

令和4年9月30日（令和4年10月7日）

国道9号西大橋下部補強他工事 【工事設計書（公表資料）】

京都国道事務所

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	国道9号西大橋下部補強他工事
工事地名	自) 京都府京都市右京区西京極浜ノ本町地先 至) 京都府京都市西京区桂大縄町地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 4年 9月	1 2) 設 計 年 月	令和 4年 7月
2) 事務所名	京都国道事務所 管理第二課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	3651010017	1 4) 単価適用年月	2022年 9月
4) 契約区分	単年度(繰越を含む)の分任官	1 5) 歩掛適用年月	2022年 9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	166日間 自 令和 4年10月 1日 (当初) 至 令和 5年 3月15日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	京都府	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	京都市(1) 他	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	一般国道9号	2 2) 処 分 費 等	2,070,000
		2 3) 公 告 日	令和 4年 7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	国道9号西大橋下部補強他工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
橋梁保全工事		式	1		95,622,443				
橋脚巻立て工		式	1		24,748,652				
作業土工		式	1		187,030				
床掘り	土砂	m3	180	224.3	40,374			単-1号	
埋戻し	土砂	m3	160	916.6	146,656			単-2号	
橋脚コンクリート巻立て工		式	1		22,070,482				
コンクリート削孔	φ61 L=1030mm	箇所	376	8,400	3,158,400			単-3号	
下地処理	チップソグ	m2	305	1,810	552,050			単-4号	
コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	m3	119	34,720	4,131,680			単-5号	
鉄筋	SD345 D51	t	39.04	180,600	7,050,624			単-6号	
鉄筋	SD345 D16~25	t	12.44	266,800	3,318,992			単-7号	
鉄筋	SD345 D13	t	0.14	3,594,000	503,160			単-8号	

設計内訳書

工事名	国道9号西大橋下部補強他工事 (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	310	6,256	1,939,360			単-9号	
シール材	エポキシ樹脂系 △30mm×30mm	m	24	3,709	89,016			単-10号	
足場	手摺先行型枠組足場	掛m2	400	3,318	1,327,200			単-11号	
橋脚炭素繊維巻立て工		式	1		2,491,140				
下地処理		m2	70	2,931	205,170			単-12号	
プライマー塗布	0.2kg/m2	m2	70	1,709	119,630			単-13号	
不陸修正	エポキシパテ 1.2kg/m2	m2	70	4,647	325,290			単-14号	
炭素繊維シート	繊維目付量200g/m2	m2	70	9,679	677,530			単-15号	
仕上げモルタル	ポリマーセメントモルタル t=1mm	m2	70	4,219	295,330			単-16号	
仕上げ塗装	中塗り(柔軟型エポキシ樹脂塗料0.35kg/m2)+上塗り(柔軟型フッ素樹脂塗料0.12kg/m2)	m2	70	3,173	222,110			単-17号	
足場	手摺先行型枠組足場	掛m2	160	4,038	646,080			単-18号	

設計内訳書

工事名	国道9号西大橋下部補強他工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	橋梁保全工事		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	
根固め工		式	1		16,593,940				
根固めブロック工【夜間】		式	1		748,880				
根固めブロック吊下し	1t型	個	220	3,404	748,880			単-19号	
根固めブロック工		式	1		15,845,060				
根固めブロック運搬	1t型	個	84	5,125	430,500			単-20号	
根固めブロック横取り	1t型	個	136	3,310	450,160			単-21号	
根固めブロック据付	1t型	個	440	34,010	14,964,400			単-22号	
構造物撤去工		式	1		18,000				
運搬処理工		式	1		18,000				
現場発生品運搬	コルゲートパイプ	回	1	18,000	18,000			単-23号	
仮設工		式	1		54,261,851				
揚重工(右岸側)(夜間)		式	1		11,216,865				

設計内訳書

工事名	国道9号西大橋下部補強他工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	橋梁保全工事		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	
敷鉄板吊下し・吊上げ	22×1524×3048 ラフテレ ンクレーン25t吊	枚	33	11,050	364,650			単-24号	
コルゲートパイプ吊下し・吊上げ	フランジ型 φ1200 ラフテレ ンクレーン25t吊	m	30	490.5	14,715			単-25号	
大型土のう吊下し・吊上げ	H=1.08m W=1.1m ラフテレ ンクレーン25t吊	袋	867	12,500	10,837,500			単-26号	
工事用道路工 (右岸側)		式	1		5,890,863				
工事用道路盛土	4.0m未満	m3	300	14,240	4,272,000			単-27号	
敷鉄板	22×1524×3048	m2	153	2,571	393,363			単-28号	
コルゲートパイプ	フランジ型 φ1200	m	30	40,850	1,225,500			単-29号	
工事用道路工 (左岸側)		式	1		2,755,850				
工事用道路盛土	4.0m以上	m3	420	5,419	2,275,980			単-30号	
敷鉄板	22×914×1829	m2	470	1,021	479,870			単-31号	
土留・仮締切工 (右岸側)		式	1		14,823,249				
大型土のう	製作	袋	867	4,979	4,316,793			単-32号	

設計内訳書

工事名	国道9号西大橋下部補強他工事 (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	
大型土のう(P4)	設置	袋	818	2,790	2,282,220			単-33号	
大型土のう(P3・工事用道路)	移設設置	袋	867	2,790	2,418,930			単-34号	
大型土のう	仮置きヤード移動	袋	867	3,996	3,464,532			単-35号	
大型土のう	撤去	袋	867	642	556,614			単-36号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	720	1,478	1,064,160			単-37号	
残土等処分	土砂	m3	720	1,000	720,000			単-38号	
土留・仮締切工 (左岸側)		式	1		10,292,304				
大型土のう(P2)	製作、運搬、設置	袋	759	9,404	7,137,636			単-39号	
大型土のう(P1)	移設設置	袋	250	4,425	1,106,250			単-40号	
大型土のう	撤去	袋	759	642	487,278			単-41号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	630	1,478	931,140			単-42号	
残土等処分	土砂	m3	630	1,000	630,000			単-43号	

