



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和8年度

団体営長寿命化・防災減災事業(ため池廃止)

村池地区

令和8年度第117号 ため池廃止工事

金抜き設計書

(当初)

奈良県 高市郡 明日香村

[illegible]

SK68380

[illegible]

SK68380

SK68380

SK68380

SK68380

SK68380

SK68380

SK68380

事業名	団体営長寿命化・防災減災事業(ため池廃止) 村池地区				
工事名	令和8年度第117号 ため池廃止工事				

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** B単ー 1号 ***					
	作業土工		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	地盤改良 泥土 50kg/m ³	430.000	m ³			T単 1号
	SP 掘削 土砂,上記以外(小規模),-,-,標準,-,-,-,	460.000	m ³			S単 7号
	SP 路体(築堤)盛土・埋戻 2.5m以上4.0m未満,-,-,なし	410.000	m ³			S単 8号
	合 計					
	単 価					
	*** B単ー 2号 ***					
	法面整形工		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	SP 法面整形 切土部,-,無し,埴質土、砂及び砂質土、粘性土、なし	170.000	m ³			S単 10号
	SP 法面整形 盛土部,有り,無し,埴質土、砂及び砂質土、粘性土、なし	40.000	m ³			S単 11号
	合 計					
	単 価					
	*** B単ー 3号 ***					
	植生工		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	芝付工 全面張,人工芝(幅 50cm程度)	210.000	m ²			S単 1号
	合 計					
	単 価					
	*** B単ー 4号 ***					
	排水工		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	鉄筋コンクリートU型溝 U300B	1.000	m			T単 2号
	SP ふとんかご 設置,階段式,高さ50cm×幅120cm	2.000	m			S単 12号
	合 計					
	単 価					
	*** B単ー 5号 ***					
	構造物取壊し工		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	【構造物取壊し】 無筋,なし,機械,昼間施工,する	46.000	m ³			S単 4号
	合 計					
	単 価					
	*** B単ー 6号 ***					
	運搬処理工		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	SP 殻運搬 吹付法面とりこわし(砂利),機械積込,無し,7.0km以下,なし	46.000	m ³			S単 13号
	処分費 Co殻(無筋)	46.000	m ³			S単 3号
	合 計					
	単 価					
	*** B単ー 7号 ***					
	交通管理工		式		1.000 式	歩A 当たり算出

SK68380

事業名	団体営長寿命化・防災減災事業(ため池廃止) 村池地区				
工事名	令和8年度第117号 ため池廃止工事				

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** S単一 1号 ***					
	芝付工		m ²		10.000 m ²	歩A 当たり算出
	芝付工 全面張,人工芝(幅 50cm程度)			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	
	1)工種区分	全面張		超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
	2)材料	人工芝(幅 50cm程度)		週休:補正なし 制約作業時間:0.0	時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	
	人工張芝(ネット) 人工芝(幅 50cm程度)	10.800	m ²			
	土木一般世話役	0.060	人			
	普通作業員	0.170	人			
	合 計					算出数量 10.000 m ²
	単 価		m ²			
	*** S単一 2号 ***					
	交通誘導警備員B		人		1.000 人	歩A 当たり算出
	交通誘導警備員B			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	
	1)労務コード			超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
	2)労務単価算定区分			週休:補正なし 制約作業時間:0.0	時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	
	交通誘導警備員B	1.000	人			
	合 計					算出数量 1.000 人
	単 価					
	*** S単一 3号 ***					
	処分費		m ³		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	処分費 Co殻(無筋)			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	
	1)地域資材単価コード			超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
	2)資材規格	Co殻(無筋)		週休:補正なし 制約作業時間:0.0	時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	
	3)単価の入力					
	処分費 Co殻(無筋)	1.000	m ³			
	合 計					算出数量 1.000 各単位
	単 価					
	*** S単一 4号 ***					
	【構造物取壊し】		m ³		1.000 m ³	歩A 当たり算出
	【構造物取壊し】 無筋,なし,機械,昼間施工,する			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	
	1)作業区分	無筋		超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
	2)時間的制約	なし		週休:補正なし 制約作業時間:0.0	時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	
	3)施工区分Ⅰ	機械				
	4)施工区分Ⅱ	昼間施工				
	5)低騒音・低振動対策	する				
	構造物とりこわし工無筋構造物 制約無 機械 機労 昼間	1.000	m ³			
	合 計					算出数量 1.000 m ³
	単 価		m ³			
	*** S単一 5号 ***					
	【排水構造物工】		m		1.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	【排水構造物工】 U型側溝,昼間施工,L=600,60kgを超え300kg/個以下,なし,-,-,基礎			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	
	碎石の施工有り,再利用撤去を行なわない			超勤時間:0.0 週休:補正なし	深夜時間:0.0 時間的制約:なし	

