

契約年月日 20210910

米原バイパス松原地区他道路改良工事

【工事設計書（公表資料）】

滋賀国道事務所

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	米原バイパス松原地区他道路改良工事
工事地名	(自) 滋賀県米原市中多良地先 (至) 滋賀県彦根市佐和山町地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 3年 8月	1 2) 設 計 年 月	令和 3年 6月
2) 事務所名	滋賀国道事務所 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	3220010011	1 4) 単価適用年月	2021年 8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	2021年 8月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	道路改良工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	171日間 自 令和 3年 9月11日 (当初) 至 令和 4年 2月28日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	滋賀県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	彦根市 他	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	米原バイパス	2 2) 処 分 費 等	27,895,050
		2 3) 公 告 日	令和 3年 6月22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	米原バイパス松原地区他道路改良工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	道路改良		
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	
道路改良		式	1		123,987,167				
道路土工		式	1		38,350,875				
路体盛土工		式	1		966,226				
路体(築堤)盛土	2.5m未満	m3	150	5,187	778,050			単-1号	
路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m未満	m3	80	710.6	56,848			単-2号	
土砂等運搬	軟岩	m3	190	493	93,670			単-3号	
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満	m3	190	198.2	37,658			単-4号	
路体盛土工(ICT)		式	1		36,990,948				
路体(築堤)盛土(ICT)	4.0m以上	m3	25,100	233.4	5,858,340			単-5号	
土砂等運搬	軟岩	m3	2,180	493	1,074,740			単-6号	
土砂等運搬	軟岩	m3	10,030	1,381	13,851,430			単-7号	
土砂等運搬	軟岩	m3	8,730	1,381	12,056,130			単-8号	

設計内訳書

工事名	米原バイパス松原地区他道路改良工事 (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	道路改良	数量増減	金額増減	摘要
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満	m3	20,940	198.2	4,150,308					単-9号
法面整形工(ICT)		式	1		393,701					
法面整形(盛土部)(ICT)	法面締固め無し	m2	770	511.3	393,701					単-10号
地盤改良工		式	1		915,459					
安定処理工		式	1		915,459					
安定処理	1m以下 固化材100m2あたり使用量 5.5t/100m ² セメント系固化材(一般軟弱土用)	m2	52	1,542	80,184					単-11号
安定処理	1mを超え2m以下 固化材100m2あたり使用量 14.3t/100m ² セメント系固化材(一般軟弱土用)	m2	259	3,225	835,275					単-12号
法面工		式	1		166,320					
植生工		式	1		166,320					
種子散布	各種 肥料無し 500m ² 以上1000m ² 未満	m2	770	216	166,320					単-13号
軽量盛土工		式	1		21,472,800					

設計内訳書

工事名	米原バイパス松原地区他道路改良工事 (当初)					事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路改良		
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	
作業土工		式	1		96,243				
床掘り	土砂	m3	200	219.9	43,980			単-14号	
埋戻し	土砂	m3	30	1,664	49,920			単-15号	
基面整正		m2	6	390.6	2,343			単-16号	
軽量盛土工		式	1		21,376,557				
基礎コンクリート	18-8-40(高炉) 底幅70cm 高さ30cm	m	26	11,680	303,680			単-17号	
気泡混合軽量盛土		m3	1,210	13,250	16,032,500			単-18号	
壁面材	厚35cm	m2	119	22,180	2,639,420			単-19号	
敷網材	径3.2×100×100	m2	1,009	803.7	810,933			単-20号	
遮水シート	軟質塩化ビニルシート t=1.0mm	m2	249	1,242	309,258			単-21号	
防水シート	t=0.8+3mm	m2	260	1,895	492,700			単-22号	
緩衝材	厚250mm	m3	20	38,590	771,800			単-23号	

設計内訳書

工事名	米原バイパス松原地区他道路改良工事 (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	数量増減	金額増減	摘要
型枠	天端仕切型枠	m2	2	8,133	16,266				単-24号
擁壁工		式	1		15,440,452				
作業土工		式	1		386,565				
床掘り	土砂	m3	420	219.9	92,358				単-25号
埋戻し	土砂	m3	170	1,664	282,880				単-26号
基面整正		m2	29	390.6	11,327				単-27号
場所打擁壁工(構造物単位)		式	1		2,731,541				
小型擁壁 OFFランプ側	0.8m以上1.0m以下 18-8-40(高炉)	m3	4	80,540	322,160				単-28号
重力式擁壁 ONランプ側	1mを超え2m未満 18-8-40(高炉)	m3	24	47,560	1,141,440				単-29号
重力式擁壁 土工部	1mを超え2m未満 18-8-40(高炉)	m3	27	46,790	1,263,330				単-30号
鉄筋	SD345 D13	t	0.03	153,700	4,611				単-31号
帯鋼補強土壁・アンカー補強土壁工		式	1		12,322,346				

設計内訳書

工事名	米原バイパス松原地区他道路改良工事 (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	数量増減	金額増減	摘要
補強土壁基礎	18-8-40(高炉) 幅40cm 高さ20cm	m	71	5,454	387,234				単-32号
間詰コンクリート	18-8-40(高炉)	m3	0.1	66,300	6,630				単-33号
補強土壁壁面材組立・設置	アンカー補強土壁	m2	219	18,930	4,145,670				単-34号
補強材取付	アンカー補強土壁	m	947	4,250	4,024,750				単-35号
まき出し・敷均し、締固め	アンカー補強土壁	m3	720	900.4	648,288				単-36号
壁背面排水層	再生クッション RC-40	m3	96	2,960	284,160				単-37号
基盤排水層	再生クッション RC-40	m3	117	2,960	346,320				単-38号
分離用シート	長繊維ホ°ポリエステル系不織布 t=1.5mm	m2	221	263.8	58,299				単-39号
地下排水	高密度ホ°ポリエチレン管 φ150	m	96	3,819	366,624				単-40号
笠コンクリート	18-8-40(高炉)	m3	31	61,000	1,891,000				単-41号
足場		m	71	2,301	163,371				単-42号
排水構造物工		式	1		510,048				

