

令和5年12月5日(令和5年12月7日)

# 新宮紀宝道路鵜殿北地区舗装工事 【工事設計書(公表資料)】

紀南河川国道事務所

---

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	新宮紀宝道路鵜殿北地区舗装工事
工事地名	三重県南牟婁郡紀宝町鵜殿地先

## 2. 工事内容

1) 発注年月	令和 5年11月	1 2) 設 計 年 月	令和 5年 9月
2) 事務所名	紀南河川国道事務所 工務第二課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	6622030011	1 4) 単価適用年月	2023年11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	2023年11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	168日間 自 令和 6年 2月15日 (当初) 至 令和 6年 7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	三重県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	紀宝町 他	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	一般国道4 2号	2 2) 処 分 費 等	0
		2 3) 公 告 日	令和 5年 9月12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	新宮紀宝道路鶴殿北地区舗装工事 (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		54,442,348				
舗装工		式	1		28,028,275				
舗装準備工		式	1		608,281				
不陸整正	補足材無し	m2	4,990	121.9	608,281			単-1号	
アスファルト舗装工 (本線)		式	1		15,288,422				
下層路盤(車道・路肩部)	再生クワッチャレン RC-40 仕 上り厚 150mm	m2	2,320	828.6	1,922,352			単-2号	
上層路盤(車道・路肩部)	粒度調整砕石 M-30 仕 上り厚 150mm	m2	2,220	1,393	3,092,460			単-3号	
基層(車道・路肩部)	再生粗粒度アスコン(20) 舗装厚50mm 3.0m超	m2	2,230	2,334	5,204,820			単-4号	
表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスコン(20) 舗装厚50mm 3.0m超	m2	2,230	2,273	5,068,790			単-5号	
アスファルト舗装工 (ランプ)		式	1		12,131,572				
下層路盤(車道・路肩部)	再生クワッチャレン RC-40 仕 上り厚 150mm	m2	2,670	828.6	2,212,362			単-6号	
上層路盤(車道・路肩部)	粒度調整砕石 M-30 仕 上り厚 150mm	m2	2,650	1,393	3,691,450			単-7号	

# 設計内訳書

工事名	新宮紀宝道路鵜殿北地区舗装工事 (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	
表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスコン(20) 舗装厚50mm 3.0m超	m2	2,640	2,359	6,227,760			単-8号	
縁石工		式	1		684,271				
縁石工		式	1		550,909				
歩車道境界ブロック	80/200×170×600	m	47	11,630	546,610			単-9号	
アスカーフ	再生細粒度アスコン(13) 1 95cm2以上215cm2未満	m	3	1,433	4,299			単-10号	
ノーズ工		式	1		133,362				
コンクリートシール	18-8-40(高炉) t=100m m	m2	31	4,302	133,362			単-11号	
踏掛版工		式	1		4,424,260				
踏掛版工		式	1		4,424,260				
踏掛版 (河口大橋A2橋台)	24-12-25(20)(高炉) S D345 D16~25	m3	50	61,370	3,068,500			単-12号	
踏掛版 (JR高架橋A1橋台)	24-12-25(20)(高炉) S D345 D16~25	m3	21	64,560	1,355,760			単-13号	
防護柵工		式	1		20,225,142				

# 設計内訳書

工事名	新宮紀宝道路鵜殿北地区舗装工事 (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	
路側防護柵工		式	1		5,605,673				
ガードレール (支給品)	塗装品 Gr-A-2B 100m 以上 曲線部補正無	m	300	2,714	814,200			単-14号	
ガードレール	塗装品 Gr-A-2B 100m 以上 曲線部補正無	m	57	15,020	856,140			単-15号	
ガードレール (支給品)	塗装品 Gr-A-4E 100m 以上 曲線部補正無	m	219	1,665	364,635			単-16号	
ガードレール (支給品)	塗装品 Gr-A-4E(特1) 100m以上 曲線部補正 無	m	726	1,818	1,319,868			単-17号	
ガードレール (支給品)	塗装品 Gr-A-4E(特2) 100m以上 曲線部補正 無	m	100	1,818	181,800			単-18号	
ガードレール	塗装品 Gr-A-4E(特2) 100m以上 曲線部補正 無	m	75	15,120	1,134,000			単-19号	
ガードレール	塗装品 Gr-A-2E(特1) 100m以上 曲線部補正 無	m	4	25,700	102,800			単-20号	
ガードレール	塗装品 Gr-A-2E(特2) 100m以上 曲線部補正 無	m	4	26,100	104,400			単-21号	
ガードレール	塗装品 Gr-A-BJ(特1) 100m以上 曲線部補正 無	m	9	40,250	362,250			単-22号	
ガードレール	塗装品 Gr-A-BJ(特2) 100m以上 曲線部補正 無	m	9	40,620	365,580			単-23号	
運搬処理工		式	1		433,109				

