

工事番号	
------	--

(様式 - 1)

担当者		照査		審査者		課長補佐		課長補佐		課長				
-----	--	----	--	-----	--	------	--	------	--	----	--	--	--	--

令和 5 年度 農業水路等長寿命化・防災減災事業 北入第三ため池地区ため池廃止工事 実施設計書

松本市 中山

設 計 大 要	施 工 方 法	請 負
排水路工 L=55m かご枠工 1式	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 6年 3月 15日
	契約保証方法	金銭的保証
	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	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	61 土地改良事業団体連合会 0 1 実施単価 49 1 0 中信(1) 05.08.28		
	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	10 % 05 水路工事 01 金銭的保証 08 中山間地域 06 週休2日工事(当初) 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	単	金	備	考
* * 本工事費 * *							
水路工							
開渠工							
床掘り 土砂 平均施工幅1m以上2m未満	48		m	3		00	施工 第0 -0003号表
掘削 土砂 障害なし オープンカット	181		m	3		00	施工 第0 -0004号表
盛土 まき出し 粘性土・礫質土 締固めあり コンパクト( )	11		m	3		00	施工 第0 -0005号表
積込(ルーズ) 土砂 平均施工幅1m以上2m未満	10		m	3		00	施工 第0 -0006号表
埋戻 まき出し 粘性土・礫質土 締固めあり コンパクト( )	27		m	3		00	施工 第0 -0007号表
積込(ルーズ) 土砂 平均施工幅1m以上2m未満	24		m	3		00	施工 第0 -0006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
再生クラッシャ - ラン40mm以下	2	m <sup>3</sup>			00
積込(ルーズ) 土砂 平均施工幅1m以上2m未満	2	m <sup>3</sup>			00 施工 第0 -0006号表
埋戻 まき出し 粘性土・礫質土 締固めあり コンパクト( )	2	m <sup>3</sup>			00 施工 第0 -0007号表
小運搬 砂・砂利・栗石(積込経費別途) 30~50m未満	192	m <sup>3</sup>			00 施工 第0 -0008号表
積込(ルーズ) 土砂 平均施工幅1m以上2m未満	192	m <sup>3</sup>			00 施工 第0 -0006号表
法面整形 切土部 現場制約なし	48	m <sup>2</sup>			00 施工 第0 -0010号表
法面整形 盛土部 法面締固めなし	30	m <sup>2</sup>			00 施工 第0 -0011号表
マルチU(開渠) 300×400	6.1	本			
マルチU(開渠自由勾配) 300×400	17.2	本			

