



বাংলাদেশ তার ও টেলিফোন বোর্ড



২০১২-২০১৩ সালের
প্রতিষ্ঠান

বার্ষিক প্রতিবেদন ২০০২-২০০৩



বাংলাদেশ তার ও টেলিফোন বোর্ড

চেয়ারম্যানের বাণী

বর্তমান বিশ্বে তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তির ব্যাপক প্রসারের সাথে সাথে অর্থনৈতিক ও বিশ্ব বাজার ব্যবস্থায় প্রভূত উন্নতি সাধিত হইয়াছে। একটি দেশের আর্থ-সামাজিক ও আইসিটি'র উন্নয়নের ক্ষেত্রে টেলিযোগাযোগ ব্যবস্থা গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা পালন করিয়া থাকে বিধায় টেলিযোগাযোগ খাতের উন্নয়ন অপরিহার্য। বাংলাদেশ তার ও টেলিফোন বোর্ড (বিটিবি) টেলিযোগাযোগ সেবা প্রদানকারী একমাত্র সরকারী প্রতিষ্ঠান। সম্পদের সীমাবদ্ধতা সত্ত্বেও বিটিবি সম্মানিত গ্রাহকদের উন্নততর ও আধুনিক প্রযুক্তির টেলিযোগাযোগ সেবা প্রদানে সর্বাঞ্চক প্রচেষ্টা অব্যাহত রাখিয়াছে এবং উহারই ধারাবাহিকতায় ইতিমধ্যে দেশের সকল জেলায় এবং অর্ধেকেরও বেশী উপজেলায় ডিজিটাল এক্সচেঞ্চ স্থাপন করা হইয়াছে। যত শীঘ্ৰ সম্ভব পুরাতন নেটওয়ার্ককে সম্পূর্ণরূপে ডিজিটালে রূপান্তর করিবার কার্যকর ব্যবস্থা/ নীতি বিটিবি গ্রহণ করিয়াছে।

১৯৮৩ সালে প্রথম বিটিবি'র নেটওয়ার্ক ডিজিটালে রূপান্তরকরণ শুরু হয় এবং বিগত এক দশকে ডিজিটাল যন্ত্রপাতি স্থাপন অনেকাংশে বৃদ্ধি পাইয়াছে। আশা করা যায় আগামী দুই বৎসরের মধ্যে দেশের সকল উপজেলাকে ডিজিটাল টেলিফোন নেটওয়ার্কের আওতায় আনা সম্ভব হইবে। দেশের তথ্য প্রযুক্তিকে যুগোপযোগী করিবার লক্ষ্যে টেলিযোগাযোগ ও ডাটা ট্রান্সফারেন্স'কে সহযোগিতার জন্য বিদ্যমান ট্রান্সফারেন্স পদ্ধতিকে আরও বেগবান করা প্রয়োজন। সেই লক্ষ্যে বিটিবি ক্রমবর্ধমান টেলিযোগাযোগ চাহিদা মিটাইবার উদ্দেশ্যে মাইক্রোওয়েভ লিংক সমূহ হাই স্পীড এবং ক্রডব্যান্ড অপৃতিক্যাল ফাইবার নেটওয়ার্ক দ্বারা ধাপে ধাপে প্রতিস্থাপন করিতেছে।

বিটিবি ইতিমধ্যে দেশের সকল জেলা সদরে এবং ১৭২টি উপজেলায় ইন্টারনেট ব্যবস্থা চালু করিয়াছে এবং ইন্টারনেট সুবিধা দ্রুত অবশিষ্ট উপজেলা সদর/ গ্রোথসেন্টারে সম্প্রসারনের উদ্দেশ্যে পরিকল্পনা গ্রহন করা হইয়াছে। সম্পত্তি, বিটিবি দেশে সাবমেরিন অপ্টিক্যাল ফাইবার কেবল স্থাপনের উদ্দেশ্যে SEA-ME-WE-4 নামক একটি কনসোর্টিয়ামে যোগদান করিয়াছে এবং ২৭ মার্চ, ২০০৪খ্রি: তারিখে কনসোর্টিয়ামভুক্ত ১৪টি দেশের ১৬টি পার্টির মধ্যে একটি চুক্তি স্বাক্ষরিত হইয়াছে। আশা করা যায় জুলাই, ২০০৫ নাগাদ বাংলাদেশ সাবমেরিন কেবলের মাধ্যমে আন্তর্জাতিক ইনফ্রারেশন সুপার হাইওয়ের সহিত যুক্ত হইবে। ইহাতে ইনফ্রারেশন সুপার হাইওয়ের ব্রডব্যান্ড সংযোগের মাধ্যমে সরকারী বেসরকানী অপারেটরগণ ডাটা কমিউনিকেশন ও ভয়েস কমিউনিকেশনে আন্তর্জাতিক গেটওয়ে সুবিধা পাইবে।

পাবলিক সেক্টর হইতে মোবাইল টেলিফোন সার্ভিস প্রবর্তনের মাধ্যমে দেশের আপামর জনসাধারণের দীর্ঘ দিনের কাঞ্চিত চাহিদা পূরণের লক্ষ্যে বিটিবি ইতিমধ্যেই সংশ্লিষ্ট ঠিকাদারের সহিত মোবাইল ফোন স্থাপন ও সার্ভিস সংক্রান্ত ক্রয়চুক্তি স্বাক্ষর করিয়াছে। আশা করা যায় ডিসেম্বর, ২০০৪খ্রি: নাগাদ দেশে বিটিবি'র মোবাইল ফোন চালু করা সম্ভব হইবে।

বিটিবি অত্যাধুনিক প্রযুক্তি ব্যবহারের মাধ্যমে দেশের টেলিযোগাযোগ নেটওয়ার্ক সম্প্রসারণ করিতে প্রতিশ্রুতিবদ্ধ এবং এই ব্যবস্থায় বিটিবি রাজস্ব আয় করিয়া একটি বিরাট অঙ্কের রাজস্ব সরকারী কোষাগারে যোগান দিয়া আসিতেছে এবং ভবিষ্যতেও যোগান দিতে সকল প্রচেষ্টা অব্যাহত রাখিবে।

আমি আশা করি, সদ্য প্রকাশিত এই বার্ষিক প্রতিবেদন বিটিবি'র কার্যক্রম সম্পর্কে ধারণা দিতে বিশেষ সহায়ক হইবে। যদিও কিছু অনিবার্য কারণে সময়সূত্র ইহা প্রকাশ করা সম্ভব হয় নাই, তথাপি এই অনিচ্ছাকৃত বিলম্বকে দীর্ঘায়িত না করিবার সর্বাঞ্চক প্রচেষ্টা বিটিবি চালাইয়াছে। যাহা হউক, প্রকাশিত এই প্রতিবেদনে অনিচ্ছাকৃত ভুল-ক্রতি থাকিতে পারে। এই অনিচ্ছাকৃত ভুল-ক্রতি ক্ষমা সুন্দর দৃষ্টিতে দেখিয়া আগামী দিনে সুচিহ্নিত উপদেশ প্রদান করিবার জন্য পাঠকবৃন্দকে আন্তরিক অনুরোধ জানাইতেছি।

৩

(মোঃ নুরুল ইসলাম)

চেয়ারম্যান

বাংলাদেশ তার ও টেলিফোন বোর্ড

সূচিপত্র

প্রথম অধ্যায়

পৃষ্ঠা নং

১। বাংলাদেশ তার ও টেলিফোন বোর্ডের গঠন	৫
২। বাংলাদেশ তার ও টেলিফোন বোর্ডের আভিভাসিক কাঠামো	৬
৩। এক নজরে বাংলাদেশ তার ও টেলিফোন বোর্ড	৭
৪। বাংলাদেশ তার ও টেলিফোন বোর্ডের পটভূমি	৮

দ্বিতীয় অধ্যায়

রক্ষণাবেক্ষণ ও পরিচালনা কার্যক্রম

১। রক্ষণাবেক্ষণ ও চালনা অনুবিভাগ	১১
২। রক্ষণাবেক্ষণ খাতে পুনঃনিরীক্ষণ ও প্রতিস্থাপন কর্মসূচি	১৩
৩। টেলিফোন একাউন্ট সম্প্রসারণ	১৩
৪। আভিজনিক শাখা একাউন্ট (পিএবিএআর)	১৭
৫। পাবলিক কল অফিস ও কার্ডফোন	১৭
৬। টেলিগ্রাফ বার্তা ও রাজস্ব	১৮
৭। দূরপাত্রাব টেলিযোগাযোগ ব্যবস্থা	১৯
৮। উপজেলা টেলিযোগাযোগ ব্যবস্থা	২৮
৯। পল্লী টেলিযোগাযোগ অঞ্চল	২৯
১০। আন্তর্জাতিক টেলিযোগাযোগ ব্যবস্থা	৩০

তৃতীয় অধ্যায়

পরিকল্পনা ও উন্নয়ন কর্মকাণ্ড

১। উন্নয়ন কর্মসূচিতে বরাদ্দ ও ব্যয়ের বিবরণী	৩৭
২। বিভিন্ন উন্নয়ন প্রকল্প/কর্মসূচির বাস্তবায়ন	৩৮
৩। বিগত পাঁচ বৎসরে দেশের টেলিফোন বৃক্ষির বিবরণী	৪০

চতুর্থ অধ্যায়

অর্থনৈতিক কর্মকাণ্ড

১। অর্থ অনুবিভাগ	৪৩
২। রাজস্ব আয়	৪৩
৩। সার্ভিসওয়ারী রাজস্ব আদায়ের বিবরণী	৪৫
৪। কার্য-পরিচালন ব্যয়	৪৬
৫। পুনঃনিরীক্ষণ তহবিলের ব্যয়	৪৭

পঞ্চম অধ্যায়

প্রশাসনিক, মানব সম্পদ উন্নয়ন ও কল্যানমূলক কার্যক্রম

১। পদ ভিত্তিক রাজস্ব পদের তালিকা	৫১
২। সমাগু/অসমাগু প্রকল্পসমূহের জনবলের বিবরণী	৫৬
৩। মানব সম্পদ উন্নয়ন কার্যক্রম	৫৭
৪। কল্যানমূলক কার্যক্রম	৫৯

প্রথম অধ্যায়

বোর্ডের গঠন, প্রাতিষ্ঠানিক কাঠামো ও পটভূমি

বাংলাদেশ তারকাণ টেলিফোন বোর্ডের গঠন

ক. চেয়ারম্যান

জনাব এস.এ.টি.এম. বদরুল হক

খ. পৃষ্ঠকালীন সদস্যবৃক্ষ

১) সদস্য (পরিকল্পনা ও উন্নয়ন)

জনাব মোঃ নুরুল ইসলাম

২) সদস্য (প্রশাসন)

জনাব মোঃ আব্দুল মালেক আখত

৩) সদস্য (রক্ষণ ও চালনা)

জনাব মোঃ ফজলুল হক

৪) সদস্য (অর্থ)

জনাব মোঃ আনিতুর রহমান

গ. প্রকালীন সদস্যবৃক্ষ

১) জনাব মুঃ আব্দুল মাজিদ, মহাপরিচালক-২, অধানমন্ত্রীর কার্যালয়, ঢাকা

২) জনাব মোঃ আলী আকবর হোসেন আকবর, সদস্য-১, তৃতীয় আগোল বোর্ড, ঢাকা
(প্রাক্তন যুগ্ম-সচিব, ইআরডি, অর্থ মন্ত্রণালয়)।

৩) সেঃ কর্ণেল মোঃ গোলাম মাওলা কুইয়া, পিএসসি, সিগন্যালস,
জেনারেল টাফ অফিসার-১, সিগন্যালস পরিদপ্তর, আর্মি হেড কোয়ার্টার, ঢাকা।

এক নজরে বাংলাদেশ তার ও টেলিফোন বোর্ড

সার্ভিসের নাম	২০০১-২০০২	২০০২-২০০৩
টেলিফোন সার্ভিস		
এক্সচেঞ্জের সংখ্যা	৬৬৮	৬৫২
টেলিফোন এক্সচেঞ্জের ধারণ ক্ষমতা	১,৪৬,০৭৮	৯২০,৯৯৩
টেলিফোন সহযোগ সংখ্যা	৬,০৫,৯৩১	৯১৬,৭২১
পারলিক কল অফিস	৬৯৫	৬৯৫
কার্ডফোন	১,৫১০	১,৫১০
টেলিফোন ও টেলেক্স সার্ভিস		
অভ্যন্তরীণ টেলিফোন অফিসের সংখ্যা	৮৮৮	৮৮৮
আন্তর্জাতিক টেলিফোন অফিসের সংখ্যা	০১	০১
দেশী টেলিফোন বার্তার সংখ্যা	৬৪১,৩৭৮	২৮২,০৪২
বৈদেশিক টেলিফোন বার্তার সংখ্যা	৫৫,৯০৮	৩৬,৯১৬
টেলেক্স এক্সচেঞ্জের ধারণ ক্ষমতা	২,০০০	২,০০০
টেলেক্স এক্সচেঞ্জের সহযোগ সংখ্যা	১,৩৯০	১,২৩০
জেনেরেক্স সার্ভিসসমূহ (অফিস)	১০৫	১০৫
ইন্টারনেট সার্ভিস		
ইন্টারনেট ক্যাপাসিটি (ব্যাকবোন)	২.৫ এমবিপিএস	৬+৪=১০ এমবিপিএস
ইন্টারনেট সহযোগ	৮,০০০	১০,৫০০
বৈদেশিক সার্কিটসমূহ		
টেলিফোন	৩,৩২৭	৩,৯০০
ডি এফ টি	০৯	০৯
ডাটা	৫২	৫২
লিঙ্গড সার্কিট	০৫	০৫
ট্রাক অটোমেটিক এক্সচেঞ্জ (ট্যাক্স)		
এন.ড্রিউ.ডি. সার্কিটের ধারণ ক্ষমতা	৫১,০৭৩	৫৪,৯৪৩
কার্যরত এন.ড্রিউ.ডি. সার্কিটের সংখ্যা	২৯,০১৬	৩৩,৭৮১

বাংলাদেশ তার ও টেলিফোন বোর্ডের পটভূমি

১.১ বৃটিশ-ভারতে ১৮৫৩ সালে তদানীন্তন ডাক ও তার বিভাগের আওতাধীন 'টেলিগ্রাফ' শাখা সৃষ্টি হয়। পরবর্তীতে ১৮৮৫ সালে "টেলিগ্রাফ অইন" প্রধীন হওয়ার পর এর আওতায় ইহার কার্যক্রম পরিচালিত হয়। পাকিস্তান আমলে ১৯৬২ সালে এই টেলিগ্রাফ শাখা 'পাকিস্তান টেলিগ্রাফ এন্ড টেলিফোন বিভাগ' নামে একটি স্বতন্ত্র সরকারী বিভাগ হিসাবে পূর্ণগঠিত হয়। বাংলাদেশ স্বাধীন হওয়ার পর ১৯৭১ সালে এতদঅধৃতে স্থাপিত সমুদয় টেলিগ্রাফ ও টেলিফোন স্থাপনাদি লইয়া ডাক ও টেলিযোগাযোগ মন্ত্রণালয়ের অধীনে "বাংলাদেশ টেলিগ্রাফ ও টেলিফোন বিভাগ" গঠিত হয় এবং ১৯৭৫ সাল পর্যন্ত ইহা সরকারী বিভাগ হিসাবে চালু থাকে। ১৯৭৫ সালের টেলিগ্রাফ ও টেলিফোন বোর্ড অধ্যাদেশ নং-৪৭ বলে 'টেলিগ্রাফ ও টেলিফোন বোর্ড' নামে ইহা একটি বিদিসংবন্ধ প্রতিষ্ঠানে পরিগত হয় এবং ১৯৭৯ সালে বাংলাদেশ টেলিগ্রাফ ও টেলিফোন বোর্ড অধ্যাদেশ নং-১২, ১৯৭৯ বলে ইহা 'বাংলাদেশ টেলিগ্রাফ ও টেলিফোন বোর্ড' নামে সরকারী বোর্ডে রূপান্তরিত হয়।

১.২ গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার কর্তৃক নিয়োজিত ১(এক) জন চেয়ারম্যান, ৪(চার) জন স্থায়ী সদস্য এবং ৩ (তিনি) জন খড়কালীন সদস্য সমন্বয়ে গঠিত অত্র বোর্ড, ডাক ও টেলিযোগাযোগ মন্ত্রণালয়ের অধীনে / তত্ত্বাবধানে একটি পুরাপুরি সরকারী প্রতিষ্ঠান হিসাবে পরিচালিত।

১.৩ টেলিযোগাযোগ খাত বেসরকারীকরণ এবং বেসরকারী টেলিযোগাযোগ সার্ভিসসমূহ :

দেশের জনগণের ক্রমবর্ধমান চাহিদা পূরনের লক্ষ্যে এবং সরকারের সম্পদের সীমাবদ্ধতার কারণে দেশের টেলিযোগাযোগ খাতকে বেসরকারী বিনিয়োগের জন্য উন্নত / সহজীকরণ করা হইয়াছে। বাংলাদেশ তার ও টেলিফোন বোর্ড শহর ও পল্লী এলাকায় সকল ধরণের টেলিযোগাযোগ সেবা প্রদান করিয়া থাকে। অপরদিকে মোবাইল, পেজিৎ, রিভারাইন, রেডিও ট্রাঙ্কিং ইত্যাদি সার্ভিস /সেবা বেসরকারী অপারেটরগন প্রদান করিয়া থাকে। তাহাছাড়া বেসরকারী অপারেটরদেরকে পল্লী এলাকায় ডিজিটাল এক্সচেঞ্জ স্থাপনেরও অনুমতি (লাইসেন্স) প্রদান করা হইয়াছে। বেসরকারী অপারেটরগন পর্যায়ক্রমে উহা বাস্তবায়ন করিবে। নিম্ন সারণী-১ এ বেসরকারী টেলিযোগাযোগ অপারেটরদের তালিকা

সারণী-১

ক্রমিক নং	অপারেটরদের নাম	সেবা/ কার্যক্রম
১	প্রাসিফিক বাংলাদেশ টেলিকম লিঃ (পিবিটিএল)	সেলুলার রেডিও টেলিফোন সার্ভিস প্রবর্তন।
২	বাংলাদেশ টেলিকম প্রাঃ লিঃ (বিটিএল)	পেজিৎ, রেডিও ট্রাঙ্কিং ও নো-টেলিযোগাযোগ সার্ভিস প্রবর্তন।
৩	বাংলাদেশ ইলেক্ট্রনিক টেলিকম অথরিটি (বিআরটিএ)	২০০ উপজেলায় ডিজিটাল টেলিফোন এক্সচেঞ্জ স্থাপন এবং পরিচালনা ও রক্ষণাবেক্ষণ।
৪	সেবা টেলিকম প্রাঃ লিঃ	১৯৯৭ উপজেলায় (পল্লী এলাকায়) টেলিফোন স্থাপন এবং সেলুলার মোবাইল রেডিও টেলিফোন সার্ভিস প্রদান।
৫	টেলিকম মালয়েশিয়া ইন্টারন্যাশনাল (টিএমআই)	সেলুলার মোবাইল রেডিও টেলিফোন সার্ভিস প্রবর্তন।
৬	গ্রামীণ ফোন কনসোর্টিয়াম	সেলুলার মোবাইল রেডিও টেলিফোন সার্ভিস প্রবর্তন।

দ্বিতীয় অধ্যায়

রক্ষণাবেক্ষণ ও পরিচালনা কার্যক্রম

২. রক্ষণাবেক্ষণ ও চালনা অনুবিভাগ :

- ২.১.১ বর্তমান তথ্য প্রযুক্তির যুগে টেলিযোগাযোগ ব্যবস্থা একটি অতীব গুরুত্বপূর্ণ অংগ হিসাবে ভূমিকা রাখিতেছে। বাংলাদেশের অভ্যন্তরে এবং বহির্বিশ্বের সহিত দেশীয় ও আন্তর্জাতিক সকল প্রকার টেলিযোগাযোগ ব্যবস্থার সুষ্ঠু রক্ষণাবেক্ষণ ও পরিচালনা বোর্ডের রক্ষণ ও চালনা অনুবিভাগের উপর ন্যান্ত। সরকার কর্তৃক নিয়োগধার্তা একজন সদস্য এই অনুবিভাগের সার্বিক ব্যবস্থাপনার দায়িত্বে নিয়োজিত আছেন।
- ২.১.২ সার্ভিসের সুষ্ঠু পরিচালন, রক্ষণাবেক্ষণ ও গ্রাহকদেরকে নিরবিচ্ছিন্ন সেবা প্রদানের লক্ষ্যে বোর্ডের “রক্ষণ ও চালনা” অনুবিভাগ নিম্নলিখিত ১২টি রক্ষণাবেক্ষণ অঞ্চল এবং ২টি পরিদণ্ডের বিভক্ত রাখিয়াছে।

(ক) ঢাকা টেলিযোগাযোগ অঞ্চল (উত্তর) :

ঢাকা শহরের শের-ই-বাংলানগর, গুলশান, মীরপুর ও উত্তরা রক্ষণাবেক্ষণ বিভাগ এবং ঢাকা, গাজীপুর, মানিকগঞ্জ, ময়মনসিংহ, টাঙ্গাইল, জামালপুর, পেরিপুর, কিশোরগঞ্জ ও নেত্রকোণা জেলাসমূহে স্থাপিত টেলিফোন ও টেলিফ্যাফ প্রতিষ্ঠানাদি সমন্বয়ে গঠিত।

(খ) ঢাকা টেলিযোগাযোগ অঞ্চল (দক্ষিণ) :

ঢাকা শহরের কেন্দ্রীয় (রমনা-মতিঝিল), নীলক্ষেত ও মগবাজার রক্ষণাবেক্ষণ বিভাগ এবং নারায়নগঞ্জ, মুসিগঞ্জ ও নরসিংহদি জেলাসমূহে স্থাপিত টেলিফোন ও টেলিফ্যাফ প্রতিষ্ঠানাদি সমন্বয়ে গঠিত।

(গ) ঢাকা টেলিযোগাযোগ অঞ্চল (পূর্ব) :

ঢাকা শহরের খিলগাঁও, বাসাবো, গেন্তারিয়া, চকবাজার, সাভার, ক্যাট্টনমেন্ট (কেন্দ্রীয়), নারায়নগঞ্জ রক্ষণাবেক্ষণ বিভাগে স্থাপিত টেলিফোন ও টেলিফ্যাফ প্রতিষ্ঠানাদি সমন্বয়ে গঠিত।

(ঘ) চট্টগ্রাম টেলিযোগাযোগ অঞ্চল, চট্টগ্রাম :

চট্টগ্রাম, কর্বাচার, রাঙ্গামাটি, বান্দরবান, খাগড়াছড়ি, নোয়াখালি, লক্ষ্মীপুর, ফেনী, কুমিল্লা, চাঁদপুর ও ব্রাহ্মনবাড়িয়া জেলাসমূহে স্থাপিত টেলিফোন ও টেলিফ্যাফ প্রতিষ্ঠানাদি সমন্বয়ে গঠিত।

(ঙ) সিলেট টেলিযোগাযোগ অঞ্চল, সিলেট :

সিলেট, মৌলভীবাজার, হবিগঞ্জ ও সুনামগঞ্জ জেলাসমূহে স্থাপিত টেলিফোন ও টেলিফ্যাফ প্রতিষ্ঠানাদি সমন্বয়ে গঠিত।

(চ) খুলনা টেলিযোগাযোগ অঞ্চল, খুলনা :

খুলনা, বাগেরহাট, সাতক্ষীরা, যশোহর, বিনাইদহ, নড়াইল, মাগড়া, কুষ্টিয়া, মেহেরপুর, চুয়াডাঙ্গা, ফরিদপুর, রাজবাড়ী, গোপালগঞ্জ, মাদারীপুর, শরীয়তপুর, বরিশাল, পিরোজপুর, বালকাটি, ভোলা, পটুয়াখালি ও বরগুনা জেলাসমূহে স্থাপিত টেলিফোন ও টেলিফ্যাফ প্রতিষ্ঠানাদি সমন্বয়ে গঠিত।

(ছ) রংপুর টেলিযোগাযোগ অঞ্চল, রংপুর :

রংপুর, কুড়িগ্রাম, নীলফামারী, লালমনিরহাট, গাইবান্ধা, দিনাজপুর, ঠাকুরগাঁও, পঞ্চগড়, বগুড়া ও জয়পুরহাট জেলাসমূহে স্থাপিত টেলিফোন ও টেলিফ্যাফ প্রতিষ্ঠানাদি সমন্বয়ে গঠিত।

(জ) রাজশাহী টেলিযোগাযোগ অঞ্চল, রাজশাহী :

