工事名：辺野古漁港多目的運動広場連絡道路整備工事（その2）

位　置：名 護 市　辺 野 古　地 内

位　置　図

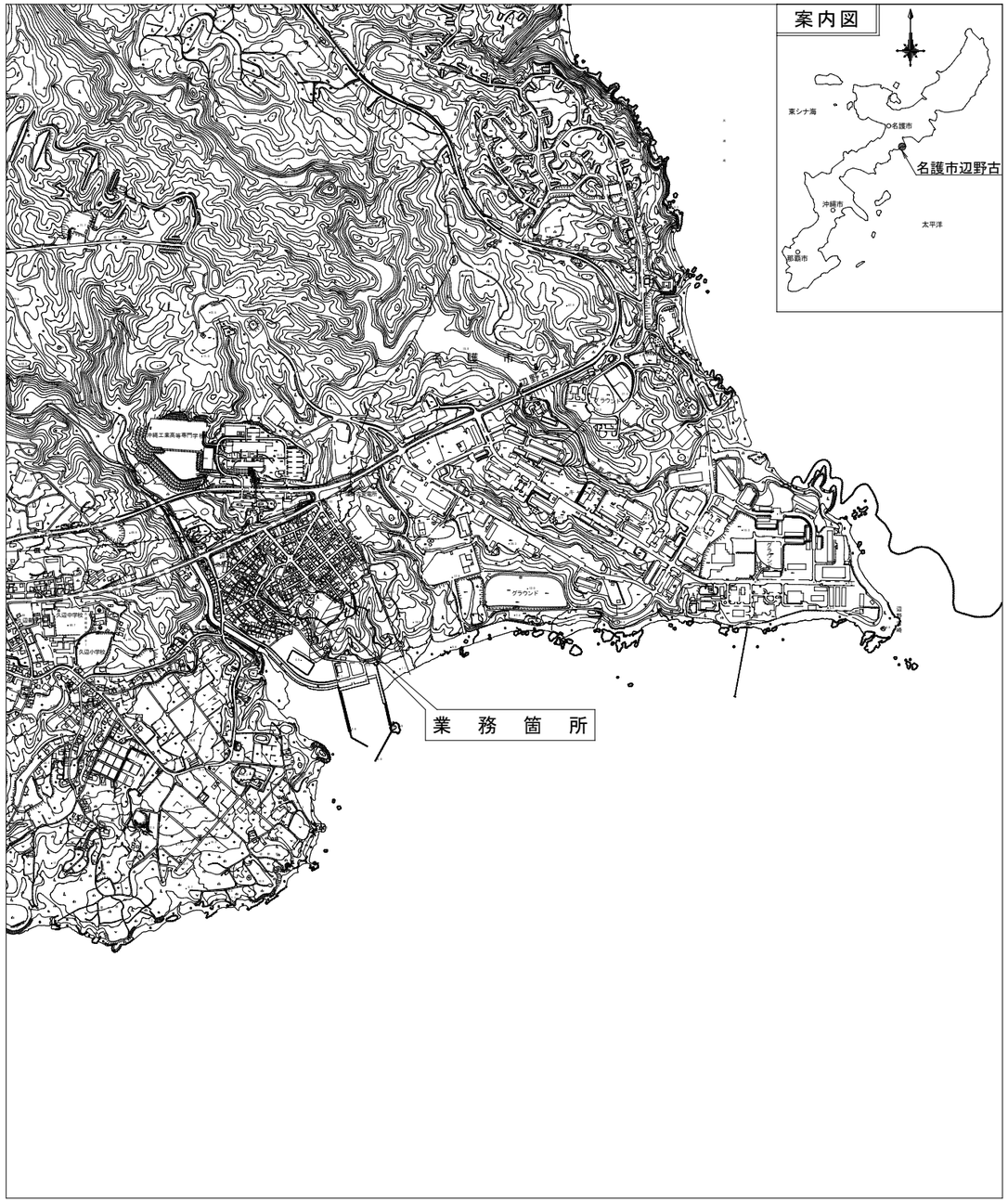


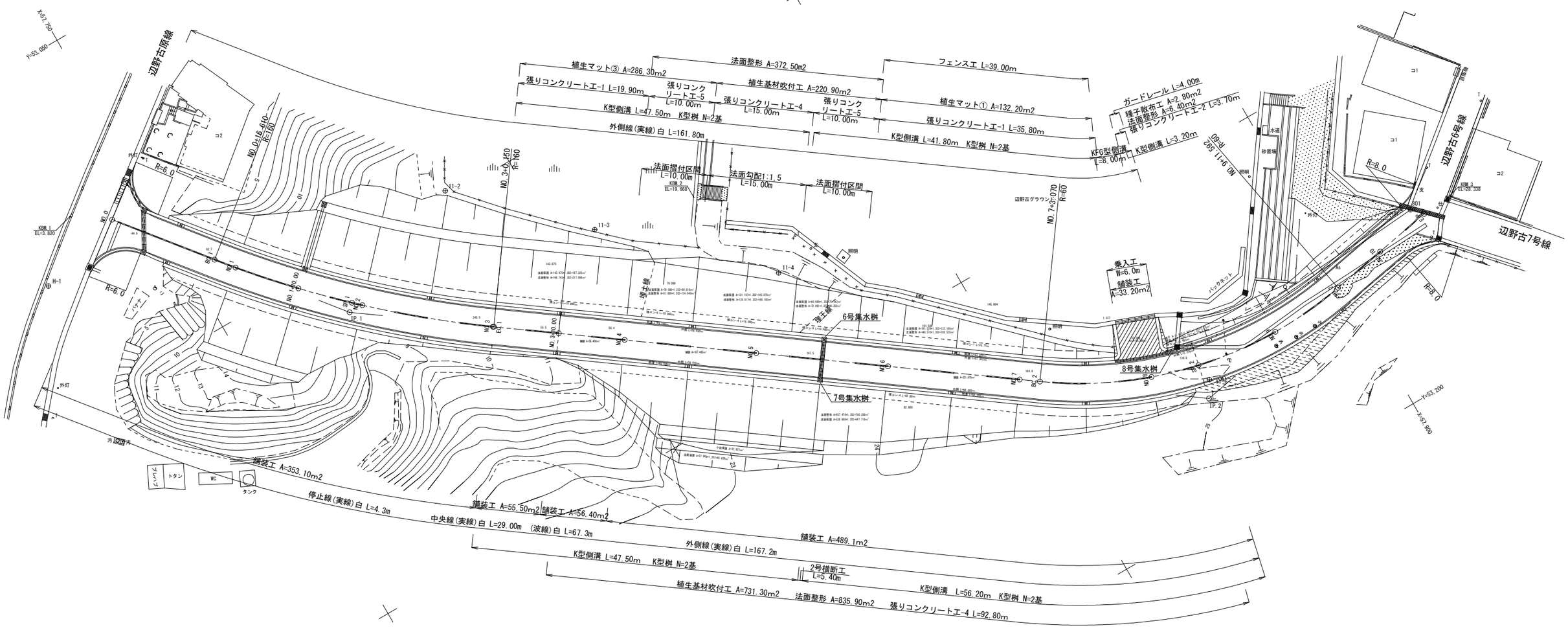
図 面 目 録

図面番号	図　面　の　種　類
１１－　１	平　面　図
１１－　２	縦　断　図
１１－　３	標 準 横 断 図
１１－　４	横　断　図（2）
１１－　５	横　断　図（3）
１１－　６	構　造　図（1）
１１－　７	構　造　図（2）
１１－　８	法 面 詳 細 図
１１－　９	乗入・排水詳細図
１１－１０	すべり止め舗装平面図
１１－１１	撤去・取壊し平面図