事業名	団体営長寿命化・防災減災事業(ため池廃止) 村池地区				
工事名	令和8年度第117号 ため池廃止工事				

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	1)施工区分Ⅰ	U型側溝		制約作業時間:0.0	夜間制約作業時間:0.0	
	2)施工区分Ⅱ	昼間施工				
	3)規格Ⅰ	L=600				
	4)規格Ⅱ	60kgを超え300kg/個以下				
	5)時間的制約	なし				
	8)法面小段面	-				
	9)法面縦排水	-				
	10)再利用撤去の有無	再利用撤去を行なわない				
	11)基礎碎石の施工有無	基礎碎石の施工有り				
	排水構造物工 U型側溝 時間的制約無 L=600mm 60を超え300kg/個以下 機・労 昼間単価	1.000	m			
	合 計					算出数量 1.000 [各単位]
	単 価		[各単位]			
	*** S単- 6号 ***					
	地盤改良工(仮設道路基礎)		m ²		1.000 日	歩A 当たり算出
	地盤改良工(仮設道路基礎) 50kg,なし,0.50m			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	
	1)固化材1t当たり単価(円/t)			超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
	2)1m3当たり固化材散布量(kg/m3)	50.000kg		週休:補正なし	時間的制約:なし	
	3)バックホ長期割引単価区分賃料機械)			制約作業時間:0.0	夜間制約作業時間:0.0	
	4)改良深(m)	0.50m				
	土木一般世話役					
		0.360	人			
	普通作業員					
		0.630	人			
	セメント安定処理材 セメント系	2.300	ton			
	バックホ[ｸﾚｰﾝ型・ｸﾚｰﾝ・超低・排対型(～2014)]					
	バックホ容量0.8m3 吊能力2.9t	1.420	日			
	軽油					
	バックホ給油	83.000	L			
	運転手(特殊)					
		1.000	人			
	合 計					算出数量 90.000 m ²
	単 価		m ²			
	*** S単- 7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),-, -,標準, -, -, -, -			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	
				超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
				週休:補正なし	時間的制約:なし	
				制約作業時間:0.0	夜間制約作業時間:0.0	
	1)土質	土砂				
	2)施工方法	上記以外(小規模)				
	3)押土の有無	-				
	4)障害の有無	-				
	5)施工数量	標準				
	6)平均施工幅員	-				
	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			
	*** S単- 8号 ***					
	SP 路体(築堤)盛土・埋戻		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 路体(築堤)盛土・埋戻 2.5m以上4.0m未満, -, -, なし			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	
				超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
				週休:補正なし	時間的制約:なし	
				制約作業時間:0.0	夜間制約作業時間:0.0	
	1)施工幅員	2.5m以上4.0m未満				
	2)施工数量	-				
	3)障害の有無	-				
	4)長期割引単価区分					
	単 価		m3			