# 設計内訳書

工事名	新宮紀宝道路鶴殿北地区舗装工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	舗装		数量増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額				
支給品運搬	カーゴレベル	t	34.9	12,410	433,109			単-24号	
剛性防護柵工		式	1		14,186,360				
剛性防護柵	Rr-SBm-FE	m	28	44,770	1,253,560			単-25号	
フレキスト剛性防護柵	Rp-SBm-FE	m	160	80,830	12,932,800			単-26号	
仮設工		式	1		1,080,400				
交通管理工		式	1		1,080,400				
交通誘導警備員		人日	74	14,600	1,080,400			単-27号	
直接工事費		式	1		54,442,348				
共通仮設費		式	1		8,411,300				
共通仮設費		式	1		806,300				
技術管理費		式	1		55,300				
道路施設基本データ作成費		工事	1	55,300	55,300			単-28号	

# 設計内訳書

工事名	新宮紀宝道路鵜殿北地区舗装工事 (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	
現場環境改善費 (率計上)		式	1		751,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		7,605,000				
純工事費		式	1		62,853,648				
現場管理費		式	1		22,179,000				
工事原価		式	1		85,032,648				
一般管理費等		式	1		14,867,352				
工事価格		式	1		99,900,000				
消費税相当額		式	1		9,990,000				
工事費計		式	1		109,890,000				





# 1次単価表

単価使用年月	2023.11
歩掛使用年月	2023.11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一1号	不陸整正	補足材無し	単位	m2	数量	1	単価	121.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
不陸整正		無し 全ての費用	m 2	1	121.9	121.9		
計						121.9		
単価						121.9	円/m2	

単価使用年月	2023.11
歩掛使用年月	2023.11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一2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 150mm	単位	m2	数量	1	単価	828.6
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 再生クラッシュラン RC-40 全ての費用	m 2	1	828.6	828.6		
計						828.6		
単価						828.6	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.11
歩掛使用年月	2023.11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-3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	1,393
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	1,393	1,393		
計						1,393		
単価						1,393	円/m2	

単価使用年月	2023.11
歩掛使用年月	2023.11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-4号	基層(車道・路肩部)	再生粗粒度アスコン(20) 舗装厚50mm 3.0m超	単位	m2	数量	1	単価	2,334
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 再生粗粒度アスコン(20) プライムコート PK-3 全ての費用	m 2	1	2,334	2,334		
計						2,334		
単価						2,334	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.11
歩掛使用年月	2023.11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスコン(20) 舗装厚50mm 3.0m超	単位	m2	数量	1	単価	2,273
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 再生密粒度アスコン(20) タックコート PK-4 全ての費用	m2	1	2,273	2,273		
計						2,273		
単価						2,273	円/m2	

単価使用年月	2023.11
歩掛使用年月	2023.11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6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 150mm	単位	m2	数量	1	単価	828.6
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 再生クラッシュラン RC-40 全ての費用	m2	1	828.6	828.6		
計						828.6		
単価						828.6	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.11
歩掛使用年月	2023.11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-7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	1,393
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	1,393	1,393		
計						1,393		
単価						1,393	円/m2	

