

数量総括表

工事名	214号 町道志古谷線道路災害復旧工事					事業区分 工事区分	道路災害
レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	単位	数 量	備 考
道路災害							
	道路土工				式	1	
		掘削工			式	1	
			掘削	土砂	m3	10	
		盛土工			式	1	
			盛 土	利用土	m3	0.3	
		残土処理工			式	1	
			土砂等運搬	土砂	m3	20	
			残土等処分	土砂	m3	20	
	擁壁工				式	1	
		作業土工			式	1	
			床掘	土砂	m3	10	
			埋戻		m3	10	
		コンクリートブロック工			式	1	
			基礎コンクリート	B1=520mm	m	7	
			練ブロック積	勾配1:0.4, 裏コン t=10cm	m2	18	
			胴込コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m3	4	
			裏込コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m3	2	
			裏込碎石	RC-40	m3	5	
			天端コンクリート	e=778mm	m	7	
			1号小口止 コンクリート		箇所	1	
			2号小口止 コンクリート		箇所	1	

工事名	214号 町道志古谷線道路災害復旧工事					事業区分 工事区分	道路災害
レベル1 工事区分	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	単位	数 量	備 考
	舗装工				式	1	
		アスファルト舗装工			式	1	
			表層	再生密粒度As t=4cm	m2	4	
			上層路盤	粒調碎石 M-30 t=10cm	m2	4	
	撤去・復旧工				式	1	
		作業土工					
			床掘	土砂	m3	2	
			埋戻		m3	2	
		撤去・復旧工					
			既設水路 撤去・再設置	プレキャストU型側溝 B520×H350	m	8	
			舗装版取壊し	As t=4cm	m2	2	
			舗装版切断	As t=4cm	m	8	
		運搬処理工					
			殻運搬	As	m3	0.1	
			殻処分	As	t	0.2	0.21t
	雑工				式	1	
		取付工			式	1	
			植生土のう	小口並べ	m2	5	87 袋

土 工 数 量 集 計 表								
工種 細別		道路土工	擁壁工	撤去・復旧工	取付工			合 計
土 砂	掘 削(機械)	13.9	-	-				13.9
	掘 削(人力)	-	-	-				-
	床掘	-	12.0	1.6				13.6
	発生土(土砂)	13.9	12.0	1.6				27.5
軟 岩	掘 削	-	-	-				-
	片切掘削	-	-	-				-
	床 掘	-	-	-				-
	発生土(軟岩)	-	-	-				-
購 入 土	路 床	-	-	-				-
利 用 土 (土 砂)	路 床	-	-	-				-
	路 体	-	-	-				-
	盛 土	0.3	-	-				0.3
	埋 戻	-	6.8	1.8	1.7			10.3
利 用 土 (軟 岩)	路 床	-	-	-				-
	路 体	-	-	-				-
	盛 土	-	-	-				-
	埋戻し	-	-	-				-
備 考								
現場発生土(土砂) = 27.5 m3								
現場発生土(軟岩) = - m3								
購 入 土 = - + - = - m3								
利用土(土砂) = - + - + 0.3 + 10.3								
= 10.6 m3								
利用土(軟岩) = - + - + - + -								
= - m3								
残土処理(土砂) = 27.5 - 10.6 × 1/0.90 = 15.7 m3								
残土処理(軟岩) = - - - × 1/1.15 = - m3								

土 工 数 量 計 算 書									
測 点 	測点間 距 離 m	補 正 距 離 m	掘 削(機械)						備 考
			断 面 m ²	平 均 m ²	立 積 m ³	断 面 m ²	平 均 m ²	立 積 m ³	
NO.0-1.9	-		-	-	-				
NO.0-1.0	0.9		1.4	0.70	0.6				NO.0断面流用
NO.0	1.0		1.4	1.40	1.4				
NO.0	-		1.7	1.55	-				
NO.1	3.3		0.8	1.25	4.1				
NO.2	1.4		1.0	0.90	1.3				
NO.2	-		1.6	1.30	-				
NO.3	2.8		1.5	1.55	4.3				
NO.3+1.0	1.0		1.5	1.50	1.5				NO.3断面流用
NO.3+1.9	0.9		-	0.75	0.7				
計	11.3				13.9			-	

—

[illegible]

擁壁工 数量総括表

[illegible]

作業土工 数量計算書

[illegible]

