

数量総括表

工事名	213号-2 町道岩本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	
		残土処理工			式	1	
			土砂等運搬	土砂	m3	10	
			残土等処分	土砂	m3	10	
	擁壁工				式	1	
		作業土工			式	1	
			床掘	土砂	m3	3	
			埋戻		m3	2	
		石・ブロック積工			式	1	
			1号基礎コンクリート	B1=520mm	m	2	
			練ブロック積	勾配1:0.4, 裏コン t=10cm	m2	9	
			裏込コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m3	1	
			裏込碎石	RC-40	m3	3	
			胴込コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m3	2	
			1号天端コンクリート	e=778mm	m	2	
			2号小口止コンクリート		箇所	2	
	撤去・復旧工				式	1	
		作業土工			式	1	
			床掘	土砂	m3	0.3	0.3
			埋戻		m3	0.3	0.3

数量 総括表	
--------	--

[illegible]

土 工 数 量 集 計 表									
工種 細別		道路土工	擁壁工	排水構造物工	取付工			合 計	
土砂	掘 削(機械)	13.5	-					13.5	
	掘 削(人力)		-					-	
	床掘り	-	3.3	0.3				3.6	
	発生土(土砂)	13.5	3.3	0.3				17.1	
軟岩	掘 削	-	-					-	
	片切掘削	-	-					-	
	床掘り	-	-					-	
	発生土(軟岩)	-	-					-	
購入土	路 床	-	-					-	
利用土(土砂)	路 床	-	-					-	
	畦畔盛土	-	-					-	
	盛 土	-	-					-	
	埋戻し	-	1.8	0.3	2.4			4.5	
利用土(軟岩)	路 床	-	-					-	
	路 体	-	-					-	
	盛 土	-	-					-	
	埋戻し	-	-					-	
備 考									
<p>現場発生土(土砂) = 17.1 m3</p> <p>現場発生土(軟岩) = - m3</p> <p>購 入 土 = - + - = - m3</p> <p>利用土(土砂) = - + - + 4.5</p> <p>= 4.5 m3</p> <p>利用土(軟岩) = - + - + -</p> <p>= - m3</p> <p>残土処理(土砂) = 17.1 - 4.5 × 1/0.90 = 12.1 m3</p> <p>残土処理(軟岩) = - - - × 1/1.15 = - m3</p>									

土 工 数 量 計 算 書									
測 点	测点間 距 離	補 正 距 離	掘 削(機械)						備 考
			断 面	平 均	立 積	断 面	平 均	立 積	
\	m	m	m ²	m ²	m ³	m ²	m ²	m ³	
NO.5-2.0	-		-	-	-				
NO.5-0.8	1.2		2.6	1.30	1.6				NO.5断面流用
NO.5	0.8		2.6	2.60	2.1				
NO.5	-		2.2	1.10	-				
NO.6	1.5		2.3	2.25	3.4				
NO.7	1.5		1.9	2.10	3.2				
NO.7	-		2.3	1.15	-				
NO.7+0.8	0.8		2.3	2.30	1.8				NO.7断面流用
NO.7+2.0	1.2		-	1.15	1.4				
計	7.0				13.5			-	

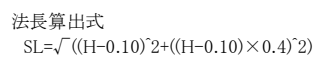
擁壁工 数量総括表

[illegible]

[illegible]

[illegible]

