

見積参考資料

委託業務名 R2馬耕 地すべり 南張 長寿命化実
施設設計業務

注意

「見積参考資料」は入札参加者の迅速で適正
な業務委託費の見積りのための一資料であ
り、委託契約を拘束するものではない。

土木工事設計労務単価及び設計業務委託等技術者単価に
ついては令和2年3月から適用する単価を採用している。

事業名	地すべり対策事業（長寿命化対策） 南張 地区
業務名	R 2馬耕 地すべり 南張 長寿命化実施設計業務

項目名	内容
事業主体名	西部総合県民局農林水産部（美馬）
事業名	地すべり対策事業（長寿命化対策）
地区名	南張 地区
業務名	R 2馬耕 地すべり 南張 長寿命化実施設計業務
施工場所	美馬市木屋平南張
業務番号	70ヤマ20002
業務区分	
積算区分	当初積算
地域区分	徳島県
地区区分	美馬 1
工期	
積算体系年月	令和 2 年 3 月
単価期適用年月	令和 2 年 3 月一 A
歩掛期適用年番号	
電力会社名	

事業名	地すべり対策事業 (長寿命化対策) 南張 地区
業務名	R 2馬耕 地すべり 南張 長寿命化実施設計業務

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
直接人件費					
・直接人件費	1.000	式			
・ ・直接人件費	1.000	式			
・ ・ ・ 設計作業費	1.000	式			1 式当たり
水路工詳細設計(地すべり対策水路工)	0.030	km			単A S単 8号
補修工設計 難易度補正 I, 10m, しない, Q<10m ³ /s	1.000	式			単A S単 1号
施工計画(地すべり対策水路工)	1.000	式			単A S単 9号
実施設計 落差工・急流工 1箇所, Q<2m ³ /s, あり	1.000	式			単A S単 2号
合 計					
・ ・ ・ 打合せ (設計)	1.000	式			1 式当たり
打合せ (設計業務基準日額) 一般工種, , , , , ,	2.000	回			単A S単 3号
打合せ (設計業務基準日額) 一般工種, , , , , ,	1.000	回			単A S単 4号
合 計					

事業名	地すべり対策事業（長寿命化対策） 南張 地区
業務名	R 2馬耕 地すべり 南張 長寿命化実施設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単-1号 ***					
	補修工設計		式		1.000 式	当たり算出
	実施設計 排水路 難易度補正 I, 10m, しない, Q<10m ³ /s			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)設計内容	難易度補正 I				
	2)設計対象延長	10m				
	3)複合設計区分	しない				
	4)流量区分	Q<10m ³ /s				
	5)1. 現地調査	計上しない				
	6)2. 資料の検討	計上しない				
	7)3-1. 設計計画基本条件の検討	計上しない				
	8)3-2. 設計計画排水路タイプ・断面検討	計上しない				
	9)4-1. 水理検討水理計算	計上しない				
	10)4-2. 水理検討水理縦断面作成	計上しない				
	11)5. 構造計算	計上しない				
	12)6. 構造図作成	計上する				
	13)7. 附帯構造物	計上しない				
	14)8. 平面縦断面図作成	計上しない				
	15)9. 土工図作成	計上しない				
	16)10. 数量計算	計上する				
	17)11. 施工計画	計上しない				
	18)12. 特別仕様書作成	計上しない				
	19)13. 概算工事費積算	計上しない				
	20)14. 総合検討	計上しない				
	21)15. 照査	計上しない				
	22)16. 点検取りまとめ	計上しない				
	23)1個別補正現地調査					
	24)2個別補正資料の検討	0.20				
	25)3-1個別補正基本条件の検討					
	26)3-2個別補正タイプ・断面形状検討					
	27)4-1個別補正水理計算					
	28)4-2個別補正水理縦断面作成					
	29)5個別補正構造計算					
	30)6個別補正構造図作成					

