

令和3年3月29日（令和3年4月26日）

# 大和御所道路新堂町地区他舗装工事

## 【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	大和御所道路新堂町地区他舗装工事
工事地名	(自)奈良県橿原市曾我町地先 (至)奈良県橿原市新堂町地先

## 2. 工事内容

1) 発注年月	令和 3年 3月	1 2) 設 計 年 月	令和 3年 2月
2) 事務所名	奈良国道事務所 工務課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	6120030023	1 4) 単価適用年月	2021年 3月
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	1 5) 歩掛適用年月	2021年 3月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	
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	308日間 自 令和 3年 3月30日 (当初) 至 令和 4年 1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2 4号	2 2) 処 分 費 等	335,200
		2 3) 公 告 日	令和 3年 2月 4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	大和御所道路新堂町地区他舗装工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
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		式	1		62,382,033				
道路土工		式	1		9,635,020				
掘削工		式	1		716,400				
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満	m3	2,400	298.5	716,400			単-1号	
路体盛土工		式	1		1,876,220				
路体(築堤)盛土	2.5m未満	m3	247	5,333	1,317,251			単-2号	
路体(築堤)盛土 (歩道盛土)	2.5m未満	m3	90	5,333	479,970			単-3号	
路体(築堤)盛土 (路体外盛土)	2.5m未満	m3	3	5,333	15,999			単-4号	
路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m未満	m3	90	700	63,000			単-5号	
路体盛土工		式	1		7,042,400				
路体(築堤)盛土	4.0m以上	m3	4,900	192	940,800			単-6号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土 含む)	m3	3,350	1,626	5,447,100			単-7号	

# 設計内訳書

工事名	大和御所道路新堂町地区他舗装工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	舗装	数量増減	金額増減	摘要
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満	m3	3,400	192.5	654,500					単-8号
地盤改良工		式	1		3,608,000					
路床安定処理工		式	1		3,608,000					
安定処理	0.6mを超え1m以下 固化材100m2あたり使用量 3.00t/100m2 セメント系固化材	m2	3,520	1,025	3,608,000					単-9号
舗装工		式	1		29,424,142					
アスファルト舗装工 (本線舗装)		式	1		29,014,304					
下層路盤(車道・路肩部)	再生クワッチャレン RC-40 仕上り厚 200mm	m2	3,520	644.7	2,269,344					単-10号
上層路盤(車道・路肩部)	粒度調整砕石 M-30 仕上り厚 150mm	m2	3,520	859	3,023,680					単-11号
上層路盤(車道・路肩部)	再生瀝青安定処理材(25) 仕上り厚 100mm	m2	3,520	2,505	8,817,600					単-12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	m2	3,520	1,386	4,878,720					単-13号
中間層(車道・路肩部)	再生密粒度アスファルト混合物(20) 舗装厚 50mm 3.0m超	m2	3,520	1,424	5,012,480					単-14号

# 設計内訳書

工事名	大和御所道路新堂町地区他舗装工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	舗装	数量増減	金額増減	摘要
表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスファルト混合物(20) 舗装厚 50mm 3.0m超	m2	3,520	1,424	5,012,480					単-15号
アスファルト舗装工 (歩道舗装)		式	1		409,838					
下層路盤(歩道部)	クラッシュラン C-30 仕上り厚 100mm	m2	179	900.6	161,207					単-16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以上	m2	179	1,389	248,631					単-17号
排水構造物工		式	1		8,465,328					
作業土工		式	1		476,508					
床掘り	土砂	m3	290	273.8	79,402					単-18号
埋戻し	土砂	m3	130	2,561	332,930					単-19号
基面整正		m2	160	401.1	64,176					単-20号
側溝工		式	1		7,988,820					
円形水路	D300	m	322	24,810	7,988,820					単-21号
縁石工		式	1		2,324,185					

# 設計内訳書

工事名	大和御所道路新堂町地区他舗装工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	舗装	数量増減	金額増減
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	
縁石工		式	1		2,324,185				
歩車道境界ブロック (縁石工B)	B種(180/205×250×600)	m	355	6,547	2,324,185			単-22号	
防護柵工		式	1		526,000				
路側防護柵工		式	1		526,000				
樹脂製防護柵	L1500×W560×H800 ホ リエレン製	基	10	52,600	526,000			単-23号	
区画線工		式	1		1,514,296				
区画線工 (新堂地区)		式	1		634,867				
熔融式区画線	熔融式手動 実線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装 無 白	m	980	273.9	268,422			単-24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	m	490	291.6	142,884			単-25号	
熔融式区画線	熔融式手動 ゼブラ 45c m 厚1.5mm 排水性舗装 無 白	m	250	689.9	172,475			単-26号	
熔融式区画線	熔融式手動 矢印・記号 ・文字 15cm換算 厚1.5 mm 排水性舗装無 白	m	82	623	51,086			単-27号	
区画線工 (曾我地区)		式	1		879,429				