# \* \* 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
マルチU (横断用自由勾配全面グレーチング) 300×400	4.0			本						
グレーチング受枠 (マルチU横断用) 300×400用	4			組						
グレーチング (マルチU横断用) 300×400用	8.0			枚						
排水構造物工 U型側溝据付 (手間のみ) L = 2000 U型側溝質量 448kg / 個	12.2			m					00	施工 第0 -0012号表
排水構造物工 U型側溝据付 (手間のみ) L = 2000 U型側溝質量 401kg / 個	34.4			m					00	施工 第0 -0013号表
排水構造物工 U型側溝据付 (手間のみ) L = 2000 U型側溝質量 484kg / 個	8.0			m					00	施工 第0 -0014号表
排水構造物工 蓋版据付 (手間のみ) グレーチング蓋版各種 40kgを超え170kg / 枚以下	4			個					00	施工 第0 -0015号表
排水構造物工 蓋版据付 (手間のみ) グレーチング蓋版各種 40kg / 枚以下	8			枚					00	施工 第0 -0016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)	1.8			m <sup>3</sup>					00	施工 第0 -0017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
型枠 一般型枠 小型構造物	5.9	m <sup>2</sup>			00 施工 第0 -0018号表
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 一般養生 小型車割増あり 夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ 捨-8-25(20) 高炉 ( B B )	0.9	m <sup>3</sup>			00 施工 第0 -0019号表
基面整正	24	m <sup>2</sup>			00 施工 第0 -0020号表
硬質ポリ塩化ビニル管 有孔薄肉管 V Uスリーブ 径50 長4.0m	7.6	本			00
暗渠排水工 (暗渠排水管布設) 暗渠排水管 (定尺管) 50~75mm	30.4	m			00 施工 第0 -0021号表
単粒度砕石 3号 40~30mm	3.3	m <sup>3</sup>			00
暗渠排水工 (被覆材投入) 砕石	3.3	m <sup>3</sup>			00 施工 第0 -0022号表
暗渠排水用フィルター材 幅500mm	30.4	m			00
暗渠排水工 (小運搬) 暗渠排水管 (定尺管) 50m以下	30.4	m			00 施工 第0 -0024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
暗渠排水工（小運搬） 砕石 5.0m以下	3.3		m	3					00	施工 第0 -0025号表
硬質ポリ塩化ビニル管（薄肉管） VU 径50 長4.0m	1.0		本						00	
暗渠排水工（暗渠排水管布設） 暗渠排水管（定尺管） 50～75mm	4		m						00	施工 第0 -0021号表
暗渠排水工（小運搬） 暗渠排水管（定尺管） 5.0m以下	4.0		m						00	施工 第0 -0024号表
硬質ポリ塩化ビニル管 TS継手 5°5/8ベンド B型 径50	2		個						00	
砕石かご工布設120型 H0.5*B1.2*L2.0 かご枠材料費別途	82		m							科目 第0002号表
積込（ルーズ） 岩塊・玉石 平均施工幅1m以上2m未満	49		m	3					00	施工 第0 -0027号表
小運搬 砂・砂利・栗石（積込経費別途） 100m未満	49		m	3					00	施工 第0 -0028号表
砕石かご材料費（最上段用） H0.5*B1.2*L2.0 最上段用	35		m							



## \* \* 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
砕石かご材料費(中下段用) H0.5*B1.2*L2.0 中下段用	47		m							
砕石かご材料費(端部用) 120型端部用側面網	26		枚							
暗渠フィルター材 厚10mm	74		m <sup>2</sup>						00	
表層(車道・路肩部) 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 平均仕上り厚40mm	6.4		m <sup>2</sup>						00	施工 第0 -0029号表
構造物とりこわし 鉄筋構造物 人力施工 夜間作業(20時~6時)なし	8.7		m <sup>3</sup>						00	施工 第0 -0030号表
小運搬 砂・砂利・栗石(積込経費別途) 30~50m未満	8.7		m <sup>3</sup>						00	施工 第0 -0008号表
積込(ルーズ) 土砂 平均施工幅1m以上2m未満	8.7		m <sup>3</sup>						00	施工 第0 -0006号表
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	14		m						00	施工 第0 -0031号表
舗装版破碎積込(小規模土工)	6.4		m <sup>2</sup>						00	施工 第0 -0032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
運搬(特殊) ダンプトラック: D I D有り 岩塊・玉石 2 t 積級ダンプ 運搬距離 1 1 . 0 km以下						00
	8.7		m 3			施工 第0 -0033号表
運搬(特殊) ダンプトラック: D I D有り 岩塊・玉石 2 t 積級ダンプ 運搬距離 1 1 . 0 km以下						00
	0.3		m 3			施工 第0 -0033号表
* 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
	20		t			施工 第0 -0035号表
アスファルト掘削塊処理費 中間処理場						00
	0.6		t			施工 第0 -0036号表
仮設工						
任意仮設工			式			
水廻し工設置撤去 高密度ポリエチレン管(内面波状) 3 0 0 設置期間6ヶ月未満						00
	100		m			施工 第0 -0037号表
水替工(小口径) 作業時排水 発動発電機 0~6(m3/h)未滿 揚程10m以下						00
	1		箇所			施工 第0 -0038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
縮切工 作業半径 6 m以下 現地土	10	袋			00 施工 第0 -0040号表
縮切工 作業半径 6 m以下	10	袋			00 施工 第0 -0042号表
指定仮設工					
砂利舗装工 再生クラッシュラン RC - 40 施工厚さ 10 c m 不陸整正有り	138	m 2			00 施工 第0 -0043号表
木製路面排水工 Aタイプ	6	m			00 科目 第0001号表
* * 直接工事費 * *					
* * 現場環境改善費 (率分) * *					
率 0.0206					
* * 共通仮設 費率分 * *					
率 0.1169		率補正	1.1000		
		週休2日補正	1.0500		

