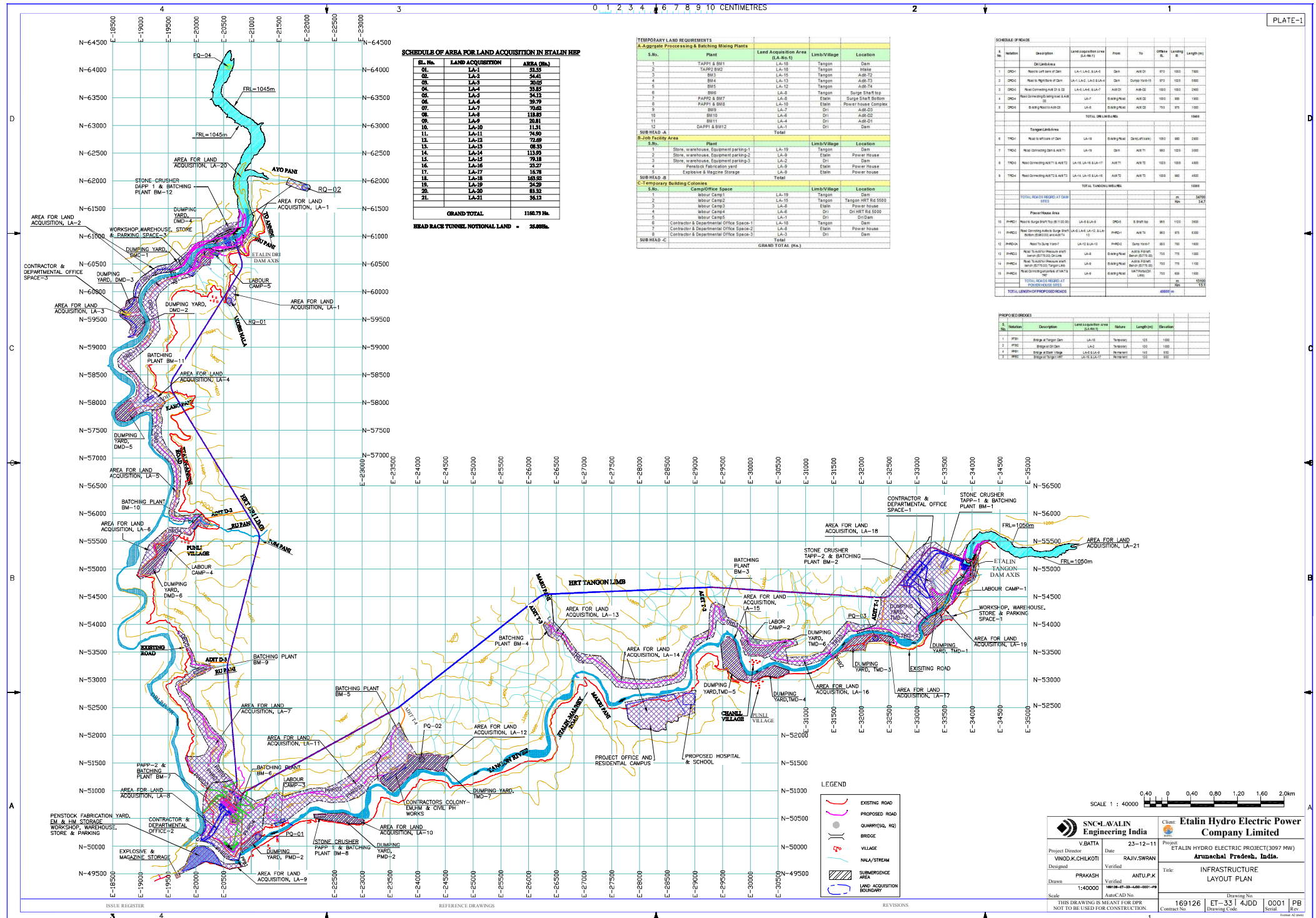




SCHEDULE OF AREA FOR LAND ACQUISITION IN ETALIN HEP

Sl. No.	LAND ACQUISITION	AREA (Ha.)
01.	LA-1	35.55
02.	LA-2	54.41
03.	LA-3	20.02
04.	LA-4	35.82
05.	LA-5	34.13
06.	LA-6	35.79
07.	LA-7	70.62
08.	LA-8	118.83
09.	LA-9	35.81
10.	LA-10	11.51
11.	LA-11	24.90
12.	LA-12	72.49
13.	LA-13	38.33
14.	LA-14	113.95
15.	LA-15	79.18
16.	LA-16	33.27
17.	LA-17	16.78
18.	LA-18	103.92
19.	LA-19	24.29
20.	LA-20	31.32
21.	LA-21	36.19
GRAND TOTAL		1186.79 Ha.

HEAD RACE RIVER NOTIONAL LAND = 35.00%

TEMPORARY LAND REQUIREMENTS

A- Aggregate Processing & Batching Mixing Plants

S.No.	Plant	Land Acquisition Area (LA No.)	Limb/Village	Location
1.	TAPP1 & BMT	LA-18	Tangon	Dam
2.	TAPP2 BMT	LA-15	Tangon	Chana
3.	BMT3	LA-15	Tangon	Ash-T2
4.	BMT4	LA-13	Tangon	Ash-T3
5.	BMT5	LA-12	Tangon	Ash-T4
6.	BMT6	LA-8	Tangon	Surge Shaft Top
7.	PAPP2 & BMT	LA-18	Etalin	Surge Shaft Bottom
8.	PAPP1 & BMT	LA-18	Etalin	Power House Complex
9.	BMT	LA-7	Dr	Ash-T2
10.	BMT10	LA-8	Dr	Ash-T2
11.	BMT11	LA-4	Dr	Ash-T1
12.	DAPP1 & BMT12	LA-1	Dr	Dam

SUB HEAD - A

S.No.	Plant	Land Acquisition Area (LA No.)	Limb/Village	Location
1.	Store, warehouse, Equipment parking-1	LA-19	Tangon	Dam
2.	Store, warehouse, Equipment parking-2	LA-9	Etalin	Power House
3.	Store, warehouse, Equipment parking-3	LA-2	Dr	Dam
4.	Penstock Fabrication yard	LA-9	Etalin	Power House
5.	Explosive & Magazine Storage	LA-9	Etalin	Power House
Total				

SUB HEAD - B

S.No.	Temporary Building Columns	Land Acquisition Area (LA No.)	Limb/Village	Location
1.	Labour Camp-1	LA-19	Tangon	Dam
2.	Labour Camp-2	LA-15	Tangon	HRT RA 5500
3.	Labour Camp-3	LA-8	Etalin	Power house
4.	Labour Camp-4	LA-8	Dr	Dr HRT RA 5500
5.	Labour Camp-5	LA-1	Dr	Dr Dam
6.	Contractor & Departmental Office Space-1	LA-19	Tangon	Dam
7.	Contractor & Departmental Office Space-2	LA-8	Etalin	Power house
8.	Contractor & Departmental Office Space-3	LA-3	Dr	Dam
Total				

SUB HEAD - C

S.No.	Plant	Land Acquisition Area (LA No.)	Limb/Village	Location
1.	Store, warehouse, Equipment parking-1	LA-19	Tangon	Dam
2.	Store, warehouse, Equipment parking-2	LA-9	Etalin	Power House
3.	Store, warehouse, Equipment parking-3	LA-2	Dr	Dam
4.	Penstock Fabrication yard	LA-9	Etalin	Power House
5.	Explosive & Magazine Storage	LA-9	Etalin	Power House
Total				

