

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
下館河川事務所

鏡

1. 工事名

工事名	R 7 小貝川左岸吉沼築堤工事
工事地名	茨城県つくば市吉沼地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 8年 6月	1 2) 設 計 年 月	令和 8年 6月
2) 事務所名	下館河川事務所 工務課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	2026060008	1 4) 単価適用年月	2026年 6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 6月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	河川工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	212日間 自 令和 8年 9月 1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	小貝川	2 2) 処 分 費 等	4,413,750
		2 3) 公 告 日	令和 8年 6月 5日
		2 4) 入 札 締 切 日	年 月 日

3. 予算科目

1) 予算科目：	2) 目：	3) 目の細分：	4) 事業名：

設計内訳書

工事名	R 7 小貝川左岸吉沼築堤工事 (当 初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸		
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
築堤・護岸			式	1		132,932,339			
河川土工			式	1		49,897,522			
掘削工			式	1		123,694			
掘削		土砂 オープンカット 押土無 障害無 10,000m3以上 50,000m3未満	式	1		123,694			内-1号
盛土工			式	1		10,550,210			
路体(築堤)盛土		2.5m未満	m3	1,000	6,703	6,703,000			単-1号
路体(築堤)盛土		2.5m以上4.0m未満	m3	4,300	894.7	3,847,210			単-2号
盛土工(ICT)			式	1		3,675,000			
路体(築堤)盛土(ICT)			m3	14,000	262.5	3,675,000			単-3号
土砂等積込・運搬			式	1		25,507,522			
土砂等積込・運搬			式	1		25,507,522			内-2号
法面整形工(ICT)			式	1		10,041,096			

設計内訳書

工事名	R 7 小貝川左岸吉沼築堤工事 (当 初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸		
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(切土部) (ICT)		粘性土、砂及び砂質土、粘性土	m2	900	901.4	811,260			単-4号
法面整形(盛土部) (ICT)		法面締固め無し	m2	16,170	570.8	9,229,836			単-5号
法覆護岸工			式	1		32,536,000			
植生工			式	1		32,536,000			
張芝		張芝工 500m2以上	m2	16,600	1,960	32,536,000			単-6号
付帯道路工			式	1		23,045,563			
作業土工			式	1		197,902			
床掘り		土砂	式	1		97,432			内-3号
埋戻し			式	1		100,470			内-4号
アスファルト舗装工			式	1		13,072,492			
下層路盤(車道・路肩部) 〈堤防天端部〉		再生クワッション RC-40 仕上り厚 150mm	m2	4,890	696.7	3,406,863			単-7号
表層(車道・路肩部) 〈堤防天端部〉		再生密粒度アスコン(13) 舗装厚 40mm 3.0m超	m2	4,890	1,825	8,924,250			単-8号

設計内訳書

工事名	R 7 小貝川左岸吉沼築堤工事 (当 初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸		
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
下層路盤(車道・路肩部) (坂路部)		再生クラッシュラン RC-40 仕 上り厚 150mm	m2	294	696.7	204,829			単-9号
表層(車道・路肩部) (坂路部)		再生密粒度アスコン(13) 舗装厚 40mm 3.0m超	m2	294	1,825	536,550			単-10号
縁石工			式	1		9,775,169			
歩車道境界ブロック		C種(180/210×300×600)	m	58	7,163	415,454			単-11号
地先境界ブロック		C種(150×150×600)	m	1,761	5,315	9,359,715			単-12号
付属物設置工			式	1		218,648			
付属物設置			式	1		218,648			
距離鈎		真鍮製鈎 φ75	枚	5	8,420	42,100			単-13号
注意標識		再利用設置	基	1	59,500	59,500			単-14号
車止め		再利用設置 門型 H=700 W=600 引拔式	基	2	42,810	85,620			単-15号
埋設表示鈎		S20C φ25	箇所	18	1,746	31,428			単-16号
光ケーブル配管工			式	1		6,016,150			

設計内訳書

工事名	R 7 小貝川左岸吉沼築堤工事 (当 初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸		
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
作業土工			式	1		2, 276, 539			
掘削(光ケーブル配管)		押土無 障害無 施工数量 248m 3	式	1		619, 000			内-5号
埋戻し			式	1		1, 657, 539			内-6号
配管工			式	1		2, 349, 611			
配管設置(埋設部)		FEP 管 保護砂 管径 80mm	m	851	2, 761	2, 349, 611			単-17号
ハットホル工			式	1		1, 390, 000			
ハットホル		1200×600×900 鉄蓋 (8t荷重)	個	5	278, 000	1, 390, 000			単-18号
構造物撤去工			式	1		2, 526, 439			
道路付属物撤去工			式	1		136, 165			
距離標撤去		コンクリート杭	本	5	2, 288	11, 440			単-19号
距離標撤去		パネル式(土中埋込)	枚	5	2, 329	11, 645			単-20号
注意標識撤去			基	1	44, 600	44, 600			単-21号

設計内訳書

工事名	R 7 小貝川左岸吉沼築堤工事 (当 初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸		
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
車止め撤去		門型 H=700 W=600 引 拔式	基	2	34,240	68,480			単-22号
構造物取壊し工			式	1		913,968			
舗装版切断		アスファルト舗装版 15cm以 下	式	1		6,584			内-7号
舗装版破碎		アスファルト舗装版 舗装版 厚 4 c m	m2	4,040	224.6	907,384			単-23号
運搬処理工			式	1		1,476,306			
殻運搬		アスファルト殻	m3	162	3,238	524,556			単-24号
殻処分		アスファルト殻	m3	162	5,875	951,750			単-25号
堤防養生工			式	1		5,267,586			
伐木除根工			式	1		5,267,586			
伐木・伐竹(複合)		伐竹	m2	3,000	374	1,122,000			単-26号
伐木伐竹運搬		竹	m3	82	3,840	314,880			単-27号
伐木伐竹運搬		竹根	m3	87	4,238	368,706			単-28号

設計内訳書

工事名	R 7 小貝川左岸吉沼築堤工事 (当 初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸		
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
木根等処分費		竹	t	66	27,000	1,782,000			単-29号
木根等処分費		竹根	t	70	24,000	1,680,000			単-30号
仮設工			式	1		13,424,431			
工事用道路工			式	1		10,697,231			
仮設坂路 (施工場所)			式	1		1,455,694			内-8号
仮設坂路 (土取場)			式	1		2,073,608			内-9号
堤外水路横断			式	1		1,118,655			内-10号
碎石舗装 (土取場)		t=200mm RC-40	式	1		1,564,224			内-11号
敷鉄板		22×1,524×6,096(mm) 設置・撤去	式	1		4,485,050			内-12号
交通管理工			式	1		2,727,200			
交通誘導警備員			式	1		2,727,200			内-13号
直接工事費			式	1		132,932,339			

設計内訳書

工事名	R 7 小貝川左岸吉沼築堤工事 (当 初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸		
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		20,400,945			
共通仮設費			式	1		11,138,945			
運搬費			式	1		7,037,478			
仮設材運搬費			式	1		7,037,478			内-14号
準備費			式	1		1,992,467			
表土運搬処理			式	1		1,992,467			内-15号
技術管理費			式	1		1,146,000			
システム初期費 (ICT)			式	1		1,146,000			内-16号
現場環境改善費 (率計上)			式	1		963,000			
共通仮設費 (率計上)			式	1		9,262,000			
純工事費			式	1		153,333,284			
現場管理費			式	1		35,765,000			

設計内訳書

工事名	R 7 小貝川左岸吉沼築堤工事 (当 初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
工事原価			式	1		189,098,284			
一般管理費等			式	1		31,951,716			
工事価格			式	1		221,050,000			
消費税相当額			式	1		22,105,000			
工事費計			式	1		243,155,000			

一式当たり内訳書

掘削
第 1号内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
掘削	土砂 オープンカット 無し 無し 10, 000m3以上50, 000m3未満	m 3	460	268. 9	123, 694			
合 計					123, 694			

一式当たり内訳書

土砂等積込・運搬

第 2号内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
掘削	土砂 オープンカット 無し 無し 10, 000m3以上50, 000m3未満	m 3	20, 600	268. 9	5, 539, 340			
土砂等運搬 (土取場～施工箇所)	標準 バックホウ バケット容量0. 8m3 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 4. 0km以下	m 3	20, 590	969. 8	19, 968, 182			
合 計					25, 507, 522			

一式当たり内訳書

第 3号内訳書 床掘り

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
床掘り	土砂 標準 無し 無し	m 3	380	256. 4	97, 432			
合 計					97, 432			

一式当たり内訳書

第 4号内訳書

埋戻し

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
埋戻し	最大埋戻幅1m未満	m 3	30	3, 349	100, 470			
合 計					100, 470			

一式当たり内訳書

掘削(光ケーブル配管)
第 5号内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
掘削 (光ケーブル配管工)	全ての費用	m 3	250	2, 476	619, 000			
合 計					619, 000			

一式当たり内訳書

埋戻し
第 6号内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
埋戻し・締固め（光ケーブル配管工）	全ての費用	m 3	220	3, 614	795, 080			
敷砂，保護砂（材料費）		m 3	60	3, 100	186, 000			
埋設表示シート（材料費）	幅600(mm)2倍 水抜穴：有	m	851	794. 9	676, 459			
合 計					1, 657, 539			

一式当たり内訳書

舗装版切断
第 7号内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下 全ての費用	m	9	731. 6	6, 584			
合 計					6, 584			

一式当たり内訳書

仮設坂路
第 8号内訳書 (施工場所)

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
【設 置】								
掘削	土砂 オープンカット 無し 無し 10,000m3以上50,000m3未満	m 3	260	268. 9	69, 914			
土砂等運搬	標準 バックホウ バケット容量0. 8m3 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 0. 5km以下	m 3	260	484. 9	126, 074			
【仮設工土取場】								
路体(築堤)盛土	2. 5m未満	m 3	90	6, 703	603, 270			
路体(築堤)盛土	2. 5m以上4. 0m未満	m 3	140	894. 7	125, 258			
土木シート設置	ポリプロピレン系 (P.P.) 110g/m2 1100kN/5cm	m 2	360	662	238, 320			
【撤 去】								
掘削	土砂 オープンカット 無し 無し 10,000m3以上50,000m3未満	m 3	230	268. 9	61, 847			
土砂等運搬	標準 バックホウ バケット容量0. 8m3 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 0. 5km以下	m 3	230	484. 9	111, 527			
【仮設工土取場】								
整地	敷均し(ルース) 10,000m3未満 無し	m 3	230	133. 2	30, 636			
土木シート撤去		m 2	360	246. 8	88, 848			
合 計					1, 455, 694			

一式当たり内訳書

仮設坂路
第 9号内訳書 (土取場)

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
【土取場川表坂路（設置）】								
掘削	土砂 オープンカット 無し 無し 10,000m3以上50,000m3未満	m 3	200	268. 9	53, 780			
土砂等運搬	標準 バックホウ バケット容量0. 8m3 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 4. 0km以下	m 3	200	969. 8	193, 960			
【仮設工土取場】								
路体（築堤）盛土	2. 5m未満	m 3	60	6, 703	402, 180			
路体（築堤）盛土	2. 5m以上4. 0m未満	m 3	110	894. 7	98, 417			
下層路盤（車道・路肩部）	200mm 1層施工 再生クラッシュラン RC-40 全ての費用	m 2	212	814. 7	172, 716			
土木シート設置	ポリプロピレン系 (P.P.) 110g/m2 1100kN/5cm	m 2	320	662	211, 840			
【土取場川表坂路（撤去）】								
掘削	土砂 オープンカット 無し 無し 10,000m3以上50,000m3未満	m 3	220	268. 9	59, 158			
土砂等運搬	標準 バックホウ バケット容量0. 8m3 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 4. 0km以下	m 3	220	969. 8	213, 356			
【仮設工土取場】								
整地	敷均し(ルース) 10,000m3未満 無し	m 3	220	133. 2	29, 304			
土木シート撤去		m 2	320	246. 8	78, 976			

一式当たり内訳書

仮設坂路
第 9号内訳書 (土取場)

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
【土取場川裏坂路（設置）】								
掘削	土砂 オープンカット 無し 無し 10,000m3以上50,000m3未満	m 3	100	268. 9	26, 890			
土砂等運搬	標準 バックホウ バケット容量0. 8m3 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 4. 0km以下	m 3	100	969. 8	96, 980			
【仮設工土取場】								
路体（築堤）盛土	2. 5m未満	m 3	10	6, 703	67, 030			
路体（築堤）盛土	2. 5m以上4. 0m未満	m 3	80	894. 7	71, 576			
下層路盤（車道・路肩部）	200mm 1層施工 再生クラッシュラン RC-40 全ての費用	m 2	74	814. 7	60, 287			
土木シート設置	ポリプロピレン系（P.P.）110g/m2 1100kN/5cm	m 2	110	662	72, 820			
【土取場川裏坂路（撤去）】								
掘削	土砂 オープンカット 無し 無し 10,000m3以上50,000m3未満	m 3	100	268. 9	26, 890			
土砂等運搬	標準 バックホウ バケット容量0. 8m3 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 4. 0km以下	m 3	100	969. 8	96, 980			
【仮設工土取場】								
整地	敷均し(ルース) 10,000m3未満 無し	m 3	100	133. 2	13, 320			
土木シート撤去		m 2	110	246. 8	27, 148			

一式当たり内訳書

仮設坂路
第 9号内訳書 (土取場)

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
合 計					2, 073, 608			

一式当たり内訳書

堤外水路横断

第 10号内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
【施工箇所 設置】								
掘削	土砂 オープンカット 無し 無し 10,000m3以上50,000m3未満	m 3	150	268. 9	40, 335			
土砂等運搬	標準 バックホウ バケット容量0. 8m3 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 0. 5km以下	m 3	150	484. 9	72, 735			
【仮設工土取場】								
路体(築堤)盛土	4. 0m以上 20,000m3未満 無し	m 3	120	255	30, 600			
コルゲートパイプ	据付 フランジ型 1200を超え1800以下 全ての費用	m	16	13, 430	214, 880			
【据付】								
コルゲートパイプ損料	フランジ型 φ1650 板厚2. 7mm 6ヶ月未満	m	16	11, 200	179, 200			
大型土のう工	製作・設置 耐候性大型土のう 丸型φ110×110短期仮設(1年)対応 流用土 5m以下 -3m≦H≦2m	袋	22	7, 726	169, 972			
【施工箇所 撤去】								
掘削	土砂 オープンカット 無し 無し 10,000m3以上50,000m3未満	m 3	120	268. 9	32, 268			
土砂等運搬	標準 バックホウ バケット容量0. 8m3 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 0. 5km以下	m 3	130	484. 9	63, 037			
【仮設工土取場】								
整地	敷均し(ルース) 10,000m3未満 無し	m 3	130	133. 2	17, 316			
コルゲートパイプ	撤去 フランジ型 1200を超え1800以下	m	16	6, 168	98, 688			

一式当たり内訳書

堤外水路横断

第 10号内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
大型土のう工	撤去 6m以下 -3m≦H≦2m	袋	22	1, 018	22, 396			
【土取場 設置】								
掘削	土砂 オープンカット 無し 無し 10, 000m3以上50, 000m3未満	m 3	30	268. 9	8, 067			
土砂等運搬	標準 バックホウ バケット容量0. 8m3 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 0. 3km以下	m 3	30	420. 3	12, 609			
【現地採取】								
路体(築堤)盛土	4. 0m以上 20, 000m3未満 無し	m 3	30	255	7, 650			
コルゲートパイプ	据付 フランジ型 800以上1200以下 全ての費用	m	6	10, 400	62, 400			
コルゲートパイプ損料	フランジ型 φ1000 板厚2. 0mm 6ヶ月未満	m	6	5, 590	33, 540			
【土取場 撤去】								
掘削	土砂 オープンカット 無し 無し 10, 000m3以上50, 000m3未満	m 3	30	268. 9	8, 067			
土砂等運搬	標準 バックホウ バケット容量0. 8m3 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 0. 3km以下	m 3	30	420. 3	12, 609			
【現地採取】								
整地	敷均し(ルース) 10, 000m3未満 無し	m 3	30	133. 2	3, 996			
コルゲートパイプ	撤去 フランジ型 800以上1200以下	m	6	4, 715	28, 290			

一式当たり内訳書

堤外水路横断
第 10号内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
合 計					1, 118, 655			

一式当たり内訳書

第 11号内訳書 砕石舗装 (土取場)

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
下層路盤 (車道・路肩部) (回転場含む)	200mm 1層施工 再生クラッシュラン RC-40 全ての費用	m 2	1, 920	814. 7	1, 564, 224			
合 計					1, 564, 224			

一式当たり内訳書

敷鉄板

第 12号内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
【施工場所 仮設坂路】								
敷鉄板設置・撤去	設置・撤去	m 2	2, 499	438. 3	1, 095, 311			
敷鉄板賃料	22×1, 524×6, 096(mm) 無 110日 無 有	枚	269	10, 560	2, 840, 640			
【土取場】								
敷鉄板設置・撤去	設置・撤去	m 2	288	438. 3	126, 230			
敷鉄板賃料	22×1, 524×6, 096(mm) 無 106日 無 有	枚	31	10, 220	316, 820			
【土取場 川裏坂路】								
敷鉄板設置・撤去	設置・撤去	m 2	65	438. 3	28, 489			
敷鉄板賃料	22×1, 524×6, 096(mm) 無 116日 無 有	枚	7	11, 080	77, 560			
合 計					4, 485, 050			

一式当たり内訳書

交通誘導警備員
第 13号内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
交通誘導警備員A		人日	79	19, 300	1, 524, 700			
交通誘導警備員B		人日	65	18, 500	1, 202, 500			
合 計					2, 727, 200			

一式当たり内訳書

仮設材運搬費

第 14号内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
【仮設坂路 39. 9k付近】								
仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運	北海道・東北・関東・北陸・中部 60km							
【往路】	12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	433. 6	5, 610	2, 432, 496			
仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運	北海道・東北・関東・北陸・中部 60km							
【復路】	12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	433. 6	5, 610	2, 432, 496			
仮設材等の積込み、取卸し費	積込み、取卸し(往復分)							
		t	433. 6	3, 000	1, 300, 800			
【土取場 右岸40. 0k付近】								
仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運	北海道・東北・関東・北陸・中部 60km							
【往路】	12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	50. 1	5, 610	281, 061			
仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運	北海道・東北・関東・北陸・中部 60km							
【復路】	12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	50. 1	5, 610	281, 061			
仮設材等の積込み、取卸し費	積込み、取卸し(往復分)							
		t	50. 1	3, 000	150, 300			
【土取場川裏 右岸40. 0k付近】								
仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運	北海道・東北・関東・北陸・中部 60km							
【往路】	12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	11. 2	5, 610	62, 832			
仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運	北海道・東北・関東・北陸・中部 60km							
【復路】	12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	11. 2	5, 610	62, 832			
仮設材等の積込み、取卸し費	積込み、取卸し(往復分)							
		t	11. 2	3, 000	33, 600			

一式当たり内訳書

仮設材運搬費
第 14号内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
合 計					7, 037, 478			

一式当たり内訳書

表土運搬処理

第 15号内訳書

單価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

[illegible]

一式当たり内訳書

システム初期費 (ICT)

第 16号内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
システム初期費 (I C T)	フルト一サ	式	1		548, 000			
システム初期費 (I C T)	バックホ	式	1		598, 000			
合 計					1, 146, 000			

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一1号	路体(築堤)盛土	2. 5m未満	単位	m3	数量	1	単価	6, 703
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路体（築堤）盛土		2. 5m未満	m 3	1	6, 703	6, 703		
計						6, 703		
単価						6, 703	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一2号	路体(築堤)盛土	2. 5m以上4. 0m未満	単位	m3	数量	1	単価	894. 7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路体（築堤）盛土		2. 5m以上4. 0m未満	m 3	1	894. 7	894. 7		
計						894. 7		
単価						894. 7	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. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
単-3号	路体(築堤)盛土(ICT)		単位	m3	数量	1	単価	262. 5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路体（築堤）盛土（I C T）		20, 000m3未満 無し	m 3	1	262. 5	262. 5		
計						262. 5		
単価						262. 5	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
単-4号	法面整形(切土部)(ICT)	ㇿ質土、砂及び砂質土、粘性土	単位	m2	数量	1	単価	901. 4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形（I C T）		切土部 ㇿ質土、砂及び砂質土、粘性土	m 2	1	901. 4	901. 4		
計						901. 4		
単価						901. 4	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. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一5号	法面整形(盛土部)(ICT)	法面締め無し	単位	m2	数量	1	単価	570. 8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形 (I C T)		盛土部 無し 1: 質土、砂及び砂質土、粘性土	m 2	1	570. 8	570. 8		
計						570. 8		
単価						570. 8	円／m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一6号	張芝	張芝工 500m2以上	単位	m2	数量	1	単価	1, 960
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
人力施工による植生工		張芝工 500m2以上(標準) 無	m 2	1	1, 960	1, 960		
計						1, 960		
単価						1, 960	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. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一7号	下層路盤(車道・路肩部) (堤防天端部)	再生クラッシュラン RC-40 仕上り厚 150mm	単位	m2	数量	1	単価	696. 7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
下層路盤 (車道・路肩部)		150mm 1層施工 再生クラッシュラン RC-40 全ての費用	m 2	1	696. 7	696. 7		
計						696. 7		
単価						696. 7	円／m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一8号	表層(車道・路肩部) (堤防天端部)	再生密粒度アスコン(13) 舗装厚 40mm 3. 0m超	単位	m2	数量	1	単価	1, 825
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
表層 (車道・路肩部)		3. 0m超 40mm 再生密粒度アスコン (1 3) プライムコート PK-3 全ての費用	m 2	1	1, 825	1, 825		
計						1, 825		
単価						1, 825	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. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一9号	下層路盤(車道・路肩部) (坂路部)	再生クラッシュラン RC-40 仕上り厚 150mm	単位	m2	数量	1	単価	696. 7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
下層路盤 (車道・路肩部)		150mm 1層施工 再生クラッシュラン RC-40 全ての費用	m 2	1	696. 7	696. 7		
計						696. 7		
単価						696. 7	円／m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一10号	表層(車道・路肩部) (坂路部)	再生密粒度アスコン(13) 舗装厚 40mm 3. 0m超	単位	m2	数量	1	単価	1, 825
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
表層 (車道・路肩部)		3. 0m超 40mm 再生密粒度アスコン (1 3) プライムコート PK-3 全ての費用	m 2	1	1, 825	1, 825		
計						1, 825		
単価						1, 825	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. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一11号	歩車道境界ﾌﾞﾛｯｸ	C種(180/210×300×600)	単位	m	数量	1	単価	7,163
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
歩車道境界ブロック		設置 C種(180/210×300×600) 再生ｸﾗｯｼｬｰﾝ RC-40 無し	m	1	7,163	7,163		
計						7,163		
単価						7,163	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一12号	地先境界ﾌﾞﾛｯｸ	C種(150×150×600)	単位	m	数量	1	単価	5,315
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
地先境界ブロック		設置 C種(150×150×600) 再生ｸﾗｯｼｬｰﾝ RC-40 無し	m	1	5,315	5,315		
計						5,315		
単価						5,315	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. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一13号	距離鋳	真鍮製鋳 φ75	単位	枚	数量	1	単価	8, 420
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
距離鋳設置		真鍮製 φ75	枚	1	1, 370	1, 370		
距離鋳		真鍮製鋳 φ75	枚	1	7, 050	7, 050		
計						8, 420		
単価						8, 420	円／枚	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一14号	注意標識	再利用設置	単位	基	数量	1	単価	59, 500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
看板(注意標識)設置		看板1000×700 支柱(2本) φ60 基礎□300(2ヶ)	基	1	59, 500	59, 500		
計						59, 500		
単価						59, 500	円／基	

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
単－15号	車止め	再利用設置 門型 H=700 W=600 引拔式	単位	基	数量	1	単価	42, 810	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
車止め設置		門型木製車止め H=700 W=600 基礎□300(2ヶ)	基	1	42, 810	42, 810			
計						42, 810			
単価						42, 810	円／基		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
単－16号	埋設表示板	S20C φ 25	単位	箇所	数量	1	単価	1, 746
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋設表示板設置		S20C φ 25	箇所	1	686	686		
埋設表示板		S20C φ 25	本	1	1, 060	1, 060		
計						1, 746		
単価						1, 746	円／箇所	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一17号	配管設置(埋設部)	FEP 管 保護砂 管径 80mm	単位	m	数量	1	単価	2, 761
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
配管設置 (埋設部)		4条 FEP管80mm 全ての費用	m	1	2, 761	2, 761		
計						2, 761		
単価						2, 761	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一18号	ハンドホール	1200×600×900 鉄蓋 (8t荷重)	単位	個	数量	1	単価	278, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ハンドホール		各種 全ての費用	個	1	278, 000	278, 000		
計						278, 000		
単価						278, 000	円／個	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一19号	距離標撤去	コンクリート杭	単位	本	数量	1	単価	2, 288
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
付属物撤去工（境界杭）		10本未満 無 無	本	1	2, 288	2, 288		
計						2, 288		
単価						2, 288	円／本	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一20号	距離標撤去	パネル式(土中埋込)	単位	枚	数量	1	単価	2, 329
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
距離標 (作業土工含む)		撤去 パネル式(土中埋込)	枚	1	2, 329	2, 329		
計						2, 329		
単価						2, 329	円／枚	

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一21号	注意標識撤去		単位	基	数量	1	単価	44, 600	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
看板(注意標識)撤去		看板1000×700 支柱(2本) φ 60 基礎口300(2ヶ)	基	1	44, 600	44, 600			
計						44, 600			
単価						44, 600	円／基		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
単－22号	車止め撤去	門型 H=700 W=600 引拔式	単位	基	数量	1	単価	34, 240
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
車止め撤去		門型木製車止め H=700 W=600 基礎□300(2ヶ)	基	1	34, 240	34, 240		
計						34, 240		
単価						34, 240	円／基	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一23号	舗装版破碎	アスファルト舗装版 舗装版厚 4 c m	単位	m2	数量	1	単価	224. 6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
舗装版破碎		アスファルト舗装版 無し 不要 15cm以下 有り 全ての費用	m 2	1	224. 6	224. 6		
計						224. 6		
単価						224. 6	円／m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一24号	殻運搬	アスファルト殻	単位	m3	数量	1	単価	3, 238
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬		舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下) 無し 6. 5km以下 全ての費用	m 3	1	3, 238	3, 238		
計						3, 238		
単価						3, 238	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. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一25号	殻処分	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	単位	m3	数量	1	単価	5,875
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m 3)			m 3	1	5,875	5,875		
計						5,875		
単価						5,875	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一26号	伐木・伐竹(複合)	伐竹	単位	m2	数量	1	単価	374
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
伐木・伐竹 (複合)		伐竹 有り 機械施工	m 2	1	374	374		
計						374		
単価						374	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. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一27号	伐木伐竹運搬	竹	単位	m3	数量	1	単価	3, 840
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運搬（伐木除根）		機械施工 有り 有り 43. 5km以下	m 3	1	3, 840	3, 840		
計						3, 840		
単価						3, 840	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一28号	伐木伐竹運搬	竹根	単位	m3	数量	1	単価	4, 238
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運搬（伐木除根）		機械施工 有り 有り 60. 0km以下	m 3	1	4, 238	4, 238		
計						4, 238		
単価						4, 238	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. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一29号	木根等処分費	竹	単位	t	数量	1	単価	27, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (t)			t	1	27, 000	27, 000		
計						27, 000		
単価						27, 000	円 / t	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一30号	木根等処分費	竹根	単位	t	数量	1	単価	24, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (t)			t	1	24, 000	24, 000		
計						24, 000		
単価						24, 000	円 / t	

