

工事番号												(様式 - 1)			
担当者		照査		審査者		課長補佐		課長							

令和 6 年度 農業水路等長寿命化・防災減災事業山の神ため池地区ため池廃止工事 金抜 実施設計書

松本市 里山辺

設 計 大 要	施 工 方 法	請 負
ため池廃止工事 排水路工 L=64.0m ふとんかご工 L=152.0m 堤体撤去工 1式  本工事の施工に当たっては、長野県農政部「土木工事共通仕様書」に基づいて実施すること	施 工 期 間	日間
	起工予定年月日	令和 年 月 日
	竣工予定年月日	令和 7 年 2 月 28 日
	契約保証方法	金銭的保証
	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。	

起 工 理 由

請 負 対 象 額	円
工 事 価 格	円
消費税等相当額	円

# 総括情報表

事務所名 変更回数 適用単価区分 単価適用地区 実施設計単価表等の適用日 資材等の単価の出典	61 松本市 0 1 実施単価 49 1 0 中信(1) 06.08.28 建設物価・積算資料 当年7月号		
	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 現場環境改善費	40 10 % 05 水路工事 01 金銭的保証 09 補正無し 06 週休2日工事(R5年度以前) 01 率分計上有り		
	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。		

# \* \* 本工事費 \* \*

(工事費内訳書)

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 * *						
水路工						
水路土工						
掘削 土砂 5,000m3未満 オープンカット	1,130		m 3			00 施工 第0 -0008号表
埋戻 まき出し 粘性土・礫質土 締固めあり コンパクト ( )	91		m 3			00 施工 第0 -0009号表
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	101		m 3			00 施工 第0 -0010号表
小運搬 土砂 30 ~ 50 m未満	998		m 3			00 施工 第0 -0011号表
整地 敷均し(ルーズ) 標準(10,000m3未満)	998		m 3			00 施工 第0 -0013号表
法面整形 切土部 現場制約なし	316		m 2			00 施工 第0 -0014号表

# \* \* 本工事費 \* \*

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
法面整形 盛土部 法面締固めなし					00
	41	m <sup>2</sup>			施工 第0 -0015号表
基面整正					00
	64	m <sup>2</sup>			施工 第0 -0004号表
土止工					
ふとんかご 設置 階段式					00
	152.0	m			施工 第0 -0016号表
止杭打込					00
	53	本			施工 第0 -0017号表
木杭打込み(機械) 末口15cm 長2.0m					
	40	本			科目 第0003号表
開渠工					
排水構造物工 ベンチフリューム ベンチフリューム 型 300 300×200×2000mm					00
	64.2	m			施工 第0 -0018号表
木杭打込み(機械) 末口15cm 長2.0m					
	14	本			科目 第0003号表

# \* \* 本工事費 \* \*

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリート 小型構造物 特殊養生(練炭) 小型車割増あり 夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ 18-8-25(W/C=60%以下) 高炉(BB)	0.3	m <sup>3</sup>			00 施工 第0 -0019号表
型枠 一般型枠 小型構造物	1.8	m <sup>2</sup>			00 施工 第0 -0020号表
湧水処理工					
吸水渠工 集束管 75mm(フィルタ-材全巻)	34.7	m			科目 第0001号表
吸水渠工 集束管 75mm(フィルタ-材上面)	28.0	m			科目 第0002号表
集水渠工 VU 75mm	1.5	m			科目 第0005号表
水路付帯工					
止水工 コンクリート 小型構造物 特殊養生(練炭) 小型車割増あり 夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ 18-8-25(W/C=60%以下) 高炉(BB)	0.1	m <sup>3</sup>			00 施工 第0 -0021号表
止水工 型枠 一般型枠 小型構造物	0.8	m <sup>2</sup>			00 施工 第0 -0022号表

# \* \* 本工事費 \* \*

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
小運搬工					
積込(ルーズ) 単粒碎石・詰石 土量50,000m3未満	110	m <sup>3</sup>			00 施工 第0 -0023号表
積込(ルーズ) 取壊し塊 土量50,000m3未満	21	m <sup>3</sup>			00 施工 第0 -0024号表
小運搬 単粒碎石・詰石 100m未満	110	m <sup>3</sup>			00 施工 第0 -0025号表
小運搬 取壊し塊 100m未満	21	m <sup>3</sup>			00 施工 第0 -0026号表
小運搬 コンクリート二次製品 100m未満	4.7	t			00 施工 第0 -0027号表
小運搬 鋼管類 450mm未満 100m未満	1.7	t			00 施工 第0 -0029号表
構造物撤去工					
構造物取壊し工					