# \* \* 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
* * 共通仮設費計 * *						
* * 純工事費 * *						
* 現場管理費 * 率 0.4076			率補正 週休2日補正	1.0000 1.0700		
* * 工事原価 * *						
* 一般管理費等 * 率 0.2256			前払補正率 率補正率	1.0000 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 * *						
* * 消費税等 相当額計 * * 率 0.1000						
* * 工事費計 * *						

木製路面排水工

科目内訳表

科目 第0001号表

Aタイプ

10

m  
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備
普通作業員					00
	0.38	人			
床掘り 土砂 小規模					00
	0.48	m <sup>3</sup>			施工 第0 -0001号表
木製路面水切工 太鼓材径10cm Aタイプ					00
	2.50	組			
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当り ***	1	m			

砕石かご工布設120型

科目内訳表

H0.5\*B1.2\*L2.0

かご枠材料費別途

科目 第0002号表

10

m

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
単粒度砕石3号 40~30mm					00
	6.00	m <sup>3</sup>			
土木一般世話役					00
	0.12	人			
普通作業員					00
	0.35	人			
バックホウ運転経費 山0.8m <sup>3</sup> (平0.6m <sup>3</sup> )排対型1次					00
	0.47	時間			施工 第0-0002号表
諸雑費					
	1	式			
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当り ***	1	m			

# 施工内訳表

床掘り

施工 第0 -0001号表

土砂

1

機械構成比: 21.91% 労務構成比:

小規模

70.90%

材料構成比: 7.19%

市場単価構成比: 0.00%

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) [後方超小旋回] 排ガス2次 山積0.28m3	21.91%	供用日		バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回] 排ガス2次		
特殊運転手	38.51%	人		運転手(特殊)		
普通作業員	32.39%	人		普通作業員		
軽油	7.19%	L		軽油 1.2号 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

床掘り

土砂

機械構成比： 21.91% 労務構成比： 70.90% 材料構成比： 7.19% 市場単価構成比： 0.00% 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
土質：土砂 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				施工方法：上記以外(小規模) 費用の内訳：全ての費用		



# 施工内訳表

施工 第0 -0002号表

バックホウ運転経費

山0.8m<sup>3</sup>(平0.6m<sup>3</sup>)排対型1次

1 時間 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1次 山積0.8m <sup>3</sup>	1.00	時間			
軽油	16	L			
特殊運転手	0.16	人			
バックホウ規格: 山0.8m <sup>3</sup> (平0.6m <sup>3</sup> )排対型1次 日当り運転時間(T): 0 算出単位: 時間で計算				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): 0	
労務計上(時間or日): 0 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	

# 施工内訳表

床掘り

土砂

機械構成比： 22.19% 労務構成比：

平均施工幅1m以上2m未満

63.56% 材料構成比： 14.25%

市場単価構成比： 0.00%

施工 第0 -0003号表

標準単価： 1

m 3 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・後方超小旋回 ] 賃料	22.19%	日		バックホウ [ クローラ・後方超小旋回 ] 賃料		
特殊運転手	63.56%	人		運転手 (特殊)		
軽油	14.25%	L		軽油 1.2号 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：平均施工幅1m以上2m未満 障害の有無：障害なし		

# 施工内訳表

施工 第0 -0004号表

掘削  
土砂 障害なし

オープンカット

1

m3 当り

機械構成比： 47.36% 労務構成比：

34.34%

材料構成比： 18.30%

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	47.36%	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	34.34%	人		運転手(特殊)		
軽油	18.30%	L		軽油 1.2号 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

盛土 まき出し  
粘性土・礫質土

締固めあり コンパクト( )

施工 第0 -0005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	%			
作業名称区分：盛土 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

