

工事設計書

工事設計書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
大宮国道事務所

鏡

1. 工事名

工事名	R 7 国道 1 7 号本庄道路神保原忍保地区改良工事
工事地名	自) 埼玉県児玉郡上里町神保原町 至) 埼玉県児玉郡上里町忍保

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 7 年 7 月	12) 設計年月	令和 7 年 8 月
2) 事務所名	大宮国道事務所 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	2025071006	14) 単価適用年月	2025年 8 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 8 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	272日間 (当初) 自 令和 7 年 10 月 2 日 (0回変更) 至 令和 8 年 6 月 30 日	19) 共通仮設費対象額	
9) 施工県	埼玉県	20) 現場管理費対象額	
10) 地区	熊谷地区	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線	一般国道 1 7 号	22) 処分費等	176,250
		23) 公告日	令和 7 年 7 月 25 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 国道17号本庄道路神保原忍保地区改良工事	(当 初)			事業区分 工事区分	道路新設・改築		
						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
道路改良			式	1		85,001,158		
地盤改良工			式	1		14,754,127		
作業土工			式	1		992,671		
床掘り	土砂		式	1		61,248		内-1号
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)		式	1		96,864		内-2号
整地	残土受入れ地での処理		式	1		31,848		内-3号
埋戻し	土砂		式	1		497,040		内-4号
積込(ルーズ)	土砂		式	1		67,149		内-5号
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)		式	1		108,972		内-6号
基面整正			式	1		129,550		内-7号
固結工			式	1		13,761,456		
浅層混合処理	3工区-1 quck=200kN/m 2	m ²		206	4,262	877,972		単-1号

設計内訳書

工事名	R 7 国道17号本庄道路神保原忍保地区改良工事	(当 初)			事業区分 工事区分	道路新設・改築		
						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
浅層混合処理	3工区-2 quck=200kN/m ²	m ²	221	4,447	982,787			単-2号
中層混合処理	3工区-1 quck=200kN/m ² 改良深度 2.3m	m ³	339	4,525	1,533,975			単-3号
中層混合処理	3工区-2 quck=200kN/m ² 改良深度 2.3m	m ³	310	4,525	1,402,750			単-4号
中層混合処理	1-1号補強土壁 quck=900kN/m ² 改良深度 5.8m	m ³	1,493	6,004	8,963,972			単-5号
護岸工		式	1		55,073,286			
掘削工		式	1		601,376			
掘削	土砂 片切掘削	m ³	320	1,343	429,760			単-6号
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m ³	320	403.6	129,152			単-7号
整地	残土受入れ地での処理	m ³	320	132.7	42,464			単-8号
路体盛土工		式	1		828,062			
路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m未満	m ³	510	907.4	462,774			単-9号
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m ³	560	403.6	226,016			単-10号

設計内訳書

工事名	(当 初)					事業区分 工事区分	道路新設・改築		
							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(ルーズ)	土砂	m3	560	248.7	139,272			単-11号	
作業土工		式	1		3,163,460				
床掘り	土砂	m3	500	255.2	127,600			単-12号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	500	403.6	201,800			単-13号	
整地	残土受入れ地での処理	m3	500	132.7	66,350			単-14号	
埋戻し	土砂	m3	950	2,071	1,967,450			単-15号	
積込(ルーズ)	土砂	m3	1,060	248.7	263,622			単-16号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	1,060	403.6	427,816			単-17号	
基面整正		m2	210	518.2	108,822			単-18号	
コンクリートブロック工(平ブロック張)		式	1		24,496,388				
現場打基礎コンクリート	950x950 24-12-25(20) 高炉	m	156	55,770	8,700,120			単-19号	
現場打小口止コンクリート	18-8-25(20)高炉	m3	3.2	77,440	247,808			単-20号	

