

鏡

1. 工事名

工事名	令和4年度岡山西バイパス北長瀬高架橋下部工事
工事地名	岡山県岡山市北区日吉町地内

2. 工事内容

1) 発注年月	令和5年3月	12) 設計年月	令和4年12月
2) 事務所名	岡山国道事務所 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	4240010043	14) 単価適用年月	2023年1月
4) 契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	15) 歩掛適用年月	2023年1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	301日間 自 令和5年4月1日 (当初) 至 令和6年1月26日 (0回変更) 至 年 月 日	19) 共通仮設費対象額	
9) 施工県	岡山県	20) 現場管理費対象額	
10) 地区	岡山	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線	一般国道180号	22) 処分費等	111,860
		23) 公告日	令和4年12月27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	令和4年度岡山西バイパス北長瀬高架橋下部工事 (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	
橋梁下部		式	1		79,238,638				
道路土工		式	1		118,500				
残土処理工		式	1		118,500				
整地	残土受入れ地での処理	m3	1,000	118.5	118,500			単-1号	
RC橋脚工 (P11橋脚)		式	1		68,958,903				
作業土工		式	1		1,511,858				
床掘り	土砂	m3	590	402.2	237,298			単-2号	
床掘り	土砂	m3	610	1,138	694,180			単-3号	
埋戻し	土砂	m3	550	881.7	484,935			単-4号	
基面整正		m2	150	380.1	57,015			単-5号	
掘削補助機械搬入搬出		回	1	38,430	38,430			単-6号	
場所打杭工		式	1		33,830,701				

設計内訳書

工事名	令和4年度岡山西バイパス北長瀬高架橋下部工事 (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	
場所打杭	杭径 1200mm 杭長(設計長) 15.5m	本	20	1,681,000	33,620,000			単-7号	
殻積込	コンクリート殻(無筋)	m3	34	993.1	33,765			単-8号	
殻運搬	コンクリート(無筋)構造物と りこわし	m3	34	1,914	65,076			単-9号	
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	34	3,290	111,860			単-10号	
橋脚躯体工(構造物単位)		式	1		33,616,344				
T型橋脚	10m以上15m未満 440m3 以上650m3未満 24-12- 25(20)(高炉)	m3	605	29,810	18,035,050			単-11号	
鉄筋	SD345 D16～25	t	25.55	165,400	4,225,970			単-12号	
鉄筋	SD345 D29～32	t	65.6	172,900	11,342,240			単-13号	
型枠(支承・箱抜き部)	円筒型枠 φ150	m	10	418	4,180			単-14号	
型枠(支承・箱抜き部)	円筒型枠 φ200	m	12	742	8,904			単-15号	
仮設工		式	1		10,161,235				
土留・仮締切工 (P11橋脚)		式	1		9,949,798				

設計内訳書

工事名	令和4年度岡山西バイパス北長瀬高架橋下部工事 (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	
鋼矢板	III型 平均鋼矢板長さ 11m 鋼矢板打込長 10.5m 平均鋼矢板引拔長 10.5m	枚	173	39,090	6,762,570			単-16号	
H鋼杭 (中間杭)	H300 H鋼長さ(杭長) 15m H鋼平均打込長 14m H型鋼平均引拔長 0m	本	4	258,400	1,033,600			単-17号	
切梁・腹起し		t	27.6	78,030	2,153,628			単-18号	
作業ヤード整備工 (P11橋脚)		式	1		211,437				
作業ヤード盛土		m3	270	783.1	211,437			単-19号	
直接工事費		式	1		79,238,638				
共通仮設費		式	1		17,566,422				
共通仮設費		式	1		8,850,422				
運搬費		式	1		7,984,672				
重建設機械分解組立輸送費		回	5	1,121,000	5,605,000			単-20号	
仮設材運搬費		t	287.4	8,280	2,379,672			単-21号	

