

令和 7 年度

緊急浚渫推進事業

ため池浚渫工事（女池）

金抜設計書

当 初

所在地 上田市五加（五加）

この資料は、入札参加者の迅速な見積に資することともに、発注者が用いた積算資料を参考として提示するものであり、請負契約において何ら拘束力を生じるものではない。

総括情報表

頁0-0002

適用単価地区 実施設計単価表等の適用日	41 2 東信（2） 07.10.01		
	当 世 代		前 世 代
前払率（%） 消費税率（%） 工種 契約保証方法 施工地域区分 週休2日補正	40 10 % 17 その他土木工事（2） 01 金銭的保証 09 補正無し 07 月単位		
	これらの諸経費等の条件については、原則変更協議の対象とはなりませんのでご理解願います。		

(工事費内訳書)

＊＊本工事費＊＊

頁0-0003

費目・工種・種別・細別・施工名称など		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
＊＊本工事費＊＊											
ため池浚渫工											
浚渫工											
土工											
					式						
掘削 土砂 5,000m3未満 オープンカット										00	
		2,000		m	3					施工	第0 -0001号表
不整地運搬 80m以下 8～11ton										00	
		2,000		m	3					施工	第0 -0002号表
整地 敷均し(ルーズ) 標準(10,000m3未満)										00	
		2,000		m	3					施工	第0 -0004号表
法面整形 切土部 現場制約なし										00	
		160		m	2					施工	第0 -0005号表
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満										00	
		180		m	3					施工	第0 -0006号表

(工事費内訳書)

＊＊本工事費＊＊

頁0-0004

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
土砂等運搬 標準 DID区間なし 3.0km以下 バックホ 山積0.8m3(平積0.6m3)						00
	180	m 3				施工 第0 -0007号表
路体（築堤）盛土 4.0m以上 20,000m3未満						00
	140	m 3				施工 第0 -0008号表
法面整形 盛土部 法面締固めなし						00
	40	m 2				施工 第0 -0009号表
大型土のう製作・設置 作業半径 5m以下 設置面高さ $-3\text{m} \leq H \leq 2\text{m}$						00
	26	袋				施工 第0 -0010号表
締切工 大型土のう撤去 作業半径 6m以下 設置面高さ $-3\text{m} \leq H \leq 2\text{m}$						00
	26	袋				施工 第0 -0012号表
掘削 土砂 5,000m3未満 オープンカット						00
	140	m 3				施工 第0 -0001号表
積込（ルーズ） 土砂 土量50,000m3未満						00
	2,100	m 3				施工 第0 -0006号表
土砂等運搬 標準 DID区間なし 6.5km以下 バックホ 山積0.8m3(平積0.6m3)						00
	2,200	m 3				施工 第0 -0014号表
浚渫土受け入れ工						
		式				

(工事費内訳書)

＊＊本工事費＊＊

頁0-0005

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
路体（築堤）盛土 4.0m以上 20,000m3未満						00
	2,000	m 3				施工 第0 -0008号表
法面整形 盛土部 法面締固めなし						00
	200	m 2				施工 第0 -0009号表
構造物撤去工						
横断・転落防止柵部材撤去 ビーム・パネル 部材撤去						00
	6	m				
横断・転落防止柵部材設置 ビーム・パネル 部材設置（手間のみ）						00
	6	m				
産業廃棄物処理工						
産業廃棄物運搬工						
			式			
現場発生品及び支給品運搬 トラック[クレーン装置付]ベーストラック2t積、2.9t吊 DID区間なし						00
	0.05	t				施工 第0 -0015号表
産業廃棄物処理工						
			式			

(工事費内訳書)

＊＊本工事費＊＊

頁0-0006

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
＊産業廃棄物処分費＊						
廃プラスチック処分費 (株)ワールド重機						
	0.05	t				
仮設工						
任意仮設工						
			式			
敷鉄板設置・撤去工 設置～賃料～撤去 供用５６日 使用回数１回						00
	394	m 2				施工 第0 -0016号表
交通誘導警備員 B						00
	23	人				
＊＊直接工事費＊＊						
運搬費						
輸送費（敷鉄板） 往復計上 片道輸送距離１０kmまで 製品長12m以内						00
	70.58	t				施工 第0 -0018号表

