

令和6年3月29日（令和6年7月29日）

# 米原バイパス入江地区他構造物整備工事

## 【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	米原バイパス入江地区他構造物整備工事
工事地名	滋賀県米原市入江地先

## 2. 工事内容

1) 発注年月	令和 6年 3月	1 2) 設 計 年 月	令和 5年12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	3220030050	1 4) 単価適用年月	2024年 3月
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	1 5) 歩掛適用年月	2024年 3月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	道路維持工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	281日間 自 令和 6年 4月26日 (当初) 至 令和 7年 1月31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	長浜市 他	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	一般国道 8 号	2 2) 処 分 費 等	0
		2 3) 公 告 日	令和 6年 1月26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	米原バイパス入江地区他構造物整備工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	道路改良		
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	
道路改良		式	1		72,235,766				
道路土工		式	1		1,168,699				
掘削工		式	1		258,960				
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満	m3	800	323.7	258,960			単-1号	
残土処理工		式	1		909,739				
整地	残土受入れ地での処理	m3	1,000	125.6	125,600			単-2号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土 含む)	m3	1,030	761.3	784,139			単-3号	
軽量盛土工		式	1		2,475,916				
軽量盛土工		式	1		2,475,916				
軽量盛土		m3	71	33,980	2,412,580			単-4号	
コンクリート床版	18-8-40(高炉) 10cm	m2	13	4,872	63,336			単-5号	
歩道橋本体工		式	1		17,808,311				

# 設計内訳書

工事名	米原バイパス入江地区他構造物整備工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	道路改良		数量増減
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	
場所打杭工		式	1		15,735,705				
場所打杭 (P1橋脚)	杭径 1500mm 杭長(設計長) 25m	本	1	3,125,000	3,125,000			単-6号	
場所打杭 (P2橋脚)	杭径 1500mm 杭長(設計長) 25m	本	1	3,125,000	3,125,000			単-7号	
場所打杭 (P3橋脚)	杭径 1500mm 杭長(設計長) 25.5m	本	1	3,174,000	3,174,000			単-8号	
場所打杭 (P4橋脚)	杭径 1500mm 杭長(設計長) 25.5m	本	1	3,140,000	3,140,000			単-9号	
場所打杭 (P5橋脚)	杭径 1500mm 杭長(設計長) 25m	本	1	3,118,000	3,118,000			単-10号	
積込(ルーズ)	土砂	m3	230	233.5	53,705			単-11号	
橋脚フーチング工		式	1		2,072,606				
基礎材	再生クラッシュラン40~0 17.5cmを超え20.0cm以下	m2	29	1,509	43,761			単-12号	
均しコンクリート	18-8-40(高炉) 敷厚 10cm	m2	3	37,630	112,890			単-13号	
型枠	一般型枠	m2	70	9,405	658,350			単-14号	
鉄筋	SD345 D13	t	0.02	165,900	3,318			単-15号	

# 設計内訳書

工事名	米原バイパス入江地区他構造物整備工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	道路改良		数量増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
鉄筋	SD345 D16～25	t	1.62	163,900	265,518			単-16号	
足場	安全ネット必要	掛m2	20	4,884	97,680			単-17号	
支保	f ≤ 40kN/m2 [t ≤ 120cm]	空m3	0.4	3,523	1,409			単-18号	
コンクリート (底版以外)	24-12-25(20)(高炉) 一般養生 コンクリート夜間 割増無	m3	5	27,160	135,800			単-19号	
コンクリート (底版)	24-12-40(高炉) 一般 養生 コンクリート夜間割増 無	m3	28	26,860	752,080			単-20号	
水抜パイプ	VP-75 フィルター無	m	2	757	1,514			単-21号	
透水材	300×50	m2	0.09	3,183	286			単-22号	
道路付属施設工		式	1		47,095,000				
道路付属物工		式	1		47,095,000				
張コンクリート	18-8-25(20)(高炉)	m2	8,000	4,145	33,160,000			単-23号	
防草シート		m2	15,000	929	13,935,000			単-24号	
仮設工		式	1		3,687,840				