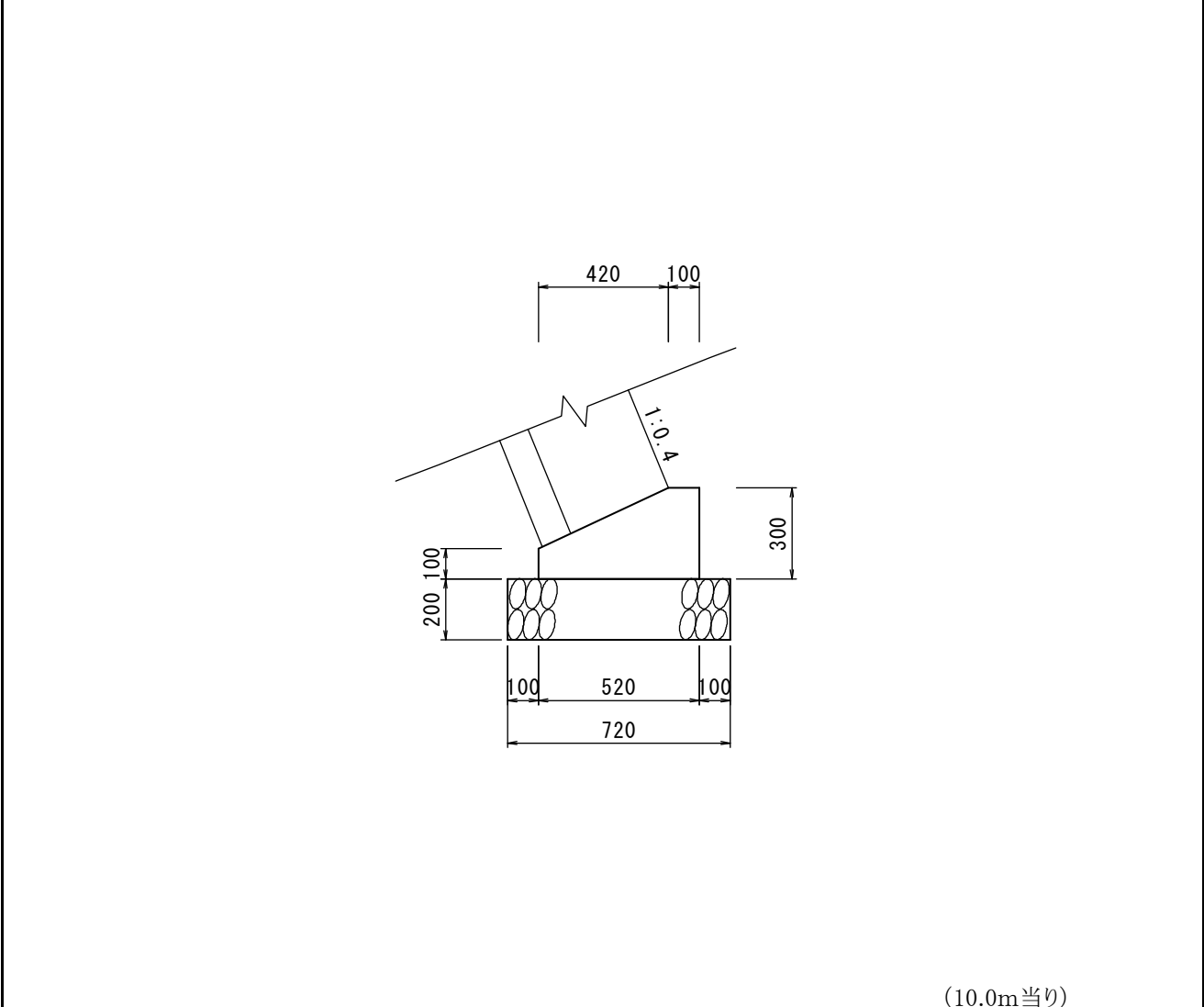
[illegible]

練ブロック積数量計算書



測 点	測点間 距 離	直高 (H)	練ブロック積			裏込コンクリート			裏込砕石			備 考
			法長	平均	面積	断面	平均	立積	断面	平均	立積	
	m	m	m	m	m ²	m ²	m ²	m ³	m ²	m ²	m ³	
NO.0	-	2.54	2.63	1.32	-	0.26	0.13	-	0.71	0.35	-	
NO.1	3.0	2.53	2.62	2.63	7.9	0.26	0.26	0.8	0.70	0.70	2.1	
NO.2	1.4	2.52	2.61	2.62	3.7	0.26	0.26	0.4	0.70	0.70	1.0	
NO.3	2.5	2.51	2.60	2.61	6.5	0.26	0.26	0.7	0.69	0.69	1.7	
計					18.1			1.9			4.8	
		胴込コンクリート V=			4.0	※2.2m3/10m2						