# \* \* 本工事費 \* \*

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工 低騒音・低振動対策 不要	1.7	m <sup>3</sup>			00 施工 第0 -0030号表
構造物とりこわし 鉄筋構造物 機械施工 低騒音・低振動対策 不要	4.7	m <sup>3</sup>			00 施工 第0 -0031号表
取壊しコンクリート殻等処理工	14	m <sup>3</sup>			科目 第0004号表
産業廃棄物処理工					
産業廃棄物運搬工					
運搬(特殊) ダンプトラック: D I D有り 岩塊・玉石 4 t 積級ダンプ 運搬距離 12.0 km以下	1.7	m <sup>3</sup>			00 施工 第0 -0032号表
運搬(特殊) ダンプトラック: D I D有り 岩塊・玉石 4 t 積級ダンプ 運搬距離 12.0 km以下	4.7	m <sup>3</sup>			00 施工 第0 -0032号表
運搬(特殊) ダンプトラック: D I D有り 岩塊・玉石 4 t 積級ダンプ 運搬距離 12.0 km以下	14	m <sup>3</sup>			00 施工 第0 -0032号表
産業廃棄物処理工					

# \* \* 本工事費 \* \*

(工事費内訳書)

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*						
無筋コンクリート塊処理費 中間処理場						00
	4.0		t			施工 第0 -0034号表
有筋コンクリート塊処理費 中間処理場						00
	12		t			施工 第0 -0035号表
二次製品コンクリート塊処理費 中間処理場						00
	34		t			施工 第0 -0036号表
仮設工						
敷鉄板設置・撤去工 設置～賃料～撤去 供用33日 使用回数2回						00
	228		m <sup>2</sup>			施工 第0 -0037号表
敷鉄板設置・撤去工 設置～賃料～撤去 供用8日 使用回数4回						00
	144		m <sup>2</sup>			施工 第0 -0039号表
水廻し工設置撤去 仮設水廻しパイプ 高密度ポリエチレン管(内面波状) 200 設置期間3ヶ月未満						00
	20.0		m			施工 第0 -0040号表
水廻し工設置撤去 仮設水廻しパイプ 高密度ポリエチレン管(内面波状) 300 設置期間1ヶ月未満						00
	12.0		m			施工 第0 -0041号表

## \* \* 本工事費 \* \*

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
締切工 土のう工(仕拵え~設置~撤去)					00
	0.7	m <sup>3</sup>			施工 第0 -0042号表
床掘り 土砂 標準					00
	275	m <sup>3</sup>			施工 第0 -0043号表
* * 直接工事費 * *					
準備費					
刈払(樹木) 径6cm超え 117-40.1~80(本・m/10a)以下					00
	0.09	h a			施工 第0 -0044号表
集積(樹木) 中生					00
	0.09	h a			施工 第0 -0045号表
運搬費					
輸送費(敷鉄板) 往復計上 片道輸送距離20kmまで 製品長12m以内					00
	26	t			施工 第0 -0046号表
* * 現場環境改善費(率分) * *					

# \* \* 本工事費 \* \*

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
率 0.0153						
** 共通仮設費率分 **						
率 0.1121			率補正	1.0000		
			週休2日補正	1.0400		
** 共通仮設費計 **						
** 純工事費 **						
* 現場管理費 *						
率 0.3879			率補正	1.0000		
			週休2日補正	1.0900		
** 工事原価 **						
* 一般管理費等 *						
率 0.2183			前払補正率	1.0000		
			率補正率	0.0004		
(参考) 予定価格に占める法定福利費概算額						
率 0.0528						
** 工事価格計 **						



吸水渠工

科目内訳表

科目 第0001号表

頁0-0013

集束管 75mm(フィルタ-材全巻)

