



DIRECTORS' REPORT (2022-2023)

Dear Shareholders, the Board of Directors of Bangladesh Submarine Cable Company Limited (the "company") welcome you at the 15th Annual General Meeting of the company. We take the pleasure of presenting the operational activities and the audited financial statements for the year ended on June 30, 2023 along with the report of the auditors thereon.

Economic Scenario and Prospect of the Industry

The economy of Bangladesh is known as developing market economy. It is the 35th largest economy of the world according to new data from the IMF in terms of nominal GDP and 25th largest in terms purchasing power parity (PPP). The economy of Bangladesh is classified among the Next Eleven emerging market of middle income economies and a frontier market. Bangladesh is achieving an average annual growth of GDP at the rate of around 7% for the last couple of years. Despite the adverse effect of COVID-19 pandemic since January 2020 and ongoing war between Russia and Ukraine since February 2022 on the economies of the countries worldwide, the economy of Bangladesh experienced a satisfactory annual growth rate of more than 5 % in the year 2022-2023 according to Trading Economics. Bangladesh is among the few countries in Asia who achieved a growth rate in GDP above 5% despite the global pandemic effect and Russia – Ukraine war situation. The economy of Bangladesh is gradually transforming from an agro-based economy to service and industry based economy for the last few decades. Now the service sector is the major contributing sector into the GDP of the country. The industrial, manufacturing and service sectors are gaining importance in the economy with time. According to EPB Bangladesh is presently the second largest exporter of Readymade Garments (RMG) in the world market. With a huge

population of more than 160 million, the successes of agricultural researches, particularly in Rice, has made the country self-sufficient in food-grain. Bangladesh is the third largest producer of fish in the world. Bangladesh is also self-sufficient in producing Medicine, Steel and Cement. Having huge number of working force, Bangladesh has been supplying millions of skilled, semi-skilled and unskilled manpower to the Middle East, East Asia, South Asia, Europe and North America. Readymade Garments (RMG) export and the remittances of the overseas Bangladeshi workers are the two main sources of foreign exchange earnings of the country. Economic growth is rather indigenous with remarkable growth of foreign direct investment (FDI) in telecom, energy and power sectors.

Bangladesh in the recent years has earned special attention among the South-East Asian countries in terms of poverty alleviation, decreasing child-mortality rate, use of hygienic sanitation, access to safe water, empowerment of women, increase in per capita income and life expectancy of the people, reducing digital divide, higher literacy rate, high foreign currency reserve and some other socio-economic indices. It has already achieved the Millennium Development Goals (MDG) and actively working to achieve the Sustainable Development Goals (SDG). The country is improving at a good pace in terms of infrastructure development such as road and railway, telecommunications, power generation, water supply etc. Bangladesh has implemented some mega project like Padma Bridge, Payra Power Plant & Rampal Power Plant, Dhaka Metro Rail project, etc. Bangladesh is presently also implementing several mega projects such as Rooppur Atomic Power Plant, Padma Bridge Railway, Matarbari Power Plant, Paira Sea Port, Karnofuly Tunnel, Chittagong to Cox's Bazar Railway Network, Bangabandhu Railway Bridge over Jamuna River etc.,

Directors' Report

completion of which will contribute a lot in the country's GDP. Recently Bangladesh has achieved the status of developing country from the least developed country. The main exports of the country are Readymade Garments (RMG), jute and jute goods, leather and leather goods, tea, medicine, software, ocean going ships, frozen fish and sea-food, ceramics and cement. Recently outsourcing and software development has been added in the list of export products and is expected to grow faster in future. The main imports of the country are capital machineries & equipment, industrial raw materials, chemicals, iron and steel, raw cotton, crude oil and petroleum products. The country's main endowments include its vast human resources base, rich agricultural land, green forests, relatively abundant water and substantial reserve of natural gas and coal, resources in sea and shore which are yet to be explored in full. In the last few years the country has experienced considerable development in the Telecom & ICT sectors.

In this era of globalization, communication has become the most significant factor. In a densely populated country like Bangladesh, telecommunication and Internet can play a vital role to boost the economy and life style of the people. In recent years lots of foreign investment has come into the country in telecommunication sector. Though the telecommunication industry in Bangladesh is growing rapidly, still it has a long way to go. Unfavorable growth conditions and lack of infrastructure in rural areas is hampering the growth of telecommunication and broadband penetration in the suburban and rural areas of the country. However, the growth of mobile telephone network is quite significant. Broadband internet services are spreading gradually in the rural area as the Government is implementing various projects to expand the optical fiber cable network into rural level and to bring all the schools and colleges of the country under broadband Internet services. Government has also taken different initiatives to reduce the price of Internet bandwidth to an affordable level for the common people. In 2018, government has awarded 4G license to four mobile telecom operators in the country. All the four mobile operators are now expanding their 4G networks over the country. Government introduces 5G service, which is running experimentally in the country. The mobile operators have successfully completed the 5G trial in different locations including all the divisional headquarters of Bangladesh. Also, implementation of the project for connect the country with the 3rd Submarine

Cable has been initiate by BSCCL, which will provide a huge amount of international bandwidth to the country. Fixed Internet Service Providers (ISP) are now expanding their networks to the rural areas of the country. All of these activities are contributing to increase the broadband penetration in the country.

Business Operation and External Environment

Bangladesh Submarine Cable Company Limited (BSCCL) is the most important core telecommunication infrastructure service provider in the country who provides the vital infrastructure for keeping the country connected with the International Information Superhighway. Through its two submarine cable systems, the SEA-ME-WE-4 and the SEA-ME-WE-5, it provides submarine cable capacity (International Private Lease Circuit or IPLC) to the IIG and IGW operators of the country. BSCCL provides high quality international bandwidth through submarine cable systems between Bangladesh and several most desired destinations of the world. Like Singapore, Saudi Arabia and France BSCCL is an important member of SEA-ME-WE-4 (South East Asia-Middle East-Western Europe-4) and the SEA-ME-WE-5 (South East Asia-Middle East-Western Europe 5) international submarine cable consortiums. BSCCL is the only provider of submarine cable services in the telecommunications sector of the country and is the major provider of international bulk bandwidth. It obtained the license from the Government of Bangladesh for providing services through submarine cables. The IIG and IGW operators of the country, the main customers of BSCCL are taking lease of international submarine cable capacity (IPLC) from at a reasonable rate based on the license guidelines, terms & conditions and regulations of Bangladesh Telecom Regulatory Commission (BTRC). Since 2013, BSCCL started to provide IP Transit service to different IIG and ISP operators from its own IIG after acquiring a license from BTRC. BSCCL's IP Transit service is ranked as one of the best services in the country. In early 2021 the first overseas PoP of BSCCL's IIG was established at Equinix SG3 data center in Singapore. In the year 2012 BTRC issued International Terrestrial Cable (ITC) licenses to six private operators of which four are now in active commercial operation. The ITC license holders offer IPLC service from the neighboring country (India) through International Terrestrial cables connecting the landing stations of India with Bangla-

Directors' Report

desh. Hence, ITC license holders are the main competitors of BSCCL till date and they sometimes offer lower tariff to attract customers. To remain competitive in the market, BSCCL sometimes needs to revise its tariff of the IPLC and IP Transit services downward, which impacts the revenue of the company. Despite tough competition from the ITC operators, BSCCL still holds around 52% market share of the international bandwidth market of the country.

Services provided by BSCCL

BSCCL is authorized to provide international submarine cable bandwidth (IPLC), IP Transit and Co-location services to the following types of customers within the framework of the Licensing Guidelines and with the approval of the Bangladesh Telecommunication Regulatory Commission-

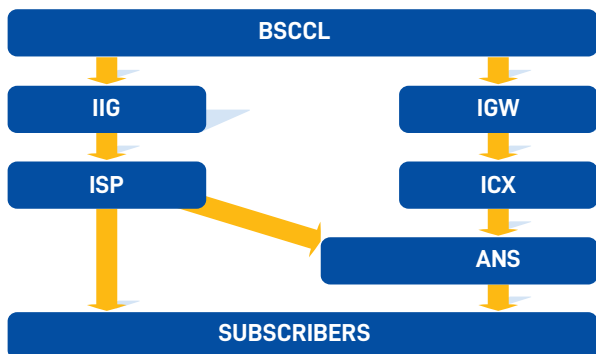
1. IPLC and IP Transit services to International Internet Gateway (IIG) companies.
2. IPLC services to International Voice Gateway (IGW) companies.
3. IP Transit services to Internet Service Provider (ISP) companies.
4. IPLC services to any other corporate users (with approval from BTRC).
5. IPLC and Internet bandwidth services to cross boarder lease (with the approval of government).
6. Co-location services (Space, power, Rack etc.) to different operations (IIG, IGW, ISP, NTTN).

Capacity, Utilization, Capacity Up-gradation and Lit-Up of new capacity

In the year 2006 under the then BTTB Bangladesh started the submarine cable operation with 7.5 Gbps bandwidth in initial capacity as a member of SEA-ME-WE 4 (SMW4) submarine cable consortium, After that the bandwidth capacity was upgraded to

44.60 Gbps through up-gradation 1 & 2 of SMW4 system without any additional investment from Bangladesh. BSCCL emerged on July 01, 2008 after the abolition of BTTB and the ownership of SMW4 submarine cable system including the Cox's Bazar cable landing station was transferred to BSCCL. In 2011 BSCCL participated in upgrade#3 of SEA-ME-WE 4 consortium and achieved additional 6.8 million MIU*km capacity by investing BDT 48 crore from its own sources, thus the total bandwidth capacity of BSCCL in SMW4 reached 300 Gbps. Later on the capacity of SMW4 submarine system was further upgraded and at present, BSCCL has 850 Gbps of capacity in SMW4 submarine cable where almost the entire capacity is now in use. Moreover, to meet up the ongoing demand for internet bandwidth in the country, BSCCL has joined upgradation#6 program of SMW4 submarine cable system. Through the up-gradation # 6 program, BSCCL will achieve an additional 3800 Gbps of capacity. BSCCL along with other consortium members participating in the said up-gradation have already reached an agreement with Ciena, the vendor for this up-gradation program. As per the agreement, the up-gradation program is expected to be completed by the end 2023.

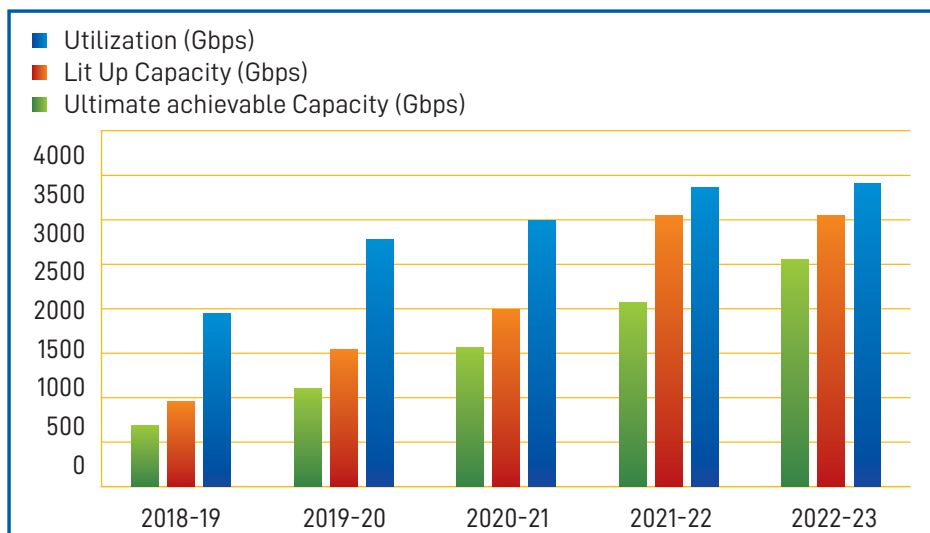
In 2014 BSCCL joined SEA-ME-WE 5 (SMW5) submarine cable consortium. The SMW5 submarine cable landed at Kuakata of Patuakhali district and was commissioned in Bangladesh in early 2017. According to initial designed capacity, the total capacity of SMW5 cable system was 24 Tbps out of which BSCCL could achieve 1500 Gbps. In the SMW5 submarine cable system there is a provision of total capacity enhancement through use of future advanced optical transmission technology. Recently, through implementation of light-up#3 using more advanced technology the ultimate achievable capacity of BSSCL in SMW5 cable has been increased to about 2570.00 Gbps. The present lit up capacity of BSCCL in SMW5 is 2200 Gbps out of which 2100 Gbps is with Singapore and rest 100 Gbps is with France. Presently, BSCCL's two submarine cables, namely SMW4 and SMW5, have a combined design capacity of about 3420 Gbps. The amount of bandwidth used in the country in June 2023 from BSCCL's Submarine Cable systems was around 2556 Gbps excluding IPLC Export to STC & Orange amounting 863.00 Gbps. The following table shows the year wise ultimate achievable capacity, the lit up capacity and utilization of submarine cable bandwidth of BSCCL in last five years.



Directors' Report

	2018-19	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23
Ultimate achievable Capacity (Gbps)	1950	2800	3000	3370	3420
Lit Up Capacity (Gbps)	950	1550	2000	3050	3050
Utilization (Gbps)	686.40	1102.72	1563.91	2068.88	2556

**Bandwidth Capacity & Utilization in last five financial years
(Excluding IPLC Export to STC, Orange & Telekom Malaysia amounting 863.00 GBPS)**



Sector-wise Performance

The main services of BSCCL are International Private Lease Circuit (IPLC) and IP Transit services. The performances of IPLC and IP Transit services in terms of capacity & revenue during last two years are presented below:

Name of Service	2022-23		2021-22		Growth		Growth (%)	
	Capacity in Gbps (As on 30/06/2023)	Revenue (Million BDT)	Capacity in Gbps (As on 30/06/2022)	Revenue (Million BDT)	Capacity	Revenue	Capacity	Revenue
IPLC	2,115.91	3,929.94	1,711.84	3,156.14	404.07	773.80	23.60	24.52
IPLC Export	863.00	25.37	663.00	19.89	200.00	5.48	30.17	27.55
IP Transit Service	272.10	964.25	337.04	1,083.97	-64.94	-119.72	-19.27	-11.04
IP Transit Service Export	20.00	110.86	20.00	38.83	-	72.03	-	185.50
Circuit Activation Charge	-	19.82	-	14.10	-	5.72	-	40.57
Co-Location Charges	-	104.67	-	101.90	-	2.77	-	2.72

The details of the Sector-wise Performance of BSCCL have been presented in note number 33 to 37 of the Audited financial statement of 2023.

Sale of surplus capacity of SMW5 submarine cable in international market

Historically, submarine cable capacity utilization of BSCCL has been mostly towards the East in Singapore direction, as Singapore is the data hub of South-East Asia region. At present, BSCCL's bandwidth utilization inside the country stands at around 2556 Gbps, of

which around 95% is east bound towards Singapore. But, as a member of SMW5 consortium, BSCCL possess a big capacity in the SMW5 submarine cable in the West direction from Sri Lanka to France/Italy of which a very small portion is utilized till date. In this regard, BSCCL has been always actively looking for opportunities to lease/transfer its huge amounts of mostly unused West bound submarine cable capacity

Directors' Report

to willing international telecom operators and member of SMW-5 Consortium on IRU basis. Consequently, BSCCL transferred 25.31% (equivalent to 650G Gbps) of its allocated capacity in the Yanbu (Saudi Arabia)-Marseille PoP (France) section of SMW5 to Saudi Telecom Company effective from May 12, 2021 which is also a member of SMW5 consortium. Moreover, under an agreement signed between French telecom operator 'Orange' and BSCCL on June 30, 2021, BSCCL has leased 13 Gbps capacity in the Singapore-France route of the SMW5 submarine cable for rest of life of SMW5 submarine cable system. Besides BSCCL has completed Leasing of 200 Gbps capacity on Djibouti to Marseille segment of SMW5 submarine cable to Telekom Malaysia for 10 years in FY 2022-2023.

Furthermore, BSCCL has already restarted export of 20GBPS IP Transit Service to BSNL of India for Tripura state and BSCCL is expecting to export of 100 GBPS IP Transit Service to a state owned entity named Assam Electronics Development Corporation Limited of India for Assam State. Efforts are underway to implement plans to sell some of the surplus submarine cable capacity in the international market. In this regard, BSCCL is working intensively to sell the unused capacity of the western end of the SMW5 submarine cable and to provide bandwidth to the provinces of North Eastern region of India as well as Bhutan. Above all, BSCCL strives to play a leading role in making Bangladesh a bandwidth hub in the region.

Investment for 2 MIU (Minimum Investment Unit) in SMW6 submarine cable

BSCCL has signed a Construction and Maintenance Agreement (C&MA) with SMW6 submarine cable consortium to invest for 1 MIU (1MIU i.e. 6,600 Gbps) in SMW6 submarine cable On September 23, 2021 and later on increase the investment for 2 MIU (2MIU i.e.13,200 Gbps) after taking approval of Government with an revised estimated cost of BDT 1055.24 crore [out of which BDT 476.22 crore is expected as GoB fund (BDT 319.28 crore as long term loan and BDT 156.93 crore as equity finance against which equity share will be issued at agreed issue price in favor of GoB subject to the approval of GoB, Shareholders in General Meeting and BSEC) and rest amount of BDT 579.02 crore will be financed from BSCCL's own fund]. This is to be mentioned here that BSCCL signed the contract (the supply agreement and C&MA coming into force) with the supplier (selected by the consortium) on February

15, 2022. During this time after C&MA coming into force the Supplier (SubCom, USA) of the third submarine cable project of Bangladesh under SMW6 consortium has completed Burial Feasibility Study (BFS) for the installation of submarine cable. The progress of physical works of the project is 60% so far. It is expected that the above stated capacity in SMW6 submarine cable will be ready for service on the last quarter of 2025.



SWOT Analysis for BSCCL

Strengths

- BSCCL is mostly a State owned public limited company of which about 74% of the shares are owned by the Government.
- It has the sole ownership of two international submarine cable systems, the SMW4 & SMW5, in the country.
- After implementation of 2nd submarine cable, the SMW5, BSCCL ensured redundancy for its services and also added a huge amount in its bandwidth capacity for national consumption as well as for export to the neighboring countries/International Market.
- BSCCL has signed the Construction & Maintenance Agreement with the SMW6 submarine cable consortium in order to get connected with the SMW6 submarine cable system which will strengthen BSCCL further in terms of bandwidth capacity as well as redundancy and diversity.
- It has already secured a very good reputation in the Telecommunication industry of Bangladesh and abroad as well through its reliable and high quality of services.
- The company has been using latest technology and providing high quality international bandwidth to its customers.
- BSCCL serves its customers on 24/7 basis.

Directors' Report

h. BSCCL has been a profitable company since its incorporation and despite a huge investment for SMW5 & SMW6 BSCCL remained not only profitable but also gained satisfactory growth in profit.

Weaknesses

- a. BSCCL is no longer the sole agency to supply submarine cable bandwidth to IGW, IIG and other corporate users in the country. The competitors are the ITC License holders who already acquired a substantial market share. On the other hand government has issued three more submarine cable license to the private sector and one of the license holders has NTTN license. The private sector license holders are expected to be in operation by next two years. Hence, BSCCL would require diversification of its business and would require exploring international market for sustainable growth of the company.
- b. BSCCL does not hold NTTN license. Hence, BSCCL needs to depend on NTTN operators for transportation of the submarine cable bandwidth to different parts of the country, which means that BSCCL is not able to offer complete solution for its customers using its own resources.

Opportunities

- a. Per capita bandwidth use in Bangladesh is still much lower compared to many other countries in Southeast Asia. Hence, GoB is taking various measures to increase broadband penetration in the country. As a result, the broadband penetration in the country is increasing rapidly. Also, more and more businesses are going online change in the education system which will result in rapid growth in the demand of Internet bandwidth.
- b. Government issued licenses for 4G services in 2018 to the mobile telephone operators and the operators are expanding their 4G network throughout the country. As a result, demand for bandwidth is increasing day by day. Also, Bangladesh has started 5G services trial from December 2021 and Government has plan to introduce commercial 5G services in the country within a short period, the implementation of which will create much larger demand for international bandwidth.
- c. Government has implemented several projects to connect all the government offices up to Upazila level through optic fiber cable network and

introducing e-filing, e-tendering, e-commerce, e-health, e-agriculture and many other online services. These services are creating huge demand for bandwidth in public sector.

- d. Government has built several IT Villages/ IT Park in different parts of the country and several others are under construction. Various IT industries to be established in these IT Villages/ IT Park and those will require high speed bandwidth.
- e. Many small ISP are working all over the country to spread fixed broadband distribution network into domestic households creating new demand for bandwidth every day.
- f. BSCCL is actively workinging to offer more Bandwidth to the international buyers from the unused capacity of BSCCL in the west side of the SMW5 Submarine cable.
- g. BSCCL is actively looking to offer more Bandwidth to the North-Eastern Indian states of India under the said Agreement. BSCCL is in contact with Bhutan and Nepal to lease cross boarder bandwidth to them.
- h. Continuous technological development is going on to transport more bandwidth over an optic fiber pair and thus the bandwidth carrying capacity of the submarine optic fiber cable is increasing gradually.
- i. BSCCL might plan to provide NTTN service in future on joint collaboration with PGCB/BTCL other NTTN Operators.
- j. To implement the Smart Bangladesh Vision 2041, GoB will require huge bandwidth and BSCCL is public owned supplier of bulk bandwidth.

Threats

The most crucial threat of the company is rapid technological change or damage to the current undersea cable system that the consortium operates due to any natural disaster. Since the operation is highly capital intensive, any basic change in technology will severely affect BSCCL's business. Also, any serious damage of undersea cable systems may affect the offered services and the revenue source of the company.

Industry Risk

Most of the time the customers prefer to avail the services at lower rate with low latency and the ITC operators provide the services at lower rate with low

Directors' Report

latency than BSCCL. Hence, to hold major share in bandwidth market BSCCL sometimes needs to reduce the tariff of its services which may have a negative impact on the revenue of the company.

Management Perception

Bandwidth demand is increasing day by day mostly for data related services. If the management of the company reduces unit prices of the product, then volume of sales will be higher. As the cost decrease at a much lower rate with the increase of sales volume hence, the increased sales volume directly contributes to the profit of the company.

Technology Risk

The most crucial risk in IT sector is rapid technological change. At present the world is going through technological revolution. However, the company has been using the latest technology and has the provision to upgrade the system only through changing terminal equipment. Already the SMW4 and SMW5 submarine cable systems have been upgraded number of times which has enhanced the capacity and efficiency. It is expected that within the next couple of years there will be no significant investment requirements for the existing infrastructure of the company. So risk exposure for the company regarding technology remains at acceptable level.

Market Risk

One of the major market risks for BSCCL is new competition. Till now BSCCL is the sole owner of the submarine cable systems of Bangladesh but as the Government has issued three more submarine cable licenses, the monopoly enjoyed by BSCCL may end in coming years. Moreover, six International Terrestrial Cable (ITC) companies are also in the same business. As a result, the ITC operators are also offering similar services those offered by BSCCL to its customers, sometimes at cheaper prices. Some of the ITC license holders also possess NTTN licenses which are added advantage for them. However, it is expected that the ITC operators will not be able to offer quality services that BSCCL provides to the customers as their connectivity includes very long land transmission path from Bangladesh to Mumbai or Chennai cable landing stations which is vulnerable to frequent cable cut. The quality of bandwidth of BSCCL is also better

than that of ITC. Thereafter the exposure of market risk remains low for the company.