設計内訳書

工事名	令和4年度岡山西バイパス北長瀬高架橋下部工事 (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	
技術管理費		式	1		50,750				
道路施設基本データ作成費		式	1		50,750			内-1号	
現場環境改善費（率計上）		式	1		815,000				
共通仮設費（率計上）		式	1		8,716,000				
純工事費		式	1		96,805,060				
現場管理費		式	1		29,364,000				
工事原価		式	1		126,169,060				
一般管理費等		式	1		20,980,940				
工事価格		式	1		147,150,000				
消費税相当額		式	1		14,715,000				
工事費計		式	1		161,865,000				

一式当たり内訳書

道路施設基本データ作成費

第 1号内訳書

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
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
道路施設基本データ作成費		式	1		50,750			WYB00010 単一 50号
合 計					50,750			

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0	
単一1号	整地	残土受入れ地での処理	単位	m3	数量		単価	118.5
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
整地		残土受入れ地での処理	m 3	1	118.5	118.5	CB210610	
計						118.5		
単価						118.5	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0	
単一2号	床掘り	土砂	単位	m3	数量		単価	402.2
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
床掘り		土砂 標準 切梁腹起式 無し	m 3	1	402.2	402.2	CB210030	
計						402.2		
単価						402.2	円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0	
単一3号	床掘り	土砂	単位	m3	数量	1	単価	1,138
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
床掘り		土砂 掘削深さ5m超20m以下 切梁腹起式 有り	m 3	1	1,138	1,138	CB210030	
計						1,138		
単価						1,138	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0	
単一4号	埋戻し	土砂	単位	m3	数量	1	単価	881.7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		最大埋戻幅4m以上	m 3	1	881.7	881.7	CB210410	
計						881.7		
単価						881.7	円／m3	

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 000-00-00-2-0	
単一5号	基面整正		単位	m2	数量	1	単価	380. 1	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
基面整正			m 2	1	380. 1	380. 1	CB210080		
計						380. 1			
単価						380. 1	円／m2		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1. 000-00-00-2-0	
単一6号	掘削補助機械搬入搬出		単位	回	数量	1	単価	38, 430
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削補助機械搬入搬出		標準	回	1	38, 430	38, 430	CB210070	
計						38, 430		
単価						38, 430	円／回	

1 次単価表

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一7号	場所打杭	杭径 1200mm 杭長(設計長) 15.5m	単位	本	数量	1	単価	1,681,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
全回転式オールケーシング工		1,200mm 19.2m 0m 0m 0m 15.5m 生コンクリート各種	本	1	1,216,000	1,216,000	WB230310 単一 22号	
鉄筋工 [市場単価]		各種 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	0.006	155,900	935.4	WB810010 単一 23号	
鉄筋工 [市場単価]		各種 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	0.42	153,900	64,638	WB810010 単一 24号	
鉄筋工 [市場単価]		各種 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	2.43	154,900	376,407	WB810010 単一 25号	
杭頭処理		1,200mm	本	1	22,960	22,960	WB230350 単一 26号	
計						1,680,940.4		
単価						1,681,000	円／本	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一8号	殻積込	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価 993.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
積込 (コンクリート殻)		全ての費用	m 3	1	993.1	993.1	CB224260
計						993.1	
単価						993.1	円／m3

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一9号	殻運搬	コンクリート(無筋)構造物とりこわし	単位	m3	数量	1	単価 1,914
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
殻運搬		コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 有り 10.9km以下 全ての費用	m 3	1	1,914	1,914	CB227010
計						1,914	
単価						1,914	円／m3

