

# 数量総括表

工事名	211号 町道牛飼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	30	
		盛土工			式	1	
			盛 土	利用土	m3	10	
		残土処理工			式	1	
			土砂等運搬	土砂	m3	30	
			残土等処分	土砂	m3	30	
		法面工			式	1	
			盛土法面整形	1:1.5	m2	10	
	擁壁工				式	1	
		作業土工			式	1	
			床掘り	土砂	m3	20	
			埋戻し		m3	10	
		石・ブロック積工			式	1	
			基礎コンクリート	B1=520mm	m	14	
			練ブロック積	勾配1:0.4, 裏コン t=10cm	m2	35	
			裏込コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m3	4	
			裏込碎石	RC-40	m3	12	
			胴込コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m3	8	
			天端コンクリート	e=778mm	m	14	
			1号小口止工		箇所	1	

数量 総括表	
--------	--

[illegible]





土 工 数 量 計 算 書									
測 点	测点間 距 離	補 正 距 離	掘 削(機械)			掘 削(人力)			備 考
			断 面	平 均	立 積	断 面	平 均	立 積	
\	m	m	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	
NO.0-2.0	-		-	-	-		-	-	
NO.0-0.8	1.2		1.3	0.65	0.8				NO.0断面流用
NO.0	0.8		1.3	0.65	0.5		-	-	
NO.0	-		1.6	0.80	-		-	-	
NO.1	9.5		2.1	1.70	16.2		-	-	
NO.2	5.5		1.1	1.35	7.4		-	-	
NO.2+0.8	0.8		1.1	1.60	1.3				NO.2断面流用
NO.2+1.7	0.9		-	0.55	0.5		-	-	
計	18.7				26.7			-	

[illegible]

[illegible]

10.3

擁壁工 数量総括表

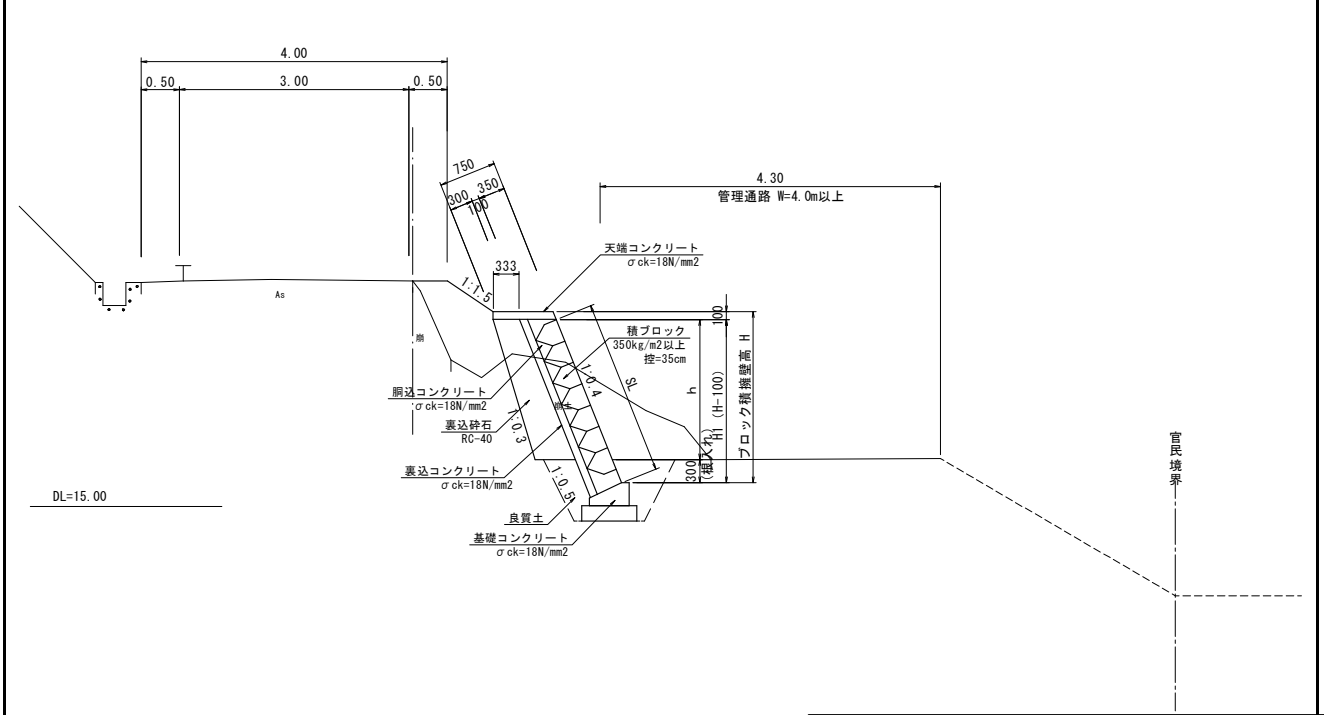
[illegible]

