

د افغانستان اسلامي امارت

د امارتی شرکتونو لوی ریاست
د افغان تیلی کام مخابراتی امارتی شرکت لوی ریاست
د مالی او اداري معاونیت
د تدارکاتو ریاست
د پیرو دلو آمریت
د تخنیکي او اجناسو پیرو دلو مدیریت

(موضوع: انتقال سایت NAN547 و اعمار آن در موقعیت جدید)

{2336}

شماره درخواست نرخدهی:

{1447/6/18}

تاریخ صدور درخواست نرخدهی به قمری:

{1404/9/18}

تاریخ صدور درخواست نرخدهی به شمسی:

جنس فوق ضرورت : معاونیت عملیاتی بیسیم (آمریت RF&BSS)

تاریخ ترتیب استعلام : (18 / 6 / 1447)

- (1) اداره {نام اداره تدارکاتی را درج کنید} تخصیص بودجه لازم برای تدارک اجناس/ خدمات غیر مشورتی مندرج این درخواست را دارد.
- (2) آفر سربسته شما الی {تاریخ و وقت را درج کنید} یا قبل از آن به دفتر {مدیریت خریداری امریت تهیه و تدارکات شرکت افغان تیلیکام} تسلیم داده شود.
- (3) آفر ها نیکه بعد از میعاد تسلیمی ارائه گردند، بدون اینکه باز شود مسترد می گردد. پاکت حاوی آفر باید به صورت واضح عبارت نرخ برای {نام اجناس/ خدمات غیر مشورتی را درج کنید} نشانی شده باشد.
- (4) آفر ارائه شده در آفرها باید الی مدت (30) روز تقویمی سر از تاریخ ختم میعاد تسلیمی آفرها اعتبار داشته باشد.
- (5) در صورت تغییر در مقدار نیازمندی، اداره می تواند مقدار نیازمندی تقاضا شده را الی (25) فیصد زیاد و یا کم نماید، مشروط به اینکه قیمت مجموعی آن از حدود صلاحیت پولی برای درخواست نرخ گیری تجاوز ننماید.
- (6) ترجیح داخلی مطابق حکم چهارم طرز العمل تدارکات قابل اجرا است. {مورد ترجیح داخلی و فیصدی آنرا درج نمائید}.
- (7) آفر گشائی در محضر عام حتمی نبوده و فرمایش دهنده مکلف به قبول نازلترین نرخ نمی باشد. در صورت رد هر یک یا تمام آفرها فرمایش دهنده کدام مسئولیت در قبال داوطلب تهیه/ ارائه کننده ندارد.
- (8) آفر دهنده اسناد ذیل را با آفر خویش ضمیمه می نماید:
 - 1- جواز تجارتي/ فعالیت/ کار قابل اعتبار؛
 - 2- نمبر تشخیصیه مالییه؛
 - 3- اجازه نامه تولید کننده (در صورت لزوم).
 - 4-
- (9) سند نرخ گیری تکمیل و توسط شخص با صلاحیت یا نماینده تهیه/ ارائه کننده در هر صفحه مهر امضاء شده باشد. نام کارمند صادر کننده درخواست نرخ گیری:

امضاء هیئت

امضاء هیئت

امضاء هیئت

جدول اقلام و قیمت ها

شماره	تفصیلات	Item	Unit	Length (m)	Width (m)	Height (m)	Total Qty	Unit Cost	Total Cost
نام و کوردینات سایت: - (70.412209 - 34.428059 - NAN-547) منطقه غوچک، ولسوالی مرکز، ولایت ننگرهار									
1	کندنکاری تهداب: BTS: توضیحات: در کندنکاری تهداب ها رعایت زاویه 90 درجه الزامی بوده و برای جلوگیری از ریزش خاک و خاشاک د ر داخل تهداب ها، خاک های کندنکاری شده باید به فاصله دورتر جابجا شود.	1	m3	3.20	1.70	0.10	0.544		
2	تپک کاری تهداب: BTS: توضیحات: تپک کاری ساحه کندنکاری شده باید نظر به نوع و چگونگی خاک و مطابق به هدایت انجنیر ساحه صورت گیرد. استحکام ساحه تپک کاری شده باید 95-98 فیصد در نظر گرفته شود.	1	m2	3.20	1.70		5.44		
3	فرش کردن جغل در تهداب: BTS: توضیحات: هموارکاری جغل در ساحه مطابق به نقشه و هدایت انجنیر ساحه باید صورت گیرد. مواد مورد استفاده: جغل باکیفیت عالی، حداکثر ساینز آن 15 سانتی و حد اقل ساینز 8 سانتی متر باشد و در ضخامت 10 سانتی متر فرش گردد.	1	m3	3.20	1.70	0.10	0.544		
4	کانکریٹ سیخ دار ((RCC برای سلب: BTS: توضیحات: برای اعمار سلب BTS باید از کانکریٹ سیخ دار مارک 211 $f'c=3000\text{psi}$ kg/cm^2 استفاده شود. تخته چوب پاک و نو برای قالب بندی و سمند تازه و با کیفیت همراه با ریگ و جغل پاک و شسته شده برای کانکریٹ ریزی ضروری است. سیخبندی آن مطابق به نقشه صورت گیرد. حد اقل زمان برای آبیاری 14 روز و حداکثر 28 روز میباشد.	1	m3	3.00	1.50	0.20	0.90		
5	ساخت و نصب سایه بان برای پوشش: BTS: توضیحات: فرم فلزی با تمام بست ها پایه ها و سایر مواد مورد ضرورت با پوشش آهن چادر گیچ 24 و استعمال ضد زنگ شامل این مورد بوده و ابعاد و مشخصات آن نظر به نقشه و چگونگی ایجابات ساحوی صورت گیرد. چینل، ناوه آب، عایق کاری، استعمال نمد در جا های مورد ضرورت، میخ و غیره با اجرای کار کامل.	1	lum	3.00	2.00		1.00		
6	کندنکاری تهداب سلب جنراتور و تانکی تیل: توضیحات: در کندنکاری تهداب ها رعایت زاویه 90 درجه الزامی بوده و برای جلوگیری از ریزش خاک و خاشاک د ر داخل تهداب ها، خاک های کندنکاری شده باید به فاصله دورتر جابجا شود.	1	m3	5.20	2.70	0.10	1.404		
7	تپک کاری تهداب سلب جنراتور و تانکی تیل: توضیحات: تپک کاری ساحه کندنکاری شده باید نظر به نوع و چگونگی خاک و مطابق به هدایت انجنیر ساحه صورت گیرد. استحکام ساحه تپک کاری شده باید 95-98 فیصد در نظر گرفته شود.	1	m2	5.20	2.70		14.04		
8	فرش کردن جغل در تهداب جنراتور و تانکی تیل: توضیحات: هموارکاری جغل در ساحه مطابق به نقشه و هدایت انجنیر ساحه باید صورت گیرد. مواد مورد استفاده: جغل باکیفیت عالی، حداکثر ساینز آن 15 سانتی و حد اقل ساینز 8 سانتی متر باشد و در ضخامت 10 سانتی متر فرش گردد.	1	m3	5.20	2.70	0.10	1.404		
9	کانکریٹ سیخ دار ((RCC برای سلب جنراتور و تانکی تیل: توضیحات: برای اعمار سلب جنراتور باید از کانکریٹ سیخ دار مارک 211 $f'c=3000\text{psi}$ kg/cm^2 استفاده شود. تخته چوب پاک و نو برای قالب بندی و سمند تازه و با کیفیت همراه با ریگ و جغل پاک و شسته شده برای کانکریٹ ریزی ضروری است. سیخبندی آن مطابق به نقشه صورت گیرد. حد اقل زمان برای آبیاری 14 روز و حداکثر 28 روز میباشد.	1	m3	5.00	2.50	0.20	2.50		

10	ساخت و نصب سایه بان برای پوشش جنراتور: توضیحات: فرم فلزی با تمام بست ها پایه ها و سایر مواد مورد ضرورت با پوشش آهن چادر گیج 24 و استعمال ضد زنگ شامل این مورد بوده و ابعاد و مشخصات آن نظر به نقشه و چگونگی ایجابات ساحوی صورت گیرد. چینل، ناوه آب، عایق کاری، استعمال نمود در جا های مورد ضرورت، میخ و غیره با اجرای کار کامل.	1	lum	5.00	3.00	1.00
11	کندنکاری 3 پایه Cable Tray: توضیحات: در کندنکاری پایه ها رعایت زاویه 90 درجه الزامی بوده و برای جلوگیری از ریزش خاک و خاشاک در داخل سپل ها خاک های کندنکاری شده باید به فاصله دورتر جابجا شود.	3	m3	0.70	0.40	0.42
12	کانکریٹ ریزی بدون سیخ (PCC برای 3 پایه Cable Tray: توضیحات: کانکریٹ ترکیب 1:2:4 به این منظور استعمال میگردد و مرطوب نگهداشتن (curing) سطح آن به مدت زمان حداکثر 28 روز و حداقل 14 روز الزامی میباشد. قالب بندی پاک، سمیت تازه و با کیفیت عالی، جغل و ریگ پاک و شسته شده باید استفاده گردد. نظارت جدی از این روند توسط انجنیر ساحه صورت گیرد.	3	m3	0.70	0.40	0.588
احجام کار برای کار فوندیشن تاور						
13	انتقال تاور از دفتر ولایتی ننگرهار و نصب آن در سایت جدید: توضیحات: انتقال تاور (30) متره گرین فیلد از دفتر ولایتی به سایت جدید (547-NAN همراه با نصب آن در سایت جدید با تمام تجهیزات مورد نیاز مطابق مشخصات ضمیمه.	1	L.S			1.00
14	باز و انتقال BTS و تمام تجهیزات مورد استفاده بعدی از سایت قبلی به سایت جدید: 547-NAN کوردینات سایت سابق: 34.427820 - 70.411140 کوردینات سایت جدید: 34.428059 - 70.412209	1	L.S			1.00
15	کندنکاری در کار فوندیشن تاور مطابق نقشه: توضیحات: در کندنکاری تهداب ها رعایت زاویه 90 درجه الزامی بوده و برای جلوگیری از ریزش خاک و خاشاک در داخل تهداب ها خاک های کندنکاری شده باید به فاصله دورتر جابجا شود.	1	m3	8.10	8.10	78.732
16	تپک کاری تهداب تاور: توضیحات: تپک کاری ساحه کندنکاری شده باید نظر به نوع و چگونگی خاک و مطابق به هدایت انجنیر ساحه صورت گیرد. استحکام ساحه تپک کاری شده باید 95-98 فیصد در نظر گرفته شود.	1	m2	8.10	8.10	65.61
17	کانکریٹ ریزی بدون سیخ (PCC در کار فوندیشن تاور مطابق نقشه: توضیحات: کانکریٹ مارک ($f'c=3000\text{psi}$ (211 kg/cm^2) این منظور استعمال میگردد و مرطوب نگهداشتن (curing) سطح آن به مدت زمان حد اکثر 28 روز و حداقل 14 روز الزامی میباشد. قالب بندی پاک، سمیت تازه و با کیفیت عالی، جغل و ریگ پاک و شسته شده باید استفاده گردد. نظارت جدی از این روند توسط انجنیر ساحه صورت گیرد.	1	m3	8.00	8.00	6.40
18	کانکریٹ سیخ دار (RCC در کار فوندیشن تاور مطابق نقشه: توضیحات: برای اعمار فوندیشن تاور باید از کانکریٹ سیخ دار مارک ($f'c=3000\text{psi}$ (211 kg/cm^2) استفاده شود. تخته چوب پاک و نو برای قالب بندی و سمیت تازه و با کیفیت همراه با ریگ و جغل پاک و شسته شده برای کانکریٹ ریزی ضروری است. سیخبندی آن مطابق به نقشه صورت گیرد. به مدت زمان مناسب آب دهی گردد.	1	m3	7.80	7.80	36.504
19	کانکریٹ سیخدار (RCC برای پایه های تهداب تاور مطابق نقشه: توضیحات: برای اعمار پایه های تاور باید از کانکریٹ سیخ دار مارک ($f'c=3000\text{psi}$ (211 kg/cm^2) استفاده شود. تخته چوب پاک و نو برای قالب بندی و سمیت تازه و با کیفیت همراه با ریگ و جغل پاک و شسته شده برای کانکریٹ ریزی ضروری است. سیخبندی آن مطابق به نقشه صورت گیرد. به مدت زمان مناسب آب دهی گردد.	4	m3	0.80	0.80	2.048

