工事番号	

（様式－１）

								課長		係長		検算		担当	

令和　6 年度　　（繰越）防災・安全交付金事業　市道堀金1441号線　舗装補修工事　　閲覧設計書

安曇野市　堀金三田

設　計　大　要	施　工　方　法	請負
舗装工　L=195.0m　W=5.40～10.20m 路上路盤再生工　t=10cm A=1,523.2㎡ 表層工　再生密粒度20F　t= 5cm A=1,523.2㎡ 表層工　密粒20Fポリマー改質Ⅱ型　t= 5cm A= 44.9㎡ 区画線工　1式	施　工　期　間	164　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	金銭的保証

・この資料は、入札参加資格者の迅速な見積に資するとともに、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。
・諸経費等の条件については、原則変更協議の対象としない。

工　事　設　計　用　紙　　安曇野市

総 括 情 報 表

事務所名	61 安曇野市
変更回数	0
適用単価区分	1　実施単価
単価適用地区	50 １１　中信（２）
実施設計単価表等の適用日	07.05.01

	当　世　代	前　世　代
前払率（%）	40	
消費税率（%）	10　%	
工種	06　舗装	
施工地域区分(共通仮設)	03　一般交通影響有り(2)-1	
施工地域区分(現場管理)	03　一般交通影響有り(2)-1	
現場環境改善費率計上分	03　計上なし	
契約保証方法	01　金銭的保証	
時間的制約	00　時間的制約無し	
豪雪割増	02　豪雪割増無し	
週休２日補正	07　月単位	
点在工事等区分	02　附帯工事費等	

（工事費内訳書）

補助対象分

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
補助対象分					
道路修繕		式			
構造物撤去工		式			
構造物取壊し工		式			
舗装版破砕	45	ｍ２			工種　第0001号表
殻運搬	2	ｍ３			工種　第0002号表
殻処分	5	ｔ			工種　第0003号表
路面切削工		式			
路面切削	1,520	ｍ２			工種　第0004号表

（工事費内訳書）

補助対象分

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
殻運搬（路面切削）					
	76	m３			工種　第0005号表
殻処分（切削廃材）					
	175	t			工種　第0006号表
舗装工					
		式			
路上再生工					
		式			
路上路盤再生工					
	1,520	m２			工種　第0007号表
アスファルト舗装工					
		式			
表層					
	1,520	m２			工種　第0008号表
表層					
	45	m２			工種　第0009号表
アスカーブ					
	17	m			工種　第0010号表

（工事費内訳書）

補助対象分

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			
区画線工					
		式			
ペイント式区画線（外側線）					
	1	式			工種　第0011号表
溶融式区画線（中央線）					
	1	式			工種　第0012号表
仮設工					
		式			
交通管理工					
		式			
交通誘導警備員					
	24	人日			工種　第0013号表
＊＊直接工事費＊＊					
運搬費					

（工事費内訳書）

補助対象分

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
貨物自動車運搬費 路面切削機　ホイール・廃材積込装置　２ｍ 片道運搬距離６．３ｋｍ	1	台			施工　第0 -0020号表
技術管理費					
技術管理費		式			
技術管理費		式			
施工調査費					
配合設計	1	式			
＊＊共通仮設費率計算額＊＊					
補正無の率 0.1590		補正後の率　0.2293			
＊＊共通仮設費計＊＊					

（工事費内訳書）

補助対象分

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
＊＊純工事費＊＊					
＊＊現場管理費＊＊ 補正無の率 0.3778		補正後の率 0.4761			
＊＊工事原価＊＊					
＊一般管理費等＊ 補正無の率 0.2102		前払率補正 1.0000 契約保証補正 0.0004			
＊＊工事価格＊＊					
＊＊消費税等相当額＊＊ 率 0.1000					
＊＊工事費＊＊					

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
舗装版破砕 ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 障害等なし	1	ｍ２			施工　第0 -0001号表
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	ｍ２			

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
	殻運搬 舗装版破砕　DID区間なし　11.5㎞以下 機械積込(騒音対策不要､舗装版厚15㎝以下)	1	ｍ3			施工　第0 -0002号表
	＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	ｍ3			

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
＊処分費等＊					
処分費	1	t			施工　第0 -0003号表
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	t			

工 種 明 細 表

工種　第0004号表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
路面切削 全面切削6cm以下(4000m2以下) 段差すりつけの撤去作業あり	1	m２			施工　第0 -0004号表
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	m２			

工 種 明 細 表

工種　第0005号表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
殻運搬（路面切削） DID区間なし 10.5㎞以下	1	ｍ3			施工　第0 -0005号表
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	ｍ3			

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
＊処分費等＊					
		t			
処分費					
	1	t			施工　第0 -0006号表
＊＊＊　単位当り　＊＊＊					
	1	t			

路上路盤再生工

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
路上路盤再生工 　混合深さ２０ｃｍ以下 養生工なし 添加剤：セメント（高炉B）バラ	1	ｍ２			施工　第0 -0007号表
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	ｍ２			

表層

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
表層（車道・路肩部） 3.0m超 平均仕上り厚５０mm	1	m２			施工　第0 -0012号表
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	m２			

表層

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
表層（車道・路肩部） 3.0m超 平均仕上り厚５０mm	1	m２			施工　第0 -0013号表
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	m２			

