

令和4年3月30日（令和4年6月7日）

国道161号安曇川地区A2橋台他工事 【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	国道161号安曇川地区A2橋台他工事
工事地名	滋賀県高島市安曇川町上小川地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 4年 3月	1 2) 設 計 年 月	令和 4年 1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	3220030004	1 4) 単価適用年月	2022年 3月
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	1 5) 歩掛適用年月	2022年 3月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	河川・道路構造物工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	264日間 自 令和 4年 4月 1日 (当初) 至 令和 4年12月20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	高島市	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	一般国道161号	2 2) 処 分 費 等	198,300
		2 3) 公 告 日	令和 4年 1月11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161号安曇川地区A2橋台他工事 (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	
橋梁下部		式	1		93,092,874				
道路土工		式	1		988,374				
残土処理工		式	1		988,374				
整地	残土受入れ地での処理	m3	2,100	118.1	248,010			単-1号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	2,060	359.4	740,364			単-2号	
橋台工		式	1		63,867,908				
作業土工		式	1		1,204,530				
床掘り	土砂	m3	910	664.6	604,786			単-3号	
埋戻し		m3	320	1,723	551,360			単-4号	
基面整正		m2	120	403.2	48,384			単-5号	
場所打杭工		式	1		31,781,808				
場所打杭 (A2)	杭径 1200mm 杭長(設計長) 21m	本	8	2,412,000	19,296,000			単-6号	

設計内訳書

工事名	国道161号安曇川地区A2橋台他工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	橋梁下部		数量増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額				
場所打杭 (上小川A1)	杭径 1200mm 杭長(設計長) 11.5m	本	8	1,542,000	12,336,000			単-7号	
積込(ルース)	土砂	m3	200	205.6	41,120			単-8号	
積込(コンクリート殻)		m3	16	1,049	16,784			単-9号	
殻運搬	コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	m3	16	1,044	16,704			単-10号	
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	16	4,700	75,200			単-11号	
橋台躯体工(構造物単位)		式	1		29,428,759				
逆T式橋台	10m以上11m未満 230m3以上370m3未満 24-12-25(20)(高炉)	m3	362	38,000	13,756,000			単-12号	
逆T式橋台	10m以上11m未満 230m3以上370m3未満 24-12-40(高炉)	m3	240	38,000	9,120,000			単-13号	
鉄筋	SR235 φ9	t	0.03	191,700	5,751			単-14号	
鉄筋	SD345 D13	t	1.74	179,100	311,634			単-15号	
鉄筋	SD345 D16~25	t	19.72	160,000	3,155,200			単-16号	
鉄筋	SD345 D29~32	t	11.35	154,600	1,754,710			単-17号	

設計内訳書

工事名	国道161号安曇川地区A2橋台他工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	橋梁下部		
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 D35	t	6.48	156,600	1,014,768			単-18号	
球°樹脂塗装鉄筋	SD345 D13	t	0.56	238,000	133,280			単-19号	
球°樹脂塗装鉄筋	SD345 D16~25	t	0.55	230,800	126,940			単-20号	
水抜パイプ	VP φ75	m	8	617	4,936			単-21号	
透水材	透水マット 50×300	m	45	1,012	45,540			単-22号	
橋台補修工		式	1		1,452,811				
コンクリートはつり	3cmを超え6cm以下	m2	2	7,515	15,030			単-23号	
チップング		m2	25	7,021	175,525			単-24号	
コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	m3	6	36,050	216,300			単-25号	
型枠	一般型枠	m2	13	7,447	96,811			単-26号	
鉄筋	SR235 φ9	t	0.004	191,700	766			単-27号	
鉄筋	SD345 D13	t	0.04	155,600	6,224			単-28号	

設計内訳書

工事名	国道161号安曇川地区A2橋台他工事 (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	橋梁下部	数量増減	金額増減	摘要
鉄筋	SD345 D16～25	t	0.45	153,500	69,075					単-29号
エポキシ樹脂塗装鉄筋	SD345 D16～25	t	0.05	635,800	31,790					単-30号
差し筋アンカー	M16	本	135	1,347	181,845					単-31号
コンクリート削孔	D16 エポキシ樹脂注入	本	194	1,912	370,928					単-32号
支保	$f \leq 40\text{kN/m}^2 [t \leq 120\text{cm}]$	空m3	1	4,317	4,317					単-33号
足場	安全ネット必要	掛m2	70	4,060	284,200					単-34号
構造物撤去工		式	1		409,032					
構造物取壊し工		式	1		251,361					
コンクリート構造物取壊し	鉄筋構造物 機械施工	m3	2	16,810	33,620					単-35号
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	m3	23	9,467	217,741					単-36号
運搬処理工		式	1		157,671					
殻運搬	コンクリート殻(鉄筋)	m3	2	1,293	2,586					単-37号

