

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

数 量 計 算 書

令和 8 年度

名護市 建設部 建設土木課

数量総括表

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数量	備 考
土工						
	切土(C)			m3	800.0	801.9
	盛土(B)			m3	10.0	12.5
	床掘(CF)			m3	80.0	82.3+2.1 84.4
	埋戻し(BF)		W<1.0m	m3	40.0	34.6+1.0 35.6
	残土処理		L=2.0km	m3	830.0	832.9
法面工						
	法面整形	切土		m2	1210.0	372.48+835.93 1208.4
	法面整形	盛土		m2	10.0	6.4 6.4
	植生マット①	切土部		m2	130.0	132.2 132.2
	植生マット③	切土部		m2	290.0	187.33+99.02 286.4
	植生基材吹付工	切土部		m2	950.0	220.92+731.33 952.3
	種子散布工	盛土部		m2	3.0	2.75 2.8
舗装工						
車道舗装 W=3.0m超	表層	再生密粒度アスコン20mm	t=5cm	m2	990.0	353.1+111.9+489.1 +33.2 987.3
	上層路盤	再生粒調碎石(RM-40)	t=15cm	m2	580.0	578.7 578.7
	下層路盤	再生クラッシャーラン(RC-40)	t=15cm	m2	580.0	578.7 578.7
路床改良	置換碎石	切込碎石	t=33cm	m3	20.0	18.6 18.6
薄層カラー舗装	すべり止め舗装	樹脂系すべり止め 全面施工	赤褐色系	m2	300.0	299.9 299.9
	すべり止め舗装	樹脂系すべり止め ゼブラ施工	赤褐色系	m2	300.0	299.1 299.1
排水工						
	K型側溝	管渠型側溝 (オールグレーチング)	300A	m	196.0	196.2
	KFG型側溝	管渠型側溝	300A	m	8.0	8.0
	UG-2型側溝	2号横断工 現場打ち側溝	300 21-20-8	m	5.0	5.4
	K型柵	管渠型	300A	基	8.0	8.0
	6号集水柵		21-20-8	基	1.0	1.0
	7号集水柵		21-20-8	基	1.0	1.0
	8号集水柵		21-20-8	基	1.0	1.0

[illegible][illegible]

土 工 数 量 総 括 表

[illegible]

[illegible]十
三

法 面 工 集 計 表

名 称	計 算 式	数 量	単 位
法面工			
法面整形(切土) 平面図より	NO.4～4+10(左)法面擦付区間 91.086 × 1.252 (1:1.35 斜比) = 114.04	1208.41	m2
	NO.4+10～5+5(左)法面勾配1:1.50 139.917 × 1.202 (1:1.50 斜比) = 168.18		
	NO.5+5～5+15(左)法面擦付区間 72.091 × 1.252 (1:1.35 斜比) = 90.26		
	= 372.48		
	NO.3+10～4+10(右)法面勾配1:1.50 657.478 × 1.202 (1:1.50 斜比) = 790.29		
	NO.4+6付近～5+11付近(右)法面勾配1:1.50 37.969 × 1.202 (1:1.50 斜比) = 45.64		
	= 835.93		
法面整形(盛土) 平面図より	NO.7+14.5～8+7.33(SP2)(左) 6.40 = 6.40	6.40	m2
植生マット① 平面図より	NO.5+15～7+14.5(左) 101.526 × 1.302 (1:1.20 斜比) = 132.19	132.19	m2
植生マット③ 平面図より	NO.3+0.15(EC-1)～NO.4(左) 143.875 × 1.302 (1:1.20 斜比) = 187.33	286.34	m2
	NO.4～4+10(左) 79.088 × 1.252 (1:1.35 斜比) = 99.02		
	= 286.34		
植生基材吹付工 平面図より	NO.4+10～5+5(左)法面勾配1:1.50 121.197 × 1.202 (1:1.50 斜比) = 145.68	952.25	m2
	NO.5+5～5+15(左)法面勾配1:1.50 60.098 × 1.252 (1:1.35 斜比) = 75.24		
	= 220.92		
	NO.3+13.5～8+4.5(右)法面勾配1:1.50 538.868 × 1.202 (1:1.50 斜比) = 647.72		
	NO.4+6付近～5+11付近(右)法面勾配1:1.50 37.969 × 1.202 (1:1.50 斜比) = 45.64		
	NO.4+6付近～5+11付近(右)小段部 37.969 = 37.97		
	= 731.33		
種子散布工 平面図より	NO.7+14.5～8+7.33(SP2)(左) 1.055 + 1.237 × 1.202 (1:1.50 斜比) = 2.75	2.75	m2