設計内訳書

工事名	国道9号西大橋下部補強他工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	橋梁保全工事		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	
交通管理工		式	1		2,754,240				
交通誘導警備員		人日	228	12,080	2,754,240			単-44号	
交通管理工 (夜間)		式	1		6,528,480				
交通誘導警備員		人日	336	19,430	6,528,480			単-45号	
直接工事費		式	1		95,622,443				
共通仮設費		式	1		18,102,206				
共通仮設費		式	1		3,903,206				
運搬費		式	1		1,220,456				
仮設材運搬費		t	215.4	5,666	1,220,456			単-46号	
技術管理費		式	1		512,750				
道路施設基本データ作成費		工事	1	50,750	50,750			単-47号	
鉄筋探査		m2	22	21,000	462,000			単-48号	

設計内訳書

工事名	国道 9 号西大橋下部補強他工事 (当 初)					事業区分	道路維持・修繕		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	数量増減	金額増減	摘要
現場環境改善費 (率計上)		式	1		2,170,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		14,199,000				
純工事費		式	1		113,724,649				
現場管理費		式	1		53,189,000				
工事原価		式	1		166,913,649				
一般管理費等		式	1		26,746,351				
工事価格		式	1		193,660,000				
消費税相当額		式	1		19,366,000				
工事費計		式	1		213,026,000				

1次単価表

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一1号	床掘り	土砂	単位	m3	数量	単価	金額	単価	224.3
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	224.3	224.3		
	計						224.3		
	単価						224.3	円/m3	

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一2号	埋戻し	土砂	単位	m3	数量	単価	金額	単価	916.6
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		最大埋戻幅4m以上							
			m 3		1	916.6	916.6		
	計						916.6		
	単価						916.6	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-3号	コンクリート削孔	φ 61 L=1030mm	単位	箇所	数量	1	単価	8,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート削孔		D51 1030mm	箇所	1	8,400	8,400		
計						8,400		
単価						8,400	円/箇所	

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-4号	下地処理	チップング	単位	m2	数量	1	単価	1,810
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	1,810	1,810		
計						1,810		
単価						1,810	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	単位	m3	数量	1	単価	34,720
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	m3	1	34,720	34,720		
計						34,720		
単価						34,720	円/m3	

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号	鉄筋	SD345 D51	単位	t	数量	39.04	単価	180,600
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	39.04	168,800	6,589,952		
ガス圧接工(手動・自動)[市場単価]		D51+D51 100箇所未満 無	箇所	96	4,772	458,112		
計						7,048,064		
単価						180,600	円/t	

1次単価表

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-7号	鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量	12.44	単価	266,800
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	12.44	148,200	1,843,608		
ﾌﾞﾗｰ-溶接		D22 L=220mm	箇所	592	2,491	1,474,672		
計						3,318,280		
単価						266,800	円/t	

1次単価表

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-8号	鉄筋	SD345 D13	単位	t	数量	0.14	単価	3,594,000
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	0.14	150,200	21,028			
鉄筋糸切り加工	M12×20	箇所	312	250	78,000			
コンクリートアンカー設置	M12×50	本	312	1,295	404,040			
計					503,068			
単価					3,594,000	円/t		

1次単価表

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	型枠	一般型枠	単位	m2	数量	単価	金額	単価	6,256
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	m2	1	6,256	6,256			
	計					6,256			
	単価					6,256		円/m2	

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	シール材	エポキシ樹脂系 △30mm×30mm	単位	m	数量	単価	金額	単価	3,709
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	シール材設置	エポキシ樹脂系 △30mm×30mm	m	1	3,709	3,709			
	計					3,709			
	単価					3,709		円/m	

1次単価表

							単価使用年月	2022.09
							歩掛使用年月	2022.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-11号	足場	手摺先行型枠組足場	単位	掛m2	数量		単価	
						1		3,318
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
足場 (適用範囲外コンクリート巻立て工)		標準	掛m2	1	3,318	3,318		
計						3,318		
単価						3,318	円/掛m2	

							単価使用年月	2022.09
							歩掛使用年月	2022.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-12号	下地処理		単位	m2	数量		単価	
						1		2,931
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
下地処理		無し 無し 無し	m2	1	2,931	2,931		
計						2,931		
単価						2,931	円/m2	

1次単価表

							単価使用年月	2022.09	
							歩掛使用年月	2022.09	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-13号	プライマー塗布	0.2kg/m2	単位	m2	数量		1	単価	1,709
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
プライマー塗布		無し 無し 無 標準以外 0.2kg	m 2	1	1,709	1,709			
計						1,709			
単価						1,709	円/m2		

							単価使用年月	2022.09	
							歩掛使用年月	2022.09	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-14号	不陸修正	エポキシパテ 1.2kg/m2	単位	m2	数量		1	単価	4,647
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
不陸修正		無し 無し 無 標準以外 1.2kg	m 2	1	4,647	4,647			
計						4,647			
単価						4,647	円/m2		

1次単価表

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-15号	炭素繊維シート	繊維目付量200g/m2	単位	m2	数量	1	単価	9,679
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
連続繊維シート本体貼付		無し 無し 炭素繊維 1方向・高強度 目付200g/m2 引張3400N/mm2 無 標準	m 2	1	9,679	9,679		
計						9,679		
単価						9,679	円/m2	

