

R 3 徳耕 国附 大津東部東 2 期 調整水槽工事（難工事評価型）工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
1. 土工				
(1) 土工	調整水槽工			
表土はぎ	近接農地運搬	m <sup>3</sup>	196.000	
表土はぎ跡整地	地盤改良作業用整地	m <sup>2</sup>	655.000	
床掘	調整水槽工	m <sup>3</sup>	442.000	
盛土（埋戻：機械）	調整水槽工	m <sup>3</sup>	171.000	
作業残土処理工	調整水槽工 直接処分	m <sup>3</sup>	243.000	
土砂運搬 盛土用	調整水槽工 現場～仮置場～現場	m <sup>3</sup>	199.000	
(2) 土工	管水路工			
床掘り	道路下	m <sup>3</sup>	193.000	
土砂運搬	掘削箇所～調整水槽箇所	m <sup>3</sup>	193.000	
埋戻	再生砂	m <sup>3</sup>	33.000	
埋戻	流用土	m <sup>3</sup>	159.000	
土砂等運搬	流用土埋戻 調整水槽箇所～埋戻箇所	m <sup>3</sup>	159.000	
作業残土処理工	調整水槽箇所	m <sup>3</sup>	34.000	
(3) 土工	給水栓工			
表土掘削・埋戻	横置き	m <sup>3</sup>	23.000	
床掘		m <sup>3</sup>	18.000	
土砂運搬	掘削箇所～調整水槽箇所	m <sup>3</sup>	18.000	
埋戻	再生砂	m <sup>3</sup>	1.400	
埋戻	流用土	m <sup>3</sup>	18.000	
2. 地盤改良工	調整水槽工			
(1) 地盤改良工	水槽本体・ポンプ室・圧力タンク・防塵施設・盛土			
地盤改良工	水槽本体	本	350.000	
地盤改良工	ポンプ室基礎	本	45.000	

R 3 徳耕 国附 大津東部東 2 期 調整水槽工事（難工事評価型）工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
地盤改良工	防塵施設保護基礎部	本	16.000	
地盤改良工	圧力タンク基礎部	本	23.000	
埋戻土改良工	水槽埋戻	m <sup>2</sup>	143.000	
3. 調整水槽 本体工				
(1)基礎工				
基礎砕石工		m <sup>2</sup>	211.000	
均しコンクリート	σ 18-12-25BB	m <sup>3</sup>	11.000	
型枠工	均しコンクリート	m <sup>2</sup>	3.200	
(2)本体コンクリート工				
本体コンクリート工	σ 21-12-25BB	m <sup>3</sup>	207.000	
型枠工	本体コンクリート	m <sup>2</sup>	694.000	
鉄筋工	D16 SD295A	ton	10.300	
鉄筋工	D13 SD295A	ton	7.360	
水膨張ゴム	t=10mm	m	63.000	
目地板設置	t=10mm	m <sup>2</sup>	117.000	
止水板設置工		m	29.000	
ダウエルバー設置工	D16 L=1.0m VP φ 20 L=0.5m	本	98.000	
枠組足場工		掛m <sup>2</sup>	211.000	
支保工		空m <sup>3</sup>	477.000	
足掛金物設置	合成樹脂被覆製 B=0.3m φ 19	本	64.000	
FRP製蓋設置	1.2×0.6 (2枚1組)	組	4.000	
通風筒	φ 100	個	4.000	
流入管 SGP (白)	両Fステイフナー付短管 φ 150 L=1.5m	本	1.000	
余水吐け管SGP (白) 100A	ステイフナー付短管 φ 100 L=1.9m	本	1.000	
ポンプ吸水管SGP (白) 65A	両Fステイフナー付短管 φ 65 L=0.647m	本	2.000	

R3 徳耕 国附 大津東部東2期 調整水槽工事（難工事評価型）工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
4. 管体工	管水路工			
(1)管体基礎工				
砂基礎	再生砂	m <sup>3</sup>	14.000	
(2)硬質ポリ塩化ビニル管布設工				
硬質ポリ塩化ビニル管	VPφ75	m	68.000	
硬質ポリ塩化ビニル管	VPφ100	m	200.000	
硬質ポリ塩化ビニル管継手材	FCD鋳鉄RR継手90° ベンド φ75	個	1.000	
硬質ポリ塩化ビニル管継手	FCD鋳鉄RR継手チーズφ75 ×75	個	2.000	
硬質ポリ塩化ビニル管継手	FCD鋳鉄RR継手チーズφ 100×75	個	3.000	
硬質ポリ塩化ビニル管継手	FCD鋳鉄RR継手片落管φ 100×75	個	1.000	
硬質ポリ塩化ビニル管継手	管水路端末キャップ	個	1.000	
埋設物標示テープ		m	297.000	
(3)ダクタイル鋳鉄管布設工				
ダクタイル鋳鉄管布設工	K形φ75 直管	本	1.000	
ダクタイル鋳鉄管布設工	K形φ75 短管・異形管	本	3.000	
ダクタイル鋳鉄管	K形φ75	本	1.000	
ダクタイル鋳鉄管	DCIP曲管φ75 45°	個	1.000	
ダクタイル鋳鉄管	VCドレッサーφ75	個	1.000	
ダクタイル鋳鉄管布設工	K形φ100 直管	本	4.000	
ダクタイル鋳鉄管布設工	K形φ100 短管・異形管	本	8.000	
ダクタイル鋳鉄管	K形φ100	本	4.000	
ダクタイル鋳鉄管	DCIP曲管φ100 45°	個	4.000	
ダクタイル鋳鉄管	DCIP二受T字管φ100×75	個	1.000	
ダクタイル鋳鉄管	VCドレッサーφ100	個	2.000	
接合材	押輪K形 径75	組	2.000	

