

令和3年1月15日（令和3年1月19日）

大和御所道路橿原高田 I Cランプ橋（D P 1 4）下部工事 【工事設計書（公表資料）】

奈良国道事務所

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	大和御所道路樞原高田 I C ランプ橋 (DP14) 下部工事
工事地名	奈良県大和高田市出地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 2年12月	12) 設 計 年 月	令和 2年11月
2) 事務所名	奈良国道事務所 工務課	13) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	6120030018	14) 単価適用年月	2020年12月
4) 契約区分	国債 (翌債を含む) の分任官	15) 歩掛適用年月	2020年12月
5) 変更回数	0回	16) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	河川・道路構造物工事	17) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		18) 調 整 区 分	0
8) 工 期	339日間 自 令和 3年 1月16日 (当初) 至 令和 3年12月20日 (0回変更) 至 年 月 日	19) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	奈良県	20) 現場管理費対象額	
10) 地 区	生駒市 他	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線		22) 処 分 費 等	1,130,040
		23) 公 告 日	令和 2年11月 6日
		24) 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	大和御所道路樫原高田 I Cランプ橋 (DP14) 下部工事 (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		1,719,000				
工場製作工		式	1		1,719,000				
刃口金物製作工		式	1		1,719,000				
製作加工	SS400 4分割	基	1	1,719,000	1,719,000			単-1号	
工場純工事費		式	1		1,719,000				
(工場製作原価)		式	1		1,719,000				
橋梁下部		式	1		85,716,910				
RC橋脚工		式	1		84,256,570				
作業土工		式	1		98,400				
埋戻し	土砂	m3	30	3,280	98,400			単-2号	
オープンケツ基礎工		式	1		75,219,421				
マウント		m3	30	9,437	283,110			単-3号	

設計内訳書

工事名	大和御所道路樫原高田 I C ランプ橋 (DP14) 下部工事 (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
皿板	300×60×1650	枚	24	2,958	70,992					単-4号
刃口金物据付	SS400 4分割	基	1	219,700	219,700					単-5号
圧入設備		基	1	25,900,000	25,900,000					単-6号
圧入沈設		基	1	3,053,000	3,053,000					単-7号
沈下掘削		m3	700	6,201	4,340,700					単-8号
沈下促進	懸濁液式	m3	21	36,530	767,130					単-9号
コンタクトグラウト		m3	21	16,420	344,820					単-10号
コンクリート	24-12-25(早強)	m3	342	24,860	8,502,120					単-11号
コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	m3	59	24,350	1,436,650					単-12号
型枠	一般型枠	m2	760	11,270	8,565,200					単-13号
型枠	撤去しない埋設型枠	m2	9	7,408	66,672					単-14号
鉄筋	SD345 D51	t	23.38	178,700	4,178,006					単-15号

設計内訳書

工事名	大和御所道路樫原高田 I C ランプ橋 (DP14) 下部工事 (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 D41	t	20.7	195,000	4,036,500					単-16号
鉄筋	SD345 D38	t	1.99	107,900	214,721					単-17号
鉄筋	SD345 D29~32	t	2.87	104,800	300,776					単-18号
鉄筋	SD345 D16~25	t	25.74	103,700	2,669,238					単-19号
鉄筋	SD345 D13	t	0.25	105,800	26,450					単-20号
足場	安全ネット必要	掛m2	740	4,097	3,031,780					単-21号
支保	ブラケット支保	t	1.7	143,100	243,270					単-22号
セントル	支保耐力 $f \leq 40\text{kN/m}^2$ [$t \leq 120\text{cm}$]	空m3	10	4,359	43,590					単-23号
底版コンクリート	30-55-25(高炉) 水中 不分離性コンクリート	m3	42	45,390	1,906,380					単-24号
止水壁取壊し		m3	20	16,600	332,000					単-25号
殻運搬	コンクリート殻(鉄筋)	m3	20	1,612	32,240					単-26号
殻処分	コンクリート殻(鉄筋)	m3	20	2,392	47,840					単-27号

設計内訳書

工事名	大和御所道路樞原高田 I Cランプ橋 (DP14) 下部工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	数量増減	金額増減	摘要
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満	m3	660	189.6	125,136				単-28号
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	40	4,856	194,240				単-29号
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	660	4,856	3,204,960				単-30号
残土等処分	土砂	m3	700	1,546	1,082,200				単-31号
橋脚躯体工		式	1		8,938,749				
コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	m3	110	21,750	2,392,500				単-32号
鉄筋	SD345 D51	t	10.69	145,300	1,553,257				単-33号
鉄筋	SD345 D38	t	6.24	123,400	770,016				単-34号
鉄筋	SD345 D29~32	t	1.88	104,800	197,024				単-35号
鉄筋	SD345 D16~25	t	11.36	103,700	1,178,032				単-36号
型枠	一般型枠	m2	140	8,364	1,170,960				単-37号
支保	40kN/m2<f≤80kN/m2[120<t≤250cm]	空m3	100	5,298	529,800				単-38号

