

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
大宮国道事務所

鏡

1. 工事名

工事名	R 7 国道 1 7 号本庄道路忍保地区改良工事
工事地名	埼玉県児玉郡上里町忍保地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 7年 4月	1 2) 設 計 年 月	令和 7年 5月
2) 事務所名	大宮国道事務所 計画課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	2025040003	1 4) 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	1 5) 歩掛適用年月	2025年 5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	242日間 自 令和 7年 7月 1日 (当初) 至 令和 8年 2月27日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	埼玉県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	熊谷地区	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	一般国道 1 7 号	2 2) 処 分 費 等	
		2 3) 公 告 日	令和 7年 4月22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 国道 1 7 号本庄道路忍保地区改良工事 (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		77,285,464			
道路土工			式	1		450,824			
路体盛土工			式	1		450,824			
路体(築堤)盛土		2.5m以上4.0m未満							単-1号
			m3	80	913.2	73,056			
路体(築堤)盛土		2.5m未満							単-2号
			m3	20	6,850	137,000			
積込(ルース)		土砂 小規模(標準)							単-3号
			m3	120	1,162	139,440			
土砂等運搬		土砂(岩塊・玉石混り土含む)							単-4号
			m3	120	844.4	101,328			
地盤改良工			式	1		13,098,726			
固結工			式	1		13,098,726			
浅層混合処理		3工区⑤ quck=300kN/m ²							単-5号
			m2	65	2,076	134,940			
浅層混合処理		3工区⑦ quck=300kN/m ²							単-6号
			m2	158	5,152	814,016			
中層混合処理		3工区⑥ quck=300kN/m ² 改良深度 2.03m							単-7号
			m3	412	4,574	1,884,488			

設計内訳書

工事名	R 7 国道 1 7 号本庄道路忍保地区改良工事 (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
中層混合処理		4号函渠 quck=450kN/m 2 改良深度 5.2m	m3	1,789	5,738	10,265,282			単-8号
カルバート工			式	1		59,042,525			
作業土工			式	1		1,612,527			
床掘り		土砂	m3	850	259.8	220,830			単-9号
土砂等運搬		土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	850	408.1	346,885			単-10号
整地		残土受入れ地での処理	m3	850	135.2	114,920			単-11号
埋戻し		土砂	m3	280	2,085	583,800			単-12号
積込(ルース)		土砂	m3	320	252.4	80,768			単-13号
土砂等運搬		土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	320	408.1	130,592			単-14号
基面整正			m2	260	518.2	134,732			単-15号
場所打函渠工(構造物単位)			式	1		57,429,998			
函渠		内幅 6.5m 内高 5.1 m 24-12-25(20)(高炉)	m3	767	53,420	40,973,140			単-16号

設計内訳書

工事名	R 7 国道 1 7 号本庄道路忍保地区改良工事 (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
鉄筋		SD345 D13	t	3. 78	182, 700	690, 606			単-17号
鉄筋		SD345 D16～25	t	57. 69	190, 200	10, 972, 638			単-18号
鉄筋		SD345 D29～32	t	23. 99	181, 900	4, 363, 781			単-19号
目地板		樹脂発泡体(30倍発泡) t=20	m2	22	4, 788	105, 336			単-20号
止水板		FF200×5	m	18	2, 952	53, 136			単-21号
止水板		CF300×7	m	9	5, 979	53, 811			単-22号
底版部継手		ジョイントバー D29x1000	箇所	25	1, 702	42, 550			単-23号
銘板		600x400 鋳物用銅合金 地金	箇所	1	175, 000	175, 000			単-24号
舗装工			式	1		591, 065			
アスファルト舗装工 (車道舗装)			式	1		404, 482			
下層路盤(車道・路肩部)		再生クラッシュラン RC-40 仕 上り厚 200mm	m2	122	750	91, 500			単-25号
上層路盤(車道・路肩部)		再生粒度調整碎石 RM- 40 仕上り厚 150mm	m2	123	727. 5	89, 482			単-26号