設計内訳書

工事名	(当 初)					事業区分 工事区分	道路新設・改築		
							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	
現場打継帶コンクリート	18-8-25(20)高炉	m3	28	91,240	2,554,720			単-21号	
平ブロック張	控120mm	m2	812	14,160	11,497,920			単-22号	
現場打天端コンクリート	18-8-25(20)高炉	m3	17	70,320	1,195,440			単-23号	
間詰石	割栗石 150-200mm	m3	46	6,530	300,380			単-24号	
鋼矢板基礎工		式	1		25,984,000				
広幅鋼矢板	IIw型 広幅鋼矢板平均長さ 7m 鋼矢板打込長 6.5m	枚	256	101,500	25,984,000			単-25号	
構造物撤去工		式	1		1,171,005				
構造物取壊し工		式	1		843,650				
コンクリート構造物取壊し	鉄筋構造物 機械施工	m3	47	17,950	843,650			単-26号	
運搬処理工		式	1		327,355				
殻運搬	コンクリート殻(鉄筋)	m3	47	3,215	151,105			単-27号	
殻処分	コンクリート殻(鉄筋)	m3	47					単-28号	

設計内訳書

工事名	R 7 国道17号本庄道路神保原忍保地区改良工事	(当 初)			事業区分 工事区分	道路新設・改築			
						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
仮設工			式	1		14,002,740			
土留・仮締切工			式	1		10,424,340			
鋼矢板	III型 平均鋼矢板長さ 8.5m 鋼矢板打込長 5.49m 平均鋼矢板引 抜長 5.49m		枚	282	32,050	9,038,100			単-29号
土のう	耐候性大型土のう 丸 形 110x110 短期仮設 対応(1年)型		袋	240	5,776	1,386,240			単-30号
交通管理工			式	1		3,578,400			
交通誘導警備員 B	昼間作業		人日	210	17,040	3,578,400			単-31号
直接工事費			式	1		85,001,158			
共通仮設費			式	1		19,143,335			
共通仮設費			式	1		10,550,335			
運搬費			式	1		9,599,660			
重建設機械分解組立輸送費	中層混合処理機(改良 深さ2m < L ≤ 5m)		回	1	2,062,000	2,062,000			単-32号

設計内訳書

工事名	R 7 国道17号本庄道路神保原忍保地区改良工事	(当 初)			事業区分 工事区分	道路新設・改築			
						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	中層混合処理機(改良 深さ5m < L ≤ 8m)	回		1	2,062,000	2,062,000			単-33号
重建設機械分解組立輸送費	クローラクレーン	回		3	1,202,000	3,606,000			単-34号
仮設材運搬費	鋼矢板	t		143.82	13,000	1,869,660			単-35号
技術管理費		式		1		85,675			
六価クロム溶出試験費		検体		3	7,500	22,500			単-36号
道路施設基本データ作成費用		式		1		63,175			内-8号
現場環境改善費(率計上)		式		1		865,000			
共通仮設費(率計上)		式		1		8,593,000			
純工事費		式		1		104,144,493			
現場管理費		式		1		31,840,000			
工事原価		式		1		135,984,493			
一般管理費等		式		1		22,385,507			

設計內訣書

一式当たり内訳書

床掘り

単価使用年月	2025.08
歩掛使用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

一式当たり内訳書

土砂等運搬

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

一式当たり内訳書

整地

単価使用年月	2025.08
歩掛使用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

一式当たり内訳書

埋戻し

単価使用年月	2025.08
歩掛使用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

一式当たり内訳書

積込(ルーズ)

第 5号内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛使用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

一式当たり内訳書

土砂等運搬

単価使用年月	2025.08
歩掛使用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

一式当たり内訳書

正整面基

単価使用年月	2025.08
歩掛使用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

一式当たり内訳書

道路施設基本データ作成費用

単価使用年月	2025.08
歩掛使用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

1次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一1号	浅層混合処理	3工区-1 quck=200kN/m ²	単位	m ²	数量	1	単価	4, 262
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
安定処理		パック砂 構造物基礎 1mを超える2m以下 10. 65t/100m ²	m ²	1	4, 262	4, 262		
計						4, 262		
単価						4, 262	円/m ²	

単一2号	浅層混合処理	3工区-2 quck=200kN/m ²	単位	m ²	数量	1	単価	4, 447
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
安定処理		パック砂 構造物基礎 1mを超える2m以下 11. 51t/100m ²	m ²	1	4, 447	4, 447		
計						4, 447		
単価						4, 447	円/m ²	

1次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一-3号	中層混合処理	3工区-1 $quck=200kN/m^2$ 改良深度 2.3m	単位	m^3	数量	1	単価	4,525
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
中層混合処理工		2m < L ≤ 5m 1,000m³以上 70kg/m³ 無						
			m^3	1	4,525	4,525		
計						4,525		
単価						4,525	円/ m^3	