設計内訳書

工事名	大和御所道路樞原高田 I C ランプ橋 (DP14) 下部工事 (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	
足場	安全柵必要	掛m2	280	4,097	1,147,160			単-39号	
仮設工		式	1		1,460,340				
交通管理工		式	1		1,460,340				
交通誘導警備員		人日	122	11,970	1,460,340			単-40号	
直接工事費		式	1		85,716,910				
共通仮設費		式	1		11,453,420				
共通仮設費		式	1		2,213,420				
運搬費		式	1		1,225,150				
重建設機械分解組立輸送費		回	1	891,700	891,700			単-41号	
仮設材運搬費		t	51.3	6,500	333,450			単-42号	
技術管理費		式	1		126,270				
道路施設基本データ作成費		工事	1	51,270	51,270			単-43号	

設計内訳書

工事名	大和御所道路樞原高田 I Cランプ橋 (DP14) 下部工事 (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
モルタル及びコンクリート長さ変化試験費		式	1		75,000					内-1号
現場環境改善費 (率計上)		式	1		862,000					
共通仮設費 (率計上)		式	1		9,240,000					
純工事費		式	1		97,170,330					
現場管理費		式	1		29,449,000					
(現場原価)		式	1		126,619,330					
工事原価		式	1		128,338,330					
一般管理費等		式	1		19,271,670					
工事価格		式	1		147,610,000					
消費税相当額		式	1		14,761,000					
工事費計		式	1		162,371,000					

一式当たり内訳書

モルタル及びコンクリート長さ変化試験費

第 1号内訳書

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
モルタル及びコンクリート長さ変化に係わる試験費		試料	1	75,000	75,000			
合 計					75,000			

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一1号	製作加工	SS400 4分割	単位	基	数量	1	単価	1,719,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
刃口金物材料費		3.136 t 円形	基	1	1,719,000	1,719,000	WB231010 単一 44号	
計						1,719,000		
単価						1,719,000	円/基	

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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	1	単価	3,280
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		上記以外(小規模) 土砂 全ての費用	m 3	1	3,280	3,280	CB210410	
計						3,280		
単価						3,280	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-3号	マウント		単位	m3	数量		1	単価	9,437
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	1,852	1,852	CB210030		
埋戻し		上記以外(小規模) 土砂 全ての費用	m 3	1	3,280	3,280	CB210410		
コンクリート用骨材 砂		洗い 細目	m 3	1.05	4,100	4,305			
計						9,437			
単価						9,437	円/m3		

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一4号	皿板	300×60×1650	単位	枚	数量	1	単価	2,958
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
皿板敷設工		300×60×1650	枚	1	1,701	1,701	WYB00062 単一 45号	
皿板		300×60×1650	枚	1	861	861		
キャンパー		100/300×100×300	個	1	396	396		
計						2,958		
単価						2,958	円/枚	

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	刃口金物据付	SS400 4分割	単位	基	数量	1	単価	219,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
刃口金物据付工	SS400 4分割 質量3.136t/基	基	1	219,700	219,700	WYB00063 単- 46号		
計					219,700			
単価					219,700	円/基		

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号	圧入設備		単位	基	数量		単価	25,900,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
機械器具損料	3000kN	基	1	20,710,000	20,710,000	WYB00064	単-	47号
圧入桁損料		式	1		1,904,000	WYB00065	単-	48号
圧入設備組立・解体	架払質量 40t~50t未満	回	5	655,800	3,279,000	WYB00067	単-	49号
計					25,893,000			
単価					25,900,000		円/	基

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一7号	圧入沈設		単位	基	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	圧入沈設工	DP14 ジャッキ台数 4台	基	1	3,053,000	3,053,000	WYB00066 単一 50号	3,053,000
	計							3,053,000
	単価							3,053,000 円/基

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-8号	沈下掘削	単位	m3	数量	700	単価	6,201
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
沈下掘削	陸掘り 掘削深度 0~10m未満 ㄥ質土・粘性土	m3	47	4,665	219,255	WYB00070 単一 51号	
沈下掘削	水中掘り 掘削深度 0~20m未満 砂質土	m3	184	4,119	757,896	WYB00072 単一 52号	
沈下掘削	水中掘り 掘削深度 0~20m未満 ㄥ質土・粘性土	m3	350	5,733	2,006,550	WYB00074 単一 53号	
沈下掘削	水中掘り 掘削深度 20m以上 ㄥ質土・粘性土	m3	119	8,459	1,006,621	WYB00076 単一 54号	
ケーソ内注水工		m3	850	411.8	350,030	WYB00078 単一 55号	
計					4,340,352		
単価					6,201	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一9号	沈下促進	懸濁液式	単位	m3	数量	21	単価	36,530
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	懸濁液注入工		m3	21	11,380	238,980	WYB00069 単一 56号	
	懸濁液注入配管工		m	154	794.4	122,337.6	WYB00080 単一 57号	
	注入設備据付・撤去工		回	1	405,800	405,800	WYB00081 単一 58号	
	計					767,117.6		
	単価					36,530	円/m3	

