

見積参考資料

委託業務名 R5農セ 県単 八木の鼻 手入れ砂 改良業務

◇経費情報◇

工種区分	その他土木工事(2)
単価地区	徳島東部1
施工地域区分	補正なし
前金支出割合	前金払対象外
契約保証	契約保証費を必要としない場合
現場環境改善費	計上しない

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	手入れ砂活用社会実験事業 砂地畑
工事名	R 5 農セ 県単 八木の鼻 手入れ砂改良業務

項 目 名	内 容
事業主体名	徳島県農林水産部
事業名	手入れ砂活用社会実験事業
地区名	砂地畑
工事名	R 5 農セ 県単 八木の鼻 手入れ砂改良業務
施工場所	鳴門市鳴門町土佐泊浦
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 5 年 1 0 月
単価期適用年月	令和 5 年 9 月－ A
歩掛期適用年番号	
電力会社名	

事業名	手入れ砂活用社会実験事業	砂地畑
工事名	R5農セ 県単	八木の鼻 手入れ砂改良業務

[illegible]

事業名	手入れ砂活用社会実験事業 砂地畑
工事名	R 5 農セ 県単 八木の鼻 手入れ砂改良業務

工事別工事名: R 5 農セ 県単 八木の鼻 手入れ砂改良業務

項 目 名	内 容
工事名	R 5 農セ 県単 八木の鼻 手入れ砂改良業務
工事区分	
積算区分	
積算体系区分	【一般土木工事】
工種区分	その他土木工事(2)
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	補正なし
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	手入れ砂活用社会実験事業 砂地畑
工事名	R 5 農セ 県単 八木の鼻 手入れ砂改良業務

工事別工事名: R 5 農セ 県単 八木の鼻 手入れ砂改良業務

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 ・・・・直接工事費（仮設工）	1.000	式		
7 ・・・・間接工事費				
8 ・・・・共通仮設費				
9 ・・・・運搬費～営繕費等				
10 ・・・・運搬費	1.000	式		
11 ・・・・現場管理費				
12 ・・・・現場管理費（率計上）				
13 ・一般管理費等				

事業名	手入れ砂活用社会実験事業	砂地畑
工事名	R5農セ 県単	八木の鼻 手入れ砂改良業務

工事別工事名: R5農セ 県単 八木の鼻 手入れ砂改良業務

[illegible]

事業名	手入れ砂活用社会実験事業	砂地畑
工事名	R5農セ 県単 八木の鼻	手入れ砂改良業務

工事別工事名: R 5 農セ 県単 八木の鼻 手入れ砂改良業務

[illegible]

事業名	手入れ砂活用社会実験事業	砂地畑
工事名	R5農セ 県単 八木の鼻	手入れ砂改良業務

工事別工事名: R 5 農セ 県単 八木の鼻 手入れ砂改良業務

[illegible]

事業名	手入れ砂活用社会実験事業	砂地畑
工事名	R5農セ 県単 八木の鼻	手入れ砂改良業務

工事別工事名: R5農セ 県単 八木の鼻 手入れ砂改良業務

[illegible]

事業名	手入れ砂活用社会実験事業 砂地畑
工事名	R 5 農セ 県単 八木の鼻 手入れ砂改良業務

工事別工事名: R 5 農セ 県単 八木の鼻 手入れ砂改良業務

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)					
・選別工	1.000	式			
・ ・選別工	1.000	式			
砂選別	1,000.000	m3			単A B単 1号
選別指導・整備費 砂選別機	1.000	式			単A B単 2号
選別メッシュ 上下段 (20mm、40mm)	1.000	式			単A B単 3号
砂投入 選別機投入	2,000.000	m3			単A B単 4号
選別済砂移動	900.000	m3			単A B単 5号
選別済不純物移動	100.000	m3			単A B単 6号
合 計					
・運搬工	1.000	式			
・ ・運搬工	1.000	式			
選別済砂積込	900.000	m3			単A B単 7号
土砂等運搬 鳴門市里浦 10km	150.000	m3			単A B単 8号
土砂等運搬 松茂町 15.0km	300.000	m3			単A B単 9号
土砂等運搬 鳴門市大毛 2.0km	450.000	m3			単A B単 10号
合 計					

