

令和5年7月25日（単価合意日 令和5年8月1日）

国道2号曾根高架橋高砂地区他耐震補強補修工事

【工事設計書（公表資料）】

姫路河川国道事務所 道路管理第二課

知り得た情報は、近畿地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、
ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、
有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

鏡

1. 工事名

工事名	国道2号曾根高架橋高砂地区他耐震補強補修工事
工事地名	(自)兵庫県加古川市加古川町河原地先 (至)兵庫県高砂市伊保町中筋地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 5年 7月	1 2) 設 計 年 月	令和 5年 5月
2) 事務所名	姫路河川国道事務所 道路管理第二課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	5162010008	1 4) 単価適用年月	2023年 7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	2023年 7月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	橋梁保全工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	228日間 自 令和 5年 7月26日 (当初) 至 令和 6年 3月10日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	兵庫県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	加西市 他	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線		2 2) 処 分 費 等	33,364
		2 3) 公 告 日	令和 5年 5月19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	国道2号曾根高架橋高砂地区他耐震補強補修工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	橋梁保全工事		
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	
橋梁保全工事 (曾根高架橋)		式	1		102,645,948				
橋梁付属物工		式	1		93,951,149				
支承補強構造工(PC梁-ポストテン桁)		式	1		93,350,826				
製作加工	鋼材	t	33.3	951,600	31,688,280			単-1号	
ボルト・ナット	M22×105 強度区分8.8	組	360	1,410	507,600			単-2号	
ボルト・ナット	M22×110 強度区分8.8	組	180	1,447	260,460			単-3号	
水平力分担装置	設計水平力635kN 固定用	基	18	546,300	9,833,400			単-4号	
水平力分担装置	設計水平力315kN 移動量30mm	基	18	409,300	7,367,400			単-5号	
下部ブラケット取付		箇所	36	186,200	6,703,200			単-6号	
削孔	削孔径40mm 削孔深さ445mm 横方向(WJ)	孔	432	77,210	33,354,720			単-7号	
削孔	削孔径33.1mm 削孔深さ409mm 横方向貫通孔	孔	54	4,884	263,736			単-8号	
削孔	削孔径40mm 削孔深さ409mm 横方向貫通孔	孔	54	5,025	271,350			単-9号	

設計内訳書

工事名	国道2号曾根高架橋高砂地区他耐震補強補修工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	橋梁保全工事		
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	
アンカー(落橋防止)	SD345 D29 L=525 横方向	本	432	4,905	2,118,960			単-10号	
アンカー(落橋防止)	S35CN φ22 L=680 横方向	本	54	5,970	322,380			単-11号	
アンカー(落橋防止)	S35CN φ30 L=710 横方向	本	54	12,210	659,340			単-12号	
排水施設工		式	1		600,323				
排水管撤去	鋼管 径150	m	23	5,411	124,453			単-13号	
排水管	鋼管 径150	m	23	20,690	475,870			単-14号	
構造物撤去工		式	1		5,239				
運搬処理工		式	1		5,239				
殻運搬	コンクリート殻(無筋)	m3	0.3	11,880	3,564			単-15号	
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	0.3	3,525	1,057			単-16号	
現場発生品運搬	排水管	t	0.06	10,310	618			単-17号	
仮設工		式	1		8,689,560				

設計内訳書

工事名	国道2号曾根高架橋高砂地区他耐震補強補修工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	橋梁保全工事		
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	
橋梁足場工		式	1		5,070,000				
足場	吊り足場(橋脚部)	m2	180	16,640	2,995,200			単-18号	
登り栈橋		箇所	6	345,800	2,074,800			単-19号	
交通管理工		式	1		3,619,560				
交通誘導警備員	交通誘導警備員A	人日	124	16,170	2,005,080			単-20号	
交通誘導警備員	交通誘導警備員B	人日	124	13,020	1,614,480			単-21号	
直接工事費		式	1		102,645,948				
共通仮設費		式	1		15,972,080				
共通仮設費		式	1		4,243,080				
安全費		式	1		933,100				
標識車	2tトラック 電光標識板 発動発電機	日	62	15,050	933,100			単-22号	
技術管理費		式	1		1,578,980				

設計内訳書

工事名	国道2号曾根高架橋高砂地区他耐震補強補修工事 (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	橋梁保全工事	数量増減	金額増減	摘要
道路施設基本データ作成費			工事	1	55,300	55,300				単-23号
アンカーボルト定着長測定試験費			本	432	1,840	794,880				単-24号
鉄筋探査費	横向き		m2	40	18,220	728,800				単-25号
現場環境改善費 (率計上)			式	1		1,731,000				
共通仮設費 (率計上)			式	1		11,729,000				
純工事費			式	1		118,618,028				
現場管理費			式	1		42,951,000				
工事原価			式	1		226,655,190				
一般管理費等			式	1		32,984,810				
工事価格			式	1		259,640,000				
消費税相当額			式	1		25,964,000				
工事費計			式	1		285,604,000				

設計内訳書

工事名	国道2号曾根高架橋高砂地区他耐震補強補修工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	橋梁保全工事		
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	
橋梁保全工事 (河原跨道橋)		式	1		33,448,982				
橋梁付属物工		式	1		444,742				
排水施設工		式	1		205,442				
排水管撤去	VP管 径200	m	16	4,149	66,384			単-1号	
排水管復旧	VP管 径200	m	16	8,687	138,992			単-2号	
現場発生品運搬	VP管 径200	t	0.005	13,350	66			単-3号	
断面修復工		式	1		239,300				
左官工法	0.1m3未満 ポリマーセメントモルタル 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理有	構造物	1	239,300	239,300			単-4号	
橋脚巻立て工		式	1		29,059,220				
作業土工		式	1		273,638				
床掘り	土砂 オープン	m3	120	226.8	27,216			単-5号	
床掘り	土砂 小規模	m3	10	1,992	19,920			単-6号	

設計内訳書

工事名	国道2号曾根高架橋高砂地区他耐震補強補修工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	橋梁保全工事		
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	
埋戻し	最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	110	1,809	198,990			単-7号	
埋戻し	最大埋戻幅1m未満	m3	9	2,748	24,732			単-8号	
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満	m3	2	223.4	446			単-9号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	2	1,167	2,334			単-10号	
RC橋脚鋼板巻立て工		式	1		9,809,337				
製作加工	SM400A	t	2	888,000	1,776,000			単-11号	
鋼板取付	SM400A 板厚 6mm エポキシ樹脂	m2	42	39,460	1,657,320			単-12号	
現場溶接	平均板厚 6mm	m	16	25,950	415,200			単-13号	
現場塗装	F-11	m2	10	32,910	329,100			単-14号	
コンクリート削孔	アンカー径 22mm 340mm アンカー材無	箇所	256	4,996	1,278,976			単-15号	
下地処理		m2	69	1,906	131,514			単-16号	
鉄筋	SD345 D16~25	t	2.88	154,100	443,808			単-17号	

設計内訳書

工事名	国道2号曾根高架橋高砂地区他耐震補強補修工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	橋梁保全工事		
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	
鉄筋	SD345 D38	t	11.53	169,300	1,952,029			単-18号	
根巻きコンクリート	24-12-25(20)(高炉)	m3	31	32,650	1,012,150			単-19号	
型枠	一般型枠	m2	90	9,036	813,240			単-20号	
橋脚コンクリート巻立て工		式	1		18,976,245				
コンクリート削孔	アンカー径 13mm 65mm アンカー材無	箇所	48	713.2	34,233			単-21号	
コンクリート削孔	アンカー径 51mm 1030mm アンカー材無	箇所	94	23,000	2,162,000			単-22号	
下地処理		m2	40	1,906	76,240			単-23号	
コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	m3	16	40,660	650,560			単-24号	
ポリマーセメントモルタル巻立て	平均厚 101mm	m2	80	118,900	9,512,000			単-25号	
鉄筋	SD345 D13	t	0.02	156,100	3,122			単-26号	
鉄筋	SD345 D16~25	t	5.4	259,200	1,399,680			単-27号	
鉄筋	SD345 D51	t	12.3	272,500	3,351,750			単-28号	