名 護 市 役 所　建 設 部　建 設 土 木 課

平　面　図

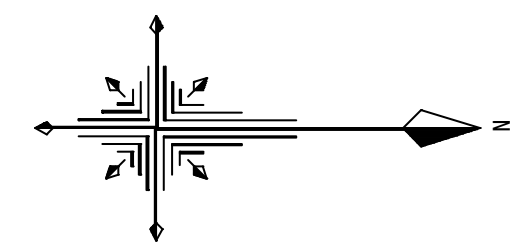
S=1/300

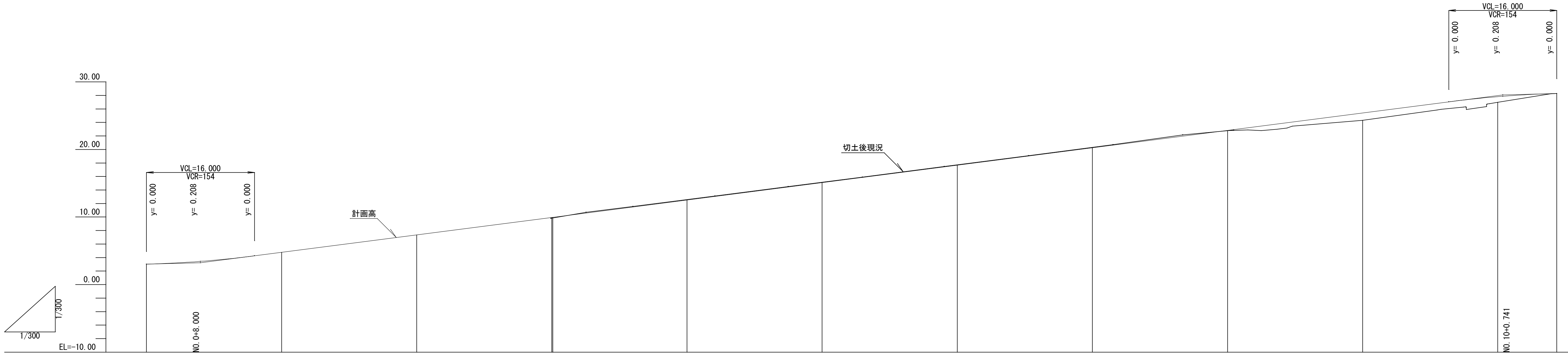


工事名	辺野古漁港多目的運動広場 連絡道路整備工事（その2）		
工事地名(箇所)	名護市　辺野古　地内		
図面の種類	平面図		
縮　尺	S=1/300	図面番号	－1
発注機関	名護市 建設部 建設土木課		

縦　断　図

S=1/300





勾配図	3.030 I=2.500% L=8.000m 3.230										I=12.893% L=192.741m									28.080 I=2.500% L=8.000m	28.280
切　土																					
盛　土	0.000														0.027	0.783	1.096	0.960	0.833	0.000
計画高	3.030	4.340	4.777	6.066	7.147	7.356	9.934	9.954	11.224	12.513	15.092	17.670	20.249	20.645	22.827	23.773	25.406	26.900	27.813	28.280
地盤高	3.03	4.290	4.727	6.016	7.097	7.351	9.884	9.904	11.224	12.513	15.092	17.670	20.249	20.645	22.827	22.99	24.31	25.94	26.98	28.28
追加距離	0.000	16.610	20.000	30.000	38.380	40.000	60.000	60.150	70.000	80.000	100.000	120.000	140.000	143.070	160.000	167.331	180.000	191.592	200.000	208.741
単距離	0.000	16.610	3.390	10.000	8.380	1.620	20.000	0.150	9.850	10.000	20.000	20.000	20.000	3.070	16.930	7.331	12.669	11.592	8.408	8.741
測　点	NO.0	BC.1	NO.1	+10.00	SP.1	NO.2	NO.3	EC.1	+10.00	NO.4	NO.5	NO.6	NO.7	BC.2	NO.8	SP.2	NO.9	EC.2	NO.10	+8.741
曲率図					IP.1 IA=15-35-30 R=160.000 TL=21.905 CL=43.540 SL=1.493											IP.2 IA=46-20-05 R=60.000 TL=25.676 CL=48.522 SL=5.263				
片勾配摺付図														-1.500% 10.909	±1.500% 9.091 ±4.000%	±4.000% 9.091	±1.500% 10.909	-1.500%		

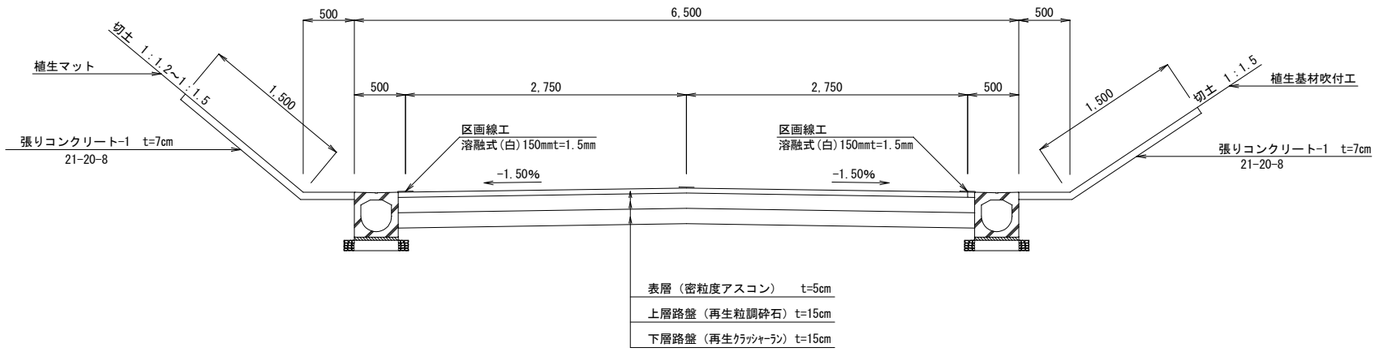
工事名	辺野古漁港多目的運動広場 連絡道路整備工事（その2）		
工事地名(箇所)	名護市　辺野古　地内		
図面の種類	縦断図		
縮　　尺	V=1/300 H=1/300	図面番号	- 2
発注機関	名護市 建設部 建設土木課		

