

R 8 徳耕 かん排 田野 暗渠排水他工事（企育）【工事数量総括表】

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
1. 暗渠排水溝	吸水渠			
(1) 土工				
表土剥ぎ取り	t=15cm	m ²	10,080.000	
暗渠排水工	BH掘削～埋戻（φ60, 陶管）	m	2,243.000	
暗渠排水工	BH掘削～埋戻（φ75, 陶管）	m	293.000	
暗渠排水工（小運搬（陶管））	50m以下	ton	13.400	
暗渠排水工（小運搬（被覆材））	50m以下	m ³	415.000	
表土戻し		m ²	10,080.000	
残土積込	機械小運搬	m ³	390.000	
残土運搬	機械小運搬	m ³	390.000	
残土運搬	Dt運搬	m ³	390.000	
残土整地	（現場内流用）	m ³	390.000	
(2) 暗渠排水材料	吸水渠			
直管	L=600, φ60, 陶管	本	3,707.000	
直管	L=600, φ75, 陶管	本	482.000	
T字管	φ60, 陶管	本	12.000	
T字管	φ75, 陶管	本	24.000	
90° L字管	φ60, 陶管	本	15.000	
90° L字管	φ75, 陶管	本	2.000	
45° L字管	φ60, 陶管	本	9.000	
45° L字管	φ75, 陶管	本	3.000	
Y字管	φ60, 陶管	本	3.000	
Y字管	φ75, 陶管	本	3.000	
ソケット	φ75, 陶管	本	19.000	
片落管	φ60×75, 陶管	本	43.000	

R 8 徳耕 かん排 田野 暗渠排水他工事（企育）【工事数量総括表】

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
止め蓋	φ 60, 陶管	枚	58. 000	
止め蓋	φ 75, 陶管	枚	3. 000	
水閘	φ 75	個	19. 000	
溜桝	300型	個	19. 000	
フラップ弁	φ 75	個	19. 000	
単粒土砕石	20～13mm	m3	395. 000	
2. 暗渠排水溝	集水渠 導水渠			
(1) 土工				
表土剥ぎ取り	t=15cm	m ²	58. 000	
暗渠排水工	BH掘削～埋戻（φ 75, VU管+VP管）	m	107. 000	
現場内小運搬	φ 75, （VU管+VP管）	m	107. 000	
表土戻し		m ²	58. 000	
舗装切断		m	17. 800	
舗装破砕		m ²	9. 000	
アスファルト舗装		m ²	13. 000	
アスファルト殻処分		m3	1. 000	
削孔		孔	19. 000	
(2) 暗渠排水材料	集水渠・導水渠			
暗渠排水管	材料 VU管 φ 75	m	87. 500	
暗渠排水管	材料 VP管 φ 75	m	19. 300	
継手	φ 75, 90° エルボ	個	1. 000	
継手	φ 75, 22° 1/2	個	1. 000	
3. 耕起				
(1) 耕起				
雑物除去（ほ場整備工）		ha	2. 250	

R 8 徳耕 かん排 田野 暗渠排水他工事（企育）【工事数量総括表】

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
耕起碎土		ha	2.250	
4. 機場内整備工				
(1)パイプライン工（1号,4号導水路）	土工			
掘削		m3	28.000	
基面整正		m ²	9.000	
砂基礎	作業幅45cm未満	m3	2.400	
管体保護工	作業幅45cm以上	m3	2.300	
埋戻	流用土	m3	23.000	
埋設表示テープ		m	23.300	
土砂等運搬	再生砂	m3	2.400	
残土処分	残土運搬	m3	2.000	
(2)パイプライン工（1号,4号導水路）	管体工			
硬質ポリ塩化ビニル管布設	VUφ75	m	23.300	
メカ形フランジジョイント	φ75塩ビ管用 80A×10K	個	1.000	
ベンド（塩ビ両受）	φ75 90°	個	2.000	
ベンド（塩ビ両受）	φ75 45°	個	1.000	
VUキャップ	φ75	個	1.000	
(3)水路工（2号導水路）				
床堀		m3	2.000	
基面整正		m ²	4.000	
埋戻		m3	1.000	
排水構造物工	VS側溝 H600×B500	m	4.000	
基礎砕石工	RC-40	m3	0.400	
型枠	均しコンクリート	m ²	0.700	
均しコンクリート	18-8-25	m3	0.200	