設計内訳書

工事名	米原バイパス松原地区他道路改良工事 (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	
側溝工		式	1		510,048				
プレキャストU型側溝	PU3-B300×H300 (流用品)	m	96	5,313	510,048			単-43号	
舗装工		式	1		682,604				
アスファルト舗装工		式	1		682,604				
下層路盤(歩道部)	再生クラッシュレン RC-30 仕上り厚 150mm	m2	64	891.7	57,068			単-44号	
上層路盤(歩道部)	粒度調整砕石 M-30 仕上り厚 150mm	m2	64	1,111	71,104			単-45号	
上層路盤(車道・路肩部)	路盤材(各種) 再生瀝青安定処理(25) 仕上り厚 90mm	m2	64	3,656	233,984			単-46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 1.4m未満 (1層当り平均仕上り厚50mm以下)	m2	64	2,274	145,536			単-47号	
表層(車道・路肩部)	密粒度アスファルト混合物ポリマー改質アスファルトII型(20)DS3000 舗装厚 50mm 1.4m未満 (1層当り平均仕上り)	m2	64	2,733	174,912			単-48号	
区画線工		式	1		27,722				
区画線工		式	1		27,722				

設計内訳書

工事名	米原バイパス松原地区他道路改良工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	道路改良		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	
溶融式区画線	溶融式手動 実線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装 無	m	97	285.8	27,722			単-49号	
構造物撤去工		式	1		42,578,777				
防護柵撤去工		式	1		53,500				
防護柵撤去(ガードレール)		m	50	1,070	53,500			単-50号	
構造物取壊し工		式	1		62,601				
舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下	m	97	537.5	52,137			単-51号	
舗装版破砕	アスファルト舗装版 舗装版 厚 10 c m	m2	64	163.5	10,464			単-52号	
撤去工		式	1		42,420,000				
仮置土撤去	コンクリート殻混じり土	m3	2,100	20,200	42,420,000			単-53号	
運搬処理工		式	1		42,676				
殻運搬	アスファルト殻	m3	6	1,261	7,566			単-54号	
殻処分	アスファルト殻	m3	6	1,175	7,050			単-55号	

設計内訳書

工事名	米原バイパス松原地区他道路改良工事 (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	数量増減	金額増減	摘要
現場発生品運搬	ガードレール	回	1	28,060	28,060				単-56号
仮設工		式	1		3,842,110				
土留・仮締切工		式	1		943,510				
鋼矢板	IV型 平均鋼矢板長さ 8.5m 鋼矢板打込長 7.5m 平均鋼矢板引抜長 7.5m	枚	24	35,180	844,320				単-57号
頭部連結材	溝形鋼 250×90×9×13	t	0.7	141,700	99,190				単-58号
防止柵工		式	1		845,100				
金網・支柱(立入防止柵)	H=1.8m 支柱間隔2m	m	100	8,451	845,100				単-59号
交通管理工		式	1		2,053,500				
交通誘導警備員		人日	150	13,690	2,053,500				単-60号
直接工事費		式	1		123,987,167				
共通仮設費		式	1		12,605,599				

設計内訳書

工事名	米原バイパス松原地区他道路改良工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	道路改良		
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		2,475,599				
運搬費		式	1		252,410				
建設機械運搬費		台	2	62,500	125,000			単-61号	
仮設材運搬費		t	15.5	8,220	127,410			単-62号	
技術管理費		式	1		1,272,189				
道路施設基本データ作成費		工事	1	53,280	53,280			単-63号	
六価カド溶出試験費		検体	1	7,300	7,300			単-64号	
保守管理(ICT)		式	1		65,609			内-1号	
システム初期費(ICT)		式	1		1,146,000			内-2号	
現場環境改善費(率計上)		式	1		951,000				
共通仮設費(率計上)		式	1		10,130,000				
純工事費		式	1		136,592,766				

設計内訳書

工事名	米原バイパス松原地区他道路改良工事 (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	数量増減	金額増減	摘要
現場管理費		式	1		33,959,000				
工事原価		式	1		170,551,766				
一般管理費等		式	1		21,528,234				
工事価格		式	1		192,080,000				
消費税相当額		式	1		19,208,000				
工事費計		式	1		211,288,000				

1次単価表

						単価使用年月	2021.08
						歩掛使用年月	2021.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一1号	路体(築堤)盛土	2.5m未満	単位	m3	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	路体(築堤)盛土	2.5m未満	m3	1	5,187	5,187	
	計					5,187	
	単価					5,187	円/m3

						単価使用年月	2021.08
						歩掛使用年月	2021.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一2号	路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m未満	単位	m3	数量	1	単価
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	m3	1	710.6	710.6	
	計					710.6	
	単価					710.6	円/m3

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-3号	土砂等運搬	軟岩	単位	m3	数量	1	単価	493
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) 軟岩 無し 0.5km以下	m3	1	493	493		
計						493		
単価						493	円/m3	

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-4号	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	198.2
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	198.2	198.2		
計						198.2		
単価						198.2	円/m3	

1次単価表

							単価使用年月	2021.08	
							歩掛使用年月	2021.08	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-5号	路体(築堤)盛土(ICT)	4.0m以上	単位	m3	数量		1	単価	233.4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	路体(築堤)盛土(ICT)	10,000m3以上 無し	m3	1	233.4	233.4			
	計					233.4			
	単価					233.4	円/m3		

