

契約年月日 20220308

野洲栗東バイパス野洲川橋 P 1 0 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	野洲栗東バイパス野洲川橋P10橋脚他工事
工事地名	(自) 滋賀県野洲市三上地先 (至) 滋賀県守山市立入地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 4年 2月	12) 設計年月	令和 4年 1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	3220030006	14) 単価適用年月	2022年 2月
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	15) 歩掛適用年月	2022年 2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	487日間 自 令和 4年 4月 1日 (当初) 至 令和 5年 7月 31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	0
		23) 公告日	令和 4年 1月 7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	野洲栗東バイパス野洲川橋P10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		212,074,690				
道路土工		式	1		614,862				
残土処理工		式	1		614,862				
整地	敷均し(ルース)	m3	1,300	125.5	163,150				単-1号
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	1,280	352.9	451,712				単-2号
RC橋脚工 P4		式	1		37,006,569				
橋脚躯体工		式	1		37,006,569				
コンクリート	30-12-25(20) 一般養生	m3	576	24,490	14,106,240				単-3号
鉄筋	SD345 D13	t	0.005	138,900	694				単-4号
鉄筋	SD345 D16~25	t	23.01	157,100	3,614,871				単-5号
鉄筋	SD490 D51	t	47.31	246,400	11,657,184				単-6号
型枠	一般型枠	m2	420	8,133	3,415,860				単-7号

設計内訳書

工事名	野洲栗東バイパス野洲川橋P10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	
型枠	一般型枠(円形型枠)	m2	90	10,960	986,400			単-8号	
支保	40kN/m ² <f≤80kN/m ² [120<t≤250cm]	空m3	40	5,183	207,320			単-9号	
足場	安全ネット必要	掛m2	750	4,024	3,018,000			単-10号	
RC橋脚工 P5		式	1		31,017,138				
橋脚躯体工		式	1		31,017,138				
コンクリート	30-12-25(20) 一般養生	m3	470	24,490	11,510,300			単-11号	
鉄筋	SD345 D13	t	0.005	138,900	694			単-12号	
鉄筋	SD345 D16~25	t	12.38	158,900	1,967,182			単-13号	
鉄筋	SD490 D51	t	44.73	250,400	11,200,392			単-14号	
型枠	一般型枠	m2	340	8,133	2,765,220			単-15号	
型枠	一般型枠(円形型枠)	m2	90	10,960	986,400			単-16号	
支保	40kN/m ² <f≤80kN/m ² [120<t≤250cm]	空m3	10	5,183	51,830			単-17号	

設計内訳書

工事名	野洲栗東バイパス野洲川橋P10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	
足場	安全ネット必要	掛m2	630	4,024	2,535,120			単-18号	
RC橋脚工 P6		式	1		25,715,480				
橋脚躯体工		式	1		25,715,480				
コンクリート	30-12-25(20) 一般養生	m3	386	24,490	9,453,140			単-19号	
鉄筋	SD345 D13	t	0.005	138,900	694			単-20号	
鉄筋	SD345 D16~25	t	12.83	155,700	1,997,631			単-21号	
鉄筋	SD490 D51	t	34.72	254,900	8,850,128			単-22号	
型枠	一般型枠	m2	280	8,133	2,277,240			単-23号	
型枠	一般型枠(円形型枠)	m2	80	10,960	876,800			単-24号	
支保	40kN/m2<f≦80kN/m2[1 20<t≦250cm]	空m3	9	5,183	46,647			単-25号	
足場	安全ネット必要	掛m2	550	4,024	2,213,200			単-26号	
RC橋脚工 P10		式	1		81,556,149				