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-16号	仕上げモルタル	ポ リマーセメントモルタル t=1mm	単位	m2	数量	1	単価	4,219
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ポ リマーセメントモルタル仕上げ		t=1mm プライマー塗布含む	m 2	1	4,219	4,219		
計						4,219		
単価						4,219	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-17号	仕上げ塗装	中塗り(柔軟型エポキシ樹脂塗料0.35kg/m2)+上塗り(柔軟型フッ素樹脂塗料0.12kg/m2)	単位	m2	数量	10	単価	3,173
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
仕上げ塗装(中塗り+上塗り)		無し 無し 無 フッ素樹脂系 標準以外 0kg 標準以外 0kg	m2	10	1,507	15,070		
仕上げ材(中塗り)		厚膜柔軟型エポキシ樹脂塗料	kg	3.5	2,750	9,625		
仕上げ材(上塗り)		柔軟型フッ素樹脂塗料	kg	1.2	5,860	7,032		
計						31,727		
単価						3,173	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-18号	足場	手摺先行型枠組足場	単位	掛m2	数量	1	単価	4,038
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
足場工		手摺先行型枠組足場 必要 標準	掛m2	1	4,038	4,038		
計						4,038		
単価						4,038	円/掛m2	

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-19号	根固めブロック吊下し	1t型	単位	個	数量	1	単価	3,404
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
根固めブロック吊下し		1t型 ラフレレンクレン25t吊	個	1	3,404	3,404		
計						3,404		
単価						3,404	円/個	

1次単価表

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-20号	根固めブロック運搬	1t型	単位	個	数量	1	単価	5,125
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	根固めブロック運搬	2tダンプトラック 運搬距離80m以下		個	1	987	987	
	根固めブロック積込み	1t型 クロークレーン8t吊		個	1	2,069	2,069	
	根固めブロック荷卸	1t型 クロークレーン8t吊		個	1	2,069	2,069	
	計						5,125	
	単価						5,125	円/個

1次単価表

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-21号	根固めブロック横取り	1t型	単位	個	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	根固めブロック横取り	1t型 クローラレーン8t吊	個	1	3,310	3,310		
	計					3,310		
	単価					3,310	円/個	

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-22号	根固めブロック据付	1t型	単位	個	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	根固めブロック据付	1t型 クローラレーン8t吊	個	1	3,310	3,310		
	根固めブロック	1t型 連結金具含む	個	1	30,700	30,700		
	計					34,010		
	単価					34,010	円/個	

1次単価表

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-23号	現場発生品運搬	コルゲートハーフ	単位	回	数量	1	単価	18,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現場発生品・支給品運搬	クレーン装置付4~4.5t積2.9t吊(参)荷台長L=3.4m幅W=2m 20.0km以下 2.0t超2.6t以下	回	1	18,000	18,000		
	計					18,000		
	単価					18,000	円/回	

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-24号	敷鉄板吊下し・吊上げ	22×1524×3048 ラフテレンクレーン25t吊	単位	枚	数量	1	単価	11,050
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	敷鉄板吊下し・吊上げ	22×1524×3048 ラフテレンクレーン25t吊	枚	1	11,050	11,050		
	計					11,050		
	単価					11,050	円/枚	

1次単価表

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-26号	大型土のう吊下し・吊上げ	H=1.08m W=1.1m ラフテレンクレーン25t吊	単位	袋	数量	1	単価	12,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
大型土のう積込・取卸し		袋	1	3,953	3,953			
大型土のう運搬	運搬距離 3,800m以下	袋	2	1,045	2,090			
大型土のう吊下し・吊上げ	ラフテレンクレーン25t吊	袋	1	6,450	6,450			
計					12,493			
単価					12,500	円/袋		

1次単価表

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-27号	工事用道路盛土	4.0m未満	単位	m3	数量	300	単価	14,240
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
積込 (ルーズ)	土砂 小規模(標準)	m 3	330	948	312,840			
土砂等運搬	小規模 ハックホリ山積0.13m3(平積0.1m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)無し 0.3km以下	m 3	330	1,282	423,060			
路体 (築堤) 盛土	2.5m以上4.0m未満	m 3	150	717	107,550			
路体 (築堤) 盛土	2.5m未満	m 3	150	5,573	835,950			
掘削	土砂 上記以外(小規模) 小規模(標準以外)	m 3	300	2,240	672,000			
土砂等運搬	小規模 ハックホリ山積0.13m3(平積0.1m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)無し 0.3km以下	m 3	300	1,282	384,600			
積込 (ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	m 3	300	198.4	59,520			
土砂等運搬	標準 ハックホリ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)有り 8.5km以下	m 3	300	1,478	443,400			
残土等処分		m 3	300	1,000	300,000			
処分先: 京都コン砕(株)								
購入土	地山土量	m3	330	2,220	732,600			

1次単価表

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-28号	敷鉄板	22×1524×3048	単位	m2	数量	単価	金額	単価	2,571
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
敷鉄板設置・撤去		クローラークレーン8t吊 現場内小運搬含む	m2	153	2,108	322,524			
敷鉄板賃料		22×1524×3048 無 37日 無 有	枚	33	2,143	70,719			
計						393,243			
単価						2,571	円/m2		

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-29号	コルゲートパイプ	フランジ型 φ1200	単位	m	数量	単価	金額	単価	40,850
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
コルゲートパイプ		作業区分=据付・撤去；規格=フランジ型；パイプ径1200	m	1	40,850	40,850			
計						40,850			
単価						40,850	円/m		

1次単価表

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-30号	工事用道路盛土	4.0m以上	単位	m3	数量	420	単価	5,419
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
路体（築堤）盛土	4.0m以上 10,000m3未満 無し	m 3	420	200.6	84,252			
掘削	土砂 オープンカット 無し 無し 5,000m3未満	m 3	420	308.2	129,444			
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 8.5km以下	m 3	420	1,478	620,760			
残土等処分		m 3	420	1,000	420,000			
処分先：京都コン砕(株)								
購入土	地山土量	m3	460	2,220	1,021,200			
計					2,275,656			
単価					5,419	円/m3		

1次単価表

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-31号	敷鉄板	22×914×1829	単位	m2	数量	470	単価	1,021
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	470	356.6	167,602		
	敷鉄板賃料	各種 無 47日 無 有	枚	135	984	132,840		
	敷鉄板賃料	各種 無 65日 無 有	枚	146	1,227	179,142		
	計					479,584		
	単価					1,021	円/m ²	

