

令和3年4月19日契約日（令和3年4月26日）単価合意日

# 大和御所道路橿原高田 IC ランプ橋（A P 2 0）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ICランプ橋（AP20）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 3年 3月	12) 設計年月	令和 3年 2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	6120030026	14) 単価適用年月	2021年 3月
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	15) 歩掛適用年月	2021年 3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	315日間 自 令和 3年 4月20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	1,611,033
		23) 公告日	令和 3年 2月 4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 (A P 2 0) 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		2,009,000				
工場製作工		式	1		2,009,000				
刃口金物製作工		式	1		2,009,000				
製作加工	SS400 4分割	基	1	2,009,000	2,009,000			単-1号	
工場純工事費		式	1		2,009,000				
(工場製作原価)		式	1		2,009,000				
橋梁下部		式	1		160,259,517				
RC橋脚工		式	1		133,351,915				
作業土工		式	1		165,050				
埋戻し	土砂	m3	50	3,301	165,050			単-2号	
オープンケーツ基礎工		式	1		117,474,160				
圧入反力用アンカー	二重管方式 呼び径 135mm 設計荷重 1630kN 削孔長 43m	箇所	8	935,100	7,480,800			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 (A P 2 0) 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	
マウント		m3	40	9,480	379,200			単-4号	
皿板	300×60×1650	枚	32	2,962	94,784			単-5号	
刃口金物据付	SS400 4分割	基	1	261,600	261,600			単-6号	
圧入設備		基	1	39,610,000	39,610,000			単-7号	
圧入沈設		基	1	8,913,000	8,913,000			単-8号	
沈下掘削		m3	1,020	6,377	6,504,540			単-9号	
沈下促進	懸濁液式	m3	26	32,300	839,800			単-10号	
コンタクトグラウト		m3	26	16,440	427,440			単-11号	
コンクリート	24-12-25(早強)	m3	424	25,030	10,612,720			単-12号	
コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	m3	91	24,380	2,218,580			単-13号	
型枠	一般型枠	m2	970	11,550	11,203,500			単-14号	
型枠	撤去しない埋設型枠	m2	15	7,636	114,540			単-15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 (A P 2 0) 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 D51	t	23.38	192,100	4,491,298			単-16号	
鉄筋	SD345 D41	t	20.7	208,400	4,313,880			単-17号	
鉄筋	SD345 D38	t	1.99	121,300	241,387			単-18号	
鉄筋	SD345 D29~32	t	2.87	118,200	339,234			単-19号	
鉄筋	SD345 D16~25	t	26.45	117,100	3,097,295			単-20号	
鉄筋	SD345 D13	t	0.28	119,200	33,376			単-21号	
足場	安全ネット必要	掛m2	920	4,101	3,772,920			単-22号	
支保	ブラケット支保	t	2.8	142,600	399,280			単-23号	
セントル	支保耐力 $f \leq 40\text{kN/m}^2$ $t \leq 120\text{cm}$	空m3	10	4,435	44,350			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	m3	72	45,730	3,292,560			単-25号	
止水壁用腹起し	設置 円形	t	2.7	717,700	1,937,790			単-26号	
止水壁用腹起し	撤去 円形	t	2.7	17,040	46,008			単-27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 (A P 2 0) 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	
止水壁取壊し		m3	7	16,600	116,200			単-28号	
殻運搬	コンクリート殻(鉄筋)	m3	7	1,637	11,459			単-29号	
殻処分	コンクリート殻(鉄筋)	m3	7	2,392	16,744			単-30号	
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満	m3	950	192.5	182,875			単-31号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	50	4,931	246,550			単-32号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	950	4,931	4,684,450			単-33号	
残土等処分	土砂	m3	1,000	1,546	1,546,000			単-34号	
橋脚躯体工		式	1		15,712,705				
コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	m3	191	21,750	4,154,250			単-35号	
鉄筋	SD345 D51	t	34.6	155,400	5,376,840			単-36号	
鉄筋	SD345 D35	t	3.53	120,200	424,306			単-37号	
鉄筋	SD345 D16~25	t	14.19	117,100	1,661,649			単-38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 (AP20) 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	
型枠	一般型枠	m2	210	8,595	1,804,950			単-39号	
支保	40kN/m <sup>2</sup> <f≦80kN/m <sup>2</sup> [120<t≦250cm]	空m3	160	5,346	855,360			単-40号	
足場	安全ネット必要	掛m2	350	4,101	1,435,350			単-41号	
仮設工		式	1		12,493,516				
路体盛土工		式	1		95,188				
路体(築堤)盛土	4.0m以上	m3	100	192	19,200			単-42号	
積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m <sup>3</sup> 未満	m3	110	192.5	21,175			単-43号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	110	498.3	54,813			単-44号	
仮橋・仮栈橋工		式	1		9,974,508				
橋脚	設置・撤去	t	12.8	217,000	2,777,600			単-45号	
仮橋上部	架設	t	27.6	148,300	4,093,080			単-46号	
仮橋上部	撤去	t	27.6	15,010	414,276			単-47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 (AP20) 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	
覆工板設置・撤去 [仮橋・仮栈橋]	設置・撤去	m2	104	11,560	1,202,240			単-48号	
仮設高欄	ガードレール型 設置	m	52	23,360	1,214,720			単-49号	
仮設高欄	ガードレール型 撤去	m	52	2,546	132,392			単-50号	
養生用鋼板	22×1219×2438	枚	10	14,020	140,200			単-51号	
交通管理工		式	1		2,423,820				
交通誘導警備員		人日	199	12,180	2,423,820			単-52号	
仮設工 (迂回路工)		式	1		14,414,086				
掘削工		式	1		14,925				
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満	m3	50	298.5	14,925			単-53号	
路体盛土工		式	1		654,690				
路体(築堤)盛土	4.0m以上	m3	910	192	174,720			単-54号	
路体(築堤)盛土	2.5m未満	m3	90	5,333	479,970			単-55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 (AP20) 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	
残土処理工		式	1		779,812				
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満	m3	1,100	192.5	211,750			単-56号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	1,140	498.3	568,062			単-57号	
土留・仮締切工		式	1		839,352				
土のう	大型土のう (耐候性長期仮設3年)	袋	123	6,824	839,352			単-58号	
作業土工 (排水構造物工)		式	1		244,480				
床掘り	土砂	m3	60	1,874	112,440			単-59号	
埋戻し	土砂	m3	40	3,301	132,040			単-60号	
側溝工		式	1		416,250				
プレキャストU型側溝	PU1-B450	m	37	11,250	416,250			単-61号	
管渠工		式	1		191,100				
鉄筋コンクリート台付管	D450	m	10	19,110	191,100			単-62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 (AP20) 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
集水柵・マンホール工		式	1		572,920					
現場打ち集水柵	G2-B700-L700-H600 18-8-40(高炉)	箇所	2	55,450	110,900					単-63号
現場打ち集水柵	G2-B700-L700-H1000 18-8-40(高炉)	箇所	2	69,690	139,380					単-64号
蓋	縞鋼板蓋 700×700用 t=6mm メッキ	枚	4	80,660	322,640					単-65号
アスファルト舗装工		式	1		2,021,509					
下層路盤(車道・路肩部)	再生クランッシュレン RC-40 仕上り厚 200mm	m2	943	644.7	607,952					単-66号
表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスファルト混合物(20) 舗装厚 50mm 3.0m超	m2	943	1,499	1,413,557					単-67号
防護施設工		式	1		8,192,600					
仮設ガードレール	自在R連続基礎B型	m	299	27,400	8,192,600					単-68号
区画線工		式	1		37,564					
ペイント式区画線	ペイント式 溶剤型 実線 15cm 常温	m	390	96.32	37,564					単-69号
防護柵撤去工		式	1		98,427					