舖 裝 工 集 計 表

[illegible]

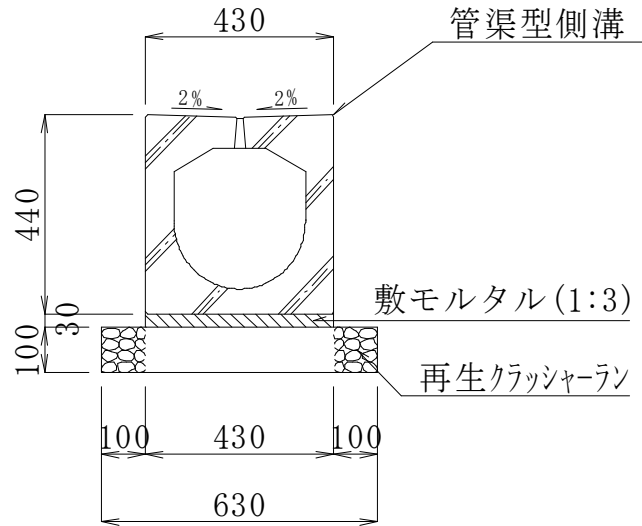
排水工集計表

[illegible]

数量計算書

名 称

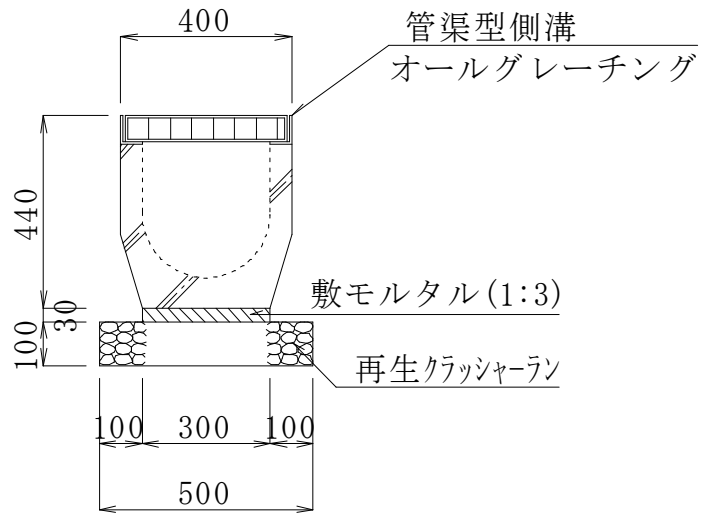
K型側溝
(300型)

[illegible]

