

令和4年10月18日（令和4年10月29日）

国道27号舞鶴地区舗装修繕他工事

【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27号舞鶴地区舗装修繕他工事
工事地名	自) 京都府舞鶴市北吸地先 至) 京都府船井郡京丹波町安栖里地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和4年9月	12) 設計年月	令和4年8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	3560010008	14) 単価適用年月	2022年9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	2022年9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	143日間 自 令和4年10月19日 (当初) 至 令和5年3月10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27号	22) 処分費等	705,525
		23) 公告日	令和4年8月19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27号舞鶴地区舗装修繕他工事 (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 (安栖里地区)		式	1		11,126,978				
道路土工		式	1		8,845,160				
掘削工		式	1		706,560				
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満	m3	2,300	307.2	706,560			単-1号	
残土処理工		式	1		8,138,600				
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土 含む)	m3	2,160	3,439	7,428,240			単-2号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土 含む)	m3	140	2,074	290,360			単-3号	
残土等処分		m3	140	3,000	420,000			単-4号	
構造物撤去工		式	1		1,434,551				
仮設物撤去工		式	1		1,013,111				
大型土のう撤去		袋	170	641	108,970			単-5号	
高密度ポリエチレン管撤去	φ1350 無孔管(ダブル 管)	m	118	7,655	903,290			単-6号	

設計内訳書

工事名	国道27号舞鶴地区舗装修繕他工事 (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	道路修繕	数量増減	金額増減	摘要
高密度ポリエチレン管撤去	φ200 無孔管(シングル管)	m	7	121.6	851					単-7号
運搬処理工		式	1		421,440					
現場発生品運搬	高密度ポリエチレン管	回	24	17,560	421,440					単-8号
仮設工		式	1		847,267					
工事用道路工		式	1		158,707					
敷鉄板	22×1524×3048 設置・撤去	m2	190	835.3	158,707					単-9号
交通管理工		式	1		688,560					
交通誘導警備員	交通誘導警備員B 昼間勤務	人日	57	12,080	688,560					単-10号
直接工事費		式	1		11,126,978					
共通仮設費		式	1		2,395,454					
共通仮設費		式	1		667,454					
運搬費		式	1		452,704					

設計内訳書

工事名	国道27号舞鶴地区舗装修繕他工事 (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
仮設材運搬費			t	32.9	13,760	452,704			単-11号
技術管理費			式	1		50,750			
道路施設基本作業作成費			式	1		50,750			内-1号
現場環境改善費 (率計上)			式	1		164,000			
共通仮設費 (率計上)			式	1		1,728,000			
純工事費			式	1		13,522,432			
現場管理費			式	1		5,120,000			
工事原価			式	1		52,100,479			
一般管理費等			式	1		8,459,521			
業務委託料			式	1		250,000			
工事価格			式	1		60,810,000			
消費税相当額			式	1		6,081,000			

設計内訳書

工事名	国道27号舞鶴地区舗装修繕他工事 (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	
工事費計		式	1		66,891,000				

設計内訳書

工事名	国道27号舞鶴地区舗装修繕他工事 (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 (北吸地区)		式	1		8,007,205				
舗装工		式	1		7,713,157				
切削オーバーレイ工		式	1		7,713,157				
舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下	m	13	547.5	7,117			単-1号	
切削オーバーレイ	平均切削深さ7cm以下 舗設一層 表層 多機能 型排水性As混合物(13)	m2	1,200	6,225	7,470,000			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11.0km以下(D ID有)	m3	60	1,819	109,140			単-3号	
殻処分	アスファルト殻(切削)	m3	60	2,115	126,900			単-4号	
区画線工		式	1		60,888				
区画線工		式	1		60,888				
ペイント式区画線	ペイント式 溶剤型 実線 15cm 加熱 白色	m	350	136	47,600			単-5号	
ペイント式区画線	ペイント式 溶剤型 破線 15cm 加熱 白色	m	88	151	13,288			単-6号	
仮設工		式	1		233,160				