標 準 断 面 図

S=1/30

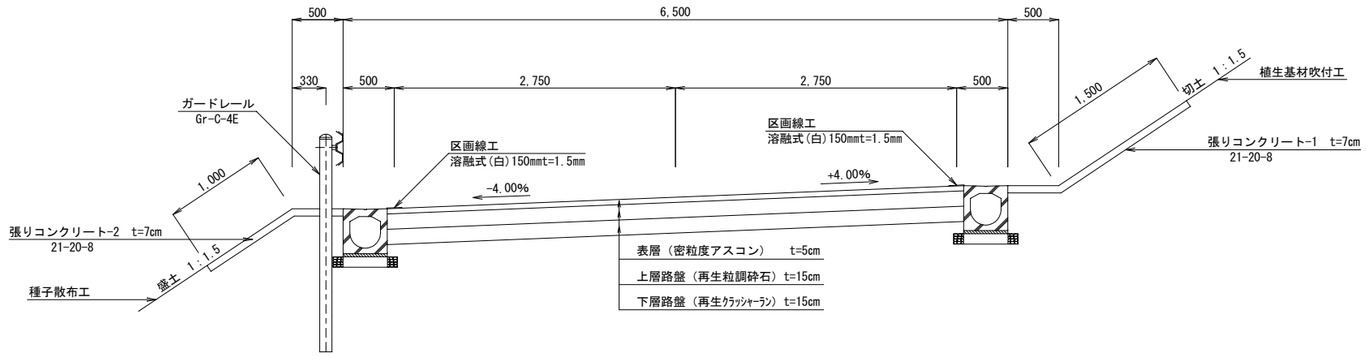
一　般　部

（ 直線、IP.1 ）



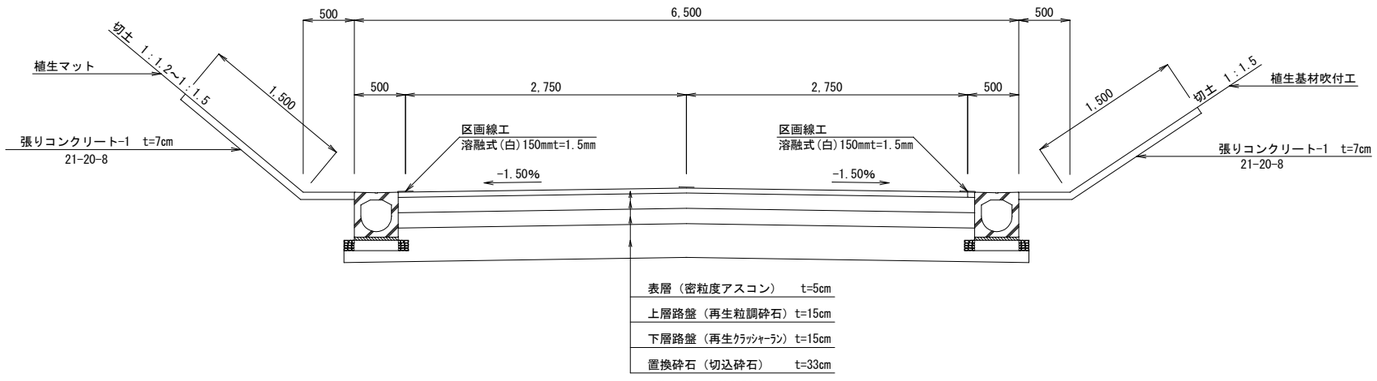
曲　線　部

（ IP.2 ）



路 床 改 良 部

No.3～No.4区間



※路床土の自然CBR2.0%

工事名	辺野古漁港多目的運動広場 連絡道路整備工事（その2）		
工事地名(箇所)	名護市　辺野古　地内		
図面の種類	標準断面図		
縮　尺	S=1/30	図面番号	- 3
発注機関	名護市 建設部 建設土木課		

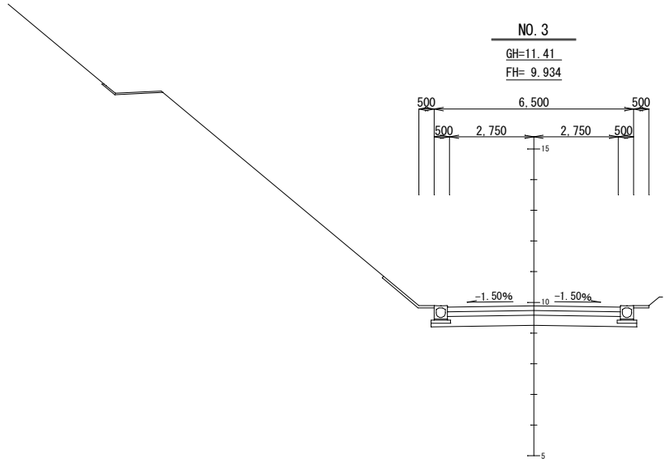
横　断　図 (2)