রাজশাহী, নাটোর, নওগাঁ, চাঁপাইনবাবগঞ্জ, পাবনা ও সিরাজগঞ্জ জেলাসমূহে স্থাপিত টেলিফোন ও টেলিফ্যাক্স প্রতিষ্ঠানাদি সমৰয়ে গঠিত।

(ঝ) ট্রাঙ্কিশন অঞ্চল, ঢাকা :

দেশের অভ্যন্তরীণ দূরপাল্টার সকল টেলিযোগাযোগ প্রতিষ্ঠানাদি (রেডিও লিংক) সমৰয়ে গঠিত।

(ঝ) বৈদেশিক টেলিযোগাযোগ অঞ্চল, ঢাকা :

বহিবিশ্বের সহিত সংযুক্ত দেশের সকল টেলিযোগাযোগ স্থাপনাদি এবং টেলেক্স ও টেলিপ্রিস্টার সার্ভিস সংক্রান্ত স্থাপনাদি সমৰয়ে গঠিত।

(ট) পশ্চীম টেলিযোগাযোগ অঞ্চল, রাজশাহী :

দেশের পশ্চীম এলাকায় বেলজিয়াম কর্তৃক সরবরাহকৃত ও স্থাপিত ইউ.এইচ.এফ. রেডিও লিংকসমূহের রক্ষণাবেক্ষণ ও কার্য-পরিচালনাই এই অঞ্চলের উদ্দেশ্য।

রংপুর, কুড়িগ্রাম, লালমনিরহাট, নীলফামারী, গাইবান্ধা, দিনাজপুর, পঞ্চগড়, ঠাকুরগাঁ, বগুড়া, জয়পুরহাট, সিরাজগঞ্জ, পাবনা, রাজশাহী, নাটোর, নওগাঁ, চাঁপাইনবাবগঞ্জ, কুষ্টিয়া, চুয়াডাঙ্গা, মেহেরপুর, যশোহর, খিনাইদহ, মাণ্ডু, নড়াইল ও সাতক্ষীরা জেলাসমূহের আওতাধীন উপজেলাসমূহের ইউ.এইচ.এফ. লিংক সম্বলিত টেলিযোগাযোগ স্থাপনাদি সমৰয়ে গঠিত।

(ঠ) উপজেলা টেলিযোগাযোগ অঞ্চল, ঢাকা :

দেশের প্রত্যঙ্গ এলাকায় ফিনল্যান্ড কর্তৃক সরবরাহকৃত ও স্থাপিত উপজেলা ইউ.এইচ.এফ. রেডিও লিংক সমূহের রক্ষণাবেক্ষণ ও কার্য-পরিচালনাই এই অঞ্চলের উদ্দেশ্য।

মানিকগঞ্জ, টাঁগাইল, জামালপুর, শেরপুর, ময়মনসিংহ, নেতৃকোনা, কিশোরগঞ্জ, গাজীপুর, নরসিংড়ি, ঢাকা, নারায়ণগঞ্জ, মুসিগঞ্জ, হবিগঞ্জ, মৌলভীবাজার, সিলেট, সুনামগঞ্জ, রাজবাড়ী, ফরিদপুর, গোপালগঞ্জ, মাদারীপুর, শরীয়তপুর, বরিশাল, ঝালকাটি, পিরোজপুর, বরগুনা ও ভোলা জেলাসমূহের আওতাধীন উপজেলাসমূহের ইউ. এইচ. এফ. লিংক সম্বলিত টেলিযোগাযোগ স্থাপনাদি সমৰয়ে গঠিত।

(ড) বোর্ডের যাবতীয় স্থানীয় ও বৈদেশিক মালামাল ক্রয় ও সংগ্রহে নিমিত্তে “পরিচালক (সঞ্চালক)” এর দণ্ডনির্দেশনা।

(ঢ) অন্যকৃত/ সংগৃহীত মালামাল শুদ্ধাভ্যাসকরণ ও বিতরণ এবং তার কারখানার যাবতীয় লাইন টেল উৎপাদন ব্যবস্থার নিমিত্তে “পরিচালক(তার ভাস্তুর ও কারখানা)” এর দণ্ডনির্দেশনা।

২.১.৩ উপরোক্ত রক্ষণাবেক্ষণ অঞ্চল ও পরিদণ্ডুর ছাড়াও সদস্য (রক্ষণ ও চালনা) এর সরাসরি তত্ত্বাবধানে কেন্দ্রীয় কার্যালয়ে নিম্ন-লিখিত পরিদণ্ডুর ন্যাত্ত রহিয়াছে :-

- (ক) "পরিচালক (আন্তর্জাতিক)" এর দণ্ডু।
- (খ) "পরিচালক (রক্ষণ ও চালনা)" এর দণ্ডু।
- (গ) "পরিচালক (বেতার)" এর দণ্ডু।

দেশের সকল টেলিযোগাযোগ স্থাপনাদি ও অফিসসমূহের শীতাতপ নিয়ন্ত্রণ যত্নাদি স্থাপন ও রক্ষণাবেক্ষণের নিমিত্তে "বিভাগীয় প্রকৌশলী (শীতাতপ নিয়ন্ত্রণ)" এর বিভাগ এবং টেলিযোগাযোগ যত্নাদি নিয়মিত পরীক্ষণ ও ক্রটি নিয়ন্ত্রণের নিমিত্তে "বিভাগীয় প্রকৌশলী (ক্রটি নিয়ন্ত্রণ)" এর বিভাগ সরাসরি সদস্য (রঃ ও চাঃ) এর তত্ত্বাবধানে পরিচালিত হয়।

২.১.৪ প্রতিটি রক্ষণাবেক্ষণ অঞ্চলের সার্বিক ব্যবস্থাপনার দায়িত্বে নিয়োজিত আছেন একজন প্রধান কর্মাধ্যক্ষ (আঞ্চলিক প্রধান) এবং প্রতিটি পরিদণ্ডুরের প্রধান হিসাবে নিয়োজিত আছেন একজন পরিচালক।

২.১.৫ পুনঃনবীকরণ ও প্রতিস্থাপন কর্মসূচী :

২০০২-২০০৩ অর্থ বৎসরে বাংলাদেশ তার ও টেলিফোন বোর্ড এর পুনঃনবীকরণ ও প্রতিস্থাপন (আর.আর.) তহবিলের/ কর্মসূচীর আওতায় নিম্ন-বর্ণিত RSU (Remote Switching Unit) এক্সচেঞ্চগুলি চালু করা হয় :

(১) আখাউড়া ৫০০ লাইন, (২) মদন (নেত্রকোনা) ২০০ লাইন, (৩) মোহনগঞ্জ (নেত্রকোনা) ২০০ লাইন, (৪) দুর্গাপুর (নেত্রকোনা) ২৫৬ লাইন, (৫) ইটনা (কিশোরগঞ্জ) ২০০ লাইন, (৬) বাঞ্ছারামপুর (ব্রাহ্মনবাড়িয়া) ২০০ লাইন, (৭) বোদা (দিনাজপুর) ২০০ লাইন ও (৮) পরগুরাম (ফেনী) ৩০০ লাইন বিশিষ্ট ক্ষুদ্রাকার ডিজিটাল এক্সচেঞ্জ।

২.১.৬ টেলিফোন এক্সচেঞ্জ সম্প্রসারণ :

বাংলাদেশ তার ও টেলিফোন বোর্ডের সামগ্রিক কাজকর্মের বেশীর ভাগই টেলিফোন রক্ষণাবেক্ষণ ও চালনা লইয়াই আবর্তিত। টেলিফোন সংযোগ এবং কল হইতেই বোর্ডের রাজস্বের সিংহ ভাগ অর্জিত হয়। দেশের টেলিফোন সংযোগ সংখ্যা এখনও চাহিদার তুলনায় অপ্রতুল। ২০০১-২০০২ অর্থ বৎসরে বিটিটিবি'র টেলিফোন এক্সচেঞ্জ সমূহের ধারণ ক্ষমতা ছিল ৭,৪৬,০৭৮ এবং ২০০২-২০০৩ অর্থ বৎসরের ৩০শে জুন পর্যন্ত তাহা বৃদ্ধি পাইয়া ৯২০,৯৯৩'তে উন্নীত হয়। বিটিটিবি সর্বপ্রথম ১৯৯০-১৯৯১ অর্থ বৎসরে ঢাকা টেলিযোগাযোগ অঞ্চলের আওতায় ২৬,০০০ লাইন ধারণ ক্ষমতা সম্পন্ন খুটি NEC NEAX-61E স্থাপনের মাধ্যমে স্থানীয় ডিজিটাল এক্সচেঞ্জ চালু করে। ২০০২-২০০৩ অর্থ বৎসরের ৩০শে জুন পর্যন্ত সারাদেশে বিটিটিবি'র ডিজিটাল এক্সচেঞ্জের সংখ্যা ২৪০টি। নিম্নের সারণী-২.১ ও সারণী-২.২'তে যথাক্রমে ২০০১-২০০২ ও ২০০২-২০০৩ অর্থ বৎসরের অঞ্চলগুয়ারী টেলিফোন এক্সচেঞ্জ সমূহের ধারণ ক্ষমতা, সংযোগ সংখ্যা ও অপেক্ষমান চাহিদার তুলনামূলক বিবরণী প্রদান করা হইল।

সারণী - ২.১

৩০শে জুন, ২০০২ পর্যন্ত বিটিভি'র টেলিফোন এক্সচেঞ্চ সমূহের অবস্থা

অঞ্চলের নাম	এক্সচেঞ্চের ধরণ	এক্সচেঞ্চের সংখ্যা	ধারণ ক্ষমতা	সংযোগ সংখ্যা	অপেক্ষমান ঢাহিদা
ঢাকা	ম্যাগনেটো	৬২	৪,৫১৮	৩,৭৭৩	২,২১৯
	সিবি	১২	১,৮১৭	১,৬৯২	১,৭০২
	অটো (এনালগ)	১৬	২২,৪৭৮	২০,৮৮০	২,৬৭২
	অটো (ডিজিটাল)	৫৮	৩,৮২,৩০০	৩,৪৩,৩৮০	১,৩৬,৫০৮
	মোট	১৪৮	৮,১১,১১৩	৩,৬৯,৩২৫	১,৪৩,০৫৭
চট্টগ্রাম	ম্যাগনেটো	১০০	৬,০৩১	৪,৬৬৫	৪,৬৭৬
	সিবি	৩৮	৬,৭১৮	৫,৭৭৫	৪,৩৮৩
	অটো (এনালগ)	২৫	১১,৭২০	৯,৫১২	২,৬৮৭
	অটো (ডিজিটাল)	৩১	১,১৯,৩৪৩	৯৯,০৪১	২১,২৫৮
	মোট	১৯৪	১,৪৩,৮১২	১,১৬,৯৯৩	৩৩,০০৮
খুলনা	ম্যাগনেটো	৬৩	৩,৯০৫	৩,১১৫	১,১১৪
	সিবি	৩৬	৬,৯৭১	৫,৭৬৪	২,৮২৩
	অটো (এনালগ)	২৯	১৫,৮০০	১২,৯৯৩	৩,১৮৩
	অটো (ডিজিটাল)	৮৭	৮০,৯০০	৪৭,৬৩৭	১২,৬৮৪
	মোট	১৭৫	১,০৭,৩৭৬	৬৯,৫০৯	১৯,৮০৪
বাংলাদেশ	ম্যাগনেটো	৬৫	৩,৫৭৫	২,৯১৪	১,৭৪৮
	সিবি	৪০	৫,৭৫৮	৪,৭৫১	৩,৩৭২
	অটো (এনালগ)	১৪	৫,৬০০	৪,১৯৭	১,৯৮২
	অটো (ডিজিটাল)	৩২	৬৮,৮৪৪	৩৮,২৪২	৮,১৮৪
	মোট	১৫১	৮৩,৯৭৭	৫০,১০৮	১৫,২৪৬
সারাদেশ	ম্যাগনেটো	২৯০	১৮,০২৯	১৪,৮৬৭	৯,৭৫৭
	সিবি	১২৬	২১,২৬৪	১৭,৯৮২	১২,২৪০
	অটো (এনালগ)	৮৪	৫৫,৫৯৮	৪৫,১৮২	১০,৮৮৪
	অটো (ডিজিটাল)	১৬৮	৬,৫১,১৮৭	৫,২৮,৩০০	১,৭৮,৬৭০
	সর্বমোট	৬৬৮	৭,৪৬,০৭৮	৬,০৫,৯৩১	২,১১,১১১

সারণী - ২.২

৩০শে জুন, ২০০৩ পর্যন্ত বিটিভি'র টেলিফোন এক্সচেঞ্চ সমূহের অবস্থা

অঞ্চলের নাম	এক্সচেঞ্চের ধরণ	এক্সচেঞ্চের সংখ্যা	ধারণ ক্ষমতা	সংযোগ সংখ্যা	অপেক্ষমান চাহিদা
ঢাকা (দক্ষিণ)	ম্যাগনেটো	০৬	৫৭৪	৩৮৩	৩,৮৯৭
	সিবি	০২	২০০	১৬৬	১০১
	অটো (এনালগ)	০৪	১,৮০০	১,৮০৯	৫১৯
	অটো (ডিজিটাল)	১৫	১৬৪,৯৫৩	১৩৮,৬৫৯	২০,১০৮
	মোট	২৭	১৬৭,৪৮৭	১৪০,৭১৭	২৪,৬২৫
ঢাকা (উত্তর)	ম্যাগনেটো	৩৭	২,৬৪৯	২,১৫১	১,৩৪৭
	সিবি	০৫	৭৯০	৭৩৬	৭৩৬
	অটো (এনালগ)	০২	৮০০	২৭৯	১১২
	অটো (ডিজিটাল)	৩৭	২৪৪,৪০৭	১৯১,২৬৩	৪৮,৯২১
	মোট	৮১	২৪৮,২৪৬	১৯৪,৪২৯	৫১,১১৬
ঢাকা (পূর্ব)	ম্যাগনেটো	০৪	৩৪৪	৩১২	৫৯৯
	সিবি	০০	০০	০০	০০
	অটো (এনালগ)	০০	০০	০০	০০
	অটো (ডিজিটাল)	২৪	৯৫,৫০০	৮৭,৫০৬	৩৪,৩৩৬
	মোট	২৪	৯৫,৮৪৪	৮৭,৮১৮	৩৪,৯৩৫
চট্টগ্রাম	ম্যাগনেটো	৭৩	৪,১৬৭	৩,১৩০	৪,১৪৮
	সিবি	২৮	৪,৭১১	৩,৯৪১	৪,২১৪
	অটো (এনালগ)	১৮	৫,১২০	৩,৭৫৪	২,০৮৬
	অটো (ডিজিটাল)	২৭	১২৫,২৬৪	১০১,১১৫	৩৩,৭৫৩
	মোট	১৪৬	১৩৯,২৬২	১১১,৯৪০	৪৪,২০১
খুলনা	ম্যাগনেটো	৫৩	৩,৪১৮	২,৩৮৫	১,১০৭
	সিবি	৩০	৫,৭০৫	৪,৩৯০	১,৫২৫
	অটো (এনালগ)	১৯	৬,৮০০	৪,৮২০	১,৭১৪
	অটো (ডিজিটাল)	৭৩	১১৪,৬০৫	৯৩,৮২৭	১০,৮৮৬
	মোট	১৭৫	১৩০,১২৮	৮৫,০২২	১৪,৪৩২

অঞ্চলের নাম	একাচেপের ধৰণ	একাচেপের সংখ্যা	ধারণ ক্ষমতা	সংযোগ সংখ্যা	অপেক্ষমান ঢাইদা
রাজশাহী	ম্যাগনেটো	২২	১,৩৫২	১,০৫১	৯২৪
	সিৰি	১৩	১,৮৭৫	১,৩৯০	১,২৩৬
	অটো (এনালগ)	০২	৮০০	৪৬৮	৬২১
	অটো (ডিজিটাল)	২৫	৪৪,৯০৮	২৮,৩৭৩	৫,৩৯৬
	মোট	৬২	৪৮,৯৩৫	৩১,২৮২	৮,১৭৭
রংপুর	ম্যাগনেটো	৩৫	১,৮৫৫	১,৫৩২	৩৮৭
	সিৰি	১৯	২,৫৪০	২,০৫১	৯০১
	অটো (এনালগ)	০৬	২,৯০০	২,০৫১	৭৫৩
	অটো (ডিজিটাল)	২৫	৪১,৫৭৫	৩০,২১৪	৫,২৮৮
	মোট	৮৫	৪৮,৮৭০	৩৫,৮৪৮	৭,৩২৯
সিলেট	ম্যাগনেটো	২২	১,৮৩০	১,২৯৮	১,৪৯৫
	সিৰি	০৯	১,৬৯০	১,১২৯	১,৮০০
	অটো (এনালগ)	০২	১,০০০	৮৫৯	১,১৪৭
	অটো (ডিজিটাল)	১৫	৩৭,৭০১	২৬,৪৭৯	১২,৯৫৫
	মোট	৪৮	৪২,২২১	২৯,৭৬৫	১৭,০৩৭
সারাদেশে মোট	ম্যাগনেটো	২৫২	১৬,১৪৯	১২,২৪২	১৩,৯০৮
	সিৰি	১০৭	১৭,১১১	১৩,৮০৩	১০,১১৩
	অটো (এনালগ)	৫৩	১৮,৮২০	১৩,৬৪০	৬,৫৯২
	অটো (ডিজিটাল)	২৪০	৮৬৮,৯১৩	৬৭৭,০৩৬	১৭১,২৪৩
	সর্বমোট	মোট -৬৫২	১২০,৯৯৩	৭১৬,৭২১	২০১,৮৫২

২.১.৭ প্রাতিজনিত শাখা একচেত্র (পিএবিএআর) :

প্রাতিজনিত শাখা একচেত্র স্থাপন, প্রতিষ্ঠাপন, রক্ষণাবেক্ষণ ও চালনা বেসরকারী খাতে ন্যস্ত হওয়ার ফলে সরকারীভাবে স্থাপিত এই ধরণের একচেত্রের সংখ্যা ক্রমান্বয়ে হাস পাইতেছে। ২০০১-২০০২ এবং ২০০২-২০০৩ অর্থ বৎসরের বোর্ডের পিএবিএআর একচেত্রে সংখ্যা, ধারণ ক্ষমতা ও সংযোগ সংখ্যার একটি তুলনামূলক বিবরণী নিম্নের সারণী- ২.৩ এ প্রদান করা হইল :

সারণী - ২.৩

অঞ্চলের নাম	২০০১-২০০২ অর্থ বৎসর			২০০২-২০০৩ অর্থ বৎসর		
	একচেত্রের সংখ্যা	ধারণ ক্ষমতা	সংযোগ সংখ্যা	একচেত্রের সংখ্যা	ধারণ ক্ষমতা	সংযোগ সংখ্যা
ঢাকা	৯৯	৬,৫৫০	৫,১৭০	৯৯	৬,৫৫০	৫,১৭০
চট্টগ্রাম	১৯	২,৬৪০	২,২৭৯	১৪	২,৯৫৫	২,৫৮১
বুলনা	২৭	৮২৪	৭০৪	২৪	৭৭০	৬৩৫
রাজশাহী	১৩	৯৪৩	৭১৯	০৩	২৩৩	১৩৩
রংপুর	-	-	-	০৮	৬৭০	৫৩৬
মোট	১৫৮	১০,৯৫৭	৮,৮৭২	১৫০	১১,১৭৮	৯,০৫৫

২.১.৮ পাবলিক কল অফিস ও কার্ডফোন :

বাংলাদেশ তার ও টেলিফোন বোর্ড টেলিফোন সুবিধা বক্ষিত দরিদ্র জনগোষ্ঠির সুবিধার্থে দেশের প্রত্যন্ত অঞ্চলে পিসিও টেলিফোন এবং বড় বড় শহর, উপজেলা ও গ্রাম্যসেন্টারে কার্ডফোন ব্যবস্থা চালু রাখিয়াছে। নিম্নে ৩০শে জুন, ২০০৩ পর্যন্ত সারাদেশে কার্যরত পিসিও এবং কার্ডফোনের বিবরণী প্রদান করা হইল :

(ক) পিসিও (পাবলিক কল অফিস) :

পিসিও'র ধরণ	পিসিও'র সংখ্যা
লাইন ল্যান্ড (হানীয় ও দূরপাত্রা)	৪৪১টি
বেতার পিসিও	২৫৪টি
মোট	৬৯৫টি

(খ) কার্ডফোন :

কার্ডফোন	৩০শে জুন, ২০০২ পর্যন্ত	৩০শে জুন, ২০০৩ পর্যন্ত
নন-আই.এস.ডি	১,১৪০	৮৫১
আই.এস.ডি. সুবিধা সহ	৩৭৩	৬৬৪
মোট	১,৫১৩	১,৫১৫

২.১.৯ কার্যরত টেলিফোন অফিস ও টেলিফোন রাজস্ব আদায় :

ক) টেলিফোন অফিসের ধরণ ও সংখ্যা

আইটিও	সিটিও	ডিটিও	এসটিও	এআচেজ টিও	ইডিপিসিও	কষাইভ	ড্রিউ টিও
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮
১টি	২টি	১৩টি	২৮৬টি	১৯৩টি	৮৫টি	৩২টি	২৩৭টি
মোট				৮৪৯টি ^৭			

খ) টেলিফোন বার্তা ও রাজস্ব আদায়ের বিবরণী

কার্ডফোন, ফ্যাক্স, ইন্টারনেট, ওটিডি ইত্যাদি আধুনিক ব্যবস্থা প্রবর্তনের ফলে টেলিফোন বার্তার সংখ্যা ক্রমান্বয়ে হ্রাস পাইতেছে। নিম্নের সারণী-২.৪ তে ২০০২-২০০৩ অর্থ বৎসরের টেলিফোন বার্তা ও রাজস্ব আদায়ের বিবরণী প্রদান করা হইল:

সারণী-২.৪

তার অফিস	বার্তা সংখ্যা		রাজস্ব আদায় (টাকায়)	
	দেশী	বিদেশী	দেশী	বিদেশী
মুখ্য তত্ত্বাবধায়ক, ঢাকা আন্তর্জাতিক তার অফিস	-	২৯,২৭৮	-	১৯৬,৮৬২.০০
মুখ্য তত্ত্বাবধায়ক, কেন্দ্রীয় তার অফিস, ঢাকা	৮৯,৫৮৩	১,২১৮	২৩,৩৮,৪২৬.০	১,৩৬,২৮৭.০০
মুখ্য তত্ত্বাবধায়ক, কেন্দ্রীয় তার অফিস, চট্টগ্রাম	২৪,৫৭২	১,২৫৬	৮,১১,৩৮৯.০০	৯৭,০৯৮.০০
তত্ত্বাবধায়ক, তার অফিস, ময়মনসিংহ	১৬,৮৩৯	২৪৯	১,৪৫,৮৬৬.০০	৭২,৯২৮.০০
তত্ত্বাবধায়ক, তার অফিস, কুমিল্লা	৯,৮০৫	৬৬৮	১,৩১,৮৪৫.০০	৫৯,৯৩০.০০
তত্ত্বাবধায়ক, তার অফিস, সিলেট	৮,৭৪৯	১,০১৩	৭১,০৫৭.০০	৭১,০৭৮.০০
তত্ত্বাবধায়ক, তার অফিস, নোয়াখালি	৬,৪৮৩	৭৯৪	৮৭,০৯০.০০	৫১,৩৮১.০০
তত্ত্বাবধায়ক, তার অফিস, খুলনা	১৫,১৫৩	৮৮৩	১,৬০,৮৮৯.০০	৩৫,৮৮০.০০
তত্ত্বাবধায়ক, তার অফিস, ঘোৰ	১৪,৭৫৬	৩৩০	১,৬৪,৬৬৯.০০	২০,১৫৭.০০
তত্ত্বাবধায়ক, তার অফিস, কৃষ্ণনগুল	১২,৫৭০	৫৬	১,০৩,৫৯৯.০০	৫,১৫৪.০০
তত্ত্বাবধায়ক, তার অফিস, বরিশাল	১৬,১৫৫	১৭৫	২,০৫,১৬২.০০	১২,৮৭৫.০০
তত্ত্বাবধায়ক, তার অফিস, ফরিদপুর	১৪,৮৭৬	৩৯০	১,৮৫,১৭২.০০	৩২,১২০.০০
তত্ত্বাবধায়ক, তার অফিস, গাজীগাঁও	১০,০৭৫	১৩৯	৯,৪৮,১৮১.০০	১৬,০৪০.০০
তত্ত্বাবধায়ক, তার অফিস, রংপুর	১৮,৮১৯	১৭৮	২,৩৪,৮৭৮.০০	১১,৫০৭.০০
তত্ত্বাবধায়ক, তার অফিস, বগুড়া	২০,৭৪৭	১২৯	১,৪৯,৮৭২.০০	১২,৬৮১.০০
টি. এম. নারায়নগঞ্জ	৩,১৬০	১৬০	৩০,৩৪৭.০০	১০,৯৩১.০০
মোট	২৮২,০৪২	৩৬,৫১৬	৫৩,৬৪,৭৯৭.০০	৮,৪২,০৯৮.০০

