

令和2年9月23日（令和2年10月5日）

国道27号戸奈瀬地区防災対策工事

【工事設計書（公表資料）】

福知山河川国道事務所

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	国道27号戸奈瀬地区防災対策工事
工事地名	京都府綾部市戸奈瀬町地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和2年8月	12) 設計年月	令和2年6月
2) 事務所名	福知山河川国道事務所 道路管理課	13) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	3560010010	14) 単価適用年月	2020年8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	2020年8月
5) 変更回数	0回	16) 前請負工事費	0
6) 主工種	道路改良工事	17) 前請負代金額	0
7) 工事量		18) 調整区分	0
8) 工期	177日間 自 令和2年9月24日 (当初) 至 令和3年3月19日 (0回変更) 至 年 月 日	19) 共通仮設費対象額	
9) 施工県	京都府	20) 現場管理費対象額	
10) 地区	福知山市 他	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線	一般国道27号	22) 処分費等	204,000
		23) 公告日	令和2年6月30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	国道27号戸奈瀬地区防災対策工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	道路修繕	数量増減	金額増減	摘要
道路修繕		式	1		41,848,039					
道路土工		式	1		371,100					
残土処理工		式	1		371,100					
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	100	1,671	167,100					単-1号
残土等処分	土砂	m3	100	2,040	204,000					単-2号
法面工		式	1		36,463,786					
作業土工		式	1		1,234,060					
床掘り	土砂 現場制約あり	m3	110	8,556	941,160					単-3号
埋戻し	土砂 現場制約あり	m3	10	6,176	61,760					単-4号
積込(ルース)	土砂 小規模(標準)	m3	100	885.4	88,540					単-5号
人力運搬	土砂 床掘り無し 60m以下	m3	100	1,426	142,600					単-6号
地山補強土工		式	1		33,390,670					

設計内訳書

工事名	国道27号戸奈瀬地区防災対策工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	道路修繕	数量増減	金額増減	摘要
小口径場所打ち杭	削孔径115mm 削孔長4.0m(軟岩4.0m)	本	14	108,100	1,513,400					単-7号
小口径場所打ち杭	削孔径115mm 削孔長4.0m(軟岩3.7m+礫質土0.3m)	本	1	107,200	107,200					単-8号
小口径場所打ち杭	削孔径115mm 削孔長4.0m(軟岩3.6m+礫質土0.4m)	本	1	106,900	106,900					単-9号
小口径場所打ち杭	削孔径115mm 削孔長4.0m(軟岩3.3m+礫質土0.7m)	本	1	106,100	106,100					単-10号
小口径場所打ち杭	削孔径115mm 削孔長4.0m(軟岩2.9m+礫質土1.1m)	本	1	105,000	105,000					単-11号
小口径場所打ち杭	削孔径115mm 削孔長4.0m(軟岩2.6m+礫質土1.4m)	本	1	104,100	104,100					単-12号
小口径場所打ち杭	削孔径115mm 削孔長4.0m(軟岩2.5m+礫質土1.5m)	本	1	103,800	103,800					単-13号
小口径場所打ち杭	削孔径115mm 削孔長4.0m(軟岩2.2m+礫質土1.8m)	本	1	103,000	103,000					単-14号
小口径場所打ち杭	削孔径115mm 削孔長4.0m(軟岩2.1m+礫質土1.9m)	本	3	102,700	308,100					単-15号
小口径場所打ち杭	削孔径115mm 削孔長4.0m(軟岩1.9m+礫質土2.1m)	本	1	102,100	102,100					単-16号
小口径場所打ち杭	削孔径115mm 削孔長4.5m(軟岩1.8m+礫質土2.7m)	本	1	112,300	112,300					単-17号
小口径場所打ち杭	削孔径115mm 削孔長4.5m(軟岩1.2m+礫質土3.3m)	本	1	110,600	110,600					単-18号

設計内訳書

工事名	国道27号戸奈瀬地区防災対策工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路修繕		
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	
小口径場所打ち杭	削孔径115mm 削孔長5.0m(軟岩1.5m+礫質土3.5m)	本	1	126,600	126,600			単-19号	
小口径場所打ち杭	削孔径115mm 削孔長5.0m(軟岩1.1m+礫質土3.9m)	本	1	125,500	125,500			単-20号	
小口径場所打ち杭	削孔径115mm 削孔長6.0m(軟岩2.1m+礫質土3.9m)	本	1	147,900	147,900			単-21号	
小口径場所打ち杭	削孔径115mm 削孔長6.0m(軟岩1.4m+礫質土4.6m)	本	1	145,900	145,900			単-22号	
小口径場所打ち杭	削孔径115mm 削孔長6.5m(軟岩1.8m+礫質土4.7m)	本	1	157,500	157,500			単-23号	
小口径場所打ち杭	削孔径115mm 削孔長6.5m(軟岩1.1m+礫質土5.4m)	本	1	155,500	155,500			単-24号	
小口径場所打ち杭	削孔径115mm 削孔長8.0m(軟岩1.3m+礫質土6.7m)	本	1	190,900	190,900			単-25号	
小口径場所打ち杭	削孔径115mm 削孔長8.0m(軟岩0.7m+礫質土7.3m)	本	1	189,200	189,200			単-26号	
小口径場所打ち杭	削孔径115mm 削孔長8.0m(軟岩0.1m+礫質土7.9m)	本	1	187,500	187,500			単-27号	
小口径場所打ち杭	削孔径115mm 削孔長8.0m(礫質土8.0m)	本	16	187,200	2,995,200			単-28号	
小口径場所打ち杭	削孔径115mm 削孔長8.5m(軟岩1.0m+礫質土7.5m)	本	1	200,500	200,500			単-29号	
小口径場所打ち杭	削孔径115mm 削孔長8.5m(軟岩0.6m+礫質土7.9m)	本	1	199,400	199,400			単-30号	