設計内訳書

工事名	国道161号安曇川地区A2橋台他工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	橋梁下部		
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	
殻運搬	コンクリート殻(無筋)	m3	23	1,044	24,012			単-38号	
殻処分	コンクリート殻(鉄筋)	m3	2	7,500	15,000			単-39号	
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	23	4,700	108,100			単-40号	
現場発生品運搬	山留材金具	回	1	7,973	7,973			単-41号	
仮設工		式	1		27,827,560				
土留・仮締切工		式	1		19,542,300				
鋼矢板 (上小川A1)	III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 長さ 7.5m	枚	132	75,170	9,922,440			単-42号	
鋼矢板 (A2)	III型 平均鋼矢板長さ 9m 鋼矢板打込長 8 m 平均鋼矢板引抜長 8m	枚	106	75,930	8,048,580			単-43号	
切梁・腹起し		t	13	94,660	1,230,580			単-44号	
空洞金具		個	1	340,700	340,700			単-45号	
水替工		式	1		2,989,300				

設計内訳書

工事名	国道161号安曇川地区A2橋台他工事 (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	
ポンプ排水	0以上40(m3/h)未満 常時排水	日	167	17,900	2,989,300			単-46号	
作業ヤード整備工		式	1		381,960				
ヤード造成		m3	1,200	318.3	381,960			単-47号	
交通管理工		式	1		4,914,000				
交通誘導警備員		人日	364	13,500	4,914,000			単-48号	
直接工事費		式	1		93,092,874				
共通仮設費		式	1		15,971,500				
共通仮設費		式	1		6,150,500				
運搬費		式	1		5,171,750				
建設機械運搬費		台	2	105,000	210,000			単-49号	
重建設機械分解組立輸送費		回	2	1,484,000	2,968,000			単-50号	
仮設材運搬費		t	137.5	14,500	1,993,750			単-51号	

設計内訳書

工事名	国道161号安曇川地区A2橋台他工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	橋梁下部		
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	
技術管理費		式	1		50,750				
道路施設基本データ作成費		工事	1	50,750	50,750			単-52号	
現場環境改善費 (率計上)		式	1		928,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		9,821,000				
純工事費		式	1		109,064,374				
現場管理費		式	1		32,512,000				
工事原価		式	1		141,576,374				
一般管理費等		式	1		20,933,626				
工事価格		式	1		162,510,000				
消費税相当額		式	1		16,251,000				
工事費計		式	1		178,761,000				

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一1号	整地	残土受入れ地での処理	単位	m3	数量	単価	金額	単価	118.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
整地		残土受入れ地での処理	m3	1	118.1	118.1	CB210610		
計						118.1			
単価						118.1	円/m3		

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一2号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	単価	金額	単価	359.4
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)無し 0.3km以下	m3	1	359.4	359.4	CB210110		
計						359.4			
単価						359.4	円/m3		

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-3号	床掘り	土砂	単位	m3	数量	910	単価	664.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
床掘り		土砂 標準 自立式 無し	m 3	56	291	16,296	CB210030	
床掘り		土砂 標準 自立式 有り	m 3	194	342.1	66,367.4	CB210030	
床掘り		土砂 標準 切梁腹起式 無し	m 3	250	411.9	102,975	CB210030	
床掘り		土砂 掘削深さ5m超20m以下 切梁腹起式 無し	m 3	97	638.6	61,944.2	CB210030	
床掘り		土砂 掘削深さ5m超20m以下 切梁腹起式 有り	m 3	313	1,141	357,133	CB210030	
計						604,715.6		
単価						664.6	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一4号	埋戻し		単位	m3	数量		1	単価	1,723
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	1,723	1,723	CB210410		
計						1,723			
単価						1,723	円/m3		

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一5号	基面整正		単位	m2	数量		1	単価	403.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
基面整正			m 2	1	403.2	403.2	CB210080		
計						403.2			
単価						403.2	円/m2		

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号	場所打杭 (A2)	杭径 1200mm 杭長(設計長) 21m	単位	本	数量	1	単価	2,412,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
全回転式オールケーシング工	1,200mm 23.3m 0m 0m 0m 21m 生コンクリート各種	本	1	1,700,000	1,700,000	WB230310 単一 53号		
鉄筋工 [市場単価]	SD345 D13 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	0.01	144,100	1,441	WB810010 単一 54号		
鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16~25 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	2.12	142,000	301,040	WB810010 単一 55号		
鉄筋工 [市場単価]	SD345 D29~32 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	1.42	143,000	203,060	WB810010 単一 56号		
杭頭処理	1,200mm	本	1	22,840	22,840	WB230350 単一 57号		
等辺山形鋼	中形 S S 4 0 0 6 × 5 0 × 5 0	t	0.119	108,000	12,852			
補強リク 曲げ加工費	等辺山形鋼 30kg未満	本	10	7,200	72,000			
補強リク 穴あけ加工費	等辺山形鋼 穴1箇所	箇所	260	100	26,000			
補強リク 固定用Uボルト	D32用 ナット2個含む	個	90	270	24,300			
補強リク 固定用Uボルト	D25用 ナット2個含む	個	40	260	10,400			
重ね継手用Uボルト	D32用 ナット2個及び 裏当て材含む	個	48	470	22,560			