1次単価表

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-10号	コンタクトグラウト		単位	m3	数量		単価	16,420
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンタクトグラウト注入工			m3	1	16,420	16,420	WYB00082 単-59号	
計						16,420		
単価						16,420	円/m3	

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-11号	コンクリート	24-12-25(早強)	単位	m3	数量		単価	24,860
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(早強) 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し	m3	239	25,640	6,127,960	CB240010	
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(早強) 100m3以上500m3未満 一般養生 延長無し	m3	103	23,030	2,372,090	CB240010	
計						8,500,050		
単価						24,860	円/m3	

1次単価表

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-12号	コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	単位	m3	数量		1	単価	24,350
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	24,350	24,350	CB240010		
計						24,350			
単価						24,350	円/m3		

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-13号	型枠	一般型枠	単位	m2	数量		1	単価	11,270
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(合板円形型枠使用)	m2	1	11,270	11,270	CB240210		
計						11,270			
単価						11,270	円/m2		

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	型枠	撤去しない埋設型枠	単位	m2	数量	単価	金額	単価	7,408
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
型枠工 (撤去しない埋設型枠)			m2	1	7,408	7,408	WB440150 単- 60号		
計						7,408			
単価						7,408	円/m2		

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-15号	鉄筋	SD345 D51	単位	t	数量	単価	金額	単価	178,700
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	23.38	124,300	2,906,134	WB810010 単- 61号		
機械式継手工		摩擦圧接ネジ継手 無し 無し D51×D51	箇所	144	8,827	1,271,088	WB822010 単- 62号		
計						4,177,222			
単価						178,700	円/t		

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-16号	鉄筋	SD345 D41	単位	t	数量			単価	
						20.7			195,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額			摘要
	鉄筋工 [市場単価]	SD345 D41 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	20.7	108,900	2,254,230			WB810010 単- 63号
	機械式継手工	摩擦圧接ネジ継手 無し 無し D41×D41	箇所	288	6,184	1,780,992			WB822010 単- 64号
	計					4,035,222			
	単価					195,000			円/t

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-17号	鉄筋	SD345 D38	単位	t	数量			単価	
						1			107,900
	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	1	107,900	107,900			WB810010 単- 65号
	計					107,900			
	単価					107,900			円/t

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-18号	鉄筋	SD345 D29~32	単位	t	数量	1	単価	104,800
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 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	t	1	104,800	104,800	WB810010 単- 66号	
計						104,800		
単価						104,800	円/t	

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-19号	鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量	1	単価	103,700
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	103,700	103,700	WB810010 単- 67号	
計						103,700		
単価						103,700	円/t	

1次単価表

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-20号	鉄筋	SD345 D13	単位	t	数量		単価	105,800
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	105,800	105,800	WB810010 単一 68号	
計						105,800		
単価						105,800	円/t	

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-21号	足場	安全柵必要	単位	掛m2	数量		単価	4,097
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	4,097	4,097	WB252110 単一 69号	
計						4,097		
単価						4,097	円/掛m2	

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-22号	支保	ブラケット支保	単位	t	数量	1.7	単価	143,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	支保工設置工	頂版支保 ブラケット式	t	1.7	30,190	51,323	WYB00083 単一 70号	
	鋼矢板・H形鋼（埋設）	H形鋼 中古品	t	1.17	66,600	77,922	WB250010 単一 71号	
	鋼矢板・H形鋼（埋設）	H形鋼 中古品	t	0.53	68,400	36,252	WB250010 単一 72号	
	支保工ブラケット用INSERT	フォームコネクター M22 L=300mm（ハイテンションボルト・ワッシャー含む）	組	48	1,620	77,760		
	計					243,257		
	単価					143,100	円/t	

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-23号	セトル	支保耐力 $f \leq 40\text{kN/m}^2 [t \leq 120\text{cm}]$	単位	空m3	数量	1	単価	4,359
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 $V \leq 40\text{空m}^3$ $f \leq 40\text{kN/m}^2 [t \leq 120\text{cm}]$	空m3	1	4,359	4,359	WB252210 単-73号	
	計					4,359		
	単価					4,359	円/空m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-24号	底版コンクリート	30-55-25(高炉) 水中不分離性コンクリート	単位	m3	数量	1	単価	45,390
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
底版水中コンクリート打設	ポンプ車打設(トミ配管)	m3	1	2,698	2,698	WYB00085	単一	74号
底版水中コンクリート混練		m3	1	534.1	534.1	WYB00084	単一	75号
水中不分離性コンクリート	30-55-25(高炉)(混和剤含む)	m3	1.09	38,674	42,154.66			
計					45,386.76			
単価					45,390		円/m3	

