

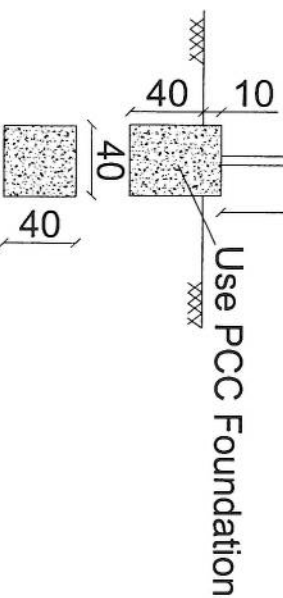
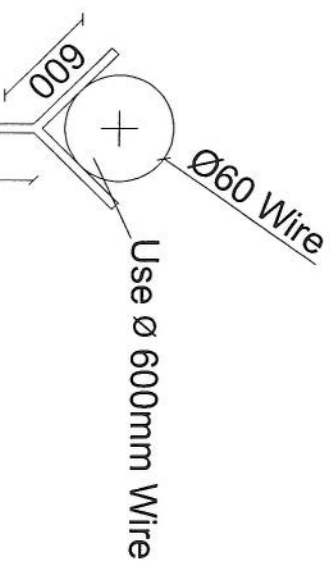
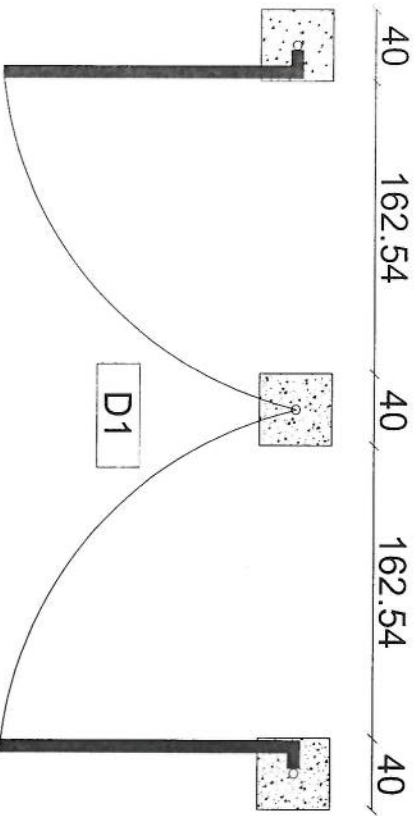
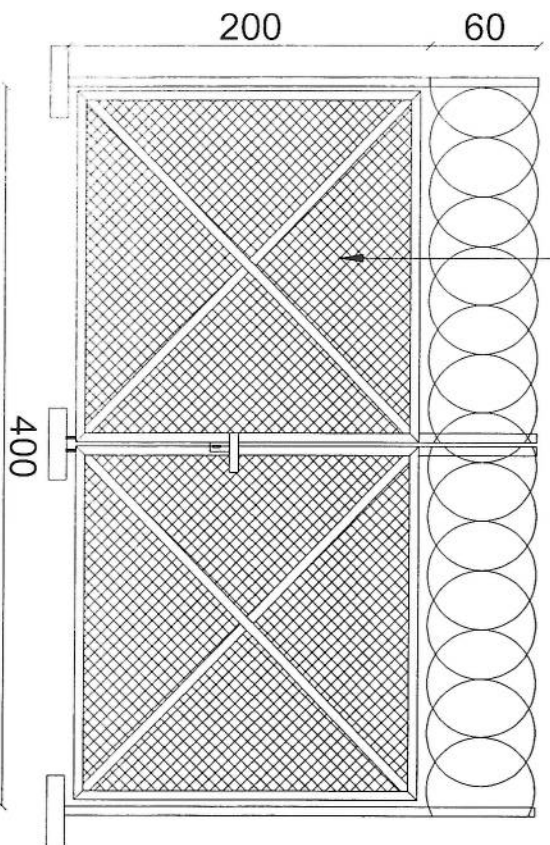
Handwritten signatures and stamps at the top of the page.

3	در صورتیکه در صورتی که در حین بازدید باشد	۷
3	ارتفاع مخمومی تاور و تعمیر از سطح زمین میزان	
2	ارتفاع تاور مورد نیاز	
2	تاور مورد نیاز (کند ماست کنتیل)	
2	مساحت موجود سرپام (طول و عرض)	
2	نوعیت سرپام (رنگ، ترکیب یا دیگری)	
2	ظواهر تعمیر قابلیت برداشت سیمان را دارد؟	
2	امکان جابجایی وسایل سرپام یا کترین است؟	
2	امکان جابجایی وسایل سرپام یا افراد و کارگرها است؟	
2	راه رسیدن به نام (زینته بترونی داخلی)	
2	ارتفاع تعمیر	
2	تعداد منازل	
1	نوعیت تعمیر (مسکونی/تجاری)	
1	در صورتیکه در صورتی که سرپام تعمیرات باشد	
1	چه مقدار سرک تردد واسطه ضرورت است (به متر)	
1	آیا به سرک جهت تردد واسطه ضرورت است	نه خیر
1	سرک ۵ واسطه نقلیه تردد بتواند دارد	بلی
1	چگونگی ساحه (شهری، روستایی، دورسدت) VIP یا	شهری
1	نوعیت سایت (سرپام یا روی مین)	روی زمین
1	مواقفه ابتدای ساحوی یا مالی جابجاء صورت گرفت؟	بلی
1	مالی جابجاء یا نصب سایت و شرایط اقلان تیلی کم راضی است	بلی
1	شخصی/کسانی	شخصی
	شماره تماس مالی یا سکته جابجاء	0705722966 مختار احمد
	مالی جابجاء/خانه قابل دسترس است	بلی
	مالیکت زمین (شخصی یا دولتی)	شخصی
	(نام ساحق که قرار است تحت پوشش سایت بیایند)	اول و دوم دوراهی، کرانه معلومین
	نام ولسوالی و ولایت مربوطه	۱۴ ناحیه ۵
	نام ساحه و منطقه	دوراهی
	GPS coordinates	31.616402, 65.74819 31.616402, 65.74819
	کد رهگیری شماره	1
	Site ID (مکان)	KND366

Handwritten signature and stamp in the middle of the page.

USE 6mm Fence

D1



REVISION RECORDS

REVISION NO	DATE	DESCRIPTION
1	24/03/2025	ISSUE DATE

LEGEND:

BRICK PIER

D1 DOOR TYPE 1

PROJECT TITLE / NO:

GSM SITES

طراحي ځايونه

طراحي ځايونه

DRAWING TITLE:

DOOR & COLUMN DETAILS

د درې او ستونزو ځانګړتياوې

DRAWN BY:

CIVIL TEAM

CHECKED BY:

APPROVED BY:

SCALE:

ACTUAL DATE:

ISSUE DATE:

OWNER:

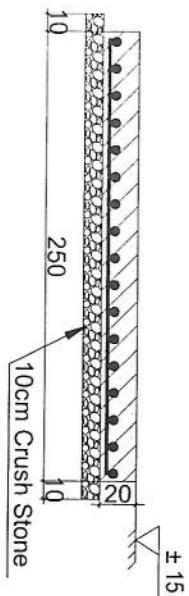
AFGHAN TELECOM

طراحي ځايونه

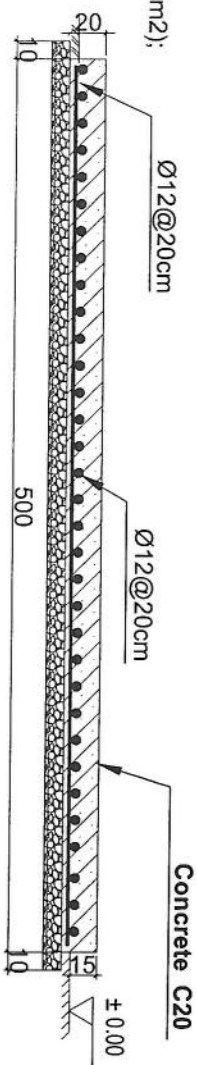
طراحي ځايونه

طراحي ځايونه

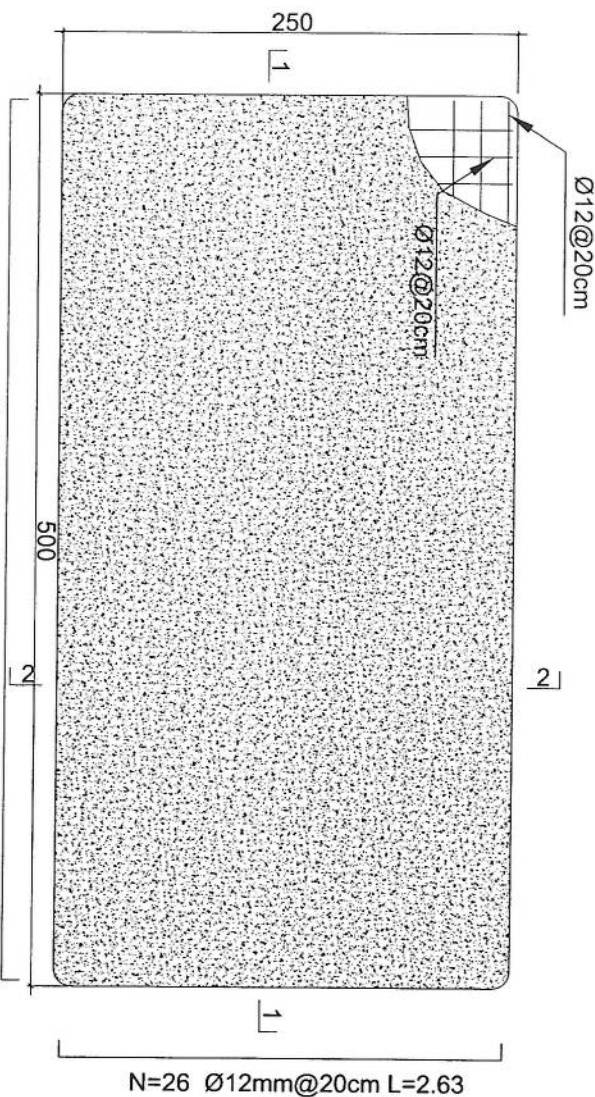
- Notes:
1. The foundation is adopts reinforced concrete, the concrete is C20. (C20:compressive strength is 20N/mm2); the foundation lays on a 10cm thick crush stone pad;
 2. Ø12: mild steel, rebars strength 210N/mm2
 3. minimum concrete cover for rebar is 3.5cm,
 4. All units are in cm
 5. All edges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



2-2 section



1-1 section



N=14 Ø12mm@20cm L=5.13

Generator Foundation

REVISION RECORDS	
REVISION NO	DATE
1	24/03/2025
2	24/03/2025
3	24/03/2025

LEGEND:

CRUSHED ROCK

Ø12@20cm

CONCRETE C20

GROUND LEVEL

±100

±0.00

±15

±20

±25

±30

±35

±40

±45

±50

±55

±60

±65

±70

±75

±80

±85

±90

±95

±100

±105

±110

±115

±120

±125

±130

±135

±140

±145

±150

±155

±160

±165

±170

±175

±180

±185

±190

±195

±200

±205

±210

±215

±220

±225

±230

±235

±240

±245

±250

±255

±260

±265

±270

±275

±280

±285

±290

±295

±300

±305

±310

±315

±320

±325

±330

±335

±340

±345

±350

±355

±360

±365

±370

±375

±380

±385

±390

±395

±400

±405

±410

±415

±420

±425

±430

±435

±440

±445

±450

±455

±460

±465

±470

±475

±480

±485

±490

±495

±500

±505

±510

±515

±520

±525

±530

±535

±540

±545

±550

±555

±560

±565

±570

±575

±580

±585

±590

±595

±600

±605

±610

±615

±620

±625

±630

±635

±640

±645

±650

±655

±660

±665

±670

±675

±680

±685

±690

±695

±700

±705

±710

±715

±720

±725

±730

±735

±740

±745

±750

±755

±760

±765

±770

±775

±780

±785

±790

±795

±800

±805

±810

±815

±820

±825

±830

±835

±840

±845

±850

±855

±860

±865

±870

±875

±880

±885

±890

±895

±900

±905

±910

±915

±920

±925

±930

±935

±940

±945

±950

±955

±960

±965

±970

±975

±980

±985

±990

±995

±1000

±1005

±1010

±1015

±1020

±1025

±1030

±1035

±1040

±1045

±1050

±1055

±1060

±1065

±1070

±1075

±1080

±1085

±1090

±1095

±1100

±1105

±1110

±1115

±1120

±1125

±1130

±1135

±1140

±1145

±1150

±1155

±1160

±1165

±1170

±1175

±1180

±1185

±1190

±1195

±1200

±1205

±1210

±1215

±1220

±1225

±1230

±1235

±1240

±1245

±1250

±1255

±1260

±1265

±1270

±1275

±1280

±1285

±1290

±1295

±1300

±1305

±1310

±1315

±1320

±1325

±1330

±1335

±1340

±1345

±1350

±1355

±1360

±1365

±1370

±1375

±1380

±1385

±1390

±1395

±1400

±1405

±1410

±1415

±1420

±1425

±1430

±1435

±1440

±1445

±1450

±1455

±1460

±1465

33	مساحت مورد نیاز سایت (طول عرض)	10*10
34	مساحت مورد نیاز سایت (طول عرض)	10*10
35	نوعیت احاطه در صورت ضرورت	لازم نیست
36	محل پوشش گارد در صورت ضرورت	لازم نیست
37	تاورد (کیلی روی زمین یا سلف سیوریت)	کیلی روی زمین
38	ارتفاع تاورد مورد نیاز	۳۰ متر
39	امکانات وصل ترانسیمیشن سایت (TX type)	بلی
40	سایه بان و سلب برای وسایل مخایرانی (BTS and all racks)	لازم است
41	سایه بان و سلب مورد نیاز جراتور و تانکر	لازم است
42	امکانات نصب سولر است؟	بلی
43	ساحه کافی برای سولر موجود است؟	بلی
44	برق شهری در ساحه وجود دارد؟	بلی
45	فاصله برج برق از ساحه سایت	
46	تیم سروی	کندهار
47	نام	بشیر احمد ابراهیمی
48	دیتارمنت	RF
49	شماره	749998645
50	سکینج ساحه سایت (ترتیب و ضم رپور سروی شود)	
51	عکسهای پانارومیک از ساحه گرفته شود	
52	خط دید وصل مایکرویف با تیم از ساحه باید چک و تایید شود	
53	خدمات سلام در ساحه موجود است؟	
54	کیفیت خدمات سلام در ساحه	
55	نظریات:	

REVISION RECORDS	
REVISION NO	DATE
1	24/02/2025
2	
3	
4	

REVISION NO	DATE	DESCRIPTION
1	24/02/2025	DRG NO: 04
2		
3		
4		

LEGEND:
CRASHED ROCK
PCB

PROJECT TITLE / NO.
GSM SITES
DRAWING TITLE:
SUN SHELTER FOR GENERATOR
DRAWN BY:
CIVIL TEAM
CHECKED BY:
APPROVED BY:
SCALE:
1:75
ACTUAL DATE:
24/02/2025
ISSUE DATE:
24/02/2025
OWNER:
AFGHAN TELECOM
OWNER:
AFGHAN TELECOM

