

契約年月日 20220309

野洲栗東バイパス野洲川橋 P 1 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P1橋脚他工事
工事地名	滋賀県野洲市三上地先

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	3220030007	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P1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	
橋梁下部		式	1		193,620,781				
道路土工		式	1		419,973				
残土処理工		式	1		419,973				
整地	敷均し(ルース)	m3	900	125.5	112,950			単-1号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	870	352.9	307,023			単-2号	
RC橋脚工 P1		式	1		113,579,098				
作業土工		式	1		2,312,202				
床掘り	土砂	m3	2,800	241.7	676,760			単-3号	
埋戻し		m3	1,700	888.5	1,510,450			単-4号	
基面整正		m2	320	390.6	124,992			単-5号	
場所打杭工		式	1		671,660				
鉄筋	SD345 D16~25	t	4.73	142,000	671,660			単-6号	

設計内訳書

工事名	野洲栗東バイパス野洲川橋P 1 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	
橋脚躯体工		式	1		110,595,236				
基礎材	クラッシュラン40～0 17.5cm を超え20.0cm以下	m2	320	1,588	508,160			単-7号	
均しコンクリート	18-8-25(高炉) 敷厚 10cm	m2	320	2,635	843,200			単-8号	
コンクリート	24-12-25(20)(高炉) 一般養生	m3	901	21,970	19,794,970			単-9号	
コンクリート	24-12-25(20)(高炉) 一般養生	m3	1,037	21,970	22,782,890			単-10号	
鉄筋	SD345 D13	t	0.004	138,900	555			単-11号	
鉄筋	SD345 D16～25	t	62.11	171,100	10,627,021			単-12号	
鉄筋	SD345 D29～32	t	21.47	146,600	3,147,502			単-13号	
鉄筋	SD345 D35	t	61.67	144,400	8,905,148			単-14号	
鉄筋	SD345 D51	t	146.1	189,100	27,627,510			単-15号	
型枠	一般型枠	m2	1,090	8,133	8,864,970			単-16号	
型枠	一般型枠(円形型枠)	m2	90	10,960	986,400			単-17号	

設計内訳書

工事名	野洲栗東バイパス野洲川橋P 1 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
支保	f ≤ 40kN/m ² [t ≤ 120cm]	空m ³	20	4,246	84,920					単-18号
支保	40kN/m ² < f ≤ 80kN/m ² [120 < t ≤ 250cm]	空m ³	90	5,183	466,470					単-19号
足場	安全ネット必要	掛m ²	1,480	4,024	5,955,520					単-20号
RC橋脚工 P3		式	1		48,088,940					
橋脚躯体工		式	1		48,088,940					
コンクリート	30-12-25(20) 一般養生	m ³	702	24,490	17,191,980					単-21号
鉄筋	SD345 D13	t	0.005	138,900	694					単-22号
鉄筋	SD345 D16~25	t	29.31	157,600	4,619,256					単-23号
鉄筋	SD490 D51	t	70.53	240,000	16,927,200					単-24号
型枠	一般型枠	m ²	520	8,133	4,229,160					単-25号
型枠	一般型枠(円形型枠)	m ²	100	10,960	1,096,000					単-26号
支保	40kN/m ² < f ≤ 80kN/m ² [120 < t ≤ 250cm]	空m ³	70	5,183	362,810					単-27号

設計内訳書

工事名	野洲栗東バイパス野洲川橋P1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	910	4,024	3,661,840			単-28号	
護床工		式	1		29,953,360				
根固めブロック工 P2・P3		式	1		29,953,360				
根固めブロック据付	無筋ブロック 種類(実質量) 2t ブロック購入有	個	584	51,290	29,953,360			単-29号	
仮設工		式	1		1,579,410				
交通管理工		式	1		1,579,410				
交通誘導警備員		人日	109	14,490	1,579,410			単-30号	
直接工事費		式	1		193,620,781				
共通仮設費		式	1		18,685,250				
共通仮設費		式	1		1,802,250				
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	

設計内訳書

工事名	野洲栗東バイパス野洲川橋P1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	
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		1,665,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		16,883,000				
純工事費		式	1		212,306,031				
現場管理費		式	1		57,214,000				
工事原価		式	1		269,520,031				
一般管理費等		式	1		35,719,969				
工事価格		式	1		305,240,000				
消費税相当額		式	1		30,524,000				
工事費計		式	1		335,764,000				

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-1号	整地	敷均し(ルース)	単位	m3	数量	1	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-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	352.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬		標準 ハックホ山積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	床掘り	土砂	単位	m3	数量	2,800	単価	241.7
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	1,720	222.6	382,872		
床掘り		土砂 標準 無し 有り	m 3	1,080	272	293,760		
	計					676,632		
	単価					241.7	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	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	

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	基面整正	単位	m2	数量	単価	金額	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	

