

معلومات ابتدایه ضروری سیستم سروی معلومات از ساحه درج معلومات به اساس سروی از ساحه

شماره

1	Site ID (ای دی سایت)	KBL489
2	دندید شماره	A شماره
3	GPS coordinates	34.473007 69.216100
4	نام ساحه و منطقه	Bini Hesar
5	نام ولسوالی و ولایت مربوطه	8th
6	(نام ساحه ۵۰ قار است تحت پوشش سایت بنایت)	Bini Hesar
7	مالکیت زمین (شخصی یا دولتی)	شخصی
8	مالکیت خانه/جانه قابل دسترسی است	شخصی
9	شماره تماس مالک یا سکه خانه	Ahmadzai 0782788773
10	شخصی/کرای	شخصی
11	مالکیت خانه یا نصب سایت و شرایط اقلان تیلی کام راضی است	Yes
12	موافقه ابتدای ساحه یا مالکیت صورت گرفت؟	Yes
13	نوعیت سایت (سرم یا روی مین)	جوبلی
14	چگونگی ساحه (شهری، روستایی، دوردست) یا VIP	شهری
15	سری که واسطه نقلیه تردد بتواند دارد	ندارد
16	آیا به سری تردد واسطه ضرورت است	ندارد
17	چه مقدار سری تردد واسطه ضرورت است (به متر)	ندارد
18	در صورتیکه دندید سایت سرم تعمیرات باشد	
19	نوعیت تعمیر (مسکونی/تجاری)	
20	تعداد منازل	
21	ارتفاع تعمیر	
22	راه رسیدن به نام (زیرنه، پیرونی داخلی)	
23	امکان جانمایی وسایل سرم یا افراد و تجهیزات است؟	
24	امکان جانمایی وسایل سرم یا کترین است؟	
25	ظاهر تعمیر قابلیت برداشت سیات را دارد؟	
26	نوعیت سرم (رنگ، کثرتی یا کدیری)	
27	مساحت موجود سرم (طول و عرض)	
28	تور مورد نیاز (گاید ماست کتیلی)	
29	ارتفاع تور مورد نیاز	
30	ارتفاع مجموعی تور و تعمیر از سطح زمین منزل	
31	در صورتیکه دندید سروی درجوبلی یا زمین جانم باشد	Yes
32	نوعیت ساحه (ساحه یا یا ساحه محاط)	رهائشی
33	مساحت موجود (طول و عرض)	۱۲ متر مربع

سایت توسعهی KBL489 مورد تأیید رهبری شرکت افغان تیلیکام

No	SitelD	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	KBL489	34.473007	69.2161	Kabul	8th	Bini Hesar	Capacity	KBL014	500m	430 GB	350 EH	RT	25m

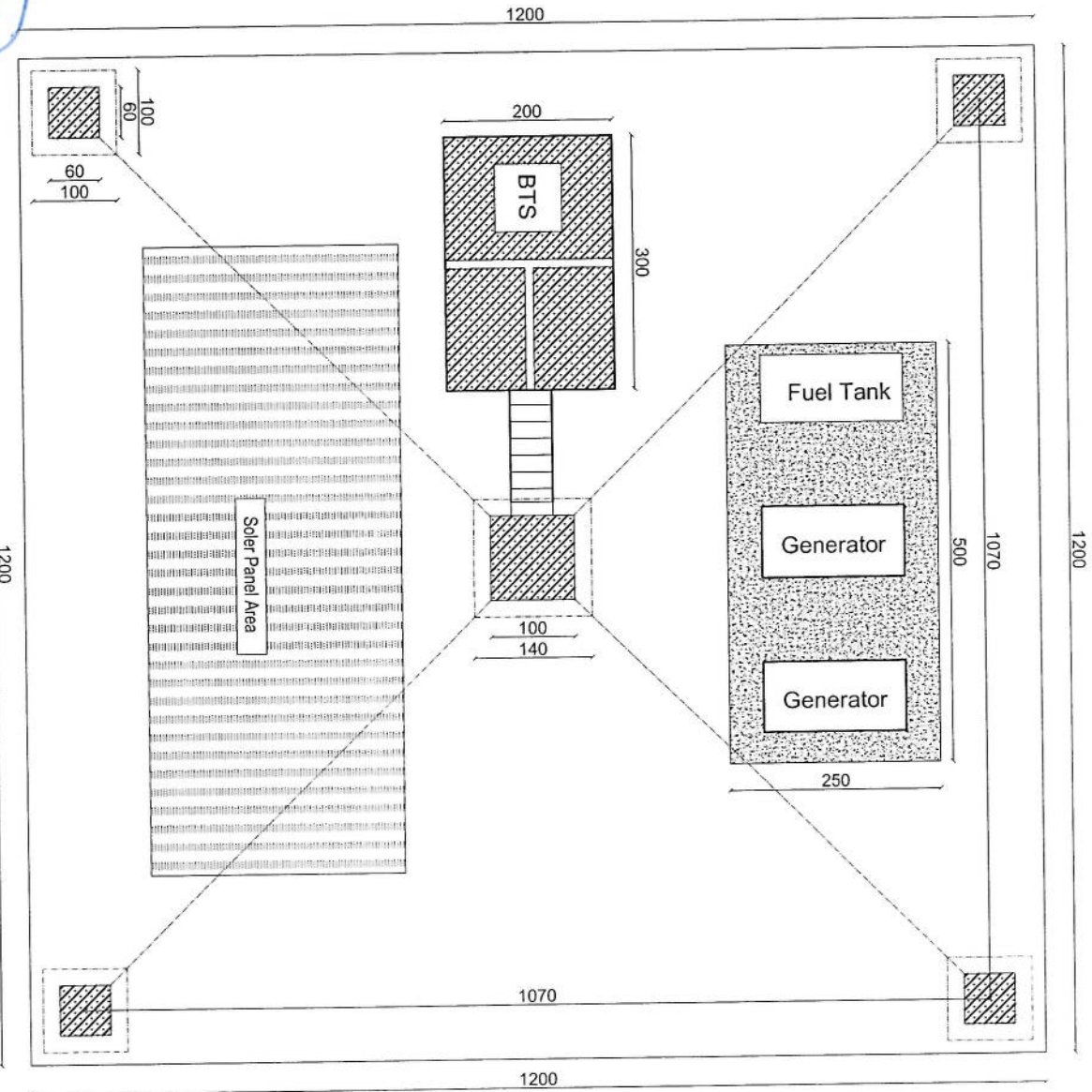
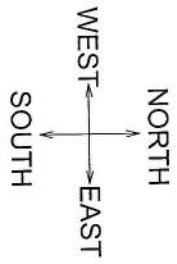
20/7/14