設計内訳書

工事名	野洲栗東バイパス野洲川橋P10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	
作業土工		式	1		3,073,018				
床掘り	土砂	m3	3,500	237.5	831,250			単-27号	
埋戻し		m3	2,400	888.5	2,132,400			単-28号	
基面整正		m2	280	390.6	109,368			単-29号	
場所打杭工		式	1		283,896				
鉄筋	SD345 D16~25 (支給品)	t	5.76	44,100	254,016			単-30号	
支給品運搬		回	2	14,940	29,880			単-31号	
橋脚躯体工		式	1		78,199,235				
基礎材	クラッシュラン40~0 17.5cm を超え20.0cm以下	m2	280	1,588	444,640			単-32号	
均しコンクリート	18-8-25(高炉) 敷厚 10cm	m2	280	2,622	734,160			単-33号	
コンクリート	24-12-25(20)(高炉) 一般養生	m3	931	23,100	21,506,100			単-34号	
コンクリート	30-12-25(20) 一般養生	m3	486	24,490	11,902,140			単-35号	

設計内訳書

工事名	野洲栗東バイパス野洲川橋P10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 D13	t	0.006	138,900	833			単-36号	
鉄筋	SD345 D16~25	t	76.58	154,200	11,808,636			単-37号	
鉄筋	SD345 D29~32	t	14.34	138,900	1,991,826			単-38号	
鉄筋	SD345 D38	t	66.71	170,600	11,380,726			単-39号	
鉄筋	SD490 D51	t	53.2	184,500	9,815,400			単-40号	
型枠	一般型枠	m2	470	8,133	3,822,510			単-41号	
型枠	一般型枠(円形型枠)	m2	120	10,960	1,315,200			単-42号	
支保	40kN/m ² <f ≤ 60kN/m ² [120<t ≤ 190cm]	空m3	4	6,841	27,364			単-43号	
支保	40kN/m ² <f ≤ 80kN/m ² [120<t ≤ 250cm]	空m3	60	5,183	310,980			単-44号	
足場	安全ネット必要	掛m2	780	4,024	3,138,720			単-45号	
法覆護岸工		式	1		35,028,972				
作業土工		式	1		910,912				

設計内訳書

工事名	野洲栗東バイパス野洲川橋P10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		数量増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額				
床掘り	土砂	m3	120	222.6	26,712			単-46号	
埋戻し		m3	20	2,510	50,200			単-47号	
埋戻し		m3	500	1,668	834,000			単-48号	
低水位護岸工		式	1		34,118,060				
連節ブロック張		m2	1,468	22,460	32,971,280			単-49号	
小口止コンクリート	18-8-25(高炉)	m3	11	85,180	936,980			単-50号	
横帯コンクリート	幅 20cm 高さ 23cm 18-8-25(高炉)	m3	2	104,900	209,800			単-51号	
仮設工		式	1		1,135,520				
交通管理工		式	1		1,135,520				
交通誘導警備員		人日	94	12,080	1,135,520			単-52号	
直接工事費		式	1		212,074,690				
共通仮設費		式	1		20,018,250				

設計内訳書

工事名	野洲栗東バイパス野洲川橋P10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	
共通仮設費		式	1		1,944,250				
技術管理費		式	1		137,250				
モルタル及びコンクリートの長さ変化試験費		式	1		86,500			内-1号	
道路施設基本データ作成費		式	1		50,750			内-2号	
現場環境改善費 (率計上)		式	1		1,807,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		18,074,000				
純工事費		式	1		232,092,940				
現場管理費		式	1		61,817,000				
工事原価		式	1		293,909,940				
一般管理費等		式	1		38,340,060				
工事価格		式	1		332,250,000				
消費税相当額		式	1		33,225,000				

1次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一1号	整地	敷均し(ルース)	単位	m3	数量	単価	金額	単価	125.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
整地		敷均し(ルース) 標準	m 3	1	125.5	125.5			
計						125.5			
単価						125.5		円/m3	

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
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	単価	金額	単価	352.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
土砂等運搬		標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 0.3km以下	m 3	1	352.9	352.9			
計						352.9			
単価						352.9		円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-3号	コンクリート	30-12-25 (20) 一般養生	単位	m3	数量	1	単価	24,490
	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 30-12-25 (20) (普通) 100m3以上500m3未満 一般養生 延長無し	m3	1	24,490	24,490		
	計					24,490		
	単価					24,490	円/m3	