工 種 明 細 表

工種　第0010号表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
アスカーブ 125㎝2以上140㎝2未満 再生　細粒度（１３）	1	m			施工　第0 -0014号表
＊＊＊　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
区画線設置　（機・労のみ） ペイント式（車載式） 実線　１５ｃｍ	820	m			施工　第0 -0015号表
区画線設置　（材料費のみ） ペイント式（車載式） 実線　１５ｃｍ	390	m			施工　第0 -0016号表
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	式			

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
区画線設置　（機・労のみ） 溶融式（手動） 破線　１５ｃｍ	210	m			施工　第0 -0017号表
区画線設置　（材料費のみ） 溶融式（手動） 破線　１５ｃｍ	98	m			施工　第0 -0018号表
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	式			

交通誘導警備員

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
交通誘導警備員Ｂ	1	人・日			施工　第0 -0019号表
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	人日			

（工事費内訳書）

単費分

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
単費分					
道路維持		式			
舗装工		式			
橋面防水工		式			
橋面防水	45	ｍ２			工種　第0014号表
＊＊直接工事費＊＊					
＊＊共通仮設費率計算額＊＊					
補正無の率 0.1590		補正後の率　0.2293			
＊＊共通仮設費計＊＊					

（工事費内訳書）

単費分

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
＊＊純工事費＊＊					
＊＊現場管理費＊＊ 補正無の率 0.3778		補正後の率	0.4761		
＊＊工事原価＊＊					
＊一般管理費等＊ 補正無の率 0.2102		前払率補正 契約保証補正	1.0000 0.0004		
＊＊工事価格＊＊					
＊＊消費税等相当額＊＊ 率　0.1000					
＊＊工事費＊＊					
＊＊工事価格計＊＊					
＊＊消費税等相当額計＊＊ 率　0.1000					

（工事費内訳書）

単費分

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
＊＊工事費計＊＊					
（参考）予定価格に占める法定福利費概算額　率　0.0387					

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
橋面防水工 塗膜系防水　補修	1	m2			施工　第0 -0021号表
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	m2			

施 工 内 訳 表

施工　第0 -0001号表

舗装版破砕
ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版　　障害等なし　　1　　ｍ２　　当り
機械構成比：　13.49%　　労務構成比：　80.49%　　材料構成比：　6.02%　　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・後方超小旋回］賃料 ～超低・～排ガス３次　山積０．４５ｍ３	13.49%	日		バックホウ［クローラ・後方超小旋回］賃料		
土木一般世話役	28.91%	人		土木一般世話役		
運転手（特殊）	27.69%	人		運転手（特殊）		
普通作業員	23.89%	人		普通作業員		
軽油 小型ロ－リ－　パトロール給油	6.02%	L		軽油 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 -0001号表

舗装版破砕
ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版　　障害等なし　　1　　ｍ２　　当り
機械構成比：　13.49%　　労務構成比：　80.49%　　材料構成比：　6.02%　　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　＊＊＊						
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：15㎝以下 豪雪割増：豪雪割増　工種条件と同じ		

施 工 内 訳 表

施工　第0 -0002号表

殻運搬

舗装版破砕　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　　m３　　当り

機械構成比：　44.95%　　労務構成比：　38.97%　　材料構成比：　16.08%　　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］ １０ｔ積級	44.95%	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）	38.97%	人		運転手（一般）		
軽油 小型ロ－リ－　パトロール給油	16.08%	L		軽油 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：舗装版破砕 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 -0003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

施工　第0 -0004号表

路面切削

全面切削6cm以下(4000m2以下)　　段差すりつけの撤去作業あり　　1　　ｍ２　　当り

機械構成比：　52.65%　　労務構成比：　35.95%　　材料構成比：　11.40%　　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
路面切削機［ホイール式・廃材積込装置付］ 排ガス３次　切削幅２．０ｍ×深２３ｃｍ	32.08%	供用日		路面切削機［ホイール式・廃材積込装置付］ 排ガス３次		
路面清掃車［ブラシ・四輪式］ ホッパ容量１．５ｍ３	6.36%	供用日		路面清掃車［ブラシ・四輪式］		
普通作業員	12.51%	人		普通作業員		
土木一般世話役	3.75%	人		土木一般世話役		
運転手（特殊）	3.60%	人		運転手（特殊）		
特殊作業員	3.47%	人		特殊作業員		

施 工 内 訳 表

施工　第0 -0004号表

路面切削

全面切削6cm以下(4000m2以下)　　段差すりつけの撤去作業あり　　1　　m２　　当り

機械構成比：　52.65%　　労務構成比：　35.95%　　材料構成比：　11.40%　　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 小型ロ－リ－　パトロール給油	8.32%	L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
＊＊＊　単位当り　＊＊＊						
施工区分･平均切削深さ：全面切削6cm以下(4000m2以下) 豪雪割増：豪雪割増　工種条件と同じ				段差すりつけの撤去作業：段差すりつけの撤去作業あり		

施 工 内 訳 表

施工　第0 -0005号表

殻運搬（路面切削）

DID区間なし　　10.5㎞以下　　1　　ｍ３　　当り

機械構成比：　41.76%　　労務構成比：　44.84%　　材料構成比：　13.40%　　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］ １０ｔ積級	41.76%	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）	44.84%	人		運転手（一般）		
軽油 小型ロ－リ－　パトロール給油	13.40%	L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
＊＊＊　単位当り　＊＊＊						
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				運搬距離：10.5㎞以下		