R 8 徳耕 かん排 田野 暗渠排水他工事（企育）【工事数量総括表】

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
調整コンクリート	18-8-25	m ³	0.400	
目地材		m ²	0.200	
止水材		m	2.000	
5. さく井工				
(1) 掘さく工				
掘削労務費		式	1.000	
消耗材料		式	1.000	
ワイヤロープ損料		式	1.000	
コンダクタパイプ損料		式	1.000	
動力燃料費		式	1.000	
(2) 孔内検層	スポット式			
労務費		式	1.000	
(3) ケーシング挿入工				
準備人件費		式	1.000	
ケーシング挿入労務費		式	1.000	
ケーシング材料費		式	1.000	
ケーシングパイプ(SUS304)	250A×6.5t×4.0m	本	2.000	
スーパースクリーン(SUS304)	250A、Vスロット巻線形	m	3.000	
底蓋(SUS304)	250A、スリット形	個	1.000	
その他雑品		式	1.000	
消耗品費		式	1.000	
動力費		式	1.000	
(4) 砂利充填工				
労務費		式	1.000	
材料費		式	1.000	

R 8 徳耕 かん排 田野 暗渠排水他工事（企育）【工事数量総括表】

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
動力費		式	1. 000	
(5)遮水工				
労務費		式	1. 000	
材料費		式	1. 000	
セメント(袋)	25kg入	袋	8. 000	
塩ビ管VP30		本	0. 500	
消耗品		式	1. 000	
充填粘土	30kg入(粉末品)	袋	1. 000	
動力費		式	1. 000	
(6)仕上工				
仕上げ人件費		式	1. 000	
動力費		式	1. 000	
(7)残泥土処理費				
残泥土運搬		式	1. 000	
残泥土処理		式	1. 000	
(8)揚水試験				
ポンプ据付・引上		式	1. 000	
配管仮設・撤去工		式	1. 000	
揚水試験		式	1. 000	
動力費		式	1. 000	
(9)報告書作成				
報告書作成		式	1. 000	
(10)機械器具損料				
さく井工機	原動機含む	式	1. 000	
掘さく用ビット	400mm用	式	1. 000	

R 8 徳耕 かん排 田野 暗渠排水他工事（企育）【工事数量総括表】

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
掘さく用ベラー	400mm用	式	1.000	
仕上げベラー	400mm用	式	1.000	
泥水ミキサー	立槽1槽式, 100L	式	1.000	
電気溶接機	交流アーク式、300A	式	1.000	
工事用サンドポンプ	φ 80×3.7kw	式	1.000	
揚水試験用ポンプ	φ 80, 15kw	式	1.000	
セメンチングポンプ	原動機含み	式	1.000	
セメントミキサ	立型1槽式, 100L	式	1.000	
スラリー用タンク	1m2	式	1.000	
検層装置	(供用・運転)	式	1.000	
ガス切断器具		式	1.000	
ケーシング器具	400A用	式	1.000	
泥水タンク	鋼板製簡易水槽, 3m3	式	1.000	
分電盤	動力用-225A-8	式	1.000	
工具類		式	1.000	
発電機	低騒音型	式	1.000	
6. 仮設工				
(1) 機械組立解体工				
機械組立解体		式	1.000	
(2) 動力・用水・排水等仮設工				
動力・用水・排水等仮設工		式	1.000	
敷鉄板		式	1.000	
敷鉄板		m2	150.000	
7. その他				
(1) 運搬費				