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-4号	鉄筋	SD345 D13	単位	t	数量	1	単価	138,900
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	鉄筋工 [市場単価]	SD345 D13 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	t	1	138,900	138,900		
	計					138,900		
	単価					138,900	円/t	

1次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量	23.01	単価	157,100
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	23.01	136,900	3,150,069		
機械式鉄筋定着加工費		D16 2m超え3m以下	箇所	66	382	25,212		
機械式鉄筋定着加工費		D22 2m超え3m以下	箇所	790	555	438,450		
計						3,613,731		
単価						157,100	円/t	

1次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号	鉄筋	SD490 D51	単位	t	数量	単価	金額	単価	246,400
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		各種 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)		t	47.31	178,100	8,425,911		
機械式継手工		摩擦圧接ネジ継手 無し 無し D51×D51		箇所	366	8,827	3,230,682		
計							11,656,593		
単価							246,400	円/t	

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-7号	型枠	一般型枠	単位	m2	数量	単価	金額	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	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-8号	型枠	一般型枠(円形型枠)	単位	m2	数量	1	単価	10,960
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
型枠		一般型枠 鉄筋・無筋構造物(合板円形型枠使用)	m 2	1	10,960	10,960		
計						10,960		
単価						10,960	円/m2	

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	支保	40kN/m2<f≦80kN/m2[120<t≦250cm]	単位	空m3	数量	1	単価	5,183
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
パイプサポート支保・くさび結合支保		くさび結合支保 40kN/m2<f≦80kN/m2[120<t≦250cm] 標準(1.0)	空m 3	1	5,183	5,183		
計						5,183		
単価						5,183	円/空m3	

1次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10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m2	1	4,024	4,024		
計						4,024		
単価						4,024	円/掛m2	

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	コンクリート	30-12-25(20) 一般養生	単位	m3	数量	1	単価	24,490
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 30-12-25(20) (普通) 100m3以上500m3未満 一般養生 延長無し	m3	1	24,490	24,490		
計						24,490		
単価						24,490	円/m3	

1次単価表

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-12号	鉄筋	SD345 D13	単位	t	数量		単価	
						1		138,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D13 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	t	1	138,900	138,900		
計						138,900		
単価						138,900	円/t	

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-13号	鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量		単価	
						12.38		158,900
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	12.38	136,900	1,694,822		
機械式鉄筋定着加工費		D16 2m超え3m以下	箇所	712	382	271,984		
計						1,966,806		
単価						158,900	円/t	

1次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	鉄筋	SD490 D51	単位	t	数量	単価	金額	単価	250,400
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		各種 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)		t	44.73	178,100	7,966,413		
機械式継手工		摩擦圧接ネジ継手 無し 無し D51×D51		箇所	366	8,827	3,230,682		
計							11,197,095		
単価							250,400	円/t	

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-15号	型枠	一般型枠	単位	m2	数量	単価	金額	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	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-16号	型枠	一般型枠(円形型枠)	単位	m2	数量	1	単価	10,960
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
型枠		一般型枠 鉄筋・無筋構造物(合板円形型枠使用)	m 2	1	10,960	10,960		
計						10,960		
単価						10,960	円/m2	

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-17号	支保	40kN/m2<f≦80kN/m2[120<t≦250cm]	単位	空m3	数量	1	単価	5,183
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
パイプサポート支保・くさび結合支保		くさび結合支保 40kN/m2<f≦80kN/m2[120<t≦250cm] 標準(1.0)	空m 3	1	5,183	5,183		
計						5,183		
単価						5,183	円/空m3	

1次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-18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m2	1	4,024	4,024		
計						4,024		
単価						4,024	円/掛m2	

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-19号	コンクリート	30-12-25(20) 一般養生	単位	m3	数量	1	単価	24,490
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 30-12-25(20)(普通) 100m3以上500m3未満 一般養生 延長無し	m3	1	24,490	24,490		
計						24,490		
単価						24,490	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-20号	鉄筋	SD345 D13	単位	t	数量	1	単価	138,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D13 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	t	1	138,900	138,900		
計						138,900		
単価						138,900	円/t	

