

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
常陸河川国道事務所

鏡

1. 工事名

工事名	R 7 国道 6 号千代田石岡 B P 石岡地区外改良工事
工事地名	茨城県かすみがうら市市川地先～茨城県石岡市東大橋地先 他 5 箇所

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 8 年 2 月	1 2) 設 計 年 月	令和 8 年 3 月
2) 事務所名	常陸河川国道事務所 工務第二課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	2025020014	1 4) 単価適用年月	2026 年 3 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	2026 年 3 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	0 日間 自 年 月 日 (当初) 至 令和 9 年 3 月 31 日 (0 回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	茨城県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	土浦地区	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	石岡バイパス	2 2) 処 分 費 等	579,000
		2 3) 公 告 日	令和 8 年 2 月 5 日
		2 4) 入 札 締 切 日	年 月 日
道路土工	一式	土留工	一式
防護柵工	一式	仮設工	一式
除草工	一式		
応急処理工	一式		
軽量盛土工	一式		

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 6 号千代田石岡 B P 石岡地区外改良工事 (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 石岡地区 (千代田石岡 B P)			式	1		132, 599, 574			
道路土工 千代田石岡 B P			式	1		38, 770, 000			
骨材再生工			式	1		38, 770, 000			
骨材再生		自走式破砕機による自然石の破砕（骨材粒度 0～300mm）	m3	2, 000	18, 780	37, 560, 000			単-1号
自走式破砕機設置・撤去			回	1	147, 500	147, 500			単-2号
ふるい分け		スケルトンバケットによるふるい分け	m3	500	2, 125	1, 062, 500			単-3号
道路土工 恋瀬川 A 2 橋台			式	1		216, 821			
法面整形工			式	1		216, 821			
法面整形(盛土部)		法面締固め有 現場制約無	m2	160	753. 1	120, 496			単-4号
土砂等運搬		土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	50	791. 5	39, 575			単-5号
積込(ルーズ)		土砂 小規模(標準)	m3	50	1, 135	56, 750			単-6号
道路土工 恋瀬川 A 1 橋台			式	1		187, 091			

設計内訳書

工事名	R 7 国道 6 号千代田石岡 B P 石岡地区外改良工事 (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
法面整形工			式	1		187, 091			
法面整形(盛土部)	法面締固め有 現場制約無	m2	110	753. 1	82, 841				単-7号
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	30	1, 564	46, 920				単-8号
積込(ルーズ)	土砂 小規模(標準以外)	m3	30	1, 911	57, 330				単-9号
防護柵工 千代田石岡 B P		式	1		145, 700				
防止柵工		式	1		145, 700				
立入防止柵(木杭)	柵高 1. 1m	m	100	1, 457	145, 700				単-10号
除草工 千代田石岡 B P		式	1		10, 176, 550				
道路除草工		式	1		10, 176, 550				
除草 (1)	肩掛け式 飛び石防護有り	m2	17, 000	89. 48	1, 521, 160				単-11号
除草 (2)	肩掛け式 飛び石防護無し	m2	31, 000	76. 13	2, 360, 030				単-12号
除草 (3)	ハンドガイド式	m2	34, 000	18. 87	641, 580				単-13号

設計内訳書

工事名	R 7 国道 6 号千代田石岡 B P 石岡地区外改良工事 (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
集草			m2	82,000	29.93	2,454,260			単-14号
積込運搬		ダンプトラック2t積級 14.5km以下	m2	82,000	35.36	2,899,520			単-15号
除草処分			t	20	15,000	300,000			単-16号
応急処理工 千代田石岡 B P			式	1		1,391,240			
応急処理事業工			式	1		1,391,240			
応急作業			式	1		1,391,240			内-1号
軽量盛土工 恋瀬川 A 2 橋台			式	1		35,460,284			
軽量盛土工			式	1		35,460,284			
気泡混合軽量盛土			m3	610	19,490	11,888,900			単-17号
壁面設置			m2	34	45,810	1,557,540			単-18号
基礎材		再生クワッシュラン40～0 敷厚 0.1m	m2	9	1,366	12,294			単-19号
コンクリート		σ ck=18N/mm2	m3	2	40,710	81,420			単-20号

設計内訳書

工事名	R 7 国道 6 号千代田石岡 B P 石岡地区外改良工事 (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
型枠		一般型枠	m2	7	10,650	74,550			単-21号
軽量盛土			m3	673	32,460	21,845,580			単-22号
軽量盛土工 恋瀬川 A 1 橋台			式	1		31,036,184			
軽量盛土工			式	1		31,036,184			
気泡混合軽量盛土			m3	523	19,490	10,193,270			単-23号
壁面設置			m2	29	45,810	1,328,490			単-24号
基礎材		再生クッション40～0 敷厚 0.1m	m2	9	1,366	12,294			単-25号
コンクリート		σ ck=18N/mm2	m3	2	40,710	81,420			単-26号
型枠		一般型枠	m2	7	10,650	74,550			単-27号
軽量盛土			m3	596	32,460	19,346,160			単-28号
土留工 恋瀬川 A 2 橋台			式	1		4,806,000			
土留工			式	1		4,806,000			

設計内訳書

工事名	R 7 国道 6 号千代田石岡 B P 石岡地区外改良工事 (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
広幅鋼矢板		25H型 広幅鋼矢板平均長さ 13.5m 鋼矢板打込長 9.6m 鋼矢板平均引抜長 0m	枚	12	400,500	4,806,000			単-29号
土留工 恋瀬川 A 1 橋台			式	1		2,162,600			
土留工			式	1		2,162,600			
広幅鋼矢板		10H型 広幅鋼矢板平均長さ 10.5m 鋼矢板打込長 7m 鋼矢板平均引抜長 0m	枚	11	196,600	2,162,600			単-30号
仮設工 玉里地区			式	1		6,020,444			
土留・仮締切工			式	1		6,020,444			
鋼矢板 (1)		III型 平均鋼矢板長さ 8m 平均鋼矢板引抜長 7.5m	枚	22	8,483	186,626			単-31号
鋼矢板 (2)		III型 平均鋼矢板長さ 8.5m 平均鋼矢板引抜長 8m	枚	438	8,483	3,715,554			単-32号
鋼矢板 (3)		III型 平均鋼矢板長さ 9m 平均鋼矢板引抜長 8.5m	枚	85	8,483	721,055			単-33号
鋼矢板 (4)		III型 平均鋼矢板長さ 9.5m 平均鋼矢板引抜長 9m	枚	133	8,483	1,128,239			単-34号
鋼矢板 (5)		III型 平均鋼矢板長さ 10m 平均鋼矢板引抜長 9.5m	枚	20	10,190	203,800			単-35号

設計内訳書

工事名	R 7 国道 6 号千代田石岡 B P 石岡地区外改良工事 (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	
圧入引抜機据付・解体		回	1	65,170	65,170			単-36号	
		式	1		1,207,680				
仮設工 恋瀬川 A 2 橋台		式	1						
		式	1		1,207,680				
交通管理工	B	人日	64	18,870	1,207,680			単-37号	
		式	1						
仮設工 恋瀬川 A 1 橋台		式	1		1,018,980				
		式	1		1,018,980				
交通管理工	B	人日	54	18,870	1,018,980			単-38号	
		式	1						
直接工事費		式	1		132,599,574				
		式	1		17,789,400				
共通仮設費		式	1						
		式	1		4,941,400				
運搬費		式	1		3,711,400				
		台	1	183,400	183,400			単-39号	

設計内訳書

工事名	R 7 国道 6 号千代田石岡 B P 石岡地区外改良工事 (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	
重建設機械分解組立輸送費		回	1	3, 528, 000	3, 528, 000			単-40号	
現場環境改善費（率計上）		式	1		1, 230, 000				
共通仮設費（率計上）		式	1		12, 848, 000				
純工事費		式	1		150, 388, 974				
現場管理費		式	1		45, 131, 000				
工事原価		式	1		267, 299, 270				
一般管理費等		式	1		39, 440, 730				
工事価格		式	1		306, 740, 000				
消費税相当額		式	1		30, 674, 000				
工事費計		式	1		337, 414, 000				

設計内訳書

工事名	R 7 国道 6 号千代田石岡 B P 石岡地区外改良工事【東海地区（東海 拡幅）】					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 東海地区 (東海拡幅)			式	1		2,592,150			
防護柵工			式	1		728,500			
防止柵工			式	1		728,500			
立入防止柵(木杭)		柵高 1.1m							単-1号
			m	500	1,457	728,500			
除草工			式	1		472,410			
道路除草工			式	1		472,410			
除草		肩掛け式 飛び石防護 有り							単-2号
			m2	3,000	89.48	268,440			
集草									単-3号
			m2	3,000	29.93	89,790			
積込運搬		ダンプトラック2t積級 6.5 km以下							単-4号
			m2	3,000	33.06	99,180			
除草処分									単-5号
			t	1	15,000	15,000			
応急処理工			式	1		1,391,240			
応急処理作業工			式	1		1,391,240			

設計内訳書

工事名	R 7 国道 6 号千代田石岡 B P 石岡地区外改良工事【東海地区（東海 拡幅）】					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	
応急作業		式	1		1,391,240			内-1号	
直接工事費		式	1		2,592,150				
共通仮設費		式	1		516,000				
共通仮設費		式	1		111,000				
現場環境改善費（率計上）		式	1		111,000				
共通仮設費（率計上）		式	1		405,000				
純工事費		式	1		3,108,150				
現場管理費		式	1		1,200,000				
工事原価		式	1		4,308,150				

設計内訳書

工事名	R 7 国道 6 号千代田石岡 B P 石岡地区外改良工事【筑西地区（下館 B P）】（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 筑西地区 （下館BP）			式	1		15,166,972			
防護柵工			式	1		145,700			
防止柵工			式	1		145,700			
立入防止柵（木杭）		柵高 1.1m							単-1号
			m	100	1,457	145,700			
除草工			式	1		8,885,990			
道路除草工			式	1		8,885,990			
除草 （1）		肩掛け式 飛び石防護 有り							単-2号
			m2	15,000	89.48	1,342,200			
除草 （2）		肩掛け式 飛び石防護 無し							単-3号
			m2	34,000	76.13	2,588,420			
除草 （3）		ハンドガイド式							単-4号
			m2	15,000	18.87	283,050			
集草									単-5号
			m2	64,000	29.93	1,915,520			
積込運搬		ダンプトラック2t積級 23.5km以下							単-6号
			m2	64,000	39.95	2,556,800			
除草処分									単-7号
			t	10	20,000	200,000			

設計内訳書

工事名	R 7 国道 6 号千代田石岡 B P 石岡地区外改良工事【筑西地区（下館 B P）】(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	
応急処理工		式	1		1,391,240				
応急処理作業工		式	1		1,391,240				
応急作業		式	1		1,391,240			内-1号	
仮設工		式	1		4,744,042				
仮橋・仮栈橋工		式	1		4,744,042				
仮橋上部	プレートガーター橋 (KP2～KP 3)	t	98.2	48,310	4,744,042			単-8号	
直接工事費		式	1		15,166,972				
共通仮設費		式	1		2,022,000				
共通仮設費		式	1		215,000				
現場環境改善費（率計上）		式	1		215,000				
共通仮設費（率計上）		式	1		1,807,000				
純工事費		式	1		17,188,972				

設計内訳書

工事名	R 7 国道 6 号千代田石岡 B P 石岡地区外改良工事【筑西地区（下館 B P）】	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	
現場管理費		式	1		5,765,000				
工事原価		式	1		22,953,972				

設計内訳書

工事名	R 7 国道 6 号千代田石岡 B P 石岡地区外改良工事【協和地区（協和 B P）】					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 協和地区 (協和BP)			式	1		1,531,461			
防護柵工			式	1		145,700			
防止柵工			式	1		145,700			
立入防止柵(木杭)		柵高 1.1m							単-1号
			m	100	1,457	145,700			
除草工			式	1		512,681			
道路除草工			式	1		512,681			
除草 (1)		肩掛け式 飛び石防護 有り							単-2号
			m2	3,000	89.48	268,440			
除草 (2)		肩掛け式 飛び石防護 無し							単-3号
			m2	100	76.13	7,613			
集草									単-4号
			m2	3,100	29.93	92,783			
積込運搬		ダンプトラック2t積級 23. 5km以下							単-5号
			m2	3,100	39.95	123,845			
除草処分									単-6号
			t	1	20,000	20,000			
応急処理工			式	1		873,080			

設計内訳書

工事名	R 7 国道 6 号千代田石岡 B P 石岡地区外改良工事【協和地区（協和（当 初）B P）】					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	
応急処理作業工		式	1		873, 080				
応急作業		式	1		873, 080			内-1号	
直接工事費		式	1		1, 531, 461				
共通仮設費		式	1		233, 000				
共通仮設費		式	1		34, 000				
現場環境改善費（率計上）		式	1		34, 000				
共通仮設費（率計上）		式	1		199, 000				
純工事費		式	1		1, 764, 461				
現場管理費		式	1		619, 000				
工事原価		式	1		2, 383, 461				

設計内訳書

工事名	R 7 国道 6 号千代田石岡 B P 石岡地区外改良工事【潮来地区（潮来（当 初）B P）】					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 （潮来BP）			式	1		2,920,302			
除草工			式	1		1,529,062			
道路除草工			式	1		1,529,062			
除草 （1）	肩掛け式 飛び石防護 有り	m2	600	89.48	53,688				単-1号
除草 （2）	肩掛け式 飛び石防護 無し	m2	10,000	76.13	761,300				単-2号
集草		m2	10,600	29.93	317,258				単-3号
積込運搬	ダンプトラック2t積 14.5 k m以下	m2	10,600	35.36	374,816				単-4号
除草処分		t	1	22,000	22,000				単-5号
応急処理工		式	1		1,391,240				
応急処理作業工		式	1		1,391,240				
応急作業		式	1		1,391,240				内-1号
直接工事費		式	1		2,920,302				

設計内訳書

工事名	R 7 国道 6 号千代田石岡 B P 石岡地区外改良工事【潮来地区（潮来 B P）】					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		437,000				
共通仮設費		式	1		57,000				
現場環境改善費（率計上）		式	1		57,000				
共通仮設費（率計上）		式	1		380,000				
純工事費		式	1		3,357,302				
現場管理費		式	1		1,178,000				
工事原価		式	1		4,535,302				

設計内訳書

工事名	R 7 国道 6 号千代田石岡 B P 石岡地区外改良工事【鹿嶋地区（神宮橋架替）】					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 鹿嶋地区 (神宮橋架替)			式	1		25,155,411			
除草工			式	1		1,305,130			
道路除草工			式	1		1,305,130			
除草	肩掛け式 飛び石防護無し	m2	9,000	76.13	685,170				単-1号
集草		m2	9,000	29.93	269,370				単-2号
積込運搬	ダンプトラック2t積 17.5km以下	m2	9,000	36.51	328,590				単-3号
除草処分		t	1	22,000	22,000				単-4号
応急処理工		式	1		1,391,240				
応急処理作業工		式	1		1,391,240				
応急作業		式	1		1,391,240				内-1号
仮設工		式	1		22,459,041				
仮橋・仮栈橋工		式	1		22,459,041				

設計内訳書

工事名	R 7 国道 6 号千代田石岡 B P 石岡地区外改良工事【鹿嶋地区（神宮（当 初）橋架替）】					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	
仮設橋賃料		式	1		22,459,041			内-2号	
直接工事費		式	1		25,155,411				
共通仮設費		式	1		3,183,000				
共通仮設費		式	1		326,000				
現場環境改善費（率計上）		式	1		326,000				
共通仮設費（率計上）		式	1		2,857,000				
純工事費		式	1		28,338,411				
現場管理費		式	1		9,260,000				
工事原価		式	1		37,598,411				

工場管理費＜データ無し＞

間接労務費		
間接労務費対象額		
管理費区分 7	0	
間接労務费率	0 %	
間接労務費計算額	0	
	0	
工場管理費		
工場純工事費	0	
非対象額計（一）	0	
管理費区分 5	0	（一般管理費のみ対象額）
管理費区分 9	0	（間接費非対象額）
工場管理費対象額	0	
工場管理费率	0 %	
工場管理費計上額	0	
	0	

工場管理費＜データ無し＞

間接労務費		
間接労務費対象額		
管理費区分 7	0	
間接労務费率	0 %	
間接労務費計算額	0	
	0	
工場管理費		
工場純工事費	0	
非対象額計（一）	0	
管理費区分 5	0	（一般管理費のみ対象額）
管理費区分 9	0	（間接費非対象額）
工場管理費対象額	0	
工場管理费率	0 %	
工場管理費計上額	0	
	0	

工場管理費＜データ無し＞

間接労務費		
間接労務費対象額		
管理費区分 7	0	
間接労務费率	0 %	
間接労務費計算額	0	
	0	
工場管理費		
工場純工事費	0	
非対象額計（一）	0	
管理費区分 5	0	（一般管理費のみ対象額）
管理費区分 9	0	（間接費非対象額）
工場管理費対象額	0	
工場管理费率	0 %	
工場管理費計上額	0	
	0	

工場管理費＜データ無し＞

間接労務費		
間接労務費対象額		
管理費区分 7	0	
間接労務费率	0 %	
間接労務費計算額	0	
	0	
工場管理費		
工場純工事費	0	
非対象額計（一）	0	
管理費区分 5	0	（一般管理費のみ対象額）
管理費区分 9	0	（間接費非対象額）
工場管理費対象額	0	
工場管理费率	0 %	
工場管理費計上額	0	
	0	

工場管理費＜データ無し＞

間接労務費		
間接労務費対象額		
管理費区分 7	0	
間接労務费率	0 %	
間接労務費計算額	0	
	0	
工場管理費		
工場純工事費	0	
非対象額計（一）	0	
管理費区分 5	0	（一般管理費のみ対象額）
管理費区分 9	0	（間接費非対象額）
工場管理費対象額	0	
工場管理费率	0 %	
工場管理費計上額	0	
	0	

工場管理費＜データ無し＞

間接労務費		
間接労務費対象額		
管理費区分 7	0	
間接労務费率	0 %	
間接労務費計算額	0	
	0	
工場管理費		
工場純工事費	0	
非対象額計（一）	0	
管理費区分 5	0	（一般管理費のみ対象額）
管理費区分 9	0	（間接費非対象額）
工場管理費対象額	0	
工場管理费率	0 %	
工場管理費計上額	0	
	0	

工場管理費＜データ無し＞

間接労務費		
間接労務費対象額		
管理費区分 7	0	
間接労務费率	0 %	
間接労務費計算額	0	
	0	
工場管理費		
工場純工事費	0	
非対象額計（一）	0	
管理費区分 5	0	（一般管理費のみ対象額）
管理費区分 9	0	（間接費非対象額）
工場管理費対象額	0	
工場管理费率	0 %	
工場管理費計上額	0	
	0	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0
単一1号	骨材再生	自走式破砕機による自然石の破砕（骨材粒度0～300mm）	単位	m3	数量	1	単価 18,780
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
骨材再生		自走式破砕機による自然石の破砕（骨材粒度0～300mm）	m 3	1	18,780	18,780	WYB00017 単一 41号
計						18,780	
単価						18,780	円／m3

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0
単一2号	自走式破砕機設置・撤去		単位	回	数量	1	単価 147,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
自走式破砕機設置・撤去			回	1	147,500	147,500	WYB00029 単一 42号
計						147,500	
単価						147,500	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	2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0	
単一3号	ふるい分け	スケルトンバケットによるふるい分け	単位	m3	数量	1	単価	2,125
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ふるい分け		スケルトンバケットによるふるい分け	m 3	1	2,125	2,125	WYB00005 単一 43号	
計						2,125		
単価						2,125	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0	
単一4号	法面整形(盛土部)	法面締固め有 現場制約無	単位	m2	数量	1	単価	753.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形		盛土部 有り 無し 1 質土、砂及び砂質土、粘性土 全ての費用	m 2	1	753.1	753.1	CB220010	
計						753.1		
単価						753.1	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	2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0
単一5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 791.5
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	791.5	791.5	CB210110
計						791.5	
単価						791.5	円／m3

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0
単一6号	積込(ルーズ)	土砂 小規模(標準)	単位	m3	数量	1	単価 1,135
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	1,135	1,135	CB210020
計						1,135	
単価						1,135	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	2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0	
単一7号	法面整形(盛土部)	法面締固め有 現場制約無	単位	m2	数量		単価	
						1		753.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形		盛土部 有り 無し は質土、砂及び砂質土、粘性土 全ての費用	m 2	1	753.1	753.1	CB220010	
計						753.1		
単価						753.1	円／m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0	
単一8号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量		単価	
						1		1,564
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0.13m3(平積0.1m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 0.3km以下	m 3	1	1,564	1,564	CB210110	
計						1,564		
単価						1,564	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	2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0	
単一9号	積込 (ルーズ)	土砂 小規模 (標準以外)	単位	m ³	数量		単価	
						1		1,911
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込 (ルーズ)		土砂 小規模 (標準以外)					CB210020	
			m ³	1	1,911	1,911		
計						1,911		
単価						1,911	円／m ³	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0	
単一10号	立入防止柵 (木杭)	柵高 1.1m	単位	m	数量		単価	
						1		1,457
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
立入防止柵 (木杭)		柵高 1.1m					WYB00003	
			m	1	1,457	1,457	単一 44号	
計						1,457		
単価						1,457	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	2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0	
単一11号	除草 (1)	肩掛け式 飛び石防護有り	単位	m2	数量	1	単価	89.48
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
除草		肩掛け式 有り	m 2	1	89.48	89.48	CB432110	
計						89.48		
単価						89.48	円／m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0	
単一12号	除草 (2)	肩掛け式 飛び石防護無し	単位	m2	数量	1	単価	76.13
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
除草		肩掛け式 無し	m 2	1	76.13	76.13	CB432110	
計						76.13		
単価						76.13	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	2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0	
単一13号	除草 (3)	ハンドガイド式	単位	m2	数量		単価	18.87
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	除草	ハト`カ`イト`式	m 2	1	18.87	18.87	CB432110	
	計					18.87		
	単価					18.87	円／m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0	
単一14号	集草		単位	m2	数量		単価	29.93
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	集草		m 2	1	29.93	29.93	CB432140	
	計					29.93		
	単価					29.93	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	2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0
単一15号	積込運搬	ダンプトラック2t積級 14.5km以下	単位	m2	数量	1	単価 35.36
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
積込運搬		ダンプトラック(オンロード・デイズル・2t積級) 14.5km以下 全ての費用	m 2	1	35.36	35.36	CB432150
計						35.36	
単価						35.36	円／m2

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0
単一16号	除草処分		単位	t	数量	1	単価 15,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費 (t)			t	1	15,000	15,000	WB020052 単一 45号
計						15,000	
単価						15,000	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	2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0	
単－17号	気泡混合軽量盛土		単位	m3	数量	1	単価	19,490
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
気泡混合軽量盛土		FCB k0-10	m 3	1	19,490	19,490	WYB00121 単－ 46号	
計						19,490		
単価						19,490	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0	
単－18号	壁面設置		単位	m2	数量	1	単価	45,810
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
壁面設置			m 2	1	45,810	45,810	WYB00021 単－ 47号	
計						45,810		
単価						45,810	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	2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0	
単一19号	基礎材	再生クワッシャラン40～0 敷厚 0.1m	単位	m2	数量		単価	
						1		1,366
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基礎碎石		7.5cmを超え12.5cm以下 再生クワッシャラン 40～0 全ての費用	m 2	1	1,366	1,366	CB221110	
計						1,366		
単価						1,366	円／m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0	
単一20号	コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	単位	m3	数量		単価	
						1		40,710
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物 バックホウ(クレーン機能付)打設 各種 一般養生 全ての費用	m 3	1	40,710	40,710	CB240010	
計						40,710		
単価						40,710	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	2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0	
単一21号	型枠	一般型枠	単位	m2	数量	1	単価	10,650
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
型枠		一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m 2	1	10,650	10,650	CB240210	
計						10,650		
単価						10,650	円／m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0	
単一22号	軽量盛土		単位	m3	数量	1	単価	32,460
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽量盛土		人工軽量盛土	m 3	1	32,460	32,460	WYB00004 単一 48号	
計						32,460		
単価						32,460	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	2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0	
単－23号	気泡混合軽量盛土		単位	m3	数量	1	単価	19,490
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
気泡混合軽量盛土		FCB k0-10	m 3	1	19,490	19,490	WYB00147 単－ 46号	
計						19,490		
単価						19,490	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0	
単－24号	壁面設置		単位	m2	数量	1	単価	45,810
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
壁面設置			m 2	1	45,810	45,810	WYB00027 単－ 47号	
計						45,810		
単価						45,810	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	2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0	
単一25号	基礎材	再生クワッシャラン40～0 敷厚 0.1m	単位	m2	数量		単価	
						1		1,366
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基礎碎石		7.5cmを超え12.5cm以下 再生クワッシャラン 40～0 全ての費用	m 2	1	1,366	1,366	CB221110	
計						1,366		
単価						1,366	円／m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0	
単一26号	コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	単位	m3	数量		単価	
						1		40,710
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物 バックホウ(クレーン機能付)打設 各種 一般養生 全ての費用	m 3	1	40,710	40,710	CB240010	
計						40,710		
単価						40,710	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	2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0	
単一27号	型枠	一般型枠	単位	m2	数量	1	単価	10,650
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
型枠		一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m 2	1	10,650	10,650	CB240210	
計						10,650		
単価						10,650	円／m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0	
単一28号	軽量盛土		単位	m3	数量	1	単価	32,460
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽量盛土		人工軽量盛土	m 3	1	32,460	32,460	WYB00012 単一 48号	
計						32,460		
単価						32,460	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	2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0	
単一29号	広幅鋼矢板	25H型 広幅鋼矢板平均長さ 13.5m 鋼矢板打込長 9.6m 鋼矢板平均引抜長 0m	単位	枚	数量		1	単価 400,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
パイプロハンマ施工による鋼矢板打込み		陸上 電動式 60kW 1箇所 25H型 12m以下	枚	1	91,450	91,450	WB250200 単一 49号	
鋼矢板（各種）		鋼矢板材料	枚	1	309,000	309,000	WB250170 単一 50号	
計						400,450		
単価						400,500	円／枚	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0	
単一30号	広幅鋼矢板	10H型 広幅鋼矢板平均長さ 10.5m 鋼矢板打込長 7m 鋼矢板平均引抜長 0m	単位	枚	数量		1	単価 196,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
パイプロハンマ施工による鋼矢板打込み		陸上 電動式 60kW 無し 10H型 9m以下	枚	1	12,600	12,600	WB250200 単一 51号	
鋼矢板（各種）		鋼矢板材料	枚	1	184,000	184,000	WB250170 単一 52号	
計						196,600		
単価						196,600	円／枚	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0	
単－31号	鋼矢板 (1)	III型 平均鋼矢板長さ 8m 平均鋼矢板引抜長 7.5m	単位	枚	数量	1	単価	8,483
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼矢板引抜き		陸上 III型 9m以下	枚	1	8,483	8,483	WB251370 単－ 53号	
計						8,483		
単価						8,483	円／枚	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0	
単－32号	鋼矢板 (2)	III型 平均鋼矢板長さ 8.5m 平均鋼矢板引抜長 8m	単位	枚	数量	1	単価	8,483
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼矢板引抜き		陸上 III型 9m以下	枚	1	8,483	8,483	WB251370 単－ 53号	
計						8,483		
単価						8,483	円／枚	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0	
単－33号	鋼矢板 (3)	III型 平均鋼矢板長さ 9m 平均鋼矢板引抜長 8.5m	単位	枚	数量	1	単価	8,483
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼矢板引抜き		陸上 III型 9m以下	枚	1	8,483	8,483	WB251370 単－ 53号	
計						8,483		
単価						8,483	円／枚	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0	
単－34号	鋼矢板 (4)	III型 平均鋼矢板長さ 9.5m 平均鋼矢板引抜長 9m	単位	枚	数量	1	単価	8,483
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼矢板引抜き		陸上 III型 9m以下	枚	1	8,483	8,483	WB251370 単－ 53号	
計						8,483		
単価						8,483	円／枚	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0	
単－35号	鋼矢板 (5)	III型 平均鋼矢板長さ 10m 平均鋼矢板引拔長 9.5m	単位	枚	数量	1	単価	10,190
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼矢板引抜き		陸上 III型 12m以下	枚	1	10,190	10,190	WB251370 単－ 54号	
計						10,190		
単価						10,190	円／枚	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0	
単－36号	圧入引抜機据付・解体		単位	回	数量	1	単価	65,170
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
油圧式杭圧入引抜機据付・解体		引抜き III型 陸上	回	1	65,170	65,170	WB251380 単－ 55号	
計						65,170		
単価						65,170	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	2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0	
単－37号	交通誘導警備員	B	単位	人日	数量	1	単価	18,870
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	18,870	18,870	WB010212 単－ 56号	
計						18,870		
単価						18,870	円／人日	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0	
単－38号	交通誘導警備員	B	単位	人日	数量	1	単価	18,870
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	18,870	18,870	WB010212 単－ 56号	
計						18,870		
単価						18,870	円／人日	

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月	2026. 3	
						歩掛使用年月	2026. 3	
						労務調整係数	1. 000-00-00-2-0	
単－39号	建設機械運搬費		単位	台	数量	1	単価	183, 400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
【千代田石岡B P】								
【往路】								
貨物自動車による運搬（1 車 1 回）		自走式破碎機 クラッシャー寸法 開450mm 幅925mm 24. 1km 無 有 4680円	台	1	91, 680	91, 680	WB010010 単－ 57号	
【復路】								
貨物自動車による運搬（1 車 1 回）		自走式破碎機 クラッシャー寸法 開450mm 幅925mm 24. 2km 無 有 4680円	台	1	91, 680	91, 680	WB010010 単－ 58号	
計						183, 360		
単価						183, 400	円／台	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0	
単一40号	重建設機械分解組立輸送費		単位	回	数量		1	単価	3,528,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	【千代田石岡B P】								
	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) BH系山積1.0上1.4m3下(油圧クラム・テレスコ0.4上0.6m3下) 標準(1.0)	回	1	522,900	522,900	WB010350	単一	59号
	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) BH系山積1.0上1.4m3下(油圧クラム・テレスコ0.4上0.6m3下) 標準(1.0)	回	1	522,900	522,900	WB010350	単一	59号
	【恋瀬川A 2 橋台】								
	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) クローラークレーン系 35t吊超80t吊以下(クラム平積0.6m3超2m3下) 標準(1.0)	回	1	1,241,000	1,241,000	WB010350	単一	60号
	【恋瀬川A 1 橋台】								
	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) クローラークレーン系 35t吊超80t吊以下(クラム平積0.6m3超2m3下) 標準(1.0)	回	1	1,241,000	1,241,000	WB010350	単一	60号
	計					3,527,800			
	単価					3,528,000	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	2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0
単一41号	骨材再生	自走式破砕機による自然石の破砕（骨材粒度0～300mm	単位	m 3	数量	10	単価 18,780
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	0.18	32,844	5,911	
特殊作業員			人	0.18	27,744	4,993	
自走式破砕機運転		[ショークラッシャー]機械質量30t級供給口開き×幅450×925mm	日	0.18	153,900	27,702	WYB00018 単一 61号
バックホウ(クローラ型)運転		[標準型・排出ガス対策型(第1次)]バケット容量1.0/0.7m3	日	0.18	63,980	11,516	WYB00019 単一 62号
大型フレイカ運転		[油圧式]質量1,300kg級	日	0.18	76,480	13,766	WYB00020 単一 63号
諸雑費（率＋まるめ） 194%			式	1		123,912	
計						187,800	
単価						18,780	円／m 3

参考資料（１）

単一42号		自走式破碎機設置・撤去		単位	回	数量	単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0
							1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	147,500	
土木一般世話役			人	0.58	32,844	19,049	摘要	
特殊作業員			人	0.58	27,744	16,091		
トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型]		4. 9 t 吊	日	0.34	39,600	13,464		
自走式破碎機運転		[ショークラッシャー]機械質量30t級供給口開き×幅450×925mm	日	0.58	153,900	89,262	WYB00030	
諸雑費（率＋まるめ） 7%			式	1		9,634	単一 64号	
計						147,500		
単価						147,500	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	2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0
単一43号	ふるい分け	スケルトンバケットによるふるい分け	単位	m ³	数量	100	単価 2,125
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	1.41	32,844	46,310	
普通作業員			人	1.41	25,908	36,530	
バックホウ(クローラ型)運転		[標準型・排出ガス対策型(第2次)]バックホウ容量1.4/1.0m ³	日	1.41	89,030	125,532	WYB00006 単一 65号
諸雑費（率＋まるめ） 5%			式	1		4,128	
計						212,500	
単価						2,125	円／m ³

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0	
単一44号	立入防止柵（木杭）	柵高 1.1m	単位	m	数量	100	単価	1,457
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員			人	4.5	25,908	116,586		
諸雑費（率＋まるめ） 25%			式	1		29,114		
計						145,700		
単価						1,457	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0	
単一45号	処分費（t）		単位	t	数量	100	単価	15,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費		除草(大草)(株)沼田機業	t	100	15,000	1,500,000		
計						1,500,000		
単価						15,000	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	2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0
単一46号	気泡混合軽量盛土	FCB k0-10	単位	m 3	数量	1,134.4	単価 19,490
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
気泡混合軽量盛土		FCB k0-10	m 3	1,134.4	12,990	14,735,856	WYB00122 単一 66号
プラント組立・解体費			式	1		1,233,000	WYB00124 単一 67号
プラント組立・解体費			式	1		1,233,000	WYB00125 単一 67号
配管設置・撤去費			式	1		202,600	WYB00126 単一 68号
配管設置・撤去費			式	1		202,600	WYB00127 単一 68号
敷網材敷設工			m 2	1,230.2	992.5	1,220,973	WYB00128 単一 69号
遮水シート敷設工			m 2	403	1,970	793,910	WYB00129 単一 70号
防水シート敷設工			m 2	403	3,239	1,305,317	WYB00130 単一 71号
緩衝材設置工			m 3	23.7	50,080	1,186,896	WYB00131 単一 72号
諸雑費（まるめ）			式	1		5,848	
計						22,120,000	

参考資料（１）

単価使用年月	2026. 3
歩掛使用年月	2026. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一46号	気泡混合軽量盛土	FCB k0-10	単位	m 3	数量	1,134.4	単価	19,490
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
単価						19,490	円／m 3	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0
単一47号	壁面設置		単位	m 2	数量	100	単価 45,810
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	4	32,844	131,376	
特殊作業員			人	4	27,744	110,976	
普通作業員			人	42	25,908	1,088,136	
型わく工			人	16	32,130	514,080	
ラフテレンクレーン賃料		25t吊 オペレータ付 日極	日	4	66,500	266,000	
トラック運転		クレーン装置付 4t車 2.9t吊	日	4	43,610	174,440	WYB00022
壁面材			m 2	103	8,217	846,351	WYB00023 単一 73号 単一 74号
可変アンカーセパ		亜鉛メッキ(HDZ35)	セット	824	640	527,360	
旋回結合金具		チャック金具(ステンレス) 支持アングル(HDZ35)	セット	412	1,100	453,200	
支柱継手金具		電気亜鉛メッキ	セット	41.2	1,850	76,220	
シーリング材		1成分形	L	82.4	1,940	159,856	