上 田 市

(工事費内訳書)

＊＊本工事費＊＊

頁0-0007

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
＊＊共通仮設 費率分＊＊						
＊＊共通仮設費計＊＊						
＊＊純工事費＊＊						
＊現場管理費 ＊						
＊＊工事原価＊＊						
＊一般管理費 等＊						
(参考) 予定 価格に占める 法定福利費概 算額						
＊＊工事価格計＊＊						
＊＊消費税等 相当額計＊＊						

(工事費内訳書)

＊＊本工事費＊＊

頁0-0008

[illegible]

上 田 市

施 工 内 訳 表

頁0-0009

掘削
土砂 5,000m3未満

オープンカット

施工 第0 -0001号表

1 m3 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
バックホウ（クローラ型）〔標準型〕 超低騒音・排ガス3次 山積0.8m3		供用日		バックホウ（クローラ型）〔標準型〕 超低騒音・排ガス3次		
特殊運転手		人		運転手（特殊）		
軽油 小型ローリー パトロール給油		L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
土質：土砂 押土の有無：押土なし 施工数量：5,000m3未満				施工方法：オープンカット 障害の有無：障害なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

施 工 内 訳 表

頁0-0010

不整地運搬

80m以下

8～11ton

施工 第0 -0002号表

242

m3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
不整地運搬車（機械損料）	1.69	供用日			施工 第0-0003号表
軽油 小型ローリー パトロール給油	140	L			
特殊運転手	1.00	人			
合計		m3			242
*** 単位当り ***	1	m3			
運搬距離： 80m以下					

不整地運搬車（機械損料）

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0003号表

頁0-0011

1 供用日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
不整地運搬車（ダンプ排対1次） 積載質量8.0～11.0t	1.00	供用日			
		供用日			
*** 単位当り ***	1	供用日			
不整地運搬車規格：8.0～11.t 積 ダンプ式（排対1次） 供用日当り運転時間（t）：0 燃料計上（日or時間）：-1 特殊施工単価使用区分：特殊施工単価内で使用しない			日当り運転時間（T）：0 算出単位：供用日で計算 労務計上（日or時間）：-1 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

施 工 内 訳 表

頁0-0012

整地
敷均し(ルズ)
機械構成比：

標準(10,000m3未満)

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

1
標準単価：

m3 当り

施工 第0 -0004号表

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
バックホウ [クローラ型] 賃料 ～排ガス2014 山積0.8m3 (長期割引)		日		バックホウ [クローラ型] 賃料		
特殊運転手		人		運転手 (特殊)		
軽油 小型ローリー パトロール給油		L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
作業区分：敷均し(ルズ) 障害の有無：障害なし				施工数量：標準(10,000m3未満)		

施 工 内 訳 表

頁0-0013

法面整形
切土部

現場制約なし

施工 第0 -0005号表

1 m2 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
バックホウ [クローラ型] 賃料 ～排ガス2014 山積0.8m3 (長期割引)		日		バックホウ [クローラ型] 賃料		
普通作業員		人		普通作業員		
特殊運転手		人		運転手 (特殊)		
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
軽油 小型ローリー パトロール給油		L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		

施 工 内 訳 表

頁0-0014

施工 第0 -0005号表

法面整形

切土部

機械構成比：

労務構成比：

現場制約なし

材料構成比：

市場単価構成比：

1
標準単価：

m2 当り

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
*** 単位当り ***						
整形箇所：切土部 土質：は質土、砂及び砂質土、粘性土 費用の内訳：全ての費用				現場制約の有無：現場制約なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

施 工 内 訳 表

頁0-0015

積込（ルーズ）

土砂

機械構成比：

労務構成比：

土量50,000m3未満

材料構成比：

市場単価構成比：

1
標準単価：

m3 当り

施工 第0 -0006号表

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
バックホウ（クローラ型） [標準型] 排ガス2014 山積0.8m3		供用日		バックホウ（クローラ型） [標準型] 排ガス2014		
特殊運転手		人		運転手（特殊）		
軽油 小型ローリー パトロール給油		L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
土質：土砂 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				作業内容：土量50,000m3未満		