事業名	手入れ砂活用社会実験事業	砂地畑
工事名	R5農セ 県単 八木の鼻	手入れ砂改良業務

工事別工事名: R 5 農セ 県単 八木の鼻 手入れ砂改良業務

[illegible]

事業名	手入れ砂活用社会実験事業	砂地畑
工事名	R5農セ 県単 八木の鼻	手入れ砂改良業務

工事別工事名: R 5 農セ 県単 八木の鼻 手入れ砂改良業務

[illegible]

事業名	手入れ砂活用社会実験事業	砂地畑
工事名	R5農セ 県単 八木の鼻	手入れ砂改良業務

工事別工事名: R 5 農セ 県単 八木の鼻 手入れ砂改良業務

[illegible]

事業名	手入れ砂活用社会実験事業 砂地畑
工事名	R 5 農セ 県単 八木の鼻 手入れ砂改良業務

工事別工事名: R 5 農セ 県単 八木の鼻 手入れ砂改良業務

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** B単－ 1号 ***					
	砂選別		m3		1.000 m3	当たり算出
	砂選別 砂選別機 20mmメッシュ (2回投入)	1.000	m3			T単 1号
	合 計					
	単 価					
	*** B単－ 2号 ***					
	選別指導・整備費 砂選別機		式		1.000 式	当たり算出
	移動式選別機納入指導費 納入指導費	1.000	式			S単 11号
	移動式選別機整備費 返納・引取	1.000	式			S単 12号
	合 計					
	単 価					
	*** B単－ 3号 ***					
	選別メッシュ 上下段 (20mm、40mm)		式		1.000 式	当たり算出
	上段 角式網 目開き40mm,,	2.000	枚			S単 9号
	下段 スピードハープ網 目開き20mm,,	2.000	枚			S単 10号
	合 計					

事業名	手入れ砂活用社会実験事業 砂地畑					
工事名	R 5 農セ 県単 八木の鼻 手入れ砂改良業務					
工事別工事名: R 5 農セ 県単 八木の鼻 手入れ砂改良業務						
コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	単 価					
	*** B単－ 4号 ***					
	砂投入		m3		1.000 m3	当たり算出
	選別機投入					
	SP 積込(ルーズ)	1.000	m3			S単 14号
	土砂,土量50,000m3未満					
	合 計					
	単 価					
	*** B単－ 5号 ***					
	選別済砂移動		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 積込(ルーズ)	1.000	m3			S単 14号
	土砂,土量50,000m3未満					
	機械小運搬(土砂類、生コン)	1.000	m3			S単 4号
	砂・砂利・栗石,30～50m					
	合 計					
	単 価					
	*** B単－ 6号 ***					
	選別済不純物移動		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 積込(ルーズ)	1.000	m3			S単 15号
	岩塊・玉石,土量50,000m3未満					

事業名	手入れ砂活用社会実験事業 砂地畑
工事名	R 5 農セ 県単 八木の鼻 手入れ砂改良業務

工事別工事名: R 5 農セ 県単 八木の鼻 手入れ砂改良業務

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	機械小運搬(土砂類、生コン) 砂・砂利・栗石,30～50m	1.000	m3			S単 4号
	合 計					
	単 価					
	*** B単－ 7号 ***					
	選別済砂積込		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 積込(ルーズ) 土砂,土量50,000m3未満	1.000	m3			S単 14号
	合 計					
	単 価					
	*** B単－ 8号 ***					
	土砂等運搬 鳴門市里浦 10km		m3		1.000 m3	当たり算出
	ダンプトラック運搬(特殊) 土砂,4.0,10.0km以下,山0.80(平0.60)m3,無し,良好	1.000	m3			S単 1号
	合 計					
	単 価					
	*** B単－ 9号 ***					
	土砂等運搬 松茂町 15.0km		m3		1.000 m3	当たり算出