20	پرکاری ساحه تهداب تاور در ختم کار معه تپک کاری	1	m3	8.00	8.00	0.50	32
21	کندنکاری چاه جهت آرتینگ تاور: چاه برای آرتینگ تاور به قطر 90cm سانی متر با نصب چک کانکری با تمامی امور ایجایی آن مطابق نقشه.	1	m2	0.90	0.90	3.00	2.70
22	تهیه سیستم آرتینگ برای تاور، جنراتور، وی تی اس: توضیحات: استفاده از سیم اصلی مسی با سطح مقطع حد اقل 25 ملی متر مربع و میله مسی 20 ملی اصلی با ارتفاع 3 متر کلمپ و یا کنکتر اصلی مسی همراه با تیمبول مسی، نمک، ذغال به مقدار ضرورت، سه حلقه چک که قطر هر حلقه آن 90 سانی متر باشد و حد اقل 10 سانی متر با هم فاصله داشته باشد و یک عدد پلیت مسی 60 در 60 به ضخامت 5 ملی متر همراه با یک عدد پایپ 3 انچ پلاستیکی جهت رسانیدن آب تشناب بخاطر مرطوب نگهداشتن چاه در داخل چاه در نظر گرفته شود نیاز است. با تمامی امور ایجایی آن مطابق نقشه و موازی نمودن میله های تاور با میله که در چاه گروندینگ نصب میگردد با استفاده از سیم گروندینگ بی پوش اصلی مسی که مقاومت کلی آرتینگ چاه باید از 3 اوم بلندتر نباشد.	1	lum				1.00

نوت:

- ✓ په هره تدارکاتی پروسه کی چی یو شرکت د اړونده نرخ اخیستنې استعمال مطابق د اجناسو، خدماتو او ساختمانی چارو د تهیه او ترسره کولو لپاره ګټونکی وبلل شی او قیمت یی له (100000) سل زره افغانیوڅخه لوړ وی مخکی له دی چی د پرنده کی اطلاعیه ترلاسه کړی باید له مجموعی قیمت څخه 10% لس فیصده د تضمین په ډول د افغان تیلی کام مخابراتی امارتی شرکت بانکی حساب ته جمع او اصلی اویز یی د مالی محترم ریاست له تصدیق څخه وروسته د تهیه او تدارکاتو ریاست پیروډلو آمریت ته تسلیم کړی.
- ✓ که چیرته کوم ګټونکی شرکت دلس فیصده تضمین له ورکولو څخه انکار وکړی شرکت به یی د افغان تیلی کام مخابراتی امارتی شرکت په تورلیست کی ثبت کپړی او د یوکل لپاره به د افغان تیلی کام مخابراتی امارتی شرکت دخوش خرید له لاری په تدارکاتی پروسوکی ګډون نه شی کولای.
- ✓ که چیرته د ګټونکی شرکت لخوا غوښتل شوی اجناس/خدمات په وخت سره تهیه او اماده نه شی یعنی شرکت ونه توانیږی چی اجناس/خدمات/ساختمانی چاری تهیه او ترسره کړی دنه تهیه کولو په صورت کی به د شرکت تضمین دیوکل په پار افغان تیلی کام مخابراتی امارتی شرکت سره پاتی وی او شرکت به یی په تورلیست کی شاملیږی یوکل وروسته به یی بیرته تضمین شرکت ته سپارل کپړی.
- ✓ پورته ذکرشوی پریکړی د شاروالی جواز لرونکو لپاره د تطبیق وړ نه دی.

مجموع قیمت به ارقام بشمول مالیات : عدد

مجموع قیمت به حروف بشمول مالیات:

مجموع مبلغ مالیات به ارقام و حروف:

مجموع قیمت به ارقام بدون مالیات: عدد (قابل پرداخت)

مجموع قیمت به حروف بدون مالیات (قابل پرداخت)

مدت ضمانت (ورانتی/ گرننتی) بعد از تاریخ اكمال:

مشخصات ضم پیشنهاد می باشد:

مشخصات تخنیکي اجناس

شماره	اقلام	مشخصات
آدرس مشخص شرکت: ایمیل آدرس شرکت:		
اسم تهیه/ ارائه کننده:	مهر تهیه/ارائه کننده	
اسم شخص یا نماینده با صلاحیت تهیه/ارائه کننده:		
امضای شخص یا نماینده تهیه/ارائه کننده:		
تاریخ:		
شماره تلفون حتمی:		

یادداشت: فرمایش گیرنده کاپی رهنمود، ساخت و مدل، بروشور و یا فهرست تجهیزات یا خدماتی را که اكمال می نماید ضمیمه نماید. معلومات فوق جهت ارزیابی مؤثر آفرها استفاده می گردد.

شرایط تدارک و پرداخت

شرایط ذیل صرف با موافقه تحریری فرمایش دهنده قابل تغییر می باشد.

- (1) تهیه کننده مکلف به پرداخت تأمینات و تضمینات می باشد، تأمینات از سر جمع پول 5 الی 15 فیصد اخذ میگردد و بعد از تکمیل و رانتي به اکانت شرکت انتقال میگردد.
- (2) بعد از اكمال خدمات غیر مشورتی/ تهیه اجناس، تهیه/ارائه کننده باید نسخه اصلی و (2) کاپی بل (Invoice) را به فرمایش دهنده تسلیم نماید؛
- (3) پرداخت توسط فرمایش دهنده، طی مدت (30) روز کاری درمقابل مقدار واقعی اجناس/خدمات غیر مشورتی تهیه شده صورت می گیرد.
- (4) فرمایش دهنده میتواند در حالات ذیل با ارسال اطلاعیه کتبی به تهیه/ارائه کننده، امر خریداری را کاملاً یا قسماً فسخ نماید:
 - 1- تهیه/ارائه کننده موفق به تحویل بخش یا تمام اجناس در ظرف مدت معینه در امر خریداری نشود؛
 - 2- تهیه/ارائه کننده موفق به اجرای مکلفیت های دیگر تحت امر خریداری نشود.
 - 3- هرگاه در اجناس اكمال شده یا خدمات ارائه شده نواقص و یا کاستی ها مشاهده گردد، تهیه/ارائه کننده مکلف به رفع نواقص و کاستی ها در مدت (3) روز کاری بعد از دریافت اطلاعیه در مورد می باشد، در غیر آن فرمایش دهنده می تواند امر خریداری را فسخ نماید.
 - 4- هرگاه تهیه/ارائه کننده، در جریان داوطلبی و یا حین اجرای وظایف محوله تحت امر خریداری اقدام به فساد و تقلب نموده باشد.
 - (5) هرگاه در درخواست نرخ گیری میعاد ضمانت (وارنتی/ گرننتی) تصریح گردیده باشد، تهیه/ارائه کننده مکلف به تعویض در طول مدت معینه می باشد.

اصلاح اشتباهات محاسبوی

(1) اشتباهات محاسبوی طور ذیل تصحیح می گردد:

- 1- در صورت تفاوت میان مبلغ به ارقام و حروف، مبلغ به حروف قابل اعتبار می باشد؛
- 2- در صورتیکه تفاوت میان قیمت فی واحد و قیمت مجموعی وجود داشته باشد، قیمت فی واحد برای ارزیابی قیمت ها و ترتیب امر خریداری قابل اعتبار می باشد؛
- 3- در صورت موجودیت تفاوت میان نرخ فی واحد و قیمت مجموعی (حاصل ضرب مقدار در نرخ فی واحد)، نرخ فی واحد قابل اعتبار می باشد، هرگاه از نظر فرمایش دهنده اشتباه در نقاط اعشاری در قیمت فی واحد برجسته باشد، در این صورت قیمت مجموعی اقلام طوریکه نرخ داده شده است قابل اعتبار بوده و قیمت فی واحد باید اصلاح شود.
- 4- فرمایش دهنده مطابق مندرجات فوق اشتباهات محاسبوی را اصلاح و بعد از اخذ موافقه کتبی داوطلب در قیمت مجموعی آفر محاسبه می نماید.
- 5- داوطلب مکلف به پذیرش اشتباهات محاسبوی در آفر خویش می باشد. در صورت عدم پذیرش اشتباهات محاسبوی توسط داوطلب، آفر وی رد می گردد



Site ID	VAN 547		Candidate		
New Lat	34.428059		New long	70.412209	
Location Name	گوچک		District	مرکز	Province
	ننکوهار				
Type of Property	Private?	Yes	Gov?		NA?
Property owner	سفر خان		Owner Accessable?	Yes	
Property owner contact	730803753				
Contract Agreement Negotiated?					No, Ongoing
Site type	RT:	GF:		GM	
Land type	Desert level	Hill	Mountinouse	City	Rural
				Yes	
Access Road available	yes				
Access road needed	Length "m": 0		Width "m": 0		
Needed tower type	GF		GM	Height	
Needed tower hieght	Yes	40			
Boundary wall needed	One side:		2 sides:	3 sides:	4 sides:
Boundary wall length					
Guardroom needed					
Toilet/Washroom					
Wall Fence needed					
GF site					
Building type	حویلی سادہ خامہ				
No of floors					
Building hieght					
GM available area	7 * 7				
Location photo record	General view		Panaromic (45°) 8 photos		Access Direction 3Phs
	yes				

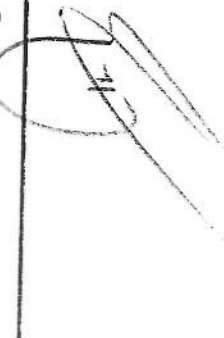
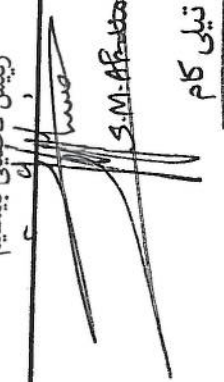
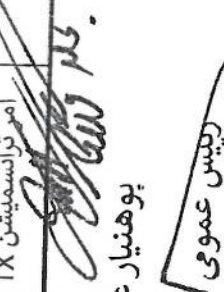
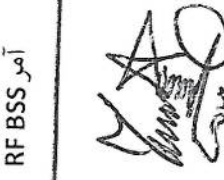
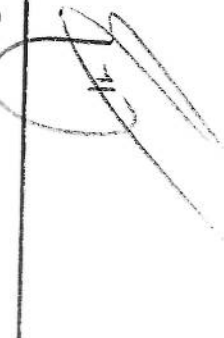
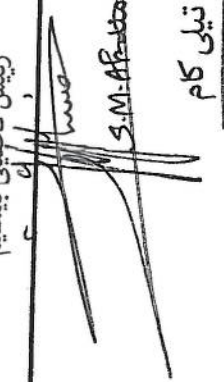
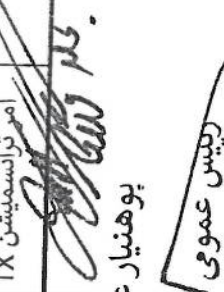
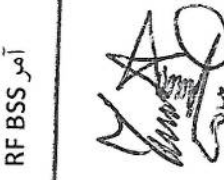
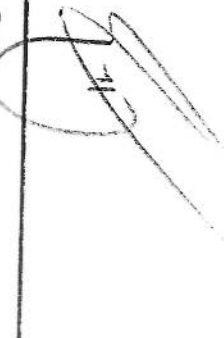
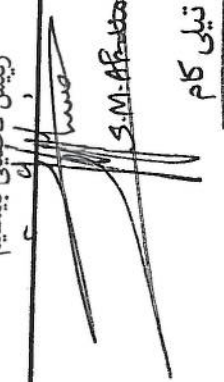
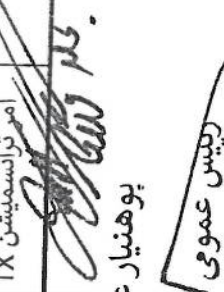
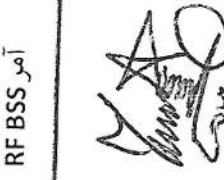
[Handwritten signatures]