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0	
単一10号	殻処分	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	3,290
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m3)			m3	1	3,290	3,290	WB020051 単一 27号	
計						3,290		
単価						3,290	円/m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0	
単一11号	T型橋脚	10m以上15m未満 440m3以上650m3未満 24-12-25(20) (高炉)	単位	m3	数量	1	単価	29,810
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
T形橋脚		10m以上15m未満 440m3以上650m3未満 24-12-25(20) (高炉) 一般養生 基礎材+均しコンクリート 無 無	m3	1	29,810	29,810	WB474210 単一 28号	
計						29,810		
単価						29,810	円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一12号	鉄筋	SD345 D16～25	単位	t	数量	1	単価	165,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		各種 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 切梁のある構造物	t	1	165,400	165,400	WB810010 単一 29号	
計						165,400		
単価						165,400	円/t	

1 次単価表

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一13号	鉄筋	SD345 D29～32	単位	t	数量	65.6	単価	172,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		各種 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 切梁のある構造物	t	65.6	166,400	10,915,840	WB810010 単一 30号	
ガス圧接工 (手動・自動) [市場単価]		D29+D29 100箇所以上(標準) 無 無	箇所	138	826	113,988	WB810110 単一 31号	
ガス圧接工 (手動・自動) [市場単価]		D32+D32 100箇所以上(標準) 無 無	箇所	327	946	309,342	WB810110 単一 32号	
計						11,339,170		
単価						172,900	円/t	

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 000-00-00-2-0	
単一14号	型枠(支承・箱抜き部)	円筒型枠 φ150	単位	m	数量	1	単価	418	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
円形空洞型枠（材料費）		D150	m	1	418	418	WYB00001 単一 33号		
計						418			
単価						418	円／m		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1. 000-00-00-2-0	
単－15号	型枠(支承・箱抜き部)	円筒型枠 φ 200	単位	m	数量	1	単価	742
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
円形空洞型枠（材料費）		D200	m	1	742	742	WYB00003 単－ 34号	
計						742		
単価						742	円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一16号	鋼矢板	III型 平均鋼矢板長さ 11m 鋼矢板打込長 10.5m 平均鋼矢板引拔長 10.5m	単位	枚	数量	173	単価	39,090
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼矢板圧入 (Nmax ≤ 25)		陸上 III型 12m以下	枚	173	16,340	2,826,820	WB251330 単一 35号	
油圧式杭圧入引抜機据付・解体		圧入(Nmax ≤ 25) III型 陸上	回	1	96,850	96,850	WB251380 単一 36号	
パイプロハンマ施工による鋼矢板引抜き		陸上 電動式60kW 12m以下	枚	173	5,331	922,263	WB250240 単一 37号	
鋼矢板賃料 (普通鋼矢板)		III型 11m/枚 152日 無 有 3500円 無 1回	枚	173	16,850	2,915,050	WB250150 単一 38号	
計						6,760,983		
単価						39,090	円/枚	

1 次単価表

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一17号	H鋼杭 (中間杭)	H300 H鋼長さ(杭長) 15m H鋼平均打込長 14m H型鋼 平均引抜長 0m	単位	本	数量	4	単価	258,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
W J 併用パイプロハンマ施工によるH形鋼打込み		陸上 電動式 60kW 1箇所 H300 15m以下 50≦N _{max} <100	本	4	101,800	407,200	WB250230 単一 39号	
ガス切断		H鋼杭(H300~H400)	箇所	4	5,545	22,180	WB224540 単一 40号	
鋼矢板・H形鋼(一部撤去)		撤去部分スクラップ 長未満 H形鋼300型 中古品	t	0.4	98,400	39,360	WB250030 単一 41号	
鋼矢板・H形鋼(埋設)		H形鋼 中古品	t	5.1	110,700	564,570	WB250010 単一 42号	
計						1,033,310		
単価						258,400	円/本	

1 次単価表

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一18号	切梁・腹起し		単位	t	数量	27.6	単価	78,030
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
切梁・腹起し設置・撤去		設置・撤去 無 標準(1.0)	t	27.6	44,510	1,228,476	WB251930 単一 43号	
山留材質料		無 121日 無 有 4500円 有 9000円 有 300000円 1回/現場	t	21.9	42,240	925,056	WB251910 単一 44号	
計						2,153,532		
単価						78,030	円/t	