100

m

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
吸水渠 集束管 75mm	100.00	m			
暗渠排水工(暗渠排水管布設) 暗渠排水管(定尺管) 50~75mm	100.00	m			00 施工 第0 -0001号表
単粒度碎石3号 40~30mm	11.03	m <sup>3</sup>			00
暗渠排水工(被覆材投入) 碎石	10.50	m <sup>3</sup>			00 施工 第0 -0002号表
暗渠排水用フィルター材	141.26	m <sup>2</sup>			
基面整正	30.00	m <sup>2</sup>			00 施工 第0 -0004号表
*** 合計 ***	100	m			
*** 単位当り ***	1	m			

吸水渠工

科目内訳表

科目 第0002号表

集束管 75mm(フィルタ-材上面)

100

m

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
吸水渠 集束管 75mm	100.00	m			
暗渠排水工(暗渠排水管布設) 暗渠排水管(定尺管) 50~75mm	100.00	m			00 施工 第0 -0001号表
単粒度碎石3号 40~30mm	11.03	m <sup>3</sup>			00
暗渠排水工(被覆材投入) 碎石	10.50	m <sup>3</sup>			00 施工 第0 -0002号表
暗渠排水用フィルター材 幅500mm	108.00	m			00
基面整正	30.00	m <sup>2</sup>			00 施工 第0 -0004号表
*** 合計 ***	100	m			
*** 単位当り ***	1	m			

木杭打込み(機械)

科目内訳表

科目 第0003号表

頁0-0015

末口15cm 長2.0m

100

本考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備
土木一般世話役					001
	3.13	人			
普通作業員					001
	6.25	人			
松杭丸太(県産材) 長2m 末口15cm					001
	100.00	本			
大型ブレーカ(機械損料) 油圧式600~800kg級					001
	3.13	日			施工 第0 -0005号表
バックホウ(クローラ型)(機械賃料) 山積0.45(平積0.35)m3 排対型1次 賃料長期割引有(30日以上)					001
	3.13	日			施工 第0 -0006号表
* 雑材料 *					
	3.00	%			
*** 合計 ***	100	本			
*** 単位当り ***	1	本			

取壊しコンクリート殻等処理工

科目内訳表

科目 第0004号表

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
積込(ルーズ) 岩塊・玉石 土量50,000m3未満	10.00	m <sup>3</sup>			10 m <sup>3</sup> 00 施工 第0 -0007号表
普通作業員	0.40	人			00
*** 合計 ***	10	m <sup>3</sup>			
*** 単位当り ***	1	m <sup>3</sup>			

集水渠工

科目内訳表

科目 第0005号表

頁0-0017

VU 7.5mm

100

m

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
硬質ポリ塩化ビニル管 一般管VP TS片スリーブ 径75長4.0m	25.00	本			00
暗渠排水工(暗渠排水管布設) 暗渠排水管(定尺管) 50~75mm	100.00	m			00 施工 第0 -0001号表
基面整正	30.00	m <sup>2</sup>			00 施工 第0 -0004号表
*** 合計 ***	100	m			
*** 単位当り ***	1	m			

# 施工内訳表

暗渠排水工（暗渠排水管布設）  
暗渠排水管（定尺管） 50～75mm

施工 第0 -0001号表

206 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.30	人			
特殊作業員	0.50	人			
普通作業員	1.00	人			
*** 単位当り ***	1	m			
施工区分：暗渠排水管布設 口径区分： 50～75mm			暗渠排水材区分：暗渠排水管（定尺管）		

# 施工内訳表

暗渠排水工（被覆材投入）  
砕石

施工 第0 -0002号表

100 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
バックホウ（機械損料） 山0.28m3(平0.2m3)排対型2次	1.50	供用日			施工 第0-0003号表
軽油	34	L			
特殊運転手	1.00	人			
普通作業員	7.00	人			
*** 単位当り ***	1	m3			
施工区分：被覆材投入			暗渠排水材区分：砕石		

# 施工内訳表

施工 第0 -0003号表

バックホウ（機械損料）

山0.28m3(平0.2m3)排対型2次

1 供用日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
バックホウ（クローラ型）[標準型] 排ガス2次 山積0.28m3	1.00	供用日			
*** 単位当り ***	1	供用日			
バックホウ規格：山0.28m3(平0.2m3)排対型2次 日当り運転時間（T）：0 算出単位：供用日で計算				岩石補正： 岩石補正 なし 供用日当り運転時間（t）：0 燃料計上（時間or日）：-1	
労務計上（時間or日）：-1 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				特殊施工単価使用区分：特殊施工単価内で使用しない	

