

四日市場地内排水路改修工事

数 量 計 算 書

笛吹市産業観光部農林土木課

四日市場地内排水路改修工事 工事数量総括表

工 種	種 別	細 別	規格・構造等	当初数量	単位	備 考
B1レベル	B2レベル	B3レベル				
土工	作業土工	床掘	小規模	21	m3	基面整正含む
		埋戻	発生土	15	m3	
	作業残土処理工	作業残土処理	L=10km	6	m3	
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	8	m3	
		舗装版取壊し		88	m ²	
		舗装版切断		61	m	
		殻・運搬処理	無筋構造物	8	m3	
			アスファルト舗装	3.6	m3	
		濁水運搬処理		0.1	m3	
小型水路工	側溝工	自由勾配側溝	300×500×2000	38.0	m	
			300×500×1000	1.0	m	
		側溝蓋設置	300用 L=500	30.0	枚	
			300用グレーチング L=500	10.0	枚	
		間詰コンクリート	18-8-25	8.0	m3	
		既設管接続	φ150以下	15	箇所	
舗装工	舗装工	アスファルト舗装	t=4cm	88	m ²	
		上層路盤工	t=10cm	26	m ²	
		下層路盤工	t=10cm	25	m ²	
仮設工	仮設道路工	敷鉄板設置・撤去工		58	m ²	
	排水処理工	排水ポンプ	小口径	1	箇所	

土工数量集計表

工種	土工					
種別	土工	作業土工			作業残土処理工	備考
細別	盛土	掘削	床掘	埋戻	作業残土処理	
測点				発生土		
	m3	m3	m3	m3	m3	
BP～EP	-	-	20.94	13.46	5.98	
補正值	1.00	1.00	1.00	1.11	1.00	
合計(補正後)	-	-	20.94	14.96	5.98	

作業土工計算書

測点 No	追加距離 m	単距離 m	床掘		埋戻(発生土)	
BP-21.7	0.00	0.00	0.00	-	0.00	-
BP	21.70	21.70	0.42	4.56	0.27	2.93
No. 1	41.70	20.00	0.42	8.40	0.27	5.40
EP (No. 1+19.0)	60.70	19.00	0.42	7.98	0.27	5.13
合計		60.70		20.94		13.46

構造物撤去工 数量集計表

[illegible]

構造物撤去工計算書

測点 NO	追加距離 m	単距離 m	無筋コンクリート m ²		舗装版破砕 m m ²	
BP-21.7	0.00	0.00		-	1.50	-
BP	21.70	21.70	0.17	1.84	1.60	33.64
No. 1	41.70	20.00	0.17	3.40	1.30	29.00
EP (No. 1+19.0)	60.70	19.00	0.17	3.23	1.40	25.65
合計		60.70		8.47		88.29

小型水路工 数量集計表

[illegible]

小型水路工調書

測点ピッチ 20.00 m

種別	細別	規格	測点	中心距離	数量	備考
側溝工	自由勾配側溝	300×500×2000	BP ~ EP (No. 1+19.0)		38.00 m	
		300×500×1000	EP (No. 1+19.0) 付近		1.00 m	
	側溝蓋設置	300用	BP ~ EP (No. 5+14.0)		29.00 枚	
		300用グレーチング	BP ~ EP (No. 5+14.0)		10.00 枚	
	既設管接続	φ150以下			13.00 箇所	
		合計			13.00 箇所	

間詰工計算書

測点 NO	追加距離 m	単距離 m	間詰コンクリート工 18-8-25		
BP-21.7	0.00	0.00	0.00	-	
BP	21.70	21.70	0.16	1.74	
No. 1	41.70	20.00	0.16	3.20	
EP (No. 1+19.0)	60.70	19.00	0.16	3.04	
合計		60.70		7.98	