設計内訳書

工事名	R 7 国道 1 7 号本庄道路忍保地区改良工事 (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
表層(車道・路肩部)		再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm	m2	125	1,788	223,500			単-27号
アスファルト舗装工 (歩道舗装)			式	1		186,583			
下層路盤(歩道部)		再生クラッシュ RC-40 仕 上り厚 100mm	m2	71	954.7	67,783			単-28号
表層(歩道部)		再生細粒度アスコン(13) 舗装厚 40mm	m2	72	1,650	118,800			単-29号
縁石工			式	1		238,204			
縁石工			式	1		238,204			
歩車道境界ブロック		両面 150/190x200x600	m	31	7,684	238,204			単-30号
排水構造物工			式	1		115,335			
管渠工			式	1		115,335			
暗渠排水管		支線パイプライン 据付 直 管150mm	m	31	2,985	92,535			単-31号
フィルター材		支線パイプライン 埋戻し 用砂	m3	6	3,800	22,800			単-32号
構造物撤去工			式	1		73,305			

設計内訳書

工事名	R 7 国道 1 7 号本庄道路忍保地区改良工事 (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
構造物取壊し工			式	1		34,926			
舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下	m	9	712.8	6,415				単-33号
舗装版破碎	アスファルト舗装版 舗装版厚 5 c m	m2	127	224.5	28,511				単-34号
運搬処理工		式	1		38,379				
殻運搬	アスファルト殻	m3	6.3	2,567	16,172				単-35号
殻処分	アスファルト殻	m3	6.3						単-36号
仮設工		式	1		3,675,480				
工事用道路工		式	1		608,280				
敷砂利	RC-40 敷厚 200mm	m2	1,480	411	608,280				単-37号
交通管理工		式	1		3,067,200				
交通誘導警備員 B	昼間勤務	人日	180	17,040	3,067,200				単-38号
直接工事費		式	1		77,285,464				

設計内訳書

工事名	R 7 国道 1 7 号本庄道路忍保地区改良工事 (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
共通仮設費			式	1		12,880,675			
共通仮設費			式	1		4,997,675			
運搬費			式	1		4,124,000			
重建設機械分解組立輸送費		中層混合処理機 改良 深度(標準)5m	回	1	2,062,000	2,062,000			単-39号
重建設機械分解組立輸送費		中層混合処理機 改良 深度(標準)8m	回	1	2,062,000	2,062,000			単-40号
技術管理費			式	1		70,675			
土壌分析費		六価クロム溶出試験費	検体	1	7,500	7,500			単-41号
道路施設基本データ作成費用			式	1		63,175			内-1号
現場環境改善費 (率計上)			式	1		803,000			
共通仮設費 (率計上)			式	1		7,883,000			
純工事費			式	1		90,166,139			
現場管理費			式	1		27,777,000			

設計内訳書

工事名	R 7 国道 1 7 号本庄道路忍保地区改良工事	(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
工事原価			式	1		117,943,139			
一般管理費等			式	1		19,786,861			
工事価格			式	1		137,730,000			
消費税相当額			式	1		13,773,000			
工事費計			式	1		151,503,000			

一式当たり内訳書

道路施設基本データ作成費用

第 1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
道路施設基本データ作成費用	技術員 1 . 7 5 人(週休 2 日制補正対象外)	人	1. 75	36, 100	63, 175			
合 計					63, 175			