設計内訳書

工事名	国道27号舞鶴地区舗装修繕他工事 (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	
交通管理工		式	1		233,160				
交通誘導警備員	交通誘導警備員A 昼間勤務	人日	6	14,700	88,200			単-7号	
交通誘導警備員	交通誘導警備員B 昼間勤務	人日	12	12,080	144,960			単-8号	
直接工事費		式	1		8,007,205				
共通仮設費		式	1		2,219,710				
共通仮設費		式	1		343,710				
運搬費		式	1		62,710				
建設機械運搬費		台	1	62,710	62,710			単-9号	
現場環境改善費 (率計上)		式	1		281,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		1,876,000				
純工事費		式	1		10,226,915				
現場管理費		式	1		4,909,000				

設計内訳書

工事名	国道27号舞鶴地区舗装修繕他工事 (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	
工事原価		式	1		15,135,915				

設計内訳書

工事名	国道27号舞鶴地区舗装修繕他工事 (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 (余部下地区)		式	1		10,057,082				
舗装工		式	1		9,668,392				
切削オーバーレイ工		式	1		9,668,392				
舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下	m	13	547.5	7,117			単-1号	
切削オーバーレイ	平均切削深さ7cm以下 舗設一層 表層 多機能 型排水性As混合物(13)	m2	1,500	6,225	9,337,500			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14.5km以下(D ID有)	m3	75	2,202	165,150			単-3号	
殻処分	アスファルト殻(切削)	m3	75	2,115	158,625			単-4号	
区画線工		式	1		77,810				
区画線工		式	1		77,810				
ペイント式区画線	ペイント式 溶剤型 実線 15cm 加熱 白色	m	450	136	61,200			単-5号	
ペイント式区画線	ペイント式 溶剤型 破線 15cm 加熱 白色	m	110	151	16,610			単-6号	
仮設工		式	1		310,880				

設計内訳書

工事名	国道27号舞鶴地区舗装修繕他工事 (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	
交通管理工		式	1		310,880				
交通誘導警備員	交通誘導警備員A 昼間勤務	人日	8	14,700	117,600			単-7号	
交通誘導警備員	交通誘導警備員B 昼間勤務	人日	16	12,080	193,280			単-8号	
直接工事費		式	1		10,057,082				
共通仮設費		式	1		2,467,050				
共通仮設費		式	1		219,050				
運搬費		式	1		64,050				
建設機械運搬費		台	1	64,050	64,050			単-9号	
現場環境改善費 (率計上)		式	1		155,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		2,248,000				
純工事費		式	1		12,524,132				
現場管理費		式	1		5,798,000				

設計内訳書

工事名	国道27号舞鶴地区舗装修繕他工事 (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	
工事原価		式	1		18,322,132				

1次単価表

						単価使用年月	2022.09
						歩掛使用年月	2022.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一1号	掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満	単位	m3	数量	2,300	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	掘削	土砂 オープンカット 無し 無し 5,000m3未満	m3	2,300	307.2	706,560	
	計					706,560	
	単価					307.2	円/m3

						単価使用年月	2022.09
						歩掛使用年月	2022.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一2号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	2,160	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	土砂等運搬	標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 49.5km以下	m3	2,160	3,439	7,428,240	
	計					7,428,240	
	単価					3,439	円/m3

1次単価表

						単価使用年月	2022.09	
						歩掛使用年月	2022.09	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-3号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	140	単価	2,074
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬		標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 15.5km以下	m3	140	2,074	290,360		
計						290,360		
単価						2,074	円/m3	

						単価使用年月	2022.09	
						歩掛使用年月	2022.09	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-4号	残土等処分		単位	m3	数量	140	単価	3,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
残土等処分			m3	140	3,000	420,000		
処分先: 鈴木建設(株)								
計						420,000		
単価						3,000	円/m3	

1次単価表

							単価使用年月	2022.09
							歩掛使用年月	2022.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-5号	大型土のう撤去		単位	袋	数量		単価	641
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	大型土のう工	撤去 6m以下	袋	1	641	641		
	計					641		
	単価					641	円/袋	