事業名	手入れ砂活用社会実験事業 砂地畑					
工事名	R 5 農セ 県単 八木の鼻 手入れ砂改良業務					
工事別工事名: R 5 農セ 県単 八木の鼻 手入れ砂改良業務						
コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	ダンプトラック運搬(特殊) 土砂,4.0,17.0km以下,山0.80(平0.60)m3,無し,良好	1.000	m3			S単 2号
	合 計					
	単 価					
	*** B単－ 10号 ***					
	土砂等運搬 鳴門市大毛 2.0km		m3		1.000 m3	当たり算出
	ダンプトラック運搬(特殊) 土砂,4.0,2.0km以下,山0.80(平0.60)m3,無し,良好	1.000	m3			S単 3号
	合 計					
	単 価					
	*** B単－ 11号 ***					
	整地		m ²		1.000 m ²	当たり算出
	SP 不陸整正 有り,49mm以上55mm未満,再生クラッシャー RC-30,なし	1.000	m ²			S単 16号
	合 計					
	単 価					
	*** B単－ 12号 ***					
	交通誘導警備員A		人		1.000 人	当たり算出

[illegible]

事業名	手入れ砂活用社会実験事業 砂地畑
工事名	R 5農セ 県単 八木の鼻 手入れ砂改良業務

工事別工事名: R 5農セ 県単 八木の鼻 手入れ砂改良業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単－ 1号 ***					
	ダンプトラック運搬(特殊)		m3		10.000 m3	当たり算出
	ダンプトラック運搬(特殊) 土砂,4.0,10.0km以下,山0.80(平0.60)m3,無し,良好			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:補正なし 制約作業時間:0.0	
	1)土質区分	土砂				
	2)運搬機械区分(t積級)	4.0				
	3)運搬距離	10.0km以下				
	4)積込機械区分	山0.80(平0.60)m3				
	5)DID区間	無し				
	6)路面条件	良好				
	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	0.890	供用日			<損料>
	雑消費 (DT国産・普通・D)		供用日			
	軽油	25.000	L			
	ハートフル給油					
	運転手 (一般)	0.770	人			
	合 計					算出数量 10.000 m3
	単 価		m3			
	*** S単－ 2号 ***					
	ダンプトラック運搬(特殊)		m3		10.000 m3	当たり算出
	ダンプトラック運搬(特殊) 土砂,4.0,17.0km以下,山0.80(平0.60)m3,無し,良好			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:補正なし 制約作業時間:0.0	
	1)土質区分	土砂				
	2)運搬機械区分(t積級)	4.0				
	3)運搬距離	17.0km以下				
	4)積込機械区分	山0.80(平0.60)m3				

事業名	手入れ砂活用社会実験事業 砂地畑				
工事名	R5農セ 県単 八木の鼻 手入れ砂改良業務				

工事別工事名: R5農セ 県単 八木の鼻 手入れ砂改良業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	5)DID区間 6)路面条件	無し 良好				
	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	1.240	供用日			<損料>
	タイヤ消費費 (DT国産・普通・D)		供用日			
	軽油 ハートロール給油	35.000	L			
	運転手 (一般)	1.070	人			
	合 計					算出数量 10.000 m3
	単 価		m3			
	*** S単- 3号 ***					
	ダンプトラック運搬(特殊)		m3		10.000 m3	当たり算出
	ダンプトラック運搬(特殊) 土砂,4.0,2.0km以下,山0.80(平0.60)m3,無し,良好			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:補正なし 制約作業時間:0.0	
	1)土質区分 2)運搬機械区分(t積級)	土砂 4.0				
	3)運搬距離 4)積込機械区分	2.0km以下 山0.80(平0.60)m3				
	5)DID区間 6)路面条件	無し 良好				
	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	0.370	供用日			<損料>
	タイヤ消費費 (DT国産・普通・D)		供用日			
	軽油 ハートロール給油	11.000	L			
	運転手 (一般)	0.320	人			

