

令和6年3月6日（令和6年4月16日）

# 長殿道路1号橋（A2）下部工事 【工事設計書（公表資料）】

奈良国道事務所

---

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	長殿道路1号橋（A2）下部工事
工事地名	奈良県吉野郡十津川村長殿地先

## 2. 工事内容

1) 発注年月	令和 6年 2月	12) 設 計 年 月	令和 5年12月
2) 事務所名	奈良国道事務所 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	6120030012	14) 単価適用年月	2024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	2024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	456日間 自 令和 6年 4月 1日 (当初) 至 令和 7年 6月30日 ( 0回変更) 至 年 月 日	19) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	奈良県	20) 現場管理費対象額	
10) 地 区	吉野郡十津川村	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線		22) 処 分 費 等	2,002,000
		23) 公 告 日	令和 5年12月15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	長殿道路1号橋（A2）下部工事 (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		119,291,723				
橋台工		式	1		72,487,393				
作業土工		式	1		2,773,512				
床掘り(掘削)	土砂	m3	20	1,123	22,460			単-1号	
埋戻し	土砂	m3	380	981.5	372,970			単-2号	
基面整正		m2	17	443.1	7,532			単-3号	
積込(ルズ)	土砂 土量50,000m3未満	m3	320	226.1	72,352			単-4号	
積込(ルズ)	破碎岩 土量50,000m3未満	m3	140	280.7	39,298			単-5号	
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 10,000m3以上 50,000m3未満	m3	1,100	218.5	240,350			単-6号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	740	1,517	1,122,580			単-7号	
土砂等運搬	軟岩	m3	250	1,850	462,500			単-8号	
土砂等運搬	中硬岩	m3	140	2,151	301,140			単-9号	

# 設計内訳書

工事名	長殿道路1号橋 (A2) 下部工事 (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	
整地	残土受入れ地での処理	m3	1,100	120.3	132,330			単-10号	
深礎工		式	1		42,031,269				
掘削土留 (左前杭)	杭径(B工法-1の場合) 3m 杭長 14m	本	1	6,131,000	6,131,000			単-11号	
掘削土留 (左後杭)	杭径(B工法-1の場合) 3m 杭長 12m	本	1	5,201,000	5,201,000			単-12号	
掘削土留 (右前杭)	杭径(B工法-1の場合) 3m 杭長 17.5m	本	1	7,533,000	7,533,000			単-13号	
掘削土留 (右後杭)	杭径(B工法-1の場合) 3m 杭長 13.5m	本	1	5,347,000	5,347,000			単-14号	
コンクリート	24-12-40(高炉)	m3	403	24,500	9,873,500			単-15号	
鉄筋	SD345 D16~25	t	23.06	168,200	3,878,692			単-16号	
鉄筋	SD345 D35	t	5.98	197,900	1,183,442			単-17号	
鉄筋	SD345 D38	t	8.87	200,500	1,778,435			単-18号	
グラウト注入		m3	8	18,300	146,400			単-19号	
足場	安全ネット必要	掛m2	200	4,794	958,800			単-20号	

# 設計内訳書

工事名	長殿道路1号橋 (A2) 下部工事 (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	
橋台躯体工		式	1		27,682,612				
基礎材	再生クラッシュラン40~0 17.5cmを超え20.0cm以下	m2	80	2,011	160,880			単-21号	
均しコンクリート	18-8-40(高炉) 敷厚 10cm	m2	120	2,674	320,880			単-22号	
コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	m3	81	26,140	2,117,340			単-23号	
コンクリート	30-12-40(高炉)	m3	550	24,830	13,656,500			単-24号	
鉄筋	SD345 D13	t	0.49	165,900	81,291			単-25号	
鉄筋	SD345 D16~25	t	16.3	163,900	2,671,570			単-26号	
鉄筋	SD345 D29~32	t	9.99	164,900	1,647,351			単-27号	
鉄筋	SD345 D35	t	10.7	167,000	1,786,900			単-28号	
型枠	一般型枠	m2	380	9,350	3,553,000			単-29号	
支保	f ≤ 40kN/m2 [t ≤ 120cm]	空m3	20	3,476	69,520			単-30号	
足場	安全ネット必要	掛m2	340	4,757	1,617,380			単-31号	

# 設計内訳書

工事名	長殿道路1号橋（A2）下部工事 (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	
仮設工		式	1		46,804,330				
深礎土留工		式	1		272,250				
巻立コンクリート	18-8-40(高炉)	m3	11	24,750	272,250			単-32号	
工事中用道路工		式	1		9,588,312				
工事中用道路盛土 (設置)	4.0m以上	m3	4,000	590.7	2,362,800			単-33号	
掘削 (撤去)	土砂 オープンカット 押土無 障害無 10,000m3以上 50,000m3未満	m3	4,000	218.5	874,000			単-34号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土 含む)	m3	8,510	626.2	5,328,962			単-35号	
整地	残土受入れ地での処理	m3	8,500	120.3	1,022,550			単-36号	
工事中用進入路撤去工		式	1		32,774,308				
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 10,000m3以上 50,000m3未満	m3	27,300	218.5	5,965,050			単-37号	
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未 満	m3	2,000	226.1	452,200			単-38号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土 含む)	m3	29,320	626.2	18,360,184			単-39号	

# 設計内訳書

工事名	長殿道路1号橋（A2）下部工事 (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
整地	残土受入れ地での処理	m3	29,300	120.3	3,524,790					単-40号
大型土のう撤去		袋	2,077	732.4	1,521,194					単-41号
袋詰玉石撤去		袋	300	1,671	501,300					単-42号
廃プラスチック類運搬処分	大型土のう袋、袋詰玉石袋材	m3	143	17,130	2,449,590					単-43号
仮橋・仮栈橋工		式	1		3,772,560					
覆工板設置・撤去[仮橋・仮栈橋]	2000×1000 補強型	m2	264	14,290	3,772,560					単-44号
交通管理工		式	1		396,900					
交通誘導警備員		人日	30	13,230	396,900					単-45号
直接工事費		式	1		119,291,723					
共通仮設費		式	1		13,869,172					
共通仮設費		式	1		2,072,172					
運搬費		式	1		769,872					