R3 徳耕 国附 大津東部東2期 調整水槽工事（難工事評価型）工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
接合材	押輪K形 径100	組	9.000	
接合材	特殊押輪 φ75	組	1.000	
鋳鉄管切断	DCIP曲管 φ75	箇所	2.000	
鋳鉄管切断	DCIP曲管 φ100	箇所	3.000	
弁類	空気弁 25mm FC製7.5K φ75	式	1.000	
ポリエチレンスリーブ	φ100・φ50	m	26.000	
スクラップ控除	鋳鉄管 φ100・φ75	ton	0.022	
(4)給水栓工				
硬質ポリ塩化ビニル管	VP φ75	m	31.000	
砂基礎	再生砂	m <sup>3</sup>	0.400	
接合材	TS45° ベンド φ75	個	2.000	
接合材	TS径違ソケット φ75×50	個	5.000	
接合材	バルブソケット金属入り φ50	個	5.000	
接合材	可鍛鋳鉄製エルボ φ50×90°	個	5.000	
硬質ポリ塩化ビニル管	VP φ50	本	1.000	
配管用炭素鋼鋼管	SGP(白) φ50	本	2.000	
給水栓I型バルブ	360° 回転バルブ φ50	個	5.000	
蓋付給水栓BOX	両口450×450×800	個	5.000	
基礎コンクリート	σ 18-8-25BB	m <sup>3</sup>	0.300	
基礎コンクリート型枠		m <sup>2</sup>	1.400	
5. 構造物撤去工				
(1)アスファルト舗装撤去工	管水路 本復旧			
アスファルト切断	t=40mm	m	349.000	
舗装版切断に伴い発生する建設汚泥	仮舗装部含む	m <sup>3</sup>	1.000	
アスファルト取壊し	t=30mm	m <sup>2</sup>	633.000	

R3 徳耕 国附 大津東部東2期 調整水槽工事（難工事評価型）工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
アスファルト殻処分運搬		m <sup>3</sup>	25.000	
(2)アスファルト舗装撤去	2号幹線 本復旧			
アスファルト取壊し	t=30~40mm	m <sup>2</sup>	1,156.000	
アスファルト殻処分運搬		m <sup>3</sup>	39.000	
6. アスファルト舗装工	管水路 本復旧工			
(1)アスファルト舗装工	管水路 本復旧			
上層路盤工	先行路盤 t=110mm	m <sup>2</sup>	535.000	
不陸整正		m <sup>2</sup>	633.000	
表層工	再生密粒 (13) t=40mm	m <sup>2</sup>	633.000	
(2)アスファルト舗装工	2号幹線 本復旧			
不陸整正		m <sup>2</sup>	1,156.000	
表層工	再生密粒 (13) t=40mm	式	1,156.000	
7. 仮設工				
(1)仮設道路工	調整水槽工			
敷鉄板設置工	1.5×3.0 t=22mm	m <sup>2</sup>	189.000	
土のう設置工	小口2箇所 1.3m <sup>2</sup> ×0.5m	m <sup>3</sup>	1.800	
仮排水管布設工	φ800 暗渠排水管	m	30.000	
(2)水替工				
調整水槽 水替工		式	1.000	
管水路 水替工		式	1.000	
(3)仮設舗装工	管水路工			
アスファルト切断	t=40mm	m	331.000	
アスファルト取壊し	t=40mm	m <sup>3</sup>	535.000	
アスファルト殻処分運搬		m <sup>3</sup>	21.000	
アスファルト舗装工	仮復旧 t=30mm	m <sup>2</sup>	535.000	

R 3 徳耕 国附 大津東部東 2 期 調整水槽工事（難工事評価型）工事数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
8. その他				
(1) 運搬費				
共通仮設費				
仮設材輸送				
仮設材輸送	敷鉄板	ton	33.680	
(2) 安全費				
安全費				
交通誘導警備員				
交通誘導警備員	調整水槽工	人	22.000	
交通誘導警備員	管水路工	人	64.000	
交通誘導警備員	2号幹線 舗装復旧工	人	21.000	
(3) 技術管理費				
試験費				
試験費				
土壌分析試験	原位土	式	1.000	
六価クロム抽出試験	地盤改良工・再生砂基礎工	検体	2.000	