1次単価表

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-25号	止水壁取壊し		単位	m3	数量		単価	16,600
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	16,600	16,600	単一	76号
	計					16,600		
	単価					16,600	円/m3	

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-26号	殻運搬	コンクリート殻(鉄筋)	単位	m3	数量		単価	1,612
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・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 有り 7.0km以下 全ての費用	m 3	1	1,612	1,612	CB227010	
	計					1,612		
	単価					1,612	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-27号	殻処分	コンクリート殻(鉄筋)	単位	m3	数量	1	単価	2,392
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m3)			m3	1	2,392	2,392	WB020051 単-77号	
計						2,392		
単価						2,392	円/m3	

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-28号	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	189.6
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	189.6	189.6	CB210020	
計						189.6		
単価						189.6	円/m3	

1次単価表

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-29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	4,856
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土砂等運搬		標準 クラムシェル平積0.4m3または平積0.8m3 土砂(岩塊・玉石混り土含む)有り	m3	1	4,856	4,856	CB210110		
計						4,856			
単価						4,856	円/m3		

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-30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	4,856
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土砂等運搬		標準 平積山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)有り 60.0km以下	m3	1	4,856	4,856	CB210110		
計						4,856			
単価						4,856	円/m3		

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-31号	残土等処分	土砂	単位	m3	数量	1	単価	1,546
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
残土等処分			m3	1	1,546	1,546	CB210560	
計						1,546		
単価						1,546	円/m3	

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-32号	コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	単位	m3	数量	1	単価	21,750
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) 100m3以上500m3未満 一般養生 延長無し	m3	1	21,750	21,750	CB240010	
計						21,750		
単価						21,750	円/m3	

1次単価表

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-33号	鉄筋	SD345 D51	単位	t	数量		単価	
						10.69		145,300
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	10.69	124,300	1,328,767	WB810010 単一 61号	
ガス圧接工(手動・自動) [市場単価]		D51+D51 100箇所以上(標準) 無 無	箇所	56	3,990	223,440	WB810110 単一 78号	
計						1,552,207		
単価						145,300	円/t	

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-34号	鉄筋	SD345 D38	単位	t	数量		単価	
						6.24		123,400
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	6.24	107,900	673,296	WB810010 単一 65号	
ガス圧接工(手動・自動) [市場単価]		D38+D38 100箇所以上(標準) 無 無	箇所	59	1,630	96,170	WB810110 単一 79号	
計						769,466		
単価						123,400	円/t	

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-35号	鉄筋	SD345 D29~32	単位	t	数量	1	単価	104,800
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 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	t	1	104,800	104,800	WB810010 単- 66号	
計						104,800		
単価						104,800	円/t	

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-36号	鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量	1	単価	103,700
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	103,700	103,700	WB810010 単- 67号	
計						103,700		
単価						103,700	円/t	

1次単価表

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-37号	型枠	一般型枠	単位	m ²	数量		1	単価	8,364
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
型枠		一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m ²	1	8,364	8,364	CB240210		
計						8,364			
単価						8,364	円/m ²		

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-38号	支保	40kN/m ² <f≦80kN/m ² [120<t≦250cm]	単位	空m ³	数量		1	単価	5,298
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		くさび結合支保 40kN/m ² <f≦80kN/m ² [120<t≦250cm] 標準(1.0)	空m ³	1	5,298	5,298	WB252210 単一 80号		
計						5,298			
単価						5,298	円/空m ³		

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-39号	足場	安全ネット必要	単位	掛m2	数量		単価	
	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	4,097	4,097	WB252110 単- 69号	
	計					4,097		
	単価					4,097	円/掛m2	

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-40号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		単価	
	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	11,970	11,970	WB010212 単- 81号	
	計					11,970		
	単価					11,970	円/人日	

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-41号	重建設機械分解組立輸送費		単位	回	数量		1	単価	891,700
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) クラークレーン系 35t吊超80t吊以下(クム平積0.6m3超2m3下) 標準(1.0)		回	1	891,700	891,700	単一	82号
	計						891,700		
	単価						891,700	円/回	

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-42号	仮設材運搬費		単位	t	数量		1	単価	6,500
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 20.4km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無		t	1	5,000	5,000	単一	83号
	仮設材等の積込み, 取卸し費	積込み, 取卸し(片道分)		t	1	1,500	1,500	単一	84号
	計						6,500		
	単価						6,500	円/t	