事業名	団体営長寿命化・防災減災事業(ため池廃止) 村池地区				
工事名	令和8年度第117号 ため池廃止工事				

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単－ 9号 ***					
	SP 基面整正		m ²		1.000 m ²	歩A 当たり算出
	SP 基面整正 基面整正			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:補正なし 制約作業時間:0.0	豪雪補正:なし 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	
	1)整形区分	基面整正				
	単 価		m ²			
	*** S単－ 10号 ***					
	SP 法面整形		m ²		1.000 m ²	歩A 当たり算出
	SP 法面整形 切土部,-,無し,埴質土、砂及び砂質土、粘性土、なし			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:補正なし 制約作業時間:0.0	豪雪補正:なし 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	
	1)整形箇所	切土部				
	2)法面締固めの有無	-				
	3)現場制約の有無	無し				
	4)土質	埴質土、砂及び砂質土、粘性土				
	5)長期割引単価区分					
	単 価		m ²			
	*** S単－ 11号 ***					
	SP 法面整形		m ²		1.000 m ²	歩A 当たり算出
	SP 法面整形 盛土部,有り,無し,埴質土、砂及び砂質土、粘性土、なし			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:補正なし 制約作業時間:0.0	豪雪補正:なし 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	
	1)整形箇所	盛土部				
	2)法面締固めの有無	有り				
	3)現場制約の有無	無し				
	4)土質	埴質土、砂及び砂質土、粘性土				
	5)長期割引単価区分					
	単 価		m ²			
	*** S単－ 12号 ***					
	SP ふとんかご		m		1.000 m	歩A 当たり算出
	SP ふとんかご 設置,階段式,高さ50cm×幅120cm			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:補正なし 制約作業時間:0.0	豪雪補正:なし 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	
	1)作業区分	設置				
	2)ふとんかご種別	階段式				
	3)ふとんかご規格	高さ50cm×幅120cm				
	単 価		m			
	*** S単－ 13号 ***					
	SP 殻運搬		m ³		1.000 m ³	歩A 当たり算出
	SP 殻運搬 吹付法面とりこわし(埴処),機械積込,無し,7.0km以下,なし			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:補正なし 制約作業時間:0.0	豪雪補正:なし 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	

SK68380

SK68380

事業名	団体営長寿命化・防災減災事業(ため池廃止) 村池地区
工事名	令和8年度第117号 ため池廃止工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単- 7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),-,-,標準,-,-,-,-			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:補正なし 制約作業時間:0.0	豪雪補正:なし 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	
	1)土質 2)施工方法 3)押土の有無 4)障害の有無 5)施工数量 6)平均施工幅員 7)火薬使用 8)破砕片除去の有無 9)集積押土の有無	土砂 上記以外(小規模) - - 標準 - - - -				
	ﾊﾞｯｸﾎﾞｯﾄﾞ[ｸﾚｰ型・排対型(3次)] ﾊﾞｯｸﾄﾞ容量0.28m3 運転手(特殊)		供用日 人			
	軽油 ﾊﾞﾄﾚｰﾙ給油		L			
	単 価		m3			
	*** S単- 8号 ***					
	SP 路体(築堤)盛土・埋戻		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 路体(築堤)盛土・埋戻 2.5m以上4.0m未満,-,-,-,なし			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:補正なし 制約作業時間:0.0	豪雪補正:なし 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	
	1)施工幅員 2)施工数量 3)障害の有無 4)長期割引単価区分 ﾊﾞｯｸﾎﾞｯﾄﾞ[ｸﾚｰ型・後方超小旋回型・～超低・排(～2014)] ﾊﾞｯｸﾄﾞ容量0.28m3 振動ﾛｰﾄﾞ[搭乗式・ｺﾝﾊﾞｲﾝﾄﾞ型・～超低・排対型(～3次)] 運転質量3.0～4.0t 運転手(特殊)	2.5m以上4.0m未満 - - -	日 日 人			
	普通作業員		人			
	軽油 ﾊﾞﾄﾚｰﾙ給油		L			
	単 価		m3			
	*** S単- 9号 ***					
	SP 基面整正		m ²		1.000 m ²	歩A 当たり算出
	SP 基面整正 基面整正			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:補正なし 制約作業時間:0.0	豪雪補正:なし 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	
	1)整形区分	基面整正				
	普通作業員		人			
	単 価		m ²			
	*** S単- 10号 ***					
	SP 法面整形		m ²		1.000 m ²	歩A 当たり算出
	SP 法面整形 切土部,-,無し,は質土、砂及び砂質土、粘性土、なし			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:補正なし 制約作業時間:0.0	豪雪補正:なし 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	

