

数量総括表

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	備 考
道路土工						
	掘削工	掘削	土砂	m3	44	
	作業土工	床掘り	土砂	m3	37	
		埋戻し	土砂	m3	6	
		基面整正	土砂	m2	26	
	路体盛土工	路体盛土	土砂	m3	9	
	路床盛土工	路床盛土	土砂	m3	20	
	残土処理工	土砂等運搬・整地	土砂	m3	42	(36.9+43.8)-(5.6+9.4+19.7)/0.9
構造物撤去工						
	構造物取壊し工	コンクリート構造物取壊し	無筋構造物	m3	0.8	
		舗装版破碎	アスファルト舗装版, t=4cm	m2	12	
		舗装版切断	アスファルト舗装版, t=4cm	m	12	平面図参照
	運搬処理工	殻運搬・処分	コンクリート殻	m3	0.8	
		殻運搬・処分	アスファルト殻	m3	0.5	11.56×0.04
		汚泥処分	アスファルト舗装版切断汚泥	m3	0.011	11.77×0.023×0.04
擁壁工						
	場所打擁壁工	重力式擁壁	平均壁高さH=2.0m	m	13	
		コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	m3	24	
		型枠	無筋構造物	m2	52	
		基礎碎石	RC-40, t=200mm	m2	21	
		足場	単管傾斜足場	掛m2	25	
		目地材	t=10mm	m2	3	
		補強鉄筋	ガードレール	箇所	5	平面図参照
		鉄筋	SD345, D13mm	t	0.041	5.0×8.2/1000

数量総括表

[illegible]

道路土工

数量計算書

測 点	距 離 m	床掘り(土砂) m3			掘削(土砂) m3			埋戻し(土砂) m3			路体盛土(土砂) m3			路床盛土(土砂) m3		
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量
No. 2 + 3.000	0.000	3.0	-	-	3.5	-	-	0.6	-	-	0.8	-	-	1.6	-	-
+ 12.500	9.500	2.8	2.90	27.6	3.3	3.40	32.3	0.3	0.45	4.3	0.7	0.75	7.1	1.5	1.55	14.7
+ 15.750	3.250	2.9	2.85	9.3	3.8	3.55	11.5	0.5	0.40	1.3	0.7	0.70	2.3	1.6	1.55	5.0
合 計	12.750			36.9			43.8			5.6			9.4			19.7

数量計算書

測 点	距 離 m	基面整正(土砂) m2			構造物取壊 m3			舗装版破碎 m2			仮舗装 m2			路盤 m2		
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量
No. 2 + 3.000	0.000	2.3	-	-	0.00	-	-	0.00	-	-	0.00	-	-	2.02	-	-
+ 12.500	9.500	1.7	2.00	19.0	0.10	0.05	0.48	1.41	0.71	6.75	1.41	0.71	6.75	1.95	1.99	18.91
+ 15.750	3.250	2.3	2.00	6.5	0.10	0.10	0.33	1.55	1.48	4.81	1.55	1.48	4.81	2.03	1.99	6.47
合 計	12.750			25.5			0.81			11.56			11.56			25.38

名 称	算 式	数 量	単位	略 図
重力式擁壁	前面勾配 1:直 背面勾配 1:0.5			
測点(右側)	NO. 2+3.00~NO. 2+15.75	12.750	m	
1.0m当り	H=1.900m			
コンクリート	$1/2 \times (0.500+1.450) \times 1.900$	1.853	m ³	
型 枠	2.118×1.900	4.02	m ²	
基礎砕石	$1.450 + (0.100 \times 2)$	1.650	m ²	
足 場	1.000×1.900	1.90	掛m ²	
1.0m当り	H=2.000m			
コンクリート	$1/2 \times (0.500+1.500) \times 2.000$	2.000	m ³	
型 枠	2.118×2.000	4.24	m ²	
基礎砕石	$1.500 + (0.100 \times 2)$	1.700	m ²	
足 場	1.000×2.000	2.00	掛m ²	

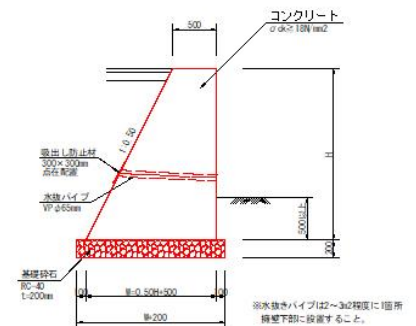
重 力 式 擁 壁

S=1:30

※水抜パイプは2~3m間隔に1箇所
擁壁下部に設置すること。

名 称	規 格	単位	数 量
コンクリート	24kN/300mm ²	m ³	(1.00+0.50H)×0.50H+1.00
型 枠	無筋構造物	m ²	(2.118H)×1.0
基礎砕石	R10-40, b=200mm	m ²	(0.70+0.50H)×1.00
基 礎 掘 削	土 砂	m ³	(0.70+0.50H)×1.00

重力式擁壁
S=1:30



量式式欄		1. 0m ² 用	
名 称	規 格	単位	数 量
コンクリート	σ _{ck} ≧18N/mm ²	m ³	((1.00+0.50H)÷0.50H)×1.00
型枠	無筋構造物	m ²	(2.118H)×1.00
基礎砕石	RC-40, b:200mm	m ³	(0.70+0.50H)×1.00
基礎整正	土砂	m ²	(0.70+0.50H)×1.00

数量計算書

[illegible]