単価使用年月	2023.11
歩掛使用年月	2023.11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-8号	表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスコン(20) 舗装厚50mm 3.0m超	単位	m2	数量	1	単価	2,359
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 再生密粒度アスコン(20) プライムコート PK-3 全ての費用	m 2	1	2,359	2,359		
計						2,359		
単価						2,359	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.11
歩掛使用年月	2023.11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	歩車道境界ブロック	80/200×170×600	単位	m	数量		単価	
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 各種(600mm以下、50kg未満) 1.65個/m 無し 無し	m	10	7,763	77,630		11,630
	型枠	一般型枠 均しコンクリート	m <sup>2</sup>	3.8	4,779	18,160.2		
	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 <sup>3</sup>	0.475	43,020	20,434.5		
	計					116,224.7		
	単価					11,630	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.11
歩掛使用年月	2023.11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	アスカーブ	再生細粒度アスコン(13) 195cm2以上215cm2未満	単位	m	数量	1	単価	1,433
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
アスカーブ		195cm2以上215cm2未満 再生細粒度アスコン(13) 全ての費用	m	1	1,433	1,433		
計						1,433		
単価						1,433	円/m	

単価使用年月	2023.11
歩掛使用年月	2023.11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	コンクリートシール	18-8-40(高炉) t=100mm	単位	m2	数量	10	単価	4,302
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	m3	1	43,020	43,020		
計						43,020		
単価						4,302	円/m2	

# 1次単価表

						単価使用年月	2023.11
						歩掛使用年月	2023.11
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-12号	踏掛版 (河口大橋A2橋台)	24-12-25(20)(高炉) SD345 D16~25	単位	m3	数量	1	単価 61,370
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
踏掛版		24-12-25(20)(高炉) 0.10t/m3以上0.12t/m3未満 無し SD345 D16~D25 標準(1.0)	m 3	1	61,370	61,370	
計						61,370	
単価						61,370	円/m3

						単価使用年月	2023.11
						歩掛使用年月	2023.11
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-13号	踏掛版 (JR高架橋A1橋台)	24-12-25(20)(高炉) SD345 D16~25	単位	m3	数量	1	単価 64,560
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
踏掛版		24-12-25(20)(高炉) 0.12t/m3以上0.14t/m3未満 無し SD345 D16~D25 標準(1.0)	m 3	1	64,560	64,560	
計						64,560	
単価						64,560	円/m3

# 1次単価表

単価使用年月	2023.11
歩掛使用年月	2023.11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	ガードレール (支給品)	塗装品 Gr-A-2B 100m以上 曲線部補正無	単位	m	数量	1	単価	2,714
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)		コンクリート建込 Gr-A-2B 塗装品 100m以上(標準) 無 無 無	m	1	2,714	2,714		
ガードレール(支給品)		Gr-A-2B 塗装(ダークグリーン)	m	1	0	0		
計						2,714		
単価						2,714	円/m	

単価使用年月	2023.11
歩掛使用年月	2023.11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-15号	ガードレール	塗装品 Gr-A-2B 100m以上 曲線部補正無	単位	m	数量	1	単価	15,020
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)		コンクリート建込 Gr-A-2B 塗装品 100m以上(標準) 無 無 無	m	1	2,714	2,714		
ガードレール		Gr-A-2B 塗装(ダークグリーン)	m	1	12,300	12,300		
計						15,014		
単価						15,020	円/m	



# 1次単価表

単価使用年月	2023.11
歩掛使用年月	2023.11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-16号	カートレール (支給品)	塗装品 Gr-A-4E 100m以上 曲線部補正無	単位	m	数量	1	単価	1,665
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-A-4E 塗装品 100m以上(標準) 無 無 無	m	1	1,665	1,665		
カートレール(支給品)		Gr-A-4E 塗装(ダークブラウン)	m	1	0	0		
計						1,665		
単価						1,665	円/m	

