



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和2年度

耕作条件改善事業

杉下地区

杉下地区水路改修工事

金抜き設計書

(当初)

UN70000

UN70000

UN70000

UN70000

UN70000

UN70000

UN70000

UN70000

UN70000

事業名	耕作条件改善事業 杉下地区
工事名	杉下地区水路改修工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	土のう工		m3		10.000 m3	歩A 当たり算出
	土のう工 仕揃え～設置～撤去			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:10% 基本給時間:8.0	
	1)施工区分	仕揃え～設置～撤去		超勤時間:0.0 公社割引補正:なし	深夜時間:0.0 週休:補正なし	
	土のう 化学繊維使用 62cm×48cm	500.000	枚			
	普通作業員	14.500	人			
	合 計					算出数量 10.000 m3
	単 価		m3			
	*** S単 - 6号 ***					
	排水ポンプ運転(小口径)		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
	排水ポンプ運転(小口径) 8.作業時排水,6以上～30未満,発動発電機,なし			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:10% 基本給時間:8.0	
	1)運転日数	8		超勤時間:0.0 公社割引補正:なし	深夜時間:0.0 週休:補正なし	
	2)排水方法	作業時排水				
	3)排水量(m3/h)	6以上～30未満				
	4)動力区分	発動発電機				
	5)長期割引単価区分(賃料機械)					
	発動発電機[D駆動・低騒音型] 定格容量5kva	8.800	日			
	軽油					
	ﾊﾞﾄﾙ給油	63.000	L			
	特殊作業員	1.120	人			
	諸雑費	0.100				
	合 計					算出数量 1.000 箇所
	単 価					
	*** S単 - 7号 ***					
	排水ポンプ運転(小口径)		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
	排水ポンプ運転(小口径) 10.作業時排水,6以上～30未満,発動発電機,なし			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:10% 基本給時間:8.0	
	1)運転日数	10		超勤時間:0.0 公社割引補正:なし	深夜時間:0.0 週休:補正なし	
	2)排水方法	作業時排水				
	3)排水量(m3/h)	6以上～30未満				
	4)動力区分	発動発電機				
	5)長期割引単価区分(賃料機械)					
	発動発電機[D駆動・低騒音型] 定格容量5kva	11.000	日			
	軽油					
	ﾊﾞﾄﾙ給油	79.000	L			
	特殊作業員	1.400	人			
	諸雑費	0.100				
	合 計					算出数量 1.000 箇所
	単 価					
	*** S単 - 8号 ***					
	排水ポンプ運転(小口径)		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
	排水ポンプ運転(小口径) 15.作業時排水,6以上～30未満,発動発電機,なし			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:10% 基本給時間:8.0	
	1)運転日数	15		超勤時間:0.0 公社割引補正:なし	深夜時間:0.0 週休:補正なし	
	2)排水方法	作業時排水				
	3)排水量(m3/h)	6以上～30未満				
	4)動力区分	発動発電機				
	5)長期割引単価区分(賃料機械)					
	発動発電機[D駆動・低騒音型] 定格容量5kva	16.500	日			
	軽油					
	ﾊﾞﾄﾙ給油	119.000	L			
	特殊作業員	2.100	人			