34.427820 - 70.411140 کور دنیا سے سابقہ

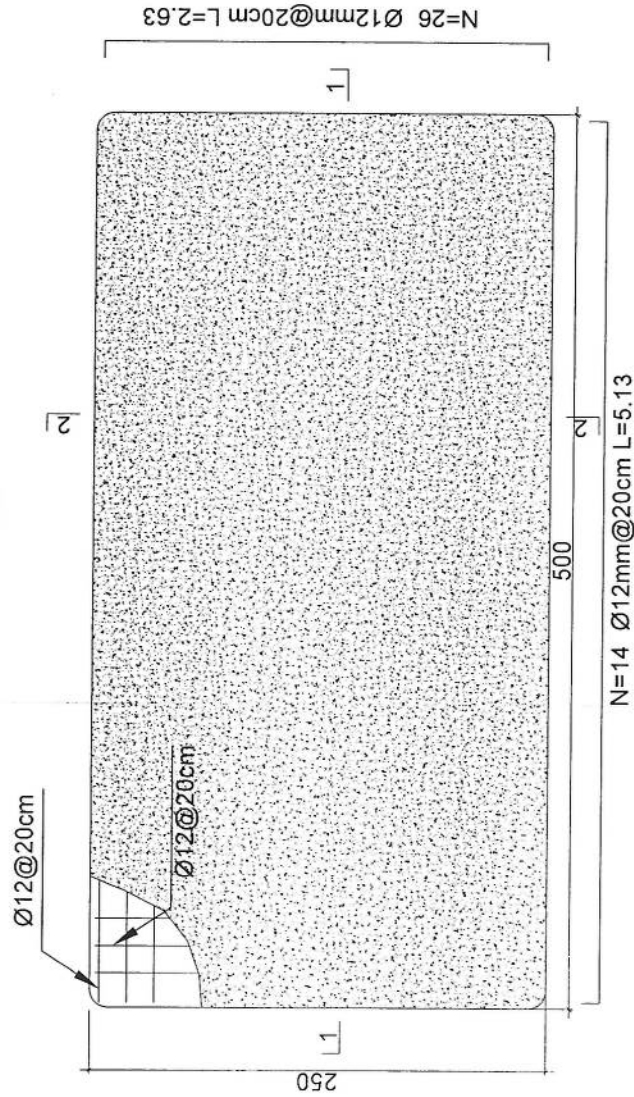
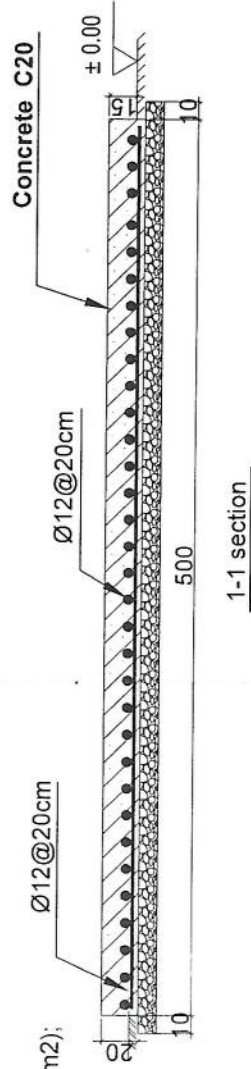
Relocation - GF-30m Tower must relocate {
 BTS - Slab & Shelter
 Gen - Slab & Shelter
 Cable tray Foundation + Cable tray
 تاور 30m GF از دفتر
 ولایتی ننکوهار به سایت
 جدید منتقل می شود

سایت های KAB015 و NAN547 تغیر موقعیت ولایات ننگرهار و کابل مورد تایید رهبری شرکت افغان تیلیکام

SN	SiteID	LAT	LONG	Province	District	Add	Site Service Type	Near End Site ID	Near End Site Distance	Near End Site Traffic 3G+4G (PS) GB Daily Base	Near End Site Traffic 2G+3G (CS) Erling Daily Base	Tower Type
1	KAB015	34.581455	68.15466	Kabul	15th	Khair Khana Hawa Srinasi	Relocation	KAB464	586m	160 GB	130 Erl	RT
2	NAN547	34.428059	70.412209	Nangerhar	Markaz	Ghojak	Relocation	NAN555	1.356km	50 GB	181 Erl	GF

محمد هارون محمدی	سید محمد افضل افضلی	محمد چان روفی	حکمت الله ستانگزی	خان عظیمی
واری کونده معاونیت عملیاتی بیسیم	رئیس تخنیک بیسیم	آمر ترانس میشن TX	RF BSS	RF Optimization
	 S.M. Afzal	 آمر ترانس میشن TX	 آمر ترانس میشن TX	
	 S.M. Afzal	 پوهنیار علی احمد ساهتو	 پوهنیار علی احمد ساهتو	
	 رئیس عمومی	 رئیس عمومی	 رئیس عمومی	

- Notes
- 1 The foundation is adopts reinforced concrete, the concrete is C20; (C20:compressive strength is 20N/mm²); the foundation lays on a 10cm thick crush stone pad;
 - 2 Ø12 mild steel rebars strength 210N/mm²
 - 3 minimum concrete cover for rebar is 3.5cm,
 - 4 All units are in cm
 - 5 All edges of the Slab should be curve



N=14 Ø12mm@20cm L=5.13

Generator Foundation

GENERATOR FOUNDATION
SCALE: 1:25

REVISION RECORDS		REVISION RECORDS	
REVISION NO	DATE	REVISION NO	DATE
1	13/04/2025	1	13/04/2025
2	13/04/2025	2	13/04/2025
3	13/04/2025	3	13/04/2025
4	13/04/2025	4	13/04/2025
5	13/04/2025	5	13/04/2025
6	13/04/2025	6	13/04/2025
7	13/04/2025	7	13/04/2025
8	13/04/2025	8	13/04/2025
9	13/04/2025	9	13/04/2025
10	13/04/2025	10	13/04/2025
11	13/04/2025	11	13/04/2025
12	13/04/2025	12	13/04/2025
13	13/04/2025	13	13/04/2025
14	13/04/2025	14	13/04/2025
15	13/04/2025	15	13/04/2025
16	13/04/2025	16	13/04/2025
17	13/04/2025	17	13/04/2025
18	13/04/2025	18	13/04/2025
19	13/04/2025	19	13/04/2025
20	13/04/2025	20	13/04/2025
21	13/04/2025	21	13/04/2025
22	13/04/2025	22	13/04/2025
23	13/04/2025	23	13/04/2025
24	13/04/2025	24	13/04/2025
25	13/04/2025	25	13/04/2025
26	13/04/2025	26	13/04/2025
27	13/04/2025	27	13/04/2025
28	13/04/2025	28	13/04/2025
29	13/04/2025	29	13/04/2025
30	13/04/2025	30	13/04/2025
31	13/04/2025	31	13/04/2025
32	13/04/2025	32	13/04/2025
33	13/04/2025	33	13/04/2025
34	13/04/2025	34	13/04/2025
35	13/04/2025	35	13/04/2025
36	13/04/2025	36	13/04/2025
37	13/04/2025	37	13/04/2025
38	13/04/2025	38	13/04/2025
39	13/04/2025	39	13/04/2025
40	13/04/2025	40	13/04/2025
41	13/04/2025	41	13/04/2025
42	13/04/2025	42	13/04/2025
43	13/04/2025	43	13/04/2025
44	13/04/2025	44	13/04/2025
45	13/04/2025	45	13/04/2025
46	13/04/2025	46	13/04/2025
47	13/04/2025	47	13/04/2025
48	13/04/2025	48	13/04/2025
49	13/04/2025	49	13/04/2025
50	13/04/2025	50	13/04/2025
51	13/04/2025	51	13/04/2025
52	13/04/2025	52	13/04/2025
53	13/04/2025	53	13/04/2025
54	13/04/2025	54	13/04/2025
55	13/04/2025	55	13/04/2025
56	13/04/2025	56	13/04/2025
57	13/04/2025	57	13/04/2025
58	13/04/2025	58	13/04/2025
59	13/04/2025	59	13/04/2025
60	13/04/2025	60	13/04/2025
61	13/04/2025	61	13/04/2025
62	13/04/2025	62	13/04/2025
63	13/04/2025	63	13/04/2025
64	13/04/2025	64	13/04/2025
65	13/04/2025	65	13/04/2025
66	13/04/2025	66	13/04/2025
67	13/04/2025	67	13/04/2025
68	13/04/2025	68	13/04/2025
69	13/04/2025	69	13/04/2025
70	13/04/2025	70	13/04/2025
71	13/04/2025	71	13/04/2025
72	13/04/2025	72	13/04/2025
73	13/04/2025	73	13/04/2025
74	13/04/2025	74	13/04/2025
75	13/04/2025	75	13/04/2025
76	13/04/2025	76	13/04/2025
77	13/04/2025	77	13/04/2025
78	13/04/2025	78	13/04/2025
79	13/04/2025	79	13/04/2025
80	13/04/2025	80	13/04/2025
81	13/04/2025	81	13/04/2025
82	13/04/2025	82	13/04/2025
83	13/04/2025	83	13/04/2025
84	13/04/2025	84	13/04/2025
85	13/04/2025	85	13/04/2025
86	13/04/2025	86	13/04/2025
87	13/04/2025	87	13/04/2025
88	13/04/2025	88	13/04/2025
89	13/04/2025	89	13/04/2025
90	13/04/2025	90	13/04/2025
91	13/04/2025	91	13/04/2025
92	13/04/2025	92	13/04/2025
93	13/04/2025	93	13/04/2025
94	13/04/2025	94	13/04/2025
95	13/04/2025	95	13/04/2025
96	13/04/2025	96	13/04/2025
97	13/04/2025	97	13/04/2025
98	13/04/2025	98	13/04/2025
99	13/04/2025	99	13/04/2025
100	13/04/2025	100	13/04/2025

REVISION RECORDS		DESCRIPTION	
NO	DATE	NO	DATE

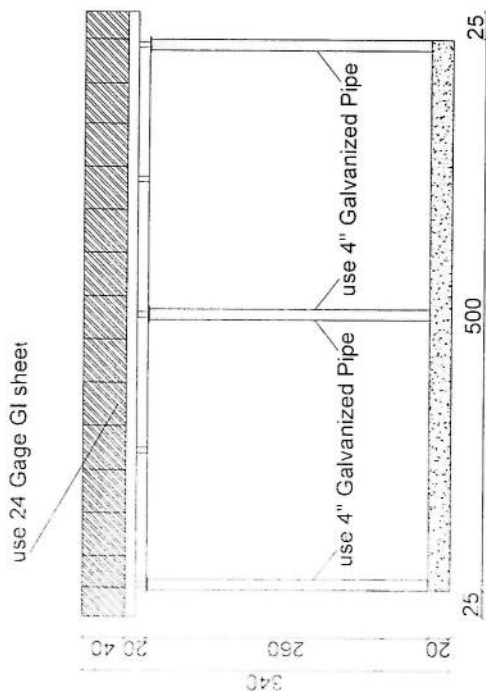
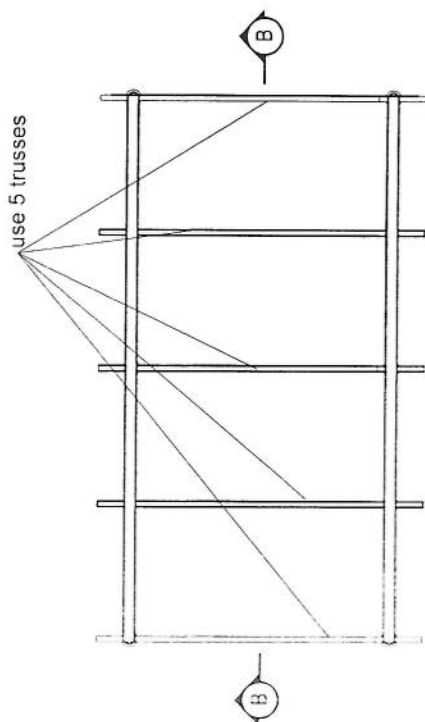
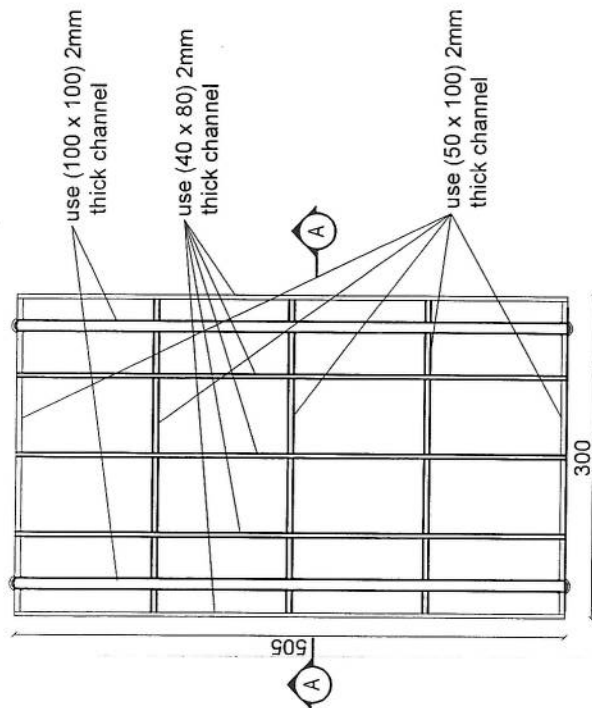
LEGEND: CRACKED ROCK PCC	PROJECT TITLE / NO: GSM SITES عنوان پروژه: سایت های GSM
--------------------------------	--