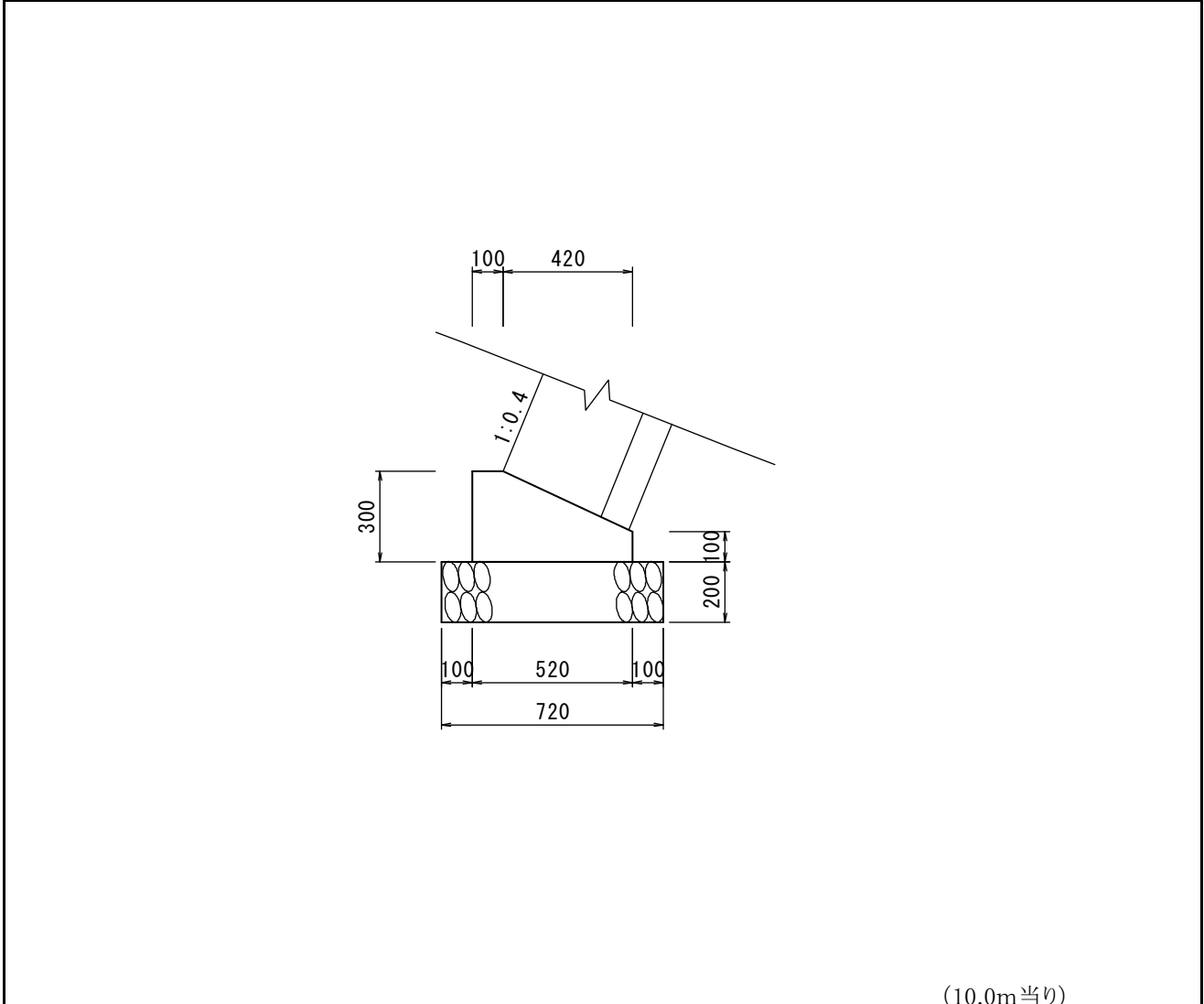
No.5~No.7



$$3+0.1 \times (H-0.40))$$

測 点	測点間 距 離	直高 (H)	練ブロック積			裏込コンクリート			裏込碎石			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.5	-	2.79	2.90	1.45	-	0.29	0.15	-	1.08	0.54	-	
NO.6	1.5	2.79	2.90	2.90	4.4	0.29	0.29	0.4	1.08	1.08	1.6	
NO.7	1.5	2.79	2.90	2.90	4.4	0.29	0.29	0.4	1.08	1.08	1.6	
計					8.8			0.8			3.2	
		胴込コンクリート V=			1.9	※2.2m3/10m2						