単価使用年月	2023.11
歩掛使用年月	2023.11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-17号	カートレール (支給品)	塗装品 Gr-A-4E(特1) 100m以上 曲線部補正無	単位	m	数量	1	単価	1,818
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)		Gr-A-4E(特1) 塗装 100m以上 無 無 無	m	1	1,818	1,818		
カートレール(支給品)		Gr-A-4E(特1) 塗装(ダークブラウン)	m	1	0	0		
計						1,818		
単価						1,818	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.11
歩掛使用年月	2023.11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-18号	カートレール (支給品)	塗装品 Gr-A-4E(特2) 100m以上 曲線部補正無	単位	m	数量	1	単価	1,818
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)		Gr-A-4E(特2) 塗装 100m以上 無 無 無	m	1	1,818	1,818		
カートレール (支給品)		Gr-A-4E(特2) 塗装(タークアラウン)	m	1	0	0		
計						1,818		
単価						1,818	円/m	

単価使用年月	2023.11
歩掛使用年月	2023.11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-19号	カートレール	塗装品 Gr-A-4E(特2) 100m以上 曲線部補正無	単位	m	数量	1	単価	15,120
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)		Gr-A-4E(特2) 塗装 100m以上 無 無 無	m	1	1,818	1,818		
カートレール		Gr-A-4E(特2) 塗装(タークアラウン)	m	1	13,300	13,300		
計						15,118		
単価						15,120	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.11
歩掛使用年月	2023.11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-20号	カートレール	塗装品 Gr-A-2E(特1) 100m以上 曲線部補正無	単位	m	数量	1	単価	25,700
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)		Gr-A-2E(特1) 塗装 100m以上 無 無 無	m	1	3,636	3,636		
カートレール		Gr-A-2E(特1) 塗装(タークアラウン)	m	1	22,060	22,060		
計						25,696		
単価						25,700	円/m	

単価使用年月	2023.11
歩掛使用年月	2023.11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-21号	カートレール	塗装品 Gr-A-2E(特2) 100m以上 曲線部補正無	単位	m	数量	1	単価	26,100
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)		Gr-A-2E(特2) 塗装 100m以上 無 無 無	m	1	3,636	3,636		
カートレール		Gr-A-2E(特2) 塗装(タークアラウン)	m	1	22,460	22,460		
計						26,096		
単価						26,100	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.11
歩掛使用年月	2023.11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-22号	カートレール	塗装品 Gr-A-BJ(特1) 100m以上 曲線部補正無	単位	m	数量		9	単価	40,250
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)	Gr-A-BJ(特1) 塗装 100m以上 無 無 無	m	9	7,272	65,448				
カートレール	Gr-A-BJ(特1) 塗装(タークアラウン)	m	8	32,480	259,840				
平袖ビーム	A種 L=1300 壁接続用 景観色塗装(取付ボルト含む)	枚	1	34,200	34,200				
コンクリート削孔(電動ハンマドリル)	30mm以上200mm未満	孔	3	614.9	1,844.7				
あと施工アンカー	M16×60 本体打込み式	本	3	143	429				
六角ボルト	M16×35	本	3	158	474				
計					362,235.7				
単価					40,250	円/m			

# 1次単価表

単価使用年月	2023.11
歩掛使用年月	2023.11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-23号	カートレール	塗装品 Gr-A-BJ(特2) 100m以上 曲線部補正無	単位	m	数量	9	単価	40,620
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)	Gr-A-BJ(特2) 塗装 100m以上 無 無 無	m	9	7,272	65,448			
カートレール	Gr-A-BJ(特2) 塗装(タークアラウン)	m	8	32,890	263,120			
平袖ビーム	A種 L=1300 壁接続用 景観色塗装(取付ボルト含む)	枚	1	34,200	34,200			
コンクリート削孔(電動ハンマドリル)	30mm以上200mm未満	孔	3	614.9	1,844.7			
あと施工アンカー	M16×60 本体打込み式	本	3	143	429			
六角ボルト	M16×35	本	3	158	474			
計					365,515.7			
単価					40,620	円/m		