# 設計内訳書

工事名	長殿道路1号橋（A2）下部工事（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	
仮設材運搬費		t	111.9	6,880	769,872			単-46号	
技術管理費		式	1		134,300				
道路施設基本データ作成費		工事	1	55,300	55,300			単-47号	
モルタル及びコンクリート長さ変化試験費		試料	1	79,000	79,000			単-48号	
営繕費		式	1		54,000				
火薬庫類		式	1		54,000			内-1号	
現場環境改善費（率計上）		式	1		1,114,000				
共通仮設費（率計上）		式	1		11,797,000				
純工事費		式	1		133,160,895				
現場管理費		式	1		38,500,000				
工事原価		式	1		171,660,895				
一般管理費等		式	1		27,399,105				





# 1次単価表

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

単-1号	床掘り(掘削)	土砂	単位	m3	数量	1	単価	1,123
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
掘削		土砂 上記以外(小規模) 小規模(標準)		m 3	1	1,123	1,123	
計							1,123	
単価							1,123	円/m3

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

単-2号	埋戻し	土砂	単位	m3	数量	1	単価	981.5
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	981.5	981.5	
計							981.5	
単価							981.5	円/m3

# 1次単価表

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

単-3号	基面整正		単位	m2	数量		1	単価	443.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	基面整正		m 2	1	443.1	443.1			
	計					443.1			
	単価					443.1	円/m2		

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

単-4号	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	数量		1	単価	226.1
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	226.1	226.1			
	計					226.1			
	単価					226.1	円/m3		

# 1次単価表

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

単-5号	積込(ルーズ)	破碎岩 土量50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	280.7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込(ルーズ)		破碎岩 土量50,000m3未満	m3	1	280.7	280.7		
計						280.7		
単価						280.7	円/m3	

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

単-6号	掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 10,000m3以上50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	218.5
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 10,000m3以上50,000m3未満	m3	1	218.5	218.5		
計						218.5		
単価						218.5	円/m3	

# 1次単価表

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

単-7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	1,517
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 9.5km以下	m 3	1	1,517	1,517		
計						1,517		
単価						1,517	円/m3	

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

単-8号	土砂等運搬	軟岩	単位	m3	数量	1	単価	1,850
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) 軟岩 無し 9.5km以下	m 3	1	1,850	1,850		
計						1,850		
単価						1,850	円/m3	

# 1次単価表

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

単-9号	土砂等運搬	中硬岩	単位	m3	数量	1	単価	2,151
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) 硬岩 無し 9.5km以下	m 3	1	2,151	2,151		
計						2,151		
単価						2,151	円/m3	

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

単-10号	整地	残土受入れ地での処理	単位	m3	数量	1	単価	120.3
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	120.3	120.3		
計						120.3		
単価						120.3	円/m3	

# 1次単価表

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

単-11号	掘削土留 (左前杭)	杭径(B工法-1の場合) 3m 杭長 14m	単位	本	数量	1	単価	6,131,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	掘削・排土 【歩掛見積-01】	杭径3.0m 掘削長13.6m(岩)	本	1	3,753,000	3,753,000		
	コンクリート吹付 【歩掛見積-02】	24N/mm <sup>2</sup> t=150mm	m <sup>2</sup>	115	20,340	2,339,100		
	溶接金網	G 3 5 5 1 径 5. 0 × 1 5 0 × 1 5 0	m <sup>2</sup>	120	317	38,040		
	計					6,130,140		
	単価					6,131,000	円/本	

# 1次単価表

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

単-12号	掘削土留 (左後杭)	杭径(B工法-1の場合) 3m 杭長 12m	単位	本	数量	1	単価	5,201,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	掘削・排土 【歩掛見積-03】	杭径3.0m 掘削長11.6m(岩)	本	1	3,237,000	3,237,000		
	コンクリート吹付 【歩掛見積-02】	24N/mm <sup>2</sup> t=150mm	m <sup>2</sup>	95	20,340	1,932,300		
	溶接金網	G 3 5 5 1 径 5. 0 × 1 5 0 × 1 5 0	m <sup>2</sup>	100	317	31,700		
	計					5,201,000		
	単価					5,201,000	円/本	

# 1次単価表

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

単-13号	掘削土留 (右前杭)	杭径(B工法-1の場合) 3m 杭長 17.5m	単位	本	数量	1	単価	7,533,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	掘削土留 【歩掛見積-04】	杭径3.0m 掘削長0.6m(土)4.0m(岩)	本	1	1,117,000	1,117,000		
	土留材料費 (撤去しない埋設)		m	5	135,000	675,000		
	掘削・排土 【歩掛見積-05】	杭径3.0m 掘削長12.5m(岩)	本	1	3,487,000	3,487,000		
	コンクリート吹付 【歩掛見積-02】	24N/mm <sup>2</sup> t=150mm	m <sup>2</sup>	109	20,340	2,217,060		
	溶接金網	G 3 5 5 1 径 5.0 × 1 5 0 × 1 5 0	m <sup>2</sup>	114	317	36,138		
	計					7,532,198		
	単価					7,533,000	円/本	