事業名	耕作条件改善事業 杉下地区
工事名	杉下地区水路改修工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	諸雑費	0.100				
	合 計					算出数量 1.000 箇所
	単 価					
	*** S単 - 9号 ***					
	排水ポンプ据付撤去 (小口径)		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
	排水ポンプ据付撤去 (小口径) 口径 100mm, なし			冬期補正: なし 亜熱帯補正: なし	豪雪補正: 1.0 % 基本給時間: 8.0	
	1) ポンプ規格 2) 長期割引単価区分 (賃料機械) 土木一般世話役	口径 100mm		超勤時間: 0.0 公社割引補正: なし	深夜時間: 0.0 週休: 補正なし	
	普通作業員	0.500	人			
	バックホウ [クレーン機能付・排対型 (1次・2次・3次)]	1.000	人			
	標準バックホウ容量 山積0.8m3 (平積0.6m3) 吊能力2.9t	0.500	日			
	運転手 (特殊)	0.340	人			
	軽油 バックホウ給油	22.000	L			
	合 計					算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所			
	*** S単 - 10号 ***					
	敷鉄板設置・撤去工		m ²		1,000.000 m ²	歩A 当たり算出
	敷鉄板設置・撤去工 設置～賃料～撤去, 8, 1, あり			冬期補正: なし 亜熱帯補正: なし	豪雪補正: 1.0 % 基本給時間: 8.0	
	1) 施工区分 2) 供用日数 3) 使用回数 4) 長期割引単価区分 (賃料機械)	設置～賃料～撤去 8 1		超勤時間: 0.0 公社割引補正: なし	深夜時間: 0.0 週休: 補正なし	
	敷鉄板 22*1524*6096 [賃料]	1,000.000	m ² 供用日			
	敷鉄板 22*1524*6096 [整備費]	1,000.000	m ²			
	特殊作業員	2.900	人			
	普通作業員	2.900	人			
	バックホウ [クレーン機能付・超/低騒音・排対 (1-3次)]	3.310	日			
	標準バックホウ容量 山積0.8m3 (平積0.6m3) 吊能力2.9t					
	軽油 バックホウ給油	365.000	L			
	運転手 (特殊)	2.900	人			
	合 計					算出数量 1,000.000 m ²
	単 価		m ²			
	*** S単 - 11号 ***					
	敷鉄板設置・撤去工		m ²		1,000.000 m ²	歩A 当たり算出
	敷鉄板設置・撤去工 設置～賃料～撤去, 23, 2, あり			冬期補正: なし 亜熱帯補正: なし	豪雪補正: 1.0 % 基本給時間: 8.0	
	1) 施工区分 2) 供用日数 3) 使用回数 4) 長期割引単価区分 (賃料機械)	設置～賃料～撤去 23 2		超勤時間: 0.0 公社割引補正: なし	深夜時間: 0.0 週休: 補正なし	
	敷鉄板 22*1524*6096 [賃料]	500.000	m ² 供用日			
	敷鉄板 22*1524*6096 [整備費]	500.000	m ²			
	特殊作業員	2.900	人			
	普通作業員	2.900	人			
	バックホウ [クレーン機能付・超/低騒音・排対 (1-3次)]	3.310	日			
	標準バックホウ容量 山積0.8m3 (平積0.6m3) 吊能力2.9t					
	軽油 バックホウ給油	365.000	L			
	運転手 (特殊)	2.900	人			

事業名	耕作条件改善事業 杉下地区
工事名	杉下地区水路改修工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	合 計					算出数量 1,000.000 m ²
	単 価		m ²			
	*** S単 - 12号 ***					
	敷鉄板設置・撤去工		m ²		1,000.000 m ²	歩A 当たり算出
	敷鉄板設置・撤去工 設置～賃料～撤去,33,3,あり			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 公社割引補正:なし	豪雪補正:10% 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 週休:補正なし	
	1)施工区分	設置～賃料～撤去				
	2)供用日数	33				
	3)使用回数	3				
	4)長期割引単価区分(賃料機械)					
	敷鉄板					
	22*1524*6096 [賃料]	333.000	m ² 供用日			
	敷鉄板					
	22*1524*6096 [整備費]	333.000	m ²			
	特殊作業員					
		2.900	人			
	普通作業員					
		2.900	人			
	ﾊﾞｯｸﾙ[ｸﾗｰ型・ｸﾚﾝ機能付・超/低騒音・排対(1-3次)]					
	標準ﾊﾞｯｸﾙ容量 山積0.8m3 (平積0.6m3) 吊能力2.9t	3.310	日			
	軽油					
	ﾊﾞﾄﾞｰﾙ給油	365.000	L			
	運転手(特殊)					
		2.900	人			
	合 計					算出数量 1,000.000 m ²
	単 価		m ²			
	*** S単 - 13号 ***					
	輸送費(仮設材)		ton		1.000 ton	歩A 当たり算出
	輸送費(仮設材) 基本運賃(自動入力),12m以内,20kmまで,往復計上,計上する(敷鉄板) ,基地(積込・取卸) , ,0.0,0.0			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 公社割引補正:なし	豪雪補正:10% 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 週休:補正なし	
	1)使用単価区分					
	2)運賃料金(円/ton)	0円				
	3)製品長	12m以内				
	4)運搬距離(片道)	20kmまで				
	5)計上方法	往復計上				
	6)積卸し計上区分	計上する(敷鉄板)				
	7)積卸し区分(敷鉄板)	基地(積込・取卸)				
	9)冬期割増率(実数)	0.0				
	10)深夜早朝割増率(実数)	0.0				
	仮設材輸送運賃料金 20km以下 製品長12m以内	1.000	ton			
	積卸し費					
	積込み・取卸し	1.000	ton			
	合 計					算出数量 1.000 ton
	単 価		ton			
	*** S単 - 14号 ***					
	SP 掘削		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 掘削 土砂,上記以外(小規模) , -, -, -, 1箇所50m3以下(標準以外) , -, -, -			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 公社割引補正:なし	豪雪補正:10% 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 週休:補正なし	
	1)土質	土砂				
	2)施工方法	上記以外(小規模)				
	3)岩質	-				
	4)押土の有無	-				
	5)障害の有無	-				
	6)施工数量	1箇所50m3以下(標準以外)				
	7)火薬使用	-				
	8)破砕片除去の有無	-				
	9)集積押土の有無	-				
	単 価		m3			

UN70000