

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
利根川ダム統合管理事務所

鏡

1. 工事名

工事名	R 7 相俣ダム小容量放流設備他新設工事
工事地名	群馬県利根郡みなかみ町相俣 1 4 9 3

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 8年 3月	1 3) 機械損料一括補正	0	労務費一括割増	0%
2) 事務所名	利根川ダム統合管理事務所 管理課	1 4) 単価適用年月	製作：2026年 5月	据付：2026年 5月	
3) 工事番号	2025030013	1 5) 歩掛適用年月	製作：2026年 5月	据付：2026年 5月	
4) 契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	1 6) 前請負工事費	0		
5) 変更回数	0回	1 7) 前 契 約 額	0		
6) 主 工 種	水門設備（ダム用水門）	1 8) 随 意 契 約 額	0		
7) 工 事 量		1 9) 調 整 区 分	0		
8) 工 期	243日間 自 令和 8年 6月10日 (当初) 至 令和 9年 2月 7日 (0回変更) 至 年 月 日	2 0) 工場管理費対象額			
9) 施 工 県	製作：東京都	2 1) 共通仮設費対象額			
1 0) 地 区	製作：東京 1 7 区	2 2) 現場管理費対象額			
1 1) 河川・路線	相俣ダム	2 3) 一般管理費等対象額			
1 2) 設 計 年 月	令和 8年 3月	2 4) 処 分 費 等	0		
		2 5) 公 告 日	令和 8年 3月31日		
		2 6) 入 札 締 切 日	年 月 日		
小容量放流管	据付	1 式			
整流板	据付	1 式			
内部支保工	撤去	1 式			
充水装置	据付	1 式			
差圧検出装置	据付	1 式			

3. 予算科目

1) 予算科目： 河川整備事業費	2) 目： 堰堤改良費	3) 目の細分： 工事費	4) 事業名：
---------------------	----------------	-----------------	---------

設計内訳書

工事名	R 7 相俣ダム小容量放流設備他新設工事 (当 初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	水門設備 (ダム用水門)		
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	
据付工		式	1		63,201,879				
ダム用水門設備据付		式	1		63,201,879				
ダム用水門据付工 (小容量放流設備)		式	1		6,033,072				
据付 (小容量放流管)	据付架台含む	式	1		6,033,072			内-1号	
ダム用水門据付工 (主放流設備)		式	1		33,041,592				
据付 (内部支保工撤去)		式	1		11,084,016			内-2号	
据付 (整流板)		式	1		17,538,000			内-3号	
据付 (主空気管)		式	1		1,964,256			内-4号	
据付 (充水装置)	据付架台含む	式	1		526,140			内-5号	
据付 (差圧検出装置)	据付架台含む	式	1		526,140			内-6号	
据付 (油圧シリンダーブラケット架台)	据付架台含む	式	1		1,403,040			内-7号	
現地保管品の運搬費		式	1		1,957,424				

設計内訳書

工事名	R 7 相俣ダム小容量放流設備他新設工事 (当 初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	水門設備 (ダム用水門)		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
現地保管品の運搬費		式	1	1,957,424	1,957,424			単-1号	
直接経費		式	1		22,169,791				
直接経費		式	1		22,169,791			内-8号	
共通仮設費		式	1		10,262,000				
共通仮設費		式	1		2,596,000				
運搬費		式	1		2,596,000				
重建設機械分解組立輸送費		回	1	2,596,000	2,596,000			単-2号	
共通仮設費 (率計上)		式	1		7,666,000				
純工事費		式	1		73,463,879				
現場管理費		式	1		14,215,000				
据付間接費		式	1		48,438,000				
据付工事原価		式	1		136,116,879				

設計内訳書

工事名	R 7 相俣ダム小容量放流設備他新設工事 (当 初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	水門設備 (ダム用水門)		
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	
設計技術費		式	1		3,280,000				
工事原価		式	1		139,396,879				
一般管理費等		式	1		33,643,121				
工事価格		式	1		173,040,000				
消費税相当額		式	1		17,304,000				
工事費計		式	1		190,344,000				

一式当たり内訳書

据付（小容量放流管）
第 1号内訳書

単価使用年月	2026. 05
歩掛使用年月	2026. 05
労務調整係数	1. 000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
据付（小容量放流管）		式	1		5, 543, 904			
据付材料費（水門）	小容量放流管 5435200円	式	1		135, 880			
据付補助材料費	ゴム用水門設備 放流管 5435200円	式	1		353, 288			
合 計					6, 033, 072			

一式当たり内訳書

据付（内部支保工撤去）
第 2号内訳書

単価使用年月	2026. 05
歩掛使用年月	2026. 05
労務調整係数	1. 000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
据付（内部支保工撤去）		式	1		10, 185, 312			
据付材料費（水門）	大容量放流管 9985600円	式	1		249, 640			
据付補助材料費	ゴム用水門設備 放流管 9985600円	式	1		649, 064			
合 計					11, 084, 016			

一式当たり内訳書

据付（整流板）
第 3号内訳書

単価使用年月	2026. 05
歩掛使用年月	2026. 05
労務調整係数	1. 000-00000002000

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	数 量 増 減	金 額 増 減	摘 要
据付（整流板）		式	1		16, 116, 000			
据付材料費（水門）	大容量放流管 15800000円	式	1		395, 000			
据付補助材料費	ダム用水門設備 放流設備 15800000円	式	1		1, 027, 000			
合 計					17, 538, 000			

一式当たり内訳書

据付（主空気管）
第 4号内訳書

単価使用年月	2026. 05
歩掛使用年月	2026. 05
労務調整係数	1. 000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
据付（主空気管）		式	1		1, 804, 992			
据付材料費（水門）	大容量放流管 1769600円	式	1		44, 240			
据付補助材料費	ダム用水門設備 放流設備 1769600円	式	1		115, 024			
合 計					1, 964, 256			

一式当たり内訳書

据付（充水装置）
第 5号内訳書

単価使用年月	2026. 05
歩掛使用年月	2026. 05
労務調整係数	1. 000-00000002000

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	数量増減	金 額 増 減	摘 要
据付（充水装置）		式	1		483, 480			
据付材料費（水門）	大容量放流管 474000円	式	1		11, 850			
据付補助材料費	ダム用水門設備 放流設備 474000円	式	1		30, 810			
合 計					526, 140			

一式当たり内訳書

据付（差圧検出装置）
第 6号内訳書

単価使用年月	2026. 05
歩掛使用年月	2026. 05
労務調整係数	1. 000-00000002000

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	数 量 増 減	金 額 増 減	摘 要
据付（差圧検出装置）		式	1		483, 480			
据付材料費（水門）	大容量放流管 474000円	式	1		11, 850			
据付補助材料費	ゴム用水門設備 放流設備 474000円	式	1		30, 810			
合 計					526, 140			

一式当たり内訳書

据付（油圧シリンダーフック架台）
第 7号内訳書

単価使用年月	2026. 05
歩掛使用年月	2026. 05
労務調整係数	1. 000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
据付（油圧シリンダーフック架台）		式	1		1, 289, 280			
据付材料費（水門）	大容量放流管 1264000円	式	1		31, 600			
据付補助材料費	ダム用水門設備 放流管 1264000円	式	1		82, 160			
合 計					1, 403, 040			

一式当たり内訳書

直接経費

第 8号内訳書

単価使用年月	2026. 05
歩掛使用年月	2026. 05
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
クローラクレーン[油圧駆動ウインチ・ラチスジブ]	9 0 t 吊	式	1		18,200,000			
発動発電機運転	ディーゼルエンジン駆動 100kVA 1.27日 112L/日	日	110	20,990	2,308,900			
発動発電機運転	ディーゼルエンジン駆動 200kVA 1.27日 125L/日	日	30	27,500	825,000			
電気溶接機 [直流アーク式]	定格電流 5 0 0 A	日	30	1,118	33,540			
空気圧縮機運転	可搬式・エンジン 2.0m3/min 1.67日 12L・kwh/日	日	30	3,273	98,190			
電気溶接機[C O 2 半自動溶接機]		日	60	2,016	120,960			
エンジンウェルダー	270～280 A	日	30	4,950	148,500			
雑機械器具損料 (水門)	率計算 21735090円	式	1		434,701			
合 計					22,169,791			

1 次単価表

単価使用年月	2026. 05
歩掛使用年月	2026. 05
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一1号	現地保管品の運搬費		単位	式	数量	1	単価	1, 957, 424
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備据付工			人	42	32, 232	1, 353, 744		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]		最大吊上能力4． 9 t 吊	日	7	40, 000	280, 000		
トラック [普通型]		通称4 ～ 4． 5 t 積級	日	2	35, 590	71, 180		
トラック [普通型]		通称1 0 ～ 1 1 t 積級	日	5	50, 500	252, 500		
計						1, 957, 424		
単価						1, 957, 424	円／式	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 05
歩掛使用年月	2026. 05
労務調整係数	1. 000-00000002000

単一2号	重建設機械分解組立輸送費		単位	回	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) クラークレーン系 80t吊超150t吊以下(クラム平積2m3超3m3下) 標準(1.0)	回	1	2, 596, 000	2, 596, 000		2, 596, 000
	計					2, 596, 000		
	単価					2, 596, 000	円／回	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 05 2026. 05 1. 000-00000002000	
	据付（小容量放流管）		単位	式	数量	1	単価	5, 543, 904
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備据付工			人	172	32, 232	5, 543, 904		
計						5, 543, 904		
単価						5, 543, 904	円／式	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 05 2026. 05 1. 000-00000002000	
	据付材料費（水門）	小容量放流管 5435200円	単位	式	数量	1	単価	135, 880
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
据付材料費（率計上）			式	1		135, 880		
計						135, 880		
単価						135, 880	円／式	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 05 2026. 05 1. 000-00000002000	
	据付補助材料費	ダム用水門設備 放流管 5435200円	単位	式	数量		単価	
						1		353, 288
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
補助材料費			式	1		353, 288		
計						353, 288		
単価						353, 288	円／式	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 05 2026. 05 1. 000-00000002000	
	据付（内部支保工撤去）		単位	式	数量		単価	
						1		10, 185, 312
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備据付工			人	316	32, 232	10, 185, 312		
計						10, 185, 312		
単価						10, 185, 312	円／式	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 05 2026. 05 1. 000-00000002000	
	据付材料費（水門）	大容量放流管 9985600円	単位	式	数量		単価	
						1		249, 640
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
据付材料費（率計上）			式	1		249, 640		
計						249, 640		
単価						249, 640	円／式	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 05 2026. 05 1. 000-00000002000	
	据付補助材料費	ダム用水門設備 放流管 9985600円	単位	式	数量		単価	
						1		649, 064
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
補助材料費			式	1		649, 064		
計						649, 064		
単価						649, 064	円／式	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 05 2026. 05 1. 000-00000002000	
	据付（整流板）		単位	式	数量	1	単価	16, 116, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備据付工			人	500	32, 232	16, 116, 000		
計						16, 116, 000		
単価						16, 116, 000	円／式	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 05 2026. 05 1. 000-00000002000	
	据付材料費（水門）	大容量放流管 15800000円	単位	式	数量	1	単価	395, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
据付材料費（率計上）			式	1		395, 000		
計						395, 000		
単価						395, 000	円／式	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 05 2026. 05 1. 000-00000002000	
	据付補助材料費	ダム用水門設備 放流設備 15800000円	単位	式	数量		単価	
						1		1, 027, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
補助材料費			式	1		1, 027, 000		
計						1, 027, 000		
単価						1, 027, 000	円／式	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 05 2026. 05 1. 000-00000002000	
	据付（主空気管）		単位	式	数量		単価	
						1		1, 804, 992
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備据付工			人	56	32, 232	1, 804, 992		
計						1, 804, 992		
単価						1, 804, 992	円／式	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 05 2026. 05 1. 000-00000002000	
	据付材料費（水門）	大容量放流管 1769600円	単位	式	数量	1	単価	44, 240
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
据付材料費（率計上）			式	1		44, 240		
計						44, 240		
単価						44, 240	円／式	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 05 2026. 05 1. 000-00000002000	
	据付補助材料費	ダム用水門設備 放流設備 1769600円	単位	式	数量	1	単価	115, 024
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
補助材料費			式	1		115, 024		
計						115, 024		
単価						115, 024	円／式	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 05 2026. 05 1. 000-00000002000	
	据付（充水装置）		単位	式	数量	1	単価	483, 480
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備据付工			人	15	32, 232	483, 480		
計						483, 480		
単価						483, 480	円／式	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 05 2026. 05 1. 000-00000002000	
	据付材料費（水門）	大容量放流管 474000円	単位	式	数量	1	単価	11, 850
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
据付材料費（率計上）			式	1		11, 850		
計						11, 850		
単価						11, 850	円／式	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026.05 2026.05 1.000-00000002000	
	据付補助材料費	ダム用水門設備 放流設備 474000円	単位	式	数量	1	単価	30,810
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
補助材料費			式	1		30,810		
計						30,810		
単価						30,810	円／式	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026.05 2026.05 1.000-00000002000	
	据付（差圧検出装置）		単位	式	数量	1	単価	483,480
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備据付工			人	15	32,232	483,480		
計						483,480		
単価						483,480	円／式	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 05 2026. 05 1. 000-00000002000	
	据付（油圧シリンダーフック架台）		単位	式	数量		単価	
						1		1, 289, 280
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備据付工			人	40	32, 232	1, 289, 280		
計						1, 289, 280		
単価						1, 289, 280	円／式	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 05 2026. 05 1. 000-00000002000	
	据付材料費（水門）	大容量放流管 1264000円	単位	式	数量		単価	
						1		31, 600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
据付材料費（率計上）			式	1		31, 600		
計						31, 600		
単価						31, 600	円／式	

