

契約年月日 20210614

野洲栗東バイパス中ノ井川橋 A2 橋台他工事

【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	野洲栗東バイパス中ノ井川橋A 2橋台他工事
工事地名	滋賀県栗東市大橋地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 3年 5月	1 2) 設 計 年 月	令和 3年 3月
2) 事務所名	滋賀国道事務所 工務課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	3220010002	1 4) 単価適用年月	2021年 5月
4) 契約区分		1 5) 歩掛適用年月	2021年 5月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	河川・道路構造物工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	270日間 自 令和 3年 6月15日 (当初) 至 令和 4年 3月11日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	滋賀県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	大津市A他	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	野洲栗東バイパス	2 2) 処 分 費 等	58,045
		2 3) 公 告 日	令和 3年 3月19日
		2 4) 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	野洲栗東バイパス中ノ井川橋A 2橋台他工事 (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	
橋梁下部		式	1		77,643,528				
道路土工		式	1		2,585,630				
残土処理工		式	1		2,585,630				
整地	残土受入れ地での処理	m3	1,200	110.8	132,960			単-1号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	1,210	2,027	2,452,670			単-2号	
橋台工		式	1		75,057,898				
作業土工		式	1		376,002				
床掘り	土砂	m3	600	263.1	157,860			単-3号	
埋戻し	最大埋戻幅4m以上	m3	150	881.4	132,210			単-4号	
基面整正		m2	220	390.6	85,932			単-5号	
場所打杭工		式	1		39,553,907				
場所打杭	杭径 1500mm 杭長(設計長) 17m	本	16	2,457,000	39,312,000			単-6号	

設計内訳書

工事名	野洲栗東バイパス中ノ井川橋A 2橋台他工事 (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	
積込(ルース)	土砂	m3	510	195.7	99,807			単-7号	
積込(コンクリート殻)	コンクリート殻(無筋)	m3	25	1,012	25,300			単-8号	
殻運搬	コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	m3	25	3,497	87,425			単-9号	
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	25	1,175	29,375			単-10号	
橋台躯体工		式	1		35,127,989				
基礎材	再生クワッシュラン40~0 17.5cmを超え20.0cm以下	m2	220	1,330	292,600			単-11号	
均しコンクリート	18-8-25(高炉) 敷厚 10cm	m2	220	2,685	590,700			単-12号	
コンクリート(堅壁)	24-12-25(20)(高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増無	m3	429	21,960	9,420,840			単-13号	
コンクリート(フーチング)	24-12-25(20)(高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増無	m3	452	21,960	9,925,920			単-14号	
鉄筋	SD345 D13	t	0.34	136,500	46,410			単-15号	
鉄筋	SD345 D16~25	t	30.52	163,100	4,977,812			単-16号	
鉄筋	SD345 D29~32	t	23.16	136,400	3,159,024			単-17号	

設計内訳書

工事名	野洲栗東バイパス中ノ井川橋A 2橋台他工事 (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
型枠	一般型枠	m2	600	8,133	4,879,800					単-18号
足場	安全ネット必要	掛m2	430	4,024	1,730,320					単-19号
目地板	瀝青繊維質目地板t=20	m2	22	3,074	67,628					単-20号
止水板	CF200×5	m	11	2,245	24,695					単-21号
水抜パイプ	VP φ75	m	20	612	12,240					単-22号
道路改良		式	1		29,366,314					
擁壁工		式	1		22,937,055					
作業土工		式	1		173,927					
床掘り	土砂	m3	230	262.6	60,398					単-23号
埋戻し	土砂	m3	100	881.4	88,140					単-24号
基面整正		m2	65	390.6	25,389					単-25号
場所打杭工		式	1		14,084,784					

設計内訳書

工事名	野洲栗東バイパス中ノ井川橋A 2橋台他工事 (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 (A2橋台左側)	杭径 1200mm 杭長(設計長) 17m	本	4	1,751,000	7,004,000			単-26号	
場所打杭 (A2橋台右側)	杭径 1200mm 杭長(設計長) 17m	本	4	1,751,000	7,004,000			単-27号	
積込(ルース)	土砂	m3	160	195.7	31,312			単-28号	
積込(コンクリート殻)	コンクリート殻(無筋)	m3	8	1,012	8,096			単-29号	
殻運搬	コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	m3	8	3,497	27,976			単-30号	
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	8	1,175	9,400			単-31号	
場所打擁壁工 (A2橋台左側)		式	1		4,353,735				
基礎材	再生クッション40~0 敷厚 0.2m	m2	33	1,330	43,890			単-32号	
均しコンクリート	18-8-25(高炉) 敷厚 10cm	m2	33	2,538	83,754			単-33号	
コンクリート (躯体)	逆T型・L型擁壁 擁壁の平均高さ 8.3m 24-12-25(20)(高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増無	m3	25	23,360	584,000			単-34号	
コンクリート (フーチング)	逆T型・L型擁壁 擁壁の平均高さ 8.3m 24-12-25(20)(高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増無	m3	67	23,360	1,565,120			単-35号	