1次単価表

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-32号	大型土のう	製作	単位	袋	数量	1	単価	4,979
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
大型土のう工		製作 購入土	袋	1	4,979	4,979		
計						4,979		
単価						4,979	円/袋	

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-33号	大型土のう (P4)	設置	単位	袋	数量	1	単価	2,790
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
大型土のう設置		横取り 運搬距離40m以下	袋	1	2,790	2,790		
計						2,790		
単価						2,790	円/袋	

1次単価表

							単価使用年月	2022.09
							歩掛使用年月	2022.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-34号	大型土のう (P3・工事用道路)	移設設置	単位	袋	数量		単価	2,790
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	大型土のう設置	横取り運搬距離40m以下	袋	1	2,790	2,790		
	計					2,790		
	単価					2,790	円/袋	

							単価使用年月	2022.09
							歩掛使用年月	2022.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-35号	大型土のう	仮置きヤード移動	単位	袋	数量		単価	3,996
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	大型土のう移動	横取り運搬距離40m以下	袋	472	3,487	1,645,864		
	大型土のう移動	横取り運搬距離80m以下	袋	395	4,603	1,818,185		
	計					3,464,049		
	単価					3,996	円/袋	

1次単価表

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-36号	大型土のう	撤去	単位	袋	数量	1	単価	642
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
大型土のう工		撤去 6m以下	袋	1	642	642		
計						642		
単価						642	円/袋	

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-37号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	1	単価	1,478
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 8.5km以下	m3	1	1,478	1,478		
計						1,478		
単価						1,478	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-38号	残土等処分	土砂	単位	m3	数量	1	単価	1,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	残土等処分		m3	1	1,000	1,000		
	処分先：京都コン砕(株)							
	計					1,000		
	単価					1,000	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-39号	大型土のう (P2)	製作、運搬、設置	単位	袋	数量	1	単価	9,404
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
大型土のう工	製作 購入土	袋	1	4,979	4,979			
大型土のう積込・取卸し		袋	1	2,671	2,671			
大型土のう運搬	運搬距離200m以下	袋	1	393.4	393.4			
大型土のう工	設置 6m以下	袋	1	1,360	1,360			
計					9,403.4			
単価					9,404		円/袋	

1次単価表

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-40号	大型土のう (P1)	移設設置	単位	袋	数量	1	単価	4,425
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	大型土のう積込・取卸し		袋	1	2,671	2,671		
	大型土のう運搬	運搬距離40m以下	袋	1	393.4	393.4		
	大型土のう工	設置 6m以下	袋	1	1,360	1,360		
	計					4,424.4		
	単価					4,425	円/袋	

1次単価表

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-41号	大型土のう	撤去	単位	袋	数量	1	単価	642
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	大型土のう工	撤去 6m以下	袋	1	642	642		
	計					642		
	単価					642	円/袋	

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-42号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	1	単価	1,478
	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 8.5km以下	m3	1	1,478	1,478		
	計					1,478		
	単価					1,478	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-43号	残土等処分	土砂	単位	m3	数量	1	単価	1,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
残土等処分			m3	1	1,000	1,000		
処分先：京都コン砕(株)								
計						1,000		
単価						1,000	円/m3	

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-44号	交通誘導警備員		単位	人日	数量	228	単価	12,080
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B			人日	228	12,080	2,754,240		
計						2,754,240		
単価						12,080	円/人日	

1次単価表

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

単一45号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		単価	
						336		19,430
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
交通誘導警備員 A		人日	112	22,050	2,469,600			
交通誘導警備員 B		人日	224	18,120	4,058,880			
計					6,528,480			
単価					19,430		円/人日	

1次単価表

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-46号	仮設材運搬費	単位	t	数量	215.4	単価	5,666
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 8.2km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	52.9	4,350	230,115		
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 7.9km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	162.5	4,350	706,875		
仮設材等の積込み、取卸し費	積込み、取卸し(片道分)	t	162.4	1,500	243,600		
仮設材等の積込み、取卸し費	積込みのみ	t	26.5	750	19,875		
仮設材等の積込み、取卸し費	取卸しのみ	t	26.5	750	19,875		
計					1,220,340		
単価					5,666	円/t	

1次単価表

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-47号	道路施設基本データ作成費		単位	工事	数量		1	単価	50,750
	名称		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	50,750	50,750		
	計						50,750		
	単価						50,750	円/工事	

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-48号	鉄筋探査		単位	m2	数量		1	単価	21,000
	名称		単位		数量	単価	金額	摘要	
	鉄筋探査								
		下向き							
			m 2		1	21,000	21,000		
	計						21,000		
	単価						21,000	円/m2	

参考資料（１）

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	コンクリート削孔	D51 1030mm	単位	箇所	数量	100	単価	8,400
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	4	24,780	99,120			
特殊作業員		人	12	22,155	265,860			
普通作業員		人	4	21,105	84,420			
注入材	エポキシ	k g	125	2,550	318,750			
諸雑費（率+まるめ） 16%		式	1		71,850			
計					840,000			
単価					8,400	円/箇所		

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
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	1	単価	168,800
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 D51	t	1.03	126,000	129,780		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	38,955	38,955		
諸雑費 (まるめ)		式	1		65		
計					168,800		
単価					168,800	円 / t	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
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
ガス圧接工 (手動・自動) [市場単価]	D51+D51 100箇所未満 無	単位	箇所			1	4,772
ガス圧接工	手動 (半自動) ・ 自動 D 5 1 + D 5 1	箇所	1	4,772.04		4,772	
諸雑費 (まるめ)		式	1			0	
計						4,772	
単価						4,772	円/箇所