参考資料（１）

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	人力施工による植生工	張芝工 500m2以上(標準) 無	単位	m 2	数量	1	単価	1, 960
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	法面工（張芝工）	野芝・高麗芝（全面張）	m 2	1	1, 960	1, 960		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					1, 960		
	単価					1, 960	円／m 2	

参考資料（１）

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	車止め設置	門型木製車止め H=700 W=600 基礎□300(2ヶ)	単位	基	数量	10	単価	42, 810
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	2. 5	32, 200	80, 500		
	特殊作業員		人	2. 5	27, 200	68, 000		
	普通作業員		人	2. 5	25, 400	63, 500		
	ショベル系掘削機運転	小型バックホウクローラ型 0. 11m3 超低騒音 排ガス3次	日	2. 5	39, 500	98, 750		
	トラック運転	クレーン装置付 4t車 2. 9t吊	日	2. 5	41, 960	104, 900		
	諸雑費（率＋まるめ） 3%		式	1		12, 450		
	計					428, 100		
	単価					42, 810	円／基	

参考資料（１）

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	付属物撤去工（境界杭）	10本未満 無 無	単位	本	数量	1	単価	2, 288
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	境界杭撤去工		本	1	2, 288	2, 288		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					2, 288		
	単価					2, 288	円／本	

参考資料（１）

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	車止め撤去	門型木製車止め H=700 W=600 基礎□300(2ヶ)	単位	基	数量	10	単価	34, 240
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	2	32, 200	64, 400		
	特殊作業員		人	2	27, 200	54, 400		
	普通作業員		人	2	25, 400	50, 800		
	ショベル系掘削機運転	小型バックホウクローラ型 0. 11m3 超低騒音 排ガス3次	日	2	39, 500	79, 000		
	トラック運転	クレーン装置付 4t車 2. 9t吊	日	2	41, 960	83, 920		
	諸雑費（率＋まるめ） 3%		式	1		9, 880		
	計					342, 400		
	単価					34, 240	円／基	

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. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
	処分費（m 3）		単位	m 3	数量	100	単価	5, 875	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
アスファルト殻		(株)日の丸商事 中間処理場	m 3	100	5, 875	587, 500			
計						587, 500			
単価						5, 875	円／m 3		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
	処分費（t）		単位	t	数量	100	単価	27, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費【竹】		(有)イーペック牛久	t	100	27, 000	2, 700, 000		
計						2, 700, 000		
単価						27, 000	円／t	

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. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
	処分費（t）		単位	t	数量	100	単価	24, 000	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
処分費【竹根】		(株)平成リサイクルセンター	t	100	24, 000	2, 400, 000			
計						2, 400, 000			
単価						24, 000	円／t		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
	土木シート設置	ポリアプロレン系（P.P.） 110g/m2 1100kN/5cm	単位	m 2	数量	1	単価	662
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木シート設置			m 2	1	490. 4	490		
土木シート		ポリアプロレン系(P.P.) 110g/m2 1100kN/5cm	m 2	1. 08	160	172		
計						662		
単価						662	円／m 2	

参考資料（１）

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	土木シート撤去		単位	m 2	数量	100	単価	246. 8
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0. 23	32, 200	7, 406		
	普通作業員		人	0. 68	25, 400	17, 272		
	諸雑費（まるめ）		式	1		2		
	計					24, 680		
	単価					246. 8	円／m 2	

参考資料（１）

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	土木シート設置	ポリプロピレン系（P.P.）110g/m2 1100kN/5cm	単位	m 2	数量		単価	662
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木シート設置		m 2	1	490. 4	490		
	土木シート	ポリプロピレン系（P.P.）110g/m2 1100kN/5cm	m 2	1. 08	160	172		
	計					662		
	単価					662	円／m 2	

参考資料（１）

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	土木シート撤去		単位	m 2	数量	100	単価	246. 8
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0. 23	32, 200	7, 406		
	普通作業員		人	0. 68	25, 400	17, 272		
	諸雑費（まるめ）		式	1		2		
	計					24, 680		
	単価					246. 8	円／m 2	

参考資料（１）

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	土木シート設置	ポリプロピレン系（P.P.）110g/m2 1100kN/5cm	単位	m 2	数量		単価	662
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木シート設置		m 2	1	490. 4	490		
	土木シート	ポリプロピレン系（P.P.）110g/m2 1100kN/5cm	m 2	1. 08	160	172		
	計					662		
	単価					662	円／m 2	

参考資料（１）

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	土木シート撤去		単位	m 2	数量	100	単価	246. 8
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0. 23	32, 200	7, 406		
	普通作業員		人	0. 68	25, 400	17, 272		
	諸雑費（まるめ）		式	1		2		
	計					24, 680		
	単価					246. 8	円／m 2	

参考資料（１）

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	大型土のう工	製作・設置 耐候性大型土のう 丸型 φ 110×110短期仮設(1年) 対応 流用土 5m以下 -3m≦H≦2m	単位	袋	数量	10	単価	7, 726
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0. 294	32, 200	9, 466		
	特殊作業員		人	0. 294	27, 200	7, 996		
	普通作業員		人	0. 294	25, 400	7, 467		
	耐候性大型土のう	丸型 φ 110cm×110cm 短期仮設（1年） 対応	袋	10	3, 770	37, 700		
	バックホウ運転（クレーン仕様）	製作・設置 5m以下 -3m≦H≦2m	日	0. 294	48, 920	14, 382		
	諸雑費（率＋まるめ） 1%		式	1		249		
	計					77, 260		
	単価					7, 726	円／袋	

参考資料（１）

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	大型土のう工	撤去 6m以下 -3m≦H≦2m	単位	袋	数量	10	単価	1, 018
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0. 087	32, 200	2, 801		
	特殊作業員		人	0. 087	27, 200	2, 366		
	バックホウ運転（クレーン仕様）	撤去 6m以下 -3m≦H≦2m	日	0. 087	57, 450	4, 998		
	諸雑費（率＋まるめ） 0. 4%		式	1		15		
	計					10, 180		
	単価					1, 018	円／袋	

参考資料（１）

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	敷鉄板設置・撤去	設置・撤去	単位	m 2	数量	100	単価	438. 3
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0. 295	32, 200	9, 499		
	とび工		人	0. 295	30, 900	9, 115		
	普通作業員		人	0. 295	25, 400	7, 493		
	バックホウ（クローラ型）運転		日	0. 295	58, 640	17, 298		
	諸雑費（率＋まるめ） 1%		式	1		425		
	計					43, 830		
	単価					438. 3	円／m 2	

参考資料（１）

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	敷鉄板賃料	22×1,524×6,096 (mm) 無 110日 無 有	単位	枚	数量		単価	
						1		10,560
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	敷き鉄板賃料	2 2 × 1 5 2 4 × 6 0 9 6 mm						
			枚	1	9,460	9,460		
	整備費（敷鉄板）	2 2 × 1 5 2 4 × 6 0 9 6 mm						
			枚	1	1,100	1,100		
	諸雑費（まるめ）							
			式	1		0		
	計					10,560		
	単価					10,560	円／枚	

参考資料（１）

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	敷鉄板賃料	22×1,524×6,096 (mm) 無 106日 無 有	単位	枚	数量	1	単価	10,220
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	敷き鉄板賃料	22×1524×6096mm	枚	1	9,116	9,116		
	整備費（敷鉄板）	22×1524×6096mm	枚	1	1,100	1,100		
	諸雑費（まるめ）		式	1		4		
	計					10,220		
	単価					10,220	円／枚	

参考資料（１）

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	敷鉄板賃料	22×1,524×6,096 (mm) 無 116日 無 有	単位	枚	数量	1	単価	11,080
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	敷き鉄板賃料	22×1524×6096mm	枚	1	9,976	9,976		
	整備費（敷鉄板）	22×1524×6096mm	枚	1	1,100	1,100		
	諸雑費（まるめ）		式	1		4		
	計					11,080		
	単価					11,080	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. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
	交通誘導警備員A		単位	人日	数量	1	単価	19, 300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員A			人	1	19, 300	19, 300		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						19, 300		
単価						19, 300	円／人日	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
	交通誘導警備員B		単位	人日	数量	1	単価	18, 500
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, 500	18, 500		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						18, 500		
単価						18, 500	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. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
	仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運 【往路】	北海道・東北・関東・北陸・中部 60km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	単位	t	数量	1	単価	5, 610
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基本運賃区分B		製品長12m以内 60kmまで	t	1	5, 610	5, 610		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						5, 610		
単価						5, 610	円／ t	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
	仮設材等の積込み、取卸し費	積込み, 取卸し(往復分)	単位	t	数量	1	単価	3, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込み、取卸し費（仮設材等）			t	2	1, 500	3, 000		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						3, 000		
単価						3, 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. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
	システム初期費（ＩＣＴ）	ブルドーザ	単位	式	数量	1	単価	548, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
システム初期費		ブルドーザ	式	1		548, 000		
計						548, 000		
単価						548, 000	円／式	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 06 2026. 06 1. 000-00-00-2-0	
	システム初期費（ＩＣＴ）	バックホウ	単位	式	数量	1	単価	598, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
システム初期費		バックホウ	式	1		598, 000		
計						598, 000		
単価						598, 000	円／式	

参考資料（２）

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	ショベル系掘削機運転	小型バックホウクローラ型 0. 11m3 超低騒音 排ガス3次	単位	日	数量	1	単価	39, 500
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手（特殊）		人	1	30, 300	30, 300		
	軽油		L	20	149	2, 980		
	ショベル系掘削機賃料	小型バックホウクローラ型 0. 11m3 超低騒音 排ガス3次	台・日	1. 78	3, 490	6, 212		
	諸雑費（まるめ）		式	1		8		
	計					39, 500		
	単価					39, 500	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	トラック運転	クレーン装置付 4t車 2.9t吊	単位	日	数量	1	単価	41,960
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手（特殊）		人	1	30,300	30,300		
	軽油		L	21	149	3,129		
	トラック〔クレーン装置付〕	通称4～4.5t積級 吊能力2.9t	日	1.21	7,050	8,530		
	諸雑費（まるめ）		式	1		1		
	計					41,960		
	単価					41,960	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	ショベル系掘削機運転	小型バックホウクローラ型 0. 11m3 超低騒音 排ガス3次	単位	日	数量	1	単価	39, 500
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手（特殊）		人	1	30, 300	30, 300		
	軽油		L	20	149	2, 980		
	ショベル系掘削機賃料	小型バックホウクローラ型 0. 11m3 超低騒音 排ガス3次	台・日	1. 78	3, 490	6, 212		
	諸雑費（まるめ）		式	1		8		
	計					39, 500		
	単価					39, 500	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	トラック運転	クレーン装置付 4t車 2.9t吊	単位	日	数量	1	単価	41,960
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手（特殊）		人	1	30,300	30,300		
	軽油		L	21	149	3,129		
	トラック [クレーン装置付]	通称4～4.5t積級 吊能力2.9t	日	1.21	7,050	8,530		
	諸雑費（まるめ）		式	1		1		
	計					41,960		
	単価					41,960	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	土木シート設置		単位	m 2	数量	100	単価	490. 4
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0. 45	32, 200	14, 490		
	普通作業員		人	1. 36	25, 400	34, 544		
	諸雑費（まるめ）		式	1		6		
	計					49, 040		
	単価					490. 4	円／m 2	

参考資料（２）

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	バックホウ運転（クレーン仕様）	製作・設置 5m以下 -3m≦H≦2m	単位	日	数量	1	単価	48, 920
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手（特殊）		人	1	30, 300	30, 300		
	軽油		L	63	149	9, 387		
	バックホウ（クレーン型）〔後方超小旋回・クレーン付〕	バケット容量0. 4 5 m ³ 吊能力2. 9 t吊	日	1. 28	7, 210	9, 228		
	諸雑費（まるめ）		式	1		5		
	計					48, 920		
	単価					48, 920	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	バックホウ運転（クレーン仕様）	撤去 6m以下 -3m≦H≦2m	単位	日	数量	1	単価	57, 450
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手（特殊）		人	1	30, 300	30, 300		
	軽油		L	101	149	15, 049		
	バックホウ（クローラ）〔標準・クレーン機能付き〕	バケット容量0. 8 m 3 吊能力2. 9 t 吊	日	1. 21	10, 000	12, 100		
	諸雑費（まるめ）		式	1		1		
	計					57, 450		
	単価					57, 450	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2026. 06
歩掛使用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	バックホウ（クローラ型）運転		単位	日	数量	1	単価	58, 640
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	30, 300	30, 300		
軽油			L	119	149	17, 731		
バックホウ（クローラ）〔標準・クレーン機能付き〕		バケット容量0. 8 m ³ 吊能力2. 9 t 吊	日	1. 06	10, 000	10, 600		
諸雑費（まるめ）			式	1		9		
計						58, 640		
単価						58, 640	円／日	

R 7 小貝川左岸吉沼築堤工事

(当 初) 請負工事費計算書

(1)直接工事費 -----	132,932,339
(2)共通仮設費 -----	20,400,945
(3)純工事費 -----	153,333,284

(1)+(2)

(4)現場管理費 -----	35,765,000
(5)工期延長等に伴う現場維持等の費用 -----	0

(6)工事原価 -----	189,098,284
----------------	-------------

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

(7')一般管理費等(計上額) -----	31,951,716
-----------------------	------------

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

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

(10)工事価格 -----	221,050,000
----------------	-------------

(6)+(7')+(8')+(9) (万円未満切り捨て)

(11)消費税相当額 -----	22,105,000
------------------	------------

(12)請負工事価格 -----	243,155,000
------------------	-------------

(10)+(11)

(13)入札書比較価格 -----	221,050,000
-------------------	-------------

(請負工事費の100/110)

(14)調査基準価格 -----	221,342,000
------------------	-------------

(15)調査基準価格の100/110 -----	201,220,000
--------------------------	-------------

(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) -----	31,961,122
------------------------	------------

共通仮設費

主たる工種						
単独（追加工事）： 河川工事			合算工事： 0			
対象工事費	132, 932, 339	直接工事費	132, 932, 339	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）	4, 413, 750	現工事	0	合算工事 0
非対象額計（－）		425, 780				
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		425, 780 （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, 506, 559		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		128, 518, 589			0	0
共通仮設費（率分）						
率（補正前）		6. 99 %		0 %		
施工地域等補正		0 %		ICT施工補正 1		
率（補正後）		6. 99 %				
計上額		9, 262, 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	128,518,589	直接工事費	132,932,339		
非対象額計（－）	4,413,750				
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	4,413,750	（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）	128,518,589	現工事	0	合算工事	0
現場環境改善費					
率（補正前）	0.75 %	0 %		0 %	
施工地域等補正	市街地以外				
率（補正後）	0.75 %				
計上額	963,000	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）	10,175,945				
運搬費	7,037,478	準備費	1,992,467	事業損失防止施設費	0
安全費	0	役務費	0	技術管理費	1,146,000
営繕費	0	現場環境改善費	0		
共通仮設費計					20,400,945

現場管理費

単独（追加工事）純工事費	153,333,284	単独（追加工事）直接工事費	132,932,339	単独（追加工事）共通仮設費	20,400,945
非対象額計（－）	425,780				
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	425,780	（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）	152,907,504	現工事	0	合算工事	0
全処分費等を除く	148,919,534		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）	23.39％		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）	23.39％		0％		
計上額	35,765,000		0		0
			7,935,695（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 下館河川事務所 工務課

工事番号 2026060008

第 0 回変更

発注年月 令和08年06月

契約区分 単年度（繰越を含む）の分任官

主工種 河川工事

工事原価	189,098,284				
純工事費	153,333,284	現場管理費	35,765,000	工期延長等に伴う現場維持費	0
非対象額計（一）	425,780				
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	425,780	（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）	188,672,504	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	184,684,534	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	188,672,504				
契約保証に係る補正值	0.04 %				
一般管理費率					
単独（追加工事）	16.9 %	現工事	0 %	合算工事	0 %
一般管理費	31,951,716				
業務委託料等	0				
調査基準価格	221,342,000				
調査基準価格の100/110	201,220,000	（ 91.03 % ）			

工 事 数 量 総 括 表

工 事 名 R 7 小貝川左岸吉沼築堤工事

国土交通省 関東地方整備局
下館河川事務所 工務課

工事数量総括表

工事名	R 7 小貝川左岸吉沼築堤工事 (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
築堤・護岸		式		1		
河川土工		式		1		
掘削工		式		1		
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 10,000m3以上50,000m3未満	式		1		
盛土工		式		1		
路体(築堤)盛土	2.5m未満	m3		1,000		
路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m未満	m3		4,300		
盛土工(ICT)		式		1		
路体(築堤)盛土(ICT)		m3		14,000		
土砂等積込・運搬		式		1		
土砂等積込・運搬		式		1		

工事数量総括表

工事名	R 7 小貝川左岸吉沼築堤工事 (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
法面整形工 (ICT)		式		1		
法面整形 (切土部) (ICT)	砂質土、砂及び砂質土、粘性土	m2		900		
法面整形 (盛土部) (ICT)	法面締固め無し	m2		16, 170		
法覆護岸工		式		1		
植生工		式		1		
張芝	張芝工 500m2以上	m2		16, 600		
付帯道路工		式		1		
作業土工		式		1		
床掘り	土砂	式		1		
埋戻し		式		1		
アスファルト舗装工		式		1		

工事数量総括表

工事名	R 7 小貝川左岸吉沼築堤工事 (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
下層路盤(車道・路肩部) 〈堤防天端部〉	再生クラッシュラン RC-40 仕上り厚 150m m	m2		4,890		
表層(車道・路肩部) 〈堤防天端部〉	再生密粒度アスコン(13) 舗装厚 40mm 3.0m超	m2		4,890		
下層路盤(車道・路肩部) 〈坂路部〉	再生クラッシュラン RC-40 仕上り厚 150m m	m2		294		
表層(車道・路肩部) 〈坂路部〉	再生密粒度アスコン(13) 舗装厚 40mm 3.0m超	m2		294		
縁石工		式		1		
歩車道境界ブロック	C種(180/210×300×600)	m		58		
地先境界ブロック	C種(150×150×600)	m		1,761		
付属物設置工		式		1		
付属物設置		式		1		
距離鈎	真鍮製鈎 φ75	枚		5		
注意標識	再利用設置	基		1		

工事数量総括表

工事名	R 7 小貝川左岸吉沼築堤工事 (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
車止め	再利用設置 門型 H=700 W=600 引拔式	基		2		
埋設表示板	S20C φ 25	箇所		18		
光ケーブル配管工		式		1		
作業土工		式		1		
掘削 (光ケーブル配管)	押土無 障害無 施工数量 248m 3	式		1		
埋戻し		式		1		
配管工		式		1		
配管設置 (埋設部)	FEP 管 保護砂 管径 80mm	m		851		
ハットホル工		式		1		
ハットホル	1200×600×900 鉄蓋 (8t荷重)	個		5		
構造物撤去工		式		1		

工事数量総括表

工事名	R 7 小貝川左岸吉沼築堤工事 (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
道路付属物撤去工		式		1		
距離標撤去	コンクリート杭	本		5		
距離標撤去	パネル式(土中埋込)	枚		5		
注意標識撤去		基		1		
車止め撤去	門型 H=700 W=600 引拔式	基		2		
構造物取壊し工		式		1		
舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下	式		1		
舗装版破碎	アスファルト舗装版 舗装版厚 4 c m	m2		4, 040		
運搬処理工		式		1		
殻運搬	アスファルト殻	m3		162		
殻処分	アスファルト殻	m3		162		

工事数量総括表

工事名	R 7 小貝川左岸吉沼築堤工事 (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
堤防養生工		式		1		
伐木除根工		式		1		
伐木・伐竹(複合)	伐竹	m2		3,000		
伐木伐竹運搬	竹	m3		82		
伐木伐竹運搬	竹根	m3		87		
木根等処分費	竹	t		66		
木根等処分費	竹根	t		70		
仮設工		式		1		
工事用道路工		式		1		
仮設坂路 (施工場所)		式		1		
仮設坂路 (土取場)		式		1		

工事数量総括表

工事名	R 7 小貝川左岸吉沼築堤工事 (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
堤外水路横断		式		1		
碎石舗装 (土取場)	t=200mm RC-40	式		1		
敷鉄板	22×1,524×6,096(mm) 設置・撤去	式		1		
交通管理工		式		1		
交通誘導警備員		式		1		
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		
仮設材運搬費		式		1		
準備費		式		1		

工事数量総括表

工事名	R 7 小貝川左岸吉沼築堤工事 (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
表土運搬処理		式		1		
技術管理費		式		1		
システム初期費 (ICT)		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		
一般管理費等		式		1		
工事価格		式		1		
消費税相当額		式		1		

工事数量総括表

工事名	R 7 小貝川左岸吉沼築堤工事						(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
工事費計			式		1		

R 7 小貝川左岸吉沼築堤工事

特記仕様書

令和 8 年 6 月

国土交通省関東地方整備局
下 館 河 川 事 務 所

第 1 章 総則（共通）

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 8 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. 工事における「条件明示」については、別紙－ 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 主任技術者等

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述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設置を要しない。
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り、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り、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 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以下の地域内の工事ではない。

茨城県「水戸市、土浦市、古河市、石岡市、結城市、龍ヶ崎市、下妻市、常総市、笠間市、取手市、牛久市、つくば市、潮来市、守谷市、那珂市、筑西市、坂東市、稲敷市、かすみがうら市、桜川市、行方市、つくばみらい市、小美玉市、茨城町、美浦村、阿見町、河内町、八千代町、五霞町、境町、利根町」

栃木県「足利市、栃木市、佐野市、小山市、真岡市、下野市、上三川町、益子町、壬生町、野木町」

(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5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6条 コリンズ（CORINS）への位置情報の入力

土木工事共通仕様書 1-1-1-7 コリンズ（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	茨城県つくば市吉沼地先	緯度	36° 08' 08"	経度	139° 59' 58"
終点	茨城県つくば市吉沼地先	緯度	36° 08' 32"	経度	140° 00' 14"

第7条 コリンズ（CORINS）への工事概要の入力

土木工事共通仕様書 1-1-1-7 コリンズ（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、つくば市吉沼地先（小貝川左岸 39.4km付近）において、堤防の拡幅を行うものである。

工事内容

築堤護岸

河川土工	1 式
盛土工	約 19, 300m ³
法覆護岸工	1 式
植生工	約 16, 600m ²
付帯道路工	1 式
アスファルト舗装工	約 5, 180m ²
縁石工	約 1, 820m
光ケーブル配管工	1 式
光ケーブル配管	約 850m
伐木除根工	1 式
伐木除根	約 3, 000m ²
構造物撤去工	1 式

構造物取壊し工
仮設工

1 式
1 式

第 8 条 コリنز (CORINS) への設計業務名及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 7 鬼怒川・小貝川河川構造物設計検討業務	4060998698

第 9 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。

第 10 条 調査・試験に対する協力

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下館河川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。

公表資料は以下のとおり。

資料名	内 訳
内訳表	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
経費明細書	元請、下請の工事費内訳

第 11 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 8 5 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 12 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 8 5 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。

- ① アスファルト舗装工
- ② 光ケーブル配管工

第 13 条 工事書類の作成

1. 工事書類の作成に当たっては、別に定める「土木工事電子書類作成マニュアル（令和 8 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 8 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. 「工事関係書類一覧表」（別紙様式－１５）により、工事着手前に「作成書類役割分担」、「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 14 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 15 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８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（Rev5.8）
令和８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 16 条 「設計・施工技術連絡会議（三者会議）」の設置

本工事は、「設計・施工技術連絡会議（三者会議）」（以下、「三者会議」という。）の対象工事では無いが、受注者から「三者会議」の開催を要請した場合、明らかに会議開催の必要性が乏しいと判断される場合を除き、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「三者会議」を開催するものとする。

受注者は、「三者会議」の開催を要請する場合、監督職員と協議するものとする。

「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 17 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 18 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 19 条 ワンデーレスポンス

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 1 2 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 20 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 21 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 1-1-1-17 から 1-1-1-19 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 22 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高額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高額となった場合には、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 23 条 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
再生加熱アスファルト混合物	As量5.5% 密粒再生	表層
再生クラッシャーラン	RC-40	路盤、基礎碎石、 工事用道路

なお、使用に際し「舗装再生便覧」等を遵守するものとする。

第 24 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. 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 毎 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 ■有り □無し	□手作業 □手作業・機械作業の併用
	②土工	土工事 ■有り □無し	□手作業 □手作業・機械作業の併用
	③基礎	基礎工事 □有り ■無し	□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 □有り ■無し	□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 □有り ■無し	□手作業 □手作業・機械作業の併用
	⑥その他 (構造物撤去工)	その他の工事 ■有り □無し	□手作業 ■手作業・機械作業の併用

(2) 再生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種類	施設の名称	所 在 地
アスファルト殻	(株)日の丸商事 中間 処理場	茨城県つくば市和台原1494 -1外3筆

上記(2)については、積算上の条件明示であり、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、現場条件や数量の変更等、受注者の責によるものでない事項については、監督職員と協議の上、契約変更の対象とすることができる。

(3) 受入時間

(株) 日の丸商事 中間処理場 : 8時00分～17時00分

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

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25条 建設副産物の受入地

本工事の施工に伴い発生する伐木・除根材については、関係法令等に基づき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. 竹

- (1) 受け入れ施設 : (有) イーペック牛久
- (2) 受け入れ所在地 : 茨城県牛久市正直町字守山 1375
- (3) 受け入れ時間 : 7時00分～17時00分

1. 竹根

- (1) 受け入れ施設 : (株) 平成リサイクルセンター
- (2) 受け入れ所在地 : 栃木県下都賀郡壬生町大字藤井字清治久保 1070-2
- (3) 受け入れ時間 : 8時00分～17時00分

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、受注者の指示する処理方法、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 26 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 27 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 28 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 8 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8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。
3. 本工事の施工管理における適用工種毎の基準類は、ICT活用工事実施要領(令和8年3月改定)の関連要領等一覧(URL「https://www.mlit.go.jp/tec/constplan/sosei_constplan_tk_000051.html」)によるものとする。

第29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。

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8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30条 ICT活用工事（土工）について

1. ICT活用工事

本工事は、国土交通省が提唱する i-Construction に基づき、ICT施工技術の全面的活用を図るため、起工測量、設計図書の照査、施工、出来形管理、検査及び工事完成図や施工管理の記録及び関係書類について3次元データを活用するICT活用工事である。

2. 定義

(1) i-Construction とは、ICT施工技術の全面的な活用、規格の標準化、施工時期の平準化等の施策を建設現場に導入することによって、建設現場のプロセス全体の最適化を図る取り組みであり、その実現に向けてICT施工技術を活用した工事（ICT活用工事）を実施するものとする。

(2) ICT活用工事とは、施工プロセスの以下段階において、ICTを全面的に活用する工事である。また、本工事では、施工プロセスの以下①～⑤の全ての段階でICT施工技術を活用することをICT活用工事とする。但し、現場条件により、ICT建設機械による施工が困難又は非効率となる場合は監督職員と協議の上、従来型建設機械による施工を実施してもICT活用工事とする。