設計内訳書

工事名	国道27号戸奈瀬地区防災対策工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路修繕		数量増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額				
小口径場所打ち杭	削孔径115mm 削孔長8.5m(礫質土8.5m)	本	49	197,700	9,687,300			単-31号	
小口径場所打ち杭	削孔径115mm 削孔長9.0m(礫質土9.0m)	本	28	207,800	5,818,400			単-32号	
小口径場所打ち杭	削孔径115mm 削孔長10.0m(礫質土10.0m)	本	29	228,900	6,638,100			単-33号	
ボ-リングマシン移設		回	9	43,930	395,370			単-34号	
足場(アンカー)		空m3	900	3,497	3,147,300			単-35号	
キャッピングビーム工		式	1		1,839,056				
コンクリート	18-8-40(高炉)	m3	58	18,300	1,061,400			単-36号	
型枠	一般型枠	m2	77	8,180	629,860			単-37号	
目地板	瀝青繊維質目地板t=10	m2	5	1,898	9,490			単-38号	
張りコンクリート	18-8-40(高炉) t=100mm	m2	37	3,738	138,306			単-39号	
仮設工		式	1		5,013,153				
法面吹付工		式	1		192,753				

設計内訳書

工事名	国道27号戸奈瀬地区防災対策工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	道路修繕	数量増減	金額増減	摘要
仮設用モルタル吹付	高炉B(袋物)	m2	99	1,947	192,753					単-40号
交通管理工		式	1		4,820,400					
交通誘導警備員		人日	390	12,360	4,820,400					単-41号
直接工事費		式	1		41,848,039					
共通仮設費		式	1		6,488,000					
共通仮設費		式	1		487,000					
現場環境改善費(率計上)		式	1		487,000					
共通仮設費(率計上)		式	1		6,001,000					
純工事費		式	1		48,336,039					
現場管理費		式	1		16,903,000					
工事原価		式	1		65,239,039					
一般管理費等		式	1		10,850,961					

設計内訳書

工事名	国道27号戸奈瀬地区防災対策工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕			
						工事区分	道路修繕	数量増減	金額増減	摘要
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額					
工事価格		式	1		76,090,000					
消費税相当額		式	1		7,609,000					
工事費計		式	1		83,699,000					

内訳書<データ無し>

単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	
----------------------------	--

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一1号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	単価	金額	単価	1,671
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
土砂等運搬		小規模 ハックホリ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)無し 6.0km以下	m3	100	1,671	167,100			
計						167,100			
単価						1,671		円/m3	

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一2号	残土等処分	土砂	単位	m3	数量	単価	金額	単価	2,040
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
残土等処分			m3	100	2,040	204,000			
計						204,000			
単価						2,040		円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-3号	床掘り	土砂 現場制約あり	単位	m3	数量	110	単価	8,556
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
床掘り		土砂 現場制約あり	m 3	110	8,556	941,160		
計						941,160		
単価						8,556	円/m3	

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-4号	埋戻し	土砂 現場制約あり	単位	m3	数量	10	単価	6,176
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		現場制約あり 土砂 有り	m 3	10	6,176	61,760		
計						61,760		
単価						6,176	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	積込(ルーズ)	土砂 小規模(標準)	単位	m3	数量	単価	金額	単価	885.4
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	積込(ルーズ)	土砂 小規模(標準)	m3	100	885.4	88,540			
	計					88,540			
	単価					885.4		円/m3	

