

令和4年11月21日（令和4年12月19日）

奈良国道管内舗装補修他工事

【工事設計書（公表資料）】

奈良国道事務所

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	奈良国道管内舗装補修他工事
工事地名	(自)奈良県奈良市歌姫町地先 (至)奈良県五條市上野町地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 4年11月	1 2) 設 計 年 月	令和 4年 9月
2) 事務所名	奈良国道事務所 管理第二課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	6151010013	1 4) 単価適用年月	2022年10月
4) 契約区分	単年度(繰越を含む)の分任官	1 5) 歩掛適用年月	2022年10月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	舗装工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	283日間 自 令和 4年11月22日 (当初) 至 令和 5年 8月31日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	奈良県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	生駒市 他	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	一般国道24号	2 2) 処 分 費 等	1,150,560
		2 3) 公 告 日	令和 4年 9月16日
		2 4) 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	奈良国道管内舗装補修他工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路修繕		数量増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額				
道路修繕		式	1		69,333,912				
舗装工		式	1		43,890,912				
切削オーバーレイ工		式	1		35,142,312				
舗装版切断 (夜間・制約有り)	アスファルト舗装版 舗装厚 10cm	m	56	776.8	43,500			単-1号	
切削オーバーレイ (夜間・制約有り)	7cmを超え12cm以下 密 粒度As混合物ポリマー改 質Ⅱ型(20)DS≧5000 粗粒度As混合物ポリマー 改質再生Ⅱ型	m ²	6,120	5,058	30,954,960			単-2号	
殻運搬(路面切削) (夜間・制約有り)	アスファルト殻(切削)	m ³	612	4,891	2,993,292			単-3号	
殻処分 (夜間)	アスファルト殻(切削)	m ³	612	1,880	1,150,560			単-4号	
薄層カー舗装工		式	1		8,748,600				
薄層カー舗装 (夜間・制約有り)	車道 RPN-301	m ²	1,400	6,249	8,748,600			単-5号	
防護柵工		式	1		5,032,000				
路側防護柵工		式	1		5,032,000				

設計内訳書

工事名	奈良国道管内舗装補修他工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路修繕		数量増減
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	
ガードレール (夜間・制約有り)	めつき Gr-B-4E	m	400	12,580	5,032,000			単-6号	
標識工		式	1		4,137,000				
小型標識工		式	1		4,137,000				
標識柱 (夜間・制約有り)	単柱式 径76.3	基	20	66,250	1,325,000			単-7号	
標識板 (夜間・制約有り)	案内標識(幅600×高さ1900) カブセルブリズム型	枚	20	140,600	2,812,000			単-8号	
区画線工		式	1		11,030,470				
区画線工		式	1		11,030,470				
熔融式区画線 (夜間・制約有り)	熔融式手動 実線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装 無	m	9,050	434.8	3,934,940			単-9号	
熔融式区画線 (夜間・制約有り)	熔融式手動 実線 30cm 厚1.5mm 排水性舗装 無	m	100	746.3	74,630			単-10号	
熔融式区画線 (夜間・制約有り)	熔融式手動 破線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装 無	m	700	468.6	328,020			単-11号	
熔融式区画線 (夜間・制約有り)	熔融式手動 破線 20cm 厚1.5mm 排水性舗装 無	m	100	543.6	54,360			単-12号	
熔融式区画線 (夜間・制約有り)	熔融式手動 破線 30cm 厚1.5mm 排水性舗装 無	m	3,700	811.6	3,002,920			単-13号	

