

令和2年9月30日（令和3年2月16日）

国道9号京丹波地区舗装補修工事

【工事設計書（公表資料）】

福知山河川国道事務所

知り得た情報は、近畿地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

鏡

1. 工事名

工事名	国道9号京丹波地区舗装補修工事		
工事地名	自) 京都府船井郡京丹波町蒲生地先	至) 京都府船井郡京丹波町坂井地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和2年8月	12) 設計年月	令和2年7月
2) 事務所名	福知山河川国道事務所 道路管理課	13) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	3560010012	14) 単価適用年月	2020年8月
4) 契約区分	単年度(繰越を含む)の分任官	15) 歩掛適用年月	2020年8月
5) 変更回数	0回	16) 前請負工事費	0
6) 主工種	舗装工事	17) 前請負代金額	0
7) 工事量		18) 調整区分	0
8) 工期	152日間 自 令和2年10月1日 (当初) 至 令和3年3月1日 (0回変更) 至 年 月 日	19) 共通仮設費対象額	
9) 施工県	京都府	20) 現場管理費対象額	
10) 地区	船井郡 他	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線	一般国道9号	22) 処分費等	924,665
		23) 公告日	令和2年7月7日
		24) 入札締切日	年 月 日

3. 予算科目

1) 予算科目:	2) 目:	3) 目の細分:	4) 事業名:
----------	-------	----------	---------

設計内訳書

工事名	国道9号京丹波地区舗装補修工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路修繕		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
道路修繕 蒲生豊田地区		式	1		20,796,867				
舗装工		式	1		13,757,359				
切削オーバーレイ工		式	1		13,597,393				
舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下	m	13	533.6	6,936			単-1号	
切削オーバーレイ	7cm以下 一層 段差すりつけ無 再生密粒度As混合物ポリマー改質Ⅱ型(20) 目標値DS \geq 300	m ²	5,270	2,426	12,785,020			単-2号	
殻運搬(路面切削)	アスファルト殻(切削) 片道運搬距離3.5km以下(DI D無)	m ³	263	712.5	187,387			単-3号	
殻処分	アスファルト殻(切削)	m ³	263	2,350	618,050			単-4号	
アスファルト舗装工 (排水対策47.5kp車道)		式	1		154,226				
下層路盤(車道・路肩部)	再生クワッシュラン RC-30 仕上り厚 150mm	m ²	22	616.6	13,565			単-5号	
上層路盤(車道・路肩部)	再生粒度調整砕石 RM-30 仕上り厚 150mm	m ²	22	657.7	14,469			単-6号	
上層路盤(車道・路肩部)	再生瀝青安定処理(25) 仕上り厚 90mm 3.0m超	m ²	22	2,483	54,626			単-7号	

設計内訳書

工事名	国道9号京丹波地区舗装補修工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
	工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
基層(車道・路肩部)	再生粗粒度アスファルト混合物(20) 舗装厚 50mm 3.0m超	m2	22	1,507	33,154				単-8号
表層(車道・路肩部)	再生密粒度As混合物ポリマー改質Ⅱ型(20) 目標値DS≥3000 舗装厚 50m 3.0m超	m2	22	1,746	38,412				単-9号
アスファルト舗装工 (排水対策47.5kp歩道)		式	1		5,740				
下層路盤(歩道部)	再生クラッシュレン RC-30 仕上り厚 100mm	m2	2	786.3	1,572				単-10号
表層(歩道部)	再生細粒度アスファルト混合物(13) 舗装厚 40mm 1.4m未満	m2	2	2,084	4,168				単-11号
区画線工		式	1		2,810,480				
区画線工		式	1		2,802,648				
熔融式区画線	熔融式手動 実線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装 無 白色	m	1,580	286.6	452,828				単-12号
高視認性区画線	熔融式+リブ式(2液反応式) 実線 30cm 黄色	m	1,210	1,942	2,349,820				単-13号
区画線工 (排水対策47.5kp)		式	1		7,832				
熔融式区画線	熔融式手動 実線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装 無 白色	m	7	286.6	2,006				単-14号

設計内訳書

工事名	国道9号京丹波地区舗装補修工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
	工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
高視認性区画線	溶解式+7 [°] 式(2液反応式)実線 30cm 黄色	m	3	1,942	5,826				単-15号
排水構造物工		式	1		972,430				
作業土工		式	1		283,410				
床掘り	土砂	m3	40	1,825	73,000				単-16号
埋戻し	土砂	m3	30	3,233	96,990				単-17号
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)片道運搬距離10.0km以下(DID無)	m3	20	2,431	48,620				単-18号
残土等処分		m3	20	3,240	64,800				単-19号
街渠工		式	1		32,010				
街渠	B500 18-8-40(高炉) B種	m	3	10,670	32,010				単-20号
管渠工		式	1		565,680				
鉄筋コンクリート台付管	D800	m	12	47,140	565,680				単-21号
集水柵・マンホール工		式	1		80,460				

設計内訳書

工事名	国道9号京丹波地区舗装補修工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
	工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
現場打ち集水桝 (吐口桝)	500×500×800 18-8-40(高炉)	箇所	1	80,460	80,460				単-22号
場所打水路工		式	1		10,870				
現場打水路 (接続側溝)	B300-H400 18-8-40(高炉)	m	0.5	21,740	10,870				単-23号
防護柵工		式	1		17,152				
路側防護柵工		式	1		17,152				
ガードレール(撤去・復旧)	Gr-B-4E	m	4	4,288	17,152				単-24号
構造物撤去工		式	1		54,066				
構造物取壊し工		式	1		37,091				
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	m3	0.6	7,106	4,263				単-25号
舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下	m	3	533.6	1,600				単-26号
舗装版切断	アスファルト舗装版 15cmを超え30cm以下	m	14	1,321	18,494				単-27号
舗装版破碎	アスファルト舗装版 5cm以下	m2	2	1,359	2,718				単-28号

設計内訳書

工事名	国道9号京丹波地区舗装補修工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
	工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
舗装版破碎	アスファルト舗装版 15cmを 超え40cm以下	m2	22	455.3	10,016				単-29号
運搬処理工		式	1		16,975				
殻運搬	コンクリート(無筋) 片道運 搬距離5.5km以下(DID 無)	m3	0.6	1,187	712				単-30号
殻運搬	アスファルト殻(掘削) 片道 運搬距離3.5km以下(DI D無)	m3	4	1,187	4,748				単-31号
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	0.6	3,525	2,115				単-32号
殻処分	アスファルト殻(掘削)	m3	4	2,350	9,400				単-33号
仮設工		式	1		3,185,380				
土留・仮締切工		式	1		1,286,520				
簡易土留	建込式	m	12	66,030	792,360				単-34号
覆工板・覆工板受桁		m2	24	20,590	494,160				単-35号
仮設防護柵工		式	1		44,860				
仮設ガードレール	H鋼基礎式	m	10	4,486	44,860				単-36号