処分費

施 工 内 訳 表

施工　第0 -0006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

路上路盤再生工　　施工　第0 -0007号表

混合深さ２０ｃｍ以下　　養生工なし　　添加剤：セメント（高炉B）バラ　　100　　ｍ２　　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	0.127	人			
普通作業員	0.506	人			
添加剤	536.000	ｋｇ			
混合用乳剤	1,082.000	L			
スタビライザ運転　（機－１８） 路盤再生用　深０．４ｍ×幅２．０ｍ	0.127	日			施工　第0-0008号表
モータグレーダ運転　（機－１８） 土工用　ブレード幅３．１ｍ 排出ガス対策型１次基準	0.127	日			施工　第0-0009号表
ロードローラ運転　（機－１８） マカダム　運転質量１０～１２ｔ 排出ガス対策型１次基準	0.127	日			施工　第0-0010号表
タイヤローラ運転　（機－２８） 質量８～２０ｔ 排出ガス対策型１次基準	0.127	日			施工　第0-0011号表
諸雑費	2.000	%			
＊＊＊　合　計　＊＊＊	100	ｍ２			
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	ｍ２			
混合深さ：　混合深さ２０ｃｍ以下 混合用乳剤数量（Ｌ／１００ｍ２）なし＝０：1082 豪雪割増：豪雪割増　工種条件と同じ			添加剤数量（ｋｇ／１００ｍ２）：536 養生工の有無：養生工なし 添加剤単価（円／ｔ）：		

施 工 内 訳 表

施工　第0 -0007号表

路上路盤再生工

混合深さ２０ｃｍ以下　　養生工なし　　添加剤：セメント（高炉B）バラ　　100　　ｍ２　　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　　量	単　位	単　　価	金　　額	備　　考
混合用乳剤単価（円／Ｌ）Ｃ＞０時入力：					

スタビライザ運転　（機－１８）
路盤再生用　深０．４ｍ×幅２．０ｍ

施 工 内 訳 表

施工　第0 -0008号表

１　　日　　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　　量	単　位	単　　価	金　　額	備　　考
スタビライザ［路盤再生用］ 　処理深さ０．４ｍ×幅２．０ｍ	1.220	供用日			
運転手（特殊）	1.000	人			
軽油 　小型ロ－リ－　パトロール給油	135.000	L			
諸雑費	1	式			
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	日			
規格：路盤再生用　深０．４ｍ×幅２．０ｍ 豪雪割増：豪雪割増　工種条件と同じ 特殊運転手（人／日）：1			供用日当運転時間：0 スタビライザ（供用日／日）：1.22 軽油（L／日）：135		

施 工 内 訳 表

モータグレーダ運転　（機－１８）　　施工　第0 -0009号表

土工用　ブレード幅３．１ｍ　　排出ガス対策型１次基準　　１　日　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
モータグレーダ［土工用］ 排ガス１次　ブレード幅３．１ｍ	1.480	供用日			
運転手（特殊）	1.000	人			
軽油 小型ロ－リ－　パトロール給油	46.000	L			
諸雑費	1	式			
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	日			
規格：土工用　ブレード幅３．１ｍ 供用日当運転時間：0 モータグレーダ（供用日／日）：1.48			排出ガス対策型区分：排出ガス対策型１次基準 豪雪割増：豪雪割増　工種条件と同じ 特殊運転手（人／日）：1		
軽油（Ｌ／日）：46					

施 工 内 訳 表

ロードローラ運転　（機－１８）
マカダム　運転質量１０～１２ｔ　　排出ガス対策型１次基準　　施工　第0 -0010号表　　1　日　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
ロードローラ［マカダム］ 排ガス１次　運転質量１０～１２ｔ	1.610	供用日			
運転手（特殊）	1.000	人			
軽油 小型ロ－リ－　パトロール給油	32.000	L			
諸雑費	1	式			
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	日			
規格：マカダム　運転質量１０～１２ｔ 供用日当運転時間：0 ロードローラ（供用日／日）：1.61			排出ガス対策型区分：排出ガス対策型１次基準 豪雪割増：豪雪割増　工種条件と同じ 特殊運転手（人／日）：1		
軽油（L／日）：32					

施 工 内 訳 表

タイヤローラ運転　（機－２８）　　施工　第0 -0011号表

質量８～２０ｔ　　排出ガス対策型１次基準　　１　日　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
タイヤローラ賃料 排ガス１次　質量８～２０ｔ	1.620	供用日			
運転手（特殊）	1.000	人			
軽油 小型ロ－リ－　パトロール給油	31.000	L			
諸雑費	1	式			
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	日			
規格：　質量８～２０ｔ タイヤローラ（供用日／日）：1.62 軽油（L／日）：31			排出ガス対策型区分：排出ガス対策型１次基準 特殊運転手（人／日）：1		

