

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	R7 東関道北高岡地区改良その1 工事
工事地名	茨城県行方市北高岡地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 7年 5月	12) 設 計 年 月	令和 7年 6月
2) 事務所名	常総国道事務所 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	2025050005	14) 単価適用年月	2025年 5月
4) 契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	15) 歩掛適用年月	2025年 5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	一式	18) 調 整 区 分	0
8) 工 期	243日間 自 令和 7年 8月 1日 (当初) 至 令和 8年 3月31日 (0回変更) 至 年 月 日	19) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	茨城県	20) 現場管理費対象額	
10) 地 区	鉾田地区	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線		22) 処 分 費 等	0
		23) 公 告 日	令和 7年 5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：

設計内訳書

工事名	R 7 東関道北高岡地区改良その 1 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		169,377,889				
道路土工		式	1		44,301,000				
掘削工 (ICT)		式	1		42,510,000				
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	10,000	309.4	3,094,000			単-1号	
土砂等運搬 (現場～神崎ストックヤード)	土砂 (岩塊・玉石混り土含む)	m3	10,000	3,809	38,090,000			単-2号	
整地	残土受入れ地での処理	m3	10,000	132.6	1,326,000			単-3号	
法面整形工 (ICT)		式	1		1,791,000				
法面整形 (切土部) (ICT)	粘性土、砂及び砂質土、粘性土	m2	2,000	895.5	1,791,000			単-4号	
地盤改良工 17-2号調整池		式	1		43,491,690				
路床安定処理工		式	1		6,742,450				
安定処理	1mを超え2m以下 固化材100m2あたり使用量 14.3t/100m2	m2	1,430	4,715	6,742,450			単-5号	
固結工		式	1		36,749,240				

設計内訳書

工事名	R 7 東関道北高岡地区改良その 1 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
スリ-攪拌		特殊土用 杭径 1600m m 長さ(打設長) 7.1 m 長さ(杭長) 4.7m	本	410	87, 220	35, 760, 200			単-6号
スリ-攪拌		特殊土用 杭径 1600m m 長さ(打設長) 7.1 m 長さ(杭長) 3.6m	本	12	82, 420	989, 040			単-7号
法面工			式	1		1, 968, 000			
植生工			式	1		1, 968, 000			
植生シート		植生シート工(標準品) 10 00m2以上	m2	2, 000	984	1, 968, 000			単-8号
排水構造物工			式	1		16, 656, 283			
作業土工			式	1		2, 991, 283			
床掘り		土砂	m3	1, 200	680. 9	817, 080			単-9号
埋戻し			m3	770	2, 024	1, 558, 480			単-10号
基面整正			m2	780	508	396, 240			単-11号
土砂等運搬 (場内)		土砂(岩塊・玉石混り土 含む)	m3	330	665. 1	219, 483			単-12号
管渠工			式	1		13, 665, 000			

設計内訳書

工事名	R 7 東関東道北高岡地区改良その 1 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
暗渠排水管		高密度ポリエチレン管 φ600 ダブル構造	m	500	27,330	13,665,000			単-13号
調整池工 17-2号調整池			式	1		42,272,616			
路体盛土工 (ICT)			式	1		3,183,654			
路体(築堤)盛土 (ICT)			m3	1,300	261.7	340,210			単-14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	920	2,842	2,614,640			単-15号
積込(ルーズ)		土砂 土量50,000m3未満	m3	920	248.7	228,804			単-16号
作業土工			式	1		1,155,794			
床掘り		土砂	m3	840	254.6	213,864			単-17号
埋戻し			m3	310	2,024	627,440			単-18号
基面整正			m2	240	508	121,920			単-19号
土砂等運搬		土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	490	393	192,570			単-20号
コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)			式	1		37,933,168			

