

池 早 第 3 6 号
令和 5 年 1 1 月 2 2 日

単価参考見積募集要領

有資格業者 各位

独立行政法人水資源機構
池田総合管理所長 岩本 浩
(公 印 省 略)

次のとおり、早明浦ダム 5 号操作塔外塗装工事（仮称）の単価参考見積を募集します。

令和 5 年 1 1 月 2 2 日

1. 目 的

この単価参考見積の募集は、池田総合管理所で予定している工事の積算の参考とするための安全対策用具費用を募集するものです。

なお、この参考見積書をご提出いただいたことで、工事の指名又は競争参加資格をお約束するものではありません。

ご提出いただいた参考見積書は、工事積算の目的以外には使用いたしません。

2. 参考見積書提出の資格

- (1) 水資源機構における令和 5・6 年度一般競争（指名競争）参加資格業者の認定を受けていることとします。
- (2) 営業に関し法律上必要とされる資格を有していることとします。
- (3) 水資源機構から「工事請負契約に係る指名停止等の措置要領」（平成 6 年 5 月 31 日付け 6 経契第 443 号）に基づき、吉野川水系関連区域において指名停止を受けていないこととします。

3. 参考見積書の提出等

参考見積書は、次に従い提出してください。

- (1) 参考見積書は、工事に必要な安全対策用具費を記載して提出してください。
- (2) 提出期間：令和 5 年 1 2 月 1 日（金）から令和 5 年 1 2 月 8 日（金）まで
ご持参いただく場合は、上記期間の土曜日、日曜日及び祝日を除く毎日、午前 9 時から午後 4 時まで
- (3) 提出先及び宛名

独立行政法人水資源機構 池田総合管理所長 岩本 浩 宛

【担当】総務課 石川（イシカワ）、丸山（マルヤマ）

〒778-0040 徳島県三好市池田町西山谷尻 4235-1

電話：0883-72-2050 F A X：0883-72-0727

メールアドレス：JWA_ikeda@water.go.jp

(4) 提出方法

書面は持参、郵送、F A Xまたはメールのいずれかの方法によりご提出ください（いずれも印影のあるものに限る）。

(5) 見積有効期限

令和7年3月31日までとし、必ず記載してください。

(6) 提出様式

参考見積書の様式は、別添資料-3のとおりとします。

4. 参考見積内容

(1) 工事基本条件

別添資料-1「見積仕様書」及び別添資料-2「見積参考図面」のとおりとします。

(2) 見積条件

見積価格は、実勢価格とし消費税抜きとしてください。また、見積書に消費税を含んでいない旨を記載してください。

5. 募集要領に対する質問

この募集要領に対する質問がある場合においては、次に従い、書面により提出してください。

(1) 提出期間：令和5年11月24日（金）から令和5年11月29日（水）まで

持参する場合は、上記期間の土曜日、日曜日及び祝日を除く毎日、午前9時から午後4時まで

(2) 提出場所：3. (3)に同じ。

(3) 提出方法：3. (4)に同じ。

(4) 提出様式：様式は自由としますが、別添資料-4を参考に以下の事項を必ず記載してください。

- ・文書番号（池早第36号）
- ・宛名（独立行政法人水資源機構 池田総合管理所 岩本 浩 宛）
- ・提出者名（代表者 又は 代表者から委任を受けた者）と押印
- ・提出日
- ・質問事項

6. 質問に対する回答

質問に対する回答書は、次のとおり閲覧に供します。

(1) 閲覧期間：令和5年11月30日（木）から令和5年12月1日（金）まで

(2) 閲覧方法：池田総合管理所ホームページの新着情報に掲載します。

池田総合管理所ホームページ (<https://www.water.go.jp/yoshino/ikeda/index.html>)

7. 参考見積書作成及び提出に要する費用

恐れ入りますが、参考見積提出者のご負担とさせていただきます。

8. 問い合わせ

ご提出いただいた参考見積書の内容について、こちらより問い合わせをさせて頂くことがあります。

以上

見積仕様書

第1節 適用

この見積仕様書は、「鉛等有害物を含有する塗料の剥離やかき落とし作業における労働者の健康障害防止について：平成26年5月30日厚生労働省」のケレン作業に必要な安全対策用具費用を算出するものである。

第2節 工事の内容

2-1 工事概要

本工事は、早明浦ダムに設置されている放流設備の機能確保を目的として、5号操作塔、1号開閉装置機械台の現場塗替塗装及びPCB含有塗膜くずの処分を行うものである。

ケレン対象の塗膜の成分検査結果は以下の通りである。

(1) 5号操作塔

○含有量

- ・ポリ塩化ビフェニル 0.90 mg/kg
- ・鉛 7,600 mg/kg
- ・クロム 1,000 mg/kg

○含有量

- ・ポリ塩化ビフェニル 0.0005 mg/l未満
- ・鉛又はその化合物 0.03 mg/l未満
- ・六価クロム化合物 0.05 mg/l未満

(2) 1号開閉装置機械台

○含有量

- ・ポリ塩化ビフェニル 0.80 mg/kg
- ・鉛 21,000 mg/kg
- ・クロム 100 mg/kg

○含有量

- ・ポリ塩化ビフェニル 0.0005 mg/l未満
- ・鉛又はその化合物 1.60 mg/l
- ・六価クロム化合物 0.05 mg/l未満

2-2 施工範囲

本工事は、次の施工内容に関する準備、仮設足場の設置・撤去（養生含む）、塗替塗装、後片付け、清掃、PCB含有塗膜くずを含めた廃棄物の処分までの一切を含むものとする。

(1) 5号操作塔現場塗替塗装 1式 (約700㎡)

(2) 1号開閉装置機械台現場塗替塗装 1式 (約72㎡)

塗装対象箇所においては別添資料-2「見積参考図面」に示すとおりである。

2-3 安全対策用具

安全対策用具は次のとおりとする。

(1) 5号操作塔

- ・塗膜剥離用の防護服 (PCB含有塗膜環境下で使用、使用予定数 181着、規格：JIS T 8115)
- ・塗膜剥離用の防護手袋 (PCB含有塗膜環境下で使用、使用予定数 156組、規格：JIS T 8116)
- ・塗膜剥離用の防護長靴 (PCB含有塗膜環境下で使用、使用予定数 9足、参考型番：RS-2、メーカー名：重松製作所)
- ・塗膜剥離用の電動ファン付呼吸用保護具 (PCB含有塗膜環境下で使用し目・鼻・口を覆うことができるもの、使用予定数 9個、参考型番：SY185、メーカー名：重松製作所)
- ・電動ファン付呼吸用保護具用の吸収缶 (PCB含有塗膜環境下で使用、使用予定数 152個、参考型番：V3/0V、メーカー名：重松製作所)