							単価使用年月	2021.08	
							歩掛使用年月	2021.08	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-6号	土砂等運搬	軟岩	単位	m3	数量		1	単価	493
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	土砂等運搬	標準 トラック山積0.8m3(平積0.6m3) 軟岩 無し 0.5km以下	m3	1	493	493			
	計					493			
	単価					493	円/m3		

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-7号	土砂等運搬	軟岩	単位	m3	数量	1	単価	1,381
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
土砂等運搬		標準 バックホク山積0.8m3(平積0.6m3) 軟岩 有り 6.0km以下		m3	1	1,381	1,381	
計							1,381	
単価							1,381	円/m3

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-8号	土砂等運搬	軟岩	単位	m3	数量	1	単価	1,381
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
土砂等運搬		標準 バックホク山積0.8m3(平積0.6m3) 軟岩 無し 6.5km以下		m3	1	1,381	1,381	
計							1,381	
単価							1,381	円/m3

1次単価表

							単価使用年月	2021.08
							歩掛使用年月	2021.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-9号	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	数量		単価	198.2
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	198.2	198.2		
	計					198.2		
	単価					198.2	円/m3	

							単価使用年月	2021.08
							歩掛使用年月	2021.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-10号	法面整形(盛土部)(ICT)	法面締め無し	単位	m2	数量		単価	511.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	法面整形(ICT)	盛土部 無し ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	1	511.3	511.3		
	計					511.3		
	単価					511.3	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	安定処理	1m以下 固化材100m2あたり使用量 5.5t/100m2 セメント系 固化材 (一般軟弱土用)	単位	m2	数量	1	単価	1,542
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
安定処理		パックホウ 構造物基礎 1m以下 5.5t/100m2	m2	1	1,542	1,542		
計						1,542		
単価						1,542	円/m2	

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12号	安定処理	1mを超え2m以下 固化材100m2あたり使用量 14.3t/100 m2 セメント系固化材 (一般軟弱土用)	単位	m2	数量	1	単価	3,225
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
安定処理		パックホウ 構造物基礎 1mを超え2m以下 14.3t/100m2	m2	1	3,225	3,225		
計						3,225		
単価						3,225	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	種子散布	各種 肥料無し 500m2以上1000m2未満	単位	m2	数量	1	単価	216
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械播種施工による植生工		種子散布工 500m2以上1000m2未満 無	m 2	1	216	216		
計						216		
単価						216	円/m2	

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	床掘り	土砂	単位	m3	数量	1	単価	219.9
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	219.9	219.9		
計						219.9		
単価						219.9	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-15号	埋戻し	土砂	単位	m3	数量	1	単価	1,664
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	埋戻し	最大埋戻幅1m以上4m未満	m 3	1	1,664	1,664		
	計					1,664		
	単価					1,664	円/m3	

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-16号	基面整正		単位	m2	数量	1	単価	390.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	基面整正		m 2	1	390.6	390.6		
	計					390.6		
	単価					390.6	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-17号	基礎コンクリート	18-8-40(高炉) 底幅70cm 高さ30cm	単位	m	数量	10	単価	11,680
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	9	1,129	10,161			
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	29,630	62,223			
型枠	一般型枠 小型構造物	m ²	6	7,333	43,998			
目地板	瀝青繊維質目地板t=10	m ²	0.21	1,875	393.75			
計					116,775.75			
単価					11,680	円/m		

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-18号	気泡混合軽量盛土		単位	m3	数量	1,210	単価	13,250
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	気泡混合軽量盛土工	エアモルタル qu=800kN/m2	m3	1,210	12,300	14,883,000		
	プレート据付・解体工	エアモルタル現場混練方式	箇所	1	1,149,000	1,149,000		
	計					16,032,000		
	単価					13,250	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-19号	壁面材	厚35cm	単位	m2	数量	単価	金額	単価	22,180
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
壁面材及び支柱材設置工		気泡混合盛土保護壁 t=35cm		m2	119	6,169	734,111		
壁面材		コンクリート製 300×900×35mm		m 2	119	6,470	769,930		
可変アンカーセパ		連結金具付き (HDZ35)		組	948	500	474,000		
旋回結合金具		チャック金具(SUS304) 支持アングル (HDZ35)		組	474	850	402,900		
目地シーリング材		シリコンコーキング		L	95	1,010	95,950		
支持継手金具		電気亜鉛メッキ		組	44	1,400	61,600		
カラリップ 溝形鋼		100×50×20×t3.2		k g	806	125	100,750		
計							2,639,241		
単価							22,180	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-20号	敷網材	径3.2×100×100	単位	m2	数量	単価	金額	単価	803.7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
敷網材設置工		溶接金網径3.2×100×100	m2	1	803.7	803.7			
計						803.7			
単価						803.7	円/m2		

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-21号	遮水シート	軟質塩化ビニルシート t=1.0mm	単位	m2	数量	単価	金額	単価	1,242
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
遮水シート敷設工		軟質塩化ビニルシート t=1.0mm	m2	1	1,242	1,242			
計						1,242			
単価						1,242	円/m2		

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-22号	防水シート	t=0.8+3mm	単位	m2	数量	1	単価	1,895
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防水シート敷設工		t=0.8+3mm 定着材工無 勾配1:1.5以下	m2	1	1,895	1,895		
計						1,895		
単価						1,895	円/m2	

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-23号	緩衝材	厚250mm	単位	m3	数量	1	単価	38,590
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
緩衝材設置工		発泡スチロールブロック 密度20 厚250mm	m3	1	38,590	38,590		
計						38,590		
単価						38,590	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-24号	型枠	天端仕切型枠	単位	m2	数量	1	単価	8,133
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
型枠		一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m 2	1	8,133	8,133		
計						8,133		
単価						8,133	円/m2	