参考資料（１）

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
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	148,200
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 D16~25	t	1.03	106,000	109,180			
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	38,955	38,955			
諸雑費 (まるめ)		式	1		65			
計						148,200		
単価						148,200	円 / t	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
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
フルア-溶接	D22 L=220mm					100		2,491
土木一般世話役		人	3	24,780		74,340		
溶接工		人	6	27,930		167,580		
諸雑費 (率+まるめ) 3%		式	1			7,180		
計						249,100		
単価						2,491	円/箇所	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
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	150,200
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 D13	t	1.03	108,000	111,240			
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	38,955	38,955			
諸雑費(まるめ)		式	1		5			
計					150,200			
単価					150,200	円/t		

参考資料（1）

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	コンクリートアンカー設置	M12×50	単位	本	数量	100	単価	1,295
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.9	24,780	22,302			
特殊作業員		人	2.7	22,155	59,818			
普通作業員		人	1.8	21,105	37,989			
コンクリートアンカー	本体打込み式 M12×50	本	100	69	6,900			
諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		2,491			
計					129,500			
単価					1,295	円／本		

参考資料（1）

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
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
特殊作業員		人	1	22,155	22,155	
シール材	エポキシ	kg	7	2,040	14,280	
諸雑費（率+まるめ） 3%		式	1		655	
計					37,090	
単価					3,709	円/m

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
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
プライマー塗布	無し 無し 無 標準以外 0.2kg	m ²	1	1,231	1,231	1,709
プライマー塗布 昼間	時間制約無 固定足場	m ²	1	1,231	1,231	
プライマー		kg	0.2	2,390	478	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					1,709	
単価					1,709	円/m ²

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
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
不陸修正	無し 無し 無 標準以外 1.2kg	m ²	1	2,847	2,847	4,647
不陸修正 昼間	時間制約無 固定足場	m ²	1	2,847	2,847	
エポキシ樹脂パテ		kg	1.2	1,500	1,800	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					4,647	
単価					4,647	円/m ²

参考資料（1）

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	連続繊維シート本体貼付	無し 無し 炭素繊維 1方向・高強度 目付200g/m2 引張3400N/mm2 無 標準	単位	m ²	数量	1	単価	9,679
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
連続繊維シート本体貼付 昼間	制約無 200以上400g/m2未満 固定足場	m ²	1	3,403	3,403			
炭素繊維シート	1方向高強度 目付量200g/m2 引張強度3,400N/mm2	m ²	1.07	4,370	4,675			
エポキシ樹脂含浸材		k g	0.67	2,390	1,601			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					9,679			
単価					9,679	円/m ²		

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
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
ホ ^レ リマーセメントモルタル仕上げ	t=1mm プ ^レ ライマー塗布含む	m ²			10	4,219
土木一般世話役		人	0.2	24,780	4,956	
特殊作業員		人	0.6	22,155	13,293	
普通作業員		人	0.3	21,105	6,331	
プ ^レ ライマー	ホ ^レ リマーセメント用プ ^レ ライマー	kg	2	682	1,364	
仕上げモルタル	ポリマーセメント	k g	25	460	11,500	
プ ^レ ライマー	エポ ^{キシ} 樹脂プ ^レ ライマー	kg	1	2,290	2,290	
諸雑費 (率+まるめ) 10%		式	1		2,456	
計					42,190	
単価					4,219	円/m ²

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

仕上り塗装 (中塗り+上塗り)	無し 無し 無し フッ素樹脂系 標準以外 0kg 標準以外 0kg	単位	m ²	数量	単価	金額	単価	1,507
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
仕上り塗装(中塗り+上塗り) 昼間	時間制約無し 固定足場	m ²	1	1,507	1,507			
エポキシ樹脂塗料	中塗り	kg	0	1,640	0			
フッ素樹脂塗料	上塗り	kg	0	4,290	0			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					1,507			
単価					1,507	円/m ²		

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

足場工	手摺先行型枠組足場 必要 標準	単位	掛m ²	数量	100	単価	4,038
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	1.4	24,780	34,692		
とび工		人	7.7	24,675	189,997		
普通作業員		人	1.2	21,105	25,326		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	1.4	41,600	58,240		
諸雑費 (率+まるめ) 31%		式	1		95,545		
計					403,800		
単価					4,038	円/掛m ²	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	個	数量	単価	金額	単価	摘要
根固めブロック吊下し	1t型 ラフテレンクレーン25t吊					10		3,404
土木一般世話役		人	0.19	42,373		8,050		
特殊作業員		人	0.19	37,885		7,198		
普通作業員		人	0.19	36,089		6,856		
ラフテレンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	0.19	51,200		9,728		
諸雑費 (率+まるめ) 10%		式	1			2,208		
計						34,040		
単価						3,404	円/個	

参考資料（1）

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	個	数量	単価	金額	単価	987
根固めブロック運搬	2tダンプトラック 運搬距離80m以下					10		
ダンプトラック運転	2t級	時間	2	4,935		9,870		
諸雑費（まるめ）		式	1			0		
計						9,870		
単価						987	円/個	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	個	数量	単価	金額	単価	2,069
根固めブロック積込み	1t型 クロークレーン8t吊					10		
土木一般世話役		人	0.15	24,780		3,717		
特殊作業員		人	0.15	22,155		3,323		
普通作業員		人	0.15	21,105		3,165		
クロークレーン運転	8t吊	日	0.15	66,500		9,975		
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1			510		
計						20,690		
単価						2,069	円/個	

参考資料（1）

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	個	数量	単価	金額	単価	2,069
根固めブロック荷卸	1t型 クロークレーン8t吊	単位	個	数量	単価	10	金額	2,069
土木一般世話役		人	0.15	24,780		3,717		
特殊作業員		人	0.15	22,155		3,323		
普通作業員		人	0.15	21,105		3,165		
クロークレーン運転	8t吊	日	0.15	66,500		9,975		
諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1			510		
計						20,690		
単価						2,069	円/個	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	個	数量	単価	金額	単価	摘要
根固めブロック横取り	1t型 クローラレン8t吊					10		3,310
土木一般世話役		人	0.24	24,780		5,947		
特殊作業員		人	0.24	22,155		5,317		
普通作業員		人	0.24	21,105		5,065		
クローラレン運転	8t吊	日	0.24	66,500		15,960		
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1			811		
計						33,100		
単価						3,310	円/個	