参考資料（１）

単価使用年月	2026. 05
歩掛使用年月	2026. 05
労務調整係数	1. 000-00000002000

	据付補助材料費	ダム用水門設備 放流管 1264000円	単位	式	数量	1	単価	82, 160
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
補助材料費			式	1		82, 160		
計						82, 160		
単価						82, 160	円／式	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数 2026. 05 2026. 05 1. 000-00000002000		
	トラック [普通型]	通称 4 ～ 4. 5 t 積級	単位	日	数量	1	単価	35, 590
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（一般）			人	1	23, 766	23, 766		
軽油			L	24	153	3, 672		
トラック [普通型]		通称 4 ～ 4. 5 t 積級	供用日	1. 13	7, 210	8, 147		
諸雑費（まるめ）			式	1		5		
計						35, 590		
単価						35, 590	円／日	

参考資料（１）

単価使用年月	2026. 05
歩掛使用年月	2026. 05
労務調整係数	1. 000-00000002000

	トラック [普通型]	通称 1 0 ～ 1 1 t 積級	単位	日	数量	1	単価	50, 500
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（一般）			人	1	23, 766	23, 766		
軽油			L	44	153	6, 732		
トラック [普通型]		通称 1 0 ～ 1 1 t 積級	供用日	1. 13	17, 700	20, 001		
諸雑費（まるめ）			式	1		1		
計						50, 500		
単価						50, 500	円／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. 05 2026. 05 1. 000-000000002000
	クローラクレーン〔油圧駆動ウインチ・ラチスジブ〕	９０ｔ吊	単位	式	数量	1	単価 18, 200, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
クローラクレーン〔油圧駆動ウインチ・ラチスジブ〕		９０ｔ吊	月	8	2, 110, 000	16, 880, 000	
軽油			日	102	12, 852	1, 310, 904	
諸雑費（まるめ）			式	1		9, 096	
計						18, 200, 000	
単価						18, 200, 000	円／式

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 05 2026. 05 1. 000-00000002000
	発動発電機運転	ディーゼルエンジン駆動 100kVA 1. 27日 112L/日	単位	日	数量	1	単価 20, 990
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]		1 0 0 k V A	日	1. 27	3, 030	3, 848	
軽油			L	112	153	17, 136	
諸雑費（まるめ）			式	1		6	
計						20, 990	
単価						20, 990	円／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. 05 2026. 05 1. 000-00000002000
	発動発電機運転	ディーゼルエンジン駆動 200kVA 1. 27日 125L/日	単位	日	数量	1	単価 27, 500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]		2 0 0 k V A					
軽油			日	1. 27	6, 590	8, 369	
			L	125	153	19, 125	
諸雑費（まるめ）			式	1		6	
計						27, 500	
単価						27, 500	円／日

参考資料（１）

単価使用年月	2026. 05
歩掛使用年月	2026. 05
労務調整係数	1. 000-00000002000

	電気溶接機 [直流アーク式]	定格電流 5 0 0 A	単位	日	数量	1	単価	1, 118
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気溶接機 [直流アーク式]		定格電流 5 0 0 A	供用日	1. 44	777	1, 118		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						1, 118		
単価						1, 118	円／日	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026.05 2026.05 1.000-00000002000
	空気圧縮機運転	可搬式・エンジン 2.0m3/min 1.67日 12L・kwh/日	単位	日	数量	1	単価 3,273
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
空気圧縮機 [可搬式・エンジン駆動・スクリュ型]		吐出量2.0m3/min	日	1.67	861	1,437	
軽油			L	12	153	1,836	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						3,273	
単価						3,273	円/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. 05 2026. 05 1. 000-00000002000	
	電気溶接機〔ＣＯ２半自動溶接機〕		単位	日	数量	1	単価	2, 016
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気溶接機〔ＣＯ２半自動溶接機〕		５００Ａ	供用日	1. 44	1, 400	2, 016		
計						2, 016		
単価						2, 016	円／日	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 05 2026. 05 1. 000-00000002000	
	エンジンウエルダー	270～280Ａ	単位	日	数量	1	単価	4, 950
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
エンジンウエルダー（賃料）		270～280Ａ	日	1. 8	1, 900	3, 420		
軽油			L	10	153	1, 530		
計						4, 950		
単価						4, 950	円／日	

参考資料（１）

単価使用年月	2026. 05
歩掛使用年月	2026. 05
労務調整係数	1. 000-00000002000

	雑機械器具損料（水門）	率計算 21735090円	単位	式	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	雑器具損料		式	1		434, 701		
	計					434, 701		
	単価					434, 701	円／式	

参考資料（１）

単価使用年月	2026. 05
歩掛使用年月	2026. 05
労務調整係数	1. 000-00000002000

	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) クローラークレーン系 80t吊超150t吊以下(クマ平積2m3超3m3下) 標準(1. 0)	単位	回	数量	1	単価	2, 596, 000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊作業員			人	11. 3	27, 642	312, 354		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]		最大吊上能力 6 0 t 吊	日	3. 1	101, 000	313, 100		
運搬費等率 315%			式	1		1, 970, 180		
諸雑費（まるめ）			式	1		366		
計						2, 596, 000		
単価						2, 596, 000	円／回	

参考資料（2）

単価使用年月	2026. 05
歩掛使用年月	2026. 05
労務調整係数	1. 000-00000002000

	軽油		単位	日	数量	1	単価	12, 852
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油			L	84	153	12, 852		
計						12, 852		
単価						12, 852	円／日	

共通仮設費

主たる工種					
単独（追加工事）： 水門設備（ダム用水門）			合算工事：		
対象工事費	63,201,879	据付直接工事費	63,201,879	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）	0	現工事	0	合算工事	0
非対象額計（一）					
管理費区分2	0	（設計技術費・一般管理費等のみ対象額）			
管理費区分3	0	（機器単体費）			
管理費区分5	0	（一般管理費等のみ対象額）			
管理費区分7	0	（支給品（製作品・機器単体費）の額）			
管理費区分9	0	（率計算の非対象額）			
管理費区分T	0	全処分費等のうち3%または3000万円を超える額			
対象額（＋）					
支 給 品（＋）	0				
無償貸付機械評価額（＋）					
0					
共通仮設費対象額					
単独（追加工事）	63,201,879	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	63,201,879	現工事	0	合算工事	0
共通仮設費（率分）					
率（補正前）	11.89 %		0 %		
施工地域等補正	0 %	ICT施工補正	1		
率（補正後）	12.13 %	（11.89% × 週休1.02）			
計上額					
単独（追加工事）	7,666,000	現工事	0	合算工事	0
					調整工事計上額
					0

(積上分) 共通仮設費

共通仮設費（積上分）

運搬費	2,596,000	準備費	0	事業損失防止施設費	0
安全費	0	役務費	0	技術管理費	0
営繕費	0				

共通仮設費（積上分）計 2,596,000

据付間接費・現場管理費

据付間接費					
機械設備名	据付間接費対象額	据付間接費率	計上額		
水門設備（ダム用水門）	37,260,192	130 %	48,438,249		
据付間接費計			48,438,000		
現場管理費					
単独（追加工事）純工事費	73,463,879	単独（追加工事）据付直接工事	63,201,879	単独（追加工事）共通仮設費	10,262,000
非対象額計（－）	0				
管理費区分2	0	（設計技術費・一般管理費等のみ対象額）			
管理費区分3	0	（機器単体費）			
管理費区分5	0	（一般管理費等のみ対象額）			
管理費区分7	0	（支給品（製作品・機器単体品）の額）			
管理費区分9	0	（率計算の非対象額）			
管理費区分T	0	全処分費等のうち3%または3000万円を超える額			
対象額（＋）	0				
支給品	0				
無償貸付機械等評価額	0				
事業損失防止施設費	0				
現場管理費対象純工事費					
単独（追加工事）	73,463,879	現工事	0	合算工事	0
全処分費等を除く現場管理費対象純工事費	73,463,879	現工事	0	合算工事	0
現場管理費率（補正前）	18.79 %	現工事	0 %	合算工事	0 %
施工地域等補正	0 %	熱中症補正	0 %	ICT施工補正	1
砂防・地滑り補正	0 %				
現場管理費率（補正後）	19.35 %	（18.79% × 週休1.03）			0 %
現場管理費計上額					
単独（追加工事）	14,215,000	現工事	0	合算工事	0
			調整工事計上額		0
（工事価格に含まれる平均的な法定福利費概算額）	2,578,295				

設計技術費

製作原価

単独（追加工事） 0

据付工事原価

単独（追加工事） 136,116,879

非対象額計（－） 0

管理費区分5 0 （一般管理費のみ対象額）

管理費区分9 0 （率計算の非対象額）

管理費区分T 0 （対象額に含まれる全処分費）

管理費区分M 0 （設計技術費のみ非対象額）

中止期間中の現場維持費 0 （据付工事原価に含まれる中止期間中の現場維持費計上額）

対象額（＋）

支給品費 0

設計技術費対象額

単独（追加工事） 136,116,879 現工事 0 合算工事 0

全処分費を除く設計技術費対象額 136,116,879

標準設計技術費率

工種 水門設備（ダム用水門）

単独（追加工事） 2.41 % 現工事 0 % 合算工事 0 %

設計技術費

単独（追加工事） 3,280,000 現工事 0 合算工事 0

調整工事計上額 0

一般管理費等（当初）

主たる工種					
単独（追加工事）	水門設備（ダム用水門）				
工事原価					
単独（追加工事）	139,396,879	現工事	0	合算工事	0
非対象額計（一）	0				
管理費区分9	0	（率計算の非対象額）			
管理費区分T	0	全処分費等のうち3%または3000万円を超える額			
一般管理費等対象工事原価					
単独（追加工事）	139,396,879	現工事	0	合算工事	0
全処分費を除く一般管理費等対象額	139,396,879				
標準一般管理費率					
単独（追加工事）	24.1 %	現工事	0 %	合算工事	0 %
製作原価における機器単体費（管理費区分3）					
単独（追加工事）	0	現工事	0	合算工事	0
工事原価に占める機械単体費の比率（K）					
単独（追加工事）	0	現工事	0	合算工事	0
機器単体費補正係数（R）					
単独（追加工事）	1	現工事	0	合算工事	0
前払金支出割合による補正係数					
単独（追加工事）	1	現工事	0		
財団法人等による補正係数	1	現工事	0		
契約保証に係る一般管理費等対象工事原価	139,396,879				
契約保証に係る補正值	0.04				
一般管理費等率					
単独（追加工事）	24.14 %	現工事	0 %	合算工事	0 %
一般管理費等					
単独（追加工事）	33,643,121	現工事	0	合算工事	0
業務委託料等	0				
調査基準価格	168,025,000				
調査基準価格100/110	152,750,000	（ 88.27 %）			