R 8 徳耕 かん排 田野 暗渠排水他工事（企育）【工事数量総括表】

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
運搬工	さく井工事			
運搬費				
掘さく機械類運搬		式	1.000	
ピット・ワイヤ・雑品		式	1.000	
揚水試験用機材		式	1.000	
遮水用機材		式	1.000	
敷鉄板運送費		式	1.000	
(2)準備費				
準備工	さく井工事			
準備工				
準備工人件費		式	1.000	
一括計上価格				
1. 試験費				
(1)試験費				
土壌試験費	六価クロム溶出試験	式	1.000	
水質試験費	農業用水の要望水質(9項目)	式	1.000	
水質試験費	汚濁程度別濃度分級	式	1.000	
水質試験費	施設栽培用かんがい水の塩類濃度に関する簡易水質	式	1.000	

R 8 徳耕 かん排 田野 暗渠排水他工事（企育） 【工事数量総括表】

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
直接製作費				
1. 用排水機製作工				
(1) 標準用排水機工				
標準用排水機工（機器単体費）		式	1.000	
2号井戸ポンプ(ポンプスリーブ付)	40A、0.197m ³ /min、9m、1段、1.5kw	台	1.000	
揚水管両F型ステンレス鋼管	40A×14K×2000L、SUS304	本	3.000	
揚水管両F型ステンレス鋼管	40A×14K×240L、SUS304	本	1.000	
吐出管両F型ステンレス曲管	40A×10K×700L×10K×100L、SUS304	本	1.000	
吐出管両F型ステンレス異径曲管	40A×10K×1302L×80A×10K×200L、SUS304	本	1.000	
揚水管両F型フランジ曲管(空気弁付)	40A×14K×110L×10K×65L、SUS304	本	1.000	
逆止弁(スイング式)	40A×10K×150L、SUS304	台	1.000	
仕切弁(外ネジ式)	40A×10K×165L、SUS304	台	1.000	
ポンプ台板	□450×t19、SUS304	台	1.000	
直接工事費				
1. 輸送費				
(1) 輸送費				
輸送費（用排水機）		式	1.000	
2. 用排水機据付工				
(1) 標準外用排水機据付工				
標準外用排水機据付・整備工				
用排水ポンプ据付工	2号井戸ポンプ	台	1.000	
据付間接費		式	1.000	
据付材料費		式	1.000	
補助材料費(据付)		式	1.000	
標準外用排水機据付・整備工(直接経費)				

R 8 徳耕 かん排 田野 暗渠排水他工事（企育） 【工事数量総括表】

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
トラッククレーン	最大吊上能力4.9t吊	日	4.000	
電気溶接機	最大溶接電流250A	日	4.000	
空気圧縮機	吐出量2.0m ³ /min 吐出圧0.7MPa	日	1.000	
発動発電機	発動発電機(ディーゼルエンジン駆動), 60KVA	日	1.000	
雑器具損料		式	1.000	
(2)用排水機電気設備据付工				
配線工				
低圧電力ケーブル・電線配線工（標準）	CV3.5sq-3c	m	5.300	
制御ケーブル配線工（標準）	CVV2sq-4c	m	5.300	
制御ケーブル配線工（標準）	CVV2sq-3c	m	5.300	
低圧電力ケーブル・電線配線工（標準）	IV5.5sq	m	5.300	
配管工				
電線管敷設工	FEP30	m	10.000	
配線機器等設置工		式	1.000	
ボックス類取付工	300×300×200mm, 金属製プルボックス(SUS, WP)	個	1.000	
計測設備工（電気通信）				
電気通信設備据付・調整工	水中電極	式	1.000	
水中電極		式	1.000	
水中電極	PH-2、コード1m	個	1.000	
水中電極	PH-2、コード5m	個	1.000	
(3)電気設備土工				
床掘	土砂	m ³	3.000	
埋戻し	土砂	m ³	2.000	
砂巻立	再生砂	m ³	1.000	
埋設表示シート	低圧ダブル折, W=150	m	5.000	

R 8 徳耕 かん排 田野 暗渠排水他工事（企育）【工事数量総括表】

[illegible]