

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 東関道茂木清水地区外改良工事
工事地名	自) 茨城県潮来市茂木 至) 茨城県潮来市清水 他 1箇所

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 7年10月	12) 設 計 年 月	令和 7年10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	2025100031	14) 単価適用年月	2025年11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	一式	18) 調 整 区 分	0
8) 工 期	286日間 自 令和 7年12月19日 (当初) 至 令和 8年 9月30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	鹿嶋地区	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10月17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 東関東道茂木清水地区外改良工事 (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 【潮来地区】		式	1		58,804,420			
道路上工		式	1		19,220,800			
掘削工 (ICT)		式	1		17,443,000			
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	306.3	3,063,000			単-1号
土砂等運搬 (現場～他工事)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	10,000	1,438	14,380,000			単-2号
法面整形工 (ICT)		式	1		1,777,800			
法面整形(切土部) (ICT)	粘性土、砂及び砂質土、粘性土	m2	2,000	888.9	1,777,800			単-3号
法面工		式	1		1,992,000			
植生工		式	1		1,992,000			
植生シート	植生シート工(標準品) 1000m2以上	m2	2,000	996	1,992,000			単-4号
排水構造物工		式	1		29,244,840			
作業土工		式	1		5,306,440			

設計内訳書

工事名	R 7 東関道茂木清水地区外改良工事 (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
床掘り	土砂	m3	1,900	679.2	1,290,480			単-5号
埋戻し		m3	1,200	2,017	2,420,400			単-6号
基面整正		m2	1,240	508	629,920			単-7号
土砂等運搬 (現場～他工事)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	520	1,857	965,640			単-8号
管渠工		式	1		22,304,000			
暗渠排水管	高密度ポリエチレン管 φ600 ダブル構造	m	800	27,880	22,304,000			単-9号
集水桝・マンホール工		式	1		1,634,400			
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-II1600	箇所	8	204,300	1,634,400			単-10号
応急処理工		式	1		1,029,180			
応急処理作業工		式	1		1,029,180			
応急作業		式	1		1,029,180			内-1号
仮設工		式	1		7,317,600			

設計内訳書

工事名	R 7 東関道茂木清水地区外改良工事 (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
土留・仮締切工		式	1		5,913,600			
たて込み簡易土留	深2.0m 幅3.0m未満	式	1		5,913,600			内-2号
交通管理工		式	1		1,404,000			
交通誘導警備員		人日	80	17,550	1,404,000			単-11号
直接工事費		式	1		58,804,420			
共通仮設費		式	1		7,748,000			
共通仮設費		式	1		1,586,000			
運搬費		式	1		348,000			
仮設材運搬費		t	48	7,250	348,000			単-12号
技術管理費		式	1		598,000			
システム初期費 (ICT)		式	1		598,000			内-3号
現場環境改善費 (率計上)		式	1		640,000			

設計内訳書

工事名	R 7 東関道茂木清水地区外改良工事 (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
共通仮設費 (率計上)		式	1		6,162,000			
純工事費		式	1		66,552,420			
現場管理費		式	1		20,824,000			
工事原価		式	1		150,780,834			
一般管理費等		式	1		24,169,166			
工事価格		式	1		174,950,000			
消費税相当額		式	1		17,495,000			
工事費計		式	1		192,445,000			

設計内訳書

工事名		R 7 東関道茂木清水地区外改良工事 (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	工事区分	道路改良	
						金額	数量増減	金額増減 摘要
道路改良								
【行方・鉾田地区】			式	1		42,811,294		
道路上工			式	1		31,301,890		
掘削工 (ICT)			式	1		31,213,000		
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	306.3	3,063,000		単-1号
土砂等運搬 (現場～他工事)		土砂 (岩塊・玉石混り土含む)	m3	10,000	2,815	28,150,000		単-2号
法面整形工 (ICT)			式	1		88,890		
法面整形 (切土部) (ICT)		砂質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	100	888.9	88,890		単-3号
法面工			式	1		134,500		
植生工			式	1		134,500		
植生シート		植生シート工 (標準品) 250m2未満	m2	100	1,345	134,500		単-4号
排水構造物工			式	1		7,455,524		
作業土工			式	1		1,467,924		