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号	人力運搬	土砂 床掘り無し 60m以下	単位	m3	数量	単価	金額	単価	1,426
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	小車運搬(運搬～取卸し)	土砂 無し 60m以下	m3	100	1,426	142,600			
	計					142,600			
	単価					1,426		円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-7号	小口径場所打ち杭	削孔径115mm 削孔長4.0m(軟岩4.0m)	単位	本	数量	1	単価	108,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
削孔(アンカー)	有り(スキッド型) 二重管方式 115mm 軟岩	m	4	16,210	64,840			
芯材組立・挿入	芯材長10m以下	本	1	7,952	7,952			
グラウト注入(アンカー)		m ³	0.133	63,940	8,504.02			
加圧及び頭部処理	削孔長10m以内	本	1	4,589	4,589			
芯材材料費	D29 L=4.25m	本	1	22,130	22,130			
計						108,015.02		
単価						108,100	円/本	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-8号	小口径場所打ち杭	削孔径115mm 削孔長4.0m(軟岩3.7m+礫質土0.3m)	単位	本	数量	1	単価	107,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
削孔(アンカー)		有り(スキット型) 二重管方式 115mm 軟岩	m	3.7	16,210	59,977		
削孔(アンカー)		有り(スキット型) 二重管方式 115mm 礫質土	m	0.3	13,380	4,014		
芯材組立・挿入		芯材長10m以下	本	1	7,952	7,952		
グラウト注入(アンカー)			m ³	0.133	63,940	8,504.02		
加圧及び頭部処理		削孔長10m以内	本	1	4,589	4,589		
芯材材料費		D29 L=4.25m	本	1	22,130	22,130		
計						107,166.02		
単価						107,200	円/本	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	小口径場所打ち杭	削孔径115mm 削孔長4.0m(軟岩3.6m+礫質土0.4m)	単位	本	数量	1	単価	106,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	削孔(アンカー)	有り(スキット型) 二重管方式 115mm 軟岩	m	3.6	16,210	58,356		
	削孔(アンカー)	有り(スキット型) 二重管方式 115mm 礫質土	m	0.4	13,380	5,352		
	芯材組立・挿入	芯材長10m以下	本	1	7,952	7,952		
	グラウト注入(アンカー)		m ³	0.133	63,940	8,504.02		
	加圧及び頭部処理	削孔長10m以内	本	1	4,589	4,589		
	芯材材料費	D29 L=4.25m	本	1	22,130	22,130		
	計					106,883.02		
	単価					106,900	円/本	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	小口径場所打ち杭	削孔径115mm 削孔長4.0m(軟岩3.3m+礫質土0.7m)	単位	本	数量	1	単価	106,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
削孔(アンカー)		有り(スキット型) 二重管方式 115mm 軟岩	m	3.3	16,210	53,493		
削孔(アンカー)		有り(スキット型) 二重管方式 115mm 礫質土	m	0.7	13,380	9,366		
芯材組立・挿入		芯材長10m以下	本	1	7,952	7,952		
グラウト注入(アンカー)			m ³	0.133	63,940	8,504.02		
加圧及び頭部処理		削孔長10m以内	本	1	4,589	4,589		
芯材材料費		D29 L=4.25m	本	1	22,130	22,130		
計						106,034.02		
単価						106,100	円/本	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	小口径場所打ち杭	削孔径115mm 削孔長4.0m(軟岩2.9m+礫質土1.1m)	単位	本	数量	1	単価	105,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
削孔 (アンカー)		有り(スキット型) 二重管方式 115mm 軟岩	m	2.9	16,210	47,009		
削孔 (アンカー)		有り(スキット型) 二重管方式 115mm 礫質土	m	1.1	13,380	14,718		
芯材組立・挿入		芯材長10m以下	本	1	7,952	7,952		
グラウト注入 (アンカー)			m ³	0.133	63,940	8,504.02		
加圧及び頭部処理		削孔長10m以内	本	1	4,589	4,589		
芯材材料費		D29 L=4.25m	本	1	22,130	22,130		
計						104,902.02		
単価						105,000	円/本	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12号	小口径場所打ち杭	削孔径115mm 削孔長4.0m(軟岩2.6m+礫質土1.4m)	単位	本	数量	1	単価	104,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
削孔(アンカー)		有り(スキット型) 二重管方式 115mm 軟岩	m	2.6	16,210	42,146		
削孔(アンカー)		有り(スキット型) 二重管方式 115mm 礫質土	m	1.4	13,380	18,732		
芯材組立・挿入		芯材長10m以下	本	1	7,952	7,952		
グラウト注入(アンカー)			m ³	0.133	63,940	8,504.02		
加圧及び頭部処理		削孔長10m以内	本	1	4,589	4,589		
芯材材料費		D29 L=4.25m	本	1	22,130	22,130		
計						104,053.02		
単価						104,100	円/本	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	小口径場所打ち杭	削孔径115mm 削孔長4.0m(軟岩2.5m+礫質土1.5m)	単位	本	数量	1	単価	103,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
削孔(アンカー)		有り(スキット型) 二重管方式 115mm 軟岩	m	2.5	16,210	40,525		
削孔(アンカー)		有り(スキット型) 二重管方式 115mm 礫質土	m	1.5	13,380	20,070		
芯材組立・挿入		芯材長10m以下	本	1	7,952	7,952		
グラウト注入(アンカー)			m ³	0.133	63,940	8,504.02		
加圧及び頭部処理		削孔長10m以内	本	1	4,589	4,589		
芯材材料費		D29 L=4.25m	本	1	22,130	22,130		
計						103,770.02		
単価						103,800	円/本	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	小口径場所打ち杭	削孔径115mm 削孔長4.0m(軟岩2.2m+礫質土1.8m)	単位	本	数量	1	単価	103,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
削孔(アンカー)		有り(スキット型) 二重管方式 115mm 軟岩	m	2.2	16,210	35,662		
削孔(アンカー)		有り(スキット型) 二重管方式 115mm 礫質土	m	1.8	13,380	24,084		
芯材組立・挿入		芯材長10m以下	本	1	7,952	7,952		
グラウト注入(アンカー)			m ³	0.133	63,940	8,504.02		
加圧及び頭部処理		削孔長10m以内	本	1	4,589	4,589		
芯材材料費		D29 L=4.25m	本	1	22,130	22,130		
計						102,921.02		
単価						103,000	円/本	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-15号	小口径場所打ち杭	削孔径115mm 削孔長4.0m(軟岩2.1m+礫質土1.9m)	単位	本	数量	1	単価	102,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
削孔 (アンカー)		有り(スキット型) 二重管方式 115mm 軟岩	m	2.1	16,210	34,041		
削孔 (アンカー)		有り(スキット型) 二重管方式 115mm 礫質土	m	1.9	13,380	25,422		
芯材組立・挿入		芯材長10m以下	本	1	7,952	7,952		
グラウト注入 (アンカー)			m ³	0.133	63,940	8,504.02		
加圧及び頭部処理		削孔長10m以内	本	1	4,589	4,589		
芯材材料費		D29 L=4.25m	本	1	22,130	22,130		
計						102,638.02		
単価						102,700	円/本	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-16号	小口径場所打ち杭	削孔径115mm 削孔長4.0m(軟岩1.9m+礫質土2.1m)	単位	本	数量	1	単価	102,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
削孔(アンカー)		有り(スキット型) 二重管方式 115mm 軟岩	m	1.9	16,210	30,799		
削孔(アンカー)		有り(スキット型) 二重管方式 115mm 礫質土	m	2.1	13,380	28,098		
芯材組立・挿入		芯材長10m以下	本	1	7,952	7,952		
グラウト注入(アンカー)			m ³	0.133	63,940	8,504.02		
加圧及び頭部処理		削孔長10m以内	本	1	4,589	4,589		
芯材材料費		D29 L=4.25m	本	1	22,130	22,130		
計						102,072.02		
単価						102,100	円/本	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-17号	小口径場所打ち杭	削孔径115mm 削孔長4.5m(軟岩1.8m+礫質土2.7m)	単位	本	数量	1	単価	112,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
削孔(アンカー)		有り(スキット型) 二重管方式 115mm 軟岩	m	1.8	16,210	29,178		
削孔(アンカー)		有り(スキット型) 二重管方式 115mm 礫質土	m	2.7	13,380	36,126		
芯材組立・挿入		芯材長10m以下	本	1	7,952	7,952		
グラウト注入(アンカー)			m ³	0.15	63,940	9,591		
加圧及び頭部処理		削孔長10m以内	本	1	4,589	4,589		
芯材材料費		D29 L=4.75m	本	1	24,820	24,820		
計						112,256		
単価						112,300	円/本	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-18号	小口径場所打ち杭	削孔径115mm 削孔長4.5m(軟岩1.2m+礫質土3.3m)	単位	本	数量	1	単価	110,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
削孔(アンカー)	有り(スキット型) 二重管方式 115mm 軟岩	m	1.2	16,210	19,452			
削孔(アンカー)	有り(スキット型) 二重管方式 115mm 礫質土	m	3.3	13,380	44,154			
芯材組立・挿入	芯材長10m以下	本	1	7,952	7,952			
グラウト注入(アンカー)		m ³	0.15	63,940	9,591			
加圧及び頭部処理	削孔長10m以内	本	1	4,589	4,589			
芯材材料費	D29 L=4.75m	本	1	24,820	24,820			
計					110,558			
単価					110,600		円/本	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-19号	小口径場所打ち杭	削孔径115mm 削孔長5.0m(軟岩1.5m+礫質土3.5m)	単位	本	数量	1	単価	126,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
削孔(アンカー)		有り(スキット型) 二重管方式 115mm 軟岩	m	1.5	16,210	24,315		
削孔(アンカー)		有り(スキット型) 二重管方式 115mm 礫質土	m	3.5	13,380	46,830		
芯材組立・挿入		芯材長10m以下	本	1	7,952	7,952		
グラウト注入(アンカー)			m ³	0.166	63,940	10,614.04		
加圧及び頭部処理		削孔長10m以内	本	1	4,589	4,589		
芯材材料費		D29 L=5.25m	本	1	32,270	32,270		
計						126,570.04		
単価						126,600	円/本	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-20号	小口径場所打ち杭	削孔径115mm 削孔長5.0m(軟岩1.1m+礫質土3.9m)	単位	本	数量	1	単価	125,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
削孔(アンカー)	有り(スキット型) 二重管方式 115mm 軟岩	m	1.1	16,210	17,831			
削孔(アンカー)	有り(スキット型) 二重管方式 115mm 礫質土	m	3.9	13,380	52,182			
芯材組立・挿入	芯材長10m以下	本	1	7,952	7,952			
グラウト注入(アンカー)		m ³	0.166	63,940	10,614.04			
加圧及び頭部処理	削孔長10m以内	本	1	4,589	4,589			
芯材材料費	D29 L=5.25m	本	1	32,270	32,270			
計					125,438.04			
単価					125,500	円/本		