PROJECT TITLE / NO.
GSM SITES
DRAWING TITLE:
SUN SHELTER FOR GENERATOR
DRAWN BY:
CIVIL TEAM
CHECKED BY:
APPROVED BY:
SCALE:
1:75
ACTUAL DATE:
24/02/2025
ISSUE DATE:
24/02/2025
OWNER:
AFGHAN TELECOM
OWNER:
AFGHAN TELECOM

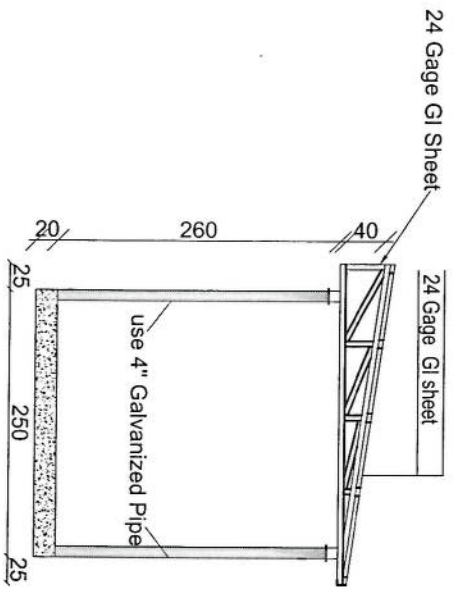
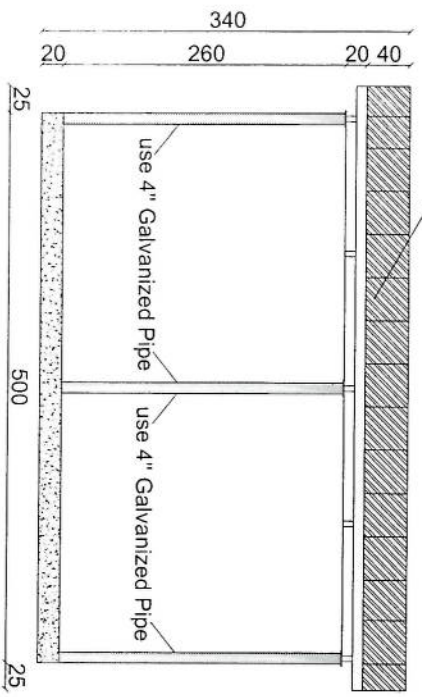
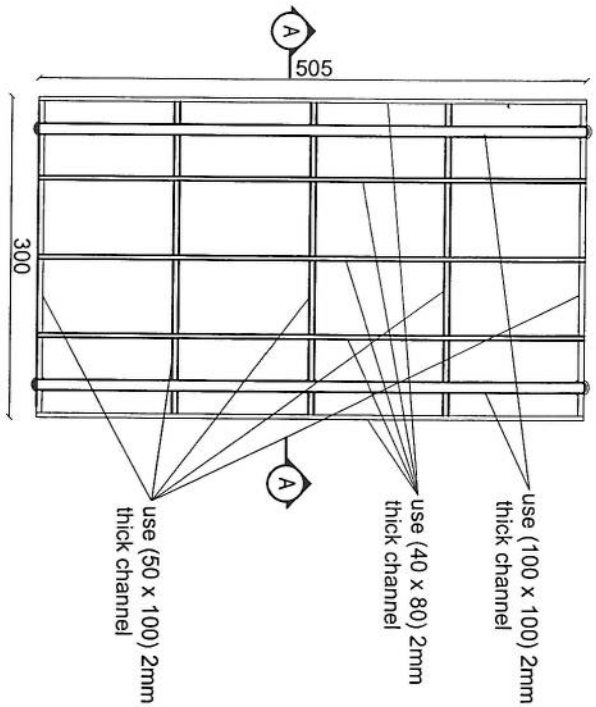
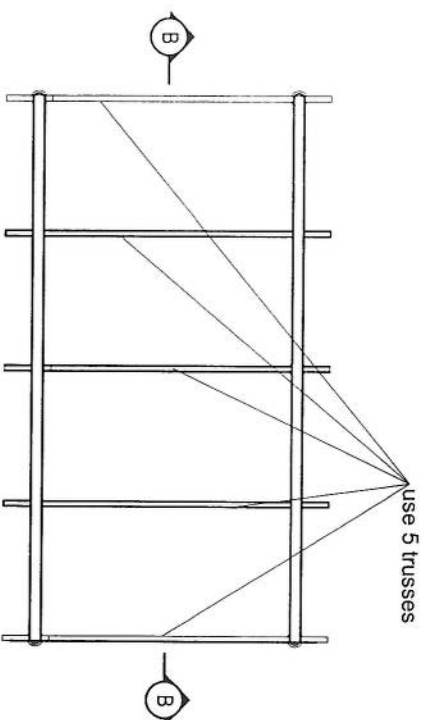
PROJECT TITLE / NO.
GSM SITES
DRAWING TITLE:
SUN SHELTER FOR GENERATOR
DRAWN BY:
CIVIL TEAM
CHECKED BY:
APPROVED BY:
SCALE:
1:75
ACTUAL DATE:
24/02/2025
ISSUE DATE:
24/02/2025
OWNER:
AFGHAN TELECOM
OWNER:
AFGHAN TELECOM

PROJECT TITLE / NO.
GSM SITES
DRAWING TITLE:
SUN SHELTER FOR GENERATOR
DRAWN BY:
CIVIL TEAM
CHECKED BY:
APPROVED BY:
SCALE:
1:75
ACTUAL DATE:
24/02/2025
ISSUE DATE:
24/02/2025
OWNER:
AFGHAN TELECOM
OWNER:
AFGHAN TELECOM

PROJECT TITLE / NO.
GSM SITES
DRAWING TITLE:
SUN SHELTER FOR GENERATOR
DRAWN BY:
CIVIL TEAM
CHECKED BY:
APPROVED BY:
SCALE:
1:75
ACTUAL DATE:
24/02/2025
ISSUE DATE:
24/02/2025
OWNER:
AFGHAN TELECOM
OWNER:
AFGHAN TELECOM

PROJECT TITLE / NO.
GSM SITES
DRAWING TITLE:
SUN SHELTER FOR GENERATOR
DRAWN BY:
CIVIL TEAM
CHECKED BY:
APPROVED BY:
SCALE:
1:75
ACTUAL DATE:
24/02/2025
ISSUE DATE:
24/02/2025
OWNER:
AFGHAN TELECOM
OWNER:
AFGHAN TELECOM

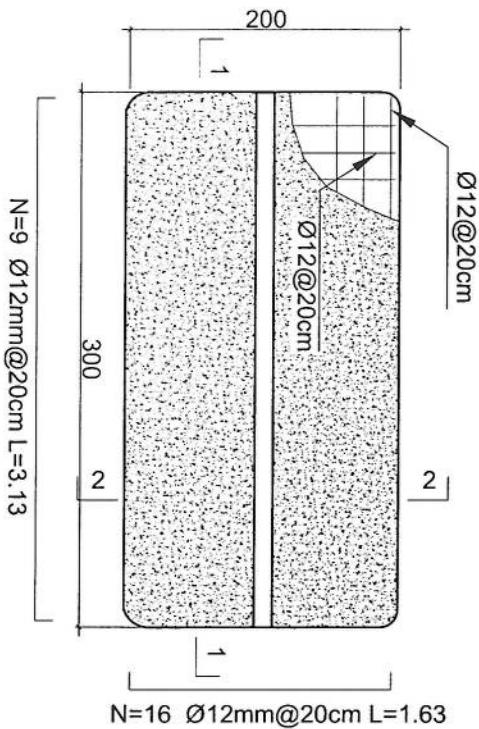
PROJECT TITLE / NO.
GSM SITES
DRAWING TITLE:
SUN SHELTER FOR GENERATOR
DRAWN BY:
CIVIL TEAM
CHECKED BY:
APPROVED BY:
SCALE:
1:75
ACTUAL DATE:
24/02/2025
ISSUE DATE:
24/02/2025
OWNER:
AFGHAN TELECOM
OWNER:
AFGHAN TELECOM