1 次単価表

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一19号	作業内容盛土		単位	m3	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		783.1
▽設置								
積込 (ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満		m 3	1	198	198		CB210020
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 1.0km以下		m 3	1	465.1	465.1		CB210110
整地	敷均し(ルーズ) 標準(10,000m3未満) 無し		m 3	1	120	120		CB210610
計						783.1		
単価						783.1	円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一20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) BH系山積1.0上1.4m3下(油圧クラン・テレスコ0.4上0.6m3下) 標準(1.0)	回	1	422,600	422,600	WB010350 単一 45号	1,121,000
	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) オールケーシング掘削機 スキッド式(クローラークレーン排ガス3次70t)	回	1	2,187,000	2,187,000	WB010350 単一 46号	
	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) クローラークレーン系 35t吊超80t吊以下(クラン平積0.6m3超2m3下) 標準(1.0)	回	3	997,700	2,993,100	WB010350 単一 47号	
	計					5,602,700		
	単価					1,121,000	円/回	

1 次単価表

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一21号	仮設材運搬費		単位	t	数量	287.4	単価	8,280
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	【往路】							
	仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運搬	北海道・東北・北陸・中国・四国・九州 129.8km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	146.5	6,780	993,270	WB010020 単一 48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	146.5	1,500	219,750	WB010030 単一 49号	
	【復路】							
	仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運搬	北海道・東北・北陸・中国・四国・九州 129.8km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	140.9	6,780	955,302	WB010020 単一 48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	140.9	1,500	211,350	WB010030 単一 49号	
	計					2,379,672		
	単価					8,280	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	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一22号	全回転式オールケーシング工	1,200mm 19.2m 0m 0m 0m 15.5m 生コンクリート各種	単位	本	数量	1	単価 1,216,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	1.28	24,255	31,046	
とび工			人	1.28	24,885	31,852	
特殊作業員			人	1.28	22,050	28,224	
普通作業員			人	1.28	19,005	24,326	
全回転型オールケーシング掘削機運転		1,200mm 19.2m	日	1.28	264,000	337,920	WK230580 単一 51号
クローラクレーン運転		1,200mm 19.2m	日	1.28	143,100	183,168	WK230070 単一 52号
バックホウ運転			日	1.28	32,290	41,331	WK230570 単一 53号
生コンクリート 高炉		30-18-25(20) 単位セメント量350kg/m3以上	m 3	19.108	17,900	342,033	
諸雑費（率＋まるめ） 29%			式	1		196,100	
計						1,216,000	
単価						1,216,000	円／本