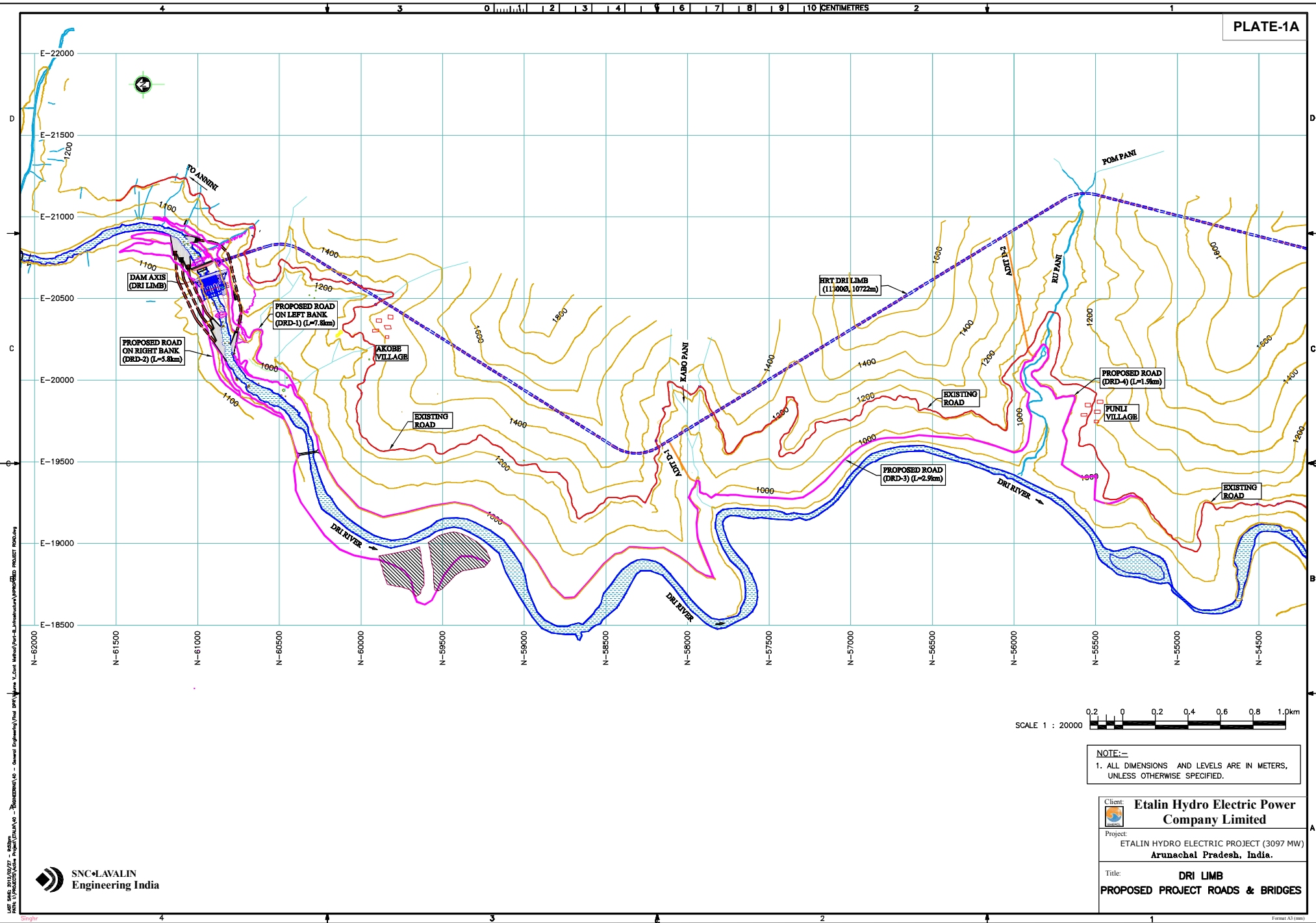
GRAND TOTAL (Ha.)

SCHEDULE OF BRIDGE

Sl. No.	Location	Description	Land Acquisition Area (LA No.)	Span	Feet	Length	Width	Remarks
1.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
2.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
3.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
4.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
5.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
6.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
7.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
8.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
9.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
10.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
11.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
12.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
13.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
14.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
15.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
16.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
17.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
18.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
19.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
20.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
21.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
22.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
23.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
24.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
25.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
26.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
27.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
28.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
29.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
30.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
31.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
32.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
33.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
34.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
35.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
36.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
37.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
38.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
39.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
40.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
41.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
42.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
43.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
44.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
45.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
46.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
47.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
48.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
49.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
50.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
51.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
52.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
53.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
54.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
55.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
56.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
57.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
58.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
59.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
60.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
61.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
62.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
63.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
64.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
65.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
66.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
67.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
68.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
69.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
70.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
71.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
72.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
73.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
74.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
75.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
76.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
77.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
78.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
79.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
80.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
81.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
82.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
83.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
84.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
85.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
86.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
87.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
88.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
89.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
90.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
91.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
92.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
93.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
94.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
95.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
96.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
97.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
98.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
99.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
100.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	

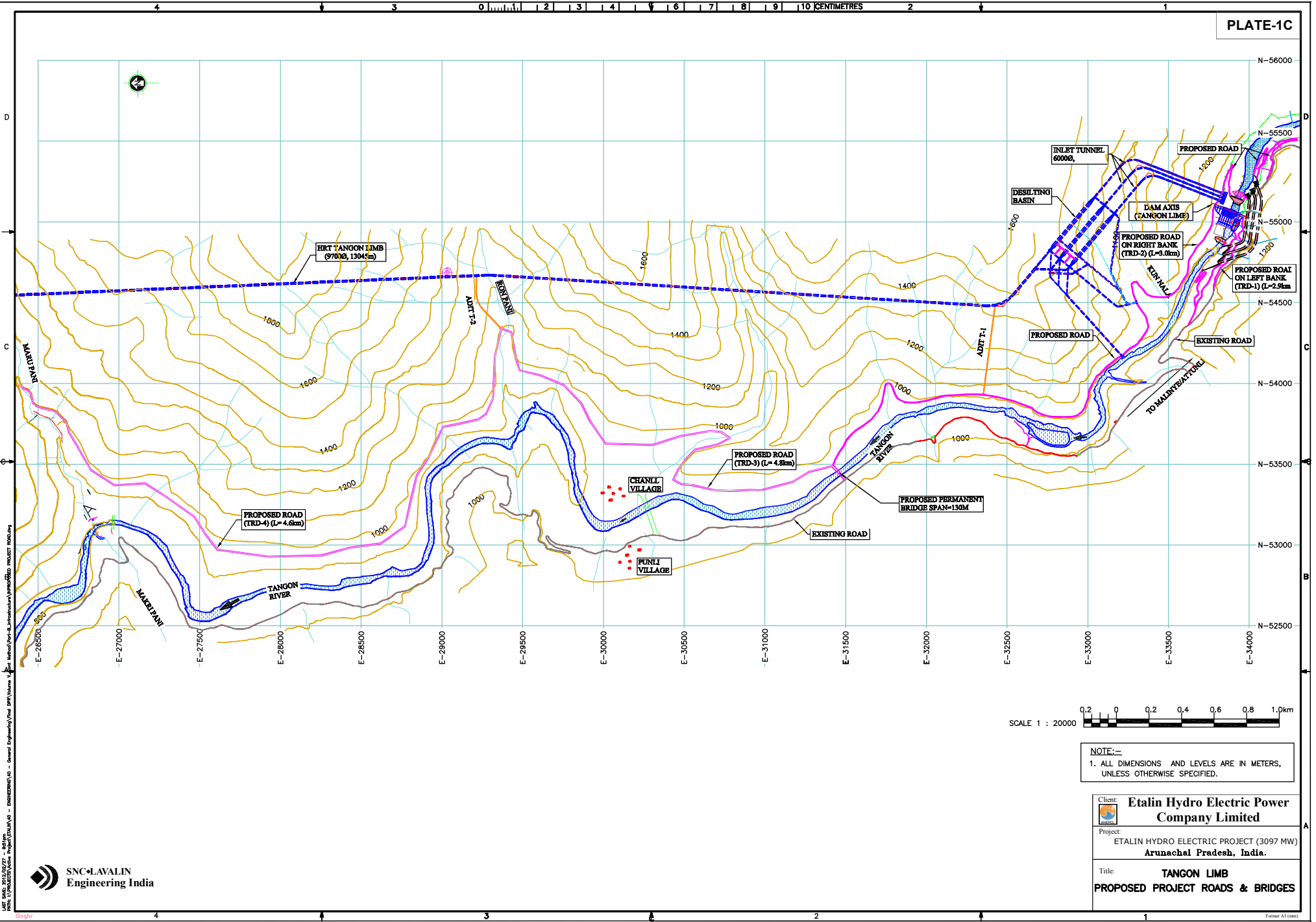
PROPOSED BRIDGE

Sl. No.	Location	Description	Land Acquisition Area (LA No.)	Span	Feet	Length	Width	Remarks
1.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
2.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	
3.	DR Limb Axis	DR Limb Axis	LA-1, LA-2, LA-3, LA-4	2m	400	100	100	





SCALE 1 : 20000

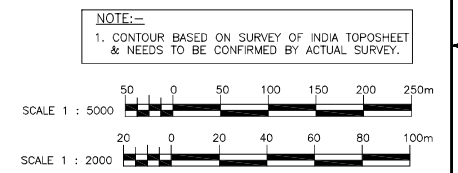
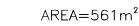
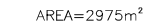


NOTE:-
1. ALL DIMENSIONS AND LEVELS ARE IN METERS, UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.

