

令和 4 年 度 ー 第 36 号

農業集落排水処理施設機能強化対策工事

お い ら せ 町 若 葉 地 内

積 算 参 考 資 料

青 森 県 お い ら せ 町

工 事 別 条 件

項 目 名	内 容
単価期適用年月	令和4年4月—A
工種区分	機械設備工事
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
冬期補正	なし
豪雪補正	10%
施工地域区分(H31迄)	補正なし
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

積 算 参 考 資 料

工 種 ・ 種 目	規 格	単 位	数 量	備 考
機器費				
・ 機器単体費				
・ ・ 機器単体費				
・ ・ ・ 上澄水排出装置(本体)		基	2.000	
上澄水排出装置(本体)	規格:フオートカイト [®] ,コイルホース,ジヤバラ継手含む	基	1.000	
・ ・ ・ 管理用蓋1500×1500(2分割)L40*3		枚	2.000	
管理用蓋	規格:FRP製+発砲ウレタン1500×1500(2分割)L40*3	枚	1.000	
直接工事費				
・ 据付工				
・ ・ 据付工				
・ ・ ・ 据付工		式	1.000	
[施設機械労務単価]	,工種区分:用排水ポンプ設備,労務者区分:据 付 工	人	20.500	
据付間接費	工種区分:その他,	式	1.000	
普通作業員		人	3.200	
設備機械工		人	8.400	
・ 仮設工				
・ ・ 仮設足場工				
・ ・ ・ 足場		掛㎡	127.000	
足場工	安全ネット区分:なし,足場区分:手摺先行型枠組,長期割引単価区分(賃料機械):あり	掛㎡	1.000	
・ 産廃処理				
・ ・ 産廃処理工				
・ ・ ・ 産廃処理工		ton	1.440	
産業廃棄物処理	資材規格:鉄くず	ton	1.000	
輸送費(仮設材)	使用単価区分:基本運賃(自動入力),製品長:12m以内,運搬距離(片道):10kmまで,計上方法:片道計上,積卸し計上区分:計上しない,,,冬期割増率(実数):0.0,深夜早朝割増率(実数):0.0	ton	1.000	
・ ・ ・ 産廃処理工		ton	0.030	
輸送費(仮設材)	使用単価区分:基本運賃(自動入力),製品長:12m以内,運搬距離(片道):10kmまで,計上方法:片道計上,積卸し計上区分:計上しない,,,冬期割増率(実数):0.0,深夜早朝割増率(実数):0.0	ton	1.000	
産業廃棄物処理	資材規格:廃ブラ	ton	1.000	
・ 輸送費				

・ ・ 輸送費				
・ ・ ・ 輸送費		式	1. 000	
輸送費	工種区分:鋼製付属設備,,	式	1. 000	

工 事 別 条 件

項 目 名	内 容
単価期適用年月	令和4年4月—A
工種区分	土木・付帯工事
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
冬期補正	なし
豪雪補正	10%
施工地域区分(H31迄)	補正なし
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

