

工事番号														(様式 - 1)	
市長		副市長		部長		課長		係長		係員		検算		担当	
令和 4 年度 市道新設改良事業 市道堀金1438号線道路側溝整備工 市道堀金1438号線 安曇野市堀金三田 閲覧設計書															
市道堀金1438号線 安曇野市堀金三田															
設 計 大 要								施 工 方 法				請 負			
道路側溝整備工 排水工 ベンチフリューム 300型 L=43.7m 舗装工 車道舗装(再)密粒度AS13F t=4cm A=114.9m2								施 工 期 間				121 日間			
								起工予定年月日				令和 年 月 日			
								竣工予定年月日				令和 年 月 日			
								契約保証方法				補正なし			
								・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、指定した場合を除きます。							

# 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	50 1 1  中信（ 2 ） 04.06.27		
	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 冬期補正（現管）	40 10  ％ 04  道路改良 06  一般交通影響有り(2)-2 06  一般交通影響有り(2)-2 02  上記以外 03  補正なし 02  豪雪割増無し 214		
	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 ***						
道路改良						
			式			
道路土工						
			式			
掘削工						
			式			
掘削						
	50	m 3				工種 第0001号表
埋戻						
	4	m 3				工種 第0002号表
残土運搬						
	50	m 3				工種 第0003号表
残土処分 処分先：共和興業 株式会社						
	60	m 3				工種 第0004号表
基面整正						
	19	m2				工種 第0005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
撤去・取壊し工										
				式						
取壊し工										
				式						
AS舗装切断										
	20		m						工種	第0006号表
舗装版破碎										
	120		m2						工種	第0007号表
アスファルト殻運搬										
	5		m 3						工種	第0008号表
アスファルト処分										
	11		t						工種	第0009号表
撤去工										
				式						
ベンチフリューム撤去 300型										
	44		m						工種	第0010号表
二次製品廃材運搬										
	1		m 3						工種	第0011号表

( 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
二次製品廃材処分					
	2	t			工種 第0012号表
排水構造物工					
		式			
排水構造物工					
		式			
ベンチフリューム 300型					
	44	m			工種 第0013号表
舗装工					
		式			
車道工					
		式			
不陸整生					
	107	m2			工種 第0014号表
下層路盤					
	115	m2			工種 第0015号表
上層路盤					
	115	m2			工種 第0016号表

( 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
表層					
	114	m2			工種 第0017号表
路肩工					
		式			
基面整正					
	7	m2			工種 第0018号表
下層路盤工					
	7	m2			工種 第0019号表
上層路盤工					
	7	m2			工種 第0020号表
表層工					
	7	m2			工種 第0021号表
道路付属構造物工					
		式			
擁壁工					
		式			
小型擁壁(再利用) 撤去・据付					
	23	m			工種 第0022号表

( 工事費内訳書 )

\*\*\* 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
区画線工						
			式			
区画線設置工						
			式			
外側線(機・労のみ)						
	1,500		m			工種 第0023号表
外側線(材料のみ)						
	50		m			工種 第0024号表
** 直接工事費 **						
** 現場環境改善費 ( 率分 ) **						
** 共通仮設費率計算額 **						
** 共通仮設費計 **						
** 純工事費 **						

( 工事費内訳書 )

\*\*\* 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
** 現場管理 費 **						
** 工事原価 **						
* 一般管理費 等 *						
** 工事価格計 **						
** 消費税等 相当額計 **						
** 工事費計 **						
( 参考 ) 予定 価格に占める 法定福利費概 算額						

掘削

工 種 明 細 表

工種 第0001号表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
掘削 土砂 小規模(標準以外)						施工 第0-0001号表
		1	m 3			
*** 単位当り ***						
		1	m 3			

埋戻

工 種 明 細 表

工種 第0002号表

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 第0003号表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土砂等運搬 小規模 DID区間なし 7.0km以下 バックホウ 山積0.13m3(平積0.1m3)						
		1	m 3			施工 第0-0003号表
*** 単位当り ***						
		1	m 3			