設計内訳書

工事名	R7 東関道北高岡地区改良その1 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
現場打基礎コンクリート 内側		18-8-25(高炉) 底幅 5 2 c m 高さ 30 c m	m	189	11,310	2,137,590			単-21号
現場打基礎コンクリート 外側		18-8-25(高炉) 底幅 5 2 c m 高さ 30 c m	m	146	17,690	2,582,740			単-22号
コンクリート(間知)ブロック積			m2	980	28,330	27,763,400			単-23号
胴込・裏込材(砕石)		再生砕石 RC-40	m3	443	7,956	3,524,508			単-24号
目地板		樹脂発泡体(30倍発泡) t=20	m2	2	4,740	9,480			単-25号
現場打天端コンクリート		18-8-25(高炉)	m3	29	66,050	1,915,450			単-26号
応急処理工			式	1		15,238,800			
応急処理作業工			式	1		15,238,800			
応急作業			式	1		15,238,800			内-1号
仮設工			式	1		5,449,500			
土留・仮締切工			式	1		3,694,500			
たて込み簡易土留		深2.0m 幅3.0m未満	式	1		3,694,500			内-2号

設計内訳書

工事名	R 7 東関道北高岡地区改良その 1 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	
交通管理工		式	1		1,755,000				
交通誘導警備員		人日	100	17,550	1,755,000			単-27号	
直接工事費		式	1		169,377,889				
共通仮設費		式	1		26,956,120				
共通仮設費		式	1		10,916,120				
運搬費		式	1		8,218,120				
重建設機械分解組立輸送費		回	1	8,053,000	8,053,000			単-28号	
仮設材運搬費		t	24	6,880	165,120			単-29号	
技術管理費		式	1		1,191,000				
システム初期費 (ICT)		式	1		1,146,000			内-3号	
六価クロム溶出試験費		式	1		45,000			内-4号	
現場環境改善費（率計上）		式	1		1,507,000				

設計内訳書

工事名	R7 東関道北高岡地区改良その1 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	
共通仮設費（率計上）		式	1		16,040,000				
純工事費		式	1		196,334,009				
現場管理費		式	1		58,101,000				
工事原価		式	1		254,435,009				
一般管理費等		式	1		38,454,991				
工事価格		式	1		292,890,000				
消費税相当額		式	1		29,289,000				
工事費計		式	1		322,179,000				

一式当たり内訳書

応急作業

第 1号内訳書

單僱使用年月	2025. 05
步掛使用年月	2025. 05
勞務調整係數	1. 000-00-00-2-0

[illegible]

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. 05
歩掛使用年月	2025. 05
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	500	3, 134	1, 567, 000			
たて込み簡易土留引抜工	H=2. 0m	m	500	1, 369	684, 500			
たて込み簡易土留材質料	深2. 0m 幅3. 0m未満	m	500	2, 886	1, 443, 000			
合 計					3, 694, 500			

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. 05
歩掛使用年月	2025. 05
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)	フルトーサ	式	1		548, 000			
合 計					1, 146, 000			

一式当たり内訳書

六価カド溶出試験費
第 4号内訳書

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
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
六価カド溶出試験費		検体	6	7, 500	45, 000			
合 計					45, 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. 05 2025. 05 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 10,000m3以上50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価 309. 4
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	309. 4	309. 4	
計						309. 4	
単価						309. 4	円／m3

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0
単-2号	土砂等運搬 (現場～神崎ストックヤード*)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	1	単価 3, 809
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 49. 5km以下	m 3	1	3, 809	3, 809	
計						3, 809	
単価						3, 809	円／m3

1 次単価表

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単-3号	整地	残土受入れ地での処理	単位	m3	数量	1	単価	132. 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	132. 6	132. 6		
計						132. 6		
単価						132. 6	円／m3	

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単-4号	法面整形(切土部)(ICT)	れ質土、砂及び砂質土、粘性土	単位	m2	数量	1	単価	895. 5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形（I C T）		切土部 れ質土、砂及び砂質土、粘性土	m 2	1	895. 5	895. 5		
計						895. 5		
単価						895. 5	円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一5号	安定処理	1mを超え2m以下 固化材100m2あたり使用量 14. 3t/100m2	単位	m2	数量	1	単価	4, 715
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
安定処理		パッホリ 構造物基礎 1mを超え2m以下 14. 3t/100m2	m 2	1	4, 715	4, 715		
計						4, 715		
単価						4, 715	円／m2	