設計内訳書

工事名	国道2号曾根高架橋高砂地区他耐震補強補修工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	橋梁保全工事		
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	
型枠	一般型枠	m2	50	6,656	332,800			単-29号	
足場	手摺先行型枠組足場 安全ネット必要	掛m2	410	3,546	1,453,860			単-30号	
構造物撤去工		式	1		1,149,576				
排水構造物復旧工		式	1		878,190				
フレキストU型側溝	鉄筋コンクリートフルーム 幅 21cm 高さ 20cm	m	16	14,290	228,640			単-31号	
現場打水路	幅 120cm 高さ 80cm 18-12-25(高炉)	m	11	59,050	649,550			単-32号	
舗装復旧工		式	1		21,814				
下層路盤(歩道部)	再生クランチャー RC-30 仕上り厚 100mm	m2	8	740.8	5,926			単-33号	
表層(歩道部)	再生細粒度アスコン(13) 舗装厚40mm 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)	m2	5	2,232	11,160			単-34号	
表層(歩道部)	再生細粒度アスコン(13) 舗装厚 40mm 1.4m以上	m2	3	1,576	4,728			単-35号	
防止柵復旧工		式	1		85,932				

設計内訳書

工事名	国道2号曾根高架橋高砂地区他耐震補強補修工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	橋梁保全工事		
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	
立入防止柵復旧	柵高 1.8m 間隔 2m	m	11	7,812	85,932			単-36号	
構造物取壊し工		式	1		110,221				
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	m3	3	7,788	23,364			単-37号	
コンクリート構造物取壊し	鉄筋構造物 機械施工	m3	5	15,740	78,700			単-38号	
舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下	m	12	562.8	6,753			単-39号	
舗装版破砕	アスファルト舗装版 舗装版厚 4cm	m2	8	175.6	1,404			単-40号	
運搬処理工		式	1		53,419				
殻運搬	アスファルト殻	m3	0.3	3,446	1,033			単-41号	
殻運搬	コンクリート殻(無筋)	m3	3	1,948	5,844			単-42号	
殻運搬	コンクリート殻(鉄筋)	m3	5	2,847	14,235			単-43号	
殻処分	アスファルト殻	m3	0.3	3,525	1,057			単-44号	
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	3	3,750	11,250			単-45号	

設計内訳書

工事名	国道2号曾根高架橋高砂地区他耐震補強補修工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	橋梁保全工事		
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	
殻処分	コンクリート殻(鉄筋)	m3	5	4,000	20,000			単-46号	
仮設工		式	1		2,795,444				
土留・仮締切工		式	1		495,700				
ライナープレート	矩形 2578×5090 深さ 1.5m(支給品)	箇所	1	495,700	495,700			単-47号	
水替工		式	1		1,099,864				
ポンプ排水	0以上40(m3/h)未満 常 時排水	日	65	16,560	1,076,400			単-48号	
土のう	仕拵・積立・撤去	袋	24	977.7	23,464			単-49号	
仮水路工		式	1		236,400				
既設水路養生	幅120cm用	箇所	1	236,400	236,400			単-50号	
交通管理工		式	1		963,480				
交通誘導警備員	交通誘導警備員B	人日	74	13,020	963,480			単-51号	
直接工事費		式	1		33,448,982				

設計内訳書

工事名	国道2号曾根高架橋高砂地区他耐震補強補修工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	橋梁保全工事		
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		8,143,180				
共通仮設費		式	1		1,040,180				
運搬費		式	1		56,160				
仮設材運搬費		t	4.8	11,700	56,160			単-52号	
技術管理費		式	1		76,020				
鉄筋探査費	下向き	m2	6	12,670	76,020			単-53号	
現場環境改善費 (率計上)		式	1		908,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		7,103,000				
純工事費		式	1		41,592,162				
現場管理費		式	1		23,494,000				
工事原価		式	1		65,086,162				

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-1号	製作加工	鋼材	単位	t	数量	単価	金額	単価	951,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	補強材(下部工付ブラケット)	SS400 溶融亜鉛メッキ	t	2.54	1,165,000	2,959,100			
	補強材(下部工付ブラケット)	SM400A 溶融亜鉛メッキ	t	19.06	949,000	18,087,940			
	補強材(上部工付ブラケット)	SS400 溶融亜鉛メッキ	t	5.65	867,000	4,898,550			
	補強材(上部工付ブラケット)	SM400A 溶融亜鉛メッキ	t	6.05	949,000	5,741,450			
	計					31,687,040			
	単価					951,600		円/t	

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一2号	ボルト・ナット	M22×105 強度区分8.8	単位	組	数量	1	単価	1,410
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
六角ボルト		M22×105 強度区分8.8 溶融亜鉛メッキ	本	1	943	943		
六角ナット		M22 強度区分8.8相当 溶融亜鉛メッキ	個	1	313	313		
ワッシャー		M22 強度区分8.8相当 溶融亜鉛メッキ	枚	2	34.6	69.2		
スプリングワッシャー		M22 強度区分8.8相当 溶融亜鉛メッキ	枚	1	84.6	84.6		
計						1,409.8		
単価						1,410	円/組	

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-3号	ボルト・ナット	M22×110 強度区分8.8	単位	組	数量	1	単価	1,447
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
六角ボルト		M22×110 強度区分8.8 溶融亜鉛メッキ	本	1	980	980		
六角ナット		M22 強度区分8.8相当 溶融亜鉛メッキ	個	1	313	313		
ワッシャー		M22 強度区分8.8相当 溶融亜鉛メッキ	枚	2	34.6	69.2		
スパリングワッシャー		M22 強度区分8.8相当 溶融亜鉛メッキ	枚	1	84.6	84.6		
計						1,446.8		
単価						1,447	円/組	

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一4号	水平力分担装置	設計水平力635kN 固定用	単位	基	数量	1	単価	546,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
水平力分担装置取付	単部材質量600kg以下(タイプ⑦+⑤)主要道路上	組	1	199,600	199,600			
無収縮モルタル		m3	0.026	215,700	5,608.2			
水平力分担装置	設計水平力635kN 固定用	基	1	341,000	341,000			
計					546,208.2			
単価					546,300	円/基		

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	水平力分担装置	設計水平力315kN 移動量30mm	単位	基	数量	1	単価	409,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
水平力分担装置取付	単部材質量600kg以下(タイプ⑦+⑤)主要道路上	組	1	199,600	199,600			
無収縮モルタル		m3	0.026	215,700	5,608.2			
水平力分担装置	設計水平力315kN 移動量30mm	基	1	204,000	204,000			
計					409,208.2			
単価					409,300	円/基		

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一6号	下部ブACKET取付		単位	箇所	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	不陸調整	エポキシ樹脂系パテ 平均厚5mm	m2	22	39,940	878,680		
	下部ブACKET取付	単部材質量600kg以下 主要道路上	基	18	118,400	2,131,200		
	下部ブACKET取付	単部材質量600kgを超え2000kg以下 主要道路上	基	18	205,100	3,691,800		
	計					6,701,680		
	単価					186,200	円/箇所	

1次単価表

							単価使用年月	2023.07
							歩掛使用年月	2023.07
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一7号	削孔	削孔径40mm 削孔深さ445mm 横方向 (WJ)	単位	孔	数量		単価	
						10		77,210
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート削孔 (WJ削孔)		削孔径40mm 削孔深さ445mm 横方向	孔	10	77,200	772,000		
人力積込		コンクリート塊	m ³	0.006	4,452	26.71		
計						772,026.71		
単価						77,210	円/孔	

							単価使用年月	2023.07
							歩掛使用年月	2023.07
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一8号	削孔	削孔径33.1mm 削孔深さ409mm 横方向貫通孔	単位	孔	数量		単価	
						10		4,884
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート削孔 (電動式コアボーリングマシン)		17mmを超え23mm以下 500mm以下 全ての費用	孔	10	4,882	48,820		
人力積込		コンクリート塊	m ³	0.004	4,452	17.8		
計						48,837.8		
単価						4,884	円/孔	

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	削孔	削孔径40mm 削孔深さ409mm 横方向貫通孔	単位	孔	数量	10	単価	5,025
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	コンクリート削孔 (電動式コアボーリングマシン)	23mmを超え30mm以下 500mm以下 全ての費用	孔	10	5,022	50,220		
	人力積込	コンクリート塊	m ³	0.005	4,452	22.26		
	計					50,242.26		
	単価					5,025	円/孔	