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号	場所打杭 (A2)	杭径 1200mm 杭長(設計長) 21m	単位	本	数量	1	単価	2,412,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	重ね継手用ホルト	D25用 ナット2個及び 裏当て材含む	個	32	460	14,720		
	計					2,411,213		
	単価					2,412,000	円/本	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一7号	場所打杭 (上小川A1)	杭径 1200mm 杭長(設計長) 11.5m	単位	本	数量	1	単価	1,542,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
全回転式オールケーシング工	1,200mm 15.2m 0m 0m 0m 11.5m 生コンクリート各種	本	1	1,101,000	1,101,000	WB230310 単一 58号		
鉄筋工 [市場単価]	SD345 D13 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	0.005	144,100	720.5	WB810010 単一 54号		
鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16~25 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	0.47	142,000	66,740	WB810010 単一 55号		
鉄筋工 [市場単価]	SD345 D29~32 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	1.83	143,000	261,690	WB810010 単一 56号		
杭頭処理	1,200mm	本	1	22,840	22,840	WB230350 単一 57号		
等辺山形鋼	中形 S S 4 0 0 6 × 5 0 × 5 0	t	0.047	108,000	5,076			
補強リッパ 曲げ加工費	等辺山形鋼 30kg未満	本	4	7,200	28,800			
補強リッパ 穴あけ加工費	等辺山形鋼 穴1箇所	箇所	168	100	16,800			
補強リッパ 固定用Uボルト	D32用 ナット2個含む	個	84	270	22,680			
重ね継手用Uボルト	D32用 ナット2個及び 裏当て材含む	個	32	470	15,040			
計					1,541,386.5			

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-8号	積込(ルーズ)	土砂	単位	m3	数量	1	単価	205.6
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	205.6	205.6	CB210020	
計						205.6		
単価						205.6	円/m3	

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	積込(コンクリート殻)		単位	m3	数量	1	単価	1,049
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込(コンクリート殻)		全ての費用	m3	1	1,049	1,049	CB224260	
計						1,049		
単価						1,049	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	殻運搬	コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	単位	m3	数量	1	単価	1,044
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 無し 3.3km以下 全ての費用	m 3	1	1,044	1,044	CB227010	
計						1,044		
単価						1,044	円/m3	

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	殻処分	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	4,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m 3)			m 3	1	4,700	4,700	WB020051 単一 59号	
計						4,700		
単価						4,700	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12号	逆T式橋台	10m以上11m未満 230m3以上370m3未満 24-12-25(20)(高炉)	単位	m3	数量			1	単価	38,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
	逆T式橋台	10m以上11m未満 230m3以上370m3未満 24-12-25(20)(高炉) 一般養生 基礎材+均しコンクリート 無 無	m3	1	38,000	38,000	WB474240 単- 60号			
	計					38,000				
	単価					38,000	円/m3			

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	逆T式橋台	10m以上11m未満 230m3以上370m3未満 24-12-40(高炉)	単位	m3	数量			1	単価	38,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
	逆T式橋台	10m以上11m未満 230m3以上370m3未満 24-12-40(高炉) 一般養生 基礎材+均しコンクリート 無 無	m3	1	38,000	38,000	WB474240 単- 61号			
	計					38,000				
	単価					38,000	円/m3			

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	鉄筋	SR235 φ9	単位	t	数量			単価	
						1			191,700
	名称	規格	単位	数量	単価	金額			摘要
	鉄筋工 [市場単価]	SR235 φ9 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	1	191,700	191,700			WB810010 単- 62号
	計					191,700			
	単価					191,700		円/t	

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-15号	鉄筋	SD345 D13	単位	t	数量			単価	
						1.74			179,100
	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 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	t	1.74	155,600	270,744			WB810010 単- 63号
	機械式鉄筋定着加工費	D13 1m超え2m以下	箇所	145	282	40,890			
	計					311,634			
	単価					179,100		円/t	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-16号	鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量	19.72	単価	160,000
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 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	19.72	153,500	3,027,020	WB810010 単一 64号		
機械式鉄筋定着加工費	D16 1m超え2m以下	箇所	43	322	13,846			
機械式鉄筋定着加工費	D16 2m超え3m以下	箇所	135	382	51,570			
機械式鉄筋定着加工費	D19 1m超え2m以下	箇所	160	385	61,600			
計					3,154,036			
単価					160,000	円/t		

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-17号	鉄筋	SD345 D29~32	単位	t	数量			1	単価	154,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D29~32 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)	t	1	154,600	154,600	WB810010 単- 65号			
計						154,600				
単価						154,600	円/t			

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-18号	鉄筋	SD345 D35	単位	t	数量			1	単価	156,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D35 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	1	156,600	156,600	WB810010 単- 66号			
計						156,600				
単価						156,600	円/t			

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-19号	エポキシ樹脂塗装鉄筋	SD345 D13	単位	t	数量	1	単価	238,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		各種 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	1	238,000	238,000	WB810010 単一 67号	
計						238,000		
単価						238,000	円/t	

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-20号	エポキシ樹脂塗装鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量	1	単価	230,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		各種 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	1	230,800	230,800	WB810010 単一 68号	
計						230,800		
単価						230,800	円/t	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-21号	水抜パイプ	VPφ75	単位	m	数量	1	単価	617
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
硬質塩化ビニル管		一般管 VP-75		m	1	617	617	
計							617	
単価							617	円/m

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-22号	透水材	透水マット 50×300	単位	m	数量	1	単価	1,012
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
透水材設置		帯状		m	1	1,012	1,012	WYB00001 単- 69号
計							1,012	
単価							1,012	円/m