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-21号	小口径場所打ち杭	削孔径115mm 削孔長6.0m(軟岩2.1m+礫質土3.9m)	単位	本	数量	1	単価	147,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
削孔 (アンカー)		有り(スキット型) 二重管方式 115mm 軟岩	m	2.1	16,210	34,041		
削孔 (アンカー)		有り(スキット型) 二重管方式 115mm 礫質土	m	3.9	13,380	52,182		
芯材組立・挿入		芯材長10m以下	本	1	7,952	7,952		
グラウト注入 (アンカー)			m ³	0.199	63,940	12,724.06		
加圧及び頭部処理		削孔長10m以内	本	1	4,589	4,589		
芯材材料費		D29 L=6.25m	本	1	36,370	36,370		
計						147,858.06		
単価						147,900	円/本	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-22号	小口径場所打ち杭	削孔径115mm 削孔長6.0m(軟岩1.4m+礫質土4.6m)	単位	本	数量	1	単価	145,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
削孔 (アンカー)		有り(スキット型) 二重管方式 115mm 軟岩	m	1.4	16,210	22,694		
削孔 (アンカー)		有り(スキット型) 二重管方式 115mm 礫質土	m	4.6	13,380	61,548		
芯材組立・挿入		芯材長10m以下	本	1	7,952	7,952		
グラウト注入 (アンカー)			m ³	0.199	63,940	12,724.06		
加圧及び頭部処理		削孔長10m以内	本	1	4,589	4,589		
芯材材料費		D29 L=6.25m	本	1	36,370	36,370		
計						145,877.06		
単価						145,900	円/本	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-23号	小口径場所打ち杭	削孔径115mm 削孔長6.5m(軟岩1.8m+礫質土4.7m)	単位	本	数量	1	単価	157,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
削孔(アンカー)		有り(スキット型) 二重管方式 115mm 軟岩	m	1.8	16,210	29,178		
削孔(アンカー)		有り(スキット型) 二重管方式 115mm 礫質土	m	4.7	13,380	62,886		
芯材組立・挿入		芯材長10m以下	本	1	7,952	7,952		
グラウト注入(アンカー)			m ³	0.216	63,940	13,811.04		
加圧及び頭部処理		削孔長10m以内	本	1	4,589	4,589		
芯材材料費		D29 L=6.75m	本	1	39,060	39,060		
計						157,476.04		
単価						157,500	円/本	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-24号	小口径場所打ち杭	削孔径115mm 削孔長6.5m(軟岩1.1m+礫質土5.4m)	単位	本	数量	1	単価	155,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
削孔(アンカー)		有り(スキット型) 二重管方式 115mm 軟岩	m	1.1	16,210	17,831		
削孔(アンカー)		有り(スキット型) 二重管方式 115mm 礫質土	m	5.4	13,380	72,252		
芯材組立・挿入		芯材長10m以下	本	1	7,952	7,952		
グラウト注入(アンカー)			m ³	0.216	63,940	13,811.04		
加圧及び頭部処理		削孔長10m以内	本	1	4,589	4,589		
芯材材料費		D29 L=6.75m	本	1	39,060	39,060		
計						155,495.04		
単価						155,500	円/本	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-25号	小口径場所打ち杭	削孔径115mm 削孔長8.0m(軟岩1.3m+礫質土6.7m)	単位	本	数量	1	単価	190,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
削孔 (アンカー)		有り(スキット型) 二重管方式 115mm 軟岩	m	1.3	16,210	21,073		
削孔 (アンカー)		有り(スキット型) 二重管方式 115mm 礫質土	m	6.7	13,380	89,646		
芯材組立・挿入		芯材長10m以下	本	1	7,952	7,952		
グラウト注入 (アンカー)			m ³	0.266	63,940	17,008.04		
加圧及び頭部処理		削孔長10m以内	本	1	4,589	4,589		
芯材材料費		D29 L=8.25m	本	1	50,610	50,610		
計						190,878.04		
単価						190,900	円/本	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-26号	小口径場所打ち杭	削孔径115mm 削孔長8.0m(軟岩0.7m+礫質土7.3m)	単位	本	数量	1	単価	189,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
削孔(アンカー)		有り(スキット型) 二重管方式 115mm 軟岩	m	0.7	16,210	11,347		
削孔(アンカー)		有り(スキット型) 二重管方式 115mm 礫質土	m	7.3	13,380	97,674		
芯材組立・挿入		芯材長10m以下	本	1	7,952	7,952		
グラウト注入(アンカー)			m ³	0.266	63,940	17,008.04		
加圧及び頭部処理		削孔長10m以内	本	1	4,589	4,589		
芯材材料費		D29 L=8.25m	本	1	50,610	50,610		
計						189,180.04		
単価						189,200	円/本	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-27号	小口径場所打ち杭	削孔径115mm 削孔長8.0m(軟岩0.1m+礫質土7.9m)	単位	本	数量	1	単価	187,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
削孔 (アンカー)		有り(スキット型) 二重管方式 115mm 軟岩	m	0.1	16,210	1,621		
削孔 (アンカー)		有り(スキット型) 二重管方式 115mm 礫質土	m	7.9	13,380	105,702		
芯材組立・挿入		芯材長10m以下	本	1	7,952	7,952		
グラウト注入 (アンカー)			m ³	0.266	63,940	17,008.04		
加圧及び頭部処理		削孔長10m以内	本	1	4,589	4,589		
芯材材料費		D29 L=8.25m	本	1	50,610	50,610		
計						187,482.04		
単価						187,500	円/本	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-28号	小口径場所打ち杭	削孔径115mm 削孔長8.0m(礫質土8.0m)	単位	本	数量	1	単価	187,200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
削孔(アンカー)	有り(スキッド型) 二重管方式 115mm 礫質土	m	8	13,380	107,040			
芯材組立・挿入	芯材長10m以下	本	1	7,952	7,952			
グラウト注入(アンカー)		m ³	0.266	63,940	17,008.04			
加圧及び頭部処理	削孔長10m以内	本	1	4,589	4,589			
芯材材料費	D29 L=8.25m	本	1	50,610	50,610			
計					187,199.04			
単価					187,200	円/本		