参考資料（1）

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	個	数量	単価	金額	単価	摘要
根固めブロック据付	1t型 クローラレン8t吊					10		3,310
土木一般世話役		人	0.24	24,780		5,947		
特殊作業員		人	0.24	22,155		5,317		
普通作業員		人	0.24	21,105		5,065		
クローラレン運転	8t吊	日	0.24	66,500		15,960		
諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1			811		
計						33,100		
単価						3,310	円/個	

参考資料（1）

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	枚	数量	単価	金額	単価	摘要
敷鉄板吊下し・吊上げ	22×1524×3048 ラフテレンクレーン25t吊					10		11,050
土木一般世話役		人	0.72	42,373		30,508		
特殊作業員		人	0.72	37,885		27,277		
普通作業員		人	0.72	36,089		25,984		
ラフテレンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	0.36	51,200		18,432		
諸雑費 (率+まるめ) 10%		式	1			8,299		
計						110,500		
単価						11,050	円/枚	

参考資料（1）

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
コルゲートパイプ 吊下し・吊上げ フランジ型	φ1200 ラフテレーンクレーン25t吊	単位	m	数量	10	単価 490.5
土木一般世話役		人	0.02	42,373	847	
特殊作業員		人	0.04	37,885	1,515	
普通作業員		人	0.04	36,089	1,443	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	0.02	51,200	1,024	
諸雑費 (率+まるめ) 2%		式	1		76	
計					4,905	
単価					490.5	円/m

参考資料（1）

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

大型土のう積込・取卸し		単位	袋	数量	10	単価	3,953
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.2	42,373	8,474		
特殊作業員		人	0.2	37,885	7,577		
普通作業員		人	0.2	36,089	7,217		
バックホ運転(クレーン仕様)	山積0.8m3 2.9t吊	日	0.2	81,280	16,256		
諸雑費(まるめ)		式	1		6		
計					39,530		
単価					3,953	円/袋	

参考資料（1）

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
大型土のう運搬	運搬距離 3,800m以下	単位	袋	数量	100	単価 1,045
運転手（一般）		人	1.5	33,575	50,362	
軽油	1.2号	L	114	137	15,618	
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	1.86	20,000	37,200	
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	1.86	667	1,240	
諸雑費（まるめ）		式	1		80	
計					104,500	
単価					1,045	円/袋

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	袋	数量	単価	金額	単価	摘要
大型土のう吊下し・吊上げ	ラフテレンクレーン25t吊					100		6,450
土木一般世話役		人	3.6	42,373		152,542		
特殊作業員		人	3.6	37,885		136,386		
普通作業員		人	3.6	36,089		129,920		
ラフテレンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	3.6	51,200		184,320		
諸雑費 (率+まるめ) 10%		式	1			41,832		
計						645,000		
単価						6,450	円/袋	

参考資料（1）

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
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
敷鉄板設置・撤去	クローラークレーン8t吊 現場内小運搬含む	単位	m2	数量	100	単価 2,108
土木一般世話役		人	1.5	24,780	37,170	
とび工		人	1.5	24,675	37,012	
普通作業員		人	1.5	21,105	31,657	
クローラークレーン運転	8t吊	日	1.5	66,500	99,750	
諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		5,211	
計					210,800	
単価					2,108	円/m2

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
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
コルゲートパイプ	作業区分=据付・撤去；規格=フランジ型；パイプ径1200	単位	m	数量	10	単価 40,850
土木一般世話役		人	0.45	24,780	11,151	
特殊作業員		人	1.05	22,155	23,262	
普通作業員		人	2.1	21,105	44,320	
コルゲートパイプ	フランジ型 φ1200 t=2.0mm	m	10	29,200	292,000	
クローラクレーン運転	8t吊	日	0.45	66,500	29,925	
諸雑費 (率+まるめ) 10%		式	1		7,842	
計					408,500	
単価					40,850	円/m

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
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	356.6
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.295	24,780	7,310		
とび工		人	0.295	24,675	7,279		
普通作業員		人	0.295	21,105	6,225		
バックホウ(クローラ型)運転		日	0.295	49,160	14,502		
諸雑費(率+まるめ) 1%		式	1		344		
計					35,660		
単価					356.6	円/m ²	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

敷鉄板賃料	各種 無 47日 無 有	単位	枚	数量	1	単価	984
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
敷鉄板賃料	22×914×1829 90日以内	枚・日	47	13.5	634		
敷鉄板整備費	22×914×1829	枚	1	350	350		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					984		
単価					984	円/枚	

参考資料（1）

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	敷鉄板賃料	各種 無 65日 無 有	単位	枚	数量	1	単価	1,227
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	敷鉄板賃料	22×914×1829 90日以内	枚・日	65	13.5	877		
	敷鉄板整備費	22×914×1829	枚	1	350	350		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					1,227		
	単価					1,227	円/枚	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

大型土のう工		製作 購入土	単位	袋	数量	10	単価	4,979
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.161	24,780	3,989			
特殊作業員		人	0.161	22,155	3,566			
普通作業員		人	0.161	21,105	3,397			
大型土のう	H=1.08m W=1.1m	袋	10	1,100	11,000			
購入土	ほぐし土量	m3	10	1,850	18,500			
バックホウ運転 (クレーン仕様)	製作	日	0.161	53,300	8,581			
諸雑費 (率+まるめ) 7%		式	1		757			
計					49,790			
単価					4,979	円/袋		

参考資料（1）

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
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
大型土のう設置	横取り運搬距離40m以下	袋	数量		10	単価 2,790
土木一般世話役		人	0.2	24,780	4,956	
特殊作業員		人	0.2	22,155	4,431	
普通作業員		人	0.2	21,105	4,221	
クローラレン運転	8t吊	日	0.2	66,500	13,300	
ダンプトラック運転	2t級	時間	0.2	4,935	987	
諸雑費（まるめ）		式	1		5	
計					27,900	
単価					2,790	円/袋

