

NATIONAL ASSEMBLY SECRETARIAT

"QUESTIONS FOR ORAL ANSWERS AND THEIR REPLIES"

to be asked at a sitting of the National Assembly to be held on

Thursday, the 14th May, 2026

47. * MS. TAHIRA AURANGZEB
(Deferred during 26th Session)

Will the Minister In-charge of the Prime Minister's Office be pleased to state:

- a) the steps being taken by the Government to compensate the losses during the last three years due to the recurring of "cloudburst" during heavy rains in the country; and**
- b) Province-wise details the losses due to the above?**

Minister In-charge of the Prime Minister's Office: (a) 1. In the disaster management framework of Pakistan, District Disaster Management Authorities (DDMAs)/ District Administration and Provincial Disaster Management Authorities (PDMAs) act as the first and second tier responders respectively. NDMA primarily functions as a coordinating and policy-formulating body. During the monsoon season and other disaster situations, NDMA regularly issues Daily Situation Reports (SITREPs) based information received from provinces and relevant stakeholders. These reports provide consolidated updates on losses and damages as well as response measures, including rescue operations, establishment of relief and medical camps and relief assistance provided to the affected population.

2. Localised extreme rainfall events and cloudbursts occurred notably in KP (Buner, Bajaur, Swat, Shangla, Lower Dir, Battagram, Mansehra and Swabi) during 7 days spell (15 - 22 August 2025) of Monsoon 2025 which caused death toll of 403 human beings and 156 injured.

3. In order to enhance transparency and timely dissemination of disaster information, NDMA has also developed a disaster reporting dashboard. The key features of the dashboard include:-

- a. Depiction of number of deaths and injuries.
- b. Cause of death and injuries.
- c. Gender-segregated data.
- d. Details of losses (damaged houses, roads, and other infrastructure).
- e. Provincial and district-wise breakdown of data.
- f. Information on rescue and evacuation operations.
- g. Relief assistance provided.
- h. Self-explanatory mapping and visualization of disaster impacts.

4. Furthermore, NDMA compiles and publishes post-disaster reports for major national-level events, such as post-monsoon reports, seasonal reports and incident reports, which provide a comprehensive overview of disaster impacts and response measures. However, in the case of large- scale disasters, such as the floods of 2022 and 2025, the Ministry of Planning, Development & Special Initiatives (MoPD&SI) assumes the lead role in conducting detailed damage and needs assessments and in formulating recovery and rehabilitation frameworks (4RF) in coordination with relevant stakeholders. Accordingly, detailed data regarding comprehensive rehabilitation strategies may be obtained from the said Ministry. Details of compensations (Ex-Gratia Assistance) distributed during the last three years is attached at Annex-A.

Detail of losses incurred in the country during the last three years alongwith province/ area-wise details due to Monsoon/ Floods/ Heavy rains are attached as following Annexes:

- | | | |
|----|--|-----------|
| a. | Monsoon/Flood – 2023 | Annex-B |
| b. | Heavy Rain Fall Spring/ Monsoon/ Flood -b.2024 | Annex - C |
| c. | Monsoon/Flood/ Cloud Bursts – 2025 | Annex - D |

[Click here for Annexure](#)

(Annexures have been placed in the National Assembly Library)

57. * MR. ANWAR TAJ

Will the Minister for Information Technology and Telecommunications be pleased to state:

- why the coverage and Internet signals of Jazz, Telenor, Ufone, and other telecom companies in the country are currently weak;**
- the measures being taken by the Government in this regard; and**
- whether there is any monitoring system for the high taxes being collected from the public through the internet packages?**

Minister for Information Technology and Telecommunications (Ms. Shaza Fatima Khawaja):

(a) As per its statutory mandate, PTA regulates the telecom sector through issuance of licenses and enforcement of obligations on licensees, covering coverage expansion, quality of service benchmarks, spectrum utilization, consumer protection, and compliance with technical standards. Operators are held accountable for violations under the law through show - cause notices, penalties, and compliance monitoring.

To ensure transparency and compliance, PTA regularly conducts nationwide Quality of Service (QoS) surveys against prescribed thresholds, publishes results on its website, and takes enforcement action wherever deficiencies are observed.

All operators are providing voice and data services nationwide, with infrastructure deployed across urban, rural, and remote regions

Cellular Infrastructure - Pakistan				
Operator / Technology	2G	3G	4G	Total BTS
Jazz	16247	-	16003	16247
CMPak	15882	15688	15725	15882
Telenor	13034	7582	12655	13034
Ufone	11866	10038	10705	11881
Total	57029	33308	55088	57044

OSS analysis indicates overall compliance, with marginal availability impact due to prolonged power outages.

OSS System Parameters - Pakistan			
CMO	Avg. Availability	Avg call completion	Avg Data throughput
	Threshold (>99)	Threshold (>98%)	Threshold (>4Mbps)
Jazz	98.07	98.97	5.86
Telenor	98.1	99.06	11.64
Ufone	97.6	99.18	5.04
Zong	96.86	98.56	4.89

Challenges being faced by the CMOs include:

- Frequent and prolonged power outages / lack of reliable commercial power, resulting in depletion of backup resources, reduced site availability, and service degradation.

- Dependence on solar power systems, with reduced efficiency due to limited sunlight hours during winter.
- Difficult terrain and harsh weather conditions, increasing operational and maintenance challenges in remote areas.
- Security concerns and access constraints in certain areas, delaying maintenance and restoration activities.
- Optical Fiber Cable (OFC) cuts and backhaul disruptions, affecting voice and data service continuity.
- Theft and vandalism of batteries, fuel, fiber, and telecom equipment, impacting service continuity.
- Right of Way (RoW) challenges, including delays in permissions and absence of a one-window facilitation mechanism.

(b) A total of 379 surveys has been conducted during the last 3 years, including 243 quarterly planned, the details are provided below; In addition, over the past five years, 43 Show Cause Notices were issued, resulting in penalties totaling 68.9 million PKR.

Quality of Service (QoS) Surveys – Last 3 years		
Cities Surveyed	Show Cause Notices (SCNs)	Warning Letters
379	5	15

Measures being taken by PTA for improvement of service quality and connectivity nationwide include:

- **Spectrum Auction:** Spectrum availability expanded by 480 MHz (over 200% of previous resources), positioning Pakistan among leading countries.
- **QoS:** Auction outcomes will improve service quality, with 4G speeds rising from 4 Mbps to nearly 20 Mbps and initial 5G reaching up to 50 Mbps.
- **Rollout:** 5G coverage expanding progressively from capitals to additional cities.
- **Yearly Network Expansion:** Rollout obligations of 1,000 sites annually, with 20% at new locations to close coverage gaps.
- **Infrastructure Expansion:** Over 12,000 sites installed/upgraded in the last five years.
- **Technology Upgrades:** Transition from 2G to 4G, introduction of VoLTE/VoWiFi, Massive MIMO, and 3G phase-out.
- **Universal Service Fund (USF):** Provision of connectivity to unserved and underserved areas through USF-funded projects.
- **National Roaming Initiatives:** Coverage expansion along highways and rural areas under consideration.
- **Fiberization:** Fiber-to-site ratio to rise from 20% to 35%, strengthening capacity and service quality. Future auctions and licensing for AJ&K and GB will carry similar rollout obligations, ensuring nationwide symmetry.
- **Infrastructure Sharing & MVNO Framework:** Approved frameworks to reduce costs, enhance competition, and improve QoS.
- **Crowd sourced QoS and QoE:** PTA has adopted Open signal for independent, crowd-sourced QoS and QoE analytics, complementing regulatory oversight with global best practices.
- **OSS KPI (System Parameters):** PTA also analyzes OSS KPIs of all CMOs quarterly to gauge the overall performance meet benchmarks with no major issues, except lower network availability due to prolonged load shedding.
- **Complaint Management System (CMS):** PTA operates a Complaint Management System (CMS) for consumer grievances, accessible via website, toll-free number (0800-55055), mobile app, and fax.

(c) While taxes on telecom services fall under the jurisdiction of the Federal Board of Revenue (FBR) and are independently collected by FBR. Taxes do not fall under PTA jurisdiction.

58. * MR. JAMES IQBAL

Will the Minister for Information Technology and Telecommunication be pleased to state:

- a) the annual exports of Pakistan, in the field of Information Technology and Freelancing; and**
- b) the steps being taken by the Government to increase them?**

Minister for Information Technology and Telecommunications (Ms. Shaza Fatima Khawaja):

(a) Pakistan's ICT sector is making significant contribution to Pakistan's economy with increasing foreign exchange earnings. ICT services export remittances surged 19.7%, reaching US\$ 3.38 billion (3,388 million) during the first 9 months of FY 2025-26 (Jul–Mar), compared to US\$ 2.8 billion (2,829 million) achieved during the corresponding period last year (FY 2024-25).

ICT services export amounted to US\$ 413 million in Mar 2026, a 20% increase over US\$ 344 million in March 2025. Tech Freelancer exports, included in the ICT services remittances inflow, surged to US\$856.3 million during Jul-March 2026 compared to US\$567.5 million during the corresponding period last year: an increase of 51%. Freelancer exports were US\$779.2 million in FY2024-25. Historical ICT exports data is as under:

S No.	Financial Year	ICT Remittances (US\$)-Millions	Growth
1.	2022-23	2,596	-
2.	2023-24	3,223	24.15%
3.	2024-25	3,812	18.27%

(b) 1. Activities undertaken to Enhance ICT Industry Exports

Pakistan's ICT Industry is receiving top priority from the present government, which has been working diligently to improve the state of Pakistan's economy, create jobs and uplift overall quality of life. As a result, the industry is being provided with strong government support and attractive incentives. There are several projects currently under various stages of execution to facilitate and assist IT Industry in its growth trajectory and to ensure continued upward momentum in domestic and export earnings. These include infrastructure development, international marketing and promotion, and capacity building through multiple technology training programs and soft skill development programs, international certifications of companies, facilitation of freelancers, etc. Pakistan Software Export Board (PSEB), an entity of MoITT, maintains an active liaison with the industry stakeholders and in carrying out projects for the growth of ICT industry.

1.1. Industry Facilitation & Policy

- a. Offices in Gilgit Baltistan and Khyber Pakhtunkhwa have been established for facilitating the growth of IT industry in the respective regions.
- b. PSEB has strengthened 24/7 IT industry support through MARKAZ which addresses industry issues such as PSEB registration, visa facilitation, and issuance of foreign remittance NOCs, along with other related matters. In this context, strong coordination with SECP, SBP, Banks, the Labor Department, Social Security, EOBI, PTA, and FBR is maintained.
- c. The registration process with PSEB is fully digitized end-to-end for both new registrations and renewals. Registration certificate feature QR Code, is downloadable by the applicant & is verifiable online.
- d. PSEB registered entities can now apply online for visa facilitation letters.
- e. Industry engagement sessions have been held to foster collaboration, gather insights, and strengthen partnerships between key stakeholders. These sessions served as a platform for open dialogue, allowing participants to share their expertise, discuss challenges, and way forward. By engaging with a diverse range of stakeholders, including businesses, policymakers, and community representatives, these sessions aimed to address pressing issues, align on strategic priorities, and drive sustainable growth of Pakistan's ICT industry.

- f. Pakistan Software Export Board maintains close contact with the State Bank of Pakistan to ensure maximum facilitation for the IT industry. In this context, several interactive sessions and meetings were held with representation from PSEB, SBP, Banks and the ICT Industry. These aforementioned efforts have resulted in the following:
 - i. Banks have designated specific branches with specialized expertise in foreign exchange regulations. These branches are well equipped to handle Exporter Special Foreign Currency Accounts (ESFCAs) and related foreign exchange procedures. The details of the designated branches is available at <https://techdestination.com/wp-content/uploads/2025/12/Dedicated-Bank-Branch-Contacts-for-IT-facilitation.pdf> and was recently updated.
 - ii. Banks have established dedicated desks to support IT exporters and address operational or regulatory issues in a timely manner. The list was recently updated and can be accessed at <https://techdestination.com/wp-content/uploads/2025/12/Focal-Persons-for-IT-Facilitation.pdf>.
 - iii. Proceed Realization Form for the IT industry was updated by SBP. PRC is provided by the banks to demonstrate that a client has provided services abroad and has successfully repatriated the foreign exchange earnings into Pakistan through formal banking channels.
 - iv. The Digital Service Providers List, available under Para 14A, Chapter 14 of the Foreign Exchange Manual, has been revised and expanded. This revision allows Pakistani ICT companies to make international payments to a wider range of approved overseas digital service providers.
 - v. Freelancer data, is now available on SBP website thus providing recognition to the fast-growing sector and its increasing contribution to the industry
 - vi. Banks have been engaged through SBP to expedite issuance of online facilities for Exporter Special Foreign Currency Accounts.

1.2. Marketing and Branding

- a. International marketing and branding initiatives play a critical role in strengthening Pakistan's global image, enabling local IT and IT-enabled services (ITeS) firms to showcase their capabilities, access new markets, and build strategic relationships with global stakeholders.
- b. During 2025, international participation was in 15 major international technology events across North America, Europe, the Middle East, and Asia, including GITEX Global, LEAP, London Tech Week, Web Summit Qatar, AI Everything Global, and the Game Developers Conference (GDC). More than 260 Pakistani IT and ITeS companies showcased their solutions, resulting in 4,228 qualified B2B leads and USD 78.74 million in reported business, while strengthening Pakistan's perception as a reliable global sourcing destination. *(Companies selection criteria and list of participated companies are attached as Supplementary Material Annexure-II).*
- c. Strategic marketing and nation branding remained a core focus during the period. PSEB implemented a multi-channel content strategy, delivering 2+ billion media impressions through national and international platforms. Digital outreach efforts resulted in 135,000 social media followers and 75.84 million social media impressions, supported by 16 webinars, 20 podcasts, newsletters, promotional videos, and success stories highlighting Pakistan's ICT capabilities.
- d. Gender inclusion and diversity were actively promoted through increased participation of women-led companies and female founders in global delegations at GITEX, London Tech Week, LEAP, Web Summit, and other international platforms. PSEB institutionalised a dedicated Women in Tech Success Stories initiative, publishing 11 weekly success stories featuring female engineers, founders, AI researchers, cybersecurity specialists, and freelancers, alongside monthly and quarterly newsletters highlighting 20 regional champions and female achievers.
- e. PSEB further strengthened Pakistan's digital investment narrative by hosting the country's first-ever Digital Foreign Direct Investment (DFDI) Forum 2025 in collaboration with DCO. The forum resulted in USD 700 million in pledged digital investments, positioning Pakistan as an emerging destination for global digital investors and policymakers.

1.3. Infrastructure Development

Maximum facilitation is being extended to the IT industry by establishing state-of-the-art infrastructure to ICT industry through development of Software Technology Parks (STPs) in public and private buildings, IT Parks, Data centers etc. These knowledge clusters/centers shall work as engine of growth for IT sector in Pakistan. The infrastructure department of PSEB running different programs to fulfill infrastructure requirement of ICT industry.

- b. PSEB, an entity of MoITT, manages over 50 Software Technology Parks (STPs) across Pakistan, facilitating more than 350 IT and IT-enabled services (ITeS) companies. These STPs span a total area of approximately 1.9 million square feet and provide employment to over 18,000 IT professionals, of whom 21% are females. contributing more than USD 245 million to the national economy. The STPs have been established in both primary and secondary cities, including Islamabad, Lahore, Karachi, Gilgit, Rahim Yar Khan, Faisalabad, Swat, Quetta, Gujranwala, Sialkot, Abbottabad, Mansehra, Gujrat, Jamshoro, Nawabshah, Gakuch, Bahawalpur, and Khuzdar. Operating under public-private partnership (PPP) models, these STPs offer 24/7 state-of-the-art ICT facilities. In addition, PSEB has published an advertisement in December 2025 for the establishment of 10–12 new Software Technology Parks during the current fiscal year, further expanding the national IT infrastructure.
- c. A state-of-the-art IT park with the latest ICT infrastructure is under construction in Islamabad with 720,000 Sq. ft of covered area. This Park shall provide an ecosystem for startups, SME and anchor IT companies. The Park is expected to be completed in 2026, creating approximately 7,500 employment opportunities and generating annual IT exports worth USD 60 million.
- d. Another mega IT Park project with 1,120,000 Sq. ft of covered area is under process in Karachi with the latest ICT infrastructure with allied facilities and would be operational in 2028. The Park would create 13,400 jobs, office space to more than 220 ICT companies, contribute to Pakistan's ICT eco system and boost IT exports up to USD 90 million.
- e. Additionally, PSEB is establishing the First Women Technology Park at Women University Bagh AJK. This Technology Park shall be equipped with latest ICT infrastructure and allied facilities to provide opportunities and empower women of that area in ICT industry. This software technology park has been operationalized and waiting for inauguration.
- f. PSEB is also establishing Software Technology Parks (STPs) in Gilgit-Baltistan (GB) and Azad Jammu & Kashmir (AJK) through strategic partnerships with the Special Communications Organization (SCO), the GB Government, and relevant stakeholders in AJK.

1.4. Human Resource and Skill Development

- a. **Prime Minister's Initiative - Support for IT Startups, Specialized IT Training and Venture Capital (Component-III):**

Under the Prime Minister's Initiative, Component-III of the project focuses on building the capacity of Pakistan's IT industry in specialized technologies and platforms. This includes professional certifications, boot camps, and soft skills training. Additionally, the project emphasizes providing internships to equip participants with industry-driven knowledge and hands-on experience. Through this platform, 1,082 interns have been placed in PSEB-registered IT companies to enhance their employability and industry readiness.

- b. **National Semiconductor HR Development Program**

The global semiconductor market has surpassed \$600 billion and is projected to exceed \$1 trillion by 2030.

Recognizing the immense potential of this industry, the Government of Pakistan has launched targeted, long-term, and well-structured initiatives to capitalize on emerging opportunities. As part of these efforts, a dedicated project—approved by the Central Development Working Party (CDWP) at a total cost of Rs. 4,844 million has been initiated. The project focuses on building a skilled semiconductor workforce through structured interventions at the undergraduate and graduate levels within various engineering universities across Pakistan.

For the CFY, training of 475 graduate students in Digital Design and Verification has been initiated to develop industry-ready human capital aligned with the needs of the semiconductor sector. In addition,

three (03) universities are targeted for the establishment of Semiconductor Education and Research Clusters, which will strengthen academia-industry linkages, promote applied research, and support the development of a sustainable national semiconductor ecosystem.

c. **Revamping IT Industry Landscape**

The "Revamping IT Industry Landscape" is a comprehensive project designed to enhance Pakistan's IT industry by addressing critical areas such as skill development, ecosystem advancement, and international marketing. This initiative aims to transform Pakistan into a global IT hub.

Under the Apprenticeship Program, 2,500 apprentices are currently engaged in PSEB registered IT companies nurturing active employment, demonstrating strong industry absorption and workforce readiness outcomes. It is imperative to highlight that the program has achieved an 80% retention rate of apprentices. Additionally, 520 candidates under the Boot camp Training & Certification program is in progress, significantly expanding the pool of certified and job-ready IT professionals.

To support evidence-based policymaking, the IT Industry Census (G2G) has been initiated to generate reliable and up-to-date data on the size of the industry, workforce composition, skills demand, export potential, and regional distribution. The findings will inform future policy interventions, skills planning, and targeted support for the IT and ITeS sector.

d. **Semiconductor Chip Design Upskilling**

This program has already been completed with 54 graduates upskilled in Semiconductor Chip Design and Verification and are ready for job placement.

e. **Shenzhen-Inspired ICT Education Roadmap**

This program focuses on system reform across four critical verticals—K-12 education, Technical and Vocational Education and Training (TVET), Higher Education, and professional training—targeting the entire national talent pipeline from early digital literacy to advanced specialization;

f. **Integrated Labor Management System – ILMS**

ILMS is designed to onboard and centrally manage approximately 75,000+ annual IT graduates, integrate training and certification data, and create a verified national ICT talent repository for job matching and workforce planning.

g. **Industry-Led Training Programs**

The project is geared to provide large-scale trainings to 100,000 students and 100 faculty members in high-demand technologies including 5G, Artificial Intelligence, Cloud Computing, and Data Centers, thereby strengthening practical industry readiness.

h. **Industry-Led Export Enablement Program**

This initiative focuses on enabling Pakistani IT/ITeS firms to access the U.S. SLED procurement market (~USD 1.8 trillion, 90,000+ entities). The program delivers 140–150 hours of training over 6 weeks to a pilot cohort of 50 professionals, building capabilities in compliance, bid management, and engagement with U.S. prime contractors. Through a blended model (LMS + live sessions) incorporating AI tools, CRM workflows, and bid simulations, the program prepares participants to tap into high-value subcontracting opportunities (70%+ of contracts) and drive export growth.

i. **GDPR-Driven ISO Compliance & IT Exports Enhancement Program**

The objective of the initiative is to enhance the global competitiveness of Pakistan's IT sector by strengthening compliance with international data protection and information security standards. The project supports IT and IT-enabled Services (ITeS) companies in achieving General Data Protection Regulation (GDPR) compliance through internationally recognized certifications, including ISO 27001 and ISO 27701. In addition, certifications in ISO 22301 and ISO 42001 are provided to enable robust Business Continuity Management and effective governance of Artificial Intelligence Management Systems. Under the initiative, 50 IT/ITeS companies will be facilitated for GDPR-aligned ISO compliance to foster sustainable growth in Pakistan's IT sector. The Project however is still awaiting No Objection Certification (NOC) from Ministry of Planning, Development & Special Initiatives (M/o PD&SI) for execution.

59. * MS. MUSSARAT RAFIQUE MAHESAR

Will the Minister for Information Technology and Telecommunication be pleased to state:

- a) whether the Government has formulated a National Strategy for the transition toward next-generation connectivity technologies, including 5G and future network infrastructure; and**
- b) if so, what are the key timelines, policy measures and investment plans envisaged for nationwide deployment?**

Minister for Information Technology and Telecommunications (Ms. Shaza Fatima Khawaja):

(a) Yes, GoP has formulated a comprehensive national strategy for transition toward next generation connectivity technologies, including 5G and future network infrastructure, through the Policy Directive for IMT Spectrum Auction issued on 6th January 2026. The said Policy Directive is a key policy instrument that not only establishes a long-term, technology-neutral and market-driven framework for spectrum assignment and network evolution, but also incorporates wide-ranging telecom sector reform measures aimed at strengthening digital infrastructure, improving sector efficiency, and facilitating investment. These reforms include infrastructure sharing, rationalization of licensing framework, enhancement of affordability through device ecosystem facilitation, promotion of local manufacturing, and improvement in sector viability and service quality, along with crosssectoral interventions such as energy efficiency and dedicated power solutions for telecom infrastructure. The overall objective is to accelerate digital transformation, improve broadband penetration, and ensure inclusive and balanced nationwide connectivity. Furthermore, phased network rollout and Quality of Service (QoS) enhancement plans have been incorporated as an integral part of the newly issued licenses, ensuring structured deployment of next-generation services in accordance with defined coverage, capacity, and performance benchmarks. The Government of Pakistan under the vision of the Prime Minister has adopted a unified national policy to abolish Right of Way (RoW) charges across all federal, provincial, and local jurisdictions to accelerate digital infrastructure deployment and promote inclusive connectivity. Eliminating these charges will significantly reduce the cost and time associated with laying fiber optic networks, incentivize private sector investment, and support the rapid expansion of broadband services, particularly in underserved and remote areas. This reform aligns with Pakistan's digital transformation objectives by enabling efficient rollout of next generation technologies, including 4G and 5G, enhancing ease of doing business, and fostering socio-economic development through improved access to digital services nationwide. In this regard, amendments in Pakistan Telecom Act have also being proposed and the enactment is in progress. To further promote innovation, digital inclusion, and emerging technology ecosystems in line with GoP vision of digitalization, MoITT has introduced policy and regulatory reforms including Mobile Virtual Network Operator (MVNO) Framework approved in December 2025. The framework is expected to encourage service innovation, digital entrepreneurship, niche-market connectivity solutions, and efficient utilization of existing telecom infrastructure without requiring duplication of networks. The framework is also expected to support specialized connectivity solutions for emerging sectors including Internet of Things (IoT), enterprise services, smart applications, and digital platforms.

Moreover, MoITT is actively facilitating emerging connectivity technologies and future digital ecosystems. In this regard, development of Satellite regulations and Fixed Satellite Services (FSS) licensing framework is in progress and presently in finalization stage to support satellite broadband services and expand connectivity in underserved and remote areas of the country. Similarly, spectrum management reforms are also under consideration by MoITT and relevant stakeholders, including spectrum sharing and spectrum reframing frameworks, aimed at promoting efficient spectrum utilization, improving network capacity, and supporting future technology deployments including 5G and beyond. MoITT, through PTA, is also facilitating frameworks for Internet of Things (IoT) and Short Range Device (SRD) services to support emerging digital use-cases and smart infrastructure solutions as part of its broader digital transformation agenda. In this regard, the IoT and SRD Framework was approved in 2023 to facilitate

emerging low-power and machine-to-machine communication technologies and promote development of smart ecosystems in Pakistan. Furthermore, Pakistan's first licensed LoRaWAN network, launched by DynaSys Networks, is providing long-range IoT coverage across Lahore, Karachi, and Islamabad. The initiative includes more than 80 ready-to-deploy IoT use-cases and is enabling smart city, environmental monitoring, and public safety applications, including Lahore's urban flood warning system.

(b) The nationwide deployment is being implemented in accordance with the phased rollout and QoS obligations embedded in the newly issued licenses. The key timelines are defined through license obligations, whereby the license is required, for a period of nine (09) years from the effective date of the license, to deploy at least 1,000 sites per year, including a minimum of 200 entirely new sites annually. The 4G sites are to be proportionately distributed between urban and rural areas in each province. Furthermore, 5G coverage is to be rolled out in four phases, alongside progressive enhancement of the Fiber-to-the-Site (FTTS) ratio of total network sites, as detailed in the table below:

Phase	Duration	5G Rollout Obligation	FTTS Ratio
1	2 years	10% of 4G sites in Federal and Provincial capitals each year	20%
2	2 years	10% of 4G sites in 10 additional cities each year (at least 2 additional cities from each province)	25%
3	2 years	10% of 4G sites in 10 additional cities each year (at least 2 additional cities from each province)	30%
4	3 years	10% of 4G sites in 15 additional cities each year (at least 2 additional cities from each province)	35%

Furthermore, enhanced Quality of Service (QoS) thresholds are also incorporated in said licenses, data rate for 4G has been enhanced from 4 Mbps to 20 Mbps, with a further increase to 50 Mbps in a phased manner. For 5G, data rate of 50 Mbps has been introduced, with an end-state target of 100 Mbps in phased manner to ensure significantly improved network performance and user experience. Above in view, enabling policy measures discussed above are contributing to overall digital transformation of the country. Furthermore, investment is entirely operator-led and market driven, supported through spectrum acquisition and significant capital expenditure for mandatory network deployment, capacity enhancement, and nationwide coverage expansion in addition to contribution to Universal Service Fund which will keep on playing its role under MoIT&T for digital inclusion and expanding service to far flung areas of the country. In addition, MoITT is actively facilitating investment and digital economy initiatives to support next-generation connectivity ecosystems. In this regard, Digital Foreign Direct Investment (DFDI) 2025 secured investment commitments and deals exceeding USD 700 million, reflecting growing international investor confidence in Pakistan's digital and telecom sector. In addition, USF will be further utilized to enhance Network Infrastructure in unserved and underserved areas, which are over and above the above mentioned obligations of the Operators. Investment decisions including network rollout and service provision rest solely with the operators, as it is not within the regulator's mandate to direct or obligate them toward any specific investment commitments. However rollout obligations and service provision requirements are defined within the terms and conditions of the operators' licenses, which serve as the foundational regulatory framework governing their deployment responsibilities. However, PTA plays a proactive role in creating a conducive business and investment environment that encourages operators to expand and modernise their networks without hesitation. To this end, PTA regularly proposes and implements a range of enabling measures, including:

- Timely availability of spectrum
- Realistic and competitive spectrum pricing
- One-year moratorium on 5G spectrum fee, providing operators immediate financial relief during the initial deployment phase
- Tax exemptions and incentives
- Ease of doing business reforms.

In addition, MoITT-led policy and regulatory initiatives such as the MVNO Framework, upcoming FSS licensing regime, spectrum sharing and reframing reforms, and IoT/SRD frameworks are expected to further accelerate digital innovation, infrastructure optimization, broadband penetration, and adoption of next-generation digital services across Pakistan. These measures are designed to support operators in the seamless rollout of next-generation services, including 5G, across the country.

60. * MS. ASIYA NAZ TANOLI

Will the Minister for Information Technology and Telecommunication be pleased to state the expected impact of the newly introduced National Skill Competency Test for Information Technology graduates on employment opportunities and export potential of Pakistan's Information Technology sector?

Minister for Information Technology and Telecommunications (Ms. Shaza Fatima Khawaja):

Pakistan produces a substantial number of ICT graduates each year; however, a persistent gap exists between academic training and industry-required competencies, leading to variability in skill standards, limited employer confidence, and constraints in scaling high-value IT exports.

To address this challenge, and in pursuance of the Prime Minister's directives, a multistakeholder Steering Committee was constituted in November, 2025 to oversee the planning, coordination, and execution of the National Skill Competency Test (NSCT) for IT Graduates. The Committee, comprising key stakeholders from HEC, MoITT, PSEB, P@SHA, NCEAC, and Virtual University, undertook a comprehensive, time-bound, and coordinated exercise to operationalize this flagship national initiative.

NSCT is introduced as a standardized, competency-based assessment framework to benchmark graduates against industry-aligned standards and provide objective certification of technical proficiency. This initiative is centered on aligning computing education with industry needs, enhancing assessment credibility, and improving graduates' employability. A competency framework with input of P@SHA was developed for assessment.

The expected impact includes improved employability through verified skill validation, establishment of a uniform national benchmark for IT competencies, enhanced international confidence in Pakistani IT talent, greater participation of graduates in advanced technology domains such as AI, cyber security, cloud computing and data science, and stronger industry-academia alignment—thereby contributing to increased employment opportunities and strengthening Pakistan's IT export potential.

The NSCT was successfully conducted in April 2026 as a fully synchronized, computer-based test across Pakistan, utilizing the Virtual University (VU) platform, reflecting a significant national scale, brief details of the coverage and key statistics are given below;

- Universities Participated: ~190+
- Cities Covered: 112, Test Centers: 165
- Invigilation Staff Deployed by VU: 592 nationwide
- Registered Students: 40,784
- Students Appeared: 33,038 (Attendance: 81%)
- Sessions per Day: 04 (09:00 AM – 04:30 PM)
- Total Questions: 100 | Duration: 120 minutes
- Monitoring Mechanism: HEC, MoITT, PAS (3rd Party Validation), P@SHA

The test has successfully:

- Generated credible, standardized national-level data for benchmarking CS/IT programs
- Established a verified national IT talent pool for industry access
- Strengthened academia–industry linkage through structured engagement
- Provided actionable insights for curriculum improvement and outcome-based education
- Created a foundation for performance-based institutional evaluation and future funding linkages

61. * SYEDA SHEHLA RAZA

Will the Minister In-Charge of the Prime Minister's Office be pleased to state:

- a) the number of high-level coordination meetings chaired by the Prime Minister during the last year; and**
- b) the major decisions taken in these meetings with regard to national development, governance and public welfare?**

Minister In-charge of the Prime Minister's Office: (a) The honorable Prime Minister chaired **256** High-level coordination meetings during the last year.

(b) Ministry / Department wise detail of such meetings alongwith major decisions taken in these meetings with regard to national development, governance and public welfare is enumerated as under:

Lead Ministry / Department	Number of Meetings	Details of Major Decisions
Ministry of IT & Telecommunication	25	- Approval of Artificial Intelligence Policy 2025 to promote innovation, skill development, and a future-ready tech ecosystem. - Rollout of <i>Pakistan Asaan Khidmat</i> as a one-window digital service platform, alongside nationwide expansion of digital payments.
Ministry Of Privatization	14	Privatization of PIA
Ministry Of Railways	04	- Directed Advancement of ML-1 under CPEC, including engagement with China and exploration of freight growth. - Ordered expeditious finalization of feasibility and financing modalities for strategic projects, including the Reko Diq–Gwadar rail link and ADB-supported Rohri–Hyderabad track.
Ministry Of Commerce	20	- Approved abolishment of Export Development Surcharge and reconstitution of the Export Development Fund (EDF) Board through legislative amendments. - Ordered comprehensive export revival measures, including GSP-Plus compliance actions, cold chain development and nationwide exporter engagement.
Ministry Of Education	08	- Directed Nationwide expansion of Daanish Schools, including Karachi, Chitral, Haripur, Balochistan, GB, and AJK (including Forward Kahuta & Bagh). - Directed overhaul of the national TVET system, including bringing training institutes under unified oversight, adopting internationally recognized certifications and conducting tracer studies to track employment outcomes
Economic Affairs Division (EAD)	04	Project implementation reforms with World Bank and ADB.
National Food Security and Research (MNFSR)	05	Approved National Agriculture Innovation & Growth Action Plan.
Ministry Of Interior	05	- Issued directions for a comprehensive, whole-of-the-nation approach to counter terrorism, emphasizing strict enforcement of the writ of the state through coordinated efforts of federal and provincial governments, Armed Forces, and law enforcement agencies. - Ordered strict and time-bound implementation of the repatriation plan of illegal foreign nationals and also ensuring their non entry into Pakistan.
National Disaster Management Authority (NDMA)	09	- Directed NDMA and provinces to enhance capacity for timely action on NEOC intelligence, data and early warnings; - Directed NDMA for detailed damage assessment/mapping of losses in flood-affected areas, provision of grant-in-aid, relief goods and restoration of roads, electricity, communications, health services and water supply.

Ministry of Power	20	Holistic review of tariff reduction proposals and approval of targeted relief packages (including industrial support), alongside policy measures to rationalize cost structures.
Industries and Production	33	- Approval of SMEDA restructuring (including outsourcing model) and development of a comprehensive performance improvement roadmap. . - Implementation of NEV Policy 2025–30 through PAVE Program, including subsidised electric vehicles for the public and free e-bikes for top-performing students.
Ministry of Finance	20	- Promotion of digital payments through national awareness initiatives and operational strengthening of RAAST payment system for financial inclusion and efficiency. - Aligning financial and institutional frameworks with the SOE Act 2023, including review and amendment of relevant laws to strengthen oversight and performance of State-Owned Entities (SOEs).
Ministry Of Planning Development And Special Initiatives	14	Reviewed overall development portfolio and PSDP 2025–26 framework, with a strong focus on accelerating high-impact infrastructure, social sector, and foreign-funded projects.
M/O Overseas Pakistanis And Human Resource Development	1	Pursuance of employment based HR skill development plans
Ministry Of National Health	11	- Convened meeting of the ‘Taskforce on Eradication of Polio from Pakistan’ held on 24.6.2024 - Convened meetings on Stock-take/review
Ministry Of Climate Change	3	- Approved the Short-term Climate Action Plan. - Constituted a Committee to engage with four provinces, AJ&K and GB to develop a consensus on draft policy guidelines for trading in carbon market.
Federal Board of Revenue (FBR)	25	- Revamping Pakistan Automation Revenue Ltd (PRAL) - Deployment of Faceless Customs Assessment (FCA) System for imported cargo
Ministry Of Petroleum	15	- End-to-end digitization of POL supply chain - RLNG-based gas connections for domestic consumers
Board Of Investment	6	Establishment of a Business Facilitation Centre in Islamabad to facilitate the business
SIFC	14	Enactment of Assan Karobaar Act, 2025

62. * DR. SHAZIA SOBIA ASLAM SOOMRO

Will the Minister for Information Technology and Telecommunication be pleased to state:

a) how the Ministry will implement the Digital Nation Pakistan Act 2025 and the National Artificial Intelligence Policy to drive digital transformation and innovation;

b) what measures will be taken by the Government to integrate women into the digital economy and safeguard citizens privacy and digital rights?

Minister for Information Technology and Telecommunications (Ms. Shaza Fatima Khawaja):

(a) The Digital Nation Pakistan (DNP) Act 2025 and the National Artificial Intelligence (AI) Policy 2025

represent the dual engines of Pakistan's technological leap. Under the Ministry of IT & Telecom (MoITT), these frameworks transition the country from a "services-led" economy to a "knowledge-driven" digital powerhouse with a focus on Digital Society, Digital Governance, and Digital Economy to realize the Digital National Pakistan vision.

Part 1: Digital Nation Pakistan Act 2025

The DNP Act provides the legal and institutional forum to unify Pakistan's fragmented digital landscape. It centralizes authority to ensure that digital transformation is not just a series of projects, but a synchronized national movement. National Digital Commission and Pakistan Digital Authority have been established through the DNP Act 2025.

1. National Digital Commission (NDC)

The NDC serves as the supreme body, and is chaired by the Prime Minister. Its role is to provide high-level strategic vision and ensure inter-ministerial coordination and provincial inclusion.

- **Strategic Alignment:** It approves the National Digital Master Plan and issues directives to federal and provincial entities to ensure they don't work in silos.
- **Legislative Authority:** It oversees the implementation of the DNP Act and resolves any regulatory bottlenecks between different government tiers.

2. Pakistan Digital Authority (PDA)

The PDA is the executive arm created by the Act to act as a "Digital Architect" for the nation.

- **Regulatory Oversight:** It sets standards for Digital Public Infrastructure (DPI) and data governance.
- **Citizen Experience (CX):** A core mandate of the PDA is to redesign government services around the citizen, ensuring an enhanced user experience and paperless approach.

3. **Oversight Committee:** There is an Oversight Committee to monitor and evaluate the performance of the Authority, compliance, and alignment with the strategic objectives formulated by the Commission and make necessary recommendations to the Commission. The Oversight Committee is chaired by the Minister for IT & Telecom with members from public and private sector.

4. The National Digital Master Plan

This is the operational roadmap being developed by the PDA. It serves as a 10-year blueprint for the country's digital transformation evolution. It identifies specific goals for digitizing the economy, governance (e-government), and others sectors.

Part 2: National AI Policy 2025

Approved in July 2025, the National AI Policy focuses on human capital and a "pro-innovation" ecosystem development.

1. National AI Council (NAIC)

The AI Council will be the apex body responsible for providing strategic direction and overseeing the policy implementation process. It will also review progress of the policy implementation and provide guidelines for ensuring ethical oversight and adherence to human-centric principles

2. Key Initiatives & Stakeholder Actions

In line with the National AI Policy, MOITT has already launched a number of initiatives as well as some mega projects in pipeline, including:

- National AI Advancement Initiatives (NAIAI): This is a multifaceted projects with focus on capacity building and startup support.
 - It includes the launch of 20,000 specialized online training programs for graduates and civil servants through an advanced Learning Management System (LMS).
- National AI Ecosystem Development Program(NAIEDP):
 - In the light of Prime Minister's announcement of \$1 Billion for AI Ecosystem Development, during the Indus AI Week, NAIEDP has 6 core components including Infrastructure, Human Resource Development, AI Fund, and others.
- Collaboration with Local and International Partners:
 - MOITT is actively collaborating with its local and international partners for AI trainings including those with Meta, Google, Huawei, and Atom camp, among others.

(b) The Government of Pakistan, primarily through the Ministry of IT & Telecom (MoITT), is executing a strategy that treats gender inclusion and data protection as fundamental pillars of the digital economy. These measures ensure that the digital transition is both equitable and secure for all citizens.

1. Integrating Women into the Digital Economy

The MoITT has shifted from generic digital literacy to targeted "Economic Empowerment" models, ensuring women are not just consumers but creators in the tech sector.

- Specialized Infrastructure:
 - Women-Specific IT Parks: Pakistan inaugurated its first dedicated Women's Software Technology Park (WSTP) in September 2025 in Bagh, Azad Jammu and Kashmir (AJK).
 - WISE Lab:
 - Ignite has announced the Women Innovation and Startup Empowerment Lab to support women entrepreneurs nationwide. WISE Lab will empower women entrepreneurs to access funding, build skills, and connect with investors, ensuring their growth contributes to Pakistan's economy.
- Quota and Representation:
 - Policy Mandates: The National AI Policy 2025 includes specific targets for female participation, aiming for a significant percentage of the one million trained AI professionals to be women.
 - ICT Quotas: Preference and reserved slots are being integrated into government-funded digital skills programs.
- Targeted Training & Digital Literacy:
 - D4WEE Project: The "Digitalization for Women Economic Empowerment" (D4WEE) project, funded by KOICA and chaired (Steering Committee) by MoITT, focuses on providing women with digital skills, 7 million free SIM cards, and access to digital wallets.
 - ICT for Girls: This flagship program has established computer labs in government schools for girls, providing early-stage coding and technical training to the next generation of female technologists.

2. Safeguarding Privacy and Digital Rights

Recognizing that trust is the currency of a digital nation, the government is moving to replace fragmented regulations with a robust legal shield.

- **Personal Data Protection Legislation:**
 - **Personal Data Protection Act 2026:** The MoITT has finalized a comprehensive Data Protection bill. This legislation establishes the National Commission for Persona Data Protection, at the same time granting citizens the "Right to Erasure" (the right to be forgotten) and the right to know how their data is being used by AI systems.
 - **Cross-Border Protocols:** The legislation introduces data localization requirements for sensitive citizen information while ensuring "data adequacy" standards to facilitate safe international digital trade.
- **Awareness and Protection Initiatives:**
 - **National CERT's Trainings:** The National Computer Emergency Response Team (nCERT) of Pakistan provides a variety of cyber security training programs designed for government officials, professionals, students, and the general public to enhance national digital resilience.
 - **Cyber security Hackathons:** The Digital Pakistan Cyber security Hackathon is a premier national-level competition organized by Ignite. Launched to identify and nurture cyber security talent, the event provides a platform for students, hackers, and industry professionals to showcase skills in identifying vulnerabilities and defending digital infrastructure.

63. * SYED RAFIULLAH

Will the Minister In-Charge of the Establishment Division be pleased to state:

- a) the nature of bank accounts maintained by the Federal Employees Benevolent and Group Insurance Fund for disbursement of benefits under the various schemes;
- b) whether such accounts are maintained in scheduled banks; if so, the justification thereof;
- c) whether approval of the Ministry of Finance was obtained; if not, reasons thereof;
- d) the total profit/interest earned during the last three years and its accounting treatments;
- e) whether such earnings have been utilized for the benefit of employees; if so, details thereof; and
- f) whether any audit objection or inquiry has been reported, and steps being taken to ensure transparency and fix responsibility?

Minister In-Charge of the Establishment Division (Senator Ahad Khan Cheema): (a) The nature of Bank accounts maintained by FEB&GIF is as under:

S. No.	Account No.	Bank	Type of Account	Remarks
i.	5405-2	NBP	Current	Benevolent Fund contributions from the Federal Government departments are received in this account, which are immediately transferred to Daily Product Account for earning higher profit. The monthly Benevolent and Farewell grants' payments are disbursed from this account through Direct Credit System (DCS) to the beneficiaries whose accounts are
				maintained at NBP. For this purpose, Credit advice alongwith crossed cheques are issued to NBP on monthly basis for transfer of funds in respective beneficiaries NBP accounts.

ii.	5406-1	NBP	Current	The contribution of GIF is also received from the departments into this account which are immediately transferred to Daily Product Account for earning higher profit. The Benefits of Educational Stipend, Reimbursement, Marriage Grant, Burial Charges and Sum assured payments are disbursed from this account through Direct Credit System (credit advice alongwith crossed cheque is sent to NBP) to the beneficiaries whose accounts are maintained in NBP.
iii.	324125483	UBL	Daily Product Account	DPA is opened on almost six monthly basis by inviting bids from top twelve (12) scheduled banks, for earning high profit on funds. Investment income, maturities, contributions incomes and balance of funds in above mentioned accounts etc. are transferred in this account, on daily basis. Profit on this DPA account is worked out by bank on daily basis. Welfare schemes payments to beneficiaries having accounts in banks other than NBP and investments of funds etc. are made from this account.

(b) Yes, these accounts are maintained with scheduled banks (having credit rating AA+ & above) as per TOR's of investment (vetted by Finance Division) approved by the Federal Government.

(c) As stated above

(d) An amount of Rs. 1.26 billion was earned on bank accounts during last three years. The said income amount was invested in the approved schemes in accordance with the Terms of References of Investment Committee, vetted by the Finance Division and duly approved by the Federal Government to generate more income for the Funds, for supporting disbursement of welfare schemes. During last three years, FEB&GIF earned investment income of Rs. 30.62 billion.

(e) As stated above. Moreover, it is stated that the amount of profit from bank accounts and investment income received during last three years was not only invested / re-invested but also utilized for payment of benefits to the employees and their families. During last three years, a total of Rs. 23.542 billion were disbursed to Federal Government employees and their families against eleven welfare schemes.

(f) Yes. An audit para related to maintenance of current accounts i.e. Retention of fund in current account instead of interest bearing accounts was raised by the Federal Audit during Audit Year 2019-20, which was, however, settled by the PAC in its meeting held on 31.07.2025 as the funds are transferred to interest bearing account immediately.

64. * MS. ALIYA KAMRAN

Will the Minister for Poverty Alleviation and Social Safety be pleased to state:

- a) whether it is a fact that, according to a recent assessment, poverty in Pakistan has substantially increased, far higher than official government estimates, particularly in urban areas;**
- b) the year of data the Federal Government has relied upon for its poverty and social policy formulation and the validity and reliability of such figures in reflecting the current situation;**
- c) the steps taken by the Government to strengthen social safety nets so that they effectively reach the most vulnerable; and the measures being introduced; and**
- d) the extent to which funds of the Ministry are being utilized, to promote job creation, improve economic mobility, and ensure equitable access to essential services, including education and healthcare?**

Minister for Poverty Alleviation and Social Safety (Syed Imran Ahmed Shah): (a) BENAZIR INCOME SUPPORT PROGRAMME (BISP)

The statistical information regarding poverty estimates does not pertain to the Benazir Income Support Programme (BISP) which operates through budgetary allocations released directly by the Finance Division of Pakistan. The Finance & Accounts Wing of BISP maintains the official books of accounts, which contain complete head-wise details of budget allocations and expenditures. Therefore, BISP can only provide authenticated head-wise financial data and programme allocations; however, independent poverty measurement and methodological assessments should be directed to the relevant statistical authorities and research institutions.

PAKISTAN BAIT-UL-MAL (PBM)

Pakistan Bait-ul-Mal is not mandated with poverty assessment surveys; therefore no such data is maintained by Pakistan Bait-ul-Mal.

TRUST FOR VOLUNTRY ORGANIZATION (TVO)

TVO does not independently conduct poverty assessments or surveys. The organization relies on officially notified data and assessments of the Government of Pakistan, particularly those generated by the Benazir Income Support Programme (BISP) and the Pakistan Bureau of Statistics (PBS), for planning and programmatic interventions.

PAKISTAN POVERTY ALLEVIATION FUND (PPAF)

Poverty estimation and official reporting fall under the mandate of the Ministry of Planning, Development & Special Initiatives. PPAF does not undertake independent national poverty estimations and relies on officially notified statistics for programmatic alignment. Any recent assessments or comparisons with official estimates may therefore be clarified by the Ministry, which is responsible for methodological frameworks and validation of poverty data.

(b) BENAZIR INCOME SUPPORT PROGRAMME (BISP)

The statistical information regarding poverty estimates does not pertain to the Benazir Income Support Programme (BISP) which operates through budgetary allocations released directly by the Finance Division of Pakistan. The Finance & Accounts Wing of BISP maintains the official books of accounts, which contain complete head-wise details of budget allocations and expenditures. Therefore, BISP can only provide authenticated head-wise financial data and programme allocations; however, independent poverty measurement and methodological assessments should be directed to the relevant statistical authorities and research institutions.

PAKISTAN BAIT-UL-MAL (PBM)

Pakistan Bait-ul-Mal is not mandated with poverty assessment surveys; therefore no such data is maintained by Pakistan Bait-ul-Mal.

TRUST FOR VOLUNTRY ORGANIZATION (TVO)

TVO utilizes the most recent datasets and poverty estimates published by the Government of Pakistan through relevant institutions, including BISP and PBS. The organization does not generate or validate independent datasets and relies on the credibility and methodological rigor of official sources for policy alignment and targeting of interventions,

PAKISTAN POVERTY ALLEVIATION FUND (PPAF)

The selection of datasets, reference years, and validation of poverty estimates used for policy formulation are determined by the Ministry of Planning, Development & Special Initiatives. PPAF bases its interventions on the officially available data and policy guidance. For details on the specific data sources, reference periods, and their robustness in reflecting current socio-economic conditions, the Ministry may be consulted.

(c) BENAZIR INCOME SUPPORT PROGRAMME (BISP)

BISP has expanded coverage of its core initiative i.e Unconditional Cash Transfer (UCT) to 10.2 million beneficiaries, and also increased quarterly cash assistance to Rs. 14,500. Further measures include the rollout of Social Protection Wallet (SPW) Accounts for secure, transparent and direct payments, particularly benefiting women, alongside Digital and Financial Literacy Training to promote effective use of digital payments, financial management and inclusion. BISP in coordination with SBP is also in process

for enablement interoperability at POS agents and ATMs level so that beneficiaries could withdraw their cash assistance as per their convenience.

PAKISTAN BAIT-UL-MAL (PBM)

Pakistan Bait-ul-Mal (PBM) was established in 1992 through an Act of Parliament is a premier organization of the Federal Government, working under Ministry of Poverty Alleviation and Social Safety.

Pakistan Bait-ul-Mal is operating number of programs/schemes for providing relief to the poor and needy people in the field of education, free food and shelter, care for elderly persons, women empowerment, child education and protection, food & shelter.

The details of such programs is as under:

1. Pakistan Sweet Homes (PSHs):

The “PBM Sweet Homes” a premier project of Pakistan Bait-ul-Mal provides orphan children with a secure and education-focused environment through the provision of free boarding, food, clothing, and education up to intermediate level. With widespread coverage, dedicated staff, using a holistic approach, the program has positively impacted the lives of underprivileged children.

Presently, the project comprises of **46** PBM Sweet Homes across the country, accommodating approximately **4,266** orphan children.

Province/Region wise detail of PSHs is as under:

Province/Region wise details of Pakistan Sweet Homes (PSHs)			
Sr. No.	Province/Regions	No. of PSHs	Enrolled Orphans
1.	Punjab-I	08	682
2.	South Punjab	05	500
3.	Sindh	07	697
4.	Khyber Pakhtunkhwa	08	784
5.	Balochistan	04	378
6.	ICT/AJK	11	971
7.	Gilgit Baltistan	03	254
Total		46	4,266

2. PBM Shelter Homes:

PBM Shelter Home program was started in July, 2020 from Islamabad. In each Shelter Home, deserving / needy people are provided free meal and shelter. The target groups are people faraway from homes, unemployed, laborers, daily wagers, poor and transit passengers, attendants of the patients, students or any other deserving individuals. In each Shelter Home, free of cost dinner is provided to up to (400) people and night stay plus breakfast to upto (100) people on daily basis. Currently, **(16)** Shelter Homes are functional in the country, as under:

Province/Region	Numbers
ICT	04
AJK	01
Punjab	01
South Punjab	02
Sindh	07
Gilgit-Baltistan	01

Number of beneficiaries served from PBM Shelter Homes is as under:

Free night stay plus breakfast provided	=	1811858
Free dinner served	=	19455914
Total	=	21,267,772

3. **Khana Sab Key Liye:**

Khana Sab Key Liye (KSKL) program was started in March, 2021 where packed food is provided to the deserving people near to their workplaces. Principle of first come first serve is observed. From each KSKL food vehicle upto (1000) beneficiaries are provided free meal, (500 lunch and 500 dinner) on the designated routes. The programme is operated on the basis of Public-Private Partnership. Currently, (17) KSKL food vehicles are functional in the country as under:

Province/Region	Numbers
ICT	03
AJK	01
Punjab-I	02
South Punjab	03
Sindh	03
Khyber Pakhtunkhwa	03
GB	01
Balochistan	01

So far, 5,777,369 meals have been served through the KSKL food vehicles.

4. **Orphans & Widows Support Program (OWSP):**

The Orphans & Widows Support Program (OWSP) is a Conditional Cash Transfer (CCT) intervention, launched in Year 2020, aimed at supporting the education of orphans while living with their mothers or guardians, with particular focus on girls' education. For the pilot phase 100 families from each Province/Region of the country are enrolled. Programme also focus to provide financial support to PSH passed out children to continue their education.

The benefit cost is Rs. 8000/- and Rs. 16,000/- per month for families having one and two or more school-going children, with at least one girl, respectively. Presently, approx 939 families having 1,456 children are enrolled in the project. During last three (03) F.Y years (i.e. 2023-2025), Rs. 115,494,000/- have been disbursed among enrolled beneficiaries in phase manner.

5. **PBM Great Home:**

Pakistan Bait-ul-Mal has established (01) PBM Great Home in Lahore in 2014, for Senior Citizen of Pakistan above 60 years of age are provided well-furnished accommodation, food, clothing and medical facilities in the Great Home. At present, 26 senior citizens are residing in this home.

6. **Individual Financial Assistance (IFA):**

i. **IFA-Medical:**

- PBM has enhanced financial assistance from **Rs.1.0 million to Rs.1.5 million per patient**. The enhancement of the financial ceiling reflects the Government's commitment to making the Programme more responsive, effective, and supportive in the light of rising treatment costs. Also it is ensured that no eligible and deserving patient is deprived of assistance within the approved policy parameters and available budgetary resources.
- PBM established help desk in Public Sector Hospitals to facilitate the poor patients regarding their treatment through Pakistan Bait-ul-Mal.

ii. **IFA-Medical (Cochlear Implant):**

- MoUs/Agreements with Public Sector Hospitals across Pakistan.
- PBM initiated a nationwide tender process for empanelment of private-sector hospitals for Cochlear Implant surgeries.
- Strengthens private healthcare participation, and improves service delivery standards.

iii. **Individual Financial Assistance (IFA) - General:**

- PBM provides direct financial assistance to individuals in need to cover essential expenses such as household emergencies, and basic sustenance.
- During the last years, PBM has supported thousands of deserving individuals through IFA-General Programme, ensuring timely relief to alleviate their financial burdens upto Rs.60,000/- as per his/her need and further assessment by Managing Director.

- In order to accommodate those IFA beneficiaries who have potential to start their own small scale business to become self sufficient PBM issues Rs. 40,000 to 60,000 to those men and women who intends to start businesses like, beauty parlour, fruit cart, rickshaw, embroideries cloth making.

iv. Individual Financial Assistance (IFA) - Education:

- Under this programme, PBM supports for the education of children from economically disadvantaged families by covering tuition fees, examination costs, and other educational expenses.
- PBM provides annual financial assistance up to PKR 150,000/- per student to support poor and deserving individuals in pursuing their education.

iv. Special Friends Project (SFP):

- Special Friends Project (SFP) is a comprehensive initiative designed to provide support to persons with disabilities. The program aims to empower individuals with disabilities to lead independent and dignified lives.
- PBM provides financial assistance of Rs.30,000/- for single disable person and Rs. 60,000/- for families with multiple disable persons.
- Provide assistive devices, such as wheelchairs, artificial limbs and white canes, to enhance their mobility and independence.

7. Schools for Rehabilitation of Child Labour (SRCLs):

Pakistan Bait-ul-Mal (PBM) has strengthened social safety nets for the most vulnerable children by establishing **160 Schools for Rehabilitation of Child Labour (SRCLs)** across the country. These schools specifically target children engaged in hazardous labour sectors such as brick kilns, mining, carpet weaving, construction, domestic work, agriculture, and street-based activities.

Under this initiative, PBM provides **free primary education along with essential support**, including uniforms, shoes, textbooks, and stationery, ensuring removal of financial barriers to education. Additionally, a **daily stipend of Rs. 100 on attendance basis** is provided to compensate families for income loss and encourage regular attendance.

The program currently supports **19,042 enrolled children (2024–25)**, ensuring inclusion of both boys and girls. By directly reaching marginalized and working children at the grassroots level, SRCL serves as an effective intervention to **eradicate child labour and promote social protection through education and rehabilitation**.

8. Women Empowerment Centers (WECs):

Pakistan Bait-ul-Mal has established Women Empowerment Centers (WECs) throughout the country at district level including Azad Kashmir & Northern Areas since 1995. These centers are providing free vocational training to widows, orphan & poor girls in modern professional skills like, dress designing & making, embroidery, Basic & Advance Computer Courses, beautician, cooking, and fabric painting. Every year approx. 25,000 trainees are benefited from this project. **So far, Pakistan Bait ul Mal has 165 WECs, 37 are in Punjab, 18 in South Punjab, 34 in Sindh, 30 in KP, 23 in Balochistan, 17 in ICT/AJK and 6 in G.B.**

WEC Trainees are being paid stipend of Rs.100/day on attendance basis thorough Biometric Verification System (BVS) / Electronic Payment System (EPS) through UBL-Omini and JazCash. The successful trainees are awarded “Certificates of Proficiency” after completion of each course, accredited by [National Vocational & Technical Training Center \(NAVTTTC\)](#).

The all 165 WECs are actively working on the ground to improve the lives of the most vulnerable and impoverished communities. PBM operates at the grassroots level, engaging local communities directly, and the results have been profoundly impactful. By involving the locals in every step, the initiative fosters sustainable change and creates powerful, long-lasting improvements. This development not only brings joy to the families but also paves the way for a brighter future.

PAKISTAN POVERTY ALLEVIATION FUND (PPAF)

The Government has undertaken several measures to strengthen social safety nets, with the Benazir Income Support Programme (PPAF) serving as the flagship initiative for income support to vulnerable households. Enhancements include expanded coverage and conditional cash transfers linked to education and nutrition, alongside efforts to improve targeting and delivery systems.

PPAF complements these efforts through implementation of the **Poverty Graduation Approach**, which integrates social protection with livelihood development. This includes skills training, productive asset transfers, access to microfinance, and enterprise development support. The approach prioritizes women and youth from vulnerable households, aiming to transition beneficiaries from income support to sustainable livelihoods and long-term economic resilience.

TRUST FOR VOLUNTRY ORGANIZATION (TVO)

TVO does not directly implement projects specifically categorized under social safety nets; however, it contributes to their broader objectives through grant-based financing of community-driven development initiatives implemented via partner organizations. These interventions focus on collective community development to reduce socio-economic vulnerabilities and improve access to basic services, while also promoting income generation through skills upgrading and capacity building. The projects emphasize livelihood support, small enterprise development, and community-level infrastructure, thereby contributing to job creation, improved economic mobility, and enhanced access to essential services, including education and healthcare, in line with available resources and government priorities.

(d) BENAZIR INCOME SUPPORT PROGRAMME (BISP)

The funds allocated to BISP are effectively utilized under BISP's initiatives. The details are attached as **Annex-A**.

PAKISTAN BAIT-UL-MAL (PBM)

Pakistan Bait-ul-Mal is serving the poor, needy, patients, destitute, infirm and invalid through its social welfare interventions irrespective of their religion, race, creed as per the mandate given in PBM Act, 1991.

Pakistan Bait-ul-Mal accommodated and disbursed funds from F.Y 2024-25 and 2025-26 under IFA (Medical) category as below;

Year	Medical		Cochlear Implant	
	No. of Benef.	Amount Disbursed	No. of Benef.	Amount Disbursed
2024-25	18,305	4,121,780,532	902	1,932,150,000
2025-26	13,138	2,795,217,880	694	1,488,500,000
Total	31,443	6,916,998,412	1596	3,420,650,000

Pakistan Bait ul Mal accommodated and disbursed funds from 2020-21 to 2025-26 under different Individual Financial Assistance (IFA) categories as below:

- IFA-Education w.e.f. Year 2020-21 to 2025-26 total number of beneficiaries 35628 Amounting Rs. 1,151,223,862/-
- IFA-General w.e.f. Year 2020-21 to 2025-26 total number of beneficiaries 26916 Amounting Rs. 555,240,000/-
- Distributed Sewing Machines w.e.f. Year 2020-21 to 2025-26 total numbers of sewing machines 4108.
- Friends Project (SFP) w.e.f. Year 2020-21 to 2025-26 total number of beneficiaries 31056 Amounting Rs. 595,669,000/-
- Distributed Wheel Chairs w.e.f. Year 2020-21 to 2025-26 total numbers of wheel chairs 2870.
- Distributed Artificial limbs w.e.f Year 2020-21 to 2025-26 among 1111 beneficiaries
- Distributed Hearing Aids w.e.f Year 2020-21 to 2025-26 among 3593 beneficiaries.

School For Rehabilitation of Child Labour (SRCLs):

Funds allocated to PBM for SRCL are effectively utilized to promote **long-term socio-economic mobility** by transitioning children from labour to education. The provision of free schooling and stipends reduces immediate economic pressures on families while investing in the **human capital development** of children.

By equipping beneficiaries with basic education, the program enhances their future employability, thereby contributing to **sustainable job creation and improved economic prospects**. The stipend support also provides short-term financial relief to families, indirectly supporting household stability.

Moreover, the initiative ensures **equitable access to essential services**, particularly education, for marginalized children who would otherwise remain excluded. Improved educational attainment further contributes to better awareness and access to **healthcare and other social services**.

Overall, Ministry funds are being utilized in a **targeted and impactful manner**, focusing on rehabilitation, education, and breaking the cycle of poverty and child labour through sustainable social protection measures.

Detail of schools along with enrolled students (academic year 2024-25) is as given below;

Province / Region	Boys	Girls	Total Student Enrolled
Lahore Region	2,743	2,743	5,486
Multan Region	1,240	1,127	2,367
Sindh	2,378	2,086	4,464
KP	1,951	914	2,865
Balochistan	882	798	1,680
ICT	806	795	1,601
GB	350	229	579
Total	10,350	8,692	19,042

Women Empowerment Center (WECs):

Ministry funds are effectively utilized through PBM's WECs to promote **job creation and economic empowerment**. By imparting employable skills, the program has enabled **366,504 women (1995–2025)** to graduate, many of whom are now earning sustainable livelihoods through employment or self-employment.

The provision of stipends during training supports **economic mobility** by reducing financial barriers, while certified skill development enhances employability. The initiative contributes to **poverty reduction and financial independence**, particularly among marginalized women.

Additionally, by improving income levels of beneficiary households, the program indirectly enhances **access to essential services such as education and healthcare**, thereby ensuring broader social protection and inclusive development.

Overall, funds are being utilized in a **targeted and impactful manner**, focusing on sustainable livelihood generation, empowerment, and equitable socio-economic progress.

The province / Region wise detail of passed out trainees (w.e.f 1995 to 2025) are as under:

DETAIL OF PASSED OUT TRAINEES (W.E.F 1995 TO 2025)	
Province / Region	Total Passed out
Punjab	75,587
South Punjab	37,115
Sindh	79,945
KPK	75,361
Balochistan	44,142
ICT & AJK	42,093
Gilgit Baltistan	12,261
Total	366,504

Further, Project wise funds disbursement detail is placed at **Annex-A&B**.

PAKISTAN POVERTY ALLEVIATION FUND (PPAF)

PPAF utilizes funds mobilized through multilateral and bilateral donors, government allocations, and its own resources to promote job creation, economic mobility, and access to essential services. Through a network of 74 Civil Society Partner Organizations across 83 districts, PPAF is currently implementing 29

projects focused on community-driven development, climate resilience, financial inclusion, and livelihood support.

A preliminary analysis of common beneficiaries of the Benazir Income Support Programme and PPAF (334,596 households) indicates that approximately 108,043 households (around 32%) show potential for graduation from income support, reflecting progress towards self-reliance.

PPAF's interventions contribute to income generation, youth skills development, women's economic participation, and improved access to education and healthcare through community-level infrastructure, supporting inclusive and sustainable economic mobility.

From July 2025 to March 2026, PPAF generated approximately 32,000 jobs through its multi-sectoral interventions

TRUST FOR VOLUNTRY ORGANIZATION (TVO)

TVO, in partnership with the National Poverty Graduation Programme (NPGP) and the International Fund for Agricultural Development (IFAD), has established a pilot business model titled "Laban and Flavored Milk Production Unit" in District Shikarpur, Sindh. The initiative aims to address multidimensional poverty in economically marginalized communities by promoting sustainable livelihoods, enterprise development, and community resilience. The associated production facility is now fully operational and functioning efficiently. Efforts are underway to further enhance production capacity and to explore and access new markets, thereby ensuring long-term sustainability and economic viability.

[Click here for Annexure](#)

(Annexure has been placed in the National Assembly Library)

65. * DR. SHAZIA SOBIA ASLAM SOOMRO

Will the Minister for Climate Change and Environmental Coordination be pleased to state:

a) what mechanism have been adopted to ensure cross sector coordination and resource mobilization under the National Drought Action Plan; and

b) how the Pakistan Drought Management System will provide real time monitoring and early warnings to enable proactive, risk based drought management?

Minister for Climate Change and Environmental Coordination (Senator Musadik Masood Malik): (a) The Ministry of Climate Change & Environmental Coordination (MoCC&EC), being the focal Ministry for drought-related matters under the Forestry Wing, has developed the National Drought Plan (2025–2035) with the technical support of the United Nations Convention to Combat Desertification (UNCCD). The Plan provides a comprehensive national framework and mechanism for drought risk reduction through an integrated, multi-sectoral coordination mechanism. The key measures being adopted are as follows:

- i. **Institutional Coordination Framework:** Coordination among key federal and provincial stakeholders including MoCC&EC, NDMA, PMD, Ministry of Water Resources, PARC, Provincial Forest, Agriculture, Irrigation Departments and PDMA's.
- ii. **Five-Pillar Strategic Approach:** (i) Assessment, Planning & Resource Mobilization, (ii) Policies, Regulations & Governance, (iii) Monitoring & Early Warning Systems, (iv) Drought Response & Mitigation, and (v) Capacity Building & Awareness.
- iii. **Integrated Planning & Budgeting:** Mainstreaming drought management interventions into PSDP/ADPs.
- iv. **Alignment with National & International Frameworks:** Alignment with National Climate Change Policy 2021, National Adaptation Plan 2023, National Water Policy 2018, SDGs, and UNCCD commitments.

(b) The Pakistan Drought Management System (PakDMS) enables near real-time, nationwide monitoring and forecasting of drought conditions by integrating satellite data, ground observations, and climate model outputs into a unified decision- support platform. The system continuously monitors key hydro- meteorological variables, including rainfall, temperature, soil moisture, vegetation health, and water

availability, at national, provincial, district, and tehsil levels. This provides decision-makers with timely and spatially detailed insights, replacing reliance on delayed and fragmented reporting systems.

PakDMS consists of two core components:

1. Drought Monitoring Module
2. Drought Forecasting Module

1. Drought Monitoring Module

The monitoring module provides real-time assessment of current and historical drought conditions by utilizing satellite-based remote sensing and available ground data.

This is particularly critical in data-scarce regions such as Balochistan, Sindh, Potohar, Tharparkar, and Cholistan, where conventional monitoring networks are limited.

Key features include:

- Continuous tracking of drought indicators using satellite observations
- Spatially consistent coverage across all districts
- Early detection of meteorological, agricultural, and hydrological drought

The system computes 16 internationally recognized drought indices, including:

CWD, MAI, NDVI, SMCI, TCI, VCI, SMA, DrySpell, PCI, SPI (CHIRPS), SPI (ERA5L), RDI (WaPOR),

ESI (WaPOR), NPP Anomaly (WaPOR), and VHI. These indices are generated dynamically using cloud computing platforms (Google Earth Engine), ensuring timely updates and operational reliability.

2. Drought Forecasting Module

The forecasting module, developed under the WRAP project, introduces a forward-looking early warning capability.

It integrates three key components:

- Satellite-based observations (current conditions)
- Sub-seasonal to seasonal climate forecasts
- Physically-based hydrological modeling

At its core is the Variable Infiltration Capacity (VIC) hydrological model, which translates meteorological inputs into:

- Soil moisture
- Runoff
- Evapotranspiration

This enables the generation of spatially explicit drought forecasts with a lead time of up to 16 days, aligned with operational decision-making needs in:

- Irrigation management
- Agricultural advisories
- Disaster preparedness

Operational Value for Early Warning

- Bridges data gaps in remote and underserved regions through satellite-based monitoring
- Provides continuous and comparable national coverage
- Detects early signs of drought before impacts become visible
- Supports anticipatory planning rather than reactive response

Institutional Coordination and Decision Support PakDMS is designed to support cross-sector coordination among meteorological, water, agriculture, and disaster management institutions by providing a shared, credible, and real-time evidence base.

This reduces uncertainty, enhances coordination between federal and provincial governments, and enables timely interventions, such as:

- Water allocation adjustments
- Crop advisories
- Drought contingency planning

66. * MR. JAMES IQBAL

Will the Minister for Climate Change and Environmental Coordination be pleased to state:

- a) the amount of International funding received by Pakistan for climate change related projects; and
- b) the projects for which the said amounts has been utilized?

Minister for Climate Change and Environmental Coordination (Senator Musadik Masood Malik): (a) & (b) This question can best be answered by Economic Affairs Division. The overall details of amount of international funding received by Pakistan for climate change related projects may be obtained from Economic Affairs Division and Ministry of Finance. However, the details of projects under GCF and GEF are attached at **Annex-I**.

[Click here for Annexure](#)

(Annexure has been placed in the National Assembly Library)

67. * MS. SEHAR KAMRAN

Will the Minister for Information Technology and Telecommunication be pleased to state:

- a) whether the Pakistan Software Export Board (PSEB) has developed any digital infrastructure for promotion of Information Technology products internationally to increase its exports; and
- b) if so, the details thereof and if not, the reasons thereof?

Minister for Information Technology and Telecommunications (Ms. Shaza Fatima Khawaja):

(a) It is submitted that the Pakistan Software Export Board (PSEB) has developed and deployed a suite of digital platforms and infrastructure aimed at promoting Pakistan's Information Technology sector in international markets. The details thereof are as follows:

1. TechdestiNation.com

TechdestiNation.com serves as Pakistan's flagship digital platform for promoting the country's IT industry and investment potential to global markets. The portal showcases Pakistan's capabilities across 30+ technology verticals, including AI, FinTech, Cybersecurity, Cloud Computing, EdTech, and Gaming, while supporting international outreach to foreign stakeholders, delegations, and trade partners. It also enables data-driven market intelligence to help Pakistani IT companies identify global opportunities and strengthen market access. Through the "TechdestiNation Pakistan" brand, the platform positions Pakistan as a credible and emerging destination for technology outsourcing, innovation, and investment.

2. Tech Connect Portal — (Under Development)

The Tech Connect Portal, currently under development by PSEB, is a digital platform designed to connect Pakistan's global technology diaspora with the local IT industry. The portal will facilitate business referrals, strategic partnerships, mentorship, and investment opportunities by linking overseas Pakistani professionals with export-ready IT firms in Pakistan. By leveraging diaspora expertise and international networks, the platform aims to support market access, joint business development, and increased foreign investment in Pakistan's IT sector.

3. JICA-Pakistan B2B Portal — (Under Development)

The JICA-Pakistan B2B Portal, being developed in collaboration with JICA, is a digital matchmaking platform aimed at strengthening business partnerships between Pakistani IT firms and Japanese technology companies. The platform will facilitate structured B2B matchmaking, enabling export-ready Pakistani companies to connect with Japanese firms for outsourcing, co-development, and technology collaboration in sectors such as enterprise software, healthcare IT, AI, and ITeS. By providing a credible, institution-backed engagement channel, the portal will support sustained market access, relationship-building, and long-term commercial partnerships in Japan's high-demand technology market.