# 1次単価表

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

単-14号	掘削土留 (右後杭)	杭径(B工法-1の場合) 3m 杭長 13.5m	単位	本	数量	1	単価	5,347,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	掘削土留 【歩掛見積-06】	杭径3.0m 掘削長6.1m(土)	本	1	1,332,000	1,332,000		
	土留材料費 (撤去しない埋設)		m	7	135,000	945,000		
	掘削・排土 【歩掛見積-07】	杭径3.0m 掘削長7.0m(岩)	本	1	1,953,000	1,953,000		
	コンクリート吹付 【歩掛見積-02】	24N/mm <sup>2</sup> t=150mm	m <sup>2</sup>	54	20,340	1,098,360		
	溶接金網	G 3 5 5 1 径 5.0 × 1 5 0 × 1 5 0	m <sup>2</sup>	57	317	18,069		
	計					5,346,429		
	単価					5,347,000	円/本	

# 1次単価表

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

単-15号	コンクリート	24-12-40(高炉)	単位	m3	数量	403	単価	24,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
コンクリート打設 (深礎工)	コンクリートポンプ車打設 24-12-40(高炉) 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し	m 3	279	25,360	7,075,440			
コンクリート打設 (深礎工)	コンクリートポンプ車打設 24-12-40(高炉) 100m3以上500m3未満 一般養生 延長無し	m 3	124	22,560	2,797,440			
計					9,872,880			
単価					24,500	円/m3		

# 1 次単価表

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 2
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	23.06	単価	168,200
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 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 切梁のある構造物	t	17.91	163,900	2,935,449		
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 切梁のある構造物	t	5.15	146,600	754,990		
機械式継手工		摩擦圧接ネジ継手 無し 無し D25×D25	箇所	64	2,914	186,496		
計						3,876,935		
単価						168,200	円/t	

# 1 次単価表

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

単-17号	鉄筋	SD345 D35	単位	t	数量	5.98	単価	197,900
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 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 切梁のある構造物	t	5.98	167,000	998,660		
機械式継手工		摩擦圧接ネジ継手 無し 無し D35×D35	箇所	32	5,772	184,704		
計						1,183,364		
単価						197,900	円/t	

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

単-18号	鉄筋	SD345 D38	単位	t	数量	8.87	単価	200,500
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 切梁のある構造物	t	8.87	150,700	1,336,709		
機械式継手工		摩擦圧接ネジ継手 無し 無し D38×D38	箇所	64	6,890	440,960		
計						1,777,669		
単価						200,500	円/t	

# 1次単価表

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

単-19号	グラウト注入	単位	m3	数量	単価	金額	単価	18,300
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	グラウト注入工			m 3	8	16,090	128,720	
	硬質塩化ビニル管	一般管 VP-50		m	44	386	16,984	
	エルボ管	φ50 45°		個	9	72	648	
	計						146,352	
	単価						18,300	円/m3

# 1次単価表

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 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	4,794
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	4,794	4,794		
計						4,794		
単価						4,794	円/掛m2	

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

単-21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	2,011
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	m2	1	2,011	2,011		
計						2,011		
単価						2,011	円/m2	

# 1次単価表

							単価使用年月	2024. 2
							歩掛使用年月	2024. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-22号	均しコンクリート	18-8-40(高炉) 敷厚 10 c m	単位	m2	数量		単価	
					120			2,674
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設 18-8-40(高炉) 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し 全ての費用	m 3	12	24,750	297,000		
型枠		一般型枠 均しコンクリート	m 2	5	4,772	23,860		
計						320,860		
単価						2,674	円/m2	

							単価使用年月	2024. 2
							歩掛使用年月	2024. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-23号	コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	単位	m3	数量		単価	
					1			26,140
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) 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し	m 3	1	26,140	26,140		
計						26,140		
単価						26,140	円/m3	

# 1次単価表

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

単-24号	コンクリート	30-12-40(高炉)	単位	m3	数量	1	単価	24,830
	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 各種 100m3以上500m3未満 一般養生 延長無し 全ての費用	m3	1	24,830	24,830		
	計					24,830		
	単価					24,830	円/m3	

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

単-25号	鉄筋	SD345 D13	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	

# 1 次単価表

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

単-26号	鉄筋	SD345 D16~25	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	

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

単-27号	鉄筋	SD345 D29~32	単位	t	数量	1	単価	164,900
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 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	1	164,900	164,900		
計						164,900		
単価						164,900	円/t	

# 1 次単価表

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

単-28号	鉄筋	SD345 D35	単位	t	数量	1	単価	167,000
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 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	t	1	167,000	167,000		
計						167,000		
単価						167,000	円/t	

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

単-29号	型枠	一般型枠	単位	m2	数量	1	単価	9,350
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	9,350	9,350		
計						9,350		
単価						9,350	円/m2	

# 1次単価表

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

単-30号	支保	f ≤ 40kN/m <sup>2</sup> [t ≤ 120cm]	単位	空m <sup>3</sup>	数量	単価	金額	単価	3,476
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 f ≤ 40kN/m <sup>2</sup> [t ≤ 120cm] 標準(1.0)	空m <sup>3</sup>	1	3,476	3,476			
計						3,476			
単価						3,476	円/空m <sup>3</sup>		

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

単-31号	足場	安全ネット必要	単位	掛m <sup>2</sup>	数量	単価	金額	単価	4,757
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 <sup>2</sup>	326	4,794	1,562,844			
足場工		単管傾斜足場 必要 標準	掛m <sup>2</sup>	14	3,874	54,236			
計						1,617,080			
単価						4,757	円/掛m <sup>2</sup>		

# 1次単価表

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

単-32号	巻立コンクリート	18-8-40(高炉)	単位	m3	数量	1	単価	24,750
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
コンクリート	無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設 18-8-40(高炉) 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し 全ての費用	m 3	1	24,750	24,750			
計					24,750			
単価					24,750	円/m3		