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-43号	道路施設基本データ作成費	単位	工事	数量	1	単価	51,270
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	51,270	51,270	WYB00001 単- 85号	
計					51,270		
単価					51,270	円/工事	

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一44号	刃口金物材料費	3.136 t 円形	単位	基	数量	1	単価	1,719,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ケーソン用刃口金物	円形	t	3.136	548,000	1,718,528		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		472		
	計					1,719,000		
	単価					1,719,000	円/基	

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一45号	皿板敷設工	300×60×1650	単位	枚	数量	50	単価	1,701
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	1	24,885	24,885		
	普通作業員		人	3	20,055	60,165		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
	計					85,050		
	単価					1,701	円/枚	

参考資料（1）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-46号	刃口金物据付工	SS400 4分割 質量3.136t/基	単位	基	数量	1	単価	219,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	1.57	24,885	39,069		
溶接工			人	3.14	26,985	84,732		
普通作業員			人	2.51	20,055	50,338		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]		25 t 吊	日	0.75	41,600	31,200		
諸雑費 (率+まるめ) 7%			式	1		14,361		
計						219,700		
単価						219,700	円/基	

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-47号	機械器具損料	3000kN	単位	基	数量	1	単価	20,710,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
油圧パワユニット損料	YOU-4 30kw 69Mpa	供用日	136	21,300	2,896,800			
油圧シヤッキ損料	JOY-350 3000kN ストローク500mm	供用日	544	13,900	7,561,600			
クワリッパースラスト損料	JOY-350 3000kN	供用日	544	2,270	1,234,880			
載荷盤損料	JOY-350 H=350mm 1000×700	供用日	544	379	206,176			
クワリッパースロット損料	R-350 φ158-φ112 L=1110mm	沈設m	962.6	4,550	4,379,830			
アシヤストロット損料	R-350 φ105 L=700mm	沈設m	96.3	2,670	257,121			
アシヤストカップラー損料	R-350 φ170 L=750mm	沈設m	96.3	3,570	343,791			
耐圧式油圧ホース損料		沈設m	5,775.6	160	924,096			
アンカーカップラー損料	KY-8T φ360 L=700mm	沈設m	96.3	5,850	563,355			
沈下管理システム損料	傾斜計	供用日	136	11,400	1,550,400			
諸雑費 (率+まるめ) 4%		式	1		791,951			

参考資料（1）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-47号	機械器具損料	3000kN	単位	基	数量	1	単価	20,710,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	計					20,710,000		
	単価					20,710,000	円/基	

参考資料（1）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一48号	圧入桁損料	単位	式	数量	単価	金額	単価	1,904,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
主加圧桁損料	H-912×302×18×34（補剛材含む）	t	10.5	70,000	735,000			
副加圧桁損料	H-900×300×16×28（補剛材含む）	t	7.7	70,000	539,000			
支圧盤損料	H-300×300×10×15（補剛材含む）	t	1	120,000	120,000			
支圧盤損料	H-700×300×13×24（補剛材含む）	t	2.1	70,000	147,000			
支圧盤損料	H-900×300×16×28（補剛材含む）	t	3.3	70,000	231,000			
支圧盤損料	H-300×300×10×15（補剛材含む）	t	1.1	120,000	132,000			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					1,904,000			
単価					1,904,000	円/式		

参考資料（1）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一49号	圧入設備組立・解体	架払質量 40t～50t未満	単位	回	数量	1	単価	655,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	橋りょう世話役		人	3	33,915	101,745		
	橋りょう特殊工		人	3	29,295	87,885		
	とび工		人	6	25,410	152,460		
	普通作業員		人	3	20,055	60,165		
	クラムシェル運転	油圧ロープ式・クローラ型 平積0.8m3	時間	18.9	13,410	253,449		WYB00068 単一 86号
	諸雑費（まるめ）		式	1		96		
	計					655,800		
	単価					655,800		円／回

参考資料（1）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-50号	圧入沈設工	DP14 ジャッキ台数 4台	単位	基	数量	1	単価	3,053,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	橋りょう世話役		人	33	33,915	1,119,195		
	橋りょう特殊工		人	66	29,295	1,933,470		
	諸雑費（まるめ）		式	1		335		
	計					3,053,000		
	単価					3,053,000	円/基	

参考資料（1）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-51号	沈下掘削	陸掘り 掘削深度 0~10m未満 粘性土・粘性土	単位	m3	数量	10	単価	4,665
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.24	24,885	5,972			
特殊作業員		人	0.48	22,785	10,936			
普通作業員		人	0.48	20,055	9,626			
クラムシェル運転	油圧ロープ式・クローラ型 平積0.8m3	時間	1.5	13,410	20,115	WYB00071 単一 87号		
諸雑費（まるめ）		式	1		1			
計					46,650			
単価					4,665	円/m3		