(b) The details of the PSEB's created digital infrastructure is as follows:

1. TechdestiNation.com — Pakistan's Digital Storefront for International Investors

TechdestiNation.com serves as Pakistan's primary digital face for the global IT market, a purpose-built portal that consolidates the country's technology ecosystem into a single, internationally accessible platform.

- **Coverage of 30+ Tech Verticals:** The platform maps Pakistan's IT industry across more than 30 specialized technology verticals, including Artificial Intelligence (AI), Financial Technology (FinTech), Health Technology (HealthTech), Cybersecurity, Cloud Computing, EdTech, and Gaming, ensuring that niche capabilities of Pakistani firms are visible and discoverable at the international level.
- **Targeted Distribution to Global Trade Counselors:** PSEB utilizes its digital outreach platforms and international engagement channels to disseminate information regarding Pakistan's IT sector capabilities, technology companies, and investment opportunities to overseas stakeholders, foreign delegations, and global partners.
- **Data-Driven Market Intelligence:** PSEB uses the platform's data collection capabilities to identify trends, map demand in target markets, and produce market-entry intelligence shared with Pakistani IT companies seeking to enter or expand in specific international markets.
- **Brand Positioning:** The "TechdestiNation Pakistan" brand serves as the cornerstone of PSEB's international digital marketing strategy, positioning Pakistan as a credible, high-value emerging IT destination for outsourcing, co-development, and technology investment.

2. Tech Connect Portal — Diaspora-Driven Business Facilitation Platform (Under Development)

The Tech Connect Portal is a purpose-designed digital platform under active development by PSEB, aimed at harnessing the professional and economic potential of the Pakistani technology diaspora present in key global markets including Silicon Valley, London, Toronto, Dubai, and Frankfurt.

- **Diaspora-to-Industry Connectivity:** The portal will create a structured, verified network connecting Pakistani IT professionals residing abroad with IT companies based in Pakistan, enabling diaspora members to be matched with local firms seeking international market expertise, client referrals, or investment interest.
- **Business Referral Facilitation:** The platform will incorporate a formal referral mechanism, enabling overseas Pakistani professionals to connect prospective international clients and partners directly with verified, export-ready Pakistani IT firms, thereby opening new commercial pipelines that would otherwise be inaccessible.
- **Strategic Partnerships:** The portal will facilitate the formation of strategic partnerships between diaspora-led ventures abroad and Pakistani companies, enabling joint bids, co-development agreements, and shared market-entry strategies in high-value international markets.
- **Investment Channeling:** The portal will serve as a structured channel for diaspora-led investment into Pakistan's IT sector, with tools for identifying investment-ready startups and connecting diaspora investors with PSEB's financial and mentorship support ecosystem.
- **Market Mentorship and Advisory:** Diaspora professionals will be able to offer structured mentorship and market advisory services to Pakistani companies, providing insider guidance on entering specific regional markets, navigating regulatory environments, and developing culturally appropriate client engagement strategies.

3. JICA-Pakistan B2B Portal — Pakistan-Japan Digital Matchmaking Platform (Under Development)

The JICA-Pakistan B2B Portal is a bilateral digital matchmaking platform being developed in close collaboration with the Japan International Cooperation Agency (JICA), creating a structured, institutionally supported channel for technology-sector business partnerships between Pakistani IT firms and Japanese technology companies.

- **Institutional Partnership with JICA:** The platform is being co-developed with JICA, lending it institutional credibility and direct access to JICA's extensive network of Japanese private sector stakeholders, technology associations, and government bodies, making it a validated matchmaking channel rather than a simple listing service.
- **Structured B2B Matchmaking:** The portal will enable curated, profile-based matching between export-ready Pakistani IT companies and Japanese technology firms seeking outsourcing partners, software development vendors, or co-innovation collaborators, based on technical capability, sector relevance, and project scale compatibility.
- **Sector-Specific Focus:** The platform will target high-demand sectors within the Japanese technology market, including enterprise software, IT-enabled services (ITeS), healthcare IT, automotive software, and AI and data analytics, areas where Pakistani IT firms have demonstrated competitive capability.
- **Support for Market Entry:** The portal will complement PSEB's existing Japan-market initiatives, including participation in Japan IT Week and PSEB's Japan-focused webinar series, by providing persistent digital infrastructure for follow-up engagement and sustained relationship-building beyond event-specific interactions.
- **Facilitation of Long-Term Contracts:** By providing a structured digital environment for due diligence, capability verification, and initial commercial engagement, the portal is designed to reduce the time-to-contract between Pakistani IT vendors and Japanese clients.

Strategic Importance of the Japan Market: Japan is among the world's largest IT-importing economies, with significant domestic demand for quality offshore IT services. The JICA-Pakistan B2B Portal positions Pakistan to capture a meaningful share of this market through a sustained, institution-backed digital engagement strategy.

68. * MR. MUHAMMAD BASHIR KHAN

Will the Minister for Poverty Alleviation and Social Safety be pleased to refer to the Starred Question No. 52 reply on 2-4-2026 and to state:

a) whether it is legally permissible for two wives of a single individual to receive funds from BISP, given that the person in question neither received any amount nor did he submit any such application; and

b) the names of both wives were registered during the survey process?

Minister for Poverty Alleviation and Social Safety (Syed Imran Ahmed Shah): (a) For BISP's Unconditional Cash Transfer (UCT) / Benazir Kafaalat Program, eligibility is determined through PMT based National Socio-Economic Registry (NSER) survey on a household basis, and all families falling in the eligible household are declared eligible. However, recipient of the cash assistance can only be ever-married woman of the eligible family. As per definition of family, husband, wife and their unmarried children constitutes as a family. Therefore, if a person of an eligible household has two wives, then both will be considered as separate families and cash assistance will be provided to both wives.

It is also clarified that no application is required to be submitted to become BISP Beneficiaries, as the beneficiaries are identified/selected through NSER survey.

(b) During NSER survey, names of all members of the households are recorded. There is no bar on registration of a household of single individual having two wives.

69. * DR. SHARMILA FARUQUI

Will the Minister for Climate Change and Environmental Coordination be pleased to state:

a) why unchecked Urban Sprawl particularly in Karachi, Lahore, and Rawalpindi continues to strain infrastructure and worsen air quality, with Pakistan's urban population projected to reach 120 million by 2030 , yet the National Climate Change Policy lacks enforceable land-use regulations to curb encroachment into agricultural zones;

b) whether air pollution now accounts for 22% of all deaths (over 135,000 annually), with Lahore among the world's most polluted cities; and

c) whether the green urban planning framework is being developed under the National Adaptation Plan to integrate affordable housing, public transport, green spaces and renewable energy into a cohesive strategy to break the cycle of emissions-intensive, inefficient urban growth?

Minister for Climate Change and Environmental Coordination (Senator Musadik Masood Malik): (a) Unchecked urban sprawl in major urban centers such as Karachi, Lahore, and Rawalpindi is driven by a combination of rapid urbanization, population growth, increasing housing demand, and evolving socio-economic dynamics. Pakistan's urban population is projected to reach approximately 120 million by 2030, which is placing significant pressure on infrastructure, transport systems, public services, and environmental resources, including air quality.

The National Climate Change Policy 2021 recognizes urbanization, environmental degradation, and air pollution as important climate-related challenges and emphasizes sustainable urban planning, green infrastructure, climate-resilient development, and improved environmental management. However, land-use planning and zoning regulation are primarily provincial and local government responsibilities under the existing constitutional and administrative framework. Consequently, the Policy serves as a strategic and guiding framework, while implementation of land-use controls and urban development regulations is undertaken through relevant provincial laws, master plans, and development authorities. Ministry of Climate Change is in close coordination with the Provincial Governments to provide the necessary technical support to combat the climate-related challenges.

In this context, various provincial governments and development authorities are actively strengthening planning and regulatory mechanisms to promote more structured and sustainable urban growth. Initiatives include preparation of long-term master plans, implementation of land-use classification and zoning rules, development of site development zone plans, promotion of compact and integrated urban development models, and incorporation of environmental considerations into planning processes.

In addition, Pakistan Green Building Code initiatives are contributing towards environmentally sustainable urban development through promotion of energy-efficient building design, water conservation measures, improved waste management practices, natural ventilation systems, rooftop solar integration, and resource-efficient construction materials. The Green Building framework also encourages climate-responsive architecture, reduction in greenhouse gas emissions, and improved urban environmental performance. These measures support sustainable urbanization by promoting efficient infrastructure utilization and reducing environmental stress associated with expanding urban settlements.

Furthermore, measures relating to climate-resilient urban planning, environmental safeguards, improved public transport planning, and enhanced coordination among planning, housing, and environmental agencies are being progressively integrated into urban development frameworks. These efforts are aimed at balancing urban expansion with protection of agricultural land, efficient infrastructure utilization, environmental sustainability, and improved quality of life for urban residents.

Overall, the policy and institutional landscape continues to evolve towards more coordinated, sustainable, and climate-responsive urban management through enhanced planning tools, regulatory frameworks, green building standards, and inter-agency collaboration at federal, provincial, and local levels.

(b) The National Clean Air Policy 2023 (NCAP) recognizes air pollution as an important public health and environmental challenge, particularly in major urban centers of Pakistan. Available national and international assessments, including findings referenced in the Global Burden of Disease Study 2019, indicate that air pollution contributes significantly to disease burden and premature mortality in the country. The Policy notes that approximately 135,000 premature deaths annually are associated with exposure to ambient and household air pollution, including fine particulate matter (PM_{2.5}). It also highlights that air pollution may affect average life expectancy by up to 2.7 years.

With respect to Lahore, the NCAP identifies Lahore and adjoining areas as regions vulnerable to seasonal smog and elevated particulate pollution levels, particularly during the winter months. Air quality conditions in the broader Indo-Gangetic region are influenced by a combination of urban emissions, industrial activity, vehicular movement, agricultural practices, construction activity, and seasonal meteorological conditions.

The Government is actively implementing a comprehensive range of policy, regulatory, and technical measures under the National Clean Air Policy 2023 and related environmental frameworks to improve air quality and environmental sustainability. These measures include strengthening air quality monitoring networks through installation and expansion of Air Quality Monitoring Systems (AQMS), promotion of cleaner technologies and fuels, facilitation of electric mobility infrastructure, regulation of industrial and vehicular emissions, urban greening and afforestation initiatives, and implementation of smog management measures in major cities.

In addition, provincial governments, environmental protection agencies, and urban development authorities are integrating environmental sustainability considerations into urban planning and infrastructure development through green building initiatives, plantation campaigns, improved traffic management, environmentally compliant construction practices, and promotion of energy-efficient urban systems.

Furthermore, various development authorities including LDA, RDA, RUDA, and PHATA are supporting sustainable urban development through planned infrastructure expansion, environmentally responsive planning approaches, enforcement of development standards, and incorporation of environmental safeguards within ongoing and future projects.

These ongoing initiatives reflect the Government's strong commitment towards improving air quality, safeguarding public health, and promoting sustainable, resilient, and environmentally responsible urban development across the country. Ravi Urban Development Authority (RUDA) is actively implementing a comprehensive set of environmental sustainability and pollution mitigation initiatives within its jurisdiction, reflecting a strong commitment to improving environmental quality and promoting sustainable urban development. These include:

- **Digital Environmental Awareness:** Active public awareness campaigns through digital and social media platforms to promote environmental responsibility and community engagement.
- **Urban Greening Initiatives:** Large-scale plantation drives aimed at increasing green cover, including the plantation of over 100,000 trees in Jhoke Forest area within RUDA jurisdiction over the past three years.
- **Environmental, Health & Safety (EHS) Management:** Enforcement of strict EHS protocols at project sites, including SMOG SOPs such as covered material transportation, water sprinkling, vehicle fitness checks, and monitoring mechanisms.
- **Sustainable Engineering Practices:** Adoption of environmentally responsible engineering standards in project design and execution to minimize ecological impact.
- **Clean Energy Transition:** Promotion of electric vehicle (EV) infrastructure, including encouragement of fuel stations to integrate EV charging facilities to support low-emission mobility.
- **Environmental Impact Assessments (IEE/EIA):** Full compliance with environmental regulations through mandatory environmental assessments and adherence to EPCC guidelines across all development projects.

Dengue Surveillance & Control Measures: Regular monitoring and preventive actions at project sites and offices to mitigate vector-borne disease risks.

(c) Under the National Adaptation Plan (NAP) framework, the Ministry, with technical support from UN-Habitat, is undertaking the development of a comprehensive green urban planning framework through the ongoing project titled "Formulation of National Urban Strategy and Development of Guidelines to Reduce the Impacts of Urban Flooding, Droughts and Climate Disasters, and Spatial Planning Considering Climate Change/Disaster Risks in Pakistan."

The initiative is aimed at formulating Pakistan's first National Urban Strategy with a focus on climate-resilient, sustainable, and inclusive urban development. The framework is being developed in alignment with the National Adaptation Plan and incorporates key components of green urban planning, including affordable housing, sustainable public transport systems, green and open spaces, resource-efficient infrastructure, renewable and low-carbon energy considerations, and climate-responsive spatial planning.

The strategy is intended to promote integrated and environmentally sustainable urban growth by improving urban governance, enhancing resilience to climate and disaster risks, strengthening spatial

planning systems, and supporting efficient utilization of urban resources. It also seeks to mainstream disaster risk reduction, environmental sustainability, and climate adaptation considerations into future urban planning and development processes.

Overall, the initiative represents a coordinated national effort towards developing cohesive, sustainable, and climate-resilient urban planning approaches to support livable, efficient, and inclusive cities across Pakistan.

70. * MR. USAMA AHMED MELA

Will the Minister for Information Technology and Telecommunication be pleased to state:

- a) the details of spectrum disputes in litigation at the moment;**
- b) the details of reallocation of spectrum that made the recent auction possible; and**
- c) where specifically the Government is focusing to further free up spectrum space for the next auction?**

Minister for Information Technology and Telecommunications (Ms. Shaza Fatima Khawaja):

(a) Details of litigation is placed at Annex-A.

(b) The recent NGMS/5G spectrum auction was enabled through a comprehensive process of spectrum reallocation and refarming undertaken in coordination with relevant stakeholders and frequency users. In this regard, additional spectrum in key IMT bands was made available through structured reallocation from existing users, including defense, WLL services, MMDS operations in line with national requirements and evolving technology needs. Details are provided below;

- i. **700 MHz band.** 2x15 MHz spectrum was reallocated from defense forces;
- ii. **2100 MHz band.** 2x5 MHz additional spectrum was made available in this band, due to sunset of WLL services in 1900 MHz band.
- iii. **2300 MHz band.** 50 MHz was reallocated from defense forces;
- iv. **2600 MHz band,** 140 MHz was made available through refarming of MMDS operations and 50 MHz was reallocated from defense-related usage.
- v. **3500 MHz band.** 170 MHz spectrum was made available due to sunset of WLL services.

(c) GoP is focusing on further freeing up and making additional spectrum for future IMT auctions and long-term spectrum roadmap as per evolving international trends and policy direction.

Annex-A

SNL Court Cases (2600 MHz Cases)

No	Case Title	Case No.	Court	Legal Counsel	Issue	Stay Status	HD	NHD
1	Southern Network Limited Vs FoP & Others	CPLA No. 722/2024 against order in CP No. D-482/2007	Federal Constitutional Court of Pakistan	Mr. Zahid F. Ebrahim	Illegal use of Frequency Band without getting license from PTA /FAB (Appeal against SHC order 14-12-2023 passed in CP No. D-482/2007) (Unauthorized Use of Spectrum).	No stay	30-09-2025	Awaited
2	Southern Network Limited Vs FoP & Others	Civil Appeal 279/2025 (against order dated 25-09-2025 passed in FC No. 5413/2025)	Mr. Roshan Ali Bhugio Addl. District Judge, South Karachi	Mr. Muhammad Saad Siddiqui	SNL has filed the appeal against order dated 25-09-2025 passed by Mr. Akash Meghwar, Sr. Civil Judge Karachi South in FC No. 5413/2025. The said suit was dismissed being non-maintainable, which was filed against decision of FAB dated 22-03-2024.	No stay	03-04-2026	07-05-2026

3	Southern Network Limited Vs FoP & Others	Civil Misc. Appeal No. 82/2025	Mr. Roshan Ali Bhugio Addl. District Judge, South Karachi	Mr. Muhammad Saad Siddiqui	SNL has filed the appeal against order dated 01-10-2025 passed by Mr. Ayaz Ali Awan, 3 rd Senior Civil Judge, South Karachi, wherein, stay application of SNL was dismissed.	No stay	03-04-2026	07-05-2026
4	Southern Network Limited Vs FoP & Others	Appeal No. ----- of 2026 (against order dated 28-11-2025 passed in FC No. 872/2025)	Mr. Roshan Ali Bhugio Addl. District Judge, South Karachi		SNL has filed the appeal against order dated 28-11-2025 passed by Mr. Ayaz Ali Awan, 3 rd Senior Civil Judge, South Karachi in FC No. 872/2025. The said suit was dismissed, which was filed against 52 nd FAB Board decision dated 26-11-2024.	No stay	Case filed but no notices have been issued.	

71. * MS. ALIYA KAMRAN

Will the Minister In-Charge of the Establishment Division be pleased to state:

a) whether a comprehensive scrutiny of assets of civil servants has been conducted during the last five years; if so, the details thereof;

b) the modus operandi for such scrutiny, along with procedures for verification, cross-checking, and monitoring of declared assets;

c) whether any discrepancies or irregularities were identified, including cases of assets held in the name of others (benamidars), assets beyond known sources of income, or assets allegedly held abroad;

d) if so, the details and action taken thereon;

e) whether it is a fact that there exists no effective mechanism for systematic verification of assets; if so, the reasons thereof; and

f) what scientific, data-driven methods and international best practices are being adopted to detect concealed or disproportionate assets and ensure transparency and accountability?

Minister In-Charge of the Establishment Division (Senator Ahad Khan Cheema): (a) It is submitted that Assets Declarations were required to be submitted under the Government Servants (Conduct) Rules, 1964. The record / status of submission of declarations of assets of officers for the last five years are presented to the HPSB / CSB / DSB / DPC at the time of promotion. The officers are deferred for promotion who have incomplete record of Declarations of Assets. However, no mechanism was provided in the rules ibid for scrutiny of such Declarations of Assets. Further, the personal data of the officers is protected under Section 7(g) of the Right to Information Act, 2017.

Recently, the Government Servants (Conduct) Rules, 1964 have been revised and the Civil Servants (Conduct) Rules, 2026 have been issued in April, 2026 for strengthening the Assets Declaration regime specifying the modalities for digital filing, risk-based verification process and public disclosure, giving due regard to the balance between public interest for good governance and an individual's privacy and security. The process of digital filing and risk-based verification will start from June, 2026 in collaboration with FBR under the initiatives of Prime Minister Economic Governance Reforms and IMF commitments of the Federal Government.

(b) As above.

(c) As above.

(d) As above.

(e) As above.

(f) As above.

72. * MS. ASIYA NAZ TANOLI

Will the Minister for Information Technology and Telecommunication be pleased to state:

- a) that the number of jobs created under the Digital Pakistan initiative; and
- b) what future programs are being planned?

Minister for Information Technology and Telecommunications (Ms. Shaza Fatima Khawaja):

(a) The details of jobs created under Digital Pakistan Initiative are placed as per Annex-A, B, C, D and E on behalf of Ministry of IT & Telecom and its relevant allied organizations:

(b) The future programs being planned by relevant allied organizations are placed with Annex-F, G, H, I.

[Click here for Annexure](#)

(Annexures have been placed in the National Assembly Library)

73. * MS. SEHAR KAMRAN

Will the Minister In-charge of the Establishment Division be pleased to state:

- a) the mechanism, criteria and process of the civil service examination for induction of civil servants alongwith the reasons for the high failure rate in the said examination;
- b) whether the existing examination system is aligned with international testing standards; and
- c) when the system was lastly reviewed?

Minister In-Charge of the Establishment Division (Senator Ahad Khan Cheema): (a) Induction into federal civil services is primarily undertaken through (CSS) Competitive Examination conducted annually for induction into 12 Occupational Groups/Services, these are:

1. Pakistan Audit and Accounts Service;
2. Commerce and Trade Group;
3. Foreign Service of Pakistan;
4. Information Group;
5. Inland Revenue Service;
6. Military Lands and Cantonments Group;
7. Office Management Group;
8. Pakistan Administrative Service;
9. Pakistan Audit and Accounts Service;
10. Pakistan Customs Service;
11. Police Service of Pakistan;
12. Postal Group; and Railways (Commercial and Transportation) Group

The CSS examination comprises four stages:

1. MCQ-Based Preliminary Test (MPT) - Screening examination.
2. Written Descriptive Examination - Compulsory and optional subjects.
3. Psychological Assessment - Personality profiling, group tasks etc.
4. Viva Voce

Final merit is determined strictly on aggregate marks in written examination and viva voce, subject to qualifying thresholds.

Eligibility Criteria:

- Pakistani Citizenship
- Prescribed educational qualifications (minimum bachelor's degree).
- Age limits: 21-30 years with 02 years age relaxation to specified categories.
- Medical fitness.
- Compliance with quota system under the Constitution.
- Merit ranking based on performance.

Allocation to occupational groups is strictly on merit-cum-preference basis and subject to available vacancies notified by Establishment Division.

1. Reasons for High Percentage of Failure:

The percentage of non-qualification in CSS and other competitive examinations remains high due to

the following structural and academic factors:

- i. **Highly Competitive Nature of The Induction / Selection Process:** All exams undertaken by FPSC are competitive thereby selection of the best possible candidates ensures best possible civil service. Number of vacancies per year on average are 200 ~ 225 against 25,000 ~ 30,000 number of applicants i.e., 125 ~ 133 on average.
- ii. **Standard of Examination:** The syllabus is comprehensive, analytical, and aligned with graduate-level rigor. It tests conceptual clarity, analytical ability, expression, and public policy understanding.
- iii. **Qualifying Thresholds:** Candidates must secure:
 - Minimum 40% marks in each compulsory subject,
 - 33% in optional subjects,
 - 50% aggregate to qualify overall written part.
 - Failure in any one of the subject leads to disqualification.
- iv. **Compulsory paper of English Essay and English Precis & Composition:** Historically, a significant number of candidates fail to meet required standards in Essay and English Precis & Composition due to weak academic preparation, low analytical ability, narrow knowledge base and lack of proper understanding of the essay topic.
- v. **Below standard responses by the candidates:** Examiners feedback/ assessment has revealed that candidates often fail to present and express their idea in coherent, organized and focused manner. Candidates often lacks logical reasoning with random thoughts. Candidates fail to build up arguments logically, analytically, from multiple angles and differentiate between valid and invalid facts.
- vi. **Poor comprehension and poor expression:** Examiners' report has pointed the poor / weak comprehension by the candidates coupled with poor expression of their thoughts. The quality of responses was observed too much below the desired graduation level.
- vii. **Wrong selection of optional subject:** Candidates often choose subjects that are not their strong domain area and related their subjects of graduation.
- viii. **Heavy reliance on coaching academies:** Candidates are now relying heavily on the instructions and guidelines provided to them by coaching academies invariably restricting their genuineness and originality.
- ix. **Appearing in Exam without Substantial Preparation:** It has

(b) For ease of comparison, regional practices for induction into Civil Service are as below:

CSS: Pakistan Civil Service Exam

Pakistan Central Superior Services Exam is a 3-stage process MPT 'MCQ based Preliminary Test) is of 200 Marks, Main exam is having compulsory papers of 600 marks and optional papers of 600 marks as well & Viva is of 300 marks.

UPSC: Union Public Service Commission

Indian UPSC exam is a three-stage process that recruits people for the Civil Services. There is a Preliminary Test which is of 400 Marks. Main exam is of 1250 Marks. Viva is of 275 Marks.

BCS: Bangladesh Civil Service

Become an established trend among many young graduates to attempt the CSS Examination merely to avail the opportunity, often without undertaking the substantial preparation required for such a high-standard and competitive examination.

Bangladesh civil service BCS exam is a three-stage process that recruits people for the Bangladesh Civil Services. This exam is the most competitive job exam in Bangladesh. The exam has three stages:

Preliminary Test (200 Marks), written (900 Marks) and viva voce (100 Marks). The exam process can take from one and a half to two years. The exam is a gateway to entry-level positions in the Bangladesh Civil Service.

Keeping in view above it may be seen that the structure of competitive exam is almost aligned with other countries of the region, like India and Bangladesh.

(c) Updating the curricula of the competitive exam from time to time is a regular. The CSS

syllabus was revised in 2016. The Commission is already in the process for revision of the syllabus for CSS. The Civil Services Reforms Committee is also reviewing the structure of the CSS examination system for any likely improvements.

74. * SYED RAFIULLAH

Will the Minister for Poverty Alleviation and Social Safety be pleased to state:

- a) whether it is a fact that the fifty percent charity component is determined through a formula approved in 2007, despite the absence of a clear definition of charity;**
- b) if so, how does Pakistan Bait-ul-Mal ensure equal opportunity, transparency and consistency in evaluating all NGOs and prevent arbitrary or selective application of criteria;**
- c) whether there is a absence of independent third party oversight the internal evaluation process of Pakistan Bait-ul-Mal includes any institutional safeguards, checks or audit mechanisms to prevent bias, conflict of interest or manipulation in decision making; if so, the details thereof;**
- d) the comparative statement of findings and reasons of each NGOs approved and rejected for financial assistance during the last six years;**
- e) whether rejected NGOs are given an opportunity to rectify deficiencies or submit additional documents;**
- f) whether any formal right of appeal exists for aggrieved organizations;**
- g) if so, the details thereof including how many appeals were heard and decisions thereof?**

Minister for Poverty Alleviation and Social Safety (Syed Imran Ahmed Shah): (a) In the light of specific mandate conferred to Pakistan Bait-ul-Mal (PBM) through an act of Parliament, PBM released grant-in-aid to charitable NGOs working within the mandate prescribed in Pakistan Bait-ul-Mal Act (1991). PBM extends grant-in-aid to the selected charitable NGOs where coverage and outreach of Govt. Services are unavailable or dim.

The term “charity” is not explicitly defined in PBM act. However, as per PBM Act, Clause 4 (e) “to provide for free medical treatment for indigent sick persons and to set up free hospitals, poor houses and rehabilitation centers and to give financial aid to **charitable institutions**, including industrial homes and other educational institutions **established specially for poor and needy**”.

The fifty percent charity component formula approved in 2007 itself determined the charity.

(b) The cases submitted by the NGOs have been examined and scrutinized transparently in accordance with the existing policy of PBM policy. NGOs that fulfill the prescribed criteria and complete all codal formalities may be considered for registration/enrolment for PBM grant-in-aid.

(c) PBM has a well-defined mechanism for the registration/enrolment of NGOs for grant-in-aid. The performance of NGOs is evaluated by PBM Head Office as well as Provincial/Regional Offices, both prior to and after registration/enrolment, and also at the stage of release of grant-in-aid.

Furthermore, cases of registration/enrolment of new NGOs are duly scrutinized and pre-audited before and after registration/enrolment, as well as prior to the disbursement of grant-in-aid.

The PBM policy is explicit and comprehensive, ensuring transparency and fairness. It does not permit any bias, conflict of interest, or manipulation in the decision-making process.

(d) PBM has a well-defined and transparent mechanism for the registration/enrolment of NGOs for grant-in-aid; therefore, there is no requirement to maintain the comparative statements of findings and reasons in respect of each NGO approved or rejected for financial assistance.

(e) Yes.

(f) In this regard, the PBM policy is silent. However, PBM does not directly discontinue grant-in-aid to any NGO; rather, it provides an opportunity for improvement by issuing notices prior to the termination of the project contract, in the public interest.

This approach was duly followed in the case of Rawalpindi Eye Donors Organization (REDO), Rawalpindi, where the charity component of the NGO fell below 50%. The appeal of the NGO was also

entertained and examined under the decision of Bait-ul-Mal Board (BMB) approved in its 47th meeting held on 15th May, 2007. In light of the decision of the BMB, NGO was advised to enhance its charity component in overall service delivery.

Similarly, the NGO Eye Donors Organization (EDO), Wah Cantt, was banned for a period of one (01) year due to non-compliance with the PBM Project Contract, poor service delivery, and inappropriate behavior of the NGO's staff towards patients.

75. * MR. MUHAMMAD BASHIR KHAN

Will the Minister In-charge of the Cabinet Division be pleased to state:

- a) whether it is a fact that Internet network signals are extremely weak in NA-6, Lower Dir; and
- b) whether it is also a fact that signal coverage in several villages of the said constituency, particularly throughout Maskini Pass and including Lal Qila, Samar Bagh and Munda, is completely unavailable?

Minister In-charge of the Cabinet Division: (a) All operators are providing voice and data services in Lower Dir, with infrastructure deployed across urban and rural areas however, coverage gaps may still exist given the district's broad geographic spread and challenging terrain.

PTA regulates the telecom sector by issuing licenses and enforcing obligations on operators, comprising coverage expansion, service quality, spectrum use, consumer protection, and technical compliance. Violations are addressed through show-cause notices, penalties, and compliance monitoring.

Cellular Infrastructure-Lower Dir			
Operator	Operational Sites	Non-Operational	Total
Jazz	99	1	100
Telenor	134	0	134
Ufone	18	0	18
Zong	123	5	128
Total	374	6	380

OSS (system parameters) analysis indicates overall compliance, with marginal increase in network downtime due to prolonged power outages.

OSS KPIs (System Parameters) – Lower Dir

CMO	Network Downtime (Threshold < 1)	Avg Call Completion Ratio (Threshold >98%)	Avg Data Throughput (Threshold > 4 Mbps)
Jazz	4.72	99.08	3.65
Telenor	0.77	99.56	10.97
Ufone	0.82	99.67	4.51
Zong	3.9	98.2	2.87

New Sites (Last 3 Years)-Lower Dir

District/CMO	Jazz	Telenor	Ufone	Zong	Total
LOWER DIR 17	17	-	2	40	59

QoS Surveys - Lower Dir

Year	Survey Locations
2024	11 Union Councils (Ucs) - complaint-based surveys
2025	8 locations - including Maskini Pass. Samar Bagh, Lai Qila, Munda

2026	3 locations - rollout verification
------	------------------------------------

Challenges being faced by the CMOs include:

- Frequent and prolonged power outages / lack of reliable commercial power, resulting in depletion of backup resources, reduced site availability, and service degradation.
- Dependence on solar power systems, with reduced efficiency due to limited sunlight hours during winter.
- Difficult terrain and harsh weather conditions, increasing operational and maintenance challenges in remote areas.
- Security concerns and access constraints in certain areas, delaying maintenance and restoration activities.
- Optical Fiber Cable (OFC) cuts and backhaul disruptions, affecting voice and data service continuity.
- Theft and vandalism of batteries, fuel, fiber, and telecom equipment, impacting service continuity.
- Right of Way (RoW) challenges, including delays in permissions and absence of a one-window facilitation mechanism.

A total of 106 QoS-related complaints through PTA CMS were received and have been processed for resolution. Under the USF Chitral Lot project, 26 new 3G/4G sites have been installed across Chitral, Upper Dir, and Lower Dir, thereby extending coverage to underserved areas including NA-6, Lower Dir.

(b) In addition to (a) above, coverage of at least one Cellular Mobile Operator (CMO) is available in Maskini Pass, Lai Qila, Samar Bagh, and Munda. However, service gaps persist in these areas where signals are weak or unavailable in certain villages. Surveys confirm that while baseline coverage exists, Maskini Pass and Samar Bagh remain fragile, Lai Qila requires expansion, and Munda faces congestion on existing sites. PTA has directed operators to optimize throughput and relieve congestion. The Universal Service Fund (USF) is mandated to extend services to underserved and unserved regions. For this purpose, it is requested to specifically identify the affected areas so that PTA may formally take up the matter with USF for consideration.

76. * MS. SAMINA KHALID GHURKI

Will the Minister In-charge of the Establishment Division be pleased to state:

- a) whether it is a fact that the Federal Employees Benevolent and Group Insurance Funds (FEB and GIF) are not re-imbursing the educational fees for the children of Federal Government employees enrolled in BS Engineering in National University of Science and Technology (NUST); and**
b) if so, the reasons for non-reimbursement of fee?

Minister In-Charge of the Establishment Division (Senator Ahad Khan Cheema): (a) No. FEB&GIF in pursuance of Rule 25-A of the FEBF&GI Rules, 1972, makes reimbursement of educational fees upto Rs. 100,000/- p.a. to the children of Federal Government employees, enrolled in BS Engineering degree programs recognized and accredited by the Pakistan Engineering Council (PEC) and Higher Education Commission (HEC), in any Public sector Institute on merit basis **(Annex-A)**. National University of Sciences and Technology (NUST) is a Public sector Institute and children of Federal Government employees enrolled in BS Engineering degree programs (recognized and accredited by the aforesaid authorities) in NUST on merit basis, are eligible for fee reimbursement.

- (b) Not applicable.

Click here for Annexure
(Annexure has been placed in the National Assembly Library)

77. * DR. SHARMILA FARUQUI

Will the Minister for Information Technology and Telecommunication be pleased to state:

a) why the Prime Minister hailed the 5G launch as a "major milestone" when the Dollar 507 million spectrum auction fell Dollar 123 million short of the Dollar 630 million target with jazz acquiring 190 MHz, Ufone 180 MHz, and Zong 110 MHz, and Zong 110 MHz;

b) what coverage benchmarks exist for the required 10 percent rollout of existing network sites within the first year;

c) while Pakistan Telecommunication Authority (PTA) issued 15 year technology neutral licenses, jazz launched test trials at 180 towers with speeds exceeding 1.5 Gbps, yet operators warn rollout will focus on urban areas; and

d) what consumer protection framework ensures 5G tariffs remain affordable and does not widen the digital divide, given 55 percent of Pakistan's population still lacks basic 4G connectivity?

Minister for Information Technology and Telecommunications (Ms. Shaza Fatima Khawaja):

(a) The 5G launch is a "major milestone," as it reflects the broader strategic and sectoral impact of the spectrum auction rather than being assessed against any predefined revenue benchmark. There was no official revenue target of USD 630 million set by GoP; the auction proceeds of USD 507 million are the outcome of market-driven price discovery through a transparent and competitive electronic auction process. The primary objectives of the spectrum auction were to ensure efficient allocation of scarce spectrum resource, promote healthy market competition, and facilitate timely deployment of next-generation services, including nationwide 5G rollout. In addition, the recently concluded spectrum auction stands as one of the most successful multi-band spectrum auctions in Pakistan's history and even across the region. All CMOs actively participated in the auction and collectively secured additional spectrum. As a result of auction, spectrum assignment has been expanded by 480 MHz which is around 175% of previous spectrum assignments in Pakistan (with a total of 754 MHz). This spectrum auction has placed Pakistan ahead of other regional countries like India, Vietnam, Thailand, Indonesia and Bangladesh. This represents a transformational leap in strengthening digital infrastructure, enabling enhanced network capacity, improved quality of service, and accelerated 5G deployment across Pakistan. The process has also been widely appreciated by all stakeholders, including bidders and international bodies such as ITU, APT and GSMA etc, for its transparency and adherence to global best practices. In addition, strong market confidence and operator appetite for next-generation services is reflected from the spectrum acquisition outcome itself, wherein operators acquired approximately 480 MHz spectrum out of around 597 MHz spectrum offered in the auction, representing acquisition of nearly 80% of the offered spectrum. This demonstrates substantial industry interest in expanding network capacity and deployment of advanced 4G/5G services despite challenging market conditions, relatively low Average Revenue Per User (ARPU), and significant operational and infrastructure investment requirements in Pakistan's telecom sector. Furthermore, spectrum acquisition strategies adopted by operators during the auction reflected commercial considerations, phased network deployment planning, and evolving market dynamics. Certain operators evaluated their immediate spectrum requirements while retaining flexibility for future acquisition opportunities in relation to remaining spectrum blocks. In this regard, interest has subsequently been shown in acquisition of remaining spectrum, which is being evaluated by MoITT in accordance with prevailing market conditions, efficient spectrum utilization objectives, and the broader goal of maintaining healthy and sustainable market competition. Accordingly, the "milestone" reflects effective policy implementation, efficient and transparent allocation of spectrum resources, and the facilitation of long-term digital transformation, rather than a limited emphasis on auction proceeds alone.

(b) The rollout obligations have been carefully structured after extensive policy, technical, and market deliberations to ensure that deployment of next-generation technologies remains balanced,

sustainable, and nationally inclusive, rather than concentrated only in commercially attractive urban centers. The framework has specifically been designed to ensure progressive and equitable expansion of 5G services across urban and rural areas, extending gradually to city and district level throughout the country. In this regard, the licenses require that equivalent to 10% of existing 4G/LTE sites in each designated city shall be upgraded/deployed for provision of 5G services each year in accordance with the phased rollout framework. The phased approach ensures that across the four rollout phases, 5G services are progressively expanded beyond Federal and Provincial capitals to additional cities nationwide. The required 5G rollout on 10% of existing network sites within the first phase is an infrastructure-based deployment obligation and forms part of the comprehensive rollout plan stipulated in the newly issued licenses. This obligation serves as an initial trigger for service availability in priority areas, in line with the phased network expansion framework. Recently issued licenses obligate the licensee, for a period of nine years from the effective date of the license, to deploy at least 1,000 sites per year, of which a minimum of 200 must be entirely new sites. The 4G sites shall be proportionately distributed between urban and rural areas in each province. Furthermore, 5G coverage shall be rolled out in four phases, along with enhancement of the Fiber-to-the-Site (FTTS) ratio of total network sites, as detailed in the table Attached at **Annex-A**.

Furthermore, enhanced Quality of Service (QoS) thresholds are also incorporated in said licenses, data rate for 4G has been enhanced from 4 Mbps to 20 Mbps, with a further increase to 50 Mbps in a phased manner. For 5G, data rate of 50 Mbps has been introduced, with an end-state target of 100 Mbps in phased manner to ensure significantly improved network performance and user experience.

(c) The 15-year technology-neutral licenses issued after the recent NGMS/5G spectrum auction include enhanced targets for rollout and quality of service (QoS) obligations in a phased manner, as explained in (b) of the table attached at **Annex-A**. The rollout framework has specifically been designed after detailed policy and technical deliberations to discourage concentration of next-generation services only in commercially attractive urban centers and instead ensure progressive nationwide expansion of advanced digital connectivity infrastructure. In this regard, rollout obligations require proportionate distribution of 4G sites between urban and rural areas in each province, while the phased 5G deployment framework ensures gradual expansion from Federal and Provincial capitals to additional cities across the country over the four rollout phases. These licenses enable operators to not only improve existing 4G networks but also deploy advanced technologies, and all operators have accordingly initiated rollout of 5G services. The licenses require that 4G sites be proportionately distributed between urban and rural areas in each province, whereas 5G rollout prioritizes Federal and Provincial capitals, including Islamabad, Karachi, Lahore, Peshawar, and Quetta, in the first phase, followed by phased expansion to other major cities. Data rate for 4G has been enhanced from 4 Mbps to 20 Mbps, with a further increase to 50 Mbps in a phased manner. For 5G, data rate of 50 Mbps has been introduced, with an endstate target of 100 Mbps. CMOs are currently in the process of procurement and import of equipment for establishment of new 4G/5G sites, and a visible improvement in coverage and QoS is expected within the next 4 to 6 months.

(d) The Government of Pakistan and PTA have undertaken a range of policy, regulatory, and consultative measures to ensure affordability of 5G services. In this regard, a flexible and investment-friendly spectrum pricing framework has been adopted, comprising one-year moratorium on spectrum fee and an extended payment tenure. These measures are aimed at reducing the upfront financial burden on operators, enabling cost-efficient network rollout and, ultimately, affordable telecom services for consumers. PTA continues to foster a competitive and investment-friendly regulatory environment to support affordable service offerings. Under the Mobile Tariff Regulation, 2025, the Authority regulates tariffs to prevent excessive pricing and anti-competitive behavior, and retains the power to intervene where consumer interests are adversely affected. Significant Market Power (SMP) operators are required to obtain prior approvals for tariff revisions in line with regulatory provisions. In addition, under the merger conditions, Ufone and Telenor are also required to take tariff approvals. All operators (both SMP and Non-SMP) must ensure transparency through publication of tariffs to enable informed consumer choice. Currently, 5G services are being offered within existing data packages without additional charges. PTA also conducts regular verification of tariffs against operators' publicly available information to ensure compliance. Furthermore, PTA's Complaint Management System (CMS) provides an effective platform for

redressal of tariff-related complaints, which are addressed in accordance with the applicable legal framework.

Annex-A

Phase	Duration	5G Rollout Obligation	FTTS Ratio
Phase-1	2 Year	Deployment of 5G services on equivalent to 10% of existing 4G/LTE sites in Federal and Provincial capitals each year	20%
Phase-2	2 Year	Deployment of 5G services on equivalent to 10% of existing 4G/LTE sites in Federal and Provincial capitals each year (including at least 2 cities from each province)	25%
Phase-3	2 Year	Deployment of 5G services on equivalent to 10% of existing 4G/LTE sites in Federal and Provincial capitals each year (including at least 2 cities from each province)	30%
Phase-4	3 Year	Deployment of 5G/LTE sites in 15 additional cities each year (including at least 2 cities from each province)	35%

78. * MS. SAMINA KHALID GHURKI

Will the Minister for Information Technology and Telecommunication be pleased to state:

a) whether it is a fact that the Universal Services Fund (USF) is being spent on the less developed districts of the country; and

b) if so, the district-wise details of Sindh Province during the last four years?

Minister for Information Technology and Telecommunications (Ms. Shaza Fatima Khawaja):

(a) USF Initiatives Launched in Sindh Province

(Period: FY2023 – till date)

Access Projects (2G/4G):

Since FY 2022-2023, USF with its dedicated focus and commitment to bridge the digital divide, awarded five (5) projects worth **PKR 3.96 billion** targeting the provision of voice and high-speed broadband services to a population of **817,993** residing in **425** mauzas of the districts Jamshoro, Tharparkar, Badin and Umarkot. Out of these 5 projects, 3 projects have been completed whereas implementation is in progress on the remaining 2 projects. It is pertinent to mention that the 2 ongoing projects were awarded recently in Oct 2025 and Jan 2026 respectively and are scheduled for completion in 1-year timeframe.

S r.	Project	Districts	Service Provider	Contract ed Mauzas	Contracted Population	Contracted Subsidy (PKR)	Status
1	Small Lot S-7	Jamshoro (North)	Telenor	37	38,242	658,000,000	Comple ted
2	Small Lot S-8	Jamshoro (South)	Telenor	42	31,384	851,078,833	Comple ted
3	Small Lot S-10	Tharparkar	Telenor	60	72,006	874,315,253	Comple ted
4	Badin	Badin	Jazz	144	432,666	668,472,173	Ongoin g
5	Umar Kot	Umar Kot	Ufone	142	243,695	914,608,374	Ongoin g

							g
Total = 5 Projects				425	817,993	3,966,474,633	-

In the same period, **397,493** people residing in **384** mauzas were successfully provided with voice and broadband coverage through already awarded Access projects for the province.

Backhaul Projects (OFC):

Since FY 2022-2023, USF awarded one (1) new project targeting the deployment of **415 kms** of OFC to connect **54 Union Councils** and enroute towns in the district Sanghar. The project is currently in implementation phase.

Sr.	Project	Districts	Service Provider	Contracted UCs/Towns	Contracted OFC (kms)	Contracted Subsidy (PKR)	Status
1	OFC-UC-SD-LOT30	Sanghar	Dancom	54	415	3,273,073,394	Ongoing
Total = 1 Project				54	415	3,273,073,394	-

However, in the same period, strengthening the fiber optic footprint and ensuring backhaul connectivity in the province of Sindh, USF has deployed **2,282.5 kms** of OFC connecting **180** Tehsil HQs, Union Councils and enroute towns through its previously awarded OFC projects for the province.

(b) USF Initiatives Launched in Sindh Province

(Period: FY2023 – till date)

Access Projects (2G/4G):

Since FY 2022-2023, USF with its dedicated focus and commitment to bridge the digital divide, awarded five (5) projects worth **PKR 3.96 billion** targeting the provision of voice and high-speed broadband services to a population of **817,993** residing in **425** mauzas of the districts Jamshoro, Tharparkar, Badin and Umarkot. Out of these 5 projects, 3 projects have been completed whereas implementation is in progress on the remaining 2 projects. It is pertinent to mention that the 2 ongoing projects were awarded recently in Oct 2025 and Jan 2026 respectively and are scheduled for completion in 1-year timeframe.

Sr.	Project	Districts	Service Provider	Contracted Mauzas	Contracted Population	Contracted Subsidy (PKR)	Status
1	Small Lot S-7	Jamshoro (North)	Telenor	37	38,242	658,000,000	Completed
2	Small Lot S-8	Jamshoro (South)	Telenor	42	31,384	851,078,833	Completed
3	Small Lot S-10	Tharparkar	Telenor	60	72,006	874,315,253	Completed
4	Badin	Badin	Jazz	144	432,666	668,472,173	Ongoing
5	Umar Kot	Umar Kot	Ufone	142	243,695	914,608,374	Ongoing
Total = 5 Projects				425	817,993	3,966,474,633	-

In the same period, **397,493** people residing in **384** mauzas were successfully provided with voice and broadband coverage through already awarded Access projects for the province.

Backhaul Projects (OFC):

Since FY 2022-2023, USF awarded one (1) new project targeting the deployment of **415 kms** of OFC to connect **54 Union Councils** and enroute towns in the district Sanghar. The project is currently in implementation phase. However, in the same period, strengthening the fiber optic footprint and ensuring backhaul connectivity in the province of Sindh, US has deployed **2,282.5 kms** of OFC connecting **180**

Tehsil HQs, Union Councils and enroute towns through its previously awarded OFC projects for the province.

S r.	Project	Districts	Service Provider	Contracted UCs/Towns	Contracted OFC (kms)	Contracted Subsidy (PKR)	Status
1	OFC-UC-SD-LOT30	Sanghar	Dancom	54	415	3,273,073,394	Ongoing
Total = 1 Project				54	415	3,273,073,394	-

79. * SYEDA SHEHLA RAZA

Will the Minister In-Charge of the Establishment Division be pleased to state:

a) whether there is a performance evaluation system put in place for officers beyond the Annual Confidential Reports (ACR's); if yes, what is result of its implementation;

b) what steps have been taken to modernized human resources management practice in the Federal bureaucracy; and

c) how many officers are currently on deputation to international organization or provincial Governments; which criteria were used for their selection including details thereof?

Minister In-Charge of the Establishment Division (Senator Ahad Khan Cheema): (a) At present performance evaluation system of Federal Servants is governed under guidelines in 'A Guide to Performance Evaluation-2004. Annual Performance Evaluation Reports of Government Servants are written by their Reporting Officers and countersigned by the Countersigning Officers. The Federal Board of Revenue has recently implemented a 360 degree evaluation system for its officers, details of which may be obtained from that organization. In view to 'further improve the performance evaluation system number of reforms are under consideration by Establishment Division which include strengthening and codifying the process of writing PERs, digital submission of PERs introduction of 360 degree evaluation and others. These proposals are under consideration and will be finalised after due consultation and approvals.

(b) A number of steps have been taken in the past to modernize human resource management in the Federal Bureaucracy. Recent initiatives include development of a Human Resource Management information System (HRMIS) with continuous refinements and updations, design of software for digital submission of PERs. Digital submission of Asset Declarations by civil servants is another major reform area which is being operationalized.

i. Deputation to International Organizations

There are eighteen (18) officers who are currently on deputation to international organizations. The selection/processing of such cases is governed under the Civil Servants (Services in International Organizations), Rules, 2016. In terms of Rule 5 of the cited Rules, Civil Servants can apply for a position in International organization subject to obtaining prior NOC to Apply. Furthermore, under Rule 4 of the ibid Rules, reserved posts in International organization are circulated among all eligible officers, clearly specifying the eligibility criteria such as education qualifications, experience, age and grade. Upon submission of formal application, cases are processed and with the approval of the competent authority under Rule 7(1) NOC to Apply are granted. In cases where a civil servant is selected by an International organization the officer is required to obtain NOC to Avail such cases are placed before the Special Selection Board (SSB) in terms of Rule 5 (2) working under the chairmanship of Secretary, Cabinet Division.

Upon receipt of the recommendation of the SSB, the case is submitted for final approval to the Competent Authority. In terms of Rule 7(1), the Competent Authority for approval of deputation cases in International Organization is as under:

Sr. No.	Civil Servants	Competent Authority
1.	BS-20 and above	Prime Minister

2.	BS-17 to 19	Secretary, Establishment Division
3.	BS-1 to 16	Secretary of the Ministry or Division concerned.

ii. Deputation to Provincial Government

Currently, Thrity (30) officers are posted on deputation to provincial governments as per the terms and conditions decided by the lending & borrowing organizations and qualification & experience of the officers. These officers are posted in provinces under Rule-20 of Civil Servants Appointment, Promotion and Transfer Rules, 1973.

80. * MS. MUSSARAT RAFIQUE MAHESAR

Will the Minister for Climate Change and Environmental Coordination be pleased to state:

a) what steps are being taken by the Government to strengthen disaster preparedness and resilience against climate-related events such as floods, droughts, and extreme heat-waves; and

b) what efforts have been made to secure international climate financing, grants, and technology transfers to support Pakistan's Climate adaptation and mitigation initiatives?

Minister for Climate Change and Environmental Coordination (Senator Musadik Masood Malik): (a) To institutionalize climate resilience and prevent recurring disasters, the Government of Pakistan has strengthened its policy and planning frameworks through key national instruments.

The Ministry of Climate Change & Environmental Coordination (MoCC&EC) is mandated to formulate, coordinate, and oversee national policies and actions related to climate change, particularly climate adaptation and resilience. It has undertaken several strategic initiatives to guide and mainstream climate considerations into national and provincial development planning. These include:

National Climate Change Policy 2021 – updated to align national priorities with emerging climate challenges.

Pakistan Climate Change Act 2017- provides a legal framework for mitigating and adapting to Climate Change

Nationally Determined Contributions – supporting mitigation and adaptation actions in line with global commitments.

Monsoon 2026 Strategic Plan: Approved by the PM in November 2025, the Plan delineates short, medium, and long-term goals for flood preparedness, resilience, and recovery mechanisms.

Framework for Implementation of Climate Change Policy (2014–2030) – a roadmap for sectoral climate actions across the country.

National Communication on Climate Change – reporting progress and commitments under the United Nations Framework Convention on Climate Change.

Mainstreaming gender considerations in all climate action programs.

MoCC&EC is also working to strengthen institutional coordination, enhance climate finance access, build provincial capacity, and promote research, awareness, and early warning systems to deal with evolving climate risks.

Major National Climate Initiatives

To respond to these challenges, several ongoing and planned initiatives offer scalable models:

SAFER Project (by MoCC&EC and International Center for Integrated Mountain Development, funded by Adaptation Fund): focuses on integrated watershed management, nature-based recharge systems, wetlands rehabilitation, climate-resilient WASH systems, cryosphere risk management, and early warning systems across Gilgit-Baltistan, Khyber Pakhtunkhwa, and Sindh—aligning with the National Adaptation Plan and Living Indus Initiative.

The GIZ-funded **Strengthening Climate Adaptation and Resilience (SAR)** project in Pakistan (2021–2025) supports the government in enhancing climate resilience through risk assessments, planning, and financing. It focuses on building the capacity of public and private partners to implement climate adaptation measures in sectors like agriculture, water, and health.

Upscaling Green Pakistan Program (UGPP): builds on the Ten Billion Tree Tsunami Program to finance check dams, sediment traps, and forest landscape restoration through Public Sector Development Program funding.

Buner and Shangla Early Warning Project (by World Food Program): installs hydromet stations, river monitoring, and community-based early warning systems in glacier-prone mountainous areas.

District Adaptation Plans/Locally Led Adaptation Plans: In order to bolster the resilience of the vulnerable communities, district adaptation plans are in process.

Coordination with the Provinces: The Ministry keeps liaison with the provinces, issues advisories, and engages them in capacity-building and training, under the umbrella of NAP.

Other cross-cutting supportive policy and financing instruments include:

- ESG Guidelines by SECP for Listed Companies – Promote ESG disclosure and climate risk integration in corporate practices.
- Carbon Market Trading Guidelines 2024 by MoCC&EC – Enable carbon credit generation and trading to mobilize climate finance.
- Green Banking Guidelines by State Bank of Pakistan – Encourage banks to finance green and climate-resilient projects.
- Environmental and Social Risk Management Framework by State Bank of Pakistan – Integrates environmental and climate risk into financial lending decisions.
- Green Finance Taxonomy by State Bank of Pakistan and MoCC&EC – Defines and classifies green and climate-aligned investments.
- Climate Hazard and Impact Risk Assessment by Planning Commission – Screens public development projects for climate risks.

Post Disaster Need Assessment (PDNA) pertains to the Ministry of Planning, Development and Special Initiatives.

To address drought and agricultural vulnerability, the Indus Basin Climate Resilient Agriculture and Water Management Project (\$47.7 M, FAO, 2020–2026) is deploying state-of-the-art technology to build adaptive capacity against climate impacts on agriculture and water systems in Punjab and Sindh, benefitting 17.3 million people. The Combating Land Degradation through Integrated Range and Livestock Management Project (GEF, \$15.2 M, FAO) is reversing land degradation in grassland and scrub forest ecosystems in northern Punjab directly addressing drought-related land stress while increasing carbon sequestration, climate resilience, and food security in Attock, Chakwal, and Jhelum districts.

(b) Pakistan has made substantial and sustained efforts to mobilize international climate financing, grants, and technology transfers through active engagement with multilateral climate funds, development finance institutions, and international implementing agencies. Through the Green Climate Fund (GCF), Pakistan has successfully secured 11 approved projects (\$331.9 million), making it one of the more active GCF recipient countries in the region. These projects span climate adaptation, disaster risk reduction, clean energy and water infrastructure. In parallel, through the Global Environment Facility (GEF), Pakistan has secured 4 projects with GEF financing of \$11.3 million, covering biomass energy, low-carbon circular economy, land degradation, and sustainable agricultural value chains. On technology transfer specifically, the Indus Basin Climate Resilient Agriculture Project (FAO, \$47.7 M) is deploying state-of-the-art climate information and water management technologies across Punjab and Sindh; the Pakistan Distributed Solar Project (JS Bank, \$54 M, GCF) is mobilizing tailored financing solutions to bridge the investment gap for distributed solar PV technology; and the Accelerating Low Carbon Circular Economy through Clean Tech Innovation Project (UNIDO, \$11.8 M, GEF) is facilitating investments in clean technologies integrating renewable energy, energy efficiency, and waste management. The details of projects under GCF and GEF to secure international climate finance are attached at **Annex-I**.

Click here for Annexure
(Annexure has been placed in the National Assembly Library)

-:44:-

SAEED AHMAD MAITLA
Acting Secretary

Islamabad,
the 13th May, 2026

NATIONAL ASSEMBLY SECRETARIAT

"UN-STARRED QUESTIONS AND THEIR REPLIES"

For Thursday, the 14th May, 2026

17. MR. SHER AFZAL KHAN

Will the Minister In-Charge of the Cabinet Division be pleased to state:

- a) the details of the expenditures incurred on arrangements/maintenance of Polo Ground and Horses, employees etc; and**
- b) the fee deposited by the Members of the Polo Club of Islamabad Club during the last two years?**

Minister In-charge of the Cabinet Division: (a) & (b) Details of the expenditures and fee deposited by the members w.r.t Polo Ground of Islamabad Club during last two FYs 2023-24 and 2024-25 are as under:

FY	Expenses (Rs.)	Income (Rs.)	Annexures
2023-24	65,007,294	48,582,675	Annex-I
2024-25	56,529,964	57,256,453 (inclusive of Rs. 11,831,880 of Polo membership Fee)	Annex-II

Click here for Annexure
(Annexures have been placed in the National Assembly Library)

18. MR. SHER AFZAL KHAN

Will the Minister for Poverty Alleviation and Social Safety be pleased to state:

- a) whether it is a fact that there are cases pending in litigations relating to the claims of different firms against Benazir Income Support Programme regarding survey Reports of Southern Punjab etc;**
- b) if so, the details, names of the firms, amount of contracts and reasons for terminating the contracts of the pending litigations cases during the last three years?**

Minister for Poverty Alleviation and Social Safety (Syed Imran Ahmed Shah): (a) Yes, it is a fact that a case is pending in litigation regarding the claim of a firm against the Benazir Income Support Programme (BISP), arising out of survey operations in Southern Punjab.

It is apprised that BISP carried out door-to-door surveys for its National Socio-Economic Registry (NSER) in 2010–11 and again in 2018–22, by engaging private Partner Organizations (POs) in accordance with PPRA rules. The 2018–22 survey was done to update the data collected through 2010–11 survey. During the 2018–22 survey the country was divided into eight clusters, with Southern Punjab falling under Cluster–3. The contract for the Cluster-3 was awarded to M/s Sustainable Development Policy Institute (SDPI) under an agreement signed on 26.03.2019.

Although SDPI completed the required enumeration targets, BISP imposed penalties due to various discrepancies and contractual violations. SDPI challenged the imposition of these penalties and initiated arbitration proceedings under the Arbitration Act, 1940. The proceedings commenced in November 2024 and are currently at the evidence stage.

(b) The contract with M/s Sustainable Development Policy Institute (SDPI), for the door-to-door survey in Southern Punjab (Multan, D.G. Khan, and Sahiwal Divisions) under the NSER update Survey (2018-22), amounted to PKR 1,042,179,849/- for 4,411,426 households.

The contract was not terminated; rather, it expired on 31.12.2022. Due to coverage and quality deficiencies, BISP released PKR 792,056,686/- for six milestones, against the total invoiced amount of PKR 1,042,179,849/- for eight contractual milestones, while an amount of PKR 250,123,164/- for two milestones was withheld on account of penalties.

The matter arises from contractual violations, including submission of incorrect survey data and non-compliance with agreed standards. No criminal case was registered, as the violations were contractual in nature. SDPI challenged the penalties by initiating arbitration proceedings under the Arbitration Act, 1940 in November 2024 which are currently sub-judice. Further action shall be taken in light of the final award of the learned arbitrator and the matter is being actively pursued to safeguard public funds.

19. MS. SHAMAILA RANA

Will the Minister for Climate Change and Environmental Coordination be pleased to state:

- a) the action taken to address climate-induced disasters such as floods and heat waves;**
- b) the progress made on Pakistan's commitments under international climate agreements; and**
- c) whether funds have been allocated for climate resilience projects, and how they are being utilized?**

Minister for Climate Change and Environmental Coordination (Senator Musadik Masood Malik): (a) The Ministry of Climate Change & Environmental Coordination (MoCC&EC) is mandated to formulate, coordinate, and oversee national policies and actions related to climate change, particularly climate adaptation and resilience. It has undertaken several strategic initiatives to guide and mainstream climate considerations into national and provincial development planning. These include:

Policy Interventions:

National Climate Change Policy 2021 – updated to align national priorities with emerging climate challenges.

The Pakistan Climate Change Act, 2017- Provides a legal framework for mitigating and adapting to Climate Change. A Climate Change Council headed by PM under the said Act.

National Adaptation Plan 2023 – a comprehensive plan to guide climate-resilient development pathways.

Nationally Determined Contributions – A Global Commitment for supporting mitigation and adaptation actions in line with global commitments.

Monsoon 2026 Strategic Plan: Approved by the PM in November 2025, the Plan delineates short, medium, and long-term goals for flood preparedness, resilience, and recovery mechanisms.

Framework for Implementation of Climate Change Policy (2014–2030) – a roadmap for sectoral climate actions across the country.

National Communication on Climate Change – reporting progress and commitments under the United Nations Framework Convention on Climate Change.

Mainstreaming gender considerations in all climate action programs.

MoCC&EC is also working to strengthen institutional coordination, enhance climate finance access, build provincial capacity, and promote research, awareness, and early warning systems to deal with evolving climate risks.

Major National Climate Initiatives

To respond to these challenges, several ongoing and planned initiatives offer scalable models:

SAFER Project (by MoCC&EC and International Center for Integrated Mountain Development, funded by Adaptation Fund): focuses on integrated watershed management, nature-based recharge systems, wetlands rehabilitation, climate-resilient WASH systems, cryosphere risk management, and early warning systems across Gilgit-Baltistan, Khyber Pakhtunkhwa, and Sindh—aligning with the National Adaptation Plan and Living Indus Initiative.

The GIZ-funded **Strengthening Climate Adaptation and Resilience (SAR)** project in Pakistan (2021–2025) supports the government in enhancing climate resilience through risk assessments, planning,

and financing. It focuses on building the capacity of public and private partners to implement climate adaptation measures in sectors like agriculture, water, and health.

Upscaling Green Pakistan Program (UGPP): builds on the Ten Billion Tree Tsunami Program to finance check dams, sediment traps, and forest landscape restoration through Public Sector Development Program funding.

Buner and Shangla Early Warning Project (by World Food Program): installs hydromet stations, river monitoring, and community-based early warning systems in glacier-prone mountainous areas.

District Adaptation Plans/Locally Led Adaptation Plans: In order to bolster the resilience of the vulnerable communities, district adaptation plans are in process.

The Community Resilience Partnership Regional Programme (\$750 M, ADB/ Pakistan' share is 107.1) is fostering community-level ownership of adaptation in Sindh, while the Indus Basin Climate Resilient Agriculture and Water Management Project (\$47.7 M, FAO) is deploying state-of-the-art technology to build the country's adaptive capacity against climate impacts on agriculture and water, benefitting 17.3 million people.

Formulation of the Urban Strategy and Guidelines for Spatial Planning: The project aims to develop an Urban Strategy and Spatial Planning Guidelines to mitigate the impacts of floods and climatic disasters in Pakistan's cities. Sponsored by UN-Habitat and executed by the Ministry of Climate Change & Environmental Coordination, the initiative is part of the Adaptation Fund Project targeting resilience against water scarcity, floods, and droughts in Rawalpindi and Nowshera districts.

Coordination with the Provinces: The Ministry keeps liaison with the provinces, issues advisories, and engages them in capacity-building and training, under the umbrella of NAP.

Other cross-cutting supportive policy and financing instruments include:

- ESG Guidelines by SECP for Listed Companies – Promote ESG disclosure and climate risk integration in corporate practices.
- Carbon Market Trading Guidelines 2024 by MoCC&EC – Enable carbon credit generation and trading to mobilize climate finance.
- Green Banking Guidelines by State Bank of Pakistan – Encourage banks to finance green and climate-resilient projects.
- Environmental and Social Risk Management Framework by State Bank of Pakistan – Integrates environmental and climate risk into financial lending decisions.
- Green Finance Taxonomy by State Bank of Pakistan and MoCC&EC – Defines and classifies green and climate-aligned investments.
- Climate Hazard and Impact Risk Assessment by Planning Commission – Screens public development projects for climate risks.

(b) It is submitted that the country has successfully accredited and operationalized multiple projects through the Green Climate Fund (GCF) and the Global Environment Facility (GEF)- the two principal multilateral climate financing mechanisms under the UNFCCC; securing a total portfolio of 15 projects with climate fund financing (GCF funding \$331.9 m and GEF funding \$11.3 m). These efforts collectively demonstrate Pakistan's active and measurable progress in meeting its international climate obligations despite being one of the world's least responsible yet most affected nations.

Pakistan's commitments under international climate agreements, especially the Paris Agreement, are presented through its Nationally Determined Contributions (NDCs). Pakistan submitted NDC-3 in September 2025, and since it is still at an early stage of implementation, current progress is mainly assessed through the actions taken under NDC-2, many of which have been continued and strengthened in NDC-3.

Pakistan's NDC 3.0 stocktake shows that NDC 2.0 created a strong foundation for climate action by making important progress in reducing emissions, building resilience, and improving climate governance. Under NDC-2, Pakistan increased renewable energy in the power sector, improved energy efficiency, promoted electric vehicles, carried out large-scale tree plantation and forest restoration programs, and introduced key policy and institutional reforms. These efforts helped slow the growth of greenhouse gas emissions compared to business-as-usual projections. Pakistan also expanded solar and hydropower,

strengthened adaptation in water, agriculture, and disaster management, and improved greenhouse gas data and transparency systems. Overall, NDC 2.0 helped Pakistan move from climate planning to practical implementation.

Building on this progress, NDC-3 sets stronger targets for mitigation and adaptation, along with clear sectoral pathways to achieve them. Early progress under NDC-3 includes better policy alignment, development of mitigation and adaptation project pipelines, and continued efforts to mobilize international climate finance, including support from the Green Climate Fund (GCF) and Global Environment Facility (GEF).

Overall, Pakistan has shown steady and progressive action in fulfilling its international climate commitments, with measurable achievements under NDC-2 and implementation of NDC-3 now underway.

(c) Funds have indeed been allocated for climate resilience projects and are being actively utilized across multiple sectors throughout Pakistan. Under the Green Climate Fund (GCF), 11 projects (\$331.9 million) have been approved covering flood resilience, climate-smart agriculture, clean energy, and water infrastructure. Under the Global Environment Facility (GEF), 4 projects (\$11.3 million) are being implemented in areas of renewable energy, circular economy, land degradation, and sustainable agriculture. The funds are being utilized through accredited entities. The details of the projects under GEF and GCF are attached at **Annex-I**. A list of adaptation related projects are compiled at **Annex-II**.

[Click here for Annexure](#)
(Annexures have been placed in the National Assembly Library)

20. SYEDA SHEHLA RAZA

Will the Minister In-charge of the Special Investment Facilitation Council be pleased to state what measure has SIFC taken to facilitation provincial coordination and ownership of investment projects?

Minister In-charge of the Special Investment Facilitation Council: Special Investment Facilitation Council SIFC has established a robust whole-of-government coordination framework to ensure effective collaboration between the Federal and Provincial Governments for facilitation and implementation of investment projects across the country. The Apex Committee of SIFC chaired by the Hon'ble Prime Minister and comprising Chief Ministers of all Provinces, Chief Minister Gilgit-Baltistan and Prime Minister AJK, serves as the highest forum for policy direction, strategic coordination and consensus-based decision-making on investment and economic initiatives.

Since its establishment, SIFC has facilitated coordination on hundreds of investment and policy matters across key sectors including agriculture, energy, IT & telecom, mining & minerals, industry and privatization. Provincial Governments are actively represented in SIFC's institutional mechanisms, including the Apex Committee, Executive Committee and sectoral working groups, ensuring joint ownership and coordinated execution of strategic projects. More than 8 sectoral working groups and multiple inter-governmental coordination forums are operational for continuous engagement with Federal and Provincial stakeholders.

SIFC has also established dedicated provincial focal persons and coordination channels for timely resolution of bottlenecks relating to land allocation, infrastructure connectivity, utilities, regulatory approvals and investor facilitation. In addition, SIFC is facilitating harmonization of policies, business processes and regulatory reforms across Federal and Provincial Governments to improve ease of doing business and investor confidence.

21. SYEDA SHEHLA RAZA

Will the Minister In-Charge of the Cabinet Division be pleased to state:

- a) the total number of meetings held by the Federal Cabinet during the last Fiscal Year; and**
- b) the key policy decisions made alongwith their implementation status?**

Minister In-charge of the Cabinet Division: (a) & (b) Total 36 cabinet meeting were held during the last financial year 2024-25.