設計内訳書

工事名	国道9号京丹波地区舗装補修工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
	工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
交通管理工			式	1		1,854,000			
交通誘導警備員	交通誘導警備員A		人日	50	14,180	709,000			単-37号
交通誘導警備員	交通誘導警備員B		人日	100	11,450	1,145,000			単-38号
直接工事費			式	1		20,796,867			
共通仮設費			式	1		4,667,020			
共通仮設費			式	1		678,020			
運搬費			式	1		353,750			
建設機械運搬費			台	1	126,100	126,100			単-39号
仮設材運搬費			t	15.7	14,500	227,650			単-40号
技術管理費			式	1		51,270			
道路施設基本データ作成費			式	1		51,270			内-1号
現場環境改善費 (率計上)			式	1		273,000			

設計内訳書

工事名	国道9号京丹波地区舗装補修工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
	工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
共通仮設費 (率計上)			式	1		3,989,000			
純工事費			式	1		25,463,887			
現場管理費			式	1		10,368,000			
工事原価			式	1		48,665,326			
一般管理費等			式	1		8,064,674			
業務委託料			式	1		810,000			
工事価格			式	1		57,540,000			
消費税相当額			式	1		5,754,000			
工事費計			式	1		63,294,000			

設計内訳書

工事名	国道9号京丹波地区舗装補修工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路修繕		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
道路修繕 井尻坂井地区		式	1		6,734,339				
舗装工		式	1		5,123,245				
切削オーバーレイ工		式	1		5,123,245				
舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下	m	26	533.6	13,873			単-1号	
切削オーバーレイ	7cm以下 一層 段差すりつけ無 再生密粒度As混合物ポリマー改質Ⅱ型(20) 目標値DS \geq 300	m ²	1,950	2,426	4,730,700			単-2号	
殻運搬(路面切削)	スファルト殻(切削) 片道運搬距離10.5km以下(DID無)	m ³	98	1,514	148,372			単-3号	
殻処分	アスファルト殻(切削)	m ³	98	2,350	230,300			単-4号	
区画線工		式	1		1,166,134				
区画線工		式	1		1,166,134				
熔融式区画線	熔融式手動 実線 15cm厚1.5mm 排水性舗装無 白色	m	540	286.6	154,764			単-5号	
熔融式区画線	熔融式手動 破線 15cm厚1.5mm 排水性舗装無 白色	m	5	306.1	1,530			単-6号	

設計内訳書

工事名	国道9号京丹波地区舗装補修工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
	工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
高視認性区画線	溶融式+7°式(2液反応式)実線 30cm 黄色	m	520	1,942	1,009,840				単-7号
仮設工		式	1		444,960				
交通管理工		式	1		444,960				
交通誘導警備員	交通誘導警備員A	人日	12	14,180	170,160				単-8号
交通誘導警備員	交通誘導警備員A	人日	24	11,450	274,800				単-9号
直接工事費		式	1		6,734,339				
共通仮設費		式	1		1,857,100				
共通仮設費		式	1		227,100				
運搬費		式	1		117,100				
建設機械運搬費		台	1	117,100	117,100				単-10号
現場環境改善費(率計上)		式	1		110,000				
共通仮設費(率計上)		式	1		1,630,000				

設計内訳書

工事名	国道9号京丹波地区舗装補修工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路修繕		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
純工事費		式	1		8,591,439				
現場管理費		式	1		4,242,000				
工事原価		式	1		12,833,439				

1次単価表

							単価使用年月	2020.08
							歩掛使用年月	2020.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一1号	舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下	単位	m	数量	1	単価	533.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
舗装版切断		アスファルト舗装版 15cm以下 全ての費用	m	1	533.6	533.6		
計						533.6		
単価						533.6	円/m	

							単価使用年月	2020.08
							歩掛使用年月	2020.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一2号	切削オーバーレイ	7cm以下 一層 段差すりつけ無 再生密粒度As混合物ホ リマ-改質II型(20) 目標値DS≥3000	単位	m2	数量	1	単価	2,426
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
切削オーバーレイ		7cm以下 一層 無 50mm 各種 2.35t/m3 タックコート	m 2	1	2,426	2,426		
計						2,426		
単価						2,426	円/m2	

1次単価表

							単価使用年月	2020.08	
							歩掛使用年月	2020.08	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-3号	殻運搬(路面切削)	アスファルト殻(切削) 片道運搬距離3.5km以下(DID無)	単位	m3	数量		1	単価	712.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
殻運搬(路面切削)		無し 3.5km以下 全ての費用	m3	1	712.5	712.5			
計						712.5			
単価						712.5	円/m3		

							単価使用年月	2020.08	
							歩掛使用年月	2020.08	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-4号	殻処分	アスファルト殻(切削)	単位	m3	数量		1	単価	2,350
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
処分費(m3)			m3	1	2,350	2,350			
計						2,350			
単価						2,350	円/m3		

1 次単価表

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-5号	下層路盤(車道・路肩部)	再生クワッシュラン RC-30 仕上り厚 150mm	単位	m2	数量	1	単価
							616.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
下層路盤(車道・路肩部)		150mm 1層施工 再生クワッシュラン RC-30 全ての費用	m 2	1	616.6	616.6	
計						616.6	
単価						616.6	円/m2

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-6号	上層路盤(車道・路肩部)	再生粒度調整砕石 RM-30 仕上り厚 150mm	単位	m2	数量	1	単価
							657.7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
上層路盤(車道・路肩部)		再生粒度調整砕石 RM-30 150mm 1層施工 全ての費用	m 2	1	657.7	657.7	
計						657.7	
単価						657.7	円/m2

1次単価表

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一7号	上層路盤(車道・路肩部)	再生瀝青安定処理(25) 仕上り厚 90mm 3.0m超	単位	m2	数量	1	単価
							2,483
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
上層路盤(車道・路肩部)		路盤材(各種) 3.0m超 90mm プライムコート PK-3 全ての費用	m2	1	2,483	2,483	
計						2,483	
単価						2,483	円/m2

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一8号	基層(車道・路肩部)	再生粗粒度アスファルト混合物(20) 舗装厚 50mm 3.0m超	単位	m2	数量	1	単価
							1,507
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
基層(車道・路肩部)		3.0m超 50mm 再生粗粒度アスファルト混合物(20) タックコート PK-4 全ての費用	m2	1	1,507	1,507	
計						1,507	
単価						1,507	円/m2