[illegible]



[illegible]

# 練ブロック積数量計算書

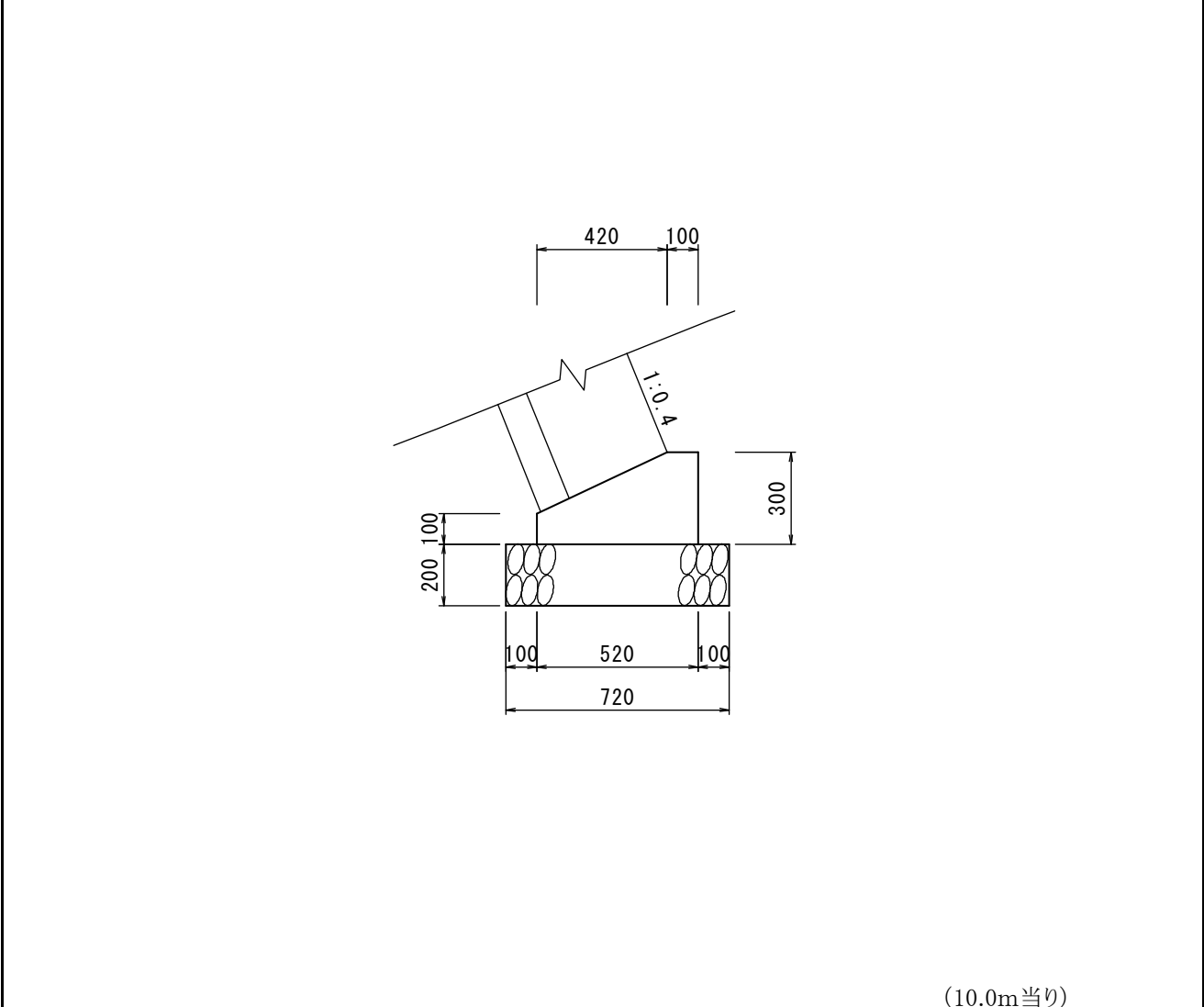


法長算出式

$$SL = \sqrt{((H - 0.10))^2 + ((H - 0.10) \times 0.4)^2}$$
$$3+0.1 \times (H-0.40))$$

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 <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	
NO.0	-	2.74	2.84	1.42	-	0.28	0.14	-	1.05	0.53	-	
NO.1	9.2	2.23	2.29	2.57	23.6	0.23	0.26	2.4	0.78	0.91	8.4	
NO.2	5.2	2.16	2.22	2.26	11.8	0.22	0.23	1.2	0.74	0.76	4.0	
計					35.4			3.6			12.4	
		胴込コンクリート V=			7.8	※2.2m3／10m2						

