

# 鏡

## 1. 工事名

工事名	令和7年度北条道路江北地区第14地盤改良工事
工事地名	鳥取県東伯郡北栄町江北地内

## 2. 工事内容

1) 発注年月	令和8年1月	12) 設計年月	令和7年10月
2) 事務所名	倉吉河川国道事務所 工務第二課	13) 機械損料一括補正	1 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	3141010016	14) 単価適用年月	2025年11月
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	15) 歩掛適用年月	2025年11月
5) 変更回数	0回	16) 前請負工事費	0
6) 主工種	道路改良工事	17) 前請負代金額	0
7) 工事量		18) 調整区分	0
8) 工期	142日間 自 令和8年1月8日 (当初) 至 令和8年5月29日 (0回変更) 至 年 月 日	19) 共通仮設費対象額	
9) 施工県	鳥取県	20) 現場管理費対象額	
10) 地区	倉吉	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線	一般国道9号	22) 処分費等	18,800
		23) 公告日	令和7年10月8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：
----------	-------	----------	---------

## 設計総括表

工事名	令和7年度北条道路江北地区第1-4地盤改良工事 (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	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
道路改良	式	1		203,111,941			
道路土工	式	1		582,311			
掘削工(ICT)	式	1		226,746			
路体盛土工(ICT)	式	1		76,224			
法面整形工(ICT)	式	1		40,592			
残土処理工	式	1		238,749			
地盤改良工	式	1		202,095,360			
締固め改良工	式	1		51,465,960			
固結工	式	1		150,629,400			
構造物撤去工	式	1		142,470			
構造物取壊し工	式	1		73,190			
運搬処理工	式	1		69,280			
仮設工	式	1		291,800			

## 設計総括表

工事名	令和7年度北条道路江北地区第1-4地盤改良工事 (当初)			事業区分			
				工事区分		道路新設・改築	
工事区分・工種・種別	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
交通管理工	式	1		291,800			
直接工事費	式	1		203,111,941			
共通仮設費	式	1		26,772,000			
共通仮設費	式	1		7,883,000			
運搬費	式	1		5,011,000			
技術管理費	式	1		1,146,000			
現場環境改善費 (率計上)	式	1		1,726,000			
共通仮設費 (率計上)	式	1		18,889,000			
純工事費	式	1		229,883,941			
現場管理費	式	1		67,516,000			
工事原価	式	1		297,399,941			
一般管理費等	式	1		43,950,059			
工事価格	式	1		341,350,000			



# 設計内訳書

工事名	令和7年度北条道路江北地区第14地盤改良工事 (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	
道路改良		式	1		203,111,941				
道路土工		式	1		582,311				
掘削工(ICT)		式	1		226,746				
掘削(ICT)	土砂 オープンカット 障害無し 5,000m3未満	m3	570	397.8	226,746			単-1号	
路体盛土工(ICT)		式	1		76,224				
路体(築堤)盛土(ICT)		m3	320	238.2	76,224			単-2号	
法面整形工(ICT)		式	1		40,592				
法面整形(盛土部)(ICT)	法面締め無し	m2	80	507.4	40,592			単-3号	
残土処理工		式	1		238,749				
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	210	1,018	213,780			単-4号	
整地	残土受入れ地での処理	m3	210	118.9	24,969			単-5号	
地盤改良工		式	1		202,095,360				

# 設計内訳書

工事名	令和7年度北条道路江北地区第14地盤改良工事 (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	
締固め改良工		式	1		51,465,960				
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満	m3	2,800	226.1	633,080			単-6号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	2,770	424	1,174,480			単-7号	
1号サントコンパクションパイル	SD打設長(12.9m/本)SD杭径(0.4m)SCP打設長(9.0m/本)SCP杭径(0.7m)	本	95	127,800	12,141,000			単-8号	
2号サントコンパクションパイル	SD打設長(12.9m/本)SD杭径(0.4m)SCP打設長(7.4m/本)SCP杭径(0.7m)	本	90	114,100	10,269,000			単-9号	
3号サントコンパクションパイル	SD打設長(12.6m/本)SD杭径(0.4m)SCP打設長(6.3m/本)SCP杭径(0.7m)	本	290	93,960	27,248,400			単-10号	
固結工		式	1		150,629,400				
1号薬液注入	浸透固化	本	25	1,923,000	48,075,000			単-11号	
2号薬液注入	浸透固化	本	64	1,552,000	99,328,000			単-12号	
足場		空m3	800	4,033	3,226,400			単-13号	
構造物撤去工		式	1		142,470				