単一-4号	中層混合処理	3工区-2 $quck=200kN/m^2$ 改良深度 2.3m	単位	m^3	数量	1	単価	4,525
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
中層混合処理工		2m < L ≤ 5m 1,000m³以上 70kg/m³ 無						
			m^3	1	4,525	4,525		
計						4,525		
単価						4,525	円/ m^3	

1次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一5号	中層混合処理	1-1号補強土壁 quck=900kN/m ² 改良深度 5.8m	単位	m ³	数量	1	単価	6,004
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
中層混合処理工		5m < L ≤ 8m 1,000m ³ 以上 130kg/m ³ 無	m ³	1	6,004	6,004		
	計					6,004		
	単価					6,004	円/m ³	

単一6号	掘削	土砂 片切掘削	単位	m ³	数量	1	単価	1,343
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削		土砂 片切掘削	m ³	1	1,343	1,343		
	計					1,343		
	単価					1,343	円/m ³	

1次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
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	1	単価	403. 6
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	403. 6	403. 6		
計						403. 6		
単価						403. 6	円／m3	

単一8号	整地	残土受入れ地での処理	単位	m3	数量	1	単価	132. 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	132. 7	132. 7		
計						132. 7		
単価						132. 7	円／m3	

1次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一9号	路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m未満	単位	m3	数量	1	単価	907.4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路体(築堤)盛土		2.5m以上4.0m未満		m3	1	907.4	907.4	
計						907.4		
単価						907.4	円／m3	

単一10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	403.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬		標準 パック山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)無し 0.3km以下		m3	1	403.6	403.6	
計						403.6		
単価						403.6	円／m3	

1次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単-11号	積込(ルーズ)	土砂	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-12号	床掘り	土砂	単位	m3	数量	1	単価	255.2
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	255.2	255.2	
計							255.2	
単価							255.2	円／m3

1次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一13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	403. 6
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	m3	1	403. 6	403. 6		
計						403. 6		
単価						403. 6	円／m3	

単一14号	整地	残土受入れ地での処理	単位	m3	数量	1	単価	132. 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	m3	1	132. 7	132. 7		
計						132. 7		
単価						132. 7	円／m3	

1次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一15号	埋戻し	土砂	単位	m3	数量	1	単価	2,071
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	2,071	2,071	
計							2,071	
単価							2,071	円／m3

単一16号	積込(ルーズ)	土砂	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

1次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一17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	403. 6
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	m3	1	403. 6	403. 6		
計						403. 6		
単価						403. 6	円／m3	

単一18号	基面整正		単位	m2	数量	1	単価	518. 2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基面整正			m2	1	518. 2	518. 2		
計						518. 2		
単価						518. 2	円／m2	

1次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一19号	現場打基礎コンクリート	950x950 24-12-25(20)高炉	単位	m	数量	10	単価	55, 770
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
【本体】								
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	8. 35	30, 760	256, 846		
型枠		一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m 2	19. 91	10, 520	209, 453. 2		
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D13 一般構造物 10t未満 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	0. 19	190, 600	36, 214		
【均しコンクリート】								
コンクリート		無筋・鉄筋構造物 パックボウ(クレーン機能付)打設 各種 一般養生 全ての費用	m 3	1. 15	38, 660	44, 459		
型枠		一般型枠 均しコンクリート	m 2	2	5, 345	10, 690		
計						557, 662. 2		
単価						55, 770	円／m	

1 次单価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

1次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一21号	現場打縦帶コンクリート	18-8-25(20)高炉	単位	m3	数量	28. 1	単価	91, 240
	名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
	【横帯コンクリート準用】							
	現場打横帶（隔壁）コンクリート	18-8-25(高炉) 一般養生		m 3	28. 1	74, 500	2, 093, 450	
	【均しコンクリート】							
	コンクリート	無筋・鉄筋構造物 バックホウ(クーン機能付)打設 各種 一般養生 全ての費用		m 3	7. 83	38, 660	302, 707. 8	
型枠		一般型枠 均しコンクリート		m 2	31. 32	5, 345	167, 405. 4	
	計						2, 563, 563. 2	
	単価						91, 240	円／m3