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-29号	小口径場所打ち杭	削孔径115mm 削孔長8.5m(軟岩1.0m+礫質土7.5m)	単位	本	数量	1	単価	200,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
削孔 (アンカー)		有り(スキット型) 二重管方式 115mm 軟岩	m	1	16,210	16,210		
削孔 (アンカー)		有り(スキット型) 二重管方式 115mm 礫質土	m	7.5	13,380	100,350		
芯材組立・挿入		芯材長10m以下	本	1	7,952	7,952		
グラウト注入 (アンカー)			m ³	0.283	63,940	18,095.02		
加圧及び頭部処理		削孔長10m以内	本	1	4,589	4,589		
芯材材料費		D29 L=8.75m	本	1	53,300	53,300		
計						200,496.02		
単価						200,500	円/本	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-30号	小口径場所打ち杭	削孔径115mm 削孔長8.5m(軟岩0.6m+礫質土7.9m)	単位	本	数量	1	単価	199,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
削孔(アンカー)		有り(スキット型) 二重管方式 115mm 軟岩	m	0.6	16,210	9,726		
削孔(アンカー)		有り(スキット型) 二重管方式 115mm 礫質土	m	7.9	13,380	105,702		
芯材組立・挿入		芯材長10m以下	本	1	7,952	7,952		
グラウト注入(アンカー)			m ³	0.283	63,940	18,095.02		
加圧及び頭部処理		削孔長10m以内	本	1	4,589	4,589		
芯材材料費		D29 L=8.75m	本	1	53,300	53,300		
計						199,364.02		
単価						199,400	円/本	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-31号	小口径場所打ち杭	削孔径115mm 削孔長8.5m(礫質土8.5m)	単位	本	数量	1	単価	197,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
削孔 (アンカー)		有り(スキッド型) 二重管方式 115mm 礫質土	m	8.5	13,380	113,730		
芯材組立・挿入		芯材長10m以下	本	1	7,952	7,952		
グラウト注入 (アンカー)			m ³	0.283	63,940	18,095.02		
加圧及び頭部処理		削孔長10m以内	本	1	4,589	4,589		
芯材材料費		D29 L=8.75m	本	1	53,300	53,300		
計						197,666.02		
単価						197,700	円/本	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-32号	小口径場所打ち杭	削孔径115mm 削孔長9.0m(礫質土9.0m)	単位	本	数量	1	単価	207,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
削孔 (アンカー)		有り(スキッド型) 二重管方式 115mm 礫質土	m	9	13,380	120,420		
芯材組立・挿入		芯材長10m以下	本	1	7,952	7,952		
グラウト注入 (アンカー)			m ³	0.299	63,940	19,118.06		
加圧及び頭部処理		削孔長10m以内	本	1	4,589	4,589		
芯材材料費		D29 L=9.25m	本	1	55,670	55,670		
計						207,749.06		
単価						207,800	円/本	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-33号	小口径場所打ち杭	削孔径115mm 削孔長10.0m(礫質土10.0m)	単位	本	数量	1	単価	228,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
削孔 (アンカー)		有り(スキッド型) 二重管方式 115mm 礫質土	m	10	13,380	133,800		
芯材組立・挿入		芯材長10mを超え20m以内	本	1	9,476	9,476		
グラウト注入 (アンカー)			m ³	0.332	63,940	21,228.08		
加圧及び頭部処理		削孔長10m以内	本	1	4,589	4,589		
芯材材料費		D29 L=10.25m	本	1	59,770	59,770		
計						228,863.08		
単価						228,900	円/本	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-34号	ボーリングマシン移設		単位	回	数量		9	単価	43,930
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	ボーリングマシン移設 (アンカー)	標準							
			回	9	43,930	395,370			
	計					395,370			
	単価					43,930	円/回		

