

令和3年1月14日（令和3年1月20日）

大和御所道路橿原高田 I Cランプ橋（D P 1 3）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	大和御所道路樫原高田 I C ランプ橋 (DP13) 下部工事
工事地名	奈良県樫原市新堂町地先

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		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	410日間 自 令和 3年 1月15日 (当初) 至 令和 4年 2月28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	0
		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 (DP13) 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		167,398,649				
RC橋脚工		式	1		165,662,999				
作業土工		式	1		131,200				
埋戻し	土砂	m3	40	3,280	131,200			単-2号	
オープンケツ基礎工		式	1		154,436,241				
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 (DP13) 下部工事 (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	
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	69,230,000	69,230,000			単-6号	
圧入沈設		基	1	6,476,000	6,476,000			単-7号	
沈下掘削		m3	1,400	6,857	9,599,800			単-8号	
沈下促進	懸濁液式	m3	43	30,430	1,308,490			単-9号	
コンタクトグラウト		m3	43	16,420	706,060			単-10号	
コンクリート	24-12-25(早強)	m3	700	25,640	17,948,000			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	1,500	11,270	16,905,000			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	40.17	198,200	7,961,694			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 (DP13) 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	42.88	198,900	8,528,832					単-16号
鉄筋	SD345 D35	t	1.67	106,800	178,356					単-17号
鉄筋	SD345 D29~32	t	8.35	104,800	875,080					単-18号
鉄筋	SD345 D16~25	t	42.93	103,700	4,451,841					単-19号
鉄筋	SD345 D13	t	0.53	105,800	56,074					単-20号
足場	安全ネット必要	掛m2	1,450	4,097	5,940,650					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
橋脚躯体工		式	1		11,095,558					
コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	m3	131	21,750	2,849,250					単-25号
鉄筋	SD345 D51	t	13.31	141,400	1,882,034					単-26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 (DP13) 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	
鉄筋	SD345 D41	t	11.02	126,200	1,390,724			単-27号	
鉄筋	SD345 D29~32	t	1.88	104,800	197,024			単-28号	
鉄筋	SD345 D16~25	t	11.88	103,700	1,231,956			単-29号	
型枠	一般型枠	m2	170	8,364	1,421,880			単-30号	
支保	40kN/m2<f≦80kN/m2 [120<t≦250cm]	空m3	130	5,298	688,740			単-31号	
足場	安全ネット必要	掛m2	350	4,097	1,433,950			単-32号	
仮設工		式	1		1,735,650				
交通管理工		式	1		1,735,650				
交通誘導警備員		人日	145	11,970	1,735,650			単-33号	
直接工事費		式	1		167,398,649				
共通仮設費		式	1		18,072,676				
共通仮設費		式	1		2,923,676				

設計内訳書

工事名	大和御所道路樞原高田 I Cランプ橋 (DP13) 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
運搬費		式	1		1,308,406					
重建設機械分解組立輸送費		回	1	891,700	891,700					単-34号
仮設材運搬費		t	59.7	6,980	416,706					単-35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-36号
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		1,489,000					
共通仮設費 (率計上)		式	1		15,149,000					
純工事費		式	1		185,471,325					
現場管理費		式	1		51,021,000					
(現場原価)		式	1		236,492,325					
工事原価		式	1		238,211,325					

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-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- 37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-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 38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- 39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	69,230,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
機械器具損料	1800kN	基	1	60,540,000	60,540,000	WYB00064 単- 40号		
圧入桁損料		式	1		2,198,000	WYB00065 単- 41号		
圧入設備組立・解体	架払質量 50t~75t未満	回	9	721,300	6,491,700	WYB00067 単- 42号		
計					69,229,700			
単価					69,230,000	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	DP13 ジャッキ台数 8台	基	1	6,476,000	6,476,000	WYB00066 単一 43号
	計					6,476,000	
	単価					6,476,000	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