- Total policy decision during FY2024-25: 264
- Implementation Policy Decisions: 239
- Partially Implemented/Under Process Policy decisions: 25

SAEED AHMAD MAITLA
Acting Secretary

Islamabad,
the 14th May, 2026

قومی اسمبلی سیکرٹریٹ

”سوالات برائے زبانی جوابات“

جو بروز جمعرات ۱۲ مئی، ۲۰۲۶ء کو منعقد ہونے والے قومی اسمبلی کے اجلاس میں پوچھے جائیں گے۔

47. *محترمہ طاہرہ اورنگزیب: کیا وزیر انچارج برائے وزیر اعظم آفس بیان فرمائیں گے:

چھبیسویں اجلاس سے مؤخر شدہ

(الف) ملک میں "کلاؤڈ برسٹ" کے بار بار رونما ہونے کی وجہ سے گزشتہ تین سال کے

دوران ہونے والے نقصانات کے ازالے کے لیے حکومت کیا اقدامات کر رہی ہے؛ نیز

(ب) مذکورہ بالا واقعات کی وجہ سے ہونے والے نقصانات کی صوبہ وار تفصیلات کیا ہیں؟

وزیر انچارج برائے وزیر اعظم آفس

(الف) پاکستان کے ڈیزاسٹر مینجمنٹ فریم ورک میں ضلعی ڈیزاسٹر مینجمنٹ اتھارٹیز

(DDMAs)/ضلعی انتظامیہ اور صوبائی ڈیزاسٹر مینجمنٹ اتھارٹیز (PDMAs)

بالترتیب پہلے اور دوسرے درجے کے رسپانڈر کے طور پر کام کرتی ہیں۔ نیشنل

ڈیزاسٹر مینجمنٹ اتھارٹی (NDMA) بنیادی طور پر رابطہ کاری اور پالیسی سازی کے

ادارے کے طور پر فرائض انجام دیتا ہے۔ مون سون کے موسم اور دیگر آفات کی

صورتحال کے دوران، این ڈی ایم اے صوبوں اور متعلقہ اسٹیک ہولڈرز سے موصول

ہونے والی معلومات کی بنیاد پر باقاعدگی سے روزانہ کی صورتحال کی رپورٹس

(SITREPs) جاری کرتی ہے۔

یہ رپورٹس نقصانات، تباہ کاریوں اور ردعمل کے اقدامات سے متعلق جامع معلومات فراہم

کرتی ہیں، جن میں ریسکیو آپریشنز، امدادی و طبی کیمپوں کا قیام، اور متاثرہ آبادی کو

فراہم کی جانے والی امدادی معاونت شامل ہوتی ہے۔

2. مون سون 2025 کے دوران سات روزہ اسپیل (15 تا 22 اگست 2025) میں خیبر

پختونخوا کے مختلف اضلاع خصوصاً بونیر، باجوڑ، سوات، شانگلہ، لوئر دیر، بٹگرام، مانسہرہ

اور صوابی میں مقامی نوعیت کی شدید بارشیں اور بادل کے پھٹنے کے واقعات پیش آئے،

جس کے نتیجے میں 403 افراد جاں بحق جبکہ 156 زخمی ہوئے۔

3. شفافیت میں اضافہ اور آفات سے متعلق معلومات کی بروقت ترسیل کے لیے این ڈی

ایم اے نے ایک ڈیزاسٹر رپورٹنگ ڈیش بورڈ بھی تیار کیا ہے۔ اس ڈیش بورڈ کی نمایاں

خصوصیات درج ذیل ہیں:

الف۔ اموات اور زخمیوں کی تعداد کو ظاہر کرنا۔

- ب۔ اموات اور زخمی ہونے کی وجوہات۔
- ج۔ صنفی بنیادوں پر تقسیم شدہ اعداد و شمار۔
- د۔ نقصانات کی تفصیلات (متاثرہ مکانات، سڑکیں اور دیگر بنیادی ڈھانچہ)۔
- ه۔ صوبائی اور ضلعی سطح پر اعداد و شمار کی تفصیل۔
- و۔ ریسکیو اور انخلا آپریشنز سے متعلق معلومات۔
- ز۔ فراہم کی جانے والی امدادی معاونت کی تفصیلات۔
- ح۔ آفات کے اثرات کی وضاحتی نقشہ سازی اور تصور۔

4۔ مزید برآں، این ڈی ایم اے قومی سطح کے بڑے حادثات اور آفات کے بعد کی رپورٹس بھی مرتب اور شائع کرتی ہے، جیسے بعد از مون سون رپورٹس، موسمی رپورٹس اور حادثاتی رپورٹس، جو آفات کے اثرات اور ردعمل کے اقدامات کا جامع جائزہ فراہم کرتی ہیں۔ تاہم، بڑے پیمانے پر ہونے والی آفات، جیسے کہ 2022 اور 2025 کے سیلاب، کے تناظر میں وزارت منصوبہ بندی، ترقی و خصوصی اقدامات (MoPD&SI) متعلقہ فریقین کے اشتراک سے تفصیلی نقصانات اور ضروریات کے جائزے (Damage and Needs Assessments) انجام دینے اور بحالی و تعمیر نو کے فریم ورک (RF4) مرتب کرنے میں مرکزی کردار ادا کرتی ہے۔ چنانچہ جامع بحالی نو کی حکمت عملیوں سے متعلق تفصیلی معلومات مذکورہ وزارت سے حاصل کی جا سکتی ہے۔ گزشتہ تین برسوں کے دوران تقسیم کیے گئے معاوضہ جات کی تفصیلات ضمیمہ-الف پر موجود ہے۔

(ب) گزشتہ تین برسوں کے دوران ملک میں مون سون، سیلاب اور شدید بارشوں کے باعث ہونے والے نقصانات کی تفصیلات، بمع صوبہ/علاقہ وار تفصیل، درج ذیل ضمیمہ جات پر موجود ہیں:-

الف۔ مون سون/سیلاب - 2023

ضمیمہ - ب

ب۔ شدید بارشیں، بہار/مون سون/سیلاب - 2024

ضمیمہ - ج

ج۔ مون سون/سیلاب/بادل پھٹنے کے واقعات - 2025

ضمیمہ - د

(منسلکہ جات قومی اسمبلی کی لائبریری میں رکھ دیئے گئے ہیں)

57۔ *جناب انور تاج: کیا وزیر برائے انفارمیشن ٹیکنالوجی و ٹیلی مواصلات بیان فرمائیں گے:

(الف) ملک میں جاز، ٹیلی نار، یوفون اور دیگر ٹیلی کام کمپنیوں کی کوریج اور انٹرنیٹ سگنلز اس وقت کیوں کمزور ہیں؛

(ب) اس سلسلے میں حکومت کی جانب سے کیا اقدامات کیے جا رہے ہیں؛ نیز

(ج) آیا انٹرنیٹ پیکیجز کی فروخت کے ذریعے عوام سے وصول کیے جانے والے بھاری ٹیکسوں کی نگرانی کے لیے کوئی نظام موجود ہے؟

وزیر برائے انفارمیشن ٹیکنالوجی و ٹیلی مواصلات (محترمہ شریٰ فاطمہ خواجہ)

اپنے قانونی مینڈیٹ کے مطابق پاکستان ٹیلی کمیونیکیشن اتھارٹی (پی ٹی اے) لائسنسوں کے اجراء اور لائسنس یافتگان پر عائد ذمہ داریوں کے نفاذ کے ذریعے ٹیلی کام شعبہ کو منظم کرتی ہے، جن میں کوریج میں توسیع، معیار خدمات کے معیارات، اسپیکٹرم کے استعمال، صارفین کے تحفظ اور تکنیکی معیارات کی پاسداری شامل ہیں۔ خلاف ورزیوں کی صورت میں آپریٹرز کو شوکاز نوٹسز، جرمانوں اور تعمیلی نگرانی کے ذریعے قانون کے تحت جوابدہ بنایا جاتا ہے۔

شفافیت اور تعمیل کو یقینی بنانے کے لیے پی ٹی اے باقاعدگی سے مقررہ معیارات کے مطابق ملک گیر معیار خدمات (QoS) سرویز منعقد کرتی ہے، نتائج اپنی ویب سائٹ پر جاری کرتی ہے اور جہاں کہیں خامیاں مشاہدہ ہوں وہاں نفاذی کارروائی عمل میں لاتی ہے۔

تمام آپریٹرز ملک بھر میں صوتی اور ڈیٹا خدمات فراہم کر رہے ہیں جبکہ شہری، دیہی اور دور دراز علاقوں میں انفراسٹرکچر نصب کیا جا چکا ہے۔

پاکستان میں سیلولر انفراسٹرکچر

آپریٹر / ٹیکنالوجی	2G	3G	4G	کل BTS
جاز	16247	16003	16247	16247
سی ایم پاک (زونگ)	15882	15688	15725	15882
ٹیلی نار	13034	7582	12655	13034
یوفون	11866	10038	10705	11881
کل	57029	33308	55088	57044

OSS تجزیہ مجموعی تعمیل کی نشاندہی کرتا ہے، تاہم طویل دورانیہ کی بجلی بندش کے باعث دستیابی پر معمولی اثرات مرتب ہوئے ہیں۔

OSS نظامی پیرامیٹرز — پاکستان

سی ایم او	اوسط ڈیٹا	کال تکمیل کی اوسط شرح	اوسط دستیابی
	معیار	معیار (>98%)	معیار (>99)
جاز	5.86	98.97	98.07
ٹیلی نار	11.64	99.06	98.1
یوفون	5.04	99.18	97.6
زونگ	4.89	98.56	96.86

سی ایم اوز کو درپیش چیلنجز

- بار بار اور طویل دورانیہ کی بجلی بندش / قابلِ اعتماد کمرشل بجلی کی عدم دستیابی، جس کے نتیجہ میں بیک اپ وسائل میں کمی، سائٹس کی دستیابی میں تعطل اور خدمات کے معیار میں کمی واقع ہوتی ہے۔
 - شمسی توانائی کے نظام پر انحصار، جبکہ موسم سرما میں دھوپ کے محدود اوقات کے باعث استعداد میں کمی واقع ہوتی ہے۔
 - دشوار گزار جغرافیہ اور سخت موسمی حالات، جس کے باعث دور دراز علاقوں میں آپریشنل اور مرمتی سرگرمیوں میں مشکلات پیش آتی ہیں۔
 - بعض علاقوں میں سکیورٹی خدشات اور رسائی کی پابندیاں، جس کے باعث مرمت اور بحالی کی سرگرمیوں میں تاخیر ہوتی ہے۔
 - آپٹیکل فائبر کیبل (OFC) کی کٹائی اور بیک ہال میں تعطل، جس سے صوتی اور ڈیٹا خدمات کا تسلسل متاثر ہوتا ہے۔
 - بیٹریوں، ایندھن، فائبر اور ٹیلی کام آلات کی چوری اور تخریب کاری، جس سے خدمات کا تسلسل متاثر ہوتا ہے۔
 - رائٹ آف وے (RoW) سے متعلق مسائل، جن میں اجازت ناموں میں تاخیر اور ون ونڈو سہولت کاری نظام کا فقدان شامل ہے۔
- گزشتہ 3 برس کے دوران مجموعی طور پر 379 سرویز منعقد کیے گئے جن میں 243 سہ ماہی منصوبہ بند سرویز شامل ہیں۔ مزید برآں، گزشتہ پانچ برسوں میں 43 شوکاز نوٹسز جاری کیے گئے جن کے نتیجہ میں 68.9 ملین روپے کے جرمانے عائد کیے گئے۔
- معیارِ خدمات (QoS) سرویز — گزشتہ 3 برس

تعداد	تفصیل
379	سروے شدہ شہر
5	شوکار نوٹسز (SCNs)
15	انتباہی خطوط

- ملک گیر سطح پر خدمات کے معیار اور رابطہ کاری میں بہتری کے لیے پی ٹی اے کے اقدامات
- اسپیکٹرم نیلامی 480: میگا ہرٹز اضافی اسپیکٹرم دستیاب کیا گیا (جو سابقہ وسائل سے 200 فیصد زائد ہے)، جس سے پاکستان نمایاں ممالک میں شامل ہو گیا۔
 - معیارِ خدمات (QoS): نیلامی کے نتائج سے خدمات کے معیار میں بہتری آئے گی، جس کے نتیجہ میں 4 G رفتار 4 Mbps سے بڑھ کر تقریباً 20 Mbps تک پہنچ جائے گی جبکہ ابتدائی 5 G رفتار 50 Mbps تک متوقع ہے۔
 - رول آؤٹ 5G: کوریج کو مرحلہ وار صوبائی دارالحکومتوں سے دیگر شہروں تک توسیع دی جا رہی ہے۔

- سالانہ نیٹ ورک توسیع: سالانہ 1,000 سائٹس کی تنصیب کی ذمہ داری عائد کی گئی ہے جن میں 20 فیصد نئی مقامات پر ہوں گی تاکہ کوریج خلا کو ختم کیا جا سکے۔
- انفراسٹرکچر توسیع: گزشتہ پانچ برسوں کے دوران 12,000 سے زائد سائٹس نصب یا اپ گریڈ کی گئیں۔
- ٹیکنالوجی اپ گریڈیشن 2G سے 4G کی منتقلی، VoLTE/VoWiFi، Massive MIMO کا اجراء اور 3G کے تدریجی خاتمہ کے اقدامات۔
- یونیورسل سروس فنڈ: (USF) یو ایس ایف کے مالی تعاون سے محروم اور کم خدمات یافتہ علاقوں میں رابطہ کاری کی فراہمی۔
- قومی رومنگ اقدامات: شاہراہوں اور دیہی علاقوں میں کوریج کی توسیع کے اقدامات زیر غور ہیں۔
- فائبرائزیشن: فائبر ٹو سائٹ تناسب کو 20 فیصد سے بڑھا کر 35 فیصد تک لے جایا جا رہا ہے تاکہ استعداد اور خدمات کے معیار کو بہتر بنایا جا سکے۔ آئندہ اسپیکٹرم نیلامیوں اور آزاد جموں و کشمیر و گلگت بلتستان کے لائسنسنگ مراحل میں بھی اسی نوعیت کی رول آؤٹ ذمہ داریاں شامل ہوں گی تاکہ ملک گیر یکسانیت یقینی بنائی جا سکے۔
- انفراسٹرکچر شیئرنگ اور MVNO فریم ورک: لاگت میں کمی، مسابقت میں اضافہ اور معیار خدمات کی بہتری کے لیے منظور شدہ فریم ورک نافذ کیے گئے ہیں۔
- QoS اور Crowdsourced QoS: پی ٹی اے نے آزادانہ اور عوامی شراکت پر مبنی QoS اور QoE تجزیات کے لیے Opensignal کو اختیار کیا ہے تاکہ عالمی بہترین طریقہ کار کے مطابق نگرانی کو مؤثر بنایا جا سکے۔
- OSS KPI تجزیہ: پی ٹی اے تمام سی ایم اوز کے OSS KPIs کا سہ ماہی تجزیہ بھی کرتی ہے تاکہ مجموعی کارکردگی کا جائزہ لیا جا سکے۔ تمام آپریٹرز مقررہ معیارات پر پورا اتر رہے ہیں، تاہم طویل لوڈ شیڈنگ کے باعث نیٹ ورک دستیابی میں کمی مشاہدہ ہوئی ہے۔
- شکایات کے انتظام کا نظام: (CMS) پی ٹی اے صارفین کی شکایات کے ازالہ کے لیے CMS چلا رہی ہے، جس تک ویب سائٹ، ٹول فری نمبر (0800-55055)، موبائل ایپ اور فیکس کے ذریعے رسائی حاصل کی جا سکتی ہے۔
- ٹیلی کام خدمات پر عائد ٹیکسز فیڈرل بورڈ آف ریونیو (FBR) کے دائرہ اختیار میں آتے ہیں اور انہی کی جانب سے وصول کیے جاتے ہیں۔ یہ ٹیکسز پی ٹی اے کے دائرہ اختیار میں شامل نہیں۔

58. *جناب جیمز اقبال: کیا وزیر برائے انفارمیشن ٹیکنالوجی و ٹیلی مواصلات بیان فرمائیں گے:

(الف) انفارمیشن ٹیکنالوجی اور فری لانسنگ کے شعبے میں پاکستان کی سالانہ برآمدات

کا حجم کیا ہے؛ نیز

(ب) ان میں اضافے کے لیے حکومت کی جانب سے کیا اقدامات کیے جا رہے ہیں؟

وزیر برائے انفارمیشن ٹیکنالوجی و ٹیلی مواصلات (محترمہ شازیٰ فاطمہ خواجہ)

(الف) پاکستان کا آئی سی ٹی شعبہ غیر ملکی زرمبادلہ کی بڑھتی ہوئی آمدن کے ساتھ پاکستان کی معیشت میں نمایاں کردار ادا کر رہا ہے۔

آئی سی ٹی خدمات کی برآمدی ترسیلات زر میں 19.7 فیصد اضافہ ہوا، جو مالی سال 2025-26 کے پہلے 9 مہینوں (جولائی تا مارچ) کے دوران 3.38 ارب امریکی ڈالر (3,388 ملین) تک پہنچ گئیں، جبکہ گزشتہ سال کی اسی مدت (مالی سال 2024-25) کے دوران یہ 2.8 ارب امریکی ڈالر (2,829 ملین) تھیں۔

مارچ 2026 میں آئی سی ٹی خدمات کی برآمدات 413 ملین امریکی ڈالر رہیں، جو مارچ 2025 کے 344 ملین امریکی ڈالر کے مقابلے میں 20 فیصد اضافہ ہے۔

ٹیک فری لانسر برآمدات، جو آئی سی ٹی خدمات کی ترسیلات زر میں شامل ہیں، جولائی تا مارچ 2026 کے دوران بڑھ کر 856.3 ملین امریکی ڈالر تک پہنچ گئیں، جبکہ گزشتہ سال کی اسی مدت کے دوران یہ 567.5 ملین امریکی ڈالر تھیں: جو کہ 51 فیصد کا اضافہ ہے۔ مالی سال 2024-25 میں فری لانسر برآمدات 779.2 ملین امریکی ڈالر تھیں۔

آئی سی ٹی برآمدات کا تاریخی ڈیٹا درج ذیل ہے:

نمبر شمار	مالی سال	آئی سی ٹی ترسیلات زر (ملین امریکی ڈالر)	شرح نمو
1.	23-2022	2,596	-
2.	24-2023	3,223	24.15 فیصد
3.	25-2024	3,812	18.27 فیصد

(ب) 1. آئی سی ٹی صنعت کی برآمدات بڑھانے کے لیے کیے گئے اقدامات

پاکستان کی آئی سی ٹی صنعت کو موجودہ حکومت کی جانب سے اولین ترجیح دی جا رہی ہے، جو پاکستان کی معیشت کی حالت بہتر بنانے، روزگار کے مواقع پیدا کرنے اور مجموعی معیار زندگی کو بلند کرنے کے لیے تبدیلی سے کام کر رہی ہے۔ اس کے نتیجے میں، اس صنعت کو حکومت کی بھرپور حمایت اور پرکشش مراعات فراہم کی جا رہی ہیں۔ آئی سی ٹی صنعت کی ترقی کی رفتار کو سہل بنانے، معاونت فراہم کرنے اور ملکی و برآمدی آمدنی میں مسلسل اضافے کو یقینی بنانے کے لیے اس وقت مختلف مراحل میں کئی منصوبے عملدرآمد کے مراحل میں ہیں۔ ان میں انفراسٹرکچر کی ترقی، بین الاقوامی مارکیٹنگ اور تشہیر، ٹیکنالوجی کے تربیتی پروگراموں کے ذریعے استعداد کار میں اضافہ، سافٹ اسکلز ڈویلپمنٹ پروگرام، کمپنیوں کی بین الاقوامی سرٹیفیکیشنز اور فری لانسرز کی سہولت کاری وغیرہ شامل ہیں۔ وزارت آئی سی ٹی و ٹیلی مواصلات کا ذیلی ادارہ، پاکستان

سافٹ ویئر ایکسپورٹ بورڈ (پی ایس ای بی)، صنعت کے اسٹیک ہولڈرز کے ساتھ فعال رابطہ برقرار رکھتا ہے اور آئی سی ٹی صنعت کی ترقی کے لیے منصوبے نافذ کر رہا ہے۔

1.1.1. صنعت کی سہولت کاری اور پالیسی

الف: متعلقہ علاقوں میں آئی ٹی صنعت کی ترقی کی سہولت کے لیے گلگت بلتستان اور خیبر پختونخوا میں دفاتر قائم کیے گئے ہیں۔

ب: پاکستان سافٹ ویئر ایکسپورٹ بورڈ نے "مرکز" (MARKAZ) کے ذریعے آئی ٹی صنعت کے لیے 7/24 سپورٹ کو مستحکم کیا ہے، جو صنعت کے مسائل جیسے کہ پی ایس ای بی رجسٹریشن، ویزا کی سہولت کاری، اور غیر ملکی ترسیلات زر کے این او سیز کے اجراء سمیت دیگر متعلقہ معاملات کو حل کرتا ہے۔ اس تناظر میں ایس ای سی پی، ایس بی پی، بینکوں، محکمہ محنت، سوشل سیکیورٹی، ای او بی آئی، پی ٹی اے اور ایف بی آر کے ساتھ مضبوط ہم آہنگی برقرار رکھی گئی ہے۔

ج: پی ایس ای بی کے ساتھ رجسٹریشن کا عمل نئی رجسٹریشن اور تجدید، دونوں کے لیے مکمل طور پر ڈیجیٹلائز کر دیا گیا ہے۔ رجسٹریشن سرٹیفکیٹ میں کیو آر کوڈ کی خصوصیت شامل ہے، جسے درخواست گزار ڈاؤن لوڈ کر سکتا ہے اور اس کی آن لائن تصدیق بھی ممکن ہے۔

د: پی ایس ای بی کے ساتھ رجسٹرڈ ادارے اب ویزا سہولت لیٹرز کے لیے آن لائن درخواست دے سکتے ہیں۔

ه: باہمی تعاون کو فروغ دینے، معلومات اکٹھی کرنے اور کلیدی اسٹیک ہولڈرز کے درمیان شراکت داری کو مضبوط بنانے کے لیے صنعت کو مصروف عمل کرنے کے اجلاس منعقد کیے گئے ہیں۔ یہ اجلاس کھلے مکالمے کے لیے ایک پلیٹ فارم کے طور پر کام کرتے ہیں، جس میں شرکاء کو اپنی مہارت بانٹنے، چیلنجز پر بحث کرنے اور مستقبل کے لائحہ عمل پر بات کرنے کا موقع ملتا ہے۔ کاروباروں، پالیسی سازوں اور کمیونٹی نمائندوں سمیت اسٹیک ہولڈرز کی ایک وسیع کمیونٹی کے ساتھ مل کر، ان اجلاسوں کا مقصد فوری مسائل کو حل کرنا، تزویراتی ترجیحات پر ہم آہنگ ہونا اور پاکستان کی آئی سی ٹی صنعت کی پائیدار ترقی کو آگے بڑھانا ہے۔

و: پاکستان سافٹ ویئر ایکسپورٹ بورڈ، آئی ٹی صنعت کے لیے زیادہ سے زیادہ سہولت کاری کو یقینی بنانے کے لیے اسٹیٹ بینک آف پاکستان کے ساتھ قریبی رابطہ برقرار رکھتا ہے۔ اس سلسلے میں پی ایس ای بی، ایس بی پی، بینکوں اور آئی سی ٹی صنعت کی نمائندگی کے ساتھ کئی بات چیت کے سیشنز اور اجلاس منعقد کیے گئے۔ مذکورہ بالا کوششوں کے نتیجے میں درج ذیل نتائج برآمد ہوئے ہیں:

1. بینکوں نے زر مبادلہ کے ضوابط میں خصوصی مہارت رکھنے والی مخصوص شاخیں نامزد کی ہیں۔ یہ شاخیں ایکسپورٹر اسپیشل فارن کرنسی اکاؤنٹس (ESFCAs) اور زر مبادلہ سے متعلقہ طریقہ کار کو سنبھالنے کے لیے مکمل طور پر لیس ہیں۔ نامزد شاخوں کی تفصیلات <https://techdestination.com/wp-content/uploads/2025/12/Dedicated-Bank-Branch-Contacts-for-IT-facilitation.pdf> پر دستیاب ہیں اور حال ہی میں ان کی تجدید کی گئی ہے۔

2. بینکوں نے آئی ٹی برآمد کنندگان کی معاونت اور آپریشنل یا انضباطی مسائل کو بروقت حل کرنے کے لیے مخصوص ڈیسک قائم کیے ہیں۔ اس فہرست کی حال ہی میں تجدید کی گئی ہے اور اسے <https://techdestination.com/wp-content/uploads/2025/12/Focal-Persons-for-IT-Facilitation.pdf> پر دیکھا جا سکتا ہے۔

3. اسٹیٹ بینک آف پاکستان کی جانب سے آئی ٹی صنعت کے لیے 'پروسیسڈ ریالائزیشن فارم' کی تجدید کی گئی ہے۔ بینکوں کی جانب سے پی آر سی اس بات کی تصدیق کے لیے فراہم کیا جاتا ہے کہ کلائنٹ نے بیرون ملک خدمات فراہم کی ہیں اور باضابطہ بینکنگ چینلز کے ذریعے زر مبادلہ کی آمدنی کامیابی سے پاکستان منتقل کی ہے۔

4. ڈیجیٹل سروس پرووائیڈرز کی فہرست، جو زر مبادلہ کے کتابچہ کے باب 14، پیرا 14 الف کے تحت دستیاب ہے، نظر ثانی شدہ اور وسیع کر دی گئی ہے۔ یہ ترمیم پاکستانی آئی سی ٹی کمپنیوں کو منظور شدہ غیر ملکی ڈیجیٹل خدمات کے فراہم کنندگان کی وسیع حد کو بین الاقوامی ادائیگیاں کرنے کی اجازت دیتی ہے۔

5. فری لانسرز کا ڈیٹا اب ایس بی پی کی ویب سائٹ پر دستیاب ہے، جو اس تیزی سے ترقی کرتے ہوئے شعبے اور صنعت میں اس کے بڑھتے ہوئے کردار کو تسلیم کرنے کا باعث ہے۔

6. ایس بی پی کے ذریعے بینکوں کو اس کام پر لگایا گیا ہے کہ وہ ایکسپورٹر اسپیشل فارن کرنسی اکاؤنٹس کے لیے آن لائن سہولیات کے اجراء کی رفتار کو تیز کریں۔

1.2 مارکیٹنگ اور برانڈنگ

الف. بین الاقوامی مارکیٹنگ اور برانڈنگ کے اقدامات پاکستان کے عالمی تشخص کو مضبوط بنانے، مقامی آئی ٹی اور آئی ٹی سے چلنے والی خدمات (ITeS) فراہم کرنے والی کمپنیوں کو اپنی صلاحیتیں دکھانے، نئی منڈیوں تک رسائی حاصل کرنے اور عالمی اسٹیک ہولڈرز کے ساتھ تزویراتی تعلقات استوار کرنے میں کلیدی کردار ادا کرتے ہیں۔

ب. سال 2025 کے دوران، شمالی امریکہ، یورپ، مشرق وسطیٰ اور ایشیا میں 15 بڑے بین الاقوامی ٹیکنالوجی ایونٹس میں بین الاقوامی شرکت کی گئی، جن میں جی آئی ٹکس گلوبل، لیپ، لندن ٹیک ویک، ویب سمٹ قطر، AI Everything Global، اور Game Developers Conference (جی ڈی سی) شامل ہیں۔ 260 سے زائد پاکستانی آئی ٹی اور آئی ٹی ای ایس کمپنیوں نے اپنے حل پیش کیے، جس کے نتیجے میں 4,228 مستند B2B لیڈز اور 78.74 ملین امریکی ڈالر کا رپورٹ شدہ کاروبار حاصل ہوا، جبکہ پاکستان کے ایک قابل اعتماد عالمی سورسنگ منزل کے طور پر تاثر کو تقویت ملی۔ (کمپنیوں کے انتخاب کا معیار اور شریک کمپنیوں کی فہرست منسلک-II کے طور پر لف ہے)۔

ج. اس عرصے کے دوران تزویراتی مارکیٹنگ اور قومی برانڈنگ بنیادی توجہ کا مرکز رہی۔ پی ایس ای بی نے ملٹی چینل مواد کی حکمت عملی نافذ کی، جس کے ذریعے قومی اور بین الاقوامی پلیٹ فارمز کے ذریعے 2 ارب سے زائد میڈیا امپریشنز فراہم کیے گئے۔ ڈیجیٹل رسائی کی کوششوں کے نتیجے میں سوشل میڈیا کے 135,000 فالوورز اور 75.84 ملین سوشل میڈیا امپریشنز حاصل

ہوئے، جنہیں 16 ویبنارز، 20 پوڈ کاسٹس، نیوز لیٹرز، پروموشنل ویڈیوز اور پاکستان کی آئی سی ٹی صلاحیتوں کو اجاگر کرنے والی کامیابیوں کے ذریعے تقویت ملی۔

د۔ صنفی شمولیت اور تنوع کو عالمی وفود بشمول GITEX، لندن ٹیک ویک، LEAP، ویب سمٹ، اور دیگر بین الاقوامی پلیٹ فارمز میں خواتین کی زیر قیادت کمپنیوں اور بانی خواتین کی شرکت میں اضافے کے ذریعے فعال طور پر فروغ دیا گیا۔ پاکستان سافٹ ویئر ایکسپورٹ بورڈ نے "ویمن ان ٹیک سکسیس سٹوریز" کے نام سے ایک خصوصی اقدام کا آغاز کیا، جس کے تحت ہفتہ وار بنیادوں پر 11 ایسی کہانیاں شائع کی گئیں جن میں خواتین انجینئرز، بانیان، مصنوعی ذہانت (AI) محققین، سائبر سیکیورٹی کے ماہرین اور فری لانسرز کو نمایاں کیا گیا۔ اس کے علاوہ ماہانہ اور سہ ماہی نیوز لیٹرز کے ذریعے 20 علاقائی چیمپئنز اور کامیاب خواتین کی کامیابیوں کو اجاگر کیا گیا۔

ہ۔ PSEB نے DCO کے تعاون سے ملک کے پہلے "ڈیجیٹل فارن ڈائریکٹ انویسٹمنٹ (DFDI) فورم 2025" کی میزبانی کر کے پاکستان کے ڈیجیٹل سرمایہ کاری کے بیانیے کو مزید تقویت بخشی۔ اس فورم کے نتیجے میں 700 ملین امریکی ڈالر کی ڈیجیٹل سرمایہ کاری کی یقین دہانیاں حاصل ہوئیں ، جس سے پاکستان عالمی ڈیجیٹل سرمایہ کاروں اور پالیسی سازوں کے لیے ایک ابھرتی ہوئی منزل کے طور پر سامنے آیا۔

1.3 بنیادی ڈھانچے کی ترقی

الف۔ سرکاری اور نجی عمارتوں میں سافٹ ویئر ٹیکنالوجی پارکس (STPs)، آئی ٹی پارکس، ڈیٹا سینٹرز وغیرہ کے قیام کے ذریعے آئی سی ٹی (ICT) صنعت کو جدید ترین بنیادی ڈھانچہ فراہم کر کے زیادہ سے زیادہ سہولیات دی جا رہی ہیں۔ یہ علمی مراکز/ کلسٹرز پاکستان میں آئی ٹی کے شعبے کی ترقی کے انجن کے طور پر کام کریں گے۔ PSEB کا انفراسٹرکچر ڈیپارٹمنٹ آئی سی ٹی صنعت کی ضروریات کو پورا کرنے کے لیے مختلف پروگرام چلا رہا ہے۔

ب۔ وزارت انفارمیشن ٹیکنالوجی اور ٹیلی مواصلات (MoITT) کا ذیلی ادارہ، PSEB، ملک بھر میں 50 سے زائد سافٹ ویئر ٹیکنالوجی پارکس (STPs) کا انتظام سنبھال رہا ہے، جو 350 سے زائد آئی ٹی اور آئی ٹی سے منسلک خدمات (ITeS) فراہم کرنے والی کمپنیوں کو سہولیات فراہم کر رہے ہیں۔ یہ پارکس تقریباً 1.9 ملین مربع فٹ رقبے پر محیط ہیں اور 18,000 سے زائد آئی ٹی پیشہ ور افراد کو روزگار فراہم کر رہے ہیں، جن میں 21 فیصد خواتین ہیں۔ یہ پارکس ملکی معیشت میں 245 ملین امریکی ڈالر سے زائد کا حصہ ڈال رہے ہیں۔ یہ پارکس بڑے اور چھوٹے دونوں طرح کے شہروں میں قائم کیے گئے ہیں، جن میں اسلام آباد، لاہور، کراچی، گلگت، رحیم یار خان، فیصل آباد، سوات، کوئٹہ، گوجرانوالہ، سیالکوٹ، ایبٹ آباد، مانسہرہ، گجرات، جامشورو، نواب شاہ، گاکوچ، بہاولپور اور خضدار شامل ہیں۔ پبلک پرائیویٹ پارٹنرشپ (PPP) ماڈل کے تحت کام کرتے ہوئے، یہ پارکس 7/24 جدید ترین آئی سی ٹی سہولیات فراہم کرتے ہیں۔ مزید برآں، PSEB نے دسمبر 2025 میں رواں مالی سال کے دوران مزید 10 سے 12 نئے سافٹ ویئر ٹیکنالوجی پارکس کے قیام کے لیے اشتہار جاری کیا ہے، تاکہ قومی آئی ٹی انفراسٹرکچر کو مزید وسعت دی جا سکے۔

ج۔ اسلام آباد میں 720,000 مربع فٹ کورڈ ایریا پر مشتمل جدید ترین آئی سی ٹی انفراسٹرکچر والا ایک جدید آئی سی ٹی پارک زیرِ تعمیر ہے۔ یہ پارک سٹارٹ اپس، چھوٹے اور درمیانے درجے کے کاروباری اداروں (SMEs) اور بڑی آئی سی ٹی کمپنیوں کے لیے ایک مکمل ماحول فراہم کرے گا۔

اس پارک کے 2026 میں مکمل ہونے کی توقع ہے، جس سے تقریباً 7,500 روزگار کے مواقع پیدا ہوں گے اور سالانہ 60 ملین امریکی ڈالر مالیت کی آئی سی ٹی برآمدات حاصل ہوں گی۔

د۔ کراچی میں 1,120,000 مربع فٹ کورڈ ایریا (ڈھکے ہوئے رقبے) پر مشتمل ایک اور میگا آئی سی ٹی پارک منصوبہ زیرِ عمل ہے، جو جدید ترین آئی سی ٹی (ICT) انفراسٹرکچر اور متعلقہ سہولیات سے لیس ہوگا اور 2028 میں فعال ہو جائے گا۔ یہ پارک 13,400 ملازمتیں پیدا کرے گا، 220 سے زائد آئی سی ٹی کمپنیوں کو دفتری جگہ فراہم کرے گا، پاکستان کے آئی سی ٹی ایکو سسٹم میں اپنا حصہ ڈالے گا اور آئی سی ٹی برآمدات کو 90 ملین امریکی ڈالر تک بڑھائے گا۔

ہ۔ مزید برآں، پی ایس ای بی (PSEB) ویمن یونیورسٹی باغ، آزاد جموں و کشمیر (AJK) میں پہلا ویمن ٹیکنالوجی پارک قائم کر رہا ہے۔ یہ ٹیکنالوجی پارک جدید ترین آئی سی ٹی انفراسٹرکچر اور متعلقہ سہولیات سے لیس ہوگا تاکہ اس علاقے کی خواتین کو آئی سی ٹی انڈسٹری میں مواقع فراہم کیے جا سکیں اور انہیں باختیار بنایا جا سکے۔ یہ سافٹ ویئر ٹیکنالوجی پارک فعال کیا جا چکا ہے اور اب افتتاح کا منتظر ہے۔

و۔ پی ایس ای بی، اسپیشل کمیونیکیشنز آرگنائزیشن (SCO)، گلگت بلتستان (GB) حکومت اور آزاد جموں و کشمیر (AJK) میں متعلقہ اسٹیک ہولڈرز کے ساتھ اسٹریٹجک شراکت داری کے ذریعے گلگت بلتستان اور آزاد جموں و کشمیر میں سافٹ ویئر ٹیکنالوجی پارکس (STPs) بھی قائم کر رہا ہے۔

1.4۔ انسانی وسائل اور مہارتوں کی ترقی (Human Resource and Skill Development)

الف۔ وزیر اعظم کا اقدام - آئی سی ٹی اسٹارٹ اپس، اسپیشلائزڈ آئی سی ٹی ٹریننگ اور وینچر کیپیٹل کے لیے تعاون (جزو-III):

وزیر اعظم کے اقدام کے تحت، منصوبے کا جزو-III (Component-III) مخصوص ٹیکنالوجیز اور پلیٹ فارمز میں پاکستان کی آئی سی ٹی انڈسٹری کی استعداد کار بڑھانے پر توجہ مرکوز کرتا ہے۔ اس میں پروفیشنل سرٹیفیکیشنز، بوٹ کیمپس اور سافٹ اسکلز (گفتگو اور سماجی مہارتوں) کی تربیت شامل ہے۔ مزید برآں، یہ منصوبہ شرکاء کو انڈسٹری کی ضرورت کے مطابق علم اور عملی تجربے سے لیس کرنے کے لیے انٹرنشپ فراہم کرنے پر زور دیتا ہے۔ اس پلیٹ فارم کے ذریعے، 1,082 انٹرنز کو پی ایس ای بی سے رجسٹرڈ آئی سی ٹی کمپنیوں میں تعینات کیا گیا ہے تاکہ ان کے روزگار کے حصول کی صلاحیت اور انڈسٹری کے لیے تیاری کو بہتر بنایا جا سکے۔

ب۔ نیشنل سیمی کنڈکٹر ایچ آر ڈیولپمنٹ پروگرام:

عالمی سیمی کنڈکٹر مارکیٹ 600 ارب ڈالر سے تجاوز کر چکی ہے اور 2030 تک اس کے 1 ٹریلین ڈالر سے زائد ہونے کا امکان ہے۔

اس صنعت کی بے پناہ صلاحیت کو تسلیم کرتے ہوئے، حکومتِ پاکستان نے ابھرتے ہوئے مواقع سے فائدہ اٹھانے کے لیے ہدف پر مبنی، طویل مدتی اور منظم اقدامات شروع کیے ہیں۔ ان کوششوں کے حصے کے طور پر، سنٹرل ڈیولپمنٹ ورکنگ پارٹی (CDWP) سے منظور شدہ ایک مخصوص منصوبہ، جس کی کل لاگت 4,844 ملین روپے ہے، شروع کیا گیا ہے۔ یہ منصوبہ پاکستان بھر کی مختلف انجینئرنگ یونیورسٹیوں میں انڈرگریجویٹ اور گریجویٹ سطحوں پر منظم مداخلت کے ذریعے سیمی کنڈکٹر کی ماہر ورک فورس (افرادی قوت) تیار کرنے پر توجہ مرکوز کرتا ہے۔

موجودہ مالی سال (CFY) کے لیے، سیمی کنڈکٹر سیکٹر کی ضروریات کے مطابق انڈسٹری کے لیے تیار افرادی قوت تیار کرنے کے لیے ڈیجیٹل ڈیزائن اور ویریفیکیشن میں 475 گریجویٹ طلباء کی تربیت شروع کر دی گئی ہے۔ اس کے علاوہ، تین (03) یونیورسٹیوں کو سیمی کنڈکٹر ایجوکیشن اینڈ ریسرچ کلسٹرز کے قیام کے لیے ہدف بنایا گیا ہے، جو اکیڈمیا (تعلیمی اداروں) اور انڈسٹری کے روابط کو مضبوط کریں گے، اپلائیڈ ریسرچ (عملی تحقیق) کو فروغ دیں گے اور ایک پائیدار قومی سیمی کنڈکٹر ایکو سسٹم کی ترقی میں معاون ثابت ہوں گے۔

ج۔ آئی ٹی انڈسٹری کے منظر نامے کی نئی تشکیل (Revamping IT Industry Landscape):
 "آئی ٹی انڈسٹری کے منظر نامے کی نئی تشکیل" ایک جامع منصوبہ ہے جسے مہارت کی ترقی، ایکو سسٹم کی ترقی اور بین الاقوامی مارکیٹنگ جیسے اہم شعبوں پر توجہ دے کر پاکستان کی آئی ٹی انڈسٹری کو بہتر بنانے کے لیے ڈیزائن کیا گیا ہے۔ اس اقدام کا مقصد پاکستان کو ایک عالمی آئی ٹی مرکز میں تبدیل کرنا ہے۔

اپسپرینٹس شپ (Apprenticeship) پروگرام کے تحت، اس وقت 2,500 اپرنٹس پی ایس ای بی سے رجسٹرڈ آئی ٹی کمپنیوں میں کام کر رہے ہیں، جو فعال روزگار کو فروغ دے رہے ہیں اور انڈسٹری میں ان کے جذب ہونے اور ورک فورس کی تیاری کے بہترین نتائج کو ظاہر کرتے ہیں۔ یہ واضح کرنا انتہائی ضروری ہے کہ اس پروگرام نے اپرنٹس کو برقرار رکھنے کی 80% شرح حاصل کی ہے۔ مزید برآں، بوٹ کیمپ ٹریننگ اینڈ سرٹیفیکیشن پروگرام کے تحت 520 امیدواروں کی تربیت جاری ہے، جس سے سرٹیفائیڈ اور ملازمت کے لیے تیار آئی ٹی پروفیشنلز کے پول میں نمایاں اضافہ ہو رہا ہے۔

شواہد پر مبنی پالیسی سازی میں مدد کے لیے، آئی ٹی انڈسٹری مردم شماری (G2G) شروع کی گئی ہے تاکہ انڈسٹری کے حجم، ورک فورس کی ساخت، مہارتوں کی مانگ، برآمدی صلاحیت اور علاقائی تقسیم کے بارے میں قابلِ اعتماد اور تازہ ترین ڈیٹا تیار کیا جاسکے۔ یہ نتائج مستقبل کی پالیسی سازی، مہارتوں کی منصوبہ بندی، اور آئی ٹی اور آئی ٹی ای ایس (ITeS) سیکٹر کے لیے ٹارگٹڈ امداد فراہم کرنے میں مددگار ثابت ہوں گے۔

د۔ سیمی کنڈکٹر چپ ڈیزائن اپ اسکلنگ (مہارتوں میں اضافہ):

یہ پروگرام پہلے ہی مکمل ہو چکا ہے جس میں 54 گریجویٹس کو سیمی کنڈکٹر چپ ڈیزائن اور ویریفیکیشن میں اعلیٰ مہارت فراہم کی گئی ہے اور وہ ملازمت کے لیے تیار ہیں۔

ہ۔ شینزن سے متاثرہ آئی سی ٹی ایجوکیشن روڈ میپ:

یہ پروگرام چار اہم شعبوں—کے-12 (اسکولی) تعلیم، تکنیکی اور پیشہ ورانہ تعلیم و تربیت (TVET)، اعلیٰ تعلیم، اور پیشہ ورانہ تربیت—میں نظام کی اصلاح پر توجہ مرکوز کرتا ہے، جس کا مقصد ابتدائی ڈیجیٹل خواندگی سے لے کر ایڈوانسڈ اسپیشلائزیشن (اعلیٰ مہارت) تک پورے قومی ٹیلنٹ پائپ لائن کو ہدف بنانا ہے۔

و۔ انٹیگریٹڈ لیبر مینجمنٹ سسٹم - ILMS:

آئی ایل ایم ایس (ILMS) کو سالانہ تقریباً 75,000 سے زائد آئی ٹی گریجویٹس کو شامل کرنے اور مرکزی طور پر منظم کرنے، تربیت اور سرٹیفیکیشن کے ڈیٹا کو یکجا کرنے، اور ملازمتوں کی میچنگ اور ورک فورس کی منصوبہ بندی کے لیے ایک تصدیق شدہ قومی آئی سی ٹی ٹیلنٹ ریپوزٹری (ذخیرہ) بنانے کے لیے ڈیزائن کیا گیا ہے۔

ز۔ انڈسٹری کی زیر قیادت تربیتی پروگرام (Industry-Led Training Programs):

اس منصوبے کا مقصد G5، آرٹیفیشل انٹیلیجنس (مصنوعی ذہانت)، کلاؤڈ کمپیوٹنگ اور ڈیٹا سینٹرز سمیت زیادہ مانگ والی ٹیکنالوجیز میں 100,000 طلباء اور 100 فیکلٹی ممبران کو بڑے پیمانے پر تربیت فراہم کرنا ہے، جس سے انڈسٹری کے لیے عملی تیاری کو مضبوط کیا جا سکے۔

ح۔ انڈسٹری کی زیر قیادت ایکسپورٹ اینیلمنٹ پروگرام:

یہ اقدام پاکستانی آئی ٹی / آئی ٹی ای ایس (IT/ITES) کمپنیوں کو امریکی سلیڈ (SLED) - ریاستی اور مقامی تعلیم) پروکیورمنٹ مارکیٹ (~1.8 ٹریلین امریکی ڈالر، +90,000 ادارے) تک رسائی کے قابل بنانے پر توجہ مرکوز کرتا ہے۔ یہ پروگرام 50 پروفیشنلز کے پائلٹ گروپ کو 6 ہفتوں میں 140-150 گھنٹے کی تربیت فراہم کرتا ہے، جس سے کمپلائنس (تعمیل)، ہڈ مینجمنٹ (بولی کے انتظام) اور امریکی بڑے ٹھیکیداروں (prime contractors) کے ساتھ روابط قائم کرنے کی صلاحیتیں پیدا ہوتی ہیں۔ ایک مخلوط ماڈل (LMS + لائیو سیشنز) کے ذریعے جس میں اے آئی (AI) ٹولز، سی آر ایم (CRM) ورک فلو اور ہڈ سمیلیشنز شامل ہیں، یہ پروگرام شرکاء کو اعلیٰ مالیت کے ذیلی ٹھیکوں کے مواقع (70% سے زیادہ معاہدے) حاصل کرنے اور برآمدات میں اضافہ کرنے کے لیے تیار کرتا ہے۔

ط۔ جی ڈی پی آر پر مبنی آئی ایس او کمپلائنس اور آئی ٹی برآمدات میں اضافہ کا پروگرام:

اس اقدام کا مقصد بین الاقوامی ڈیٹا پروٹیکشن (ڈیٹا کے تحفظ) اور انفارمیشن سیکورٹی کے معیارات کی تعمیل کو مضبوط بنا کر پاکستان کے آئی ٹی سیکٹر کی عالمی مسابقت کو بڑھانا ہے۔ یہ منصوبہ آئی ٹی اور آئی ٹی سے چلنے والی خدمات (ITeS) فراہم کرنے والی کمپنیوں کو بین الاقوامی سطح پر تسلیم شدہ سرٹیفیکیشنز بشمول ISO 27001 اور ISO 27701 کے ذریعے جنرل ڈیٹا پروٹیکشن ریگولیشن (GDPR) کی تعمیل حاصل کرنے میں مدد فراہم کرتا ہے۔ اس کے علاوہ، ISO 22301 اور ISO 42001 میں سرٹیفیکیشنز فراہم کی جاتی ہیں تاکہ مضبوط بزنس کنٹینیوٹی مینجمنٹ (کاروباری تسلسل کے انتظام) اور آرٹیفیشل انٹیلیجنس مینجمنٹ سسٹم کے مؤثر گورننس کو ممکن بنایا جا سکے۔

اس اقدام کے تحت، پاکستان کے آئی ٹی سیکٹر میں پائیدار ترقی کو فروغ دینے کے لیے 50 آئی ٹی/آئی ٹی ای ایس کمپنیوں کو جی ڈی پی آر کے مطابق آئی ایس او تعمیل (ISO compliance) کے لیے سہولت فراہم کی جائے گی۔ تاہم، یہ منصوبہ ابھی تک وزارتِ منصوبہ بندی، ترقی اور خصوصی اقدامات (M/o PD&SI) کی جانب سے عمل درآمد کے لیے نو آبجیکشن سرٹیفکیٹ (NOC) کا منتظر ہے۔

59. *محترمہ مسرت رفیق مہیسر: کیا وزیر برائے انفارمیشن ٹیکنالوجی و ٹیلی مواصلات بیان فرمائیں گے:

(الف) آیا حکومت نے اگلی نسل کی رابطہ ٹیکنالوجیز، بشمول 5جی اور مستقبل کے نیٹ ورک کے بنیادی ڈھانچے پر منتقلی کے لیے کوئی قومی حکمت عملی وضع کی ہے؛ نیز

(ب) اگر ایسا ہے، تو ملک بھر میں اس کے نفاذ کے لیے کلیدی مقررہ مدت، پالیسی اقدامات اور سرمایہ کاری کے منصوبے کیا ہیں؟

وزیر برائے انفارمیشن ٹیکنالوجی و ٹیلی مواصلات (محترمہ شریٰ فاطمہ خواجہ)

(الف) جی ہاں، حکومتِ پاکستان (GoP) نے 6 جنوری 2026 کو جاری کی جانے والی "آئی ایم ٹی اسپیکٹرم نیلامی کی پالیسی گائیڈ لائنز (Policy Directive for IMT Spectrum Auction)" کے ذریعے اگلی نسل کی کنیکٹیویٹی ٹیکنالوجیز بشمول 5G اور مستقبل کے نیٹ ورک انفراسٹرکچر کی طرف منتقلی کے لیے ایک جامع قومی حکمت عملی تیار کی ہے۔ مذکورہ پالیسی گائیڈ لائنز ایک کلیدی پالیسی دستاویز ہے جو نہ صرف اسپیکٹرم کی الاٹمنٹ اور نیٹ ورک کی ترقی کے لیے ایک طویل مدتی، ٹیکنالوجی سے آزاد (technology-neutral) اور مارکیٹ کے اصولوں پر مبنی فریم ورک فراہم کرتی ہے، بلکہ اس میں ٹیلی کام سیکٹر میں اصلاحات کے وسیع پیمانے پر اقدامات بھی شامل ہیں جن کا مقصد ڈیجیٹل انفراسٹرکچر کو مضبوط بنانا، سیکٹر کی کارکردگی کو بہتر بنانا اور سرمایہ کاری کو آسان بنانا ہے۔ ان اصلاحات میں انفراسٹرکچر کا اشتراک، لائسنسنگ فریم ورک کو منطقی بنانا، سستے ڈیوائسز کی فراہمی کے ذریعے عوامی رسائی میں اضافہ، مقامی مینوفیکچرنگ کا فروغ، اور سیکٹر کے استحکام و سروس کی کوالٹی میں بہتری کے ساتھ ساتھ توانائی کی بچت اور ٹیلی کام انفراسٹرکچر کے لیے مخصوص پاور سلوشنز جیسے بین الکولیاتی (cross-sectoral) اقدامات شامل ہیں۔ اس کا مجموعی مقصد ڈیجیٹل تبدیلی کو تیز کرنا، براڈ بینڈ کی رسائی کو بہتر بنانا، اور ملک بھر میں جامع اور متوازن کنیکٹیویٹی کو یقینی بنانا ہے۔ مزید برآں، نئے جاری کردہ لائسنسوں کے لازمی حصے کے طور پر مرحلہ وار نیٹ ورک رول آؤٹ اور سروس کی کوالٹی (QoS) میں بہتری کے منصوبوں کو شامل کیا گیا ہے، تاکہ کوریج، استعداد اور کارکردگی کے طے شدہ معیارات کے مطابق اگلی نسل کی خدمات کی منظم فراہمی کو یقینی بنایا جا سکے۔

حکومتِ پاکستان نے وزیر اعظم کے وژن کے تحت ڈیجیٹل انفراسٹرکچر کی تنصیب کو تیز کرنے اور جامع کنیکٹیویٹی کو فروغ دینے کے لیے تمام وفاقی، صوبائی اور مقامی حدود میں رائٹ آف وے

(RoW) چارجز کو ختم کرنے کے لیے ایک متفقہ قومی پالیسی اپنائی ہے۔ ان چارجز کے خاتمے سے فائبر آپٹک نیٹ ورک بچھانے کی لاگت اور وقت میں نمایاں کمی آئے گی، نجی شعبے کی سرمایہ کاری کی حوصلہ افزائی ہوگی، اور خاص طور پر پسماندہ اور دور دراز علاقوں میں براڈ بینڈ خدمات کی تیز رفتار توسیع میں مدد ملے گی۔ یہ اصلاحات پاکستان کے ڈیجیٹل تبدیلی کے اہداف سے ہم آہنگ ہیں جو 4G اور 5G سمیت اگلی نسل کی ٹیکنالوجیز کے مؤثر رول آؤٹ کو ممکن بناتی ہیں، کاروبار کرنے میں آسانی (ease of doing business) کو بڑھاتی ہیں، اور ملک بھر میں ڈیجیٹل خدمات تک بہتر رسائی کے ذریعے سماجی و اقتصادی ترقی کو فروغ دیتی ہیں۔ اس سلسلے میں پاکستان ٹیلی کام ایکٹ میں ترامیم بھی تجویز کی گئی ہیں اور ان کی منظوری کا عمل جاری ہے۔ ڈیجیٹلائزیشن کے حکومتی وژن کے مطابق جدت، ڈیجیٹل شمولیت، اور ابھرتی ہوئی ٹیکنالوجی کے ماحولیاتی نظام (ecosystem) کو مزید فروغ دینے کے لیے، وزارت اطلاعات ٹیکنالوجی و ٹیلی کمیونیکیشن (MoITT) نے پالیسی اور ریگولیٹری اصلاحات متعارف کرائی ہیں جن میں دسمبر 2025 میں منظور شدہ موبائل ورچوئل نیٹ ورک آپریٹر (MVNO) فریم ورک شامل ہے۔ توقع ہے کہ یہ فریم ورک سروسز میں جدت، ڈیجیٹل انٹرپرائزیشن، مخصوص مارکیٹ کے لیے کنیکٹیویٹی سلوشنز، اور نیٹ ورکس کی تکرار (ڈپلیکیشن) کے بغیر موجودہ ٹیلی کام انفراسٹرکچر کے مؤثر استعمال کی حوصلہ افزائی کرے گا۔ اس فریم ورک سے ابھرتے ہوئے شعبوں بشمول انٹرنیٹ آف تھنگز (IoT)، انٹرپرائز سروسز، سمارٹ ایپلی کیشنز اور ڈیجیٹل پلیٹ فارمز کے لیے مخصوص کنیکٹیویٹی سلوشنز کو بھی مدد ملنے کی امید ہے۔

مزید برآں، MoITT ابھرتی ہوئی کنیکٹیویٹی ٹیکنالوجیز اور مستقبل کے ڈیجیٹل ماحولیاتی نظاموں کو فعال طور پر سہولت فراہم کر رہی ہے۔ اس سلسلے میں، سیٹلائٹ ریگولیشنز اور فکسڈ سیٹلائٹ سروسز (FSS) لائسنسنگ فریم ورک کی تیاری جاری ہے اور فی الوقت آخری مراحل میں ہے تاکہ سیٹلائٹ براڈ بینڈ خدمات کی مدد کی جا سکے اور ملک کے پسماندہ اور دور دراز علاقوں میں کنیکٹیویٹی کو بڑھایا جا سکے۔ اسی طرح، MoITT اور متعلقہ اسٹیک ہولڈرز کی جانب سے اسپیکٹرم مینجمنٹ کی اصلاحات پر بھی غور کیا جا رہا ہے، جس میں اسپیکٹرم شیئرنگ اور اسپیکٹرم ری فارمنگ (spectrum refarming) فریم ورکس شامل ہیں، جن کا مقصد اسپیکٹرم کے مؤثر استعمال کو فروغ دینا، نیٹ ورک کی گنجائش کو بہتر بنانا اور 5G اور اس سے آگے کی مستقبل کی ٹیکنالوجی کی تنصیب میں مدد فراہم کرنا ہے۔ MoITT، پی ٹی اے (PTA) کے ذریعے، انٹرنیٹ آف تھنگز (IoT) اور شارٹ رینج ڈیوائس (SRD) سروسز کے فریم ورکس کو بھی سہولت فراہم کر رہی ہے تاکہ اپنے وسیع تر ڈیجیٹل تبدیلی کے ایجنڈے کے تحت ابھرتے ہوئے ڈیجیٹل استعمال کے کیسز اور سمارٹ انفراسٹرکچر سلوشنز کی مدد کی جا سکے۔ اس سلسلے میں، پاکستان میں ابھرتی ہوئی لو-پاور اور مشین ٹو مشین کمیونیکیشن ٹیکنالوجیز کو سہولت دینے اور سمارٹ ایکو سسٹمز کی ترقی کو فروغ دینے کے لیے 2023 میں IoT اور SRD فریم ورک کی منظوری دی گئی تھی۔ مزید برآں، DynaSys Networks کی جانب سے شروع کیا گیا پاکستان کا پہلا لائسنس یافتہ LoRaWAN نیٹ ورک لاہور، کراچی اور اسلام آباد میں لانچ کیا گیا ہے جو طویل

فاصلے تک IoT کوریج فراہم کر رہا ہے۔ اس اقدام میں 80 سے زیادہ فوری استعمال کے قابل IoT کیسز شامل ہیں اور یہ سمارٹ سٹی، ماحولیاتی نگرانی، اور عوامی تحفظ کی ایپلی کیشنز بشمول لاہور کے شہری سیلاب کی قبل از وقت وارننگ کے نظام کو فعال بنا رہا ہے۔

(ب) ملک بھر میں نیٹ ورک کی تنصیب نئے جاری کردہ لائسنسوں میں شامل مرحلہ وار رول آؤٹ اور سروس کی کوالٹی (QoS) کی شرائط کے مطابق کی جا رہی ہے۔ کلیدی ٹائم لائنز لائسنس کی شرائط کے ذریعے طے کی گئی ہیں، جس کے تحت آپریٹر کے لیے لائسنس کے نفاذ کی تاریخ سے نو (09) سال کی مدت تک ہر سال کم از کم 1,000 سائٹس لگانا لازمی ہے، جس میں سالانہ کم از کم 200 بالکل نئی سائٹس شامل ہیں۔ 4G سائٹس کو ہر صوبے کے شہری اور دیہی علاقوں میں متناسب طور پر تقسیم کیا جائے گا۔ مزید برآں، 5G کوریج کو چار مراحل میں رول آؤٹ کیا جانا ہے: پہلے مرحلے میں (مدت 2 سال) وفاقی اور صوبائی دارالحکومتوں میں ہر سال 4G سائٹس کا 10% کوریج اور 20% FTTS ریشو؛ دوسرے مرحلے میں (مدت 2 سال) مزید 10 شہروں میں (ہر صوبے سے کم از کم 2 اضافی شہر) ہر سال 4G سائٹس کا 10% کوریج اور 25% FTTS ریشو؛ تیسرے مرحلے میں (مدت 2 سال) مزید 10 شہروں میں (ہر صوبے سے کم از کم 2 اضافی شہر) ہر سال 4G سائٹس کا 10% کوریج اور 30% FTTS ریشو؛ اور چوتھے مرحلے میں (مدت 3 سال) مزید 15 شہروں میں (ہر صوبے سے کم از کم 2 اضافی شہر) ہر سال 4G سائٹس کا 10% کوریج اور 35% FTTS ریشو لازمی قرار دیا گیا ہے۔

مزید برآں، مذکورہ لائسنسوں میں سروس کی کوالٹی (QoS) کی بہتر حدود بھی شامل کی گئی ہیں، 4G کے لیے ڈیٹا کی رفتار (data rate) کو 4 Mbps سے بڑھا کر 20 Mbps کر دیا گیا ہے، جس میں مرحلہ وار طریقے سے مزید 50 Mbps تک اضافہ کیا جائے گا۔ 5G کے لیے، 50 Mbps کی ڈیٹا سپیڈ متعارف کرائی گئی ہے، جس کا حتمی ہدف مرحلہ وار 100 Mbps ہے تاکہ نیٹ ورک کی کارکردگی اور صارف کے تجربے میں نمایاں بہتری کو یقینی بنایا جاسکے۔ مذکورہ بالا منظر نامے کے پیش نظر، زیر بحث پالیسی اقدامات ملک کی مجموعی ڈیجیٹل تبدیلی میں اپنا کردار ادا کر رہے ہیں۔ اس کے علاوہ، سرمایہ کاری مکمل طور پر آپریٹر کی قیادت میں اور مارکیٹ کی طلب کے مطابق ہے، جسے اسپیکٹرم کے حصول اور لازمی نیٹ ورک کی تنصیب، گنجائش میں انصاف، اور ملک بھر میں کوریج کی توسیع کے لیے بھاری سرمایہ کاری (capital expenditure) کے ذریعے سپورٹ حاصل ہے؛ اس کے ساتھ ساتھ یونیورسل سروس فنڈ (USF) میں بھی حصہ ڈالا جا رہا ہے جو MoITT کے تحت ڈیجیٹل شمولیت اور ملک کے دور دراز علاقوں تک خدمات کی توسیع کے لیے اپنا کردار ادا کرتا رہے گا۔

مزید برآں، MoITT اگلی نسل کے کنیکٹیویٹی ماحولیاتی نظاموں کی مدد کے لیے سرمایہ کاری اور ڈیجیٹل معیشت کے اقدامات کو فعال طور پر سہولت فراہم کر رہی ہے۔ اس سلسلے میں، ڈیجیٹل فارن ڈائریکٹ انویسٹمنٹ 2025 (DFDI) نے 700 ملین امریکی ڈالر سے زیادہ کے سرمایہ کاری کے وعدے اور سودے حاصل کیے، جو پاکستان کے ڈیجیٹل اور ٹیلی کام سیکٹر میں بین الاقوامی سرمایہ کاروں کے بڑھتے ہوئے اعتماد کی عکاسی کرتے ہیں۔ اس کے علاوہ، USF کو غیر خدمات

یافتہ (unserved) اور کم خدمات یافتہ (underserved) علاقوں میں نیٹ ورک انفراسٹرکچر کو بڑھانے کے لیے مزید استعمال کیا جائے گا، جو کہ آپریٹرز کی مذکورہ بالا ذمہ داریوں سے ہٹ کر اور ان سے زیادہ ہے۔ نیٹ ورک رول آؤٹ اور سروس کی فراہمی سمیت سرمایہ کاری کے فیصلے صرف آپریٹرز کے پاس ہوتے ہیں، کیونکہ ریگولیٹر کے دائرہ اختیار میں یہ شامل نہیں ہے کہ وہ انہیں کسی مخصوص سرمایہ کاری کے وعدوں کا پابند کرے یا ہدایت دے۔ تاہم، رول آؤٹ کی ذمہ داریاں اور سروس کی فراہمی کے تقاضے آپریٹرز کے لائسنس کی شرائط و ضوابط کے اندر بیان کیے گئے ہیں، جو ان کی تنصیب کی ذمہ داریوں کو چلانے والے بنیادی ریگولیٹری فریم ورک کے طور پر کام کرتے ہیں۔ اس کے باوجود، PTA ایک سازگار کاروباری اور سرمایہ کاری کا ماحول پیدا کرنے میں فعال کردار ادا کرتا ہے جو آپریٹرز کو بغیر کسی ہچکچاہٹ کے اپنے نیٹ ورکس کو بڑھانے اور جدید بنانے کی ترغیب دیتا ہے۔ اس مقصد کے لیے، PTA باقاعدگی سے مختلف فعال اقدامات تجویز اور نافذ کرتا ہے، بشمول:

- اسپیکٹرم کی بروقت دستیابی۔
 - حقیقت پسندانہ اور مسابقتی اسپیکٹرم کی قیمتیں۔
 - 5G اسپیکٹرم فیس پر ایک سال کی مہلت (moratorium)، جو آپریٹرز کو ابتدائی تنصیب کے مرحلے کے دوران فوری مالی ریلیف فراہم کرتی ہے۔
 - ٹیکس چھوٹ اور مراعات۔
 - کاروبار کرنے میں آسانی پیدا کرنے والی اصلاحات۔
- مزید برآں، MoITT کی قیادت میں پالیسی اور ریگولیٹری اقدامات جیسے کہ MVNO فریم ورک، آنے والا FSS لائسنسنگ نظام، اسپیکٹرم شیئرنگ اور ری فارمنگ اصلاحات، اور IoT/SRD سے پاکستان بھر میں ڈیجیٹل جدت، انفراسٹرکچر کی بہتری، براڈ بینڈ کی رسائی، اور اگلی نسل کی ڈیجیٹل خدمات کو اپنانے کے عمل میں مزید تیزی آنے کی امید ہے۔ یہ اقدامات ملک بھر میں 5G سمیت اگلی نسل کی خدمات کے بلا تعطل رول آؤٹ میں آپریٹرز کی مدد کے لیے تیار کیے گئے ہیں۔

60. *محترمہ آسیہ ناز تنولی: کیا وزیر برائے انفارمیشن ٹیکنالوجی و ٹیلی مواصلات بیان

فرمائیں گے کہ انفارمیشن ٹیکنالوجی کے گریجویٹس کے لیے حال ہی میں متعارف کرائے گئے "نیشنل اسکالرشپ کمیشن ٹیسٹ" کے پاکستان کے آئی ٹی شعبہ میں ملازمت کے مواقع اور برآمدی صلاحیت پر کیا اثرات متوقع ہیں؟

وزیر برائے انفارمیشن ٹیکنالوجی و ٹیلی مواصلات (محترمہ شریٰ فاطمہ خواجہ)

پاکستان ہر سال بڑی تعداد میں انفارمیشن اینڈ کمیونیکیشن ٹیکنالوجی (ICT) کے گریجویٹس پیدا کرتا ہے، تاہم تعلیمی تربیت اور صنعت کو درکار مہارتوں کے درمیان ایک مستقل خلا موجود ہے، جس کے باعث مہارت کے معیار میں تفاوت، آجرین کے اعتماد میں کمی، اور اعلیٰ قدر کی حامل آئی ٹی برآمدات میں توسیع کی صلاحیت محدود رہتی ہے۔

اس چیلنج سے نمٹنے اور وزیراعظم پاکستان کی ہدایات کی روشنی میں، نومبر 2025 میں ایک کثیر الجہتی اسٹیئرنگ کمیٹی تشکیل دی گئی تاکہ آئی ٹی گریجویٹس کے لیے نیشنل اسکول کمپیٹنسی ٹیسٹ (NSCT) کی منصوبہ بندی، رابطہ کاری اور عمل درآمد کی نگرانی کی جا سکے۔ مذکورہ کمیٹی، جس میں ہائر ایجوکیشن کمیشن (HEC)، وزارت انفارمیشن ٹیکنالوجی و ٹیلی کمیونیکیشن (MOITT)، پاکستان سافٹ ویئر ایکسپورٹ بورڈ (PSEB)، پاکستان سافٹ ویئر ہاؤسز ایسوسی ایشن (P@SHA)، نیشنل کمپیوٹنگ ایجوکیشن ایگریڈیٹیشن کونسل (NCEAC) اور ورچوئل یونیورسٹی کے نمائندگان شامل تھے، نے اس قومی فلیگ شپ اقدام کو عملی جامہ پہنانے کے لیے ایک جامع، مربوط اور بروقت مشق انجام دی۔

این ایس سی ٹی (NSCT) کو ایک معیاری، صلاحیت پر مبنی امتحانی نظام کے طور پر متعارف کرایا گیا ہے تاکہ گریجویٹس کی قابلیت کو صنعت سے ہم آہنگ معیارات کے مطابق جانچا جا سکے اور تکنیکی مہارت کی معروضی تصدیق فراہم کی جا سکے۔ یہ اقدام کمپیوٹنگ تعلیم کو صنعتی ضروریات سے ہم آہنگ بنانے، امتحانی نظام کی ساکھ بہتر کرنے اور گریجویٹس کے روزگار کے امکانات بڑھانے پر مرکوز ہے۔ اس مقصد کے لیے P@SHA کی مشاورت سے ایک جامع کمپیٹنسی فریم ورک بھی تیار کیا گیا۔

اس اقدام کے متوقع اثرات میں تصدیق شدہ مہارتوں کے ذریعے روزگار کے بہتر مواقع، آئی ٹی مہارتوں کے لیے یکساں قومی معیار کا قیام، پاکستانی آئی ٹی افرادی قوت پر بین الاقوامی اعتماد میں اضافہ، مصنوعی ذہانت (AI)، سائبر سیکیورٹی، کلاؤڈ کمپیوٹنگ اور ڈیٹا سائنس جیسے جدید تکنیکی شعبہ جات میں گریجویٹس کی زیادہ شمولیت، اور صنعت و جامعات کے مابین مضبوط روابط کا فروغ شامل ہیں، جو مجموعی طور پر روزگار کے مواقع میں اضافے اور پاکستان کی آئی ٹی برآمدی صلاحیت کو مستحکم بنانے میں معاون ثابت ہوں گے۔

نیشنل اسکول کمپیٹنسی ٹیسٹ (NSCT) اپریل 2026 میں کامیابی کے ساتھ ملک بھر میں ایک مکمل ہم آہنگ کمپیوٹر بیسڈ امتحان کے طور پر منعقد کیا گیا، جس کے لیے ورچوئل یونیورسٹی (VU) کا پلیٹ فارم استعمال کیا گیا۔ اس قومی سطح کے اقدام کی مختصر تفصیلات درج ذیل ہیں:-

* شریک جامعات کی تعداد: تقریباً 190 سے زائد

* شامل شہروں کی تعداد: 112

* امتحانی مراکز کی تعداد: 165

* ورچوئل یونیورسٹی کی جانب سے تعینات نگران عملہ: 592

* رجسٹرڈ طلبہ کی تعداد: 40,784

* امتحان میں شریک طلبہ کی تعداد: 33,038 (حاضری کا تناسب: 81 فیصد)

* یومیہ سیشنز: 04 (صبح 09:00 بجے تا شام 04:30 بجے)

* کل سوالات: 100

* دورانیہ: 120 منٹ

* نگرانی کا طریقہ کار: HEC، MOITT، PAS (تھرڈ پارٹی ویلیڈیشن)، P@SHA

مذکورہ ٹیسٹ کے ذریعے درج ذیل اہداف کامیابی سے حاصل کیے گئے:-

* کمپیوٹر سائنس/آئی ٹی پروگرامز کے معیار کے تعین کے لیے قابل اعتماد اور معیاری قومی سطح کا ڈیٹا حاصل کیا گیا؛

* صنعت کی رسائی کے لیے تصدیق شدہ قومی آئی ٹی ٹیلنٹ پول قائم کیا گیا؛

* منظم اشتراک عمل کے ذریعے جامعات اور صنعت کے مابین روابط کو مضبوط بنایا گیا؛

* نصاب میں بہتری اور نتائج پر مبنی تعلیم کے فروغ کے لیے قابل عمل رہنمائی فراہم کی گئی؛ اور

* ادارہ جاتی کارکردگی کی بنیاد پر جائزہ اور مستقبل میں فنڈنگ سے مشروط نظام کی بنیاد رکھی گئی۔

61. *سیدہ شہلا رضا: کیا وزیر انچارج برائے وزیراعظم آفس بیان فرمائیں گے:

(الف) گزشتہ سال کے دوران وزیراعظم کی زیر صدارت اعلیٰ سطح کے رابطہ اجلاسوں کی

تعداد کتنی ہے؛ نیز

(ب) قومی ترقی، طرزِ حکمرانی اور عوامی بہبود کے حوالے سے ان اجلاسوں میں کون

سے بڑے فیصلے کیے گئے ہیں؟

وزیر انچارج برائے وزیراعظم آفس

(الف) محترم وزیراعظم نے گزشتہ سال 256 اعلیٰ سطحی رابطہ اجلاسوں کی صدارت کی۔

(ب) ان اجلاسوں میں قومی ترقی، نظم و نسق اور عوامی فلاح و بہبود سے متعلق کیے گئے اہم

فیصلوں کی وزارت / محکمہ وار تفصیل حسب ذیل ہے:

مرکزی محکمہ	وزارت	اجلاسوں کی تعداد	اہم فیصلوں کی تفصیلات
وزارت انفارمیشن ٹیکنالوجی و ٹیلی مواصلات	برائے	25	• جدت، مہارتوں کی ترقی اور مستقبل سے ہم آہنگ ٹیکنالوجی کے نظام کے فروغ کے لیے مصنوعی ذہانت پالیسی 2025 کی منظوری۔ • پاکستان آسان خدمت کو ون ونڈو ڈیجیٹل سروس پلیٹ فارم کے طور پر متعارف کرانے کے ساتھ ساتھ ملک بھر میں ڈیجیٹل ادائیگیوں کا فروغ۔

• پی آئی اے کی نجکاری۔	14	وزارت برائے نجکاری
• سی پیک کے تحت ایم ایل-1 منصوبے کو آگے بڑھانے کی ہدایت، جس میں چین کے ساتھ روابط اور مال برداری میں اضافے کے امکانات کا جائزہ شامل ہے۔ • ریکوڈک۔گوادر ریلوے لنک اور ایشیائی ترقیاتی بینک کے تعاون سے روہڑی۔حیدرآباد ریلوے ٹریک سمیت تزویراتی منصوبوں کی فزیبلٹی اور مالیاتی طریقہ کار کو جلد حتمی شکل دینے کی ہدایت۔	04	وزارت برائے ریلوے
• ایکسپورٹ ڈویلپمنٹ سرچارج کے خاتمے اور قانونی ترامیم کے ذریعے ایکسپورٹ ڈویلپمنٹ فنڈ (ای ڈی ایف) بورڈ کی از سر نو تشکیل کی منظوری۔ • برآمدات کے احیاء کے لیے جامع اقدامات کی ہدایت، جن میں جی ایس پی پلس تقاضوں پر عملدرآمد، کولڈ چین کی ترقی اور ملک گیر سطح پر برآمد کنندگان کی شمولیت شامل ہے۔	20	وزارت برائے تجارت
• دانش سکولوں کے ملک گیر توسیعی منصوبے کی ہدایت، جن میں کراچی، چترال، ہری پور، بلوچستان، گلگت بلتستان اور آزاد جموں و کشمیر (بشمول فارورڈ کھوٹہ اور باغ) شامل ہیں۔ • قومی ٹی وی ای ٹی نظام کی جامع اصلاحات کی ہدایت، جن میں تربیتی اداروں کو یکساں نگرانی کے تحت لانا، بین الاقوامی طور پر تسلیم شدہ اسناد اپنانا اور روزگار کے نتائج کا جائزہ لینے کے لیے ٹریسر اسٹڈیز کا انعقاد شامل ہے۔	08	وزارت برائے تعلیم
• عالمی بینک اور ایشیائی ترقیاتی بینک کے ساتھ منصوبہ جاتی عملدرآمد میں اصلاحات۔	04	اقتصادی امور ڈویژن (ای اے ڈی)
• قومی زرعی جدت و ترقی ایکشن پلان کی منظوری۔	05	قومی غذائی تحفظ و تحقیق (ایم این ایف ایس آر)
• انسداد دہشت گردی کے لیے پورے ملک پر مشتمل جامع حکمت عملی اپنانے کی ہدایات، جس میں وفاقی و صوبائی حکومتوں، مسلح افواج اور قانون نافذ کرنے والے اداروں کے مربوط اقدامات کے ذریعے ریاستی عملداری کے سخت نفاذ پر زور دیا گیا۔	05	وزارت برائے داخلہ