1次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一21号	鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量	12.83	単価	155,700
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 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	t	12.83	136,900	1,756,427		
機械式鉄筋定着加工費		D16 2m超え3m以下	箇所	60	382	22,920		
機械式鉄筋定着加工費		D19 2m超え3m以下	箇所	472	460	217,120		
計						1,996,467		
単価						155,700	円/t	

1次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-22号	鉄筋	SD490 D51	単位	t	数量	単価	金額	単価	254,900
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		各種 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)		t	34.72	178,100	6,183,632		
機械式継手工		摩擦圧接ネジ継手 無し 無し D51×D51		箇所	302	8,827	2,665,754		
計							8,849,386		
単価							254,900	円/t	

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-23号	型枠	一般型枠	単位	m2	数量	単価	金額	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	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-24号	型枠	一般型枠(円形型枠)	単位	m2	数量	1	単価	10,960
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
型枠		一般型枠 鉄筋・無筋構造物(合板円形型枠使用)	m 2	1	10,960	10,960		
計						10,960		
単価						10,960	円/m2	

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-25号	支保	40kN/m2<f≦80kN/m2[120<t≦250cm]	単位	空m3	数量	1	単価	5,183
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
パイプサポート支保・くさび結合支保		くさび結合支保 40kN/m2<f≦80kN/m2[120<t≦250cm] 標準(1.0)	空m 3	1	5,183	5,183		
計						5,183		
単価						5,183	円/空m3	

1次単価表

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-26号	足場	安全ネット必要	単位	掛m2	数量		単価	
						1		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	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-27号	床掘り	土砂	単位	m3	数量		単価	
						3,500		237.5
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	m3	2,450	222.6	545,370		
床掘り		土砂 標準 無し 有り	m3	1,050	272	285,600		
計						830,970		
単価						237.5	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-28号	埋戻し		単位	m3	数量		1	単価	888.5
	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	888.5	888.5			
	計					888.5			
	単価					888.5	円/m3		

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-29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	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-30号	鉄筋	SD345 D16~25 (支給品)	単位	t	数量		1	単価	44,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D16~25 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	44,100	44,100			
計						44,100			
単価						44,100	円/t		

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-31号	支給品運搬		単位	回	数量		1	単価	14,940
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
現場発生産品・支給品運搬		クレーン装置付4t級2.9t吊(参)荷台長L=3.4m荷台幅W=2.0m 14.0km以下 2.6t超2.95t以下	回	1	14,940	14,940			
計						14,940			
単価						14,940	円/回		

1次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-32号	基礎材	クラッシュラン40~0 17.5cmを超え20.0cm以下	単位	m2	数量	1	単価	1,588
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 クラッシュラン 40~0 全ての費用	m 2	1	1,588	1,588		
計						1,588		
単価						1,588	円/m2	

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
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 10 c m	単位	m2	数量	280	単価	2,622
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	28	25,180	705,040		
型枠		一般型枠 均しコンクリート	m 2	7	4,145	29,015		
計						734,055		
単価						2,622	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-34号	コンクリート	24-12-25(20)(高炉) 一般養生	単位	m3	数量	1	単価	23,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設 24-12-25(20)(高炉) 100m3以上500m3未満 一般養生 延長無し	m3	1	23,100	23,100		
計						23,100		
単価						23,100	円/m3	

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-35号	コンクリート	30-12-25(20) 一般養生	単位	m3	数量	1	単価	24,490
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 30-12-25(20)(普通) 100m3以上500m3未満 一般養生 延長無し	m3	1	24,490	24,490		
計						24,490		
単価						24,490	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-36号	鉄筋	SD345 D13	単位	t	数量	1	単価	138,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D13 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	t	1	138,900	138,900		
計						138,900		
単価						138,900	円/t	