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	アンカー(落橋防止)	SD345 D29 L=525 横方向	単位	本	数量	1	単価	4,905
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	アンカー	25mmを超え40mm以下 横方向	本	1	1,776	1,776		
	アンカー材 (材料費)		本	1	1,830	1,830		
	注入材 (材料費)	0.382kg/本	本	1	1,299	1,299		
	計					4,905		
	単価					4,905	円/本	

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	アンカー(落橋防止)	S35CN φ22 L=680 横方向	単位	本	数量	1	単価	5,970
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
アンカー		アンカー材径25mm以下 横方向(貫通部)	本	1	1,807	1,807		
アンカー材 (材料費)			本	1	3,200	3,200		
注入材 (材料費)		0.283kg/本	本	1	962.2	962.2		
計						5,969.2		
単価						5,970	円/本	

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12号	アンカー(落橋防止)	S35CN φ30 L=710 横方向	単位	本	数量	1	単価	12,210
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
アンカー		アンカー材径25mmを超え40mm以下 横方向(貫通部)	本	1	4,530	4,530		
アンカー材(材料費)			本	1	6,570	6,570		
注入材(材料費)		0.324kg/本	本	1	1,102	1,102		
計						12,202		
単価						12,210	円/本	

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	排水管撤去	鋼管 径150	単位	m	数量		1	単価	5,411
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
排水管撤去		鋼管 径150 切断含む 足場有り		m	1	5,411	5,411		
計							5,411		
単価							5,411	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	排水管	鋼管 径150	単位	m	数量	単価	金額	単価	20,690
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	排水管設置	有り	m	23	4,483	103,109			
	コンクリートアンカーボルト設置	有り	本	26	1,292	33,592			
	T字管①(PC梁-ボ°ステン桁)	SGP150A	個	1	130,000	130,000			
	T字管②(PC梁-ボ°ステン桁)	SGP150A	個	1	130,000	130,000			
	蓋板	φ265 メッキ コムハ°ッキン、ボ°ルト、ナット含む	組	2	10,300	20,600			
	ソケット	SGP150A用	個	3	19,500	58,500			
	計					475,801			
	単価					20,690		円/m	

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-15号	殻運搬	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	11,880
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)構造物とりこわし 人力積込 20.0km以下	m3	1	11,880	11,880		
計						11,880		
単価						11,880	円/m3	

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-16号	殻処分	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	3,525
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m3)			m3	1	3,525	3,525		
計						3,525		
単価						3,525	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-17号	現場発生産品運搬	排水管	単位	t	数量	単価	金額	単価	10,310
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
現場発生産品及び支給品運搬		トラック[クレーン装置付]ハーフストラック2t級、吊能力2.9t 有り 5.0km以下		t	1	2,297	2,297		
現場発生産品及び支給品積込み・荷卸し		トラック[クレーン装置付]ハーフストラック2t級、吊能力2.9t		t	1	8,008	8,008		
計							10,305		
単価							10,310	円/t	

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-18号	足場	吊り足場(橋脚部)	単位	m2	数量	単価	金額	単価	16,640
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
橋脚回り足場工		設置・撤去 供用日数 104日		m2	1	16,640	16,640		
計							16,640		
単価							16,640	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-19号	登り栈橋		単位	箇所	数量		単価	
					1			345,800
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
登り栈橋工(箇所)		設置・撤去・損料 3.5月 8.8m		箇所	1	345,800	345,800	
計							345,800	
単価							345,800	円/箇所

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-20号	交通誘導警備員	交通誘導警備員A	単位	人日	数量		単価	
					1			16,170
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員A				人日	1	16,170	16,170	
計							16,170	
単価							16,170	円/人日

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-21号	交通誘導警備員	交通誘導警備員B	単位	人日	数量	1	単価	13,020
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	13,020	13,020		
	計					13,020		
	単価					13,020	円/人日	

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-22号	標識車	2tトラック 電光標識板 発動発電機	単位	日	数量	62	単価	15,050
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
標識車		2tトラック 運転時間 9時間	日	62	14,570	903,340		
電光掲示板基本料		1,400×1,800mm	台	1	5,750	5,750		
電光掲示板賃料		1,400×1,800mm	台・日	62	383	23,746		
計						932,836		
単価						15,050	円/日	

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-23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	

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-24号	アンカーボルト定着長測定試験費		単位	本	数量	1	単価	1,840
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	アンカーボルト定着長測定試験費		本	1	1,840	1,840		
	計					1,840		
	単価					1,840	円/本	

1 次単価表

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単 - 25号	鉄筋探査費	横向き	単位	m2	数量	1	単価	18,220
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
鉄筋探査		横向き		m2	1	18,220	18,220	
計							18,220	
単価							18,220	円/m2

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

水平力分担装置取付		単部材質量600kg以下(タイ⑦+⑤)主要道路上			数量	1	単価	199,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋りょう世話役		人	0.63	39,795	25,070			
橋りょう特殊工		人	2.5	32,655	81,637			
普通作業員		人	2	22,260	44,520			
諸雑費 (率+まるめ) 32%		式	1		48,373			
計					199,600			
単価					199,600	円/組		

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	無収縮モルタル		単位	m3	数量		1	単価	215,700
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	無収縮剤	セメント系 プレミックスタイプ 沓座基礎用 標準混和量 1875kg	k g	1,875	115	215,625			
	諸雑費 (まるめ)		式	1		75			
	計					215,700			
	単価					215,700	円/m3		

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

不陸調整	エポキシ樹脂系パテ 平均厚5mm	単位	m2	数量	単価	金額	単価	39,940
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1.81	26,355	47,702			
特殊作業員		人	7.24	23,100	167,244			
普通作業員		人	1.81	22,260	40,290			
不陸調整材	エポキシ樹脂系パテ	kg	80.5	1,570	126,385			
諸雑費（率+まるめ） 7%		式	1		17,779			
計					399,400			
単価					39,940	円/m2		

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	下部ブラケット取付	単部材質量600kg以下 主要道路上	単位	基	数量	1	単価	118,400
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋りょう世話役		人	0.42	39,795	16,713			
橋りょう特殊工		人	1.67	32,655	54,533			
普通作業員		人	0.83	22,260	18,475			
諸雑費 (率+まるめ) 32%		式	1		28,679			
計					118,400			
単価					118,400		円/基	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	下部ブケット取付	単部材質量600kgを超え2000kg以下 主要道路上	単位	基	数量	1	単価	205, 100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋りょう世話役		人	0. 63	39, 795	25, 070			
橋りょう特殊工		人	2. 5	32, 655	81, 637			
普通作業員		人	1. 25	22, 260	27, 825			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	2 5 t 吊	日	0. 63	43, 700	27, 531			
諸雑費 (率+まるめ) 32%		式	1		43, 037			
計					205, 100			
単価					205, 100	円/基		

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	コンクリート削孔(WJ削孔)	削孔径40mm 削孔深さ445mm 横方向	単位	孔	数量	単価	金額	単価	77,200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
土木一般世話役		人	8.9	26,355	234,559				
特殊作業員		人	35.6	23,100	822,360				
普通作業員		人	8.9	22,260	198,114				
超高压水発生装置	最高吐出圧力280MPa	台	8.9	319,200	2,840,880				
ウォータージェット削孔装置		台	8.9	107,000	952,300				
散水車	タンク容量3800L 4t積	台	8.9	13,320	118,548				
高性能吸引車損料	4t級	台	8.9	97,200	865,080				
諸雑費 (率+まるめ) 28%		式	1		1,688,159				
計					7,720,000				
単価					77,200	円/孔			

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	本	数量	単価	金額	単価	1,807
アンカー	アンカー材径25mm以下 横方向(貫通部)					100		
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1.89	26,355	49,810			
特殊作業員		人	3.77	23,100	87,087			
普通作業員		人	1.89	22,260	42,071			
諸雑費 (率+まるめ) 1%		式	1		1,732			
計						180,700		
単価						1,807	円/本	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	アンカー	アンカー材径25mmを超え40mm以下 横方向(貫通部)	単位	本	数量	100	単価	4,530
名称	規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	4	26,355	105,420		
特殊作業員			人	6	23,100	138,600		
普通作業員			人	6	22,260	133,560		
諸雑費 (率+まるめ) 20%			式	1		75,420		
計						453,000		
単価						4,530	円/本	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
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
排水管撤去	鋼管 径150 切断含む 足場有り	単位	m	数量	10	単価 5,411
土木一般世話役		人	0.4	26,355	10,542	
特殊作業員		人	1.1	23,100	25,410	
普通作業員		人	0.7	22,260	15,582	
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		2,576	
計					54,110	
単価					5,411	円/m