							単価使用年月	2022.09
							歩掛使用年月	2022.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-6号	高密度ポリエチレン管撤去	φ1350 無孔管(ダブル管)	単位	m	数量		単価	7,655
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	高密度ポリエチレン管撤去	φ1350 無孔管(ダブル管)	m	1	7,655	7,655		
	計					7,655		
	単価					7,655	円/m	

1 次単価表

						単価使用年月	2022.09	
						歩掛使用年月	2022.09	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単一7号	高密度ポリエチレン管撤去	φ200 無孔管(シングル管)	単位	m	数量	1	単価	121.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
暗渠排水管		撤去 波状管及び網状管 200～400mm	m	1	121.6	121.6		
計						121.6		
単価						121.6	円/m	

						単価使用年月	2022.09	
						歩掛使用年月	2022.09	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単一8号	現場発成品運搬	高密度ポリエチレン管	単位	回	数量	24	単価	17,560
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場発成品・支給品運搬		クレーン装置付4～4.5t積2.9t吊(参)荷台長L=3.4m幅W=2m 27.0km以下 0.3t超0.5t以下	回	24	17,560	421,440		
計						421,440		
単価						17,560	円/回	

1次単価表

						単価使用年月	2022.09
						歩掛使用年月	2022.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-9号	敷鉄板	22×1524×3048 設置・撤去	単位	m2	数量	190	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	敷鉄板設置・撤去	設置・撤去	m2	190	356	67,640	
	敷鉄板賃料	22×1524×3048 無 39日 無 有	枚	41	2,221	91,061	
	計					158,701	
	単価					835.3	円/m2

						単価使用年月	2022.09
						歩掛使用年月	2022.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-10号	交通誘導警備員	交通誘導警備員B 昼間勤務	単位	人日	数量	1	単価
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	12,080	12,080	
	計					12,080	
	単価					12,080	円/人日

1次単価表

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	仮設材運搬費	単位	t	数量	単価	金額	単価	13,760
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 40km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	65.8	5,380	354,004			
仮設材等の積み込み、取卸し費	積み込み、取卸し(往復分)	t	32.9	3,000	98,700			
計					452,704			
単価					13,760	円/t		

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	袋	数量	単価	金額	単価	641
大型土のう工	撤去 6m以下					10		
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.069	24,780	1,709			
特殊作業員		人	0.069	22,155	1,528			
バックホウ運転 (クレーン仕様)	撤去 6m以下	日	0.069	45,990	3,173			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					6,410			
単価					641	円/袋		

参考資料 (1)

				単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2022.09 2022.09 1.000-00-00-2-0	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
高密度ポリエチレン管撤去	φ1350 無孔管(ダブル管)	単位	m	数量		10	7,655
土木一般世話役		人	0.38	24,780	9,416		
特殊作業員		人	0.38	22,155	8,418		
普通作業員		人	1.11	21,105	23,426		
バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き]	排出ガス対策型(第1次基準値) 山積0.45m ³ 2.9t吊り	日	0.79	43,110	34,056		
諸雑費 (率+まるめ) 3%		式	1		1,234		
計					76,550		
単価					7,655	円/m	

参考資料 (1)

敷鉄板設置・撤去		設置・撤去	単位	m ²	数量	100	単価	356
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.295	24,780	7,310			
とび工		人	0.295	24,675	7,279			
普通作業員		人	0.295	21,105	6,225			
バックホウ(クローラ型)運転		日	0.295	48,940	14,437			
諸雑費(率+まるめ) 1%		式	1		349			
計					35,600			
単価					356	円/m ²		

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

敷鉄板賃料	22×1524×3048 無 39日 無 有	単位	枚	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
敷き鉄板賃料	22×1524×3048	枚	1	1,521	1,521		2,221
整備費 (敷鉄板)	22×1524×3048	枚	1	700	700		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					2,221		
単価					2,221	円/枚	

参考資料 (1)