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一23号	鉄筋工〔市場単価〕	各種 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	単位	t	数量	1	単価	155,900
	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 D13	t	1.03	108,000	111,240		
	鉄筋工	加工・組立共 場所打杭用かご筋	t	1	44,625	44,625		
	諸雑費（まるめ）		式	1		35		
	計					155,900		
	単価					155,900	円／t	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一24号	鉄筋工〔市場単価〕	各種 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	単位	t	数量	1	単価	153,900
	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 D16～25	t	1.03	106,000	109,180		
	鉄筋工	加工・組立共 場所打杭用かご筋	t	1	44,625	44,625		
	諸雑費（まるめ）		式	1		95		
	計					153,900		
	単価					153,900	円／t	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一25号	鉄筋工〔市場単価〕	各種 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	単位	t	数量	1	単価	154,900
	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 D29～32	t	1.03	107,000	110,210		
	鉄筋工	加工・組立共 場所打杭用かご筋	t	1	44,625	44,625		
	諸雑費（まるめ）		式	1		65		
	計					154,900		
	単価					154,900	円／t	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一26号	杭頭処理	1,200mm	単位	本	数量	1	単価	22,960
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0.11	24,255	2,668		
特殊作業員			人	0.37	22,050	8,158		
ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕		50 t 吊	日	0.11	77,000	8,470		
諸雑費（率＋まるめ） 19%			式	1		3,664		
計						22,960		
単価						22,960	円／本	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一27号	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	3,290	329,000		
	計					329,000		
	単価					3,290	円／m 3	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一28号	T形橋脚	10m以上15m未満 440m3以上650m3未満 24-12-25(20)(高炉) 一般養生 基礎材+均しコンクリート 無 無	単位	m 3	数量	10	単価 29,810
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.4	24,255	9,702		
特殊作業員		人	0.2	22,050	4,410		
型わく工		人	1	23,730	23,730		
とび工		人	0.6	24,885	14,931		
普通作業員		人	1.1	19,005	20,905		
生コンクリート 高炉	24-12-25(20)	m 3	10.2	18,400	187,680		
コンクリートポンプ車運転ブーム式90～110m3	無	日	0.06	86,750	5,205	WK470110 単一 54号	
雑工種 7%		式	1		5,521		
諸雑費（率+まるめ） 33%		式	1		26,016		
計					298,100		
単価					29,810	円／m 3	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一29号	鉄筋工〔市場単価〕	各種 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 切梁のある構造物	単位	t	数量	1	単価	165,400
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D16～25	t	1.03	106,000	109,180		
	鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	56,175	56,175		
	諸雑費（まるめ）		式	1		45		
	計					165,400		
	単価					165,400	円／t	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一30号	鉄筋工〔市場単価〕	各種 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 切梁のある構造物	単位	t	数量	1	単価	166,400