• غیر قانونی غیر ملکی باشندوں کی وطن واپسی کے منصوبے پر سخت اور مقررہ مدت میں عملدرآمد اور ان کے پاکستان میں دوبارہ داخلے کی روک تھام کی ہدایت۔		
• این ڈی ایم اے اور صوبوں کو این ای او سی انٹیلی جنس، اعداد و شمار اور قبل از وقت انتباہات پر بروقت کارروائی کی صلاحیت بہتر بنانے کی ہدایت۔ • این ڈی ایم اے کو سیلاب سے متاثرہ علاقوں میں نقصانات کے تفصیلی تخمینے / نقشہ سازی، امدادی گرانٹ ، امدادی سامان کی فراہمی اور سڑکوں، بجلی، مواصلات، صحت کی سہولیات اور پانی کی فراہمی کی بحالی کی ہدایت۔	09	نیشنل ڈیزاسٹر مینجمنٹ اتھارٹی (این ڈی ایم اے)
• ٹیرف میں کمی کی تجاویز کا جامع جائزہ اور اہدافی ریلیف پیکیجز (بشمول صنعتی معاونت) کی منظوری، نیز لاگت کے ڈھانچے کو معقول بنانے کے لیے پالیسی اقدامات۔	20	وزارت برائے بجلی
• سمیڈا کی تنظیم نو (بشمول آؤٹ سورسنگ ماڈل) اور کارکردگی میں بہتری کے جامع لائحہ عمل کی تیاری کی منظوری۔ • پی اے وی ای پروگرام کے ذریعے این ای وی پالیسی 2025-30 پر عملدرآمد، جس میں عوام کے لیے رعایتی الیکٹرک گاڑیاں اور نمایاں کارکردگی کے حامل طلبہ کے لیے مفت ای ہائیکس شامل ہیں۔	33	صنعت و پیداوار
• قومی آگاہی اقدامات اور راست (RAAST) ادائیگی نظام کے عملی استحکام کے ذریعے ڈیجیٹل ادائیگیوں کا فروغ تاکہ مالی شمولیت اور کارکردگی میں بہتری لائی جا سکے۔ • ریاستی ملکیتی اداروں (ایس او ایز) کی نگرانی اور کارکردگی بہتر بنانے کے لیے متعلقہ قوانین کے جائزہ اور ترامیم سمیت مالیاتی و ادارہ جاتی فریم ورک کو ایس او ای ایکٹ 2023 سے ہم آہنگ بنانا۔	20	وزارت برائے خزانہ
• مجموعی ترقیاتی پورٹ فولیو اور پی ایس ڈی پی 2025-26 فریم ورک کا جائزہ، جس میں اعلیٰ اثرات کے حامل بنیادی ڈھانچے، سماجی شعبے اور غیر ملکی معاونت سے چلنے والے منصوبوں پر تیزی سے عملدرآمد پر بھرپور توجہ دی گئی۔	14	وزارت برائے منصوبہ بندی، ترقی و خصوصیات اقدامات
• روزگار پر مبنی انسانی وسائل کی مہارتوں کی ترقی کے منصوبوں پر عملدرآمد۔	1	وزارت برائے سمندر پار پاکستانی و ترقی

انسانی وسائل		
وزارت برائے قومی صحت	11	• 24 جون، 2024ء کو "پاکستان سے پولیو کے خاتمے کے لیے ٹاسک فورس" کے اجلاس کا انعقاد۔ • جائزہ اجلاسوں کا انعقاد۔
وزارت برائے موسمیاتی تبدیلی	3	• قلیل مدتی موسمیاتی ایکشن پلان کی منظوری۔ • کاربن مارکیٹ میں تجارت سے متعلق پالیسی رہنما اصولوں کے مسودہ پر اتفاق رائے پیدا کرنے کے لیے چاروں صوبوں، آزاد جموں و کشمیر اور گلگت بلتستان کے ساتھ مشاورت کے لیے ایک کمیٹی کی تشکیل۔
فیڈرل بورڈ آف ریونیو (ایف بی آر)	25	• پاکستان آٹومیشن ریونیو لمیٹڈ (پی آر اے ایل) کی تنظیم نو۔ • درآمدی کارگو کے لیے فیس لیس کسٹمز اسپسمنٹ (ایف سی اے) نظام کا نفاذ۔
وزارت برائے پیٹرولیم	15	• پی او ایل سپلائی چین کی ابتدا سے اختتام تک ڈیجیٹلائزیشن۔ • گھریلو صارفین کے لیے آر ایل این جی پر مبنی گیس کنکشن۔
سرمایہ کاری بورڈ	6	• اسلام آباد میں کاروباری سہولت مرکز کے قیام کی منظوری تاکہ کاروباری سرگرمیوں میں سہولت فراہم کی جا سکے۔
ایس آئی ایف سی	14	• آسان کاروبار ایکٹ 2025 کا نفاذ۔

62. * ڈاکٹر شازیہ ثوبیہ اسلم سومرو: کیا وزیر برائے انفارمیشن ٹیکنالوجی و ٹیلی

مواصلات بیان فرمائیں گے:

(الف) وزارت ڈیجیٹل ٹیکنالوجی پر مبنی تبدیلی اور جدت کو فروغ دینے کے لیے "ڈیجیٹل نیشن پاکستان ایکٹ 2025" اور "مصنوعی ذہانت کی قومی پالیسی" پر کس طرح عملدرآمد کرے گی؛ نیز

(ب) خواتین کی ڈیجیٹل معیشت میں شمولیت اور شہریوں کی رازداری اور ڈیجیٹل حقوق کے تحفظ کے لیے حکومت کی جانب سے کیا اقدامات کیے جائیں گے؟

وزیر برائے انفارمیشن ٹیکنالوجی و ٹیلی مواصلات (محترمہ شازیہ فاطمہ خواجہ)

(الف) ڈیجیٹل نیشن پاکستان ایکٹ 2025ء اور قومی مصنوعی ذہانت (AI) پالیسی 2025ء پاکستان کی تکنیکی ترقی کے دو بنیادی محرکات ہیں۔ وزارت انفارمیشن ٹیکنالوجی و مواصلات (MoITT) کے تحت یہ فریم ورک ملک کو "خدمات پر مبنی" معیشت سے "علم پر مبنی" ڈیجیٹل معیشت میں تبدیل کرنے کے لیے مرتب کیے گئے ہیں، جن میں ڈیجیٹل معاشرہ، ڈیجیٹل حکمرانی اور ڈیجیٹل معیشت پر خصوصی توجہ دی گئی ہے تاکہ "ڈیجیٹل نیشن پاکستان" کے ورژن کو عملی شکل دی جا سکے۔

حصہ اول: ڈیجیٹل نیشن پاکستان ایکٹ 2025ء

ڈیجیٹل نیشن پاکستان ایکٹ پاکستان کے منتشر ڈیجیٹل نظام کو یکجا کرنے کے لیے قانونی اور ادارہ جاتی فریم ورک فراہم کرتا ہے۔ اس ایکٹ کے تحت ڈیجیٹل تبدیلی کے عمل کو مربوط قومی تحریک بنانے کے لیے اختیارات کو مرکزی حیثیت دی گئی ہے۔ ڈیجیٹل نیشن پاکستان ایکٹ 2025ء کے تحت نیشنل ڈیجیٹل کمیشن اور پاکستان ڈیجیٹل اتھارٹی قائم کی گئی ہیں۔

1. نیشنل ڈیجیٹل کمیشن (NDC)

نیشنل ڈیجیٹل کمیشن اعلیٰ ترین ادارہ ہے جس کی سربراہی وزیر اعظم کرتے ہیں۔ اس کا مقصد اعلیٰ سطحی تزویراتی رہنمائی فراہم کرنا اور بین الوزارتی و بین الصوبائی رابطہ کاری کو یقینی بنانا ہے۔

- **تزویراتی ہم آہنگی:** کمیشن نیشنل ڈیجیٹل ماسٹر پلان کی منظوری دیتا ہے اور وفاقی و صوبائی اداروں کو ہدایات جاری کرتا ہے تاکہ تمام ادارے مربوط انداز میں کام کریں۔
- **قانونی نگرانی:** کمیشن ڈیجیٹل نیشن پاکستان ایکٹ کے نفاذ کی نگرانی کرتا ہے اور مختلف حکومتی سطحوں کے مابین ضابطہ جاتی رکاوٹوں کو دور کرتا ہے۔

2. پاکستان ڈیجیٹل اتھارٹی (PDA)

پاکستان ڈیجیٹل اتھارٹی اس ایکٹ کے تحت قائم کردہ انتظامی ادارہ ہے جو قومی سطح پر ”ڈیجیٹل معمار“ کے طور پر کام کرے گی۔

- **ضابطہ جاتی نگرانی:** اتھارٹی ڈیجیٹل پبلک انفراسٹرکچر (DPI) اور ڈیٹا گورننس کے معیارات مرتب کرتی ہے۔

- **شہری سہولت کا تجربہ (CX):** اتھارٹی کی بنیادی ذمہ داری سرکاری خدمات کو شہری مرکزیت کے اصول کے تحت ازسر نو تشکیل دینا ہے تاکہ خدمات کاغذ سے پاک اور زیادہ مؤثر بنائی جا سکیں۔

3. نگرانی کمیٹی

اتھارٹی کی کارکردگی، تعمیل اور کمیشن کے تزویراتی اہداف سے مطابقت کی نگرانی اور جائزہ لینے کے لیے ایک نگرانی کمیٹی قائم کی گئی ہے، جو ضروری سفارشات کمیشن کو پیش کرتی ہے۔ یہ کمیٹی وزیر برائے انفارمیشن ٹیکنالوجی و مواصلات کی سربراہی میں قائم ہے جس میں سرکاری و نجی شعبہ کے نمائندگان شامل ہیں۔

4. نیشنل ڈیجیٹل ماسٹر پلان

یہ پاکستان ڈیجیٹل اتھارٹی کی جانب سے تیار کیا جانے والا عملی روڈ میپ ہے، جو ملک کی ڈیجیٹل تبدیلی کے لیے دس سالہ خاکہ فراہم کرتا ہے۔ اس میں معیشت، حکمرانی (ای گورننس) اور دیگر شعبہ جات کی ڈیجیٹلائزیشن کے لیے مخصوص اہداف مقرر کیے گئے ہیں۔

حصہ دوم: قومی مصنوعی ذہانت (AI) پالیسی 2025ء

جولائی 2025ء میں منظور کی گئی قومی مصنوعی ذہانت پالیسی انسانی وسائل کی ترقی اور اختراعات دوست ماحولیاتی نظام کے فروغ پر مرکوز ہے۔

1. نیشنل اے آئی کونسل (NAIC)

اے آئی کونسل پالیسی کے نفاذ کی نگرانی اور تزویراتی رہنمائی فراہم کرنے والا اعلیٰ ترین ادارہ ہو گا۔ یہ کونسل پالیسی پر عمل درآمد کی پیش رفت کا جائزہ لے گی اور اخلاقی نگرانی اور انسانی مرکزیت پر مبنی اصولوں کی پاسداری کے لیے رہنما اصول جاری کرے گی۔

2. اہم اقدامات اور شراکت داروں کی سرگرمیاں

-قومی مصنوعی ذہانت (AI) پالیسی کے مطابق وزارتِ انفارمیشن ٹیکنالوجی و مواصلات متعدد اقدامات شروع کر چکی ہے جبکہ بعض بڑے منصوبے تکمیل کے مختلف مراحل میں ہیں، جن میں درج ذیل شامل ہیں:-

نیشنل اے آئی ایڈوانسمنٹ انیشی ایٹوز (NAIAI)

یہ ایک کثیر الجہتی منصوبہ ہے جس میں استعدادِ کار بڑھانے اور اسٹارٹ اپس کی معاونت پر خصوصی توجہ دی گئی ہے۔

اس کے تحت جدید لرننگ مینجمنٹ سسٹم (LAMS) کے ذریعے گریجویٹس اور سرکاری ملازمین کے لیے 20,000 خصوصی آن لائن تربیتی پروگرام شروع کیے جا رہے ہیں۔

نیشنل اے آئی ایکو سسٹم ڈویلپمنٹ پروگرام (NAIEDP)

وزیر اعظم کی جانب سے ”انڈس اے آئی ویک“ کے دوران اے آئی ایکو سسٹم کی ترقی کے لیے ایک ارب امریکی ڈالر کے اعلان کی روشنی میں نیشنل اے آئی ایکو سسٹم ڈویلپمنٹ پروگرام ترتیب دیا گیا ہے، جس کے چھ بنیادی اجزاء میں انفراسٹرکچر، انسانی وسائل کی ترقی، اے آئی فنڈ اور دیگر عناصر شامل ہیں۔

مقامی و بین الاقوامی شراکت داروں کے ساتھ تعاون

وزارتِ انفارمیشن ٹیکنالوجی و مواصلات مصنوعی ذہانت کی تربیت کے لیے اپنے مقامی اور بین الاقوامی شراکت داروں کے ساتھ فعال تعاون کر رہی ہے، جن میں Huawei، Google، Meta اور Atomcamp سمیت دیگر ادارے شامل ہیں۔

(ب) حکومتِ پاکستان، بالخصوص وزارتِ انفارمیشن ٹیکنالوجی و مواصلات، ایک ایسی حکمتِ عملی پر عمل پیرا ہے جس میں صنفی شمولیت اور ڈیٹا کے تحفظ کو ڈیجیٹل معیشت کے بنیادی ستونوں کی حیثیت حاصل ہے۔ یہ اقدامات اس امر کو یقینی بناتے ہیں کہ ڈیجیٹل تبدیلی تمام شہریوں کے لیے مساوی اور محفوظ ہو۔

1. خواتین کو ڈیجیٹل معیشت میں شامل کرنا۔

وزارتِ انفارمیشن ٹیکنالوجی و مواصلات نے عمومی ڈیجیٹل خواندگی کے تصور سے آگے بڑھتے ہوئے ہدفی ”اقتصادی خودمختاری“ ماڈلز اختیار کیے ہیں تاکہ خواتین صرف صارف نہ رہیں بلکہ ٹیکنالوجی کے شعبہ میں تخلیق کار کا کردار بھی ادا کریں۔

خصوصی انفراسٹرکچر

-خواتین کے لیے مخصوص آئی ٹی پارکس

پاکستان نے ستمبر 2025ء میں باغ، آزاد جموں و کشمیر میں پہلا خواتین کے لیے مخصوص ویمن سافٹ ویئر ٹیکنالوجی پارک (WSTP) قائم کیا۔

WISE

Ignite خواتین کاروباری شخصیات کی معاونت کے لیے Women Innovation and Startup Empowerment Lab (WISE Lab) قائم کرنے کا اعلان کیا ہے، جو خواتین کو سرمایہ کاری، مہارتوں اور سرمایہ کاروں تک رسائی فراہم کرے گی۔

کوٹہ اور نمائندگی

- قومی اے آئی پالیسی 2025ء میں خواتین کی شمولیت کے لیے خصوصی اہداف مقرر کیے گئے ہیں تاکہ تربیت یافتہ دس لاکھ اے آئی ماہرین میں خواتین کی نمایاں تعداد شامل ہو۔
- حکومتی معاونت یافتہ ڈیجیٹل مہارت پروگراموں میں ترجیحی اور مخصوص نشستیں مختص کی جا رہی ہیں۔

بدف شدہ تربیت اور ڈیجیٹل خواندگی

D4WEE منصوبہ

”ڈیجیٹلائزیشن فار ویمن اکنامک ایمپاورمنٹ (D4WEE)“ منصوبہ، جو KOICA کے تعاون سے جاری ہے اور جس کی اسٹیئرنگ کمیٹی کی سربراہی وزارتِ انفارمیشن ٹیکنالوجی و مواصلات کر رہی ہے، خواتین کو ڈیجیٹل مہارتیں، 70 لاکھ مفت سمز اور ڈیجیٹل والٹس تک رسائی فراہم کرنے پر مرکوز ہے۔

آئی سی ٹی فار گرلز:- اس نمایاں پروگرام کے تحت سرکاری بچیوں کے اسکولوں میں کمپیوٹر لیبارٹریاں قائم کی گئی ہیں تاکہ نئی نسل کو ابتدائی سطح پر کوڈنگ اور تکنیکی تربیت فراہم کی جا سکے۔

۲۔ رازداری اور ڈیجیٹل حقوق کا تحفظ

حکومت اس امر کو تسلیم کرتی ہے کہ ڈیجیٹل قوم کی بنیاد اعتماد پر قائم ہے، اسی لیے منتشر ضوابط کی جگہ جامع قانونی تحفظ متعارف کرایا جا رہا ہے۔

ذاتی ڈیٹا کے تحفظ سے متعلق قانون سازی۔

پرسنل ڈیٹا پروٹیکشن ایکٹ 2026ء

وزارتِ انفارمیشن ٹیکنالوجی و مواصلات نے جامع ڈیٹا پروٹیکشن بل کو حتمی شکل دے دی ہے۔ اس قانون کے تحت نیشنل کمیشن فار پرسنل ڈیٹا پروٹیکشن قائم کیا جائے گا، جبکہ شہریوں کو ”حقِ حذف (Right to Erasure)“ اور اپنے ڈیٹا کے استعمال سے متعلق آگاہی کا حق بھی حاصل ہو گا۔

سرحد پار ڈیٹا پروٹوکول

قانون سازی میں حساس شہری معلومات کے لیے مقامی سطح پر ڈیٹا ذخیرہ کرنے کی شرائط شامل کی گئی ہیں، جبکہ بین الاقوامی ڈیجیٹل تجارت کے لیے محفوظ ”ڈیٹا ایڈیکویسی“ معیارات بھی متعارف کروائے گئے ہیں۔

آگاہی اور تحفظی اقدامات

نیشنل CERT کی تربیتیں: پاکستان کی نیشنل کمپیوٹر ایمرجنسی رسپانس ٹیم (nCERT) سرکاری افسران، ماہرین، طلبہ اور عوام کے لیے مختلف سائبر سکیورٹی تربیتی پروگرام منعقد کرتی ہے تاکہ قومی ڈیجیٹل تحفظ کو مضبوط بنایا جا سکے۔

سائبر سکیورٹی بیکاتھون: ڈیجیٹل پاکستان سائبر سکیورٹی بیکاتھون، Ignite کی جانب سے منعقد کیا جانے والا قومی سطح کا نمایاں مقابلہ ہے، جس کا مقصد سائبر سکیورٹی صلاحیتوں کی نشاندہی اور فروغ ہے۔ یہ مقابلہ طلبہ، بیکرز اور صنعتی ماہرین کو ڈیجیٹل انفراسٹرکچر کے تحفظ اور خامیوں کی نشاندہی کے لیے پلیٹ فارم فراہم کرتا ہے۔

63. * سید رفیع اللہ: کیا وزیر انچارج برائے عملہ ڈویژن بیان فرمائیں گے:

(الف) فیڈرل ایمپلائز بینووولنٹ اینڈ گروپ انشورنس فنڈ کی جانب سے مختلف اسکیموں کے تحت فوائد/ادائیگیوں کی تقسیم کے لیے کس نوعیت کے بینک اکاؤنٹس برقرار رکھے گئے ہیں؛

(ب) آیا یہ اکاؤنٹس شیڈولڈ بینکوں میں رکھے گئے ہیں؛ اگر ہاں، تو اس کا کیا جواز ہے؛

(ج) آیا اس ضمن میں وزارت خزانہ سے منظوری حاصل کی گئی تھی؛ اگر نہیں، تو اس کی وجوہات کیا ہیں؛

(د) گزشتہ تین برسوں کے دوران حاصل ہونے والا کل منافع/سود کتنا تھا اور اسے حسابات میں کس طور ظاہر کیا گیا؛

(ه) آیا مذکورہ آمدن ملازمین کے فائدے کے لیے استعمال کی گئی؛ اگر ہاں، تو اس کی تفصیلات کیا ہیں؛ نیز

(و) آیا اس حوالے سے کسی آڈٹ اعتراض یا انکوائری کی نشاندہی ہوئی ہے اور شفافیت یقینی بنانے اور ذمہ داری کے تعین کے لیے کیا اقدامات کیے جارہے ہیں؟

وزیر انچارج برائے عملہ ڈویژن (سینیٹر احد خان چیمہ)

(الف) ایف ای بی اینڈ جی آئی ایف کی جانب سے برقرار رکھے گئے بینک اکاؤنٹس کی

نوعیت درج ذیل ہے:

نمبر شمار	اکاؤنٹ نمبر	بینک	اکاؤنٹ کی نوعیت	کیفیات
i.	5405-2	این بی پی	کرنٹ	وفاقی حکومت کے محکموں سے بینووولنٹ فنڈ کی شراکتیں اس اکاؤنٹ میں وصول کی جاتی ہیں، جنہیں زیادہ منافع حاصل کرنے کے لیے فوری طور پر ڈیلی پراڈکٹ اکاؤنٹ میں منتقل کر دیا جاتا ہے۔ ماہانہ

				بینیوولنٹ اور فیئر ویل گرانٹس کی ادائیگیاں اُن مستفیدین کو ڈائریکٹ کریڈٹ سسٹم کے ذریعے اس اکاؤنٹ سے کی جاتی ہیں جن کے اکاؤنٹس این بی پی میں برقرار ہیں۔ اس مقصد کے لیے متعلقہ مستفیدین کے این بی پی اکاؤنٹس میں رقوم کی منتقلی کے لیے ماہانہ بنیاد پر کریڈٹ ایڈوائس بمع کراسڈ چیکس این بی پی کو جاری کیے جاتے ہیں۔
ii.	5406-1	این بی پی	کرنٹ	جی آئی ایف کی شراکت بھی محکموں سے اس اکاؤنٹ میں وصول کی جاتی ہے جسے زیادہ منافع حاصل کرنے کے لیے فوری طور پر ڈیلی پراڈکٹ اکاؤنٹ میں منتقل کر دیا جاتا ہے۔ تعلیمی وظائف، ری ایمرسمنٹ، میرج گرانٹ، تدفینی اخراجات، اور سم ایشورڈ کی ادائیگیاں اس اکاؤنٹ سے ڈائریکٹ کریڈٹ سسٹم کے ذریعے کی جاتی ہیں (کریڈٹ ایڈوائس بمع کراسڈ چیک این بی پی کو بھیجا جاتا ہے) اُن مستفیدین کے لیے جن کے اکاؤنٹس این بی پی میں برقرار ہیں۔
iii.	324125483	یو بی ایل	ڈیلی پراڈکٹ اکاؤنٹ	ڈی پی اے تقریباً ہر چھ ماہ بعد اعلیٰ منافع حاصل کرنے کے لیے بارہ (12) اعلیٰ شیڈولڈ بینکوں سے بولیاں طلب کر کے کھولا جاتا ہے۔ سرمایہ کاری سے حاصل شدہ آمدن، میچورٹیز، شراکتوں سے حاصل شدہ آمدن، اور مذکورہ بالا اکاؤنٹس میں موجود فنڈز کا بیلنس وغیرہ روزانہ کی بنیاد پر اس اکاؤنٹ میں منتقل کیا جاتا ہے۔ اس ڈی پی اے اکاؤنٹ پر منافع بینک کی جانب سے روزانہ کی بنیاد پر شمار کیا جاتا ہے۔ ایسے مستفیدین کو فلاحی اسکیموں کی ادائیگیاں جن کے اکاؤنٹس این بی پی کے علاوہ دیگر بینکوں میں ہیں، اور فنڈز کی سرمایہ کاری وغیرہ اسی اکاؤنٹ سے کی جاتی ہے۔

- (ب) جی ہاں، یہ اکاؤنٹس شیڈولڈ بینکوں (جن کی کریڈٹ ریٹنگ AA+ اور اس سے زیادہ ہے) میں سرمایہ کاری کی شرائط و ضوابط (جن کی توثیق وزارتِ خزانہ نے کی) کے مطابق برقرار رکھے گئے ہیں، جن کی وفاقی حکومت نے منظوری دی ہے۔
- (ج) جیسا کہ ابالا میں بیان کیا گیا ہے۔

- (د) گزشتہ تین سال کے دوران بینک اکاؤنٹس پر 1.26 ارب روپے کی رقم حاصل ہوئی۔ مذکورہ آمدن کی رقم کو سرمایہ کاری کمیٹی کی شرائط و ضوابط، جن کی وزارتِ خزانہ نے توثیق کی اور وفاقی حکومت نے منظوری دی، کے مطابق منظور شدہ اسکیموں میں سرمایہ کاری کیا گیا تاکہ فنڈز کے لیے مزید آمدن پیدا کی جا سکے اور فلاحی اسکیموں کی ادائیگیوں میں معاونت ہو سکے۔ گزشتہ تین سال کے دوران ایف ای بی اینڈ جی آئی ایف نے 30.62 ارب روپے کی سرمایہ کاری آمدن حاصل کی۔
- (ه) جیسا کہ ابالا میں بیان کیا گیا ہے۔ مزید یہ کہ گزشتہ تین سال کے دوران بینک اکاؤنٹس اور سرمایہ کاری آمدن سے حاصل ہونے والی منافع کی رقم نہ صرف سرمایہ کاری / دوبارہ سرمایہ کاری کی گئی بلکہ ملازمین اور ان کے خاندانوں کو فوائد کی ادائیگی کے لیے بھی استعمال کی گئی۔ گزشتہ تین سال کے دوران وفاقی حکومت کے ملازمین اور ان کے خاندانوں کو گیارہ فلاحی اسکیموں کے تحت مجموعی طور پر 23.542 ارب روپے تقسیم کیے گئے۔
- (و) جی ہاں۔ کرنٹ اکاؤنٹس کی برقراری یعنی فنڈز کو منافع بخش اکاؤنٹس کے بجائے کرنٹ اکاؤنٹ میں رکھنے سے متعلق ایک آڈٹ پیرا وفاقی آڈٹ کی جانب سے آڈٹ سال 2019-20 کے دوران اٹھایا گیا تھا، تاہم اسے 31-07-2025 کو منعقدہ پی اے سی کے اجلاس میں نمٹا دیا گیا کیونکہ فنڈز فوری طور پر منافع بخش اکاؤنٹ میں منتقل کر دیے جاتے ہیں۔

64. *محترمہ عالیہ کامران: کیا وزیر برائے تخفیف غربت و سماجی تحفظ بیان فرمائیں گے:

- (الف) آیا یہ امر واقعہ ہے کہ ایک حالیہ جائزے کے مطابق پاکستان میں غربت میں نمایاں اضافہ ہوا ہے، جو بالخصوص شہری علاقوں میں سرکاری تخمینوں سے کہیں زیادہ ہے؛
- (ب) وفاقی حکومت نے غربت اور سماجی پالیسی سازی کے لیے کس سال کے اعداد و شمار پر انحصار کیا ہے، اور موجودہ صورتحال کی عکاسی کے حوالے سے ان اعداد و شمار کو کس طرح درست اور قابل اعتبار سمجھا جاتا ہے؛
- (ج) حکومت نے سماجی تحفظ کے نظام کو مضبوط بنانے کے لیے کیا اقدامات کیے ہیں تاکہ یہ مؤثر انداز میں سب سے زیادہ کمزور طبقات تک پہنچ سکے، اور اس سلسلے میں کون سے نئے اقدامات متعارف کروائے جا رہے ہیں؛ نیز
- (د) وزارت کے فنڈز کس حد تک روزگار کے مواقع پیدا کرنے، معاشی نقل و حرکت بہتر بنانے اور تعلیم و صحت سمیت بنیادی خدمات تک منصفانہ رسائی یقینی بنانے کے لیے استعمال کیے جا رہے ہیں؟

وزیر برائے تخفیف غربت و سماجی تحفظ (سید عمران احمد شاہ)

(الف) بینظیر انکم سپورٹ پروگرام (بی آئی ایس پی) غربت کے تخمینوں سے متعلق شماریاتی معلومات کا تعلق بینظیر انکم سپورٹ پروگرام (بی آئی ایس پی) سے نہیں ہے، کیونکہ بی آئی ایس پی اپنے پروگراموں کے لیے مالیاتی ڈویژن پاکستان کی جانب سے براہ راست جاری کردہ بجٹ مختصات کے تحت کام کرتا ہے۔ بی آئی ایس پی کا فنانس اینڈ اکاؤنٹس ونگ سرکاری حسابات کی کتب محفوظ رکھتا ہے، جن میں بجٹ مختصات اور اخراجات کی مدد وار مکمل تفصیلات موجود ہیں۔ لہذا، بی آئی ایس پی صرف مدد وار مستند مالیاتی معلومات اور پروگرام مختصات فراہم کر سکتا ہے، جبکہ غربت کی پیمائش اور طریقہ کار سے متعلق جائزوں کے لیے متعلقہ شماریاتی حکام اور تحقیقی اداروں سے رجوع کیا جا سکتا ہے۔

پاکستان بیت المال (پی بی ایم) پاکستان بیت المال کو غربت سے متعلق سروے یا تخمینے کرنے کا اختیار حاصل نہیں، لہذا اس نوعیت کا کوئی ڈیٹا پاکستان بیت المال کے پاس موجود نہیں ہے۔

ٹرسٹ فار وولنٹری آرگنائزیشن (ٹی وی او) ٹی وی او غربت سے متعلق آزادانہ جائزے یا سروے منعقد نہیں کرتا۔ ادارہ اپنی منصوبہ بندی اور پروگراموں کے نفاذ کے لیے حکومت پاکستان کی جانب سے باضابطہ طور پر جاری کردہ اعداد و شمار اور تخمینوں، بالخصوص بینظیر انکم سپورٹ پروگرام (بی آئی ایس پی) اور پاکستان بیورو آف اسٹیٹسٹکس (پی بی ایس) کے فراہم کردہ ڈیٹا، پر انحصار کرتا ہے۔

پاکستان تخفیف غربت فنڈ (پی پی اے ایف) غربت کے تخمینے اور سرکاری رپورٹنگ وزارت منصوبہ بندی، ترقی و خصوصی اقدامات کے دائرہ اختیار میں آتے ہیں۔ پی پی اے ایف قومی سطح پر غربت کے آزادانہ تخمینے مرتب نہیں کرتا بلکہ اپنی پروگراماتی حکمت عملی کے لیے سرکاری طور پر جاری کردہ اعداد و شمار پر انحصار کرتا ہے۔ لہذا، حالیہ تخمینوں یا سرکاری اعداد و شمار کے تقابلی جائزے سے متعلق وضاحت متعلقہ وزارت فراہم کر سکتی ہے، جو طریقہ کار اور غربت کے اعداد و شمار کی توثیق کی ذمہ دار ہے۔

(ب) بینظیر انکم سپورٹ پروگرام (بی آئی ایس پی) غربت کے تخمینوں سے متعلق شماریاتی معلومات کا تعلق بینظیر انکم سپورٹ پروگرام (بی آئی ایس پی) سے نہیں ہے، کیونکہ بی آئی ایس پی اپنے پروگراموں کے لیے مالیاتی ڈویژن پاکستان کی جانب سے براہ راست جاری کردہ بجٹ مختصات کے تحت کام کرتا ہے۔ بی آئی ایس پی کا فنانس اینڈ اکاؤنٹس ونگ سرکاری حسابات کی کتب محفوظ رکھتا ہے، جن میں بجٹ مختصات اور اخراجات کی مدد وار مکمل تفصیلات موجود ہیں۔ لہذا، بی آئی ایس پی صرف مدد وار مستند مالیاتی معلومات اور پروگرام مختصات فراہم کر سکتا ہے، جبکہ غربت کی پیمائش اور طریقہ کار سے متعلق جائزوں کے لیے متعلقہ شماریاتی اداروں اور تحقیقی تنظیموں سے رجوع کیا جا سکتا ہے۔

پاکستان بیت المال (پی بی ایم)

پاکستان بیت المال کو غربت سے متعلق سروے یا تخمینے کرنے کا اختیار حاصل نہیں، لہذا اس نوعیت کا کوئی ڈیٹا پاکستان بیت المال کے پاس موجود نہیں ہے۔ ٹرسٹ فار وولنٹری آرگنائزیشن (ٹی وی او) ٹی وی او حکومت پاکستان کے متعلقہ اداروں، بشمول بی آئی ایس پی اور پاکستان بیورو آف اسٹیٹسٹکس (پی بی ایس)، کی جانب سے شائع کردہ تازہ ترین ڈیٹا اور غربت کے تخمینوں سے استفادہ کرتا ہے۔ ادارہ آزادانہ طور پر ڈیٹا تیار یا اس کی توثیق نہیں کرتا بلکہ پالیسی ہم آہنگی اور مداخلتی پروگراموں کے اہداف کے تعین کے لیے سرکاری ذرائع کی ساکھ اور طریقہ کار پر انحصار کرتا ہے۔

پاکستان تخفیف غربت فنڈ (پی پی اے ایف) پالیسی سازی کے لیے استعمال ہونے والے ڈیٹا سیٹس، حوالہ جاتی سالوں اور غربت کے تخمینوں کی توثیق کا تعین وزارت منصوبہ بندی، ترقی و خصوصی اقدامات کی جانب سے کیا جاتا ہے۔ پی پی اے ایف اپنی مداخلتوں کے لیے سرکاری طور پر دستیاب اعداد و شمار اور حکومتی پالیسی رہنمائی پر انحصار کرتا ہے۔ مخصوص ڈیٹا ذرائع، حوالہ جاتی مدت اور موجودہ سماجی و معاشی حالات کی عکاسی میں ان کی افادیت سے متعلق تفصیلات کے لیے متعلقہ وزارت سے رجوع کیا جا سکتا ہے۔

(ج)

بینظیر انکم سپورٹ پروگرام (بی آئی ایس پی) بی آئی ایس پی نے اپنے بنیادی پروگرام یعنی غیر مشروط نقد معاونت (UCT) کے دائرہ کار کو بڑھاتے ہوئے مستفید ہونے والوں کی تعداد 10.2 ملین تک پہنچا دی ہے، جبکہ سہ ماہی مالی معاونت میں اضافہ کر کے اسے 14,500 روپے کر دیا گیا ہے۔ مزید اقدامات میں سوشل پروٹیکشن والٹ (SPW) اکاؤنٹس کا اجرا شامل ہے، جس کے ذریعے محفوظ، شفاف اور براہ راست ادائیگیوں کو یقینی بنایا جا رہا ہے، خصوصاً خواتین کو اس سے فائدہ پہنچ رہا ہے۔ اس کے علاوہ، ڈیجیٹل اور مالیاتی خواندگی کی تربیت بھی فراہم کی جا رہی ہے تاکہ ڈیجیٹل ادائیگیوں، مالی نظم و نسق اور مالی شمولیت کے مؤثر استعمال کو فروغ دیا جا سکے۔ بی آئی ایس پی، اسٹیٹ بینک آف پاکستان (ایس بی پی) کے تعاون سے، پی او ایس ایجنٹس اور اے ٹی ایمز کی سطح پر انٹر آپریبلٹی کے نفاذ کے عمل میں بھی مصروف ہے تاکہ مستحقین اپنی سہولت کے مطابق مالی معاونت وصول کر سکیں۔

پاکستان بیت المال (پی بی ایم) پاکستان بیت المال (پی بی ایم) ایک اعلیٰ وفاقی ادارہ ہے جو 1992ء میں پارلیمنٹ کے ایک ایکٹ کے تحت قائم کیا گیا اور وزارت تخفیف غربت و سماجی تحفظ کے ماتحت کام کر رہا ہے۔

پاکستان بیت المال تعلیم، مفت خوراک و رہائش، بزرگ افراد کی نگہداشت، خواتین کو باختیار بنانے، بچوں کی تعلیم و تحفظ، اور خوراک و پناہ گاہ کی فراہمی کے

شعبوں میں غریب اور نادار افراد کی معاونت کے لیے متعدد پروگرامز اور اسکیمیں چلا رہا ہے۔

ان پروگراموں کی تفصیلات درج ذیل ہیں:

1. **پاکستان سویٹ ہومز (PSHs):** پی بی ایم سویٹ ہومز ”پاکستان بیت المال کا ایک نمایاں منصوبہ ہے، جو یتیم بچوں کو محفوظ اور تعلیمی ماحول فراہم کرتا ہے۔ اس منصوبے کے تحت بچوں کو مفت رہائش، خوراک، لباس اور انٹرمیڈیٹ سطح تک تعلیم فراہم کی جاتی ہے۔ وسیع جغرافیائی رسائی، وقف عملے اور جامع حکمت عملی کے ذریعے اس پروگرام نے مستحق بچوں کی زندگیوں پر مثبت اثرات مرتب کیے ہیں۔

اس وقت ملک بھر میں 46 پی بی ایم سویٹ ہومز قائم ہیں، جہاں تقریباً 4,266 یتیم بچوں کو سہولیات فراہم کی جا رہی ہیں۔

صوبہ/علاقہ وار پی ایس ایچز کی تفصیلات درج ذیل ہیں:

پاکستان سویٹ ہومز (پی ایس ایچ ز) کی صوبہ/علاقہ وار تفصیلات			
نمبر شمار	صوبہ/علاقہ	پاکستان سویٹ ہومز کی تعداد	زیر کفالت یتیم بچوں کی تعداد
1	پنجاب-۱	08	682
2	جنوبی پنجاب	05	500
3	سندھ	07	697
4	خیبر پختونخوا	08	784
5	بلوچستان	04	378
6	اسلام آباد دارالحکومت/آزاد جموں و کشمیر	11	971
7	گلگت بلتستان	03	254
کل		46	4,266

2۔ پی بی ایم شیلٹر ہومز:

پی بی ایم شیلٹر ہوم پروگرام کا آغاز جولائی 2020ء میں اسلام آباد سے کیا گیا۔ ہر شیلٹر ہوم میں مستحق اور ضرورت مند افراد کو مفت کھانا اور رہائش فراہم کی جاتی ہے۔ اہدافی طبقات میں گھروں سے دور افراد، بے روزگار، مزدور، دیہاڑی دار، غریب اور ٹرانزٹ مسافر، مریضوں کے تیماردار، طلبہ اور دیگر مستحق افراد شامل ہیں۔ ہر شیلٹر ہوم میں روزانہ کی بنیاد پر 400 افراد تک کو مفت رات کا کھانا جبکہ 100 افراد تک کو رات قیام اور ناشتہ فراہم کیا جاتا ہے۔ اس وقت ملک بھر میں 16 شیلٹر ہومز فعال ہیں، جن کی تفصیلات حسب ذیل ہیں:

صوبہ/علاقہ	تعداد
اسلام آباد دارالحکومت	04
آزاد جموں و کشمیر	01
پنجاب	01
جنوبی پنجاب	02
سندھ	07
گلگت بلتستان	01

پی بی ایم شیلٹر بومز سے مستفید ہونے والے افراد کی تفصیلات حسب ذیل ہیں:

مفت رات قیام بمع ناشتہ	1,811,858
مفت رات کا کھانا	19,455,914
کل	21,267,772

3. کھانا سب کے لیے

”کھانا سب کے لیے“ پروگرام کا آغاز مارچ 2021ء میں کیا گیا، جس کے تحت مستحق افراد کو ان کے کام کی جگہوں کے قریب پیک شدہ کھانا فراہم کیا جاتا ہے۔ اس پروگرام میں ”پہلے آئیے، پہلے پائیے“ کے اصول پر عمل کیا جاتا ہے۔ ہر ”کھانا سب کے لیے“ فوڈ ویکل کے ذریعے مقررہ راستوں پر روزانہ 1000 مستحق افراد کو مفت کھانا فراہم کیا جاتا ہے، جن میں 500 دوپہر کا کھانا اور 500 رات کا کھانا شامل ہے۔ یہ پروگرام پبلک پرائیویٹ پارٹنرشپ کی بنیاد پر چلایا جا رہا ہے۔ اس وقت ملک بھر میں 17 فوڈ ویکلز فعال ہیں، جن کی تفصیلات حسب ذیل ہیں:

صوبہ/علاقہ	تعداد
اسلام آباد دارالحکومت	03
آزاد جموں و کشمیر	01
پنجاب-۱	02
جنوبی پنجاب	03
سندھ	03
خیبر پختونخوا	03
گلگت بلتستان	01
بلوچستان	01

اب تک KSKL فوڈ گاڑیوں کے ذریعے 5,777,369 کھانے تقسیم کیے جا چکے ہیں۔

4. یتیم و بیوہ معاونتی پروگرام (OWSP)

یتیم و بیوہ معاونتی پروگرام (OWSP) ایک مشروط نقد منتقلی - (Conditional Cash Transfer) CCT پروگرام ہے، جس کا آغاز سال 2020 میں کیا گیا۔ اس پروگرام کا مقصد اُن یتیم بچوں کی تعلیم میں معاونت فراہم کرنا ہے جو اپنی والدہ یا سرپرست کے ساتھ رہائش پذیر ہیں، جبکہ اس میں بالخصوص بچیوں کی تعلیم پر خصوصی توجہ دی جاتی ہے۔ ابتدائی مرحلے میں ملک کے ہر صوبہ/علاقہ سے 100 خاندانوں کو پروگرام میں شامل کیا گیا۔ یہ پروگرام پاکستان سویٹ ہوم (PSH) سے فارغ التحصیل بچوں کو تعلیم جاری رکھنے کے لیے مالی معاونت بھی فراہم کرتا ہے۔

ایک یا دو یا اس سے زائد زیرِ تعلیم بچوں، جن میں کم از کم ایک بچی شامل ہو، رکھنے والے خاندانوں کو بالترتیب 8,000 روپے اور 16,000 روپے ماہانہ فراہم کیے جاتے ہیں۔ اس وقت تقریباً 939 خاندان، جن کے 1,456 بچے ہیں، اس منصوبے سے مستفید ہو رہے ہیں۔

گزشتہ تین مالی سالوں (2023 تا 2025) کے دوران مستحقین میں مرحلہ وار 115,494,000 روپے تقسیم کیے جا چکے ہیں۔

5۔ پی بی ایم گریٹ ہوم

پاکستان بیت المال نے سال 2014 میں لاہور میں ایک (01) پی بی ایم گریٹ ہوم قائم کیا، جہاں 60 سال سے زائد عمر کے بزرگ شہریوں کو معیاری رہائش، خوراک، لباس اور طبی سہولیات فراہم کی جاتی ہیں۔ اس وقت اس ادارے میں 26 بزرگ شہری مقیم ہیں۔

6۔ انفرادی مالی معاونت (IFA)

(الف) طبی مالی معاونت

پاکستان بیت المال نے فی مریض مالی معاونت کی حد 10 لاکھ روپے سے بڑھا کر 15 لاکھ روپے کر دی ہے۔ اس اضافہ کا مقصد بڑھتے ہوئے علاج معالجہ کے اخراجات کے پیش نظر پروگرام کو مزید مؤثر، فعال اور معاون بنانا ہے۔ مزید یہ کہ منظور شدہ پالیسی اور دستیاب بجٹ کے اندر کسی بھی مستحق مریض کو امداد سے محروم نہ رکھنے کو یقینی بنایا گیا ہے۔

پاکستان بیت المال نے سرکاری ہسپتالوں میں بیلپ ڈیسک بھی قائم کیے ہیں تاکہ غریب مریضوں کو علاج معالجہ کی سہولت کے سلسلے میں رہنمائی فراہم کی جا سکے۔

(ب) طبی مالی معاونت (کولیکٹر امپلانٹ)

- ملک بھر کے سرکاری ہسپتالوں کے ساتھ مفاہمتی یادداشتوں/معاہدات پر دستخط کیے گئے ہیں؛
- کولیکٹر امپلانٹ سرجریوں کے لیے نجی شعبہ کے ہسپتالوں کی شمولیت کے واسطے ملک گیر ٹینڈرنگ عمل شروع کیا گیا؛
- نجی شعبہ کی صحت سہولیات میں شرکت کو فروغ دیا گیا اور خدمات کی فراہمی کے معیار کو بہتر بنایا گیا۔

(ج) عمومی انفرادی مالی معاونت

پاکستان بیت المال ضرورت مند افراد کو گھریلو ہنگامی ضروریات اور بنیادی گزر بسر کے اخراجات پورے کرنے کے لیے براہ راست مالی امداد فراہم کرتا ہے۔

گزشتہ برسوں کے دوران ہزاروں مستحق افراد کو اس پروگرام کے تحت ان کی ضرورت اور منیجنگ ڈائریکٹر کی جانچ پڑتال کے مطابق 60,000 روپے تک امداد فراہم کی گئی تاکہ ان کے مالی مسائل میں کمی لائی جا سکے۔

مزید برآں، ایسے مستحق افراد جو چھوٹا کاروبار شروع کر کے خود کفیل بننے کی صلاحیت رکھتے ہوں، انہیں بیوٹی پارلر، فروٹ کارٹ، رکشہ، کشیدہ کاری اور ملبوسات سازی جیسے کاروبار شروع کرنے کے لیے 40,000 تا 60,000 روپے فراہم کیے جاتے ہیں۔

(د) انفرادی مالی معاونت برائے تعلیم

اس پروگرام کے تحت معاشی طور پر کمزور خاندانوں کے بچوں کی تعلیمی معاونت کے لیے ٹیوشن فیس، امتحانی اخراجات اور دیگر تعلیمی ضروریات پوری کی جاتی ہیں۔ پاکستان بیت المال مستحق طلبہ کو تعلیم جاری رکھنے کے لیے فی طالب علم سالانہ 150,000 روپے تک مالی امداد فراہم کرتا ہے۔

(ه) اسپیشل فرینڈز پراجیکٹ (SFP)

اسپیشل فرینڈز پراجیکٹ خصوصی افراد کی معاونت کے لیے ایک جامع اقدام ہے، جس کا مقصد انہیں باوقار اور خود مختار زندگی گزارنے کے قابل بنانا ہے۔ پاکستان بیت المال ایک معذور فرد کو 30,000 روپے جبکہ متعدد خصوصی افراد پر مشتمل خاندان کو 60,000 روپے مالی معاونت فراہم کرتا ہے۔

اس کے علاوہ وبیل چیئرز، مصنوعی اعضا اور سفید چھڑیاں جیسی معاون اشیا بھی فراہم کی جاتی ہیں تاکہ ان کی نقل و حرکت اور خود مختاری میں اضافہ ہو سکے۔

7. چائلڈ لیبر بحالی اسکولز (SRCLs)

پاکستان بیت المال نے ملک بھر میں 160 چائلڈ لیبر بحالی اسکولز قائم کر کے کمزور اور محنت مشقت میں مصروف بچوں کے لیے سماجی تحفظ کے نظام کو مضبوط بنایا ہے۔ یہ اسکول خاص طور پر اینٹوں کے بھٹوں، کان کنی، قالین بافی، تعمیرات، گھریلو مشقت، زراعت اور سڑکوں پر کام کرنے والے بچوں کے لیے قائم کیے گئے ہیں۔

اس پروگرام کے تحت مفت ابتدائی تعلیم کے ساتھ یونیفارم، جوتے، نصابی کتب اور اسٹیشنری فراہم کی جاتی ہے تاکہ تعلیم کے راستے میں مالی رکاوٹیں دور کی جا سکیں۔ مزید برآں، خاندانوں کی آمدنی میں کمی کے ازالہ اور بچوں کی باقاعدہ حاضری کی حوصلہ افزائی کے لیے 100 روپے یومیہ وظیفہ بھی دیا جاتا ہے۔

سال 2024-25 کے دوران اس پروگرام میں 19,042 بچے زیرِ تعلیم ہیں، جن میں لڑکے اور لڑکیاں دونوں شامل ہیں۔ یہ پروگرام مزدور بچوں کے خاتمہ، بحالی اور سماجی تحفظ کے فروغ میں مؤثر کردار ادا کر رہا ہے۔

8. خواتین باختیار مراکز (WECs)

پاکستان بیت المال نے 1995 سے آزاد کشمیر اور شمالی علاقہ جات سمیت ملک بھر میں ضلعی سطح پر خواتین باختیار مراکز قائم کیے ہیں۔ ان مراکز میں بیواؤں، یتیم اور غریب لڑکیوں کو ڈریس ڈیزائننگ، کشیدہ کاری، بنیادی و اعلیٰ کمپیوٹر کورسز، بیوٹیشن، پکوان سازی اور فیبرک پینٹنگ سمیت جدید پیشہ ورانہ ہنر کی مفت تربیت دی جاتی ہے۔

بر سال تقریباً 25,000 خواتین اس منصوبے سے مستفید ہوتی ہیں۔ اس وقت ملک بھر میں 165 مراکز فعال ہیں، جن میں:

- پنجاب میں 37
- جنوبی پنجاب میں 18
- سندھ میں 34
- خیبر پختونخوا میں 30
- بلوچستان میں 23
- اسلام آباد/آزاد کشمیر میں 17
- اور گلگت بلتستان میں 6 مراکز شامل ہیں۔

شرکاء کو بائیومیٹرک تصدیقی نظام (BVS) اور الیکٹرانک ادائیگی نظام (EPS) کے ذریعے UBL Omni اور JazzCash کے توسط سے 100 روپے یومیہ وظیفہ دیا جاتا ہے۔ کامیاب تربیت مکمل کرنے والوں کو قومی پیشہ ورانہ و تکنیکی تربیتی کمیشن (NAVTTTC) سے منظور شدہ ”سندِ مہارت“ جاری کی جاتی ہے۔

تمام 165 مراکز زمینی سطح پر فعال کردار ادا کرتے ہوئے معاشرے کے انتہائی غریب اور کمزور طبقات کی زندگیوں میں بہتری لا رہے ہیں۔ پاکستان بیت المال مقامی برادریوں کی شمولیت کے ذریعے پائیدار ترقی اور دیرپا مثبت تبدیلی کو فروغ دے رہا ہے۔ اس پیشرفت سے نہ صرف خاندانوں کو خوشیاں ملتی ہیں بلکہ اس سے ایک روشن مستقبل کی راہ بھی ہموار ہوتی ہے۔

پاکستان تخفیف غربت فنڈ (PPAF)

حکومت نے سماجی تحفظ کے نظام کو مضبوط بنانے کے لیے متعدد اقدامات کیے ہیں، جن میں بے نظیر انکم سپورٹ پروگرام کمزور اور مستحق گھرانوں کے لیے آمدنی معاونت کے ایک نمایاں قومی پروگرام کے طور پر کام کر رہا ہے۔

بہتری کے اقدامات میں سماجی تحفظ کے دائرہ کار میں توسیع شامل ہے، جس کے تحت مشروط نقد رقوم کی منتقلی (کنڈیشنل کیش ٹرانسفرز) کو تعلیم اور غذائیت سے منسلک کیا گیا ہے، جبکہ مستحقین کی بہتر نشاندہی اور ترسیلی نظام کو مؤثر بنانے کی کوششیں بھی جاری ہیں۔

پاکستان پاورٹی ایلوی ایشن فنڈ (پی پی اے ایف) ان اقدامات کو غربت سے تدریجی نجات کے طریقہ کار (پاورٹی گریجویٹن اپروچ) کے ذریعے تقویت دیتا ہے، جو سماجی تحفظ کو ذریعہ معاش کی ترقی کے ساتھ مربوط کرتا ہے۔ اس میں ہنر مندی کی تربیت، پیداواری اثاثوں کی منتقلی، خرد مالیات (مائیکرو فنانس) تک رسائی، اور کاروباری ترقی کے لیے معاونت شامل ہے۔ یہ طریقہ کار کمزور گھرانوں سے تعلق رکھنے والی خواتین اور نوجوانوں کو ترجیح دیتا ہے تاکہ انہیں مالی معاونت سے نکال کر پائیدار ذریعہ معاش اور طویل المدتی معاشی استحکام کی جانب منتقل کیا جا سکے۔

ٹرسٹ فار وولنٹری آرگنائزیشن (ٹی وی او)

ٹی وی او براہ راست سماجی تحفظ کے دائرہ اختیار کے تحت مخصوص منصوبے نافذ نہیں کرتا، تاہم یہ شراکت دار تنظیموں کے ذریعے کمیونٹی پر مبنی ترقیاتی منصوبوں کے لیے گرانٹ فراہم کر کے غربت میں کمی، بنیادی خدمات تک رسائی، ہنر مندی، ذریعہ معاش، چھوٹے کاروباروں کے فروغ، اور معاشی نقل و حرکت میں معاونت کرتا ہے۔ یہ اقدامات اجتماعی کمیونٹی ترقی پر مرکوز ہیں تاکہ سماجی و معاشی کمزوریوں میں کمی لائی جا سکے اور بنیادی سہولیات تک رسائی بہتر بنائی جا سکے، جبکہ ہنر میں بہتری اور استعداد کار میں اضافے کے ذریعے آمدن کے مواقع کو بھی فروغ دیا جا سکے۔ یہ منصوبے ذریعہ معاش کی معاونت، چھوٹے کاروباروں کے فروغ، اور کمیونٹی سطح کے بنیادی ڈھانچے کی ترقی پر زور دیتے ہیں، جس کے نتیجے میں روزگار کے مواقع پیدا ہوتے ہیں، معاشی نقل و حرکت بہتر ہوتی ہے، اور دستیاب وسائل و حکومتی ترجیحات کے مطابق تعلیم اور صحت سمیت بنیادی خدمات تک رسائی میں اضافہ ہوتا ہے۔

بینظیر انکم سپورٹ پروگرام (بی آئی ایس پی) بی آئی ایس پی کے لیے مختص فنڈز اس کے مختلف اقدامات کے تحت مؤثر انداز میں استعمال کیے جا رہے ہیں۔ تفصیلات منسلک-الف میں شامل ہیں۔

پاکستان بیت المال (پی بی ای) پاکستان بیت المال، پاکستان بیت المال ایکٹ 1991ء کے تحت غریب، نادار، مریض، بے سہارا، ضعیف اور معذور افراد کو مذہب، نسل اور عقیدے سے بالاتر ہو کر خدمات فراہم کر رہا ہے۔

پاکستان بیت المال نے مالی سال 2024-25 اور 2025-26 کے دوران انفرادی مالی معاونت (میڈیکل) کے زمرے کے تحت درج ذیل فنڈز مختص کیے اور تقسیم کیے:

لاس	میڈیکل	کوکلیئر امپلانٹ	تقسیم کردہ رقم	مستفیدین کی تعداد	تقسیم کردہ رقم	مستفیدین کی تعداد
2024-25	18,305	4,121,780,532	902	1,932,150,000		
2025-26	13,138	2,795,217,880	694	1,488,500,000		
میزان:	31,443	6,916,998,412	1596	3,420,650,000		

پاکستان بیت المال نے مالی سال 2020-21 سے 2025-26 تک مختلف انفرادی مالی معاونت (آئی ایف اے) زمروں کے تحت درج ذیل فنڈز مختص اور تقسیم کیے:

- آئی ایف اے تعلیم کے تحت مالی سال 2020-21 سے 2025-26 تک مجموعی طور پر 35,628 مستفیدین کو 1,151,223,862 روپے فراہم کیے گئے۔
- آئی ایف اے جنرل کے تحت مالی سال 2020-21 سے 2025-26 تک مجموعی طور پر 26,916 مستفیدین کو 555,240,000 روپے فراہم کیے گئے۔
- سلائی مشینوں کی تقسیم کے تحت مالی سال 2020-21 سے 2025-26 تک مجموعی طور پر 4,108 سلائی مشینیں تقسیم کی گئیں۔

- فرینڈز پروجیکٹ (ایس ایف پی) کے تحت مالی سال 2020-21 سے 2025-26 تک مجموعی طور پر 31,056 مستفیدین کو 595,669,000 روپے فراہم کیے گئے۔
- وہیل چیئرز کی تقسیم کے تحت مالی سال 2020-21 سے 2025-26 تک مجموعی طور پر 2,870 وہیل چیئرز تقسیم کی گئیں۔
- مصنوعی اعضا کی تقسیم کے تحت مالی سال 2020-21 سے 2025-26 تک مجموعی طور پر 1,111 مستفیدین کو مصنوعی اعضا فراہم کیے گئے۔
- سماعتی آلات (بیرنگ ایڈز) کی تقسیم کے تحت مالی سال 2020-21 سے 2025-26 تک مجموعی طور پر 3,593 مستفیدین کو سماعتی آلات فراہم کیے گئے۔

اسکول فار ری بیبیلیٹیشن آف چائلڈ لیبر (ایس آر سی ایل ز):

پاکستان بیت المال (پی بی ایم) کو اسکول فار ری بیبیلیٹیشن آف چائلڈ لیبر (ایس آر سی ایل) کے لیے مختص فنڈز طویل المدتی سماجی و معاشی بہتری کے فروغ کے لیے مؤثر انداز میں استعمال کیے جا رہے ہیں، جس کے تحت بچوں کو مزدوری سے نکال کر تعلیم کی طرف منتقل کیا جاتا ہے۔ مفت تعلیم اور وظائف کی فراہمی خاندانوں پر فوری مالی دباؤ کم کرتی ہے، جبکہ بچوں کے انسانی سرمائے کی ترقی میں سرمایہ کاری بھی یقینی بناتی ہے۔

مستفید بچوں کو بنیادی تعلیم فراہم کر کے یہ پروگرام ان کے مستقبل میں بہتر روزگار کے مواقع بڑھاتا ہے، جس سے پائیدار روزگار کے فروغ اور بہتر معاشی امکانات میں مدد ملتی ہے۔ وظائف کی فراہمی خاندانوں کو قلیل مدتی مالی سہارا بھی فراہم کرتی ہے، جو بالواسطہ طور پر گھریلو استحکام میں معاون ثابت ہوتی ہے۔

مزید برآں، یہ اقدام محروم بچوں کے لیے بنیادی خدمات، خصوصاً تعلیم، تک مساوی رسائی یقینی بناتا ہے، جو بصورت دیگر محرومی کا شکار رہتے۔ بہتر تعلیمی معیار صحت، آگاہی، اور دیگر سماجی خدمات تک رسائی میں بھی بہتری لاتا ہے۔

مجموعی طور پر، وزارتی فنڈز ہدفی اور مؤثر انداز میں بحالی، تعلیم، اور پائیدار سماجی تحفظ کے ذریعے غربت اور چائلڈ لیبر کے چکر کو توڑنے پر صرف کیے جا رہے ہیں۔

تعلیمی سال 2024-25 کے دوران اسکولوں اور زیر تعلیم طلبہ کی تفصیلات درج ذیل ہیں:

ضلع / ریجن	لڑکے	لڑکیاں	داخل کیے گئے کل طلباء
لاہور ریجن	2,743	2,743	5,486
ملتان ریجن	1,240	1,127	2,367
سندھ	2,378	2,086	4,464
کے پی	1,951	914	2,865
بلوچستان	882	798	1,680
آئی ٹی سی	806	795	1,601
جی بی	350	229	579

میزان:	10,350	8,692	19,042
--------	--------	-------	--------

ویمن ایمپاورمنٹ سینٹرز (ڈبلیو ای سیز):

وزارتی فنڈز پاکستان بیت المال (پی بی ایم) کے ویمن ایمپاورمنٹ سینٹرز (ڈبلیو ای سیز) کے ذریعے روزگار کے فروغ اور خواتین کی معاشی خودمختاری کے لیے مؤثر انداز میں استعمال کیے جا رہے ہیں۔ قابل روزگار ہنر فراہم کر کے اس پروگرام نے 1995 سے 2025 تک 366,504 خواتین کو تربیت مکمل کرنے کے قابل بنایا، جن میں سے بہت سی خواتین اب ملازمت یا خود روزگاری کے ذریعے پائیدار ذریعہ معاش حاصل کر رہی ہیں۔

تربیت کے دوران وظائف کی فراہمی مالی رکاوٹوں میں کمی کے ذریعے معاشی نقل و حرکت کو سہارا دیتی ہے، جبکہ تصدیق شدہ ہنر مندی روزگار کے امکانات کو بہتر بناتی ہے۔ یہ اقدام بالخصوص محروم خواتین کے لیے غربت میں کمی اور مالی خودمختاری کے فروغ میں اہم کردار ادا کرتا ہے۔

مزید یہ کہ مستفید خاندانوں کی آمدن میں اضافے کے ذریعے یہ پروگرام بالواسطہ طور پر تعلیم اور صحت جیسی بنیادی سہولیات تک رسائی کو بہتر بناتا ہے، جس سے وسیع تر سماجی تحفظ اور جامع ترقی کو یقینی بنایا جاتا ہے۔

مجموعی طور پر، فنڈز کو ہدفی اور مؤثر انداز میں استعمال کیا جا رہا ہے، جس میں پائیدار ذریعہ معاش کی فراہمی، باختیار بنانا، اور منصفانہ سماجی و معاشی ترقی پر خصوصی توجہ دی جا رہی ہے۔ صوبہ/علاقہ وار 1995 سے 2025 تک تربیت مکمل کرنے والے مستفیدین کی تفصیلات درج ذیل ہیں:

گنہ ساپاؤٹ کرنے والے تربیت یافتگان کی تعداد (1995 تا 2025)	
صوبہ / ریجن	پاسنگ آؤٹ کرنے والوں کی تعداد
پنجاب	75,587
جنوبی پنجاب	37,115
سندھ	79,945
کے پی کے	75,361
بلوچستان	44,142
آئی ٹی سی اینڈ ای جے کے	42,093
گلگت بلتستان	12,261
میزان:	366,504

مزید برآں، منصوبہ وار فنڈز کے اجراء کی تفصیلات ضمیمہ الف اور ب میں درج ہیں۔

پاکستان تخفیف غربت فنڈ (PPAF)

پاکستان تخفیف غربت فنڈ (PPAF) کثیرالجہتی اور دوطرفہ ترقیاتی شراکت داروں، حکومتی فنڈز اور اپنے وسائل کے ذریعے حاصل کردہ رقوم کو روزگار کے مواقع پیدا کرنے، معاشی نقل و حرکت کو بہتر بنانے اور بنیادی ضروری خدمات تک رسائی کے فروغ کے لیے استعمال کرتا ہے۔ 74 سول سوسائٹی پارٹنر آرگنائزیشنز کے نیٹ ورک کے ذریعے، جو 83 اضلاع میں کام کر رہے ہیں، PPAF اس وقت 29 منصوبوں پر عملدرآمد کر رہا ہے جو کمیونٹی پر مبنی ترقی، ماحولیاتی لچک، مالی شمولیت اور ذریعہ معاش کی معاونت پر مرکوز ہیں۔

بینظیر انکم سپورٹ پروگرام اور PPAF کے مشترکہ مستفید ہونے والے 334,596 گھرانوں کے ابتدائی تجزیے کے مطابق تقریباً 108,043 گھرانے (تقریباً 32 فیصد) امدادی پروگراموں سے اخراج (graduation) کی صلاحیت رکھتے ہیں، جو خود انحصاری کی جانب پیش رفت کو ظاہر کرتا ہے۔

PPAF کی مداخلتیں آمدنی کے حصول، نوجوانوں کی مہارتوں کی ترقی، خواتین کی معاشی شمولیت اور تعلیمی و صحت کی سہولیات تک بہتر رسائی میں اہم کردار ادا کر رہی ہیں، جو کمیونٹی سطح پر بنیادی ڈھانچے کی بہتری کے ذریعے جامع اور پائیدار معاشی ترقی کی معاونت کرتی ہیں۔

جولائی 2025 سے مارچ 2026 کے دوران PPAF نے اپنے کثیر شعبہ جاتی اقدامات کے ذریعے تقریباً 32,000 روزگار کے مواقع پیدا کیے ہیں۔

ٹرسٹ فار والینٹری آرگنائزیشن (TVO)

ٹرسٹ فار والینٹری آرگنائزیشن (TVO)، نیشنل پاورٹی گریجویشن پروگرام (NPGP) اور انٹرنیشنل فنڈ فار ایگریکلچرل ڈیولپمنٹ (IFAD) کے اشتراک سے ضلع شکارپور، سندھ میں "لابان اور فلیورڈ ملک پروڈکشن یونٹ" کے عنوان سے ایک پائلٹ بزنس ماڈل قائم کیا گیا ہے۔

اس منصوبے کا مقصد معاشی طور پر محروم طبقات میں کثیر الجہتی غربت کے خاتمے کے لیے پائیدار ذریعہ معاش، کاروباری ترقی اور کمیونٹی کی لچک میں اضافہ کرنا ہے۔ متعلقہ پیداواری یونٹ مکمل طور پر فعال ہے اور مؤثر طور پر کام کر رہا ہے۔ پیداواری صلاحیت میں مزید اضافہ کرنے اور نئی منڈیوں تک رسائی کے لیے کوششیں جاری ہیں تاکہ اس منصوبے کی طویل مدتی پائیداری اور معاشی افادیت کو یقینی بنایا جا سکے۔

(منسلکہ جات قومی اسمبلی کی لائیو بریری میں رکھ دیئے گئے ہیں)

65. * ڈاکٹر شازیہ ثوبیہ اسلم سومرو: کیا وزیر برائے موسمیاتی تبدیلی و ماحولیاتی

ہم آہنگی بیان فرمائیں گے :

(الف) قومی خشک سالی ایکشن پلان کے تحت بین الشعبہ جاتی رابطہ کاری اور وسائل

کی فراہمی یقینی بنانے کے لیے کیا طریقہ کار اختیار کیا گیا ہے؛ نیز

(ب) پاکستان میں خشک سالی سے نمٹنے کا انتظامی نظام حقیقی وقت میں نگرانی اور قبل از وقت انتباہات کیسے فراہم کرے گا تاکہ خطرے پر مبنی خشک سالی کے پیشگی انتظام کو ممکن بنایا جا سکے؟

وزیر برائے موسمیاتی تبدیلی و ماحولیاتی (سینیٹر مصدق مسعود ملک)

(الف) وزارت موسمیاتی تبدیلی و ماحولیاتی رابطہ، جو کہ شعبہ جنگلات کے تحت خشک سالی سے متعلق امور کی فوکل وزارت ہے، نے اقوام متحدہ کے صحرا زدگی کے خاتمے کے کنونشن (یو این سی سی ڈی) کے تکنیکی تعاون سے قومی خشک سالی منصوبہ (2025-2035) تیار کیا ہے۔

یہ منصوبہ ایک مربوط، کثیر شعبہ جاتی معاون طریق کار کے ذریعے خشک سالی کے خطرات کو کم کرنے کے لیے ایک جامع قومی فریم ورک اور طریقہ کار فراہم کرتا ہے۔ اپنائے جانے والے اہم اقدامات درج ذیل ہیں:

1. ادارہ جاتی معاونت کا فریم ورک: کلیدی وفاقی اور صوبائی اسٹیک ہولڈرز بشمول، وزارت موسمیاتی تبدیلی و ماحولیاتی رابطہ، این ڈی ایم اے، پی ایم ڈی، وزارت آبی وسائل، پی اے آر سی، جنگلات، زراعت، آبپاشی کے صوبائی محکموں اور پی ڈی ایم ایز کے درمیان ہم آہنگی۔

2. پانچ ستونوں پر مشتمل تزویراتی طریق کار: (i) تشخیص، منصوبہ بندی اور وسائل کو متحرک کرنا، (ii) پالیسیاں، ضوابط اور طرزِ حکمرانی، (iii) نگرانی اور قبل از وقت انتباہ کے نظام، (iv) خشک سالی کا ردعمل اور تدارک، اور (v) صلاحیت سازی اور آگاہی۔

3. مربوط منصوبہ بندی اور بجٹ سازی: خشک سالی کے انتظام کے اقدامات کو پی ایس ڈی پی/اے ڈی پیز کا حصہ بنانا۔

4. قومی اور بین الاقوامی فریم ورکس کے ساتھ ہم آہنگی: قومی موسمیاتی تبدیلی کی پالیسی 2021، قومی موافقت کے منصوبہ 2023، قومی آبی پالیسی 2018، ایس ڈی جیز، اور یو این سی سی ڈی کی یقین دہانیوں کے ساتھ ہم آہنگی۔

(ب) خشک سالی کے انتظام کا نظام پاکستان (پاک ڈی ایم ایس) سیٹلائٹ ڈیٹا، زمینی مشاہدات، اور موسمیاتی ماڈل کے نتائج کو فیصلہ سازی میں معاونت کے پلیٹ فارم سے یکجا کر کے ملک بھر میں خشک سالی کی صورتحال کی فوری نگرانی اور پیش گوئی کو ممکن بناتا ہے۔

یہ نظام اہم ہائیڈرو میٹروولوجیکل تبدیلیوں بشمول بارش، درجہ حرارت، مٹی کی نمی، نباتات کی صحت، اور پانی کی دستیابی کی قومی، صوبائی، ضلعی اور تحصیل کی سطح پر مسلسل نگرانی کرتا ہے۔ یہ فیصلہ سازوں کو بروقت اور مقامی طور پر تفصیلی معلومات فراہم کرتا ہے، جس سے تاخیر کا شکار اور غیر مربوط رپورٹنگ نظام پر انحصار ختم ہو جاتا ہے۔

پاک ڈی ایم ایس دو بنیادی حصوں پر مشتمل ہے:

1. خشک سالی کی نگرانی کا ماڈیول۔

2. خشک سالی کی پیش گوئی کا ماڈیول۔

1. خشک سالی کی نگرانی کا ماڈیول : نگرانی کا یہ ماڈیول سیٹلائٹ پر مبنی فاصلاتی سینسنگ اور دستیاب زمینی ڈیٹا کو استعمال کرتے ہوئے موجودہ اور تاریخی خشک سالی کی صورتحال کا فوری جائزہ فراہم کرتا ہے۔ یہ خاص طور پر ان علاقوں میں اہم ہے جہاں ڈیٹا کی کمی ہے جیسے کہ بلوچستان، سندھ، پوٹھوہار، تھرپارکر، اور چولستان، جہاں روایتی نگرانی کے نیٹ ورک محدود ہیں۔

اہم خصوصیات میں شامل ہیں:

* سیٹلائٹ مشاہدات کا استعمال کرتے ہوئے خشک سالی کے اشاریوں کی مسلسل ٹریکنگ۔

* تمام اضلاع میں جغرافیائی طور پر مستقل کوریج۔

* موسمیاتی، زرعی اور ہائیڈرولوجیکل خشک سالی کا قبل از وقت پتہ لگانا۔

یہ نظام 16 بین الاقوامی سطح پر تسلیم شدہ خشک سالی کے اشاریوں کا حساب لگاتا ہے، جس میں درج ذیل شامل ہیں:

سی ڈبلیو ڈی ، ایم اے آئی ، این ڈی وی آئی ، ایس ایم آئی سی، ٹی سی آئی ، وی سی آئی ، ایس ایم اے، ڈرائی سپیل، پی سی آئی ، ایس پی آئی (سی ایچ آئی آر پی ایس) ، ایس پی آئی (ای آر اے 5 ایل)، آر ڈی آئی (ڈبلیو اے پی او آر)، ای ایس آئی (ڈبلیو اے پی او آر)، این پی پی اناملی (ڈبلیو اے پی او آر)، اور وی ایچ آئی۔ یہ اشاریے کلاؤڈ کمپیوٹنگ پلیٹ فارمز (گوگل ارتھ انجن) کے ذریعے متحرک طور پر تیار کیے جاتے ہیں، جو بروقت معلومات اور فعال انحصار کو یقینی بناتے ہیں۔