事業名	地すべり対策事業（長寿命化対策） 南張 地区
業務名	R 2馬耕 地すべり 南張 長寿命化実施設計業務

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	31) 7個別補正附帯構造物					
	32) 8個別補正平面縦断図作成					
	33) 9個別補正土工図作成					
	34) 10個別補正数量計算					
	35) 11個別補正施工計画					
	36) 12個別補正特別仕様書作成					
	37) 13個別補正概算工事費積算					
	38) 14個別補正総合検討					
	39) 15個別補正照査					
	40) 16個別補正点検取りまとめ					
	主任技師 内業		人			
	技師 (A) 内業		人			
	技師 (B) 内業		人			
	技師 (C) 内業		人			
	技術員 内業		人			
	合 計					算出数量 1.000 式
	単 価		式			
	*** S単- 2号 ***					
	実施設計 落差工・急流工		式		1.000 式	当たり算出
	実施設計 落差工・急流工 1箇所, Q<2m3/s, あり			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1) 設計対象箇所数	1箇所				
	2) 流量区分	Q<2m3/s				
	3) 水路本体設計の有無	あり				
	4) 1. 現地調査	計上しない				

事業名	地すべり対策事業（長寿命化対策） 南張 地区
業務名	R 2馬耕 地すべり 南張 長寿命化実施設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	5)2.資料の検討	計上しない				
	6)3-1.設計計画基本条件の検討	計上しない				
	7)3-2.設計計画形式、規模、構造の検討	計上する				
	8)4.水理計算	計上しない				
	9)5-1.構造検討構造計算	計上しない				
	10)5-2.構造検討構造図作成	計上する				
	11)6.土工図作成	計上しない				
	12)7.数量計算	計上する				
	13)8.施工計画	計上しない				
	14)9.概算工事費積算	計上しない				
	15)10.総合検討	計上しない				
	16)11.点検取りまとめ	計上しない				
	17)1個別補正現地調査					
	18)2個別補正資料の検討	0.20				
	19)3-1個別補正基本条件の検討					
	20)3-2個別補正形式規模、構造の検討					
	21)4個別補正水理計算					
	22)5-1個別補正構造計算					
	23)5-2個別補正構造図作成					
	24)6個別補正土工図作成					
	25)7個別補正数量計算					
	26)8個別補正施工計画					
	27)9個別補正概算工事費積算					
	28)10個別補正総合検討					
	29)11個別補正点検取りまとめ					
	主任技師 内業		人			
	技師（A） 内業		人			
	技師（B） 内業		人			
	技師（C） 内業		人			
	技術員 内業		人			

事業名	地すべり対策事業(長寿命化対策) 南張 地区
業務名	R2馬耕 地すべり 南張 長寿命化実施設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	合計					算出数量 1.000 式
	単価		式			
	*** S単-3号 ***					
	打合せ(設計業務基準日額)		回		1.000 回	当たり算出
	打合せ(設計業務基準日額) 一般工種,,,,,,,,			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)設計工種 2)打合せ	一般工種				
	3)設計用主任技師人数 4)設計用技師(A)人数 5)設計用技師(B)人数 6)設計用技師(C)人数					
	7)打合せ日数 8)往復移動日数					
	主任技師		人			
	技師(A)		人			
	合計					算出数量 1.000 回
	単価		回			
	*** S単-4号 ***					
	打合せ(設計業務基準日額)		回		1.000 回	当たり算出
	打合せ(設計業務基準日額) 一般工種,,,,,,,,			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	

事業名	地すべり対策事業(長寿命化対策) 南張 地区
業務名	R2馬耕 地すべり 南張 長寿命化実施設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	1)設計工種	一般工種				
	2)打合せ					
	3)設計用主任技師人数					
	4)設計用技師(A)人数					
	5)設計用技師(B)人数					
	6)設計用技師(C)人数					
	7)打合せ日数					
	8)往復移動日数					
	技師(A)		人			
	技師(B)		人			
	合計					算出数量 1.000 回
	単価		回			
	*** S単-5号 ***					
	打合せ(設計旅費・交通費)		回		1.000 回	当たり算出
	打合せ(設計旅費・交通費) 一般工種,,通勤により打合せ,,ライトバン,,1時間,L<100km(10 0km未満)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)設計工種	一般工種				
	2)打合せ内容					
	3)主任技師配置人員					
	4)技師A配置人員					
	5)技師B配置人員					
	6)技師C配置人員					
	7)打合せ日数					
	8)往復移動日数					
	9)宿泊区分	通勤により打合せ				
	12)交通機関区分	ライトバン				