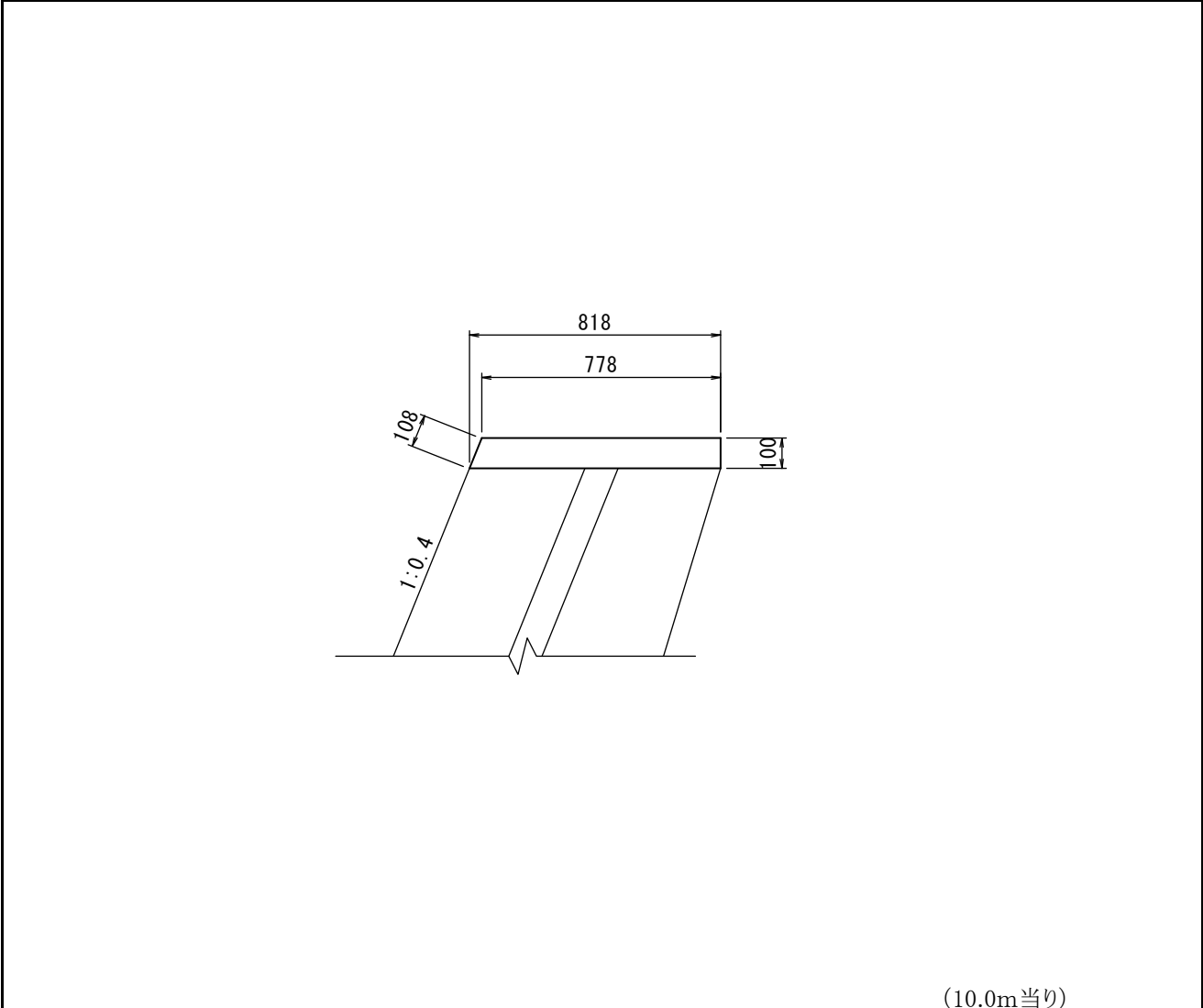
1号基礎コンクリート(B1=520mm) 材 料 計 算 書



(10.0m当り)

[illegible]