基面整正

# 施工内訳表

施工 第0 -0004号表

頁0-0021

1

m2 当り

機械構成比： 0.00%

労務構成比： 100.00%

材料構成比： 0.00%

市場単価構成比： 0.00%

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
普通作業員	100.00%	人		普通作業員		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						





# 施工内訳表

施工 第0 -0007号表

積込（ルーズ）

岩塊・玉石

土量50,000m3未満

1

m3 当り

機械構成比： 44.49%

労務構成比：

35.67%

材料構成比：

19.84%

市場単価構成比：

0.00%

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] 排ガス2014 山積0.8m3	44.49%	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	35.67%	人		運転手(特殊)		
軽油	19.84%	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：岩塊・玉石 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

掘削  
土砂 5,000m3未満

オープンカット

施工 第0 -0008号表

1

m3 当り

機械構成比： 45.14%

労務構成比：

34.64%

材料構成比：

20.22%

市場単価構成比：

0.00%

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	45.14%	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	34.64%	人		運転手(特殊)		
軽油	20.22%	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

埋戻 まき出し  
粘性土・礫質土

締固めあり コンパクト( )

施工 第0 -0009号表

10

m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員	0.20	人			
普通作業員	0.85	人			
諸雑費	10.00	%			
*** 合計 ***	10	m3			
*** 単位当り ***	1	m3			
作業名称区分：埋戻 まき出し 締固め区分：締固めあり コンパクト( )			土質区分：粘性土・礫質土		

# 施工内訳表

頁0-0027

積込（ルーズ）

土砂

機械構成比： 44.49% 労務構成比： 35.67%

土量50,000m3未満

材料構成比： 19.84%

市場単価構成比： 0.00%

施工 第0 -0010号表

1  
標準単価：

m3 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) [標準型] 排ガス2014 山積0.8m3	44.49%	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	35.67%	人		運転手(特殊)		
軽油	19.84%	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

小運搬  
土砂

施工 第0 -0011号表

71.1 m3 当り

30 ~ 50m未満

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) 4.0t積油圧ダンプ式	1.55	供用日			施工 第0-0012号表
軽油	65	L			
特殊運転手	1.00	人			
*** 単位当り ***	1	m3			
資材区分：砂・砂利・栗石(単位：m3)			運搬距離区分：	30 ~ 50m未満	

# 施工内訳表

施工 第0 -0012号表

不整地運搬車（機械損料）  
4.0t積油圧ダンプ式

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 [ クローラ型・ダンプ式 ] 4.0t積	1.00	供用日			
*** 単位当り ***	1	供用日			
不整地運搬車規格：4t積 油・ダンプ式 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0-0030

整地  
敷均し(ルズ)

機械構成比: 23.64% 労務構成比:

標準(10,000m3未満)

48.23% 材料構成比: 28.13%

市場単価構成比: 0.00%

施工 第0 -0013号表

標準単価: 1

m3 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)	23.64%	日		バックホウ[クローラ型]賃料		
特殊運転手	48.23%	人		運転手(特殊)		
軽油	28.13%	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0-0031

法面整形  
切土部

現場制約なし

施工 第0 -0014号表

1

m 2 当り

機械構成比: 10.32% 労務構成比:

79.09%

材料構成比: 10.59%

市場単価構成比: 0.00%

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0.8m <sup>3</sup> (長期割引)	10.32%	日		バックホウ[クローラ型]賃料		
普通作業員	37.96%	人		普通作業員		
特殊運転手	21.82%	人		運転手(特殊)		
土木一般世話役	19.31%	人		土木一般世話役		
軽油	10.59%	L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		

# 施工内訳表

法面整形

切土部

機械構成比： 10.32% 労務構成比： 79.09% 材料構成比： 10.59% 市場単価構成比： 0.00% 現場制約なし 1 m2 当り 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 ***						
整形箇所：切土部 土質：埴質土、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0-0033

法面整形

盛土部

機械構成比: 13.14% 労務構成比: 73.38%

法面締固めなし

材料構成比: 13.48%

市場単価構成比: 0.00%

施工 第0 -0015号表

標準単価: 1

m 2 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0.8m <sup>3</sup> (長期割引)	13.14%	日		バックホウ[クローラ型]賃料		
普通作業員	32.67%	人		普通作業員		
特殊運転手	27.78%	人		運転手(特殊)		
土木一般世話役	12.93%	人		土木一般世話役		
軽油	13.48%	L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		

