

見積参考資料

工事名 R7徳耕 かん排 田野 暗渠排水5工 事

◇経費情報

工種区分	ほ場整備工事
単価地区	徳島東部1
単価使用年月	令和7年7月
施工地域区分	補正なし
前金支出割合	35%を超え 40%以下の場合
契約保証	金銭的保証を必要とする場合
現場環境改善費	計上しない
週休2日確保工事に係る経費補正	週休2日(月単位)

注意

「見積参考資料」は入札参加者の迅速で適正な工事費の見積りのための一資料であり、請負契約を拘束するものではない。

事業名	かんがい排水事業（高収益型） 田野地区
工事名	R 7 徳耕 かん排 田野 暗渠排水 5 工事

項 目 名	内 容
事業主体名	東部農林水産局（徳島）農村整備
事業名	かんがい排水事業（高収益型）
地区名	田野地区
工事名	R 7 徳耕 かん排 田野 暗渠排水 5 工事
施工場所	
工事番号	
工事区分	
積算区分	当初積算
地域区分	徳島県
地区区分	徳島東部 1
工期	
積算体系年月	令和 7 年 7 月
単価期適用年月	令和 7 年 7 月—A
歩掛期適用年番号	
電力会社名	

事業名	かんがい排水事業（高収益型） 田野地区
工事名	R7徳耕 かん排 田野 暗渠排水5工事

[illegible]

事業名	かんがい排水事業（高収益型） 田野地区
工事名	R 7 徳耕 かん排 田野 暗渠排水 5 工事

項 目 名	内 容
工事名	
工事区分	
積算区分	
積算体系区分	【一般土木工事】
工種区分	ほ場整備工事
工種体系区分	
工事工種体系年番号	
契約保証費	
前払金支出割合	35%を超え40%以下
電力区分	低圧・業者持・1年未満
週休2日補正	4週8休以上（月単位）
熱中症対策補正（現場管理費）	0.00%
施工地域区分	補正なし
現場環境改善費の計上	しない
3次元出来形管理補正(共通仮設費)	補正なし
3次元出来形管理補正(現場管理費)	補正なし

事業名	かんがい排水事業（高収益型） 田野地区
工事名	R 7 徳耕 かん排 田野 暗渠排水 5 工事

項 目 名	数 量	単位	金 額	備 考
1 工事価格				
2 ・工事原価				
3 純工事費				
4 ・ ・直接工事費				
5 ・ ・ ・直接工事費（仮設工を除く）	1.000	式		
6 ・ ・間接工事費				
7 ・ ・ ・共通仮設費				
8 ・ ・ ・ ・運搬費～営繕費等				
9 ・ ・ ・現場管理費				
10 ・ ・ ・ ・現場管理費（率計上）				
11 ・一般管理費等				

事業名	かんがい排水事業（高収益型） 田野地区
工事名	R 7 徳耕 かん排 田野 暗渠排水 5 工事

工 種 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
直接工事費（仮設工を除く）内訳				
直接工事費（仮設工を除く）	1.000	式		
・暗渠排水溝 吸水渠	1.000	式		
・ ・土工	1.000	式		
・ ・暗渠排水布設 吸水渠	1.000	式		
・暗渠排水溝 集水渠 導水渠	1.000	式		
・ ・土工	1.000	式		
・ ・暗渠排水布設 集水渠・導水渠	1.000	式		
・耕起	1.000	式		
・ ・耕起	1.000	式		

事業名	かんがい排水事業（高収益型） 田野地区
工事名	R 7 徳耕 かん排 田野 暗渠排水 5 工事

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
直接工事費（仮設工を除く）					
・暗渠排水溝 吸水渠	1.000	式			
・ ・ 土工	1.000	式			
表土剥ぎ取り t=15cm	1,100.000	m ²			単 A B 単 1号
暗渠排水工 BH掘削～埋戻（φ60,陶管）	1,800.000	m			単 A B 単 2号
暗渠排水工 BH掘削～埋戻（φ75,陶管）	60.000	m			単 A B 単 3号
表土戻し	1,100.000	m ²			単 A B 単 4号
積込 機械小運搬	250.000	m3			単 A B 単 5号
残土運搬 機械小運搬	250.000	m3			単 A B 単 6号
積込 Dt運搬	250.000	m3			単 A B 単 7号
残土運搬 Dt運搬	250.000	m3			単 A B 単 8号
残土整地 （現場内流用）	250.000	m3			単 A B 単 9号
合 計					
・ ・ 暗渠排水布設 吸水渠	1.000	式			
単粒度碎石 20～13mm	270.000	m3			単 A B 単 10号
暗渠排水工（小運搬（被覆材）） 50m以下	270.000	m3			単 A B 単 11号
暗渠排水工（小運搬（陶管）） 50m以下	9.200	ton			単 A B 単 12号

事業名	かんがい排水事業（高収益型） 田野地区
工事名	R 7 徳耕 かん排 田野 暗渠排水 5 工事

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
直管 L=600, φ 60, 陶管	2,950.000	本			単 A B 単 13号
T 字管 φ 60, 陶管	9.000	本			単 A B 単 14号
90 ° L 字管 φ 60, 陶管	11.000	本			単 A B 単 15号
片落管 φ 60, 陶管	24.000	本			単 A B 単 16号
止め蓋 φ 60, 陶管	33.000	枚			単 A B 単 17号
直管 φ 75, 陶管	102.000	本			単 A B 単 18号
T 字管 φ 75, 陶管	14.000	本			単 A B 単 19号
90 ° L 字管 φ 75, 陶管	1.000	本			単 A B 単 20号
ソケット φ 75, 陶管	10.000	本			単 A B 単 21号
水閘 φ 75	10.000	個			単 A B 単 22号
溜桝 300型	10.000	個			単 A B 単 23号
フラップ弁 φ 75	10.000	個			単 A B 単 24号
合 計					
・ 暗渠排水溝 集水渠 導水渠	1.000	式			
・ ・ 土工	1.000	式			
表土剥ぎ取り t=15cm	10.000	m ²			単 A B 単 25号
暗渠排水工 BH掘削～埋戻 (φ 75, VU管 + VP管)	100.000	m			単 A B 単 26号

事業名	かんがい排水事業（高収益型） 田野地区
工事名	R 7 徳耕 かん排 田野 暗渠排水 5 工事

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
表土戻し	10.000	m ²			単 A B 単 27号
舗装切断	6.000	m			単 A B 単 28号
舗装破碎	4.200	m ²			単 A B 単 29号
アスファルト殻処分	1.000	m ³			単 A B 単 30号
アスファルト舗装	4.200	m ²			単 A B 単 31号
削孔	10.000	孔			単 A B 単 32号
合 計					
・ ・ 暗渠排水布設 集水渠・導水渠	1.000	式			
暗渠排水工 材料 VU管 φ75	89.000	m			単 A B 単 33号
現場内小運搬 φ75,VU管	89.000	m			単 A B 単 34号
暗渠排水工 材料 VP管 φ75	12.000	m			単 A B 単 35号
現場内小運搬 φ75,VP管	12.000	m			単 A B 単 36号
合 計					
・ 耕起	1.000	式			
・ ・ 耕起	1.000	式			
雑物除去（ほ場整備工）	1.870	ha			単 A B 単 37号

事業名	かんがい排水事業（高収益型） 田野地区
工事名	R7徳耕 かん排 田野 暗渠排水5工事

[illegible]

事業名	かんがい排水事業（高収益型） 田野地区
工事名	R 7 徳耕 かん排 田野 暗渠排水 5 工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** B 単 - 1号 ***					
	表土剥ぎ取り t=15cm		m ²		1.000 m ²	当たり算出
	耕地復旧(表土掘削・埋戻) 表土掘削,あり	1.000	m ²			S 単 14号
	合 計					
	単 価					
	*** B 単 - 2号 ***					
	暗渠排水工 BH掘削～埋戻(φ60,陶管)		m		1.000 m	当たり算出
	暗渠排水工(バックホウ掘削) 0.5 h 0.7m,土管・陶管,φ60mm	1.000	m			S 単 10号
	合 計					
	単 価					
	*** B 単 - 3号 ***					
	暗渠排水工 BH掘削～埋戻(φ75,陶管)		m		1.000 m	当たり算出
	暗渠排水工(バックホウ掘削) 0.5 h 0.7m,土管・陶管,φ75mm	1.000	m			S 単 11号
	合 計					
	単 価					