施 工 内 訳 表

頁0-0016

土砂等運搬

標準 DID区間なし 3.0km以下

バックホ 山積0.8m3(平積0.6m3)

施工 第0 -0007号表

1 m3 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10 t 積級		供用日		ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		
一般運転手		人		運転手 (一般)		
軽油 小型ローリー パトロール給油		L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
土砂等発生現場：標準 土質：土砂(岩塊・玉石混り土含む) 運搬距離：3.0km以下				積込機種・規格：バックホ 山積0.8m3(平積0.6m3) DID区間の有無：DID区間なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

施 工 内 訳 表

頁0-0017

路体（築堤）盛土

4.0m以上

20,000m3未満

施工 第0 -0008号表

1

m3 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ブルドーザ〔湿地〕賃料 ～低騒・排ガス3次 7 t級		日		ブルドーザ〔湿地〕賃料		
振動ローラ〔フラットシングルドラム〕賃料 排ガス3次 質量11~12t（長期割引）		日		振動ローラ〔フラットシングルドラム〕賃料		
特殊運転手		人		運転手（特殊）		
普通作業員		人		普通作業員		
軽油 小型ローリー パトロール給油		L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		

施 工 内 訳 表

頁0-0018

路体（築堤）盛土

施工 第0 -0008号表

4.0m以上

20,000m3未満

1

m3 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
*** 単位当り ***						
施工幅員：4.0m以上 障害の有無：障害なし				施工数量：20,000m3未満		

施 工 内 訳 表

頁0-0019

法面整形

盛土部

機械構成比：

労務構成比：

法面締固めなし

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0 -0009号表

標準単価：
1

m2 当り

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
バックホウ [クローラ型] 賃料 ～排ガス2014 山積0.8m3 (長期割引)		日		バックホウ [クローラ型] 賃料		
普通作業員		人		普通作業員		
特殊運転手		人		運転手 (特殊)		
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
軽油 小型ローリー パトロール給油		L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		

施 工 内 訳 表

頁0-0020

施工 第0 -0009号表

法面整形

盛土部

機械構成比：

労務構成比：

法面締固めなし

材料構成比：

市場単価構成比：

1
標準単価：

m2 当り

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
*** 単位当り ***						
整形箇所：盛土部 現場制約の有無：現場制約なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				法面締固めの有無：法面締固めなし 土質：は質土、砂及び砂質土、粘性土 費用の内訳：全ての費用		

施 工 内 訳 表

頁0-0021

大型土のう製作・設置
作業半径 5m以下

施工 第0 -0010号表

10

袋 当り

設置面高さ $-3\text{m} \leq H \leq 2\text{m}$

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	0.29	人			
特殊作業員	0.29	人			
普通作業員	0.29	人			
大型土のう 110×108cm	10.00	袋			
バックホウ(ｸﾚｰﾝ機能付)(機械賃料) 山積0.45(平積0.35)m ³ 2.9t吊 後方超小旋回 超低騒音2014年規制 賃料長期割引有(30日	0.38	日			施工 第0-0011号表
軽油 小型ローリー パトロール給油	19	L			
特殊運転手	0.29	人			
諸雑費	1.00	%			(労) × 率
*** 合 計 ***	10	袋			
*** 単位当り ***	1	袋			
作業区分：製作・設置 設置面高さ H：設置面高さ $-3\text{m} \leq H \leq 2\text{m}$ 大型土のう単価(円／袋)：			作業半径：作業半径 5m以下 袋詰土区分：流用土 1工事当たり総供用日数区分（バックホウ）：30日以上		

上 田 市

バックホウ(クレーン機能付) (機械賃料)

山積0.45(平積0.35)m3 2.9t吊 後方超小旋回 超低騒音2014年規制 賃料長期割引有(30日

1 日 当り

[illegible]