対象は、土工を含む工事とする。

- ① 3次元起工測量
- ② 3次元設計データ作成
- ③ ICT建設機械による施工
- ④ 3次元出来形管理等の施工管理
- ⑤ 3次元データの納品

3. 受注者は、特記仕様書に指定された土工以外の工種にICT施工技術の活用を行う希望がある場合、契約後、施工計画書の提出（施工数量や現場条件の変

更による、変更施工計画書の提出を含む）までに監督職員へ提案・協議を行い、協議が整った場合に以下４～８によりＩＣＴ施工技術の活用を行うことができる。

４．原則、本工事においては上記①～⑤の全ての段階でＩＣＴ施工技術を活用することとし、土工について施工範囲の全てで適用するが、具体的な工事内容及び数量・対象範囲を明示し、監督職員と協議するものとする。なお、土工以外の工種に関するＩＣＴ施工技術の活用を提案・協議した場合は、土工と共に実施内容等について施工計画書に記載するものとする。

５．ＩＣＴ施工技術を用い、以下の施工を実施する。

① ３次元起工測量

受注者は、工事着手前の現場の状況を確認するとともに、設計データの作成に必要な起工測量を実施するものとし、面的な計測により効率的な確認ができる場合には、以下１）～４）から選択（複数以上可）して測量を行うものとする。ただし、前工事または設計段階での３次元データが活用できる場合や管理断面及び変化点の計測による測量により効率的な確認ができる場合においては、監督職員との協議の上、管理断面及び変化点の計測による測量を実施してもＩＣＴ活用工事とする。

- １）空中写真測量（無人航空機）を用いた起工測量
- ２）地上型レーザースキャナーを用いた起工測量
- ３）無人航空機搭載型レーザースキャナーを用いた起工測量
- ４）地上移動体搭載型レーザースキャナーを用いた起工測量

② ３次元設計データ作成

受注者は、５．①で得られた測量データと、発注者が貸与する発注図データを用いて、ＩＣＴ建設機械による施工、及び３次元出来形管理を行うための３次元設計データを作成する。

③ ＩＣＴ建設機械による施工

５．②で作成した３次元設計データを用い、以下に示すＩＣＴ建設機械により、施工を実施する。位置・標高をリアルタイムに取得するに当たっては、国土地理院の電子基準点のほか、国土地理院に登録された民間等電子基準点を活用することができる。

なお、位置情報サービス事業者が提供する位置情報サービスの利用においては、当該サービスが国家座標に準拠し、かつ、作業規程の準則（令和７年３月３１日 国土交通省告示第２４０号）付録１測量機器検定基準２－６の性能における検定基準を満たすこと。

１）３次元ＭＣまたは３次元ＭＧ建設機械※

※ＭＣとは「マシンコントロール」、ＭＧとは「マシンガイダンス」の略称である。

建設機械の作業装置の位置・標高をリアルタイムに取得し、施工用データとの差分に基づき建設機械の作業装置を自動制御する３次元マシンコントロール技術または、建設機械の作業装置の位置・標高をリアルタイムに取得し、施工用データとの差分を表示し、建設機械の作業装置を誘導する３次元マシンガイダンス技術を用いて、河川・海岸・砂防・道

路土工の敷均し、掘削、法面整形を実施する。

但し、現場条件により、③ I C T 建設機械による施工が困難又は非効率となる場合は監督職員と協議の上、従来型建設機械による施工を実施してよいものとし、その場合も I C T 活用工事とするが、丁張設置等には積極的に 3 次元設計データ等を活用するものとする。

④ 3 次元出来形管理等の施工管理

5. ③による工事の施工管理において、以下のとおり、出来形管理及び品質管理を行うものとする。なお、従来手法との二重管理は行わない。

(1) 出来形管理

出来形管理にあたっては、標準的に出来形管理の計測範囲において、1 m 間隔以下（1 点/m²以上）の点密度が確保できる出来形計測を行い、3 次元設計データと計測した各ポイントとの離れを算出し、出来形の良否を面的に判定する管理手法（面管理）とし、以下 1）～ 4）から選択（複数以上可）して実施するものとする。

また、土工における出来形管理にあたっては、以下 1）～ 4）を原則とするが、現場条件等により以下 5）～ 8）の出来形管理を選択して面管理を実施してもよい。

（【補足】ただし、以下 5）～ 8）の出来形管理を選択して面管理を実施した場合は「3 次元出来形管理・3 次元データ納品費用、外注経費等の費用」の対象外となるので注意すること）

- 1) 空中写真測量（無人航空機）を用いた出来形管理
- 2) 地上型レーザースキャナーを用いた出来形管理
- 3) 無人航空機搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理
- 4) 地上移動体搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理
- 5) T S 等光波方式を用いた出来形管理
- 6) T S（ノンプリズム方式）を用いた出来形管理
- 7) R T K－G N S S を用いた出来形管理
- 8) 施工履歴データを用いた出来形管理
- 9) 地上写真測量を用いた出来形管理

また、出来形管理のタイミングが複数回にわたることにより一度の計測面積が限定される等、面管理が非効率になる場合及び降雪・積雪等により面管理が実施できない場合は、監督職員との協議の上、管理断面及び変化点の計測による出来形管理を選択しても I C T 活用工事とする。

(2) 品質管理

品質管理にあたっては、受注者は、河川・海岸・砂防・道路土工の品質管理（締固め度）について、「T S・G N S S を用いた盛土の締固め管理要領」により実施する。砂置換法又は R I 計法との併用による二重管理は実施しないものとする。

なお、本施工着手前及び盛土材料の土質が変わるごと、また、路体と路床のように品質管理基準が異なる場合に試験施工を行い、本施工で採用する締固め回数を設定すること。

土質が頻繁に変わりその都度試験施工を行うことが非効率である等、

管理要領等による管理そのものがない場合は、監督職員と協議の上、ＴＳ・ＧＮＳＳを用いた締固め回数管理を適用しなくてもよいものとする。

⑤ ３次元データの納品

５．①②④により作成した３次元データを工事完成図書として電子納品する。

３次元データの納品形式は、「３次元計測技術を用いた出来形管理要領（案）」によるものとする。

６．上記５．①～④の施工を実施するために使用するＩＣＴ機器類は、受注者が調達すること。また、施工に必要な施工用データは、受注者が作成するものとする。使用するアプリケーション・ソフト、ファイル形式については、事前に監督職員と協議するものとする。

発注者は、３次元設計データの作成に必要な詳細設計において作成したＣＡＤデータを受注者に貸与する。また、ＩＣＴ施工技術の活用を実施する上で有効と考えられる詳細設計等において作成した成果品と関連工事の完成図書は、施工区間の前後を含め必要な範囲を積極的に受注者に貸与するものとする。

７．土木工事施工管理基準（案）に基づく出来形管理が行われていない箇所で、出来形測量により形状が計測出来る場合は、出来形数量は出来形測量に基づき算出した結果とする。

８．本特記仕様書に疑義が生じた場合または記載のない事項については、監督職員と協議するものとする。

第 31 条 ＩＣＴ活用工事（舗装工）について

１． ＩＣＴ活用工事

本工事は、国土交通省が提唱する i-Construction に基づき、ＩＣＴ施工技術の全面的活用を図るため、受注者の提案・協議により、起工測量、設計図書の照査、施工、出来形管理、検査及び工事完成図や施工管理の記録及び関係書類について３次元データを活用するＩＣＴ活用工事の対象工事である。

２．定義

（１）i-Construction とは、ＩＣＴ施工技術の全面的な活用、規格の標準化、施工時期の平準化等の施策を建設現場に導入することによって、建設現場のプロセス全体の最適化を図る取り組みである。本工事では、施工者の希望により、その実現に向けてＩＣＴ施工技術を活用した工事（ＩＣＴ活用工事）を実施するものとする。

（２）ＩＣＴ活用工事とは、施工プロセスの以下段階において、ＩＣＴ施工技術を全面的に活用する工事である。また、以下の①～⑤の全ての段階でＩＣＴ施工技術を活用することをＩＣＴ活用工事という。但し、現場条件により、ＩＣＴ建設機械による施工が困難又は非効率となる場合は監督職員と協議の上、従来型建設機械による施工を実施してもＩＣＴ活用工事とする。

対象は、アスファルト舗装工事、セメント・コンクリート舗装工事また

は、舗装を含む工事とする。

- ① 3次元起工測量
- ② 3次元設計データ作成
- ③ ICT建設機械による施工
- ④ 3次元出来形管理等の施工管理
- ⑤ 3次元データの納品

3. 受注者は、舗装工以外の工種にICT施工技術の活用を行う希望がある場合、契約後、施工計画書の提出（施工数量や現場条件の変更による、変更施工計画書の提出を含む）までに監督職員へ提案・協議を行い、協議が整った場合に以下4～8によりICT施工技術の活用を行うことができる。

4. 原則、本工事においては上記①～⑤の全ての段階でICT施工技術を活用することとし舗装工の施工範囲の全てで適用するが、具体的な工事内容・数量及び対象範囲を明示し、監督職員と協議するものとする。なお、舗装工以外の工種に関するICT施工技術の活用を提案・協議した場合は、舗装工と共に実施内容等について施工計画書に記載するものとする。

5. ICT施工技術を用い、以下の施工を実施する。

① 3次元起工測量

工事着手前の現場の状況を確認するとともに、設計データの作成に必要な起工測量を実施するものとし、面的な計測により効果的な確認ができる場合には、以下1)～2)から選択（複数可）して測量を行うものとする。

ただし、前工事及び設計段階での3次元データが活用できる場合や管理断面及び変化点の計測による測量により効率的な確認ができる場合等において、監督職員と協議の上、以下3)～4)の管理断面及び変化点の計測による測量が選択できるものとし、ICT活用工事とする。

- 1) 地上型レーザースキャナーを用いた起工測量
- 2) 地上移動体搭載型レーザースキャナーを用いた起工測量
- 3) TS等光波方式を用いた起工測量
- 4) TS（ノンプリズム方式）を用いた起工測量

② 3次元設計データ作成

受注者は、5. ①で得られた測量データと発注者が貸与する発注図データを用いて、ICT建設機械による施工及び3次元出来形管理を行うための3次元設計データを作成する。

③ ICT建設機械による施工

5. ②で作成した3次元設計データを用い、以下に示すICT建設機械により、施工を実施する。位置・標高をリアルタイムに取得するに当たっては、国土地理院の電子基準点のほか、国土地理院に登録された民間等電子基準点を活用することができる。

なお、位置情報サービス事業者が提供する位置情報サービスの利用においては、当該サービスが国家座標に準拠し、かつ、作業規程の準則（令和7年3月31日 国土交通省告示第240号）付録1 測量機器検定基準2-6の性能における検定基準を満たすこと。

- 1) 3次元MC建設機械※

※MCとは「マシンコントロール」の略称である。

建設機械の作業装置の位置・標高をリアルタイムに取得し、施工用データとの差分に基づき建設機械の作業装置を自動制御する3次元マシンコントロール技術を用いて、敷均しを実施する。

但し現場条件により、③ICT建設機械による施工が困難又は非効率となる場合は監督職員と協議の上、従来型建設機械による施工を実施してよいものとするが、丁張設置等には積極的に3次元設計データ等を活用するものとする。

④ 3次元出来形管理等の施工管理

5. ③による施工管理において、以下のとおり出来形管理を行うものとする。

(1) 出来形管理

出来形管理にあたっては、標準的に出来形管理の計測範囲において、1m間隔以下（1点/㎡以上）の点密度が確保できる出来形計測を行い、3次元設計データと計測した各ポイントとの離れを算出し、出来形の良否を面的に判定する管理手法（面管理）とし、以下1）2）から選択（複数可）して実施するものとする。

また、舗装工における出来形管理にあたっては、以下1）～2）を原則とするが、現場条件等により以下3）～4）の出来形管理を選択して面管理を実施してもよい。

（【補足】ただし「3次元出来形管理・3次元データ納品費用、外注経費等の費用」の対象外となるので注意すること）

1) 地上型レーザースキャナーを用いた出来形管理

2) 地上移動体搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理

3) TS等光波方式を用いた出来形管理

4) TS（ノンプリズム方式）を用いた出来形管理

なお、表層については、標準的に面管理を実施するものとするが、出来形管理のタイミングが複数回にわたることにより一度の計測面積が限定される等、面管理が非効率になる場合及び降雪・積雪等により面管理が実施できない場合は、監督職員と協議の上、管理断面及び変化点の計測による出来形管理を選択してもICT活用工事とする。

なお、表層以外については従来手法（出来形管理基準上で当該基準に基づく管理項目）での管理を実施してもよい

6. 上記5. ①～④の施工を実施するために使用するICT機器類は、受注者が調達すること。また、施工に必要な施工用データは、受注者が作成するものとする。使用するアプリケーション・ソフト、ファイル形式については、事前に監督職員と協議するものとする。また、ICT施工技術の活用を実施する上で有効と考えられる詳細設計等において作成した成果品と関連工事の完成図書は、施工区間の前後を含め必要な範囲を積極的に受注者に貸与するものとする。

7. 土木工事施工管理基準（案）に基づく出来形管理が行われていない箇所、出来形測量により形状が計測出来る場合は、出来形数量は出来形測量に基づき

算出した結果とする。

8. 本特記仕様書に疑義を生じた場合または記載のない事項については、監督職員と協議するものとする。

第 32 条 ICT 活用工事（法面工）について

1. ICT 活用工事

本工事は、国土交通省が提唱する i-Construction に基づき、ICT 施工技術の全面的活用を図るため、受注者の提案・協議により、起工測量、設計図書の照査、施工、出来形管理、検査及び工事完成図や施工管理の記録及び関係書類について 3 次元データを活用する ICT 活用工事の対象工事である。

2. 定義

- (1) i-Construction とは、ICT 施工技術の全面的な活用、規格の標準化、施工時期の平準化等の施策を建設現場に導入することによって、建設現場のプロセス全体の最適化を図る取り組みである。本工事では、施工者の希望により、その実現に向けて ICT 施工技術を活用した工事（ICT 活用工事）を実施するものとする。
- (2) ICT 活用工事とは、施工プロセスの以下段階において、ICT 施工技術を全面的に活用する工事である。また、本工事では、以下①②④⑤の段階で ICT 施工技術を活用することを ICT 活用工事とする。
- 対象は、法面工等を含む一般土木工事とする。

- ① 3 次元起工測量
- ② 3 次元設計データ作成
- ③ 該当なし
- ④ 3 次元出来形管理等の施工管理
- ⑤ 3 次元データの納品

3. 受注者は、ICT 施工技術の活用を行う希望がある場合、契約後、施工計画書の提出（施工数量や現場条件の変更による、変更施工計画書の提出を含む）までに監督職員へ提案・協議を行い、協議が整った場合に下記 4～8 により ICT 活用施工を行うことができる。

4. 原則、本工事においては上記①②④⑤の段階で ICT 施工技術を活用することとし法面工等の施工範囲の全てで適用することとし、具体的な工事内容及び対象範囲・数量を明示し、監督職員と協議するものとする。なお、実施内容等については施工計画書に記載するものとする。

5. ICT 施工技術を用い、以下の施工を実施する。

① 3 次元起工測量

受注者は、工事着手前の現場の現状を確認するとともに、設計データの作成に必要な起工測量を実施するものとし、面的な計測により効率的な確認ができる場合には以下 1)～4) から選択（複数可）して測量を行うものとする。

ただし、管理断面及び変化点の計測により効率的な確認ができる場合においては以下 5)～7) の管理断面及び変化点の計測による測量が選択できるものとし、ICT 活用工事とする。

また、法面工等の関連施工としてＩＣＴ土工等が行われる場合、監督職員との協議の上、その起工測量データを活用することができるものとし、ＩＣＴ活用工事とする。

- １）空中写真測量（無人航空機）を用いた起工測量
- ２）地上型レーザースキャナーを用いた起工測量
- ３）無人航空機搭載型レーザースキャナーを用いた起工測量
- ４）地上移動体搭載型レーザースキャナーを用いた起工測量
- ５）ＴＳ等光波方式を用いた起工測量
- ６）ＴＳ（ノンプリズム方式）を用いた起工測量
- ７）ＲＴＫ－ＧＮＳＳを用いた起工測量

② ３次元設計データ作成

受注者は、５．①で得られた測量データと、発注者が貸与する発注図を用いて、３次元出来形管理を行うための３次元設計データを作成する。

なお、発注者が貸与する３次元データを活用する場合もＩＣＴ活用工事とする。

また、３次元設計データ作成はＩＣＴ土工等と合わせて行うが、ＩＣＴ法面工の施工管理においては、３次元設計データ（ＴＩＮ）形式での作成は必須としない。

現地合わせによる施工を行う法枠工・植生工・吹付工においては、出来形計測時に用いる設計値は従来どおりとし、３次元設計データの作成は必須としない。

③ 該当なし

④ ３次元出来形管理等の施工管理

（１）出来形管理

法面工等の施工管理において、以下１）～７）の技術から選択（複数可）して、出来形管理を実施するものとする。

また、以下１）～４）の出来形管理を行う場合は、工事検査前の工事竣工段階の目的物について点群データを取得し、⑤によって納品するものとする。

- １）空中写真測量（無人航空機）を用いた出来形管理
- ２）地上型レーザースキャナーを用いた出来形管理
- ３）無人航空機搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理
- ４）地上移動体搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理
- ５）ＴＳ等光波方式を用いた出来形管理
- ６）ＴＳ（ノンプリズム方式）を用いた出来形管理
- ７）ＲＴＫ－ＧＮＳＳを用いた出来形管理
- ８）地上写真測量を用いた出来形管理

なお、計測装置位置と計測対象箇所との離隔・位置関係により上記１）～７）のＩＣＴ施工技術を用いた計測によっては精度確保が困難となる部分や計測が非効率となる場合、監督職員と協議の上、写真・画像データ等と併用するなどして出来形管理を行っても良い。

⑤ ３次元データの納品

5. ①②④により作成した3次元データを、工事完成図書として納品する。

3次元データの納品形式は、「3次元計測技術を用いた出来形管理要領（案）」によるものとする。

6. 上記5. ①②④の施工を実施するために使用するICT機器類は、受注者が調達すること。また、施工に必要な施工用データは、受注者が作成するものとする。使用するアプリケーション・ソフト、ファイル形式については、事前に監督職員と協議するものとする。

発注者は、3次元設計データの作成に必要な詳細設計において作成したCADデータを受注者に貸与する。また、ICT施工技術の活用を実施する上で有効と考えられる詳細設計等において作成した成果品と関連工事の完成図書は、施工区間の前後を含め必要な範囲を積極的に受注者に貸与するものとする。

7. 土木工事施工管理基準（案）に基づく出来形管理が行われていない箇所、出来形測量により形状が計測出来る場合は、出来形数量は出来形測量に基づき算出した結果とする。

8. 本特記仕様書に疑義を生じた場合または記載のない事項については、監督職員と協議するものとする。

第33条 ICT活用工事における適用（用語の定義）について

1. 図面

図面とは、入札に際して発注者が示した設計図、発注者から変更または追加された設計図、工事完成図、3次元モデルを復元可能なデータ（以下「3次元データ」という。）等をいう。

なお、設計図書に基づき監督職員が受注者に指示した図面及び受注者が提出し、監督職員が書面により承諾した図面を含むものとする。

第34条 ICT活用工事（土工）の費用について

1. ICT施工技術を活用する項目については、以下の積算要領に基づき費用を計上しているが、「3次元起工測量・3次元設計データの作成費用」及び「3次元出来形管理・3次元データ納品の費用、外注経費等の費用」については、当初は計上していない。

- ・ICT活用工事積算要領
- ・ICT活用工事（砂防土工）積算要領
- ・ICT活用工事（河床等掘削）積算要領

実施した場合は、以下の（1）（2）により設計変更の対象とし、費用を計上する。

（1）3次元起工測量・3次元設計データの作成費用

3次元起工測量・3次元設計データの作成（修正含む）を実施した場合は、受注者は発注者からの依頼に基づき、見積り書を提出するものとし、発注者は、費用の妥当性を確認した上で設計変更の対象とする。

なお、受注者から見積の提出がない場合は、「3次元起工測量・3次元設計データの作成費用」は計上しないものとする。

(2) 3次元出来形管理・3次元データ納品の費用、外注経費等の費用

出来形管理の計測範囲において、1m間隔以下（1点/m²以上）の点密度が確保できる出来形計測を行い、3次元設計データと計測した各ポイントとの離れを算出し、出来形の良否を面的に判定する管理手法（面管理）を実施し、3次元データ納品を行った場合の費用の計上方法については、受注者より提出された見積により費用の妥当性を確認することとし、官積による算出方法については、共通仮設費率、現場管理費率に以下の補正係数を乗じるものとする。

なお、受注者は、発注者からの依頼に基づき、見積り書を提出するものとする。受注者からの見積により算出される金額が以下の補正係数を乗じて算出される金額を下回る場合は、見積により算出される金額を積算計上額とする。

また、受注者から見積の提出がない場合は、3次元出来形管理・3次元データ納品の費用、外注経費等の費用は計上しないものとする。

・共通仮設費率補正係数：1.2

・現場管理費率補正係数：1.1

上記費用の対象となる出来形管理は、以下の1)～4)とし、それ以外の出来形管理の費用は、共通仮設費率及び現場管理費率に含まれるため、別途計上は行わない。

1) 空中写真測量（無人航空機）を用いた出来形管理

2) 地上型レーザースキャナーを用いた出来形管理

3) 無人航空機搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理

4) 地上移動体搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理

受注者が、契約後施工計画書の提出（施工数量や現場条件の変更による、変更施工計画書の提出を含む）までに、土工以外の工種に関するICT活用について監督職員へ提案・協議を行う。また、土工についてもICT活用に関する具体的な工事内容・数量及び対象範囲を明示し協議がなされ、それぞれの協議が整った場合、ICT活用の実施に関わる項目については、各段階を設計変更の対象とする。

2. 施工合理化調査を実施する場合はこれに協力すること。

第35条 ICT活用工事（舗装工）の費用について

1. 受注者が、契約後、施工計画書の提出（施工数量や現場条件の変更による、変更施工計画書の提出を含む）までに、舗装工及び付帯設備設置工に関するICT施工技術の具体的な工事内容・数量及び対象範囲について明示し、発注者へ提案・協議を行い、協議が整った場合、ICT施工技術を活用する項目については、以下の積算要領に基づき各段階を設計変更の対象とする。

・ICT活用工事（舗装工）積算要領

なお、「3次元起工測量・3次元設計データの作成費用」及び「3次元出来形管理・3次元データ納品の費用、外注経費等の費用」の費用計上の考え方は以下のとおりである。

(1) 3次元起工測量・3次元設計データの作成費用

3次元起工測量・3次元設計データの作成（修正含む）を実施した場合は、受注者は発注者からの依頼に基づき、見積り書を提出するものとし、発注者は、費用の妥当性を確認した上で設計変更の対象とする。

なお、受注者から見積の提出がない場合は、「3次元起工測量・3次元設計データの作成費用」は計上しないものとする。

（２）3次元出来形管理・3次元データ納品の費用、外注経費等の費用

出来形管理の計測範囲において、1m間隔以下（1点/㎡以上）の点密度が確保できる出来形計測を行い、3次元設計データと計測した各ポイントとの離れを算出し、出来形の良否を面的に判定する管理手法（面管理）を実施し、3次元データ納品を行った場合の費用の計上方法については、受注者より提出された見積により費用の妥当性を確認することとし、官積による算出方法については、共通仮設費率、現場管理費率に以下の補正の補正係数を乗じるものとする。

なお、受注者は、発注者からの依頼に基づき、見積り書を提出するものとする。受注者からの見積により算出される金額が以下の補正係数を乗じて算出される金額を下回る場合は、見積により算出される金額を積算計上額とする。

また、受注者から見積の提出がない場合は、3次元出来形管理・3次元データ納品の費用、外注経費等の費用は計上しないものとする。

・共通仮設費率補正係数：1.2

・現場管理費率補正係数：1.1

上記費用の対象となる出来形管理は、以下の１）２）とし、それ以外の出来形管理の費用は、共通仮設費率及び現場管理費率に含まれるため、別途計上は行わない。

１）地上型レーザースキャナーを用いた出来形管理

２）地上移動体搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理

受注者が、契約後施工計画書の提出（施工数量や現場条件の変更による、変更施工計画書の提出を含む）までに、舗装工以外の工種に関するＩＣＴ活用について発注者へ提案・協議を行う。また、舗装工についてもＩＣＴ活用に関する具体的な工事内容・数量及び対象範囲を明示し、協議がなされ、それぞれの協議が整った場合、ＩＣＴ活用の実施に関わる項目については、各段階を設計変更の対象とする。

２．施工合理化調査を実施する場合はこれに協力すること。

第36条 ＩＣＴ活用工事（法面工）の費用について

１．受注者が、契約後、施工計画書の提出（施工数量や現場条件の変更による、変更施工計画書の提出を含む）までにＩＣＴ活用の具体的な工事内容・数量及び対象範囲について明示し、監督職員へ提案・協議を行い、協議が整った場合、ＩＣＴ施工技術を活用する項目については、以下の積算要領に基づき以下の（１）（２）により費用を計上することとする。

・ＩＣＴ活用工事（法面工）積算要領

（１）3次元起工測量・3次元設計データの作成費用

3次元起工測量・3次元設計データの作成（修正含む）を実施した場合は、受注者は発注者からの依頼に基づき、見積り書を提出するものとし、発注者は、費用の妥当性を確認した上で設計変更の対象とする。

なお、受注者から見積りの提出がない場合は、「3次元起工測量・3次元設計データの作成費用」は計上しないものとする。

（2）3次元出来形管理・3次元データ納品の費用、外注経費等の費用

出来形管理の計測範囲において、面的に座標を取得し、ソフトウェア上で面の法長・高さ等の出来形管理を実施し、工事検査前の工事竣工段階の目的物について点群データを取得し、3次元データ納品を行った場合、標記費用の対象とする。

費用の計上方法については、受注者より提出された見積りにより費用の妥当性を確認することとし、官積による算出方法については、共通仮設費率、現場管理費率に以下の補正の補正係数を乗じるものとする。

なお、受注者は、発注者からの依頼に基づき、見積り書を提出するものとする。受注者からの見積りにより算出される金額が以下の補正係数を乗じて算出される金額を下回る場合は、見積りにより算出される金額を積算計上額とする。

また、受注者から見積りの提出がない場合は、3次元出来形管理・3次元データ納品の費用、外注経費等の費用は計上しないものとする。ただし、法面工（ICT）と同時に実施する土工（ICT）等他工種において補正係数を乗じる場合は適用しない。

