公告時から変更された部分について、朱書きで記載している。

令和7年度 和歌山平野農地防災事業 関戸支線水路ゲート製作据付工事

特別仕様書

近 畿 農 政 局 和歌山平野農地防災事業所

項目	内容	摘要
		., ,
第1章 総則	令和7年度和歌山平野農地防災事業関戸支線水路ゲート製作据付工事(以下「本工事」という。)の施工に当たっては、農林水産省農村振興局制定「施設機械工事等共通仕様書」(以下「共通仕様書(施)」という。)、「土木工事共通仕様書」(以下「共通仕様書(土)」という。)及び近畿農政局農村振興部制定「近畿農政局施設機械工事共通事項書」(以下「共通事項書」という。) (URL: https://www.maff.go.jp/kinki/seibi/sekei/kouji_gyoumu/kouji_gyoumu.html)に基づいて実施する。 なお、共通仕様書に対する特記及び追加事項は、この特別仕様書によるものとする。	
第2章 工事内容		
1. 目的	本工事は、国営和歌山平野土地改良事業計画に基づき、関戸支線水路(宮井水路)等にゲート等を製作据付するものである。	
2. 設置場所	設置場所は次のとおりである。 ①宮井本線ゲート 和歌山市和佐関戸地先 ②宮井分流ゲート 和歌山市和佐関戸地先	
3. 工事概要	本工事の概要は次のとおりである。 ①宮井本線ゲート (1) ゲート設備 1) 形式 ステンレス製二段スライドゲート 2) 寸法 純径間 5.85m、有効高 0.60m (上段扉 0.20m、下段扉 0.40m) 3) 数量 1門 (2) 電気設備 1式 (3) 管理設備 1式	
	②宮井分流ゲート (1) ゲート設備 1) 形式 ステンレス製スライドゲート 2) 寸法 純径間 5.00m、有効高 1.60m 3) 数量 1門 (2) 電気設備 1式(宮井本線ゲートと共有) (3) 管理設備 1式	
4. 工事数量	別紙「工事数量表」のとおりである。	
5. 施工範囲	(1) 本工事に係わる施工範囲は第2章3.に示す設備の設計、製作、輸送、据付(基礎コンクリート、二次コンクリート含む)及び試運転調整及び操作説明までの一切とする。 (2)次に示すものは施工対象外とする。 1)責任分界点までの引き込み外線工事 2)資機材の現場搬入道路の設置・撤去及び補修工事	
6. 工期	本工事は、受注者の円滑な工事施工体制を確保するため、事前に建設資材、 建設労働者などの確保が図れるよう余裕期間を設定した工事である。	

項目	内	容		摘要				
	余裕期間内は、主任技術者又は監た、現場に搬入しない資材等の手配設物の設置等、工事の着手を行ってなお、余裕期間内に行う手配等は工期:令和7年6月19日から会(余裕期間:契約締結の日から※ 契約締結後において、余裕期職員と協議の上、工期に係る契ことができるものとする。なお、低入札価格調査等により、場合には、余裕期間は適用しない。また、工事実績情報システム(二契約(変更の場合は、変更契約)工会まないことに留意すること。	記等を行うことができるが はならない。 は受注者の責により行うも 計和8年3月25日まで か令和7年6月18日まで) 間間内に受注者の準備が整 契約を変更することにより 上記の工事の始期以降に リンズ)に登録する技術	び、資材の搬入、仮 のとする。 そった場合は、監督 、工事に着手する こ契約締結となった 行者の従事期間は、					
第3章 施工条件 1.工事期間中の 休業日	工事期間中の休業日は次のとおり (1)工場製作の工事期間には、休 (2)現場据付の工事期間には雨天 なお、休日等は、土曜日、 る。	ド日等4週8休を見込んで ミ、休日等13日(月平均)	を見込んでいる。					
2. 寒中コンクリート	第1編3-10-2に規定する (2) 気象状況により寒中コンク 員と協議の上、養生方法、その	 (1)本工事におけるコンクリート工事の施工に当たって、共通仕様書(土)第1編3-10-2に規定する「寒中コンクリート」は想定していない。 (2)気象状況により寒中コンクリートの施工を行う必要がある場合、監督職員と協議の上、養生方法、その他の施工方法について、共通仕様書(施)1-1-6に基づき作成する施工計画書に記載しなければならない。 						
3. 工程制限	宮井本線・宮井分流ゲートの据代 8年2月)とする。	†時期は、関連工事の水路	K工完了以降(令和					
4. 工事を施工しない日	暇(12月29日~1月3日)。 ただし、週休2日の取得に要する 実施を取り組む工事については、提 なお、気象条件等により上記のエ	原則、土曜日及び日曜日、夏季休暇(土日含まない平日3日)、年末年始休暇(12月29日~1月3日)。 ただし、週休2日の取得に要する費用の計上の試行工事のうち、週休2日の 実施を取り組む工事については、提出する実施計画書によるものとする。 なお、気象条件等により上記の工事を施工しない日において、やむをえず工 事の施工が必要となった場合は、監督職員と協議するものとする。						
5. 工事を施工しない時間帯	なお、気象条件等により上記のエ	原則、平日の午後5時30分から午前8時まで。 なお、気象条件等により上記の工事を施工しない時間帯において、やむをえ ず施工が必要となった場合は、監督職員と協議するものとする。						
第4章 現場条件 1. 関連工事等	受注者は、次に示す隣接工事、又 しなければならない。	受注者は、次に示す隣接工事、又は関連工事の受注者と相互に協力し、施工しなければならない。						
	工事名	工期	備考					
	令和7年度和歌山平野農地防災 事業関戸支線水路第4工区工事 (仮称)	R7.8~R8.3 (予定)	宮井本線ゲート宮井分流ゲート					

