

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 国道 6 号牛久土浦 B P 土浦地区改良その 1 工事（当初）
工事地名	自) 茨城県牛久市新地町 至) 茨城県土浦市中

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 11 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	2025100029	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		18) 調整区分	0
8) 工期	269日間 自 令和 7 年 1 月 5 日 (当初) 至 令和 7 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	土浦地区	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線	牛久土浦バイパス	22) 処分費等	383,940
		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	(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
道路改良		式	1		136,432,322			
道路土工		式	1		74,739,619			
掘削工(ICT)		式	1		165,088			
掘削(ICT) (1)	土砂 オーブンカット 障害無し 5,000m ³ 未満	m ³	120	428.4	51,408			単-1号
掘削(ICT) (2)	土砂 片切掘削	m ³	80	1,421	113,680			単-2号
路体盛土工		式	1		1,543,236			
路体(築堤)盛土 (1)	2.5m未満	m ³	220	6,693	1,472,460			単-3号
路体(築堤)盛土 (2)	2.5m以上4.0m未満	m ³	80	884.7	70,776			単-4号
路体盛土工(ICT)		式	1		61,660,450			
路体(築堤)盛土(ICT) (1)	土砂 4.0m以上	m ³	19,800	250.7	4,963,860			単-5号
路体(築堤)盛土(ICT) (2)	RC-40 4.0m以上	m ³	13,700	2,582	35,373,400			単-6号
土砂等運搬 (1)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m ³	18,000	778.7	14,016,600			単-7号

設計内訳書

工事名	R 7 国道 6 号牛久土浦B P 土浦地区改良その 1 工事 (当初)	(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
土砂等運搬 (2)	土砂(岩塊・玉石混り土 含む)	m3		2, 170	1, 079	2, 341, 430			単-8号
積込(レース)	土砂 土量50, 000m3未 満	m3		20, 200	245. 8	4, 965, 160			単-9号
路床盛土工(ICT)		式		1		9, 788, 150			
路床盛土(ICT)	4. 0m以上	m3		5, 300	363. 9	1, 928, 670			単-10号
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土 含む)	m3		5, 940	1, 079	6, 409, 260			単-11号
積込(レース)	土砂 土量50, 000m3未 満	m3		5, 900	245. 8	1, 450, 220			単-12号
法面整形工(ICT)		式		1		1, 582, 695			
法面整形(切土部)(ICT)	レギ質土、砂及び砂質土、 粘性土	m2		100	888. 9	88, 890			単-13号
法面整形(盛土部)(ICT)	法面締固め無し	m2		2, 650	563. 7	1, 493, 805			単-14号
地盤改良工		式		1		16, 083, 900			
安定処理工		式		1		10, 543, 500			
土質改良	パック粒混合 セメント系固 化材 特殊土用 60kg /m3	m3		5, 940	1, 775	10, 543, 500			単-15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	
置換工		式	1		5,540,400				
置換	RC-40	m3	1,900	2,916	5,540,400			単-16号	
法面工		式	1		7,030,600				
植生工		式	1		7,030,600				
種子散布	肥料有り 100m2未満	m2	100	399	39,900			単-17号	
客土吹付	厚3cm 客土吹付工 100m2以上	m2	2,650	2,638	6,990,700			単-18号	
排水構造物工		式	1		12,179,460				
作業土工		式	1		1,511,020				
床掘り (1)	土砂 小規模	m3	150	2,287	343,050			単-19号	
床掘り (2)	土砂 標準	m3	440	252	110,880			単-20号	
埋戻し (1)	土砂 小規模	m3	150	4,052	607,800			単-21号	
埋戻し (2)	土砂 最大埋戻幅4m以上	m3	350	1,095	383,250			単-22号	