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	2026. 3 2026. 3 1. 000-00-00-2-0	
単一47号	壁面設置		単位	m 2	数量	100	単価	45, 810
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
支柱		カラーリップ 溝形鋼 100×50×20×3. 2mm	k g	669. 5	178	119, 171		
諸雑費（率＋まるめ） 5%			式	1		113, 834		
計						4, 581, 000		
単価						45, 810	円／m 2	

参考資料（１）

単一48号		軽量盛土	人工軽量盛土	単位	m 3	数量	単価	金額	摘要
		名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員				人	0.4	25,908	10,363		
ブルドーザ運転			[湿地・排出ガス対策型(2011年規制)]7t級	日	0.4	56,320	22,528		WYB00007
タイヤロー運転			[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)]運転質量8～20	日	0.4	56,290	22,516		WYB00008
人工軽量盛土材				m 3	110	29,000	3,190,000		
諸雑費（まるめ）				式	1		593		
計							3,246,000		
単価							32,460	円／m 3	

参考資料（１）

参考資料（1）

						単価使用年月	2026. 3	
						歩掛使用年月	2026. 3	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単－49号	パイプロハンマ施工による鋼矢板打込み	陸上 電動式 60kW 1箇所 25H型 12m以下	単位	枚	数量	10	単価	91,450
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	1.667	32,844	54,750		
とび工			人	3.333	31,518	105,049		
普通作業員			人	1.667	25,908	43,188		
溶接工			人	3.333	36,414	121,367		
パイプロハンマ杭打機運転（陸上施工）		打込み 電動式60kW 25H型	日	1.667	193,300	322,231	WK250010 単－ 77号	
継施工費		2 5 H型（ハット）	箇所	10	17,100	171,000		
諸雑費（率＋まるめ） 15%			式	1		96,915		
計						914,500		
単価						91,450	円／枚	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0
単－50号	鋼矢板（各種）	鋼矢板材料	単位	枚	数量	1	単価 309,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鋼矢板		SYW295 ハット型 25H L=13.5m	枚	1	309,000	309,000	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						309,000	
単価						309,000	円／枚

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	2026. 3 2026. 3 1. 000-00-00-2-0
単一51号	パイプロハンマ施工による鋼矢板打込み	陸上 電動式 60kW 無し 10H型 9m以下	単位	枚	数量	10	単価 12, 600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	0. 345	32, 844	11, 331	
とび工			人	0. 69	31, 518	21, 747	
普通作業員			人	0. 345	25, 908	8, 938	
パイプロハンマ杭打機運転（陸上施工）		打込み 電動式60kW 10H型	日	0. 345	193, 300	66, 688	WK250010 単一 78号
諸雑費（率＋まるめ） 16%			式	1		17, 296	
計						126, 000	
単価						12, 600	円／枚

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0
単－52号	鋼矢板（各種）	鋼矢板材料	単位	枚	数量	1	単価 184,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鋼矢板		SYW295 ハット型 10H L=10.5m	枚	1	184,000	184,000	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						184,000	
単価						184,000	円／枚

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0
単一53号	鋼矢板引抜き	陸上 III型 9m以下	単位	枚	数量	10	単価 8,483
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	0.213	32,844	6,995	
特殊作業員			人	0.213	27,744	5,909	
とび工			人	0.426	31,518	13,426	
油圧式杭圧入引抜機運転		引抜き III型	日	0.213	179,100	38,148	WK250240 単一 79号
ラフテレーンクレーン運転		25t吊 排出ガス対策型(第3次基準値)	日	0.213	95,170	20,271	WK250560 単一 80号
諸雑費（率＋まるめ） 0.1%			式	1		81	
計						84,830	
単価						8,483	円／枚

参考資料（１）

単一54号		鋼矢板引抜き	陸上 III型 12m以下	単位	枚	数量	単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0	単価	10, 190
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
土木一般世話役			人	0.256	32,844	8,408				
特殊作業員			人	0.256	27,744	7,102				
とび工			人	0.513	31,518	16,168				
油圧式杭圧入引抜機運転		引抜き III型	日	0.256	179,100	45,849	WK250240			
ラフテレーンクレーン運転		25t吊 排出ガス対策型(第3次基準値)	日	0.256	95,170	24,363	単一 79号 WK250560			
諸雑費（率＋まるめ） 0.1%			式	1		10	単一 80号			
計						101,900				
単価						10,190	円／枚			

参考資料（１）

単一55号		油圧式杭圧入引抜機据付・解体	引抜き III型 陸上	単位	回	数量	単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0
名称		規格	単位	数量	単価	金額	1	単価 65,170
土木一般世話役			人	0.19	32,844	6,240		
特殊作業員			人	0.19	27,744	5,271		
とび工			人	0.39	31,518	12,292		
油圧式杭圧入引抜機運転		引抜き III型	日	0.13	179,100	23,283	WK250240	
ラフテレーンクレーン運転		25t吊 排出ガス対策型(第3次基準値)	日	0.19	95,170	18,082	単一 79号 WK250560	
諸雑費（まるめ）			式	1		2	単一 80号	
計						65,170		
単価						65,170	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	2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0
単－56号	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量	1	単価 18,870
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員 B			人	1	18,870	18,870	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						18,870	
単価						18,870	円／人日

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0
単一57号	貨物自動車による運搬（１車１回）	自走式破砕機 クラッシャー寸法 開450mm 幅925mm 24.1km 無 有 4680円	単位	台	数量	1	単価 91,680
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
貨物自動車基本運賃		20t車以上30t車まで 50kmまで	台	1	87,000	87,000	
貨物自動車運送料金		運搬中の賃料（損料）K（K'）	台	1	4,680	4,680	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						91,680	
単価						91,680	円／台

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0
単一58号	貨物自動車による運搬（１車１回）	自走式破砕機 クラッシャー寸法 開450mm 幅925mm 24.2km 無 有 4680円	単位	台	数量	1	単価 91,680
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
貨物自動車基本運賃		20t車以上30t車まで 50kmまで	台	1	87,000	87,000	
貨物自動車運送料金		運搬中の賃料（損料）K（K'）	台	1	4,680	4,680	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						91,680	
単価						91,680	円／台

参考資料（１）

						単価使用年月	2026. 3
						歩掛使用年月	2026. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単－59号	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) BH系山積1.0上1.4m3下(油圧クラム・テレスコ0.4上0.6m3下) 標準(1.0)	単位	回	数量	1	単価
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
特殊作業員			人	2.7	27,744	74,908	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]		25 t 吊	日	1.4	53,200	74,480	
運搬費等率 250%			式	1		373,470	
諸雑費（まるめ）			式	1		42	
計						522,900	
単価						522,900	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	2026. 3 2026. 3 1.000-00-00-2-0
単－60号	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) クローラークレーン系 35t吊超80t吊以下(クラム平積0.6m3超2m3下) 標準(1.0)	単位	回	数量	1	単価 1,241,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
特殊作業員			人	5.5	27,744	152,592	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]		25 t 吊	日	1.5	53,200	79,800	
運搬費等率 434%			式	1		1,008,581	
諸雑費（まるめ）			式	1		27	
計						1,241,000	
単価						1,241,000	円／回

R 7 国道 6 号千代田石岡 B P 石岡地区外改良工事

(当 初) 請負工事費計算書

(1) 直接工事費	179, 965, 870
(2) 共通仮設費	24, 180, 400
(3) 純工事費	204, 146, 270

(1)+(2)

(4) 現場管理費	63, 153, 000
(5) 工期延長等に伴う現場維持等の費用	0

(6) 工事原価	267, 299, 270
-----------	---------------

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

(7') 一般管理費等(計上額)	39, 440, 730
------------------	--------------

(8') その他費目計	0
-------------	---

(9) 業務委託料等	0
-------------	---

(10) 工事価格	306, 740, 000
-----------	---------------

(6)+(7')+(8')+(9) (万円未満切り捨て)

(11) 消費税相当額	30, 674, 000
-------------	--------------

(12) 請負工事価格	337, 414, 000
-------------	---------------

(10)+(11)

(13) 入札書比較価格	306, 740, 000
--------------	---------------

(請負工事費の100/110)

(14) 調査基準価格	307, 978, 000
-------------	---------------

(15) 調査基準価格の100/110	279, 980, 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)	39, 446, 999	)
-------------------	--------------	---

〔Ⅰ〕一般管理費等

一般管理費等の計算

$$\begin{array}{l}
 \text{(7) 一般管理費等} \\
 \boxed{39,446,999} = \boxed{261,932,270} \times \left(\boxed{15.02} \times \boxed{1} \right) \times 1 / 100 + \boxed{261,932,270} \times \boxed{0.04} \times 1 / 100 \\
 \text{一般管理費等対象} \quad \text{※4) 一般管理費等率} \quad \text{前払い金による} \quad \text{一般管理費等対象} \quad \text{契約保証に} \\
 \text{工事原価} \quad \quad \quad \text{補正係数} \quad \text{工事原価} \quad \text{係る補正率}
 \end{array}$$

※1) 補正後の一般管理費等率の桁数は小数点以下第3位を四捨五入し、2位止めとする。

※4) 一般管理費等率において財団法人に発注する場合は90/100とする。

一般管理費等の計算 (随意契約で調整計算を行う場合)

$$\begin{array}{l}
 \text{(7) 一般管理費等} \\
 \boxed{} = \boxed{} \times \left(\boxed{} \times \boxed{} \right) \times 1 / 100 \\
 \text{(19) 合算一般管理費等} \quad \text{合算額に対する} \quad \text{※2) 前払い金による} \\
 \text{対象工事原価} \quad \text{一般管理費等率} \quad \text{補正係数} \\
 \boxed{} = \boxed{} \times \left(\boxed{} \times \boxed{} \right) \times 1 / 100 \\
 \text{※1)} \\
 \text{追加工事における一般管理費等対象} \quad \text{追加工事の契約保証に} \\
 \text{工事原価} \quad \text{係る補正率} \quad \text{※3) 現工事の一般管理費等} \\
 + \boxed{} \times \boxed{} \times 1 / 100 - \boxed{}
 \end{array}$$

※2) 現工事と追加工事の前払い金による補正係数が異なる場合は、対象額の加重平均とする。

※3) 現工事の一般管理費等 (計算額) より契約保証に係る金額を除いた額とする。

$$\begin{array}{l}
 \text{(19) 合算一般管理費等対象} \quad \text{当該追加工事の一般管理費等} \quad \text{現工事の一般管理費等} \\
 \text{工事原価} \quad \text{対象工事原価} \quad \text{対象工事原価} \\
 \boxed{} \leq \boxed{} + \boxed{}
 \end{array}$$

〔Ⅱ〕消費税相当額

消費税相当額の計算

$$\begin{array}{l}
 \text{(11) 消費税相当額} \quad \text{(10) 工事価格} \\
 \boxed{30,674,000} = \boxed{306,740,000} \times 10 / 100
 \end{array}$$

[Ⅲ] 調査基準価格

$$\begin{aligned}
 A &= \left(\text{工場製作純工事費} - \text{間接労務費} + \text{直接工事費} \right) \times 0.97 + \left(\text{間接労務費} + \text{共通仮設費} \right) \times 0.9 \\
 &+ \left(\text{工場管理費} + \text{現場管理費} + \text{工期延長に伴う現場維持費} \right) \times 0.9 + \text{一般管理費等} \times 0.68 \\
 &= \left(0 - 0 + 179,965,870 \right) \times 0.97 + \left(0 + 24,180,400 \right) \times 0.9 \\
 &+ \left(0 + 63,153,000 + 0 \right) \times 0.9 + 39,440,730 \times 0.68 \\
 &= 279,980,000 \quad \text{※各__部は円未満切り捨て、Aは万円未満切り捨て}
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 (A) &= A \times (110 / 100) / \text{工事費計} \\
 &= 279,980,000 \times (110 / 100) / 337,414,000 \\
 &= 0.9127599922 \quad \text{※小数第11位切り上げ}
 \end{aligned}$$

$$(B) = 7.5 / 10 = 0.75$$

$$(C) = 9.2 / 10 = 0.92$$

$$\begin{aligned}
 (15) \text{調査基準価格の} &= (A) \text{又は}(B) \text{又は}(C) \times \text{工事費計} \times 100 / 110 \\
 100 / 110 &= 0.9127599922 \times 337,414,000 \times 100 / 110 \\
 &= 279,980,000 \quad \text{※万円未満切り捨て}
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 (14) \text{調査基準価格} &= 279,980,000 \times 110 / 100 \\
 &= 307,978,000
 \end{aligned}$$

共通仮設費

主たる工種						
単独（追加工事）： 道路改良工事			合算工事： 0			
対象工事費	179,965,870	直接工事費	179,965,870	準備費	0	事業損失 0
対象工事費に含まれる全処分費額		単独（追加工事）	579,000	現工事	0	合算工事 0
非対象額計（－）		0				
管理費区分1		0	（橋梁、P C 桁、門扉、ポンプ等購入費）			
管理費区分2，7		0	（工場原価）			
管理費区分5		0	（一般管理費等のみ対象額）			
管理費区分9		0	（間接費非対象額）			
管理費区分T		0	（全処分費等のうち3 %または3 0 0 0 万円を超える額 ）			
対象額 支 給 品（＋）		0				
無償貸付機械評価額（＋）		0				
共通仮設費対象額						
単独（追加工事）		179,965,870		現工事	0	合算工事 0
全処分費等を除く共通仮設費対象額		179,386,870			0	0
共通仮設費（率分）						
率（補正前）		9.23 %		0	%	
施工地域等補正		0 %	ICT施工補正	1		
率（補正後）		9.41 %	（9.23% × 週休1.02）			
計上額		16,934,000		0		0
比較結果						
	当該追加工事	A				
	0	0			調整工事計上額	0

共通仮設費

現場環境改善費対象工事費	179,386,870	直接工事費	179,965,870		
非対象額計（一）	579,000				
管理費区分1	0	（橋梁、P C 桁、門扉、ポンプ等購入費）			
管理費区分2，7	0	（工場原価）			
管理費区分5	0	（一般管理費等のみ対象額）			
管理費区分9	0	（間接費非対象額）			
管理費区分T	579,000	（直接工事費に含まれる処分費等）			
対象額 支 給 品（＋）	0				
無償貸付機械評価額（＋）	0				
現場環境改善費対象額（P i）					
単独（追加工事）	179,386,870	現工事	0	合算工事	0
現場環境改善費					
率（補正前）	0.87 %		0 %		0 %
施工地域等補正	市街地以外				
率（補正後）	0.87 %				
計上額	1,560,000		0		0
比較結果	当該追加工事	A		調整工事計上額	0
	0	0			

共通仮設費

共通仮設費（積上分）	3,711,400				
運搬費	3,711,400	準備費	0	事業損失防止施設費	0
安全費	0	役務費	0	技術管理費	0
営繕費	0	現場環境改善費	0		
共通仮設費計					22,205,400

共通仮設費

主たる工種						
単独（追加工事）： 道路改良工事			合算工事： 0			
対象工事費	132,599,574	直接工事費	132,599,574	準備費	0	事業損失 0
対象工事費に含まれる全処分費額		単独（追加工事）	300,000	現工事	0	合算工事 0
非対象額計（－）		0				
管理費区分1		0	（橋梁、P C 桁、門扉、ポンプ等購入費）			
管理費区分2，7		0	（工場原価）			
管理費区分5		0	（一般管理費等のみ対象額）			
管理費区分9		0	（間接費非対象額）			
管理費区分T		0	（全処分費等のうち3 %または3 0 0 0 万円を超える額 ）			
対象額 支 給 品（＋）		0				
無償貸付機械評価額（＋）		0				
共通仮設費対象額						
単独（追加工事）		132,599,574	現工事	0	合算工事	0
全処分費等を除く共通仮設費対象額		132,299,574		0		0
共通仮設費（率分）						
率（補正前）		9.5 %		0 %		
施工地域等補正		0 %	ICT施工補正	1		
率（補正後）		9.69 %	（9.5 % × 週休1.02）			
計上額		12,848,000		0		0
比較結果						
当該追加工事		A				
	0	0			調整工事計上額	0

共通仮設費

現場環境改善費対象工事費	132,299,574	直接工事費	132,599,574		
非対象額計（一）	300,000				
管理費区分1	0	（橋梁、P C 桁、門扉、ポンプ等購入費）			
管理費区分2，7	0	（工場原価）			
管理費区分5	0	（一般管理費等のみ対象額）			
管理費区分9	0	（間接費非対象額）			
管理費区分T	300,000	（直接工事費に含まれる処分費等）			
対象額 支 給 品（＋）	0				
無償貸付機械評価額（＋）	0				
現場環境改善費対象額（P i）					
単独（追加工事）	132,299,574	現工事	0	合算工事	0
現場環境改善費					
率（補正前）	0.93 %		0 %		0 %
施工地域等補正	市街地以外				
率（補正後）	0.93 %				
計上額	1,230,000		0		0
比較結果	当該追加工事	A		調整工事計上額	0
	0	0			

共通仮設費

共通仮設費（積上分）	3,711,400				
運搬費	3,711,400	準備費	0	事業損失防止施設費	0
安全費	0	役務費	0	技術管理費	0
営繕費	0	現場環境改善費	0		
共通仮設費計					17,789,400

共通仮設費

主たる工種						
単独（追加工事）： 道路改良工事			合算工事： 0			
対象工事費	2,592,150	直接工事費	2,592,150	準備費	0	事業損失 0
対象工事費に含まれる全処分費額		単独（追加工事）	15,000	現工事	0	合算工事 0
非対象額計（－）		0				
管理費区分1		0	（橋梁、P C 桁、門扉、ポンプ等購入費）			
管理費区分2，7		0	（工場原価）			
管理費区分5		0	（一般管理費等のみ対象額）			
管理費区分9		0	（間接費非対象額）			
管理費区分T		0	（全処分費等のうち3％または3000万円を超える額）			
対象額 支 給 品（＋）		0				
無償貸付機械評価額（＋）		0				
共通仮設費対象額						
単独（追加工事）		2,592,150	現工事	0	合算工事	0
全処分費等を除く共通仮設費対象額		2,577,150		0		0
共通仮設費（率分）						
率（補正前）		12.78 %		0 %		
施工地域等補正		1.2	ICT施工補正	1		
率（補正後）		15.65 %	（15.34% × 週休1.02）			
計上額		405,000		0		0
比較結果						
当該追加工事		A				
	0	0			調整工事計上額	0

共通仮設費

現場環境改善費対象工事費	2,577,150	直接工事費	2,592,150		
非対象額計（一）	15,000				
管理費区分1	0	（橋梁、P C 桁、門扉、ポンプ等購入費）			
管理費区分2, 7	0	（工場原価）			
管理費区分5	0	（一般管理費等のみ対象額）			
管理費区分9	0	（間接費非対象額）			
管理費区分T	15,000	（直接工事費に含まれる処分費等）			
対象額 支 給 品（＋）	0				
無償貸付機械評価額（＋）	0				
現場環境改善費対象額（P i）					
単独（追加工事）	2,577,150	現工事	0	合算工事	0
現場環境改善費					
率（補正前）	4.34 %		0 %		0 %
施工地域等補正	市街地				
率（補正後）	4.34 %				
計上額	111,000		0		0
比較結果	当該追加工事	A		調整工事計上額	0
	0	0			

共通仮設費

共通仮設費（積上分）	0				
運搬費	0	準備費	0	事業損失防止施設費	0
安全費	0	役務費	0	技術管理費	0
営繕費	0	現場環境改善費	0		
共通仮設費計					516,000

共通仮設費

主たる工種						
単独（追加工事）： 道路改良工事			合算工事： 0			
対象工事費	15,166,972	直接工事費	15,166,972	準備費	0	事業損失 0
対象工事費に含まれる全処分費額		単独（追加工事）	200,000	現工事	0	合算工事 0
非対象額計（－）		0				
管理費区分1		0	（橋梁、P C 桁、門扉、ポンプ等購入費）			
管理費区分2，7		0	（工場原価）			
管理費区分5		0	（一般管理費等のみ対象額）			
管理費区分9		0	（間接費非対象額）			
管理費区分T		0	（全処分費等のうち3％または3000万円を超える額）			
対象額 支 給 品（＋）		0				
無償貸付機械評価額（＋）		0				
共通仮設費対象額						
単独（追加工事）		15,166,972	現工事	0	合算工事	0
全処分費等を除く共通仮設費対象額		14,966,972		0		0
共通仮設費（率分）						
率（補正前）		11.69 %		0 %		
施工地域等補正		0 %	ICT施工補正	1		
率（補正後）		11.92 %	（11.69% × 週休1.02）			
計上額		1,807,000		0		0
比較結果						
当該追加工事		A				
	0	0			調整工事計上額	0

共通仮設費

現場環境改善費対象工事費	14,966,972	直接工事費	15,166,972		
非対象額計（一）	200,000				
管理費区分1	0	（橋梁、P C 桁、門扉、ポンプ等購入費）			
管理費区分2，7	0	（工場原価）			
管理費区分5	0	（一般管理費等のみ対象額）			
管理費区分9	0	（間接費非対象額）			
管理費区分T	200,000	（直接工事費に含まれる処分費等）			
対象額 支 給 品（＋）	0				
無償貸付機械評価額（＋）	0				
現場環境改善費対象額（P i）					
単独（追加工事）	14,966,972	現工事	0	合算工事	0
現場環境改善費					
率（補正前）	1.44 %		0 %		0 %
施工地域等補正	市街地以外				
率（補正後）	1.44 %				
計上額	215,000		0		0
比較結果	当該追加工事	A		調整工事計上額	0
	0	0			

共通仮設費

共通仮設費（積上分）	0				
運搬費	0	準備費	0	事業損失防止施設費	0
安全費	0	役務費	0	技術管理費	0
営繕費	0	現場環境改善費	0		

共通仮設費

主たる工種						
単独（追加工事）： 道路改良工事			合算工事： 0			
対象工事費	1, 531, 461	直接工事費	1, 531, 461	準備費	0	事業損失 0
対象工事費に含まれる全処分費額		単独（追加工事）	20, 000	現工事	0	合算工事 0
非対象額計（－）		0				
管理費区分 1		0	（橋梁、P C 桁、門扉、ポンプ等購入費）			
管理費区分 2， 7		0	（工場原価）			
管理費区分 5		0	（一般管理費等のみ対象額）			
管理費区分 9		0	（間接費非対象額）			
管理費区分 T		0	（全処分費等のうち 3 %または 3 0 0 0 万円を超える額 ）			
対象額 支 給 品（＋）		0				
無償貸付機械評価額（＋）		0				
共通仮設費対象額						
単独（追加工事）		1, 531, 461		現工事	0	合算工事 0
全処分費等を除く共通仮設費対象額		1, 511, 461			0	0
共通仮設費（率分）						
率（補正前）		12. 78 %		0	%	
施工地域等補正		0 %	ICT施工補正	1		
率（補正後）		13. 04 %	（12. 78% × 週休1. 02）			
計上額		199, 000		0		0
比較結果						
当該追加工事		A				
	0	0			調整工事計上額	0

共通仮設費

現場環境改善費対象工事費	1,511,461	直接工事費	1,531,461		
非対象額計（一）	20,000				
管理費区分1	0	（橋梁、P C 桁、門扉、ポンプ等購入費）			
管理費区分2，7	0	（工場原価）			
管理費区分5	0	（一般管理費等のみ対象額）			
管理費区分9	0	（間接費非対象額）			
管理費区分T	20,000	（直接工事費に含まれる処分費等）			
対象額 支 給 品（＋）	0				
無償貸付機械評価額（＋）	0				
現場環境改善費対象額（P i）					
単独（追加工事）	1,511,461	現工事	0	合算工事	0
現場環境改善費					
率（補正前）	2.29 %		0 %		0 %
施工地域等補正	市街地以外				
率（補正後）	2.29 %				
計上額	34,000		0		0
比較結果	当該追加工事	A		調整工事計上額	0
	0	0			

共通仮設費

共通仮設費（積上分）	0				
運搬費	0	準備費	0	事業損失防止施設費	0
安全費	0	役務費	0	技術管理費	0
営繕費	0	現場環境改善費	0		
共通仮設費計					233,000

共通仮設費

主たる工種						
単独（追加工事）： 道路改良工事			合算工事： 0			
対象工事費	2,920,302	直接工事費	2,920,302	準備費	0	事業損失 0
対象工事費に含まれる全処分費額		単独（追加工事）	22,000	現工事	0	合算工事 0
非対象額計（－）		0				
管理費区分1		0	（橋梁、P C 桁、門扉、ポンプ等購入費）			
管理費区分2，7		0	（工場原価）			
管理費区分5		0	（一般管理費等のみ対象額）			
管理費区分9		0	（間接費非対象額）			
管理費区分T		0	（全処分費等のうち3％または3000万円を超える額）			
対象額 支 給 品（＋）		0				
無償貸付機械評価額（＋）		0				
共通仮設費対象額						
単独（追加工事）		2,920,302	現工事	0	合算工事	0
全処分費等を除く共通仮設費対象額		2,898,302		0		0
共通仮設費（率分）						
率（補正前）		12.78 %		0 %		
施工地域等補正		0 %	ICT施工補正	1		
率（補正後）		13.04 %	（12.78% × 週休1.02）			
計上額		380,000		0		0
比較結果						
当該追加工事		A				
	0	0			調整工事計上額	0

共通仮設費

現場環境改善費対象工事費	2,898,302	直接工事費	2,920,302		
非対象額計（一）	22,000				
管理費区分1	0	（橋梁、P C 桁、門扉、ポンプ等購入費）			
管理費区分2，7	0	（工場原価）			
管理費区分5	0	（一般管理費等のみ対象額）			
管理費区分9	0	（間接費非対象額）			
管理費区分T	22,000	（直接工事費に含まれる処分費等）			
対象額 支 給 品（＋）	0				
無償貸付機械評価額（＋）	0				
現場環境改善費対象額（P i）					
単独（追加工事）	2,898,302	現工事	0	合算工事	0
現場環境改善費					
率（補正前）	2 %		0 %		0 %
施工地域等補正	市街地以外				
率（補正後）	2 %				
計上額	57,000		0		0
比較結果	当該追加工事	A		調整工事計上額	0
	0	0			

共通仮設費

共通仮設費（積上分）	0				
運搬費	0	準備費	0	事業損失防止施設費	0
安全費	0	役務費	0	技術管理費	0
営繕費	0	現場環境改善費	0		
共通仮設費計					437,000

共通仮設費

主たる工種						
単独（追加工事）： 道路改良工事			合算工事： 0			
対象工事費	25,155,411	直接工事費	25,155,411	準備費	0	事業損失 0
対象工事費に含まれる全処分費額		単独（追加工事）	22,000	現工事	0	合算工事 0
非対象額計（－）		0				
管理費区分1		0	（橋梁、P C 桁、門扉、ポンプ等購入費）			
管理費区分2，7		0	（工場原価）			
管理費区分5		0	（一般管理費等のみ対象額）			
管理費区分9		0	（間接費非対象額）			
管理費区分T		0	（全処分費等のうち3％または3000万円を超える額）			
対象額 支 給 品（＋）		0				
無償貸付機械評価額（＋）		0				
共通仮設費対象額						
単独（追加工事）		25,155,411		現工事	0	合算工事 0
全処分費等を除く共通仮設費対象額		25,133,411			0	0
共通仮設費（率分）						
率（補正前）		11.14 %		0	%	
施工地域等補正		0 %	ICT施工補正	1		
率（補正後）		11.36 %	（11.14% × 週休1.02）			
計上額		2,857,000		0		0
比較結果						
	当該追加工事	A				
	0	0			調整工事計上額	0

共通仮設費

現場環境改善費対象工事費	25,133,411	直接工事費	25,155,411		
非対象額計（一）	22,000				
管理費区分1	0	（橋梁、P C 桁、門扉、ポンプ等購入費）			
管理費区分2，7	0	（工場原価）			
管理費区分5	0	（一般管理費等のみ対象額）			
管理費区分9	0	（間接費非対象額）			
管理費区分T	22,000	（直接工事費に含まれる処分費等）			
対象額 支 給 品（＋）	0				
無償貸付機械評価額（＋）	0				
現場環境改善費対象額（P i）					
単独（追加工事）	25,133,411	現工事	0	合算工事	0
現場環境改善費					
率（補正前）	1.3 %		0 %		0 %
施工地域等補正	市街地以外				
率（補正後）	1.3 %				
計上額	326,000		0		0
比較結果	当該追加工事	A		調整工事計上額	0
	0	0			

共通仮設費

共通仮設費（積上分）	0				
運搬費	0	準備費	0	事業損失防止施設費	0
安全費	0	役務費	0	技術管理費	0
営繕費	0	現場環境改善費	0		

現場管理費

単独（追加工事）純工事費	202, 171, 270	単独（追加工事）直接工事費	179, 965, 870	単独（追加工事）共通仮設費	22, 205, 400
非対象額計（－）	0				
管理費区分 2, 7	0	（工場原価）			
管理費区分 5	0	（一般管理費等のみ対象額）			
管理費区分 9	0	（間接費非対象額）			
管理費区分 T	0	（全処分費等のうち 3 % または 3 0 0 0 万円を超える額）			
対象額 支 給 品（＋）	0				
無償貸付機械等評価額（＋）	0				
現場管理費対象純工事費					
単独（追加工事）	202, 171, 270	現工事	0	合算工事	0
全処分費等を除く	201, 592, 270		0		0
現場管理費対象純工事費（調整工事入力で使用）					
率（補正前）	28. 7 %		0 %		0 %
施工地域等補正	0 %				
施工時期補正	0 %	熱中症補正	0 %	ICT施工補正	1
緊急工事補正	0 %				
砂防・地すべり補正	0 %		0 %		
率（補正後）	29. 56 %（28. 7 % × 週休1. 03）		0 %		
計上額	59, 761, 000		0		0
			11, 134, 662（工事価格に含まれる平均的な法定福利費概算額）		
比較結果 当該追加工事	A				
0	0			調整工事計上額	0

現場管理費

単独（追加工事）純工事費	150,388,974	単独（追加工事）直接工事費	132,599,574	単独（追加工事）共通仮設費	17,789,400
非対象額計（－）	0				
管理費区分2, 7	0	（工場原価）			
管理費区分5	0	（一般管理費等のみ対象額）			
管理費区分9	0	（間接費非対象額）			
管理費区分T	0	（全処分費等のうち3%または3000万円を超える額）			
対象額 支給品（＋）	0				
無償貸付機械等評価額（＋）	0				
現場管理費対象純工事費					
単独（追加工事）	150,388,974	現工事	0	合算工事	0
全処分費等を除く	150,088,974		0		0
現場管理費対象純工事費（調整工事入力で使用）					
率（補正前）	29.14 %		0 %		0 %
施工地域等補正	0 %				
施工時期補正	0 %	熱中症補正	0 %	ICT施工補正	1
緊急工事補正	0 %				
砂防・地すべり補正	0 %		0 %		
率（補正後）	30.01 %（29.14% × 週休1.03）		0 %		
計上額	45,131,000		0		0
				（工事価格に含まれる平均的な法定福利費概算額）	
比較結果 当該追加工事	A				
0	0			調整工事計上額	0

現場管理費

単独（追加工事）純工事費	3,108,150	単独（追加工事）直接工事費	2,592,150	単独（追加工事）共通仮設費	516,000
非対象額計（－）	0				
管理費区分2, 7	0	（工場原価）			
管理費区分5	0	（一般管理費等のみ対象額）			
管理費区分9	0	（間接費非対象額）			
管理費区分T	0	（全処分費等のうち3%または3000万円を超える額）			
対象額 支給品（＋）	0				
無償貸付機械等評価額（＋）	0				
現場管理費対象純工事費					
単独（追加工事）	3,108,150	現工事	0	合算工事	0
全処分費等を除く	3,093,150		0		0
現場管理費対象純工事費（調整工事入力で使用）					
率（補正前）	34.09 %		0 %		0 %
施工地域等補正	1.1				
施工時期補正	0 %	熱中症補正	0 %	ICT施工補正	1
緊急工事補正	0 %				
砂防・地すべり補正	0 %		0 %		
率（補正後）	38.63 %（37.5 % × 週休1.03）		0 %		
計上額	1,200,000		0		0
				（工事価格に含まれる平均的な法定福利費概算額）	
比較結果 当該追加工事	A				
0	0			調整工事計上額	0

現場管理費

単独（追加工事）純工事費	17,188,972	単独（追加工事）直接工事費	15,166,972	単独（追加工事）共通仮設費	2,022,000
非対象額計（－）	0				
管理費区分2, 7	0	（工場原価）			
管理費区分5	0	（一般管理費等のみ対象額）			
管理費区分9	0	（間接費非対象額）			
管理費区分T	0	（全処分費等のうち3%または3000万円を超える額）			
対象額 支給品（＋）	0				
無償貸付機械等評価額（＋）	0				
現場管理費対象純工事費					
単独（追加工事）	17,188,972	現工事	0	合算工事	0
全処分費等を除く	16,988,972		0		0
現場管理費対象純工事費（調整工事入力で使用）					
率（補正前）	32.56 %		0 %		0 %
施工地域等補正	0 %				
施工時期補正	0 %	熱中症補正	0 %	ICT施工補正	1
緊急工事補正	0 %				
砂防・地すべり補正	0 %		0 %		
率（補正後）	33.54 %	（32.56% × 週休1.03）	0 %		
計上額	5,765,000		0		0
				（工事価格に含まれる平均的な法定福利費概算額）	
比較結果 当該追加工事	A				
0	0			調整工事計上額	0

現場管理費

単独（追加工事）純工事費	1,764,461	単独（追加工事）直接工事費	1,531,461	単独（追加工事）共通仮設費	233,000
非対象額計（－）	0				
管理費区分2, 7	0	（工場原価）			
管理費区分5	0	（一般管理費等のみ対象額）			
管理費区分9	0	（間接費非対象額）			
管理費区分T	0	（全処分費等のうち3%または3000万円を超える額）			
対象額 支給品（＋）	0				
無償貸付機械等評価額（＋）	0				
現場管理費対象純工事費					
単独（追加工事）	1,764,461	現工事	0	合算工事	0
全処分費等を除く	1,744,461		0		0
現場管理費対象純工事費（調整工事入力で使用）					
率（補正前）	34.09 %		0 %		0 %
施工地域等補正	0 %				
施工時期補正	0 %	熱中症補正	0 %	ICT施工補正	1
緊急工事補正	0 %				
砂防・地すべり補正	0 %		0 %		
率（補正後）	35.11 %（34.09% × 週休1.03）		0 %		
計上額	619,000		0		0
				（工事価格に含まれる平均的な法定福利費概算額）	
比較結果 当該追加工事	A				
0	0			調整工事計上額	0