# 設計内訳書

工事名	米原バイパス入江地区他構造物整備工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	道路改良		数量増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額				
交通管理工		式	1		3,687,840				
交通誘導警備員		人日	234	15,760	3,687,840			単-25号	
直接工事費		式	1		72,235,766				
共通仮設費		式	1		11,339,800				
共通仮設費		式	1		4,282,800				
運搬費		式	1		3,466,000				
重建設機械分解組立輸送費		回	2	1,733,000	3,466,000			単-26号	
技術管理費		式	1		58,800				
道路施設基本データ作成費		工事	1	58,800	58,800			単-27号	
現場環境改善費 (率計上)		式	1		758,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		7,057,000				
純工事費		式	1		83,575,566				

# 設計内訳書

工事名	米原バイパス入江地区他構造物整備工事 (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	数量増減	金額増減	摘要
現場管理費		式	1		34,817,000				
工事原価		式	1		118,392,566				
一般管理費等		式	1		19,847,434				
工事価格		式	1		138,240,000				
消費税相当額		式	1		13,824,000				
工事費計		式	1		152,064,000				





# 1次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-1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	323.7
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	m 3	1	323.7	323.7		
計						323.7		
単価						323.7	円/m3	

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-2号	整地	残土受入れ地での処理	単位	m3	数量	1	単価	125.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
整地		残土受入れ地での処理	m 3	1	125.6	125.6		
計						125.6		
単価						125.6	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-3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	761.3
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 3.0km以下	m 3	1	761.3	761.3		
計						761.3		
単価						761.3	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-4号	軽量盛土		単位	m3	数量	71	単価	33,980
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
発泡スチロール設置	無し	m 3	71	3,558	252,618			
発泡スチロール (材料費) DX-29		m 3	10	38,400	384,000			
発泡スチロール (材料費) D-20		m 3	61	27,700	1,689,700			
緊結金具 (材料費)		個	158	545	86,110			
計					2,412,428			
単価					33,980	円/m3		

# 1次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	コンクリート床版	18-8-40(高炉) 10cm	m2			1	4,872	
	コンクリート床版	18-8-40(高炉) 一般養生 延長無し 10cm G3551 線径6.0×網目150×150mm	m 3	0.1	48,720	4,872		
	計					4,872		
	単価					4,872	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号	場所打杭 (P1橋脚)	杭径 1500mm 杭長(設計長) 25m	単位	本	数量	1	単価	3,125,000
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 26m 0m 0m 25m 生コンクリート各種	本	1	2,550,000	2,550,000			
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	152,800	1,528			
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	2.47	150,800	372,476			
平鋼	FB12×75	t	0.28	130,000	36,400			
補強リク 曲げ加工費	平鋼 20kg未満	本	11	5,300	58,300			
補強リク 穴あけ加工費	平鋼 穴1箇所	箇所	288	100	28,800			
補強リク 用固定ホル	D22用 ナット2個含む	個	144	250	36,000			
重ね継手用ホル	D22用 ナット2個及び裏当て材含む	個	92	450	41,400			
計					3,124,904			
単価					3,125,000	円/本		

# 1次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-7号	場所打杭 (P2橋脚)	杭径 1500mm 杭長(設計長) 25m	単位	本	数量	単価	金額	単価	3,125,000
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 26.1m 0m 0m 0m 25m 生コンクリート各種	本	1	2,550,000	2,550,000				
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	152,800	1,528				
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	2.47	150,800	372,476				
平鋼	FB12×75	t	0.28	130,000	36,400				
補強リク 曲げ加工費	平鋼 20kg未満	本	11	5,300	58,300				
補強リク 穴あけ加工費	平鋼 穴1箇所	箇所	288	100	28,800				
補強リク 用固定ホル	D22用 ナット2個含む	個	144	250	36,000				
重ね継手用ホル	D22用 ナット2個及び裏当て材含む	個	92	450	41,400				
計					3,124,904				
単価					3,125,000	円/本			