# 1次単価表

単価使用年月	2023.11
歩掛使用年月	2023.11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-24号	支給品運搬	ガートレール	単位	t	数量	1	単価	12,410
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
現場発生品及び支給品運搬	トラック[クレーン装置付]ハーフトラック2t級、吊能力2.9t 有り 7.0km以下	t	1	3,598	3,598			
現場発生品及び支給品積込み・荷卸し	トラック[クレーン装置付]ハーフトラック2t級、吊能力2.9t	t	1	8,804	8,804			
計						12,402		
単価						12,410	円/t	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.11
歩掛使用年月	2023.11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-25号	剛性防護柵	Rr-SBm-FE	単位	m	数量	単価	金額	単価	44,770
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
基礎砕石		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 <sup>2</sup>	24	1,387	33,288			
型枠		一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m <sup>2</sup>	6	9,368	56,208			
コンクリート		無筋・鉄筋構造物 人力打設 24-8-25(20)(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m <sup>3</sup>	1	39,070	39,070			
型枠		一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m <sup>2</sup>	58	9,368	543,344			
コンクリート		無筋・鉄筋構造物 バックホウ(クレーン機能付)打設 24-12-25(20)(高炉) 一般養生	m <sup>3</sup>	10	44,850	448,500			
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D13 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	t	0.55	173,400	95,370			
スリップパー工手間なし		材料費のみ計上		0	0	0			
スリップパー		φ25×1000 鋼管 φ32-520 滑動剤含む	組	10	3,350	33,500			
収縮目地工手間なし		材料費のみ計上		0	0	0			
シーリング材		ポリウレタン系 1成分形	L	1.108	1,490	1,650.92			
目地板		30m2未満 瀝青繊維質目地板t=10	m <sup>2</sup>	0.08	3,727	298.16			

# 1次単価表

単価使用年月	2023.11
歩掛使用年月	2023.11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-25号	剛性防護柵	Rr-SBm-FE	単位	m	数量	28	単価	44,770
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
目地板		30m2未満 瀝青纖維質目地板t=20	m <sup>2</sup>	0.4	5,142	2,056.8		
計						1,253,285.88		
単価						44,770	円/m	



# 1次単価表

単価使用年月	2023.11
歩掛使用年月	2023.11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-26号	プレキャスト剛性防護柵	Rp-SBm-FE	単位	m	数量	単価	金額	単価	80,830
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
基礎砕石		12.5cmを超え17.5cm以下 再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m <sup>2</sup>		104	1,567	162,968		
剛性防護柵据付工		フリタ <sup>®</sup> 型 L=5000	m		160	5,018	802,880		
鋼材組立工		PC鋼より線 SWPR19 21.8mm アンボント <sup>®</sup>	m		167	3,549	592,683		
部材間目地工		無収縮モルタル 目地幅10mm	箇所		32	6,676	213,632		
緊張工		CCLストラット <sup>®</sup> シヤッキシステム	本		8	14,950	119,600		
プレキャスト剛性防護柵		Rp-SBm-FE L=4990 標準水抜き孔無	個		24	328,000	7,872,000		
プレキャスト剛性防護柵		Rp-SBm-FE L=4990 中間定着フロック	個		7	396,000	2,772,000		
プレキャスト剛性防護柵		Rp-SBm-FE L=4990 端部定着フロック	個		1	396,000	396,000		
計							12,931,763		
単価							80,830	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.11
歩掛使用年月	2023.11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-27号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		1	単価	14,600
	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	14,600	14,600			
	計					14,600			
	単価					14,600		円/人日	

単価使用年月	2023.11
歩掛使用年月	2023.11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-28号	道路施設基本データ作成費		単位	工事	数量		1	単価	55,300
	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	55,300	55,300			
	計					55,300			
	単価					55,300		円/工事	

# 参考資料（１）

単価使用年月	2023. 11
歩掛使用年月	2023. 11
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）	コンクリート建込 Gr-A-2B 塗装品 100m以上(標準) 無 無 無	単位	m	数量	1	2,714
ガードレール設置工 コンクリート建込用	Gr-A-2B 塗装	m	1	13,614.8	13,614	
ガードレール 路側用	コンクリート建込 Gr-A-2B 塗装	m	1	-10,900	-10,900	
諸雑費（まるめ）		式	1		0	
計					2,714	
単価					2,714	円/m