Operational Risk

If the submarine cable connectivity is disconnected accidentally or if there is a planned maintenance in the submarine cable route, the country suffers adversely in terms of voice and data communication for at least 5-7 days till the cable gets repaired. Fortunately, BSCCL now has two submarine cable systems which considerably reduces the risk of the said black-out. But if both the submarine cables get disconnected at the same time, though the probability is very low, still the international data and voice communication will remain active at a lower scale through ITC systems and satellite system operating in the country. However, the company can cope with such a situation through diversion facilities availed through the new submarine cable system and therefore, operational risk associated to the concern remains very low.

Pricing Risk

BSCCL is competing with six ITC companies now. In future three more Submarine cable operators will be in operation in the same market. Therefore, BSCCL may have to change the price of their services as required by the market. However, BTRC and the Government are the bodies that sometime control the price. Government and stakeholders are creating pressure to reduce IPLC & IP Transit charges which might reduce the expected profit of the company. So, the pricing risk for the company is in place. Such reduction impacts adversely over the revenue growth of the company. However, the company intends to adjust price versus sales volume to address this risk and keeping exposure towards the risk at an acceptable level.

Extra Ordinary Gain (Loss)

There was no extra ordinary gain by the company during the year under report.

Related Party Transactions

The related party transactions entered by the company have been presented in Note no. 64 of the audited financial statements.

Change in Accounting Policy

There was no notable change took place in the

Directors' Report

accounting policy of BSCCL during the financial year 2022-2023.

Significant Variance of Financial Statements

The net profit after tax has been increased significantly in the financial statements compared to that of last year which is due to remarkable increase of sales revenue and also due to very small increase of the operational expenditure against the increased sales revenue.

Remuneration to Directors

During the financial year 2022-23 BDT 12,41,834.00 (including VAT) was paid as Directors remuneration for attending Board of Directors Meetings.

Human Resources

Total approved manpower of the company is 187 according to the present organogram of the company and the working staffs were 137 as on 30th June, 2023. Among the employees, 63 are in officer level and rest 74 is support staff. Compared to number of officers, the number of staff has been found to be on the higher side. Again, the company had 133 permanents and 4 deputed (from government) as on 30th June 2023. The company has its own service regulations approved by the Board of Directors as well as Ministry. During the year 2022-2023, 03 (three) officers and 01(one) employees resigned from the company. The company provides festival bonus, Incentive bonus, profit sharing (WPPF), provident fund and gratuity to all employees. The performance of the employees is being evaluated on regular basis which is the key basis for promotion into the next higher position.

IT and MIS

As an IT based telecom organization, BSCCL has been operating with a good IT infrastructure for the tasks related with technology. BSCCL has System Surveillance Equipment and specialized software to communicate with other landing stations in real time virtual online network. Submarine cable landing stations have data management system called System Surveillance Equipment (SSE) which allows the operator to monitor and control the entire submarine cable system. The company has three Network Operation Centers (NOC) located at its head office in Dhaka and at the two landing stations. The company

provides 24/7 customer support from these NOCs; the company also use Trouble Ticket for customers complain management. BSCCL use standard software for Inventory Management, System Status, Restoration Status, Termination Station Module etc. Other supporting tasks are less complicated.

The Directors report that

- The financial statements prepared by the management of the company present fairly its state of affairs, the result of its operations, cash flows and changes in equity.
- Proper books of account as required by the prevailing laws have been maintained
- Appropriate accounting policies have been consistently applied in preparing the financial statements and the accounting estimates are based on reasonable and prudent judgment.
- International Accounting Standards (IAS) or International Financial Reporting Standards (IFRS), as applicable in Bangladesh, have been followed in preparation of the financial statements and any departure there from has been adequately disclosed.
- The system of internal control is sound in design and has been effectively implemented and monitored.
- Minority shareholders have been protected from abusive actions by, or in the interest of, controlling shareholders acting either directly or indirectly and have effective means of redress.
- There is no significant doubt about the company's ability to continue as a going concern.

Key operating and financial data

A statement where key operating and financial data of preceding 05 (five) years has been presented at page number 14 of the Annual report.

Board of Directors Meeting

During the financial year 2022-2023, Twelve (12) meetings of the Board of Directors were held to discuss routine business issues and policy matters of the company. The Board Meeting attendance of the Directors has been presented in ANNEXURE – E (page number 70).

Directors' Report

Appointment / Re-appointment of Directors

Pursuant to the provision of article 120, 121 and 122 of the Articles of Association of the company read in conjunction with those of the Companies Act, 1994, at the 15th Annual General Meeting, one third of the directors of Bangladesh Submarine Cable Co. Ltd. shall retire from office. Accordingly, the Director of the company Mr. Md. Abdul Momin, Additional Secretary, Ministry of Science and Technology and Mrs. Dr. Nasima Akhter, Joint Secretary, Finance Division, Ministry of Finance who are in the office for long time shall retire at the 15th Annual General Meeting. Both Mr. Md. Abdul Momin and Dr. Nasima Akhter have expressed their interest to be reappointed and are eligible for being reelected.

After completion of 14th AGM, the Board of Directors of BSCCL has appointed Mr. Mohammad Golam Sarware Kainat, Additional Secretary, Posts & Telecommunications Division, MoPT & IT in place of Mr. Khandker md. Abdul Hye, PhD, former Joint Secretary, Posts & Telecommunications Division, MoPT & IT and Mr. Dr. Md. Mostofa Akbar, Professor, Department of Computer Science and Engineering (CSE), Bangladesh University of Engineering & Technology in place of Mr. Dr. Hafiz Md. Hasan Babu, Professor, Department of Computer Science and Engineering, University of Dhaka as Director of the company.

The appointment/re-appointment of above mentioned Directors will be placed at the 15th AGM for the approval of the shareholders. The brief resume of the Directors who are seeking appointment/re-appointment in the upcoming 15th AGM of BSCCL are given in page number 17 to page number 21.

Board of Directors

a Board Size

The original size of the Board of Directors of BSCCL is 9 (including 6 Directors nominated from Posts & Telecommunications Division, 2 Independent Directors & Managing Director). Mr. NKA Mobin, FCS, FCA former Independent Director of BSCCL Board had finished his 3 years long tenure in BSCCL on June 24, 20123 and later on Bangladesh Securities and Exchange Commission (BSEC) rejected the proposal of his reappointment. Thus the number of members of the

Board of Directors stands at 8 (including 6 Directors nominated from Posts & Telecommunications Division, 1 Independent Directors & Managing Director) as on June 30, 2023. This to be mentioned that BSCCL has taken appropriate initiatives to appoint another Independent Directors to fill the vacancy within the time stipulated in the Corporate Governance Code.

b Brief Description of Independent Directors

i. Mr. Syed Mamnun Quader

In terms of the provision of Corporate Governance Guidelines of BSEC, the Board of Directors appointed Mr. Syed Mamnun Quader as Independent Director of the company on 30 June 2021. Mr. Quader is a highly educated and is well known business personality. He is engaged in software businesses. He is the Founding Managing Director & CEO of Southtech Limited, a pioneering company in the field of Information Technology in Bangladesh, which was established in early 1996. He spearheaded some of the largest and most transformational digital initiatives in the for-profit, non-profit and public sectors of Bangladesh and neighboring countries. Under his guidance, his company managed to develop and deliver a number of Fintech, ERP, HR, e-commerce, accounting, and retail management software products to the market along with large customized solutions to a number of government entities. He is a founding member and a former Senior Vice President of Bangladesh Association of Software and Information Services (BASIS). He is also the former Director of DCCI. His contribution toward software export was recognized by the Government of Bangladesh by designating him as a Commercially Important Person (CIP). Mr. Quader's company Southtech Limited was also a winner of the "ICT Solution Provider of the Year – Local Market Focus" awarded by the Daily Star Awards 2020.

c. Qualification of Independent Directors

Mr. Syed Mamnun Quader is a renowned business leader. He is the Founding Managing Director & CEO of Southtech Limited, a pioneering company in the field of Information Technology in Bangladesh, which was established in early 1996. Mr. Quader obtained his B.Sc. (Hons) degree with major in Statistics and

Directors' Report

minor in Computer Science from City, University of London, UK and obtained his MBA from Bayes Business School (formally Cass), City, University of London, UK.

d. Chairman of the Board and Chief Executive Officer

The position of the Chairman of the Board and the Chief Executive Officer stand separated. The roles of the Chairman and CEO/Managing Director are clearly defined in the Articles of Association of the company.

e. Directors Report to Shareholders that

i. Chief Financial Officer (CFO), Head of Internal Audit (HIA) and Company Secretary (CS).

The Company appointed Chief Financial Officer (CFO), Head of Internal Audit (HIA) and Company Secretary (CS) as per Corporate Governance Guidelines of BSEC.

ii. Audit Committee

The Audit Committee, as a Sub-Committee of the Board, was constituted on 25 September, 2012. Recently the Audit Committee has been reconstituted with two Independent Directors and one non-executive Director. The Company Secretary acts as Secretary to the Committee. Role of the Audit Committee as per provision of the BSEC regulation has been duly adopted by the Board. The report of the Audit Committee is included in the Annual Report for 2022-2023.

iii. Nomination and Remuneration Committee (NRC)

The NRC, as a Sub-Committee of the Board, was constituted on 29 September, 2018. The NRC Committee consists of two Independent Directors and four non-executives Directors. The Company Secretary acts as Secretary to the Committee. Role of the NRC as per provision of the BSEC regulation has been duly adopted by the Board. The report of the NRC is included in the Annual Report for 2022-2023.

iv. External Statutory Auditors

The BSEC guidelines are being strictly followed in engaging statutory Auditors.

v. Subsidiary Company

The company has no Subsidiary company.

vi. Duties of CEO & CFO

The provision of BSEC regulations has been complied with.

Capital Structure

The company was incorporated with an authorized capital of BDT 1,000 crore divided into 100 crore ordinary shares of BDT 10/- each, out of which the paid up capital is BDT 1,649,055,100 divided into 164,905,510 ordinary shares of BDT 10/- each.

State of the Company's Affairs

Generally, the company is formed for providing international bandwidth and to make the telecommunications services easily accessible to the people. The main achievement during the year under review was to enhance the IPLC business, where the company has achieved a very good growth in bandwidth utilization which resulted in considerable financial growth. The year under consideration, BSCCL has leased bandwidth to STC of Kingdom of Saudi Arabia, Orange of France TM of Malaysia and BSNL of India. In the upcoming year BSCCL is expecting to lease more bandwidth to STC of Kingdom of Saudi Arabia, Assam Electronics Development Corporation Limited of India and other international clients.

Financial Results

The company has earned Net profit of BDT 2,790.30 million, EPS (Diluted) of BDT 15.19, NAV per share of BDT 85.05 and NOCFPS of BDT 14.68 for the year ended on June 30, 2023 against Net profit of BDT 2473.98 million, EPS (Diluted) of BDT 13.67, NAV per share of BDT 64.45 and NOCFPS of BDT 16.76 respectively for the same period of the previous year. The increase of total Net profit and EPS of this year is the result of increase in ordinary course of business activities for the period under consideration. A details analysis of financial results has been presented in the management discussion & analysis part of the Annual Report.

Directors' Report

A brief financial result is presented below:

Particulars	Figure in million (TK.)		Growth (%)
	2022-2023	2021-2022	
		Restated	
Revenue	5,154.91	4,414.83	16.76
Direct Operating Cost	876.99	694.48	26.28
Gross Profit	4277.92	3720.35	14.99
Operating Exp.	605.48	514.91	17.59
Operating Profit	3672.44	3205.44	14.57
Non-Operating Income/Expenses	88.29	129.45	(31.80)
Profit Before Tax	3581.65	3174.84	12.81
Income Tax Expenses	791.36	700.86	12.91
Net Profit After Tax	2790.30	2473.98	12.79
Tax Holiday Reserve	28.67	58.83	(51.27)
Total Comprehensive Income	2790.30	2473.98	12.79
Proposed Dividend	841.02	758.57	10.87

Explanation Regarding the Qualified Opinion Explanation regarding the qualified opinion and emphasis of matters expressed by the statutory auditor

A details explanation regarding the qualified opinion and emphasis of matters expressed by the statutory auditor has been presented in the Management Discussion & Analysis part of the Annual Report (page number 78 to 82).

Dividend

The net profit after tax of the company stands at BDT 2,790,296,078 during the year ended on June 30, 2023. In compliance of the Dividend Policy of BSCCL the Board of Directors recommends 51 % Cash Dividend for the year ended on June 30, 2023. Please note that no bonus shares or stock dividend has been or shall be declared as interim dividend.

Future Plan

In light of the election manifesto of the government, necessary measures have already been taken to connect Bangladesh to its 3rd submarine cable with a new submarine cable consortium titled "South East Asia-Middle East-Western Europe-6 (SEA-ME-WE 6 or SMW6)". Following through, BSCCL signed the Construction and Maintenance Agreement (C&MA) with SMW6 consortium members and agreements

with the suppliers on September 23, 2021. It may be expected that the 3rd submarine cable will be commissioned by the year 2025. The 3rd submarine cable will help BSCCL achieving additional 13200 Gbps of submarine cable capacity towards Singapore in the east as well as towards France in the west separately.

BSCCL is also planning to introduce some new services such as CDN (Content Delivery Network) and some cloud based services in near future. Besides, the company is also trying to sell/lease some of its unutilized capacity in SMW5 submarine cable (core path), which cannot be terminated or used in Bangladesh, to other SMW5 consortium partners in order to get revenue from unused capacity.

Fairness of the Financial Statements and Accounting Policies

It is the responsibility of the Directors as per the provisions of the Companies Act, 1994 to prepare financial statements for each year. The financial statements and other financial information included in this report fairly present all material respects, the financial conditions, results of operations, cash flow statements and the changes in equity of the company for the year under review.

The company has used appropriate accounting policies in preparation of these financial statements supported by reasonable and prudent judgments and estimates

Directors' Report

as necessary. International Accounting Standards (IASs) and International Financial Reporting Standards (IFRSs), as applicable in Bangladesh have been followed in preparation of these financial statements in compliance with the relevant accounting policies.

Duties of the CFO and CEO

The CFO and CEO have certified that

- To the best of their knowledge and belief, they have reviewed the financial statements for the year ended on 30th June 2023.
- These statements did not contain any materially untrue statement or omit any material fact or did not contain any misleading statements.
- These statements present a true and fair view of the company's affairs and are in compliance with existing accounting standards and applicable laws.
- There were no transactions entered into by the company during the year which are fraudulent, illegal, or violation of the company's code of conduct.

Auditors

With the completion of 15th Annual General Meeting (AGM) the present Auditor of the company M/S Mabs & J Partners, Chartered Accountants will cease the office. They have been appointed as Auditor of the company for the last two year, thus they may be considered for further appointment as Statutory Auditor of BSCCL for the years 2023-2024. The Board of BSCCL has recommended M/S MABS & J Partners, Chartered Accountants for the appointment as Statutory Auditor of BSCCL for the year 2023-2024. On the other hand, Pursuant to rule 9(2) of the Corporate Governance Code dated 03 June 2018 of BSEC, it is necessary to appoint a professional for BSCCL who will provide the certificate on compliance of the said Corporate Governance Code. The Board has recommended M/S MNA Associates, Practicing Chartered Secretaries, as the Corporate Governance Auditor for the year 2023-2024.

Compliance of Corporate Governance Code

BSCCL has complied with all the necessary guidelines of the BSEC Corporate Governance Code. The Compliance report, Declaration and Certification by the CFO and the CEO to the Board, Pattern of Shareholding and Certificate of Compliance issued by M/S. Suraiya Parveen & Associates under the Corporate Governance Code are annexed in this report (page number 56 to 69). Apart from that a details report on Corporate Governance named Corporate Governance Compliance Report has been presented in the Annual Report (page number 71 to 77).

Conclusion

The Board of Directors would like to convey its heartiest gratitude to all the shareholders for their cooperation and support towards development of the company. The Board of Directors would like to express its sincere appreciation for the support and guideline received from the Posts and Telecommunications Division of the Ministry of Posts, Telecommunications & Information Technology, Ministries of Finance, Commerce, Science & Technology, Bangladesh Telecommunication Regulatory Commission (BTRC), Bangladesh Telecommunications Co. Ltd. (BTCL), BSEC, DSE, CSE, CDBL, RJSC, NBR and other Government Organizations.

The Directors wish to express their thanks and gratitude to the Management of BSCCL for good team spirit, hard work, and dedicated services towards the growth and progress of the company. The Directors also thank all the staff of the company, the valued customers of the company, the suppliers of goods and services, different Banks and Financial Institutes for their kind supports. The Board of Directors expects that IT related services would continuously flourish in the country and the country would achieve the goal of being a knowledge based society in course of time. Thank you very much for your kind participation.

For and on behalf of the Board of Directors



Md. Azam Ali
MANAGING DIRECTOR, BSCCL



Syed Mamnun Quader
INDEPENDENT DIRECTOR, BSCCL

পরিচালনা পর্ষদের প্রতিবেদন

সম্মানিত শেয়ারহোল্ডারবৃন্দ,

বাংলাদেশ সাবমেরিন ক্যাবল কোম্পানি লিমিটেড (বিএসসিসিএল)-এর ১৫তম বার্ষিক সাধারণ সভায় পরিচালকমন্ডলীর পক্ষ হতে আপনাদেরকে স্বাগত জানাচ্ছি। ৩০ জুন ২০২৩খ্রি. তারিখে সমাপ্ত হিসাব বছরের জন্য কোম্পানির পরিচালনা পর্ষদের প্রতিবেদন, নিরীক্ষিত আর্থিক বিবরণী এবং নিরীক্ষা প্রতিবেদন আপনাদের উদ্দেশ্যে উপস্থাপন করতে পেরে আমরা আনন্দিত।

শিল্পের অর্থনৈতিক পরিস্থিতি ও সম্ভাবনাঃ

সামগ্রিক অর্থনৈতিক অবস্থা বিবেচনায় বাংলাদেশের অর্থনীতিকে উন্নয়নশীল বাজার অর্থনীতির দেশ হিসেবে বিবেচনা করা হয়ে থাকে। আইএমএফ-এর তথ্য অনুসারে মোট দেশজ উৎপাদন (জিডিপি) ও ক্রয় ক্ষমতা সমতা (পিপিপি) সূচক বিবেচনায় বিশ্বে বাংলাদেশের অর্থনীতির বর্তমান অবস্থান যথাক্রমে ৩৫তম ও ২৫তম। স্বাধীনতা পরবর্তী সময়ে জাতির জনক বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের সুযোগ্য নেতৃত্বে যুদ্ধবিধ্বস্ত বাংলাদেশের অবকাঠামো ও অর্থনীতি পুনর্গঠনের কাজ শুরু করা হয় যা পরবর্তীতে বর্তমান সরকারের মেয়াদে ব্যাপকভাবে বেগবান হয়। সাম্প্রতিক সময়ে বাংলাদেশের আর্থিক সক্ষমতায় প্রভূত উন্নয়ন সাধিত হয়েছে। বিশ্ব দরবারে বাংলাদেশকে পরবর্তী ১১টি উদীয়মান বাজার অর্থনীতির একটি হিসেবে বিবেচনা করা হচ্ছে। আন্তর্জাতিক অর্থনীতিবিদগণের নিকট বাংলাদেশ মধ্যম আয়ের বাজার অর্থনীতি ও ফ্রন্টিয়ার মার্কেট হিসেবে বিবেচিত হচ্ছে। বিগত কয়েক বছর ধরে বাংলাদেশের জিডিপি গড় বার্ষিক প্রবৃদ্ধির হার শতকরা প্রায় ৭ ভাগ। ২০২০ সালের জানুয়ারি থেকে কোভিড-১৯ মহামারী এবং পরবর্তীতে ২০২২ সালের ফেব্রুয়ারি থেকে শুরু হওয়া রাশিয়া-ইউক্রেন যুদ্ধের কারণে বিশ্ব অর্থনীতিতে চলমান বিরূপ প্রভাব সত্ত্বেও ২০২২-২০২৩ অর্থবছরে বাংলাদেশের অর্থনীতি বার্ষিক ৫% এর বেশি প্রবৃদ্ধি অর্জন করেছে, যা বিশেষজ্ঞ মহলে প্রশংসিত হয়েছে। এক্ষেত্রে উল্লেখ্য যে, বিশ্বব্যাপি চলমান অর্থনৈতিক মন্দাভাব থাকা সত্ত্বেও এশিয়ার গুটি কয়েক দেশের মধ্যে বাংলাদেশ বিগত বছরে ৫% এর উপরে জিডিপি প্রবৃদ্ধি অর্জন করেছে। স্বাধীনতাগোর কালে বাংলাদেশের কৃষি নির্ভর অর্থনীতি গত কয়েক দশক ধরে ধীরে ধীরে থেকে শিল্প ও সেবাসংক্রান্ত অর্থনীতিতে রূপান্তরিত হচ্ছে। বর্তমানে সেবা খাত দেশের জিডিপিতে অন্যতম অবদানকারী খাত। সময়ের সাথে সাথে দেশের অর্থনীতিতে শিল্প, উৎপাদন ও সেবা খাত গুরুত্ব পাচ্ছে। ইপিবি'র তথ্য মতে বিশ্ববাজারে বাংলাদেশ এখন দ্বিতীয় বৃহত্তম তৈরি পোশাক (আরএমজি) রপ্তানিকারক দেশ। ১৬০ মিলিয়নের বেশি জনসংখ্যার জনবহুল দেশটি কৃষি গবেষণায় অভূতপূর্ব সাফল্য, বিশেষ করে ধান উৎপাদনে অর্জিত সাফল্যের ফলে দেশ খাদ্যে স্বয়ংসম্পূর্ণতা অর্জন করেছে। বর্তমানে মাছ উৎপাদনে বাংলাদেশ বিশ্বে তৃতীয় স্থানে অবস্থান করছে। তাছাড়া ওষুধ, ইস্পাত ও সিমেন্ট শিল্পসহ অন্যান্য অনেক খাতে বাংলাদেশ স্বয়ংসম্পূর্ণতা অর্জনে সক্ষম হয়েছে। বিপুল সংখ্যক শ্রমশক্তির অধিকারী বাংলাদেশ মধ্যপ্রাচ্য, পূর্ব এশিয়া, দক্ষিণ এশিয়া, ইউরোপ ও আমেরিকায় লক্ষ লক্ষ দক্ষ, আধা-দক্ষ ও অদক্ষ জনশক্তি সরবরাহ করে আসছে। সাম্প্রতিক সময়ে সরকার কর্তৃক বিদেশে দক্ষ শ্রমিক প্রেরণের বিষয়ে বিশেষ পরিকল্পনা ও পদক্ষেপ গ্রহণ করা হয়েছে যার