# 設計内訳書

工事名	大和御所道路樞原高田 I C ランプ橋 ( A P 2 0 ) 下部工事 ( 当 初 )					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	橋梁下部	数量増減	金額増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
フェンス撤去	H=1.8m	m	109	903	98,427			単-70号	
構造物取壊し工		式	1		268,886				
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	m3	11	9,337	102,707			単-71号	
コンクリート構造物取壊し	鉄筋構造物 機械施工	m3	2	16,600	33,200			単-72号	
舗装版切断	アスファルト舗装版 5cm	m	32	547.6	17,523			単-73号	
舗装版破砕	アスファルト舗装版 舗装版厚 5cm	m2	220	524.8	115,456			単-74号	
運搬処理工		式	1		81,571				
殻運搬	コンクリート殻(無筋)	m3	11	1,637	18,007			単-75号	
殻運搬	コンクリート殻(鉄筋)	m3	2	1,637	3,274			単-76号	
殻運搬	アスファルト殻	m3	11	1,091	12,001			単-77号	
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	11	1,840	20,240			単-78号	
殻処分	コンクリート殻(鉄筋)	m3	2	2,392	4,784			単-79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 (AP20) 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	
殻処分	アスファルト殻	m3	11	2,115	23,265			単-80号	
直接工事費		式	1		160,259,517				
共通仮設費		式	1		24,929,740				
共通仮設費		式	1		10,266,740				
運搬費		式	1		8,786,450				
重建設機械分解組立輸送費		回	3	2,575,000	7,725,000			単-81号	
仮設材運搬費		t	163.3	6,500	1,061,450			単-82号	
技術管理費		式	1		53,290				
道路施設基本データ作成費		工事	1	53,290	53,290			単-83号	
現場環境改善費 (率計上)		式	1		1,427,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		14,663,000				
純工事費		式	1		185,189,257				

# 設計内訳書

工事名	大和御所道路樞原高田 I Cランプ橋 (AP20) 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	
現場管理費		式	1		50,964,000				
(現場原価)		式	1		236,153,257				
工事原価		式	1		238,162,257				
一般管理費等		式	1		32,267,743				
工事価格		式	1		270,430,000				
消費税相当額		式	1		27,043,000				
工事費計		式	1		297,473,000				



# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
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	2,009,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
刃口金物材料費		3.665 t 円形	基	1	2,009,000	2,009,000		
計						2,009,000		
単価						2,009,000	円/基	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
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	3,301
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	3,301	3,301		
計						3,301		
単価						3,301	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-3号	圧入反力用アンカー	二重管方式 呼び径 135mm 設計荷重 1630kN 削孔長 4 3m	単位	箇所	数量	1	単価	935,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
削孔 (アンカー)	無し(コア型) 二重管方式 135mm 粘性土・砂質土	m	26.8	11,400	305,520			
削孔 (アンカー)	無し(コア型) 二重管方式 135mm 液質土	m	16.2	15,880	257,256			
アンカー鋼材加工・組立・挿入・緊張・定着・頭部処	簡易防食 PC鋼線より線 10mを超える 1300≦f<2000kN 無し	本	1	43,330	43,330			
グラウト注入 (アンカー)		m <sup>3</sup>	1.231	55,070	67,791.17			
PC鋼より線	φ21.8L=43.8m 108.712kg/本	本	5	42,290	211,450			
シース	φ100 (塩ビ送水ホース)	m	26.5	522	13,833			
定着金具	φ21.8 ホーステンクリップ	個	5	6,390	31,950			
パイロットキャップ	鋼線径φ21.8 鋼線数5本	個	1	3,870	3,870			
計					935,000.17			
単価					935,100	円/箇所		

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-4号	マウント		単位	m3	数量		単価	
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	1,874	1,874		9,480
	埋戻し	上記以外(小規模) 土砂 全ての費用	m 3	1	3,301	3,301		
	コンクリート用骨材 砂	洗い 細目	m 3	1.05	4,100	4,305		
	計					9,480		
	単価					9,480	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	皿板	300×60×1650	単位	枚	数量	1	単価	2,962
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
皿板敷設工	300×60×1650	枚	1	1,705	1,705			
皿板	300×60×1650	枚	1	861	861			
キャンパー	100/300×100×300	個	1	396	396			
計					2,962			
単価					2,962	円/枚		

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号	刃口金物据付	SS400 4分割	単位	基	数量	1	単価	261,600
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3.665t/基	基	1	261,600	261,600		
	計					261,600		
	単価					261,600	円/基	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-7号	圧入設備		単位	基	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
機械器具損料	1800kN	基	1	33,480,000	33,480,000			39,610,000
圧入桁損料		式	1		2,141,000			
圧入設備組立・解体	架払質量 40t～50t未満	回	6	664,300	3,985,800			
計					39,606,800			
単価					39,610,000		円/基	



# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	沈下掘削	単位	m3	数量	単価	金額	単価	6,377
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 ㄨ質土・粘性土	m3	63	4,698	295,974		
	沈下掘削	水中掘り 掘削深度 0~20m未満 砂質土	m3	277	4,149	1,149,273		
	沈下掘削	水中掘り 掘削深度 0~20m未満 ㄨ質土・粘性土	m3	454	5,775	2,621,850		
	沈下掘削	水中掘り 掘削深度 20m以上 ㄨ質土・粘性土	m3	226	8,521	1,925,746		
	ケーソ内注水工		m3	1,240	411.9	510,756		
	計					6,503,599		
	単価					6,377	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	沈下促進	懸濁液式	単位	m3	数量	26	単価	32,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	懸濁液注入工		m3	26	11,400	296,400		
	懸濁液注入配管工		m	171	794.4	135,842.4		
	注入設備据付・撤去工		回	1	407,400	407,400		
	計					839,642.4		
	単価					32,300	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	コンタクトグラウト		単位	m3	数量			単価	16,440
	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	16,440	16,440			
	計					16,440			
	単価					16,440	円/m3		

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12号	コンクリート	24-12-25(早強)	単位	m3	数量			単価	25,030
	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	321	25,660	8,236,860			
	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	23,040	2,373,120			
	計					10,609,980			
	単価					25,030	円/m3		

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	単位	m3	数量		1	単価	24,380
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	24,380	24,380			
計						24,380			
単価						24,380	円/m3		

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	型枠	一般型枠	単位	m2	数量		1	単価	11,550
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	11,550	11,550			
計						11,550			
単価						11,550	円/m2		