						単価使用年月	2022.09
						歩掛使用年月	2022.09
						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	1	単価
							12,080
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	交通誘導警備員 B		人	1	12,075	12,075	
	諸雑費 (まるめ)		式	1		5	
	計					12,080	
	単価					12,080	円/人日

						単価使用年月	2022.09
						歩掛使用年月	2022.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	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 40km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	単位	t	数量	1	単価
							5,380
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	基本運賃区分A	製品長12m以内 40kmまで	t	1	5,380	5,380	
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
	計					5,380	
	単価					5,380	円/t

参考資料 (1)

						単価使用年月	2022.09
						歩掛使用年月	2022.09
						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
							3,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	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	2022.09
						歩掛使用年月	2022.09
						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
							50,750
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	技術員		人	1.75	29,000	50,750	
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
	計					50,750	
	単価					50,750	円/式

参考資料 (2)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
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
バックホウ運転 (クレーン仕様)	撤去 6m以下	単位	日	数量	1	単価 45,990
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手 (特殊)		人	1	22,260	22,260	
軽油	1. 2号	L	74	135	9,990	
バックホウ (クローラ) [標準・クレーン機能付き]	山積0. 8 m 3 (平積0. 6 m 3) 2. 9 t 吊	日	1.26	10,900	13,734	
諸雑費 (まるめ)		式	1		6	
計					45,990	
単価					45,990	円/日

参考資料 (2)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
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・クレーン機能付き]	排出ガス対策型(第1次基準値) 山積0.45m ³ 2.9t吊り					1	43,110	
運転手(特殊)		人	1	22,260	22,260			
軽油	1.2号	L	58	135	7,830			
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	1.24	10,500	13,020			
諸雑費(まるめ)		式	1		0			
計						43,110		
単価						43,110	円/日	

参考資料 (2)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
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 (クローラ型) 運転						1		48,940
運転手 (特殊)		人	1	22,260		22,260		
軽油	1. 2号	L	112	135		15,120		
バックホウ (クローラ) [標準・クレーン機能付き]	山積0.8m3 (平積0.6m3) 2.9t吊	日	1.06	10,900		11,554		
諸雑費 (まるめ)		式	1			6		
計						48,940		
単価						48,940	円/日	

1 次単価表

						単価使用年月	2022.09	
						歩掛使用年月	2022.09	
						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	13	単価	547.5
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	13	547.5	7,117.5		
計						7,117.5		
単価						547.5	円/m	

						単価使用年月	2022.09	
						歩掛使用年月	2022.09	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単一2号	切削オーバーレイ	平均切削深さ7cm以下 舗設一層 表層 多機能型排水性As混合物(13)	単位	m2	数量	1	単価	6,225
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
切削オーバーレイ(多機能型排水性舗装)		平均切削深さ7cm以下 一層 すりつけ無 舗装厚50mm		1	6,225	6,225		
計						6,225		
単価						6,225	円/m2	

1次単価表

						単価使用年月	2022.09
						歩掛使用年月	2022.09
						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11.0km以下(DID有)	単位	m3	数量	1	単価
名称			単位	数量	単価	金額	摘要
	殻運搬(路面切削)	有り 11.0km以下 全ての費用	m3	1	1,819	1,819	
	計					1,819	
	単価					1,819	円/m3

						単価使用年月	2022.09
						歩掛使用年月	2022.09
						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
名称			単位	数量	単価	金額	摘要
	処分費(m3)		m3	1	2,115	2,115	
	計					2,115	
	単価					2,115	円/m3

1次単価表

							単価使用年月	2022.09
							歩掛使用年月	2022.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-5号	ペイント式区画線	ペイント式 溶剤型 実線 15cm 加熱 白色	単位	m	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置		無し ペイント式溶剤型 無し 実線 15cm 無し 無し 加熱 白 全ての費用	m	1	136	136		
計						136		
単価						136	円/m	

							単価使用年月	2022.09
							歩掛使用年月	2022.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-6号	ペイント式区画線	ペイント式 溶剤型 破線 15cm 加熱 白色	単位	m	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置		無し ペイント式溶剤型 無し 破線 15cm 無し 無し 加熱 白 全ての費用	m	1	151	151		
計						151		
単価						151	円/m	