DRAWING TITLE: SUN SHELTER FOR GENERATOR سایه بان برای ژنراتور	DRAWN BY: CIVIL TEAM
--	-------------------------

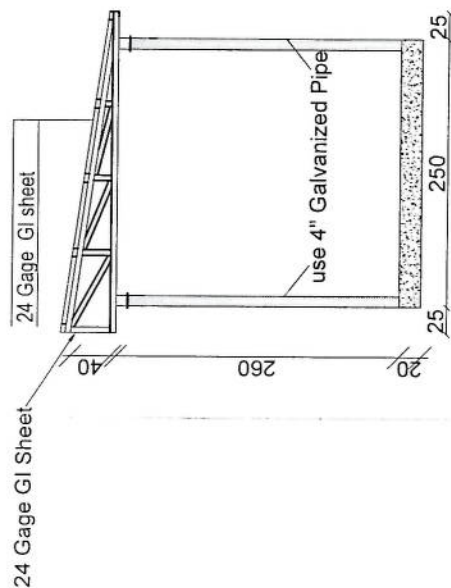
CHECKED BY:	APPROVED BY:
-------------	--------------

SCALE: 1:75 ACTUAL DATE: 11/04/2023 ISSUE DATE:	DRG. NO: 02
---	-------------

OWNER: AFGHAN TELECOM	SALAM TELECOMMUNICATION COMPANY KABUL AFGHANISTAN
--------------------------	---



Section B-B



Section AA

SCALE: 1:75

SUN SHELTER FOR GENERATOR
 EFF. A102

۱. اطلاعات کلی: این سند به منظور اطلاع رسانی در خصوص تغییرات اعمال شده در سیستم مدیریت منابع انسانی (HRMS) تهیه شده است. هدف از این سند، آشنایی کلی کاربران با تغییرات و راهنمایی برای استفاده صحیح از سیستم است.

۲. تغییرات اعمال شده:

- تغییرات در فرآیند استخدام: فرآیند استخدام از مرحله درخواست تا استخدام نهایی، به صورت آنلاین و خودکار انجام خواهد شد.
- تغییرات در سیستم حقوق و مزایا: سیستم حقوق و مزایا، با توجه به تغییرات قانونی، به روز رسانی شده است.
- تغییرات در سیستم مدیریت پرسنل: سیستم مدیریت پرسنل، با افزودن قابلیت های جدید، بهبود یافته است.

۳. راهنمای استفاده:

- برای مشاهده جزئیات تغییرات، به بخش «تغییرات» در منوی اصلی مراجعه کنید.
- برای استفاده از سیستم، به آموزش های موجود در بخش «راهنمای کاربر» مراجعه کنید.
- در صورت بروز مشکل، با واحد پشتیبانی فنی تماس بگیرید.

۴. نتیجه گیری: این تغییرات، با هدف بهبود کارایی و شفافیت سیستم مدیریت منابع انسانی انجام شده است. امید است با استفاده از این سیستم، فرآیندهای منابع انسانی به صورت کارآمدتر و شفاف تر انجام خواهد شد.

۵. پیوسته ها:

- فایل راهنمای کاربر (HRMS_Users_Guide.pdf)
- فایل جزئیات تغییرات (HRMS_Changes_Details.pdf)

۶. تاریخ انتشار: ۱۴۰۳/۰۵/۰۱

۷. امضاء: مدیر منابع انسانی

REVISION RECORDS	
REVISION NO	DATE
تغییرات	تاریخ
توضیحات	توضیحات

LEGEND:	علامه:
CRASHED ROCK	جدا
POC	نقطه تماس

PROJECT TITLE / NO:	عنوان پروژه / شماره پروژه
GSM SITES	محطات موبایل

DRAWING TITLE:	عنوان نقشه
SUN SHELTER FOR ZTE BITS	سایه بان برای تجهیزات
BTS	تجهیزات