ফলে আগামীতে এখাতে রেমিট্যান্স বৃদ্ধি পাবে মর্মে আশা করা যায়। এক্ষেত্রে উল্লেখ্য যে, রেমিট্যান্স ও তৈরি পোশাক (আরএমজি) রপ্তানি দেশের বৈদেশিক মুদ্রা আয়ের প্রধান দুটি উৎস। তাছাড়া টেলিকম, জ্বালানি এবং বিদ্যুৎ খাতে প্রত্যক্ষ বৈদেশিক বিনিয়োগ (এফডিআই) দেশের অর্থনৈতিক প্রবৃদ্ধিতে উল্লেখযোগ্য ভূমিকা রাখছে।

সাম্প্রতিক বছরগুলোতে বাংলাদেশ দক্ষিণ-পূর্ব এশিয়ার দেশগুলোর মধ্যে দারিদ্র্য বিমোচন, শিশু-মৃত্যুর হার হ্রাস, স্বাস্থ্যসম্মত স্যানিটেশন ব্যবহার, নিরাপদ পানির নিশ্চয়তা, নারীর ক্ষমতায়ন, মাথাপিছু আয় বৃদ্ধি, জনসংখ্যার গড় আয় বৃদ্ধি, ডিজিটাল বিভাজন হ্রাস, স্বাক্ষরতার হার বৃদ্ধি, রেকর্ড পরিমাণ বৈদেশিক মুদ্রার রিজার্ভ অর্জন এবং অন্যান্য আর্থ-সামাজিক সূচক অর্জনের মাধ্যমে বিশ্ববাসীর দৃষ্টি আকর্ষণে সক্ষম হয়েছে। বাংলাদেশ ইতোপূর্বে সহস্রাব্দ উন্নয়ন লক্ষ্যমাত্রার (এমডিজি) অধিকাংশ লক্ষ্যই অর্জন করতে সক্ষম হয় এবং টেকসই উন্নয়ন লক্ষ্যমাত্রাসমূহ (এসডিজি) অর্জনে সক্রিয়ভাবে কাজ করে যাচ্ছে। সড়ক ও রেলপথ পরিবহন, টেলিযোগাযোগ, বিদ্যুৎ উৎপাদন, নিরাপদ পানি সরবরাহসহ অন্যান্য অবকাঠামোগত উন্নয়নের ক্ষেত্রে বাংলাদেশ উল্লেখযোগ্য অগ্রগতি অর্জন করেছে। বাংলাদেশ পদ্মা সেতু, পায়রা পাওয়ার প্ল্যান্ট এবং রামপাল পাওয়ার প্ল্যান্ট, ঢাকা মেট্রো রেল প্রকল্পের মত বেশ কিছু মেগা প্রকল্প বাস্তবায়ন করেছে। বর্তমানে রূপপুর পারমাণবিক বিদ্যুৎ কেন্দ্র, পদ্মা রেল সেতু, মাতারবাড়ি পাওয়ার প্ল্যান্ট, পায়রা সমুদ্র বন্দর, কর্ণফুলী টানেল, চট্টগ্রাম থেকে কক্সবাজার রেলওয়ে নেটওয়ার্ক, যমুনা নদীর উপর বঙ্গবন্ধু রেলওয়ে সেতুর মতো বেশ কয়েকটি মেগা প্রকল্পের কাজ শেষ পর্যায়ে রয়েছে। উক্ত প্রকল্পসমূহের কাজ সম্পন্ন হলে দেশের অবকাঠামো খাত ও সামগ্রিক অর্থনীতিতে উল্লেখযোগ্য অগ্রগতি সাধিত হবে। সাম্প্রতিক সময়ে বাংলাদেশ স্বল্পোন্নত দেশ থেকে উন্নয়নশীল দেশের মর্যাদা অর্জন করেছে। বর্তমানে তৈরি পোশাক (আরএমজি), পাট ও পাটজাত পণ্য, চামড়া ও চামড়া জাত পণ্য, চা, ওষুধ, সফটওয়্যার, সমুদ্রগামী জাহাজ, হিমায়িত মাছ ও সামুদ্রিক খাবার, সিরামিক ও সিমেন্ট দেশের প্রধান রপ্তানি পণ্য। আউটসোর্সিং এবং সফটওয়্যার ডেভেলপমেন্ট সম্প্রতি দেশের রপ্তানি পণ্যের তালিকায় যুক্ত হয়েছে এবং ভবিষ্যতে উক্ত খাত হতে রাজস্ব আয় দ্রুত বৃদ্ধি পাবে বলে আশা করা হচ্ছে। অন্যদিকে বর্তমানে বাংলাদেশ প্রধানতঃ মূলধনী যন্ত্রপাতি ও সরঞ্জাম, শিল্পের কাঁচামাল, কেমিক্যাল, লৌহ ও ইস্পাত, কাঁচা তুলা, অপরিশোধিত তেল এবং পেট্রোলিয়ামজাত পণ্য আমদানি করছে। দেশের প্রধান সম্পদের মধ্যে রয়েছে বিশাল কর্মক্ষম মানব সম্পদের ভিত্তি, উর্বর কৃষি জমি, সবুজ বন, পর্যাপ্ত ব্যবহার উপযোগী পানি, প্রাকৃতিক গ্যাস ও কয়লার যথেষ্ট মজুদ, সমুদ্র ও উপকূলের অনাবিস্কৃত সুনীল অর্থনীতি। গত কয়েক বছরে বাংলাদেশ টেলিকম ও আইটিসি খাতে যথেষ্ট উন্নতি করেছে।

বিশ্বায়নের এই যুগে যোগাযোগ প্রযুক্তি সবচেয়ে গুরুত্বপূর্ণ বিষয় হয়ে দাঁড়িয়েছে। বাংলাদেশের মতো একটি ঘনবসতিপূর্ণ দেশে টেলিযোগাযোগ এবং ইন্টারনেট মানুষের অর্থনীতি ও জীবনযাত্রাকে উজ্জীবিত করার লক্ষ্যে গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা পালনে সক্ষম। সাম্প্রতিক বছরগুলোতে দেশে টেলিযোগাযোগ খাতে প্রচুর বিদেশী বিনিয়োগ এসেছে। যদিও বাংলাদেশের টেলিযোগাযোগ খাতে

পরিচালনা পর্ষদের প্রতিবেদন

দ্রুত উৎকর্ষতা অর্জিত হয়েছে, তদুপরি এ খাতে আরো অনেক উৎকর্ষতা সাধনের সুযোগ রয়েছে। প্রতিকূল প্রবৃদ্ধি পরিস্থিতি এবং গ্রামীণ এলাকায় অবকাঠামোর অপ্রতুলতা দেশের শহরতলী ও গ্রামীণ এলাকায় টেলিযোগাযোগ এবং ব্রডব্যান্ড সেবা প্রদানে বাধাগ্রস্ত করেছে। তবে মোবাইল টেলিফোনে নেটওয়ার্ক কভারেজ বৃদ্ধির হার উল্লেখযোগ্য। গ্রামীণ পর্যায়ে অপটিক্যাল ফাইবার ক্যাবল নেটওয়ার্ক ছড়িয়ে দেওয়ার জন্য এবং দেশের সমস্ত স্কুল ও কলেজকে ব্রডব্যান্ড ইন্টারনেট সেবার আওতায় আনয়নের জন্য সরকার বিভিন্ন প্রকল্প বাস্তবায়ন করেছে। যার ফলে গ্রামীণ জনপদে ক্রমশঃ ব্রডব্যান্ড ইন্টারনেট পরিষেবা বিস্তৃত হচ্ছে। এছাড়াও বর্তমান জনকল্যাণমুখী সরকার ইন্টারনেট ব্যান্ডউইডথের দাম সাধারণ মানুষের হাতের নাগালে আনার জন্য বিভিন্ন উদ্যোগ গ্রহণ করেছে। ২০১৮ সালে সরকার দেশের চারটি মোবাইল টেলিকম অপারেটরকে ৪জি লাইসেন্স প্রদান করেছে। চারটি মোবাইল অপারেটরই এখন সারা দেশে তাদের ৪জি নেটওয়ার্ক সম্প্রসারণ করেছে। সরকার দেশে পবিত্রমূলকভাবে ৫জি সেবা চালু করেছে। মোবাইল অপারেটররা বাংলাদেশের সকল বিভাগীয় শহরসহ বিভিন্ন স্থানে ৫জি ট্রায়াল সফলভাবে সম্পন্ন করেছে। এছাড়াও বিএসসিসিএল দেশকে তৃতীয় সাবমেরিন ক্যাবলের সাথে সংযুক্ত করার জন্য একটি প্রকল্প বাস্তবায়ন শুরু করেছে, যা সম্পন্ন হলে দেশে আরো বিপুল পরিমাণ আন্তর্জাতিক ব্যান্ডউইডথ পাওয়া যাবে। সম্প্রতি ফিব্রড ইন্টারনেট সার্ভিস প্রোভাইডারগণ (আইএসপি) দেশের গ্রামাঞ্চলেও ব্যাপকভাবে তাদের নেটওয়ার্ক বিস্তৃত করেছে। এই সমস্ত কার্যক্রমসমূহ দেশে ক্রমাগত ব্রডব্যান্ড ইন্টারনেটের পরিষেবা বাড়াতে ভূমিকা রাখবে।

ব্যবসা পরিচালনা এবং বাহ্যিক পরিবেশঃ

বাংলাদেশ সাবমেরিন ক্যাবল কোম্পানি লিমিটেড (বিএসসিসিএল) দেশের অন্যতম গুরুত্বপূর্ণ টেলিযোগাযোগ অবকাঠামো পরিষেবা প্রদানকারী সংস্থা যা আন্তর্জাতিক সাবমেরিন (ফাইবার অপটিক) ক্যাবলের মাধ্যমে টেলিযোগাযোগ সেবা প্রদান করে থাকে। বিএসসিসিএল বাংলাদেশ এবং বহিঃবিদেশের মধ্যে সাবমেরিন ক্যাবলের মাধ্যমে দ্রুতগতির ব্যান্ডউইডথ সমৃদ্ধ টেলিযোগাযোগ সংযোগ স্থাপন করেছে। বিএসসিসিএল অবকাঠামোগত সহায়তা প্রদানের মাধ্যমে দেশকে আন্তর্জাতিক তথ্য মহাসড়কে সংযুক্ত করেছে। বর্তমানে বিএসসিসিএল এর অধীনে SEA-ME-WE-4 ও SEA-ME-WE-5 শীর্ষক দুটি আন্তর্জাতিক সাবমেরিন ক্যাবল রয়েছে, যার মাধ্যমে বিএসসিসিএল দেশের আইআইজি ও আইজিডাব্লিউ গ্রাহকগণ এবং আন্তর্জাতিক গ্রাহকগণকে সাবমেরিন ক্যাবল ক্যাপাসিটি সরবরাহ করে থাকে। বিএসসিসিএল, বাংলাদেশ এবং বহিঃবিদেশের কয়েকটি দেশের মধ্যে সাবমেরিন ক্যাবল সিস্টেমের মাধ্যমে উচ্চমানের আন্তর্জাতিক মানের ব্যান্ডউইডথ সরবরাহ করছে যেমন বিএসসিসিএল SMW-4 অর্থাৎ সিঙ্গাপুর, সৌদি আরব এবং ফ্রান্স (দক্ষিণ পূর্ব এশিয়া-মধ্যপ্রাচ্য-পশ্চিম ইউরোপ-৪) কনসোর্টিয়ামের এবং SMW-5 (দক্ষিণ পূর্ব এশিয়া-মধ্যপ্রাচ্য-পশ্চিম ইউরোপ-৫) কনসোর্টিয়ামের গুরুত্বপূর্ণ সদস্য। বিএসসিসিএল SMW-4 ও SMW-5 আন্তর্জাতিক কনসোর্টিয়ামে বাংলাদেশের প্রতিনিধিত্ব করে থাকে। বর্তমানে বিএসসিসিএলের অধীনে দুটি সাবমেরিন ক্যাবল বিদ্যমান থাকায় যে কোন একটি সাবমেরিন ক্যাবল অকার্যকর হলে অন্যটি দিয়ে দেশের চাহিদা মেটানো সম্ভব হবে। বিএসসিসিএল সাবমেরিন ক্যাবল ব্যান্ডউইডথ সরবরাহের মাধ্যমে বাংলাদেশ সরকারের রাজস্ব আয়ে একটি উল্লেখযোগ্য ভূমিকা পালন করছে। দেশের টেলিযোগাযোগ সেক্টরে বিকাশমান সংস্থাসমূহের মাঝে বিএসসিসিএল অন্যতম। বর্তমানে দেশের অভ্যন্তরে সাবমেরিন ক্যাবল টেলিযোগাযোগ সেক্টরে বিএসসিসিএল-এর কোন বিকল্প নেই এবং বিএসসিসিএলই হচ্ছে বড় ব্যান্ডউইডথের একমাত্র সরবরাহকারী। দেশের আইআইজি এবং আইজিডাব্লিউ অপারেটররা বিএসসিসিএল-এর প্রধান গ্রাহক। উক্ত প্রতিষ্ঠানসমূহ বাংলাদেশ টেলিকম রেগুলেটরি কমিশন (বিটিআরসি) এর লাইসেন্সিং গাইড লাইন এবং অন্যান্য বিধি বিধানের আলোকে

বিএসসিসিএলের নিকট হতে যুক্তিসঙ্গত দরে আন্তর্জাতিক সাবমেরিন ক্যাবল ক্যাপাসিটি (আইপিএলসি) লিজ গ্রহণ করে থাকে। ২০১৩ সালে বিএসসিসিএল আইআইজি লাইসেন্স প্রাপ্ত হয় এবং উক্ত সময় হতে বিএসসিসিএল তার নিজস্ব আইআইজি থেকে বিভিন্ন আইআইজি অপারেটর ও আইএসপিকে আইপি ট্রানজিট সেবা প্রদান করে আসছে। মান বিবেচনায় বিএসসিসিএল-এর আইপি ট্রানজিট সেবা দেশের অন্যতম সেরা পরিষেবা হিসেবে বিবেচিত হচ্ছে। বিএসসিসিএল এর আইআইজি পরিষেবা বৃদ্ধির লক্ষ্যে ২০২১ সালের প্রথম দিকে সিঙ্গাপুরস্থ Equinix SG3 ডেটা সেন্টারে প্রথম বিদেশী PoP স্থাপন করা হয়েছে। ২০১২ সালে বিটিআরসি ছয়টি প্রাইভেট অপারেটরকে ইন্টারন্যাশনাল টেরেস্ট্রিয়াল ক্যাবল (আইটিসি) লাইসেন্স প্রদান করে যার মধ্যে চারটি প্রতিষ্ঠান সক্রিয় বাণিজ্যিক কার্যক্রম পরিচালনা করেছে। আইটিসি লাইসেন্সধারীগণ আন্তর্জাতিক টেরেস্ট্রিয়াল ক্যাবলের মাধ্যমে প্রতিবেশী দেশ ভারতে অবস্থিত সাবমেরিন ক্যাবল ল্যান্ডিং স্টেশনের সাথে বাংলাদেশকে সংযুক্ত করে দেশে সাবমেরিন ক্যাবল সিস্টেমের আইপিএলসি সেবা প্রদান করে থাকে। আইটিসি লাইসেন্সধারীগণ গ্রাহকদের আকৃষ্ট করার জন্য অপেক্ষাকৃত কম দরে আইপিএলসি সেবা প্রদান করে থাকে। উক্ত বিবেচনায় আইটিসি লাইসেন্সধারীগণ বিএসসিসিএলের প্রধান প্রতিযোগী। প্রতিযোগিতায় টিকে থাকার জন্য বিএসসিসিএলকে সময়ে সময়ে আইপিএলসি এবং আইপি ট্রানজিট সেবার দর পুনঃবিবেচনা করতে হয়, যা কোম্পানির রাজস্ব আয়কে প্রভাবিত করে। আইটিসি অপারেটরগণের সাথে কঠিন প্রতিদ্বন্দ্বিতা সত্ত্বেও বিএসসিসিএল এখনও দেশের আন্তর্জাতিক ব্যান্ডউইডথ চাহিদার প্রায় ৫২% সরবরাহ করছে।

বিএসসিসিএল প্রদত্ত পরিষেবাসমূহঃ

বিটিআরসি লাইসেন্সিং গাইডলাইন অনুযায়ী বিএসসিসিএল অনুমোদিত প্রতিষ্ঠান হিসেবে নিম্নবর্ণিত কোম্পানিগুলোর নিকট ব্যান্ডউইডথ লিজ ও আইপি ট্রানজিট পরিষেবা প্রদান করে থাকেঃ

- ১। ইন্টারন্যাশনাল ইন্টারনেট গেটওয়ে (আইআইজি) কোম্পানিসমূহকে প্রদত্ত আইপিএলসি ও আইপি ট্রানজিট পরিষেবা।
- ২। ইন্টারন্যাশনাল ভয়েস গেটওয়ে (আইজিডাব্লিউ) কোম্পানিসমূহকে প্রদত্ত আইপিএলসি পরিষেবা।
- ৩। ইন্টারনেট সার্ভিস প্রোভাইডার (আইএসপি) কোম্পানিসমূহকে প্রদত্ত আইপি ট্রানজিট পরিষেবা।
- ৪। বিটিআরসি কর্তৃক অনুমোদিত কর্পোরেট গ্রাহক বা সংস্থাসমূহকে প্রদত্ত আইপিএলসি পরিষেবা।
- ৫। সরকারের অনুমোদন সাপেক্ষে আন্তর্জাতিক বাজারে আইপিএলসি ও ইন্টারনেট ব্যান্ডউইডথ লিজ প্রদান।
- ৬। আইআইজি, আইজিডাব্লিউ, আইএসপি, এনটিটিএন এবং অন্যান্য গ্রাহকগণকে কো-লোকেশন সেবা (স্পেস, বিদ্যুৎ, কারিগরি সহায়তা ইত্যাদি) প্রদান।



পরিচালনা পর্ষদের প্রতিবেদন

ক্যাপাসিটি, ইউটলাইজেশন, ক্যাপাসিটি আপ-গ্রেডেশন এবং নতুন ক্যাপাসিটি লিট-আপ সংক্রান্তঃ

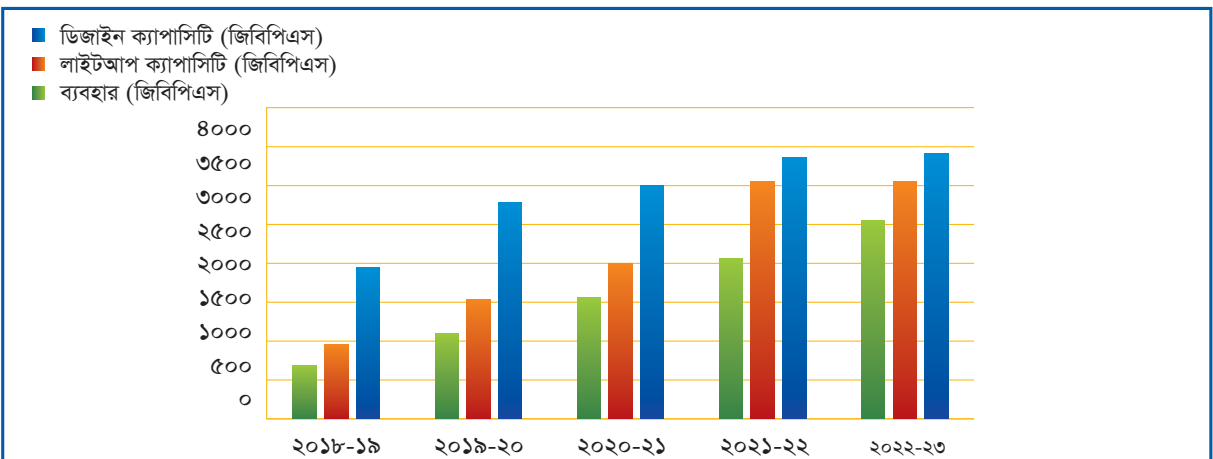
২০০৬ সালে বাংলাদেশ তৎকালীন বাংলাদেশ তার ও টেলিফোন বোর্ড (বিটিটিবি) এর তত্ত্বাবধানে SMW-4 কনসোর্টিয়ামের সদস্য হিসেবে যোগদান করে এবং ৭.৫ জিবিপিএস ব্যান্ডউইডথ নিয়ে দেশের সাবমেরিন ক্যাবল যুগের যাত্রা শুরু হয়। পরবর্তীতে উক্ত ক্যাবলের আপগ্রেড-১ এবং ২ এর মাধ্যমে কোন বিনিয়োগ ছাড়াই বেশ কিছু ব্যান্ডউইডথ অর্জিত হলে ২০০৮ সাল নাগাদ দেশের সাবমেরিন ক্যাবল ক্যাপাসিটি বৃদ্ধি পেয়ে ৪৪.৬০ জিবিপিএস-এ উন্নীত হয়। ১লা জুলাই, ২০০৮খ্রি.-তে বিটিটিবি বিলুপ্ত হয়ে বিটিটিবি'র অধীনে থাকা SMW-4 কনসোর্টিয়ামের সাবমেরিন ক্যাবল অংশ ও কল্পবাজার ল্যান্ডিং স্টেশনের মালিকানা সহ বিএসসিসিএল কোম্পানি হিসেবে আত্মপ্রকাশ করে। ২০১১খ্রি.-তে ৪৮ কোটি টাকা নিজস্ব তহবিল হতে বিনিয়োগের মাধ্যমে SMW-4 সাবমেরিন ক্যাবলের আপগ্রেড-৩ প্রক্রিয়ায় অংশগ্রহণ করে বিএসসিসিএল অতিরিক্ত ৬.৮ মিলিয়ন মিউ কিঃ মিঃ ক্যাপাসিটি অর্জন করে। উক্ত আপগ্রেডেশন প্রক্রিয়া সম্পন্ন হওয়ার পর SMW-4 সাবমেরিন ক্যাবলে বিএসসিসিএল ক্যাপাসিটি বৃদ্ধি পেয়ে (প্রাথমিক বিবেচনায় ২০০ জিবিপিএস এবং পরবর্তীতে ব্যান্ডউইডথ চাহিদার ধরণ বিবেচনায়) প্রায় ৩০০ জিবিপিএস-এ উন্নীত হয়। অতঃপর SMW-4 সাবমেরিন সিস্টেমের ক্ষমতা আরও বাড়ানো হয় এবং বর্তমানে SMW-4 সাবমেরিন ক্যাবলের ক্ষমতা প্রায় ৮৫০ জিবিপিএস, যার পুরোটাই ব্যবহার হচ্ছে। অধিকন্তু দেশে ইন্টারনেট ব্যান্ডউইডথের ক্রমবর্ধমান চাহিদা মোকাবেলায় বিএসসিসিএল SMW-4 সাবমেরিন ক্যাবল সিস্টেমের আপগ্রেডেশন#৬ প্রোগ্রামে অংশগ্রহণ করেছে। উল্লিখিত আপগ্রেডেশন প্রোগ্রামের মাধ্যমে বিএসসিসিএল শীঘ্রই আরো অতিরিক্ত ৩৮০০ জিবিপিএস ক্ষমতা অর্জন করবে। উল্লিখিত আপগ্রেডেশনে অংশগ্রহণকারী অন্যান্য