施工 第0 -0006号表

積込（ルーズ）

土砂

平均施工幅1m以上2m未満

1

m3 当り

機械構成比： 31.31% 労務構成比：

55.89% 材料構成比：

12.80% 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1次 山積0.45m3	31.31%	供用日		バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス1次		
特殊運転手	55.89%	人		運転手(特殊)		
軽油	12.80%	L		軽油 1.2号 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：平均施工幅1m以上2m未満		

# 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 -0007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	%			
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

小運搬  
砂・砂利・栗石（積込経費別途）

30～50m未満

施工 第0 -0008号表

71.1 m3 当日

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0-0009号表
軽油	76	L			
特殊運転手	1.00	人			
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 -0009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			
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

施工 第0 -0010号表

法面整形

切土部

現場制約なし

1

m 2 当り

機械構成比: 10.73%

労務構成比: 79.58%

材料構成比: 9.69%

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 超低騒音・排ガス3次 山積0.8m3(長期割引)	10.73%	日		バックホウ [ クローラ型 ] 賃料		
普通作業員	38.21%	人		普通作業員		
特殊運転手	22.05%	人		運転手 ( 特殊 )		
土木一般世話役	19.32%	人		土木一般世話役		
軽油	9.69%	L		軽油 1 . 2 号 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		

# 施工内訳表

施工 第0 -0010号表

法面整形

切土部

現場制約なし

1

m 2 当り

機械構成比： 10.73%

労務構成比： 79.58%

材料構成比： 9.69%

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
*** 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

施工 第0 -0011号表

法面整形

盛土部

法面締固めなし

機械構成比: 13.67% 労務構成比: 73.98%

材料構成比: 12.35%

市場単価構成比: 0.00%

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 超低騒音・排ガス3次 山積0.8m3(長期割引)	13.67%	日		バックホウ [ クローラ型 ] 賃料		
普通作業員	32.92%	人		普通作業員		
特殊運転手	28.11%	人		運転手 (特殊)		
土木一般世話役	12.95%	人		土木一般世話役		
軽油	12.35%	L		軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		

# 施工内訳表

施工 第0 -0011号表

法面整形

盛土部

法面締固めなし

1

m 2 当り

機械構成比： 13.67%

労務構成比： 73.98%

材料構成比： 12.35%

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
*** 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：㇀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

排水構造物工 U型側溝据付(手間のみ)  
L = 2000

施工 第0 -0012号表

10 m 当り

U型側溝質量 448 kg / 個

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
排水構造物工 U型側溝(L2000) 1000kg以下 制約無 昼間	10.00	m			据付
再生クラッシャー - ラン40mm以下	0.48	m <sup>3</sup>			
作業区分：据付(手間のみ) U型側溝の長さ：L = 2000 基礎碎石施工の有無：基礎碎石施工あり 基礎碎石設計量(m <sup>3</sup> / 10m)：0.4 夜間作業の有無：夜間作業(20時~6時)なし					U型側溝の種類：U型側溝各種 U型側溝質量(kg / 個)：448 基礎碎石規格：再生クラッシャラン RC - 40 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

# 施工内訳表

排水構造物工 U型側溝据付(手間のみ)

施工 第0 -0013号表

L = 2000

U型側溝質量 401 kg / 個

10

m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
排水構造物工 U型側溝(L2000) 1000kg以下 制約無 昼間	10.00	m			据付
再生クラッシャー - ラン40mm以下	0.48	m <sup>3</sup>			
作業区分: 据付(手間のみ) U型側溝の長さ: L = 2000 基礎碎石施工の有無: 基礎碎石施工あり 基礎碎石設計量(m <sup>3</sup> / 10m): 0.4 夜間作業の有無: 夜間作業(20時~6時)なし					U型側溝の種類: U型側溝各種 U型側溝質量(kg / 個): 401 基礎碎石規格: 再生クラッシャーラン RC - 40 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

# 施工内訳表

排水構造物工 U型側溝据付(手間のみ)