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-25号	床掘り	土砂	単位	m3	数量	1	単価	219.9
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	219.9	219.9		
計						219.9		
単価						219.9	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-26号	埋戻し	土砂	単位	m3	数量	1	単価	1,664
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	1	1,664	1,664		
計						1,664		
単価						1,664	円/m3	

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-27号	基面整正		単位	m2	数量	1	単価	390.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基面整正			m2	1	390.6	390.6		
計						390.6		
単価						390.6	円/m2	

1次単価表

						単価使用年月	2021.08
						歩掛使用年月	2021.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一28号	小型擁壁 OFFランプ側	0.8m以上1.0m以下 18-8-40(高炉)	単位	m3	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
小型擁壁		0.8m以上1.0m以下 18-8-40(高炉) 無し 有り 一般養生・特殊養生(練炭)	m3	1	80,540	80,540	
計						80,540	
単価						80,540	円/m3

						単価使用年月	2021.08
						歩掛使用年月	2021.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一29号	重力式擁壁 ONランプ側	1mを超え2m未満 18-8-40(高炉)	単位	m3	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
重力式擁壁		1mを超え2m未満 18-8-40(高炉) 無し 有り 一般養生 延長無し	m3	1	47,560	47,560	
計						47,560	
単価						47,560	円/m3

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-30号	重力式擁壁 土工部	1mを超え2m未満 18-8-40(高炉)	単位	m3	数量	1	単価	46,790
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
重力式擁壁		1mを超え2m未満 18-8-40(高炉) 有り 無し 一般養生 延長無し	m3	1	46,790	46,790		
計						46,790		
単価						46,790	円/m3	

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-31号	鉄筋	SD345 D13	単位	t	数量	1	単価	153,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
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	1	153,700	153,700		
計						153,700		
単価						153,700	円/t	

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-32号	補強土壁基礎	18-8-40(高炉) 幅40cm 高さ20cm	単位	m	数量	10	単価	5,454
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	0.8	29,630	23,704			
型枠	一般型枠 小型構造物	m 2	4	7,333	29,332			
目地板	瀝青繊維質目地板t=10	m 2	0.8	1,875	1,500			
計					54,536			
単価					5,454		円/m	

1次単価表

						単価使用年月	2021.08	
						歩掛使用年月	2021.08	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-33号	間詰コンクリート	18-8-40 (高炉)	単位	m3	数量	0.1	単価	66,300
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	0.1	29,630	2,963		
型枠		一般型枠 小型構造物	m 2	0.5	7,333	3,666.5		
計						6,629.5		
単価						66,300	円/m3	

						単価使用年月	2021.08	
						歩掛使用年月	2021.08	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-34号	補強土壁壁面材組立・設置	アンカー補強土壁	単位	m2	数量	1	単価	18,930
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
補強土壁壁面材組立・設置		アンカー補強土壁 標準	m 2	1	2,722	2,722		
補強土壁壁面材 (材料費)			m 2	1	16,200	16,200		
計						18,922		
単価						18,930	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-35号	補強材取付	アンカー補強土壁	単位	m	数量	1	単価	4,250
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
補強材取付		アンカー補強土壁	m	1	180	180		
補強材(材料費)			m	1	4,070	4,070		
計						4,250		
単価						4,250	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-36号	まき出し・敷均し、締固め	アンカー補強土壁	単位	m3	数量	720	単価	900.4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	まき出し・敷均し、締固め	アンカー補強土壁	m3	720	679.6	489,312		
	土砂等運搬	標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 軟岩無し 0.5km以下	m3	230	493	113,390		
	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	m3	230	198.2	45,586		
	計					648,288		
	単価					900.4	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-37号	壁背面排水層	再生クラッシャー RC-40	単位	m3	数量	1	単価	2,960
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
まき出し・敷均し, 締固め		アカー補強土壁	m3	1	679.6	679.6		
再生クラッシャーラン		RC-40	m3	1.2	1,900	2,280		
諸雑費(まるめ)			式	1		0.4		
計						2,960		
単価						2,960	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-38号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	概要
	基盤排水層	再生クラッシャー RC-40	m3	1			2,960	
	まき出し・敷均し, 締固め	アカー補強土壁	m3	1	679.6	679.6		
	再生クラッシャーラン	RC-40	m3	1.2	1,900	2,280		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0.4		
	計					2,960		
	単価					2,960	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-39号	分離用シート	長繊維ホ [®] リエステル系不織布 t=1.5mm	単位	m2	数量	1	単価	263.8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	分離用シート敷設工	長繊維ホ [®] リエステル系不織布 t=1.5mm	m2	1	263.8	263.8		
	計					263.8		
	単価					263.8	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一40号	地下排水	高密度ポリエチレン管 φ150	単位	m	数量	10	単価	3,819
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	暗渠排水管	据付 波状管及び網状管 50~150mm 要 全ての費用	m	10	1,362	13,620		
	フィルター材	各種 全ての費用	m ³	2.003	8,125	16,274.37		
	吸出し防止材設置		m ²	20.1	412.7	8,295.27		
	計					38,189.64		
	単価					3,819	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-41号	笠コンクリート	18-8-40 (高炉)	単位	m3	数量	単価	金額	単価	61,000
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m 3	5	25,020		125,100		
型枠		一般型枠 均しコンクリート	m 2	6	4,145		24,870		
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	31	29,630		918,530		
型枠		一般型枠 小型構造物	m 2	110	7,333		806,630		
目地板		瀝青繊維質目地板t=10	m 2	8	1,875		15,000		
諸雑費 (まるめ)			式	1			870		
計							1,891,000		
単価							61,000	円/m3	

1次単価表

							単価使用年月	2021.08
							歩掛使用年月	2021.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-42号	足場		単位	m	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	足場設置・撤去 [砂防]		m	1	2,301	2,301		
	計					2,301		
	単価					2,301	円/m	