- ・ 共通仮設費率補正係数：1.2

- ・ 現場管理費率補正係数：1.1

上記費用の対象となる出来形管理は、以下の1）～4）とし、それ以外の出来形管理の費用は、共通仮設費率及び現場管理費率に含まれるため、別途計上は行わない。

- 1）空中写真測量（無人航空機）を用いた出来形管理

- 2）地上型レーザースキャナーを用いた出来形管理

- 3）無人航空機搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理

- 4）地上移動体搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理

なお、以下の5）～7）による出来形管理を実施した場合は、「3次元出来形管理・3次元データ納品の費用、外注経費等の費用」については、計上しない。

- 5）TS等光波方式を用いた出来形管理

- 6）TS（ノンプリズム方式）を用いた出来形管理

- 7）RTK-GNSSを用いた出来形管理

- 8）地上写真測量を用いた出来形管理

2. 施工合理化調査を実施する場合はこれに協力すること。

第37条 ICT活用工事の活用効果等に関する調査

ICT活用工事を行った施工者は、活用目的等の把握のための「ICT活用工事の活用効果等に関する調査」の対象であり、別途監督職員より指示される調査票に

基づき実施するものとする。

施工者は、工事完了後直ちに調査票を監督職員へ提出・確認後、発注者が指示するメールアドレスまで調査票を電子メールにより提出すること。また調査票の聞き取り調査等を実施する場合はこれに協力するものとする。

調査費用については当初は計上していないため、設計変更の対象とする。

第 38 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、57,000 円/基・月を上限に設計変更の対象とする。

なお、設計変更数量は、現場毎に必要性を協議の上、決定する。

また、運搬・設置費は共通仮設費（率）に含むものとし、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。

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 39 条 BIM/CIM 適用工事について

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。

- 8) 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）
- 9) 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. 成果物の納品

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40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8年度における重点的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。

- ①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
- ②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
- ③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、工事等の方法の概要及び工事等を行な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	配置箇所	作業区分	交通誘導警備員	備考
河川土工 仮設工 構造物撤去工	・ 愛国橋出入口（左岸）	昼間作業	1 人/箇所 （うち有資格者 1 人）	交代要員なし
河川土工 仮設工 伐木除根工	・ 土取場出入口（右岸）	昼間作業	1 人/箇所 （うち有資格者なし）	交代要員なし

なお、工事期間中に配置する交通誘導警備員は 1 4 4 人日（うち有資格誘導員 7 9 人日）を見込んでいる。

また、特別な理由により交通誘導警備員が配置出来ない場合は、書面により工期等について監督職員と協議するものとする。

6. 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 41 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、又は暑さ指数（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。

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

(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。

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

$\ast$ 真夏日補正係数：1.2

第42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 43 条 出水期間中の現場管理について

本工事における出水期間中の現場管理については、土木工事共通仕様書第 1 編「1-1-1-3 1 工事中の安全確保」に基づき、作業員、仮設物及び資機材等の退避及び流出防止等、施工中の退避時の措置等（以下「防災措置等」という。）必要な対策を講ずるものとする。

なお、上記については、土木工事共通仕様書第 1 編「1-1-1-6 施工計画書」に基づき、施工計画書に記載の上、設計審査会で確認したうえで、監督職員に提出するものとする。

また、気象情報や河川水位の収集及び伝達方法等についても施工計画書に記載するものとする。なお、施工計画書に記載すべき標準的な項目については、別紙-6 を参考にすること。

防災措置に要する費用については第 2 1 条の設計変更ガイドラインに基づき設計変更の対象とする。

第 44 条 出水期間施工中の退避時の措置について

施工は全範囲を一度に行うことなく、気象状況等を把握しつつ速やかに必要な措置（埋め戻し等）を行える範囲としなければならない。施工範囲、方法、措置を行う時期等については、施工計画書に記載し設計審査会で確認したうえで監督職員に提出するものとする。

なお、退避時の措置等に要した費用については、監督職員と協議するものとする。

第 45 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 46 条 架空線等事故防止対策

1. 施工に先立ち本工事区間に近接する架空線等上空施設については、貸与された資料等を確認のうえ、詳細については、現地で確認するものとする。
2. 現地調査等により確認された架空線等上空施設については、種類、位置（場所、高さ等）及び管理者等を取りまとめ、監督職員に報告するものとする。

また、その防護等の処置方法を含めた取り扱い方法等について、施工計画書に明示し監督職員に提出するものとする。

第 47 条 架空線等上空施設の事故防止対策について

架空線等上空施設が工事現場内等にある場合は、関係法令並びに、「公衆災害防止

マニュアル（河川部運用案）【架空線等上空施設編】（平成２８年１２月 関東地方整備局 河川部）」等を参考とし、公衆災害等の事故防止対策を実施するものとする。

なお、本マニュアルは関東地方整備局 HP＞河川＞技術情報に掲載している。

(<http://www.ktr.mlit.go.jp/river/gijyutu/index00000000.html>)

第 48 条 環境対策（1-1-1-35）（特定調達品目の調達実績の調査）

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 49 条 環境対策（1-1-1-35）（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 50 条 舗装版切断時に発生する濁水の適正な処理

舗装版切断作業に伴い、切断機械から発生する排水については、排水吸引機能を有する切断機械等により回収するものとする。回収された排水については、地方公共団体の取扱規則等に基づき適正に処理しなければならない。

なお、舗装版切断時に発生する濁水の運搬・処理費用については当初見込んでいないが、建設資材廃棄物に該当するため、適正な処理方法について選定し監督職員と協議すること。

なお、濁水の運搬・処理費用等、必要と認められる経費についても契約変更の対象とする。

「適正に処理」とは、「廃棄物処理及び清掃に関する法律」に基づき、産業廃棄物の排出事業者（請負業者）が産業廃棄物の処理を委託する際、適正処理のために必要な廃棄物情報（成分性状等）を処理業者に提供することが必要である。

なお、受注者は、排水の処理に係る産業廃棄物管理票（マニフェスト）について、監督職員から請求があった場合は提示しなければならない。

第 51 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. さし枠装着車、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. 過積載車輛、さし枠装着車、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、さし枠装着車、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。

第 52 条 特殊車両通行許可関係図書の確認及び提出

共通仕様書 1-1-1-37 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 1-1-1-40 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 53 条 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

ICT 設備の充実を実施するものとする。

（2）営繕関係

現場休憩所の充実（交通誘導警備員待機室を含む）を実施するものとする。

（3）安全関係

盗難防止対策を実施するものとする。

（4）地域連携

社会貢献・地域対策費等（地域行事等の経費含む）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 100% を上限として設計変更の対象とする。

第 54 条 工期

1. 工期は、雨天、休日等 60 日を見込み、契約の翌日から令和 9 年 3 月 31 日までとする。なお、休日には、日曜日、祝日、年末年始休暇及び夏季休暇の他、作業

期間内の全ての土曜日を含んでいる。

工期には、施工に必要な実日数（実働日数）に加えて以下の日数を見込んでいる。

①準備期間	40日
②後片付け期間	20日
③雨休率（猛暑日補正無し） （実働工期日数に休日と悪天候により作業が出来ない日数 を見込むための係数 実働日数×係数）	1.66

※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。）

イ) 1日の降雨・降雪量が10mm/日以上の日：31日間

ロ) 8時から17時までのWBGT値が31以上の時間を足し合わせた日数
：0日間

（少数第1位を四捨五入（整数止め）し、日数換算した日数）

過去5か年（2021年～2025年）の国土交通省（下館観測所）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）

2. 本工事の工期は出水期間を含んでいる。

3. 6月1日から10月31日を出水期間とし、河川区域における工事行ってはならないが、下記に示す工種等においてはこの限りではない。

なお、既存堤防の治水上の安全を下げないように留意すること。

・準備、後片付け

4. 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と実工事期間を合わせた全体工期を設定した工事であり、発注者が示した工事完了期限までの間で、受注者は工事の始期及び終期を任意に設定できる。なお、契約を締結するまでの間に、別紙様式-16により、工事の始期及び終期を通知すること。

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、資材の搬入や仮設物の設置等、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。

全体工期：契約締結日の翌日から令和9年3月31日まで

※ 契約締結後において、工期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、条件の変更がない場合において、契約時に設定した工期の変更は行わない。

第55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 56 条 工事工程表の開示の試行工事

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「工事工程表の開示の試行工事」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 57 条 悪天候により工期延期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、本工事の降雨降雪量は、下館雨量観測所（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 58 条 個人情報の取り扱いについて

（基本的事項）

1. 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

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。

(秘密の保持)

2. 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。

(取得の制限)

3. 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。

(利用及び提供の制限)

4. 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。

(複写等の禁止)

5. 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。

(再委託の禁止)

6. 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。

(事案発生時における報告)

7. 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。

(資料等の返却等)

8. (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が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

において準用する。

（管理の確認等）

9. 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。

（管理体制の整備）

10. 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。

（従事者への周知）

11. 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59条 施工時期及び施工時間の変更

1. 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
昼間作業	全ての工事

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。
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60条 概算・概略数量

本工事は、堤防断面の精査を行っており、概略構造及び概算数量を示したものである。詳細については、監督職員の指示によるものとする。

なお、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については、令和8年9月下旬とする。

第61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 <https://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、「普及促進技術」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 62 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 技術以上の新技術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 61 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 61 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「－V E」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 63 条 建設現場における遠隔臨場の実施

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」（カメラを手にと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、工事実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7年12月12日（国不建第121号）」等に従い、監督処分を実施する場合がある。

第64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

2. 「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実施状況、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。

3. 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、工事実施状況、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

	工事実施 状況	出来形		品質		出来ばえ	
	書類	書類	現地	書類	現地	書類	現地
完成検査	○	○	○	○	○	○	○
中間技術検査	○	○	○	○	○	○	○
記載部分検査	○	○	○	○	○	○	○
完成部分検査	○	○	○	○	○	○	○

4. 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。

5. 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 7 年 12 月 12 日（国不建第 121 号）』等に従い、監督処分を実施する場合がある。

第 65 条 契約後 V E 方式

「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。

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. 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
4. 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。

5. 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。
6. V E 提案の提出費用は、受注者の負担とする。
7. 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査を行い、当該提案の採否を決定するものとする。
8. 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。
9. 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。
10. 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。
11. 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。
12. 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。
13. 評定の結果、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。

第66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取組みを推進する「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組みを実施することができる。

本取組みを実施する場合は、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61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 67 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 68 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 69 条 低炭素型コンクリート試行工事（プレキャスト）

本工事は、建設関連業界等のカーボンニュートラルに向けた取組を促進するとともに、調達上の課題等を検証するため、セメント置換率の高いコンクリートなどのコンクリート製造時の CO₂ 排出量（コンクリートの材料の CO₂ 排出を含む）を削減した「プレキャスト製品による低炭素型コンクリート」の試行工事である。

①低炭素型コンクリート製品の規定・確認

低炭素型コンクリートはポルトランドセメントの置換率が 55%以上のもの又はこれと同等以上の CO₂ 排出削減効果のあるものとする。受注者は、低炭素型コンクリート製品の購入前に、以下が確認出来る資料を監督職員に提出し、施工数量について監督職員と協議するものとする。

- ・低炭素型コンクリート製品の出荷を予定している工場の所在
- ・低炭素型コンクリート製品の出荷を予定している工場と施工現場までの運搬距離
- ・低炭素型コンクリート製品の見積書
- ・低炭素型コンクリート製品による CO₂ 排出削減効果（算出可能な場合に限る）

低炭素型コンクリート製品の配合品質証明書等を監督職員に提出し、監督職員は置換率が 55%以上であること又は同等以上の CO₂ 排出削減効果があるこ

とを確認するものとする。なお、費用対効果等を考慮し、低炭素型コンクリートを使用しない場合がある。

②試行工事の実施に要する費用

当該試行工事の実施に要する低炭素型コンクリート製品の費用は見積によるものとし、設計変更の対象とする。

③試行結果の検証への協力

試行にあたり受注者は実施状況や結果検証のための調査に協力するものとする。

第 70 条 北海道・三陸沖後発地震注意情報発表時の施工現場等における対応

(1) 本工事の施工場所は、日本海溝・千島海溝周辺海溝型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、北海道・三陸沖後発地震注意情報の発表時における、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（「北海道・三陸沖後発地震注意情報」の発表に基づき注意する措置及び受注者が必要に応じて警戒する措置）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、日本海溝・千島海溝周辺海溝型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、前述の記載のほか津波避難に関する具体的な内容を施工計画書に記載するものとする。

(3) 受注者は、北海道・三陸沖後発地震注意情報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。

(4) 受注者は、北海道・三陸沖後発地震注意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。

(5) なお、北海道・三陸沖後発地震注意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 71 条 土工

1. 本工事の盛土工等に使用する土砂の土取場は以下のとおりとする。

採取箇所	:	小貝川右岸 40.20k 付近 高水敷
運搬距離	:	L = 4.0 km 以下

2. 土取場において 20cm 以上の表土剥ぎ取りを行うものとする。
 なお、剥ぎ取った表土は、近隣高水敷に敷均すものとし、敷均す箇所については、別途監督職員より指示する。
3. 工事発注後に明らかになったやむをえない事情により、上記の指定により難しい場合は、監督職員と協議するものとする。

第 72 条 盛土工

1. 盛土箇所において 20cm 以上の表土の剥ぎ取りを行うものとする。
2. 剥ぎ取った表土は高水敷等（運搬距離 $L=0.5$ km 以下）へ運搬・敷均すものとし、位置等詳細については、監督職員の承諾を得るものとする。
3. 盛土基礎地盤の段切りの断面等については、監督職員の承諾を得なければならない。
4. 盛土と基礎地盤の密着を図り、滑動防止に努めるものとし、段切り後の盛土については速やかに施工するものとする。
5. 締固め度の管理は、以下の現場密度あるいは空気間隙率によるものとする。
 - ①乾燥密度による規定
 「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 3 月改定）によるものとする。ただし、試験方法が「JISA1214」の場合、測定 1 回当たりの測定点は 3 個を原則とする。
 - ②空気間隙率による規定
 空気間隙率による場合は、15%以下とする。
6. 土量の確認方法は、締固め後の体積とする。

第 3 章 無筋・鉄筋コンクリート

第 73 条 モルタル

モルタルに使用するセメントの種類は、普通ポルトランドセメントでセメント量は、530kg/m³（又は 1 : 3）とする。

第 4 章 土木工事材料

第 74 条 一般瀝青材料

ストレートアスファルトの針入度は、下表のとおりとする。

用 途	針入度	適用
表層	40～60	

第 75 条 芝

1. 張芝は野芝で半土付きとする。

第5章 総則（土木工事）

第76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、現場技術業務を建設コンサルタントに委託している。

第77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建設コンサルタントに委託している。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78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79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80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８年２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８年２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、ウィルス対策を実施したうえで提出すること。

第 81 条 工事完成図

工事完成図を下記により作成し、監督職員に提出するものとする。

- (１) 規格は、A 3 版（見開き）とする。
- (２) 製本の際の表紙は E X 5 2 6 0（白文字）とする。
- (３) 部数は 3 部とする。

第 82 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 83 条 ウィルス対策

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、ウィ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6章 一般施工

第84条 仮設工（任意仮設）

1. 本工事に関する仮設にあたっては、現地の状況を十分把握し、安全性、細部構造等については受注者において十分検討を行い、受注者の責任において決定し、施工するものとする。
2. 施工箇所に設置する仮設坂路において、使用する土砂は小貝川左岸 38.8km 付近の高水敷から掘削・運搬（L＝0.5km 以下）するものとする。
また、土取場に設置する仮設坂路において、使用する土砂は小貝川左岸 38.8km 付近の高水敷から掘削・運搬（L＝4.0km 以下）するものとする。
3. 本工事で設置した仮設坂路については、工事終了後撤去し、原形に復旧するものとする。撤去した土砂については、小貝川左岸 38.8km 付近の高水敷に敷均すものとし、敷均す箇所については、別途監督職員より指示するものとする。
4. 本工事で設置した碎石舗装については、別途工事においても使用を予定しているため、存置することを見込んでいる。
詳細については、監督職員と協議するものとする。
5. 施工箇所の堤外水路横断及び大型土のうに使用する土砂は、小貝川左岸 38.8km 付近の高水敷から掘削・運搬（L＝0.5km 以下）するものとする。
なお、工事終了後撤去し、原形に復旧するものとする。撤去した土砂及び大型土のうの中詰め土砂については、小貝川左岸 38.8km 付近の高水敷に運搬・敷均すものとし、敷均す箇所については、別途監督職員より指示するものとする。
6. 土取場の堤外水路横断に使用する土砂は、近傍の高水敷から掘削・運搬（L＝0.3km 以下）するものとする。
なお、工事終了後撤去し、原形に復旧するものとする。撤去した土砂については、近傍の高水敷に運搬・敷均すものとし、敷均す箇所については、別途監督職員より指示するものとする。

第85条 廃材処分

1. 撤去により発生する廃材の処分については、関係法令等を遵守し、建設廃棄物として適切に処分するものとする。処分費用については当初見込んでいないが、契約変更の対象とする。
2. 処分にあたっては搬出調書を作成し、監督職員に提出しなければならない。上記により難しい場合は、監督職員と協議するものとする。

第86条 工事用道路

1. 運搬路として使用する既設道路については、使用前及び使用後に路面の状態等を確認・記録し監督職員に提出するものとする。

2. 運搬路として使用した既設道路の舗装等に破損が生じた場合は、速やかに監督職員と協議し、補修しなければならない。なお、補修は設計変更の対象とする。

第 87 条 伐木除根工

伐木除根については、処分量が不明であることから運搬、処分費は想定数量を計上しているため、契約変更の対象とする。

第 88 条 構造物撤去工

1. 危機管理型水位計については、関係者との調整のため、撤去費用については当初見込んでいないため、契約変更の対象とする。
2. 撤去した距離標（コンクリート杭、パネル式）については、資材置き場に運搬することを予定している。詳細については、監督職員より指示するものとする。
また、運搬費用については、当初見込んでいないため、契約変更の対象とする。

第 7 章 舗装工

第 89 条 材料

1. 粒状路盤材クラッシャーランは、RC-40 とする。
2. 加熱アスファルト混合物の示方アスファルト量及び骨材の最大粒径は、下記のとおりとする。

呼び名	混合物の種類	最大粒径 (mm)	アスファルト量 (%)	摘要
RA②	再生密粒度アスコン	13	5.5	表層

第 90 条 加熱アスファルト混合物

受注者は、本工事に使用する加熱アスファルト混合物（以下「混合物」という。）で、アスファルト混合物事前審査の認定を受けた混合所の混合物を使用する場合は、「アスファルト混合物事前審査における土木工事仕様書」及び「アスファルト混合物事前審査における品質管理基準」によるものとする。

第 8 章 その他

第 91 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措置等を講ずるものとする。

第 92 条 地震発生後の建設工事現場の点検について

地震発生後の建設工事現場の点検実施及び報告時期については、以下によることとする。

①気象庁地震計で震度４の地震が発生した場合。

イ) 現場稼働日（開庁日）の夜間に発生した場合には、翌現場稼働日（開庁日）の始業時に点検。異常があった場合は直ちに監督職員に報告。異常が無い場合は、開庁日に速やかに監督職員へ報告。

ロ) 現場休工日（閉庁日）に発生した場合には、翌現場稼働日（開庁日）の始業時に点検。異常があった場合は直ちに監督職員に報告。異常が無い場合は、開庁日に速やかに監督職員へ報告。

※開庁日に現場が休工であった場合は開庁日を優先して判断し建設工事現場の点検を行うこと。

②気象庁地震計で震度５弱以上の地震が発生した場合。

夜間・現場休工日（休祭日）に関わらず直ちに点検。点検結果については、速やかに監督職員へ報告。

第 93 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。

第 94 条 特定外来生物の対応

本工事施工にあたり、工事区域内で「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 95 条 建設業担い手の確保・育成貢献の取組について

受注者は、自ら立案実施した建設業担い手の確保・育成に関する取組について、工事完成時までに別紙様式 20-1，別紙様式 20-2 により、監督職員に提出することができる。

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	■ 施工時期、施工時間及び施工方法が制限される場合は、制限される施工内容、施工時期、施工時間及び施工方法。 ■ 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。 ■ 設計工程上見込んでいる休日日数等作業不能日数。	43 条、44 条、 54 条
公害関係	■ 濁水、湧水等の処理で特別の対策を必要とする場合は、その内容（処理施設、処理条件等）。	50 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。	40 条、45 条
工事用道 路関係	■ 搬入路の使用及及び使用後の処置が必要である場合は、その処置内容。仮道路を設置する場合。 ■ 仮道路の工事終了後の処置（存置又は撤去）。 ■ 仮道路の維持補修が必要である場合は、その内容。	84 条、86 条

概略工事工程表

工事名：R7小貝川左岸吉沼築堤工事

工 種		単位	数 量	令和8年度								備考	
				8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
余裕工期		式	1										・51日間
準備		式	1										・40日間
河川土工		式	1										・土砂掘削・運搬(盛土材)(ICT)(2pt) ・路体(築堤)盛土工(2pt) ・路体(築堤)盛土工(ICT)(2pt) ・法面整形(ICT)(2pt)
法覆護岸工		式	1										・植生工(張芝)(2pt)
付帯道路工		式	1										・アスファルト舗装工(表層・路盤)(1pt) ・縁石工(2pt)
付属物設置工		式	1										・距離紙、標識、車止め(1pt)
光ケーブル配管工		式	1										・FEP管路、ハンドホール設置(1pt)
構造物撤去工		式	1										・アスファルト舗装版撤去(1pt) ・車止め撤去(1pt)、看板撤去(1pt)
堤防養生工		式	1										・伐木除根(2pt)
仮設工		式	1										・工事用道路(坂路・碎石舗装・敷鉄板)(1pt)
後片付け		式	1										・20日間
制 約 条 件	年末年始、お盆	—											・8月中旬 ・12月下旬～1月上旬
	出水期間	—											・6月～10月
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										

出水期施工に関する施工計画書標準的記載項目

番号	項 目	※記載内容のポイント(参考)	備考
1.	出水期施工対象範囲	・図面、工程表を用いて出水期施工対象範囲を具体的に明示	
2.	施工手順	・出水期施工対象範囲の具体的な施工手順を明示 ・有事の機能回復に配慮した部分施工を行う範囲及び手順等を記載	
3.	情報収集・把握	・待避や機能回復等の判断基準となる水位や雨量等の具体的な情報収集の手段を記載	
4.	退避基準	・機能回復措置及び待避を開始する水位、雨量、台風等の判断基準及び待避完了目標を記載 ・退避準備のための体制を確保する時期等を記載。	
5.	退避方法・ルート	・退避対象となる具体的な資機材リスト記載。 ・退避を行うための資機材、労務等(体制)を具体的に記載 ・退避先及び具体的なルートを記載 ・退避に要する時間を待避基準との関係が解るよう具体的に記載	
6.	退避体制及び連絡系統	・機能回復措置及び待避に要する具体的な人員及びその連絡系統を記載	
7.	防災措置	・流出防止措置の具体的な方法を記載 ・部分施工箇所機能回復を行う具体的な方法を記載	
8.	出来高確認の時期・方法	・出水等の前に出来高確認を行う時期を具体的に記載 ・出水等の前に実施する出来高確認の方法を具体的に記載(発注者立ち会いによる確認の他、受注者の自主確認方法も含む)	

担い手確保・育成に関する実施状況(概要報告)

工 事 名		受注者名	
項 目	実施内容		
☐ 建設業界への入職のきっかけづくり となる取組			
☐ 建設業の社会的意義・役割や魅力・ やりがいを知ってもらうための取組			
☐ 建設現場の労働環境を改善する取組			
☐ 若手技術者育成、女性技術者育成の ための取組			
☐ その他			

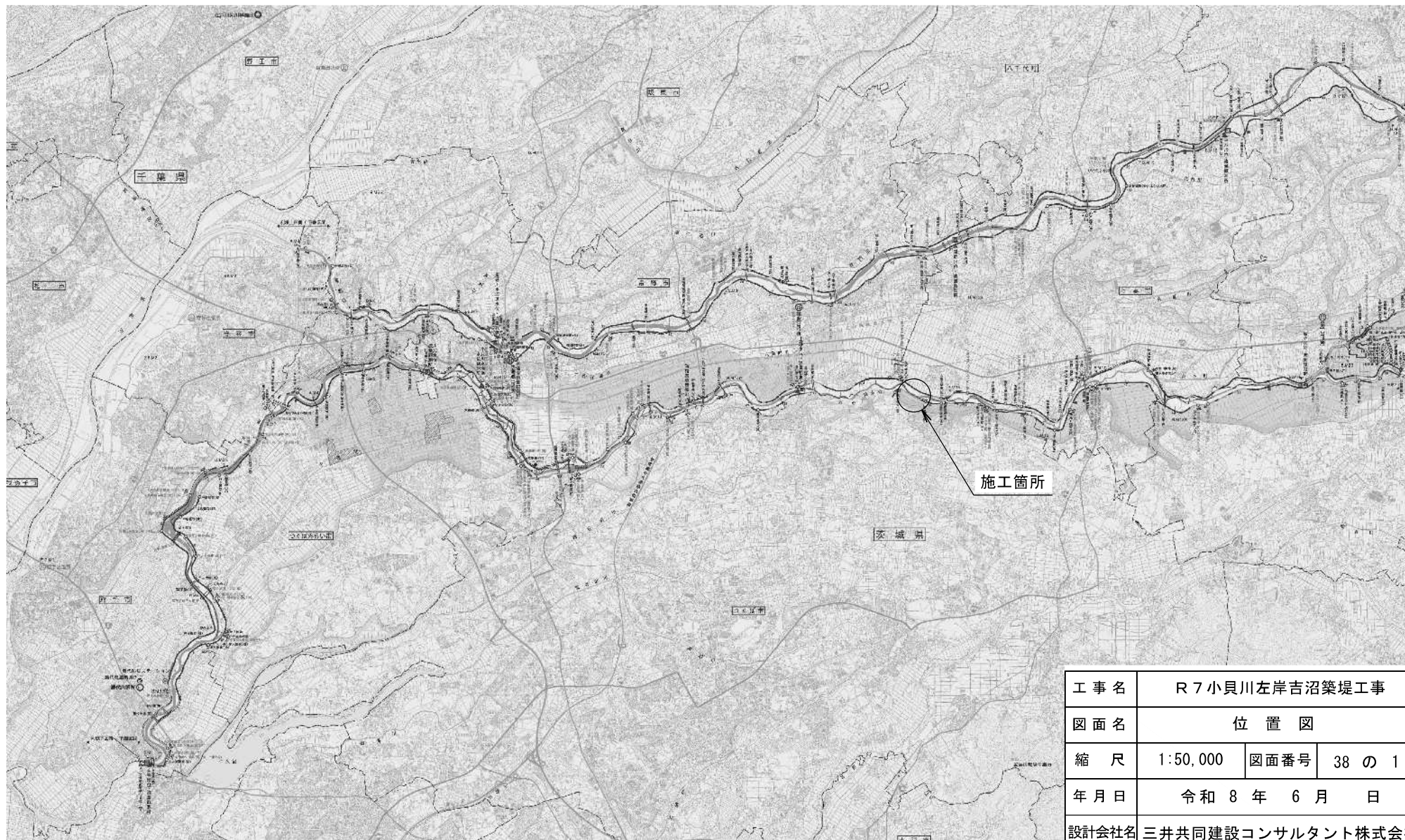
担い手確保・育成に関する実施状況（詳細報告）

担当出張所名：出張所

工 事 名		受注者名	
項 目			
提案内容			
実施日(期間)		対象者・人数	
他工事との合同実施	☐ 有り ☐ 無し	合同実施工事名 ()	
マスコミ取材	☐ 有り ☐ 無し	取材会社名 ()	
(説明)			
(添付図・写真)			