1次単価表

							単価使用年月	2022.09	
							歩掛使用年月	2022.09	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-7号	交通誘導警備員	交通誘導警備員A 昼間勤務	単位	人日	数量		1	単価	14,700
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	14,700	14,700			
計						14,700			
単価						14,700	円/人日		

							単価使用年月	2022.09	
							歩掛使用年月	2022.09	
							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B 昼間勤務	単位	人日	数量		1	単価	12,080
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	12,080	12,080			
計						12,080			
単価						12,080	円/人日		

参考資料 (1)

						単価使用年月	2022.09
						歩掛使用年月	2022.09
						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
切削オーバーレイ(多機能型排水性舗装)	平均切削深さ7cm以下 一層 すりつけ無 舗装厚50mm					100	6,225
土木一般世話役		人	0.15	24,780	3,717		
特殊作業員		人	0.46	22,155	10,191		
普通作業員		人	0.92	21,105	19,416		
多機能型排水性舗装用As合材	多機能型排水性As混合物(13) 高粘度ハインター	t	12.84	34,200	439,128		
アスファルト乳剤	PKM-T タイヤ付着抑制型	L	43	208	8,944		
路面切削機運転[ホイール式・廃材積込装置付]	排出ガス対策(第2次) 切削幅2.0m 深さ23cm	日	0.15	250,300	37,545		
路面清掃車運転[ブラシ・四輪式]	ホッパ容量 1.5m ³	日	0.15	70,510	10,576		
アスファルトフィニッシュ運転[ホイール型]	舗装幅2.4~6.0m FFP対応型	日	0.15	394,200	59,130		
ロードローラ運転[マカダム]	排出ガス対策(第1次) 運転質量10~12t 締固め幅2.1m	日	0.15	42,880	6,432		
タイヤローラ運転[普通型]	排出ガス対策(第2次) 運転質量8~20t	日	0.15	31,380	4,707		
諸雑費(率+まるめ) 15%		式	1		22,714		

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
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(多機能型排水性舗装)	平均切削深さ7cm以下 一層 すりつけ無 舗装厚50mm	単位	数量		100	単価 6,225
計					622,500	
単価					6,225	円/

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
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	2,115
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) : (株)コスモス 【昼間】	m ³	100	2,115	211,500			
計					211,500			
単価					2,115	円/m ³		

参考資料 (1)

区画線設置		無し ペイント式溶剤型 無し 実線 15cm 無し 無し 加熱 白 全ての費用	単位	m	数量	1,000	単価	136
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
区画線設置 (ペイント式)	昼間 豪雪無 実線15cm 制約無	m	1,000	74	74,000			
トラフィックペイント	加熱型 溶剤型 2種B 白	L	70	660	46,200			
ガラスビーズ	0.106~0.850mm	kg	59	160	9,440			
軽油	1.2号	L	34	135	4,590			
諸雑費 (率+まるめ) 3%		式	1		1,770			
計					136,000			
単価					136	円/m		

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

区画線設置	無し ペイント式溶剤型 無し 破線 15cm 無し 無し 加熱 白 全ての費用	単位	m	数量	1,000	単価	151
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置 (ペイント式)	昼間 豪雪無 破線15cm 制約無	m	1,000	88	88,000		
トラフィックペイント	加熱型 溶剤型 2種B 白	L	70	660	46,200		
ガラスビーズ	0.106~0.850mm	kg	59	160	9,440		
軽油	1.2号	L	41	135	5,535		
諸雑費 (率+まるめ) 3%		式	1		1,825		
計					151,000		
単価					151	円/m	

参考資料 (1)

							単価使用年月	2022.09
							歩掛使用年月	2022.09
							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	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	交通誘導警備員 A		人	1	14,700	14,700	14,700	
	諸雑費 (まるめ)		式	1			0	
	計						14,700	
	単価						14,700	円/人日