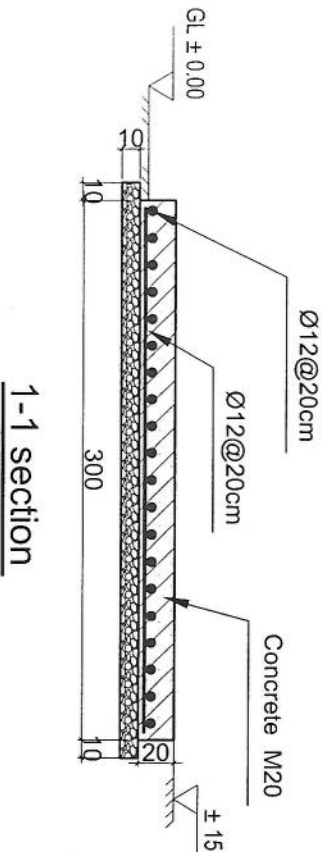
Section B-B

Section AA

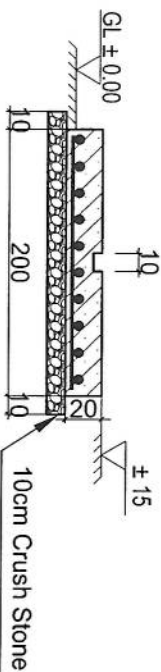
- Notes:
1. The foundation is adopts reinforced concrete, the concrete is M20; (M20:compressive strength is 20N/mm²); the foundation lays on a 10cm thick crush stone pad;
 2. Ø12: mild steel, rebars strength 210N/mm²
 3. minimum concrete cover for rebar is 3.5cm,
 4. All units are in cm
 5. All edges of the Slab should be curve



Outdoor BTS Foundation



1-1 section



2-2 section

REVISION RECORDS	
REVISION NO	DATE
1	24/03/2025
2	24/03/2025
3	24/03/2025
4	24/03/2025
5	24/03/2025

LEGEND:

CRUSHED ROCK	شال
POC PASTER	لایه ککریک پاستر
CONCRETE	بت
GROUND LEVEL	سطح زمین

PROJECT TITLE / NO:

GSM SITES
موقع های GSM

DRAWING TITLE:

ZTE OUTDOOR BTS FOUNDATION
فونداسیون BTS بیرون

DRAWN BY:
CIVIL TEAM

CHECKED BY:

APPROVED BY:

SCALE: 1:25

ACTUAL DATE: 24/03/2025
ISSUE DATE: 24/03/2025

OWNER: AFGHAN TELECOM

Station Telecommunication Company
AFGHANISTAN

REVISION RECORDS		
REVISION NO	DATE	DESCRIPTION
1	24/03/2025	DRG NO: 06

LEGEND:	
CRASHED ROCK	پاشنه کوبه
POC	نقطه کوبه

PROJECT TITLE / NO:

GSM SITES

محل نصب آنتن

DRAWING TITLE:

SUN SHELTER FOR ZTE BTS

سایه بان برای BTS

DRAWN BY:

CIVIL TEAM

CHECKED BY:

APPROVED BY:

SCALE: 1:50

ACTUAL DATE:

24/03/2025

ISSUE DATE:

DRG NO: 06

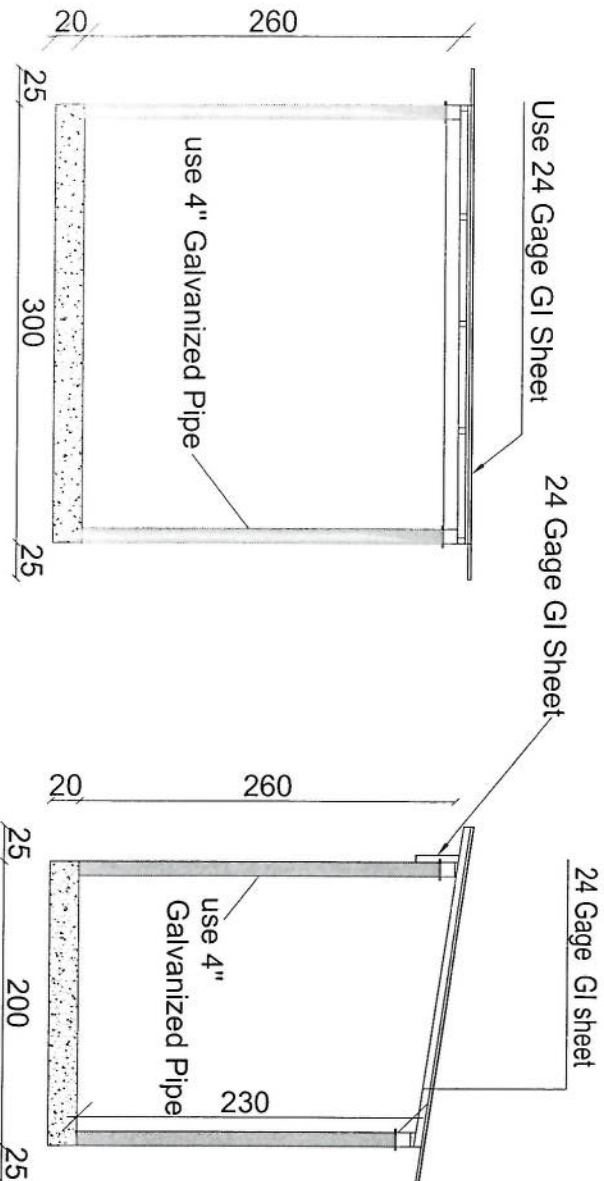
OWNER:

AFGHAN TELECOM

سایه بان برای BTS

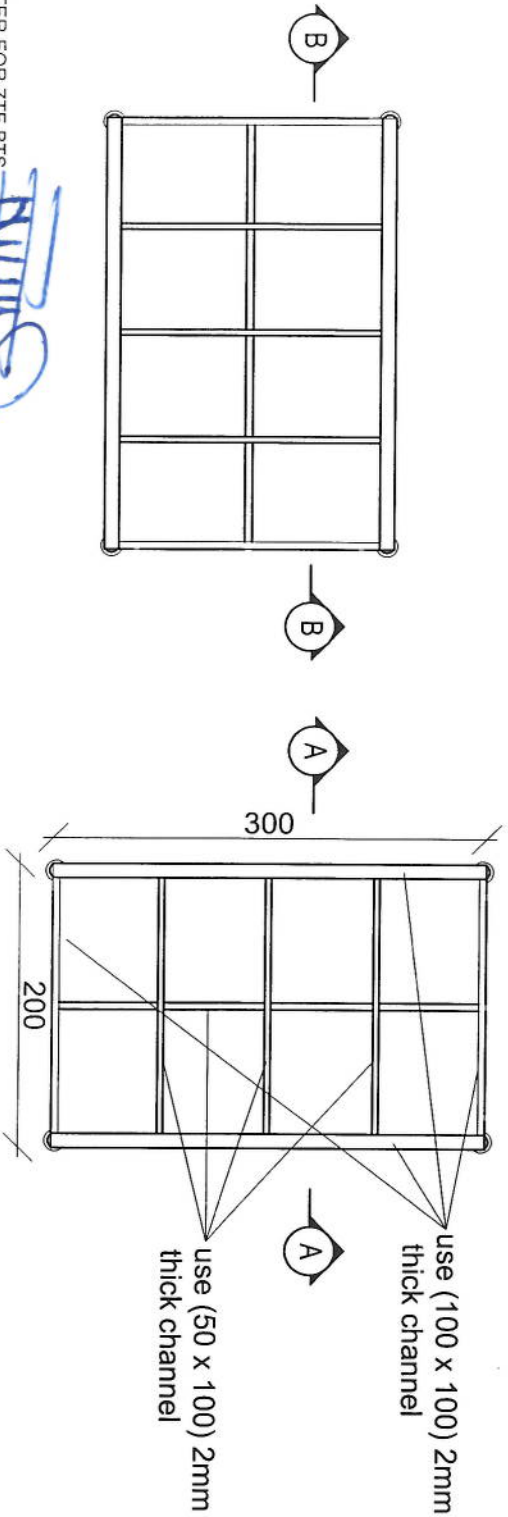
KABUL

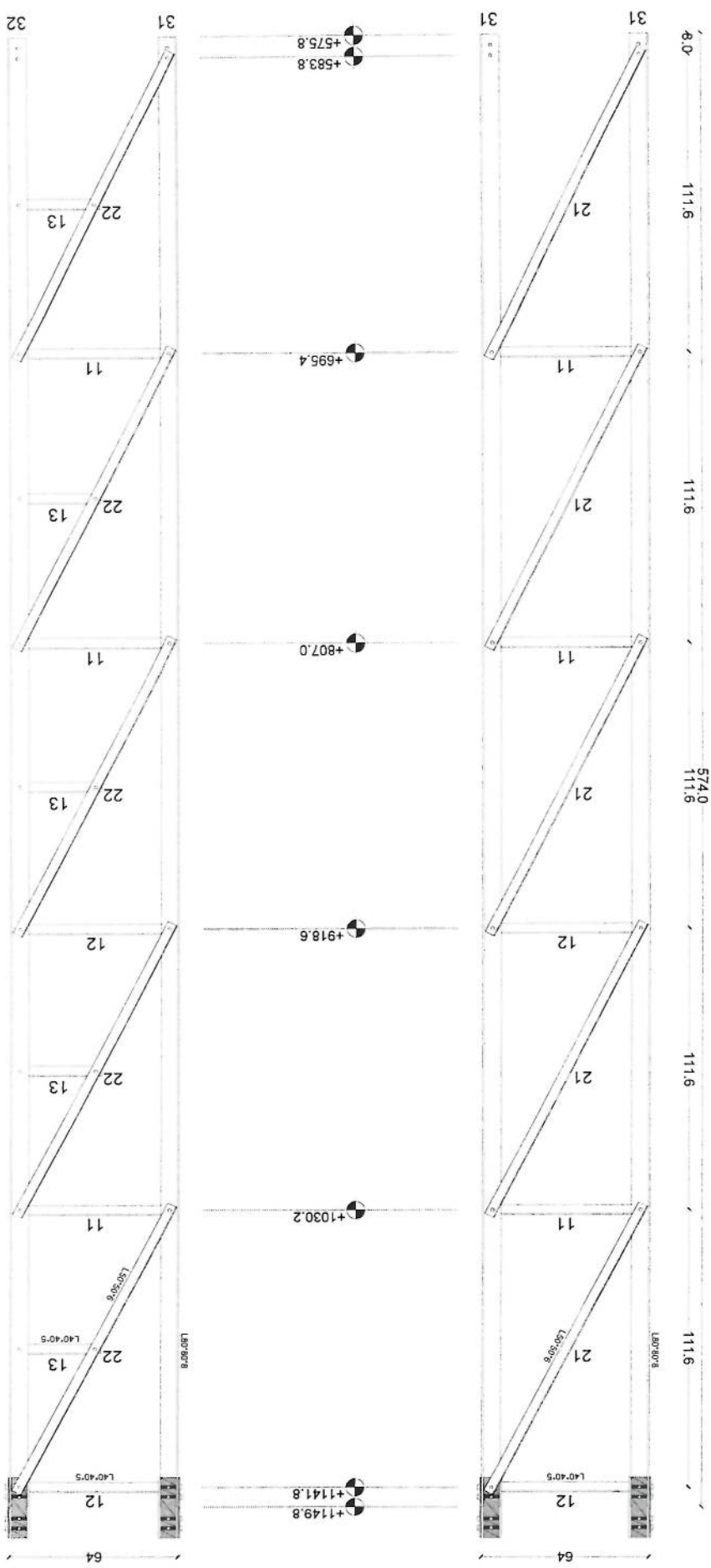
AFGHANISTAN



Section BB

Section AA





Section (2)

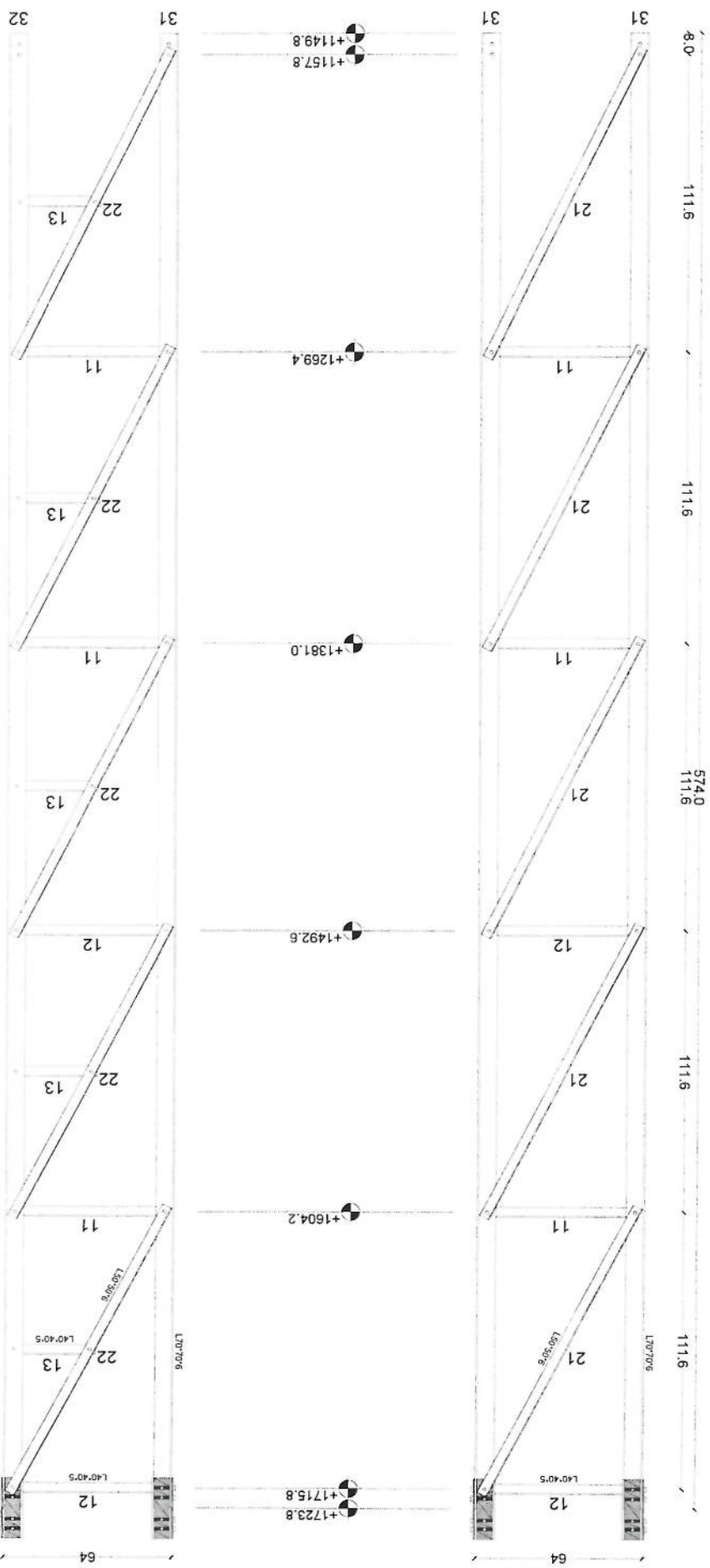
Handwritten signature or mark in blue ink.