設計内訳書

工事名	野洲栗東バイパス中ノ井川橋A 2橋台他工事 (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 D13	t	0.94	136,500	128,310			単-36号	
鉄筋	SD345 D16~25	t	3.59	146,700	526,653			単-37号	
型枠	一般型枠	m2	120	8,133	975,960			単-38号	
足場	安全ネット必要	掛m2	100	4,024	402,400			単-39号	
目地板	瀝青繊維質目地板t=20	m2	14	3,074	43,036			単-40号	
水抜パイプ	VP φ75	m	1	612	612			単-41号	
場所打擁壁工 (A2橋台右側)		式	1		4,324,609				
基礎材	再生クラッシュラン40~0 敷厚 0.2m	m2	33	1,330	43,890			単-42号	
均しコンクリート	18-8-25(高炉) 敷厚 10cm	m2	33	2,538	83,754			単-43号	
コンクリート (躯体)	逆T型・L型擁壁 擁壁の平均高さ 8.3m 24-12-25(20)(高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増無	m3	24	23,360	560,640			単-44号	
コンクリート (フーチング)	逆T型・L型擁壁 擁壁の平均高さ 8.3m 24-12-25(20)(高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増無	m3	67	23,360	1,565,120			単-45号	

設計内訳書

工事名	野洲栗東バイパス中ノ井川橋A 2橋台他工事 (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 D13	t	0.93	136,500	126,945			単-46号	
鉄筋	SD345 D16~25	t	3.56	146,700	522,252			単-47号	
型枠	一般型枠	m2	120	8,133	975,960			単-48号	
足場	安全ネット必要	掛m2	100	4,024	402,400			単-49号	
目地板	瀝青繊維質目地板t=20	m2	14	3,074	43,036			単-50号	
水抜パイプ	VP φ75	m	1	612	612			単-51号	
仮設工		式	1		6,429,259				
工事用道路工		式	1		3,527,591				
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満	m3	10	303.4	3,034			単-52号	
工事用道路盛土	4.0m以上	m3	630	193.6	121,968			単-53号	
作業土工(仮水路工)		式	1	188,500	188,500			単-54号	
仮設舗装	再生クラッシュラン RC-40 t=100mm	m2	3,780	452.7	1,711,206			単-55号	

設計内訳書

工事名	野洲栗東バイパス中ノ井川橋A 2橋台他工事 (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
コルゲートフレーム	350×350mm(流用品)	m	184	3,772	694,048					単-56号
暗渠排水管	高密度ポリエチレン管 φ300 シングル構造	m	27	5,275	142,425					単-57号
鉄筋コンクリート台付管	D400	m	10	15,780	157,800					単-58号
鉄筋コンクリート台付管	D500	m	10	19,620	196,200					単-59号
現場打ち集水桝	G2-B500-L600-H700 18-8-25(高炉)	箇所	1	47,710	47,710					単-60号
現場打ち集水桝	G2-B500-L700-H800 18-8-25(高炉)	箇所	1	53,740	53,740					単-61号
現場打ち集水桝	G2-B600-L500-H1300 18-8-25(高炉)	箇所	1	105,800	105,800					単-62号
現場打ち集水桝	G2-B600-L600-H700 18-8-25(高炉)	箇所	1	51,420	51,420					単-63号
現場打ち集水桝	G2-B600-L700-H800 18-8-25(高炉)	箇所	1	53,740	53,740					単-64号
構造物取壊し工		式	1		112,505					
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	m3	2	9,314	18,628					単-65号
舗装版破砕	アスファルト舗装版 舗装版厚 5cm	m2	110	523.9	57,629					単-66号

設計内訳書

工事名	野洲栗東バイパス中ノ井川橋A 2橋台他工事 (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
殻運搬	コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	m3	2	3,497	6,994					単-67号
殻運搬	舗装版破碎	m3	6	1,664	9,984					単-68号
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	2	1,175	2,350					単-69号
殻処分	アスファルト殻(掘削)	m3	6	2,820	16,920					単-70号
排水構造物撤去工		式	1		225,032					
コレクターフレーム撤去	350×350mm 撤去	m	184	1,223	225,032					単-71号
作業ヤード整備工		式	1		1,235,331					
安定処理	混合深さ1m以下 固化材100m2あたり使用量4t/100m2 セメント系固化材(一般軟弱土用)	m2	909	1,359	1,235,331					単-72号
交通管理工		式	1		1,328,800					
交通誘導警備員		人日	110	12,080	1,328,800					単-73号
直接工事費		式	1		107,009,842					