事業名	手入れ砂活用社会実験事業 砂地畑
工事名	R5農セ 県単 八木の鼻 手入れ砂改良業務

工事別工事名: R5農セ 県単 八木の鼻 手入れ砂改良業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	合 計					算出数量 10.000 m3
	単 価		m3			
	*** S単－ 4号 ***					
	機械小運搬(土砂類、生コン)		m3		1.000 日	当たり算出
	機械小運搬(土砂類、生コン) 砂・砂利・栗石,30～50m			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)材料 2)運搬距離区分	砂・砂利・栗石 30～50m		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	
	不整地運搬車[ｸﾚｰ型・油圧ﾀﾝﾌﾟ式]		1.550 供用日			<損料>
	軽油 ﾊﾞﾄﾚｰﾙ給油		65.000 L			
	運転手(特殊) (不整地運搬車運転)		1.000 人			
	合 計					算出数量 71.100 m3
	単 価		m3			
	*** S単－ 5号 ***					
	移動式選別機リース		日		1.000 各単位	当たり算出
	移動式選別機リース 12ton			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)機械器具賃料コード 2)機械器具規格	12ton		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)単価の入力					

事業名	手入れ砂活用社会実験事業 砂地畑
工事名	R 5 農セ 県単 八木の鼻 手入れ砂改良業務

工事別工事名: R 5 農セ 県単 八木の鼻 手入れ砂改良業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	移動式選別機リース	1.000	日			<賃料>
	合 計					算出数量 1.000 各単位
	単 価					
	*** S単－ 6号 ***					
	燃料補給労務		人		1.000 人	当たり算出
	燃料補給労務			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分			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	
	燃料補給労務	1.000	回			
	合 計					算出数量 1.000 人
	単 価					
	*** S単－ 7号 ***					
	交通誘導警備員A		人		1.000 人	当たり算出
	交通誘導警備員A			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分			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	
	交通誘導警備員A	1.000	人			
	合 計					算出数量 1.000 人

事業名	手入れ砂活用社会実験事業 砂地畑
工事名	R 5 農セ 県単 八木の鼻 手入れ砂改良業務

工事別工事名: R 5 農セ 県単 八木の鼻 手入れ砂改良業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	単 価					
	*** S単－ 8号 ***					
	軽油		L		1.000 各単位	当たり算出
	軽油 ﾊﾟﾄﾚｰﾙ給油,,			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	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)					
	軽油 ﾊﾟﾄﾚｰﾙ給油	1.000	L			
	合 計					算出数量 1.000 各単位
	単 価					
	*** S単－ 9号 ***					
	上段 角式網		枚		1.000 各単位	当たり算出
	上段 角式網 目開き40mm,,			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	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)					
	上段 角式網 目開き40mm	1.000	枚			
	合 計					算出数量 1.000 各単位

事業名	手入れ砂活用社会実験事業 砂地畑
工事名	R 5 農セ 県単 八木の鼻 手入れ砂改良業務

工事別工事名: R 5 農セ 県単 八木の鼻 手入れ砂改良業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	単 価					
	*** S単－ 10号 ***					
	下段 スピードハープ網		枚		1.000 各単位	当たり算出
	下段 スピードハープ網 目開き20mm,,			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)資材区分			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	2)地域資材単価コード (P)			夜間制約作業時間: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)					
	下段 スピードハープ網 目開き20mm	1.000	枚			
	合 計					算出数量 1.000 各単位
	単 価					
	*** S単－ 11号 ***					
	移動式選別機納入指導費		式		1.000 各単位	当たり算出
	移動式選別機納入指導費 納入指導費			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)地域資材単価コード			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	2)資材規格	納入指導費		夜間制約作業時間:0.0		
	3)単価の入力					
	移動式選別機納入指導費 納入指導費	1.000	式			
	合 計					算出数量 1.000 各単位