# 施工内訳表

法面整形

盛土部

機械構成比： 13.14% 労務構成比： 73.38%

法面締固めなし

材料構成比： 13.48%

市場単価構成比： 0.00%

施工 第0 -0015号表

標準単価： 1

m 2 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：ㇿ質土、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0-0035

ふとんかご  
設置

施工 第0 -0016号表

1

m 当り

機械構成比: 6.97% 労務構成比: 34.46% 階段式 材料構成比: 58.57% 市場単価構成比: 0.00% 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] 排ガス3次 山積0.8m <sup>3</sup>	6.97%	供用日		バックホウ(クローラ型)[標準型] 排ガス3次		
普通作業員	18.86%	人		普通作業員		
特殊作業員	5.90%	人		特殊作業員		
特殊運転手	5.38%	人		運転手(特殊)		
土木一般世話役	4.32%	人		土木一般世話役		
割栗石(詰石用) 15~20cm	25.70%	m <sup>3</sup>		割栗石 150-200mm		

# 施工内訳表

施工 第0 -0016号表

ふとんかご  
設置

機械構成比: 6.97% 労務構成比: 34.46% 材料構成比: 58.57% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 m 当り

代表機材規格	構成比	単位	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ふとんかご(パネルタイプ) GS-3 4.0×15×高60×幅120	24.89%	m		ふとんかご(パネルタイプ) GS-3 4.0×13×高60×幅120		
軽油	2.75%	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: 設置 ふとんかご規格: 高さ60cm×幅120cm 豪雪割増: 豪雪割増 工種条件と同じ				ふとんかご種別: 階段式 線形・網目: 線径4.0 網目15		

止杭打込

# 施工内訳表

施工 第0 -0017号表

頁0-0037

1

本 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 71.63% 材料構成比: 28.37% 市場単価構成比: 0.00% 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
普通作業員	71.63%	人		普通作業員		
松杭丸太(県産材) 長1.5m 末口9cm	28.37%	本		杭丸太(松) 長1.5m×末口9cm 皮付 先端加工		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

# 施工内訳表

排水構造物工 ベンチフリューム  
ベンチフリューム 型

施工 第0 -0018号表

300 300×200×2000mm 10 m 当り

名称・規格など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
排水構造物 U型側溝(L2000) 1000kg以下 制約無 昼間	10.00		m						据付	
ベンチフリューム 300型 巾300 高200 長2000	4.99		本							
フリューム用パット 300用	4.99		枚							
*** 合計 ***	10		m							
*** 単位当り ***	1		m							
作業区分：据付 ベンチフリューム規格(型)：300 300×200×2000mm 施工箇所区分：施工箇所区分による補正なし 時間的制約の有無：時間的制約なし									ベンチフリュームの種類：ベンチフリューム 型 基礎碎石施工の有無：基礎碎石施工なし 夜間作業の有無：夜間作業(20時～6時)なし	

# 施工内訳表

コンクリート 小型構造物  
 特殊養生(練炭) 小型車割増あり

夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ

施工 第0 -0019号表  
 18-8-25(W/C=60%以下) 高炉(BB)

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 54.62%

材料構成比: 45.38%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

代表機材規格	構成比	単位	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	32.87%	人		普通作業員		
土木一般世話役	10.09%	人		土木一般世話役		
特殊作業員	7.14%	人		特殊作業員		
生コン 18-8-25(20)-BB (W/C=60%以下)	45.38%	m3		生コンクリート 24-12-25 高炉 W/C55%		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

# 施工内訳表

施工 第0 -0019号表

コンクリート 小型構造物

特殊養生(練炭) 小型車割増あり

夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ

18-8-25(W/C=60%以下) 高炉(BB)

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 54.62%

材料構成比: 45.38%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

代表機材規格	構成比	単位	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
構造物種別: 小型構造物 養生工の種類: 特殊養生(練炭) コンクリート種類: 高炉(BB) 生コンクリート小型車割増: 小型車割増あり 豪雪割増: 豪雪割増 工種条件と同じ				打設工法: 人力打設 現場内小運搬の有無: 現場内小運搬あり コンクリート規格: 18-8-25(W/C=60%以下) 生コンクリート夜間割増: 夜間割増なし 費用の内訳: 全ての費用		