設計内訳書

工事名	野洲栗東バイパス中ノ井川橋A 2橋台他工事 (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	
共通仮設費		式	1		14,867,590				
共通仮設費		式	1		3,985,590				
運搬費		式	1		2,888,000				
重建設機械分解組立輸送費		回	2	1,444,000	2,888,000			単-74号	
技術管理費		式	1		60,590				
道路施設基本データ作成費		工事	1	53,290	53,290			単-75号	
六価カド溶出試験費		検体	1	7,300	7,300			単-76号	
現場環境改善費 (率計上)		式	1		1,037,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		10,882,000				
純工事費		式	1		121,877,432				
現場管理費		式	1		35,720,000				
工事原価		式	1		157,597,432				

1次単価表

						単価使用年月	2021.05
						歩掛使用年月	2021.05
						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
							110.8
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	m3	1	110.8	110.8	
計						110.8	
単価						110.8	円/m3

						単価使用年月	2021.05
						歩掛使用年月	2021.05
						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
							2,027
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土砂等運搬		標準 トラック山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り 14.0km以下	m3	1	2,027	2,027	
計						2,027	
単価						2,027	円/m3

1次単価表

							単価使用年月	2021.05
							歩掛使用年月	2021.05
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-3号	床掘り	土砂	単位	m3	数量		単価	
					600			263.1
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	17	216.4	3,678.8		
床掘り		土砂 標準 無し 有り	m 3	583	264.4	154,145.2		
計						157,824		
単価						263.1	円/m3	

							単価使用年月	2021.05
							歩掛使用年月	2021.05
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-4号	埋戻し	最大埋戻幅4m以上	単位	m3	数量		単価	
					1			881.4
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	881.4	881.4		
計						881.4		
単価						881.4	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	基面整正		単位	m2	数量		1	単価	390.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	基面整正		m 2	1	390.6	390.6			
	計					390.6			
	単価					390.6	円/m2		

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号	場所打杭	杭径 1500mm 杭長(設計長) 17m	単位	本	数量	1	単価	2,457,000
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 18.4m 0m 0m 0m 17m 生コンクリート各種	本	1	1,535,000	1,535,000			
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	0.009	125,500	1,129.5			
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	2.64	123,400	325,776			
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	3.16	126,500	399,740			
杭頭処理	1,500mm	本	1	28,120	28,120			
等辺山形鋼	中形 SS400 6×65×65	t	0.143	85,000	12,155			
補強リク 曲げ加工費	等辺山形鋼 30kg未満	本	7	7,200	50,400			
補強リク 穴あけ加工費	等辺山形鋼 穴1箇所	箇所	352	100	35,200			
補強リク 固定用Uボルト	D25用 ナット2個含む	個	24	240	5,760			
補強リク 固定用Uボルト	D35用 ナット2個含む	個	152	260	39,520			
重ね継手用Uボルト	D25用 ナット2個及び裏当て材含む	個	16	400	6,400			

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号	場所打杭	杭径 1500mm 杭長(設計長) 17m	単位	本	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
重ね継手用ホルト	D35用 ナット2個及び裏当て材含む	個	40	420	16,800			
計					2,456,000.5			
単価					2,457,000	円/本		

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-7号	積込(ルーズ)	土砂	単位	m3	数量	1	単価	195.7
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	195.7	195.7		
計						195.7		
単価						195.7	円/m3	

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-8号	積込(コンクリート殻)	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	1,012
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	1,012	1,012		
計						1,012		
単価						1,012	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9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	3,497
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 28.4km以下 全ての費用	m3	1	3,497	3,497		
	計					3,497		
	単価					3,497	円/m3	

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	殻処分	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	1,175
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m3)			m3	1	1,175	1,175		
	計					1,175		
	単価					1,175	円/m3	

1次単価表

							単価使用年月	2021.05
							歩掛使用年月	2021.05
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-11号	基礎材	再生クラッシュラン40~0 17.5cmを超え20.0cm以下	単位	m2	数量		単価	1,330
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基礎碎石		17.5cmを超え20.0cm以下 再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m 2	1	1,330	1,330		
計						1,330		
単価						1,330	円/m2	

							単価使用年月	2021.05
							歩掛使用年月	2021.05
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-12号	均しコンクリート	18-8-25(高炉) 敷厚 10cm	単位	m2	数量		単価	2,685
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 18-8-25(高炉) 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し 全ての費用	m 3	22	25,150	553,300		
型枠		一般型枠 均しコンクリート	m 2	9	4,145	37,305		
計						590,605		
単価						2,685	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	コンクリート (堅壁)	24-12-25(20)(高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増無	単位	m3	数量	1	単価	21,960
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋台・橋脚コンクリート打設		24-12-25(20)(高炉) 一般養生 無 無	m3	1	21,960	21,960		
計						21,960		
単価						21,960	円/m3	

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	コンクリート (フーチング)	24-12-25(20)(高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増無	単位	m3	数量	1	単価	21,960
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋台・橋脚コンクリート打設		24-12-25(20)(高炉) 一般養生 無 無	m3	1	21,960	21,960		
計						21,960		
単価						21,960	円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-15号	鉄筋	SD345 D13	単位	t	数量	1	単価	136,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D13 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	1	136,500	136,500		
計						136,500		
単価						136,500	円/t	