# 設計内訳書

工事名	大和御所道路新堂町地区他舗装工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	舗装	数量増減	金額増減
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	溶融式手動 実線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装 無 白	m	720	290.1	208,872			単-28号	
溶融式区画線	溶融式手動 破線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装 無 白	m	210	309.6	65,016			単-29号	
溶融式区画線	溶融式手動 セアラ 45cm 厚1.5mm 排水性舗装 無 白	m	130	725.7	94,341			単-30号	
溶融式区画線	溶融式手動 矢印・記号 ・文字 15cm換算 厚1.5 mm 排水性舗装無 白	m	44	671.6	29,550			単-31号	
区画線消去	削取り式 15cm換算	m	950	507	481,650			単-32号	
構造物撤去工		式	1		2,592,062				
防護柵撤去工		式	1		158,830				
防護柵撤去(ガードレール)	Gr-B-4E	m	11	1,070	11,770			単-33号	
防護柵(横断・転落防止柵)撤去	プレキャストコンクリートブロック建 込	m	342	430	147,060			単-34号	
構造物取壊し工		式	1		1,854,803				
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	m3	127	9,337	1,185,799			単-35号	
舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以 下	m	110	547.6	60,236			単-36号	

# 設計内訳書

工事名	大和御所道路新堂町地区他舗装工事 (当初)					事業区分 工事区分	道路新設・改築 舗装		
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	
舗装版破砕	アスファルト舗装版 舗装版厚 4cm	m2	990	524.8	519,552			単-37号	
舗装版破砕	アスファルト舗装版 舗装版厚 5cm	m2	170	524.8	89,216			単-38号	
運搬処理工		式	1		578,429				
殻運搬	アスファルト殻(掘削)	m3	48	954.7	45,825			単-39号	
殻運搬	コンクリート殻(無筋)	m3	127	1,432	181,864			単-40号	
殻処分	アスファルト殻(掘削)	m3	48	2,115	101,520			単-41号	
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	127	1,840	233,680			単-42号	
現場発生品運搬	ガードレール 横断・転落防止柵	回	3	5,180	15,540			単-43号	
仮設工		式	1		4,293,000				
交通管理工		式	1		4,293,000				
交通誘導警備員		人日	318	13,500	4,293,000			単-44号	
直接工事費		式	1		62,382,033				



# 設計内訳書

工事名	大和御所道路新堂町地区他舗装工事 (当初)					事業区分 工事区分	道路新設・改築 舗装		
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		10,452,190				
共通仮設費		式	1		896,190				
運搬費		式	1		165,600				
建設機械運搬費		台	1	165,600	165,600			単-45号	
技術管理費		式	1		60,590				
道路施設基本データ作成費		工事	1	53,290	53,290			単-46号	
六価カド溶出試験費		検体	1	7,300	7,300			単-47号	
現場環境改善費 (率計上)		式	1		670,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		9,556,000				
純工事費		式	1		72,834,223				
現場管理費		式	1		24,644,000				
工事原価		式	1		97,478,223				

# 設計内訳書

工事名	大和御所道路新堂町地区他舗装工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	舗装	数量増減	金額増減	摘要
一般管理費等		式	1							
工事価格		式	1							
消費税相当額		式	1							
工事費計		式	1							



# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-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	1	単価	298.5
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	m 3	1	298.5	298.5	CB210100	
計						298.5		
単価						298.5	円/m3	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-2号	路体(築堤)盛土	2.5m未満	単位	m3	数量	1	単価	5,333
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路体(築堤)盛土		2.5m未満	m 3	1	5,333	5,333	CB210510	
計						5,333		
単価						5,333	円/m3	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-3号	路体(築堤)盛土 (歩道盛土)	2.5m未満	単位	m3	数量		1	単価	5,333
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	路体(築堤)盛土	2.5m未満	m 3	1	5,333	5,333	CB210510		
	計					5,333			
	単価					5,333	円/m3		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-4号	路体(築堤)盛土 (路体外盛土)	2.5m未満	単位	m3	数量		1	単価	5,333
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	路体(築堤)盛土	2.5m未満	m 3	1	5,333	5,333	CB210510		
	計					5,333			
	単価					5,333	円/m3		