محمد هارون محمدی	سید محمد افضل افغزی	محمد جان روفی	حکمت الله ستانکزی	امداد الله تویی	ولایت خان عطیمی
واری کندنه معاونت عملیات بیسیم	رئیس تکنیک بیسیم	آمر ترانسمدیشن	RF & BSS آمر	مدیر پلاننگ ترانسمدیشن	مدیر RF Optimization

شرکت افغان تیلی کام

رئیس اجرایی

علی احمد سامند



01 SITE PLAN

REF. A101

SCALE: 1:75

REVISION RECORDS	
REVISION NO	DATE
1	07/10/2006

LEGEND	DESCRIPTION
	Fuel Tank
	Generator
	Solar Panel Area

PROJECT TITLE / NO:
GSM SITES

DRAWING TITLE:
SITE PLAN

DRAWN BY:
CIVIL TEAM

CHECKED BY:

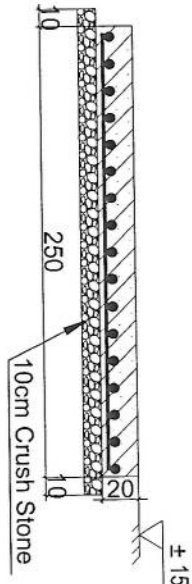
APPROVED BY:

SCALE: 1:75
ACTUAL DATE: 07/10/2006
ISSUE DATE:
DRAWING NO: 01
OWNER: AFGHAN TELECOM
Salam Telecom Company
AFGHANISTAN

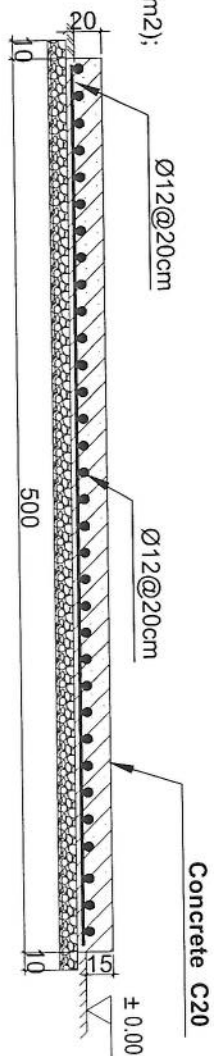
جدول سروی سایتهای غیر تی دی اف (AFTEL)

34	مساحت مورد نیاز سایت (طول عرض)	۱۲ متر مربع
35	توسیع احاطه در صورت ضرورت	ندارد
36	محل بودیاش گارد در صورت ضرورت	ندارد
37	تاوور (کپلی روی زمین یا سلف سبورت)	GMT
38	ارتفاع تاوور مورد نیاز	30 متر
39	امکانات وصلی ترانس میشن سایت (TX type)	دارد (با تیم TX چک گردید)
40	سایه بان و سلب برای وسایل مخازن (BTS and all racks)	ضرورت دارد
41	سایه بان و سلب مورد نیاز جترافور و تانکر	Yes
42	امکانات نصب سولر است؟	دارد
43	ساحه کافی برای سولر موجود است؟	موجود میباشد
44	برق شهری در ساحه وجود دارد؟	Yes
45	فاصله برج برق از ساحه سایت	
46	تیم سروی	RF Team
47	نام	محمد جمشید
48	دپارتمنت	RF BSS
49	شماره	744441973
50	سکینج ساحه سایت (ترتیب و ضم ریور سروی شود)	
51	عکسهای بانارومیک از ساحه گرفته شود	
52	خط دید وصل مایکرویف یا تیم از ساحه باید چک و تایید شود	چک گردیده است
53	خدمات سلام در ساحه موجود است؟	
54	کیفیت خدمات سلام در ساحه	
55	تظریات:	

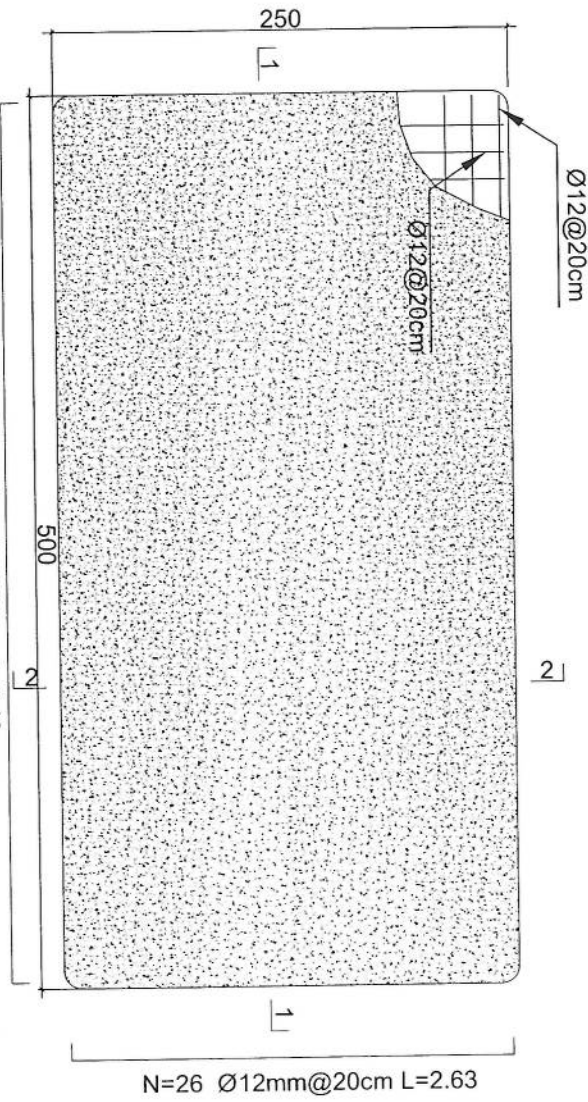
- Notes:
1. The foundation is adopts reinforced concrete, the concrete is C20; (C20:compressive strength is 20N/mm2); the foundation lays on a 10cm thick crush stone pad;
 2. Ø12: mild steel, rebars strength 210N/mm2
 3. minimum concrete cover for rebar is 3.5cm,
 4. All units are in cm
 5. All edges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