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一6号	スラー攪拌	特殊土用 杭径 1600mm 長さ(打設長) 7.1m 長さ(杭長) 4. 7m	単位	本	数量	1	単価	87, 220
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
スラリー攪拌工		二軸施工(変位低減型) φ 1600mm、3m<L≤36m 杭式 7. 1m 4. 7m 0. 221t/m 無	本	1	87, 220	87, 220		
計						87, 220		
単価						87, 220	円／本	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0
単-7号	スラリー攪拌	特殊土用 杭径 1600mm 長さ(打設長) 7.1m 長さ(杭長) 3.6m	単位	本	数量	1	単価 82,420
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
スラリー攪拌工		二軸施工(変位低減型) φ1600mm、3m<L≤36m 杭式 7.1m 3.6m 0.221t/m 無	本	1	82,420	82,420	
計						82,420	
単価						82,420	円/本

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0
単-8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

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
単一9号	床掘り	土砂	単位	m3	数量	1	単価	680. 9	
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	680. 9	680. 9			
計						680. 9			
単価						680. 9	円／m3		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
単一10号	埋戻し		単位	m3	数量	1	単価	2, 024
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, 024	2, 024		
計						2, 024		
単価						2, 024	円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単－11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	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単－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	665. 1
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	665. 1	665. 1		
計						665. 1		
単価						665. 1	円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単-13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, 330
	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, 024	10, 180. 72		
	<材料費>							
	砂	埋め戻し用	m ³	6. 34	2, 670	16, 927. 8		
	計					273, 208. 52		
	単価					27, 330	円/m	

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. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
単－14号	路体(築堤)盛土(ICT)		単位	m3	数量	1	単価	261. 7	
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未満 無し	m 3	1	261. 7	261. 7			
計						261. 7			
単価						261. 7	円／m3		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
単－15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	2, 842
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 22. 5km以下	m 3	1	2, 842	2, 842		
計						2, 842		
単価						2, 842	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. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
単一16号	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	248. 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	1	248. 7	248. 7			
計						248. 7			
単価						248. 7	円／m3		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
単一17号	床掘り	土砂	単位	m3	数量	1	単価	254. 6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
床掘り		土砂 標準 無し 無し	m 3	1	254. 6	254. 6		
計						254. 6		
単価						254. 6	円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単－18号	埋戻し		単位	m3	数量	1	単価	2, 024
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, 024	2, 024		
計						2, 024		
単価						2, 024	円／m3	

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単－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	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一20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	393
	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	393	393		
	計					393		
	単価					393	円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単-21号	現場打基礎コンクリート 内側	18-8-25(高炉) 底幅 52 c m 高さ 30 c m	単位	m	数量	10	単価	11, 310
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現場打基礎コンクリート	生コンクリート各種 無し 一般養生・特殊養生(練炭)	m 3	1. 14	71, 120	81, 076. 8		
	コンクリート	無筋・鉄筋構造物 人力打設 各種 一般養生 無し 全ての費用	m 3	0. 72	30, 030	21, 621. 6		
	型枠	一般型枠 均しコンクリート	m 2	2	5, 159	10, 318		
	計					113, 016. 4		
	単価					11, 310	円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単-22号	現場打基礎コンクリート 外側	18-8-25(高炉) 底幅 52 c m 高さ 30 c m	単位	m	数量	10	単価	17, 690
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現場打基礎コンクリート	生コンクリート各種 無し 一般養生・特殊養生(練炭)	m 3	1. 14	71, 120	81, 076. 8		
	コンクリート	無筋・鉄筋構造物 人力打設 各種 一般養生 無し 全ての費用	m 3	2. 16	30, 030	64, 864. 8		
	型枠	一般型枠 均しコンクリート	m 2	6	5, 159	30, 954		
	計					176, 895. 6		
	単価					17, 690	円/m	