設計内訳書

工事名	R 7 国道 6 号牛久土浦B P 土浦地区改良その 1 工事 (当初)	(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
基面整正			m2	130	508	66,040			単-23号
側溝工			式	1		5,354,040			
ブレキヤストU型側溝 (1)	PU1-B300×H300		m	68	10,080	685,440			単-24号
ブレキヤストU型側溝 (2)	PU3-B300×H300		m	251	18,600	4,668,600			単-25号
管渠工			式	1		4,691,340			
ヒューム管(B形管)	外圧管1種 φ 300		m	10	20,750	207,500			単-26号
耐圧ホリエントリップ管	φ 800		m	64	70,060	4,483,840			単-27号
集水柵・マンホール工			式	1		623,060			
現場打ち集水柵 (1)	現場打材 18-8-25(20) (高炉) W/C指定なし 法面作業補正無 500× 500×600		箇所	1	80,330	80,330			単-28号
現場打ち集水柵 (2)	現場打材 18-8-25(20) (高炉) W/C指定なし 法面作業補正無 500× 500×600		箇所	1	81,530	81,530			単-29号
現場打ち集水柵 (3)	現場打材 18-8-25(高 炉) 法面作業補正無 5 00×500×1000		箇所	1	104,000	104,000			単-30号

設計内訳書

工事名	R 7 国道 6 号牛久土浦B P 土浦地区改良その 1 工事 (当初)	(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
現場打ち集水枠 (4)	現場打材 18-8-25(高炉) 法面作業補正無 1 200×1200×1300	箇所		1	357,200	357,200			単-31号
舗装工		式		1		3,331,299			
アスファルト舗装工		式		1		3,331,299			
下層路盤(車道・路肩部)	再生クラッシャン RC-40 仕上り厚 250mm	m2		747	1,257	938,979			単-32号
表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 3.0m超	m2		1,280	1,869	2,392,320			単-33号
区画線工		式		1		59,644			
区画線工		式		1		59,644			
^\circ イト式区画線	^\circ イト式 溶剤型 実線 15cm 常温	m		520	114.7	59,644			単-34号
除草工		式		1		2,412,000			
道路除草工		式		1		2,412,000			
道路除草(複合)		m2		15,000	138.4	2,076,000			単-35号
除草処分		t		16	21,000	336,000			単-36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
応急処理工		式	1		16,830,000			
応急処理作業工		式	1		16,830,000			
応急作業		式	1		16,830,000			内-1号
構造物撤去工		式	1		396,200			
構造物取壊し工		式	1		301,224			
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	m ³	1	11,270	11,270			単-37号
舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下	m	60	695.9	41,754			単-38号
舗装版破碎	アスファルト舗装版 舗装版厚 3cm	m ²	400	620.5	248,200			単-39号
運搬処理工		式	1		94,976			
殻運搬 (1)	コンクリート殻(無筋)	m ³	1	2,492	2,492			単-40号
殻運搬 (2)	アスファルト殻	m ³	12	3,712	44,544			単-41号
殻処分 (1)	コンクリート殻(無筋)	m ³	1	2,820	2,820			単-42号

設計内訳書

工事名	R 7 国道 6 号牛久土浦B P 土浦地区改良その 1 工事 (当初)	(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
殻処分 (2)	アスファルト殻		m3	12					単-43号
仮設工		式		1		3,369,600			
交通管理工		式		1		3,369,600			
交通誘導警備員	B	人日		192	17,550	3,369,600			単-44号
直接工事費		式		1		136,432,322			
共通仮設費		式		1		18,294,975			
共通仮設費		式		1		2,482,975			
技術管理費		式		1		1,231,975			
六価クロム溶出試験費		検体		3	7,600	22,800			単-45号
システム初期費 (ICT)		式		1		1,146,000			内-2号
道路施設基本データ作成費用		式		1		63,175			内-3号
現場環境改善費 (率計上)		式		1		1,251,000			

設計内訳書

工事名	R 7 国道 6 号牛久土浦B P 土浦地区改良その 1 工事（当初）	(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
共通仮設費（率計上）		式	1					
純工事費		式	1					
現場管理費		式	1					
工事原価		式	1					
一般管理費等		式	1					
工事価格		式	1					
消費税相当額		式	1					
工事費計		式	1					

一式当たり内訳書

応急作業
第 1号内訳書

単価使用年月	2025.11
歩掛使用年月	2025.11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

一式当たり内訳書

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

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	2025.11
歩掛使用年月	2025.11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

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

単一1号	掘削(ICT) (1)	土砂 オープンカット 障害無し 5,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	428. 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 5,000m3未満		m 3	1	428. 4	428. 4	
計							428. 4	
単価							428. 4	円／m3

単一2号	掘削(ICT) (2)	土砂 片切掘削	単位	m3	数量	1	単価	1, 421
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削 (I C T)		土砂 片切掘削		m 3	1	1, 421	1, 421	
計							1, 421	
単価							1, 421	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