# 施工内訳表

頁0-0041

型枠

一般型枠

機械構成比： 0.00%

労務構成比： 100.00%

材料構成比： 0.00%

市場単価構成比： 0.00%

施工 第0 -0020号表

標準単価： 1

m 2 当り

小型構造物

代表機材規格	構成比	単位	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
型わく工	44.66%	人		型わく工		
普通作業員	30.77%	人		普通作業員		
土木一般世話役	11.53%	人		土木一般世話役		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
型枠の種類：一般型枠				構造物の種類：小型構造物		

# 施工内訳表

止水工 コンクリート 小型構造物

施工 第0 -0021号表

特殊養生(練炭) 小型車割増あり

夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ

18-8-25(W/C=60%以下) 高炉(BB)

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 54.62%

材料構成比: 45.38%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

代表機材規格	構成比	単位	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	32.87%	人		普通作業員		
土木一般世話役	10.09%	人		土木一般世話役		
特殊作業員	7.14%	人		特殊作業員		
生コン 18-8-25(20)-BB (W/C=60%以下)	45.38%	m3		生コンクリート 24-12-25 高炉 W/C55%		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

# 施工内訳表

止水工 コンクリート 小型構造物

施工 第0 -0021号表

特殊養生(練炭) 小型車割増あり

夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ 18-8-25(W/C=60%以下) 高炉(BB)

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 54.62%

材料構成比: 45.38% 市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

代表機材規格	構成比	単位	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
構造物種別: 小型構造物 養生工の種類: 特殊養生(練炭) コンクリート種類: 高炉(BB) 生コンクリート小型車割増: 小型車割増あり 豪雪割増: 豪雪割増 工種条件と同じ				打設工法: 人力打設 現場内小運搬の有無: 現場内小運搬あり コンクリート規格: 18-8-25(W/C=60%以下) 生コンクリート夜間割増: 夜間割増なし 費用の内訳: 全ての費用		

# 施工内訳表

施工 第0 -0022号表

止水工 型枠

一般型枠

小型構造物

1

m 2 当り

機械構成比： 0.00%

労務構成比： 100.00%

材料構成比： 0.00%

市場単価構成比： 0.00%

標準単価：

代表機材規格	構成比	単位	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
型わく工	44.66%	人		型わく工		
普通作業員	30.77%	人		普通作業員		
土木一般世話役	11.53%	人		土木一般世話役		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
型枠の種類：一般型枠				構造物の種類：小型構造物		

# 施工内訳表

積込(ルーズ)

単粒砕石・詰石

機械構成比: 44.49%

労務構成比:

35.67%

土量50,000m3未満

材料構成比:

19.84%

市場単価構成比:

0.00%

施工 第0 -0023号表

標準単価:

1

m3 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) [標準型] 排ガス2014 山積0.8m3	44.49%	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	35.67%	人		運転手(特殊)		
軽油	19.84%	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:岩塊・玉石 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0-0046

積込(ルーズ)

取壊し塊

機械構成比: 44.49% 労務構成比: 35.67%

土量50,000m3未満

材料構成比: 19.84%

市場単価構成比: 0.00%

施工 第0 -0024号表

標準単価: 1

m3 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) [標準型] 排ガス2014 山積0.8m3	44.49%	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	35.67%	人		運転手(特殊)		
軽油	19.84%	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: 岩塊・玉石 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

小運搬  
単粒砕石・詰石

100m未満

施工 第0 -0025号表

65.1 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) 4.0t積油圧ダンプ式	1.55	供用日			施工 第0-0012号表
軽油	65	L			
特殊運転手	1.00	人			
*** 単位当り ***	1	m3			
資材区分：砂・砂利・栗石(単位：m3)			運搬距離区分：	100m未満	

# 施工内訳表

小運搬  
取壊し塊

施工 第0 -0026号表

65.1 m3 当り

100m未満

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) 4.0t積油圧ダンプ式	1.55	供用日			施工 第0-0012号表
軽油	65	L			
特殊運転手	1.00	人			
*** 単位当り ***	1	m3			
資材区分：砂・砂利・栗石(単位：m3)			運搬距離区分：	100m未満	