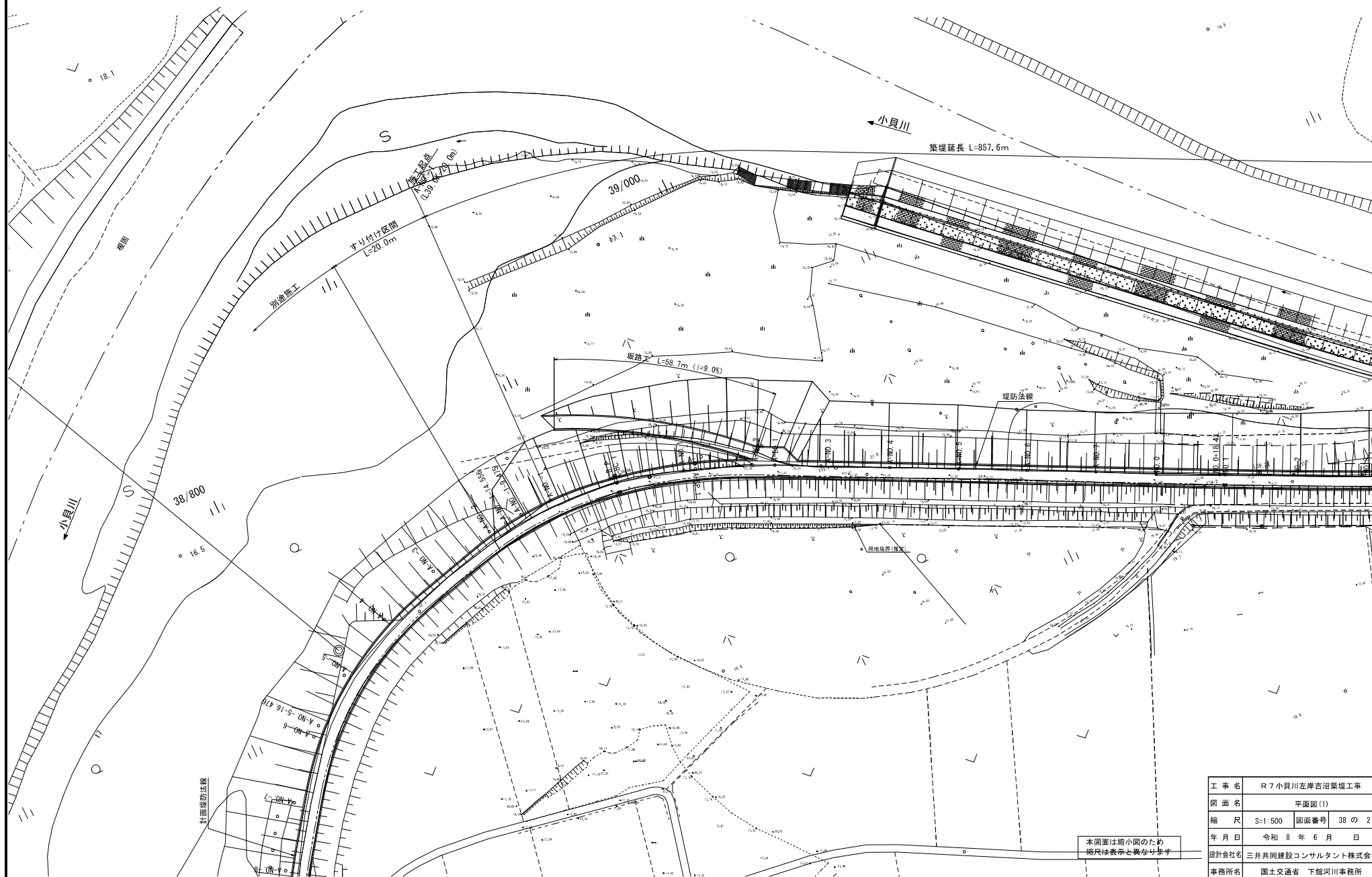
1) 説明資料は簡潔に作成するものとし、必要に応じて別葉とする。
2) 別紙様式－20－1に複数の実施項目を記載の場合には、その数だけ本別紙様式－20－2に記入して提出して下さい。

位置図 S=1:50,000



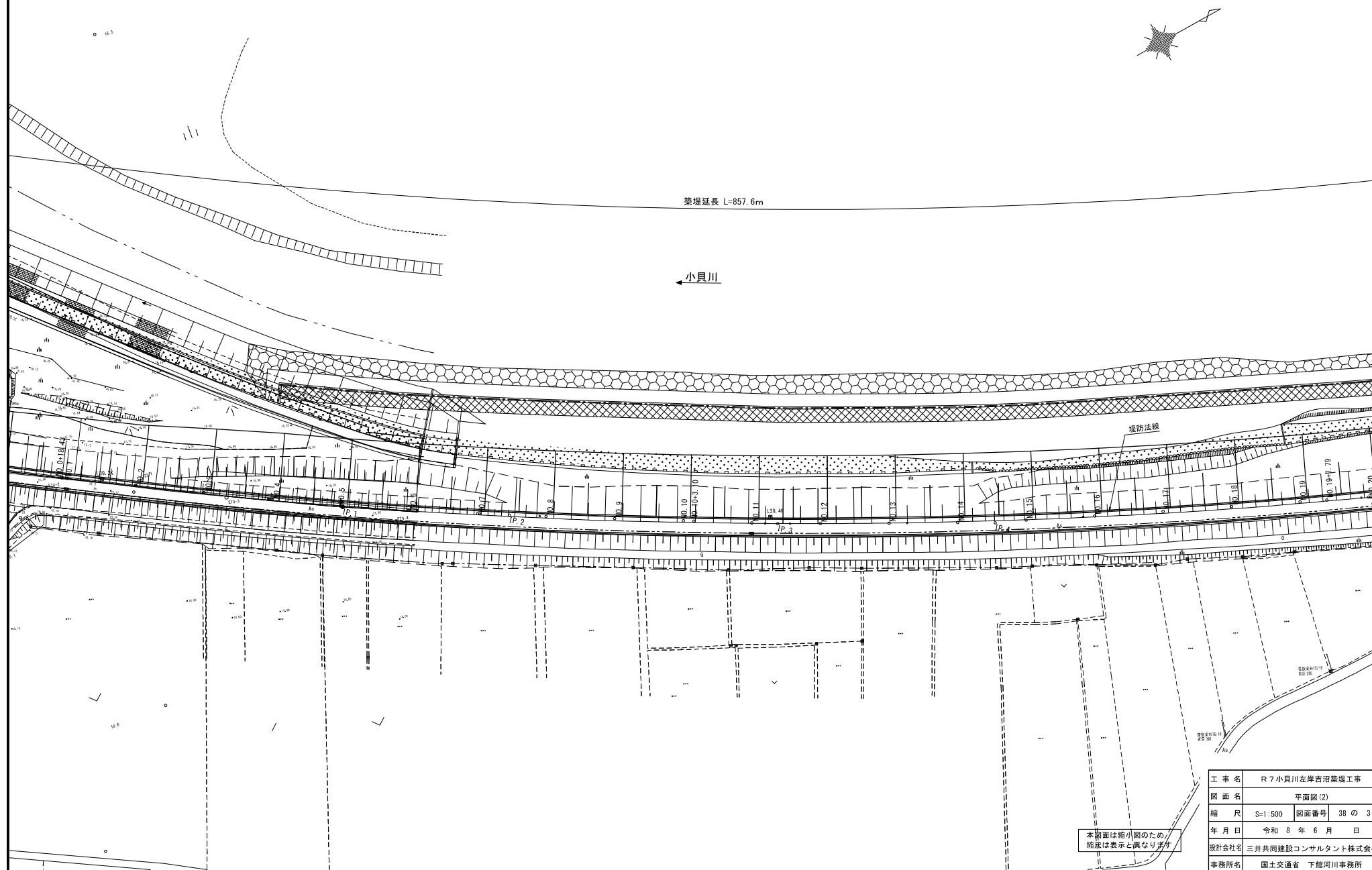
工 事 名	R 7 小貝川左岸吉沼築堤工事				
図 面 名	位 置 図				
縮 尺	1:50,000	図面番号	38 の 1		
年 月 日	令和 8 年 6 月 日				
設計会社名	三井共同建設コンサルタント株式会社				
所長	副所長	課長	係長	設計	
事務所名	国土交通省 下館河川事務所				

平面図(1) S=1:500



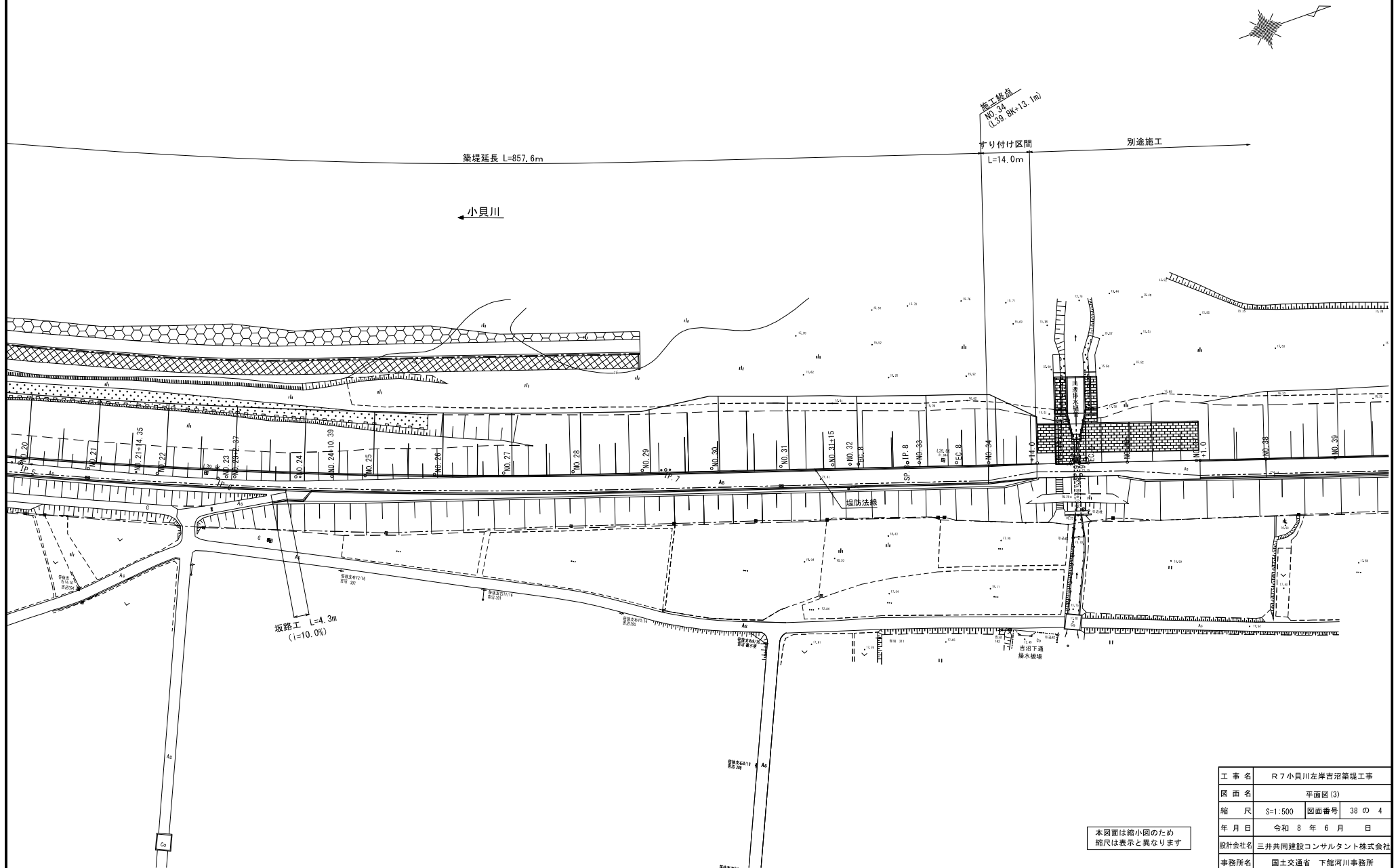
工事名	R7 小貝川左岸吉沼築堤工事		
図面名	平面図(1)		
縮尺	S=1:500	図面番号	38の2
年月日	令和8年6月 日		
設計会社名	三井共同建設コンサルタント株式会社		
事務所名	国土交通省 下館河川事務所		

平面図(2) S=1:500



工 事 名	R7小貝川左岸吉沼築堤工事		
図 面 名	平面図(2)		
縮 尺	S=1:500	図面番号	38 の 3
年 月 日	令和 8 年 6 月 日		
設計会社名	三井共同建設コンサルタント株式会社		
事務所名	国土交通省 下館河川事務所		

平面図(3) S=1:500



工 事 名	R7 小貝川左岸吉沼築堤工事		
図 面 名	平面図(3)		
縮 尺	S=1:500	図面番号	38 の 4
年 月 日	令和 8 年 6 月 日		
設計会社名	三井共同建設コンサルタント株式会社		
事務所名	国土交通省 下館河川事務所		

本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります

V=1 : 100
H=1 : 500



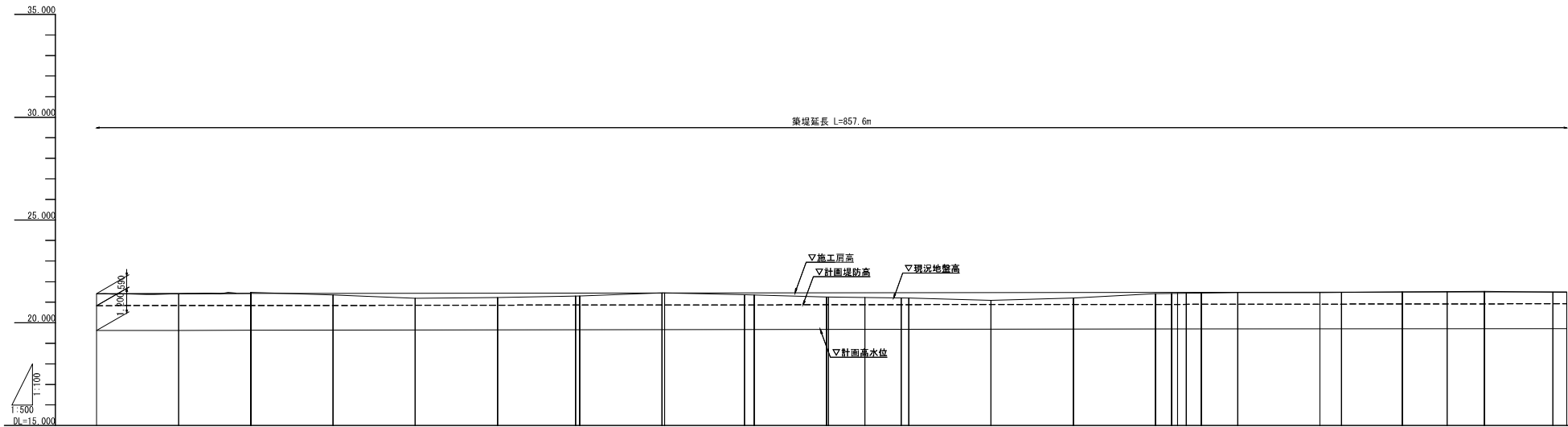
曲 線	測 試	現 況		現況天溝高	面	計	施工肩高
		無 阻 滯	追加距離				
1A-15-08-33 TL=23.261 DL=46.250 SL=1.539 IP.1 R=175.000 SL=1.539	A-M0-0 -18.395	-18.395	-375.956	21.72	19.532	20.732	21.322
	A-M0-1 -18.395	-18.395	-357.556	21.59	19.535 20.735	20.735 21.325	21.325 21.325
	A-M0-9	-20.000	-337.556	20.97	19.538	20.738	21.328
	A-M0-8	-20.000	-317.556	19.92	19.541	20.741	21.331
	A-M0-7	-20.000	-297.556	19.64	19.543	20.743	21.693
	A-M0-6 -18.395	-3.524 -16.476	-277.556 -274.032	19.95 20.46	19.546 19.547	20.746 20.747	21.610 21.595
	A-M0-5	-5.154	-257.556	21.52	19.549	20.749	21.526
	A-M0-4 -14.846	-14.846	-262.407	-	19.550	20.750	21.504
	A-M0-4	-20.000	-237.556	21.17	19.559	20.758	21.442
	A-M0-3	-20.000	-217.556	20.15	19.568	20.768	21.358
	A-M0-2 -5.154	-5.444	-197.556	20.09	19.579	20.779	21.369
	A-M0-1 -5.475	-5.081	-192.112	20.15	19.582	20.782	21.372
	A-M0-1 -5.475	-9.475	-187.031	20.17	19.584	20.784	21.374
	A-M0-1	-20.000	-177.556	20.25	19.589	20.789	21.379
	A-BP.1 A-BP.1	-3.254 -17.746	-157.556 -151.362	20.67 21.32	19.600 19.600	20.800 20.800	21.390 21.390
	A-M0.1 A-SF.1	-3.379 -16.621	-137.556 -134.177	21.34 21.30	19.605 19.606	20.805 20.806	21.395 21.396
A-M0.2 A-EC.1	-6.504 -13.496	-117.556 -1.052	21.23 21.35	19.610 19.612	20.810 20.812	21.400 21.402	
A-M0.3	-20.000	-97.556	21.38	19.616	20.816	21.406	
A-M0.4	-20.000	-77.556	21.32	19.621	20.821	21.411	
A-M0.5	-20.000	-57.556	21.39	19.626	20.826	21.416	
A-M0.6	-20.000	-37.556	21.41	19.631	20.831	21.421	

IP. 1
IA=15-08-33 R=175.000
TL=23.261 CL=46.250 SL=1.539

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小貝川左岸吉沼築堤工事		
図 面 名	縦断面図(1)		
縮 尺	V=1:100 H=1:500	図面番号	38 の 5
年 月 日	令和 8 年 6 月 日		
設計会社名	三井共同建設コンサルタント株式会社		
事務所名	国土交通省 下館河川事務所		

縦断図 (2) V=1:100
H=1:500

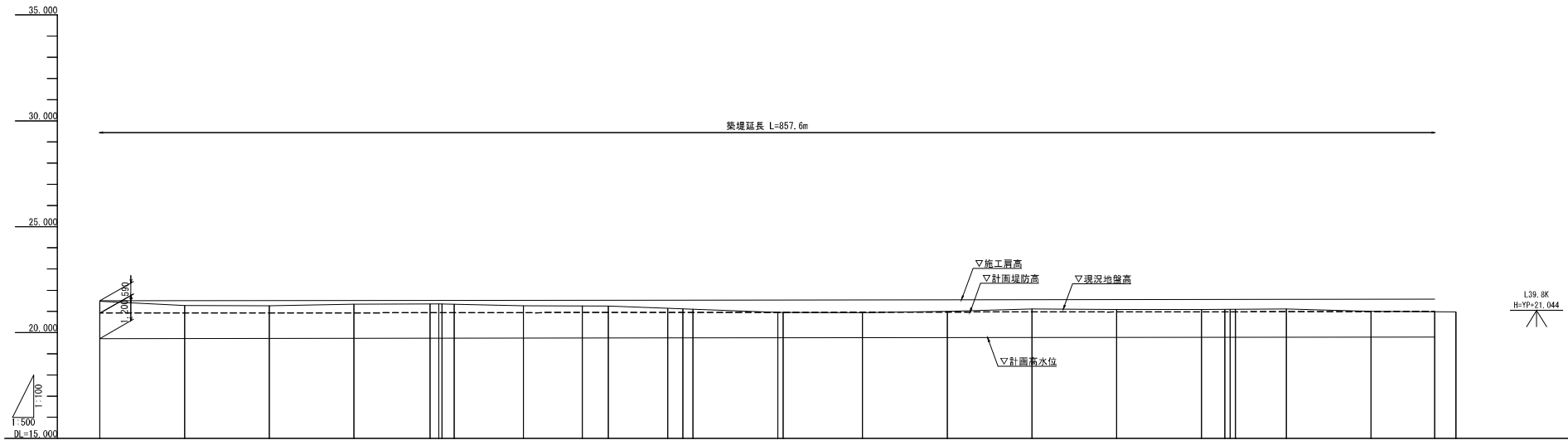


計 画	施工肩高		計画堤防高	計画高水位	現況天端高	追加距離	単距離	測点	曲線
	21.421	20.821	20.821	19.631	21.41	-37.556	-20.000	NO. 6	
	21.427	20.827	20.827	19.637	21.40	-17.556	-17.556	NO. 7	
	21.431	20.841	20.841	19.641	21.478	0.000	0.000	SP IA=NO.7 IA=17.556	
	21.436	20.846	20.846	19.646	21.354	20.000	20.000	NO. 1	
	21.439	20.849	20.849	19.649		30.074	10.074	NO. 1 EC 1-0 R=800	
	21.441	20.851	20.851	19.651	21.199	40.000	9.926	NO. 2	
	21.446	20.856	20.856	19.656	21.235	60.000	20.000	NO. 3	
	21.451	20.861	20.861	19.661	21.310	78.945	18.945	EC 1-0 NO. 4	
	21.457	20.867	20.867	19.667	21.455	100.000	20.000	NO. 5	
	21.462	20.872	20.872	19.672	21.368	120.000	19.331	NO. 6	
	21.467	20.877	20.877	19.677	21.258	140.000	17.604	NO. 7	
	21.469	20.879	20.879	19.679	21.237	149.329	8.825	SP	
	21.472	20.882	20.882	19.682	21.215	158.154	8.825	EC 2-0 NO. 8	
	21.477	20.887	20.887	19.687	21.098	180.000	20.000	NO. 9	
	21.482	20.892	20.892	19.692	21.205	200.000	20.000	NO. 10	
	21.488	20.898	20.898	19.698	21.422	220.000	20.000	NO. 11	
	21.489	20.899	20.899	19.699	21.422	223.863	3.863	SP	
	21.490	20.900	20.900	19.700	21.450	231.154	3.615	EC 3-0	
	21.492	20.902	20.902	19.702	21.471	240.000	8.846	NO. 12	
	21.497	20.907	20.907	19.707	21.470	250.000	20.000	NO. 13	
	21.498	20.908	20.908	19.708	21.481	265.277	5.277	EC 4-0 NO. 14	
	21.501	20.911	20.911	19.711	21.513	280.000	14.723	NO. 15	
	21.503	20.913	20.913	19.713	21.523	290.951	10.951	SP	
	21.505	20.915	20.915	19.715	21.530	300.000	9.049	NO. 16	
	21.509	20.919	20.919	19.719	21.485	316.625	16.625	EC 4-0 NO. 16	
	21.510	20.920	20.920	19.720	21.488	320.000	3.375		

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 小貝川左岸吉沼堤工		
図 面 名	縦断図 (2)		
縮 尺	V=1:100 H=1:500	図面番号	38 の 6
年 月 日	令和 8 年 6 月 日		
設計会社名	三井共同建設コンサルタント株式会社		
事務所名	国土交通省 下館河川事務所		

縦断図 (3) V=1:100
H=1:500

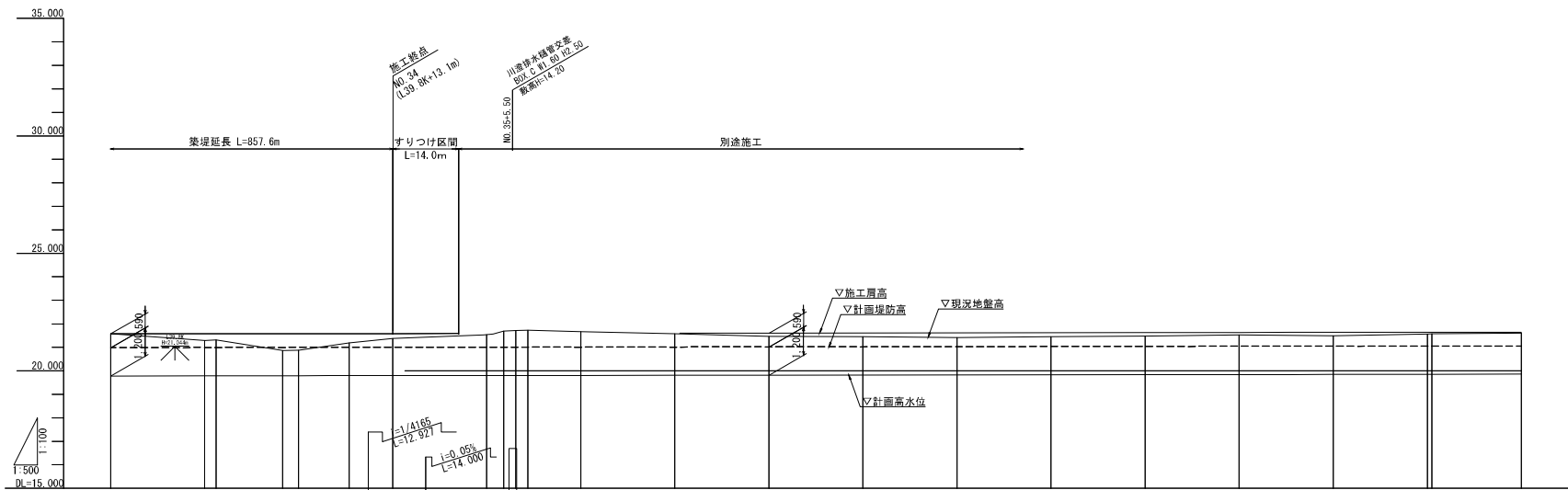


計 画	施工堤防高		現 況	測 点		曲 線
	計画堤防高	計画高水位		現況天端高	追加距離	
	21.510	19.720	21.488	NO. 16	3.375	R=∞ L=81.284
	21.514	19.724	21.287	NO. 17	20.000	
	21.518	19.728	21.277	NO. 18	20.000	
	21.523	19.733	21.345	NO. 19	20.000	
	21.527	19.737	21.360	BC 5-0	17.910	R=∞ L=30.281
	21.528	19.738	21.346	EC 5-0	2.842	
	21.532	19.742	21.276	NO. 21	16.407	
	21.535	19.745	21.267	BC 6-0	13.874	R=∞ L=104.24
	21.536	19.746	21.264	NO. 22	6.128	
	21.539	19.749	21.151	+14.000	14.000	
	21.540	19.750	21.123	SP	3.566	R=∞ L=68.58
	21.540	19.750	21.103	NO. 23	2.423	
	21.545	19.755	20.953	EC 6-0	20.000	
	21.550	19.760	20.943	NO. 25	18.742	
	21.555	19.765	21.006	NO. 26	20.000	
	21.560	19.770	21.112	NO. 27	20.000	
	21.565	19.775	21.056	NO. 28	20.000	
	21.569	19.779	21.053	NO. 29	20.000	
	21.571	19.781	21.102	7-0	5.498	R=∞ L=104.24
	21.571	19.781	21.106	EC 7-0	1.253	
	21.574	19.784	21.124	NO. 30	11.998	
	21.579	19.789	21.008	NO. 31	20.000	
	20.993		20.993	+15.000	15.000	
			20.989	NO. 32	5.000	
				EP	16.582	

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 小貝川左岸吉沼堤防工事		
図 面 名	縦断図 (3)		
縮 尺	V=1:100 H=1:500	図面番号	38 の 7
年 月 日	令和 8 年 6 月 日		
設計会社名	三井共同建設コンサルタント株式会社		
事務所名	国土交通省 下館河川事務所		