2-2 section



1-1 section



N=14 Ø12mm@20cm L=5.13

N=26 Ø12mm@20cm L=2.63

Generator Foundation

REVISION RECORDS	
REVISION NO	DATE DESCRIPTION
1	07/10/2026

LEGEND	
Ø12@20cm	Rebar
Concrete C20	Concrete
Crush Stone	Crush Stone

± 0.00	GROUND LEVEL
--------	--------------

PROJECT TITLE / NO.	GSM SITES
---------------------	-----------

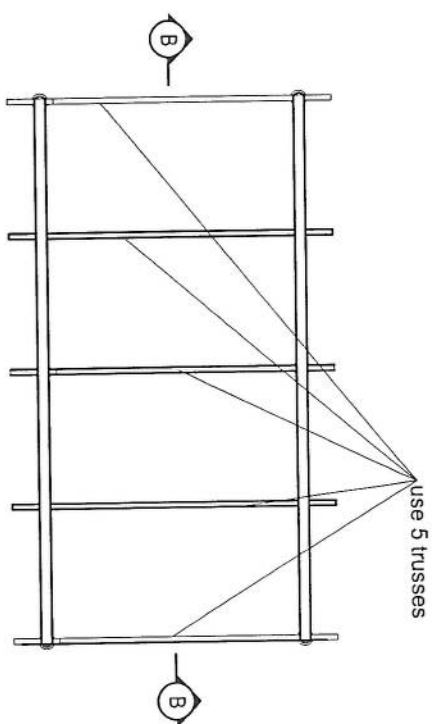
DRAWING TITLE	GENERATOR FOUNDATION
---------------	----------------------

DRAWN BY	CIVIL TEAM
----------	------------

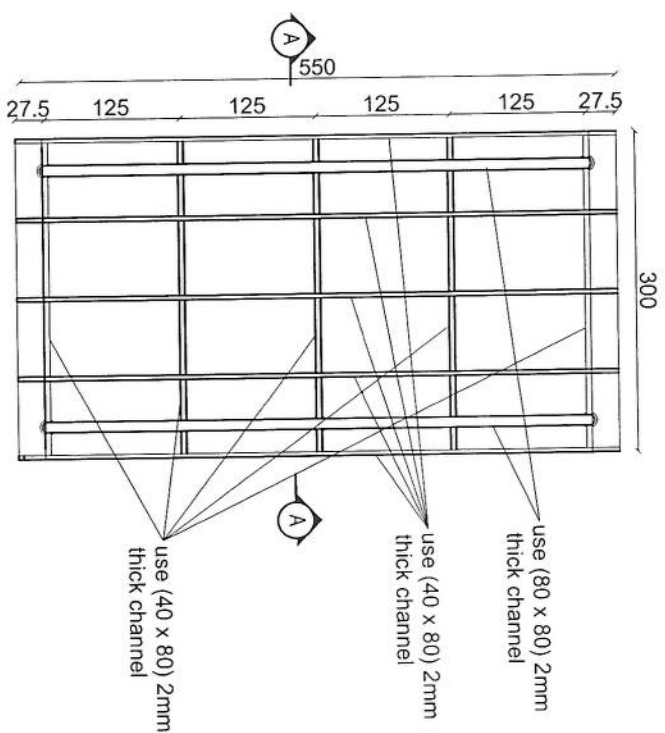
CHECKED BY	
------------	--

APPROVED BY	
-------------	--

SCALE	1:25
ACTUAL DATE	07/10/2026
ISSUE DATE	DWG NO. 02
OWNER	AFGHAN TELECOM
OWNER	Salami Telecommunication Company

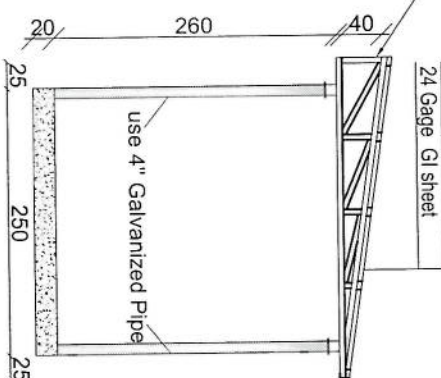


use 24 Gage GI sheet



24 Gage GI Sheet

24 Gage GI sheet



A horizontal number line with arrows at both ends. It is marked with the numbers 20, 260, and 20, 40. Above the line, the number 340 is written, spanning the distance from 20 to 20, 40.

use 4" Galvanized Pipe

use 4" Galvanized Pipe

Section B-B

Section AA

REVISION RECORDS		
REVISION NO	DATE	DESCRIPTION
1	10/1/80	Initial design
2	10/1/80	Revised design
3	10/1/80	Final design

LEGEND:



PROJECT TITLE / NO

GSM SITE#

سیدتی ہدیہ جیو نیس آف

DRAWING TITLE

SUN SHELTER FOR GENERATION

Journal of Management Inquiry

DRAWN BY

CIVIL TEAM

CHECKED BY:

498

APPROVED BY:

25.

SCALE:

ACTUAL DATE:	
--------------	--

ISSUE DATE:

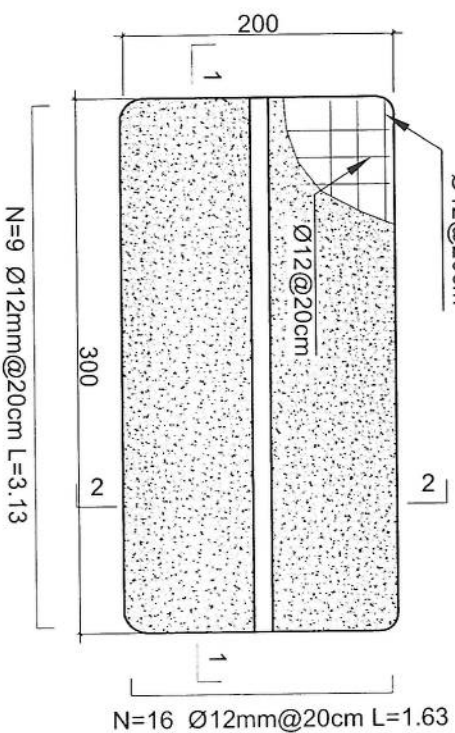
OWNER:
AFGHAN TELECOM

559

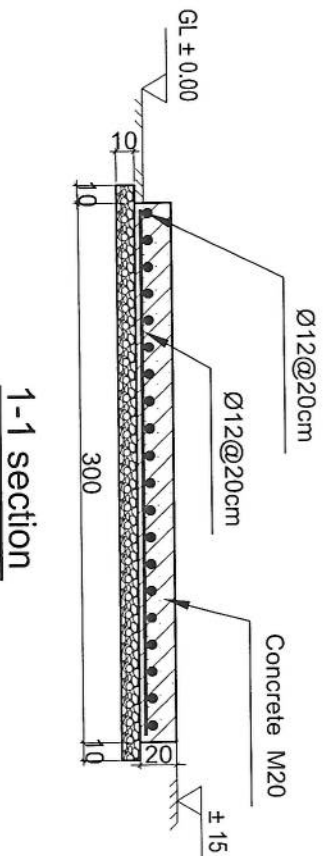
Saltam Telecommunication Company
سالتام

AIGMHNTSIAV

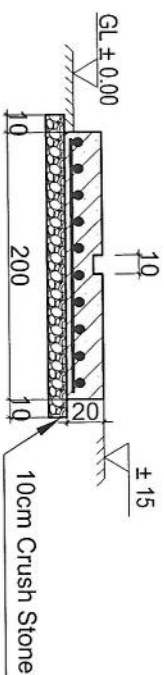
- Notes:
1. The foundation is adopts reinforced concrete, the concrete is M20; (M20:compressive strength is 20N/mm2); the foundation lays on a 10cm thick crush stone pad;
 2. Ø12: mild steel, rebars strength 210N/mm2
 3. minimum concrete cover for rebar is 3.5cm,
 4. All units are in cm
 5. All edges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



Outdoor BTS Foundation



1-1 section



2-2 section

REVISION RECORDS	
NO	DESCRIPTION
1	Initial

LEGEND:

Ø12@20cm

10cm CRUSH STONE

10cm

10cm

10cm

10cm

10cm

10cm

10cm

10cm

10cm

10cm

10cm

10cm

10cm

10cm

10cm

10cm

10cm

10cm

10cm

10cm

10cm

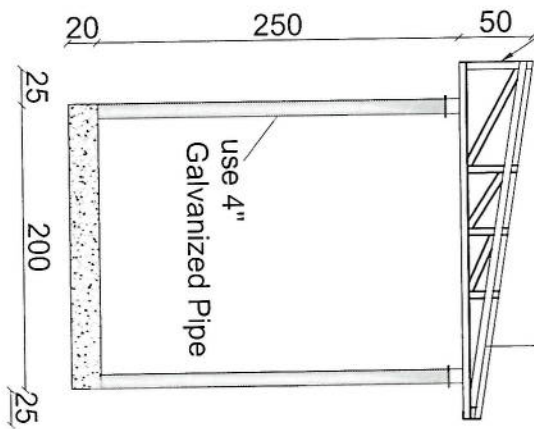
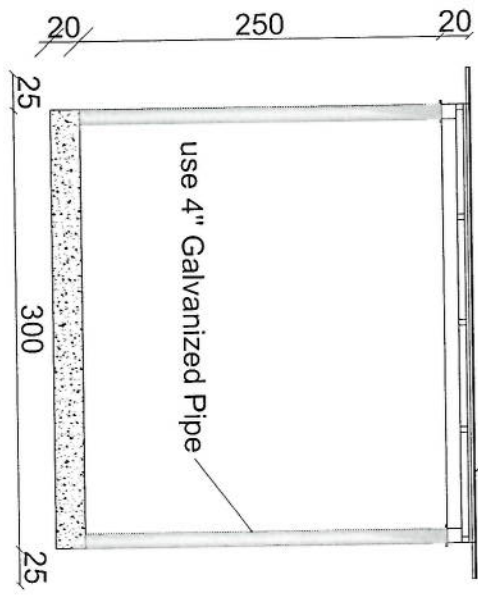
10cm

10cm

10cm

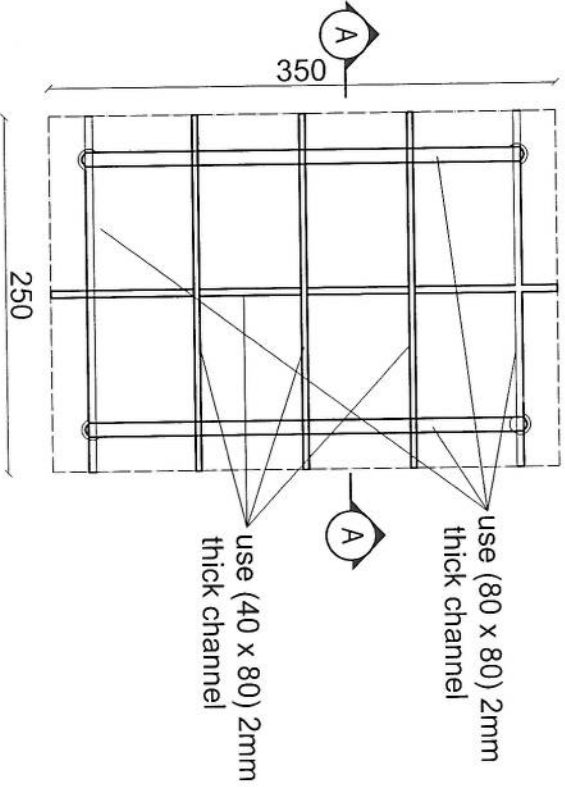
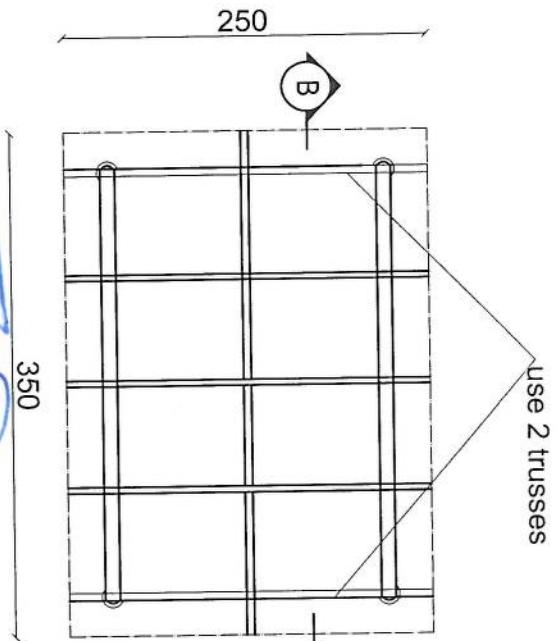
24 Gage GI Sheet