現場管理費

単独（追加工事）純工事費	3,357,302	単独（追加工事）直接工事費	2,920,302	単独（追加工事）共通仮設費	437,000
非対象額計（－）	0				
管理費区分2, 7	0	（工場原価）			
管理費区分5	0	（一般管理費等のみ対象額）			
管理費区分9	0	（間接費非対象額）			
管理費区分T	0	（全処分費等のうち3%または3000万円を超える額）			
対象額 支給品（＋）	0				
無償貸付機械等評価額（＋）	0				
現場管理費対象純工事費					
単独（追加工事）	3,357,302	現工事	0	合算工事	0
全処分費等を除く	3,335,302		0		0
現場管理費対象純工事費（調整工事入力で使用）					
率（補正前）	34.09 %		0 %		0 %
施工地域等補正	0 %				
施工時期補正	0 %	熱中症補正	0 %	ICT施工補正	1
緊急工事補正	0 %				
砂防・地すべり補正	0 %		0 %		
率（補正後）	35.11 %	（34.09% × 週休1.03）	0 %		
計上額	1,178,000		0		0
				（工事価格に含まれる平均的な法定福利費概算額）	
比較結果 当該追加工事	A				
0	0			調整工事計上額	0

現場管理費

単独（追加工事）純工事費	28,338,411	単独（追加工事）直接工事費	25,155,411	単独（追加工事）共通仮設費	3,183,000
非対象額計（－）	0				
管理費区分2, 7	0	（工場原価）			
管理費区分5	0	（一般管理費等のみ対象額）			
管理費区分9	0	（間接費非対象額）			
管理費区分T	0	（全処分費等のうち3%または3000万円を超える額）			
対象額 支給品（＋）	0				
無償貸付機械等評価額（＋）	0				
現場管理費対象純工事費					
単独（追加工事）	28,338,411	現工事	0	合算工事	0
全処分費等を除く	28,316,411		0		0
現場管理費対象純工事費（調整工事入力で使用）					
率（補正前）	31.73 %		0 %		0 %
施工地域等補正	0 %				
施工時期補正	0 %	熱中症補正	0 %	ICT施工補正	1
緊急工事補正	0 %				
砂防・地すべり補正	0 %		0 %		
率（補正後）	32.68 %	（31.73% × 週休1.03）	0 %		
計上額	9,260,000		0		0
				（工事価格に含まれる平均的な法定福利費概算額）	
比較結果 当該追加工事	A				
0	0			調整工事計上額	0

一般管理費等（当初）

事務所名	常陸河川国道事務所 工務第二課	工事番号	2025020014	第 0 回変更
発注年月	令和08年02月	契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	主工種
			道路改良工事	

工事原価	261,932,270				
純工事費	202,171,270	現場管理費	59,761,000	工期延長等に伴う現場維持費	0
非対象額計（一）	0				
管理費区分 9	0	（支給品を除く間接費非対象額）			
管理費区分 T	0	（全処分費等のうち 3 % または 3 0 0 0 万円を超える額）			
一般管理費等対象工事原価					
単独（追加工事）	261,932,270	現工事	0	合算工事	0
全処分費等を除く					
一般管理費等対象工事原価	261,353,270	現工事	0	合算工事	0
	（調整工事入力で使用）				
前払金支出割合による補正係数	1	現工事			
財団法人等による補正係数	1				
契約保証に係る一般管理費対象工事原価	261,932,270				
契約保証に係る補正值	0.04 %				
一般管理費率					
単独（追加工事）	15.02 %	現工事	0 %	合算工事	0 %
一般管理費	39,440,730				
業務委託料等	0				
調査基準価格	307,978,000				
調査基準価格の100/110	279,980,000	（ 91.28 % ）			

業務委託料等＜データ無し＞

事務所名	常陸河川国道事務所 工務第二課	工事番号	2025020014	第 0 回変更	
発注年月	令和08年02月	契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	主工種	道路改良工事

工 事 数 量 総 括 表

工 事 名 R 7 国道 6 号千代田石岡 B P 石岡地区外改良工事

国土交通省 関東地方整備局
常陸河川国道事務所 工務第二課

工事数量総括表

工事名	R 7 国道 6 号千代田石岡 B P 石岡地区外改良工事 (当 初)					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量 (前回)	数量 (今回)	数量増減	摘要
道路改良 石岡地区 (千代田石岡 B P)		式		1		
道路土工 千代田石岡 B P		式		1		
骨材再生工		式		1		
骨材再生	自走式破砕機による自然石の破砕 (骨材粒度0～300mm)	m3		2,000		
自走式破砕機設置・撤去		回		1		
ふるい分け	スケルトンバケットによるふるい分け	m3		500		
道路土工 恋瀬川 A 2 橋台		式		1		
法面整形工		式		1		
法面整形(盛土部)	法面締固め有 現場制約無	m2		160		
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3		50		
積込(ルーズ)	土砂 小規模(標準)	m3		50		

工事数量総括表

工事名	R 7 国道 6 号千代田石岡 B P 石岡地区外改良工事 (当 初)					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量 (前回)	数量 (今回)	数量増減	摘要
道路土工 恋瀬川 A 1 橋台		式		1		
法面整形工		式		1		
法面整形(盛土部)	法面締固め有 現場制約無	m2		110		
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3		30		
積込(ルーズ)	土砂 小規模(標準以外)	m3		30		
防護柵工 千代田石岡 B P		式		1		
防止柵工		式		1		
立入防止柵(木杭)	柵高 1.1m	m		100		
除草工 千代田石岡 B P		式		1		
道路除草工		式		1		
除草 (1)	肩掛け式 飛び石防護有り	m2		17,000		

工事数量総括表

工事名	R 7 国道 6 号千代田石岡 B P 石岡地区外改良工事 (当 初)					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量 (前回)	数量 (今回)	数量増減	摘要
除草 (2)	肩掛け式 飛び石防護無し	m2		31,000		
除草 (3)	ハンドガイド式	m2		34,000		
集草		m2		82,000		
積込運搬	ダンプトラック2t積級 14.5km以下	m2		82,000		
除草処分		t		20		
応急処理工 千代田石岡 B P		式		1		
応急処理作業工		式		1		
応急作業		式		1		
軽量盛土工 恋瀬川 A 2 橋台		式		1		
軽量盛土工		式		1		
気泡混合軽量盛土		m3		610		

工事数量総括表

工事名	R 7 国道 6 号千代田石岡 B P 石岡地区外改良工事 (当 初)					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量 (前回)	数量 (今回)	数量増減	摘要
壁面設置		m2		34		
基礎材	再生クラッシャー40～0 敷厚 0.1m	m2		9		
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3		2		
型枠	一般型枠	式		1		
軽量盛土		m3		673		
軽量盛土工 恋瀬川 A 1 橋台		式		1		
軽量盛土工		式		1		
気泡混合軽量盛土		m3		523		
壁面設置		m2		29		
基礎材	再生クラッシャー40～0 敷厚 0.1m	m2		9		
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3		2		

工事数量総括表

工事名	R 7 国道 6 号千代田石岡 B P 石岡地区外改良工事 (当 初)					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量 (前回)	数量 (今回)	数量増減	摘要
型枠	一般型枠	式		1		
軽量盛土		m3		596		
土留工 恋瀬川 A 2 橋台		式		1		
土留工		式		1		
広幅鋼矢板	25H型 広幅鋼矢板平均長さ 13.5m 鋼矢板打込長 9.6m 鋼矢板平均引抜長 0m	枚		12		
土留工 恋瀬川 A 1 橋台		式		1		
土留工		式		1		
広幅鋼矢板	10H型 広幅鋼矢板平均長さ 10.5m 鋼矢板打込長 7m 鋼矢板平均引抜長 0m	枚		11		
仮設工 玉里地区		式		1		
土留・仮締切工		式		1		
鋼矢板 (1)	III型 平均鋼矢板長さ 8m 平均鋼矢板引抜長 7.5m	枚		22		

工事数量総括表

工事名	R 7 国道 6 号千代田石岡 B P 石岡地区外改良工事 (当 初)					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量 (前回)	数量 (今回)	数量増減	摘要
鋼矢板 (2)	III型 平均鋼矢板長さ 8.5m 平均鋼矢板引抜長 8m	枚		438		
鋼矢板 (3)	III型 平均鋼矢板長さ 9m 平均鋼矢板引抜長 8.5m	枚		85		
鋼矢板 (4)	III型 平均鋼矢板長さ 9.5m 平均鋼矢板引抜長 9m	枚		133		
鋼矢板 (5)	III型 平均鋼矢板長さ 10m 平均鋼矢板引抜長 9.5m	枚		20		
圧入引抜機据付・解体		回		1		
仮設工 恋瀬川 A 2 橋台		式		1		
交通管理工		式		1		
交通誘導警備員	B	式		1		
仮設工 恋瀬川 A 1 橋台		式		1		
交通管理工		式		1		
交通誘導警備員	B	式		1		

工事数量総括表

工事名	R 7 国道 6 号千代田石岡 B P 石岡地区外改良工事 (当 初)					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量 (前回)	数量 (今回)	数量増減	摘要
直接工事費		式		1		
共通仮設費		式		1		
共通仮設費		式		1		
運搬費		式		1		
建設機械運搬費		式		1		
重建設機械分解組立輸送費		式		1		
現場環境改善費 (率計上)		式		1		
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		

工事数量総括表

工事名	R 7 国道 6 号千代田石岡 B P 石岡地区外改良工事						(当 初)
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量 (前回)	数量 (今回)	数量増減	摘要	
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			

工事数量総括表

工事名	R 7 国道 6 号千代田石岡 B P 石岡地区外改良工事【東海地区（東海 拡幅）】（ 当 初 ）					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要
道路改良 東海地区 （東海拡幅）		式		1		
防護柵工		式		1		
防止柵工		式		1		
立入防止柵（木杭）	柵高 1.1m	m		500		
除草工		式		1		
道路除草工		式		1		
除草	肩掛け式 飛び石防護有り	m2		3,000		
集草		m2		3,000		
積込運搬	ダンプトラック2t積級 6.5km以下	m2		3,000		
除草処分		t		1		
応急処理工		式		1		

工事数量総括表

工事名	R 7 国道 6 号千代田石岡 B P 石岡地区外改良工事【東海地区（東海 拡幅）】（ 当 初 ）					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要
応急処理作業工		式		1		
応急作業		式		1		
直接工事費		式		1		
共通仮設費		式		1		
共通仮設費		式		1		
現場環境改善費（率計上）		式		1		
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		

工事数量総括表

工事名	R 7 国道 6 号千代田石岡 B P 石岡地区外改良工事【筑西地区（下館 B P）】（ 当 初 ）					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要
道路改良 筑西地区 （下館BP）		式		1		
防護柵工		式		1		
防止柵工		式		1		
立入防止柵（木杭）	柵高 1.1m	m		100		
除草工		式		1		
道路除草工		式		1		
除草 （1）	肩掛け式 飛び石防護有り	m2		15,000		
除草 （2）	肩掛け式 飛び石防護無し	m2		34,000		
除草 （3）	ハンドガイド式	m2		15,000		
集草		m2		64,000		
積込運搬	ダンプトラック2t積級 23.5km以下	m2		64,000		

工事数量総括表

工事名	R 7 国道 6 号千代田石岡 B P 石岡地区外改良工事【筑西地区（下館 B P）】（ 当 初 ）					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要
除草処分		t		10		
応急処理工		式		1		
応急処理作業工		式		1		
応急作業		式		1		
仮設工		式		1		
仮橋・仮栈橋工		式		1		
仮橋上部	プレートガーター橋 (KP2～KP3)	t		98.2		
直接工事費		式		1		
共通仮設費		式		1		
共通仮設費		式		1		
現場環境改善費（率計上）		式		1		

工事数量総括表

工事名	R 7 国道 6 号千代田石岡 B P 石岡地区外改良工事【筑西地区（下館 B P）】						(当 初)	
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	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			

工事数量総括表

工事名	R 7 国道 6 号千代田石岡 B P 石岡地区外改良工事【協和地区（協和 B P）】 （ 当 初 ）					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要
道路改良 協和地区 (協和BP)		式		1		
防護柵工		式		1		
防止柵工		式		1		
立入防止柵(木杭)	柵高 1.1m	m		100		
除草工		式		1		
道路除草工		式		1		
除草 (1)	肩掛け式 飛び石防護有り	m2		3,000		
除草 (2)	肩掛け式 飛び石防護無し	m2		100		
集草		m2		3,100		
積込運搬	ダンプトラック2t積級 23.5km以下	m2		3,100		
除草処分		t		1		

工事数量総括表

工事名	R 7 国道 6 号千代田石岡 B P 石岡地区外改良工事【協和地区（協和 B P）】（ 当 初 ）					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要
応急処理工		式		1		
応急処理事業工		式		1		
応急作業		式		1		
直接工事費		式		1		
共通仮設費		式		1		
共通仮設費		式		1		
現場環境改善費（率計上）		式		1		
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		

工事数量総括表

工事名	R 7 国道 6 号千代田石岡 B P 石岡地区外改良工事【潮来地区（潮来 B P）】（ 当 初 ）					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要
道路改良 潮来地区 (潮来BP)		式		1		
除草工		式		1		
道路除草工		式		1		
除草 (1)	肩掛け式 飛び石防護有り	m2		600		
除草 (2)	肩掛け式 飛び石防護無し	m2		10,000		
集草		m2		10,600		
積込運搬	ダンプトラック2t積 14.5km以下	m2		10,600		
除草処分		t		1		
応急処理工		式		1		
応急処理作業工		式		1		
応急作業		式		1		

工事数量総括表

工事名	R 7 国道 6 号千代田石岡 B P 石岡地区外改良工事【潮来地区（潮来 B P）】 （ 当 初 ）					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要
直接工事費		式		1		
共通仮設費		式		1		
共通仮設費		式		1		
現場環境改善費（率計上）		式		1		
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		

工事数量総括表

工事名	R 7 国道 6 号千代田石岡 B P 石岡地区外改良工事【鹿嶋地区（神宮橋架替）】（ 当 初 ）					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要
道路改良 鹿嶋地区 (神宮橋架替)		式		1		
除草工		式		1		
道路除草工		式		1		
除草	肩掛け式 飛び石防護無し	m2		9,000		
集草		m2		9,000		
積込運搬	ダンプトラック2t積 17.5km以下	m2		9,000		
除草処分		t		1		
応急処理工		式		1		
応急処理作業工		式		1		
応急作業		式		1		
仮設工		式		1		

工事数量総括表

工事名	R 7 国道 6 号千代田石岡 B P 石岡地区外改良工事【鹿嶋地区（神宮橋架替）】（ 当 初 ）					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要
仮橋・仮栈橋工		式		1		
仮栈橋賃料		式		1		
直接工事費		式		1		
共通仮設費		式		1		
共通仮設費		式		1		
現場環境改善費（率計上）		式		1		
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		

R 7 国道 6 号千代田石岡 B P
石岡地区外改良工事

特 記 仕 様 書

令和 8 年 2 月

国土交通省関東地方整備局
常陸河川国道事務所
工務第二課

■ 第 1 編 共通編

第 1 章 総則

第 1 条 適用

1. この特記仕様書は、関東地方整備局土木工事共通仕様書（令和 7 年度版）（以下「共通仕様書」という。）でいう特記仕様書で、本工事の施工に適用する。
2. この工事の施工にあたっての一般的事項は、共通仕様書によるものとする。
3. この特記仕様書に添付されていない別紙様式等については以下 URL よりダウンロードするものとする。

URL <https://www.ktr.mlit.go.jp/gijyutu/index00000015.html>

4. 本工事における「条件明示」については、別紙ー 1 「明示項目および明示事項」に記載のとおりとする。

第 2 条 主任(監理)技術者等（契約書第 10 条）

本工事の主任技術者又は監理技術者は、受注者が提出した競争参加資格確認申請書に記載した配置予定の技術者でなければならない。

第 3 条 主任技術者等の専任期間

1. 契約締結日の翌日から工事の始期までの期間については、主任技術者又は監理技術者の配置を要しない。
2. 契約締結日の翌日から現場施工に着手するまでの期間（現場事務所の設置、資機材の搬入又は仮設工事等が開始されるまでの期間）については、発注者と受注者の間で書面により明確にした場合に限って、主任技術者又は監理技術者の工事現場での専任を要しない。
3. 工事完成後、検査が終了し（発注者の都合により検査が遅延した場合を除く。）、事務手続後、後片付け等のみが残っている期間については、発注者と受注者の間で書面により明確にした場合に限って、主任技術者又は監理技術者の工事現場での専任を要しない。なお、検査が終了した日は、発注者が工事の完成を確認した旨、受注者に通知した日（例：「完成通知書」等における日付）とする。
4. 主任技術者又は監理技術者が技術研鑽のための研修、講習、試験等で短期間工事現場を離れる場合は、適切な施工ができる体制を確保したうえで、監督職員の承諾を得るものとする。

第 4 条 専任特例 1 号の場合の監理技術者又は主任技術者の配置

本工事は、建設業法第 26 条第 3 項第一号の規定の適用を受ける監理技術者又は主任技術者の配置は認めない。

第 5 条 専任特例 2 号の場合の監理技術者の配置

1. 本工事において、建設業法第 26 条第 3 項第二号の規定の適用を受ける監理技術者（以下、「専任特例 2 号の場合の監理技術者」という。）の配置を行う場合は以下の（1）～（8）の要件を全て満たさなければならない。
 - （1）建設業法第 26 条第 3 項第二号による監理技術者の職務を補佐する者（以下、「監理技術者補佐」という。）を専任で配置すること。
 - （2）監理技術者補佐は、一級施工管理技士補又は一級施工管理技士等の国家資格者、

学歴や実務経験により監理技術者の資格を有する者であること。なお、監理技術者補佐の建設業法第27条の規定に基づく技術検定種目は、専任特例2号の場合の監理技術者に求める技術検定種目と同じであること。

(3) 監理技術者補佐は、直接的かつ恒常的な雇用関係にあること。

(4) 同一の専任特例2号の場合の監理技術者が配置できる工事は、本工事を含め同時に2件までとする。なお、専任特例1号の場合の監理技術者又は主任技術者を活用した工事と兼務することは出来ない。

(ただし、同一あるいは別々の発注者が、同一の建設業者と締結する契約工期の重複する複数の請負契約に係る工事であって、かつ、それぞれの工事の対象となる工作物等に一体性が認められるものについては、これら複数の工事を一の工事とみなす。)

(5) 専任特例2号の場合の監理技術者が兼務できる工事は茨城県内の工事でなければならない。

(6) 専任特例2号の場合の監理技術者は、施工における主要な会議への参加、現場の巡回及び主要な工程の立会等の職務を適正に遂行しなければならない。

(7) 専任特例2号の場合の監理技術者と監理技術者補佐との間で常に連絡が取れる体制であること。

(8) 監理技術者補佐が担う業務等について、明らかにすること。

2. 現場の安全管理体制について、平成7年4月21日付基発第267号の2「元方事業者による建設現場安全管理指針」において、「統括安全衛生責任者の選任を要するときには、その事業場に専属の者とする。」とされていることから、施工体制に留意すること。

3. 本工事の監理技術者が専任特例2号の場合の監理技術者として兼務し、本工事に監理技術者補佐を配置する事を予定している場合、以下の書類を提出すること。

1) 監理技術者補佐の資格を有する書類（一級施工管理技士等の国家資格者の合格証の写しなど）

2) 監理技術者補佐の直接的かつ恒常的な雇用関係を証明する書類（監理技術者資格者証、市区町村が作成する住民税特別徴収税額通知書、健康保険・厚生年金被保険者標準報酬決定通知書、所属会社の雇用証明書又はこれらに準ずる資料（いずれも写し可））

3) 専任特例2号の場合の監理技術者が兼務する工事の箇所、内容を示す書類（CORINSの写し）

4. 本工事の監理技術者が専任特例2号の場合の監理技術者として兼務し、本工事に監理技術者補佐を配置する事となった場合、第1項(5)～(8)について施工計画書へ記載し、提出すること。

5. 本工事において、専任特例2号の場合の監理技術者及び監理技術者補佐の配置を行う場合又は配置を要さなくなった場合は、コリンズ（CORINS）への登録・修正を適切に行うこと。

第6条 コリンズ（CORINS）への登録

1. 工事カルテの作成、登録については、土木工事共通仕様書「1-1-1-7 コリンズ（CORINS）への登録」によるものとする。

2. 受注者は、工事受注後又は施工中において当該工事に係る悪質で不誠実な行為（一括下請負等）が発覚し、指名停止の措置を受けた場合は、登録済みの工事カルテの取り下げを行うものとする。

3. 技術者の従事期間は、工期をもって登録するものとする。（余裕期間を含まないことに留意するものとする。）

第7条 コリنز（CORINS）への位置情報の入力

土木工事共通仕様書 1-1-1-7 コリنز（CORINS）への登録に定める「登録のための確認のお願い」を作成するにあたり、位置情報については以下のとおりとし、工事場所および座標（緯度、経度）を記載するものとする。なお、座標は、世界測地系（JGD2024）に準拠する。

起点 茨城県かすみがうら市市川 緯度 36° 10' 16" 経度 140° 15' 47"

終点 茨城県那珂郡東海村石神外宿 緯度 36° 29' 05" 経度 140° 33' 46"

第8条 コリنزへの工事概要の入力

土木工事共通仕様書 1-1-1-7 コリنز（CORINS）への登録に定める「登録のための確認のお願い」を受注時に作成するにあたり、工事概要について必須登録とし、記載例を参考にすること。

記載例）

本工事は、常陸河川国道（道路）管内事業箇所（国道6号千代田石岡バイパス、国道6号東海拡幅、国道50号下館バイパス、国道50号協和バイパス、国道51号潮来バイパス、国道51号神宮橋架替）における改良工事及び管理工事を行うものである。

道路土工1式、軽量盛土工1式、骨材再生約4,500m³、除草工1式、防護柵工1式、応急処理工1式、仮設工1式を予定している。

第9条 コリنزへの設計業務名およびテクリス番号の入力

土木工事共通仕様書 1-1-1-7 コリنز（CORINS）への登録に定める「登録のための確認のお願い」を作成するにあたり、設計業務名およびテクリス番号を登録すること。設計業務名およびテクリス番号については以下のとおりとする。

コリنزへ登録する業務名およびテクリス番号

業務名	テクリス番号
R 6 常陸河川国道管内道路詳細修正設計(その1)業務	4059011526
R 3 常陸河川国道管内道路整備計画検討業務	4044764285
H 2 8 国道51号新神宮橋橋梁詳細設計業務	4027243969

第10条 施工体制台帳

工事成績優秀企業に認定され、認定有効期限内に、工事発注の契約を行った工事の監理技術者、主任技術者（工事成績優秀企業に認定された下請負を含む）は、工事成績優秀企業認定マークの使用や金色帯線（黄色もしくは橙色の帯線でも可）を名札上部に印刷することが出来るものとする。

注意 1) 用紙の大きさは名刺サイズ以上とする。
注意 2) 所属会社の写真とする。

1. 契約担当官等が工事の中間において技術検査の必要を認めた場合は、速やかに監督職員の指示に従い、検査を受けなければならない。なお、検査は工事請負契約書及び共通仕様書に適用する条項に準じて行うものとする。
2. 予算決算及び会計令第 85 条の基準に基づく価格を下回る価格で落札した場合においては、受注者は下記の調査に協力しなければならない。
 - 1) 受注者は、下請負者の協力を得て間接工事費等諸経費動向調査票(営繕工事においては共通費実態調査票)の作成を行い、工事完了後、速やかに発注者に提出するものとする。
 - 2) 受注者は、提出された間接工事費等諸経費動向調査票(営繕工事においては共通費実態調査票)の費用の内訳についてヒアリング調査に応じるものとする。この場合において、受注者は下請負者についてもヒアリングに参加させるものとする。
 - 3) 工事コスト調査(調査結果でも可)に係る資料は、下記のとおりとし、関東地方整備局又は常陸河川国道事務所のホームページにより公表する。
 - 4) 低入札価格調査と工事コスト調査の結果に大きな乖離がある場合、又は、工事コスト調査資料の提出が無い場合には、工事成績評点を減点する場合がある。

なお、低入札価格調査対象工事については、工事コスト調査終了後に、工事成績評点を通知する。

資料名	内 訳
低価格理由とその詳細	当該工事が低価格で施工可能となる理由を示した資料
比較表－１	積算内訳書の発注者と元請における当初と実績の比較表
比較表－２	積算内訳書に対する明細書の発注者と元請における当初と実績の比較表
比較表－３	元請の手持ち資材の当初と実績の比較表
比較表－４	元請の資材購入先一覧の当初と実績の比較表
比較表－５	手持ち機械の当初と実績の比較表
比較表－６	労務者確保計画の当初と実績の比較表
比較表－７	工種別労務者配置計画の当初と実績の比較表
比較表－８	建設副産物の搬出の当初と実績の比較表

諸経費動向調査(工事費)	元請、下請の工事費内訳
--------------	-------------

※別紙様式－００参照

第１２条 低入札契約におけるモニターカメラの設置

本工事は、予算決算及び会計令第８５条の基準に基づく価格を下回る価格で落札した場合においては、工事の監督補助としてモニターカメラの設置を行う対象工事とする。

なお、モニターカメラの設置費用については、発注者の負担によるものとする。

第１３条 不可視部分の出来形管理について

予算決算及び会計令第８５条の基準に基づく価格を下回る価格で落札した場合においては、以下に示す工種の不可視部分について、ビデオカメラを用いた出来形管理を行うこととし、撮影した映像については監督職員に提出するものとする。

なお、対象とする工種は別途監督員より指示する。

第１４条 不具合等発生時の措置

受注者は、工事施工途中に工事目的物や工事材料等の不具合等が発生した場合、又は公益通報者等から当該工事に関する情報が寄せられた場合には、その内容を監督職員に直ちに通知しなければならない。

第１５条 工事書類の作成について

- １．工事書類の作成に当たっては、別に定める「土木工事書類作成マニュアル（令和７年３月）」に基づき実施するものとする。
- ２．工事書類の作成に当たっては、別に定める「土木工事電子書類スリム化ガイド（令和７年３月）」を参考に書類の電子化、受発注者間での作成書類の役割分担の明確化、書類の削減等に留意すること。
- ３．「工事関係電子書類一覧表」（別紙様式－１５）により、工事着手前に「作成書類の役割分担」、「作成書類の位置付け」に関して「協議」するものとする。
また、「協議」の内容を変更する場合は、改めて、受発注者で協議を行うものとする。
- ４．電子により提出、提示した書類については、検査時その他の場合においても紙での提示、提出は行わないものとする。

第１６条 設計図書の照査

発注者は、設計図書の照査の範囲を超える資料の作成については、監督職員の指示とし、その作成費用は、設計変更の対象とする。なお、設計変更の対象については、「土木工事における工事請負契約における設計変更ガイドライン（総合版）：令和７年３月」によるものとする。

第１７条 情報共有システムの活用

- １．本工事は、監督職員及び受注者の間の情報を電子的に交換・共有することにより業務の効率化を図る情報共有システムの活用対象工事である。なお、活用にあたっては「土木工事・業務の情報共有システム活用ガイドライン」（令和７年３月版）に基づき実施すること。
- ２．受注者は、本工事で使用する情報共有システムを選定し、使用する情報共有システムは次の要件を満たすものとする。
 - ・工事施工中における受発注者間の情報共有システム機能要件（Rev5.7）令和７年３月

版 国土交通省(国土技術政策総合研究所)

3. 監督職員及び受注者が使用する情報共有システムのサービス提供者（以下「サービス提供者」という。）との契約は、受注者が行うものとする。また、利用開始日、必要なユーザーID数、ディスク容量等の仕様やワークフロー機能の対象者等については、監督職員の確認を得た上で決定すること。
4. 受注者は、サービス提供者と次の内容を含めた契約を締結するものとする。
 - ①情報共有システムに関する障害を適正に処理、解決できる体制を整える旨
 - ②サービス提供者が善良なる管理者の注意をもってしても防御し得ない不正アクセス等により、情報漏洩、データ破壊、システム停止等があった場合、速やかに受注者に連絡を行い適正な処置を行う旨
 - ③②の場合において、サービス提供者に重大な管理瑕疵があると監督職員若しくは受注者が判断した場合、又は復旧若しくは処理対応が不適切な場合には、受注者はサービス提供者と協議の上情報共有システムの利用を停止することができる旨
5. 受注者は、監督職員等から技術上の問題点の把握、利用にあたっての評価を行うためのアンケート等を求められた場合、協力しなければならない。

第18条 設計・施工技術連絡会議(三者会議)の設置

本工事は、公共工事の品質確保及び円滑な事業執行を目的として、発注者、設計者、施工者（工事受注者）の三者が工事着手前等において一堂に会して、事業目的、設計思想・条件等の情報の共有及び施工上の課題、新たな技術提案に対する意見交換等を行う「設計・施工技術連絡会議（三者会議）」（以下、「三者会議」という。）の設置対象工事であり、工事着手前に1回以上開催するものとする。

「三者会議」の運用にあたっては、「設計・施工技術連絡会議（「三者会議」）運用方針」（<http://www.ktr.mlit.go.jp/gijyutu/gijyutu00000039.html>）によるものとする。

第19条 設計審査会の設置

本工事は、発注者と受注者が一堂に会して、現場着手前（準備期間内）に工事工程クリティカルパスの共有及び工事工程の照合（クロスチェック）を実施し、併せて協議資料作成等の受発注者間の役割分担を明確にする場、また、設計変更手続きの透明性と公正性の向上及び迅速化のため、設計変更の妥当性の審議及び設計変更等に伴う工事中止等の判断等を行う場として開催する「設計審査会」（以下、「審査会」という。）の設置対象工事である。

「審査会」の運用にあたっては、「設計審査会設置運用方針」（<http://www.ktr.mlit.go.jp/gijyutu/gijyutu00000039.html>）によるものとする。

第20条 工事環境の改善

本工事の実施にあたっては、工事環境の改善に取り組むウィークリースタンスを考慮するものとする。

ウィークリースタンスの実施にあたっては、関東地方整備局ホームページ <https://www.ktr.mlit.go.jp/gijyutu/gijyutu00000039.html> に掲載している工事環境改善実施要領に基づき、監督職員と確認・調整した内容について取り組むものとする。

第21条 ワンデーレスポンスについて

1. この工事はワンデーレスポンス実施対象工事である。

- ・「ワンデーレスポンス」とは

受注者からの質問、協議等への回答は、基本的に「その日のうち」に指示、通知等行うよう対応する。ただし、即日回答が困難な場合は、いつまでに回答が必要なのかを受注者と協議の上、回答期限を設けるなど、何らかの回答を「その日のうち」に通知することである。

2. 受注者は計画工程表の提出にあたって、作業間の関連把握や工事の進捗状況等を把握できる工程管理方法について、監督職員と協議をおこなうこと。
3. 受注者は工事施工中において、問題が発生した場合及び計画工程と実施工程を比較照査し、差異が生じた場合は速やかに文書にて監督職員へ報告すること。
4. ワンデーレスポンスの実施にあたっては、関東地方整備局ホームページ <https://www.ktr.mlit.go.jp/gijyutu/gijyutu00000039.html> に掲載しているワンデーレスポンス実施の手引き（令和5年12月）に基づき、取り組むものとする。
5. 効果・課題等を把握するためアンケート等のフォローアップ調査を実施する場合があるため、協力すること。

第22条 契約内容の変更手続きについて

本工事における契約内容の変更は、以下によるものとする。

1. 本工事における設計変更や契約変更は書面に基づき行うことを徹底し、指示書・協議書があるもののみを契約変更の対象とする。
2. 受注者は、工事期間中及び工事完成後において、監督職員から契約図書の規定に違反する等の不適切な指示を受けたと思料されるときは、当該監督職員を経由せずに、事務所長へ直接又は契約担当課長経由で書面により、その旨を報告することができる。

第23条 設計図書の変更

設計変更等については、契約書第18条から第25条及び共通仕様書共通編1-1-1-16から1-1-1-18に記載しているところであるが、その具体的な考え方や手続きについては、「土木工事における工事請負契約における設計変更ガイドライン（総合版）：令和7年3月」によることとする。

第24条 スライド条項

工事請負契約書第26条（スライド条項）については、物価水準の変動により請負代金が不適当となったと認められた時に、相手方に請負代金の変更を請求することができる条項となっている。

単品スライドについては、鋼材類・燃料油の他、コンクリート類、購入土などの主要工事材料も対象となるので、物価水準の変動により請負代金が不適当となった場合には、相手方に対して請負代金額の変更を請求することができる。

第25条 工事現場発生品

石岡地区(千代田石岡BP)の鋼矢板引抜きで発生する鋼矢板は、場内仮置きとする。
なお、これにより難しい場合は、監督職員と協議するものとする。

第26条 公共建設工事における分別解体等・再資源化等及び再生資源活用工事実施要領（土木）

1. 再生資材の活用

受注者は、下記の資材の使用に際し、再生資材を利用するものとする。

資 材 名	規 格	備 考
再生クラッシュラン	RC-40	使用箇所は、図面参照

なお、使用に際し「舗装再生便覧」等を遵守するものとする。

2. 特定建設資材の分別解体等の再資源化等

- ① 本工事は建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律（（平成 12 年法律第 104 号 最終改正令和 4 年 6 月 17 日法律 68 号）。以下「建設リサイクル法」という。）に基づき、特定建設資材の分別解体等及び再資源化等の実施について適正な措置を講ずることとする。

なお、本工事における特定建設資材の分別解体等・再資源化等については、以下の積算条件を設定しているが、工事請負契約書「8 解体工事に要する費用等」に定める事項は契約締結時に発注者と受注者の間で確認されるものであるため、発注者が積算上条件明示した以下の事項と別の方法であった場合でも変更の対象としない。

ただし、工事発注後に明らかになった事情により予定した条件により難しい場合は監督職員と協議するものとする。

（1）分別解体等の方法

工 程 ご と の 作 業 内 容 及 び 解 体 方 法	工 程	作業内容	分別解体等の方法
	①仮設	仮設工事 ■有 □無	□手作業 □手作業・機械作業の併用
	②土工	土工事 ■有 □無	□手作業 □手作業・機械作業の併用
	③基礎	基礎工事 □有 ■無	□手作業 □手作業・機械作業の併用
	④本体構造	本体構造の工事 □有 ■無	□手作業 □手作業・機械作業の併用
	⑤本体付属品	本体付属品の工事 ■有 □無	□手作業 □手作業・機械作業の併用
	⑥その他	その他の工事 □有 ■無	□手作業 □手作業・機械作業の併用

（2）再資源化等をする施設の名称及び所在地

特定建設資材廃棄物の処理は当初見込んでいない。

- ② 受注者は、特定建設資材の分別解体等・再資源化等が完了したときは、建設リサイクル法第 18 条に基づき、以下の事項を書面に記載し、監督職員に報告することとする。なお、書面は「建設リサイクルガイドライン（平成 14 年 5 月）」に定めた様式 1〔再生資源利用計画書（実施書）〕及び様式 2〔再生資源利用促進計画書（実施書）〕を兼ねるものとする。
- ・再資源化等が完了した年月日
 - ・再資源化等をした施設の名称及び所在地
 - ・再資源化等に要した費用