	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	107,000	110,210		
	鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	56,175	56,175		
	諸雑費（まるめ）		式	1		15		
	計					166,400		
	単価					166,400	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	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0	
単一31号	ガス圧接工（手動・自動）〔市場単価〕	D29+D29 100箇所以上（標準）無 無	単位	箇所	数量	1	単価	826
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 2 9 + D 2 9	箇所	1	826. 8	826		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						826		
単価						826	円／箇所	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0	
単一32号	ガス圧接工（手動・自動）〔市場単価〕	D32+D32 100箇所以上（標準）無 無	単位	箇所	数量	1	単価	946
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 3 2 + D 3 2	箇所	1	946. 4	946		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						946		
単価						946	円／箇所	

参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0	
単一33号	円形空洞型枠（材料費）	D150	単位	m	数量		単価	
						1		418
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
円形空洞型枠		D 1 5 0	m	1	418	418		
計						418		
単価						418	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0	
単一34号	円形空洞型枠（材料費）	D200	単位	m	数量		単価	
						1		742
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
円形空洞型枠		D 2 0 0	m	1	742	742		
計						742		
単価						742	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一35号	鋼矢板圧入（Nmax ≤ 25）	陸上 III型 12m以下	単位	枚	数量	10	単価	16,340
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0.455	24,255	11,036		
特殊作業員			人	0.455	22,050	10,032		
とび工			人	0.909	24,885	22,620		
油圧式杭圧入引抜機運転		圧入(Nmax ≤ 25) III型	日	0.455	178,500	81,217	WK250240	
ラフテレーンクレーン運転		25t吊 排出ガス対策型(第2次基準値)	日	0.455	81,190	36,941	単一 55号	
諸雑費（率+まるめ） 1%			式	1		1,554	WK250560	
計						163,400	単一 56号	
単価						16,340	円/枚	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一36号	油圧式杭圧入引抜機据付・解体	圧入(Nmax≦25) III型 陸上	単位	回	数量	1	単価	96,850
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0.29	24,255	7,033		
	特殊作業員		人	0.29	22,050	6,394		
	とび工		人	0.58	24,885	14,433		
	油圧式杭圧入引抜機運転	圧入(Nmax≦25) III型	日	0.25	178,500	44,625	WK250240	
	ラフテレーンクレーン運転	25t吊 排出ガス対策型(第2次基準値)	日	0.3	81,190	24,357	単一 55号	
	諸雑費（まるめ）		式	1		8	WK250560	
	計					96,850		
	単価					96,850	円／回	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一37号	バイプロハンマ施工による鋼矢板引 抜き	陸上 電動式60kW 12m以下	単位	枚	数量	10	単価 5,331
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	0.2	24,255	4,851	
とび工			人	0.4	24,885	9,954	
普通作業員			人	0.2	19,005	3,801	
バイプロハンマ杭打機運転（陸上施工）		引抜き 電動式60kW	日	0.2	132,900	26,580	WK250010 単一 57号
諸雑費（率＋まるめ） 18%			式	1		8,124	
計						53,310	
単価						5,331	円／枚