2. خشک سالی کی پیشگوئی کا ماڈیول

پیشگوئی کا ماڈیول ، ڈبلیو آر اے پی منصوبہ کے تحت تیار کیا گیا ہے جو مستقبل کی پیشگی اطلاع کی صلاحیت متعارف کرواتا ہے۔ یہ تین کلیدی اجزاء کو مربوط کرتا ہے:

* سیٹلائٹ پر مبنی مشاہدات (موجودہ حالات)۔

* ذیلی موسمی سے موسمی بنیادوں پر آب و ہوا کی پیشگوئی۔

* طبعی بنیادوں پر ہائیڈرولوجیکل نمونہ سازی۔

اس کے مرکز میں تغیر پذیر انفلٹریشن کی گنجائش (وی آئی سی) کا ہائیڈرولوجیکل ماڈل ہے، جو موسمیاتی معلومات کو مندرجہ ذیل میں تبدیل کرتا ہے:

* مٹی کی نمی۔

* پانی کا بہاؤ۔

* پانی کا بخارات بن کر ہوا میں شامل ہونا۔

یہ نظام 16 دن تک کی پیشگی اطلاع کے دورانیے کے ساتھ خشک سالی کی واضح پیشن گوئی کرنے کو ممکن بناتا ہے، جو آپریشنل فیصلہ سازی کی درج ذیل ضروریات سے ہم آہنگ ہے:

* آبپاشی کا انتظام۔

* زرعی انتباہی پیغامات۔

* آفات سے نمٹنے کی تیاری۔

قبل از وقت انتباہ کی آپریشنل اہمیت:

* سیٹلائٹ پر مبنی نگرانی کے ذریعے دور دراز اور کم سہولیات والے علاقوں میں ڈیٹا کے خلا کو پُر کرتا ہے۔

* مسلسل اور تقابلی قومی کوریج فراہم کرتا ہے۔

* اثرات ظاہر ہونے سے پہلے خشک سالی کی ابتدائی علامات کی نشاندہی کرتا ہے۔

* رد عمل کے بجائے پیشگی منصوبہ بندی میں معاونت کرتا ہے۔

ادارہ جاتی ہم آہنگی اور فیصلہ سازی میں معاونت: پاک ڈی ایم ایس کو مشترکہ، معتبر،

فوری اور شواہد پر مبنی معلومات فراہم کر کے موسمیات، پانی، زراعت اور آفات کے

انتظام کے اداروں کے درمیان بین شعبہ جاتی ہم آہنگی کے لیے بنایا گیا ہے۔

یہ غیر یقینی صورتحال کو کم کرتا ہے، وفاقی اور صوبائی حکومتوں کے درمیان ہم آہنگی

کو بہتر بناتا ہے، اور بروقت اقدامات کو ممکن بناتا ہے، جیسے کہ:

* پانی کی تقسیم میں ضروری تبدیلیاں۔

* فصلوں سے متعلق انتباہی پیغامات۔

* خشک سالی سے نمٹنے کی ہنگامی منصوبہ بندی۔

66. * جناب جیمز اقبال: کیا وزیر برائے موسمیاتی تبدیلی و ماحولیاتی ہم آہنگی بیان

فرمائیں گے:

(الف) پاکستان کو موسمیاتی تبدیلی سے متعلق منصوبوں کے لیے بین الاقوامی سطح پر

کتنی فنڈنگ موصول ہوئی؛ نیز

(ب) مذکورہ رقوم کن منصوبوں پر خرچ کی گئیں؟

وزیر برائے موسمیاتی تبدیلی و ماحولیاتی (سینیٹر مصدق مسعود ملک)

(الف، ب) اس سوال کا بہترین جواب اقتصادی امور ڈویژن دے سکتا ہے۔ پاکستان کو

موسمیاتی تبدیلی سے متعلقہ منصوبوں کے لیے ملنے والی بین الاقوامی فنڈنگ کی

مجموعی تفصیلات اقتصادی امور ڈویژن اور وزارت خزانہ سے حاصل کی جا سکتی ہیں۔

تاہم، جی سی ایف اور جی ای ایف کے تحت منصوبوں کی تفصیلات منسلکہ ۱ کے طور پر

موجود ہیں۔

(منسلکہ قومی اسمبلی کی لائبریری میں رکھ دیا گیا ہے)

67. *محترمہ سحر کامران: کیا وزیر برائے انفارمیشن ٹیکنالوجی و ٹیلی مواصلات

بیان فرمائیں گے:

(الف) آیا پاکستان سافٹ ویئر ایکسپورٹ بورڈ (پی ایس ای بی) نے انفارمیشن ٹیکنالوجی مصنوعات کے بین الاقوامی فروغ اور برآمدات میں اضافے کے لیے کوئی ڈیجیٹل انفراسٹرکچر تیار کیا ہے؛ نیز

(ب) اگر ہاں، تو اس کی تفصیلات کیا ہیں اور اگر نہیں، تو اس کی وجوہات کیا ہیں؟

وزیر برائے انفارمیشن ٹیکنالوجی و ٹیلی مواصلات (محترمہ شازی فاطمہ خواجہ)

یہ معروضہ پیش کیا جاتا ہے کہ پاکستان سافٹ ویئر ایکسپورٹ بورڈ (PSEB) نے ڈیجیٹل پلیٹ فارمز اور انفراسٹرکچر کے ایک ایسے مجموعے کو تیار اور نافذ کیا ہے جس کا مقصد پاکستان کے انفارمیشن ٹیکنالوجی کے شعبے کو بین الاقوامی منڈیوں میں فروغ دینا ہے۔ اس کی تفصیلات درج ذیل ہیں:

1. TechdestiNation.com

TechdestiNation.com پاکستان کا فلیگ شپ ڈیجیٹل پلیٹ فارم ہے جو ملک کی آئی ٹی صنعت اور سرمایہ کاری کے امکانات کو عالمی منڈیوں میں اجاگر کرنے کے لیے استعمال کیا جاتا ہے۔ یہ پورٹل پاکستان کی 30 سے زائد ٹیکنالوجی شعبہ جات میں صلاحیتوں کو نمایاں کرتا ہے جن میں مصنوعی ذہانت (AI)، فین ٹیک (FinTech)، سائبر سیکیورٹی، کلاؤڈ کمپیوٹنگ، ایجوکیشن ٹیکنالوجی (EdTech) اور گیمنگ شامل ہیں۔

یہ پلیٹ فارم غیر ملکی اسٹیک ہولڈرز، وفود اور تجارتی شراکت داروں کے ساتھ بین الاقوامی روابط کے فروغ میں معاونت فراہم کرتا ہے۔ مزید برآں، یہ ڈیٹا پر مبنی مارکیٹ انٹیلیجنس فراہم کرتا ہے جس کے ذریعے پاکستانی آئی ٹی کمپنیاں عالمی مواقع کی نشاندہی کر سکتی ہیں اور اپنی مارکیٹ تک رسائی کو بہتر بنا سکتی ہیں۔ TechdestiNation Pakistan

برانڈ کے تحت یہ پلیٹ فارم پاکستان کو ٹیکنالوجی آؤٹ سورسنگ، جدت اور سرمایہ کاری کے لیے ایک معتبر اور ابھرتی ہوئی منزل کے طور پر پیش کرتا ہے۔

2. ٹیک کنیکٹ پورٹل (زیر تکمیل)

ٹیک کنیکٹ پورٹل، جو اس وقت پاکستان سافٹ ویئر ایکسپورٹ بورڈ (PSEB) کے زیر تکمیل ہے، ایک ایسا ڈیجیٹل پلیٹ فارم ہے جس کا مقصد پاکستان کی عالمی ٹیکنالوجی ڈائسپورا کو مقامی آئی ٹی صنعت کے ساتھ منسلک کرنا ہے۔

یہ پورٹل بیرون ملک مقیم پاکستانی پیشہ ور افراد اور پاکستان کی برآمدات کے لیے تیار آئی ٹی کمپنیوں کے درمیان کاروباری روابط، اسٹریٹجک شراکت داری، رہنمائی (مینٹرشپ) اور سرمایہ کاری کے مواقع کو فروغ دے گا۔

ڈائسپورا کی مہارت اور بین الاقوامی نیٹ ورکس سے استفادہ کرتے ہوئے، یہ پلیٹ فارم مارکیٹ تک رسائی، مشترکہ کاروباری ترقی اور پاکستان کے آئی ٹی شعبے میں غیر ملکی سرمایہ کاری کے فروغ میں معاون ثابت ہوگا۔

3. جیکا-پاکستان بی ٹو بی پورٹل (زیر ترقی)

جیکا پاکستان بی ٹو بی پورٹل جیکا کے اشتراک سے تیار کیا جا رہا ہے، ایک ڈیجیٹل میچ میکنگ پلیٹ فارم ہے جس کا مقصد پاکستانی آئی ٹی کمپنیوں اور جاپانی ٹیکنالوجی کمپنیوں کے درمیان کاروباری شراکت داری کو مضبوط بنانا ہے۔ یہ پلیٹ فارم منظم B2B میچ میکنگ کو ممکن بنائے گا، جس کے ذریعے ایکسپورٹ کے لیے تیار پاکستانی کمپنیاں جاپانی کمپنیوں کے ساتھ آؤٹ سورسنگ، مشترکہ ترقی اور ٹیکنالوجی تعاون کے لیے رابطہ قائم کر سکیں گی، خصوصاً ان شعبوں میں جیسے انٹرپرائز سافٹ ویئر، ہیلتھ کیئر آئی ٹی، مصنوعی ذہانت (AI)، اور آئی ٹی ای ایس (ITeS)۔ ایک معتبر، ادارہ جاتی پلیٹ فارم فراہم کر کے یہ پورٹل جاپان کی ہائی ڈیمانڈ ٹیکنالوجی مارکیٹ میں مستقل رسائی، تعلقات کی مضبوطی، اور طویل المدتی کاروباری شراکت داری کو فروغ دے گا۔

(ب) پی ایس ای بی (PSEB) کے تیار کردہ ڈیجیٹل انفراسٹرکچر کی تفصیلات درج ذیل ہیں:

— TechdestiNation.com 1. بین الاقوامی سرمایہ کاروں کے لیے پاکستان کا ڈیجیٹل شوکیس

TechdestiNation.com پاکستان کی عالمی آئی ٹی مارکیٹ میں بنیادی ڈیجیٹل شناخت کے طور پر کام کرتا ہے۔ یہ ایک مقصد کے تحت تیار کیا گیا پورٹل ہے جو ملک کے ٹیکنالوجی ایکو سسٹم کو ایک ہی، بین الاقوامی طور پر قابل رسائی پلیٹ فارم پر یکجا کرتا ہے۔

+30 ٹیکنالوجی ویلیو چینز/ورٹیکلز کی کوریج: یہ پلیٹ فارم پاکستان کی آئی ٹی انڈسٹری کو 30 سے زائد خصوصی ٹیکنالوجی شعبوں میں نقشہ بند کرتا ہے، جن میں مصنوعی ذہانت (AI)، فنانشل ٹیکنالوجی (FinTech)، ہیلتھ ٹیکنالوجی (HealthTech)، سائبر سیکیورٹی، کلاؤڈ کمپیوٹنگ، ایڈ ٹیک (EdTech)، اور گیمنگ شامل ہیں، تاکہ پاکستانی کمپنیوں کی مخصوص مہارتیں عالمی سطح پر نمایاں اور قابل دریافت ہوں۔

عالمی ٹریڈ کونسلرز تک ہدف شدہ ترسیل: پی ایس ای بی اپنے ڈیجیٹل آؤٹ ریچ پلیٹ فارمز اور بین الاقوامی روابط کے ذریعے پاکستان کے آئی ٹی شعبے کی صلاحیتوں، ٹیکنالوجی کمپنیوں، اور سرمایہ کاری کے مواقع سے متعلق معلومات غیر ملکی اسٹیک ہولڈرز، عالمی وفود، اور بین الاقوامی شراکت داروں تک پہنچاتا ہے۔

ڈیٹا پر مبنی مارکیٹ انٹیلیجنس: پی ایس ای بی پلیٹ فارم کی ڈیٹا کلیکشن صلاحیتوں کو استعمال کرتے ہوئے مارکیٹ کے رجحانات کا تجزیہ کرتا ہے، ہدف مارکیٹس میں طلب (demand) کو سمجھتا ہے، اور مارکیٹ انٹری سے متعلق معلومات تیار کرتا ہے جو پاکستانی آئی ٹی کمپنیوں کے ساتھ شیئر کی جاتی ہیں تاکہ وہ مخصوص بین الاقوامی مارکیٹس میں داخل ہو سکیں یا اپنی موجودگی بڑھا سکیں۔

برانڈ پوزیشننگ "TechdestiNation Pakistan": برانڈ پی ایس ای بی کی بین الاقوامی ڈیجیٹل مارکیٹنگ حکمت عملی کی بنیاد ہے، جو پاکستان کو ایک قابل اعتماد، اعلیٰ معیار کی ابھرتی ہوئی آئی ٹی منزل کے طور پر پیش کرتا ہے، جہاں آؤٹ سورسنگ، مشترکہ ترقی، اور ٹیکنالوجی سرمایہ کاری کے مواقع موجود ہیں۔

2. ٹیک کنیکٹ پورٹل — (Tech Connect Portal) ڈائسپورا سے چلنے والا بزنس فیسلٹیٹیشن پلیٹ فارم (زیر ترقی)

ٹیک کنیکٹ پورٹل ایک مقصد کے تحت تیار کیا جا رہا ڈیجیٹل پلیٹ فارم ہے جسے پی ایس ای بی فعال طور پر ترقی دے رہا ہے۔ اس کا مقصد اہم عالمی مارکیٹس جیسے سلیکون ویلی، لندن، ٹورنٹو، دبئی، اور فرینکفرٹ میں موجود پاکستانی ٹیکنالوجی ڈائسپورا کی پیشہ ورانہ اور معاشی صلاحیتوں کو بروئے کار لانا ہے۔

ڈائسپورا سے انڈسٹری کنیکٹیویٹی: یہ پورٹل ایک منظم اور ویریفائیڈ نیٹ ورک تشکیل دے گا جو بیرون ملک مقیم پاکستانی آئی ٹی پروفیشنلز کو پاکستان میں موجود آئی ٹی کمپنیوں سے جوڑے گا۔ اس کے ذریعے ڈائسپورا ممبرز کو ایسی لوکل کمپنیوں کے ساتھ میچ کیا جائے گا جو بین الاقوامی مارکیٹ ایکسپنڈیشن، کلائنٹ ریفرلز، یا سرمایہ کاری کی دلچسپی رکھتی ہوں۔

بزنس ریفرل فیسلٹیٹیشن: یہ پلیٹ فارم ایک باقاعدہ ریفرل میکانزم متعارف کرائے گا، جس کے تحت بیرون ملک پاکستانی پروفیشنلز ممکنہ بین الاقوامی کلائنٹس اور پارٹنرز کو براہ راست ویریفائیڈ اور ایکسپورٹ ریڈی پاکستانی آئی ٹی کمپنیوں سے جوڑ سکیں گے، جس سے نئے کمرشل مواقع پیدا ہوں گے جو عام طور پر دستیاب نہیں ہوتے۔

اسٹریٹجک پارٹنرشپس: یہ پورٹل ڈائسپورا سے منسلک کاروباری اداروں اور پاکستانی کمپنیوں کے درمیان اسٹریٹجک پارٹنرشپس کی تشکیل میں مدد دے گا، جس کے ذریعے مشترکہ بولیاں (joint bids)، کو-ڈیولپمنٹ معاہدے، اور مشترکہ مارکیٹ انٹری حکمت عملیاں تشکیل دی جا سکیں گی۔

سرمایہ کاری کی سمت کاری: (Investment Channeling) یہ پلیٹ فارم ڈائسپورا کی جانب سے پاکستان کے آئی ٹی سیکٹر میں سرمایہ کاری کے لیے ایک منظم چینل کے طور پر کام کرے گا۔ اس میں سرمایہ کاری کے لیے تیار اسٹارٹ اپس کی نشاندہی اور ڈائسپورا سرمایہ کاروں کو پی ایس ای بی کے فنانشل اور مینٹورشپ ایکو سسٹم سے جوڑنے کے ٹولز شامل ہوں گے۔

مارکیٹ مینٹورشپ اور ایڈوائزری: ڈائسپورا پروفیشنلز پاکستانی کمپنیوں کو منظم مینٹورشپ اور مارکیٹ ایڈوائزری فراہم کر سکیں گے، جس میں مخصوص علاقائی مارکیٹس میں داخلے، ریگولیٹری تقاضوں کو سمجھنے، اور کلچرل طور پر موزوں کلائنٹ انگیجمنٹ اسٹریٹجیز کی تیاری شامل ہوگی۔

پاکستان-جاپان ڈیجیٹل JICA-3 پاکستان B2B پورٹل — میچ میکنگ پلیٹ فارم (زیر ترقی)

پاکستان جیکا ایک بی ٹو بی

ایک دوطرفہ ڈیجیٹل میچ میکنگ پلیٹ فارم ہے جو جاپان انٹرنیشنل کوآپریشن ایجنسی (JICA) کے قریبی اشتراک سے تیار کیا جا رہا ہے۔ اس کا مقصد پاکستانی آئی ٹی کمپنیوں اور جاپانی ٹیکنالوجی کمپنیوں کے درمیان کاروباری شراکت داری کے لیے ایک منظم اور ادارہ جاتی طور پر معاون چینل فراہم کرنا ہے۔

جیکا کے ساتھ ادارہ جاتی شراکت داری: یہ پلیٹ فارم JICA کے اشتراک سے مشترکہ طور پر تیار کیا جا رہا ہے، جس سے اسے ادارہ جاتی اعتبار (credibility) حاصل ہوتا ہے۔ اس کے ذریعے جاپانی نجی

شعبے کے اسٹیک ہولڈرز، ٹیکنالوجی ایسوسی ایشنز، اور سرکاری اداروں تک براہ راست رسائی ممکن ہوتی ہے۔ اس طرح یہ محض ایک سادہ لسٹنگ سروس نہیں بلکہ ایک تصدیق شدہ میچ میکنگ چینل ہے۔

منظم B2B میچ میکنگ: یہ پورٹل ایک منظم اور پروفائل بیسڈ میچ میکنگ سسٹم فراہم کرے گا، جس کے ذریعے ایکسپورٹ کے لیے تیار پاکستانی آئی ٹی کمپنیوں کو جاپانی ٹیکنالوجی کمپنیوں کے ساتھ جوڑا جائے گا۔ یہ میچنگ تکنیکی صلاحیت، شعبہ جاتی مطابقت، اور پراجیکٹ کے حجم کی مناسبت سے کی جائے گی، تاکہ موزوں کاروباری پارٹنرز کا انتخاب ہو سکے۔ شعبہ جاتی فوکس: یہ پلیٹ فارم جاپانی مارکیٹ کے اُن ہائی ڈیمانڈ شعبوں پر توجہ دے گا جن میں انٹرپرائز سافٹ ویئر، آئی ٹی ای نیبلڈ سروسز (ITeS)، ہیلتھ کیئر آئی ٹی، آٹوموٹیو سافٹ ویئر، اور مصنوعی ذہانت (AI) و ڈیٹا اینالیٹکس شامل ہیں۔ ان شعبوں میں پاکستانی آئی ٹی کمپنیوں کی مسابقتی صلاحیت پہلے ہی ثابت ہو چکی ہے۔

مارکیٹ میں داخلے میں معاونت: یہ پورٹل پی ایس ای بی کے موجودہ جاپان مارکیٹ اقدامات کی تکمیل کرے گا، جن میں جاپان آئی ٹی ویک میں شرکت اور جاپان فوکسڈ ویبینار سیریز شامل ہیں۔ یہ پلیٹ فارم ان ایونٹس کے بعد بھی مسلسل ڈیجیٹل فالو آپ اور دیرپا تعلقات قائم رکھنے کے لیے بنیادی انفراسٹرکچر فراہم کرے گا۔

طویل المدتی معاہدوں میں سہولت: ڈیجیٹل ماحول میں ڈیو ڈیلیجنس، صلاحیت کی تصدیق، اور ابتدائی تجارتی روابط کے ذریعے یہ پورٹل پاکستانی آئی ٹی وینڈرز اور جاپانی کلائنٹس کے درمیان معاہدہ طے ہونے تک لگنے والے وقت کو کم کرنے میں مدد دے گا۔ جاپان مارکیٹ کی اسٹریٹجک اہمیت: جاپان دنیا کی سب سے بڑی آئی ٹی امپورٹنگ معیشتوں میں سے ایک ہے، جہاں اعلیٰ معیار کی آف شور آئی ٹی سروسز کی نمایاں طلب موجود ہے۔ JICA پاکستان B2B پورٹل پاکستان کو اس مارکیٹ میں ایک مستحکم اور ادارہ جاتی ڈیجیٹل انگیجمنٹ حکمت عملی کے ذریعے قابل ذکر حصہ حاصل کرنے کی پوزیشن میں لاتا ہے۔

68. * جناب محمد بشیر خان: کیا وزیر برائے تخفیفِ غربت و سماجی تحفظ نشاندار

سوال نمبر 52 جس کا جواب مورخہ 2 / اپریل، 2026ء کو دیا گیا تھا کے حوالے سے بیان فرمائیں گے:

(الف) آیا ایک ہی شخص کی دو بیویوں کا بی آئی ایس پی سے فنڈز حاصل کرنا قانونی طور پر درست ہے، جبکہ متعلقہ شخص نے نہ کوئی رقم وصول کی اور نہ ہی ایسی کوئی درخواست جمع کروائی؛ نیز

(ب) آیا سروے کے عمل کے دوران دونوں بیویوں کے نام رجسٹر کیے گئے تھے؟

وزیر برائے تخفیفِ غربت و سماجی تحفظ (سید عمران احمد شاہ)

(الف) بی آئی ایس پی کے غیر مشروط نقد امدادی پروگرام (UCT) / بینظیر کفالت پروگرام کے لیے اہلیت کا تعین پی ایم ٹی (PMT) پر مبنی قومی سماجی و معاشی رجسٹری

(NSER) سروے کے ذریعے اہل خانہ کی بنیاد پر کیا جاتا ہے، اور تمام وہ خاندان جو اہل گھرانے میں شامل ہوں، انہیں اہل قرار دیا جاتا ہے۔ تاہم، نقد امداد کی وصول کنندہ صرف اہل خاندان کی کوئی شادی شدہ خاتون ہی ہو سکتی ہے۔ خاندان کی تعریف کے مطابق شوہر، بیوی اور ان کے غیر شادی شدہ بچے ایک خاندان شمار ہوتے ہیں۔ لہذا اگر کسی اہل گھرانے کے فرد کی دو بیویاں ہوں تو دونوں کو علیحدہ علیحدہ خاندان تصور کیا جائے گا اور نقد امداد دونوں بیویوں کو فراہم کی جائے گی۔

مزید یہ بھی واضح کیا جاتا ہے کہ بی آئی ایس پی سے مستفید ہونے کے لیے کسی درخواست جمع کرانے کی ضرورت نہیں ہوتی، کیونکہ مستحقین کی نشاندہی / انتخاب این ایس ای آر (NSER) سروے کے ذریعے کیا جاتا ہے۔

(ب) این ایس ای آر سروے کے دوران گھرانے کے تمام افراد کے نام درج کیے جاتے ہیں۔ کسی ایک فرد کے ایسے گھرانے کی رجسٹریشن پر کوئی پابندی نہیں ہے جس کی دو بیویاں ہوں۔

69. * ڈاکٹر شرمیلا فاروقی: کیا وزیر برائے موسمیاتی تبدیلی و ماحولیاتی ہم آہنگی بیان فرمائیں گے:

(الف) کراچی، لاہور اور راولپنڈی میں خصوصاً بے قابو شہری پھیلاؤ، بدستور انفراسٹرکچر پر دباؤ اور فضائی آلودگی میں اضافے کا باعث کیوں بن رہا ہے، جبکہ 2030ء تک پاکستان کی شہری آبادی 12 کروڑ تک پہنچنے کا امکان ہے، اس کے باوجود قومی موسمیاتی تبدیلی پالیسی میں زرعی علاقوں میں تجاوزات روکنے کے لیے اراضی سے متعلق قابلِ نفاذ ضوابط کیوں شامل نہیں کیے گئے؛

(ب) آیا فضائی آلودگی اس وقت مجموعی اموات کے 22 فیصد (سالانہ 135,000 سے زائد) کی ذمہ دار ہے، جبکہ لاہور دنیا کے آلودہ ترین شہروں میں شامل ہے؛ نیز

(ج) آیا قومی موافقتی منصوبے کے تحت کوئی گرین اربن پلاننگ فریم ورک تیار کیا جا رہا ہے تاکہ کم لاگت رہائش، پبلک ٹرانسپورٹ، گرین اسپیسز اور قابلِ تجدید توانائی کو ایک مربوط حکمتِ عملی میں شامل کر کے زیادہ اخراج والی اور شہری ترقی میں غیر مؤثر عوامل کو ختم کیا جا سکے؟

وزیر برائے موسمیاتی تبدیلی و ماحولیاتی (سینیٹر مصدق مسعود ملک)

(الف) حکومتِ پاکستان کے بڑے شہری مراکز مثلاً کراچی، لاہور اور راولپنڈی میں بے ہنگم شہری پھیلاؤ کی بنیادی وجوہات میں تیز رفتار شہری آبادی میں اضافہ، آبادی کا دباؤ، رہائش کی بڑھتی ہوئی طلب اور بدلتے ہوئے سماجی و معاشی عوامل شامل ہیں۔ پاکستان کی شہری آبادی کے 2030ء تک تقریباً 120 ملین تک پہنچنے کا امکان ہے، جس کے نتیجہ میں بنیادی ڈھانچے، نقل و حمل کے نظام، عوامی خدمات اور ماحولیاتی وسائل بشمول فضائی معیار پر نمایاں دباؤ بڑھ رہا ہے۔

قومی موسمیاتی تبدیلی پالیسی 2021ء شہری آبادی میں اضافہ، ماحولیاتی تنزلی اور فضائی آلودگی کو اہم موسمیاتی چیلنجز تسلیم کرتی ہے اور پائیدار شہری منصوبہ بندی، سبز بنیادی ڈھانچے، موسمیاتی لحاظ سے مضبوط ترقی اور بہتر ماحولیاتی نظم و نسق پر زور دیتی ہے۔ تاہم، موجودہ آئینی و انتظامی ڈھانچے کے تحت اراضی کے استعمال کی منصوبہ بندی اور زوننگ کے ضوابط بنیادی طور پر صوبائی اور مقامی حکومتوں کی ذمہ داری ہیں۔ چنانچہ یہ پالیسی ایک تزویراتی اور رہنما فریم ورک کی حیثیت رکھتی ہے جبکہ اراضی کے استعمال پر کنٹرول اور شہری ترقی کے ضوابط کا نفاذ متعلقہ صوبائی قوانین، ماسٹر پلانز اور ترقیاتی اداروں کے ذریعے کیا جاتا ہے۔ وزارت موسمیاتی تبدیلی صوبائی حکومتوں کے ساتھ قریبی رابطہ میں رہتے ہوئے موسمیاتی چیلنجز سے نمٹنے کے لیے ضروری تکنیکی معاونت فراہم کر رہی ہے۔ اس تناظر میں مختلف صوبائی حکومتیں اور ترقیاتی ادارے زیادہ منظم اور پائیدار شہری ترقی کو فروغ دینے کے لیے منصوبہ بندی اور ضابطہ جاتی نظام کو مضبوط بنا رہے ہیں۔ ان اقدامات میں طویل المدتی ماسٹر پلانز کی تیاری، اراضی کے استعمال کی درجہ بندی اور زوننگ قواعد کا نفاذ، سائٹ ڈویلپمنٹ زون پلانز کی تشکیل، مربوط اور جامع شہری ترقی کے ماڈلز کا فروغ، اور منصوبہ بندی کے عمل میں ماحولیاتی عوامل کی شمولیت شامل ہے۔

مزید برآں، پاکستان گرین بلڈنگ کوڈ کے اقدامات توانائی کے مؤثر استعمال پر مبنی عمارتوں کے ڈیزائن، پانی کے تحفظ کے اقدامات، بہتر فضلہ انتظامی طریقہ کار، قدرتی ہواداری کے نظام، چھتوں پر شمسی توانائی کے انضمام اور وسائل کے مؤثر استعمال پر مبنی تعمیراتی مواد کے فروغ کے ذریعے ماحول دوست شہری ترقی میں معاون ثابت ہو رہے ہیں۔ گرین بلڈنگ فریم ورک موسمیاتی لحاظ سے موافق طرز تعمیر، گرین ہاؤس گیسوں کے اخراج میں کمی اور شہری ماحولیاتی کارکردگی میں بہتری کی بھی حوصلہ افزائی کرتا ہے۔ یہ اقدامات بنیادی ڈھانچے کے مؤثر استعمال اور پھیلتی ہوئی شہری آبادی سے وابستہ ماحولیاتی دباؤ میں کمی کے ذریعے پائیدار شہری ترقی کی معاونت کرتے ہیں۔

علاوہ ازیں، موسمیاتی لحاظ سے مضبوط شہری منصوبہ بندی، ماحولیاتی تحفظی اقدامات، بہتر عوامی نقل و حمل کی منصوبہ بندی اور منصوبہ بندی، رہائش اور ماحولیاتی اداروں کے مابین مؤثر رابطہ کاری کو بتدریج شہری ترقی کے فریم ورک میں شامل کیا جا رہا ہے۔ ان اقدامات کا مقصد شہری توسیع اور زرعی اراضی کے تحفظ، بنیادی ڈھانچے کے مؤثر استعمال، ماحولیاتی پائیداری اور شہری مکینوں کے معیار زندگی کے مابین توازن قائم کرنا ہے۔

مجموعی طور پر، پالیسی اور ادارہ جاتی نظام بہتر منصوبہ بندی کے آلات، ضابطہ جاتی فریم ورک، گرین بلڈنگ معیارات اور وفاقی، صوبائی و مقامی سطح پر بین الادارہ جاتی

تعاون کے ذریعے زیادہ مربوط، پائیدار اور موسمیاتی لحاظ سے ذمہ دار شہری نظم و نسق کی جانب پیش رفت کر رہا ہے۔

(ب)

قومی صاف فضاء پالیسی 2023ء فضائی آلودگی کو، خصوصاً پاکستان کے بڑے شہری مراکز میں، ایک اہم عوامی صحت اور ماحولیاتی چیلنج تسلیم کرتی ہے۔ دستیاب قومی اور بین الاقوامی جائزوں، بشمول گلوبل برڈن آف ڈیزیز اسٹڈی 2019ء کے نتائج، کے مطابق فضائی آلودگی ملک میں بیماریوں کے بوجھ اور قبل از وقت اموات میں نمایاں کردار ادا کرتی ہے۔ پالیسی کے مطابق تقریباً 135,000 قبل از وقت اموات سالانہ محیطی اور گھریلو فضائی آلودگی، بشمول باریک ذرات (PM2.5)، سے منسلک ہیں۔ پالیسی میں یہ بھی واضح کیا گیا ہے کہ فضائی آلودگی اوسط متوقع عمر کو تقریباً 2.7 سال تک متاثر کر سکتی ہے۔

لاہور کے حوالے سے قومی صاف فضاء پالیسی لاہور اور اس سے ملحقہ علاقوں کو موسمی دھند اور فضائی ذرات کی بلند سطح کے خطرات سے دوچار خطہ قرار دیتی ہے، خصوصاً موسم سرما میں۔ وسیع تر انڈو-گنگا خطہ میں فضائی معیار شہری اخراج، صنعتی سرگرمیوں، ٹریفک، زرعی سرگرمیوں، تعمیراتی عمل اور موسمی حالات کے مجموعی اثرات سے متاثر ہوتا ہے۔

حکومت قومی صاف فضاء پالیسی 2023ء اور متعلقہ ماحولیاتی فریم ورک کے تحت فضائی معیار اور ماحولیاتی پائیداری میں بہتری کے لیے جامع پالیسی، ضابطہ جاتی اور تکنیکی اقدامات پر عمل پیرا ہے۔ ان اقدامات میں ایئر کوالٹی مانیٹرنگ سسٹمز (AQMS) کی تنصیب اور توسیع کے ذریعے فضائی معیار کی نگرانی کے نظام کو مضبوط بنانا، صاف ٹیکنالوجیز اور ایندھن کا فروغ، برقی گاڑیوں کے بنیادی ڈھانچے کی معاونت، صنعتی و ٹریفک اخراج پر ضابطہ کاری، شہری شجرکاری اور جنگلاتی مہمات، اور بڑے شہروں میں سموگ کے تدارک کے اقدامات شامل ہیں۔

مزید برآں، صوبائی حکومتیں، ماحولیاتی تحفظی ادارے اور شہری ترقیاتی حکام، گرین بلڈنگ اقدامات، شجرکاری مہمات، بہتر ٹریفک نظم و نسق، ماحول دوست تعمیراتی طریقہ کار اور توانائی کے مؤثر شہری نظاموں کے فروغ کے ذریعے شہری منصوبہ بندی اور بنیادی ڈھانچے کی ترقی میں ماحولیاتی پائیداری کو شامل کر رہے ہیں۔

علاوہ ازیں، ایل ڈی اے، آر ڈی اے، روڈا اور پھاٹا سمیت مختلف ترقیاتی ادارے منصوبہ بند بنیادی ڈھانچے کی توسیع، ماحول دوست منصوبہ بندی، ترقیاتی معیارات کے نفاذ اور جاری و آئندہ منصوبوں میں ماحولیاتی تحفظی اقدامات کی شمولیت کے ذریعے پائیدار شہری ترقی کی معاونت کر رہے ہیں۔

یہ جاری اقدامات فضائی معیار میں بہتری، عوامی صحت کے تحفظ اور ملک بھر میں پائیدار، مضبوط اور ماحول دوست شہری ترقی کے فروغ کے لیے حکومت کے مضبوط عزم کی عکاسی کرتے ہیں۔

راوی اربن ڈویلپمنٹ اتھارٹی (روڈا) اپنے دائرہ اختیار میں ماحولیاتی پائیداری اور آلودگی کے تدارک کے جامع اقدامات پر عمل پیرا ہے، جو بہتر ماحولیاتی معیار اور پائیدار شہری ترقی کے فروغ کے لیے اس کے مضبوط عزم کا مظہر ہیں۔ ان اقدامات میں درج ذیل شامل ہیں:

- ڈیجیٹل ماحولیاتی آگاہی: ماحولیاتی ذمہ داری اور عوامی شمولیت کے فروغ کے لیے ڈیجیٹل اور سوشل میڈیا پلیٹ فارمز پر آگاہی مہمات۔
- شہری شجرکاری اقدامات: سبز رقبہ میں اضافہ کے لیے وسیع پیمانے پر شجرکاری مہمات، جن میں گزشتہ تین برس کے دوران روڈا کے دائرہ اختیار میں جھوک جنگل کے علاقہ میں 100,000 سے زائد درخت لگانا شامل ہے۔
- ماحولیاتی، صحت و سلامتی (EHS) نظم و نسق: منصوبہ جاتی مقامات پر سخت EHS ضوابط اور سموگ سے متعلق معیاری عملی طریقہ کار (SOPs) کا نفاذ، جن میں ڈھکے ہوئے سامان کی ترسیل، پانی کا چھڑکاؤ، گاڑیوں کی فٹنس جانچ اور نگرانی کے نظام شامل ہیں۔
- پائیدار انجینئرنگ طریقہ کار: ماحولیاتی اثرات کو کم سے کم رکھنے کے لیے ماحول دوست انجینئرنگ معیارات کا اطلاق۔
- صاف توانائی کی جانب منتقلی: برقی گاڑیوں کے بنیادی ڈھانچے کا فروغ، بشمول پیٹرول پمپس پر EV چارجنگ سہولیات کی حوصلہ افزائی۔
- ماحولیاتی اثرات کے جائزے (IEE/EIA): تمام ترقیاتی منصوبوں میں ماحولیاتی قوانین اور EPCC رہنما اصولوں کی مکمل پاسداری۔
- ڈینگی نگرانی و تدارک: منصوبہ جاتی مقامات اور دفاتر میں ڈینگی کے انسداد کے لیے باقاعدہ نگرانی اور حفاظتی اقدامات۔

(ج) قومی موافقت منصوبہ (NAP) کے فریم ورک کے تحت وزارت، اقوام متحدہ کے ادارہ برائے انسانی آبادکاری (UN-Habitat) کی تکنیکی معاونت سے، "پاکستان میں شہری سیلاب، خشک سالی، موسمیاتی آفات کے اثرات میں کمی اور موسمیاتی/قدرتی آفات کے خطرات کو مدنظر رکھتے ہوئے مکانی منصوبہ بندی کے رہنما اصولوں اور قومی شہری حکمت عملی کی تشکیل" کے عنوان سے جاری منصوبہ کے تحت ایک جامع سبز شہری منصوبہ بندی فریم ورک تیار کر رہی ہے۔

اس اقدام کا مقصد پاکستان کی پہلی قومی شہری حکمت عملی مرتب کرنا ہے، جس میں موسمیاتی لحاظ سے مضبوط، پائیدار اور جامع شہری ترقی پر خصوصی توجہ دی جا رہی ہے۔ یہ فریم ورک قومی موافقتی منصوبہ کے مطابق تیار کیا جا رہا ہے اور اس

میں سبز شہری منصوبہ بندی کے اہم عناصر شامل ہیں، جن میں کم لاگت رہائش، پائیدار عوامی نقل و حمل، سبز و کھلی جگہیں، وسائل کے مؤثر استعمال پر مبنی بنیادی ڈھانچہ، قابل تجدید اور کم کاربن توانائی، اور موسمیاتی لحاظ سے موافق مکانی منصوبہ بندی شامل ہیں۔

اس حکمت عملی کا مقصد بہتر شہری نظم و نسق، موسمیاتی اور قدرتی آفات سے نمٹنے کی استعداد میں اضافہ، مکانی منصوبہ بندی کے نظام کو مضبوط بنانا اور شہری وسائل کے مؤثر استعمال کو فروغ دے کر مربوط اور ماحول دوست شہری ترقی کو فروغ دینا ہے۔ یہ حکمت عملی آئندہ شہری منصوبہ بندی اور ترقیاتی عمل میں قدرتی آفات کے خطرات میں کمی، ماحولیاتی پائیداری اور موسمیاتی موافقت کو مرکزی دھارے میں شامل کرنے کی بھی کوشش کرتی ہے۔

مجموعی طور پر، یہ اقدام ملک بھر میں قابل رہائش، مؤثر اور جامع شہروں کے فروغ کے لیے مربوط، پائیدار اور موسمیاتی لحاظ سے مضبوط شہری منصوبہ بندی کے طریقہ کار کی تشکیل کی جانب ایک مشترکہ قومی کوشش کی نمائندگی کرتا ہے۔

70. * جناب اسامہ احمد میلا: کیا وزیر برائے انفارمیشن ٹیکنالوجی و ٹیلی مواصلات بیان فرمائیں گے:

- (الف) اس وقت زیر سماعت اسپیکٹرم تنازعات کی تفصیلات کیا ہیں؛
- (ب) اسپیکٹرم کی از سر نو تخصیص کی تفصیلات کیا ہیں جس نے حالیہ نیلامی کو ممکن بنایا؛ نیز
- (ج) آئندہ نیلامی کے لیے اسپیکٹرم کی مزید گنجائش پیدا کرنے کی بابت حکومت کس مخصوص شعبے پر توجہ مرکوز کر رہی ہے؟

وزیر برائے انفارمیشن ٹیکنالوجی و ٹیلی مواصلات (محترمہ شری فاطمہ خواجہ)

- (الف) مقدمات کی تفصیلات منسلکہ-الف پر ہیں۔
- (ب) حالیہ این جی ایم ایس/5 جی اسپیکٹرم نیلامی کو متعلقہ فریقین اور فریکوئنسی استعمال کنندگان کے ساتھ اشتراک عمل کے تحت اسپیکٹرم کی از سر نو تقسیم و تنظیم کے ایک جامع عمل کے ذریعے ممکن بنایا گیا۔ اس سلسلے میں، قومی ضروریات اور ارتقائی تکنیکی تقاضوں کے مطابق، موجودہ استعمال کنندگان بشمول دفاعی اداروں، ڈبلیو ایل ایل سروسز اور ایم ڈی ایس آپریشنز کے لیے منظم انداز میں از سر نو تخصیص کے ذریعے اہم آئی ایم ٹی بینڈز میں اضافی اسپیکٹرم دستیاب بنایا گیا۔ تفصیلات حسب ذیل ہیں:-
- i. 700 میگا ہرٹز بینڈ۔ دفاعی افواج سے 15×2 میگا ہرٹز اسپیکٹرم از سر نو مختص کیا گیا؛
- ii. 2100 میگا ہرٹز بینڈ۔ 1900 میگا ہرٹز بینڈ میں ڈبلیو ایل ایل سروسز کے اختتام کے باعث اس بینڈ میں اضافی 5×2 میگا ہرٹز اسپیکٹرم دستیاب بنایا گیا؛

- iii. 2300 میگا ہرٹز بینڈ۔ دفاعی افواج سے 50 میگا ہرٹز اسپیکٹرم ازسرِ نو مختص کیا گیا؛
- iv. 2600 میگا ہرٹز بینڈ۔ ایم ایم ڈی ایس آپریشنز کی تنظیم نو کے ذریعے 140 میگا ہرٹز اسپیکٹرم دستیاب بنایا گیا جبکہ دفاع سے متعلقہ استعمال سے 50 میگا ہرٹز اسپیکٹرم ازسرِ نو مختص کیا گیا؛
- v. 3500 میگا ہرٹز بینڈ۔ ڈبلیو ایل ایل سروسز کے اختتام کے باعث 170 میگا ہرٹز اسپیکٹرم دستیاب بنایا گیا۔

(ج) حکومتِ پاکستان، ارتقائی بین الاقوامی رجحانات اور پالیسی ہدایات کے مطابق، مستقبل کی آئی ایم ٹی نیلامیوں اور طویل المدتی اسپیکٹرم روڈمیپ کے لیے مزید اسپیکٹرم خالی کرانے اور اضافی اسپیکٹرم دستیاب بنانے پر توجہ مرکوز کیے ہوئے ہے۔

منسلکہ-الف

ایس این ایل عدالتی مقدمات (2600 میگا ہرٹز کے مقدمات)

نمبر شمار	عنوان مقدمہ ہ	مقدمہ نمبر	عدالت	قانون ی مشیر	معاملہ	حکم امتناع کی صورت حال	(ایچ ڈی) (ایچ ڈی)	(این ایچ ڈی)
1	سدرن نیٹ ورک لمیٹڈ بنام ایف او پی و دیگر	سی پی ایل اے نمبر 2024/722 برخلاف حکم سی پی نمبر ڈی۔ 2007/482	وفاقی آئینی عدالت پاکستان	جناب زابد ایف ابراہیم	پی ٹی اے / ایف اے بی سے لائسنس حاصل کئے بغیر فریکوئنسی بینڈ کا غیر قانونی استعمال۔ (سندھ ہائی کورٹ کے حکم مورخہ 14 دسمبر، 2023 کے خلاف دائر کی گئی جو سی پی نمبر ڈی۔ 2007/482 (غیر مجاز اسپیکٹرم استعمال) میں	کوئی حکم امتناع نہیں	30-09- 2025	انتظار ہے

			جاری ہوا۔					
07-05-2026	03-04-2026	کوئی حکم امتناع نہیں	ایس این ایل نے ایف سی نمبر 2025/5413 میں جناب آکاش مگھوار، سینئر سول جج کراچی جنوبی کے حکم مورخہ 25 ستمبر، 2025 کے خلاف اپیل دائر کی۔ مذکورہ مقدمہ ناقابل سماعت قرار دے کر خارج کیا گیا تھا، جو ایف اے بی کے 22 مارچ، 2024 کے فیصلے کے خلاف دائر کیا گیا تھا۔	جناب محمد سعد صدیقی	جناب روشن علی بھگٹیو، ایڈیشنل ڈسٹرکٹ جج، جنوبی کراچی	دیوانی اپیل نمبر 2025/279 (حکم مورخہ 25 ستمبر، 2025 بابت ایف سی نمبر 2025/5413 کے خلاف)	سدرن نیٹ ورک لمیٹڈ بنام ایف او پی و دیگر	2
07-05-2026	03-04-2026	کوئی حکم امتناع نہیں	ایس این ایل نے جناب ایاز علی اعوان، تیسرے سینئر سول جج، کراچی جنوبی کے حکم مورخہ یکم اکتوبر، 2025 کے خلاف اپیل دائر کی، جس میں ایس این ایل کی حکم امتناع کی درخواست خارج کر دی گئی تھی۔	جناب محمد سعد صدیقی	جناب روشن علی بھگٹیو، ایڈیشنل ڈسٹرکٹ جج، جنوبی کراچی	دیوانی متفرق اپیل نمبر 2025/82	سدرن نیٹ ورک لمیٹڈ بنام ایف او پی و دیگر	3
—	مقدمہ دائر ہو چکا ہے تاہم نوٹسز جاری نہیں ہوئے۔	کوئی حکم امتناعی نہیں	ایس این ایل نے جناب ایاز علی اعوان، تیسرے سینئر سول جج، کراچی جنوبی کے حکم مورخہ	—	جناب روشن علی بھگٹیو، ایڈیشنل ڈسٹرکٹ	اپیل نمبر 2026/..... (حکم مورخہ 28 نومبر، 2025ء بابت ایف سی نمبر 2025/872)	سدرن نیٹ ورک لمیٹڈ بنام ایف او	4

			28 نومبر، 2025 کے خلاف اپیل دائر کی۔ مذکورہ مقدمہ خارج کر دیا گیا تھا، جو 52 ویں ایف اے بی بورڈ کے فیصلے مورخہ 26 نومبر، 2024 کے خلاف دائر کیا گیا تھا۔		جج، جنوبی کراچی	کے خلاف)	پی و دیگر	
--	--	--	--	--	-----------------------	----------	--------------	--

71. * محترمہ عالیہ کامران: کیا وزیر انچارج برائے عملہ ڈویژن بیان فرمائیں گے:

- (الف) آیا گزشتہ پانچ سالوں کے دوران سرکاری ملازمین کے اثاثہ جات کی جامع جانچ پڑتال کی گئی ہے؛ اگر ایسا ہے، تو اس کی تفصیلات کیا ہیں؛
- (ب) ایسی جانچ پڑتال کا طریقہ کار کیا ہے، نیز ظاہر کردہ اثاثہ جات کی تصدیق، تصدیقی جانچ اور نگرانی کے طریقہ ہائے کار کیا ہیں؛
- (ج) آیا کسی قسم کے تضادات یا بے ضابطگیوں کی نشاندہی کی گئی، جن میں دیگر افراد (بے نامی داروں) کے نام پر رکھے گئے اثاثہ جات، ظاہر کیے گئے ذرائع آمدن سے زائد اثاثہ جات یا مبینہ طور پر بیرون ملک رکھے گئے اثاثہ جات کے کیس شامل ہیں؛
- (د) اگر ایسا ہے، تو ان کی تفصیلات کیا ہیں اور ان کے خلاف کیا کارروائی کی گئی؛
- (ه) آیا یہ امر واقعہ ہے کہ اثاثہ جات کی منظم تصدیق کے لیے کوئی مؤثر طریقہ کار موجود نہیں ہے؛ اگر ایسا ہے، تو اس کی وجوہات کیا ہیں؛ نیز
- (و) پوشیدہ یا غیر متناسب اثاثہ جات کی نشاندہی اور شفافیت و احتساب کو یقینی بنانے کے لیے کون سے سائنسی اور ڈیٹا پر مبنی طریقہ ہائے کار اور بین الاقوامی بہترین عملی طریقے اختیار کیے جا رہے ہیں؟

وزیر انچارج برائے عملہ ڈویژن (سینیٹر احد خان چیمہ)

- (الف) اثاثہ جات کے گوشوارے، سرکاری ملازمین کے (ضابطہ اخلاق) قواعد، 1964ء کے تحت جمع کرانا لازم تھے۔ گزشتہ پانچ سالوں کے دوران افسران کی جانب سے اثاثہ جات کے گوشوارے جمع کرانے کا ریکارڈ/کی صورتحال ترقی کے وقت ایچ پی ایس بی/سی ایس بی/ڈی ایس بی/ڈی پی سی کے روبرو پیش کیا جاتا/کی جاتی ہے۔ جن افسران کا اثاثہ جات کے گوشواروں کا ریکارڈ نامکمل ہو، اُن کی ترقی مؤخر کر دی جاتی ہے۔ تاہم، مذکورہ قواعد میں ایسے اثاثہ جات کے گوشواروں کی جانچ پڑتال کے لیے کوئی طریقہ کار فراہم نہیں کیا گیا تھا۔ مزید برآں، افسران کا ذاتی ڈیٹا حق معلومات ایکٹ، 2017ء کی دفعہ 7(ز) کے تحت محفوظ ہے۔

حال ہی میں، سرکاری ملازمین کے (ضابطہ اخلاق) قواعد، 1964ء پر نظر ثانی کی گئی ہے اور اثاثہ جات کے گوشواروں کے نظام کو مزید مؤثر بنانے کے لیے سول ملازمین کے (ضابطہ اخلاق) قواعد، 2026ء اپریل، 2026ء میں جاری کیے گئے ہیں، جن میں ڈیجیٹل طریقے سے جمع کرانے، خطرے پر مبنی تصدیقی عمل اور عوامی افشاء کے طریقہ کار کی وضاحت کی گئی ہے، جبکہ بہتر نظم و نسق کے لیے عوامی مفاد اور فرد کی نجی زندگی و سلامتی کے درمیان توازن کو بھی ملحوظ خاطر رکھا گیا ہے۔

ڈیجیٹل طریقے سے جمع کرانے اور خطرے پر مبنی تصدیقی عمل کا آغاز جون، 2026ء سے وزیراعظم کی اقتصادی انتظامی اصلاحات کے اقدامات اور وفاقی حکومت کے آئی ایم ایف سے کیے گئے وعدوں کے تحت، ایف بی آر کے اشتراک سے کیا جائے گا۔

(ب) مذکورہ بالا کے مطابق

(ج) مذکورہ بالا کے مطابق

(د) مذکورہ بالا کے مطابق

(ه) مذکورہ بالا کے مطابق

(و) مذکورہ بالا کے مطابق

72. * محترمہ آسیہ ناز تنولی: کیا وزیر برائے انفارمیشن ٹیکنالوجی و ٹیلی مواصلات بیان فرمائیں گے:

(الف) ڈیجیٹل پاکستان اقدام کے تحت پیدا ہونے والی ملازمتوں کی تعداد کیا ہے؛ نیز

(ب) آئندہ کن پروگراموں کی منصوبہ بندی کی جا رہی ہے؟

وزیر برائے انفارمیشن ٹیکنالوجی و ٹیلی مواصلات (محترمہ شازی فاطمہ خواجہ)

ڈیجیٹل پاکستان اقدام کے تحت تخلیق کردہ ملازمتوں کی تفصیلات وزارت انفارمیشن ٹیکنالوجی و مواصلات اور اس کے متعلقہ ذیلی اداروں کی جانب سے منسلک-الف، ب، ج، د اور ہ میں درج ہیں۔ متعلقہ ذیلی اداروں کی جانب سے آئندہ کے لیے منصوبہ بندی کے تحت زیرِ غور پروگراموں کی تفصیلات منسلک-و، ز، ح اور ط میں درج ہیں۔

(منسلک جات قومی اسمبلی کی لائبریری میں رکھ دئے گئے ہیں)

73. * محترمہ سحر کامران: کیا وزیر انچارج برائے عملہ ڈویژن بیان فرمائیں گے:

(الف) سول ملازمین کی بھرتی کے لیے سول سروس امتحان کا طریقہ کار، معیار اور طرز عمل

کیا ہے، نیز مذکورہ امتحان میں ناکامی کی بلند شرح کی وجوہات کیا ہیں؛

(ب) آیا موجودہ امتحانی نظام بین الاقوامی امتحانی معیارات سے ہم آہنگ ہے؛ نیز

(ج) اس نظام کا آخری مرتبہ کب ازسرنو جائزہ لیا گیا تھا؟

وزیر انچارج برائے عملہ ڈویژن (سینیٹر احد خان چیمہ)

۱۔ سرکاری ملازمین کے امتحان کا طریقہ کار

وفاقی سول سروسز میں بھرتی کا بنیادی ذریعہ کمبائنڈ کمپیٹو ایگزامینیشن (CSS) ہے جو ہر سال منعقد کیا جاتا ہے۔ اس امتحان کے ذریعے 12 مختلف اکیڈمک/پروفیشنل گروپس یا سروسز میں افسران کی بھرتی کی جاتی ہے، جو درج ذیل ہیں:

1. پاکستان آڈٹ اینڈ اکاؤنٹس سروس
2. کامرس اینڈ ٹریڈ گروپ
3. فارن سروس آف پاکستان
4. انفارمیشن گروپ
5. ان لینڈ ریونیو سروس
6. ملٹری لینڈز اینڈ کنٹونمنٹس گروپ
7. آفس مینجمنٹ گروپ
8. پاکستان ایڈمنسٹریٹو سروس
9. پاکستان آڈٹ اینڈ اکاؤنٹس سروس
10. پاکستان کسٹمز سروس
11. پولیس سروس آف پاکستان
- 12- ریلوے (کمرشل اینڈ ٹرانسپورٹیشن) گروپ اور پوسٹل گروپ

1- CSS امتحان کے چار مراحل ہوتے ہیں:

MCQ 1. پر مبنی پرلیمنری ٹیسٹ: (MPT) ابتدائی اسکریننگ کے لیے ایک معروضی (objective) امتحان۔

2. تحریری امتحان: (Written Examination)

اس میں لازمی (compulsory) اور اختیاری (optional) مضامین شامل ہوتے ہیں۔

3. نفسیاتی جانچ: (Psychological Assessment)

شخصیت کا تجزیہ، گروپ ٹاسکس اور دیگر نفسیاتی سرگرمیاں شامل ہوتی ہیں۔

4- انٹرویو / ووا ووسے: (Viva Voce)

امیدوار کی مجموعی شخصیت، علم اور فہم کا جائزہ لیا جاتا ہے۔

حتمی میرٹ کا تعین:

حتمی میرٹ صرف تحریری امتحان اور ووا ووسے کے مجموعی نمبروں کی بنیاد پر کیا جاتا ہے، بشرطیکہ امیدوار مطلوبہ کوالیفائنگ معیار پورا کرے۔

اہلیت کے معیار:

- پاکستانی شہریت
- مقررہ تعلیمی قابلیت (کم از کم بیچلر ڈگری)
- عمر کی حد: 21 سے 30 سال (مخصوص زمروں کے لیے 2 سال کی رعایت)
- طبی طور پر فٹ ہونا
- آئینی کوٹہ سسٹم کی پابندی

• میرٹ کی بنیاد پر درجہ بندی

آسامیوں کی الاٹمنٹ:

امیدواروں کو مختلف گروپس میں میرٹ اور ان کی ترجیحات (preferences) کی بنیاد پر الاٹ کیا جاتا ہے۔ یہ الاٹمنٹ دستیاب آسامیوں کے مطابق کی جاتی ہے جو اسٹیبلشمنٹ ڈویژن اور کمبائنڈ کمپٹیو ایگزامینیشن ڈویژن کی طرف سے جاری کی جاتی ہیں۔

i-CSS اور دیگر مقابلے کے امتحانات میں ناکامی کی زیادہ شرح کی وجوہات
CSS اور دیگر مسابقتی امتحانات میں ناکامی کی شرح زیادہ رہنے کی بنیادی وجوہات درج ذیل ساختی اور تعلیمی عوامل ہیں:

یڑک مسابقتی نوعیت: (Highly Competitive Nature)

FPSC کے تحت تمام امتحانات مکمل طور پر مسابقتی ہوتے ہیں، جن کا مقصد بہترین امیدواروں کا انتخاب کرنا ہوتا ہے۔ ہر سال تقریباً 200-225 آسامیوں کے مقابلے میں تقریباً 25,000 سے 30,000 امیدوار امتحان میں حصہ لیتے ہیں، یعنی مقابلہ اوسطاً 125-133 امیدوار فی ایک نشست تک پہنچ جاتا ہے۔

ii. امتحان کا معیار: (Standard of Examination)

اس امتحان کا نصاب جامع، تجزیاتی اور گریجویٹ سطح کے معیار کے مطابق ہوتا ہے۔ اس میں امیدوار کی فکری وضاحت، تجزیاتی صلاحیت، اظہارِ خیال، اور پبلک پالیسی کی سمجھ بوجھ کو پرکھا جاتا ہے۔

iii. کوالیفائنگ تھریش ہولڈز: (Qualifying Thresholds)

امیدواروں کو درج ذیل معیار پورا کرنا لازم ہوتا ہے:

ہر لازمی مضمون میں کم از کم 40% نمبر

اختیاری مضامین میں 33% نمبر

مجموعی طور پر 50% نمبر (تحریری امتحان میں)

کسی ایک مضمون میں ناکامی بھی مجموعی نااہلی کا سبب بن سکتی ہے۔

iv. لازمی انگریزی مضامین: (English Essay & Precis)

تاریخی طور پر بڑی تعداد میں امیدوار انگریزی مضمون (Essay) اور انگلش پریسائز اینڈ کمپوزیشن میں مطلوبہ معیار حاصل نہیں کر پاتے، جس کی وجوہات میں کمزور تعلیمی تیاری، محدود فکری وسعت، موضوع کی غلط فہمی، اور تجزیاتی صلاحیت کی کمی شامل ہیں۔

v. جوابات کا غیر معیاری انداز:

امتحان دہندگان کے تاثرات کے مطابق اکثر امیدوار اپنے خیالات کو مربوط، منظم اور واضح انداز میں پیش کرنے میں ناکام رہتے ہیں۔ دلائل منطقی ترتیب کے بجائے بکھرے ہوئے ہوتے ہیں، اور امیدوار درست و غلط معلومات میں فرق کرنے اور مضبوط دلیل قائم کرنے میں مشکلات کا شکار ہوتے ہیں۔

vi. کمزور فہم اور اظہار: (Poor Comprehension & Expression)

امتحانی رپورٹس میں یہ بات سامنے آئی ہے کہ امیدواروں کی فہم اور اظہارِ خیال دونوں کمزور ہوتے ہیں، اور ان کی جوابی کاپیوں کا معیار مطلوبہ گریجویٹ سطح سے کافی نیچے ہوتا ہے۔
vii. اختیاری مضامین کا غلط انتخاب:

امیدوار اکثر ایسے اختیاری مضامین منتخب کر لیتے ہیں جو ان کی دلچسپی یا تعلیمی پس منظر سے مطابقت نہیں رکھتے، جس کے باعث کارکردگی متاثر ہوتی ہے۔
viii. کوچنگ اکیڈمیوں پر حد سے زیادہ انحصار:

بہت سے امیدوار کوچنگ اکیڈمیوں کی ہدایات پر حد سے زیادہ انحصار کرتے ہیں، جس سے ان کی اصل فکری تخلیق (originality) اور خود مطالعہ کی صلاحیت محدود ہو جاتی ہے۔
ix. تیاری کے بغیر امتحان میں شرکت:

یہ رجحان بھی عام ہے کہ متعدد نوجوان گریجویٹس صرف موقع حاصل کرنے کی غرض سے CSS امتحان میں شامل ہو جاتے ہیں، جبکہ اس کے لیے درکار سنجیدہ اور طویل المدتی تیاری نہیں کرتے۔

تقابل کی آسانی کے لیے، سول سروس میں شمولیت کے لیے علاقائی طریقہ کار درج ذیل ہیں:

سی ایس ایس (CSS): پاکستان سول سروس امتحان
پاکستان سینٹرل سپیریئر سروسز کا امتحان 3 مراحل پر مشتمل عمل ہے۔ ایم پی ٹی (ایم سی کیو پر مبنی ابتدائی ٹیسٹ) 200 نمبروں کا ہوتا ہے، مرکزی امتحان میں 600 نمبروں کے لازمی پرچے اور 600 نمبروں کے ہی اختیاری پرچے ہوتے ہیں، جبکہ انٹرویو 300 (Viva) نمبروں کا ہوتا ہے۔

یو پی ایس سی (UPSC): یونین پبلک سروس کمیشن
بھارتی یو پی ایس سی امتحان ایک سہ مرحلہ عمل ہے جو سول سروسز کے لیے افراد کا انتخاب کرتا ہے۔ اس میں ایک ابتدائی ٹیسٹ ہوتا ہے جو 400 نمبروں کا ہوتا ہے۔ مرکزی امتحان 1250 نمبروں کا ہوتا ہے اور انٹرویو 275 (Viva) نمبروں کا ہوتا ہے۔

بی سی ایس (BCS): بنگلہ دیش سول سروس
بنگلہ دیش سول سروس (BCS) امتحان ایک سہ مرحلہ عمل ہے جو بنگلہ دیش سول سروسز کے لیے افراد بھرتی کرتا ہے۔ یہ امتحان بنگلہ دیش میں ملازمت کا سب سے زیادہ مقابلہ جاتی امتحان ہے۔ اس امتحان کے تین مراحل ہیں: ابتدائی ٹیسٹ (200 نمبر)، تحریری (900 نمبر) اور زبانی انٹرویو (100 نمبر)۔ امتحان کا یہ عمل ڈیڑھ سے دو سال تک کا وقت لے سکتا ہے۔ یہ امتحان بنگلہ دیش سول سروس میں داخلے کی سطح کی آسامیوں کے لیے ایک راستہ ہے۔

مندرجہ بالا کو مدنظر رکھتے ہوئے یہ دیکھا جا سکتا ہے کہ مقابلہ جاتی امتحان کا ڈھانچہ خطے کے دیگر ممالک جیسے بھارت اور بنگلہ دیش کے ساتھ تقریباً مطابقت رکھتا ہے۔

• مقابلہ جاتی امتحان کے نصاب کو وقتاً فوقتاً اپ ڈیٹ کرنا ایک معمول کی کارروائی ہے۔ سی ایس ایس کا نصاب 2016 میں تبدیل کیا گیا تھا۔ کمیشن پہلے ہی سی ایس ایس کے نصاب پر نظر ثانی کے عمل میں مصروف ہے۔

سول سروسز ریفارمز کمیٹی بھی کسی بھی ممکنہ بہتری کے لیے سی ایس ایس امتحانی نظام کے ڈھانچے کا جائزہ لے رہی ہے۔

74. * سید رفیع اللہ: کیا وزیر برائے تخفیفِ غربت و سماجی تحفظ بیان فرمائیں گے:

(الف) آیا یہ امر واقعہ ہے کہ پچاس فیصد زر اعانت کے حصے کا تعین ۲۰۰۷ء میں منظور کردہ ایک فارمولے کے تحت کیا جاتا ہے، باوجود اس کے کہ زراعت کی کوئی واضح تعریف موجود نہیں؛

(ب) اگر ایسا ہے تو پاکستان بیت المال تمام این جی اوز کے جائزے میں مساوی مواقع، شفافیت اور یکسانیت کو کس طرح یقینی بناتا ہے اور معیار کے من مانے یا مخصوص اطلاق کو کیسے روکتا ہے؛

(ج) آیا پاکستان بیت المال کے اندرونی جائزہ عمل کی آزاد فریق ثالث کے ذریعے نگرانی کا فقدان ہے، جس میں تعصب، مفاد کے ٹکراؤ یا فیصلہ سازی میں مداخلت کو روکنے کے لیے کوئی ادارہ جاتی حفاظتی اقدامات، جانچ یا آڈٹ کے طریق ہائے کار شامل ہیں؛ اگر ایسا ہے تو ان کی تفصیلات کیا ہیں؛

(د) گزشتہ چھ سالوں کے دوران مالی معاونت کے لیے منظور اور مسترد کی گئی ہر این جی او کے نتائج اور وجوہات کا تقابلی جائزہ کیا ہے؛

(ه) آیا مسترد شدہ این جی اوز کو اپنی خامیوں کی درستگی یا اضافی دستاویزات جمع کروانے کا موقع فراہم کیا جاتا ہے؛

(و) آیا متاثرہ تنظیموں کے لیے کوئی باضابطہ اپیل کا حق موجود ہے؛ نیز

(ز) اگر ایسا ہے تو اس کی تفصیلات کیا ہیں نیز کتنی اپیلیں سنی گئیں اور ان پر کیا فیصلے کیے گئے؟

وزیر برائے تخفیفِ غربت و سماجی تحفظ (سید عمران احمد شاہ)

(الف) پارلیمنٹ کے ایک ایکٹ کے ذریعے پاکستان بیت المال (پی بی ایم) کو تفویض کردہ مخصوص اختیار کی روشنی میں، پی بی ایم اُن فلاحی غیر سرکاری تنظیموں (این جی اوز) کو گرانٹ فراہم کرتا ہے جو پاکستان بیت المال ایکٹ 1991ء میں مقرر کردہ دائرہ کار کے اندر کام کرتی ہیں۔ پی بی ایم منتخب فلاحی این جی اوز کو اُن علاقوں میں گرانٹ فراہم کرتا ہے جہاں حکومتی خدمات کی رسائی اور دائرہ کار محدود یا دستیاب نہ ہو۔ "فلاحی خدمت" کی اصطلاح کی پاکستان بیت المال ایکٹ میں صراحت کے ساتھ تعریف موجود نہیں ہے۔ تاہم، پی بی ایم ایکٹ کی دفعہ 4(ه) کے مطابق:

“نادار اور مستحق مریضوں کو مفت طبی علاج فراہم کرنا، مفت ہسپتال، غریب خانے اور

بحالی مراکز قائم کرنا، اور فلاحی اداروں بشمول صنعتی گھروں اور دیگر تعلیمی اداروں جو خصوصی طور پر غریب اور ضرورت مند افراد کے لیے قائم کیے گئے ہوں، کو مالی معاونت فراہم کرنا۔”

پچاس فیصد فلاحی جزو کا فارمولا، جو 2007ء میں منظور کیا گیا تھا، خود فلاحی معیار کا تعین کرتا ہے۔

(ب) این جی اوز کی جانب سے پیش کیے گئے معاملات کا پی بی ایم کی موجودہ پالیسی کے مطابق شفاف انداز میں جائزہ اور جانچ پڑتال کی گئی۔ وہ این جی اوز جو مقررہ معیار پر پورا اترتی ہیں اور تمام قانونی و ضابطہ جاتی تقاضے مکمل کرتی ہیں، انہیں پی بی ایم گرانٹ کے لیے رجسٹریشن/اندراج کے لیے زیر غور لایا جا سکتا ہے۔

(ج) پی بی ایم کے پاس گرانٹ کے لیے این جی اوز کی رجسٹریشن/اندراج کا ایک واضح طریقہ کار موجود ہے۔ این جی اوز کی کارکردگی کا جائزہ پی بی ایم ہیڈ آفس اور صوبائی/علاقائی دفاتر کی جانب سے رجسٹریشن/اندراج سے قبل اور بعد میں، نیز گرانٹ کے اجرا کے مرحلے پر بھی لیا جاتا ہے۔

مزید برآں، نئی این جی اوز کی رجسٹریشن/اندراج کے معاملات کی باقاعدہ جانچ پڑتال اور پری آڈٹ رجسٹریشن/اندراج سے قبل اور بعد میں، نیز گرانٹ کے اجرا سے پہلے بھی کیا جاتا ہے۔

پی بی ایم کی پالیسی واضح اور جامع ہے جو شفافیت اور انصاف کو یقینی بناتی ہے۔ اس میں فیصلہ سازی کے عمل میں کسی قسم کے جانبدارانہ رویے، مفادات کے ٹکراؤ یا بپرا پھیری کی اجازت نہیں دی جاتی۔

(د) پی بی ایم کے پاس این جی اوز کی رجسٹریشن/اندراج کے لیے ایک واضح اور شفاف طریقہ کار موجود ہے، لہذا مالی معاونت کے لیے منظور یا مسترد کی جانے والی ہر این جی او کے بارے میں تقابلی بیانات اور وجوہات کو محفوظ رکھنے کی کوئی ضرورت نہیں ہے۔

(ہ) جی ہاں۔

(و) اس ضمن میں پی بی ایم کی پالیسی خاموش ہے۔ تاہم، پی بی ایم کسی بھی این جی او کی گرانٹ براہ راست بند نہیں کرتا بلکہ عوامی مفاد میں منصوبہ جاتی معاہدہ ختم کرنے سے قبل بہتری کا موقع فراہم کرتے ہوئے نوٹسز جاری کرتا ہے۔

یہ طریقہ کار راولپنڈی آئی ڈونرز آرگنائزیشن (ریڈو)، راولپنڈی کے معاملے میں اختیار کیا گیا، جہاں این جی او کا فلاحی جزو 50 فیصد سے کم ہو گیا تھا۔ این جی او کی اپیل کو بھی بیت المال بورڈ (بی ایم بی) کے 15 مئی 2007ء کو منعقدہ 47ویں اجلاس میں منظور شدہ فیصلے کے تحت زیر غور لایا گیا اور اس کا جائزہ لیا گیا۔ بی ایم بی کے فیصلے کی روشنی میں این جی او کو مجموعی خدمات کی فراہمی میں اپنے فلاحی جزو میں اضافہ کرنے کی ہدایت کی گئی۔

اسی طرح، آئی ڈونرز آرگنائزیشن (ای ڈی او)، واہ کینٹ کو پی بی ایم پراجیکٹ کنٹریکٹ کی خلاف ورزی، ناقص خدمات کی فراہمی اور مریضوں کے ساتھ این جی او کے عملے کے غیر مناسب رویے کے باعث ایک سال کی مدت کے لیے پابندی کا سامنا کرنا پڑا۔

75. * جناب محمد بشیر خان: کیا وزیر انچارج برائے کابینہ ڈویژن بیان فرمائیں گے:

(الف) آیا یہ امر واقعہ ہے کہ این اے-6، دیر زیریں میں انٹرنیٹ نیٹ ورک کے سگنل انتہائی

کمزور ہیں؛ نیز

(ب) آیا یہ بھی امر واقعہ ہے کہ مذکورہ حلقے کے متعدد دیہاتوں، بالخصوص پورے مسکینی پاس

اور لال قلعہ، ثمر باغ اور منڈا میں بالکل بھی سگنل نہیں ہیں؟

وزیر انچارج برائے کابینہ ڈویژن

(الف) ضلع لوئر دیر میں تمام موبائل آپریٹرز آواز اور ڈیٹا خدمات فراہم کر رہے ہیں اور شہری و دیہی علاقوں میں بنیادی ڈھانچہ نصب کیا جا چکا ہے، تاہم ضلع کے وسیع جغرافیائی پھیلاؤ اور دشوار گزار علاقہ ہونے کے باعث بعض مقامات پر کوریج کی کمی برقرار ہو سکتی ہے۔

پاکستان ٹیلی کمیونیکیشن اتھارٹی (PTA) لائسنس جاری کرنے اور آپریٹرز پر عائد ذمہ داریوں پر عمل درآمد یقینی بنا کر ٹیلی مواصلات کے شعبہ کو منظم کرتی ہے، جن میں کوریج میں توسیع، خدمات کے معیار، اسپیکٹرم کے استعمال، صارفین کے تحفظ اور تکنیکی تقاضوں کی پابندی شامل ہے۔

خلاف ورزیوں کی صورت میں اظہارِ وجوہ نوٹس، جرمانے اور تعمیلی نگرانی کے ذریعے کارروائی کی جاتی ہے۔

