

部長		課長		係長		照査		設計者		総括監督		主任監督		監督員	
----	--	----	--	----	--	----	--	-----	--	------	--	------	--	-----	--

令和 6 年度 防災対策避難路整備事業 道路改良工事

公表用積算内訳書

市道松尾64号線

飯田市 松尾 代田

設 計 大 要	施 工 方 法	請 負
施工延長 L=22.0m 自由勾配側溝 L = 22m フレキャストL側溝工 L=21.6m アスファルト舗装工 A=34m ² 路側防護柵工 L=22m	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 3 月 28 日
	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m ³ 、掛m ² 、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。	

(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	金 額	備 考
*** 本工事費 ***					
道路改良					
道路土工			式	3,897,435	
掘削工			式	463,174	
掘削			式	4,844	
路床盛土工	4		m ³	4,844	工種 第0001号表
路床盛土			式	328,050	
法面整形工	50		m ³	328,050	工種 第0002号表
法面整形(盛土部)			式	14,360	
	20		m ²	14,360	工種 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	金 額	備 考
残土処理工				
		式	115,920	
不足土運搬				
	90	m ³	115,920	工種 第0004号表
擁壁工				
		式	861,197	
場所打擁壁工(構造物単位)				
		式	861,197	
重力式擁壁1号 H=1140mm				
	8	m ³	463,680	工種 第0005号表
重力式擁壁2号 H=1220mm				
	5	m ³	289,800	工種 第0006号表
間詰コンクリート				
	1	式	107,717	工種 第0007号表
排水構造物工				
		式	2,513,827	
作業土工				
		式	279,640	

*** 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	金 額	備 考
床掘り				
	20	m ³	43,660	工種 第0008号表
埋戻し				
	60	m ³	235,980	工種 第0009号表
側溝工				
		式	2,230,737	
自由勾配側溝				
	22	m	1,497,320	工種 第0010号表
側溝蓋 コンクリート蓋 1200×800 T-25				
	9	枚	316,863	工種 第0011号表
側溝蓋 グレーチング蓋 1200×800 T-25				
	2	枚	416,554	工種 第0012号表
管渠工				
		式	3,450	
暗渠排水管 硬質塩化ビニル管 VU(プレーンエンド)				
	2	m	3,450	工種 第0013号表
構造物撤去工				
		式	59,237	

*** 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	金 額	備 考
防護柵撤去工				
		式	31,416	
防護柵撤去(ガードレール)				
	22	m	31,416	工種 第0014号表
構造物取壊し工				
		式	33,141	
コンクリート構造物取壊し				
	2	m ³	16,872	工種 第0015号表
舗装版切断				
	23	m	14,329	工種 第0016号表
舗装版破碎				
	10	m ²	1,940	工種 第0017号表
運搬処理工				
		式	-5,320	
殻運搬 無筋コンクリート				
	2	m ³	2,642	工種 第0018号表
殻運搬 アスファルト				
	0.4	m ³	1,173	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	金 額	備 考
殻処分 無筋コンクリート殻	3	空m ³	3,000	工種 第0020号表
殻処分 アスファルト殻	0.5	空m ³	500	工種 第0021号表
殻処分 スクラップ ヘビーH3 (旧1級 H3)	0.35	t	-13,300	工種 第0022号表
現場発生品運搬	0.35	t	665	工種 第0023号表
舗装		式	1,391,587	
舗装工		式	130,934	
舗装準備工		式	4,410	
不陸整正	14	m ²	4,410	工種 第0024号表
アスファルト舗装工		式	126,524	

*** 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	金 額	備 考
下層路盤(車道・路肩部)				
	28	m ²	26,656	工種 第0025号表
上層路盤(車道・路肩部)				
	28	m ²	34,384	工種 第0026号表
表層(車道・路肩部)				
	34	m ²	65,484	工種 第0027号表
排水構造物工				
		式	269,060	
側溝工				
		式	269,060	
プレキャストL形側溝 PLガッターG・(GC)両面RA				
	22	m	269,060	工種 第0028号表
防護柵工				
		式	318,340	
路側防護柵工				
		式	318,340	
ガードパイプ				
	22	m	318,340	工種 第0029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	金 額	備 考
仮設工				
		式	673,253	
水替工				
		式	314,760	
ポンプ排水 設置・撤去	1	箇所	91,160	工種 第0030号表
ポンプ排水 ポンプ運転	10	日	223,600	工種 第0031号表
仮水路工				
		式	215,693	
暗渠排水管設置	30	m	133,590	工種 第0032号表
暗渠排水管撤去	30	m	9,930	工種 第0033号表
土のう積	2	m ²	35,380	工種 第0034号表
コンクリート止水壁	1	式	36,793	工種 第0035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	金 額	備 考
交通管理工					
			式	142,800	
交通誘導警備員					
	10		人日	142,800	工種 第0036号表
** 直接工事費 **					
				5,289,022	
** 現場環境改善費 (率分) **					
				94,000	
** 共通仮設費率計算額 **					
				845,000	
** 共通仮設費計 **					
				939,000	
** 純工事費 **					
				6,228,022	
** 現場管理費 **					
				2,480,000	
** 工事原価 **					
				8,708,022	