							単価使用年月	2021.08
							歩掛使用年月	2021.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-43号	プレキャストU型側溝	PU3-B300×H300 (流用品)	単位	m	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	U型側溝	再利用撤去・据付け 無し 無し 道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 JIS A 5372 300A 300×300×2000 無し	m	1	5,313	5,313		
	計					5,313		
	単価					5,313	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-44号	下層路盤(歩道部)	再生クワッシュラン RC-30 仕上り厚 150mm	単位	m2	数量	1	単価	891.7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
下層路盤(歩道部)		150mm 1層施工 再生クワッシュラン RC-30 全ての費用	m 2	1	891.7	891.7		
計						891.7		
単価						891.7	円/m2	

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-45号	上層路盤(歩道部)	粒度調整砕石 M-30 仕上り厚 150mm	単位	m2	数量	1	単価	1,111
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
上層路盤(歩道部)		150mm 1層施工 粒度調整砕石 M-30 全ての費用	m 2	1	1,111	1,111		
計						1,111		
単価						1,111	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-46号	上層路盤(車道・路肩部)	路盤材(各種) 再生瀝青安定処理(25) 仕上り厚 90mm	単位	m ²	数量	1	単価	3,656
	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) 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mmを超え100mm以下) 90mm プライムコート PK-3 全ての費用	m ²	1	3,656	3,656		
	計					3,656		
	単価					3,656	円/m ²	

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-47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 1.4m未満 (1層当り平均仕上り厚50mm以下)	単位	m ²	数量	1	単価	2,274
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	基層(車道・路肩部)	1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 50mm 再生粗粒度アスコン(20) タックコート PK-4 全ての費用	m ²	1	2,274	2,274		
	計					2,274		
	単価					2,274	円/m ²	

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-48号	表層(車道・路肩部)	密粒度アスファルト混合物ホリマー改質アスファルトII型(20)DS3000 舗装厚 50mm 1.4m未満 (1層当り平均仕上り)	単位	m2	数量	1	単価	2,733
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	表層(車道・路肩部)	1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 50mm 改質As 密粒 II型(20)DS3000 タックコート PK-4	m2	1	2,733	2,733		
	計					2,733		
	単価					2,733	円/m2	

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-49号	溶融式区画線	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	285.8
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	285.8	285.8		
	計					285.8		
	単価					285.8	円/m	

1次単価表

							単価使用年月	2021.08
							歩掛使用年月	2021.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-50号	防護柵撤去(ガードレール)		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-A-4E 無 無	m	1	1,070	1,070		
	計					1,070		
	単価					1,070	円/m	

							単価使用年月	2021.08
							歩掛使用年月	2021.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-51号	舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下	単位	m	数量		単価	537.5
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	1	537.5	537.5		
	計					537.5		
	単価					537.5	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-52号	舗装版破碎	アスファルト舗装版 舗装版厚 10 c m	単位	m2	数量	1	単価	163.5
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以下 有り 全ての費用	m 2	1	163.5	163.5		
計						163.5		
単価						163.5	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-53号	仮置土撤去	コンクリート殻混じり土	単位	m3	数量	1	単価	20,200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
積込 (ルーズ)	破碎岩 土量50,000m3未満	m3	1	245.7	245.7			
殻運搬	コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 有り 60.0km以下 全ての費用	m3	1	6,677	6,677			
処分費 (t)		t	1.475	9,000	13,275			
計					20,197.7			
単価					20,200		円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-54号	殻運搬	アスファルト殻	単位	m3	数量	1	単価	1,261
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	1,261	1,261		
	計					1,261		
	単価					1,261	円/m3	

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-55号	殻処分	アスファルト殻	単位	m3	数量	1	単価	1,175
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m 3)			m 3	1	1,175	1,175		
	計					1,175		
	単価					1,175	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-56号	現場発生産品運搬	ガドレール	単位	回	数量	1	単価	28,060
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 4 6.0km以下 1.1t超1.5t以下		回	1	28,060	28,060	
計							28,060	
単価							28,060	円/回

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
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
鋼矢板	IV型 平均鋼矢板長さ 8.5m 鋼矢板打込長 7.5m 平均鋼矢板引抜き長 7.5m	枚	24			35,180
鋼矢板圧入 (Nmax ≤ 25)	陸上 IV型 9m以下	枚	24	11,690	280,560	
鋼矢板引抜き	陸上 IV型 9m以下	枚	24	6,765	162,360	
油圧式杭圧入引抜機据付・解体	圧入(Nmax ≤ 25) IV型 陸上	回	1	88,970	88,970	
油圧式杭圧入引抜機据付・解体	引抜き IV型 陸上	回	1	53,000	53,000	
鋼矢板賃料 (普通鋼矢板)	IV型 8.5m/枚 51日 無有 3500円 無 1回	枚	24	10,800	259,200	
計					844,090	
単価					35,180	円/枚

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-58号	頭部連結材	溝形鋼 250×90×9×13	単位	t	数量	1	単価	141,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
切梁・腹起し設置・撤去		設置・撤去 無 標準(1.0)	t	1	44,620	44,620		
溝形鋼		大形 SS400 9×250×90	t	1	97,000	97,000		
計						141,620		
単価						141,700	円/t	

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-59号	金網・支柱(立入防止柵)	H=1.8m 支柱間隔2m	単位	m	数量	10	単価	8,451
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
金網・支柱(立入防止柵)	基礎ブロック 2m	m	10	2,686	26,860			
基礎ブロック	200×450	個	5	650	3,250			
金網フェンス	H=1.8m アンクル型 塗装品	m	10	5,440	54,400			
計					84,510			
単価					8,451	円/m		