Client:	Etalin Hydro Electric Power Company Limited
Project:	ETALIN HYDRO ELECTRIC PROJECT (3097 MW) Arunachal Pradesh, India.
Title:	TANGON LIMB PROPOSED PROJECT ROADS & BRIDGES

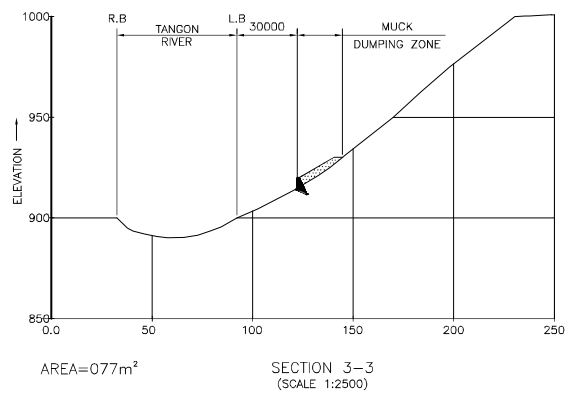
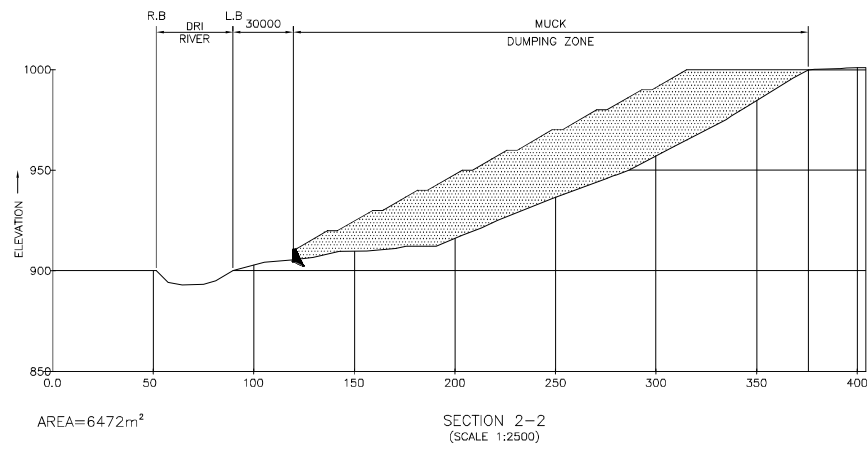
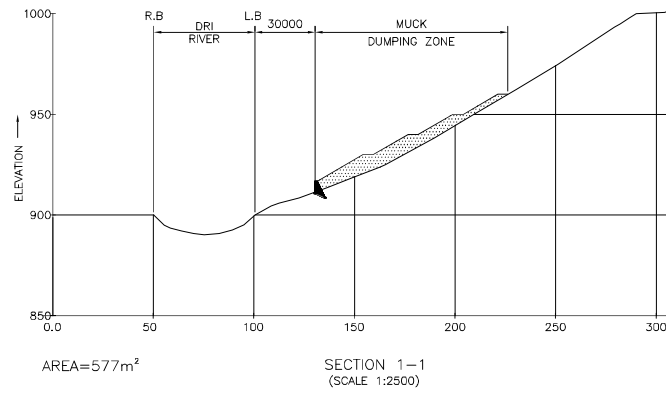
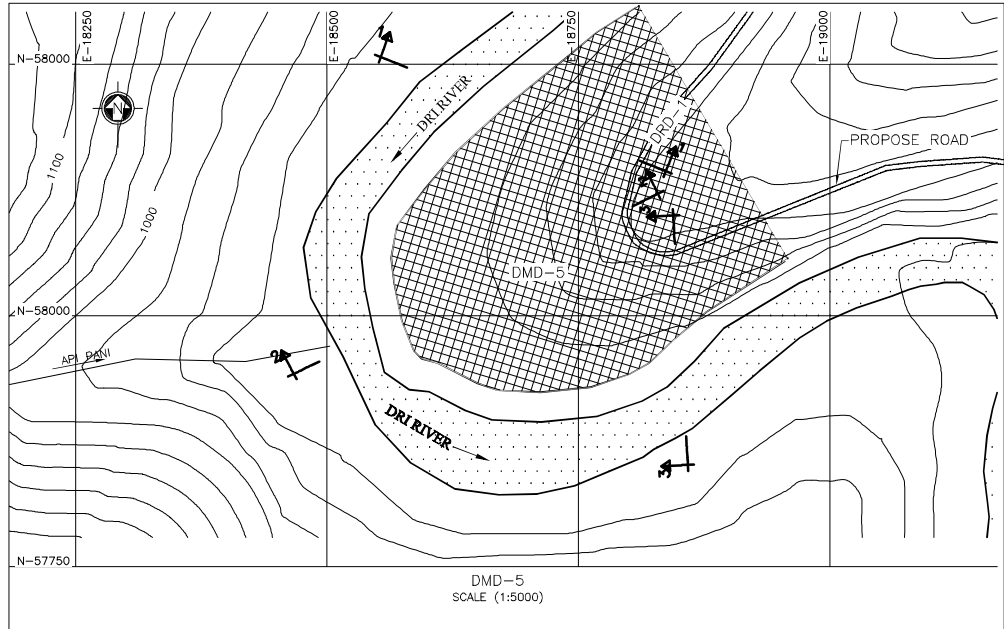
B

Keywords: child sexual abuse; disclosure; social support



NOTE:-
1. CONTOUR BASED ON SURVEY OF INDIA TOPOSHEET
& NEEDS TO BE CONFIRMED BY ACTUAL SURVEY.

Singh

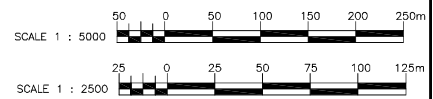


1- PLAN AREA OF DEMARCATED DUMP YARD	= 9.2 Ha.
2- AVERAGE LENGTH OF DUMP YARD	= 150m.
3- AVERAGE SECTIONAL AREA OF FILLING	= 2375m ²
4. TOTAL CAPACITY	= 2341367m ³
5- LENGTH OF GABION/MASONRY RETAINING WALL	= 870m.
6- VOLUME OF MASONRY	= 11397m ³
7- VOLUME OF CONC. (M10)	= 5446m ³