項目	内容	摘要
2. 搬入路	現場への搬入路は、10tトラックの進入が可能である。	
3. 第三者に対する措置	 (1) 現場内への立入制限等 工事現場の安全確保のため第三者の現場内への立入を制限するとともに、必要な箇所には安全施設を設置するものとする。 (2) 保安対策 本工事における交通誘導警備員は計上していないが、現地交通状況、第4章1に示す関連工事との調整等により必要な場合は、監督職員と協議するものとする。 (3) 騒音振動対策 騒音・振動等の発生を行う作業については、その対策に十分配慮及び関係法令を遵守し、工事の円滑な進捗に努めなければならない。 (4) 交通対策 1) 工事用車両は、工事区域内外の運行に際し、制限速度を遵守しなければならない。 2) 工事用車両の運行に伴い、一般道路等が損傷し、道路管理者から修復等を求められた場合は、その補修工事を指示することがある。このため、工事現場周辺の一般道路等は、事前にその路面状況等を記録しておくものとする。なお、受注者の責で道路を損傷した場合は、現形復旧を行うものとする。ただし、善良な使用にもかかわらず路面等の補修が必要な場合は、監督職員と協議するものとする。 	
第5章 提出図書 等 1.承諾図書	共通仕様書(施) 1-1-6に示す実施仕様書・計算書及び詳細図の提出は工事の始期から40日以内に提出するものとする。承諾・不承諾は提出があった日から14日以内に文書で通知するものとする。	
2. 施工図	受注者は、施工図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処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、又は回復等の処置を講ずるものとする。	
第6章 仮設 1.工事用電力	据付工事に使用する電力設備及び電力料金は受注者の負担とする。	
第7章 工事用地 等 1. 発注者が確保 している用地	本工事の工事用地および工事施工上必要な用地(以下「工事用地等」という。)は、図面に示すとおりである。	
2. 工事用地等の 使用	工事用地等以外の用地が受注者の都合により必要となった場合は一切を受注者の責任により処理するものとする。 また、工事完了後、地権者等に土地の返還がなされたことが確認できる書類を提出するものとする。	