事業名	手入れ砂活用社会実験事業 砂地畑
工事名	R 5 農セ 県単 八木の鼻 手入れ砂改良業務

工事別工事名: R 5 農セ 県単 八木の鼻 手入れ砂改良業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	単 価					
	*** S単－ 12号 ***					
	移動式選別機整備費		式		1.000 各単位	当たり算出
	移動式選別機整備費 返納・引取			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)地域資材単価コード 2)資材規格	返納・引取		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)単価の入力					
	移動式選別機整備費 返納・引取	1.000	式			
	合 計					算出数量 1.000 各単位
	単 価					
	*** S単－ 13号 ***					
	輸送費(特殊機械)		台		1.000 台	当たり算出
	輸送費(特殊機械) 20t車以上30t車まで,150kmまで			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)車種区分 2)運送全距離(基地～現場)	20t車以上30t車まで 150kmまで		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)入力用運賃料金(基地～現場)					
	運賃料金 20t車以上30t車まで 150kmまで	1.000	台			
	合 計					算出数量 1.000 台

事業名	手入れ砂活用社会実験事業 砂地畑
工事名	R 5 農セ 県単 八木の鼻 手入れ砂改良業務

工事別工事名: R 5 農セ 県単 八木の鼻 手入れ砂改良業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	単 価		台			
	*** S単－ 14号 ***					
	SP 積込(ルーズ)		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 積込(ルーズ) 土砂,土量50,000m3未満			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:補正なし 制約作業時間:0.0	
	1)土質 2)作業内容	土砂 土量50,000m3未満				
	単 価		m3			
	*** S単－ 15号 ***					
	SP 積込(ルーズ)		m3		1.000 m3	当たり算出
	SP 積込(ルーズ) 岩塊・玉石,土量50,000m3未満			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:補正なし 制約作業時間:0.0	
	1)土質 2)作業内容	岩塊・玉石 土量50,000m3未満				
	単 価		m3			
	*** S単－ 16号 ***					
	SP 不陸整正		m ²		1.000 m ²	当たり算出

事業名	手入れ砂活用社会実験事業	砂地畑
工事名	R5農セ 県単 八木の鼻	手入れ砂改良業務

工事別工事名: R5農セ 県単 八木の鼻 手入れ砂改良業務

[illegible]

事業名	手入れ砂活用社会実験事業	砂地畑
工事名	R5農セ 県単 八木の鼻	手入れ砂改良業務

工事別工事名: R 5 農セ 県単 八木の鼻 手入れ砂改良業務

[illegible]

事業名	手入れ砂活用社会実験事業	砂地畑
工事名	R5農セ 県単 八木の鼻	手入れ砂改良業務

工事別工事名: R5農セ 県単 八木の鼻 手入れ砂改良業務

[illegible]

数量計算書

項 目	細項目	計算式	数量	単位	備 考
選別工	砂選別	1,000m ³	1,000	m ³	
	指導・整備費		1	式	納入・返納
	選別メッシュ		1	式	上段20mm×2 下段40mm×2
	砂投入	1,000m ³ × 2 回 =	2,000	m ³	2 回
	選別済砂移動	1,000m ³ × 9 割 =	900	m ³	場内小運搬 (想定量)
	選別済不純物移動	1,000m ³ - 900m ³ =	100	m ³	現場小運搬 (想定量)
運搬工	選別済砂積込	900m ³ (想定)	900	m ³	
	里浦町(L=10km)	150m ³	150	m ³	所要量
	松茂町(L=15km)	300m ³	300	m ³	所要量
	鳴門町(L=2km)	900m ³ (想定) - 150m ³ - 300m ³	450	m ³	残り全て
整地工	整地工	1,000m ²	1000	m ²	業務箇所仮置場
安全費	交通誘導員	砂運搬日数20日 × 1 人 =	20	人	※選別機搬入出時は 砂運搬日数に含む
運搬費	運搬費	往復	1	式	選別機

手入れ砂搬出先位置図

業務名：R5農セ 県単 八木の鼻 手入れ砂改良業務

業務箇所：鳴門市鳴門町土佐泊浦

仮置場住所	運搬容量	業務箇所からの距離
① 松茂町豊岡芦田鶴	300 m ³	15km
② 鳴門市里浦町里浦字大久保	150 m ³	10km
③ 鳴門市鳴門町土佐泊浦大毛	450 m ³	2km

③ 仮置場

業務箇所

② 仮置場

① 仮置場

「出典：国土地理院発行2.5万分1地形図 電子地形図25000(国土地理院)を加工して作成」