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
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
殻運搬	コンクリート(無筋)構造物とりこわし 人力積込 20.0km以下	m3			10	11,880
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手 (一般)		人	3.9	21,315	83,128	
軽油		L	97.5	137	13,357	
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	2 t 積級	供用日	4.56	4,710	21,477	
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	タイヤ(供用日当り)	供用日	4.56	163	743	
諸雑費 (まるめ)		式	1		95	
計					118,800	
単価					11,880	円/m3

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

処分費 (m ³)		単位	m ³	数量	単価	金額	単価	3,525
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
処分費	Co殻(無筋)	m ³	100	3,525	352,500			
計					352,500			
単価					3,525	円/m ³		

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

橋脚回り足場工	設置・撤去 供用日数 104日	単位	m2	数量	1	単価	16,640
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋りょう特殊工		人	0.4	32,655	13,062		
足場損料		供用日	104	27.57	2,867		
足場損耗費		式	1		708		
諸雑費 (まるめ)		式	1		3		
計					16,640		
単価					16,640	円/m2	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	登り栈橋工 (箇所)	設置・撤去・損料 3.5月 8.8m	単位	箇所	数量	1	単価	345,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋りょう特殊工		人	6.459	32,655	210,918			
登り栈橋損料		月	3.5	38,532.68	134,864			
諸雑費 (まるめ)		式	1		18			
計					345,800			
単価					345,800	円/箇所		

参考資料 (1)

							単価使用年月	2023.07
							歩掛使用年月	2023.07
							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			16,170
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
交通誘導警備員 A		人	1	16,170	16,170			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					16,170			
単価					16,170	円/人日		

							単価使用年月	2023.07
							歩掛使用年月	2023.07
							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			13,020
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
交通誘導警備員 B		人	1	13,020	13,020			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					13,020			
単価					13,020	円/人日		

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

標識車	2tトラック 運転時間 9時間	単位	日	数量	1	単価	14,570
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トラック[普通型]	2t積		9	1,388	12,492		
発動発電機運転	ガソリンエンジン駆動 2kVA 1日 10.8L/日	日	1	2,071	2,071		
諸雑費(まるめ)		式	1		7		
計					14,570		
単価					14,570	円/日	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
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	工事	数量		単価	
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 (1)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鉄筋探査	横向き	単位	m2	数量	単価	金額	単価	18,220
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
技師 (A)		人	0.8	55,200	44,160			
技師 (B)		人	1.6	45,300	72,480			
技師 (C)		人	1.6	35,600	56,960			
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		8,600			
計					182,200			
単価					18,220	円/m2		

参考資料 (2)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	トラック[普通型]	2t積	単位	数量	単価	金額	単価	1,388
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油			L	3.9	137	534		
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						1,388		
単価						1,388	円/	

参考資料 (2)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

発動発電機運転	ガソリンエンジン駆動 2kVA 1日 10.8L/日	単位	日	数量	単価	金額	単価	2,071
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 kVA	日	1	473	473			
ガソリン	レギュラー	L	10.8	148	1,598			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					2,071			
単価					2,071	円/日		

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-1号	排水管撤去	VP管 径200	単位	m	数量		1	単価	4,149
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	排水管撤去	VP管 径200 足場有り		m	1	4,149	4,149		
	計						4,149		
	単価						4,149	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-2号	排水管復旧	VP管 径200	単位	m	数量	単価	金額	単価	8,687
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	排水管設置	有り	m	16	4,483	71,728			
	硬質塩化ビニル管	一般管 VP-200	m	5	3,420	17,100			
	排水管切断	VP管 Φ200	箇所	2	5,339	10,678			
	排水用硬質ポリ塩化ビニル管継手	Φ200 45° エルボ	個	2	1,650	3,300			
	コンクリートアンカーボルト設置	有り	本	28	1,292	36,176			
	計					138,982			
	単価					8,687		円/m	

1次単価表

							単価使用年月	2023.07	
							歩掛使用年月	2023.07	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-3号	現場発生品運搬	VP管 径200	単位	t	数量		1	単価	13,350
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]ハーフストラック2t級、吊能力2.9t 有り 11.5km以下	t	1	5,340	5,340			
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]ハーフストラック2t級、吊能力2.9t	t	1	8,008	8,008			
計						13,348			
単価						13,350	円/t		

							単価使用年月	2023.07	
							歩掛使用年月	2023.07	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-4号	左官工法	0.1m3未満 ポリマーセメントモルタル 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理有	単位	構造物	数量		1	単価	239,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
断面修復工 (左官工法)		有り 0.1m3未満 0.03m3	構造物	1	239,300	239,300			
計						239,300			
単価						239,300	円/構造物		

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	床掘り	土砂 オープン	単位	m3	数量	1	単価	226.8
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	226.8	226.8		
計						226.8		
単価						226.8	円/m3	

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号	床掘り	土砂 小規模	単位	m3	数量	1	単価	1,992
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
床掘り		土砂 上記以外(小規模) 全ての費用	m 3	1	1,992	1,992		
計						1,992		
単価						1,992	円/m3	

1次単価表

						単価使用年月	2023.07
						歩掛使用年月	2023.07
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一7号	埋戻し	最大埋戻幅1m以上4m未満	単位	m3	数量	1	単価
							1,809
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	1,809	1,809	
計						1,809	
単価						1,809	円/m3

						単価使用年月	2023.07
						歩掛使用年月	2023.07
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一8号	埋戻し	最大埋戻幅1m未満	単位	m3	数量	1	単価
							2,748
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	2,748	2,748	
計						2,748	
単価						2,748	円/m3

1次単価表

							単価使用年月	2023.07
							歩掛使用年月	2023.07
							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	223.4
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	223.4	223.4		
	計					223.4		
	単価					223.4	円/m3	

							単価使用年月	2023.07
							歩掛使用年月	2023.07
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-10号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量		単価	1,167
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 6.0km以下	m3	1	1,167	1,167		
	計					1,167		
	単価					1,167	円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単-11号	製作加工	SM400A	単位	t	数量		1	単価	888, 000
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼板		SM400A	C-5塗装系	F-11塗装系	t	1	888, 000	888, 000	
計							888, 000		
単価							888, 000	円/t	

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12号	鋼板取付	SM400A 板厚 6mm エポキシ樹脂	単位	m2	数量	1	単価	39,460
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	鋼板取付	エポキシ樹脂	m 2	1	17,730	17,730		
	シール材 (材料費)	0.089kg/m2	m 2	1	234.1	234.1		
	注入材 (材料費)	エポキシ樹脂 6.318kg/m2	m 2	1	21,490	21,490		
	計					39,454.1		
	単価					39,460	円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単 - 13号	現場溶接	平均板厚 6mm	単位	m	数量	1	単価	25,950
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場溶接		補強鋼板部 (V型・V型) 6mm、9mm、10mm	m	1	25,950	25,950		
計						25,950		
単価						25,950	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	現場塗装	F-11	単位	m2	数量	1	単価	32,910
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
小規模塗装工		素地調整 動力工具処理 ISO St3	m2	1	18,310	18,310		
小規模塗装工		下塗り 1回塗り ミストコート 変性エポキシ樹脂塗料	m2	1	2,558	2,558		
小規模塗装工		下塗り 2回塗り 超厚膜形エポキシ樹脂塗料	m2	1	6,429	6,429		
小規模塗装工		中塗り 1回塗り ふっ素樹脂塗料	m2	1	2,604	2,604		
小規模塗装工		上塗り 1回塗り ふっ素樹脂塗料	m2	1	3,008	3,008		
	計					32,909		
	単価					32,910	円/m2	