24 Gage GI sheet



Section BB

Section AA



REVISION RECORDS	
REVISION NO	DATE DESCRIPTION

LEGEND	

PROJECT TITLE / NO	

DRAWING TITLE	

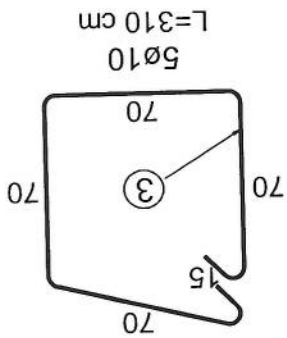
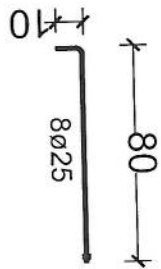
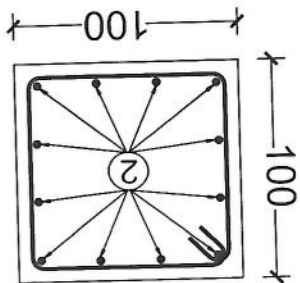
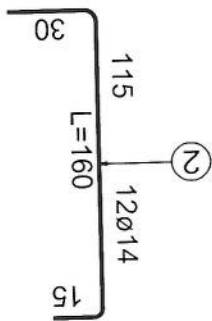
DRAWN BY:	

CHECKED BY:	

APPROVED BY:	

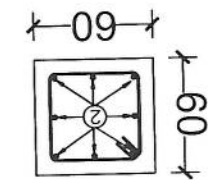
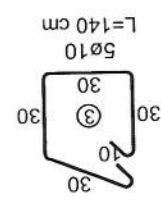
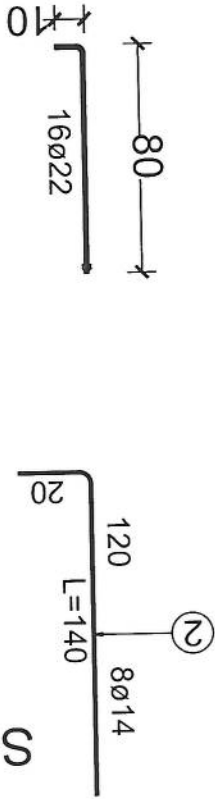
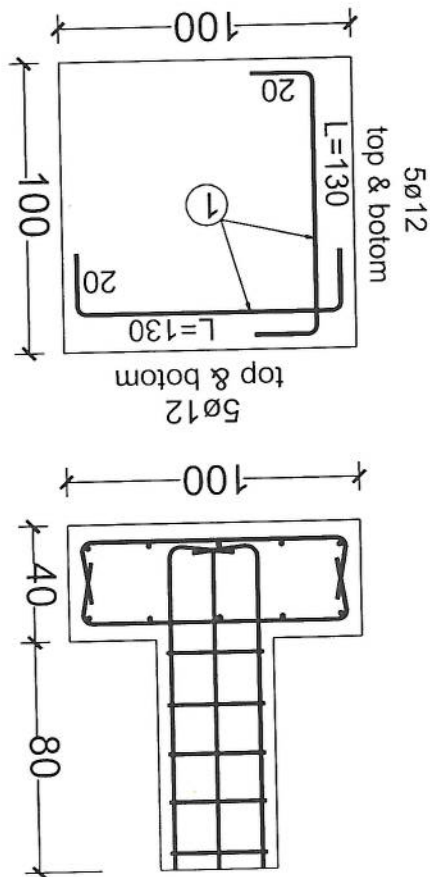
OWNER:	

Section A-A



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		

Foundation For Cable - 2

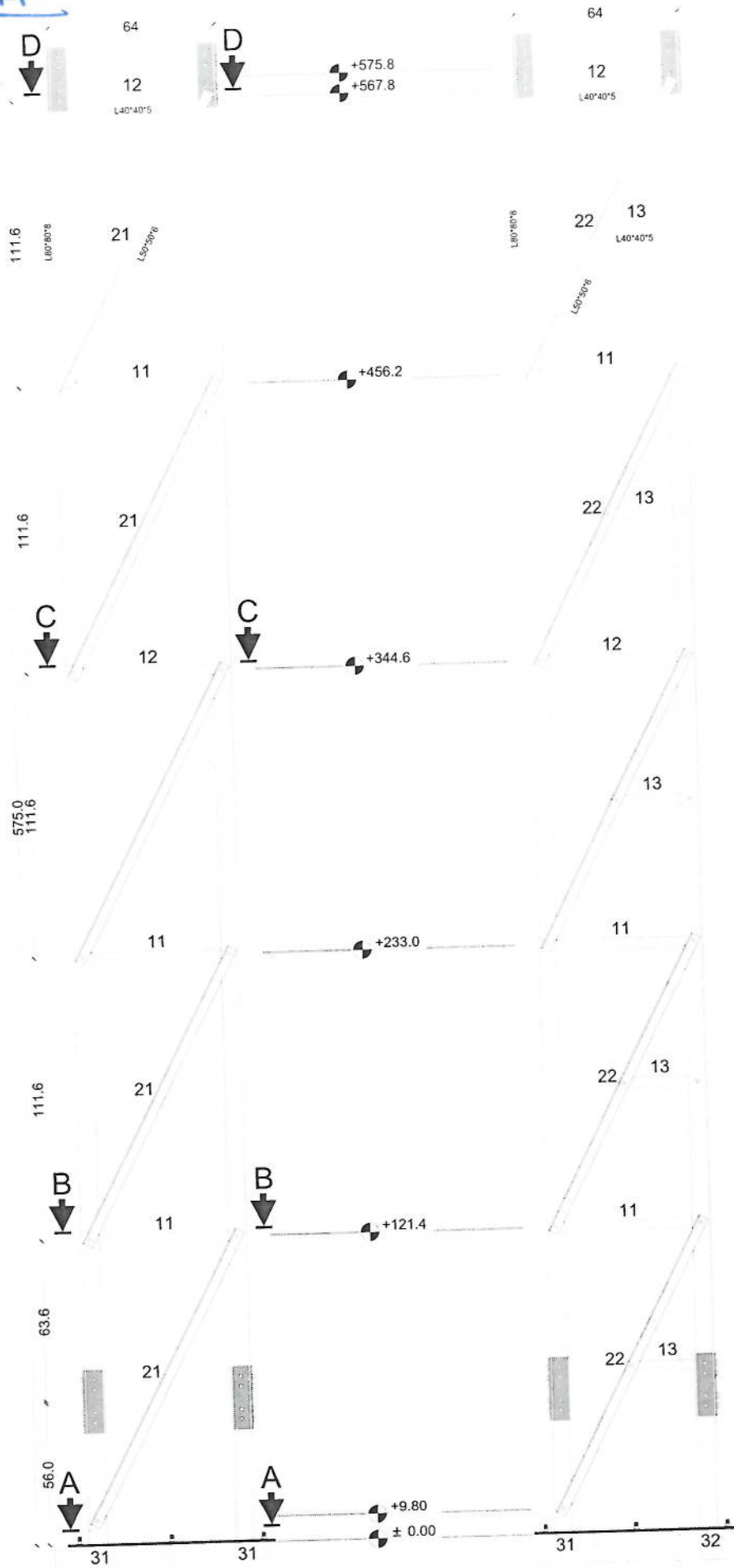


Section B-B

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]