(2) 1号開閉装置機械台

- ・塗膜剥離用の防護服 (PCB 含有塗膜環境下で使用、使用予定数 40 着、規格 : JIS T 8115)
- ・塗膜剥離用の防護手袋 (PCB 含有塗膜環境下で使用、使用予定数 40 組、規格 : JIS T 8116)
- ・塗膜剥離用の防護長靴
(PCB 含有塗膜環境下で使用、使用予定数 8 足、参考型番 : RS-2、メーカー名 : 重松製作所)
- ・塗膜剥離用の電動ファン付呼吸用保護具
(PCB 含有塗膜環境下で使用し目・鼻・口を覆うことができるもの、使用予定数 8 個、
参考型番 : SY185、メーカー名 : 重松製作所)
- ・電動ファン付呼吸用保護具用の吸収缶
(PCB 含有塗膜環境下で使用、使用予定数 40 個、参考型番 : V3/OV、メーカー名 : 重松製作所)

－ 以 上 －

早明浦ダム5号操作塔外塗装工事（仮称）

別添資料一 2 見積参考図面

令和5年11月

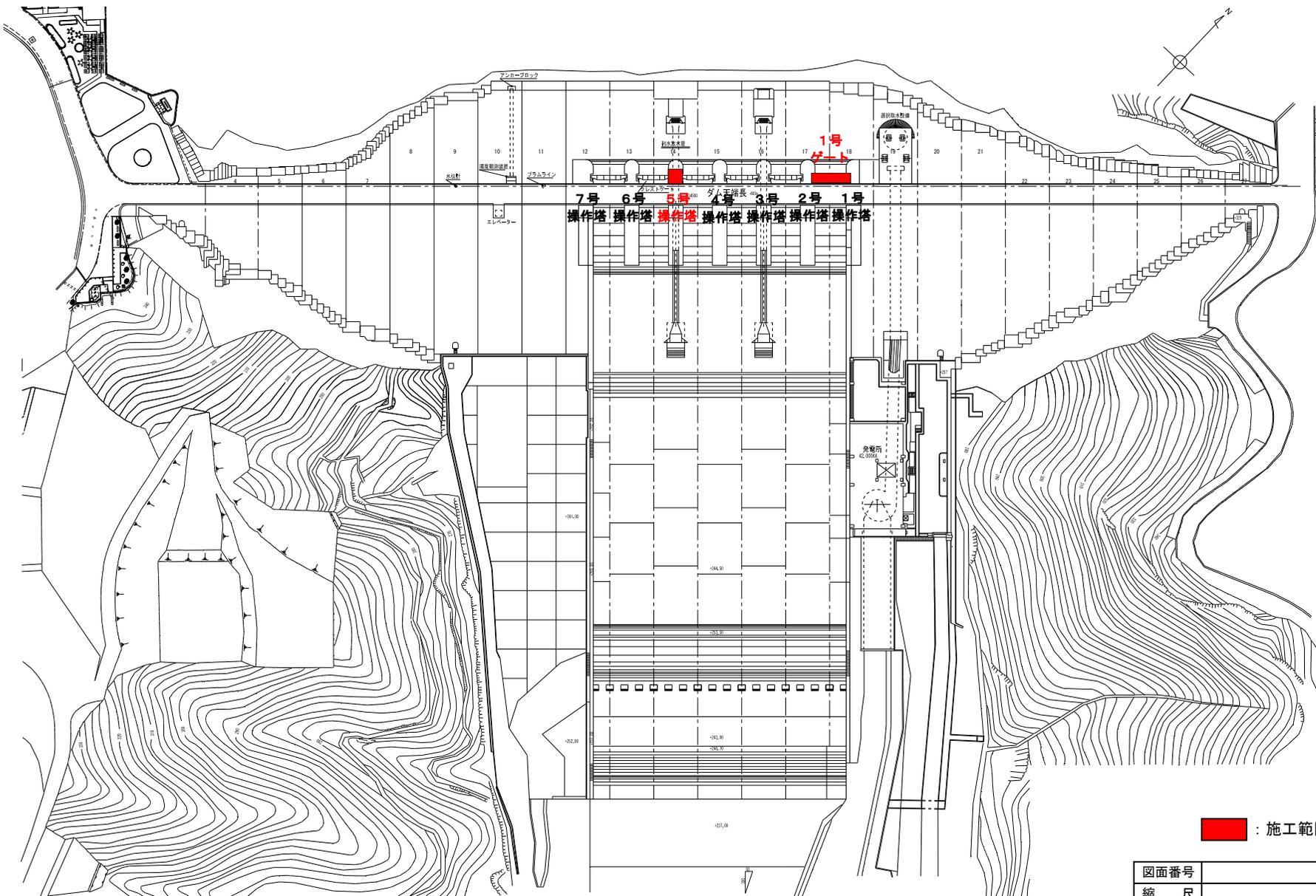
独立行政法人水資源機構

池田総合管理所

早明浦ダム5号操作塔外塗装工事（仮称）

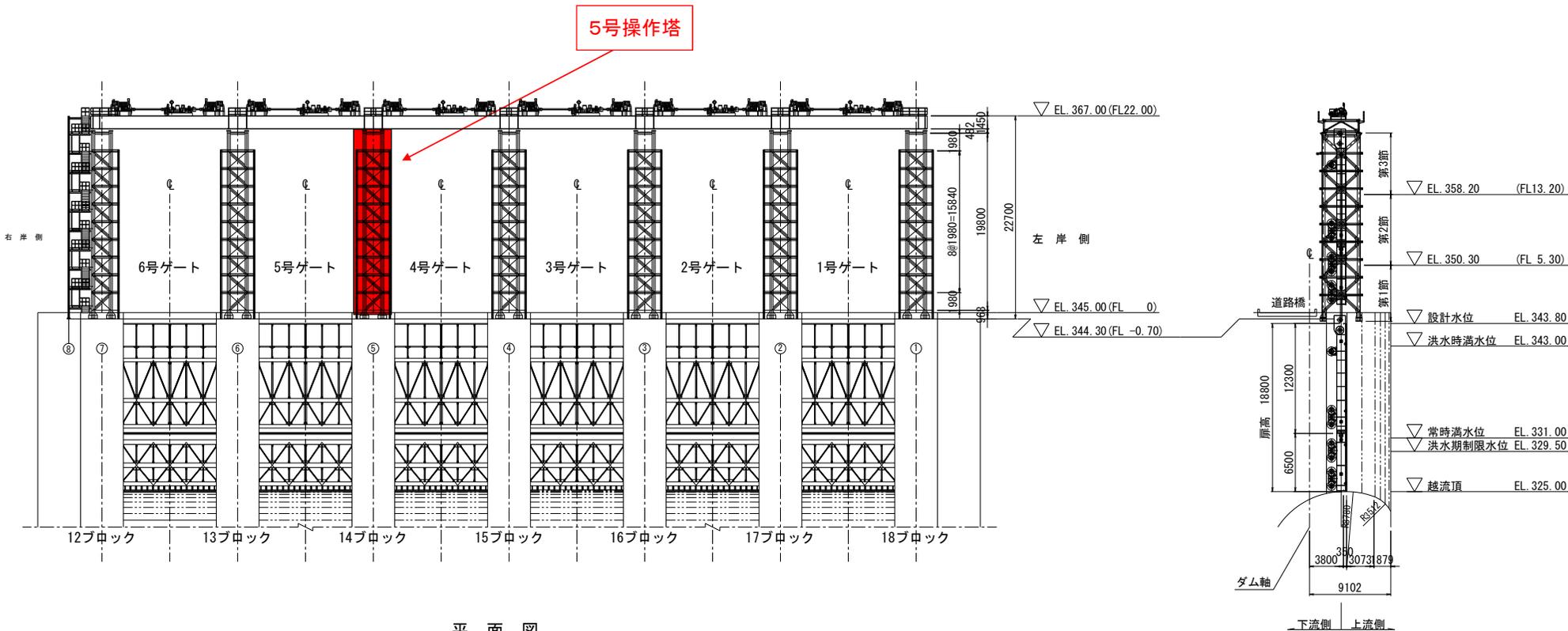
図面目録

図面番号	図面名称	備考
1	早明浦ダム 平面図	
2	早明浦ダム 正面図	
3	早明浦ダム 全体配置図	
4	早明浦ダム 操作塔鉄骨架構図	
5	早明浦ダム 操作塔 1／3段目詳細図－1	
6	早明浦ダム 操作塔 1／3段目細図－2	
7	早明浦ダム 操作塔 1／3段目詳細図－3	
8	早明浦ダム 操作塔 2／3段目詳細図－1	
9	早明浦ダム 操作塔 2／3段目詳細図－2	
10	早明浦ダム 操作塔 2／3段目詳細図－3	
11	早明浦ダム 操作塔 3／3段目詳細図－1	
12	早明浦ダム 操作塔 3／3段目詳細図－2	
13	早明浦ダム 操作塔 3／3段目詳細図－3	
14	早明浦ダム 洪水調節設備 開閉装置機械台塗装範囲図	