1次単価表

							単価使用年月	2023.07
							歩掛使用年月	2023.07
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-15号	コンクリート削孔	アンカー径 22mm 340mm アンカー材無	単位	箇所	数量		単価	
					10			4,996
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート削孔		D22 300mm以上350mm未満	箇所	10	4,994	49,940		
人力積込		コンクリート塊	m ³	0.003	4,452	13.35		
計						49,953.35		
単価						4,996	円/箇所	

							単価使用年月	2023.07
							歩掛使用年月	2023.07
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-16号	下地処理		単位	m ²	数量		単価	
					1			1,906
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
下地処理 (適用範囲外コンクリート巻立て工)			m ²	1	1,906	1,906		
計						1,906		
単価						1,906	円/m ²	

1 次単価表

							単価使用年月	2023.07
							歩掛使用年月	2023.07
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-17号	鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量	1	単価	154,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D16~25 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	t	1	154,100	154,100		
計						154,100		
単価						154,100	円/t	

							単価使用年月	2023.07
							歩掛使用年月	2023.07
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-18号	鉄筋	SD345 D38	単位	t	数量	11.53	単価	169,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D38 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	t	11.53	158,200	1,824,046		
ガス圧接工(手動・自動) [市場単価]		D38+D38 100箇所未満 無	箇所	62	2,057	127,534		
計						1,951,580		
単価						169,300	円/t	

1次単価表

							単価使用年月	2023.07
							歩掛使用年月	2023.07
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-19号	根巻きコンクリート	24-12-25(20)(高炉)	単位	m3	数量		単価	32,650
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 コンクリートポンプ車打設 24-12-25(20)(高炉) 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し	m3	1	32,650	32,650		
計						32,650		
単価						32,650	円/m3	

							単価使用年月	2023.07
							歩掛使用年月	2023.07
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-20号	型枠	一般型枠	単位	m2	数量		単価	9,036
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	m2	1	9,036	9,036		
計						9,036		
単価						9,036	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-21号	コンクリート削孔	アンカー径 13mm 65mm アンカー材無	単位	箇所	数量	1	単価	713.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	コンクリート削孔 (電動ハンマドリル)	30mm以上200mm未満	孔	1	577.2	577.2		
	注入材 (材料費)	0.04kg/本	本	1	136	136		
	計					713.2		
	単価					713.2	円/箇所	

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-22号	コンクリート削孔	アンカー径 51mm 1030mm アンカー材無	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	23,000
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	コンクリート削孔 (電動式コアボーリングマシン)	43mmを超え54mm以下 1000mmを超え1300mm以下 全ての費用	孔		10	17,280	172,800		
	注入材 (材料費)	1.677kg/本	本		10	5,702	57,020		
	人力積込	コンクリート塊	m ³		0.034	4,452	151.36		
	計						229,971.36		
	単価						23,000	円/箇所	

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-23号	下地処理		単位	m2	数量	1	単価	1,906
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
下地処理 (適用範囲外コンクリート巻立て工)			m 2	1	1,906	1,906		
計						1,906		
単価						1,906	円/m2	

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-24号	コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	単位	m3	数量	1	単価	40,660
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート (適用範囲外コンクリート巻立て工)		24-12-25(20)(高炉) 有り	m 3	1	40,660	40,660		
計						40,660		
単価						40,660	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-25号	ポ リマーセメントモルタル巻立て	平均厚 101mm	単位	m2	数量	1	単価	118,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
パキウムアブラスト[材工共]	RC橋脚 施工面積170m2未満 昼間作業 時間的制約無	m 2	1	6,500	6,500			
下塗工	塗膜厚 1mm	m2	1	1,829	1,829			
増厚工1	吹付施工 29mm	m3	0.029	1,018,000	29,522			
増厚工1	吹付施工 29mm	m3	0.029	1,018,000	29,522			
増厚工2	吹付施工 25mm	m3	0.025	850,800	21,270			
増厚工3	吹付施工 12mm	m3	0.012	554,700	6,656.4			
養生工		m2	1	932.9	932.9			
用心メッシュ取付工		m2	1	8,014	8,014			
主筋固定工	サドルバンド 固定	箇所	10	1,066	10,660			
上塗工	2mm	m2	1	3,954	3,954			
計					118,860.3			

1次単価表

							単価使用年月	2023.07
							歩掛使用年月	2023.07
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-26号	鉄筋	SD345 D13	単位	t	数量		単価	156,100
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以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	t	1	156,100	156,100		
計						156,100		
単価						156,100	円/t	

							単価使用年月	2023.07
							歩掛使用年月	2023.07
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-27号	鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量		単価	259,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D16~25 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	t	5.4	154,100	832,140		
FLA溶接		D25	箇所	240	2,364	567,360		
計						1,399,500		
単価						259,200	円/t	

1 次単価表

							単価使用年月	2023.07
							歩掛使用年月	2023.07
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-28号	鉄筋	SD345 D51	単位	t	数量		単価	
						12.3		272,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D51 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	t	12.3	174,700	2,148,810		
機械式継手工		摩擦圧接ネジ継手 無し 無し D51×D51	箇所	94	12,790	1,202,260		
計						3,351,070		
単価						272,500	円/t	

							単価使用年月	2023.07
							歩掛使用年月	2023.07
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-29号	型枠	一般型枠	単位	m2	数量		単価	
						1		6,656
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
型枠 (適用範囲外コンクリート巻立て工)		一般型枠	m 2	1	6,656	6,656		
計						6,656		
単価						6,656	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-31号	プレキャストU型側溝	鉄筋コンクリートフレーム 幅 21cm 高さ 20cm	単位	m	数量	10	単価	14,290
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
U型側溝		据付け L=4000mm 無し 側溝(各種) L=2000mm 1000kg/個以下 無し 無し 無し	m	10	10,930	109,300		
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	0.59	35,010	20,655.9		
型枠		一般型枠 均しコンクリート	m ²	2.8	4,596	12,868.8		
計						142,824.7		
単価						14,290	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-32号	現場打水路	幅 120cm 高さ 80cm 18-12-25(高炉)	単位	m	数量	10	単価	59,050
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	1.7	35,010	59,517		
型枠		一般型枠 均しコンクリート	m 2	2	4,596	9,192		
コンクリート		小型構造物 人力打設 18-12-25(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m 3	4.65	40,240	187,116		
型枠		一般型枠 小型構造物	m 2	35	8,157	285,495		
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D13 一般構造物 10t以上(標準) 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	0.274	173,100	47,429.4		
目地板		30m2未満 瀝青繊維質目地板 t=10	m 2	0.465	3,674	1,708.41		
計						590,457.81		
単価						59,050	円/m	

1次単価表

							単価使用年月	2023.07	
							歩掛使用年月	2023.07	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-33号	下層路盤(歩道部)	再生クワッシュラン RC-30 仕上り厚 100mm	単位	m2	数量		1	単価	740.8
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 再生クワッシュラン RC-30 全ての費用	m 2	1	740.8	740.8			
計						740.8			
単価						740.8	円/m2		

							単価使用年月	2023.07	
							歩掛使用年月	2023.07	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-34号	表層(歩道部)	再生細粒度アスコン(13) 舗装厚40mm 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)	単位	m2	数量		1	単価	2,232
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
表層(歩道部)		1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 40mm 再生細粒度アスコン(13) プライムコート PK-3 全ての費用	m 2	1	2,232	2,232			
計						2,232			
単価						2,232	円/m2		

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-35号	表層(歩道部)	再生細粒度アスコン(13) 舗装厚 40mm 1.4m以上	単位	m2	数量	1	単価	1,576
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	表層(歩道部)	1.4m以上 40mm 再生細粒度アスコン(13) プライムコート PK-3 全ての費用	m2	1	1,576	1,576		
	計					1,576		
	単価					1,576	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-36号	立入防止柵復旧	柵高 1.8m 間隔 2m	単位	m	数量	10	単価	7,812
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	立入防止柵撤去	基礎ブロック 2m	m	10	3,304	33,040		
	基礎ブロック, 鋼管基礎	基礎ブロック 金網柵 無し 全ての費用	基	5	2,917	14,585		
	金網・支柱 (立入防止柵)	基礎ブロック 2m	m	10	3,049	30,490		
	計					78,115		
	単価					7,812	円/m	