施工 第0 -0014号表

L = 2000

U型側溝質量 484 kg / 個

10

m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
排水構造物工 U型側溝(L2000) 1000kg以下 制約無 昼間	10.00	m			据付
再生クラッシャー - ラン40mm以下	0.48	m <sup>3</sup>			
作業区分: 据付(手間のみ) U型側溝の長さ: L = 2000 基礎碎石施工の有無: 基礎碎石施工あり 基礎碎石設計量(m <sup>3</sup> / 10m): 0.4 夜間作業の有無: 夜間作業(20時~6時)なし					U型側溝の種類: U型側溝各種 U型側溝質量(kg / 個): 484 基礎碎石規格: 再生クラッシャーラン RC - 40 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

# 施工内訳表

排水構造物工 蓋版据付（手間のみ）  
 グレーチング蓋版各種

施工 第0 -0015号表

100 個 当り

40kgを超え170kg/枚以下

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
排水構造物工 蓋版（コンクリート・鋼製） 40超170kg以下 制約無 昼間	100.00	枚			据付
作業区分：据付（手間のみ） 蓋版質量：40を超え170kg/枚以下 夜間作業の有無：夜間作業（20時～6時）なし					蓋版の種類：グレーチング蓋版各種 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



# 施工内訳表

施工 第0 -0016号表

排水構造物工 蓋版据付 (手間のみ)

グレーチング蓋版各種

40kg / 枚以下

100

枚 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
排水構造物工 蓋版 (コンクリート・鋼製) 40kg以下 制約無 昼間	100.00	枚			据付
作業区分：据付 (手間のみ) 蓋版質量：40kg / 枚以下 夜間作業の有無：夜間作業 (20時 ~ 6時) なし				蓋版の種類：グレーチング蓋版各種 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	

# 施工内訳表

施工 第0 -0017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: 54.26%

材料構成比: 45.74%

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	32.74%	人		普通作業員		
土木一般世話役	9.98%	人		土木一般世話役		
特殊作業員	7.05%	人		特殊作業員		
生コン 18-8-25(20)-BB (W/C=60%以下)	45.74%	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 -0017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: 54.26%

材料構成比: 45.74%

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

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 -0018号表

標準単価： 1

m 2 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
型わく工	45.15%	人		型わく工		
普通作業員	30.47%	人		普通作業員		
土木一般世話役	11.34%	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

コンクリート 無筋・鉄筋構造物

一般養生 小型車割増あり

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 39.30%

夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ

材料構成比: 60.70%

施工 第0 -0019号表

捨-8-25(20) 高炉(BB)

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1

m3 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
普通作業員	23.11%	人		普通作業員		
特殊作業員	7.32%	人		特殊作業員		
土木一般世話役	6.22%	人		土木一般世話役		
生コン 捨 8 25(20) BB (規格外)	60.70%	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 無筋・鉄筋構造物

一般養生 小型車割増あり

夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ

捨-8-25(20) 高炉(BB)

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比:

39.30%

材料構成比: 60.70%

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
構造物種別: 無筋・鉄筋構造物 養生工の種類: 一般養生 コンクリート種別: 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: 捨-8-25(20) 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

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

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 -0021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			
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 -0022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0-0023号表
軽油	36	L			
特殊運転手	1.00	人			
普通作業員	7.00	人			
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 -0023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			
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



# 施工内訳表

暗渠排水工（小運搬）

施工 第0 -0025号表

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） 3.0t積油圧ダンプ式	1.55	供用日			施工 第0-0026号表
軽油	23	L			
特殊運転手	1.00	人			
施工区分：小運搬 運搬距離区分： 50m以下					暗渠排水材区分：砕石 1工事当たり総供用日数区分：30日以上

38.5 m3 当り



# 施工内訳表

施工 第0 -0027号表

積込（ルーズ）

岩塊・玉石

平均施工幅1m以上2m未満

1

m3 当り

機械構成比： 31.31%

労務構成比：

55.89%

材料構成比：

12.80%

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1次 山積0.45m3	31.31%	供用日		バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス1次		
特殊運転手	55.89%	人		運転手(特殊)		
軽油	12.80%	L		軽油 1.2号 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：平均施工幅1m以上2m未満		

# 施工内訳表

小運搬  
砂・砂利・栗石（積込経費別途）

100m未満

施工 第0 -0028号表

65.1 m3 当日

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0-0009号表
軽油	76	L			
特殊運転手	1.00	人			
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