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-23号	コンクリートはつり	3cmを超え6cm以下	単位	m2	数量	1	単価	7,515
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリートはつり		3cmを超え6cm以下 全ての費用	m 2	1	7,333	7,333	CB224250	
運搬車への積込			m 3	0.045	4,032	181.44	単一 70号	
計						7,514.44		
単価						7,515	円/m2	

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-24号	チップング		単位	m2	数量	1	単価	7,021
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
チップング (厚2cm以下)			m 2	1	7,021	7,021	CB434210	
計						7,021		
単価						7,021	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-25号	コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	単位	m3	数量			1	単価	36,050
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 クレーン車打設 24-12-25(20)(高炉) 一般養生 打設高さ約17m以下、水平打設距離約17m以下	m 3	1	36,050	36,050	CB240010			
計						36,050				
単価						36,050	円/m3			

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-26号	型枠	一般型枠	単位	m2	数量			1	単価	7,447
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
型枠		一般型枠 小型構造物	m 2	1	7,447	7,447	CB240210			
計						7,447				
単価						7,447	円/m2			

1 次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-27号	鉄筋	SR235 φ9	単位	t	数量			単価	191,700
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	鉄筋工 [市場単価]	SR235 φ9 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	1	191,700	191,700		WB810010 単- 62号	
	計					191,700			
	単価					191,700		円/t	

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-28号	鉄筋	SD345 D13	単位	t	数量			単価	155,600
	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 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	t	1	155,600	155,600		WB810010 単- 63号	
	計					155,600			
	単価					155,600		円/t	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-29号	鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量			単価	153,500
	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 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	1	153,500	153,500		WB810010 単- 64号	
	計					153,500			
	単価					153,500		円/t	

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-30号	エポキシ樹脂塗装鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量			単価	635,800
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	鉄筋工 [市場単価]	各種 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	0.05	230,800	11,540		WB810010 単- 68号	
	衫切り加工費	D16 L=30mm	本	135	150	20,250			
	計					31,790			
	単価					635,800		円/t	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-31号	差し筋アンカー	M16	単位	本	数量	1	単価	1,347
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリートアンカーボルト設置			本	1	1,347	1,347	CB473310	
計						1,347		
単価						1,347	円/本	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-32号	コンクリート削孔	D16 エポキシ樹脂注入	単位	本	数量	1	単価	1,912
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	アンカー筋挿入		本	1	785	785	CB434220	
	注入材（材料費）	0.119kg/本	本	1	303.5	303.5	CB435942	
	コンクリート削孔（電動ハンマドリル）	200mm以上400mm以下	孔	1	823.3	823.3	CB224410	
	計					1,911.8		
	単価					1,912	円/本	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-33号	支保	f ≤ 40kN/m ² [t ≤ 120cm]	単位	空m ³	数量	1	単価	4,317
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
パイプサポート支保・くさび結合支保		パイプサポート支保 V ≤ 40空m ³ f ≤ 40kN/m ² [t ≤ 120cm]	空m ³	1	4,317	4,317	WB252210 単- 71号	
計						4,317		
単価						4,317	円/空m ³	

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-34号	足場	安全ネット必要	単位	掛m ²	数量	1	単価	4,060
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m ²	1	4,060	4,060	WB252110 単- 72号	
計						4,060		
単価						4,060	円/掛m ²	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-35号	コンクリート構造物取壊し	鉄筋構造物 機械施工	単位	m3	数量	1	単価	16,810
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 必要		m 3	1	16,810	16,810	WB824010 単一 73号
計							16,810	
単価							16,810	円/m3

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-36号	コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	単位	m3	数量	1	単価	9,467
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
構造物とりこわし		無筋構造物 機械施工 無し 無し 必要		m 3	1	9,467	9,467	WB824010 単一 74号
計							9,467	
単価							9,467	円/m3

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-37号	殻運搬	コンクリート殻(鉄筋)	単位	m3	数量	1	単価	1,293
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬		コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 無し 3.3km以下 全ての費用	m 3	1	1,293	1,293	CB227010	
計						1,293		
単価						1,293	円/m3	

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-38号	殻運搬	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	1,044
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 無し 3.3km以下 全ての費用	m 3	1	1,044	1,044	CB227010	
計						1,044		
単価						1,044	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-39号	殻処分	コンクリート殻(鉄筋)	単位	m3	数量	1	単価	7,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m3)			m3	1	7,500	7,500	WB020051 単- 75号	
計						7,500		
単価						7,500	円/m3	

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-40号	殻処分	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	4,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m3)			m3	1	4,700	4,700	WB020051 単- 59号	
計						4,700		
単価						4,700	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-41号	現場発生産品運搬	山留材金具	単位	回	数量	1	単価	7,973
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	ｸﾞﾚｰﾝ装置付2t級2t吊(参)荷台長L=3.0m荷台幅W=1.6m 1 4.0km以下 0.2t超0.3t以下	回	1	7,973	7,973	CB010410	
	計					7,973		
	単価					7,973	円/回	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一42号	鋼矢板 (上小川A1)	III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	単位	枚	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鋼矢板圧入(硬質地盤専用機)	陸上 III型 打込長9m以下 $N_{max} \leq 50$	枚	132	55,200	7,286,400	WYB00014	単一	76号
油圧式杭圧入引抜き機据付・解体	圧入(50< $N_{max} \leq 600$) III型 陸上	回	1	424,000	424,000	WB251380	単一	77号
鋼矢板引抜き	陸上 III型 9m以下	枚	132	6,892	909,744	WB251370	単一	78号
油圧式杭圧入引抜き機据付・解体	引抜き III型 陸上	回	1	54,070	54,070	WB251380	単一	79号
鋼矢板賃料(普通鋼矢板)	III型 8.5m/枚 118日 無 有 3500円 有 1回	枚	132	9,455	1,248,060	WB250150	単一	80号
計					9,922,274			
単価					75,170		円/枚	