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一38号	鋼矢板賃料（普通鋼矢板）	III型 11m/枚 152日 無 有 3500円 無 1回	単位	枚	数量	1	単価	16,850
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼矢板（本矢板）		3型（60kg/m）	t	0.66	12,920	8,527		
鋼矢板 修理費及び損耗費			t	0.66	12,600	8,316		
諸雑費（まるめ）			式	1		7		
計						16,850		
単価						16,850	円／枚	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一39号	W J 併用パイプロハンマ施工による H形鋼打込み	陸上 電動式 60kW 1箇所 H300 15m以下 50≦Nmax<100	単位	本	数量	10	単価 101,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	1.429	24,255	34,660	
とび工			人	4.286	24,885	106,657	
普通作業員			人	1.429	19,005	27,158	
溶接工			人	1.429	25,410	36,310	
パイプロハンマ杭打機運転（陸上施工）		打込み 電動式60kW H300	日	1.429	132,900	189,914	WK250010 単一 58号
杭打ち用ウォータージェット運転			日	2.857	67,270	192,190	WK250040 単一 59号
継施工費		H 3 0 0	箇所	10	33,200	332,000	
諸雑費（率＋まるめ） 17%			式	1		99,111	
計						1,018,000	
単価						101,800	円／本

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一40号	ガス切断	H鋼杭 (H300～H400)	単位	箇所	数量	1	単価	5,545
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
溶接工			人	0.13	25,410	3,303		
普通作業員			人	0.07	19,005	1,330		
酸素		ボンベ	m 3	0.76	380	288		
アセチレン		ボンベ	k g	0.34	1,810	615		
諸雑費（率＋まるめ） 0.2%			式	1		9		
計						5,545		
単価						5,545	円／箇所	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0	
単一41号	鋼矢板・H形鋼（一部撤去）	撤去部分スクラップ 長未満 H形鋼300型 中古品	単位	t	数量		単価	98,400
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	H型鋼	広幅 SS400 300×300	t	1	98,400	98,400		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					98,400		
	単価					98,400	円／t	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0	
単一42号	鋼矢板・H形鋼（埋設）	H形鋼 中古品	単位	t	数量		単価	110,700
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	H型鋼	広幅 SS400 300×300	t	1	110,700	110,700		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					110,700		
	単価					110,700	円／t	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一43号	切梁・腹起し設置・撤去	設置・撤去 無 標準(1.0)	単位	t	数量	10	単価	44,510
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	切梁・腹起し設置	無 標準(1.0)	t	10	27,850	278,500	WB251931 単一 60号	
	切梁・腹起し撤去	無 標準(1.0)	t	10	16,660	166,600	WB251932 単一 61号	
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					445,100		
	単価					44,510	円／t	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一44号	山留材質料	無 121日 無 有 4500円 有 9000円 有 300000円 1回/現場	単位	t	数量	1	単価	42,240
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	H形鋼（山留主部材）	250～400型（80～200kg/m）	t	1	13,915	13,915		
	H形鋼（山留主部材） 修理費及び損耗費		t	1	4,905	4,905		
	副部材（A）	賃料期間 121日	t	0.22	41,188	9,061		
	副部材A 修理費及び損耗費		t	0.22	10,170	2,237		
	副部材B 修理費及び損耗費		t	0.04	303,000	12,120		
	諸雑費（まるめ）		式	1		2		
	計					42,240		
	単価					42,240	円／t	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一45号	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) BH系山積1.0上1.4m3下(油圧クラム・テレスコ0.4上0.6m3下) 標準(1.0)	単位	回	数量	1	単価	422,600
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊作業員			人	2.7	22,050	59,535		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]		25 t 吊	日	1.4	43,700	61,180		
運搬費等率 250%			式	1		301,787		
諸雑費（まるめ）			式	1		98		
計						422,600		
単価						422,600	円／回	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一46号	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) オールケーシング掘削機 スキッド式(クローラークレーン排ガス3次70t)	単位	回	数量	1	単価	2,187,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊作業員			人	4.9	22,050	108,045		
クローラークレーン [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) 70t吊	時間	11.9	22,060	262,514	単一	62号
運搬費等率 490%			式	1		1,815,739		
諸雑費 (まるめ)			式	1		702		
計						2,187,000		
単価						2,187,000	円/回	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一47号	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) クローラークレーン系 35t吊超80t吊以下(クラム平積0.6m3超2m3下) 標準(1.0)	単位	回	数量	1	単価	997,700
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	特殊作業員		人	5.5	22,050	121,275		
	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	1.5	43,700	65,550		
	運搬費等率 434%		式	1		810,820		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		55		
	計					997,700		
	単価					997,700	円/回	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0	
単一48号	仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運	北海道・東北・北陸・中国・四国・九州 129.8km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	単位	t	数量		単価	6,780
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基本運賃区分B		製品長12m以内 130kmまで	t	1	6,780	6,780		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						6,780		
単価						6,780	円／t	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0	
単一49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	1,500
	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	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一50号	道路施設基本データ作成費		単位	式	数量	1	単価	50,750
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
技術員			人	1.75	29,000	50,750		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						50,750		
単価						50,750	円／式	