1 次単価表

						単価使用年月	2020.08	
						歩掛使用年月	2020.08	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-9号	表層(車道・路肩部)	再生密粒度As混合物ホリマー改質II型(20) 目標値DS≧30 00 舗装厚 50m 3.0m超	単位	m2	数量	1	単価	1,746
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	表層(車道・路肩部)	3.0m超 50mm 各種(2.30以上2.40t/m3未満) タックコート PK-4 全ての費用	m 2	1	1,746	1,746		
	計					1,746		
	単価					1,746	円/m2	

						単価使用年月	2020.08	
						歩掛使用年月	2020.08	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-10号	下層路盤(歩道部)	再生クラッシュラン RC-30 仕上り厚 100mm	単位	m2	数量	1	単価	786.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	下層路盤(歩道部)	100mm 1層施工 再生クラッシュラン RC-30 全ての費用	m 2	1	786.3	786.3		
	計					786.3		
	単価					786.3	円/m2	

1 次単価表

							単価使用年月	2020.08	
							歩掛使用年月	2020.08	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-11号	表層(歩道部)	再生細粒度アスファルト混合物(13) 舗装厚 40mm 1.4m未満	単位	m2	数量		1	単価	2,084
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
表層(歩道部)		1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 40mm 再生細粒度アスファルト混合物(13) プライムコート PK-3 全ての費用	m2	1	2,084	2,084			
計						2,084			
単価						2,084	円/m2		

							単価使用年月	2020.08	
							歩掛使用年月	2020.08	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-12号	溶融式区画線	溶融式手動 実線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装無 白色	単位	m	数量		1	単価	286.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
区画線設置		無し 溶融式手動 無し 実線 15cm 無し 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装 全ての費用	m	1	286.6	286.6			
計						286.6			
単価						286.6	円/m		

1次単価表

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-13号	高視認性区画線	熔融式+リフ式(2液反応式) 実線 30cm 黄色	単位	m	数量	1	単価 1,942
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置		無し 熔融式手動 無し 実線 30cm 無し 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 黄 鉛・クロムフリー アスファルト舗装 全ての費用	m	1	669.5	669.5	
高視認性区画線設置(リフ式(2液反応式))		実線 30cm 時間的制約無 夜間補正無 未供用区間無	m	1	1,272	1,272	
計						1,941.5	
単価						1,942	円/m

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-14号	熔融式区画線	熔融式手動 実線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装無 白色	単位	m	数量	1	単価 286.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置		無し 熔融式手動 無し 実線 15cm 無し 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装 全ての費用	m	1	286.6	286.6	
計						286.6	
単価						286.6	円/m

1次単価表

							単価使用年月	2020.08	
							歩掛使用年月	2020.08	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-15号	高視認性区画線	熔融式+リフ式(2液反応式) 実線 30cm 黄色	単位	m	数量		1	単価	1,942
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
区画線設置		無し 熔融式手動 無し 実線 30cm 無し 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 黄鉛・クロムフリー アスファルト舗装 全ての費用	m	1	669.5	669.5			
高視認性区画線設置(リフ式(2液反応式))		実線 30cm 時間的制約無 夜間補正無 未供用区間無	m	1	1,272	1,272			
計						1,941.5			
単価						1,942	円/m		

							単価使用年月	2020.08	
							歩掛使用年月	2020.08	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-16号	床掘り	土砂	単位	m3	数量		1	単価	1,825
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
床掘り		土砂 上記以外(小規模) 全ての費用	m3	1	1,825	1,825			
計						1,825			
単価						1,825	円/m3		

1次単価表

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-17号	埋戻し	土砂	単位	m3	数量	1	単価
							3,233
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
埋戻し		上記以外(小規模) 土砂 全ての費用	m 3	1	3,233	3,233	
計						3,233	
単価						3,233	円/m3

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-18号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む) 片道運搬距離10.0km以下(DID無)	単位	m3	数量	1	単価
							2,431
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土砂等運搬		小規模 パッホ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し	m 3	1	2,431	2,431	
計						2,431	
単価						2,431	円/m3

1 次単価表

単価使用年月	2020. 08
歩掛使用年月	2020. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単 - 19号	残土等処分	単位	m3	数量	1	単価	3, 240
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
残土等処分		m 3	1	3, 240	3, 240		
計					3, 240		
単価					3, 240	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-20号	街渠	B500 18-8-40(高炉) B種	単位	m	数量	10	単価	10,670
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	基礎碎石	7.5cmを超え12.5cm以下 再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m ²	8	1,140	9,120		
	コンクリート	小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m ³	1.198	26,060	31,219.88		
	型枠	一般型枠 小型構造物	m ²	3.1	7,391	22,912.1		
	歩車道境界ブロック	設置 B種(180/205×250×600) 無し 無し	m	10	4,335	43,350		
	計					106,601.98		
	単価					10,670	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-21号	鉄筋コンクリート台付管	D800	単位	m	数量	単価	金額	単価	47,140
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
鉄筋コンクリート台付管	据付 800mm 2.5m/個 全ての費用	m	10	33,510	335,100				
モルタル練	高炉 1:3 全ての費用	m ³	0.165	37,310	6,156.15				
基礎砕石	17.5cmを超え20.0cm以下 再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m ²	-7.5	1,392	-10,440				
コンクリート基礎板設置	L=2000 200kgを超え~800kg以下/枚	m	10	4,404	44,040				
コンクリート基礎板	B800×t100×L2000	個	5	19,300	96,500				
計					471,356.15				
単価					47,140	円/m			

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-22号	現場打ち集水桝 (吐口桝)	500×500×800 18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量	1	単価	80,460
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基礎碎石		17.5cmを超え20.0cm以下 再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m ²	1.68	1,392	2,338.56		
コンクリート		小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m ³	0.741	26,060	19,310.46		
型枠		一般型枠 小型構造物	m ²	7.889	7,391	58,307.59		
角落し		杉板 t=20mm 400×300	枚	1	500	500		
計						80,456.61		
単価						80,460	円/箇所	

1次単価表

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-23号	現場打水路 (接続側溝)	B300-H400 18-8-40(高炉)	単位	m	数量		単価
					10		21,740
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
コンクリート		小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m 3	2.1	26,060	54,726	
型枠		一般型枠 小型構造物	m 2	22	7,391	162,602	
計						217,328	
単価						21,740	円/m