単一-3号	路体(築堤)盛土 (1)	2.5m未満	単位	m3	数量	1	単価	6,693
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路体(築堤)盛土		2.5m未満		m3	1	6,693	6,693	
計						6,693		
単価						6,693	円／m3	

単一-4号	路体(築堤)盛土 (2)	2.5m以上4.0m未満	単位	m3	数量	1	単価	884.7
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	884.7	884.7	
計						884.7		
単価						884.7	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

単一5号	路体(築堤)盛土(ICT) (1)	土砂 4.0m以上	単位	m3	数量	1	単価	250.7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路体(築堤)盛土(ICT)		20,000m3以上 無し						
			m3	1	250.7	250.7		
計						250.7		
単価						250.7	円／m3	

単一6号	路体(築堤)盛土(ICT) (2)	RC-40 4.0m以上	単位	m3	数量	1	単価	2,582
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路体(築堤)盛土(ICT)		20,000m3以上 無し						
			m3	1	250.7	250.7		
再生クラッシャーラン		RC-40						
			m3	1.26	1,850	2,331		
計						2,581.7		
単価						2,582	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

単一7号	土砂等運搬 (1)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	1	単価	778.7
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) 有り 3.0km以下	m3	1	778.7	778.7		
計						778.7		
単価						778.7	円／m3	

単一8号	土砂等運搬 (2)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	1	単価	1,079
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) 有り 5.0km以下	m3	1	1,079	1,079		
計						1,079		
単価						1,079	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	積込(ルーズ) 名称	土砂 土量50,000m3未満 規格	単位	m3 数量	数量 単価	1 金額	単価 摘要
積込 (ルーズ)		土砂 土量50,000m3未満		m 3 1	245.8	245.8	
	計					245.8	
	単価					245.8	円／m3

単一10号	路床盛土(ICT) 名称	4.0m以上 規格	単位	m3 数量	数量 単価	1 金額	単価 摘要
路床盛土 (I C T)		20,000m3以上 無し		m 3 1	363.9	363.9	
	計					363.9	
	単価					363.9	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-11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	1,079
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) 有り 5.0km以下	m3	1	1,079	1,079		
計						1,079		
単価						1,079	円／m3	

単-12号	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	245.8
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	m3	1	245.8	245.8		
計						245.8		
単価						245.8	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

単一13号	法面整形(切土部) (ICT)	レキ質土、砂及び砂質土、粘性土	単位	m2	数量	1	単価	888.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形 (I C T)		切土部 レキ質土、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	

単一14号	法面整形(盛土部) (ICT)	法面締固め無し	単位	m2	数量	1	単価	563.7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形 (I C T)		盛土部 無し レキ質土、砂及び砂質土、粘性土		m 2	1	563.7	563.7	
計						563.7		
単価						563.7	円／m2	

1 次单価表

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

1 次单值表

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

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

単一17号	種子散布	肥料有り 100m ² 未満	単位	m ²	数量	1	単価	399
	名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
機械播種施工による植生工	種子散布工 100m ² 未満 無		m ²	1	399	399		
計						399		
単価						399	円／m 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

単一18号	客土吹付	厚3cm 客土吹付工 1000m ² 以上	単位	m ²	数量	1	単価	2,638
	名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
機械播種施工による植生工	客土吹付工 3cm 1000m ² 以上(標準) 無		m ²	1	2,638	2,638		
計						2,638		
単価						2,638	円／m ²	

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

単一19号	床掘り (1)	土砂 小規模	単位	m3	数量	1	単価	2,287
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
床掘り		土砂 上記以外(小規模) 全ての費用		m 3	1	2,287	2,287	
計							2,287	
単価							2,287	円／m3

単一20号	床掘り (2)	土砂 標準	単位	m3	数量	1	単価	252
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	252	252	
計							252	
単価							252	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

単一21号	埋戻し (1)	土砂 小規模	単位	m3	数量	1	単価	4,052
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		上記以外(小規模) 土砂 全ての費用		m 3	1	4,052	4,052	
計							4,052	
単価							4,052	円／m3

単一22号	埋戻し (2)	土砂 最大埋戻幅4m以上	単位	m3	数量	1	単価	1,095
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		最大埋戻幅4m以上		m 3	1	1,095	1,095	
計							1,095	
単価							1,095	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