3. その他

工事発注後に明らかになった事情により予定していた条件により難しい場合は、監督

職員と協議するものとする。

第27条 建設リサイクル法第11条通知の徹底

受注者は、「建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律」（平成12年5月31日法律第104号）第11条に基づく、都道府県知事に対する通知を行った旨の書面を監督職員より受領した後に、工事着手（建設リサイクル法第10条第1項に規定する工事着手をいう。）するものとする。なお、これによりがたい場合は監督職員と協議の上決定するものとする。

第28条 コンクリート副産物から再生された資源について

1. コンクリート副産物から再生された資材を利用する場合には、「コンクリート副産物の再生利用に関する用途別品質基準」によるものとする。
2. 受注者は、コンクリート副産物から再生された資材の利用を希望する場合は、工事着手時にその適用の有無を監督職員と協議するものとする。
3. 受注者は、工場が発行する再生骨材コンクリートの配合計画書及び納入書を整備および管理し、監督職員または検査職員からの請求があった場合は速やかに提示しなければならない。
4. 受注者は、再生骨材コンクリートの品質を確かめるための検査を JIS A 5022（再生骨材Mを用いたコンクリート）、JIS A 5023（再生骨材Lを用いたコンクリート）により実施しなければならない。また、再生骨材Mを用いたプレキャストコンクリート製品の検査については、JIS A 5365（プレストキャストコンクリート製品—検査方法通則）により実施しなければならない。なお、生産者等に検査のため試験を代行させる場合は受注者がその試験に臨場しなければならない。
5. 再生骨材コンクリートの配合については、「土木工事共通仕様書第1編3-3-3 配合」に従うものとする。

第29条 工事完成図等の作成について

本工事は、道路工事完成図等作成要領（第2版）（国土技術政策総合研究所資料、平成20年12月）に基づく電子納品の対象工事である。

http://www.nilim-cdrw.jp/dl_std.html

第30条 完済部分検査

本工事については、工事の完成に先立って下記のとおり部分引渡しを行うものとする。

対象工種	対象範囲	完成期間（指定部分）
石岡地区(千代田石岡B P)	道路土工	契約締結の翌日から令和8年9月30日
	防護柵工	
	除草工	
	応急処理工	
東海地区(東海拡幅)	防護柵工	
	除草工	
	応急処理工	
筑西地区(下館B P)	防護柵工	
	除草工	

	応急処理工	
	仮設工	
協和地区(協和B P)	防護柵工	
	除草工	
	応急処理工	
潮来地区(潮来B P)	除草工	
	応急処理工	
鹿嶋地区(神宮橋架替)	除草工	
	応急処理工	
	仮設工	

第31条 施工管理

1. 本工事の施工管理は、関東地方整備局土木工事施工管理基準及び規格値（令和7年度版）によるものとする。なお、この管理基準により難しい場合及び基準、規格値が定められていない工種については、監督職員と協議の上、施工管理を行うものとする。
2. 本工事の写真管理は、関東地方整備局土木工事写真管理基準（令和7年度版）によるものとする。なお、「撮影項目」、「撮影頻度」等が工事内容に合致しない場合は、監督職員の指示により追加、削減するものとする。

第32条 デジタル工事写真の小黑板情報電子化について

デジタル工事写真の小黑板情報電子化は、受発注者双方の業務効率化を目的に、被写体画像の撮影と同時に工事写真における小黑板の記載情報の電子的記入および、工事写真の信憑性確認を行うことにより、現場撮影の省力化、写真整理の効率化、工事写真の改ざん防止を図るものである。

本工事では、以下の1. から4. の全てを実施することとする。

1. 対象機器の導入

受注者は、デジタル工事写真の小黑板情報電子化の導入に必要な機器・ソフトウェア等（以降、「使用機器」と称する）については、関東地方整備局土木工事写真管理基準（令和7年度版）（以下、写真管理基準）「2-2 撮影方法」に示す項目の電子的記入ができること、かつ信憑性確認（改ざん検知機能）を有するものを使用することとする。なお、信憑性確認（改ざん検知機能）は、「電子政府における調達のために参照すべき暗号のリスト(CRYPTREC 暗号リスト）」（URL「<https://www.cryptrec.go.jp/list.html>」）に記載している技術を使用していること。また、受注者は監督職員に対し、工事着手前に、本工事での使用機器について提示するものとする。

なお、使用機器の事例を以下に示す。

【使用機器の事例】

デジタル工事写真の小黑板情報電子化対応ソフトウェア、（一社）施工管理ソフトウェア産業協会、<https://www.jcomsia.org/kokuban>。

※ここでは使用機器の事例を示したものであり、この使用機器の事例からの選定に限定するものではない

2. デジタル工事写真における小黑板情報の電子的記入

受注者は、同条1. の使用機器を用いてデジタル工事写真を撮影する場合は、被写体と小黑板情報を電子画像として同時に記録してもよい。小黑板情報の電子的記入を行う

項目は、写真管理基準「2-2 撮影方法」による。

ただし、対象工事において、高温多湿、粉じん等の現場条件の影響により、対象機器の使用が困難な工種については、使用機器の利用を限定するものではない。

3. 小黑板情報の電子的記入の取扱い

本工事の工事写真の取扱いは、写真管理基準及びデジタル写真管理情報基準（以下、デジタル写真管理情報基準）に準ずるが、同条2. に示す小黑板情報の電子的記入については、写真管理基準「2-5 写真編集等」及びデジタル写真管理情報基準「6. 写真編集等」で規定されている写真編集には該当しない。

4. 小黑板情報の電子的記入を行った写真の納品

受注者は、同条2. に示す小黑板情報の電子的記入を行った写真（以下、「小黑板情報電子化写真」と称する。）を、工事完成時に監督職員へ納品するものとする。なお納品時に、受注者は改ざん検知機能（信憑性チェックツール）を搭載した写真管理ソフトウェアや工事写真ビューアソフトを用いて、小黑板情報電子化写真の信憑性確認を行い、その結果を併せて監督職員へ提出するものとする。なお、提出された信憑性確認の結果を、監督職員が確認することがある。

また、下記のチェックツールを使用して信憑性確認を行い、結果を出力したものでもよい。

【チェックツールの事例】

信憑性チェックツール（一社）施工管理ソフトウェア産業協会

<https://www.jcomsia.org/kokuban>。

※ここでは使用機器の事例を示したものであり、この使用機器の事例からの選定に限定するものではない。なお、デジタル工事写真の小黑板情報電子化を実施しない工事写真がある場合は、工事契約後、監督職員の承諾を得ること。

第33条 現場環境改善（快適トイレの設置）

1. 内容

受注者は、現場に以下の（1）～（11）の仕様を満たす快適トイレを設置することを原則とする。

（12）～（17）については、満たしていればより快適に使用出来ると思われる項目であり、必須ではない。

【快適トイレに求める機能】

- （1）洋式（洋風）便器
- （2）水洗及び簡易水洗機能（し尿処理装置付き含む）
- （3）臭い逆流防止機能
- （4）容易に開かない施錠機能
- （5）照明設備
- （6）衣類掛け等のフック、又は、荷物の置ける棚等（耐荷重を5kg以上とする）

【付属品として備えるもの】

- （7）現場に男女がいる場合に男女別の明確な表示
- （8）周囲からトイレの入口が直接見えない工夫
- （9）サニタリーボックス（女性用トイレに必ず設置）
- （10）鏡と手洗器
- （11）便座除菌クリーナー等の衛生用品

【推奨する仕様、付属品】

- （12）室内寸法 900mm×900mm 以上（面積ではない）

- (13) 擬音装置（機能を含む）
- (14) 着替え台
- (15) 臭気対策機能の多重化
- (16) 室内温度の調整が可能な設備
- (17) 小物置き場（トイレトペーパー予備置き場等）

2. 快適トイレに要する費用

快適トイレに要する費用については、当初は計上していない。

受注者は、上記1の内容を満たす快適トイレであることを示す書類を添付し、規格・基数等の詳細について監督職員と協議することとし、精算変更時において、見積書を提出するものとする。【快適トイレに求める機能】（1）～（6）及び【付属品として備えるもの】（7）～（11）の費用については、従来品相当を差し引いた後、51,000 円/基・月を上限に設計変更の対象とする。

なお、設計変更数量の上限は、男女別で各1基ずつ2基/工事（施工箇所）※までとする。

また、運搬・設置費は共通仮設費（率）に含むものとし、2基/工事（施工箇所）※より多く設置する場合や積算上限額を超える費用については、現場環境改善費（率）を想定しており、別途計上は行わない。

※「施工箇所が点在する工事の積算」適用工事や施工延長が長いなどのトイレを施工箇所に応じて複数設置する必要性が認められる工事については、「工事」を「施工箇所」に読み替え、個々の施工箇所で計上できるものとする。

3. 快適トイレの「質の向上」に要する費用

快適トイレの「質の向上」として、積算上限額を超える費用について現場環境改善費（率）を充当することができる。現場環境改善費（率）の充当を希望する場合は、上記2.の協議時に見積書を添付し、規格・基数等の詳細について監督職員と協議することとする。

なお、現場環境改善費（率）を充当することにより、特記仕様書に明示されたその他の費目の実施が困難な場合には、実施費目数の変更を合わせて協議することとする。

4. その他

快適トイレの手配が困難の場合は、監督職員と協議の上、本条項の対象外とする

第34条 BIM/CIM 活用工事

本工事は、BIM/CIM 適用工事（受注者希望型）である。受注者が希望する場合、3次元モデルの活用を提案することができる。詳細については、受発注者で協議し実施する。

1. BIM/CIM 実施計画書の作成

受発注者において、BIM/CIM の実施内容や、納品方法等を協議し決定した結果を「BIM/CIM 実施計画書」として整理し、提出する。内容に変更が生じた場合は、受発注者間で協議し、BIM/CIM 実施（変更）計画書を作成する。

また、作成したBIM/CIM 実施計画書（変更含む）に基づき、本工事を実施する。

- 1) 工事概要
- 2) 整理すべき課題
- 3) BIM/CIM の実施内容（3次元モデルの活用内容、期待する効果等）
- 4) 3次元モデルの作成仕様（作成範囲、詳細度、属性情報、別業務等で作成された3次元モデルの仕様等）
- 5) 3次元モデル作成に用いるソフトウェア、オリジナルデータの種類

- 6) 3次元モデル閲覧、データ共有ができるソフトウェアの種類、成果物の納品ファイル形式
- 7) 3次元モデルの作成・活用に要する費用
2. BIM/CIM 実施報告書の作成
BIM/CIM 実施計画書に基づき実施した内容について、BIM/CIM 実施報告書を作成する。以下の内容を BIM/CIM 実施計画書に追記して作成する。
 - 1) 後段階への引継事項（データかつ用事の留意点、更なる検討が必要な内容、2次元図面との整合等）
 - 2) 省人化の効果（前段階から引き継いだデータの活用により省人化した効果、3次元での検討により省人化した効果等）
3. 成果の納品
以下の内容を納品する。様式については別添資料を参照すること。
 - 1) BIM/CIM 実施計画書・見積書（変更含む）
 - 2) BIM/CIM 実施報告書（3次元モデル作成引継書シート、3次元モデル照査時チェックシートを含む）
 - 3) 作成した3次元モデル（オリジナルデータ、標準的なデータ形式（J-LandXML 形式、IFC 形式）、統合モデル、動画等）
4. その他
最新の情報は BIM/CIM ポータルサイト (<https://www.nilim.go.jp/lab/qbg/bimcim/bimcimindex.html>) で提供されているので、適宜参照すること。

第35条 DXデータセンターの使用

本工事は DX データセンターを使用することで、VDI による専用ソフトの利用及び受発注者間のデータ共有の円滑化を図る工事である。

3次元モデルを活用するにあたり、受注者が希望する場合、国土技術政策総合研究所が運用する DX データセンターにインストールされている専用ソフトウェアを使用することができる。

DX データセンター内の有償ソフトウェアを使用する場合は、受注者が有償ソフトウェアの使用契約手続きを行うものとする。

なお、DX データセンターの詳細については、DX データセンターの参考資料 (<https://dxportal.nilim.go.jp/exonym/reference>) 及びポータルサイト (<https://dxportal.nilim.go.jp/exonym>) を参照すること。

第36条 工事中の安全確保

1. 工事の施工にあたっては、関東地方整備局長が定める「重点的安全対策」について留意し、工事事故の防止を図らなければならない。なお、令和7年度における重点安全対策項目は以下の7項目である。
 - I. 架空線等上空施設の損傷事故防止
 - II. 建設機械等の稼働に関連した人身事故防止
 - III. 資機材等の下敷きによる人身事故防止
 - IV. 足場・法面等からの墜落事故防止
 - V. 地下埋設物の損傷事故防止
 - VI. 第三者の負傷・第三者車両等に対する損害
 - VII. 事故防止
2. 受注者は、工事に従事する就業制限業務及び作業主任者を選任する業務における資

格者のうち、資格取得後一定期間経過した資格者に対し、次に掲げる再教育の受講が推進されるよう努めるものとする。

- I 労働安全衛生法第 19 条の 2 に基づく足場組立等作業主任者等に対する能力向上教育
- II 労働安全衛生法第 60 条の 2 に基づく車両系建設機械運転従事者、移動式クレーン運転士、玉掛業務従事者等に対する危険有害業務従事者教育
- III 厚生労働省通達に基づくドラグ・ショベル運転業務従事者等に対する危険再認識教育

3. 工事の施工にあたっては、工事等の時期、工事等の概要及び工事等を行う場合における道路交通に対する措置について、「道路工事保安施設設置基準（案）（令和 6 年 2 月）」に基づき監督職員へ確認を行うものとする。
4. 工事中看板、工事情報看板及び工事説明看板の記載内容及び設置箇所については監督職員の承諾を得るものとする。
5. 工事期間中は、夜間における安全確保のため保安要員を巡回させ、道路灯、バリケード等保安施設の保安点検を行うものとする。
6. 工事期間中に配置する交通誘導警備員は、以下のとおり計上するものとする。ただし、交通管理者等との協議条件など社会的要件、現地精査に基づき配置人員の変更が必要になった場合は、監督職員と協議するものとする。

工 種	作業区分	交通誘導警備員	備 考
全ての工種	昼間作業	118人(うち有資格誘導員 0人)	
合 計	昼間作業	118人(うち有資格誘導員 0人)	

7. UAV 等を使用する際の安全面への配慮について

受注者は、起工測量等において UAV 等を使用する場合、安全面への配慮として下記 URL に基づいて UAV 等を使用すること。

URL <https://www.gsi.go.jp/KOUKYOU/sokuryosidou41042.html>

第 37 条 熱中症対策に資する現場管理費の補正

1. 本工事は、夏季における真夏日などの気候状況を考慮し、工事現場の熱中症対策に掛かる経費に関して「熱中症対策に資する現場管理費の補正」を行う試行工事である。
2. 真夏日の考え方は下記のとおりである。
 - (1) 真夏日の定義

日最高気温が 30℃ 以上の日を指す。

ただし、夜間工事の場合は作業時間帯の最高気温が 30℃ 以上の場合とする。
 - (2) 試行にあたっての真夏日の計上の考え方

下記①～③のいずれかに該当する場合、真夏日として計上する。

 - ①環境省が公表している暑さ指数（WBGT）が日最高 25℃ 以上の場合。

施工現場から最寄りの環境省が公表している観測地点の暑さ指数（WBGT）が 25℃ 以上となる日を真夏日とみなす。
 - ②気象庁が公表している地上気象観測所の日最高気温が 30℃ 以上の場合。

施工現場から最寄りの気象庁の地上気象観測所の気温が 30℃ 以上の日を真夏日とする。
 - ③夜間工事については、作業時間帯の最高気温が 30℃ 以上の場合。

施工現場から最寄りの観測地点における作業時間帯の最高気温が 30℃ 以上、又は WBGT が 25℃ 以上の場合を真夏日とする。

なお、休工日においては、上記に該当した場合でも真夏日としては計上しない。
上記①～③によりがたい場合は、監督職員と協議すること。

(3) 工期

工事着手から工事完成日までの期間を指す。なお、年末年始休暇6日間、夏季休暇3日間、工場製作のみを実施している期間、工事全体を一時中止している期間は含まない。

(4) 基準日

受発注者協議により、「基準日」を定めるものとする。「基準日」は工事着手日を基本とする。

当該「基準日」より工期末までの期間のうち、真夏日にあたる日数を算出する。

なお、夏季休暇3日間、工場製作のみを実施している期間、工事全体を一時中止している期間、現場休工日は含まないものとする。

(5) 真夏日率

以下の式により算出された率をいう。

$$\cdot \text{真夏日率} = \text{基準日から工期末までの真夏日} \div \text{工期}$$

(6) 現場管理費の補正

現場管理費の補正は、工期中の日最高気温の状況に応じて補正値を算出し、現場管理費率に加算する。なお、補正は変更契約において行うものとする。

$$\cdot \text{補正値}(\%) = \text{真夏日率} \times \text{補正係数}※$$

※ 真夏日補正係数：1. 2

第38条 安全管理推進技術者等認定について

1. 概要

関東地方整備局（港湾・空港部・営繕部関係を除く）が発注した工事（以下、「直轄工事」という）において、無事故で完成させた技術者に対して、「安全管理推進技術者」（以下、「認定技術者」という）として認定する

2. 認定条件

対象とする技術者は、以下の条件によって認定する。

- ・直轄工事において、無事故にて完成させた「安全管理担当者」として、施工期間中、全ての工事（準備工を除く）に従事した者。なお、「安全管理担当者」とは、施工体制上、受注者が配置する「統括安全衛生責任者」、「元方安全衛生管理者」、「ずい道等救護技術管理者」、「店社安全衛生管理者」、「工事現場責任者」として安全管理に従事した者で、現場代理人または、主任（監理）技術者が兼務した場合も認定するものとする。
- ・直轄工事にて、認定技術者として過去5回認定された者については、「優秀安全管理推進技術者」（以下、「優秀認定技術者」という）として認定する。

3. 認定技術者の認証

- ・認定技術者及び優秀認定技術者に認定された者については、「安全管理推進技術者認定ロゴマーク」（以下、「認定ロゴマーク」という）を「企業の名刺」、「ヘルメット貼付」等に使用（印刷、シール）することができる。
- ・紛失等による認定書の再発行は行わない。
- ・「認定ロゴマーク」については、当該地方整備局管内で行う直轄工事のみに使用でき、それに要する費用は、当該企業が負担するものとする。

4. 認定技術者の認証期間

認定技術者へ授与した認証については、その使用期間に制限を設けないものとする。

5. 不適切事項への措置による認証の取り扱い

認定技術者が関係する工事にて、粗雑工事等の発覚より、関東地方整備局から措置（指名停止、文書注意、口頭注意）を受けた場合であっても、過去の認証の取り消しは行わない。ただし、工事完成後、安全管理に関して不適切な事象が発覚した場合、または、不正による認定取得が確認された場合については、認定を取り消す。

第39条 交通誘導警備員の資格

交通誘導警備員については、資格者（警備業法第23条に規定する都・県公安委員会の行う1級又は2級検定に合格した者）1名以上を充て、他は経験1年以上の者を配置すること。

なお、これにより難しい場合は、監督職員と協議するものとする。

第40条 環境対策(特定調達品目の調達実績の調査について)

受注者は、本工事の資材、建設機械の使用にあたっては、必要とされる強度や耐久性、機能の確保等に留意しつつ、環境物品等の調達の推進に関する基本方針に定められた国土交通省の特定調達品目(以下、「特定調達品目」という)の使用を積極的に推進するものとする。設計図書に定めがあるものについて、特定調達品目への変更が可能である場合は、監督職員と協議するものとし、設計変更の対象とする。ただし、東日本大震災の影響により、特定調達品目の使用が困難な場合には、監督職員と協議するものとする。

受注者は、特定調達品目の調達実績の集計を行い、工事完了後に、電子データにより監督職員に提出するものとする。集計の方法については、監督職員より指示する。

第41条 環境対策(建設機械の使用)

受注者は、本工事において「建設工事に伴う騒音振動対策技術指針」（昭和62年3月30日建設省経機第58号）に基づき、低騒音型建設機械の使用原則を図られた場合は、「低騒音型・低振動型建設機械の指定に関する規程」に基づき指定された低騒音型建設機械を使用するものとする。

第42条 交通安全管理

受注者は、工事の施工にあたっては、次の事項を遵守するものとする。

1. 積載重量制限を超えて土砂等を積み込まず、また積み込ませないこと。
2. さし柵装着車、不表示車等に土砂等を積み込まず、また積み込ませないこと。
3. 過積載車両、さし柵装着車、不表示車等から土砂等の引き渡しを受ける等過積載を助長することのないようにすること。
4. 取引関係のあるダンプカー事業者が過積載を行った場合、さし柵装着車、不表示車等を土砂等運搬に使用している場合は、早急に不正状態を解消する措置を講ずること。
5. 建設発生土の処理及び骨材の購入等にあたって、下請事業者及び骨材納入業者の利益を不当に害することのないようにすること。
6. 以上のことにつき、下請業者にも十分指導すること。
7. 共通仕様書1-1-1-36交通安全管理第14項における道路法第47条の2に基づく通行許可の確認は、下記について実施するものとする。また監督職員からの求めがあった場合には確認結果等を提示しなければならない。

① 当該車両に関する特殊車両通行許可証

② 現場到着地点及び現場出発時における荷姿（荷姿全景、ナンバープレート等通行許可証と照合可能な写真を撮影しておくこと）

③ 車両通行記録計（タコグラフ）（夜間走行条件の場合のみ）

なお、当該車両の特殊車両通行許可証については、当該経路に関する部分の写しを、共通仕様書 1-1-1-39 官公庁等への手続等第 3 項に基づき、監督職員へ提示するものとする。

第 4 3 条 通行許可等

1. 受注者は、建設機械、資材の運搬にあたり、道路法第 4 7 条第 1 項、車両制限令第 3 条における一般的制限値を超える車両を通行させようとする場合は、運搬資機材毎に運搬計画（車種区分、車両番号等、車両諸元及び積載重量、資材の積載限度数量、通行経路、許可証等の有効期限等の確認方法と確認頻度）を作成し、施工計画書に記載しなければならない。
2. 受注者は、運搬計画どおりに運行していることを確認しなければならない。また、確認を行った資料については、整理保管するとともに、監督職員または検査職員の要求があった場合は速やかに提示しなければならない。

第 4 4 条 工事現場の現場環境改善

1. 現場環境改善として実施する内容は、下記のとおりとするが、現場条件等により実施が困難になった場合には、監督職員と協議するものとする。
 - (1) 仮設備関係 環境負荷の低減を実施するものとする。
 - (2) 営繕関係 現場休憩所の快適化を実施するものとする。
 - (3) 安全関係 盗難防止対策(警報器等)を実施するものとする。
 - (4) 地域連携 工事工程表の提示、社会貢献を実施するものとする。
2. 現場環境改善については具体的な内容、実施時期について施工計画書に含め提出するものとする。
3. 主に現場の施設や設備に対する熱中症対策・防寒対策については、工事契約後、監督職員と協議するものとし、現場環境改善費（率）の 50%を上限として設計変更の対象とする。

第 4 5 条 工期

本工事は、受注者の円滑な工事施工体制の確保を図るため、事前に建設資材、労働者確保等の準備を行うことができる余裕期間を設定した工事であり、発注者が示した工事着手期限までの間で、受注者は工事の始期を任意に設定することができる。なお、受注者は、契約を締結するまでの間に、別紙様式-16 により、工事の始期を通知すること。

余裕期間内は、現場に搬入しない資材等の準備を行うことができるが、資材の搬入、仮設物の設置等、工事の着手を行ってはならない。なお、余裕期間内に行う準備は受注者の責により行うものとする。

工期：工事の始期から 3 4 5 日間

（但し、令和 8 年 4 月 1 日（工事着手期限）までに工事を開始すること）

※ 契約締結後において、工事の始期の変更の必要が生じた場合は、監督職員と協議の上、工期に係る契約を変更することにより、工事に着手することができるものとする。

なお、低入札価格調査等により、上記の工事着手期限以降に契約締結となった場合には、余裕期間を設定することはできず、工事着手期限から 3 4 5 日間で工事を完了させること。

工期には、施工に必要な日数（実働日数）以外に以下の事項を見込んでいる。

①準備期間	40日間
②後片付け期間	20日間
③雨休率（猛暑日補正有り） （実働工期日数に休日と天候等による作業不能日※を見込むための係数）	0.76

※雨休率を算出した際の日換算した年間の作業不能日は以下の通りである。（当該工事の作業不能日ではない。）

1日の降雨・降雪量が10mm/日以上の日：28日間

過去5か年（2020年～2024年）の気象庁（水戸観測所）及び環境省（水戸地点）のデータより年間の平均発生日数を算出（雨休率を算出した際の日換算した年間の作業不能日）

第46条 工事工程クリティカルパスの共有

受注者は、現場着手前（準備期間内）に設計図書等を踏まえた工事工程表（クリティカルパスを含む）を作成し、監督職員と共有すること。工程に影響する事項がある場合は、その事項の処理対応者（「発注者」又は「受注者」）を明確にすること。

施工中に工事工程表のクリティカルパスに変更が生じた場合は、適切に受発注者間で共有することとし、工程の変更理由が以下の①～⑤に示すような受注者の責によらない場合は、工期の延長が可能となる場合があるので協議すること。

- ① 受発注者間で協議した工事工程の条件に変更が生じた場合
- ② 著しい悪天候や気象状況より「天候等による作業不能日」が工程（官積算）で見込んでいる日数から著しく乖離し、かつ、作業を休止せざるを得なかった場合
- ③ 工事中止や工事一部中止により全体工程に影響が生じた場合
- ④ 資機材や労働需要のひっ迫により、全体工程に影響が生じた場合
- ⑤ その他特別な事情により全体工程に影響が生じた場合

第47条 工事工程表の開示試行工事

1. 本工事は、工期設定の根拠とした工事に必要な関係機関との調整、住民合意、用地確保、法定手続きなどの進捗状況を踏まえた工事工程表を開示するとともに、設計審査会等において工事工程クリティカルパスの共有や発注者が作成する工程と受注者が作成する工事工程の照合（クロスチェック）を行うことにより、適切な工期設定の取組を行う「工事工程表の開示試行工事」である。
2. 工事契約後、設計審査会等において、「前条 工事工程クリティカルパスの共有」により作成した工事工程表を確認し、受注者・発注者間でクリティカルパスの共有を行うものとする。
3. 設計審査会等において、発注者が開示した工事工程表（別紙－5）との照合（クロスチェック）を実施し、必要に応じて工期延伸の判断について審査を行うなど、適正な工事工程の確保に努めるものとする。
4. 本試行に関するアンケート調査を実施する場合は、これに協力すること。

第48条 週休2日制適用工事

1. 本工事は、監督職員と受注者双方が工程調整を行うことにより、完全週休2日（土日）を達成するよう工事を実施する「現場閉所による週休2日制適用工事（完全週休2日）（受注者希望方式）」の試行工事である。
受注者は、工事契約後、完全週休2日（土日）の取組を希望するか判断の上、発注者

に協議するものとし、希望しない場合は月単位の週休2日に取組むものとする。

2. 週休2日の考え方は下記のとおりである。

1) 週休2日

①完全週休2日（土日）

対象期間内の全ての土日において、現場閉所を行ったと認められる状態をいう。

受注者の責によらず土日に施工を行わざるを得ない場合は、協議により、同一の週に土日に代わる現場閉所日（以下、「代替休日」という。）を設定することによって、土日に現場閉所を行ったとみなす。なお、週の定義は月曜日から日曜日までとする。

②月単位の週休2日

対象期間内の全ての月において、現場閉所日数の割合（以下、「現場閉所率」という。）が、28.5%（8日/28日）以上となる現場閉所を行ったと認められる状態をいう。

なお、降雨、降雪等による予定外の現場閉所日についても、現場閉所日数に含めるものとする。

2) 対象期間

工事着手日から工事完成日までの期間をいう。なお、年末年始休暇6日間、夏季休暇3日間、工場製作のみを実施している期間、工事全体を一時中止している期間のほか、発注者があらかじめ対象外としている内容に該当する期間（受注者の責によらず現場作業を余儀なくされる期間など）は含まない。

また、工事着手後、受注者の責によらず週休2日の実施が困難な期間が生じる場合は、受発注者間で協議して週休2日の対象外とする作業と期間を決定するとともに、変更契約時の設計図書に対象外とする作業と期間を明示する。ただし、対象外とする期間は災害対応等のやむを得ない期間に限定すること。

3) 現場閉所

巡回パトロールや保守点検等、現場管理上必要な作業を行う場合を除き、現場事務所での事務作業を含めて1日を通して現場や現場事務所が閉所された状態をいう。

3. 天候等を天候等による作業環境が厳しい時期を避けることを目的に、1年単位の変形労働時間制を活用する場合は、1週40時間または1日8時間を超える労働時間を設定した月は、週休2日工事の対象期間外とする。また1年単位の変形労働時間制の活用について施工計画書に反映し、労働基準監督署へ提出した下記の資料を提出すること。

- ・ 1年単位の変形労働時間制を活用する労働者とその使用者が締結した労使協定
- ・ 変更した就業規則

4. 現場閉所を行うときは、監督職員へ事前に連絡すること。ただし、以下に該当する場合は、連絡は不要である。

①施工計画書に記載した法定休日・所定休日の場合

②週間工程会議等により監督職員が事前に把握している場合

③官公庁の休日の場合

完全週休2日（土日）の実施にあたり、受注者の責に寄らず土日に施工を行わざるを得ない場合は、協議により、同一の週に代替休日を設定すること。なお、夜間工事の場合は作業に着手した日を作業日とみなす。

また、天候等による作業環境が厳しい時期を避けることを目的に、1年単位の変形労働時間制を適用し休日を振り替える場合には、振替前後の日にちが把握出来るよう施工

計画書に記載しておくこと。

5. 監督職員は、受注者の月毎の現場閉所率の状況を適宜確認するものとし、受注者側の週休2日の取組状況が十分でない場合は、受発注者双方において要因を分析し、週休2日が確保できるよう改善に取り組むものとする。
6. 工事完了後、週休2日の取得結果が確認できる「取得報告書」を作成し、監督職員に提出するものとする。
7. アンケート調査を実施する場合はこれに協力すること。
8. 明らかに受注者側に月単位の週休2日に取り組む姿勢が見られなかった場合については、内容に応じて、工事成績評定から点数を減ずる措置を行うものとする。
9. 週休2日に掛かる費用については、当初予定価格から完全週休2日（土日）を達成した場合の補正係数を労務費、市場単価、土木工事標準単価、共通仮設費率、現場管理費率に乗じているが、現場閉所の達成状況を確認後、完全週休2日（土日）が未達成の場合は、月単位の週休2日の補正係数に変更する。月単位の週休2日が未達成の場合は、補正係数を除して変更する。

完全週休2日（土日）の取組を希望しない場合は、月単位の週休2日の補正係数に変更する。また、現場閉所の達成状況を確認後、月単位の週休2日が未達成の場合は、補正係数を除して変更する。

第49条 悪天候等により工期変更が必要となる場合の協議を簡素化する試行

1. 受注者は、著しい悪天候により作業不稼働日が多く発生し、工期内に工事を完成することが困難な場合はその理由を明示した書面により、発注者に工期の延長変更を請求することができる。

著しい悪天候とは、当該工事の工期月の雨休率が、直近5カ年における工期月の雨休率の平均値を超える場合をいう。

工期月とは、工事着手日から工事完成予定日までの期間のうちの、工期の延長変更請求時までにかかる月（ただし、工場製作のみを実施している期間、工事全体を一時中止している期間は除く）をいう。

なお、本工事の降雨降雪日は、土浦観測所（気象庁のデータ）における1日の降雨・降雪量が10mm以上/日の日を想定している。

2. アンケート調査を行う場合は、これに協力すること。

第50条 施工時期及び施工時間の変更（作業区分）

本工事の作業区分は下記によるものとする。

作業区分	施工区分	標準作業時間
昼間作業	全ての工事	8:00 ~ 17:00

上記については、積算上の条件明示であり、作業時間を指定するものではない。

各々の標準作業時間には、日々の作業準備、後片付け、KY等安全活動なども含まれる。

ただし、上記区分に変更を要する場合は監督職員と協議するものとする。

第51条 他工事との調整

1. 下記工事の受注業者とは、現場が連続し施工が輻輳することから、施工手順・工程については十分な打ち合わせを行い、工事の円滑な進捗に努めるものとする。
2. 本工事との調整工事は以下のとおりとする。

石岡地区(千代田石岡B P)

工事名	施工範囲	工期 (予定)
R 7 国道 6 号千代田石岡B P 恋瀬川地区改良 (その 2) 工事	道路改良工事 (No. 465 付近、No. 474 付近)	令和7年11月～令和8年7月
R 7 国道 6 号千代田石岡B P 東大橋地区外改良工事	橋梁上部工事 (No. 594+12.30～No. 606+1.30)	令和7年2月～令和9年3月

東海地区(東海拡幅)

工事名	施工範囲	工期 (予定)
R 7 国道 6 号東海拡幅石神外宿地区外改良 (その 2) 工事	道路改良工事 (No. 105 付近～No. 109 付近)	令和8年4月～令和8年12月

筑西地区(下館B P)

工事名	施工範囲	工期 (予定)
R 7 国道 5 0 号下館B P 玉戸地区外改良工事	道路改良工事 (No. 143 付近～No. 144 付近)	令和8年4月～令和9年3月

潮来地区(潮来B P)

工事名	施工範囲	工期 (予定)
R 7 東関道小泉南横断歩道橋上部工事	横断歩道橋上部工事 (No. 4 付近)	令和7年11月～令和8年9月
R 7 東関道小泉南地区改良工事	横断歩道橋上部工事 (No. 4 付近)	令和8年4月～令和9年3月
R 7 東関道延方西地区改良舗装工事	舗装工事 (No. 0～No. 40 付近)	令和8年4月～令和9年3月

鹿嶋地区(神宮橋架替)

工事名	施工範囲	工期 (予定)
R 8 国道 5 1 号神宮橋架替鹿嶋側橋梁上部工事	橋梁上部工事 (P12～P18)	令和8年7月～令和10年3月
R 8 国道 5 1 号神宮橋架替潮来側橋梁下部工事	橋梁下部工事 (P3、P4、P5)	令和8年10月～令和10年3月

第 5 2 条 工事支障物件

本工事区間においては、工事支障物件を見込んでいない。なお、施工条件に変更を要する場合には、監督職員と協議するものとする。

第 5 3 条 概算・概略数量

本工事は、概略構造及び概算数量を示したものであり詳細については、監督職員の指示によるものとする。

詳細設計については、現在、別途行われているところであり、この成果の引き渡しは令和 8 年 5 月下旬とする。

第54条 新技術の活用「新技術の定義」

1. 本工事は、新技術活用の促進を図ることを目的とした、新技術活用工事である。

2. 新技術の定義

新技術活用の原則化における新技術の定義は以下による。

- ① 技術の成立性が技術を開発した民間事業者等により実験等の方法で確認されている技術
- ② 公共工事等において実用段階に達している技術
- ③ 当該技術の適用範囲において従来技術に比べて活用の効果が同程度以上の技術又は同程度以上と見込まれる技術
- ④ 実用段階に達していない技術又は要素技術など研究開発段階にある技術であって国により導入促進を図る技術