ضلع لوئر دیر میں سیلولر بنیادی ڈھانچہ

آپریٹر	فعال سائٹس	غیر فعال سائٹس	مجموعی تعداد
جاز	99	1	100
ٹیلی نار	134	0	134
یوفون	18	0	18
زونگ	123	5	128
کل	374	6	380

OSS کلیدی اشاریے (سسٹم پیرامیٹرز) - لوئر دیر

سسٹم پیرامیٹرز کے تجزیہ سے مجموعی طور پر تعمیل ظاہر ہوتی ہے، تاہم طویل بجلی بندش کے باعث نیٹ ورک ڈاؤن ٹائم میں معمولی اضافہ دیکھا گیا ہے۔

کمپنی	اوسط نیٹ ورک ڈاؤن ٹائم (حد <1)	اوسط کال تکمیل شرح (حد >98%)	اوسط ڈیٹا تھروپٹ (حد >4 Mbps)
جاز	4.72	99.56	3.65
ٹیلی نار	0.77	99.08	10.97
یوفون	0.82	99.67	4.51
زونگ	3.9	98.2	2.87

گزشتہ تین سالوں کے دوران نئی سائٹس - لوئر دیر

ضلع / کمپنی	جاز	ٹیلی نار	یوفون	زونگ	کل
لوئر دیر	17	-	2	40	59

معیار خدمات (QoS) سرویز - لوئر دیر

سال	سروے مقامات
2024	11 یونین کونسلز - شکایات کی بنیاد پر سرویز
2025	8 مقامات، بشمول مسکینی پاس، ثمر باغ، لعل قلعه اور منڈہ
2026	3 مقامات - رول آؤٹ تصدیقی جائزہ

موبائل آپریٹرز کو درپیش چیلنجز

- بار بار اور طویل بجلی بندش / قابل اعتماد کمرشل بجلی کی عدم دستیابی، جس کے نتیجے میں بیک اپ وسائل ختم ہوتے ہیں، سائٹس کی دستیابی کم ہوتی ہے اور خدمات متاثر ہوتی ہیں؛
- شمسی توانائی کے نظام پر انحصار، جبکہ موسم سرما میں دھوپ کے محدود اوقات کے باعث کارکردگی متاثر ہوتی ہے؛
- دشوار گزار علاقہ اور سخت موسمی حالات، جس سے دور دراز علاقوں میں آپریشن اور دیکھ بھال کے مسائل بڑھ جاتے ہیں؛
- بعض علاقوں میں سکیورٹی خدشات اور رسائی کی مشکلات، جس کے باعث مرمت اور بحالی کے کام میں تاخیر ہوتی ہے؛
- آپٹیکل فائبر کیبل (OFC) کٹنے اور بیک ہال تعطل، جس سے آواز اور ڈیٹا خدمات کا تسلسل متاثر ہوتا ہے؛

- بیٹریوں، ایندھن، فائبر اور ٹیلی کام آلات کی چوری اور تخریب کاری، جس سے خدمات کی فراہمی متاثر ہوتی ہے؛
- رائٹ آف وے (RoW) سے متعلق مسائل، جن میں اجازت ناموں میں تاخیر اور ون ونڈو سہولت کے فقدان شامل ہیں۔

PTA کے CMS کے ذریعے موصول ہونے والی QoS سے متعلق مجموعی طور پر 106 شکایات پر کارروائی کرتے ہوئے ان کے حل کے اقدامات کیے گئے۔

USF چترال لاٹ منصوبے کے تحت چترال، اپر دیر اور لوئر دیر میں 26 نئی 3G/4G سائٹس نصب کی گئی ہیں، جس کے نتیجے میں NA-6 لوئر دیر سمیت کم سہولت یافتہ علاقوں میں کوریج میں توسیع ہوئی ہے۔

(ب) بالا شق (الف) کے علاوہ، مسکینی پاس، لعل قلعہ، ثمر باغ اور منڈہ میں کم از کم ایک سیلولر موبائل آپریٹر کی کوریج دستیاب ہے۔ تاہم ان علاقوں کے بعض دیہات میں سگنلز کمزور یا عدم دستیاب ہونے کے باعث خدمات میں خلاء برقرار ہے۔

سرویز سے تصدیق ہوتی ہے کہ اگرچہ بنیادی کوریج موجود ہے، تاہم مسکینی پاس اور ثمر باغ میں سروس غیر مستحکم ہے، لعل قلعہ میں مزید توسیع درکار ہے جبکہ منڈہ میں موجودہ سائٹس پر رش کے مسائل درپیش ہیں۔ پی ٹی اے نے آپریٹرز کو ہدایت کی ہے کہ وہ ڈیٹا تھروپٹ بہتر بنائیں اور رش میں کمی لائیں۔

یونیورسل سروس فنڈ (USF) کو کم سہولت یافتہ اور غیر سہولت یافتہ علاقوں تک خدمات کی توسیع کا اختیار حاصل ہے۔ اس مقصد کے لیے متاثرہ علاقوں کی مخصوص نشاندہی کی درخواست کی جاتی ہے تاکہ PTA اس معاملہ کو باضابطہ طور پر USF کے ساتھ اٹھا سکے۔

76. *محترمہ ثمینہ خالد گھڑکی: کیا وزیر انچارج برائے عملہ ڈویژن بیان فرمائیں گے:

(الف) آیا یہ امر واقعہ ہے کہ فیڈرل ایمپلائز بنیوولنٹ اینڈ گروپ انشورنس فنڈز (ایف ای بی اینڈ جی آئی ایف) نیشنل یونیورسٹی آف سائنس اینڈ ٹیکنالوجی (نسٹ) میں بی ایس انجینئرنگ میں زیر تعلیم وفاقی سرکاری ملازمین کے بچوں کی تعلیمی فیس کی بازادائیگی نہیں کر رہے ہیں؛ نیز

(ب) اگر ایسا ہے تو فیس کی بازادائیگی نہ کرنے کی وجوہات کیا ہیں؟

وزیر انچارج برائے عملہ ڈویژن (سینیٹر احمد خان چیمہ)

(الف) جی نہیں۔ ایف ای بی ایف اینڈ جی آئی قواعد، 1972 کے قاعدہ 25- الف کے تحت، ایف ای بی اینڈ جی آئی ایف وفاقی حکومت کے ملازمین کے اُن بچوں کو، جو پاکستان انجینئرنگ کونسل (PEC) اور ہائر ایجوکیشن کمیشن (HEC) سے منظور شدہ و تسلیم شدہ بی ایس انجینئرنگ ڈگری پروگرامز میں کسی بھی سرکاری شعبہ کے ادارے میں میرٹ کی بنیاد پر داخل ہوں، تعلیمی فیس کی مد میں سالانہ زیادہ سے زیادہ 100,000/- روپے تک کی باز ادائیگی (Reimbursement) فراہم کرتا ہے (ضمیمہ-الف)۔ نیشنل یونیورسٹی آف

سائنسز اینڈ ٹیکنالوجی (NUST) ایک سرکاری شعبہ کا ادارہ ہے، لہذا وفاقی حکومت کے اُن ملازمین کے بچے، جو مذکورہ بالا اداروں سے منظور شدہ و تسلیم شدہ بی ایس انجینئرنگ پروگرامز میں NUST میں میرٹ کی بنیاد پر داخل ہیں، فیس کی باز ادائیگی کے اہل ہیں۔ (ب) اس کا اطلاق نہیں ہوتا۔

ضمیمہ-الف-25-الف: پیشہ ورانہ تعلیم کے لیے سمسٹر / سالانہ فیس کی باز

ادائیگی:-

حقیقی سمسٹر / سالانہ فیس کی باز ادائیگی [زیادہ سے زیادہ ایک لاکھ روپے سالانہ تک] ہر ملازم کو اس کے دو بچوں کی پیشہ ورانہ ڈگری پروگراموں کی تعلیم کے لیے ایک سال میں قابلِ ادائیگی ہوگی۔ یہ سہولت میڈیکل (ایم بی بی ایس اور بی ڈی ایس)، انجینئرنگ (پاکستان انجینئرنگ کونسل سے منظور شدہ تمام انجینئرنگ پروگرامز)، آرکیٹیکچر، آئی ٹی، ڈی-فارمیسی (کمپیوٹر سائنسز، سافٹ ویئر انجینئرنگ، انفارمیشن ٹیکنالوجی، بائیو انفارمیٹکس، انفارمیشن سسٹمز) اور بزنس اسٹڈیز (بزنس ایڈمنسٹریشن، اکاؤنٹنگ اینڈ فنانس) میں، پی ایچ ڈی کے علاوہ، سرکاری شعبے کی اُن جامعات، کالجوں اور اداروں میں حاصل کی جانے والی تعلیم کے لیے ہوگی جو بائر ایجوکیشن کمیشن سے تسلیم شدہ ہوں، بشرطیکہ ان بچوں کو میرٹ کی بنیاد پر داخلہ ملا ہو۔

مزید برآں، طالب علم کے لیے لازم ہوگا کہ وہ اگلے سمسٹر / جماعت / پروفیشنل سال میں ترقی کے لیے یونیورسٹی، کالج یا ادارے کی جانب سے مقرر کردہ تمام مضامین / کورسز میں کم از کم کامیابی کے نمبر حاصل کرے۔

مزید شرط یہ ہے کہ فیس کی باز ادائیگی ہر تعلیمی سطح پر صرف ایک ڈگری کے لیے یا ان مطالعات کی مکمل مقررہ مدت / عرصے کے لیے کی جائے گی، تاہم اُس سمسٹر / سال کے لیے نہیں جس میں طالب علم ایک یا زائد مضامین میں ناکام ہو، اور یہ شرط تعلیمی سال 2015-2016 سے نافذ العمل ہوگی۔

(منسلکہ قومی اسمبلی کی لائبریری میں رکھ دیا گیا ہے)

77. * ڈاکٹر شرمیلا فاروقی: کیا وزیر برائے انفارمیشن ٹیکنالوجی اور ٹیلی

مواصلات بیان فرمائیں گے:

(الف) وزیر اعظم نے 5 جی کے آغاز کو ایک "اہم سنگ میل" کیوں قرار دیا جبکہ 507 ملین ڈالر کی سپیکٹرم نیلامی 630 ملین ڈالر کے ہدف سے 123 ملین ڈالر کم رہی، جبکہ جاز نے 190 ایم ایچ زیڈ، یوفون نے 180 ایم ایچ زیڈ اور زونگ نے 110 ایم ایچ زیڈ حاصل کیا؛

(ب) پہلے سال کے اندر موجودہ نیٹ ورک سائٹس کے مطلوبہ 10 فیصد رول آؤٹ کے لیے

کون سے کوریج معیارات موجود ہیں؛

(ج) آیا پاکستان ٹیلی کمیونیکیشن اتھارٹی (پی ٹی اے) نے 15 سالہ ٹیکنالوجی نیوٹرل

لائسنسز جاری کیے، آیا جاز نے 180 ٹاورز پر ۱.۵ جی بی پی ایس سے زائد رفتار کے

ساتھ ٹیسٹ ٹرائلز شروع کیے، اس کے باوجود آپریٹرز خبردار کرتے ہیں کہ رول آؤٹ شہری علاقوں پر مرکوز ہوگا؛ نیز

(د) صارفین کے تحفظ کا کون سا فریم ورک اس بات کو یقینی بناتا ہے کہ 5 جی ٹیرف قابل برداشت رہیں اور ڈیجیٹل خلیج میں اضافہ نہ ہو، جبکہ پاکستان کی 55 فیصد آبادی اب بھی بنیادی 4 جی کنیکٹیویٹی سے محروم ہے؟

وزیر برائے انفارمیشن ٹیکنالوجی و ٹیلی مواصلات (محترمہ شریٰ فاطمہ خواجہ)

(الف) فائیو-جی کا آغاز ایک "اہم سنگ میل" ہے، کیونکہ یہ اسپیکٹرم نیلامی کے وسیع تر تزویراتی اور شعبہ جاتی اثرات کی عکاسی کرتا ہے، نہ کہ اسے کسی پہلے سے مقررہ ریونیو ہدف کے تناظر میں جانچا جائے۔ حکومت پاکستان کی جانب سے 630 ملین امریکی ڈالر کا کوئی باضابطہ ریونیو ہدف مقرر نہیں کیا گیا تھا؛ 507 ملین امریکی ڈالر کی نیلامی آمدن ایک شفاف اور مسابقتی الیکٹرانک نیلامی کے عمل کے ذریعے مارکیٹ پر مبنی قیمت کے تعین کا نتیجہ ہے۔ اسپیکٹرم نیلامی کے بنیادی مقاصد میں محدود اسپیکٹرم وسائل کی مؤثر تقسیم کو یقینی بنانا، صحت مند مارکیٹ مسابقت کو فروغ دینا، اور اگلی نسل کی خدمات، بشمول ملک گیر G5 نفاذ، کی بروقت فراہمی کو ممکن بنانا شامل تھا۔

مزید برآں، حال ہی میں منعقد ہونے والی اسپیکٹرم نیلامی پاکستان کی تاریخ بلکہ خطے کی سطح پر بھی سب سے کامیاب ملٹی بینڈ اسپیکٹرم نیلامیوں میں شمار ہوتی ہے۔ تمام سی ایم اوز (CMOs) نے نیلامی میں فعال طور پر حصہ لیا اور اجتماعی طور پر اضافی اسپیکٹرم حاصل کیا۔ اس نیلامی کے نتیجے میں اسپیکٹرم الاٹمنٹ میں 480 میگاہرٹز کا اضافہ ہوا، جو پاکستان میں پہلے سے مختص شدہ اسپیکٹرم کے مقابلے میں تقریباً 175 فیصد زیادہ ہے (کل 754 میگاہرٹز کے ساتھ)۔ اس اسپیکٹرم نیلامی نے پاکستان کو بھارت، ویتنام، تھائی لینڈ، انڈونیشیا اور بنگلہ دیش جیسے علاقائی ممالک سے آگے لا کھڑا کیا ہے۔ یہ پیش رفت ڈیجیٹل انفراسٹرکچر کو مضبوط بنانے، نیٹ ورک کی استعداد میں اضافے، سروس کے معیار میں بہتری، اور پورے پاکستان میں G5 کی تیز رفتار توسیع کے حوالے سے ایک انقلابی پیش رفت کی نمائندگی کرتی ہے۔

اس عمل کو تمام متعلقہ فریقین، بشمول بولی دہندگان اور بین الاقوامی اداروں جیسے آئی ٹی یو (ITU)، اے پی ٹی (APT) اور جی ایس ایم اے (GSMA) وغیرہ کی جانب سے اس کی شفافیت اور عالمی بہترین روایات پر عملدرآمد کے باعث بھرپور سراہا گیا۔ مزید یہ کہ مارکیٹ کے مضبوط اعتماد اور اگلی نسل کی خدمات میں آپریٹرز کی دلچسپی کا اظہار خود اسپیکٹرم کے حصول کے نتائج سے ہوتا ہے، جہاں آپریٹرز نے نیلامی میں پیش کیے گئے تقریباً 597 میگاہرٹز اسپیکٹرم میں سے تقریباً 480 میگاہرٹز اسپیکٹرم حاصل کیا، جو پیش کردہ اسپیکٹرم کا تقریباً 80 فیصد بنتا ہے۔ یہ

پاکستان کے ٹیلی کام شعبے میں مشکل مارکیٹ حالات، فی صارف اوسط آمدن (ARPU) کی نسبتاً کم سطح، اور آپریشنل و انفراسٹرکچر سرمایہ کاری کی نمایاں ضروریات کے باوجود نیٹ ورک کی استعداد بڑھانے اور جدید G/5G4 خدمات کی توسیع میں صنعت کی مضبوط دلچسپی کو ظاہر کرتا ہے۔

مزید برآں، نیلامی کے دوران آپریٹرز کی جانب سے اختیار کی گئی اسپیکٹرم حصول کی حکمت عملیوں میں تجارتی عوامل، مرحلہ وار نیٹ ورک توسیعی منصوبہ بندی اور بدلتی ہوئی مارکیٹ کی صورتحال کو مدنظر رکھا گیا بعض آپریٹرز نے اپنی فوری اسپیکٹرم ضروریات کا جائزہ لیا جبکہ باقی ماندہ اسپیکٹرم بلاکس کے حوالے سے مستقبل میں حصول کے مواقع کے لیے لچک برقرار رکھی۔ اس ضمن میں بعد ازاں باقی ماندہ اسپیکٹرم کے حصول میں دلچسپی ظاہر کی گئی، جس کا جائزہ وزارت انفارمیشن ٹیکنالوجی و ٹیلی کمیونیکیشن (MoITT) موجودہ مارکیٹ حالات، اسپیکٹرم کے مؤثر استعمال کے اہداف، اور صحت مند و پائیدار مارکیٹ مسابقت برقرار رکھنے کے وسیع تر مقصد کے مطابق لے رہی ہے۔ چنانچہ یہ "سنگ میل" صرف نیلامی سے حاصل ہونے والی آمدنی تک محدود نہیں بلکہ مؤثر پالیسی نفاذ، اسپیکٹرم وسائل کی شفاف اور مؤثر تقسیم، اور طویل المدتی ڈیجیٹل تبدیلی کے فروغ کی عکاسی کرتا ہے۔

(ب) رول آؤٹ ذمہ داریوں کو وسیع پالیسی، تکنیکی اور مارکیٹ مشاورت کے بعد نہایت احتیاط سے ترتیب دیا گیا ہے تاکہ اگلی نسل کی ٹیکنالوجیز کی تنصیب متوازن، پائیدار اور قومی سطح پر جامع ہو، نہ کہ صرف تجارتی طور پر پرکشش شہری مراکز تک محدود رہے۔ اس فریم ورک کو خاص طور پر اس انداز میں تیار کیا گیا ہے کہ G5 خدمات کی تدریجی اور منصفانہ توسیع شہری اور دیہی علاقوں میں یقینی بنائی جا سکے، جو مرحلہ وار ملک بھر کے شہروں اور اضلاع تک پھیلتی جائے۔ اس ضمن میں لائسنسز کے تحت لازم قرار دیا گیا ہے کہ ہر مقررہ شہر میں موجودہ G/LTE4 سائٹس کے کم از کم 10 فیصد کو ہر سال مرحلہ وار رول آؤٹ فریم ورک کے مطابق G5 خدمات کی فراہمی کے لیے اپ گریڈ یا تعینات کیا جائے۔ یہ مرحلہ وار طریقہ کار اس امر کو یقینی بناتا ہے کہ چاروں رول آؤٹ مراحل کے دوران G5 خدمات وفاق اور صوبائی دارالحکومتوں سے آگے بڑھتے ہوئے ملک کے دیگر شہروں تک بھی تدریجاً پھیلیں۔ پہلے مرحلے میں موجودہ نیٹ ورک سائٹس کے 10 فیصد پر مطلوبہ G5 رول آؤٹ بنیادی ڈھانچے پر مبنی تعیناتی کی ذمہ داری ہے اور یہ نئے جاری کردہ لائسنسز میں درج جامع رول آؤٹ منصوبے کا حصہ ہے۔ یہ ذمہ داری ترجیحی علاقوں میں خدمات کی دستیابی کے ابتدائی محرک کے طور پر کام کرتی ہے، جو مرحلہ وار نیٹ ورک توسیعی فریم ورک کے مطابق ہے۔

حال ہی میں جاری کیے گئے لائسنسز کے تحت لائسنس یافتہ ادارے کو لائسنس کے مؤثر نفاذ کی تاریخ سے نو سال کی مدت کے لیے ہر سال کم از کم 1,000 سائٹس نصب کرنا لازم ہوگا، جن میں سے کم از کم 200 مکمل طور پر نئی سائٹس ہوں گی۔ G4 سائٹس کو ہر صوبے میں شہری اور دیہی علاقوں کے درمیان متناسب انداز میں تقسیم کیا جائے گا۔

مزید برآں، G5 کوریج کو چار مراحل میں متعارف کروایا جائے گا، ساتھ ہی کل نیٹ ورک سائٹس کے مقابلے میں فائبر ٹو دی سائٹ (FTTS) تناسب میں اضافہ بھی کیا جائے گا، جیسا کہ ضمیمہ-الف میں منسلک جدول میں تفصیل سے بیان کیا گیا ہے۔

اس کے علاوہ، مذکورہ لائسنسز میں بہتر معیارِ خدمت (QoS) کے معیارات بھی شامل کیے گئے ہیں۔ G4 کے لیے ڈیٹا ریٹ کو 4 Mbps سے بڑھا کر 20 Mbps کر دیا گیا ہے، جبکہ مرحلہ وار انداز میں اسے مزید بڑھا کر 50 Mbps تک لے جایا جائے گا۔ G5 کے لیے 50 Mbps کا ڈیٹا ریٹ متعارف کروایا گیا ہے، جسے مرحلہ وار بڑھاتے ہوئے 100 Mbps کے حتمی ہدف تک پہنچایا جائے گا تاکہ نیٹ ورک کی کارکردگی اور صارفین کے تجربے میں نمایاں بہتری یقینی بنائی جا سکے۔

ج) حالیہ NGMS/5G اسپیکٹرم نیلامی کے بعد جاری کیے گئے 15 سالہ ٹیکنالوجی-نیوٹرل لائسنسز میں مرحلہ وار انداز میں رول آؤٹ اور معیارِ خدمت (QoS) کی ذمہ داریوں کے بہتر اہداف شامل کیے گئے ہیں، جیسا کہ ضمیمہ-الف سے منسلک جدول کے حصہ (ب) میں وضاحت کی گئی ہے۔ رول آؤٹ فریم ورک کو تفصیلی پالیسی اور تکنیکی مشاورت کے بعد خاص طور پر اس انداز میں تیار کیا گیا ہے کہ اگلی نسل کی خدمات صرف تجارتی طور پر پرکشش شہری مراکز تک محدود نہ رہیں بلکہ جدید ڈیجیٹل رابطہ کاری کے بنیادی ڈھانچے کی تدریجی ملک گیر توسیع یقینی بنائی جا سکے۔ اس ضمن میں، رول آؤٹ ذمہ داریوں کے تحت ہر صوبے میں G4 سائٹس کی شہری اور دیہی علاقوں کے درمیان متناسب تقسیم لازم قرار دی گئی ہے، جبکہ مرحلہ وار G5 تعیناتی فریم ورک وفاقی اور صوبائی دارالحکومتوں سے ملک کے دیگر شہروں تک چار مراحل میں توسیع کو یقینی بناتا ہے۔ یہ لائسنس آپریٹرز کو نہ صرف موجودہ G4 نیٹ ورکس کو بہتر بنانے بلکہ جدید ٹیکنالوجیز متعارف کروانے کے قابل بناتے ہیں، اور تمام آپریٹرز نے اسی مناسبت سے G5 سروسز کے آغاز کا عمل شروع کر دیا ہے۔ لائسنس کی شرائط کے مطابق ہر صوبے میں G4 سائٹس کو شہری اور دیہی علاقوں کے درمیان متناسب طور پر تقسیم کرنا لازم ہے، جبکہ G5 رول آؤٹ کے پہلے مرحلے میں وفاقی اور صوبائی دارالحکومتوں بشمول اسلام آباد، کراچی، لاہور، پشاور اور کوئٹہ کو ترجیح دی گئی ہے، جس کے بعد دیگر بڑے شہروں تک مرحلہ وار توسیع کی جائے گی۔ G4 کے لیے ڈیٹا ریٹ کو 4 Mbps سے بڑھا کر 20 Mbps کر دیا گیا ہے، جبکہ مرحلہ وار بنیادوں پر اسے مزید بڑھا کر 50 Mbps تک لے جانے کا منصوبہ ہے۔ G5 کے لیے 50 Mbps ڈیٹا ریٹ متعارف کروایا گیا ہے،

جس کا حتمی ہدف 100 Mbps مقرر کیا گیا ہے۔ سی ایم اوز اس وقت نئے G/5G4 سائٹس کے قیام کے لیے آلات کی خریداری اور درآمد کے عمل میں مصروف ہیں، اور آئندہ 4 سے 6 ماہ کے اندر کوریج اور معیار خدمات (QoS) میں نمایاں بہتری متوقع ہے۔

(د) حکومت پاکستان اور پاکستان ٹیلی کمیونیکیشن اتھارٹی (PTA) نے G5 خدمات کی استطاعت کو یقینی بنانے کے لیے مختلف پالیسی، ریگولیٹری اور مشاورتی اقدامات کیے ہیں۔ اس سلسلے میں ایک لچکدار اور سرمایہ کاری دوست اسپیکٹرم پرائسنگ فریم ورک اختیار کیا گیا ہے، جس میں اسپیکٹرم فیس پر ایک سالہ مہلت اور ادائیگی کی مدت میں توسیع شامل ہے۔ ان اقدامات کا مقصد آپریٹرز پر ابتدائی مالی بوجھ کو کم کرنا، کم لاگت میں نیٹ ورک رول آؤٹ کو ممکن بنانا، اور بالآخر صارفین کو سستی ٹیلی کام خدمات فراہم کرنا ہے۔ پی ٹی اے مسلسل ایک مسابقتی اور سرمایہ کاری کے لیے سازگار ریگولیٹری ماحول کو فروغ دے رہا ہے تاکہ عوام کو کم قیمت پر خدمات فراہم کی جا سکیں۔ موبائل ٹیرف ریگولیشن 2025 کے تحت اتھارٹی نرخوں کی نگرانی کرتی ہے تاکہ غیر ضروری مہنگائی اور غیر مسابقتی طرز عمل کو روکا جا سکے، اور جہاں صارفین کے مفادات متاثر ہوں وہاں مداخلت کا اختیار بھی رکھتی ہے۔ نمایاں مارکیٹ پاور (SMP) رکھنے والے آپریٹرز کے لیے لازم ہے کہ وہ ضوابط کے مطابق ٹیرف میں کسی بھی ترمیم سے قبل منظوری حاصل کریں۔ مزید برآں، انضمامی شرائط کے تحت یوفون اور ٹیلی نار کو بھی ٹیرف کی منظوری لینا ضروری ہے۔ تمام آپریٹرز (SMP اور Non-SMP دونوں) پر لازم ہے کہ وہ صارفین کو باخبر انتخاب کی سہولت دینے کے لیے اپنے ٹیرف شائع کریں۔ اس وقت G5 خدمات موجودہ ڈیٹا پیکیجز کے اندر بغیر کسی اضافی چارج کے فراہم کی جا رہی ہیں۔ PTA آپریٹرز کی جانب سے عوامی طور پر دستیاب معلومات کے مطابق ٹیرف کی باقاعدہ جانچ بھی کرتا ہے تاکہ ضوابط کی پابندی یقینی بنائی جا سکے۔ مزید برآں، PTA کا شکایات کے انتظام کا نظام (CMS) ٹیرف سے متعلق شکایات کے ازالے کے لیے ایک مؤثر پلیٹ فارم فراہم کرتا ہے، جہاں قابل اطلاق قانونی فریم ورک کے مطابق کارروائی کی جاتی ہے۔

ایف ایف ٹی ایس (FFTS) تناسب	فائیو۔ جی رول آؤٹ کی ذمہ داری	دورانیہ	مرحلہ
20 فیصد	وفاقی اور صوبائی دارالحکومتوں میں ہر سال موجودہ فور-جی/ایل ٹی ای سائٹس کے ۱۰ فیصد کے مساوی فائیو۔ جی خدمات کا نفاذ	2 سال	پہلا مرحلہ -
25 فیصد	وفاقی اور صوبائی دارالحکومتوں میں ہر سال موجودہ فور-جی/ایل ٹی ای سائٹس کے ۱۰ فیصد کے مساوی فائیو۔ جی خدمات کا نفاذ	2 سال	دوسرا مرحلہ

		بشمول ہر صوبے سے کم از کم 2 شہر)	
تیسرا مرحلہ	2 سال	وفاقی اور صوبائی دارالحکومتوں میں ہر سال موجودہ فور-جی/ایل ٹی ای سائٹس کے ۱۰ فیصد کے مساوی فائيو۔ جی خدمات کا نفاذ (بشمول ہر صوبے سے کم از کم 2 شہر)	30 فیصد
چوتھا مرحلہ	3 سال	ہر سال 15 اضافی شہروں میں فائيو جی/ایل ٹی ای سائٹس کا نفاذ (بشمول ہر صوبے سے کم از کم 2 شہر)	35 فیصد

78. * محترمہ ثمنیہ خالد گھڑکی: کیا وزیر برائے انفارمیشن ٹیکنالوجی و ٹیلی مواصلات بیان فرمائیں گے:

(الف) آیا یہ امر واقعہ ہے کہ یونیورسل سروسز فنڈ (یو ایس ایف) ملک کے کم ترقی یافتہ اضلاع پر خرچ کیا جا رہا ہے؛ نیز
(ب) اگر ایسا ہے تو گزشتہ چار سالوں کے دوران صوبہ سندھ کی ضلع وار تفصیلات کیا ہیں؟

وزیر برائے انفارمیشن ٹیکنالوجی و ٹیلی مواصلات (محترمہ شریٰ فاطمہ خواجہ)

صوبہ سندھ میں یونیورسل سروس فنڈ (USF) کے تحت شروع کردہ اقدامات

(مالی سال 2023ء تا حال)

رسائی کے منصوبے (2G/4G)

مالی سال 2022-23ء سے، یونیورسل سروس فنڈ (یو ایس ایف) نے ڈیجیٹل خلیج کو کم کرنے کے اپنے پختہ عزم اور خصوصی توجہ کے تحت مجموعی طور پر 3.96 ارب روپے مالیت کے پانچ (5) منصوبے تفویض کیے، جن کا مقصد اضلاع جامشورو، تھریپارکر، بدین اور عمرکوٹ کے 425 مواصلات میں مقیم 817,993 افراد کو صوتی اور تیز رفتار براڈبینڈ خدمات کی فراہمی ہے۔

ان پانچ منصوبوں میں سے تین (3) منصوبے مکمل ہو چکے ہیں، جبکہ باقی دو (2) منصوبوں پر عمل درآمد جاری ہے۔ یہ امر قابل ذکر ہے کہ جاری دونوں منصوبے بالترتیب اکتوبر 2025ء اور جنوری 2026ء میں حال ہی میں تفویض کیے گئے اور ان کی تکمیل ایک سالہ مدت میں متوقع ہے۔

شمار	منصوبہ	اضلاع	خدمات فراہم کنندہ	معاہدہ شدہ مواصلات	معاہدہ شدہ آبادی	معاہدہ اعانت (روپے)	صورتحال
1	اسمال لاٹ S-7	جامشورو	ٹیلی نار	37	38,242	658,000,000	مکمل

					(شمالی)، جامشورو (جنوبی)		
مکمل	—	31,384	42	ٹیلی نار	—	اسمال لاٹ 16247	2
مکمل	851,078,833	72,006	60	ٹیلی نار	بدین، تھرپارکر	اسمال لاٹ / S-8 15882	3
جاری	668,472,173	432,666	144	جاز	بدین	اسمال لاٹ S-10 / 13034	4
جاری	914,608,374	243,695	142	یوفون	عمرکوٹ	11881 / 57044	5

|| اکل 5 منصوبے | 3,966,474,633 | 817,993 | 425 ||

اسی مدت کے دوران صوبہ سندھ میں پہلے سے تفویض شدہ رسائی منصوبوں کے ذریعے 384 مواضعات میں رہائش پذیر 397,493 افراد کو صوتی اور براڈبینڈ سہولیات کامیابی کے ساتھ فراہم کی گئیں۔

بیک بال منصوبے (آپٹیکل فائبر کیبل) OFC -

متعلقہ عرصہ میں بیک بال منصوبوں کے تحت آپٹیکل فائبر کیبل کے ذریعے رابطہ جاتی ڈھانچے کی بہتری پر بھی کام جاری رکھا گیا تاکہ براڈبینڈ خدمات کے معیار، استعداد اور دستیابی میں اضافہ ممکن بنایا جا سکے۔

بیک بال منصوبے (آپٹیکل فائبر کیبل) OFC -

مالی سال 2022-23ء سے یونیورسل سروس فنڈ (یو ایس ایف) نے ضلع سانگھڑ میں 54 یونین کونسلوں اور راستے میں آنے والے قصبات کو منسلک کرنے کے لیے 415 کلومیٹر آپٹیکل فائبر کیبل (OFC) بچھانے کا ایک (1) نیا منصوبہ تفویض کیا۔ مذکورہ منصوبہ اس وقت عمل درآمد کے مرحلہ میں ہے۔

شمار	صورٹ حال	معاہدہ شدہ اعانت (روپے)	معاہدہ شدہ OFC (کلومیٹر)	معاہدہ شدہ یونین کونسلیں / قصبات	خدمات فراہم کنندہ	ضلع	منصوبہ
1	جاری	3,273,073,394	415	54	ڈین کام	سانگھڑ	OFC-UC-SD- LOT30

کل = 1 منصوبہ | 3,273,073,394 | 415 | 54 ||

تاہم، اسی مدت کے دوران صوبہ سندھ میں فائبر آپٹک نیٹ ورک کے دائرہ کار کو مضبوط بنانے اور بیک بال رابطہ کاری کو یقینی بنانے کے لیے یو ایس ایف نے صوبہ کے لیے پہلے سے تفویض کردہ OFC منصوبوں کے تحت 2,282.5 کلومیٹر آپٹیکل فائبر کیبل بچھائی، جس کے ذریعے 180 تحصیل ہیڈکوارٹرز، یونین کونسلوں اور راستے میں واقع قصبات کو منسلک کیا گیا۔

صوبہ سندھ میں یونیورسل سروس فنڈ (USF) کے تحت شروع کردہ اقدامات

(مالی سال 2023ء تا حال)

رسائی کے منصوبے (2G/4G)

مالی سال 2022-23ء سے یونیورسل سروس فنڈ (یو ایس ایف) نے ڈیجیٹل خلیج کو کم کرنے کے اپنے پختہ عزم کے تحت 3.96 ارب روپے مالیت کے پانچ (5) منصوبے تفویض کیے، جن کا مقصد اضلاع جامشورو، تھرپارکر، بدین اور عمرکوٹ کے 425 مواضعات میں رہائش پذیر 817,993 افراد کو صوتی اور تیز رفتار براڈبینڈ خدمات کی فراہمی ہے۔

ان پانچ منصوبوں میں سے تین (3) منصوبے مکمل ہو چکے ہیں جبکہ باقی دو (2) منصوبوں پر عمل درآمد جاری ہے۔ یہ امر قابل ذکر ہے کہ جاری دونوں منصوبے بالترتیب اکتوبر 2025ء اور جنوری 2026ء میں حال ہی میں تفویض کیے گئے اور ان کی تکمیل ایک سال کی مدت میں متوقع ہے۔

نمبر شمار	منصوبہ	اضلاع	خدمات فراہم کنندہ	معاہدہ شدہ مواضعات	معاہدہ شدہ آبادی	معاہدہ شدہ اعانت (روپے)	صورت حال
1	اسمال لاٹ-7	جامشورو (شمالی)	ٹیلی نار	37	38,242	658,000,000	مکمل
2	اسمال لاٹ-8	جامشورو (جنوبی)	ٹیلی نار	42	31,384	851,078,833	مکمل
3	اسمال لاٹ-10	تھرپارکر	ٹیلی نار	60	72,006	874,315,253	مکمل
4	—	بدین	جاز	144	432,666	668,472,173	جاری
5	—	عمرکوٹ	یوفون	142	243,695	914,608,374	جاری

کل 5 منصوبے || 3,966,474,633 | 817,993 | 425 ||

اسی مدت کے دوران صوبہ کے لیے پہلے سے تفویض شدہ رسائی منصوبوں کے ذریعے 384 مواضعات میں رہائش پذیر 397,493 افراد کو صوتی اور براڈبینڈ سہولیات کامیابی کے ساتھ فراہم کی گئیں۔

بیک بال منصوبے (آپٹیکل فائبر کیبل) - OFC

مالی سال 2022-23ء سے یونیورسل سروس فنڈ (یو ایس ایف) نے ضلع سانگھڑ میں 54 یونین کونسلوں اور راستے میں واقع قصبات کو منسلک کرنے کے لیے 415 کلومیٹر آپٹیکل فائبر کیبل (OFC) بچھانے کا ایک (1) نیا منصوبہ تفویض کیا۔ مذکورہ منصوبہ اس وقت عمل درآمد کے مرحلہ میں ہے۔

نمبر شمار	منصوبہ	ضلع	معاہدہ شدہ اعانت (روپے)	معاہدہ شدہ OFC (کلومیٹر)	معاہدہ شدہ یونین کونسلیں / قصبات	خدمات فراہم کنندہ	صورت حال
1	OFC-UC-SD-LOT30	سانگھڑ	3,273,073,394	415	54	ڈین کام	جاری

تاہم، اسی مدت کے دوران صوبہ سندھ میں فائبر آپٹک نیٹ ورک کو مستحکم بنانے اور بیک ہال رابطہ کاری کو یقینی بنانے کے لیے یو ایس ایف نے پہلے سے تفویض شدہ OFC منصوبوں کے تحت 2,282.5 کلومیٹر آپٹیکل فائبر کیبل بچھائی، جس کے ذریعے 180 تحصیل ہیڈکوارٹرز، یونین کونسلوں اور راستے میں واقع قصبات کو منسلک کیا گیا۔

79. * سیدہ شہلا رضا: کیا وزیر انچارج برائے عملہ ڈویژن بیان فرمائیں گے:

(الف) آیا سالانہ خفیہ رپورٹس (اے سی آر) کے علاوہ افسران کے لیے کارکردگی کے جائزے

کا کوئی نظام موجود ہے؛ اگر ایسا ہے تو اس کے نفاذ کے نتائج کیا ہیں؛

(ب) وفاقی بیوروکریسی میں انسانی وسائل کے انتظام کے طریقہ کار کو جدید بنانے کے

لیے کیا اقدامات کیے گئے ہیں؛ نیز

(ج) اس وقت کتنے افسران بین الاقوامی تنظیموں یا صوبائی حکومتوں میں

مستعارالخدمتی پر تعینات ہیں؛ ان کے انتخاب کے لیے کون سا معیار اپنایا گیا نیز اس

کی تفصیلات کیا ہیں؟

وزیر انچارج برائے عملہ ڈویژن (سینیٹر احد خان چیمہ)

(الف) اس وقت وفاقی سرکاری ملازمین کے کارکردگی جانچ نظام کو ”گائیڈ ٹو پرفارمنس ایویلیویشن-2004ء“ میں درج رہنما اصولوں کے تحت چلایا جا رہا ہے۔ سرکاری ملازمین کی سالانہ کارکردگی جانچ رپورٹس (PERS) متعلقہ رپورٹنگ افسران تحریر کرتے ہیں اور ان پر کاؤنٹر سائننگ افسران توثیق کرتے ہیں۔

فیڈرل بورڈ آف ریونیو نے حال ہی میں اپنے افسران کے لیے 360 ڈگری جانچ نظام نافذ کیا ہے، جس کی تفصیلات متعلقہ ادارہ سے حاصل کی جا سکتی ہیں۔

کارکردگی جانچ نظام کو مزید مؤثر بنانے کے پیش نظر اسٹیبلشمنٹ ڈویژن میں متعدد اصلاحات زیر غور ہیں، جن میں PERS تحریر کرنے کے عمل کو مزید مضبوط اور ضابطہ بند بنانا، PERS کی ڈیجیٹل جمع آوری، 360 ڈگری جانچ نظام کا نفاذ اور دیگر اصلاحات شامل ہیں۔ یہ تجاویز زیر غور ہیں اور مناسب مشاورت و منظوری کے بعد حتمی شکل دی جائے گی۔

(ب) ماضی میں وفاقی بیوروکریسی میں انسانی وسائل کے انتظامی نظام کو جدید خطوط پر استوار کرنے کے لیے متعدد اقدامات کیے گئے ہیں۔ حالیہ اقدامات میں ہیومن ریسورس مینجمنٹ انفارمیشن سسٹم (HRMIS) کی تیاری، اس میں مسلسل بہتری و تجدید، اور PERS کی ڈیجیٹل جمع آوری کے لیے سافٹ ویئر کی تیاری شامل ہے۔

سرکاری ملازمین کی جانب سے اثاثہ جات گوشواروں کی ڈیجیٹل جمع آوری ایک اور اہم اصلاحاتی اقدام ہے جسے عملی شکل دی جا رہی ہے۔

i. بین الاقوامی تنظیموں میں مستعارالخدمت تقرری

اس وقت اٹھارہ (18) افسران بین الاقوامی تنظیموں میں ڈیپوٹیشن پر خدمات انجام دے رہے ہیں۔ اس نوعیت کے معاملات کی جانچ اور کارروائی سول سروٹس (سروسز ان انٹرنیشنل آرگنائزیشنز) رولز، 2016ء کے تحت کی جاتی ہے۔

مذکورہ قواعد کے قاعدہ 5 کے تحت، سول سروٹس بین الاقوامی تنظیموں میں اسامیوں کے لیے ”درخواست دینے کے این او سی“ کے حصول سے مشروط درخواست دے سکتے ہیں۔ مزید برآں، مذکورہ قواعد کے قاعدہ 4 کے تحت بین الاقوامی تنظیموں میں محفوظ شدہ آسامیوں کو تمام اہل افسران میں مشتہر کیا جاتا ہے، جس میں تعلیمی قابلیت، تجربہ، عمر اور گریڈ سمیت اہلیت کے تمام معیارات واضح طور پر درج ہوتے ہیں۔

باضابطہ درخواست موصول ہونے پر معاملات پر کارروائی کی جاتی ہے اور مجاز اتھارٹی کی منظوری سے، قاعدہ 7(1) کے تحت ”درخواست دینے کے این او سی“ جاری کیے جاتے ہیں۔

جن معاملات میں کسی سول سروٹ کا انتخاب بین الاقوامی تنظیم کی جانب سے کر لیا جائے، اس افسر کے لیے ”شمولیت اختیار کرنے کے این او سی“ کا حصول لازم ہوتا ہے۔ ایسے معاملات قاعدہ 5(2) کے تحت خصوصی انتخابی بورڈ (SSB) کے سامنے پیش کیے جاتے ہیں، جو سیکرٹری کابینہ ڈویژن کی سربراہی میں کام کرتا ہے۔

خصوصی انتخابی بورڈ کی سفارش موصول ہونے کے بعد معاملہ حتمی منظوری کے لیے مجاز اتھارٹی کو ارسال کیا جاتا ہے۔

قاعدہ 7(1) کے مطابق بین الاقوامی تنظیموں میں ڈیپوٹیشن کی منظوری کے لیے مجاز اتھارٹی درج ذیل ہے:-

نمبر شمار	سول ملازمین	حاکم مجاز
1	بی ایس-20 اور اس سے اوپر	وزیر اعظم
2	بی ایس-17 تا 19	سیکرٹری، اسٹیبلشمنٹ ڈویژن
3	بی ایس-1 تا 16	متعلقہ وزارت یا ڈویژن کے سیکرٹری

ii. صوبائی حکومتوں میں تقرری بذریعہ ڈیپوٹیشن

اس وقت تیس (30) افسران صوبائی حکومتوں میں ڈیپوٹیشن پر تعینات ہیں، جن کی تقرری قرض دہندہ و مستعیر اداروں کی طے شدہ شرائط اور افسران کی قابلیت و تجربہ کے مطابق کی گئی ہے۔ یہ افسران سول ملازمین (تقرری، ترقی و تبادلہ) قواعد، 1973ء کے قاعدہ 20 کے تحت صوبوں میں تعینات کیے گئے ہیں۔

80. *محترمہ مسرت رفیق مہیسر: کیا وزیر برائے موسمیاتی تبدیلی اور ماحولیاتی معاونت بیان فرمائیں گے:

(الف) سیلاب، خشک سالی، اور شدید گرمی کی لہروں جیسے موسمیاتی واقعات کے خلاف آفات سے نمٹنے کی تیاری اور مزاحمت کو مضبوط بنانے کے لیے حکومت کی جانب سے کیا اقدامات کیے جا رہے ہیں؛ نیز

(ب) پاکستان کی موسمیاتی موافقت اور تخفیف کے اقدامات کی معاونت کے لیے بین الاقوامی موسمیاتی مالیات، گرانٹس اور ٹیکنالوجی کی منتقلی حاصل کرنے کے لیے کیا کوششیں کی گئی ہیں؟

وزیر برائے موسمیاتی تبدیلی و ماحولیاتی (سینیٹر مصدق مسعود ملک)

(الف) موسمیاتی لچک (climate resilience) کو ادارہ جاتی شکل دینے اور بار بار آنے والی آفات کو روکنے کے لیے، حکومت پاکستان نے اہم قومی دستاویزات کے ذریعے اپنے پالیسی اور منصوبہ بندی کے فریم ورک کو مضبوط کیا ہے۔

وزارت موسمیاتی تبدیلی و ماحولیاتی ہم آہنگی (MoCC&EC) کو موسمیاتی تبدیلی، بالخصوص موسمیاتی مطابقت (adaptation) اور لچک سے متعلق قومی پالیسیوں اور اقدامات کو تشکیل دینے، ان میں ہم آہنگی لانے اور ان کی نگرانی کا مینڈیٹ حاصل ہے۔ اس نے قومی اور صوبائی ترقیاتی منصوبہ بندی میں موسمیاتی امور کو شامل کرنے اور رہنمائی کے لیے کئی اسٹریٹجک اقدامات شروع کیے ہیں۔ ان میں درج ذیل شامل ہیں:

- نیشنل کلائمیٹ چینج پالیسی 2021: اسے ابھرتے ہوئے موسمیاتی چیلنجوں کے ساتھ قومی ترجیحات کو ہم آہنگ کرنے کے لیے اپ ڈیٹ کیا گیا ہے۔
- پاکستان کلائمیٹ چینج ایکٹ 2017: موسمیاتی تبدیلی کے اثرات کو کم کرنے (mitigation) اور اس کے ساتھ مطابقت پیدا کرنے کے لیے ایک قانونی فریم ورک فراہم کرتا ہے۔
- قومی سطح پر طے شدہ شراکتیں (NDCs): عالمی وعدوں کے مطابق موسمیاتی اثرات کو کم کرنے اور مطابقت پیدا کرنے کے اقدامات کی حمایت کرنا۔
- مون سون 2026 اسٹریٹجک پلان: نومبر 2025 میں وزیر اعظم کی طرف سے منظور کردہ یہ پلان سیلاب سے نمٹنے کی تیاریوں، لچک، اور بحالی کے طریقہ کار کے لیے قلیل، درمیانی اور طویل مدتی اہداف کا تعین کرتا ہے۔
- کلائمیٹ چینج پالیسی کے نفاذ کا فریم ورک (2014-2030): ملک بھر میں شعبہ جاتی موسمیاتی اقدامات کے لیے ایک روڈ میپ۔
- موسمیاتی تبدیلی پر نیشنل کمیونیکیشن: اقوام متحدہ کے فریم ورک کنونشن آن کلائمیٹ چینج (UNFCCC) کے تحت پیش رفت اور / عہدو پیمان / وعدوں کی رپورٹنگ۔
- تمام موسمیاتی اقدامات کے پروگراموں میں صنفی (gender) امور کو شامل کرنا۔

وزارتِ موسمیاتی تبدیلی و ماحولیاتی ہم آہنگی ادارہ جاتی ہم آہنگی کو مضبوط بنانے، موسمیاتی فنانس تک رسائی بڑھانے، صوبائی صلاحیتوں کو بہتر بنانے، اور بدلتے ہوئے موسمیاتی خطرات سے نمٹنے کے لیے تحقیق، آگاہی اور قبل از وقت انتباہ کے نظام (early warning systems) کو فروغ دینے کے لیے بھی کام کر رہی ہے۔

بڑے قومی موسمیاتی اقدامات

ان چیلنجوں کا جواب دینے کے لیے، کئی جاری اور منصوبہ بند اقدامات ایسے ماڈل فراہم کرتے ہیں جن کا دائرہ کار وسیع کیا جا سکتا ہے:

• سیفر (SAFER) پروجیکٹ: (وزارتِ موسمیاتی تبدیلی اور انٹرنیشنل سینٹر فار انٹیگریٹڈ ماؤنٹین ڈویلپمنٹ کی طرف سے، جس کی مالی اعانت ایڈاپٹیشن فنڈ نے کی ہے): یہ پروجیکٹ گلگت بلتستان، خیبر پختونخوا اور سندھ میں مربوط واٹر شیڈ مینجمنٹ، قدرت پر مبنی ریچارج سسٹم، ویٹ لینڈز (آبی ذخائر) کی بحالی، موسمیاتی طور پر لچکدار واش (WASH) سسٹم، کرائیوسفیئر (برفانی خطوں) کے خطرات کے انتظام، اور قبل از وقت انتباہ کے نظام پر توجہ مرکوز کرتا ہے—جو نیشنل ایڈاپٹیشن پلان اور لونگ انڈس انیشیٹیو (Living Indus Initiative) کے عین مطابق ہے۔

• **پاکستان میں موسمیاتی مطابقت کی لچک کو مضبوط بنانے کا پروجیکٹ (SAR):** (GIZ کی مالی اعانت سے، 2021-2025): خطرات کے جائزے، منصوبہ بندی اور فنانسنگ کے ذریعے موسمیاتی لچک کو بڑھانے میں حکومت کی مدد کرتا ہے۔ یہ زراعت، پانی اور صحت جیسے شعبوں میں موسمیاتی مطابقت کے اقدامات کو نافذ کرنے کے لیے سرکاری اور نجی شراکت داروں کی صلاحیتوں کو بڑھانے پر توجہ مرکوز کرتا ہے۔

• **اپ اسکیلنگ گرین پاکستان پروگرام (UGPP):** یہ پروگرام ٹین بلین ٹری سونامی پروگرام کی بنیاد پر پبلک سیکٹر ڈویلپمنٹ پروگرام (PSDP) کی فنانسنگ کے ذریعے چیک ڈیموں، مٹی کے بہاؤ کو روکنے والے ڈھانچوں (sediment traps)، اور جنگلاتی مناظر کی بحالی کے لیے فنڈز فراہم کرتا ہے۔

• **بونیر اور شانگلہ ارلی وارننگ پروجیکٹ:** (ورلڈ فوڈ پروگرام کی طرف سے): گلیشیئرز کے خطرے سے دوچار پہاڑی علاقوں میں ہائیڈرو میٹ اسٹیشن، دریاؤں کی نگرانی، اور کمیونٹی پر مبنی قبل از وقت انتباہ کے نظام نصب کرتا ہے۔

• **ڈسٹرکٹ ایڈاپٹیشن پلانز / مقامی قیادت میں ایڈاپٹیشن پلانز:** متاثرہ کمیونٹیز کی لچک کو مضبوط کرنے کے لیے ضلعی سطح پر ایڈاپٹیشن پلانز کی تیاری کا عمل جاری ہے۔

- **صوبوں کے ساتھ ہم آہنگی:** وزارت صوبوں کے ساتھ رابطہ برقرار رکھتی ہے، ایڈوائزریز جاری کرتی ہے، اور نیشنل ایڈاپٹیشن پلان (NAP) کے چھتری تلے انہیں استعداد کار بڑھانے اور تربیت میں شامل کرتی ہے۔
- دیگر معاون پالیسی اور فنانشنگ ٹولز میں درج ذیل شامل ہیں:
- ایس ای سی پی (SECP) کی جانب سے لسٹڈ کمپنیوں کے لیے ESG گائیڈ لائنز: کاروباری طریقوں میں ESG (ماحولیاتی، سماجی، اور گورننس) کے افشاء اور موسمیاتی خطرات کو شامل کرنے کی حوصلہ افزائی کرتی ہیں۔
- **کاربن مارکیٹ ٹریڈنگ گائیڈ لائنز 2024 (بذریعہ وزارت موسمیاتی تبدیلی):** موسمیاتی فنانس کو متحرک کرنے کے لیے کاربن کریڈٹ کی تیاری اور تجارت کو ممکن بناتی ہیں۔
- **اسٹیٹ بینک آف پاکستان کی گرین بینکنگ گائیڈ لائنز:** بینکوں کو ماحول دوست اور موسمیاتی طور پر لچکدار منصوبوں کی فنانشنگ کے لیے حوصلہ افزائی کرتی ہیں۔
- **اسٹیٹ بینک آف پاکستان کا انوائرمینٹل اینڈ سوشل رسک مینجمنٹ فریم ورک:** مالیاتی قرضوں کے فیصلوں میں ماحولیاتی اور موسمیاتی خطرات کو شامل کرتا ہے۔
- **اسٹیٹ بینک آف پاکستان اور وزارت موسمیاتی تبدیلی کی گرین فنانس ٹیکسونومی:** ماحول دوست اور موسمیاتی ترجیحات کے مطابق سرمایہ کاری کی تعریف اور درجہ بندی کرتی ہے۔
- **پلاننگ کمیشن کی طرف سے کلائمیٹ ہیزرڈ اینڈ امپیکٹ رسک اسیسمنٹ:** موسمیاتی خطرات کے لیے عوامی ترقیاتی منصوبوں کی جانچ (اسکریننگ) کرتی ہے۔
- **پوسٹ ڈیزاسٹر نیڈ اسیسمنٹ (PDNA):** اس کا تعلق وزارت منصوبہ بندی، ترقی و خصوصی اقدامات سے ہے۔
- **خشک سالی اور زرعی کمزوریوں سے نمٹنے کے لیے، انڈس بیسن کلائمیٹ ریزیلیئنٹ ایگریکلچر اینڈ واٹر مینجمنٹ پروجیکٹ (\$47.7 ملین، ایف اے او، 2020-2026** پنجاب اور سندھ میں زراعت اور پانی کے نظام پر موسمیاتی اثرات کے خلاف مطابقت کی صلاحیت پیدا کرنے کے لیے جدید ترین ٹیکنالوجی کا استعمال کر رہا ہے، جس سے 17.3 ملین افراد مستفید ہو رہے ہیں۔ کمیونٹنگ لینڈ ڈیگریڈیشن تھرو انٹیگریٹڈ رینج اینڈ لائیوسٹاک مینجمنٹ پروجیکٹ (GEF، \$15.2 ملین، FAO) شمالی پنجاب میں گھاس کے میدانوں اور جھاڑیوں والے جنگلات کے ماحولیاتی نظام میں زمین کی تنزلی کو روک رہا ہے، جس سے اٹک، چکوال اور جہلم کے اضلاع میں کاربن کے جذب ہونے، موسمیاتی لچک اور غذائی تحفظ میں اضافہ کرتے ہوئے خشک سالی سے متعلق زمینی دباؤ کا براہ راست حل نکالا جا رہا ہے۔

(ب) پاکستان نے کثیر الجہتی موسمیاتی فنڈز، ترقیاتی مالیاتی اداروں اور بین الاقوامی نافذ کرنے والی ایجنسیوں کے ساتھ فعال روابط کے ذریعے بین الاقوامی موسمیاتی فنانشنگ، گرانٹس، اور ٹیکنالوجی کی منتقلی کو متحرک کرنے کے لیے ٹھوس اور مسلسل کوششیں کی ہیں۔ گرین کلائمیٹ فنڈ (GCF) کے ذریعے، پاکستان نے کامیابی سے 11 منظور شدہ منصوبے (\$331.9 ملین) حاصل کیے ہیں، جس سے یہ خطے میں سب سے زیادہ فعال GCF وصول کنندہ ممالک میں سے ایک بن گیا ہے۔ یہ منصوبے موسمیاتی مطابقت، آفات کے خطرے میں کمی، صاف توانائی اور پانی کے بنیادی ڈھانچے پر محیط ہیں۔ اسی کے متوازی، گلوبل انوائرنمنٹ فیسیلٹی (GEF) کے ذریعے، پاکستان نے \$11.3 ملین کی GEF فنانشنگ کے ساتھ 4 منصوبے حاصل کیے ہیں، جن میں ہائیو ماس انرجی، کم کاربن سرکولر اکانومی، زمین کی تنزلی، اور پائیدار زرعی ویلیو چینز شامل ہیں۔

خاص طور پر ٹیکنالوجی کی منتقلی پر، انڈس بیسن کلائمیٹ ریزیلیئنٹ ایگریکلچر پروجیکٹ (FAO، \$47.7 ملین) پنجاب اور سندھ میں جدید ترین موسمیاتی معلومات اور پانی کے انتظام کی ٹیکنالوجیز متعارف کروا رہا ہے؛ پاکستان ڈسٹریبیوٹڈ سولر پروجیکٹ (جے ایس بینک، \$54 ملین، GCF) ڈسٹریبیوٹڈ سولر پی وی ٹیکنالوجی کے لیے سرمایہ کاری کے فرق کو پُر کرنے کے لیے موزوں فنانشنگ سلوشنز فراہم کر رہا ہے؛ اور ایکسلریٹنگ لو کاربن سرکولر اکانومی تھرو کلین ٹیک انوویشن پروجیکٹ (UNIDO، \$11.8 ملین، GEF) قابل تجدید توانائی، توانائی کی بچت، اور فضلہ کے انتظام کو مربوط کرنے والی صاف ٹیکنالوجیز میں سرمایہ کاری کی سہولت فراہم کر رہا ہے۔ بین الاقوامی موسمیاتی فنڈ حاصل کرنے کے لیے GCF اور GEF کے تحت منصوبوں کی تفصیلات ضمیمہ-(Annex-I) میں منسلک ہیں۔ (منسلکہ جات قومی اسمبلی کی لائبریری میں رکھ دیئے گئے ہیں)

سعید احمد

اسلام آباد،

میتلا

قائم مقام
سیکرٹری

۱۳ مئی، ۲۰۲۶ء

قومی اسمبلی سیکرٹریٹ

”غیر نشاندہ سوالات اور ان کے جوابات“

برائے بروز جمعرات ۱۴ مئی، ۲۰۲۶ء

17۔ **جناب شیر افضل خان:** کیا وزیر انچارج برائے کابینہ ڈویژن بیان فرمائیں گے :

(الف) پولو گراؤنڈ اور گھوڑوں کے انتظامات/دیکھ بھال اور ملازمین وغیرہ پر آنے والے اخراجات کی تفصیلات کیا ہیں؛ نیز
(ب) گزشتہ دو سالوں کے دوران اسلام آباد کلب کے پولو کلب کے ارکان کی جانب سے کتنی فیس جمع کروائی گئی ہے؟

وزیر انچارج برائے کابینہ ڈویژن

گزشتہ دو مالی سالوں (2023-24 اور 2024-25) کے دوران اسلام آباد کلب کے پولو گراؤنڈ کے ممبران کی طرف سے جمع کرائے گئے اخراجات اور فیس کی تفصیلات درج ذیل ہیں

مالي سال (FY)	اخراجات (روپے)	آمدنی (روپے)	ضمیمہ (Annexures)
2023-2024	65,007,294	(48,582,675 بشمول پولو ممبرشپ فیس کے 6,706,295 روپے)	ضمیمہ-I (Annex-I)
2024-2025	56,529,964	(57,256,453 بشمول پولو ممبرشپ فیس کے 11,831,880 روپے)	ضمیمہ-II (Annex-II)

(منسلک جات قومی اسمبلی کے لائبریری میں رکھ دیئے گئے ہیں)

18۔ **جناب شیر افضل خان:** کیا وزیر برائے تخفیفِ غربت و سماجی تحفظ بیان فرمائیں گے :

(الف) آیا یہ امر واقعہ ہے کہ بینظیر انکم سپورٹ پروگرام سے متعلق جنوبی پنجاب کی سروے رپورٹس وغیرہ کے حوالے سے مختلف فرموں کے دعوؤں سے متعلق مقدمات زیر التوا ہیں؛ نیز
(ب) اگر ایسا ہے، تو گزشتہ تین سالوں کے دوران زیر التوا مقدمات کی تفصیلات، فرموں کے نام، ٹھیکوں کی رقم اور ٹھیکے ختم کرنے کی وجوہات کیا ہیں؟

وزیر برائے تخفیفِ غربت و سماجی تحفظ (سید عمران احمد شاہ)

(الف) جی ہاں، یہ امر واقعہ ہے کہ جنوبی پنجاب میں سروے آپریشنز کے حوالے سے ایک فرم کے دعوے سے متعلق بینظیر انکم سپورٹ پروگرام (بی آئی ایس پی) کے خلاف ایک مقدمہ زیر سماعت ہے۔

یہ مطلع کیا جاتا ہے کہ بی آئی ایس پی نے اپنے قومی سماجی و معاشی رجسٹری (NSER) کے لیے گھر گھر سروے 2010-11 اور بعد ازاں 2018-22 میں، پی پی آر اے قواعد کے مطابق نجی شراکت دار تنظیموں کی خدمات حاصل کرتے ہوئے منعقد کیے۔ 2018-22 کا سروے، 2010-11 کے سروے کے ذریعے جمع کیے گئے اعداد و شمار کی تجدید کے لیے کیا گیا تھا۔ 2018-22 کے سروے کے دوران ملک کو آٹھ کلسٹرز میں تقسیم کیا گیا، جن میں جنوبی پنجاب کلسٹر-3 کے تحت شامل تھا۔ کلسٹر-3 کا معاہدہ میسرز ایس ڈی پی آئی کو 26.03.2019 کو طے پانے والے معاہدے کے تحت دیا گیا۔

اگرچہ ایس ڈی پی آئی نے مطلوبہ مردم شماری کے اہداف مکمل کر لیے تھے، تاہم مختلف بے ضابطگیوں اور معاہدے کی خلاف ورزیوں کے باعث بی آئی ایس پی نے جرمانے عائد کیے۔ ایس ڈی پی آئی نے ان جرمانوں کو چیلنج کرتے ہوئے آر بیٹریشن ایکٹ 1940 کے تحت ثالثی کارروائی کا آغاز کیا۔ یہ کارروائی نومبر 2024 میں شروع ہوئی اور اس وقت شہادتوں کے مرحلے میں ہے۔

(ب) میسرز ایس ڈی پی آئی کے ساتھ جنوبی پنجاب (ملتان، ڈی جی خان اور ساہیوال ڈویژنز) میں این ایس ای آر ایڈیٹ سروے (2018-22) کے تحت گھر گھر سروے کا معاہدہ 4,411,426 گھرانوں کے لیے 1,042,179,849/- روپے مالیت کا تھا۔

یہ معاہدہ منسوخ نہیں کیا گیا بلکہ 31.12.2022 کو اپنی مدت پوری ہونے پر اختتام پذیر ہوا۔ تاہم، کوریج اور معیار میں کمی کے باعث بی آئی ایس پی نے آٹھ معاہداتی مراحل کے لیے انوائس کردہ کل رقم 1,042,179,849/- روپے کے مقابلے میں چھ مراحل کے لیے 792,056,686/- روپے جاری کیے، جبکہ دو مراحل کی مد میں 250,123,164/- روپے جرمانوں کی وجہ سے روک لیے گئے۔

یہ معاملہ معاہدے کی خلاف ورزیوں، بشمول غلط سروے ڈیٹا جمع کروانے اور طے شدہ معیارات پر عمل نہ کرنے، سے متعلق ہے۔ چونکہ خلاف ورزیاں معاہداتی نوعیت کی تھیں، اس لیے کوئی فوجداری مقدمہ درج نہیں کیا گیا۔ ایس ڈی پی آئی نے نومبر 2024 میں آر بیٹریشن ایکٹ 1940 کے تحت ثالثی کارروائی شروع کر کے جرمانوں کو چیلنج کیا، جو اس وقت زیر سماعت ہے۔ معزز ثالث کے حتمی فیصلے کی روشنی میں مزید کارروائی عمل میں لائی جائے گی، جبکہ عوامی فنڈز کے تحفظ کے لیے اس معاملے کی بھرپور پیروی کی جا رہی ہے۔

19۔ محترمہ شمائلہ رانا: کیا وزیر برائے موسمیاتی تبدیلی و ماحولیاتی ہم آہنگی بیان فرمائیں گے :
(الف) موسمیاتی تبدیلیوں کے باعث آنے والی آفات جیسے سیلاب اور شدید گرمی کی لہر سے نمٹنے کے لیے کیا اقدامات کیے گئے ہیں؛

(ب) بین الاقوامی موسمیاتی معاہدوں کے تحت پاکستان کے وعدوں پر کیا پیش رفت ہوئی ہے نیز
(ج) آیا موسمیاتی موافقتی منصوبوں کے لیے فنڈز مختص کیے گئے ہیں، اگر ایسا ہے تو انہیں کس طرح استعمال کیا جا رہا ہے؟

وزیر برائے موسمیاتی تبدیلی و ماحولیاتی ہم آہنگی (سینیٹر مصدق مسعود ملک)
وزارت موسمیاتی تبدیلی و ماحولیاتی معاونت (MoCC&EC) کو موسمیاتی تبدیلی، بالخصوص موسمیاتی موافقت (Climate Adaptation) اور لچک پذیری (Resilience) سے متعلق قومی پالیسیوں اور اقدامات کی تشکیل، ہم آہنگی اور نگرانی کا اختیار حاصل ہے۔ وزارت نے موسمیاتی امور کو قومی و صوبائی ترقیاتی منصوبہ بندی میں شامل کرنے اور رہنمائی فراہم کرنے کے لیے متعدد تزویراتی اقدامات کیے ہیں، جن میں درج ذیل شامل ہیں:
پالیسی اقدامات

قومی موسمیاتی تبدیلی پالیسی 2021
ابھرتے ہوئے موسمیاتی چیلنجز کے تناظر میں قومی ترجیحات کو ہم آہنگ بنانے کے لیے اس پالیسی کو جدید تقاضوں کے مطابق مرتب کیا گیا۔

پاکستان موسمیاتی تبدیلی ایکٹ، 2017
یہ قانون موسمیاتی تبدیلی کے تدارک اور موافقت کے لیے قانونی ڈھانچہ فراہم کرتا ہے۔ مذکورہ قانون کے تحت وزیر اعظم کی سربراہی میں موسمیاتی تبدیلی کونسل قائم کی گئی ہے۔

قومی موافقتی منصوبہ 2023
موسمیاتی لحاظ سے لچک پذیر ترقیاتی راستوں کی رہنمائی کے لیے ایک جامع منصوبہ۔

قومی طور پر متعین شراکتیں (Nationally Determined Contributions)
عالمی وعدوں کے مطابق موسمیاتی تدارک اور موافقتی اقدامات کی حمایت کے لیے پاکستان کا بین الاقوامی عزم۔
مون سون 2026 تزویراتی منصوبہ

جس کی منظوری نومبر 2025 میں وزیر اعظم نے دی۔ اس منصوبے میں سیلابی تیاری، لچک پذیری اور بحالی کے لیے قلیل، درمیانی اور طویل المدتی اہداف متعین کیے گئے ہیں۔

موسمیاتی تبدیلی پالیسی پر عمل درآمد کا فریم ورک (2014-2030)
ملک بھر میں شعبہ جاتی موسمیاتی اقدامات کے لیے ایک جامع لائحہ عمل۔

موسمیاتی تبدیلی سے متعلق قومی مراسلت (National Communication on Climate Change)
اقوام متحدہ کے فریم ورک کنونشن برائے موسمیاتی تبدیلی کے تحت رپورٹنگ اور بین الاقوامی وعدوں کی تکمیل۔

تمام موسمیاتی اقدامات میں صنفی پہلوؤں کا ادغام
تمام موسمیاتی پروگراموں میں خواتین اور مردوں کے مساوی کردار اور ضروریات کو مدنظر رکھا جا رہا ہے۔

وزارت موسمیاتی تبدیلی و ماحولیاتی معاونت ادارہ جاتی ہم آہنگی کو مضبوط بنانے، موسمیاتی مالی وسائل تک رسائی بہتر بنانے، صوبائی استعداد میں اضافہ کرنے، تحقیق، آگاہی اور قبل از وقت انتباہی نظاموں کو فروغ دینے کے لیے بھی سرگرم عمل ہے تاکہ بدلتے ہوئے موسمیاتی خطرات کا مؤثر مقابلہ کیا جا سکے۔

اہم قومی موسمیاتی اقدامات
ان چیلنجز سے نمٹنے کے لیے متعدد جاری اور مجوزہ اقدامات قابل توسیع نمونوں کے طور پر سامنے آ رہے ہیں، جن میں شامل ہیں:

سیفر (SAFER) منصوبہ
(وزارت موسمیاتی تبدیلی و ماحولیاتی معاونت اور انٹرنیشنل سینٹر فار انٹیگریٹڈ ماؤنٹین ڈویلپمنٹ کے اشتراک سے، اڈاپٹیشن فنڈ کی معاونت سے)

یہ منصوبہ مربوط آبی گزرگاہی نظم، قدرتی بنیادوں پر آبی ذخیرہ کاری، آبی گزرگاہوں اور دلدلی علاقوں کی بحالی، موسمیاتی لحاظ سے لچک پذیر پانی، صفائی اور حفظانِ صحت کے نظام، برفانی خطروں کے انتظام اور قبل از وقت انتہائی نظاموں پر توجہ مرکوز کیے ہوئے ہے۔ یہ منصوبہ گلگت بلتستان، خیبر پختونخوا اور سندھ میں قومی موافقتی منصوبہ اور "لیونگ انڈس" اقدام سے ہم آہنگ انداز میں جاری ہے۔

جی آئی زیڈ معاونت یافتہ "موسمیاتی موافقت و لچک پذیری کا استحکام (SAR) (منصوبہ 2021-2025)

یہ منصوبہ حکومت پاکستان کو خطرات کے جائزوں، منصوبہ بندی اور مالیاتی معاونت کے ذریعے موسمیاتی لچک پذیری بڑھانے میں معاونت فراہم کر رہا ہے۔ اس کے تحت زراعت، پانی اور صحت جیسے شعبوں میں موسمیاتی موافقتی اقدامات کے نفاذ کے لیے سرکاری و نجی شراکت داروں کی استعداد بڑھائی جا رہی ہے۔

اپ اسکیلنگ گرین پاکستان پروگرام (UGPP)

یہ پروگرام "تین بلین ٹری سونامی پروگرام" کی بنیاد پر تشکیل دیا گیا ہے اور عوامی شعبہ ترقیاتی پروگرام کے تحت چھوٹے بند، تلچھٹ روکنے والے ڈھانچے اور جنگلاتی مناظر کی بحالی کے لیے مالی معاونت فراہم کرتا ہے۔

بونیر و شانگلہ قبل از وقت انتہائی منصوبہ

(ورلڈ فوڈ پروگرام کے تحت)

اس منصوبے کے تحت برفانی علاقوں میں ہائیڈرو موسمیاتی اسٹیشن، دریا نگرانی کے نظام اور مقامی سطح کے قبل از وقت انتہائی نظام نصب کیے جا رہے ہیں۔

ضلعی موافقتی منصوبے / مقامی سطح پر مرتب کردہ موافقتی منصوبے

کمزور اور متاثرہ برادریوں کی لچک پذیری بڑھانے کے لیے ضلعی سطح کے موافقتی منصوبے تیار کیے جا رہے ہیں۔

ریزیلینس پارٹنرشپ ریجنل کمیونٹی پروگرام

(کل مالیت 5750 ملین؛ ایشیائی ترقیاتی بینک، پاکستان کا حصہ 107.1 ملین)

یہ پروگرام سندھ میں مقامی برادریوں کی سطح پر موسمیاتی موافقت کے فروغ اور ملکیت کے احساس کو مستحکم کر رہا ہے۔

انڈس بیسن موسمیاتی لچک پذیر زراعت و آبی نظم منصوبہ

(547.7 ملین؛ ادارہ خوراک و زراعت (FAO)