# 1次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-8号	場所打杭 (P3橋脚)	杭径 1500mm 杭長(設計長) 25.5m	単位	本	数量	1	単価	3,174,000
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 26.5m 0m 0m 0m 25.5m 生コンクリート各種	本	1	2,591,000	2,591,000			
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	152,800	1,528			
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	2.52	150,800	380,016			
平鋼	FB12×75	t	0.28	130,000	36,400			
補強リク 曲げ加工費	平鋼 20kg未満	本	11	5,300	58,300			
補強リク 穴あけ加工費	平鋼 穴1箇所	箇所	288	100	28,800			
補強リク 用固定ホル	D22用 ナット2個含む	個	144	250	36,000			
重ね継手用ホル	D22用 ナット2個及び裏当て材含む	個	92	450	41,400			
計					3,173,444			
単価					3,174,000	円/本		

# 1次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	場所打杭 (P4橋脚)	杭径 1500mm 杭長(設計長) 25.5m	単位	本	数量	1	単価	3,140,000
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 26.3m 0m 0m 0m 25m 生コンクリート各種	本	1	2,557,000	2,557,000		
	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	152,800	1,528		
	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	2.52	150,800	380,016		
	平鋼	FB12×75	t	0.28	130,000	36,400		
	補強リク 曲げ加工費	平鋼 20kg未満	本	11	5,300	58,300		
	補強リク 穴あけ加工費	平鋼 穴1箇所	箇所	288	100	28,800		
	補強リク 用固定ホル	D22用 ナット2個含む	個	144	250	36,000		
	重ね継手用ホル	D22用 ナット2個及び裏当て材含む	個	92	450	41,400		
	計					3,139,444		
	単価					3,140,000	円/本	



# 1次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	場所打杭 (P5橋脚)	杭径 1500mm 杭長(設計長) 25m	単位	本	数量	1	単価	3,118,000
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 25.6m 0m 0m 25m 生コンクリート各種	本	1	2,543,000	2,543,000			
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	152,800	1,528			
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	2.47	150,800	372,476			
平鋼	FB12×75	t	0.28	130,000	36,400			
補強リク 曲げ加工費	平鋼 20kg未満	本	11	5,300	58,300			
補強リク 穴あけ加工費	平鋼 穴1箇所	箇所	288	100	28,800			
補強リク 用固定ホル	D22用 ナット2個含む	個	144	250	36,000			
重ね継手用ホル	D22用 ナット2個及び裏当て材含む	個	92	450	41,400			
計					3,117,904			
単価					3,118,000	円/本		

# 1次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	積込(ルーズ)	土砂	単位	m3	数量	1	単価	233.5
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	m 3	1	233.5	233.5		
計						233.5		
単価						233.5	円/m3	

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12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	1	単価	1,509
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	1,509	1,509		
計						1,509		
単価						1,509	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	均しコンクリート	18-8-40(高炉) 敷厚 10cm	単位	m2	数量				
						3		単価	37,630
	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 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m 3	3	32,830	98,490			
	型枠	一般型枠 均しコンクリート	m 2	3	4,797	14,391			
	計					112,881			
	単価					37,630		円/m2	

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	型枠	一般型枠	単位	m2	数量				
						1		単価	9,405
	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	9,405	9,405			
	計					9,405			
	単価					9,405		円/m2	

# 1 次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-15号	鉄筋	SD345 D13	単位	t	数量			単価	
						1			165,900
	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 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	t	1	165,900	165,900			
	計					165,900			
	単価					165,900	円/t		

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
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			単価	
						1			163,900
	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 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	1	163,900	163,900			
	計					163,900			
	単価					163,900	円/t		

# 1次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-17号	足場	安全ネット必要	単位	掛m2	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
			掛m2	1	4,884		4,884	
							4,884	
							4,884	円/掛m2

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
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		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
			空m3	1	3,523		3,523	
							3,523	
							3,523	円/空m3

# 1次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-19号	コンクリート (底版以外)	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	27,160
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	1	27,160	27,160		
計						27,160		
単価						27,160	円/m3	

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-20号	コンクリート (底版)	24-12-40(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	26,860
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		24-12-40(高炉) 一般養生 無 無	m 3	1	26,860	26,860		
計						26,860		
単価						26,860	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-21号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	水抜パイプ	VP-75 フィルター無	m	1			757	
材料費 (m)			m	1	757	757		
計						757		
単価						757	円/m	