# 参考資料（1）

単価使用年月	2023.11
歩掛使用年月	2023.11
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
カートレール(支給品)	Gr-A-2B 塗装(タ-クフ-ラウン)	m	1			
カートレール	Gr-A-2B 塗装(タ-クフ-ラウン)	m	1	12,300	0	
諸雑費(まるめ)		式	1		0	
計					0	
単価					0	円/m

単価使用年月	2023.11
歩掛使用年月	2023.11
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
カートレール	Gr-A-2B 塗装(タ-クフ-ラウン)	m	1			
カートレール	Gr-A-2B 塗装(タ-クフ-ラウン)	m	1	12,300	12,300	
諸雑費(まるめ)		式	1		0	
計					12,300	
単価					12,300	円/m

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2023.11
歩掛使用年月	2023.11
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-A-4E 塗装品 100m以上(標準) 無 無 無	単位	m	数量	1	単価 1,665
ガードレール設置工 土中建込用	Gr-A-4E 塗装	m	1	12,665.4	12,665	
ガードレール 路側用	土中建込 Gr-A-4E 塗装	m	1	-11,000	-11,000	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					1,665	
単価					1,665	円/m

# 参考資料（1）

単価使用年月	2023.11
歩掛使用年月	2023.11
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
カートをレール (支給品)	Gr-A-4E 塗装(ダークブラウン)	m				
カートをレール	Gr-A-4E 塗装(ダークブラウン)	m	1	12,400	0	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					0	
単価					0	円/m

単価使用年月	2023.11
歩掛使用年月	2023.11
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
カートをレール (支給品)	Gr-A-4E(特1) 塗装(ダークブラウン)	m				
カートをレール	Gr-A-4E(特1) 塗装(ダークブラウン)	m	1	12,900	0	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					0	
単価					0	円/m

# 参考資料（1）

単価使用年月	2023. 11
歩掛使用年月	2023. 11
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
カートをレール (支給品)	Gr-A-4E(特2) 塗装(タークアラウン)	m	1			
カートをレール	Gr-A-4E(特2) 塗装(タークアラウン)	m	1	13,300	0	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					0	
単価					0	円/m

単価使用年月	2023. 11
歩掛使用年月	2023. 11
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
カートをレール	Gr-A-4E(特2) 塗装(タークアラウン)	m	1			
カートをレール	Gr-A-4E(特2) 塗装(タークアラウン)	m	1	13,300	13,300	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					13,300	
単価					13,300	円/m

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 11
歩掛使用年月	2023. 11
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
カートルール	Gr-A-2E(特1) 塗装(タークアラウン)	m	1	22,060	22,060	
諸雑費(まるめ)		式	1		0	
計					22,060	
単価					22,060	円/m

単価使用年月	2023. 11
歩掛使用年月	2023. 11
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
カートルール	Gr-A-2E(特2) 塗装(タークアラウン)	m	1	22,460	22,460	
諸雑費(まるめ)		式	1		0	
計					22,460	
単価					22,460	円/m



# 参考資料（1）

						単価使用年月	2023.11
						歩掛使用年月	2023.11
						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	
カーポートレール	Gr-A-BJ(特1) 塗装(タークアラウン)	m	1	32,480	32,480	単価	32,480
諸雑費(まるめ)		式	1		0		
計					32,480		
単価					32,480	円/m	

						単価使用年月	2023.11
						歩掛使用年月	2023.11
						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	
カーポートレール	Gr-A-BJ(特2) 塗装(タークアラウン)	m	1	32,890	32,890	単価	32,890
諸雑費(まるめ)		式	1		0		
計					32,890		
単価					32,890	円/m	

# 参考資料（１）

単価使用年月	2023. 11
歩掛使用年月	2023. 11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D13 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	1	単価	173,400
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋コンクリート用棒鋼	S D 3 4 5 D 1 3	t	1.03	105,000	108,150		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	65,205	65,205		
諸雑費(まるめ)		式	1		45		
計					173,400		
単価					173,400	円/t	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2023.11
歩掛使用年月	2023.11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	スリッパ 靴-工手間なし	材料費のみ計上	単位		数量		1	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	計					0			
	単価					0	円／		