# 1次単価表

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

単-33号	工事用道路盛土 (設置)	4.0m以上	単位	m3	数量	4,000	単価	590.7
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	m 3	4,500	226.1	1,017,450			
路体 (築堤) 盛土	4.0m以上 10,000m3未満 無し	m 3	4,000	214	856,000			
法面整形	盛土部 無し 無し 汚質土、砂及び砂質土、粘性土 全ての費用	m 2	1,180	414.7	489,346			
計					2,362,796			
単価					590.7	円/m3		

# 1 次単価表

							単価使用年月	2024. 2
							歩掛使用年月	2024. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-34号	掘削 (撤去)	土砂 オープンカット 押土無 障害無 10,000m3以上50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	218.5
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 10,000m3以上50,000m3未満	m 3	1	218.5	218.5		
計						218.5		
単価						218.5	円/m3	

							単価使用年月	2024. 2
							歩掛使用年月	2024. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-35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	626.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂運搬工 (不整地運搬車による運搬)		5,000m3以上 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 280m以下	m 3	1	626.2	626.2		
計						626.2		
単価						626.2	円/m3	

# 1次単価表

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

単-36号	整地	残土受入れ地での処理	単位	m3	数量	1	単価	120.3
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	120.3	120.3		
計						120.3		
単価						120.3	円/m3	

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

単-37号	掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 10,000m3以上50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	218.5
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 10,000m3以上50,000m3未満	m 3	1	218.5	218.5		
計						218.5		
単価						218.5	円/m3	

# 1次単価表

							単価使用年月	2024. 2	
							歩掛使用年月	2024. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-38号	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	数量		1	単価	226.1
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	226.1	226.1			
計						226.1			
単価						226.1	円/m3		

							単価使用年月	2024. 2	
							歩掛使用年月	2024. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-39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	626.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土砂運搬工(不整地運搬車による運搬)		5,000m3以上 パッホ積0.8m3(平積0.6m3) 280m以下	m 3	1	626.2	626.2			
計						626.2			
単価						626.2	円/m3		

# 1次単価表

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

単-40号	整地	残土受入れ地での処理	単位	m3	数量	1	単価	120.3
	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	120.3	120.3		
	計					120.3		
	単価					120.3	円/m3	

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

単-41号	大型土のう撤去		単位	袋	数量	1	単価	732.4
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	大型土のう工	撤去 6mを超え20m以下 標準(1.0)	袋	1	732.4	732.4		
	計					732.4		
	単価					732.4	円/袋	

# 1次単価表

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

単-42号	袋詰玉石撤去		単位	袋	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	袋詰玉石工 【歩掛見積-08】	撤去 2t用 据付深さ4m以下及び作業半径5m以下	袋	1	1,671	1,671		
	計					1,671		
	単価					1,671	円/袋	

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

単-43号	廃プラスチック類運搬処分	大型土のう袋、袋詰玉石袋材	単位	m3	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	運搬費	8m3コンテナ車	m 3	1	3,125	3,125		
	処分費 (m 3)		m 3	1	14,000	14,000		
	計					17,125		
	単価					17,130	円/m3	

# 1次単価表

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

単-44号	覆工板設置・撤去[仮橋・仮栈橋]	2000×1000 補強型	単位	m2	数量	264	単価	14,290
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
覆工板設置・撤去工	設置 ラフテレンクレーン油圧伸縮ジブ型 25t吊 標準(1.0)	m 2	264	811.1	214,130.4			
覆工板設置・撤去工	撤去 ラフテレンクレーン油圧伸縮ジブ型 25t吊 標準(1.0)	m 2	264	417.9	110,325.6			
覆工板設置・撤去工	設置 ラフテレンクレーン油圧伸縮ジブ型 25t吊 標準(1.0)	m 2	264	811.1	214,130.4			
覆工板設置・撤去工	撤去 ラフテレンクレーン油圧伸縮ジブ型 25t吊 標準(1.0)	m 2	264	417.9	110,325.6			
覆工板賃料	覆工板(鋼製 補強型) 12.8月 無 有 1020円 2回	m 2	264	11,470	3,028,080			
現場発生品及び支給品運搬	トラック[クレーン装置付]ヘーストラック2t級、吊能力2.9t 無し 2.0 km以下	t	111.9	854	95,562.6			
計					3,772,554.6			
単価					14,290	円/m2		

# 1次単価表

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

単-45号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		1	単価	13,230
	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	13,230	13,230			
	計					13,230			
	単価					13,230	円/人日		

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

単-46号	仮設材運搬費		単位	t	数量		1	単価	6,880
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運搬	関東・中部・近畿 38.3km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	1	5,380	5,380			
	仮設材等の積み込み、取卸し費	積み込み、取卸し(片道分)	t	1	1,500	1,500			
	計					6,880			
	単価					6,880	円/t		

# 1次単価表

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

単-47号	道路施設基本データ作成費		単位	工事	数量		1	単価	55,300
	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 【独自単価表】		工事	1	55,300	55,300			
	計					55,300			
	単価					55,300	円/工事		

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

単-48号	モルタル及びコンクリート長さ変化試験費		単位	試料	数量		1	単価	79,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	モルタル及びコンクリート長さ変化試験費		試料	1	79,000	79,000			
	計					79,000			
	単価					79,000	円/試料		