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-15号	型枠	撤去しない埋設型枠	単位	m2	数量	単価	金額	単価	7,636
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)			m 2	1	7,636	7,636			
計						7,636			
単価						7,636		円/m2	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-16号	鉄筋	SD345 D51	単位	t	数量	単価	金額	単価	192,100
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	137,700	3,219,426			
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			
計						4,490,514			
単価						192,100		円/t	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-17号	鉄筋	SD345 D41	単位	t	数量		単価	208,400
	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	122,300	2,531,610		
	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		
	計					4,312,602		
	単価					208,400	円/t	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-18号	鉄筋	SD345 D38	単位	t	数量		単価	121,300
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	鉄筋工 [市場単価]	SD345 D38 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	t	1	121,300	121,300		
	計					121,300		
	単価					121,300	円/t	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-19号	鉄筋	SD345 D29~32	単位	t	数量			単価	
						1			118,200
	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	118,200	118,200			
	計					118,200			
	単価					118,200		円/t	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-20号	鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量			単価	
						1			117,100
	名称	規格	単位	数量	単価	金額			摘要
	鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16~25 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	t	1	117,100	117,100			
	計					117,100			
	単価					117,100		円/t	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-21号	鉄筋	SD345 D13	単位	t	数量		1	単価	119,200
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	119,200	119,200			
計						119,200			
単価						119,200	円/t		

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-22号	足場	安全ネット必要	単位	掛m2	数量		1	単価	4,101
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	4,101	4,101			
計						4,101			
単価						4,101	円/掛m2		

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-23号	支保	ブラケット支保	単位	t	数量	2.8	単価	142,600
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	2.8	30,710	85,988		
鋼矢板・H形鋼（埋設）		H形鋼 中古品	t	1.96	74,250	145,530		
鋼矢板・H形鋼（埋設）		H形鋼 中古品	t	0.84	76,050	63,882		
支保工ブラケット用インサート		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	64	1,620	103,680		
計						399,080		
単価						142,600	円/t	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-24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	4,435
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	4,435	4,435		
	計					4,435		
	単価					4,435	円/空m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-25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	45,730
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	2,708	2,708			
底版水中コンクリート混練		m3	1	536.2	536.2			
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	38,974	42,481.66			
計					45,725.86			
単価					45,730		円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-26号	止水壁用腹起し	設置 円形	単位	t	数量		単価	717,700
						2.7		
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	止水壁用腹起設置工		t	2.7	28,480	76,896		
	腹起し材	H-250×250×9×14 φ6200	リンク	2	930,335	1,860,670		
	計					1,937,566		
	単価					717,700	円/t	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-27号	止水壁用腹起し	撤去 円形	単位	t	数量		単価	17,040
						2.7		
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	止水壁用腹起撤去工		t	2.7	17,040	46,008		
	計					46,008		
	単価					17,040	円/t	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-28号	止水壁取壊し		単位	m3	数量			単価	
						1			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			
	計					16,600			
	単価					16,600	円/m3		

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-29号	殻運搬	コンクリート殻(鉄筋)	単位	m3	数量			単価	
						1			1,637
	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	1,637	1,637			
	計					1,637			
	単価					1,637	円/m3		

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-30号	処処分	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		
計						2,392		
単価						2,392	円/m3	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-31号	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	192.5
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	192.5	192.5		
計						192.5		
単価						192.5	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-32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	4,931
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	4,931	4,931		
計						4,931		
単価						4,931	円/m3	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-33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	4,931
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬		標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)有り 60.0km以下	m3	1	4,931	4,931		
計						4,931		
単価						4,931	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-34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			m 3	1	1,546	1,546		
計						1,546		
単価						1,546	円/m3	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-35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	m 3	1	21,750	21,750		
計						21,750		
単価						21,750	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-36号	鉄筋	SD345 D51	単位	t	数量		単価	
						34.6		155,400
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	34.6	137,700	4,764,420		
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	153	3,990	610,470		
計						5,374,890		
単価						155,400	円/t	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-37号	鉄筋	SD345 D35	単位	t	数量		単価	
						1		120,200
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	120,200	120,200		
計						120,200		
単価						120,200	円/t	

# 1 次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-38号	鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量		単価	117,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D16~25 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	t	1	117,100	117,100		
計						117,100		
単価						117,100	円/t	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-39号	型枠	一般型枠	単位	m2	数量		単価	8,595
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	8,595	8,595		
計						8,595		
単価						8,595	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-40号	支保	40kN/m2<f≦80kN/m2 [120<t≦250cm]	単位	空m3	数量	1	単価	5,346
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	5,346	5,346		
計						5,346		
単価						5,346	円/空m3	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-41号	足場	安全ネット必要	単位	掛m2	数量	1	単価	4,101
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	4,101	4,101		
計						4,101		
単価						4,101	円/掛m2	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-42号	路体(築堤)盛土	4.0m以上	単位	m3	数量		1	単価	192
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	路体(築堤)盛土	4.0m以上 10,000m3未満 無し	m 3	1	192	192			
	計					192			
	単価					192	円/m3		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-43号	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	数量		1	単価	192.5
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	m 3	1	192.5	192.5			
	計					192.5			
	単価					192.5	円/m3		

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一44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	498.3
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 1.5km以下	m3	1	498.3	498.3		
	計					498.3		
	単価					498.3	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一45号	橋脚	設置・撤去	単位	t	数量	単価	金額	単価	217,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	パイロソマ施工によるH形鋼打込み(200tクレーン)	電動式90kW H300 継施工1箇所 打込長=20m以下	本	6	274,500	1,647,000			
	杭橋脚設置・撤去工(杭基礎形式)	設置 クレーン油圧駆動式ウインチ・ラチェット型 200t吊	t	1.35	91,500	123,525			
	杭橋脚設置・撤去工(杭基礎形式)	撤去 クレーン油圧駆動式ウインチ・ラチェット型 200t吊	t	1.35	40,080	54,108			
	鋼矢板・H形鋼(埋設)	H形鋼 中古品	t	1.35	76,050	102,667.5			
	鋼矢板・H形鋼(埋設)	H形鋼 中古品	t	11.45	74,250	850,162.5			
	計					2,777,463			
	単価					217,000		円/t	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-46号	仮橋上部	架設	単位	t	数量	単価	金額	単価	148,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
上部工架設・撤去工		架設 クローブクレーン油圧駆動式ウインチ・ラジジブ型 200t吊	t	27.6	29,590	816,684			
仮橋(鈹桁部材)賃料		賃料期間 281日	t	27.6	93,292	2,574,859.2			
仮橋(鈹桁部材)整備費			t	27.6	16,200	447,120			
六角ボルト・ナット		M30×110(黒皮品)	組	26	230	5,980			
六角ボルト		M24×60	本	15	52.1	781.5			
摩擦接合用高力ボルト(トルシア)		S10T M22×115	組	280	197.2	55,216			
摩擦接合用高力ボルト(トルシア)		S10T M22×75	組	400	161.2	64,480			
摩擦接合用高力ボルト(六角)		F10T M22×85	組	45	186	8,370			
摩擦接合用高力ボルト(六角)		F10T M22×65	組	330	167.2	55,176			
摩擦接合用高力ボルト(六角) 耐候性		F10TW M22×85	組	135	234	31,590			
摩擦接合用高力ボルト(六角)		F10T M20×55	組	85	115.5	9,817.5			