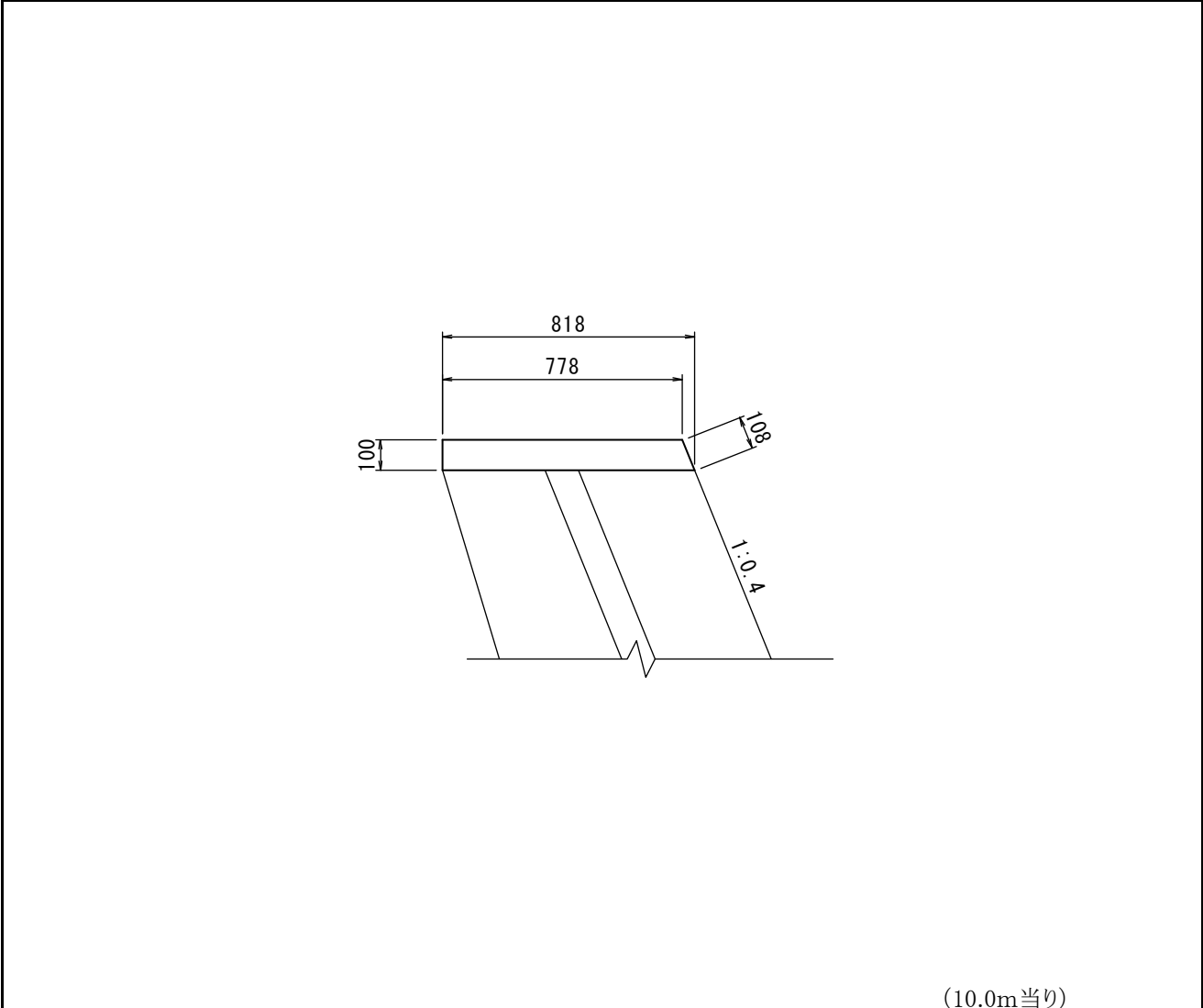
基礎コンクリート(B1=520mm) 材 料 計 算 書



名 称	規 格	計 算 式	單位	数 量	備 考
-----	-----	-------	----	-----	-----

[illegible]