数量計算書

名 称

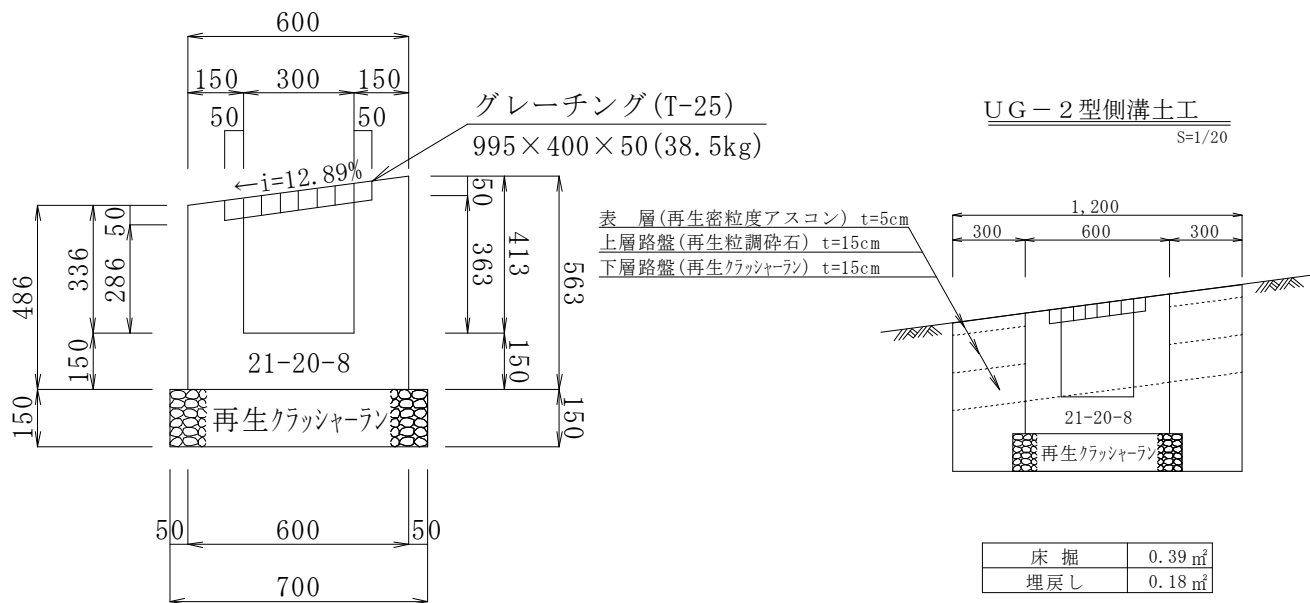
K F G型側溝
(300型)

[illegible]

数量計算書

名称

UG-2型側溝

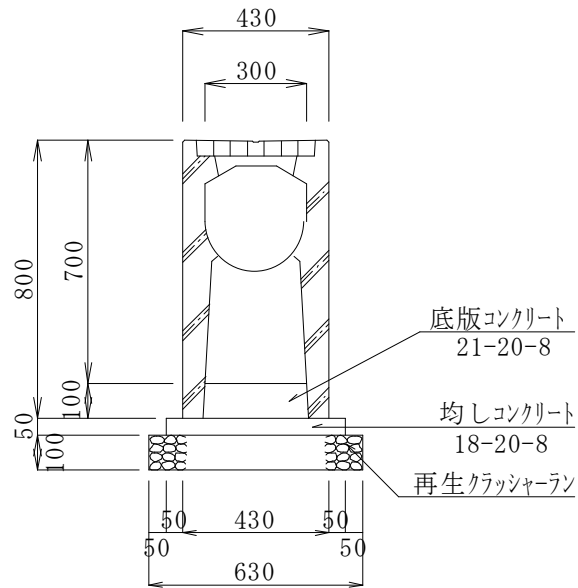


材 料	工 種	計 算 式	数 量	単位
		UG－2型側溝 10 m当り		
基礎材	t=15cm 再生クラッシュヤレン	$0.700 \times 10.000 =$	7.00	m2
コンクリート	小型 21-20-8	$((0.486 + 0.563) / 2 \times 0.600 - (0.286 + 0.363) / 2 \times 0.300$		
		$- 0.050 \times 0.400) \times 10.000 =$	1.97	m3
同上型枠	小型	$(0.486 + 0.286 + 0.563 + 0.363) \times 10.000 =$	16.98	m2
グレーチング (T-25)	995×400×50 38.5kg	$10.000 \div 1.000 =$	10.00	枚
同上据付	995×400×50 38.5kg	$L = 10.00 \text{ m}$	10.00	m
土工 床掘		$0.390 \times 5.370 =$	2.09	m3
埋戻し		$0.180 \times 5.370 =$	0.97	m3