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一46号	仮橋上部	架設	単位	t	数量	27.6	単価	148,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
六角ボルト		M20×150	本	89	69	6,141		
六角ナット		M20	個	89	10.8	961.2		
六角ボルト		M16×35(黒皮品)	本	328	14.3	4,690.4		
六角ナット		M16	個	328	5.8	1,902.4		
ドリフトピン		PPN	本	20	460	9,200		
計						4,092,969.2		
単価						148,300	円/t	



# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一48号	覆工板設置・撤去[仮橋・仮栈橋]	設置・撤去	単位	m2	数量	1	単価	11,560
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
覆工板設置・撤去工	設置 クローブクレーン油圧駆動式ウインチ・ラチング型 200t吊	m 2	1	2,162	2,162			
覆工板設置・撤去工	撤去 クローブクレーン油圧駆動式ウインチ・ラチング型 200t吊	m 2	1	1,017	1,017			
覆工板賃料	覆工板(鋼製 補強型) 9.4月 無 有 975円 1回	m 2	1	8,380	8,380			
計						11,559		
単価						11,560	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-49号	仮設高欄	ガードレール型 設置	単位	m	数量	単価	金額	単価	23,360
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
高欄設置・撤去工		ガードレール型 設置 クロークレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型 200t吊	m	1	6,359	6,359			
高欄材料費		ガードレール型	m	1	17,000	17,000			
計						23,359			
単価						23,360		円/m	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-50号	仮設高欄	ガードレール型 撤去	単位	m	数量	単価	金額	単価	2,546
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
高欄設置・撤去工		ガードレール型 撤去 クロークレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型 200t吊	m	1	2,546	2,546			
計						2,546			
単価						2,546		円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-51号	養生用鋼板	22×1219×2438	単位	枚	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	養生用鋼板設置・撤去	22×1219×2438	枚	1	7,576	7,576		
	敷鉄板賃料	各種 無 281日 無 有	枚	1	6,441	6,441		
	計					14,017		
	単価					14,020	円/枚	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-52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	12,180	12,180		
	計					12,180		
	単価					12,180	円/人日	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-53号	掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	298.5
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	m 3	1	298.5	298.5		
計						298.5		
単価						298.5	円/m3	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-54号	路体(築堤)盛土	4.0m以上	単位	m3	数量	1	単価	192
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路体(築堤)盛土		4.0m以上 10,000m3未満 無し	m 3	1	192	192		
計						192		
単価						192	円/m3	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-55号	路体(築堤)盛土	2.5m未満	単位	m3	数量		1	単価	5,333
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	路体(築堤)盛土	2.5m未満	m3	1	5,333		5,333		
	計						5,333		
	単価						5,333	円/m3	

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-56号	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	数量		1	単価	192.5
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	192.5		192.5		
	計						192.5		
	単価						192.5	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-57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	498.3
	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 1.5km以下	m3	1	498.3	498.3		
	計					498.3		
	単価					498.3	円/m3	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-58号	土のう	大型土のう (耐候性 長期仮設3年)	単位	袋	数量	1	単価	6,824
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	大型土のう工	製作・設置 流用土 6m以下	袋	1	6,824	6,824		
	計					6,824		
	単価					6,824	円/袋	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-59号	床掘り	土砂	単位	m3	数量	1	単価	1,874
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	1,874	1,874	
計							1,874	
単価							1,874	円/m3

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-60号	埋戻し	土砂	単位	m3	数量	1	単価	3,301
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	3,301	3,301	
計							3,301	
単価							3,301	円/m3

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一61号	プレキャストU型側溝	PU1-B450	単位	m	数量	10	単価	11,250
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
U型側溝		据付け 無し 無し 鉄筋コンクリート型 JIS A 5372 450 450×450×600 無し 無し 無し	m	10	8,731	87,310		
コンクリート		無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m 3	0.63	26,000	16,380		
型枠		一般型枠 均しコンクリート	m 2	2	4,403	8,806		
計						112,496		
単価						11,250	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-62号	鉄筋コンクリート台付管	D450	単位	m	数量	10	単価	19,110
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鉄筋コンクリート台付管	据付 450mm 2.5m/個 全ての費用	m	10	16,510	165,100			
コンクリート	無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m <sup>3</sup>	0.56	26,000	14,560			
型枠	一般型枠 均しコンクリート	m <sup>2</sup>	2	4,403	8,806			
モルタル練	高炉 1:3 全ての費用	m <sup>3</sup>	0.072	35,490	2,555.28			
計					191,021.28			
単価					19,110		円/m	

# 1次単価表

						単価使用年月	2021. 3
						歩掛使用年月	2021. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-63号	現場打ち集水桝	G2-B700-L700-H600 18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	現場打ち集水桝・街渠桝(本体)	18-8-40(高炉) 0.40m3を超え0.43m3以下 人力打設 一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1	55,450	55,450	
	計					55,450	
	単価					55,450	円/箇所

						単価使用年月	2021. 3
						歩掛使用年月	2021. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-64号	現場打ち集水桝	G2-B700-L700-H1000 18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	現場打ち集水桝・街渠桝(本体)	18-8-40(高炉) 0.55m3を超え0.58m3以下 人力打設 一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1	69,690	69,690	
	計					69,690	
	単価					69,690	円/箇所

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-65号	蓋	縞鋼板蓋 700×700用 t=6mm メッキ	単位	枚	数量	1	単価	80,660
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
蓋版		据付け 無し 蓋版(各種) 40を超え170kg/枚以下 無し 無し	枚	1	800	800		
縞鋼板蓋		700×700用 t=6mm メッキ	枚	1	79,860	79,860		
計						80,660		
単価						80,660	円/枚	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-66号	下層路盤(車道・路肩部)	再生クラッシュラン RC-40 仕上り厚 200mm	単位	m2	数量	1	単価	644.7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
下層路盤(車道・路肩部)		200mm 1層施工 再生クラッシュラン RC-40 全ての費用	m 2	1	644.7	644.7		
計						644.7		
単価						644.7	円/m2	



# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一68号	仮設ガードレール	自在R連続基礎B型	単位	m	数量	単価	金額	単価	27,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
仮設防護柵設置		無し 無し 連続基礎ブロック 1000kg/基以下	m	299	4,943	1,477,957			
プレキャスト連続基礎		400×450(B型 基本)	基	139	31,200	4,336,800			
プレキャスト連続基礎		400×450(B型 端部A)	基	7	29,300	205,100			
プレキャスト連続基礎		400×450(B型 端部B)	基	7	29,700	207,900			
ガードレール		Gr-B-2B(特) 白色 樹脂キャップ 含む	m	299	6,570	1,964,430			
計						8,192,187			
単価						27,400		円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-69号	ペイント式区画線	ペイント式 溶剤型 実線 15cm 常温	単位	m	数量	1	単価	96.32
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	区画線設置	無し ペイント式溶剤型 無し 実線 15cm 無し 有り 常温 白 全ての費用	m	1	96.32	96.32		
	計					96.32		
	単価					96.32	円/m	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-70号	フェンス撤去	H=1.8m	単位	m	数量	1	単価	903
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	金網フェンス撤去	H=1.8m 支柱間隔2m	m	1	903	903		
	計					903		
	単価					903	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-71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	9,337
	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	9,337	9,337		
	計					9,337		
	単価					9,337	円/m3	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-72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	16,600
	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		
	計					16,600		
	単価					16,600	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-73号	舗装版切断	アスファルト舗装版 5cm	単位	m	数量	1	単価	547.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
舗装版切断		アスファルト舗装版 15cm以下 全ての費用	m	1	547.6	547.6		
計						547.6		
単価						547.6	円/m	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-74号	舗装版破碎	アスファルト舗装版 舗装版厚 5cm	単位	m2	数量	1	単価	524.8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
舗装版破碎		アスファルト舗装版 無し 必要 15cm以下 有り 全ての費用	m 2	1	524.8	524.8		
計						524.8		
単価						524.8	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-75号	殻運搬	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	1,637
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	1,637	1,637		
計						1,637		
単価						1,637	円/m3	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-76号	殻運搬	コンクリート殻(鉄筋)	単位	m3	数量	1	単価	1,637
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	1,637	1,637		
計						1,637		
単価						1,637	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-77号	殻運搬	アスファルト殻	単位	m3	数量	1	単価	1,091
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬		舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要、厚15cm超)又(騒音対策必要) 無し 2.5km以下 全ての費用	m 3	1	1,091	1,091		
計						1,091		
単価						1,091	円/m3	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-78号	殻処分	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	1,840
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m 3)			m 3	1	1,840	1,840		
計						1,840		
単価						1,840	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-79号	処処分	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		
計						2,392		
単価						2,392	円/m3	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-80号	処処分	アスファルト殻	単位	m3	数量	1	単価	2,115
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m3)			m3	1	2,115	2,115		
計						2,115		
単価						2,115	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-81号	重建設機械分解組立輸送費		単位	回	数量		単価	
	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	894,500	894,500		
	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 150t吊を超え300t吊以下 標準(1.0)	回	2	3,414,000	6,828,000		
	計					7,722,500		
	単価					2,575,000	円/回	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-82号	仮設材運搬費		単位	t	数量		単価	
	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 20.3km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	1	5,000	5,000		
	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		
	計					6,500		
	単価					6,500	円/t	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-83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	53,290
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	53,290	53,290			
計					53,290			
単価					53,290	円/工事		

## 参考資料（１）

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	刃口金物材料費	3.665 t 円形	単位	基	数量		単価	
						1		2,009,000
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	3.665	548,000	2,008,420		
諸雑費（まるめ）			式	1		580		
計						2,009,000		
単価						2,009,000	円／基	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	PC鋼より線	φ 21.8L=43.8m 108.712kg/本	単位	本	数量		単価	
						1		42,290
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
PC鋼より線		1 S 2 1. 8 (SWPR19)	kg	108.7	389	42,284		
諸雑費（まるめ）			式	1		6		
計						42,290		
単価						42,290	円／本	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

シース	φ100 (塩ビ送水ホース)	単位	m	数量	1	単価	522
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
塩ビ送水ホース (サニーホース)	径100	m	1	522	522		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					522		
単価					522	円/m	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 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
皿板敷設工	300×60×1650					50		1,705
土木一般世話役		人	1	25,095		25,095		
普通作業員		人	3	20,055		60,165		
諸雑費 (まるめ)		式	1			0		
計						85,260		
単価						1,705	円/枚	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	基	数量	単価	金額	単価	261,600
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3.665t/基					1		
土木一般世話役		人	1.83	25,095	45,923			
溶接工		人	3.67	28,140	103,273			
普通作業員		人	2.93	20,055	58,761			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	0.88	41,600	36,608			
諸雑費 (率+まるめ) 7%		式	1		17,035			
計						261,600		
単価						261,600	円/基	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

機械器具損料		1800kN	単位	基	数量	単価	金額	単価	33,480,000
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	160	21,300	3,408,000				
油圧シヤッキ損料	JOY-200 1800kN ストローク500mm	供用日	1,280	10,700	13,696,000				
クワリッパースラスト損料	JOY-200 1800kN	供用日	1,280	2,040	2,611,200				
載荷盤損料	JOY-200 H=250mm 1000×650	供用日	1,280	332	424,960				
クワリッパースロット損料	R-200 φ128-φ94 L=1110mm	沈設m	2,158.8	2,940	6,346,872				
アシヤストロット損料	R-200 φ90 L=750mm	沈設m	205.6	1,820	374,192				
アシヤストカップラー損料	R-200 φ165 L=750mm	沈設m	205.6	3,240	666,144				
耐圧式油圧ホース損料		沈設m	12,336	160	1,973,760				
アンカーカップラー損料	KY-5T φ330 L=700mm	沈設m	205.6	4,240	871,744				
沈下管理システム損料	傾斜計	供用日	160	11,400	1,824,000				
諸雑費（率+まるめ） 4%		式	1		1,283,128				



# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	圧入桁損料		単位	式	数量	1	単価	2,141,000
	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	9.8	70,000	686,000		
	副加圧桁損料	H-900×300×16×28（補剛材含む）	t	9.6	70,000	672,000		
	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	120,000	396,000		
	支圧盤損料	H-300×300×10×15（補剛材含む）	t	1	120,000	120,000		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					2,141,000		
	単価					2,141,000	円／式	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	圧入設備組立・解体	架払質量 40t～50t未満	単位	回	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	3	35,385	106,155		
橋りょう特殊工		人	3	29,715	89,145		
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	13,560	256,284		
諸雑費（まるめ）		式	1		91		
計					664,300		
単価					664,300	円／回	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	基	数量	単価	金額	単価	摘要
圧入沈設工	AP20 ジャッキ台数 8台					1		8,913,000
橋りょう世話役		人		94	35,385	3,326,190		
橋りょう特殊工		人		188	29,715	5,586,420		
諸雑費（まるめ）		式		1		390		
計						8,913,000		
単価						8,913,000	円／基	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	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	4,698
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.24	25,095	6,022			
特殊作業員		人	0.48	22,890	10,987			
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	13,560	20,340			
諸雑費（まるめ）		式	1		5			
計					46,980			
単価					4,698	円/m3		

# 参考資料（１）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	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	4,149
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.24	25,095	6,022			
特殊作業員		人	0.24	22,890	5,493			
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	13,560	20,340			
諸雑費（まるめ）		式	1		9			
計					41,490			
単価					4,149	円/m3		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 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
沈下掘削	水中掘り 掘削深度 0~20m未満 粘性土・粘性土	m3	数量	10	5,775	
土木一般世話役		人	0.33	25,095	8,281	
特殊作業員		人	0.33	22,890	7,553	
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	13,560	28,476	
諸雑費 (まるめ)		式	1		4	
計					57,750	
単価					5,775	円/m3