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-24号	ガードレール(撤去・復旧)	Gr-B-4E	単位	m	数量		単価
					1		4,288
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
防護柵撤去工 (ガードレール撤去工)		土中建込・標準型 Gr-B-4E 無 無	m	1	1,070	1,070	
防護柵設置工 (材料費を除く手間のみ)		土中建込 Gr-B-4E マッキ品 21m未満 無 無 無	m	1	3,218	3,218	
計						4,288	
単価						4,288	円/m

1次単価表

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-25号	コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	単位	m3	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	構造物とりこわし	無筋構造物 機械施工 無し 無し 不要	m3	1	7,106	7,106	
	計					7,106	
	単価					7,106	円/m3

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-26号	舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下	単位	m	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下 全ての費用	m	1	533.6	533.6	
	計					533.6	
	単価					533.6	円/m

1 次単価表

							単価使用年月	2020.08
							歩掛使用年月	2020.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一27号	舗装版切断	アスファルト舗装版 15cmを超え30cm以下	単位	m	数量		単価	1,321
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	舗装版切断	アスファルト舗装版 15cmを超え30cm以下 全ての費用	m	1	1,321	1,321		
	計					1,321		
	単価					1,321	円/m	

							単価使用年月	2020.08
							歩掛使用年月	2020.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一28号	舗装版破碎	アスファルト舗装版 5cm以下	単位	m2	数量		単価	1,359
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	舗装版破碎積込 (小規模土工)	全ての費用	m 2	1	1,359	1,359		
	計					1,359		
	単価					1,359	円/m2	

1 次単価表

							単価使用年月	2020.08	
							歩掛使用年月	2020.08	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-29号	舗装版破碎	アスファルト舗装版 15cmを超え40cm以下	単位	m2	数量		1	単価	455.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
舗装版破碎		アスファルト舗装版 無し 不要 15cmを超え40cm以下 有り 全ての費用	m 2	1	455.3	455.3			
計						455.3			
単価						455.3	円/m2		

							単価使用年月	2020.08	
							歩掛使用年月	2020.08	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-30号	殻運搬	コンクリート(無筋) 片道運搬距離5.5km以下(DID無)	単位	m3	数量		1	単価	1,187
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
殻運搬		コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 無し 5.5km以下 全ての費用	m 3	1	1,187	1,187			
計						1,187			
単価						1,187	円/m3		

1次単価表

						単価使用年月	2020.08	
						歩掛使用年月	2020.08	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-31号	殻運搬	アスファルト殻(掘削)片道運搬距離3.5km以下(DID無)	単位	m3	数量	1	単価	1,187
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬		舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要、厚15cm超)又(騒音対策必要) 無し 3.5km以下 全ての費用	m 3	1	1,187	1,187		
	計					1,187		
	単価					1,187	円/m3	

						単価使用年月	2020.08	
						歩掛使用年月	2020.08	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-32号	殻処分	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	3,525
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m 3)			m 3	1	3,525	3,525		
	計					3,525		
	単価					3,525	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-33号	処分	アスファルト殻(掘削)	単位	m3	数量	1	単価	2,350
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m3)			m3	1	2,350	2,350		
計						2,350		
単価						2,350	円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-34号	簡易土留	建込式	単位	m	数量		単価	66,030
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	簡易土留建込工(両側)	掘削深2.5m以下	m	12	2,861	34,332		
	簡易土留引抜工(両側)	掘削深2.5m以下	m	12	1,665	19,980		
	簡易土留賃料	2.5型 30日以内 24日 整備費含む	m ²	60	12,300	738,000		
	計					792,312		
	単価					66,030	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-35号	覆工板・覆工板受桁	単位	m2	数量	単価	金額	単価	20,590
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
覆工板・受桁設置・撤去（設置面積700m ² 以下）	設置・撤去 標準(1.0)	m ²	24	7,626	183,024			
コンクリート基礎板設置	L=2000 200kgを超え～800kg以下/枚	m	18	4,404	79,272			
コンクリート基礎板撤去	L=2000 200kgを超え～800kg以下/枚	m	18	3,249	58,482			
覆工板賃料	覆工板(鋼製 従来型) 0.8月 無 有 975円 1回	m ²	24	1,777	42,648			
H形鋼杭賃料	H300 9m/本 24日 無 有 3500円 無 1回	本	2	8,549	17,098			
コンクリート基礎板	B500×t100×L2000	個	8	12,070	96,560			
コンクリート基礎板	B500×t100×L1000	個	2	8,460	16,920			
計					494,004			
単価					20,590	円/m ²		

1 次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-36号	仮設ガードレール	H鋼基礎式	単位	m	数量	10	単価	4,486
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
仮設防護柵設置	無し 無し H鋼基礎	m	10	1,248	12,480			
仮設防護柵撤去	無し 無し H鋼基礎	m	10	1,038	10,380			
仮設ガードレール賃料	H鋼基礎式300×300 5m/基 30日以内 24日 整備費含む	基	2	11,000	22,000			
計					44,860			
単価					4,486	円/m		

1次単価表

							単価使用年月	2020.08	
							歩掛使用年月	2020.08	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-37号	交通誘導警備員	交通誘導警備員A	単位	人日	数量		1	単価	14,180
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
交通誘導警備員 A			人日	1	14,180	14,180			
計						14,180			
単価						14,180	円/人日		

							単価使用年月	2020.08	
							歩掛使用年月	2020.08	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-38号	交通誘導警備員	交通誘導警備員B	単位	人日	数量		1	単価	11,450
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
交通誘導警備員 B			人日	1	11,450	11,450			
計						11,450			
単価						11,450	円/人日		

1 次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-39号	建設機械運搬費		単位	台	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	舞鶴市役所～蒲生豊田地区 運搬距離L=50.8km(往路)							126,100
	貨物自動車による運搬(1車1回)	路面切削機(ホイール式・廃材積込装置付) 2.0m 62050円 0円 無 0円 0円 0円 0円	台	1	105,500	105,500		
	運搬中の損料(路面切削機)	ホイール式・廃材積込装置付・排出ガス対策型(第3次基準値)	日	0.2	103,000	20,600		
	計					126,100		
	単価					126,100	円/台	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-40号	仮設材運搬費		単位	t	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運搬	関東・中部・近畿	49.9km	12m以内				
		各種(実数入力)	0無	無	t	31.4	5,750	180,550
	仮設材等の積み込み、取卸し費	積み込み、取卸し(往復分)						
				t	15.7	3,000	47,100	
	計						227,650	
	単価						14,500	円/t

参考資料 (1)