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-16号	鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量	30.52	単価	163,100
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 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	29.716	134,400	3,993,830.4		
鉄筋工 [市場単価]		SD345(ねじ筋鉄筋) D22 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	0.804	134,400	108,057.6		
機械式継手工		ねじ筋鉄筋継手 無し 無し D22×D22	箇所	172	1,411	242,692		
機械式鉄筋定着加工費		D16 1m超え2m以下	箇所	75	322	24,150		
機械式鉄筋定着加工費		D16 2m超え3m以下	箇所	291	382	111,162		
機械式鉄筋定着加工費		D19 2m超え3m以下	箇所	107	460	49,220		
機械式鉄筋定着加工費		D22 1m超え2m以下	箇所	959	465	445,935		
計						4,975,047		
単価						163,100	円/t	

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-17号	鉄筋	SD345 D29~32	単位	t	数量	23.16	単価	136,400
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	23.16	135,400	3,135,864		
ガス圧接工(手動・自動) [市場単価]		D29+D29 100箇所未満 無	箇所	30	741	22,230		
計						3,158,094		
単価						136,400	円/t	

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-18号	型枠	一般型枠	単位	m2	数量	1	単価	8,133
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	1	8,133	8,133		
計						8,133		
単価						8,133	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-19号	足場	安全ネット必要	単位	掛m2	数量	金額	単価	4,024
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	4,024	4,024		
計						4,024		
単価						4,024	円/掛m2	

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-20号	目地板	瀝青繊維質目地板t=20	単位	m2	数量	金額	単価	3,074
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
目地板		瀝青繊維質目地板t=20	m2	1	3,074	3,074		
計						3,074		
単価						3,074	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-21号	止水板	CF200×5	単位	m	数量	単価	金額	単価	2,245
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	止水板	CF 200*5	m	1	2,245	2,245			
	計					2,245			
	単価					2,245	円/m		

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-22号	水抜パイプ	VP φ75	単位	m	数量	単価	金額	単価	612
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	硬質塩化ビニル管	一般管 VP-75	m	1	612	612			
	計					612			
	単価					612	円/m		

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-23号	床掘り	土砂	単位	m3	数量	単価	金額	単価	262.6
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	9	216.4		1,947.6		
床掘り		土砂 標準 無し 有り	m 3	221	264.4		58,432.4		
	計						60,380		
	単価						262.6	円/m3	

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-24号	埋戻し	土砂	単位	m3	数量	単価	金額	単価	881.4
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	881.4		881.4		
	計						881.4		
	単価						881.4	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-25号	基面整正		単位	m2	数量		1	単価	390.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	基面整正		m 2	1	390.6	390.6			
	計					390.6			
	単価					390.6	円/m2		

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-26号	場所打杭 (A2橋台左側)	杭径 1200mm 杭長(設計長) 17m	単位	本	数量	1	単価	1,751,000
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 18.4m 0m 0m 0m 17m 生コンクリート各種	本	1	1,289,000	1,289,000			
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	0.01	125,500	1,255			
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	123,400	95,018			
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	1.5	124,400	186,600			
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	0.095	85,000	8,075			
補強リク 曲げ加工費	等辺山形鋼 30kg未満	本	8	7,200	57,600			
補強リク 穴あけ加工費	等辺山形鋼 穴1箇所	箇所	288	100	28,800			
補強リク 固定用Uボルト	D22用 ナット2個含む	個	24	230	5,520			
補強リク 固定用Uボルト	D29用 ナット2個含む	個	120	250	30,000			
重ね継手用Uボルト	D22用 ナット2個及び裏当て材含む	個	16	390	6,240			

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一26号	場所打杭 (A2橋台左側)	杭径 1200mm 杭長(設計長) 17m	単位	本	数量	金額	単価	1,751,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	重ね継手用ホルト	D29用 ナット2個及び裏当て材含む	個	48	410	19,680		
	計					1,750,098		
	単価					1,751,000	円/本	

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-27号	場所打杭 (A2橋台右側)	杭径 1200mm 杭長(設計長) 17m	単位	本	数量	1	単価	1,751,000
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 18.4m 0m 0m 0m 17m 生コンクリート各種	本	1	1,289,000	1,289,000			
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	0.01	125,500	1,255			
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	123,400	95,018			
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	1.5	124,400	186,600			
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	0.095	85,000	8,075			
補強リク 曲げ加工費	等辺山形鋼 30kg未満	本	8	7,200	57,600			
補強リク 穴あけ加工費	等辺山形鋼 穴1箇所	箇所	288	100	28,800			
補強リク 固定用Uボルト	D22用 ナット2個含む	個	24	230	5,520			
補強リク 固定用Uボルト	D29用 ナット2個含む	個	120	250	30,000			
重ね継手用Uボルト	D22用 ナット2個及び裏当て材含む	個	16	390	6,240			