事業名	かんがい排水事業（高収益型） 田野地区
工事名	R 7 徳耕 かん排 田野 暗渠排水 5 工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** B 単 - 4号 ***					
	表土戻し		m ²		1.000 m ²	当たり算出
	耕地復旧(表土掘削・埋戻) 表土埋戻,あり	1.000	m ²			S 単 15号
	合 計					
	単 価					
	*** B 単 - 5号 ***					
	積込 機械小運搬		m ³		1.000 m ³	当たり算出
	SP 積込(ルーズ) 土砂,小規模(標準)	1.110	m ³			S 単 16号
	合 計					
	単 価					
	*** B 単 - 6号 ***					
	残土運搬 機械小運搬		m ³		1.000 m ³	当たり算出
	不整地運搬 80m以下	1.000	m ³			S 単 1号
	合 計					
	単 価					

事業名	かんがい排水事業（高収益型） 田野地区
工事名	R 7 徳耕 かん排 田野 暗渠排水 5 工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** B単 - 7号 ***					
	積込 Dt運搬		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 積込(ルーズ) 土砂,小規模(標準)	1.110	m3			S単 16号
	SP 整地 敷均し(ルーズ),標準(10,000m3未満),無し,あり	1.110	m3			S単 18号
	合 計					
	単 価					
	*** B単 - 8号 ***					
	残土運搬 Dt運搬		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 土砂等運搬 小規模,ハツク杓山積0.28m3(平積0.2m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,1.0k m以下	1.000	m3			S単 17号
	合 計					
	単 価					
	*** B単 - 9号 ***					
	残土整地 (現場内流用)		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 整地 敷均し(ルーズ),標準(10,000m3未満),無し,あり	1.110	m3			S単 18号
	合 計					

事業名	かんがい排水事業（高収益型） 田野地区
工事名	R 7 徳耕 かん排 田野 暗渠排水 5 工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	単 価					
	*** B 単 - 10号 ***					
	単粒度砕石 20～13mm		m3		1.000 m3	当たり算出
	単粒度砕石 5号 20～13mm,	1.000	m3			S 単 3号
	合 計					
	単 価					
	*** B 単 - 11号 ***					
	暗渠排水工（小運搬（被覆材）） 50m以下		m3		1.000 m3	当たり算出
	暗渠排水工（小運搬（被覆材）） 砕石,不整地運搬車加-ラ型 油圧ダンプ 2-3t,50m以下	1.000	m3			S 単 9号
	合 計					
	単 価					
	*** B 単 - 12号 ***					
	暗渠排水工（小運搬（陶管）） 50m以下		ton		1.000 ton	当たり算出
	暗渠排水工（小運搬（土管・陶管）） 土管・陶管,不整地運搬車加-ラ型 油圧ダンプ 2.0t,50m以下,あり	1.000	ton			S 単 8号
	合 計					

事業名	かんがい排水事業（高収益型） 田野地区
工事名	R 7 徳耕 かん排 田野 暗渠排水 5 工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	単 価					
	*** B 単 - 13号 ***					
	直管 L=600, φ 60, 陶管		本		1.000 本	当たり算出
	直管 L=600, φ 60, .	1.000	本			S 単 4号
	合 計					
	単 価					
	*** B 単 - 14号 ***					
	T 字管 φ 60, 陶管		本		1.000 本	当たり算出
	直管 φ 60 T 字管	1.000	本			
	合 計					
	単 価					
	*** B 単 - 15号 ***					
	90 ° L 字管 φ 60, 陶管		本		1.000 本	当たり算出
	直管 φ 60 90 ° L 字管	1.000	本			
	合 計					

事業名	かんがい排水事業（高収益型） 田野地区
工事名	R 7 徳耕 かん排 田野 暗渠排水 5 工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	単 価					
	*** B 単 - 16号 ***					
	片落管 φ 60, 陶管		本		1.000 本	当たり算出
	直管 φ 60×75 片落管	1.000	本			
	合 計					
	単 価					
	*** B 単 - 17号 ***					
	止め蓋 φ 60, 陶管		枚		1.000 枚	当たり算出
	直管 φ 60 止め蓋	1.000	本			
	合 計					
	単 価					
	*** B 単 - 18号 ***					
	直管 φ 75, 陶管		本		1.000 本	当たり算出
	直管 L=600, φ 75	1.000	本			
	合 計					

事業名	かんがい排水事業（高収益型） 田野地区
工事名	R 7 徳耕 かん排 田野 暗渠排水 5 工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	単 価					
	*** B単 - 19号 ***					
	T字管 φ75, 陶管		本		1.000 本	当たり算出
	直管 φ75 T字管	1.000	本			
	合 計					
	単 価					
	*** B単 - 20号 ***					
	90° L字管 φ75, 陶管		本		1.000 本	当たり算出
	直管 φ75 90° L字管	1.000	本			
	合 計					
	単 価					
	*** B単 - 21号 ***					
	ソケット φ75, 陶管		本		1.000 本	当たり算出
	直管 φ75 ソケット	1.000	本			
	合 計					

事業名	かんがい排水事業（高収益型） 田野地区
工事名	R 7 徳耕 かん排 田野 暗渠排水 5 工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	単 価					
	*** B単 - 22号 ***					
	水閘 φ 75		個		1.000 個	当たり算出
	水平水閘 φ 75	1.000	個			
	合 計					
	単 価					
	*** B単 - 23号 ***					
	溜桝 300型		個		1.000 個	当たり算出
	桝蓋 300型	1.000	個			
	合 計					
	単 価					
	*** B単 - 24号 ***					
	フラップ弁 φ 75		個		1.000 個	当たり算出
	フラップ弁 φ 75	1.000	個			
	合 計					

事業名	かんがい排水事業（高収益型） 田野地区
工事名	R 7 徳耕 かん排 田野 暗渠排水 5 工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	単 価					
	*** B 単 - 25号 ***					
	表土剥ぎ取り t=15cm		m ²		1.000 m ²	当たり算出
	耕地復旧(表土掘削・埋戻) 表土掘削,あり	1.000	m ²			S 単 14号
	合 計					
	単 価					
	*** B 単 - 26号 ***					
	暗渠排水工 BH掘削～埋戻(φ75,VU管+VP管)		m		1.000 m	当たり算出
	暗渠排水工(バックホウ掘削) 0.5 h 0.7m,暗渠排水管(定尺管),φ50～75mm	1.000	m			S 単 12号
	合 計					
	単 価					
	*** B 単 - 27号 ***					
	表土戻し		m ²		1.000 m ²	当たり算出
	耕地復旧(表土掘削・埋戻) 表土埋戻,あり	1.000	m ²			S 単 15号
	合 計					

事業名	かんがい排水事業（高収益型） 田野地区
工事名	R 7 徳耕 かん排 田野 暗渠排水 5 工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	単 価					
	*** B 単 - 28号 ***					
	舗装切断		m		1.000 m	当たり算出
	SP 舗装版切断 アスファルト舗装版,15cm以下,-,-	1.000	m			S 単 21号
	合 計					
	単 価					
	*** B 単 - 29号 ***					
	舗装破碎		m ²		1.000 m ²	当たり算出
	SP 舗装版破碎 アスファルト舗装版,無し,不要,15cm以下,-,有り,なし	1.000	m ²			S 単 20号
	合 計					
	単 価					
	*** B 単 - 30号 ***					
	アスファルト殻処分		m ³		1.000 m ³	当たり算出
	SP 殻運搬 舗装版破碎,機械積込(小規模土工),無し,12.0km以下	1.000	m ³			S 単 19号
	アスファルト殻処分費	1.000	m ³			S 単 5号