残土処分

工 種 明 細 表

工種 第0004号表

処分先：共和興業 株式会社

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 処分先：共和興業 株式会社		1	m 3			施工 第0-0004号表
*** 単位当り ***		1	m 3			



工 種 明 細 表

工種 第0006号表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下						施工 第0-0006号表
		1	m			
*** 単位当り ***						
		1	m			

工 種 明 細 表

工種 第0007号表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等なし						
		1	m 2			施工 第0-0007号表
*** 単位当り ***						
		1	m2			

工 種 明 細 表

工種 第0008号表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
殻運搬 舗装版破碎 DID区間なし 11.5km以下 機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下)						
		1	m 3			施工 第0-0008号表
*** 単位当り ***						
		1	m 3			

工 種 明 細 表

工種 第0009号表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
*処分費等*						
処分費						
		1	t			施工 第0-0009号表
*** 単位当り ***						
		1	t			

ベンチフリューム撤去

工 種 明 細 表

工種 第0010号表

300型

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ベンチフリューム撤去 300型						
		1	m			
*** 単位当り ***						
		1	m			

工 種 明 細 表

工種 第0011号表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 DID区間なし 8.0km以下						
		1	m 3			施工 第0-0010号表
*** 単位当り ***						
		1	m 3			

工 種 明 細 表

工種 第0012号表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
*処分費等*						
処分費						
		1	t			施工 第0-0011号表
*** 単位当り ***						
		1	t			

工 種 明 細 表

工種 第0013号表

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 L = 2 0 0 0 U型側溝質量 1 4 6 k g / 個						
		1	m			施工 第0-0012号表
*** 単位当り ***						
		1	m			

工 種 明 細 表

工種 第0014号表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
不陸整正 補足材料なし						
		1	m 2			施工 第0-0013号表
* * * 単位当り * * *						
		1	m2			

下層路盤

# 工 種 明 細 表

工種 第0015号表

頁0-0023

工 種 ・ 施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
下層路盤（車道・路肩部） 全仕上り厚200mm 1層施工					施工 第0-0014号表
	1	m 2			
*** 単位当り ***					
	1	m2			

工 種 明 細 表

工種 第0016号表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
上層路盤（車道・路肩部） 粒度調整碎石 全仕上り厚100mm						施工 第0-0015号表
		1	m2			
*** 単位当り ***						
		1	m2			

表層

工 種 明 細 表

工種 第0017号表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
表層（車道・路肩部） 3.0m超 平均仕上り厚40mm						施工 第0-0016号表
		1	m <sup>2</sup>			
*** 単位当り ***						
		1	m <sup>2</sup>			



工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
下層路盤（歩道部） 全仕上り厚200mm 1層施工						
		1	m 2			施工 第0-0017号表
*** 単位当り ***						
		1	m2			

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
上層路盤（歩道部） 全仕上り厚100mm 1層施工						
		1	m <sup>2</sup>			施工 第0-0018号表
*** 単位当り ***						
		1	m <sup>2</sup>			

工 種 明 細 表

工種 第0021号表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
表層（歩道部） 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 m m						
		1	m 2			施工 第0-0019号表
* * * 単位当り * * *						
		1	m2			

小型擁壁(再利用)

# 工 種 明 細 表

工種 第0022号表

頁0-0030

撤去・据付

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
排水構造物工 蓋版再利用撤去・据付 自由勾配側溝用コンクリート蓋 車道用 幅300用 長500						施工 第0-0020号表
		1	枚			
*** 単位当り ***						
		1	m			

外側線(機・労のみ)

工 種 明 細 表

工種 第0023号表

工 種 ・ 施 工 名 称 な ど		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
区画線設置 (機・労のみ) ペイント式(車載式) 実線 15 c m						施工 第0-0021号表
		1	m			
* * * 単位当り * * *						
		1	m			

外側線(材料のみ)

工 種 明 細 表

工種 第0024号表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
区画線設置 (材料費のみ) ペイント式(車載式) 実線 15 c m						施工 第0-0022号表
		1	m			
*** 単位当り ***						
		1	m			

