

平成30年度

公社営簡易基盤整備事業

30下高野第101号畦畔撤去及び均平整地工事

### 「積算参考資料」の取り扱いについて

この「積算参考資料」（以下「参考資料」という）は、入札参加者の適正かつ迅速な見積りに資するための資料であり、公益社団法人埼玉県農林公社建設工事請負契約約款第1条にいう設計図書ではない。

従って、「参考資料」は請負契約上の拘束力を生じるものではなく、受注者は施工条件、地質条件等を十分考慮して仮設、施工方法、安全対策等、工事目的物を完成させるための一切の手段については、受注者の責任において定めるものとする。

なお、「参考資料」の有効期限は、この工事の入札日までとし、内容についての質問は受け付けないものとする。

公益社団法人埼玉県農林公社

平成30年度

公社営簡易基盤整備事業  
30下高野第101号畦畔撤去及び均平整地工事

積 算 参 考 資 料

【当初】

埼玉県  
公益社団法人埼玉県農林公社

## 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）				
・整地工	区画拡大			
・・整地工	耕起・砕土・レーザー整地・仕上げ耕耘			
・・・耕起・砕土工	稲株処理	ha	11.200	算出数量：1.000 ha
稲株処理工	施工区分：砕土作業B, 作業条件：普通, ほ場の短辺の長さ(a):43m, ほ場の長辺の長さ(b):90m, 掛回数:1回掛, 土の状態:湿潤, 土質区分:砂質土, 傾斜区分:0~4° 未満	ha	1.000	
・・・耕起・砕土工	耕起(ロータリ)	ha	11.200	算出数量：1.000 ha
耕耘(荒起作業)	施工区分：耕耘作業, 作業条件：普通, ほ場の短辺の長さ(a):43m, ほ場の長辺の長さ(b):90m, 掛回数:1回掛, 土の状態:湿潤, 土質区分:砂質土, 傾斜区分:0~4° 未満	ha	1.000	
・・・耕起・砕土工	砕土1回目(ロータリ)＋砕土2回目	ha	11.100	算出数量：1.000 ha
砕土(1回目)	施工区分：砕土作業A, 作業条件：普通, ほ場の短辺の長さ(a):43m, ほ場の長辺の長さ(b):90m, 掛回数:1回掛, 土の状態:乾燥, 土質区分:砂質土, 傾斜区分:0~4° 未満	ha	1.000	
砕土(2回目)	施工区分：砕土作業A, 作業条件：普通, ほ場の短辺の長さ(a):43m, ほ場の長辺の長さ(b):90m, 掛回数:1回掛, 土の状態:乾燥, 土質区分:砂質土, 傾斜区分:0~4° 未満	ha	1.000	
・・・整地工	整地(レーザー)＋仕上げ耕耘(ロータリ)	ha	11.100	算出数量：1.000 ha
レーザーレベラー整地		ha	1.000	算出数量：1.000 ha
*農用トラクタ[乗用・ホイール型]	四輪駆動 67~88kw級(90~120PS),	時間	10.600	
*レーザーレベラー[けん引式]	整地幅 4.1m,	時間	10.600	
耕起砕土(直装式ロータリ)	施工区分：耕耘作業, 作業条件：普通, ほ場の短辺の長さ(a):43m, ほ場の長辺の長さ(b):90m, 掛回数:1回掛, 土の状態:乾燥, 土質区分:砂質土, 傾斜区分:0~4° 未満	ha	1.000	
・掘削押土工				
・・掘削押土工		式	1.000	算出数量：1.000 式
ほ場整備工(フルドーザ掘削押土)		m <sup>3</sup>	696.000	
・構造物取壊し運搬処分工				
・・コンクリート畦畔撤去				
・・・コンクリート畦畔撤去		m	424.000	算出数量：1.000 m
コンクリート畦畔撤去		m	1.000	算出数量：200.000 m
*普通作業員		人	3.000	
*特殊作業員		人	1.000	
*小型バックホウ[クロー型・超小旋回型・排対型(1次)]	機械器具規格：標準バケット容量 山積0.22m <sup>3</sup> (平積0.16m <sup>3</sup> )	日	1.340	
*軽油	パトロール給油,,	L	1.000	
機械小運搬(二次製品、管類、セメント類)	材料：コンクリート二次製品, 運搬距離区分:30~50m	ton	0.042	
・・・コンクリート畦畔運搬・処分		m <sup>3</sup>	9.000	算出数量：1.000 m <sup>3</sup>

コンクリート畦畔運搬・処分		m3	1.000	算出数量：1.000 m3
*SP 殻運搬	殻発生作業:コンクリート構造物とりこわし, 積込工法区分:機械積込, DID区間の有無:有り, 運搬距離(km):8.5km以下	m3	1.000	
**ダンプトラック[オロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	-	
**運転手(一般)		人	-	
**軽油	パトロール給油	L	-	
*建設廃材	資材規格:無筋コンクリート廃材	m3	1.000	
・給水栓移設工				
・・給水栓撤去・移設				
・・・給水栓	19-1・19-2・23-1	箇所	3.000	算出数量：1.000 箇所
給水栓設置箇所掘削・埋戻		式	1.000	算出数量：1.000 式
*SP 掘削	土質:土砂, 施工方法:上記以外(小規模), 岩質:-, 押土の有無:-, 障害の有無:-, 施工数量:1箇所100m3以下(標準), 火薬使用:-, 破砕片除去の有無:-, 集積押土の有無:-	m3	0.800	
**バックホウ[クロー型・排対型(2次)]	標準バケット容量 山積0.28m3(平積0.2m3)	供用日	-	
**運転手(特殊)		人	-	
**軽油	パトロール給油	L	-	
*人力土工(盛土・埋戻)	土質区分:砂・砂質土, 作業区分:埋戻, 施工区分:まき出し, 締固め区分:人力タコ	m3	0.800	
*埋戻	土質:土砂, 施工方法:上記以外(小規模), 岩質:-, 押土の有無:-, 障害の有無:-, 施工数量:1箇所100m3以下(標準), 火薬使用:-, 破砕片除去の有無:-, 集積押土の有無:-	m3	0.800	
**バックホウ[クロー型・排対型(2次)]	標準バケット容量 山積0.28m3(平積0.2m3)	供用日	-	
**運転手(特殊)		人	-	
**軽油	パトロール給油	L	-	
ため柵設置	□450×H565	基	1.000	算出数量：1.000 基
*SP コンクリート分水槽据付	作業区分:据付, 製品質量(kg/基):50kg以上80kg以下, 基礎砕石の有無:無し	基	1.000	
**普通作業員		人	-	
**土木一般世話役		人	-	
**特殊作業員		人	-	
*ため柵	□450×H565	基	1.000	
塩ビ製バルブ(ゲートバルブ)	呼径 50 形式 キャップ付 圧力 10kgf/cm2	個	1.000	
農業用水用硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	φ50 L=5.0m	本	0.070	
農業用水用硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	TS片スリーブ 径75 長5.0m	本	0.078	
農業用水用硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	TS片スリーブ 径100 長5.0m	本	0.070	
水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手	径違いソケットφ75×50	個	1.000	
水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手	径違いソケットφ100×75	個	1.000	
水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手	エルボφ100	個	1.000	

水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手	キャップ φ100	個	2.000	