

契約年月日（単価合意日）2021/3/29

野洲栗東バイパス出庭高架橋 P 6 橋脚他工事

【工事設計書（公表資料）】

滋賀国道事務所

知り得た情報は、近畿地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における 1 次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

鏡

1. 工事名

工事名	野洲栗東バイパス出庭高架橋P6橋脚他工事
工事地名	滋賀県栗東市出庭地先

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	滋賀国道事務所 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	3220010017	14) 単価適用年月	2021年 3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	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	280日間 自 令和 3年 5月10日 (当初) 至 令和 4年 2月13日 (0回変更) 至 年 月 日	19) 共通仮設費対象額	
9) 施工県	滋賀県	20) 現場管理費対象額	
10) 地区	大津市A他	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線	野洲栗東バイパス	22) 処分費等	151,810
		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	野洲栗東バイパス出庭高架橋P 6 橋脚他工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	橋梁下部	数量増減	金額増減	摘要
橋梁下部		式	1		97,125,823				
道路土工		式	1		2,590,000				
残土処理工		式	1		2,590,000				
整地	残土受入れ地での処理	m3	1,000	109	109,000				単-1号
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	1,000	2,481	2,481,000				単-2号
RC橋脚工		式	1		94,052,351				
作業土工		式	1		1,110,057				
床掘り	土砂 障害無し	m3	570	274.8	156,636				単-3号
床掘り	土砂 障害有り	m3	720	335.8	241,776				単-4号
埋戻し	最大埋戻幅4m以上	m3	700	877.1	613,970				単-5号
基面整正		m2	250	390.7	97,675				単-6号
場所打杭工		式	1		45,307,694				

設計内訳書

工事名	野洲栗東バイパス出庭高架橋P6橋脚他工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	橋梁下部		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
場所打杭 (P5橋脚)	杭径 1200mm 杭長(設計長) 10.5m	本	9	1,463,000	13,167,000			単-7号	
場所打杭 (P6橋脚)	杭径 1200mm 杭長(設計長) 11m	本	9	1,393,000	12,537,000			単-8号	
場所打杭 (AP3橋脚)	杭径 1500mm 杭長(設計長) 10m	本	4	1,546,000	6,184,000			単-9号	
場所打杭 (BP1橋脚)	杭径 1500mm 杭長(設計長) 11m	本	4	1,616,000	6,464,000			単-10号	
場所打杭 (BP2橋脚)	杭径 1500mm 杭長(設計長) 11.5m	本	4	1,658,000	6,632,000			単-11号	
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満	m3	490	193.2	94,668			単-12号	
積込(コンクリート殻)		m3	38	1,003	38,114			単-13号	
殻運搬	コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	m3	38	1,029	39,102			単-14号	
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	38	3,995	151,810			単-15号	
橋脚躯体工(構造物単位) (P5橋脚)		式	1		14,443,110				
壁式橋脚 (柱)	5m以上15m未満 100m3以上280m3未満 24-12-25(20)(高炉)	m3	138	35,170	4,853,460			単-16号	
壁式橋脚 (フーチング)	5m以上15m未満 100m3以上280m3未満 24-12-25(20)(高炉)	m3	133	35,170	4,677,610			単-17号	

設計内訳書

工事名	野洲栗東バイパス出庭高架橋P 6 橋脚他工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	橋梁下部		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
鉄筋	SD345 D16～25	t	15.36	158,300	2,431,488			単-18号	
鉄筋	SD345 D29～32	t	5.48	134,400	736,512			単-19号	
鉄筋	SD345 D35	t	11.8	147,800	1,744,040			単-20号	
橋脚躯体工(構造物単位) (P6橋脚)		式	1		14,293,117				
壁式橋脚 (柱)	5m以上15m未満 100m3 以上280m3未満 24-12- 25(20)(高炉)	m3	135	35,170	4,747,950			単-21号	
壁式橋脚 (フーチング)	5m以上15m未満 100m3 以上280m3未満 24-12- 25(20)(高炉)	m3	133	35,170	4,677,610			単-22号	
鉄筋	SD345 D16～25	t	15.24	158,200	2,410,968			単-23号	
鉄筋	SD345 D29～32	t	5.48	134,400	736,512			単-24号	
鉄筋	SD345 D35	t	11.63	147,900	1,720,077			単-25号	
橋脚躯体工(構造物単位) (AP3橋脚)		式	1		6,131,136				
壁式橋脚 (柱)	5m以上15m未満 100m3 以上280m3未満 24-12- 25(20)(高炉)	m3	34	35,170	1,195,780			単-26号	
壁式橋脚 (フーチング)	5m以上15m未満 100m3 以上280m3未満 24-12- 25(20)(高炉)	m3	87	35,170	3,059,790			単-27号	