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. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
単-23号	コンクリート(間知)ブロック積			単位	m2	数量	1	単価	28, 330
名称			規格		単位	数量	単価	金額	摘要
コンクリートブロック積工			JIS滑面 150kg/個未満 無し 無し 練積 有(胴込+裏込) 0. 34m3/m2 生コンクリート各種		m 2	1	28, 330	28, 330	
計								28, 330	
単価								28, 330	円/m2

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
単-24号	胴込・裏込材(砕石)	再生砕石 RC-40	単位	m3	数量	1	単価	7,956
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
胴込・裏込材 (砕石)		間知・平・連節・緑化ﾌﾞﾛｯｸ 再生砕石 RC-40	m 3	1	7,956	7,956		
計						7,956		
単価						7,956	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. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
単一25号	目地板	樹脂発泡体(30倍発泡) t=20	単位	m2	数量	1	単価	4, 740	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
目地板		30m2未満 樹脂発泡体(30倍発泡) t=20	m 2	1	4, 740	4, 740			
計						4, 740			
単価						4, 740	円／m2		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
単-26号	現場打天端コンクリート	18-8-25(高炉)	単位	m3	数量	1	単価	66, 050
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場打天端コンクリート		生コンクリート各種 一般養生	m 3	1	66, 050	66, 050		
計						66, 050		
単価						66, 050	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. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
単－27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		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
単一28号	重建設機械分解組立輸送費		単位	回	数量	1	単価	8, 053, 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) 深層混合処理機 機械質量120tを超え180t以下 標準(1. 0)	回	1	8, 053, 000	8, 053, 000		
計						8, 053, 000		
単価						8, 053, 000	円／回	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単-29号	仮設材運搬費		単位	t	数量	24	単価	6, 880
	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 37. 8km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	12	5, 380	64, 560		
	仮設材等の積込み、取卸し費	積込み, 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 37. 8km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	12	5, 380	64, 560		
	仮設材等の積込み、取卸し費	積込み, 取卸し(片道分)	t	12	1, 500	18, 000		
	計					165, 120		
	単価					6, 880	円／t	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	スラリー攪拌工	二軸施工(変位低減型) φ 1600mm、3m<L≤36m 杭式 7. 1m 4. 7m 0. 221t/m 無	単位	本	数量	1	単価	87, 220
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0. 071	30, 600	2, 172		
	特殊作業員		人	0. 143	26, 724	3, 821		
	普通作業員		人	0. 071	25, 398	1, 803		
	セメント系固化材	特殊土用 バラ	t	1. 143	17, 900	20, 459		
	深層混合処理機（変位低減型）運転	二軸施工(変位低減型) φ 1600mm、3m<L≤36m 7. 1m	日	0. 071	424, 700	30, 153		
	スラリプラント運転	40m3/h	日	0. 071	96, 600	6, 858		
	諸雑費（率＋まるめ） 49%		式	1		21, 954		
	計					87, 220		
	単価					87, 220	円／本	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	スラリー攪拌工	二軸施工(変位低減型) φ 1600mm、3m<L≤36m 杭式 7. 1m 3. 6m 0. 221t/m 無	単位	本	数量	1	単価	82, 420
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0. 071	30, 600	2, 172		
	特殊作業員		人	0. 143	26, 724	3, 821		
	普通作業員		人	0. 071	25, 398	1, 803		
	セメント系固化材	特殊土用 バラ	t	0. 875	17, 900	15, 662		
	深層混合処理機（変位低減型）運転	二軸施工(変位低減型) φ 1600mm、3m<L≤36m 7. 1m	日	0. 071	424, 700	30, 153		
	スラリプラント運転	40m3/h	日	0. 071	96, 600	6, 858		
	諸雑費（率＋まるめ） 49%		式	1		21, 951		
	計					82, 420		
	単価					82, 420	円／本	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
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. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	コンクリートブロック積工	JIS滑面 150kg/個未満 無し 無し 練積 有(胴込+裏込) 0.34m3/m2 生コンクリート各種	単位	m 2	数量	100	単価	28, 330
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ブロック積工	昼間 制約無	m 2	100	15, 208. 2	1, 520, 820		
	コンクリート積ブロック	J I S 滑面 1 5 0 k g / 個 未 満	m 2	100	5, 500	550, 000		
	生コンクリート	18-8-25(高炉)W/C指定なし	m 3	38. 08	20, 000	761, 600		
	諸雑費（まるめ）		式	1		580		
	計					2, 833, 000		
	単価					28, 330	円／m 2	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
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, 134
	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 クローラ型運転	[標準型・クレーン機能付・排ガス2次]吊能力1. 7t	時間	1. 1	8, 057	8, 862		
	諸雑費（率＋まるめ） 4%		式	1		855		
	計					31, 340		
	単価					3, 134	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
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, 369
	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	8, 057	966		
	諸雑費（まるめ）		式	1		5		
	計					13, 690		
	単価					1, 369	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	たて込み簡易土留材賃料	深2. 0m 幅3. 0m未満	単位	m	数量	500	単価	2, 886
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	たて込み簡易土留材賃料費	30m当り 深2. 0m 幅3. 0m未満 88日間	m 2	120	9, 680	1, 161, 600		
	たて込み簡易土留材整備費	30m当り 深2. 0m 幅3. 0m未満 17回使用	m 2	120	2, 340	280, 800		
	諸雑費（まるめ）		式	1		600		
	計					1, 443, 000		
	単価					2, 886	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
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	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	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) 深層混合処理機 機械質量120tを超え180t以下 標準(1. 0)	単位	回	数量	1	単価	8, 053, 000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊作業員			人	64. 6	26, 724	1, 726, 370		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]			日	9. 9	88, 000	871, 200		
運搬費等率 210%			式	1		5, 454, 897		
諸雑費（まるめ）			式	1		533		
計						8, 053, 000		
単価						8, 053, 000	円／回	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 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 37.8km 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