設計内訳書

工事名	奈良国道管内舗装補修他工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路修繕		数量増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額				
溶融式区画線 (夜間・制約有り)	溶融式手動 セグメント 45cm 厚1.5mm 排水性舗装無	m	400	1,064	425,600			単-14号	
溶融式区画線 (夜間・制約有り)	溶融式手動 矢印・記号・文字 15cm換算 厚1.5mm 排水性舗装無	m	3,000	1,070	3,210,000			単-15号	
構造物撤去工		式	1		950,410				
防護柵撤去工		式	1		910,000				
防護柵撤去(ガードレール) (夜間・制約有り)	Gr-B-4E	m	400	2,275	910,000			単-16号	
運搬処理工		式	1		40,410				
現場発生品運搬 (夜間)	Gr-B-4E	回	3	13,470	40,410			単-17号	
仮設工		式	1		4,293,120				
交通管理工		式	1		4,293,120				
交通誘導警備員 (夜間)		人日	208	20,640	4,293,120			単-18号	
直接工事費		式	1		69,333,912				
共通仮設費		式	1		13,758,550				

設計内訳書

工事名	奈良国道管内舗装補修他工事 (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	
共通仮設費		式	1		3,365,550				
運搬費		式	1		436,800				
建設機械運搬費		台	3	145,600	436,800			単-19号	
安全費		式	1		2,156,000				
後尾警戒車(夜間)		日	11	196,000	2,156,000			単-20号	
技術管理費		式	1		50,750				
道路施設基本データ作成費		式	1		50,750			内-1号	
現場環境改善費 (率計上)		式	1		722,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		10,393,000				
純工事費		式	1		83,092,462				
現場管理費		式	1		27,470,000				
工事原価		式	1		110,562,462				

設計内訳書

工事名	奈良国道管内舗装補修他工事 (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	工事区分	数量増減	金額増減	摘要
一般管理費等		式	1		18,697,538				
工事価格		式	1		129,260,000				
消費税相当額		式	1		12,926,000				
工事費計		式	1		142,186,000				

一式当たり内訳書

道路施設基本アーク作成費

第 1号内訳書

単価使用年月	2022.10
歩掛使用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
道路施設基本アーク作成費		式	1		50,750			
合 計					50,750			

1次単価表

						単価使用年月	2022.10
						歩掛使用年月	2022.10
						労務調整係数	1.000-00-00-2-71
単-1号	舗装版切断 (夜間・制約有り)	アスファルト舗装版 舗装厚 10cm	単位	m	数量	1	単価 776.8
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	776.8	776.8	
計						776.8	
単価						776.8	円/m

						単価使用年月	2022.10
						歩掛使用年月	2022.10
						労務調整係数	1.000-00-00-2-71
単-2号	切削オーバーレイ (夜間・制約有り)	7cmを超え12cm以下 密粒度As混合物ホリマ-改質II型(20)DS≧5000 粗粒度As混合物ホリマ-改質再生II型	単位	m ²	数量	1	単価 5,058
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
切削オーバーレイ		7cmを超え12cm以下 二層 50mm 50mm 各種 各種 2.35t/m ³ 2.35t/m ³ タックコート タックコート	m ²	1	5,058	5,058	
計						5,058	
単価						5,058	円/m ²

1次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛使用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-3号	殻運搬(路面切削) (夜間・制約有り)	アスファルト殻(切削)	単位	m ³	数量	単価	金額	単価	4,891
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
殻運搬(路面切削)		有り 30.0km以下 全ての費用	m ³	1	4,891	4,891			
計						4,891			
単価						4,891		円/m ³	

単価使用年月	2022.10
歩掛使用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-4号	殻処分 (夜間)	アスファルト殻(切削)	単位	m ³	数量	単価	金額	単価	1,880
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
処分費(m ³)			m ³	1	1,880	1,880			
計						1,880			
単価						1,880		円/m ³	

1次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛使用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	薄層カー舗装 (夜間・制約有り)	車道 RPN-301	単位	m ²	数量		1	単価	6,249
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	樹脂系すべり止め舗装工	車道(ETCレーン含む) RPN-301 100m ² 以上(標準) 有有有無有 1.0m超え(標準)	m ²	1	6,249	6,249			
	計					6,249			
	単価					6,249	円/m ²		

