

工 事 設 計 書 等

工事設計書等のダウンロードにあたって

知り得た情報は、関東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※」を行わないでください。

※「他の第三者への提供行為」・・・PDFデータのまま、あるいは、紙に出力して等の手段に関わらず、ダウンロードを行った個人又は法人以外の他者による2次利用につながる一切の行為を指します。

国土交通省 関東地方整備局
常総国道事務所

鏡

1. 工事名

工事名	R 7 東関道潮来地区改良工事
工事地名	茨城県潮来市築地地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 7年 7月	1 2) 設 計 年 月	令和 7年 8月
2) 事務所名	常総国道事務所 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	2025070025	1 4) 単価適用年月	2025年 9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	2025年 9月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	道路改良工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量	一式	1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	212日間 自 令和 7年12月 1日 (当初) 至 令和 8年 6月30日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	茨城県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	鹿嶋地区	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線		2 2) 処 分 費 等	0
		2 3) 公 告 日	令和 7年 7月23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	R 7 東関道潮来地区改良工事 (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
道路改良			式	1		158,781,172			
道路土工			式	1		52,335,845			
掘削工 (ICT)			式	1		27,728,385			
掘削 (ICT)	土砂 オープンカット 障害無し 10,000m3以上50,000m3未満	m3	27,000	305.6	8,251,200				単-1号
土砂等運搬 (現場～矢幡ストックヤード)	土砂 (岩塊・玉石混り土含む)	m3	9,000	1,256	11,304,000				単-2号
土砂等運搬 (場内)	土砂 (岩塊・玉石混り土含む)	m3	18,010	388.5	6,996,885				単-3号
整地	残土受入れ地での処理	m3	9,000	130.7	1,176,300				単-4号
路体盛土工 (ICT)			式	1		5,379,300			
路体 (築堤) 盛土 (ICT)			m3	21,500	250.2	5,379,300			単-5号
路床盛土工 (ICT)			式	1		14,314,760			
路床盛土 (ICT)			m3	7,000	375.9	2,631,300			単-6号
土砂等運搬 (矢幡ストックヤード～現場)	土砂 (岩塊・玉石混り土含む)	m3	7,780	1,256	9,771,680				単-7号

設計内訳書

工事名	R 7 東関道潮来地区改良工事 (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	
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満	m3	7,800	245.1	1,911,780			単-8号	
法面整形工(ICT)		式	1		4,913,400				
法面整形(切土部)(ICT)	砂質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	3,000	887.4	2,662,200			単-9号	
法面整形(盛土部)(ICT)	法面締固め無し	m2	4,000	562.8	2,251,200			単-10号	
地盤改良工		式	1		48,795,572				
自走式土質改良工		式	1		48,795,572				
土質改良	砂及び砂質土 固化材1m3当り使用量 30kg/m3 セメント系固化材 特殊土用フレコン	m3	20,000	2,009	40,180,000			単-11号	
土砂等運搬 (場内)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	5,860	388.5	2,276,610			単-12号	
土砂等運搬 (現場～他工事)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	14,140	448.3	6,338,962			単-13号	
法面工		式	1		6,888,000				
植生工		式	1		6,888,000				

設計内訳書

工事名	R 7 東関道潮来地区改良工事 (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	
植生シート	植生シート工(標準品) 1000m2以上	m2	7,000	984	6,888,000			単-14号	
排水構造物工		式	1		32,800,155				
作業土工		式	1		5,187,255				
床掘り (1)	土砂	m3	550	535.5	294,525			単-15号	
床掘り (2)	土砂	m3	1,400	678.3	949,620			単-16号	
埋戻し (1)		m3	310	3,306	1,024,860			単-17号	
埋戻し (2)		m3	920	2,015	1,853,800			単-18号	
基面整正		m2	1,430	508	726,440			単-19号	
土砂等運搬 (場内) (1)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	210	388.5	81,585			単-20号	
土砂等運搬 (場内) (2)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	390	657.5	256,425			単-21号	
側溝工		式	1		9,940,500				
プレキャストU型側溝 (1)	PU1 300×300	m	500	9,785	4,892,500			単-22号	