1次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一-22号	平ブロック張	控120mm	単位	m2	数量	1	単価	14, 160
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
【平ブロック 300型 997x997x120】								
平ブロック張		150kg/個以上 平ブロック各種 再生碎石 RC-40 1. 0m ³ を超え3. 0m ³ 以下 不要 有り 無し	m 2	1	14, 160	14, 160		
計						14, 160		
単価						14, 160	円／m ²	

単一-23号	現場打天端コンクリート	18-8-25(20)高炉	単位	m3	数量	1	単価	70, 320
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		18-8-25(高炉) 一般養生						
			m 3	1	70, 320	70, 320		
計						70, 320		
単価						70, 320	円／m ³	

1次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一24号	間詰石	割栗石 150-200mm	単位	m3	数量	46.7	単価	6,530
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
【割栗石材料費】								
割栗石		150-200mm		m3	46.7	5,450	254,515	
【吸出し防止材：合織不織布 t=10mm (9.8)kN/m】								
吸出し防止材（全面）設置				m2	46.7	1,080	50,436	
計							304,951	
単価							6,530	円／m3

1次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一25号	広幅鋼矢板	IIw型 広幅鋼矢板平均長さ 7m 鋼矢板打込長 6.5m	単位	枚	数量	1	単価	101, 500
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
バイブルハンマ施工による鋼矢板打込み	陸上 油圧式 排出ガス対策型(第3次) 242kW 無し IIw型 9m以下		枚	1	13, 600	13, 600		
鋼矢板材料 (6 - 20m以外は適用外)	SY295 IIw型 7m/枚		枚	1	86, 600	86, 600		
鋼矢板材料費 (地域エキストラ)	7.0m/枚 x 61.8kg/m = 432.6kg/枚		枚	1	1, 296	1, 296		
計						101, 496		
	単価					101, 500	円/枚	

1次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一26号	コンクリート構造物取壊し	鉄筋構造物 機械施工	単位	m3	数量	1	単価	17,950
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
構造物とりこわし		鉄筋構造物 機械施工 無し 無し 不要		m 3	1	17,950	17,950	
計							17,950	
単価						17,950	円／m3	

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一27号	殻運搬	コンクリート殻(鉄筋)	単位	m3	数量	1	単価	3,215
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬		コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 有り 14.4km以下 全ての費用		m 3	1	3,215	3,215	
計							3,215	
単価						3,215	円／m3	

1 次单価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

1 次单值表

単価使用年月	2025.08
歩掛使用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

1次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一30号	土のう	耐候性大型土のう 丸形 110x110 短期仮設対応(1年)型	単位	袋	数量	240	単価	5,776
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
大型土のう工		製作・設置 流用土 5mを超える20m以下 標準(1.0)	袋	138	7,494	1,034,172		
大型土のう工		撤去 6mを超える20m以下 標準(1.0)	袋	36	989.7	35,629.2		
大型土のう工		移設(撤去・再設置) 6mを超える20m以下 標準(1.0)	袋	102	2,111	215,322		
大型土のう工		撤去 6mを超える20m以下 標準(1.0)	袋	102	989.7	100,949.4		
	計					1,386,072.6		
	単価					5,776	円／袋	

1次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一-31号	交通誘導警備員 B	昼間作業	単位	人日	数量	1	単価	17, 040
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, 040	17, 040		
計						17, 040		
単価						17, 040	円／人日	

単一-32号	重建設機械分解組立輸送費	中層混合処理機(改良深さ2m < L ≤ 5m)	単位	回	数量	1	単価	2, 062, 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) 中層混合処理機 機械質量20t以上60t以下 標準(1.0)	回	1	2, 062, 000	2, 062, 000		
計						2, 062, 000		
単価						2, 062, 000	円／回	

1次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一-33号	重建設機械分解組立輸送費	中層混合処理機(改良深さ5m<L≤8m)	単位	回	数量	1	単価	2,062,000
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) 中層混合処理機 機械質量20t以上60t以下 標準(1.0)	回	1	2,062,000	2,062,000		
計						2,062,000		
単価						2,062,000	円／回	

単一-34号	重建設機械分解組立輸送費	クレーン	単位	回	数量	1	単価	1,202,000
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) クレーン系 35t吊超80t吊以下(クレーン平積0.6m3超2m3下) 標準(1.0)	回	1	1,202,000	1,202,000		
計						1,202,000		
単価						1,202,000	円／回	