単一-23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

単一-24号	フ'レキヤストU型側溝 (1)	PU1-B300×H300	単位	m	数量	1	単価	10, 080
	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 300B 300×300×600 無し 無し 有り 再生ケラシヤン 40～0	m	1	10, 080	10, 080			
	計					10, 080		
	単価					10, 080	円／m	

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

単一25号	プレキャストU型側溝 (2)	PU3-B300×H300	単位	m	数量	10	単価	18,600		
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 道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 JIS A 5372 300A 300×300×2000 無し 無し 有り	m	10	11,280	112,800				
蓋版		据付け 無し 道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 JIS A 5372 300 41.2×9.5×50 無し 無し	枚	18	2,864	51,552				
蓋版		据付け 無し 蓋版(各種) 40kg/枚以下 無し 無し	枚	1	21,620	21,620				
計						185,972				
単価						18,600	円/m			

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

単一-26号	ヒューム管(B形管)	外圧管1種 φ300	単位	m	数量	1	単価	20,750
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ヒューム管 (B形管)		据付 300mm 90° 巻き 有り 外圧管1種 各種 全ての費用	m	1	20,750	20,750		
計						20,750		
単価						20,750	円／m	

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

単一27号	耐圧ポリエチレンリブ管	φ 800	単位	m	数量	10	単価	70, 060		
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
耐圧ポリエチレンリブ管（ハウエル管）設置工		無し R30 700mm～1000mm		m	10	50, 490	504, 900			
基礎碎石		17.5cmを超える20.0cm以下 再生クラッシャン 40～0 全ての費用		m 2	13	1, 562	20, 306			
コンクリート		無筋・鉄筋構造物 コンクリートボンフ 車打設 18-8-25(高炉) 10m ³ 以上100m ³ 未満 一般養生 延長無し 全ての費用		m 3	3. 1	27, 640	85, 684			
型枠		一般型枠 鉄筋・無筋構造物		m 2	8. 8	10, 190	89, 672			
計						700, 562				
単価						70, 060	円／m			

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

単一28号	現場打ち集水枠 (1)	現場打材 18-8-25(20) (高炉) W/C指定なし 法面作業 補正無 500×500×600	単位	箇所	数量	1	単価	80,330
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場打ち集水枠・街渠枠 (本体)		各種 0.28m ³ を超える0.30m ³ 以下 人力打設 一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1	51,640	51,640		
蓋版		据付け 無し 蓋版(各種) 40を超える170kg/枚以下 無し 無し	枚	1	28,690	28,690		
計						80,330		
単価						80,330	円／箇所	

1 次单值表

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

1 次单值表

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

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

単一31号	現場打ち集水枠 (4)	現場打材 18-8-25(高炉) 法面作業補正無 1200×1200 ×1300	単位	箇所	数量	1	単価	357, 200
							金額	
	名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
現場打ち集水枠・街渠枠(本体)	18-8-25(高炉) 1. 61m ³ を超える1. 70m ³ 以下 バックホウ(クレーン機能付)打設		箇所	1		221, 000	221, 000	
蓋版	据付け 無し 蓋版(各種) 40を超える170kg/枚以下 無し 無し		枚	1		130, 000	130, 000	
足掛け金具(材料費)	樹脂被覆製 幅156×φ19		組	3		1, 470	4, 410	
盗難防止金具(材料費)	盗難防止鎖、吊り金具、鎖止めアンカー		組	2		867	1, 734	
計							357, 144	
単価							357, 200	円／箇所

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

単一-32号	下層路盤(車道・路肩部)	再生クラッシャン RC-40 仕上り厚 250mm	単位	m2	数量	1	単価	1, 257
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
下層路盤 (車道・路肩部)		250mm 2層施工 再生クラッシャン RC-40 全ての費用	m 2	1	1, 257	1, 257		
計						1, 257		
単価						1, 257	円／m2	

単一-33号	表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスコン(20) 補装厚 50mm 3.0m超	単位	m2	数量	1	単価	1, 869
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, 869	1, 869		
計						1, 869		
単価						1, 869	円／m2	

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

単一-34号	ペイント式区画線	ペイント式 溶剤型 実線 15cm 常温	単位	m	数量	1	単価	114.7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置		無し ペイント式溶剤型 無し 実線 15cm 無し 有り 常温 白 全ての費用	m	1	114.7	114.7		
計						114.7		
単価						114.7	円／m	