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-22号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	透水材	300×50	m2	1			3,183	
吸出し防止材設置			m 2	1	3,183	3,183		
計						3,183		
単価						3,183	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-23号	張コンクリート	18-8-25(20) (高炉)	単位	m2	数量	1	単価	4,145
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート打設工		防草コンクリート クリーン機能付きパックホウ 18-8-25 (20) (高炉) 無し 10m3/100m2 有り	m 2	1	4,145	4,145		
計						4,145		
単価						4,145	円/m2	

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-24号	防草シート		単位	m2	数量	1	単価	929
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防草シート設置		無し 露出 固定ピンのみによる設置 平面部(1:2.0超) 有り 1.2m2	m 2	1	929	929		
計						929		
単価						929	円/m2	



# 1 次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-25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	117	17,120		2,003,040	
	交通誘導警備員 B		人日	117	14,390		1,683,630	
	計						3,686,670	
	単価						15,760	円/人日

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-26号	重建設機械分解組立輸送費		単位	回	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) クローレン系 35t吊超80t吊以下(クラム平積0.6m3超2m3下) 標準(1.0)	回	1	1,112,000		1,112,000	
	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) オールケーシング掘削機 スキッド式(クローレン排ガス3次70t)	回	1	2,354,000		2,354,000	
	計						3,466,000	
	単価						1,733,000	円/回

# 1次単価表

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-27号	道路施設基本データ作成費	単位	工事	数量	単価	金額	単価	58,800
名称	規格	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	58,800	58,800			
計					58,800			
単価					58,800	円/工事		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	本	数量	単価	金額	単価	概要
全回転式オールケーシング工	1,500mm 26m 0m 0m 0m 25m 生コンクリート各種	単位	本	数量		1		2,550,000
土木一般世話役		人	1.75	28,245		49,428		
とび工		人	1.75	27,930		48,877		
特殊作業員		人	1.75	25,935		45,386		
普通作業員		人	1.75	22,365		39,138		
全回転型オールケーシング掘削機運転	1,500mm 26m	日	1.75	266,700		466,725		
クローラクレーン運転	1,500mm 26m	日	1.75	147,700		258,475		
バックホウ運転		日	1.75	35,130		61,477		
生コンクリート	30-18-25(20)(高炉) C=350kg/m <sup>3</sup> 以上	m <sup>3</sup>	48.155	27,000		1,300,185		
諸雑費 (率+まるめ) 29%		式	1			280,309		
計						2,550,000		
単価						2,550,000	円/本	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鉄筋工 [市場単価]	SD345 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 152,800
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D13	t	1.03	105,000	108,150	
鉄筋工	加工・組立共 場所打杭用かご筋	t	1	44,625	44,625	
諸雑費 (まるめ)		式	1		25	
計					152,800	
単価					152,800	円 / t

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鉄筋工 [市場単価]	SD345 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 150,800
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D16~25	t	1.03	103,000	106,090	
鉄筋工	加工・組立共 場所打杭用かご筋	t	1	44,625	44,625	
諸雑費 (まるめ)		式	1		85	
計					150,800	
単価					150,800	円 / t

# 参考資料（1）

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
全回転式オールケーシング工	1,500mm 26.1m 0m 0m 0m 25m 生コンクリート各種	単位	本	数量	1	2,550,000
土木一般世話役		人	1.75	28,245	49,428	
とび工		人	1.75	27,930	48,877	
特殊作業員		人	1.75	25,935	45,386	
普通作業員		人	1.75	22,365	39,138	
全回転型オールケーシング掘削機運転	1,500mm 26.1m	日	1.75	266,700	466,725	
クローラクレーン運転	1,500mm 26.1m	日	1.75	147,700	258,475	
バックホウ運転		日	1.75	35,130	61,477	
生コンクリート	30-18-25(20)(高炉) C=350kg/m <sup>3</sup> 以上	m <sup>3</sup>	48.155	27,000	1,300,185	
諸雑費(率+まるめ) 29%		式	1		280,309	
計					2,550,000	
単価					2,550,000	円/本