設計内訳書

工事名	R 7 東関道潮来地区改良工事 (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
プレキャストU型側溝 (2)		PU1 450×450	m	400	12,620	5,048,000			単-23号
管渠工			式	1		16,452,000			
暗渠排水管		高密度ポリエチレン管 φ600ダブル構造	m	600	27,420	16,452,000			単-24号
集水桝・マンホール工			式	1		1,220,400			
現場打ち集水桝		現場打材 18-8-25(高炉) 法面作業補正無し Dc-S-B800-L800-H1600	箇所	6	203,400	1,220,400			単-25号
応急処理工			式	1		11,821,800			
応急処理作業工			式	1		11,821,800			
応急作業			式	1		11,821,800			内-1号
仮設工			式	1		6,139,800			
土留・仮締切工			式	1		4,384,800			
たて込み簡易土留		深2.0m 幅3.0m未満	式	1		4,384,800			内-2号
交通管理工			式	1		1,755,000			

設計内訳書

工事名	R 7 東関道潮来地区改良工事 (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	
交通誘導警備員		人日	100	17,550	1,755,000			単-26号	
直接工事費		式	1		158,781,172				
共通仮設費		式	1		23,700,000				
共通仮設費		式	1		8,569,000				
運搬費		式	1		174,000				
仮設材運搬費		t	24	7,250	174,000			単-27号	
技術管理費		式	1		6,966,000				
システム初期費 (ICT)		式	1		1,146,000			内-3号	
第三者による品質証明に係る費用		式	1		5,820,000			内-4号	
現場環境改善費（率計上）		式	1		1,429,000				
共通仮設費（率計上）		式	1		15,131,000				
純工事費		式	1		182,481,172				

設計内訳書

工事名	R 7 東関道潮来地区改良工事 (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	
現場管理費		式	1		52,592,000				
工事原価		式	1		235,073,172				
一般管理費等		式	1		35,166,828				
工事価格		式	1		270,240,000				
消費税相当額		式	1		27,024,000				
工事費計		式	1		297,264,000				

一式当たり内訳書

応急作業

第 1号内訳書

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
土木一般世話役		人	50	30, 600	1, 530, 000			
特殊作業員		人	100	26, 724	2, 672, 400			
普通作業員		人	300	25, 398	7, 619, 400			
合 計					11, 821, 800			

一式当たり内訳書

たて込み簡易土留
第 2号内訳書

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
たて込み簡易土留建込工	H=2. 0m	m	600	3, 127	1, 876, 200			
たて込み簡易土留引抜工	H=2. 0m	m	600	1, 368	820, 800			
たて込み簡易土留材質料	深2. 0m 幅3. 0m未満	m	600	2, 813	1, 687, 800			
合 計					4, 384, 800			

一式当たり内訳書

システム初期費 (ICT)
第 3号内訳書

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
システム初期費 (I C T)	バックホ	式	1		598, 000			
システム初期費 (I C T)	ブルドーザ	式	1		548, 000			
合 計					1, 146, 000			

一式当たり内訳書

第三者による品質証明に係る費用

第 4号内訳書

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
第三者による品質証明に係る費用		式	1		5, 820, 000			
※技師B単価:その他原価、一般管理費を含む								
合 計					5, 820, 000			