1次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
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	76.58	単価	154,200
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 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	t	76.58	136,900	10,483,802		
機械式鉄筋定着加工費		D16 3m超え4m以下	箇所	23	402	9,246		
機械式鉄筋定着加工費		D25 3m超え4m以下	箇所	1,852	707	1,309,364		
計						11,802,412		
単価						154,200	円/t	

1次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-38号	鉄筋	SD345 D29~32	単位	t	数量	14.34	単価	138,900
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	14.34	137,900	1,977,486		
ガス圧接工(手動・自動) [市場単価]		D32+D32 100箇所未満 無	箇所	14	1,010	14,140		
計						1,991,626		
単価						138,900	円/t	

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-39号	鉄筋	SD345 D38	単位	t	数量	66.71	単価	170,600
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	66.71	141,000	9,406,110		
機械式継手工		摩擦圧接ネジ継手 無し 無し D38×D38	箇所	413	4,767	1,968,771		
計						11,374,881		
単価						170,600	円/t	

1次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-40号	鉄筋	SD490 D51	単位	t	数量	53.2	単価	184,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		各種 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	t	53.2	178,100	9,474,920		
機械式継手工		摩擦圧接ネジ継手 無し 無し D51×D51	箇所	38	8,827	335,426		
計						9,810,346		
単価						184,500	円/t	

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-41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	

1次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-42号	型枠	一般型枠(円形型枠)	単位	m2	数量	1	単価	10,960
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
型枠		一般型枠 鉄筋・無筋構造物(合板円形型枠使用)	m 2	1	10,960	10,960		
計						10,960		
単価						10,960	円/m2	

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-43号	支保	40kN/m2<f≦60kN/m2[120<t≦190cm]	単位	空m3	数量	1	単価	6,841
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
パイプサポート支保・くさび結合支保		パイプサポート支保 V>40空m3 40kN/m2<f≦60kN/m2[120<t≦190cm]	空m 3	1	6,841	6,841		
計						6,841		
単価						6,841	円/空m3	

1次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-44号	支保	40kN/m2<f≦80kN/m2[120<t≦250cm]	単位	空m3	数量	1	単価	5,183
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
パイプサポート支保・くさび結合支保		くさび結合支保 40kN/m2<f≦80kN/m2[120<t≦250cm] 標準(1.0)	空m3	1	5,183	5,183		
計						5,183		
単価						5,183	円/空m3	

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-45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m2	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	2022. 2	
							歩掛使用年月	2022. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-46号	床掘り	土砂	単位	m3	数量		1	単価	222.6
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	1	222.6	222.6			
計						222.6			
単価						222.6	円/m3		

							単価使用年月	2022. 2	
							歩掛使用年月	2022. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-47号	埋戻し		単位	m3	数量		1	単価	2,510
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
埋戻し		最大埋戻幅1m未満	m 3	1	2,510	2,510			
計						2,510			
単価						2,510	円/m3		

1次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-48号	埋戻し		単位	m3	数量		1	単価	1,668
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
埋戻し		最大埋戻幅1m以上4m未満	m 3	1	1,668	1,668			
計						1,668			
単価						1,668	円/m3		

1次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-49号	連節ブロック張	単位	m2	数量	単価	金額	単価	22,460
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
連節ブロック張	150kg/個以上 亜鉛アルミメッキ鋼線 径8mm 不要 有り	m 2	1,468	4,786	7,025,848			
連節ブロック	1500×1500×350 (基本)	個	600	39,500	23,700,000			
連節ブロック	1400×1500×350 (端部A)	個	50	39,500	1,975,000			
連節ブロック	900×1500×350 (端部B)	個	10	26,000	260,000			
計					32,960,848			
単価					22,460	円/m2		