# 施工内訳表

頁0-0033

掘削  
土砂

施工 第0-0001号表

小規模(標準以外)

1

m 3 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
小型バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス2次		供用日		小型バックホウ(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		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 施工数量：小規模(標準以外)				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		

# 施工内訳表

頁0-0034

埋戻し  
小規模

機械構成比：

労務構成比：

土砂

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0-0002号表

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
バックホウ（クローラ型）[ 後方超小旋回 ] 排ガス 2 次		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 ]		供用日		タンパ及びランマ [ ランマ ]		
普通作業員		人		普通作業員		
特殊作業員		人		特殊作業員		
運転手（特殊）		人		運転手（特殊）		
軽油		L		軽油 1 . 2 号 パトロール給油		

施 工 内 訳 表

頁0-0035

施工 第0-0002号表

埋戻し

小規模

機械構成比：

労務構成比：

土砂

材料構成比：

市場単価構成比：

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		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		

# 施 工 内 訳 表

頁0-0036

土砂等運搬

小規模 DID区間なし 7.0km以下

バックホ 山積0.13m3(平積0.1m3)

施工 第0-0003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 ]		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		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：7.0km以下				積込機種・規格：バックホ 山積0.13m3(平積0.1m3) 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0-0037

残土等処分  
処分先：共和興業 株式会社  
機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0-0004号表

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
処分費		m 3		処分費		
*** 単位当り ***						

基面整正

施 工 内 訳 表

施工 第0-0005号表

頁0-0038

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

# 施 工 内 訳 表

頁0-0039

舗装版切断  
アスファルト舗装版  
機械構成比：

労務構成比：

15cm以下

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0-0006号表

1  
標準単価：

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
コンクリートカッタ [ バキューム式・湿式 ]		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		人		特殊作業員		
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
普通作業員		人		普通作業員		
ブレード ( コンクリートカッタ ) 径 2 2 インチ ( 5 6 c m )		枚		ブレード ( コンクリートカッタ ) 径 2 2 インチ ( 5 6 c m )		
ガソリン		L		ガソリン レギュラー スタンド		

施 工 内 訳 表

頁0-0040

舗装版切断  
アスファルト舗装版  
機械構成比：

15cm以下

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0-0006号表

1  
標準単価：

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		

施 工 内 訳 表

頁0-0041

舗装版破碎  
アスファルト舗装版  
機械構成比：

障害等なし

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

1  
標準単価：

m 2 当り

施工 第0-0007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 3 次		日		バックホウ [ クローラ型 ] 賃料		
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
運転手 ( 特殊 )		人		運転手 ( 特殊 )		
普通作業員		人		普通作業員		
軽油		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

頁0-0042

施工 第0-0007号表

舗装版破碎  
アスファルト舗装版  
機械構成比：

障害等なし

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

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
*** 単位当り ***						
舗装版種別：アスファルト舗装版 騒音振動対策：騒音振動対策不要 積込作業の有無：積込作業あり				障害等の有無：障害等なし 舗装版厚：15cm以下 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

# 施 工 内 訳 表

頁0-0043

殻運搬

舗装版破碎 DID区間なし 11.5km以下

機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下)

施工 第0-0008号表

1

m 3 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 ]		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		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 ***						
殻発生作業：舗装版破碎 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				積込工法区分：機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下) 運搬距離：11.5km以下		

処分費

施 工 内 訳 表

施工 第0-0009号表

100 t 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
処分費	100.000	t			
*** 合 計 ***	100	t			
*** 単位当り ***	1	t			
処分費（円 / t）：					

# 施工内訳表

頁0-0045

殻運搬

ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋)構造物とりこわし

機械積込 DID区間なし 8.0km以下

施工 第0-0010号表

1

m 3 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 ]		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		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 ***						
殻発生作業：ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋)構造物とりこわし 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				積込工法区分：機械積込 運搬距離：8.0km以下		

処分費

施 工 内 訳 表

施工 第0-0011号表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
処分費	100.000	t			
*** 合 計 ***	100	t			
*** 単位当り ***	1	t			
処分費（円 / t）：					