R 7 相俣ダム小容量放流設備他新設工事

(当 初) 請負工事費計算書

(1)製作原価	0	(15)機器単体費	0
(2)据付工事原価	136,116,879	(16)合算機器単体費	0
(3)中止期間中の現場維持等の費用	0		
(4)設計技術費	3,280,000		
(5)工事原価	139,396,879		
(1)+(2)+(4)			
(6')一般管理費等 (計上額)	33,643,121	((6) 一般管理費等 (計算額)	33,650,405)
(7')その他費目計	0		
(8)業務委託料等	0		
(9)工事価格	173,040,000		
(5)+(6')+(7')+(8) (万円未満切り捨て)			
(10)消費税等相当額	17,304,000		
(11)請負工事費	190,344,000		
(9)+(10)			
(12)入札書比較価格	173,040,000		
(請負工事費の100/110)			
(13)調査基準価格	168,025,000		
(14)調査基準価格の100/110	152,750,000		

工 事 数 量 総 括 表

工 事 名 R 7 相俣ダム小容量放流設備他新設工事

国土交通省 関東地方整備局
利根川ダム統合管理事務所 管理課

工事数量総括表

工事名	R 7 相俣ダム小容量放流設備他新設工事 (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
据付工		式		1		
ダム用水門設備据付		式		1		
ダム用水門据付工 (小容量放流設備)		式		1		
据付 (小容量放流管)	据付架台含む	式		1		
ダム用水門据付工 (主放流設備)		式		1		
据付 (内部支保工撤去)		式		1		
据付 (整流板)		式		1		
据付 (主空気管)		式		1		
据付 (充水装置)	据付架台含む	式		1		
据付 (差圧検出装置)	据付架台含む	式		1		
据付 (油圧シリンダーブレース架台)	据付架台含む	式		1		

工事数量総括表

工事名	R 7 相俣ダム小容量放流設備他新設工事 (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
現地保管品の運搬費		式		1		
現地保管品の運搬費		式		1		
直接経費		式		1		
直接経費		式		1		
共通仮設費		式		1		
共通仮設費		式		1		
運搬費		式		1		
重建設機械分解組立輸送費		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		

工事数量総括表

工事名	R 7 相俣ダム小容量放流設備他新設工事 (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
据付間接費		式		1		
据付工事原価		式		1		
設計技術費		式		1		
工事原価		式		1		
一般管理費等		式		1		
工事価格		式		1		
消費税相当額		式		1		
工事費計		式		1		

R 7 相俣ダム小容量放流設備他新設工事

特記仕様書

令和 8 年 3 月

国土交通省 関東地方整備局
利根川ダム統合管理事務所

工 事 名 : R 7 相俣ダム小容量放流設備他新設工事
工事場所 : 群馬県利根郡みなかみ町相俣 1 4 9 3
工 期 : 契約の翌日から令和 9 年 1 月 2 9 日まで

第 1 条 適 用

1. この特記仕様書は、機械工事共通仕様書（案）（令和 7 年度版）（国土交通省 HP 参照（https://www.mlit.go.jp/tec/constplan/sosei_constplan_tk_000022.html）以下「共通仕様書」という。）でいう特記仕様書で、R 7 相俣ダム小容量放流設備他新設工事（以下「本工事」という。）の施工に適用する。
2. 本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>

第 2 条 条件明示

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

第 3 条 配置予定技術者

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 4 条 主任技術者等の専任期間

1. 契約締結日の翌日から工事の始期までの期間については、主任技術者又は監理技術者の配置を要しない。
2. 契約締結日の翌日から現場施工に着手するまでの期間（現場事務所の設置、資機材の搬入又は仮設工事等が開始されるまでの期間）については、発注者と受注者の間で書面により明確にした場合に限って、主任技術者又は監理技術者の工事現場での専任を要しない。
なお、現場施工に着手する日については、工事の始期後、監督職員との打合せにおいて定める。
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、後片付け等のみが残っている期間については、主任技術者又は監理技術者の工事現場への専任を要しない。
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5条 専任特例2号の場合の監理技術者の配置

1. 本工事において、建設業法第26条第3項第二号の規定の適用を受ける監理技術者（以下、「専任特例2号の場合の監理技術者」という。）の配置を行う場合は以下の（１）～（８）の要件を全て満たさなければならない。
 - （１）建設業法第26条第3項第二項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関東地方整備局管内の工事でなければならない。
 - （６）専任特例2号の場合の監理技術者は、施工における主要な会議への参加、現場の巡回及び主要な工程の立会等の職務を適正に遂行しなければならない。
 - （７）専任特例2号の場合の監理技術者と監理技術者補佐との間で常に連絡が取れる体制であること。
 - （８）監理技術者補佐が担う業務等について、明らかにすること。
2. 現場の安全管理体制について、平成7年4月21日付基発第267号の2「元方事業者による建設現場安全管理指針」において、「統括安全衛生責任者の選任を要するときには、その事業場に専属の者とする。」とされていることから、施工体制に留意すること。
3. 本工事の監理技術者が専任特例2号の場合の監理技術者として兼務し、本工事に監理技術者補佐を配置する事を予定している場合、以下の書類を提出すること。
 - （１）監理技術者補佐の資格を有する書類（一級施工管理技士等の国家資格者の合格書の写しなど）
 - （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の写し等）
4. 本工事の監理技術者が専任特例2号の場合の監理技術者として兼務し、本工事に監理技術者補佐を配置する事となった場合、第1項（５）～（８）について施工

計画書へ記載し、提出すること。

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

第 6 条 コリンズへの登録

1. 工事カルテの作成、登録については、共通仕様書「1-1-12 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正実な行為（一括下請負等）が発覚し、指名停止の措置を受けた場合は、登録済みの工事カルテの取り下げを行うものとする。
3. 技術者の従事期間は、工期をもって登録するものとする。（余裕期間を含まないことに留意するものとする。）

第 7 条 コリンズへの位置情報の入力

共通仕様書 1-1-12 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 群馬県みなかみ町相俣 1493 緯度 36°42'44" 経度 138°53'33"

終点 群馬県みなかみ町相俣 1493 緯度 36°42'44" 経度 138°53'33"

第 8 条 コリンズへの工事概要の入力

共通仕様書 1-1-12 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)

小容量放流管据付 1 条 整流板据付 1 条

第 9 条 低入札価格調査制度対象工事に対する調査協力

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「低入札価格調査制度調査対象工事に係る監督体制の強化」の追加として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諸経費動向調査票（公共工事機械設備共同調査）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、提出された諸経費動向調査票（公共工事機械設備共同調査）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) 工事コスト調査に係る資料は、下記のとおりとし、関東地方整備局又は利根川ダム統合管理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した後に、工事成績評点を通知する。

公表資料は下表のとおり。

資 料 名	内 訳
低価格理由とその詳細	当該工事が低価格で施工可能となる理由を示した資料
比較表－１	積算内訳書の発注者と元請け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けにおける当初と実績の比較表
比較表－３	元請けの手持ち資材の当初と実績の比較表
比較表－４	元請けの資材購入先一覧の当初と実績の比較表
比較表－５	手持ち機械の当初と実績の比較表
比較表－６	労務者確保計画の当初と実績の比較表
比較表－７	工種別労務者配置計画の当初と実績の比較表
比較表－８	建設副産物の搬出の当初と実績の比較表
諸経費動向調査	元請、下請けの工事費内訳

第 10 条 低入札価格調査制度対象工事に係る品質確保等について

予算決算及び会計令第 85 条の基準に基づく価格を下回る価格で落札した場合においては、次に示すとおり施工管理を強化するものとする。

1. 溶接における施工管理の強化

溶接の施工管理は、「機械工事施工管理基準（案）」（令和 3 年 3 月）によるほか、以下による。

(1) 受注者は、突合せ継手については、突合せ溶接延長の 10% 以上について放射線透過試験を行うものとする。

ただし、水門扉主要構造部及び放流管のうち、特に新しい材料、高水圧水門（設計水深 25m 以上）、複雑な構造物などの重要な突合せ継手部は、突合せ溶接延長の 40% 以上について放射線透過試験を行うものとする。

なお、放射線透過試験が適切に実施できない場合などは、超音波探傷試験を代替方法とすることができる。

(2) 受注者は、主要構造部の T 継手溶接部については、当該継手溶接延長の 10% 以上について超音波探傷試験を行うものとする。

2. 溶接における監督・検査等の強化

(1) 発注者は段階確認において、1 項(1)及び(2)の非破壊試験に対し、1 工事につき 1 回以上立会うものとする。

(2) 発注者は、段階確認や検査時等において、溶接部の内部欠陥の有無を確認す

るため、受注者が行う非破壊試験結果の確認に加え、任意の箇所（１設備１箇所以上）を選定し、超音波探傷試験による確認を行うことができる。

- (3) 発注者は段階確認や検査時等において、溶接部の表面欠陥の有無を確認するため、任意の箇所（１設備１箇所以上）を選定し、浸透探傷試験による確認を行うことができる。

第 1 1 条 低入札契約におけるモニターカメラの設置

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

なお、モニターカメラの設置費用については、発注者の負担によるものとする。

第 1 2 条 不可視部分の出来形管理について

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

- ①ダム用水門設備据付

第 1 3 条 工事書類の作成

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

第 1 4 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 1 5 条 情報共有システムの活用

1. 本工事は、監督職員及び受注者の間の情報を電子的に交換・共有することにより業務の効率化を図る情報共有システムの活用対象工事である。なお、活用にあた

っては「土木工事・業務の情報共有システム活用ガイドライン」(令和7年3月版)に基づき実施すること。

2. 受注者は、本工事で使用する情報共有システムを選定し、使用する情報共有システムは次の要件を満たすものとする。

- ・工事施工中における受発注者間の情報共有システム機能要件 (Rev5.7)

令和6年3月版 国土交通省(国土技術政策総合研究所)

3. 監督職員等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」

(<https://www.ktr.mlit.go.jp/gijyutu/gijyutu00000039.html>)によるものとする。

第17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 18 条 ワンデーレスポンス

1. 本工事はワンデーレスポンス実施対象工事である。
 - ・「ワンデーレスポンス」とは
受注者からの質問、協議等への回答は、基本的に「その日のうち」に指示、通知等行うよう対応する。ただし、即日回答が困難な場合は、いつまでに回答が必要なのかを受注者と協議の上、回答期限を設けるなど、何らかの回答を「その日のうち」に通知することである。
2. 受注者は、計画工程表の提出にあたって、作業間の関連把握や工事の進捗状況等を把握できる工程管理方法について、監督職員と協議をおこなうこと。
3. 受注者は工事施工中において、問題が発生した場合及び計画工程と実施工程を比較照査し、差異が生じた場合は速やかに文書にて監督職員へ報告すること。
4. ワンデーレスポンスの実施にあたっては、関東地方整備局ホームページ <https://www.ktr.mlit.go.jp/gijyutu/gijyutu00000039.html> に掲載しているワンデーレスポンス実施の手引き（令和 5 年 12 月）に基づき、取り組むものとする。
5. 効果・課題等を把握するためアンケート等のフォローアップ調査を実施する場合があるため、協力すること。

第 19 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 20 条 設計変更等

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 1-1-22 から 1-1-24 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、「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 21 条 スライド条項

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

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

第 2 2 条 支給材料及び貸与品

1. 支給材料は、下表のとおりとする。

品 目	規 格	単 位	数 量	支 給 場 所	摘 要
小容量放流管 (据付架台含む)		式	1	相俣ダム管理支所	
油圧シリンダブラ ケット架台		式	1	相俣ダム管理支所	
整流板 (据付架台含む)		式	1	相俣ダム管理支所	
主空気管 (据付架台含む)		式	1	相俣ダム管理支所	
充水装置 (据付架台含む)		式	1	相俣ダム管理支所	
差圧検出装置 (据付架台含む)		式	1	相俣ダム管理支所	

なお、品目に変更が生じた場合、監督職員と協議の上、設計変更の対象とする。

第 2 3 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 2 4 条 詳細設計図書

監督職員は、詳細設計図書の提出日から 30 日以内に回答する。また、補足、修正及び再設計を求めた場合は、必要事項を修正し再提出するものとする。再提出に対する回答も再提出日から 30 日以内に行う。