# 設計内訳書

工事名	令和7年度北条道路江北地区第14地盤改良工事 (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	
構造物取壊し工		式	1		73,190				
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	m3	10	7,319	73,190			単-14号	
運搬処理工		式	1		69,280				
殻運搬	コンクリート殻(無筋)	m3	10	5,048	50,480			単-15号	
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	10	1,880	18,800			単-16号	
仮設工		式	1		291,800				
交通管理工		式	1		291,800				
交通誘導警備員 B(昼間)		人日	20	14,590	291,800			単-17号	
直接工事費		式	1		203,111,941				
共通仮設費		式	1		26,772,000				
共通仮設費		式	1		7,883,000				
運搬費		式	1		5,011,000				

# 設計内訳書

工事名	令和7年度北条道路江北地区第14地盤改良工事 (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	
重建設機械分解組立輸送費 (静的締固施工機械)		回	1	5,011,000	5,011,000			単-18号	
技術管理費		式	1		1,146,000				
システム初期費 (ICT)		式	1		1,146,000			内-1号	
現場環境改善費 (率計上)		式	1		1,726,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		18,889,000				
純工事費		式	1		229,883,941				
現場管理費		式	1		67,516,000				
工事原価		式	1		297,399,941				
一般管理費等		式	1		43,950,059				
工事価格		式	1		341,350,000				
消費税相当額		式	1		34,135,000				
工事費計		式	1		375,485,000				



# 1 次単価表

							単価使用年月	2025.11	
							歩掛使用年月	2025.11	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-1号	掘削(ICT)	土砂 オープンカット 障害無し 5,000m3未満	単位	m3	数量		1	単価	397.8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
掘削 (ICT)		土砂 オープンカット 無し 5,000m3未満	m3	1	397.8	397.8	CB210120		
計						397.8			
単価						397.8	円/m3		

							単価使用年月	2025.11	
							歩掛使用年月	2025.11	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-2号	路体(築堤)盛土(ICT)		単位	m3	数量		1	単価	238.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
路体 (築堤) 盛土 (ICT)		20,000m3未満 無し	m3	1	238.2	238.2	CB210570		
計						238.2			
単価						238.2	円/m3		

# 1次単価表

							単価使用年月	2025.11
							歩掛使用年月	2025.11
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-3号	法面整形(盛土部)(ICT)	法面締め無し	単位	m2	数量		単価	507.4
名称			単位	数量	単価	金額	摘要	
	法面整形 (ICT)	盛土部 無し 砂質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	1	507.4	507.4	CB220070	
	計					507.4		
	単価					507.4	円/m2	

							単価使用年月	2025.11
							歩掛使用年月	2025.11
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-4号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量		単価	1,018
名称			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 5.5km以下	m3	1	1,018	1,018	CB210110	
	計					1,018		
	単価					1,018	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2025.11
歩掛使用年月	2025.11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	整地	残土受入れ地での処理	単位	m3	数量	1	単価	118.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
整地		残土受入れ地での処理	m3	1	118.9	118.9	CB210610	
計						118.9		
単価						118.9	円/m3	

単価使用年月	2025.11
歩掛使用年月	2025.11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6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	m3	1	226.1	226.1	CB210020	
計						226.1		
単価						226.1	円/m3	

# 1次単価表

							単価使用年月	2025.11
							歩掛使用年月	2025.11
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一7号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量		単価	424
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 0.5km以下	m3	1	424	424	CB210110	
計						424		
単価						424	円/m3	

							単価使用年月	2025.11
							歩掛使用年月	2025.11
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一8号	1号サトコンパクションパイル	SD打設長(12.9m/本)SD杭径(0.4m)SCP打設長(9.0m/本)SCP杭径(0.7m)	単位	本	数量		単価	127,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トレンコンパクション併用型(静的締固工法)		20m超25m以下 SD長12.9 SCP長9.0 SD径0.4 SCP径0.7	本	1	127,800	127,800	WYB00020 単一 19号	
計						127,800		
単価						127,800	円/本	

# 1次単価表

単価使用年月	2025.11
歩掛使用年月	2025.11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	2号サトコンパクションパイル	SD打設長(12.9m/本)SD杭径(0.4m)SCP打設長(7.4m/本) SCP杭径(0.7m)	単位	本	数量	1	単価	114,100
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トレンコンパクション併用型(静的締固工法)	20m超25m以下 SD長12.9 SCP長7.4 SD径0.4 SCP径0.7	本	1	114,100	114,100	WYB00014 単-20号	
	計					114,100		
	単価					114,100	円/本	