(গ) ২০০২-২০০৩ অর্থ বৎসরে উপরোক্ত তার অফিস সংলগ্ন পিসিওওলি (ফোন /ফ্যাক্স/ টেলেক্স এর মাধ্যমে) মোট ২,১৭,৬৫,৩৩৭.০০ টাকার রাজস্ব আদায় করিয়াছে।

২.১.১০ তার কারখানার উৎপাদন :

বাংলাদেশ তার ও টেলিফোন বোর্ডের তেজগাঁওতু তার কারখানায় বোর্ডের নিজস্ব প্রয়োজনে যাবতীয় লাইন ষ্টোর ও আসবাবপত্র তৈয়ারী এবং গাড়ী মেরামত করা হয়। নিম্নের সারণী-২.৫ তে ২০০১-২০০২ ও ২০০২-২০০৩ অর্থ বৎসরের তার কারখানায় উৎপাদনের বিবরণী প্রদান করা হইল :

সারণী - ২.৫

(টাকার অঙ্ক সংক্ষে)

ক্রমিক নং	প্রধান প্রধান আইটেম / শ্রেণী	পূর্ববর্তী অর্থ বৎসর (২০০১-২০০২)	চলতি অর্থ বৎসর (২০০২-২০০৩)
১	যাবতীয় লাইন ষ্টোর	১,৪১.৩৫	২০০২-২০০৩ অর্থ বৎসরে তার
২	যাবতীয় আসবাবপত্র (কাঠের ও টালের)	২.৪৬	কারখানায় কোন প্রকার
৩	গাড়ী মেরামত	১.৩৯	উৎপাদন কিংবা মেরামত
	মোট	১,৪৫.২০	কাজ সম্পন্ন হয় নাই।

২.২ দূরপাল্লার টেলিযোগাযোগ ব্যবস্থা

২.২.১ ট্রান্সমিশন অঞ্চল :

উপজেলা, পল্লী, ৮৯-উপজেলা ও চট্টগ্রাম টেলিযোগাযোগ অঞ্চল এর অধীনস্থ বেতার ও কেরিয়ার স্থাপণাদি ব্যতীত দেশের যাবতীয় মাইক্রোওয়েভ, এইচ.এফ, ডি.এইচ.এফ, ইউ.এইচ.এফ পদ্ধতির রেডিও লিংক স্থাপণাদি ট্রান্সমিশন অঞ্চলের আওতাধীন। একজন প্রধান কর্মাধ্যক্ষ এই অঞ্চলের সার্বিক ব্যবস্থাপনা ও কার্য-পরিচালনার দায়িত্বে নিয়োজিত আছেন। ট্রান্সমিশন অঞ্চল দেশের অভ্যন্তরীণ নিম্ন-লিখিত স্থাপণাদি সমষ্টিয়ে গঠিত :

- ১) যাবতীয় এইচ.এফ/ ডি.এইচ.এফ/ ইউ.এইচ.এফ এবং মাইক্রোওয়েভ পদ্ধতির এনালগ ও ডিজিটাল বেতার লিংক / স্থাপণাদি,
- ২) এতদসংশ্লিষ্ট কেরিয়ার স্থাপণাদি,
- ৩) এন.ই.সি. এবং আলকাটেল এন.ডি.বিডি.ডি. ট্যাক্স এক্সচেঞ্চ স্থাপণাদি এবং
- ৪) সিলেটে বৃটিশ টেলিকম কর্তৃক স্থাপিত উপগ্রহ ভূ-কেন্দ্র স্থাপণাদি।

ট্রান্সমিশন অঞ্চলের আওতাধীন বিভিন্ন টেলিযোগাযোগ পদ্ধতি সম্পর্কীয় তথ্য নিম্নে প্রদান করা হইল :

(ক) মাইক্রোওয়েভ পদ্ধতি :

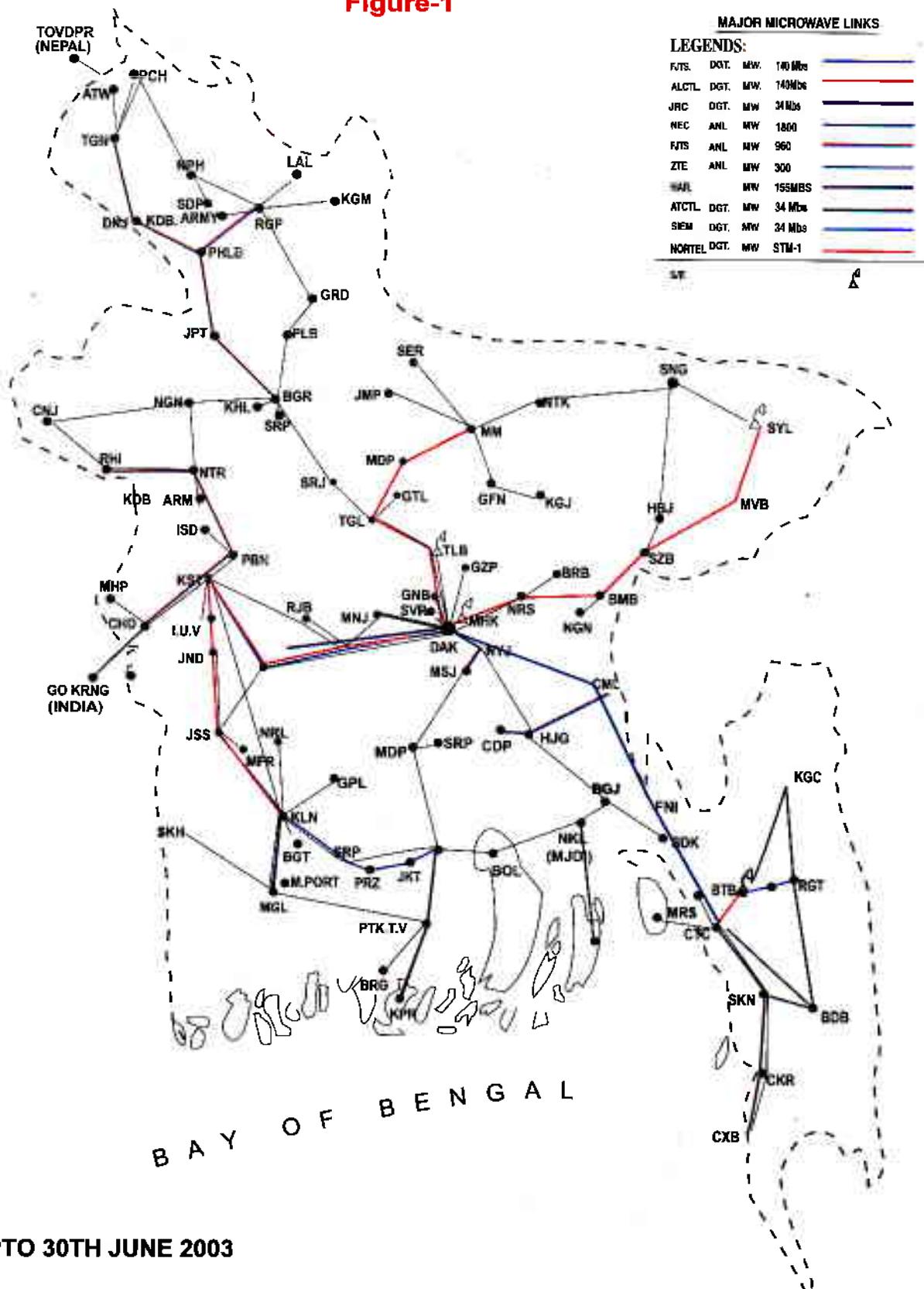
বাংলাদেশ একটি নদীমাত্রক দেশ। ফলে দেশের দূরপাল্লার ট্রান্সমিশন ব্যবস্থা মূলতঃ মাইক্রোওয়েভ, ইউ.এইচ.এফ. এবং ডি.এইচ.এফ. রেডিও লিংকের সমষ্টিয়ে গঠিত। মাল্টি এক্সচেঞ্চ নেটওয়ার্ক এলাকায় স্থানীয় এক্সচেঞ্চ,

আরএসইউ সুইচিং এক্সচেঞ্চ এবং মাইক্রোওয়েভ ষ্টেশনের মধ্যে আন্ত-সংযোগের জন্য অপ্টিক্যাল ফাইবার পদ্ধতি এখনও সমগ্র দেশে স্থাপন করা সম্ভব হয় নাই। সারণী-২.৬ এ বর্ণিত দেশের প্রধান প্রধান মাইক্রোওয়েভ রেডিও লিংকসমূহ লেখচিত্র-১ এ প্রদর্শিত হইল :

সারণী-২.৬ প্রধান মাইক্রোওয়েভ লিংক

রেডিও লিংক	ধরণ	রেডিও চ্যানেলের ধারণ ক্ষমতা	প্রস্তুতকারী সংস্থা
ঢাকা-কুমিল্লা-ফেনী-চট্টগ্রাম	এনালগ	১৪০০	এনইসি
ঢাকা-ফরিদপুর-মাঞ্ছড়া-কুষ্টিয়া-খুলনা	ডিজিটাল	১৪০ মেগাবিটস	ফুজিওস্যু
ঢাকা-ফরিদপুর-মাঞ্ছড়া-কুষ্টিয়া-খুলনা	ডিজিটাল	এসটিএম-১	নরটেল
ঢাকা-বি.বাড়িয়া-মৌলভীবাজার-সিলেট	ডিজিটাল	১৪০ মেগাবিটস	আলকাটেল
ঢাকা-টঙ্গাইল-ময়মনসিংহ	ডিজিটাল	১৪০ মেগাঃ	আলকাটেল
ঢাকা-মুনিগঞ্জ	ডিজিটাল	৩৪ মেগাঃ	আলকাটেল
ঢাকা-মানিকগঞ্জ	ডিজিটাল	৩৪ মেগাঃ	আলকাটেল
কুমিল্লা-হাজিগঞ্জ-চাঁদপুর	ডিজিটাল	৩৪ মেগাঃ	আলকাটেল
বগুড়া-জয়পুরহাট-ফুলবাড়ী-দিনাজপুর-ঠাকুরগাঁও	এনালগ	৯৬০	ফুজিওস্যু
রাজশাহী-নাটোর-চূয়াডাঙ্গা	এনালগ	৯৬০	ফুজিওস্যু
কুষ্টিয়া-চূয়াডাঙ্গা	এনালগ	৯৬০	ফুজিওস্যু
বগুড়া-নওগাঁ-নাটোর-পাবনা-রাজশাহী	ডিজিটাল	১৫৫ মেগাঃ	নরটেল
বগুড়া-ফুলবাড়ী-রংপুর	এনালগ	৯৬০	ফুজিওস্যু
চট্টগ্রাম-সাতকানিয়া-চিরিংগা-কক্সবাজার	ডিজিটাল	১৫৫ মেগাঃ	হ্যারিস
চট্টগ্রাম-বেতুনিয়া	ডিজিটাল	১৪০ মেগাঃ	আলকাটেল
বেতুনিয়া-রাঙ্গামাটি	এনালগ	৩০০	জিটিই
সাতকানিয়া-বান্দরবান	ডিজিটাল	১৫৫ মেগাঃ	হ্যারিস
চট্টগ্রাম - কক্সবাজার	ডিজিটাল	৩৪ মেগাঃ	জেআরসি
বরিশাল-পটুয়াখালী-খেপুপাড়া	ডিজিটাল	৩৪ মেগাঃ	জেআরসি
খুলনা-মংলাপোর্ট	ডিজিটাল	৩৪ মেগাঃ	জেআরসি
খুলনা-বরিশাল	ডিজিটাল	৩৪ মেগাঃ	জেআরসি

Figure-1



UPTO 30TH JUNE 2003

৪) অপ্টিক্যাল ফাইবার পদ্ধতি:

১৯৯৮ সাল হইতে দেশে স্পার লিংকসহ উচ্চ ক্ষমতা সম্পন্ন অপ্টিক্যাল ফাইবার সিলেট চালু রহিয়াছে। ৩০শে জুন, ২০০৩ পর্যন্ত-ঢাকা-চট্টগ্রাম, ঢাকা-ময়মনসিংহ, ঢাকা-ব্রাঞ্ছনবাড়িয়া, লক্ষ্মীপুর-মাইজেন্সি-চৌমুহনী-ফেনী, কুষ্টিয়া-মেহেরপুর-চুয়াডাঙ্গা এবং বগুড়া-পঞ্চগড় অপ্টিক্যাল ফাইবার নেটওয়ার্ক স্থাপন করা হইয়াছে। আশা করা যায় যে, ২০০৩ সাল নাগাদ চট্টগ্রাম থেকে পঞ্চগড় এবং ঢাকা থেকে সিলেট পর্যন্ত স্বয়ংসম্পূর্ণ অপ্টিক্যাল ফাইবার ব্যাকবোন নেটওয়ার্ক স্থাপন করা সম্ভব হইবে। নিম্নের সারণী-২.৭ তে দেশের বিদ্যমান অপ্টিক্যাল ফাইবার লিংকগুলি দেখানো হইল :

সারণী-২.৭

লিঙ্ক	প্রস্তুতকারী সংস্থা	লিঙ্ক	প্রস্তুতকারী সংস্থা
ঢাকা-কুমিল্লা-চট্টগ্রাম	আলকাটেল	বগুড়া-পলাশবাড়ী	আলকাটেল
খুলনা-সাতক্ষীরা	আলকাটেল	রংপুর-সৈয়দপুর-দিনাজপুর (মাইক্রো: এক্সঃ)- ঠাকুরগাঁও-পঞ্চগড়	আলকাটেল
বেতবুনিয়া-রাঙামাটি	সাংহাই, বেল	রংপুর-সৈয়দপুর-নীলফামারী	আলকাটেল
ফেনী-চট্টগ্রাম	আলকাটেল	রংপুর-লালমনিরহাট	আলকাটেল
বেগমগঞ্জ-লক্ষ্মীপুর	আলকাটেল	সিরাজগঞ্জ-পাবনা	আলকাটেল
ফেনী - চট্টগ্রাম	আলকাটেল	রংপুর-কুড়িগাঁও	আলকাটেল
বেগমগঞ্জ-লক্ষ্মীপুর	আলকাটেল	ঠাকুরগাঁও-পঞ্চগড়	আলকাটেল
ফেনী-বেগমগঞ্জ	আলকাটেল	দিনাজপুর-ঠাকুরগাঁও	আলকাটেল
মাইজেন্সি-বেগমগঞ্জ	আলকাটেল	পলাশবাড়ী-রংপুর	আলকাটেল
ময়মনসিংহ-নেত্রকোণা	সিএমটিসি	মেহেরপুর-চুয়াডাঙ্গা-কুষ্টিয়া	আলকাটেল
ময়মনসিংহ-শেরপুর	সিএমটিসি	কুষ্টিয়া-মেহেরপুর	আলকাটেল
কুমিল্লা এক্সচেঞ্জ-কুমিল্লা মাইক্রোওয়েভ	জেডটিই	দিনাজপুর এক্সচেঞ্জ-দিনাজপুর মাইক্রো:	আলকাটেল
কক্সবাজার এক্সঃ-কক্সবাজার মাইক্রো:	সাংহাই, বেল	চট্টগ্রাম কেরিয়ার-চট্টগ্রাম লোকাল	আলকাটেল

(গ) ইউ.এইচ.এফ. পদ্ধতি :

১) মাইক্রোওয়েভ/ বেতার ও কেরিয়ার বিভাগ, ঢাকা

সারণী-২.৮

এনালগ ইউ.এইচ.এফ. পদ্ধতি		ডিজিটাল ইউ. এইচ. এফ. পদ্ধতি	
শিল্কের নাম	প্রস্তুতকারী সংখ্যা	শিল্কের নাম	প্রস্তুতকারী সংখ্যা
১) রমনা-আগরগাঁও (আবহাওয়া লিংক)	মটরোলা- ৩৬ চ্যানেল	১) রাজবাড়ী-ফরিদপুর-সদরপুর-শরীয়তপুর	হ্যারিস ৮ মেগা:
২) মগবাজার-মানিকগঞ্জ	মটরোলা- ১২০	২) রমনা-মানিকগঞ্জ-ফরিদপুর-মাঙড়া ঘোহর-খুলনা	নেরা-৮ মেগা:
৩) ঢাকা-সাভার (ইপিজেড)	মটরোলা- ১২০	৩) ঢাকা-মানিকগঞ্জ-ফরিদপুর বিনাইদহ-কষ্টিয়া	নরটেল
৪) কুষ্টিয়া-চুয়াডাঙ্গা	ফুজিওসু	৪) ময়মনসিংহ-জামালপুর	নেটাস-৩৪ মেগা:
৫) টাঁগাইল-ঢাকা	মটরোলা- ১২০	৫) মৌলভীবাজার-হবিগঞ্জ	নেটাস-৩৪ মেগা:
৬) নরসিংডি-নেত্রব	মটরোলা- ১২০	৬) সিলেট-সুনামগঞ্জ	নেটাস-৩৪ মেগা:
৭) ব্রাক্ষনবাড়িয়া-আঙ্গগঞ্জ	ওকি-২৪	৭) মগবাজার-মুসীগঞ্জ	আলকাটেল
৮) ঢাকা-নারায়ণগঞ্জ-হাজীগঞ্জ -চট্টগ্রাম	এনইসি	৮) ময়মনসিংহ-গফরগাঁও-কিশোরগঞ্জ	নেরা-৮ মেগাবিটস
৯) হাজীগঞ্জ-চাঁদপুর	মটরোলা- ১২০	৯) সিলেট-সিলেট ক্যান্টনমেন্ট	টিআরটি

২) বেতার ও কেরিয়ার বিভাগ, চট্টগ্রাম :

সারণী-২.৯

এনালগ ইউ. এইচ. এফ. পদ্ধতি		ডিজিটাল ইউ. এইচ. এফ. পদ্ধতি	
শিল্কের নাম	প্রস্তুতকারী সংখ্যা	শিল্কের নাম	প্রস্তুতকারী সংখ্যা
১) চট্টগ্রাম-সন্দীপ	ওকি-২৪	১) কর্কুবাজার-সৈদগাঁও	টাটা
২) চট্টগ্রাম-বেতবুনিয়া	মটরোলা- ১২০	২) চট্টগ্রাম-ফটিকছড়ি	নেরা-৩৪ মেগা:
৩) পাহাড়তলি-ছিলিমপুর	ওকি-২৪	৩) চট্টগ্রাম-সাতকনিয়া-চিরিংগা- কর্কুবাজার	জেআরসি-৩৪ মেগা:
৪) মাইজাদি-বেগমগঞ্জ	মটরোলা- ১২০	৪) কর্কুবাজার-কর্কুবাজার রাডার	জেআরসি-৩৪ মেগা:
৫) ফেনী-বেগমগঞ্জ	মটরোলা- ১২০	৫) ফটিকছড়ি-মানিকছড়ি	নেরা-৩৪ মেগা:
৬) বেগমগঞ্জ-লক্ষ্মীপুর	ডিআরএল	৬) মানিকছড়ি-আলুটিলা	নেরা-৩৪ মেগা:
		৭) আলুটিলা-থাগড়াছড়ি	নকিয়া

৩) বেতার ও কেরিয়ার বিভাগ, বরিশাল :

সারণী-২.১০

ডিজিটাল ইউ. এইচ. এফ. পজ্ঞতি			
লিঙ্কের নাম	প্রস্তুতকারী সংস্থা	লিঙ্কের নাম	প্রস্তুতকারী সংস্থা
১) বরিশাল-পটুয়াখালি	জেআরসি	৯) পটুয়াখালি-খেপুপাড়া	জেআরসি
২) খুলনা-মহলাপোর্ট	নকিয়া	১০) শ্রীগুৱ-খুলনা	জেআরসি
৩) বরিশাল-শ্রীগুৱ	জেআরসি	১১) বরিশাল-পটুয়াখালি (টিডি)	হ্যারিস
৪) খুলনা-গোপালগঞ্জ	সিমেস	১২) গৌরবনদী-মাদারীগুৱ	নেরা
৫) খেপুপাড়া-কুয়াকাটা	নকিয়া	১৩) বরগুনা মাইঃ-বরগুনা এক্সঃ	নকিয়া
৬) সাতক্ষীরা-খুলনা	হ্যারিস	১৪) খেপুপাড়া মাইঃ-খেপুপাড়া রাজাৰ	জেআরসি
৭) বরিশাল-গৌরবনদী	নেরা	১৫) বরিশাল মাইঃ-বরিশাল এক্সঃ	জেআরসি
৮) পটুয়াখালি-বরগুনা	নেরা		

৪) বেতার ও কেরিয়ার বিভাগ, বগুড়া :

সারণী-২.১১

এনালগ ইউ.এইচ.এফ. পজ্ঞতি		ডিজিটাল ইউ. এইচ. এফ. পজ্ঞতি	
লিঙ্কের নাম	প্রস্তুতকারী সংস্থা	লিঙ্কের নাম	প্রস্তুতকারী সংস্থা
পাবনা-ইশ্বরনি, বগুড়া-কাহালু, ঠাকুরগাঁও-পঞ্চগড়, রংপুর-নীলফামারী, সৈয়দপুর-নীলফামারী, রংপুর-কৃত্তিখাম, রংপুর-লালমনিরহাট, সৈয়দপুর-নীলফামারী	মটরোলা-১২০ চ্যানেল	বাঙাশাহী-চৌপাইনবাবগঞ্জ, বগুড়া গোবিন্দগঞ্জ, গোবিন্দগঞ্জ-গাইবাবা	নেরা-৩৪ মেগাবিটস
রংপুর-গোলাহাটি ও নাটোর-কাদিরাবাদ		পাবনা-ইশ্বরনি	আলকাটেল
-	-	বগুড়া-আরডিএ (শেরপুর)	হ্যারিস-১২০ চ্যানেল
-	-	অটোয়ারী-ভুবনেশ্বর,	নকিয়া-১২০ চ্যানেল
মোট টেলেন = ১৬টি			

সকল উপজেলা সদর (সর্বনিষ্ঠ প্রশাসনিক ইউনিট) এ-বি জেলাসদরের সহিত ইউএইচএক লিংক দ্বারা আস্তঃ
সংযোগপ্রাপ্ত, যাহার অধিকাংশই বর্তমানে ডিজিটাল রেডিও সিলেক্ষন দ্বারা সংযুক্ত।

(ঘ) ডিজিটাল রেডিও মাল্টি এক্সেস (ডিআরমাস) পদ্ধতি :

(১) এন.ই.রি ডিজিটাল রেডিও মাল্টি এক্সেস পদ্ধতি :

সারণী-২.১২

জাহিক নং	বেসের নাম	মোট টার্মিনাল	জুন, ২০০৩ পর্যন্ত মোট ধারণ ক্ষমতা	জুন, ২০০৩ পর্যন্ত মোট সংযোগ
১)	চাকা	১০ টি	৪৬৮	৩৬৩
২)	চট্টগ্রাম	০৯ টি	২৮৬	১৬২
৩)	সিরাজগঞ্জ	০৯ টি	২৩৮	১৫৮
মোট	০৩টি	২৮ টি	৯৭২	৬৮৩

(২) টি. আর. টি. ডিজিটাল রেডিও মাল্টি এক্সেস পদ্ধতি :

সারণী-২.১৩

জাহিক নং	বেসের নাম	মোট টার্মিনাল	জুন, ২০০৩ পর্যন্ত মোট ধারণ ক্ষমতা	জুন, ২০০৩ পর্যন্ত মোট সংযোগ
১)	পটুয়াখালী	১০ টি	৮০	১৬টি পিসিও
২)	বরগুনা	১০ টি	৮০	০৫টি পিসিও
মোট	০২টি	২০ টি	১৬০	২১টি পিসিও

(ঙ) ট্রাক অটোমেটিক এক্সচেণ্ট (ট্যাঙ্গ) :