S=1/100

NO.3

GH=11.41

FH= 9.934

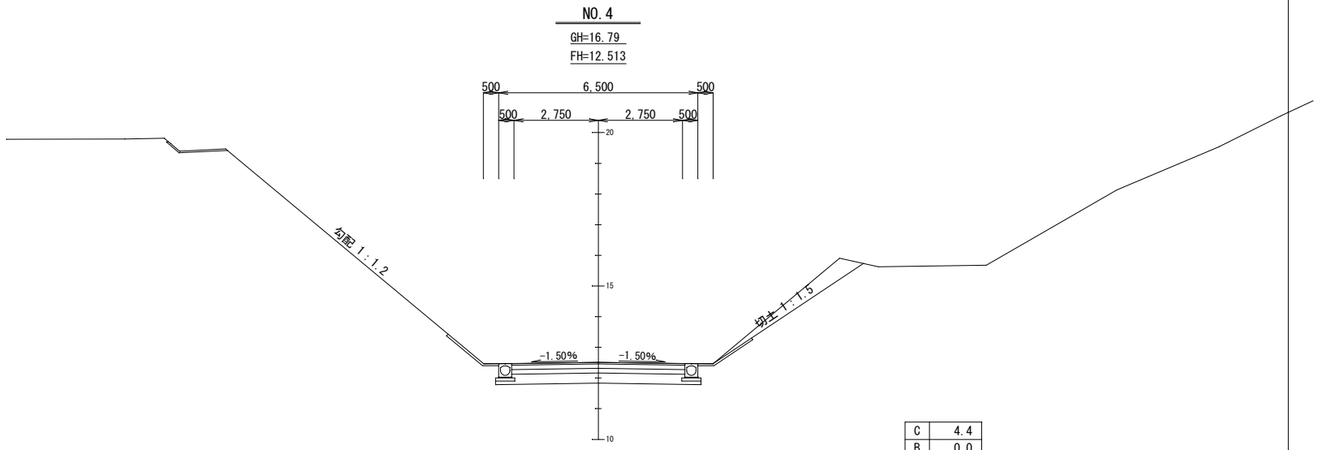


C	0.0
B	0.0
CF	0.0
BF	0.0

NO.4

GH=16.79

FH=12.513

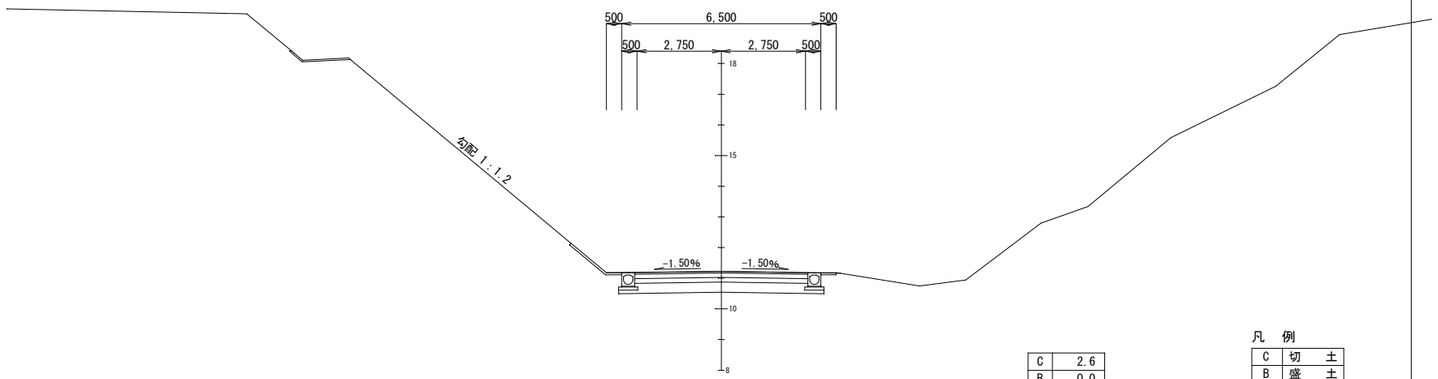


C	4.4
B	0.0
CF	2.3
BF	0.3

NO.3+10.00

GH=11.60

FH=11.224

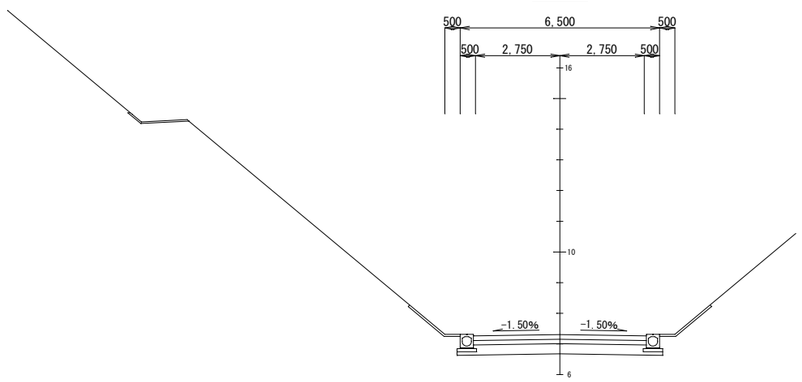


C	2.6
B	0.0
CF	2.3
BF	0.3

NO.2

GH=12.59

FH= 7.356



C	0.0
B	0.0
CF	0.0
BF	0.0

凡　例

C	切　土
B	盛　土
CF	床　掘
BF	埋 戻 し
BF	埋 戻 し

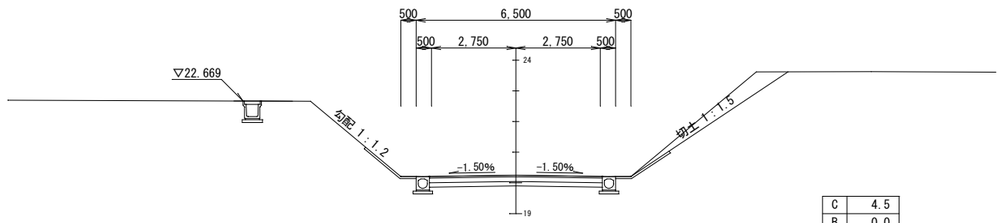
工事名	辺野古漁港多目的運動広場 連絡道路整備工事（その2）		
工事地名(箇所)	名護市　辺野古　地内		
図面の種類	横断図 (2)		
縮　尺	S=1/100	図面番号	- 4
発注機関	名護市 建設部 建設土木課		

横　断　図 (3)

S=1/100

NO. 7

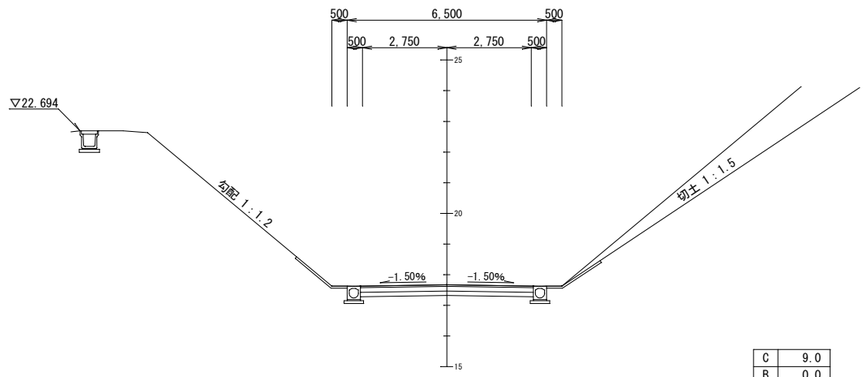
GH=23.35
FH=20.249



C	4.5
B	0.0
CF	0.5
BF	0.4

NO. 6

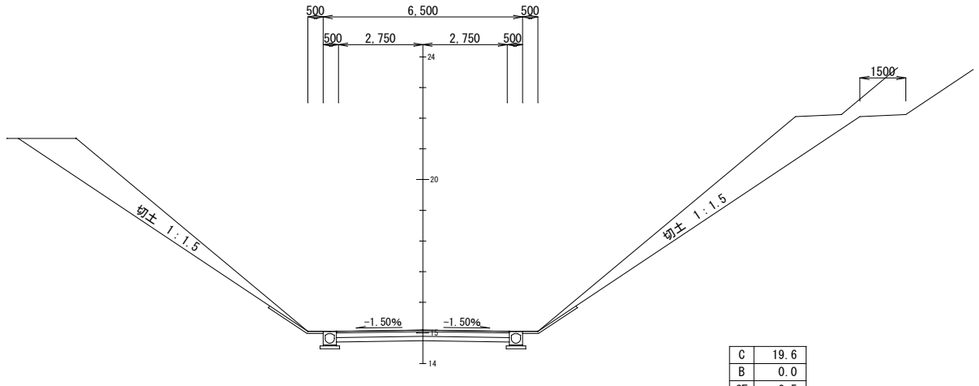
GH=23.89
FH=17.670



C	9.0
B	0.0
CF	0.5
BF	0.4

NO. 5

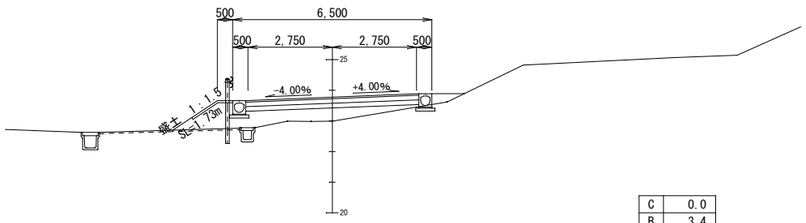
GH=23.75
FH=15.092



C	19.6
B	0.0
CF	0.5
BF	0.4

SP. 2

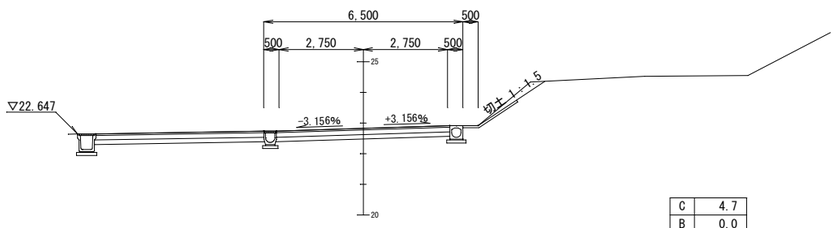
GH=22.99
FH=23.773



C	0.0
B	3.4
CF	0.2
BF	0.1

NO. 8

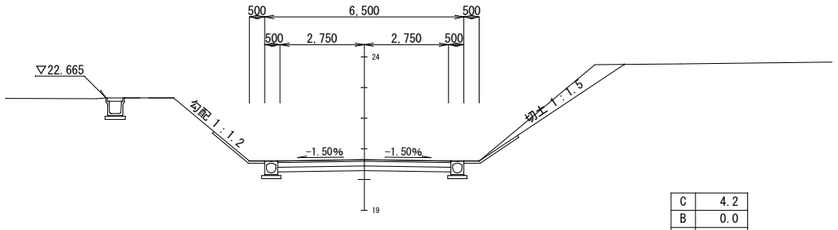
GH=22.80
FH=22.827



C	4.7
B	0.0
CF	0.4
BF	0.3

BC. 2

GH=23.34
FH=20.645



C	4.2
B	0.0
CF	0.5
BF	0.4

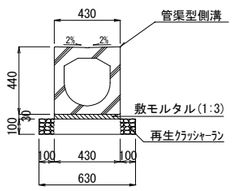
凡　例

C	切　土
B	盛　土
CF	床　掘
BF	埋 戻 し

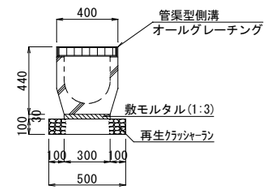
工事名	辺野古漁港多目的運動広場 連絡道路整備工事（その2）		
工事地名(箇所)	名護市　辺野古　地内		
図面の種類	横断図 (3)		
縮　尺	S=1/100	図面番号	- 5
発注機関	名護市 建設部 建設土木課		