1次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一35号	仮設材運搬費	鋼矢板	単位	t	数量	1	単価	13,000
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 21.5km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	1	5,000	5,000		
仮設材等の積込み、取卸し費		積込み、取卸し(片道分)	t	1	1,500	1,500		
【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 21.5km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	1	5,000	5,000		
仮設材等の積込み、取卸し費		積込み、取卸し(片道分)	t	1	1,500	1,500		
計						13,000		
単価						13,000	円/t	

1 次单值表

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

参考資料（1）

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

中層混合処理工	2m < L ≤ 5m 1,000m ³ 以上 70kg/m ³ 無	単位	m ³	数量	100	単価	4,525
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.444	31,008	13,767		
特殊作業員		人	0.444	28,458	12,635		
普通作業員		人	0.889	25,908	23,032		
固化材材料費	セメント系固化材 特殊土用 バラ	t	7.42	19,950	148,029		
中層混合処理機運転	2m < L ≤ 5m	日	0.444	338,100	150,116		
スラリプラント運転		日	0.444	82,320	36,550		
諸雑費（率+まるめ） 29%		式	1		68,371		
計					452,500		
単価					4,525	円／m ³	

参考資料（1）

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

中層混合処理工	5m < L ≤ 8m 1,000m ³ 以上 130kg/m ³ 無	単位	m ³	数量	100	単価	6,004
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.365	31,008	11,317		
特殊作業員		人	0.365	28,458	10,387		
普通作業員		人	0.73	25,908	18,912		
固化材材料費	セメント系固化材 特殊土用 バラ	t	13.78	19,950	274,911		
中層混合処理機運転	5m < L ≤ 8m	日	0.365	514,200	187,683		
スラリプラント運転		日	0.365	82,320	30,046		
諸雑費（率+まるめ） 26%		式	1		67,144		
計					600,400		
単価					6,004	円／m ³	

参考資料（1）

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
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未満 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	190, 600
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	S D 3 4 5 D 1 3	t		1. 03	111, 000	114, 330	
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t		1	76, 245	76, 245	
諸雑費（まるめ）		式		1		25	
計						190, 600	
単価						190, 600	円／t

参考資料（1）

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

バイブロハンマ施工による鋼矢板打込み	陸上 油圧式 排出ガス対策型(第3次) 242kW 無し IIw型 9m以下	単位	枚	数量	10	単価	13, 600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0. 303	31, 008	9, 395		
とび工		人	0. 606	32, 436	19, 656		
普通作業員		人	0. 303	25, 908	7, 850		
バイブルハンマ杭打機運転（陸上施工）	打込み 油圧式排出ガス対策型(第3次)242kW IIw型	日	0. 303	322, 900	97, 838		
諸雑費（率+まるめ） 1%		式	1		1, 261		
計					136, 000		
単価					13, 600	円／枚	

参考資料（1）

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

鋼矢板材料（6－20m以外は適用外）	SY295 IIw型 7m/枚	単位	枚	数量	1	単価	86,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼矢板	S Y 2 9 5	t	0.433	200,000	86,600		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					86,600		
単価					86,600	円／枚	

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

鋼矢板材料費（地域エキストラ）	7.0m/枚 x 61.8kg/m = 432.6kg/枚	単位	枚	数量	1	単価	1,296
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費（t）		t	0.432	3,000	1,296		
計					1,296		
単価					1,296	円／枚	

参考資料（1）

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

構造物とりこわし	鉄筋構造物 機械施工 無し 無し 不要	単位	m 3	数量	1	単価	17, 950
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
鉄筋構造物	昼間 機械施工 制約無		m 3	1	17, 942. 65	17, 942	
諸雑費（まるめ）			式	1		8	
計						17, 950	
単価						17, 950	円／m 3

処分費（m 3）		単位	m 3	数量	100	単価	[REDACTED]
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
処分費：C o殻	[REDACTED]		m 3	100	[REDACTED]	[REDACTED]	
計					[REDACTED]	[REDACTED]	
単価					[REDACTED]	円／m 3	