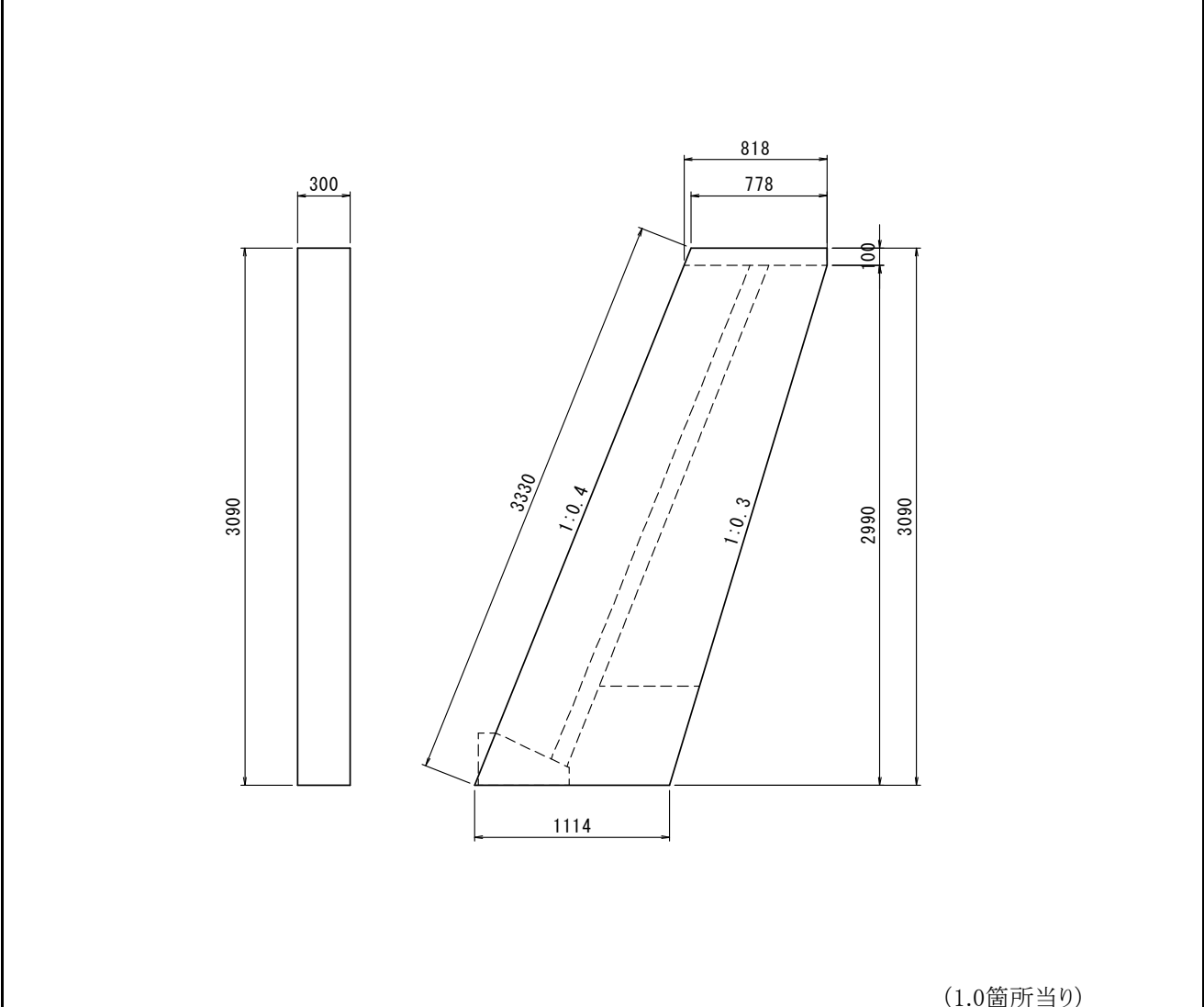
1号天端コンクリート(e=778mm) 材 料 計 算 書



(10.0m当り)

[illegible]

2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]

撤去・復旧工 数量 総括 表

[illegible]