構　造　図 (1)

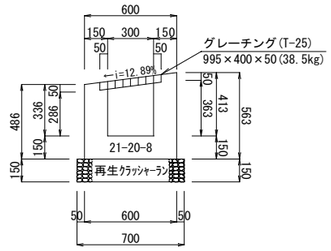
K型側溝
(300型)　S=1/20



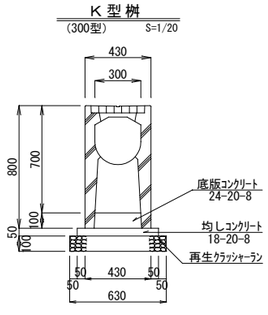
ＫＦＧ型側溝
(300型)　S=1/20



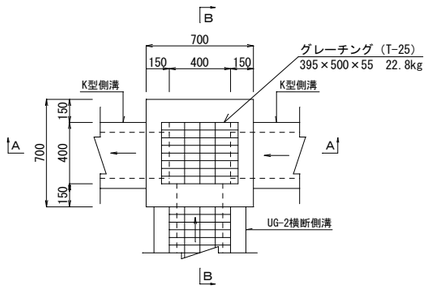
ＵＧ-2型側溝
S=1/20



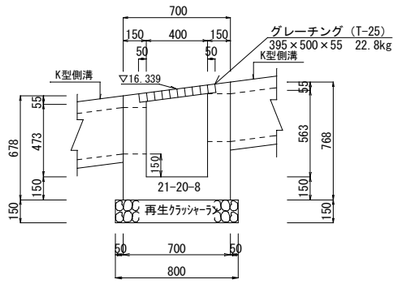
Ｋ型桝
(300型)　S=1/20



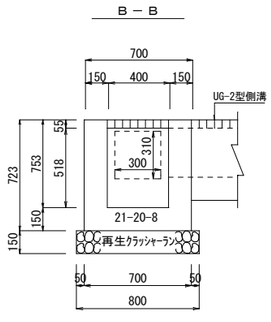
6号集水桝
S=1/20



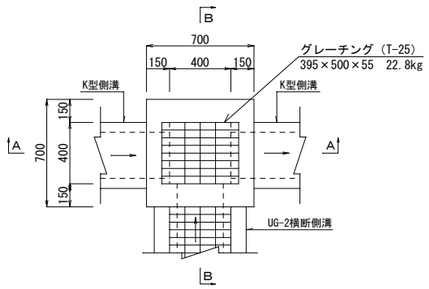
Ａ－Ａ



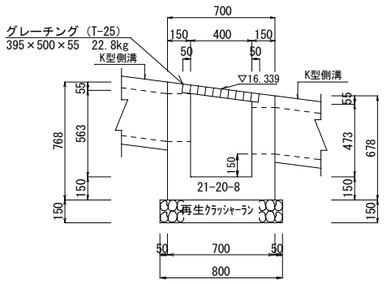
Ｂ－Ｂ



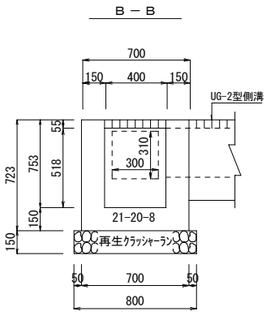
7号集水桝
S=1/20



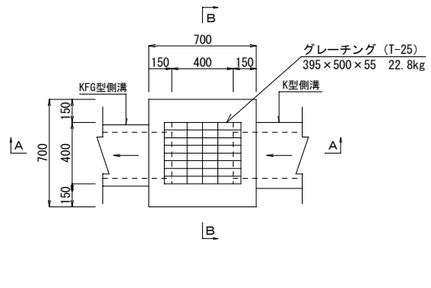
Ａ－Ａ



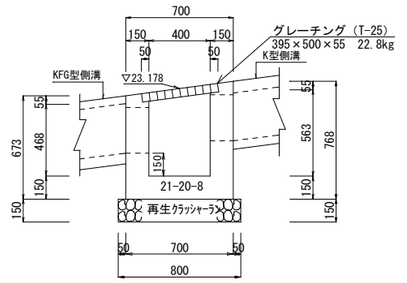
Ｂ－Ｂ



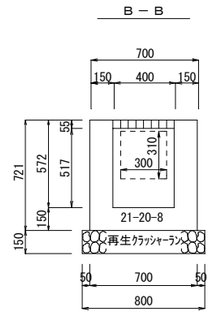
8号集水桝
S=1/20



Ａ－Ａ



Ｂ－Ｂ

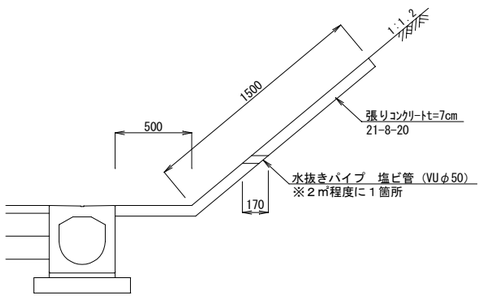


工事名	辺野古漁港多目的運動広場 連絡道路整備工事（その2）		
工事地名(箇所)	名護市　辺野古　地内		
図面の種類	構造図 (1)		
縮　尺	S=1/20	図面番号	- 6
発注機関	名護市 建設部 建設土木課		