項目		内	容	摘要
第8章 貸与する 資料	(1) 資料名 令利 [(2) 貸与期間 エ (3) 返却場所 和 (4) 貸与条件 貸 ては	和4年度 和歌山平 関戸支線水路実施設 事契約から工事完所 歌山平野農地防災 与資料の内容につい ならない。	計業務報告書 成まで	
第9章 試運転調整	金・使用料金)は受	注者において負担 の実施に当たって(は、事前に詳細な実施計画書を作成	
第10章 設計 1.一般事項	について照査し (2)土地改良事業 件及び設置条件 (3)耐久性及び安 (4)運転が確実で	、設備の製造設計計画設計基準、関係に対して十分な強度を性ならびに維持で操作の容易なもの	系する諸基準及び規格を遵守し、設 度、性能及び機能を有するものとす 管理を考慮した構造とする。	計条 ⁻ る。
2. 設計諸元	本ゲート設備計画 (1) 宮井本線ゲー型式 純径間 有効高 ゲート敷高 門数 設計水深 操作水深 操作水深 水密方式 開閉装置 操作方式 開閉程 準拠基準 許容たわみ度 (2) 宮井分流ゲー型式	ト ステンレス製二 5.850 m 0.600 m (上段原 EL 7.940 m 1門 前面 1.300 m (後面 0.000 m (前面 1.300 m (後面 0.000 m (前面 3 方ゴム水 電動ラック式 機側操作、リモ 0.3 m/min 程度 1.700m 鋼構造物計画設 支間の 1/600以	EL 7.940 m) EL 9.240 m) EL 7.940 m) 密 コン操作、遠方操作 E 計技術指針 (水門扉編) 下	
	型式 純径間 有効高	ステンレス製ス 5.000 m 1.600 m	71	

項目		内	容		摘
	ゲート敷高	EL 7.940 m			
	門数	1門			
	設計水深	前面 1.600 m(EL 9.540 m)		
		後面 0.000 m (EL 7.940 m)		
	操作水深	前面 1.600 m(EL 9.540 m)		7
		後面 0.000 m (EL 7.940 m)		
	水密方式	前面3方ゴム水谷	· 玄		
	開閉装置	電動ラック式			7
	操作方式	機側操作、リモ	コン操作、遠方操作		7
	開閉速度	0.3 m/min			
	揚程	1.700 m			7
	準拠基準	鋼構造物計画設	計技術指針(水門扉	編)	7
	許容たわみ度	支間の 1/600 以	下		
3. 主要材料	(2) 構造計算の結		品以上とする。 f料は、製鉄所のミ/ k諾を受けるものとす 規格		長試
	スキンプレー	F	JIS G 4304	SUS304	1
	主桁		JIS G 4304	SUS304	1
第11章 構造及び 製作 1.一般事項	び材料」、第4 (2)本設備の製作 設備」及び第1 (3)本設備は、共 受注者の新技術	章「水門設備」及び は、共通仕様書(施 2章「電気設備」に 通仕様書(施)第4 所及び新製品等がある	が開いま通仕様書(別 が第12章「電気設備」 でのでは、第3章「共通施工 よるものとする。 でででは、できる。 でででは、ことでは、ことでは、ことでは、ことでは、ことでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これ	によるものとった」、第4章「z たるものとするな が可能である。	する。 水門 が、
2. ゲート設備	(2) 水密構造 水密ゴムは合成 密ゴム取付けボル (3) 戸当り 主要部材はSUS材 力に十分耐えうる 構造は鉄骨門柱 戸当り金物は、 有効に分布伝達す (4) 開閉装架台	はゴムとし、取替えて トはSUS材を使用する オ(コンクリート埋 ものとする。 式とし、開閉器架台 扉体から伝達された るとともに、十分な 、ラック棒の材質は は、将来の遠方操作	設部はSS材)を使用 なに接続するものとす た水圧荷重をコンク な強度を有する構造と	のとする。また 引するものとし記 する。 リート内へ安全 とする。	と、水受計圧