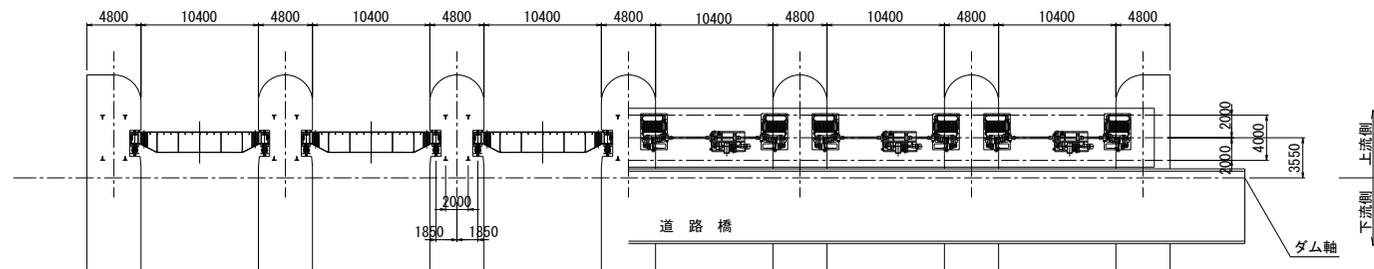


: 施工範囲

図面番号	1
縮尺	—
図面名称	早明浦ダム 平面図
工事名	早明浦ダム5号操作塔外塗装工事(仮称)
独立行政法人水資源機構 池田総合管理所	

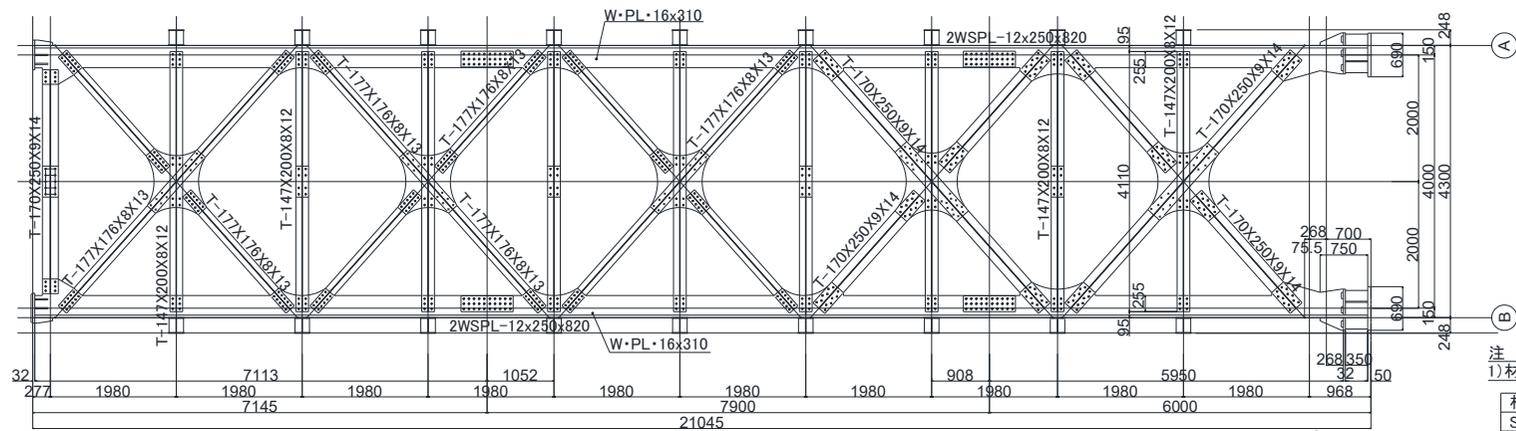


平面図

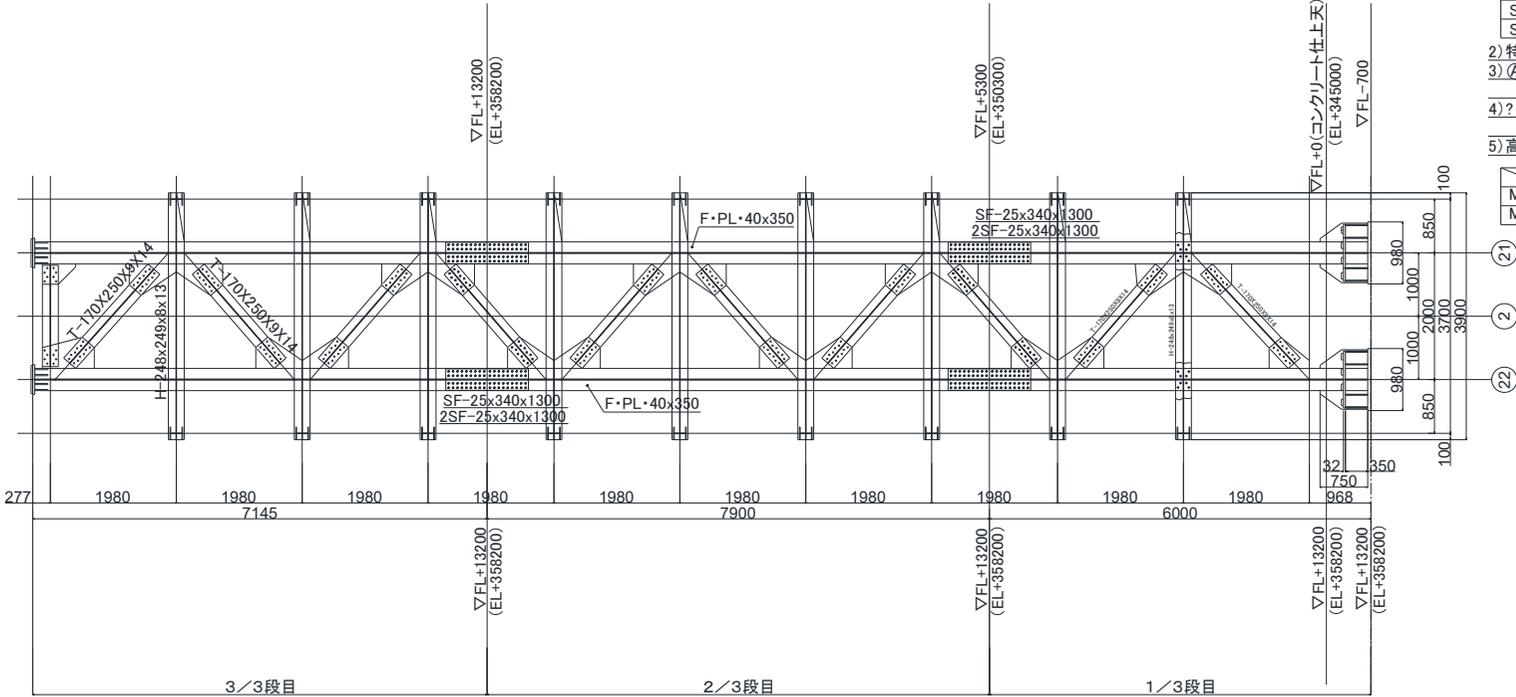


■ : 塗替塗装範囲

図面番号	3
縮尺	—
図面名称	早明浦ダム 全体配置図
工事名	早明浦ダム5号操作塔外塗装工事 (仮称)