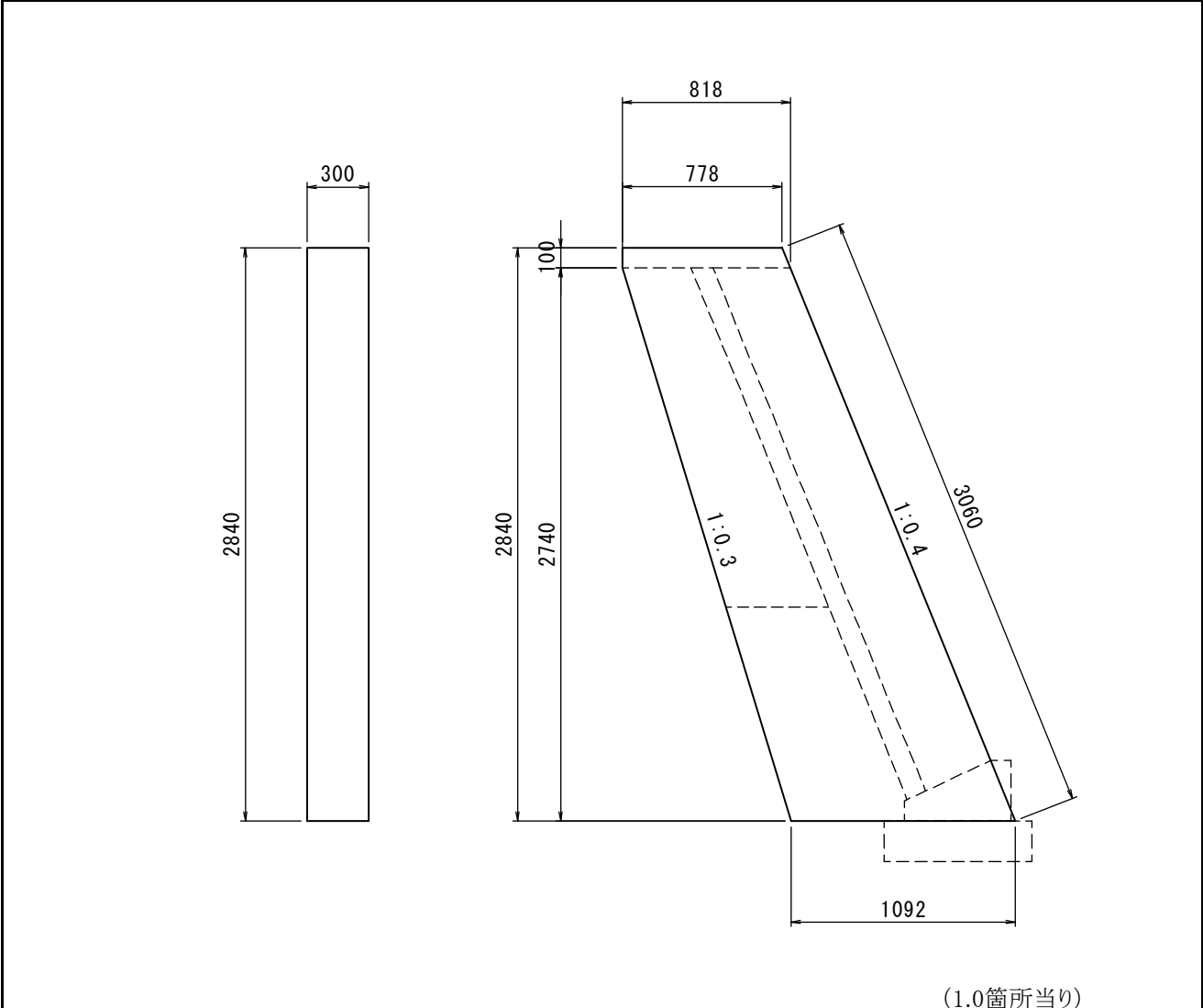
天端コンクリート(e=778mm) 材 料 計 算 書



名 称	規 格	計 算 式	單位	数 量	備 考
-----	-----	-------	----	-----	-----

[illegible]