項目		内	容	摘要
	SS材(溶融亜鉛	メッキ)とする。		
	(6)パネル板			
	パネル板はアク	リル製とし、取作	†材料はSUS材とする。	
第12章 運転操作				
1. 運転管理	 (1) 将来は遠方 (中央管理所)から	受益地区全体の主要施設を集中管理し	T
			別、全開、開動作、閉動作といった情報	
	送に必要な端子	を設けるものとす	片る。	
		運転管理の内容に	は次のとおりとする。	
	管理項目 状態表示	1) 共通	備考	
	小思衣小		源、機側操作、遠方操作、リモコン操作	
		2) 各号機		
	₩ 荣丰 二	電源、↑ (開中) 1) 共通	、 ↓ (閉中)、停止、全開、全閉	
	故障表示	, , <u> </u>	御電源漏電、動力主幹 MCCB トリップ、非常停止	
		2) 各 号機		
		非常上限、3E動作 溶着	E、開過トルク、閉過トルク、MCCB トリップ、接り	点
2. 運転操作	(1)操作盤及びリ		カ操作並びに遠方操作とする。	
	(2) 自動操作は行	わない。		
施10 苯 最后到供				
第13章 電気設備 1. 一般事項				
1. 似事均			「電気設備標準機器仕様書」(令和元	
			『設計課》に準ずるものとする。各設備	-
			等(JIS、JEC、JEM等)は共通仕様書(カ 。-ナース	也)
		準に準ずるものと 翌月笑け日本国	こりる。 国内で調達可能なものとする。	
			ト部との接触部分には、高速避雷器等の	確
		行うものとする。		PE.
	(4) 回路構成等			
	1) ゲート設備	の主回路及び制御	即回路を内蔵し、かつ簡単な回路設計を	基
	本とする。			
		LEDとし、ドフ	アスイッチにより点灯・消灯するものと	す
	る。	マレーカルー	7十、プラノ、エ及が井、エフカ、172	F
	り、入・切す	•	スナップスイッチ及びサーモスタットに	٠ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ
		- 0	(将来) から行えるものとし、信号の受	渡
		によるものとする		
	(5)指示計及び表	示灯		
	1) 電圧計及び	電流計は広角形と	こし、電流計はモータ毎に対応させる。	
	· · ·	び故障表示は集合	}表示とし、ランプテストができるもの	と
	する。			
	3)計器類及び (6)設置場所	表示等は、外部。	にり見やすい位置に配置するものとする	0
		操作、保守点権及	なび修理を原則として前面からできる構	造
			易で機器の搬入搬出に支障のない場所に	
	置する。			
	1			1

項目	内容	摘要
2. 設備概要	本設備の電気設備は、関西電力株式会社200V (3相3線、60Hz)及び100V (単相,60Hz)で受電するものとする。 なお、関西電力株式会社との責任分界点は引込第1柱に設置する開閉器の一次側接続点とする。	
3. 負荷設備等	【宮井本線ゲート】 (1) 負荷設備(水門用電動機)(5.850×0.600) 1) 形 式 三相誘導電動機(電磁ブレーキ付) 2) 絶縁の種類 F種以上 3) 保護構造 屋外型 IP55 4) 構造 かご形 5) 極数 4極 6) 電 圧 200V 7) 出力 0.4kW 8) 周波数 60Hz 9) 時間定格 連続定格 10) 始動トルク 定格トルクの200%以上 11) 最大トルク 定格トルクの300%以下 12) 制動トルク 定格トルクの150%程度	
	【宮井分流ゲート】 (2)負荷設備(水門用電動機)(5.000×1.600) 1)形式 三相誘導電動機(電磁ブレーキ付) 2)絶縁の種類 F種以上 3)保護構造 屋外型 IP55 4)構造 かご形 5)極数 4極 6)電圧 200V 7)出力 0.4kW 8)周波数 60Hz 9)時間定格 連続定格 10)始動トルク 定格トルクの200%以上 11)最大トルク 定格トルクの300%以下 12)制動トルク 定格トルクの150%程度	
	【宮井本線ゲート・分流ゲート】 (3)機側操作盤 1)形式 屋外閉鎖自立型 JEM1265 IP33 1面 2)使用場所 屋外 3)材質 ステンレス鋼板製 4)用途 ゲート2門用、電動ラック式 5)概略寸法 幅900mm×高さ2100mm×奥行850mm程度 6)盤面主要取付機器 ア)交流電流計 2個 イ)交流電圧計 1個 ウ)開度計 2個 エ)状態表示器 36個 オ)押釦スイッチ 9個	