বিটিটিবি'তে বর্তমানে ৫ (পাঁচ) ধরণের ট্যাঙ্গ চালু রাখিয়াছে, যথা-এনইসি NEAX-61E, আলকাটেল E-10, জেডটিই, ইরিকসন AXE-10 ও সাহাই বেল S-12। নিম্নের সারণী-২.১৪ তে জুন, ২০০৩ খ্রি: পর্যন্ত- দেশের এন.ডি.বি.ডি. সার্কিটের ট্যাঙ্গ অভিস্তিক ধারণ ক্ষমতা ও কার্যরত সংখ্যার বিবরণী প্রদান করা হইলঃ

সারণী-২.১৪

ট্যাক্সের নাম	ধারণ ক্ষমতা					কার্যরত সংখ্যা					মোট	
	এন.ই.সি	আল- কাটেল	জেডিই	ইরিকসন	এস-১২	এন.ই.সি	আল- কাটেল	জেডিই	ইরিকসন	এস-১২	ধারণ ক্ষমতা	কার্যরত সংখ্যা
ঢাকা	১০,৮৬১	৭,৭৬৮	-	১১,৫০০	১৮২	৪,৩৬৯	৭,৭৫২	-	৭,২০০	-	৩০,৩১১	১৯,৩২১
চট্টগ্রাম	১,৬০৩	৮,০৮০	-	-	-	৩২০	৮,০৮০	-	-	-	৫,৬৮৩	৮,৮০০
খুলনা	২,৫০৯	৩,১২০	-	-	-	২১৮	২,৭৬০	-	-	-	৫,৬২৯	২,৯৭৮
বগুড়া	-	৩,৮৪০	-	-	-	-	২,৭০৮	-	-	-	৩,৮৪০	২,৭০৮
বরিশাল	-	-	২,১০০	-	-	-	-	১,৮০০	-	-	২,১০০	১,৮০০
কুষ্টিয়া	-	-	৮৪০	-	-	-	-	৬৮৪	-	-	৮৪০	৬৮৪
কুমিল্লা	-	-	১,০৮০	-	-	-	-	১,০৮০	-	-	১,০৮০	১,০৮০
ময়মনসিংহ	-	-	-	-	৫,৪৬০	-	-	-	-	৮১০	৫,৪৬০	৮১০
সর্বমোট	১৪,৯৭৩	১৮,৮০৮	৪,০২০	১১,৫০০	৫,৬৬২	৪,৯০৭	১৭,৩০০	৩,৫৬৪	৭,২০০	৮১০	৫৪,৯৪৩	৩৩,৭৮১

(চ) দেশব্যাপী সরাসরি ম্যানুয়েল ট্রাঙ্ক সার্কিট :

দেশের টেলিযোগাযোগ ব্যবস্থায় উন্নততর ও নৃতন নৃতন প্রযুক্তি প্রবর্তনের ফলে পুরাতন পদ্ধতির ম্যানুয়েল ট্রাঙ্ক সার্কিট ব্যবস্থা আধুনিক প্রযুক্তি দ্বারা ক্রমান্বয়ে প্রতিস্থাপিত হইতেছে। বর্তমানে দেশের প্রায় সকল এলাকার গ্রাহক সরাসরি ডায়াল করিয়া দেশের অভ্যন্তরে প্রত্যন্ত অঞ্চলে কথা বলিতে পারেন। ৩০ জুন, ২০০৩ পর্যন্ত দেশের সকল জেলা সদর এবং ১৭২টি উপজেলা/ প্রোথমেন্টার সহ সর্বমোট ২৩৬টি টেলিনকে সরাসরি গ্রাহক ডায়ালিং এর আওতায় আনা হইয়াছে। নিম্নের সারণী-২.১৫ তে ৩০জুন, ২০০২ এবং ৩০ জুন ২০০৩ পর্যন্ত কার্যরত বিটিটিবিং'র ম্যানুয়েল ট্রাঙ্ক সার্কিটের বিবরণী প্রদান করা হইল :

সারণী-২.১৫

অঞ্চল	জুন, ২০০২ পর্যন্ত-কার্যরত সার্কিট সংখ্যা	জুন, ২০০৩ পর্যন্ত-কার্যরত সার্কিট সংখ্যা
ঢাকা	১৫	১৫
চট্টগ্রাম	১১	১১
খুলনা	১৬	১৬
রাজশাহী	১০	৭
মোট	৫২	৪৯

(ব) ওয়ারলেস পিসিও / ট্রাক :

সারণী-২.১৬

ক্রমিক সংখ্যা	পদ্ধতি	বেসের সংখ্যা	ওয়ারলেস পিসিও	গ্রাহক সংখ্যা	ট্রাক/ উচিতি
১)	মাল্টি এক্সেস (এনালগ) মটরোলা	১৮টি	২৭টি	৪০টি	৮টি
২)	মাল্টি এক্সেস (ডিজিটাল) ইউটিএল	১১টি	২১টি	৪৭টি	৪টি
৩)	ফুজিল্যু	২টি	৭টি	-	-
৪)	রেডিফোন	১টি	১টি	-	-

(জ) অপারেটর ট্রাক ডায়ালিং (উচিতি) :

দ্বরপালা ও মাল্টি এক্সেস
সিলেক্ট উপর্যুক্ত কেন্দ্রের অন্তর্গত কার্যরত সার্কিটের সংখ্যা : ৩১টি
: ১৫১টি

(ঘ) কেরিয়ার পদ্ধতি :

১) ক্যারিয়ার টেশনের সংখ্যা : ৩৭টি
২) ক্যারিয়ার চ্যানেল ক্যাপাসিটি : ৯,২৬৬টি

(ঝ) ডি. এফ. টি পদ্ধতি :

১) ডি. এফ. টি টেশনের সংখ্যা : ৩০টি
২) ডি. এফ. টি চ্যানেল ক্যাপাসিটি : ১,৮২৯টি
৩) কার্যরত ডি.এফ. টি চ্যানেল সংখ্যা : ৬৪৬টি
৪) আন্তর্জাতিক ডি. এফ. টি সংখ্যা : ৭টি

(ঞ) অন্যান্য পদ্ধতি :

(১) ডি.এইচ.এফ. সিঙ্গেল চ্যানেল	: ০৭ টি
(২) হট লাইন (গ্রাহক)	: ১৭টি
(৩) ডাটা সার্কিট	: ১৮টি
(৪) ডিভি ট্রান্সফিশন লিংক	: ১২টি (ঢাকা, চট্টগ্রাম, করছবাজার, মাইজন্দি, খুলনা, বিনাইদহ, নাটোর, রংপুর, ঠাকুরগাঁও, ময়মনসিংহ, পটুয়াখালী ও সিলেক্ট)
(৫) টেলেক্স টিপি (অভ্যন্তরীণ)	: ১২২টি
(৬) এস. এল. ডি. ফোন	: ৫২টি
(৭) ডি. ডি. আই.পি. এক্সচেঞ্চ	: ০১টি
(৮) হট লাইন (প্রতিরক্ষা)	: ৪০টি (আর্মি, নেলী, বিএএফ ও বিডিআর)
(৯) রাডার লিংক	: ০৮টি
(১০) এইচ. এফ. টেশন	: ০৫টি

তাহাছাড়া, জাহাজ হইতে তীরে যোগাযোগের জন্য এইচ.এফ (আর.এক্স) এবং এম.এফ. (আর.এক্স) পদ্ধতির ০২টি
টেশন, তীর হইতে জাহাজে যোগাযোগের জন্য এম.এফ (টি.এক্স) এবং এইচ.এফ. (টি.এক্স) পদ্ধতির ০৩ টি টেশন
কার্যরত আছে।

২.২.২ উপজেলা টেলিযোগাযোগ ব্যবস্থা :

উপজেলা টেলিযোগাযোগ অঞ্চল একজন প্রধান কর্মাধ্যক্ষ এর অধীনে ২টি পৃথক দণ্ড, যথা-(ক) উপজেলা টেলিযোগাযোগ অঞ্চল ও (খ) পরিচালক, ৮৯- উপজেলা রেডিও লিংক (রক্ষণ ও চালনা) এ বিভক্ত।

(ক) উপজেলা টেলিযোগাযোগ অঞ্চল :

প্রধান কর্মাধ্যক্ষের সরাসরি তত্ত্বাবধানে উপজেলা টেলিযোগাযোগ অঞ্চল এর আওতায় সরবরাহকৃত ও স্থাপিত নকিয়া- ৬০ চ্যানেল ডিজিটাল ইউ.এইচ.এফ. লিংকসমূহের রক্ষণাবেক্ষণ ও পরিচালনা করা হয়।

ঢাকা, নারায়ণগঞ্জ, মানিকগঞ্জ, গাজীপুর, নরসিংহদি, মুকিগঞ্জ, টাঙ্গাইল, জামালপুর, শেরপুর, ময়মনসিংহ, নেত্রকোনা, কিশোরগঞ্জ, হবিগঞ্জ, সুনামগঞ্জ, মৌলভীবাজার, সিলেট, বরিশাল, ঝালকাঠি, ভোলা, পিরোজপুর, বরগুনা, ফরিদপুর, রাজবাড়ী, শরীয়তপুর ও গোপালগঞ্জ জেলার আওতাধীন উপজেলাসমূহে ইউ.এইচ.এফ. লিংক সম্পর্কিত টেলিযোগাযোগ স্থাপনাদি সমন্বয়ে উপজেলা টেলিযোগাযোগ অঞ্চল গঠিত।

সারণী-২.১৭

উপজেলা অঞ্চলাধীন নকিয়া - ৬০ চ্যানেল ডিজিটাল ইউ.এইচ.এফ. লিংকের বিবরণী :

ইউ. এইচ. এফ. লিংক				টেলিফোন সার্কিট			
বেসের সংখ্যা	টারমিনালের সংখ্যা	রিপিটারের সংখ্যা	ট্রাঙ্ক সার্কিটের সংখ্যা	গুটিভি'র সংখ্যা	কার্ডফোনের সংখ্যা	এন.ডি.লি.ডি. এর সংখ্যা	এলডিটিও' সংখ্যা
২৭	১৫৯	৩২	৭০	৪৮৮	৯৫	১৮৯	১২

(খ) পরিচালক, ৮৯ উপজেলা রেডিও লিংক (রক্ষণ ও চালনা) :

একজন পরিচালক এর তত্ত্বাবধানে ৮৯- উপজেলা রেডিও লিংক (রঃ ও চাঃ) এর আওতায় সরবরাহকৃত ও স্থাপিত টি.আর.টি. রেডিও লিংকসমূহের রক্ষণাবেক্ষণ ও কার্য-পরিচালনা করা হয়।

মানিকগঞ্জ, নরসিংহদি, হবিগঞ্জ, কুমিল্লা, ত্রাণবাড়ীয়া, টাঙ্গাপুর, ফেনী, নোয়াখালি, লক্ষ্মীপুর, চট্টগ্রাম, করুণাজার, রাঙ্গামাটি, পটুয়াখালি, বাগেরহাট, খুলনা ও পাবনা জেলাসমূহের আওতাধীন উপজেলা ইউ.এইচ.এফ. লিংক স্থাপনাদির সমন্বয়ে এই পরিদণ্ডের গঠিত।

সারণী-২.১৮

৮৯ উপজেলা রেডিও লিংক (রঃ ও চাঃ) চট্টগ্রাম বিভাগের বিবরণী :

ইউ. এইচ. এফ. লিংক				টেলিফোন সার্কিট					
বেসের সংখ্যা	টারমিনালের সংখ্যা	রিপিটারের সংখ্যা	ট্রাঙ্ক সার্কিট এর সংখ্যা	গুটিভি'র সংখ্যা	WLL'র সংখ্যা	NWD' র সংখ্যা	LDT' র সংখ্যা	হট সাইন	কার্ডফোন সংখ্যা
০৭	৩৬	০১	নাই	৮৭	৬৬	৫৭	১১	০৩	৩৯

ইহাছাড়া চট্টগ্রাম বিভাগে নকিয়া (DMR-200 120) চ্যানেল ও আলকাটেল ৯,৮০০ LX (4x2 Mbs) এর মাধ্যমে
নিম্নবর্ণিত লিংকসমূহ রহিয়াছে :

ইউ. এইচ. এফ. লিংক			টেলিফোন সার্কিট			
বেসের সংখ্যা	টারমিনালের সংখ্যা	রিপিটারের সংখ্যা	NWD'র সংখ্যা	LDT' র সংখ্যা	হট লাইন	ইন্টারনেট সংখ্যা
০২	০৫	নাই	১৫০	নাই	নাই	নাই

সারণী-২.১৯

৮৯ উপজেলা রেডিও লিংক (ৱং ও চাঃ), কুমিল্লা বিভাগের বিবরণী :

ইউ. এইচ. এফ. লিংক			টেলিফোন সার্কিট					
বেসের সংখ্যা	টারমিনালের সংখ্যা	রিপিটারের সংখ্যা	ট্রাক সার্কিটের সংখ্যা	ডিটিভি'র সংখ্যা	কার্ড কোনের সংখ্যা	NWD' র সংখ্যা	LDT' র সংখ্যা	হট লাইন
১০	৪৩	০১	নাই	৭৫	২৮	৬৮	০৪	০১

ইহাছাড়া কুমিল্লা বিভাগে আলকাটেল ৯,৮০০ LX (4x2 Mbs) চ্যানেল এর মাধ্যমে নিম্নবর্ণিত লিংকসমূহ রহিয়াছে :

ইউ. এইচ. এফ. লিংক			টেলিফোন সার্কিট					
বেসের সংখ্যা	টারমিনালের সংখ্যা	রিপিটারের সংখ্যা	NWD'র সংখ্যা	LDT' র সংখ্যা	হট লাইন	ইন্টারনেট সংখ্যা		
০২	০৪	নাই	১২০	০৩ টি (সিঙ্গেল চ্যানেল)	নাই	নাই		

২.২.৩ পল্লী টেলিযোগাযোগ অঞ্চল :

পল্লী এলাকায় সরবরাহকৃত ও স্থাপিত উপজেলা বেল এবং টাটা ইউ.এইচ.এফ. লিংকসমূহের রক্ষণাবেক্ষণ ও কার্য-
পরিচালনাই এই অঞ্চলের মূল দায়িত্ব। একজন প্রধান কর্মাধ্যক্ষ এই অঞ্চলের সার্বিক ব্যবস্থাপনার দায়িত্বে
নিয়োজিত আছেন।

সিনাজপুর, ঠাকুরগাঁও, পৰগড়, রংপুর, লালমনিরহাট, নীলফামারী, কুড়িগ্রাম, গাইবান্ধা, বগুড়া, জয়পুরহাট, নওগাঁ,
নাটোর, রাজশাহী, চাঁপাইনবাবগঞ্জ, পাবনা, সিরাজগঞ্জ, কুষ্টিয়া, চুয়াড়ংগা, মেহেরপুর; ঘৰোহর, খিনাইদহ, মাওরা,
নড়াইল ও সাতক্ষীরা জেলার আওতাধীন উপজেলাসমূহের ইউ.এইচ.এফ. লিংকসম্বলিত টেলিযোগাযোগ স্থাপনাদির
সমন্বয়ে পল্লী টেলিযোগাযোগ অঞ্চল গঠিত।

সারণী-২.২০

ক) পল্লী টেলিযোগাযোগ অঞ্চলের রাজশাহী বিভাগের দূরপাল্লার টেলিফোন স্থাপনাদির বিবরণী :

মোট ষ্টেশন	বেল লিংক	টাটা লিংক	আলকাটেল	ওচিডিসংখ্যা	ডিআরমাস	এনড্রিউডি সংখ্যা	২-এমবি সার্কিট
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮
৭৬	৩৫	১৯	০৮	৮৭	০১	৯২	৩৬

সারণী-২.২১

খ) পল্লী টেলিযোগাযোগ অঞ্চলের রংপুর বিভাগের দূরপাল্লার টেলিফোন স্থাপনাদির বিবরণী :

মোট ষ্টেশন	বেল লিংক	টাটা লিংক	আলকাটেল	ওচিডিসংখ্যা	এনড্রিউডি সংখ্যা	২-এমবি সার্কিট	অন্যান্য
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮
৮৩	৫৬	০৮	০৮	১১৪	৩৬	১৫	সিংগেল চ্যানেলে লিংক ১টি ও WLL ১টি

ইহাছাড়া পল্লী টেলিযোগাযোগ অঞ্চলের আওতায় ২৪টি জেলা সদরে ২৪টি বেইজ ষ্টেশন এবং ১৩৫টি উপজেলায় ইউ.এইচ.এফ. লিংক রয়িয়াছে। বৃড়িমারী স্ত৲ বন্দরে ১টি সিংগেল চ্যানেল লিংক রয়িয়াছে।

২.৩.০ আন্তর্জাতিক টেলিযোগাযোগ ব্যবস্থা :

বহির্বিশ্বের সহিত বাংলাদেশের যোগাযোগের অন্যতম মাধ্যম হইতেছে আন্তর্জাতিক টেলিযোগাযোগ ব্যবস্থা। বর্তমান তথ্য প্রবাহের যুগে দেশের রাজনৈতিক, অর্থনৈতিক ও বাণিজ্যিক অবকাঠামো উন্নয়নে আন্তর্জাতিক টেলিযোগাযোগ ব্যবস্থার ভূমিকা খুবই গুরুত্বপূর্ণ।

বিশ্ব বাণিজ্য ব্যবস্থায় বাংলাদেশের সহিত বহির্বিশ্বের আন্তর্জাতিক টেলিযোগাযোগ সুবিধাকে দ্রুত ও সহজতর করিবার লক্ষ্যে বাংলাদেশ তার ও টেলিফোন বোর্ড (বিটিবি) বিশ্বের বিভিন্ন দেশের সহিত আন্তর্জাতিক সার্কিট সংখ্যা বৃদ্ধির চেষ্টা অব্যাহত রাখিয়াছে। বিটিবি জুন, ২০০৩ পর্যন্ত দেশের ৪টি উপগ্রহ ভূ-কেন্দ্রের (বেতবুনিয়া, তালিবাবাদ, মহাখালি ও সিলেট) মাধ্যমে বহির্বিশ্বের সহিত মোট ৩,৭৩০ টি আন্তর্জাতিক ভয়েস সার্কিট প্রতিষ্ঠা করিয়াছে। আন্তর্জাতিক টেলিযোগাযোগ ব্যবস্থায় বিশ্বের ২৬টি দেশের ৩৭টি অপারেটরের মাধ্যমে সরাসরি ১৭১টি দেশের সহিত ট্রানজিট সার্কিট চালু রয়িয়াছে। নিম্নের সারণী-২.২২ ও ২.২৩' তে আন্তর্জাতিক ভয়েস সার্কিটের বিবরণী প্রদান করা হইলঃ

সারণী-২.২২

টেলিফোন ভয়েস সার্কিট								ডিএক্ষিত ডাটা সার্কিট	
ক্রমিক নং	দেশের নাম	বেতবুলিয়া উপগ্রহ-কেন্দ্র	তালিবাবাদ উপগ্রহ-কেন্দ্র	মহাখালী উপগ্রহ-কেন্দ্র	সিলেট উপগ্রহ কেন্দ্র	মাইজেন -ওয়েব	মোট	ডিএক্ষিত	
০১	অস্ট্রেলিয়া	-	-	৫৮	-	-	৫৮	-	
০২	বাহরাইন	১৫	-	-	-	-	১৫	-	
০৩	কানাড়া	-	-	৮১	-	-	৮১	* ২/২ Mbps	
০৪	চীন	-	-	৮	-	-	৮	-	
০৫	ছাল	-	-	২৮	-	-	২৮	-	
০৬	জার্মানী	-	-	৩০	-	-	৩০	-	
০৭	হক্কি	৬০	-	২৭	-	-	৮৭	১ ১	
০৮	ভারত (কলিকাতা)	-	-	২৯	-	৮৮	১১৭	১ ১	
	ভারত (দিল্লী)	-	-	২৮	-	-	২৮	-	
১০	ইন্দোনেশিয়া	-	-	৮	-	-	৮	-	
১১	ইটালী	-	-	২৯	-	-	২৯	১	
১২	জাপান (কেডিটি)	-	-	১৬৯	-	-	১৬৯	১	
	জাপান(আইটিজে)	০৮	-	-	-	-	০৮	-	
১৪	কেরিয়া (কেটি)	-	-	৬০	-	-	৬০	-	
১৫	কেরিয়া (ডেকম)	-	-	৬০	-	-	৬০	-	
১৬	ক্রয়েত	৩০	-	-	-	-	৩০	-	
১৭	মালয়েশিয়া	-	-	৩০	-	-	৩০	-	
১৮	মেপল	-	-	-	-	১২	১২	-	
১৯	মেদারল্যান্ড	-	-	১২	-	-	১২	-	
২০	শ্রমান	৪৬	-	-	-	-	৪৬	-	
	পাকিস্তান (করাচি)	২৯	-	-	-	-	২৯	-	
২২	কাতার	৩০	-	-	-	-	৩০	১/১	
২৩	সিঙ্গাপুর	৮৯	-	৬০	-	-	১৪৯	৩	
	ষাটব্যব (সিঙ্গাপুর)	-	-	২৯	-	-	২৯	১ ১	
২৫	সৌদি আরব	১৫০	-	১৯৭	-	-	৭৪৭	-	
	শ্রীলঙ্কা	-	-	০৮	-	-	০৮	-	
২৭	ধাইল্যান্ড	-	-	১৬	-	-	১৬	-	
২৮	ইউ এ ই	-	-	৩৫৬	-	-	৩৫৬	১	
	যুক্তরাজ্য (বিটি)	-	১৭৯	১১৯	১২০	-	৪১৮	০৩ ১/১	
	আইপিএলসি (বিটি)	-	-	-	-	-	০০	- ০১	
২৯	যুক্তরাজ্য (সিএন্ডিএন্ট)	-	-	১১৯	-	-	১১৯	-	
	এনটিজি	-	-	২৯	-	-	২৯	-	
	যুক্তরাজ্য(ইন্টারনেট)	-	-	-	-	-	০০	* ৪/২ Mbps	
	জিডিএলসি	-	-	৮৯	-	-	৮৯	-	
	যুক্তরাষ্ট্র (এম সি আই)	-	-	২৩৮	-	-	২৩৮	-	
	যুক্তরাষ্ট্র (এতিএভটি)	-	১৪৯	১৪৯	-	-	২৯৮	-	
৩১	যুক্তরাষ্ট্র (পিপ্রট)	-	-	১৪০	-	-	১৪০	-	
	যুক্তরাষ্ট্র(স্টারটেক)	-	-	৩০	-	-	৩০	-	
	আই ও এল	-	-	৮৯	-	-	৮৯	-	
	মোট	৪৫৭	৩২৮	২,৭২৫	১২০	১০০	৩,৭৩০	১০ ১৪	

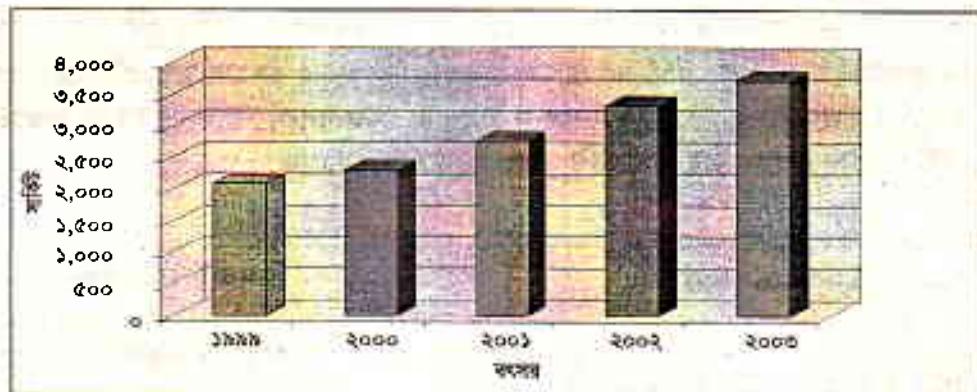
* ১০ Mbps ইন্টারনেট ব্যাকবোন।

সারণী-২.২৩

বিগত ৫ বৎসরের আন্তর্জাতিক ভয়েস সার্কিটের বিবরণী

বৎসর	সার্কিট
জুন, ১৯৯৯	২০৮১
জুন, ২০০০	২৩০২
জুন, ২০০১	২৭৬৭
জুন, ২০০২	৩৩২৭
জুন, ২০০৩	৩৭৭০