単一-35号	道路除草(複合)		単位	m2	数量	1	単価	138.4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械除草(肩掛け式)・集草・積込運搬		無し ダンプ トラック(オフロード・ディーゼル・2t積級) 17.5km以下 全ての費用	m2	1	138.4	138.4		
計						138.4		
単価						138.4	円／m2	

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

単一-36号	除草処分		単位	t	数量	1	単価	21,000
	名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
処分費 (t)			t	1	21,000	21,000		
	計					21,000		
	単価					21,000	円／t	

単一-37号	コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	単位	m3	数量	1	単価	11,270
	名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
構造物とりこわし	無筋構造物 機械施工 無し 無し 必要		m3	1	11,270	11,270		
	計					11,270		
	単価					11,270	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

単一-38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	695.9
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	695.9	695.9		
計						695.9		
単価						695.9	円／m	

単一-39号	舗装版破碎	アスファルト舗装版 舗装版厚 3 cm	単位	m ²	数量	1	単価	620.5
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 必要 15cm以下 有り 全ての費用	m ²	1	620.5	620.5		
計						620.5		
単価						620.5	円／m ²	

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

単一40号	殻運搬 (1)	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	2,492
	名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
殻運搬		コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 有り 14.4km以下 全ての費用		m3	1	2,492	2,492	
	計						2,492	
	単価						2,492	円／m3

単一41号	殻運搬 (2)	アスファルト殻	単位	m3	数量	1	単価	3,712
	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、厚15cm超)又(騒音対策必要) 有り 17.5km以下 全ての費用		m3	1	3,712	3,712	
	計						3,712	
	単価						3,712	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

単一-42号	殻処分 (1)	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	2,820
	名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
処分費 (m3)			m3	1	2,820	2,820		
	計						2,820	
	単価						2,820	円／m3

単一-43号	殻処分 (2)	アスファルト殻	単位	m3	数量	1	単価	[REDACTED]
	名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
処分費 (m3)			m3	1	[REDACTED]	[REDACTED]		
	計							
	単価							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

単一44号	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			人日	1	17, 550	17, 550		
計						17, 550		
単価						17, 550	円／人日	

単一45号	六価クロム溶出試験費		単位	検体	数量	1	単価	7, 600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
六価クロム試験費		環境庁告示第46号溶出試験	検体	1	7, 600	7, 600		
計						7, 600		
単価						7, 600	円／検体	

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

土質改良	ハックホウ混合	単位	m 3	数量	100	単価	1, 775
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人		0.08	30, 600	2, 448	
普通作業員		人		0.5	25, 398	12, 699	
ハックホウ クローラ型運転	標準・クレーン機能付・排糞1次 山積0.8m3 吊能力2.9t	日		0.25	68, 520	17, 130	
ハックホウ クローラ型運転	標準・排糞1次 山積0.8m3	日		0.25	67, 020	16, 755	
セメント系固化材	特殊土用 フレコン1tハック	t		6	21, 400	128, 400	
諸雑費（まるめ）		式		1		68	
計						177, 500	
単価						1, 775	円／m 3

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

機械播種施工による植生工	種子散布工 100m ² 未満 無	単位	m ²	数量	1	単価	399
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
法面工	種子散布		m ²	1	399.15	399	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						399	
単価						399	円／m 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

機械播種施工による植生工	客土吹付工 3cm 1000m ² 以上(標準) 無	単位	m ²	数量	1	単価	2,638
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
法面工（客土吹付）	厚3 cm		m ²	1	2,638.12	2,638	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						2,638	
単価						2,638	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

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	10,080
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	6,814.62	68,146		
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	1,910	31,515		
再生クラッシャーラン	R C - 4 0	m 3	0.6	1,850	1,110		
諸雑費（まるめ）		式	1		29		
計					100,800		
単価					10,080	円／m	

參考資料 (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

參考資料 (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

參考資料 (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

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

耐圧ポリエチレンリブ管（ハウエル管）設置工	無し R30 700mm～1000mm	単位	m	数量	1	単価	50, 490
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
耐圧ポリエチレンリブ管（ハウエル管）設置	R30 呼び径700mm～1000mm 時間制約無	m	1	4, 086. 12	4, 086		
耐圧ポリエチレンリブ管	直管R30形管 φ800	m	1	46, 400	46, 400		
諸雑費（まるめ）		式	1		4		
計					50, 490		
単価					50, 490	円／m	