事業名	かんがい排水事業（高収益型） 田野地区
工事名	R 7 徳耕 かん排 田野 暗渠排水 5 工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	合 計					
	単 価					
	*** B 単 - 31号 ***					
	アスファルト舗装		m ²		1.000 m ²	当たり算出
	SP 表層（車道・路肩部） 1.4m未満1層仕上厚50mm以下,40mm,各種(2.30以上2.40t/m3未満),ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ 各種,密粒度ｱｽﾌﾟ(20)	1.000	m ²			S 単 24号
	SP 上層路盤（車道・路肩部） 路盤材,再生粒度調整砕石 RM-30,-,-,1層施工,なし,0mm,70mm	1.000	m ²			S 単 23号
	SP 下層路盤（車道・路肩部） 110mm,1層施工,砕石,なし,再生ｸﾗｯｼｬﾝ RC-40	1.000	m ²			S 単 22号
	合 計					
	単 価					
	*** B 単 - 32号 ***					
	削孔		孔		1.000 孔	当たり算出
	防護柵等支柱削孔工 φ150mm以下	1.000	本			S 単 2号
	合 計					
	単 価					

事業名	かんがい排水事業（高収益型） 田野地区
工事名	R 7 徳耕 かん排 田野 暗渠排水 5 工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** B 単 - 33号 ***					
	暗渠排水工					
	材料 VU管 φ75		m		4.000 m	当たり算出
	硬質ポリ塩化ビニル管					
	薄肉管VU 径75 長4.0m	1.000	本			
	合 計					
	単 価					
	*** B 単 - 34号 ***					
	現場内小運搬					
	φ75,VU管		m		1.000 m	当たり算出
	暗渠排水工（小運搬(暗渠排水管)）					
	人力,暗渠排水管（定尺管）, -,50m以下	1.000	m			S 単 7号
	合 計					
	単 価					
	*** B 単 - 35号 ***					
	暗渠排水工					
	材料 VP管 φ75		m		4.000 m	当たり算出
	硬質ポリ塩化ビニル管					
	一般管VP 径75 長4.0m	1.000	本			
	合 計					
	単 価					

事業名	かんがい排水事業（高収益型） 田野地区
工事名	R 7 徳耕 かん排 田野 暗渠排水 5 工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** B 単 - 36号 ***					
	現場内小運搬 φ 75, VP 管		m		1.000 m	当たり算出
	暗渠排水工（小運搬(暗渠排水管)） 人力, 暗渠排水管（定尺管）, -, 50m 以下	1.000	m			S 単 7号
	合 計					
	単 価					
	*** B 単 - 37号 ***					
	雑物除去（ほ場整備工）		ha		1.000 ha	当たり算出
	水田ほ場整備雑物除去工 既耕地, 5.0 (m ³ /ha) 程度	1.000	ha			S 単 6号
	合 計					
	単 価					
	*** B 単 - 38号 ***					
	耕起砕土		ha		1.000 ha	当たり算出
	耕起砕土(直装式ロータリ) 耕起作業, 良好, 39m, 60m, 1回掛, 乾燥, 粘性土, 0~4° 未満	1.000	ha			S 単 13号
	合 計					
	単 価					

事業名	かんがい排水事業（高収益型） 田野地区
工事名	R 7 徳耕 かん排 田野 暗渠排水 5 工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S 単 - 1号 ***					
	不整地運搬		m3		1.000 日	当たり算出
	不整地運搬 80m以下			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	
	1)運搬距離	80m以下		時間の制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	不整地運搬車[ｸｰﾗ型・油圧ﾀﾞﾝﾌﾟ式・排対型(1次)]	1.690	供用日			<損料>
	軽油 ﾊﾞﾄﾘｰ給油	140.000	L			
	運転手（特殊）	1.000	人			
	合 計					算出数量 242.000 m3
	単 価		m3			
	*** S 単 - 2号 ***					
	防護柵等支柱削孔工		本		1.000 日	当たり算出
	防護柵等支柱削孔工 φ150mm以下			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	
	1)削孔径	φ150mm以下		時間の制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	ダイヤモンドビット（コンクリート削孔用） φ150 長70mm	0.500	個			
	コアチューブ（コンクリート削孔用） φ150 長250mm	0.200	本			
	アダプター（コンクリート削孔用） φ150 長80mm	0.100	個			
	土木一般世話役	0.700	人			

事業名	かんがい排水事業（高収益型） 田野地区
工事名	R 7 徳耕 かん排 田野 暗渠排水 5 工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	特殊作業員	1.000	人			
	普通作業員	1.000	人			
	コア採取器(コア -リング マシン)	1.850	供用日			<損料>
	ガソリン J I S 2 号 レギュラースタンド	4.000	L			
	合 計					算出数量 21.000 本
	単 価		本			
	*** S 単 - 3号 ***					
	単粒度碎石		m3		1.000 各単位	当たり算出
	単粒度碎石 5号 20 ~ 13mm ,			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード (P) 3)地区資材単価コード (J) 4)施設機械資材単価コード (K)			時間の制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	単粒度碎石 5号 20 ~ 13mm	1.000	m3			
	合 計					算出数量 1.000 各単位
	単 価					
	*** S 単 - 4号 ***					
	直管		本		1.000 各単位	当たり算出

事業名	かんがい排水事業（高収益型） 田野地区
工事名	R 7 徳耕 かん排 田野 暗渠排水 5 工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	直管 L=600, φ 60, . .			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード (P)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	3)地区資材単価コード (J) 4)施設機械資材単価コード (K)					
	直管 L=600, φ 60	1.000	本			
	合 計					算出数量 1.000 各単位
	単 価					
	*** S 単 - 5号 ***					
	アスファルト殻処分費		m3		1.000 各単位	当たり算出
	アスファルト殻処分費			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	
	1)地域資材単価コード 2)資材規格 3)単価の入力			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	アスファルト殻処分費	1.000	m3			
	合 計					算出数量 1.000 各単位
	単 価					
	*** S 単 - 6号 ***					
	水田ほ場整備雑物除去工		ha		1.000 ha	当たり算出

事業名	かんがい排水事業（高収益型） 田野地区
工事名	R 7 徳耕 かん排 田野 暗渠排水 5 工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	水田ほ場整備雑物除去工 既耕地,5.0 (m3/ha) 程度			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	
	1)施工区分 2)雑物量	既耕地 5.0 (m3/ha) 程度		時間の制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	普通作業員		4.000	人		
	合 計					算出数量 1.000 ha
	単 価			ha		
	*** S単 - 7号 ***					
	暗渠排水工（小運搬(暗渠排水管)）		m		1.000 日	当たり算出
	暗渠排水工（小運搬(暗渠排水管)） 人力,暗渠排水管（定尺管）, -,50m以下			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	
	1)小運搬区分 2)材料区分	人力 暗渠排水管（定尺管）		時間の制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	3)機械区分 4)運搬距離区分	- 50m以下				
	普通作業員		1.100	人		
	合 計					算出数量 5,660.000 m
	単 価			m		
	*** S単 - 8号 ***					
	暗渠排水工（小運搬(土管・陶管)）		ton		1.000 日	当たり算出
	暗渠排水工（小運搬(土管・陶管)） 土管・陶管,不整地運搬車加-ラ型 油圧ダンプ 2.0t,50m以下,あり			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	

事業名	かんがい排水事業（高収益型） 田野地区
工事名	R 7 徳耕 かん排 田野 暗渠排水 5 工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	1)材料区分 2)機械区分	土管・陶管 不整地運搬車加-う型 油圧ダンプ 2.0t		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	3)運搬距離区分 4)長期割引単価区分(賃料機械)	50m以下 あり				
	不整地運搬車[加-う型・油圧ダンプ式・排対型(～2次)]	1.550	日			<賃料>
	軽油 ハートフル給油	14.000	L			
	運転手(特殊)	1.000	人			
	普通作業員 積卸し	0.390	人			
	合 計					算出数量 7.200 ton
	単 価		ton			
	*** S単 - 9号 ***					
	暗渠排水工(小運搬(被覆材))		m3		1.000 日	当たり算出
	暗渠排水工(小運搬(被覆材)) 砕石,不整地運搬車加-う型 油圧ダンプ 2-3t,50m以下			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	
	1)材料区分 2)機械区分	砕石 不整地運搬車加-う型 油圧ダンプ 2-3t		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	3)運搬距離区分	50m以下				
	不整地運搬車[加-う型・油圧ダンプ式・排対型(2014)]	1.570	供用日			<損料>
	軽油 ハートフル給油	16.000	L			
	運転手(特殊)	1.000	人			
	合 計					算出数量 38.500 m3