単価使用年月	2025.11
歩掛使用年月	2025.11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	3号サトコンパクションパイル	SD打設長(12.6m/本)SD杭径(0.4m)SCP打設長(6.3m/本) SCP杭径(0.7m)	単位	本	数量	1	単価	93,960
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トレンコンパクション併用型(静的締固工法)	20m以下 SD長12.6 SCP長6.3 SD径0.4 SCP径0.7	本	1	93,960	93,960	WYB00026 単-21号	
	計					93,960		
	単価					93,960	円/本	

# 1次単価表

単価使用年月	2025.11
歩掛使用年月	2025.11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一11号	1号薬液注入	浸透固化	単位	本	数量	25	単価	1,923,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
注入設備据付・解体(削孔用)		回	1	215,500	215,500	WYB00405	単一 22号	
注入設備据付・解体(注入用)		回	1	526,000	526,000	WYB00407	単一 23号	
削孔	φ96mm	本	25	336,400	8,410,000	WYB00408	単一 24号	
スリーブパッカー注入		本	25	17,690	442,250	WYB00414	単一 25号	
浸透固化注入		本	25	1,539,000	38,475,000	WYB00416	単一 26号	
計					48,068,750			
単価					1,923,000		円/本	

# 1次単価表

単価使用年月	2025. 11
歩掛使用年月	2025. 11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12号	2号薬液注入	浸透固化	単位	本	数量	64	単価	1,552,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
注入設備移設(削孔用)		回	1	215,500	215,500	WYB00524	単- 27号	
注入設備移設(注入用)		回	1	526,000	526,000	WYB00526	単- 28号	
削孔	φ96mm	本	64	315,100	20,166,400	WYB00527	単- 29号	
スリーブパッカー注入		本	64	16,660	1,066,240	WYB00533	単- 30号	
浸透固化注入		本	64	1,208,000	77,312,000	WYB00535	単- 31号	
計					99,286,140			
単価					1,552,000		円/本	

# 1次単価表

単価使用年月	2025.11
歩掛使用年月	2025.11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	足場		単位	空m3	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
		薬液注入部					1	4,033
			空m3	1	4,033	4,033	4,033	WYB00010 単-32号
	計						4,033	
	単価						4,033	円/空m3

単価使用年月	2025.11
歩掛使用年月	2025.11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	単位	m3	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
		無筋構造物 機械施工 無し 無し 不要					1	7,319
	構造物とりこわし		m3	1	7,319	7,319	7,319	WB824010 単-33号
	計						7,319	
	単価						7,319	円/m3

# 1次単価表

単価使用年月	2025. 11
歩掛使用年月	2025. 11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-15号	殻運搬	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	5,048
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬		コンクリート(無筋) 構造物とりこわし 機械積込 無し 49.4km以下 全ての費用	m 3	1	5,048	5,048	CB227010	
計						5,048		
単価						5,048	円/m3	

単価使用年月	2025. 11
歩掛使用年月	2025. 11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-16号	殻処分	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	1,880
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m 3)			m 3	1	1,880	1,880	WB020051 単- 34号	
計						1,880		
単価						1,880	円/m3	

# 1次単価表

							単価使用年月	2025.11
							歩掛使用年月	2025.11
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-17号	交通誘導警備員 B(昼間)		単位	人日	数量		単価	14,590
	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	14,590	14,590	WB010212 単- 35号	
	計					14,590		
	単価					14,590	円/人日	

							単価使用年月	2025.11
							歩掛使用年月	2025.11
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-18号	重建設機械分解組立輸送費 (静的締固施工機械)		単位	回	数量		単価	5,011,000
	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) サンドパイル打機 機械質量60tを超え120t以下 標準(1.0)	回	1	5,011,000	5,011,000	WB010350 単- 36号	
	計					5,011,000		
	単価					5,011,000	円/回	