# 施 工 内 訳 表

頁0-0047

排水構造物工 U型側溝据付

施工 第0-0012号表

L = 2 0 0 0

U型側溝質量 1 4 6 k g / 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 ( L 2 0 0 0 ) 1 0 0 0 k g 以下 制約無 昼間	10.000	m			据付
側溝	4.990	個			
再生クラッシャーラン 4 0 mm以下	1.056	m 3			
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	10	m			
*** 単位当り ***	1	m			
作業区分：据付 U型側溝の長さ：L = 2 0 0 0 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 / 1 0 m ) : 0.88 夜間作業の有無：夜間作業 ( 2 0 時 ~ 6 時 ) なし U型側溝単価 ( 円 / 個 ) :			U型側溝の種類：U型側溝各種 U型側溝質量 ( k g / 個 ) : 146 基礎碎石規格：再生クラッシャーラン R C - 4 0 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

頁0-0048

不陸整正  
補足材料なし  
機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

1  
標準単価：

m 2 当り

施工 第0-0013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
モータグレーダ [ 土工用 ] 排ガス 2 次		供用日		モータグレーダ [ 土工用 ] 排ガス 2 次		
ロードローラ [ マカダム ] 排ガス 2 次		供用日		ロードローラ [ マカダム ] 排ガス 2 次		
タイヤローラ賃料 排ガス 2 次		日		タイヤローラ賃料		
運転手 ( 特殊 )		人		運転手 ( 特殊 )		
特殊作業員		人		特殊作業員		
普通作業員		人		普通作業員		

# 施 工 内 訳 表

頁0-0049

不陸整正  
補足材料なし  
機械構成比：

施工 第0-0013号表

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

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
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
軽油		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 ***						
補足材料の有無：補足材料なし				豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

# 施工内訳表

頁0-0050

下層路盤（車道・路肩部）

全仕上り厚 2 0 0 mm

1層施工

施工 第0-0014号表

1

m 2 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
モータグレーダ〔土工用〕 排ガス 2 次		供用日		モータグレーダ〔土工用〕 排ガス 2 次		
ロードローラ〔マカダム〕 排ガス 2 次		供用日		ロードローラ〔マカダム〕 排ガス 2 次		
タイヤローラ賃料 排ガス 2 次		日		タイヤローラ賃料		
運転手（特殊）		人		運転手（特殊）		
特殊作業員		人		特殊作業員		
普通作業員		人		普通作業員		

# 施 工 内 訳 表

頁0-0051

下層路盤（車道・路肩部）

全仕上り厚 2 0 0 mm

1層施工

施工 第0-0014号表

1

m 2 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
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
再生クラッシャーラン 4 0 mm以下		m 3		クラッシャーラン C - 4 0		
軽油		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 ***						
全仕上り厚(mm)：200 材料：再生クラッシャーラン R C - 4 0				施工区分：1層施工 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

# 施 工 内 訳 表

頁0-0052

上層路盤（車道・路肩部）

粒度調整碎石

機械構成比：

労務構成比：

全仕上り厚 1 0 0 mm

材料構成比：

市場単価構成比：

1  
標準単価：

m 2 当り

施工 第0-0015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
モータグレーダ〔土工用〕 排ガス 2 次		供用日		モータグレーダ〔土工用〕 排ガス 2 次		
ロードローラ〔マカダム〕 排ガス 2 次		供用日		ロードローラ〔マカダム〕 排ガス 2 次		
タイヤローラ賃料		日		タイヤローラ賃料		
運転手（特殊）		人		運転手（特殊）		
特殊作業員		人		特殊作業員		
普通作業員		人		普通作業員		

# 施工内訳表

頁0-0053

上層路盤（車道・路肩部）

粒度調整碎石

機械構成比：

労務構成比：

全仕上り厚 1 0 0 mm

材料構成比：

市場単価構成比：

1  
標準単価：

m 2 当り

施工 第0-0015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
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
粒調碎石 2 5 mm以下		m 3		再生粒度調整碎石 R M - 4 0		
軽油		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 ***						
材料：粒度調整碎石 施工区分：1層施工 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				全仕上り厚(mm)：100 材料(粒度調整碎石)：粒度調整碎石 M - 2 5		