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-27号	場所打杭 (A2橋台右側)	杭径 1200mm 杭長(設計長) 17m	単位	本	数量	1	単価	1,751,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	重ね継手用ホルト	D29用 ナット2個及び裏当て材含む	個	48	410	19,680		
	計					1,750,098		
	単価					1,751,000	円/本	

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-28号	積込(ルーズ)	土砂	単位	m3	数量	1	単価	195.7
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	195.7	195.7		
計						195.7		
単価						195.7	円/m3	

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-29号	積込(コンクリート殻)	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	1,012
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	1,012	1,012		
計						1,012		
単価						1,012	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-30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	3,497
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 28.4km以下 全ての費用	m3	1	3,497	3,497		
	計					3,497		
	単価					3,497	円/m3	

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-31号	殻処分	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	1,175
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m3)			m3	1	1,175	1,175		
	計					1,175		
	単価					1,175	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-32号	基礎材	再生クワッシュラン40~0 敷厚 0.2m	単位	m2	数量				
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	基礎碎石	17.5cmを超え20.0cm以下 再生クワッシュラン 40~0 全ての費用	m 2	1	1,330	1,330			
	計					1,330			
	単価					1,330	円/m2		

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-33号	均しコンクリート	18-8-25(高炉) 敷厚 10cm	単位	m2	数量				
	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 18-8-25(高炉) 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し 全ての費用	m 3	3	25,150	75,450			
	型枠	一般型枠 均しコンクリート	m 2	2	4,145	8,290			
	計					83,740			
	単価					2,538	円/m2		

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-34号	コンクリート (躯体)	逆T型・L型擁壁 擁壁の平均高さ 8.3m 24-12-25(20) (高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増無	単位	m3	数量	1	単価	23,360
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート (場所打擁壁)		24-12-25(20) (高炉) 一般養生 延長無し	m 3	1	23,360	23,360		
計						23,360		
単価						23,360	円/m3	

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-35号	コンクリート (フーチング)	逆T型・L型擁壁 擁壁の平均高さ 8.3m 24-12-25(20) (高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増無	単位	m3	数量	1	単価	23,360
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート (場所打擁壁)		24-12-25(20) (高炉) 一般養生 延長無し	m 3	1	23,360	23,360		
計						23,360		
単価						23,360	円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-36号	鉄筋	SD345 D13	単位	t	数量			単価	
						1			136,500
	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 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	t	1	136,500	136,500			
	計					136,500			
	単価					136,500	円/t		

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-37号	鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量			単価	
						3.59			146,700
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16~25 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	3.59	134,400	482,496			
	機械式鉄筋定着加工費	D19 1m超え2m以下	箇所	114	385	43,890			
	計					526,386			
	単価					146,700	円/t		

1 次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-38号	型枠	一般型枠	単位	m2	数量	1	単価	8,133
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	8,133	8,133		
計						8,133		
単価						8,133	円/m2	

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-39号	足場	安全ネット必要	単位	掛m2	数量	1	単価	4,024
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m 2	1	4,024	4,024		
計						4,024		
単価						4,024	円/掛m2	

1次単価表

							単価使用年月	2021.05	
							歩掛使用年月	2021.05	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-40号	目地板	瀝青繊維質目地板t=20	単位	m2	数量		1	単価	3,074
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	目地板	瀝青繊維質目地板t=20	m 2	1	3,074	3,074			
	計					3,074			
	単価					3,074	円/m2		

							単価使用年月	2021.05	
							歩掛使用年月	2021.05	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-41号	水抜パイプ	VP φ75	単位	m	数量		1	単価	612
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	硬質塩化ビニル管	一般管 VP-75	m	1	612	612			
	計					612			
	単価					612	円/m		

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-42号	基礎材	再生クラッシュラン40~0 敷厚 0.2m	単位	m2	数量	1	単価	1,330
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基礎碎石		17.5cmを超え20.0cm以下 再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m 2	1	1,330	1,330		
計						1,330		
単価						1,330	円/m2	

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-43号	均しコンクリート	18-8-25(高炉) 敷厚 10cm	単位	m2	数量	33	単価	2,538
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 18-8-25(高炉) 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し 全ての費用	m 3	3	25,150	75,450		
型枠		一般型枠 均しコンクリート	m 2	2	4,145	8,290		
計						83,740		
単価						2,538	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-44号	コンクリート (躯体)	逆T型・L型擁壁 擁壁の平均高さ 8.3m 24-12-25(20) (高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増無	単位	m3	数量	1	単価	23,360
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート (場所打擁壁)		24-12-25(20)(高炉) 一般養生 延長無し	m3	1	23,360	23,360		
計						23,360		
単価						23,360	円/m3	