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	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	8,521
名称	規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0.49	25,095	12,296		
特殊作業員			人	0.49	22,890	11,216		
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	13,560	42,036		
諸雑費（まるめ）			式	1		9		
計						85,210		
単価						8,521	円/m3	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

ケ-ソ内注水工		単位	m3	数量	10	単価	411.9
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 <sup>o</sup> 運転	潜水ポンプ <sup>o</sup> φ100mm	日	0.03	3,611	108		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					4,119		
単価					411.9	円/m3	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 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	単価	摘要
土木一般世話役		人	0.2	25,095	5,019		
特殊作業員		人	0.7	22,890	16,023		
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		m <sup>3</sup>	12	6,000	72,000		
諸雑費 (率+まるめ) 30%		式	1		9,660		
計					114,000		
単価					11,400	円/m <sup>3</sup>	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

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	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 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
注入設備据付・撤去工						1		407,400
土木一般世話役		人	2.5	25,095		62,737		
特殊作業員		人	10	22,890		228,900		
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			88		
計						407,400		
単価						407,400	円/回	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 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
コンタクトグレート注入工		単位	m3	数量	10	単価 16,440
土木一般世話役		人	0.2	25,095	5,019	
特殊作業員		人	0.7	22,890	16,023	
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		9,660	
計					164,400	
単価					16,440	円/m3

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	m <sup>2</sup>	数量	単価	金額	単価	7,636
土木一般世話役		人	2.4	25,095		60,228		
型わく工		人	15.4	26,775		412,335		
普通作業員		人	6.9	20,055		138,379		
諸雑費 (率+まるめ) 25%		式	1			152,658		
計						763,600		
単価						7,636	円/m <sup>2</sup>	

# 参考資料（１）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D51 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	単価	金額	単価	137,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鉄筋コンクリート用棒鋼	S D 3 4 5 D 5 1	t	1.03	98,000	100,940			
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					137,700			
単価					137,700	円/t		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

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	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

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	122,300
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	SD 3 4 5 D 4 1	t	1.03	83,000	85,490			
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		60			
計					122,300			
単価					122,300	円/t		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	箇所	数量	単価	金額	摘要
機械式継手工	摩擦圧接ネジ継手 無し 無し D41×D41					1	6,184
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 D 4 1 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	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D38 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	1	単価	121,300
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 D38	t	1.03	82,000	84,460		
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		90		
計					121,300		
単価					121,300	円/t	

# 参考資料（１）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 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 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	118,200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D29~32	t	1.03	79,000	81,370			
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					118,200			
単価					118,200	円/t		

# 参考資料（１）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16~25 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	1	単価	117,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D16~25	t	1.03	78,000	80,340		
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					117,100		
単価					117,100	円／t	

# 参考資料（１）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 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 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	119,200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D13	t	1.03	80,000	82,400			
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					119,200			
単価					119,200	円/t		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 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 <sup>2</sup>	数量	100	単価	4,101
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	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		97,004		
計					410,100		
単価					4,101	円/掛m <sup>2</sup>	

# 参考資料（１）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	支保工設置工	頂版支保 プラケット式	単位	t	数量	1	単価	30,710
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	橋りょう世話役		人	0.1	35,385	3,538		
	型わく工		人	0.16	26,775	4,284		
	橋りょう特殊工		人	0.4	29,715	11,886		
	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]	2.5 t 吊	日	0.16	41,600	6,656		
	諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		1,138		
	計					30,710		
	単価					30,710	円/t	

# 参考資料（1）

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
鋼矢板・H形鋼（埋設）	H形鋼 中古品	単位	t	数量	単価	金額	単価	74,250
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
H形鋼	広幅 SS400 300×300	t	1	74,250	74,250			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					74,250			
単価					74,250		円 / t	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
鋼矢板・H形鋼（埋設）	H形鋼 中古品	単位	t	数量	単価	金額	単価	76,050
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
H形鋼	広幅 SS400 100×100	t	1	76,050	76,050			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					76,050			
単価					76,050		円 / t	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 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
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 4,435
土木一般世話役		人	2.9	25,095	72,775	
型わく工		人	5.3	26,775	141,907	
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		50,980	
計					443,500	
単価					4,435	円/空m3

# 参考資料（１）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	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	2,708
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.1	25,095	2,509			
特殊作業員		人	0.1	22,890	2,289			
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 90～110m <sup>3</sup> /h	時間	0.5	13,150	6,575			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	2.5 t 吊	日	0.1	41,600	4,160			
諸雑費（率+まるめ） 10%		式	1		2,454			
計					27,080			
単価					2,708	円/m <sup>3</sup>		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 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
底版水中コンクリート混練		単位	m3	数量	10	単価 536.2
土木一般世話役		人	0.02	25,095	501	
特殊作業員		人	0.15	22,890	3,433	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	4.9 t 吊	日	0.04	30,800	1,232	
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		196	
計					5,362	
単価					536.2	円/m3

# 参考資料（１）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 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	単価	摘要
止水壁用腹起設置工		単位	t	数量	10	28,480	
土木一般世話役		人	1.7	25,095	42,661		
とび工		人	3.2	25,410	81,312		
溶接工		人	1.7	28,140	47,838		
普通作業員		人	1.7	20,055	34,093		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	1.7	41,600	70,720		
諸雑費 (率+まるめ) 4%		式	1		8,176		
計					284,800		
単価					28,480	円/t	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 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
止水壁用腹起撤去工		単位	t	数量	10	単価 17,040
土木一般世話役		人	1	25,095	25,095	
とび工		人	1.9	25,410	48,279	
溶接工		人	1	28,140	28,140	
普通作業員		人	1	20,055	20,055	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	1	41,600	41,600	
諸雑費 (率+まるめ) 6%		式	1		7,231	
計					170,400	
単価					17,040	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	2021. 3 2021. 3 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
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
						1	16,600
	鉄筋構造物	昼間 機械施工 制約無	m 3	1	16,592.7	16,592	
	諸雑費（まるめ）		式	1		8	
	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	2021. 3 2021. 3 1.000-00-00-2-0
	処分費（m 3）		単位	m 3	数量		単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
						100	2,392
	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	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	箇所	数量	単価	金額	摘要
ガス圧接工 (手動・自動) [市場単価]	D51+D51 100箇所以上(標準) 無 無	単位	箇所			1	3,990
ガス圧接工	手動 (半自動) ・ 自動 D 5 1 + D 5 1	単位	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	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 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 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	120,200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D35	t	1.03	81,000	83,430			
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		20			
計					120,200			
単価					120,200	円/t		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 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
土木一般世話役		人	2.1	25,095	52,699	
型わく工		人	2.7	26,775	72,292	
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]	2.5 t 吊	日	1.2	41,600	49,920	
諸雑費 (率+まるめ) 33%		式	1		132,637	
計					534,600	
単価					5,346	円/空m <sup>3</sup>