		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2020.08 2020.08 1.000-00-00-2-0			
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
切削オーバーレイ	7cm以下 一層 無 50mm 各種 2.35t/m3 タックコート	単位	m ²	数量	100	2,426	
土木一般世話役		人	0.11	23,835	2,621		
特殊作業員		人	0.33	21,210	6,999		
普通作業員		人	0.549	20,370	11,183		
再生改質アスファルト混合物	再生密粒As混合物 ^ホ リマ-改質As II型 (20)	t	12.573	12,200	153,390		
アスファルト乳剤	P K-4 タックコート用	L	43	91	3,913		
路面切削機運転	7cm以下 一層	日	0.11	248,000	27,280		
路面清掃車運転	7cm以下 一層	日	0.11	65,440	7,198		
アスファルトフィニッシャ運転	7cm以下 一層	日	0.11	106,800	11,748		
ロードローラ運転	7cm以下 一層	日	0.11	42,170	4,638		
タイヤローラ運転	7cm以下 一層	日	0.11	28,970	3,186		
諸雑費 (率+まるめ) 14%		式	1		10,444		

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
切削オーバーレイ	7cm以下 一層 無 50mm 各種 2.35t/m3 タックコート	単位	m ²	数量	100	単価 2,426
計					242,600	
単価					2,426	円/m ²

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

処分費 (m ³)		単位	m ³	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費	アスファルト殻(切削)【金下建設(船丹波アスコン工場)】	m ³	100	2,350	235,000		
計					235,000		
単価					2,350	円/m ³	

参考資料 (1)

区画線設置		無し 熔融式手動 無し 実線 15cm 無し 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装 全ての費用	単位	m	数量	1,000	単価	286.6
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
区画線設置 (熔融式)	昼間 豪雪無 実線15cm 制約無	m	1,000	172	172,000			
トラフィックペイント	3種1号 ビーズ15~18 白 熔融型	kg	570	162	92,340			
ガラスビーズ	0.106~0.850mm	kg	25	150	3,750			
接着用プライマー	区画線用	kg	25	350	8,750			
軽油	1.2号	L	44	99	4,356			
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		5,404			
計					286,600			
単価					286.6	円/m		

参考資料 (1)

区画線設置		無し 熔融式手動 無し 実線 30cm 無し 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 黄 鉛・クロムフリー アスファルト舗装 全ての費用	単位	m	数量	1,000	単価	669.5
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
区画線設置 (熔融式)	昼間 豪雪無 実線30cm 制約無	m	1,000	274	274,000			
トラフィックペイント	3種1号 ビーズ15~18 黄 鉛・フリー 熔融	k g	1,130	305	344,650			
ガラスビーズ	0.106~0.850mm	k g	50	150	7,500			
接着用プライマー	区画線用	k g	50	350	17,500			
軽油	1.2号	L	71	99	7,029			
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		18,821			
計					669,500			
単価					669.5	円/m		

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
コンクリート基礎板設置	L=2000 200kgを超え～800kg以下/枚	単位	m	数量	10	単価 4,404
土木一般世話役		人	0.4	23,835	9,534	
特殊作業員		人	0.1	21,210	2,121	
普通作業員		人	0.6	20,370	12,222	
バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付・排出ガス型(1次)] 運転	山積0.45m3(平積0.35m3) 吊能力2.9t	日	0.4	44,460	17,784	
諸雑費 (率+まるめ) 10%		式	1		2,379	
計					44,040	
単価					4,404	円/m

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
防護柵撤去工 (ガードレール撤去工)	土中建込・標準型 Gr-B-4E 無 無	単位	m	数量	1	単価 1,070
ガードレール撤去工 土中建込用	Gr-A、B、C-4E	m	1	1,070	1,070	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					1,070	
単価					1,070	円/m

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
防護柵設置工 (材料費を除く手間のみ)	土中建込 Gr-B-4E メッキ品 21m未満 無 無 無	単位	m			
					1	単価 3,218
ガードレール設置工 土中建込用	Gr-B-4E メッキ	単位	数量	単価	金額	摘要
		m	1	12,864	12,864	
ガードレール 路側用	土中建込 Gr-B-4E メッキ	単位	数量	単価	金額	摘要
		m	1	-9,646	-9,646	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					3,218	
単価					3,218	円/m

参考資料 (1)

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
構造物とりこわし	無筋構造物 機械施工 無し 無し 不要	単位	m ³	数量	1	単価	7,106
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
無筋構造物	昼間 機械施工 制約無	m ³	1	7,106	7,106		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					7,106		
単価					7,106	円/m ³	

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
処分費 (m ³)		単位	m ³	数量	100	単価	3,525
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費	コンクリート殻(無筋・機械) 【共栄建設㈱】	m ³	100	3,525	352,500		
計					352,500		
単価					3,525	円/m ³	

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

処分費 (m ³)		単位	m ³	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費	アスファルト殻(掘削)【金下建設(株)丹波アスコン工場】	m ³	100	2,350	235,000		
計					235,000		
単価					2,350	円/m ³	

参考資料 (1)

簡易土留建込工(両側)		掘削深2.5m以下	単位	m	数量	単価	金額	摘要
名称	規格	単位	数量	単価	金額	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.23	23,835	5,482			
特殊作業員		人	0.23	21,210	4,878			
普通作業員		人	0.47	20,370	9,573			
バックホウ(クロー) [標準・クレーン機能付・排出ガス型(1次)] 運転	山積0.28m ³ (平積0.20m ³) 吊能力1.7t	時間	1.3	5,909	7,681			
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		996			
計						28,610		
単価						2,861	円/m	

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
簡易土留引抜工(両側)	掘削深2.5m以下	単位	m	数量	10	単価 1,665
土木一般世話役		人	0.14	23,835	3,336	
特殊作業員		人	0.14	21,210	2,969	
普通作業員		人	0.27	20,370	5,499	
トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型]	4.9t吊	日	0.14	30,400	4,256	
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		590	
計					16,650	
単価					1,665	円/m

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	簡易土留賃料	2.5型 30日以内 24日 整備費含む	単位	m ²	数量	1	単価	12,300
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	簡易土留賃料	2.5型 30日以内	m ² ・日	24	450	10,800		
	簡易土留整備費	2.5型 30日以内	m ²	1	1,500	1,500		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
	計					12,300		
	単価					12,300	円/m ²	

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	覆工板・受桁設置・撤去 (設置面積 700m ² 以下)	設置・撤去 標準(1.0)	単位	m ²	数量	100	単価	7,626
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	覆工板・受桁設置 (設置面積700m ² 以下)	標準(1.0)	m ²	100	4,713	471,300		
	覆工板・受桁撤去 (設置面積700m ² 以下)	標準(1.0)	m ²	100	2,913	291,300		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
	計					762,600		
	単価					7,626	円/m ²	