# 参考資料（1）

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

掘削・排土 【歩掛見積-01】	杭径3.0m 掘削長13.6m(岩)	単位	本	数量	単価	金額	単価	3,753,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	14.12	28,035	395,854			
トンネル特殊工		人	28.24	41,580	1,174,219			
特殊作業員		人	14.12	25,935	366,202			
普通作業員		人	14.12	22,155	312,828			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	14.12	43,700	617,044			
小型バックホリ運転 【1-1号単価表】	B工法-1(人力併用機械掘削、機械排土) 岩石割増有り	日	14.12	8,686	122,646			
諸雑費 (率+まるめ) 34%		式	1		764,207			
計						3,753,000		
単価						3,753,000	円/本	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 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
コンクリート吹付 【歩掛見積-02】	24N/mm2 t=150mm	単位	m <sup>2</sup>	数量	100	単価 20,340
土木一般世話役		人	3.54	28,035	99,243	
トンネル特殊工		人	7.08	41,580	294,386	
特殊作業員		人	3.54	25,935	91,809	
普通作業員		人	3.54	22,155	78,428	
コンクリート吹付機 [湿式]	6 m <sup>3</sup> /h 10 m <sup>3</sup> /min	供用日	4.96	7,180	35,612	
急結剤供給装置損料	ロータリータイプ(加圧タンク) 2.2kw	供用日	4.96	3,410	16,913	
空気圧縮機運転 【2-1号単価表】	可搬式・エンジン 10.5~11m <sup>3</sup> /min	日	4.96	21,340	105,846	
小型バックホウ(クローラ) [標準] 運転 【2-2号単価表】	排出ガス対策型(第2次基準) 山積0.08m <sup>3</sup> (平積0.06m <sup>3</sup> )	日	4.96	13,270	65,819	
発動発電機運転 【2-3号単価表】	ディーゼルエンジン駆動 45KVA	日	4.96	11,350	56,296	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	4.96	43,700	216,752	
吹付コンクリート 【2-4号単価表】	24N/mm2	m <sup>3</sup>	30	20,420	612,600	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 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
コンクリート吹付 【歩掛見積-02】	24N/mm2 t=150mm	単位	m <sup>2</sup>	数量	100	単価 20,340
諸雑費（率+まるめ） 34%		式	1		360,296	
計					2,034,000	
単価					20,340	円/m <sup>2</sup>

# 参考資料（1）

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

掘削・排土 【歩掛見積-03】	杭径3.0m 掘削長11.6m(岩)	単位	本	数量	単価	金額	単価	3,237,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	12.18	28,035	341,466			
トンネル特殊工		人	24.36	41,580	1,012,888			
特殊作業員		人	12.18	25,935	315,888			
普通作業員		人	12.18	22,155	269,847			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	12.18	43,700	532,266			
小型バックホリ運転 【1-1号単価表】	B工法-1(人力併用機械掘削、機械排土) 岩石割増有り	日	12.18	8,686	105,795			
諸雑費 (率+まるめ) 34%		式	1		658,850			
計						3,237,000		
単価						3,237,000	円/本	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 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
【歩掛見積-02】	24N/mm2 t=150mm	単位	m <sup>2</sup>	数量	100	単価 20,340
土木一般世話役		人	3.54	28,035	99,243	
トンネル特殊工		人	7.08	41,580	294,386	
特殊作業員		人	3.54	25,935	91,809	
普通作業員		人	3.54	22,155	78,428	
コンクリート吹付機 [湿式]	6 m <sup>3</sup> /h 10 m <sup>3</sup> /min	供用日	4.96	7,180	35,612	
急結剤供給装置損料	ロータリータイプ (加圧タンク) 2.2kw	供用日	4.96	3,410	16,913	
空気圧縮機運転 【2-1号単価表】	可搬式・エンジン 10.5~11m <sup>3</sup> /min	日	4.96	21,340	105,846	
小型バックホウ(クローラ) [標準] 運転 【2-2号単価表】	排出ガス対策型 (第2次基準) 山積0.08m <sup>3</sup> (平積0.06m <sup>3</sup> )	日	4.96	13,270	65,819	
発動発電機運転 【2-3号単価表】	ディーゼルエンジン駆動 45KVA	日	4.96	11,350	56,296	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	4.96	43,700	216,752	
吹付コンクリート 【2-4号単価表】	24N/mm2	m <sup>3</sup>	30	20,420	612,600	



# 参考資料（1）

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

掘削土留 【歩掛見積-04】	杭径3.0m 掘削長0.6m(土)4.0m(岩)	単位	本	数量	単価	金額	単価	1,117,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	4.23	28,035	118,588			
トンネル特殊工		人	8.46	41,580	351,766			
特殊作業員		人	4.23	25,935	109,705			
普通作業員		人	4.23	22,155	93,715			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	4.23	43,700	184,851			
小型バックホリ運転 【1-1号単価表】	B工法-1(人力併用機械掘削、機械排土) 岩石割増有り	日	4.23	8,686	36,741			
諸雑費 (率+まるめ) 33%		式	1		221,634			
計						1,117,000		
単価						1,117,000	円/本	

# 参考資料 (1)

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

土留材料費 (撤去しない埋設)		単位	m	数量		1	単価	135,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ライフプレート	径3.0m t=2.7 黒皮品	m	1	135,000	135,000			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					135,000			
単価					135,000	円/m		