単価使用年月	2023.11
歩掛使用年月	2023.11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	収縮目地工手間なし	材料費のみ計上	単位		数量		1	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	計					0			
	単価					0	円／		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2023.11
歩掛使用年月	2023.11
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
剛性防護柵据付工	フリダ <sup>®</sup> 型 L=5000	単位	m		100	単価 5,018
土木一般世話役		人	2	27,825	55,650	
特殊作業員		人	6	25,410	152,460	
普通作業員		人	6	22,365	134,190	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	2.5 t 吊	日	2	43,700	87,400	
モルタル	1 : 3 高炉	m <sup>3</sup>	1.4	32,000	44,800	
諸雑費 (率+まるめ) 8%		式	1		27,300	
計					501,800	
単価					5,018	円/m

# 参考資料（１）

単価使用年月	2023. 11
歩掛使用年月	2023. 11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鋼材組立工	PC鋼より線 SWPR19 21.8mm アンボント	単位	m	数量	100	単価	3,549
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.5	27,825	13,912		
特殊作業員		人	2	25,410	50,820		
普通作業員		人	1	22,365	22,365		
PC鋼より線	SWPR19 21.8mm アンボント	k g	300	648	194,400		
PC鋼より線 定着具	後付用 1T21.8 アンカープレート・クリップ 含む	組	10	6,650	66,500		
諸雑費（率+まるめ） 8%		式	1		6,903		
計					354,900		
単価					3,549	円/m	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 11
歩掛使用年月	2023. 11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

部材間目	名称	規格	単位	箇所	数量	単価	金額	摘要
	部材間目土工	無収縮モルタル 目地幅10mm					10	6,676
	土木一般世話役		人	0.5	27,825		13,912	
	普通作業員		人	1.5	22,365		33,547	
	無収縮モルタル	セメント系 フレミックスタイプ	kg	106	115		12,190	
	諸雑費 (率+まるめ) 15%		式	1			7,111	
	計						66,760	
	単価						6,676	円/箇所

# 参考資料（1）

単価使用年月	2023.11
歩掛使用年月	2023.11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

緊張工	CCLストラットシステム	単位	本	数量	10	単価	14,950
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.5	27,825	13,912		
特殊作業員		人	1.5	25,410	38,115		
普通作業員		人	1	22,365	22,365		
緊張機械器具 損料	CCLシステム、ポンプ、カーブチェア	日	1	14,000	14,000		
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動]運転	排出ガス対策型(第1次) 20/25kVA	日	1	5,424	5,424		
トラック[クレーン装置付]運転	ベーストラック2t級 吊能力2.9t	日	1	37,100	37,100		
諸雑費 (率+まるめ) 25%		式	1		18,584		
計					149,500		
単価					14,950	円/本	

## 参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.11 2023.11 1.000-00-00-2-0
	交通誘導警備員B		単位	人日	数量	1	単価 14,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員B			人	1	14,595	14,595	
諸雑費（まるめ）			式	1		5	
計						14,600	
単価						14,600	円／人日

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.11 2023.11 1.000-00-00-2-0
	道路施設基本 <sup>テ</sup> - <sup>タ</sup> 作成費		単位	工事	数量	1	単価 55,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
技術員			人	1.75	31,600	55,300	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						55,300	
単価						55,300	円／工事



## 参考資料（２）

単価使用年月	2023. 11
歩掛使用年月	2023. 11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動]運転	排出ガス対策型(第1次) 20/25kVA	単位	日	数量	1	単価	5,424
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油		L	19.6	139	2,724			
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	排出ガス対策型 (第1次) 20/25kVA	日	1	2,700	2,700			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					5,424			
単価					5,424	円/日		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2023. 11
歩掛使用年月	2023. 11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	トラック[クレーン装置付]運転	ベ-ストラック2t級 吊能力2.9t	単位	日	数量	1	単価	37,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	26,985	26,985			
軽油		L	21	139	2,919			
トラック [クレーン装置付]	ベ-ストラック 2 t 積 吊能力 2.9 t	供用日	1	7,190	7,190			
諸雑費（まるめ）		式	1		6			
計					37,100			
単価					37,100	円／日		