# 参考資料（１）

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	全回転式オールケーシング工	1,500mm 26.5m 0m 0m 0m 25.5m 生コンクリート各種	単位	本	数量	1	単価	2,591,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1.77	28,245	49,993			
とび工		人	1.77	27,930	49,436			
特殊作業員		人	1.77	25,935	45,904			
普通作業員		人	1.77	22,365	39,586			
全回転型オールケーシング掘削機運転	1,500mm 26.5m	日	1.77	266,700	472,059			
クローラクレーン運転	1,500mm 26.5m	日	1.77	147,700	261,429			
バックホウ運転		日	1.77	35,130	62,180			
生コンクリート	30-18-25(20)(高炉) C=350kg/m <sup>3</sup> 以上	m <sup>3</sup>	49.118	27,000	1,326,186			
諸雑費（率+まるめ） 29%		式	1		284,227			
計					2,591,000			
単価					2,591,000	円/本		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
全回転式オールケーシング工	1,500mm 26.3m 0m 0m 0m 25m 生コンクリート各種	単位	本	数量	1	2,557,000
土木一般世話役		人	1.76	28,245	49,711	
とび工		人	1.76	27,930	49,156	
特殊作業員		人	1.76	25,935	45,645	
普通作業員		人	1.76	22,365	39,362	
全回転型オールケーシング掘削機運転	1,500mm 26.3m	日	1.76	266,700	469,392	
クローラクレーン運転	1,500mm 26.3m	日	1.76	147,700	259,952	
バックホウ運転		日	1.76	35,130	61,828	
生コンクリート	30-18-25(20)(高炉) C=350kg/m <sup>3</sup> 以上	m <sup>3</sup>	48.155	27,000	1,300,185	
諸雑費 (率+まるめ) 29%		式	1		281,769	
計					2,557,000	
単価					2,557,000	円/本



# 参考資料（１）

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	全回転式オールケーシング工	1,500mm 25.6m 0m 0m 0m 25m 生コンクリート各種	単位	本	数量	1	単価	2,543,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1.74	28,245	49,146			
とび工		人	1.74	27,930	48,598			
特殊作業員		人	1.74	25,935	45,126			
普通作業員		人	1.74	22,365	38,915			
全回転型オールケーシング掘削機運転	1,500mm 25.6m	日	1.74	266,700	464,058			
クローラクレーン運転	1,500mm 25.6m	日	1.74	147,700	256,998			
バックホウ運転		日	1.74	35,130	61,126			
生コンクリート	30-18-25(20)(高炉) C=350kg/m <sup>3</sup> 以上	m <sup>3</sup>	48.155	27,000	1,300,185			
諸雑費（率+まるめ） 29%		式	1		278,848			
計					2,543,000			
単価					2,543,000	円/本		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
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 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	1	単価	165,900
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	SD 3 4 5 D 1 3	t	1.03	105,000	108,150		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	57,750	57,750		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					165,900		
単価					165,900	円 / t	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16~25 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	単位	t	数量	1	単価	163,900
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	103,000	106,090		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	57,750	57,750		
諸雑費 (まるめ)		式	1		60		
計					163,900		
単価					163,900	円 / t	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
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 <sup>2</sup>	数量	100	単価	4,884
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	1.6	28,245	45,192		
とび工		人	8.5	27,930	237,405		
普通作業員		人	1.3	22,365	29,074		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	1.4	43,700	61,180		
諸雑費 (率+まるめ) 31%		式	1		115,549		
計					488,400		
単価					4,884	円/掛m <sup>2</sup>	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人	1.4	28,245	39,543	
型わく工		人	1.3	28,875	37,537	
とび工		人	3.3	27,930	92,169	
普通作業員		人	3.3	22,365	73,804	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	2.5 t 吊	日	0.5	43,700	21,850	
諸雑費 (率+まるめ) 33%		式	1		87,397	
計					352,300	
単価					3,523	円/空m <sup>3</sup>

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
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 <sup>3</sup>	10	27,160		
土木一般世話役		人	0.06	28,245	1,694	
特殊作業員		人	0.18	25,935	4,668	
普通作業員		人	0.24	22,365	5,367	
生コンクリート 高炉	24-12-25(20)	m <sup>3</sup>	10.2	24,400	248,880	
コンクリートポンプ車運転ブーム式90~110m <sup>3</sup>	無	日	0.06	89,020	5,341	
養生工	鉄筋構造物 一般養生	m <sup>3</sup>	10	522.5	5,225	
諸雑費 (率+まるめ) 3%		式	1		425	
計					271,600	
単価					27,160	円/m <sup>3</sup>