設計内訳書

工事名	野洲栗東バイパス出庭高架橋P 6 橋脚他工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	橋梁下部		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
鉄筋	SD345 D16～25	t	5.73	130,000	744,900			単-28号	
鉄筋	SD345 D35	t	1.91	120,600	230,346			単-29号	
鉄筋	SD345 D38	t	5.44	165,500	900,320			単-30号	
橋脚躯体工(構造物単位) (BP1橋脚)		式	1		6,750,268				
壁式橋脚 (柱)	5m以上15m未満 100m3 以上280m3未満 24-12- 25(20)(高炉)	m3	37	35,170	1,301,290			単-31号	
壁式橋脚 (フーチング)	5m以上15m未満 100m3 以上280m3未満 24-12- 25(20)(高炉)	m3	87	35,170	3,059,790			単-32号	
鉄筋	SD345 D16～25	t	6.66	134,000	892,440			単-33号	
鉄筋	SD345 D29～32	t	2.07	121,000	250,470			単-34号	
鉄筋	SD345 D38	t	8.21	151,800	1,246,278			単-35号	
橋脚躯体工(構造物単位) (BP2橋脚)		式	1		6,016,969				
壁式橋脚 (柱)	5m以上15m未満 100m3 以上280m3未満 24-12- 25(20)(高炉)	m3	30	35,170	1,055,100			単-36号	
壁式橋脚 (フーチング)	5m以上15m未満 100m3 以上280m3未満 24-12- 25(20)(高炉)	m3	87	35,170	3,059,790			単-37号	

設計内訳書

工事名	野洲栗東バイパス出庭高架橋P6橋脚他工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
鉄筋	SD345 D16～25	t	6.4	132,100	845,440			単-38号	
鉄筋	SD345 D29～32	t	1.59	118,500	188,415			単-39号	
鉄筋	SD345 D38	t	7.14	121,600	868,224			単-40号	
仮設工		式	1		483,472				
作業ヤード整備工		式	1		483,472				
安定処理	混合深さ1m以下 固化材100m2あたり使用量5.0t/100m2 セメント系固化材(一般軟弱土用)	m2	328	1,474	483,472			単-41号	
直接工事費		式	1		97,125,823				
共通仮設費		式	1		14,030,590				
共通仮設費		式	1		3,900,590				
運搬費		式	1		2,880,000				
重建設機械分解組立輸送費		回	2	1,440,000	2,880,000			単-42号	

設計内訳書

工事名	野洲栗東バイパス出庭高架橋P6橋脚他工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	橋梁下部	数量増減	金額増減	摘要
技術管理費		式	1		60,590					
道路施設基本データ作成費		式	1		53,290					内-1号
六価カド溶出試験費		検体	1	7,300	7,300					単-43号
現場環境改善費 (率計上)		式	1		960,000					
共通仮設費 (率計上)		式	1		10,130,000					
純工事費		式	1		111,156,413					
現場管理費		式	1		33,033,000					
工事原価		式	1		144,189,413					
一般管理費等		式	1		21,260,587					
工事価格		式	1		165,450,000					
消費税相当額		式	1		16,545,000					
工事費計		式	1		181,995,000					

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	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	数量増減	金額増減	摘要
道路施設基本データ作成費		式	1		53,290			
合 計					53,290			

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	整地	残土受入れ地での処理	単位	m3	数量	1	単価	109
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	109	109		
計						109		
単価						109	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

単一2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	2,481
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 19.5km以下	m 3	1	2,481	2,481		
計						2,481		
単価						2,481	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	床掘り	土砂 障害無し	単位	m3	数量	1	単価	274.8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
床掘り		土砂 標準 無し 無し	m 3	1	274.8	274.8		
計						274.8		
単価						274.8	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-4号	床掘り	土砂 障害有り	単位	m3	数量	1	単価	335.8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
床掘り		土砂 標準 無し 有り	m 3	1	335.8	335.8		
計						335.8		
単価						335.8	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	埋戻し	最大埋戻幅4m以上	単位	m3	数量			単価	
						1			877.1
	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	877.1	877.1			
	計					877.1			
	単価					877.1	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-6号	基面整正		単位	m2	数量			単価	
						1			390.7
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	基面整正		m 2	1	390.7	390.7			
	計					390.7			
	単価					390.7	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

単一7号	場所打杭 (P5橋脚)	杭径 1200mm 杭長(設計長) 10.5m	単位	本	数量	1	単価	1,463,000
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 12.9m 0m 0m 0m 10.5m 生コンクリート各種	本	1	1,010,000	1,010,000			
鉄筋工 [市場単価]	SD345 D13 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	0.006	124,400	746.4			
鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16~25 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	0.6	122,400	73,440			
鉄筋工 [市場単価]	SD345 D35 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	1.98	125,500	248,490			
杭頭処理	1,200mm	本	1	22,310	22,310			
等辺山形鋼	中形 S S 4 0 0 6 × 5 0 × 5 0	t	0.059	83,500	4,926.5			
補強リッパ 曲げ加工費	等辺山形鋼 30kg未満	本	5	7,200	36,000			
補強リッパ 穴あけ加工費	等辺山形鋼 穴1箇所	箇所	216	100	21,600			
補強用固定リッパホルト	鉄筋D35用(ナット2個含む)	個	108	260	28,080			
重ね継手用ホルト	鉄筋D35用(ナット2個及び裏当て材含む)	個	40	420	16,800			
計					1,462,392.9			