MANUFACTURED

CLIENT AFGHAN TELECOM

TITLE 30M GUYED MAST TOWER

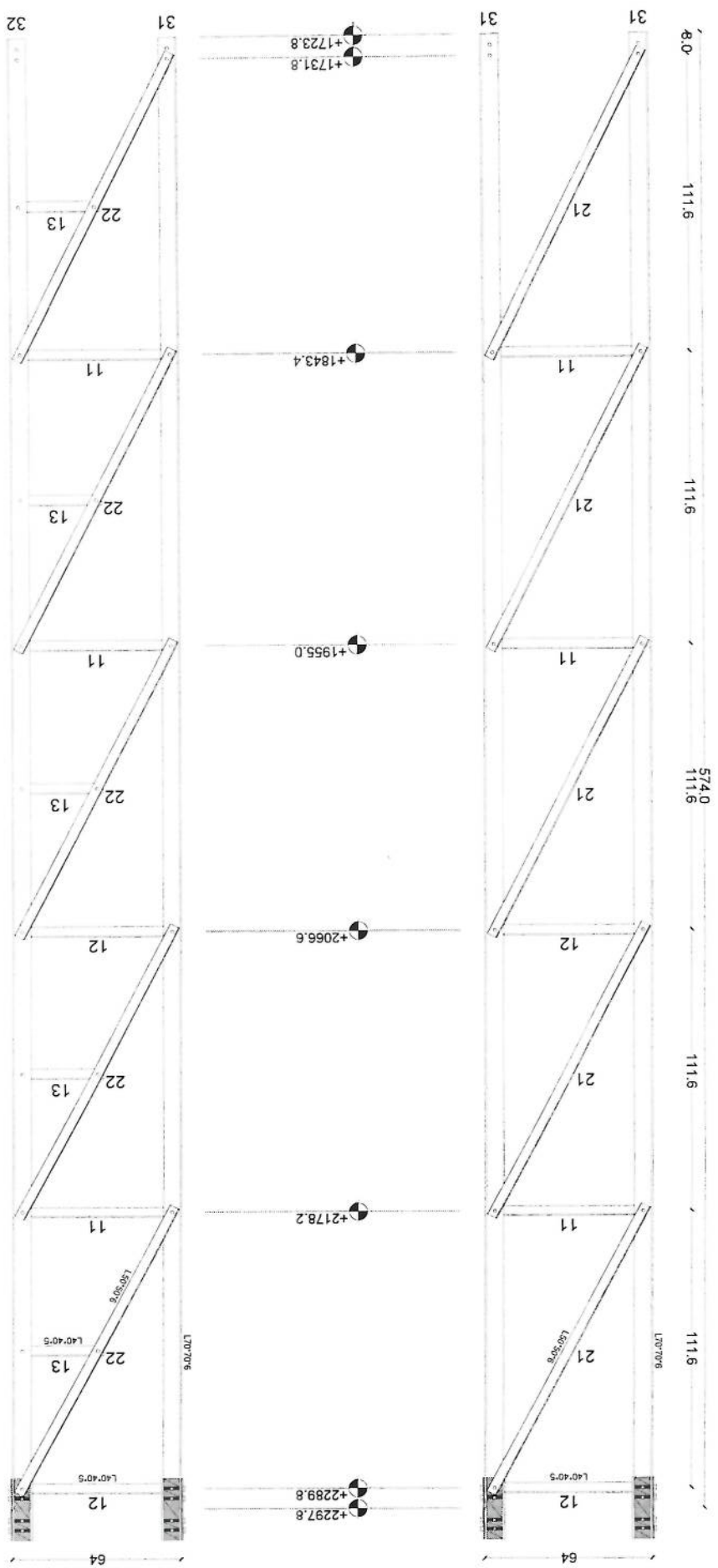
Section (3)



MANUFACTURED

CLIENT AFGHAN TELECOM

TITLE 30M GUYED MAST TOWER



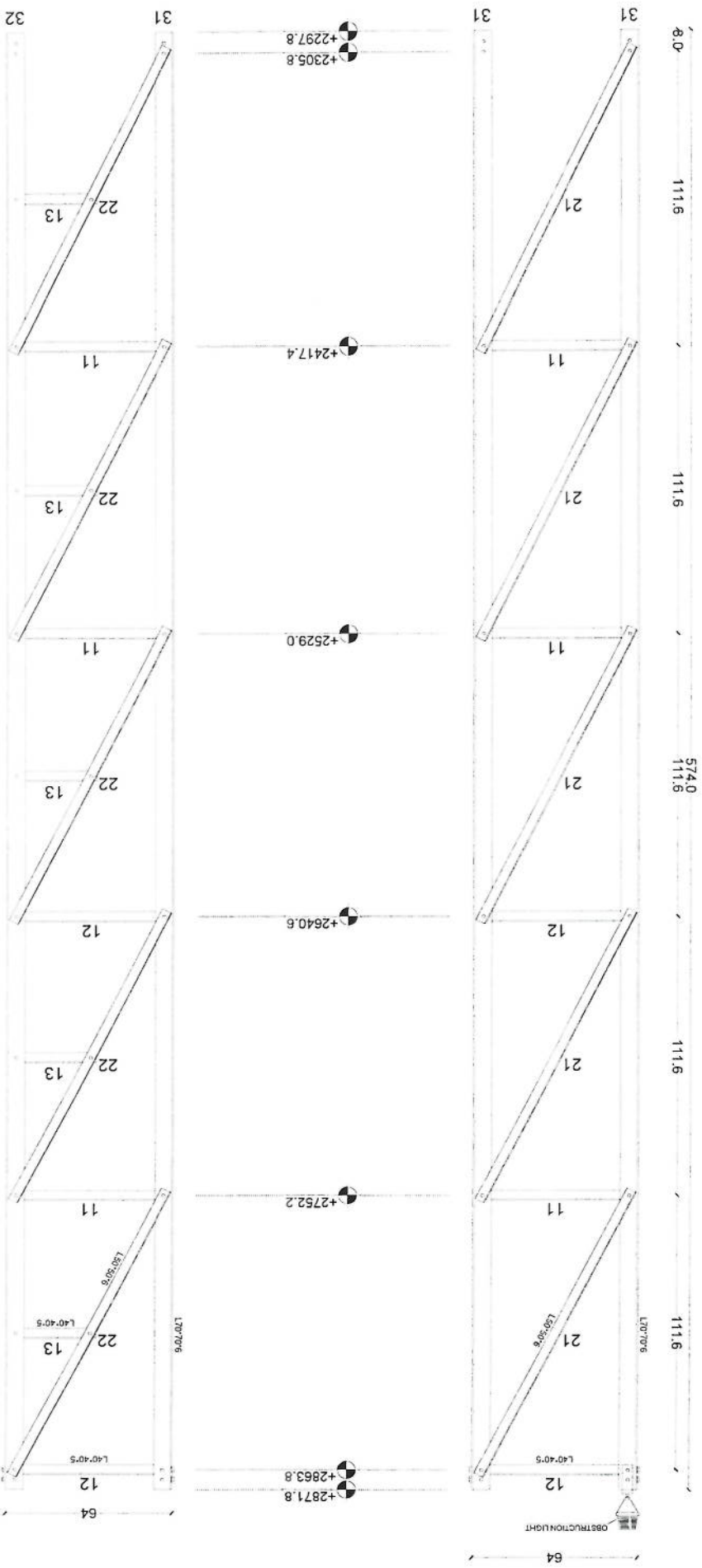
Section (4)

Handwritten signature in blue ink.