# 施工内訳表

頁0-0054

表層（車道・路肩部）

3.0m超

平均仕上り厚 4 0 mm

施工 第0-0016号表

1

m 2 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
アスファルトフィニッシャ [ ホイール ] 賃料		日		アスファルトフィニッシャ [ ホイール ] 賃料		
ロードローラ [ マカダム ] 賃料		日		ロードローラ [ マカダム ] 賃料		
タイヤローラ賃料		日		タイヤローラ賃料		
普通作業員		人		普通作業員		
特殊作業員		人		特殊作業員		
運転手（特殊）		人		運転手（特殊）		

# 施 工 内 訳 表

頁0-0055

表層（車道・路肩部）

3.0m超

平均仕上り厚 4 0 mm

施工 第0-0016号表

1

m 2 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
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
再生アスファルト混合物 密粒度（ 1 3 F ） [ 再生材 混入率50%以下]		t		アスファルト混合物 密粒度（ 2 0 ）		
アスファルト乳剤 P K - 3 プライムコート用		L		アスファルト乳剤 P K - 3 プライムコート用		
軽油		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 ***						

施 工 内 訳 表

頁0-0056

表層（車道・路肩部）

施工 第0-0016号表

3.0m超

平均仕上り厚 4 0 mm

1

m 2

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
平均幅員：3.0m超 標準締固め後密度：2.35t/m3 材料：再生 密粒度（ 1 3 F ） アスファルト混合物小型車割増：小型車割増なし 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：ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ 瀝青材料種類：ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ PK-3 アスファルト混合物夜間割増：夜間割増なし		

# 施工内訳表

頁0-0057

下層路盤（歩道部）

全仕上り厚 2 0 0 mm

機械構成比：

労務構成比：

1層施工

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0-0017号表

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
小型バックホウ〔クローラ型〕賃料 排ガス 2 次		日		小型バックホウ〔クローラ型〕賃料		
振動ローラ〔搭乗式・コンバインド型〕賃料 排ガス 1 次		日		振動ローラ〔搭乗式・コンバインド型〕賃料		
普通作業員		人		普通作業員		
運転手（特殊）		人		運転手（特殊）		
特殊作業員		人		特殊作業員		
再生クラッシャーラン 4 0 mm以下		m 3		再生クラッシャーラン R C - 4 0		

施 工 内 訳 表

頁0-0058

下層路盤（歩道部）  
全仕上り厚 2 0 0 mm

施工 第0-0017号表

機械構成比： 労務構成比： 1層施工 材料構成比： 市場単価構成比： 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
軽油		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 ***						
全仕上り厚(mm)：200 材料：再生クラッシャラン R C - 4 0				施工区分：1層施工		

# 施工内訳表

頁0-0059

上層路盤（歩道部）  
全仕上り厚 1 0 0 mm

施工 第0-0018号表

1層施工

1

m 2 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
小型バックホウ [ クローラ型 ] 賃料 排ガス 2 次		日		小型バックホウ [ クローラ型 ] 賃料		
振動ローラ [ 搭乗式・コンバインド型 ] 賃料 排ガス 1 次		日		振動ローラ [ 搭乗式・コンバインド型 ] 賃料		
普通作業員		人		普通作業員		
運転手（特殊）		人		運転手（特殊）		
特殊作業員		人		特殊作業員		
粒調砕石 2 5 mm以下		m 3		再生粒度調整砕石 R M - 3 0		

施 工 内 訳 表

頁0-0060

上層路盤（歩道部）  
全仕上り厚 1 0 0 mm

施工 第0-0018号表

1層施工

1

m 2 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	
軽油			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 ***									
全仕上り厚(mm)：100 材料：粒度調整碎石 M - 2 5					施工区分：1層施工				