施 工 内 訳 表

施工　第0 -0012号表

表層（車道・路肩部）

3.0m超　　平均仕上り厚５０mm　　1　　ｍ２　当り

機械構成比：　1.43%　労務構成比：　9.93%　材料構成比：　88.64%　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
アスファルトフィニッシャ［ホイール］賃料 ～低騒・～排ガス2014 舗装幅２．３～６m	0.91%	日		アスファルトフィニッシャ［ホイール］賃料		
タイヤローラ賃料 ～超低・～排ｶﾞｽ3次 質量８～２０ｔ	0.14%	日		タイヤローラ賃料		
ロードローラ［マカダム］賃料 ～超低・～排ガス２次 質量１０～１２ｔ	0.14%	日		ロードローラ［マカダム］賃料		
普通作業員	3.56%	人		普通作業員		
運転手（特殊）	2.04%	人		運転手（特殊）		
特殊作業員	1.98%	人		特殊作業員		

施 工 内 訳 表

施工　第0 -0012号表

表層（車道・路肩部）

3.0m超　　平均仕上り厚５０mm　　1　　ｍ２　　当り

機械構成比：　1.43%　　労務構成比：　9.93%　　材料構成比：　88.64%　　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
土木一般世話役	0.70%	人		土木一般世話役		
⑤再生アスファルト混合物 密粒度（２０Ｆ）［再生材 混入率50%以下］	85.53%	t		アスファルト混合物 密粒度（２０）		
アスファルト乳剤 ＰＫ－４　タックコート用	2.53%	L		アスファルト乳剤 ＰＫ－４　タックコート用		
軽油 小型ロ－リ－　パトロール給油	0.49%	L		軽油 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

施工　第0 -0012号表

表層（車道・路肩部）

3.0m超　　平均仕上り厚５０mm　　1　　ｍ２　　当り

機械構成比：　1.43%　労務構成比：　9.93%　材料構成比：　88.64%　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
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（２０Ｆ） 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)：50 瀝青材料種類：ﾀｯｸｺｰﾄ 瀝青材料種類：ﾀｯｸｺｰﾄ PK-4 ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物夜間割増：夜間割増なし		

施 工 内 訳 表

施工　第0 -0013号表

表層（車道・路肩部）

3.0m超　　平均仕上り厚５０mm　　1　　ｍ２　当り

機械構成比：　1.39%　労務構成比：　9.73%　材料構成比：　88.88%　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
アスファルトフィニッシャ［ホイール］賃料 ～低騒・～排ガス2014 舗装幅２．３～６m	0.94%	日		アスファルトフィニッシャ［ホイール］賃料		
タイヤローラ賃料 ～超低・～排ｶﾞｽ3次 質量８～２０ｔ	0.14%	日		タイヤローラ賃料		
ロードローラ［マカダム］賃料 ～超低・～排ガス２次 質量１０～１２ｔ	0.14%	日		ロードローラ［マカダム］賃料		
普通作業員	3.67%	人		普通作業員		
運転手（特殊）	2.10%	人		運転手（特殊）		
特殊作業員	2.04%	人		特殊作業員		

施 工 内 訳 表

表層（車道・路肩部）　　施工　第0 -0013号表

3.0m超　　平均仕上り厚５０mm　　1　　ｍ２　　当り

機械構成比：　1.39%　　労務構成比：　9.73%　　材料構成比：　88.88%　　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
土木一般世話役	0.73%	人		土木一般世話役		
⑤－３改質アスファルト混合物　密粒(20F) ポリマー改質Ⅱ型	88.30%	t		アスファルト混合物 密粒度（２０）		
軽油 小型ロ－リ－　パトロール給油	0.51%	L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
＊＊＊　単位当り　＊＊＊						
平均幅員：3.0m超 標準締固め後密度：2.35t/m3 材料：密粒(20F)　ポリマー改質Ⅱ型 ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物夜間割増：夜間割増なし				1層当り平均仕上り厚(mm)：50 瀝青材料種類：瀝青材料なし 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		

施 工 内 訳 表

施工　第0 -0014号表

アスカーブ
125㎝2以上140㎝2未満　　再生　細粒度（１３）　　1　m　当り
機械構成比：　4.42%　労務構成比：　62.80%　材料構成比：　32.78%　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］ ２ｔ積級	2.50%	供用日		ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］		
アスファルトカーバ［ガソリンエンジン］ ４．０～４．５ｍ３／ｈ	1.67%	供用日		アスファルトカーバ［ガソリンエンジン］		
普通作業員	28.40%	人		普通作業員		
土木一般世話役	11.43%	人		土木一般世話役		
特殊作業員	10.56%	人		特殊作業員		
運転手（一般）	8.86%	人		運転手（一般）		

施 工 内 訳 表

施工　第0 -0014号表

アスカーブ
125㎝2以上140㎝2未満　　再生　細粒度（１３）　　1　m　当り
機械構成比：　4.42%　労務構成比：　62.80%　材料構成比：　32.78%　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
③再生アスファルト混合物 細粒度（１３）　[再生材 混入率50%以下]	31.17%	t		再生アスファルト混合物 細粒度（１３）		
軽油 小型ロ－リ－　パトロール給油	1.11%	L		軽油 パトロール給油		
ガソリン レギュラー　スタンド	0.41%	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　＊＊＊						
断面積：125㎝2以上140㎝2未満 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				材料：再生　細粒度（１３） ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物夜間割増：夜間割増なし		

施 工 内 訳 表

施工　第0 -0015号表

区画線設置　（機・労のみ）
ペイント式（車載式）　　実線　１５ｃｍ　　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１５ｃｍ　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（２０時～６時）なし			規格・仕様（ペイント式）：実線　１５ｃｍ 施工区間：供用区間 時間的制約の有無：時間的制約なし		
豪雪割増：豪雪割増　工種条件と同じ			費用の内訳：機械費，労務費のみ（１日未満用）		