第 2 5 条 施工図

1. 受注者は当該機械の維持、修繕、改修、更新等のために必要な範囲で、発注者及び当該機械の維持、修繕、改修、更新等を請け負った者が施工図を自ら複製し及び翻案、変形、改変その他の修正をすること、並びにこれらの者が委託した第三者を介して複製させ、及び翻案、変形、改変その他の修正をさせることを許諾する。

なお、かかる許諾に伴い施工図等が翻案、変形、改変その他修正された場合には、発注者は当該修正等を行った者の名称及び修正箇所を当該施工図等に表示するものとする。受注者は、当該修正等が実施された場合には、それ以降、元の施工図等に基づく工事についての責任を免除されるものとする。

2. 受注者は、施工図等が著作権法（令和 3 年 6 月改正法律第 52 号）の著作物に該当する場合において著作権法第 19 条第 2 項及び第 20 条第 1 項の権利を行使しないものとする。

3. 受注者は、施工図等が著作権法の著作物に該当する場合において、施工図等にかかる著作権法第 2 章及び第 3 章の権利を第三者に譲渡し、又は許諾してはならな

い。

ただし、あらかじめ発注者の承諾又は同意を得た場合はこの限りではない。

4. 受注者は、施工図等が第三者の有する著作権を侵害し、発注者が著作権法に従い第三者に損害の回復等の措置を講じなければならないときは、発注者にかわり、その損害を負担し、又は回復等の措置を講じるものとする。

第26条 電子納品

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要領 機械設備工事編(令和5年3月)：(以下「要領」という。)」に基づいて作成した電子データを指す。

「要領」で特に記載がない項目については、原則として電子データを提出する義務はないが、「要領」の解釈に疑義がある場合は監督職員と協議の上、電子化の是非を決定する。なお、電子納品の運用にあたっては、「電子納品等運用ガイドライン 機械設備工事編【工事】(令和6年3月)」を参考とするものとする。

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

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

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

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

第27条 予備品リスト

本工事で納入する予備品について、別途監督職員より指示する様式を用いて作成し、工事完了までに監督職員に提出しなければならない。

第28条 技術検査

1. 本工事は、中間技術検査対象工事とし、実施回数は2回以上を原則とする。
2. 中間技術検査の実施時期は、完成、既済部分（完済を含む）の検査時期及び本工事の主要工種を考慮し、施工上の重要な変化点で行うことを原則とする。実施時期は、監督職員が選定するものとし、監督職員は、受注者に対して書面をもって検査日及び検査職員名を通知するものとする。
3. 中間技術検査は、上記を標準として実施することとするが、中間技術検査の主旨を踏まえ、現場条件、工事規模、内容、工期等を考慮して、実施時期、実施回数を変更することが出来る。

第29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出来高管理図表
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」
- ・ 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

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30条 ウイルス対策

受注者は、電子納品時のみならず、監督職員に工事に関する事項について電子データを提出する際には、ウイルス対策を実施した上で提出しなければならない。

また、ウイルスチェックソフトは常に最新データに更新（アップデート）しなければならない。

第31条 デジタル工事写真の黒板情報電子化について

デジタル工事写真の黒板情報電子化は、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黒板の記載情報の電子的記入および、工事写真の信憑性確認を行うことにより、現場撮影の省力化、写真整理の効率化、工事写真の改ざん防止を図るものである。

本工事では、以下の1. から4. の全てを実施することとする。

1. 対象機器の導入

受注者は、デジタル工事写真の黒板情報電子化の導入に必要な機器・ソフトウェア等（以降、「使用機器」と称する）については、関東地方整備局土木工事写真管理基準（令和7年度版）（以下、「写真管理基準」という）「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黒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（令和 5 年 3 月）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 URL（http://www.cals.jacic.or.jp/CIM/sharing/index_digital.html）のチェックシステム（信憑性チェックツール）又はチェックシステム（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 3 2 条 快適トイレの試行

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 5 kg 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 900×900mm 以上（面積ではない）
- (13) 擬音装置（機能を含む）
- (14) 着替え台
- (15) 臭気対策機能の多重化
- (16) 室内温度の調整が可能な設備
- (17) 小物置き場（トイレトペーパー予備置き場等）

2. 快適トイレに要する費用

快適トイレに要する費用については、当初は計上していない。

受注者は、上記 1 の内容を満たす快適トイレであることを示す書類を添付し、規格・基数等の詳細について監督職員と協議することとし、精算変更時において、見積書を提出するものとする。

【快適トイレに求める機能】(1)～(6)及び【付属品として備えるもの】(7)～(11)の費用については、従来品相当を差し引いた後、51,000 円/基・月を上限に設計変更の対象とする。

なお、設計変更数量の上限は、男女別で各 1 基ずつ 2 基／工事までとする。

また、運搬・設置費は共通仮設費（率）に含むものとし、2 基／工事より多く設置する場合や積算上限額を超える費用については、監督職員と協議するものとする。

3. その他

快適トイレの手配が困難な場合は、監督職員と協議の上、本条項の対象外とする。

第 3 3 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、受発注者間で協議し実施する。

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、本業務を実施する。

- 1) 工事概要
 - 2) 整理すべき課題
 - 3) BIM/CIM の実施内容（3次元モデルの活用内容、期待する効果等）
 - 4) 3次元モデルの作成仕様（作成範囲、詳細度、属性情報、別業務等で作成された3次元モデルの仕様等）
 - 5) 3次元モデル作成に用いるソフトウェア、オリジナルデータの種類
 - 6) 3次元モデル閲覧、データ共有ができるソフトウェアの種類、成果物の納品ファイル形式
 - 7) 3次元モデルの作成・活用に要する費用
2. BIM/CIM 実施報告書の作成
- BIM/CIM 実施計画書に基づき実施した内容について、BIM/CIM 実施報告書を作成する。以下の内容を BIM/CIM 実施計画書に追記して作成する。
- 1) 後段階への引継事項（データ活用時の留意点、更なる検討が必要な内容、2次元図面との整合等）
 - 2) 省人化の効果（前段階から引き継いだデータの活用により省人化した効果、3次元での検討により省人化した効果等）
3. 成果物の納品
- 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）
5. 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34条 工事中の安全確保

1. 工事の施工にあたっては、関東地方整備局長が定める「重点的安全対策」について留意し、工事事故の防止を図らなければならない。
- なお、令和7年度における重点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。

第 35 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。

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

(6) 現場管理費の補正

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

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

※ 真夏日補正係数：1. 2

第36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 3 7 条 出水期間中の現場管理及び施工について

本工事における出水期間中の現場管理及び施工については、共通仕様書 第 1 編「1-1-41 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、共通仕様書第 1 編「1-1-8 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、別紙ー 4 を参考にすること。

気象状況等により発生したダム放流に伴う防災措置に要する費用については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 3 8 条 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 3 9 条 工事中の水位条件

本工事の工事期間中、相俣ダム貯水池の条件は次のとおりである。また、下記に示す期間以外の相俣ダム貯水池は、第 7 8 条のとおりである。

なお、ダム下流の導水部において、出水等により洪水調節に移行する可能性がある場合は、ダム下流部作業構台 A の撤去以外の作業継続は原則認めないものとする。ただし、ダム下流部作業構台 A の撤去以外の作業継続及び出水等により貯水位が下記の水位を超えた場合の作業実施の可否については、監督職員と協議するものとする。

また、非出水期間中の放流については、工事に影響がない範囲で放流することを想定しているが、各施工段階で影響となる放流量は監督職員と協議するものとする。

1. 貯水池低下

貯水位：洪水貯留準備水位 E L 553.5m→E L 540.0m

期 間：令和 8 年 1 0 月 1 日～令和 8 年 1 0 月 3 1 日

2. 貯水池維持

貯水位：施工時水位 E L 540.0m 程度

期 間：令和 8 年 1 2 月 1 日～令和 1 0 年 3 月 3 1 日

3. 上記 1. 及び 2. に示す運用時でも出水等により E L 565.0m まで水位が上昇する場合がある。

第 4 0 条 仮設工等の段階点検

受注者は、仮設工の計画、設計及び施工における下記段階及び内容について、監督職員の指示する書式に従い、確認し、提出するものとする。

1. 仮設工の設計完了段階（指定仮設については、発注者から提示された設計図書の内容検討完了段階）

現地条件と整合した設計条件で設計され適切な仮設計画書が作成されているかを確認する。（なお、指定仮設については発注者から提示された設計図書が現地条件と整合した設計条件で設計され、安全確保された設計図書になっているかを確認する。）

2. 仮設工の施工中間段階

仮設計画書どおりに施工が実施されているか確認する。

3. 仮設工の施工完了段階

仮設計画書どおりに施工が実施されているか確認する。

4. 仮設工の撤去中間段階

仮設計画書どおりに施工が実施されているか確認する。

第 4 1 条 工事用資機材の保管

本工事に用いる工事用資機材については、その保管場所を相模支所敷地内および各構台付近とする。詳細については監督職員の指示によるものとする。

第 4 2 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 4 3 条 環境対策（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 4 4 条 環境対策（建設機械の使用）

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

第 4 5 条 交通安全管理（過積載による違法運行の防止対策）

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 4 6 条 工期

1. 工期は、雨天・休日等を見込み契約の翌日から令和 9 年 1 月 2 9 日までとする。

なお、休日等には、日曜日、祝日、年末年始及び夏季休暇の他、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）以外に以下の事項を見込んでいる。

①準備期間	3 0 日間
②後片付け期間	2 0 日間
③地元調整等による工事不可期間 令和 8 年 8 月 1 日から令和 8 年 8 月 3 1 日 令和 8 年 1 0 月 1 日から令和 8 年 1 0 月 3 1 日	6 2 日間
④余裕期間	2 0 日間

2. 本工事の工期は出水期間を含んでいる。
3. 7 月 1 日から 9 月 30 日を出水期間とし、河川区域における工事は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留意すること。

・ 準備・後片付け

- ・ダム用水門設備据付、ダム貯水池、導流部、減勢工、導流壁以外で実施する作業

- ・その他監督職員が承諾した工種

4. 後片付け期間に検査に要する各種電子データの作成を行うことを想定しているが、更なる期間が必要な場合は、受注者は発注者へ工期の延長変更を協議することができる。

第47条 余裕期間制度の活用

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、別記様式ー2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1月29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48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 著しい悪天候により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49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－３）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５０条 週休二日の対応

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

受注者は、工事契約後、完全週休２日（土日）の取組を希望するか判断の上、発注者に協議するものとし、希望しない場合は月単位の週休２日に取組むものとする。

2. 週休２日の考え方は下記のとおりである。

1) 週休２日

①完全週休２日（土日）

対象期間内の全ての土日において、現場閉所を行ったと認められる状態をいう。

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

②月単位の週休２日

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

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

2) 対象期間

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

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

3) 現場閉所

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

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

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

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

- ①施工計画書に記載した法定休日・所定休日の場合
- ②週間工程会議等により監督職員が事前に把握している場合
- ③官公庁の休日の場合

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

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

5. 監督職員は、受注者の月毎の現場閉所率の状況を適宜確認するものとし、受注者側の週休2日の取組状況が十分でない場合は、受発注者双方において要因を分析し、週休2日が確保できるよう改善に取り組むものとする。

6. 工事完了後、週休2日の取得結果が確認できる「取得報告書」を作成し、監督職員に提出するものとする。

7. アンケート調査を実施する場合はこれに協力すること。

8. 明らかに受注者側に月単位の週休2日に取り組む姿勢が見られなかった場合については、内容に応じて、工事成績評定から点数を減ずる措置を行うものとする。

9. 週休2日に掛かる費用については、当初予定価格から完全週休2日(土日)を達成した場合の補正係数を労務費、市場単価、土木工事標準単価、共通仮設費率、現場管理費率に乗じているが、現場閉所の達成状況を確認後、完全週休2日(土日)が未達成の場合は、月単位の週休2日の補正係数に変更する。月単位の週休2日が未達成の場合は、補正係数を除して変更する。

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

第 5 1 条 悪天候等により工期変更が必要となる場合の協議を簡素化する試行

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

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

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

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

2. 本試行のアンケート調査を行う場合は、これに協力すること。

第 5 2 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 5 3 条 世界的な半導体不足の影響による適切な工期の確保について