# 施 工 内 訳 表

頁0-0061

表層（歩道部）

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

施工 第0-0019号表

1

m 2 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
振動ローラ（舗装用）[ ハンドガイド式 ]		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 ]		供用日		振動コンパクタ [ 前進型 ]		
特殊作業員		人		特殊作業員		
普通作業員		人		普通作業員		
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
再生アスファルト混合物 密粒度（13F） 再生材 [ 混入率50%以下 ]		t		再生アスファルト混合物 密粒度（ 1 3 ）		

# 施 工 内 訳 表

頁0-0062

表層（歩道部）

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

施工 第0-0019号表

1 m 2 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
アスファルト乳剤 P K - 3 プライムコート用		L		アスファルト乳剤 P K - 3 プライムコート用		
ガソリン		L		ガソリン レギュラー スタンド		
軽油		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 ***						
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：各種(2.30以上2.40t/m3未満) 材料：アスファルト混合物各種 アスファルト混合物小型車割増：小型車割増なし 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 アスファルト混合物夜間割増：夜間割増なし		

# 施 工 内 訳 表

頁0-0063

排水構造物工 蓋版再利用撤去・据付

施工 第0-0020号表

自由勾配側溝用コンクリート蓋

車道用 幅300用 長500

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） 40超170kg以下 制約無 昼間	100.000	枚			据付
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	100.000	枚			再利用撤去
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	100	枚			
*** 単位当り ***	1	枚			
作業区分：再利用撤去・据付 蓋版規格（自由勾配側溝用コンクリート蓋）：車道用 幅300用 長500 夜間作業の有無：夜間作業（20時～6時）なし			蓋版の種類：自由勾配側溝用コンクリート蓋 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

頁0-0064

区画線設置（機・労のみ）

施工 第0-0021号表

ペイント式（車載式）

実線 1 5 c m

1000

m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
区画線設置（ペイント式・車載式） 豪雪無 実線 1 5 c m 制約無 昼間	1,000.000	m			
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	1,000	m			
*** 単位当り ***	1	m			
施工区分：ペイント式（車載式） 塗料規格（ペイント式）：加熱（溶剤型）白 夜間作業の有無：夜間作業（2 0 時～6 時）なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ			規格・仕様（ペイント式）：実線 1 5 c m 施工区間：供用区間 時間的制約の有無：時間的制約なし 費用の内訳：機械費，労務費のみ（1 日未満用）		

# 施 工 内 訳 表

頁0-0065

区画線設置（材料費のみ）

施工 第0-0022号表

ペイント式（車載式）

実線 1.5 c m

1000

m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
トラフィックペイント（加熱型） 2 種 B 溶剤型 白		L			
ガラスビーズ J I S R 3 3 0 1 1 号	59.000	k g			
軽油		L			
諸雑費		%			
*** 合 計 ***	1,000	m			
*** 単位当り ***	1	m			
施工区分：ペイント式（車載式） 塗料規格（ペイント式）：加熱（溶剤型）白 夜間作業の有無：夜間作業（2.0 時～6 時）なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ			規格・仕様（ペイント式）：実線 1.5 c m 施工区間：供用区間 時間的制約の有無：時間的制約なし 費用の内訳：材料費のみ（1 日未満用）		

# 位置図

令和4年度 市道新設改良事業 市道堀金1438号線道路側溝整備工事



## 特記事項

工事名：令和4年度 市道新設改良事業 市道堀金 1438 号線道路側溝整備工事  
箇所名：安曇野市 堀金三田

本工事の施工にあたっては指定された図書を参考にし、『安曇野市土木工事共通仕様書』（安曇野市ホームページを参照）の内容に従うとともに、以下の事項について施工条件とする。