[Handwritten signature]

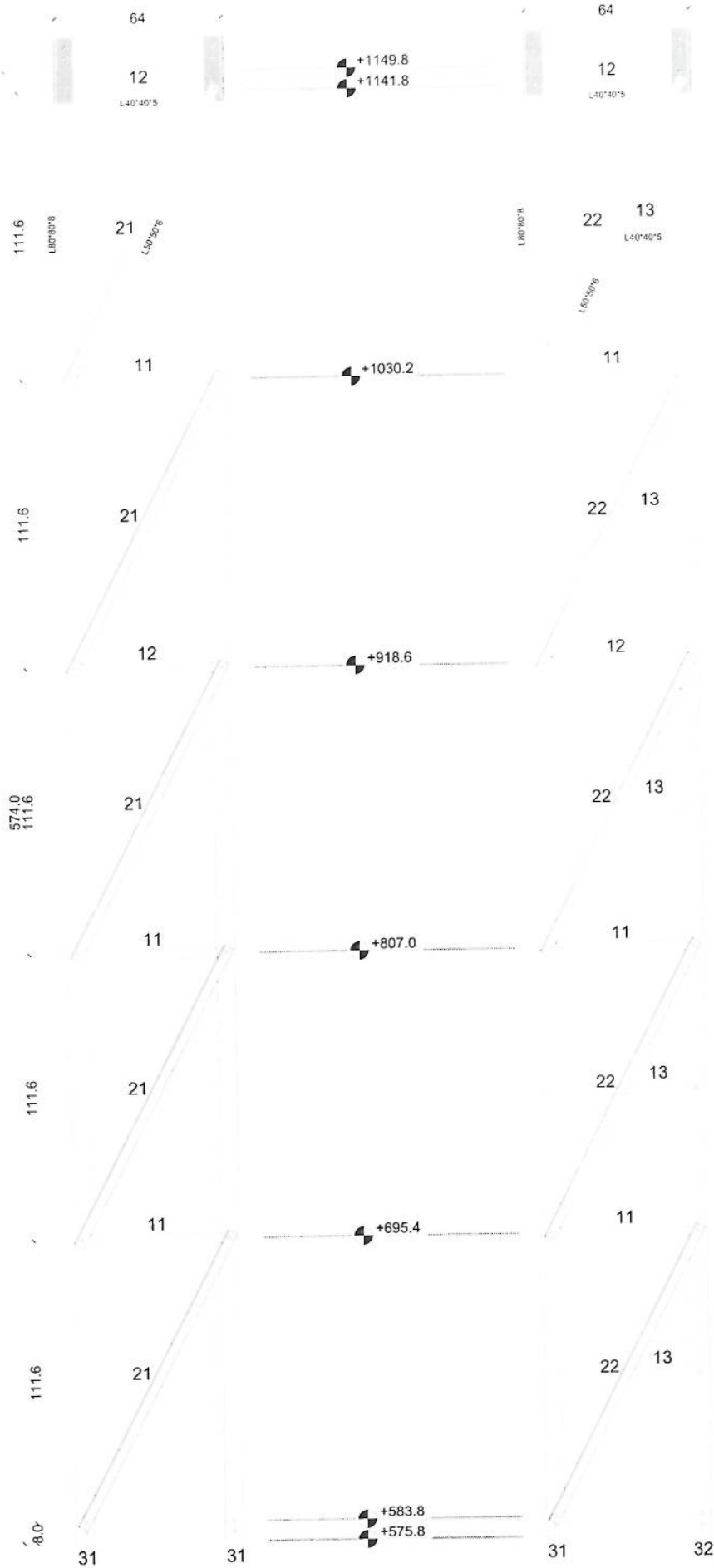


Section (1)