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	場所打杭 (P5橋脚)	杭径 1200mm 杭長(設計長) 10.5m	単位	本	数量	1	単価	1,463,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
単価						1,463,000	円/本	

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-8号	場所打杭 (P6橋脚)	杭径 1200mm 杭長(設計長) 11m	単位	本	数量	単価	金額	単価	1,393,000
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 13.4m 0m 0m 0m 11m 生コンクリート各種	本	1	1,030,000	1,030,000			
	鉄筋工 [市場単価]	SD345 D13 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	0.006	124,400	746.4			
	鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16~25 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	0.6	122,400	73,440			
	鉄筋工 [市場単価]	SD345 D29~32 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	1.4	123,400	172,760			
	杭頭処理	1,200mm	本	1	22,310	22,310			
	等辺山形鋼	中形 S S 4 0 0 6 × 5 0 × 5 0	t	0.059	83,500	4,926.5			
	補強リッパ 曲げ加工費	等辺山形鋼 30kg未満	本	5	7,200	36,000			
	補強リッパ 穴あけ加工費	等辺山形鋼 穴1箇所	箇所	160	100	16,000			
	補強用固定リッパホルト	鉄筋D32用(ナット2個含む)	個	80	250	20,000			
	重ね継手用ホルト	鉄筋D32用(ナット2個及び裏当て材含む)	個	40	410	16,400			
	計					1,392,582.9			

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-8号	場所打杭 (P6橋脚)	杭径 1200mm 杭長(設計長) 11m	単位	本	数量	金額	単価	摘要
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
					1		1,393,000	
						1,393,000	円/本	

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

単一9号	場所打杭 (AP3橋脚)	杭径 1500mm 杭長(設計長) 10m	単位	本	数量	1	単価	1,546,000
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	1,500mm 12.3m 0m 0m 0m 10m 生コンクリート各種	本	1	1,128,000	1,128,000			
鉄筋工 [市場単価]	SD345 D13 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	0.005	124,400	622			
鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16~25 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	0.72	122,400	88,128			
鉄筋工 [市場単価]	SD345 D29~32 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	1.63	123,400	201,142			
杭頭処理	1,500mm	本	1	28,120	28,120			
等辺山形鋼	中形 S S 4 0 0 6 × 5 0 × 5 0	t	0.064	83,500	5,344			
補強リッパ 曲げ加工費	等辺山形鋼 30kg未満	本	4	7,200	28,800			
補強リッパ 穴あけ加工費	等辺山形鋼 穴1箇所	箇所	224	100	22,400			
補強用固定リッパ Uボルト	鉄筋D29用(ナット2個含む)	個	112	250	28,000			
重ね継手用Uボルト	鉄筋D29用(ナット2個及び裏当て材含む)	個	36	410	14,760			
計					1,545,316			

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	場所打杭 (AP3橋脚)	杭径 1500mm 杭長(設計長) 10m	単位	本	数量	1	単価	1,546,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
単価						1,546,000	円/本	

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	場所打杭 (BP1橋脚)	杭径 1500mm 杭長(設計長) 11m	単位	本	数量	単価	金額	単価	1,616,000
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	1,500mm 13.4m 0m 0m 0m 11m 生コンクリート各種	本	1	1,189,000	1,189,000			
	鉄筋工 [市場単価]	SD345 D13 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	0.007	124,400	870.8			
	鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16~25 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	0.74	122,400	90,576			
	鉄筋工 [市場単価]	SD345 D29~32 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	1.59	123,400	196,206			
	杭頭処理	1,500mm	本	1	28,120	28,120			
	等辺山形鋼	中形 S S 4 0 0 6 × 5 0 × 5 0	t	0.08	83,500	6,680			
	補強リッパ 曲げ加工費	等辺山形鋼 30kg未満	本	5	7,200	36,000			
	補強リッパ 穴あけ加工費	等辺山形鋼 穴1箇所	箇所	224	100	22,400			
	補強用固定リッパホルト	鉄筋D29用(ナット2個含む)	個	112	250	28,000			
	重ね継手用ホルト	鉄筋D29用(ナット2個及び裏当て材含む)	個	44	410	18,040			
	計					1,615,892.8			

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	場所打杭 (BP1橋脚)	杭径 1500mm 杭長(設計長) 11m	単位	本	数量	1	単価	1,616,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
単価						1,616,000	円/本	