### 1 工事内容

工事概要：金抜き設計書のとおり。

### 2 工期関係

工期は、契約日から 121 日間とする。

なお、休日等には日曜日・祝日・夏期休暇及び年末年始休暇の他、作業期間内の全土曜日を含まれている。

### 3 工程関係

本工事に際し、適切な工程を計画すること。

また、周辺住民、地域関係者に対しては通知・連絡等を必ず実施し、周知すること。

### 4 残土・廃棄物関係

(1) 本工事の施工において生じる産業廃棄物及び発生土の処分については、下表の処分先を想定して処分費、運搬費を計上している。

なお、受注者の都合による処分先の変更については、原則として設計変更しない。

(2) 建設発生土 【参考】

受入場所・仮置き場所	処分方法	運搬距離	特記事項
共和興業(株)		6.7 km	

距離指定の場合、残土運搬距離は設計変更の対象とする。

(3) 特定建設資材廃棄物（建設リサイクル法） 【参考】

種 別		処分条件	処分先・運搬距離・数量・金額等					
アスファルト塊		再利用	処理工場名	共和興業(株)		距離	6.7	km
			数 量	11 t		・	m <sup>3</sup>	
コンクリート塊	無筋 Co	再利用	処理工場名			距離		km
			数 量	t		・	m <sup>3</sup>	
	鉄筋 Co	再利用	処理工場名			距離		km
			数 量	t		・	m <sup>3</sup>	
	二次 製品	再利用	処理工場名	勝野建材(株)		距離	13.1	km
			数 量	2 t		・	m <sup>3</sup>	
建設発生木材			処理工場名			距離		km
			数 量	t		・	m <sup>3</sup>	



安曇野市文化課	埋蔵文化財	関係機関指導のもと	契約後即対応のこと。 また、工期内とする。
地元区長など	工事内容、工事期間、迂回路などの説明及び調整。	区長、隣組長など指導のもと	上記と同様
地元市議会議員	工事内容、工事期間、迂回路などの説明。		契約後即対応のこと。
工事沿線住民	工事内容、工事期間、迂回路などの説明及び調整。	関係者等の指導のもと。(ただし、要求内容が無理難題と判断される場合には、断ることも必要である。また、要求内容については監督員へ報告すること。特に工事金額に係る内容は協議を交わすこと。)	契約後即対応のこと。 また、工期内とする。
工事区間内農地所有者又は管理者及び工事影響範囲の利害関係者など	農地については、工事の進捗及び営農上支障になることの調整。その他利害関係者との調整。	上記と同様	上記と同様
周辺店舗、事業所など	駐車場、案内看板などの調整。	上記と同様	上記と同様
N T T	電柱、架空線等の移設調整。また、本工事事への影響確認。	関係機関指導のもと	上記と同様
中部電力	電柱、架空線等の移設調整。また、本工事事への影響確認。	上記と同様	上記と同様
あづみ野テレビ	架空線等の移設調整。また、本工事事への影響確認。	上記と同様	上記と同様
穂高自動車教習所	教習コースの確認	上記と同様	上記と同様
関係官公庁	本工事事に係ること	上記と同様	上記と同様
その他	状況に応じて対応すること。	上記と同様	苦情については、即対応のこと。要望については、監督員と協議のうえ対応すること。

(2) 個別事項

- 一 品質検査の場所は、別途監督員が指示する場所で行うこと。
- 二 創意工夫については、監督員と協議し、実施内容を事前に報告すること。
- 三 工事期間中は、基本全面車両のみ通行止めを想定している為、迂回路の選定が必要である。
- 四 工事により亡失した境界杭については、必ず復元を行うこと。また、境界復旧後は、監督員に精こお度管理表を提出すること。  
境界復元作業費用は、共通仮設費率（準備費）に含む。  
境界杭については、現地の物を再利用し復旧することとし、紛失した場合は請負業者の責任において用意すること。
- 五 その他疑義がある場合には、必要書類等を添えて監督員と協議願います。

令和元年8月1日適用版



# 土 量 計 算 書

No. 1

測 点	横 断 面 積				平 均 横 断 面 積				距 離	体 積			
	掘 削	埋戻(W<1.0)			掘 削	埋戻(W<1.0)				掘 削	埋戻(W<1.0)		
P46	46.0	0.3	0.1		—	—			—	—	—		
P60	60.0	0.3	0.1		0.30	0.10			14.0	4.2	1.4		
P60	60.0	1.7	0.1		—	—			—	—	—		
P65	65.0	1.7	0.1		1.70	0.10			5.0	8.5	0.5		
P70	70.0	1.6	0.1		1.65	0.10			5.0	8.3	0.5		
P75	75.0	1.6	0.1		1.60	0.10			5.0	8.0	0.5		
P80	80.0	1.6	0.1		1.60	0.10			5.0	8.0	0.5		
P85	85.0	1.6	0.1		1.60	0.10			5.0	8.0	0.5		
P88.5	88.5	1.6	0.1		1.60	0.10			3.5	5.6	0.4		
P89.7	89.7	0.4	0.1		1.00	0.10			1.2	1.2	0.1		
合 計									43.7	51.8	4.4		