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	SD345 D16~25	単位	t	数量	単価	金額	単価	142,000
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16~25 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	142,000	142,000		
	計						142,000		
	単価						142,000	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-7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-8号	均しコンクリート	18-8-25(高炉) 敷厚 10 c m	単位	m2	数量	320	単価	2,635
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	32	25,180	805,760		
型枠		一般型枠 均しコンクリート	m 2	9	4,145	37,305		
計						843,065		
単価						2,635	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-9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	21,970
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	21,970	21,970		
計						21,970		
単価						21,970	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-10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	21,970
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	21,970	21,970		
計						21,970		
単価						21,970	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-11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-12号	鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量	62.11	単価	171,100
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	62.11	136,900	8,502,859		
機械式鉄筋定着加工費		D16 1m以下	箇所	36	315	11,340		
機械式鉄筋定着加工費		D16 1m超え2m以下	箇所	18	322	5,796		
機械式鉄筋定着加工費		D16 2m超え3m以下	箇所	2,226	382	850,332		
機械式鉄筋定着加工費		D19 2m超え3m以下	箇所	31	460	14,260		
機械式鉄筋定着加工費		D25 2m超え3m以下	箇所	1,842	672	1,237,824		
計						10,622,411		
単価						171,100	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-13号	鉄筋	SD345 D29~32	単位	t	数量	21.47	単価	146,600
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	21.47	137,900	2,960,713		
ガス圧接工(手動・自動) [市場単価]		D29+D29 100箇所以上(標準) 無 無	箇所	276	670	184,920		
計						3,145,633		
単価						146,600	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-14号	鉄筋	SD345 D35	単位	t	数量	61.67	単価	144,400
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	61.67	139,900	8,627,633		
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	226	1,206	272,556		
計						8,900,189		
単価						144,400	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-15号	鉄筋	SD345 D51	単位	t	数量	146.1	単価	189,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D51 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	146.1	157,500	23,010,750		
機械式継手工		摩擦圧接ネジ継手 無し 無し D51×D51	箇所	522	8,827	4,607,694		
計						27,618,444		
単価						189,100	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-16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-17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-18号	支保	f ≤ 40kN/m2 [t ≤ 120cm]	単位	空m3	数量	1	単価	4,246
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 f ≤ 40kN/m2 [t ≤ 120cm]	空m 3	1	4,246	4,246		
計						4,246		
単価						4,246	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-19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-20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-21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-22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

単一23号	鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量	29.31	単価	157,600
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	29.31	136,900	4,012,539		
機械式鉄筋定着加工費		D16 2m超え3m以下	箇所	96	382	36,672		
機械式鉄筋定着加工費		D22 2m超え3m以下	箇所	1,024	555	568,320		
計						4,617,531		
単価						157,600	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-24号	鉄筋	SD490 D51	単位	t	数量	70.53	単価	240,000
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	70.53	178,100	12,561,393		
機械式継手工		摩擦圧接ネジ継手 無し 無し D51×D51	箇所	494	8,827	4,360,538		
計						16,921,931		
単価						240,000	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-25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-26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-27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-28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-29号	根固めブロック据付	無筋ブロック 種類(実質量) 2t ブロック購入有	単位	個	数量	1	単価	51,290
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
護床ブロック製品費		1430×1430×860	個	1	46,800	46,800		
消波根固めブロック据付け		2.5t以下 陸上 17.7個 層積 ラフレックレン(油圧伸縮シブ型)25t吊 標準	個	1	4,484	4,484		
計						51,284		
単価						51,290	円/個	

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	交通誘導警備員		単位	人日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
交通誘導警備員 A		人日	1	14,490	14,490			14,490
計					14,490			
単価					14,490	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

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)	単位	t		1	142,000
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 場所打杭用かご筋	t	1	44,100	44,100	
諸雑費 (まるめ)		式	1		50	
計					142,000	
単価					142,000	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

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	m ³	10			21,970
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	86,570	5,194	
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		608	
計					219,700	
単価					21,970	円/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

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	1	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

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)	単位	t		1	137,900
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

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箇所以上(標準) 無 無	単位	箇所			1	670
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ガス圧接工	手動 (半自動) ・ 自動 D 2 9 + D 2 9	箇所	1	670.8	670		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					670		
単価					670	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

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	1	単価	139,900
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	S D 3 4 5 D 3 5	t	1.03	98,000	100,940		
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		5		
計					139,900		
単価					139,900	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

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	1,206
ガス圧接工	手動 (半自動) ・ 自動 D 3 5 + D 3 5	箇所	1	1,206.4		1,206	
諸雑費 (まるめ)		式	1			0	
計						1,206	
単価						1,206	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

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D51 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	157,500
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	SD 3 4 5 D 5 1	t	1.03	115,000	118,450		
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					157,500		
単価					157,500	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

名称	規格	単位	箇所	数量	単価	金額	摘要
機械式継手工	摩擦圧接ネジ継手 無し 無し D51×D51	単位	箇所			1	8,827
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

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 f≦40kN/m2[t≦120cm]	単位	空m3	数量	100	単価 4,246
土木一般世話役		人	2.9	24,255	70,339	
型わく工		人	5.3	24,885	131,890	
とび工		人	2.5	24,885	62,212	
普通作業員		人	5.7	19,530	111,321	
諸雑費 (率+まるめ) 13%		式	1		48,838	
計					424,600	
単価					4,246	円/空m3

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
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]	2.5 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]	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	単価	金額	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
	交通誘導警備員 A		単位	人日	数量		単価
					1		14,490
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 A		人	1	14,490	14,490		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					14,490		
単価					14,490	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	

参考資料（２）

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	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	86,570
運転手（特殊）		人		1	22,470	22,470		
軽油	1. 2号	L		82	131	10,742		
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			4	
計							86,570	
単価							86,570	円/日