項目	内	容	摘要
	力) 非常停止釦	1個	
	キ) 切替スイッチ	4個	
	7)盤內主要取付機器		
	ア)漏電遮断器 2P30AF/ 5AT	1個	
	イ)配線用遮断器 3P30AF/20AT	1個	
	ウ)配線用遮断器 2P30AF/20AT	1個	
	エ)配線用遮断器 3P30AF/ 5AT	2個	
	オ)配線用遮断器 2P30AF/ 5AT	3個	
	カ)配線用遮断器 2P30AF/ 3AT	1個	
	キ)避雷器(SPD)クラスⅡ	2個	
	ク) サーキットプロテクタ	2個	
	ケ)漏電リレー	2個	
	コ)零相変流器	2個	
	サ) 3Eリレー	2個	
	シ) 進相コンデンサ20μF	1個	
	ス) 進相コンデンサ15μF	1個	
	セ)変流器	2個	
	ソ)サーキットプロテクタ3A	4個	
	タ)盤内スペースヒータ	1式	
	チ)端子台	1式	
	ツ) タイマー テ) 般内昭明にID	1式	
	テ)盤内照明灯LEDト)保守用コンセント	1台 1個	
	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1個 1式	
		1個	
		2個	
	ネ) その他必要なもの	2 <u> E</u>	
	8)受信機、送信機		
	ア)共通事項		
	通信方式:単向通信方式		
	構成:リモコン受信器、リモ	コン送信器	
	イ)リモコン受信器	1個	
	周波数:314MHz帯	- 11	
	使用電源:AC100V~200V		
	出力方式:無電圧接点リレー		
	出力数:3 (開、閉、停止)		
	ウ)リモコン送信器	3個	
	周波数:特定小電力314MHz帯		
	使用電源:電池		
	使用周波数:3波のうち1波固須	定(切替可)	
	出力数:3 (開、閉、停止)		
	9)盤外付属設備		
	ア)稼働表示灯(パトライト)赤	色、緑色 2台	
	【宮井本線ゲート・分流ゲート】		
	(4)引込開閉器盤		
	1)形 式 屋外装柱取付型	1面	
	2)使用場所 屋外	₽ı	
	3)材質 ステンレス鋼板製	哭	
	4)盤内取付機器	$0 \Delta \Lambda$	
	ア)電力量計(取付スペース)	2台分	

項目	F	勺	容	摘要
	イ)漏電遮断器 3F ウ)漏電遮断器 2F		1個 1個	
	【予備品及び付属品】 (5)予備品及び付属品 1)リレー類 現用 2)ランプ、ヒュー 3)保守点検工具 4)予備品箱 1個	ズ 現用の100 1式	固 D%(LEDは現用の各種毎)	こ1個)
第14章 塗装 1.一般事項	(1) 外注品の塗装仕様に 員と協議の上決定する (2) 塗装は各部の塗装仕	0		
	の損傷が生じた場合は とする。 (3) ステンレス部材及び	正規の塗装と ドコンクリート	司等以上の補修を行い、	仕上げるものいものとする。
2. 施工方法	(1)塗装作業は、鋼材表 イマー及び各層の塗り 分けを行い施工するも(2)現場溶接部及び工場 を仕上げるものとする	重ねは塗装系のとする。 での塗り残し	に応じた塗装間隔を守り	、各層毎に色
3. 付着量	操作台における溶融亜鉛	メッキの膜厚	は63μm (HDZT63) 以上。	とする。
第15章 据付	受注者は設計変更が生じ 員から指示された場合は、 なお、その経費について	それに応ずる	ものとする。	作成を監督職
1. 一般事項	据付は、共通仕様書(施 び追加事項は次によるもの		節から第13節によるもの	とし、特記及
2. 機械設備	(1)設備の配置は、操作(2)設備の据付に重機械 うに留意するものとす(3) 扉体の据付に当たっ 揮するように正確に据(4) 小配管設備の振動絶 るものとする。	を使用する場 る。 ては、損傷を 付なければな	合は、既設構造物に損傷 与えないように、かつ機 らない。	を与えないよ能を十分に発
3. 電気設備		位置に引込柱 基づきD種接地 配管類の据付 、法令・基準	を建柱するものとする。 2を設けるものとする。	- 移動・転倒等 - 行い、監督職

	4)」、電 計・施工 低圧編) ₋	EMA) 技術資料 気設備用配管 旨針」を使用っ に示すAクラ	類につい			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
	び配線を1 を設け、1 (6)電気設(合は、お	は、負荷等に対 こないよう、ま うっ。また、対 色分け線、名材 構を固定するこ ねじ形の金属が お、めねじ形の	対して適 また、強 端末には によっ アンカアン 拡張アン	とする。 切な電気特 い張力など 適当な大き り判別可能 ボルトに、 メカー又は接	ラスは「電性を与えない を与えなれる さの状態を あとを あとアンス	気設備技術 ものを使用 ように慎重 理材及び接 り線するもの マンカーを使 フーを使用す	指針(高 し、ねじ に入線及 続端子等 とする。 	
4. 据付材料	本工事で据付時に使用する主要材料は、共通仕様書(施)第2章によるものとし、特記及び追加事項は、この特別仕様書によるものとする。 (1) 規格及び品質 本工事で据付時に使用する主要材料の規格および品質は下記によるものとする。 1) コンクリート コンクリート コンクリートはレディーミクストコンクリートとし種類は次のとおりとする。 「呼び強度 スラン 最大骨材 水セパト比 投いの種 フナ法 変による 使用目的							
	鉄筋コンク	(N/mm2) 7 21	(cm) 12	(mm) 25	W/C (%) 60以下	記号 BB	二次コン	
	無筋コンク		8	40	65以下	BB	タリート 基礎コン	
	リート							