盛立=路体 : 埋戻=転圧

# 土 量 計 算 書

測 点	横 断 面 積				平 均 横 断 面 積				距 離	体 積			
	切 取	床 掘	盛 立	埋 戻	切 取	床 掘	盛 立	埋 戻		切 取	床 掘	盛 立	埋 戻
機械掘削	(バックホウ0.28m³)				51.8	—	二次製品 1.0			(b) =	50.8	50.8	(a) + (b)
機械路床盛立	(バックホウ0.28m³)							×	1/ 0.90 (締固めによる変化率)	(d) =			(c) + (d)
機械埋戻	W<1.0				4.4			×	1/ 0.90 (締固めによる変化率)	(e) =	4.9	(埋戻全量)	
機械埋戻	1.0≦W<4.0									(f) =		4.9	(e) + (f)
残土運搬					50.8	—				4.9	=	45.9	
残土処分					45.9			×	(運搬による変化率) 1.20	=	55.1		
基面整正					0.44	×	43.7	=	19.2				

車 道 舗 装 版 取 壊 し 計 算 書

測 点	横 断 面 積		平 均 横 断 面 積		距 離	体 積		摘 要
	取 壊 し 幅		舗 装 取 壊 し			舗 装 取 壊 し		
46.0	0.5		—		—	—		
60.0	0.5		0.50		14.0	7.0		
60.0	4.15		—		—	—		
65.0	4.15		4.15		5.0	20.8		
70.0	3.95		4.05		5.0	20.3		
75.0	3.95		3.95		5.0	19.8		
80.0	3.95		3.95		5.0	19.8		
85.0	3.95		3.95		5.0	19.8		
88.5	3.95		3.95		3.5	13.8		
合 計					42.5	121.3	m <sup>2</sup>	



## 排水構造物数量計算書

# 舗 装 計 算 書 ( 車 道 部 )

No. 1

測 点	面 積				平 均 横 断 面 積				距 離	体 積				
	不陸整正	下層路盤工	上層路盤工	表 層 工	不陸整正	下層路盤工	上層路盤工	表 層 工		不陸整正	下層路盤工	上層路盤工	表層 工	
P60	60.0	3.9	4.18	4.17	4.15	—	—	—	—	—	—	—	—	—
P65	65.0	3.9	4.18	4.17	4.15	3.90	4.18	4.17	4.15	5.0	19.5	20.9	20.9	20.8
P70	70.0	3.7	3.98	3.97	3.95	3.80	4.08	4.07	4.05	5.0	19.0	20.4	20.4	20.3
P75	75.0	3.7	3.98	3.97	3.95	3.70	3.98	3.97	3.95	5.0	18.5	19.9	19.9	19.8
P80	80.0	3.7	3.98	3.97	3.95	3.70	3.98	3.97	3.95	5.0	18.5	19.9	19.9	19.8
P85	85.0	3.7	3.98	3.97	3.95	3.70	3.98	3.97	3.95	5.0	18.5	19.9	19.9	19.8
P88.5	88.5	3.7	3.98	3.97	3.95	3.70	3.98	3.97	3.95	3.5	13.0	13.9	13.9	13.8
小 計										28.5	107.0	114.9	114.9	114.3

盛立＝路体 ： 埋戻＝転圧

舗装計算書（路肩部）

No. 1

測 点	面 積				平 均 横 断 面 積				距 離	体 積			
	舗装				舗装					舗装			
P46	46.0	0.5			—				—	—			
P60.0	60.0	0.5			0.50				14.0	7.0			
合 計									14.0	7.0			

盛立＝路体 ： 埋戻＝転圧