MANUFACTURED

CLIENT AFGHAN TELECOM

TITLE 30M GUYED MAST TOWER

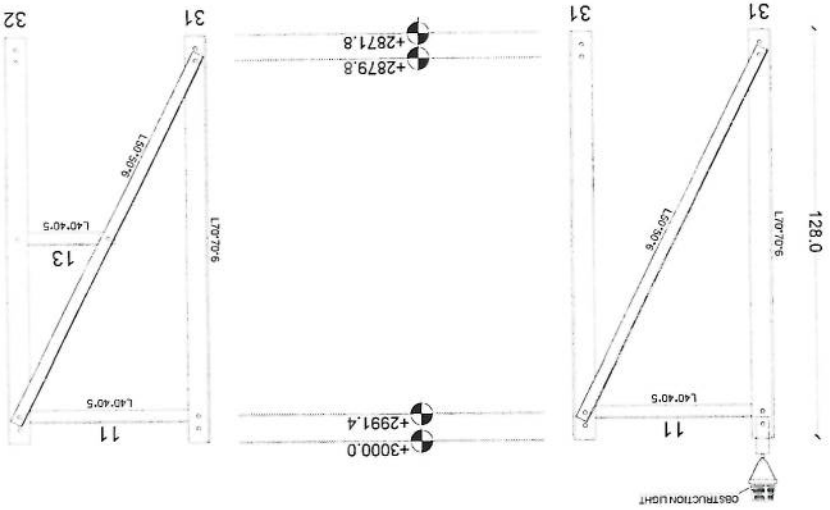


Section (5)

MANUFACTURED

CLIENT AFGHAN TELECOM

TITLE 30M GUYED MAST TOWER

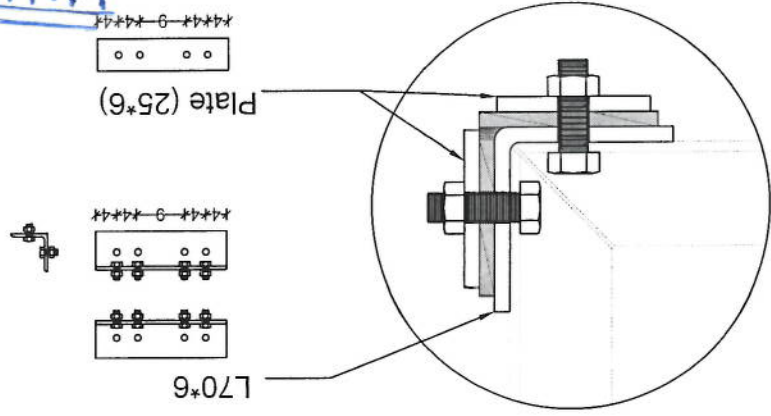
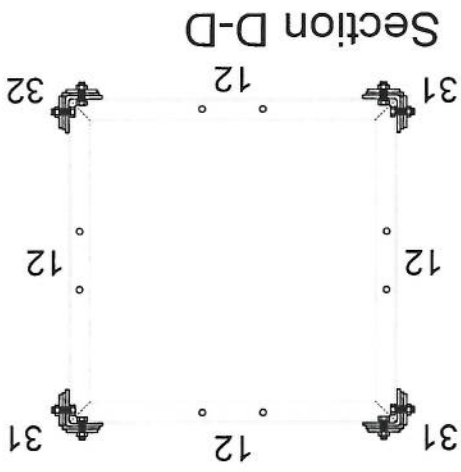
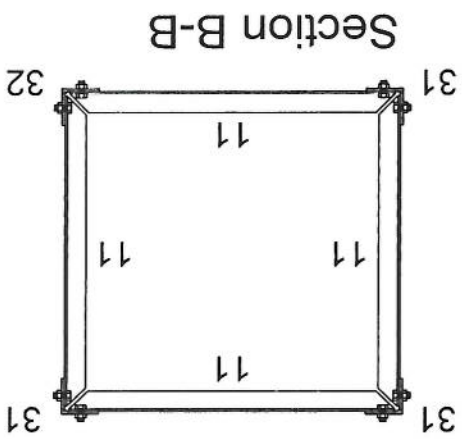
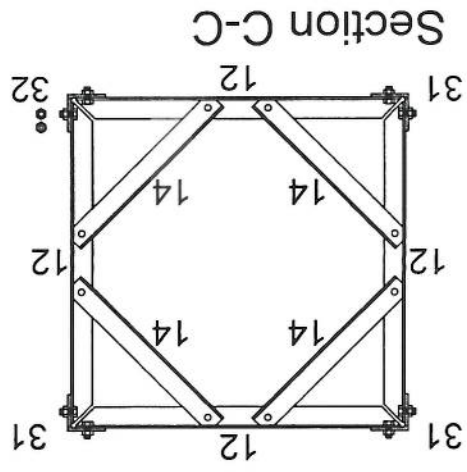
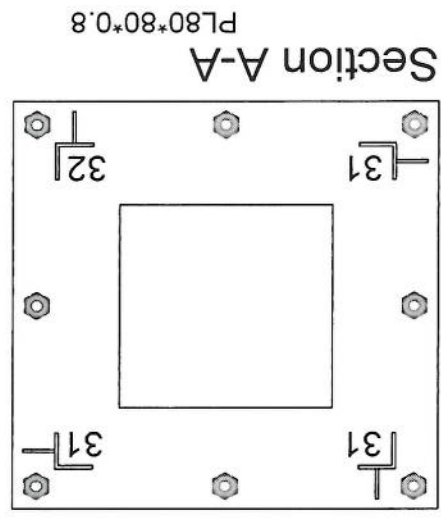


Section (6)

Handwritten signature

MANUFACTURED
CLIENT AFGHAN TELECOM
TITLE 30M GUYED MAST TOWER

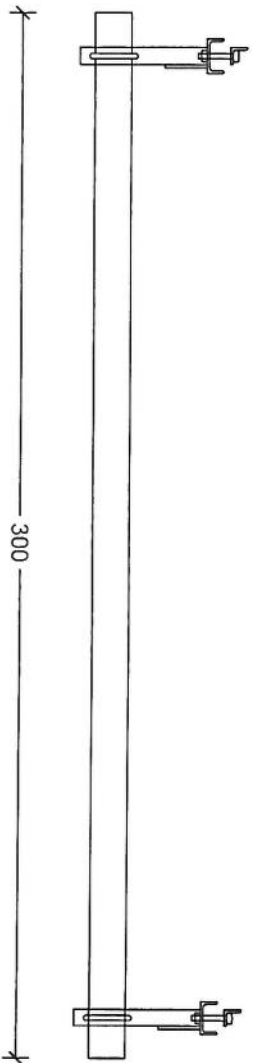
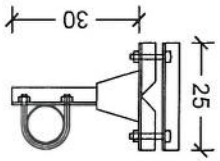
Section Detail



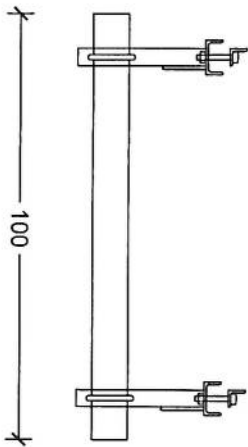
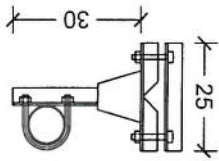
Handwritten signature