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
コンクリート基礎板設置	L=2000 200kgを超え～800kg以下/枚	単位	m	数量	10	単価 4,404
土木一般世話役		人	0.4	23,835	9,534	
特殊作業員		人	0.1	21,210	2,121	
普通作業員		人	0.6	20,370	12,222	
バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付・排出ガス型(1次)] 運転	山積0.45m ³ (平積0.35m ³) 吊能力2.9t	日	0.4	44,460	17,784	
諸雑費 (率+まるめ) 10%		式	1		2,379	
計					44,040	
単価					4,404	円/m

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	コンクリート基礎板撤去	L=2000 200kgを超え～800kg以下/枚	単位	m	数量	10	単価	3,249
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.3	23,835	7,150			
特殊作業員		人	0.1	21,210	2,121			
普通作業員		人	0.4	20,370	8,148			
バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付・排出ガス型(1次)] 運転	山積0.45m ³ (平積0.35m ³) 吊能力2.9t	日	0.3	44,460	13,338			
諸雑費 (率+まるめ) 10%		式	1		1,733			
計					32,490			
単価					3,249	円/m		

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
覆工板賃料	覆工板(鋼製 従来型) 0.8月 無 有 975円 1回	単位	m ²	数量	1	単価 1,777
覆工板	鋼製 従来型 183kg/m ²	m ²	1	588	588	
覆工板 修理費及び損耗費		m ²	1	1,189.5	1,189	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					1,777	
単価					1,777	円/m ²

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

H形鋼杭賃料		H300 9m/本 24日 無有 3500円 無 1回	単位	本	数量	1	単価	8,549
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
H形鋼 (杭用)	300型 (93kg/m)	t	0.837	1,920	1,607			
H形鋼 修理費及び損耗費		t	0.837	8,295	6,942			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					8,549			
単価					8,549	円/本		

参考資料 (1)

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
仮設防護柵設置	無し 無し H鋼基礎	m	1			1,248	
仮設防護柵設置 昼間	H鋼 時間制約無	m	1	1,248	1,248		
諸雑費 (まるめ)		式	1			0	
計					1,248		
単価						1,248	円/m

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
仮設防護柵撤去	無し 無し H鋼基礎	m	1			1,038	
仮設防護柵撤去 昼間	H鋼 時間制約無	m	1	1,038	1,038		
諸雑費 (まるめ)		式	1			0	
計					1,038		
単価						1,038	円/m

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	仮設ガードレール賃料	H鋼基礎式300×300 5m/基 30日以内 24日 整備費含む	単位	基	数量	単価	金額	単価	11,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
仮設ガードレール賃料	H鋼基礎式300×300 5m/基 30日以内	基・日	24	200	4,800				
仮設ガードレール整備費	H鋼基礎式300×300 5m/基 30日以内	基	1	6,200	6,200				
諸雑費 (まるめ)		式	1		0				
計					11,000				
単価					11,000	円/基			

参考資料 (1)

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	交通誘導警備員 A		単位	人日	数量		単価
					1		14,180
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 A		人	1	14,175	14,175		
諸雑費 (まるめ)		式	1		5		
計					14,180		
単価					14,180	円/人日	

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量		単価
					1		11,450
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B		人	1	11,445	11,445		
諸雑費 (まるめ)		式	1		5		
計					11,450		
単価					11,450	円/人日	

参考資料 (1)

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
貨物自動車による運搬 (1車1回)	路面切削機(ホイール式・廃材積込装置付) 2.0m 62050円 0円 無 0円 0円 0円 0円	台	1			105,500	
貨物自動車運送料金	距離制運賃	台	1	105,500	105,500		
計					105,500		
単価					105,500	円/台	

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運	関東・中部・近畿 49.9km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	1			5,750	
基本運賃区分A	製品長12m以内 50kmまで	t	1	5,750	5,750		
諸雑費(まるめ)		式	1		0		
計					5,750		
単価					5,750	円/t	

参考資料 (1)

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
仮設材等の積込み, 取卸し費	積込み, 取卸し(往復分)	単位	t	数量		1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	3,000	
積込み, 取卸し費 (仮設材等)		t	2	1,500	3,000		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					3,000		
単価					3,000	円/t	

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
道路施設基本データ作成費		単位	式	数量		1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	51,270	
技術員		人	1.75	29,295	51,266		
諸雑費 (まるめ)		式	1		4		
計					51,270		
単価					51,270	円/式	

参考資料 (2)

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	路面切削機運転	7cm以下 一層	単位	日	数量	1	単価	248,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手 (特殊)		人	1	20,790	20,790		
	軽油	1. 2号	L	204	99	20,196		
	路面切削機 [ホイール式・廃材積込装置付]	排ガス型 (第3次) 切削幅2.0m 深さ23cm	供用日	1.31	158,000	206,980		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		34		
	計					248,000		
	単価					248,000	円/日	

参考資料 (2)

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	摘要
路面清掃車運転	7cm以下 一層					1	65,440	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手 (一般)		人	0.98	18,585	18,213			
軽油	1. 2号	L	43	99	4,257			
路面清掃車 [ブラシ・四輪式・路面切削工事用]	ホップ容量1. 5 m ³	供用日	1.31	32,800	42,968			
諸雑費 (まるめ)		式	1		2			
計						65,440		
単価						65,440	円/日	

参考資料 (2)

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	摘要
アスファルトフィニッシャ運転	7cm以下 一層					1		106,800
運転手 (特殊)		人		1	20,790	20,790		
軽油	1. 2号	L		48	99	4,752		
ASフィニッシャ [ホイール型]	排出ガス対策型 (第3次) 舗装幅2.4~6.0m	供用日		1.39	58,400	81,176		
諸雑費 (まるめ)		式		1		82		
計						106,800		
単価						106,800	円/日	

参考資料 (2)

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	摘要
ロードローラ運転	7cm以下 一層					1	42,170	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手 (特殊)		人	1	20,790	20,790			
軽油	1. 2号	L	25	99	2,475			
ロードローラ [マカダム・排ガス対策型 (第2次)]	運転質量10t 締固め幅2.1m	供用日	1.39	13,600	18,904			
諸雑費 (まるめ)		式	1		1			
計						42,170		
単価						42,170	円/日	

参考資料 (2)

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
タイヤローラ運転	7cm以下 一層	日	1	20,790	20,790	
軽油	1. 2号	L	26	99	2,574	
タイヤローラ [普通型]	運転質量8~20 t	日	1.16	4,830	5,602	
諸雑費 (まるめ)		式	1		4	
計					28,970	
単価					28,970	円/日