独立行政法人水資源機構 池田総合管理所	



(A) 通架構図



(B) 通架構図

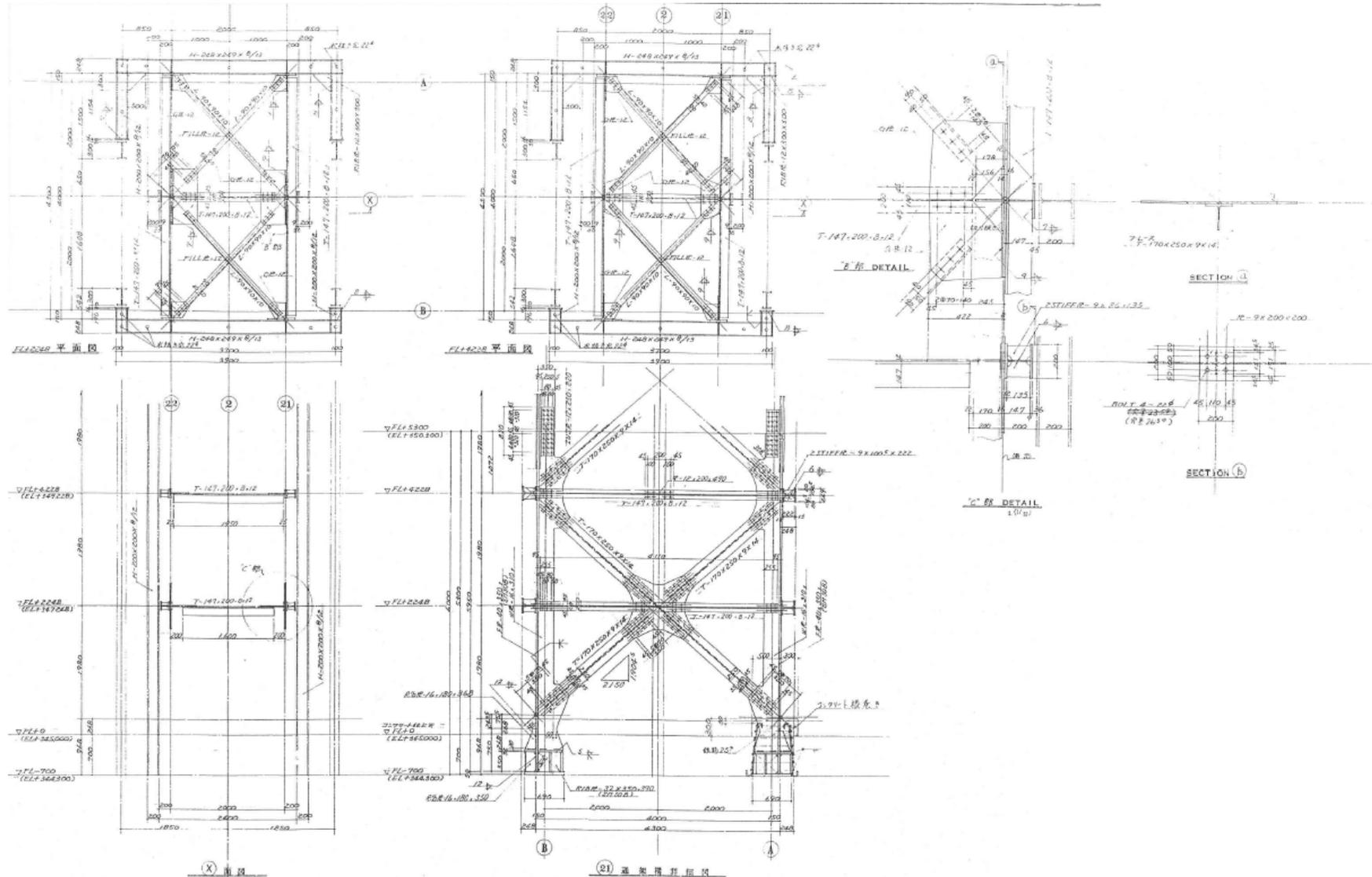
注記
1)材質表

材質	板厚
SM50A	板厚
SM50B	板厚
SM50C	板厚

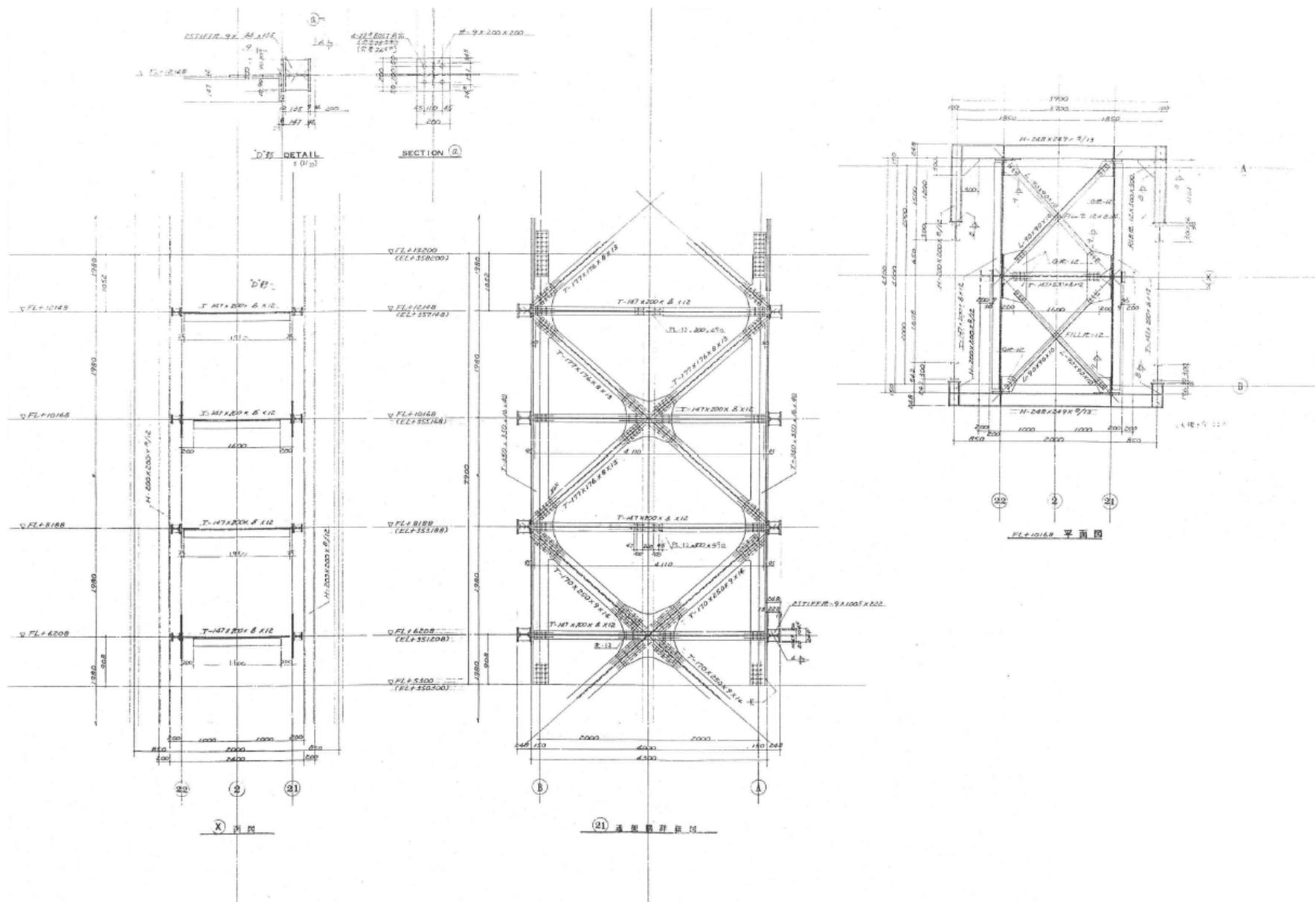
- 2) 特記外GPLは16mmとする。
- 3) (A) 通架構図は? 通架構図に倣う。
- 4) ? 通架構図は? 通架構図に倣う。
- 5) 高力ボルト記号

	工場	現場
M22	.	.
M24	.	.

