

令和5年度土地改良技術災害応急用ポンプ資材庫建築工事（解体及び基礎）

積 算 参 考 資 料

【当初】

近畿農政局
土地改良技術事務所

工 事 別 条 件

項 目 名	内 容
単価期適用年月	令和6年10月-A
工種区分	その他土木工事(1)
施工地域区分	補正なし
電力区分	低圧・業者持・1年未満
冬期補正	なし
冬期補正(現場管理費)	0.00%
豪雪補正	なし
亜熱帯補正	なし
週休2日補正	4週8休以上
熱中症対策補正(現場管理費)	0.00%
現場環境改善費の計上	しない
3次元出来形管理補正(現場管理費)	補正なし
3次元出来形管理補正(共通仮設費)	補正なし

積算参考資料

工種・種目	規格	単位	数量	備考
直接工事費（仮設工を除く）				
・直接工事費				
・・資材庫建築工事				
・・・資材庫掘削工		式	1.000	算出数量：1.000 式
床掘（地山土量）	土質：土砂，施工方法：上記以外（小規模），土留方式の種類：-，障害の有無：-	m ³	127.000	
*バックホウ[クロー型・後方超小旋回型・排対型(2次)]	標準バケット容量 山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	供用日	-	
*運転手（特殊）		人	-	
*普通作業員		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
埋戻（地山土量）	土質：土砂，作業内容：小規模（標準）	m ³	127.000	
*バックホウ[クロー型・排対型(2次)]	標準バケット容量 山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	供用日	-	
*運転手（特殊）		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
・・・仮置土掘削処分工		式	1.000	算出数量：1.000 式
SP 土砂等運搬	土砂等発生現場：小規模，積込機種・規格：バックホウ山積0.28m ³ (平積0.2m ³)，土質：土砂(岩塊・玉石混り土含む)，DID区間の有無：有り，運搬距離：5.5km以下	m ³	630.000	
*タンポトラック[オンロード・ディーゼル]	4t積級	供用日	-	
*運転手（一般）		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
建設発生土処分	鉛含有土砂，	ton	1,260.000	
積込（地山土量）	土質：土砂，作業内容：小規模（標準）	m ³	630.000	
*バックホウ[クロー型・排対型(2次)]	標準バケット容量 山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	供用日	-	
*運転手（特殊）		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
床掘（地山土量）	土質：土砂，施工方法：上記以外（小規模），土留方式の種類：-，障害の有無：-	m ³	430.000	
*バックホウ[クロー型・後方超小旋回型・排対型(2次)]	標準バケット容量 山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	供用日	-	
*運転手（特殊）		人	-	
*普通作業員		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
・・・地業工		式	1.000	算出数量：1.000 式
基礎下碎石	RC-40	m ²	52.000	算出数量：1.000 m ²
*バックホウ[クロー型・～超低・排対型(～3次)]	機械区分：バックホウ（クロー型），規格：山0.28(平0.2)，長期割引単価区分（賃料機械）：なし	日	0.007	

*普通作業員		人	0.018	
*特殊作業員		人	0.007	
*土木一般世話役		人	0.003	
*再生クラッシュラン	, RC-40 40~0mm,	m ³	0.059	
*軽油	パトロール給油,,	L	0.451	
地盤改良工 (ソイルセメント杭)	H=3, 200,,	m ²	13.800	
・・・撤去解体工		式	1.000	算出数量: 1.000 式
有筋コンクリート取壊し	作業区分:有筋, 時間的制約:なし, 施工区分 I:機械, 施工区分 II:昼間施工, 低騒音・低振動対策:する	m ³	3.100	
無筋コンクリート取壊し	作業区分:無筋, 時間的制約:なし, 施工区分 I:機械, 施工区分 II:昼間施工, 低騒音・低振動対策:する	m ³	23.500	
鉄骨軸組解体		m ²	208.000	
舗装版切断	舗装版種別:アスファルト舗装版, アスファルト舗装版厚:15cm以下, コンクリート舗装版厚:-, コンクリート+アスファルト(カバ-)舗装版:-	m	9.000	
*コンクリートカッタ[バキューム式(超低騒音型)・湿式]	切削深20cm級 ブレード径56cm	供用日	-	
*特殊作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*普通作業員		人	-	
*コンクリートカッタ用ブレード	径450mm	枚	-	
*ガソリン	J I S 2号 レギュラースタンド	L	-	
舗装版切断	舗装版種別:コンクリート舗装版, アスファルト舗装版厚:-, コンクリート舗装版厚:15cm以下, コンクリート+アスファルト(カバ-)舗装版:-	m	31.000	
*コンクリートカッタ[バキューム式(超低騒音型)・湿式]	切削深20cm級 ブレード径56cm	供用日	-	
*特殊作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*普通作業員		人	-	
*コンクリートカッタ用ブレード	径450mm	枚	-	
*ガソリン	J I S 2号 レギュラースタンド	L	-	
舗装版破碎	アスファルト舗装版	m ²	5.000	算出数量: 1.000 m ²
*バックホウ用アタッチメント	機械器具規格:Co圧砕装置 開口幅735~850 破碎力550~980kN	日	0.007	
*バックホウ[クローラ型・後方超小旋回型・超低・排(~2014)]	機械器具規格:標準バケット容量 山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	日	0.008	
*運転手(特殊)		人	0.005	
*普通作業員		人	0.005	
*土木一般世話役		人	0.002	
*軽油	パトロール給油,,	L	0.246	
舗装版破碎	コンクリート舗装版	m ²	22.000	算出数量: 1.000 m ²
*バックホウ用アタッチメント	機械器具規格:Co圧砕装置 開口幅735~850 破碎力550~980kN	日	0.009	