縦断図 (4) V=1:100
H=1:500



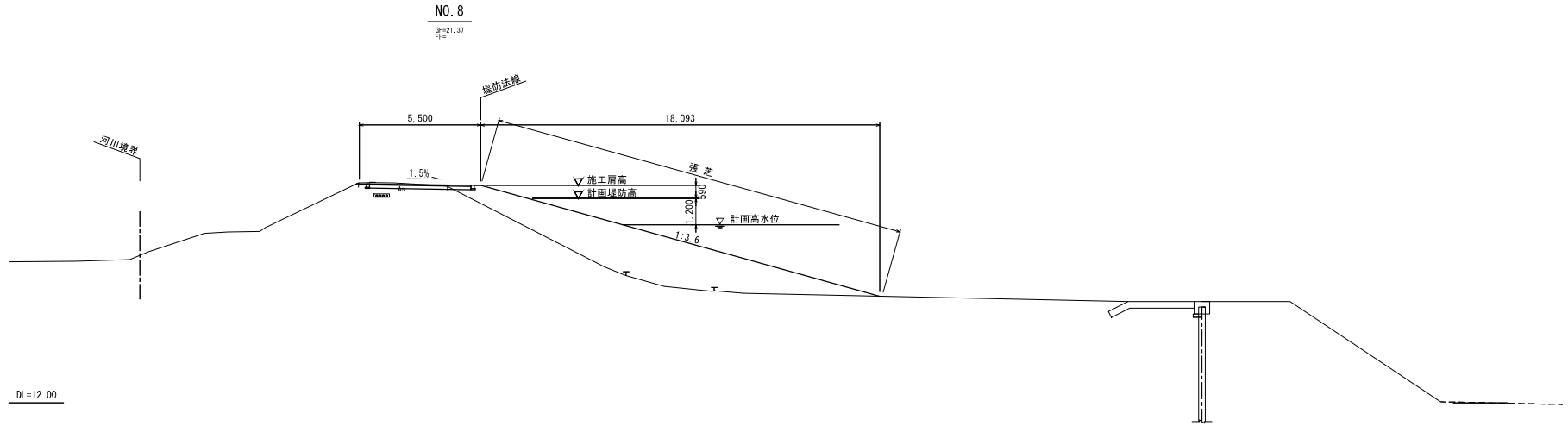
曲線	測点	現況		計画堤防高	計画高水位	計画堤防高
		断面距離	追加距離			
No. 31 R=500 L=54.424	No. 31	20.000	620.000	-	19.789	20.989
	+15.000	15.000	635.000	-	19.793	20.993
	No. 32	5.000	640.000	21.30	19.794	20.994
	EC. 8	2.426	642.426	21.33	19.794	20.994
	SP. 8	14.155	656.581	20.87	19.798	20.998
	No. 33	3.419	660.000	20.89	19.798	20.998
	+6.877	6.877	666.877	21.08	19.800	21.000
	EC. 8	3.859	670.735	21.19	19.801	21.001
	No. 34	9.265	680.000	21.39	19.803	21.003
	+14.0	14.000	694.000	-	19.806	21.006
	No. 35	6.000	700.000	21.55	19.808	21.008
	EC. 9	3.600	703.601	21.70	19.809	21.009
No. 36 R=500 L=54.424	No. 36	20.000	700.000	21.59	19.810	21.010
	+1.000	1.000	701.000	19.818	21.018	21.018
	No. 37	19.000	760.000	21.47	19.822	21.022
	+1.000	1.000	761.000	19.827	21.027	21.027
	No. 38	20.000	780.000	21.46	19.827	21.027
	+1.000	1.000	781.000	19.837	21.037	21.037
	No. 39	20.000	800.000	21.42	19.832	21.032
	+1.000	1.000	801.000	19.837	21.037	21.037
	No. 40	20.000	820.000	21.46	19.837	21.037
	+1.000	1.000	821.000	19.842	21.042	21.042
	No. 41	20.000	840.000	21.49	19.842	21.042
	+1.000	1.000	841.000	19.846	21.046	21.046
No. 42 R=500 L=54.424	No. 42	20.000	860.000	21.53	19.846	21.046
	+1.000	1.000	861.000	19.849	21.049	21.049
	No. 43	9.063	880.000	21.50	19.851	21.051
	+1.000	1.000	881.000	19.856	21.056	21.056
	No. 44	20.000	900.000	21.57	19.856	21.056
	+1.000	1.000	901.000	19.861	21.061	21.061
	No. 45	20.000	920.000	21.61	19.861	21.061
	+1.000	1.000	921.000	19.866	21.066	21.066
	No. 46	20.000	940.000	21.65	19.866	21.066
	+1.000	1.000	941.000	19.871	21.071	21.071
	No. 47	20.000	960.000	21.69	19.871	21.071
	+1.000	1.000	961.000	19.876	21.076	21.076

本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります

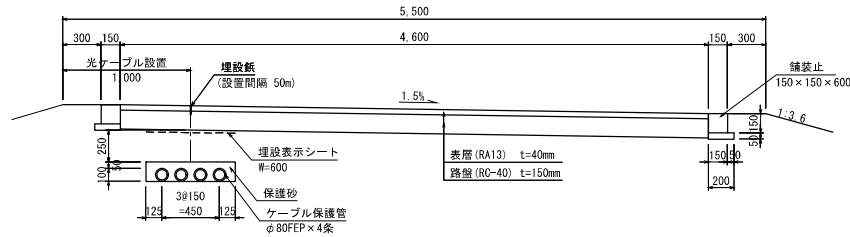
工 事 名	R 7 小貝川左岸吉沼堤防工事		
図 面 名	縦断図 (4)		
縮 尺	V=1:100 H=1:500	図面番号	38 の 8
年 月 日	令和 8 年 6 月 日		
設計会社名	三井共同建設コンサルタント株式会社		
事務所名	国土交通省 下館河川事務所		

標準断面図

代表断面図 S=1:100



天端舗装および舗装止詳細図 S=1:20



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小貝川左岸吉沼築堤工事		
図 面 名	標準断面図		
縮 尺	図示	図面番号	38 の 9
年 月 日	令和 8 年 6 月 日		
設計会社名	三井共同建設コンサルタント株式会社		
事務所名	国土交通省 下館河川事務所		

横断図(1) S=1:100

A-NO. -2 (すり付け端部)

GH = 20.086
FH =

堤防法線

▽ 計画高水位

DL=15.00

A-NO. -1-14.556

GH = 20.149
FH =

堤防法線

▽ 計画高水位

DL=15.00

A-NO. -1-9.475

GH = 20.170
FH =

堤防法線

▽ 計画高水位

DL=15.00

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小貝川左岸吉沼築堤工事		
図 面 名	横断図(1)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	38 の 10
年 月 日	令和 8 年 6 月 日		
設計会社名	三井共同建設コンサルタント株式会社		
事務所名	国土交通省 下館河川事務所		

横断図(2) S=1:100

A-NQ.-1
GH=20.249
FH=

堤防法線

計画高水位

DL=15.00

A-B.P
GH=21.32
FH=

堤防法線

計画高水位

DL=14.000

（仮設）堤防法線

A-BC.1 (A-B.P+0.254)
GH=21.33
FH=

堤防法線

計画高水位

DL=14.000

（仮設）堤防法線

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小貝川左岸吉沼築堤工事		
図 面 名	横断図(2)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	38 の 11
年 月 日	令和 8 年 6 月 日		
設計会社名	三井共同建設コンサルタント株式会社		
事務所名	国土交通省 下館河川事務所		

横断図(3) S=1:100

A-NO. 1
BH=21.34
FH=

堤防法線

計画高水位

A-SP. 1 (A-NO. 1+3.379)
BH=21.30
FH=

堤防法線

計画高水位

A-NO. 2
BH=21.30
FH=

堤防法線

計画高水位

用地境界線(仮定)

用地境界線(仮定)

用地境界線(仮定)

DL=14.000

DL=14.000

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小貝川左岸吉沼築堤工事		
図 面 名	横断図(3)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	38 の 12
年 月 日	令和 8 年 6 月 日		
設計会社名	三井共同建設コンサルタント株式会社		
事務所名	国土交通省 下館河川事務所		

横断図(4) S=1:100

A-EC.1 (A-NO. 2+6.504)

OH=21.38
FH=

堤防法線

計画高水位

DL=14.000

(仮)堤防断面

A-NO. 3

OH=21.39
FH=

堤防法線

計画高水位

DL=14.000

(仮)堤防断面

A-NO. 4

OH=21.32
FH=

堤防法線

計画高水位

DL=14.000

(仮)堤防断面

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小貝川左岸吉沼築堤工事		
図 面 名	横断図(4)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	38 の 13
年 月 日	令和 8 年 6 月 日		
設計会社名	三井共同建設コンサルタント株式会社		
事務所名	国土交通省 下館河川事務所		

横断図(5) S=1:100

A-N0.5
BH=21.39
FH=

堤防法線

計画高水位

旧堤防線(推定)

DL=14.000

A-N0.6
BH=21.41
FH=

堤防法線

計画高水位

旧堤防線(推定)

DL=14.000

A-N0.7
BH=21.42
FH=

堤防法線

計画高水位

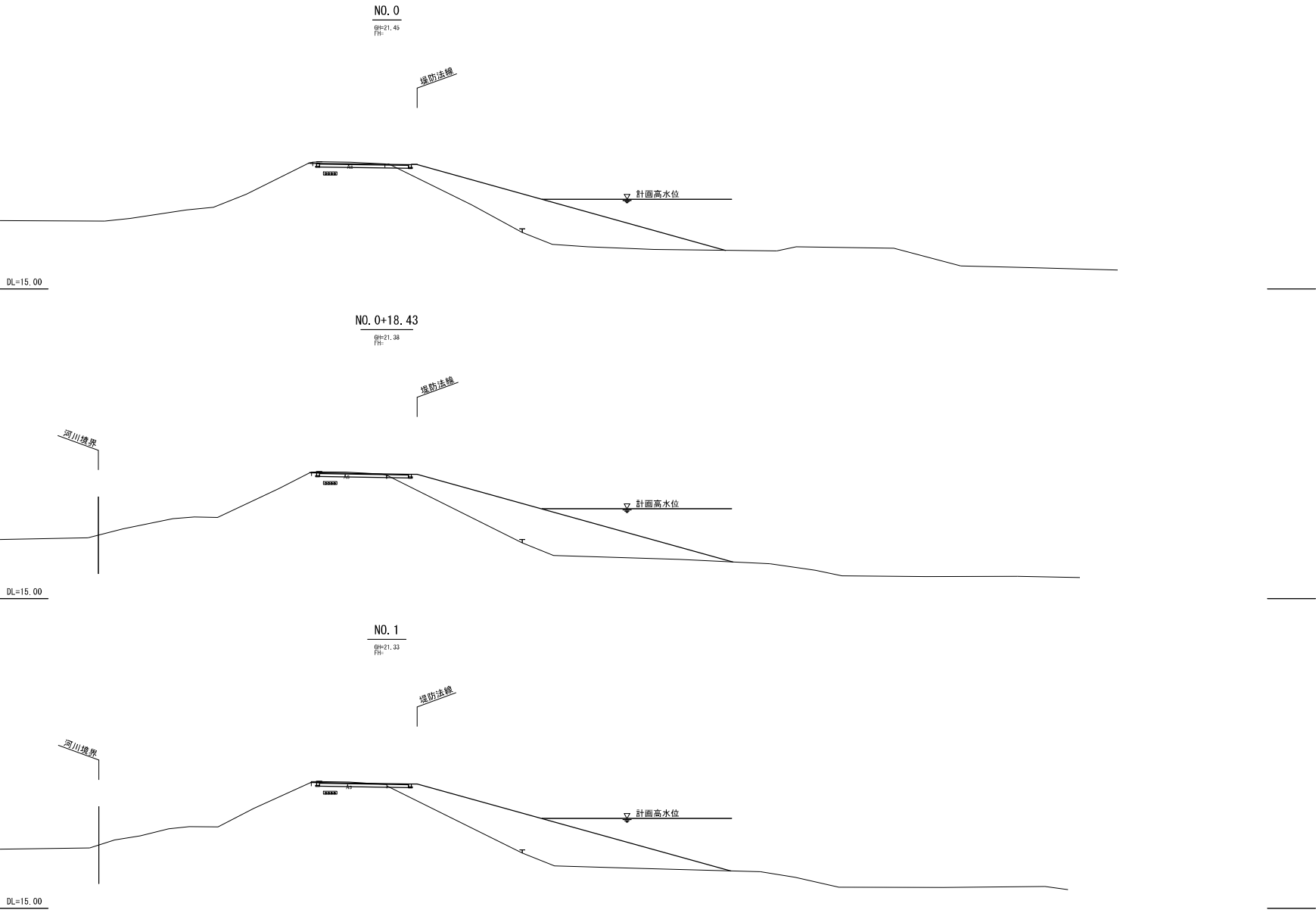
旧堤防線(推定)

DL=14.000

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小貝川左岸吉沼築堤工事		
図 面 名	横断図(5)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	38 の 14
年 月 日	令和 8 年 6 月 日		
設計会社名	三井共同建設コンサルタント株式会社		
事務所名	国土交通省 下館河川事務所		

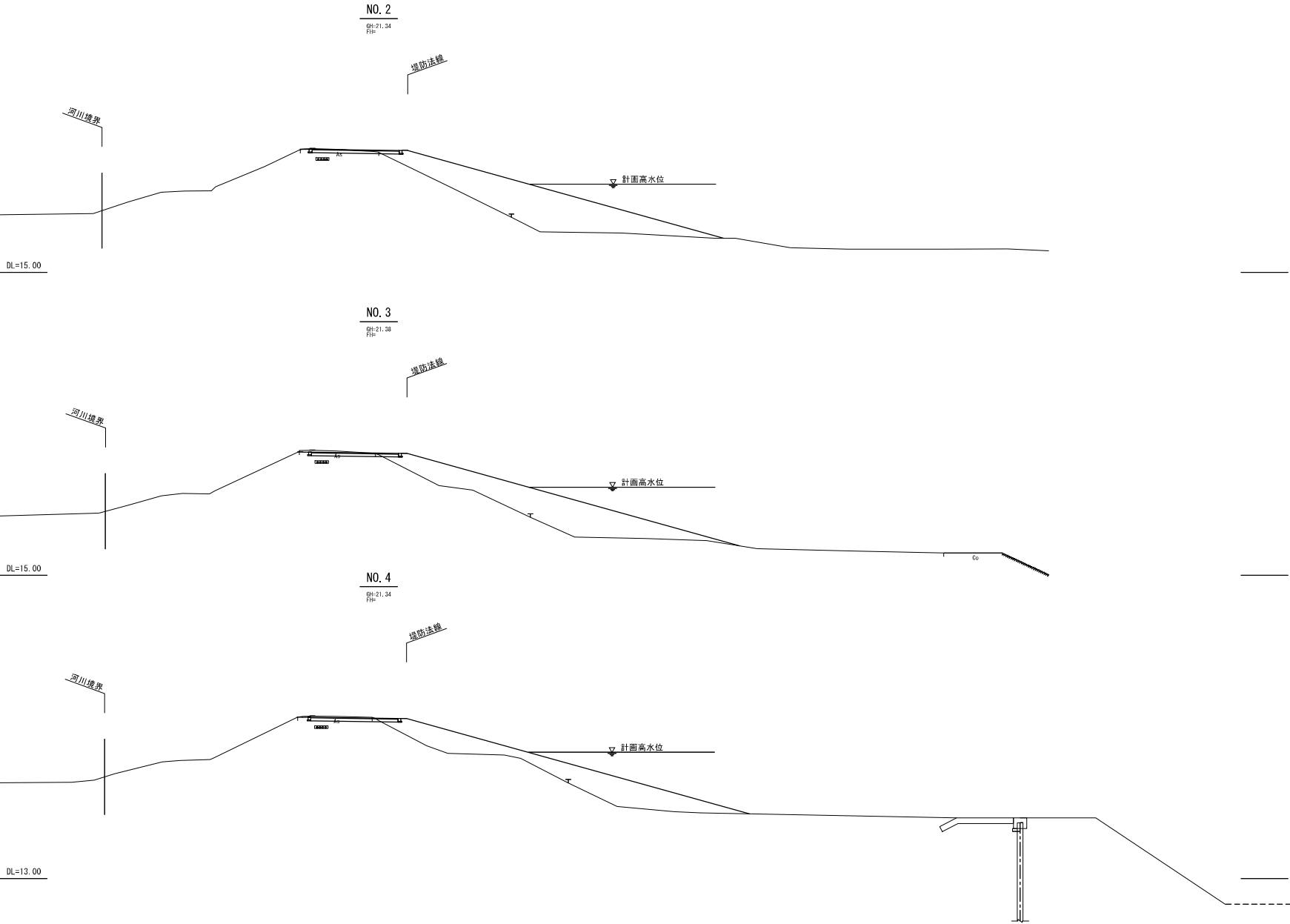
横断図(6) S=1:100



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 小貝川左岸吉沼築堤工事		
図 面 名	横断図(6)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	38 の 15
年 月 日	令和 8 年 6 月 日		
設計会社名	三井共同建設コンサルタント株式会社		
事務所名	国土交通省 下館河川事務所		

横断図(7) S=1:100



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 小貝川左岸吉沼築堤工事		
図 面 名	横断図 (7)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	38 の 16
年 月 日	令和 8 年 6 月 日		
設計会社名	三井共同建設コンサルタント株式会社		
事務所名	国土交通省 下館河川事務所		

横断図(8) S=1:100

NO. 5
DH=21.39
FH=

堤防法線

河川境界

計画高水位

DL=11.00

NO. 6
DH=21.36
FH=

堤防法線

河川境界

計画高水位

DL=12.00

NO. 7
DH=21.33
FH=

堤防法線

河川境界

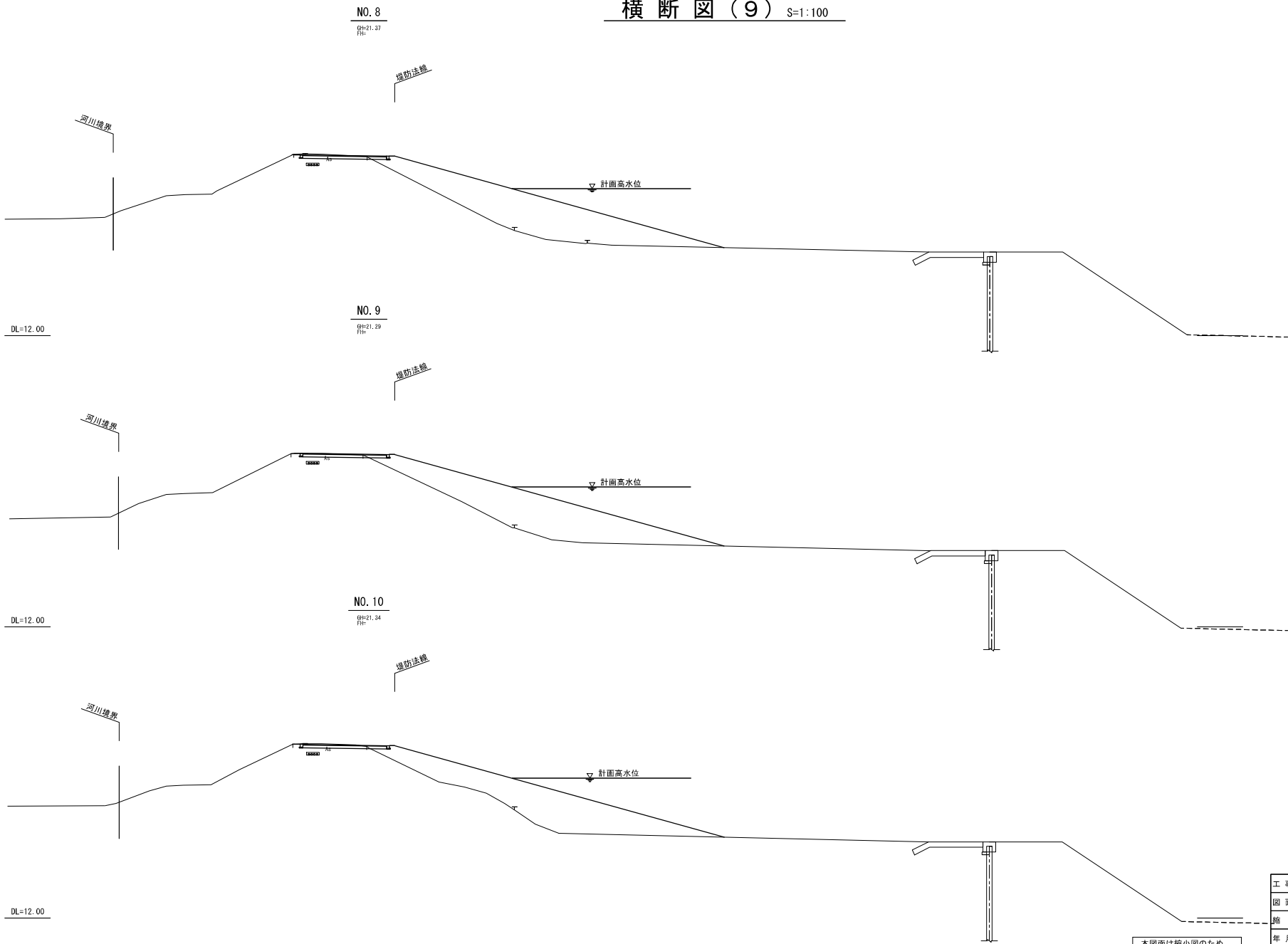
計画高水位

DL=12.00

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 小貝川左岸吉沼築堤工事		
図 面 名	横断図(8)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	38 の 17
年 月 日	令和 8 年 6 月 日		
設計会社名	三井共同建設コンサルタント株式会社		
事務所名	国土交通省 下館河川事務所		

横断図(9) S=1:100



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 小貝川左岸吉沼築堤工事		
図面名	横断図(9)		
縮尺	S=1:100	図面番号	38 の 18
年月日	令和 8 年 6 月 日		
設計会社名	三井共同建設コンサルタント株式会社		
事務所名	国土交通省 下館河川事務所		

横断図(10) S=1:100

NO. 10+3.10

GH=21.38
FIR=

堤防法線

河川境界

計画高水位

DL=12.00

NO. 11

GH=21.39
FIR=

堤防法線

河川境界

計画高水位

DL=12.00

NO. 12

GH=21.42
FIR=

堤防法線

河川境界

計画高水位

DL=12.00

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小貝川左岸吉沼築堤工事		
図面名	横断図(10)		
縮尺	S=1:100	図面番号	38の19
年月日	令和8年6月 日		
設計会社名	三井共同建設コンサルタント株式会社		
事務所名	国土交通省 下館河川事務所		

横断図(11) S=1:100

NO. 13
R+21.42
P+
T+
C+
S+
U+
V+
W+
X+
Y+
Z+

堤防透輪

河川境界

計画高水位

NO. 14
R+21.47
P+
T+
C+
S+
U+
V+
W+
X+
Y+
Z+

堤防透輪

河川境界

計画高水位

NO. 15
R+21.42
P+
T+
C+
S+
U+
V+
W+
X+
Y+
Z+

堤防透輪

河川境界

計画高水位

DL=11.00

DL=11.00

DL=12.00

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 小貝川左岸吉沼築堤工事		
図 面 名	横断図(11)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	38 の 20
年 月 日	令和 8 年 6 月 日		
設計会社名	三井共同建設コンサルタント株式会社		
事務所名	国土交通省 下館河川事務所		

横断図(12) S=1:100

NO. 16

GH=21.52
FH=

堤防法線

河川境界

計画高水位

DL=12.00

NO. 17

GH=21.46
FH=

堤防法線

河川境界

計画高水位

DL=11.00

NO. 18

GH=21.45
FH=

堤防法線

河川境界

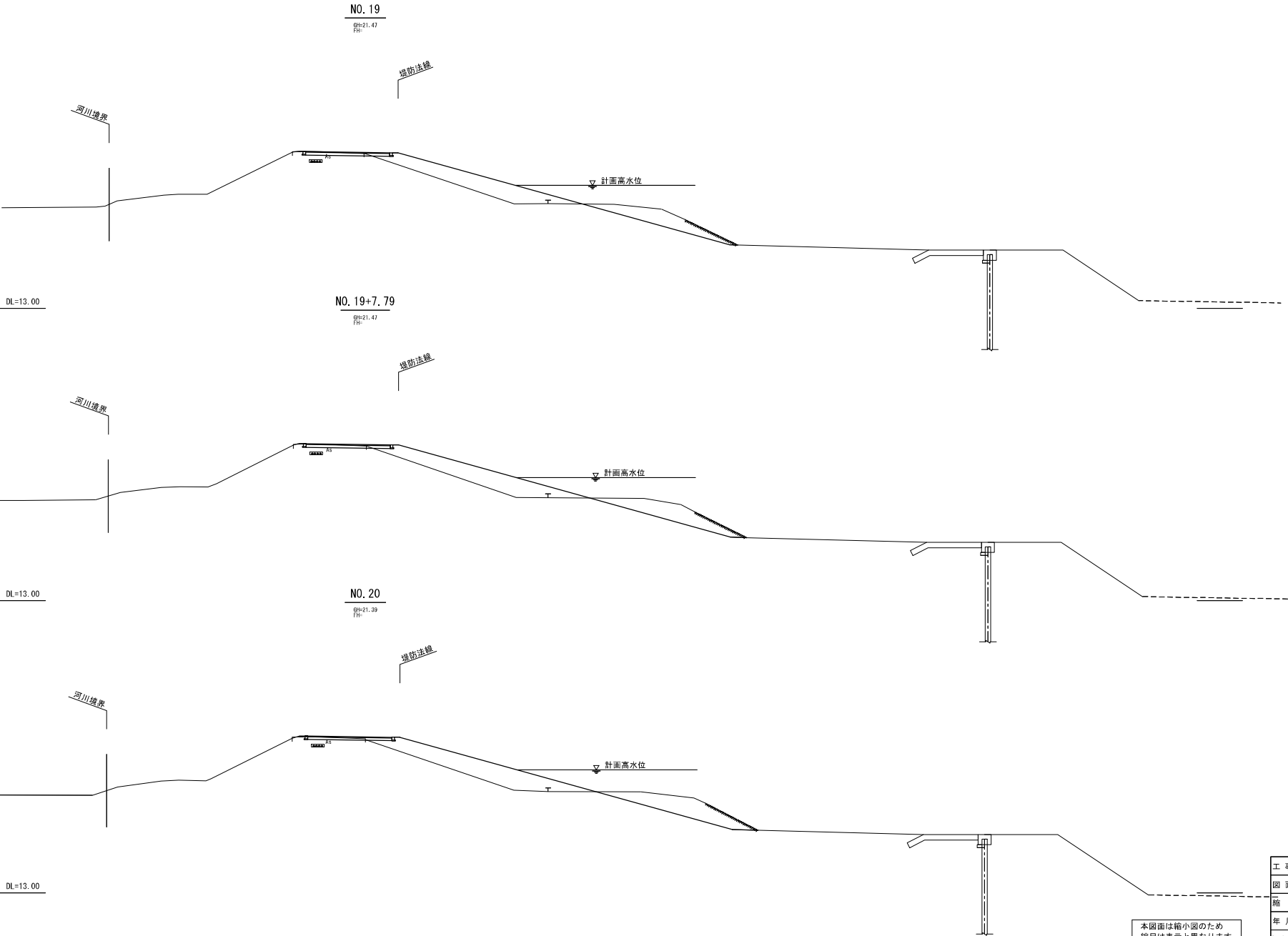
計画高水位

DL=10.00

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 小貝川左岸吉沼築堤工事		
図 面 名	横断図(12)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	38 の 21
年 月 日	令和 8 年 6 月 日		
設計会社名	三井共同建設コンサルタント株式会社		
事務所名	国土交通省 下館河川事務所		