1次単価表

単価使用年月	2022. 10
歩掛使用年月	2022. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号	ガードレール (夜間・制約有り)	めっき Gr-B-4E	単位	m	数量	100	単価	12,580
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 100m以上(標準) 有 有 無	m	100	3,399	339,900			
ガードレール 路側土中用	G r - B - 4 E メッキ	m	100	9,050	905,000			
支柱キャップ	フッ素樹脂製(白色) φ114.3mm	個	25	520	13,000			
計					1,257,900			
単価					12,580	円/m		

1次単価表

						単価使用年月	2022.10
						歩掛使用年月	2022.10
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一7号	標識柱 (夜間・制約有り)	単柱式 径76.3	単位	基	数量	1	単価 66,250
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
標識柱・基礎設置(路側式)		単柱式(基礎含む)φ76.3 5基以上 有 有 無 有 下地亜鉛メッキ+静電粉体塗装(景観色)	基	1	66,250	66,250	
計						66,250	
単価						66,250	円/基

						単価使用年月	2022.10
						歩掛使用年月	2022.10
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一8号	標識板 (夜間・制約有り)	案内標識(幅600×高さ1900) カブセルブリスム型	単位	枚	数量	1	単価 140,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
標識板設置(案内標識 [路線番号除く])		新設 2.0m2未満 カブセルブリスム・カブセルレンス 10m2以上 有 有 無	m ²	1.14	107,900	123,006	
添架式標識板取付金具設置		照明柱・既設標識柱に取付け 有 有 有	基	1	17,570	17,570	
計						140,576	
単価						140,600	円/枚

1次単価表

						単価使用年月	2022.10
						歩掛使用年月	2022.10
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-9号	溶融式区画線 (夜間・制約有り)	溶融式手動 実線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装無	単位	m	数量	1	単価 434.8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置		有り 溶融式手動 無し 実線 15cm 著しく有り 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	434.8	434.8	
計						434.8	
単価						434.8	円/m

						単価使用年月	2022.10
						歩掛使用年月	2022.10
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-10号	溶融式区画線 (夜間・制約有り)	溶融式手動 実線 30cm 厚1.5mm 排水性舗装無	単位	m	数量	1	単価 746.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置		有り 溶融式手動 無し 実線 30cm 著しく有り 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	746.3	746.3	
計						746.3	
単価						746.3	円/m

1次単価表

						単価使用年月	2022.10
						歩掛使用年月	2022.10
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-11号	溶融式区画線 (夜間・制約有り)	溶融式手動 破線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装無	単位	m	数量	1	単価 468.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置		有り 溶融式手動 無し 破線 15cm 著しく有り 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	468.6	468.6	
計						468.6	
単価						468.6	円/m

						単価使用年月	2022.10
						歩掛使用年月	2022.10
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-12号	溶融式区画線 (夜間・制約有り)	溶融式手動 破線 20cm 厚1.5mm 排水性舗装無	単位	m	数量	1	単価 543.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置		有り 溶融式手動 無し 破線 20cm 著しく有り 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	543.6	543.6	
計						543.6	
単価						543.6	円/m

1次単価表

							単価使用年月	2022.10	
							歩掛使用年月	2022.10	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-13号	溶融式区画線 (夜間・制約有り)	溶融式手動 破線 30cm 厚1.5mm 排水性舗装無	単位	m	数量		1	単価	811.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
区画線設置		有り 溶融式手動 無し 破線 30cm 著しく有り 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	811.6	811.6			
計						811.6			
単価						811.6	円/m		

							単価使用年月	2022.10	
							歩掛使用年月	2022.10	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-14号	溶融式区画線 (夜間・制約有り)	溶融式手動 ゼブラ 45cm 厚1.5mm 排水性舗装無	単位	m	数量		1	単価	1,064
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
区画線設置		有り 溶融式手動 無し ゼブラ 45cm 著しく有り 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装	m	1	1,064	1,064			
計						1,064			
単価						1,064	円/m		