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
単一1号	掘削(ICT)	土砂 オープンカット 障害無し 10,000m3以上50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	305. 6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削 (I C T)		土砂 オープンカット 無し 10,000m3以上50,000m3未満	m 3	1	305. 6	305. 6		
計						305. 6		
単価						305. 6	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
単一2号	土砂等運搬 (現場～矢幡ストックヤード)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	1	単価	1, 256
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 6. 5km以下	m 3	1	1, 256	1, 256		
計						1, 256		
単価						1, 256	円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
単一3号	土砂等運搬 (場内)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	1	単価	388. 5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬		標準 バックホウ山積0. 8m3(平積0. 6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 0. 3km以下	m 3	1	388. 5	388. 5		
計						388. 5		
単価						388. 5	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
単一4号	整地	残土受入れ地での処理	単位	m3	数量	1	単価	130. 7
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	130. 7	130. 7		
計						130. 7		
単価						130. 7	円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
単一5号	路体(築堤)盛土(ICT)		単位	m3	数量	1	単価	250. 2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路体（築堤）盛土（I C T）		20, 000m3以上 無し	m 3	1	250. 2	250. 2		
計						250. 2		
単価						250. 2	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
単一6号	路床盛土(ICT)		単位	m3	数量	1	単価	375. 9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路床盛土（I C T）		20, 000m3未満 無し	m 3	1	375. 9	375. 9		
計						375. 9		
単価						375. 9	円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
単一7号	土砂等運搬 (矢幡ストックヤード～現場)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	1	単価	1, 256
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 6. 5km以下	m 3	1	1, 256	1, 256		
計						1, 256		
単価						1, 256	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
単一8号	積込(ルーズ)	土砂 土量50, 000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	245. 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	245. 1	245. 1		
計						245. 1		
単価						245. 1	円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
単一9号	法面整形(切土部)(ICT)	埴質土、砂及び砂質土、粘性土	単位	m2	数量	1	単価	887. 4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形（ICT）		切土部 埴質土、砂及び砂質土、粘性土	m 2	1	887. 4	887. 4		
計						887. 4		
単価						887. 4	円／m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
単一10号	法面整形(盛土部)(ICT)	法面締固め無し	単位	m2	数量	1	単価	562. 8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形（ICT）		盛土部 無し 埴質土、砂及び砂質土、粘性土	m 2	1	562. 8	562. 8		
計						562. 8		
単価						562. 8	円／m2	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
単一11号	土質改良	砂及び砂質土 固化材1m3当り使用量 30kg/m3 セメント系 固化材 特殊土用フレコン	単位	m3	数量	1	単価	2, 009
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
安定処理工（自走式土質改良工）		砂及び砂質土 30kg/m3	m 3	1	2, 009	2, 009		
計						2, 009		
単価						2, 009	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
単一12号	土砂等運搬 (場内)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	1	単価	388. 5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬		標準 バックホウ山積0. 8m3(平積0. 6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 0. 3km以下	m 3	1	388. 5	388. 5		
計						388. 5		
単価						388. 5	円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
単一13号	土砂等運搬 (現場～他工事)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	1	単価	448. 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 0. 5km以下	m 3	1	448. 3	448. 3		
計						448. 3		
単価						448. 3	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
単一14号	植生シート	植生シート工(標準品) 1000m2以上	単位	m2	数量	1	単価	984
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
人力施工による植生工		植生シート工(標準品) 1000m2以上(標準) 無	m 2	1	984	984		
計						984		
単価						984	円／m2	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
単一15号	床掘り (1)	土砂	単位	m3	数量	1	単価	535. 5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
床掘り		土砂 標準 切梁腹起式 有り	m 3	1	535. 5	535. 5		
計						535. 5		
単価						535. 5	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
単一16号	床掘り (2)	土砂	単位	m3	数量	1	単価	678. 3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
床掘り		土砂 平均施工幅1m以上2m未満 切梁腹起式 有り	m 3	1	678. 3	678. 3		
計						678. 3		
単価						678. 3	円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
単一17号	埋戻し (1)		単位	m3	数量	1	単価	3, 306
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		最大埋戻幅1m未満	m 3	1	3, 306	3, 306		
計						3, 306		
単価						3, 306	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
単一18号	埋戻し (2)		単位	m3	数量	1	単価	2, 015
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		最大埋戻幅1m以上4m未満	m 3	1	2, 015	2, 015		
計						2, 015		
単価						2, 015	円／m3	