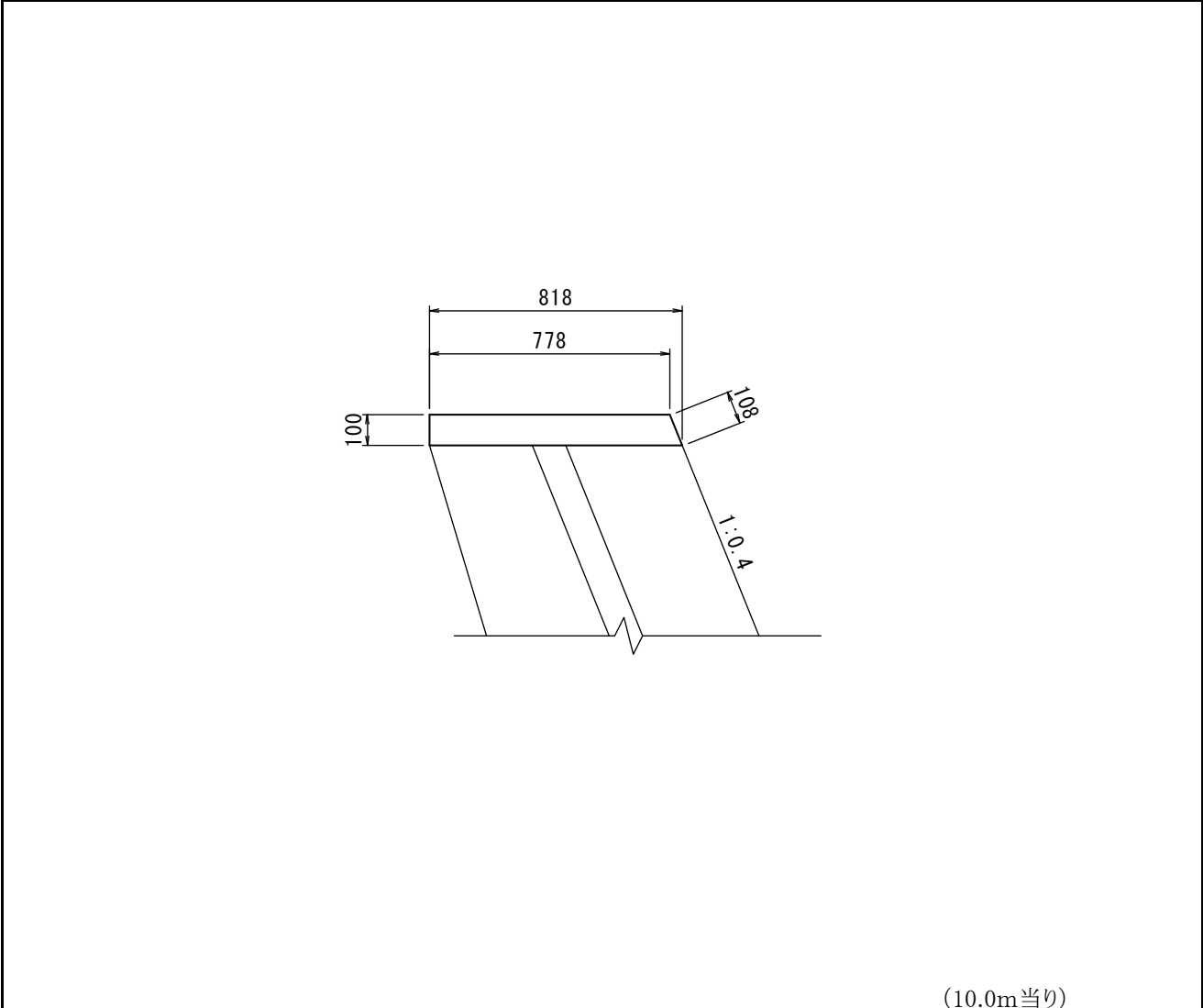
# 基礎コンクリート(B1=520mm) 材 料 計 算 書



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

[illegible]