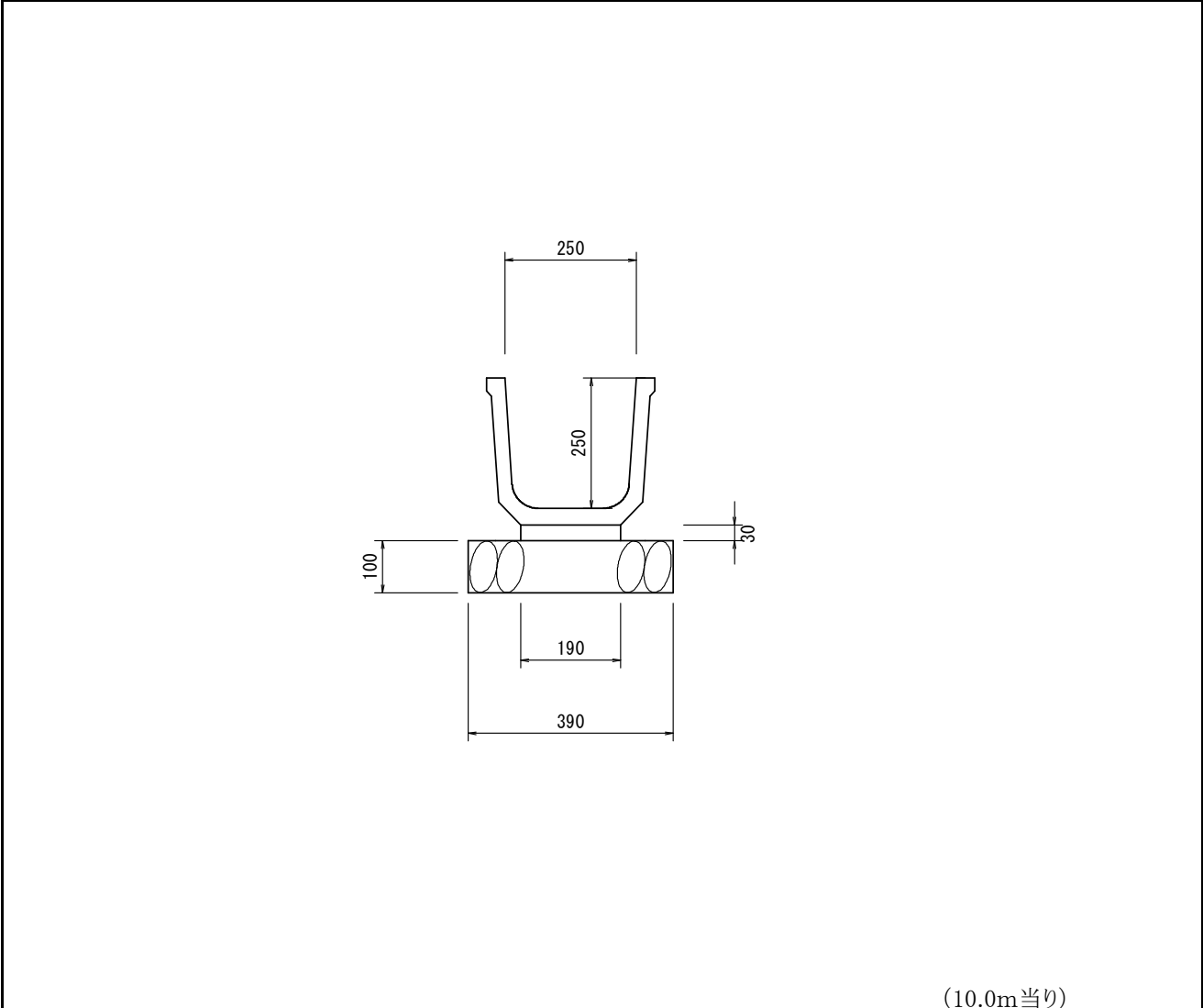
[illegible]

0.3

排水構造物工 延長調書

[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			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.5-2.0	-		-	-	-				
NO.5+0.8	1.2		2.46	1.23	1.5				
NO.5	0.8		2.46	2.46	2.0				
起点側					3.5				
NO.7	-		2.48	1.24	-				
NO.7+0.8	0.8		2.48	2.48	2.0				
NO.7+2.0	1.2			1.24	1.5				
終点側					3.5				
合計					7.0				

7.0