

工事番号																(様式-1)
部長		課長		主幹		課長補佐		係長		調査		設計				

令和 2 年度 松代及び豊野側溝土砂置場整備業務委託 閲覧設計書 **金 抜**

長野市松代町東寺尾 外 (3110)

設 計 大 要	施 工 方 法	委 託
側溝土砂置場整備業務 一式 (側溝土砂分別・搬出 V=530m ³) (令和2年9月1日単価適用)	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 3 年 3 月 18 日
	契約保証方法	金銭的保証



工 事 設 計 用 紙

長 野 市

総括情報表

頁0-0002

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 長野市 0 1 実施単価 53 1 4 北信(1) 02.09.01	
	当 世 代	前 世 代
前払率 (%) 消費税率 (%) 工種 施工地域等区分 現場環境改善費 契約保証方法 緊急工事区分 時間的制約 豪雪割増 冬期補正 (現管)	40 10 % 09 公園 09 補正無し 03 計上なし 01 金銭的保証 00 補正なし 00 時間的制約無し 02 豪雪割増無し 1004	

長 野 市

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					
土砂置場整備業務委託					
敷地整備工					
搬出工					
積込 (ルーズ) 土砂等 小規模(標準)	30	m ³			施工 第0-0001号表
土砂等運搬 小規模 DID区間あり 27.0km以下 バックホウ 山積0.28m ³ (平積0.2m ³) 運搬先:松代側溝土砂置場	30	m ³			施工 第0-0002号表
分別工					
積込 (ルーズ) 土砂等 平均施工幅1m以上2m未満	530	m ³			施工 第0-0003号表
ふるい用バケットレンタル料 バックホウ[クローラ型]山積0.45m ³ マス目 タテ80mm・ヨコ80mm以下	1	式			施工 第0-0004号表

長野市

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
堆積塵芥ふるい分け工 二次分別 分別機投入、人力分別	530	m ³			施工 第0-0005号表
自走式分別機レンタル料 VR408相当	1	式			施工 第0-0007号表
搬出工					
積込 (ルーズ) 土砂等 平均施工幅1m以上2m未満	530	m ³			施工 第0-0003号表
土砂等運搬 標準 DID区間あり 9.0km以下 バックホウ 山積0.45m ³ (平積0.35m ³) 建設汚泥	500	m ³			施工 第0-0008号表
金属くず運搬 オンロード・ディーゼル 2t積級					
ダンプトラック運転準用	0.3	時間			施工 第0-0009号表
廃プラスチック運搬 オンロード・ディーゼル 4t積級					
ダンプトラック運転準用	0.7	時間			施工 第0-0010号表
廃ガラス陶磁運搬 オンロード・ディーゼル 2t積級					
ダンプトラック運転準用	0.3	時間			施工 第0-0011号表
木くず運搬 オンロード・ディーゼル 2t積級					
ダンプトラック運転準用	0.3	時間			施工 第0-0012号表

長野市

本工事費

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 7.5km以下 トラック 山積0.45m3(平積0.35m3) レキ	20		m ³			施工 第0-0013号表
処分費						
処分費等						
処分費 建設汚泥 見積単価 ㈱トライル想定	500		m ³			施工 第0-0014号表
処分費 金属くず 見積単価 ㈱美整社(川合新田) 想定	1		m ³			施工 第0-0015号表
処分費 廃プラスチック 見積単価 ㈱カワサキ環境想定	7		m ³			施工 第0-0016号表
処分費 木くず(樹木幹) ㈱神山緑地産業想定	2		m ³			施工 第0-0017号表
処分費 ガラス陶磁 見積単価 ㈱美整社(川合新田) 想定	0.6		m ³			施工 第0-0018号表
仮設工						

長野市

本工事費

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮設工						
交通誘導警備員B	3		人・日			施工 第0-0019号表
直接工事費						
共通仮設費率計算額						
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						

長野市

本工事費

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
工事価格計					
消費税等相当額計					
工事費計					

長野市

施工内訳表

施工 第0-0001号表

積込 (ルーズ)

土砂等

小規模(標準)

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
バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス2次 山積0.28m3		供用日		バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス2次		
運転手(特殊)		人		運転手(特殊)		
軽油 小型ローリー バトロール給油		L		軽油 1, 2号 バトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
土質:土砂 素留割増:素留割増 工種条件と同じ				作業内容:小規模(標準)		

長野市

施工内訳表

土砂等運搬

小規模 DID区間あり 27.0km以下

機械構成比:

労務構成比:

バックホウ 山積0.28m3(平積0.2m3)

材料構成比:

施工 第0-0002号表

運搬先: 松代側溝土砂置場

市場単価構成比:

標準単価:

頁0-0009

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
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 4 t積級		供用日		ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		
運転手 (一般)		人		運転手 (一般)		
軽油 小型ローリー バトロール給油		L		軽油 1. 2号 バトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
土砂等発生現場: 小規模 土質: 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 運搬距離: 27.0km以下				積込機種・規格: バックホウ 山積0.28m3(平積0.2m3) DID区間の有無: DID区間あり 素置割増: 素置割増 工種条件と同じ		

長野市

施工内訳表

積込 (ルーズ)

土砂等

機械構成比:

労務構成比:

平均施工幅1m以上2m未満

材料構成比:

施工 第0-0003号表

市場単価構成比:

標準単価:

頁0-0010

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1次 山積0.45m3		供用日		バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス1次		
運転手 (特殊)		人		運転手 (特殊)		
軽油 小型ローリー バトロール給油		L		軽油 1. 2号 バトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
土質: 土砂 素置割増: 素置割増 工種条件と同じ				作業内容: 平均施工幅1m以上2m未満		

長野市

施工内訳表

施工 第0-0004号表

頁0-0011

ふるい用バケットレンタル料
バックホウ[クローラ型]山積0.45m3

マス目 タテ80mm・ヨコ80mm以下

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ふるい用バケット (レンタル料+補償料) バックホウ[クローラ型]山積0.45m3 マス目 タテ80mm・ヨコ80mm	7	日			見積り単価
基本管理料	1	回			
ふるい用バケット取付・取外作業費	2	回			見積り単価
*** 単位当り ***	1	式			

長野市

施工内訳表

施工 第0-0005号表

頁0-0012

堆積塵芥ふるい分け工
二次分別

分別機投入、人力分別

10 m3 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	0.16	人			
普通作業員	0.55	人			
軽作業員	0.03	人			
バックホウ運転 (機-1) クローラ型・標準 山積0.45m3 排出ガス対策型1次基準	1.7	時間			施工 第0-0006号表
*** 合計 ***	10	m3			
*** 単位当り ***	1	m3			

長野市

施工内訳表

バックホウ運転 (機-1)

施工 第0-0006号表

頁0-0013

クローラ型・標準 山積0.45m³

排出ガス対策型1次基準

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0.45m ³	1.000	時間			
運転手(特殊)	0.160	人			
軽油 小型ローリー パトロール給油	9.200	L			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	時間			
規格:クローラ型・標準 山積0.45m ³ 岩石割増:岩石割増なし 豪雪割増:豪雪割増 工種条件と同じ 軽油(L/h):0					機種:排出ガス対策型1次基準 供用日当運転時間:0 特殊運転手(人/h):0

長野市

施工内訳表

自走式分別機レンタル料

施工 第0-0007号表

頁0-0014

VR408相当

1

式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
自走式分別機(レンタル料+補償料) VR408相当	5	日			見積り単価
基本管理料	1	回			見積り単価
損耗料 7h/日×5日	35	時間			見積り単価
*** 単位当り ***	1	式			

長野市

施工内訳表

施工 第0-0008号表

頁0-0015

土砂等運搬

標準 DID区間あり 9.0km以下

バック材 山積0.45m3(平積0.35m3)

建設汚泥

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] 10t積級		供用日		ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		
運転手 (一般)		人		運転手 (一般)		
軽油 小型ローリー パトロール給油		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: 9.0km以下				積込機種・規格: バック材 山積0.45m3(平積0.35m3) DID区間の有無: DID区間あり 豪雪割増: 豪雪割増 工種条件と同じ		

長野市

施工内訳表

施工 第0-0009号表

頁0-0016

金属くず運搬

オンロード・ディーゼル 2t積級

ダンプトラック 運転準用

1

時間 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] 2t積級	1.000	時間			
運転手 (一般)	0.170	人			
軽油 小型ローリー パトロール給油	3.800	L			
タイヤ損耗費 ダンプトラック 2t 良好	1.000	時間			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***					
規格: オンロード・ディーゼル 2t積級 岩石割増: 岩石割増なし 豪雪割増: 豪雪割増 工種条件と同じ 軽油 (L/h): 0				タイヤ損耗費区分 (運搬路面状況): 運搬路面状況 良好 供用日当運転時間: 0 一般運転手 (人/h): 0	
			5		

