

令和 7 年度

荒川中部農業水利事業

櫛挽揚水機場建屋等改修工事（花園用水路(土木)＜施工箇所③＞）

工 事 数 量 表
【当初】

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
直接工事費（仮設工を除く）				「概」と表示しているものは概数数量発注による数量
1. 土工				
（1）土工				
床掘り	礫質土	式	1.000	「概」
埋戻し	管頂30cmまで 45cm $\leq$ b 良質土	式	1.000	「概」
埋戻し	管頂30cm以上 45cm $\leq$ b<100cm 礫質土	式	1.000	「概」
埋戻し	管頂30cm以上 100cm $\leq$ b 礫質土	式	1.000	「概」
埋戻し	管頂60cm以上 45cm $\leq$ b<100cm 礫質土	式	1.000	「概」
埋戻し	管頂60cm以上 400cm $\leq$ b 礫質土	式	1.000	「概」
土砂等運搬（埋戻時不足土）	武蔵野仮置き場より	m ³	3.000	「概」
2. 管体基礎工				
（1）管体基礎工				
基面整正		m ²	15.000	「概」
法面整形	切土	m ²	40.000	「概」
人力荒仕上げ		式	1.000	「概」
砂基礎	管底部（45cm $\leq$ b<100cm）、山砂（SF相当品以上）	m ³	3.000	「概」
砂基礎	管側部、山砂（SF相当品以上）	m ³	11.000	「概」
3. 管体工				
（1）管体工				
硬質ポリ塩化ビニル管布設	VU, 450mm, RR, 支給品	m	43.000	「概」
FRP製異形管	T字管 ϕ 450mm $\times$ ϕ 200mm, 支給品	個	1.000	「概」
異種管継手	HP ϕ 500 $\times$ VU ϕ 450	個	1.000	「概」
異種管継手	VU ϕ 450 $\times$ HP ϕ 430 (内径実測値)	個	1.000	「概」
ドレッサージョイント	ϕ 450mm	個	1.000	「概」

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
埋設物標示テープ	幅150mm, 50m巻, 2倍ホ°ポリエレンクロス	m	43.000	「概」
4. 管体工	反転工法			
(1)反転工法	材料費			
ライニング材	φ 430mm*t5.0mm、高強度	m	137.950	「概」
シャワーホース	3in	m	137.950	「概」
未含浸部	φ 430mm*t5.0mm、高強度	m	8.000	「概」
ライナーエンド	φ 430mm	個	1.000	「概」
管口補強材	φ 430mm	m	10.000	「概」
(2)反転工法	更生工費			
ライニング準備後片付け工		式	1.000	
反転工		m	135.950	「概」
硬化養生工		m	135.950	「概」
管口切断仕上工		箇所	2.000	「概」
端部パテ仕上工		m	2.700	「概」
(3)反転工法	付帯工費			
本管洗浄工		回	2.000	「概」
管内TVカメラ調査工		回	2.000	「概」
取付管穿孔工		箇所	3.000	「概」
更生材廃棄物処分費		式	1.000	
5. 付帯工	5号分土工			
(1)付帯工	5号分土工接続			
床掘り	礫質土	式	1.000	「概」
基面整正		m ²	0.330	「概」
法面整形		m ²	0.070	「概」