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
単一19号	基面整正		単位	m2	数量	1	単価	508	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
基面整正			m 2	1	508	508			
計						508			
単価						508	円／m2		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
単一20号	土砂等運搬 (場内) (1)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	1	単価	388. 5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬		標準 バックホウ山積0. 8m3 (平積0. 6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 0. 3km以下	m 3	1	388. 5	388. 5		
計						388. 5		
単価						388. 5	円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
単一21号	土砂等運搬 (場内) (2)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	1	単価	657. 5
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. 45m3 (平積0. 35m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 0. 5km以下	m 3	1	657. 5	657. 5		
計						657. 5		
単価						657. 5	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
単一22号	プレキャストU型側溝 (1)	PU1 300×300	単位	m	数量	1	単価	9, 785
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
U型側溝		据付け 無し 無し 鉄筋コンクリート型 JIS A 5372 300B 300×300×600 無し 無し 有り 再生クラッシュラン 40～0	m	1	9, 785	9, 785		
計						9, 785		
単価						9, 785	円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一23号	プレキャストU型側溝 (2)	PU1 450×450	単位	m	数量	1	単価	12, 620
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
U型側溝		据付け 無し 無し 鉄筋コンクリートU型 JIS A 5372 450 450×450×600 無し 無し 有り 再生クラッシュラン 40～0	m	1	12, 620	12, 620		
計						12, 620		
単価						12, 620	円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一24号	暗渠排水管	高密度ポリエチレン管 φ600 ^{ダブル} 構造	単位	m	数量	10	単価	27, 420
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	暗渠排水管	据付 波状管 450～600mm 要 全ての費用	m	10	24, 610	246, 100		
	埋戻し	最大埋戻し幅1m以上4m未満	m ³	5. 03	2, 015	10, 135. 45		
	<材料費>							
	砂	埋め戻し用	m ³	6. 34	2, 820	17, 878. 8		
	計					274, 114. 25		
	単価					27, 420	円／m	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
単一25号	現場打ち集水桝	現場打材 18-8-25(高炉) 法面作業補正無 Dc-S-B800-L800-H1600	単位	箇所	数量	1	単価	203, 400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場打ち集水桝・街渠桝（本体）		18-8-25(高炉) 1. 36m3を超え1. 44m3以下 バックホウ(クレーン機能付) 打設	箇所	1	193, 000	193, 000		
足掛金物(材料費)		φ19 W300 樹脂被覆 現場打用	個	4	2, 580	10, 320		
計						203, 320		
単価						203, 400	円／箇所	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
単一26号	交通誘導警備員		単位	人日	数量	1	単価	17, 550
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	17, 550	17, 550		
計						17, 550		
単価						17, 550	円／人日	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一27号	仮設材運搬費		単位	t	数量	24	単価	7, 250
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	【往路】							
	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 49. 8km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	12	5, 750	69, 000		
	仮設材等の積み込み、取卸し費	積み込み, 取卸し(片道分)	t	12	1, 500	18, 000		
	【復路】							
	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 49. 8km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	12	5, 750	69, 000		
	仮設材等の積み込み、取卸し費	積み込み, 取卸し(片道分)	t	12	1, 500	18, 000		
	計					174, 000		
	単価					7, 250	円／t	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	安定処理工（自走式土質改良工）	砂及び砂質土 30kg/m3	単位	m 3	数量	100	単価	2, 009
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0. 316	30, 600	9, 669		
	特殊作業員		人	0. 316	26, 724	8, 444		
	セメント系固化材	特殊土用 フレコン	t	3. 12	21, 400	66, 768		
	自走式土質改良機運転		日	0. 316	278, 400	87, 974		
	バックホウ（クローラ型）運転		日	0. 316	61, 030	19, 285		
	諸雑費（率＋まるめ） 7%		式	1		8, 760		
	計					200, 900		
	単価					2, 009	円／m 3	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	人力施工による植生工	植生シート工（標準品）1000m2以上（標準） 無	単位	m 2	数量		単価	984
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	法面工（植生シート）	肥料袋無（標準品）	m 2	1	984. 75	984		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					984		
	単価					984	円／m 2	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	U型側溝	据付け 無し 無し 鉄筋コンクリートU型 JIS A 5372 300B 300×300×600 無し 無し 有り 再生クラッシャーラン 40～0	単位	m	数量	10	単価	9, 785
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	U型側溝	L 6 0 0 3 0 0 k g以下 昼 無	m	10	6, 700. 38	67, 003		
	鉄筋コンクリートU形	3 0 0 B 3 0 0 × 3 0 0 × 6 0 0	個	16. 5	1, 800	29, 700		
	再生クラッシャーラン	R C - 4 0	m 3	0. 6	1, 900	1, 140		
	諸雑費（まるめ）		式	1		7		
	計					97, 850		
	単価					9, 785	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	U型側溝	据付け 無し 無し 鉄筋コンクリートU型 JIS A 5372 450 450×450×600 無し 無し 有り 再生クラッシュラン 40～0	単位	m	数量	10	単価	12, 620
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	U型側溝	L 6 0 0 3 0 0 k g 以下 昼 無	m	10	6, 700. 38	67, 003		
	鉄筋コンクリートU形	4 5 0 4 5 0 × 4 5 0 × 6 0 0	個	16. 5	3, 500	57, 750		
	再生クラッシュラン	R C - 4 0	m 3	0. 756	1, 900	1, 436		
	諸雑費（まるめ）		式	1		11		
	計					126, 200		
	単価					12, 620	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	たて込み簡易土留建込工	H=2. 0m	単位	m	数量	10	単価	3, 127
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0. 2	30, 600	6, 120		
	特殊作業員		人	0. 2	26, 724	5, 344		
	普通作業員		人	0. 4	25, 398	10, 159		
	バックホウ クロー型運転	[標準型・クレーン機能付・排ガス2次]吊能力1. 7t	時間	1. 1	7, 993	8, 792		
	諸雑費（率＋まるめ） 4%		式	1		855		
	計					31, 270		
	単価					3, 127	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	たて込み簡易土留引抜工	H=2. 0m	単位	m	数量	10	単価	1, 368
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0. 12	30, 600	3, 672		
	特殊作業員		人	0. 12	26, 724	3, 206		
	普通作業員		人	0. 23	25, 398	5, 841		
	バックホウ クロー型運転	[標準型・クレーン機能付・排ガス2次]吊能力1. 7t	時間	0. 12	7, 993	959		
	諸雑費（まるめ）		式	1		2		
	計					13, 680		
	単価					1, 368	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	たて込み簡易土留材質料	深2. 0m 幅3. 0m未満	単位	m	数量	600	単価	2, 813
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	たて込み簡易土留材質料	30m当り 深2. 0m 幅3. 0m未満 103日間	m 2	120	11, 330	1, 359, 600		
	たて込み簡易土留材整備費	30m当り 深2. 0m 幅3. 0m未満 20回使用	m 2	120	2, 730	327, 600		
	諸雑費（まるめ）		式	1		800		
	計					1, 688, 000		
	単価					2, 813	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
	交通誘導警備員B		単位	人日	数量	1	単価	17, 550
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B			人	1	17, 544	17, 544		
諸雑費（まるめ）			式	1		6		
計						17, 550		
単価						17, 550	円／人日	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 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 49.8km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	単位	t	数量	1	単価	5, 750
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 50kmまで	t	1	5, 750	5, 750		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						5, 750		
単価						5, 750	円／t	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 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	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 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
	システム初期費（ＩＣＴ）	バックホウ	単位	式	数量	1	単価	598, 000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	システム初期費	バックホウ	式	1		598, 000		
	計					598, 000		
	単価					598, 000	円／式	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	システム初期費（ＩＣＴ）	ブルドーザ	単位	式	数量	1	単価	548, 000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	システム初期費	ブルドーザ	式	1		548, 000		
	計					548, 000		
	単価					548, 000	円／式	