数量計算書

名 称

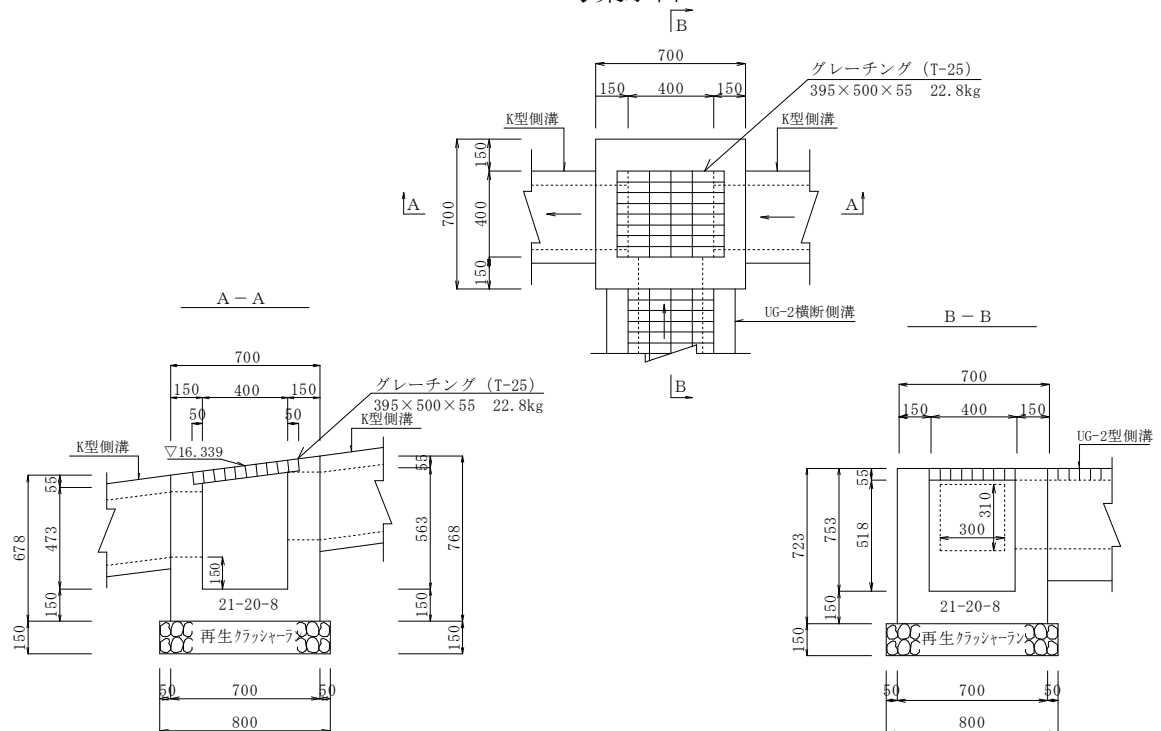
K型桁
300型

[illegible]