1次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛使用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-15号	熔融式区画線 (夜間・制約有り)	熔融式手動 矢印・記号・文字 15cm換算 厚1.5mm 排水性舗装無	単位	m	数量	1	単価	1,070
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置		有り 熔融式手動 無し 矢印・記号・文字 15cm換算 著しく有り 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装	m	1	1,070	1,070		
計						1,070		
単価						1,070	円/m	

単価使用年月	2022.10
歩掛使用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-16号	防護柵撤去(ガードレール) (夜間・制約有り)	Gr-B-4E	単位	m	数量	1	単価	2,275
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 有 有	m	1	2,275	2,275		
計						2,275		
単価						2,275	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛使用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

単-17号	現場発生産品運搬 (夜間)	Gr-B-4E	単位	回	数量	1	単価	13,470
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場発生産品・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 5.0km以下 2.6t超2.95t以下	回	1	13,470	13,470		
計						13,470		
単価						13,470	円/回	

単価使用年月	2022.10
歩掛使用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

単-18号	交通誘導警備員 (夜間)		単位	人日	数量	208	単価	20,640
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員A			人日	104	22,370	2,326,480		
交通誘導警備員B			人日	104	18,900	1,965,600		
計						4,292,080		
単価						20,640	円/人日	

1次単価表

						単価使用年月	2022.10
						歩掛使用年月	2022.10
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-19号	建設機械運搬費		単位	台	数量		単価
					3		145,600
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 13km 無 無	台	6	62,500	375,000	
運搬される建設機械の運搬中の損料			台	6	10,300	61,800	
計						436,800	
単価						145,600	円/台

						単価使用年月	2022.10
						歩掛使用年月	2022.10
						労務調整係数	1.000-00-00-2-50
単-20号	後尾警戒車(夜間)		単位	日	数量		単価
					11		196,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
後尾警戒車			日	11	193,600	2,129,600	
電光表示板基本料		1940×2000 サイライト 大型	台	3	8,800	26,400	
計						2,156,000	
単価						196,000	円/日

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 10
歩掛使用年月	2022. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
切削オーバーレイ	7cmを超え12cm以下 二層 50mm 50mm 各種 各種 2.35t/m3 2.35t/m3 タックコート タックコート	単位	m ²	数量	100	単価 5,058
土木一般世話役		人	0.159	44,348	7,051	
特殊作業員		人	0.476	40,937	19,486	
普通作業員		人	0.794	35,371	28,084	
改質アスファルト混合物	改質II型密粒As(20)目標DS≧5000(夜間)	t	12.573	14,500	182,308	
再生改質アスファルト混合物	改質As再生粗粒II型(20)DS5000(夜間)	t	12.573	12,700	159,677	
アスファルト乳剤	PK-4 タックコート用	L	43	103	4,429	
アスファルト乳剤	PK-4 タックコート用	L	43	103	4,429	
路面切削機運転	7cm超え12cm以下 二層	日	0.159	215,200	34,216	
路面清掃車運転	7cm超え12cm以下 二層	日	0.159	65,830	10,466	
アスファルトフィニッシャ運転	7cm超え12cm以下 二層	日	0.159	115,200	18,316	
ロードローラ運転	7cm超え12cm以下 二層	日	0.159	58,570	9,312	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 10 2022. 10 1.000-00-00-2-0
	処分費（m ³ ）		単位	m ³	数量		単価
						100	1,880
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費（夜間）	アスファルト（切削）						
		m ³	100	1,880	188,000		
計					188,000		
単価					1,880	円/m ³	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 10 2022. 10 1.000-00-00-2-0
	樹脂系すべり止め舗装工		単位	m ²	数量		単価
		車道（ETCレーン含む）RPN-301 100m ² 以上（標準）有有有無有 1.0m超え（標準）				1	6,249
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
樹脂系すべり止め舗装工	RPN-301						
		m ²	1	6,249.88	6,249		
諸雑費（まるめ）						0	
		式	1				
計					6,249		
単価					6,249	円/m ²	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 10
歩掛使用年月	2022. 10
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 100m以上(標準) 有 有 無	単位	m	数量	1	単価 3,399
ガードレール設置工 土中建込用	Gr-B-4E メッキ	m	1	12,489.86	12,489	
ガードレール 路側用	土中建込 Gr-B-4E メッキ	m	1	-9,090	-9,090	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					3,399	
単価					3,399	円/m