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 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	274,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	3.75	25,095	94,106			
とび工		人	11.25	25,410	285,862			
普通作業員		人	3.75	20,055	75,206			
ハブローマ杭打機運転(陸上施工)	打込み 電動式90kW H300 200tクローラークレーン	日	3.75	353,600	1,326,000			
継施工費	H300	箇所	10	25,200	252,000			
諸雑費 (率+まるめ) 40%		式	1		711,826			
計					2,745,000			
単価					274,500	円/本		

# 参考資料（１）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	杭橋脚設置・撤去工（杭基礎形式）	設置 クローラークレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジ <sup>®</sup> 型 200t吊	単位	t	数量	単価	金額	単価	91,500
名称	規格		単位	数量	単価	金額	摘要		
橋りょう世話役			人	2.1	35,385	74,308			
橋りょう特殊工			人	4.9	29,715	145,603			
溶接工			人	1.8	28,140	50,652			
普通作業員			人	1.3	20,055	26,071			
クローラークレーン運転		クローラークレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジ <sup>®</sup> 型 200t吊	日	1.7	341,100	579,870			
諸雑費（率+まるめ） 13%			式	1		38,496			
計						915,000			
単価						91,500	円／t		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	杭橋脚設置・撤去工（杭基礎形式）	撤去 クローラクレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジ <sup>®</sup> 型 200t吊	単位	t	数量	単価	金額	単価	40,080
名称	規格		単位	数量	単価	金額	摘要		
橋りょう世話役			人	0.74	35,385	26,184			
橋りょう特殊工			人	1.9	29,715	56,458			
溶接工			人	0.52	28,140	14,632			
普通作業員			人	0.27	20,055	5,414			
クローラクレーン運転		クローラクレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジ <sup>®</sup> 型 200t吊	日	0.85	341,100	289,935			
諸雑費（率+まるめ） 8%			式	1		8,177			
計						400,800			
単価						40,080	円／t		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鋼矢板・H形鋼 (埋設)	H形鋼 中古品	単位	t	数量	1	単価	76,050
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
H形鋼	広幅 SS400 350×350	t	1	76,050	76,050		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					76,050		
単価					76,050	円/t	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

上部工架設・撤去工	架設 クローラクレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジ <sup>®</sup> 型 200t吊	単位	t	数量	単価	金額	単価	29,590
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋りょう世話役		人	0.62	35,385	21,938			
橋りょう特殊工		人	2.1	29,715	62,401			
普通作業員		人	0.41	20,055	8,222			
クローラクレーン運転	クローラクレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジ <sup>®</sup> 型 200t吊	日	0.58	341,100	197,838			
諸雑費 (率+まるめ) 6%		式	1		5,501			
計					295,900			
単価					29,590	円/t		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

上部工架設・撤去工	撤去 クローラクレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジ <sup>®</sup> 型 200t吊	単位	t	数量	単価	金額	単価	15,010
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋りょう世話役		人	0.34	35,385	12,030			
橋りょう特殊工		人	1	29,715	29,715			
溶接工		人	0.13	28,140	3,658			
普通作業員		人	0.17	20,055	3,409			
クローラクレーン運転	クローラクレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジ <sup>®</sup> 型 200t吊	日	0.29	341,100	98,919			
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		2,369			
計					150,100			
単価					15,010	円/t		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	覆工板設置・撤去工	設置 クローラークレーン油圧駆動式ウインチ・ラチング型 200t吊	単位	m <sup>2</sup>	数量	100	単価	2,162
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.45	25,095	11,292			
とび工		人	1.5	25,410	38,115			
普通作業員		人	0.27	20,055	5,414			
クローラークレーン運転	クローラークレーン油圧駆動式ウインチ・ラチング型 200t吊	日	0.47	341,100	160,317			
諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		1,062			
計					216,200			
単価					2,162	円/m <sup>2</sup>		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 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
覆工板設置・撤去工	撤去 クローラークレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジ <sup>®</sup> 型 200t吊	単位	m <sup>2</sup>	数量	100	単価 1,017
土木一般世話役		人	0.27	25,095	6,775	
とび工		人	0.8	25,410	20,328	
普通作業員		人	0.12	20,055	2,406	
クローラークレーン運転	クローラークレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジ <sup>®</sup> 型 200t吊	日	0.21	341,100	71,631	
諸雑費 (率+まるめ) 2%		式	1		560	
計					101,700	
単価					1,017	円/m <sup>2</sup>

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	覆工板賃料	覆工板(鋼製 補強型) 9.4月 無 有 975円 1回	単位	m 2	数量	1	単価	8,380
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
覆工板	鋼製 補強型	m 2	1	7,191	7,191			
覆工板 修理費及び損耗費		m 2	1	1,189.5	1,189			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					8,380			
単価					8,380		円/m 2	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 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
高欄設置・撤去工	ガードレール型 設置 クローラクレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型 200t吊	単位	m	数量	100	単価 6,359
土木一般世話役		人	1.4	25,095	35,133	
とび工		人	4	25,410	101,640	
普通作業員		人	1	20,055	20,055	
クローラクレーン運転	クローラクレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型 200t吊	日	1.4	341,100	477,540	
諸雑費 (率+まるめ) 1%		式	1		1,532	
計					635,900	
単価					6,359	円/m

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 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
高欄設置・撤去工	ガードレール型 撤去 クローラクレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型 200t吊	単位	m	数量	100	単価 2,546
土木一般世話役		人	0.87	25,095	21,832	
とび工		人	2.8	25,410	71,148	
普通作業員		人	1.2	20,055	24,066	
クローラクレーン運転	クローラクレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型 200t吊	日	0.4	341,100	136,440	
諸雑費 (率+まるめ) 1%		式	1		1,114	
計					254,600	
単価					2,546	円/m

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 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
養生用鋼板設置・撤去	22×1219×2438					10		7,576
土木一般世話役		人	0.27	25,095		6,775		
とび工		人	0.33	25,410		8,385		
普通作業員		人	1	20,055		20,055		
バックホウ(クローラ型)運転	山積0.8m3(平積0.6m3) 2.9t吊	日	0.5	42,650		21,325		
諸雑費 (率+まるめ) 34%		式	1			19,220		
計						75,760		
単価						7,576	円/枚	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	敷鉄板賃料	各種 無 281日 無 有	単位	枚	数量	1	単価	6,441
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	敷鉄板賃料	22×1219×2438	枚・日	281	21.5	6,041		
	敷鉄板整備費	22×1219×2438	枚	1	400	400		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					6,441		
	単価					6,441	円/枚	



# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 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
大型土のう工	製作・設置 流用土 6m以下	単位	袋	数量	10	単価 6,824
土木一般世話役		人	0.278	25,095	6,976	
特殊作業員		人	0.278	22,890	6,363	
普通作業員		人	0.278	20,055	5,575	
大型土のう袋材	耐候性(長期仮設3年) φ110×110cm	袋	10	3,520	35,200	
バックホウ運転 (クレーン仕様)	製作・設置 6m以下	日	0.278	48,100	13,371	
諸雑費 (率+まるめ) 4%		式	1		755	
計					68,240	
単価					6,824	円/袋