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	
単一1号	路体(築堤)盛土	2. 5m以上4. 0m未満	単位	m3	数量	1	単価	913. 2
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	m 3	1	913. 2	913. 2		
計						913. 2		
単価						913. 2	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	
単一2号	路体(築堤)盛土	2. 5m未満	単位	m3	数量	1	単価	6, 850
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路体（築堤）盛土		2. 5m未満	m 3	1	6, 850	6, 850		
計						6, 850		
単価						6, 850	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. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
単一3号	積込(ルーズ)	土砂 小規模(標準)	単位	m3	数量	1	単価	1, 162
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込 (ルーズ)		土砂 小規模(標準)	m 3	1	1, 162	1, 162		
計						1, 162		
単価						1, 162	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	
単一4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	844. 4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬		小規模 バックホウ山積0. 28m3(平積0. 2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 0. 2km以下	m 3	1	844. 4	844. 4		
計						844. 4		
単価						844. 4	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	
単一5号	浅層混合処理	3工区⑤ quck=300kN/m2	単位	m2	数量	1	単価	2, 076	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
安定処理		ﾊﾞｯｸﾙ材 構造物基礎 1m以下 4. 41t/100m2	m 2	1	2, 076	2, 076			
計						2, 076			
単価						2, 076	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	
単一6号	浅層混合処理	3工区⑦ quck=300kN/m2	単位	m2	数量	1	単価	5, 152
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
安定処理		ﾊﾞｯｸﾙ材 構造物基礎 1mを超え2m以下 16. 25t/100m2	m 2	1	5, 152	5, 152		
計						5, 152		
単価						5, 152	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	
単一7号	中層混合処理	3工区⑥ quck=300kN/m2 改良深度 2. 03m	単位	m3	数量	1	単価	4, 574	
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 80kg/m3 無	m 3	1	4, 574	4, 574			
計						4, 574			
単価						4, 574	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	
単一8号	中層混合処理	4号函渠 quck=450kN/m2 改良深度 5. 2m	単位	m3	数量	1	単価	5, 738
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, 000m3以上 130kg/m3 無	m 3	1	5, 738	5, 738		
計						5, 738		
単価						5, 738	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. 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	259. 8
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	259. 8	259. 8		
計						259. 8		
単価						259. 8	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	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	1	単価	408. 1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬		標準 トラック山積0. 8m3(平積0. 6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 0. 3km以下	m 3	1	408. 1	408. 1		
計						408. 1		
単価						408. 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. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
単－11号	整地	残土受入れ地での処理	単位	m3	数量	1	単価	135. 2
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	135. 2	135. 2		
計						135. 2		
単価						135. 2	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－12号	埋戻し	土砂	単位	m3	数量	1	単価	2, 085
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, 085	2, 085		
計						2, 085		
単価						2, 085	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. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
単一13号	積込(ルーズ)	土砂	単位	m3	数量	1	単価	252. 4
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	252. 4	252. 4		
計						252. 4		
単価						252. 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	
単一14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	408. 1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬		標準 トラック山積0. 8m3(平積0. 6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 0. 3km以下	m 3	1	408. 1	408. 1		
計						408. 1		
単価						408. 1	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	
単一15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			m 2	1	518. 2	518. 2			
計						518. 2			
単価						518. 2	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	
単一16号	函渠	内幅 6. 5m 内高 5. 1m 24-12-25 (20) (高炉)	単位	m3	数量	1	単価	53, 420
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
函渠		24-12-25 (20) (高炉) 幅:5. 5以上7. 0以下かつ高さ:4. 0以上5. 5未満 一般養生・特殊養生(練炭、ジェットヒータ) 無し	m 3	1	53, 420	53, 420		
計						53, 420		
単価						53, 420	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. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0
単一17号	鉄筋	SD345 D13	単位	t	数量	1	単価 182, 700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D13 一般構造物 10t以上(標準) 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	1	182, 700	182, 700	
計						182, 700	
単価						182, 700	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
単一18号	鉄筋	SD345 D16～25	単位	t	数量	57. 697	単価 190, 200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D16～25 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	57. 697	180, 700	10, 425, 847. 9	
機械式鉄筋定着加工費		D19 2m以下	箇所	1, 324	410	542, 840	
計						10, 968, 687. 9	
単価						190, 200	円／t

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	
単一19号	鉄筋	SD345 D29～32	単位	t	数量	23. 993	単価	181, 900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D29～32 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	23. 993	181, 700	4, 359, 528. 1		
ガス圧接工(手動・自動) [市場単価]		D29+D29 100箇所未満 無	箇所	4	911	3, 644		
計						4, 363, 172. 1		
単価						181, 900	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	
単一20号	目地板	樹脂発泡体(30倍発泡)t=20	単位	m2	数量	1	単価	4, 788
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, 788	4, 788		
計						4, 788		
単価						4, 788	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. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
単一21号	止水板	FF200×5	単位	m	数量	1	単価	2, 952
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
止水板		FF (塩ビ製) 200*5	m	1	2, 952	2, 952		
計						2, 952		
単価						2, 952	円／m	