DRAWN BY:	ترسیم کننده
CIVIL TEAM	تیم عمران

CHECKED BY:	بررسی کننده
-------------	-------------

APPROVED BY:	تایید کننده
--------------	-------------

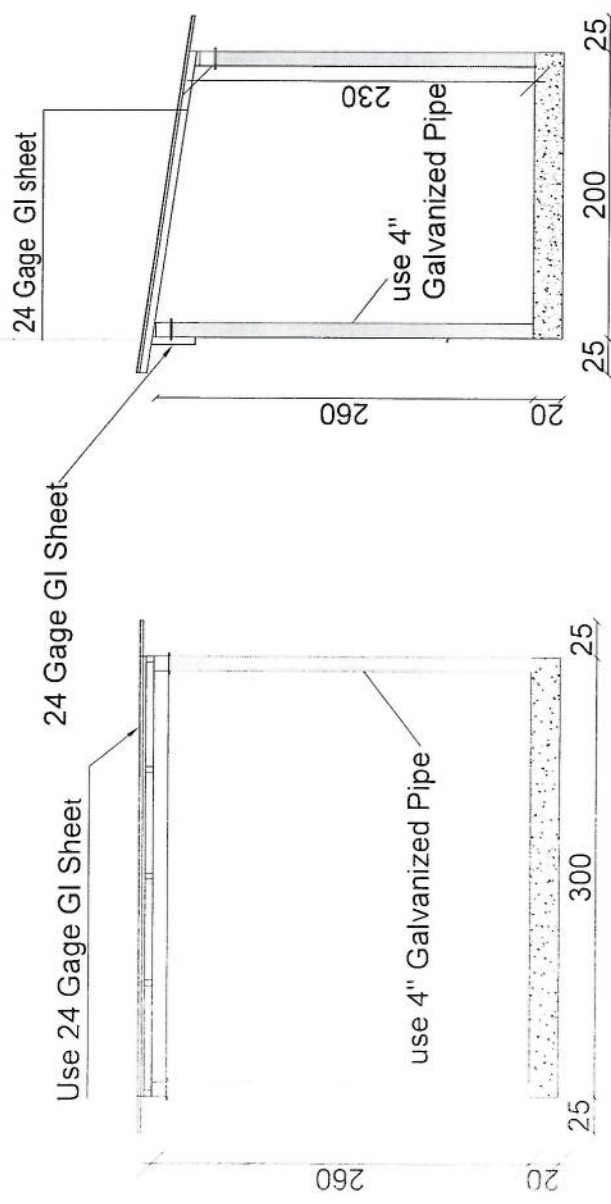
SCALE:	مقیاس
1:50	1:50

ACTUAL DATE:	تاریخ واقعی
13.04.2025	13.04.2025

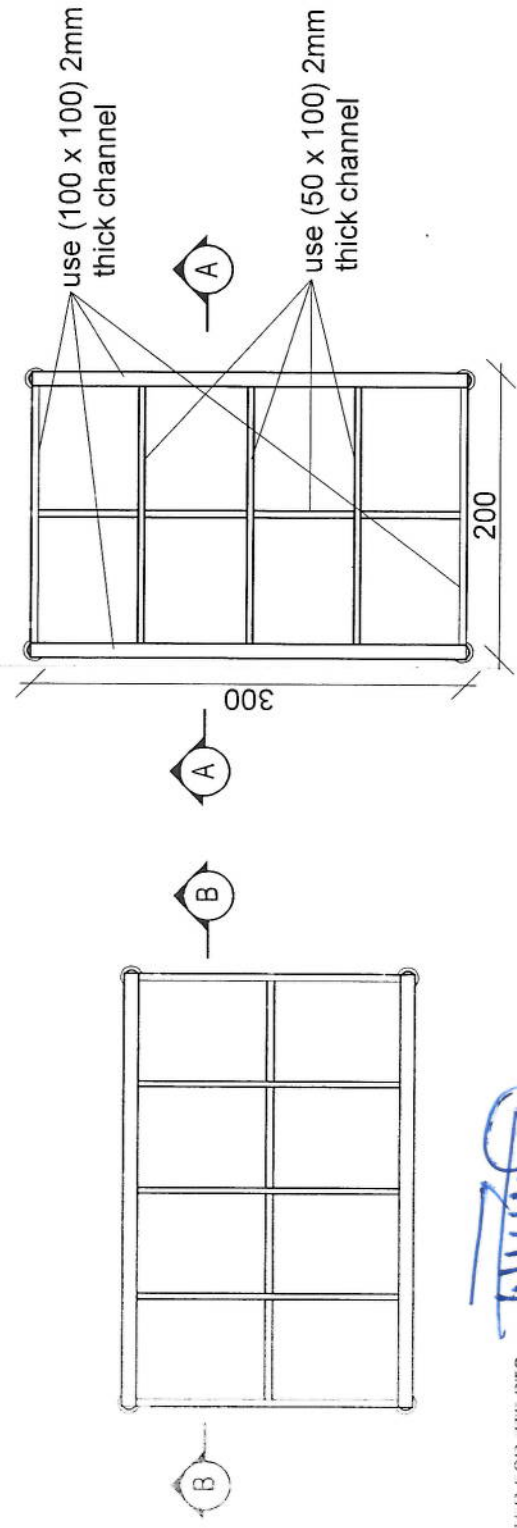
ISSUE DATE:	تاریخ انتشار
04	04

OWNER:	مالک
AFGHAN TELECOM	افغان تله کام

Salam Telecom Company	شرکت سلام تله کام
KABUL	کابل
AFGHANISTAN	افغانستان



Section BB

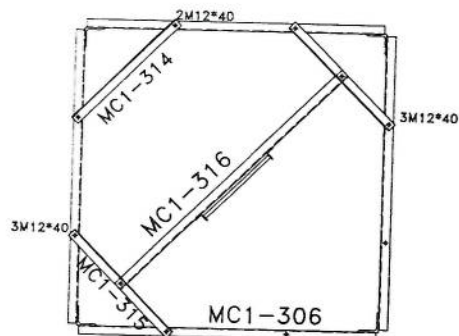
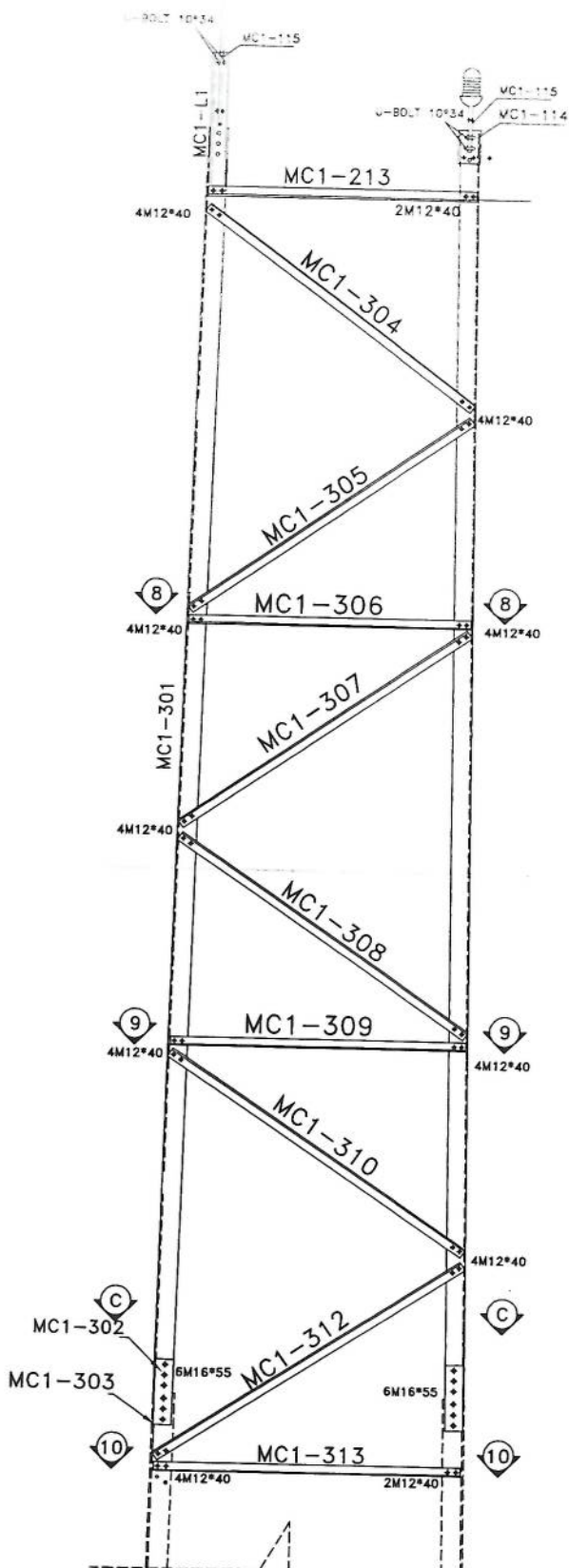


Section AA

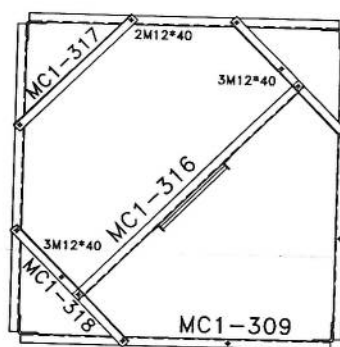
Handwritten signature

SUN SHELTER FOR ZTE BITS
BT. A104

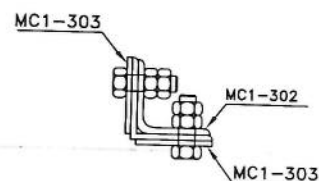
SCALE: 1:50



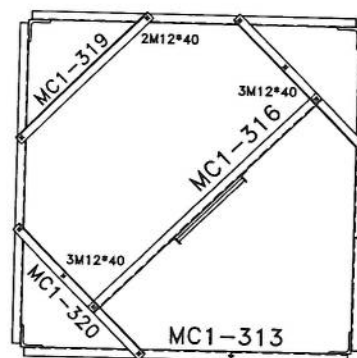
SEC. 8-8



SEC. 9-9



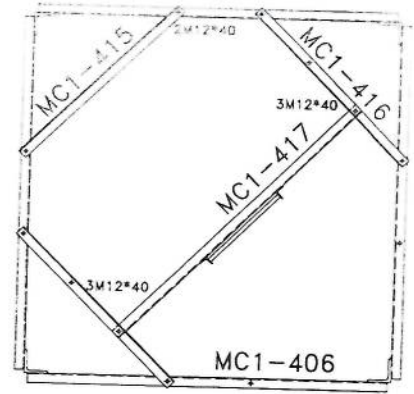
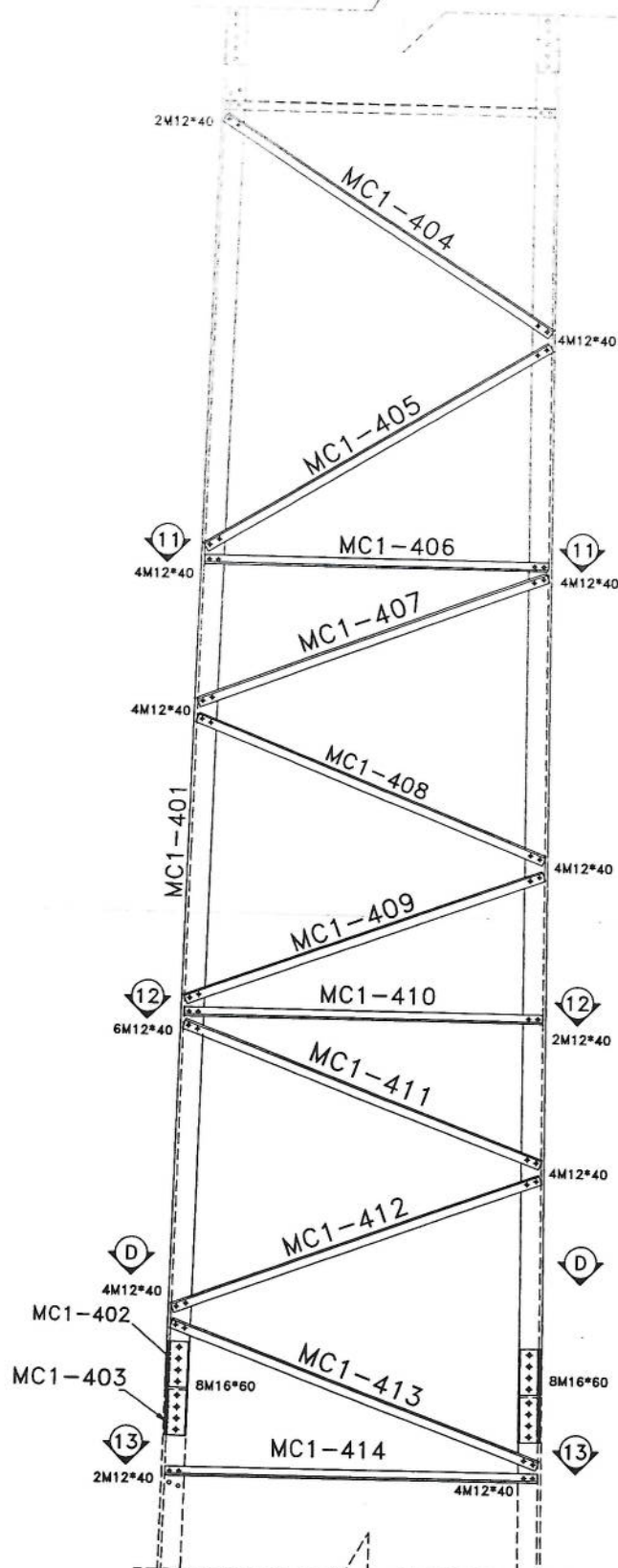
SEC. C-C



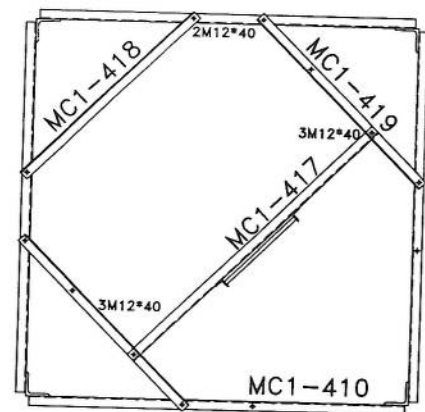
SEC. 10-10

List Of Bolts - PANEL 3	
Specification	Qty
M12*40	168
M16*55	48

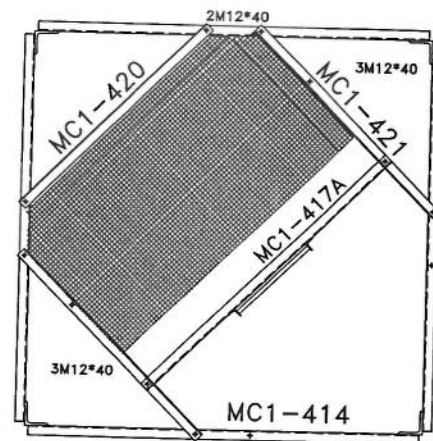
00	--	S.Ghadiri	--	A.Salahshour	10/13/24	--
Rev.	Design	Drawn	Checked	Approved	Date	Description
						
Tower Type: TOWER NB				Client :		
Project No.:				Project : AFGHAN TELECOM		
Scale: 1/11				Title : NB TOWER 30m PANEL 1		
Ref. No. 00				Sheet No. 1		



SEC. 11-11

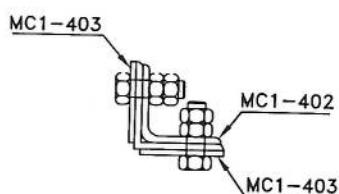


SEC. 12-12



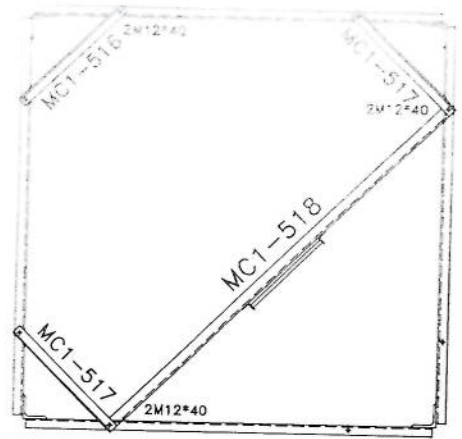
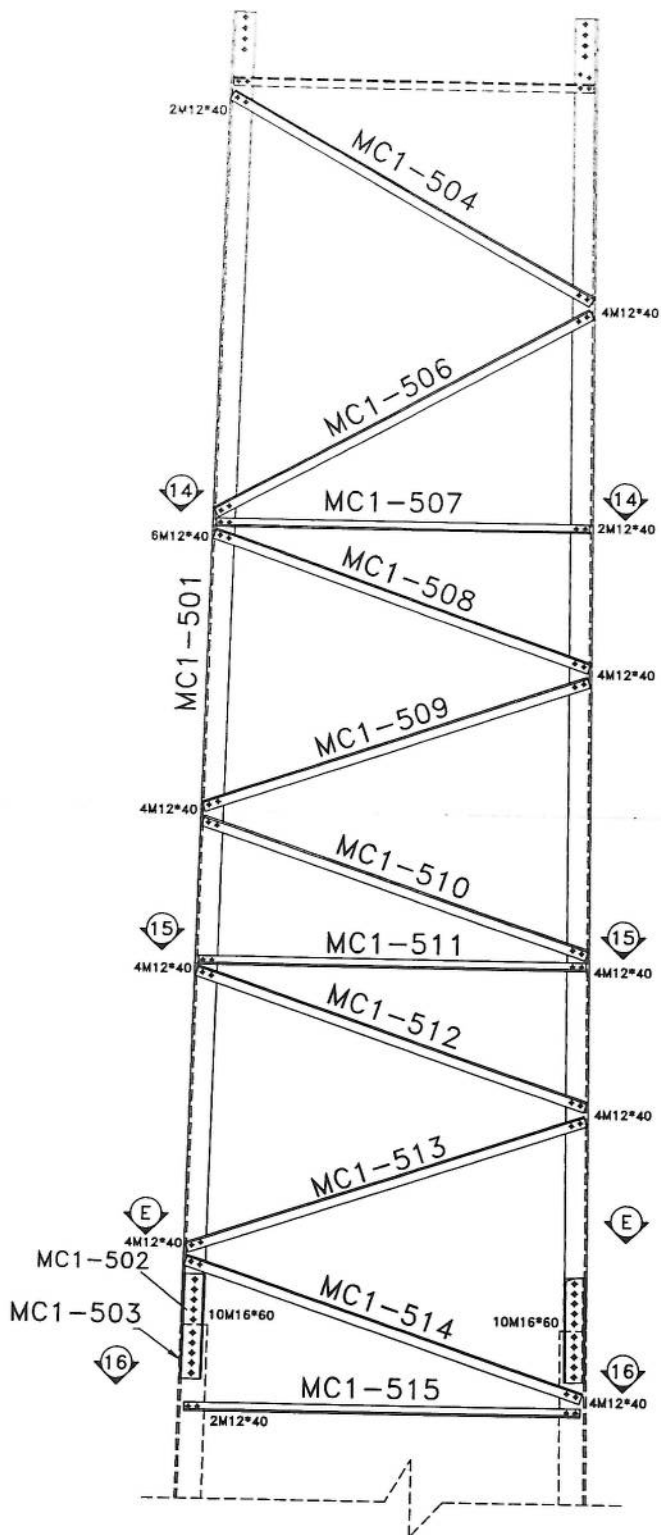
SEC. 13-13