参考資料（1）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-52号	沈下掘削	水中掘り 掘削深度 0~20m未満 砂質土	単位	m3	数量	10	単価	4,119
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.24	24,885	5,972			
特殊作業員		人	0.24	22,785	5,468			
普通作業員		人	0.48	20,055	9,626			
クラムシェル運転	油圧ロープ式・クローラ型 平積0.8m3	時間	1.5	13,410	20,115	WYB00073 単一 87号		
諸雑費（まるめ）		式	1		9			
計					41,190			
単価					4,119	円/m3		

参考資料（1）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-53号	沈下掘削	水中掘り 掘削深度 0~20m未満 粘性土・粘性土	単位	m3	数量	10	単価	5,733
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0.33	24,885	8,212		
特殊作業員			人	0.33	22,785	7,519		
普通作業員			人	0.67	20,055	13,436		
クラムシェル運転		油圧ロープ式・クローラ型 平積0.8m3	時間	2.1	13,410	28,161	WYB00075 単一 88号	
諸雑費（まるめ）			式	1		2		
計						57,330		
単価						5,733	円/m3	

参考資料（1）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-54号	沈下掘削	水中掘り 掘削深度 20m以上 粘性土・粘性土	単位	m3	数量	10	単価	8,459
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.49	24,885	12,193			
特殊作業員		人	0.49	22,785	11,164			
普通作業員		人	0.98	20,055	19,653			
クラムシェル運転	油圧ロープ式・クローラ型 平積0.8m3	時間	3.1	13,410	41,571		WYB00077	単一 89号
諸雑費（まるめ）		式	1		9			
計					84,590			
単価					8,459		円/m3	

参考資料（1）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-55号	ケ-ソ内注水工		単位	m3	数量	10	単価	411.8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	普通作業員		人	0.2	20,055	4,011		
	工事用水中ポンプ ^o 運転	潜水ポンプ ^o φ100mm	日	0.03	3,595	107	単一	90号
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					4,118		
	単価					411.8	円/m3	

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-56号	懸濁液注入工	単位	m3	数量	単価	金額	単価	11,380
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.2	24,885	4,977			
特殊作業員		人	0.7	22,785	15,949			
普通作業員		人	0.4	20,055	8,022			
グラウトミキサー損料	2槽式 攪拌容量200L×2	日	0.7	1,860	1,302			
グラウトポンプ損料	横型単筒 吐出量30~70L/min	日	0.7	2,820	1,974			
懸濁液材		m3	12	6,000	72,000			
諸雑費 (率+まるめ) 30%		式	1		9,576			
計					113,800			
単価					11,380	円/m3		

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-57号	懸濁液注入配管工	単位	m	数量	100	単価	794.4
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員		人	3	20,055	60,165		
硬質塩化ビニル管	VP φ 25	m	100	155	15,500		
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		3,775		
計					79,440		
単価					794.4	円/m	

参考資料（１）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-58号	注入設備据付・撤去工	単位	回	数量	単価	金額	単価	405,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	2.5	24,885	62,212			
特殊作業員		人	10	22,785	227,850			
普通作業員		人	5	20,055	100,275			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	4.9 t吊	日	0.5	30,800	15,400			
諸雑費（まるめ）		式	1		63			
計					405,800			
単価					405,800	円/回		

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-59号	コンタクトグレート注入工	単位	m3	数量	単価	金額	単価	16,420
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.2	24,885	4,977			
特殊作業員		人	0.7	22,785	15,949			
普通作業員		人	0.4	20,055	8,022			
グレートミキサー損料	2槽式 攪拌容量200L×2	日	0.7	1,860	1,302			
グレートポンプ損料	横型単筒 吐出量30~70L/min	日	0.7	2,820	1,974			
グレート材	コンタクトグレート	m3	12	10,200	122,400			
諸雑費 (率+まるめ) 30%		式	1		9,576			
計					164,200			
単価					16,420	円/m3		

参考資料（1）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-60号	型枠工（撤去しない埋設型枠）	単位	m ²	数量	単価	金額	単価	7,408
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	2.4	24,885	59,724			
型わく工		人	15.4	25,620	394,548			
普通作業員		人	6.9	20,055	138,379			
諸雑費（率+まるめ） 25%		式	1		148,149			
計					740,800			
単価					7,408	円/m ²		

参考資料（１）

単価使用年月	2020. 12
歩掛使用年月	2020. 12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-61号	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	124,300
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	85,000	87,550				
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	36,750	36,750				
諸雑費(まるめ)		式	1		0				
計					124,300				
単価					124,300	円/t			