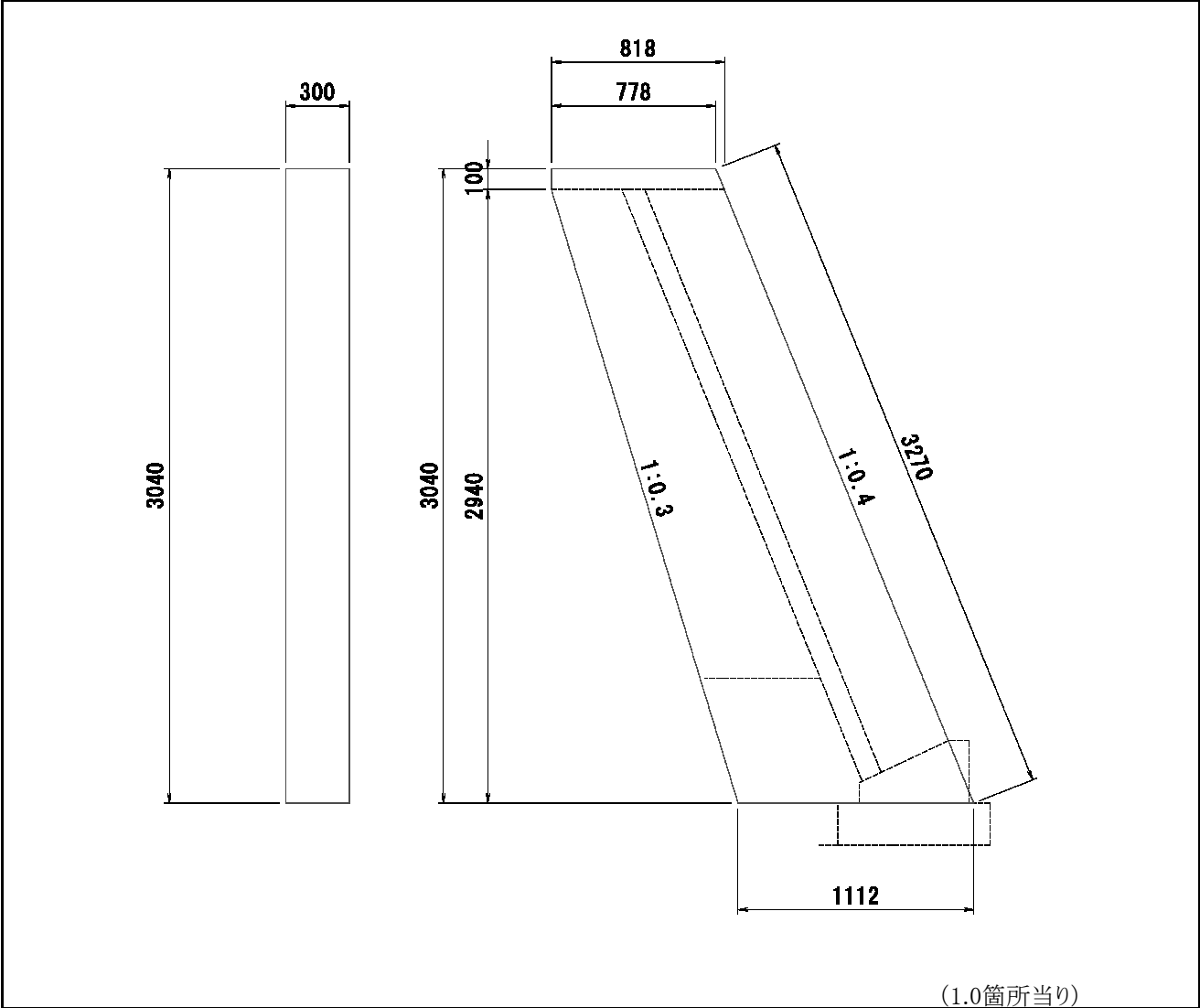
# 天端コンクリート(e=778mm) 材 料 計 算 書



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

[illegible]

