

数 量 総 括 表

NO.1

土工①

区 分	計 算 式	数 量	単位	備 考
土工				
掘削	土工集計表より	541	m ³	541.2
転用土運搬	工事用道路設置に伴う採取土箇所→仮置場（みのわだモウチ線脇）L=30m	541	m ³	541.2
転用土積込	仮置場→現場、逸散10%見込む	487	m ³	487.1
転用土運搬	仮置場→現場L=60m、逸散10%見込む	487	m ³	487.1
掘削		629	m ³	628.5
転用土運搬	転用土採取箇所→現場L=30m	629	m ³	628.5
残土処理				
残土処分	敷均し（現場内処理）	22	m ³	21.5

数量総括表

NO.2

土工②

[illegible]

数量総括表

NO.3

水路工①

区 分	計 算 式	数 量	単位	備 考
	粗度係数0.016程度、耐雪（4.0m以上）ストラット仕様 樹脂製角型U字溝据付			
U字溝据付	水路工集計表より 継手施工含む	25.6	m	25.60
基礎碎石	「埋戻 埋戻幅1m以上4m未満」準用	5	m ³	4.9
基礎材	Rc-40（ほぐし） 変化率L/C：1.2 4.86m ³ ×1.2	6	m ³	5.8、材
積込	基礎材小運搬 仮置場→現場	6	m ³	5.80
運搬	基礎材小運搬 仮置場→現場L=60m	6	m ³	5.80
U字溝 直線部	付属品（補強用鋼材・浮上抑制用底部鋼材・ボルトナット・止水パッキン等）の一切を含む 樹脂製 1000×1000	19.125	m	材
U字溝エルボ上向	付属品（補強用鋼材・浮上抑制用底部鋼材・ボルトナット・止水パッキン等）の一切を含む 樹脂製 1000×1000、 $\theta = 20^\circ$ L1×L2=540×454	1	個	1、材
U字溝エルボ上向	付属品（補強用鋼材・浮上抑制用底部鋼材・ボルトナット・止水パッキン等）の一切を含む 樹脂製 1000×1000、 $\theta = 21^\circ$ L1×L2=540×540	1	個	1、材
U字溝エルボ左曲	付属品（補強用鋼材・浮上抑制用底部鋼材・ボルトナット・止水パッキン等）の一切を含む 樹脂製 1000×1000、 $\theta = 73^\circ$ L1×L2×L3=770×620×630	1	個	1、材
U字溝エルボ下向	付属品（補強用鋼材・浮上抑制用底部鋼材・ボルトナット・止水パッキン等）の一切を含む 樹脂製 1000×1000、 $\theta = 20^\circ$ L1×L2=1599×779	1	個	1、材

数 量 総 括 表

NO.4

水路工②

区 分	計 算 式	数 量	単位	備 考
天端・現場打水路・間詰コンクリート工				
コンクリート	水路工集計表より 天端コンクリート	8.9	m ³	8.89
型枠	天端コンクリート	5.5	m ²	5.46
基礎碎石	天端コンクリート 「埋戻 埋戻幅1m以上4m未満」 準用	9	m ³	8.9
目地	天端コンクリート	1.5	m ²	1.47
溶接金網設置	4.0×150×150mm	88.9	m ²	88.9
コンクリート	水路工集計表より 場所打水路コンクリート	1.2	m ³	1.16
型枠	場所打水路コンクリート	4.7	m ²	4.74
基礎碎石	場所打水路コンクリート 「埋戻 埋戻幅1m以上4m未満」 準用	1	m ³	0.4
コンクリート	間詰コンクリート 3.98+3.50	7.5	m ³	7.48
型枠	間詰コンクリート 5.76+1.52	7.3	m ²	7.28
目地	間詰コンクリート	2.7	m ²	2.74
基礎材	Rc-40 (ほぐし) 変化率L/C : 1.2 (8.89+0.41)m ³ ×1.2	11	m ³	11.2、材

数量総括表

NO.5

水路工③

区 分	計 算 式	数 量	単位	備 考
積込	基礎材小運搬 仮置場→現場	11	m ³	11.2
運搬	基礎材小運搬 仮置場→現場L=60m	11	m ³	11.2
運搬	コンクリート小運搬 仮置場→現場L=60m ロス率7%、 $V=(8.89+1.16+7.48) \times 1.07$	19	m ³	18.8
暗渠排水管据付				
暗渠排水管	暗渠工集計表より φ200	28.6	m	28.60
継手	チーズφ200用	1	個	材、1
埋戻		27	m ³	26.5
フィルター材	C-40（ほぐし） 変化率L/C：1.2 26.5m ³ ×1.2	32	m ³	31.8、材
積込	フィルター材小運搬 仮置場→現場	32	m ³	31.8
運搬	フィルター材小運搬 仮置場→現場L=60m	32	m ³	31.8
吸出し防止材設置		72.9	m ²	72.90

数量総括表

NO.6

水路工④

区 分	計 算 式	数 量	単位	備 考
流末処理				
フトン籠設置工	ふとん籠工集計表より パネル式 網目15cm 高さ50cm #8 (4mm)	12.0	m	12.00
人力杭打込	止め杭 φ90-L2000	4	本	4
吸出し防止材	材料費のみ計上、ロス率8% 21.6×1.08	23.3	m ²	23.3、材
積込	玉石小運搬 仮置場→現場	7	m ³	6.8
運搬	玉石小運搬 仮置場→現場L=60m	7	m ³	6.8
床堀	土工集計表より	8	m ³	7.7
基面整正		7.9	m ²	7.92
埋戻し		3	m ³	3.3

数量総括表

NO.7

水路工⑤

[illegible]

数 量 総 括 表

NO.8

仮設工

区 分	計 算 式	数 量	単位	備 考
工事用道路工				
砂利路盤工（機械）	仮設工集計表より	183.0	m ²	183.0
仮廻し水路工	高密度ポリエチレン管（ダブル構造）内面平滑外面波付き二重構造 φ500 2列			
暗渠排水管	損耗率45%	50.0	m	50.0
暗渠排水管	損耗率45%	50.0	m	50.0
ソケット	φ500用、損耗率45%	12	個	12、材
ソケット	φ500用、損耗率45%	12	個	12、材
大型土のう工	製作・設置・撤去	2	袋	2

数量総括表

NO.9

技術管理費

[illegible]