単一8号	沈下掘削	単位	m3	数量	単価	金額	単価	6,857
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 砂質土	m3	18	3,398	61,164	WYB00089	単一 44号	
沈下掘削	陸掘り 掘削深度 0~10m未満 砂質土・粘性土	m3	23	4,665	107,295	WYB00070	単一 45号	
沈下掘削	水中掘り 掘削深度 0~20m未満 砂質土	m3	366	4,119	1,507,554	WYB00072	単一 46号	
沈下掘削	水中掘り 掘削深度 0~20m未満 砂質土・粘性土	m3	177	5,733	1,014,741	WYB00074	単一 47号	
沈下掘削	水中掘り 掘削深度 20m以上 砂質土	m3	264	5,733	1,513,512	WYB00091	単一 48号	
沈下掘削	水中掘り 掘削深度 20m以上 砂質土・粘性土	m3	552	8,459	4,669,368	WYB00076	単一 49号	
ケソ内注水工		m3	1,760	411.8	724,768	WYB00078	単一 50号	
計					9,598,402			
単価					6,857		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	43	単価	30,430
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	懸濁液注入工		m3	43	11,380	489,340	WYB00069	単一 51号
	懸濁液注入配管工		m	520	794.4	413,088	WYB00080	単一 52号
	注入設備据付・撤去工		回	1	405,800	405,800	WYB00081	単一 53号
	計					1,308,228		
	単価					30,430	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	コンタクトラウト		単位	m3	数量		1	単価	16,420
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
コンタクトラウト注入工			m3	1	16,420	16,420	WYB00082 単- 54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		1	単価	25,640
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	1	25,640	25,640	CB240010		
計						25,640			
単価						25,640	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		単価	
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		単価	
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	1	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- 55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	40.17	単価	198,200
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	40.17	124,300	4,993,131	WB810010 単- 56号	
機械式継手工		摩擦圧接ネジ継手 無し 無し D51×D51	箇所	336	8,827	2,965,872	WB822010 単- 57号	
計						7,959,003		
単価						198,200	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	42.88	単価	198,900
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	42.88	108,900	4,669,632	WB810010 単一 58号	
機械式継手工		摩擦圧接ネジ継手 無し 無し D41×D41	箇所	624	6,184	3,858,816	WB822010 単一 59号	
計						8,528,448		
単価						198,900	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 D35	単位	t	数量	1	単価	106,800
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 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	t	1	106,800	106,800	WB810010 単一 60号	
計						106,800		
単価						106,800	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- 61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- 62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 63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 64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- 65号	
	鋼矢板・H形鋼（埋設）	H形鋼 中古品	t	1.17	66,600	77,922	WB250010 単- 66号	
	鋼矢板・H形鋼（埋設）	H形鋼 中古品	t	0.53	68,400	36,252	WB250010 単- 67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-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-	69号
底版水中コンクリート混練		m3	1	534.1	534.1	WYB00084	単-	70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	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			

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	鉄筋	SD345 D51	単位	t	数量			13.31	単価	141,400
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	13.31	124,300	1,654,433	WB810010 単一 56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	57	3,990	227,430	WB810110 単一 71号			
計						1,881,863				
単価						141,400	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-27号	鉄筋	SD345 D41	単位	t	数量		11.02	単価	126,200
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	11.02	108,900	1,200,078	WB810010 単一 72号		
ガス圧接工(手動・自動) [市場単価]		D41+D41 100箇所以上(標準) 無 無	箇所	72	2,640	190,080	WB810110 単一 73号		
計						1,390,158			
単価						126,200	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-28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 単一 61号		
計						104,800			
単価						104,800	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-29号	鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量		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- 62号	
計						103,700		
単価						103,700	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-30号	型枠	一般型枠	単位	m2	数量		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/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-31号	支保	40kN/m2<f≦80kN/m2[120<t≦250cm]	単位	空m3	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/m2<f≦80kN/m2[120<t≦250cm] 標準(1.0)	空m3	1	5,298	5,298	WB252210 単一 74号	
計						5,298		
単価						5,298	円/空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	足場	安全ネット必要	単位	掛m2	数量	1	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 64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-33号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		単価	11,970
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-75号
	計					11,970		
	単価					11,970	円/人日	

							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	重建設機械分解組立輸送費		単位	回	数量		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) クローレン系 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	WB010350	単-76号
	計					891,700		
	単価					891,700	円/回	

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	仮設材運搬費		単位	t	数量		1	単価	6,980
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 21km 12mを超え15m以内 各種(実数入力) 0無 無		t	1	5,480	5,480	WB010020 単一 77号	
仮設材等の積み込み、取卸し費		積み込み、取卸し(片道分)		t	1	1,500	1,500	WB010030 単一 78号	
計							6,980		
単価							6,980	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	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 単一 79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-37号	刃口金物材料費	3.136 t 円形	単位	基	数量		単価	
						1		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-38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-39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-40号	機械器具損料	1800kN	単位	基	数量	単価	金額	単価	60,540,000
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	289	21,300	6,155,700			
	油圧シヤッキ損料	JOY-200 1800kN ストローク500mm	供用日	2,312	10,700	24,738,400			
	クワリッパースラスト損料	JOY-200 1800kN	供用日	2,312	2,040	4,716,480			
	載荷盤損料	JOY-200 H=250mm 1000×650	供用日	2,312	332	767,584			
	クワリッパースロット損料	R-200 φ128-φ94 L=1110mm	沈設m	4,017.3	2,940	11,810,862			
	アシヤストロット損料	R-200 φ90 L=750mm	沈設m	382.6	1,820	696,332			
	アシヤストカップラー損料	R-200 φ165 L=750mm	沈設m	382.6	3,240	1,239,624			
	耐圧式油圧ホース損料		沈設m	22,956	160	3,672,960			
	アンカーカップラー損料	KY-4T φ250 L=500mm	沈設m	382.6	2,940	1,124,844			
	沈下管理システム損料	傾斜計	供用日	289	11,400	3,294,600			
	諸雑費（率+まるめ） 4%		式	1		2,322,614			