本工事に使用する電気通信機器類について、不測の事態等による入手時期の遅延に伴い工期変更の必要が生じる場合には分任支出負担行為担当官と協議することができる。

第 5 4 条 個人情報の取り扱いについて

1. 基本的事項

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

い。

2. 秘密の保持

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

3. 取得の制限

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

4. 利用及び提供の制限

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

5. 複写等の禁止

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

6. 再委託の禁止

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

7. 事案発生時における報告

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

8. 資料等の返却等

（１）受注者は、この契約による事務を処理するために発注者から貸与され、又は受注者が収集し、若しくは作成した個人情報が記録された資料等を、この契約の終了後又は解除後速やかに発注者に返却し、又は引き渡さなければならない。ただし、発注者が、廃棄又は消去など別の方法を指示したときは、当該指示に従うものとする。なお、発注者の指示又は承諾により個人情報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。）において準用する。

9. 管理の確認等

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

10. 管理体制の整備

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

11. 従事者への周知

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

第55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	標準作業時間
昼間作業	全ての工事	8：00～17：00

上記については、積算上の条件明示であり、作業時間を指定するものではない。

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

ただし、上記区分に変更を要する場合は監督職員と協議するものとする。

2. 現場条件や他工事の影響で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56条 受注者相互の協力（他工事等との調整）

1. 下記工事等の受注業者とは、現場が連続し施工や作業が輻輳することから、施工手順・工程については十分な打ち合わせを行い、工事等の円滑な進捗に努めるものとする。

2. 本工事との調整工事等は以下のとおりとする。

件名	施工・作業範囲	工期等（予定）
R3相俣ダム堰堤改良工事	放流管等コンクリート工、グラウト工、導流壁新設、ゲート操作室コンクリート工他	令和4年4月1日～令和8年6月30日
R8相俣ダム堰堤改良工事	放流設備工、導流壁工、小容量放流設備操作室	令和8年4月頃～令和11年3月31日

	工他	
R 5 相俣ダム主ゲート 設備他新設工事	主放流設備製作・据付、 小容量放流設備製作・ 据付	令和 6 年 1 月～令和 8 年 7 月

なお、他工事との調整において、本工事範囲に疑義が生じた場合は、リスク分担・工期延伸等について、速やかに監督職員と協議するものとする。

第 5 7 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/NETIS>
- 2) NETIS のテーマ設定型の技術比較表に掲載されている技術
- 3) 新技術導入促進（Ⅱ）型により活用する技術
- 4) 新技術のニーズ・シーズマッチングにより現場実証し、従来技術と同等以上と確認できた技術

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

なお、NETIS 掲載期間終了技術は対象外とする。

第 5 8 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 5 7 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57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。なお、「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59条 建設現場における遠隔臨場を活用した工事検査の実施

1. 建設現場における遠隔臨場を活用した工事検査の実施

「遠隔臨場を活用した工事検査」は、受注者における「工事検査に伴う移動時間の削減や工事関係書類の簡素化」や発注者（監督職員・検査職員）における「現場実地（現場臨場）の削減による効率的な時間の活用」等を目指し、動画撮影用のカメラ（ウェアラブルカメラ、360度カメラ等）と Web 会議システム等を介して工事実施状況、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。

2. 遠隔臨場を活用した工事検査の対象

遠隔臨場を活用した工事検査は、完成検査、中間技術検査、既済部分検査、完済部分検査における、工事実施状況、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

	工事実績状況	出来形		品質		出来ばえ	
	書類	書類	実地	書類	実地	書類	実地
完成検査	○	○	○	○	○	○	○
中間技術検査	○	○	○	○	○	○	○
既済部分検査	○	○	○	○	○	○	○

完済部分検査	○	○	○	○	○	○	○
--------	---	---	---	---	---	---	---

3. 遠隔臨場を活用した工事検査を適用する検査項目

現場条件により遠隔臨場による工事検査の適応性が一致しない場合も想定されることから、検査項目での適用・不適用については、監督職員が検査職員と調整・決定し、受注者に遠隔臨場による工事検査を適用する検査項目を連絡する。遠隔臨場による工事検査を適用する検査項目については、『遠隔臨場による工事検査に関する実施要領（案）』『7.3 検査項目の適応性』を踏まえ判断する。

4. 実施内容

(1) 技術検査、工事検査での実施

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

(2) 機器の準備

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

(3) 遠隔臨場による工事検査を中断した場合の対応

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

(4) 効果の検証

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

(5) 費用

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

(6) 不正行為

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

第 60 条 契約後 V E 方式

1. 定 義

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

2. V E 提案の意義及び範囲

- (1) 受注者がV E 提案を行う範囲は、設計図書に定められている内容のものとする。
- (2) 以下の提案は、V E 提案の範囲に含まないものとする。
 - 1) 施工方法等を除く工期の延長等の施工条件の変更を伴う提案。
 - 2) 契約書第 18 条に規定された条件変更等に該当する事実との関係が認められる提案。
 - 3) 提案の実施に当たり、関係機関協議等、第三者との調整等を要する提案。

3. V E 提案書の提出

- (1) 受注者は、前項のV E 提案を行う場合は、次に掲げる事項をV E 提案書（別紙様式－3～6）に記載し、発注者に提出しなければならない。
 - 1) 設計図書に定める内容とV E 提案の内容の対比及び提案理由
 - 2) V E 提案の実施方法に関する事項（当該提案に係る施工上の条件等を含む）
 - 3) V E 提案が採用された場合の工事代金額の概算低減額及び算出根拠
 - 4) 発注者が別途発注する関連工事との関係
 - 5) 工業所有権等の排他的権利を含むV E 提案である場合、その取扱いに関する事項
 - 6) その他V E 提案が採用された場合に留意すべき事項
- (2) 発注者は、提出されたV E 提案書に関する追加的資料、図書その他の書類の提出を受注者に求めることができる。
- (3) 受注者は、前項のV E 提案を契約の締結日より、当該V E 提案に係る部分の施工に着手する 35 日前までに、発注者に提出できるものとする。
- (4) V E 提案の提出費用は、受注者の負担とする。

4. V E 提案書の審査

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。

5. V E 提案の採否等

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－7）により通知するものとする。ただし、受注者の同意を得た上でこの期間を延長することができるものとする。また、V E 提案を採用しなかった場合には、その理由を付して通知するものとする。

6. V E 提案を採用した場合の設計変更等

- (1) V E 提案を採用した場合において、必要があるときは、発注者は設計図書の変更を行わなければならない。
- (2) 前項の規定により設計図書の変更が行われた場合において、発注者は、必要があるときは請負代金額を変更しなければならない。
- (3) 前項の変更を行う場合においては、V E 提案により請負代金額が低減すると見込まれる額の 10 分の 5 に相当する金額（以下「V E 管理費」という。）を削減しないものとする。

- (4) V E 提案を採用した後、契約書第 18 条の条件変更が生じた場合、発注者が V E 提案に対する変更案を求めた場合、受注者はこれに応じるものとする。なお、V E 管理費については、原則として変更しないものとする。

7. V E 提案の活用と保護

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。

8. 責任の所在

発注者が V E 提案等を採用し、設計図書の変更を行った場合においても、V E 提案を行った受注者の責任が否定されるものではない。

第 6 1 条 生産性向上チャレンジ工事

1. 試行の実施

本工事は、受注者の発案による施工手順の工夫等の創意工夫による生産性向上の取組みを推進する「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 5 7 条 新技術活用「新技術の定義」」において採用した取組については本試行の対象外とする。

3. 工事成績評定

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

4. 本試行に係る費用については、原則、受注者負担によるものとする。

第 6 2 条 出来高部分払い方式について

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 6 3 条 総価契約単価合意方式について

1. 目 的

本工事は、請負代金額の変更があった場合における変更金額や部分払金額の算

定を行う際に用いる単価等をあらかじめ協議し、合意しておくことにより、設計変更や部分払に伴う協議の円滑化に資することを目的として実施する総価契約単価合意方式の対象工事である。

2. 共通仕様書 1-1-4 請負代金内訳書及び工事費構成書の適用

共通仕様書 1-1-4 第2項、第6項及び第7項に係る規定は適用しないものとする。

受注者は、契約書第3条第1項の規定に基づき請負代金内訳書を発注者に提出した後に、当該工事の工事費構成書の提示を求めることができるものとする。

3. 合意単価の公表

発注者・受注者間で作成の上合意した単価合意書は、公表するものとする。

第64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等に委託する予定としている。

なお、本工事の現場技術業務を担当する現場技術業務員の氏名は、別途監督職員より通知する。

第65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等に委託する予定としている。

なお、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。

また、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66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11月27日法律第127号 最終改正令和3年9月1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い。

2. 施工体制の点検員は本工事の監督職員、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. 本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67条 監督職員による確認及び立会等

本工事の段階確認は次のとおりとする。ただし、段階確認項目、検査(確認)方法、対象設備の詳細区分については施工計画書に記載し提出するものとする。

項 目	実 施 時 期	対 象 設 備
材 料 確 認	現場：据付開始前	小容量放流管、整流板、主空気管、充水装置、差圧検出装置、開閉装置、付属設備
溶 接 確 認	現場：溶接完了時	小容量放流管、整流板、主空気管、充水装置、差圧検出装置、開閉装置、付属設備
寸 法 確 認	現場：据付完了時	小容量放流管、整流板、主空気管、充水装置、差圧検出装置、開閉装置、付属設備
機 能 確 認	現場：据付完了時	－
性 能 確 認	現場：据付完了時	－
漏 え い 確 認	現場：据付完了時	小容量放流管、充水装置、差圧検出装置
施 工 状 況 確 認 (緊 張 試 験)	現場：あと施工アンカ 施工後機器据付前	小容量放流管、整流板、主空気管、充水装置、差圧検出装置、開閉装置、付属設備

材料確認をすべて工場で実施する場合など、本工事において該当しない項目がある場合は、その旨を施工計画書に記載するものとする。

第68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－8によるものとする。

第 6 9 条 仮設工

1. 本工事で使用する仮設備については、「R 3 相俣ダム堰堤改良工事」「R 5 相俣ダム主ゲート設備他新設工事」にて使用した仮設備を引き続き使用する。
 なお、引き続き使用する時期については、監督職員と協議するものとする。
 また、点検の結果、補修が必要となった際には監督職員と協議するものとする。
2. 仮設構台を使用する場合は、現地状況を十分把握し、安全性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施工するものとする。
3. 工事の施工については、受注者の責任において実施するものとする。
4. 作業構台については、第 5 6 条の他工事との調整に示す工事において、下表のとおり使用することを予定している。なお、受注者間で調整を行い、工事が円滑に進捗するように努めるものとする。

区分	施工高	広さ	想定使用期間	想定最大荷重時
ダム天端部 作業構台 C	EL. 567. 0m	34. 0m × 10. 0m	令和8年6月上旬～ 令和9年1月下旬	建設機械車両重量 2, 080kN（作業時荷重）
ダム下流部 作業構台 A	EL. 534. 3m	8. 0m × 5. 0m	令和8年6月上旬～ 令和9年1月下旬 ※各年出水期前後 で、一時撤去と再設置	建設機械車両重量 510kN（走行時荷重） 建設機械車両重量 196kN（走行時、作業時荷重）
ダム下流部 作業構台 B	EL. 534. 3m	16. 0m × 16. 0m	令和8年6月上旬～ 令和9年1月下旬	建設機械車両重量 510kN（走行時荷重） 建設機械車両重量 196kN（走行時、作業時荷重）

6. 資機材等の荷下ろしに使用するクレーンは本工事で手配・設置することとする。なお、クレーンの分解組立は作業ヤードのスペースを使用することとする。ただし、これによりがたい場合は監督職員と協議することとする。
7. 出水期間中(7 月 1 日から 9 月 30 日)、A 構台は他工事にて撤去される。
 なお、出水期間以外でもクレストゲートによる放流がある場合は、撤去される場合がある。
8. 上記「7.」の撤去物は、他工事において作業構台 B に仮置きを予定している。
9. 第 5 6 条の他工事との調整に伴い、施工上必要となる仮設備は、当初見込んでいないことから、別途監督職員と協議の上、設計変更の対象とする。

第 7 0 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、施工計画書に記載するものとする。
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 7 1 条 地震発生後の建設工事現場の点検