設計内訳書

工事名	R 7 東関道茂木清水地区外改良工事 (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
床掘り	土砂							単-5号
		m3	470	679.2	319,224			
埋戻し								単-6号
		m3	310	2,017	625,270			
基面整正								単-7号
		m2	310	508	157,480			
土砂等運搬 (現場～他工事)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)							単-8号
		m3	130	2,815	365,950			
管渠工								
		式	1		5,576,000			
暗渠排水管	高密度ポリエチレン管 φ600 0 ダブル構造							単-9号
		m	200	27,880	5,576,000			
集水桝・マンホール工								
		式	1		411,600			
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-II1600							単-10号
		箇所	2	205,800	411,600			
応急処理工								
		式	1		1,029,180			
応急処理作業工								
		式	1		1,029,180			
応急作業								内-1号
		式	1		1,029,180			
仮設工								
		式	1		2,890,200			

設計内訳書

工事名	R 7 東関道茂木清水地区外改良工事 (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
土留・仮締切工		式	1		1,486,200			
たて込み簡易土留	深2.0m 幅3.0m未満	式	1		1,486,200			内-2号
交通管理工		式	1		1,404,000			
交通誘導警備員		人日	80	17,550	1,404,000			単-11号
直接工事費		式	1		42,811,294			
共通仮設費		式	1		5,288,120			
共通仮設費		式	1		665,120			
運搬費		式	1		165,120			
仮設材運搬費		t	24	6,880	165,120			単-12号
現場環境改善費 (率計上)		式	1		500,000			
共通仮設費 (率計上)		式	1		4,623,000			
純工事費		式	1		48,099,414			

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. 11
步掛使用年月	2025. 11
勞務調整係數	1. 000-00-00-2-0

[illegible]

一式当たり内訳書

[自) 茨城県潮来市茂木 至) 茨城県潮来市清水 他 1]

第 2号内訳書
たて込み簡易土留

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

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	800	3, 129	2, 503, 200			
たて込み簡易土留引込工	H=2. 0m	m	800	1, 368	1, 094, 400			
たて込み簡易土留材料賃料	深2. 0m 幅3. 0m未満	m	800	2, 895	2, 316, 000			
合 計					5, 913, 600			

一式当たり内訳書

[自) 茨城県潮来市茂木 至) 茨城県潮来市清水 他 1]

第 3号内訳書

システム初期費 (ICT)

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

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)	バック納	式	1		598, 000			
合 計					598, 000			

応急作業

[illegible]

一式当たり内訳書

[自) 茨城県行方市石神 至) 茨城県鉾田市野友]

たて込み簡易土留
第 2号内訳書

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

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	200	3, 129	625, 800			
たて込み簡易土留引込工	H=2. 0m	m	200	1, 368	273, 600			
たて込み簡易土留材料賃料	深2. 0m 幅3. 0m未満	m	200	2, 934	586, 800			
合 計					1, 486, 200			

1 次単価表

				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
掘削(1CT)	土砂 オブ・ソット 障害無し 10,000m3以上50,000m3未満	単位	m3	数量	単価
単一1号				1	306. 3
名称	規格	単位	数量	単価	金額
掘削 (I C T)	土砂 オブ・ソット 無し 10,000m3以上50,000m3未満				摘要
		m 3	1	306. 3	306. 3
計					306. 3
単価					306. 3
					円／m3

				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
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	単価
単一2号				1	1, 438
名称	規格	単位	数量	単価	金額
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 7. 5km以下				摘要
		m 3	1	1, 438	1, 438
計					1, 438
単価					1, 438
					円／m3