1次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-50号	小口止コンクリート	18-8-25(高炉)	単位	m3	数量	11	単価	85,180
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート	小型構造物 クレーン車打設 一般養生 打設高さ約17m以下、水平打設距離約17m以下	18-8-25(高炉)	m 3	11	35,080	385,880		
型枠	一般型枠 小型構造物		m 2	75	7,333	549,975		
目地板	瀝青繊維質目地板t=10		m 2	0.6	1,875	1,125		
計						936,980		
単価						85,180	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-51号	横帯コンクリート	幅 20 c m 高さ 23 c m 18-8-25(高炉)	単位	m3	数量	2	単価	104,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
コンクリート	小型構造物 クレーン車打設 18-8-25(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	2	35,080	70,160			
型枠	一般型枠 小型構造物	m 2	19	7,333	139,327			
目地板	瀝青繊維質目地板t=10	m 2	0.09	1,875	168.75			
計					209,655.75			
単価					104,900	円/m3		

1次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-52号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		単価	
						1		12,080
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	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D13 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	単価	金額	単価	138,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D13	t	1.03	97,000	99,910			
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	38,955	38,955			
諸雑費(まるめ)		式	1		35			
計					138,900			
単価					138,900	円/t		

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
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	単価	金額	単価	136,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D16~25	t	1.03	95,000	97,850			
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	38,955	38,955			
諸雑費(まるめ)		式	1		95			
計						136,900		
単価						136,900	円/t	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鉄筋工 [市場単価]	各種 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	178,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD490 D51	t	1.03	135,000	139,050		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	38,955	38,955		
諸雑費 (まるめ)		式	1		95		
計					178,100		
単価					178,100	円 / t	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

機械式継手工	摩擦圧接ネジ継手 無し 無し D51×D51	単位	箇所	数量	1	単価	8,827
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
スリーブ圧着ネジ継手、摩擦圧接ネジ継手 昼間	時間制約無 D51×D51	箇所	1	937	937		
機械式継手	摩擦圧接ネジ継手 D 5 1 継手一般用	組	1	7,890	7,890		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					8,827		
単価					8,827	円/箇所	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	パイプサポート支保・くさび結合支保	くさび結合支保 40kN/m ² <f≦80kN/m ² [120<t≦250cm] 標準(1.0)	単位	空m ³	数量	100	単価	5,183
名称	規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	2.1	24,255	50,935		
型わく工			人	2.7	24,885	67,189		
とび工			人	4.2	24,885	104,517		
普通作業員			人	6	19,530	117,180		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊		日	1.2	41,600	49,920		
諸雑費 (率+まるめ) 33%			式	1		128,559		
計						518,300		
単価						5,183	円/空m ³	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
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	4,024
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	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
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	44,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D16~25	t	1.03	95,000	0		
鉄筋工	加工・組立共 場所打杭用かご筋	t	1	44,100	44,100		
諸雑費(まるめ)		式	1		0		
計					44,100		
単価					44,100	円/t	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
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	1	単価	137,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D29~32	t	1.03	96,000	98,880		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	38,955	38,955		
諸雑費 (まるめ)		式	1		65		
計					137,900		
単価					137,900	円 / t	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
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	141,000
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	99,000	101,970			
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	38,955	38,955			
諸雑費(まるめ)		式	1		75			
計					141,000			
単価					141,000	円/t		

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
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	4,767
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	687	687		
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					4,767		
単価					4,767	円/箇所	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
パイプサポート支保・くさび結合支保	パイプサポート支保 V>40空m3 40kN/m2<f≦60kN/m2[120<t≦190cm]	単位	空m 3	数量	100	単価 6,841
土木一般世話役		人	4.2	24,255	101,871	
型わく工		人	8.7	24,885	216,499	
とび工		人	2.4	24,885	59,724	
普通作業員		人	11.1	19,530	216,783	
諸雑費（率+まるめ） 15%		式	1		89,223	
計					684,100	
単価					6,841	円/空m 3

参考資料（1）

						単価使用年月	2022. 2
						歩掛使用年月	2022. 2
						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		12,080
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員 B			人	1	12,075	12,075	
諸雑費（まるめ）			式	1		5	
計						12,080	
単価						12,080	円／人日

						単価使用年月	2022. 2
						歩掛使用年月	2022. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	道路施設基本データ作成費		単位	工事	数量		単価
					1		50,750
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
技術員			人	1.75	29,000	50,750	
計						50,750	
単価						50,750	円／工事