数量計算書

名 称

6号集水樹

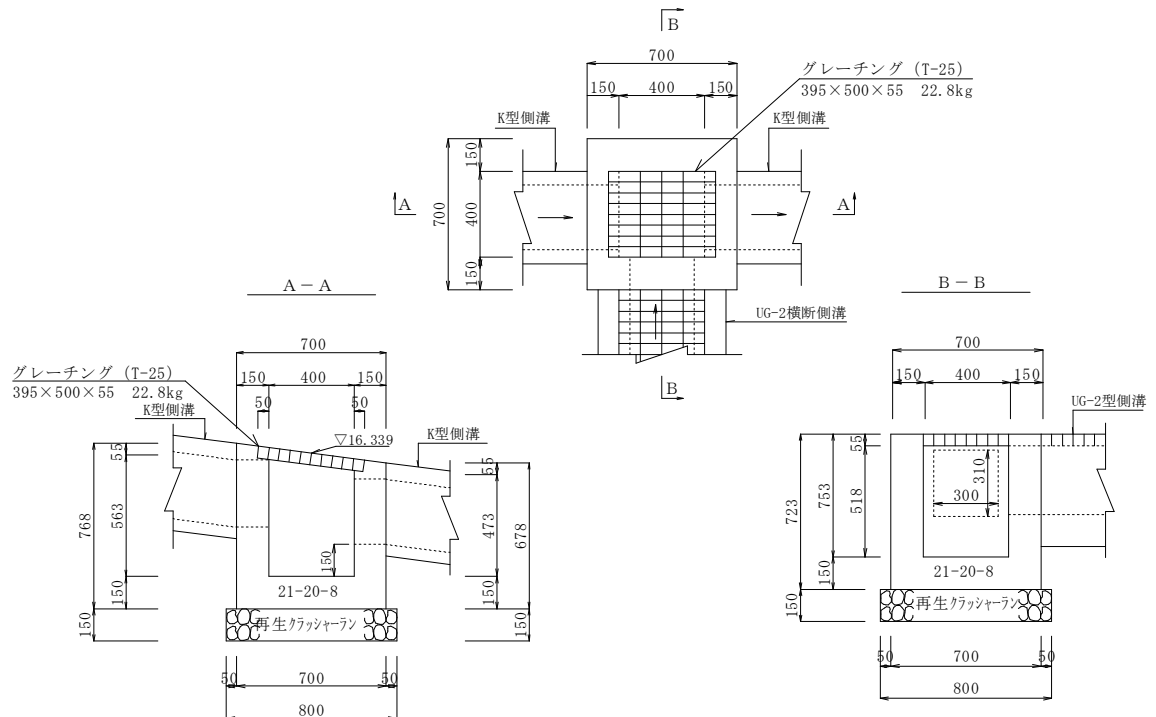


材 料	工 種	計 算 式	数 量	単位
		6号集水樹	1 基当たり	
基礎材	t=15cm 再生クラッシャー	$0.800 \times 0.800 =$	0.64	m2
コンクリート	小型 21-20-8	$0.700 \times 0.700 \times 0.723 - 0.400 \times 0.400 \times 0.518 - 0.395 \times$		
		$0.500 \times 0.055 - ((0.300 \times 0.150 + 0.300 \times 0.300 \times (\pi/4)$		
		$/2) \times 2 + 0.300 \times 0.300) \times 0.150 =$	0.22	m3
同上型枠	小型	$(0.700 + 0.700) \times 2 \times 0.723 + (0.400 + 0.400) \times 2 \times 0.518$		
		$+ (0.395 + 0.500) \times 2 \times 0.055 - ((0.300 \times 0.150 + 0.300 \times$		
		$0.300 \times (\pi/4) /2) \times 2 + 0.300 \times 0.300) \times 2 =$	2.45	m2
鋼製蓋 T-25	395×500×55 22.8kg		1.00	枚
同上据付	22.8kg		1.00	枚