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-45号	コンクリート (フーチング)	逆T型・L型擁壁 擁壁の平均高さ 8.3m 24-12-25(20) (高炉) 一般養生 コンクリート夜間割増無	単位	m3	数量	1	単価	23,360
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート (場所打擁壁)		24-12-25(20)(高炉) 一般養生 延長無し	m3	1	23,360	23,360		
計						23,360		
単価						23,360	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-46号	鉄筋	SD345 D13	単位	t	数量			単価	
						1			136,500
	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 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	t	1	136,500	136,500			
	計					136,500			
	単価					136,500	円/t		

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-47号	鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量			単価	
						3.56			146,700
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16~25 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	3.56	134,400	478,464			
	機械式鉄筋定着加工費	D19 1m超え2m以下	箇所	113	385	43,505			
	計					521,969			
	単価					146,700	円/t		

1 次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-48号	型枠	一般型枠	単位	m ²	数量	1	単価	8,133
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	8,133	8,133		
計						8,133		
単価						8,133	円/m ²	

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-49号	足場	安全ネット必要	単位	掛m ²	数量	1	単価	4,024
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m ²	1	4,024	4,024		
計						4,024		
単価						4,024	円/掛m ²	

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-50号	目地板	瀝青繊維質目地板t=20	単位	m2	数量	1	単価	3,074
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	目地板	瀝青繊維質目地板t=20	m 2	1	3,074	3,074		
	計					3,074		
	単価					3,074	円/m2	

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-51号	水抜パイプ	VP φ75	単位	m	数量	1	単価	612
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	硬質塩化ビニル管	一般管 VP-75	m	1	612	612		
	計					612		
	単価					612	円/m	

1次単価表

							単価使用年月	2021.05	
							歩掛使用年月	2021.05	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-52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	303.4
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	m3	1	303.4	303.4			
計						303.4			
単価						303.4	円/m3		

							単価使用年月	2021.05	
							歩掛使用年月	2021.05	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-53号	工事用道路盛土	4.0m以上	単位	m3	数量		1	単価	193.6
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	m3	1	193.6	193.6			
計						193.6			
単価						193.6	円/m3		

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-54号	作業土工(仮水路工)		単位	式	数量		単価	
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	140	216.4	30,296		188,500
	埋戻し	最大埋戻幅1m未満	m 3	50	2,500	125,000		
	基面整正		m 2	85	390.6	33,201		
	計					188,497		
	単価					188,500	円/式	

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-55号	仮設舗装	再生クワッシュラン RC-40 t=100mm	単位	m2	数量	単価	金額	単価	452.7
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
下層路盤(車道・路肩部)		100mm 1層施工 再生クワッシュラン RC-40 全ての費用	m 2	1	452.7	452.7			
計						452.7			
単価						452.7		円/m2	

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-56号	コルゲートフリューム	350×350mm(流用品)	単位	m	数量	単価	金額	単価	3,772
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
コルゲートフリューム		据付 350×350以上550×550以下 全ての費用	m	1	3,772	3,772			
計						3,772			
単価						3,772		円/m	

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-57号	暗渠排水管	高密度ポリエチレン管 φ300 シングル構造	単位	m	数量	10	単価	5,275
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
暗渠排水管		据付 波状管及び網状管 200~400mm 要 全ての費用	m	10	3,940	39,400		
フィルター材		単粒度碎石 4号 30-20 全ての費用	m ³	1.645	8,113	13,345.88		
計						52,745.88		
単価						5,275	円/m	

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-58号	鉄筋コンクリート台付管	D400	単位	m	数量	10	単価	15,780
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 400mm 2.5m/個 全ての費用	m	10	15,440	154,400		
モルタル練		高炉 1:3 全ての費用	m ³	0.096	35,330	3,391.68		
計						157,791.68		
単価						15,780	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-59号	鉄筋コンクリート台付管	D500	単位	m	数量			単価	
					10				19,620
	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 500mm 2.5m/個 全ての費用	m	10	19,190	191,900			
	モルタル練	高炉 1:3 全ての費用	m ³	0.12	35,330	4,239.6			
	計					196,139.6			
	単価					19,620	円/m		

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-60号	現場打ち集水柵	G2-B500-L600-H700 18-8-25(高炉)	単位	箇所	数量			単価	
					1				47,710
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	現場打ち集水柵・街渠柵(本体)	18-8-25(高炉) 0.34m ³ を超え0.36m ³ 以下 人力打設 一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1	47,710	47,710			
	計					47,710			
	単価					47,710	円/箇所		

1次単価表

						単価使用年月	2021.05	
						歩掛使用年月	2021.05	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-61号	現場打ち集水桝	G2-B500-L700-H800 18-8-25(高炉)	単位	箇所	数量	1	単価	53,740
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)		18-8-25(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	53,740	53,740		
計						53,740		
単価						53,740	円/箇所	