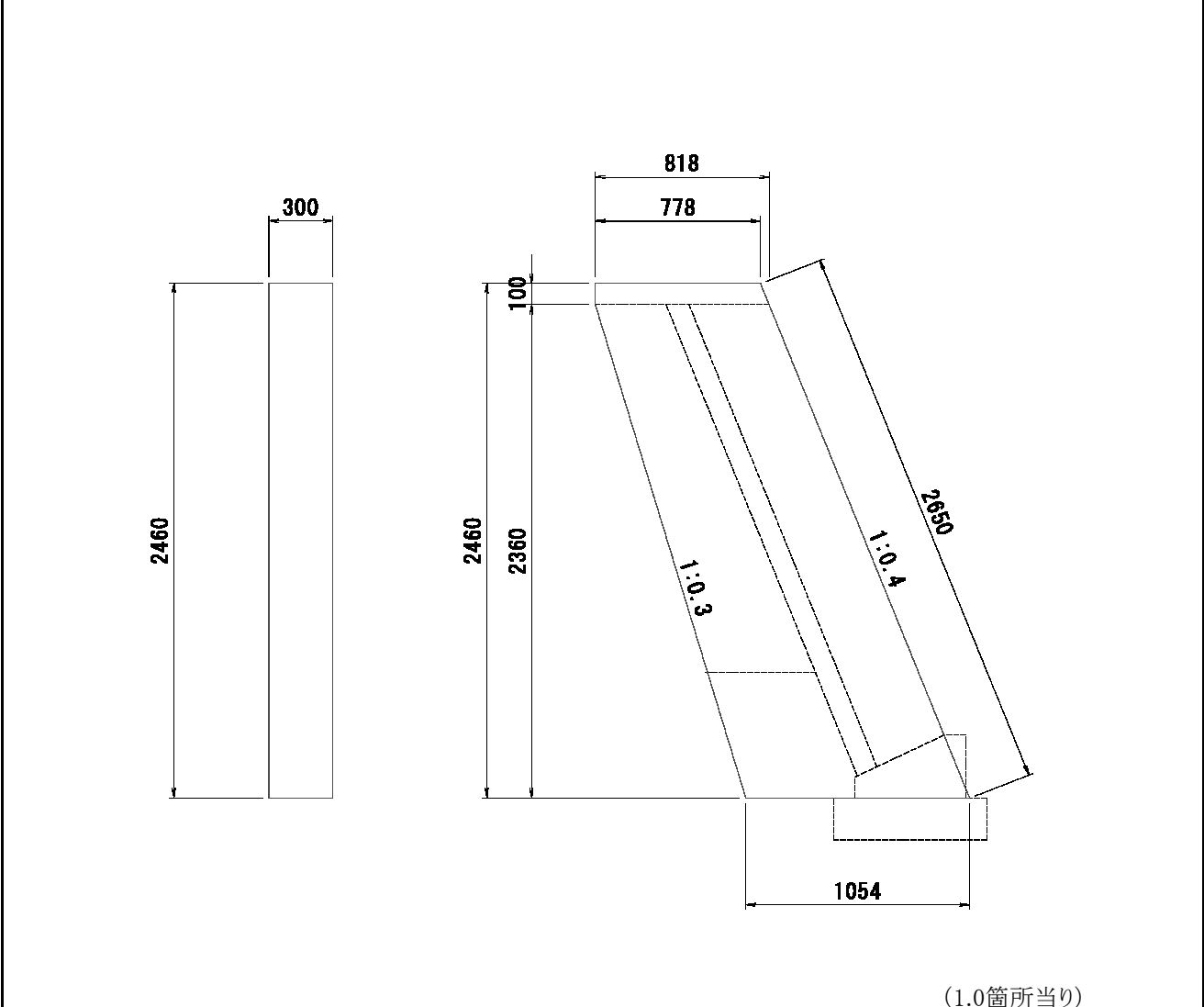
# 1号小口止コンクリート 材 料 計 算 書



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



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

[illegible]

[illegible][illegible]

構造物撤去工 数量集計表

計算書 細別・規格			石積み取壊し ①							合 計
Co構造物 取壊し	無 筋	m3								-
	鉄 筋	m3								-
石 積 取壊し	練 積	m2	2.0							2.0
	空 積	m2								-
舗装版 切 断	Co	m								-
	As	m								-
舗装版 破 碎	Co	m2								-
	As	m2								-
備 考										

$$Co\text{構造物取壊し(無筋)} = - \quad m3$$

Co構造物取壊し(鉄筋) = - m3

$$\text{石積取壊し(練積)} = 2.0 \text{ m}^2$$
$$\text{石積取壊し(空積)} = \quad - \quad \text{m}^2$$

鋪裝版切断(Co) = - m

鋪裝版切断(AS) = - m

鋪裝版破碎(Co) = - m2 0.10 × - = - m3