# 参考資料（１）

単価使用年月	2025. 11
歩掛使用年月	2025. 11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一19号	トレン・コンパクション併用型(静的締固工法)	20m超25m以下 SD長12.9 SCP長9.0 SD径0.4 SCP径0.7	単位	本	数量	1	単価	127,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.177	25,704	4,549			
特殊作業員		人	0.177	23,358	4,134			
普通作業員		人	0.353	18,258	6,445			
SAVE施工機運転	L ≤ 25m	日	0.177	431,400	76,357	WYB00021 単一 39号		
発動発電機運転	400kVA	日	0.177	56,250	9,956	WYB00022 単一 40号		
空気圧縮機運転	18.0～19.0m3/min	日	0.177	31,200	5,522	WYB00023 単一 41号		
ホイロータ(トラクタシヨベル)運転	バケツ容量1.3～1.4m3 排出カス対策型(第3次基準)	日	0.177	47,880	8,474	WYB00024 単一 42号		
施工管理計損料(SAVEコンボータ用)		日	0.177	49,310	8,727	WYB00025 単一 43号		
諸雑費(率+まるめ) 3%		式	1		3,636			
計					127,800			
単価					127,800	円/本		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2025.11
歩掛使用年月	2025.11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-20号	トレン・コンパクション併用型(静的締固工法)	20m超25m以下 SD長12.9 SCP長7.4 SD径0.4 SCP径0.7	単位	本	数量	1	単価	114,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.158	25,704	4,061			
特殊作業員		人	0.158	23,358	3,690			
普通作業員		人	0.316	18,258	5,769			
SAVE施工機運転	L ≤ 25m	日	0.158	431,400	68,161	WYB00031 単- 44号		
発動発電機運転	400kVA	日	0.158	56,250	8,887	WYB00016 単- 45号		
空気圧縮機運転	18.0~19.0m3/min	日	0.158	31,200	4,929	WYB00017 単- 46号		
ホイロータ(トラクタショベル)運転	バケット容量1.3~1.4m3 排出ガス対策型(第3次基準)	日	0.158	47,880	7,565	WYB00035 単- 47号		
施工管理計損料(SAVEコンボータ用)		日	0.158	49,310	7,790	WYB00032 単- 48号		
諸雑費(率+まるめ) 3%		式	1		3,248			
計					114,100			
単価					114,100	円/本		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2025. 11
歩掛使用年月	2025. 11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一21号	トレン・コンパクション併用型(静的締固工法)	20m以下 SD長12.6 SCP長6.3 SD径0.4 SCP径0.7	単位	本	数量	1	単価	93,960
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.13	25,704	3,341			
特殊作業員		人	0.13	23,358	3,036			
普通作業員		人	0.261	18,258	4,765			
SAVE施工機運転	L ≤ 25m	日	0.13	431,400	56,082	WYB00033 単一 49号		
発動発電機運転	400kVA	日	0.13	56,250	7,312	WYB00028 単一 50号		
空気圧縮機運転	18.0～19.0m3/min	日	0.13	31,200	4,056	WYB00029 単一 51号		
ホイロータ(トラクタシヨベル)運転	バケツ容量1.3～1.4m3 排出ガス対策型(第3次基準)	日	0.13	47,880	6,224	WYB00036 単一 52号		
施工管理計損料(SAVEコンポーザ用)		日	0.13	49,310	6,410	WYB00034 単一 53号		
諸雑費(率+まるめ) 3%		式	1		2,734			
計					93,960			
単価					93,960	円/本		

# 参考資料（１）

単価使用年月	2025. 11
歩掛使用年月	2025. 11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-22号	注入設備据付・解体(削孔用)	単位	回	数量	単価	金額	単価	215,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1.5	25,704	38,556			
特殊作業員		人	4.6	23,358	107,446			
普通作業員		人	1.5	18,258	27,387			
トラック[クレーン装置付]	ペーestrack4t積 2.9t吊	時間	6	7,004	42,024	WYB00406 単一 54号		
諸雑費(まるめ)		式	1		87			
計						215,500		
単価						215,500	円/回	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2025. 11
歩掛使用年月	2025. 11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-23号	注入設備据付・解体(注入用)	単位	回	数量	1	単価	526,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	4	25,704	102,816		
特殊作業員		人	8	23,358	186,864		
普通作業員		人	4	18,258	73,032		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	3	54,400	163,200		
諸雑費 (まるめ)		式	1		88		
計					526,000		
単価					526,000	円/回	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2025. 11
歩掛使用年月	2025. 11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-24号	削孔	φ96mm	単位	本	数量	10	単価	336,400
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	6.36	25,704	163,477			
特殊作業員		人	19.1	23,358	446,137			
普通作業員		人	12.73	18,258	232,424			
薬液注入管		本	10	51,440	514,400		WYB00409	単一 55号
削孔機運転	スキッド型	日	6.36	147,600	938,736		WYB00411	単一 56号
削孔損耗材料費(砂質土)		m	69.5	1,180	82,010		WYB00412	単一 57号
削孔損耗材料費(礫質土)		m	136	3,305	449,480		WYB00413	単一 58号
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	6.36	54,400	345,984			
諸雑費 (率+まるめ) 9%		式	1		191,352			
計					3,364,000			
単価					336,400		円/本	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2025. 11
歩掛使用年月	2025. 11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-25号	スリープパッカー注入	単位	本	数量	単価	金額	単価	17,690
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.65	25,704	16,707			
特殊作業員		人	1.95	23,358	45,548			
普通作業員		人	1.3	18,258	23,735			
注入材	セメントペースト	L	3,080	10	30,800			
薬液注入ポンプ	0～20L/min×2（9.8MPa）	日	1.3	19,200	24,960			
注入消耗材料費		L	3,080	1.69	5,205	WYB00415	単- 59号	
諸雑費（率+まるめ） 27%		式	1		29,945			
計					176,900			
単価					17,690		円/本	