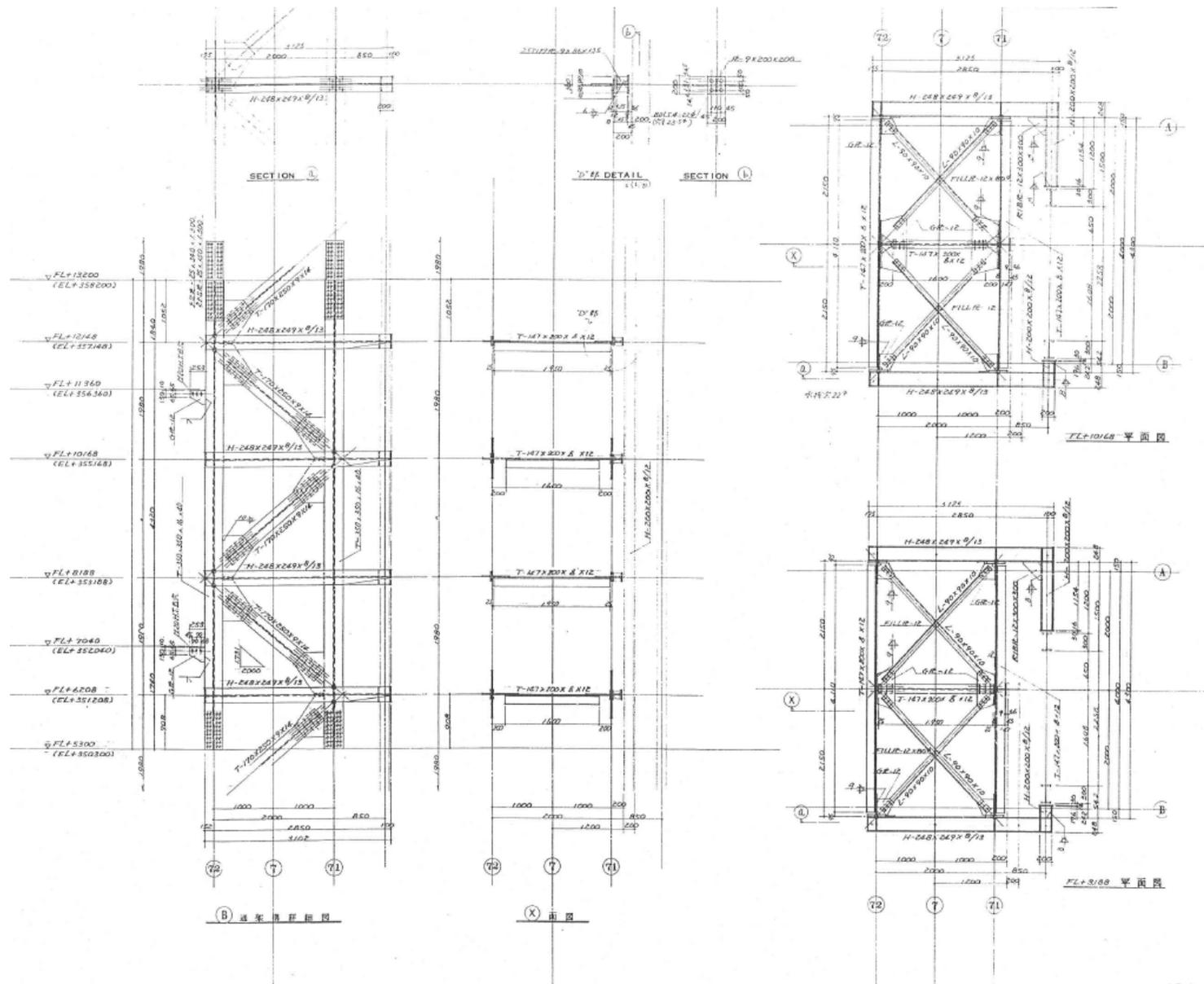
図面番号	4
縮尺	—
図面名称	早明浦ダム 操作塔鉄骨架構図
工事名	早明浦ダム5号操作塔外塗装工事 (仮称)
独立行政法人水資源機構 池田総合管理所	



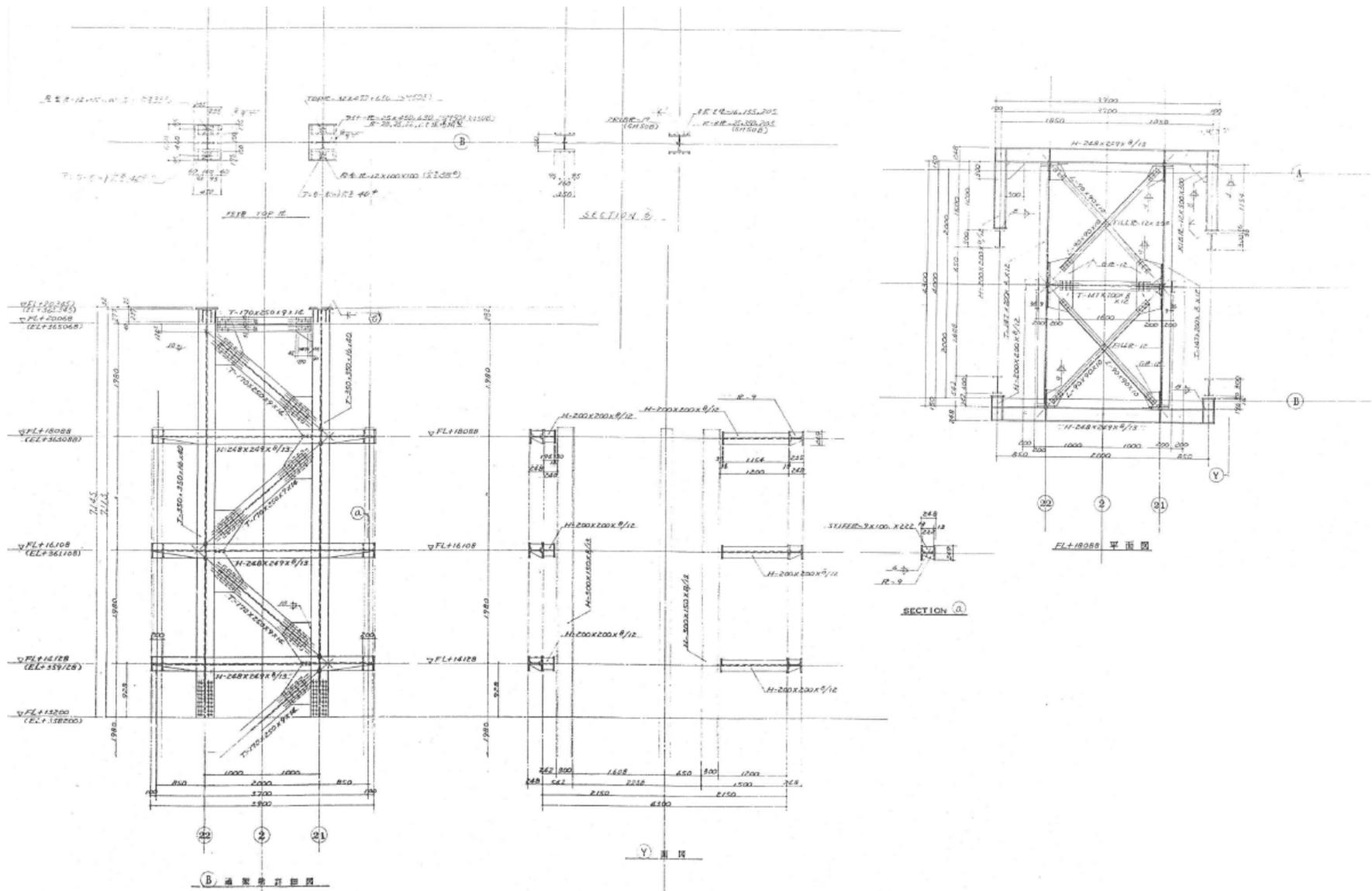
図面番号	6
縮尺	—
図面名称	早明浦ダム 操作塔 1/3段目細図-2
工事名	早明浦ダム5号操作塔外塗装工事 (仮称)
独立行政法人水資源機構 池田総合管理所	