1 次単価表

					<div>単価使用年月</div> <div>歩掛使用年月</div> <div>労務調整係数</div>	<div>2025. 11</div> <div>2025. 11</div> <div>1. 000-00-00-2-0</div>
単一3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	単価
	名称	規格	単位	数量	単価	金額
	法面整形 (I C T)	切土部 埴質土、砂及び砂質土、粘性土				摘要
			m 2	1	888. 9	888. 9
	計					888. 9
	単価					888. 9
						円／m2

					<div>単価使用年月</div> <div>歩掛使用年月</div> <div>労務調整係数</div>	<div>2025. 11</div> <div>2025. 11</div> <div>1. 000-00-00-2-0</div>
単一4号	植生シート	植生シート工(標準品) 1000m2以上	単位	m2	数量	単価
	名称	規格	単位	数量	単価	金額
	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				摘要
			m 2	1	996	996
	計					996
	単価					996
						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. 11 2025. 11 1. 000-00-00-2-0
床掘り 単一5号		土砂	単位	m3	数量	1	単価 679. 2
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	679. 2	679. 2	
計						679. 2	
単価						679. 2	円／m3

					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
単一6号	埋戻し		単位	m3	数量	1 2, 017
	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, 017	2, 017
	計					2, 017
	単価					2, 017 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. 11 2025. 11 1. 000-00-00-2-0
単一7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. 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	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	単価
					1	1, 857
	名称	規格	単位	数量	単価	金額
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	m 3	1	1, 857	1, 857
	計					1, 857
	単価					1, 857
						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

単一9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, 880
	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	25, 070	250, 700		
	埋戻し	最大埋戻幅1m以上4m未満	m ³	5. 03	2, 017	10, 145. 51		
	<材料費>							
	砂	埋め戻し用	m ³	6. 34	2, 820	17, 878. 8		
	計					278, 724. 31		
	単価					27, 880	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. 11 2025. 11 1. 000-00-00-2-0
単一10号	現場打ち集水桝	現場打材 18-8-25(高炉) 法面作業補正無 De-S-B800-L800-H1600	単位	箇所	数量	単価
	名称	規格	単位	数量	単価	金額
	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 パッキン(クレーン機能付)打設	箇所	1	193, 100	193, 100
	足掛金物(材料費)	W=300 φ19 樹脂被覆 現場打用	個	4	2, 780	11, 120
	計					204, 220
	単価					204, 300
						円/箇所

					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
単一11号	交通誘導警備員		単位	人日	数量	単価
	名称	規格	単位	数量	単価	金額
	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. 11
歩掛使用年月	2025. 11
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

仮設材運搬費 単—12号	単位	t	数量	単価	金額	摘要
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 45.7km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	24	5,750	138,000	
仮設材等の積込み、取卸し費	積込み、取卸し(片道分)	t	24	1,500	36,000	
【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 45.7km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	24	5,750	138,000	
仮設材等の積込み、取卸し費	積込み、取卸し(片道分)	t	24	1,500	36,000	
計					348,000	
単価					7,250	円/t

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

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	金額	単価	996
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	996. 87	996			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					996			
単価					996	円/m 2		

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

たて込み簡易土留建込工	H=2.0m	単位	m	数量	10	単価	3,129
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]0.28/0.2m3吊能力1.7t	時間	1.1	8,004	8,804		
諸雑費 (率+まるめ) 4%		式	1		863		
計					31,290		
単価					3,129	円/m	

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

たて込み簡易土留引込工	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 クローラ型運転	[標準型・クレーン機能付・排ガス2次]0.28/0.2m3吊能力1.7t	時間	0.12	8,004	960		
諸雑費 (まるめ)		式	1		1		
計					13,680		
単価					1,368	円/m	