参考資料 (2)

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	摘要
バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付・排出ガス型(1次)]運	山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t					1	44,460	
運転手(特殊)		人	1	20,790	20,790			
軽油	1.2号	L	58	99	5,742			
バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き]	排ガス型(第1次) 山積0.45m3 2.9t吊	供用日	1.66	10,800	17,928			
諸雑費(まるめ)		式	1		0			
計						44,460		
単価						44,460	円/日	

参考資料 (2)

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	時間	数量	単価	金額	摘要
バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付・排出ガス型(1次)]運	山積0.28m3 (平積0.20m3) 吊能力1.7t					1	5,909
運転手 (特殊)		人	0.16	20,790		3,326	
軽油	1. 2号	L	6.3	99		623	
バックホウ (クローラ) [標準・クレーン機能付き]	排ガス型 (第1次) 山積0.28m3 1.7t吊	時間	1	1,960		1,960	
諸雑費 (まるめ)		式	1			0	
計						5,909	
単価						5,909	円/時間

参考資料 (2)

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
覆工板・受桁設置 (設置面積700 m ² 以下)	標準(1.0)	単位	m ²	数量	100	単価 4,713
土木一般世話役		人	2.9	23,835	69,121	
とび工		人	4.6	24,570	113,022	
溶接工		人	2.1	25,935	54,463	
普通作業員		人	5.1	20,370	103,887	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	2.9	41,600	120,640	
諸雑費 (率+まるめ) 3%		式	1		10,167	
計					471,300	
単価					4,713	円/m ²

参考資料 (2)

覆工板・受桁撤去 (設置面積 700 m ² 以下)		標準(1.0)	単位	m ²	数量	単価	金額	単価	2,913
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
土木一般世話役		人	1.8	23,835	42,903				
とび工		人	2.7	24,570	66,339				
溶接工		人	1.3	25,935	33,715				
普通作業員		人	3.2	20,370	65,184				
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	1.8	41,600	74,880				
諸雑費 (率+まるめ) 4%		式	1		8,279				
計					291,300				
単価					2,913	円/m ²			

参考資料 (2)

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	摘要
バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付・排出ガス型(1次)]運	山積0.45m ³ (平積0.35m ³) 吊能力2.9t						1	44,460
運転手 (特殊)		人		1	20,790	20,790		
軽油	1. 2号	L		58	99	5,742		
バックホウ (クローラ) [標準・クレーン機能付き]	排ガス型 (第1次) 山積0.45m ³ 2.9t吊	供用日		1.66	10,800	17,928		
諸雑費 (まるめ)		式		1		0		
計						44,460		
単価						44,460	円/日	

参考資料 (2)

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	摘要
バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付・排出ガス型(1次)]運	山積0.45m ³ (平積0.35m ³) 吊能力2.9t					1	44,460	
運転手 (特殊)		人		1	20,790	20,790		
軽油	1. 2号	L		58	99	5,742		
バックホウ (クローラ) [標準・クレーン機能付き]	排ガス型 (第1次) 山積0.45m ³ 2.9t吊	供用日		1.66	10,800	17,928		
諸雑費 (まるめ)		式		1		0		
計						44,460		
単価						44,460	円/日	

1次単価表

							単価使用年月	2020.08
							歩掛使用年月	2020.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一1号	舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下	単位	m	数量	1	単価	533.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
舗装版切断		アスファルト舗装版 15cm以下 全ての費用	m	1	533.6	533.6		
計						533.6		
単価						533.6	円/m	

							単価使用年月	2020.08
							歩掛使用年月	2020.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一2号	切削オーバーレイ	7cm以下 一層 段差すりつけ無 再生密粒度As混合物ホ リマ-改質II型(20) 目標値DS≥3000	単位	m2	数量	1	単価	2,426
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
切削オーバーレイ		7cm以下 一層 無 50mm 各種 2.35t/m3 タックコート	m2	1	2,426	2,426		
計						2,426		
単価						2,426	円/m2	

1次単価表

						単価使用年月	2020.08	
						歩掛使用年月	2020.08	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-3号	殻運搬(路面切削)	アスファルト殻(切削) 片道運搬距離10.5km以下(DID無)	単位	m3	数量	1	単価	1,514
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬(路面切削)		無し 10.5km以下 全ての費用	m3	1	1,514	1,514		
計						1,514		
単価						1,514	円/m3	

						単価使用年月	2020.08	
						歩掛使用年月	2020.08	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-4号	殻処分	アスファルト殻(切削)	単位	m3	数量	1	単価	2,350
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費(m3)			m3	1	2,350	2,350		
計						2,350		
単価						2,350	円/m3	

1次単価表

							単価使用年月	2020.08
							歩掛使用年月	2020.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-5号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	溶融式区画線	溶融式手動 実線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装無 白色	m				1	286.6
	区画線設置	無し 溶融式手動 無し 実線 15cm 無し 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装 全ての費用	m	1	286.6	286.6		
	計						286.6	
	単価						286.6	円/m

							単価使用年月	2020.08
							歩掛使用年月	2020.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-6号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	溶融式区画線	溶融式手動 破線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装無 白色	m				1	306.1
	区画線設置	無し 溶融式手動 無し 破線 15cm 無し 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装 全ての費用	m	1	306.1	306.1		
	計						306.1	
	単価						306.1	円/m

1次単価表

						単価使用年月	2020.08	
						歩掛使用年月	2020.08	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-7号	高視認性区画線	溶解式+リフ式(2液反応式) 実線 30cm 黄色	単位	m	数量	1	単価	1,942
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置		無し 溶解式手動 無し 実線 30cm 無し 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 黄 鉛・クロムフリー アスファルト舗装 全ての費用	m	1	669.5	669.5		
高視認性区画線設置(リフ式(2液反応式))		実線 30cm 時間的制約無 夜間補正無 未供用区間無	m	1	1,272	1,272		
計						1,941.5		
単価						1,942	円/m	

						単価使用年月	2020.08	
						歩掛使用年月	2020.08	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-8号	交通誘導警備員	交通誘導警備員A	単位	人日	数量	1	単価	14,180
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員A			人日	1	14,180	14,180		
計						14,180		
単価						14,180	円/人日	