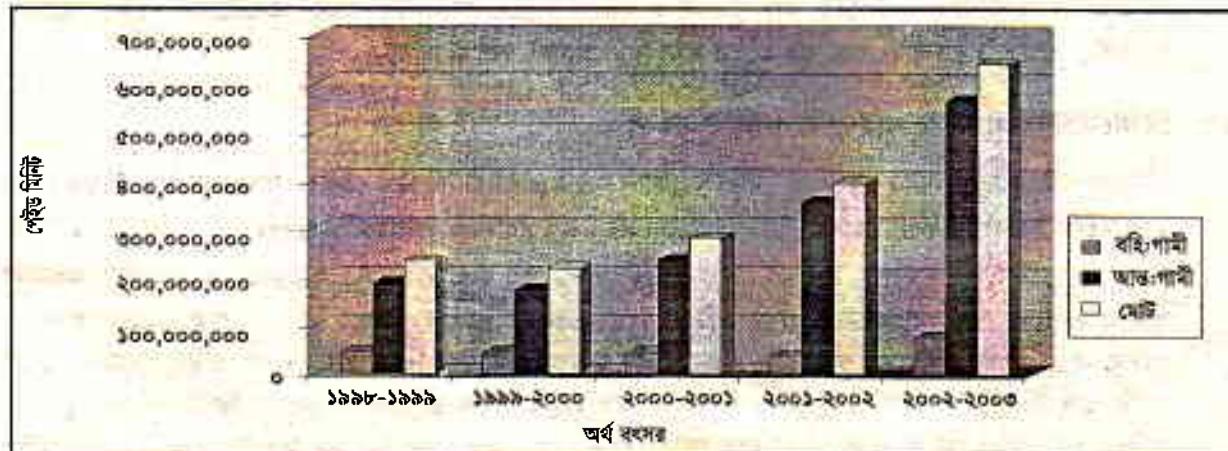
লেখচিত্র-২



পেইড মিনিটস অব ইন্টারন্যাশনাল

বৎসর	১৯৯৮-১৯৯৯	১৯৯৯-২০০০	২০০০-২০০১	২০০১-২০০২	২০০২-২০০৩
বহিঃগামী	৪,৫১,১২,৫৮৬	৪,৩৯,১৪,৯৪০	৪,৩৫,৫৯,০২১	৩,৯২,৬৯,৬৭৪	৭৬,৫৫৩,৮৬৪
আন্তঃগামী	১৮,৭২,৮৪,৬৫১	১৭,৩২,৯২,৫৭৬	২৩,৫৭,০০,২৮৪	৩৫,৫৫,০৮,৮৮১	৫৬৪,০০৫,২৯৫
মোট-	২৩,২৩,৯৭,২৩৭	২১,৭২,১০,৫১৬	২৭,৯২,৫৯,৩০৫	৩৯,৪৭,১৪,৫৫৫	৬৪০,৫৫৯,১৫৯

লেখচিত্র-৩ ট্রাফিক বৃদ্ধির হার



২.৩.১ আন্তর্জাতিক লিঙ্গুড সার্কিট :

বিটিটিবি'র আন্তর্জাতিক লিঙ্গুড সার্কিট সার্ভিসের মাধ্যমে গ্রাহকগণ নিজ দেশের ও বৈদেশিক প্রান্তের মধ্যে পয়েন্ট টু পয়েন্ট সংযোগের দ্বারা সার্বস্বত্ত্বাত্মক বৈদেশিক টেলিযোগাযোগ সুবিধা পাইতে পারেন। এই সার্ভিসের জন্য মাসিক একটি নির্দিষ্ট হারে রেন্ট প্রদান করিতে হয়।

২.৩.২ আন্তর্জাতিক টেলিফোন কল সুবিধা :

ক) সরাসরি আন্তর্জাতিক ডায়ালিং (আইডি ডি) :

এই সার্ভিসের মাধ্যমে গ্রাহকগণ অপারেটরের সহযোগিতা ছাড়াই সরাসরি ডায়াল করিয়া বিদেশের সহিত সংযোগ স্থাপন করিতে পারেন। আইডি ডি সার্ভিসের জন্য প্রতি ৩০ সেকেন্ড অন্তর কলচার্জ ধরা হইয়া থাকে। বিটিটিবি গ্রাহকদের সুবিধার্থে সাধারণ কল চার্জ এর পাশাপাশি ২৫% ডিসকাউন্ট কলচার্জ চালু করিয়াছে। এই ডিসকাউন্ট কল চার্জ সুবিধা রাত ৮ : ০১ টা হইতে সকাল ৮ : ০০ টা পর্যন্ত বলুবৎ থাকে। ইহাছাড়া সাধারিত ছুটি এবং সরকারী ছুটির দিনেও গ্রাহকরা এই ডিসকাউন্ট সুবিধা ভোগ করিতে পারেন।

সাধারণ কল চার্জ	ডিসকাউন্ট কল চার্জ
-----------------	--------------------

সকাল ৮ : ০১ টা হইতে রাত ৮:০০ টা

রাত ৮ : ০১ টা হইতে সকাল ৮ : ০০ টা

এবং সাধারিত ও সরকারী ছুটির দিন

(খ) আন্তর্জাতিক অপারেটর এসিষ্টেড কল :

(১) পারসন টু পারসন কল :

এই ধরণের অপারেটর এসিষ্টেড কল সুবিধায় গ্রাহকগণ ভাবাদের নিজ নিজ চাহিদা মোতাবেক নির্দিষ্ট ব্যক্তির সহিত সংযোগ গ্রহণের মাধ্যমে বৈদেশিক কল সুবিধা প্রহণ করিতে পারেন। এই কলের ক্ষেত্রে প্রত্যাশিত ব্যক্তির সহিত সংযোগ স্থাপিত হইলে সাধারণ কল চার্জের অতিরিক্ত হিসাবে ২ মিনিটের অতিরিক্ত চার্জ প্রদান করিতে হয়।

(২) টেলিফোন টু টেলিফোন কল :

এই প্রকারের অপারেটর এসিষ্টেড কল সুবিধায় গ্রাহকগণ নির্দিষ্ট টেলিফোন নামাবে কল সুবিধা পাইয়া থাকেন। অপারেটর এসিষ্টেড কল হওয়ায় এই কলের জন্য নিম্নতম কল চার্জ ৩ মিনিট।

২.৩.৩ টেলিযোগাযোগ স্যাটেলাইট/ উপগ্রহ ভূ-কেন্দ্র :

টেলিযোগাযোগ স্যাটেলাইট হইতেছে মূলতঃ মহাকাশে অবস্থিত একটি রিপিটার টেলিফোন। যাহার মাধ্যমে পৃথিবীর এক প্রান্ত হইতে বৈদেশিক কলসমূহ অন্য প্রান্তে পাঠানো হয়। এই মহাকাশ উপগ্রহগুলি পৃথিবী হইতে ৩৬,০০০ কি.মি. উপরে জিও টেলিনারী কক্ষপথে অবস্থিত। মহাকাশ উপগ্রহসমূহের মাধ্যমে দেশের আন্তঃগামী ও বহিঃগামী কলসমূহ আদান প্রদানের জন্য বাংলাদেশে মোট ৪টি উপগ্রহ ভূ-কেন্দ্র স্থাপিত আছে। ১৯৭৫ সালে চট্টগ্রামের অদূরে বেতুনিয়ায় দেশের প্রথম ভূ-কেন্দ্র স্থাপিত হয়। এই উপগ্রহ কেন্দ্রের মাধ্যমে ৯টি দেশের সহিত (ভয়েজ ৪৫৭টি + ভি এফ টি ২টি + ডাটা ৩টি)=৪৬২ টি আন্তর্জাতিক সার্কিট কাজ করিতেছে। দেশের দ্বিতীয় উপগ্রহ ভূ-কেন্দ্র স্থাপিত হয় ১৯৮২ সালে গাজীপুর জেলার তালিবাবাদে। এই উপগ্রহ ভূ-কেন্দ্রের মাধ্যমে দুইটি দেশের সহিত

আন্তর্জাতিক সার্কিট কাজ করিতেছে। সর্বাধিক আন্তর্জাতিক সার্কিট সম্পর্কিত তত্ত্বায় উপগ্রহ ভূ-কেন্দ্রিক ঢাকার মহাখালিতে ১৯৯৪ সালে স্থাপন করা হয়। এই উপগ্রহ ভূ-কেন্দ্রের মাধ্যমে ২০টি দেশের সহিত (ভয়েজ ২৭২৫টি+ডাটা এফ টি ৫টি + ডাটা ১১টি)= ২৭৪১ টি আন্তর্জাতিক সার্কিট চালু রহিয়াছে। সর্বশেষ বৃটিশ টেলিকম এর সহায়তায় সিলেটে স্থাপিত দেশের চতুর্থ উপগ্রহ ভূ-কেন্দ্রের মাধ্যমে UK (যুক্তরাজ্য)’র সহিত ১২০টি আন্তর্জাতিক সার্কিট চালু রহিয়াছে। ইহাছাড়াও মাইক্রোওয়েভের মাধ্যমে বিটিটিবি’র ১০০টি টেলিস্ট্রিয়াল আন্তর্জাতিক সার্কিট রহিয়াছে। উপগ্রহ ভূ-কেন্দ্রগুলি বর্তমানে ভারত মহাসাগরের উপর অবস্থিত ইন্টেলস্যাটের বিভিন্ন স্যাটেলাইটের সহিত যুক্ত থাকিয়া কাজ করিতেছে। নিম্নের ছকে উপগ্রহ ভূ-কেন্দ্রগুলির অবস্থান ও ষ্ট্যান্ডার্ড বর্ণনা করা হইল :

ভূ-উপগ্রহ কেন্দ্র	ষ্ট্যান্ডার্ড	ক্যারিয়ার	ইন্টেলস্যাট
বেতবুনিয়া	এ	আইডিআর	৬০° পূর্ব
তালিবাবাদ	বি	আইডিআর	৬০° পূর্ব
মহাখালি	এ	আইডিআর	৬৪° পূর্ব
সিলেট	এফ-৩	আইডিআর	৬২° পূর্ব

২.৩.৪ ইন্টারনেট সার্ভিস :

বিশ্বব্যাপী ইন্টারনেট সার্ভিসের ব্যাপকতা উপলক্ষ্মি করিয়া বিটিটিবি (২+২) Mbps Back bone Connectivity এর মাধ্যমে কানাডার ইন্টারনেট সার্ভারের সহিত সংযুক্ত হইয়া বিশ্বব্যাপী গ্রাহকদের ইন্টারনেট সার্ভিস সুবিধা প্রদান করিতেছে। গ্রাহকদের চাহিদার প্রেক্ষিতে C & W, UK নামীয় অপারেটরের মাধ্যমে (৪+২) Mbps ব্যবহার করিয়া বিটিটিবি ডায়াল ইন এক্সেস সার্ভিস ও লিজড এক্সেস সার্ভিস সুবিধা প্রদান করিতেছে। ইহাছাড়াও রহিয়াছে মেইল, ওয়েব হোষ্টিং .bd name registration and .DNS সার্ভিস সুবিধা।

২.৩.৫ ইনমারস্যাট সার্ভিস :

ইনমারস্যাট (International Maritime Satellite Organisation) সার্ভিস হইতেছে মোবাইল স্যাটেলাইট কমিউনিকেশন ব্যবস্থা, যাহা নৌ-যান অথবা বিমানে অবস্থিত মোবাইল আর্থ-চেশনসমূহকে মহাকাশে অবস্থিত স্যাটেলাইটের মাধ্যমে ভূ-পৃষ্ঠাত্তিত ল্যান্ড আর্থ-চেশনের সহিত যোগাযোগ প্রতিষ্ঠা করিয়া থাকে। এই সার্ভিস সুবিধায় পৃথিবীর যে কোন প্রান্ত হইতে দেশে টেলিফোন, টেলেক্স, ফ্যাক্স ও ডাটা আদান প্রদান করা সম্ভব। বিটিটিবি ইনমারস্যাটের একটি সিগনেটেরি সদস্য এবং বিটিটিবি বর্তমানে ৫টি ‘এ’ টাইপ ইনমারস্যাট টার্মিনাল (MES Land Earth Station) এর মাধ্যমে কাজ করিতেছে। বাণিজ্যিক ভিত্তিতে বর্তমানে বিটিটিবি কর্তৃক বরাদ্দকৃত Inmarsat Mobile Nubmer অনুযায়ী ২টি B-land mobile এবং ৩৪টি C-Maritime mobile Inmarsat টারমিনাল ও ৫টি Mini-M কাজ করিতেছে।

২.৩.৬ আন্তর্জাতিক যোগাযোগ :

আন্তর্জাতিক টেলিযোগাযোগ ব্যবস্থার গুণগত মান বহুলাখ্যে নির্ভর করে আন্তর্জাতিক অপারেটরদের মধ্যে পারস্পরিক যোগাযোগের উপর। সেই প্রেক্ষিতে বিটিটিবি আন্তর্জাতিক টেলিযোগাযোগ সুবিধার উন্নয়ন ও সম্প্রসারণের লক্ষ্যে বিভিন্ন আন্তর্জাতিক ও আঞ্চলিক সংস্থাসমূহ যেহেন-আন্তর্জাতিক টেলিযোগাযোগ ইউনিয়ন (আই.টি.ইউ), ইন্টেলস্যাট, ইনমারস্যাট, এপিটি, এপিজি ইত্যাদির সহিত যোগাযোগ রক্ষা করিয়া থাকে।

তৃতীয় অধ্যায়।

পরিকল্পনা ও উন্নয়ন কর্মকাণ্ড

৩. পরিকল্পনা ও উন্নয়ন কার্যক্রম :

- ৩.১ বর্তমান তথ্য প্রবাহের যুগে টেলিযোগাযোগ ব্যবস্থা একটি লাভজনক শিল্প হিসাবে দেশের আর্থ সামাজিক উন্নয়নে প্রত্যক্ষ ও পরোক্ষ ভূমিকা পালন করিয়া আসিতেছে। টেলিযোগাযোগ সার্ভিস সরকারের রাজস্ব আয় বৃক্ষি ছাড়াও দেশের ভৌত অবকাঠামোর উন্নয়ন ও অর্থনৈতিক প্রবৃদ্ধির মাধ্যমে জাতীয় উন্নয়নকে প্রভাবিত করিতেছে। তথ্যের দ্রুত আনন্দানন্দনের মাধ্যমে টেলিযোগাযোগ সার্ভিস অর্থনৈতিক কর্মকাণ্ডের প্রতিটি স্তরেই ইতিবাচক ভূমিকা পালন করিয়া থাকে। বর্তমান সরকার তথ্য প্রযুক্তির উন্নয়নে দেশের টেলিযোগাযোগ খাতের উন্নয়নকে অগ্রাধিকার দিয়াছেন। তাই সম্পদের সীমাবদ্ধতা সত্ত্বেও সরকার টেলিযোগাযোগ সার্ভিসের মান উন্নয়ন এবং আধুনিকায়নের লক্ষ্যে আধুনিক প্রযুক্তি সহজিত বেশ কিছু উন্নয়ন প্রকল্প গ্রহণ ও বাস্তবায়নে সহায়তা প্রদান করিতেছেন।
- ৩.২ দেশের টেলিফোন ব্যবস্থার উন্নয়ন ও সম্প্রসারণের নিমিত্তে বাংলাদেশ তার ও টেলিফোন বোর্ডে নৃতন পরিকল্পনা প্রণয়ন ও বাস্তবায়নের দায়িত্ব „পরিকল্পনা ও উন্নয়ন” অনুবিভাগের উপর ন্যান্ত। সরকার কর্তৃক নিয়োগপ্রাপ্ত একজন সদস্য এই অনুবিভাগের সার্বিক দায়িত্বে নিয়োজিত আছেন। তাহাকে সহায়তার জন্য ১ (এক) জন প্রধান কর্মাধ্যক্ষ (পরিকল্পনা ও উন্নয়ন) এবং প্রধান কর্মাধ্যক্ষের অধীনে ৩ (তিনি) জন পরিচালক, যথা : - (১) পরিচালক (পরিকল্পনা এলাটি/এলডি), (২) পরিচালক (এক্সচেঞ্চ পরিকল্পনা) ও (৩) পরিচালক (ইমারত পরিকল্পনা) নিয়োজিত আছেন।
- ৩.৩ তাহাছাড়া সদস্য (পরিকল্পনা ও উন্নয়ন)’র সরাসরি তত্ত্ববধানে (ক) পরিচালক (প্রকল্প নিয়ন্ত্রণ), (খ) পরিচালক (উন্নয়ন সমষ্টয়) ও (গ) পরিচালক (প্রযুক্তি উন্নয়ন ও পরিষেবণা) এর পরিদপ্তর এবং প্রকল্প পরিচালকগণ ন্যান্ত রাহিয়াছে।
- তাহাদেরকে সহায়তা করিবার জন্য বিভাগীয় প্রকৌশলী / সহকারী প্রধান কর্মাধ্যক্ষ, উপ-বিভাগীয় প্রকৌশলী, সহকারী বিভাগীয় প্রকৌশলী সহ বিভিন্ন পর্যায়ের কর্মকর্তা / কর্মচারী নিয়োজিত আছেন।
- ৩.৪ ২০০১-২০০২ অর্থ বৎসরে দেশের মোট টেলিফোনের সংখ্যা ছিল ৭.৪৬ লক্ষ এবং ২০০২-২০০৩ অর্থ বৎসরে উহা বৃক্ষি পাইয়া ৯.২০ লক্ষে উন্নীত হয়। বিগত ৫ বৎসরে গড়ে প্রতি বৎসরে টেলিফোন বৃক্ষি পাইয়াছে প্রায় ৯২ হাজার। নৃতন নৃতন প্রকল্প গ্রহণের ফলে আশা করা যায় ডিসেম্বর, ২০০৩ নাগাদ দেশের টেলিফোন সংখ্যা ১০ লক্ষে উন্নীত হইবে।
- ৩.৫ ২০০২-২০০৩ আর্থিক সালের উন্নয়ন কর্মসূচীতে বাংলাদেশ তার ও টেলিফোন বোর্ডের উন্নয়ন প্রকল্পের সংখ্যা ছিল ১৬টি এবং সংশোধিত উন্নয়ন কর্মসূচীর অধীনে মোট বরাদ্দ ছিল ৬৪০,৩৮.৫৮ লক্ষ টাকা। তন্মধ্যে স্থানীয় মুদ্রায় ৪২৩,৩৮.৫৮ লক্ষ টাকা এবং প্রকল্প সাহায্য (বৈদেশিক মুদ্রায়) ২১৭,০০.০০ লক্ষ টাকা।
- ৩.৬ নিম্নে ১৯৯৮-১৯৯৯ আর্থিক সাল হইতে ২০০২-২০০৩ আর্থিক সাল পর্যন্ত- বিটিটিবি’র উন্নয়ন কর্মসূচীতে অর্থ বরাদ্দ ও ব্যয়ের একটি তালিকা প্রদান করা হইল :-

সারণী - ৩.১
বার্ষিক উন্নয়ন কর্মসূচীতে বরাদ্দ ও ব্যয়ের বিবরণী (টাকার আঙু লক্ষ)

আর্থিক বৎসর	মোট বরাদ্দ	মোট প্রকৃত ব্যয়
১৯৯৮-১৯৯৯	৩৮৭,২৯.০০	২৬৪,৩০.৮৭
১৯৯৯-২০০০	৪৪৫,৯৭.০০	৪৬৭,৭৪.৩১
২০০০-২০০১	৫৩৮,১৬.৫০	৪৬৪,১১.২৭
২০০১-২০০২	৬৯৭,৮৬.৫০	৮৫৩,০৭.৫২
২০০২-২০০৩	৬৪০,৩৮.৫৮	৬০৮,৯২.৮২

৩.৭ দেশের টেলিযোগাযোগ ব্যবস্থার উন্নয়ন ও সম্প্রসারণের লক্ষ্যে ২০০২-২০০৩ অর্থ বৎসরে বিটিবি'তে মোট উন্নয়ন প্রকল্পের সংখ্যা ছিল ১৬টি। তন্মধ্যে ৯টি প্রকল্পের বাস্তবায়ন কাজ করা হয়। বাস্তবায়নাধীন প্রকল্পসমূহের সংক্ষিপ্ত বিবরণী নিম্নে প্রদান করা হলো :

(ক) ২.৬৬ লক্ষ লাইন ডিজিটাল টেলিফোন সম্প্রসারণ প্রকল্প :

নিজৰ অর্থায়নে টেলিফোন বন্ড বিত্তিন মাধ্যমে জুন, ১৯৯৪ মাসে আরম্ভ করা ঢাকা সহ দেশের ৫টি বিভাগীয় শহরে ১,৩০,০০০ লাইন ডিজিটাল টেলিফোন স্থাপন প্রকল্প বর্তমানে ২,৬৬,০০০ লাইন ডিজিটাল টেলিফোন প্রকল্প (৭৬,০০০ লাইন ডিজিটালে রূপান্তর সহ) এর কাজ বাস্তবায়নাধীন আছে। ইতিমধ্যে ১,৫০,০০০ লাইন টেলিফোন স্থাপন সম্পন্ন হইয়াছে। অবশিষ্ট টেলিফোন স্থাপনের নিমিত্তে ২,১৫,০০০ স্পেয়ার অডিট সাইট প্লাট (কেব্ল) এর কাজ শেষ হইয়াছে এবং ১,১৬,০০০ লাইন সুইচিং এর কাজ চলিতেছে এবং আরও ১,১২,০০০ ওএসপি কেব্ল এর কাজ চলিতেছে। অপটিক্যাল ফাইবার স্থাপনের নিমিত্তে প্রকল্পের BoQ প্রস্তুত করা হইতেছে। জুন, ২০০৪ নাগাদ প্রকল্পটির বাস্তবায়ন সমাপ্ত হইবে। ৩০শে জুন, ২০০৩ খ্রি: পর্যন্ত প্রকল্পটির ক্রমপঞ্জীভূত আর্থিক অঁগতি ৮১.৯৭% এবং ভৌত অঁগতি ৯০%।

(খ) বৃহত্তর ঢাকা টেলিযোগাযোগ নেটওয়ার্ক উন্নয়ন প্রকল্প (২য় পর্যায়) :

জেবিআইসি (জাপান) এর আর্থিক সহযোগিতায় বৃহত্তর ঢাকার টেলিযোগাযোগ ব্যবস্থা সম্প্রসারণের লক্ষ্যে ১৯৯০ সালে এই প্রকল্পটি হাতে নেওয়া হয়। আইনগত জটিলতার কারনে প্রকল্পটির বাস্তবায়ন বিলম্বিত হয়। ২০০৩ সাল নাগাদ প্রকল্পটির কাজ সমাপ্ত হইবে বলিয়া আশা করা যায়। জুন, ২০০২ পর্যন্ত প্রকল্পটির ক্রমপঞ্জীভূত আর্থিক অঁগতি ৯৭.৯৬% এবং ভৌত অঁগতি ৯০.৫০%।

(গ) স্পার ট্রান্সমিশন লিংক সহ ঢাকা-চট্টগ্রামের মধ্যে উচ্চ ক্ষমতা সম্পন্ন অপটিক্যাল ফাইবার পদ্ধতি স্থাপন :

ফরাসী সরকারের (খণ্ড ও অনুদান) সহায়তায় ঢাকা-চট্টগ্রামের মধ্যে উচ্চ ক্ষমতা সম্পন্ন অপটিক্যাল ফাইবার পদ্ধতি ও নিকটস্থ স্থানসমূহে স্পার ট্রান্সমিশন লিংক স্থাপনের লক্ষ্যে আগষ্ট, ১৯৯৭ মাসে প্রকল্পটি হাতে নেওয়া হয়। প্রকল্পটির বাস্তবায়ন প্রায় শেষ পর্যায়ে। জুন, ২০০৩ পর্যন্ত প্রকল্পটির ক্রমপঞ্জীভূত আর্থিক অঁগতি ৯৬.০৭% এবং ভৌত অঁগতি ৯৬.১০%। স্থাপিত অপটিক্যাল নেটওয়ার্কের সুষ্ঠু রক্ষণাবেক্ষণের ব্যবস্থা এখনও গড়িয়া উঠে নাই। তাহাছাড়া পদ সৃজনের প্রস্তাবও অনুমোদিত হয় নাই। অপটিক্যাল নেটওয়ার্ক ব্যবস্থা নির্যামিত রক্ষণাবেক্ষণ ও সুষ্ঠু চালনার নিমিত্তে প্রয়োজনীয় লোকবল নিয়োগের বিষয়টি প্রক্রিয়াধীন আছে।

(ঘ) বাংলাদেশের বিভিন্ন জেলা শহরে ডিজিটাল টেলিফোন এক্সচেঞ্চ স্থাপন ও সম্প্রসারণ :