1 次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一43号	鋼矢板 (A2)	III型 平均鋼矢板長さ 9m 鋼矢板打込長 8m 平均鋼 矢板引抜長 8m	単位	枚	数量	106	単価	75,930
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鋼矢板圧入(硬質地盤専用機)	陸上 III型 打込長9m以下 Nmax ≤ 50	枚	106	55,200	5,851,200	WYB00023 単一 81号		
油圧式杭圧入引抜機据付・解体	圧入(50 < Nmax ≤ 600) III型 陸上	回	1	424,000	424,000	WB251380 単一 77号		
鋼矢板引抜き	陸上 III型 9m以下	枚	106	6,892	730,552	WB251370 単一 78号		
油圧式杭圧入引抜機据付・解体	引抜き III型 陸上	回	1	54,070	54,070	WB251380 単一 79号		
鋼矢板賃料(普通鋼矢板)	III型 9m/枚 102日 無有 3500円 有 1回	枚	106	9,320	987,920	WB250150 単一 82号		
計					8,047,742			
単価					75,930	円/枚		

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一44号	切梁・腹起し	単位	t	数量	単価	金額	単価	94,660
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	16.4	45,360	743,904	WB251930	単一	83号
山留材賃料	無 100日 無 有 4500円 有 9000円 有 300000円 1回/現場	t	13	37,430	486,590	WB251910	単一	84号
計					1,230,494			
単価					94,660		円/t	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一45号	空洞金具		単位	個	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	空洞金具設置	H-350 L=2400	個	1	43,120	43,120	WYB00011	単一 85号
	空洞金具撤去	H-350 L=2400	個	1	30,560	30,560	WYB00013	単一 86号
	空洞金具	H-350 L=2400	個	1	267,000	267,000		
	計					340,680		
	単価					340,700		円/個

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一46号	ポンプ排水	0以上40(m3/h)未満 常時排水	単位	日	数量	167	単価	17,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ポンプ設置・撤去			箇所	2	77,990	155,980	WB252320 単一 87号	
ポンプ運転		0以上40(m3/h)未満 常時排水	日	167	16,960	2,832,320	WB252310 単一 88号	
計						2,988,300		
単価						17,900	円/日	

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一47号	ヤト造成		単位	m3	数量	1	単価	318.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削		土砂 オープンカット 無し 無し 5,000m3未満	m3	1	318.3	318.3	CB210100	
計						318.3		
単価						318.3	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-48号	交通誘導警備員		単位	人日	数量	364	単価	13,500
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員 A		人日	182	14,490	2,637,180	WB010211 単- 89号	
	交通誘導警備員 B		人日	182	12,500	2,275,000	WB010212 単- 90号	
	計					4,912,180		
	単価					13,500	円/人日	

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-49号	建設機械運搬費		単位	台	数量	1	単価	105,000
	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 41.3km 無有 29000円	台	1	105,000	105,000	WB010010 単- 91号	
	計					105,000		
	単価					105,000	円/台	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-50号	重建設機械分解組立輸送費	単位	回	数量	単価	金額	単価	1,484,000
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) オールケーシング掘削機 スキッド式(クローラークレーン排ガス3次70t)	回	1	2,076,000	2,076,000	2,076,000	WB010350	単一 92号
重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) クローラークレーン系 35t吊超80t吊以下(クラム平積0.6m3超2m3下) 標準(1.0)	回	1	891,700	891,700	891,700	WB010350	単一 93号
計						2,967,700		
単価						1,484,000		円/回

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-51号	仮設材運搬費	単位	t	数量	単価	金額	単価	14,500
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 41.3km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	2	5,750	11,500	11,500	WB010020	単一 94号
仮設材等の積込み, 取卸し費	積込み, 取卸し(往復分)	t	1	3,000	3,000	3,000	WB010030	単一 95号
計						14,500		
単価						14,500		円/t

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-52号	道路施設基本データ作成費	単位	工事	数量	単価	金額	単価	50,750
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	50,750	50,750	WYB00002 単- 96号		
計					50,750			
単価					50,750	円/工事		

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	全回転式オールケーシング工	1,200mm 23.3m 0m 0m 0m 21m 生コンクリート各種	単位	本	数量	1	単価	1,700,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1.67	25,095	41,908			
とび工		人	1.67	24,990	41,733			
特殊作業員		人	1.67	22,785	38,050			
普通作業員		人	1.67	20,160	33,667			
全回転型オールケーシング掘削機運転	1,200mm 23.3m	日	1.67	259,600	433,532			
クローラクレーン運転	1,200mm 23.3m	日	1.67	152,500	254,675			
バックホウ運転		日	1.67	32,920	54,976			
生コンクリート 高炉	30-18-40(高炉) C=350kg/m3以上 水セメント比 55%以下	m ³	25.888	20,900	541,059			
諸雑費（率+まるめ） 29%		式	1		260,400			
計					1,700,000			
単価					1,700,000	円/本		