List Of Bolts - PANEL 4	
Specification	Qty
M12*40	200
M16*60	64

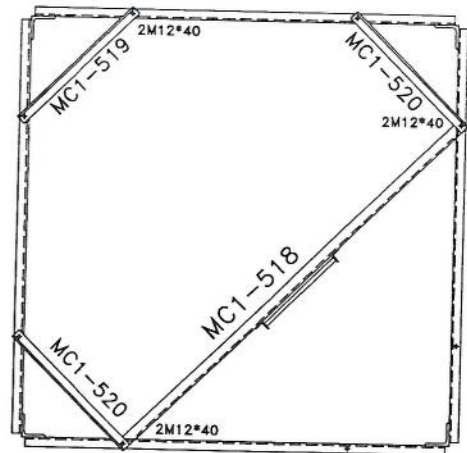


SEC. D-D

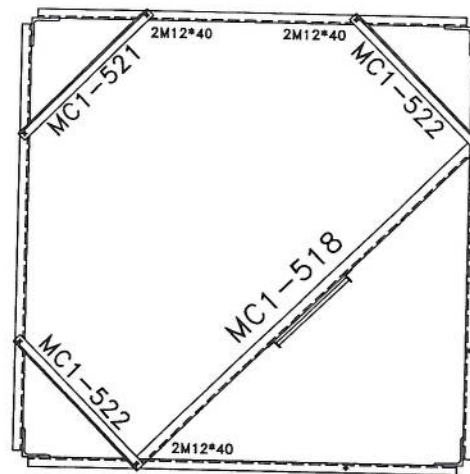
02	--	--	--	--	--
01	--	--	--	--	--
00	--	S.Ghadiri	--	A.Salahshour	10/13/2024
Rev.	Design	Drawn	Checked	Approved	Date
Description					
					
Tower Type: TOWER NB					
Project No.:					
Client :			Project : AFGHAN TELECOM		
Title :			NB TOWER 30m PANEL 2		
Scale: 1/11		Ref. No. 00		Sheet No. 2	



SEC. 14-14

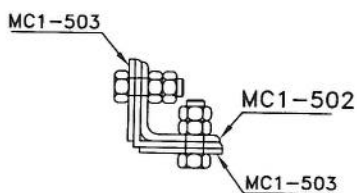


SEC. 15-15



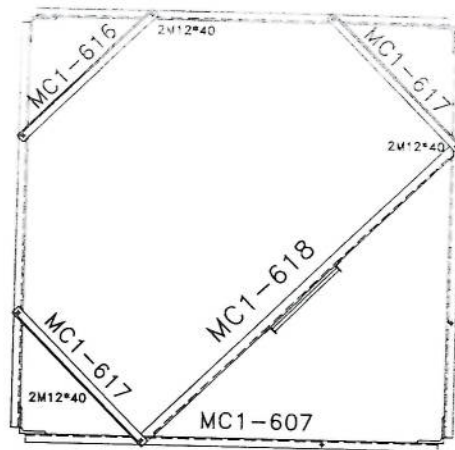
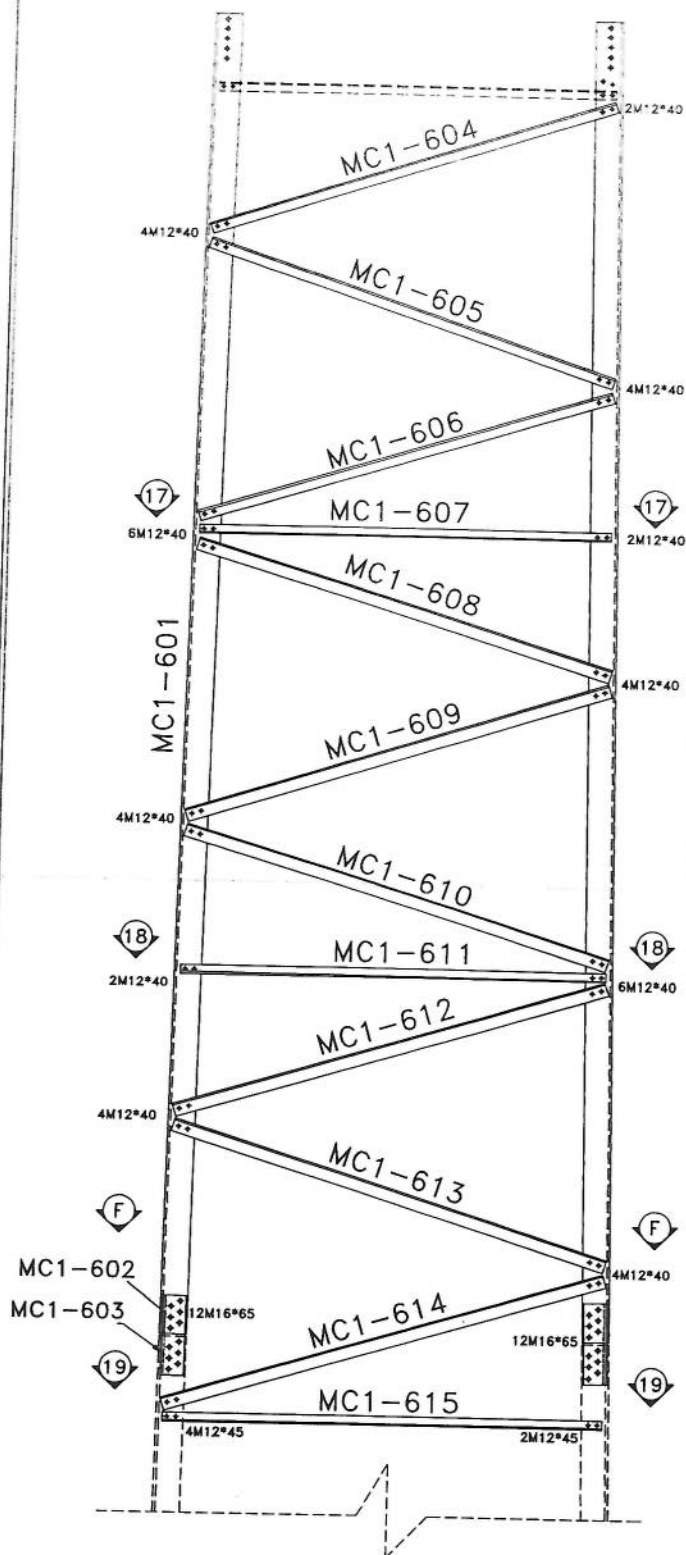
SEC. 16-16

List Of Bolts - PANEL 5	
Specification	Qty
M12*40	194
M16*60	80

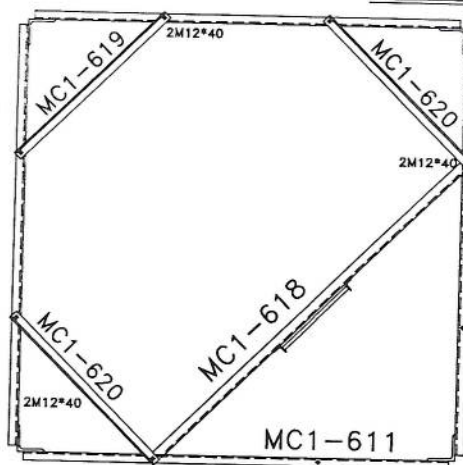


SEC. E-E

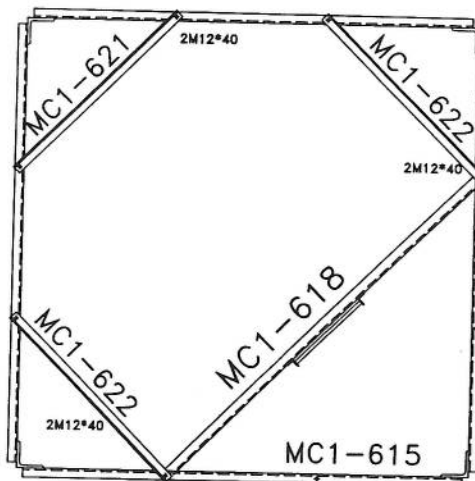
02	---	---	---	---	---	---
01	---	---	---	---	---	---
00	---	S.Ghodiri	---	A.Salahour	10/13/24	---
Rev.	Design	Drawn	Checked	Approved	Date	Description
						
Tower Type: TOWER NB			Client: AFGHAN TELECOM			
Project No.:			Title: NB TOWER 30M PANEL 3			
Scale: 1/11			Ref. No. 00		Sheet No. 5	



SEC. 17-17

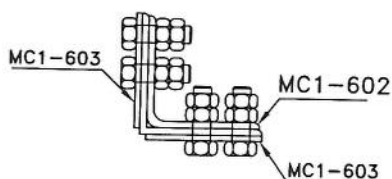


SEC. 18-18



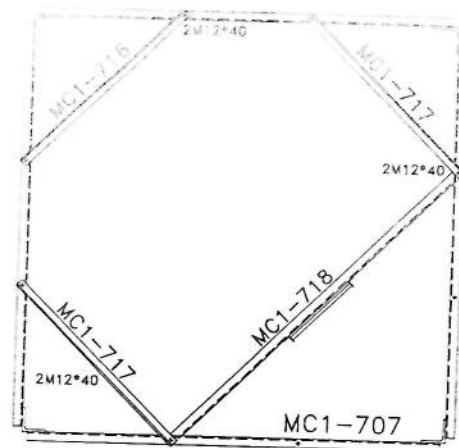
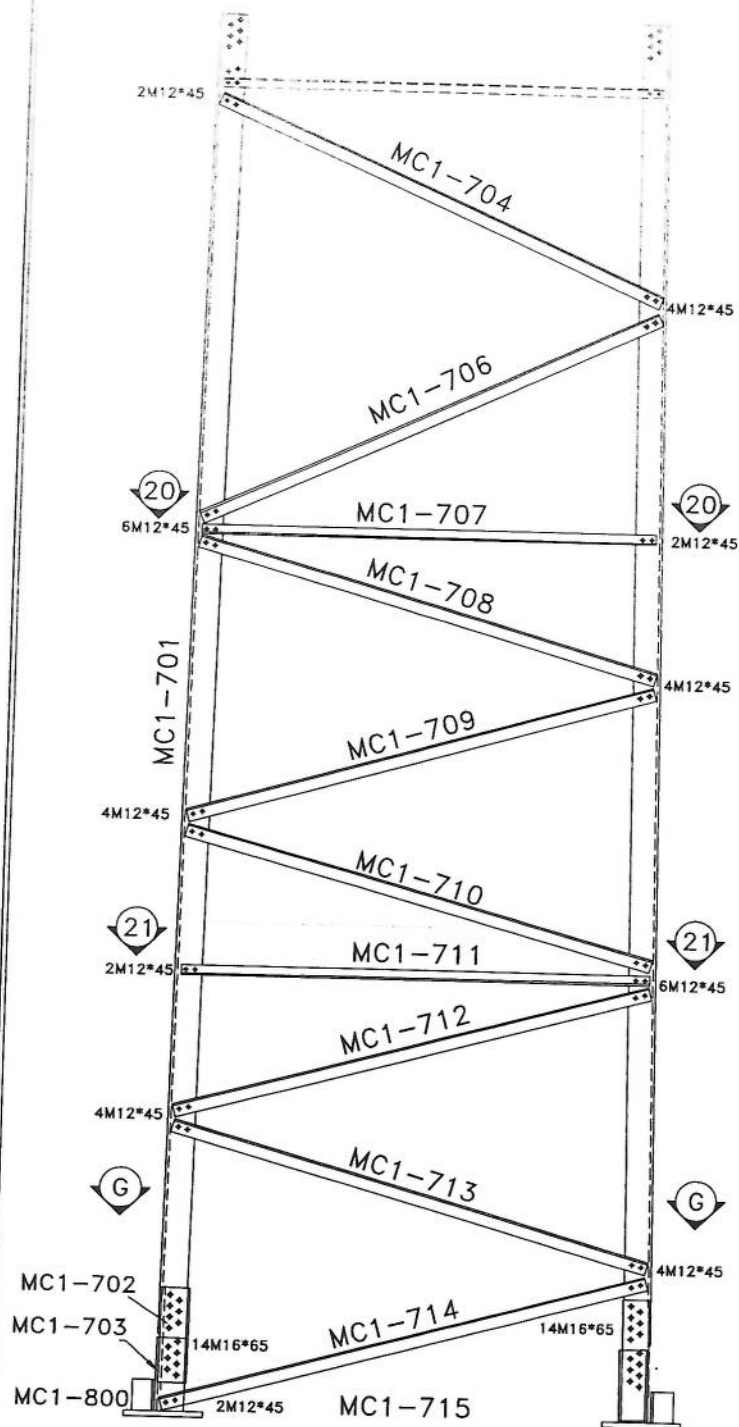
SEC. 19-19