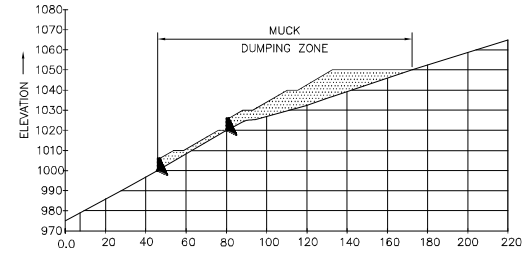
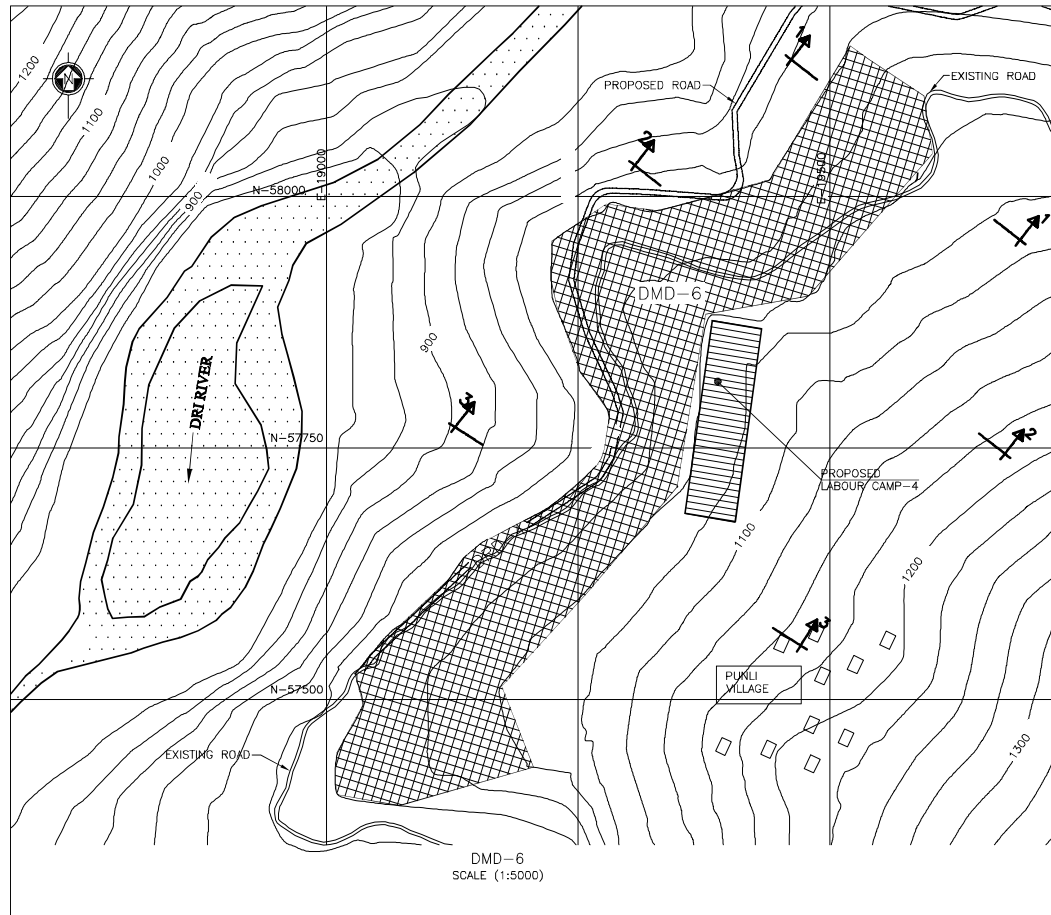
PRELIMINARY

NOTE:-

1. CONTOUR BASED ON SURVEY OF INDIA TOPOSHEET & NEEDS TO BE CONFIRMED BY ACTUAL SURVEY.

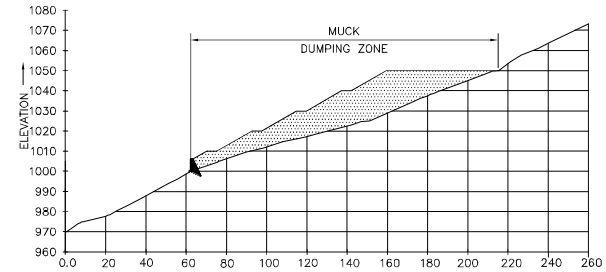
[illegible]

 SNC-LAVALIN Engineering India		Client: Etalin Hydro Electric Power Company Limited			
V.Botto Project Director		19.10.2012 Date		Project: ETALIN HYDRO ELECTRIC PROJECT(3097 MW) Arunachal Pradesh, India.	
Vinod Kr. Chilkoti Designed		Rajiv Kumar Sawarn Verified		Title: MUCK DUMPING YARD DMD - 5	
P.Pant/V.Bisht Drawn		Antu P.K Verified			
AS SHOWN Scale		169126-ET-33-41DD-0005-PB AutoCAD No.			
THIS DRAWING IS MEANT FOR PAR NOT TO BE USED FOR CONSTRUCTION		Drawing No. 169126			
		ET-33		41DD	
		Project No		Drawing Code	
				0005	
				PB	
				Serial	
				Rev	



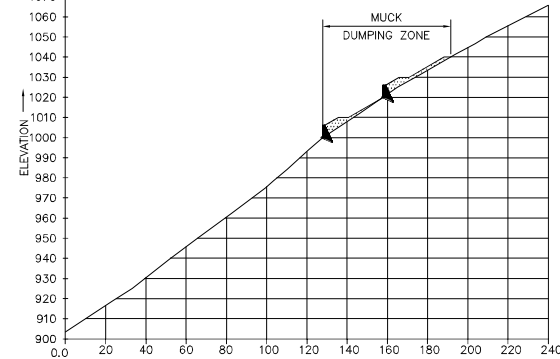
AREA=790m²

SECTION 1-1
(SCALE 1:2500)



AREA=1751m²

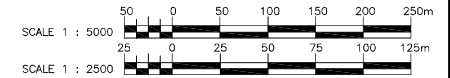
SECTION 2-2
(SCALE 1:2500)



AREA=143m²

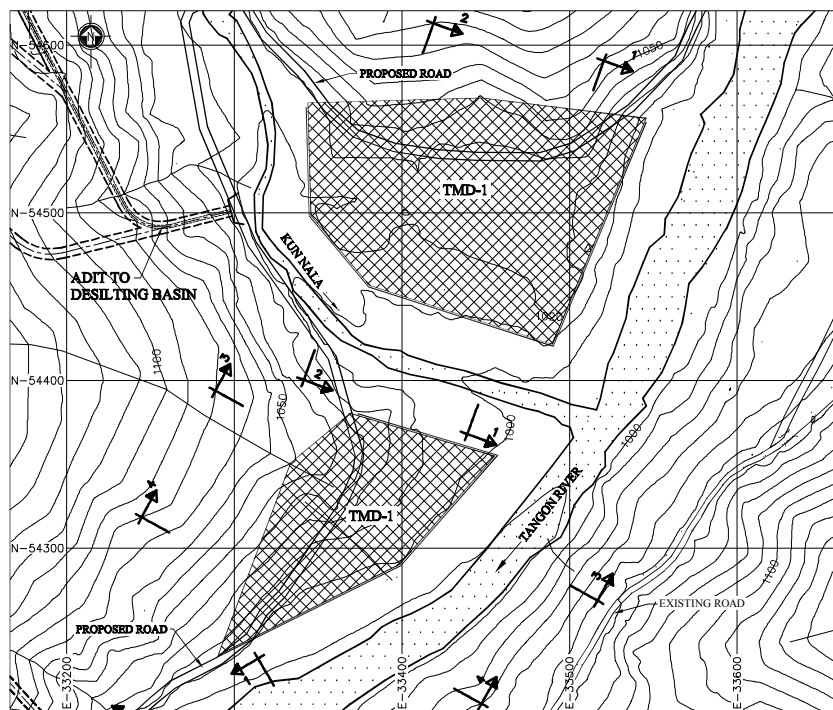
SECTION 3-3
(SCALE 1:2500)

NOTE:-
1. CONTOUR BASED ON SURVEY OF INDIA TOPOSHEET
& NEEDS TO BE CONFIRMED BY ACTUAL SURVEY.



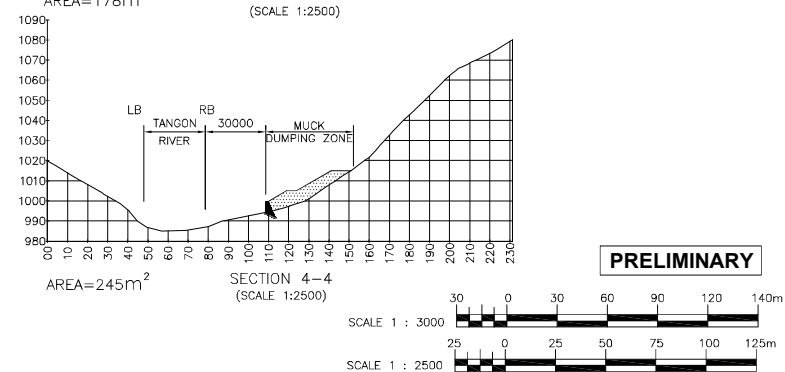
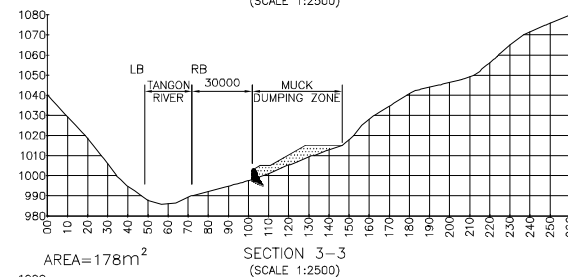
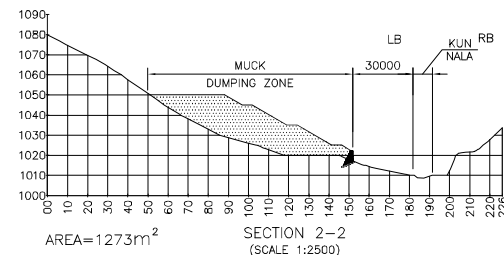
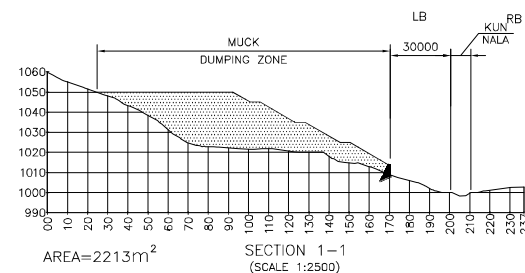
PRELIMINARY