কনসোর্টিয়াম সদস্যের সাথে বিএসসিসিএল ইতোমধ্যে সিয়োনার সাথে একটি চুক্তিতে পৌঁছেছে। চুক্তি অনুযায়ী উক্ত আপগ্রেডেশন কার্যক্রম ২০২৩ সালের শেষ নাগাদ শেষ হবে বলে আশা করা যাচ্ছে। ২০১৪খ্রি.-তে বিএসসিসিএল দ্বিতীয় সাবমেরিন ক্যাবল তথা SMW-5 সাবমেরিন ক্যাবল কনসোর্টিয়ামে যোগদান করে এবং নির্মাণ কাজ সম্পন্ন হওয়ার পর ২০১৭খ্রি.সালে মাননীয় প্রধানমন্ত্রী-এর বাণিজ্যিক কার্যক্রম উদ্বোধন করেন। উক্ত ক্যাবলের মোট ব্যান্ডউইডথ ক্যাপাসিটি ২৪ টিবিপিএস যার মধ্যে বিএসসিসিএল প্রাথমিকভাবে ১৫০০ জিবিপিএস ব্যান্ডউইডথ ক্যাপাসিটি অর্জন করে। SMW-5 সাবমেরিন ক্যাবল সিস্টেমে ভবিষ্যত উন্নত প্রযুক্তি ব্যবহারের মাধ্যমে মোট ক্ষমতা বৃদ্ধির সুযোগ রয়েছে। ইতোমধ্যে উক্ত সুযোগ গ্রহণ করে SMW-5 সাবমেরিন ক্যাবল কনসোর্টিয়ামের উদ্যোগে গৃহীত লিট-আপ #৩ প্রোগ্রামে অংশগ্রহণ করে উন্নত প্রযুক্তি ব্যবহারের মাধ্যমে SMW-5 সাবমেরিন ক্যাবল সিস্টেমে বিএসসিসিএলের মোট ব্যবহারযোগ্য ক্যাপাসিটির পরিমাণ ২৫৭০ জিবিপিএস-এ উন্নীত করা হয়েছে। SMW-5 সাবমেরিন ক্যাবলে বিএসসিসিএলের লিট-আপকৃত ক্যাপাসিটির পরিমাণ ২২০০ জিবিপিএস, যার মধ্যে সিঙ্গাপুর প্রান্তে ২১০০ জিবিপিএস ও ফ্রান্স প্রান্তে বাকী ১০০ জিবিপিএস ক্যাপাসিটি রয়েছে। বর্তমানে বিএসসিসিএলের দুটি সাবমেরিন ক্যাবল যথা SMW-4 এবং SMW-5 এর ক্যাবল সিস্টেমে বিএসসিসিএলের সম্মিলিত লিট-আপকৃত ক্যাপাসিটির পরিমাণ প্রায় ৩৪২০ জিবিপিএস। ৩০ জুন, ২০২৩খ্রি. তারিখে বিএসসিসিএলের সাবমেরিন ক্যাবল সিস্টেম হতে দেশের অভ্যন্তরে প্রায় ২৫৫৬.০০ জিবিপিএস এবং আন্তর্জাতিক ক্রেতা সৌদি টেলিকম কোম্পানি ও অরেঞ্জ টেলিকম-এর নিকট দীর্ঘমেয়াদি লিজের আওতায় ৮৬৩.০০ জিবিপিএস আইপিএলসি ব্যান্ডউইডথ সরবরাহ করা হয়। বিএসসিসিএলের বিগত ৫ বছরের বছরভিত্তিক ডিজাইন ক্যাপাসিটি, লিট-আপ ক্যাপাসিটি ও ব্যবহার সংক্রান্ত তথ্য নিম্নোক্ত টেবিলে উপস্থাপন করা হলো।

বছরভিত্তিক বিএসসিসিএল-এর ডিজাইন ক্যাপাসিটি, লাইটআপ ক্যাপাসিটি ও ব্যবহার সংক্রান্ত তথ্যঃ

	২০১৮-১৯	২০১৯-২০	২০২০-২১	২০২১-২২	২০২২-২৩
ডিজাইন ক্যাপাসিটি (জিবিপিএস)	১৯৫০	২৮০০	৩০০০.০০	৩৩৭০.০০	৩৪২০.০০
লাইটআপ ক্যাপাসিটি (জিবিপিএস)	৯৫০	১৫৫০	২০০০.০০	৩০৫০.০০	৩০৫০.০০
ব্যবহার (জিবিপিএস)	৬৮৬.৪০	১১০২.৭২	১৫৬৩.৯১	২০৬৮.৮৮	২৫৫৬.০০

* সৌদি টেলিকম কোম্পানি ও অরেঞ্জ টেলিকম-এর নিকট আইপিএলসি রপ্তানি বাবদ ব্যবহৃত ৮৬৩.০০ জিবিপিএস ব্যতীত।
বিগত পাঁচ অর্থ বছরের বিএসসিসিএলের ডিজাইন ক্যাপাসিটি, লিট-আপ ক্যাপাসিটি ও ব্যবহার সংক্রান্ত চার্টঃ



পরিচালনা পর্ষদের প্রতিবেদন

খাতভিত্তিক আয়ঃ

ইন্টারন্যাশনাল প্রাইভেট লিজ সার্কিট (আইপিএলসি) এবং আইপিট্রানজিট পরিষেবা খাত হতে অর্জিত রাজস্বই বিএসসিসিএলের আয়ের প্রধান উৎস। গত দুই বছরের কোম্পানির খাতভিত্তিক ক্যাপাসিটি লিজের পরিমাণ ও আয়ের বিবরণী নিম্নোক্ত ছকে উপস্থাপন করা হলোঃ

সার্ভিসের নাম	২০২২-২০২৩		২০২১-২০২২		প্রবৃদ্ধি		প্রবৃদ্ধি (%)	
	ক্যাপাসিটি (জিবিপিএস)	রাজস্ব (মিলিয়ন টাকায়)	ক্যাপাসিটি (জিবিপিএস)	রাজস্ব (মিলিয়ন টাকায়)	ক্যাপাসিটি	রাজস্ব	ক্যাপাসিটি	রাজস্ব
আইপিএলসি	২,১১৫.৯১	৩,৯২৯.৯৪	১,৭১১.৮৪	৩,১৫৬.১৪	৪০৪.০৭	৭৭৩.৮০	২৩.৬০	২৪.৫২
আইপিএলসি রপ্তানি	৮৬৩.০০	২৫.৩৭	৬৬৩.০০	১৯.৮৯	২০০.০০	৫.৪৮	৩০.১৭	২৭.৫৫
আইপি ট্রানজিট সার্ভিস	২৭২.১০	৯৬৪.২৫	৩৩৭.০৪	১,০৮৩.৯৭	-৬৪.৯৪	-১১৯.৭২	-১৯.২৭	-১১.০৪
আইপিট্রানজিট সার্ভিস রপ্তানি	২০.০০	১১০.৮৬	২০.০০	৩৮.৮৩	-	৭২.০৩	-	১৮৫.৫০
সার্কিট সংযোগ চার্জ	-	১৯.৮২	-	১৪.১০	-	৫.৭২	-	৪০.৫৭
কো-লোকেশন চার্জ	-	১০৪.৬৭	-	১০১.৯০	-	২.৭৭	-	২.৭২

২০২২ সালের নিরীক্ষিত আর্থিক বিবরণীর ৩৩ থেকে ৩৭ নম্বর নোটে বিএসসিসিএল-এর খাতভিত্তিক অর্জনের বিবরণ উপস্থাপন করা হয়েছে।

আন্তর্জাতিক বাজারে বিএসসিসিএল-এর SMW-5 সাবমেরিন ক্যাবলের অব্যবহৃত ক্যাপাসিটি বিক্রি/লিজ প্রদান সংক্রান্তঃ

দক্ষিণ-পূর্ব এশিয়া অঞ্চলের ডেটা হাব সিঙ্গাপুর হওয়ায় বিগত সময়ে বিএসসিসিএলের সাবমেরিন ক্যাবল ক্যাপাসিটির ব্যবহার বেশিরভাগই পূর্ব দিকে তথা সিঙ্গাপুর প্রান্তে হয়ে আসছে। বর্তমানে দেশের অভ্যন্তরে বিএসসিসিএলের মোট ব্যান্ডউইডথ ব্যবহার প্রায় ২৫৫৯ জিবিপিএস যার ৯৫% পূর্ব দিক তথা সিঙ্গাপুর অভিমুখী। পূর্ব প্রান্তের ব্যান্ডউইডথের চাহিদার বিপরীতে পশ্চিম প্রান্তে অর্থাৎ ইউরোপ অংশে (শ্রীলঙ্কা হতে ফ্রান্স/ইতালি পর্যন্ত) বিএসসিসিএলের বিপুল পরিমাণ ব্যান্ডউইডথ ক্যাপাসিটি অব্যবহৃত রয়েছে। অব্যবহৃত ব্যান্ডউইডথ ক্যাপাসিটি হতে ভবিষ্যতে বাংলাদেশে ব্যবহারের জন্য পর্যাপ্ত পরিমাণ সংরক্ষিত রেখে উদ্বৃত্ত ব্যান্ডউইডথ ক্যাপাসিটি আন্তর্জাতিক বাজারে আগ্রহী রাষ্ট্র/প্রতিষ্ঠানের নিকট দীর্ঘমেয়াদি লিজ প্রদান/ট্রান্সফারের মাধ্যমে বৈদেশিক মুদ্রা আয়ের লক্ষ্যে বিএসসিসিএল সদা সচেষ্ট রয়েছে। তারই ধারাবাহিকতায় বিএসসিসিএল গত অর্থ-বছরে SMW-5 সিস্টেমের কোর ক্যাবলের পশ্চিম অংশে বিএসসিসিএল-এর জন্য বরাদ্দকৃত মোট ক্যাপাসিটি (বর্তমানে ২৩.৭x১০০ জিবিপিএস) হতে সৌদি আরবের Yanbu থেকে ফ্রান্সের Marseille PoP পর্যন্ত ২৫.৩১% ক্যাপাসিটি (৬৫০ জিবিপিএস এর সমতুল্য, যা ভবিষ্যতে ডিজাইন ক্ষমতার পরিবর্তনের সাথে পরিবর্তিত হবে) সৌদি টেলিকম কোম্পানি (এসটিসি)-এর নিকট হস্তান্তর করেছে যা ১২ মে ২০২১খ্রি. তারিখ হতে কার্যকর হয়েছে। তাছাড়া, ফ্রেঞ্চ টেলিকম অপারেটর 'অরেঞ্জ' SMW-5 সাবমেরিন ক্যাবলের সিঙ্গাপুর-ফ্রান্স রুটে বিএসসিসিএল থেকে ১৩ জিবিপিএস ব্যান্ডউইডথ ক্যাপাসিটি SMW-5 কনসোর্টিয়ামের লাইফ টাইম পর্যন্ত লিজ গ্রহণের জন্য গত ৩০ জুন, ২০২১খ্রি. তারিখে বিএসসিসিএলের সাথে একটি চুক্তি স্বাক্ষর করেছে। এছাড়া বিএসসিসিএল ২০২২-২০২৩ অর্থ বছরে ১০ বছরের জন্য টেলিকম মালয়েশিয়াকে SMW-5 সাবমেরিন ক্যাবলের জিবুতি থেকে মার্সেই অংশের ২০০ জিবিপিএস ব্যান্ডউইডথ লিজ প্রদান করেছে। তাছাড়া আলোচ্য অর্থ বছরে বিএসসিসিএল ভারতের ত্রিপুরা রাজ্যে ব্যবহারের জন্য ভারতের রাষ্ট্রীয় মালিকানাধীন সংস্থা বিএসএনএলের নিকট ২০ জিবিপিএস আইপি ব্যান্ডউইডথ রপ্তানি শুরু করেছে এবং আগামী অর্থ বছরে আসাম ইলেক্ট্রনিক্স ডেভেলপমেন্ট কর্পোরেশন লিমিটেড অফ ইন্ডিয়া নামে একটি রাষ্ট্রীয় মালিকানাধীন সংস্থার নিকট ১০০ জিবিপিএস আইপি ব্যান্ডউইডথ রপ্তানি করা হবে।এছাড়াও সম্প্রতি বিএসসিসিএল কর্তৃক SMW-5 সাবমেরিন ক্যাবলের পশ্চিম প্রান্তের অব্যবহৃত ক্যাপাসিটি বিক্রি করতে এবং ভারতের উত্তর-পূর্বাঞ্চলের প্রদেশগুলোর পাশাপাশি ভূটানে ব্যান্ডউইডথ লিজ

প্রদানের জন্য আন্তরিকভাবে কাজ করে যাচ্ছে। সর্বোপরি বিএসসিসিএল বাংলাদেশকে এই অঞ্চলে একটি ব্যান্ডউইডথ হাব হিসেবে গড়ে তোলার ক্ষেত্রে অগ্রণী ভূমিকা পালন করতে সচেষ্ট।

SMW-6 সাবমেরিন ক্যাবলে ২ মিউ ক্যাপাসিটির জন্য বিনিয়োগঃ

সরকারের সম্মতিক্রমে ২৩ সেপ্টেম্বর, ২০২১খ্রি. তারিখে বিএসসিসিএল SMW-6 সাবমেরিন ক্যাবল কনসোর্টিয়ামের সাথে ১ মিউ ক্যাপাসিটির (১ মিউ অর্থাৎ ৬,৬০০ জিবিপিএস) জন্য একটি নির্মাণ ও রক্ষণাবেক্ষণ চুক্তি (C&MA) স্বাক্ষর করে। পরবর্তীতে যা সরকারের সম্মতিক্রমে ২ মিউ ক্যাপাসিটিতে (২ মিউ অর্থাৎ ১৩,২০০ জিবিপিএস) বৃদ্ধি করা হয়, যার প্রাক্কলিত ব্যয় ১০৫৫.২৪ কোটি টাকা। বর্ণিত প্রাক্কলিত ব্যয় তথা ১০৫৫.২৪ কোটি টাকার মধ্যে সরকারি তহবিল হতে ৪৭৬.২২ কোটি টাকা পাওয়া যাবে মর্মে প্রত্যাশা করা হচ্ছে (দীর্ঘ মেয়াদী ঋণ হিসেবে ৩১৯.২৮ কোটি টাকা এবং ইকুইটি অর্থায়ন হিসেবে ১৫৬.৯৩ কোটি টাকা) এবং বিএসসিসিএলের নিজস্ব তহবিল হতে বাকী ৫৭৯.০২ কোটি টাকা বিনিয়োগের পরিকল্পনা রয়েছে। এখানে উল্লেখ্য যে, বিএসসিসিএল ১৫ ফেব্রুয়ারি, ২০২২খ্রি. তারিখে কনসোর্টিয়ামের অন্যান্য সদস্যদের ন্যায় সরবরাহকারী প্রতিষ্ঠানের (সাবকম, ইউএসএ) সাথে সরবরাহ চুক্তি স্বাক্ষর করে। SMW-6 সাবমেরিন ক্যাবল কনসোর্টিয়ামের অধীনে বাংলাদেশের তৃতীয় সাবমেরিন ক্যাবল স্থাপনের জন্য মেরিন সার্ভে সম্পন্ন করেছে। প্রকল্পের ভৌত কাজের অগ্রগতি এখন পর্যন্ত ৬০% হয়েছে। আশা করা হচ্ছে যে, SMW-6 সাবমেরিন ক্যাবলের উপরোক্ত সক্ষমতা ২০২৫ সালের শেষ ত্রৈমাসিকের মধ্যে ব্যবহার উপযোগী হবে।

বিএসসিসিএল-এর SWOT বিশ্লেষণঃ

সামর্থ্যসমূহঃ

- বিএসসিসিএল রাষ্ট্রীয় মালিকানাধীন একটি পাবলিক লিমিটেড কোম্পানি যার প্রায় ৭৪% শেয়ার সরকারের।
- বিএসসিসিএল SMW-4 ও SMW-5 নামক দুটি আন্তর্জাতিক সাবমেরিন ক্যাবলের কনসোর্টিয়ামের মালিকানা সম্পন্ন একমাত্র বাংলাদেশী প্রতিষ্ঠান।
- বিএসসিসিএল দ্বিতীয় সাবমেরিন ক্যাবল SMW-5 স্থাপনের মাধ্যমে

পরিচালনা পর্ষদের প্রতিবেদন

বিকল্প সাবমেরিন ক্যাবল যোগাযোগ ব্যবস্থা সৃষ্টি করেছে এবং উক্ত ক্যাবল হতে বর্তমান দেশের চাহিদা পূরণ করেও প্রতিবেশী দেশ/আন্তর্জাতিক বাজারে রপ্তানির জন্য পর্যাপ্ত পরিমাণ ব্যান্ডউইডথ মজুদ রয়েছে।

- ঘ) বিএসসিসিএল তৃতীয় সাবমেরিন ক্যাবল তথা SMW-6 আন্তর্জাতিক সাবমেরিন ক্যাবল সিস্টেমের সাথে সংযুক্ত হওয়ার জন্য SMW-6 সাবমেরিন ক্যাবল আন্তর্জাতিক কনসোর্টিয়ামের সাথে একটি নির্মাণ ও রক্ষণাবেক্ষণ চুক্তি (C&MA) স্বাক্ষর করেছে। SMW-6 সাবমেরিন ক্যাবল সিস্টেম চালু হলে বিএসসিসিএলের ব্যান্ডউইডথ সক্ষমতা, বিকল্প উৎস এবং বহুমুখীতা বহুলাংশে বৃদ্ধি পাবে।
- ঙ) নির্ভরযোগ্য এবং উচ্চমানসম্পন্ন সেবা প্রদানের মাধ্যমে বিএসসিসিএল ইতোমধ্যে বাংলাদেশে ও আন্তর্জাতিক বাজারে সুনাম অর্জন করেছে।
- চ) বিএসসিসিএল সর্বশেষ প্রযুক্তি ব্যবহারের মাধ্যমে গ্রাহকগণকে উচ্চমানের আন্তর্জাতিক ব্যান্ডউইডথ সেবা প্রদান করে থাকে।
- ছ) বিএসসিসিএল গ্রাহকগণকে ২৪x৭ ভিত্তিতে প্রযুক্তিগত সহায়তা প্রদান করে থাকে।
- জ) বিএসসিসিএল প্রতিষ্ঠা লগ্ন থেকে একটি মুনাফা অর্জনকারী প্রতিষ্ঠান। সম্প্রতি সময়ে দ্বিতীয় ও তৃতীয় সাবমেরিন ক্যাবল তথা SMW-5 ও SMW-6 স্থাপনের জন্য বিপুল অর্থ বিনিয়োগ করা সত্ত্বেও কোম্পানির মুনাফা অর্জনের ধারা অব্যাহত রয়েছে এবং তা উত্তরোত্তর বৃদ্ধি পাচ্ছে।
- ঘ) বিএসসিসিএল তৃতীয় সাবমেরিন ক্যাবল তথা SMW-6 আন্তর্জাতিক সাবমেরিন ক্যাবল সিস্টেমের সাথে সংযুক্ত হওয়ার জন্য SMW-6 সাবমেরিন ক্যাবল আন্তর্জাতিক কনসোর্টিয়ামের সাথে একটি নির্মাণ ও রক্ষণাবেক্ষণ চুক্তি (C&MA) স্বাক্ষর করেছে। SMW-6 সাবমেরিন ক্যাবল সিস্টেম চালু হলে বিএসসিসিএলের ব্যান্ডউইডথ সক্ষমতা, বিকল্প উৎস এবং বহুমুখীতা বহুলাংশে বৃদ্ধি পাবে।
- ঙ) নির্ভরযোগ্য এবং উচ্চমানসম্পন্ন সেবা প্রদানের মাধ্যমে বিএসসিসিএল ইতোমধ্যে বাংলাদেশ ও আন্তর্জাতিক বাজারে সুনাম অর্জন করেছে।
- চ) বিএসসিসিএল সর্বশেষ প্রযুক্তি ব্যবহারের মাধ্যমে গ্রাহকগণকে উচ্চমানের আন্তর্জাতিক ব্যান্ডউইডথ সেবা প্রদান করে আসছে।
- ছ) বিএসসিসিএল গ্রাহকগণকে ২৪x৭ ভিত্তিতে প্রযুক্তিগত সহায়তা প্রদান করে আসছে।
- জ) বিএসসিসিএল প্রতিষ্ঠা লগ্ন থেকে একটি মুনাফা অর্জনকারী প্রতিষ্ঠান। দ্বিতীয় ও তৃতীয় সাবমেরিন ক্যাবল তথা SMW-5 ও SMW-6 স্থাপনের জন্য বিপুল অর্থ বিনিয়োগ করা সত্ত্বেও কোম্পানির মুনাফা অর্জনের ধারা অব্যাহত রয়েছে এবং তা উত্তরোত্তর বৃদ্ধি পাচ্ছে।

দূর্বলতাসমূহঃ

- ক) বর্তমানে বিএসসিসিএলের পাশাপাশি ৬টি আইটিসি লাইসেন্সধারী প্রতিষ্ঠান বাংলাদেশের অভ্যন্তরে সাবমেরিন ক্যাবলের ব্যান্ডউইডথের সরবরাহ করছে এবং আইটিসি লাইসেন্সধারী প্রতিষ্ঠানসমূহ উল্লেখযোগ্য পরিমাণে বাজার দখল করতে সক্ষম হয়েছে। অন্যদিকে সরকার বেসরকারি খাতে আরো তিনটি প্রতিষ্ঠানকে সাবমেরিন ক্যাবল লাইসেন্স প্রদান করেছে। উক্ত লাইসেন্সধারীদের মধ্যে একটি প্রতিষ্ঠানের

এনটিটিএন লাইসেন্স রয়েছে। বেসরকারি খাতের লাইসেন্সধারীরা আগামী দুই বছরের মধ্যে ব্যবসায়িক কার্যক্রম আরম্ভ করবে মর্মে ধারণা করা যাচ্ছে। এর ফলে বিএসসিসিএলের বাজার সংকোচিত হতে পারে। এ প্রেক্ষিতে বিএসসিসিএলের ব্যবসা বহুমুখীকরণ এবং নতুন বাজার সৃষ্টি করার প্রয়োজনীয়তা রয়েছে।

- খ) বিএসসিসিএলের এনটিটিএন লাইসেন্স না থাকায় দেশের এক প্রান্ত হতে অন্য প্রান্তে সাবমেরিন ক্যাবল ব্যান্ডউইডথ পরিবহনের জন্য এনটিটিএন অপারেটরদের উপর নির্ভর করতে হয়। এর ফলে কোম্পানির পক্ষে তার গ্রাহকগণকে গুয়ান স্টপ সেবা প্রদান করা সম্ভব হচ্ছে না।

