

工事番号

(様式 - 1)

担当者		照査		審査者		審査者		係長		課長				
-----	--	----	--	-----	--	-----	--	----	--	----	--	--	--	--

令和 4 年度

松本市立筑摩野中学校グラウンド整備工事

閲覧設計書

松本市 村井町北2丁目11番1号

設 計 大 要

施 工 方 法

請 負

整備工事一式
グラウンド整備工、テニスコート整備工、雨水排水工

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 5 年 1 月 31 日

本工事は、「長野県土木工事共通仕様書（長野県）（令和3年10月1日適用）」、「長野県土木工事施工管理基準（建設部）（令和3年10月1日適用）」、「土木工事現場必携（令和2年3月版 長野県）」に準拠して実施すること。

担当 建設課 FAX 34-3205

契約保証方法

金銭的保証

- ・別途指定する建設機械については排出ガス対策型の使用を原則とする。
- ・この設計書で施工機械・仮設材の規格、調査条件等の記載及び「人、h、L、%、日、時、工数、空m³、掛m²、日・回、日回、供用日、月」の単位により見積りのための参考数量を示したものは任意扱いです。したがって、内訳書の作成や契約を拘束するものではありません。ただし、指定した場合は除きます。

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 松本市 0 1 実施単価 49 1 0 中信(1) 04.07.27		
	当 世 代	前 世 代	
前払率(%) 消費税率(%) 工種 施工地域区分(共通仮設) 施工地域区分(現場管理) 現場環境改善費率計上分 契約保証方法 豪雪割増	40 10 % 09 公園 07 市街地(DID補正)(1)-3 07 市街地(DID補正)(1)-3 02 上記以外 01 金銭的保証 02 豪雪割増無し		

*** 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 ***					
グラウンド・コート整備		式			
グラウンド・コート整備		式			
グラウンド整備工		式			
路床工	14,010	m ²			工種 第0001号表
クレイ舗装工	8,450	m ²			工種 第0002号表
表面処理工	14,010	m ²			工種 第0003号表
テニスコート整備工		式			
表層工	1,600	m ²			工種 第0004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
表面処理・仕上工					
	1,600	m ²			工種 第0005号表
表層材料 シルト質粘土					
	7	m ³			工種 第0006号表
表層材料 添加砂					
	3	m ³			工種 第0007号表
コートライン撤去					
	3	面			工種 第0008号表
コートライン張り工					
	3	面			工種 第0009号表
雨水排水工					
		式			
プレキャスト浸透柵設置 900×900					
	3	箇所			工種 第0010号表
浸透柵材料					
	3	箇所			工種 第0011号表
現場打ち集水柵 800×800×H700					
	3	箇所			工種 第0012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
プレキャストU型側溝 鉄筋コンクリートU型側溝180	75	m			工種 第0013号表
側溝蓋 鉄筋コンクリートU型側溝180用 Co蓋	75	枚			工種 第0014号表
暗渠排水管	3	箇所			工種 第0015号表
作業土工		式			
床掘り	100	m ³			工種 第0016号表
埋戻し	50	m ³			工種 第0017号表
基面整正	40	m ²			工種 第0018号表
残土処理工		式			
土砂等運搬	50	m ³			工種 第0019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
残土等処分					
	50	m ³			工種 第0020号表
*** 直接工事費 ***					
*** 現場環境改善費 (率分) ***					
率 0.0151					
*** 共通仮設費率計算額 ***					
補正無の率 0.1012		補正後の率 0.1214			
*** 共通仮設費計 ***					
*** 純工事費 ***					
*** 現場管理費 ***					
補正無の率 0.3892		補正後の率 0.4281			

*** 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
*** 工事原価 ***						
*** 一般管理費等 *** 補正無の率 0.2067				前払率補正 1.0000 契約保証補正 0.0004		
*** 工事価格計 ***						
*** 消費税等相当額計 *** 率 0.1000						
*** 工事費計 ***						
(参考) 予定価格に占める法定福利費概算額 率 0.0415						

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
クレイ舗装工 見積り	1	m ²			
*** 単位当り ***	1	m ²			

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
表面処理・仕上げ工 見積り	1	m ²			
*** 単位当り ***	1	m ²			

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
表層工					
見積り	1	m ²			
*** 単位当り ***	1	m ²			

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
表面処理・仕上げ					
見積り	1	m ²			
*** 単位当り ***	1	m ²			

シルト質粘土

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
シルト質粘土					
見積り	1	m ³			
*** 単位当り ***	1	m ³			

工種明細表

添加砂

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
添加砂					
見積り	1	m ³			
*** 単位当り ***	1	m ³			

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
コートライン撤去 見積り	1	面			
*** 単位当り ***	1	面			

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
コートライン張り					
見積り	1	面			
*** 単位当り ***	1	面			

プレキャスト浸透枳設置

工種明細表

工種 第0010号表

900×900

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
プレキャストマンホール 据付 2000kg/基を超え4000kg/基以下	1	基			施工 第0-0001号表
埋戻し 小規模 土砂	12	m ³			施工 第0-0002号表
単粒度碎石3号 県農政部実施単価	12	m ³			
吸出し防止材設置	33	m ²			施工 第0-0003号表
*** 単位当り ***	1	箇所			