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、以下によるものとする。

1. 気象庁地震計で震度 4 の地震が発生した場合。
 - 1) 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。
 - 2) 現場休工期（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期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・現場休工期（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 7 2 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、本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 7 3 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 7 4 条 鋳鍛鋼品の超音波探傷試験方法

機械工事施工管理基準（案）によるほか、鋳鍛鋼品等の材料を購入する際に行う非破壊試験においては、非破壊試験技術者の資格証明書の資格情報について認証機関へ照会するなど、原本であることの確認を行うこと。

第75条 あと施工コンクリートアンカ

1. あと施工コンクリートアンカの施工にあたり、対象施設の劣化程度、配筋の位置などを調査するものとし、項目は以下のとおりとする。

なお、事前調査段階において躯体等が強度上耐えられないことが判明した場合には、対応方針について監督職員と協議するものとする。

(1) 施工に際し問題ない状況であるかどうかを目視にて調査

- ・躯体に劣化があるか。
- ・クラックや欠損がないか など

(2) コンクリート内部探査器などを使用し、配筋の位置を調査

2. あと施工コンクリートアンカ削孔部の測定データは、削孔径及び深さとし、計測状況を数値が確認できる写真に記録しなければならない。

第76条 工事概要

本工事は、相俣ダムの「放流能力の向上」「貯水池の有効利用」を目的に、小容量放流設備および主放流設備の新設を行うものである。

第77条 工事施工範囲

本工事の施工範囲は、次に示す設備の据付までとする。

1. 施工範囲は以下のとおりとする。

種別	細別	単位	数量	施工内容	摘要
小容量放流設備	小容量放流管	式	1	据付	製作済み、一部据付済み
主放流設備	内部支保工	式	1	撤去	
	整流板 (据付架台含む)	式	1	据付	製作済み
	主空気管 (据付架台含む)	式	1	据付	製作済み
	充水装置 (据付架台含む)	式	1	据付	製作済み、一部据付済み
	差圧検出装置 (据付架台含む)	式	1	据付	製作済み、一部据付済み
	油圧シリンダー軸受けブラケット	式	1	据付	製作済み

2. 以下の内容は、本工事の施工範囲内とする。

(1) 本工事の申し送り事項の作成および提出

(2) 設備の地組や引込みに一時的に必要となる引込架台等の仮設物の設置・撤去。ただし、仮設構台(A, B, C 構台)の設置撤去は除く。

(3) 設備据付時のアンカー施工

- (4) 別途工事で据付済みの配管等との接続
- (5) 支給品の引き渡し場所から仮設ヤードまでの移動
- (6) 工事開始前に実施する別途工事からの引継ぎおよび引継ぎ内容の設計照査

3. 以下の内容は、本工事の施工範囲外とする。

- (1) 堤体掘削、コンクリート打設・充填等の土木工事
- (2) 進入路の設置、維持及び撤去
- (3) 除雪作業

ただし、受注者が占用する仮置ヤード、組立ヤード及びダム堤体上の据付場所は除く。

- (4) 仮設構台（A, B, C 構台、操作室構台）の設置及び撤去工事
- (5) 操作室に設置される防油堤や操作室上屋工事（照明設備工事含む）
- (6) 管理所受電設備改造工事
- (7) 管理所発電設備改造工事
- (8) ダム管理用制御処理設備改造工事
- (9) 各機側操作盤端子台までの一次側配線（動力線、制御線、接地線）と端子接続

4. 以下の内容は、協議の対象とする。

- (1) 支給品の改造が生じた場合
- (2) 施工計画書提出後に発生した受注者の責によらない施工計画・施工方法の変更
- (3) 別途工事からの引継ぎにより発生した疑義内容

第78条 設計条件

1. 設備の機能

主放流設備の計画放流量は、洪水貯留準備水位（EL. 553. 500m）において 145 m³/s の放流が可能とする。また、平常時最高貯水位 (EL. 565. 000m) において 6m³/s 以下の放流が可能とする。

小容量放流設備は、相俣ダム放流の原則である洪水初期の調節設備としての役割を考慮し、設計洪水位 (EL. 565. 500m) において 0. 298m³/s、洪水貯留準備水位 (EL. 553. 500m) において 3. 0m³/s の放流が可能とする。

2. 操作の基本

(1) 主放流設備

主ゲートは常時閉状態にあるものとし、放流する必要が生じた時に、遠方にて操作を行うものとする。

(2) 小容量放流設備

主ゲートは常時閉状態にあるものとし、放流する必要が生じた時に、遠方操作にて操作を行うものとする。

副ゲートは、常時開状態にあるものとし、主ゲート保守時に全閉するものとする。

3. 設計基本条件

(1) ダム水位

- | | |
|-------------|-------------------------|
| 1) ダム形式 | 重力式コンクリートダム |
| 2) 堤体天端標高 | EL. 567.0 m |
| 3) 平常時最高貯水位 | EL. 565.0 m |
| 4) 洪水貯留準備水位 | EL. 553.5 m |
| 5) クレストゲート高 | EL. 553.0 m |
| 6) 最低水位 | EL. 535.0 m |
| 7) 発電取水位 | EL. 530.0 m |
| 8) 洪水調節用放流管 | EL. 542.15 m (新放流設備の中心) |
- (2) 風波浪 0.700m
- (3) 地震波浪 0.500m
- (4) 設計震度 0.12
- (5) 気温 最低-10℃ ~ +40℃
- (6) 基礎地盤標高 EL. 500.000m
- (7) 群集荷重 3.5 kN/m²
- (8) 風荷重 3.0 kN/m²
- (9) 雪荷重 1.1m (単位体積荷重 3.0kN/m²)
- (10) グラウト圧 400 kPa とし、短期荷重とする。
- (11) コンクリート打設高 (放流管埋設部) 1.0 m
- (12) コンクリート単位体積重量 (放流管埋設部) 24.0 kN/m³
- (13) 浸透水圧 (主放流管埋設部) 呑口～止水板間は設計水圧に等しい水圧が作用するものとし、止水板～放流管埋設部端部間は端部で0とする直線変化

第79条 主要仕様

各設備の主要仕様は、以下のとおりである。

1. 小容量放流管

- | | |
|--------|-------------------------------|
| 数量 | 1 条 |
| 形式 | 鋼製円形断面 |
| 口径 | φ0.700 m～φ0.600 m～φ0.850 m |
| 呑口中心標高 | EL. 538.047 m |
| 吐口中心標高 | EL. 529.369 m |
| 設計水位 | 設計洪水位_EL. 565.500m+風波浪 0.700m |

2. 整流板

- | | |
|----|--------------------|
| 数量 | 1 条 |
| 形式 | U形断面 (スティフナ・ジベル補強) |
| 寸法 | 底面幅 5.000m |

3. 主空気管

- | | |
|----|-------------------|
| 数量 | 2 条/1 門分 |
| 形式 | 円形管 (呑口・吐口部防鳥金網付) |
| 管径 | φ1400 mm |

呑口中心標高	EL. 542. 750 m、541. 150 m
吐口中心標高	EL. 542. 750 m、541. 150 m
4. 充水装置	
数量	1 門分
充水検出方式	差圧検出方式
操作方式	機側操作
①充水管	
数量	1 条
管径	主管：150 A、呑口部：250 A（スクリーン付）
呑口中心標高	EL. 539. 550 m
②伸縮継手	
数量	2 個
管径	150A
面間	300mm
③主バルブ	
数量	1 基
形式	電動仕切り弁式（外ねじ式）
口径	150 A
動力電源	三相 AC200V 50Hz
制御電源	単相 AC100V 50Hz
④副バルブ	
数量	1 基
形式	手動仕切り弁式（外ねじ式・減速機付）
口径	150 A
5. 差圧検出装置	
①差圧検出管	
数量	1 条
管径	主管：100 A、呑口部：200 A（スクリーン付）
呑口中心標高	EL. 538. 800 m
②伸縮継手	
数量	3 個
管径	100A
面間	300mm

ー以 上ー

明示項目及び明示事項

明示項目	明示事項	記載条項
工程関係	■ 他の工事の開始又は完了の時期により、当該工事の施工時期、全体工事等に影響がある場合は、影響箇所及び他の工事の内容、開始又は完了の時期。	第 56 条
	■ 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。	第 55 条
	■ 余裕工期を設定して発注する工事については、工事の着手時期。	第 47 条
	■ 設計工程上見込んでいる休日日数等作業不能日数。	第 46 条
仮設備関係	■ 仮土留、仮橋、足場等の仮設物を他の工事に引き渡す場合及び引き継いで使用する場合は、その内容、期間、条件等。	第 69 条
その他	■ 工事用資機材の保管及び仮置きが必要である場合は、その保管及び仮置き場所、期間、保管方法等。	第 41 条
	■ 支給材料及び貸与品がある場合は、その品名、数量、品質、規格又は性能、引渡場所、引渡期間等。	第 22 条

証明書

工事（業務）名：_____

受注業者：_____

証 明 者：_____

個人情報記録された資料等について、廃棄又は消去したことを証明します。

※以下は、紙により提出する場合において、押印を省略する場合のみ記載すること。
連絡先は2以上記載すること。

本件責任者（会社名・部署名・氏名）：_____

担当者（会社名・部署名・氏名）：_____

連絡先1：_____

連絡先2：_____

（※証明者について

工事については、「現場代理人」又は「主任（監理）技術者」が行うものとする。

業務については、「管理技術者」が行うものとする。）

概略工事工程表
工事名：R 7 相俣ダム小容量放流設備他新設工事

別紙－3

工 種		単位	数量	令和8年度												備 考	
				5月		6月	7月	8月	9月	10月		11月		12月			1月
準備		式	1														30日間
現場据付【小容量放流設備】 ・小容量放流管		式	1														
現場据付【主放流設備】 ・主放流管(支保工撤去)		式	1														
・整流板		式	1														
・主空気管（上流側）		式	1														
・充水管、差圧検出管		式	1														
試運転調整		式	1														
後片付け		式	1														20日間
制 約 条 件	関連工事（土木工事）		-														
	関連工事による着手不可期間																8月、10月
	年末年始、お盆		-														8月中旬 12月下旬～1月上旬
	出水期間		-														7月～9月

《余裕期間制度（フレックス）の活用について》
本工事は、受注者の円滑な工事施行体制の確保を図るため、事前に建築資材、労働者確保等の準備を行うことができる余裕期間を設定した工事であり、発注者があらかじめ設定した全体工期（余裕期間と工期を合わせた期間）の中で、受注者は工事の始期と終期を任意に設定することができます。
なお、工事の始期までの余裕期間は、監理技術者等の配置が不要となります。

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 ・部分施工箇所の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)	

工事関係電子書類一覧表(作成書類の役割分担・位置付け)