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.10 2022.10 1.000-00-00-2-0
	標識柱・基礎設置（路側式）	単柱式(基礎含む)φ76.3 5基以上 有有無 有 下地亜鉛メッキ+静電粉体塗装（景観色）	単位	基	数量	1	単価 66,250
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	標識柱・基礎設置（路側式）	単柱式 メッキ+塗装 φ76.3	基	1	66,250.04	66,250	
	諸雑費（まるめ）		式	1		0	
	計					66,250	
	単価					66,250	円/基

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.10 2022.10 1.000-00-00-2-0
	標識板設置（案内標識 [路線番号除く]）	新設 2.0m2未満 カブセルブリスム・カブセルズ 10m2以上 有有無	単位	m ²	数量	1	単価 107,900
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	標識板設置（案内標識 [路線番号除く]）	新設 カブセルブリスム・カブセルズ 2m2未満 金具含 材工共	m ²	1	107,852.85	107,852	
	諸雑費（まるめ）		式	1		48	
	計					107,900	
	単価					107,900	円/m ²

参考資料（1）

単価使用年月	2022. 10
歩掛使用年月	2022. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	添架式標識板取付金具設置	照明柱・既設標識柱に取付け 有 有 有	単位	基	数量	1	単価	17,570
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
添架式標識板取付金具設置	照明柱 既設標識柱 金具含 材工共	基	1	17,569.15	17,569			
諸雑費（まるめ）		式	1			1		
計						17,570		
単価						17,570	円／基	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 10
歩掛使用年月	2022. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

区画線設置	有り 熔融式手動 無し 実線 15cm 著しく有り 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	434.8
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置 (熔融式)	夜間 豪雪無 実線15cm 制約著しく受ける	m	1,000	298	298,000		
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	192	109,440		
ガラスビーズ	0.106~0.850mm	kg	25	160	4,000		
接着用プライマー	区画線用	kg	25	440	11,000		
軽油	1.2号	L	44	135	5,940		
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		6,420		
計					434,800		
単価					434.8	円/m	

参考資料（1）

単価使用年月	2022. 10
歩掛使用年月	2022. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

区画線設置	有り 熔融式手動 無し 実線 30cm 著しく有り 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	746.3
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置（熔融式）	夜間 豪雪無 実線30cm 制約著しく受ける	m	1,000	477	477,000		
トラフィックペイント	3種1号 ビーズ15~18 白 熔融型	kg	1,130	192	216,960		
ガラスビーズ	0.106~0.850mm	kg	50	160	8,000		
接着用プライマー	区画線用	kg	50	440	22,000		
軽油	1.2号	L	71	135	9,585		
諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		12,755		
計					746,300		
単価					746.3	円/m	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 10
歩掛使用年月	2022. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

区画線設置	有り 熔融式手動 無し 破線 15cm 著しく有り 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	468.6
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置（熔融式）	夜間 豪雪無 破線15cm 制約著しく受ける	m	1,000	331	331,000		
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	192	109,440		
ガラスビーズ	0.106~0.850mm	kg	25	160	4,000		
接着用プライマー	区画線用	kg	25	440	11,000		
軽油	1.2号	L	49	135	6,615		
諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		6,545		
計					468,600		
単価					468.6	円/m	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 10
歩掛使用年月	2022. 10
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)	有り 溶融式手動 無し 破線 20cm 著しく有り 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	1,000	362	362,000	
トラフィックペイント	3種1号 ビーズ15~18 白 溶融型	kg	760	192	145,920	
ガラスビーズ	0.106~0.850mm	kg	33	160	5,280	
接着用プライマー	区画線用	kg	33	440	14,520	
軽油	1.2号	L	54	135	7,290	
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		8,590	
計					543,600	
単価					543.6	円/m