構　造　図（2）

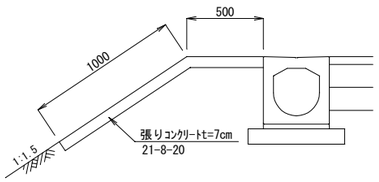
張りコンクリートエ-1

（切土部 1:1.2）　S=1/20



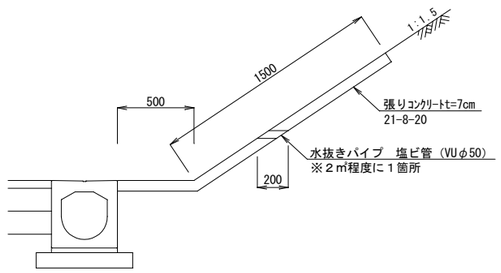
張りコンクリートエ-2

（盛土部）　S=1/20



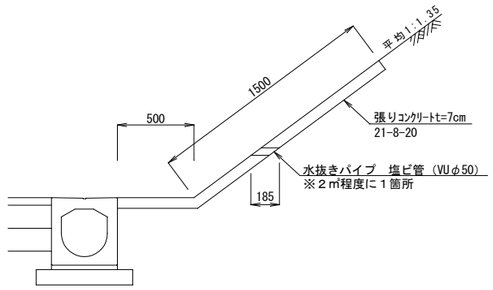
張りコンクリートエ-4

（切土部 1:1.5）　S=1/20



張りコンクリートエ-5

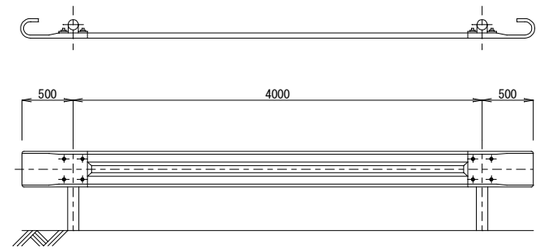
（切土部 1:1.2～1:1.5）　S=1/20



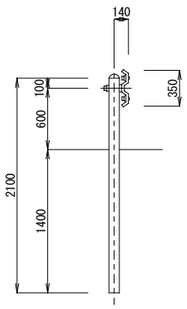
ガードレール詳細図

S=1/30

平 面 図・立 面 図
Ｇｒ－Ｃ－４Ｅ



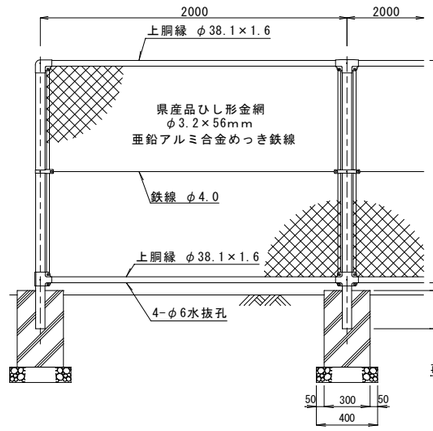
断 面 図



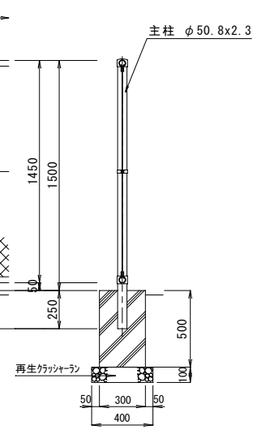
フェンス詳細図

（H=1.50m）　S=1/20

正　面　図



側　面　図

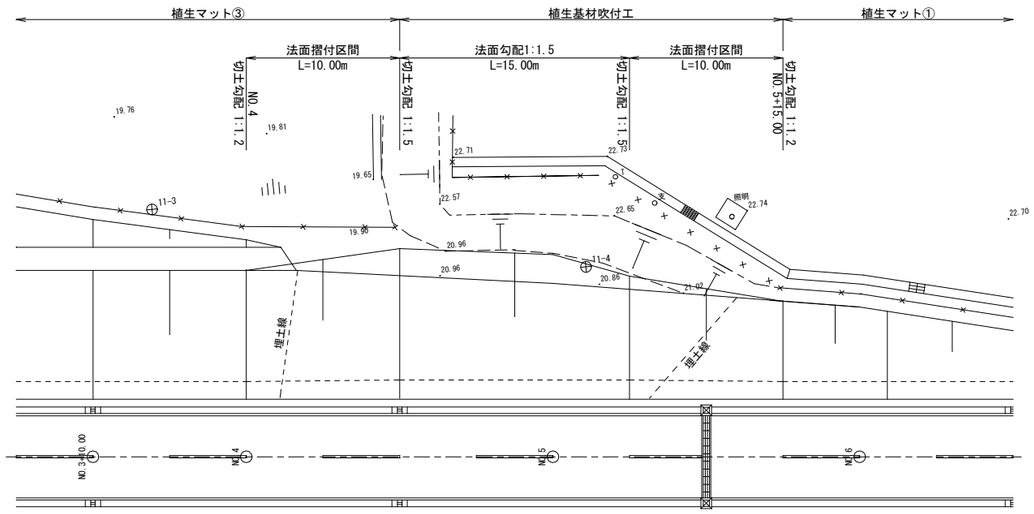


工事名	辺野古漁港多目的運動広場 連絡道路整備工事（その2）		
工事地名(箇所)	名護市　辺野古　地内		
図面の種類	構造図（2）		
縮　尺	S=1/20	図面番号	－7
発注機関	名護市 建設部 建設土木課		

法 面 詳 細 図

法面擦付平面図

S=1/200

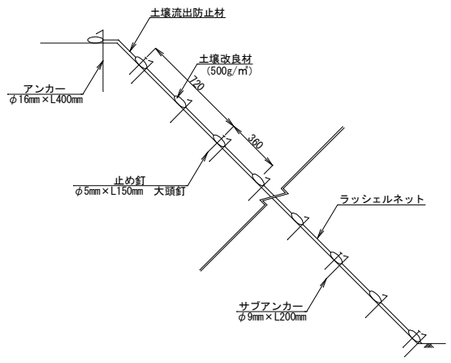


植生マット①詳細図

断 面 図

S=1/20

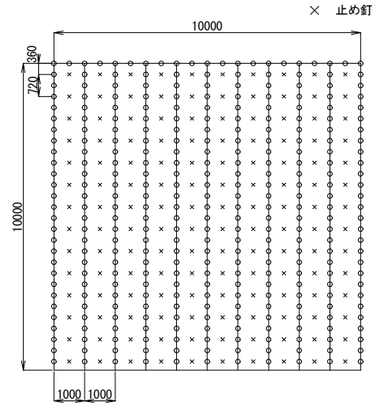
ガードレイン タイプSG：GS-SG-05S 相当品



展 開 図

植生マット①②③ S=1/100

○ アンカー
○ サブアンカー
× 止め釘



材料数量表　　100m2当り

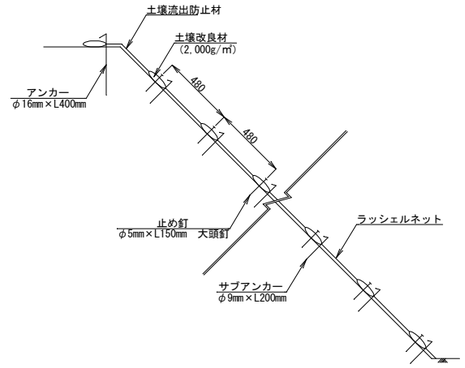
材 料 名	規　格	単位	数量	備　考
土壌流出防止材	幅1.0m×長さ10.0m　土壌改良材(500g/㎡) ラッシェルネット　不織布目付量45g/㎡	m^2	120.0	割増率　20%
アンカー	φ16mm×L400mm	本	21	
サブアンカー	φ9mm×L200mm	本	297	
止め釘	φ5mm×L150mm　大頭釘	本	140	

※　土壌硬度試験を行い下記の設計値と確認する事。
　　土壌硬度　--------　23mm以上～27mm以下の砂質土
　　土壌硬度　--------　23mm以下の粘質土
上記によりがたい場合には法面保護工の選定を担当課と再度、確認する事。

植生マット③断面図

S=1/50

ガードレイン タイプSG：GS-SG-20S 相当品



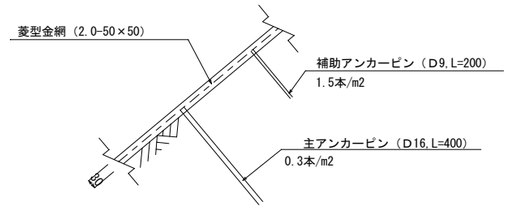
材料数量表　　100m2当り

材 料 名	規　格	単位	数量	備　考
土壌流出防止材	幅1.0m×長さ5.0m　土壌改良材(2,000g/㎡) ラッシェルネット　不織布目付量45g/㎡	m^2	120.0	割増率　20%
アンカー	φ16mm×L400mm	本	21	
サブアンカー	φ9mm×L200mm	本	220	
止め釘	φ5mm×L150mm　大頭釘	本	200	

※　土壌硬度試験を行い下記の設計値と確認する事。
　　土壌硬度　--------　30mm以上、亀裂間隔10ｃｍ未満
上記によりがたい場合には法面保護工の選定を担当課と再度、確認する事。