事業名	かんがい排水事業（高収益型） 田野地区
工事名	R 7 徳耕 かん排 田野 暗渠排水 5 工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	単 価		m3			
	*** S 単 - 10号 ***					
	暗渠排水工(バックホウ掘削)		m		1.000 日 当たり算出	
	暗渠排水工(バックホウ掘削) 0.5 h 0.7m, 土管・陶管, φ60mm			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	
	1)掘削深 (m)	0.5 h 0.7m		時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	2)排水管の種類	土管・陶管		夜間制約作業時間:0.0		
	3)口径区分 (mm)	φ 60mm				
	バックホ[加-ラ型・排対型(2次)]					<損料>
		1.660	供用日			
	軽油					
	バートル給油	34.000	L			
	運転手 (特殊)					
		1.000	人			
	土木一般世話役					
		0.400	人			
	特殊作業員					
		0.400	人			
	普通作業員					
		1.000	人			
	普通作業員					
		2.000	人			
	合 計					算出数量 149.000 m
	単 価		m			
	*** S 単 - 11号 ***					

事業名	かんがい排水事業（高収益型） 田野地区
工事名	R 7 徳耕 かん排 田野 暗渠排水 5 工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	暗渠排水工(バックホウ掘削)		m		1.000 日	当たり算出
	暗渠排水工(バックホウ掘削) 0.5 h 0.7m,土管・陶管,φ75mm			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	
	1)掘削深 (m) 2)排水管の種類	0.5 h 0.7m 土管・陶管		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	3)口径区分 (mm)	φ75mm				
	バックホ[ｸﾗｰ型・排対型(2次)]					<損料>
		1.660	供用日			
	軽油					
	バックホ給油	34.000	L			
	運転手 (特殊)					
		1.000	人			
	土木一般世話役					
		0.400	人			
	特殊作業員					
		0.400	人			
	普通作業員					
		1.000	人			
	普通作業員					
		1.000	人			
	合 計					算出数量 111.000 m
	単 価		m			
	*** S 単 - 12号 ***					
	暗渠排水工(バックホウ掘削)		m		1.000 日	当たり算出
	暗渠排水工(バックホウ掘削) 0.5 h 0.7m,暗渠排水管 (定尺管) , φ50 ~ 75mm			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	
	1)掘削深 (m) 2)排水管の種類	0.5 h 0.7m 暗渠排水管 (定尺管)		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	

事業名	かんがい排水事業（高収益型） 田野地区
工事名	R 7 徳耕 かん排 田野 暗渠排水 5 工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	3)口径区分 (mm)	φ 50 ~ 75mm				
	ハッパ杓[ク-ラ型・排対型(2次)]	1.660	供用日			<損料>
	軽油					
	ハットル給油	34.000	L			
	運転手 (特殊)	1.000	人			
	土木一般世話役	0.300	人			
	特殊作業員	0.500	人			
	普通作業員	1.000	人			
	普通作業員	2.000	人			
	合 計					算出数量 159.000 m
	単 価		m			
	*** S単 - 13号 ***					
	耕起砕土(直装式ロータリ)		ha		1.000 ha	当たり算出
	耕起砕土(直装式ロータリ)			基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	耕起作業,良好,39m,60m,1回掛,乾燥,粘性土,0~4° 未満			深夜時間:0.0	週休:月単位	
	1)施工区分	耕起作業		時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	2)作業条件	良好		夜間制約作業時間:0.0		
	3)ほ場の短辺の長さ(a)	39.000m				
	4)ほ場の長辺の長さ(b)	60.000m				
	5)掛回数	1回掛				
	6)土の状態	乾燥				
	7)土質区分	粘性土				
	8)傾斜区分	0~4° 未満				

事業名	かんがい排水事業（高収益型） 田野地区
工事名	R 7 徳耕 かん排 田野 暗渠排水 5 工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	ロ-クティ- [直装式]	7.400	時間			<損料>
	農用トラクタ[乗用・ホ-ル型]	7.400	時間			<損料>
	軽油 ハ-トリ-給油	39.000	L			
	運転手（一般）	1.480	人			
	合 計					算出数量 1.000 ha
	単 価		ha			
	*** S単 - 14号 ***					
	耕地復旧(表土掘削・埋戻)		m ²		1.000 日	当たり算出
	耕地復旧(表土掘削・埋戻) 表土掘削,あり			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	
	1)施工区分 2)長期割引単価区分(賃料機械)	表土掘削 あり		時間の制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	バックホ[ク-ラ型・～超低・排対型(～2014)]	1.390	日			<賃料>
	軽油 ハ-トリ-給油	88.000	L			
	運転手（特殊）	1.000	人			
	合 計					算出数量 887.000 m ²
	単 価		m ²			
	*** S単 - 15号 ***					

事業名	かんがい排水事業（高収益型） 田野地区
工事名	R 7 徳耕 かん排 田野 暗渠排水 5 工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	耕地復旧(表土掘削・埋戻)		m ²		1.000 日	当たり算出
	耕地復旧(表土掘削・埋戻)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	
	表土埋戻,あり			時間の制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	1)施工区分 2)長期割引単価区分(賃料機械)	表土埋戻 あり				
	バックホウ[ｸﾛｰﾗ型・～超低・排対型(～2014)]	1.370	日			<賃料>
	軽油 ﾊﾞﾄﾘｰ給油	78.000	L			
	運転手(特殊)	1.000	人			
	合 計					算出数量 842.000 m ²
	単 価		m ²			
	*** S単 - 16号 ***					
	SP 積込(ルーズ)		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 積込(ルーズ)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	
	土砂,小規模(標準)			時間の制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	1)土質 2)作業内容	土砂 小規模(標準)				
	単 価		m3			
	*** S単 - 17号 ***					
	SP 土砂等運搬		m3		1.000 m3	当たり算出

事業名	かんがい排水事業（高収益型） 田野地区
工事名	R 7 徳耕 かん排 田野 暗渠排水 5 工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	SP 土砂等運搬 小規模,バ ックホ積0.28m3(平積0.2m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む) ,無し,1.0km以下			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位 制約作業時間:0.0	
	1)土砂等発生現場 2)積込機種・規格 3)土質 4)DID区間の有無 5)運搬距離	小規模 バ ックホ積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 1.0km以下				
	単 価		m3			
	*** S単 - 18号 ***					
	SP 整地 敷均し(ル-ズ),標準(10,000m3未満),無し,あり		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 整地 敷均し(ル-ズ),標準(10,000m3未満),無し,あり			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位 制約作業時間:0.0	
	1)作業区分 2)施工数量 3)障害の有無 4)長期割引単価区分	敷均し(ル-ズ) 標準(10,000m3未満) 無し あり				
	単 価		m3			
	*** S単 - 19号 ***					
	SP 殻運搬		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 殻運搬 舗装版破碎,機械積込(小規模土工),無し,12.0km以下			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	

事業名	かんがい排水事業（高収益型） 田野地区
工事名	R 7 徳耕 かん排 田野 暗渠排水 5 工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	1)殻発生作業 2)積込工法区分	舗装版破碎 機械積込(小規模土工)				
	3)DID区間の有無 4)運搬距離	無し 12.0km以下				
	単 価		m3			
	*** S単 - 20号 ***					
	SP 舗装版破碎		m ²		1.000 m ² 当たり算出	
	SP 舗装版破碎 アスファルト舗装版,無し,不要,15cm以下,-,有リ,なし			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	
				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	1)舗装版種別 2)障害等の有無	アスファルト舗装版 無し				
	3)騒音振動対策 4)舗装版厚	不要 15cm以下				
	5)Co+As(加-)舗装によるAs舗装 6)積込作業の有無 7)長期割引単価区分	- 有リ なし				
	単 価		m ²			
	*** S単 - 21号 ***					
	SP 舗装版切断		m		1.000 m 当たり算出	
	SP 舗装版切断 アスファルト舗装版,15cm以下,-,-			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	