یہ منصوبہ جدید ترین ٹیکنالوجی کے ذریعے زراعت اور آبی وسائل پر موسمیاتی اثرات کے مقابلے کے لیے ملکی موافقتی صلاحیت کو مضبوط بنا رہا ہے، جس سے تقریباً 17.3 ملین افراد مستفید ہوں گے۔

شہری حکمت عملی اور مکانی منصوبہ بندی کے رہنما اصولوں کی تیاری

اس منصوبے کا مقصد پاکستان کے شہروں میں سیلاب اور موسمیاتی آفات کے اثرات میں کمی لانے کے لیے شہری حکمت عملی اور مکانی منصوبہ بندی کے رہنما اصول مرتب کرنا ہے۔ اقوام متحدہ کے ادارہ برائے انسانی بستیاں (UN-Habitat) کے تعاون اور وزارت موسمیاتی تبدیلی و ماحولیاتی معاونت کے زیر انتظام یہ اقدام "اڈاپٹیشن فنڈ" منصوبے کا حصہ ہے، جس کا ہدف راولپنڈی اور نوشہرہ اضلاع میں پانی کی قلت، سیلاب اور خشک سالی کے مقابلے کے لیے لچک پذیری پیدا کرنا ہے۔

صوبوں کے ساتھ رابطہ کاری

وزارت صوبوں کے ساتھ مسلسل رابطے میں رہتی ہے، ہدایات و مشاورتی مراسلے جاری کرتی ہے، اور قومی موافقتی منصوبہ (NAP) کے تحت ان کی استعداد کار بڑھانے اور تربیتی سرگرمیوں میں معاونت فراہم کرتی ہے۔

دیگر ہمہ جہتی معاون پالیسی اور مالیاتی اقدامات میں درج ذیل شامل ہیں:

سیکیورٹیز اینڈ ایکسچینج کمیشن آف پاکستان کی طرف سے فہرست شدہ کمپنیوں کے لیے ماحولیاتی، سماجی اور طرز حکمرانی (ESG) رہنما اصول۔

یہ رہنما اصول کمپنیوں میں ESG انکشافات اور موسمیاتی خطرات کو کاروباری طریقہ کار میں شامل کرنے کی حوصلہ افزائی کرتے ہیں۔

کاربن مارکیٹ ٹریڈنگ رہنما اصول 2024

(وزارت موسمیاتی تبدیلی و ماحولیاتی معاونت)

ان رہنما اصولوں کا مقصد کاربن کریڈٹس کی تیاری اور تجارت کو ممکن بنانا ہے تاکہ موسمیاتی مالی وسائل متحرک کیے جا سکیں۔

اسٹیٹ بینک آف پاکستان کی طرف سے گرین بینکاری رہنما اصول

یہ رہنما اصول بینکوں کو سبز اور موسمیاتی لحاظ سے لچک پذیر منصوبوں کی مالی معاونت کی ترغیب دیتے ہیں۔

اسٹیٹ بینک آف پاکستان کی طرف سے ماحولیاتی و سماجی خطرات کے نظم کا فریم ورک

اس فریم ورک کے ذریعے قرضہ جاتی فیصلوں میں ماحولیاتی اور موسمیاتی خطرات کو شامل کیا جاتا ہے۔ اسٹیٹ بینک آف پاکستان اور وزارت موسمیاتی تبدیلی و ماحولیاتی معاونت کی طرف سے گرین فنانس درجہ بندی اس کے ذریعے سبز اور موسمیاتی ہم آہنگ سرمایہ کاری کی تعریف اور درجہ بندی کی جاتی ہے۔ منصوبہ بندی کمیشن کی طرف سے موسمیاتی خطرات و اثرات کا تجزیاتی جائزہ۔

اس نظام کے تحت عوامی ترقیاتی منصوبوں کو موسمیاتی خطرات کے تناظر میں جانچا جاتا ہے۔ عرض یہ ہے کہ ملک نے اقوام متحدہ کے فریم ورک کنونشن برائے موسمیاتی تبدیلی (UNFCCC) کے تحت دو بڑے کثیر الجہتی موسمیاتی مالیاتی ذرائع، یعنی گرین کلائمیٹ فنڈ (GCF) اور عالمی ماحولیاتی سہولت (GEF) کے ذریعے متعدد منصوبوں کی منظوری اور عملی نفاذ میں کامیابی حاصل کی ہے۔ اس ضمن میں مجموعی طور پر 15 منصوبوں پر مشتمل مالیاتی پورٹ فولیو حاصل کیا گیا ہے، جس میں مالی معاونت شامل ہے:

- گرین کلائمیٹ فنڈ (GCF) کے تحت 331.9 ملین امریکی ڈالر، اور
- عالمی ماحولیاتی سہولت (GEF) کے تحت 11.3 ملین امریکی ڈالر

یہ اقدامات اجتماعی طور پر اس امر کا مظہر ہیں کہ پاکستان، دنیا کے اُن ممالک میں شامل ہونے کے باوجود جو موسمیاتی تبدیلی کے ذمہ دار کم مگر متاثر زیادہ ہیں، اپنے بین الاقوامی موسمیاتی فرائض کی تکمیل میں فعال اور قابلِ پیمائش پیش رفت کر رہا ہے۔

بین الاقوامی موسمیاتی معاہدات کے تحت پاکستان کے وعدے

بین الاقوامی موسمیاتی معاہدات، خصوصاً معاہدہ پیرس، کے تحت پاکستان کے وعدے اس کی ”قومی طور پر متعین شراکتوں (NDCs)“ کے ذریعے پیش کیے جاتے ہیں۔ پاکستان نے ستمبر 2025 میں NDC-3 جمع کرائی۔ چونکہ یہ ابھی ابتدائی مرحلہ نفاذ میں ہے، اس لیے موجودہ پیش رفت کا زیادہ تر جائزہ NDC-2 کے تحت کیے گئے اقدامات کی بنیاد پر لیا جاتا ہے، جنہیں NDC-3 میں مزید وسعت اور تقویت دی گئی ہے۔ پاکستان کی NDC-3 جائزہ رپورٹ سے ظاہر ہوتا ہے کہ NDC-2 نے اخراج میں کمی، لچک پذیری میں اضافہ اور موسمیاتی نظم و نسق کی بہتری کے ذریعے موسمیاتی اقدامات کے لیے مضبوط بنیاد فراہم کی۔ NDC-2 کے تحت:

- توانائی کے شعبے میں قابلِ تجدید توانائی کا فروغ کیا گیا؛
- توانائی کی بچت کے اقدامات بہتر بنائے گئے؛
- برقی گاڑیوں کے فروغ کی حوصلہ افزائی کی گئی؛
- وسیع پیمانے پر شجرکاری اور جنگلاتی بحالی کے پروگرام نافذ کیے گئے؛
- اور اہم پالیسی و ادارہ جاتی اصلاحات متعارف کرائی گئیں۔

ان اقدامات کے نتیجے میں کاروبار حسبِ معمول کے اندازوں کے مقابلے میں گرین ہاؤس گیسوں کے اخراج میں اضافے کی رفتار کم ہوئی۔ پاکستان نے شمسی اور پن بجلی کے منصوبوں میں توسیع کی، پانی، زراعت اور آفات کے نظم میں موافقتی صلاحیت مضبوط کی، اور گرین ہاؤس گیسوں سے متعلق اعداد و شمار اور شفافیت کے نظام بہتر بنائے۔ مجموعی طور پر NDC-2 نے پاکستان کو موسمیاتی منصوبہ بندی سے عملی نفاذ کی جانب منتقل کرنے میں اہم کردار ادا کیا۔

اسی پیش رفت کی بنیاد پر NDC-3 میں تخفیف اور موافقت کے لیے مزید مضبوط اہداف مقرر کیے گئے ہیں، جن کے حصول کے لیے واضح شعبہ جاتی راستے متعین کیے گئے ہیں۔ NDC-3 کے تحت ابتدائی پیش رفت میں:

- پالیسی ہم آہنگی میں بہتری؛
- تخفیفی و موافقتی منصوبہ جاتی سلسلوں کی تیاری؛
- اور گرین کلائمیٹ فنڈ (GCF) اور عالمی ماحولیاتی سہولت (GEF) سمیت بین الاقوامی موسمیاتی مالی وسائل کے حصول کی مسلسل کوششیں شامل ہیں۔

مجموعی طور پر پاکستان نے اپنے بین الاقوامی موسمیاتی وعدوں کی تکمیل میں مستقل اور تدریجی پیش رفت کا مظاہرہ کیا ہے، جہاں NDC-2 کے تحت قابلِ پیمائش کامیابیاں حاصل ہوئیں جبکہ NDC-3 پر عمل درآمد جاری ہے۔

موسمیاتی لچک پذیری کے منصوبوں کے لیے مالی وسائل

موسمیاتی لچک پذیری کے منصوبوں کے لیے مالی وسائل مختص کیے جا چکے ہیں اور انہیں پاکستان بھر میں مختلف شعبہ جات میں فعال طور پر استعمال کیا جا رہا ہے۔

- گرین کلائمیٹ فنڈ (GCF) کے تحت 11 منصوبے (331.9 ملین امریکی ڈالر) منظور کیے گئے ہیں، جن میں:
- سیلابی لچک پذیری؛ موسمیاتی لحاظ سے دانشمندانہ زراعت؛ صاف توانائی؛ اور آبی بنیادی ڈھانچے سے متعلق منصوبے شامل ہیں۔

موسمیاتی لچک پذیری سے متعلق منصوبوں کے لیے مالی وسائل بالفعل مختص کیے جا چکے ہیں اور انہیں پاکستان بھر میں مختلف شعبہ جات میں فعال طور پر استعمال کیا جا رہا ہے۔ گرین کلائمیٹ فنڈ (GCF) کے تحت 11 منصوبے (331.9 ملین امریکی ڈالر) منظور کیے گئے ہیں، جن میں سیلابی لچک پذیری، موسمیاتی لحاظ سے دانشمندانہ زراعت، صاف توانائی اور آبی بنیادی ڈھانچے سے متعلق اقدامات شامل ہیں۔ اسی طرح عالمی ماحولیاتی سہولت (GEF) کے تحت 4 منصوبے (11.3 ملین امریکی ڈالر) قابل تجدید توانائی، گردشی معیشت، اراضی کے انحطاط کے تدارک اور پائیدار زراعت کے شعبوں میں نافذ کیے جا رہے ہیں۔

یہ مالی وسائل منظور شدہ اداروں کے ذریعے استعمال کیے جا رہے ہیں۔ GEF اور GCF کے تحت منصوبوں کی تفصیلات منسلک I- میں فراہم کی گئی ہیں، جبکہ موافقت سے متعلق منصوبوں کی فہرست منسلک II- میں مرتب کی گئی ہے۔

(منسلک جات قومی اسمبلی کی لائبریری میں رکھ دیئے گئے ہیں)

20۔ سیدہ شہلا رضا: کیا وزیر انچارج برائے خصوصی سرمایہ کاری سہولت کونسل بیان فرمائیں گے کہ ایس آئی ایف سی نے سرمایہ کاری کے منصوبوں میں صوبائی ہم آہنگی اور ملکیت کی سہولت کے لیے کیا اقدامات کیے ہیں؟

وزیر انچارج برائے خصوصی سرمایہ کاری سہولت کونسل

خصوصی سرمایہ کاری سہولت کونسل (SIFC) نے ملک بھر میں سرمایہ کاری منصوبوں کی سہولت کاری اور ان کے مؤثر نفاذ کے لیے وفاقی اور صوبائی حکومتوں کے مابین مؤثر اشتراک عمل یقینی بنانے کی غرض سے ایک مضبوط ہم حکومتی رابطہ جاتی نظام قائم کیا ہے۔ SIFC کی ایپکس کمیٹی، جس کی صدارت معزز وزیر اعظم کرتے ہیں اور جس میں تمام صوبوں کے وزرائے اعلیٰ، وزیر اعلیٰ گلگت بلتستان اور وزیر اعظم آزاد جموں و کشمیر شامل ہیں، سرمایہ کاری اور اقتصادی اقدامات سے متعلق پالیسی رہنمائی، تزویراتی ہم آہنگی اور اتفاق رائے پر مبنی فیصلہ سازی کے اعلیٰ ترین فورم کے طور پر خدمات انجام دے رہی ہے۔

قیام کے بعد سے خصوصی سرمایہ کاری سہولت کونسل (SIFC) نے زراعت، توانائی، اطلاعاتی ٹیکنالوجی و ٹیلی مواصلات، معدنیات و کان کنی، صنعت اور نجکاری سمیت اہم شعبوں میں سینکڑوں سرمایہ کاری اور پالیسی معاملات پر رابطہ کاری کو فروغ دیا ہے۔ صوبائی حکومتیں SIFC کے ادارہ جاتی ڈھانچے، بشمول ایپکس کمیٹی، ایگزیکٹو کمیٹی اور شعبہ جاتی ورکنگ گروپس میں فعال نمائندگی رکھتی ہیں، جس سے تزویراتی منصوبوں کی مشترکہ ملکیت اور مربوط عمل درآمد یقینی بنایا جا رہا ہے۔ وفاقی اور صوبائی شراکت داروں کے ساتھ مسلسل رابطے کے لیے 8 سے زائد شعبہ جاتی ورکنگ گروپس اور متعدد بین الحکومتی رابطہ فورمز فعال ہیں۔

خصوصی سرمایہ کاری سہولت کونسل (SIFC) نے اراضی کی تخصیص، بنیادی ڈھانچے سے ربط، یوٹیلٹی سہولیات، ضابطہ جاتی منظوریوں اور سرمایہ کاروں کی سہولت کاری سے متعلق رکاوٹوں کے بروقت حل کے لیے مخصوص صوبائی فوکل پرسنز اور رابطہ جاتی ذرائع بھی قائم کیے ہیں۔ مزید برآں، SIFC وفاقی و صوبائی حکومتوں کے مابین پالیسیوں، کاروباری طریقہ کار اور ضابطہ جاتی اصلاحات میں ہم آہنگی پیدا کرنے کے لیے بھی معاونت فراہم کر رہی ہے تاکہ کاروبار کرنے میں آسانی اور سرمایہ کاروں کے اعتماد کو فروغ دیا جا سکے۔

21۔ سیدہ شہلا رضا: کیا وزیر انچارج برائے کابینہ ڈویژن بیان فرمائیں گے :

(الف) گزشتہ مالی سال کے دوران وفاقی کابینہ کے منعقد ہونے والے اجلاسوں کی کل تعداد کیا ہے؛ نیز (ب) کون سے اہم پالیسی فیصلے کیے گئے اور ان کے نفاذ کی صورتحال کیا ہے؟

وزیر انچارج برائے کابینہ ڈویژن

گزشتہ مالی سال 25-2024 کے دوران کابینہ کے مجموعی طور پر 36 اجلاس منعقد ہوئے۔

مالی سال 25-2024 کے دوران مجموعی طور پر 264 پالیسی فیصلے کیے گئے،

نافذ شدہ پالیسی فیصلے: 239

• جزوی طور پر نافذ شدہ / زیر عمل پالیسی فیصلے: 25

قائم مقام

۱۲ مئی، ۲۰۲۶ء
سیکرٹری

GOVERNMENT OF PAKISTAN
MINISTRY OF CLIMATE CHANGE & ENVIRONMENTAL COORDINATION

Subject: **NATIONAL ASSEMBLY STARRED QUESTION NO. 66 MOVED BY MR. JAMES IQBAL, MNA**

Question	Reply
Will the Minister for Climate Change and Environmental Coordination be pleased to state: a) the amount of International funding received by Pakistan for climate change related projects; and b) the projects for which the said amounts has been utilized?	This question can best be answered by Economic Affairs Division. The overall details of amount of international funding received by Pakistan for climate change related projects may be obtained from Economic Affairs Division and Ministry of Finance. However, the details of projects under GCF and GEF are attached at Annex-I .

1) Green Climate Fund (GCF)

S. No	Project Title	Total Budget (\$ M)	GCF Financing (\$ M)	Location	Duration	Expected Outcomes
	Scaling up of Glacial Lake Outburst Flood (GLOF) Risk Reduction in Northern Pakistan (UNDP)	37.5	36.9	KP and GB	2017-2025	Built 250 engineering structures (dams, ponds, spillways, drainage, tree plantation) to reduce flood risk, benefitting 29.2 M people
1	Transforming the Indus Basin with Climate Resilient Agriculture and Climate Smart Water Management. (FAO)	47.7	34.9	Punjab and Sindh	2020-2026	This project will develop the country's capacity to use the information it needs to adapt to the impacts of climate change on agriculture and water management by putting in place state-of-the art technology, benefitting 17.3 M people.
2	Green BRT Karachi (ADB)	583.5	49	Karachi	2020-2025	The project aims to establish a 30 kilometre, fully segregated bus rapid transit (BRT) system operated with the "world's first" biomethane hybrid bus fleet. Tons of emissions avoided: 2.6 M.
3	Pakistan Distributed Solar Project (JS Bank)	54	10	Pakistan	2023-2033	The project will provide tailored financing solutions for distributed solar PV products to help bridge the financing gap for these investments in Pakistan. Tons of emissions avoided: 848.7 K
4	Recharge Pakistan: Building Pakistan's resilience to climate change through ecosystem-based adaptation for integrated flood risk management. (WWF)	72.8	66	Balochistan, Sindh and KPK	2024-2031	The primary objective of the Recharge Pakistan initiative is to transform the country's approach to flood and water resource management in local watershed sites in the Indus-Basin River system, benefitting 7.7 M people.
5	Community Resilience Partnership Regional Program. (ADB)	750 (Pakistan's share is 107.1)	120 (Pakistan's share is 624)	Sindh	2024-2033	By focusing attention on vulnerable communities, CRPP will foster a stronger sense of ownership over local adaptation endeavors to ultimately increase the collective benefits derived from these efforts, benefitting 7.7 M people.
6	Acumen Climate Action Pakistan Fund (Acumen Fund)	90	28	Pakistan	2024-2034	The Project's goal is to improve the climate resilience of vulnerable farmers and their livelihoods by providing access to climate adaptation solutions for smallholder farmers, benefitting 13.1 M people.

7	Integrated Climate Risk Management for Strengthened Resilience to Climate Change in Buner and Shangla Districts of Khyber Pakhtunkhwa Province, Pakistan. (WFP)	10	8.78	KPK	2024-2028	The project will enhance flood early warning and anticipatory action by strengthening the value chain and dissemination of climate information services and early-warning systems, benefitting 1.6 M people.
8	Resilient Water Infrastructure Facility (RWI) (IFC)	1300 (108.33 Pakistan's share)	258 (Pakistan's share is aprx. 21.62)	Pakistan	25 years	i. Public Private Partnership (PPP) structure facility; and. ii. Blended Finance facility
9	Harnessing the Domestic Private Sector Ecosystem for Climate Action in Pakistan (NRSP)	50	25	Pakistan	12 years	The initiative aims to create a climate action venture studio environment, offering space for climate discourse, a consortium of stakeholders, pre-seed grant financing, later-stage debt financing, mentorship for women, PWDs, and transgender entrepreneurs, and gender-responsive technical assistance.
10	Glaciers to Farms (G2F) Regional Program: Advancing Climate Resilience & Sustainable Development in Central and West Asia (ADB)	3500 (Pakistan's share approx. 80)	250 (Pakistan's share 27.7) (currently approved project)	Pakistan		The Glaciers to Farms (G2F) Programme responds to this crisis by integrating climate science into development planning and deploying concrete adaptation measures in glacier-dependent river basins. The programme focuses 100 per cent on adaptation and aligns with national priorities, including National Adaptation Plans (NAP), Nationally Determined Contributions (NDCs) and Sustainable Development Goals (SDGs)
Total		6458 (Pakistan's share 1240.93)	849.68 (331.9)			

2) Global Environment Facility (GEF)

S.No	Project Title	Total Budget (\$ M)	GEF Financing (\$ M)	Location	Duration	Expected Outcomes
1	Combating Climate Change through the Promotion and Application of Sustainable Biomass Energy Technologies in Pakistan. (UNDP)	28	3.9	Punjab, KPK, Sindh, Baluchistan	2024-2029	The project will increase utilization of indigenous renewable energy resources for meeting the electricity and other energy requirements of the country
2	Accelerating Low Carbon Circular Economy through Clean Tech Innovation towards Sustainable Development in Pakistan. (UNIDO)	11.8	1.7	Islamabad	2024-2028	The project will promote the transition towards low-carbon and circular economy by facilitating investments in clean technologies integrating renewable energy, energy efficiencies, and waste management within the context of material, energy and resources sustainability and circularity.
3	Combating Land Degradation through Integrated and Sustainable Range and Livestock Management to Promote Resilient Livelihoods in Northern Punjab. (FAO)	15.2	2.5	Attock, Chakwal, Jhelum: Punjab	2024-2028	The project will bring the fundamental change of land degradation processes in grassland and scrub forest ecosystems in northern Punjab province, Pakistan, are prevented, mitigated and reversed, thereby conserving the ecosystem services of these arid landscapes, increasing carbon sequestration and climate resilience, strengthening local economies / livelihoods based on livestock and forest resources, and enhancing food security
4	Bananas in Pakistan's Bioeconomy: Transforming Waste into Textile (FAO)	20.22	3.2	Sindh	4 years	The project's focus on Sustainable Agricultural Practices will improve the banana value chain's sustainability and will furthermore ensure that the valorization of banana waste is green by design, promoting circularity and the full use of natural resources.
Total		75.22	11.3			

(8)

Subject:- NATIONAL ASSEMBLY STARRED QUESTION NO.72,
MOVED BY MS ASIYA NAZ TANOLI.

Agenda	Reply
a. That the number of jobs created under the Digital Pakistan initiative; and	The details of jobs created under Digital Pakistan Initiative are placed as per Annex-A, B, C, D and E on behalf of Ministry of IT & Telecom and its relevant allied organizations:
b) What future programs being planned?	The future programs being planned by relevant allied organizations are placed with Annex-F, G, H, I

Jobs created in the Main Ministry**Pakistan Digital Initiative**

Ser No	Designation Name	Pay Scale	No of posn	Vacant	Filled
1	Expert Cloud Accrediatiaion	MP-II	1	1	0
2	Expert Cloud Adoption	MP-II	1	1	0
3	Chief Cloud Accrediation	MP-I	1	1	0
4	Chief Cloud Adoption	MP-I	1	1	0
5	Technical Advisor Media Strategy	MP-I	1	1	0
5	Advisor Emerging Technologies Research	SPPS-I	1	1	0
6	Director E-Governance	SPPS-II	1	1	0
7	Director Digital Economy	SPPS-II	1	1	0
8	Director Internet Governance	SPPS-II	1	1	0
9	Director Cyber Security & Privacy	SPPS-II	1	1	0
10	DG Emerging Skills	SPPS-II	1	1	0
11	Expert Emerging Tech (AI & ML)	SPPS-III	1	1	0
12	Expert Emerging Tech (Quantum Computing)	SPPS-III	1	1	0
13	Expert Emerging Tech (Blockchain)	SPPS-III	1	1	0
14	Expert Emerging Tech (IOT)	SPPS-III	1	1	0
15	Research Associate (AI & ML)	SPPS-IV	1	1	0
16	Research Associate (Quantum Computing)	SPPS-IV	1	1	0
17	Research Associate (Blockchain)	SPPS-IV	1	1	0
18	Research Associate (IOT)	SPPS-IV	1	1	0
19	Research Fellows	SPPS-IV	2	0	2
20	Technical Advisor Digital Transformation	SPPS-I	1	1	0
21	Technical Advisor Cloud	SPPS-I	1	1	0
22	Digital FDI Expert	SPPS-II	1	1	0
	Total		24	22	2

Jobs created in IGNITE**Answer:**

Ignite executes initiatives as per its mandate and projects approved by its Board of Directors. The data regarding jobs created under the broader "Digital Pakistan" initiative encompasses programs being executed by multiple organizations under MoITT. Ignite's programs are primarily focused on startup ecosystem empowerment, innovation promotion, and digital skills enhancement, including initiatives such as National Incubation Centers (NICs), Center of Excellence in Gaming & Animation and DigiSkills. These programs are designed to enable tech entrepreneurship and promote freelancing as a career pathway, rather than direct job placement. The outcomes of such initiatives contribute to economic activity and foreign exchange inflows, particularly through increased freelancing and startup related investments.

However, Ignite has envisioned to launch some skill development initiatives that will provide jobs to successful certification holders as given under questions (b) below:

Jobs created in Pakistan Digital Authority

BRIEF ON NATIONAL ASSEMBLY STARRED QUESTION NO. 72 MOVED BY MS. ASIYA NAZ TANOLI, MNA

Description of Question	Response			
a. The number of jobs created under the Digital Pakistan initiative.	Jobs created under Pakistan Digital initiative is as under:			
	Sr. No.	Designation Name	Pay Scale	No. of positions
	1	Expert Cloud Accreditation	MP-II	1
	2	Expert Cloud Adoption	MP-II	1
	3	Chief Cloud Accreditation	MP-I	1
	4	Chief Cloud Adoption	MP-I	1
	5	Technical Advisor Media Strategy	MP-I	1
	6	Advisor Emerging Technologies Research	SPPS-I	1
	7	Director E-Governance	SPPS-II	1
	8	Director Digital Economy	SPPS-II	1
	9	Director Internet Governance	SPPS-II	1
	10	Director Cyber Security & Privacy	SPPS-II	1
	11	DG Emerging Skills	SPPS-II	1
	12	Expert Emerging Tech (AI & ML)	SPPS-III	1
	13	Expert Emerging Tech (Quantum Computing)	SPPS-III	1
	14	Expert Emerging Tech (Blockchain)	SPPS-III	1
	15	Expert Emerging Tech (IOT)	SPPS-III	1
	16	Research Associate (AI & ML)	SPPS-IV	1
	17	Research Associate (Quantum Computing)	SPPS-IV	1
	18	Research Associate (Blockchain)	SPPS-IV	1
	19	Research Associate (IOT)	SPPS-IV	1
	20	Research Fellows	SPPS-IV	2
	21	Technical Advisor Digital Transformation	SPPS-I	1
	22	Technical Advisor Cloud	SPPS-I	1
	23	Digital FDI Expert	SPPS-II	1
	National AI Advancement Initiative			
	24	Project Director (NAAI)	PPS-11	1
	25	Director Innovation (NAAI)	PPS-10	1
	26	Director HRD/Skills (NAAI)	PPS-10	1
	27	Director Seed/Funding (NAAI)	PPS-10	1
	28	Director AICU (NAAI)	PPS-10	1
	29	Joint Director Innovation (NAAI)	PPS-09	1
	30	Joint Director HRD/Skills (NAAI)	PPS-09	1
	31	Joint Director Seed/Funding (NAAI)	PPS-09	1
	32	Joint Director AICU (NAAI)	PPS-09	1
	33	Manager Procurement/Finance (NAAI)	PPS-08	1

34	Manager Admin (NAAI)	PPS-08	1
35	AD Projects (NAAI)	PPS-07	4
DEEP			
36	Program Director	PPS-12	1
37	Director (Technical)	PPS-11	1
38	Senior Manager Procurement	PPS-10	1
39	Senior Manager Monitoring & Evaluation	PPS-10	1
40	Consultant (Health / Gender / Safety)	PPS-09	1
41	Project Director Ignite PIU	PPS-11	1
42	Director Outreach and Communication	PPS-10	1
43	Director M&E	PPS-10	1
44	Citizen Liaison Specialist	PPS-09	1
45	Event Management Specialist	PPS-09	1
46	Admin and HR Specialist	PPS-09	1
47	Finance Specialist	PPS-09	1
48	Monitoring Specialist	PPS-09	1
49	Evaluation Specialist	PPS-09	1
50	Project Director NITB PIU	PPS-11	1
51	Director Planning and Coordination	PPS-10	1
52	Joint Director (Planning-I)	PPS-9	1
53	Joint Director (Coordination & Communication-I)	PPS-9	1
54	Joint Director (Coordination & Communication-II)	PPS-9	1
55	Senior Project Manager(Coordination & Communication-I)	PPS-8	1
56	Senior Project Manager (Planning-I)	PPS-8	1
57	Senior Project Manager (Coordination & Communication-II)	PPS-8	1
58	Project Manager (Planning-I)	PPS-7	1
59	Project Manager (Coordination & Communication-I)	PPS-7	1

Jobs created in NITB

S. No.	Description	Action to be taken
a	That the number of jobs created under the Digital Pakistan initiative; and	Under the Digital Pakistan initiative, significant employment opportunities have been generated through growth in the IT & ITeS sector, expansion of software technology parks, increased freelancing participation, startup incubation programs, and large-scale digital skills training initiatives. The continued rise in IT exports and broadband penetration has further enabled job creation in both formal employment and the digital gig economy.

Jobs created in PSEB

Description of Question	Reply by MoITT
Will the Minister for Information Technology and Telecommunications be pleased to state:	
a. That the number of jobs created under the Digital Pakistan initiative; and	Pakistan's The Pakistan Software Export Board (PSEB) implemented a series of government-funded training and certification initiatives aimed at strengthening Pakistan's IT workforce and enhancing export capacity. These programs were designed to develop a pool of globally competitive IT professionals by equipping graduates, students, and early-career professionals with in-demand technical and professional skills. In last five years, PSEB successfully trained over 17,000 individuals nationwide through structured, industry-aligned interventions delivered through accredited training partners. 1. Program Offerings and Employment Generation 1.1 Certification of IT Professionals: The program focused on equipping participants with internationally recognized certifications in high-demand domains such as cloud computing, cybersecurity, networking, and data analytics. By aligning skills with global industry standards, the program significantly enhanced employability and enabled participants to access IT-specific roles in both local and international markets. This intervention contributed directly to employment generation by increasing the proportion of trained individuals transitioning into jobs aligned with market demand. The program contributed to an overall rise in employment from 27.1% pre-training to 71.1% post-training, reflects over 6,800 jobs created. 1.2 ICT Internship Program: The ICT Internship Program served as a direct bridge between training and employment by providing structured industry placements. A significant proportion of trainees were able to convert internships into full-time employment or use this experience to secure positions in other organizations. This program played a critical role in reducing unemployment, contributing job creation for more than 2,000 candidates. The internship model also ensured faster job absorption, with a majority of trainees securing employment within six months of program completion. 1.3 IT Industry Readiness Business Bootcamp Project:

IGNITE - FUTURE PROGRAM

Ignite is undertaking the following future programs aimed at skills development and employment generation:

1. Code4AI Program: (Upcoming)

Ignite plans to train approximately 7,500 individuals in Artificial Intelligence, including exposure to emerging technologies such as Blockchain and Quantum Computing. The program is expected to facilitate employment opportunities for more than 4,200 individuals within next 2 years.

2. SAP Skills Enhancement & Employment Facilitation Program: (Upcoming)

Under this initiative, 2,500 individuals will be trained in SAP modules, with expected employment opportunities for more than 1,600 certified professionals in local and international markets within next 2 years.

3. Integrated Circuit (IC) Design & Verification Training Program: (Ongoing)

This program aims to develop specialized skills in IC design and verification, with employment opportunities for 30 trained graduates within current year of 2026.

PDA – FUTURE PROGRAM

b. What future programs are being planned?	The Government's Digital Nation Pakistan vision is advancing in a coordinated manner, with steady progress in e-government services, policies, rules / regulations and digital skills development initiatives. This year's new programs are include: 1) National AI Ecosystem Development Program (NAIEDP) has been designed as a comprehensive, execution-driven initiative focused on developing core infrastructure, strengthening human capital, fostering innovation, and establishing effective governance frameworks to position Pakistan as a competitive force in the global AI landscape. This initiative is envisioned not only as a national program but as a platform for strategic international collaboration and mutual progress. 2) ICT Human Resources Strengthening for Digital Transformation of Federal Ministries Provision of HR to federal ministries to ensure uninterrupted operation of IT infrastructure by providing continuous technical support for network systems, applications, and user services, Enhance utilization of digital platforms (e-Office) by improving performance, customization, and integration with existing systems, Support implementation of national policies related to digital transformation and e-governance, Build institutional capacity by training government officials in effective use of digital tools, reducing dependency on external support and Strengthen cybersecurity preparedness across ministries through threat monitoring, risk assessment, and incident response mechanisms. Ignite is undertaking the following future programs aimed at skills development and employment generation: 3) Code4AI Program: (Upcoming) Ignite plans to train approximately 7,500 individuals in Artificial Intelligence, including exposure to emerging technologies such as Blockchain and Quantum Computing. The program is expected to facilitate employment opportunities for more than 4,200 individuals within next 2 years. 4) AP Skills Enhancement & Employment Facilitation Program: (Upcoming) Under this initiative, 2,500 individuals will be trained in SAP modules, with expected employment opportunities for more than 1,600 certified professionals in local and international markets within next 2 years. 5) Integrated Circuit (IC) Design & Verification Training Program: (Ongoing) This program aims to develop specialized skills in IC design and verification, with employment opportunities for 30 trained graduates within current year of 2026.
---	--

NITB – FUTURE PROGRAM

b	What future programmes being planned?	To further enhance employment generation, the Ministry is planning expansion of digital skills programs in emerging technologies given as below: Pakistan Digital Sector Roadmap (2025–2035) The Ministry, in collaboration with Ignite National Technology Fund and the Asian Development Bank, has unveiled a 10-year Pakistan Digital Sector Roadmap to drive inclusive digital transformation through 2035, focusing on digital infrastructure, economy, governance, and society. Expansion of Software Technology Parks Continued establishment of 25+ Software Technology Parks across Pakistan to decentralize the ICT ecosystem, create hubs for innovation and employment, and support export growth. Pakistan Startup Fund - Catalyzing Private Finance and Foreign Direct Investments in Pakistani Start-ups The Pakistan Start-up Fund (PSF) is a strategic initiative launched by the Government of Pakistan under the Ministry of IT & Telecom (MOITT), executed by Ignite National Technology Fund. PSF aims to strengthen Pakistan's startup and digital investments ecosystem and accelerate its shift to a knowledge-based economy. By reducing financial barriers and investment risks, PSF will make Pakistan an attractive destination for both domestic and international venture capitalists and investors. PSF supports early-stage Pakistani startups with up to 30% grant of the total investment round size, to bridge funding gaps and scale operations, fostering innovation and reducing startup risks across sectors and regions.
---	---------------------------------------	--

PSEB FUTURE PROGRAMS

b. What future programmes being planned?	1. Activities Being Planned to Enhance ICT Industry Exports Pakistan's ICT sector is being strategically positioned for sustained future growth through a pipeline of forward-looking programmes aimed at increasing exports, generating employment, and strengthening the overall digital economy. The government, through Pakistan Software Export Board (PSEB), is planning and scaling initiatives focused on global market access, infrastructure expansion, and development of a future-ready workforce. These interventions are designed to ensure long-term competitiveness, higher export earnings, and inclusive participation across regions and demographics. 1.1 Marketing and Branding Future programmes in marketing and branding are being designed to transition Pakistan's global engagement from event-based participation to sustained market penetration strategies. Building on participation in leading global forums such as GITEX Global, LEAP, and Web Summit, upcoming initiatives will focus on establishing long-term business linkages, strategic partnerships, and continuous client engagement in key international markets. Digital outreach and nation branding efforts will be further scaled through structured global campaigns, targeted content strategies, and enhanced visibility of Pakistan's ICT capabilities. In addition, future programmes will continue to promote gender inclusion by increasing representation of women-led enterprises in global platforms and strengthening initiatives that highlight female leadership in technology. These efforts will contribute to a more diverse, inclusive, and globally competitive ICT sector. 1.2 Infrastructure Development Infrastructure expansion remains a cornerstone of future planning, with significant programmes aimed at creating world-class digital workspaces and technology clusters. The completion of the Islamabad IT Park (expected in 2026) and the Karachi IT Park will significantly enhance Pakistan's ICT infrastructure, create large-scale employment opportunities and enable higher export volumes. These parks will serve as hubs for startups, SMEs, and large enterprises, contributing to ecosystem maturity and international competitiveness. The National Co-Working Space Program will be expanded to 250 e-Rozgaar Centers nationwide, promoting freelancing, remote work, and entrepreneurship, particularly in underserved and Tier-2 cities. This expansion will play a critical role in decentralizing economic opportunities and increasing workforce participation. Specialized infrastructure initiatives, including the Women Technology Park and new STPs in Gilgit-Baltistan and AJK, will ensure inclusive growth by enabling participation from women and remote regions, thereby broadening the national digital footprint. 1.3 Human Resource and Skill Development Future programmes in human resource development are focused on building a highly skilled, industry-aligned workforce capable of meeting global technology demands. Under the Prime
--	--

Minister's initiatives and related programmes, specialized training, international certifications, and structured internship pipelines will be scaled to produce job-ready graduates with practical industry exposure.

The National Semiconductor HR Development Program represents a strategic future investment, aimed at developing a specialized talent pool in semiconductor design and verification. Through targeted training and establishment of Semiconductor Education and Research Clusters, Pakistan aims to enter the global semiconductor value chain and create high-value employment opportunities.

The "Revamping IT Industry Landscape" programme will continue to expand apprenticeship opportunities, bootcamp trainings, and certification programmes, ensuring a steady supply of skilled professionals aligned with industry needs. Additionally, the IT Industry Census will provide data-driven insights to guide future policy and workforce planning.

The Shenzhen-Inspired ICT Education Roadmap will drive systemic reforms across K-12, TVET, and higher education, ensuring a continuous pipeline of digitally skilled talent from foundational to advanced levels.

To further strengthen workforce integration, the Integrated Labour Management System (ILMS) will serve as a centralized platform for managing IT graduates, enabling efficient job matching, certification tracking, and labour market analytics.

Large-scale industry-led training programmes in emerging technologies such as Artificial Intelligence, 5G, cloud computing, and data centers will equip over 100,000 individuals with future-relevant skills, significantly enhancing employability and industry readiness.

Additionally, targeted export enablement initiatives will prepare Pakistani firms to access high-value international markets, such as the U.S. public sector, by building capabilities in compliance, bidding, and global contracting. These programmes will diversify export avenues and strengthen Pakistan's presence in competitive global markets.

Overall Future Direction

These planned programmes collectively aim to transform Pakistan's ICT sector into a globally competitive, innovation-driven, and inclusive digital economy. By aligning infrastructure development, global outreach, and human capital investment, the future roadmap ensures sustained export growth, large-scale employment generation, and long-term economic resilience.

GOVERNMENT OF PAKISTAN
CABINET SECRETARIAT
ESTABLISHMENT DIVISION

76

NATIONAL ASSEMBLY STARRED QUESTION NO. 161
MOVED BY MS. SAMINA KHALID GHURKI, MNA

Question	Answer by Minister In-Charge of Establishment Division
Will the Minister Incharge of Establishment Division will be pleased to state:- a) whether it is a fact that the Federal Employees Benevolent and Group Insurance Funds (FEB and GIF) are not re-reimbursing the educational fees for the children of Federal Government employees enrolled in BS Engineering in National University of Sciences and Technology (NUST); and b) if so, the reasons for non-reimbursement of fee?	a) No. FEB&GIF in pursuance of Rule 25-A of the FEBF&GI Rules, 1972, makes reimbursement of educational fees upto Rs. 100,000/- p.a. to the children of Federal Government employees, enrolled in BS Engineering degree programs recognized and accredited by the Pakistan Engineering Council (PEC) and Higher Education Commission (HEC), in any Public sector Institute on merit basis (Annex-A) . National University of Sciences and Technology (NUST) is a Public sector Institute and children of Federal Government employees enrolled in BS Engineering degree programs (recognized and accredited by the aforesaid authorities) in NUST on merit basis, are eligible for fee reimbursement. Not applicable.

25-A Reimbursement of Semester / Annual Fees for Professional Education:—

Reimbursement of actual semester/ annual fees [upto a maximum of Rs.100,000 per annum] shall be admissible to every employee for professional education degree programmes of his / her two children in a year in Medical (MBBS & BDS), Engineering, *(all engineering programmes accredited by the Pakistan Engineering Council), Architecture, IT D-Pharmacy *(Computer Sciences, Software Engineering, Information Technology, Bio-Informatics, Information System) and Business Studies,*(Business Administration, Accounting & Finance) except Ph.D in the public sector universities, colleges and institutes recognized by the Higher Education Commission for those children who get admission on merit basis. Provided that the student shall have to obtain the minimum passing marks in all subjects / courses prescribed by the university, college or institute for this promotion to the next semester / class / professional year.

Provided further that reimbursement will be made *for a single degree at each level of studies or the whole tenure / period prescribed for these studies but not for the semester / year in which the student fails in one or more subjects from the academic year 2015-16.

GOVERNMENT OF PAKISTAN
MINISTRY OF CLIMATE CHANGE & ENVIRONMENTAL COORDINATION

Subject: NATIONAL ASSEMBLY STARRED QUESTION NO. 80 MOVED BY MS. MUSSARAT RAFIQUE MAHESAR, MNA

Question	Reply
Will the Minister for Climate Change and Environmental Coordination be pleased to state: a) what steps are being taken by the Government to strengthen disaster preparedness and resilience against climate-related events such as floods, droughts, and extreme heat-waves; and	To institutionalize climate resilience and prevent recurring disasters, the Government of Pakistan has strengthened its policy and planning frameworks through key national instruments. The Ministry of Climate Change & Environmental Coordination (MoCC&EC) is mandated to formulate, coordinate, and oversee national policies and actions related to climate change, particularly climate adaptation and resilience. It has undertaken several strategic initiatives to guide and mainstream climate considerations into national and provincial development planning. These include: National Climate Change Policy 2021 – updated to align national priorities with emerging climate challenges. Pakistan Climate Change Act 2017- provides a legal framework for mitigating and adapting to Climate Change Nationally Determined Contributions – supporting mitigation and adaptation actions in line with global commitments. Monsoon 2026 Strategic Plan: Approved by the PM in November 2025, the Plan delineates short, medium, and long-term goals for flood preparedness, resilience, and recovery mechanisms. Framework for Implementation of Climate Change Policy (2014–2030) – a roadmap for sectoral climate actions across the country. National Communication on Climate Change – reporting progress and commitments under the United Nations Framework Convention on Climate Change. Mainstreaming gender considerations in all climate action programs.

MoCC&EC is also working to strengthen institutional coordination, enhance climate finance access, build provincial capacity, and promote research, awareness, and early warning systems to deal with evolving climate risks.

Major National Climate Initiatives

To respond to these challenges, several ongoing and planned initiatives offer scalable models:

SAFER Project (by MoCC&EC and International Center for Integrated Mountain Development, funded by Adaptation Fund): focuses on integrated watershed management, nature-based recharge systems, wetlands rehabilitation, climate-resilient WASH systems, cryosphere risk management, and early warning systems across Gilgit-Baltistan, Khyber Pakhtunkhwa, and Sindh—aligning with the National Adaptation Plan and Living Indus Initiative.

The GIZ-funded **Strengthening Climate Adaptation and Resilience (SAR)** project in Pakistan (2021–2025) supports the government in enhancing climate resilience through risk assessments, planning, and financing. It focuses on building the capacity of public and private partners to implement climate adaptation measures in sectors like agriculture, water, and health.

Upscaling Green Pakistan Program (UGPP): builds on the Ten Billion Tree Tsunami Program to finance check dams, sediment traps, and forest landscape restoration through Public Sector Development Program funding.

Buner and Shangla Early Warning Project (by World Food Program): installs hydromet stations, river monitoring, and community-based early warning systems in glacier-prone mountainous areas.

District Adaptation Plans/Locally Led Adaptation Plans: In order to bolster the resilience of the vulnerable communities, district adaptation plans are in process.

Coordination with the Provinces: The Ministry keeps liaison with the provinces, issues advisories, and engages them in capacity-building and training, under the umbrella of NAP.

	Other cross-cutting supportive policy and financing instruments include: • ESG Guidelines by SECP for Listed Companies – Promote ESG disclosure and climate risk integration in corporate practices. • Carbon Market Trading Guidelines 2024 by MoCC&EC – Enable carbon credit generation and trading to mobilize climate finance. • Green Banking Guidelines by State Bank of Pakistan – Encourage banks to finance green and climate-resilient projects. • Environmental and Social Risk Management Framework by State Bank of Pakistan – Integrates environmental and climate risk into financial lending decisions. • Green Finance Taxonomy by State Bank of Pakistan and MoCC&EC – Defines and classifies green and climate-aligned investments. • Climate Hazard and Impact Risk Assessment by Planning Commission – Screens public development projects for climate risks. Post Disaster Need Assessment (PDNA) pertains to the Ministry of Planning, Development and Special Initiatives. To address drought and agricultural vulnerability, the Indus Basin Climate Resilient Agriculture and Water Management Project (\$47.7 M, FAO, 2020–2026) is deploying state-of-the-art technology to build adaptive capacity against climate impacts on agriculture and water systems in Punjab and Sindh, benefitting 17.3 million people. The Combating Land Degradation through Integrated Range and Livestock Management Project (GEF, \$15.2 M, FAO) is reversing land degradation in grassland and scrub forest ecosystems in northern Punjab directly addressing drought-related land stress while increasing carbon sequestration, climate resilience, and food security in Attock, Chakwal, and Jhelum districts.
b) what efforts have been made to secure international climate financing, grants, and technology transfers to support Pakistan's Climate adaptation and mitigation initiatives?	Pakistan has made substantial and sustained efforts to mobilize international climate financing, grants, and technology transfers through active engagement with multilateral climate funds, development finance institutions, and international implementing agencies. Through the Green Climate Fund (GCF), Pakistan has successfully secured 11 approved projects (\$331.9 million), making it one of the more active GCF recipient countries in the region. These projects span climate adaptation, disaster risk reduction, clean energy and water infrastructure. In parallel, through the Global Environment Facility (GEF), Pakistan has secured 4 projects with GEF financing of

	\$11.3 million, covering biomass energy, low-carbon circular economy, land degradation, and sustainable agricultural value chains. On technology transfer specifically, the Indus Basin Climate Resilient Agriculture Project (FAO, \$47.7 M) is deploying state-of-the-art climate information and water management technologies across Punjab and Sindh; the Pakistan Distributed Solar Project (JS Bank, \$54 M, GCF) is mobilizing tailored financing solutions to bridge the investment gap for distributed solar PV technology; and the Accelerating Low Carbon Circular Economy through Clean Tech Innovation Project (UNIDO, \$11.8 M, GEF) is facilitating investments in clean technologies integrating renewable energy, energy efficiency, and waste management. The details of projects under GCF and GEF to secure international climate finance are attached at Annex-I.
--	---

1) Green Climate Fund (GCF)

S. No	Project Title	Total Budget (\$ M)	GCF Financing (\$ M)	Location	Duration	Expected Outcomes
	Scaling up of Glacial Lake Outburst Flood (GLOF) Risk Reduction in Northern Pakistan (UNDP)	37.5	36.9	KP and GB	2017-2025	Built 250 engineering structures (dams, ponds, spillways, drainage, tree plantation) to reduce flood risk, benefitting 29.2 M people
1	Transforming the Indus Basin with Climate Resilient Agriculture and Climate Smart Water Management. (FAO)	47.7	34.9	Punjab and Sindh	2020-2026	This project will develop the country's capacity to use the information it needs to adapt to the impacts of climate change on agriculture and water management by putting in place state-of-the art technology, benefitting 17.3 M people.
2	Green BRT Karachi (ADB)	583.5	49	Karachi	2020-2025	The project aims to establish a 30 kilometre, fully segregated bus rapid transit (BRT) system operated with the "world's first" biomethane hybrid bus fleet. Tons of emissions avoided: 2.6 M.
3	Pakistan Distributed Solar Project (JS Bank)	54	10	Pakistan	2023-2033	The project will provide tailored financing solutions for distributed solar PV products to help bridge the financing gap for these investments in Pakistan. Tons of emissions avoided: 848.7 K
4	Recharge Pakistan: Building Pakistan's resilience to climate change through ecosystem-based adaptation for integrated flood risk management. (WWF)	72.8	66	Balochistan, Sindh and KPK	2024-2031	The primary objective of the Recharge Pakistan initiative is to transform the country's approach to flood and water resource management in local watershed sites in the Indus-Basin River system, benefitting 7.7 M people.
5	Community Resilience Partnership Regional Program. (ADB)	750 (Pakistan's share is 107.1)	120 (Pakistan's share is 62.4)	Sindh	2024-2033	By focusing attention on vulnerable communities, CRPP will foster a stronger sense of ownership over local adaptation endeavors to ultimately increase the collective benefits derived from these efforts, benefitting 7.7 M people.
6	Acumen Climate Action Pakistan Fund (Acumen Fund)	90	28	Pakistan	2024-2034	The Project's goal is to improve the climate resilience of vulnerable farmers and their livelihoods by providing access to climate adaptation solutions for smallholder farmers, benefitting 13.1 M people.

7	Integrated Climate Risk Management for Strengthened Resilience to Climate Change in Buner and Shangla Districts of Khyber Pakhtunkhwa Province, Pakistan. (WFP)	10	8.78	KPK	2024-2028	The project will enhance flood early warning and anticipatory action by strengthening the value chain and dissemination of climate information services and early-warning systems, benefitting 1.6 M people.
8	Resilient Water Infrastructure Facility (RWI) (IFC)	1300 (108.33 Pakistan's share)	258 (Pakistan's share is aprx. 21.62)	Pakistan	25 years	i. Public Private Partnership (PPP) structure facility; and. ii. Blended Finance facility
9	Harnessing the Domestic Private Sector Ecosystem for Climate Action in Pakistan (NRSP)	50	25	Pakistan	12 years	The initiative aims to create a climate action venture studio environment, offering space for climate discourse, a consortium of stakeholders, pre-seed grant financing, later-stage debt financing, mentorship for women, PWDs, and transgender entrepreneurs, and gender-responsive technical assistance.
10	Glaciers to Farms (G2F) Regional Program: Advancing Climate Resilience & Sustainable Development in Central and West Asia (ADB)	3500 (Pakistan's share approx. 80)	250 (Pakistan's share 27.7) (currently approved project)	Pakistan		The Glaciers to Farms (G2F) Programme responds to this crisis by integrating climate science into development planning and deploying concrete adaptation measures in glacier-dependent river basins. The programme focuses 100 per cent on adaptation and aligns with national priorities, including National Adaptation Plans (NAP), Nationally Determined Contributions (NDCs) and Sustainable Development Goals (SDGs)
Total		6458 (Pakistan's share 1240.93)	849.68 (331.9)			

2) Global Environment Facility (GEF)

S.No	Project Title	Total Budget (\$ M)	GEF Financing (\$ M)	Location	Duration	Expected Outcomes
1	Combating Climate Change through the Promotion and Application of Sustainable Biomass Energy Technologies in Pakistan. (UNDP)	28	3.9	Punjab, KPK, Sindh, Baluchistan	2024-2029	The project will increase utilization of indigenous renewable energy resources for meeting the electricity and other energy requirements of the country
2	Accelerating Low Carbon Circular Economy through Clean Tech Innovation towards Sustainable Development in Pakistan. (UNIDO)	11.8	1.7	Islamabad	2024-2028	The project will promote the transition towards low-carbon and circular economy by facilitating investments in clean technologies integrating renewable energy, energy efficiencies, and waste management within the context of material, energy and resources sustainability and circularity.
3	Combating Land Degradation through Integrated and Sustainable Range and Livestock Management to Promote Resilient Livelihoods in Northern Punjab. (FAO)	15.2	2.5	Attock, Chakwal, Jhelum: Punjab	2024-2028	The project will bring the fundamental change of land degradation processes in grassland and scrub forest ecosystems in northern Punjab province, Pakistan, are prevented, mitigated and reversed, thereby conserving the ecosystem services of these arid landscapes, increasing carbon sequestration and climate resilience, strengthening local economies / livelihoods based on livestock and forest resources, and enhancing food security
4	Bananas in Pakistan's Bioeconomy: Transforming Waste into Textile (FAO)	20.22	3.2	Sindh	4 years	The project's focus on Sustainable Agricultural Practices will improve the banana value chain's sustainability and will furthermore ensure that the valorization of banana waste is green by design, promoting circularity and the full use of natural resources.
Total		75.22	11.3			

Government of Pakistan

Cabinet Secretariat

Cabinet Division

Subject:- NATIONAL ASSEMBLY UN-STARRED QUESTION NO. 17 MOVED MR. SHER AFZAL KHAN, MNA

Please refer to Council Section's U.O. Note No.5(1)/2024(27)-Council dated 27th April, 2026 on the subject cited above.

2. The requisite information is as under:-

Question		Reply		
"Will the Minister In-charge of the Cabinet Division be pleased to state?"		Details of the expenditures and fee deposited by the members w.r.t Polo Ground of Islamabad Club during last two FYs. 2023-24 and 2024-25 are as under:-		
a. the details of the expenditures incurred on arrangements / maintenance of Polo Ground and Horses, employees etc.; and		FY	Expenses (Rs.)	Income (Rs.)
b. the fee deposited by the Members of the Polo Club of Islamabad Club during the last two years?				Annexures
		2023-2024	65,007,294	48,582,675 (inclusive of Rs. 6,706,295 of Polo membership fee)
		2024-2025	56,529,964	57,256,453 (inclusive of Rs. 11,831,880 of Polo membership fee)
				Annex-I
				Annex-II

POLO COMPLEX
EXPENSES 2023-24
POLO COMPLEX

JULY 23 - JUNE 24

REVENUES

CORAL CHARGES - POLO	5,466,247
STABLING INCOME	6,269,746
HORSE CHARGES - POLO	2,671,324
POLO MEMBERSHIP FEE	6,706,295
POLO LESSONS INCOME	3,224,990
TOURNAMENT ENTRY FEE - POLO	1,488,366
GROUND 2 PRACTICE INCOME - POLO	441,222
SPONSORSHIP - POLO TOURNAMENTS	7,487,443
SPONSORSHIP - POLO ACADEMY	1,507,418
GROOMERS' ACCOMMODATION INCOME	3,354,380
ARENA PRACTICE INCOME	359,900
MALLEIN TEST CHARGES	181,290
POLO FLOOD LIT INCOME	4,320
SHED CHARGES IN PADDOCK	1,559,006
POLO HORSE TREATMENT CHARGES	926,697
POLO HORSE SHOEING CHARGES	8,750
INCOME FROM POLO HOSPITALITY BOXES	4,494,965
POLO GREEN FEE	559,607
POLO PATRON CHARGES	1,350,000
HOSPITALITY BOX ELECTRICITY	145,658
Penalty for Misconduct/Misc	175,500
POLO BOOT MAKER SHOP RENT	199,552
	48,582,675

DEPARTMENTAL DIRECT EXPENSES

SALARY - POLO COMPLEX	20,209,533
POLO TOURNAMENT EXPENSES	4,397,408
POLO TRAINING EXPENSES	6,764,022
Polo Match Expenses	142,260
REPAIR & MAINTENANCE - POLO COMPLEX	10,836,979
UNIFORM - POLO	118,402
MEDICINE - POLO	1,118,295
FUEL EXPENSES - POLO COMPLEX	1,581,045
ELECTRICITY - POLO COMPLEX	7,525,902
SUI GAS - POLO	1,416,751
PRINTING & STATIONERY - POLO	58,677
NEWSPAPERS - POLO	8,760
HORSES FOOD, PARALI & SHOEING CHARGES - POLO	9,616,360
PURCHASE OF POLO BALL & STICK	295,800
PPA registration/Capitation Fee	650,000
MISCELLANEOUS EXPENSES - POLO	19,800
CLEANING ITEMS - POLO COMPLEX	247,300
	6,007,294
DEPARTMENTAL PROFIT/(LOSS)	(16,424,619)

[Signature]

Amrady

POLO COMPLEX
EXPENSES 2024-25
POLO COMPLEX

July 24- June 25

REVENUES

STABLING INCOME Daily	6,186,808
STABLING INCOME full levy	17,177,085
HORSE CHARGES - POLO	1,778,657
POLO MEMBERSHIP FEE	11,831,880
TOURNAMENT ENTRY FEE - POLO	1,649,472
GROUND PRACTICE INCOME - POLO	1,776,058
SPONSORSHIP - POLO TOURNAMENTS	1,861,986
GROOMERS' ACCOMMODATION INCOME	4,173,573
ARENA PRACTICE INCOME	357,006
MALLEIN TEST CHARGES	341,937
SHED CHARGES IN PADDOCK	1,246,230
POLO HORSE TREATMENT CHARGES	1,264,961
POLO HORSE SHOEING CHARGES	1,875
INCOME FROM POLO HOSPITALITY BOXES	4,904,352
POLO GREEN FEE	597,076
POLO PATRON CHARGES	1,575,000
HOSPITALITY BOX ELECTRICITY	177,993
Penalty for Misconduct/Misc	135,000
POLO BOOT MAKER SHOP RENT	219,504
	57,256,453

DEPARTMENTAL DIRECT EXPENSES

SALARY - POLO COMPLEX	22,101,305
POLO TOURNAMENT EXPENSES	2,930,241
REPAIR & MAINTENANCE - POLO COMPLEX	7,530,099
UNIFORM - POLO	6,800
MEDICINE - POLO	1,860,879
FUEL EXPENSES - POLO COMPLEX	1,800,916
ELECTRICITY - POLO COMPLEX	7,700,756
SUI GAS - POLO	2,042,818
INTERNET EXPENSE-POLO	32,477
PRINTING & STATIONERY - POLO	34,077
NEWSPAPERS - POLO	9,540
HORSES FOOD, PARALI & SHOEING CHARGES - POLO	9,334,240
PURCHASE OF POLO BALL & STICK	126,000
PPA registration/Capitation Fee	650,000
MISCELLANEOUS EXPENSES - POLO	19,700
CLEANING ITEMS - POLO COMPLEX	350,116
	56,529,964
DEPARTMENTAL PROFIT/(LOSS)	726,489

Kassai

GOVERNMENT OF PAKISTAN
MINISTRY OF CLIMATE CHANGE & ENVIRONMENTAL COORDINATION

Subject: **NATIONAL ASSEMBLY UN-STARRED QUESTION NO. 19 MOVED BY MS. SHAMAILA RANA, MNA**

Question	Reply
Will the Minister for Climate Change and Environmental Coordination be pleased to state: a) the action taken to address climate-induced disasters such as floods and heat waves;	The Ministry of Climate Change & Environmental Coordination (MoCC&EC) is mandated to formulate, coordinate, and oversee national policies and actions related to climate change, particularly climate adaptation and resilience. It has undertaken several strategic initiatives to guide and mainstream climate considerations into national and provincial development planning. These include: Policy Interventions: National Climate Change Policy 2021 – updated to align national priorities with emerging climate challenges. The Pakistan Climate Change Act, 2017- Provides a legal framework for mitigating and adapting to Climate Change. A Climate Change Council headed by PM under the said Act. National Adaptation Plan 2023 – a comprehensive plan to guide climate-resilient development pathways. Nationally Determined Contributions – A Global Commitment for supporting mitigation and adaptation actions in line with global commitments. Monsoon 2026 Strategic Plan: Approved by the PM in November 2025, the Plan delineates short, medium, and long-term goals for flood preparedness, resilience, and recovery mechanisms. Framework for Implementation of Climate Change Policy (2014–2030) – a roadmap for sectoral climate actions across the country. National Communication on Climate Change – reporting progress and commitments under the United Nations Framework Convention on Climate Change.

Mainstreaming gender considerations in all climate action programs.

MoCC&EC is also working to strengthen institutional coordination, enhance climate finance access, build provincial capacity, and promote research, awareness, and early warning systems to deal with evolving climate risks.

Major National Climate Initiatives

To respond to these challenges, several ongoing and planned initiatives offer scalable models:

SAFER Project (by MoCC&EC and International Center for Integrated Mountain Development, funded by Adaptation Fund): focuses on integrated watershed management, nature-based recharge systems, wetlands rehabilitation, climate-resilient WASH systems, cryosphere risk management, and early warning systems across Gilgit-Baltistan, Khyber Pakhtunkhwa, and Sindh—aligning with the National Adaptation Plan and Living Indus Initiative.

The GIZ-funded **Strengthening Climate Adaptation and Resilience (SAR)** project in Pakistan (2021–2025) supports the government in enhancing climate resilience through risk assessments, planning, and financing. It focuses on building the capacity of public and private partners to implement climate adaptation measures in sectors like agriculture, water, and health.

Upscaling Green Pakistan Program (UGPP): builds on the Ten Billion Tree Tsunami Program to finance check dams, sediment traps, and forest landscape restoration through Public Sector Development Program funding.

Buner and Shangla Early Warning Project (by World Food Program): installs hydromet stations, river monitoring, and community-based early warning systems in glacier-prone mountainous areas.

District Adaptation Plans/Locally Led Adaptation Plans: In order to bolster the resilience of the vulnerable communities, district adaptation plans are in process.

The Community Resilience Partnership Regional Programme (\$750 M, ADB/ Pakistan' share is 107.1) is fostering community-level ownership of adaptation in Sindh, while the Indus Basin Climate Resilient Agriculture and Water Management Project

(\$47.7 M, FAO) is deploying state-of-the-art technology to build the country's adaptive capacity against climate impacts on agriculture and water, benefitting 17.3 million people.

Formulation of the Urban Strategy and Guidelines for Spatial Planning: The project aims to develop an Urban Strategy and Spatial Planning Guidelines to mitigate the impacts of floods and climatic disasters in Pakistan's cities. Sponsored by UN-Habitat and executed by the Ministry of Climate Change & Environmental Coordination, the initiative is part of the Adaptation Fund Project targeting resilience against water scarcity, floods, and droughts in Rawalpindi and Nowshera districts.

Coordination with the Provinces: The Ministry keeps liaison with the provinces, issues advisories, and engages them in capacity-building and training, under the umbrella of NAP.

Other cross-cutting supportive policy and financing instruments include:

- ESG Guidelines by SECP for Listed Companies – Promote ESG disclosure and climate risk integration in corporate practices.
- Carbon Market Trading Guidelines 2024 by MoCC&EC – Enable carbon credit generation and trading to mobilize climate finance.
- Green Banking Guidelines by State Bank of Pakistan – Encourage banks to finance green and climate-resilient projects.
- Environmental and Social Risk Management Framework by State Bank of Pakistan – Integrates environmental and climate risk into financial lending decisions.
- Green Finance Taxonomy by State Bank of Pakistan and MoCC&EC – Defines and classifies green and climate-aligned investments.

Climate Hazard and Impact Risk Assessment by Planning Commission – Screens public development projects for climate risks.

b) the progress made on Pakistan's commitments under international climate agreements; and

It is submitted that the country has successfully accredited and operationalized multiple projects through the Green Climate Fund (GCF) and the Global Environment Facility (GEF)- the two principal multilateral climate financing mechanisms under the UNFCCC; securing a total portfolio of 15 projects with climate fund financing (GCF funding \$331.9 m and GEF funding \$11.3 m). These efforts collectively demonstrate Pakistan's active and measurable progress in

meeting its international climate obligations despite being one of the world's least responsible yet most affected nations.

Pakistan's commitments under international climate agreements, especially the Paris Agreement, are presented through its Nationally Determined Contributions (NDCs). Pakistan submitted NDC-3 in September 2025, and since it is still at an early stage of implementation, current progress is mainly assessed through the actions taken under NDC-2, many of which have been continued and strengthened in NDC-3.

Pakistan's NDC 3.0 stocktake shows that NDC 2.0 created a strong foundation for climate action by making important progress in reducing emissions, building resilience, and improving climate governance. Under NDC-2, Pakistan increased renewable energy in the power sector, improved energy efficiency, promoted electric vehicles, carried out large-scale tree plantation and forest restoration programs, and introduced key policy and institutional reforms. These efforts helped slow the growth of greenhouse gas emissions compared to business-as-usual projections. Pakistan also expanded solar and hydropower, strengthened adaptation in water, agriculture, and disaster management, and improved greenhouse gas data and transparency systems. Overall, NDC 2.0 helped Pakistan move from climate planning to practical implementation.

Building on this progress, NDC-3 sets stronger targets for mitigation and adaptation, along with clear sectoral pathways to achieve them. Early progress under NDC-3 includes better policy alignment, development of mitigation and adaptation project pipelines, and continued efforts to mobilize international climate finance, including support from the Green Climate Fund (GCF) and Global Environment Facility (GEF).

Overall, Pakistan has shown steady and progressive action in fulfilling its international climate commitments, with measurable achievements under NDC-2 and implementation of NDC-3 now underway.

c) whether funds have been allocated for climate resilience projects, and how they are being utilized?

Funds have indeed been allocated for climate resilience projects and are being actively utilized across multiple sectors throughout Pakistan. Under the Green Climate Fund (GCF), 11 projects (\$331.9 million) have been approved covering flood resilience, climate-smart agriculture, clean energy, and water infrastructure. Under the Global Environment Facility (GEF), 4 projects (\$11.3 million) are being implemented in areas of renewable energy, circular economy, land degradation, and sustainable agriculture. The funds are being utilized through accredited entities. The details of the projects under GEF and

GCF are attached at **Annex-I**. A list of adaptation related projects are compiled at **Annex-II**.

1) Green Climate Fund (GCF)

S. No	Project Title	Total Budget (\$ M)	GCF Financing (\$ M)	Location	Duration	Expected Outcomes
	Scaling up of Glacial Lake Outburst Flood (GLOF) Risk Reduction in Northern Pakistan (UNDP)	37.5	36.9	KP and GB	2017-2025	Built 250 engineering structures (dams, ponds, spillways, drainage, tree plantation) to reduce flood risk, benefitting 29.2 M people
1	Transforming the Indus Basin with Climate Resilient Agriculture and Climate Smart Water Management. (FAO)	47.7	34.9	Punjab and Sindh	2020-2026	This project will develop the country's capacity to use the information it needs to adapt to the impacts of climate change on agriculture and water management by putting in place state-of-the art technology, benefitting 17.3 M people.
2	Green BRT Karachi (ADB)	583.5	49	Karachi	2020-2025	The project aims to establish a 30 kilometre, fully segregated bus rapid transit (BRT) system operated with the "world's first" biomethane hybrid bus fleet. Tons of emissions avoided: 2.6 M.
3	Pakistan Distributed Solar Project (JS Bank)	54	10	Pakistan	2023-2033	The project will provide tailored financing solutions for distributed solar PV products to help bridge the financing gap for these investments in Pakistan. Tons of emissions avoided: 848.7 K
4	Recharge Pakistan: Building Pakistan's resilience to climate change through ecosystem-based adaptation for integrated flood risk management. (WWF)	72.8	66	Balochistan, Sindh and KPK	2024-2031	The primary objective of the Recharge Pakistan initiative is to transform the country's approach to flood and water resource management in local watershed sites in the Indus-Basin River system, benefitting 7.7 M people.
5	Community Resilience Partnership Regional Program. (ADB)	750 (Pakistan's share is 107.1)	120 (Pakistan's share is 62.4)	Sindh	2024-2033	By focusing attention on vulnerable communities, CRPP will foster a stronger sense of ownership over local adaptation endeavors to ultimately increase the collective benefits derived from these efforts, benefitting 7.7 M people.
6	Acumen Climate Action Pakistan Fund (Acumen Fund)	90	28	Pakistan	2024-2034	The Project's goal is to improve the climate resilience of vulnerable farmers and their livelihoods by providing access to climate adaptation solutions for smallholder farmers, benefitting 13.1 M people.

7	Integrated Climate Risk Management for Strengthened Resilience to Climate Change in Buner and Shangla Districts of Khyber Pakhtunkhwa Province, Pakistan. (WFP)	10	8.78	KPK	2024-2028	The project will enhance flood early warning and anticipatory action by strengthening the value chain and dissemination of climate information services and early-warning systems, benefitting 1.6 M people.
8	Resilient Water Infrastructure Facility (RWI) (IFC)	1300 (108.33 Pakistan's share)	258 (Pakistan's share is aprx. 21.62)	Pakistan	25 years	i. Public Private Partnership (PPP) structure facility; and. ii. Blended Finance facility
9	Harnessing the Domestic Private Sector Ecosystem for Climate Action in Pakistan (NRSP)	50	25	Pakistan	12 years	The initiative aims to create a climate action venture studio environment, offering space for climate discourse, a consortium of stakeholders, pre-seed grant financing, later-stage debt financing, mentorship for women, PWDs, and transgender entrepreneurs, and gender-responsive technical assistance.
10	Glaciers to Farms (G2F) Regional Program: Advancing Climate Resilience & Sustainable Development in Central and West Asia (ADB)	3500 (Pakistan's share approx. 80)	250 (Pakistan's share 27.7) (currently approved project)	Pakistan		The Glaciers to Farms (G2F) Programme responds to this crisis by integrating climate science into development planning and deploying concrete adaptation measures in glacier-dependent river basins. The programme focuses 100 per cent on adaptation and aligns with national priorities, including National Adaptation Plans (NAP), Nationally Determined Contributions (NDCs) and Sustainable Development Goals (SDGs)
Total		6458 (Pakistan's share 1240.93)	849.68 (331.9)			

2) Global Environment Facility (GEF)

S.No	Project Title	Total Budget (\$ M)	GEF Financing (\$ M)	Location	Duration	Expected Outcomes
1	Combating Climate Change through the Promotion and Application of Sustainable Biomass Energy Technologies in Pakistan. (UNDP)	28	3.9	Punjab, KPK, Sindh, Baluchistan	2024-2029	The project will increase utilization of indigenous renewable energy resources for meeting the electricity and other energy requirements of the country
2	Accelerating Low Carbon Circular Economy through Clean Tech Innovation towards Sustainable Development in Pakistan. (UNIDO)	11.8	1.7	Islamabad	2024-2028	The project will promote the transition towards low-carbon and circular economy by facilitating investments in clean technologies integrating renewable energy, energy efficiencies, and waste management within the context of material, energy and resources sustainability and circularity.
3	Combating Land Degradation through Integrated and Sustainable Range and Livestock Management to Promote Resilient Livelihoods in Northern Punjab. (FAO)	15.2	2.5	Attock, Chakwal, Jhelum: Punjab	2024-2028	The project will bring the fundamental change of land degradation processes in grassland and scrub forest ecosystems in northern Punjab province, Pakistan, are prevented, mitigated and reversed, thereby conserving the ecosystem services of these arid landscapes, increasing carbon sequestration and climate resilience, strengthening local economies / livelihoods based on livestock and forest resources, and enhancing food security
4	Bananas in Pakistan's Bioeconomy: Transforming Waste into Textile (FAO)	20.22	3.2	Sindh	4 years	The project's focus on Sustainable Agricultural Practices will improve the banana value chain's sustainability and will furthermore ensure that the valorization of banana waste is green by design, promoting circularity and the full use of natural resources.
Total		75.22	11.3			

NAP 2023 RELATED CLIMATE CHANGE ADAPTATION RELATED PROJECT
(MoCC&EC/LAST THREE YEARS/ Foreign Funded Approved Projects)

S.No	Project Title	Total Budget (\$ M)	GCF Financing (\$ M)	Location/Province/District	Duration	Expected Outcomes
1	Recharge Pakistan: Building Pakistan's resilience to climate change through ecosystem-based adaptation for integrated flood risk management. (WWF)	72.8	66	Balochistan, Sindh and KPK	2024-2031	The primary objective of the Recharge Pakistan initiative is to transform the country's approach to flood and water resource management in local watershed sites in the Indus-Basin River system, benefitting 7.7 M people.
2	Community Resilience Partnership Regional Program. (ADB)	750 (Pakistan's share is 107.1)	120 (Pakistan's share is aprx. 24)	Sindh	2024-2033	By focusing attention on vulnerable communities, CRPP will foster a stronger sense of ownership over local adaptation endeavors to ultimately increase the collective benefits derived from these efforts, benefitting 7.7 M people.
3	Acumen Climate Action Pakistan Fund (Acumen Fund)	90	28	Country wide	2024- 2034	The Project's goal is to improve the climate resilience of vulnerable farmers and their livelihoods by providing access to climate adaptation solutions for smallholder farmers, benefitting 13.1 M people.
4	Integrated Climate Risk Management for Strengthened Resilience to Climate Change in Buner and Shangla Districts of Khyber Pakhtunkhwa Province, Pakistan. (WFP)	10	8.78	KPK	2024-2028	The project will enhance flood early warning and anticipatory action by strengthening the value chain and dissemination of climate information services and early-warning systems, benefitting 1.6 M people.
5	Resilient Water Infrastructure Facility (RWF) (IFC)	1300 (108.33 Pakistan's share)	258 (Pakistan's share is aprx. 21.62)	Country wide	25 years	i. Public Private Partnership (PPP) structure facility; and. ii. Blended Finance facility
6	Harnessing the Domestic Private Sector Ecosystem for Climate Action in Pakistan (NRSP)	50	25	Country wide	12 years	The initiative aims to create a climate action venture studio environment, offering space for climate discourse, a consortium of stakeholders, pre-seed grant financing, later-stage debt financing, mentorship for women, PWDs, and transgender entrepreneurs, and gender-responsive technical assistance.
S.No	Project Title	Total Budget (\$ M)	ADB Financing (\$ M)	Location/Province/District	Duration	Expected Outcomes
7	Glaciers to Farms (G2F) Regional Program: Advancing Climate Resilience & Sustainable Development in Central and West Asia (ADB)	3500	Pakistan's share 27.5 (currently approve	Country wide		The Glaciers to Farms (G2F) Programme responds to this crisis by integrating climate science into development planning and deploying concrete adaptation measures in glacier-dependent river basins. The

			d project			programme focuses 100 per cent on adaptation and aligns with national priorities, including National Adaptation Plans (NAP), Nationally Determined Contributions (NDCs) and Sustainable Development Goals (SDGs)
S.No	Project Title	Total Budget (\$ M)	GEF Financing (\$ M)	Location	Duration	Expected Outcomes
8	Combating Land Degradation through Integrated and Sustainable Range and Livestock Management to Promote Resilient Livelihoods in Northern Punjab. (FAO)	15.2	2.5	Attock, Chakwal, Jehlum: Punjab	2024-2028	The project will bring the fundamental change of land degradation processes in grassland and scrub forest ecosystems in northern Punjab province, Pakistan, are prevented, mitigated and reversed, thereby conserving the ecosystem services of these arid landscapes, increasing carbon sequestration and climate resilience, strengthening local economies / livelihoods based on livestock and forest resources, and enhancing food security
9	Bananas in Pakistan's Bioeconomy: Transforming Waste into Textile (FAO)	20.22	3.2	Sindh	4 years	The project's focus on Sustainable Agricultural Practices will improve the banana value chain's sustainability and will furthermore ensure that the valorization of banana waste is green by design, promoting circularity and the full use of natural resources.
S.No	Project Title	Total Budget (\$ M)	Adaptation Fund (AF) Financing (\$ M)	Location	Duration	Expected Outcomes
10	Sustainable Actions for Ecosystems Restoration in Pakistan (SAFER Pakistan)—Implementing agencies: United Nations Children's Fund (UNICEF) Pakistan, ICIMOD, United Nations Entity for Gender Equality & the Empowerment of Women (UN Women) Pakistan	10	10	GB, KP, Sindh	2024-2028	to reduce vulnerability and strengthen the adaptive capacity of communities in Pakistan's Indus Basin to climate change impacts. Through six integrated components—including cryosphere early warning systems, water resource management, ecosystem-based adaptation, and institutional and community capacity building—the project aims to reduce climate risks, enhance ecosystem resilience, and promote inclusive, climate-resilient development in line with Adaptation Fund outcomes.