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-63号	鉄筋工 [市場単価]	SD345 D41 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	108,900
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 D41	t	1.03	70,000	72,100			
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	36,750	36,750			
諸雑費(まるめ)		式	1		50			
計					108,900			
単価					108,900	円/t		

参考資料（１）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-65号	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	107,900
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	69,000	71,070			
	鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	36,750	36,750			
	諸雑費(まるめ)		式	1		80			
	計					107,900			
	単価					107,900		円/t	

参考資料（１）

単価使用年月	2020. 12
歩掛使用年月	2020. 12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-66号	鉄筋工 [市場単価]	SD345 D29~32 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	104,800
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 D29~32	t	1.03	66,000	67,980		
	鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	36,750	36,750		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		70		
	計					104,800		
	単価					104,800	円/t	

参考資料（１）

単価使用年月	2020. 12
歩掛使用年月	2020. 12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-67号	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	1	単価	103,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D16~25	t	1.03	65,000	66,950			
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	36,750	36,750			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					103,700			
単価					103,700		円/t	

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-68号	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	1	単価	105,800
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 D13	t	1.03	67,000	69,010			
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	36,750	36,750			
諸雑費(まるめ)		式	1		40			
計					105,800			
単価					105,800	円/t		

参考資料（１）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-69号	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	4,097
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	1.4	24,885	34,839		
	とび工		人	7.7	25,410	195,657		
	普通作業員		人	1.2	20,055	24,066		
	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		96,898		
	計					409,700		
	単価					4,097	円/掛m ²	

参考資料（１）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-70号	支保工設置工	頂版支保 プラケット式	単位	t	数量	1	単価	30,190
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	橋りょう世話役		人	0.1	33,915	3,391		
	型わく工		人	0.16	25,620	4,099		
	橋りょう特殊工		人	0.4	29,295	11,718		
	普通作業員		人	0.16	20,055	3,208		
	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	0.16	41,600	6,656		
	諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		1,118		
	計					30,190		
	単価					30,190	円/t	

参考資料 (1)

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-71号	鋼矢板・H形鋼 (埋設)	H形鋼 中古品	単位	t	数量		1	単価	66,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
H形鋼		広幅 SS400 250×250	t	1	66,600	66,600			
諸雑費 (まるめ)			式	1		0			
計						66,600			
単価						66,600	円 / t		

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-72号	鋼矢板・H形鋼 (埋設)	H形鋼 中古品	単位	t	数量		1	単価	68,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
H形鋼		広幅 SS400 100×100	t	1	68,400	68,400			
諸雑費 (まるめ)			式	1		0			
計						68,400			
単価						68,400	円 / t		

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-73号	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m3 f≦40kN/m2[t≦120cm]	単位	空m3	数量	100	単価	4,359
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	2.9	24,885	72,166			
型わく工		人	5.3	25,620	135,786			
とび工		人	2.5	25,410	63,525			
普通作業員		人	5.7	20,055	114,313			
諸雑費 (率+まるめ) 13%		式	1		50,110			
計					435,900			
単価					4,359	円/空m3		

参考資料（１）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-74号	底版水中コンクリート打設	ポンプ車打設（トラバ配管）	単位	m3	数量	10	単価	2,698
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0.1	24,885	2,488		
	特殊作業員		人	0.1	22,785	2,278		
	とび工		人	0.2	25,410	5,082		
	普通作業員		人	0.2	20,055	4,011		
	コンクリートポンプ車運転	ブーム式 90～110m3/h	時間	0.5	13,020	6,510		WYB00086 単- 91号
	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	0.1	41,600	4,160		
	諸雑費（率+まるめ） 10%		式	1		2,451		
	計					26,980		
	単価					2,698	円/m3	

参考資料（１）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-75号	底版水中コンクリート混練	単位	m3	数量	単価	金額	単価	534.1
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人	0.02	24,885		497		
特殊作業員		人	0.15	22,785		3,417		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]		4.9t吊						
		日	0.04	30,800		1,232		
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1			195		
計						5,341		
単価						534.1	円/m3	

参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.000-00-00-2-0
単-76号	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		1	単価 16,600
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	16,598.4	16,598		
諸雑費（まるめ）			式	1		2		
計						16,600		
単価						16,600	円/m ³	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.000-00-00-2-0
単-77号	処分費（m ³ ）		単位	m ³	数量		100	単価 2,392
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	2,392	239,200		
計						239,200		
単価						2,392	円/m ³	

参考資料（1）

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-78号	ガス圧接工（手動・自動） [市場単価]	D51+D51 100箇所以上(標準) 無 無	単位	箇所	数量	1	単価	3,990
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ガス圧接工		手動（半自動）・自動 D51+D51	箇所	1	3,990	3,990		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						3,990		
単価						3,990	円/箇所	