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	場所打杭 (BP2橋脚)	杭径 1500mm 杭長(設計長) 11.5m	単位	本	数量	1	単価	1,658,000
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	1,500mm 13.9m 0m 0m 0m 11.5m 生コンクリート各種	本	1	1,223,000	1,223,000			
鉄筋工 [市場単価]	SD345 D13 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	0.007	124,400	870.8			
鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16~25 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	0.77	122,400	94,248			
鉄筋工 [市場単価]	SD345 D29~32 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	1.62	123,400	199,908			
杭頭処理	1,500mm	本	1	28,120	28,120			
等辺山形鋼	中形 S S 4 0 0 6 × 5 0 × 5 0	t	0.08	83,500	6,680			
補強リッパ 曲げ加工費	等辺山形鋼 30kg未満	本	5	7,200	36,000			
補強リッパ 穴あけ加工費	等辺山形鋼 穴1箇所	箇所	224	100	22,400			
補強用固定リッパホルト	鉄筋D29用(ナット2個含む)	個	112	250	28,000			
重ね継手用ホルト	鉄筋D29用(ナット2個及び裏当て材含む)	個	44	410	18,040			
計					1,657,266.8			

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	場所打杭 (BP2橋脚)	杭径 1500mm 杭長(設計長) 11.5m	単位	本	数量	1	単価	1,658,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
単価						1,658,000	円/本	

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-12号	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	193.2
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	193.2	193.2		
計						193.2		
単価						193.2	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-13号	積込(コンクリート殻)		単位	m3	数量	1	単価	1,003
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込(コンクリート殻)		全ての費用	m3	1	1,003	1,003		
計						1,003		
単価						1,003	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-14号	殻運搬	コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	単位	m3	数量	1	単価	1,029
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 3.5km以下 全ての費用	m 3	1	1,029	1,029		
計						1,029		
単価						1,029	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-15号	殻処分	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	3,995
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m 3)			m 3	1	3,995	3,995		
計						3,995		
単価						3,995	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-16号	壁式橋脚 (柱)	5m以上15m未満 100m3以上280m3未満 24-12-25(20)(高 炉)	単位	m3	数量		1	単価 35,170
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
壁式橋脚		5m以上15m未満 100m3以上280m3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	m 3	1	35,170	35,170		
計						35,170		
単価						35,170	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-17号	壁式橋脚 (フチノク)	5m以上15m未満 100m3以上280m3未満 24-12-25(20)(高 炉)	単位	m3	数量		1	単価 35,170
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
壁式橋脚		5m以上15m未満 100m3以上280m3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	m 3	1	35,170	35,170		
計						35,170		
単価						35,170	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-18号	鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量	15.36	単価	158,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D16~25 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	15.36	133,400	2,049,024		
機械式鉄筋定着加工費		D19 鉄筋長1m超2m以下	箇所	408	385	157,080		
機械式鉄筋定着加工費		D19 鉄筋長2m超3m以下	箇所	488	460	224,480		
計						2,430,584		
単価						158,300	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		1	単価	134,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D29~32 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	1	134,400	134,400			
計						134,400			
単価						134,400	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-20号	鉄筋	SD345 D35	単位	t	数量		11.8	単価	147,800
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 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	t	11.8	136,500	1,610,700			
ガス圧接工(手動・自動) [市場単価]		D35+D35 100箇所以上(標準) 無 無	箇所	114	1,160	132,240			
計						1,742,940			
単価						147,800	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	壁式橋脚 (柱)	5m以上15m未満 100m3以上280m3未満 24-12-25(20)(高 炉)	単位	m3	数量		1	単価	35,170
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
壁式橋脚		5m以上15m未満 100m3以上280m3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	m 3		1	35,170	35,170		
	計						35,170		
	単価						35,170	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-22号	壁式橋脚 (フチノク)	5m以上15m未満 100m3以上280m3未満 24-12-25(20)(高 炉)	単位	m3	数量		1	単価	35,170
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
壁式橋脚		5m以上15m未満 100m3以上280m3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	m 3		1	35,170	35,170		
	計						35,170		
	単価						35,170	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