事業名	かんがい排水事業（高収益型） 田野地区
工事名	R 7 徳耕 かん排 田野 暗渠排水 5 工事

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	1)舗装版種別	アスファルト舗装版				
	2)アスファルト舗装版厚	15cm以下				
	3)コンクリート舗装版厚	-				
	4)コンクリート+アスファルト(加'-)舗装版	-				
	単 価		m			
	*** S 単 - 22号 ***					
	SP 下層路盤（車道・路肩部）		m ²		1.000 m ² 当たり算出	
	SP 下層路盤（車道・路肩部） 110mm,1層施工,砕石,なし,再生クランチャー RC-40			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	
				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	1)全仕上り厚	110mm				
	2)施工区分	1層施工				
	3)材料	砕石				
	4)長期割引単価区分	なし				
	5)材料規格の選択	再生クランチャー RC-40				
	単 価		m ²			
	*** S 単 - 23号 ***					
	SP 上層路盤（車道・路肩部）		m ²		1.000 m ² 当たり算出	
	SP 上層路盤（車道・路肩部） 路盤材,再生粒度調整砕石 RM-30,-,-,1層施工,なし,0mm,70mm			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	
				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	

事業名	かんがい排水事業（高収益型） 田野地区
工事名	R 7 徳耕 かん排 田野 暗渠排水 5 工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	1)材料区分	路盤材				
	2)平均幅員	-				
	3)瀝青材の有無	なし				
	4)路盤材の有無	あり				
	5)施工区分	1層施工				
	6)瀝青材区分	-				
	7)長期割引単価区分	なし				
	8)瀝青材1層当り平均仕上り厚	0mm				
	9)路盤材全仕上り厚	70mm				
	11)材料区分	再生粒度調整碎石 RM-30				
	単 価		m ²			
	*** S単 - 24号 ***					
	SP 表層（車道・路肩部）		m ²		1.000 m ² 当たり算出	
	SP 表層（車道・路肩部） 1.4m未満1層仕上厚50mm以下,40mm,各種(2.30以上2.40t/m3未満),7°			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	
	ライムコト 各種,密粒度アスコン(20)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	1)平均幅員	1.4m未満1層仕上厚50mm以下				
	2)1層当り平均仕上り厚	40mm				
	3)比重区分	各種(2.30以上2.40t/m3未満)				
	4)瀝青材料種類	7°ライムコト 各種				
	6)材料区分	密粒度アスコン(20)				
	アスファルト混合物（一般地域） 密粒度アスコン(13)		ton			材変
	単 価		m ²			

事業名	かんがい排水事業（高収益型） 田野地区
工事名	R7徳耕 かん排 田野 暗渠排水5工事

[illegible]

暗渠排水工 数量 総括表

項目	規格	数量
1. 土工		
1) 吸水渠		
表土剥ぎ	t=15cm	1,106.7 m3
暗渠排水工（掘削）	バックホウ	316.8 m3
基面整正		645.4 m2
暗渠排水工（暗渠排水管布設）	陶管 φ 60	1,781.4 m
	陶管 φ 75	62.9 m
	陶管 φ 90	0.0 m
暗渠排水工（被覆材投入）	単粒度碎石20～13	253.6 m3
暗渠排水工（埋戻）		64.5 m3
暗渠排水工（小運搬（土管・陶管））	50m以下	9.2 t
暗渠排水工（小運搬（被覆材））	50m以下 【割増率5%含む】	266.3 m3
表土戻し	t=15cm	1,106.7 m3
（残土処理）		
積込（ルーズ）		252.3 m3
機械小運搬		252.3 m3
積込（ルーズ）		252.3 m3
運搬		252.3 m3
整地		252.3 m3
2) 集水渠・導水渠		
表土剥ぎ	t=15cm	2.6 m3
暗渠排水工（掘削）	バックホウ H=0.5	8.8 m3
基面整正		18.7 m2
暗渠排水工（暗渠排水管布設）	VU(VP) φ 75	101.2 m
	VU(VP) φ 100	0.0 m
暗渠排水工（埋戻）		8.5 m3
暗渠排水工（小運搬（暗渠排水管））	50m以下	101.2 m
表土戻し		2.6 m3
舗装切断		6.0 m
舗装破碎		4.2 m2
表層		4.2 m2
上層路盤		4.2 m2
下層路盤		4.2 m2
As殻処分		0.2 m3
碎石処分		0.8 m3
削孔		10.0 孔
（残土処理）		
積込（ルーズ）		0.20 m3
運搬	L=2.0km	0.20 m3
整地		0.20 m3
3) 耕起		
耕起	作業係数：良好A	1.87 ha

暗渠排水工 数量 総括表

項目	規格	数量
2. 材料		
1) 暗渠排水用陶管		
直管	φ 60	2,950 本
	φ 75	102 本
	φ 90	0 本
T字管	φ 60	9 本
	φ 75	14 本
	φ 90	0 本
90° L字管	φ 60	11 本
	φ 75	1 本
	φ 90	0 本
45° L字管	φ 60	0 本
	φ 75	0 本
	φ 90	0 本
Y字管	φ 60	0 本
	φ 75	0 本
	φ 90	0 本
ソケット	φ 60	0 本
	φ 75	10 本
	φ 90	0 本
片落管	φ 60×75	24 本
	φ 75×90	0 本
止め蓋	φ 60	33 枚
	φ 75	0 枚
	φ 100	0 枚
2) 硬質ポリ塩化ビニル管		
VU管	φ 75	89.2 m
	φ 100	0.0 m
VP管	φ 75	12.0 m
	φ 100	0.0 m
3) DV継手		
90° エルボ	φ 75	0 個
	φ 100	個
45° エルボ	φ 75	0 個
	φ 100	個
22° 1/2	φ 75	0 個
	φ 100	個
4) 水閘		
水平水閘	φ 75	10 個
	φ 100	0 個
溜枳	300型	10 個
単粒度砕石	20～13	0.0 m3
フラップ弁	φ 75	10 個
	φ 100	0 個

吸水渠A・B 工事数量 総括表

図面番号			暗 渠 路線図 (1)	暗 渠 路線図 (2)	暗 渠 路線図 (3)	暗 渠 路線図 (4)	暗 渠 路線図 (5)	暗 渠 路線図 (6)	暗 渠 路線図 (7)	暗 渠 路線図 (8)	暗 渠 路線図 (9)	単位	合 計	備 考
排水 管敷 設	φ 60						297.3	214.9	1269.2			m	1781.4	
	φ 75							13.0	49.9			m	62.9	
	φ 90											m		
暗 渠 排 水 用 陶 管 材 料	直 管 L=600	φ 60					493	356	2101			本	2950	
		φ 75						21	81			本	102	
		φ 90										本		
	T字管	φ 60							9			本	9	
		φ 75					2	2	10			本	14	
		φ 90										本		
	90° L字管	φ 60					2	2	7			本	11	
		φ 75							1			本	1	
		φ 90										本		
	45° L字管	φ 60										本		
		φ 75										本		
		φ 90										本		
	Y字管	φ 60										本		
		φ 75										本		
		φ 90										本		
	ソケット	φ 60										本		
		φ 75					2	1	7			本	10	
		φ 90										本		
	片落管	φ 60 × φ 75					4	3	17			本	24	
		φ 75 × φ 90										本		
	止め蓋	φ 60					4	3	26			個	33	
		φ 75										個		
		φ 90										個		
管材小運搬							1.4	1.1	6.7			t	9.2	
土 工 数 量	表土剥ぎ						178.4	136.8	791.5			m3	1106.7	
	掘削 BH						53.0	36.4	227.4			m3	316.8	
	基面整正						104.0	79.8	461.6			m2	645.4	
	碎石						42.9	28.4	182.3			m3	253.6	
	埋戻						10.4	8.0	46.1			m3	64.5	
	表土戻し						178.4	136.8	791.5			m3	1106.7	
	残 土						42.6	28.4	181.3			m3	252.3	

吸水渠 管材数量 集計表

ほ場 番号	列番号		施工延長 (m)			直管(本)			T字管(本)			90°L字管(本)			45°L字管(本)			Y字管(本)			両ソケット(本)			片落管(本)		止め蓋(枚)			役物控除延長(m)		
			φ 60	φ 75	φ 90	φ 60	φ 75	φ 90	φ 60	φ 75	φ 90	φ 60	φ 75	φ 90	φ 60	φ 75	φ 90	φ 60	φ 75	φ 90	φ 60	φ 75	φ 90	φ 60×75	φ 75×90	φ 60	φ 75	φ 90	φ 60	φ 75	φ 90
57	吸水渠 A	①	67.4			112																			1			0.24			
		②	67.6			112																			1			0.16			
		③	67.8			113																			1			0.24			
		④	67.0			111																			1			0.16			
		計	269.8			448																			4						
	吸水渠B	13.8+13.7 27.5			45					2		2								2			4						0.69		