植生基材吹付け詳細図

S=1/20

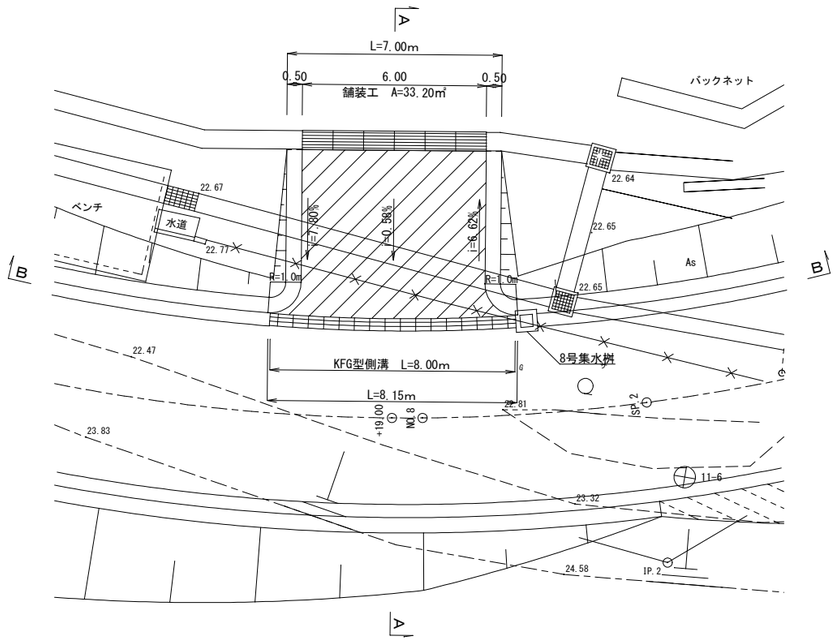


※　土壌硬度試験を行い下記の設計値と確認する事。
　　土壌硬度　--------　23mm以上～27mm以下の粘質土
上記によりがたい場合には法面保護工の選定を担当課と再度、確認する事。

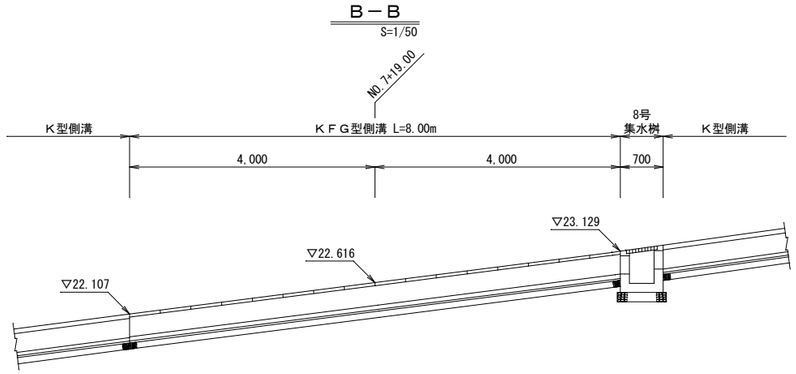
工事名	辺野古漁港多目的運動広場 連絡道路整備工事（その2）		
工事地名(箇所)	名護市　辺野古　地内		
図面の種類	法面詳細図		
縮　尺	図示	図面番号	－ 8
発注機関	名護市 建設部 建設土木課		