横断図(13) S=1:100



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 小貝川左岸吉沼築堤工事		
図 面 名	横断図(13)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	38 の 22
年 月 日	令和 8 年 6 月 日		
設計会社名	三井共同建設コンサルタント株式会社		
事務所名	国土交通省 下館河川事務所		

横断図 (1 4) S=1:100

NO. 21
BH=21.38
FH=

堤防法線

河川境界

計画高水位

DL=13.00

NO. 21+14.35
BH=21.43
FH=

堤防法線

河川境界

計画高水位

DL=12.00

NO. 22
BH=21.44
FH=

堤防法線

河川境界

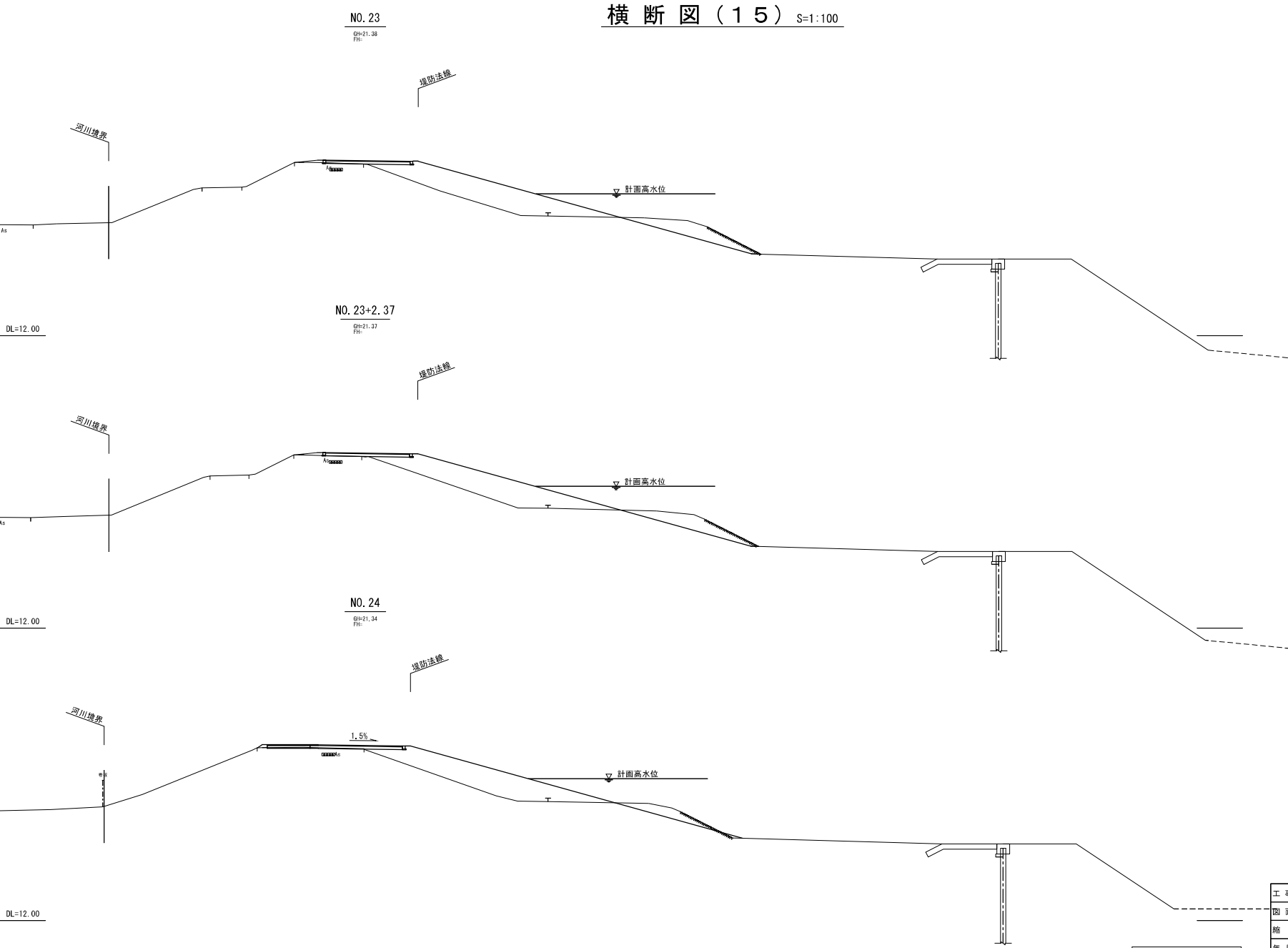
計画高水位

DL=12.00

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 小貝川左岸吉沼築堤工事		
図 面 名	横断図 (14)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	38 の 23
年 月 日	令和 8 年 6 月 日		
設計会社名	三井共同建設コンサルタント株式会社		
事務所名	国土交通省 下館河川事務所		

横断図(15) S=1:100



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 小貝川左岸吉沼築堤工事		
図面名	横断図(15)		
縮尺	S=1:100	図面番号	38 の 24
年月日	令和 8 年 6 月 日		
設計会社名	三井共同建設コンサルタント株式会社		
事務所名	国土交通省 下館河川事務所		

横断図(16) S=1:100

NO. 24+10.39

GM=21.34
FIM

堤防法線

河川境界

計画高水位

DL=13.00

NO. 25

GM=21.27
FIM

堤防法線

河川境界

計画高水位

DL=13.00

NO. 26

GM=21.36
FIM

堤防法線

河川境界

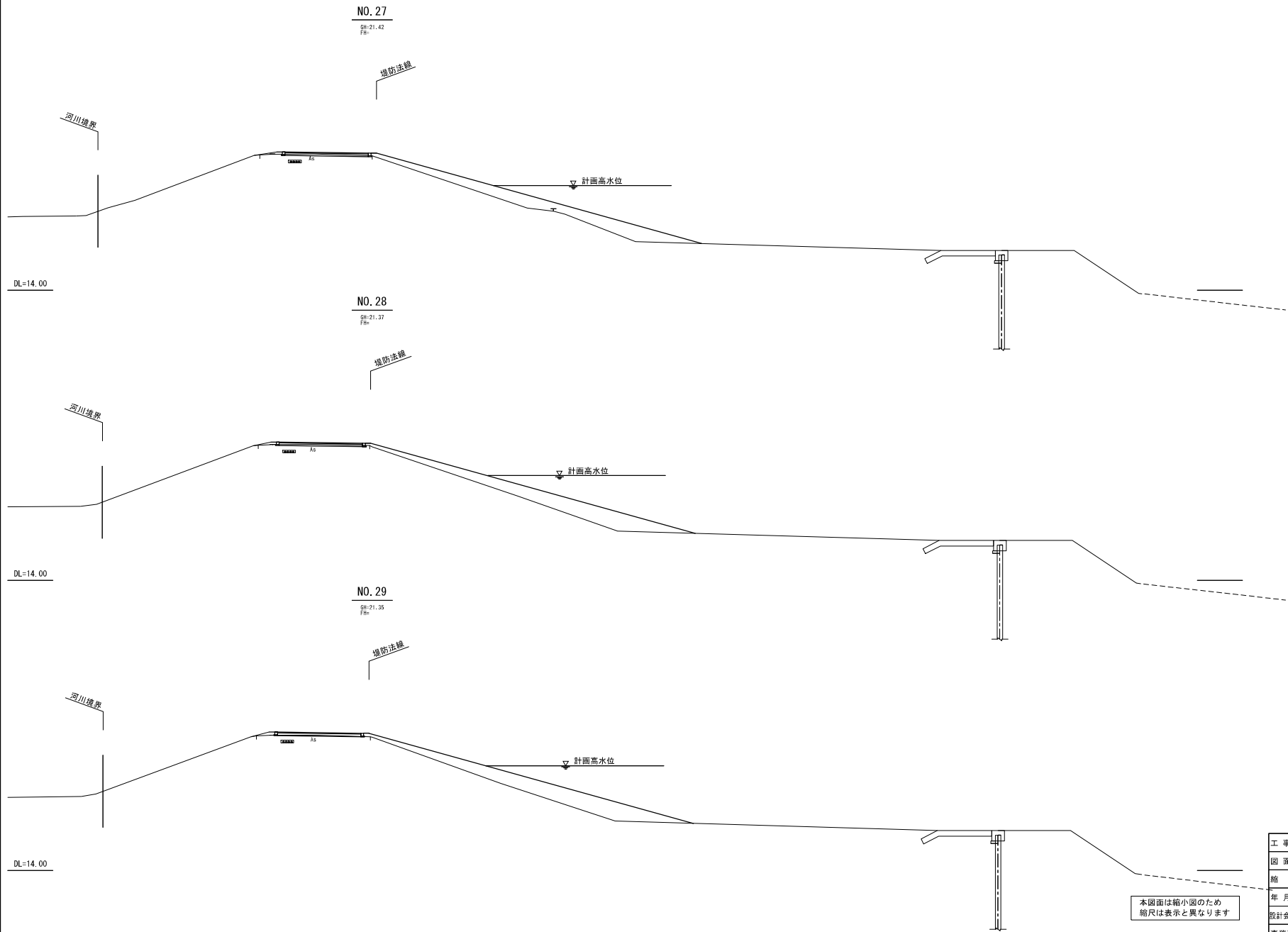
計画高水位

DL=14.00

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 小貝川左岸吉沼築堤工事		
図 面 名	横断図(16)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	38 の 25
年 月 日	令和 8 年 6 月 日		
設計会社名	三井共同建設コンサルタント株式会社		
事務所名	国土交通省 下館河川事務所		

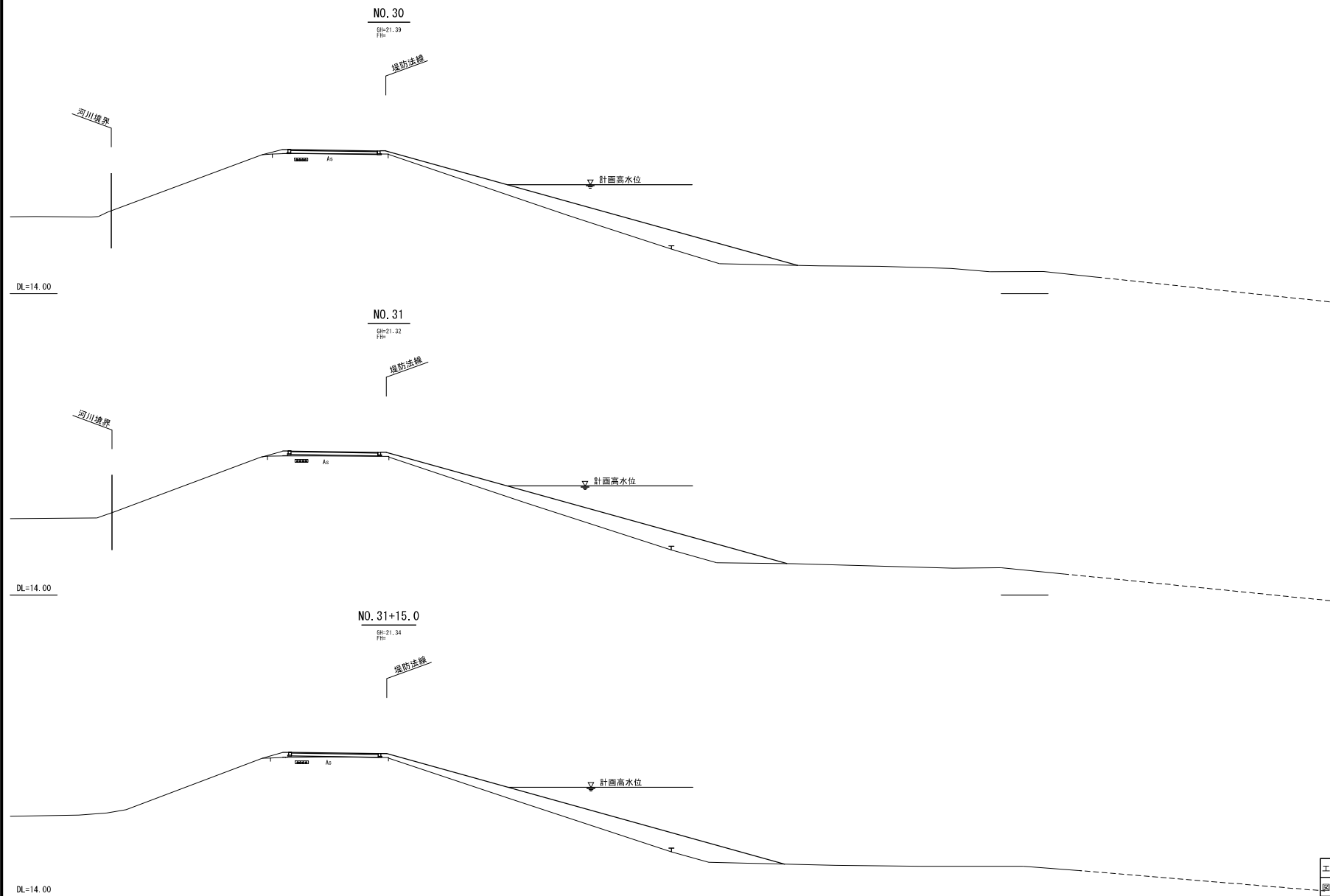
横断図(17) S=1:100



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 小貝川左岸吉沼築堤工事		
図 面 名	横断図(17)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	38 の 26
年 月 日	令和 8 年 6 月 日		
設計会社名	三井共同建設コンサルタント株式会社		
事務所名	国土交通省 下館河川事務所		

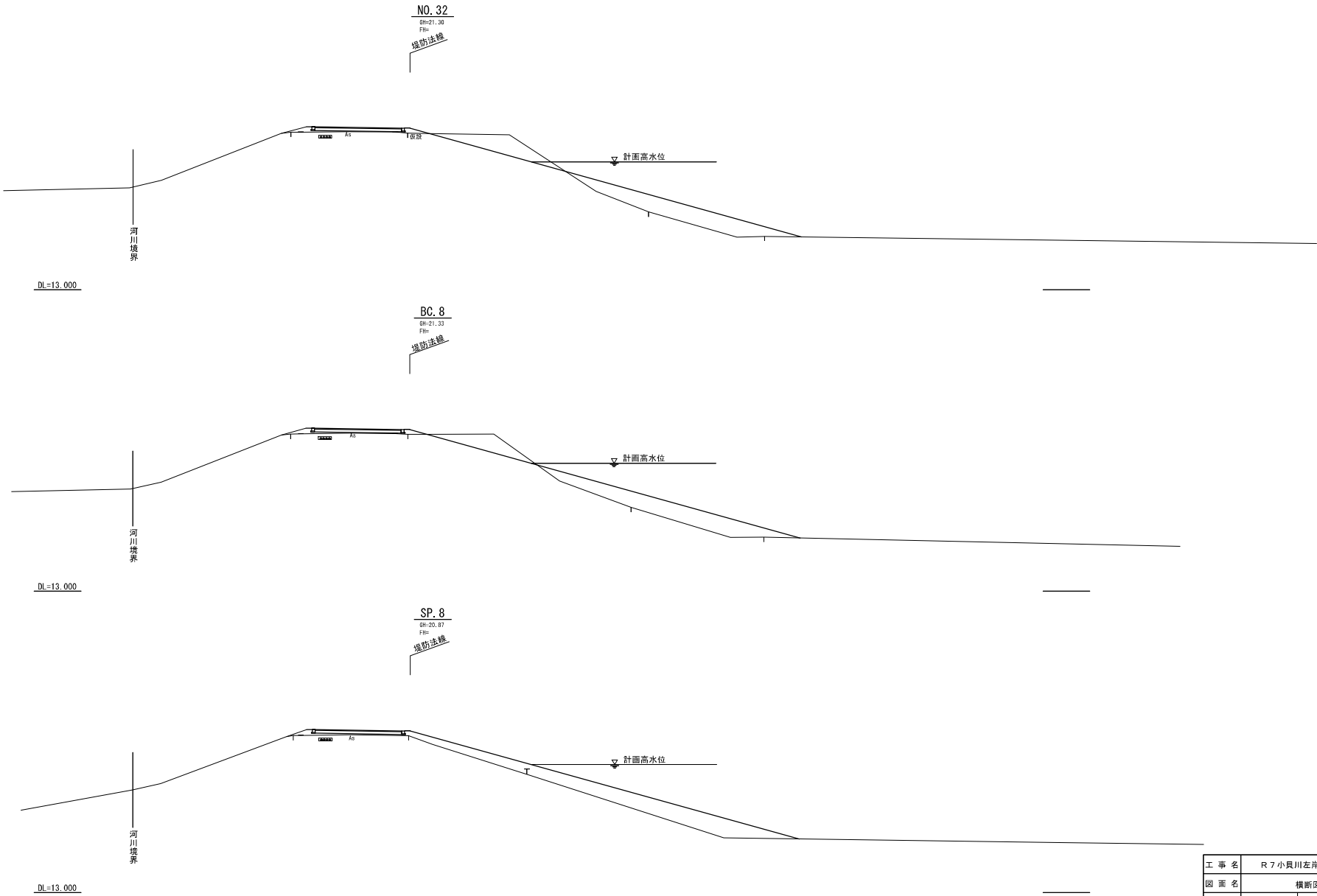
横断図(18) S=1:100



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 小貝川左岸吉沼築堤工事		
図 面 名	横断図(18)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	38 の 27
年 月 日	令和 8 年 6 月 日		
設計会社名	三井共同建設コンサルタント株式会社		
事務所名	国土交通省 下館河川事務所		

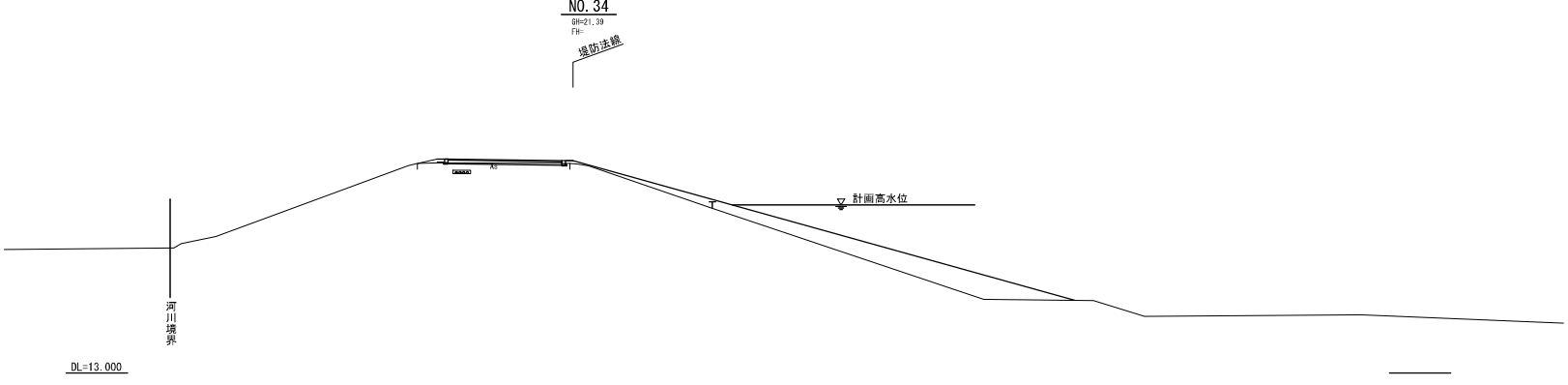
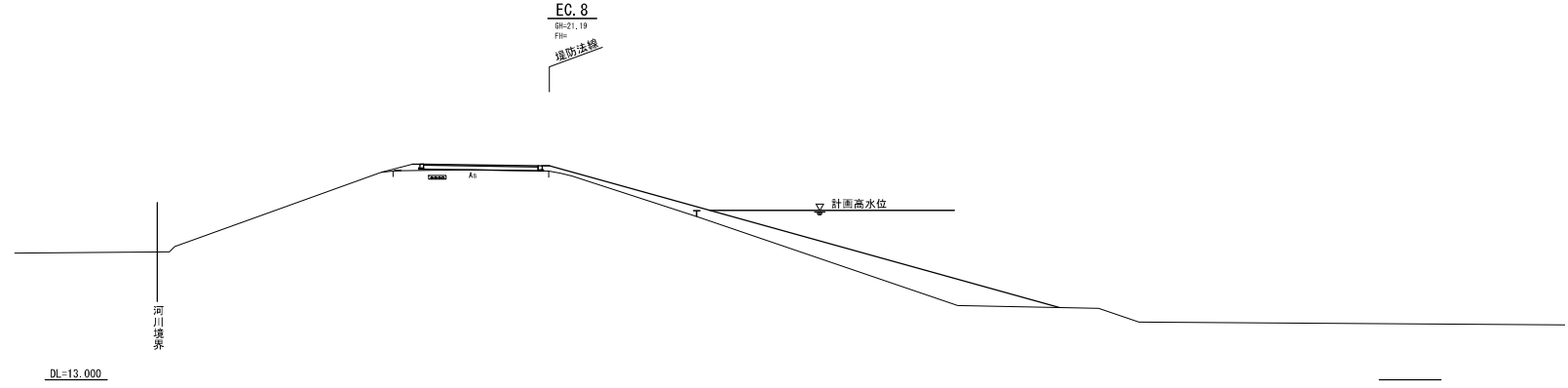
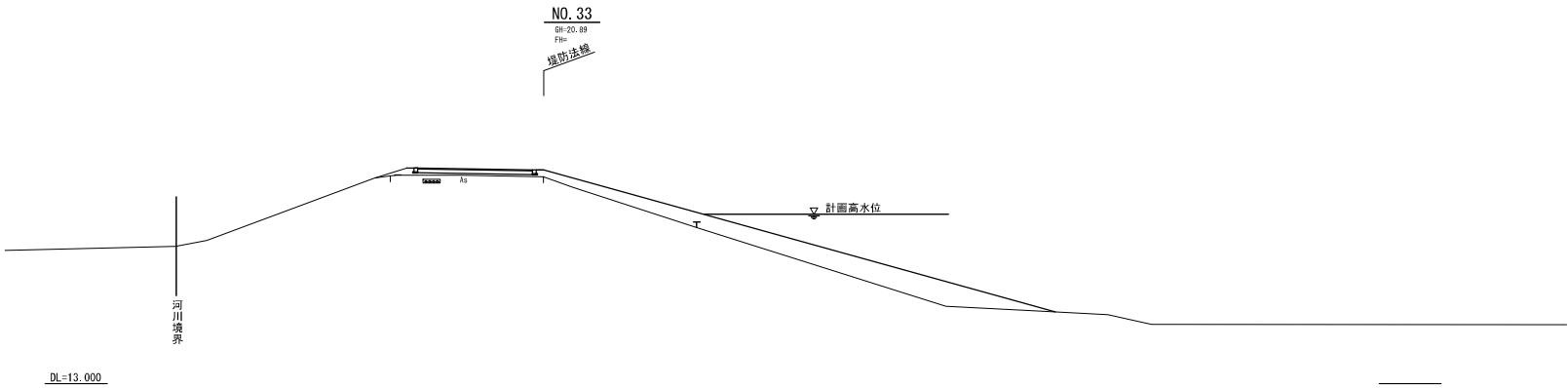
横断図(19) S=1:100



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 小貝川左岸吉沼築堤工事		
図 面 名	横断図(19)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	38 の 28
年 月 日	令和 8 年 6 月 日		
設計会社名	三井共同建設コンサルタント株式会社		
事務所名	国土交通省 下館河川事務所		

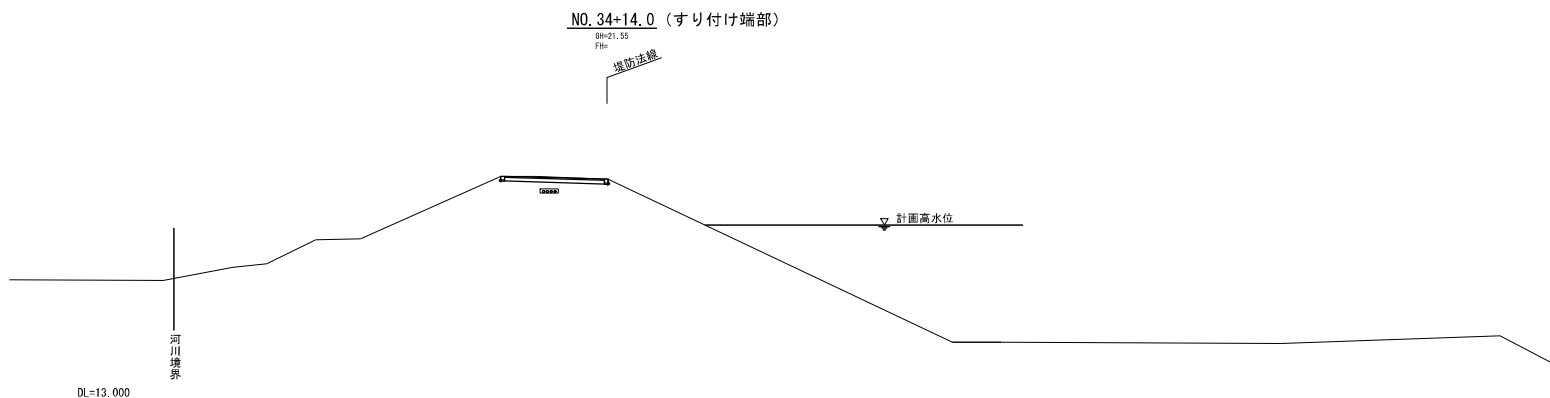
横断図(20) S=1:100



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 小貝川左岸吉沼築堤工事		
図 面 名	横断図(20)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	38 の 29
年 月 日	令和 8 年 6 月 日		
設計会社名	三井共同建設コンサルタント株式会社		
事務所名	国土交通省 下館河川事務所		