List Of Bolts - PANEL 6		
Specification	Qty	
M12*40	186	
M12*45	24	
M16*65	96	

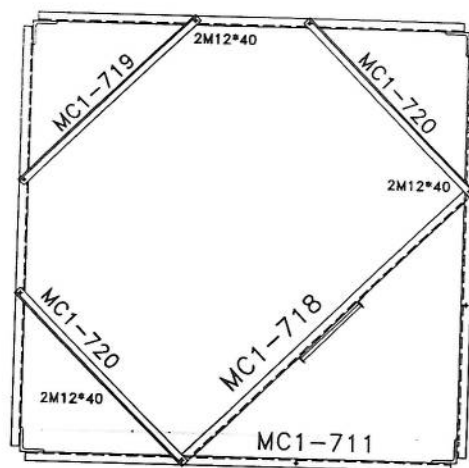


SEC. F-F

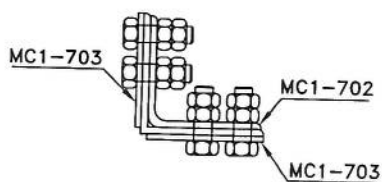
02	--	--	--	--	--
01	--	--	--	--	--
00	--	S.Ghadiri	A.Salahshour	10/15/24	--
Rev.	Design	Drawn	Checked	Approved	Date
 TOWERIST Client : Project : AFGHAN TELECOM Title : NB TOWER 30M PANEL 4					
Tower Type: TOWER NB		Project No.:		Scale: 1/11	Ref. No. 00
				Sheet No. 6	



SEC. 20-20



SEC. 21-21



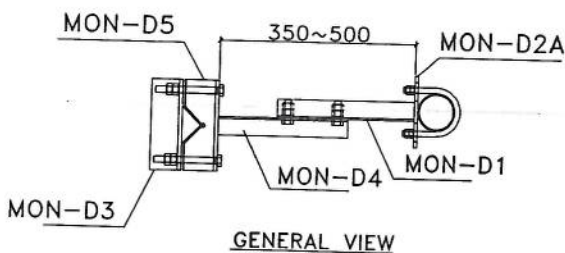
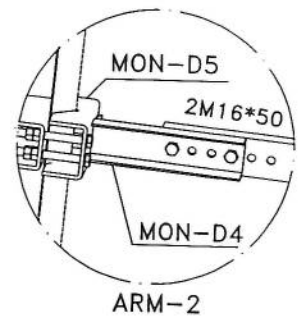
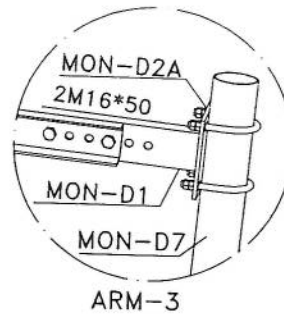
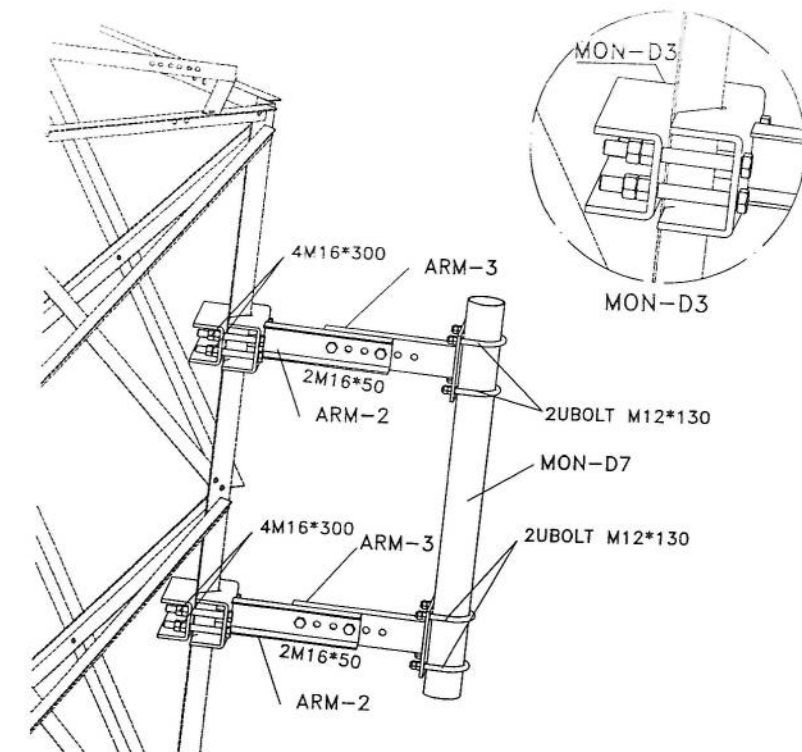
SEC. G-G

List Of Bolts - PANEL 7	
Specification	Qty
M12*40	18
M12*45	176
M16*65	112

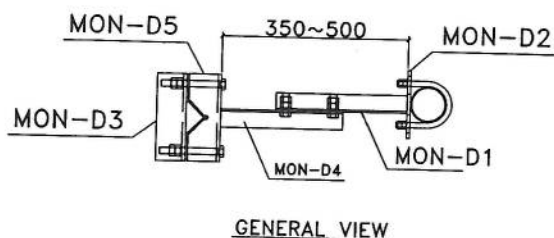
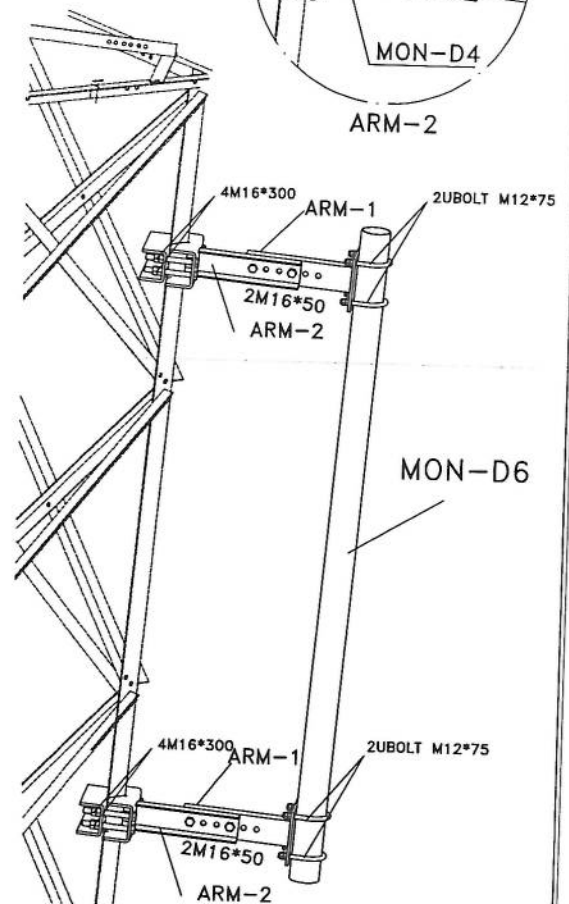
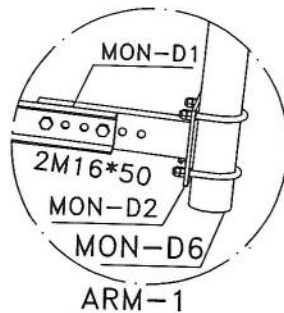
02	---	---	---	---	---	---
01	---	---	---	---	---	---
00	---	S.Ghadiri	---	A.Salahshour	10/13/24	---
Rev.	Design	Drawn	Checked	Approved	Date	Description
Client : Project : AFGHAN TELECOM Title : NB TOWER 30M PANEL 5						
Tower Type: TOWER NB			Scale: 1/11		Ref. No. 00	Sheet No. 5

BILL OF MATERIAL MW

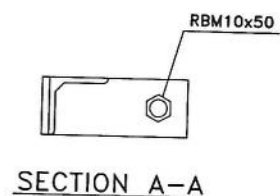
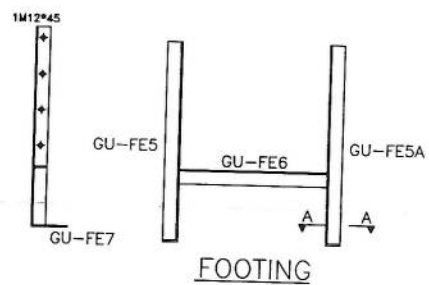
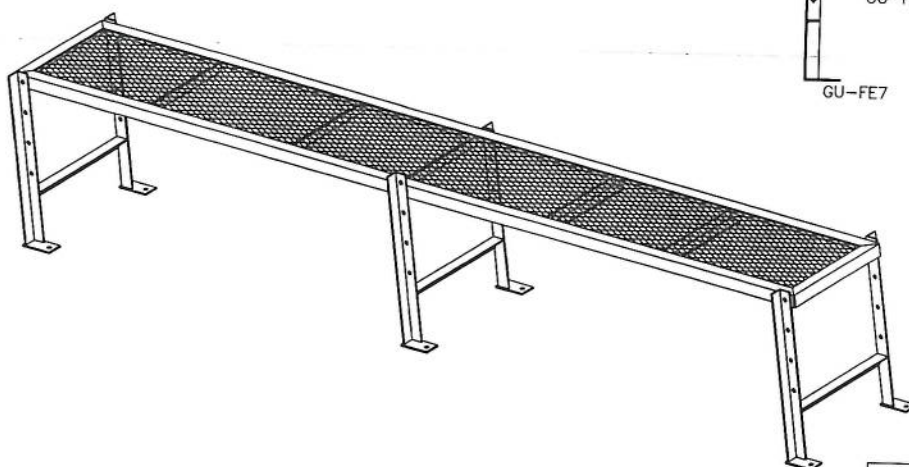
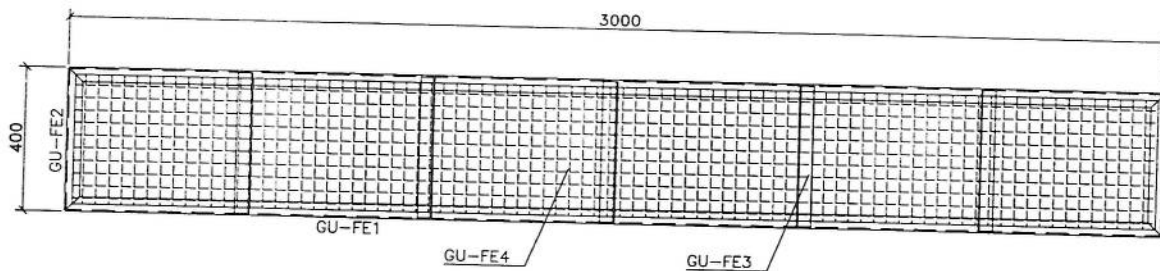
ASSEMBLY	POSITION	SIZE	QUANTITY
	MON-D3	PL8	2
ARM-3	MON-D1	JNP80	2
	MON-D2A	PL8	
ARM-2	MON-D4	JNP80	2
	MON-D5	PL8	
	MON-D7	PIPE115*13	1
BOLT	M16*300	-	8
UBOLT	M12*130	-	4