# 参考資料（１）

単価使用年月	2025. 11
歩掛使用年月	2025. 11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-26号	名称	規格	単位	本	数量	単価	金額	単価	1, 539, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	土木一般世話役		人	0.88	25,704	22,619			
	特殊作業員		人	2.65	23,358	61,898			
	普通作業員		人	1.76	18,258	32,134			
	注入材	薬液系 特殊シリカ	L	12,150	105	1,275,750			
	薬液注入ポンプ	0～20L/min×2（9.8MPa）	日	1.76	19,200	33,792			
	シリカろ過プラント	5m3/h	日	0.88	48,100	42,328			
	集中管理装置		日	0.88	9,390	8,263			
	注入消耗材料費		L	12,150	1.69	20,533		WYB00417 単- 60号	
	諸雑費（率+まるめ） 21%		式	1		41,683			
	計					1,539,000			
	単価					1,539,000		円/本	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2025. 11
歩掛使用年月	2025. 11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-27号	注入設備移設(削孔用)		単位	回	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1.5	25,704	38,556		215,500	
特殊作業員		人	4.6	23,358	107,446			
普通作業員		人	1.5	18,258	27,387			
トラック[クレーン装置付]	ペーestrack4t積 2.9t吊	時間	6	7,004	42,024	WYB00525	単一 54号	
諸雑費(まるめ)		式	1		87			
計					215,500			
単価					215,500		円/回	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2025. 11
歩掛使用年月	2025. 11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-28号	注入設備移設(注入用)		単位	回	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	4	25,704	102,816		526,000
	特殊作業員		人	8	23,358	186,864		
	普通作業員		人	4	18,258	73,032		
	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	3	54,400	163,200		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		88		
	計					526,000		
	単価					526,000	円/回	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2025. 11
歩掛使用年月	2025. 11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-29号	削孔	φ96mm	単位	本	数量	10	単価	315,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	6.09	25,704	156,537			
特殊作業員		人	18.29	23,358	427,217			
普通作業員		人	12.19	18,258	222,565			
薬液注入管		本	10	41,030	410,300	WYB00528 単- 61号		
削孔機運転	スキッド型	日	6.09	147,600	898,884	WYB00530 単- 62号		
削孔損耗材料費(砂質土)		m	53	1,180	62,540	WYB00531 単- 63号		
削孔損耗材料費(礫質土)		m	138.7	3,305	458,403	WYB00532 単- 64号		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	6.09	54,400	331,296			
諸雑費 (率+まるめ) 9%		式	1		183,258			
計					3,151,000			
単価					315,100	円/本		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2025. 11
歩掛使用年月	2025. 11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-30号	スリープパッカー注入	単位	本	数量	10	単価	16,660
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.61	25,704	15,679		
特殊作業員		人	1.84	23,358	42,978		
普通作業員		人	1.23	18,258	22,457		
注入材	セメントペースト	L	2,880	10	28,800		
薬液注入ポンプ	0～20L/min×2（9.8MPa）	日	1.23	19,200	23,616		
注入消耗材料費		L	2,880	1.69	4,867	WYB00534 単- 65号	
諸雑費（率+まるめ） 27%		式	1		28,203		
計					166,600		
単価					16,660	円/本	

# 参考資料（１）

単価使用年月	2025. 11
歩掛使用年月	2025. 11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-31号	名称	規格	単位	本	数量	単価	金額	単価	1, 208, 000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0.68	25,704	17,478			
	特殊作業員		人	2.06	23,358	48,117			
	普通作業員		人	1.37	18,258	25,013			
	注入材	薬液系 特殊シリカ	L	9,558	105	1,003,590			
	薬液注入ポンプ	0～20L/min×2（9.8MPa）	日	1.37	19,200	26,304			
	シリカろ過プラント	5m3/h	日	0.68	48,100	32,708			
	集中管理装置		日	0.68	9,390	6,385			
	注入消耗材料費		L	9,558	1.69	16,153		WYB00536	単一 66号
	諸雑費（率+まるめ） 21%		式	1		32,252			
	計					1,208,000			
	単価					1,208,000		円/本	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2025. 11
歩掛使用年月	2025. 11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-32号	足場	薬液注入部	単位	空m <sup>3</sup>	数量	100	単価	4,033
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	1.2	25,704	30,844		
	とび工		人	8.9	26,214	233,304		
	普通作業員		人	1.3	18,258	23,735		
	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	0.8	54,400	43,520		
	諸雑費 (率+まるめ) 25%		式	1		71,897		
	計					403,300		
	単価					4,033	円/空m <sup>3</sup>	