						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	
単一22号	止水板	CF300×7	単位	m	数量	1	単価	5, 979
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
止水板設置		CF 300×7	m	1	5, 979	5, 979		
計						5, 979		
単価						5, 979	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

単一23号	底版部継手	ジョイントバー D29x1000	単位	箇所	数量	25	単価	1, 702
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
【ジョイントバー】								
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D29～32 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 差筋及び杭頭処理	t	0. 126	178, 400	22, 478. 4		
硬質塩化ビニル管		一般管 VP－4 0	m	12. 5	348	4, 350		
【補強鉄筋】								
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D13 一般構造物 10t以上(標準) 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. 086	182, 700	15, 712. 2		
計						42, 540. 6		
単価						1, 702	円／箇所	

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	
単一24号	銘板	600x400 鋳物用銅合金地金	単位	箇所	数量	1	単価	175, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
銘板材料費		600x400 鋳物銅合金地金	個	1	175, 000	175, 000		
計						175, 000		
単価						175, 000	円／箇所	

						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	下層路盤(車道・路肩部)	再生クラッシュ RC-40 仕上り厚 200mm	単位	m2	数量	1	単価	750
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
下層路盤（車道・路肩部）		200mm 1層施工 再生クラッシュ RC-40 全ての費用	m 2	1	750	750		
計						750		
単価						750	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. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
単一26号	上層路盤(車道・路肩部)	再生粒度調整碎石 RM-40 仕上り厚 150mm	単位	m2	数量	1	単価	727. 5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
上層路盤 (車道・路肩部)		再生粒度調整碎石 RM-40 150mm 1層施工 全ての費用	m 2	1	727. 5	727. 5		
計						727. 5		
単価						727. 5	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	
単一27号	表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm	単位	m2	数量	1	単価	1, 788
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
表層 (車道・路肩部)		3. 0m超 50mm 再生密粒度アスコン (20) プライムコート PK-3 全ての費用	m 2	1	1, 788	1, 788		
計						1, 788		
単価						1, 788	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. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
単一28号	下層路盤(歩道部)	再生クラッシュラン RC-40 仕上り厚 100mm	単位	m2	数量	1	単価	954. 7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
下層路盤 (歩道部)		100mm 1層施工 再生クラッシュラン RC-40 全ての費用	m 2	1	954. 7	954. 7		
計						954. 7		
単価						954. 7	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	
単一29号	表層(歩道部)	再生細粒度アスコン(13) 舗装厚 40mm	単位	m2	数量	1	単価	1, 650
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
表層 (歩道部)		1. 4m以上 40mm 再生細粒度アスコン (1 3) プライムコート PK-3 全ての費用	m 2	1	1, 650	1, 650		
計						1, 650		
単価						1, 650	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	
単一30号	歩車道境界ﾌﾞﾛｯｸ	両面 150/190x200x600	単位	m	数量	1	単価	7, 684	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
歩車道境界ﾌﾞﾛｯｸ		設置 各種 (600mm以下、50kg未満) 1. 65個/m 再生ｸﾗｯｼｬｰﾝ RC-40 生ｺﾝｸﾘｰﾄ (各種) 有り	m	1	7, 684	7, 684			
計						7, 684			
単価						7, 684	円／m		