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
橋台・橋脚コンクリート打設	24-12-40(高炉) 一般養生 無 無	m <sup>3</sup>	10	26,860		
土木一般世話役		人	0.06	28,245	1,694	
特殊作業員		人	0.18	25,935	4,668	
普通作業員		人	0.24	22,365	5,367	
生コンクリート 高炉	24-12-40	m <sup>3</sup>	10.2	24,100	245,820	
コンクリートポンプ車運転ブーム式90~110m <sup>3</sup>	無	日	0.06	89,020	5,341	
養生工	鉄筋構造物 一般養生	m <sup>3</sup>	10	522.5	5,225	
諸雑費 (率+まるめ) 3%		式	1		485	
計					268,600	
単価					26,860	円/m <sup>3</sup>

# 参考資料（1）

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

材料費 (m)		単位	m	数量	1	単価	757
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	757	757		
計					757		
単価					757	円/m	



# 参考資料（１）

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	コンクリート打設工	防草コンクリート クレーン機能付きバックホウ 18-8-25 (20) (高炉) 無し 10m3/100m2 有り	単位	m 2	数量	100	単価	4,145
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.6	28,245	16,947			
特殊作業員		人	1.1	25,935	28,528			
普通作業員		人	1.9	22,365	42,493			
生コンクリート 高炉	18-8-25 (20)	m 3	12.1	23,600	285,560			
バックホウ (クローラ型) 運転		日	0.89	42,100	37,469			
諸雑費 (率+まるめ) 4%		式	1		3,503			
計					414,500			
単価					4,145		円/m 2	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
防草シート設置 (露出)	無し 露出 固定ピンのみによる設置 平面部(1:2.0超) 有り 1.2m2	m 2	1	629	629	
防草シート	時間制約無 現場条件1 平面部(1:2.0超)	m 2	1.2	250	300	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					929	
単価					929	円/m 2

## 参考資料（1）

						単価使用年月	2024. 3
						歩掛使用年月	2024. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	人日	数量	単価	金額	単価
交通誘導警備員 A						1	17,120
						1	17,120
交通誘導警備員 A		人	1	17,115		17,115	
諸雑費（まるめ）		式	1			5	
計						17,120	
単価						17,120	円／人日

						単価使用年月	2024. 3
						歩掛使用年月	2024. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	人日	数量	単価	金額	単価
交通誘導警備員 B						1	14,390
						1	14,390
交通誘導警備員 B		人	1	14,385		14,385	
諸雑費（まるめ）		式	1			5	
計						14,390	
単価						14,390	円／人日

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	回	数量	単価	金額	単価	1,112,000
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)	単位	回	数量				
名称	規格	単位	数量	単価		金額		摘要
特殊作業員		人	5.5	25,935		142,642		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	1.5	43,700		65,550		
運搬費等率 434%		式	1			903,553		
諸雑費 (まるめ)		式	1			255		
計						1,112,000		
単価						1,112,000	円/回	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	回	数量	単価	金額	単価	2,354,000
特殊作業員		人	4.9	25,935		127,081		
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	22,840		271,796		
運搬費等率 490%		式	1			1,954,497		
諸雑費 (まるめ)		式	1			626		
計						2,354,000		
単価						2,354,000	円/回	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

道路施設基本データ作成費		単位	工事	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
技術員		人	1.75	33,600	58,800		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					58,800		
単価					58,800	円／工事	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	全回転型オールケーシング掘削機運 転	1,500mm 26m	単位	日	数量	1	単価	266,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	26,355	26,355			
軽油		L	69	141	9,729			
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	159,000	230,550			
諸雑費（まるめ）		式	1		66			
計					266,700			
単価					266,700	円／日		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	クローラクレーン運転	1,500mm 26m	単位	日	数量	1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）		人	1	26,355	26,355		
軽油		L	106	141	14,946		
クローラクレーン [油圧駆動ウインチ・ラチスジブ]	排出ガス対策型（第3次基準値）70 t吊	供用日	1.38	77,100	106,398		
諸雑費（まるめ）		式	1		1		
計					147,700		
単価					147,700	円／日	