乗入・排水詳細図

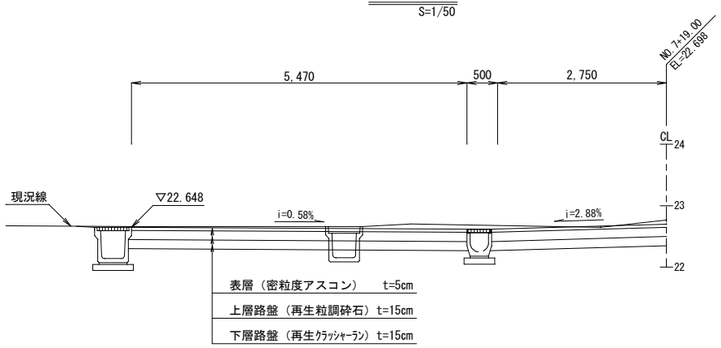
平面図
S=1/100



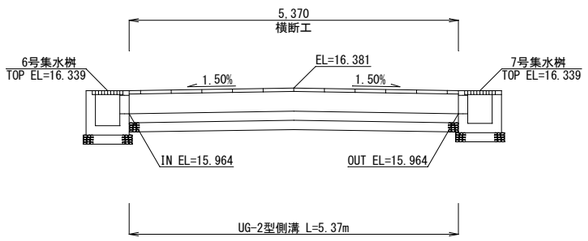
B－B
S=1/50



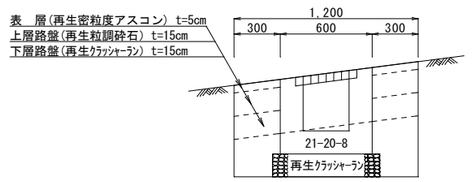
A－A
S=1/50



2号横断溝断面図
S=1/50



ＵＧ－２型側溝土工
S=1/20

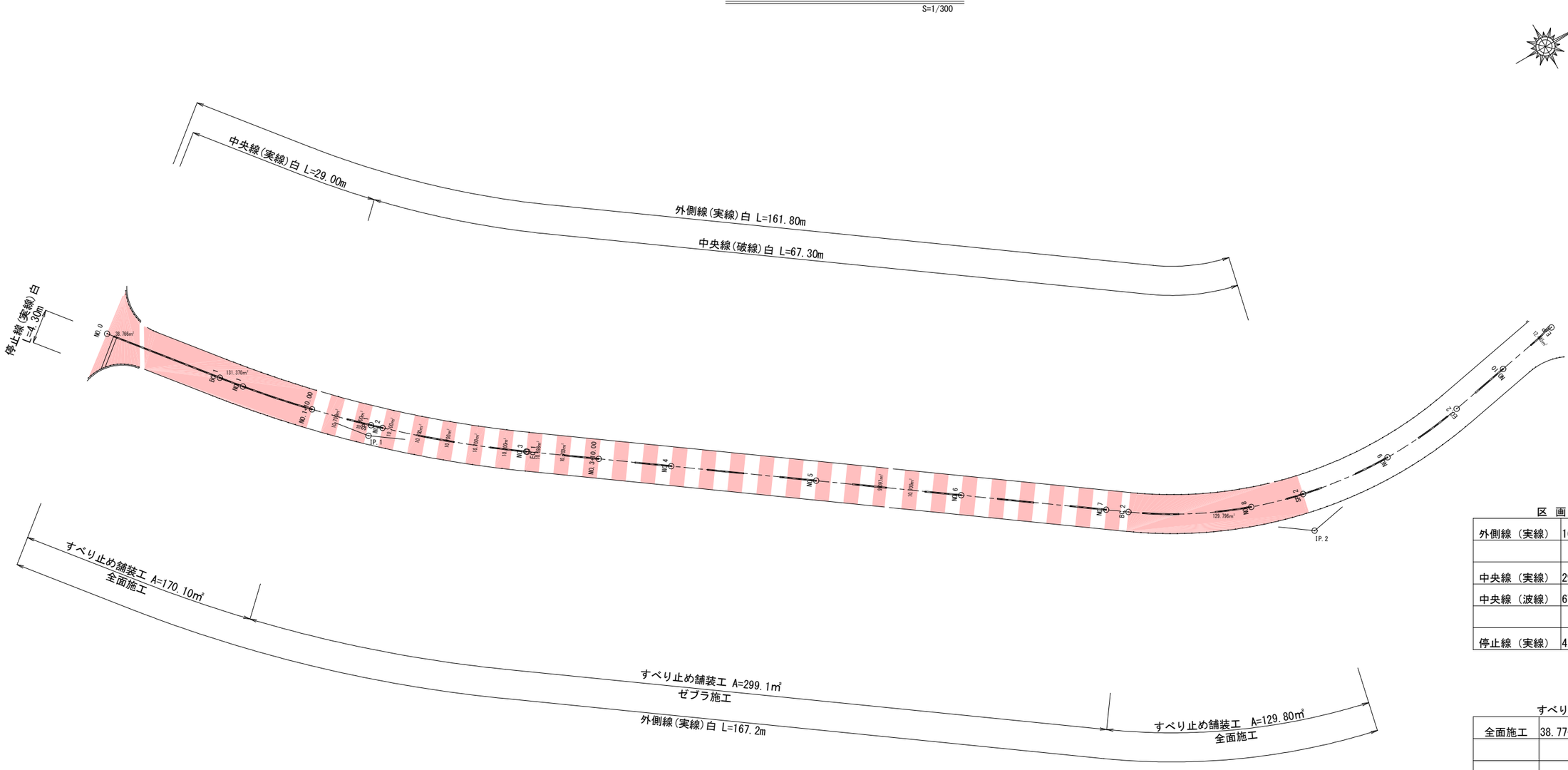


床 掘	0.39㎥
埋戻し	0.18㎥

工事名	辺野古漁港多目的運動広場 連絡道路整備工事（その2）		
工事地名(箇所)	名護市 辺野古 地内		
図面の種類	乗入・排水詳細図		
縮 尺	図示	図面番号	－ 9
発注機関	名護市 建設部 建設土木課		

すべり止め舗装平面図

S=1/300



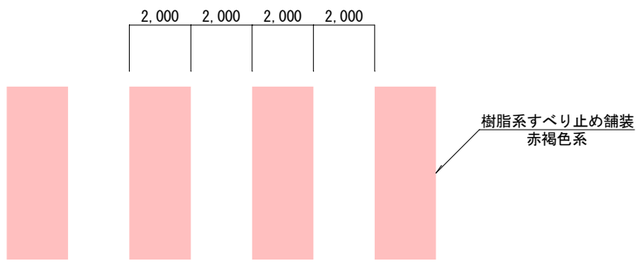
区画線数量表

外側線（実線）	161.8+167.2＝329.0m
中央線（実線）	29.0m
中央線（波線）	67.3m
停止線（実線）	4.3m

すべり止め舗装数量表

全面施工	38.77+131.37+129.80＝299.93
	A＝299.93m²
ゼブラ施工	5.37×2.00×27＝289.98
	5.37×1.69×27＝ 9.08
	A＝299.06m²

ゼブラ施工詳細図



路面表示詳細図

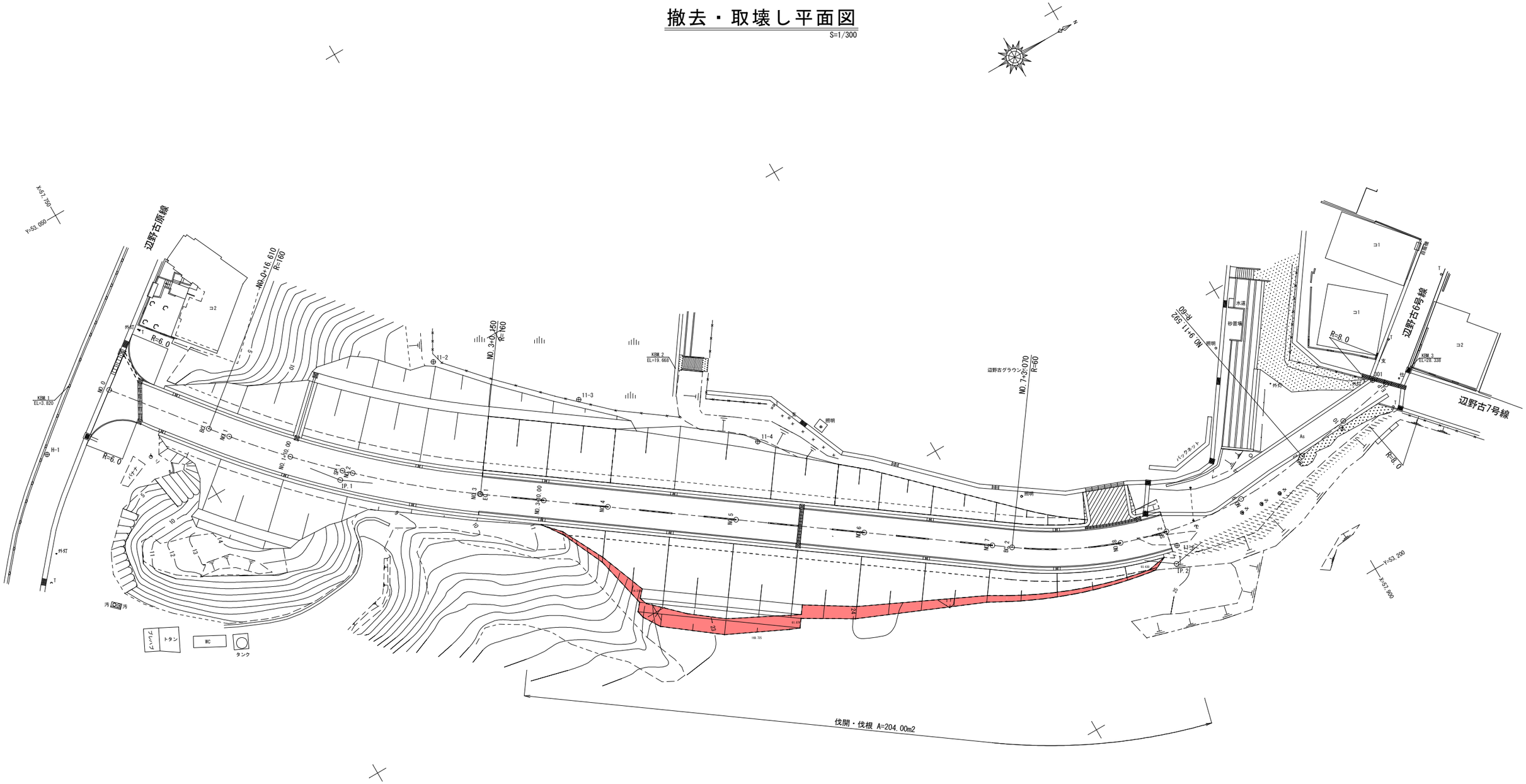
形状・寸法	摘要
150 5,000 5,000 5,000 5,000	車道中央線 (破線) t=15cm 溶融式(白)
150	車道中央線 (実践) t=15cm 溶融式(白)

形状・寸法	摘要
150	車道外側線 t=15cm 溶融式(白)
停止線 450 (車道外側線) (車道中央線)	停止線 t=45cm 溶融式(白)

工事名	辺野古漁港多目的運動広場 連絡道路整備工事（その2）		
工事地名(箇所)	名護市　辺野古　地内		
図面の種類	すべり止め舗装平面図		
縮　尺	図示	図面番号	－ 10
発注機関	名護市 建設部 建設土木課		

撤去・取壊し平面図

S=1/300



工事名	辺野古漁港多目的運動広場 連絡道路整備工事（その2）		
工事地名(箇所)	名護市　辺野古　地内		
図面の種類	撤去・取壊し平面図		
縮　尺	図示	図面番号	－11
発注機関	名護市 建設部 建設土木課		