事業名	団体営長寿命化・防災減災事業(ため池廃止) 村池地区
工事名	令和8年度第117号 ため池廃止工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	1)整形箇所	切土部				
	2)法面締固めの有無	-				
	3)現場制約の有無	無し				
	4)土質	埴質土、砂及び砂質土、粘性土				
	5)長期割引単価区分					
	バックホ[クレー型・～超低・排対型(～2014)]		日			
	バック容量0.8m3					
	普通作業員		人			
	運転手(特殊)		人			
	土木一般世話役		人			
	軽油		L			
	バック給油					
	単 価		m			
	*** S単一 11号 ***					
	SP 法面整形		m ²		1.000 m	歩A 当たり算出
	SP 法面整形			冬期補正:なし	豪雪補正:なし	
	盛土部,有り,無し,埴質土、砂及び砂質土、粘性土,なし			亜熱帯補正:なし	基本給時間:8.0	
				超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
				週休:補正なし	時間的制約:なし	
				制約作業時間:0.0	夜間制約作業時間:0.0	
	1)整形箇所	盛土部				
	2)法面締固めの有無	有り				
	3)現場制約の有無	無し				
	4)土質	埴質土、砂及び砂質土、粘性土				
	5)長期割引単価区分					
	バックホ[クレー型・～超低・排対型(～2014)]		日			
	バック容量0.8m3					
	普通作業員		人			
	運転手(特殊)		人			
	土木一般世話役		人			
	軽油		L			
	バック給油					
	単 価		m			
	*** S単一 12号 ***					
	SP ふとんかご		m		1.000 m	歩A 当たり算出
	SP ふとんかご			冬期補正:なし	豪雪補正:なし	
	設置,階段式,高さ50cm×幅120cm			亜熱帯補正:なし	基本給時間:8.0	
				超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
				週休:補正なし	時間的制約:なし	
				制約作業時間:0.0	夜間制約作業時間:0.0	
	1)作業区分	設置				
	2)ふとんかご種別	階段式				
	3)ふとんかご規格	高さ50cm×幅120cm				
	バックホ[クレー型・排対型(3次)]		供用日			
	バック容量0.8m3					
	普通作業員		人			
	特殊作業員		人			
	運転手(特殊)		人			
	土木一般世話役		人			
	角形ジャカゴ(ふとんかごパネルタイプ)		m			
	GS-3 高50cm幅120cm線径4.0mm網目13cm					
	割栗石(詰石用)		m3			
	15～20cm					
	軽油		L			
	バック給油					
	単 価		m			
	*** S単一 13号 ***					