数量計算書

名 称

7号集水桝

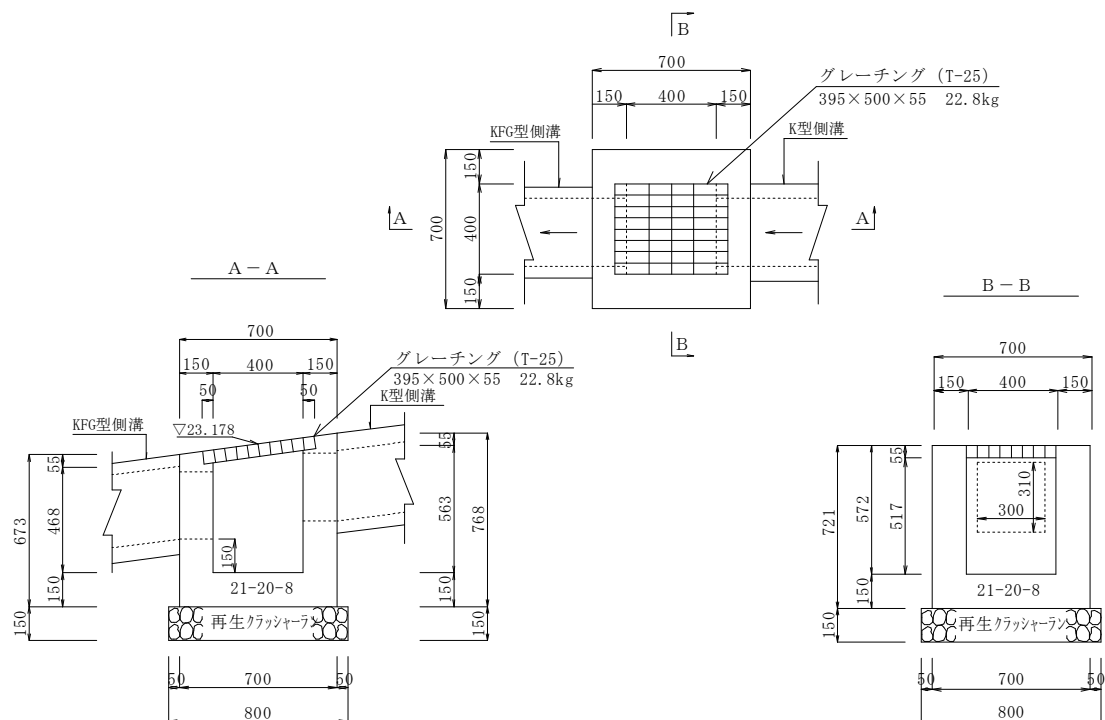


材 料	工 種	計 算 式	数 量	単位
		7号集水桝	1 基当たり	
基礎材	t=15cm 再生クラッシャーラン	$0.800 \times 0.800 =$	0.64	m2
コンクリート	小型 21-20-8	$0.700 \times 0.700 \times 0.723 - 0.400 \times 0.400 \times 0.518 - 0.395 \times$		
		$0.500 \times 0.055 - ((0.300 \times 0.150 + 0.300 \times 0.300 \times (\pi/4)$		
		$/2) \times 2 + 0.300 \times 0.300) \times 0.150 =$	0.22	m3
同上型枠	小型	$(0.700 + 0.700) \times 2 \times 0.723 + (0.400 + 0.400) \times 2 \times 0.518$		
		$+ (0.395 + 0.500) \times 2 \times 0.055 - ((0.300 \times 0.150 + 0.300 \times$		
		$0.300 \times (\pi/4) /2) \times 2 + 0.300 \times 0.300) \times 2 =$	2.45	m2
鋼製蓋	395×500×55 T-25 22.8kg		1.00	枚
同上据付	22.8kg		1.00	枚

数量計算書

名称

8 号集水枋



材 料	工 種	計 算 式	数 量	単位
		8号集水桝 1 基当たり		
基 礎 材	t=15cm 再生クラッシャーラン	$0.800 \times 0.800 =$	0.64	m2
コンクリート	小型 21-20-8	$0.700 \times 0.700 \times 0.721 - 0.400 \times 0.400 \times 0.517 - 0.395 \times$		
		$0.500 \times 0.055 - ((0.300 \times 0.150 + 0.300 \times 0.300 \times (\pi/4)$		
		$/2) \times 2) \times 0.150 =$	0.24	m3
同上型枠	小型	$(0.700 + 0.700) \times 2 \times 0.721 + (0.400 + 0.400) \times 2 \times 0.517$		
		$+ (0.395 + 0.500) \times 2 \times 0.055 - ((0.300 \times 0.150 + 0.300 \times$		
		$0.300 \times (\pi/4) /2) \times 2) \times 2 =$	2.62	m2
鋼製蓋 T-25	395×500×55 22.8kg		1.00	枚
同上据付	22.8kg		1.00	枚

防 護 柵 工 集 計 表

[illegible]