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
浸透枈用マンホール蓋 600,T-14,穴あき,「浸透」文字					
見積り	1	枚			
浸透枈 上部 900×240H					
見積り	1	基			
浸透枈 中間スラブ 900×t110					
見積り	1	基			
浸透枈 浸透部 900×1000H					
見積り	2	基			
浸透枈 底版 900×t110					
見積り	1	基			
浸透枈フィルター					
見積り	2	枚			
足掛け金物 幅300×19					
見積り	7	個			
クッション砂					
刊行物単価	0.1	m ³			
*** 単位当り ***					
	1	箇所			

工種明細表

工種 第0012号表

800×800×H700

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
現場打ち集水桝・街渠桝（本体） 18-8-25(W/C=60%以下) 高炉（BB） 0.28m3を超え0.30m3以下 一般養生・特殊養生（練炭）	1	箇所			施工 第0-0004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	1	枚			施工 第0-0005号表
鋼製グレーチング圧接桝蓋 落込用 T14・6 500×500用 受枠込	1	組			
*** 単位当り ***	1	箇所			

プレキャストU型側溝

工種明細表

工種 第0013号表

鉄筋コンクリートU型側溝180

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
排水構造物工 U型側溝据付(手間のみ) L = 1000 U型側溝質量57kg/個	1	m			施工 第0-0006号表
鉄筋コンクリートU型 180 長1000UB180×H180	1	本			
*** 単位当り ***	1	m			

側溝蓋

工種明細表

工種 第0014号表

鉄筋コンクリート型側溝180用 Co蓋

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
排水構造物工 蓋版据付(手間のみ) コンクリート蓋版各種 40kg/枚以下	1	枚			施工 第0-0007号表
鉄筋コンクリート型側溝用コンクリート蓋 25cm×4cm×100cm,1種 鉄筋コンクリート型側溝180用 刊行物単価	1	枚			
*** 単位当り ***	1	枚			

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
暗渠排水管 据付 直管	1	m			施工 第0-0008号表
コンクリート 小型構造物 特殊養生(練炭) 夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ 人力打設	0.02	m ³			施工 第0-0009号表
型枠 一般型枠 小型構造物	0.5	m ²			施工 第0-0010号表
*** 単位当り ***	1	箇所			

埋戻し

工種明細表

工種 第0017号表

頁0-0024

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
埋戻し 小規模 土砂	1	m ³			施工 第0-0002号表
*** 単位当り ***	1	m ³			

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
基面整正	1	m ²			施工 第0-0012号表
*** 単位当り ***	1	m ²			

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
処分費等					
残土等処分	1	m ³			施工 第0-0014号表
*** 単位当り ***	1	m ³			

施工内訳表

施工 第0-0001号表

プレキャストマンホール

据付

2000kg/基を超え4000kg/基以下

1

基 当り

機械構成比: 2.61%

労務構成比: 15.57%

材料構成比: 81.82%

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] クレーン付・排ガス1次	2.59%	供用日		バックホウ(クローラ型) [標準型] クレーン付・排ガス1次		
普通作業員	7.48%	人		普通作業員		
土木一般世話役	3.62%	人		土木一般世話役		
運転手(特殊)	3.56%	人		運転手(特殊)		
特殊作業員	0.76%	人		特殊作業員		
マンホール	80.84%	基		プレキャストマンホール 製品質量2000超4000kg/基以下		

施工内訳表

施工 第0-0001号表

プレキャストマンホール

据付

2000kg/基を超え4000kg/基以下

1

基 当り

機械構成比： 2.61%

労務構成比： 15.57%

材料構成比： 81.82%

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
軽油	0.98%	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 ***						
作業区分：据付 基礎砕石：基礎砕石なしまたは円形断面以外				製品質量：2000kg/基を超え4000kg/基以下 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

施工内訳表

頁0-0030

埋戻し
小規模

施工 第0-0002号表

1

m3 当り

機械構成比: 10.59% 労務構成比:

土砂

85.50%

材料構成比: 3.91%

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)[後方超小旋回] 排ガス2次	9.94%	供用日		バックホウ(クローラ型)[後方超小旋回] 排ガス2次		
タンパ及びランマ[ランマ]	0.65%	供用日		タンパ及びランマ[ランマ]		
普通作業員	48.90%	人		普通作業員		
特殊作業員	19.42%	人		特殊作業員		
運転手(特殊)	17.18%	人		運転手(特殊)		
軽油	3.29%	L		軽油 1.2号 パトロール給油		

施工内訳表

埋戻し
小規模

施工 第0-0002号表

機械構成比： 10.59% 労務構成比：

土砂

材料構成比： 3.91%

市場単価構成比： 0.00%

1
標準単価：

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
ガソリン	0.62%	L		ガソリン レギュラー スタンド		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
施工方法：上記以外(小規模) 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				土質：土砂		