BILL OF MATERIAL GSM			
ASSEMBLY	POSITION	SIZE	QUANTITY
ARM-1	MON-D3	PL8	2
	MON-D1	UNP80	2
	MON-D2	PL8	
ARM-2	MON-D4	UNP80	2
	MON-D5	PL8	
		MON-D6	PIPE60*1:3
BOLT	M16*300	-	8
UBOLT	M12*130	-	4

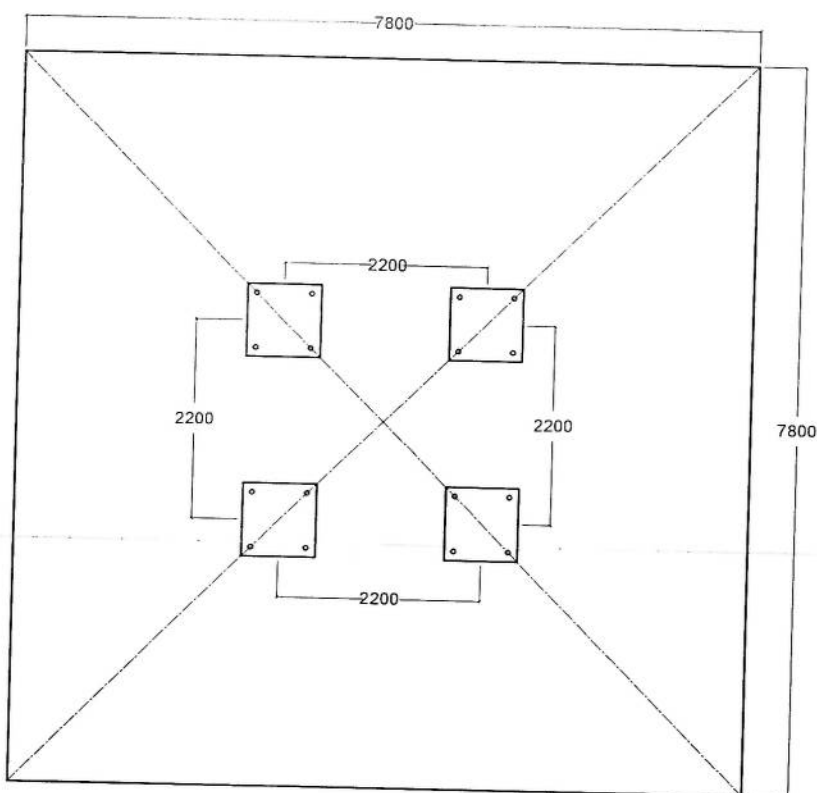
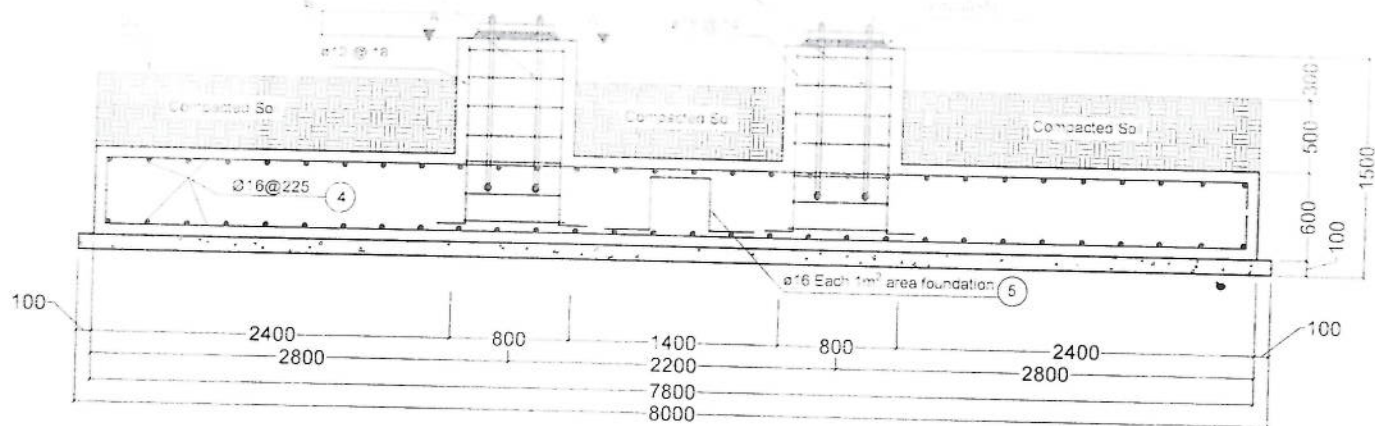


02	---	S.Ghadiri	---	A.Salahshour	01/03/11	---
01	---	S.Ghadiri	---	A.Salahshour	01/02/24	---
00	---	S.Ghadiri	---	A.Salahshour	10/13/24	---
Rev.	Design	Drawn	Checked	Approved	Date	Description
						
Client :						
Project : AFGHAN TELECOM						
Title : NB TOWER 30M MOUNTING						
Tower Type: TOWER NB						
Project No.:		Scale: 1/11		Ref. No. 00		Sheet No. 12



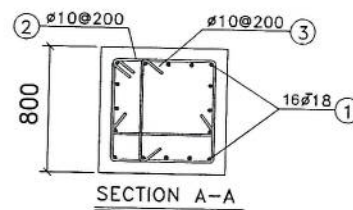
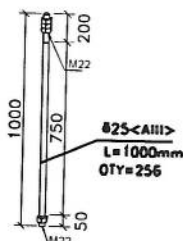
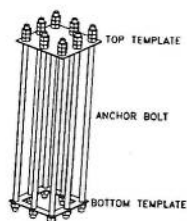
List Of Bolts - LADDER	
Specification	Qty
M12*45	6
RBM10x50	6

02	--	S.Ghadiri	--	A.Salahshour	01/03/11	--
01	--	S.Ghadiri	--	A.Salahshour	01/02/24	--
00	--	S.Ghadiri	--	A.Salahshour	10/13/24	--
Rev.	Design	Drawn	Checked	Approved	Date	Description
 TOWERIST Client : Project : AFGHAN TELECOM Title : NB TOWER 30M PLATFORM 3m						
Tower Type: TOWER NB				Scale: 1/11		
Project No.:				Ref. No. 00		Sheet No. 12



Notes:

1. All Dimensions are in mm.
2. F_c of concrete = 250 kg/cm².
3. F_y of longitudinal Bars = 4000 kg/cm².
4. Cover = 7.5 cm.
5. Soil Allowable Stress = 1.5~2 kg/Cm².
6. Concrete to be poured max in tow stages.
7. Concrete to confirm the specification.



Bill of Material

Pos	Shape	Dia(mm)	Length(m)	Quantity	Total Length(m)	Total Weight
1		18	1.50	64	96	192
2		10	2.8	28	79.00	49
3		10	0.85	56	48.00	30
4		16	8.15	140	1203	1741
5		16	2.20	59	130	204
Concrete Volume :38.55 m ³				Total Weight = 2216 kg		

REVISION RECORDS		DATE		DESCRIPTION	
NO	تاریخ	تغییرات	تاریخ	تغییرات	تغییرات

LEGEND:	PCC
---------	---

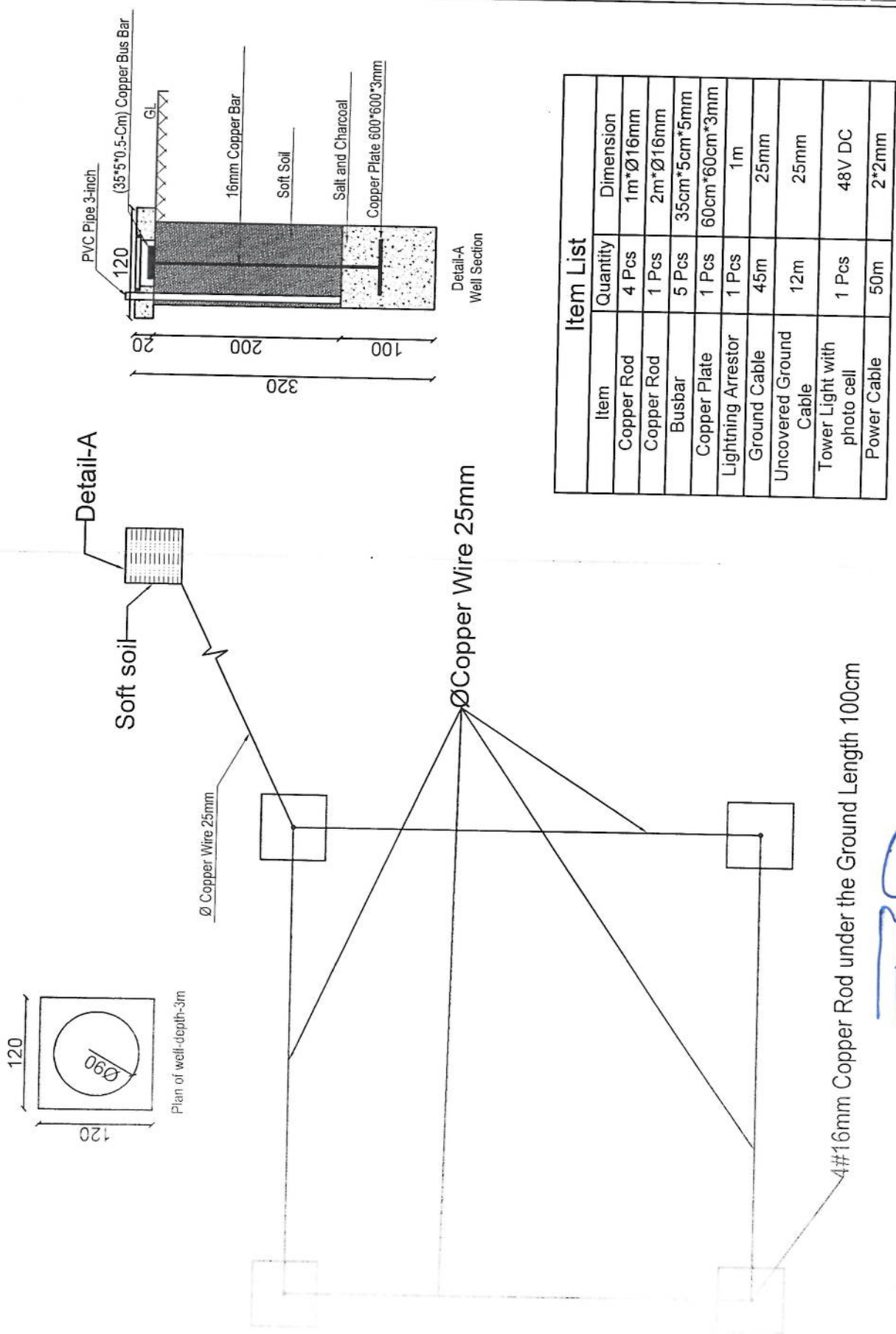
PROJECT TITLE / NO:	GSM SITES
OWNER:	افغان تیلیکام
DESIGNER:	مهندسان و مهندسان افغانستان

DRAWING TITLE:	30m Tower Grounding System
DRAWN BY:	
CHECKED BY:	
APPROVED BY:	

SCALE:	1:75
ACTUAL DATE:	14/05/2023
ISSUE DATE:	

OWNER:	AFGHAN TELECOM
PROJECT NO:	

Salam Telecommunication Company	
KABUL AFGHANISTAN	



Grounding system: well plan & section
 REF. A101
 SCALE: 1:75
 23