吸水渠 管材数量 集計表

ほ場 番号	種 別	施工延長 (m)			直管(本)			T字管(本)			90°L字管(本)			45°L字管(本)			Y字管(本)			陶管ソケット(本)			片落管(本)		止め蓋(枚)		
		φ 60	φ 75	φ 90	φ 60	φ 75	φ 90	φ 60	φ 75	φ 90	φ 60	φ 75	φ 90	φ 60	φ 75	φ 90	φ 60	φ 75	φ 90	φ 60	φ 75	φ 90	φ 60×75	φ 75×90	φ 60	φ 75	φ 90
	吸水渠A	269.8			448																				4		
	吸水渠B	27.5			45				2		2									2		4					
	計	297.3			493				2		2									2		4			4		

吸水渠 管材小運搬数量 集計表

ほ場 番号	種 別	直管(kg)			T字管(kg)			90°L字管(kg)			45°L字管(kg)			Y字管(kg)			陶管ソケット(kg)			片落管(kg)		止め蓋(kg)			合計(t)
		φ 60	φ 75	φ 90	φ 60	φ 75	φ 90	φ 60	φ 75	φ 90	φ 60	φ 75	φ 90	φ 60	φ 75	φ 90	φ 60	φ 75	φ 90	φ 60×75	φ 75×90	φ 60	φ 75	φ 90	
		3.0kg/本	4.0kg/本	5.5kg/本	1.8kg/本	2.5kg/本	3.0kg/本	1.3kg/本	1.8kg/本	2.5kg/本	1.2kg/本	1.7kg/本	2.2kg/本	2.0kg/本	2.9kg/本	3.8kg/本	0.9kg/本	1.2kg/本	1.6kg/本	0.9kg/本	1.0kg/本	0.2kg/枚	0.3kg/枚	0.4kg/枚	
	吸水渠A	1344.0																				0.8			1.3
	吸水渠B	135.0				5.0		2.6										2.4		3.6					0.1
	計	1479.0				5.0		2.6										2.4		3.6		0.8			1.4

吸水渠 管材数量 集計表

は場 番号	列番号	施工延長 (m)			直管(本)			T字管(本)			90°L字管(本)			45°L字管(本)			Y字管(本)			陶管ソケット(本)			片落管(本)		止め蓋(枚)			役物控除延長(m)			
		φ 60	φ 75	φ 90	φ 60	φ 75	φ 90	φ 60	φ 75	φ 90	φ 60	φ 75	φ 90	φ 60	φ 75	φ 90	φ 60	φ 75	φ 90	φ 60	φ 75	φ 90	φ 60×75	φ 75×90	φ 60	φ 75	φ 90	φ 60	φ 75	φ 90	
121	吸水渠 A	①	66.3			110																				1			0.16		
		②	68.6			114																				1			0.21		
		③	69.2			115																				1			0.16		
	計	204.1			339																					3					
	吸水渠B	2.0+8.8																													
		10.8	13.0		17	21			2		2								1			3							0.76	0.29	

吸水渠 管材数量 集計表

ほ場 番号	種 別	施工延長 (m)			直管(本)			T字管(本)			90°L字管(本)			45°L字管(本)			Y字管(本)			陶管ソケット(本)			片落管(本)		止め蓋(枚)		
		φ 60	φ 75	φ 90	φ 60	φ 75	φ 90	φ 60	φ 75	φ 90	φ 60	φ 75	φ 90	φ 60	φ 75	φ 90	φ 60	φ 75	φ 90	φ 60	φ 75	φ 90	φ 60×75	φ 75×90	φ 60	φ 75	φ 90
	吸水渠A	204.1			339																				3		
	吸水渠B	10.8	13.0		17	21			2		2										1		3				
	計	214.9	13.0		356	21			2		2										1		3		3		

吸水渠 管材小運搬数量 集計表

ほ場 番号	種 別	直管(kg)			T字管(kg)			90°L字管(kg)			45°L字管(kg)			Y字管(kg)			陶管ソケット(kg)			片落管(kg)		止め蓋(kg)			合計(t)
		φ 60	φ 75	φ 90	φ 60	φ 75	φ 90	φ 60	φ 75	φ 90	φ 60	φ 75	φ 90	φ 60	φ 75	φ 90	φ 60	φ 75	φ 90	φ 60×75	φ 75×90	φ 60	φ 75	φ 90	
		3.0kg/本	4.0kg/本	5.5kg/本	1.8kg/本	2.5kg/本	3.0kg/本	1.3kg/本	1.8kg/本	2.5kg/本	1.2kg/本	1.7kg/本	2.2kg/本	2.0kg/本	2.9kg/本	3.8kg/本	0.9kg/本	1.2kg/本	1.6kg/本	0.9kg/本	1.0kg/本	0.2kg/枚	0.3kg/枚	0.4kg/枚	
	吸水渠A	1017.0																				0.6			1.0
	吸水渠B	51.0	84.0			5.0		2.6										1.2		2.7					0.1
	計	1068.0	84.0			5.0		2.6										1.2		2.7		0.6			1.1

吸水渠 管材数量 集計表

ほ場 番号	列番号	施工延長 (m)			直管(本)			T字管(本)			90°L字管(本)			45°L字管(本)			Y字管(本)			陶管ソケット(本)			片落管(本)		止め蓋(枚)			役物控除延長(m)		
		φ60	φ75	φ90	φ60	φ75	φ90	φ60	φ75	φ90	φ60	φ75	φ90	φ60	φ75	φ90	φ60	φ75	φ90	φ60	φ75	φ90	φ60×75	φ75×90	φ60	φ75	φ90	φ60	φ75	φ90
83	吸水渠A	①	47.3		78																				1			0.24		
		②	47.2		78																				1			0.21		
		③	47.1		78																				1			0.21		
		④	47.0		78																				1			0.08		
		⑤	43.5		72																				1			0.16		
		計	232.1		384																				5					
	吸水渠B	23.4	23.4		38	38		1	3		1									1		4						0.61	0.43	
89	吸水渠A	①	27.9		46																				1			0.24		
		②	57.7		96																				1			0.21		
		③	72.1		120																				1			0.16		
		④	71.9		119																				1			0.24		
		⑤	69.5		116																				1			0.16		
		計	299.1		497																				5					
	吸水渠B	15.0+15.0 30.0	12.2		49	20			3		2									2		5						0.73	0.20	
90	吸水渠A	①	71.6		119																				1			0.24		
		②	71.5		119																				1			0.08		
		③	71.3		119																				1			0.16		
		計	214.4		357																				3					
	吸水渠B	21.4			35			1	1		1								1		2							0.58		
91	吸水渠A	①	14.0		23																				1			0.24		
		②	13.8		23																				1			0.08		
		③	13.5		22																				1			0.08		
		④	13.3		22																				1			0.16		
		計	54.6		90																				4					
	吸水渠B	42.2			69			2	1		1								1		2							0.81		
124	吸水渠A	①	19.7		32																				1			0.24		
		②	21.4		36																				1			0.08		
		③	21.4		36																				1			0.08		
		④	21.4		36																				1			0.08		
		⑤	20.2		33																				1			0.16		
		計	104.1		173																				5					
	吸水渠B	48.1			78			3	1		1								1		2							1.04		
131	吸水渠A	①	52.5		87																				1			0.24		
		②	52.6		87																				1			0.52		
		③	33.0		55																				1			0.08		
		④	33.0		55																				1			0.16		
		計	171.1		284																				4					
	吸水渠B	28.7	14.3		47	23		2	1		1	1							1		2							0.45	0.23	