# 参考資料（1）

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

掘削・排土 【歩掛見積-05】	杭径3.0m 掘削長12.5m(岩)	単位	本	数量	単価	金額	単価	3,487,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	13.12	28,035	367,819			
トンネル特殊工		人	26.24	41,580	1,091,059			
特殊作業員		人	13.12	25,935	340,267			
普通作業員		人	13.12	22,155	290,673			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25t吊	日	13.12	43,700	573,344			
小型バックホリ運転 【1-1号単価表】	B工法-1(人力併用機械掘削、機械排土) 岩石割増有り	日	13.12	8,686	113,960			
諸雑費 (率+まるめ) 34%		式	1		709,878			
計					3,487,000			
単価					3,487,000	円/本		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 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
コンクリート吹付 【歩掛見積-02】	24N/mm2 t=150mm	単位	m <sup>2</sup>	数量	100	単価 20,340
土木一般世話役		人	3.54	28,035	99,243	
トンネル特殊工		人	7.08	41,580	294,386	
特殊作業員		人	3.54	25,935	91,809	
普通作業員		人	3.54	22,155	78,428	
コンクリート吹付機 [湿式]	6 m <sup>3</sup> /h 10 m <sup>3</sup> /min	供用日	4.96	7,180	35,612	
急結剤供給装置損料	ロータリータイプ (加圧タンク) 2.2kw	供用日	4.96	3,410	16,913	
空気圧縮機運転 【2-1号単価表】	可搬式・エンジン 10.5~11m <sup>3</sup> /min	日	4.96	21,340	105,846	
小型バックホウ(クローラ) [標準] 運転 【2-2号単価表】	排出ガス対策型 (第2次基準) 山積0.08m <sup>3</sup> (平積0.06m <sup>3</sup> )	日	4.96	13,270	65,819	
発動発電機運転 【2-3号単価表】	ディーゼルエンジン駆動 45KVA	日	4.96	11,350	56,296	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	4.96	43,700	216,752	
吹付コンクリート 【2-4号単価表】	24N/mm2	m <sup>3</sup>	30	20,420	612,600	



# 参考資料（1）

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 2
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	1,332,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
掘削土留 【歩掛見積-06】	杭径3.0m 掘削長6.1m(土)							
土木一般世話役		人	5.64	28,035	158,117			
トンネル特殊工		人	11.28	41,580	469,022			
特殊作業員		人	5.64	25,935	146,273			
普通作業員		人	5.64	22,155	124,954			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25t吊	日	5.64	43,700	246,468			
小型バックホリ運転 【6-1号単価表】	B工法-1(人力併用機械掘削、機械排土) 岩石割増無し	日	5.64	7,853	44,290			
諸雑費 (率+まるめ) 16%		式	1		142,876			
計						1,332,000		
単価						1,332,000	円/本	

# 参考資料（1）

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

掘削・排土 【歩掛見積-07】	杭径3.0m 掘削長7.0m(岩)	単位	本	数量	単価	金額	単価	1,953,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	7.35	28,035	206,057			
トンネル特殊工		人	14.7	41,580	611,226			
特殊作業員		人	7.35	25,935	190,622			
普通作業員		人	7.35	22,155	162,839			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	7.35	43,700	321,195			
小型バックホリ運転 【1-1号単価表】	B工法-1(人力併用機械掘削、機械排土) 岩石割増有り	日	7.35	8,686	63,842			
諸雑費 (率+まるめ) 34%		式	1		397,219			
計					1,953,000			
単価					1,953,000	円/本		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 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
コンクリート吹付 【歩掛見積-02】	24N/mm2 t=150mm	単位	m <sup>2</sup>	数量	100	単価 20,340
土木一般世話役		人	3.54	28,035	99,243	
トンネル特殊工		人	7.08	41,580	294,386	
特殊作業員		人	3.54	25,935	91,809	
普通作業員		人	3.54	22,155	78,428	
コンクリート吹付機 [湿式]	6 m <sup>3</sup> /h 10 m <sup>3</sup> /min	供用日	4.96	7,180	35,612	
急結剤供給装置損料	ロータリータイプ (加圧タンク) 2.2kw	供用日	4.96	3,410	16,913	
空気圧縮機運転 【2-1号単価表】	可搬式・エンジン 10.5~11m <sup>3</sup> /min	日	4.96	21,340	105,846	
小型バックホウ (クローラ) [標準] 運転 【2-2号単価表】	排出ガス対策型 (第2次基準) 山積0.08m <sup>3</sup> (平積0.06m <sup>3</sup> )	日	4.96	13,270	65,819	
発動発電機運転 【2-3号単価表】	ディーゼルエンジン駆動 45KVA	日	4.96	11,350	56,296	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	4.96	43,700	216,752	
吹付コンクリート 【2-4号単価表】	24N/mm2	m <sup>3</sup>	30	20,420	612,600	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 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
コンクリート吹付 【歩掛見積-02】	24N/mm2 t=150mm	単位	m <sup>2</sup>	数量	100	単価 20,340
諸雑費（率+まるめ） 34%		式	1		360,296	
計					2,034,000	
単価					20,340	円/m <sup>2</sup>

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 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 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) 切梁のある構造物	単位	t		1	163,900
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. 2
歩掛使用年月	2024. 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 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 切梁のある構造物	単位	t		1	146,600
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	40,425	40,425	
諸雑費 (まるめ)		式	1		85	
計					146,600	
単価					146,600	円 / t

# 参考資料（1）

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 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 D25×D25	単位	箇所	数量	1	単価
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 D25×D25	箇所	1	494	494		
機械式継手	摩擦圧接ネジ継手 D 2 5 継手一般用	組	1	2,420	2,420		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					2,914		
単価					2,914		円／箇所

# 参考資料（1）

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 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 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 切梁のある構造物	単位	t	数量	1	単価	167,000
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	SD345 D35	t	1.03	106,000	109,180		
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		70		
計					167,000		
単価					167,000	円/t	

# 参考資料（１）

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 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 D35×D35	単位	箇所	数量	1	単価
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 D35×D35	箇所	1	692	692		
機械式継手	摩擦圧接ネジ継手 D 3 5 継手一般用	組	1	5,080	5,080		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					5,772		
単価					5,772	円／箇所	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 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 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 切梁のある構造物	単位	t			150,700
					1	
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D38	t	1.03	107,000	110,210	
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	40,425	40,425	
諸雑費 (まるめ)		式	1		65	
計					150,700	
単価					150,700	円/t