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-35号	足場(アンカー)		単位	空m3	数量		900	単価	3,497
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	足場 (アンカー)	標準							
			空m3	900	3,497	3,147,300			
	計					3,147,300			
	単価					3,497	円/空m3		

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-36号	コンクリート	18-8-40(高炉)	単位	m3	数量	1	単価	18,300
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 18-8-40(高炉) 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し 全ての費用	m3	1	18,300	18,300		
計						18,300		
単価						18,300	円/m3	

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-37号	型枠	一般型枠	単位	m2	数量	77	単価	8,180
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	m2	77	8,180	629,860		
計						629,860		
単価						8,180	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-38号	目地板	瀝青纖維質目地板t=10	単位	m2	数量	1	単価	1,898
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	目地板	瀝青纖維質目地板t=10	m 2	1	1,898	1,898		
	計					1,898		
	単価					1,898	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-39号	張りコンクリート	18-8-40(高炉) t=100mm	単位	m2	数量	37	単価	3,738
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
型枠工	防草コンクリート	m 2	5	4,710	23,550			
コンクリート	小型構造物 クレーン車打設 18-8-40(高炉) 一般養生 打設高さ約17m以下、水平打設距離約17m以下	m 3	4	28,540	114,160			
目地板	瀝青繊維質目地板t=10	m 2	0.3	1,898	569.4			
計					138,279.4			
単価					3,738	円/m2		

1次単価表

							単価使用年月	2020.08
							歩掛使用年月	2020.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-40号	仮設用モルタル吹付	高炉B(袋物)	単位	m2	数量		単価	1,947
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	仮設用モルタル吹付工	高炉B(袋物) 無し 標準	m 2	99	1,947	192,753		
	計					192,753		
	単価					1,947	円/m2	

							単価使用年月	2020.08
							歩掛使用年月	2020.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-41号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		単価	12,360
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員 A		人日	130	14,180	1,843,400		
	交通誘導警備員 B		人日	260	11,450	2,977,000		
	計					4,820,400		
	単価					12,360	円/人日	