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

たて込み簡易土留材料賃料	深2. 0m 幅3. 0m未満	単位	m	数量	800	単価	2, 895
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 70日間	m 2	240	7, 700	1, 848, 000		
たて込み簡易土留材整備費	30m当り 深2. 0m 幅3. 0m未満 14回使用	m 2	240	1, 950	468, 000		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					2, 316, 000		
単価					2, 895	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. 11 2025. 11 1. 000-00-00-2-0
交通誘導警備員B		単位	人日	数量	単価
				1	17, 550
名称	規格	単位	数量	単価	金額
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. 11 2025. 11 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 45. 7km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	単位	t	数量	単価
				1	5, 750
名称	規格	単位	数量	単価	金額
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. 11 2025. 11 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	単価
				1	1, 500
名称	規格	単位	数量	単価	金額
積込み, 取卸し費 (仮設材等)					摘要
		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. 11 2025. 11 1. 000-00-00-2-0
システム初期費 (I C T)	バックホウ	単位	式	数量	単価
				1	598, 000
名称	規格	単位	数量	単価	金額
システム初期費	バックホウ				摘要
		式	1		598, 000
計					598, 000
単価					598, 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

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]0. 28/0. 2m3吊能力1. 7t	単位	時間	数量	単価	金額	摘要
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	142	837		
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, 004		
単価					8, 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

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]0. 28/0. 2m3吊能力1. 7t	単位	時間	数量	単価	金額	摘要
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	142	837		
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, 004		
単価					8, 004	円/時間	

1 次単価表

					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
掘削(1CT)	土砂 オブソカット 障害無し 10,000m3以上50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価 306. 3
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削 (I C T)	土砂 オブソカット 無し 10,000m3以上50,000m3未満	m 3	1	306. 3	306. 3	
計					306. 3	
単価					306. 3	円／m3

					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
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 2, 815
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, 815	2, 815	
計					2, 815	
単価					2, 815	円／m3

1 次単価表

					<div>単価使用年月</div> <div>歩掛使用年月</div> <div>労務調整係数</div>	<div>2025. 11</div> <div>2025. 11</div> <div>1. 000-00-00-2-0</div>
単一3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	単価
	名称	規格	単位	数量	単価	金額
	法面整形 (I C T)	切土部 埴質土、砂及び砂質土、粘性土				
			m 2	1	888. 9	888. 9
	計					888. 9
	単価					888. 9
						円／m2

					<div>単価使用年月</div> <div>歩掛使用年月</div> <div>労務調整係数</div>	<div>2025. 11</div> <div>2025. 11</div> <div>1. 000-00-00-2-0</div>
単一4号	植生シート	植生シート工(標準品) 250m2未満	単位	m2	数量	単価
	名称	規格	単位	数量	単価	金額
	人力施工による植生工	植生シート工(標準品) 250m2未満 無				
			m 2	1	1, 345	1, 345
	計					1, 345
	単価					1, 345
						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. 11 2025. 11 1. 000-00-00-2-0
単一5号	床掘り	土砂	単位	m3	数量
	名称	規格	単位	数量	単価 金額
	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	679. 2 679. 2
	計				679. 2
	単価				679. 2 円／m3

				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
単一6号	埋戻し		単位	m3	数量
	名称	規格	単位	数量	単価 金額
	埋戻し	最大埋戻幅1m以上4m未満	m 3	1	2, 017 2, 017
	計				2, 017
	単価				2, 017 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. 11 2025. 11 1. 000-00-00-2-0
単一7号	基面整正	単位	m2	数量	単価
	名称	規格	単位	数量	単価 金額
	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. 11 2025. 11 1. 000-00-00-2-0
単一8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
	名称	規格	単位	数量	単価 金額
	土砂等運搬	標準 バックホウ積0. 45m3(平積0. 35m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し	m 3	1	2, 815 2, 815
	計				2, 815
	単価				2, 815 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

単一9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, 880
	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	25, 070	250, 700		
	埋戻し	最大埋戻幅1m以上4m未満	m ³	5. 03	2, 017	10, 145. 51		
	<材料費>							
	砂	埋め戻し用	m ³	6. 34	2, 820	17, 878. 8		
	計					278, 724. 31		
	単価					27, 880	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. 11 2025. 11 1. 000-00-00-2-0
単一10号	現場打ち集水桝	現場打材 18-8-25(高炉) 法面作業補正無 De-S-B800-L800-H1600	単位	箇所	数量	単価
	名称	規格	単位	数量	単価	金額
	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 パッキン(クレーン機能付)打設	箇所	1	194, 600	194, 600
	足掛金物(材料費)	W=300 φ19 樹脂被覆 現場打用	個	4	2, 780	11, 120
	計					205, 720
	単価					205, 800
						円／箇所