3. 対象とする新技術

新技術活用の原則義務化の対象とする新技術は以下のとおりとする。

1) 新技術情報提供システム（NETIS）登録技術

URL <http://www.netis.mlit.go.jp>

2) NETIS のテーマ設定型の技術比較表に掲載されている技術

3) 新技術導入促進（Ⅱ）型により活用する技術

4) 新技術のニーズ・シーズマッチングにより現場実証し、従来技術と同等以上と確認できた技術

対象とする技術は、NETIS「マッチング」に掲載された技術のうち、「標準化技術」「普及促進技術」のいずれかに該当するものとする。

なお、NETIS 掲載期間終了技術は対象外とする。

第55条 新技術の活用（施工者選定型）

1. 本工事は、施工者が原則1技術以上を選択したうえで活用を図る新技術活用工事である。

2. 本工事において第54条 新技術の活用「新技術の定義」3. 対象とする新技術に示す1)～4)の技術が選定されていない場合、受注者は施工に先立ち、当該工事内容について十分把握の上、新技術を原則一つ以上選定し、監督職員の承諾を得た上で活用するものとし、活用する新技術の名称及び内容等を施工計画書に記載するものとする。活用する新技術が NETIS 登録技術の場合は新技術活用計画書も提出するものとする。

3. 受注者は、選定した新技術が第54条 新技術の活用「新技術の定義」に示す1)～4)のいずれの新技術であるか確認できるよう、施工計画書に記載する。

4. 当該技術については、設計図書等で定められた事項に係る部分でない場合は、設計変更の対象としない。

5. 受注者は、試行現場照会中の技術を活用する場合において当該技術の施工にあたり NETIS 申請者が実施する「試行調査」に協力するものとする。なお、試行調査に係る費用は NETIS 申請者が負担する。

6. 試行現場照会中の技術を活用する場合、当該工事の実施箇所において標準的に使用される技術の施工費相当額を超える費用については、試行調査に係る費用とみなし、NETIS 申請者の負担とする。

7. 受注者は、活用する新技術が情報種別記号「－VE」以外の NETIS 登録技術の場合は、当該技術の施工にあたり「活用効果調査」を行うものとする。「活用効果調査」は、「新技術情報提供システム（NETIS）」より作成し、監督職員に提出するものとする。

8. 受注者は、本工事によって知り得た当該技術に係わる情報は、監督職員の許可なく公表してはならない。

第56条 建設現場の遠隔臨場の実施

1. 建設現場における遠隔臨場の実施

「建設現場における遠隔臨場の実施」は、受注者における「段階確認に伴う手待ち時間の削減や確認書類の簡素化」や発注者（監督員）における「現場臨場の削減による効率的な時間の活用」を目指し、動画撮影用のカメラ（ウェアラブルカメラ等）とWeb会議システム等を介して「段階確認」、「材料確認」と「立会」の遠隔臨場を行うものとする。

なお、遠隔臨場の実施にあたっては「建設現場における遠隔臨場に関する実施要領（案）R5.3」を参考に実施するものとする。

URL <https://www.mlit.go.jp/tec/content/001594449.pdf>

2. 遠隔臨場を適用する工種、確認項目

現場での適用・不適用については、受発注者間にて協議の上、適用する工種・確認項目を選定することとする。

3. 実施内容

（1）段階確認・材料確認、立会での確認

① 受注者が動画撮影用のカメラ（ウェアラブルカメラ等）により取得した映像及び音声をWeb会議システム等を介して「段階確認」、「材料確認」と「立会」を行うものとする。

② 確認実施者が現場技術員の場合、現場技術員は使用するPCにて遠隔臨場の映像（実施状況）を画面キャプチャ等で記録し、情報共有システム（ASP）等に登録して保管する。（従来の立会資料の管理と同様とする。）

（2）動画撮影

動画撮影は、撮影者の安全を確保するため、撮影者が移動の際に横転等が考えられるいわゆる「歩きスマホ」（カメラを手に持って歩きながら撮影）での撮影はしないこと。

動画撮影は、静止して撮影又は撮影者のヘルメットや胸ポケットに付ける等の安全に配慮するものとする。

（3）機器の準備

遠隔臨場に要する動画撮影用のカメラ（ウェアラブルカメラ等）やWeb会議システム等は受注者が手配、設置するものとする。これによらない場合は監督職員等と協議し決定するものとする。

なお、配信に利用するシステムは、「パッケージ化したシステム」、「情報共有システム（ASP）」、「Web会議システム（teams、zoom等）」等、何れのシステムを利用してよい。

（4）遠隔臨場を中断した場合の対応

電波状況等により遠隔臨場が中断された場合の対応について、事前に受発注者間で協議を行うものとする。対応方法に関しては、確認箇所を画像・映像で記録したものをメール等の代替手段で共有し、監督職員等は机上確認することも可能とする。

なお、本項目は受発注者間で協議し、別日の現場臨場に変更することを妨げるものではない。

（5）フォローアップ調査

工事完了時に別紙様式-19を監督職員へ提出するものとする。

また、遠隔臨場を通じた効果の検証及び課題の抽出に関するアンケート調査に協力するものとする。詳細は、監督職員の指示によるものとする。

(6) 費用

遠隔臨場にかかる費用については、工事实施に必要な施工管理費として、全必要額を技術管理費に積み上げ計上し、設計変更するものとする。

なお、機器の手配は基本的にリースとし、その賃料を計上するものとするが、やむを得ず購入せざるを得ない機器がある場合は、その購入費に、機器の耐用年数に対する使用期間（日単位）割合を乗じた分を計上するものとする。また、受注者が所持する機器を使用する場合も、基本的には同様の考え方とするものとする。

(7) 不正行為

遠隔臨場において故意に不良箇所を撮影しない等の不正行為等を行った場合は、「建設業者の不正行為等に対する監督処分の基準 令和5年3月3日（国不建第578号）」等に従い、監督処分を実施する場合がある。

第57条 建設現場における遠隔臨場を活用した工事検査の実施

1. 建設現場における遠隔臨場を活用した工事検査の実施

「遠隔臨場を活用した工事検査」は、受注者における「工事検査に伴う移動時間の削減や工事関係書類の簡素化」や発注者（監督職員・検査職員）における「現場実地（現場臨場）の削減による効率的な時間の活用」等を目指し、動画撮影用のカメラ（ウェアラブルカメラ、360度カメラ等）とWeb会議システム等を介して工事实施状況、出来形、品質と出来ばえの各検査項目を遠隔で行うものである。なお、遠隔臨場による工事検査は、『遠隔臨場による工事検査に関する実施要領（案）』の内容に従い実施する。

2. 遠隔臨場を活用した工事検査の対象

遠隔臨場を活用した工事検査は、完成検査、中間技術検査、既済部分検査、完済部分検査における、工事实施状況、出来形、品質、出来ばえの各検査項目を対象とし、以下の表に示す。また、全ての検査を対象とするが、現場条件や、『遠隔臨場による工事検査に関する実施要領（案）』「7.3 検査項目の適応性」を踏まえ、従来方法（対面書類検査、現場実地検査）を選択することも可能である。

凡例 ○：遠隔臨場による工事検査の対象

	工事实施 状況	出来形		品質		出来ばえ	
	書類	書類	実施	書類	実施	書類	実施
完成検査	○	○	○	○	○	○	○
中間技術検査	○	○	○	○	○	○	○
既済部分検査	○	○	○	○	○	○	○
完済部分検査	○	○	○	○	○	○	○

3. 遠隔臨場を活用した工事検査を適用する検査項目

現場条件により遠隔臨場による工事検査の適応性が一致しない場合も想定されることから、検査項目での適用・不適用については、監督職員が検査職員と調整・決定し、受注者に遠隔臨場による工事検査を適用する検査項目を連絡する。遠隔臨場による工事検査を適用する検査項目については、『遠隔臨場による工事検査に関する実施要領

(案) 』「7.3 検査項目の適応性」を踏まえ判断する。

4. 実施内容

(1) 技術検査、工事検査での実施

受注者が動画撮影用のカメラ（ウェアラブルカメラ、360 度カメラ等）により取得した映像及び音声を Web 会議システム等を介して工事実施状況、出来形、品質と出来ばえの各検査を実施するものである。

(2) 機器の準備

遠隔臨場による工事検査に要する動画撮影用のカメラ（ウェアラブルカメラ、360 度カメラ等）や Web 会議システム等は受注者が手配、設置するものとする。これによらない場合は監督職員と協議し決定するものとする。

(3) 遠隔臨場による工事検査を中断した場合の対応

電波状況等により遠隔臨場による工事検査が中断された場合の対応について、事前に受発注者間で予備日を取り決めて検査日を連絡する。

(4) 効果の検証

遠隔臨場による工事検査を通じた効果の検証及び課題の抽出に関するアンケート調査に協力するものとする。詳細は、監督職員の指示による。

(5) 費用

遠隔臨場による工事検査にかかる費用については、受発注者間の協議を踏まえ、技術管理費に積上げ計上する。なお、監督業務で遠隔臨場を実施する工事については、遠隔検査を行うために追加で要する費用が生じた場合に監督職員と協議するものとする。

(6) 不正行為

遠隔臨場による工事検査において故意に不良箇所を撮影しない等の不正行為等を行った場合は、『建設業者の不正行為等に対する監督処分の基準 令和 3 年 9 月 30 日（国不建第 273 号）』等に従い、監督処分を実施する場合がある。

第 58 条 契約後 V E 方式

1. 定義について

「V E 提案」とは、契約書第 19 条の 2 の規定に基づき、設計図書に定める工事の目的物の機能、性能等を低下させることなく請負代金額を低減することを可能とする工事材料、施工方法等に係る設計図書の変更について、受注者が発注者に行う提案である。

2. V E 提案の意義及び範囲について

(1) 受注者が V E 提案を行う範囲は、設計図書に定められている内容のものとする。

(2) 以下の提案は、V E 提案の範囲に含まないものとする。

1) 施工方法等を除く工期の延長等の施工条件の変更を伴う提案。

2) 契約書第 18 条に規定された条件変更等に該当する事実との関係が認められる提案。

3) 提案の実施に当たり、関係機関協議等、第三者との調整等を要する提案。

3. V E 提案書の提出について

(1) 受注者は、前項の V E 提案を行う場合は、次に掲げる事項を V E 提案書（別紙様式－1～4）に記載し、発注者に提出しなければならない。

1) 設計図書に定める内容と V E 提案の内容の対比及び提案理由

2) V E 提案の実施方法に関する事項（当該提案に係る施工上の条件等を含む）

3) V E 提案が採用された場合の工事代金額の概算低減額及び算出根拠

- 4) 発注者が別途発注する関連工事との関係
 - 5) 工業所有権等の排他的権利を含むV E 提案である場合、その取扱いに関する事項
 - 6) その他V E 提案が採用された場合に留意すべき事項
- (2) 発注者は、提出されたV E 提案書に関する追加的資料、図書その他の書類の提出を受注者に求めることができる。
 - (3) 受注者は、前項のV E 提案を契約の締結日より、当該V E 提案に係る部分の施工に着手する35日前までに、発注者に提出できるものとする。
 - (4) V E 提案の提出費用は、受注者の負担とする。
4. V E 提案の審査について
提出されたV E 提案は、施工の確実性、安全性が確保され、かつ設計図書に定める工事の目的物と比較し、機能、性能等が同等以上で経済性が優位であると判断されるものについては、V E 提案として採用することを原則として審議を行い、当該提案の採否を決定するものとする。
 5. V E 提案の採否について
V E 提案の採否について、原則として、V E 提案の受領後14日以内に書面（別紙様式－5）により通知するものとする。ただし、受注者の同意を得た上でこの期間を延長することができるものとする。また、V E 提案を採用しなかった場合には、その理由を付して通知するものとする。
 6. V E 提案を採用した場合の設計変更等について
 - (1) V E 提案を採用した場合において、必要があるときは、発注者は設計図書の変更を行わなければならない。
 - (2) 前項の規定により設計図書の変更が行われた場合において、発注者は、必要があるときは請負代金額を変更しなければならない。
 - (3) 前項の変更を行う場合においては、V E 提案により請負代金額が低減すると見込まれる額の10分の5に相当する金額（以下「V E 管理費」という。）を削減しないものとする。
 - (4) V E 提案を採用した後、契約書第18条の条件変更が生じた場合、発注者がV E 提案に対する変更案を求めた場合、受注者はこれに応じるものとする。なお、V E 管理費については、原則として変更しないものとする。
 7. V E 提案の活用と保護について
評価の結果、当該V E 提案内容の活用が効果的であると認められた場合は、他の工事においても積極的に活用を図るものとする。その場合、工業所有権等の排他的権利を有する提案については、当該権利の保護に留意するものとする。
 8. 責任の所在について
発注者がV E 提案等を採用し、設計図書の変更を行った場合においても、V E 提案を行った受注者の責任が否定されるものではない。

第59条 生産性向上チャレンジ工事

1. 試行の実施

本工事は、受注者の発案による施工手順の工夫等の創意工夫による生産性向上の取り組みを推進する「生産性向上チャレンジ」の試行対象工事である。

2. 試行の内容

工事契約後、受注者は、当該工事において、省人化等の生産性向上に資する取り組みを実施することができる。

本取り組みを実施する場合、施工計画書に「生産性向上チャレンジ工事」の項目を設け、①取組内容、②期待される効果等を明記するものとし、完成検査までに実施内容及び効果を報告するものとする。また、期待される効果等について、人員削減や作業時間削減等の定量的な効果を記載できる場合は記載することとする。

なお、「技術提案で提案済みの内容」及び「特記仕様書第54条 新技術活用「新技術の定義」」において採用した取組については本試行の対象外とする。

3. 工事成績評定

施工計画書で位置づけられた「生産性向上チャレンジ工事」の取組の履行が確認できた場合は加点を行うこととする。

4. 本試行に係る費用については、原則、受注者負担によるものとする。

第60条 直轄土木工事における賃金・労働時間等の実態調査（試行）（受注者希望方式）

1. 本工事は、受注者の協力の下、賃金・労働時間・労務費（以下「賃金・労働時間等」という。）の実態を調査する試行工事である。
2. 受注者は、契約締結後、賃金・労働時間等の実態調査に協力する意向がある場合には、実態調査に協力する工種・種別・細別（以下、「工種等」という。）を発注者へ報告するものとする。
3. 発注者は、実態調査に協力する工種等の報告を受けた工種等より調査対象を選定するとともに、調査対象工種等の施工が完了した後、受注者は、別途監督職員より通知される実態調査要領に基づき資料を提出するものとする。
4. 発注者は、提出された資料をもとに賃金、労働時間等の実施率・達成率を算出後、積算上の作業時間を示した資料を提出するとともに、賃金、労働時間等の実施率・達成率を工事完成検査後に受注者、下請業者（注文者）、下請業者（使用者）に通知するものとする。

第61条 出来高部分払方式

本工事の部分払は、短い間隔で出来高に応じた部分払や設計変更協議を実施し、円滑かつ速やかな工事代金の流通を確保することによって、より双務性及び質の高い施工体制の確保を目指すため、「出来高部分払方式実施要領」〔国土交通省 HP https://www.mlit.go.jp/tec/tec_tk_000052.html 参照〕に基づき行うものとする。

第62条 監理技術者育成交代モデル工事（試行）について

1. 本工事は、監理技術者育成交代モデル工事（試行）である。
（入札競争参加資格で求めた同種工事实績を持つ技術者を以下「主任（監理）技術者」という。交代予定の主任（監理）技術者以外の技術者を以下「育成技術者」という。）
2. 受注者は以下により主任（監理）技術者を交代することができる。
 - ① 交代の時期は、『石岡地区』（千代田石岡B P）における道路土工、防護柵工、除草工において施工上一定の区切りとみなせる時期とし、発注者が開示した工事工程表（別紙－5）に示す時期を目安とするが、詳細な時期は監督職員と協議するものとする。
 - ② 育成技術者は、主任（監理）技術者の専任期間において育成技術者として従事しており、交代までに1級土木施工管理技士及び監理技術者資格者証並びに監理技術者講習修了証の取得が確認できるものとする。
なお育成技術者は、本工事のみに従事することとする。

③ 受注者は、配置予定の育成技術者が、交代時点で配置予定の主任（監理）技術者と同等の技術力を習得するための措置として、育成期間におけるトレーニングプログラムを施工計画書に記載する。

受注者は育成プログラムの実施状況について監督職員から提示を求められた場合は、実施状況について説明し、資料を提示するものとする。

④ 交代前に中間技術検査・既済検査を実施する。なお、実施する際には主任（監理）技術者と育成技術者が同席することとし、トレーニングプログラムの実施内容、実施状況について検査職員へ説明するものとする。

第63条 施工箇所が点在する工事の適用

本工事は、施工箇所が点在する工事であり、石岡地区(千代田石岡B P)、東海地区(東海拡幅)、筑西地区(下館B P)、協和地区(協和B P)、潮来地区(潮来B P)、鹿嶋地区(神宮橋架替)で施工を行う工事である。

第64条 南海トラフ地震臨時情報【巨大地震警戒、巨大地震注意】発表時の対応

1. 本工事の施工場所は、南海トラフ地震防災対策推進地域が含まれる工事である。
2. 受注者は、本工事の施工条件、施工内容を踏まえ、南海トラフ地震臨時情報【巨大地震警戒、巨大地震注意】の発表時における、後発地震による揺れの影響が大きい作業又は津波による影響を受ける作業に対する措置の内容及び津波避難を含む作業員等の安全確保の方法について施工計画書に記載するものとする。なお、南海トラフ地震津波避難対策特別強化地域における工事にあつては、津波避難に関して施工計画書に記載するものとする。
3. 受注者は、南海トラフ地震臨時情報【巨大地震警戒】が気象庁から発表された場合には、本工事の施工条件、施工内容を踏まえ、あらかじめ定めた施工計画書の措置内容に基づき、後発地震による揺れの影響が大きい作業又は津波による影響を受ける作業について、工事請負契約書第20条等の規定に基づく発注者からの一時中止の通知があつたものとして、警戒する措置が解除されるまでの間（1週間）は一時中止するものとする。その他の作業について、受注者は、改めて後発地震又は津波に備え作業の一時中止か継続を判断するものとし、その結果を、監督職員に連絡し、その後の対応について監督職員の指示を受けるものとする。工事等を継続する場合に受注者は、本工事等に必要な安全対策の措置を速やかに講じ、土木工事安全施工技術指針に基づき適切に作業員等の安全確保に努めなければならない。
4. 受注者は、南海トラフ地震臨時情報【巨大地震注意】が気象庁から発表された場合には、本工事の施工条件、施工内容を踏まえ、改めて後発地震による揺れの影響が大きい作業又は津波による影響を受ける作業の一時中止か継続を判断するものとし、その結果を、監督職員に連絡し、その後の対応について監督職員の指示を受けるものとする。工事等を継続する場合に受注者は、本工事等に必要な安全対策の措置を速やかに講じ、土木工事安全施工技術指針に基づき適切に作業員等の安全確保に努めなければならない。
5. 受注者は、南海トラフ地震臨時情報を受けて措置を行った場合においては、実施した内容について監督職員に報告するものとする。
6. なお、南海トラフ地震臨時情報の発表があつた場合は、後発地震及び津波の発生に備えるため必要に応じて、受注者は施工計画書の記載にかかわらず、工事の一時中止について監督職員と協議できるものとする。

第2章 土工

第65条 一般廃棄物（雑草）

本工事の施工に伴い発生する一般廃棄物（雑草）については、関係法令等に基づき適切に処理しなければならない。

なお、処理については、下記施設を見込んでいる。

1. 除草処分（昼間施工）

施工箇所	受け入れ施設	受け入れ所在地	受け入れ時間	運搬方法
石岡地区（千代田石岡B P）	（株）沼田機業	茨城県小美玉市川戸字葉柄峯 1143-3	8:00～16:30	2 t ダンプトラック
東海地区（東海拡幅）	環境保全事業（株）グリーンリサイクルセンター	茨城県那珂郡東海村須和間部原 1194-10	8:00～17:00	2 t ダンプトラック
筑西地区（下館B P） 協和地区（協和B P）	（株）日の丸商事 中間処分場	茨城県つくば市和台原 1494-1 外 3 筆	8:00～17:00	2 t ダンプトラック
潮来地区（潮来B P） 鹿嶋地区（神宮橋架替）	（有）ワークス	茨城県行方市麻生 3 059-7	8:00～16:30	2 t ダンプトラック

上記については、積算上の条件明示であり、処理方法、処理施設を指定するものではない。なお、受注者の提示する処理方法、処理施設と異なる場合でも設計変更の対象としない。ただし、現場条件に変更が生じた場合等、受注者の責によるものでない事項についてはこの限りではない。

第3章 無筋・鉄筋コンクリート

第66条 レディーミクストコンクリート

1. コンクリートはレディーミクストコンクリートを原則とし、下記の仕様によるものとする。

用 途	粗骨材の 最大寸法	スランプ	水セメント比	呼び強度	セメントの種類	備考
軽量盛土工 （無筋構造物）	25mm (20mm)	8cm	60%以下	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$ (180kgf/cm ²)	高炉セメント B 種	図面 参照

ただし、これにより難しい場合は、監督職員と協議するものとする。

2. コンクリートの耐久性向上の対策は「コンクリートの耐久性向上」仕様書（土木編）（平成14年8月一部改正）により行うものとする。

第67条 配合

水セメント比については、示方配合表により監督職員の確認を得なければならない。なお、水セメント比を減じることにより施工性が著しく低下する場合は、必要に応じて、高性能減水剤の使用等を検討しなければならない。また、下記構造物については適用除外とする。

- ・仮設構造物（建設後数年の内に撤去するもの。）
- ・最大高さ1 m未満の擁壁・水路・側溝及び街渠等の構造物。
- ・管（函）渠等（ $\phi 600$ 未満、600mm×600mm 未満）の構造物。
- ・道路照明、標識、防護柵等の構造物。
- ・耐久性を期待しない構造物。

第4章 個人情報の取り扱いについて

第68条 基本的事項

受注者は、個人情報の保護の重要性を認識し、この契約による事務を処理するための個人情報の取扱いに当たっては、個人の権利利益を侵害することのないよう、個人情報の保護に関する法律（平成15年5月30日法律第57号）第66条第2項第1号の規定に基づき、個人情報の漏えい、滅失、改ざん又はき損の防止その他の個人情報の安全管理のために必要かつ適切な措置を講じなければならない。

第69条 秘密の保持

受注者は、この契約による事務に関して知り得た個人情報の内容をみだりに他人に知らせ、又は不当な目的に使用してはならない。この契約が終了し、又は解除された後においても同様とする。

第70条 取得の制限

受注者は、この契約による事務を処理するために個人情報を取得するときは、あらかじめ、本人に対し、その利用目的を明示しなければならない。また、当該利用目的の達成に必要な範囲内で、適正かつ公正な手段で個人情報を取得しなければならない。

第71条 利用及び提供の制限

受注者は、発注者の指示又は承諾があるときを除き、この契約による事務を処理するための利用目的以外の目的のために個人情報を自ら利用し、又は提供してはならない。

第72条 複写等の禁止

受注者は、発注者の指示又は承諾があるときを除き、この契約による事務を処理するために発注者から提供を受けた個人情報が記録された資料等を複写し、又は複製してはならない。

第73条 再委託の禁止

受注者は、発注者の指示又は承諾があるときを除き、この契約による事務を処理するための個人情報については自ら取り扱うものとし、第三者にその取り扱いを伴う事務を再委託してはならない。なお、発注者の指示又は承諾により第三者に個人情報の取り扱いを伴う事務を再委託する場合（二以上の段階にわたる委託を含む。）には、受注者は当該第三者に対して、個人情報の保護に関する法律（平成15年5月30日法律第57号）第66条第2項第4号に基づく個人情報の漏えい、滅失、改ざん又はき損の防止その他の個人情報の安全管理のために必要かつ適切な措置を講じさせなければならない。

第74条 事案発生時における報告

受注者は、個人情報の漏えい等の事案が発生し、又は発生するおそれがあることを知ったときは、速やかに発注者に報告し、発注者の指示に従うものとする。この契約が終了し、又は解除された後においても同様とする。

第75条 資料等の返却等

1. 受注者は、この契約による事務を処理するために発注者から貸与され、又は受注者が収集し、若しくは作成した個人情報が記録された資料等を、この契約の終了後又は解除

後速やかに発注者に返却し、又は引き渡さなければならない。ただし、発注者が、廃棄又は消去など別の方法を指示したときは、当該指示に従うものとする。なお、発注者の指示又は承諾により個人情報記録された資料等を複写等した場合には、確実にそれらを廃棄又は消去するとともに、証明書（別紙－２）を発注者に提出しなければならない。

２．前項の規定は、発注者の指示又は承諾により第三者に個人情報の取り扱いを伴う事務を再委託する場合（二以上の段階にわたる委託を含む。）において準用する。

第 76 条 管理の確認等

発注者は、受注者における個人情報の管理の状況について適時確認することができる。また、発注者は必要と認めるときは、受注者に対し個人情報の取り扱い状況について報告を求め、又は検査することができる。

第 77 条 管理体制の整備

受注者は、この契約による事務に係る個人情報の管理に関する責任者を特定するなど管理体制を定めなければならない。

第 78 条 従事者への周知

受注者は、従事者に対し、在職中及び退職後においてもこの契約による事務に関して知り得た個人情報の内容をみだりに他人に知らせ、又は不当な目的に利用してはならないことなど、個人情報の保護に関して必要な事項を周知しなければならない。

■ 第 2 編 土木工事共通編

第 1 章 総則

第 79 条 現場技術員

本工事は、現場技術員の配置対象工事であり、現場技術業務を関東建設マネジメント株式会社に委託している。

第 80 条 施工体制調査員

本工事は、現場における施工体制の点検補助を関東建設マネジメント株式会社に委託している。

また、本工事の施工体制の点検を担当する施工体制調査員の氏名は、別途監督職員より通知する。

なお、施工体制調査員は、工事の情報共有システム（ＡＳＰ）により電子書類を閲覧し、点検を行うため、施工体制調査員を情報共有システム（ＡＳＰ）のユーザーに登録するものとする。（「閲覧のみ可能」で登録）

第 81 条 施工体制の点検

- １．受注者は「公共工事の入札及び契約の適正化の促進に関する法律」（平成 12 年法律第 127 号 最終改正令和 6 年 12 月 13 日）第 15 条 3 により発注者から施工体制について点検を求められたときは、これを受けることを拒んではならない。
- ２．施工体制の点検員は当該工事の監督職員、施工体制調査員及び発注担当事務所の職員

である。

3. 施工体制調査員は、業務証明書を携帯し、胸に委託業務名、委託先、業務職（施工体制調査員）、氏名、顔写真の入った名札を着用している。
4. 当該工事の監督職員及び発注担当事務所の職員は、所属、氏名、顔写真の入った名札を着用している。
5. 施工体制調査員は、施工体制の点検を行う者で、指示等の権限は有しない。
6. 施工体制調査員は、電子書類の点検を工事の情報共有システム（ASP）により「閲覧」し、点検する。
7. 施工体制調査員は、第1回目の現地点検は現地で点検するが、以降の点検は、映像により点検が可能な項目は、必要に応じ、工事の受注者が導入しているWEB会議や遠隔臨場システムを活用し、点検することを可能とする。

ただし、立会や打合せ等においてWEB会議や遠隔臨場システムを導入していない工事や現地での点検を希望する工事は、従来通り、現地で点検する。

第82条 監督職員による検査（段階確認を含む）及び立会等（段階確認）

受注者は、下記の工種の施工段階においては、段階確認を受けなければならない。

この際、受注者は、種別、細別、確認の予定時期を監督職員に書面により報告しなければならない。ただし、段階確認の実施時期及び実施個所は監督職員が定めるものとする。

種別	細別	規格	施工段階（確認時期）
骨材再生工	骨材再生	骨材粒度 0～300mm	施工時、施工完了時

第83条 品質証明

本工事は、品質証明対象工事とする。なお、提出様式は別紙様式－12によるものとする。

第84条 工事完成図書の納品

1. 本工事は電子納品対象工事とする。電子納品とは、「調査、設計、工事などの各業務段階の最終成果を電子成果品として納品すること」をいう。ここでいう電子成果品とは、「工事完成図書の電子納品等要領(令和5年3月)：(以下「要領」という。)」に基づいて作成した電子データを指す。

「要領」で特に記載がない項目については、原則として電子データを提出する義務はないが、「要領」の解釈に疑義がある場合は監督職員と協議の上、電子化の是非を決定する。

なお、電子納品の運用にあたっては、「電子納品等運用ガイドライン【土木工事編】(令和6年3月)」を参考とするものとする。

2. 本工事は「オンライン電子納品実施要領」に基づき、オンライン電子納品を行うものとする。

オンライン電子納品は、発注者が用意した電子納品保管管理サーバへのオンラインによる納品を原則とする。

なお、オンラインによる納品が実施できない場合は、監督職員と協議の上、電子媒体に格納して納品するものとする。

3. 成果品の提出の際には、電子納品チェックシステムによるチェックを行い、エラーがないことを確認した後、ウイルス対策を実施したうえで提出すること。

第 8 5 条 技術検査

1. 本工事は、中間技術検査対象工事とし、実施回数は2回以上を原則とする。なお、工事成績優秀企業の適用工事にあたっては、減免することが出来るものとする。但し、低入札価格調査制度対象工事となった工事及び監督強化価格対象工事については、減免の適用の対象外とする。
2. 中間技術検査の実施時期は、完成、既済部分(完済を含む)の検査時期及び当該工事の主要工種を考慮し、施工上の重要な変化点で行うことを原則とする。実施時期は、監督職員が選定するものとし、監督職員は、受注者に対して書面をもって検査日及び検査職員名を通知するものとする。
3. 中間技術検査は、上記を標準として実施することとするが、中間技術検査の主旨を踏まえ、現場条件、工事規模、内容、工期等を考慮して、実施時期、実施回数を変更することが出来る。

第 8 6 条 書類限定検査

1. 本工事は、検査に必要な書類を限定し、監督職員と技術検査官の重複確認廃止の徹底及び受注者における説明用資料等の書類削減により効率化を図る「書類限定検査」の対象である。
2. 書類限定検査とは、検査時に下記の10書類に限定して資料検査を行うものとする。

①施工計画書	⑥出来形管理図表
②施工体制台帳(下請引取検査書類を含む)	⑦品質管理図表
③工事打合せ簿(協議)	⑧品質規格証明資料
④工事打合せ簿(提出)	⑨品質証明書
⑤工事打合せ簿(承諾)	⑩工事写真

なお、以下の工事については対象外とする。

- ・「低入札価格対象工事」又は「監督体制強化工事」は対象外
- ・施工中、監督職員より文書等により改善指示が発出された工事は対象外

3. 実施状況や改善点等を把握するためのアンケートに協力する。

第 8 7 条 ウイルス対策

受注者は、電子納品時のみならず、監督職員に工事に関する事項について電子データを提出する際には、ウイルス対策を実施した上で提出しなければならない。また、ウイルスチェックソフトは常に最新データに更新(アップデート)しなければならない。

第 8 8 条 骨材再生工

骨材再生工の施工手順は以下のとおりとする。

1. スケルトンバケット(150mm×200mm)によるふるい分けを実施するものとする。
 2. スケルトンバケットを通過しなかったものを対象に自走式破砕機へ投入し自然石を骨材粒度 300mm 以下に破砕するものとする。
- 上記の施工手順により難しい場合は、監督職員と協議するものとする。

第 2 章 一般施工

第 89 条 仮橋

1. 鉄道跨線部（JR水戸線）における仮橋の賃料は下表のとおり見込んでいる。

名 称	規 格	単 位	数 量	賃料日数	備 考
主桁・対傾構・横構・添接版等	P G 橋	t	96.98	183日 (令和8年4月1日から 令和8年9月30日まで)	国道50号 下館B P KP2-KP3区間
支承	P G 橋	t	1.265 (24箇所)		

第 90 条 仮橋・仮栈橋賃料（LIBRA工法）

1. 現在、R5国道51号神宮橋架替鹿島側橋梁上部工事において使用している仮橋・作業構台については、上記工事完了後、本工事に引き継ぐものとする。
2. 仮栈橋の賃料については、下表を見込んでいる。ただし、賃料期間は監督職員の指示によるものとし、設計変更の対象とする。

名 称	規 格	単 位	数 量	賃料期間	備 考
上部工主部材	609橋	t	347.552	令和8年4月1日～ 令和8年6月5日 (66日間)	【鹿嶋側】 通路部
上部工主部材	609橋	t	266.459	令和8年4月1日～ 令和8年9月30日 (183日間)	【鹿嶋側】 作業構台①
上部工副部材	609橋	t	17.732	—	【鹿嶋側】 通路部 作業構台①
覆工板	1000×2000×200	m ²	1,732	—	【鹿嶋側】 K1-K19間 通路部 作業構台①
橋脚主部材		t	704.006	—	【鹿嶋側】 通路部 作業構台①

名 称	規 格	単 位	数 量	賃料期間	備 考
上部工主部材	609橋	t	275.564	令和8年4月1日～ 令和8年9月30日 (183日間)	【鹿嶋側】 作業構台②
上部工副部材	609橋	t	6.162	令和8年4月1日～ 令和8年9月30日 (183日間)	
覆工板	1000×2000×200	m ²	832	令和8年4月1日～ 令和8年9月30日 (6ヶ月)	

橋脚主部材	φ 609. 6mm	t	344. 006	—	
-------	------------	---	----------	---	--

3. 本工事で使用する仮栈橋は工事終了後も存置するものとする。なお、工事完了後の賃料、撤去費については、別途契約の予定である。
4. 賃料部材の整備費は、見込んでいない。

第91条 軽量盛土工

石岡地区(千代田石岡B P)における軽量盛土工において、気泡混合軽量盛土で使用するFCBプラントの損料、エアミルク流量計の損料は当初見込んでいない。FCBプラントの損料、エアミルク流量計の損料は監督職員と協議の上、設計変更の対象とする。なお、施工にあたり現地状況を十分把握し、安全性等の検討を行い、施工方法に変更が生じた場合は、監督職員と協議しなければならない。

■ 第4編 道路編

第1章 道路維持

第92条 道路除草工

1. 除草の施工前には、空き缶等の障害物を除去しておくこと。
2. 機械除草の施工においては、現地状況から必要に応じて、飛び石等により第三者に危険が及ばないように防護養生を行うこと。
3. 防護養生箇所については、監督職員と協議するものとする。

第93条 応急作業

1. 作業内容については、事前に発注者と受注者で協議し、協議結果に基づき発注者より作業を指示する。
2. 作業が1日未満となる場合は、時間換算により積算を行う。また、作業時間には準備、後片付けを含むものとする。
3. 応急処理日報(別紙様式-21)は作業後に監督職員へ提出すること。