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 10
歩掛使用年月	2022. 10
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)	有り 溶融式手動 無し 破線 30cm 著しく有り 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	1,000	541	541,000	811.6
区画線設置 (溶融式)	夜間 豪雪無 破線30cm 制約著しく受ける	m	1,000	541	541,000	
トラフィックペイント	3種1号 ビーズ15~18 白 溶融型	kg	1,130	192	216,960	
ガラスビーズ	0.106~0.850mm	kg	50	160	8,000	
接着用プライマー	区画線用	kg	50	440	22,000	
軽油	1.2号	L	80	135	10,800	
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		12,840	
計					811,600	
単価					811.6	円/m

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 10
歩掛使用年月	2022. 10
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)	有り 溶融式手動 無し ゼブラ 45cm 著しく有り 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装	m	1,000	661	661,000	
トラフィックペイント	3種1号 ビーズ15~18 白 溶融型	kg	1,700	192	326,400	
ガラスビーズ	0.106~0.850mm	kg	75	160	12,000	
接着用プライマー	区画線用	kg	75	440	33,000	
軽油	1.2号	L	98	135	13,230	
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		18,370	
計					1,064,000	
単価					1,064	円/m

参考資料（1）

単価使用年月	2022. 10
歩掛使用年月	2022. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

区画線設置	有り 熔融式手動 無し 矢印・記号・文字 15cm換算 著しく有り 1.5mm 無し 無し 含有量15～18% 白 アスファルト舗装	単位	m	数量	1,000	単価	1,070
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置（熔融式）	夜間 豪雪無 矢印・記号・文字 制約著しく受ける	m	1,200	746	895,200		
トラフィックペイント	3種1号 ビーズ15～18 白 熔融型	kg	684	192	131,328		
ガラスビーズ	0.106～0.850mm	kg	30	160	4,800		
接着用プライマー	区画線用	kg	30	440	13,200		
軽油	1.2号	L	132	135	17,820		
諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		7,652		
計					1,070,000		
単価					1,070	円/m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 10 2022. 10 1.000-00-00-2-0
	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 有 有	単位	m	数量	1	単価 2,275
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	ガードレール撤去工 土中建込用	Gr-A、B、C-4E	m	1	2,275.08	2,275	
	諸雑費（まるめ）		式	1		0	
	計					2,275	
	単価					2,275	円/m

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 10 2022. 10 1.000-00-00-2-50
	交通誘導警備員A		単位	人日	数量	1	単価 22,370
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	交通誘導警備員A		人	1	22,365	22,365	
	諸雑費（まるめ）		式	1		5	
	計					22,370	
	単価					22,370	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. 10 2022. 10 1.000-00-00-2-50
	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量	1	単価 18,900
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	交通誘導警備員 B		人	1	18,900	18,900	
	諸雑費（まるめ）		式	1		0	
	計					18,900	
	単価					18,900	円／人日

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 10 2022. 10 1.000-00-00-2-0
	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 13km 無 無	単位	台	数量	1	単価 62,500
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	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	
	諸雑費（まるめ）		式	1		0	
	計					62,500	
	単価					62,500	円／台

参考資料（1）

単価使用年月	2022. 10
歩掛使用年月	2022. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

運搬される建設機械の運搬中の損料		単位	台	数量		1	単価	10,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
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	0.1	103,000	10,300			
計					10,300			
単価					10,300	円/台		