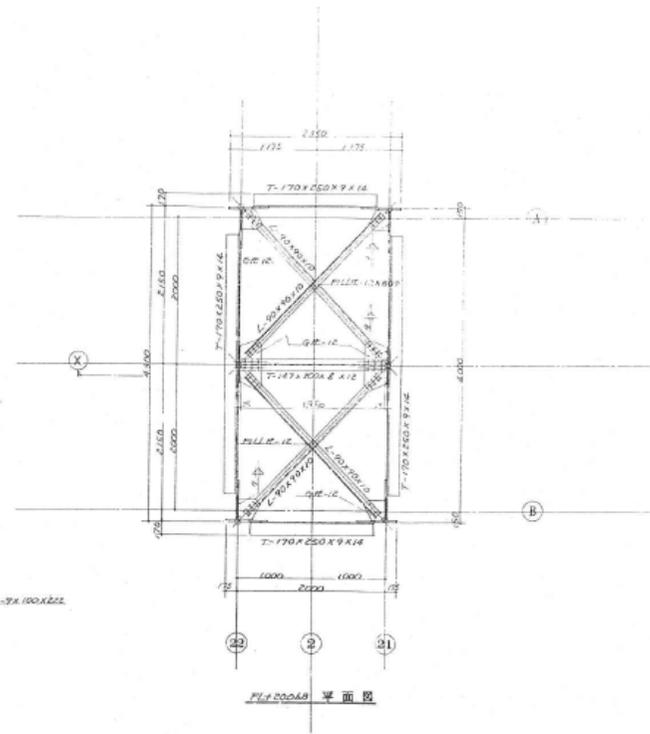
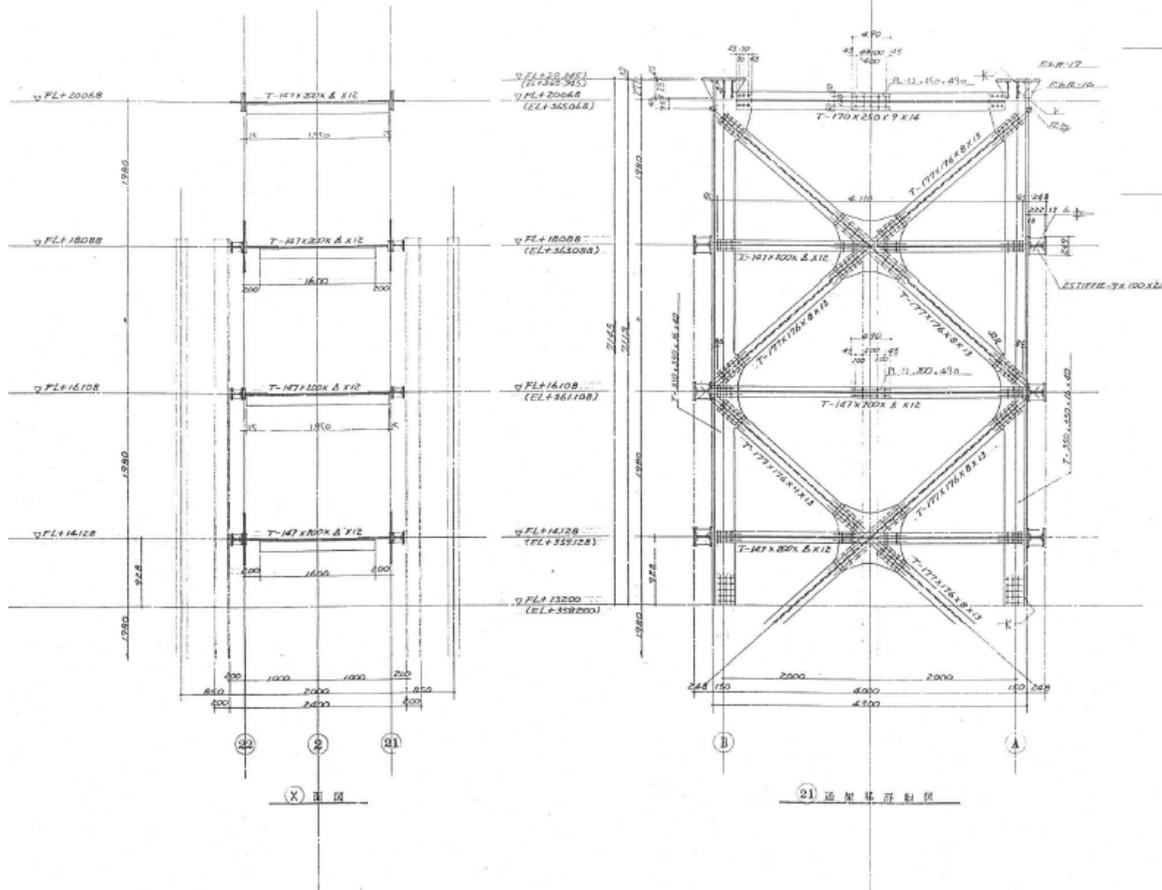
図面番号	9
縮尺	—
図面名称	早明浦ダム 操作塔 2/3段目詳細図-2
工事名	早明浦ダム5号操作塔外塗装工事(仮称)
独立行政法人水資源機構 池田総合管理所	