*** 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	金	額	備	考
* 一般管理費 等 *								
						1,951,978		
** 工事価格計 **								
						10,660,000		
** 消費税等 相当額計 **								
						1,066,000		
** 工事費計 **								
						11,726,000		
(参考) 予定 価格に占める 法定福利費概 算額								
						390,156		

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	金額	備考
掘削 土砂 小規模(標準) 小規模(標準)	1	m ³	1,211	
*** 単位当り ***	1	m ³	1,211	

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	金額	備考
路床盛土 2.5m未満	1	m ³	6,561	
*** 単位当り ***	1	m ³	6,561	

工種・施工名称など	数量	単位	金額	備考
法面整形 盛土部 法面締固めあり	1	m ²	718	
*** 単位当り ***	1	m ²	718	

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	金額	備考
土砂等運搬 小規模 DID区間なし 2.5km以下 バックホウ 山積0.28m3(平積0.2m3)	1	m ³	1,288	
*** 単位当り ***	1	m ³	1,288	

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	金額	備考
重力式擁壁 1mを超え2m未満 18-8-40(W/C=60%以下) 高炉(BB)	1	m ³	57,960	
*** 単位当り ***	1	m ³	57,960	

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	金額	備考
重力式擁壁 1mを超え2m未満 18-8-40(W/C=60%以下) 高炉(BB)	1	m ³	57,960	
*** 単位当り ***	1	m ³	57,960	

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	金額	備考
コンクリート 小型構造物 養生無し 夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ	3	m ³	105,990	
型枠 一般型枠 小型構造物	0.2	m ²	1,727	
*** 単位当り ***	1	式	107,717	

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	金額	備考
床掘り 土砂 小規模	1	m ³	2,183	
*** 単位当り ***	1	m ³	2,183	

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	金額	備考
埋戻し 小規模 土砂	1	m ³	3,933	
*** 単位当り ***	1	m ³	3,933	

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	金額	備考
排水構造物工 自由勾配側溝 1200型 H=1000 L=2000 基礎碎石施工あり	1	m	68,060	
*** 単位当り ***	1	m	68,060	

工種明細表

工種 第0011号表

コンクリート蓋 1200×800 T-25

工種・施工名称など	数量	単位	金額	備考
蓋（材料費）（電線共同溝） コンクリート蓋 1200×800 T-25 396kg/枚	1	組	29,930	
蓋設置（電線共同溝） 200kgを超え～800kg以下 369kg	1	組	5,277	
*** 単位当り ***	1	枚	35,207	

工種明細表

工種 第0012号表

グレーチング蓋 1200×800 T-25

工種・施工名称など	数量	単位	金額	備考
蓋（材料費）（電線共同溝） グレーチング蓋 1200×800 T-25	1	組	203,000	
蓋設置（電線共同溝） 200kgを超え～800kg以下	1	組	5,277	
*** 単位当り ***	1	枚	208,277	

暗渠排水管

工種明細表

工種 第0013号表

硬質塩化ビニル管 VU(プレーンエンド)

工種・施工名称など	数量	単位	金額	備考
暗渠排水管 硬質塩化ビニル管 VU(プレーンエンド) 150×165×5.1	1	m	1,725	
*** 単位当り ***	1	m	1,725	

工種・施工名称など	数量	単位	金額	備考
ガードレール撤去工 Gr-A, B, C-4E 土中建込	1	m	1,428	
*** 単位当り ***	1	m	1,428	

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	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	m ³	8,436	
*** 単位当り ***	1	m ³	8,436	

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	金額	備考
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	1	m	623	
*** 単位当り ***	1	m	623	