吸水渠 管材数量 集計表

ほ場 番号	種 別	施工延長 (m)			直管(本)			T字管(本)			90°L字管(本)			45°L字管(本)			Y字管(本)			陶管ソケット(本)			片落管(本)		止め蓋(枚)		
		φ60	φ75	φ90	φ60	φ75	φ90	φ60	φ75	φ90	φ60	φ75	φ90	φ60	φ75	φ90	φ60	φ75	φ90	φ60	φ75	φ90	φ60×75	φ75×90	φ60	φ75	φ90
	吸水渠A	1075.4			1785																					26	
	吸水渠B	193.8	49.9		316	81		9	10		7	1								7		17					
	計	1269.2	49.9		2101	81		9	10		7	1								7		17			26		

吸水渠 管材小運搬数量 集計表

ほ場 番号	種 別	直管(kg)			T字管(kg)			90°L字管(kg)			45°L字管(kg)			Y字管(kg)			陶管ソケット(kg)			片落管(kg)			止め蓋(kg)			合計(t)
		φ60	φ75	φ90	φ60	φ75	φ90	φ60	φ75	φ90	φ60	φ75	φ90	φ60	φ75	φ90	φ60×75	φ75×90	φ60	φ75	φ90	φ60×75	φ75×90	φ60	φ75	φ90
	吸水渠A	5355.0																								5.4
	吸水渠B	948.0	324.0		16.2	25.0		9.1	1.8								8.4		15.3							1.3
	計	6303.0	324.0		16.2	25.0		9.1	1.8								8.4		15.3							6.7

吸水渠 土工数量集計表

ほ場 番号	種 別	施工延長 (m)			埋設型	表土 剥ぎ	掘削 BH	基面 整正	碎石	埋戻	表土 戻し	残 土	備 考
		φ 60	φ 75	φ 90		(m3)	(m3)	(m2)	(m3)	(m3)	(m3)	(m3)	
57	吸水渠A	269.8			WL50- H20型	161.9	47.2	94.4	38.0	9.4	161.9	37.8	
	吸水渠B	27.5				16.5	5.8	9.6	4.9	1.0	16.5	4.8	
22 筆	計	(m) 297.3	(m)	(m)		(m3) 178.4	(m3) 53.0	(m2) 104.0	(m3) 42.9	(m3) 10.4	(m3) 178.4	(m3) 42.6	

吸水渠 土工数量集計表

ほ場 番号	種 別	施工延長 (m)			埋設型	表土 剥ぎ	掘削 BH	基面 整正	碎石	埋戻	表土 戻し	残 土	備 考
		φ 60	φ 75	φ 90		(m3)	(m3)	(m2)	(m3)	(m3)	(m3)	(m3)	
121	吸水渠A	204.1			WL50- H10型	122.5	32.2	71.4	25.1	7.1	122.5	25.1	
	吸水渠B	10.8				6.5	1.9	3.8	1.5	0.4	6.5	1.5	
			13.0			7.8	2.3	4.6	1.8	0.5	7.8	1.8	
20 筆	計	(m) 214.9	(m) 13.0	(m)		(m3) 136.8	(m3) 36.4	(m2) 79.8	(m3) 28.4	(m3) 8.0	(m3) 136.8	(m3) 28.4	

吸水渠 土工数量集計表

ほ場 番号	種 別	施工延長 (m)			埋設型	表土 剥ぎ	掘削 BH	基面 整正	碎石	埋戻	表土 戻し	残 土	備 考
		φ 60	φ 75	φ 90		(m3)	(m3)	(m2)	(m3)	(m3)	(m3)	(m3)	
83	吸水渠A	232.1			WL50- H20型	139.3	40.6	81.2	32.7	8.1	139.3	32.5	
	吸水渠B	23.4				14.0	4.9	8.2	4.2	0.8	14.0	4.1	
			23.4			14.0	4.9	8.2	4.1	0.8	14.0	4.1	
89	吸水渠A	299.1			WL50- H20型	179.5	52.3	104.7	42.2	10.5	179.5	41.9	
	吸水渠B	30.0				18.0	6.3	10.5	5.3	1.1	18.0	5.3	
			12.2			7.3	2.6	4.3	2.1	0.4	7.3	2.1	
90	吸水渠A	214.4			WL50- H20型	128.6	37.5	75.0	30.2	7.5	128.6	30.0	
	吸水渠B	21.4				12.8	4.5	7.5	3.8	0.7	12.8	3.7	
91	吸水渠A	54.6			WL50- H20型	32.8	9.6	19.1	7.7	1.9	32.8	7.6	
	吸水渠B	42.2				25.3	8.9	14.8	7.5	1.5	25.3	7.4	
124	吸水渠A	104.1			WL50- H20型	62.5	18.2	36.4	14.7	3.6	62.5	14.6	
	吸水渠B	48.1				28.9	10.1	16.8	8.6	1.7	28.9	8.4	
131	吸水渠A	171.1			WL40- H10型	102.7	21.0	59.9	14.7	6.0	102.7	15.1	
	吸水渠B	28.7				17.2	4.0	10.0	3.0	1.0	17.2	3.0	
			14.3			8.6	2.0	5.0	1.5	0.5	8.6	1.5	
18 筆	計	(m) 1269.2	(m) 49.9	(m)		(m3) 791.5	(m3) 227.4	(m2) 461.6	(m3) 182.3	(m3) 46.1	(m3) 791.5	(m3) 181.3	

水閘廻り 工事数量 総括表

図面番号			暗 渠 路線図 (1)	暗 渠 路線図 (2)	暗 渠 路線図 (3)	暗 渠 路線図 (4)	暗 渠 路線図 (5)	暗 渠 路線図 (6)	暗 渠 路線図 (7)	暗 渠 路線図 (8)	暗 渠 路線図 (9)	単 位	合 計	備 考
集 水 渠 管 材 料	VU	φ 75					8.8	1.9	78.5			m	89.2	
		φ 100										m		
	VP	φ 75						6.0	6.0			m	12.0	
		φ 100										m		
	DV継手 エルボ φ 75	90°										個		
		45°										個		
		22°1/2										個		
水 閘	水平水閘	φ 75					2	1	7			個	10	
		φ 100										個		
	水閘 保護	溜桝 300型					2	1	7			個	10	
		砕石					0.01		0.03			m3	0.04	
	フラップ ゲート	φ 75					2	1	7			個	10	
		φ 100										個		
土 工 数 量	表土剥ぎ						0.5	0.3	1.8			m3	2.6	
	掘削 BH						1.7	1.4	5.7			m3	8.8	
	基面整正						3.1	3.2	12.4			m2	18.7	
	埋戻						1.6	1.3	5.6			m3	8.5	
	表土戻し						0.5	0.3	1.8			m3	2.6	
	残 土						0.1		0.1			m3	0.2	
	舗装切断							3.0	3.0			m	6.0	
	舗装破碎							2.1	2.1			m2	4.2	
	表層							2.1	2.1			m2	4.2	
	上層路盤							2.1	2.1			m2	4.2	
	下層路盤							2.1	2.1			m2	4.2	
	As殻処分							0.1	0.1			m3	0.2	
	砕石処分							0.4	0.4			m3	0.8	
	削孔						2	1	7			孔	10	

水閘廻り 管材数量 集計表

ほ場 番号	集水渠 管材 (m)				DV継手 φ 75		土工算出 延 長 (m)	水平水閘		水閘保護		フラップゲート		備 考
	VU		VP		エルボ 90°	エルボ 45°		(個)		溜槽300型	砕石	(個)		
	φ 75	φ 100	φ 75	φ 100				φ 75	φ 100	(個)	(m3)	φ 75	φ 100	
57	4.5+4.3 8.8						8.8	2		2	0.008	2		
計	(m) 8.8	(m)	(m)	(m)	(個)	(個)	(m) 8.8	(個) 2	(個)	(個) 2	(m3) 0.008	(個) 2	(個)	

水閘廻り 管材数量 集計表

ほ場 番号	集水渠 管材 (m)				DV継手 φ 75		土工算出 延 長 (m)	水平水閘		水閘保護		フラップゲート		備 考
	VU		VP		エルボ 90°	エルボ 45°		(個)		溜罎300型	砕石	(個)		
	φ 75	φ 100	φ 75	φ 100				φ 75	φ 100	(個)	(m3)	φ 75	φ 100	
121	1.9		6.0				7.9	1		1	0.004	1		
計	(m) 1.9	(m)	(m) 6.0	(m)	(個)	(個)	(m) 7.9	(個) 1	(個)	(個) 1	(m3) 0.004	(個) 1	(個)	