項	目			内		容	-
			アンカーボ	ルト	カタログ、	試験成績書	
			塗料		カタログ		
			その他材料		カタログ、	試験成績書	
5. 特定類 の分別解		本工事に次のとおり	. ,	設資材のこ	L程ごとの作	三業内容及び分別解体等(の方法は、
			工程	作業内容	容	分別解体の方法	
			D仮設	仮設工		□手作業	
		エ		口有	■ 無	□手作業・機械作業の	の併用
		程	②土工	 	<u> </u>	□手作業	
		<u>ک</u>	9 1.1.	□有	■ 無	□手作業・機械作業の)併用
		の作	3 基礎	基礎工具		□手作業	
		業		口有	無	□手作業・機械作業の)併用
		内容(本体構i	 告の工事	□手作業	
		及	9-1-11-113/2	□有	■ 無	□ 「	の併用
		رن 477 (属品の工事	□手作業	
		解(9个件门属品	□有	馬品♥ノエ・事	□子作業 □手作業・機械作業の	カ併田
		方	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		■ /////	. ,,,,,	ערוער -
		法(⑥その他	その他 □有	■ 無	□手作業□手作業・機械作業の	N/ H
対する推		た、「 (2) 施 (3) 両 (3) 場 督 (4) 受	原形復旧する構 る設置位置の記 工中に設計図 散去・復旧を指 利用する構造物 で保管するもの 員と協議するも	構造物についる。 はいいででは、 はいいでできる。 はいいできる。 はいでも。 はいでも。 はいできる。 はいできる。 はいでも。	いては、既認し、監督職 こいない構造 合がある。 合は、慎重 なお、再利 に再利用が	確認を受けなければなら 設構造物の形状、設置の 裁員に報告するものとす き物が発見された場合、 に取り扱うものとし、行 用が困難と判断されるも 可能な資材、有価物を研	立置(座標 る。 必要に応 復旧まで現 場合は、監
7. 設計図 充足	書等の					っっても、構造上及び機 これを充足する。	能上当然
第16章 試 查 1. 検測又 (施工段階	に確認	(2)下 職員 (3)遠	表に示す以外の が求めた場合、	工種は、 これに応	自主検査記録 じなければな	R議にて決定することと Rを確認する場合がるの ならない。 の遠隔確認についての	で、監督

項目			内	容			摘要	
	工種		確認内容	確認時期	遠隔 確認 対象	備考		
	水門	出来形管理	施設機械工事等施工管理基準第2 編第1章第1節「直接測定による 出来形管理」による	施設機械工事等施工管理基準第1編	-			
	微備	品質管理	施設機械工事等施工管理基準第2 編第4章第2節「品質管理」によ る	第1章第1節による	-			
	電気	出来形管理	施設機械工事等施工管理基準第2編第8章第1節「直接測定による 出来形管理」による	施設機械工事等施工管理基準第1編	-			
	一 備	品質管理	施設機械工事等施工管理基準第2 編第8章第2節「品質管理」によ る	第1章第1節によ	-			
	(5)	工事 1) 本 施す	けで行う施工段階確認は、日本国内の 可現場等における遠隔確認について 工事において、施工段階確認、材料 る場合は、契約後、受発注者の協議 該隔確認を実施する場合の費用は、認	斗検査、立会などを遠 髪により決定するもの	を隔確認)とする。			
2. 中間技術検査	(2) (3) (3) (4)	 (1)発注者から中間技術検査を実施する旨、通知を受けた場合は従わなければならない。 (2)中間技術検査を受ける場合、あらかじめ監督職員から指示する出来形図及び出来形数量内訳書を作成し、監督職員へ提出しなければならない。 (3)契約図書により義務付けられた工事記録写真、出来形管理資料、工事関係図及び工事報告書等の資料を整備し、中間技術検査を命ぜられた職員(以下「技術検査職員」という。)から提示を求められた場合は従わなければならない。 (4)技術検査職員から修補を求められた場合は従わなければならない。 (5)中間技術検査又は修補に要する費用は、受注者の負担とする。 						
第17章 施工管理 等 1. 主任技術者の 資格	主任	壬技術	5者又は監理技術者の資格は、入札2	公告によるものとする)。			
2. 工程管理	じるお	さそれ	は工事施工中において、計画工程と写 いがある場合は、原因を究明するとと なければならない。					
3. 施工管理			型は、農林水産省農村振興局制定「旅 養書(施)による。なお、これらに定め		. ——			