# 施工内訳表

小運搬  
コンクリート二次製品

100m未満

施工 第0 -0027号表

39.6 t 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員	0.74	人			
普通作業員	1.23	人			
不整地運搬車(機械損料) 3.5t積クレーン装置2t吊	2.08	供用日			施工 第0-0028号表
軽油	30	L			
特殊運転手	1.00	人			
*** 単位当り ***	1	t			
資材区分：コンクリート二次製品(単位：t)			運搬距離区分：	100m未満	

# 施工内訳表

施工 第0 -0028号表

不整地運搬車（機械損料）  
3.5t積クレーン装置2t吊

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〔クローラ型・カーゴ式〕 クレーン装置付 3.5t積 2t吊	1.00	供用日			
*** 単位当り ***	1	供用日			
不整地運搬車規格：3.5t積クレーン付 供用日当り運転時間（t）：0 燃料計上（日or時間）：-1				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	
特殊施工単価使用区分：特殊施工単価内で使用しない				豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ	

# 施工内訳表

小運搬  
鋼管類 450mm未満

1 0 0 m未満

施工 第0 -0029号表

48.1 t 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員	0.73	人			
普通作業員	0.81	人			
不整地運搬車（機械損料） 3.5 t積クレーン装置 2 t吊	2.08	供用日			施工 第0-0028号表
軽油	30	L			
特殊運転手	1.00	人			
*** 単位当り ***	1	t			
資材区分：鋼管類 450mm未満（単位：t）			運搬距離区分：	1 0 0 m未満	

# 施工内訳表

施工 第0 -0030号表

構造物とりこわし  
無筋構造物 機械施工

低騒音・低振動対策 不要

1 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
構造物とりこわし工 無筋構造物 機械施工 制約無 昼間	1.00	m3			
*** 単位当り ***	1	m3			
構造物区分：無筋構造物 低騒音・低振動対策の有無：低騒音・低振動対策 不要 時間的制約の有無：時間的制約なし				施工区分：機械施工 夜間作業の有無：夜間作業（20時～6時）なし	

# 施工内訳表

施工 第0 -0031号表

構造物とりこわし  
鉄筋構造物 機械施工

低騒音・低振動対策 不要

1 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
構造物とりこわし工 鉄筋構造物 機械施工 制約無 昼間	1.00	m3			
*** 単位当り ***	1	m3			
構造物区分：鉄筋構造物 低騒音・低振動対策の有無：低騒音・低振動対策 不要 時間的制約の有無：時間的制約なし				施工区分： 機械施工 夜間作業の有無：夜間作業（20時～6時）なし	

# 施工内訳表

運搬（特殊） ダンプトラック：D I D有り  
 岩塊・玉石 4 t積級ダンプ

運搬距離 12.0 km以下

施工 第0 -0032号表

10 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ダンプトラック（機械損料） 普通 4 t 積級 損耗費別途計上	1.23	供用日			施工 第0-0033号表
タイヤ損耗費（ダンプ） 4 t 良好	1.23	供用日			
軽油	35	L			
一般運転手	1.06	人			
*** 合計 ***	10	m3			
*** 単位当り ***	1	m3			
土量区分：1箇所当たり運搬量100m3程度 路面状況：良好 積込機械区分：バックホウ山積0.80（平積0.60）					土質区分：岩塊・玉石 運搬距離（km）：11 運搬状況区分：D I D地区通行する

# 施工内訳表

施工 第0 -0033号表

ダンプトラック（機械損料）

普通 4 t積級

損耗費別途計上

1

供用日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ダンプトラック [ オンロード・ディーゼル ] 4 t 積級	1.00	供用日			
*** 単位当り ***	1	供用日			
ダンプトラック規格：普通 4 t 積級 岩石補正区分：岩石補正 なし 供用日当り運転時間（t）：0				損耗区分：タイヤ損耗別途計上 日当り運転時間（T）：0 算出単位：供用日で計算	
燃料計上（時間or日）：-1 特殊施工単価使用区分：特殊施工単価内で使用しない				労務計上（時間or日）：-1 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ	

# 施工内訳表

無筋コンクリート塊処理費  
中間処理場

施工 第0 -0034号表

1 t 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
無筋コンクリート塊処理費	1.00	t			
*** 単位当り ***	1	t			
処理費目区分：無筋コンクリート塊処理費 処理区分：中間処理場			単位区分：t 単価入力区分：		