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
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
鉄筋工 [市場単価]	SD345 D13 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	単位	t	数量	1	単価 144,100
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D13	t	1.03	97,000	99,910	
鉄筋工	加工・組立共 場所打杭用かご筋	t	1	44,100	44,100	
諸雑費 (まるめ)		式	1		90	
計					144,100	
単価					144,100	円/t

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
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
鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16~25 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	単位	t		1	142,000
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D16~25	t	1.03	95,000	97,850	
鉄筋工	加工・組立共 場所打杭用かご筋	t	1	44,100	44,100	
諸雑費 (まるめ)		式	1		50	
計					142,000	
単価					142,000	円/t

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
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
鉄筋工 [市場単価]	SD345 D29~32 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	単位	t		1	143,000
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D29~32	t	1.03	96,000	98,880	
鉄筋工	加工・組立共 場所打杭用かご筋	t	1	44,100	44,100	
諸雑費 (まるめ)		式	1		20	
計					143,000	
単価					143,000	円/t

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

杭頭処理	1,200mm	単位	本	数量	1	単価	22,840
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.11	25,095	2,760		
特殊作業員		人	0.37	22,785	8,430		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	50 t 吊	日	0.11	72,800	8,008		
諸雑費 (率+まるめ) 19%		式	1		3,642		
計					22,840		
単価					22,840	円/本	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
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	1,101,000
全回転式オールケーシング工	1,200mm 15.2m 0m 0m 0m 11.5m 生コンクリート各種	人	1.16	25,095	29,110			
土木一般世話役		人	1.16	24,990	28,988			
とび工		人	1.16	22,785	26,430			
特殊作業員		人	1.16	20,160	23,385			
普通作業員		日	1.16	259,600	301,136			
全回転型オールケーシング掘削機運転		日	1.16	152,500	176,900			
クローラクレーン運転		日	1.16	32,920	38,187			
バックホウ運転		m ³	14.177	20,900	296,299			
生コンクリート 高炉	30-18-40(高炉) C=350kg/m ³ 以上 水セメント比 55%以下	式	1		180,565			
諸雑費 (率+まるめ) 29%						1,101,000		
計								
単価						1,101,000	円/本	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
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
逆T式橋台	10m以上11m未満 230m3以上370m3未満 24-12-25(20)(高炉) 一般養生 基礎材+均しコンクリート 無 無	単位	m ³	数量	10	単価 38,000
土木一般世話役		人	0.6	25,095	15,057	
特殊作業員		人	0.2	22,785	4,557	
型わく工		人	2.2	24,885	54,747	
とび工		人	0.7	24,990	17,493	
普通作業員		人	1.9	20,160	38,304	
生コンクリート 高炉	24-12-25(20)	m ³	10.2	19,600	199,920	
コンクリートポンプ車運転ブーム式90～110m ³	無	日	0.06	88,190	5,291	
雑工種 5%		式	1		6,772	
諸雑費(率+まるめ) 28%		式	1		37,859	
計					380,000	
単価					38,000	円/m ³

参考資料（1）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
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
逆T式橋台	10m以上11m未満 230m3以上370m3未満 24-12-40(高炉) 一般養生 基礎材+均しコンクリート 無 無	単位	m ³	数量	10	単価 38,000
土木一般世話役		人	0.6	25,095	15,057	
特殊作業員		人	0.2	22,785	4,557	
型わく工		人	2.2	24,885	54,747	
とび工		人	0.7	24,990	17,493	
普通作業員		人	1.9	20,160	38,304	
生コンクリート 高炉	24-12-40	m ³	10.2	19,600	199,920	
コンクリートポンプ車運転ブーム式90～110m ³	無	日	0.06	88,190	5,291	
雑工種 5%		式	1		6,772	
諸雑費（率+まるめ） 28%		式	1		37,859	
計					380,000	
単価					38,000	円/m ³

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鉄筋工 [市場単価]	SR235 φ9 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	191,700
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 R 2 3 5 径9	t	1.03	132,000	135,960			
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	55,650	55,650			
諸雑費(まるめ)		式	1		90			
計					191,700			
単価					191,700	円/t		

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
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	155,600
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	SD 3 4 5 D 1 3	t	1.03	97,000	99,910			
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	55,650	55,650			
諸雑費(まるめ)		式	1		40			
計					155,600			
単価					155,600	円/t		

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
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
鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16~25 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)	単位	t	数量	1	単価 153,500
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D16~25	t	1.03	95,000	97,850	
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	55,650	55,650	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					153,500	
単価					153,500	円/t

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D29~32 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)	単位	t	数量	1	単価	154,600
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 D29~32	t	1.03	96,000	98,880		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	55,650	55,650		
諸雑費(まるめ)		式	1		70		
計					154,600		
単価					154,600	円/t	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D35 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	1	単価	156,600
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 D35	t	1.03	98,000	100,940		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	55,650	55,650		
諸雑費(まるめ)		式	1		10		
計					156,600		
単価					156,600	円/t	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鉄筋工 [市場単価]	各種 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	1	単価	238,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
工ホキ鉄筋	D13	t	1.03	177,000	182,310		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	55,650	55,650		
諸雑費(まるめ)		式	1		40		
計					238,000		
単価					238,000	円/t	