施 工 内 訳 表

区画線設置　（材料費のみ）　　施工　第0 -0016号表

ペイント式（車載式）　　実線　１５ｃｍ　　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	70.000	L			
ガラスビーズ ＪＩＳ　Ｒ　３３０１　１号	59.000	ｋｇ			
軽油 小型ロ－リ－　パトロール給油	33.000	L			
諸雑費	3.000	%			
＊＊＊　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（２０時～６時）なし			規格・仕様（ペイント式）：実線　１５ｃｍ 施工区間：供用区間 時間的制約の有無：時間的制約なし		
豪雪割増：豪雪割増　工種条件と同じ			費用の内訳：材料費のみ（１日未満用）		

施 工 内 訳 表

施工　第0 -0017号表

区画線設置　（機・労のみ）

溶融式（手動）　　破線　１５ｃｍ　　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（溶融式・手動） 豪雪無　破線１５ｃｍ　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：溶融式（手動） 塗料規格（溶融式）：ビーズ含有量１５～１８％　白 プライマー規格：アスファルト舗装用			規格・仕様（溶融式）：破線　１５ｃｍ 塗布厚：塗布厚　１．０mm 舗装種別：排水性舗装でない場合		
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）			夜間作業の有無：夜間作業（２０時～６時）なし 豪雪割増：豪雪割増　工種条件と同じ		

施 工 内 訳 表

区画線設置　（材料費のみ）　　施工　第0 -0018号表

溶融式（手動）　　破線　１５ｃｍ　　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（溶融型） ３種１号　ビーズ含有量１５～１８％　白	390.000	ｋｇ			
ガラスビーズ ＪＩＳ　Ｒ　３３０１　１号	25.000	ｋｇ			
接着用プライマー 区画線用（トラフィックペイント接着用）	25.000	ｋｇ			
軽油 小型ロ－リ－　パトロール給油	44.000	Ｌ			
諸雑費	5.000	％			
＊＊＊　合　計　＊＊＊	1,000	ｍ			
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	ｍ			
施工区分：溶融式（手動） 塗料規格（溶融式）：ビーズ含有量１５～１８％　白 プライマー規格：アスファルト舗装用			規格・仕様（溶融式）：破線　１５ｃｍ 塗布厚：塗布厚　１．０mm 舗装種別：排水性舗装でない場合		
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）			夜間作業の有無：夜間作業（２０時～６時）なし 豪雪割増：豪雪割増　工種条件と同じ		

交通誘導警備員Ｂ

施 工 内 訳 表

施工　第0 -0019号表

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					

施 工 内 訳 表

施工　第0 -0020号表

貨物自動車運搬費

路面切削機　ホイール・廃材積込装置　２ｍ 片道運搬距離６．３ｋｍ　　１　台　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
基本運賃料金	1.000	回			
諸雑費	1	式			
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	台			
運搬区分：路面切削機　ホイール・廃材積込装置　２ｍ その他の諸料金の有無：その他の諸料金なし			片道運搬距離（ｋｍ）：6.3 運搬中の賃料（損料）の有無：運搬中の賃料（損料）なし		