# 施工内訳表

施工 第0 -0036号表

二次製品コンクリート塊処理費  
中間処理場

1 t 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
二次製品コンクリート塊処理費	1.00	t			
*** 単位当り ***	1	t			
処理費目区分：二次製品コンクリート塊処理費 処理区分：中間処理場			単位区分：t 単価入力区分：		

# 施工内訳表

施工 第0 -0037号表

敷鉄板設置・撤去工  
設置～賃料～撤去 供用33日

使用回数2回

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)	500.00	m2			
敷鉄板整備費	500.00	m2			
特殊作業員	2.90	人			
普通作業員	2.90	人			
バックホウ(加圧型クレーン機能付)(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)	3.31	日			施工 第0-0038号表
軽油	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：2 敷鉄板整備費単価：			供用日数：33 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



# 施工内訳表

施工 第0 -0039号表

敷鉄板設置・撤去工  
設置～賃料～撤去 供用8日

使用回数4回

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)	250.00	m2			
敷鉄板整備費	250.00	m2			
特殊作業員	2.90	人			
普通作業員	2.90	人			
バックホウ(加圧型クレーン機能付)(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)	3.31	日			施工 第0-0038号表
軽油	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：4 敷鉄板整備費単価：			供用日数：8 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	

# 施工内訳表

水廻し工設置撤去 仮設水廻しパイプ  
 高密度ポリエチレン管（内面波状）

施工 第0 -0040号表

200 設置期間3ヶ月未満

100 m 当り

名称・規格など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
高密度ポリエチレン管（内面波状） 直管 200	101.00		m						損料計算のための項目	
継手材料	12.00		%							
仮設材損料	45.00		%							
土木一般世話役	0.45		人							
普通作業員	1.20		人							
*** 合計 ***	100		m							
*** 単位当り ***	1		m							
施工区分：設置～損料～撤去 管径区分：200 1工事当たり総供用日数区分（バックホウ）：30日以上									管種区分：高密度ポリエチレン管（内面波状） 設置期間区分：設置期間3ヶ月未満	

# 施工内訳表

水廻し工設置撤去 仮設水廻しパイプ  
高密度ポリエチレン管（内面波状）

施工 第0 -0041号表

300 設置期間1ヶ月未満

100 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
高密度ポリエチレン管（内面波状） 直管 300	101.00	m			損料計算のための項目
継手材料	12.00	%			
仮設材損料	30.00	%			
土木一般世話役	0.45	人			
普通作業員	1.20	人			
*** 合計 ***	100	m			
*** 単位当り ***	1	m			
施工区分：設置～損料～撤去 管径区分： 300 1工事当たり総供用日数区分（バックホウ）：30日以上				管種区分：高密度ポリエチレン管（内面波状） 設置期間区分： 設置期間1ヶ月未満	

締切工 土のう工（仕拵え～設置～撤去）

# 施工内訳表

施工 第0 -0042号表

頁0-0064

10 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土のう（PE） 48×62cm	500.0	枚			
普通作業員	14.50	人			
*** 合計 ***	10	m3			
*** 単位当り ***	1	m3			
施工区分：仕拵え～設置～撤去					

# 施工内訳表

頁0-0065

床掘り

施工 第0 -0043号表

土砂

1

m3 当り

機械構成比: 24.08%    労務構成比: 50.56%    材料構成比: 25.36%    市場単価構成比: 0.00%    標準単価: 1

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)	24.08%	日		バックホウ[クローラ型]賃料		
特殊運転手	50.56%	人		運転手(特殊)		
軽油	25.36%	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 土留方式の種類:土留なし 豪雪割増:豪雪割増 工種条件と同じ				施工方法:標準 障害の有無:障害なし		

# 施工内訳表

刈払（樹木） 径6cm超え  
 刈ッ-40.1~80(本・m/10a)以下

施工 第0 -0044号表

0.027 ha 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.30	人			
特殊作業員	1.00	人			
雑材料	6.00	%			
*** 単位当り ***	1	ha			
施工区分： 刈ッ-40.1~80(本・m/10a)以下					

# 施工内訳表

施工 第0 -0045号表

集積(樹木)  
中生

0.1 ha 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.30	人			
普通作業員	1.70	人			
*** 単位当り ***	1	ha			
施工区分：樹木 中生					