*バックホウ[クロー型・後方超小旋回型・超低・排(2014)]	機械器具規格:標準バケット容量 山積0.28m3 (平積0.2m3)	日	0.012	
*運転手(特殊)		人	0.009	
*普通作業員		人	0.008	
*土木一般世話役		人	0.003	
*軽油	パトロール給油,,	L	0.345	
・・・鉄骨場内運搬工		式	1.000	算出数量:1.000 式
鉄骨場内運搬		式	1.000	算出数量:1.000 式
*トラック[クレーン装置付]	,ベーストラック6~6.5t積 2.9t吊, 交替制作業補正区分:交替制補正対象外, 機械損料算出区分:運転1日当たり算出	日	1.000	
*運転手(特殊)		人	1.000	
・・・電灯設備撤去工		式	1.000	算出数量:1.000 式
電灯設備撤去工		式	1.000	算出数量:1.000 式
*電工		人	4.018	
*普通作業員		人	0.019	
*雑品			0.200	
・・・自動火災設備撤去工		式	1.000	算出数量:1.000 式
自動火災設備撤去工		式	1.000	算出数量:1.000 式
*電工		人	0.598	
*雑品			0.190	
・・・運搬処分工		式	1.000	算出数量:1.000 式
有筋コンクリート搬出		m3	26.700	算出数量:5.200 m3
*ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	,4t積級, 機械損料算出区分:運転1日当たり算出	日	1.000	
アスファルト殻搬出	殻発生作業:舗装版破碎, 積込工法区分:機械積込(小規模土工), DID区間の有無:有り, 運搬距離:6.5km以下,	m3	0.400	
*ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	2t積級	供用日	-	
*運転手(一般)		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
木くず類搬出	土砂等発生現場:小規模, 積込機種・規格:バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3), 土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む), DID区間の有無:有り, 運搬距離:12.0km以下	m3	0.100	
*ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	4t積級	供用日	-	
*運転手(一般)		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
内装材類搬出	土砂等発生現場:小規模, 積込機種・規格:バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3), 土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む), DID区間の有無:有り, 運搬距離:60.0km以下	m3	1.200	
*ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	4t積級	供用日	-	
*運転手(一般)		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	

コンクリート(有筋)処分		m3	26.700	
アスファルト処分		m3	0.400	
木くず処分		m3	0.100	
廃プラスチック類処分		m3	0.100	
直接工事費(仮設工)				
・交通誘導員				
・ ・ 交通誘導員				
・ ・ ・ 交通誘導員		式	1.000	算出数量:1.000 式
交通誘導警備員B		人	20.000	
事業損失防止施設費				
・騒音振動調査				
・ ・ 騒音振動調査				
・ ・ ・ 騒音振動調査		式	1.000	算出数量:1.000 式
騒音・振動調査	作業区分:振動騒音同時調査	測線	1.000	
騒音振動調査機材		式	1.000	算出数量:1.000 式
*騒音・振動計測機器[騒音計(普通型)]	測定レベル~130dB測定周波数20~8000Hz, 交替制作業補正区分:交替制補正対象外	供用日	2.000	
*騒音・振動計測機器[振動レベル計]	測定レベル~120dB測定周波数1~80Hz, 交替制作業補正区分:交替制補正対象外	供用日	3.000	