参考資料（２）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一51号	全回転型オールケーシング掘削機運 転	1,200mm 19.2m	単位	日	数量	1	単価	264,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	22,155	22,155		
軽油		1. 2号	L	82	137	11,234		
全回転型オールケーシング掘削機〔ケーシングD〕		スキッド式・ディーゼル油圧駆動 径φ1500mm	供用日	1.45	159,000	230,550		
諸雑費（まるめ）			式	1		61		
計						264,000		
単価						264,000	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一52号	クローラクレーン運転	1,200mm 19.2m	単位	日	数量	1	単価	143,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	22,155	22,155		
軽油		1. 2号	L	106	137	14,522		
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）70t吊	供用日	1.38	77,100	106,398		
諸雑費（まるめ）			式	1		25		
計						143,100		
単価						143,100	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一53号	バックホウ運転		単位	日	数量	1	単価	32,290
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手（特殊）		人	0.8	22,155	17,724		
	軽油	1. 2号	L	29	137	3,973		
	バックホウ（クローラ）〔標準〕	山積0. 4 5 m 3（平積0. 3 5 m 3）	日	1.6	6,620	10,592		
	諸雑費（まるめ）		式	1		1		
	計					32,290		
	単価					32,290	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一54号	コンクリートポンプ車運転ブーム式 9 0 ～ 1 1 0 m 3	無	単位	日	数量	1	単価	86,750
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	22,155	22,155		
軽油		1. 2号	L	82	137	11,234		
コンクリートポンプ車 [トラック架装・ブーム式]		圧送能力 9 0 ～ 1 1 0 m 3 / h	供用日	1.03	51,800	53,354		
諸雑費（まるめ）			式	1		7		
計						86,750		
単価						86,750	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一55号	油圧式杭圧入引抜機運転	圧入(Nmax≦25) III型	単位	日	数量	1	単価	178,500
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	202	137	27,674		
油圧式杭圧入引抜機 [エンジン式ユニット]		排ガス型 (第2次) 圧入1000kN	供用日	1.45	104,000	150,800		
諸雑費 (まるめ)			式	1		26		
計						178,500		
単価						178,500	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一56号	ラフテレーンクレーン運転	25t吊 排出ガス対策型(第2次基準値)	単位	日	数量	1	単価	81,190
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	22,155	22,155		
軽油		1. 2号	L	107	137	14,659		
ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕		排出ガス対策型（第2次基準値） 25t吊	供用日	1.45	30,600	44,370		
諸雑費（まるめ）			式	1		6		
計						81,190		
単価						81,190	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-57号	パイプロハンマ杭打機運転（陸上施工）	引抜き 電動式60kW	単位	日	数量	1	単価	132,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	22,155	22,155		
軽油		1. 2号	L	69	137	9,453		
パイプロハンマ（単体）〔電動式・普通型〕		461～480kN 60kW	供用日	1.3	21,600	28,080		
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）50～55t吊	供用日	1.3	56,300	73,190		
諸雑費（まるめ）			式	1		22		
計						132,900		
単価						132,900	円／日	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一58号	パイプロハンマ杭打機運転（陸上施工）	打込み 電動式60kW H300	単位	日	数量	1	単価 132,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（特殊）			人	1	22,155	22,155	
軽油		1. 2号	L	69	137	9,453	
パイプロハンマ（単体）〔電動式・普通型〕		4 6 1～4 8 0 k N 6 0 k W	供用日	1. 3	21,600	28,080	
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）5 0～5 5 t 吊	供用日	1. 3	56,300	73,190	
諸雑費（まるめ）			式	1		22	
計						132,900	
単価						132,900	円／日

参考資料（２）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一59号	杭打ち用ウォータージェット運転		単位	日	数量	1	単価	67,270
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	120	137	16,440		
杭打ち用ウォータージェット [エンジン式]		排ガス型 (第1次) 14. 7MPa 325L/min	供用日	1.3	39,100	50,830		
諸雑費 (まるめ)			式	1		0		
計						67,270		
単価						67,270	円/日	

参考資料（２）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一60号	切梁・腹起し設置	無 標準(1.0)	単位	t	数量	10	単価	27,850
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	1.7	24,255	41,233		
	とび工		人	3.2	24,885	79,632		
	溶接工		人	1.7	25,410	43,197		
	普通作業員		人	1.7	19,005	32,308		
	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	2 5 t 吊	日	1.7	43,700	74,290		
	諸雑費 (率+まるめ) 4%		式	1		7,840		
	計					278,500		
	単価					27,850	円／t	

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 000-00-00-2-0	
単－61号	切梁・腹起し撤去	無 標準(1. 0)	単位	t	数量	10	単価	16, 660	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役			人	1	24, 255	24, 255			
とび工			人	1. 9	24, 885	47, 281			
溶接工			人	1	25, 410	25, 410			
普通作業員			人	1	19, 005	19, 005			
ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕		2 5 t 吊	日	1	43, 700	43, 700			
諸雑費（率＋まるめ） 6%			式	1		6, 949			
計						166, 600			
単価						16, 660	円／ t		

参考資料（２）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一62号	クローラクレーン [油圧駆動ウインチ・ラチスジブ]	排出ガス対策型（第3次基準値）70 t 吊	単位	時間	数量	1	単価	22,060
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	0.17	22,155	3,766		
軽油		1. 2号	L	16	137	2,192		
クローラクレーン [油圧駆動ウインチ・ラチスジブ]		排出ガス対策型（第3次基準値）70 t 吊	時間	1	16,100	16,100		
諸雑費（まるめ）			式	1		2		
計						22,060		
単価						22,060	円／時間	