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

単一40号	機械器具損料	1800kN	単位	基	数量	1	単価	60,540,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	計					60,540,000		
	単価					60,540,000	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-41号	圧入桁損料	単位	式	数量	単価	金額	単価	2,198,000
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	主加圧桁損料	H-900×300×16×28 (補剛材含む)	t	14	70,000	980,000		
	副加圧桁損料	H-900×300×16×28 (補剛材含む)	t	8.4	70,000	588,000		
	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					2,198,000		
	単価					2,198,000	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-42号	圧入設備組立・解体	架払質量 50t~75t未満	単位	回	数量	1	単価	721,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	橋りょう世話役		人	3.3	33,915	111,919		
	橋りょう特殊工		人	3.3	29,295	96,673		
	とび工		人	6.6	25,410	167,706		
	普通作業員		人	3.3	20,055	66,181		
	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	20.79	13,410	278,793		WYB00068 単- 80号
	諸雑費（まるめ）		式	1		28		
	計					721,300		
	単価					721,300	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

単一43号	圧入沈設工	DP13 ジャッキ台数 8台	単位	基	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	橋りょう世話役		人	70	33,915	2,374,050	
	橋りょう特殊工		人	140	29,295	4,101,300	
	諸雑費（まるめ）		式	1		650	
	計					6,476,000	
	単価					6,476,000	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

単一44号	沈下掘削	陸掘り 掘削深度 0~10m未満 砂質土	単位	m3	数量	10	単価	3,398
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0.17	24,885	4,230		
	特殊作業員		人	0.35	22,785	7,974		
	普通作業員		人	0.35	20,055	7,019		
	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	1.1	13,410	14,751		WYB00090 単一 81号
	諸雑費（まるめ）		式	1		6		
	計					33,980		
	単価					3,398		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

単一45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 82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

単一46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 82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

単一47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 83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

単一48号	沈下掘削	水中掘り 掘削深度 20m以上 砂質土	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	WYB00092 単一 83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

単一49号	沈下掘削	水中掘り 掘削深度 20m以上 砂質土・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 84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-50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 [°] 運転	潜水ポンプ [°] φ100mm	日	0.03	3,595	107	WYB00079 単- 85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-51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-52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-53号	注入設備据付・撤去工		単位	回	数量		単価	
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			405,800
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-54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	m ³	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/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-55号	型枠工 (撤去しない埋設型枠)	単位	m ²	数量	100	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-56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-57号	機械式継手工	摩擦圧接ネジ継手 無し 無し D51×D51	単位	箇所	数量	1	単価	8,827
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
スリーブ圧着ネジ継手、摩擦圧接ネジ継手 昼間	時間制約無 D51×D51	箇所	1	937	937			
機械式継手	摩擦圧接ネジ継手 D 5 1 継手一般用	組	1	7,890	7,890			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					8,827			
単価					8,827	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-58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	単価	金額	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-59号	機械式継手工	摩擦圧接ネジ継手 無し 無し D41×D41	単位	箇所	数量	1	単価	6,184
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
スリーブ圧着ネジ継手、摩擦圧接ネジ継手 昼間	時間制約無 D41×D41	箇所	1	754	754			
機械式継手	摩擦圧接ネジ継手 D41 継手一般用	組	1	5,430	5,430			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					6,184			
単価					6,184	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-60号	鉄筋工 [市場単価]	SD345 D35 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	106,800
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 D35	t	1.03	68,000	70,040			
	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		10			
	計					106,800			
	単価					106,800		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-61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-62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-63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-64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-65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 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.000-00-00-2-0
単-66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 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.000-00-00-2-0
単-67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-68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-69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- 86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-70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	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	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 D 5 1 + D 5 1	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		

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-72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-73号	ガス圧接工 (手動・自動) [市場単価]	D41+D41 100箇所以上(標準) 無 無	単位	箇所	数量	1	単価	2,640
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 D 4 1 + D 4 1	箇所	1	2,640	2,640			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					2,640			
単価					2,640	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-74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-75号	交通誘導警備員 B		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	1	11,970	11,970			11,970
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					11,970			
単価					11,970	円/人日		

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-76号	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) クローレーン系 35t吊超80t吊以下(クラム平積0.6m3超2m3下) 標準(1.0)	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-77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 21km 12mを超え15m以内 各種(実数入力) 0無 無	単位	t	数量	1	単価	5,480
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超15m以内 30kmまで	t	1	5,480	5,480		
諸雑費(まるめ)			式	1		0		
計						5,480		
単価						5,480	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-78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	1	単価	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-79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-80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-81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-82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-83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-84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-85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-86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