施 工 内 訳 表

施工　第0 -0021号表

橋面防水工
塗膜系防水　補修

100　　ｍ２　　当り

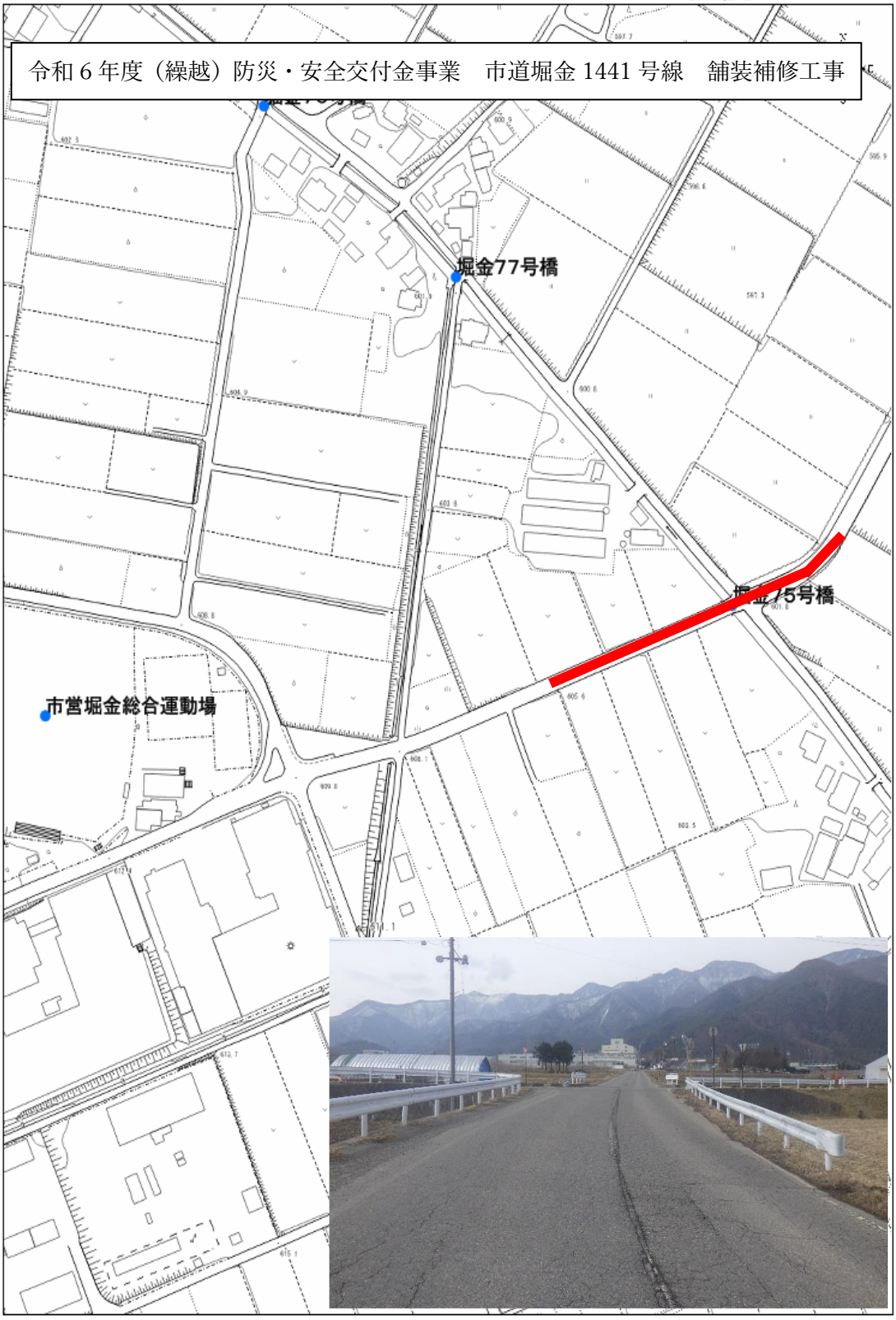
名　称　・　規　格　な　ど	数　　量	単　位	単　　価	金　　額	備　　考
橋面防水工 　塗膜系防水　補修	100.000	㎡			
諸雑費	1	式			
＊＊＊　合　計　＊＊＊	100	ｍ２			
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	ｍ２			
施工区分：塗膜系防水 床版排水材設計量（ｍ／１００ｍ２）無＝０：0 夜間作業の有無：夜間作業（２０時～６時）なし			作業区分：　補修 目地材設計量（ｍ／１００ｍ２）なし＝０：0		

安　曇　野　市

位置図

識別番号:20250415-10204489

令和６年度（繰越）防災・安全交付金事業　市道堀金 1441 号線　舗装補修工事



印刷日時:2025/04/15 10:20:44
印刷者名:1186

0　20　40　60m
1:2500

特 記 仕 様 書

工事名：令和６年度（繰越） 防災・安全交付金事業 市道堀金 1441 号線　舗装補修工事
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、雨天･休日等を見込み、工事開始日（契約日）から起算して 164 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んでいる。

工期には、施工に必要な実日数（実働日数）以外に以下の事項を見込んでいる。

① 準備期間	60 日間
②雨休率（実働工期日数に休日と悪天候により作業ができない日数を見込むための係数　実働日数×係数	0.77

著しい悪天候や気象状況より工程が過去５年度分の気象庁及び環境省の最寄りの観測所のデータより年間の平均発生日数を算出した日数から著しく乖離し、かつ作業を休止せざるを得なかった場合には、受注者は発注者へ工期の延長変更を協議、請求することができる。

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）本工の施工において生じる発生土の処分については処分先を指定し、その他産業廃棄物の処分については処分先を想定して処分費、運搬費を計上している。

なお、発生土の処分に関して、受注者の都合により、指定の処分先によることができない場合については、事前に監督員と変更協議をおこなうこと。

（２）建設発生土　【 指定 】

搬出先の名称	処分費	運搬距離	処理施設の所在地等
―	円/m3	km	

（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（切削）		再利用	処理工場名	共和リテック㈱	距離	9.4 km
			数　量	175 ⓣ ・ m³		
ｱｽﾌｧﾙﾄ塊（掘削）		再利用	処理工場名	共和リテック㈱	距離	9.4 km
			数　量	5 ⓣ ・ m³		
ｺﾝｸﾘｰﾄ塊	無筋 Co	再利用	処理工場名		距離	km
			数　量	t ・ m³		

	鉄筋Co	再利用	処理工場名		距離　　km
			数　　量		t　・　m^3
	二次製品	再利用	処理工場名		距離　　km
			数　　量		t　・　m^3
建設発生木材			処理工場名		距離　　km
			数　　量		t　・　m^3

（4）産業廃棄物（建設廃棄物処理指針）　　【 参考 】

種　　別	処分条件	処分先・運搬距離・数量・金額等		
木くず（抜根・伐採材）	再利用	処理工場名		距離　　km
		数　　量		t　・　m^3
汚　　泥		処理工場名		距離　　km
		数　　量		t　・　m^3
その他（金属クズ他）		処理工場名		距離　　km
		数　　量		t　・　m^3