単一23号	鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量	15.24	単価	158,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D16~25 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	15.24	133,400	2,033,016		
機械式鉄筋定着加工費		D19 鉄筋長1m超2m以下	箇所	408	385	157,080		
機械式鉄筋定着加工費		D19 鉄筋長2m超3m以下	箇所	480	460	220,800		
計						2,410,896		
単価						158,200	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-24号	鉄筋	SD345 D29~32	単位	t	数量		単価	134,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D29~32 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	1	134,400	134,400		
計						134,400		
単価						134,400	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-25号	鉄筋	SD345 D35	単位	t	数量		単価	147,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D35 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	t	11.63	136,500	1,587,495		
ガス圧接工(手動・自動) [市場単価]		D35+D35 100箇所以上(標準) 無 無	箇所	114	1,160	132,240		
計						1,719,735		
単価						147,900	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-26号	壁式橋脚 (柱)	5m以上15m未満 100m3以上280m3未満 24-12-25(20)(高 炉)	単位	m3	数量	1	単価	35,170
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
壁式橋脚		5m以上15m未満 100m3以上280m3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	m 3	1	35,170	35,170		
計						35,170		
単価						35,170	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-27号	壁式橋脚 (フチノク)	5m以上15m未満 100m3以上280m3未満 24-12-25(20)(高 炉)	単位	m3	数量	1	単価	35,170
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
壁式橋脚		5m以上15m未満 100m3以上280m3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	m 3	1	35,170	35,170		
計						35,170		
単価						35,170	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-28号	鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量	5.73	単価	130,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16~25 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	t	5.73	117,500	673,275			
ガス圧接工(手動・自動) [市場単価]	D25+D25 100箇所以上(標準) 無 無	箇所	10	485	4,850			
機械式鉄筋定着加工費	D16 鉄筋長1m超2m以下	箇所	46	322	14,812			
機械式鉄筋定着加工費	D22 鉄筋長1m超2m以下	箇所	111	465	51,615			
計					744,552			
単価					130,000	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-29号	鉄筋	SD345 D35	単位	t	数量		単価	120,600
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	鉄筋工 [市場単価]	SD345 D35 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	t	1	120,600	120,600		
	計					120,600		
	単価					120,600	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-30号	鉄筋	SD345 D38	単位	t	数量		単価	165,500
	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	5.44	121,600	661,504		
	機械式継手工	摩擦圧接ネジ継手 無し 無し D38×D38	箇所	50	4,766	238,300		
	計					899,804		
	単価					165,500	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-31号	壁式橋脚 (柱)	5m以上15m未満 100m3以上280m3未満 24-12-25(20)(高 炉)	単位	m3	数量		1	単価	35,170
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
壁式橋脚		5m以上15m未満 100m3以上280m3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	m 3	1	35,170	35,170			
計						35,170			
単価						35,170	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-32号	壁式橋脚 (フーチング)	5m以上15m未満 100m3以上280m3未満 24-12-25(20)(高 炉)	単位	m3	数量		1	単価	35,170
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
壁式橋脚		5m以上15m未満 100m3以上280m3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	m 3	1	35,170	35,170			
計						35,170			
単価						35,170	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-33号	鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量	6.66	単価	134,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D16~25 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	t	6.66	117,500	782,550		
機械式鉄筋定着加工費		D16 鉄筋長1m超2m以下	箇所	78	322	25,116		
機械式鉄筋定着加工費		D19 鉄筋長1m超2m以下	箇所	220	385	84,700		
計						892,366		
単価						134,000	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-34号	鉄筋	SD345 D29~32	単位	t	数量			単価	
						2.07			121,000
	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	2.07	118,500	245,295			
	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	6	845	5,070			
	計					250,365			
	単価					121,000	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

単-35号	鉄筋	SD345 D38	単位	t	数量			単価	
						8.21			151,800
	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	8.21	121,600	998,336			
	機械式継手工	摩擦圧接ネジ継手 無し 無し D38×D38	箇所	52	4,766	247,832			
	計					1,246,168			
	単価					151,800	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-36号	壁式橋脚 (柱)	5m以上15m未満 100m3以上280m3未満 24-12-25(20)(高 炉)	単位	m3	数量		1	単価	35,170
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
壁式橋脚		5m以上15m未満 100m3以上280m3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	m 3	1	35,170	35,170			
計						35,170			
単価						35,170	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-37号	壁式橋脚 (フチノク)	5m以上15m未満 100m3以上280m3未満 24-12-25(20)(高 炉)	単位	m3	数量		1	単価	35,170
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
壁式橋脚		5m以上15m未満 100m3以上280m3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	m 3	1	35,170	35,170			
計						35,170			
単価						35,170	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-38号	鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量	6.4	単価	132,100
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	6.4	117,500	752,000		
機械式鉄筋定着加工費		D16 鉄筋長1m超2m以下	箇所	78	322	25,116		
機械式鉄筋定着加工費		D19 鉄筋長1m超2m以下	箇所	176	385	67,760		
計						844,876		
単価						132,100	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-39号	鉄筋	SD345 D29~32	単位	t	数量	1	単価	118,500
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	118,500	118,500		
計						118,500		
単価						118,500	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-40号	鉄筋	SD345 D38	単位	t	数量	1	単価	121,600
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	121,600	121,600		
計						121,600		
単価						121,600	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-41号	安定処理	混合深さ1m以下 固化材100m2あたり使用量 5.0t/100m2 2 セメント系固化材(一般軟弱土用)	単位	m2	数量	1	単価 1,474
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
安定処理		パックホウ 構造物基礎 1m以下 5t/100m2	m2	1	1,474	1,474	
計						1,474	
単価						1,474	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-42号	重建設機械分解組立輸送費		単位	回	数量	2	単価 1,440,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
重建設機械分解組立輸送		分解組立+輸送(往復) 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	867,000	867,000	
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(クローレン排ガス3次70t)	回	1	2,012,000	2,012,000	
計						2,879,000	
単価						1,440,000	円/回