水閘廻り 管材数量 集計表

ほ場 番号	集水渠 管材 (m)				DV継手 φ 75		土工算出	水平水閘		水閘保護		フラップゲート		備 考
	VU		VP		エルボ 90°	エルボ 45°	延 長	(個)		溜罎300型	砕石	(個)		
83	3.3						3.3	1		1	0.004	1		
89	4.2+4.5 8.7						8.7	2		2	0.008	2		
90	4.8						4.8	1		1	0.004	1		
91	4.9						4.9	1		1	0.004	1		
124	54.8						54.8	1		1	0.004	1		
131	2.0		6.0				8.0	1		1	0.004	1		
計	(m) 78.5	(m)	(m) 6.0	(m)	(個)	(個)	(m) 84.5	(個) 7	(個)	(個) 7	(個) (m3) 0.028	(個) 7	(個)	

水閘廻り 土工数量集計表

ほ場 番号	埋設型	土工算出延長 (m)		施工場所区分 (m)		表土 剥ぎ (m3)	掘削 BH (m3)	基面 整正 (m2)	埋戻 (m3)	表土 戻し (m3)	残 土 (m3)	舗装 切断 (m)	舗装 破碎 (m2)	表層 (m2)	上層 路盤 (m2)	下層 路盤 (m2)	As殻 処分 (m3)	碎石 処分 (m3)	削孔 φ 150 (孔)	備 考
		φ 75	φ 90	場 所	延長															
57	WL50- H20型	8.8		ほ場下	8.8	0.5	1.7	3.1	1.6	0.5	0.1	—	—	—	—	—	—	—		
				道路下															2.0	
	計	(m) 8.8	(m)		(m) 8.8	(m3) 0.5	(m3) 1.7	(m2) 3.1	(m3) 1.6	(m3) 0.5	(m3) 0.1	(m)	(m2)	(m2)	(m2)	(m2)	(m3)	(m3)	(孔) 2.0	

水閘廻り 土工数量集計表

ほ場 番号	埋設型	土工算出延長 (m)		施工場所区分 (m)		表土 剥ぎ (m3)	掘削 BH (m3)	基面 整正 (m2)	埋戻 (m3)	表土 戻し (m3)	残 土 (m3)	舗装 切断 (m)	舗装 破碎 (m2)	表層 (m2)	上層 路盤 (m2)	下層 路盤 (m2)	As殻 処分 (m3)	碎石 処分 (m3)	削孔 φ 150 (孔)	備 考
		φ 75	φ 90	場 所	延 長															
121	WL50- H10型	7.9		ほ場下	4.9	0.3	0.8	1.7	0.7	0.3		—	—	—	—	—	—	—	1.0	道路舗装部復旧延長=3.0m
				道路下	3.0	—	0.6	1.5	0.6	—		3.0	2.1	2.1	2.1	2.1	0.1	0.4		
		(m) 7.9	(m)		(m) 7.9	(m3) 0.3	(m3) 1.4	(m2) 3.2	(m3) 1.3	(m3) 0.3	(m3) 	(m) 3.0	(m2) 2.1	(m2) 2.1	(m2) 2.1	(m2) 2.1	(m3) 0.1	(m3) 0.4	(孔) 1.0	

水閘廻り 土工数量集計表

ほ場 番号	埋設型	土工算出延長 (m)		施工場所区分 (m)		表土 剥ぎ (m3)	掘削 BH (m3)	基面 整正 (m2)	埋戻 (m3)	表土 戻し (m3)	残 土 (m3)	舗装 切断 (m)	舗装 破碎 (m2)	表層 (m2)	上層 路盤 (m2)	下層 路盤 (m2)	As殻 処分 (m3)	碎石 処分 (m3)	削孔 φ 150 (孔)	備 考
		φ 75	φ 90	場 所	延 長															
83	WL50- H20型	3.3		ほ場下	3.3	0.2	0.6	1.2	0.6	0.2		—	—	—	—	—	—	—	1.0	
				道路下																
89	WL50- H20型	8.7		ほ場下	8.7	0.5	1.7	3.0	1.6	0.5	0.1	—	—	—	—	—	—	—	2.0	
				道路下																
90	WL50- H20型	4.8		ほ場下	4.8	0.3	0.9	1.7	0.9	0.3		—	—	—	—	—	—	—	1.0	
				道路下																
91	WL50- H20型	4.9		ほ場下	4.9	0.3	0.9	1.7	0.9	0.3		—	—	—	—	—	—	—	1.0	
				道路下																
124	WL50- H20型	54.8		ほ場下	4.2	0.2	0.8	1.5	0.8	0.2		—	—	—	—	—	—	—	1.0	全54.8mの内、83番ほ場の吸水渠 (47.3m)+集水渠(3.3m)の併設部 L=50.6mを土工算出延長から控除。
				道路下																
131	WL40- H10型	8.0		ほ場下	5.0	0.3	0.5	1.8	0.5	0.3		—	—	—	—	—	—	—	1.0	道路舗装部復旧延長=3.0m
				道路下	3.0	—	0.3	1.5	0.3	—		3.0	2.1	2.1	2.1	2.1	0.1	0.4		
		(m) 84.5	(m)		(m) 33.9	(m3) 1.8	(m3) 5.7	(m2) 12.4	(m3) 5.6	(m3) 1.8	(m3) 0.1	(m) 3.0	(m2) 2.1	(m2) 2.1	(m2) 2.1	(m2) 2.1	(m3) 0.1	(m3) 0.4	(孔) 7.0	

耕起数量

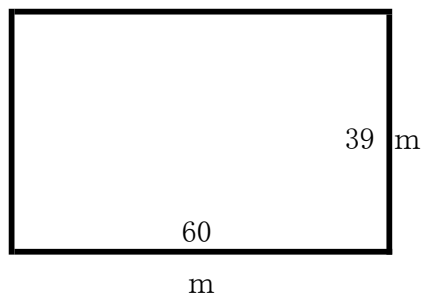
路線図	ほ場番号	耕起面積(m2)	備考
	57	3,230	
	(小計)	3,230	
	121	2,280	
	(小計)	2,280	
	83	2,610	
	89	4,300	
	90	1,930	
	91	810	
	124	1,350	
	131	2,190	
	(小計)	13,190	
(合計)	(m2)	18,700	
	(ha)	1.87	

整地工長短辺調書

整地工数量集計				
ほ場番号	①面積(m2)	②短辺(m)	①×② 積	備考
57	3,230	43	138,890	
121	2,280	22	50,160	
83	2,610	48	125,280	
89	4,300	59	253,700	
90	1,930	23	44,390	
91	810	14	11,340	
124	1,350	21	28,350	
131	2,190	35	76,650	
【8 筆】	18,700	265	728,760	

$$\begin{array}{rcl} \text{短辺} = & 728,760 & \div \\ & & \div \\ & & 18,700 \\ & & 39 \end{array}$$

$$\begin{array}{rcl} & (\text{平均面積}) & \div \\ \text{長辺} = & 2,338 & \div \\ & & \div \\ & & \text{短辺} \\ & & 39 \\ & & 60 \end{array}$$



耕区の短辺長 39 m
 耕区の長辺長 60 m

見積単価一覧表

工事名	R7徳耕 かん排 田野 暗渠排水5工事			
名称	規格	単位	単価	備考
処分費	アスファルト塊	m3	1,800	運搬距離:12.0km以下
暗渠排水用陶管 直管	φ 60、60cm/本	本	356	
暗渠排水用陶管 直管	φ 75、60cm/本	本	378	
暗渠排水用陶管 L字管	φ 60	本	712	
暗渠排水用陶管 L字管	φ 75	本	756	
暗渠排水用陶管 T字管	φ 60	本	1,080	
暗渠排水用陶管 T字管	φ 75	本	1,130	
暗渠排水用陶管 両ソケット管	φ 60× φ 75	本	712	
暗渠排水用陶管 止め蓋(キャップ)	φ 60	枚	172	
水閘 水平水閘	φ 75	個	16,100	
水閘 フラップ弁	φ 75	個	5,220	