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 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

参考資料（１）

参考資料（１）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2025. 05 2025. 05 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		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 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. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	深層混合処理機（変位低減型）運転	二軸施工(変位低減型) φ 1600mm、3m<L≤36m 7. 1m	単位	日	数量	1	単価	424, 700
	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	55	151	8, 305		
	深層混合処理機（スラリー式）二軸式・変位低減型	9 0 k W×2 杭径φ 1 6 0 0 m m 最大深度2 0 m	供用日	1. 61	240, 000	386, 400		
	諸雑費（まるめ）		式	1		7		
	計					424, 700		
	単価					424, 700	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	スラリプラント運転	40m3/h	単位	日	数量	1	単価	96, 600
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	深層混合処理機 [スラリプラント（全自動）]	能力 4 0 m 3 / h	供用日	1. 61	60, 000	96, 600		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					96, 600		
	単価					96, 600	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
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	8, 057
	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	151	890		
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						8, 057		
単価						8, 057	円／時間	

参考資料（２）

単価使用年月	2025. 05
歩掛使用年月	2025. 05
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	8, 057
	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	151	890		
	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					8, 057		
	単価					8, 057	円／時間	

R7 東関道北高岡地区改良その1 工事

(当 初) 請負工事費計算書

(1) 直接工事費 -----	169, 377, 889
(2) 共通仮設費 -----	26, 956, 120
(3) 純工事費 -----	196, 334, 009

(1)+(2)

(4) 現場管理費 -----	58, 101, 000
(5) 工期延長等に伴う現場維持等の費用 -----	0

(6) 工事原価 -----	254, 435, 009
-----------------	---------------

(3)+(4)+(5)+(18)

(7') 一般管理費等(計上額) -----	38, 454, 991
------------------------	--------------

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

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

(10) 工事価格 -----	292, 890, 000
-----------------	---------------

(6)+(7')+(8')+(9) (万円未満切り捨て)

(11) 消費税相当額 -----	29, 289, 000
-------------------	--------------

(12) 請負工事価格 -----	322, 179, 000
-------------------	---------------

(10)+(11)

(13) 入札書比較価格 -----	292, 890, 000
--------------------	---------------

(請負工事費の100/110)

(14) 調査基準価格 -----	293, 689, 000
-------------------	---------------

(15) 調査基準価格の100/110 -----	266, 990, 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)	38, 463, 769	)
-------------------	--------------	---