সিএমইসি (চায়না) এর আর্থিক সহায়তায় বাংলাদেশের বিভিন্ন জেলা শহরে ডিজিটাল টেলিফোন এক্সচেঞ্চ স্থাপন ও সম্প্রসারণের লক্ষ্যে জুলাই, ১৯৯৯ মাসে এই প্রকল্পটি হাতে নেওয়া হয়। জুন, ২০০৩ পর্যন্ত প্রকল্পটির ক্রমপঞ্জীভূত আর্থিক অঁগতি ৮৯.৯৪% এবং ভৌত অঁগতি ৮৯.৮৯%। কর্মকর্তা/কর্মচারী নিরোগ না দেওয়ায় মাঠ পর্যায়ে কাজের অঁগতি মারাত্মক ভাবে ব্যাহত হইতেছে। জুন, ২০০৩ সালে প্রকল্পটির কাজ সমাপ্ত হওয়ার কথা থাকিলেও সরবরাহকারীর খণ্ড অর্থের উদ্বৃত্ত ৯.৪৩ মিলিয়ন মার্কিন ডলার কাজের ক্রয় প্রস্তাব যথাযথ কর্তৃপক্ষের অনুমোদন না পাওয়ায় প্রকল্পটি বাস্তবায়নে বিলম্ব হইতেছে। তবে, আগামী জুন, ২০০৪ মাসে প্রকল্পটির কাজ সমাপ্ত হইবে বলিয়া আশা করা যায়।

(গ) গাজীপুর জেলার ৪টি উপজেলা (শ্রীপুর, কাপাসিয়া, কালিগঞ্জ ও কালিয়াকৈর) সদরে ডিজিটাল টেলিফোন এক্সচেঞ্চ স্থাপন :

নিজস্ব অর্থায়নে “গাজীপুর জেলার ৪টি উপজেলা (শ্রীপুর, কাপাসিয়া, কালিগঞ্জ ও কালিয়াকৈর) সদরে ডিজিটাল টেলিফোন এক্সচেঞ্চ স্থাপন” শীর্ষক প্রকল্পের কাজ ডিসেম্বর, ১৯৯৮ সালে হাতে নেওয়া হয়। মূল প্রকল্পের সাম্প্রয়ক্ত/ অব্যয়িত অর্থে টার্ণ-কি ভিত্তিতে ডিজিটাল এক্সচেঞ্চ স্থাপন/ সম্প্রসারণের কাজটি প্রক্রিয়াধীন আছে। ২০০৩ সাল নাগাদ প্রকল্পটির কাজ সমাপ্ত হইবে বলিয়া আশা করা যায়। জুন, ২০০৩ পর্যন্ত প্রকল্পটির ক্রমপূঁজ্বৃত্ত আর্থিক অগ্রগতি ৬৪.৭৫% এবং ভৌত অগ্রগতি ৬০.৬৮%।

(ছ) সাবমেরিন কেবল এর মাধ্যমে আন্তর্জাতিক টেলিযোগাযোগ ব্যবস্থা স্থাপন :

Buyer's Credit অর্থায়নে বাংলাদেশে সাবমেরিন কেবল স্থাপনের উদ্দেশ্যে সেপ্টেম্বর, ২০০১ মাসে একটি প্রকল্প হাতে নেওয়া হয়। দেশে সাবমেরিন অপটিক্যাল ফাইবার কেবল স্থাপনের উদ্দেশ্যে বিটিটি ইতিমধ্যে SEA-ME-WE-4 নামক একটি কনসোর্টিয়ামে যোগদান করিয়াছে। ৪ সেপ্টেম্বর, ২০০২ তারিখে ইন্দোনেশিয়ার বালীতে কনসোর্টিয়াম এর MOU স্বাক্ষরিত হয় এবং শীঘ্ৰই সরবরাহকারীর সহিত চুক্তি স্বাক্ষরিত হইবে। কনসোর্টিয়াম কর্তৃক কেবল এবং যন্ত্রপাতি স্থাপনের পূর্বে কঞ্চবাজারস্থ বিলংঘাৰ টার্মিনাল ষ্টেশন নির্মানের জন্য ভূমি উন্মুক্ত সহ অন্যান্য পূর্তকাজ প্রক্রিয়াধীন আছে। ২০০৫ সালের তৃতীয় কোয়ার্টার নাগাদ সাবমেরিন কেবলটির কমিশন এবং সার্ভিস চালু করা সম্ভব হইবে বলিয়া আশা করা যায়।

(জ) জরুরী ভিত্তিতে দেশের সব কয়টি জেলায় ইন্টারনেট সার্ভিস প্রবর্তন :

নিজস্ব অর্থায়নে দেশের সকল জেলায় ইন্টারনেট সার্ভিস প্রবর্তনের লক্ষ্যে জুলাই, ২০০২ মাসে এই প্রকল্পটি হাতে নেওয়া হয়। জুন, ২০০৩ খ্রি: পর্যন্ত দেশের ৬৪টি জেলা সদরে ও কিছু উপজেলায়/ গ্রোথসেন্টারে ইন্টারনেট সার্ভিস প্রবর্তন করা হইয়াছে। সকল উপজেলা সদরে ইন্টারনেট সার্ভিস চালুর প্রক্রিয়া চলিতেছে। Internet এর Access Server এর পোর্ট সংখ্যা বৃদ্ধি করিয়া Capacity পূর্বের চাইতে ৩ গুণ বাঢ়ানো হইয়াছে। DDN এর দুইটি অতিরিক্ত node স্থাপন সহ পূর্বের node গুলির Capacity সম্প্রসারণ করা হইয়াছে।

(ঝ) বাংলাদেশের বিভিন্ন উপজেলায় রেডিও লিংক স্থাপন/ প্রতিস্থাপন :

নিজস্ব অর্থায়নে দেশের সকল উপজেলায় রেডিও লিংক স্থাপন/ প্রতিস্থাপন এর নিমিত্তে জুলাই, ২০০২ মাসে প্রকল্পটি হাতে নেওয়া হয় এবং জুন, ২০০৫ সাল নাগাদ প্রকল্পটির বাস্তবায়ন শেষ হইবে বলিয়া আশা করা যায়। জুন, ২০০৩ পর্যন্ত প্রকল্পটির ক্রমপূঁজ্বৃত্ত আর্থিক ৫৮% এবং ভৌত অগ্রগতি যথাক্রমে ৫০%।

(ঝ) মেহেরপুর জেলার মুজিবনগর কমপ্লেক্সে ডিজিটাল টেলিফোন এক্সচেঞ্চ স্থাপন :

নিজস্ব অর্থায়নে মেহেরপুর জেলার মুজিবনগর কমপ্লেক্সে ডিজিটাল টেলিফোন এক্সচেঞ্চ স্থাপনের নিমিত্তে জুলাই, ১৯৯৯ মাসে এই প্রকল্পটি হাতে নেওয়া হয়। প্রকল্প বাস্তবায়ন অগ্রগতি পর্যালোচনা সভায় প্রকল্প ব্যয় কমানোর উদ্দেশ্যে মেহেরপুরের সহিত অপটিক্যাল লিংক এবং পরিবর্তে রেডিও লিংক এবং ষ্ট্যান্ডএলোন এক্সচেঞ্চের পরিবর্তে RSU স্থাপনের সিদ্ধান্ত হয়। ফলে পিপি সংশোধন করতঃ উহা অনুমোদনের জন্য প্লানিং কমিশনে প্রেরণ করা হইয়াছে। জুন, ২০০৩ পর্যন্ত প্রকল্পটির ক্রমপূঁজ্বৃত্ত আর্থিক অগ্রগতি ৫৮% এবং ভৌত অগ্রগতি ৫৪%।

৩.৮ দেশের টেলিফোন বৃদ্ধি :

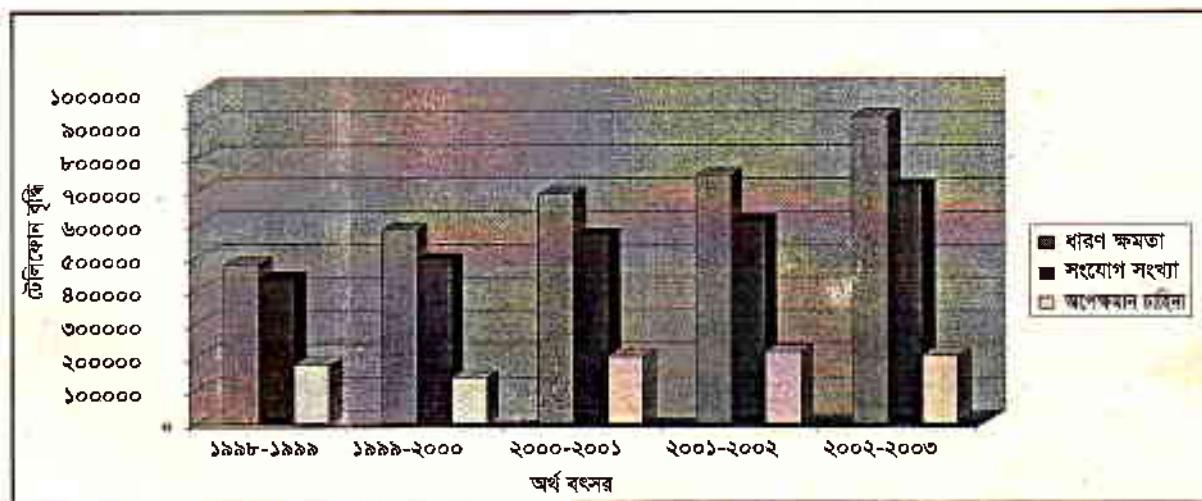
সম্পদের সীমাবদ্ধতা সত্ত্বেও দেশের জনগোষ্ঠির ব্যাপক চাহিদা পূরণের লক্ষ্যে বাংলাদেশ তার ও টেলিফোন বোর্ড (বিটিবি) বিগত ৫(পাঁচ) বৎসরে টেলিফোন সংখ্যার ব্যাপক প্রসার ঘটাইয়াছে। পাশাপাশি বেসরকারী পর্যায়েও টেলিফোন সম্প্রসারণের কাজ চলিতেছে। ১৯৯৮-৯৯ সাল হইতে বিগত ৫ বৎসরে বিটিবি'র টেলিফোন এক্সচেঞ্জের ধারণ ক্ষমতা বার্ষিক গড়ে বৃদ্ধি পাইয়াছে প্রায় ৯০ হাজার। তথাপি টেলিফোন সংযোগের নিমিত্তে অপেক্ষমান চাহিদা এক্সচেঞ্জের ধারণ ক্ষমতার তুলনায় ক্রমাগতে বৃদ্ধি পাইতেছে। নিম্নের সারণী-৩.২ তে বর্ণিত ১৯৯৮-৯৯ সাল হইতে বিগত পাঁচ বৎসরে বিটিবি'র টেলিফোন বৃদ্ধির একটি তুলনামূলক চিত্র লেখচিত্র-৪'এ প্রদর্শিত হইলঃ

সারণী - ৩.২

বিগত ৫ বৎসরে বিটিবি'র টেলিফোন বৃদ্ধির তুলনামূলক বিবরণী

বৎসর	এক্সচেঞ্জের ধরণ	এক্সচেঞ্জের সংখ্যা	ধারণ ক্ষমতা	সংযোগ সংখ্যা	অপেক্ষমান চাহিদা
১৯৯৮ - ১৯৯৯	ম্যানুয়েল	৪৭৯	৪৪,৫০১	৩৬,৩৪১	১৭,৩৯৪
	অটো (এনালগ)	১০৮	১,৪১,৫২০	১,২৯,৭৯৬	৭৫,৮৪২
	অটো (ডিজিটাল)	৪৪	২,৮৮,৫০১	২,৬৬,৮৩১	৭৮,৮৬০
১৯৯৯ - ২০০০	মোট	৬৩১	৮,৭৮,৫২২	৮,৩২,৯৬৮	১,৭২,০৯৬
	ম্যানুয়েল	৪৭৬	৪৫,৮৪৫	৩৯,০৪৫	২১,৭৬৯
	অটো (এনালগ)	১০২	১,৩৯,৪২০	১,১৫,৬০৬	১৮,২২০
২০০০ - ২০০১	অটো (ডিজিটাল)	৬৫	৩,৯৪,৫২৯	৩,৩৬,৬৫২	৯৫,১২৫
	মোট	৬৪৩	৫,৭৯,৭৯৪	৫,৯১,৩০৩	১,৫৫,১১৪
	ম্যানুয়েল	৪৮০	৪১,৮১৫	৩৪,৬৭২	১৮,৯০৩
২০০১ - ২০০২	অটো (এনালগ)	৯১	১,০৭,৭২০	৭০,৬৯০	১৮,৩০৭
	অটো (ডিজিটাল)	১৩১	৫,৩৯,৮২৫	৪,৫৯,৫১৮	১,৬১,৯০০
	মোট	৬৬২	৬,৮৯,৩৬০	৫,৬৫,৮৮০	১,৯৯,১১০
২০০২ - ২০০৩	ম্যানুয়েল	৪১৬	৩৯,২৯৩	৩২,৪৪৯	২১,৯৯৭
	অটো (এনালগ)	৮৮	৫৫,৫৯৮	৪৫,১৪২	১০,৮৪৮
	অটো (ডিজিটাল)	১৬৮	৬,৫১,১৮৭	৫,২৮,৩০০	১,৭৪,৬৩০
২০০৩ - ২০০৪	মোট	৬৬৮	৭,৪৬,০৭৮	৬,০৫,৯৩১	২,১১,১১১
	ম্যানুয়েল	৩৫৯	৩৭,২৬০	২৬,০৪৫	২৪,০১৭
	অটো (এনালগ)	৫৩	১৮,৮২০	১৩,৬৪০	৬,৫৯২
	অটো (ডিজিটাল)	২৪০	৮,৬৮,৯১৩	৬৭৭,০৩৬	১৭১,২৪৩
	মোট	৬৫২	৯২০,৯৯৩	৭১৬,৭৩১	২০১,৮৫২

লেখচিত্র-৪



१०५३ इन्हीं विषयों का अध्ययन करने के लिए विशेष विद्यालय बनाये गए हैं। इनमें से एक विशेष विद्यालय विद्युत विज्ञान कल्याण विद्यालय है। इस विद्यालय का मुख्यालय दिल्ली में है। इसके अलावा इसके अन्तर्गत एक विद्यालय बांगलादेश में भी स्थापित किया गया है। इस विद्यालय का नाम बांगलादेश विद्युत विज्ञान विद्यालय है। इस विद्यालय का उद्देश्य विद्युत विज्ञान के विभिन्न क्षेत्रों में विद्युत विज्ञान का अध्ययन करना है। इस विद्यालय का अध्ययन प्रक्रिया विद्युत विज्ञान के विभिन्न क्षेत्रों में विद्युत विज्ञान का अध्ययन करना है। इस विद्यालय का अध्ययन प्रक्रिया विद्युत विज्ञान के विभिन्न क्षेत्रों में विद्युत विज्ञान का अध्ययन करना है।

卷之三十一

চতৃষ্ঠ অধ্যায়

চতুর্থ অধ্যায়

ଅର୍ଥନୈତିକ କର୍ମକାଳ

৪. আর্থিক প্রতিবেদন

৪.১ অর্থ অনুবিভাগ :

বাংলাদেশ তার ও টেলিফোন বোর্ডের আর্থিক ব্যবস্থাপনা ও নিয়ন্ত্রণ বোর্ডের অর্থ অনুবিভাগের উপর ন্যাষ্ট। সরকার কর্তৃক নিয়োগগ্রাণ্ট একজন সদস্য এই অনুবিভাগের সার্বিক ব্যবস্থাপনার দায়িত্বে নিয়োজিত আছেন। অর্থ অনুবিভাগে নিয়োজিত ১ (এক) জন প্রধান কর্মাধ্যক্ষ (অর্থ ও হিসাব) এবং ৩ (তিনি) জন পরিচালক, যথা- (ক) পরিচালক (অর্থ ও হিসাব), (খ) পরিচালক (টেলিফোন রাজস্ব) ও (গ) পরিচালক (নিরীক্ষা); সদস্য (অর্থ) কে সার্বিকভাবে সহায়তা করিয়া থাকেন। প্রধান কর্মাধ্যক্ষ (অর্থ ও হিসাব) বোর্ডের বানিজ্যিক হিসাব প্রস্তুতসহ পরিচালকদের কার্যক্রম সমন্বয় করেন। নিম্নে অর্থ অনুবিভাগে নিয়োজিত ৩ (তিনি) জন পরিচালকের কার্যাবলীর সংক্ষিপ্ত বিবরণী প্রদান করা হইল :

(ক) পরিচালক (অর্থ ও হিসাব) :

বোর্ডের রাজস্ব বাজেট প্রস্তুত, অর্থ বরাদ্দ, খরচ নিয়ন্ত্রণ ও হিসাব খনের কাজ পরিচালক (অর্থ ও হিসাব) দেখাশুনা করেন।

(খ) পরিচালক (টেলিফোন রাজস্ব) :

টেলিফোন, টেলিফ্যাফ, টেলেক্স ও অন্যান্য সার্ভিসের বিল যথা সময়ে জারী, আদায় ও হিসাবভূক্ত করা এবং টেলিফোন রাজস্ব অফিসসমূহের নিয়ন্ত্রণ ও নিবাহী কর্মকর্তা হিসাবে পরিচালক (রাজস্ব) দায়িত্ব পালন করেন।

(গ) পরিচালক (নিরীক্ষা) :

বোর্ডের আহরণ ও ব্যয়নকারী অফিসে বোর্ডের পক্ষ হইতে অভ্যন্তরীণ নিরীক্ষার কাজ পরিচালক (নিরীক্ষা) দেখাশুনা করেন। তাহাছাড়া, তিনি বোর্ডের বিভিন্ন অফিসের হিসাবের উপর উত্থাপিত অডিট আপন্তিসমূহ নিষ্পত্তির লক্ষ্যে সমন্বয়কারী হিসাবে দায়িত্ব পালন করেন।

পরিচালকগণ তাঁহাদের অধীনস্থ শাখাসমূহের প্রধান। তাঁহাদের কাজে সাহায্যকারী হিসাবে উপ-পরিচালক/ উর্দ্ধতন হিসাবরক্ষণ অফিসার, সহকারী পরিচালক/ হিসাবরক্ষণ অফিসার এবং অন্যান্য কর্মকর্তা/ কর্মচারী নিয়োজিত আছেন।

৪.২ রাজস্ব আয় :

পর্যালোচনাধীন বৎসরে সুষ্ঠু টেলিযোগাযোগ সার্ভিস প্রদানের মাধ্যমে অর্জিত রাজস্বের সুষম প্রবৃদ্ধি পরিলক্ষিত হইয়াছে। ২০০২-২০০৩ অর্থ বৎসরে সংশোধিত বাজেটে রাজস্ব আদায়ের লক্ষ্যমাত্রা ছিল ১৬০০,০০ লক্ষ টাকা। প্রকৃতপক্ষে আদায় হইয়াছে ১৫৪৪,৭৯.৯৮ লক্ষ টাকা। টেলিযোগাযোগ ব্যবস্থা জনগণের নিকট আরও সহজলভ্য করিবার লক্ষ্যে বিটিটিবি ২০০২ সালে নৃতন টেলিফোন সংযোগ চার্জ ও কলচার্জ (স্থানীয়, এনডিপিউডি ও বৈদেশিক) প্রায় ৪০% এবং ইন্টারনেট চার্জ প্রায় ৫০% পর্যন্ত হ্রাস করে। ফলে ২০০২-২০০৩ অর্থ বৎসরে পূর্ববর্তী বৎসরের তুলনায় রাজস্ব আয় কম হইয়াছে। কার্য-পরিচালন ব্যয় ২৯০,৪৪.৬৬ লক্ষ টাকা এবং বৈদেশিক পাওনা পরিশোধ ২৫,০৩.৬৯ লক্ষ টাকা, টেলিকম বডের সুদ ১৫,৩৮ লক্ষ টাকা ও আসল ৫৫,০০ লক্ষ টাকা, বৈদেশিক খনের সুদ ২৬,৭৭.৬৩ লক্ষ টাকা এবং অন্যান্য দায় পরিশোধের পর নেট রাজস্ব উত্তুত হইয়াছে ৯৫৬,৩৬.৮৬ লক্ষ টাকা। নিম্নের সারণী-৪.১ তে বর্ণিত ১৯৯৮-১৯৯৯ অর্থ সাল হইতে ২০০২-২০০৩ অর্থ সাল পর্যন্ত বিগত ৫ (পাঁচ) বৎসরের প্রকৃত রাজস্ব আয়, ব্যয় ও উত্তুত এর একটি তুলনামূলক বিবরণী লেখচিত্র -৫তে প্রদর্শিত হইল :

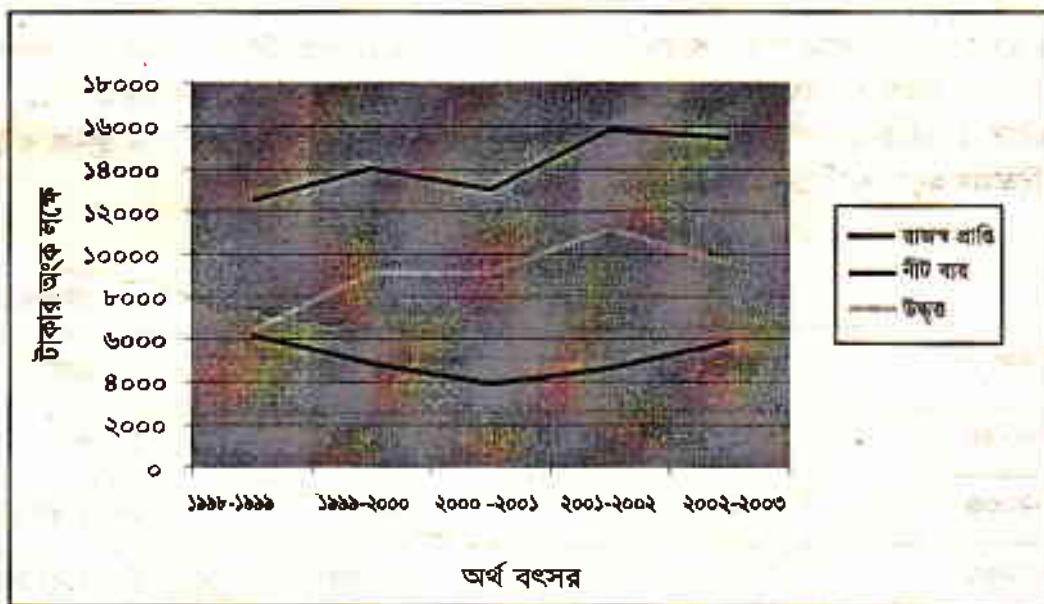
সারণী-৪.১

(টাকার অক্ষে)

অর্থ বৎসর	রাজশ আদায়	রাজব ব্যয়	প্রকৃত উচ্চতা
১৯৯৮-১৯৯৯	১২৫৪,২৪.৮০	৬১৬,৭৮.৮০	৬৩৭,৪৬.৮০
১৯৯৯-২০০০	১৪০০,৬৭.৬০	৮৮৬,৪৮.২০	৯১৪,১৯.৮০
২০০০-২০০১	১৩০৫,২১.৯০	৩৯০,৪৫.৮০	৯১৪,৭৬.৫০
২০০১-২০০২	১৫৮৩,০৫.২০	৪৬৩,৫৪.১৪	১১১৯,৫১.০৬
২০০২-২০০৩	১৫৪৪,৭৯.৯৮	৫৮৮,৪৩.১২	১৫৬,৭৬.৮৬

২০০২-২০০৩ সালের বেতন, ভাতাদি, সম্পদ সংরক্ষন, নিরীক্ষা ও হিসাব, অবসর ভাতা, পুনঃনিরীক্ষন তহবিলের চাঁদা, পুনঃনিরীক্ষন তহবিলের ব্যয়, বৈদেশিক খণ্ডের সুদ পরিশোধ, টেলিকম বণ্ডের আসল ও সুদ সহ স্থল রাজশ ব্যয়ের লক্ষ্যমাত্রা ছিল ৫৮৮,৫৩.৭৪ লক্ষ। প্রকৃতপক্ষে ব্যয় হইয়াছে ৫৮৮,৪৩.১২ লক্ষ টাকা। ফলে স্থল ব্যয় লক্ষ্যমাত্রার চাইতে ১০.৬২ লক্ষ টাকা কম হইয়াছে।

লেখচিত্র-৫



অর্থ বৎসর

৪.৩ রাজ্য আদায় ও আদায়যোগ্য রাজস্বের পরিমাণ :