施 工 内 訳 表

頁0-0023

締切工 大型土のう撤去
作業半径 6m以下

施工 第0 -0012号表

10

袋 当り

設置面高さ $-3\text{m} \leq H \leq 2\text{m}$

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	0.09	人			
特殊作業員	0.09	人			
バックホウ(加ラ型クレーン機能付) (機械賃料) 山積0.8(平積0.6)m ³ 2.9t吊 超低騒音2014年規制 賃料長期割引有(30日)	0.11	日			施工 第0-0013号表
軽油 小型ローリー パトロール給油	8.8	L			
特殊運転手	0.09	人			
諸雑費	0.40	%			(労) × 率
*** 合 計 ***	10	袋			
*** 単位当り ***	1	袋			
作業区分：撤去 設置面高さ H：設置面高さ $-3\text{m} \leq H \leq 2\text{m}$			作業半径：作業半径 6m以下 1工事当たり総供用日数区分（バックホウ）：30日以上		

施工 第0 -0013号表

超低騒音2014年規制 賃料長期割引有(30日)

1 目 当 り

[illegible]

施工内訳表

頁0-0025

土砂等運搬

標準 DID区間なし 6.5km以下

バックホ 山積0.8m3(平積0.6m3)

施工 第0 -0014号表

1 m3 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代表機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10 t 積級		供用日		ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		
一般運転手		人		運転手 (一般)		
軽油 小型ローリー パトロール給油		L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
土砂等発生現場：標準 土質：土砂(岩塊・玉石混り土含む) 運搬距離：6.5km以下				積込機種・規格：バックホ 山積0.8m3(平積0.6m3) DID区間の有無：DID区間なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

施 工 内 訳 表

頁0-0026

現場発生品及び支給品運搬

施工 第0 -0015号表

トラック[クレーン装置付]ベ-ストラック2t積、2.9t吊

DID区間なし

1

t 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
トラック [クレーン装置付] 2 t 積 2. 9 t 吊		供用日		トラック [クレーン装置付]		
特殊運転手		人		運転手 (特殊)		
特殊作業員		人		特殊作業員		
軽油 小型ローリー パトロール給油		L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

施 工 内 訳 表

頁0-0027

現場発生品及び支給品運搬

施工 第0 -0015号表

トラック[クレーン装置付]ベーストラック2t積、2.9t吊 DID区間なし 1 t 当り
機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比： 標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
トラック機種： トラック[クレーン装置付]ベーストラック2t積、2.9t吊 片道運搬距離(km)：6.0km以下				DID区間の有無：DID区間なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

施 工 内 訳 表

頁0-0028

敷鉄板設置・撤去工

設置～賃料～撤去 供用56日

使用回数1回

施工 第0 -0016号表

1000

m2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
敷鉄板（リース）	1,000.00	m2			1524×6096×22
敷鉄板整備費	1,000.00	m2			
特殊作業員	2.90	人			
普通作業員	2.90	人			
バックホウ(ｸﾚｰﾝ機能付)（機械賃料） 山積0.8(平積0.6)m3 2.9t吊 超低騒音排対型3次 賃料長期割引有(30日	3.31	日			施工 第0-0017号表
軽油 小型ローリー パトロール給油	345	L			
特殊運転手	2.90	人			
*** 合 計 ***	1,000	m2			
*** 単位当り ***	1	m2			
施工区分：設置～賃料～撤去 使用回数：1 敷鉄板整備費単価：			供用日数：56 敷鉄板単価： 1工事当たり機械総供用日数区分(BH)：30日以上		

上 田 市

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0017号表

バックホウ(ｸﾗｰ型ｸﾚｰﾝ機能付) (機械賃料)

山積0.8(平積0.6)m3 2.9t吊

超低騒音排対型3次 賃料長期割引有(30日

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ショベル系掘削機賃料 山積0.8m3 (平積0.6m3) 2.9t 吊	1.00	日			
*** 単位当り ***	1	日			
ショベル系機種区分：ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾗｰ型ｸﾚｰﾝ付)山0.8(平0.6)2.9t吊 賃料市場価格（刊行物掲載価格）日／円：			1工事当たり総供用日数区分：30日以上 環境対策有無区分：超低騒音排対型3次		

施工内訳表

頁0-0030

輸送費 (敷鉄板)

往復計上 片道輸送距離 10 kmまで

製品長12m以内

施工 第0 -0018号表

1	t	当り
---	---	----

[illegible]

上 田 市