সুযোগসমূহঃ

- ক) দক্ষিণ-পূর্ব এশিয়ার অন্যান্য দেশের তুলনায় বাংলাদেশের মাথাপিছু ব্যান্ডউইডথ ব্যবহারের পরিমাণ এখনও অনেক কম। সরকার দেশে ব্রডব্যান্ড ইন্টারনেট ব্যবহার বাড়ানোর জন্য বিভিন্ন পদক্ষেপ গ্রহণ করেছে, যার ফলে বাংলাদেশের মাথাপিছু ব্যান্ডউইডথ ব্যবহারের পরিমাণ দ্রুত বৃদ্ধি পাচ্ছে। তাছাড়াও, প্রতিনিয়তই বাংলাদেশে অনেক অনলাইন ভিত্তিক ব্যবসা প্রতিষ্ঠিত ও আউট সোর্সিং ভিত্তিক কর্মসংস্থানের সুযোগ চালু হচ্ছে, যার ফলে দেশে ইন্টারনেট ব্যান্ডউইডথের চাহিদা দ্রুত বৃদ্ধি পাচ্ছে।
- খ) ২০১৮খ্রি.-তে সরকার মোবাইল টেলিফোন অপারেটরগণকে ৪জি সেবা প্রদানের জন্য লাইসেন্স প্রদান করায় মোবাইল অপারেটরগণ সারা দেশে তাদের ৪জি নেটওয়ার্ক সম্প্রসারিত করেছে। এর ফলে দিন দিন ব্যান্ডউইডথের চাহিদা দ্রুত বৃদ্ধি পাচ্ছে। তাছাড়া ২০২১খ্রি. ডিসেম্বর থেকে ৫জি পরিষেবার ট্রায়াল শুরু করেছে। সরকার স্বল্প সময়ের মধ্যে দেশে ৫জি পরিষেবা চালু করার পরিকল্পনা করেছে যা বাস্তবায়ন করা হলে দেশে আন্তর্জাতিক ব্যান্ডউইডথের চাহিদা ব্যাপক হারে বৃদ্ধি পাবে মর্মে আশা করা যায়।
- গ) সরকার উপজেলা পর্যায়ের সকল সরকারি অফিসসমূহকে অপটিক ফাইবার ক্যাবল নেটওয়ার্কের মাধ্যমে ইন্টারনেটের সাথে সংযুক্ত করার জন্য বেশ কিছু প্রকল্প বাস্তবায়ন করেছে। একই সাথে সরকার ই-ফাইলিং, ই-টেন্ডারিং, ই-কমার্স, ই-স্বাস্থ্য, ই-কৃষি এবং অন্যান্য অনেক অনলাইন পরিষেবা চালু করায় পাবলিক সেক্টরে ব্যান্ডউইডথের বিশাল চাহিদা তৈরি হয়েছে যা উত্তরোত্তর বৃদ্ধি পাবে।
- ঘ) সরকার দেশের বিভিন্ন স্থানে বেশ কিছু আইটি ভিলেজ নির্মাণ করেছে এবং আরো কয়েকটি আইটি ভিলেজ নির্মাণাধীন রয়েছে। এই আইটি ভিলেজসমূহে প্রতিষ্ঠিত ও প্রতিষ্ঠিতব্য বিভিন্ন আইটি শিল্পে উচ্চতির ব্যাপক ব্যান্ডউইডথ প্রয়োজন হবে।
- ঙ) দেশব্যাপি অনেকগুলি ছোট আইএসপি সারা দেশে পরিবার পর্যায়ে বা বাসাবাড়িতে ফিব্রড ব্রডব্যান্ড বিতরণ নেটওয়ার্ক ছড়িয়ে দেওয়ার জন্য কাজ করে যাচ্ছে এবং প্রতিদিনই এখাতে ব্যান্ডউইডথের নতুন চাহিদা সৃষ্টি হচ্ছে।
- চ) বিএসসিসিএলের পশ্চিম প্রান্তে অব্যবহৃত ব্যান্ডউইডথ ক্যাপাসিটি হতে ভবিষ্যতে বাংলাদেশে ব্যবহারের জন্য পর্যাপ্ত পরিমাণ সংরক্ষিত রেখে উদ্বৃত্ত ব্যান্ডউইডথ ক্যাপাসিটি আন্তর্জাতিক বাজারে আর্থী রপ্ত/প্রতিষ্ঠানের নিকট দীর্ঘমেয়াদী লিজ প্রদান/ট্রান্সফারের মাধ্যমে বৈদেশিক মুদ্রা আয়ের লক্ষ্যে বিএসসিসিএল সদা সচেষ্ট রয়েছে।
- ছ) বিএসসিসিএলের সাথে স্বাক্ষরিত চুক্তির অধীনে ভারতের উত্তর-পূর্ব

পরিচালনা পর্ষদের প্রতিবেদন

অঞ্চলে অবস্থিত রাজ্যসমূহে আরো ব্যান্ডউইডথ সরবরাহ করার সুযোগ থাকায় কর্তৃপক্ষ এ ব্যাপারে সচেষ্ট রয়েছে। তাছাড়া বিএসসিসিএল ভূটান এবং নেপালের সাথে ক্রস বর্ডার ব্যান্ডউইডথ লিজ প্রদানের নিমিত্ত নিবিড় যোগাযোগ অব্যাহত রেখেছে।

- জ) উন্নত ও সর্বশেষ প্রযুক্তির ক্রমাগত ব্যবহারের মাধ্যমে বিদ্যমান অপটিক ফাইবারের মধ্য দিয়ে আরো বেশি পরিমাণ ব্যান্ডউইডথ পরিবহনের সক্ষমতা অর্জনে বিএসসিসিএল সদা সচেষ্ট রয়েছে। যার ফলে বিএসসিসিএলের সাবমেরিন ক্যাবল ব্যান্ডউইডথ ক্যাপাসিটির পরিমাণ ক্রমাগত বৃদ্ধি পাচ্ছে।
- ঝ) ভবিষ্যতে বিএসসিসিএল পিজিসিবি/বিটিসিএল-এর সাথে যৌথভাবে এনটিটিএন সেবা প্রদানের পরিকল্পনা রয়েছে।
- ঞ) স্মার্ট বাংলাদেশ ভিশন-২০৪১ বাস্তবায়নের জন্য সরকারের প্রচুর মান সম্পন্ন ব্যান্ডউইডথ প্রয়োজন হবে, সরকারি সংস্থা হিসেবে যার প্রধান যোগানদাতা হতে পারে বিএসসিসিএল।

ঝুঁকিসমূহঃ

কোম্পানির জন্য সবচেয়ে গুরুত্বপূর্ণ হুমকি হচ্ছে দ্রুত প্রযুক্তিগত পরিবর্তন ও প্রাকৃতিক দুর্যোগ। যেহেতু এ ধরনের স্থাপনা নির্মাণের জন্য প্রচুর মূলধন প্রয়োজন হয়ে থাকে সেহেতু প্রযুক্তির দ্রুত পরিবর্তনের ফলে কোম্পানির সম্পূর্ণ বিনিয়োগ ঝুঁকির সম্মুখীন হতে পারে। এছাড়াও সমুদ্রের নিচের ক্যাবল সিস্টেমের যে কোনও গুরুতর ক্ষতি কোম্পানির সেবা প্রদান এবং রাজস্ব আয়ের সক্ষমতা ব্যাপকভাবে প্রভাবিত করতে পারে।

শিল্প ঝুঁকিঃ

বেশিরভাগ গ্রাহকই ব্যান্ডউইডথের মান হতে দামকে প্রাধান্য দিয়ে থাকে। আইটিসি অপারেটরগণের স্থাপনা ও বিনিয়োগ খরচ কম হওয়ায় তারা বিএসসিসিএল-এর চেয়ে অপেক্ষাকৃত কম দরে সেবা দিয়ে থাকে এবং প্রায়শই ব্যান্ডউইডথের মূল্য হ্রাস করে থাকে। যার ফলে ব্যান্ডউইডথ বাজারের বড় অংশ ধরে রাখার স্বার্থে বিএসসিসিএলকে প্রায়শই পরিষেবাদের দর সমন্বয় করতে হয়, উক্ত সমন্বয়ের হার অধিক হলে তা কোম্পানির রাজস্ব আয়ের উপর নেতিবাচক প্রভাব ফেলতে পারে।

ব্যবস্থাপনা কর্তৃপক্ষের মূল্যায়নঃ

দেশে ডেটা সম্পর্কিত পরিষেবাসমূহের ব্যবহার বৃদ্ধির ফলে ব্যান্ডউইডথের চাহিদা দিন দিন বৃদ্ধি পাচ্ছে। কোম্পানি কর্তৃপক্ষ বাজার দরের সাথে সামঞ্জস্য রেখে ব্যান্ডউইডথের মূল্য হ্রাস করে উক্ত ক্রমবর্ধমান বাজার দখলে রাখার চেষ্টা করে যাচ্ছে। যেহেতু এ খাত হতে যে হারে রাজস্ব আয় বৃদ্ধি পায় সে হারে সংশ্লিষ্ট রাজস্ব ব্যয় বৃদ্ধি পায় না, সে বিবেচনায় সার্বিকভাবে বিক্রয় বৃদ্ধি পেলে কোম্পানির আয় বৃদ্ধি এবং ইউনিট ব্যয় হ্রাস পায়। তাই মূল্য হ্রাসের ফলে কোম্পানির আয়ে তেমন প্রভাব পড়বে না বরং এক্ষেত্রে কোম্পানির সার্বিক মুনাফা বৃদ্ধি পাবে।

প্রযুক্তিগত ঝুঁকিঃ

প্রযুক্তির দ্রুত পরিবর্তন তথ্য ও প্রযুক্তি সেক্টরে সবচেয়ে গুরুত্বপূর্ণ ঝুঁকি। বর্তমানে বিশ্বে প্রযুক্তির বিপ্লব চলছে। অত্র কোম্পানি সর্বাধুনিক প্রযুক্তি ব্যবহার করে আসছে এবং কেবলমাত্র টার্মিনাল ইকুইপমেন্টস প্রতিস্থাপনের মাধ্যমে সিস্টেম আপগ্রেড করার সুযোগ উক্ত সিস্টেমে রয়েছে।

ইতোমধ্যেই বিদ্যমান SMW-4 ও SMW-5 সাবমেরিন ক্যাবল সিস্টেমকে আপগ্রেড করার উদ্যোগ গ্রহণ করা হয়েছে। যার ফলে বিদ্যমান ক্যাবল সিস্টেমের ক্যাপাসিটি এবং সক্ষমতা উভয়ই বৃদ্ধি পেয়েছে বা বৃদ্ধি প্রাপ্তির বিষয়টি প্রক্রিয়াধীন রয়েছে। আগামী কয়েক বছরের মধ্যে বিদ্যমান অবকাঠামোর উন্নয়নের জন্য তেমন কোন নতুন বিনিয়োগের প্রয়োজন পড়বে না বলে আশা করা যায়। সূত্রাং প্রযুক্তি সংক্রান্ত ঝুঁকি গ্রহণযোগ্য মাত্রার মধ্যে রয়েছে বলে প্রতীয়মান।

বাজার সংক্রান্ত ঝুঁকিঃ

বিএসসিসিএল-এর জন্য প্রধান ঝুঁকিসমূহের একটি হচ্ছে প্রতিযোগিতামূলক বাজার ব্যবস্থা। দেশের সাবমেরিন ক্যাবল সিস্টেমসমূহের মালিকানা কেবলমাত্র বিএসসিসিএলের নিকট থাকলেও সরকার যেহেতু আরো তিনটি নতুন সাবমেরিন ক্যাবল লাইসেন্স ইস্যু করেছে তাই, আগামী বছরগুলোতে বিএসসিসিএলের একচেটিয়া অধিকার শেষ হতে পারে। তাছাড়া ৬টি ইন্টারন্যাশনাল টেরেস্ট্রিয়াল ক্যাবল (আইটিসি) কোম্পানিও একই ব্যবসায় রয়েছে। প্রথাগতভাবে আইটিসি অপারেটরগণ সময় সময়ে অপেক্ষাকৃত কম দামে বিএসসিসিএলের গ্রাহকদের কাছে একই ধরনের সেবা প্রদান করে থাকে। কোম্পানির গ্রাহকগণের মধ্য হতে কেউ কেউ বিএসসিসিএলের বদলে আইটিসি অপারেটরগণ থেকেও সার্ভিস গ্রহণে আগ্রহ প্রকাশ করতে পারে। আইটিসি লাইসেন্সধারী কিছু প্রতিষ্ঠানের এনটিটিএন লাইসেন্স রয়েছে যার ফলে তারা কিছুটা বাড়তি সুবিধা ভোগ করে থাকে। এর ফলে ভবিষ্যতে বিএসসিসিএল একটি অসম প্রতিযোগিতার সম্মুখীন হবে, যা কোম্পানির ব্যবসায়িক প্রবৃদ্ধিতে বিরূপ প্রভাব ফেলতে পারে। তবে মুম্বাই ও চেন্নাই হতে আনা বাংলাদেশ পর্যন্ত স্থল পথে টেনে দীর্ঘ ও বার বার কেটে যাওয়ার দরুণ দুর্বল হয়ে যাওয়া ট্রান্সমিশন লাইনের মাধ্যমে আইটিসি অপারেটরগণ কর্তৃক সরবরাহকৃত ব্যান্ডউইডথের মান বিএসসিসিএলের সরবরাহকৃত ব্যান্ডউইডথের মানের সমতুল্য নয়। তাছাড়া ল্যাটেনসি কম হওয়ায় বাজারে বিএসসিসিএলের ব্যান্ডউইডথের গুণগতমান আইটিসি অপারেটরগণ কর্তৃক সরবরাহকৃত ব্যান্ডউইডথের মান হতে উত্তম মর্মে বিবেচিত হয়ে থাকে।

পরিচালনা ঝুঁকিঃ

বিএসসিসিএলের মালিকানাধীন সাবমেরিন ক্যাবলসমূহ দুর্ঘটনাক্রমে বিচ্ছিন্ন হলে অথবা উক্ত সাবমেরিন ক্যাবলসমূহের কোন পরিকল্পিত রক্ষণাবেক্ষণ কাজের জন্য সাবমেরিন ক্যাবল সেবা প্রদান কার্যক্রম ব্যাহত হলে, দেশে ভয়েস ও ডেটা কমিউনিকেশন ক্ষেত্রে অন্তত ৫ থেকে ৭ দিনের জন্য প্রতিবন্ধকতার সৃষ্টি হতে পারে। সৌভাগ্যক্রমে বর্তমানে কোম্পানির অধীনে দুটি সাবমেরিন ক্যাবল রয়েছে। একটি কাটা পড়লে অন্যটি দিয়ে ব্যাকআপ দেয়া সম্ভব হবে। কিন্তু দুটি সাবমেরিন ক্যাবলই একই সাথে বিকল হলে দেশের ভয়েস ও ডেটা কমিউনিকেশন সেবা ব্যাপকভাবে ব্যাহত হবে। যদিও উপগ্রহ ব্যবস্থা ও আইটিসির মাধ্যমে কিছুটা যোগাযোগ রাখা সম্ভব হবে কিন্তু সাবমেরিন ক্যাবলের সাথে তুলনা করলে তা যথেষ্ট কমমাত্রার। তবে অপরাপর সাবমেরিন ক্যাবলের সুবিধা ব্যবহার করে কোম্পানি এ ধরনের সাময়িক অসুবিধাজনক পরিস্থিতি মোকাবেলায় সক্ষম। উক্ত বিবেচনায় কোম্পানির পরিচালনা ঝুঁকির মাত্রাও কম হিসেবে বিবেচনা করা যায়।

মূল্য নির্ধারণের ক্ষেত্রে ঝুঁকিঃ

বিএসসিসিএল এখন ছয়টি আইটিসি কোম্পানির সঙ্গে প্রতিযোগিতা

পরিচালনা পর্ষদের প্রতিবেদন

করছে। ভবিষ্যতে আরও তিনটি সাবমেরিন ক্যাবল অপারেটরের সাথে প্রতিযোগিতা করবে।

সাবমেরিন ক্যাবল ব্যান্ডউইডথের বাজারে বিএসসিসিএল বাজার চাহিদা বিবেচনায় প্রয়োজন মত মূল্য নির্ধারণ করে থাকে। তবে সরকার ও বিটিআরসি এফেড্রে মূল্যহার নিয়ন্ত্রণ করে থাকে। সরকার এবং অংশীজনের আইপিএলসি ও আইপি ট্রানজিট সেবার দর হ্রাসের জন্য নিয়মিতভাবে অনুরোধ করে থাকে। এ প্রেক্ষিতে আইপিএলসি চার্জ উল্লেখযোগ্য হারে কমাতে হলে কোম্পানির প্রত্যাশিত মোট রাজস্ব আয় অর্জিত নাও হতে পারে। সূত্রাং মূল্য নির্ধারণের ক্ষেত্রে কোম্পানির জন্য কিছুটা ঝুঁকি বিদ্যমান। এ ধরনের মূল্যহ্রাসের মাত্রা অধিক হলে কোম্পানির আয় ব্যাপকভাবে ক্ষতিগ্রস্ত হতে পারে। তবে বিএসসিসিএল মূল্য সংকোচনের বিপরীতে ব্যান্ডউইডথ এর সরবরাহ বৃদ্ধির মাধ্যমে মূল্য নির্ধারণ সংক্রান্ত ঝুঁকি গ্রহণযোগ্য সীমার মধ্যে রাখার প্রয়াস চালিয়ে থাকে।

অস্বাভাবিক আয় বা ব্যয়ঃ

বিবেচনাধীন বছরে কোম্পানির অস্বাভাবিক কোন আয় বা ব্যয়ের ঘটনা ঘটেনি।

আন্তঃসম্পর্কিত কোম্পানির লেনদেনঃ

চলতি অর্থ বছরে আন্তঃসম্পর্কিত কোম্পানির লেনদেন সংক্রান্ত তথ্যাদি আর্থিক প্রতিবেদনের নোট নং- ৬৪-এ বিস্তারিত বর্ণিত আছে।

হিসাবরক্ষণ নীতিতে পরিবর্তনঃ

অর্থবছর ২০২২-২০২৩ -এ কোম্পানির হিসাব রক্ষণ নীতিতে উল্লেখযোগ্য কোন পরিবর্তন সাধিত হয়নি।

আর্থিক বিবরণীতে উল্লেখযোগ্য পার্থক্যঃ

২০২২-২০২৩ অর্থ বছরে রাজস্বের বিপরীতে পরিচালন খরচ তুলনামূলকভাবে কম হারে বৃদ্ধি পেয়েছে তাছাড়া বিক্রয় উল্লেখযোগ্য পরিমাণে বৃদ্ধি পেয়েছে যার কারণে ২০২২-২০২৩ অর্থ বছরে কোম্পানির কর পরবর্তী নিট মুনাফা গত বছরের তুলনায় উল্লেখযোগ্য পরিমাণে বৃদ্ধি পেয়েছে।

পরিচালকবৃন্দের সম্মানিঃ

২০২২-২০২৩ হিসাব বৎসরে বোর্ড সভায় উপস্থিতি বাবদ কোম্পানির পরিচালকগণকে মোট ১২,৪১,৮৩৪.০০ টাকা (ভাটসহ) সম্মানি হিসেবে প্রদান করা হয়েছে।

মানবসম্পদ ব্যবস্থাপনাঃ

কোম্পানির বর্তমান অনুমোদিত অর্গানোগ্রাম কার্ঠামো অনুযায়ী মোট জনবলের সংখ্যা ১৮৭ জন। ৩০শে জুন ২০২৩ তারিখে কোম্পানিতে কর্মরত মোট জনবলের সংখ্যা ছিল ১৩৭ জন, তার মধ্যে ৬৩ জন কর্মকর্তা এবং ৭৪ জন কর্মচারী হিসেবে নিযুক্ত রয়েছেন। কর্মকর্তার তুলনায় কর্মচারীর সংখ্যা বেশি। ৩০শে জুন ২০২৩ তারিখে কোম্পানিতে কর্মরত মোট জনবলের মধ্যে ১৩৩ জন স্থায়ী, ৪ জন প্রেষণে (সরকার থেকে) নিযুক্ত আছে। বিএসসিসিএল-এর

বোর্ড কর্তৃক অনুমোদিত কোম্পানির নিজস্ব চাকরি প্রবিধানমালা রয়েছে। ২০২২-২০২৩ হিসাব বছরে ৩ জন কর্মকর্তা ও ১ জন কর্মচারী কোম্পানি থেকে পদত্যাগ করেছেন। কোম্পানিতে কর্মরত সকল কর্মকর্তা ও কর্মচারী নিয়মিত উৎসব বোনাস, ইনসেন্টিভ বোনাস, ভবিষ্য তহবিল, শ্রমিক অংশগ্রহণ ও কল্যাণ তহবিল (ডাব্লিউপিপিএফ), গ্র্যাচুইটি সুবিধা প্রদান করে থাকেন। পদোন্নতির ক্ষেত্রে কর্মকর্তা কর্মচারীদের কর্ম দক্ষতা মূল্যায়ন করা হয়ে থাকে।

তথ্য ও প্রযুক্তিঃ

তথ্য প্রযুক্তি নির্ভর সংস্থা হিসেবে বিএসসিসিএল সর্বাধুনিক মানের পরীক্ষিত তথ্য প্রযুক্তি ব্যবহার করে থাকে। বিএসসিসিএল সিস্টেম সার্ভিল্যান্স ইকুইপমেন্ট ও বিশেষায়িত সফটওয়্যারের মাধ্যমে অন্যান্য সাবমেরিন ক্যাবল ল্যান্ডিং স্টেশনসমূহের সাথে সর্বদা সংযুক্ত থাকে। সাবমেরিন ক্যাবল ল্যান্ডিং স্টেশনসমূহ সিস্টেম সার্ভিল্যান্স ইকুইপমেন্ট (এসএসই) নামক ডেটা ম্যানেজমেন্ট সিস্টেমের মাধ্যমে সমগ্র সাবমেরিন ক্যাবল সিস্টেম পর্যবেক্ষণ ও নিয়ন্ত্রণ করে থাকে। কোম্পানির প্রধান কার্যালয় ঢাকায় একটি ও ল্যান্ডিং স্টেশনে দুটিসহ মোট তিনটি নেটওয়ার্ক অপারেশন সেন্টার (এনওসি) রয়েছে। কোম্পানি এই নেটওয়ার্ক অপারেশন সেন্টার থেকে গ্রাহকগণকে ২৪x৭ গ্রাহক সেবা প্রদান করা হয়ে থাকে। কোম্পানির গ্রাহকগণের অভিযোগ ব্যবস্থাপনার জন্য বিএসসিসিএল অভিযোগ ব্যবস্থাপনা সিস্টেম ব্যবহার করে থাকে। বিএসসিসিএল ইনভেন্টরি ম্যানেজমেন্ট, সিস্টেম স্ট্যাটাস, রিস্টোরেশন স্ট্যাটাস, টার্মিনেশন স্টেশন মডিউলসহ অন্যান্য কাজের জন্য বিশেষায়িত সফটওয়্যার ব্যবহার করে থাকে।

আর্থিক প্রতিবেদন সম্পর্কে পরিচালকগণের ঘোষণাঃ

কোম্পানির পরিচালকগণ ঘোষণা করছেন যে;