উল্লেখ্য যে, বিটিবি'র মোট রাজ্য আয়ের ৯৮% (আটানকই শতাংশ)-ই টেলিফোন সার্ভিসের মাধ্যমে অর্জিত হয়, প্রতি বৎসরই জারীকৃত বিলের একটি স্থুত অংশ অনাদায়ী থাকিয়া যায়। ফলে অনাদায়ী রাজস্বের পরিমাণ দিন দিন বৃদ্ধি পাইয়া ২০০১-২০০২ অর্থ সালের শেষে দাঢ়াল মোট ৬৪৭,৫৪,৫৮,৮০৫ টাকা। কিন্তু, ২০০২-২০০৩ অর্থ সালে সরকারের কিছু বাস্তবমূল্যী পদক্ষেপের কারণে ১লা জুলাই, ২০০৩ খ্রি: তারিখে বিটিবি'র বকেয়া রাজস্বের পরিমাণ পূর্ববর্তী বৎসরের তুলনায় ত্রাস পাইয়াছে। নিম্নে ২০০২-২০০৩ সালে বিটিবি'র মোট রাজ্য আদায় ও বকেয়ার বিবরণী প্রদান করা হইল :

(অঙ্ক টাকায়)

০১-০৭-২০০২ তারিখে মোট বকেয়া পাওনা	৬৪৭,৫৪,৫৮,৮০৫
২০০২-২০০৩ সালে জারীকৃত বিল	১৪০৩,১৯,৭৫,১৩২
২০০২-২০০৩ সালে আদায়যোগ্য পাওনা	২০৫০,৭৪,৩৩,৯৩৭
২০০২-২০০৩ সালে আদায়কৃত অর্থ	১৫৪৪,৭৯,৯৭,৬১৯
০১-০৭-২০০৩ তারিখে মোট বকেয়া পাওনা	৫০৫,৯৪,৩৬,৩১৮

৪.৪ স্থানীয় ও বৈদেশিক রাজ্য আদায় :

স্থানীয় মুদ্রায় রাজ্য আদায়ের পাশাপাশি বার্হিংবিশ্বের সহিত বিটিবি'র চ্যানেল সার্কিটের মাধ্যমে যোগাযোগের কারণে বিপুল পরিমাণ রাজ্য আয় হয় এবং এই রাজ্য বৈদেশিক মুদ্রায় পাওয়া যায়। নিম্নের সারণী-৪.২ এ ১৯৯৮-১৯৯৯ সাল হইতে ২০০২-২০০৩ সাল পর্যন্ত বিটিবি'র মেটি রাজ্য প্রাপ্তি স্থানীয় ও বৈদেশিক মুদ্রার বিভাজন অনুযায়ী দেখানো হইল :

সারণী-৪.২

(টাকার অঙ্ক শক্ত)

অর্থ সাল	স্থানীয় মুদ্রা	বৈদেশিক মুদ্রা	মোট
১৯৯৮-১৯৯৯	৮৪১,৭৩.০৭	৪১২,৫১.৭৪	১২৫৪,২৪.৮১
১৯৯৯-২০০০	৯৪৬,৭৩.৮২	৪৫৩,৯৩.৮২	১৪০০,৬৭.৬৪
২০০০-২০০১	৮৬২,৫৩.৫৮	৪৪২,৬৮.৩৫	১৩০৫,২১.৯৩
২০০১-২০০২	১২০৩,৫৬.৬৯	৩৭৯,৪৮.৪৬	১৫৮৩,০৫.১৫
২০০২-২০০৩	১২০৮,৬২.৩৮	৩৩৬,১৭.৬০	১৫৪৪,৭৯.৯৮

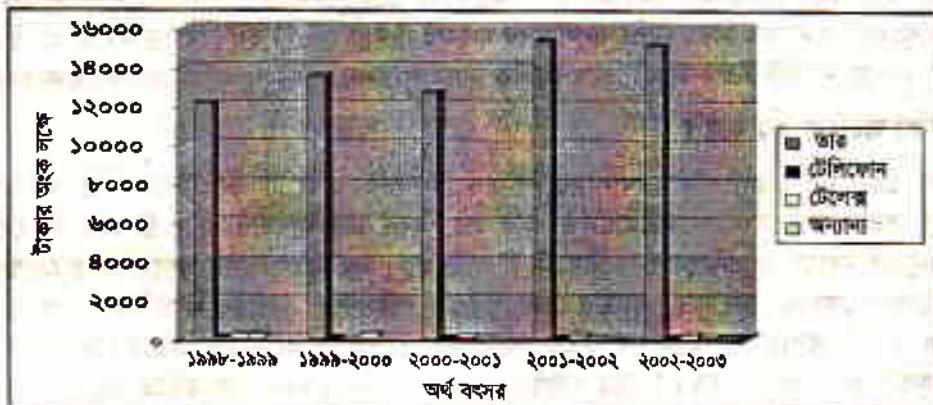
নিম্নের সারণী-৪.৩'তে-বর্ণিত ১৯৯৮-১৯৯৯ অর্থ সাল হইতে ২০০২-২০০৩ অর্থ সাল পর্যন্ত বিগত ৫ (পাঁচ) বৎসরের সার্ভিসওয়ারী রাজ্য আদায়ের তুলনামূলক বিবরণী সেখচিত্র ৬ -তে প্রদর্শিত হইল :

সারণী-৪.৩

(টাকার অক্ষ লক্ষ)

শাত	১৯৯৮-১৯৯৯	১৯৯৯-২০০০	২০০০-২০০১	২০০১-২০০২	২০০২-২০০৩
তার	১২২.৬৬	১২০.৭৪	১,০৫.৪০	৮০.৮৮	৬৮.৩৯
ত্রাস/ বৃদ্ধির হার	(-) ১৮.২৩%	(-) ০১.৫৭%	(-) ১২.৭০%	(-) ২৪%	(-) ১৫.৮৪%
টেলিফোন	১২১৩,৮২.৯৭	১৩৫৬,৪৯.১৩	১২৭৩,৩০.৮৪	১৫৩৮,৫৩.০৪	১৫১৩,৯৮.৬৯
ত্রাস/ বৃদ্ধির হার	০২.২২%	১১.৭৫%	(-) ৬.১৩%	২১%	(-) ১.৬%
টেলেক্স	২০,০২.৮৩	১৫,৭৬.৬২	৮,৭১.৮৫	২২,৮১.৯৪	২১,২৫.৮৭
ত্রাস/ বৃদ্ধির হার	৯৮%	(-) ২১.২৮%	(-) ৪৪.৭০%	১৬২%	(-) ৬.৮৬%
অন্যান্য	১৯,১৬.৩৬	২৭,২১.১৫	২২,১৩.৮৪	২০,৮৯.২৯	৮,৮৭.৮৩
ত্রাস/ বৃদ্ধির হার	(-) ৪৭.৩১%	(-) ৪১.৯৯%	(-) ১৮.৬৪%	(-) ৬%	(-) ৫৭.৫২%
মোট	১২৫৪,২৪.৮১	১৪০০,৬৭.৬৪	১৩০৫,২১.৯৩	১৫৮৩,০৫.১৫	১৫৪৪,৭৯.৯৮
ত্রাস/ বৃদ্ধির হার	০.৭২%	১১.৬৭%	(-) ৬.৮১%	২২%	(-) ২.৮%

সেখচিত্র-৬



৪.৫ পরিচালন ব্যয় :

প্রচলিত হিসাব পদ্ধতি (কষ্টিং পদ্ধতি)-তে বিভিন্ন খাতের পরি-ব্যয়/ চালনা ব্যয় সঠিকভাবে নির্ণয় করা সম্ভব হয় না। নব প্রবর্তিত বানিজ্যিক হিসাব রক্ষনের যাধ্যমেই ইহা সম্ভব। ২০০২-২০০৩ সালে পরিচালন ব্যয় পূর্ববর্তী বৎসরের তুলনায় ২.০৩% কম হইয়াছে। নিম্নের সারণী-৪.৪ তে ১৯৯৮-১৯৯৯ সাল হইতে ২০০২-২০০৩ সাল পর্যন্ত পরিচালন ব্যয়ের একটি বিবরণী (প্রচলিত নিয়মে) প্রদান করা হইল :

সারণী-৪.৪

(টাকার অক্ষ লক্ষ)

শাত	১৯৯৮-১৯৯৯	১৯৯৯-২০০০	২০০০-২০০১	২০০১-২০০২	২০০২-২০০৩
পরিচালন ব্যয়	২৬২,১৫.৭৯	২৮০,০৪.০০	৩০৬,৫২.০৩	২৯৬,৪৩.৩৩	২৯০,৪৪.৬৬
ত্রাস/ বৃদ্ধি হার	০.৬৬%	৬.৮২%	৯.৪৯%	(-) ১০%	(-) ২.০৩%

৪.৬ বিনিয়োগকৃত মূলধন :

১৯৯৮-৯৯ সালের শুরুতে বোর্ডের নিজস্ব নীট রাজস্ব হইতে ব্যয় ব্যতিরেকে সুদ বহন করা মূলধন এর অঙ্গতির পরিমাণ ছিল ২৭৩৬,৪১.৫৫ লক্ষ টাকা। ইহাতে স্থানীয় পূর্বকালীন ৪৮,০৭ লক্ষ টাকা এবং ১৬-১২-১৯৭১ খ্রীঃ হইতে ৩০-০৬-১৯৭২ খ্রীঃ পর্যন্ত বিনিয়োগকৃত ১,৭৬ লক্ষ টাকা অন্তর্ভুক্ত রহিয়াছে। ২০০২-২০০৩ সাল শেষে বোর্ডের বিনিয়োগকৃত মোট মূলধনের পরিমাণ দাঢ়ায় ৫৩৯৪,৫৮.৩৪ লক্ষ টাকা। নিম্নের সারণী-৪.৬-তে ১৯৯৮-১৯৯৯ হইতে ২০০২-২০০৩ সাল পর্যন্ত বিনিয়োগকৃত মূলধনের বিবরণী প্রদান করা হইল :

সারণী-৪.৬

আর্থিক সাল	টাকার পরিমাণ
১৯৯৮-১৯৯৯ অর্থ সাল পর্যন্ত বিনিয়োগকৃত মূলধন ছিল	২৭৩৬,৪১.৫৫
১৯৯৮-১৯৯৯ সালের বিনিয়োগ	২৬৪,৩০.৮৭
১৯৯৯-২০০০ সালের বিনিয়োগ	৪৬৭,৭৪.৩১
২০০০-২০০১ সালের বিনিয়োগ	৪৬৪,১১.২৭
২০০১-২০০২ সালের বিনিয়োগ	৮৫৩,০৭.৫২
২০০২-২০০৩ সালের বিনিয়োগ	৬০৮,৯২.৮২
২০০২-২০০৩ পর্যন্ত মোট বিনিয়োগ	৫৩৯৪,৫৮.৩৪

৪.৭ সার্বিক আর্থিক পরিস্থিতি :

২০০২-২০০৩ সালে বাংলাদেশ তার ও টেলিফোন বোর্ডের আর্থিক ব্যবস্থাপনার গতি সঞ্চারের লক্ষ্যে প্রয়োজনীয় পদক্ষেপ গ্রহণ করা হয়। ব্যয়ণ অফিসসমূহের খরচ নিয়ন্ত্রনের উদ্দেশ্যে সকল পর্যায়ে খরচ বরাদ্দ সীমার মধ্যে রাখা এবং আর্থিক শৃংখলা ও সার্বিক নিয়ম নীতি অনুসরণের যথাযথ ব্যবস্থা নেওয়া হয়। বিভিন্ন সময়ে ব্যয়ণ অফিসসমূহকে অবহিত করা হয় যে, বাজেট নিয়ন্ত্রন হইতেছে আর্থিক নিয়ম শৃংখলার প্রাথমিক হাতিয়ার এবং রক্ষাকৰ্ত্তব্য।

৪.৮ পুনঃনবীকরণ তহবিল এর ব্যয় :

১৯৮৩ সালের ১৪ই মার্চ যোগাযোগ মন্ত্রণালয়ের পি এন্ড টি বিভাগ এবং টি এন্ড টি বোর্ড ও অর্থ মন্ত্রণালয়ের মধ্যে অনুষ্ঠিত এক সভার মাধ্যমে দীর্ঘ অব্যাপ্তিস্থিত আর.আর. ফার্ড এর ব্যবহার এবং টি এন্ড টি বোর্ডের পুরাতন পরিসম্পদ অনুরূপ নবায়ন ও প্রতিস্থাপনের বিষয়টি নিষ্পত্তি হয়। অর্থ মন্ত্রণালয়ের অনুমোদনের প্রেক্ষিতে বাংলাদেশ তার ও টেলিফোন বোর্ডের আর.আর. ফার্ডের টাকা পুরাতন পরিসম্পদ নবায়ন ও প্রতিস্থাপনের কাজে ব্যবহারের প্রস্তাবটি ডাক ও টেলিয়োগাযোগ মন্ত্রণালয় কর্তৃক গৃহীত হয়। সেই প্রেক্ষিতে ১৯৮৩-৮৪ সাল হইতে পুনঃনবীকরণ কাজ বোর্ড কর্তৃক হাতে নেওয়া হয়। নিম্নের সারণী-৪.৮-তে ১৯৯৮-১৯৯৯ সাল হইতে ২০০২-২০০৩ সাল পর্যন্ত আর.আর. ফার্ডের প্রাপ্তি ব্যয়ের বিবরণী প্রদান করা হইল :

সারণী-৪.৮

(টাকার অক্ষ লক্ষ)

অর্থ সাল	প্রাপ্তি জেন	ফার্ডের টাঙ্কা	মোট	প্রকৃত ব্যয়	ছিতি	শোআম
১৯৯৮-১৯৯৯	১১২,৯৬.৭২	৫৮,৭৭.০০	১৭১,৭৩.৭২	৪৮,৮০.১৬	১২২,৯৩.৫৬	৫৮,৭৭.০০
১৯৯৯-২০০০	১২২,৯৩.৫৬	৩০,০০.০০	১৫২,৯৩.৫৬	৩০,০০.০০	১২২,৯৩.৫৬	৩০,০০.০০
২০০০-২০০১	১৪৩,৮৩.৫১	৩১,৫০.০০	১৭৪,৯৩.৫১	১১,০০.০৫	১৬৩,৯৩.৪৬	৩১,৫০.০০
২০০১-২০০২	১৬৩,৯৩.৪৬	৩১,৫০.০০	১৯৫,৪৩.৪৬	১৭,২৩.৮২	১৭৮,১৯.৬৪	৩১,৫০.০০
২০০২-২০০৩	১৭৮,১৯.৬৪	৩১,৫০.০০	২১৯,৬৯.৬৪	৫,৬৮.২৩	২০৪,০১.৮১	৩১,৫০.০০

৪.৯ বার্ষিক উন্নয়ন কর্মসূচী :

বাংলাদেশ তার ও টেলিফোন বোর্ডের পরিকল্পনা এবং বার্ষিক উন্নয়ন কর্মসূচীর বরাদ্দ ও খরচ নিয়ন্ত্রণ সহ উন্নয়ন কর্মকালের যাবতীয় আর্থিক তদারকি বোর্ডের পরিকল্পনা ও উন্নয়ন অনুবিভাগ এর মাধ্যমে হইয়া থাকে। শুধুমাত্র খরচের হিসাবরক্ষণের দায়িত্ব এবং প্রয়োজনীয় আর্থিক সম্পত্তি প্রদান অর্থ অনুবিভাগের উপর ন্যস্ত। ২০০২-২০০৩ অর্থ বৎসরে বাংলাদেশ তার ও টেলিফোন বোর্ডের উন্নয়ন কর্মসূচীতে মোট প্রকল্পের সংখ্যা ছিল ১৩টি, তন্মধ্যে ৯টি প্রকল্পের বাস্তবায়ন কাজ করা হয়। নিম্নের সারণী ৪.৭ তে ২০০২-২০০৩ সালের বার্ষিক উন্নয়ন কর্মসূচীতে মোট বরাদ্দ এবং ব্যয়ের বিবরণী প্রদান করা হইলঃ

সারণী-৪.৭

(টাকার অক্ষ টাঙ্কে)

	মোট	হানীয় মুদ্রা	বৈদেশিক মুদ্রা
বরাদ্দ	৬৪০,৩৮.৫৮	৪২৩,৩৮.৫৮	২১৭,০০.০০
ব্যয়	৬০৮,৯২.৮২	৪০৪,১৬.৮৫	২০৪,৭৫.৯৭
উত্তুল	৩১,৪৫.৭৬	১৯,২১.৭৩	১২,২৪.০৩

৪.১০ আধুনিক বাণিজ্যিক হিসাব পদ্ধতি প্রবর্তন :

প্রচলিত সরকারী পদ্ধতির পাশাপাশি বাংলাদেশ তার ও টেলিফোন বোর্ড এর বাণিজ্যিক চাহিদা এবং সুষ্ঠু বাণিজ্যিক ব্যবস্থাপনা প্রতিষ্ঠা ও নিয়ন্ত্রনের জন্য বোর্ডে আধুনিক বাণিজ্যিক হিসাব পদ্ধতি প্রবর্তন করা হয়। এই কাজ ১৯৮১-১৯৮২ সাল হইতে সন্তোষজনকভাবে আগাইয়া চলিয়াছে। ১৯৮১-৮২ সাল হইতে ১৯৯৪-৯৫ সাল পর্যন্ত চূড়ান্ত আর্থিক হিসাবের আধুনিক বাণিজ্যিক পদ্ধতি বিশ্ব ব্যাংকের নিকট পেশ করা হইয়াছে।

পঞ্চম অধ্যায়

জনবল, মানব সম্পদ উন্নয়ন ও কল্যাণমূলক কার্যক্রম

গোপনীয় + বিজ্ঞান (বিজ্ঞান) বিদ্যুৎ -
৫ + ৫ + ৫
৫T এবং ৫

Pay
Scale
2005
Barter

প্রশাসনিক, মানব সম্পদ উন্নয়ন ও কল্যাণমূলক কার্যক্রম

৫.১ বাংলাদেশ তার ও টেলিফোন বোর্ডের রাজস্ব পদের তালিকা (পদ ভিত্তিক) :

প্রতি অর্থাৎ

ক্রমিক নং	পদের নাম	ক্যাডারের নাম	অনুমোদিত পদ	কর্মবত পদ	শুল্কগুলি
১	২	৩	৪	৫	৬
১	চেয়ারম্যান	বিসিএস (টেলিকম)	১	১	০
২	সদস্য (প্রকৌশল) <i>(প্রকৌশল/ ইলেক্ট্রনিক)</i>	বিসিএস (টেলিকম)	৩	৩	০
৩	সদস্য (অর্থ)	বিসিএস (ট্যাক্সেস)	১	১	০
৪	মহা-পরিচালক <i>(DG)</i> <i>(G.T.S.C)</i>	বিসিএস (টেলিকম)	১	১	০
৫	প্রধান কর্মাধ্যক্ষ (প্রকৌশল) <i>(প্রকৌশল প্রতিষ্ঠা)</i>	বিসিএস (টেলিকম)	১৪	১৪	০
৬	প্রধান কর্মাধ্যক্ষ (অর্থ ও হিসাব)	নন ক্যাডার	১	১	০
৭	প্রধান কর্মাধ্যক্ষ (নিরাপত্তা ও পর্যবেক্ষণ)	নন ক্যাডার	১	১	০
৮	পরিচালক (প্রকৌশল) <i>(ইলেক্ট্রনিক)</i>	বিসিএস(টেলিকম)	৪১	৩৮	৩
৯	সচিব, বিত্তিবি (প্রকৌশল)	বিসিএস(টেলিকম)	১	১	০
১০	পরিচালক (অর্থ ও হিসাব / রাজস্ব নিরীক্ষা)	নন ক্যাডার	৩	৩	০
১১	পরিচালক (জনসংযোগ ও প্রকল্প)	নন ক্যাডার	১	১	০
১২	বিভাগীয় প্রকৌশলী / উপ-পরিচালক <i>DE</i> <i>DE</i> <i>PP</i> <i>(প্রকৌশল) সহকারী প্রধান কর্মাধ্যক্ষ / নির্যন্ত্রক <i>G.M.</i> <i>Controlling</i> তার ক্যাডার/ তত্ত্ববিধায়ক তার কার্যবান। <i>Supervisor</i></i>	বিসিএস(টেলিকম)	১৩৬	১১২	২৪
১৩	উপ-পরিচালক (প্রশাসন / তদন্ত/ সংগঠন ও পদ্ধতি)	নন ক্যাডার	৩	৩	০
১৪	উপ পরিচালক / মুখ্য অধীক্ষক (টেলিফোন) <i>DD/ES</i>	নন ক্যাডার	৪	৪	০
১৫	উর্দ্ধতন হিসাব রক্ষণ অফিসার / উপ-পরিচালক <i>CSO</i> (অর্থ ও হিসাব / রাজস্ব / নিরীক্ষা)	নন ক্যাডার	১৩	৯	৪
১৬	উর্দ্ধতন মেডিক্যাল অফিসার	নন ক্যাডার	২	২	০
১৭	উপ-বিভাগীয় প্রকৌশলী <i>SDE, Sr AD</i>	বিসিএস(টেলিকম)	১৩১	১২২	৯
১৮	সহকারী প্রকৌশলী / সহঃ বিভাগীয় প্রকৌশলী / <i>Prosector, AE</i> <i>Secunder</i> সহকারী পরিচালক (প্রকৌশল) <i>AD</i>	বিসিএস(টেলিকম)	৩১৩	১৪১	১৩২
১৯	সহকারী পরিচালক (প্রশাসন)/(কল্যাণ)/ <i>AD</i> (সাধারণ) / (অনশ্বত্তি) / (সংগঠন ও পদ্ধতি) (সহকারী সচিব)	নন ক্যাডার	২১	০	২১
২০	সহকারী পরিচালক (আইন সংক্রান্ত)	নন ক্যাডার	১	০	১
২১	সহকারী পরিচালক (জন সংযোগ / প্রকাশনা) ?	নন ক্যাডার	২	০	২
২২	হিসাবরক্ষণ অফিসার / সহকারী পরিচালক <i>A.O.</i> <i>A.O.</i> (অর্থ ও হিসাব / রাজস্ব / নিরীক্ষা)	নন ক্যাডার	৪৯	৩৯	১০
২৩	তত্ত্ববিধায়ক (টেলিফোন) / সহকারী তত্ত্ববিধায়ক <i>Supervisor</i> <i>Supervisor</i> (টেলিফোন) / সহকারী রেডিও ট্রাফিক অফিসার <i>RTT</i>	নন ক্যাডার	২৫	৯	১৬
২৪	সহঃ সার্জন মেডিক্যাল অফিসার / মহিলা সার্জন	নন ক্যাডার	৪	৩	১
	মোট-		৭৭২	৫৪৯	২২৩

T- teletraffic (noneadr.)
MOT: ৪+২৫+ ২৮+৩০
MOT: ৪+ ৪+ ০+ ৩৫
৫৫ ৫০ ৫৪ ৫৪ ৫৪ ৫৪

তৃতীয় শ্রেণীর কর্মকর্তা

ক্রমিক নং	পদের নাম	ক্যাডারের নাম	অনুমোদিত পদ	কর্মরত পদ	শূল্যপদ
১	নিরাপত্তা অফিসার	নন ক্যাডার	১	০	১
২	প্রশাসনিক অফিসার <i>A.O.</i>	নন ক্যাডার	১৯	১৩	৬
৩	ষ্টোর অফিসার	নন ক্যাডার	২	০	২
৪	বল্যাণ অফিসার <i>welfare officer</i>	নন ক্যাডার	৫	৫	০
৫	লেবার অফিসার	নন ক্যাডার	১	০	১
৬	শিপিং অফিসার	নন ক্যাডার	১	০	১
৭	চীফ টি আর আই (<i>Chief Inspector - Police</i>) <i>চিপিলিস এসেক্ষান</i>	নন ক্যাডার	১	০	১
৮	সহকারী প্রকাশনা অফিসার	নন ক্যাডার	১	০	১
৯	উপ-সহকারী প্রকৌশলী (<i>ডিপ্রোমা</i>) সহকারী প্রকৌশলী / সহকারী প্রকৌশলী	নন ক্যাডার	৪৯৩	৪৮৯	৪
মোট			৫২৪	৫০৭	১৭