※必要に応じ、項目を追加し、作成書類の役割分担を明確化すること
※本様式もASP(情報共有システム)で電子で管理すること

工 事 関 係 書 類				工事関係書類 の 標準様式(案) (様式No.)	作成書類 役割分担		発注者作成 書類の位置づけ		受注者書類作成の位置付け						備 考
作成 時期	種 別		No. 書 類 名 称		発注者	受注者	発注者	受注者	監督 職員	契約 担当課	発注 担当課	受注者 保管	監督職 員へ連絡	監督職 員へ納品	
工事着手前	作成書類の 役割分担	設計 審査会 で確認	1【事例】 工事のお知らせ(自治会、住民等 への周知)	共通仕様書1-1-50.7	—	○						○			令和○年○月○日設計審査会で確認
			2【事例】 関係機関(○○○)協議結果に基づ く届出	共通仕様書1-1-50.2	—	○						○			令和○年○月○日設計審査会で確認
			3【事例】 土壤汚染対策法第4条1項に基づく 届出	土壤汚染対策法第4条1項 届出	—	○		○							土地の形質の変更に着手する日の30日前までに届 け出
			4【事例 概算概略発注等のため関係 機関協議が実施中、未了の場合】 関係機関(○○○)との設計・施工 協議	河川法、道路法、道路交通 法等の個別法	—	○		○							令和○年○月○日設計審査会で確認
			5【事例 概算概略発注のため関係 機関協議が実施中、未了の場合】 占用物件(○○○)の移設の調 整、監督処分	河川法、道路法	—	○		○							令和○年○月○日設計審査会で確認
			6【事例】 設計図書、条件明示と現地の不 整合による協議資料	共通仕様書1-1-3.2	—	○			○						令和○年○月○日設計審査会で確認
			7【事例】 設計図書、条件明示と現地の不 整合による設計図修正(構造計算 の件ものや大規模修正)	共通仕様書1-1-23	—	○		○							令和○年○月○日設計審査会で確認 個別の図面修正等について受発注者間で協議し役 割分担を決定。 (受注者が実施する場合は、設計費用を発注者が負 担する)
	契約図書	設計図書	8 工事請負契約書	—	—	○									
			9 共通仕様書	—	—	○									
			10 特記仕様書	—	—	○									
			11 発注図面	—	—	○									
			12 現場説明書	—	—	○									
			13 質問回答書	—	—	○									
			14 工事数量総括表	—	—	○									
	契約関係書類		15 現場代理人等通知書	工事請負契約書第10条1項	様式ー1	○				○					
			16 請負代金内訳書	工事請負契約書第3条1項 共通仕様書1-1-4	様式ー2	○				○					契約書を作成する全ての工事
			17 工事工程表	工事請負契約書第3条1項	様式ー3	○				○					
			18 掛金収納書(電子申請方式)	共通仕様書1-1-56.6	様式ー4	○				○					
			19 建退引証紙受払簿	現説時指導事項(R3.3.31付 国会公契第71号)	—	○						○			電子申請を使用しない場合は、「掛金収納書提出用 台紙」に掛金収納書を張り付けた上、提出する。な お、スキャン、撮影によるデータ化も可とする。
			20 工事別共済証紙受払簿	現説時指導事項(R3.3.31付 国会公契第71号)	—	○						○			
			21 掛金充当実績総括表	現説時指導事項(R3.3.31付 国会公契第71号)	—	○						○			
			22 被共済者就労状況報告書	現説時指導事項(R3.3.31付 国会公契第71号)	—	○						○			
			23 掛金充当書	現説時指導事項(R3.3.31付 国会公契第71号)	—	○						○			
			24 請求書(前払金)	工事請負契約書第35条1項	様式ー5	○									
			25 VE提案書(契約後VE時)	特記仕様書	様式ー6	○					○				契約締結後にVE提案を行う場合に提出する。
	その他		26 品質証明員通知書	共通仕様書1-1-32.5)	様式ー7	○				○					契約図書で規定された場合に提出する。
			27 再生資源利用計画書 -建設資材搬入工事用-	共通仕様書1-1-27.4	—	○				○					該当する建設資材を搬入する予定がある場合、建設 副産物情報交換システムにより作成し、施工計画書 へ含めて提出する。
			28 再生資源利用促進計画書 -建設副産物搬出工事用-	共通仕様書1-1-27.5	—	○				○					該当する建設副産物を搬出する予定がある場合、建設 副産物情報交換システムにより作成し、施工計画 書へ含めて提出する。
			29 建設発生土搬出調書	特記仕様書	—	○				○					
			30 建設発生土搬出のお知らせ	特記仕様書	—	○				○					
施工	1 施工計画	① 施工計画	31 施工計画書	共通仕様書1-1-8	—	○				○					工事着手前又は施工方法が確定した時期に監督職 員に提出 重要な変更が生じた場合(工期や数量等の軽微な変 更以外)には、その都度当該工事に着手する前に、 変更施工計画書を監督職員に提出する。
			32 ISO9001品質計画書	特記仕様書	—	○				○					
			33 設計図書の照査確認資料 (契約書18条に該当する事実が あった場合)	共通仕様書1-1-3.2	—	○				○					
			34 工事測量成果表(仮BM及び多角 点の設置)	共通仕様書1-1-52.1	—	○				○					
			35 工事測量結果(設計図書との照 合) (設計図書と差異有り)	共通仕様書1-1-52.1	—	○				○					設計図書と差異があった場合にのみ監督職員に提 出する。
	2 施工体制	② 施工体制	36 施工体制台帳	共通仕様書1-1-18.1	—	○				○					・『施工体制台帳に係る書類の提出について』の一 部改正について(令和3年3月5日付け国官技第 319号、国営整第16号)に基づき作成する。 ・建設業及び一次の下請入の営業業以外は不要
			37 施工体系図	共通仕様書1-1-18.2	—	○				○					
			38 作業員名簿	共通仕様書1-1-18.1	—	○				○					
	3 設計	③ 設計	39 承諾図書	共通仕様書1-1-9	—	○				○					設計が必要な工事において、製作・施工前に承諾図 書を作成し、監督職員の承諾を得る。
	工事書類	4 施工状況	40 工事打合せ簿(指示)	共通仕様書1-1-2.20	様式ー9	○									
			41 工事打合せ簿(協議)	共通仕様書1-1-2.23	様式ー9	○				○					協議の根拠となる諸基準類のコピーは添付不要。
			42 工事打合せ簿(承諾)	共通仕様書1-1-2.21	様式ー9	○				○					
			43 工事打合せ簿(提出)	共通仕様書1-1-2.24	様式ー9	○				○					
			44 工事打合せ簿(報告)	共通仕様書1-1-2.26	様式ー9	○				○					
			45 工事打合せ簿(通知)	共通仕様書1-1-2.27	様式ー9	○				○					
			46 材料確認書	共通仕様書2-1-3.1	様式ー10	○				○					設計図書に記載しているもの以外は材料確認書の 提出は不要
			47 材料納入伝票	共通仕様書2-1-3.1	—	○						○			設計図書で指定した材料や監督職員から請求があ った場合は提出する。
			48 段階確認書	共通仕様書1-1-28.6(3)	様式ー11	○				○					・契約図書で規定された場合のみ対象 ・段階確認書に添付する資料は新たに作成する必要 なし。 ・監督職員又は現場技術員が臨場した場合の状況写 真等は不要。 ・監督職員又は現場技術員が臨場して段階確認した 箇所は、出来形管理写真の撮影を省略できる。

工事関係電子書類一覧表(作成書類の役割分担・位置付け)

※必要に応じ、項目を追加し、作成書類の役割分担を明確化すること

※本様式もASP(情報共有システム)で電子で管理すること

工 事 関 係 書 類					工事関係書類 の 標準様式(案) (様式No.)	作成書類 役割分担		発注者作成 書類の位置づけ		受注者書類作成の位置付け						備 考	
作成 時期	種 別		No.	書 類 名 称		書類作成の根拠	発注者	受注者	指示 通知		提出		提示	監督職員 へ連絡	監督職員 へ納品		
									受注者	受注者	監督 職員	契約 担当課					発注 担当課
中				49	確認・立会依頼書	共通仕様書1-1-28.1	様式-12		○			○				・確認・立会依頼書添付する資料を新たに作成する必要はない。 ・監督職員又は現場技術員が臨場した場合の状況写真等は不要。 ・監督職員又は現場技術員が臨場して段階確認した箇所は、出来形管理写真の撮影を省略できる。	
				50	休日・夜間作業届	共通仕様書1-1-51.2	—		○				○			・通間工程会議やASPIにより事前連絡する。 ただし、現道上の工事については「提出」とする。	
		⑤ 安全管理		51	安全教育訓練実施資料	共通仕様書1-1-41.10	—		○				○			・監督職員へ実施内容の提示のみで提出不要。	
				52	工事事故速報	共通仕様書1-1-44	様式-13		○		○				○	・事故が発生した場合、直ちに連絡するとともに、事故の概要を書面により速やかに報告する。	
				53	工事事故報告書	共通仕様書1-1-44	—		○		○					・事故報告書はSAS(建設工事事故データベースシステム)により作成して提出するほか、監督職員から求めがあった資料を提出する。	
		⑥ 工程管理		54	工事履行報告書	工事請負契約書第11条 共通仕様書1-1-38	様式-14		○		○					・工程の進捗状況を把握するため、実施工程表の提示を求めていることがある。根拠資料の添付不要。	
			⑦ 品質管理		55	品質規格証明資料	共通仕様書2-1-4	—		○		○					・指定材料のみ提出(設計図書で指定した材料を含む)。
施工中	契約関係書類	中間前払金			56	認定請求書	工事請負契約書第35条4項	様式-15		○			○				
				57	請求書(中間前払金)	工事請負契約書第35条3項	様式-5		○			○					
		完済部分検査		58	指定部分完成通知書	工事請負契約書第39条1項	様式-16					○					
				59	指定部分引渡書	工事請負契約書第39条1項	様式-17					○					
				60	請求書(指定部分完済払金)	工事請負契約書第39条1項	様式-5					○					
				61	出来高内訳書	工事請負契約書第38条2項 共通仕様書1-1-33.2	様式-18		○			○					
		既済部分検査		62	請負工事既済部分検査請求書	工事請負契約書第38条2項	様式-19		○			○					
				63	出来形報告書 (数量内訳書、出来形図)	共通仕様書1-1-34.7	—		○			○					・中間技術検査時にも提出する。
				64	出来高内訳書	工事請負契約書第38条2項 共通仕様書1-1-34.2	様式-18		○			○					
			65	請求書(部分払金)	工事請負契約書第38条5項	様式-5		○				○					
	修補		66	修補完了届	工事請負契約書第32条1項 工事請負契約書第32条6項	様式-21		○				○					
			67	部分使用承諾書	工事請負契約書第34条1項	様式-22		○				○					・部分使用がある場合に提出する。
	工期延期		68	工期延期願	工事請負契約書第18条～22条	様式-23		○				○					・工期延期が発生する場合に提出する。
		支給品	支給品		69	支給品受領書	工事請負契約書第15条3項	様式-24		○			○				
				70	支給品精算書	共通仕様書1-1-25.3	様式-25		○			○					・支給品がある場合に提出する。
	建設機械			71	建設機械使用実績報告書	共通仕様書1-1-25.4	様式-26		○			○					・建設機械の貸与がある場合に提出する。
				72	建設機械借用・返納書	工事請負契約書第15条3項	様式-27		○			○					・建設機械の貸与がある場合に提出する。
				73	現場発生品調書	共通仕様書1-1-32.6	様式-28		○			○					・現場発生品がある場合に提出する。
	その他		74	出来形報告書 (数量内訳書、出来形図)	共通仕様書1-1-35.6	—		○				○					・既済部分検査等の際に提出する。
			75	産業廃棄物管理表(マニフェスト)	共通仕様書1-1-27.2	—		○					○				・産業廃棄物がある場合に監督職員へ提示すればよく、コピーの提出不要。
		76	建設発生土搬出調書	特記仕様書	—		○					○					
		77	建設発生土搬出のお知らせ	特記仕様書	—		○					○					
		78	新技術活用関係資料	特記仕様書	—		○					○				・新技術情報提供システム(NETIS)に登録されている技術を活用して工事施工する場合に提出する。	
工事完成時	契約関係書類		79	完成通知書	工事請負契約書第32条1項	様式-29		○			○						
			80	引渡書	工事請負契約書第32条4項	様式-30		○				○					
			81	請求書(完成代金)	工事請負契約書第33条1項	様式-5		○				○					
	工事書類		82	出来形管理図表	共通仕様書1-1-37.10	様式-31		○				○					・施工中は提示とし、工事完成時に提出とする。 ・出来形の測定位置が分かるように略図を記載する。 ・測定結果総括表、測定結果一覧表、出来形管理図(工程能力図)、度数表(ヒストグラム)については、出来形管理図表にて代用可能なため提出不要。
			83	品質管理図表	共通仕様書1-1-37.10	様式-32		○				○					・施工中は提示とし、工事完成時に提出とする。 ・品質の測定位置が分かるように略図を記載する。 ・測定結果総括表、測定結果一覧表、品質管理図(工程能力図)、度数表(ヒストグラム)については、品質管理図表にて代用可能なため提出不要。
			84	品質証明書	共通仕様書1-1-32(1)	様式-33		○				○					・契約図書で規定された場合に提出する。 ・品質証明に関する添付書類は提出不要
			85	工事写真	共通仕様書1-1-37.10	—		○				○					・工事写真の撮影に当たっては、写真管理基準(案)を適用する。 ・電子納品等運用ガイドライン(案)【機械設備工事編】に基づき提出する。 ・紙の工事写真帳の提出不要 ・不可視部分を含め、監督職員又は現場技術員が臨場して確認した箇所は、出来形管理写真等の撮影は省略 ・監督職員等が確認や立会っている状況写真等も不要
			86	総合評価実施報告書	特記仕様書	—		○				○					・総合評価落札方式を適用して契約した場合に提出する
			87	創意工夫・社会性等に関する実施状況	特記仕様書 共通仕様書1-1-59	様式-34		○				○					・自ら立案実施した創意工夫や地域社会への貢献として、特に評価できる項目を実施すれば提出できる。 1工事につき最大10項目までの提出とする
			88	工事完成図	共通仕様書1-1-30	—		○				○				○	・電子納品等運用ガイドライン(案)【機械設備工事編】に基づき、原則、電子成果品で納品する。
	工事完成図書		89	工事管理台帳	共通仕様書1-1-30	—		○				○				○	・電子納品等運用ガイドライン(案)【機械設備工事編】に基づき、原則、電子成果品で納品する。
		その他		90	再生資源利用実施書 —建設資材搬入工事用—	共通仕様書1-1-27.6	—		○				○				
			91	再生資源利用促進実施書 —建設副産物搬出工事用—	共通仕様書1-1-27.6	—		○					○				・該当する建設副産物を搬出した場合、建設副産物情報交換システムにより作成して提出する。
	92		維持管理情報データベース統一様式	特記仕様書	—		○					○				・施工内容に基づき、機械設備維持管理システムにおける所定様式を作成して提出する。	
	93		予備品リスト	特記仕様書	—		○					○				・予備品を納入する場合、所定様式により「予備品リスト」を作成して提出する。	
工事 後 完成		その他	94	低入札価格調査 (間接工事費等諸経費動向調査票)	共通仕様書1-1-21.5	—	○	○				○				・「低入札価格調査制度」の調査対象工事の場合に完成日から30日以内に提出する。	