- কোম্পানির ব্যবস্থাপনা কর্তৃপক্ষ কর্তৃক প্রস্তুতকৃত আর্থিক বিবরণীসমূহ যথার্থ ও যথাযথভাবে প্রস্তুত করা হয়েছে।
- আইনের বিধান অনুযায়ী যথাযথভাবে কোম্পানির হিসাব সংরক্ষণ করা হয়েছে।
- আর্থিক বিবরণী প্রস্তুত কালে সামঞ্জস্যপূর্ণ ভাবে যথাযথ হিসাব নীতিমালা অনুসরণ করা হয়েছে এবং যুক্তিযুক্ত ও বিচক্ষণ বিবেচনার মাধ্যমে হিসাব সংক্রান্ত প্রাক্কলন করা হয়েছে।
- বাংলাদেশে প্রযোজ্য একাউন্টিং স্ট্যান্ডার্ড (BAS)/বাংলাদেশ ফাইন্যান্সিয়াল রিপোর্টিং স্ট্যান্ডার্ড (BFRS) যথাযথভাবে প্রয়োগ করা হয়েছে।
- অভ্যন্তরীণ নিয়ন্ত্রণ প্রক্রিয়া যথাযথভাবে কার্যকর রয়েছে।
- সংখ্যালঘু শেয়ারহোল্ডারগণের স্বার্থ সংরক্ষিত হয়েছে।
- কোম্পানিটি Going Concern হিসেবে কার্যক্রম অব্যাহত রাখার বিষয়ে কোন সন্দেহ নাই।

পরিচালন এবং আর্থিক সাফল্য সংক্রান্ত তথ্যঃ

বিএসসিসিএলের পূর্ববর্তী ৫ (পাঁচ) বছরের পরিচালন এবং আর্থিক সাফল্য সংক্রান্ত তথ্য বার্ষিক প্রতিবেদনের ১৪ নম্বর পৃষ্ঠায় উপস্থাপন করা হয়েছে।

পরিচালনা পর্ষদের প্রতিবেদন

পরিচালনা পর্ষদের সভাঃ

২০২২-২০২৩ হিসাব বৎসরে ব্যবসায়িক কার্যক্রম আলোচনা এবং অনুমোদনের জন্য পরিচালনা পর্ষদের মোট ১২টি সভা অনুষ্ঠিত হয়েছে। পরিচালনা পর্ষদ সভার উপস্থিতি তালিকা সংলগ্নী 'ই' (পৃষ্ঠা নং-৭০)-এ উপস্থাপন করা হয়েছে।

পরিচালকগণের নিয়োগ ও পুনঃনিয়োগঃ

কোম্পানির সংঘবিধির বিধি ১২০ মোতাবেক কোম্পানির ১ম সাধারণ সভায় সকল পরিচালক তাদের পদ হতে অবসর গ্রহণ করবেন এবং পরবর্তীতে প্রতি বৎসর সাধারণ সভায় এক তৃতীয়াংশ পরিচালক অথবা বিদ্যমান পরিচালকগণের সংখ্যা তিন কিংবা তিনের গুণিতক না হয়, তাহলে এক তৃতীয়াংশের সর্ব নিকটবর্তী সংখ্যক পরিচালক তাদের পদ হতে গ্রহণ করবেন। কোম্পানির সংঘবিধির বিধি ১৪৮ মোতাবেক কোম্পানির ব্যবস্থাপনা পরিচালক তাঁর পদ হতে অবসর গ্রহণ করবেন না। কোম্পানি আইন-১৯৯৪ এর সংঘবিধির বিধি ১২০, ১২১ ও ১২২ এর বিধান মতে এক তৃতীয়াংশের পরিচালক ১৫তম বার্ষিক সাধারণ সভায় তাঁদের পদ হতে গ্রহণ করতে হবে। তদানুসারে কোম্পানির পরিচালক জনাব আব্দুল মোমিন (অতিরিক্তি সচিব), বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয় এবং ডা. নাসিমা আখতার (যোগা-সচিব), অর্থ বিভাগ, অর্থ মন্ত্রণালয় আসন্ন ১৫তম বার্ষিক সাধারণ সভায় অবসর গ্রহণ করবেন এবং যোগ্য বিধায় পুনরায় নির্বাচিত হবার জন্য বিবেচিত হবেন। ১৪তম বার্ষিক সাধারণ সভা অনুষ্ঠিত হবার পর কোম্পানির পরিচালনা পর্ষদ কর্তৃক জনাব মোহাম্মদ গোলাম সরওয়ার ই কায়নাৎ (অতিরিক্তি সচিব), ডাক ও টেলিযোগাযোগ বিভাগ, জনাব মোঃ আব্দুল হাই, পিএইচডি (যোগা-সচিব), ডাক ও টেলিযোগাযোগ বিভাগের স্থলে এবং ডা. মোঃ মোস্তফা আকবর, অধ্যাপক, কম্পিউটার সাইন্স অ্যান্ড ইঞ্জিনিয়ারিং বিভাগ (সিইসি), বুয়েট-কে, ডা. হাফিজ হাসান বারু, কম্পিউটার সাইন্স অ্যান্ড ইঞ্জিনিয়ারিং বিভাগ (সিইসি), ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের স্থলে কোম্পানির পরিচালক হিসেবে নিয়োগ প্রদান করা হয়। উপরে উল্লিখিত পরিচালকগণের সকল নিয়োগ ও পুনঃনিয়োগের বিষয়সমূহ কোম্পানির আসন্ন ১৫তম বার্ষিক সাধারণ সভায় শেয়ারহোল্ডারগণ কর্তৃক অনুমোদনের নিমিত্ত উপস্থাপন করা হবে। কোম্পানির চেয়ারম্যানসহ উল্লিখিত পরিচালকগণের বিস্তারিত জীবন বৃত্তান্ত বার্ষিক প্রতিবেদনের পাতা-১৭-২১ -এ উপস্থাপন করা হয়েছে। উপরোক্ত সকল নিয়োগ ও পুনঃনিয়োগের বিষয়সমূহ কোম্পানির আসন্ন ১৫তম বার্ষিক সাধারণ সভায় শেয়ারহোল্ডারগণ কর্তৃক অনুমোদনের নিমিত্ত উপস্থাপন করা হবে।

বোর্ডের আকারঃ

স্বতন্ত্র পরিচালক ও ব্যবস্থাপনা পরিচালকসহ পরিচালনা পর্ষদে পরিচালকের সংখ্যা ৯ জন, যা বাংলাদেশ সিকিউরিটিজ অ্যান্ড এক্সচেঞ্জ কমিশন (বিএসইসি)-এর গাইড লাইন অনুযায়ী গঠিত হয়েছে। জনাব এন.কে.এ মুবিন এফসিএস, এফসিএ স্বতন্ত্র পরিচালক হিসেবে বিএসসিসিএল-এ তাঁর ৩ বছরের মেয়াদ ২৪ জুন, ২০২৩খ্রি. তারিখ শেষ করেছেন এবং পরে বিএসইসি কর্তৃক তাঁর পুনঃনিয়োগ প্রস্তাব প্রত্যাখ্যান হয়। বর্তমানে বিএসসিসিএলের পরিচালনা পর্ষদে পরিচালকের সংখ্যা ৮ জন (ব্যবস্থাপনা পরিচালকসহ পরিচালক ৭ জন ও স্বতন্ত্র পরিচালক ১ জন)। উল্লেখ্য যে, কর্পোরেট গভর্নেন্স কোডের নির্ধারিত সময়ের মধ্যে ১ জন স্বতন্ত্র পরিচালক নিয়োগের যথাযথ উদ্যোগ গ্রহণ করা হয়েছে।

স্বতন্ত্র পরিচালকগণের জীবন বৃত্তান্ত ও যোগ্যতাঃ

বিএসইসি'র কর্পোরেট গভর্নেন্স কোড অনুসারে কোম্পানিতে নিযুক্ত স্বতন্ত্র পরিচালক জনাব সৈয়দ মামুন কাদের এর বিস্তারিত জীবন বৃত্তান্ত ও যোগ্যতা সংক্রান্ত তথ্য বার্ষিক প্রতিবেদনের পাতা- ২০ উপস্থাপন করা হয়েছে।

পরিচালনা পর্ষদের চেয়ারম্যান এবং প্রধান নির্বাহী কর্মকর্তাঃ

পরিচালনা পর্ষদের চেয়ারম্যান এবং প্রধান নির্বাহী কর্মকর্তা হিসেবে পৃথক পৃথক ব্যক্তি নিয়োজিত আছেন।

পরিচালনা পর্ষদের প্রতিবেদনঃ

বিএসইসিসহ সকল নিয়ন্ত্রক সংস্থার নির্দেশনা মোতাবেক পরিচালনা পর্ষদের প্রতিবেদন প্রস্তুত করা হয়েছে।

পরিচালনা পর্ষদের ঘোষণা করছে যে,

ক) প্রধান অর্থ কর্মকর্তা (সিএফও), প্রধান নিরীক্ষা কর্মকর্তা (এইচআইএ) এবং কোম্পানি সেক্রেটারি (সিএস) নিয়োগঃ

বিএসইসি'র কর্পোরেট গভর্নেন্স কোড অনুসারে কোম্পানিতে পৃথক প্রধান অর্থ কর্মকর্তা (সিএফও), প্রধান নিরীক্ষা কর্মকর্তা (এইচআইএ) এবং কোম্পানি সেক্রেটারি (সিএস) নিয়োগ করা হয়েছে।

খ) অডিট কমিটি গঠনঃ

পরিচালনা পর্ষদের একটি সাব-কমিটি হিসেবে ২০১২ সালের ২৫শে সেপ্টেম্বর একজন স্বতন্ত্র পরিচালক এবং দুইজন পরিচালকের সমন্বয়ে অডিট কমিটি গঠিত হয়েছিল। পরবর্তীতে এই কমিটি দুইজন স্বতন্ত্র পরিচালক এবং একজন পরিচালকের সমন্বয়ে পুনর্গঠিত হয়। কোম্পানি সচিব এই কমিটির সচিব হিসেবে দায়িত্ব পালন করছেন। বিএসইসি'র নির্দেশনা অনুযায়ী অডিট কমিটির দায়িত্ব ও কর্তব্য বোর্ড কর্তৃক নির্ধারিত রয়েছে। ২০২২-২০২৩ অর্থ বছরের জন্য প্রস্তুতকৃত অডিট কমিটির রিপোর্ট বার্ষিক প্রতিবেদনে অন্তর্ভুক্ত করা হয়েছে।

গ) রেমনুারেশন ও নমিনেশন কমিটি (এনআরসি) গঠনঃ

২৯শে সেপ্টেম্বর, ২০১৮খ্রি. তারিখে কোম্পানির ৪ জন পরিচালক ও ২ জন স্বতন্ত্র পরিচালকের সমন্বয়ে এনআরসি কমিটি গঠন করা হয়। কোম্পানি সচিব এই কমিটির সচিব হিসেবে দায়িত্ব পালন করছেন। উক্ত কমিটির কর্মপরিধি বাংলাদেশ সিকিউরিটিজ অ্যান্ড এক্সচেঞ্জ কমিশন কর্পোরেট গভর্নেন্স কোড-২০১৮ এর বিধি-৬ এর সংশ্লিষ্ট অংশের নির্দেশনা মোতাবেক নির্ধারণ করা হয়। ২০২২-২০২৩ অর্থ বছরের জন্য প্রস্তুতকৃত এনআরসি'র প্রতিবেদন বার্ষিক প্রতিবেদনে অন্তর্ভুক্ত করা হয়েছে।

ঘ) বহিঃনিরীক্ষক নিয়োগঃ

বিএসইসি'র বিধান অনুযায়ী বহিঃনিরীক্ষক নিযুক্ত করা হয়েছে।

ঙ) সাবসিডিয়ারি কোম্পানি

বিএসসিসিএলের কোন সাবসিডিয়ারি কোম্পানি নেই।

চ) সিইও ও সিএফও এর দায়িত্বঃ

এক্ষেত্রে বিএসইসি'র বিধান অনুসরণ করা হয়েছে।

পরিচালনা পর্ষদের প্রতিবেদন

ছ) কর্পোরেট গভর্নেন্স পরিপালন সংক্রান্ত প্রতিবেদনঃ

কর্পোরেট গভর্নেন্স পরিপালন সংক্রান্ত প্রতিবেদন বার্ষিক প্রতিবেদনের সাথে সংযুক্ত করা হয়েছে।

মূলধন কাঠামোঃ

কোম্পানির অনুমোদিত মূলধন ১০০০ কোটি টাকা যা ১০ টাকা মূল্যের ১০০ কোটি শেয়ার দ্বারা গঠিত। উল্লেখ্য যে, কোম্পানির পরিশোধিত মূলধনের পরিমাণ ১৬৪.৯১ কোটি টাকা।

কোম্পানির ব্যবসায়িক কার্যক্রমঃ

দেশের আন্তর্জাতিক ব্যান্ডউইডথের চাহিদা পূরণ এবং টেলিযোগাযোগ পরিষেবাসমূহ জনগণের কাছে সহজলভ্য করার লক্ষ্যে বিএসসিসিএল গঠিত হয়েছে। ২০২২-২০২৩ অর্থ বছরে বিএসসিসিএলের আইপিএলসি ব্যবসা উল্লেখযোগ্য পরিমাণে বৃদ্ধি পেয়েছে, যার ফলে উক্ত অর্থ বছরে কোম্পানির ব্যান্ডউইডথ ব্যবহারের পরিমাণ ও রাজস্ব আয়ে সন্তোষজনক প্রবৃদ্ধি অর্জিত হয়েছে। বিবেচ্য অর্থ বছরে বিএসসিসিএল হতে আইআরইউ (IRU) ভিত্তিতে সৌদি আরবের এসটিসি, মালয়েশিয়ার টিএম, ও ফ্রান্সের অরেঞ্জ-এবং ভারতের বিএসএনএল-কে ব্যান্ডউইডথ লিজ প্রদান করেছে। আসন্ন বছরে বিএসসিসিএল সৌদি আরবের এসটিসি, মালয়েশিয়ার টিএম, ভারতের আসাম ইলেক্ট্রনিক্স ডেভেলপমেন্ট কর্পোরেশন লিমিটেড এবং অন্যান্য আন্তর্জাতিক গ্রাহকদের নিকট আরো ব্যান্ডউইডথ লিজ প্রদান করতে সক্ষম হবে মর্মে আশা করা যাচ্ছে।

আর্থিক ফলাফলঃ

২০২৩ সালের ৩০ জুন তারিখে সমাপ্ত আর্থিক বছরে কোম্পানির কর পরবর্তী নীট মুনাফার পরিমাণ দাঁড়িয়েছে ২৭৯.০৩ কোটি টাকা, শেয়ার প্রতি আয় (ডাইলুটেড) দাঁড়িয়েছে ১৫.১৯ টাকা, শেয়ার প্রতি নীট সম্পদ মূল্য দাঁড়িয়েছে ৮৫.০৫ টাকা এবং শেয়ার প্রতি নীট পরিচালন নগদ প্রবাহ দাঁড়িয়েছে ১৪.৬৮ টাকা যা পূর্ববর্তী অর্থ বছরে ছিল যথাক্রমে ২৪৭.৪০ কোটি টাকা, ১৩.৬৭ টাকা, ৬৪.৪৫ টাকা এবং ১৬.৭৬ টাকা। উক্ত সময়ের একটি সংক্ষিপ্ত আর্থিক ফলাফল নিম্নে উপস্থাপন করা হলঃ

বিবরণ	মিলিয়ন (টাকা)		প্রবৃদ্ধি (%)
	২০২২-২০২৩	২০২১-২০২২ (সংশোধিত)	
রাজস্ব আয়	৫,১৫৪.৯১	৪,৪১৪.৮৩	১৬.৭৬
প্রত্যক্ষ পরিচালন ব্যয়	৮৭৬.৯৯	৬৯৪.৪৮	২৬.২৮
মোট মুনাফা	৪২৭৭.৯২	৩৭২০.৩৫	১৪.৯৯
পরিচালন ব্যয়	৬০৫.৪৮	৫১৪.৯১	১৭.৫৯
পরিচালন মুনাফা	৩৬৭২.৪৪	৩২০৫.৪৪	১৪.৫৭
নীট পরিচালন আয়/ব্যয়	৮৮.২৯	১২৯.৪৫	(৩১.৮০)
কর পূর্ববর্তী নীট মুনাফা	৩৫৮১.৬৫	৩১৭৪.৮৪	১২.৮১
আয়কর ব্যয়	৭৯১.৩৬	৭০০.৮৬	১২.৯১
কর পরবর্তী নীট মুনাফা	২৭৯০.৩০	২৪৭৩.৯৮	১২.৭৯
ট্যাক্স হলিডে রিজার্ভ	২৮.৬৭	৫৮.৮৩	(৫১.২৭)
মোট সমন্বিত আয়	২৭৯০.৩০	২৪৭৩.৯৮	১২.৭৯
প্রস্তাবিত লভ্যাংশ	৮৪১.০২	৭৫৮.৫৭	১০.৮৭

সংবিধিবদ্ধ নিরীক্ষক কর্তৃক প্রদত্ত কোয়ালিফাইড মতামতের বিষয়ে বিএসসিসিএল-এর বক্তব্যঃ

বার্ষিক প্রতিবেদনের ব্যবস্থাপনা আলোচনা ও বিশ্লেষণ অংশে সংবিধিবদ্ধ নিরীক্ষক কর্তৃক প্রদত্ত কোয়ালিফাইড মতামতের বিষয়ে একটি বিশদ ব্যাখ্যা পাতা নং- ৭৮-৮২ এ উপস্থাপন করা হয়েছে।

লভ্যাংশঃ

৩০শে জুন, ২০২৩খ্রি. তারিখে সমাপ্ত অর্থ বছরের জন্য কোম্পানির কর পরবর্তী নীট মুনাফার পরিমাণ দাঁড়িয়েছে ২৭৯,০২,৯৬,০৭৮.০০ টাকা। কোম্পানির পরিচালনা পর্ষদ বিএসসিসিএলের লভ্যাংশ নীতি বিবেচনায় ২০২২-২০২৩ অর্থ বৎসরে জন্য ৫১% নগদ লভ্যাংশ ঘোষণার জন্য সুপারিশ করেছে। উল্লেখ্য যে, উল্লিখিত অর্থ বছরে কোন বোনাস শেয়ার বা স্টক লভ্যাংশ অন্তবর্তীকালীন লভ্যাংশ হিসাবে ঘোষণা করা হয়নি বা আগামী অর্থ বছরে কোন বোনাস শেয়ার বা স্টক লভ্যাংশ অন্তবর্তীকালীন লভ্যাংশ হিসাবে ঘোষণা করা হবে না।

পরিচালনা পর্ষদের প্রতিবেদন

ভবিষ্যত পরিকল্পনাঃ

সরকারের নির্বাচনী ইশতেহারের আলোকে বাংলাদেশকে আরো একটি (তৃতীয়) সাবমেরিন ক্যাবলের সাথে সংযুক্ত করার নিমিত্ত প্রয়োজনীয় উদ্যোগ গ্রহণ করা হয়েছে। ডাক ও টেলিযোগাযোগ বিভাগ এবং পরিচালনা পর্ষদের নির্দেশনার প্রেক্ষিতে গত ১৫ সেপ্টেম্বর, ২০১৯খ্রি. তারিখে বিএসসিসিএল SEA-ME-WE-6 (SMW-6) নামক একটি নতুন সাবমেরিন ক্যাবল কনসোর্টিয়ামের সাথে সমঝোতা স্মারক (MoU) স্বাক্ষর করে। তৎপরবর্তী সময়ে SMW-6 কনসোর্টিয়াম কর্তৃক SMW-6 সাবমেরিন ক্যাবল সিস্টেমের সরবরাহ, ইনস্টলেশন এবং কমিশনিংয়ের জন্য সরবরাহকারী নির্বাচনের প্রক্রিয়া সম্পন্ন করা হয় এবং একটি মার্কিন কোম্পানি SubCom ইতোমধ্যে সরবরাহকারী হিসেবে নির্বাচিত করা হয়। এ প্রেক্ষিতে ২৩ সেপ্টেম্বর, ২০২১খ্রি. তারিখে বিএসসিসিএল SMW-6 কনসোর্টিয়ামের সাথে নির্মাণ ও রক্ষণাবেক্ষণ চুক্তি (C&MA) স্বাক্ষর করে। আশা করা যাচ্ছে যে, ২০২৫ সালের মধ্যে তৃতীয় সাবমেরিন ক্যাবল চালু করা সম্ভব হবে। তৃতীয় সাবমেরিন ক্যাবলের কাজ সমাপ্ত হলে বিএসসিসিএল পূর্ব তথা সিঙ্গাপুর প্রান্তে এবং পশ্চিমে তথা ফ্রান্স প্রান্তে আলাদাভাবে ১৩২০০ জিবিপিএস ব্যান্ডউইডথ ক্যাপাসিটি প্রাপ্ত হবে। বিএসসিসিএল অদূর ভবিষ্যতে কিছু নতুন পরিষেবা যেমন সিডিএন (কন্টেন্ট ডেলিভারি নেটওয়ার্ক) এবং ক্লাউড ভিত্তিক পরিষেবা চালু করার পরিকল্পনা করছে। তাছাড়া SMW-5 সাবমেরিন ক্যাবল (কোর পাথ) এর অব্যবহৃত ক্যাপাসিটির কিছু অংশ (যা বাংলাদেশে ব্যবহার করা যাবে না) বিক্রি/লিজ প্রদানের জন্য সচেষ্ট রয়েছে। এরূপ অব্যবহৃত ক্যাপাসিটি বিক্রি/লিজ প্রদান করা সম্ভব হলে SMW-5 কনসোর্টিয়ামে বিএসসিসিএলের বিনিয়োগকৃত অর্থের একটি অংশ ফেরত পাওয়া সম্ভব হবে। অন্যদিকে ক্যাবলের বার্ষিক রক্ষণাবেক্ষণ ও চালনা ব্যয় হ্রাস করতে সাহায্য করবে।

আর্থিক বিবরণী এবং অ্যাকাউন্টিং নীতির স্বচ্ছতাঃ

প্রতি বছরের আর্থিক বিবরণী কোম্পানি আইন, ১৯৯৪ এর বিধান অনুযায়ী প্রস্তুত করা কোম্পানির পরিচালনা পর্ষদের দায়িত্বের অন্তর্গত। এই প্রতিবেদনে অন্তর্ভুক্ত আর্থিক বিবরণী এবং অন্যান্য আর্থিক তথ্য, আর্থিক অবস্থা, ফলাফল, নগদ প্রবাহের বিবৃতি এবং পর্যালোচনাধীন বছরের জন্য কোম্পানির ইকুইটি পরিবর্তনগুলো যথাসম্ভব স্বচ্ছভাবে উপস্থাপন করা হয়েছে। কোম্পানি কর্তৃপক্ষ যুক্তিসঙ্গত ভাবে এবং বিচক্ষণতার সাথে আর্থিক বিবরণীসমূহ প্রস্তুত করার জন্য বাংলাদেশে প্রযোজ্য ইন্টারন্যাশনাল অ্যাকাউন্টিং স্ট্যান্ডার্ড এবং ইন্টারন্যাশনাল ফাইন্যান্সিয়াল রিপোর্টিং স্ট্যান্ডার্ড (IFRS), প্রাসঙ্গিক অ্যাকাউন্টিং নীতি অনুসরণ করেছে।

