

数 量 計 算 調 書

土積 (法面) 計算書

(当初 ・ 変更)

沢1組

測 点	距 離 (m)		切 土 (m3)					盛 土 (m3) ⑦ 換算係数 0.9					法面仕上げ(m ²)						
			C1:掘削		C2:床掘		計	B1:盛土		B2:埋戻		計	換算土量	B3:碎石埋戻		CL:切土面仕上		BL:盛土面仕上	
	点 間	平 均	断面	①土量	断面	②土量		③=①+②	断面	④土量	断面			⑤土量	⑥=④+⑤	⑥/⑦	断面	⑤土量	法長
							CL:切土面仕上					BL:盛土面仕上							
No.2+4.00		9.81			0.5	4.9	4.9			0.6	5.9	5.9	6.6					0.8	7.8
No.3	19.62	18.92			0.6	11.4	11.4			0.7	13.2	13.2	14.7						
No.3+18.22	18.22	9.11			0.6	5.5	5.5			0.6	5.5	5.5	6.1						
計	37.84					21.80	21.80				24.60	24.60	27.40						7.80

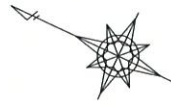
計 算 調 書

当初 変更

レベル4(細別)	レベル5(規格)	算 式	数量	総量	単位	備考
資材運搬工						
不足土二次積込		不足土運搬量	5.53	6	m3	SZA125
不足土小運搬	L=175.0m	二次積込と同量	5.53	6	m3	S0106
砕石類二次積込	一体型柵渠 基礎砕石	$36[m:一体型柵渠施工延長] \times 0.96[m:基礎幅] \times 0.10[m:基礎厚]=$	3.46			
	現場打掛口工	$1.20^{[m:施工幅]} \times 1.40^{[m:施工延長]} \times 0.15^{[m:基礎厚]} \times 1.0^{[箇所]}=$	0.25			
	計	$(3.46[m3]+0.25[m3]) \times 1.2[割増]=$	4.45	5	m3	SZA125
砕石類小運搬	L=175.0m	二次積込と同量	4.45	5	m3	S0106
生コンクリート小運搬	補強工	$0.430^{[m3:補強工]} \times 2.0^{[箇所]}=$	0.86			
L=175.0m	一体型柵渠 底張りコンクリート	$0.125^{[m3/本:カサ値]} \times 40.00^{[m:施工延長]} / 2.0^{[m/本]}=$	2.50			
	現場打掛口工	$0.420^{[m3:補強工]} \times 1.0^{[箇所]}=$	0.42			
	計	$(0.86[m3]+2.5[m3]+0.42[m3]) \times 1.06[割増]=$	4.01	4	m3	S0106
コンクリート二次製品小運搬	一体型柵渠	$36[m:施工延長] / 2.0^{[m/本]} \times 0.551^{[ton/本]}=$	9.92	10	ton	S0106
L=175.0m						
任意仮設工						
仮設道路 W=3.0m			69.00	69	m	G2001

任意仮設工 計画平面図

S=1/250



No. 4

仮設道路 (W=3.00m) L=69.0m

No. 3
T2=700.024
号(管)

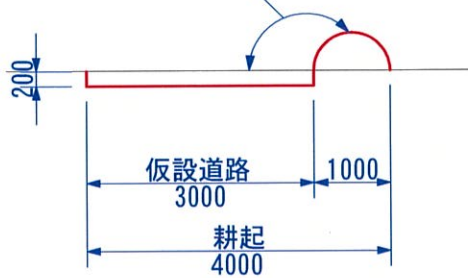
No. 2

No. 1
No. 0

標準断面図

S=1/100

表土剥ぎ取り～表土戻し



小運搬距離 L=155.0m [施工範囲外]+40.0m/2.0 [仮設道路内]=175.0m

グ ル ー プ 単 価

計 算 調 書

当初・変更

レベル4(細別)	レベル5(規格)	算 式	数量	総量	単位	備考
【G0002】現場打掛口工			1箇所あたり算出			
基礎碎石 ✓	再生クランチャーランRC-40 t=15cm	$1.20^{[m:施工幅]} \times 1.40^{[m:施工延長]} =$	1.680	1.68	m ²	SZA391 ✓
型枠(小構造物) ✓	外側、内側	$1.40^{[m:幅]} \times 0.75^{[m:高さ]} \times 2^{[箇所]} + 0.80^{[m:幅]} \times 0.75^{[m:高さ]} \times 2^{[箇所]} =$	3.300			
	断面	$((1.00^{[m:幅]} \times 0.75^{[m:高さ]}) - (0.60^{[m:内幅]} \times 0.60^{[m:内高さ]}) \times 2.0^{[箇所]} =$	0.780			
	計		4.080	4.08	m ²	SZB431 ✓
生コンクリート ✓ 18-8-25BB(W/C≤60%)	全体	$1.40^{[m:延長]} \times 1.00^{[m:幅]} \times 0.75^{[m:高さ]} =$	1.050			
	▲内空控除	$0.80^{[m:延長]} \times 0.60^{[m:幅]} \times 0.60^{[m:高さ]} \times (-1) =$	▲ 0.288			
	▲一体型柵渠控除	$0.570^{[m^2:一体型柵渠断面積]} \times 0.30^{[m:厚さ]} \times 2^{[箇所]} \times (-1) =$	▲ 0.342			
	計		0.420	0.42	m ³	SZB401 ✓
等辺山形鋼 ✓	L6×50×50	$0.40^{[m:長さ]} \times 4.0^{[本]} \times 4.43^{[kg/m]} / 1000 =$	0.0071	0.007	ton	T3N041 ✓
簡易ゲート設置 ✓		対象重量=10.0[kg:本体重量]+(0.3[m:フレーム補正長]×4.0[kg/m])=11.2[kg]	1.000	1.00	基	S3205 ✓
簡易ゲート購入費 ✓	水口ゲート(丸形)φ150型 フレーム長 L=0.9m	フレーム補正長=0.3m	1.000	1.00	基	S3034 ✓