						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	
単一31号	暗渠排水管	支線パイプライン 据付 直管150mm	単位	m	数量	1	単価	2,985
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
暗渠排水管		据付 直管 50～150mm 全ての費用	m	1	435	435		
暗渠排水管材料費(農業用水用硬質塩ビ管)		接着受口片受直管 Φ150x4,000 VU : TSスリーブ管	m	1	2,550	2,550		
計						2,985		
単価						2,985	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	
単一32号	フィルター材	支線パイプライン 埋戻し用砂	単位	m3	数量	1	単価	3, 800	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
砂		埋め戻し用	m 3	1	3, 800	3, 800			
計						3, 800			
単価						3, 800	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	
単一33号	舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下	単位	m	数量	1	単価	712. 8
名 称		規 格	単位	数量	単価	金 額	摘 要	
舗装版切断		アスファルト舗装版 15cm以下 全ての費用	m	1	712. 8	712. 8		
計						712. 8		
単価						712. 8	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. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
単一34号	舗装版破碎	アスファルト舗装版 舗装版厚 5 c m	単位	m2	数量	1	単価	224. 5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
舗装版破碎		アスファルト舗装版 無し 不要 15cm以下 有り 全ての費用	m 2	1	224. 5	224. 5		
計						224. 5		
単価						224. 5	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	
単一35号	殻運搬	アスファルト殻	単位	m3	数量	1	単価	2, 567
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬		舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下) 無し 3. 5km以下 全ての費用	m 3	1	2, 567	2, 567		
計						2, 567		
単価						2, 567	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－36号	殻処分	アスファルト殻	単位	m3	数量	1	単価		
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
処分費（m 3）			m 3	1					
計									
単価							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－37号	敷砂利	RC-40 敷厚 200mm	単位	m2	数量	1	単価	411
名 称		規 格	単位	数量	単価	金 額	摘 要	
整地		敷均し(ルース) 標準(10, 000m3未満) 無し	m 3	0. 2	134. 9	26. 98		
再生クラッシャーラン		R C－4 0	m 3	0. 24	1, 600	384		
計						410. 98		
単価						411	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. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
単一38号	交通誘導警備員 B	昼間勤務	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	
単一39号	重建設機械分解組立輸送費	中層混合処理機 改良深度(標準)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 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
単一40号	重建設機械分解組立輸送費	中層混合処理機 改良深度(標準)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	
単一41号	土壤分析費	六価クロム溶出試験費	単位	検体	数量	1	単価	7, 500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
六価クロム溶出試験費		環境庁告示第46号溶出試験	検体	1	7, 500	7, 500		
計						7, 500		
単価						7, 500	円／検体	

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

	中層混合処理工	2m<L≤5m 1, 000m3以上 80kg/m3 無	単位	m 3	数量	100	単価	4, 574
	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		
	改良材材料費	セメント系固化材 特殊土用 バラ	t	8. 48	17, 950	152, 216		
	中層混合処理機運転	2m<L≤5m	日	0. 444	339, 300	150, 649		
	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, 551		
	計					457, 400		
	単価					4, 574	円／m 3	

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

	中層混合処理工	5m<L≤8m 1,000m3以上 130kg/m3 無	単位	m 3	数量	100	単価	5,738
	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		
	改良材材料費	セメント系固化材 特殊土用 バラ	t	13.78	17,950	247,351		
	中層混合処理機運転	5m<L≤8m	日	0.365	516,300	188,449		
	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		67,338		
	計					573,800		
	単価					5,738	円／m 3	

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

	鉄筋工 [市場単価]	SD345 D13 一般構造物 10t以上(標準) 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	182, 700
	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	113, 000	116, 390		
	鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	66, 300	66, 300		
	諸雑費（まるめ）		式	1		10		
	計					182, 700		
	単価					182, 700	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

	鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16～25 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	単位	t	数量	1	単価	180, 700
	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 6 ～ 2 5	t	1. 03	111, 000	114, 330		
	鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	66, 300	66, 300		
	諸雑費（まるめ）		式	1		70		
	計					180, 700		
	単価					180, 700	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

	鉄筋工 [市場単価]	SD345 D29～32 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	単位	t	数量	1	単価	181, 700
	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 2 9 ～ 3 2	t	1. 03	112, 000	115, 360		
	鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	66, 300	66, 300		
	諸雑費（まるめ）		式	1		40		
	計					181, 700		
	単価					181, 700	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

	ガス圧接工（手動・自動）〔市場単価〕	D29+D29 100箇所未満 無	単位	箇所	数量	1	単価	911
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ガス圧接工	手動（半自動）・自動 D 2 9 + D 2 9	箇所	1	911. 77	911		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					911		
	単価					911	円／箇所	

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

	止水板設置	CF 300×7	単位	m	数量	10	単価	5, 979
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0. 3	31, 008	9, 302		
	普通作業員		人	0. 8	25, 908	20, 726		
	塩ビ止水板	C F 3 0 0 × 7	m	10. 9	2, 730	29, 757		
	諸雑費（まるめ）		式	1		5		
	計					59, 790		
	単価					5, 979	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