1次単価表

							単価使用年月	2023.07
							歩掛使用年月	2023.07
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-37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	7,788
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 不要	m 3	1	7,788	7,788		
計						7,788		
単価						7,788	円/m3	

							単価使用年月	2023.07
							歩掛使用年月	2023.07
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-38号	コンクリート構造物取壊し	鉄筋構造物 機械施工	単位	m3	数量	1	単価	15,740
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
構造物とりこわし		鉄筋構造物 機械施工 無し 無し 不要	m 3	1	15,740	15,740		
計						15,740		
単価						15,740	円/m3	

1次単価表

							単価使用年月	2023.07
							歩掛使用年月	2023.07
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-39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	562.8
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	562.8	562.8		
計						562.8		
単価						562.8	円/m	

							単価使用年月	2023.07
							歩掛使用年月	2023.07
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-40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	175.6
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	175.6	175.6		
計						175.6		
単価						175.6	円/m2	

1次単価表

							単価使用年月	2023.07	
							歩掛使用年月	2023.07	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単一41号	殻運搬	アスファルト殻	単位	m3	数量		1	単価	3,446
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、舗装版厚15cm以下) 有り 10.5km以下 全ての費用	m 3	1	3,446	3,446			
	計					3,446			
	単価					3,446	円/m3		

							単価使用年月	2023.07	
							歩掛使用年月	2023.07	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単一42号	殻運搬	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量		1	単価	1,948
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)構造物とりこわし 機械積込 有り 10.9km以下 全ての費用	m 3	1	1,948	1,948			
	計					1,948			
	単価					1,948	円/m3		

1次単価表

						単価使用年月	2023.07
						歩掛使用年月	2023.07
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-43号	殻運搬	コンクリート殻(鉄筋)	単位	m3	数量	1	単価
名称			単位	数量	単価	金額	摘要
		コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 有り 14.4km以下 全ての費用	m 3	1	2,847	2,847	
	計					2,847	
	単価					2,847	円/m3

						単価使用年月	2023.07
						歩掛使用年月	2023.07
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-44号	殻処分	アスファルト殻	単位	m3	数量	1	単価
名称			単位	数量	単価	金額	摘要
		処分費 (m 3)	m 3	1	3,525	3,525	
	計					3,525	
	単価					3,525	円/m3

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-45号	処処分	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	3,750
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m3)			m3	1	3,750	3,750		
計						3,750		
単価						3,750	円/m3	

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-46号	処処分	コンクリート殻(鉄筋)	単位	m3	数量	1	単価	4,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m3)			m3	1	4,000	4,000		
計						4,000		
単価						4,000	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-47号	ライフプレート	矩形 2578×5090 深さ 1.5m(支給品)	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	495,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	ライフプレート設置	矩形 掘削高さ1.5m	箇所	1	278,200	278,200			
	ライフプレート撤去	矩形 掘削高さ1.5m	箇所	1	149,800	149,800			
	矩形ライフプレート	B2578×L5090 t=2.7mm 黒皮品 附属品含む	m	1.5	338,000	0			
	補強リンク	B2578×L5090用(H-175) 黒皮品 継手板等含む	リンク	1	403,000	0			
	現場発生品及び支給品運搬	トラック[クレーン装置付]ヘビーストラック4～4.5t級、吊能力2.9t 有り 11.5km以下	t	4.76	5,685	27,060.6			
	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]ヘビーストラック4～4.5t級、吊能力2.9t	t	4.76	8,524	40,574.24			
	計					495,634.84			
	単価					495,700		円/箇所	

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-48号	ポンプ排水	0以上40(m3/h)未満 常時排水	単位	日	数量	単価	金額	単価	16,560
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	ポンプ設置・撤去		箇所	1	82,600	82,600			
	ポンプ運転	0以上40(m3/h)未満 常時排水	日	65	15,280	993,200			
	計					1,075,800			
	単価					16,560		円/日	

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-49号	土のう	仕拵・積立・撤去	単位	袋	数量	1	単価	977.7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土のう工	仕拵・積立・撤去	袋	1	952	952		
	土砂等運搬	標準 バックホウ山積0.8m ³ (平積0.6m ³) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り 6.0km以下	m ³	0.02	1,167	23.34		
	整地	残土受入れ地での処理	m ³	0.02	118.4	2.36		
	計					977.7		
	単価					977.7	円/袋	

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-50号	既設水路養生	幅120cm用	単位	箇所	数量	1	単価	236,400
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
敷鉄板設置・撤去	設置・撤去	m ²	28	377.3	10,564.4			
敷鉄板賃料	22×1,524×3,048(mm) 無 133日 無 有	枚	6	6,188	37,128			
ハタ角	長4.5m×厚20cm×幅20cm	m ³	0.8	175,000	140,000			
鋼製切梁材 ^ト	調整長600~1000mm 賃料期間133日	本	10	4,862	48,620			
計					236,312.4			
単価					236,400		円/箇所	

1次単価表

							単価使用年月	2023.07	
							歩掛使用年月	2023.07	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-51号	交通誘導警備員	交通誘導警備員B	単位	人日	数量		1	単価	13,020
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	13,020	13,020			
	計					13,020			
	単価					13,020	円/人日		

							単価使用年月	2023.07	
							歩掛使用年月	2023.07	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-52号	仮設材運搬費		単位	t	数量		1	単価	11,700
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 2.9km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	2	4,350	8,700			
	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					11,700			
	単価					11,700	円/t		

1 次単価表

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単-53号	鉄筋探査費	下向き	単位	m2	数量	1	単価	12,670
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋探査		下向き	m2	1	12,670	12,670		
計						12,670		
単価						12,670	円/m2	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
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
排水管撤去	VP管 径200 足場有り	単位	m	数量	10	単価 4,149
土木一般世話役		人	0.33	26,355	8,697	
特殊作業員		人	1	23,100	23,100	
普通作業員		人	0.33	22,260	7,345	
諸雑費 (率+まるめ) 6%		式	1		2,348	
計					41,490	
単価					4,149	円/m

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	摘要
排水管切断	VP管 Φ200					10		5,339
溶接工		人		0.5	28,560	14,280		
普通作業員		人		1.5	22,260	33,390		
諸雑費 (率+まるめ) 12%		式		1		5,720		
計						53,390		
単価						5,339	円/箇所	

参考資料（1）

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
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
断面修復工（左官工法）	有り 0.1m3未満 0.03m3	単位	構造物	数量	1	単価 239,300
土木一般世話役		人	2.3	26,355	60,616	
特殊作業員		人	3.8	23,100	87,780	
普通作業員		人	2.5	22,260	55,650	
断面修復材	ポ ^レ リマーセメントモルタル	m ³	0.035	367,000	12,845	
諸雑費（率+まるめ） 11%		式	1		22,409	
計					239,300	
単価					239,300	円/構造物

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
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
小規模塗装工	素地調整 動力工具処理 ISO St3	単位	m2	数量	100	単価 18,310
橋りょう塗装工		人	52.63	31,920	1,679,949	
諸雑費 (率+まるめ) 9%		式	1		151,051	
計					1,831,000	
単価					18,310	円/m2

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
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
小規模塗装工	下塗り 1回塗り ミストコート 変性エポキシ樹脂塗料	単位	m2	数量	100	単価 2,558
橋りょう塗装工		人	6.83	31,920	218,013	
変性エポキシ樹脂塗料	下塗り	kg	13	1,400	18,200	
諸雑費 (率+まるめ) 9%		式	1		19,587	
計					255,800	
単価					2,558	円/m2

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
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
小規模塗装工	下塗り 2回塗り 超厚膜形 ^{エポキシ樹脂塗料}	単位	m ²	数量	100	単価 6,429
橋りょう塗装工		人	13.65	31,920	435,708	
超厚膜形 ^{エポキシ樹脂塗料}	300 μ m	kg	100	1,680	168,000	
諸雑費 (率+まるめ) 9%		式	1		39,192	
計					642,900	
単価					6,429	円/m ²

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	小規模塗装工	中塗り 1回塗り ふっ素樹脂塗料	単位	m2	数量	100	単価	2,604
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋りょう塗装工		人	6.83	31,920	218,013			
ふっ素樹脂塗料	中塗り用 淡彩色	k g	14	1,630	22,820			
諸雑費 (率+まるめ) 9%		式	1		19,567			
計					260,400			
単価					2,604	円/m2		