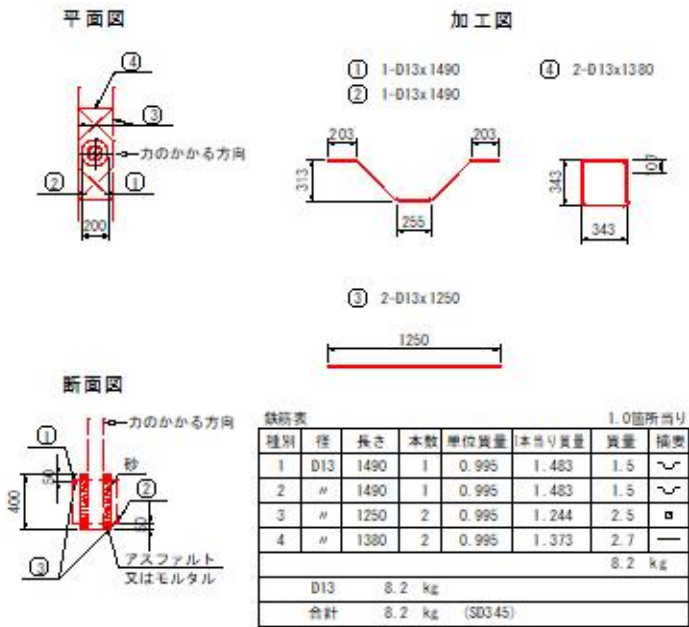
排水構造物工

名 称	算 式	数 量	単位	略 図																				
U 型 側 溝				U 型 側 溝 S=1:20 コンクリート σck ≥ 18N/mm² 基礎碎石 RC-40 t=150mm 1.0m 当り <table><tr><th>名 称</th><th>規 格</th><th>単 位</th><th>数 量</th></tr><tr><td>コンクリート</td><td>σck ≥ 18N/mm²</td><td>m³</td><td>0.180</td></tr><tr><td>型 枠</td><td>小型構造物</td><td>m²</td><td>1.80</td></tr><tr><td>基礎碎石</td><td>RC-40, t=150mm</td><td>m²</td><td>0.70</td></tr><tr><td>目 地 材</td><td>t=10mm</td><td>m²</td><td>0.018</td></tr></table>	名 称	規 格	単 位	数 量	コンクリート	σck ≥ 18N/mm²	m³	0.180	型 枠	小型構造物	m²	1.80	基礎碎石	RC-40, t=150mm	m²	0.70	目 地 材	t=10mm	m²	0.018
名 称	規 格	単 位	数 量																					
コンクリート	σck ≥ 18N/mm²	m³	0.180																					
型 枠	小型構造物	m²	1.80																					
基礎碎石	RC-40, t=150mm	m²	0.70																					
目 地 材	t=10mm	m²	0.018																					
測点(右側)	NO. 2+12.50~NO. 2+15.75	3.25	m																					
1.0m当り																								
コンクリート	0.450×0.600-0.300×0.300	0.180	m3																					
型 枠	0.45×4.00	1.80	m2																					
基 礎 碎 石	0.60+(0.05×2.00)	0.70	m2																					
目 地 材	0.180×1/10	0.018	m2																					
1.0式当り																								
コンクリート	0.180×3.25	0.585	m3																					
型 枠	1.80×3.25	5.85	m2																					
基 礎 碎 石	0.70×3.25	2.28	m2																					
目 地 材	0.018×3.25	0.06	m2																					

ガードレール補強鉄筋

ガードレール補強鉄筋

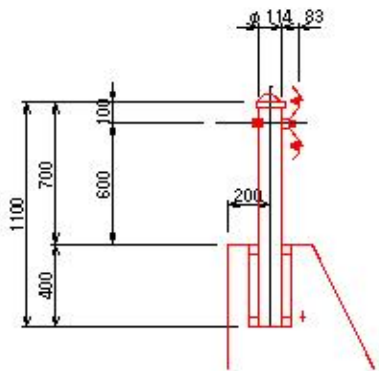
S=1:30



注) ・コンクリート強度σ_c≧18N/mm²以上。
・③の組立筋は補強筋の回転防止が目的である為、①及び②に添わせる事。

ガードレール (Gr-C-2B)

S=1:20



排水構造物工

名 称	算 式	数 量	単位	略 図
L 型 側 溝				2 号 L 型 側 溝 S=1:20
測点(右側)	NO. 2+3.00~NO. 2+12.50	10.05	m	
W=0.40 H=0.30	1.0m当り			
コンクリート	$0.550 \times 0.150 + 0.300 \times 0.150$	0.128	m3	
型 枠	0.450×2.0	0.90	m2	
基 礎 材	$0.550 + 0.050$	0.60	m2	
W=0.50 H=0.30	1.0m当り			
コンクリート	$0.650 \times 0.150 + 0.300 \times 0.150$	0.143	m3	
型 枠	0.450×2.0	0.90	m2	
基 礎 材	$0.650 + 0.050$	0.70	m2	
W=0.40~W=0.50	L=10.05m当り			
コンクリート	$1/2 (0.128 + 0.143) \times 10.05$	1.362	m3	
型 枠	$1/2 (0.90 + 0.90) \times 10.05$	9.05	m2	
基 礎 材	$1/2 (0.60 + 0.70) \times 10.05$	6.53	m2	
目 地 材	$1.362 \times 1/10$	0.14	m2	

仮舗装構成

S=1:10