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

単一43号	六価クロム溶出試験費	単位	検体	数量	1	単価	7,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
六価クロム溶出試験費	環境庁告示第46号溶出試験	検体	1	7,300	7,300		
計					7,300		
単価					7,300	円/検体	

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	1,010,000
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 12.9m 0m 0m 0m 10.5m 生コンクリート各種	人	1.09	24,255	26,437			
土木一般世話役		人	1.09	24,885	27,124			
とび工		人	1.09	21,840	23,805			
特殊作業員		人	1.09	19,530	21,287			
普通作業員		日	1.09	256,200	279,258			
全回転型オールケーシング掘削機運転	1,200mm 12.9m	日	1.09	148,300	161,647			
クローラクレーン運転	1,200mm 12.9m	日	1.09	31,240	34,051			
バックホウ運転		日	1.09	12,944	20,900	270,529		
生コンクリート	30-18-25(20)(高炉) C=350以上	m ³	12.944	20,900	270,529			
諸雑費 (率+まるめ) 29%		式	1		165,862			
計						1,010,000		
単価						1,010,000	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

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D13 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	単位	t	数量	1	単価	124,400
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	S D 3 4 5 D 1 3	t	1.03	80,000	82,400		
鉄筋工	加工・組立共 場所打杭用かご筋	t	1	42,000	42,000		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					124,400		
単価					124,400	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 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	122,400
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	78,000	80,340		
鉄筋工	加工・組立共 場所打杭用かご筋	t	1	42,000	42,000		
諸雑費 (まるめ)		式	1		60		
計					122,400		
単価					122,400	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 D35 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	125,500
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 3 5	t	1.03	81,000	83,430		
鉄筋工	加工・組立共 場所打杭用かご筋	t	1	42,000	42,000		
諸雑費(まるめ)		式	1		70		
計					125,500		
単価					125,500	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

	杭頭処理	1,200mm	単位	本	数量	1	単価	22,310
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	21,840	8,080			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	50 t 吊	日	0.11	72,800	8,008			
諸雑費 (率+まるめ) 19%		式	1		3,554			
計					22,310			
単価					22,310	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

名称	規格	単位	本	数量	単価	金額	単価	1,030,000
全回転式オールケーシング工	1,200mm 13.4m 0m 0m 0m 11m 生コンクリート各種	人	1.1	24,255	24,255	26,680		
土木一般世話役		人	1.1	24,885	24,885	27,373		
とび工		人	1.1	21,840	21,840	24,024		
特殊作業員		人	1.1	19,530	19,530	21,483		
普通作業員		人	1.1	256,200	256,200	281,820		
全回転型オールケーシング掘削機運転	1,200mm 13.4m	日	1.1	148,300	148,300	163,130		
クローラクレーン運転	1,200mm 13.4m	日	1.1	31,240	31,240	34,364		
バックホウ運転		日	1.1	20,900	20,900	283,404		
生コンクリート	30-18-25(20)(高炉) C=350以上	m ³	13.56					
諸雑費 (率+まるめ) 29%		式	1			167,722		
計						1,030,000		
単価						1,030,000	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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鉄筋工 [市場単価]	SD345 D29~32 場所打杭用かご筋 10t以上(標準) 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	単位	t	数量	1	単価 123,400
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 場所打杭用かご筋	t	1	42,000	42,000	
諸雑費 (まるめ)		式	1		30	
計					123,400	
単価					123,400	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	本	数量	単価	金額	単価	1,128,000
全回転式オールケーシング工	1,500mm 12.3m 0m 0m 0m 10m 生コンクリート各種	単位	本	数量			1	
土木一般世話役		人	1.07	24,255		25,952		
とび工		人	1.07	24,885		26,626		
特殊作業員		人	1.07	21,840		23,368		
普通作業員		人	1.07	19,530		20,897		
全回転型オールケーシング掘削機運転	1,500mm 12.3m	日	1.07	256,200		274,134		
クローラクレーン運転	1,500mm 12.3m	日	1.07	148,300		158,681		
バックホウ運転		日	1.07	31,240		33,426		
生コンクリート	30-18-25(20)(高炉) C=350以上	m ³	19.262	20,900		402,575		
諸雑費 (率+まるめ) 29%		式	1			162,341		
計						1,128,000		
単価						1,128,000	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

杭頭処理	1,500mm	単位	本	数量	1	単価	28,120
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.14	24,255	3,395		
特殊作業員		人	0.46	21,840	10,046		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	50 t 吊	日	0.14	72,800	10,192		
諸雑費 (率+まるめ) 19%		式	1		4,487		
計					28,120		
単価					28,120	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