তৃতীয় শ্রেণীভুক্ত কর্মচারী

ক্রমিক নং	পদের নাম	ক্যাডারের নাম	অনুমোদিত পদ	কর্মরত অনুবল	শূল্য পদ
১	এসএসএই / এসএই (নন-ডিপ্রোমা)	নন ক্যাডার	৮৪৯	৮১৯	৮৩০
২	ফোরম্যান	"	২	০	২
৩	সহকারী ফোরম্যান	"	৩	২	১
৪	বিডিএ ওভারশিযার <i>B.O.</i>	"	১২	১১	১
৫	পরীক্ষক <i>Examiner</i>	"	১	০	১
৬	এস্টিমেটর	"	৬	০	৬
৭	উর্ধ্বতন টেলিগ্রাফ মাস্টার <i>Sr. TM</i>	"	২৯	০	২৯
৮	উর্ধ্বতন হিসাব রক্ষক <i>Sr. Accountant</i>	"	৫১	৪৩	৮
৯	বিভাগীয় হিসাব রক্ষক	"	৭২	৭২	০
১০	কমিটি হিসাব রক্ষক <i>Jr. Accountant</i>	"	৭৯	৫০	২৯
১১	ই.এস.ডি.আই.ও. সুপারিশ্বার (<i>Engineering Supervisor & Inspector</i>)	"	১০	৫	৫
১২	হেড ড্রাফ্টসম্যান	"	২১	১৩	৮
১৩	টেলিগ্রাফ মাস্টার <i>TM</i>	"	৩০	১৬	১৪
১৪	অফিস/ হোষ্টেল সুপারিনেন্ডেন্ট	"	৩৭	২৯	৮
১৫	নিরাপত্তা সুপারভাইজার	"	১	০	১

৩	শ্র. ৩৭৮	১৬	তথ্য সহকারী		৮	৮	০
	শ্র. ৩৮০	১৭	সিনিয়র কম্পিউটার অপারেটর		৭	০	৭
		১৮	স্টেনোগ্রাফার		৫৮	২৩	৩৫
		১৯	ফটোগ্রাফার		৭	২	৫
		২০	শিপিং ইসপেন্স		৩	৩	০
		২১	টেক ভেরিফায়ার		৪	৩	১
		২২	মনিটর		২৫৫	১৭৮	৭৭
		২৩	চার্জম্যান		১৭	৭	১০
		২৪	পাবলিকেশন এ্যাসিস্টেন্ট		১	০	১
		২৫	টেলিকম টেকনিশিয়ান		১১২৯	৭২৯	৪০০
	T	২৬	ওয়ারলেছ টেলিফ্রাফিষ্ট		৪৮	২৩	২৫
		২৭	হেড এ্যাসিস্টেন্ট		৩১০	২৮৫	২৫
		২৮	বিভাগীয় ষ্টোরকিপার		৩	২	১
	শ্র. ৪৬০	২৯	ইউ.ডি.এ		১০৬২	৯৫২	১১০
		৩০	কম্পিউটার অপারেটর		২৭	৩	২৪
		৩১	ষ্টেনো-টাইপিষ্ট		১৪৬	৯০	৫৬
		৩২	টেলিপ্রিস্টার সহকারী		৩১	২৫	৬
		৩৩	টেক্সিং টেলিফ্রাফিষ্ট (টিটিএল)		২১	৩	১৮
		৩৪	লাইব্রেরিয়ান	কো? ?	৩	১	২
		৩৫	সার্ভেয়ার		১	০	১
		৩৬	ফোন ইসপেন্স		৬৪	৪৩	২১
		৩৭	টি, আর, আই	টেলিফোন কেন্দ্র	২১	১৮	৩
		৩৮	মটর ভেহিক্যাল ইসপেন্স		১	০	১
		৩৯	বয়লার এ্যাটেনডেন্ট		৬	০	৬
	শ্র. ৫১০	৪০	সিনিয়র টেলিফোন অপারেটর/টেলিফোন অপারেটর		৩৩৮৬	২৫৮৪	৮০২
		৪১	সিনিয়র ক্যাবল জেনেরেটর/ক্যাবল জেনেরেটর		২৮৪	২১৪	৭০
		৪২	সিনিয়র ওয়ারলেছ অপারেটর/ওয়ারলেছ অপারেটর		২৮৩	২৪৭	৩৬
	T	৪৩	সিনিয়র টেলেক্স অপারেটর/টেলেক্স অপারেটর		৪৪	২২	২২
	T	৪৪	সিনিয়র টিএলএক্স-চিপিও/ টিএলএক্স-চিপিও		৬০৬	৫১১	৯৫
		৪৫	টেলিকম মেকানিক		১২৩৬	৭৩৫	৫০১
		৪৬	ড্রাফটসম্যান		৪১	২২	১৯

৪৭	লাইন ইলেক্ট্রিচ		৪২	২০	২২
৪৮	নিরাপত্তা সহকারী		৫৩	৪২	১১
৪৯	মটর মেকানিক		১	০	১
৫০	ওয়ার্কম্যান গ্রেড-১		৯০	৯	৮১
৫১	ওয়ার্কম্যান গ্রেড-২		২৫০	৮৭	১৬৩
৫২	ফার্মাসিষ্ট / কম্পাউন্ডার		১০	৮	২
৫৩	মটর ড্রাইভার		৩১৬	২২৪	৯২
৫৪	মেকানিক		৫	৩	২
৫৫	এলডিএ কাম টাইপিস্ট		৭৩৩	৩৩১	৪০২
৫৬	লাইব্রেরী সহকারী		২	১	১
৫৭	কনজারভেলি ইলেক্ট্রিচ		১৯	১০	৯
৫৮	সাব- ইলেক্ট্রিচ		২৫৯	১৬৩	৯৬
৫৯	ইয়ার্ড ফোরম্যান / ইয়ার্ড ইলেক্ট্রিচ		৬	৩	৩
৬০	স্পীড/ মটর বোট ড্রাইভার		৪	১	৩
৬১	কেয়ার টেকার		৩	৩	০
৬২	ওয়ার্ক সরকার		৬	৬	০
৬৩	প্রিন্টার এসিস্টেন্ট/ টেকনিশিয়ান		২	০	২
৬৪	স্কুটার ড্রাইভার		২	২	০
৬৫	ইঞ্জিন ড্রাইভার		১৪	৮	৬
৬৬	হেড গার্ড		৮৩	১৭	২৬
৬৭	লাইন ম্যান		১৯৬৮	১৬৫৮	৩১০
৬৮	ওয়ার্কম্যান		৭১৭	৪৭৩	২৪৪
৬৯	ওয়ার্কম্যান গ্রেড-৩ ?		১০০	১	৯৯
৭০	ইলেক্ট্রিশিয়ান		১০	৬	৪
৭১	ট্রেসার		১২	৩	৯
৭২	ডাটা এন্ট্রি অপারেটর		৩০	০	৩০
মোট =		১৫০১৩	১০৪৭২	৪৫৪১	

চতুর্থ শ্রেণীভূক্ত কর্মচারী

১	আউটডোর সরকার	১৫	১০	৫
২	পেইন্টার	২	১	১
৩	ডেসপাচ রাইভার	৮	৩	১

৪	ওয়েল্ডার	১	০	১
৫	ডুপ্লিকেট মেশিন অপারেটর (DMO)	২৮	১৯	৯
৬	লেদ মেশিন অপারেটর	২	০	২
৭	কুক	১০	৮	২
৮	মাষ্ট লক্ষণ	৮৫	১৮	২৭
৯	ফিটার	২	২	০
১০	পুষ্টির	১৭	৭	১০
১১	মেশন	৩	৩	০
১২	কার্পেটার	৮	৬	২
১৩	লিফ্টম্যান	১০	৭	৩
১৪	পুটআউটম্যান	৩৪	৩০	৪
১৫	প্যাকার	১১	৬	৫
১৬	ব্লু-প্রিন্টার মেশিন অপারেটর	১২	১০	২
১৭	হেড কুলি	১৮	৬	৮
১৮	পাস্প ড্রাইভার	১৭	৯	৮
১৯	মার্কার	২	০	২
২০	হেড টাক্স ওয়ার্ক মেসেঞ্জার	১০	১০	০
২১	দণ্ডী	৫৬	২৬	৩০
২২	হেড টেলিফ্রাফ মেসেঞ্জার	৬	৩	৩
২৩	হেড সুইপার	৩	১	২
২৪	ব্যাটারীম্যান	১০৮	৬১	৪৭
২৫	এম.এল.এস.এস	৬৭০	৫০৯	১৬১
২৬	টাক্স ওয়ার্ক মেসেঞ্জার	২৭৩	১০৭	১৬৬
২৭	টেলিফ্রাফ মেসেঞ্জার	৮৩৭	৮৩৭	০
২৮	বয় মেসেঞ্জার	৫৬	৫২	৪
২৯	গার্ড	১২২২	৮৬৬	৩৫৬
৩০	লাইন লেবার/ কুলি/ স্টোরকুলি	৮৯৩	১৯৩	৩০০
৩১	লেডি এ্যাটেনডেন্ট	২	২	০
৩২	এক্সচেঞ্চ কিনার / ক্লিনার	৮২১	২৯৩	১২৮
৩৩	মালী	১৭	১১	৬
৩৪	সুইপার / ব্যাটারীম্যান	১৯৬	১৩৪	৬২
মোট		৮২০৭	২৮৫০	১৩৫৭

মোট অনুমোদিত পদ সংখ্যা = ২০,৫১৬

মোট কর্মরত পদ সংখ্যা = ১৪,৩৭৮

শূন্য পদের সংখ্যা = ৬,১৩৮

৫.২ বিভিন্ন সমাঞ্চ/ চলমান প্রকল্পে নিয়োজিত জনবলের বিবরণী :

ক্রমিক নং	প্রকল্পের নাম	মন্ত্রণালয় কর্তৃক অনুমোদিত পদ	প্রকল্প উচ্চ ও সমাঞ্চের তারিখ
১	৮৯-উপজেলায় ও অন্যান্য স্থানে ব্রেডও লিংক স্থাপন শীর্ষক প্রকল্প	৩৩২	শুরুঃ জুলাই, ১১ সমাপ্তঃ জুন, ১৯
২	বৃহত্তর ঢাকা টেলিফোন স্থাপন ও সম্প্রসারণ (২য় পর্যায়) প্রকল্প	৭৪+২৮৮=৩৬২	শুরুঃ জুলাই ৮৪ সমাপ্তঃ জুন, ১১
৩	টেলিযোগাযোগ ষ্টাফ কলেজ প্রকল্প	২২ (রক্ষণাবেক্ষণ)	শুরুঃ জুলাই ৮৪ সমাপ্তঃ জুন, ১০
৪	৩৯ হাজার লাইন ডিজিটাল টেলিফোন প্রকল্প, চট্টগ্রাম	৬৪ (রক্ষণাবেক্ষণ)	শুরুঃ জুলাই ১২ সমাপ্তঃ জুন, ১৭
৫	উপজেলা টেলিযোগাযোগ প্রকল্প	১২(রক্ষণাবেক্ষণ)	শুরুঃ জুন ১৫ সমাপ্তঃ জুন, ১৭
৬	২৬৬ কে.এল. টেলিফোন স্থাপন /সম্প্রসারণ প্রকল্প	৬২+৭৮=১৪০	শুরুঃ জুলাই ১৩ সমাপ্তঃ জুন, ১৬
৭	কম্পিউটার ও ডাটা নেটওয়ার্ক প্রকল্প	০৮ (রক্ষণাবেক্ষণ)	শুরুঃ জুলাই ১২ সমাপ্তঃ জুন, ১৫
৮	ঢাকা ট্যাক্সার্ড 'এ' উপগ্রহ ডু-কেন্দ্র স্থাপন প্রকল্প (ৱঃ ও চাঃ)	১৯৮	শুরুঃ জুলাই, ১২ সমাপ্তঃ জুন, ১৭
৯	পল্লী টেলিযোগাযোগ প্রকল্প	২০ (রক্ষণাবেক্ষণ)	শুরুঃ মে, ১১ সমাপ্তঃ জুন, ১৫
১০	৩০ হাজার (সংশোধিত ২৬ হাজার) লাইন টেলিফোন প্রকল্প	১১৯	শুরুঃ জুলাই, ৮৪ সমাপ্তঃ জুন, ১১
১১	টেলিযোগাযোগ প্রশিক্ষন কেন্দ্র স্থাপন প্রকল্প, বগুড়া	৫১(রক্ষণাবেক্ষণ)	শুরুঃ জুলাই, ৮৯ সমাপ্তঃ জুন, ১০
১২	অপটিক্যাল ফাইবার প্রকল্প (বাস্তবায়ন)	৩১ (বাস্তবায়ন)	শুরুঃ জুলাই, ১৮
১৩	বিভিন্ন জেলা শহরে ডিজিটাল টেলিফোন এক্সচেঞ্জ স্থাপন প্রকল্প (২১৬ কে.এল. প্রকল্প)	৭৫	শুরুঃ জুলাই, ১৯
১৪	সাবমেরিন কেবল প্রকল্প	২০ (রক্ষণাবেক্ষণ)	শুরুঃ সেপ্টেম্বর, ২০০১

= ১৪৩৪

৫.৩ মানব সম্পদ উন্নয়ন কার্যক্রম :

বাংলাদেশ তার ও টেলিফোন বোর্ডের প্রশাসনিক দক্ষতা বৃদ্ধি এবং সেবার মান উন্নয়নের লক্ষ্যে কর্মকর্তা/ কর্মচারীদের কর্মদক্ষ ও প্রযুক্তিগত জ্ঞান যুগোপযোগীকরণ এবং টেলিযোগাযোগ খাতে আধুনিক প্রযুক্তি স্থাপনের ক্ষেত্রে চাকুরীকালীন প্রশিক্ষণের বিশেষ গুরুত্ব দেওয়া হয়। ঢাকার অদ্রে গাজীপুরে আইটিইউ এবং ইউএনডিপি এর সহযোগিতায় ১৯৮৭ সালে টেলিযোগাযোগ ষাফ কলেজ স্থাপিত হয়। এই ষাফ কলেজটি এতদপ্রলৈর টেলিকম প্রশিক্ষণে একটি অন্যতম প্রতিষ্ঠান হিসাবে অঙ্গনী ভূমিকা রাখিতেছে। টেলিকম ষাফ কলেজ, গাজীপুরে নব-নিয়োগপ্রাপ্ত প্রকৌশলীদের চাকুরীকালীন প্রশিক্ষণ এবং অন্যান্য কর্মকর্তাদের সতেজকরণ কোর্সে প্রশিক্ষণ দেওয়া হয়। তাহাছাড়া উক্ত ষাফ কলেজে অনুষ্ঠিত বিভিন্ন টেলিযোগাযোগ প্রশিক্ষণ কোর্সে পার্শ্ববর্তী দেশসমূহের প্রশিক্ষণার্থীরাও অংশগ্রহণ করিয়া থাকেন। কর্মচারীদের কর্ম দক্ষতা ও আধুনিক প্রযুক্তিগত জ্ঞান বৃদ্ধির লক্ষ্যে অনুরূপ প্রশিক্ষণ ঢাকা, খুলনা ও বগুড়ায় অবস্থিত বোর্ডের প্রশিক্ষণ কেন্দ্রে এবং অন্যান্য প্রশিক্ষণ উপ-কেন্দ্রে

৫.৩.১ টেলিকম ষাফ কলেজ, গাজীপুর এর প্রশিক্ষণ প্রতিবেদন (২০০২-২০০৩) :

- ক) নিয়মিত কোর্স

ক্রমিক নং	কোর্সের নাম	অংশগ্রহণকারীর সংখ্যা	লোক-মাস
১	এডিই / ব্যাচ-২০০১	২৮	৬৭২.০০

- খ) সতেজকরণ কোর্স

ক্রমিক নং	কোর্সের নাম	অংশগ্রহণকারীর সংখ্যা	লোক-মাস
১	এস-১২ এক্সচেঞ্চ বিলিং	০৮	০.৫৩
২	ডি.ও.	০৮	০.৫৩
৩	এস-১২ সাথাই বেল সুইচিং	১৩	০.৩৫
৪	বি-লেডেল সুইচিং	১৬	২৪.০০
৫	ওভারডিউ অব ইন্টারনেট এন্ড আইপি নেটওয়ার্ক কোর্স	১৮	১.২০
মোট		৬৩	২৬.৬১

৫.৩.২ টেলিযোগাযোগ প্রশিক্ষণ কেন্দ্রসমূহ (ঢাকা, খুলনা ও বগুড়া)'র প্রশিক্ষণ প্রতিবেদন :

- ক) নিয়মিত কোর্স

ক্রমিক নং	কর্মসূচীর নাম	উদ্যোগী সংহয়/ এজেন্সীর নাম	অংশগ্রহণকারীর সংখ্যা	লোক-মাস
১	চিট্টি-(এ) ১,২	বিটিটিবি	০১	১২.০০
২	এস. এ. ই. (বিভাগীয়)	"	২৩৭	১০২.৫০
৩	টি সি এম (বিভাগীয়)	"	১৯৭	২,০৬৮.৫০
৪	টি সি এম (বহিরাগত)	"	১৩৪	১,৬০৮.০০
মোট			৫৬৯	৩,৭৯১.০০

খ) বিশেষ কোর্স :

ক্রমিক নং	কর্মসূচীর নাম	উদ্যোগী সংস্থা/ এজেন্সীর নাম	অংশগ্রহণকারীর সংখ্যা	লোক-মাস
১	উপজেলা ডিজিটাল রেডিও লিংক (১ম ব্যাচ)	বিটিভি	১৩	০৪.২৯
২	উপজেলা ডিজিটাল রেডিও লিংক (২য় ব্যাচ)	"	৪০	১৩.৩২
৩	পিসিএয়	"	০৫	০১.২৫
মোট			৫৮	১৮.৮৬

৫.৩.৩ ঢাকা, চট্টগ্রাম, রাজশাহী, যশোহর, বরিশাল প্রশিক্ষণ উপ-কেন্দ্রসমূহের প্রশিক্ষণ প্রতিবেদন :

নিয়মিত কোর্স :

ক্রমিক নং	কর্মসূচীর নাম	উদ্যোগী সংস্থা/ এজেন্সী	অংশগ্রহণকারীর সংখ্যা	লোক-মাস
১	টিও - ১	বিটিভি	২৮	৮৪.০০
২	টিও - ২	"	৩৯	১১৭.০০
৩	পি-১ টি-১	"	৭৩	২১৯.০০
৪	পি-২ টি-২	"	১৩৭	৪১১.০০
৫	এম - ১	"	২৭	৮১.০০
৬	এম - ২	"	২৫	৭৫.০০
মোট			৩২৯	৯৮৭.০০

৫.৩.৪ বৈদেশিক প্রশিক্ষণ :

২০০২-২০০৩ অর্থ বৎসরে বাংলাদেশ তার ও টেলিফোন বোর্ডের ৮২ জন কর্মকর্তা/ কর্মচারী চীন, ভারত, জাপান, মালয়েশিয়া, তুরস্ক, কানাডা, ফিলিপাইন, যুক্তরাজ্য, দক্ষিণ আফ্রিকা ইত্যাদি দেশে অনুষ্ঠিত ১৬টি প্রশিক্ষণ কোর্সে অংশগ্রহণ করেন।

৫.৩.৫ সেমিনার/ ওয়ার্কশপ/ মিটিং/ ফ্যাট্রো টেক্টিং :

(ক) ২০০২-২০০৩ অর্থ বৎসরে বাংলাদেশ তার ও টেলিফোন বোর্ডের ৩৬৩ জন কর্মকর্তা দেশে অনুষ্ঠিত ১৪টি সেমিনার/ ওয়ার্কশপ/ মিটিং/ ফ্যাট্রো টেক্টিং -এ অংশগ্রহণ করেন।

(খ) ২০০২-২০০৩ অর্থ বৎসরে বাংলাদেশ তার ও টেলিফোন বোর্ডের ৪৩ জন কর্মকর্তা বিদেশে অনুষ্ঠিত ২০টি সেমিনার/ ওয়ার্কশপ/ মিটিং/ ফ্যাট্রো টেক্টিং -এ অংশগ্রহণ করেন।

৫.৪ কল্যানমূলক কার্যক্রম :

বাংলাদেশ তার ও টেলিফোন বোর্ড প্রতি বৎসরই বোর্ডে কর্মরত কর্মকর্তা/ কর্মচারীদের সুবিধার্থে নানাবিধ কল্যানমূলক কার্যক্রম গ্রহণ করিয়া থাকে। কর্মকর্তা/ কর্মচারীদের কল্যানার্থে ২০০২-২০০৩ অর্থ বৎসরে গৃহীত কার্যক্রমের সংক্ষিপ্ত বিবরণ নিম্নে প্রদান করা হইল :

- ১) বোর্ডের কর্মকর্তা/ কর্মচারী এবং তাহাদের উপর নির্ভরশীলদের চিকিৎসা, দাফন-কাফন, প্রাকৃতিক দূর্ঘেগ, দুর্ঘটনা এবং অন্যান্য সম্বাদ্য ক্ষেত্রে আর্থিক সাহায্য প্রদান করা হইয়া থাকে। ২০০২-২০০৩ আর্থিক সালে এতদসংক্রান্ত বদাম্য উপর্যাতে সর্বমোট ৮ ১৭,৫৩,০০০/- (সতের লক্ষ তিথাশ হাজার টাকা) মণ্ডুরী প্রদান করা হয়।
- ২) কর্মকর্তা/ কর্মচারীদের ছেলে-মেয়ে এবং তাহাদের উপর নির্ভরশীলদের শিক্ষা সংক্রান্ত ব্যয় নির্বাহের জন্য আর্থিক সাহায্য প্রদান করা হইয়া থাকে। ২০০২-২০০৩ আর্থিক সালে শিক্ষা উপর্যাতে সর্বমোট ৮ ৯,৫০,০০০/- (নয় লক্ষ পঞ্চাশ হাজার টাকা) মণ্ডুরী প্রদান করা হয়।
- ৩) বোর্ডের নিজস্ব জায়গায় স্থাপিত সারাদেশে মোট ৪০টি শিক্ষা প্রতিষ্ঠান (স্কুল, কলেজ, মসজিদ, মাদ্রাসা ইত্যাদি) রয়িয়াছে। বোর্ডের কল্যান তহবিল হইতে অনুদানের মাধ্যমে এই সকল বিভাগীয় শিক্ষা প্রতিষ্ঠানের নানাবিধ আর্থিক সমস্যাদি মিটানো হইয়া থাকে। ২০০২-২০০৩ আর্থিক সালে বিভাগীয় শিক্ষা প্রতিষ্ঠানসমূহকে সর্বমোট ৮ ২৩,৯৫,০০০/- (তেইশ লক্ষ পঞ্চানন্দই হাজার টাকা) টাকা মণ্ডুরী প্রদান করা হয়।
- ৪) বাংলাদেশ তার ও টেলিফোন বোর্ড কর্মকর্তা/ কর্মচারীদের কাজের অবসরে শরীরচর্চা ও মানবিক আয়োদ-প্রয়োদ এর লক্ষ্যে প্রতি বৎসরই বার্ষিক ঝীড়া প্রতিযোগিতার আয়োজন করিয়া থাকে। ২০০২-২০০৩ আর্থিক সালে বিভাগীয় ও আন্তঃ বিভাগীয় ঝীড়া প্রতিযোগিতার ব্যয় নির্বাহের জন্য সর্বমোট ৮ ৩,০০,০০০/- (তিন লক্ষ টাকা) মণ্ডুরী প্রদান করা হয়।
- ৫) বাংলাদেশ তার ও টেলিফোন বোর্ড কর্মকর্তা / কর্মচারীদের চিন্ত-বিনোদন এর উদ্দেশ্যে সাংস্কৃতিক অনুষ্ঠান, বনভোজন, নাটক, ইনডোর গেইম এবং বিভাগীয় বিভিন্ন ক্লাব, কেন্টিন, সমিতি ইত্যাদিতে আর্থিক সাহায্য প্রদান করিয়া থাকে। এতদুদ্দেশ্যে ২০০২-২০০৩ আর্থিক সালে সর্বমোট ৮ ১০,০০০/- (দশ হাজার টাকা) মণ্ডুরী প্রদান করা হয়।

তাহাতাড়া, বাংলাদেশ তার ও টেলিফোন বোর্ড কর্মকর্তা / কর্মচারীদের সুবিধার্থে বাসস্থানের ব্যবস্থা করা, কর্মচারীদের বিভিন্ন সমস্যা/ দাবী-দাওয়া নিয়া রেজিষ্টার্ড শ্রমিক কর্মচারী ইউনিয়নসমূহের সহিত আলোচনা পূর্বক যথা সম্ভব সমাধান করা, বিভাগীয় ডিসপেনসারী সমূহের জন্য চিকিৎসা যন্ত্রপাতি ও ঔষধপত্র দ্রব্য করা, টি এন্ড টি'র কোটায় চিকিৎসার নিমিত্তে রেলওয়ে টিবি সেনেটরীয়াম, চট্টগ্রামে (কুমিরায়) ঝোঁক প্রেরণ ইত্যাদি বিভিন্ন কল্যানমূলক কার্যক্রম গ্রহণ করিয়া থাকে।

/ দেশুক্তি - ফর্ম /

- সমাপ্ত -