NATIONAL ASSEMBLY STARRED QUESTION NO. 47 (Moved by Ms. Tahira Aurangzeb, MNA).

Question	Reply
(1) the steps being taken by the Government to compensate the losses during the last three years due to the recurring of "cloudburst" during heavy rains in the country; and;	1. In the disaster management framework of Pakistan, District Disaster Management Authorities (DDMAs)/ District Administration and Provincial Disaster Management Authorities (PDMAs) act as the first and second tier responders respectively. NDMA primarily functions as a federal coordinating and policy-formulating body. During the monsoon season and other disaster situations, NDMA regularly issues Daily Situation Reports (SITREPs) based on information received from provinces and relevant stakeholders. These reports provide consolidated updates on losses and damages as well as response measures, including rescue operations, establishment of relief and medical camps and relief assistance provided to the affected population. 2. Localised extreme rainfall events and cloudbursts occurred notably in KP (Buner, Bajaur, Swat, Shangla, Lower Dir, Battagram, Mansehra and Swabi) during 7 days spell (15 - 22 August 2025) of Monsoon 2025 which caused death toll of 403 human beings and 156 injured. 3. In order to enhance transparency and timely dissemination of disaster information, NDMA has also developed a disaster reporting dashboard. The key features of the dashboard include:- a. Depiction of number of deaths and injuries. b. Cause of death and injuries. c. Gender-segregated data. d. Details of losses (damaged houses, roads, and other infrastructure). e. Provincial and district-wise breakdown of data. f. Information on rescue and evacuation operations. g. Relief assistance provided. h. Self-explanatory mapping and visualization of disaster impacts. 3. Furthermore, NDMA compiles and publishes post-disaster reports for major national-level events, such as post-monsoon reports, seasonal reports and incident reports, which provide a comprehensive overview of disaster impacts and response measures. However, in the case of large-

scale disasters, such as the floods of 2022 and 2025, the Ministry of Planning, Development & Special Initiatives (MoPD&SI) assumes the lead role in conducting detailed damage and needs assessments and in formulating recovery and rehabilitation frameworks (4RF) in coordination with relevant stakeholders. Accordingly, detailed data regarding comprehensive rehabilitation strategies may be obtained from the said Ministry. Details of compensations (Ex-Gratia Assistance) distributed during the last three years is attached at **Annex-A**.

(2) Province-wise details of the losses due to the above?

Detail of losses incurred in the country during the last three years alongwith province/ area-wise details due to Monsoon/ Floods/ Heavy rains are attached as following Annexes: -

a.Monsoon/ Flood - 2023	-	<u>Annex - B</u>
Heavy Rain Fall Spring/ Monsoon/ Flood - b.2024	-	<u>Annex - C</u>
c.Monsoon/ Flood/ Cloud Bursts - 2025	-	<u>Annex - D</u>

DETAILS OF COMPENSATION (EX-GRATIA ASSISTANCE DISTRIBUTED)
(2023 to 2025)

EX- GRATIA ASSISTANCE - 2023 - Nil

EX-GRATIA ASSISTANCE - 2024

Province	Deaths (@ 2 Mn)			Injuries (@ 0.5 Mn)			Fully Damaged Houses (@ 0.7 Mn)			Partially Damaged Houses (@0.35 Mn)			Total		
	Cases	Cheques Distr	Bal	Cases	Cheques Distr	Bal	Cases	Cheques Distr	Bal	Cases	Cheques Distr	Bal	Cases	Distr	Bal
Balochistan	5	5	Nil	1	1	Nil	20	20	Nil	294	294	Nil	127.4	127.4	Nil
KP	41	41	Nil	26	26	Nil	225	225	Nil	357	357	Nil	377.45	377.45	Nil
AJ&K	9	9	Nil	1	1	Nil	55	55	Nil	213	213	Nil	131.55	131.55	Nil
Total	55	55	Nil	28	28	Nil	300	300	Nil	864	864	Nil	636.4	636.4	Nil
Financial Impact	110			14			210			302.4			636.4		

EX- GRATIA ASSISTANCE - 2025

Zones	Deaths		Summary			
	Death Cases	Approved Ex Gratia @ Rs 2 Mn	Compensated		Balance (Deaths)	
			Cases	Released Rs (Mn)	Cases	Rs (Mn)
KP	509	1,018	442	885 @	67	134
GB	31	62	31 + 51^	62 + 13.2^	Nil	Nil
AJ&K	38	76	30	60	8	16
Balochistan	38	76	16	32	22	44
ICT	9	18	3	6	6	12
Punjab	322	644	259	518	63	126
Sindh	90	180	68	136	22	44
Total	1,037	2,074	900	1,712.2	188	376
^ Compensation of 51 injured cases (10 Major @ 0.5 & 41 Minor @ 0.2) i.e. Rs. 13.2 million						
@ Award 2 x Cases (KP) heroic action 2.5 Mn each						
Note: Appreciation award GB 3 x cases amounting Rs 7.5 Mn						
Grand Total (Rs Mn) (Ex Gratia +Injuries + Reward Money)			2,095.7 (2,074 + 13.2 + 7.5 + 1)			

MONSOON/ FLOOD – 2023
DETAIL OF LOSSES AND DAMAGES – 2023

Province/ Region	Deaths				Injured			
	Male	Female	Children	Total	Male	Female	Children	Total
Balochistan	8	5	8	21	17	3	7	27
KP	19	12	37	68	41	20	34	95
Punjab	34	12	28	74	80	60	50	190
Sindh	12	5	10	27	5	4	1	10
GB	3	3	1	7	2	0	0	2
AJ&K	4	7	7	18	10	10	0	20
ICT	11	0	0	11	5	0	0	5
Total	91	44	91	226	160	97	92	349

Province/ Region	Roads(km)	Bridges	Houses			Livestock
			Partially	Fully	Total	
Balochistan	22	4	2431	1762	4193	697
KP	0	0	488	110	598	285
Punjab	0	0	86	5	91	3
Sindh	0	0	324	18	342	213
GB	1.92	1	85	22	107	37
AJ&K	0	0	373	109	482	25
ICT	0	0	0	0	0	0
Total	23.92	5	3787	2026	5813	1260

DISTRICT WISE DATA

District	Male	Female	Child	Total
Deceased				
Balochistan				
Awaran	1	0	0	1
Killa Saifullah	1	0	0	1
Zhob	2	0	0	2
Naseerabad	0	1	1	2
Dera Bugti	0	1	0	1
Kech	1	0	0	1
Khuzdar	1	0	0	1
Jhal Magsi	0	0	1	1
Pishin	0	0	1	1
Loralai	0	0	3	3
Panjgur	2	0	0	2
Kharan	0	1	0	1
Sherani	0	2	2	4
Total	8	5	8	21
KP				
Mansehara	1	2	12	15
Bunner	0	2	2	4
Swabi	1	0	2	3

District	Male	Female	Child	Total
D.I Khan	1	1	0	2
Shangla	2	1	9	12
Karak	0	1	0	1
South Waziristan	0	1	0	1
Swat	3	1	3	7
Khyber	1	0	1	2
Upper Dir	1	0	0	1
Battagram	0	0	3	3
Abbottabad	1	0	1	2
Mardan	2	0	0	2
Haripur	1	1	0	2
Hangu	2	0	0	2
Malakand	2	0	2	4
Kohat	1	0	0	1
Lower Kohistan	0	1	1	2
Bajour	0	1	0	1
Kurram	0	0	1	1
Total	19	12	37	68
Punjab				
Sheikhupura	2	0	2	4
Narowal	6	0	4	10
Nankana Sahib	0	0	1	1
Lahore	8	3	9	20
Sialkot	4	0	1	5
Gujranwala	2	5	4	11
Mianwali	0	1	0	1
Jhang	1	0	0	1
Faisalabad	3	1	1	5
Kasur	3	1	2	6
Okara	2	0	0	2
Bahawalnagar	0	0	1	1
Multan	0	0	1	1
Mandi Bahudin	0	1	0	1
Pakpattan	1	0	0	1
Vehari	1	0	0	1
Rajanpur	1	0	2	3
Total	34	12	28	74
Sindh				
Badin	2	1	4	7
Tharparkar	6	1	2	9
Shikarpur	1	0	3	4
Sukkur	2	2	1	5
Tando Allayar	1	0	0	1
Mirpurkhas	0	1	0	1
Total	12	5	10	27
GB				

District	Male	Female	Child	Total
Astore	1	0	0	1
Shangus	0	3	1	4
Gilgit	1	0	0	1
Hunza	1	0	0	1
Total	3	3	1	7
AJ&K				
Bhimber	1	0	0	1
Neelum	3	2	1	6
Muzaffarabad	0	1	4	5
Kotli	0	3	1	4
Sudhnoti	0	0	1	1
Mirpur	0	1	0	1
Total	4	7	7	18
ICT				
Golra Mor, Isb	11	0	0	11
Total	11	0	0	11
Total	91	44	91	226
Injured				
Balochistan				
Awaran	0	0	1	1
Killa Saifullah	0	0	0	0
Zhob	3	0	0	3
Naseerabad	2	2	3	7
Dera Bugti	0	0	0	0
Barkhan	1	0	1	2
Kech	0	0	0	0
Khuzdar	0	0	1	1
Jhal Magsi	0	0	0	0
Pishin	0	0	0	0
Loralai	0	0	1	1
Panjgur	10	0	0	10
Kharan	0	0	0	0
Sherani	1	1	0	2
Total	17	3	7	27
KP				
Mansehara	1	1	1	3
Bunner	1	0	5	6
Swabi	1	0	4	5
D.I Khan	0	0	0	0
Shangla	1	1	4	6
Karak	6	3	2	11
South Waziristan	0	0	0	0
North Waziristan	0	0	2	2
Swat	3	2	3	8
Khyber	0	0	0	0
Upper Dir	2	1	1	4
Lower Dir	10	1	2	13

District	Male	Female	Child	Total
Battagram	1	3	0	4
Abbottabad	0	2	0	2
Mardan	4	3	2	9
Haripur	0	0	0	0
Hangu	0	0	0	0
Malakand	2	0	2	4
Nowshera	0	0	3	3
Bannu	2	1	0	3
Upper Kohistan	1	0	1	2
Upper Chitral	1	1	0	2
Kohat	4	0	0	4
Bajour	1	0	0	1
Peshawar	0	1	2	3
Total	41	20	34	95
Punjab				
Sheikhupura	5	7	3	15
Narowal	6	2	4	12
Nankana Sahib	0	1	4	5
Lahore	13	8	8	29
Sialkot	0	0	0	0
Gujranwala	7	8	5	20
Mianwali	0	1	0	1
Jhang	0	1	0	1
Faisalabad	10	1	3	14
Kasur	6	12	9	27
Okara	4	7	0	11
Bahawalnagar	2	1	3	6
Bahawalpur	0	1	0	1
Multan	5	0	6	11
Mandi Bahudin	2	6	0	8
Pakpattan	0	0	0	0
Vehari	0	0	0	0
Rajanpur	0	0	0	0
Chiniot	2	1	0	3
Gujrat	1	0	0	1
Attock	9	1	5	15
Rawalpindi	8	1	0	9
Lodhran	0	1	0	1
Total	80	60	50	190
Sindh				
Badin	2	0	0	2
Tharparkar	0	0	0	0
Shikarpur	0	2	1	3
Sukkar	0	2	0	2
Umerkot	3	0	0	3
Total	5	4	1	10
GB				
Astore	0	0	0	0

District	Male	Female	Child	Total
Shangus	1	0	0	1
Ghizer	1	0	0	1
Total	2	0	0	2
AJ&K				
Bhimber	1	1	0	2
Neelum	2	1	0	3
Muzaffarabad	0	2	0	2
Kotli	3	3	0	6
Sudhnoti	4	2	0	6
Mirpur	0	0	0	0
Poonch	0	1	0	1
Total	10	10	0	20
ICT				
Golra Mor, Isb	5	0	0	5
Total	5	0	0	5
G-Total	160	97	92	349

District/ City	Houses			Livestock	Roads (Km)	Bridges (Km)
	Partial	Full	Total			
Balochistan						
Killah Saifullah	76	12	88	0	0	0
Naseerabad	0	2	2	2	0	0
Kharan	626	1,087	1,713	96	0	2
Lasbella	10	1	11	0	0	0
Barkhan	0	1	1	0	0	0
Washuk	13	246	259	0	11	0
Jaffarabad	1,521	353	1,874	69	0	0
Kalat	0	2	2	0	0	0
Pishin	35	0	35	0	1	0
Kohlu	0	5	5	0	0	0
Panjgur	150	53	203	530	10	2
Total	2,431	1,762	4,193	697	22	4
KP						
Shangla	7	2	9	46	0	0
Mansehra	101	1	102	2	0	0
Swat	0	5	5	0	0	0
Karak	27	0	27	0	0	0
Mardan	6	2	8	4	0	0
Buner	6	0	6	2	0	0
Swabi	4	0	4	0	0	0
Battagram	1	1	2	0	0	0
Upper Dir	14	1	15	12	0	0
Lower Dir	8	1	9	5	0	0
Abbottabad	15	0	15	0	0	0
Nowshera	21	0	21	0	0	0
Khyber	4	3	7	0	0	0
Haripur	6	1	7	3	0	0
Upper Kohistan	1	5	6	0	0	0

District/ City	Houses			Livestock	Roads (Km)	Bridges (Km)
	Partial	Full	Total			
North Waziristan	3	0	3	0	0	0
D.I Khan	1	0	1	0	0	0
Bannu	1	0	1	0	0	0
Torghar	8	3	11	0	0	0
Charsadda	2	2	4	0	0	0
Hangu	1	0	1	0	0	0
Mohmand	6	2	8	0	0	0
Bajaur	3	0	3	1	0	0
Lower Chitral	151	55	206	72	0	0
Upper Chitral	77	26	103	136	0	0
Malakand	10	0	10	2	0	0
Mohmand	6	2	8	0	0	0
Bajaur	3	0	3	1	0	0
Lower Chitral	151	55	206	72	0	0
Upper Chitral	77	26	103	136	0	0
Malakand	10	0	10	2	0	0
Hangu	1	0	1	0	0	0
Kurram	1	0	1	0	0	0
Bajour	2	0	2	0	0	0
Peshawar	1	0	1	0	0	0
Total	488	110	598	285	0	0
Punjab						
Sialkot	3	0	3	0	0	0
Sheikhupura	9	0	9	1	0	0
Lahore	7	2	9	0	0	0
Gujranwala	10	1	11	0	0	0
Mandi Baudin	3	0	3	0	0	0
Mianwali	10	0	10	0	0	0
Kasur	12	1	13	0	0	0
Faisalabad	5	1	6	0	0	0
Okara	10	0	10	2	0	0
Bahawalnagar	4	0	4	0	0	0
Rawalpindi	2	0	2	0	0	0
Multan	8	0	8	0	0	0
Bahawalpur	1	0	1	0	0	0
Nankana	2	0	2	0	0	0
Total	86	5	91	3	0	0
Sindh						
Jacobabad	215	16	231	25	0	0
Shikarpur	0	1	1	0	0	0
Sukkur	109	1	110	16	0	0
Tharparker	0	0	0	172	0	0
Total	324	18	342	213	0	0
GB						
Diamer	74	19	93	37	0	0
Kharmang	8	0	8	0	0	0
Ghizer	3	3	6	0	0	0

District/ City	Houses			Livestock	Roads (Km)	Bridges (Km)
	Partial	Full	Total			
Total	85	22	107	37	1.92	1
AJ&K						
Neelum	11	5	16	7	0	0
Bagh	93	21	114	0	0	0
Poonch	23	33	56	0	0	0
Kotli	13	2	15	0	0	0
Mirpur	14	0	14	0	0	0
Bhimber	7	4	11	5	0	0
Sudhnoti	38	22	60	8	0	0
Muzaffarabad	95	14	109	5	0	0
Haveli	79	6	85	0	0	0
Jhelum Valley	0	2	2	0	0	0
Total	373	109	482	25	0	0
G-Total	3,787	2,026	5,813	1,260	23.92	5

Province/ Region	Deaths				Injured			
	Male	Female	Children	Total	Male	Female	Children	Total
Balochistan	15	3	24	42	3	2	14	19
KP	40	21	51	112	45	34	67	146
Punjab	43	18	62	123	122	90	105	317
Sindh	25	13	39	77	66	27	66	159
GB	1	0	3	4	0	0	1	1
AJ&K	3	0	7	10	12	7	7	26
Total	127	55	186	368	248	160	260	668

Province/ Region	Roads(km)	Bridges	Houses			Livestock
			Partially	Fully	Total	
Balochistan	206	7	15,797	1,591	17,388	799
KP	0	14	716	263	979	152
Punjab	0	0	192	100	292	107
Sindh	293	3	26,252	12,893	39,145	1,125
GB	2.210	14	109	65	174	80
AJ&K	0.283	4	159	62	221	20
Total	501.49	42	43,225	14,974	58,199	2,283

[illegible]

Districts	Human Losses/ Injuries								Infrastructure Damages			Livestock	Roads (Kms)	Bridges (Kms)
	Death				Injured				Houses					
	Male	Female	Child	Total	Male	Female	Child	Total	PD	FD	Total			
Killa Abdullah	0	0	2	2	0	0	0	0	80	12	92	100	95	0
Killa Saifullah	1	0	0	1	0	0	0	0	125	15	140	0	5	1
Sibi	2	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sohbatpur	0	0	0	0	0	0	0	0	6,019	10	6,029	212	0	0
Surab	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Usta Mohd	0	0	0	0	0	0	1	1	25	4	29	0	0	0
Washuk	0	0	0	0	0	0	0	0	65	49	114	38	0	0
Zhob	0	0	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ziarat	2	0	0	2	0	0	0	0	20	8	28	0	4	0
Total	15	3	24	42	3	2	14	19	15,797	1,591	17,388	799	206	7
KP														
Abbottabad	0	0	1	1	9	0	1	10	3	1	4	0	0	0
Bannu	1	2	2	5	14	9	24	47	48	19	67	3	0	0
Bajaur	0	1	1	2	1	2	4	7	20	6	26	23	0	0
Buner	1	0	0	1	0	0	0	0	9	1	10	19	0	0
Battagram	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0
Charsadda	2	3	4	9	4	3	1	8	12	1	13	4	0	0
Hangu	0	1	1	2	1	1	3	5	124	8	132	1	0	0
Haripur	2	0	1	3	1	1	4	6	6	1	7	0	0	0
Kurram	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0
Kohat	4	2	6	12	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0
Khyber	2	0	0	2	0	0	0	0	3	1	4	0	0	0
Karak	2	0	5	7	4	3	2	9	182	35	217	1	0	0
Lower-Chitral	1	0	0	1	0	0	0	0	20	35	55	6	0	1
Lower Dir	1	1	2	4	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0
Lower Kohistan	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lakki Marwat	0	1	0	1	0	3	4	7	11	4	15	0	0	0
Mansehra	0	3	3	6	0	0	2	2	40	4	44	1	0	1
Mohmand	0	2	4	6	1	2	6	9	16	3	19	0	0	0
Malakand	0	0	1	1	1	1	0	2	12	9	21	6	0	0
Mardan	5	0	0	5	0	2	0	2	6	3	9	1	0	0
Nowshera	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	4	0	0	0
N-Waziristan	1	0	1	2	0	5	8	13	44	14	58	0	0	2
S-Waziristan	0	1	0	1	0	2	3	5	2	4	6	0	0	1
Shangla	1	0	0	1	1	0	1	2	5	0	5	0	0	0
Swabi	2	0	2	4	2	0	0	2	45	4	49	4	0	0
Swat	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	3
Tank	1	1	3	5	2	0	3	5	4	1	5	0	0	0
Torghar	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0
Upper-Chitral	5	0	1	6	3	0	0	3	70	71	141	71	0	0
Upper Kohistan	3	0	2	5	1	0	0	1	20	31	51	12	0	0
Upper Dir	6	3	9	18	0	0	0	0	3	4	7	0	0	6
Total	40	21	51	112	45	34	67	146	716	263	979	152	0	14
Punjab														
Attock	1	1	2	4	0	1	1	2	1	0	1	0	0	0
Bahawalpur	0	1	1	2	3	1	5	9	2	0	2	0	0	0
Bahawalnagar	0	0	2	2	5	3	4	12	10	0	10	0	0	0

Districts	Human Losses/ Injuries				Injured		Houses		Livestock	Roads (Kms)	Bridges (Kms)
	Male	Female	Child	Total	PD	FD	Total				
Bakhar	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	
Chakwal	1	1	0	2	0	1	1	0	1	27	
DG Khan	3	0	3	6	3	0	3	2	0	0	
Faisalabad	7	2	6	15	15	21	12	48	23	8	
Gujranwala	1	0	1	2	13	4	1	18	10	0	
Gujrat	0	1	3	4	6	4	6	16	11	0	
Jhelum	1	1	2	4	0	1	1	2	1	17	
Jhang	0	0	2	2	1	0	3	4	2	0	
Kasur	0	0	2	2	0	1	5	6	5	0	
Khanewal	0	0	1	1	3	3	6	12	4	18	
Khushab	2	0	1	3	0	0	0	0	0	0	
Kot Addu	0	1	0	1	0	2	1	3	2	0	
Lahore	5	0	7	12	6	11	16	33	8	0	
Lodhran	1	1	0	2	1	0	0	1	2	0	
Layyah	0	0	3	3	0	1	2	3	0	36	
Multan	4	1	3	8	13	4	6	23	12	1	
Mianwali	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	
Mandi Bahau Din	0	0	0	0	1	1	0	2	2	0	
Muzaffargarh	0	0	2	2	2	3	8	3	0	0	
Murree	1	0	1	1	1	0	0	1	0	0	
Narawal	2	0	1	3	2	3	7	4	0	0	
Nankana Sahib	0	0	0	0	6	5	3	14	5	0	
Okara	0	1	2	3	0	1	3	4	1	0	
Pakpattan	1	0	1	4	0	0	4	0	0	0	
RY Khan	1	0	1	2	6	1	8	2	0	0	
Rawalpindi	2	3	4	9	0	0	0	2	0	0	
Rajapur	2	0	4	6	6	2	3	11	45	100	
Sargodha	1	0	1	2	5	2	3	10	3	0	
Sheikhupura	2	3	1	6	12	7	11	30	13	0	
Sialkot	4	0	2	6	0	0	0	2	0	2	
Sahiwal	1	0	1	1	4	3	8	4	0	4	
Talagang	0	0	3	3	0	0	0	0	0	1	
Vehari	0	1	2	3	6	3	3	12	5	0	
Wazirabad	0	0	0	0	0	1	1	1	0	1	
Total	43	18	62	123	122	90	105	317	192	100	
Sindh											
Badin	2	0	1	3	1	0	0	1	10,502	9,925	
Dadu	0	0	2	2	0	0	0	0	0	20,427	
Hyderabad	0	0	1	1	2	1	1	4	0	0	
Jamshoro	5	3	10	18	6	6	6	18	0	33	
Jacobabad	2	2	3	7	0	0	0	0	1,322	251	
Korangi	0	1	0	1	2	1	2	5	1	0	
Kashmore	1	1	2	4	0	1	3	4	327	198	
Kambar	1	0	1	2	1	0	9	10	0	0	
Shadadkot	1	0	1	2	1	0	3	4	0	0	
Larkana	3	0	3	6	2	3	0	5	0	0	
Matiari	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	

Districts	Human Losses/ Injuries								Infrastructure Damages			Livestock	Roads (Kms)	Bridges (Kms)
	Death				Injured				Houses					
	Male	Female	Child	Total	Male	Female	Child	Total	PD	FD	Total			
Mirpurkhas	2	1	0	3	2	0	2	4	10,386	2,118	12,504	631	0	1
Naushahro Feroze	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Shikarpur	1	0	0	1	3	0	4	7	0	0	0	0	0	0
Tharparkar	4	2	8	14	3	2	0	5	0	0	0	0	0	0
Sanghar	0	0	0	0	0	0	29	29	489	53	542	26	0	0
SBA	0	0	0	0	0	0	0	0	61	0	61	0	0	0
Tharparkar	0	0	0	0	2	1	3	6	32	0	32	285	177	0
Sukkur	0	0	0	0	15	5	3	23	240	8	248	44	0	0
Thatta	0	0	0	0	6	1	0	7	0	60	60	0	0	0
Tando Allahyar	2	1	0	3	8	0	0	8	100	0	100	0	0	0
Tando Khan M-	0	0	3	3	1	2	3	6	2,050	80	2,130	11	0	0
Umerkot	1	1	1	3	0	0	0	0	280	108	388	33	0	0
Total	25	13	39	77	66	27	66	159	26,252	12,893	39,145	1,125	293	3
GB														
Astore	0	0	2	2	0	0	0	0	55	49	104	11	0.07	4
Diamer	0	0	1	1	0	0	1		0	0	0	0	0.56	0
Ghizar	0	0	0	0	0	0	0	0	27	10	37	30	0.28	0
Ghanche	0	0	0	0	0	0	0	0	10	1	11	39	0.03	1
Gilgit	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.22	0
Hunza	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.202	2
Nagar	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	3
Skardu	0	0	0	0	0	0	0	0	17	5	22	0	0.23	1
Shiger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.598	3
Total	1	0	3	4	0	0	1	0	109	65	174	80	2.21	14
AJ&K														
Bhimber	1	0	5	6	5	4	4	13	17	13	30	6	0.03	2
Bagh	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	7	0	0	0
Haveli	0	0	0	0	0	0	0	0	31	9	40	0	0	0
Kotli	0	0	1	1	0	0	0	0	21	11	32	2	0	0
Mirpur	0	0	1	1	5	3	3	11	21	4	25	2	0.201	2
Mzd	0	0	0	0	2	0	0	2	2	3	5	3	0.052	0
Neelum	1	0	0	1	0	0	0	0	3	3	6	6	0	0
Poonch	0	0	0	0	0	0	0	0	3	4	7	0	0	0
Sudhnoti	1	0	0	1	0	0	0	0	54	15	69	1	0	0
Total	3	0	7	10	12	7	7	26	159	62	221	20	0.283	4
G-Total	127	55	186	368	248	160	260	668	43,225	14,974	58,199	2,283	501.493	42

MONSOON/ FLOOD/ CLOUD BURSTS – 2025
DETAIL OF LOSSES AND DAMAGES – 2025

Province/ Region	Deaths				Injured			
	Male	Female	Children	Total	Male	Female	Children	Total
Balochistan	11	6	21	38	2	1	2	5
KP	341	77	91	509	99	49	70	218
Punjab	155	53	114	322	262	203	200	665
Sindh	37	14	39	90	29	19	39	87
GB	20	7	4	31	42	6	4	52
AJ&K	17	12	9	38	20	13	4	37
ICT	3	1	5	9	0	1	2	3
Total	584	170	283	1037	454	292	321	1067

Province/ Region	Houses Damaged			Livestock
	Partially	Fully	Total	
Balochistan	4,290	2,080	6,370	4,585
KP	2,521	701	3,222	5,467
Punjab	157,963	55,134	213,097	3,992
Sindh	3,108	224	3,332	577
GB	481	779	1,260	7,981
AJ&K	2,078	339	2,417	239
ICT	64	1	65	0
Total	170,505	59,258	229,763	22,841

DISTRICT WISE DATA

District	Male	Female	Child	Total
Deceased				
Balochistan				
Zhob	2	3	1	6
Ziarat	0	1	0	1
Lasbella	0	0	1	1
Kohlu	0	0	5	5
Musakhel	2	1	1	4
Loralai	1	0	0	1
Khuzdar	3	0	3	6
Duki	0	0	4	4
Harnai	0	0	3	3
Sibi	1	0	0	1
Kachhi	0	0	1	1
Dera Bugti	2	1	2	5
Total	11	6	21	38
KP				
Abbottabad	1	1	6	8
Bajaur	12	3	10	25
Batagram	4	0	1	5
Buner	203	30	23	256
Charsadda	1	0	2	3
Dera Ismail Khan	4	2	2	8

District	Male	Female	Child	Total
Hangu	1	1	0	2
Haripur	0	0	1	1
Karak	0	0	1	1
Khyber	3	0	2	5
Kohat	1	0	0	1
Lakki Marwat	0	2	1	3
Lower Dir	5	0	0	5
Lower Kohistan	2	0	0	2
Malakand	1	1	6	8
Mansehra	16	9	3	28
Mardan	4	1	1	6
Nowshera	1	1	1	3
Peshawar	0	0	2	2
Shangla	36	2	1	39
South Waziristan	0	2	2	4
Swabi	19	15	9	43
Swat	25	5	12	42
Tor Ghar	1	1	1	3
Upper Dir	0	0	3	3
Upper Kohistan	0	1	1	2
Tank	1	0	0	1
Total	341	77	91	509
Punjab				
Attock	0	6	4	10
Bahawalnagar	2	0	4	6
Chakwal	3	1	1	5
Chiniot	6	2	3	11
Dera Ghazi Khan	0	0	1	1
Faisalabad	3	5	7	15
Gujranwala	4	1	0	5
Gujrat	1	0	5	6
Hafizabad	4	0	1	5
Jhang	0	1	0	1
Jhelum	7	0	2	9
Kasur	1	0	9	10
Khanewal	2	0	0	2
Lodhran	5	0	0	5
Lahore	19	10	11	40
Mandi Bahauddin	5	0	3	8
Mianwali	2	0	0	2
Multan	14	8	12	34
Muzaffargarh	13	0	4	17
Nankana Sahib	1	1	2	4
Narowal	4	1	0	5
Okara	5	2	8	15
Pakpattan	5	2	4	11
Rawalpindi	7	0	6	13
Rahim Yar Khan	3	4	4	11

District	Male	Female	Child	Total
Sahiwal	2	1	2	5
Sargodha	6	0	1	7
Sheikhupura	5	4	8	17
Sialkot	20	2	9	31
TT Singh	5	1	1	7
Wazirabad	1	1	2	4
Total	155	53	114	322
Sindh				
Badin	7	1	0	8
Central Karachi	2	0	0	2
Dadu	0	3	1	4
East Karachi	9	2	5	16
Hyderabad	2	0	3	5
Jacobabad	0	0	7	7
Karachi	0	0	0	0
Kashmore	0	2	1	3
Khairpur	1	0	0	1
Korangi	4	0	0	4
Larkana	0	2	0	2
Malir	5	1	2	8
Matiari	0	0	1	1
Mirpur Khas	3	0	0	3
Qambar Shahdadt	0	0	0	0
Sanghar	0	0	1	1
South Karachi	1	0	3	4
Sujawal	0	0	1	1
Shikarpur	0	0	2	2
Sukkur	1	0	4	5
Tando Allahyar	0	0	1	1
Tando Muhammad Khan	0	1	0	1
Tharparkar	4	3	1	8
Umer Kot	0	0	3	3
Total	37	14	39	90
AJ&K				
Bagh	2	1	0	3
Bhimber	0	1	1	2
Haveli	3	1	2	6
Jhelum Valley	1	0	0	1
Kotli	2	0	1	3
Mirpur	2	0	0	2
Muzaffarabad	2	5	5	12
Neelum Valley	5	1	0	6
Poonch	0	1	0	1
Sudhnoti	0	2	0	2
Total	17	12	9	38
GB				
Astore	1	0	0	1
Diamir	4	3	0	7

District	Male	Female	Child	Total
Ghizer	6	2	3	11
Gilgit	8	0	1	9
Kharmang	0	2	0	2
Shigar	1	0	0	1
Total	20	7	4	31
ICT				
Islamabad	3	1	5	9
Total	3	1	5	9
G-Total	584	170	283	1037
Injured				
Balochistan				
Zhob	1	1	0	2
Kohlu	0	0	1	1
Khuzdar	1	0	0	1
Harnai	0	0	1	1
Total	2	1	2	5
KP				
Abbottabad	0	1	1	2
Buner	22	10	19	53
Bajaur	2	5	0	7
Charsadda	3	0	4	7
Dera Ismail Khan	8	2	4	14
Hangu	3	1	0	4
Haripur	1	2	0	3
Karak	0	0	4	4
Khyber	2	0	1	3
Lower Dir	2	0	0	2
Lower Kohistan	1	0	0	1
Malakand	1	1	3	5
Mansehra	8	5	0	13
Mardan	7	1	6	14
Mohmand	2	1	0	3
North Waziristan	7	0	4	11
Nowshera	1	0	1	2
Peshawar	1	1	3	5
Shangla	11	7	12	30
Swabi	2	0	1	3
Swat	8	8	3	19
Tank	1	0	0	1
Tor Ghar	4	0	1	5
Upper Dir	1	1	2	4
Upper Kohistan	1	1	1	3
Total	99	49	70	218
Punjab				
Attock	1	0	0	1
Bahawalnagar	7	7	18	32
Bhakkar	1	0	0	1
Chakwal	3	1	0	4

District	Male	Female	Child	Total
Chiniot	7	1	4	12
Faisalabad	33	27	18	78
Gujranwala	6	4	1	11
Gujrat	2	1	1	4
Jhang	1	0	0	1
Jhelum	3	0	1	4
Kasur	18	20	25	63
Khanewal	1	0	0	1
Lahore	31	23	21	75
Mandi Bahauddin	3	4	8	15
Mianwali	0	1	0	1
Multan	6	6	10	22
Muzaffargarh	5	1	2	8
Nankana Sahib	9	5	3	17
Narowal	3	4	8	15
Okara	60	42	22	124
Pakpattan	13	19	19	51
Rahim Yar Khan	0	0	2	2
Rajanpur	1	0	2	3
Rawalpindi	4	2	2	8
Sahiwal	9	9	10	28
Sargodha	1	2	4	7
Sheikhupura	31	23	15	69
Sialkot	0	0	3	3
Wazirabad	3	1	1	5
Total	262	203	200	665
Sindh				
Badin	2	0	1	3
East Karachi	1	0	4	5
Hyderabad	5	0	13	18
Korangi	4	0	6	10
Malir	2	0	0	2
Mirpur Khas	2	4	0	6
Sanghar	1	1	2	4
South Karachi	1	4	7	12
Sukkur	0	0	2	2
Tando Allahyar	5	2	0	7
Tando Muhammad Khan	1	0	0	1
Tharparkar	3	6	2	11
Umer Kot	0	2	2	4
West Karachi	2	0	0	2
Total	29	19	39	87
GB				
Diamir	10	0	0	10
Ghanche	0	1	2	3
Ghizer	7	1	1	9
Gilgit	9	4	1	14
Kharmang	1	0	0	1

District	Male	Female	Child	Total
Shigar	14	0	0	14
Skardu	1	0	0	1
Total	42	6	4	52
AJ&K				
Bagh	2	0	1	3
Bhimber	2	2	0	4
Haveli	1	1	0	2
Jhelum Valley	1	3	0	4
Kotli	3	2	0	5
Muzaffarabad	1	0	0	1
Neelam Valley	3	0	0	3
Poonch	6	0	0	6
Sudhnoti	1	5	3	9
Total	20	13	4	37
ICT				
Islamabad	0	1	2	3
Total	0	1	2	3
G-Total	454	292	321	1067

HOUSE DAMAGE AND LIVESTOCK

District	Partially	Fully	Total	Livestock
Balochistan				
Awaran	15	0	15	65
Barkhan	455	41	496	0
Dera Bugti	12	0	12	147
Harnai	0	1	1	5
Hub	1,091	740	1,831	414
Jhal Magsi	1,029	979	2,008	402
Kachhi	80	30	110	84
Kalat	19	0	19	0
Khuzdar	143	66	209	583
Killa Saifullah	3	3	6	29
Kohlu	0	1	1	27
Lasbella	5	78	83	205
Loralai	0	1	1	0
Musakhel	877	3	880	367
Qilla Saifullah	4	0	4	0
Sherani	147	0	147	55
Sibi	0	0	0	87
Surab	393	131	524	60
Washuk	8	5	13	36
Zhob	0	0	0	2,009
Ziarat	9	1	10	10
Total	4,290	2,080	6,370	4,585
KP				
Abbottabad	38	3	41	7
Bajaur	74	11	85	89
Bannu	6	1	7	1

District	Partially	Fully	Total	Livestock
Batagram	12	1	13	36
Buner	769	202	971	3,922
Charsadda	14	2	16	0
Chitral Lower	12	5	17	0
Chitral Upper	10	9	19	3
Dera Ismail Khan	169	37	206	0
Hangu	12	1	13	0
Haripur	20	3	23	9
Karak	40	0	40	6
Khyber	35	12	47	0
Kohat	9	0	9	0
Kolai Palas	0	1	1	0
Kurram	9	5	14	0
Lakki Marwat	35	5	40	8
Lower Dir	46	3	49	100
Lower Kohistan	1	0	1	0
Malakand	16	2	18	0
Mansehra	87	30	117	0
Mardan	22	3	25	30
Mohmand	75	24	99	1
North Waziristan	17	8	25	0
Nowshera	18	2	20	0
Peshawar	2	2	4	0
Shangla	223	185	408	226
South Waziristan	9	15	24	3
Swabi	143	47	190	49
Swat	510	60	570	974
Tank	59	15	74	1
Tor Ghar	24	1	25	0
Upper Dir	4	5	9	2
Upper Kohistan	1	1	2	0
Total	2,521	701	3,222	5,467
Punjab				
Attock	1	0	1	1
Bahawalnagar	4	0	4	26
Chakwal	2	0	2	0
Chiniot	5	0	5	0
Faisalabad	41	0	41	0
Gujranwala	7	0	7	0
Gujrat	2	0	2	0
Hafizabad	1	0	1	0
Jhelum	34	0	34	86
Kasur	20	0	20	0
Khushab	0	3	3	0
Lahore	31	1	32	0
Layyah	0	0	0	0
Mandi Bahauddin	1	0	1	0

District	Partially	Fully	Total	Livestock
Multan	3	0	3	0
Murree	6	0	6	0
Nankana Sahib	3	0	3	0
Narowal	4	0	4	0
Okara	20	0	20	1
Pakpattan	5	0	5	0
Rahim Yar Khan	1	0	1	1
Rajanpur	1	0	1	0
Rawalpindi	2	0	2	0
Sahiwal	11	0	11	0
Sargodha	2	0	2	0
Sheikhupura	25	0	25	6
Sialkot	1	0	1	0
Wazirabad	1	0	1	0
Total	157,963	55,134	213,097	3,992
Sindh				
East Karachi	2	0	2	0
Hyderabad	50	33	83	0
Mirpur Khas	0	0	0	10
South Karachi	1	0	1	0
Sukkur	0	0	0	1
Tando Allahyar	2	1	3	13
Tando Muhammad Khan	4	190	194	0
Tharparkar	0	0	0	217
Central Karachi	1	0	1	0
Korangi	0	0	0	45
West Karachi	1	0	1	0
Not specified by PDMA	3,047	0	3,047	291
Total	3,108	224	3,332	577
GB				
Astore	19	5	24	25
Diamir	81	396	477	0
Ghanche	15	42	57	0
Ghizer	277	217	494	36
Gilgit	27	32	59	6
Hunza	1	14	15	0
Kharmang	12	20	32	0
Nagar	1	3	4	0
Shigar	20	22	42	0
Skardu	28	28	56	0
Not specified by GBDMA	0	0	0	7,914
Total	481	779	1,260	7,981
AJ&K				
Bagh	109	28	137	13
Bhimber	90	5	95	14
Haveli	456	34	490	15
Jhelum Valley	124	21	145	2
Kotli	320	26	346	2

District	Partially	Fully	Total	Livestock
Mirpur	14	6	20	0
Muzaffarabad	82	43	125	1
Neelam Valley	8	3	11	180
Poonch	403	103	506	7
Rawalakot	0	0	0	0
Sudhnoti	472	70	542	5
Total	2,078	339	2,417	239
ICT				
Islamabad	64	1	65	0
Total	64	1	65	0
G-Total	170,505	59,258	229,763	22,841

GOVERNMENT OF PAKISTAN
MINISTRY OF POVERTY ALLEVIATION AND SOCIAL SAFETY

Subject: NATIONAL ASSEMBLY STARRED QUESTION NO. 64 MOVED BY
MS. ALIYA KAMRAN, MNA

Questions	Reply
<i>Will the Minister for Poverty Alleviation and Social Safety be pleased to state:</i> a) <i>whether it is a fact that, according to a recent assessment, poverty in Pakistan has substantially increased, far higher than official government estimates, particularly in urban areas;</i>	<u>BENAZIR INCOME SUPPORT PROGRAMME (BISP)</u> The statistical information regarding poverty estimates does not pertain to the Benazir Income Support Programme (BISP) which operates through budgetary allocations released directly by the Finance Division of Pakistan. The Finance & Accounts Wing of BISP maintains the official books of accounts, which contain complete head-wise details of budget allocations and expenditures. Therefore, BISP can only provide authenticated head-wise financial data and programme allocations; however, independent poverty measurement and methodological assessments should be directed to the relevant statistical authorities and research institutions. <u>PAKISTAN BAIT-UL-MAL (PBM)</u> Pakistan Bait-ul-Mal is not mandated with poverty assessment surveys; therefore no such data is maintained by Pakistan Bait-ul-Mal. <u>TRUST FOR VOLUNTRY ORGANIZATION (TVO)</u> TVO does not independently conduct poverty assessments or surveys. The organization relies on officially notified data and assessments of the Government of Pakistan, particularly those generated by the Benazir Income Support Programme (BISP) and the Pakistan Bureau of Statistics (PBS), for planning and programmatic interventions. <u>PAKISTAN POVERTY ALLEVIATION FUND (PPAF)</u> Poverty estimation and official reporting fall under the mandate of the Ministry of Planning, Development & Special Initiatives. PPAF does not undertake independent national poverty estimations and relies on officially notified statistics for programmatic alignment. Any recent assessments or comparisons with official estimates may therefore be clarified by the Ministry, which is responsible for methodological frameworks and validation of poverty data.
b) <i>the year of data the Federal Government has relied upon for its poverty and social policy formulation and the validity and reliability of such figures in reflecting the current situation;</i>	<u>BENAZIR INCOME SUPPORT PROGRAMME (BISP)</u> The statistical information regarding poverty estimates does not pertain to the Benazir Income Support Programme (BISP) which operates through budgetary allocations released directly by the Finance Division of Pakistan. The Finance & Accounts Wing of BISP maintains the official books of accounts, which contain complete head-wise details of budget allocations and expenditures. Therefore, BISP can only provide authenticated head-wise financial data and programme allocations; however, independent poverty measurement and methodological assessments should be directed to the relevant statistical authorities and research institutions. <u>PAKISTAN BAIT-UL-MAL (PBM)</u> Pakistan Bait-ul-Mal is not mandated with poverty assessment surveys; therefore no such data is maintained by Pakistan Bait-ul-Mal.

TRUST FOR VOLUNTRTY ORGANIZATION (TVO)

TVO utilizes the most recent datasets and poverty estimates published by the Government of Pakistan through relevant institutions, including BISP and PBS. The organization does not generate or validate independent datasets and relies on the credibility and methodological rigor of official sources for policy alignment and targeting of interventions,

PAKISTAN POVERTY ALLEVIATION FUND (PPAF)

The selection of datasets, reference years, and validation of poverty estimates used for policy formulation are determined by the Ministry of Planning, Development & Special Initiatives. PPAF bases its interventions on the officially available data and policy guidance. For details on the specific data sources, reference periods, and their robustness in reflecting current socio-economic conditions, the Ministry may be consulted.

c) *the steps taken by the Government to strengthen social safety nets so that they effectively reach the most vulnerable; and the measures being introduced; and*

BENAZIR INCOME SUPPORT PROGRAMME (BISP)

BISP has expanded coverage of its core initiative i.e Unconditional Cash Transfer (UCT) to 10.2 million beneficiaries, and also increased quarterly cash assistance to Rs. 14,500. Further measures include the rollout of Social Protection Wallet (SPW) Accounts for secure, transparent and direct payments, particularly benefiting women, alongside Digital and Financial Literacy Training to promote effective use of digital payments, financial management and inclusion. BISP in coordination with SBP is also in process for enablement interoperability at POS agents and ATMs level so that beneficiaries could withdraw their cash assistance as per their convenience.

PAKISTAN BAIT-UL-MAL (PBM)

Pakistan Bait-ul-Mal (PBM) was established in 1992 through an Act of Parliament is a premier organization of the Federal Government, working under Ministry of Poverty Alleviation and Social Safety.

Pakistan Bait-ul-Mal is operating number of programs/schemes for providing relief to the poor and needy people in the field of education, free food and shelter, care for elderly persons, women empowerment, child education and protection, food & shelter.

The details of such programs is as under:

1. Pakistan Sweet Homes (PSHs):

The "PBM Sweet Homes" a premier project of Pakistan Bait-ul-Mal provides orphan children with a secure and education-focused environment through the provision of free boarding, food, clothing, and education up to intermediate level. With widespread coverage, dedicated staff, using a holistic approach, the program has positively impacted the lives of underprivileged children.

Presently, the project comprises of 46 PBM Sweet Homes across the country, accommodating approximately 4,266 orphan children. Province/Region wise detail of PSHs is as under:

Province/Region wise details of Pakistan Sweet Homes (PSHs)			
Sr. No.	Province/Regions	No. of PSHs	Enrolled Orphans
1.	Punjab-I	08	682
2.	South Punjab	05	500
3.	Sindh	07	697
4.	Khyber Pakhtunkhwa	08	784
5.	Balochistan	04	378
6.	ICT/AJK	11	971
7.	Gilgit Baltistan	03	254
Total		46	4,266

2. PBM Shelter Homes:

PBM Shelter Home program was started in July, 2020 from Islamabad. In each Shelter Home, deserving / needy people are provided free meal and shelter. The target groups are people faraway from homes, unemployed, laborers, daily wagers, poor and transit passengers, attendants of the patients, students or any other deserving individuals. In each Shelter Home, free of cost dinner is provided to up to (400) people and night stay plus breakfast to upto (100) people on daily basis. Currently, (16) Shelter Homes are functional in the country, as under:

Province/Region	Numbers
ICT	04
AJK	01
Punjab	01
South Punjab	02
Sindh	07
Gilgit-Baltistan	01

Number of beneficiaries served from PBM Shelter Homes is as under:

Free night stay plus breakfast provided	=	1811858
Free dinner served	=	19455914
Total	=	21,267,772

3. Khana Sab Key Live:

Khana Sab Key Liye (KSKL) program was started in March, 2021 where packed food is provided to the deserving people near to their workplaces. Principle of first come first serve is observed. From each KSKL food vehicle upto (1000) beneficiaries are provided free meal, (500 lunch and 500 dinner) on the designated routes. The programme is operated on the basis of Public-Private Partnership. Currently, (17) KSKL food vehicles are functional in the country as under:

Province/Region	Numbers
ICT	03
AJK	01
Punjab-I	02
South Punjab	03
Sindh	03
Khyber Pakhtunkhwa	03
GB	01
Balochistan	01

So far, 5,777,369 meals have been served through the KSKL food vehicles.

4. Orphans & Widows Support Program (OWSP):

The Orphans & Widows Support Program (OWSP) is a Conditional Cash Transfer (CCT) intervention, launched in Year 2020, aimed at supporting the education of orphans while living with their mothers or guardians, with particular focus on girls' education. For the pilot phase 100 families from each Province/Region of the country are enrolled. Programme also focus to provide financial support to PSH passed out children to continue their education.

The benefit cost is Rs. 8000/- and Rs. 16,000/- per month for families having one and two or more school-going children, with at least one girl, respectively. Presently, approx 939 families having 1,456 children are enrolled in the project.

During last three (03) F.Y years (i.e. 2023-2025), Rs. 115,494,000/- have been disbursed among enrolled beneficiaries in phase manner.

5. PBM Great Home:

Pakistan Bait-ul-Mal has established (01) PBM Great Home in Lahore in 2014, for Senior Citizen of Pakistan above 60 years of age are provided well-furnished accommodation, food, clothing and medical facilities in the Great Home. At present, 26 senior citizens are residing in this home.

6. Individual Financial Assistance (IFA):

i. IFA-Medical:

- PBM has enhanced financial assistance from Rs.1.0 million to Rs.1.5 million per patient. The enhancement of the financial ceiling reflects the Government's commitment to making the Programme more responsive, effective, and supportive in the light of rising treatment costs. Also it is ensured that no eligible and deserving patient is deprived of assistance within the approved policy parameters and available budgetary resources.
- PBM established help desk in Public Sector Hospitals to facilitate the poor patients regarding their treatment through Pakistan Bait-ul-Mal.

ii. IFA-Medical (Cochlear Implant):

- MoUs/Agreements with Public Sector Hospitals across Pakistan.
- PBM initiated a nationwide tender process for empanelment of private-sector hospitals for Cochlear Implant surgeries.
- Strengthens private healthcare participation, and improves service delivery standards.

iii. Individual Financial Assistance (IFA) - General:

- PBM provides direct financial assistance to individuals in need to cover essential expenses such as household emergencies, and basic sustenance.
- During the last years, PBM has supported thousands of deserving individuals through IFA-General Programme, ensuring timely relief to alleviate their financial burdens upto Rs.60,000/- as per his/her need and further assessment by Managing Director.
- In order to accommodate those IFA beneficiaries who have potential to start their own small scale business to become self sufficient PBM issues Rs. 40,000 to 60,000 to those men and women who intends to start businesses like, beauty parlour, fruit cart, rickshaw, embroideries cloth making.

iv. Individual Financial Assistance (IFA) - Education:

- Under this programme, PBM supports for the education of children from economically disadvantaged families by covering tuition fees, examination costs, and other educational expenses.

- PBM provides annual financial assistance up to PKR 150,000/- per student to support poor and deserving individuals in pursuing their education.

iv. **Special Friends Project (SFP):**

- Special Friends Project (SFP) is a comprehensive initiative designed to provide support to persons with disabilities. The program aims to empower individuals with disabilities to lead independent and dignified lives.
- PBM provides financial assistance of Rs.30,000/- for single disable person and Rs. 60,000/- for families with multiple disable persons.
- Provide assistive devices, such as wheelchairs, artificial limbs and white canes, to enhance their mobility and independence.

7. **Schools for Rehabilitation of Child Labour (SRCLs):**

Pakistan Bait-ul-Mal (PBM) has strengthened social safety nets for the most vulnerable children by establishing **160 Schools for Rehabilitation of Child Labour (SRCLs)** across the country. These schools specifically target children engaged in hazardous labour sectors such as brick kilns, mining, carpet weaving, construction, domestic work, agriculture, and street-based activities.

Under this initiative, PBM provides **free primary education along with essential support**, including uniforms, shoes, textbooks, and stationery, ensuring removal of financial barriers to education. Additionally, a **daily stipend of Rs. 100 on attendance basis** is provided to compensate families for income loss and encourage regular attendance.

The program currently supports **19,042 enrolled children (2024–25)**, ensuring inclusion of both boys and girls. By directly reaching marginalized and working children at the grassroots level, SRCL serves as an effective intervention to **eradicate child labour and promote social protection through education and rehabilitation**.

8. **Women Empowerment Centers (WECs):**

Pakistan Bait-ul-Mal has established Women Empowerment Centers (WECs) throughout the country at district level including Azad Kashmir & Northern Areas since 1995. These centers are providing free vocational training to widows, orphan & poor girls in modern professional skills like, dress designing & making, embroidery, Basic & Advance Computer Courses, beautician, cooking, and fabric painting. Every year approx. 25,000 trainees are benefited from this project. **So far, Pakistan Bait ul Mal has 165 WECs, 37 are in Punjab, 18 in South Punjab, 34 in Sindh, 30 in KPK, 23 in Balochistan, 17 in ICT/AJK and 6 in G.B.**

WEC Trainees are being paid stipend of Rs.100/day on attendance basis thorough Biometric Verification System (BVS) / Electronic Payment System (EPS) through UBL-Omini and JazCash. The successful trainees are awarded "Certificates of Proficiency" after completion of each course, accredited by National Vocational & Technical Training Center (NAVTTTC).

The all 165 WECs are actively working on the ground to improve the lives of the most vulnerable and impoverished communities. PBM operates at the grassroots level, engaging local communities directly, and the results have been profoundly impactful. By involving the locals in every step, the initiative fosters sustainable change and creates powerful, long-lasting improvements. This development not only brings joy to the families but also paves the way for a brighter future.

PAKISTAN POVERTY ALLEVIATION FUND (PPAF)

The Government has undertaken several measures to strengthen social safety nets, with the Benazir Income Support Programme (PPAF) serving as the flagship initiative for income support to vulnerable households. Enhancements include expanded coverage and conditional

cash transfers linked to education and nutrition, alongside efforts to improve targeting and delivery systems.

PPAF complements these efforts through implementation of the **Poverty Graduation Approach**, which integrates social protection with livelihood development. This includes skills training, productive asset transfers, access to microfinance, and enterprise development support. The approach prioritizes women and youth from vulnerable households, aiming to transition beneficiaries from income support to sustainable livelihoods and long-term economic resilience.

TRUST FOR VOLUNTRY ORGANIZATION (TVO)

TVO does not directly implement projects specifically categorized under social safety nets; however, it contributes to their broader objectives through grant-based financing of community-driven development initiatives implemented via partner organizations. These interventions focus on collective community development to reduce socio-economic vulnerabilities and improve access to basic services, while also promoting income generation through skills upgrading and capacity building. The projects emphasize livelihood support, small enterprise development, and community-level infrastructure, thereby contributing to job creation, improved economic mobility, and enhanced access to essential services, including education and healthcare, in line with available resources and government priorities.

d) the extent to which funds of the Ministry are being utilized, to promote job creation, improve economic mobility, and ensure equitable access to essential services, including education and healthcare?

BENAZIR INCOME SUPPORT PROGRAMME (BISP)

The funds allocated to BISP are effectively utilized under BISP's initiatives. The details are attached as Annex-A.

PAKISTAN BAIT-UL-MAL (PBM)

Pakistan Bait-ul-Mal is serving the poor, needy, patients, destitute, infirm and invalid through its social welfare interventions irrespective of their religion, race, creed as per the mandate given in PBM Act, 1991.

Pakistan Bait-ul-Mal accommodated and disbursed funds from F.Y 2024-25 and 2025-26 under IFA (Medical) category as below;

Year	Medical		Cochlear Implant	
	No. of Benef.	Amount Disbursed	No. of Benef.	Amount Disbursed
2024-25	18,305	4,121,780,532	902	1,932,150,000
2025-26	13,138	2,795,217,880	694	1,488,500,000
Total	31,443	6,916,998,412	1596	3,420,650,000

Pakistan Bait ul Mal accommodated and disbursed funds from 2020-21 to 2025-26 under different Individual Financial Assistance (IFA) categories as below:

- IFA-Education w.e.f. Year 2020-21 to 2025-26 total number of beneficiaries 35628 Amounting Rs. 1,151,223,862/-
- IFA-General w.e.f. Year 2020-21 to 2025-26 total number of beneficiaries 26916 Amounting Rs. 555,240,000/-
- Distributed Sewing Machines w.e.f. Year 2020-21 to 2025-26 total numbers of sewing machines 4108.
- Friends Project (SFP) w.e.f. Year 2020-21 to 2025-26 total number of beneficiaries 31056 Amounting Rs. 595,669,000/-

- Distributed Wheel Chairs w.e.f. Year 2020-21 to 2025-26 total numbers of wheel chairs 2870.
- Distributed Artificial limbs w.e.f Year 2020-21 to 2025-26 among 1111 beneficiaries
- Distributed Hearing Aids w.e.f Year 2020-21 to 2025-26 among 3593 beneficiaries.

School For Rehabilitation of Child Labour (SRCLs):

Funds allocated to PBM for SRCL are effectively utilized to promote **long-term socio-economic mobility** by transitioning children from labour to education. The provision of free schooling and stipends reduces immediate economic pressures on families while investing in the **human capital development** of children.

By equipping beneficiaries with basic education, the program enhances their future employability, thereby contributing to **sustainable job creation and improved economic prospects**. The stipend support also provides short-term financial relief to families, indirectly supporting household stability.

Moreover, the initiative ensures **equitable access to essential services**, particularly education, for marginalized children who would otherwise remain excluded. Improved educational attainment further contributes to better awareness and access to **healthcare and other social services**.

Overall, Ministry funds are being utilized in a **targeted and impactful manner**, focusing on rehabilitation, education, and breaking the cycle of poverty and child labour through sustainable social protection measures.

Detail of schools along with enrolled students (academic year 2024-25) is as given below;

Province / Region	Boys	Girls	Total Student Enrolled
Lahore Region	2,743	2,743	5,486
Multan Region	1,240	1,127	2,367
Sindh	2,378	2,086	4,464
KP	1,951	914	2,865
Balochistan	882	798	1,680
ICT	806	795	1,601
GB	350	229	579
Total	10,350	8,692	19,042

Women Empowerment Center (WECs):

Ministry funds are effectively utilized through PBM's WECs to promote **job creation and economic empowerment**. By imparting employable skills, the program has enabled **366,504 women (1995–2025)** to graduate, many of whom are now earning sustainable livelihoods through employment or self-employment.

The provision of stipends during training supports **economic mobility** by reducing financial barriers, while certified skill development enhances employability. The initiative contributes to **poverty reduction and financial independence**, particularly among marginalized women.

Additionally, by improving income levels of beneficiary households, the program indirectly enhances **access to essential services such as education and healthcare**, thereby ensuring broader social protection and inclusive development.

Overall, funds are being utilized in a **targeted and impactful manner**, focusing on sustainable livelihood generation, empowerment, and equitable socio-economic progress.

The province / Region wise detail of passed out trainees (w.e.f 1995 to 2025) are as under:

DETAIL OF PASSED OUT TRAINEES (W.E.F 1995 TO 2025)	
Province / Region	Total Passed out
Punjab	75,587
South Punjab	37,115
Sindh	79,945
KPK	75,361
Balochistan	44,142
ICT & AJK	42,093
Gilgit Baltistan	12,261
Total	366,504

Further, Project wise funds disbursement detail is placed at **Annex-A&B**.

PAKISTAN POVERTY ALLEVIATION FUND (PPAF)

PPAF utilizes funds mobilized through multilateral and bilateral donors, government allocations, and its own resources to promote job creation, economic mobility, and access to essential services. Through a network of 74 Civil Society Partner Organizations across 83 districts, PPAF is currently implementing 29 projects focused on community-driven development, climate resilience, financial inclusion, and livelihood support.

A preliminary analysis of common beneficiaries of the Benazir Income Support Programme and PPAF (334,596 households) indicates that approximately 108,043 households (around 32%) show potential for graduation from income support, reflecting progress towards self-reliance.

PPAF's interventions contribute to income generation, youth skills development, women's economic participation, and improved access to education and healthcare through community-level infrastructure, supporting inclusive and sustainable economic mobility.

From July 2025 to March 2026, PPAF generated approximately 32,000 jobs through its multi-sectoral interventions

TRUST FOR VOLUNTRY ORGANIZATION (TVO)

TVO, in partnership with the National Poverty Graduation Programme (NPGP) and the International Fund for Agricultural Development (IFAD), has established a pilot business model titled "Laban and Flavored Milk Production Unit" in District Shikarpur, Sindh. The initiative aims to address multidimensional poverty in economically marginalized communities by promoting sustainable livelihoods, enterprise development, and community resilience. The associated production facility is now fully operational and functioning efficiently. Efforts are underway to further enhance production capacity and to explore and access new markets, thereby ensuring long-term sustainability and economic viability.

Annex-A

a) Education (Benazir Taleemi Wazaif):

Funds are utilized to provide conditional cash incentives to beneficiary families for enrollment and regular attendance of their children in schools. The programme aims to increase school participation, reduce dropout rates, and improve retention at primary, secondary, and higher secondary levels, with additional incentives for girls to encourage female education.

Since inception (2012), **Rs. 271.54 Billion** has been disbursed under Benazir Taleemi Wazaif Programme (Region wise detail is given below). Currently total Active enrolled children in BTW are **12.6 Million**.

Disbursement under Taleemi Wazaif Programme Since Inception till 28th April, 2026		
Province/Region	No. of Children	Amount (Rs.)
Azad Kashmir	318,618	5,279,658,500
Balochistan	688,917	10,602,647,900
Gilgit-Baltistan	238,181	3,859,990,200
Islamabad	33,663	495,085,850
Khyber-Pakhtunkhwa	3,844,807	55,139,075,550
Punjab	8,527,866	133,883,146,750
Sindh	4,581,032	62,282,082,150
Grand Total	18,233,084	271,541,686,900

b) Healthcare (Benazir Nashonuma Programme):

Benazir Nashonuma Programme (BNP), launched in 2020 under the Benazir Income Support Programme (BISP), is a Conditional Cash Transfer (CCT) initiative aimed at addressing stunting and malnutrition among pregnant and lactating women (PLWs) and children under two years of age from BISP beneficiary households.

1. The programme targets the first 1,000 days of life and integrates financial assistance with health and nutrition services to improve maternal and child health outcomes. Under BNP, beneficiaries receive quarterly cash assistance (PKR 3,500 for boys and mothers, PKR 4000 for girls) subject to compliance with defined co-responsibilities, including antenatal care visits, child immunization, growth monitoring, and participation in awareness sessions.
2. The programme is currently operational in approximately 158 districts across Pakistan through a network of more than 540 Nashonuma Facilitation Centres (including mobile outreach units). These centres provide one-window delivery service, including registration, compliance monitoring, distribution of specialized nutritious food, and beneficiary counselling.
3. Since its inception, BNP has reached approximately 4.5 million beneficiaries cumulatively, while current active coverage stands at around 1.4 million individuals, including pregnant and lactating women and children under two years of age.
4. The programme represents a strategic shift from unconditional cash transfers to human capital development by linking financial assistance with behavioural and health-related conditionalities. It contributes to improved service uptake, better nutritional practices, and reduction in stunting rates among the target population.

5. An allocation of approximately PKR 57 billion has been earmarked for the programme in FY 2025–26 to support its continued expansion and service delivery.

c) **BISP Scholarships for Undergraduates:**

With an agreement with Benazir Income Support Program (BISP), Higher Education Commission launched BISP (erstwhile Ehsaas) Scholarships for Undergraduates Project under MoU on 20th September, 2019. The Program was started in 2019 and closed on 30.06.2026 with a total cost of PKR 34.55 billion.

Eligibility Criteria:

- Family income of Rs 45,000 per month or less of the applicant student
- Special Considerations: 50% scholarships are reserved for the females whereas 2% scholarships are reserved for the students with different abilities;
- Approved Disciplines: All Disciplines are included except vocational training programs by TEVTAs.
- Approved Degree Programs: Any regular 4-5 Years undergraduate degree program (except distant learning programs).
- No. of Participating Universities: 135 public sector universities/HEIs (private and distant learning universities are not included)
- **Batch-I : Scholarship Awarded: 50,762**
- **Batch-II : Scholarship Awarded: 40,241**
- **Batch-III : Scholarship Awarded: 10,000**
- **Total: 101003**

Expected jobs in result of this program are reported around 40,000 (40% of 101,003 approx).

d) **Skills Training Voucher (STV) Program: Empowering Through Vocational Training**

STV is MoU program between NISP & NAVTTC from April 2024 to April 2026 with a budget of PKR 25 million

- **Economic Empowerment:** The core objective is to uplift low-income families by enhancing their ability to secure jobs or start small businesses through skill development.
- **Employment Opportunities:** By aligning the training programs with the needs of industries and local markets, the STV Program seeks to bridge the gap between job seekers and employers.
- **Social Mobility:** The program enables beneficiaries, often from marginalized communities, to break the cycle of poverty by equipping them with practical, income-generating skills.
- **Proposed Target Population and Districts:** Total Target 1000 Trainees, initially proposed in 18 districts across Pakistan. The program aims to cover areas with higher concentrations of BISP beneficiaries. The long-term goal is to expand the program nationally, making it accessible to more individuals in need.
- **Stakeholder Involvement:** BISP has shared data of eligible beneficiaries with NAVTTC and PSDF, who are responsible for the smooth implementation of the program and the registration of students for training.

Benefits to Participants:

Graduation Bonus: BISP will provide a graduation bonus to trainees upon successful completion of the training. For three months course a bonus of Rs.20,000/- and for six months course a stipend of Rs.40,000 will be provided

- **Free Training:** The STV Program offers free training to beneficiaries, eliminating financial barriers that prevent many from pursuing vocational education.
- **Certification:** Upon completion, participants receive certification recognized by national bodies, which improves their credibility in the job market.
- **Employment Support:** In addition to training, NAVTTC and PSDF will assist in connecting participants with potential employers, ensuring that they can immediately apply their skills in practical work environments.

Total Target 1000

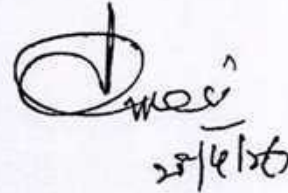
Training Completed 1000 Expected Jobs 600

Project wise Funds Disbursement Last 03 Years

11

Rs/ Million

S. No	Heads	2022-23	2023-24	2024-25	Total
I	Schools For Rehab. Child Labour (SsRCL)	1,138.057	1,187.230	1,060.805	3,386.092
II	Woment Empowerment Centres (WECs)	634.748	607.332	745.615	1,987.695
III	Pakistan Sweet Homes (PSHs)	885.198	987.723	1,232.031	3,104.952
IV	Pakistan Old Homes	14.007	11.115	10.525	35.647
V	Shelter Homes (SHs)	337.942	187.338	435.026	960.306
VI	Khana Sab Key Leay (KSKL)	61.797	39.277	206.107	307.181
VI	CSW/NGOs	84.948	30.803	27.316	143.067
VII	Orphane Widow Support Programe (OWSP)	46.938	11.387	61.493	119.818

28/6/26

SUMMARY OF IFA CASES

FY	Cochlear Implant		Education		General		Medical		Special Friend		Artificial Limbs		Hearing Aids		WC		SM		Total	
	No.	Amount	No.	Amount	No.	Amount	No.	Amount	No.	Amount	No.	Amount	No.	Amount	No.	Amount	No.	Amount	No.	Amount
2020-21	155	169,145,000	6760	186,898,914	5409	108,878,000	16668	2,460,834,917	6493	75,914,000	286	28,425,700	376	12,841,800	129	9	35623	3,001,670,969		
2021-22	125	125,640,000	5770	161,513,604	6020	119,792,000	13608	2,099,267,150	5069	76,772,500	171	23,215,240	455	16,426,941	914	670	32125	2,582,986,838		
2022-23	41	41,000,000	4391	145,213,563	5411	114,450,000	8345	1,417,509,656	2444	64,515,000	125	19,166,664	514	21,073,700	1108	1827	23558	1,782,691,154		
2023-24	752	814,650,000	4506	147,015,616	2638	62,250,000	8731	1,695,621,510	3254	18,427,500	94	14,120,700	440	22,142,000	521	894	21289	2,737,966,041		
2024-25	902	1,932,160,000	8059	283,333,985	2658	56,235,000	18305	4,121,780,532	7841	165,590,000	238	50,273,735	1126	74,336,746	156	561	38479	6,559,090,234		
2025-26	676	1,449,950,000	6142	227,248,180	4780	93,636,000	11727	2,497,250,859	5955	194,450,000	186	51,084,581	642	46,977,546	42	147	31601	4,685,444,957		
Grand Total	2651	4,532,535,000	35628	1,151,223,862	26918	555,240,000	77384	14,292,264,424	31056	595,669,000	1100	186,286,620	3553	193,796,733	2870	4,108	182675	21,329,850,193		