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
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	摘要
土木一般世話役		人	0.9	23,835		21,451		
特殊作業員		人	0.9	21,210		19,089		
普通作業員		人	1.8	20,370		36,666		
諸雑費 (率+まるめ) 3%		式	1			2,314		
計						79,520		
単価						7,952	円/本	

参考資料（1）

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	加圧及び頭部処理	削孔長10m以内	単位	本	数量	10	単価	4,589
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0.5	23,835	11,917		
	特殊作業員		人	0.5	21,210	10,605		
	普通作業員		人	1	20,370	20,370		
	諸雑費（率+まるめ） 7%		式	1		2,998		
	計					45,890		
	単価					4,589	円/本	

参考資料（1）

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	芯材材料費	D29 L=4.25m	単位	本	数量	1	単価	22,130
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ロックボルト(ネジ節異形棒鋼)	SD345 D29 溶融亜鉛メッキHDZ55	m	4.25	2,820	11,985			
スペーサー	D29用	個	2	960	1,920			
錨材	D29用	個	3	1,280	3,840			
頭部プレート	150×150×9 溶融亜鉛メッキHDZ55	枚	1	1,020	1,020			
頭部ナット	D29用 溶融亜鉛メッキHDZ35	個	2	1,680	3,360			
諸雑費(まるめ)		式	1		5			
計					22,130			
単価					22,130	円/本		

参考資料（１）

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	芯材材料費	D29 L=4.75m	単位	本	数量	1	単価	24,820
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ロックボルト(ネジ節異形棒鋼)	SD345 D29 溶融亜鉛メッキHDZ55	m	4.75	2,820	13,395			
スペーサー	D29用	個	2	960	1,920			
鍔材	D29用	個	4	1,280	5,120			
頭部プレート	150×150×9 溶融亜鉛メッキHDZ55	枚	1	1,020	1,020			
頭部ナット	D29用 溶融亜鉛メッキHDZ35	個	2	1,680	3,360			
諸雑費(まるめ)		式	1		5			
計					24,820			
単価					24,820	円/本		

参考資料（1）

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

芯材材料費	D29 L=5.25m	単位	本	数量	1	単価	32,270
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ロックボルト(ネジ節異形棒鋼)	SD345 D29 溶融亜鉛メッキHDZ55	m	5.25	2,820	14,805		
継手	D29用 溶融亜鉛メッキHDZ55	組	1	6,360	6,360		
スペーサー	D29用	個	3	960	2,880		
錨材	D29用	個	3	1,280	3,840		
頭部プレート	150×150×9 溶融亜鉛メッキHDZ55	枚	1	1,020	1,020		
頭部ナット	D29用 溶融亜鉛メッキHDZ35	個	2	1,680	3,360		
諸雑費（まるめ）		式	1		5		
計					32,270		
単価					32,270	円／本	

参考資料（1）

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	芯材材料費	D29 L=6.25m	単位	本	数量	1	単価	36,370
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ロックボルト(ネジ節異形棒鋼)	SD345 D29 溶融亜鉛メッキHDZ55	m	6.25	2,820	17,625			
継手	D29用 溶融亜鉛メッキHDZ55	組	1	6,360	6,360			
スペーサー	D29用	個	3	960	2,880			
錨材	D29用	個	4	1,280	5,120			
頭部プレート	150×150×9 溶融亜鉛メッキHDZ55	枚	1	1,020	1,020			
頭部ナット	D29用 溶融亜鉛メッキHDZ35	個	2	1,680	3,360			
諸雑費（まるめ）		式	1		5			
計					36,370			
単価					36,370		円／本	

参考資料（1）

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	芯材材料費	D29 L=6.75m	単位	本	数量	1	単価	39,060
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ロックボルト(ネジ節異形棒鋼)	SD345 D29 溶融亜鉛メッキHDZ55	m	6.75	2,820	19,035			
継手	D29用 溶融亜鉛メッキHDZ55	組	1	6,360	6,360			
スペーサー	D29用	個	3	960	2,880			
錨材	D29用	個	5	1,280	6,400			
頭部プレート	150×150×9 溶融亜鉛メッキHDZ55	枚	1	1,020	1,020			
頭部ナット	D29用 溶融亜鉛メッキHDZ35	個	2	1,680	3,360			
諸雑費（まるめ）		式	1		5			
計					39,060			
単価					39,060	円／本		

参考資料（1）

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	芯材材料費	D29 L=8.25m	単位	本	数量	1	単価	50,610
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ロックボルト(ネジ節異形棒鋼)	SD345 D29 溶融亜鉛メッキHDZ55	m	8.25	2,820	23,265		
	継手	D29用 溶融亜鉛メッキHDZ55	組	2	6,360	12,720		
	スペーサー	D29用	個	4	960	3,840		
	錨材	D29用	個	5	1,280	6,400		
	頭部プレート	150×150×9 溶融亜鉛メッキHDZ55	枚	1	1,020	1,020		
	頭部ナット	D29用 溶融亜鉛メッキHDZ35	個	2	1,680	3,360		
	諸雑費（まるめ）		式	1		5		
	計					50,610		
	単価					50,610	円／本	