## 参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 11 2025. 11 1.000-00-00-2-0
単-33号	構造物とりこわし	無筋構造物 機械施工 無し 無し 不要	単位	m 3	数量		1	7,319
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
無筋構造物		昼間 機械施工 制約無	m 3	1	7,319.47	7,319		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						7,319		
単価						7,319	円/m 3	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 11 2025. 11 1.000-00-00-2-0
単-34号	処分費（m 3）		単位	m 3	数量		100	1,880
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費		コンクリート殻(無筋)	m 3	100	1,880	188,000		
計						188,000		
単価						1,880	円/m 3	



# 参考資料（1）

単価使用年月	2025. 11
歩掛使用年月	2025. 11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-36号	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) サンドパイル打機 機械質量60tを超え120t以下 標準(1.0)	単位	回	数量	1	単価	5,011,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊作業員			人	41.2	23,358	962,349		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]		60t吊	日	6.3	103,000	648,900		
運搬費等率 211%			式	1		3,399,735		
諸雑費(まるめ)			式	1		16		
計						5,011,000		
単価						5,011,000	円/回	

# 参考資料（1）

							単価使用年月	2025. 11
							歩掛使用年月	2025. 11
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-37号	システム初期費（ICT）	バックホウ	単位	式	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	1	598,000
	システム初期費	バックホウ	式	1		598,000		摘要
	計					598,000		
	単価					598,000	円/式	

							単価使用年月	2025. 11
							歩掛使用年月	2025. 11
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-38号	システム初期費（ICT）	ブルドーザ	単位	式	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	1	548,000
	システム初期費	ブルドーザ	式	1		548,000		摘要
	計					548,000		
	単価					548,000	円/式	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2025. 11
歩掛使用年月	2025. 11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-39号	SAVE施工機運転	L≦25m	単位	日	数量	1	単価	431,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	21,318	21,318		
軽油			L	57	147	8,379		
SAVE施工機損料			供用日	1.45	277,000	401,650		
諸雑費（まるめ）			式	1		53		
計						431,400		
単価						431,400	円/日	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2025. 11
歩掛使用年月	2025. 11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一40号	発動発電機運転	400kVA	単位	日	数量	1	単価	56,250
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	軽油		L	251	147	36,897		
	発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	400kVA	日	1.18	16,400	19,352		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		1		
	計					56,250		
	単価					56,250	円/日	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2025. 11
歩掛使用年月	2025. 11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一41号	空気圧縮機運転	18.0～19.0m <sup>3</sup> /min	単位	日	数量	1	単価	31,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	軽油		L	125	147	18,375		
	空気圧縮機 [可搬式・エンジン駆動・スクリュ型]	吐出量18～19m <sup>3</sup> /min	日	1.56	8,220	12,823		
	諸雑費（まるめ）		式	1		2		
	計					31,200		
	単価					31,200	円/日	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2025. 11
歩掛使用年月	2025. 11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一42号	ホイールローダ（トラクタシヨベル）運転	バケツ容量1.3～1.4m <sup>3</sup> 排出ガス対策型（第3次基準）	単位	日	数量	1	単価	47,880
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	21,318	21,318			
軽油		L	52	147	7,644			
ホイールローダ（トラクタシヨベル） [普通]	排出ガス対策型（第3次基準値） 1.3～1.4m <sup>3</sup>	供用日	1.55	12,200	18,910			
諸雑費（まるめ）		式	1		8			
計								47,880
単価							47,880	円／日



## 参考資料（2）

単価使用年月	2025. 11
歩掛使用年月	2025. 11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一44号	SAVE施工機運転	L≦25m	単位	日	数量	1	単価	431,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	21,318	21,318		
軽油			L	57	147	8,379		
SAVE施工機損料			供用日	1.45	277,000	401,650		
諸雑費（まるめ）			式	1		53		
計						431,400		
単価						431,400	円／日	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2025. 11
歩掛使用年月	2025. 11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一45号	発動発電機運転	400kVA	単位	日	数量	1	単価	56,250
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油			L	251	147	36,897		
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]		400kVA	日	1.18	16,400	19,352		
諸雑費 (まるめ)			式	1		1		
計						56,250		
単価						56,250	円/日	