## 参考資料（２）

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	バックホウ運転		単位	日	数量	1	単価	35,130
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	0.8	26,355	21,084			
軽油		L	28	141	3,948			
バックホウ（クローラ） [標準]	山積0.45m <sup>3</sup> （平積0.35m <sup>3</sup> ）	日	1.6	6,310	10,096			
諸雑費（まるめ）		式	1		2			
計					35,130			
単価					35,130	円/日		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	全回転型オールケーシング掘削機運 転	1,500mm 26.1m	単位	日	数量	1	単価	266,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	26,355	26,355			
軽油		L	69	141	9,729			
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	159,000	230,550			
諸雑費（まるめ）		式	1		66			
計					266,700			
単価					266,700	円／日		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	クローラクレーン運転	1,500mm 26.1m	単位	日	数量	1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）		人	1	26,355	26,355		
軽油		L	106	141	14,946		
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	77,100	106,398		
諸雑費（まるめ）		式	1		1		
計					147,700		
単価					147,700	円/日	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
全回転型オールケーシング掘削機運 転	1,500mm 26.5m	日	1	266,700	266,700	
運転手（特殊）		人	1	26,355	26,355	
軽油		L	69	141	9,729	
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	159,000	230,550	
諸雑費（まるめ）		式	1		66	
計					266,700	
単価					266,700	円／日

## 参考資料（２）

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	クローラクレーン運転	1,500mm 26.5m	単位	日	数量	1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）		人	1	26,355	26,355		
軽油		L	106	141	14,946		
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	77,100	106,398		
諸雑費（まるめ）		式	1		1		
計					147,700		
単価					147,700	円／日	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
全回転型オールケーシング掘削機運 転	1,500mm 26.3m	日	1	266,700	266,700	
運転手（特殊）		人	1	26,355	26,355	
軽油		L	69	141	9,729	
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	159,000	230,550	
諸雑費（まるめ）		式	1		66	
計					266,700	
単価					266,700	円／日

## 参考資料（２）

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	クローラクレーン運転	1,500mm 26.3m	単位	日	数量	1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）		人	1	26,355	26,355		
軽油		L	106	141	14,946		
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	77,100	106,398		
諸雑費（まるめ）		式	1		1		
計					147,700		
単価					147,700	円/日	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	全回転型オールケーシング掘削機運 転	1,500mm 25.6m	単位	日	数量	1	単価	266,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	26,355	26,355			
軽油		L	69	141	9,729			
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	159,000	230,550			
諸雑費（まるめ）		式	1		66			
計					266,700			
単価					266,700	円／日		



## 参考資料（２）

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	クローラクレーン運転	1,500mm 25.6m	単位	日	数量	1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）		人	1	26,355	26,355		
軽油		L	106	141	14,946		
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	77,100	106,398		
諸雑費（まるめ）		式	1		1		
計					147,700		
単価					147,700	円／日	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
コンクリートポンプ車運転ブーム式 90～110m3	無	単位	日	数量	1	単価 89,020
運転手（特殊）		人	1	26,355	26,355	
軽油		L	66	141	9,306	
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		5	
計					89,020	
単価					89,020	円/日

## 参考資料（2）

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

養生工	鉄筋構造物 一般養生	単位	m 3	数量	10	単価	522.5
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.05	28,245	1,412		
普通作業員		人	0.13	22,365	2,907		
諸雑費（率+まるめ） 21%		式	1		906		
計					5,225		
単価					522.5	円/m 3	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	バックホウ（クローラ型）運転	単位	日	数量	1	単価	42,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）		人	1	26,355	26,355		
軽油		L	37	141	5,217		
バックホウ（クローラ） [標準・クレーン機能付き]	山積0.28m <sup>3</sup> （平積0.2m <sup>3</sup> ） 1.7t吊	日	1.6	6,580	10,528		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					42,100		
単価					42,100	円／日	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2024. 3
歩掛使用年月	2024. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	クローラクレーン [油圧駆動ウインチ・ラチスジブ]	排出ガス対策型（第3次基準値）70 t吊	単位	時間	数量	1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）		人	0.17	26,355	4,480		
軽油		L	16	141	2,256		
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	16,100	16,100		
諸雑費（まるめ）		式	1		4		
計					22,840		
単価					22,840	円/時間	