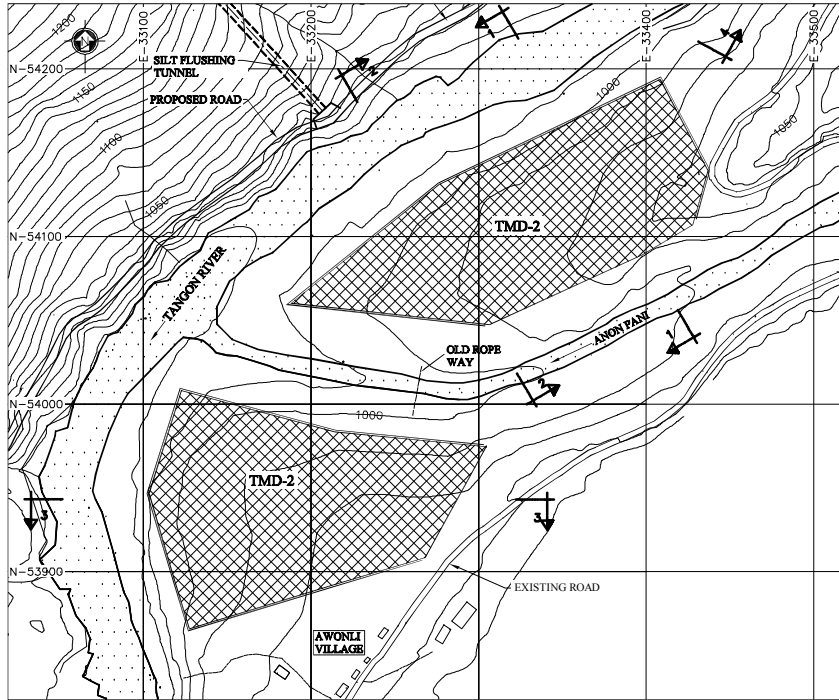
- 1- PLAN AREA OF DEMARCATED DUMP YARD = 11.1 Ha.
- 2- AVERAGE LENGTH OF DUMP YARD = 450m.
- 3- AVERAGE SECTIONAL AREA OF FILLING = 895m²
- 4- TOTAL CAPACITY = 1495895m³
- 5- LENGTH OF GABION/MASONARY RETAINING WALL = 1045m.
- 6- VOLUME OF MASONARY = 13689.5m³
- 7- VOLUME OF CONC. (M10) = 6541.7m³



TMD-1
(SCALE 1:3000)

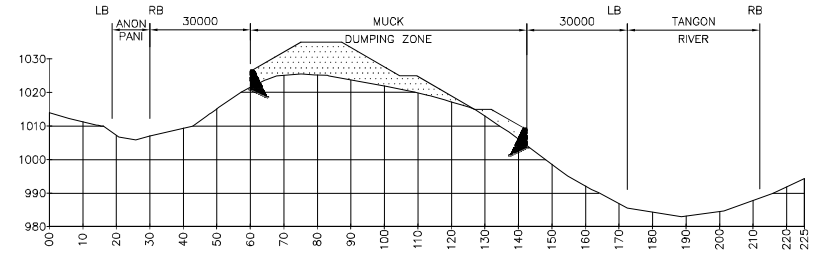
1- PLAN AREA OF DEMARCATED DUMP YARD	= 2.10 Ha, 1.05Ha
2- AVERAGE LENGTH OF DUMP YARD	= 170m, 120m
3- AVERAGE SECTIONAL AREA OF FILLING	= 1743m ² , 212m ²
4- TOTAL CAPACITY	= 321690m ³
5- LENGTH OF GABION/MASONRY RETAINING WALL	= 380m, 297m
6- VOLUME OF MASONRY	= 8869m ³
7- VOLUME OF CONC. (M10)	= 4238m ³

[illegible]

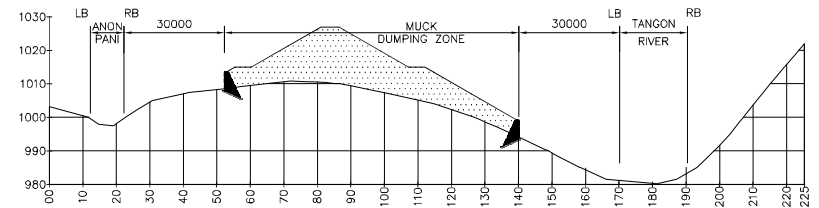


TMD-2
(SCALE 1:3000)

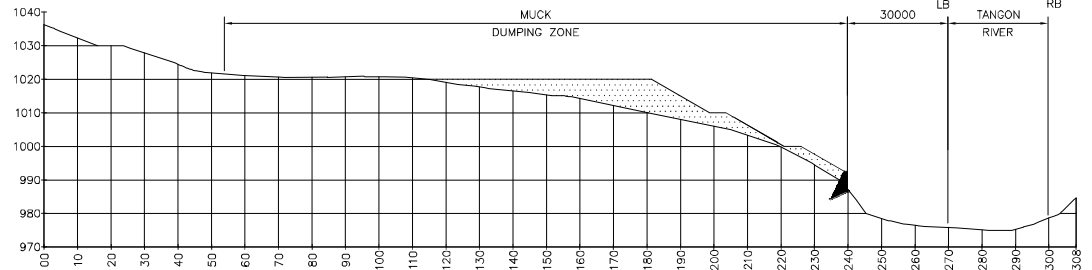
1- PLAN AREA OF DEMARCATED DUMP YARD	= 1.8 Ha, 1.75Ha
2- AVERAGE LENGTH OF DUMP YARD	= 205m, 95m
3- AVERAGE SECTIONAL AREA OF FILLING	= 623m ² , 542m ²
4- TOTAL CAPACITY	= 179103m ³
5- LENGTH OF GABION/MASONARY RETAINING WALL	= 475m, 480m
6- VOLUME OF MASONARY	= 12511m ³
7- VOLUME OF CONC. (M10)	= 5978m ³



AREA=398m²
SECTION 1-1
(SCALE 1:1500)

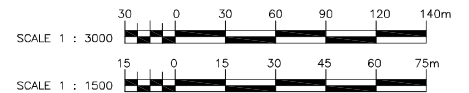


AREA=847m²
SECTION 2-2
(SCALE 1:1500)