参考資料（1）

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	袋	数量	単価	金額	単価	摘要
大型土のう移動	横取り運搬距離40m以下					10		3,487
土木一般世話役		人	0.25	24,780		6,195		
特殊作業員		人	0.25	22,155		5,538		
普通作業員		人	0.25	21,105		5,276		
クローラレン運転	8t吊	日	0.25	66,500		16,625		
ダンプトラック運転	2t級	時間	0.25	4,935		1,233		
諸雑費（まるめ）		式	1			3		
計						34,870		
単価						3,487	円/袋	

参考資料（1）

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	袋	数量	単価	金額	摘要
大型土のう移動	横取り運搬距離80m以下	単位	袋	数量		10	4,603
土木一般世話役		人	0.33	24,780		8,177	
特殊作業員		人	0.33	22,155		7,311	
普通作業員		人	0.33	21,105		6,964	
クローラレン運転	8t吊	日	0.33	66,500		21,945	
ダンプトラック運転	2t級	時間	0.33	4,935		1,628	
諸雑費（まるめ）		式	1			5	
計						46,030	
単価						4,603	円/袋

参考資料（1）

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	袋	数量	単価	金額	単価	概要
大型土のう工	撤去 6m以下					10	642	
土木一般世話役		人	0.069	24,780		1,709		
特殊作業員		人	0.069	22,155		1,528		
バックホウ運転（クレーン仕様）	撤去 6m以下	日	0.069	46,140		3,183		
諸雑費（まるめ）		式	1			0		
計						6,420		
単価						642	円/袋	

参考資料（1）

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

大型土のう積込・取卸し		単位	袋	数量	10	単価	2,671
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.2	24,780	4,956		
特殊作業員		人	0.2	22,155	4,431		
普通作業員		人	0.2	21,105	4,221		
バックホ運転(クレーン仕様)	山積0.8m3 2.9t吊	日	0.2	65,470	13,094		
諸雑費(まるめ)		式	1		8		
計					26,710		
単価					2,671	円/袋	

参考資料（１）

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	袋	数量	単価	金額	摘要
大型土のう運搬	運搬距離200m以下					100	393.4
運転手（一般）		人	0.7	19,635		13,744	
軽油	1.2号	L	53	137		7,261	
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	0.87	20,000		17,400	
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	0.87	1,070		930	
諸雑費（まるめ）		式	1			5	
計						39,340	
単価						393.4	円/袋

参考資料（1）

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

大型土のう工	設置 6m以下	単位	袋	数量	10	単価	1,360
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.116	24,780	2,874		
特殊作業員		人	0.116	22,155	2,569		
普通作業員		人	0.116	21,105	2,448		
バックホウ運転（クレーン仕様）	設置 6m以下	日	0.116	49,140	5,700		
諸雑費（まるめ）		式	1		9		
計					13,600		
単価					1,360	円／袋	

参考資料（1）

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	袋	数量	単価	金額	摘要
大型土のう運搬	運搬距離40m以下					100	393.4
運転手（一般）		人	0.7	19,635		13,744	
軽油	1.2号	L	53	137		7,261	
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	0.87	20,000		17,400	
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	0.87	1,070		930	
諸雑費（まるめ）		式	1			5	
計						39,340	
単価						393.4	円/袋

参考資料（1）

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	人日	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員 B		人	1	1	12,075	12,075	
諸雑費（まるめ）		式		1		5	
計						12,080	
単価						12,080	円／人日

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

名称	規格	単位	人日	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員 A		人	1	1	22,050	22,050	
諸雑費（まるめ）		式		1		0	
計						22,050	
単価						22,050	円／人日

参考資料 (1)

						単価使用年月	2022.09
						歩掛使用年月	2022.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-50
	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量		単価
					1		18,120
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B		人	1	18,112	18,112		
諸雑費 (まるめ)		式	1		8		
計					18,120		
単価					18,120	円/人日	

						単価使用年月	2022.09
						歩掛使用年月	2022.09
						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 8.2km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	単位	t	数量		単価
					1		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	2022.09
						歩掛使用年月	2022.09
						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 7.9km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	単位	t	数量	1	単価
	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

						単価使用年月	2022.09
						歩掛使用年月	2022.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	仮設材等の積込み、取卸し費	積込み、取卸し(片道分)	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	1	1,500	1,500	
	諸雑費(まるめ)		式	1		0	
	計					1,500	
	単価					1,500	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	2022.09 2022.09 1.000-00-00-2-0
	仮設材等の積込み，取卸し費	積込みのみ	単位	t	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	積込み費（仮設材等）		t	1	750	750	750
	諸雑費（まるめ）		式	1		0	
	計					750	
	単価					750	円／t

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.09 2022.09 1.000-00-00-2-0
	仮設材等の積込み，取卸し費	取卸しのみ	単位	t	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	取卸し費（仮設材等）		t	1	750	750	750
	諸雑費（まるめ）		式	1		0	
	計					750	
	単価					750	円／t

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
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	29,000	50,750		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					50,750		
単価					50,750	円/工事	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鉄筋探査		下向き	単位	m ²	数量	10	単価	21,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
技師(A)		人	1	51,200	51,200			
技師(B)		人	2	41,600	83,200			
技師(C)		人	2	32,800	65,600			
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		10,000			
計					210,000			
単価					21,000	円/m ²		

参考資料（２）

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	ダンプトラック運転	2t級	単位	時間	数量	1	単価	4,935
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（一般）		人	0.17	19,635	3,337			
軽油	1.2号	L	3.8	137	520			
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	2t積級	時間	1	1,020	1,020			
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	タイヤ	時間	1	58	58			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					4,935			
単価					4,935	円/時間		