MANUFACTURED

CLIENT: AFGHAN TELECOM

TITLE: 30M GUYED MAST TOWER

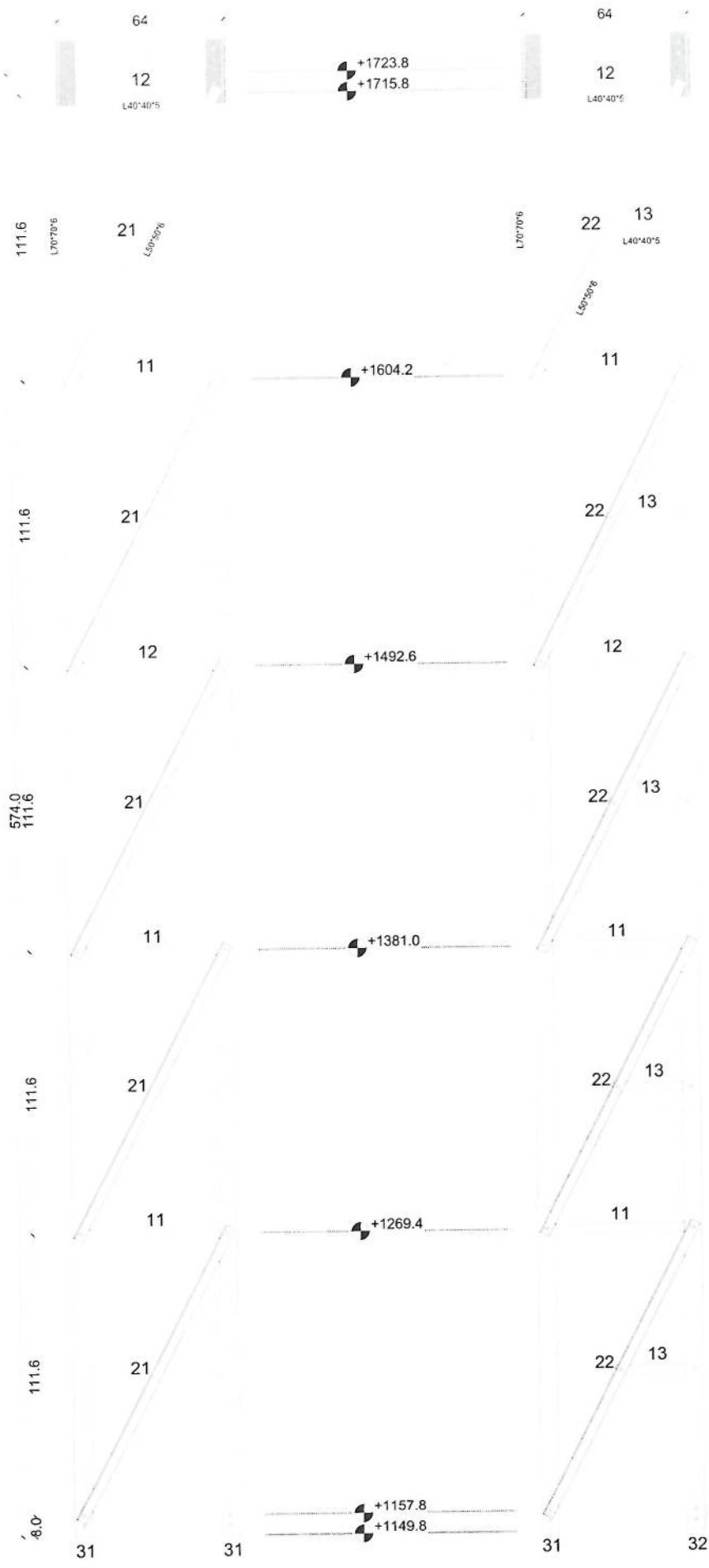


Section (2)

MANUFACTURED

CLIENT AFGHAN TELECOM

TITLE 30M GUYED MAST TOWER



Section (3)

MANUFACTURED
CLIENT AFGHAN TELECOM
TITLE 30M GUYED MAST TOWER

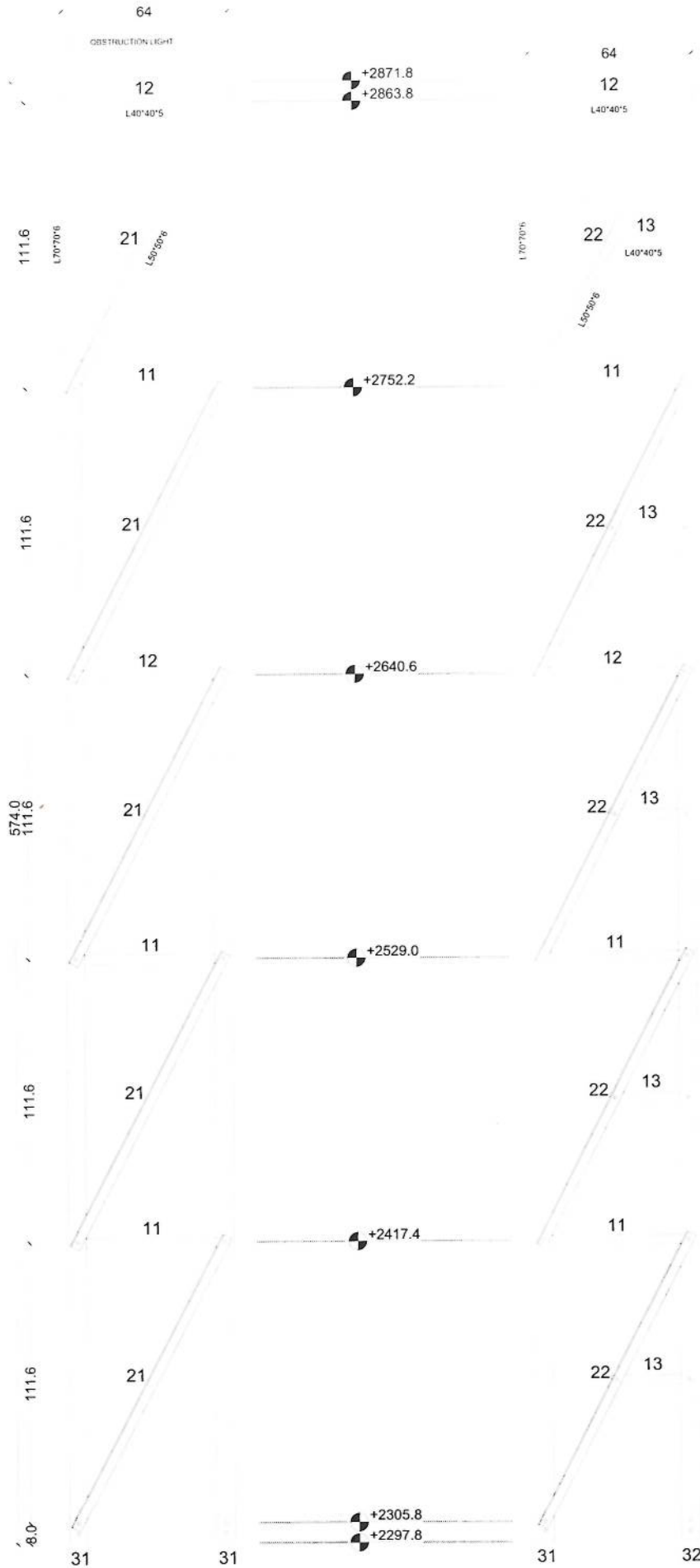
Technical drawing of a roof plan for a building with a complex, multi-gabled structure. The drawing shows the layout of the roof, including the positions of the gables and the slopes of the roof sections. The roof is divided into several sections, each labeled with a number (11, 12, 13, 21, 22, 31, 32) and a slope value (e.g., 111.6, 574.0, 8.0). The drawing also includes elevation points (e.g., +2297.8, +2289.8, +2178.2, +2066.6, +1955.0, +1843.4, +1731.8, +1723.8) and a scale bar (0 to 6 meters). The drawing is oriented with North at the top.