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-79号	ガス圧接工（手動・自動） [市場単価]	D38+D38 100箇所以上(標準) 無 無	単位	箇所	数量	1	単価	1,630
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ガス圧接工		手動（半自動）・自動 D38+D38	箇所	1	1,630	1,630		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						1,630		
単価						1,630	円/箇所	

参考資料（１）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-80号	パイプサポート支保・くさび結合支保	くさび結合支保 40kN/m ² <f≦80kN/m ² [120<t≦250cm] 標準(1.0)	単位	空m ³	数量	100	単価	5,298
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	2.1	24,885	52,258		
	型わく工		人	2.7	25,620	69,174		
	とび工		人	4.2	25,410	106,722		
	普通作業員		人	6	20,055	120,330		
	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	1.2	41,600	49,920		
	諸雑費 (率+まるめ) 33%		式	1		131,396		
	計					529,800		
	単価					5,298	円/空m ³	

参考資料（1）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-82号	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) クローレン系 35t吊超80t吊以下(クラム平積0.6m3超2m3下) 標準(1.0)	単位	回	数量	1	単価	891,700
名称		規格	単位	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]		25 t 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	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-83号	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 20.4km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	単位	t	数量			単価
						1		5,000
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 30kmまで	t	1	5,000	5,000		
諸雑費(まるめ)			式	1		0		
計						5,000		
単価						5,000	円/t	

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-84号	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			単価
						1		1,500
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	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-85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	51,270
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
技術員		人	1.75	29,295	51,266			
諸雑費 (まるめ)		式	1		4			
計					51,270			
単価					51,270	円/工事		

参考資料（２）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-86号	名称	規格	単位	時間	数量	単価	金額	単価	摘要
	クラムシェル運転	油圧ロープ式・クローラ型 平積0.8m3					1		13,410
	名称	規格	単位	数量	単価	金額			摘要
	運転手（特殊）		人	0.16	21,735	3,477			
	軽油	1. 2号	L	17	105	1,785			
	ドラグライン及びクラムシェル	油圧ロープ式・クローラ型 平積0.8m3	時間	1	8,140	8,140			
	諸雑費（まるめ）		式	1		8			
	計						13,410		
	単価						13,410	円/時間	

参考資料（２）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-87号	名称	規格	単位	時間	数量	金額	単価	摘要
	クラムシェル運転	油圧ロープ式・クローラ型 平積0.8m3					1	13,410
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	運転手（特殊）		人	0.16	21,735	3,477		
	軽油	1.2号	L	17	105	1,785		
	ドラグライン及びクラムシェル	油圧ロープ式・クローラ型 平積0.8m3	時間	1	8,140	8,140		
	諸雑費（まるめ）		式	1		8		
	計					13,410		
	単価					13,410	円/時間	

参考資料（２）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一88号	名称	規格	単位	時間	数量	金額	単価	摘要
	クラムシェル運転	油圧ロープ式・クローラ型 平積0.8m3					1	13,410
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	運転手（特殊）		人	0.16	21,735	3,477		
	軽油	1.2号	L	17	105	1,785		
	ドラグライン及びクラムシェル	油圧ロープ式・クローラ型 平積0.8m3	時間	1	8,140	8,140		
	諸雑費（まるめ）		式	1		8		
	計					13,410		
	単価					13,410	円/時間	

参考資料（２）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-89号	名称	規格	単位	時間	数量	単価	金額	単価	摘要
	クラムシェル運転	油圧ロープ式・クローラ型 平積0.8m3					1		13,410
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	運転手（特殊）		人	0.16	21,735	3,477			
	軽油	1. 2号	L	17	105	1,785			
	ドラグライン及びクラムシェル	油圧ロープ式・クローラ型 平積0.8m3	時間	1	8,140	8,140			
	諸雑費（まるめ）		式	1		8			
	計					13,410			
	単価					13,410		円/時間	

参考資料（２）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-90号	工事用水中ポンプ 運転	潜水ポンプ φ100mm	単位	日	数量	1	単価	3,595
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	4.03	105	423		
工事用水中モータポンプ [普通型]		潜水ポンプ 口径100mm 全揚程15m	日	1.3	250	325		
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]		45kVA	日	1.3	2,190	2,847		
諸雑費 (まるめ)			式	1		0		
計						3,595		
単価						3,595	円/日	

参考資料（２）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-91号	コンクリートポンプ車運転	ブーム式 90~110m ³ /h	単位	時間	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	運転手（特殊）		人	0.14	21,735	3,042	
	軽油	1.2号	L	13	105	1,365	
	コンクリートポンプ車 [トラック架装・ブーム式]	圧送能力 90~110m ³ /h	時間	1	8,610	8,610	
	諸雑費（まるめ）		式	1		3	
	計					13,020	
	単価					13,020	円/時間