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-5号	路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m未満	単位	m3	数量		1	単価	700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m未満	m 3	1	700	700	CB210510		
	計					700			
	単価					700	円/m3		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-6号	路体(築堤)盛土	4.0m以上	単位	m3	数量		1	単価	192
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	路体(築堤)盛土	4.0m以上 10,000m3未満 無し	m 3	1	192	192	CB210510		
	計					192			
	単価					192	円/m3		

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一7号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	1	単価	1,626
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) 有り 11.0km以下	m3	1	1,626	1,626	CB210110	
計						1,626		
単価						1,626	円/m3	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一8号	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	192.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込(ルーズ)		土砂 土量50,000m3未満	m3	1	192.5	192.5	CB210020	
計						192.5		
単価						192.5	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	安定処理	0.6mを超え1m以下 固化材100m2あたり使用量 3.00t/100m2 セメント系固化材	単位	m2	数量	1	単価	1,025
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
安定処理		スタビライザ* 0.6mを超え1m以下 3t/100m2 1回	m 2	1	1,025	1,025	CB211410	
計						1,025		
単価						1,025	円/m2	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	下層路盤(車道・路肩部)	再生クラッシュラン RC-40 仕上り厚 200mm	単位	m2	数量	1	単価	644.7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
下層路盤(車道・路肩部)		200mm 1層施工 再生クラッシュラン RC-40 全ての費用	m 2	1	644.7	644.7	CB410030	
計						644.7		
単価						644.7	円/m2	



# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	上層路盤(車道・路肩部)	粒度調整砕石 M-30 仕上り厚 150mm	単位	m2	数量	1	単価	859
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
上層路盤(車道・路肩部)		粒度調整砕石 M-30 150mm 1層施工 全ての費用	m 2	1	859	859	CB410040	
計						859		
単価						859	円/m2	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12号	上層路盤(車道・路肩部)	再生瀝青安定処理材(25) 仕上り厚 100mm	単位	m2	数量	1	単価	2,505
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 100mm プライムコート PK-3 全ての費用	m 2	1	2,505	2,505	CB410040	
計						2,505		
単価						2,505	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13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	1,386
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	m 2	1	1,386	1,386	CB410240	
計						1,386		
単価						1,386	円/m2	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	中間層(車道・路肩部)	再生密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	1,424
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
中間層(車道・路肩部)		3.0m超 50mm 再生密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	m 2	1	1,424	1,424	CB410250	
計						1,424		
単価						1,424	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-15号	表層(車道・路肩部)	再生密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	1,424
	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 再生密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	m 2	1	1,424	1,424	CB410260	
	計					1,424		
	単価					1,424	円/m2	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-16号	下層路盤(歩道部)	クラッシュラン C-30 仕上り厚 100mm	単位	m2	数量	1	単価	900.6
	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 クラッシュラン C-30 全ての費用	m 2	1	900.6	900.6	CB410031	
	計					900.6		
	単価					900.6	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-17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以上	単位	m2	数量	1	単価	1,389
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
表層(歩道部)		1.4m以上 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	m 2	1	1,389	1,389	CB410261	
計						1,389		
単価						1,389	円/m2	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-18号	床掘り	土砂	単位	m3	数量	1	単価	273.8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
床掘り		土砂 標準 無し 無し	m 3	1	273.8	273.8	CB210030	
計						273.8		
単価						273.8	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-19号	埋戻し	土砂	単位	m3	数量	1	単価	2,561
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		最大埋戻幅1m未満	m 3	1	2,561	2,561	CB210410	
計						2,561		
単価						2,561	円/m3	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-20号	基面整正		単位	m2	数量	1	単価	401.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基面整正			m 2	1	401.1	401.1	CB210080	
計						401.1		
単価						401.1	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-21号	円形水路	D300	単位	m	数量	1	単価	24,810
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
管(函)渠型側溝		据付 200mm以上300mm以下 有り 全ての費用	m	1	19,240	19,240	CB222790	
歩車道境界ブロック		設置 各種(600mm超1000mm以下、50kg以上150kg未満) 1個/m 無し 無し	m	1	5,564	5,564	CB422510	
計						24,804		
単価						24,810	円/m	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-22号	歩車道境界ブロック (縁石工B)	B種(180/205×250×600)	単位	m	数量	1	単価	6,547
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
歩車道境界ブロック		設置 B種(180/205×250×600) 無し 18-8-40(高炉) 有り	m	1	6,547	6,547	CB422510	
計						6,547		
単価						6,547	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-23号	樹脂製防護柵	L1500×W560×H800 ポリエチレン製	単位	基	数量	1	単価	52,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
樹脂製防護柵設置		L1500×W560×H800 ポリエチレン製	基	1	3,092	3,092	WYB00001 単一 48号	
樹脂製防護柵		L1500×W560×H800 ポリエチレン製	基	1	49,500	49,500		
計						52,592		
単価						52,600	円/基	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-24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	単位	m	数量	1	単価	273.9
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 有り 含有量15~18% 白 アスファルト舗装 全ての費用	m	1	273.9	273.9	WB821210 単一 49号	
計						273.9		
単価						273.9	円/m	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-25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	m				1	291.6
	区画線設置	無し 溶融式手動 無し 破線 15cm 無し 1.5mm 無し 有り 含有量15~18% 白 アスファルト舗装 全ての費用	m	1	291.6	291.6		WB821210 単一 50号
	計						291.6	
	単価						291.6	円/m