## 参考資料（２）

単価使用年月	2025. 11
歩掛使用年月	2025. 11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一47号	ホイールローダ（トラクタシヨベル）運転	バケツ容量1.3～1.4m <sup>3</sup> 排出ガス対策型（第3次基準）	単位	日	数量	1	単価	47,880
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	21,318	21,318			
軽油		L	52	147	7,644			
ホイールローダ（トラクタシヨベル） [普通]	排出ガス対策型（第3次基準値） 1.3～1.4m <sup>3</sup>	供用日	1.55	12,200	18,910			
諸雑費（まるめ）		式	1		8			
計								47,880
単価							47,880	円／日



## 参考資料（2）

単価使用年月	2025. 11
歩掛使用年月	2025. 11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一49号	SAVE施工機運転	L≦25m	単位	日	数量	1	単価	431,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	21,318	21,318		
軽油			L	57	147	8,379		
SAVE施工機損料			供用日	1.45	277,000	401,650		
諸雑費（まるめ）			式	1		53		
計						431,400		
単価						431,400	円／日	





## 参考資料（２）

単価使用年月	2025. 11
歩掛使用年月	2025. 11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-52号	ホイールローダ(トラクタシヨベル)運転	バケツ容量1.3~1.4m3 排出ガス対策型(第3次基準)	単位	日	数量	1	単価	47,880
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手(特殊)		人	1	21,318	21,318			
軽油		L	52	147	7,644			
ホイールローダ(トラクタシヨベル) [普通]	排出ガス対策型(第3次基準値) 1.3~1.4m3	供用日	1.55	12,200	18,910			
諸雑費(まるめ)		式	1		8			
計						47,880		
単価						47,880	円/日	



## 参考資料（２）

単価使用年月	2025. 11
歩掛使用年月	2025. 11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-54号	トラック[クレーン装置付]	ベ-ストラック4t積 2.9t吊	単位	時間	数量	1	単価	7,004
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	0.18	21,318	3,837			
軽油		L	5.7	147	837			
トラック [クレーン装置付]	ベ-ストラック4～4.5t積 吊能力2.9t	時間	1	2,330	2,330			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					7,004			
単価					7,004	円/時間		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2025. 11
歩掛使用年月	2025. 11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-55号	薬液注入管		単位	本	数量		
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	スリーブハッカー	1.9m用	本	4	10,500	42,000	
	硬質塩化ビニル管	一般管 VP-40	本	2.94	1,432	4,210	WYB00410 単- 67号
	先端キャップ		個	1	400	400	
	Aアダプター		個	3	320	960	
	Bアダプター		個	3	320	960	
	マンシエットチューブ		本	3	900	2,700	
	ゴムキャップ		個	1	216	216	
	計					51,446	
	単価					51,440	円/本

## 参考資料（２）

単価使用年月	2025. 11
歩掛使用年月	2025. 11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-56号	削孔機運転	スキッド型	単位	日	数量	1	単価	147,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油			L	111	147	16,317		
ボーリングマシン [ロータリパーカッション式]		スキッド型 55kW級	日	1	126,000	126,000		
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]		100kVA	日	1.44	3,650	5,256		
諸雑費 (まるめ)			式	1		27		
計						147,600		
単価						147,600	円/日	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2025. 11
歩掛使用年月	2025. 11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-57号	削孔損耗材料費(砂質土)		単位	m	数量		10	単価	1,180
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	ケーシング <sup>°</sup>	φ96mm カップリング <sup>°</sup> 付	本	0.055	72,600	3,993			
	ウォーターシールド	φ96mm	個	0.009	144,000	1,296			
	シヤンクロット <sup>°</sup>	φ96mm	個	0.03	87,800	2,634			
	諸雑費 (率+まるめ) 49%		式	1		3,877			
	計					11,800			
	単価					1,180		円/m	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2025. 11
歩掛使用年月	2025. 11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-58号	削孔損耗材料費(レキ質土)	単位	m	数量	10	単価	3,305
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーシング <sup>°</sup>	φ96mm カップリング <sup>°</sup> 付	本	0.167	72,600	12,124		
ウォーターシールド	φ96mm	個	0.028	144,000	4,032		
シヤンクロット <sup>°</sup>	φ96mm	個	0.083	87,800	7,287		
諸雑費 (率+まるめ) 41%		式	1		9,607		
計					33,050		
単価					3,305	円/m	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2025. 11
歩掛使用年月	2025. 11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-59号	注入消耗材料費	単位	L	数量	単価	金額	単価	1.69	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	二重管ホース	φ 1 2 mm	2 1 MP a	L = 2 0 m	本	0.002	226,000	452	
	シールパッカーセット				個	0.004	106,000	424	
	シールセット				個	0.04	5,310	212	
	諸雑費（率+まるめ） 56%				式	1		609	
	計							1,697	
	単価							1.69	円/L