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）				
・ 仮設膜処理設備				
・ ・ 仮設膜処理設備				
・ ・ ・ 仮設膜処理設備 賃料		基	2.000	
仮設膜処理設備 賃料(供用3.0ヵ月)	仮設材規格:160m3/日ユニット,ﾌﾟﾛﾌ・微細目・ﾎﾟﾝﾌﾞ類・制御盤含む	基	1.000	
・ ・ ・ 仮設膜処理設備 設置・撤去		基	2.000	
仮設膜処理設備 設置・撤去	160m3/日ユニット,,,	設備	1.000	
・ ・ ・ 仮設電源設備 設置・撤去		式	1.000	
仮設電源設備 設置・撤去	仮設電気設備・仮設トランス,,	式	1.000	
・ ・ ・ 管理保守点検費		月	3.000	
運転監視技術員		人	2.000	
普通作業員		人	10.000	
・ ・ ・ 仮設配管設備 設置・撤去		式	1.000	
仮設配管設備 設置・撤去	配管架台含む,,	式	1.000	
・ その他仮設工				
・ ・ その他仮設工				
・ ・ ・ ガードレール撤去・再設置		m	16.000	
【ガードレール撤去】	作業区分:土中建込用,規格:B・C-4E,時間的制約:受けない,夜間作業:無し	m	1.000	
【ガードレール設置】	建込区分:土中建込,塗装・規格:塗装品B-4E,施工規模:21m未満,時間的制約:-,夜間作業:無し,施工区分:直線部,支柱区分:直支柱,材料費の控除:する	m	1.000	
・ ・ ・ 大型土のう設置・撤去		袋	30.000	
大型土のう工	施工区分:製作・設置,施工機械区分:ﾊﾞｯｸﾛｰﾄﾞ,採取土区分:購入土,購入土材数量(m3/袋):1m3,大型土のう袋区分:大型土のう袋,単価0円区分(大型土のう袋):なし,長期割引単価区分(賃料機械):あり	袋	1.000	
大型土のう工	施工区分:撤去,施工機械区分:ﾊﾞｯｸﾛｰﾄﾞ,購入土材数量(m3/袋):1m3,大型土のう袋区分:大型土のう袋,単価0円区分(大型土のう袋):なし,長期割引単価区分(賃料機械):あり	袋	1.000	
SP 土砂等運搬	土砂等発生現場:標準,積込機種・規格:ﾊﾞｯｸﾛｰﾄﾞ山積0.8m3(平積0.6m3),土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む),DID区間の有無:無し,運搬距離:5.5km以下	m3	1.000	
*ﾀﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ[ﾓﾉﾚｰﾄﾞ・ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ]	10t積級	供用日	-	
*運転手（一般）		人	-	
*軽油	ﾊﾟﾄﾚｰﾙ給油	L	-	

SP 整地	作業区分:残土受入れ地での処理, 敷均し作業内容:-, 長期割引単価区分:あり	m3	1.000	
*バックホウ[クローラ型・超低騒音・排対型(1次・2次・3次)]	標準バケット容量 山積0.8m3 (平積0.6m3)	日	-	
*運転手 (特殊)		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
・・・ 仮設敷鉄板設置・撤去工		m ²	85.000	
敷鉄板設置・撤去工	施工区分:設置～賃料～撤去, 供用日数:90, 使用回数:1, 長期割引単価区分(賃料機械):あり	m ²	1.000	
・産廃処理工				
・産廃処理工				
・・・ 産廃処理工		ton	0.150	
輸送費(仮設材)	使用単価区分:基本運賃(自動入力), 製品長:12m以内, 運搬距離(片道):10kmまで, 計上方法:片道計上, 積卸し計上区分:計上しない,,, 冬期割増率 (実数):0.0, 深夜早朝割増率 (実数):0.0	ton	1.000	
産業廃棄物処理	資材規格:廃プラ	ton	1.000	
運搬費				
・仮設材運搬				
・仮設材運搬				
・・・ 輸送費(仮設材)		ton	14.700	
輸送費(仮設材)	使用単価区分:基本運賃(自動入力), 製品長:12m以内, 運搬距離(片道):30kmまで, 計上方法:往復計上, 積卸し計上区分:計上する(敷鉄板), 積卸し区分(敷鉄板):基地(積込・取卸),,, 冬期割増率 (実数):0.0, 深夜早朝割増率 (実数):0.0	ton	1.000	
・・・ 輸送費(仮設材)		ton	26.000	
輸送費(仮設材)	使用単価区分:基本運賃(自動入力), 製品長:12m以内, 運搬距離(片道):200kmまで, 計上方法:往復計上, 積卸し計上区分:計上しない,,, 冬期割増率 (実数):0.0, 深夜早朝割増率 (実数):0.0	ton	1.000	