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	小規模塗装工	上塗り 1回塗り ふっ素樹脂塗料	単位	m2	数量	100	単価	3,008
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋りょう塗装工		人	6.83	31,920	218,013			
ふっ素樹脂塗料	上塗り用 淡彩色	k g	12	5,270	63,240			
諸雑費 (率+まるめ) 9%		式	1		19,547			
計					300,800			
単価					3,008	円/m2		

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

名称	規格	単位	箇所	数量	単価	金額	摘要
コンクリート削孔	D22 300mm以上350mm未満					100	4,994
土木一般世話役		人	4	26,355		105,420	
特殊作業員		人	7	23,100		161,700	
普通作業員		人	5	22,260		111,300	
注入材	エポキシ	kg	18.9	3,400		64,260	
諸雑費 (率+まるめ) 15%		式	1			56,720	
計						499,400	
単価						4,994	円/箇所

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16~25 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	単価	金額	単価	154,100
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 D16~25	t	1.03	111,000	114,330			
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	39,690	39,690			
諸雑費 (まるめ)		式	1		80			
計					154,100			
単価					154,100	円/t		

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D38 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	単価	金額	単価	158,200
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 D38	t	1.03	115,000	118,450			
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	39,690	39,690			
諸雑費(まるめ)		式	1		60			
計					158,200			
単価					158,200	円/t		

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	下塗工	塗膜厚 1mm	単位	m2	数量	100	単価	1,829
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.12	26,355	3,162			
左官		人	1.2	25,410	30,492			
普通作業員		人	1.2	22,260	26,712			
発動発電機運転	ガソリンエンジン駆動 2kVA 1.2日 7.77L/日	日	1.2	1,716	2,059			
空気圧縮機運転	0.4m3/min(電動)	日	1.2	936	1,123			
マグネイン	タイプ I	kg	207	440	91,080			
諸雑費 (率+まるめ) 30%		式	1		28,272			
計					182,900			
単価					1,829	円/m2		

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

増厚工1	吹付施工 29mm	単位	m3	数量	単価	金額	単価	1,018,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1.5	26,355	39,532			
左官		人	4.5	25,410	114,345			
普通作業員		人	6	22,260	133,560			
発動発電機運転	ディーゼルエンジン駆動 15kVA 1.2日 17.75L/日	日	1.5	3,931	5,896			
空気圧縮機運転	可搬式・エンジン 1.4m3/min	日	1.5	4,256	6,384			
モルタルミキサー損料	100Lタイプ	日	1.5	5,415	8,122			
モルタル圧送ポンプ損料	3.0~4.0kW	日	1.5	5,904	8,856			
マグネーリン	タイプ I	k g	35.69	440	15,703			
マグネーリン	タイプ II	k g	2,358.63	285	672,209			
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		13,393			
計						1,018,000		

参考資料（１）

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

増厚工2	吹付施工 25mm	単位	m3	数量	単価	金額	単価	850,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1.25	26,355	32,943			
左官		人	4	25,410	101,640			
普通作業員		人	5	22,260	111,300			
発動発電機運転	ディーゼルエンジン駆動 15kVA 1.2日 17.75L/日	日	1.25	3,931	4,913			
空気圧縮機運転	可搬式・エンジン 1.4m3/min	日	1.25	4,256	5,320			
モルタルミキサー損料	100Lタイプ	日	1.25	5,415	6,768			
モルタル圧送ポンプ損料	3.0～4.0kW	日	1.25	5,904	7,380			
マグネーリン	タイプⅠ	k g	34.47	440	15,166			
マグネーリン	タイプⅡ	k g	1,958.04	285	558,041			
諸雑費（率+まるめ） 3%		式	1		7,329			
計					850,800			

参考資料（１）

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

増厚工3	吹付施工 12mm	単位	m3	数量	単価	金額	単価	554,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1.25	26,355	32,943			
左官		人	4	25,410	101,640			
普通作業員		人	5	22,260	111,300			
発動発電機運転	ディーゼルエンジン駆動 15kVA 1.2日 17.75L/日	日	1.25	3,931	4,913			
空気圧縮機運転	可搬式・エンジン 1.4m3/min	日	1.25	4,256	5,320			
モルタルミキサー損料	100Lタイプ	日	1.25	5,415	6,768			
モルタル圧送ポンプ損料	3.0～4.0kW	日	1.25	5,904	7,380			
マグネーリン	タイプⅠ	k g	34.47	440	15,166			
マグネーリン	タイプⅡ	k g	919.08	285	261,937			
諸雑費（率+まるめ） 3%		式	1		7,333			
計					554,700			

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

養生工		単位	m2	数量	100	単価	932.9
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.12	26,355	3,162		
普通作業員		人	3.6	22,260	80,136		
諸雑費 (率+まるめ) 12%		式	1		9,992		
計					93,290		
単価					932.9	円/m2	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
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
用心メッシュ取付工		単位	m2	数量	100	単価 8,014
土木一般世話役		人	1.2	26,355	31,626	
特殊作業員		人	2.4	23,100	55,440	
普通作業員		人	2.4	22,260	53,424	
FFク ^レ リット ^ク	4.4mm2 目合50×50	m ²	120	5,400	648,000	
諸雑費 (率+まるめ) 2%		式	1		12,910	
計					801,400	
単価					8,014	円/m ²

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

主筋固定工	サトールパント固定	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	1,066
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1.25	26,355	32,943			
鉄筋工		人	2.5	25,200	63,000			
普通作業員		人	1.25	22,260	27,825			
固定パント	サトールパント D25用	枚	158	130	20,540			
プレスアッカー	φ6-L45	本	330	31	10,230			
振動ドリル損料	0.66kw	日	1.25	750	937			
コンクリート削孔用ドリル刃損料	φ5.3mm	日	1.25	1,800	2,250			
発動発電機運転	ガソリンエンジン駆動 2kVA 1.2日 7.77L/日	日	1.25	1,716	2,145			
諸雑費 (まるめ)		式	1		30			
計					159,900			
単価					1,066		円/箇所	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

上塗り	2mm	単位	m2	数量	100	単価	3,954
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	2	26,355	52,710		
左官		人	3.6	25,410	91,476		
普通作業員		人	2	22,260	44,520		
発動発電機運転	ガソリンエンジン駆動 2kVA 1.2日 7.77L/日	日	2	1,716	3,432		
空気圧縮機運転	0.4m3/min(電動)	日	2	936	1,872		
マグネシウム	タイプ I	kg	415	440	182,600		
諸雑費 (率+まるめ) 10%		式	1		18,790		
計					395,400		
単価					3,954	円/m2	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
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以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	単価	金額	単価	156,100
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	113, 000	116, 390			
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	39, 690	39, 690			
諸雑費 (まるめ)		式	1		20			
計					156, 100			
単価					156, 100	円 / t		

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

名称	規格	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	摘要
土木一般世話役		人		0. 15	26, 355	3, 953		
溶接工		人		0. 65	28, 560	18, 564		
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式		1		1, 123		
計						23, 640		
単価						2, 364	円/箇所	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D51 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	単価	金額	単価	174,700
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	S D 3 4 5 D 5 1	t	1.03	131,000	134,930			
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	39,690	39,690			
諸雑費 (まるめ)		式	1		80			
計					174,700			
単価					174,700	円 / t		

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	箇所	数量	単価	金額	摘要
機械式継手工	摩擦圧接ネジ継手 無し 無し D51×D51	単位	箇所			1	12,790
スリーブ圧着ネジ継手、摩擦圧接ネジ継手 昼間	時間制約無 D51×D51	箇所	1	983		983	
機械式継手	摩擦圧接ネジ継手 D 5 1 継手一般用	組	1	11,800		11,800	
諸雑費 (まるめ)		式	1			7	
計						12,790	
単価						12,790	円/箇所

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	U型側溝	据付け L=4000mm 無し 側溝(各種) L=2000mm 1000kg/個以下 無し 無し 無し	単位	m	数量	単価	金額	単価	10,930
	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	3,024.04	30,240			
	鉄筋コンクリートフォーム	B210×H200×L3995	個	2.5	31,600	79,000			
	諸雑費 (まるめ)		式	1		60			
	計					109,300			
	単価					10,930	円/m		