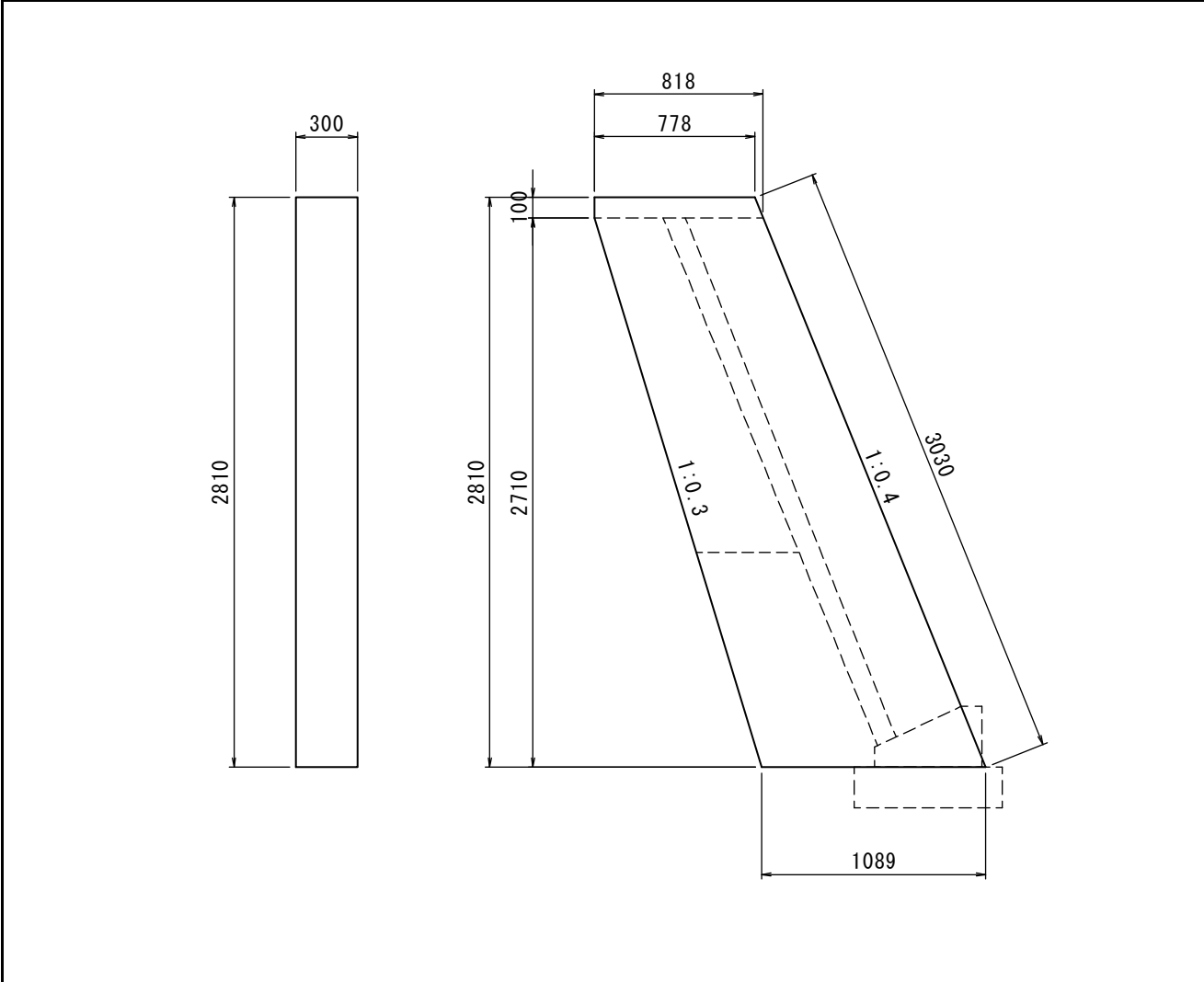
1号小口止コンクリート 材 料 計 算 書



名 称	規 格	計 算 式	單位	数 量	備 考
-----	-----	-------	----	-----	-----

[illegible]

2号小口止コンクリート 材 料 計 算 書



(1.0箇所当り)

[illegible]

舗装工 数量総括表

[illegible]

鋪 裝 工 数 量 計 算 書

[illegible]

[illegible][illegible]