SK68380

SK68380

事業名	団体営長寿命化・防災減災事業(ため池廃止) 村池地区
工事名	令和8年度第117号 ため池廃止工事

コード	名 称	単位	構 成 比 (%)	東 京 単 価	地 区 単 価	備 考
	*** S単- 7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),-, -,標準, -, -, -, -			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:補正なし 制約作業時間:0.0	豪雪補正:なし 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	
	1)土質	土砂				
	2)施工方法	上記以外(小規模)				
	3)押土の有無	-				
	4)障害の有無	-				
	5)施工数量	標準				
	6)平均施工幅員	-				
	7)火薬使用	-				
	8)破砕片除去の有無	-				
	9)集積押土の有無	-				
	標準単価					
	K)機械構成比		27.65%			
	R)労務構成比		61.34%			
	Z)材料構成比		11.01%			
	A)市場単価構成比		0.00%			
	バックホ[クレー型・排対型(3次)] バック容量0.28m3	供用日	27.65%			K1
	運転手 (特殊)	人	61.34%			R1
	軽油 バックホ給油	L	11.01%			Z1
	単 価	m3				
	*** S単- 8号 ***					
	SP 路体 (築堤)盛土・埋戻	m3			1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 路体 (築堤)盛土・埋戻 2.5m以上4.0m未満, -, -, なし			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:補正なし 制約作業時間:0.0	豪雪補正:なし 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	
	1)施工幅員	2.5m以上4.0m未満				
	2)施工数量	-				
	3)障害の有無	-				
	4)長期割引単価区分					
	標準単価					
	K)機械構成比		14.60%			
	R)労務構成比		76.67%			
	Z)材料構成比		8.73%			
	A)市場単価構成比		0.00%			
	バックホ[クレー型・後方超小旋回型・～超低・排(～2014)] バック容量0.28m3	日	7.64%			K1
	振動ローダ[搭乗式・コンバインド型・～超低・排対型(～3次)] 運転質量3.0～4.0t	日	6.96%			K2
	運転手 (特殊)	人	67.73%			R1
	普通作業員	人	8.94%			R2
	軽油 バックホ給油	L	8.73%			Z1
	単 価	m3				
	*** S単- 9号 ***					
	SP 基面整正	m ²			1.000 m ²	歩A 当たり算出
	SP 基面整正 基面整正			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:補正なし 制約作業時間:0.0	豪雪補正:なし 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	
	1)整形区分	基面整正				
	標準単価					
	K)機械構成比		0.00%			
	R)労務構成比		100.00%			
	Z)材料構成比		0.00%			

事業名	団体営長寿命化・防災減災事業(ため池廃止) 村池地区				
工事名	令和8年度第117号 ため池廃止工事				

コード	名 称	単位	構 成 比 (%)	東 京 単 価	地 区 単 価	備 考
	A) 市場単価構成比		0.00%			
	普通作業員	人	100.00%			R1
	単 価	m ²				
	*** S単ー 10号 ***					
	SP 法面整形	m ²			1.000 m ²	歩A 当たり算出
	SP 法面整形 切土部、-,無し、は質土、砂及び砂質土、粘性土、なし			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:補正なし 制約作業時間:0.0	豪雪補正:なし 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	
	1) 整形箇所	切土部				
	2) 法面締固めの有無	-				
	3) 現場制約の有無	無し				
	4) 土質	は質土、砂及び砂質土、粘性土				
	5) 長期割引単価区分					
	標準単価					
	K) 機械構成比		8.80%			
	R) 労務構成比		81.51%			
	Z) 材料構成比		9.69%			
	A) 市場単価構成比		0.00%			
	バックホ[ｸﾚｰ型・～超低・排対型(～2014)] バック容量0.8m ³	日	8.80%			K1
	普通作業員	人	38.92%			R1
	運転手(特殊)	人	22.44%			R2
	土木一般世話役	人	20.15%			R3
	軽油 バックホ給油	L	9.69%			Z1
	単 価	m ²				
	*** S単ー 11号 ***					
	SP 法面整形	m ²			1.000 m ²	歩A 当たり算出
	SP 法面整形 盛土部、有り、無し、は質土、砂及び砂質土、粘性土、なし			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:補正なし 制約作業時間:0.0	豪雪補正:なし 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	
	1) 整形箇所	盛土部				
	2) 法面締固めの有無	有り				
	3) 現場制約の有無	無し				
	4) 土質	は質土、砂及び砂質土、粘性土				
	5) 長期割引単価区分					
	標準単価					
	K) 機械構成比		11.09%			
	R) 労務構成比		76.70%			
	Z) 材料構成比		12.21%			
	A) 市場単価構成比		0.00%			
	バックホ[ｸﾚｰ型・～超低・排対型(～2014)] バック容量0.8m ³	日	11.09%			K1
	普通作業員	人	31.51%			R1
	運転手(特殊)	人	28.27%			R2
	土木一般世話役	人	16.92%			R3
	軽油 バックホ給油	L	12.21%			Z1
	単 価	m ²				
	*** S単ー 12号 ***					
	SP ふとんかご	m			1.000 m	歩A 当たり算出
	SP ふとんかご 設置、階段式、高さ50cm×幅120cm			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	

SK68380