							単価使用年月	2022.09
							歩掛使用年月	2022.09
							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	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	交通誘導警備員 B		人	1	12,075	12,075	12,075	
	諸雑費 (まるめ)		式	1			5	
	計						12,080	
	単価						12,080	円/人日

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
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 0.4km 無 有 206円	単位	台			
					1	単価 62,710
貨物自動車基本運賃	20t車以上30t車まで 20kmまで	台	1	62,500	62,500	
貨物自動車運送料金	運搬中の賃料(損料) K (K')	台	1	206	206	
諸雑費(まるめ)		式	1		4	
計					62,710	
単価					62,710	円/台

参考資料 (2)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
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	250,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
路面切削機運転[ホイール式・廃材積込装置付]	排出ガス対策(第2次) 切削幅2.0m 深さ23cm	人	1	22,260	22,260			
軽油	1.2号	L	204	135	27,540			
路面切削機 [ホイール式・廃材積込装置付]	排ガス型 (第2次) 切削幅2.0m 深さ23cm	供用日	1.31	153,000	200,430			
諸雑費 (まるめ)		式	1		70			
計						250,300		
単価						250,300	円/日	

参考資料 (2)

単価使用年月	2022. 09
歩掛使用年月	2022. 09
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[ブラシ・四輪式]	ホッパ容量 1.5m ³					1		70,510
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手 (一般)		人	0.98	19,635	19,242			
軽油	1. 2号	L	43	135	5,805			
路面清掃車 [ブラシ・四輪式]	ホッパ容量 1. 5 m ³	供用日	1.31	34,700	45,457			
諸雑費 (まるめ)		式	1		6			
計						70,510		
単価						70,510	円/日	

参考資料 (2)

単価使用年月	2022. 09
歩掛使用年月	2022. 09
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	概要
アスファルトフィニッシュ運転[ホイール型]	舗装幅2.4~6.0m FFP対応型					1	394,200	
運転手 (特殊)		人	2	22,260		44,520		
軽油	1. 2号	L	62	135		8,370		
アスファルトフィニッシュ[ホイール型]	舗装幅2.4~6.0m FFP対応型	供用日	1.75	195,000		341,250		
諸雑費 (まるめ)		式	1			60		
計						394,200		
単価						394,200	円/日	

参考資料 (2)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
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 [マカダム]	排出ガス対策(第1次) 運転質量10~12t 締固め幅2.1m					1	42,880	
運転手 (特殊)		人	1	22,260	22,260			
軽油	1. 2号	L	25	135	3,375			
ロードローラ [マカダム・排ガス対策型 (第1次)]	運転質量10~12t 締固め幅2.1m	供用日	1.39	12,400	17,236			
諸雑費 (まるめ)		式	1		9			
計						42,880		
単価						42,880	円/日	

参考資料 (2)

単価使用年月	2022. 09
歩掛使用年月	2022. 09
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
タイヤローラ [普通型]	排出ガス対策(第2次) 運転質量8~20t	単位	日	数量		1	31,380
運転手 (特殊)		人	1	22,260	22,260		
軽油	1. 2号	L	26	135	3,510		
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		8		
計						31,380	
単価						31,380	円/日

1次単価表

						単価使用年月	2022.09	
						歩掛使用年月	2022.09	
						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	13	単価	547.5
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	13	547.5	7,117.5		
計						7,117.5		
単価						547.5	円/m	

						単価使用年月	2022.09	
						歩掛使用年月	2022.09	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単一2号	切削オーバーレイ	平均切削深さ7cm以下 舗設一層 表層 多機能型排水性As混合物(13)	単位	m2	数量	1	単価	6,225
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
切削オーバーレイ(多機能型排水性舗装)		平均切削深さ7cm以下 一層 すりつけ無 舗装厚50mm		1	6,225	6,225		
計						6,225		
単価						6,225	円/m2	

1次単価表

						単価使用年月	2022.09
						歩掛使用年月	2022.09
						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14.5km以下(DID有)	単位	m3	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	殻運搬(路面切削)	有り 14.5km以下 全ての費用	m3	1	2,202	2,202	
	計					2,202	
	単価					2,202	円/m3