応急処理日報には、作業員数を明記し、①作業開始時の現場責任者を含む作業員全員の写真(顔が見えるもの)と、②作業の事前・事後・作業中(作業工種毎)の写真、③作業終了時の現場責任者を含む作業員全員の写真(顔が見えるもの)を撮影し添付すること。全ての写真①及び③は、撮影時刻を分かるようにすること。使用機械及び仕様材料は、その日毎に応急処理日報(別紙様式-21)に記載するとともに、写真を添付すること。

第94条 応急処理の数量

応急処理は、下記の作業数量を見込んでいる。なお、作業等に使用する材料、ダンプトラック2tを除く機械経費は当初計上していない。応急作業で必要となった労務、材料、使用機械は設計変更の対象とする。

応急作業（昼間）数量表

名称	規格	単位	数量	適用
土木一般世話役		人	10.0	石岡地区(千代田石岡B P) 東海地区(東海拡幅) 筑西地区(下館B P) 潮来地区(潮来B P) 鹿嶋地区(神宮橋架替)
普通作業員		人	30.0	
運転手(一般)		人	10.0	
ダンプトラック(賃料)	2t 積	台・日	10.0	

応急作業（昼間）数量表

名称	規格	単位	数量	適用
土木一般世話役		人	10.0	協和地区(協和B P)
普通作業員		人	10.0	
運転手(一般)		人	10.0	
ダンプトラック(賃料)	2t 積	台・日	10.0	

第2章 その他

第95条 震災対策

1. 地震発生等の天災に備えて、あらかじめその対応策を定めておくものとする。
2. 地震注意情報等が発令された場合は、直ちに工事を中断し、その情報に応じた適切な保全処置等を講ずるものとする。
3. 工事箇所において震度4以上の地震が発生した場合は、土・日曜日、祭日及び天候等による休工日に係わらず、ただちに現場及び工事関連施設の状況確認を行い、概ね1時間以内に異常の有無を監督職員に報告するものとする。

第96条 特定外来生物の対応

本工事施工にあたり、道路区域内で「特定外来生物による生態系等に係る被害の防止に関する法律」による特定外来生物が確認された場合は、速やかに監督職員に報告するものとし、対応については監督職員の指示によるものとする。

第97条 「問合せ番号」及び「路上規制情報システム」

受注者は、「路上規制情報提供システム」への入力を行うものとし、別途監督職員が通知する「問合せ番号」を工事情報看板及び工事説明看板に掲示するものとする。

なお、これにより難しい場合は、監督職員と協議するものとする。

第98条 工事現場における説明性の向上

受注者は、事業名、事業の目的・内容・効果、工事名、工事内容、連絡先を記した工事説明書を作成し、近隣住民等から事業内容等の説明を求められた場合は、工事の安全確保に支障のない範囲において、当該工事説明書を配布する等、工事現場の説明性の向上を図るものとする。

また、受注者は、工事現場作業員に対し、工事内容及び事業目的・効果を周知するものとする。（別紙様式－20）

明示項目及び明示事項

明示項目	明示事項	記載条項
工程関係	■ 他の工事の開始又は完了の時期により、当該工事の施工時期、全体工事等に影響がある場合は、影響箇所及び他の工事の内容、開始又は完了の時期。 ■ 余裕工期を設定して発注する工事については、工事の着手時期。	第 5 1 条 第 4 5 条
安全対策関係	■ 交通誘導員、警戒船及び発破作業等の保全設備、保安要員の配置を指定する場合又は発破作業等に制限がある場合は、その内容。	第 3 6 条
建設副産物関係	■ 建設副産物及び建設廃棄物が発生する場合は、その処理方法、処理場等の処理条件。 なお、再資源化処理施設又は最終処分場を指定する場合は、その受入場所、距離、時間等の処分条件。	第 2 6 条

概略工事工程表
工事名： R 7 国道 6 号千代田石岡 B P 石岡地区外改良工事

工 種			令和 7 年度	令和 8 年度												備考
			3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	
余裕期間	式	1														・ 5 日間
準備	式	1														・ 40 日間
(国道 6 号千代田石岡 BP) 道路土工	式	1														・ 骨材再生 (1PT)、ふるい分け (1PT)
軽量盛土工	式	1														・ 軽量盛土工 (1PT)
防護柵工	式	1														・ 防止柵工 (1PT)
除草工	式	1														・ 道路除草工 (1PT)
仮設工 (鋼矢板工)	式	1														・ 仮設工 (鋼矢板工) (1PT)
応急処理工	式	1														・ 応急処理作業工 (1PT)
(国道 6 号東海拡幅) 防護柵工	式	1														・ 防止柵工 (1PT)
除草工	式	1														・ 道路除草工 (1PT)
応急処理工	式	1														・ 応急処理作業工 (1PT)
(国道 50 号下館 BP) 防護柵工	式	1														・ 防止柵工 (1PT)
除草工	式	1														・ 道路除草工 (1PT)
応急処理工	式	1														・ 応急処理作業工 (1PT)
(国道 50 号協和 BP) 防護柵工	式	1														・ 防止柵工 (1PT)
除草工	式	1														・ 道路除草工 (1PT)
応急処理工	式	1														・ 応急処理作業工 (1PT)
(国道 51 号潮来 BP) 除草工	式	1														・ 道路除草工 (1PT)
応急処理工	式	1														・ 応急処理作業工 (1PT)
(国道 51 号神宮橋架替) 除草工	式	1														・ 道路除草工 (1PT)
仮設工 (仮架橋賃料)	式	1														・ 応急処理作業工 (1PT)
応急処理工	式	1														・ 応急処理作業工 (1PT)
後片付け	式	1														・ 20 日間
制約条件 年末年始・お盆 河川協議 (国道 6 号千代田石岡 BP)	式	1														・ 12 月下旬～1 月上旬
雨休率の適用			準備・後片付けを除く、雨休率 (猛暑日補正有り) を適用													
監理技術者 交代可能時期			← 育成プログラム実施期間 → 中間技術検査・既済検査 → 監理技術者交代可能時期													

〇〇〇〇工事説明書

工 事 名	〇〇〇〇工事
発注者名	国土交通省 関東地方整備局 常陸河川国道事務所
受注者名	株式会社 △△建設
工 期	令和〇年〇月〇日～ 令和〇年〇月〇日
事 業 名	〇〇整備事業
事業の概要及び整備効果	
当該事業は、・・・を目的に、・・・・・・・・	
工事内容	
当該工事は、上記〇〇整備事業（延長〇〇k m）の内、〇〇k mを整備する工事であり、主な工事内容としては、・・・・・・・・ なお、〇〇工の施工においては、〇時～〇時まで片側１車線規制により・・・	
連絡先	
発 注 者	受 注 者
関東地方整備局 常陸河川国道事務所 工務第二課 TEL：０２９－２４０－４０６６	株式会社 △△建設 〇〇現場事務所 TEL：〇〇〇－〇〇〇－〇〇〇〇

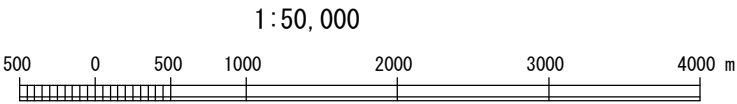
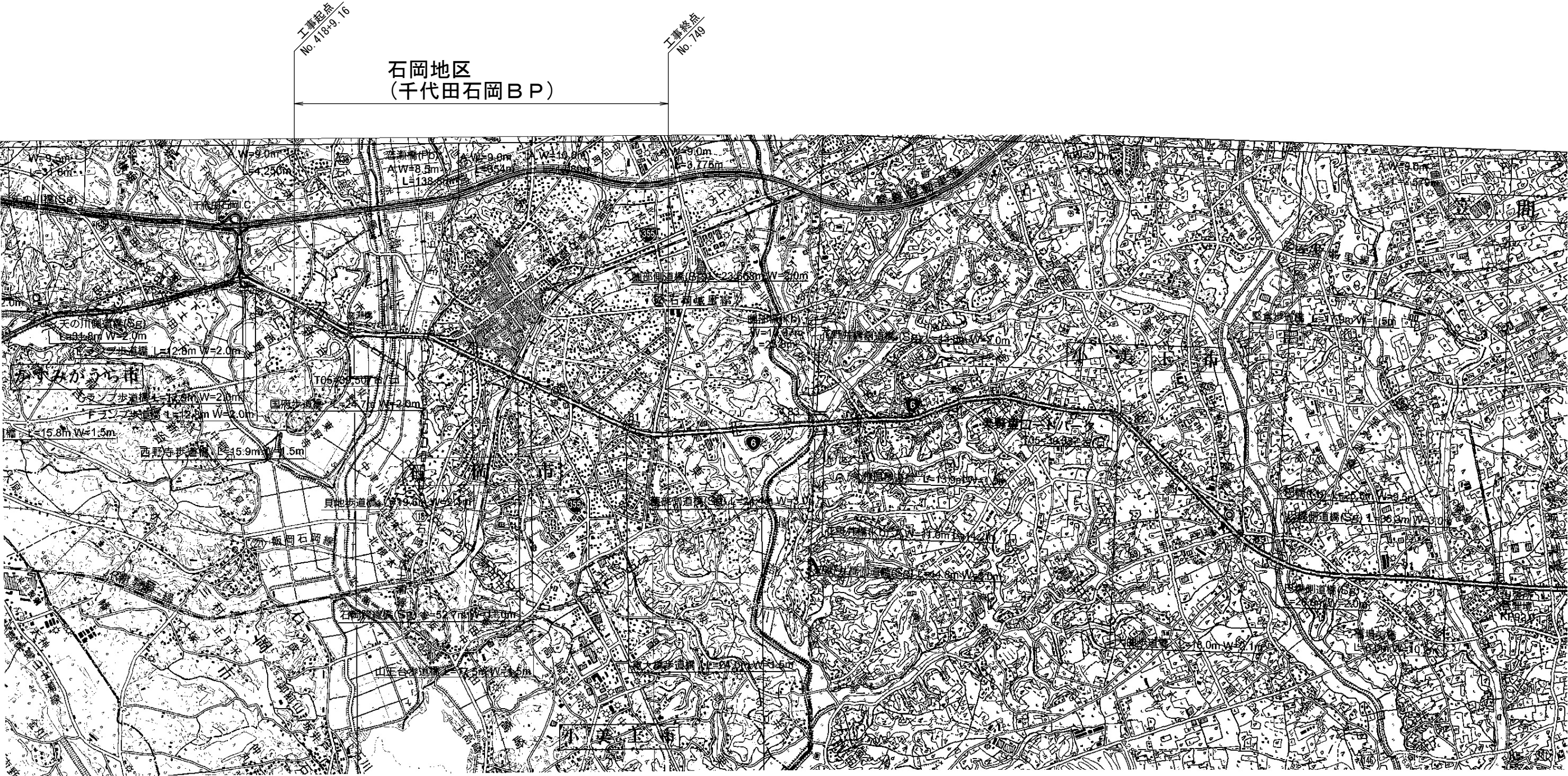
別紙様式－ 2 1

応急処理日報										R 6 常陸河川国道管内バイパス環境整備他工事			
主 任 監督員	監督員	現 場 技術員	現 場 代理人	作 業 年 月 日				天 候					
								晴れ	曇り	雨	雪		
作業場所・内容 グループ (A)				作業場所・内容 グループ (B)				作業場所・内容 グループ (C)					
場所				場所				場所					
内容				内容				内容					
人数				人数				人数					
作業指示者				作業指示者				作業指示者					
作 業 人 員													
職 種	人数	1 人 当 り 作 業 時 間				休憩時間	前日の夜間の 実作業時間	時間外計		時間内計			
		作業開始	～	作業終了	計			平日	休日	平日	休日		
A			～		0:00								
			～		0:00								
			～		0:00								
			～		0:00								
			～		0:00								
			～		0:00								
			～		0:00								
			～		0:00								
B			～		0:00								
			～		0:00								
			～		0:00								
			～		0:00								
			～		0:00								
			～		0:00								
			～		0:00								
			～		0:00								
C			～		0:00								
			～		0:00								
			～		0:00								
			～		0:00								
			～		0:00								
			～		0:00								
			～		0:00								
			～		0:00								
合 計		時間外平日	時間外休日	時間内平日	時間内休日		時間外平日	時間外休日	時間内平日	時間内休日			
	土木一般世話役	0:00	0:00	0:00	0:00	特殊運転手	0:00	0:00	0:00	0:00			
	特殊作業員	0:00	0:00	0:00	0:00	橋りょう世話役	0:00	0:00	0:00	0:00			
	普通作業員	0:00	0:00	0:00	0:00	橋りょう特殊工	0:00	0:00	0:00	0:00			
	一般運転手	0:00	0:00	0:00	0:00	橋りょう塗装工	0:00	0:00	0:00	0:00			
使 用 機 械													
番号	機械名称	規格	摘要	台数	運転時間		運転日数						
					1台当り	総 計							
A													
B													
C													

別紙様式－ 2 1

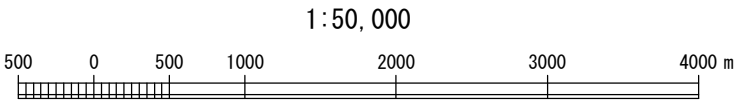
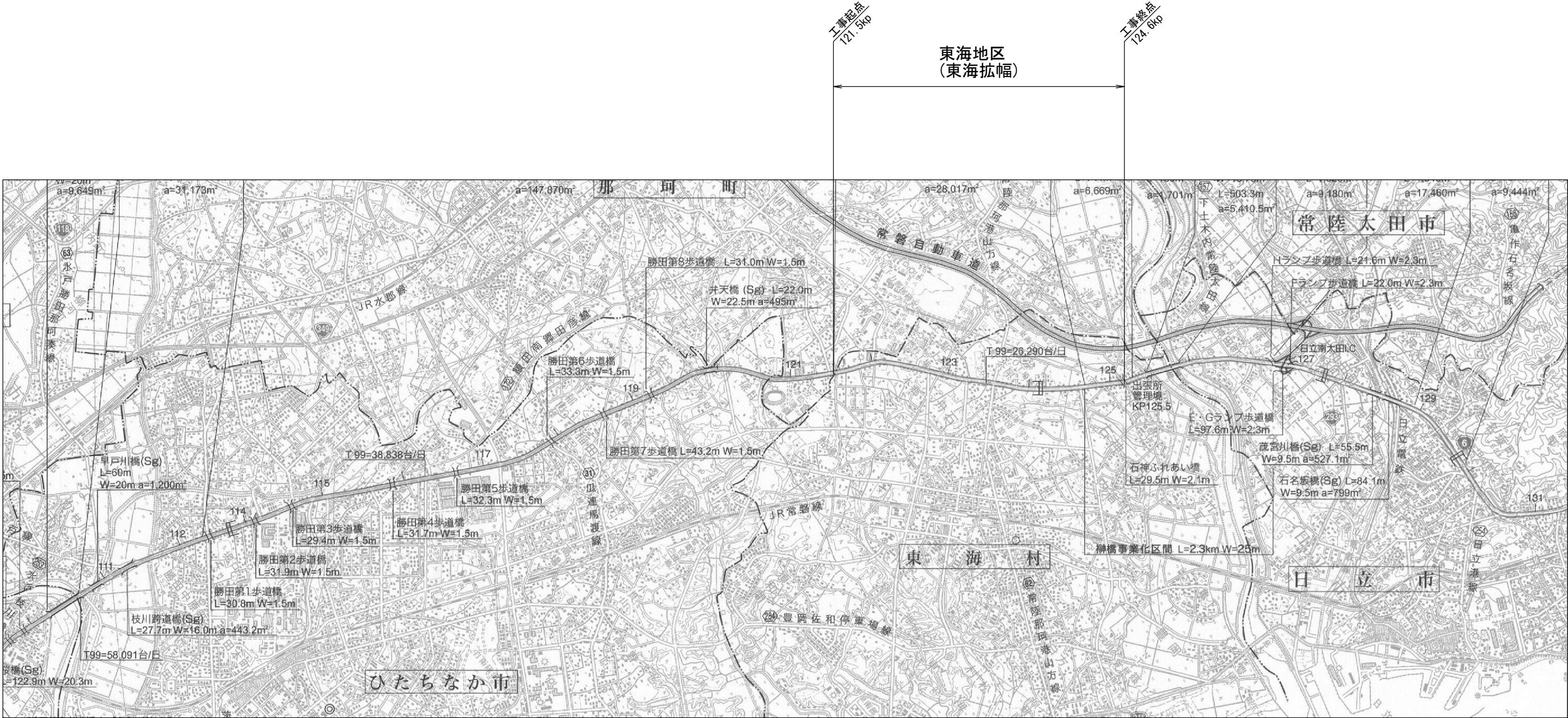
使 用 材 料				
	番号	使用材料	規格	単位
A				
B				
C				

位置図(1) S=1:50,000



工 事 名	R7 国道 6 号千代田石岡 B P 石岡地区外改良工事					
図 面 名	位置図(1)					
縮 尺	1:50,000		図面番号		19 の 1	
年 月 日	令和 8 年 2 月 日					
設計会社名	株式会社復建技術コンサルタント パシフィックコンサルタンツ株式会社					
所 長	副 所 長		課 長		係 長	設 計
事務所名	国土交通省 常陸河川国道事務所					

位置図(2) S=1:50,000



本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります

工 事 名	R7国道6号千代田石岡B.P. 石岡地区外改良工事		
図 面 名	位置図(2)		
縮 尺	1:50,000	図面番号	19 の 2
年 月 日	令和 8 年 2 月 日		
設計会社名			
事務所名	国土交通省 常陸河川国道事務所		

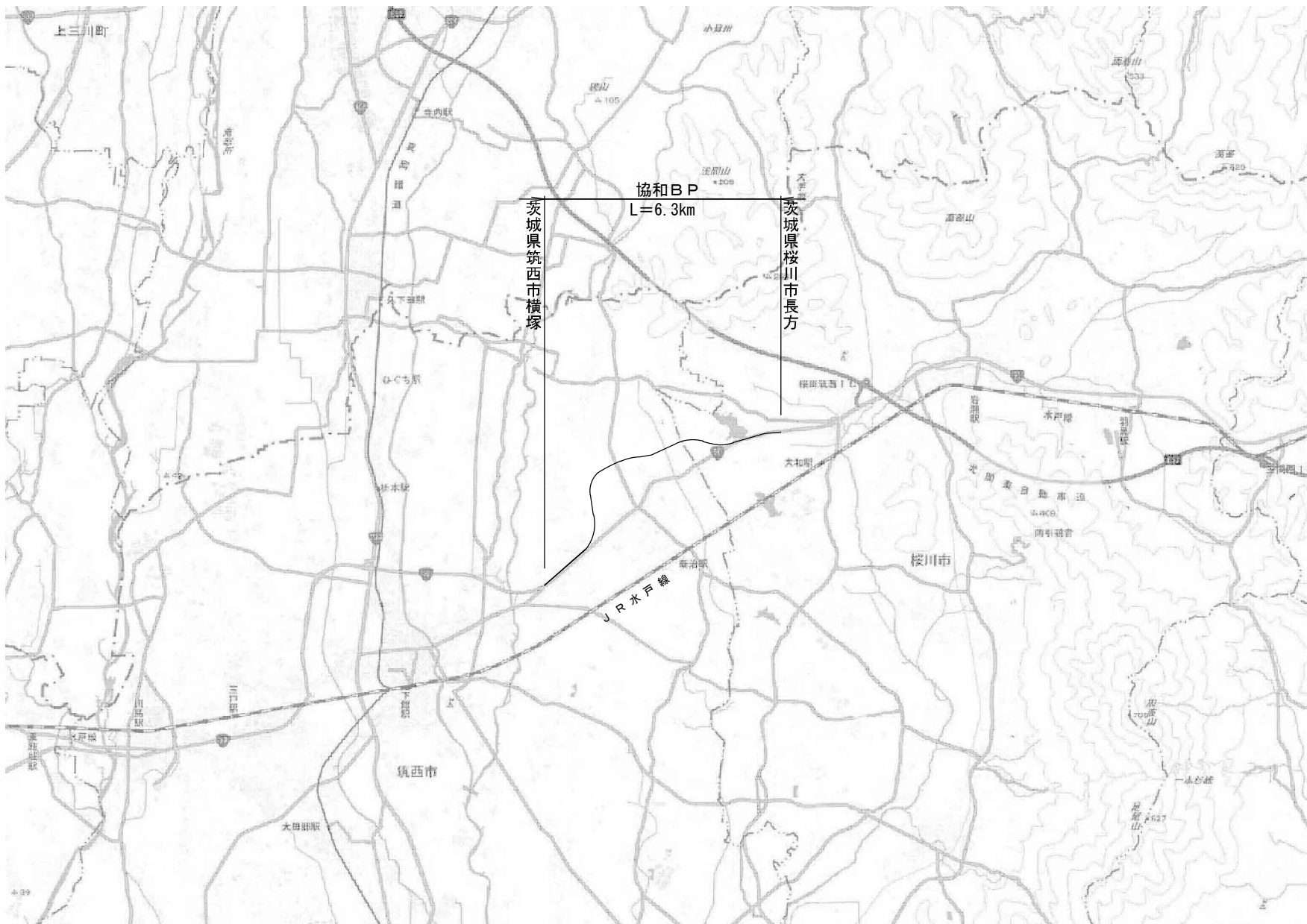
位置図(3) S=1:50,000



本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります

工 事 名	R7国道6号千代田石岡B.P. 石岡地区外改良工事		
図 面 名	位置図(3)		
縮 尺	1:50,000	図面番号	19 の 3
年 月 日	令和 8 年 2 月 日		
設計会社名			
事務所名	国土交通省 常陸河川国道事務所		

$S=1:100,000$



地理院地図（電子国土Web

工 事 名	R7国道6号千代田石岡B.P 石岡地区外改良工事		
図 面 名	位置図(4)		
縮 尺	1:100,000	図面番号	19 の 4
年 月 日	令和 8 年 2 月 日		
設計会社名			
事務所名	国土交通省 常陸河川国道事務所		

本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります

S=1 : 50, 000



本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります

工 事 名	R7国道6号千代田石岡B/P 石岡地区外改良工事		
図 面 名	位置図(5)		
縮 尺	1:50,000	図面番号	19 の 5
年 月 日	令和 8 年 2 月 日		
設計会社名			
事務所名	国土交通省 常陸河川国道事務所		

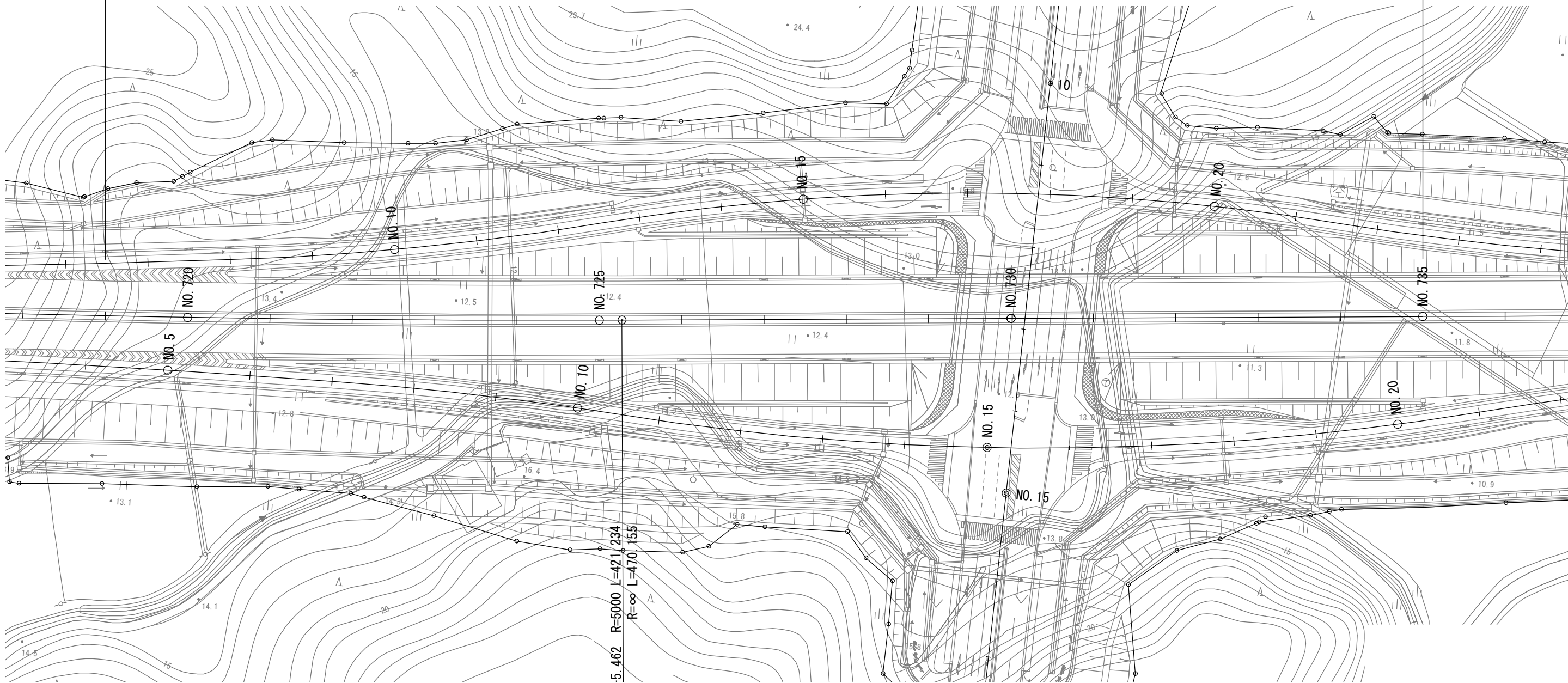
平面図 S=1:500

石岡地区(千代田石岡B P)
(石岡市東大橋)

工事起点
No.719+0.00

工事終点
No.735+0.00

骨材再生工
骨材再生工
骨材再生 4,500m³ 自走式破碎機設置・撤去 1回 ふるい分け 500m³



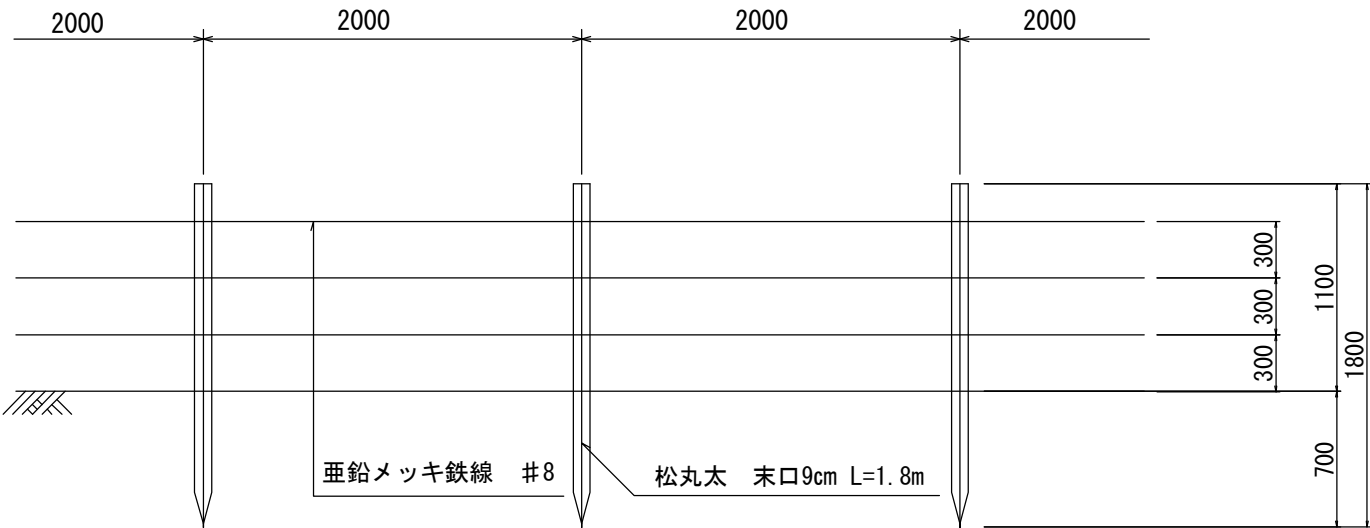
本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります

工 事 名	R7 国道6号千代田石岡B P 石岡地区外改良工事		
図 面 名	平面図		
縮 尺	1:500	図面番号	19 の 6
年 月 日	令和 8 年 2 月 日		
設計会社名			
事務所名	国土交通省 常陸河川国道事務所		

構造物図

立入防止柵 S=1:20

石岡地区(千代田石岡バイパス)
東海地区(東海拡幅)
筑西地区(下館バイパス)
協和地区(協和バイパス)



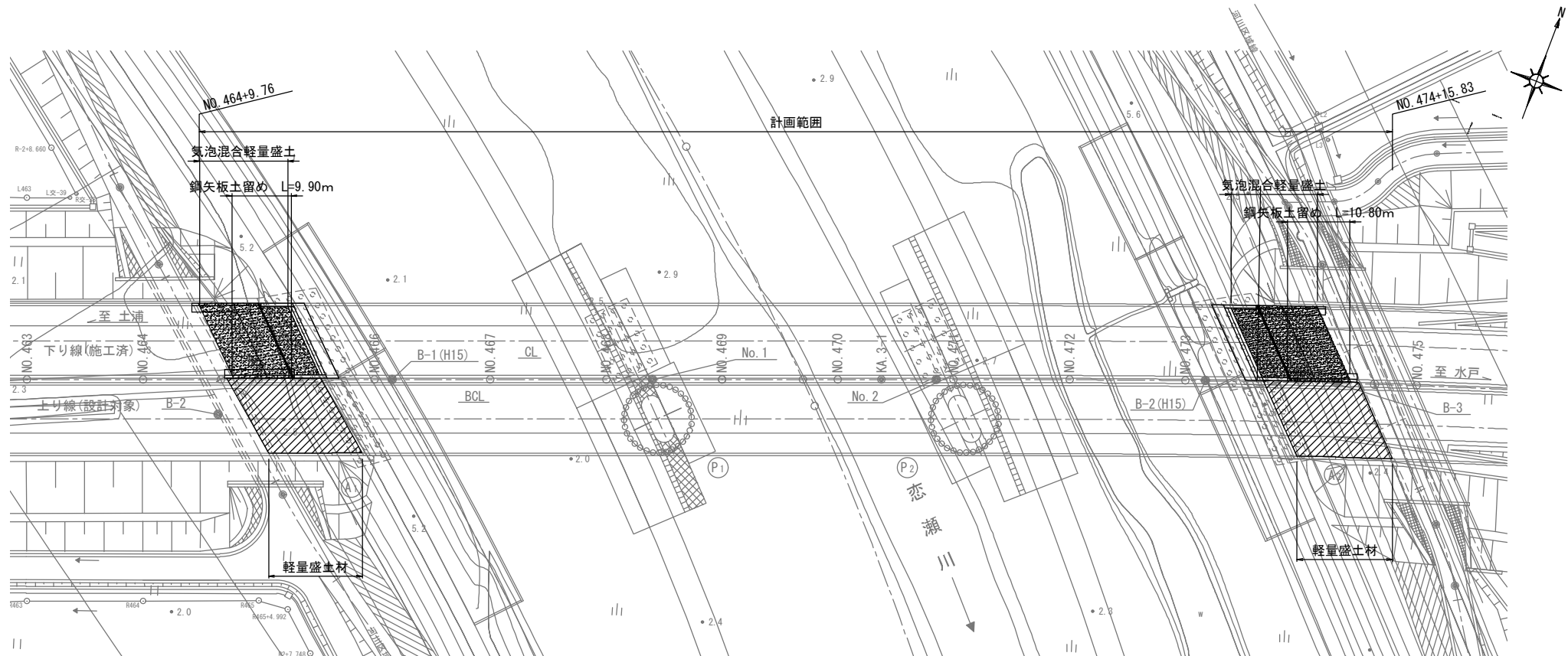
立入防止柵		10m当りの材料表			
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要	
立入防止柵	末口9cm L=1.8m	m	10.0		

本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります

工 事 名	R 7 国道 6 号千代田石岡BP 石岡地区外改良工事		
図 面 名	構造物図		
縮 尺	1:20	図面番号	19 の 7
年 月 日	令和 8 年 2 月 日		
設計会社名			
事務所名	国土交通省 常陸河川国道事務所		