参考資料（１）

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

芯材材料費	D29 L=8.75m	単位	本	数量	1	単価	53,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ロックボルト(ネジ節異形棒鋼)	SD345 D29 溶融亜鉛メッキHDZ55	m	8.75	2,820	24,675		
継手	D29用 溶融亜鉛メッキHDZ55	組	2	6,360	12,720		
スペーサー	D29用	個	4	960	3,840		
錨材	D29用	個	6	1,280	7,680		
頭部プレート	150×150×9 溶融亜鉛メッキHDZ55	枚	1	1,020	1,020		
頭部ナット	D29用 溶融亜鉛メッキHDZ35	個	2	1,680	3,360		
諸雑費（まるめ）		式	1		5		
計					53,300		
単価					53,300	円／本	

参考資料（１）

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	芯材材料費	D29 L=9.25m	単位	本	数量	1	単価	55,670
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ロックボルト(ネジ節異形棒鋼)	SD345 D29 溶融亜鉛メッキHDZ55	m	9.25	2,820	26,085			
継手	D29用 溶融亜鉛メッキHDZ55	組	2	6,360	12,720			
スペーサー	D29用	個	5	960	4,800			
錨材	D29用	個	6	1,280	7,680			
頭部プレート	150×150×9 溶融亜鉛メッキHDZ55	枚	1	1,020	1,020			
頭部ナット	D29用 溶融亜鉛メッキHDZ35	個	2	1,680	3,360			
諸雑費（まるめ）		式	1		5			
計					55,670			
単価					55,670	円／本		

参考資料（1）

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	芯材組立・挿入	芯材長10mを超え20m以内	単位	本	数量	10	単価	9,476
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	1.03	23,835	24,550		
	特殊作業員		人	1.03	21,210	21,846		
	普通作業員		人	2.07	20,370	42,165		
	諸雑費（率+まるめ） 7%		式	1		6,199		
	計					94,760		
	単価					9,476	円/本	

参考資料（１）

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	芯材材料費	D29 L=10.25m	単位	本	数量	1	単価	59,770
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ロックボルト(ネジ節異形棒鋼)	SD345 D29 溶融亜鉛メッキHDZ55	m	10.25	2,820	28,905		
	継手	D29用 溶融亜鉛メッキHDZ55	組	2	6,360	12,720		
	スペーサー	D29用	個	5	960	4,800		
	錨材	D29用	個	7	1,280	8,960		
	頭部プレート	150×150×9 溶融亜鉛メッキHDZ55	枚	1	1,020	1,020		
	頭部ナット	D29用 溶融亜鉛メッキHDZ35	個	2	1,680	3,360		
	諸雑費（まるめ）		式	1		5		
	計					59,770		
	単価					59,770	円／本	

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

型枠工	防草コンクリート	単位	m ²	数量	単価	金額	単価	4,710
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.43	23,835	10,249			
型わく工		人	0.86	24,675	21,220			
普通作業員		人	0.52	20,370	10,592			
諸雑費 (率+まるめ) 12%		式	1		5,039			
計					47,100			
単価					4,710	円/m ²		

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
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
仮設用モルタル吹付工	高炉B(袋物) 無し 標準	m ²			100	1,947
土木一般世話役		人	0.5	23,835	11,917	
法面工		人	2	25,305	50,610	
特殊作業員		人	0.8	21,210	16,968	
普通作業員		人	1.3	20,370	26,481	
セメント	高炉B 25kg袋入	t	1.6	18,600	29,760	
コンクリート用骨材 砂	洗い 細目	m ³	4.7	4,300	20,210	
モルタルコンクリート吹付機 (法面用) [湿式]	[モータ駆動] 0.8~1.2m ³ /h	時間	4.4	2,030	8,932	
空気圧縮機運転		日	0.69	13,850	9,556	
発動発電機運転		日	0.69	7,308	5,042	
ホイールローダ運転		日	0.37	21,790	8,062	
計量器 [骨材累加算・機械式]	ひょう量300kg×1槽・2桿	日	0.69	767	529	

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
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
仮設用モルタル吹付工	高炉B(袋物) 無し 標準	m ²			100	1,947
ベルトコンベヤ (ポータブル) [モータ駆動]	ベルト幅350mm 機長7m	日	1.4	825	1,155	
諸雑費 (率+まるめ) 4%		式	1		5,478	
計					194,700	
単価					1,947	円/m ²

参考資料（1）

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	交通誘導警備員 A		単位	人日	数量		単価
					1		14,180
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 A		人	1	14,175	14,175		
諸雑費（まるめ）		式	1		5		
計					14,180		
単価					14,180	円／人日	

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量		単価
					1		11,450
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B		人	1	11,445	11,445		
諸雑費（まるめ）		式	1		5		
計					11,450		
単価					11,450	円／人日	

参考資料（２）

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	空気圧縮機運転		単位	日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	1	摘要	13,850
軽油	1. 2号	L	81	99	8,019			
空気圧縮機 [可搬式・エンジン駆動・スクリュ型]	吐出量10.5～11.0m ³ /分	日	1.71	3,410	5,831			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					13,850			
単価					13,850		円/日	

参考資料（２）

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	発動発電機運転		単位	日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	36	99	3,564			
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	4 5 k V A	日	1.71	2,190	3,744			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					7,308			
単価					7,308	円/日		

参考資料（２）

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	ホイールローダ運転		単位	日	数量	1	単価	21,790
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（一般）		人	0.8	18,585	14,868			
軽油	1. 2号	L	15	99	1,485			
ホイールローダ（トラクタショベル）〔普通〕	山積0. 3 4 m 3	日	1.58	3,440	5,435			
諸雑費（まるめ）		式	1		2			
計						21,790		
単価						21,790	円／日	