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	U型側溝	据付け 無し 無し 鉄筋コンクリートU型 JIS A 5372 450 450×450×600 無し 無し 無し	単位	m	数量	10	単価	8,731
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
U型側溝	L 6 0 0 3 0 0 k g 以下 昼 無	m	10	4,836.33	48,363			
鉄筋コンクリートU形	4 5 0 4 5 0 × 4 5 0 × 6 0 0	個	16.5	2,360	38,940			
諸雑費（まるめ）		式	1		7			
計					87,310			
単価					8,731		円/m	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

蓋版	据付け 無し 蓋版(各種) 40を超え170kg/枚以下 無し 無し	単位	枚	数量	100	単価	800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
蓋版コンクリート・鋼製	170kg以下 昼 無	枚	100	800	80,000		
蓋	(別途計上)	枚	100	0	0		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					80,000		
単価					800	円/枚	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 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
仮設防護柵設置	無し 無し 連続基礎ブロック 1000kg/基以下	単位	m	数量	1	単価 4,943
仮設防護柵設置 昼間	連続ブロック 1000kg/基以下 時間制約無	m	1	4,943	4,943	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					4,943	
単価					4,943	円/m

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 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
区画線設置	無し ペイント式溶剤型 無し 実線 15cm 無し 有り 常温 白 全ての費用	単位	m		1,000	96.32
区画線設置 (ペイント式)	昼間 豪雪無 実線15cm 制約無	m	1,000	56.88	56,880	
トラフィックペイント	常温型 溶剤型 1種B 白	L	50	590	29,500	
ガラスビーズ	0.106~0.850mm	kg	39	150	5,850	
軽油	1.2号	L	27	109	2,943	
諸雑費 (率+まるめ) 3%		式	1		1,147	
計					96,320	
単価					96.32	円/m

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 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
金網フェンス撤去	H=1.8m 支柱間隔2m	単位	m	数量	100	単価 903
土木一般世話役		人	2	25,095	50,190	
普通作業員		人	2	20,055	40,110	
諸雑費（まるめ）		式	1		0	
計					90,300	
単価					903	円/m

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 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	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	無筋構造物	昼間 機械施工 制約無	m 3	1	9,337.9	9,337		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					9,337		
	単価					9,337	円/m 3	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 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	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	処分費	コンクリート殻(無筋)	m 3	100	1,840	184,000		
	計					184,000		
	単価					1,840	円/m 3	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

処分費（m <sup>3</sup> ）		単位	m <sup>3</sup>	数量	100	単価	2,115
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費	アスファルト殻	m <sup>3</sup>	100	2,115	211,500		
計					211,500		
単価					2,115	円/m <sup>3</sup>	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 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) 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	894,500
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	特殊作業員		人	5.5	22,890	125,895		
	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		706,106		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		99		
	計					894,500		
	単価					894,500	円/回	

# 参考資料（１）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 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) クローレン系 150t吊を超え300t吊以下 標準(1.0)	単位	回	数量	1	単価	3,414,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
特殊作業員		人	20.5	22,890	469,245			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	50 t吊	日	5.7	72,800	414,960			
運搬費等率 286%		式	1		2,528,826			
諸雑費 (まるめ)		式	1		969			
計					3,414,000			
単価					3,414,000	円/回		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 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
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 20.3km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	単位	t	数量	1	単価 5,000
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	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 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
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
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	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 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	30,450	53,287		
諸雑費（まるめ）		式	1		3		
計					53,290		
単価					53,290	円／工事	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	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		13,560
	名称	規格	単位	数量	単価	金額			摘要
	運転手（特殊）		人	0.16	22,260	3,561			
	軽油	1. 2号	L	17	109	1,853			
	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		6			
	計						13,560		
	単価						13,560	円/時間	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	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		13,560
	名称	規格	単位	数量	単価	金額			摘要
	運転手（特殊）		人	0.16	22,260	3,561			
	軽油	1. 2号	L	17	109	1,853			
	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		6			
	計						13,560		
	単価						13,560	円/時間	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	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		13,560
	名称	規格	単位	数量	単価	金額			摘要
	運転手（特殊）		人	0.16	22,260	3,561			
	軽油	1. 2号	L	17	109	1,853			
	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. 8 m 3	時間	1	8,140	8,140			
	諸雑費（まるめ）		式	1		6			
	計						13,560		
	単価						13,560	円/時間	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	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0.8m <sup>3</sup>					1		13,560
	名称	規格	単位	数量	単価	金額			摘要
	運転手（特殊）		人	0.16	22,260	3,561			
	軽油	1. 2号	L	17	109	1,853			
	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. 8 m <sup>3</sup>	時間	1	8,140	8,140			
	諸雑費（まるめ）		式	1		6			
	計						13,560		
	単価						13,560	円／時間	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	工事用水中ポンプ 運転	潜水ポンプ φ100mm	単位	日	数量	1	単価	3,611
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	軽油	1. 2号	L	4.03	109	439		
	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					3,611		
	単価					3,611	円/日	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	コンクリートポンプ車運転	ブーム式 90～110m <sup>3</sup> /h	単位	時間	数量	1	単価	13,150
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	0.14	22,260	3,116			
軽油	1. 2号	L	13	109	1,417			
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 <sup>3</sup> /h	時間	1	8,610	8,610			
諸雑費（まるめ）		式	1		7			
計					13,150			
単価					13,150	円/時間		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	パイプロハンマ杭打機運転(陸上施工)	打込み 電動式90kW H300 200tクローラクレーン	単位	日	数量	1	単価	353,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	22,260	22,260			
軽油	1. 2号	L	136	109	14,824			
パイプロハンマ（単体） [電動式・普通型]	667～725kN 90kW	供用日	1.31	22,600	29,606			
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1次基準値）200t吊	供用日	1.31	219,000	286,890			
諸雑費（まるめ）		式	1		20			
計					353,600			
単価					353,600	円/日		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	クローラクレーン運転	クローラクレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型 200t吊	単位	日	数量	1	単価	341,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	22,260	22,260			
軽油	1. 2号	L	136	109	14,824			
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）200t吊	供用日	1.31	232,000	303,920			
諸雑費（まるめ）		式	1		96			
計					341,100			
単価					341,100	円/日		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	摘要
バックホウ(クローラ型)運転	山積0.8m3(平積0.6m3) 2.9t吊						42,650	
運転手(特殊)		人	1	22,260	22,260			
軽油	1. 2号	L	45	109	4,905			
バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き]	山積0.8m3(平積0.6m3) 2.9t吊	日	1.42	10,900	15,478			
諸雑費(まるめ)		式	1		7			
計						42,650		
単価						42,650	円/日	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	バックホウ運転（クレーン仕様）	製作・設置 6m以下	単位	日	数量	1	単価	48,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	22,260	22,260			
軽油	1. 2号	L	98	109	10,682			
バックホウ（クローラ） [標準・クレーン機能付き]	山積0. 8 m 3（平積0. 6 m 3） 2. 9 t 吊	日	1.39	10,900	15,151			
諸雑費（まるめ）		式	1		7			
計					48,100			
単価					48,100	円／日		