名称	規格	単位	本	数量	単価	金額	単価	1,189,000
全回転式オールケーシング工	1,500mm 13.4m 0m 0m 0m 11m 生コンクリート各種	単位	本	数量				
土木一般世話役		人	1.1	24,255		26,680		
とび工		人	1.1	24,885		27,373		
特殊作業員		人	1.1	21,840		24,024		
普通作業員		人	1.1	19,530		21,483		
全回転型オールケーシング掘削機運転	1,500mm 13.4m	日	1.1	256,200		281,820		
クローラクレーン運転	1,500mm 13.4m	日	1.1	148,300		163,130		
バックホウ運転		日	1.1	31,240		34,364		
生コンクリート	30-18-25(20)(高炉) C=350以上	m ³	21.188	20,900		442,829		
諸雑費 (率+まるめ) 29%		式	1			167,297		
計						1,189,000		
単価						1,189,000	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

名称	規格	単位	本	数量	単価	金額	単価	1,223,000
全回転式オールケーシング工	1,500mm 13.9m 0m 0m 0m 11.5m 生コンクリート各種	単位	本	数量			1	
土木一般世話役		人	1.12	24,255		27,165		
とび工		人	1.12	24,885		27,871		
特殊作業員		人	1.12	21,840		24,460		
普通作業員		人	1.12	19,530		21,873		
全回転型オールケーシング掘削機運転	1,500mm 13.9m	日	1.12	256,200		286,944		
クローラクレーン運転	1,500mm 13.9m	日	1.12	148,300		166,096		
バックホウ運転		日	1.12	31,240		34,988		
生コンクリート	30-18-25(20)(高炉) C=350以上	m ³	22.151	20,900		462,955		
諸雑費 (率+まるめ) 29%		式	1			170,648		
計						1,223,000		
単価						1,223,000	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

処分費 (m ³)		単位	m ³	数量	単価	金額	単価	3,995
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
処分費	無筋コンクリート殻	m ³	100	3,995	399,500			
計					399,500			
単価					3,995	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

壁式橋脚	5m以上15m未満 100m3以上280m3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	単価	金額	単価	35,170
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.6	24,255	14,553			
特殊作業員		人	0.2	21,840	4,368			
型わく工		人	1.8	24,885	44,793			
とび工		人	0.5	24,885	12,442			
普通作業員		人	1.6	19,530	31,248			
生コンクリート 高炉	24-12-25(20)	m ³	10.2	19,600	199,920			
コンクリートポンプ車運転ブーム式90～110m ³	無	日	0.06	84,770	5,086			
雑工種 6%		式	1		6,749			
諸雑費(率+まるめ) 29%		式	1		32,541			
計					351,700			
単価					35,170	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

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16~25 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	単位	t	数量	1	単価	133,400
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	78,000	80,340		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	53,000	53,000		
諸雑費(まるめ)		式	1		60		
計					133,400		
単価					133,400	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 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	単位	t	数量	1	単価	134,400
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	79,000	81,370		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	53,000	53,000		
諸雑費 (まるめ)		式	1		30		
計					134,400		
単価					134,400	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 D35 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	1	単価	136,500
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 3 5	t	1.03	81,000	83,430		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	53,000	53,000		
諸雑費(まるめ)		式	1		70		
計					136,500		
単価					136,500	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

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]	D35+D35 100箇所以上(標準) 無 無	単位	箇所			1	1,160
ガス圧接工	手動 (半自動) ・ 自動 D 3 5 + D 3 5	箇所	1	1,160		1,160	
諸雑費 (まるめ)		式	1			0	
計						1,160	
単価						1,160	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 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	117,500
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	37,100	37,100		
諸雑費(まるめ)		式	1		60		
計					117,500		
単価					117,500	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

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]	D25+D25 100箇所以上(標準) 無 無	単位	箇所			1	485
ガス圧接工	手動 (半自動) ・ 自動 D 2 5 + D 2 5	箇所	1	485		485	
諸雑費 (まるめ)		式	1			0	
計						485	
単価						485	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	120,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D35	t	1.03	81,000	83,430			
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	37,100	37,100			
諸雑費(まるめ)		式	1		70			
計					120,600			
単価					120,600	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 D38 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	単価	金額	単価	121,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鉄筋コンクリート用棒鋼	S D 3 4 5 D 3 8	t	1.03	82,000	84,460			
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	37,100	37,100			
諸雑費(まるめ)		式	1		40			
計					121,600			
単価					121,600	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 D38×D38	単位	箇所	数量	1	単価	4,766
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 D38×D38	箇所	1	686	686		
機械式継手	摩擦圧接ネジ継手 D 3 8 継手一般用	組	1	4,080	4,080		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					4,766		
単価					4,766	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 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	118,500
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	37,100	37,100			
諸雑費 (まるめ)		式	1		30			
計					118,500			
単価					118,500	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