1次単価表

							単価使用年月	2021.08
							歩掛使用年月	2021.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-60号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		単価	
					150			13,690
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 A			人日	100	14,490	1,449,000		
交通誘導警備員 B			人日	50	12,080	604,000		
計						2,053,000		
単価						13,690	円/人日	

							単価使用年月	2021.08
							歩掛使用年月	2021.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-61号	建設機械運搬費		単位	台	数量		単価	
					1			62,500
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)		油圧式杭圧入引抜機 鋼矢板II・III・IV型用 5km 無 無	台	1	62,500	62,500		
計						62,500		
単価						62,500	円/台	

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-62号	仮設材運搬費		単位	t	数量		1	単価	8,220
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 5km 12m以内 冬期割増 無		t	1	5,220	5,220		
仮設材等の積み込み、取卸し費		積み込み、取卸し(往復分)		t	1	3,000	3,000		
計							8,220		
単価							8,220	円/t	

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-63号	道路施設基本データ作成費		単位	工事	数量		1	単価	53,280
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	53,280	53,280		
計							53,280		
単価							53,280	円/工事	

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
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
気泡混合軽量盛土工	エモルグル qu=800kN/m2	m3			100	12,300
土木一般世話役		人	1.42	24,255	34,442	
特殊作業員		人	4.26	21,840	93,038	
普通作業員		人	5.68	19,530	110,930	
セメント	高炉B パラ	t	15.768	9,500	149,796	
コンクリート用骨材 砂	洗い 細目	m3	78.84	4,050	319,302	
気泡剤	気泡混合軽量盛土工	kg	81	1,850	149,850	
気泡混合軽量盛土プラント	28m3/h 70.2kw	日	1.42	149,000	211,580	
固化材サイロ	30t 移動型	日	1.42	12,500	17,750	
集塵機	1.2kw	日	1.42	2,920	4,146	
水槽 (一般工事用) [鋼板製簡易水槽]	20m3	供用日	3.15	869	2,737	
小型渦巻ポンプ [呼水・片吸込・モータ駆動型]	口径φ50mm 全揚程30m	日	1.42	526	746	

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
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
気泡混合軽量盛土工	エアモルタル qu=800kN/m ²	単位	m ³	数量	100	単価 12,300
発動発電機運転	ディーゼルエンジン駆動 150kVA	日	1.42	18,340	26,042	
砂ホッパ	1.5m ³	日	1.42	1,800	2,556	
ベルトコンベヤ (ポータブル) [モータ駆動]	ベルト幅 350mm 機長 7m	日	1.42	825	1,171	
エアモルタル流量計		日	1.42	12,600	17,892	
高圧洗浄機0[工事用・モータ駆動]	30.1L/min 4.9MPa	日	1.42	923	1,310	
バックホウ(クローラ) [標準]運転	排ガス(2次) 山積0.5m ³	日	1.42	47,800	67,876	
諸雑費 (率+まるめ) 8%		式	1		18,836	
計					1,230,000	
単価					12,300	円/m ³

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

プラント据付・解体工	エアモルタル現場混練方式	単位	箇所	数量	1	単価	1,149,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	7	24,255	169,785		
特殊作業員		人	15	21,840	327,600		
普通作業員		人	20	19,530	390,600		
電工		人	2	21,945	43,890		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	5	41,600	208,000		
諸雑費 (率+まるめ) 1%		式	1		9,125		
計					1,149,000		
単価					1,149,000	円/箇所	

参考資料（1）

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	壁面材及び支柱材設置工	気泡混合盛土保護壁 t=35cm	単位	m2	数量	100	単価	6,169
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	2	24,255	48,510			
型わく工		人	4	24,885	99,540			
普通作業員		人	19	19,530	371,070			
トラック〔クレーン装置付〕	ベーストラック4t級 吊能力2.0t	日	2	35,950	71,900			
諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		25,880			
計					616,900			
単価					6,169	円/m2		

参考資料（1）

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	敷網材設置工	溶接金網径3.2×100×100	単位	m2	数量	100	単価	803.7
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.44	24,255	10,672			
普通作業員		人	1.76	19,530	34,372			
溶接金網	G3551 径3.2×100×100	m2	143	247	35,321			
諸雑費（まるめ）		式	1		5			
計					80,370			
単価					803.7	円/m2		

参考資料（1）

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
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
遮水シート敷設工	軟質塩化ビニルシート t=1.0mm	m2			100	1,242
土木一般世話役		人	0.27	24,255	6,548	
普通作業員		人	1.35	19,530	26,365	
遮水シート	軟質塩化ビニルシート t=1.0mm	m ²	105	860	90,300	
諸雑費（率+まるめ） 3%		式	1		987	
計					124,200	
単価					1,242	円/m ²

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
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
防水シート敷設工	t=0.8+3mm 定着材工無 勾配1:1.5以下	m2	100	1,895		
土木一般世話役		人	0.49	24,255	11,884	
普通作業員		人	1.96	19,530	38,278	
防水シート (NATM)	0.8mm+3.0mm	m2	113	1,220	137,860	
諸雑費 (率+まるめ) 3%		式	1		1,478	
計					189,500	
単価					1,895	円/m2

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
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
緩衝材設置工	発泡スチロール [®] ロック 密度20 厚250mm	m3			10	38,590
土木一般世話役		人	1	24,255	24,255	
普通作業員		人	4	19,530	78,120	
緩衝材	発泡スチロール [®] ロック 密度20 厚250	m3	10.3	22,000	226,600	
等辺山形鋼	中形 S S 4 0 0 6 × 5 0 × 5 0	t	0.35	95,500	33,425	
石膏ボード〔下地材〕	不燃 厚12.5	m2	80	256	20,480	
諸雑費 (率+まるめ) 3%		式	1		3,020	
計					385,900	
単価					38,590	円/m3