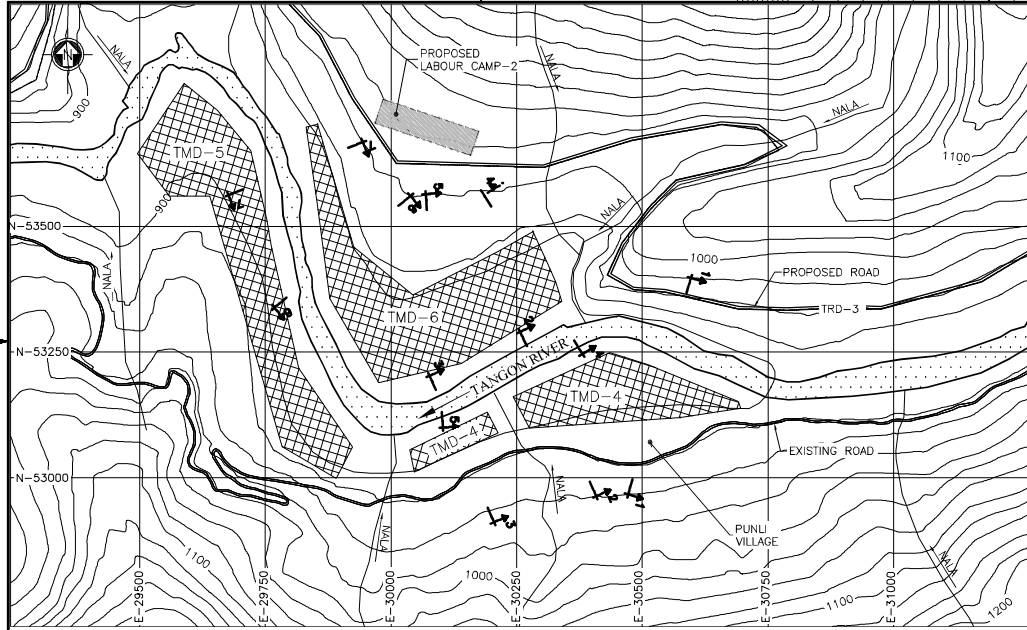
AREA=542m²
SECTION 3-3
(SCALE 1:1500)

PRELIMINARY



ISSUE REGISTER			REFERENCE DRAWINGS			REVISIONS		

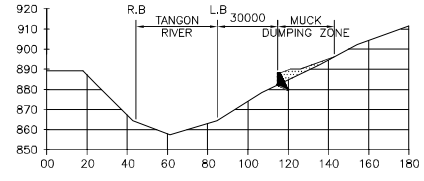
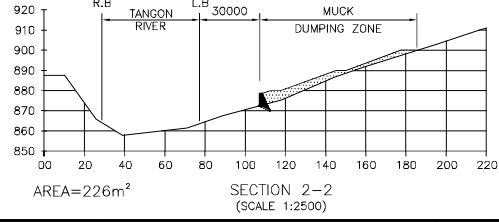
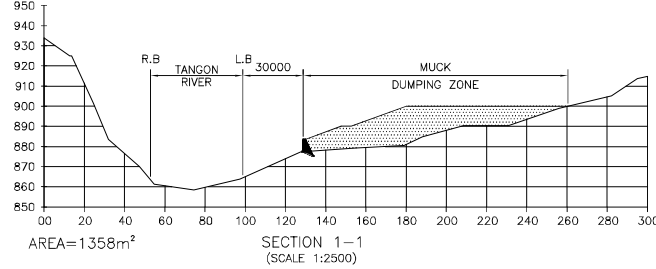
		Client: Etalin Hydro Electric Power Company Limited	
Project Director	V. Botto	Date	19.10.2012
Designed	Vinod Kr. Chilkoti	Verified	Rajiv Kumar Sawarn
Drawn	J. Ghosh	Antu P.K	
Scale	AS SHOWN	AutoCAD No.	169126-ET-33-4120-0006-PB
THIS DRAWING IS MEANT FOR PAR NOT TO BE USED FOR CONSTRUCTION		169126 ET-33 4120 Project No. Drawing Code	
		0008 PB Serial Rev	



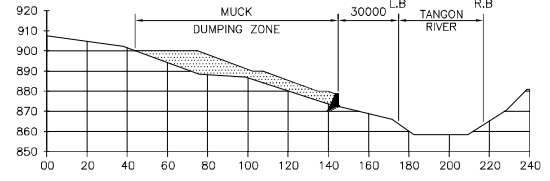
TMD-4&6
SCALE (1:10000)

TMD-4	
1- PLAN AREA OF DEMARCATED DUMP YARD	= 4.8 Ha.
2- AVERAGE LENGTH OF DUMP YARD	= 600m.
3- AVERAGE SECTIONAL AREA OF FILLING	= 549m ²
4- TOTAL CAPACITY	= 329200m ³
5- LENGTH OF GABION/MASONARY RETAINING WALL	= 820m.
6- VOLUME OF MASONARY	= 10742m ³
7- VOLUME OF CONC. (M10)	= 5133m ³

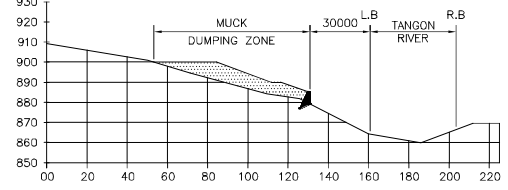
TMD-6	
1- PLAN AREA OF DEMARCATED DUMP YARD	= 8.8 Ha.
2- AVERAGE LENGTH OF DUMP YARD	= 630m.
3- AVERAGE SECTIONAL AREA OF FILLING	= 327m ²
4- TOTAL CAPACITY	= 206010m ³
5- LENGTH OF GABION/MASONARY RETAINING WALL	= 1113m.
6- VOLUME OF MASONARY	= 14580m ³
7- VOLUME OF CONC. (M10)	= 6967m ³



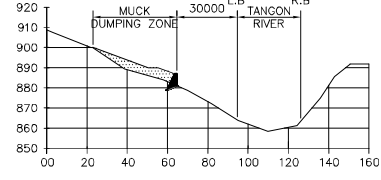
AREA=062m² SECTION 3-3
(SCALE 1:2500)



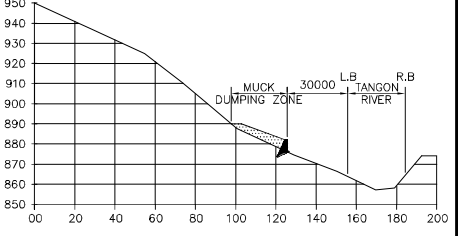
AREA=597m² SECTION 4-4
(SCALE 1:2500)



AREA=455m² SECTION 5-5
(SCALE 1:2500)



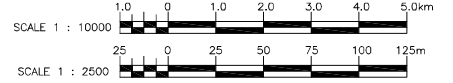
AREA=153m² SECTION 6-6
(SCALE 1:2500)



AREA=103m² SECTION 7-7
(SCALE 1:2500)

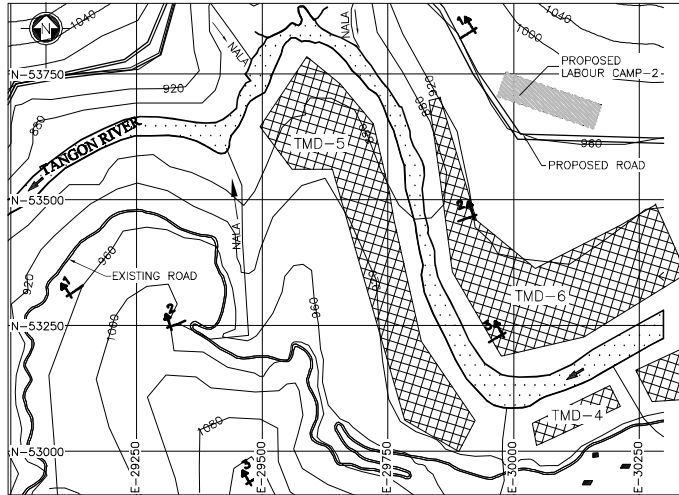
PRELIMINARY

NOTE:-
1. CONTOUR BASED ON SURVEY OF INDIA TOPOSHEET
& NEEDS TO BE CONFIRMED BY ACTUAL SURVEY.



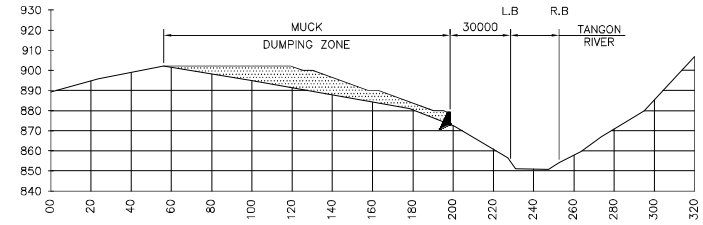
ISSUE REGISTER			
REFERENCE DRAWINGS			
REVISIONS			

		Client: Etalin Hydro Electric Power Company Limited	
Project Director	V.Botta	Date	19.10.2012
Designed	Vinod Kr. Chilkoti	Verified	Rajiv Kumar Sawarn
Drawn	P.Pant/V.Bisht	Antu P.K	
Scale	AS SHOWN	AutoCAD No.	169126-ET-33-4100-0010-PB
THIS DRAWING IS MEANT FOR PAR NOT TO BE USED FOR CONSTRUCTION		169126 ET-33 41DD Project No. Drawing Code	
		0010 PB Serial Rev.	