吸出し防止材設置

施工内訳表

施工 第0-0003号表

頁0-0032

機械構成比： 0.00% 労務構成比： 24.62% 材料構成比： 75.38% 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
普通作業員	21.11%	人		普通作業員		
土木一般世話役	3.51%	人		土木一般世話役		
吸出し防止材 OK透水シート同等品 見積り	75.38%	m2		吸出し防止材 合織不織布 t = 10 mm 9.8KN/m		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

施工内訳表

施工 第0-0004号表

現場打ち集水桝・街渠桝（本体）

18-8-25(W/C=60%以下) 高炉（BB）

0.28m3を超え0.30m3以下

一般養生・特殊養生(練炭)

1

箇所 当り

機械構成比： 0.10% 労務構成比： 89.41%

材料構成比： 10.49%

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2011	0.10%	日		バックホウ[クローラ型]賃料		
型わく工	35.99%	人		型わく工		
普通作業員	29.92%	人		普通作業員		
土木一般世話役	10.52%	人		土木一般世話役		
特殊作業員	1.93%	人		特殊作業員		
生コン 18-8-25(20)-BB (W/C=60%以下)	10.08%	m3		生コンクリート 18-8-25 高炉 W/C60%		

施工内訳表

施工 第0-0004号表

現場打ち集水桝・街渠桝（本体）

18-8-25(W/C=60%以下) 高炉（BB）

0.28m3を超え0.30m3以下

一般養生・特殊養生（練炭）

1

箇所 当り

機械構成比： 0.10% 労務構成比： 89.41%

材料構成比： 10.49%

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
軽油	0.08%	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 ***						
1箇所当りコンクリート使用量：0.28m3を超え0.30m3以下 養生工の種類：一般養生・特殊養生（練炭） 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				コンクリート打設工法：人力打設 コンクリート種類：高炉（BB） 生コンクリート小型車割増：小型車割増なし		

施工内訳表

施工 第0-0005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	100.000	枚			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	100	枚			
*** 単位当り ***	1	枚			
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

排水構造物工 U型側溝据付(手間のみ)

施工 第0-0006号表

L = 1000

U型側溝質量 57 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	10.000	m			
再生クラッシャーラン 40mm以下	0.468	m ³			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当り ***	1	m			
作業区分: 据付(手間のみ) U型側溝の長さ: L = 1000 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 ³ / 10m): 0.39 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): 57 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

施工 第0-0007号表

排水構造物工 蓋版据付（手間のみ）

コンクリート蓋版各種

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	100.000	枚			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	100	枚			
*** 単位当り ***	1	枚			
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：コンクリート蓋版各種 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

暗渠排水管
据付

施工 第0-0008号表

機械構成比： 0.00% 労務構成比： 44.90% 材料構成比： 55.10% 市場単価構成比： 0.00% 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
普通作業員	32.47%	人		普通作業員		
土木一般世話役	12.43%	人		土木一般世話役		
暗渠排水管 硬質塩化ビニル管(フレンイント) VP-150 県実施単価	55.10%	m		暗渠排水管 直管 ポリエチレン吸水管 75		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
作業区分：据付 呼び径：50～150mm				管種別：直管		

施工内訳表

コンクリート 小型構造物

施工 第0-0009号表

特殊養生(練炭)

夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 49.80%

材料構成比: 50.20%

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	29.76%	人		普通作業員		
特殊作業員	7.92%	人		特殊作業員		
土木一般世話役	7.23%	人		土木一般世話役		
生コン 18-8-25(20)-BB (W/C=60%以下)	50.20%	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

頁0-0041

型枠

一般型枠

機械構成比： 0.00%

労務構成比： 100.00%

小型構造物

材料構成比： 0.00%

市場単価構成比： 0.00%

施工 第0-0010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	45.16%	人		型わく工		
普通作業員	30.69%	人		普通作業員		
土木一般世話役	11.11%	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

床掘り
土砂

施工 第0-0011号表

機械構成比： 25.31% 労務構成比： 50.82% 材料構成比： 23.87% 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
バックホウ[クローラ型]賃料 排ガス2011	25.31%	日		バックホウ[クローラ型]賃料		
運転手(特殊)	50.82%	人		運転手(特殊)		
軽油	23.87%	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：標準 障害の有無：障害なし		

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： 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
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0-0013号表

土砂等運搬

小規模 DID区間あり 3.5km以下

ハック材 山積0.28m3(平積0.2m3)

1

m3 当り

機械構成比: 25.95% 労務構成比:

61.91%

材料構成比: 12.14%

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
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	25.95%	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)	61.91%	人		運転手 (一般)		
軽油	12.14%	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: 小規模 土質: 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 運搬距離: 3.5km以下				積込機種・規格: ハック材 山積0.28m3(平積0.2m3) 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		

残土等処分

施工内訳表

施工 第0-0014号表

頁0-0045

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 0.00% 材料構成比: 0.00% 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
処分費 見積り		m3		処分費 見積り		
*** 単位当り ***						