参考資料（１）

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
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	単価	金額	単価	153,700
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	SD345 D13	t	1.03	90,000	92,700			
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	60,950	60,950			
諸雑費(まるめ)		式	1		50			
計					153,700			
単価					153,700	円/t		

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
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
分離用シート敷設工	長繊維ホ [®] リエステル系不織布 t=1.5mm	m ²			100	263.8
普通作業員		人	0.1	19,530	1,953	
分離用シート	長繊維ホ [®] リエステル系不織布 t=1.5mm	m ²	111	220	24,420	
諸雑費 (まるめ)		式	1		7	
計					26,380	
単価					263.8	円/m ²

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

足場設置・撤去 [砂防]		単位	m	数量	10	単価	2,301
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.1	24,255	2,425		
とび工		人	0.4	24,885	9,954		
普通作業員		人	0.4	19,530	7,812		
諸雑費 (率+まるめ) 14%		式	1		2,819		
計					23,010		
単価					2,301	円/m	

参考資料（1）

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	U型側溝	再利用撤去・据付け 無し 無し 道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 JIS A 5372 300A 300×300×2000 無し	単位	m	数量	10	単価	5,313
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	U型側溝	L 2 0 0 0 1 0 0 0 k g 以下 昼 無	m	10	3,434	34,340		
	U型側溝	L 2 0 0 0 1 0 0 0 k g 以下 昼 無	m	10	1,751.34	17,513		
	再生クラッシャーラン	R C - 4 0	m 3	0.672	1,900	1,276		
	諸雑費（まるめ）		式	1		1		
	計					53,130		
	単価					5,313	円/m	

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
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)	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	1,000	170	170,000	
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	125	5,500	
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		5,460	
計					285,800	
単価					285.8	円/m

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
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-A-4E 無 無	m	1	1,070	1,070	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

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
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
処分費 (t)		t	100	9,000	900,000	9,000
処分費		t	100	9,000	900,000	
計					900,000	
単価					9,000	円/t

参考資料（1）

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	鋼矢板圧入 (Nmax ≤ 25)	陸上 IV型 9m以下	単位	枚	数量	10	単価	11,690
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.357	24,255	8,659			
特殊作業員		人	0.357	21,840	7,796			
とび工		人	0.714	24,885	17,767			
油圧式杭圧入引抜機運転	圧入(Nmax ≤ 25) IV型	日	0.357	148,400	52,978			
ラフテレーンクレーン運転	25t吊 排出カ ^ス 対策型(第2次基準値)	日	0.357	80,220	28,638			
諸雑費 (率+まるめ) 1%		式	1		1,062			
計					116,900			
単価					11,690	円/枚		

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	枚	数量	単価	金額	単価	摘要
鋼矢板引抜き	陸上 IV型 9m以下					10		6,765
土木一般世話役		人	0.208	24,255		5,045		
特殊作業員		人	0.208	21,840		4,542		
とび工		人	0.417	24,885		10,377		
油圧式杭圧入引抜機運転	引抜き IV型	日	0.208	148,400		30,867		
ラフテレーンクレーン運転	25t吊 排出カ ^ス 対策型(第2次基準値)	日	0.208	80,220		16,685		
諸雑費 (率+まるめ) 0.2%		式	1			134		
計						67,650		
単価						6,765	円/枚	

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	回	数量	単価	金額	単価	摘要
油圧式杭圧入引抜機据付・解体	圧入(Nmax≤25) IV型 陸上	人	0.29	24,255	24,255	7,033	88,970	
土木一般世話役		人	0.29	24,255	24,255	7,033		
特殊作業員		人	0.29	21,840	21,840	6,333		
とび工		人	0.58	24,885	24,885	14,433		
油圧式杭圧入引抜機運転	圧入(Nmax≤25) IV型	日	0.25	148,400	148,400	37,100		
ラフテレーンクレーン運転	25t吊 排出カ ^ス 対策型(第2次基準値)	日	0.3	80,220	80,220	24,066		
諸雑費(まるめ)		式	1			5		
計						88,970		
単価						88,970	円/回	

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	回	数量	単価	金額	摘要
油圧式杭圧入引抜機据付・解体	引抜き IV型 陸上	単位				1	53,000
土木一般世話役		人	0.19	24,255		4,608	
特殊作業員		人	0.19	21,840		4,149	
とび工		人	0.39	24,885		9,705	
油圧式杭圧入引抜機運転	引抜き IV型	日	0.13	148,400		19,292	
ラフテレーンクレーン運転	25t吊 排出カ ^ス 対策型(第2次基準値)	日	0.19	80,220		15,241	
諸雑費(まるめ)		式	1			5	
計						53,000	
単価						53,000	円/回

参考資料（1）

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	鋼矢板賃料（普通鋼矢板）	IV型 8.5m/枚 51日 無有 3500円 無 1回	単位	枚	数量	1	単価	10,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鋼矢板（本矢板）	4型（76.1kg/m）	t	0.647	4,080	2,639			
鋼矢板 修理費及び損耗費		t	0.647	12,600	8,152			
諸雑費（まるめ）		式	1		9			
計					10,800			
単価					10,800	円/枚		

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
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
切梁・腹起し設置・撤去	設置・撤去 無 標準(1.0)	t	10	27,920	279,200	44,620
切梁・腹起し設置	無 標準(1.0)	t	10	27,920	279,200	
切梁・腹起し撤去	無 標準(1.0)	t	10	16,700	167,000	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					446,200	
単価					44,620	円 / t

参考資料（1）

						単価使用年月	2021.08
						歩掛使用年月	2021.08
						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		14,490
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 A		人	1	14,490	14,490		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					14,490		
単価					14,490	円／人日	