参考資料（1）

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

バイブロハンマ施工による鋼矢板打込み	陸上 油圧式 排出ガス対策型(第3次) 242kW 無し III型 6m以下	単位	枚	数量	10	単価	11, 500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.256	31, 008	7, 938		
とび工		人	0.513	32, 436	16, 639		
普通作業員		人	0.256	25, 908	6, 632		
バイブルハンマ杭打機運転（陸上施工）	打込み 油圧式排出ガス対策型(第3次)242kW III型	日	0.256	322, 900	82, 662		
諸雑費（率+まるめ） 1%		式	1		1, 129		
計					115, 000		
単価					11, 500	円／枚	

参考資料（1）

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

バイブロハンマ施工による鋼矢板引抜き	陸上 油圧式242kW 6m以下	単位	枚	数量	10	単価	5,807
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人		0.147	31,008	4,558	
とび工		人		0.294	32,436	9,536	
普通作業員		人		0.147	25,908	3,808	
バイブロハンマ杭打機運転（陸上施工）	引抜き 油圧式排出ガス対策型(第3次)242kW	日		0.147	272,500	40,057	
諸雑費（率+まるめ） 0.2%		式	1			111	
計						58,070	
単価						5,807	円／枚

参考資料（1）

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

鋼矢板賃料（普通鋼矢板）	III型 8.5m/枚 168日 無 有 3650円 無 1回	単位	枚	数量	1	単価	14,740
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼矢板（本矢板）	3型 (60kg/m)	t	0.51	15,747	8,030		
鋼矢板 修理費及び損耗費		t	0.51	13,140	6,701		
諸雑費（まるめ）		式	1		9		
計					14,740		
単価					14,740	円/枚	

参考資料（1）

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

大型土のう工	製作・設置 流用土 5mを超える20m以下 標準(1.0)	単位	袋	数量	10	単価	7, 494
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0. 204	31, 008	6, 325		
特殊作業員		人	0. 204	28, 458	5, 805		
普通作業員		人	0. 204	25, 908	5, 285		
大型土のう袋材	丸形 110x110 2t用 短期仮設対応（1年）型	袋	10	3, 770	37, 700		
バックホウ運転（クレーン仕様）	製作・設置 5mを超える20m以下	日	0. 204	49, 880	10, 175		
ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕	25t吊	日	0. 204	45, 600	9, 302		
諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		348		
計					74, 940		
単価					7, 494	円／袋	

參考資料（1）

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

参考資料（1）

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

大型土のう工	移設(撤去・再設置) 6mを超える20m以下 標準(1.0)	単位	袋	数量	10	単価	2,111
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人		0.161	31,008	4,992	
特殊作業員		人		0.161	28,458	4,581	
普通作業員		人		0.161	25,908	4,171	
ラフテレンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕	25t 吊	日		0.161	45,600	7,341	
諸雑費（率+まるめ） 0.2%		式	1			25	
計						21,110	
単価						2,111	円／袋

參考資料（1）

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

参考資料（1）

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
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) 中層混合処理機 機械質量20t以上60t以下 標準(1.0)	単位	回	数量	1	単価	2,062,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊作業員		人	16	28,458	455,328		
ラフテーレンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25t 吊	日	2.4	45,600	109,440		
運搬費等率 265%		式	1		1,496,635		
諸雑費 (まるめ)		式	1		597		
計					2,062,000		
単価					2,062,000	円／回	

参考資料（1）

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
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) クローラクレーン系 35t吊超80t吊以下(クレム平積0.6m3超2m3下) 標準(1.0)	単位	回	数量	1	単価	1, 202, 000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊作業員		人	5. 5	28, 458	156, 519		
ラフテレンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	1. 5	45, 600	68, 400		
運搬費等率 434%		式	1		976, 148		
諸雑費 (まるめ)		式	1		933		
計					1, 202, 000		
単価					1, 202, 000	円／回	

参考資料（1）

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
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 21.5km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	単位	t	数量	1	単価	5,000
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 30kmまで	t		1	5,000	5,000	
諸雑費（まるめ）		式		1		0	
計						5,000	
単価						5,000	円／t

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
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	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（2）