参考資料（1）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鉄筋工 [市場単価]	各種 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	230,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鉄筋工	D16	t	1.03	170,000	175,100			
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	55,650	55,650			
諸雑費(まるめ)		式	1		50			
計					230,800			
単価					230,800	円/t		

参考資料（1）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

透水材設置		帯状	単位	m	数量	100	単価	1,012
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.7	25,095	17,566			
普通作業員		人	0.7	20,160	14,112			
透水マット	B300 t=50	m	100	695	69,500			
諸雑費（まるめ）		式	1		22			
計					101,200			
単価					1,012	円/m		

参考資料（1）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

運搬車への積込		単位	m 3	数量	1	単価	4,032
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
人力積込	コンクリート塊	m 3	1	4,032	4,032		
計					4,032		
単価					4,032	円/m 3	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	空m ³	数量	単価	金額	単価	摘要
パイプサポート支保・くさび結合支保	パイプサポート支保 V≦40空m ³ f≦40kN/m ² [t≦120cm]	単位	空m ³	数量		100		4,317
土木一般世話役		人	2.9	25,095		72,775		
型わく工		人	5.3	24,885		131,890		
とび工		人	2.5	24,990		62,475		
普通作業員		人	5.7	20,160		114,912		
諸雑費（率+まるめ） 13%		式	1			49,648		
計						431,700		
単価						4,317	円/空m ³	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
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	4,060
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	1.4	25,095	35,133		
とび工		人	7.7	24,990	192,423		
普通作業員		人	1.2	20,160	24,192		
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		96,012		
計					406,000		
単価					4,060	円/掛m ²	

参考資料（1）

							単価使用年月	2022. 3
							歩掛使用年月	2022. 3
							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 必要	単位	m ³	数量	単価	金額	単価	16,810
名称	規格	単位	数量	単価	金額	金額	摘要	
鉄筋構造物	昼間 機械施工 制約無	m ³	1	16,803.6	16,803			
諸雑費（まるめ）		式	1			7		
計						16,810		
単価						16,810	円/m ³	

							単価使用年月	2022. 3
							歩掛使用年月	2022. 3
							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 必要	単位	m ³	数量	単価	金額	単価	9,467
名称	規格	単位	数量	単価	金額	金額	摘要	
無筋構造物	昼間 機械施工 制約無	m ³	1	9,467.9	9,467			
諸雑費（まるめ）		式	1			0		
計						9,467		
単価						9,467	円/m ³	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
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	7,500
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	7,500	750,000			
計					750,000			
単価					7,500	円/m ³		

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
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
鋼矢板圧入(硬質地盤専用機)	陸上 III型 打込長9m以下 Nmax≤50					10		55,200
土木一般世話役		人	0.84	25,095		21,079		
特殊作業員		人	0.84	22,785		19,139		
とび工		人	1.68	24,990		41,983		
油圧式杭圧入引抜機運転	圧入(Nmax≤50) III型	日	0.84	339,700		285,348		
ラフテレーンクレーン運転	50～51t吊 排出ガス対策型(第1次基準値)	日	0.84	129,000		108,360		
諸雑費 (率+まるめ) 16%		式	1			76,091		
計						552,000		
単価						55,200	円/枚	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
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	圧入(50<Nmax≤600) III型 陸上	単位	回	数量		1	424,000
	土木一般世話役		人	1.1	25,095		27,604	
	特殊作業員		人	1.1	22,785		25,063	
	とび工		人	2.19	24,990		54,728	
	油圧式杭圧入引抜機運転	圧入(50<Nmax≤600) III型	日	0.59	339,700		200,423	
	ラフテレーンクレーン運転	50～51t吊 排出ガス対策型(第1次基準値)	日	0.9	129,000		116,100	
	諸雑費（まるめ）		式	1			82	
	計						424,000	
	単価						424,000	円／回

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
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 III型 9m以下					10		6,892
土木一般世話役		人	0.208	25,095		5,219		
特殊作業員		人	0.208	22,785		4,739		
とび工		人	0.417	24,990		10,420		
油圧式杭圧入引抜機運転	引抜き III型	日	0.208	150,100		31,220		
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	82,660		17,193		
諸雑費 (率+まるめ) 0.2%		式	1			129		
計						68,920		
単価						6,892	円/枚	

参考資料（1）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
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	引抜き III型 陸上	人	0.19	25,095	4,768		54,070	
土木一般世話役		人	0.19	22,785	4,329			
特殊作業員		人	0.39	24,990	9,746			
とび工		日	0.13	150,100	19,513			
油圧式杭圧入引抜機運転	引抜き III型	日	0.19	82,660	15,705			
ラフテレーンクレーン運転	25t吊 排出カブス対策型(第2次基準値)	式	1		9			
諸雑費（まるめ）								
計						54,070		
単価						54,070	円/回	

参考資料（1）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	鋼矢板賃料（普通鋼矢板）	III型 8.5m/枚 118日 無有 3500円 有 1回	単位	枚	数量	1	単価	9,455
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鋼矢板（本矢板）	3型（60kg/m）	t	0.51	9,440	4,814			
鋼矢板 修理費及び損耗費		t	0.51	9,100	4,641			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					9,455			
単価					9,455	円/枚		