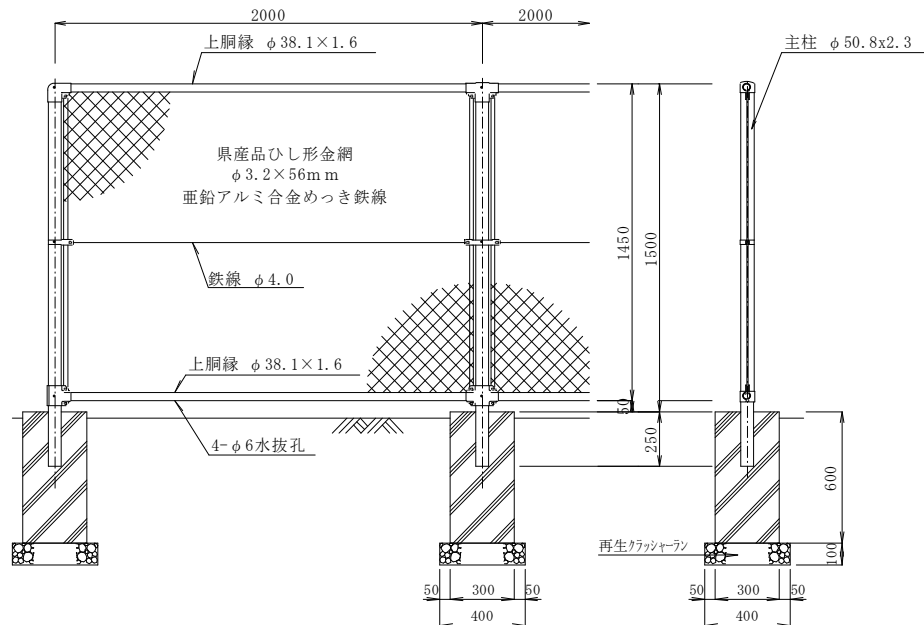
数量計算書

名 称

フェンス

正面图

側面図

[illegible]

区 画 線 工 集 計 表

[illegible]

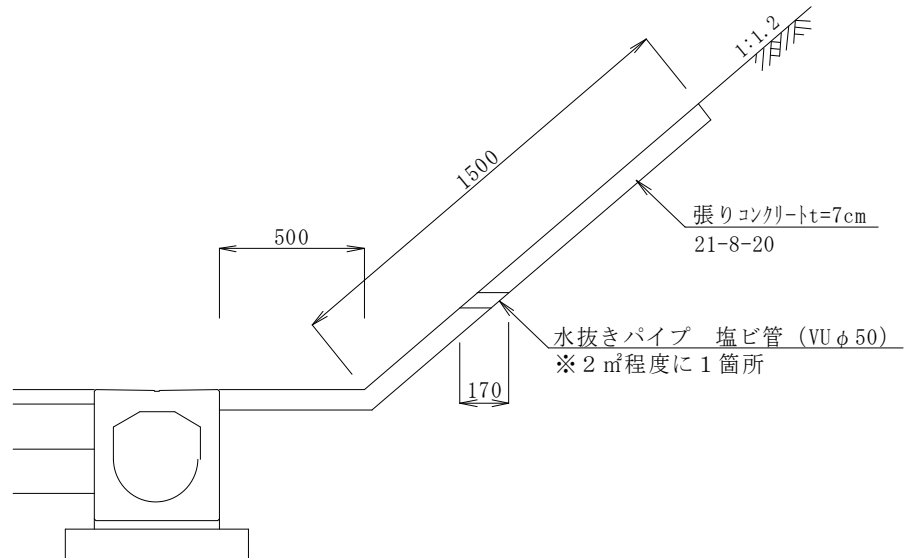
区 画 線 工 集 計 表

[illegible]

数量計算書

名 称

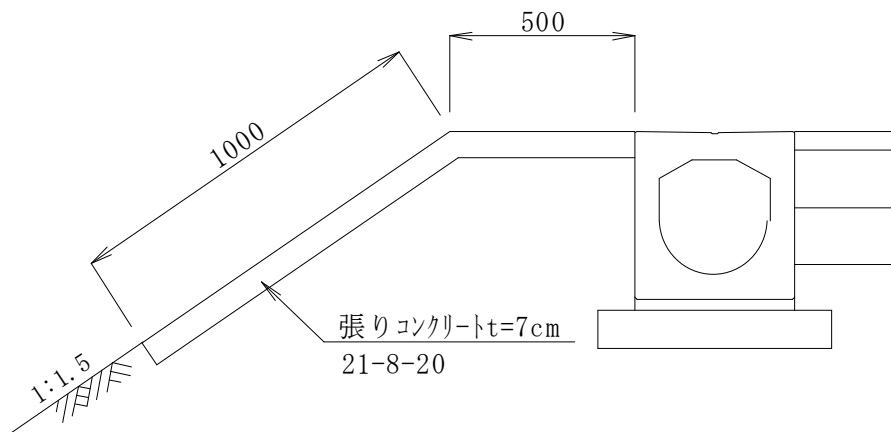
張りコンクリート-1
切土部 1:1.2

[illegible]