## 参考資料（２）

単価使用年月	2025. 11
歩掛使用年月	2025. 11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-60号	注入消耗材料費	単位	L	数量	単価	金額	単価	1.69
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
二重管ホース	φ 1 2 mm 2 1 MP a L = 2 0 m	本	0.002	226,000	452			
シールパッカーセット		個	0.004	106,000	424			
シールセット		個	0.04	5,310	212			
諸雑費（率+まるめ） 56%		式	1		609			
計					1,697			
単価					1.69	円/L		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2025. 11
歩掛使用年月	2025. 11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-61号	薬液注入管		単位	本	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	スリーブハッカー	2.0m用	本	3	10,500	31,500		41,030
	硬質塩化ビニル管	一般管 VP-40	本	3	1,432	4,296		WYB00529 単- 68号
	先端キャップ		個	1	400	400		
	Aアダプター		個	3	320	960		
	Bアダプター		個	3	320	960		
	マンシエットチューブ		本	3	900	2,700		
	ゴムキャップ		個	1	216	216		
	計					41,032		
	単価					41,030		円/本

## 参考資料（２）

単価使用年月	2025. 11
歩掛使用年月	2025. 11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一62号	削孔機運転	スキッド型	単位	日	数量	1	単価	147,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油			L	111	147	16,317		
ボーリングマシン [ロータリパーカッション式]		スキッド型 55kW級	日	1	126,000	126,000		
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]		100kVA	日	1.44	3,650	5,256		
諸雑費 (まるめ)			式	1		27		
計						147,600		
単価						147,600	円/日	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2025. 11
歩掛使用年月	2025. 11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-63号	削孔損耗材料費(砂質土)		単位	m	数量		10	単価	1,180
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	ケーシング <sup>°</sup>	φ96mm カップリング <sup>°</sup> 付	本	0.055	72,600	3,993			
	ウォーターシールド	φ96mm	個	0.009	144,000	1,296			
	シヤンクロット <sup>°</sup>	φ96mm	個	0.03	87,800	2,634			
	諸雑費 (率+まるめ) 49%		式	1		3,877			
	計					11,800			
	単価					1,180		円/m	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2025. 11
歩掛使用年月	2025. 11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-64号	削孔損耗材料費(レキ質土)	単位	m	数量	単価	金額	単価	3,305
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	ケーシング <sup>°</sup>		φ96mm	本	0.167	72,600	12,124	
	ウォーターシールド		φ96mm	個	0.028	144,000	4,032	
	シヤンクロット <sup>°</sup>		φ96mm	個	0.083	87,800	7,287	
	諸雑費 (率+まるめ) 41%			式	1		9,607	
	計						33,050	
	単価						3,305	円/m

## 参考資料（２）

単価使用年月	2025. 11
歩掛使用年月	2025. 11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-65号	注入消耗材料費	単位	L	数量	単価	金額	単価	1.69
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
二重管ホース	φ 1 2 mm 2 1 MP a L = 2 0 m	本	0.002	226,000	452			
シールパッカーセット		個	0.004	106,000	424			
シールセット		個	0.04	5,310	212			
諸雑費（率+まるめ） 56%		式	1		609			
計					1,697			
単価					1.69	円/L		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2025. 11
歩掛使用年月	2025. 11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-66号	注入消耗材料費	単位	L	数量	単価	金額	単価	1.69	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	二重管ホース	φ 1 2 mm	2 1 MP a	L = 2 0 m	本	0.002	226,000	452	
	シールパッカーセット				個	0.004	106,000	424	
	シールセット				個	0.04	5,310	212	
	諸雑費（率+まるめ） 56%				式	1		609	
	計							1,697	
	単価							1.69	円/L

### 参考資料（3）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 11 2025. 11 1.000-00-00-2-0
単-67号	硬質塩化ビニル管	一般管 VP-40	単位	本	数量	1	単価	1,432
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-40	m	4	358	1,432		
計						1,432		
単価						1,432	円/本	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 11 2025. 11 1.000-00-00-2-0
単-68号	硬質塩化ビニル管	一般管 VP-40	単位	本	数量	1	単価	1,432
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-40	m	4	358	1,432		
計						1,432		
単価						1,432	円/本	