参考資料（1）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	鋼矢板圧入(硬質地盤専用機)	陸上 III型 打込長9m以下 Nmax≤50	単位	枚	数量	10	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.84	25,095	21,079		
特殊作業員		人	0.84	22,785	19,139		
とび工		人	1.68	24,990	41,983		
油圧式杭圧入引抜機運転	圧入(Nmax≤50) III型	日	0.84	339,700	285,348		
ラフテレーンクレーン運転	50～51t吊 排出ガス対策型(第1次基準値)	日	0.84	129,000	108,360		
諸雑費 (率+まるめ) 16%		式	1		76,091		
計					552,000		
単価					55,200		円/枚

参考資料（1）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	鋼矢板賃料（普通鋼矢板）	III型 9m/枚 102日 無有 3500円 有 1回	単位	枚	数量	1	単価	9,320
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鋼矢板（本矢板）	3型（60kg/m）	t	0.54	8,160	4,406			
鋼矢板 修理費及び損耗費		t	0.54	9,100	4,914			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					9,320			
単価					9,320	円/枚		

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
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	28,380	283,800	45,360
切梁・腹起し設置	無 標準(1.0)	t	10	28,380	283,800	
切梁・腹起し撤去	無 標準(1.0)	t	10	16,980	169,800	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					453,600	
単価					45,360	円 / t

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	山留材賃料	無 100日 無 有 4500円 有 9000円 有 300000円 1回/現場	単位	t	数量	1	単価	37,430
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
H形鋼（山留主部材）	250～400型（80～200kg/m）	t	1	11,000	11,000			
H形鋼（山留主部材） 修理費及び損耗費		t	1	4,905	4,905			
副部材（A）	賃料	t	0.22	32,560	7,163			
副部材A 修理費及び損耗費		t	0.22	10,170	2,237			
副部材B 修理費及び損耗費		t	0.04	303,000	12,120			
諸雑費（まるめ）		式	1		5			
計					37,430			
単価					37,430	円/t		

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
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
空洞金具設置	H-350 L=2400	個	10	43,120		
土木一般世話役		人	2.5	25,095	62,737	
とび工		人	5	24,990	124,950	
溶接工		人	2.5	28,245	70,612	
普通作業員		人	2.5	20,160	50,400	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	2.5 t 吊	日	2.5	41,600	104,000	
諸雑費 (率+まるめ) 6%		式	1		18,501	
計					431,200	
単価					43,120	円/個

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
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
空洞金具撤去	H-350 L=2400					10		30,560
土木一般世話役		人	1.75	25,095		43,916		
とび工		人	1.75	24,990		43,732		
溶接工		人	3.5	28,245		98,857		
普通作業員		人	1.75	20,160		35,280		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	2.5 t 吊	日	1.75	41,600		72,800		
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1			11,015		
計						305,600		
単価						30,560	円/個	

参考資料（1）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
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	1	単価	77,990
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.5	25,095	12,547		
特殊作業員		人	0.1	22,785	2,278		
普通作業員		人	2	20,160	40,320		
バックホウ運転		日	0.5	45,690	22,845		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					77,990		
単価					77,990	円／箇所	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
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		16,960	
特殊作業員		人	0.17	22,785	3,873	
工事用水中ポンプ運転	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	12,580	12,580	
諸雑費 (率+まるめ) 1%		式	1		162	
計					16,960	
単価					16,960	円/日

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
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	単価	摘要
交通誘導警備員 A						1	14,490	
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	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
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	単価	摘要
交通誘導警備員 B						1	12,500	
交通誘導警備員 B		人	1	12,495		12,495		
諸雑費 (まるめ)		式	1			5		
計						12,500		
単価						12,500	円/人日	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
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
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 41.3km 無 有 29000円	単位	台	数量	1	105,000
貨物自動車基本運賃	20t車以上30t車まで 50kmまで	台	1	76,000	76,000	
貨物自動車運送料金	運搬中の賃料 (損料) K (K')	台	1	29,000	29,000	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					105,000	
単価					105,000	円/台

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) オールケーシング掘削機 スキッド式(クローラクレーン排ガス3次70t)	単位	回	数量	1	単価	2,076,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊作業員			人	4.9	22,785	111,646		
クローラクレーン [油圧駆動ウインチ・ラチスジブ]		排出ガス対策型 (第3次基準値) 70 t吊	時間	11.9	23,910	284,529		
運搬費等率 424%			式	1		1,679,782		
諸雑費 (まるめ)			式	1		43		
計						2,076,000		
単価						2,076,000	円/回	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
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
特殊作業員		人	5.5	22,785		125,317	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25t吊	日	1.5	41,600		62,400	
運搬費等率 375%		式	1			703,938	
諸雑費 (まるめ)		式	1			45	
計						891,700	
単価						891,700	円/回

参考資料（１）

						単価使用年月	2022. 3
						歩掛使用年月	2022. 3
						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 41.3km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	単位	t	数量		単価
					1		5,750
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 50kmまで	t	1	5,750	5,750		
諸雑費(まるめ)		式	1		0		
計					5,750		
単価					5,750	円/t	

						単価使用年月	2022. 3
						歩掛使用年月	2022. 3
						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(往復分)	単位	t	数量		単価
					1		3,000
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		
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	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
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	