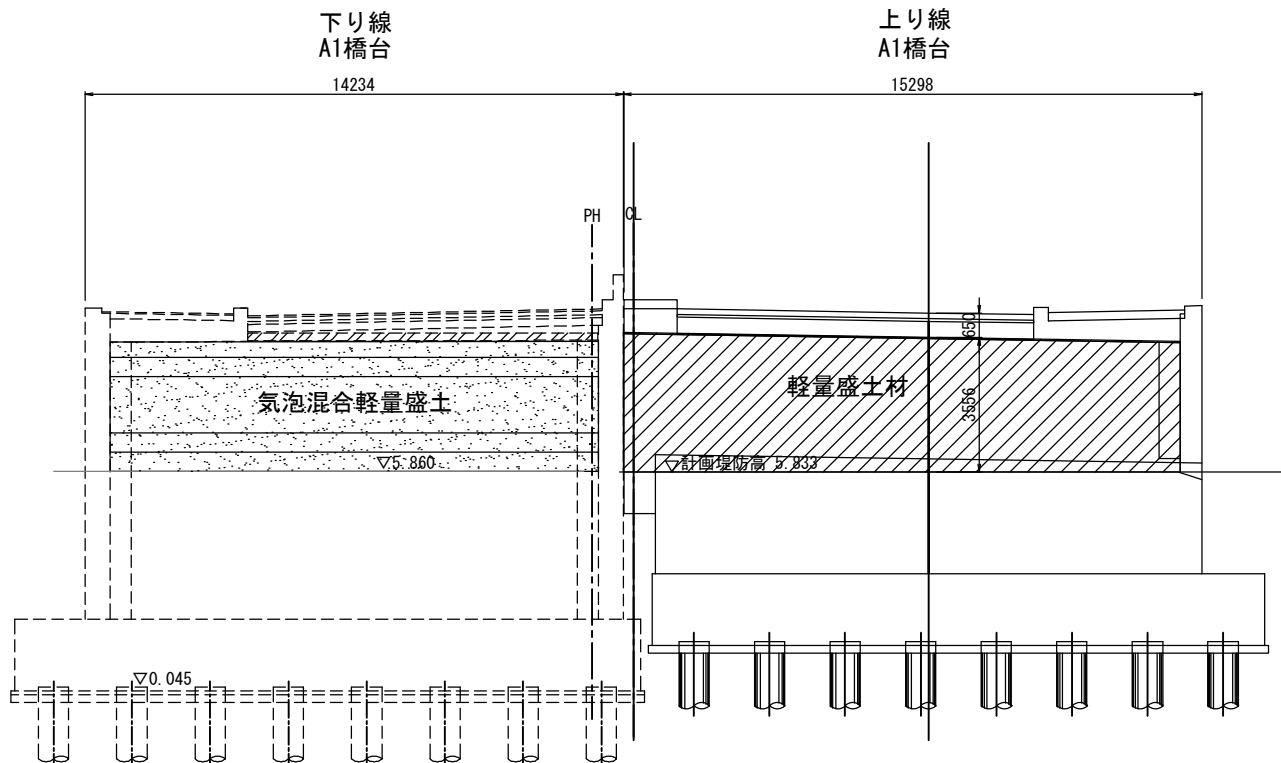
軽量盛土一般図

平面図 S=1:500

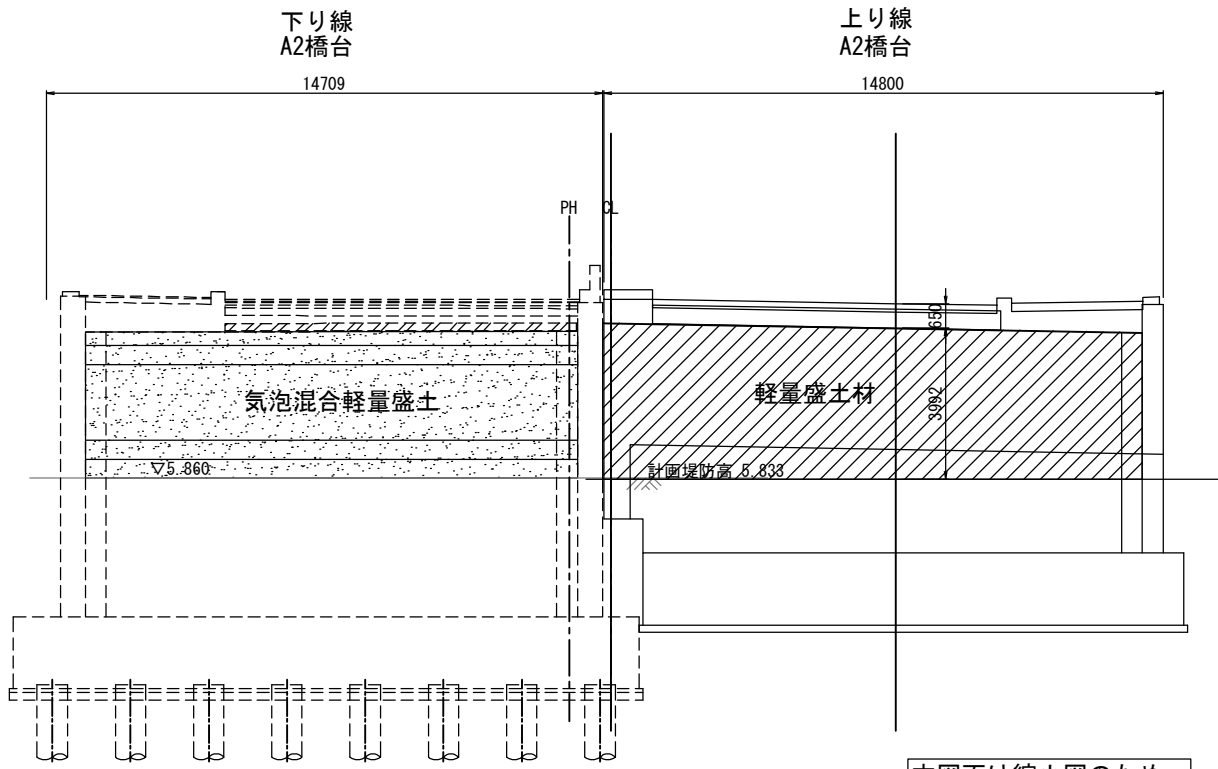


断面図 S=1:100

A1橋台背面図



A2橋台背面図



本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります

工事名	R7国道6号千代田石岡B.P 石岡地区外改良工事		
図面名	軽量盛土一般図		
縮尺	1:20	図面番号	19の8
年月日	令和8年2月 日		
設計会社名	株式会社復建技術コンサルタント		
事務所名	国土交通省 常陸河川国道事務所		

S=1 : 100



平面图

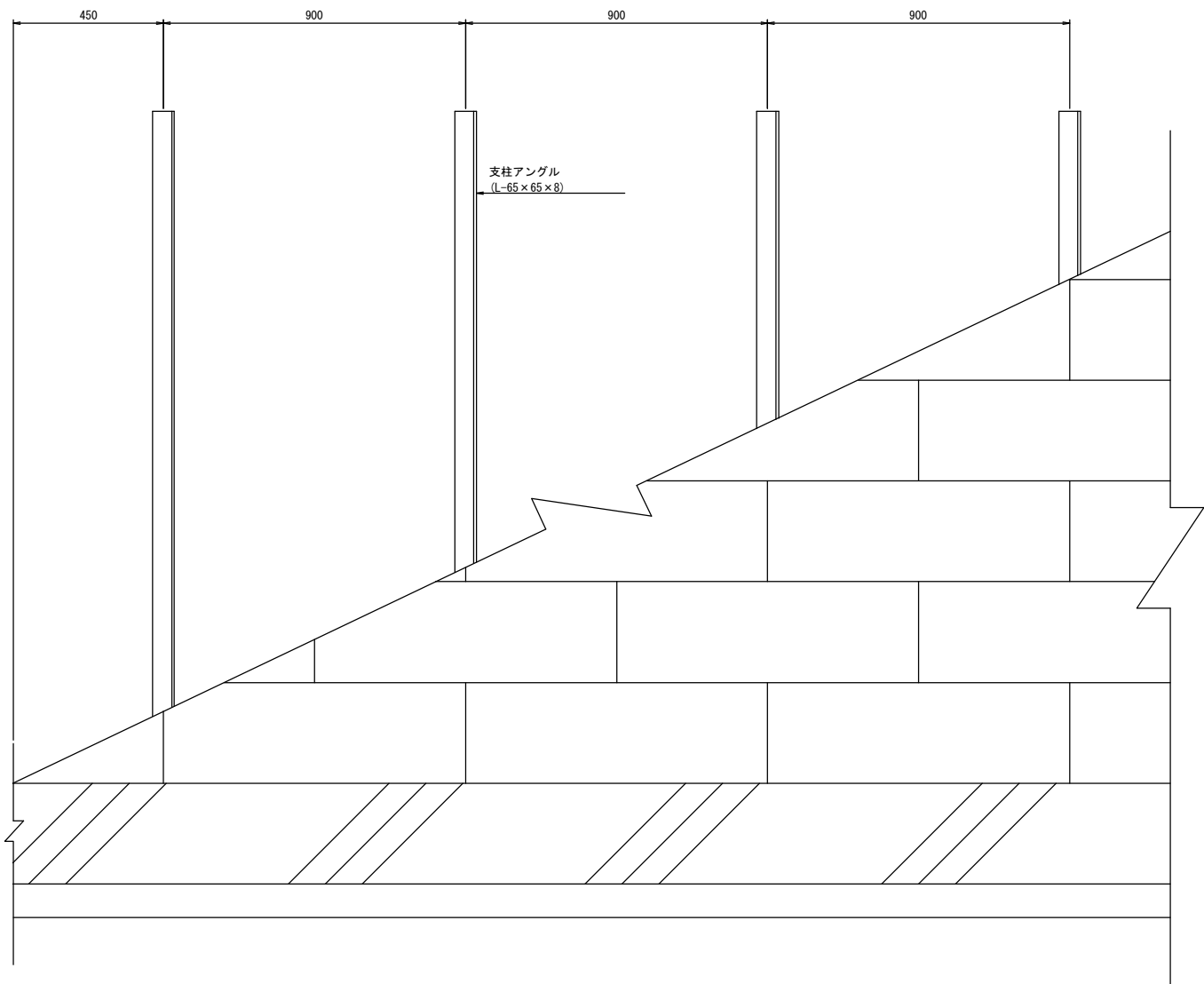


本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります

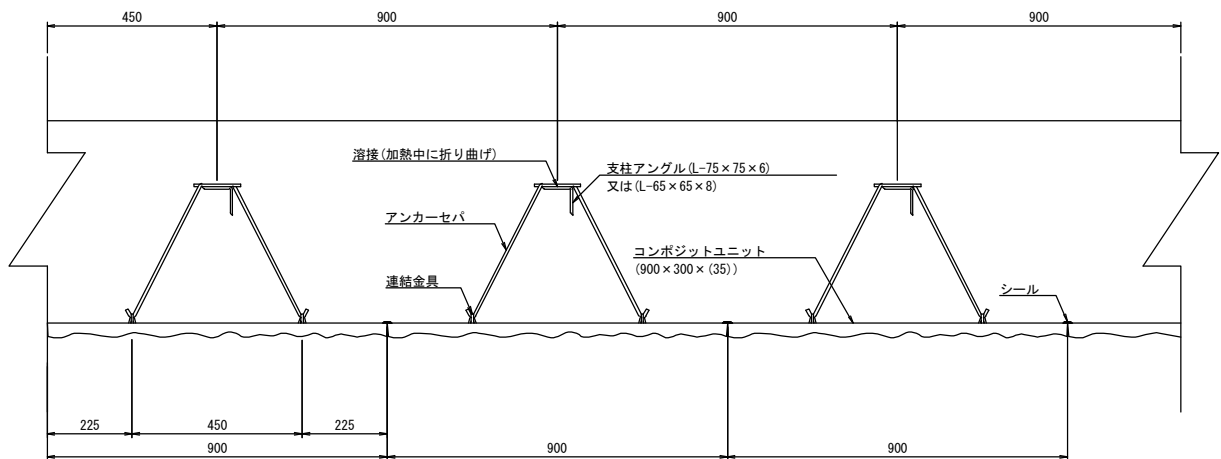
工 事 名	R7国道6号千代田石岡B/P 石岡地区外改良工事		
図 面 名	A1橋台側 FCB工図(その1)		
縮 尺	1:100	図面番号	19 の 9
年 月 日	令和 8 年 2 月 日		
設計会社名	株式会社復建技術コンサルタント		
事務所名	岡上交通栄 党陸河川国道事務所		

A1橋台側 FCB工図(その2) S=1:100

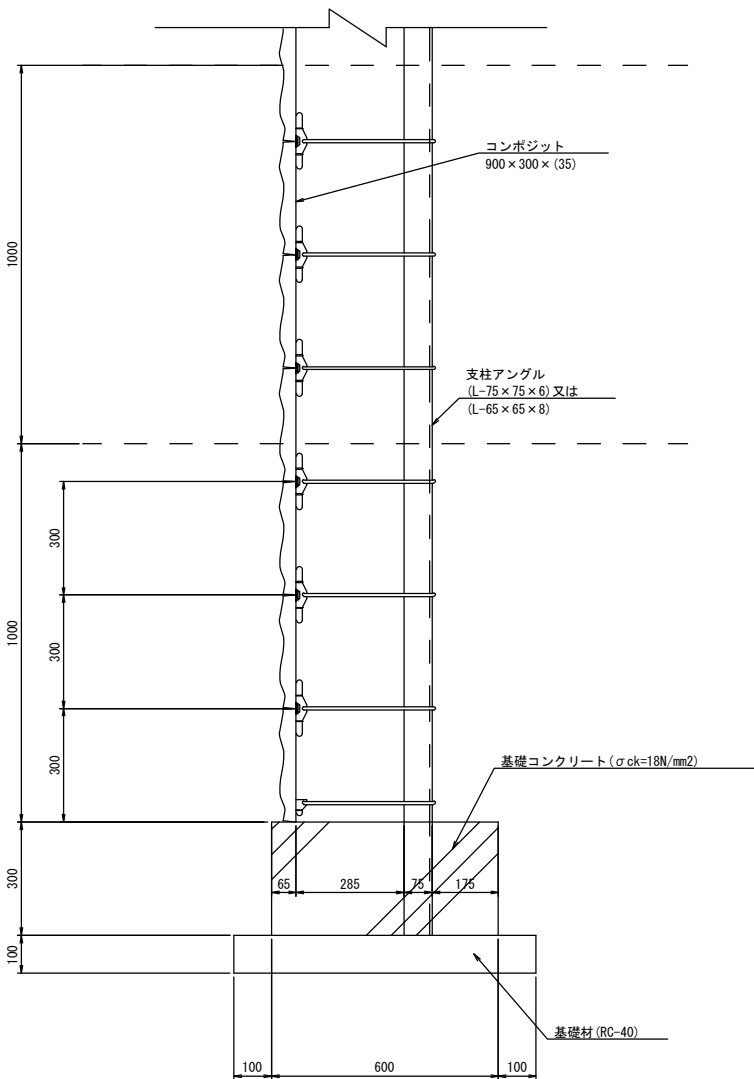
正面図



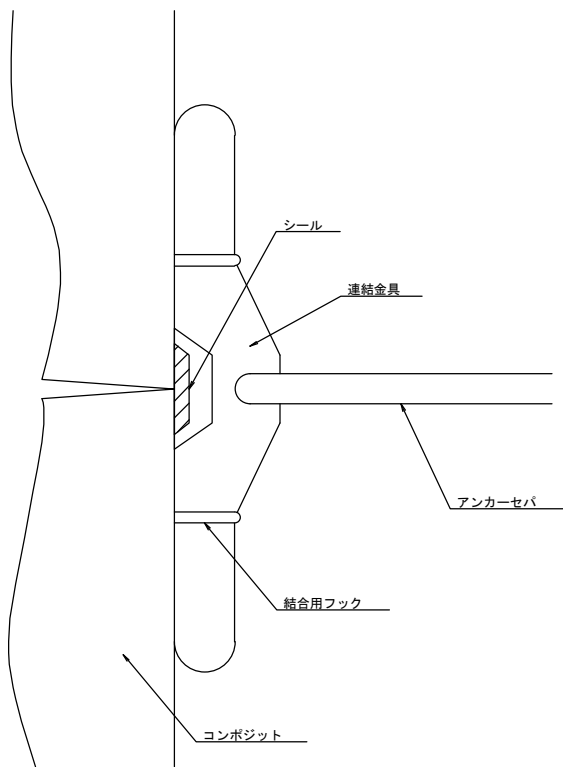
平面図



断面図



連結部詳細図 S=1:1

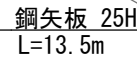


本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります

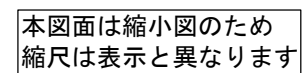
工事名	R7国道6号千代田石岡B.P 石岡地区外改良工事		
図面名	A1橋台側 FCB工図(その2)		
縮尺	1:100	図面番号	19の10
年月日	令和8年2月 日		
設計会社名	株式会社復建技術コンサルタント		
事務所名	国土交通省 常陸河川国道事務所		

S=1 : 100

3 - 3



4 - 4



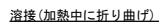
工 事 名	R7国道6号千代田石岡B/P 石岡地区外改良工事		
図 面 名	A2橋台側 FCB工図(その1)		
縮 尺	1:100	図面番号	19 の 11
年 月 日	令和 8 年 2 月 日		
設計会社名	株式会社復建技術コンサルタント		
事務所名	国土交通省 常陸河川国道事務所		

S=1 : 100

正 面 图



平面图



$S=1:1$



断面図



支柱アングル
(L-75×75×6)
(L-65×65×8)

基礎コンクリート ($\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$)

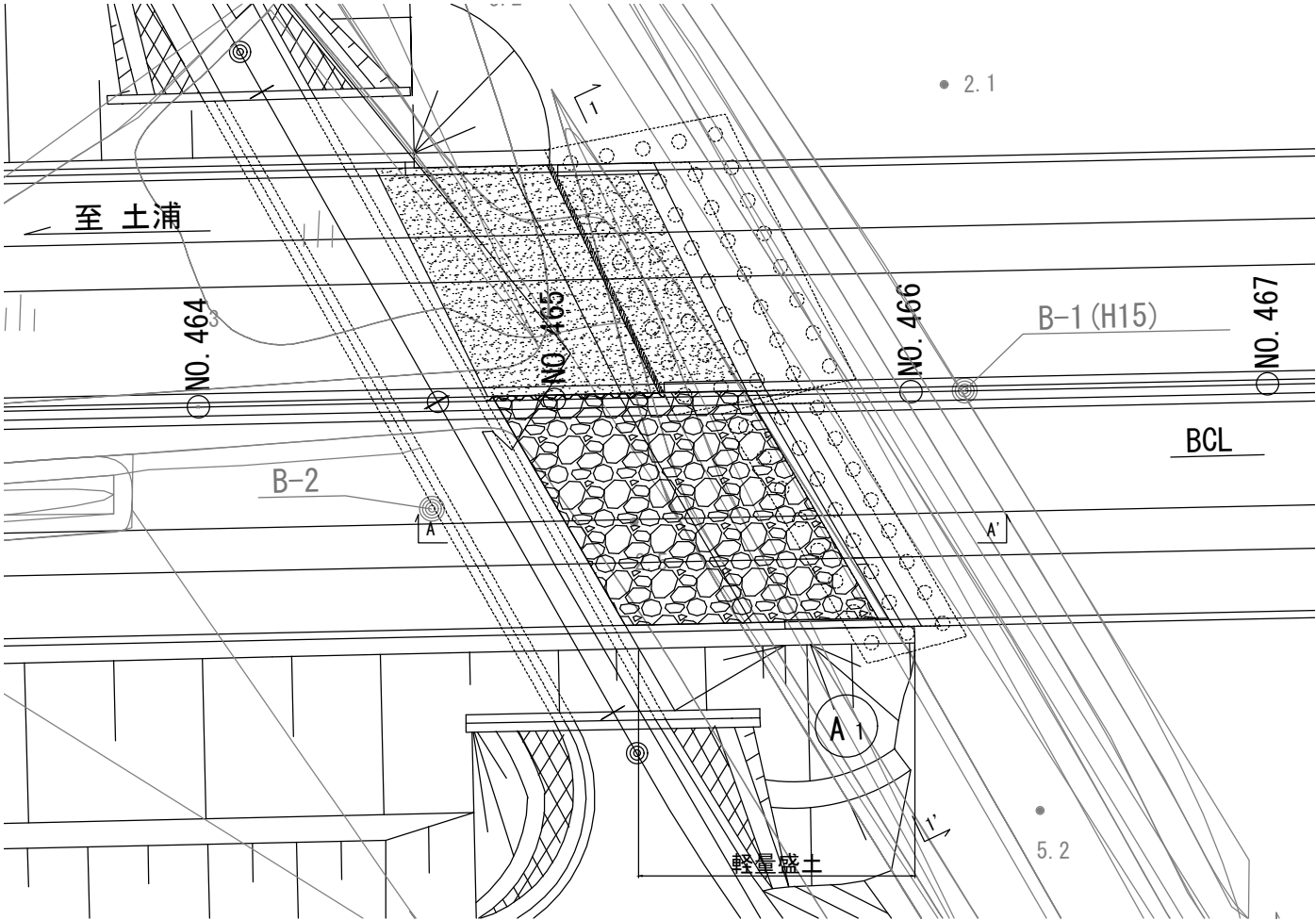
基礎材 (RC-40)

本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります

工 事 名	R7国道6号千代田石岡B.P 石岡地区外改良工事		
図 面 名	A2橋台側 FCB工図(その2)		
縮 尺	1:100	図面番号	19 の 12
年 月 日	令和 8 年 2 月 日		
設計会社名	株式会社復建技術コンサルタント		
事務所名	国土交通省 常陸河川国道事務所		

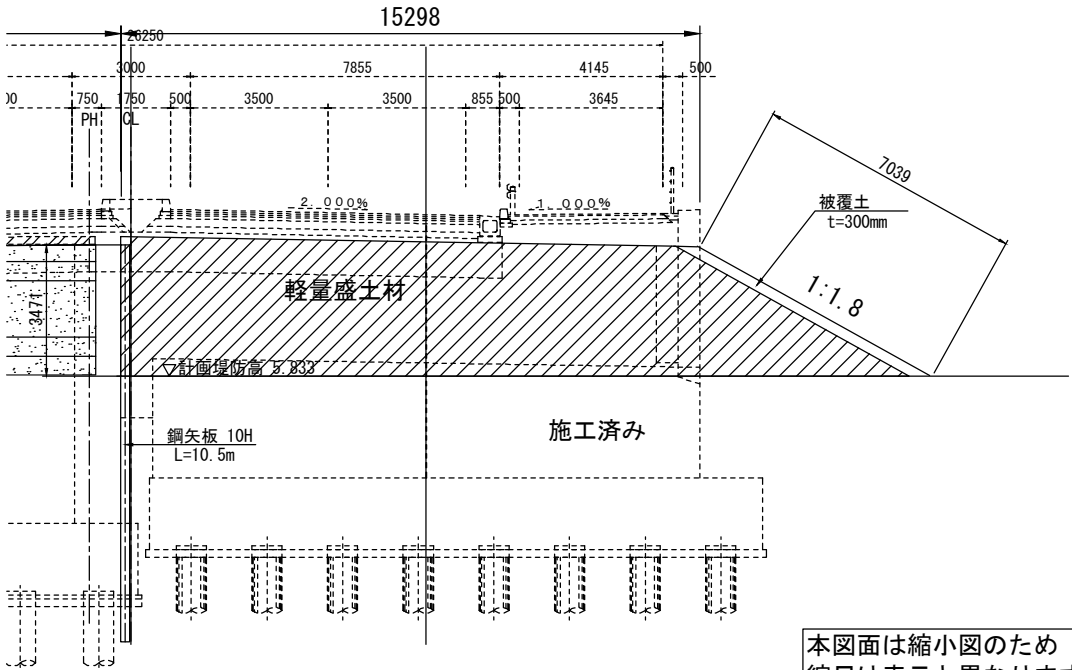
A1橋台側背面 軽量盛土工図

平面図 S=1:300



断面図 S=1:100

1-1'



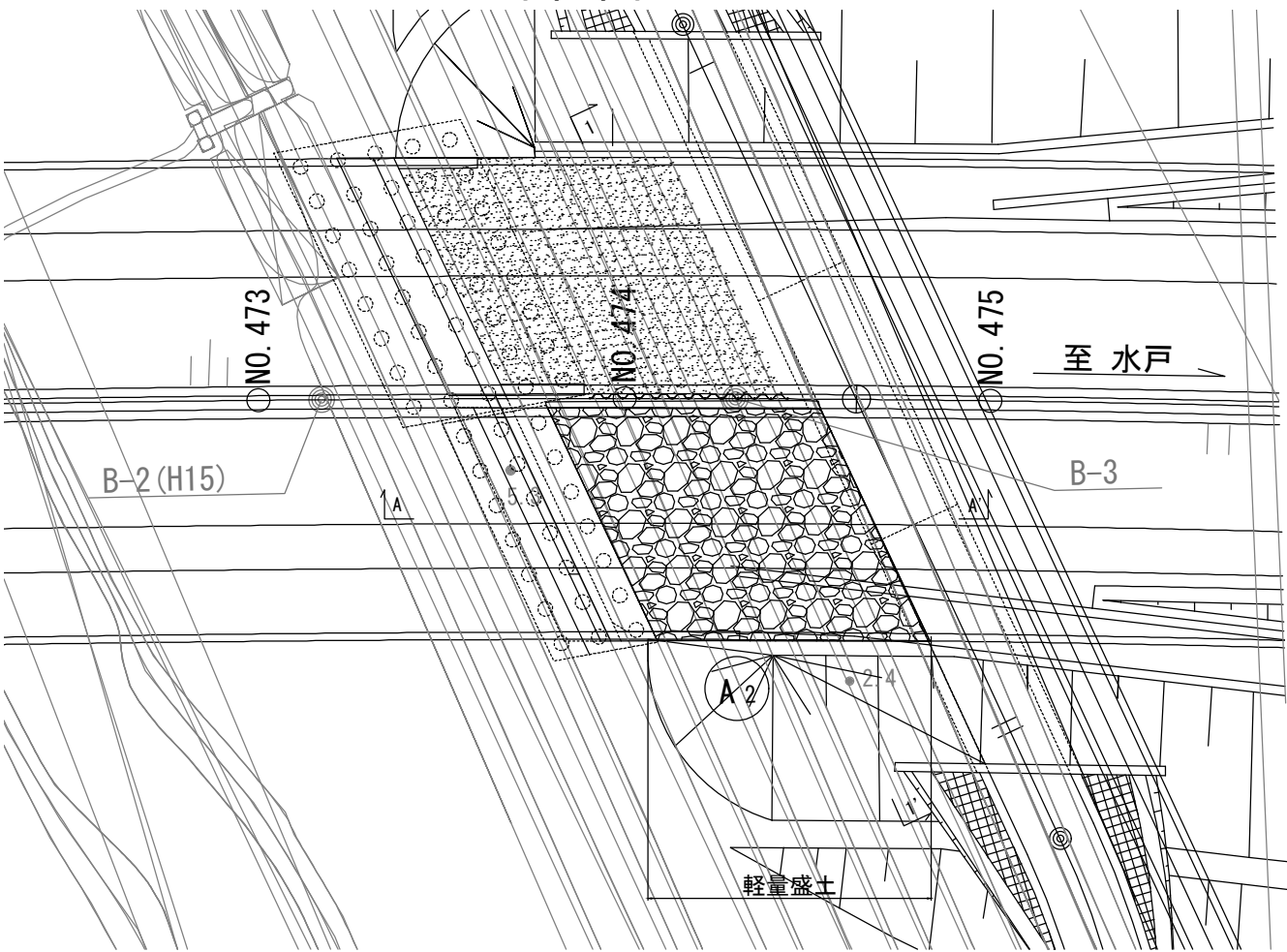
本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります

工 事 名	R7 国道6号千代田石岡B.P 石岡地区外改良工事		
図 面 名	A1橋台側背面 軽量盛土工図		
縮 尺	図示	図面番号	19 の 13
年 月 日	令和 8 年 2 月 日		
設計会社名	株式会社復建技術コンサルタント		
事務所名	国土交通省 常陸河川国道事務所		

A2橋台側背面 軽量盛土工図

平面図

S=1:300

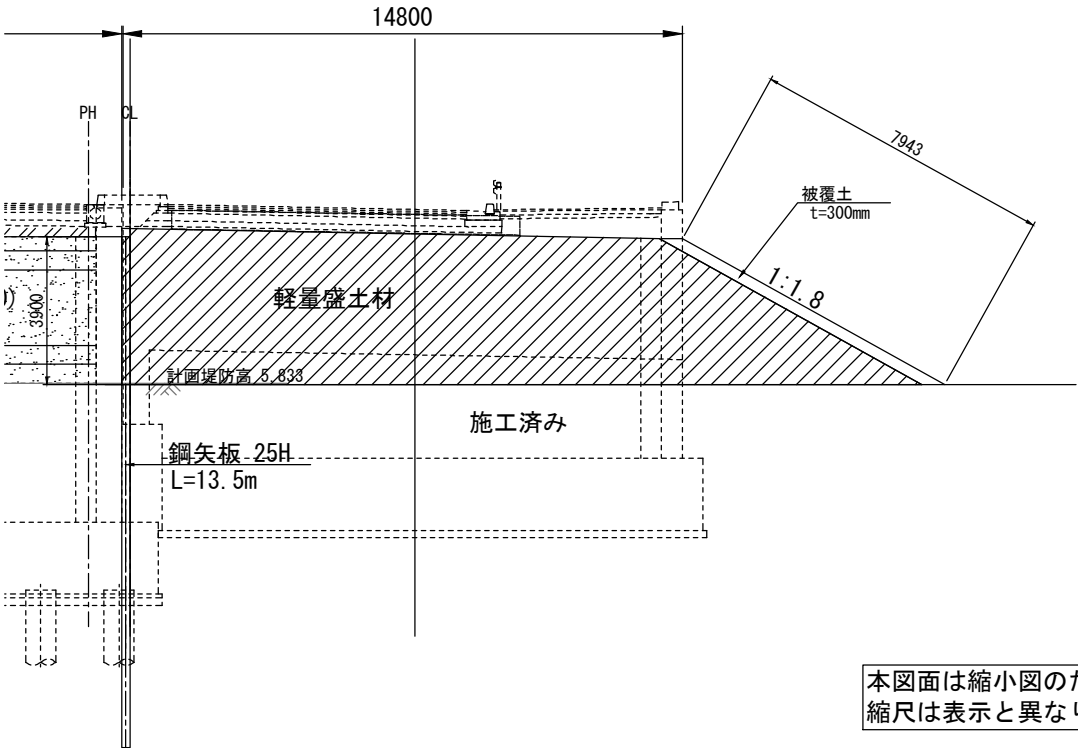
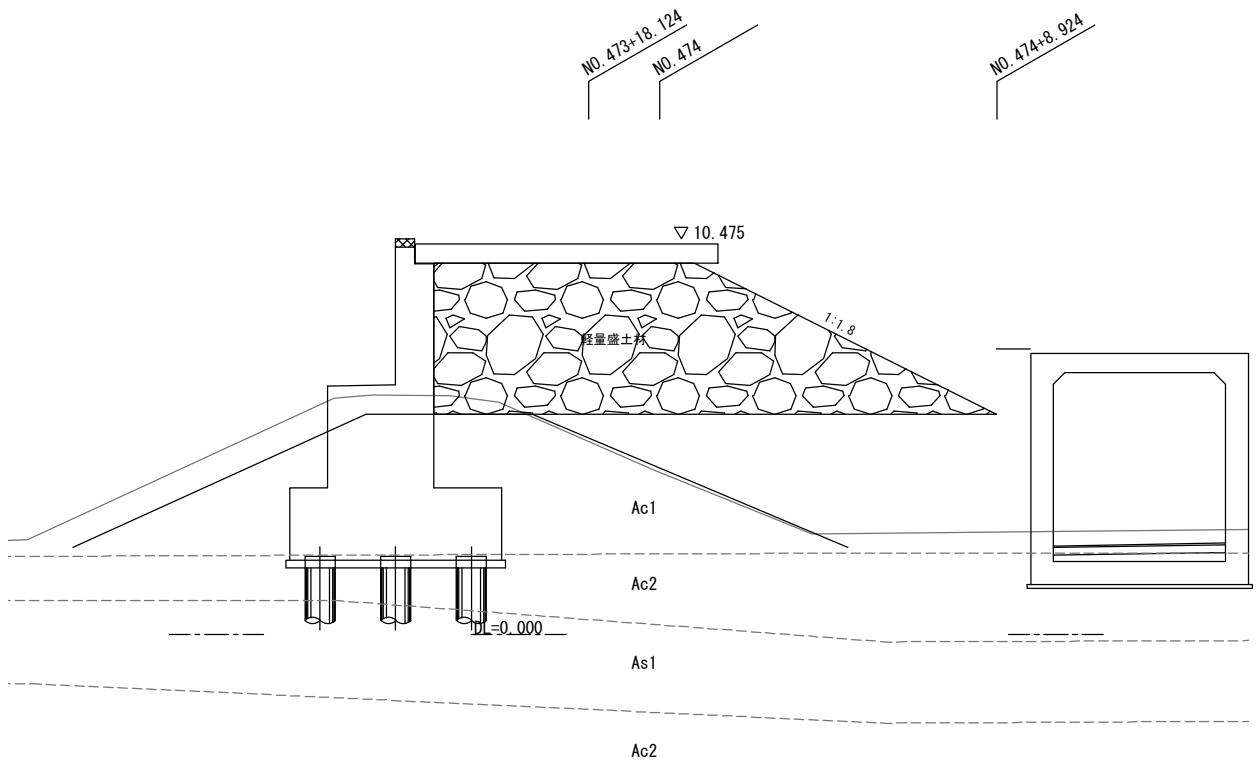


断面図

S=1:100

A-A'

1-1'

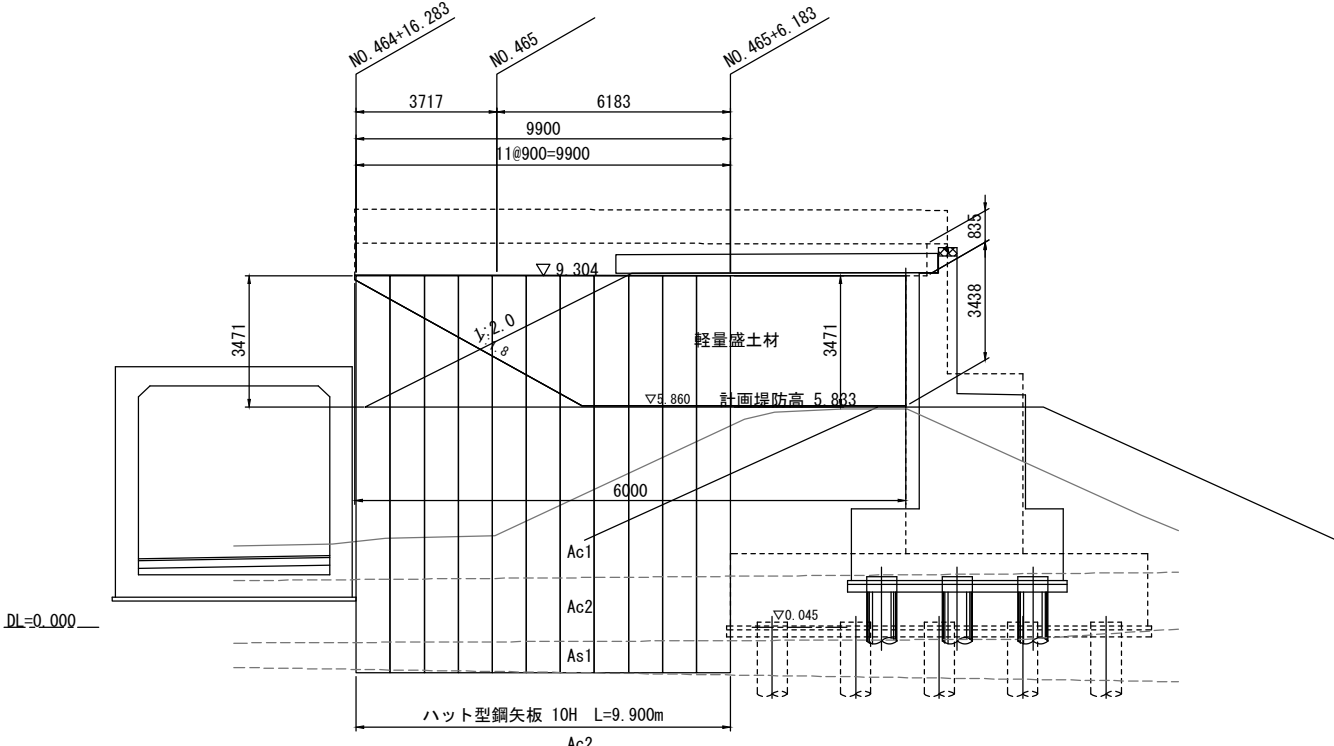


本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります

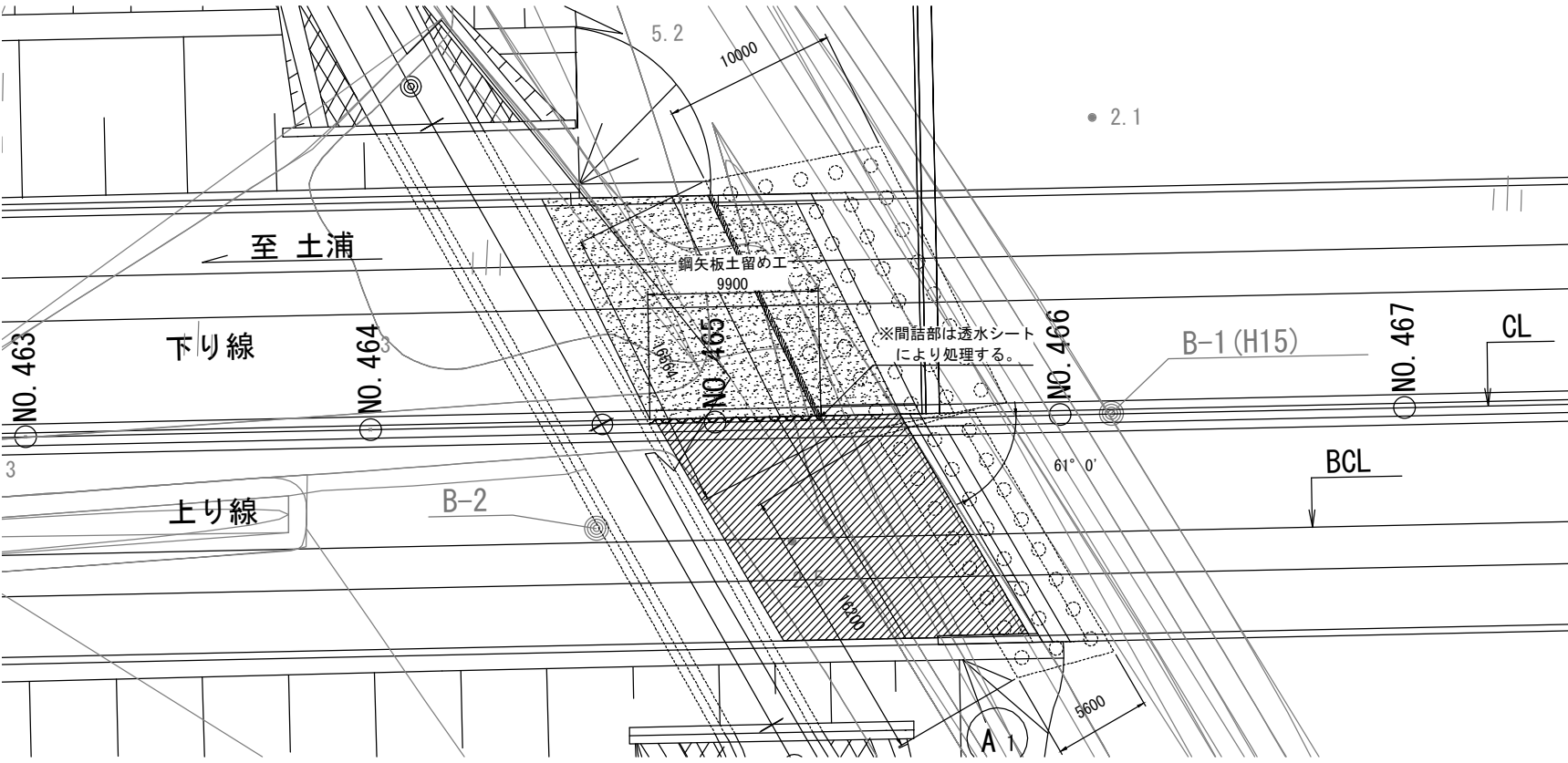
工 事 名	R7 国道6号千代田石岡B.P 石岡地区外改良工事		
図 面 名	A2橋台側背面 軽量盛土工図		
縮 尺	図示	図面番号	19 の 14
年 月 日	令和 8 年 2 月 日		
設計会社名	株式会社復建技術コンサルタント		
事務所名	国土交通省 常陸河川国道事務所		