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	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	194	
*** 単位当り ***	1	m ²	194	

工種明細表

工種 第0018号表

無筋コンクリート

工種・施工名称など	数量	単位	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 5.7km以下	1	m ³	1,321	
*** 単位当り ***	1	m ³	1,321	

殻運搬

工種明細表

頁0-0029

工種 第0019号表

アスファルト

工種・施工名称など	数量	単位	金額	備考
殻運搬 舗装版破碎 DID区間なし 2.5km以下 機械積込(小規模土工)	1	m ³	2,933	
*** 単位当り ***	1	m ³	2,933	

殻処分

工種明細表

工種 第0020号表

頁0-0030

無筋コンクリート殻

工種・施工名称など	数量	単位	金額	備考
処分費等			1,000	
処分費(m ³) 無筋コンクリート殻	1	m ³	1,000	
*** 単位当り ***	1	空m ³	1,000	

殻処分

工種明細表

工種 第0021号表

頁0-0031

アスファルト殻

工種・施工名称など	数量	単位	金額	備考
処分費等			1,000	
処分費(m ³) アスファルト殻	1	m ³	1,000	
*** 単位当り ***	1	空m ³	1,000	

工種明細表

スクラップ ヘビーH3 (旧1級 H3)

工種・施工名称など	数量	単位	金額	備考
すべての諸経費の対象額に含めない				
スクラップ ヘビーH3 (旧1級 H3)			-38,000	
*** 単位当り ***	1	t	-38,000	
	1	t	-38,000	

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	金額	備考
現場発生品及び支給品運搬 トラック[クレーン装置付]A ¹ -トラック2t級、吊能力2.9t DID区間なし	1	t	1,900	
*** 単位当り ***	1	t	1,900	

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	金額	備考
不陸整正 補足材料あり 39mm以上44mm未満	1	m ²	315	
*** 単位当り ***	1	m ²	315	

工種・施工名称など	数量	単位	金額	備考
下層路盤（車道・路肩部） 全仕上り厚150mm 1層施工	1	m ²	952	
*** 単位当り ***	1	m ²	952	

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	金額	備考
上層路盤（車道・路肩部） 粒度調整碎石 全仕上り厚150mm	1	m ²	1,228	
*** 単位当り ***	1	m ²	1,228	

工種・施工名称など	数量	単位	金額	備考
表層（車道・路肩部） 1.4m以上3.0m以下 平均仕上り厚40mm	1	m ²	1,926	
*** 単位当り ***	1	m ²	1,926	

プレキャストL形側溝

工種明細表

工種 第0028号表

PLガッターG・(GC)両面RA

工種・施工名称など	数量	単位	金額	備考
プレキャストL形側溝(製品長0.6m) 据付 基礎碎石あり	1	m	12,230	
*** 単位当り ***	1	m	12,230	

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	金額	備考
ガードパイプ設置工 Gp - Cp - 2B Co建込 塗装品 支柱長による加算額なし曲支柱加算額なし	1	m	14,470	
*** 単位当り ***	1	m	14,470	

ポンプ排水

工種明細表

工種 第0030号表

設置・撤去

工種・施工名称など	数量	単位	金額	備考
ポンプ設置・撤去(締切排水工)	1	箇所	91,160	
*** 単位当り ***	1	箇所	91,160	

ポンプ排水

工種明細表

工種 第0031号表

ポンプ運転

工種・施工名称など	数量	単位	金額	備考
ポンプ運転(締切排水工) 排水量40以上120m ³ /h未満 常時排水	1	日	22,360	
*** 単位当り ***	1	日	22,360	

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	金額	備考
高密度ポリエチレン管設置 呼び径800mm 内面平滑	1	m	4,453	
*** 単位当り ***	1	m	4,453	

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	金額	備考
高密度ポリエチレン管撤去 呼び径800mm 内面平滑	1	m	331	
*** 単位当り ***	1	m	331	

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	金額	備考
土のう積工 仕拵・積立・撤去 小口並べ	1	m ²	17,690	
*** 単位当り ***	1	m ²	17,690	

工種・施工名称など	数量	単位	金額	備考
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 一般養生 夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ	0.4	m ³	13,016	
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	2.5	m ²	23,777	
*** 単位当り ***	1	式	36,793	

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	金額	備考
交通誘導警備員B	1	人・日	14,280	
*** 単位当り ***	1	人日	14,280	