作業土工 数量計算書

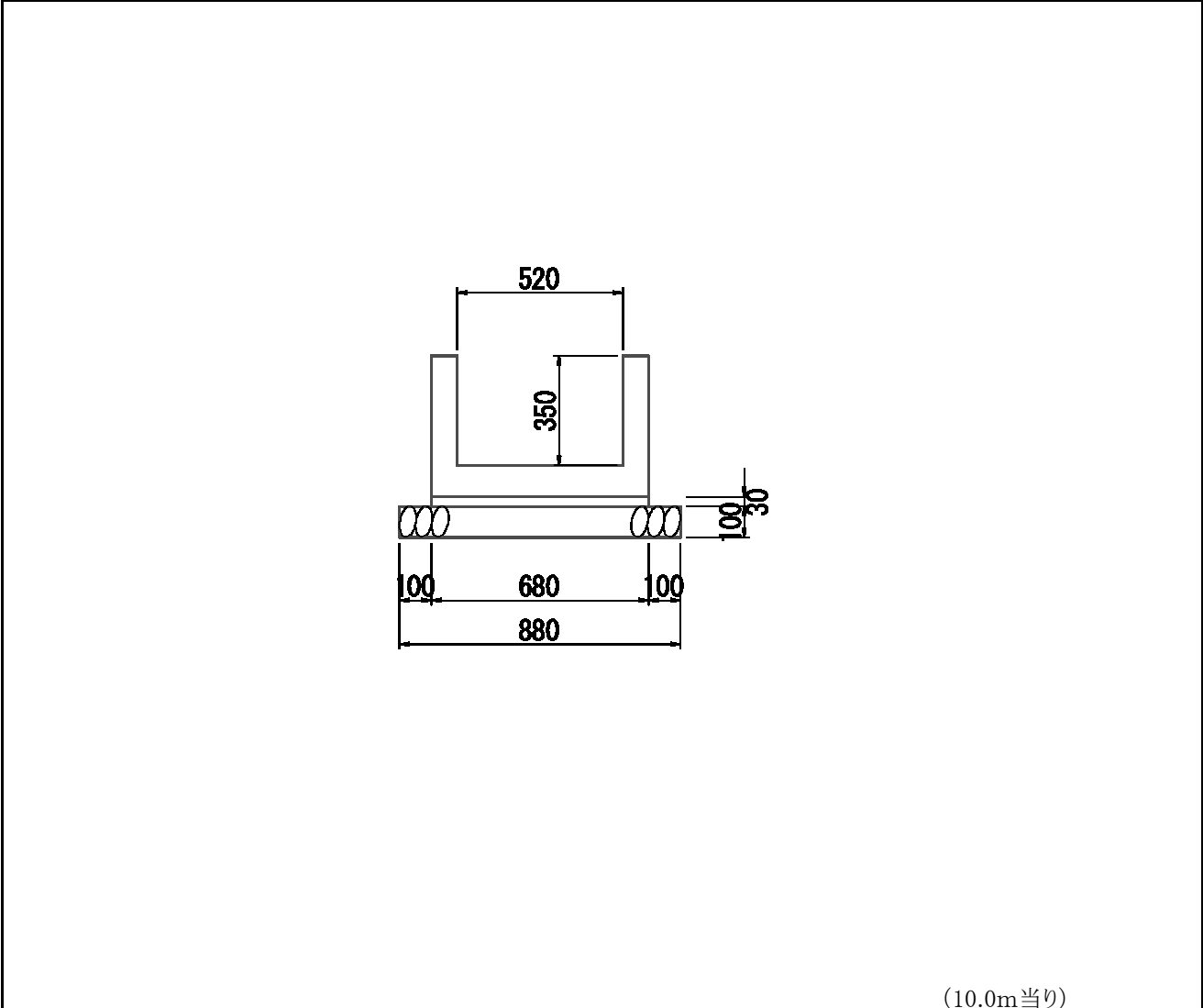
[illegible]

構造物撤去工 数量集計表									
--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

細別・規格			計算書	舗装版切 断 ①	舗装版取 壊し ②					合 計
Co構造物 取壊し	無 筋	m3								-
	鉄 筋	m3								-
石 積 取壊し	練 積	m2								-
	空 積	m2								-
舗装版 切 断	Co	m								-
	As	m	8.1							8.1
舗装版 破 碎	Co	m2								-
	As	m2		2.2						2.2
備 考										

[illegible]

既設水路撤去・再設置 材 料 計 算 書



名 称	規 格	計 算 式	單位	数 量	備 考
-----	-----	-------	----	-----	-----

[illegible]

工 雜						表 括 總 量 数					
-----	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--

[illegible]

取付工数量計算書									
測点	測点間 距離	補正 距離	植生土のう						備考
			幅	平均	面積	幅	平均	面積	
	m	m	m	m	m ²	m	m	m ²	
NO.0-1.9	-		-	-	-				
NO.0-1.0	0.9		1.79	0.90	0.8				
NO.0	1.0		1.79	1.79	1.8				
起点側					2.6				
NO.3	-		-	-	-				
NO.3+1.0	1.0		1.75	0.88	0.9				
NO.3+1.9	0.9		1.75	1.75	1.6				
終点側					2.5				
計	3.8				5.1				

5.1