長野市

施工内訳表

廃プラスチック運搬

施工 第0-0010号表

頁0-0017

オンロード・ディーゼル 4t積級

ダンプトラック運搬準用

1

時間 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] 4t積級	1.000	時間				
運転手 (一般)	0.170	人				
軽油 小型ローリー バトロール給油	5.800	L				
タイヤ損耗費 ダンプトラック 4t 良好	1.000	時間				
諸雑費	1	式				
*** 単位当り ***	1	時間				
規格: オンロード・ディーゼル 4t積級 岩石割増: 岩石割増なし 寒置割増: 寒置割増 工種条件と同じ 軽油 (L/h): 0					タイヤ損耗費区分 (運搬路面状況): 運搬路面状況 良好 供用日当運転時間: 0 一般運転手 (人/h): 0	

長野市

施工内訳表

廃ガラス陶磁運搬

施工 第0-0011号表

頁0-0018

オンロード・ディーゼル 2t積級

ダンプトラック運搬準用

1

時間 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] 2t積級	1.000	時間				
運転手 (一般)	0.170	人				
軽油 小型ローリー バトロール給油	3.800	L				
タイヤ損耗費 ダンプトラック 2t 良好	1.000	時間				
諸雑費	1	式				
*** 単位当り ***	1	時間				
規格: オンロード・ディーゼル 2t積級 岩石割増: 岩石割増なし 寒置割増: 寒置割増 工種条件と同じ 軽油 (L/h): 0					タイヤ損耗費区分 (運搬路面状況): 運搬路面状況 良好 供用日当運転時間: 0 一般運転手 (人/h): 0	

長野市

施工内訳表

施工 第0-0012号表

頁0-0019

木くず運搬

オンロード・ディーゼル 2t積級

ダンプトラック運転準用

1

時間 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] 2t積級	1.000	時間			
運転手 (一般)	0.170	人			
軽油 小型ローリー バトロール給油	3.800	L			
タイヤ損耗費 ダンプトラック 2t 良好	1.000	時間			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	時間			
規格: オンロード・ディーゼル 2t積級 岩石割増: 岩石割増なし 豪雪割増: 豪雪割増 工種条件と同じ 軽油 (L/h): 0					タイヤ損耗費区分 (運搬路面状況): 運搬路面状況 良好 供用日当運転時間: 0 一般運転手 (人/h): 0

長野市

施工内訳表

施工 第0-0013号表

頁0-0020

土砂等運搬

標準 DID区間なし 7.5km以下

バック材 山積0.45m3(平積0.35m3)

レキ

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] 10t積級		供用日		ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		
運転手 (一般)		人		運転手 (一般)		
軽油 小型ローリー バトロール給油		L		軽油 1. 2号 バトロール給油		
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: 7.5km以下				積込機種・規格: バック材 山積0.45m3(平積0.35m3) 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		

長野市

施工内訳表

頁0-0021

処分費
建設汚泥

施工 第0-0014号表

名称・規格など	見積単価	数量	単位	単価	金額	備考
処分費		100.000	m ³			
*** 合計 ***		100	m ³			
*** 単位当り ***		1	m ³			
処分費 (円/m ³):						

長野市

施工内訳表

頁0-0022

処分費
金属くず

施工 第0-0015号表

名称・規格など	見積単価	数量	単位	単価	金額	備考
処分費		100.000	m ³			
*** 合計 ***		100	m ³			
*** 単位当り ***		1	m ³			
処分費 (円/m ³):						

長野市

施工内訳表

処分費
廃プラスチック

施工 第0-0016号表

見積単価

(關カワサキ環境想定)

100

m³ 当り
考

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考
処分費	100.000	m ³				
*** 合計 ***	100	m ³				
*** 単位当り ***	1	m ³				
処分費 (円/m ³):						

長野市

施工内訳表

処分費
木くず(樹木幹)

施工 第0-0017号表

(關神山緑地産業想定)

100

m³ 当り
考

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考
処分費	100.000	m ³				
*** 合計 ***	100	m ³				
*** 単位当り ***	1	m ³				
処分費 (円/m ³):						

長野市

処分費
ガラス陶磁

施工内訳表

施工 第0-0018号表

頁0-0025

㈱美整社(川合新田) 想定

100 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
処分費	100.000	m3			
*** 合計 ***	100	m3			
*** 単位当り ***	1	m3			
処分費(円/m3) :					

長野市

交通誘導警備員B

施工内訳表

施工 第0-0019号表

頁0-0026

1 人・日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
交通誘導警備員B	1.000	人			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	人・日			
交通誘導警備員区分: 交通誘導警備員B					

長野市