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 10
歩掛使用年月	2022. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

後尾警戒車		単位	日	数量	単価	金額	単価	193,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	金額	摘要	
トラック[普通型]	2t積	台日	3	62,160	186,480			
発動発電機運転	ガソリンエンジン駆動 2KVA 1日 9.6L/日	日	3	1,893	5,679			
電光表示板賃料	1940×2000 サインライト 大型	台日	3	468	1,404			
諸雑費 (まるめ)		式	1		37			
計						193,600		
単価						193,600	円/日	

参考資料（1）

単価使用年月	2022. 10
歩掛使用年月	2022. 10
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		単価	
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. 10
歩掛使用年月	2022. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

	路面切削機運転	7cm超え12cm以下 二層	単位	日	数量	1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）		人	0.95	39,680	37,696		
軽油	1. 2号	L	144	135	19,440		
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	158,000	158,000		
諸雑費（まるめ）		式	1		64		
計					215,200		
単価					215,200	円/日	

参考資料（２）

単価使用年月	2022. 10
歩掛使用年月	2022. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

	路面清掃車運転	7cm超え12cm以下 二層	単位	日	数量	1	単価	65,830
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（一般）		人	0.74	34,473	25,510			
軽油	1. 2号	L	32	135	4,320			
路面清掃車 [ブラシ・四輪式・路面切削工専用]	ホッパ容量1. 5 m ³	供用日	1	36,000	36,000			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					65,830			
単価					65,830	円／日		

参考資料（２）

単価使用年月	2022. 10
歩掛使用年月	2022. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

	アスファルトフィニッシャ運転	7cm超え12cm以下 二層	単位	日	数量	1	単価	115,200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	39,680	39,680			
軽油	1. 2号	L	42	135	5,670			
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. 3～6. 0m	供用日	1.22	57,200	69,784			
諸雑費（まるめ）		式	1		66			
計					115,200			
単価					115,200	円/日		

参考資料（２）

単価使用年月	2022. 10
歩掛使用年月	2022. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

	ロードローラ運転	7cm超え12cm以下 二層	単位	日	数量	1	単価	58,570
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手（特殊）		人	1	39,680	39,680		
	軽油	1. 2号	L	17	135	2,295		
	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	1.22	13,600	16,592		
	諸雑費（まるめ）		式	1		3		
	計					58,570		
	単価					58,570	円/日	

参考資料（２）

単価使用年月	2022. 10
歩掛使用年月	2022. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

	タイヤローラ運転	7cm超え12cm以下 二層	単位	日	数量	1	単価	49,340
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	39,680	39,680			
軽油	1. 2号	L	25	135	3,375			
タイヤローラ [普通型]	運転質量8～20 t	日	1.3	4,830	6,279			
諸雑費（まるめ）		式	1		6			
計					49,340			
単価					49,340	円／日		

参考資料 (2)

単価使用年月	2022. 10
歩掛使用年月	2022. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

トラック[普通型]	2t積	単位	台日	数量		1	単価	62,160
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トラック [普通型]	2 t 積	時間	8	7,771	62,168			
計					62,168			
単価					62,160	円/台日		

参考資料（２）

単価使用年月	2022. 10
歩掛使用年月	2022. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

	発動発電機運転	ガソリンエンジン駆動 2KVA 1日 9.6L/日	単位	日	数量	1	単価	1,893
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]	2 k V A	日	1	473	473			
ガソリン	レギュラー	L	9.6	148	1,420			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					1,893			
単価					1,893	円/日		

参考資料（3）

単価使用年月	2022. 10
歩掛使用年月	2022. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

	トラック [普通型]	2 t 積	単位	時間	数量	1	単価	7,771
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（一般）		人	0.21	30,240	6,350			
軽油	1. 2号	L	4.2	135	567			
トラック [普通型]	2 t 積	時間	1	854	854			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					7,771			
単価					7,771	円/時間		