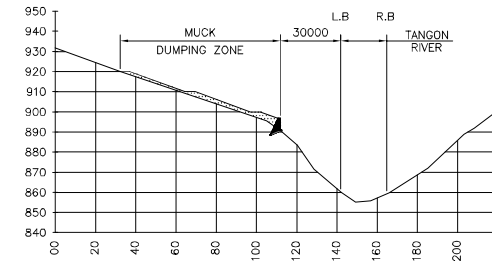


TMD-5
SCALE (1:10000)

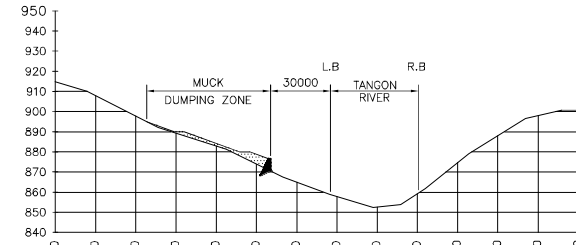
- | | |
|---|------------------------|
| 1- PLAN AREA OF DEMARCATED DUMP YARD | = 8.6 Ha. |
| 2- AVERAGE LENGTH OF DUMP YARD | = 650m. |
| 3- AVERAGE SECTIONAL AREA OF FILLING | = 365Sq. |
| 4- TOTAL CAPACITY | = 237250m ³ |
| 5- LENGTH OF GABION/MASONARY RETAINING WALL | = 1165m. |
| 6- VOLUME OF MASONARY | = 15262m ³ |
| 7- VOLUME OF CONC. (M10) | = 7293m ³ |



AREA=835m²
SECTION 1-1
(SCALE 1:3000)



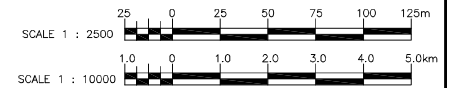
AREA=146m²
SECTION 2-2
(SCALE 1:2500)



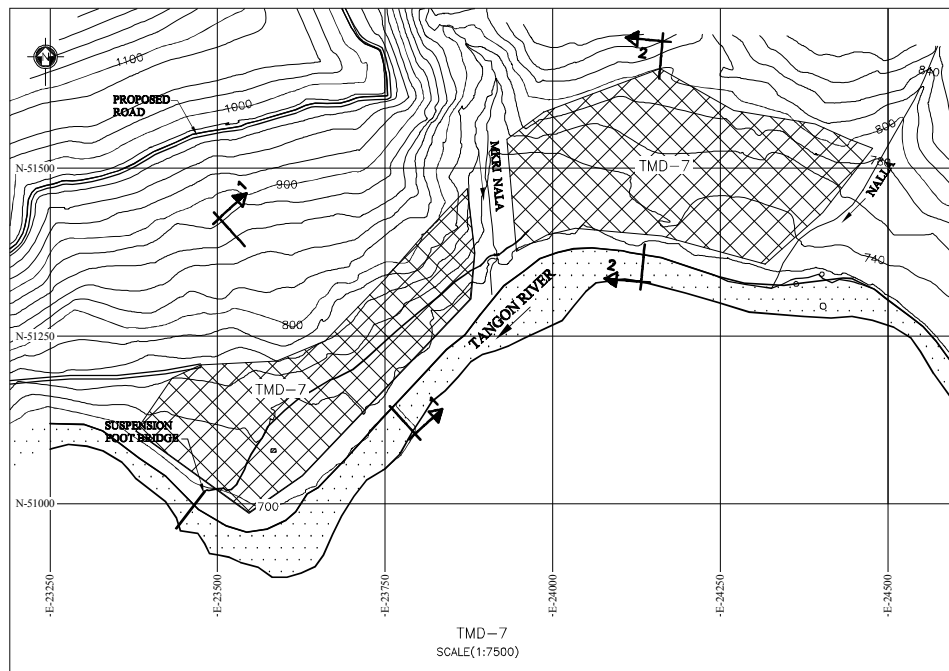
AREA=114m²
SECTION 3-3
(SCALE 1:2500)

PRELIMINARY

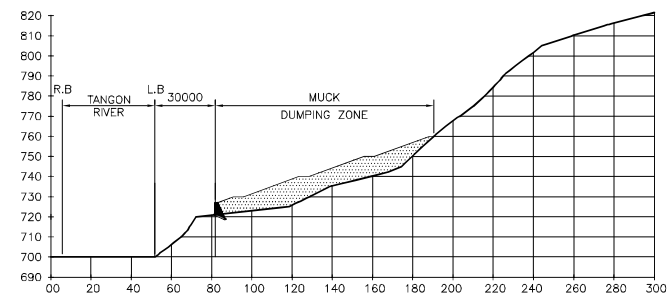
NOTE:-
1. CONTOUR BASED ON SURVEY OF INDIA TOPOSHEET
& NEEDS TO BE CONFIRMED BY ACTUAL SURVEY.



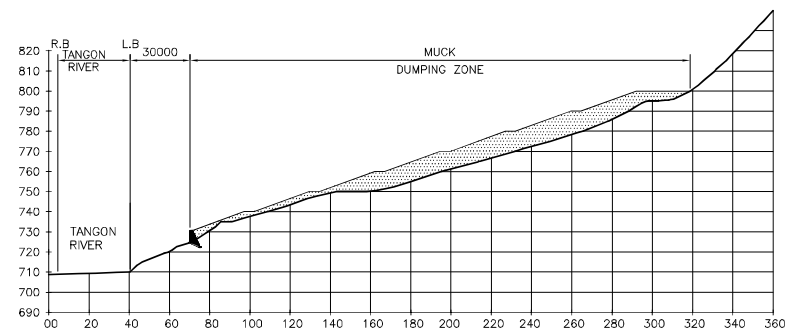
																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					</
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----



- | | |
|---|--|
| 1- PLAN AREA OF DEMARCATED DUMP YARD | = 8.1Ha, 10.0Ha |
| 2- AVERAGE LENGTH OF DUMP YARD | = 460m, 520m |
| 3- AVERAGE SECTIONAL AREA OF FILLING | = 975m ² , 1736m ² |
| 4- TOTAL CAPACITY | = 1351220m ³ |
| 5- LENGTH OF GABION/MASONARY RETAINING WALL | = 835m, 785m |
| 6- VOLUME OF MASONARY | = 21222m ³ |
| 7- VOLUME OF CONC. (M10) | = 10141m ³ |



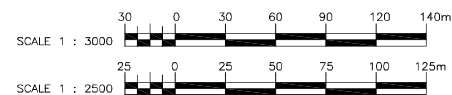
SECTION 1-1
(SCALE 1:2500)



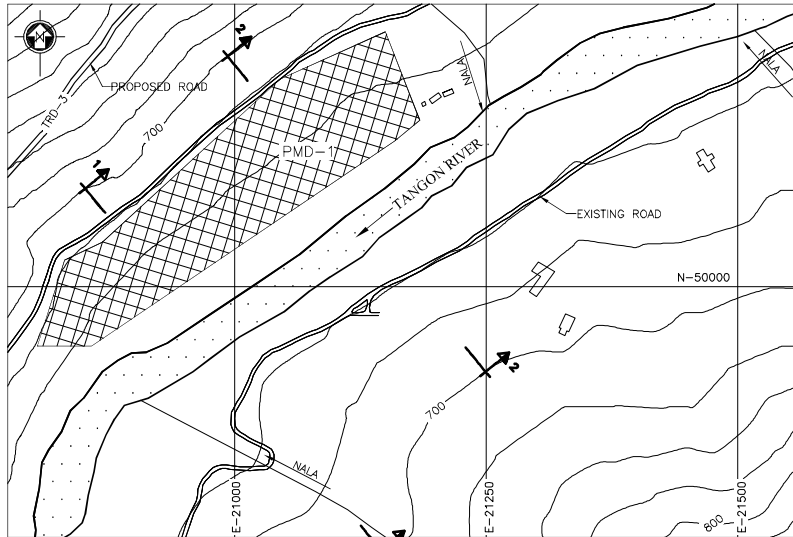
SECTION 2-2
(SCALE 1:2500)

PRELIMINARY

NOTE:-
1. CONTOUR BASED ON SURVEY OF INDIA TOPOSHEET & NEEDS TO BE CONFIRMED BY ACTUAL SURVEY.