MANUFACTURED

CLIENT AFGHAN TELECOM

TITLE 30M GUYED MAST TOWER

Section (4)

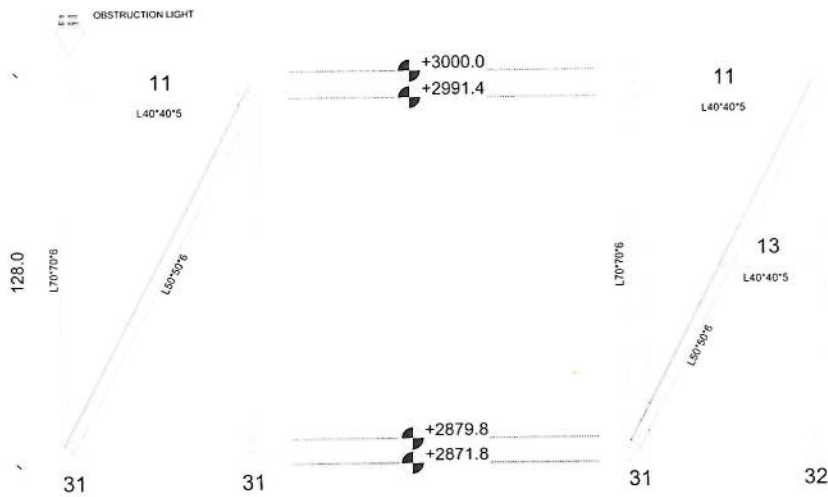


Section (5)

MANUFACTURED

CLIENT AFGHAN TELECOM

TITLE 30M GUYED MAST TOWER



Section (6)

MANUFACTURED

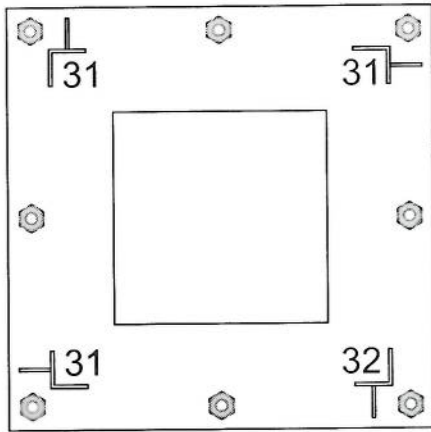
CLIENT AFGHAN TELECOM

TITLE 30M GUYED MAST TOWER

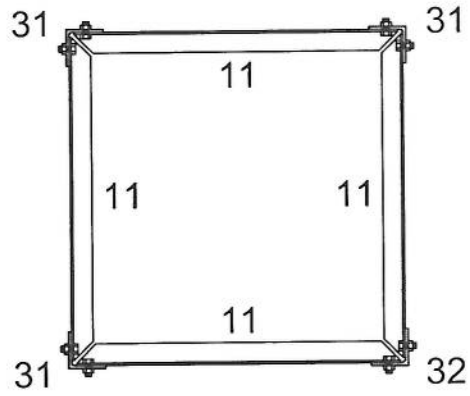




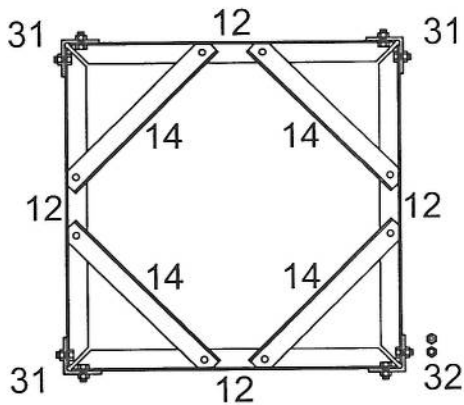
Section Detail



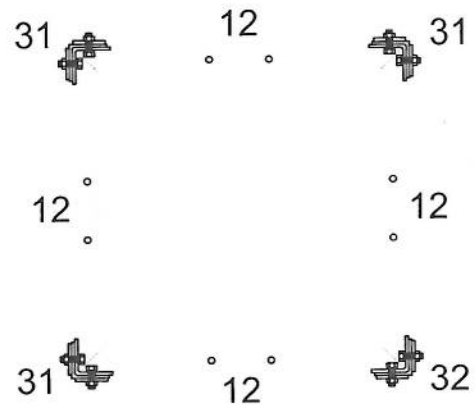
Section A-A
PL80*80*0.8



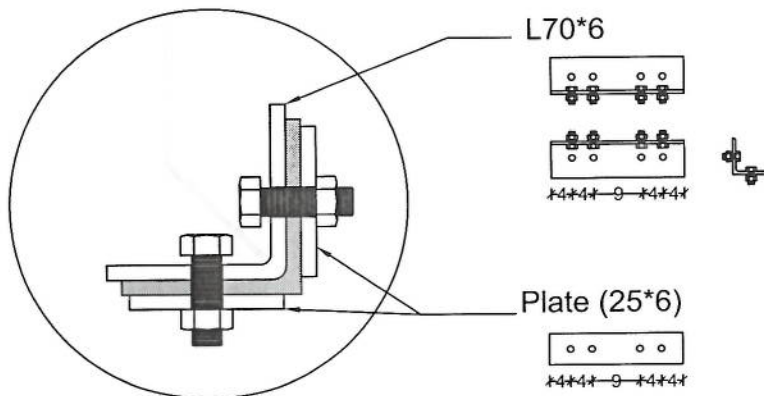
Section B-B



Section C-C



Section D-D



L70*6

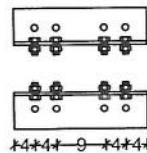
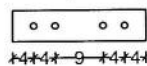
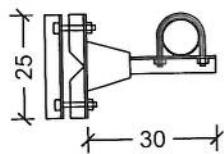
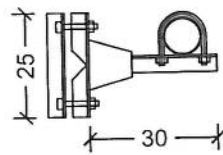
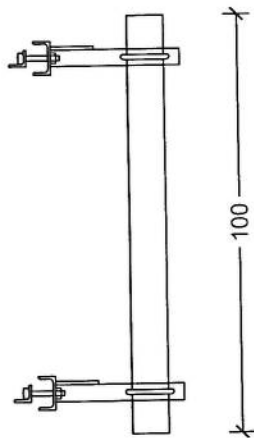


Plate (25*6)

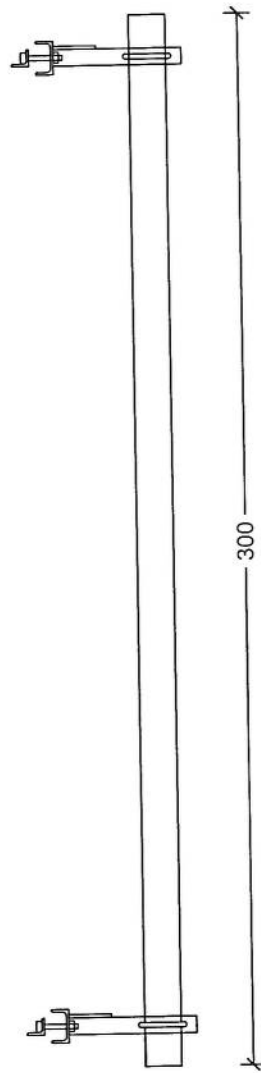




TYP 1M ANTENNA SUPPORT



TYP 3M ANTENNA SUPPORT



[Handwritten signature]

MANUFACTURED

CLIENT AFGHAN TELECOM

TITLE 30M GUYED MAST TOWER