参考資料（２）

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	自走式土質改良機運転		単位	日	数量		単価	
						1		278, 400
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	軽油		L	122	140	17, 080		
	自走式土質改良機 [解砕・固化材混合式]	機械質量 2 0 t 級	供用日	1. 84	142, 000	261, 280		
	諸雑費（まるめ）		式	1		40		
	計					278, 400		
	単価					278, 400	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
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	61, 030
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	29, 988	29, 988		
軽油			L	106	140	14, 840		
バックホウ（クローラ）〔標準〕		山積0. 8 m 3（平積0. 6 m 3）	日	1. 8	9, 000	16, 200		
諸雑費（まるめ）			式	1		2		
計						61, 030		
単価						61, 030	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	バックホウ クローラ型運転	[標準型・クレーン機能付・排ガス2次]吊能力1. 7t	単位	時間	数量	1	単価	7, 993
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手（特殊）		人	0. 17	29, 988	5, 097		
	軽油		L	5. 9	140	826		
	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. 2 8 m 3 1. 7 t 吊	時間	1	2, 070	2, 070		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					7, 993		
	単価					7, 993	円／時間	

参考資料（2）

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	バックホウ クローラ型運転	[標準型・クレーン機能付・排ガス2次]吊能力1. 7t	単位	時間	数量	1	単価	7, 993
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手（特殊）		人	0. 17	29, 988	5, 097		
	軽油		L	5. 9	140	826		
	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. 2 8 m 3 1. 7 t 吊	時間	1	2, 070	2, 070		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					7, 993		
	単価					7, 993	円／時間	

R 7 東関道潮来地区改良工事

(当 初) 請負工事費計算書

(1) 直接工事費 -----	158, 781, 172
(2) 共通仮設費 -----	23, 700, 000
(3) 純工事費 -----	182, 481, 172

(1)+(2)

(4) 現場管理費 -----	52, 592, 000
(5) 工期延長等に伴う現場維持等の費用 -----	0

(6) 工事原価 -----	235, 073, 172
(3)+(4)+(5)+(18)	

(7') 一般管理費等(計上額) -----	35, 166, 828
------------------------	--------------

(8') その他費目計 -----	0
-------------------	---

(9) 業務委託料等 -----	0
-------------------	---

(10) 工事価格 -----	270, 240, 000
-----------------	---------------

(6)+(7')+(8')+(9) (万円未満切り捨て)

(11) 消費税相当額 -----	27, 024, 000
-------------------	--------------

(12) 請負工事価格 -----	297, 264, 000
-------------------	---------------

(10)+(11)

(13) 入札書比較価格 -----	270, 240, 000
--------------------	---------------

(請負工事費の100/110)

(14) 調査基準価格 -----	271, 249, 000
-------------------	---------------

(15) 調査基準価格の100/110 -----	246, 590, 000
---------------------------	---------------

(万円未満切り捨て)

(16) 工場製作純工事費 -----	0
---------------------	---

(17) 工場管理費 -----	0
------------------	---

(18) 工場製作原価 -----	0
-------------------	---

(16)+(17)

((7) 一般管理費等(計算額)	35, 167, 436	)
-------------------	--------------	---