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
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以上(標準) 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	173,100
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	113, 000	116, 390			
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	56, 700	56, 700			
諸雑費 (まるめ)		式	1		10			
計					173, 100			
単価					173, 100	円 / t		

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
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
立入防止柵撤去	基礎ﾌﾞﾛｯｸ 2m	単位	m	数量	10	単価 3,304
土木一般世話役		人	0.13	26,355	3,426	
普通作業員		人	1.33	22,260	29,605	
諸雑費 (まるめ)		式	1		9	
計					33,040	
単価					3,304	円/m

参考資料 (1)

						単価使用年月	2023.07
						歩掛使用年月	2023.07
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
構造物とりこわし	無筋構造物 機械施工 無し 無し 不要	単位	m ³	数量	1	単価	7,788
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	7,788	7,788		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					7,788		
単価					7,788	円/m ³	

						単価使用年月	2023.07
						歩掛使用年月	2023.07
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
構造物とりこわし	鉄筋構造物 機械施工 無し 無し 不要	単位	m ³	数量	1	単価	15,740
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋構造物	昼間 機械施工 制約無	m ³	1	15,735	15,735		
諸雑費 (まるめ)		式	1		5		
計					15,740		
単価					15,740	円/m ³	

参考資料 (1)

						単価使用年月	2023. 07
						歩掛使用年月	2023. 07
						労務調整係数	1. 000-00-00-2-0
処分費 (m ³)		単位	m ³	数量		単価	
	100						3, 525
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	3, 525	352, 500		
計					352, 500		
単価					3, 525	円/m ³	

						単価使用年月	2023. 07
						歩掛使用年月	2023. 07
						労務調整係数	1. 000-00-00-2-0
処分費 (m ³)		単位	m ³	数量		単価	
	100						3, 750
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 ³	100	3, 750	375, 000		
計					375, 000		
単価					3, 750	円/m ³	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

処分費 (m ³)		単位	m ³	数量	単価	金額	単価	4,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
処分費	コンクリート殻(鉄筋)	m ³	100	4,000	400,000			
計					400,000			
単価					4,000	円/m ³		

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	概要
ライフプレート設置	矩形 掘削高さ1.5m					1	278,200	
普通作業員		人		10	22,260	222,600		
トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型]	4.9t吊	日		1.3	30,800	40,040		
諸雑費 (率+まるめ) 7%		式		1		15,560		
計						278,200		
単価						278,200	円/箇所	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	概要
ラフプレート撤去	矩形 掘削高さ1.5m						1	149,800
普通作業員		人		5	22,260	111,300		
トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型]	4.9t吊	日		1	30,800	30,800		
諸雑費 (率+まるめ) 7%		式		1		7,700		
計						149,800		
単価						149,800	円/箇所	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

ポンプ設置・撤去		単位	箇所	数量	単価	金額	単価	82,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.5	26,355	13,177			
特殊作業員		人	0.1	23,100	2,310			
普通作業員		人	2	22,260	44,520			
バックホウ運転		日	0.5	45,180	22,590			
諸雑費(まるめ)		式	1		3			
計					82,600			
単価					82,600		円/箇所	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
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
ポンプ運転	0以上40 (m3/h) 未満 常時排水	日	1		15,280	
特殊作業員		人	0.17	23,100	3,927	
工事中水中ポンプ運転	0以上40 (m3/h) 未満 常時排水	日	1	345	345	
発動発電機運転	0以上40 (m3/h) 未満 常時排水	日	1	10,860	10,860	
諸雑費 (率+まるめ) 1%		式	1		148	
計					15,280	
単価					15,280	円/日

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

土のう工	仕拵・積立・撤去	単位	袋	数量	100	単価	952
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
流用土		m ³	2	0	0		
普通作業員		人	4.2	22,260	93,492		
土のう	62×48cm	袋	100	17	1,700		
諸雑費(まるめ)		式	1		8		
計					95,200		
単価					952	円/袋	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

敷鉄板設置・撤去		設置・撤去	単位	m ²	数量	100	単価	377.3
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.295	26,355	7,774			
とび工		人	0.295	26,565	7,836			
普通作業員		人	0.295	22,260	6,566			
バックホウ(クローラ型)運転		日	0.295	51,490	15,189			
諸雑費(率+まるめ) 1%		式	1		365			
計					37,730			
単価					377.3	円/m ²		

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

敷鉄板賃料	22×1,524×3,048 (mm) 無 133日 無 有	単位	枚	数量	1	単価	6,188
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
敷き鉄板賃料	22×1524×3048mm	枚	1	5,453	5,453		
整備費 (敷鉄板)	22×1524×3048mm	枚	1	735	735		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					6,188		
単価					6,188	円/枚	

参考資料 (1)

						単価使用年月	2023.07
						歩掛使用年月	2023.07
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量	1	単価
							13,020
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B		人	1	13,020	13,020		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					13,020		
単価					13,020	円/人日	

						単価使用年月	2023.07
						歩掛使用年月	2023.07
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	仮設材等 (鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等) の運	関東・中部・近畿 2.9km 12m以内 各種 (実数入力) 0無 無	単位	t	数量	1	単価
							4,350
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	4,350	4,350		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					4,350		
単価					4,350	円/t	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

仮設材等の積み込み, 取卸し費	積み込み, 取卸し(往復分)	単位	t	数量	単価	金額	単価	3,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
積み込み, 取卸し費 (仮設材等)		t	2	1,500	3,000			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					3,000			
単価					3,000	円 / t		

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

鉄筋探査	下向き	単位	m2	数量	10	単価	12,670
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
技師 (A)		人	0.56	55,200	30,912		
技師 (B)		人	1.11	45,300	50,283		
技師 (C)		人	1.11	35,600	39,516		
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		5,989		
計					126,700		
単価					12,670	円/m2	

参考資料 (2)

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

発動発電機運転	ガソリンエンジン駆動 2kVA 1.2日 7.77L/日	単位	日	数量	単価	金額	単価	1,716
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	1.2	473	567			
ガソリン	レギュラー	L	7.77	148	1,149			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					1,716			
単価					1,716		円/日	

参考資料 (2)

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
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 15kVA 1.2日 17.75L/日	単位	日	数量	単価	金額	単価	3,931
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	15 kVA	日	1.2	1,250	1,500			
軽油		L	17.75	137	2,431			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					3,931			
単価					3,931	円/日		

参考資料 (2)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
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
空気圧縮機運転	可搬式・エンジン 1.4m3/min	単位	日	数量	1	単価 4,256
空気圧縮機損料	可搬式・エンジン 1.4m3/min	日	1.2	1,800	2,160	
軽油		L	15.3	137	2,096	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					4,256	
単価					4,256	円/日

参考資料 (2)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
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
空気圧縮機運転	可搬式・エンジン 1.4m3/min	日	1		4,256	
空気圧縮機損料	可搬式・エンジン 1.4m3/min	日	1.2	1,800	2,160	
軽油		L	15.3	137	2,096	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					4,256	
単価					4,256	円/日

参考資料 (2)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

バックホウ運転		単位	日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手 (特殊)		人	1	23,625	23,625		
軽油		L	65	137	8,905		
バックホウ (クローラ) [標準・クレーン機能付き]	山積0.8m3 (平積0.6m3) 2.9t吊	日	1.16	10,900	12,644		
諸雑費 (まるめ)		式	1		6		
計					45,180		
単価					45,180	円/日	

参考資料 (2)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

発動発電機運転	0以上40 (m3/h) 未満 常時排水	単位	日	数量	単価	金額	単価	10,860
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油		L	67	137	9,179			
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	25 kVA	日	1.1	1,520	1,672			
諸雑費 (まるめ)		式	1		9			
計					10,860			
単価					10,860	円/日		

参考資料 (2)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	摘要
バックホウ (クローラ型) 運転						1		51,490
運転手 (特殊)		人	1	23,625		23,625		
軽油		L	119	137		16,303		
バックホウ (クローラ) [標準・クレーン機能付き]	山積0.8m3 (平積0.6m3) 2.9t吊	日	1.06	10,900		11,554		
諸雑費 (まるめ)		式	1			8		
計						51,490		
単価						51,490	円/日	