						単価使用年月	2022.09
						歩掛使用年月	2022.09
						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
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	処分費(m3)		m3	1	2,115	2,115	
	計					2,115	
	単価					2,115	円/m3

1次単価表

							単価使用年月	2022.09
							歩掛使用年月	2022.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-5号	ペイント式区画線	ペイント式 溶剤型 実線 15cm 加熱 白色	単位	m	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置		無し ペイント式溶剤型 無し 実線 15cm 無し 無し 加熱 白 全ての費用	m	1	136	136		
計						136		
単価						136	円/m	

							単価使用年月	2022.09
							歩掛使用年月	2022.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-6号	ペイント式区画線	ペイント式 溶剤型 破線 15cm 加熱 白色	単位	m	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置		無し ペイント式溶剤型 無し 破線 15cm 無し 無し 加熱 白 全ての費用	m	1	151	151		
計						151		
単価						151	円/m	

1次単価表

						単価使用年月	2022.09
						歩掛使用年月	2022.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-7号	交通誘導警備員	交通誘導警備員A 昼間勤務	単位	人日	数量	1	単価
名称			単位	数量	単価	金額	摘要
			人日	1	14,700	14,700	14,700
	計					14,700	
	単価					14,700	円/人日

						単価使用年月	2022.09
						歩掛使用年月	2022.09
						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B 昼間勤務	単位	人日	数量	1	単価
名称			単位	数量	単価	金額	摘要
			人日	1	12,080	12,080	12,080
	計					12,080	
	単価					12,080	円/人日

参考資料 (1)

				単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2022.09 2022.09 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(多機能型排水性舗装)	平均切削深さ7cm以下 一層 すりつけ無 舗装厚50mm	単位	数量			100	6,225
土木一般世話役		人	0.15	24,780	3,717		
特殊作業員		人	0.46	22,155	10,191		
普通作業員		人	0.92	21,105	19,416		
多機能型排水性舗装用As合材	多機能型排水性As混合物(13) 高粘度ハイグラー	t	12.84	34,200	439,128		
アスファルト乳剤	PKM-T タイヤ付着抑制型	L	43	208	8,944		
路面切削機運転[ホイール式・廃材積込装置付]	排出ガス対策(第2次) 切削幅2.0m 深さ23cm	日	0.15	250,300	37,545		
路面清掃車運転[ブラシ・四輪式]	ホッパ容量 1.5m ³	日	0.15	70,510	10,576		
アスファルトフィニッシュ運転[ホイール型]	舗装幅2.4~6.0m FFP対応型	日	0.15	394,200	59,130		
ロードローラ運転[マカダム]	排出ガス対策(第1次) 運転質量10~12t 締固め幅2.1m	日	0.15	42,880	6,432		
タイヤローラ運転[普通型]	排出ガス対策(第2次) 運転質量8~20t	日	0.15	31,380	4,707		
諸雑費(率+まるめ) 15%		式	1		22,714		

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 09
歩掛使用年月	2022. 09
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(多機能型排水性舗装)	平均切削深さ7cm以下 一層 すりつけ無 舗装厚50mm				100	6,225
計					622,500	
単価					6,225	円/

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
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	2,115
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) : (株)コスモス 【昼間】	m ³	100	2,115	211,500			
計					211,500			
単価					2,115	円/m ³		

参考資料 (1)

区画線設置		無し ペイント式溶剤型 無し 実線 15cm 無し 無し 加熱 白 全ての費用	単位	m	数量	1,000	単価	136
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
区画線設置 (ペイント式)	昼間 豪雪無 実線15cm 制約無	m	1,000	74	74,000			
トラフィックペイント	加熱型 溶剤型 2種B 白	L	70	660	46,200			
ガラスビーズ	0.106~0.850mm	kg	59	160	9,440			
軽油	1.2号	L	34	135	4,590			
諸雑費 (率+まるめ) 3%		式	1		1,770			
計					136,000			
単価					136	円/m		