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

名称	規格	単位	日	数量	1	単価	338, 100
摘要							
運転手（特殊）		人	1	31, 314	31, 314		
軽油		L	113	138	15, 594		
中層混合処理機〔ベースマシン〕	20t (0.8m³) 級バックホウ	供用日	1. 68	26, 600	44, 688		
中層混合処理機（トレンチャ式）〔攪拌混合装置〕	改良深度（標準）5m 適合ベースマシン20t級	供用日	1. 68	121, 000	203, 280		
施工管理装置	1ピースブーム用	供用日	1. 68	25, 700	43, 176		
諸雑費（まるめ）		式	1		48		
計					338, 100		
単価					338, 100	円／日	

參考資料 (2)

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

参考資料（2）

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	中層混合処理機運転	5m < L ≤ 8m	単位	日	数量	1	単価	514, 200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	31, 314	31, 314		
軽油			L	183	138	25, 254		
中層混合処理機〔ベースマシン〕		30t (1.4m³) 級バックホウ	供用日	1. 68	43, 700	73, 416		
中層混合処理機（トレンチャ式）〔攪拌混合装置〕		改良深度（標準）8m 適合ベースマシン30t級	供用日	1. 68	203, 000	341, 040		
施工管理装置		1ピースブーム用	供用日	1. 68	25, 700	43, 176		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						514, 200		
単価						514, 200	円／日	

参考資料（2）

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	バイブロハンマ杭打機運転（陸上施工）	打込み 油圧式排出ガス対策型(第3次)242kW IIw型	単位	日	数量	1	単価	322,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	31,314	31,314			
軽油		L	473	138	65,274			
バイブルハンマ（単体）〔油圧式・可変超高周波型〕	排ガス型（第3次） 振り子式 473 kN	供用日	1.31	109,000	142,790			
クローラクレーン〔油圧駆動ウインチ・ラチスジブ〕	排出ガス対策型（2014年規制）50～55t吊	供用日	1.31	63,700	83,447			
諸雑費（まるめ）		式	1		75			
計					322,900			
単価					322,900	円／日		

參考資料 (2)

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

参考資料（2）

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	バイブロハンマ杭打機運転（陸上施工）	打込み 油圧式排出ガス対策型(第3次)242kW III型	単位	日	数量	1	単価	322,900		
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要				
運転手（特殊）		人	1	31,314	31,314					
軽油		L	473	138	65,274					
バイブルハンマ（単体）〔油圧式・可変超高周波型〕		排ガス型（第3次） 振り子式 473 kN	供用日	1.31	109,000	142,790				
クローラクレーン〔油圧駆動ウインチ・ラチスジブ〕		排出ガス対策型（2014年規制）50～55t吊	供用日	1.31	63,700	83,447				
諸雑費（まるめ）		式	1		75					
計					322,900					
単価					322,900	円／日				

参考資料（2）

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	バイブロハンマ杭打機運転（陸上施工）	引抜き 油圧式排出ガス対策型(第3次)242kW	単位	日	数量	1	単価	272, 500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	31, 314	31, 314			
軽油		L	484	138	66, 792			
バイブルハンマ（単体）〔油圧式・可変超高周波型〕		排ガス型（第3次） 振り子式 473 kN	供用日	1. 21	109, 000	131, 890		
ラフテレンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕		排出ガス対策型（第3次基準値）25t吊	供用日	1. 21	35, 100	42, 471		
諸雑費（まるめ）		式	1		33			
計					272, 500			
単価					272, 500	円／日		

參考資料 (2)

単価使用年月	2025. 08
歩掛使用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

(当 初) 請負工事費計算書

(1)直接工事費 -----	85,001,158
(2)共通仮設費 -----	19,143,335
(3)純工事費 -----	104,144,493
(1)+(2)	
(4)現場管理費 -----	31,840,000
(5)工期延長等に伴う現場維持等の費用 -----	0
(6)工事原価 -----	135,984,493
(3)+(4)+(5)+(18)	
(7')一般管理費等(計上額) -----	22,385,507
(8')その他費目計 -----	0
(9)業務委託料等 -----	0
(10)工事価格 -----	158,370,000
(6)+(7')+(8')+(9) (万円未満切り捨て)	
(11)消費税相当額 -----	15,837,000
(12)請負工事価格 -----	174,207,000
(10)+(11)	
(13)入札書比較価格 -----	158,370,000
(請負工事費の100/110)	
(14)調査基準価格 -----	157,905,000
(15)調査基準価格の100/110 -----	143,550,000
(万円未満切り捨て)	