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]	D32+D32 100箇所以上(標準) 無 無	単位	箇所			1	845
ガス圧接工	手動 (半自動) ・ 自動 D 3 2 + D 3 2	単位	箇所	1	845	845	
諸雑費 (まるめ)		式		1		0	
計						845	
単価						845	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

名称	規格	単位	回	数量	単価	金額	摘要
特殊作業員		人	5.5	21,840		120,120	
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			684,450	
諸雑費 (まるめ)		式	1			30	
計						867,000	
単価						867,000	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

	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) オールケーシング掘削機 スキッド式(クローラクレーン排ガス3次70t)	単位	回	数量	1	単価	2,012,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	特殊作業員		人	4.9	21,840	107,016		
	クローラクレーン [油圧駆動ウインチ・ラチスジブ]	排出ガス対策型 (第3次基準値) 70 t吊	時間	11.9	23,270	276,913		
	運搬費等率 424%		式	1		1,627,858		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		213		
	計					2,012,000		
	単価					2,012,000	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

道路施設基本データ作成費		単位	式	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/式	

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	数量	単価	金額	摘要
全回転型オールケーシング掘削機運 転	1,200mm 12.9m	日	1			256,200
運転手（特殊）		人	1	22,470	22,470	
軽油	1. 2号	L	82	109	8,938	
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	155,000	224,750	
諸雑費（まるめ）		式	1		42	
計					256,200	
単価					256,200	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	1,200mm 12.9m	単位	日	数量	1	単価	148,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	22,470	22,470			
軽油	1. 2号	L	106	109	11,554			
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	供用日	1.38	82,800	114,264			
諸雑費（まるめ）		式	1		12			
計					148,300			
単価					148,300	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		単位	日	数量	1	単価	31,240
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	0.8	22,470	17,976			
軽油	1. 2号	L	29	109	3,161			
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	6,310	10,096			
諸雑費（まるめ）		式	1		7			
計						31,240		
単価						31,240	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
全回転型オールケーシング掘削機運 転	1,200mm 13.4m					1		256,200
運転手（特殊）		人		1	22,470	22,470		
軽油	1. 2号	L		82	109	8,938		
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	155,000	224,750		
諸雑費（まるめ）		式		1		42		
計						256,200		
単価						256,200	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	1,200mm 13.4m	単位	日	数量	1	単価	148,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	22,470	22,470			
軽油	1. 2号	L	106	109	11,554			
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	82,800	114,264			
諸雑費（まるめ）		式	1		12			
計					148,300			
単価					148,300	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
全回転型オールケーシング掘削機運 転	1,500mm 12.3m					1		256,200
運転手（特殊）		人		1	22,470	22,470		
軽油	1. 2号	L		82	109	8,938		
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	155,000	224,750		
諸雑費（まるめ）		式		1		42		
計						256,200		
単価						256,200	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	1,500mm 12.3m	単位	日	数量	1	単価	148,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	22,470	22,470			
軽油	1. 2号	L	106	109	11,554			
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	82,800	114,264			
諸雑費（まるめ）		式	1		12			
計					148,300			
単価					148,300	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
全回転型オールケーシング掘削機運 転	1,500mm 13.4m						1	256,200
運転手（特殊）		人		1	22,470	22,470		
軽油	1. 2号	L		82	109	8,938		
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	155,000	224,750		
諸雑費（まるめ）		式		1		42		
計						256,200		
単価						256,200	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	1,500mm 13.4m	単位	日	数量	1	単価	148,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	22,470	22,470			
軽油	1. 2号	L	106	109	11,554			
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	供用日	1.38	82,800	114,264			
諸雑費（まるめ）		式	1		12			
計					148,300			
単価					148,300	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
全回転型オールケーシング掘削機運 転	1,500mm 13.9m						1	256,200
運転手（特殊）		人		1	22,470	22,470		
軽油	1. 2号	L		82	109	8,938		
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	155,000	224,750		
諸雑費（まるめ）		式		1		42		
計						256,200		
単価						256,200	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	1,500mm 13.9m	単位	日	数量	1	単価	148,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	22,470	22,470			
軽油	1. 2号	L	106	109	11,554			
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	供用日	1.38	82,800	114,264			
諸雑費（まるめ）		式	1		12			
計					148,300			
単価					148,300	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
コンクリートポンプ車運転ブーム式 90～110m3	無						1	84,770
運転手（特殊）		人	1	22,470	22,470			
軽油	1. 2号	L	82	109	8,938			
コンクリートポンプ車 [トラック架装・ブーム式]	圧送能力 90～110m3/h	供用日	1.03	51,800	53,354			
諸雑費（まるめ）		式	1		8			
計						84,770		
単価						84,770	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 [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	23,270
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	0.17	22,470	3,819			
軽油	1. 2号	L	16	109	1,744			
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	17,700	17,700			
諸雑費（まるめ）		式	1		7			
計					23,270			
単価					23,270	円/時間		