事業名	地すべり対策事業(長寿命化対策) 南張 地区
業務名	R2馬耕 地すべり 南張 長寿命化実施設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	13) 高速道路往復料金(税別)					
	14) 鉄道往復1人当料金(税別)					
	15) バス往復1人当料金(税別)					
	16) 船舶往復1人当料金(税別)					
	17) 航空往復1人当料金(税別)					
	18) ライトバン使用日数					
	19) 時間区分	1時間				
	20) 往復移動距離区分	L < 100km (100km未満)				
	ライトバン[二輪駆動]		日			<損料>
	ガソリン					
	JIS2号 レギュラースタンド	2.600	L			
	合計					算出数量 1.000 回
	単価		回			
	*** S単-6号 ***					
	打合せ(設計旅費・交通費)		回		1.000 回	当たり算出
	打合せ(設計旅費・交通費)			基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	一般工種,, 通勤により打合せ,, ライトバン,, 1時間, L < 100km (100km未満)			深夜時間:0.0		
	1) 設計工種	一般工種				
	2) 打合せ内容					
	3) 主任技師配置人員					
	4) 技師A配置人員					
	5) 技師B配置人員					
	6) 技師C配置人員					
	7) 打合せ日数					
	8) 往復移動日数					
	9) 宿泊区分	通勤により打合せ				
	12) 交通機関区分	ライトバン				

事業名	地すべり対策事業(長寿命化対策) 南張 地区				
業務名	R2馬耕 地すべり 南張 長寿命化実施設計業務				

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	13) 高速道路往復料金(税別)					
	14) 鉄道往復1人当料金(税別)					
	15) バス往復1人当料金(税別)					
	16) 船舶往復1人当料金(税別)					
	17) 航空往復1人当料金(税別)					
	18) ライトバン使用日数					
	19) 時間区分	1時間				
	20) 往復移動距離区分	L < 100km (100km未満)				
	ライトバン[二輪駆動]		日			<損料>
	ガソリン					
	JIS2号 レギュラースタンド	2.600	L			
	合計					算出数量 1.000 回
	単価		回			
	*** S単-7号 ***					
	電子納品版業務報告書作成		式		1.000 式	当たり算出
	電子納品版業務報告書作成 1, A-4, 100, 3cm, 2			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1) 報告書部数(部)	1.000				
	2) 規格区分	A-4				
	3) 枚数区分(枚)	100				
	4) 厚さ区分	3cm				
	5) CD-R枚数(枚)	2.000				
	報告書焼付代(コピー) A-4以下 100枚	1.000	部			
	簡易加除式ファイル A4縦型幅3cm(チューブ・パイプファイル)	1.000	冊			
	CD-R					
	CD-R(記録面色素フタロシアニン)700MB	2.000	枚			

事業名	地すべり対策事業（長寿命化対策） 南張 地区		
業務名	R2馬耕 地すべり 南張 長寿命化実施設計業務		

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	合 計					算出数量 1.000 式
	単 価		式			
	*** S単-8号 ***					
	水路工詳細設計(地すべり対策水路工)		km		1.000 km	当たり算出
	水路工詳細設計(地すべり対策水路工)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)水路幅	1.0m以上				
	2)斜角	25°～35°				
	3)使用材料	コンクリート(現場打)				
	4)設計計画	計上する				
	5)平面・縦断設計	計上する				
	6)横断設計	計上する				
	7)設計図	計上する				
	8)数量計算	計上する				
	9)照査	計上する				
	主任技師		人			
	技師 (A)		人			
	技師 (B)		人			
	技師 (A)		人			
	技師 (B)		人			
	技師 (C)		人			
	技術員		人			

事業名	地すべり対策事業(長寿命化対策) 南張 地区
業務名	R2馬耕 地すべり 南張 長寿命化実施設計業務

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	技師 (B)		人			
	技師 (C)		人			
	技術員		人			
	技師 (B)		人			
	技師 (C)		人			
	技術員		人			
	技師 (B)		人			
	技師 (C)		人			
	技術員		人			
	主任技師		人			
	技師 (A)		人			
	合 計					算出数量 1.000 km
	単 価		km			
	*** S単-9号 ***					
	施工計画(地すべり対策水路工)		式		1.000 式	当たり算出
	施工計画(地すべり対策水路工)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)設計計画 2)設計計算	計上する 計上しない				