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 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	6,890
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	770	770		
機械式継手	摩擦圧接ネジ継手 D 3 8 継手一般用	組	1	6,120	6,120		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					6,890		
単価					6,890	円/箇所	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 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
グラウト注入工		単位	m <sup>3</sup>	数量	10	単価 16,090
土木一般世話役		人	0.54	28,035	15,138	
特殊作業員		人	1.09	25,935	28,269	
普通作業員		人	0.54	22,155	11,963	
グラウト材	高炉B 1:4	m <sup>3</sup>	11.4	8,390	95,646	
諸雑費（率+まるめ） 18%		式	1		9,884	
計					160,900	
単価					16,090	円/m <sup>3</sup>

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 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 <sup>2</sup>	数量	100	単価	4,794
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	1.6	28,035	44,856		
とび工		人	8.5	27,195	231,157		
普通作業員		人	1.3	22,155	28,801		
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		113,406		
計					479,400		
単価					4,794	円/掛m <sup>2</sup>	

# 参考資料（１）

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 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 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. 2
歩掛使用年月	2024. 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 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	163,900
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. 2
歩掛使用年月	2024. 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 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	単位	t	数量	1	単価	164,900
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	104,000	107,120		
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		30		
計					164,900		
単価					164,900	円/t	

# 参考資料（１）

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 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 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	167,000
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	SD345 D35	t	1.03	106,000	109,180			
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		70			
計					167,000			
単価					167,000	円/t		

# 参考資料（１）

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 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 f ≤ 40kN/m <sup>2</sup> [t ≤ 120cm] 標準(1.0)	単位	空m <sup>3</sup>	数量	100	単価	3,476
名称	規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	1.4	28,035	39,249		
型わく工			人	1.3	28,770	37,401		
とび工			人	3.3	27,195	89,743		
普通作業員			人	3.3	22,155	73,111		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊		日	0.5	43,700	21,850		
諸雑費 (率+まるめ) 33%			式	1		86,246		
計						347,600		
単価						3,476	円/空m <sup>3</sup>	

# 参考資料 (1)

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

足場工	単管傾斜足場 必要 標準	単位	掛m <sup>2</sup>	数量	100	単価	3,874
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	1.5	28,035	42,052		
とび工		人	6.1	27,195	165,889		
普通作業員		人	2.7	22,155	59,818		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	2.5 t 吊	日	0.8	43,700	34,960		
諸雑費 (率+まるめ) 28%		式	1		84,681		
計					387,400		
単価					3,874	円/掛m <sup>2</sup>	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 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
土砂運搬工 (不整地運搬車による運搬)	5,000m3以上 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 280m以下	単位	m <sup>3</sup>	数量	100	単価 626.2
不整地運搬車運転	5,000m3以上	日	0.658	95,160	62,615	
諸雑費 (まるめ)		式	1		5	
計					62,620	
単価					626.2	円/m <sup>3</sup>

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 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
大型土のう工	撤去 6mを超え20m以下 標準(1.0)	袋	10			732.4
土木一般世話役		人	0.075	28,035	2,102	
特殊作業員		人	0.075	25,935	1,945	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	2.5 t 吊	日	0.075	43,700	3,277	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					7,324	
単価					732.4	円/袋

# 参考資料 (1)

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

袋詰玉石工	撤去 2t用 据付深さ4m以下及び作業半径5m以下	単位	袋	数量	10	単価	1,671
【歩掛見積-08】							
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.12	28,035	3,364		
特殊作業員		人	0.12	25,935	3,112		
普通作業員		人	0.12	22,155	2,658		
バックホウ(クロー)運転	クレーン機能付・排ガス対策型(第2次)山積0.8m3 2.9t吊	日	0.12	59,410	7,129		
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		447		
計					16,710		
単価					1,671	円/袋	

# 参考資料（1）

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

処分費 (m <sup>3</sup> )		単位	m <sup>3</sup>	数量	100	単価	14,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費	廃プラスチック類(大型土のう袋・袋詰玉石用袋材)	m <sup>3</sup>	100	14,000	1,400,000		
計					1,400,000		
単価					14,000	円/m <sup>3</sup>	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 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
覆工板設置・撤去工	設置 ラフテレンクレーン油圧伸縮ジブ型 25t吊 標準(1.0)	単位	m <sup>2</sup>	数量	100	単価 811.1
土木一般世話役		人	0.45	28,035	12,615	
とび工		人	1.5	27,195	40,792	
普通作業員		人	0.27	22,155	5,981	
ラフテレンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	0.47	43,700	20,539	
諸雑費 (率+まるめ) 2%		式	1		1,183	
計					81,110	
単価					811.1	円/m <sup>2</sup>

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 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	0.27	28,035	7,569	
とび工		人	0.8	27,195	21,756	
普通作業員		人	0.12	22,155	2,658	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25t吊	日	0.21	43,700	9,177	
諸雑費 (率+まるめ) 2%		式	1		630	
計					41,790	
単価					417.9	円/m <sup>2</sup>

# 参考資料（1）

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

	覆工板賃料	覆工板(鋼製 補強型) 12.8月 無 有 1020円 2回	単位	m 2	数量	1	単価	11,470
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
覆工板	鋼製 補強型	m 2	1	9,600	9,600			
覆工板 修理費及び損耗費		m 2	1	1,866.6	1,866			
諸雑費 (まるめ)		式	1		4			
計					11,470			
単価					11,470	円/m 2		

# 参考資料 (1)

						単価使用年月	2024. 2
						歩掛使用年月	2024. 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	1	単価
							13,230
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B		人	1	13,230	13,230		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					13,230		
単価					13,230	円/人日	

						単価使用年月	2024. 2
						歩掛使用年月	2024. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運	関東・中部・近畿 38.3km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	単位	t	数量	1	単価
							5,380
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基本運賃区分A	製品長12m以内 40kmまで	t	1	5,380	5,380		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					5,380		
単価					5,380	円/t	