TYP 3M ANTENNA SUPPORT



TYP 1M ANTENNA SUPPORT

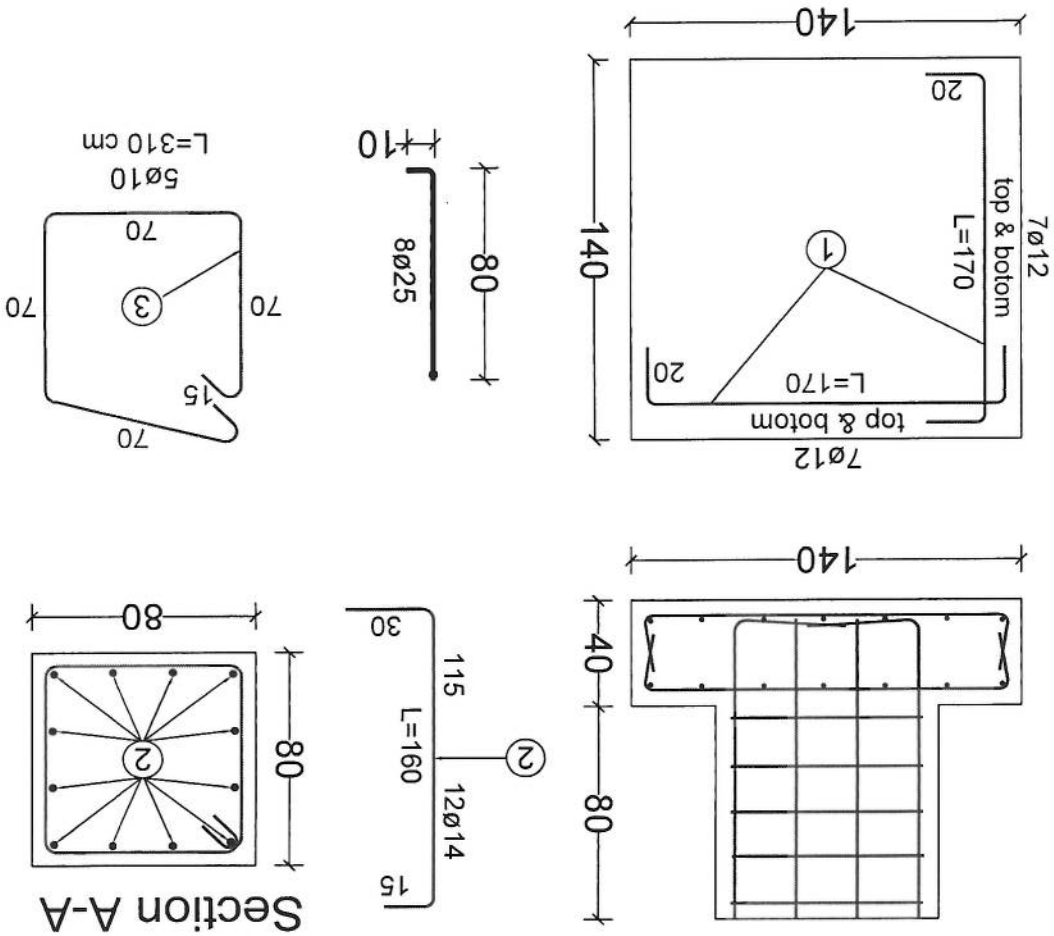


MANUFACTURED

CLIENT AFGHAN TELECOM

TITLE 30M GUYED MAST TOWER

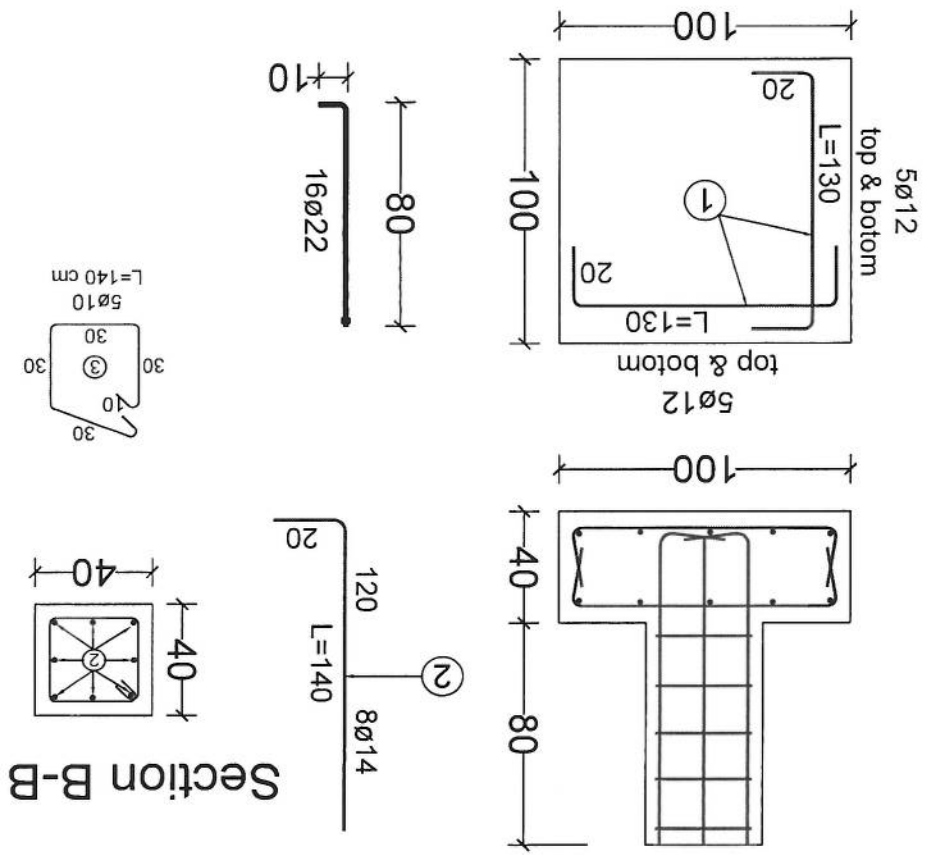
Guyed Tower Foundation -1



30m - Guyed Tower Foundation -1 (For One Foundation)						
BAR TYPE	DIA (mm)	LENGHT (cm)	NO OF BARS	UNIT WT (kg/m)	TOTAL WT (kg)	
1	ø12	170	28	0.89	34.18	
2	ø14	160	12	0.89	20.83	
3	ø10	310	5	0.62	13.45	
TOTAL WEIGHT OF STEEL. (kg)					69	
LEAN CONCRETE VOLUME. (Cu.m)					0.12	
REINFORCED CONCRETE VOLUME. (Cu.m)					0.91	
EXCAVATION. (Cu.m)					2.55	
REINFORCEMENT STEEL.					S420	
CONCRETE.					C20	

[Handwritten signature]

Foundation For Cable - 2



30m - Guyed Tower Foundation - 1 (For One Foundation)					
BAR TYPE	DIA (mm)	LENGHT (cm)	NO OF BARS	UNIT WT (kg/m)	TOTAL WT (kg)
1	Ø12	130	20	0.89	19.94
2	Ø14	140	8	0.89	10.32
3	Ø10	140	5	0.62	6.08
TOTAL WEIGHT OF STEEL. (kg)				36	
LEAN CONCRETE VOLUME. (Cu.m)				0.12	
REINFORCED CONCRETE VOLUME. (Cu.m)				0.4	
EXCAVATION. (Cu.m)				1.87	
REINFORCEMENT STEEL.				S420	
CONCRETE.				C20	

[Handwritten signature]

لست سایت های توسعهی ولایت کندهار مورد تأیید 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	Tower Height
1	KDR366	31.6163717	65.7486883	Kandahar	14th	Do Rahi	New Capacity	KDR023	654m	484 GB	65 Erl	GMT	30m
2	KDR373	31.585377	65.725131	Kandahar	15th	Sazali Tank Mushkeri	New Capacity	KDR090	820m	165 GB	52 Erl	RT	30m
3	KDR376	31.6080862	65.7102567	Kandahar	2th	Qazi Ghulam Dana	New Capacity	KDR303	345m	300 GB	64 Erl	RT	30m

محمد هارون محمدي	سيد محمد افضل افغاني	محمد جان روفي	حكمت الله ستانكزي	لايت خان عظيمي
واری کننده معاونیت عملیاتی بیسیم	رئیس فنی بیسیم	آمر ترانس میشن TX	آمر RF BSS	مدیر RF Optimization

پوهنیاړ علی احمد سامند

رئیس عمومی شرکت افغان تیلی کام