						単価使用年月	2021.05	
						歩掛使用年月	2021.05	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-62号	現場打ち集水桝	G2-B600-L500-H1300 18-8-25(高炉)	単位	箇所	数量	1	単価	105,800
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)		18-8-25(高炉) 0.87m3を超え0.92m3以下 バックホウ(クレーン機能付)打設	箇所	1	99,380	99,380		
足掛金具		W=300 φ19 全樹脂巻き	個	3	2,140	6,420		
計						105,800		
単価						105,800	円/箇所	

1次単価表

							単価使用年月	2021.05
							歩掛使用年月	2021.05
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-63号	現場打ち集水桝	G2-B600-L600-H700 18-8-25(高炉)	単位	箇所	数量		単価	51,420
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)		18-8-25(高炉) 0.38m3を超え0.40m3以下 人力打設 一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1	51,420	51,420		
計						51,420		
単価						51,420	円/箇所	

							単価使用年月	2021.05
							歩掛使用年月	2021.05
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-64号	現場打ち集水桝	G2-B600-L700-H800 18-8-25(高炉)	単位	箇所	数量		単価	53,740
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)		18-8-25(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	53,740	53,740		
計						53,740		
単価						53,740	円/箇所	

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-65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	9,314
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	9,314	9,314		
計						9,314		
単価						9,314	円/m3	

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-66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	523.9
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	523.9	523.9		
計						523.9		
単価						523.9	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-67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	3,497
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 28.4km以下 全ての費用	m3	1	3,497	3,497		
計						3,497		
単価						3,497	円/m3	

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-68号	殻運搬	舗装版破碎	単位	m3	数量	1	単価	1,664
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) 有り 5.5km以下 全ての費用	m3	1	1,664	1,664		
計						1,664		
単価						1,664	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-69号	処処分	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	1,175
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m3)			m3	1	1,175	1,175		
計						1,175		
単価						1,175	円/m3	

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-70号	処処分	アスファルト殻(掘削)	単位	m3	数量	1	単価	2,820
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m3)			m3	1	2,820	2,820		
計						2,820		
単価						2,820	円/m3	

1次単価表

						単価使用年月	2021.05
						歩掛使用年月	2021.05
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-71号	コルゲートフリューム撤去	350×350mm 撤去	単位	m	数量	1	単価 1,223
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
コルゲートフリューム		撤去 350×350以上550×550以下	m	1	1,223	1,223	
計						1,223	
単価						1,223	円/m

						単価使用年月	2021.05
						歩掛使用年月	2021.05
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-72号	安定処理	混合深さ1m以下 固化材100m2あたり使用量4t/100m2 セメント系固化材(一般軟弱土用)	単位	m2	数量	1	単価 1,359
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 4t/100m2	m2	1	1,359	1,359	
計						1,359	
単価						1,359	円/m2

1次単価表

							単価使用年月	2021.05
							歩掛使用年月	2021.05
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-73号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		単価	12,080
	1							
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	12,080	12,080		
計						12,080		
単価						12,080	円/人日	

							単価使用年月	2021.05
							歩掛使用年月	2021.05
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-74号	重建設機械分解組立輸送費		単位	回	数量		単価	1,444,000
	2							
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) 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	2,020,000	2,020,000		
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)	回	1	867,000	867,000		
計						2,887,000		
単価						1,444,000	円/回	

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-75号	道路施設基本データ作成費		単位	工事	数量		1	単価	53,290
	名称		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	

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-76号	六価カドミ溶出試験費		単位	検体	数量		1	単価	7,300
	名称		単位	数量	単価		金額		摘要
	六価カドミ溶出試験費	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	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
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
全回転式オールケーシング工	1,500mm 18.4m 0m 0m 0m 17m 生コンクリート各種						1	1,535,000
土木一般世話役		人	1.25	24,255		30,318		
とび工		人	1.25	24,885		31,106		
特殊作業員		人	1.25	21,840		27,300		
普通作業員		人	1.25	19,530		24,412		
全回転型オールケーシング掘削機運転	1,500mm 18.4m	日	1.25	256,900		321,125		
クローラクレーン運転	1,500mm 18.4m	日	1.25	149,200		186,500		
バックホウ運転		日	1.25	31,470		39,337		
生コンクリート	30-18-25(20)(高炉) C=350以上	m ³	32.745	20,900		684,370		
諸雑費 (率+まるめ) 29%		式	1			190,532		
計						1,535,000		
単価						1,535,000	円/本	

参考資料（１）

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
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	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 1 3	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	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
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	123,400
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	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	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
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 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 126,500
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D35	t	1.03	82,000	84,460	
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		40	
計					126,500	
単価					126,500	円/t

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
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	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

処分費 (m ³)		単位	m ³	数量	100	単価	1,175
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	1,175	117,500		
計					117,500		
単価					1,175	円/m ³	