建設工事請負契約書において、処分費・運搬費が上記（3）、（4）に明示した金額より低額の場合は、設計変更の対象とする。

（5）建設副産物の運搬・処理について

ア　建設副産物の運搬を廃棄物処理業者に委託する場合には、必ず書面による委託契約を締結すること。

イ　運搬及び処分を業とする許可証を添付すること。

ウ　下請業者が建設副産物を運搬・処分を行う場合、下請契約とは別に運搬・処分に係る委託契約を締結すること。

エ　マニフェストにより適切に運搬・処理されているか確認を行うこと。

オ　受注者が施工計画書に記載若しくは整備すべき事項

・記載事項　　※該当するものを選択する

処理方法※	１再資源化　２破砕処理　３焼却処理　４埋立処分場　５その他			
処分先（業者）	業者名		許可番号	
	住所			
運搬委託先（委託の場合）	業者名		許可番号	
	住所			
その他	資源化の方法など			

・添付書類

ア　処理先の許可書の写し及び（収集運搬を委託する場合）収集運搬業者の許可書の写し

イ　受注者と処理又は運搬業者との契約書の写し

ウ　処理業者の所在地及び計画運搬ルート

5　その他

（1）関係機関・自治体等との近接協議

関係機関等	事　項	制約内容	時　期
安曇野市 学校教育課	小中学校の通学路確認	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。

小中学校	関係小中学校の通学路に係る周知。各種行事調整。	上記と同様	上記と同様
幼稚園・ 認定こども園	バス運行、通園路などの確認。各種行事調整。	上記と同様	上記と同様
安曇野市 文化課	埋蔵文化財	対象なし	―
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	契約後即対応のこと。また、工期内とする。
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
ＮＴＴ	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	対象なし	―
関係官公庁	本工事事に係ること	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。
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. 平坦性試験を実施すること。

三. 本工事は片側交互通行規制による施工を想定しており、誘導員を配置するとともに、誘導員の安全管理についても留意すること。誘導員は、１日あたり３名の配置で８日間分を計上しています。

四. 本工事の工事範囲である堀金 75 号橋は橋面防水工を施すこと。

五. 配合設計の内訳は試料採取（３箇所）・配合設計（一式）・六価クロム溶出試験（一式）を含む。

六. 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。

七. 本工事は発注者指定~~（施工者希望）~~型週休２日工事の対象工事である。（週休２日の実施を希望する場合は、）「安曇野市週休２日工事実施要領」に従い取り組むものとする。また、工事契約後、週休２日対象期間において、受注者の責によらず現場作業を余儀なくされる期間が生じる場合は、受発注者間で協議して現場閉所による週休２日の対象外とする作業と期間を決定するものとする。（参考）「安曇野市週休２日工事実施要領」

八. 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すること。

令和６年４月１日適用版

数　量　総　括　表

工　　種	規格・種別	計　　算	数量		単位	備　考
			設計値	計算値		
道路修繕						
構造物撤去工						
構造物取壊し工						
舗装版破砕	BH掘削・積込 t=15cm以下	別紙舗装面積計算書	45	44.9	m2	
殻運搬	運搬距離　6.4km以下　10tDt DIDなし　As殻	44.9*0.05	2	2.2	m3	
処分費	As殻 2.30t/m3	2.2*2.3	5	5.0	t	
路面切削工						
路面切削	アスファルト舗装版 t=6cm以下	別紙舗装面積計算書	1,520	1,523.2	m2	
殻運搬(路面切削)	As殻 距離　9.4km	1523.2×0.05 = 76.2	76	76.2	m3	
殻処分(切削廃材)	2.30t/m3	76.2×2.30 = 175.3	175	175.3	t	
舗装工						
路上再生工						
路上路盤再生工	混合厚　t=10cm	別紙舗装面積計算書	1,520	1,523.2	m2	
アスファルト舗装工						
表層	再生密粒度As20　t=5cm	別紙舗装面積計算書	1,520	1,523.2	m2	
表層	密粒度As20　ポリマー改質Ⅱ型 t=5cm	別紙舗装面積計算書	45	44.9	m2	
アスカーブ	再生細粒度As13 w1=10cm、w2=15cm、h=10cm	L=17.0m	17	17	m	
区画線工						
区画線工						
ペイント式区画線(外側線)	加熱式 実線15cm 供用区間 (機・労のみ)	195.0m＊2	820	819.0	m	
ペイント式区画線(外側線)	加熱式 実線15cm 供用区間 (材料費のみ)	195.0m＊2	390	390.0	m	
溶融式区画線(中央線)	破線15cm 供用区間 (機・労のみ)	195.0m＊0.5(実延長)	210	205.0	m	
溶融式区画線(中央線)	破線15cm 供用区間 (材料費のみ)	195.0m＊0.5(実延長)	98	98.0	m	
仮設工						
交通管理工						
交通誘導員	交通誘導員B		24.0	24.0	人	

数　量　総　括　表

工　　種	規格･種別	計　　算	数量		単位	備　考
			設計値	計算値		
舗装工						
橋面防水工						
橋面防水	塗膜系防水	橋面面積　A=5.1＊8.8	45	44.9	m2	