参考資料 (1)

区画線設置		無し ペイント式溶剤型 無し 破線 15cm 無し 無し 加熱 白 全ての費用	単位	m	数量	1,000	単価	151
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
区画線設置 (ペイント式)	昼間 豪雪無 破線15cm 制約無	m	1,000	88	88,000			
トラフィックペイント	加熱型 溶剤型 2種B 白	L	70	660	46,200			
ガラスビーズ	0.106~0.850mm	kg	59	160	9,440			
軽油	1.2号	L	41	135	5,535			
諸雑費 (率+まるめ) 3%		式	1		1,825			
計					151,000			
単価					151	円/m		

参考資料 (1)

						単価使用年月	2022.09
						歩掛使用年月	2022.09
						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		14,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 A		人	1	14,700	14,700		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					14,700		
単価					14,700	円/人日	

						単価使用年月	2022.09
						歩掛使用年月	2022.09
						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		12,080
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B		人	1	12,075	12,075		
諸雑費 (まるめ)		式	1		5		
計					12,080		
単価					12,080	円/人日	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
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 3.6km 無 有 1545円	単位	台			
					1	単価 64,050
貨物自動車基本運賃	20t車以上30t車まで 20kmまで	台	1	62,500	62,500	
貨物自動車運送料金	運搬中の賃料(損料) K (K')	台	1	1,545	1,545	
諸雑費(まるめ)		式	1		5	
計					64,050	
単価					64,050	円/台

参考資料 (2)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
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	250,300
路面切削機運転[ホイール式・廃材積込装置付]	排出ガス対策(第2次) 切削幅2.0m 深さ23cm	人	1	22,260	22,260			
軽油	1.2号	L	204	135	27,540			
路面切削機 [ホイール式・廃材積込装置付]	排ガス型 (第2次) 切削幅2.0m 深さ23cm	供用日	1.31	153,000	200,430			
諸雑費 (まるめ)		式	1		70			
計						250,300		
単価						250,300	円/日	

参考資料 (2)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
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[ブラシ・四輪式]	ホッパ容量 1.5m ³					1		70,510
運転手 (一般)		人		0.98	19,635	19,242		
軽油	1. 2号	L		43	135	5,805		
路面清掃車 [ブラシ・四輪式]	ホッパ容量 1. 5 m ³	供用日		1.31	34,700	45,457		
諸雑費 (まるめ)		式		1		6		
計						70,510		
単価						70,510	円/日	

参考資料 (2)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
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	概要
アスファルトフィニッシュ運転[ホイール型]	舗装幅2.4~6.0m FFP対応型					1	394,200	
運転手 (特殊)		人	2	22,260		44,520		
軽油	1. 2号	L	62	135		8,370		
アスファルトフィニッシュ[ホイール型]	舗装幅2.4~6.0m FFP対応型	供用日	1.75	195,000		341,250		
諸雑費 (まるめ)		式	1			60		
計						394,200		
単価						394,200	円/日	

参考資料 (2)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
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 [マカダム]	排出ガス対策(第1次) 運転質量10~12t 締固め幅2.1m					1	42,880	
運転手 (特殊)		人	1	22,260	22,260			
軽油	1. 2号	L	25	135	3,375			
ロードローラ [マカダム・排ガス対策型 (第1次)]	運転質量10~12t 締固め幅2.1m	供用日	1.39	12,400	17,236			
諸雑費 (まるめ)		式	1		9			
計						42,880		
単価						42,880	円/日	

参考資料 (2)

						単価使用年月 2022.09	
						歩掛使用年月 2022.09	
						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
タイヤローラ [普通型]	排出ガス対策(第2次) 運転質量8~20t	日	1	22,260	22,260	31,380	
運転手 (特殊)		人	1	22,260	22,260		
軽油	1. 2号	L	26	135	3,510		
タイヤローラ [普通型]	運転質量8~20t	日	1.16	4,830	5,602		
諸雑費 (まるめ)		式	1		8		
計					31,380		
単価					31,380	円/日	