A1橋台側 土留め工一般図

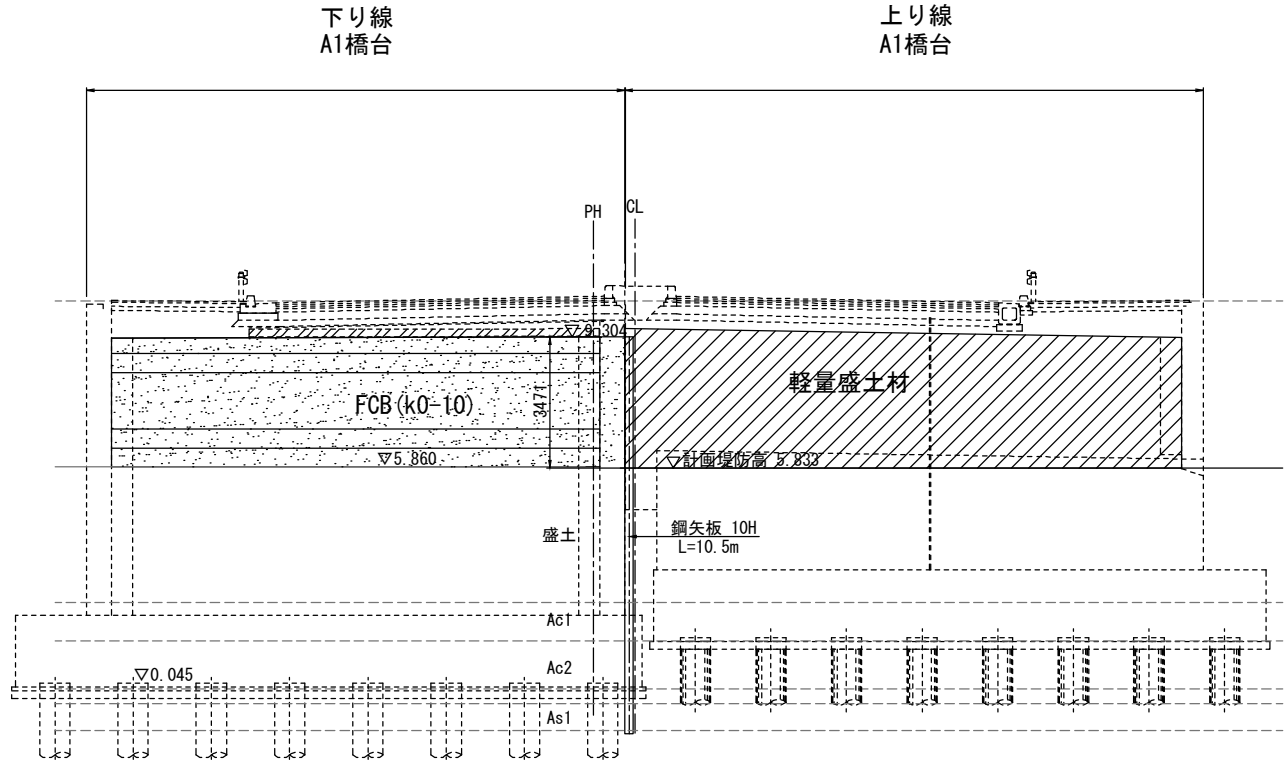
背面展開図 S=1:100



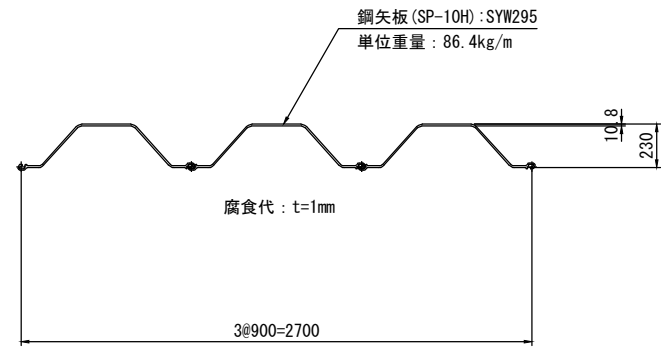
平面图 S=1:100



標準断面図 S=1:100



材料詳細図 S=1:20



設計条件

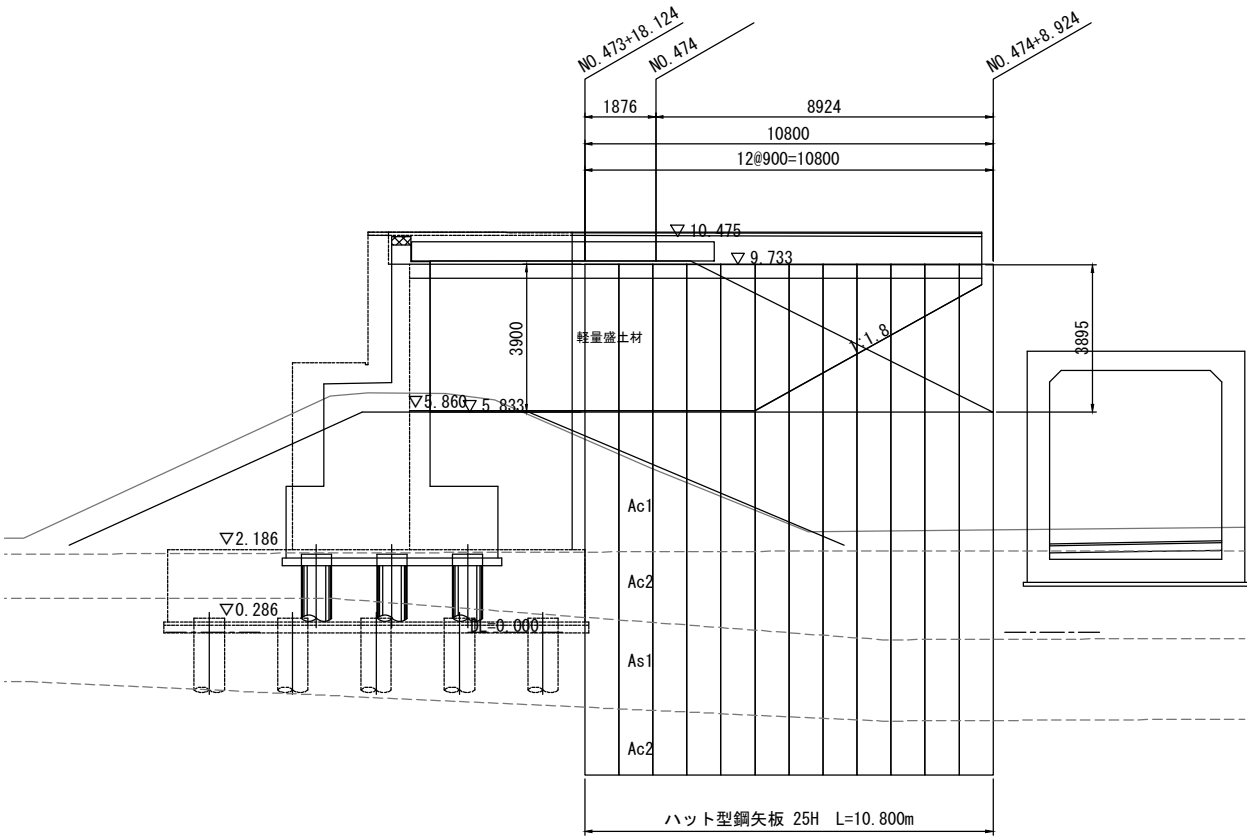
項 目		単位	数値	備 考
上載荷重		kN/m ²	常時10, 地震時0	
土質 定数	裏込め土・盛土種類	—	盛土	
	せん断抵抗角	度	φ=30	
	単位体積重量	kN/m ³	γ t=19	
	粘着力	kN/m ²	c=0	
水圧	水の単位体積重量	kN/m ³	γ w=10	
設計水平震度		レベル1地震動	0.24	
杭根入れ長		—	3/β	
許容変位量	壁下端	mm	常時35, 地震時52.5	
	設計地盤面	mm	常時15, 地震時15	

本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります

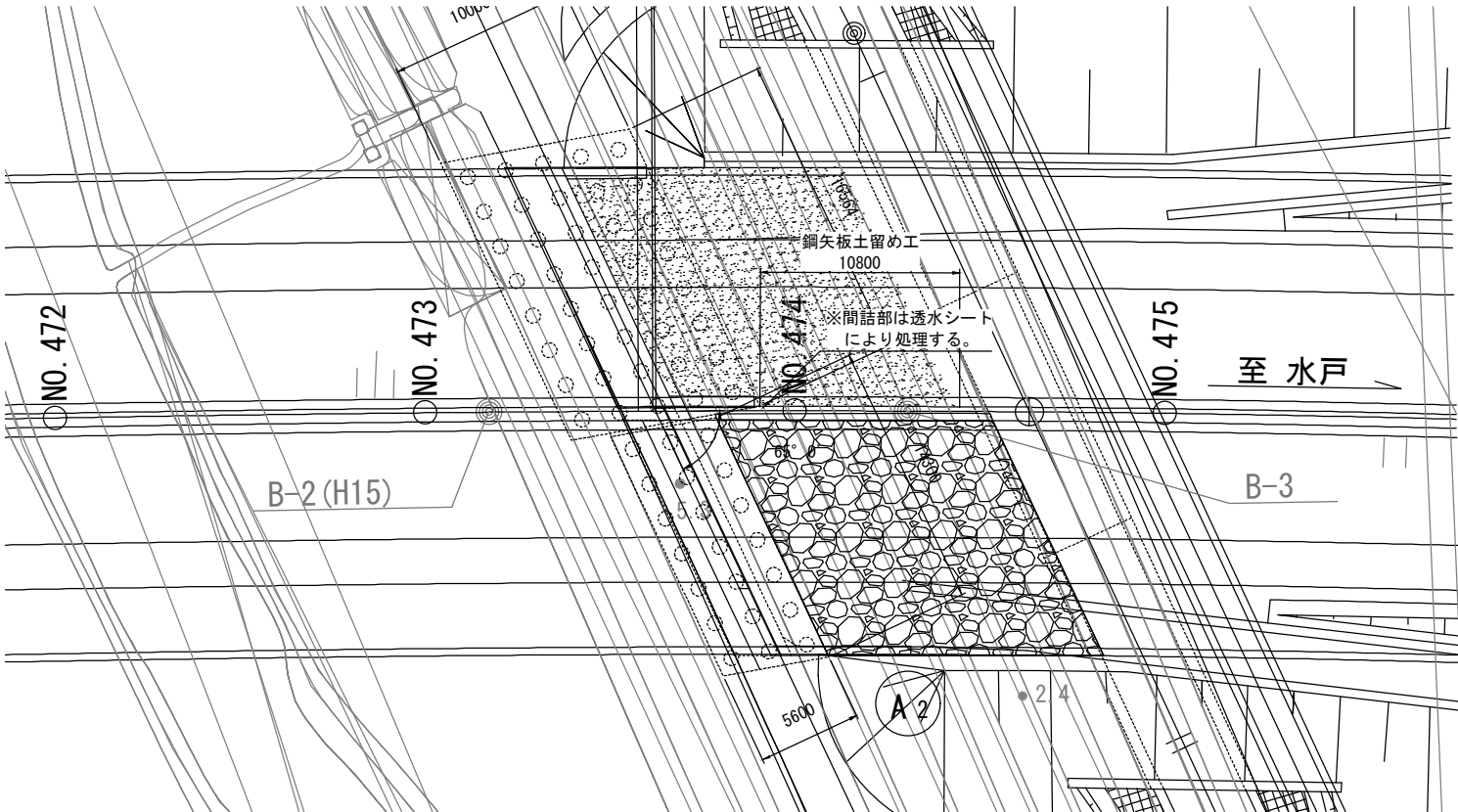
工 事 名	R7国道6号千代田石岡B.P 石岡地区外改良工事		
図 面 名	A1橋台側 土留め工一般図		
縮 尺	図示	図面番号	19 の 15
年 月 日	令和 8 年 2 月 日		
設計会社名	株式会社復建技術コンサルタント		
事務所名	国土交通省 常陸河川国道事務所		

A2橋台側 土留め工一般図

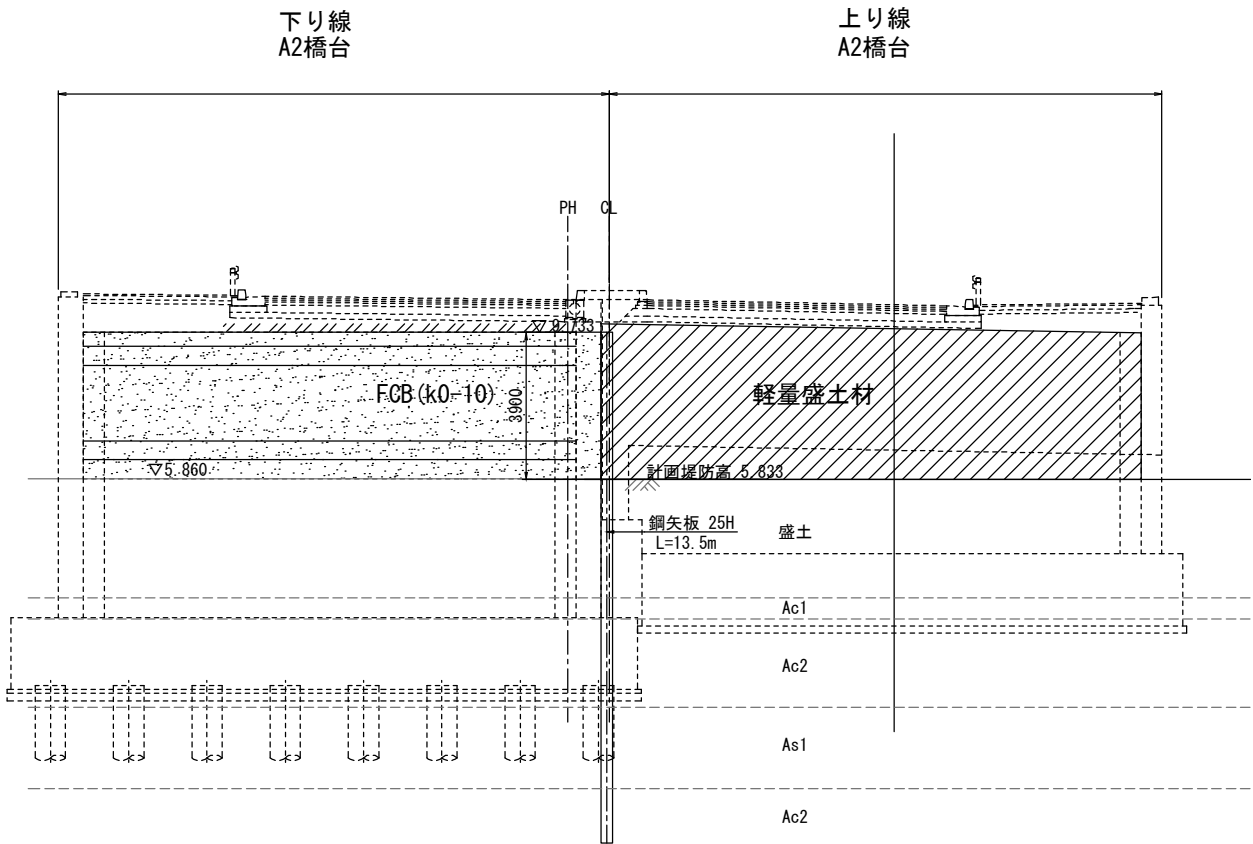
背面展開図 S=1:100



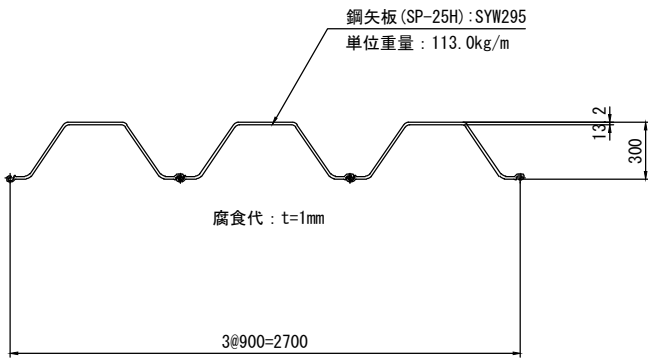
平面図 S=1:100



標準断面図 S=1:100



材料詳細図 S=1:20



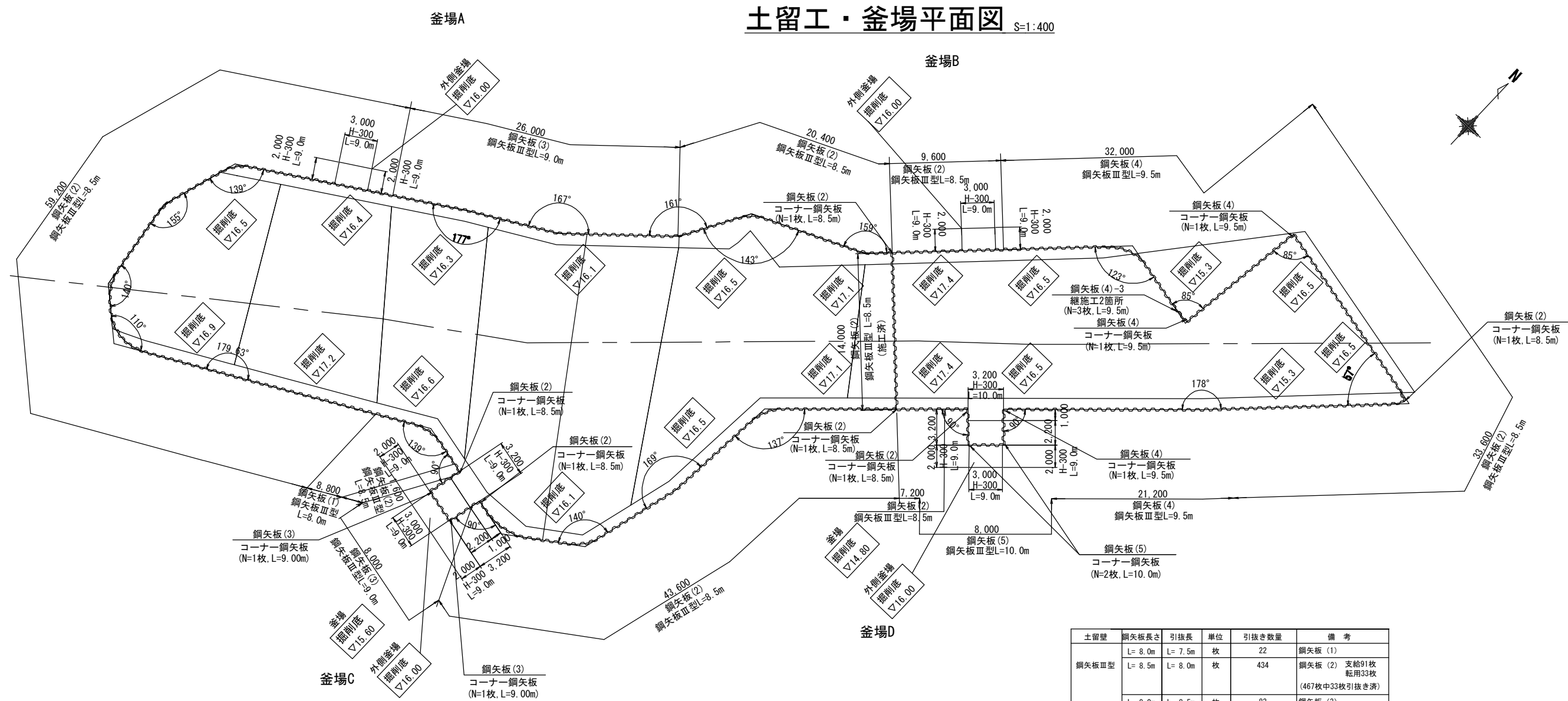
設計条件

項	目	単位	数値	備 考
上載荷重		kN/m ²	常時10, 地震時0	
土質 定数	裏込め土・盛土種類	—	盛土	
	せん断抵抗角	度	φ=30	
	単位体積重量	kN/m ³	γ t=19	
水圧	粘着力	kN/m ²	c=0	
	水の単位体積重量	kN/m ³	γ w=10	
設計水平震度	レベル1地震動	—	0.24	
杭根入れ長		—	3/β	
許容変位量	壁天端	mm	常時39, 地震時58.5	
	設計地盤面	mm	常時15, 地震時15	

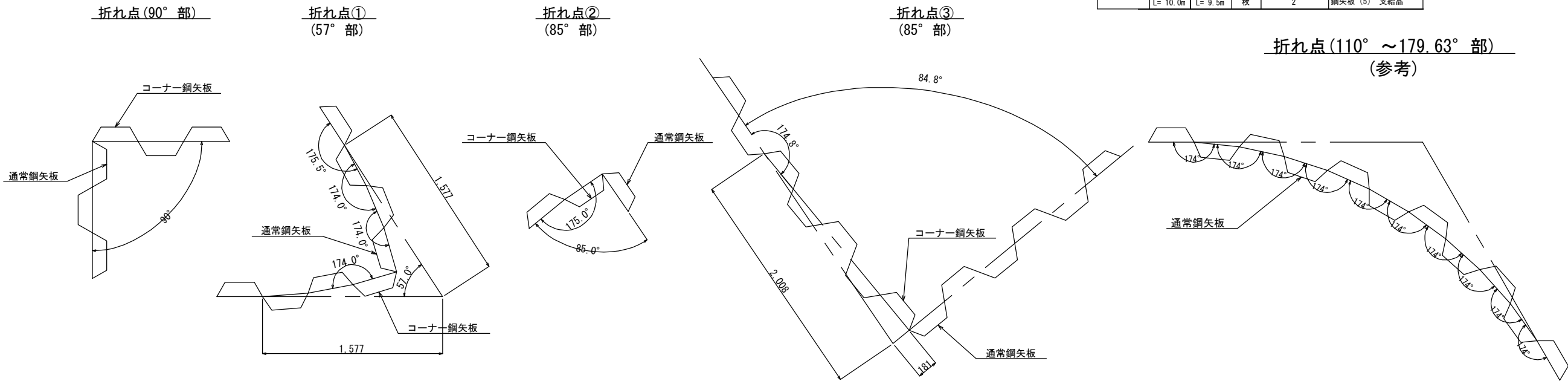
本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります

工 事 名	R7国道6号千代田石岡B P 石岡地区外改良工事		
図 面 名	A2橋台側 土留め工一般図		
縮 尺	図示	図面番号	19 の 16
年 月 日	令和 8 年 2 月 日		
設計会社名	株式会社復建技術コンサルタント		
事務所名	国土交通省 常陸河川国道事務所		

土留工・釜場平面図 S=1:400



土留壁	鋼矢板長さ	引抜き長	単位	引抜き数量	備 考
鋼矢板Ⅲ型	L= 8.0m	L= 7.5m	枚	22	鋼矢板 (1)
	L= 8.5m	L= 8.0m	枚	434	鋼矢板 (2) 支給91枚 転用33枚 (467枚中33枚引抜き済)
	L= 9.0m	L= 8.5m	枚	83	鋼矢板 (3)
	L= 9.5m	L= 9.0m	枚	130	鋼矢板 (4) 支給品
	L= 10.0m	L= 9.5m	枚	18	鋼矢板 (5) 支給品
コーナー 鋼矢板Ⅲ型	L= 8.5m	L= 8.0m	枚	4	鋼矢板 (2) 転用
	L= 9.0m	L= 8.5m	枚	2	鋼矢板 (3)
	L= 9.5m	L= 9.0m	枚	3	鋼矢板 (4) 支給品
	L= 10.0m	L= 9.5m	枚	2	鋼矢板 (5) 支給品



本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります

工 事 名	R7国道6号千代田石岡BP 石岡地区外改良工事		
図 面 名	土留工・釜場平面図		
縮 尺	1:400	図面番号	19 の 17
年 月 日	令和 8 年 2 月 日		
設計会社名	パシフィックコンサルタンツ株式会社		
事務所名	国土交通省 常陸河川国道事務所		

数量総括表(1)

工事区分	工種	種別	細別	規格	単位	数量	摘要
道路改良【石岡地区】 千代田石岡B P					式	1	
	道路土工 千代田石岡B P				式	1	
		骨材再生工			式	1	
			骨材再生	自走式破砕機による自然石の破砕 (骨材粒度0～300mm)	m3	2,000	
			自走式破砕機設置・撤去		回	1	
			ふるい分け	スケルトンバケットによるふるい分け	m3	500	
	道路土工 恋瀬川IA2橋台				式	1	
		法面整形工			式	1	
			法面整形(盛土部)	法面締固め有 現場制約無	m2	160	
			土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	50	
			積込(ルｰｽﾞ)	土砂 小規模(標準)	m3	50	
	道路土工 恋瀬川IA1橋台				式	1	
		法面整形工			式	1	
			法面整形(盛土部)	法面締固め有 現場制約無	m2	110	
			土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	30	
			積込(ルｰｽﾞ)	土砂 小規模(標準以外)	m3	30	
	防護柵工 千代田石岡B P				式	1	
		防止柵工			式	1	
			立入防止柵(木杭)	柵高 1.1m	m	100	
	除草工 千代田石岡B P				式	1	
		道路除草工			式	1	
			除草(1)	肩掛け式 飛び石防護有り	m2	17,000	
			除草(2)	肩掛け式 飛び石防護無し	m2	31,000	
			除草(3)	ハンドガイド式	m2	34,000	
			集草		m2	82,000	
			積込運搬	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ2t積級 14.5km以下	m2	82,000	
			除草処分		t	20	
	応急処理工 千代田石岡B P				式	1	
		応急処理作業工			式	1	
			応急作業		式	1	
	軽量盛土工 恋瀬川IA2橋台				式	1	
		軽量盛土工			式	1	
			気泡混合軽量盛土		m3	610	
			壁面設置		m2	34	
			基礎材	再生ｸﾗｯｼｬﾝ40～0 敷厚0.1m	m2	9	
			ｺﾝｸﾘｰﾄ	σck=18N/mm2	m3	2	
			型枠	一般型枠	式	1	
			軽量盛土		m3	673	

工事区分	工種	種別	細別	規格	単位	数量	摘要
	軽量盛土工 恋瀬川IA1橋台				式	1	
		軽量盛土工			式	1	
			気泡混合軽量盛土		m3	523	
			壁面設置		m2	29	
			基礎材	再生ｸﾗｯｼｬﾝ40～0 敷厚0.1m	m2	9	
			ｺﾝｸﾘｰﾄ	σck=18N/mm2	m3	2	
			型枠	一般型枠	式	1	
			軽量盛土		m3	596	
	土留工 恋瀬川IA2橋台				式	1	
		土留工			式	1	
			広幅鋼矢板	25H型 広幅鋼矢板平均長さ 13.5m 鋼矢板打込長 9.6m 鋼矢板平均引抜長 0m	枚	12	
	土留工 恋瀬川IA1橋台				式	1	
		土留工			式	1	
			広幅鋼矢板	10H型 広幅鋼矢板平均長さ 10.5m 鋼矢板打込長 7m 鋼矢板平均引抜長 0m	枚	11	
	仮設工 玉里地区				式	1	
		土留・仮締切工			式	1	
			鋼矢板(1)	Ⅲ型 平均鋼矢板長さ 8m 平均鋼矢板引抜長 7.5m	枚	22	
			鋼矢板(2)	Ⅱ型 平均鋼矢板長さ 8.5m 平均鋼矢板引抜長 8m	枚	438	
			鋼矢板(3)	Ⅲ型 平均鋼矢板長さ 9m 平均鋼矢板引抜長 8.5m	枚	85	
			鋼矢板(4)	Ⅲ型 平均鋼矢板長さ 9.5m 平均鋼矢板引抜長 9m	枚	133	
			鋼矢板(5)	Ⅱ型 平均鋼矢板長さ 10m 平均鋼矢板引抜長 9.5m	枚	20	
			圧入引抜機据付・解体		回	1	

工 事 名	R 7 国道 6 号千代田石岡B P 石岡地区外改良工事		
図 面 名	数量総括表(1)		
縮 尺	一	図面番号	19 の 18
年 月 日	令和 8 年 2 月 日		
設計会社名			
事務所名	国土交通省 常陸河川国道事務所		

数量総括表(2)

工事区分	工種	種別	細別	規格	単位	数量	摘要
道路改良【東海地区】 (東海拡幅)					式	1	
	防護柵工				式	1	
		防止柵工			式	1	
			立入防止柵(木杭)	柵高 1.1m	m	500	
	除草工				式	1	
		道路除草工			式	1	
			除草	肩掛け式 飛び石防護有り	m2	3,000	
			集草		m2	3,000	
			積込運搬	ダンプトラック2t積級 6.5km以下	m2	3,000	
			除草処分		t	1	
	応急処理工				式	1	
		応急処理作業工			式	1	
			応急作業		式	1	
道路改良【筑西地区】 (下館B.P)					式	1	
	防護柵工				式	1	
		防止柵工			式	1	
			立入防止柵(木杭)	柵高 1.1m	m	100	
	除草工				式	1	
		道路除草工			式	1	
			除草(1)	肩掛け式 飛び石防護有り	m2	15,000	
			除草(2)	肩掛け式 飛び石防護無し	m2	34,000	
			除草(3)	ハンドガイド式	m2	15,000	
			集草		m2	64,000	
			積込運搬	ダンプトラック2t積級 23.5km以下	m2	64,000	
			除草処分		t	10	
	応急処理工				式	1	
		応急処理作業工			式	1	
			応急作業		式	1	
	仮設工				式	1	
		仮橋・仮栈橋工			式	1	
			仮橋上部	プレートガーダー橋(KP2～KP3)	t	98.2	
道路改良【協和地区】 (協和B.P)					式	1	
	防護柵工				式	1	
		防止柵工			式	1	
			立入防止柵(木杭)	柵高 1.1m	m	100	
	除草工				式	1	
		道路除草工			式	1	
			除草(1)	肩掛け式 飛び石防護有り	m2	3,000	
			除草(2)	肩掛け式 飛び石防護無し	m2	100	
			集草		m2	3,100	
			積込運搬	ダンプトラック2t積級 23.5km以下	m2	3,100	
			除草処分		t	1	
	応急処理工				式	1	
		応急処理作業工			式	1	
			応急作業		式	1	

工事区分	工種	種別	細別	規格	単位	数量	摘要
道路改良【潮来地区】 (潮来B.P)					式	1	
	除草工				式	1	
		道路除草工			式	1	
			除草(1)	肩掛け式 飛び石防護有り	m2	600	
			除草(2)	肩掛け式 飛び石防護無し	m2	10,000	
			集草		m2	10,600	
			積込運搬	ダンプトラック2t積 14.5km以下	m2	10,600	
			除草処分		t	1	
	応急処理工				式	1	
		応急処理作業工			式	1	
			応急作業		式	1	
道路改良【鹿嶋地区】 (神宮橋架替)					式	1	
	除草工				式	1	
		道路除草工			式	1	
			除草	肩掛け式 飛び石防護無し	m2	9,000	
			集草		m2	9,000	
			積込運搬	ダンプトラック2t積 17.5km以下	m2	9,000	
			除草処分		t	1	
	応急処理工				式	1	
		応急処理作業工			式	1	
			応急作業		式	1	
	仮設工				式	1	
		仮橋・仮栈橋工			式	1	
			仮栈橋賃料		式	1	

工 事 名	R7国道6号千代田石岡B.P 石岡地区外改良工事		
図 面 名	数量総括表(2)		
縮 尺	一	図面番号	19 の 19
年 月 日	令和 8 年 2 月 日		
設計会社名			
事務所名	国土交通省 常陸河川国道事務所		