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
人力荒仕上げ		式	1.000	「概」
砂基礎	管底部（45cm $\leq$ b<100cm）、山砂（SF相当品以上）	m ³	0.070	「概」
砂基礎	管側部、山砂（SF相当品以上）	m ³	0.120	「概」
埋戻し	管頂30cmまで 100cm $\leq$ b 礫質土	m ³	0.410	「概」
埋戻し	管頂30cm以上 100cm $\leq$ b 礫質土	m ³	0.600	「概」
埋戻し	管頂60cm以上 400cm $\leq$ b 礫質土	m ³	5.630	「概」
既設管撤去工	DCIP ϕ 200mm	m	4.110	「概」
硬質ポリ塩化ビニル管布設	VU ϕ 200	m	4.110	「概」
FRP製異形管	ϕ 200mm、90° 曲管	個	2.000	「概」
FRP製異形管	ϕ 200mm、45° 曲管	個	1.000	「概」
埋設物標示テープ	幅150mm, 50m巻, 2倍ホリエチレンクロス	m	4.110	「概」
6. 構造物撤去工				
(1) 構造物取壊し工				
既設管撤去工	HP ϕ 500	m	3.085	「概」
既設管撤去工	HP ϕ 430	m	12.228	「概」
既設管撤去工	VU ϕ 400	m	26.500	「概」
巻立てCon撤去	ϕ 400, 無筋コン	m ³	3.610	「概」
巻立てCon撤去	ϕ 430, 無筋コン	m ³	1.670	「概」
巻立てCon撤去	DCIP ϕ 200, 無筋コン	m ³	0.530	「概」
舗装版切断	歩道部、As、t=30mm	m	3.900	「概」
舗装版破砕	歩道部、As、t=30mm	m ²	4.000	「概」
舗装版切断	車道部、As、t=50mm	m	20.000	「概」
舗装版破砕	車道部、As、t=50mm	m ²	45.000	「概」
調圧水槽撤去	有筋コン, 無筋コン	式	1.000	「概」

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
歩車道境界ブロック撤去	再利用	m	13.400	「概」
フェンス撤去	1.2m, 構造物基礎, 再利用	m	13.400	「概」
7. 耕地復旧工				
(1) 耕地復旧工				
耕地復旧 (耕起)	有	m ²	636.000	
8. 道路復旧工				
(1) 道路復旧工				
アスファルト舗装工 (歩道部)	下層RC-40t=10cm, 舗装再生 密粒度As (13) t=30mm	m ²	4.000	「概」
アスファルト舗装工 (車道部) 駐車場	下層RC-40t=15cm, 舗装再生 密粒度As (13) t=30mm	m ²	45.000	「概」
歩車道境界ブロック復旧	再利用設置, A種, 150×170 ×200×600, 砕石有	m	13.400	「概」
フェンス復旧	柵高1.2m, ブロック基礎, 1.5m 間隔, 再利用	m	13.400	「概」
9. 産業廃棄物処理				
(1) 産業廃棄物処理				
殻運搬	アスファルト	m ³	1.500	「概」
殻処理 (産業廃棄物処分費)	アスファルト	m ³	1.500	「概」
殻運搬	無筋コンクリート	m ³	7.000	「概」
殻処理 (産業廃棄物処分費)	無筋コンクリート	m ³	7.000	「概」
殻運搬	鉄筋コンクリート	m ³	40.000	「概」
殻処理 (産業廃棄物処分費)	鉄筋コンクリート	m ³	40.000	「概」
直接工事費 (仮設工)				
1. 花園用水路				
(1) 到達立坑				
たて込み簡易土留め	H=2.0m B=1.03m	式	1.000	「概」
たて込み簡易土留め賃料		式	1.000	「概」

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
捨梁	松杭丸太	式	1.000	「概」
埋戻しコンクリート	18-8-25(20)BB	式	1.000	「概」
(2)仮設ヤード				
土木シート敷設・撤去		m ²	300.000	「概」
敷鉄板設置・撤去工	設置～賃料～撤去	m ²	225.000	「概」
足場工	手摺先行型枠組,安全ネット有	式	1.000	「概」
仮囲い	H=3.0m	m	22.000	「概」
(3)用水手当				
散水車運転工	1000L	日	50.000	「概」
(4)安全費				
交通誘導警備員	交通誘導警備員B	人	8.000	「概」
2. その他				
(1)運搬費				
仮設材運搬費				
仮設材輸送（花園用水路）				
仮設材輸送（たて込簡易土留め）		式	1.000	
仮設材輸送（敷鉄板）		式	1.000	