參考資料 (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

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

蓋版	据付け 無し 蓋版(各種) 40kg/枚以下 無し 無し	単位	枚	数量	100	単価	29, 020
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
蓋版コンクリート・鋼製	40kg以下 昼 無	枚	100	411.06	41, 106		
縞鋼板蓋	500×500用 ハンドル付	枚	100	28, 600	2, 860, 000		
諸雑費（まるめ）		式	1		894		
計					2, 902, 000		
単価					29, 020	円／枚	

參考資料 (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

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

区画線設置	無し ペイント式溶剤型 無し 実線 15cm 無し 有り 常温 白 全ての費用	単位	m	数量	1, 000	単価	114. 7
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
区画線設置（ペイント式）	昼間 豪雪無 実線15cm 制約無	m		1, 000	67. 68	67, 680	
トラフィックペイント	常温型 溶剤型 1種B 白	L		50	700	35, 000	
ガラスビーズ	0. 106~0. 850mm	kg		39	180	7, 020	
軽油		L		26	142	3, 692	
諸雑費（率+まるめ） 3%		式		1		1, 308	
計						114, 700	
単価						114. 7	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

処分費 (t)		単位	t	数量	100	単価	21,000
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
処分費 除草	【茨城20】つくば環境エンジニアリング(株) つくばリサイクルセンター	t	100	21,000	2,100,000		
計					2,100,000		
単価					21,000	円／t	

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

構造物とりこわし	無筋構造物 機械施工 無し 無し 必要	単位	m 3	数量	1	単価	11,270
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
無筋構造物	昼間 機械施工 制約無	m 3	1	11,269.47	11,269		
諸雑費（まるめ）		式	1		1		
計					11,270		
単価					11,270	円／m 3	

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

処分費 (m 3)		単位	m 3	数量	100	単価	2, 820
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
処分費 コンクリート殻(無筋)	【茨城-65】(株) 日東エンジニアリング NESTP		m 3	100	2, 820	282, 000	
計						282, 000	
単価						2, 820	円／m 3

処分費 (m 3)		単位	m 3	数量	100	単価	2, 820
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
処分費 アスファルト殻	【茨城-57】(株) 美浦クリーン		m 3	100			
計							
単価							円／m 3

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

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	2025. 11
歩掛使用年月	2025. 11
労務調整係数	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	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

參考資料（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

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・クレーン機能付・排糞1次 山積0.8m ³ 吊能力2.9t	単位	日	数量	1	単価	68,520
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	87.5	142	12,425		
バックホウ（クローラ）【標準・クレーン機能付き】		排ガス型（第1次） 山積0.8m ³ 2.9t 吊	供用日	1.5	17,400	26,100		
諸雑費（まるめ）			式	1		7		
計						68,520		
単価						68,520	円／日	

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

	ハックホウ クローラ型運転	標準・排対1次 山積0.8m ³	単位	日	数量	1	単価	67, 020
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	87. 5	142	12, 425		
バックホウ（クローラ）【標準】		排ガス型（第1次） 山積0. 8 m ³	供用日	1. 5	16, 400	24, 600		
諸雑費（まるめ）			式	1		7		
計						67, 020		
単価						67, 020	円／日	

(当 初) 請負工事費計算書

(1)直接工事費 -----	136, 432, 322
(2)共通仮設費 -----	18, 294, 975
(3)純工事費 -----	154, 727, 297
(1)+(2)	
(4)現場管理費 -----	50, 990, 000
(5)工期延長等に伴う現場維持等の費用 -----	0
(6)工事原価 -----	205, 717, 297
(3)+(4)+(5)+(18)	
(7')一般管理費等(計上額) -----	32, 042, 703
(8')その他費目計 -----	0
(9)業務委託料等 -----	0
(10)工事価格 -----	237, 760, 000
(6)+(7')+(8')+(9) (万円未満切り捨て)	
(11)消費税相当額 -----	23, 776, 000
(12)請負工事価格 -----	261, 536, 000
(10)+(11)	
(13)入札書比較価格 -----	237, 760, 000
(請負工事費の100/110)	
(14)調査基準価格 -----	238, 128, 000
(15)調査基準価格の100/110	216, 480, 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)	32, 047, 202)