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-26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 ゼブラ 45cm 厚1.5mm 排水性舗装無 白	m				1	689.9
	区画線設置	無し 溶融式手動 無し ゼブラ 45cm 無し 1.5mm 無し 有り 含有量15~18% 白 アスファルト舗装 全ての費用	m	1	689.9	689.9		WB821210 単一 51号
	計						689.9	
	単価						689.9	円/m



# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-27号	溶融式区画線	溶融式手動 矢印・記号・文字 15cm換算 厚1.5mm 排水性舗装無 白	単位	m	数量	1	単価	623
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 矢印・記号・文字 15cm換算 無し 1.5mm 無し 有り 含有量15~18% 白 アスファルト舗装	m	1	623	623	WB821210 単一 52号	
計						623		
単価						623	円/m	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-28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	単位	m	数量	1	単価	290.1
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	290.1	290.1	WB821210 単一 53号	
計						290.1		
単価						290.1	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-29号	溶融式区画線	溶融式手動 破線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装無 白	単位	m	数量	1	単価	309.6
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 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	309.6	309.6	WB821210 単一 54号	
計						309.6		
単価						309.6	円/m	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-30号	溶融式区画線	溶融式手動 ゼブラ 45cm 厚1.5mm 排水性舗装無 白	単位	m	数量	1	単価	725.7
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 ゼブラ 45cm 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	725.7	725.7	WB821210 単一 55号	
計						725.7		
単価						725.7	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-31号	溶融式区画線	溶融式手動 矢印・記号・文字 15cm換算 厚1.5mm 排水性舗装無 白	単位	m	数量	1	単価	671.6
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 矢印・記号・文字 15cm換算 無し 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装	m	1	671.6	671.6	WB821210 単一 56号	
計						671.6		
単価						671.6	円/m	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-32号	区画線消去	削取り式 15cm換算	単位	m	数量	1	単価	507
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線消去		無し 削取り式 無し 無し 全ての費用	m	1	507	507	WB821220 単一 57号	
計						507		
単価						507	円/m	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-33号	防護柵撤去(ガードレール)	Gr-B-4E	単位	m	数量		単価	1,070
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	WB810530	単一 58号
	計					1,070		
	単価					1,070	円/m	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-34号	防護柵(横断・転落防止柵)撤去	プレキャストコンクリートブロック建込	単位	m	数量		単価	430
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	防護柵(横断・転落防止柵)撤去工	プレキャストコンクリートブロック建込 門型 3m 無 無	m	1	430	430	WB810770	単一 59号
	計					430		
	単価					430	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-35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	9,337
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 必要	m 3	1	9,337	9,337	WB824010 単- 60号	
計						9,337		
単価						9,337	円/m3	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-36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	547.6
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	547.6	547.6	CB430510	
計						547.6		
単価						547.6	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-37号	舗装版破碎	アスファルト舗装版 舗装版厚 4cm	単位	m2	数量	1	単価	524.8
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 必要 15cm以下 有り 全ての費用	m 2	1	524.8	524.8	CB430310	
計						524.8		
単価						524.8	円/m2	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-38号	舗装版破碎	アスファルト舗装版 舗装版厚 5cm	単位	m2	数量	1	単価	524.8
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 必要 15cm以下 有り 全ての費用	m 2	1	524.8	524.8	CB430310	
計						524.8		
単価						524.8	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-39号	殻運搬	アスファルト殻(掘削)	単位	m3	数量	1	単価	954.7
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 2.0km以下 全ての費用	m 3	1	954.7	954.7	CB227010	
計						954.7		
単価						954.7	円/m3	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-40号	殻運搬	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	1,432
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 有り 6.0km以下 全ての費用	m 3	1	1,432	1,432	CB227010	
計						1,432		
単価						1,432	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-41号	殻処分	アスファルト殻(掘削)	単位	m3	数量	1	単価	2,115
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m3)			m3	1	2,115	2,115	WB020051 単- 61号	
計						2,115		
単価						2,115	円/m3	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-42号	殻処分	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	1,840
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m3)			m3	1	1,840	1,840	WB020051 単- 62号	
計						1,840		
単価						1,840	円/m3	



# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-43号	現場発生産品運搬	ガードレール 横断・転落防止柵	単位	回	数量	1	単価	5,180
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2t級2t吊(参)荷台長L=3.0m荷台幅W=1.6m 5.0km以下 1.1t超1.5t以下	回	1	5,180	5,180	CB010410	
計						5,180		
単価						5,180	円/回	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-44号	交通誘導警備員		単位	人日	数量	318	単価	13,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員A			人日	159	14,810	2,354,790	WB010211 単一 63号	
交通誘導警備員B			人日	159	12,180	1,936,620	WB010212 単一 64号	
計						4,291,410		
単価						13,500	円/人日	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-45号	建設機械運搬費		単位	台	数量		単価	
					1			165,600
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)		スタビライザ(路床改良用) 深1.2m 幅2.0m 40000円 0円 無 0円 0円 0円 0円		台	2	68,000	136,000	WB010010 単- 65号
スタビライザ損料 [路床改良用・排ガス型(第2次)]		処理深さ1.2×幅2.0m		供用日	0.2	148,000	29,600	
計							165,600	
単価							165,600	円/台

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-46号	道路施設基本データ作成費		単位	工事	数量		単価	
					1			53,290
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
道路施設基本データ作成費				工事	1	53,290	53,290	WYB00004 単- 66号
計							53,290	
単価							53,290	円/工事

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一47号	六価加 <sub>μ</sub> 溶出試験費		単位	検体	数量		単価	
						1		7,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
六価加 <sub>μ</sub> 溶出試験費	環境庁告示第46号溶出試験	検体	1	7,300	7,300			
計					7,300			
単価					7,300	円/検体		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一48号	樹脂製防護柵設置	L1500×W560×H800 ポリエチレン製	単位	基	数量	10	単価	3,092
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0.17	25,095	4,266		
普通作業員			人	0.83	20,055	16,645		
散水車運転		トラック架装型・タンク容量3800L	日	0.17	28,590	4,860	WYB00002 単一 67号	
諸雑費（率+まるめ） 20%			式	1		5,149		
計						30,920		
単価						3,092	円/基	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-49号	区画線設置	無し 熔融式手動 無し 実線 15cm 無し 1.5mm 無し 有り 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	273.9
	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	159.25	159,250		
	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	40	109	4,360		
	諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		5,450		
	計					273,900		
	単価					273.9	円/m	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-50号	区画線設置	無し 溶融式手動 無し 破線 15cm 無し 1.5mm 無し 有り 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	291.6
	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 破線15cm 制約無	m	1,000	176.54	176,540		
	トラフィックペイント	3種1号 ビーズ15~18 白 溶融型	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	109	4,796		
	諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		5,424		
	計					291,600		
	単価					291.6	円/m	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-51号	区画線設置	無し 溶融式手動 無し ゼブラ 45cm 無し 1.5mm 無し 有り 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	689.9
	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 ゼブラ45cm 制約無	m	1,000	351.26	351,260		
	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	162	275,400		
	ガラスビーズ	0.106~0.850mm	kg	75	150	11,250		
	接着用プライマー	区画線用	kg	75	350	26,250		
	軽油	1.2号	L	89	109	9,701		
	諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		16,039		
	計					689,900		
	単価					689.9	円/m	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-52号	区画線設置	無し 熔融式手動 無し 矢印・記号・文字 15cm換算 無し 1.5mm 無し 有り 含有量15~18% 白 アスファルト舗装	単位	m	数量	1,000	単価	623
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 矢印・記号・文字 制約無	m	1,200	397.67	477,204		
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	162	110,808		
ガラスビーズ		0.106~0.850mm	kg	30	150	4,500		
接着用プライマー		区画線用	kg	30	350	10,500		
軽油		1.2号	L	120	109	13,080		
諸雑費（率+まるめ） 5%			式	1		6,908		
計						623,000		
単価						623	円/m	



# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-53号	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	単位	m	数量	1,000	単価	290.1
	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15cm 制約無	m	1,000	175	175,000		
	トラフィックペイント	3種1号 ビーズ15~18 白 溶融型	kg	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	109	4,796		
	諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		5,464		
	計					290,100		
	単価					290.1	円/m	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-54号	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	309.6
	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 破線15cm 制約無	m	1,000	194	194,000		
	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	109	5,341		
	諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		5,419		
	計					309,600		
	単価					309.6	円/m	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-55号	区画線設置	無し 熔融式手動 無し ゼブラ 45cm 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	725.7
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 ゼブラ45cm 制約無	m	1,000	386	386,000		
トラフィックペイント		3種1号 ビーズ15~18 白 熔融型	kg	1,700	162	275,400		
ガラスビーズ		0.106~0.850mm	kg	75	150	11,250		
接着用プライマー		区画線用	kg	75	350	26,250		
軽油		1.2号	L	98	109	10,682		
諸雑費（率+まるめ） 5%			式	1		16,118		
計						725,700		
単価						725.7	円/m	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-56号	区画線設置	無し 熔融式手動 無し 矢印・記号・文字 15cm換算 無し 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	671.6
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 矢印・記号・文字 制約無	m	1,200	437	524,400		
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	162	110,808		
ガラスビーズ		0.106~0.850mm	kg	30	150	4,500		
接着用プライマー		区画線用	kg	30	350	10,500		
軽油		1.2号	L	132	109	14,388		
諸雑費（率+まるめ） 5%			式	1		7,004		
計						671,600		
単価						671.6	円/m	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-57号	区画線消去	無し 削取り式 無し 無し 全ての費用	単位	m	数量	1,000	単価	507
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線消去		昼間 豪雪無 削取り式 制約無	m	1,000	495	495,000		
軽油		1. 2号	L	67	109	7,303		
ガソリン		レギュラー	L	37	126	4,662		
諸雑費 (まるめ)			式	1		35		
計						507,000		
単価						507	円/m	

# 参考資料（１）

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-58号	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		単価	
					1			1,070
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	1,070	1,070		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						1,070		
単価						1,070	円/m	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-59号	防護柵（横断・転落防止柵）撤去工	プレキャストコンクリートブロック建込 門型 3m 無 無	単位	m	数量		単価	
					100			430
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
横断・転落防止柵撤去工 ブロック建込用		門型	m	100	430	43,000		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						43,000		
単価						430	円/m	

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-60号	構造物とりこわし	無筋構造物 機械施工 無し 無し 必要	単位	m 3	数量		単価	
						1		9,337
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	9,337.9	9,337		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						9,337		
単価						9,337	円/m 3	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-61号	処分費（m 3）		単位	m 3	数量		単価	
						100		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(掘削)	m 3	100	2,115	211,500		
計						211,500		
単価						2,115	円/m 3	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-62号	処分費 (m <sup>3</sup> )		単位	m <sup>3</sup>	数量		単価	
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)	m <sup>3</sup>	100	1,840	184,000		
計						184,000		
単価						1,840	円/m <sup>3</sup>	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-63号	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	14,805	14,805		
諸雑費(まるめ)			式	1		5		
計						14,810		
単価						14,810	円/人日	



## 参考資料（1）

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-64号	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量		単価	
					1			12,180
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B			人	1	12,180	12,180		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						12,180		
単価						12,180	円／人日	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-65号	貨物自動車による運搬（1車1回）		単位	台	数量		単価	
		スタビライザ <sup>®</sup> （路床改良用）深1.2m 幅2.0m 40000円 0円 無 0円 0円 0円 0円			1			68,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
貨物自動車運送料金		距離制運賃	台	1	68,000	68,000		
計						68,000		
単価						68,000	円／台	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-66号	道路施設基本データ作成費	単位	工事	数量	単価	金額	単価	53,290
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
技術員				人	1.75	30,450	53,287	
諸雑費 (まるめ)				式	1		3	
計							53,290	
単価							53,290	円/工事

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-67号	散水車運転	トラック架装型・タンク容量3800L	単位	日	数量	1	単価	28,590
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（一般）			人	1	19,635	19,635		
軽油		1. 2号	L	20	109	2,180		
散水車賃料		トラック架装型・タンク容量3800L	日	1	6,770	6,770		
諸雑費（まるめ）			式	1		5		
計						28,590		
単価						28,590	円／日	