横断図(21) S=1:100

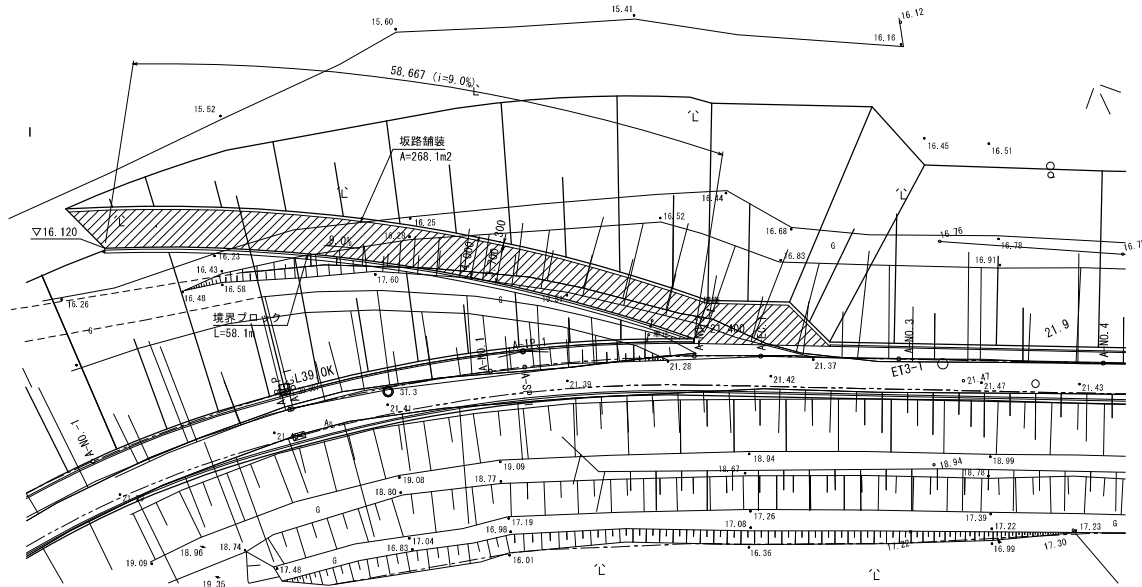


本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります

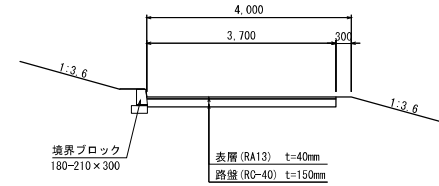
工 事 名	R 7 小貝川左岸吉沼築堤工事		
図 面 名	横断図(21)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	38 の 30
年 月 日	令和 8 年 6 月 日		
設計会社名	三井共同建設コンサルタント株式会社		
事務所名	国土交通省 下館河川事務所		

坂路工詳細図(1)

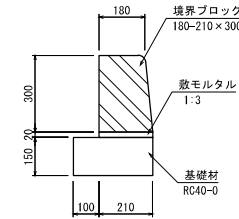
平面図 S=1:250



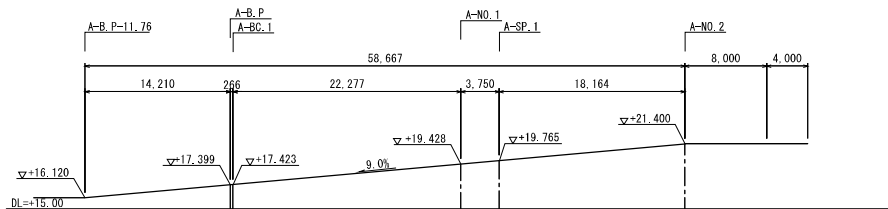
坂路断面図 S=1:50



境界ブロック詳細図 S=1:10
(180-210×300)



縦断面図 S=1:250



数量表 (10m当り)				
名称	規格	単位	数量	備考
境界ブロック	180-210×300×600	本	16.7	
敷モルタル	1:3	m ³	0.042	
基礎材	RC40-0 t=150	m ²	3.1	

(参考質量: 81kg)

本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります

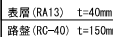
工 事 名	R 7 小貝川左岸吉沼築堤工事		
図 面 名	坂路工詳細図 (1)		
縮 尺	図示	図面番号	38 の 31
年 月 日	令和 8 年 6 月 日		
設計会社名	三井共同建設コンサルタント株式会社		
事務所名	国土交通省 下館河川事務所		

S=1:50

平面图



坂路断面図



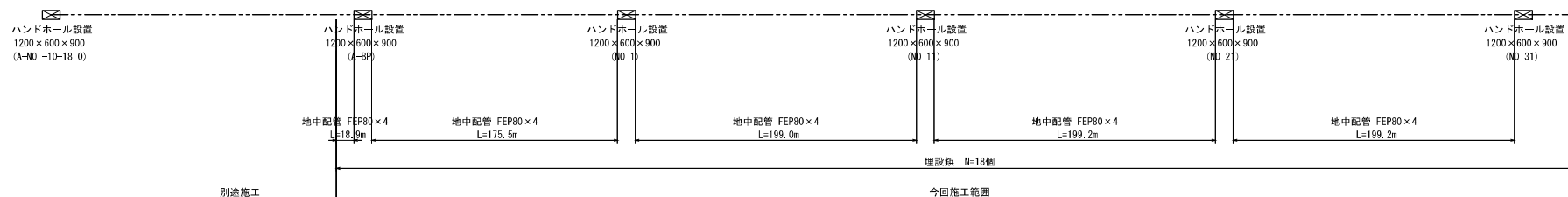
縦断図



DL=+20.00

本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります

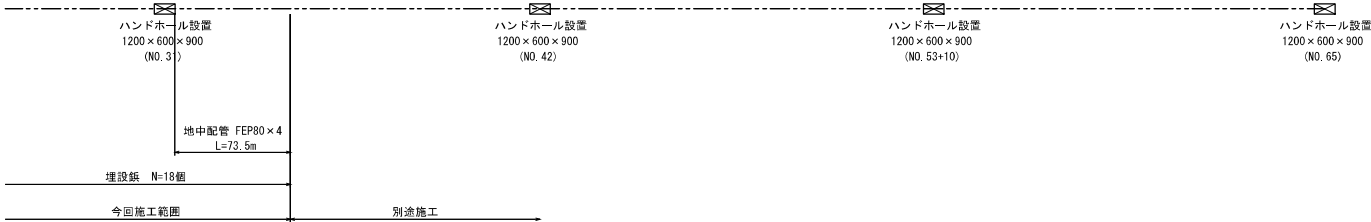
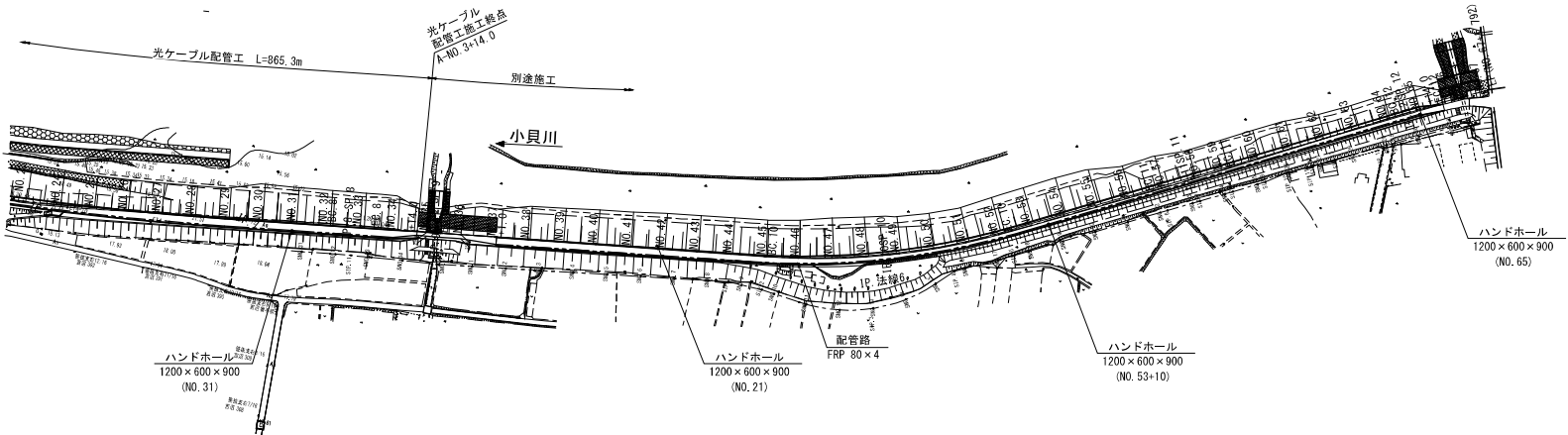
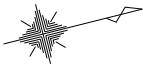
工 事 名	R7小貝川左岸吉沼築堤工事		
図 面 名	坂路工詳細図(2)		
縮 尺	S=1:50	図面番号	38 の 3
年 月 日	令和 8 年 6 月 日		
設計会社名	三井共同建設コンサルタント株式会社		
事務所名	国土交通省 下館河川事務所		



 ハンドホール
 配管ルート（既設）

工 事 名	R7小貝川左岸吉沼築堤工事		
図 面 名	光ケーブル詳細図(1)		
縮 尺	S=1:1500	図面番号	38 の 33
年 月 日	令和 8 年 6 月 日		
設計会社名	三井共同建設コンサルタント株式会社		
事務所名	国土交通省 下館河川事務所		

光ケーブル埋設詳細図(2) S=1:1500



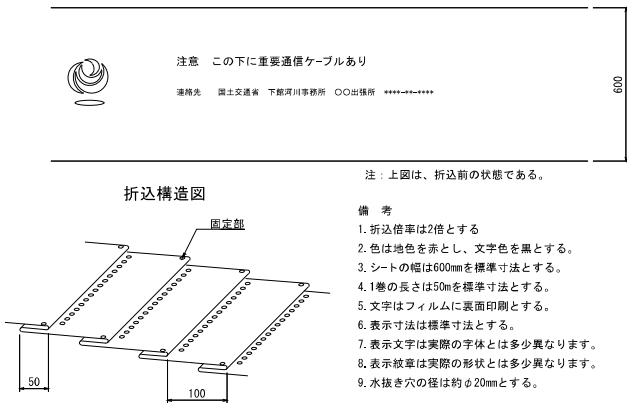
☒ ハンドホール
--- 配管ルート (既設)

本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります

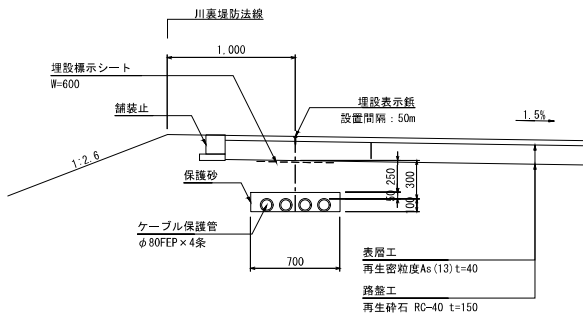
工 事 名	R7小貝川左岸吉沼築堤工事		
図 面 名	光ケーブル群細図(2)		
縮 尺	S=1:1500	図面番号	38 の 34
年 月 日	令和 8 年 6 月 日		
設計会社名	三井共同建設コンサルタント株式会社		
事務所名	国土交通省 下館河川事務所		

光ケーブル埋設詳細図(3)

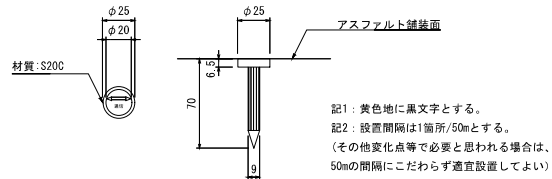
埋設表示シート



配管詳細図 S=1:20

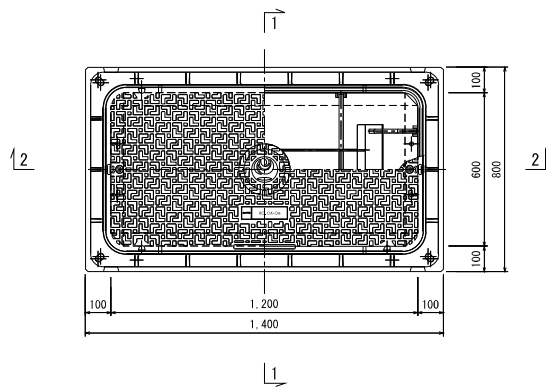


埋設表示板 S=1:2

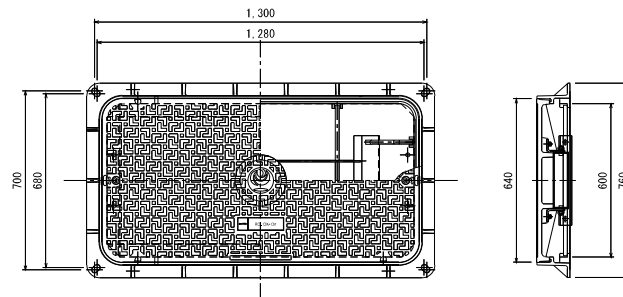


ハンドホール詳細図 S=1:10
(1200×600×900)

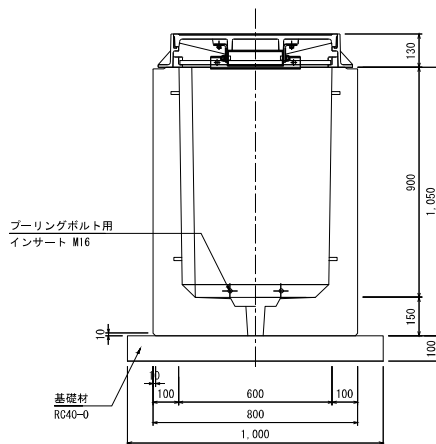
平面図



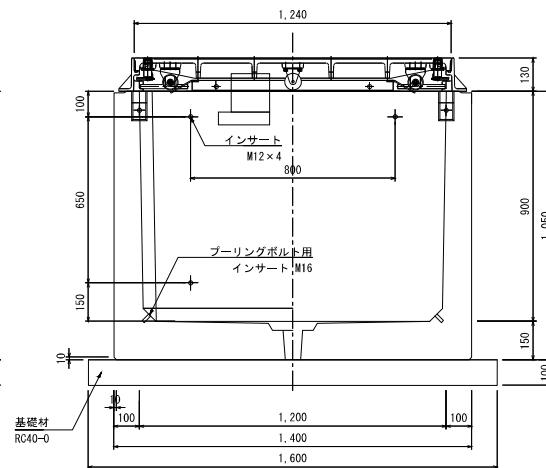
ハンドホール用鉄蓋



1-1 断面図



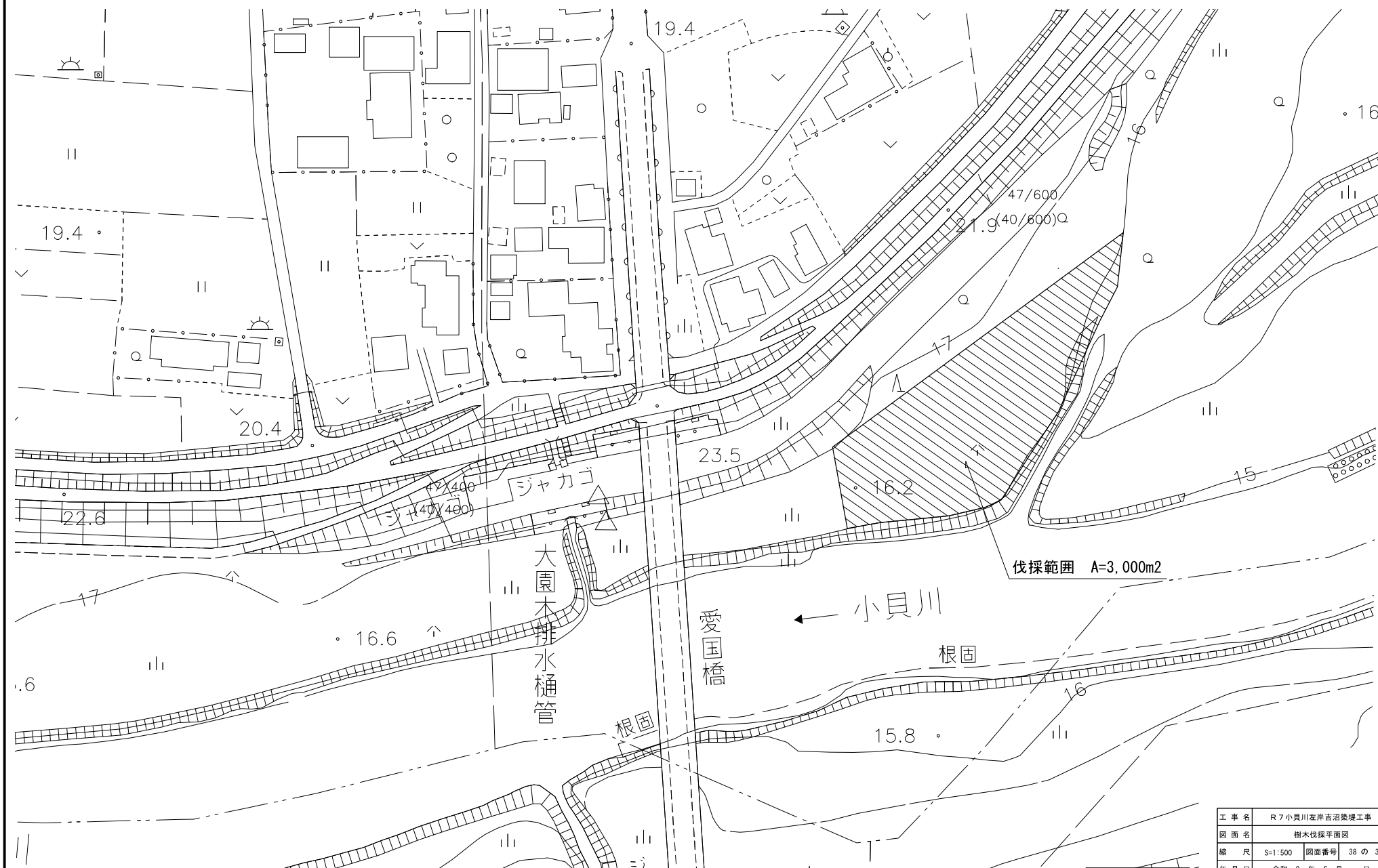
2-2 断面図



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小貝川左岸吉沼堤防工事		
図面名	光ケーブル詳細図(3)		
縮尺	図示	図面番号	38の35
年月日	令和8年6月	日	
設計会社名	三井共同建設コンサルタント株式会社		
事務所名	国土交通省 下館河川事務所		

S=1 : 500

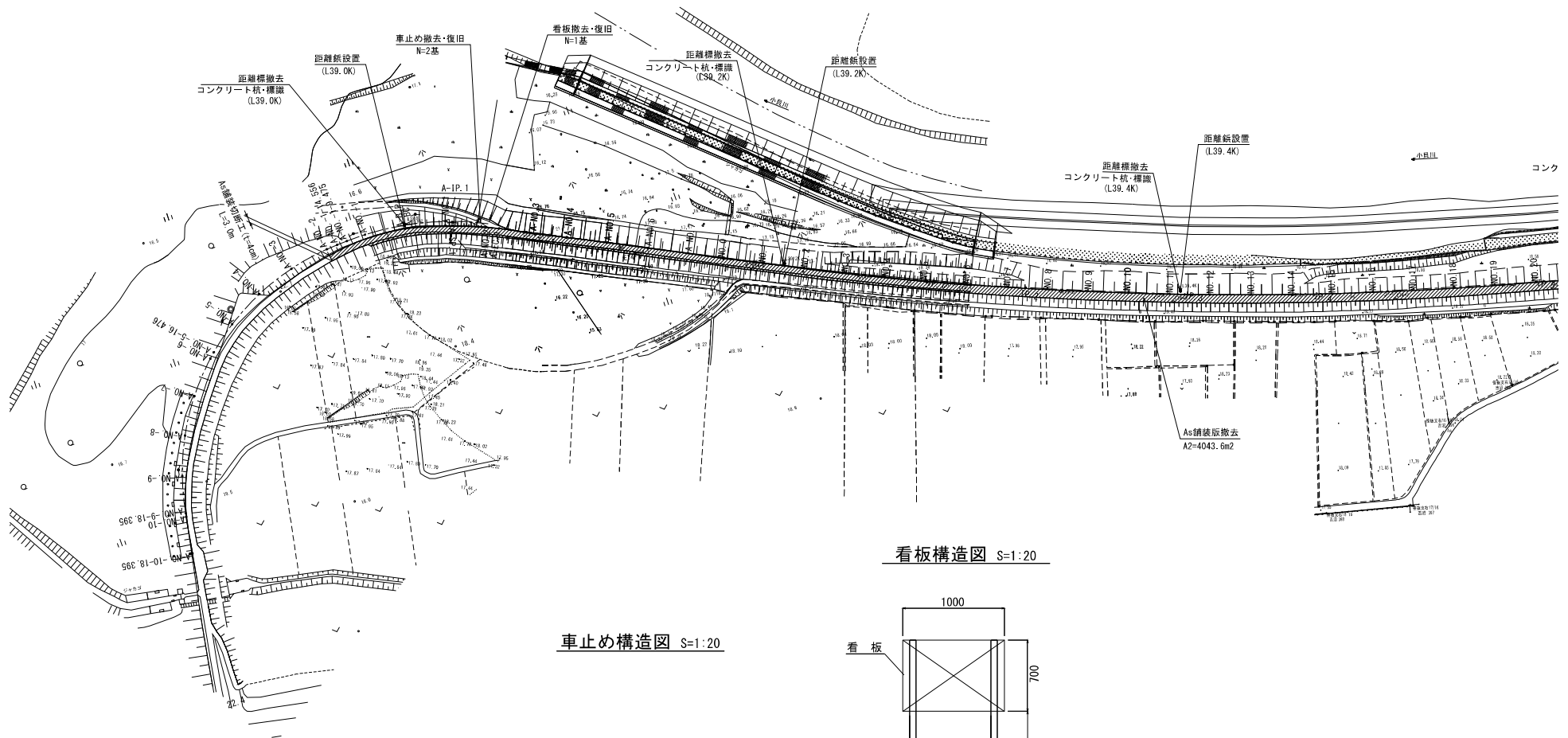


本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります

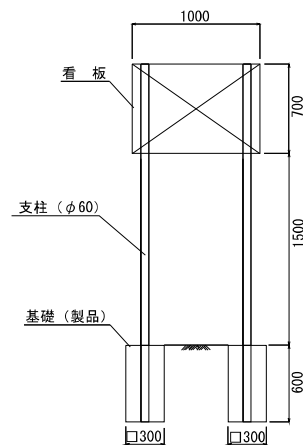
工 事 名	R7小貝川左岸吉沼築堤工事		
図 面 名	樹木伐採平面図		
縮 尺	S=1:500	図面番号	38 の 36
年 月 日	令和 8 年 6 月 日		
設計会社名			
事務所名	国土交通省 下館河川事務所		

撤去復旧図(1)

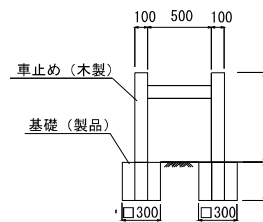
平面図 S=1:1000



看板構造図 S=1:20



車止め構造図 S=1:20

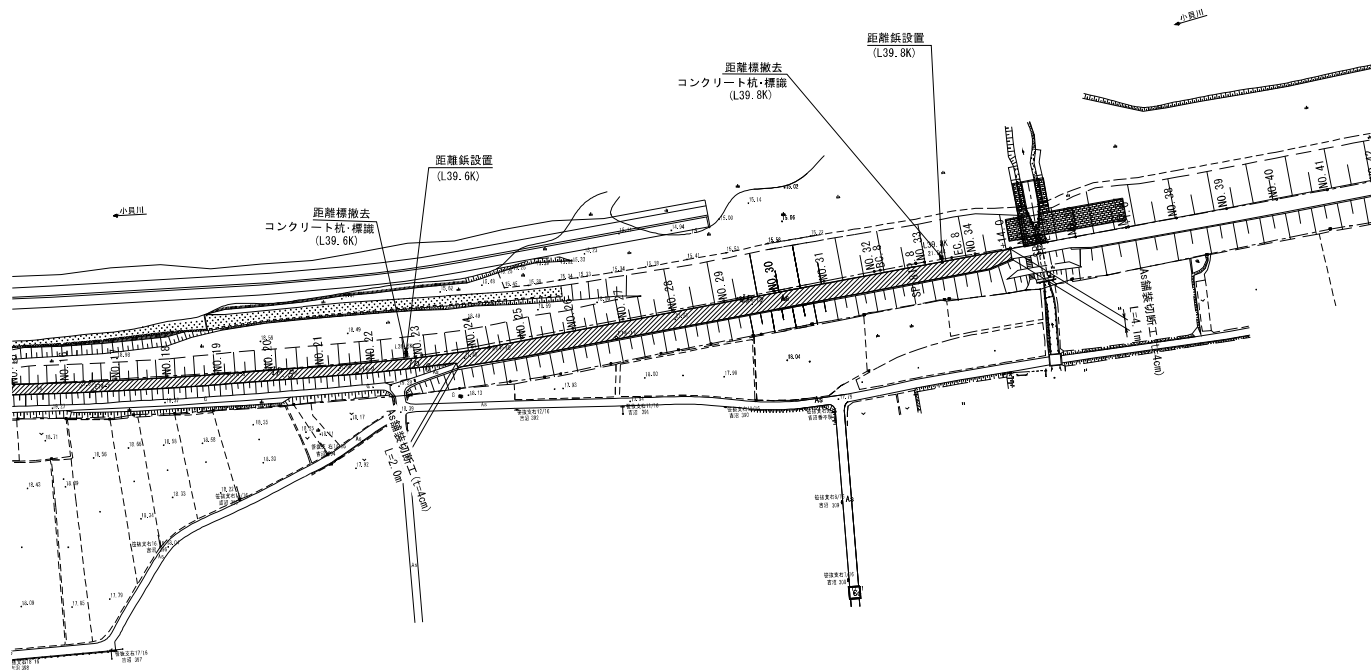


本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります

工 事 名	R 7 小貝川左岸吉沼堤防工事		
図 面 名	撤去復旧図(1)		
縮 尺	図示	図面番号	38 の 37
年 月 日	令和 8 年 6 月 日		
設計会社名	三井共同建設コンサルタント株式会社		
事務所名	国土交通省 下館河川事務所		

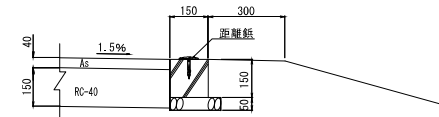
撤去復旧図(2)

平面図 S=1:1000

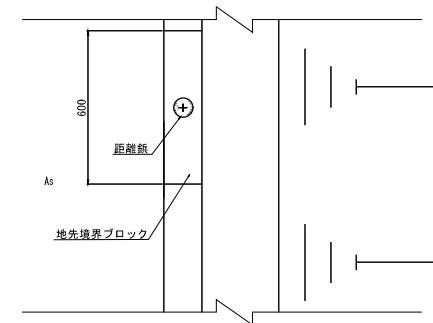


距離標設置図 S=1:10

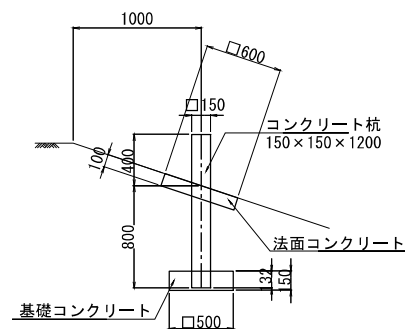
(断面図)



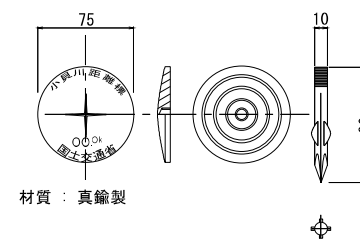
(平面図)



距離標撤去図 S=1:20



距離標構造図 S=1:2



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小貝川左岸吉沼築堤工事		
図面名	撤去復旧図(2)		
縮尺	図示	図面番号	38の38
年月日	令和8年6月	日	
設計会社名	三井共同建設コンサルタント株式会社		
事務所名	国土交通省 下館河川事務所		