1 次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	交通誘導警備員	交通誘導警備員A	単位	人日	数量	1	単価	11,450
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員 B		人日	1	11,450	11,450		
	計					11,450		
	単価					11,450	円/人日	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	建設機械運搬費	単位	台	数量	1	単価	117,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
井尻坂井地区～舞鶴市役所 運搬距離L=48.5km(復路)							
貨物自動車による運搬(1車1回)	路面切削機(ホイール式・廃材積込装置付) 2.0m 56720円 0円 無 0円 0円 0円 0円	台	1	96,500	96,500		
運搬される建設機械の運搬中の損料	ホイール式・廃材積込装置付・排出ガス対策型(第3次基準値)	日	0.2	103,000	20,600		
計					117,100		
単価					117,100	円/台	

参考資料 (1)

		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2020.08 2020.08 1.000-00-00-2-0			
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	概要
切削オーバーレイ	7cm以下 一層 無 50mm 各種 2.35t/m3 タックコート	単位	m ²	数量	100	2,426	
土木一般世話役		人	0.11	23,835	2,621		
特殊作業員		人	0.33	21,210	6,999		
普通作業員		人	0.549	20,370	11,183		
再生改質アスファルト混合物	再生密粒As混合物 ^ホ リマ-改質As II型 (20)	t	12.573	12,200	153,390		
アスファルト乳剤	P K-4 タックコート用	L	43	91	3,913		
路面切削機運転	7cm以下 一層	日	0.11	248,000	27,280		
路面清掃車運転	7cm以下 一層	日	0.11	65,440	7,198		
アスファルトフィニッシャ運転	7cm以下 一層	日	0.11	106,800	11,748		
ロードローラ運転	7cm以下 一層	日	0.11	42,170	4,638		
タイヤローラ運転	7cm以下 一層	日	0.11	28,970	3,186		
諸雑費 (率+まるめ) 14%		式	1		10,444		

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

処分費 (m ³)		単位	m ³	数量	単価	金額	単価	2,350
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
処分費	アスファルト殻(切削)【金下建設(船丹波アスコン工場)】	m ³	100	2,350	235,000			
計					235,000			
単価					2,350	円/m ³		

参考資料 (1)

区画線設置		無し 熔融式手動 無し 実線 15cm 無し 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装 全ての費用	単位	m	数量	1,000	単価	286.6
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
区画線設置 (熔融式)	昼間 豪雪無 実線15cm 制約無	m	1,000	172	172,000			
トラフィックペイント	3種1号 ビーズ15~18 白 熔融型	kg	570	162	92,340			
ガラスビーズ	0.106~0.850mm	kg	25	150	3,750			
接着用プライマー	区画線用	kg	25	350	8,750			
軽油	1.2号	L	44	99	4,356			
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		5,404			
計					286,600			
単価					286.6	円/m		

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

区画線設置	無し 熔融式手動 無し 破線 15cm 無し 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装 全ての費用	単位	m	数量	1,000	単価	306.1
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置 (熔融式)	昼間 豪雪無 破線15cm 制約無	m	1,000	191	191,000		
トラフィックペイント	3種1号 ビーズ15~18 白 熔融型	kg	570	162	92,340		
ガラスビーズ	0.106~0.850mm	kg	25	150	3,750		
接着用プライマー	区画線用	kg	25	350	8,750		
軽油	1.2号	L	49	99	4,851		
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		5,409		
計					306,100		
単価					306.1	円/m	

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置 (溶融式)	昼間 豪雪無 実線30cm 制約無	m	1,000	274	274,000	
トラフィックペイント	3種1号 ビーズ15~18 黄鉛・フリー 溶融	kg	1,130	305	344,650	
ガラスビーズ	0.106~0.850mm	kg	50	150	7,500	
接着用プライマー	区画線用	kg	50	350	17,500	
軽油	1.2号	L	71	99	7,029	
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		18,821	
計					669,500	
単価					669.5	円/m

参考資料 (1)

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	交通誘導警備員 A		単位	人日	数量		単価
					1		14,180
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 A		人	1	14,175	14,175		
諸雑費 (まるめ)		式	1		5		
計					14,180		
単価					14,180	円/人日	

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量		単価
					1		11,450
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B		人	1	11,445	11,445		
諸雑費 (まるめ)		式	1		5		
計					11,450		
単価					11,450	円/人日	

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
貨物自動車による運搬 (1車1回)	路面切削機(ホイール式・廃材積込装置付) 2.0m 56720円 0円 無 0円 0円 0円 0円	単位	台			
					1	96,500
貨物自動車運送料金	距離制運賃	台	1	96,500	96,500	
計					96,500	
単価					96,500	円/台

参考資料 (2)

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	路面切削機運転	7cm以下 一層	単位	日	数量	1	単価	248,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手 (特殊)		人	1	20,790	20,790		
	軽油	1. 2号	L	204	99	20,196		
	路面切削機 [ホイール式・廃材積込装置付]	排ガス型 (第3次) 切削幅2.0m 深さ23cm	供用日	1.31	158,000	206,980		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		34		
	計					248,000		
	単価					248,000	円/日	

参考資料 (2)

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

路面清掃車運転	7cm以下 一層	単位	日	数量	1	単価	65,440
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手 (一般)		人	0.98	18,585	18,213		
軽油	1. 2号	L	43	99	4,257		
路面清掃車 [ブラシ・四輪式・路面切削工事用]	ホッパ容量1. 5 m ³	供用日	1.31	32,800	42,968		
諸雑費 (まるめ)		式	1		2		
計					65,440		
単価					65,440	円/日	

参考資料 (2)

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	アスファルトフィニッシャ運転	7cm以下 一層	単位	日	数量	1	単価	106,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手 (特殊)		人	1	20,790	20,790			
軽油	1. 2号	L	48	99	4,752			
ASフィニッシャ [ホイール型]	排出ガス対策型 (第3次) 舗装幅2.4~6.0m	供用日	1.39	58,400	81,176			
諸雑費 (まるめ)		式	1		82			
計					106,800			
単価					106,800	円/日		

参考資料 (2)

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	摘要
ロードローラ運転	7cm以下 一層					1	42,170
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手 (特殊)		人	1	20,790	20,790		
軽油	1. 2号	L	25	99	2,475		
ロードローラ [マカダム・排ガス対策型 (第2次)]	運転質量10t 締固め幅2.1m	供用日	1.39	13,600	18,904		
諸雑費 (まるめ)		式	1		1		
計						42,170	
単価						42,170	円/日

参考資料 (2)

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
タイヤローラ運転	7cm以下 一層	日	1	28,970	28,970	
運転手 (特殊)		人	1	20,790	20,790	
軽油	1. 2号	L	26	99	2,574	
タイヤローラ [普通型]	運転質量8~20 t	日	1.16	4,830	5,602	
諸雑費 (まるめ)		式	1		4	
計					28,970	
単価					28,970	円/日