項目	内容	摘要
	受注者の基準によるが、この場合はあらかじめ監督職員の承諾を得るものとする。	
第18章 条件変更 の補足説明	本工事の施工に当たり、自然的又は人為的な施工条件が設計図書等と異なる場合、あるいは、設計図書等に示されていない場合の施工条件の変更に該当する主な事項は、次のとおりである。 1)設計諸元等条件変更に係るもの 2)関連工事との調整に係るもの 3)不可抗力によるもの 4)法・基準の改正に係るもの 5)その他本仕様書に定めがなく監督職員が認めたもの	
第19章 公共工事 に関係調査 に関する協 力	本工事が発注者の実施する公共事業関係の各種調査の対象となった場合、受 注者はその実施に対し必要な協力を行わなければならない。 なお、調査対象工種及び調査要領等については、監督職員が別途指示するも のとする。	
第20章 その他 1.電子納品	工事完成図書を、共通仕様書(施)第1章1-1-29に基づき作成し、次のものを 提出しなければならない ・工事完成図書の電子媒体(CD-R、DVD-RまたはBD-R)正副2部 ・工事完成図書の出力4部(電子媒体の出力、市販のファイル綴じで可)	
2. 週休2日による施工	(1) 本工事は、月単位の週休2日に取り組むことを前提として、労務費、機 検経費(賃料)、共通仮設費(率分)、現場管理費(率分)を補正した試 行対象工事である。受注者は、契約後、週単位又は月単位の週休2日の取 組について工事着手前に選択し、選択結果について発注者と協議した上、 週休2日による施工を行わなければならない。なお、受注者の責によらな い現場条件・気象条件等により週休2日相当の確保が難しいことが想定さ れる場合には監督職員と協議するものとする。 (2) 週単位の週休2日とは、対象期間のすべての週において、1週間に2日間以上の現場閉所を行うことは可能とする。月単位の週休2日とは、対象 期間において、すべての月で4週8休以上の現場閉所を行ったと認められる状態をいう。 なお、ここでいう対象期間、現場閉所等の具体的な内容は次のとおりである。 ① 対象期間とは、工事着手日から工事完成日までの期間をいう。 なお、対象期間において、年末年始を挟む工事では年末年始休暇分と して12月29日から1月3日までの6日間、8月を挟む工事では夏季休暇 分として土日以外の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、余裕期間のほか、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。 ② 現場閉所とは、現場事務所等での事務作業を含め、1日を通して現場 作業が行われない状態をいう。ただし、現場安全点検や巡視作業等、現 場管理上必要な作業を行うことは可とする。 ③ 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。	

14

積算

なお、1日未満積算基準は、農林水産省HPの下記サイトを参照すること。

https://www.maff.go.jp/j/nousin/sekkei/attach/pdf/index-116.pdf

項目	内容	摘要
	(2) 受注者は、施工パッケージ型積算基準と乖離があった場合に、1日未満積算基準の適用について、協議の発議を行うことができる。 (3) 同一作業員の作業が他工種等の作業と組合せで1日作業となる場合には、1日未満積算基準は適用しない。 (4) 受注者は、協議に当たって、1日未満積算基準に該当することを示す書面、その他協議に必要となる根拠資料(見積書、契約書、請求書等)により、施工パッケージ型積算基準との乖離が確認できない場合には、1日未満積算基準は適用しない。 (5) 災害復旧工事等で人工精算する場合や、「時間的制約を受ける工事の積算方法」を適用して積算する場合等、1日未満積算基準以外の方法によることが適当と判断される場合には、1日未満積算基準を適用しない。	
第21章 定めなき事項	(1) 契約書、設計図面及び本仕様書に示されていない事項であっても構造、機能上又は製作据付上当然必要と認められる軽微な事項については受注者の負担で処理するものとする。 (2) この仕様書に定めない事項又は、この工事の施工に当たり疑義が生じた場合は、必要に応じて監督職員と協議するものとする。	