鋪裝版破碎(AS) = - m2 0.10 × - = - m3

$$2.0 \times 0.45 = 0.9$$
$$\text{殼運搬・処分(無筋Co)} = 0.9 + - = 0.9 \text{ m3}$$
$$2.35 \times 0.9 = 2.12 \text{ t}$$
$$\text{殼運搬・処分(鉄筋Co)} = \quad - \quad \text{m}^3 \quad 2.50 \quad \times \quad - \quad = \quad - \quad \text{t}$$
$$\text{殼運搬・処分(As)} = \text{--- m}^3 \times 2.35 \times \text{---} = \text{--- t}$$





[illegible][illegible]

取付工数量計算書									
測点	測点間距離 m	補正距離 m	植生土のう			練石積			備考
			幅 m	平均 m	面積 m <sup>2</sup>	幅 m	平均 m	面積 m <sup>2</sup>	
NO.0-2.0	-			-	-		-	-	
NO.0-0.5	1.2			-	-	3.27	1.64	2.0	既設1:0.4程度
NO.0	0.5			-	-	3.27	3.27	1.6	
NO.3	-		1.86	0.93	-				
NO.2+0.8	0.8		1.86	1.86	1.5				
NO.2+1.7	0.9			0.93	0.8				
計	3.4				2.3			3.6	

3.6