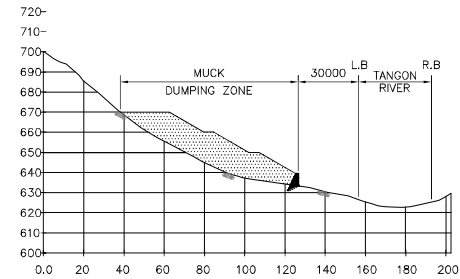


ISSUE REGISTER				REFERENCE DRAWINGS				REVISIONS				



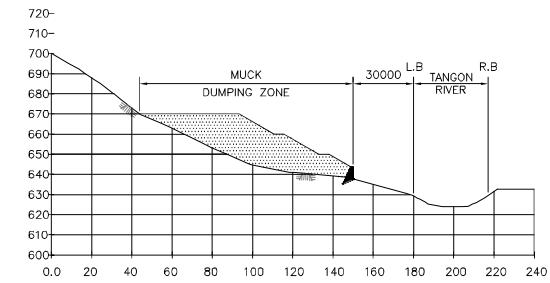
PMD-1
SCALE (1:5000)

- | | |
|---|------------------------|
| 1- PLAN AREA OF DEMARCATED DUMP YARD | = 4.0 Ha. |
| 2- AVERAGE LENGTH OF DUMP YARD | = 385m. |
| 3- AVERAGE SECTIONAL AREA OF FILLING | = 1231m ² |
| 4- TOTAL CAPACITY | = 473743m ³ |
| 5- LENGTH OF GABION/MASONARY RETAINING WALL | = 535m. |
| 6- VOLUME OF MASONARY | = 7009m ³ |
| 7- VOLUME OF CONC. (M10) | = 3349m ³ |



AREA=1070m²

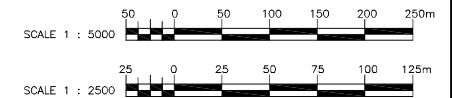
SECTION 1-1
(SCALE 1:2500)



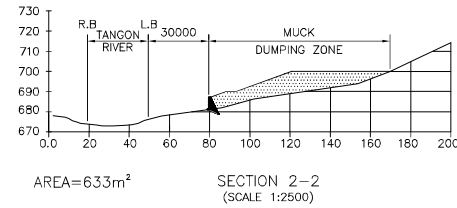
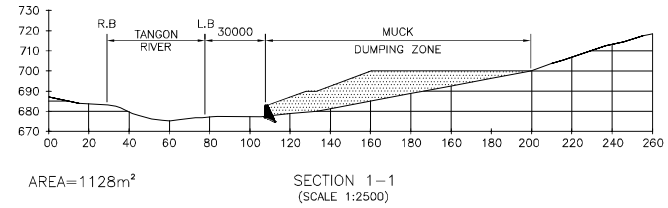
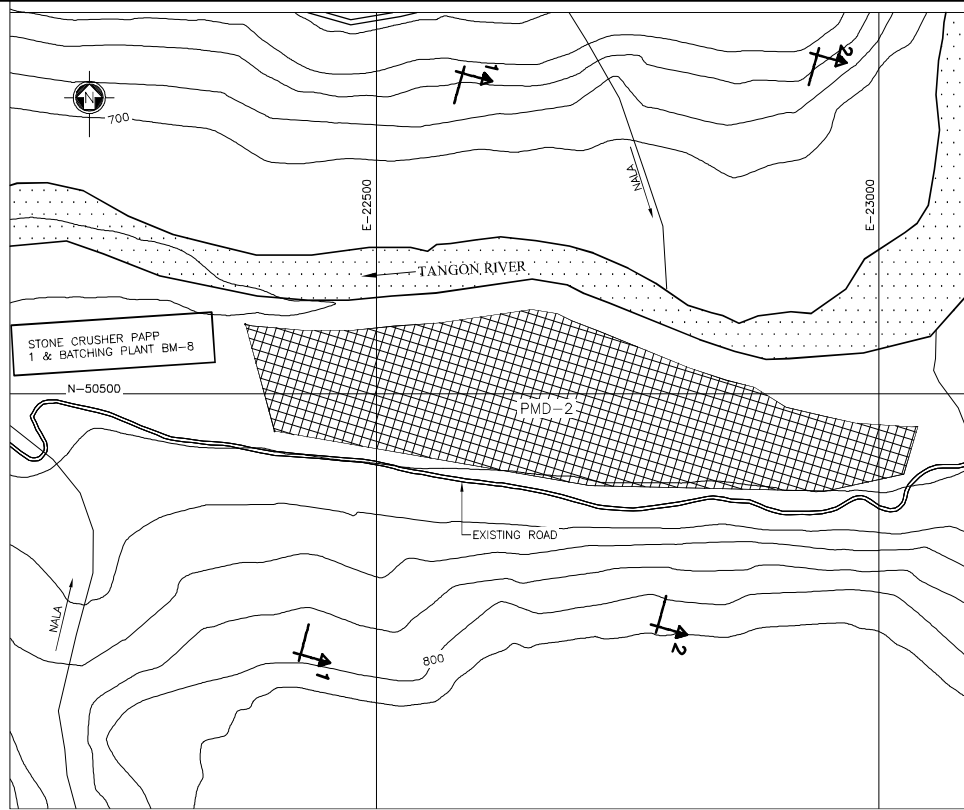
AREA=1391m²

SECTION 2-2
(SCALE 1:2500)

PRELIMINARY



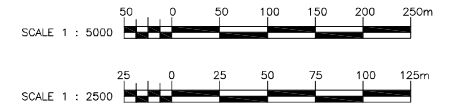
																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					</
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----



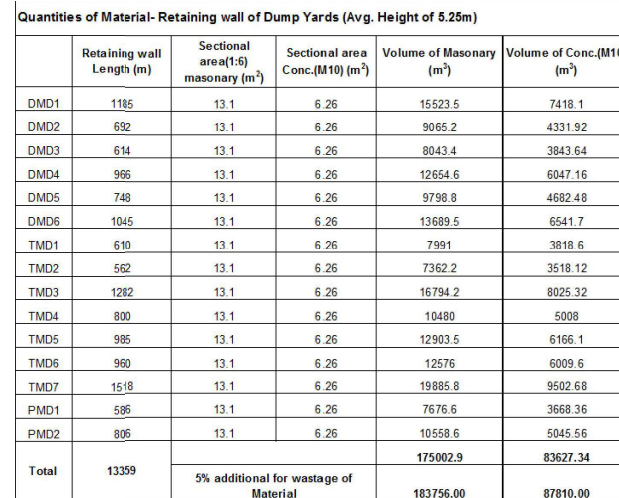
- | | |
|--|------------------------|
| 1- PLAN AREA OF DEMARCATED DUMP YARD | = 7.5 Ha. |
| 2- AVERAGE LENGTH OF DUMP YARD | = 550m. |
| 3- AVERAGE SECTIONAL AREA OF FILLING | = 881m ² |
| 4- TOTAL CAPACITY | = 484275m ³ |
| 5- LENGTH OF GABION/MASONRY RETAINING WALL | = 850m. |
| 6- VOLUME OF MASONRY | = 11135m ³ |
| 7- VOLUME OF CONC. (M10) | = 5321m ³ |

PRELIMINARY

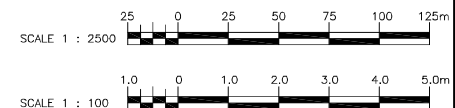
NOTE:-
1. CONTOUR BASED ON SURVEY OF INDIA TOPOSHEET & NEEDS TO BE CONFIRMED BY ACTUAL SURVEY.



																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					</
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----



NOTE:-
1. ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETRES AND LEVELS ARE IN METRES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.

[illegible]