	鉄筋工 [市場単価]	SD345 D29～32 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 差筋及び杭頭処理	単位	t	数量	1	単価	178, 400
	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 2 9 ～ 3 2	t	1. 03	112, 000	115, 360		
	鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	62, 985	62, 985		
	諸雑費（まるめ）		式	1		55		
	計					178, 400		
	単価					178, 400	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. 05 2025. 05 1. 000-00-00-2-0	
	銘板材料費	600x400 鋳物銅合金地金	単位	個	数量	1	単価	175, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費（個）			個	1	175, 000	175, 000		
計						175, 000		
単価						175, 000	円／個	

						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	
	暗渠排水管材料費（農業用水用硬質塩ビ管）	接着受口片受直管 Φ150x4, 000 VU：TSスリ-フ管	単位	m	数量	4	単価	2, 550
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費（本）			本	1	10, 200	10, 200		
計						10, 200		
単価						2, 550	円／m	

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	
	処分費（m 3）		単位	m 3	数量	100	単価		
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
処分費：アスファルト殻		(株) 井田建設 誠友プラント	m 3	100					
計									
単価							円／m 3		

						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	
	交通誘導警備員B		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	1	17, 034	17, 034		
諸雑費（まるめ）			式	1		6		
計						17, 040		
単価						17, 040	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) 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		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]			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（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

	中層混合処理機運転	2m<L≤5m	単位	日	数量	1	単価	339, 300
	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	113	149	16, 837		
	中層混合処理機〔ベースマシン〕	2 0 t（0. 8 m 3）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）5 m 適合ベースマシン2 0 t 級	供用日	1. 68	121, 000	203, 280		
	施工管理装置	1 ピースプーム用	供用日	1. 68	25, 700	43, 176		
	諸雑費（まるめ）		式	1		5		
	計					339, 300		
	単価					339, 300	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		単位	日	数量	1	単価	82, 320
	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 2 0 m 3／h						
			供用日	1. 68	49, 000	82, 320		
	諸雑費（まるめ）							
			式	1		0		
	計					82, 320		
	単価					82, 320	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

	中層混合処理機運転	5m<L≤8m	単位	日	数量	1	単価	516, 300
	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	149	27, 267		
	中層混合処理機〔ベースマシン〕	3 0 t（1． 4 m 3）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）8 m 適合ベースマシン3 0 t 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		87		
	計					516, 300		
	単価					516, 300	円／日	

参考資料（２）

						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	
	材料費（個）		単位	個	数量	1	単価	175, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
銘板材料費		600x400 鋳物銅合金地金	個	1	175, 000	175, 000		
計						175, 000		
単価						175, 000	円／個	

						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	
	材料費（本）		単位	本	数量	1	単価	10, 200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
暗渠排水管材材料費		農業用水用硬質塩ビ管(接着受口片受直管) Φ150	本	1	10, 200	10, 200		
計						10, 200		
単価						10, 200	円／本	

R 7 国道 1 7 号本庄道路忍保地区改良工事

(当 初) 請負工事費計算書

(1) 直接工事費 -----	77, 285, 464
(2) 共通仮設費 -----	12, 880, 675
(3) 純工事費 -----	90, 166, 139

(1)+(2)

(4) 現場管理費 -----	27, 777, 000
(5) 工期延長等に伴う現場維持等の費用 -----	0

(6) 工事原価 -----	117, 943, 139
-----------------	---------------

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

(7') 一般管理費等(計上額) -----	19, 786, 861
------------------------	--------------

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

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

(10) 工事価格 -----	137, 730, 000
-----------------	---------------

(6)+(7')+(8')+(9) (万円未満切り捨て)

(11) 消費税相当額 -----	13, 773, 000
-------------------	--------------

(12) 請負工事価格 -----	151, 503, 000
-------------------	---------------

(10)+(11)

(13) 入札書比較価格 -----	137, 730, 000
--------------------	---------------

(請負工事費の100/110)

(14) 調査基準価格 -----	137, 511, 000
-------------------	---------------

(15) 調査基準価格の100/110 -----	125, 010, 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)	19, 789, 600	)
-------------------	--------------	---