工 期 通 知 書

令和〇〇年〇〇月〇〇日

分任支出負担行為担当官
〇〇 〇〇 様

住所
商号又は名称
氏名 印

次のとおり工期を定めたので通知します。

工 事 名	〇〇〇〇工事
工 事 場 所	〇〇県〇〇市〇〇
契約予定年月日	令和 年 月 日
工 事 の 始 期	令和 年 月 日
工 期	工 事 の 始 期 か ら (〇〇〇日間) 令和 年 月 日 まで

※工事の締結までに提出すること。
※契約書には本通知書により通知した工期（工期の始期及び終期）を記載する。

様式－ 6 (1)

年月日：

V E 提 案 書

(発注者) 殿

(受注者)

工事請負契約書第 1 9 条の 2 に基づき V E 提案書を提出いたします。

工事件名：		連絡者
契約締結日：		氏 名
		T E L
		F A X
V E 提案の概要		
注) 記入欄が不足する場合には、様式－ 6 (1) の 2 として追記して下さい。なお、概算低減額は、提案を審査する上で参考とするものです。		
番 号	項 目 内 容	概算低減額：千円
概 算 低 減 額 合 計		

様式－６（２）

番 号	項 目 内 容
(1) 設計図書の定める内容と、V E 提案の内容の対比	
【現状】 ----- 略図等	【改善案】 ----- 略図等
(2) 提案理由	
(3) V E 提案の実施方法（材料仕様、施工要領等を記入）	
(4) 品質保証の証明（品質保証書の添付等）	
(5) その他	

様式-6(3)

番 号	項目内容
-----	------

VE 提案による概算低減額及び算出根拠

[illegible]

様式－6 (4)

番 号		項目内容	
-----	--	------	--

(1) 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

(2) V E 提案が採用された場合に留意すべき事項（提案内容の公表に係る所見等）

令和 年 月 日 号

V E 提 案 採 否 通 知 書

〇 〇 〇 〇 殿

分任支出負担行為担当官
〇〇地方整備局長 印

特記仕様書「〇 V E 提案について」に基づき、令和 年 月 日付けで提出され
ま した V E 提案に対する審査結果を下記のとおり通知します。

工 事 件 名 : 契約締結日 :		V E 提案項目数 : 採用項目数 : 不採用項目数 :
V E 提案に対する「採否」及びその理由		
番 号	項 目 内 容	概算低減額 : 千円

(注) 採否に関する問い合わせ先

年月日：

品 質 証 明 書

工事名：_____

品 質 証 明 記 事				
品 質 証 明 事 項	実 施 日	箇 所	品質証明員氏名 印	記 事

社内検査した結果、工事請負工事請負契約書、図面、仕様書、その他関係図書に示された品質を確保していることを確認したので報告します。

受注者 住 所

氏 名

位置図 S=1:50,000



工 事 名		R 7 相俣ダム小容量放流設備他新設工事			
図 面 名		位 置 図			
縮 尺		1 : 50,000	図面番号	1 / 5	
設計年月日		令和 8 年 3 月			
設計会社名		中電技術コンサルタント株式会社			
所	副	課	係	設	
長	所長	長	長	計	
国土交通省 利根川ダム統合管理事務所					

S=1:200

[illegible]

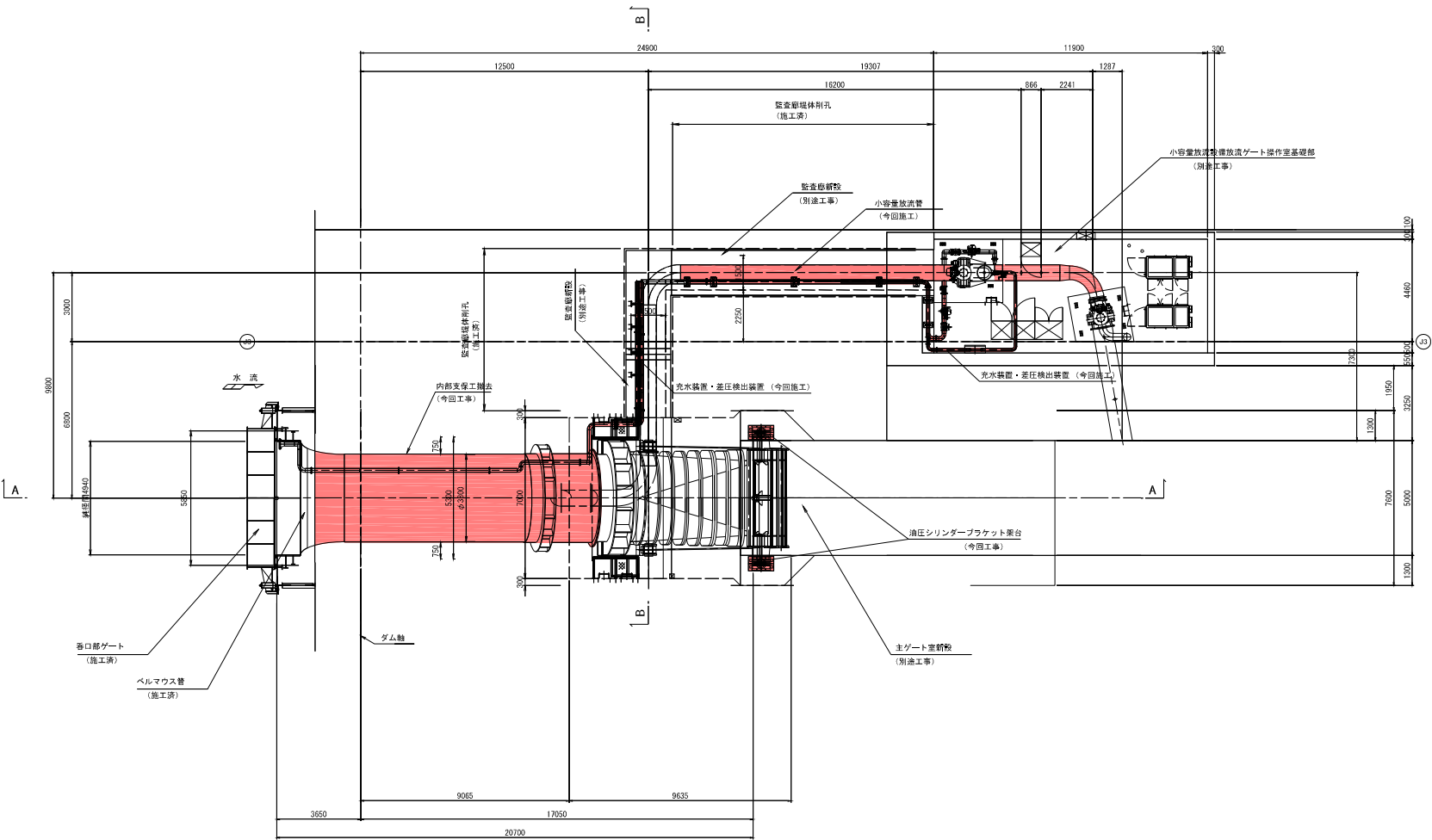
Architectural section drawing of a building complex. The drawing shows a large central hall with a grid of columns and a smaller structure to the right. The drawing includes dimensions (e.g., 5000, 2200, 5000, 15000) and labels for various components like 'エレベーター' (Elevator) and 'エレベーターホール' (Elevator Hall).

工事名	R7相模湾小容量放流設備他新設工事		
図面名	放流設備一般図		
作成年月日	令和 8 年 3 月		
縮尺	≒1:200	図面番号	3 / 5
会社名	中應技術コンサルタント株式会社		
事業者名	国土交通省 利根川ダム統合管理事務所		

本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります。

放流設備平面図

S=1:100

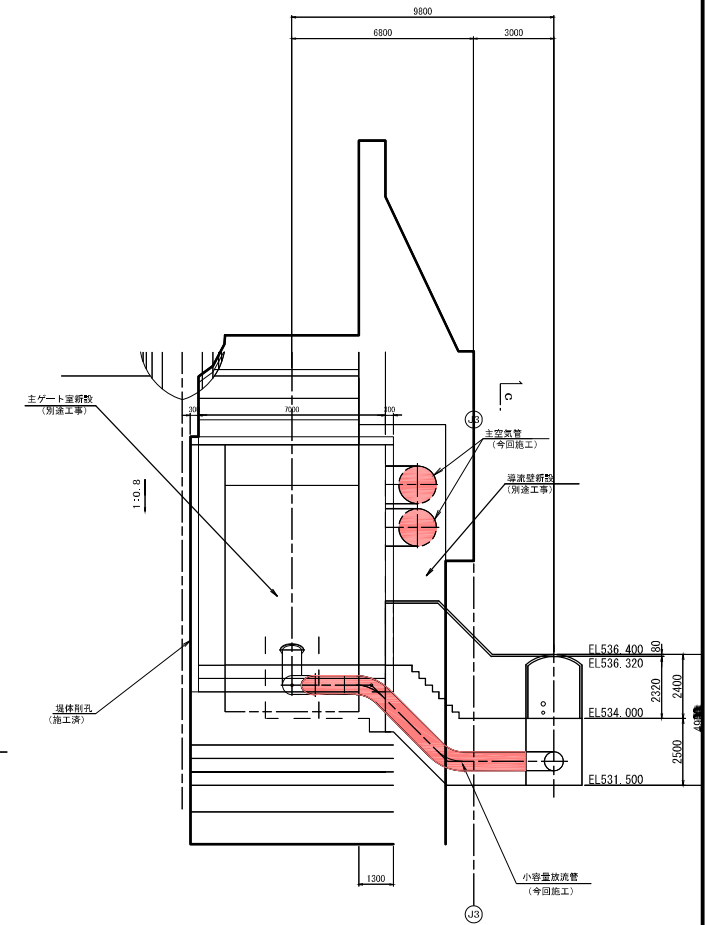


本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります。

工事名	R7相模ダム小容量放流設備他新設工事		
図面名	放流設備平面図		
作成年月日	令和8年3月		
縮尺	1:100	図面番号	4 / 5
会社名	中興技術コンサルタント株式会社		
事業者名	国土交通省 利根川ダム統合管理事務所		

S=1:100

(B - B)



工事名	R7相沢川小容量放流設備新設工事		
図面名	放流設備縦断面図		
作成年月日	令和 8 年 3 月		
縮尺	1:100	図面番号	5 / 5
会社名	中興技術コンサルタント株式会社		
事業者名	国土交通省 利根川川域統合管理事務所		

本図面は縮小図のため
縮尺は表示と異なります。