					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
単一11号	交通誘導警備員		単位	人日	数量	単価
	名称	規格	単位	数量	単価	金額
	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. 11
歩掛使用年月	2025. 11
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

仮設材運搬費 単—12号	単位	t	数量	単価	金額	摘要
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 36. 9km 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 36. 9km 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. 11
歩掛使用年月	2025. 11
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) 250m2未満 無	単位	m 2	数量	1	単価	1,345
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	1,345.77	1,345		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					1,345		
単価					1,345	円/m 2	

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

たて込み簡易土留建込工	H=2.0m	単位	m	数量	10	単価	3,129
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]0.28/0.2m3吊能力1.7t	時間	1.1	8,004	8,804		
諸雑費 (率+まるめ) 4%		式	1		863		
計					31,290		
単価					3,129	円/m	

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

たて込み簡易土留引込工	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 クローラ型運転	[標準型・クレーン機能付・排ガス2次]0.28/0.2m3吊能力1.7t	時間	0.12	8,004	960		
諸雑費 (まるめ)		式	1		1		
計					13,680		
単価					1,368	円/m	

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

たて込み簡易土留材料賃料	深2. 0m 幅3. 0m未満	単位	m	数量	200	単価	2, 934
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 35日間	m 2	120	3, 850	462, 000		
たて込み簡易土留材整備費	30m当り 深2. 0m 幅3. 0m未満 7回使用	m 2	120	1, 040	124, 800		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					586, 800		
単価					2, 934	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. 11 2025. 11 1. 000-00-00-2-0
交通誘導警備員B		単位	人日	数量	単価
				1	17, 550
名称	規格	単位	数量	単価	金額
交通誘導警備員B					摘要
		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. 11 2025. 11 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 36. 9km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	単位	t	数量	単価
				1	5, 380
名称	規格	単位	数量	単価	金額
基本運賃区分A	製品長12m以内 40kmまで				摘要
		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	2025. 11
歩掛使用年月	2025. 11
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

仮設材等の積み込み、取卸し費	積み込み、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	
積み込み、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 (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

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]0.28/0.2m3吊能力1.7t	単位	時間	数量	単価	金額	摘要
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	142	837		
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0.28m3 1.7t吊	時間	1	2,070	2,070		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					8,004		
単価					8,004	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

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]0.28/0.2m3吊能力1.7t	単位	時間	数量	単価	金額	摘要
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	142	837		
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0.28m3 1.7t吊	時間	1	2,070	2,070		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					8,004		
単価					8,004	円/時間	

R 7 東関道茂木清水地区外改良工事

(当 初) 請負工事費計算書

(1) 直接工事費 -----	101, 615, 714
(2) 共通仮設費 -----	13, 036, 120
(3) 純工事費 -----	114, 651, 834
(1)+(2)	
(4) 現場管理費 -----	36, 129, 000
(5) 工期延長等に伴う現場維持等の費用 -----	0
(6) 工事原価 -----	150, 780, 834
(3)+(4)+(5)+(18)	
(7') 一般管理費等(計上額) -----	24, 169, 166
(8') その他費目計 -----	0
(9) 業務委託料等 -----	0
(10) 工事価格 -----	174, 950, 000
(6)+(7')+(8')+(9) (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) 24, 172, 842)

(11) 消費税相当額 -----	17, 495, 000
(12) 請負工事価格 -----	192, 445, 000
(10)+(11)	
(13) 入札書比較価格 -----	174, 950, 000
(請負工事費の100/110)	
(14) 調査基準価格 -----	175, 175, 000
(15) 調査基準価格の100/110 -----	159, 250, 000
(万円未満切り捨て)	