参考資料（２）

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	クローラークレーン運転	8t吊	単位	日	数量	1	単価	66,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	22,260	22,260			
軽油	1. 2号	L	28	137	3,836			
クローラークレーン損料	8t吊	日	1	40,400	40,400			
諸雑費（まるめ）		式	1		4			
計					66,500			
単価					66,500	円／日		

参考資料（２）

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	クローラークレーン運転	8t吊	単位	日	数量	1	単価	66,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	22,260	22,260			
軽油	1. 2号	L	28	137	3,836			
クローラークレーン損料	8t吊	日	1	40,400	40,400			
諸雑費（まるめ）		式	1		4			
計					66,500			
単価					66,500	円／日		

参考資料（２）

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

	バックホリ運転(クレーン仕様)	山積0.8m3 2.9t吊	単位	日	数量	1	単価	81,280
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手(特殊)		人	1	38,064	38,064			
軽油	1.2号	L	101	137	13,837			
バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き]	排ガス型(第1次) 山積0.8m3 2.9t吊	供用日	1.65	17,800	29,370			
諸雑費(まるめ)		式	1		9			
計					81,280			
単価					81,280	円/日		

参考資料（２）

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	クローラークレーン運転	8t吊	単位	日	数量	1	単価	66,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	22,260	22,260			
軽油	1. 2号	L	28	137	3,836			
クローラークレーン損料	8t吊	日	1	40,400	40,400			
諸雑費（まるめ）		式	1		4			
計					66,500			
単価					66,500	円／日		

参考資料（２）

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	クローラークレーン運転	8t吊	単位	日	数量	1	単価	66,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	22,260	22,260			
軽油	1. 2号	L	28	137	3,836			
クローラークレーン損料	8t吊	日	1	40,400	40,400			
諸雑費（まるめ）		式	1		4			
計					66,500			
単価					66,500	円／日		

参考資料（２）

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	バックホウ（クローラ型）運転	単位	日	数量	1	単価	49,160
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）		人	1	22,260	22,260		
軽油	1. 2号	L	112	137	15,344		
バックホウ（クローラ） [標準・クレーン機能付き]	山積0. 8 m 3（平積0. 6 m 3） 2. 9 t 吊	日	1.06	10,900	11,554		
諸雑費（まるめ）		式	1		2		
計					49,160		
単価					49,160	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	バックホウ運転（クレーン仕様）	製作	単位	日	数量	1	単価	53,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	22,260	22,260			
軽油	1. 2号	L	112	137	15,344			
バックホウ（クローラ） [標準・クレーン機能付き]	山積0. 8 m 3（平積0. 6 m 3） 2. 9 t 吊	日	1.44	10,900	15,696			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					53,300			
単価					53,300	円/日		

参考資料（２）

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	クローラークレーン運転	8t吊	単位	日	数量	1	単価	66,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	22,260	22,260			
軽油	1. 2号	L	28	137	3,836			
クローラークレーン損料	8t吊	日	1	40,400	40,400			
諸雑費（まるめ）		式	1		4			
計					66,500			
単価					66,500	円／日		

参考資料（２）

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	ダンプトラック運転	2t級	単位	時間	数量	1	単価	4,935
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（一般）		人	0.17	19,635	3,337			
軽油	1. 2号	L	3.8	137	520			
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	2 t 積級	時間	1	1,020	1,020			
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	タイヤ	時間	1	58	58			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					4,935			
単価					4,935	円／時間		

参考資料（２）

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	クローラークレーン運転	8t吊	単位	日	数量	1	単価	66,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	22,260	22,260			
軽油	1. 2号	L	28	137	3,836			
クローラークレーン損料	8t吊	日	1	40,400	40,400			
諸雑費（まるめ）		式	1		4			
計					66,500			
単価					66,500	円／日		

参考資料（２）

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	ダンプトラック運転	2t級	単位	時間	数量	1	単価	4,935
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（一般）		人	0.17	19,635	3,337			
軽油	1. 2号	L	3.8	137	520			
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	2 t 積級	時間	1	1,020	1,020			
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	タイヤ	時間	1	58	58			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					4,935			
単価					4,935	円/時間		

参考資料（２）

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	クローラークレーン運転	8t吊	単位	日	数量	1	単価	66,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	22,260	22,260			
軽油	1. 2号	L	28	137	3,836			
クローラークレーン損料	8t吊	日	1	40,400	40,400			
諸雑費（まるめ）		式	1		4			
計					66,500			
単価					66,500	円／日		

参考資料（２）

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	ダンプトラック運転	2t級	単位	時間	数量	1	単価	4,935
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（一般）		人	0.17	19,635	3,337			
軽油	1. 2号	L	3.8	137	520			
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	2 t 積級	時間	1	1,020	1,020			
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	タイヤ	時間	1	58	58			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					4,935			
単価					4,935	円/時間		

参考資料（２）

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	バックホウ運転（クレーン仕様）	撤去 6m以下	単位	日	数量	1	単価	46,140
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	22,260	22,260			
軽油	1. 2号	L	74	137	10,138			
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	1.26	10,900	13,734			
諸雑費（まるめ）		式	1		8			
計					46,140			
単価					46,140	円/日		

参考資料（２）

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	バックホ運転(クレーン仕様)	山積0.8m3 2.9t吊	単位	日	数量	1	単価	65,470
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	22,260	22,260			
軽油	1. 2号	L	101	137	13,837			
バックホウ（クローラ） [標準・クレーン機能付き]	排ガス型（第1次） 山積0.8m3 2.9t吊	供用日	1.65	17,800	29,370			
諸雑費（まるめ）		式	1		3			
計					65,470			
単価					65,470	円/日		

参考資料（２）

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	バックホウ運転（クレーン仕様）	設置 6m以下	単位	日	数量	1	単価	49,140
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	22,260	22,260			
軽油	1. 2号	L	88	137	12,056			
バックホウ（クローラ） [標準・クレーン機能付き]	山積0. 8 m 3（平積0. 6 m 3） 2. 9 t 吊	日	1.36	10,900	14,824			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					49,140			
単価					49,140	円／日		