参考資料（１）

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	橋台・橋脚コンクリート打設	24-12-25(20)(高炉) 一般養生 無 無	単位	m ³	数量	10	単価	21,960
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.06	24,255	1,455			
特殊作業員		人	0.18	21,840	3,931			
普通作業員		人	0.24	19,530	4,687			
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	85,420	5,125			
養生工	鉄筋構造物 一般養生	m ³	10	390.5	3,905			
諸雑費 (率+まるめ) 4%		式	1		577			
計					219,600			
単価					21,960	円/m ³		

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
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	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 D16~25	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	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鉄筋工 [市場単価]	SD345(ねじ節鉄筋) D22 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	単価	金額	単価	134,400
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ねじ節鉄筋	SD345 D22	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	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	機械式継手工	ねじ節鉄筋継手 無し 無し D22×D22	単位	箇所	数量	1	単価	1,411
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ねじ節鉄筋継手 昼間	時間制約無 有機グラウト材・ロックナット無 D22×D22	箇所	1	531	531			
機械式継手	ねじ節鉄筋継手 D22 土木用	組	1	880	880			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					1,411			
単価					1,411		円/箇所	

参考資料（１）

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
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	135,400
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	80,000	82,400		
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		0		
計					135,400		
単価					135,400	円/t	

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
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]	D29+D29 100箇所未満 無	単位	箇所			1	741
ガス圧接工	手動 (半自動) ・ 自動 D 2 9 + D 2 9	単位	箇所	1	741.75	741	
諸雑費 (まるめ)		式		1		0	
計						741	
単価						741	円/箇所

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 05
歩掛使用年月	2021. 05
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 ²	数量	100	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	1.4	24,255	33,957		
とび工		人	7.7	24,885	191,614		
普通作業員		人	1.2	19,530	23,436		
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		95,153		
計					402,400		
単価					4,024	円/掛m ²	

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
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
全回転式オールケーシング工	1,200mm 18.4m 0m 0m 0m 17m 生コンクリート各種	単位	本	数量		1		1,289,000
土木一般世話役		人	1.25	24,255		30,318		
とび工		人	1.25	24,885		31,106		
特殊作業員		人	1.25	21,840		27,300		
普通作業員		人	1.25	19,530		24,412		
全回転型オールケーシング掘削機運転	1,200mm 18.4m	日	1.25	256,900		321,125		
クローラクレーン運転	1,200mm 18.4m	日	1.25	149,200		186,500		
バックホウ運転		日	1.25	31,470		39,337		
生コンクリート	30-18-25(20)(高炉) C=350以上	m ³	20.957	20,900		438,001		
諸雑費 (率+まるめ) 29%		式	1			190,901		
計						1,289,000		
単価						1,289,000	円/本	

参考資料（１）

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

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	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	SD345 D29~32	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	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
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 歩掛使用年月 労務調整係数	2021.05 2021.05 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	1	単価	9,314
	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	9,314.5	9,314		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					9,314		
	単価					9,314	円/m ³	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021.05 2021.05 1.000-00-00-2-0	
	処分費（m ³ ）		単位	m ³	数量	100	単価	2,820
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	処分費	As殻(掘削)	m ³	100	2,820	282,000		
	計					282,000		
	単価					2,820	円/m ³	

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
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	2,020,000
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	23,400		278,460		
運搬費等率 424%		式	1			1,634,418		
諸雑費 (まるめ)		式	1			106		
計						2,020,000		
単価						2,020,000	円/回	

参考資料（1）

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
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	867,000
	名称	規格	単位	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]	25t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（２）

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
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 18.4m						1	256,900
運転手（特殊）		人	1	22,470		22,470		
軽油	1. 2号	L	82	117		9,594		
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			86		
計						256,900		
単価						256,900	円/日	

参考資料（２）

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	クローラクレーン運転	1,500mm 18.4m	単位	日	数量	1	単価	149,200
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	117	12,402			
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		64			
計					149,200			
単価					149,200	円/日		

参考資料（２）

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
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	31,470
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	117	3,393			
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		5			
計						31,470		
単価						31,470	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
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 90～110m ³	無						1	85,420
運転手（特殊）		人		1	22,470	22,470		
軽油	1.2号	L		82	117	9,594		
コンクリートポンプ車 [トラック架装・ブーム式]	圧送能力 90～110m ³ /h	供用日		1.03	51,800	53,354		
諸雑費（まるめ）		式		1			2	
計							85,420	
単価							85,420	円/日

参考資料（２）

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
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 18.4m	日	1			256,900
運転手（特殊）		人	1	22,470	22,470	
軽油	1. 2号	L	82	117	9,594	
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		86	
計					256,900	
単価					256,900	円/日

参考資料（２）

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	クローラクレーン運転	1,200mm 18.4m	単位	日	数量	1	単価	149,200
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	117	12,402			
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		64			
計					149,200			
単価					149,200	円/日		

参考資料（２）

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
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	23,400
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	117	1,872			
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		9			
計					23,400			
単価					23,400	円/時間		