頁0-0048

表層（車道・路肩部）

1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)

平均仕上り厚 40mm

施工 第0 -0029号表

1

m<sup>2</sup> 当り

機械構成比： 0.52% 労務構成比： 45.10%

材料構成比： 54.38%

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
振動ローラ（舗装用）[ハンドガイド式] 運転質量0.5～0.6t	0.30%	供用日		振動ローラ（舗装用）[ハンドガイド式]		
振動コンパクタ[前進型] 機械質量40～60kg	0.15%	供用日		振動コンパクタ[前進型]		
特殊作業員	20.23%	人		特殊作業員		
普通作業員	14.15%	人		普通作業員		
土木一般世話役	4.17%	人		土木一般世話役		
再生アスファルト混合物 密粒度(20F[再生材 混入率50%以下])	49.49%	t		アスファルト混合物 密粒度(20)		



# 施工内訳表

施工 第0 -0029号表

表層(車道・路肩部)

1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)

平均仕上り厚 4 0 mm

機械構成比: 0.52% 労務構成比: 45.10%

材料構成比: 54.38%

市場単価構成比: 0.00%

1  
標準単価:

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
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	4.72%	L		アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		
ガソリン	0.12%	L		ガソリン レギュラー スタンド		
軽油	0.03%	L		軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
平均幅員: 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 標準締固め後密度: 2.35t/m3 材料: 再生 密粒度(20F) 豪雪割増: 豪雪割増 工種条件と同じ				1層当り平均仕上り厚(mm): 40 瀝青材料種類: プライムコート 瀝青材料種類: プライムコート PK-3 費用の内訳: 全ての費用		



# 施工内訳表

頁0-0051

舗装版切断  
アスファルト舗装版  
機械構成比： 6.20%

労務構成比： 54.85%

15cm以下

材料構成比： 38.95%

市場単価構成比： 0.00%

施工 第0 -0031号表

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
コンクリートカッタ [バキューム式・湿式] 切削深20cm級 B径56cm	4.19%	供用日		コンクリートカッタ [バキューム式・湿式]		
特殊作業員	19.02%	人		特殊作業員		
土木一般世話役	9.77%	人		土木一般世話役		
普通作業員	8.28%	人		普通作業員		
ブレード(コンクリートカッタ) 径22インチ(56cm)	36.13%	枚		ブレード(コンクリートカッタ) 径22インチ(56cm)		
ガソリン	1.91%	L		ガソリン レギュラー スタンド		

# 施工内訳表

舗装版切断  
アスファルト舗装版  
機械構成比：

6.20%

労務構成比：

15cm以下

54.85%

材料構成比：

38.95%

市場単価構成比：

0.00%

施工 第0 -0031号表

標準単価：

1

m 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
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
舗装版種別：アスファルト舗装版 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				アスファルト舗装版厚：15cm以下 費用の内訳：全ての費用		

# 施工内訳表

機械構成比： 22.76% 労務構成比： 69.45% 材料構成比： 7.79% 市場単価構成比： 0.00% 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
小型バックホウ（クローラ型）[標準型] 排ガス2次 山積0.13m3	22.76%	供用日		小型バックホウ（クローラ型）[標準型] 排ガス2次		
特殊運転手	69.45%	人		運転手（特殊）		
軽油	7.79%	L		軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				費用の内訳：全ての費用		

# 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 2 t積級ダンプ

運搬距離 11.0 km以下

施工 第0 -0033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 2 t積級 損耗費別途計上	2.48	供用日			施工 第0-0034号表
タイヤ損耗費（ダンプ） 2 t 良好	2.48	供用日			
軽油	47	L			
一般運転手	2.12	人			
土量区分：1箇所当たり運搬量50m3以下 路面状況：良好 積込機械区分：バックホウ山積0.45（平積0.35）					土質区分：岩塊・玉石 運搬距離（km）：9.1 運搬状況区分：D I D地区通行する

# 施工内訳表

施工 第0 -0034号表

ダンプトラック (機械損料)