প্রধান অর্থ কর্মকর্তা এবং প্রধান নির্বাহী কর্মকর্তার দায়িত্বঃ

বিএসসিসিএলের প্রধান নির্বাহী কর্মকর্তা এবং প্রধান অর্থ কর্মকর্তা কর্তৃক প্রত্যয়ন করা হচ্ছে যে,

- ক) তাঁরা তাদের সর্বোত্তম জ্ঞান এবং বিশ্বাস অনুসারে ৩০ জুন ২০২৩খ্রি.-এ শেষ হওয়া বছরের আর্থিক বিবরণী পর্যালোচনা করেছে।
- খ) উক্ত হিসাব বিবরণীসমূহ হতে কোন বস্তুগতভাবে অসত্য তথ্য ছিল না বা কোনো বস্তুগত তথ্য বাদ দেয়া হয়নি বা কোনো বিভ্রান্তিকর বিবরণী নেই।

গ) উক্ত হিসাব বিবরণীসমূহ কোম্পানির আর্থিক অবস্থা সম্পর্কে একটি সত্য ও ন্যায্য দৃষ্টিভঙ্গি উপস্থাপন করে এবং বর্ণিত হিসাব বিবরণীসমূহ বিদ্যমান হিসাবরক্ষণ মান ও প্রযোজ্য আইনগুলোর সাথে সঙ্গতিপূর্ণ।

ঘ) সংশ্লিষ্ট অর্থ বছরে কোম্পানির দ্বারা এমন কোন লেনদেন করা হয়নি যা প্রতারণামূলক, বেআইনি বা কোম্পানির আচরণবিধির সাথে অসংগতি পূর্ণ।

কোম্পানির বিধিবদ্ধ নিরীক্ষক ও কমপ্লায়েন্স অডিটর নিয়োগঃ

কোম্পানি আইন-১৯৯৪ এর ধারা ২১০ এবং কোম্পানির সংঘবিধির বিধি-১৬৯ মোতাবেক বার্ষিক সাধারণ সভায় কোম্পানির এক বা একাধিক নিরীক্ষক নিয়োগ করতে হবে। উল্লিখিত বিধি বিধান অনুসরণকরতঃ ২০২২-২০২৩ অর্থ বছরের জন্য মেসার্স ম্যাবস এন্ড জে পার্টনার্স চার্টার্ড একাউন্টেন্টস্-কে কোম্পানির বহিঃনিরীক্ষক হিসেবে নিয়োগ দেয়া হয়েছিল। উক্ত নিরীক্ষক কোম্পানির আসন্ন ১৫তম বার্ষিক সাধারণ সভায় অবসর গ্রহণ করবেন এবং যোগ্য বিধায় পুনরায় নিয়োগ প্রাপ্তির জন্য বিবেচিত হবে। কোম্পানির বর্তমান নিরীক্ষক মেসার্স ম্যাবস এন্ড জে পার্টনার্স চার্টার্ড একাউন্টেন্টস্ পুনরায় নিয়োগ প্রাপ্তির জন্য আগ্রহ প্রকাশ করেছেন। কোম্পানির অডিট কমিটি মেসার্স ম্যাবস এন্ড জে পার্টনার্স চার্টার্ড একাউন্টেন্টস্-কে ১৬ম বার্ষিক সাধারণ সভা সমাপ্ত না হওয়া পর্যন্ত পুনরায় কোম্পানির বহিঃনিরীক্ষক হিসেবে ৪,৬০,০০০.০০ টাকা (ভ্যাট ব্যতীত) ফি প্রদান সাপেক্ষে নিয়োগের সুপারিশ করেছেন। তাছাড়া বাংলাদেশ সিকিউরিটিজ এন্ড এক্সচেঞ্জ কমিশন এর নির্দেশনা নং-বিএসইসি/সিএমআরআরসিডি/২০০৬-১৫৮/২০৭/ এডমিন/৮০, তারিখঃ ০৩/০৬/২০১৮খ্রি. এর নির্দেশনা মোতাবেক ২০২৩-২০২৪ অর্থ বছরের জন্য কর্পোরেট গভর্নেন্স কোড ২০১৮ পরিপালন সংক্রান্ত সনদ সংগ্রহকল্পে বিএসইসি কর্তৃক নির্ধারিত চার্টার্ড একাউন্টেন্টস্/চার্টার্ড কন্স্ট এন্ড ম্যানেজম্যান্ট একাউন্টেন্টস্/চার্টার্ড সেক্রেটারী পেশাজীবীকে কোম্পানির কমপ্লায়েন্স অডিটর হিসেবে নিয়োগ প্রদান করতে হবে। ২০২২-২০২৩ হিসাব বছরের জন্য কোম্পানির কমপ্লায়েন্স অডিটর হিসেবে মেসার্স সুরাইয়া পারভিন এন্ড এসোসিয়েটস্, চার্টার্ড সেক্রেটারীজ-কে নিয়োগ দেয়া হয়েছিল। উক্ত কমপ্লায়েন্স অডিটর তাদের এক বছর পূর্ণ হওয়ায় কোম্পানির আসন্ন ১৫তম বার্ষিক সাধারণ সভায় অবসর গ্রহণ করবেন। বিএসইসি'র নির্দেশনা মোতাবেক কমপ্লায়েন্স অডিটর হিসেবে বিএসইসি'র তালিকাভুক্ত কমপ্লায়েন্স অডিটর প্যানেল হতে উপযুক্ত 'ফি' প্রদান সাপেক্ষে একটি কমপ্লায়েন্স অডিটর ফার্মকে কোম্পানির কমপ্লায়েন্স অডিটর হিসেবে নিয়োগ প্রদানের লক্ষ্যে ৩টি প্রতিষ্ঠান থেকে কোম্পানির অডিট কমিটি কর্তৃক ২০২৩-২০২৪ হিসাব বছরের জন্য মেসার্স এম.এন.এ এসোসিয়েটস্-কে ৫৫,০০০.০০ টাকা (ভ্যাট ব্যতীত) ফি প্রদান সাপেক্ষে ১৬তম বার্ষিক সাধারণ সভা সমাপ্ত না হওয়া পর্যন্ত সময়ের জন্য কোম্পানির কমপ্লায়েন্স অডিটর হিসেবে নিয়োগের সুপারিশ করেছেন। বিষয়টি অনুমোদনের নিমিত্ত কোম্পানির ১৫তম বার্ষিক সাধারণ সভায় উপস্থাপনের জন্য সুপারিশ করা হবে।

কর্পোরেট গভর্নেন্স কোডের প্রতিপালনঃ

আলোচ্য অর্থ বছরে বিএসসিসিএল কর্তৃক কর্পোরেট গভর্নেন্স কোডের প্রযোজ্য সকল বিধান পরিপালন করা হয়েছে। এ সংক্রান্ত বিষয়ে কমপ্লায়েন্স প্রতিবেদন এবং কর্পোরেট গভর্নেন্স কোডের অধীনে মেসার্স সুরাইয়া পারভিন

পরিচালনা পর্ষদের প্রতিবেদন

এন্ড এসোসিয়েটস চার্টার্ড সেক্রেটারীজ কর্তৃক ইস্যুকৃত কমপ্লায়েন্স সার্টিফিকেটের কপি বার্ষিক প্রতিবেদনের সাথে সংযুক্ত করা হয়েছে (পৃষ্ঠা নম্বর ৫৭ থেকে ৬৮)।

উপসংহারঃ

কোম্পানির পরিচালনা পর্ষদ কোম্পানির উন্নয়নে সার্বিক সহযোগিতা ও সমর্থন করার জন্য শেয়ারহোল্ডারদের আন্তরিক কৃতজ্ঞতা ও ধন্যবাদ জ্ঞাপন করেছে। পরিচালনা পর্ষদ প্রয়োজনীয় সহায়তা এবং নির্দেশনার জন্য ডাক ও টেলিযোগাযোগ বিভাগ, টেলিযোগাযোগ ও তথ্য প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়, অর্থ, বাণিজ্য, বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়, বিটিআরসি, বিটিসিএল, বিএসইসি, ডিএসই, সিএসই, আরজেএসসি, সিডিবিএল এবং অন্যান্য নিয়ন্ত্রক

সংস্থাকেও ধন্যবাদ জ্ঞাপন করেছে। কোম্পানির পরিচালনা পর্ষদ কোম্পানির প্রভূত উন্নতি ও অগ্রগতির জন্য দলগত মনোভাব, কঠোর পরিশ্রম এবং নিবেদিত সেবার জন্য বিএসসিসিএলের ব্যবস্থাপনা কর্তৃপক্ষের প্রতি তাদের ধন্যবাদ ও কৃতজ্ঞতা প্রকাশ করেছে। একই সাথে কোম্পানির পরিচালনা পর্ষদ কোম্পানির সকল কর্মকর্তা/কর্মচারি, কোম্পানির সম্মানিত গ্রাহক, পণ্য ও সেবা সরবরাহকারী, বিভিন্ন ব্যাংক ও আর্থিক প্রতিষ্ঠানকে তাদের আন্তরিক সহযোগিতার জন্য ধন্যবাদ জ্ঞাপন করেছে। বিএসসিসিএলের পরিচালনা পর্ষদ আশা করে যে, দেশে তথ্যপ্রযুক্তি সম্পর্কিত সেবাগুলো ক্রমাগতভাবে বিকাশ লাভ করবে এবং সময়ের সাথে সাথে দেশ একটি জ্ঞানভিত্তিক সমাজ প্রতিষ্ঠার লক্ষ্য অর্জনে সক্ষম হবে। সদয় সহযোগিতা ও সভায় অংশগ্রহণের জন্য আপনাদের সকলকে কোম্পানির পরিচালনা পর্ষদের পক্ষ হতে ধন্যবাদ জ্ঞাপন করা হলো।

পরিচালনা পর্ষদের পক্ষে



মোঃ আজম আলী
ব্যবস্থাপনা পরিচালক, বিএসসিসিএল।



সৈয়দ মামুন কাদের
স্বতন্ত্র পরিচালক, বিএসসিসিএল।

ANNEXURE - A

[As per condition No. 1 (5) (xxvi)]

DECLARATION BY CFO AND CEO

Date: 26 August, 2023

The Board of Directors
Bangladesh Submarine Cable Company Limited

Subject: Declaration on Financial Statements for the year ended on 30 June, 2023.

Dear Sirs,

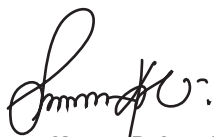
Pursuant to the condition No. 1(5)(xxvi) imposed vide the Commission's Notification No. BSEC/CMRRCD/2006158/207/Admin/80 Dated 3 June 2018 under section 2CC of the Securities and Exchange Ordinance, 1969, we do hereby declare that:

- (1) The Financial Statements of Bangladesh Submarine Cable Company Limited for the year ended on 30 June, 2023 have been prepared in compliance with International Accounting Standards (IAS) and/or International Financial Reporting Standards (IFRS), as applicable in the Bangladesh and any departure there from has been adequately disclosed;
- (2) The estimates and judgments related to the financial statements were made on a prudent and reasonable basis, in order for the financial statements to reveal a true and fair view;
- (3) The form and substance of transactions and the company's state of affairs have been reasonably and fairly presented in its financial statements;
- (4) To ensure above, the company has taken proper and adequate care in installing a system of internal control and maintenance of accounting records;
- (5) Our internal auditors have conducted periodic audits to provide reasonable assurance that the established policies and procedures of the company were consistently followed; and
- (6) The management's use of the going concern basis of accounting in preparing the financial statements is appropriate and there exists no material uncertainty related to events or conditions that may cast significant doubt on the company's ability to continue as a going concern.

In this regard, we also certify that: -

- (i) We have reviewed the financial statements for the year ended on 30 June, 2023 and that to the best of our knowledge and belief:
 - (a) these statements do not contain any materially untrue statement or omit any material fact or contain statements that might be misleading;
 - (b) these statements collectively present true and fair view of the company's affairs and are in compliance with existing accounting standards and applicable laws.
 - (c) There are, to the best of our knowledge and belief, no transactions entered into by the company during the year which are fraudulent, illegal or in violation of the code of conduct for the company's Board of Directors or its members.

Sincerely yours,



Shukanta Kumar Debnath, FCA
Chief Financial Officer, BSCCL



Md. Azam Ali
Managing Director & CEO, BSCCL

ANNEXURE - B

[As per condition No.1 (5) (XXVII)]

CORPORATE GOVERNANCE CODE COMPLIANCE REPORT



Suraiya Parveen & Associates

(Chartered Secretaries, Financial & Management Consultants)

Report to the Shareholders of

Bangladesh Submarine Cable Company Limited on compliance on the Corporate Governance Code

We have examined the compliance status to the Corporate Governance Code by Bangladesh Submarine Cable Company Limited for the year ended on 30th June 2023. This Code relates to the Notification No. BSEC/CMRRCD/2006-158/207/Admin/80 dated 3 June, 2018 of the Bangladesh Securities and Exchange Commission.

Such compliance with the Corporate Governance Code is the responsibility of the company. Our examination was limited to the procedures and implementation thereof as adopted by the Management in ensuring compliance to the conditions of the Corporate Governance Code.

This is a scrutiny and verification and an independent audit on compliance of the conditions of the Corporate Governance Code as well as the provisions of relevant Bangladesh Secretarial Standards (BSS) as adopted by Institute of Chartered Secretaries of Bangladesh (ICSB) in so far as those standards are not inconsistent with any condition of this Corporate Governance Code.

We state that we have obtained all the information and explanations, which we have required, and after due scrutiny and verification thereof, we report that, in our opinion:

- The company has complied with the conditions of the Corporate Governance Code as stipulated in the above mentioned Corporate Governance Code issued by the Commission;
- The company has complied with the provisions of the relevant Bangladesh Secretarial Standards (BSS) as adopted by the Institute of Chartered Secretaries of Bangladesh (ICSB) as required by this Code;
- Proper books and records have been kept by the company as required under the Companies Act, 1994, the securities laws and other relevant laws; and
- The Governance of the company is satisfactory.

Dhaka, Dated
September 03, 2023

For **Suraiya Parveen & Associates**
Chartered Secretaries




Suraiya Parveen, FCS
Chief Executive Officer

Alim Sky Castle (2nd floor), Flat-B3, 3/8 Asad Avenue, Block-A, Mohammadpur, Dhaka-1207.
Phone : 02 41023157 (Off), Mob : 01911 421998, 01713 110408
Email: suraiyaparveenfcs@gmail.com, musfiquefcs@gmail.com

ANNEXURE - C

[As per condition No.9]

Compliance Report on BSEC'S Notification

Status of Compliance with the conditions imposed by the Bangladesh Securities and Exchange Commission's Notification No. BSEC/CMRRCD/2006-158/207/Admin/80 dated 3 June, 2018 issued under section 2CC of the Securities and Exchange Ordinance, 1969:

(Report under Condition No. 9)

Condition No.	Title	Compliance Status (Put ✓ in the appropriate column)		Remarks (if any)
		Complied	Not complied	
1.00	Board of Directors			
1.1	Size of the Board of Directors: The total number of members of a company's Board of Directors (herein after referred to as "Board") shall not be less than 5 (five) and more than 20 (twenty)	✓		There were total 8 Directors including 1 Independent Director*
1.2	Independent Director			
1.2(a)	At least one-fifth (1/5) of the total number of directors in the company's Board shall be independent directors	✓		There were 1 Independent Director*
1.2(b)(i)	Do not hold any share in the company or holds less than one percent (1%) shares of the total paid-up shares of the company	✓		
1.2(b)(ii)	Do not a sponsor of the company or is not connected with the company's any sponsor or director or nominated director or shareholder of the company or any of its associates, sister concerns, subsidiaries and parents or holding entities who hold some percent (1%) or more shares of the total paid-up shares of the company on the basis of family relationship and his or her family members also shall not hold above mentioned shares in the company	✓		
1.2(b)(iii)	Who has not been an executive of the company in immediately preceding 2 (two) financial years	✓		
1.2(b)(iv)	Does not have any other relationship, whether pecuniary or otherwise, with the company or its subsidiary or associated companies	✓		
1.2(b)(v)	Independent directors are not a member or TREC (Trading Right Entitlement Certificate) holder, director or officer of any stock exchange	✓		
1.2(b)(vi)	Independent director is not a shareholder, director excepting independent director or officer of any member or TREC holder of stock exchange or an intermediary of the capital market	✓		
1.2(b)(vii)	Independent director is not a partner or an executive or was not a partner or an executive during the preceding 3 (three) years of the concerned company's statutory audit firm or audit firm engaged in internal audit services or audit firm conducting special audit or professional certifying compliance of this Code	✓		
1.2(b)(viii)	They are not the Independent directors in more than 5 (five) listed companies	✓		
1.2(b)(ix)	Who has not been convicted by a court of competent jurisdiction as a defaulter in payment of any loan or any advance to a bank or a Non-Bank Financial Institution (NBFI)	✓		
1.2(b)(x)	Who has not been convicted for a criminal offence involving moral turpitude;	✓		
1.2(c)	The independent director(s) shall be appointed by the Board and approved by the shareholders in the Annual General Meeting (AGM)	✓		
* The first 3 years tenure of an Independent Director was concluded on 24 June 2023, but his reappointment proposal was pending before BSEC till end and even after the Financial Year. Accordingly, BSCCL was unable to fill up the vacancy with in 30 June 2023.				

Condition No.	Title	Compliance Status (Put ✓ in the appropriate column)		Remarks (if any)
		Complied	Not complied	
1.2(d)	The post of independent director(s) cannot remain vacant for more than 90 (ninety) days	✓		
1.2(e)	The tenure of office of an independent director shall be for a period of 3 (three) years, which may be extended for 1 (one) tenure only. A former independent director may be considered for re appointment for tenure after a time gap of one tenure. The independent director shall not be subject to retirement by rotation as the Companies Act, 1994.	-		Not Applicable
1.3	Qualification of Independent Director (ID)			
1.3(a)	Independent director shall be a knowledgeable individual with integrity who is able to ensure compliance with financial laws, regulatory requirements and corporate laws and can make meaningful contribution to the business.	✓		
1.3(b)	Independent director shall have following qualifications:			
1.3(b)(i)	Business Leader who is or was a promoter or director of an unlisted company having minimum paid-up capital of Tk. 100.00 million or any listed company or a member of any national or international chamber of commerce or business association	✓		
1.3(b)(ii)	Corporate leader who is or was a top level executive not lower than Chief Executive Officer or Managing Director or Deputy Managing Director or Chief Financial Officer or Head of Finance or Accounts or Company Secretary or Head of Internal Audit and Compliance or Head of Legal Service or a candidate with equivalent position of an unlisted company having minimum paid-up capital of Tk. 100.00 million or of a listed company	-		Not Applicable
1.3(b)(iii)	Former official of government or statutory or autonomous or regulatory body in the position not below 5th Grade of the national pay scale, who has at least educational background of bachelor degree in economics or commerce or business or Law	-		Not Applicable
1.3(b)(iv)	University Teacher who has educational background in Economics or Commerce or Business Studies or Law	-		Not Applicable
1.3(b)(v)	Professional who is or was an advocate practicing at least in the High Court Division of Bangladesh Supreme Court or a Chartered Accountant or Cost and Management Accountant or Chartered Financial Analyst or Chartered Certified Accountant or Certified Public Accountant or Chartered Management Accountant or Chartered Secretary or equivalent qualification	✓		
1.3(c)	The independent director have at least 10 (ten) years of experiences in any field mentioned in clause (b)	✓		
1.3(d)	In special cases, above qualifications or experiences may be relaxed subject to prior approval of the Commission.	-		Not Applicable
1.4	Duality of Chairperson of the Board of Directors and Managing Director or Chief Executive Officer			
1.4 (a)	The positions of the Chairperson of the Board and the Managing Director (MD) and/or Chief Executive Officer (CEO) of the company shall be filled by different individuals	✓		
1.4 (b)	The Managing Director (MD) and/or Chief Executive Officer (CEO) of a listed company shall not hold the same position in another listed company	✓		

Condition No.	Title	Compliance Status (Put ✓ in the appropriate column)		Remarks (if any)
		Complied	Not complied	
1.4 (c)	The Chairperson of the Board shall be elected from among the non-executive directors of the company	✓		
1.4 (d)	The Board shall clearly define respective roles and responsibilities of the Chairperson and the Managing Director and/or Chief Executive Officer	✓		
1.4 (e)	In the absence of the Chairperson of the Board, the remaining members may elect one of themselves from non executive directors as Chairperson for that particular Board's meeting; the reason of absence of the regular Chairperson shall be duly recorded in the minutes.	✓		No such meeting required
1.5	Directors report to shareholders			
1.5(i)	Industry outlook and possible future developments in the industry	✓		
1.5(ii)	Segment-wise or product-wise performance	✓		
1.5(iii)	Risks and concerns including internal and external risk factors, threat to sustainability and negative impact on environment, if any	✓		
1.5(iv)	Discussion on cost of goods sold, gross profit margin and net profit margin	-		Not Applicable
1.5(v)	Discussion on continuity of any Extra-Ordinary gain or loss	-		Not Applicable
1.5(vi)	A detailed discussion on related party transactions along with a statement showing amount, nature of related party, nature of transactions and basis of transactions of all related party transactions	✓		
1.5(vii)	Utilization of proceeds from public issues, right issues and/ or through any others instruments	-		Not Applicable
1.5(viii)	An explanation if the financial results deteriorate after the company goes for IPO, RPO, Rights Offer, Direct Listing etc.	-		Not Applicable
1.5(ix)	Explanation on significant variance occurs between Quarterly Financial performance and Annual Financial Statements	✓		
1.5(x)	Remuneration to directors including independent directors	✓		
1.5(xi)	The financial statements prepared by the management of the issuer company present fairly its state of affairs, the result of its operations, cash flows and changes in equity	✓		
1.5(xii)	Proper books of account of the issuer company have been maintained	✓		
1.5(xiii)	Appropriate accounting policies have been consistently applied in preparation of the financial statements and that the accounting estimates are based on reasonable and prudent judgment	✓		
1.5(xiv)	International Accounting Standards (IAS) or International Financial Reporting Standards (IFRS), as applicable in Bangladesh, have been followed in preparation of the financial statements and any departure there from has been adequately disclosed	✓		
1.5(xv)	The system of internal control is sound in design and has been effectively implemented and monitored	✓		
1.5(xvi)	Minority shareholders have been protected from abusive actions by, or in the interest of, controlling shareholders acting either directly or indirectly and have effective means of redress	✓		