						単価使用年月	2021.08
						歩掛使用年月	2021.08
						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		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 歩掛使用年月 労務調整係数	2021.08 2021.08 1.000-00-00-2-0
	貨物自動車による運搬（1車1回）	油圧式杭圧入引抜機 鋼矢板II・III・IV型用 5km 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

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021.08 2021.08 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 5km 12m以内 冬期割増 無	単位	t	数量	1	単価 5,220
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 10kmまで	t	1	5,220	5,220	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						5,220	
単価						5,220	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	2021.08 2021.08 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	摘要
	積込み, 取卸し費 (仮設材等)		t	2	1,500	3,000	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 歩掛使用年月 労務調整係数	2021.08 2021.08 1.000-00-00-2-0
	道路施設基本データ作成費		単位	工事	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	技術員		人	1.75	30,450	53,287	53,280
	計					53,287	
	単価					53,280	円/工事

参考資料（1）

						単価使用年月	2021.08
						歩掛使用年月	2021.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	単価
路体（築堤）盛土（ICT）保守点検	10,000m3以上 無し 25100m3					1	61,753
土木一般世話役		人		2.546	24,255	61,753	
計						61,753	
単価						61,753	円/式

						単価使用年月	2021.08
						歩掛使用年月	2021.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	単価
法面整形（ICT）保守点検	盛土部 無し 埴質土、砂及び砂質土、粘性土 770m2					1	3,856
土木一般世話役		人		0.159	24,255	3,856	
計						3,856	
単価						3,856	円/式

参考資料（1）

						単価使用年月	2021.08
						歩掛使用年月	2021.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
システム初期費（ICT）	バックホウ	単位	式	数量		1	単価
							598,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
システム初期費	バックホウ	式	1		598,000		
計					598,000		
単価					598,000	円/式	

						単価使用年月	2021.08
						歩掛使用年月	2021.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
システム初期費（ICT）	ブルドーザ	単位	式	数量		1	単価
							548,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
システム初期費	ブルドーザ	式	1		548,000		
計					548,000		
単価					548,000	円/式	

参考資料（２）

単価使用年月	2021. 08
歩掛使用年月	2021. 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
小型渦巻ポンプ [呼水・片吸込・モータ駆動型]	口径φ50mm 全揚程30m	日	1	526	526	526
電力料		k w H	0	0	0	
諸雑費（まるめ）		式	1		0	
計					526	
単価					526	円/日

参考資料（２）

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	発動発電機運転	ディーゼルエンジン駆動 150kVA	単位	日	数量	1	単価	18,340
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	軽油	1. 2号	L	107	125	13,375		
	発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	150kVA	日	1	4,960	4,960		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		5		
	計					18,340		
	単価					18,340	円/日	

参考資料（２）

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
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
	ベルトコンベヤ（ポータブル） [モータ駆動]	ベルト幅350mm 機長7m	単位	日			1		825
電力料			k w H	0	0		0		
	ベルトコンベヤ（ポータブル） [モータ駆動]	ベルト幅350mm 機長7m	日	1	825		825		
諸雑費（まるめ）			式	1			0		
計							825		
単価							825	円/日	

参考資料（２）

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	バックホウ(クローラ) [標準] 運転	排ガス (2次) 山積0.5m3	単位	日	数量	1	単価	47,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手 (特殊)		人	1	22,470	22,470			
軽油	1. 2号	L	55	125	6,875			
バックホウ (クローラ) [標準]	排ガス型 (第2次) 山積0.5m3	供用日	1.5	12,300	18,450			
諸雑費 (まるめ)		式	1		5			
計					47,800			
単価					47,800	円/日		

参考資料（２）

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	トラック [クレーン装置付]	ベーストラック4t級 吊能力2.0t	単位	日	数量	1	単価	35,950
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手 (特殊)		人	1	22,470	22,470			
軽油	1. 2号	L	32	125	4,000			
トラック [クレーン装置付]	ベーストラック4 t級 吊能力2. 9 t	供用日	1	9,480	9,480			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					35,950			
単価					35,950	円/日		

参考資料（２）

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	油圧式杭圧入引抜機運転	圧入(Nmax≤25) IV型	単位	日	数量	1	単価	148,400
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	132	125	16,500			
油圧式杭圧入引抜機 [エンジン式ユニット]	排ガス型 (第1次) 圧入981～1471kN	供用日	1.45	90,900	131,805			
諸雑費 (まるめ)		式	1		95			
計					148,400			
単価					148,400	円/日		

参考資料（２）

単価使用年月	2021. 08
歩掛使用年月	2021. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	ラフテレーンクレーン運転	25t吊 排出ガス対策型(第2次基準値)	単位	日	数量	1	単価	80,220
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	22,470	22,470			
軽油	1. 2号	L	107	125	13,375			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	排出ガス対策型（第2次基準値） 25t吊	供用日	1.45	30,600	44,370			
諸雑費（まるめ）		式	1		5			
計					80,220			
単価					80,220	円/日		

参考資料（２）

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	切梁・腹起し設置	無 標準(1.0)	単位	t	数量	10	単価	27,920
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1.7	24,255	41,233			
とび工		人	3.2	24,885	79,632			
溶接工		人	1.7	27,300	46,410			
普通作業員		人	1.7	19,530	33,201			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	1.7	41,600	70,720			
諸雑費 (率+まるめ) 4%		式	1		8,004			
計					279,200			
単価					27,920	円 / t		

参考資料（２）

単価使用年月	2021. 08
歩掛使用年月	2021. 08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	切梁・腹起し撤去	無 標準(1.0)	単位	t	数量	10	単価	16,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1	24,255	24,255			
とび工		人	1.9	24,885	47,281			
溶接工		人	1	27,300	27,300			
普通作業員		人	1	19,530	19,530			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	1	41,600	41,600			
諸雑費 (率+まるめ) 6%		式	1		7,034			
計					167,000			
単価					16,700	円 / t		