普通 2 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 ] 2 t 積級	1.00	供用日			
ダンプトラック規格：普通 2 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 -0035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			
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

アスファルト掘削塊処理費  
中間処理場

施工 第0 -0036号表

1 t 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
アスファルト掘削塊処理費	1.00	t			
処理費目区分：アスファルト掘削塊処理費 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

水廻し工設置撤去

施工 第0 -0037号表

高密度ポリエチレン管（内面波状）

300 設置期間6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	55.00	%			
土木一般世話役	0.45	人			
普通作業員	1.20	人			
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6ヶ月未満

# 施工内訳表

施工 第0 -0038号表

水替工（小口径）

作業時排水 発動発電機

0~6 (m3/h) 未満 揚程10m以下

1

箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
発動発電機（機械賃料） ガソリン発電機 出力2.0kVA 従来型 賃料長期割引無	12.10	日			施工 第0-0039号表
ガソリン	99	L			
特殊作業員	1.54	人			
諸雑費	10.00	%			
排水方法： 作業時排水 運転日数（日）：11 1工事当たり総供用日数区分（機賃）：19日以下					排水量： 0~6 (m3/h) 未満 揚程10m以下 動力区分： 発動発電機



# 施工内訳表

締切工

施工 第0 -0040号表

作業半径 6 m以下

現地土

36

袋 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	1.00	人			
特殊作業員	1.00	人			
普通作業員	1.00	人			
諸雑費	4.00	%			
大型土のう 110 × 108 cm	36.00	袋			
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 <sup>3</sup> 2.9t吊 超低騒音排対型3次 賃料長期割引有(30日)	1.39	日			施工 第0-0041号表
軽油	98	L			
特殊運転手	1.00	人			
施工区分：製作・設置（設置作業半径 6 m以下） 土のう袋単価： 1工事当たり総供用日数区分（バックホウ）：30日以上				採取土区分： 現地土 バックホウ排出ガス区分：超低騒音排対型3次	



# 施工内訳表

締切工  
作業半径6m以下

施工 第0 -0042号表

144

袋 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	1.00	人			
特殊作業員	1.00	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 <sup>3</sup> 2.9t吊 超低騒音排対型3次 賃料長期割引有(30日)	1.26	日			施工 第0-0041号表
軽油	74	L			
特殊運転手	1.00	人			
施工区分：撤去(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					バックホウ排出ガス区分：超低騒音排対型3次

# 施工内訳表

施工 第0 -0043号表

砂利舗装工

再生クラッシャラン RC - 40

施工厚さ10cm 不陸整正有り

100

m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
再生クラッシャラン - ラン40mm以下	11.6	m <sup>3</sup>			
土木一般世話役	0.35	人			
普通作業員	0.99	人			
バックホウ運転経費 山0.28m <sup>3</sup> (平0.2m <sup>3</sup> )排対型2次	3.1	時間			施工 第0-0044号表
振動ローラ(搭乗式コンパクト型)(機械賃料) 3~4t 排対型1次 賃料長期割引有(30日以上)	0.25	日			施工 第0-0045号表
軽油	2.6	L			
特殊運転手	0.20	人			
材料区分:再生クラッシャラン RC - 40 不陸整正区分:不陸整正有り 仕上り厚さ[機械5~20cm、人力20cm以下]:10 1工事当たり機械総供用日数区分(振動ローラ):30日以上					敷均し幅:2.5m以上 舗装面仕上げ区分:舗装面仕上げ 有り 材料単価(円/m <sup>3</sup> ):



# 施工内訳表

施工 第0 -0044号表

バックホウ運転経費

山0.28m3(平0.2m3)排対型2次

1 時間 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	時間			
軽油	6.3	L			
特殊運転手	0.16	人			
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：時間で計算				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)：0	
労務計上(時間or日)：0 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	

# 施工内訳表

施工 第0 -0045号表

振動ローラ(搭乗式コンパクト型)(機械賃料)

3~4t 排対型1次

賃料長期割引有(30日以上)

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
締固め機械賃料 3~4t	1.00	日			
締固め機種区分：振動ローラ(搭乗式コンパクト型) 3~4t 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：排対型1次	