

数量計算書

数 量 計 算 書							
工 種	種 別	規 格	計 算		数 量		摘 要
土工							
	床掘工		別紙土量計算書より	98.8	99	m ³	
	埋戻工		別紙土量計算書より	65.7	66	m ³	
	残土運搬	上田市岩下427 L=7.3km以下	98.8-65.7/0.9	25.8	26	m ³	
	整地		98.8-65.7/0.9	25.8	26	m ³	
	基面整正		別紙基面整正計算書より	92.8	93	m ²	
開渠工							
	ベンチフリューム工	W900×H550	別紙構造物位置調書から	19.7	19.7	m	
暗渠工							
	大型水路工	W1100×H1000 標準	別紙構造物位置調書から	8.0	8.0	m	内訳書 G1000
	大型水路工	W1100×H1000 点検口付	別紙構造物位置調書から	2.0	2.0	m	内訳書 G1001
	ボックスカルバート工	W1000×H600	別紙構造物位置調書から	33.1	33.1	m	
分土工							
	分土工		別紙構造物位置調書から	1	1	箇所	内訳書 G1010
付帯工							
	集水柵(1)	1500×1500×1400	別紙構造物位置調書から	1	1	箇所	内訳書 G1020
	集水柵(2)	1000×1000×900	別紙構造物位置調書から	1	1	箇所	内訳書 G1021
	排水工	SGP300A	別紙構造物位置調書から	0.5	0.5	m	
	ガス切断	SGP管切断 厚6.9mm	0.3×3.14	0.9	0.9	m	
	転落防止柵		別紙構造物位置調書から	4.0	4	m	
舗装工							
	下層路盤工	RC40-0 t=20cm	別紙舗装面積計算書から	109.9	110	m ²	
	上層路盤工	M-25 t=10cm	別紙舗装面積計算書から	109.9	110	m ²	
	表層工	W=1.4~3.0m 再生密粒度AS20F t=5cm	別紙舗装面積計算書から	128.1	128	m ²	
構造物撤去工							
	ネットフェンス		別紙既設構造物撤去集計表から	1.5	1.5	m	
	構造物取壊し	有筋	別紙既設構造物撤去集計表から	8.2	8.2	m ³	
	構造物取壊し	無筋	別紙既設構造物撤去集計表から	20.6	21	m ³	
	舗装版切断	AS舗装 t=4cm	別紙既設構造物撤去集計表から	45.3	45	m	
	舗装版取壊し	AS舗装 t=4cm	別紙既設構造物撤去集計表から	127.3	127	m ²	

[illegible]

数 量 計 算 書 (内 訳 書)							
工 種	種 別	規 格	計 算		数 量		摘 要
大型水路	W1100×H1000	10mあたり					G1000、G1001
	大型水路	W1100×H1000		10.0	10.0	m	
	基礎コンクリート	一般養生 24-12-25BB W/C=55%以下		2.34	2.34	m3	
	型枠			3.0	3.0	m2	
	基礎砕石	RC40-0 t=20cm		15.6	15.6	m2	
	鉄筋	SD295 D16	$9.11 \times 10 / 1000 = 0.091$	0.091	0.091	t	
	鉄筋	SD295 D13	$6.18 \times 10 / 1000 = 0.062$	0.062	0.062	t	
	インパートコンクリート	24-12-25BB W/C=60%以下		0.77	0.77	m3	
分土工		1基あたり					G1010
	コンクリート	18-8-25BB W/C=60%以下	$0.9 + 0.3 + 0.1$	1.30	1.3	m3	
	コンクリート	18-8-40BB W/C=60%以下	0.3	0.30	0.3	m3	
	型枠		$5.1 + 1.9$	7.0	7.0	m2	
	基礎砕石	RC40-0 t=10cm	2.1	2.1	2.1	m2	
集水樹工 (1)	1500×1500×1400	1箇所あたり					G1020
	コンクリート	18-8-25BB W/C=60%以下		1.96	2.0	m3	
	型枠			15.9	16	m2	
	基礎砕石	RC40-0 t=15cm		4.0	4.0	m2	
	グレーチング設置(手間)	40kgを超え170kg以下		2	2	枚	
	グレーチング(材料)	1500×1500(2枚割り) T-25 受枠込		1	1	組	
	足掛金具	材料のみ		3	3	個	
集水樹工 (2)	1000×1000×900	1箇所あたり					G1021
	コンクリート	18-8-25BB W/C=60%以下		0.72	0.7	m3	
	型枠			6.5	6.5	m2	
	基礎砕石	RC40-0 t=15cm		2.0	2.0	m2	

[illegible]

既設水路取壊し控除

舖裝面積計算書

[illegible]

基面整正計算書

新屋堰地区

レベル3	レベル4	規 格	位 置	数 量	摘 要
土工	基面整正	開渠工			
		ベンチフリューム W900×H550	$19.7 \times 10.55 / 10 =$	20.8	m2
		暗渠工			
		大型水路 W1100×H1000	$10.0 \times 15.6 / 10 =$	15.6	m2
		ボックスカルバート W1000×H600	$33.1 \times 14.6 / 10 =$	48.3	m2
		分土工			
		分土工	2.1	2.1	m2
		集水桝工			
		集水桝(1)	2.0×2.0	4.0	m2
		集水桝(2)	1.4×1.4	2.0	m2
			計	92.8	m2

構 造 物 位 置 調 書

新屋堰地区

レベル3	レベル4	規 格	位 置	数 量	摘 要
開渠工	ベンチフリューム	W900×H550	APt536.9～APt556.6	19.7	m
暗渠工	大型水路	W1100×H600	APt490.8～APt500.8	10.0	内2.0mは点検口付
	ボックスカルバート	W1000×H600	APt502.3～APt535.4	33.1	
			計	62.8	m
分土工	分土工		APt536.0付近	1.0	箇所
付帯施設工	集水桝(1)	1500×1500×1400	APt501.6付近	1.0	箇所
	集水桝(2)	1000×1000×900	APt556.6付近	1.0	箇所 蓋なし
	排水口	SGP φ 300	APt549.3付近	0.5	m
	転落防止柵	縦格子 環境色 沓石基礎 H=1.1m	APt535.2付近	4.0	m L=2.0m n=2箇所

既設構造物撤去工集計表

名称	詳細	位置		計算式	数 量	単位
ネットフェンス					1.5	m
コンクリート塊(有筋)					8.2	m3
(内訳)	床版	①		t=20cm	0.6	
		②		t=20cm	7.2	
		③		t=20cm	0.4	
コンクリート塊(無筋)					20.6	m3
(内訳)	既設水路	APt490.8～501.8		11.0×0.3	3.3	
		APt501.8～535.2		33.4×0.44	14.7	
	集水桝	APt501.1付近			2.6	
舗装版切断(アスファルト舗装)	t=4cm				45.3	m
舗装版取壊し(アスファルト舗装)	t=4cm				127.3	m2