舗　装　面　積　計　算　書

位　置	巾				平　均　巾				距 離	面　積				備考
B.P	m	m	m	m	m	m	m	m	m	㎡	㎡	㎡	㎡	堀金1441号線
	8.25													
20.00	8.90				8.58				20.00	171.60				切削・路上再生
40.00	9.00				8.95				20.00	179.00				
60.00	10.20				9.60				20.00	192.00				
73.75	9.20				9.70				13.75	133.38				
80.00	5.40				7.30				6.25	45.63				
100.00	7.60				6.50				20.00	130.00				
120.00	7.50				7.55				20.00	151.00				
140.00	7.50				7.50				20.00	150.00				
160.00	7.60				7.55				20.00	151.00				
180.00	7.60				7.60				20.00	152.00				
195.00	7.40				7.50				15.00	112.50				
控除（橋梁部分）										-44.90	44.90			舗装版破砕 橋面防水工・ポリマー改質
合計									195.00	路再・表層（再密20F） 1,523.21	表層工（改質Ⅱ型） 44.90			

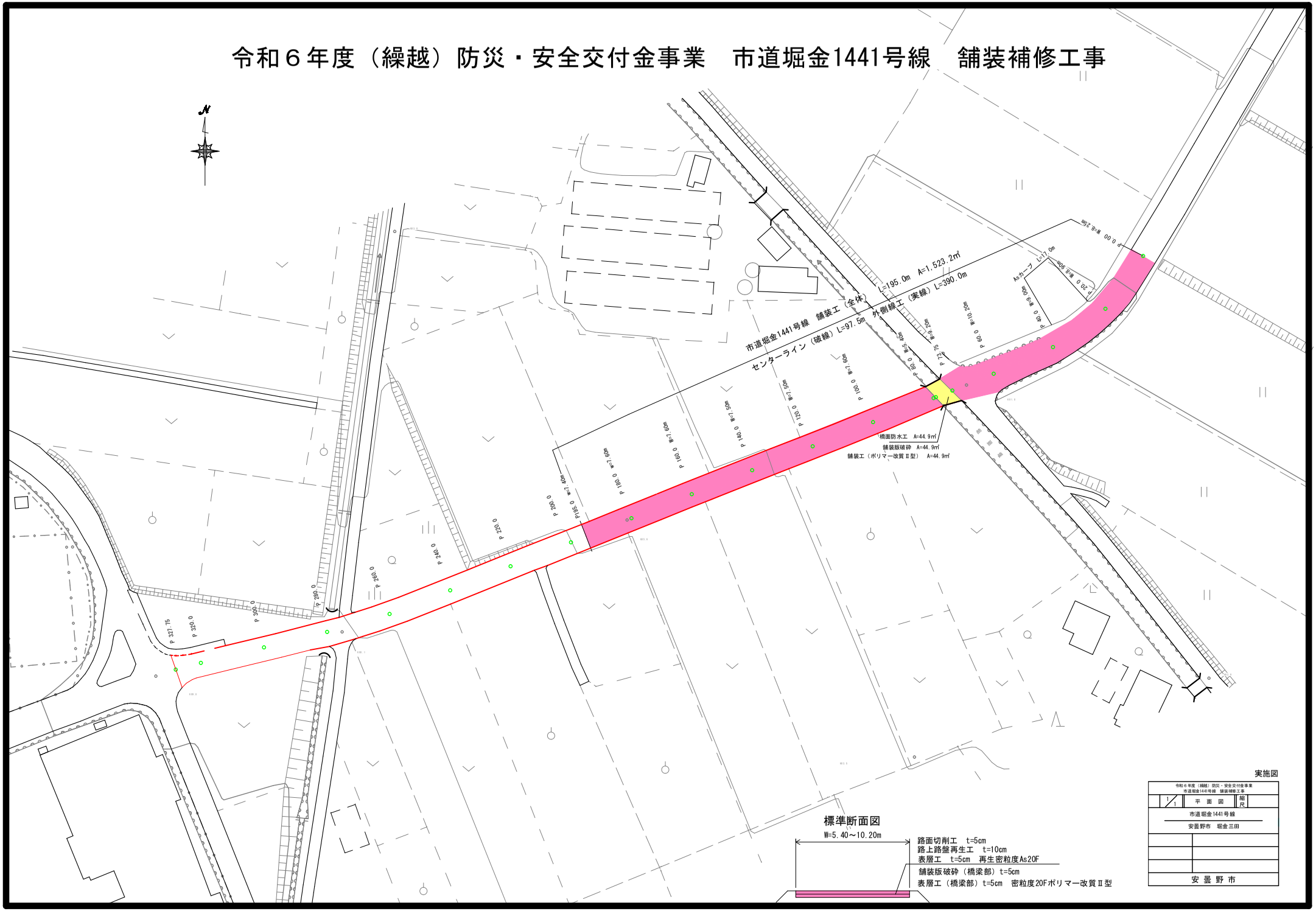
見積資材単価等について

　本工事に係る工事費の積算にあたっては、長野県建設部の「令和７年度実施設計単価表」、積算資料（財団法人経済調査会）及び建設物価（財団法人建設物価調査会）に設定されている単価により予定価格を算出しています。

　また、見積り等による単価は下記のとおりです。

　なお、使用した単価は予定価格算出のものであり、特定の製品や民間取引を指定したものではありません。

見積等により決定している設計単価　（円）

費目	工種	採用単価	単位	備　考
路上路盤再生工	混合用乳剤	128	ℓ	
技術管理費 （路上路盤再生工法の配合試験）	試料採取・配合設計・六価クロム溶出試験	530,000	式	

令和６年度（繰越）防災・安全交付金事業　市道堀金1441号線　舗装補修工事