## 参考資料（1）

						単価使用年月	2024. 2
						歩掛使用年月	2024. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	仮設材等の積込み, 取卸し費	積込み, 取卸し(片道分)	単位	t	数量	1	単価
						金額	1,500
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	積込み, 取卸し費 (仮設材等)		t	1	1,500	1,500	
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
	計					1,500	
	単価					1,500	円/t

						単価使用年月	2024. 2
						歩掛使用年月	2024. 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	1	単価
						金額	55,300
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	技術員		人	1.75	31,600	55,300	
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
	計					55,300	
	単価					55,300	円/工事

# 参考資料（1）

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

火薬庫類損料	小規模 2年まで 1日当り火薬使用量25kg/日以下	単位	式	数量	1	単価	54,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
火工所 損料	組立テント式 1. 9 m 2	1 現場	1	54,000	54,000		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					54,000		
単価					54,000	円/式	



## 参考資料（２）

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

	空気圧縮機運転 【2-1号単価表】	可搬式・エンジン 10.5～11m <sup>3</sup> /min	単位	日	数量	1	単価	21,340
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	軽油		L	120	138	16,560		
	空気圧縮機 [可搬式・エンジン駆動・スクリュ型]	吐出量10.5～11.0m <sup>3</sup> /分	日	1.4	3,410	4,774		
	諸雑費（まるめ）		式	1		6		
	計					21,340		
	単価					21,340	円/日	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 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
小型バックホウ(クローラ) [標準] 運転 【2-2号単価表】	排出ガス対策型(第2次基準) 山積0.08m3(平積0.06m3)	単位	日	数量	1	単価 13,270
軽油		L	50	138	6,900	
小型バックホウ(クローラ) [標準]	排出ガス対策型(第2次基準) 山積0.08m3	供用日	1.4	4,550	6,370	
諸雑費(まるめ)		式	1		0	
計					13,270	
単価					13,270	円/日

## 参考資料（2）

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

	発動発電機運転 【2-3号単価表】	ディーゼルエンジン駆動 45KVA	単位	日	数量	1	単価	11,350
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油		L	60	138	8,280			
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	45kVA	日	1.4	2,190	3,066			
諸雑費 (まるめ)		式	1		4			
計					11,350			
単価					11,350	円/日		

## 参考資料（2）

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

	吹付コンクリート	24N/mm2	単位	m3	数量	10	単価	20,420
	【2-4号単価表】							
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	セメント	普通ポルトランド パラ	t	3.6	14,800	53,280		
	コンクリート用骨材 砂	洗い 荒目	m <sup>3</sup>	6.24	5,900	36,816		
	コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	3.31	7,800	25,818		
	急結剤	吹付コンクリート用	kg	252	350	88,200		
	諸雑費（まるめ）		式	1		86		
	計					204,200		
	単価					20,420	円/m <sup>3</sup>	

## 参考資料（2）

							単価使用年月	2024. 2
							歩掛使用年月	2024. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	小型バックホウ運転	B工法-1(人力併用機械掘削、機械排土) 岩石割増有り	単位	日	数量		1	8,686
	【1-1号単価表】							
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	小型バックホウ（クローラ） [電動式]	山積0.03m3（平積0.021m3）						
			供用日	1.49	5,830	8,686		
	諸雑費（まるめ）						0	
			式	1				
	計					8,686		
	単価					8,686		円/日

							単価使用年月	2024. 2
							歩掛使用年月	2024. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	小型バックホウ運転	B工法-1(人力併用機械掘削、機械排土) 岩石割増有り	単位	日	数量		1	8,686
	【1-1号単価表】							
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	小型バックホウ（クローラ） [電動式]	山積0.03m3（平積0.021m3）						
			供用日	1.49	5,830	8,686		
	諸雑費（まるめ）						0	
			式	1				
	計					8,686		
	単価					8,686		円/日

## 参考資料（２）

							単価使用年月	2024. 2
							歩掛使用年月	2024. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	小型バックホウ運転	B工法-1(人力併用機械掘削、機械排土) 岩石割増有り	単位	日	数量		1	8,686
	【1-1号単価表】							
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	小型バックホウ（クローラ） [電動式]	山積0.03m3（平積0.021m3）						
			供用日	1.49	5,830	8,686		
	諸雑費（まるめ）						0	
			式	1				
	計					8,686		
	単価					8,686	円/日	

							単価使用年月	2024. 2
							歩掛使用年月	2024. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	小型バックホウ運転	B工法-1(人力併用機械掘削、機械排土) 岩石割増無し	単位	日	数量		1	7,853
	【6-1号単価表】							
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	小型バックホウ（クローラ） [電動式]	山積0.03m3（平積0.021m3）						
			供用日	1.39	5,650	7,853		
	諸雑費（まるめ）						0	
			式	1				
	計					7,853		
	単価					7,853	円/日	



## 参考資料（２）

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

	不整地運搬車運転	5,000m3以上	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	24,360	24,360		
軽油		L	147	138	20,286		
不整地運搬車	[クローラ型・ダンプ・全旋回式] 10～11t 積級	日	1.54	32,800	50,512		
諸雑費（まるめ）		式	1		2		
計					95,160		
単価					95,160	円／日	

## 参考資料（２）

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

	バックホウ(クローラ)運転	クレーン機能付・排ガス対策型(第2次)山積0.8m3 2.9t吊	単位	日	数量	1	単価	59,410
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手(特殊)		人	1	24,360	24,360			
軽油		L	75	138	10,350			
バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き]	排ガス型(第2次) 山積0.8m3 2.9t吊	供用日	1.3	19,000	24,700			
諸雑費(まるめ)		式	1		0			
計					59,410			
単価					59,410	円/日		