Condition No.	Title	Compliance Status (Put ✓ in the appropriate column)		Remarks (if any)
		Complied	Not complied	
1.5(xvii)	There is no significant doubt upon the issuer company's ability to continue as a going concern, if the issuer company is not considered to be a going concern, the fact along with reasons there of shall be disclosed	✓		
1.5(xviii)	Significant deviations from the last year's operating results of the issuer company shall be highlighted and the reasons thereof shall be explained	✓		
1.5(xix)	Key operating and financial data of at least preceding 5 (five) years shall be summarized	✓		
1.5(xx)	If the issuer company has not declared dividend (cash or stock) for the year	-		Not Applicable
1.5(xxi)	Board's statement to the effect that no bonus share or stock dividend has been or shall be declared as interim dividend	✓		
1.5(xxii)	The total number of Board meetings held during the year and attendance by each director	✓		
1.5 (xxiii)	Report on the pattern of shareholding disclosing the aggregate number of shares (along with name-wise details where stated below) held by:			
1.5(xxiii)(a)	Parent or Subsidiary or Associated Companies and other related parties (name-wise details)	✓		
1.5(xxiii)(b)	Directors, Chief Executive Officer, Company Secretary, Chief Financial Officer, Head of Internal Audit and Compliance and their spouses and minor children (name-wise details)	✓		
1.5(xxiii)(c)	Executives	✓		
1.5(xxiii)(d)	Shareholders holding ten percent (10%) or more voting interest in the company (name-wise details)	✓		
1.5(xxiv)	In case of the appointment or reappointment of a director, a disclosure on the following information to the shareholders:			
1.5(xxiv)(a)	A brief resume of the director	✓		
1.5(xxiv)(b)	Nature of his or her expertise in specific functional areas	✓		
1.5(xxiv)(c)	Names of companies in which the person also holds the directorship and the membership of committees of the Board	✓		
1.5(xxv)	A Management's Discussion and Analysis signed by CEO or MD presenting detailed analysis of the company's position and operations along with a brief discussion of changes in the financial statements, among others, focusing on			
1.5(xxv)(a)	Accounting policies and estimation for preparation of financial statements	✓		
1.5(xxv)(b)	Changes in accounting policies and estimation, if any, clearly describing the effect on financial performance or results and financial position as well as cash flows in absolute figure for such changes	✓		
1.5(xxv)(c)	Comparative analysis (including effects of inflation) of financial performance or results and financial position as well as cash flows for current financial year with immediate preceding five years explaining reasons thereof	✓		
1.5(xxv)(d)	Compare such financial performance or results and financial position as well as cash flows with the peer industry scenario	-		Not Applicable
1.5(xxv)(e)	Briefly explain the financial and economic scenario of the country and the globe;	✓		

Condition No.	Title	Compliance Status (Put ✓ in the appropriate column)		Remarks (if any)
		Complied	Not complied	
1.5(xxv)(f)	Risks and concerns issues related to the financial statements, explaining such risk and concerns mitigation plan of the company	✓		
1.5(xxv)(g)	Future plan or projection or forecast for company's operation, performance and financial position, with justification thereof, i.e., actual position shall be explain to the shareholders in the next AGM	✓		
1.5(xxvi)	Declaration or certification by the CEO and the CFO to the Board as required under condition No. 3(3) shall be disclosed as per Annexure-A	✓		
1.5(xxvii)	The report as well as certificate regarding compliance of conditions of this Code as required under condition No. 9 shall be disclosed as per Annexure-B and Annexure-C	✓		
1.6	Meetings of the Board of Directors			
1.6	The company shall conduct its Board meetings and record the minutes of the meetings as well as keep required books and records in line with the provisions of the relevant Bangladesh Secretarial Standards (BSS) as adopted by the Institute of Chartered Secretaries of Bangladesh (ICSB) in so far as those standards are not inconsistent with any condition of this Code.	✓		
1.7	Code of Conduct for the Chairperson, other Board members and Chief Executive Officer			
1.7(a)	The Board shall lay down a code of conduct, based on the recommendation of the Nomination and Remuneration Committee (NRC) at condition No. 6, for the chairperson of the Board, other board members and Chief Executive Officer of the company;	✓		
1.7(b)	The code of conduct as determined by the NRC shall be posted on the website of the company including, among others, prudent conduct and behavior; confidentiality; conflict of interest; compliance with laws, rules and regulations; prohibition of insider trading; relationship with environment, employees, customers and suppliers; and independency	✓		
2.00	Governance of Board of Directors of Subsidiary Company			
2 (a)	Provisions relating to the composition of the Board of the holding company shall be made applicable to the composition of the Board of the subsidiary company	-		Not Applicable
2 (b)	At least 1 (one) independent director on the Board of the holding company shall be a director on the Board of the subsidiary company	-		Not Applicable
2 (c)	The minutes of the Board meeting of the subsidiary company shall be placed for review at the following Board meeting of the holding company	-		Not Applicable
2 (d)	The minutes of the respective Board meeting of the holding company shall state that they have reviewed the affairs of the subsidiary company also	-		Not Applicable
2 (e)	The Audit Committee of the holding company shall also review the financial statements, in particular the investments made by the subsidiary company.	-		Not Applicable
3.00	Managing Director (MD) or Chief Executive Officer (CEO), Chief Financial Officer (CFO), Head of Internal Audit and Compliance (HIAC) and Company Secretary (CS)			
3.1	Appointment			
3.1(a)	The Board shall appoint a Managing Director (MD) or Chief Executive Officer (CEO), a Company Secretary (CS), a Chief Financial Officer (CFO) and a Head of Internal Audit and Compliance (HIAC);	✓		

Condition No.	Title	Compliance Status (Put ✓ in the appropriate column)		Remarks (if any)
		Complied	Not complied	
3.1(b)	The positions of the Managing Director (MD) or Chief Executive Officer (CEO), Company Secretary (CS), Chief Financial Officer (CFO) and Head of Internal Audit and Compliance (HIAC) shall be filled by different individuals	✓		
3.1(c)	The MD or CEO, CS, CFO and HIAC of a listed company shall not hold any executive position in any other company at the same time	✓		
3.1(d)	The Board shall clearly define respective roles, responsibilities and duties of the CFO, the HIAC and the CS	✓		
3.1(e)	The MD or CEO, CS, CFO and HIAC shall not be removed from their position without approval of the Board as well as immediate dissemination to the Commission and stock exchange(s)	✓		
3.2	Requirement to attend Board of Directors' Meetings			
3.2	The MD or CEO, CS, CFO and HIAC of the company shall attend the meetings of the Board:	✓		
3.3	Duties of Managing Director (MD) or Chief Executive Officer(CEO) and Chief Financial Officer (CFO)			
3.3(a)	The MD or CEO and CFO shall certify to the board that they have reviewed financial statements for the year and that to the best of their knowledge and belief			
3.3(a)(i)	These statements do not contain any materially untrue statement or omit any material fact or contain statements that might be misleading	✓		
3.3(a)(ii)	These statements together present a true and fair view of the company's affairs and are in compliance with existing accounting standards and applicable laws;	✓		
3.3(b)	The MD or CEO and CFO shall also certify that there are, to the best of knowledge and belief, no transactions entered into by the company during the year which are fraudulent, illegal or in violation of the code of conduct for the company's Board or its members	✓		
3.3(c)	The certification of the MD or CEO and CFO shall be disclosed in the Annual Report.	✓		
4	Board of Directors' Committee: For ensuring good governance in the company, the Board shall have at least following sub-committees:			
4 (i)	Audit Committee	✓		
4 (ii)	Nomination and Remuneration Committee.	✓		
5	Audit Committee			
5.1	Responsibility to the Board of Directors			
5.1 (a)	The company shall have an Audit Committee as a subcommittee of the Board	✓		
5.1 (b)	The Audit Committee shall assist the Board in ensuring that the financial statements reflect true and fair view of the state of affairs of the company and in ensuring a good monitoring system within the business	✓		
5.1 (c)	The Audit Committee shall be responsible to the Board; the duties of the Audit Committee shall be clearly set forth in writing	✓		
5.2	Constitution of the Audit Committee			
5.2 (a)	The Audit Committee shall be composed of at least 3 (three) members;	✓		
5.2 (b)	The Board shall appoint members of the Audit committee who shall be non-executive directors of the company excepting Chairperson of the Board and shall include at least 1 (one) independent director;	✓		

Condition No.	Title	Compliance Status (Put ✓ in the appropriate column)		Remarks (if any)
		Complied	Not complied	
5.2 (c)	All members of the audit committee should be "financially literate" and at least 1 (one) member shall have accounting or related financial management background and 10 (ten) years of such experience;	✓		
5.2 (d)	When the term of service of any Committee member expires or there is any circumstance causing any Committee member to be unable to hold office before expiration of the term of service, thus making the number of the Committee members to be lower than the prescribed number of 3 (three) persons, the Board shall appoint the new Committee member to fill up the vacancy immediately or not later than 1 (one) month from the date of vacancy in the Committee to ensure continuity of the performance of work of the Audit Committee	✓		
5.2 (e)	The company secretary shall act as the secretary of the Committee	✓		
5.2 (f)	The quorum of the Audit Committee meeting shall not constitute without at least 1 (one) independent director.	✓		
5.3	Chairperson of the Audit Committee			
5.3 (a)	The Board shall select 1 (one) member of the Audit Committee to be Chairperson of the Audit Committee, who shall be an independent director;	✓		
5.3 (b)	In the absence of the Chairperson of the Audit Committee, the remaining members may elect one of themselves as Chairperson for that particular meeting, in that case there shall be no problem of constituting a quorum as required under condition No. 5(4)(b). And the reason of absence of the regular Chairperson shall be duly recorded in the minutes.	✓		No such meeting required
5.3 (c)	Chairperson of the Audit Committee shall remain present in the Annual General Meeting (AGM); Provided that in absence of Chairperson of the Audit Committee, any other member from the Audit Committee shall be selected to be present in the annual general meeting (AGM) and reason for absence of the Chairperson of the Audit Committee shall be recorded in the minutes of the AGM.	✓		
5.4	Meeting of the Audit Committee			
5.4 (a)	The Audit Committee shall conduct at least its four meetings in a financial year.	✓		
5.4 (b)	The quorum of the meeting of the Audit Committee shall be constituted in presence of either two members or two-third of the members of the Audit Committee, whichever is higher, where presence of an independent director is a must.	✓		
5.5	Role of Audit Committee			
5.5 (a)	Oversee the financial reporting process;	✓		
5.5 (b)	Monitor choice of accounting policies and principles	✓		
5.5 (c)	Monitor Internal Audit and Compliance process to ensure that it is adequately resourced, including approval of the Internal Audit and Compliance Plan and review of the Internal Audit and Compliance Report	✓		
5.5 (d)	Oversee hiring and performance of external auditors;	✓		

Condition No.	Title	Compliance Status (Put ✓ in the appropriate column)		Remarks (if any)
		Complied	Not complied	
5.5 (e)	Hold meeting with the external or statutory auditors for review of the annual financial statements before submission to the Board for approval or adoption	✓		
5.5 (f)	Review along with the management, the annual financial statements before submission to the Board for approval	✓		
5.5 (g)	Review along with the management, the quarterly and half yearly financial statements before submission to the Board for approval	✓		
5.5 (h)	Review the adequacy of internal audit function	✓		
5.5 (i)	Review the Management's Discussion and Analysis before disclosing in the Annual Report	✓		
5.5 (j)	Review statement of all related party transactions submitted by the management	✓		
5.5 (k)	Review Management Letters or Letter of Internal Control weakness issued by statutory auditors;	✓		
5.5 (l)	Oversee the determination of audit fees based on scope and magnitude, level of expertise deployed and time required for effective audit and evaluate the performance of external auditors	✓		
5.5 (m)	Oversee whether the proceeds raised through Initial Public Offering (IPO) or Repeat Public Offering (RPO) or Rights Share Offer have been utilized as per the purposes stated in relevant offer document or prospectus approved by the Commission	✓		
5.6	Reporting of the Audit Committee			
5.6(a)	Reporting of the Board of Directors			
5.6 (a)(i)	The Audit Committee shall report on its activities to the Board.	✓		
5.6 (a)(ii)(a)	The Audit Committee shall immediately report to the Board on the following findings- report on conflicts of interests	-		Not Applicable
5.6 (a)(ii)(b)	Suspected or presumed fraud or irregularity or material defect identified in the internal audit and compliance process or in the financial statements;	-		Not Applicable
5.6 (a)(ii)(c)	Suspected infringement of laws, regulatory compliances including securities related laws, rules and regulations	-		Not Applicable
5.6 (a)(ii)(d)	Any other matter which the Audit Committee deems necessary shall be disclosed to the Board immediately	-		Not Applicable
5.6 (b)	Reporting to the Authorities: If the Audit Committee has reported to the Board about anything which has material impact on the financial condition and results of operation and has discussed with the Board and the management that any rectification is necessary and if the Audit Committee finds that such rectification has been unreasonably ignored, the Audit Committee shall report such finding to the Commission, upon reporting of such matters to the Board for three times or completion of a period of 6 (six) months from the date of first reporting to the Board, whichever is earlier	-		Not Applicable

Condition No.	Title	Compliance Status (Put ✓ in the appropriate column)		Remarks (if any)
		Complied	Not complied	
5.7	Reporting to the shareholders and General Investors : Report on activities carried out by the Audit Committee, including any report made to the Board under condition No. 5(6)(a)(ii) above during the year, shall be signed by the Chairperson of the Audit Committee and disclosed in the annual report of the issuer company	✓		
6	Nomination and Remuneration Committee (NRC)			
6.1 (a)	The company shall have a Nomination and Remuneration Committee (NRC) as a sub-committee of the Board	✓		
6.1 (b)	The NRC shall assist the Board in formulation of the nomination criteria or policy for determining qualifications, positive attributes, experiences and independence of directors and top level executive as well as a policy for formal process of considering remuneration of directors, top level executive;	✓		
6.1 (c)	The Terms of Reference (ToR) of the NRC shall be clearly set forth in writing covering the areas stated at the condition No.6(5)(b).	✓		
6.2	Constitution of the NRC			
6.2 (a)	The Committee shall comprise of at least three members including an independent director;	✓		
6.2 (b)	All members of the Committee shall be non-executive directors;	✓		
6.2 (c)	Members of the Committee shall be nominated and appointed by the Board;	✓		
6.2 (d)	The Board shall have authority to remove and appoint any member of the Committee;	✓		
6.2 (e)	In case of death, resignation, disqualification, or removal of any member of the Committee or in any other cases of vacancies, the board shall fill the vacancy within 180 (one hundred eighty) days of occurring such vacancy in the Committee;	-		No such Vacancy Created
6.2 (f)	The Chairperson of the Committee may appoint or co-opt any external expert and/or member(s) of staff to the Committee as advisor who shall be non-voting member, if the Chairperson feels that advice or suggestion from such external expert and/or member(s) of staff shall be required or valuable for the Committee;	✓		
6.2 (g)	The company secretary shall act as the secretary of the Committee;	✓		
6.2 (h)	The quorum of the NRC meeting shall not constitute without attendance of at least an independent director;	✓		
6.2 (i)	No member of the NRC shall receive, either directly or indirectly, any remuneration for any advisory or consultancy role or otherwise, other than Director's fees or honorarium from the company	✓		
6.3	Chairperson of the NRC Lorem			
6.3 (a)	The Board shall select 1 (one) member of the NRC to be Chairperson of the Committee, who shall be an independent director	✓		
6.3 (b)	In the absence of the Chairperson of the NRC, the remaining members may elect one of themselves as Chairperson for that particular meeting, the reason of absence of the regular Chairperson shall be duly recorded in the minutes;	✓		No such meeting required

Condition No.	Title	Compliance Status (Put ✓ in the appropriate column)		Remarks (if any)
		Complied	Not complied	
6.3 (c)	The Chairperson of the NRC shall attend the annual general meeting (AGM) to answer the queries of the shareholders; in absence of chairperson of the NRC, any other member from the NRC shall be selected to be present in the annual general meeting (AGM) for answering the shareholders queries and reason for absence of the chairperson of the NRC shall be recorded in the minutes of the AGM	✓		
6.4	Meeting of the NRC			
6.4 (a)	The NRC shall conduct at least one meeting in a financial year;	✓		
6.4 (b)	The Chairperson of the NRC may convene any emergency meeting upon request by any member of the NRC;	✓		
6.4 (c)	The quorum of the meeting of the NRC shall be constituted in presence of either two members or two third of the members of the Committee, whichever is higher, where presence of an independent director is must as required under condition No. 6(2)(h);	✓		
6.4 (d)	The proceedings of each meeting of the NRC shall duly be recorded in the minutes and such minutes shall be confirmed in the next meeting of the NRC.	✓		
6.5	Role of the NRC			
6.5(a)	NRC shall be independent and responsible or accountable to the Board and to the shareholders;	✓		
6.5 (b)	NRC shall oversee, among others, the following matters and make report with recommendation to the Board:			
6.5(b)(i)	formulating the criteria for determining qualifications, positive attributes and independence of a director and recommend a policy to the Board, relating to the remuneration of the directors, top level executive, considering the following:			
6.5(b)(i)(a)	The level and composition of remuneration is reasonable and sufficient to attract retain and motivate suitable directors to run the company successfully	✓		
6.5(b)(i)(b)	The relationship of remuneration to performance is clear and meets appropriate performance benchmarks	✓		
6.5(b)(i)(c)	Remuneration to directors, top level executive involves a balance between fixed and incentive pay reflecting short and long-term performance objectives appropriate to the working of the company and its goals	✓		
6.5(b)(ii)	Devising a policy on Board's diversity taking into consideration age, gender, experience, ethnicity, educational background and nationality	✓		
6.5(b)(iii)	Identifying persons who are qualified to become directors and who may be appointed in top level executive position in accordance with the criteria laid down, and recommend their appointment and removal to the Board	✓		
6.5(b)(iv)	Formulating the criteria for evaluation of performance of independent directors and the Board	✓		
6.5(b)(v)	Identifying the company's needs for employees at different levels and determine their selection, transfer or replacement and promotion criteria	✓		
6.5(b)(vi)	Developing, recommending and reviewing annually the company's human resources and training policies;	✓		

Condition No.	Title	Compliance Status (Put ✓ in the appropriate column)		Remarks (if any)
		Complied	Not complied	
6.5(c)	The company shall disclose the nomination and remuneration policy and the evaluation criteria and activities of NRC during the year at a glance in its annual report.	✓		
7.	External or Statutory Auditors			
7.1	The issuer company shall not engage its external or statutory auditors to perform the following services of the company, namely:-			
7.1 (i)	Appraisal or valuation services or fairness opinions;	✓		
7.1 (ii)	Financial information systems design and implementation;	✓		
7.1 (iii)	Book-keeping or other services related to the accounting records or financial statements;	✓		
7.1 (iv)	Broker-dealer services;	✓		
7.1 (v)	Actuarial services;	✓		
7.1 (vi)	Internal audit services or special audit services;	✓		
7.1 (vii)	Any service that the Audit Committee determines;	✓		
7.1 (viii)	Audit or certification services on compliance of corporate governance as required under condition No. 9(1)	✓		
7.1 (ix)	Any other service that creates conflict of interest.	✓		
7.2	No partner or employees of the external audit firms shall possess any share of the company they audit at least during the tenure of their audit assignment of that company; his or her family members also shall not hold any shares in the said company;	✓		
7.3	Representative of external or statutory auditors shall remain present in the Shareholders' Meeting (Annual General Meeting or Extraordinary General Meeting) to answer the queries of the shareholders.	✓		
8	Maintaining a website by the Company.			
8.1	The company shall have an official website linked with the website of the stock exchange	✓		
8.2	The company shall keep the website functional from the date of listing	✓		
8.3	The company shall make available the detailed disclosures on its website as required under the listing regulations of the concerned stock exchange(s).	✓		
9	Reporting and Compliance of Corporate Governance.			
9.1	The company shall obtain a certificate from a practicing Professional Accountant or Secretary (Chartered Accountant or Cost and Management Accountant or Chartered Secretary) other than its statutory auditors or audit firm on yearly basis regarding compliance of conditions of Corporate Governance Code of the Commission and shall such certificate shall be disclosed in the Annual Report.	✓		
9.2	The professional who will provide the certificate on compliance of this Corporate Governance Code shall be appointed by the shareholders in the annual general meeting	✓		
9.3	The directors of the company shall state, in accordance with the Annexure-C attached, in the directors' report whether the company has complied with these conditions or not.	✓		

THE PATTERN OF SHAREHOLDING

The pattern of shareholding as required by clause 1.5 (xxiii) of the Corporate Governance Code 2018 SEC Notification dated 7th August 2012: As on 30 June 2023.

ANNEXURE - D

Sl No	Name of Director Share Holder/ /Employee	Status	Shares held	Percentage
i)	Parent or Subsidiary or Associated Companies and other related parties		0	0.00%
i)	Director, Chief Executive Officer, Chief Financial Officer, Company Secretary, Head of Internal Audit and their spouses and minor children			
	Mr. Abu Hena Morshed Zaman *	Chairman	0	0.00%
	Mr. Mohammad Golam Sarware Kainat *	Director	0	0.00%
	Mr. Md. Abdul Momin*	Director	0	0.00%
	Dr. Nasima Akhter*	Director	0	0.00%
	Dr. Md. Mostofa Akbar*	Director	0	0.00%
	Colonel Ekram Ahmed Bhuyan, afwc, psc*	Director	0	0.00%
	Mr. Syed Mamnun Quader*	Director	0	0.00%
	Mr. Azam Ali*	Managing Director	0	0.00%
	Mr. Md. Abdus Salam Khan, FCS	Company Secretary (GM)	44	0.00%
	Mr. Shukanta Kumar Debnath, FCA	CFO& DGM(F&A)	0	0.00%
	Mr. Muhammad Tajul Islam	DGM (Internal Audit)	0	0.00%
*Nominated by Ministry of Posts, Telecommunications and Information Technology (MoPT & IT).				
iii)	Executives			
	Mr. Mirza Kamal Ahmed	GM (A&F)	0	0.00%
	Mr. Md. Shohidul Islam	GM (P&D)	0	0.00%
	Mr. Provash Chandra Bhattacharjee	GM (O&M)	0	0.00%
	Mr. Md. Jahangir Alam	DGM (Customer Care)	0	0.00%
	Mr. Mohammad Zakirul Alam	DGM (P&D)	44	0.00%
iv)	Shareholders holding ten percent (10%) or more voting interest in the company			
	Posts and Telecommunications Division under the Ministry of Posts, Telecommunications and Information Technology (MoPT & IT)		12,17,68,814	73.84%

BOARD MEETING ATTENDANCE

(From 01 July 2021 to 30 June 2022)

ANNEXURE - E

Name of Directors	Designation	No. of meetings held	No. of meetings attended	Tenure of the relevant director
Mr. Abu Hena Morshed Zaman	Chairman	4	4	From 30-01- 2023
Mr. Md. Khalilur Rahman	Chairman	8	8	Up to 30-01- 2023
Mr. Mohammad Golam Sarware Kainat	Director	5	4	From 22-12-2022
Mr. Khandker Md. Abdul Hye, PhD	Director	7	7	Up to 22-12-2022
Mr. Md. Abdul Momin	Director	12	12	Full year
Dr. Nasima Akhter	Director	12	12	Full year
Dr. Md. Mostofa Akbar	Director	2	2	From 27-04-2023
Dr. Hafiz Md. Hasan Babu	Director	9	9	Up to 23-02-2023
Colonel Ekram Ahmed Bhuyan, afwc, psc	Director	12	11	Full year
Mr. NKA Mabin, FCA, FCS	Independent Director	12	12	Up to 24-06-2023
Mr. Syed Mamnun Quader	Independent Director	12	5	Full year
Mr. Md. Azam Ali	Managing Director	10	10	From 01-09-2022
Mr. Md. Shahab Uddin	Managing Director	1	1	From 08-08-2022 to 01-09-2022
Mr. AK M Habibur Rahman	Managing Director	1	1	Up to 08-08-2022

Directors who could not attend meeting were granted leave of absence by the BoD.