数量計算書

名 称

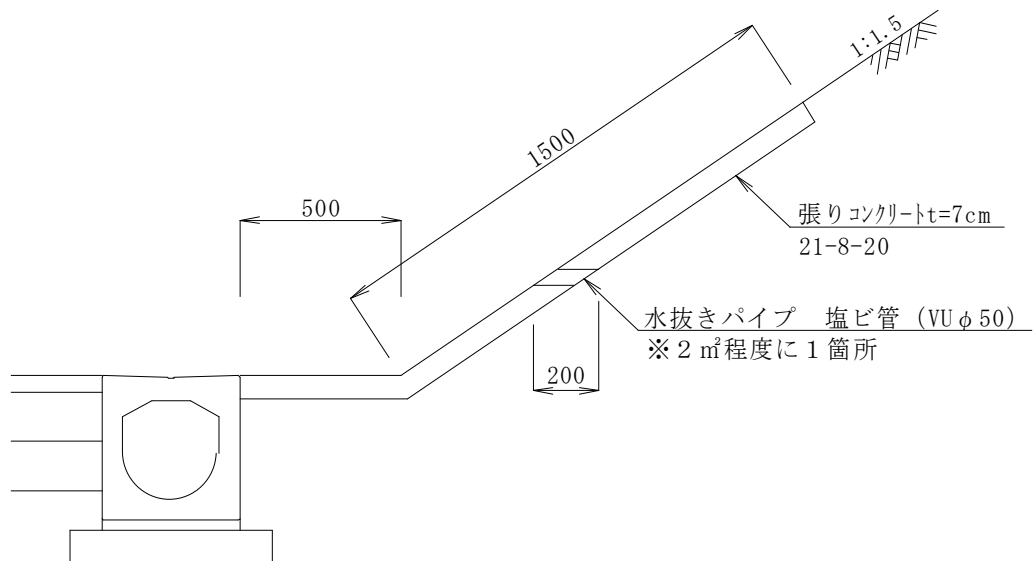
張りコンクリート-2
盛土部 1:1.5

[illegible]

数量計算書

名 称

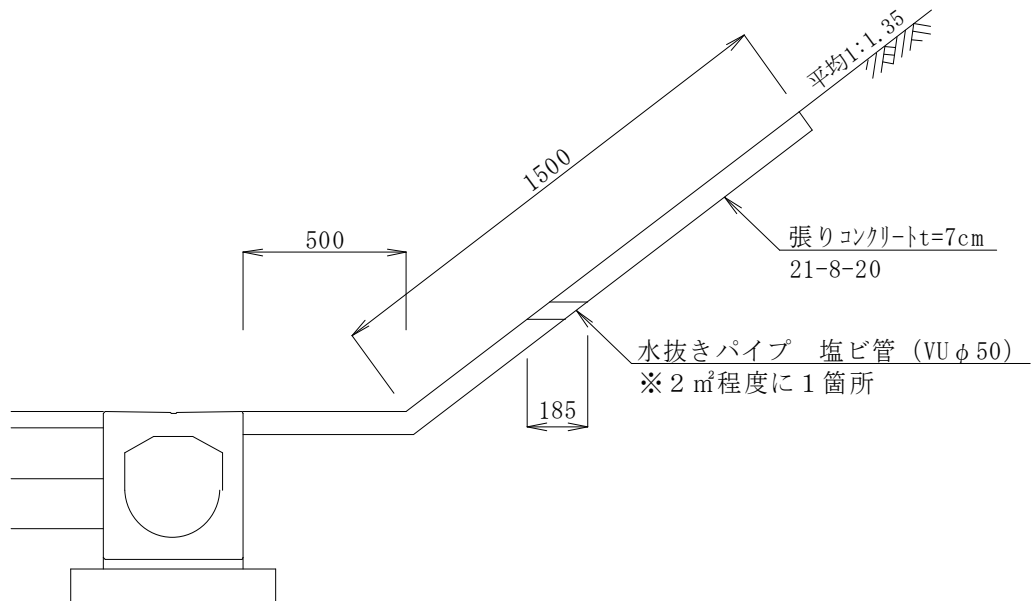
張りコンクリート-4
切土部 1:1.5

[illegible]

数量計算書

名 称

張りコンクリート-5
切土部 1:1.2~1:1.5

[illegible]

撤 去 工 集 計 表

[illegible]