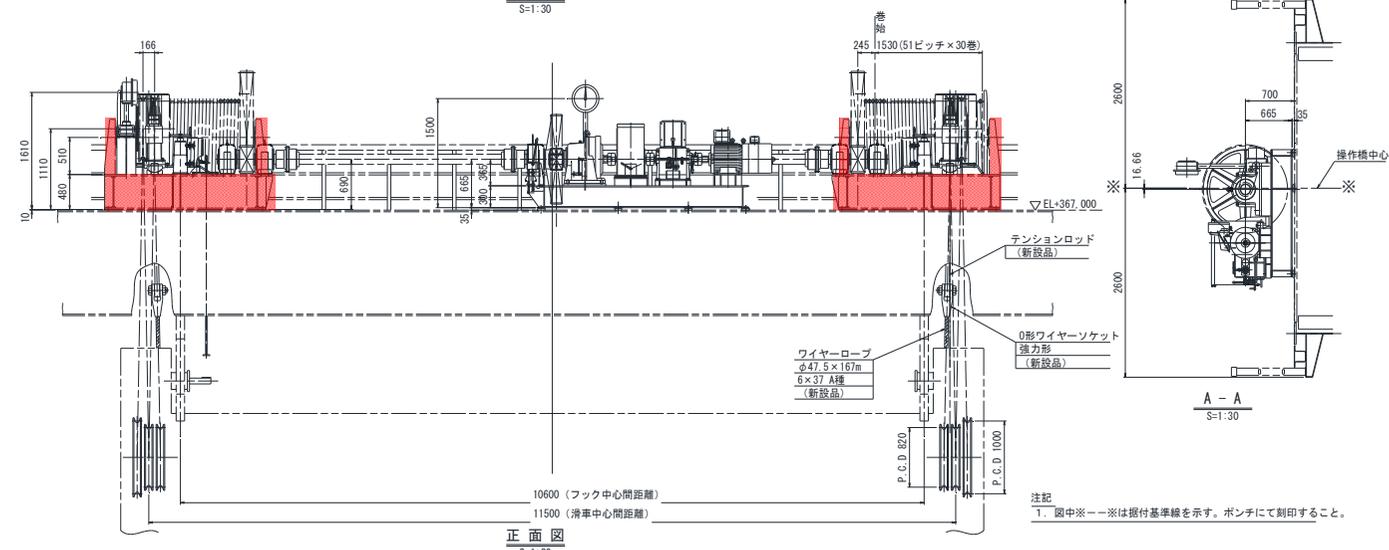
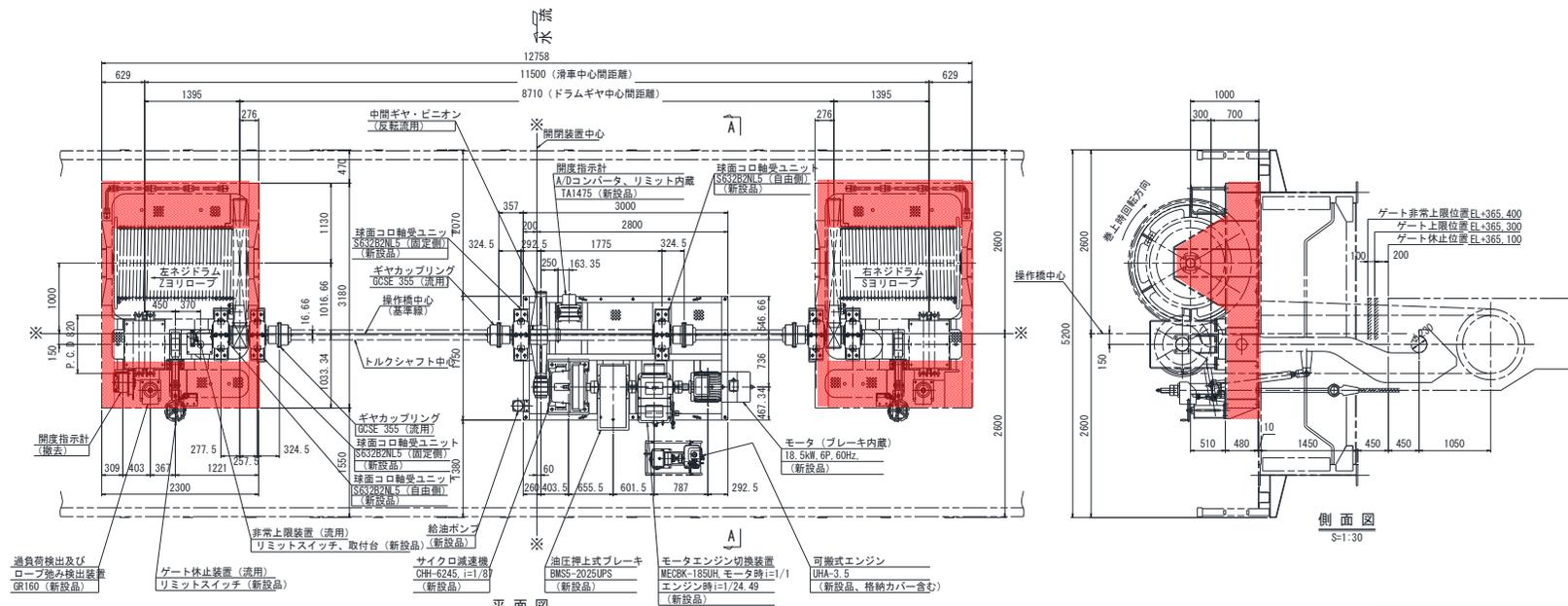
図面番号	10
縮尺	—
図面名称	早明浦ダム 操作塔 2/3段目詳細図-3
工事名	早明浦ダム5号操作塔外塗装工事(仮称)
独立行政法人水資源機構 池田総合管理所	



図面番号	11
縮尺	—
図面名称	早明浦ダム 操作塔 3/3段目詳細図-1
工事名	早明浦ダム5号操作塔外塗装工事(仮称)
独立行政法人水資源機構 池田総合管理所	



図面番号	12
縮尺	—
図面名称	早明浦ダム 操作塔 3/3段目詳細図-2
工事名	早明浦ダム5号操作塔外塗装工事(仮称)
独立行政法人水資源機構 池田総合管理所	



主要要目	
開閉荷重	1784.9kN
扉体自重	1427.9kN
揚程	20.5m
開閉速度	電動時 0.3m/min エンジン時 0.019m/min
操作方式	機側及び遠方操作
電動機	18.5kW, 6P, 連続定格 最大トルク 250% 以下
ワイヤロープ	6×37 A種メッキ φ47.5×12本吊
減速機	サイクロ減速機 CHH-6245, i=1/87
ゲート休止装置	手動開閉操作
数量	3台 / 3門 (1号、5号、6号)
電源	AC200V 60Hz 3φ

注記
T. 図中※—※は据付基準線を示す。ポンチにて刻印すること。

: 塗替塗装範囲

図面番号	14
縮尺	—
図面名称	早明浦ダム 洪水調節設備 開閉装置機械台塗装範囲図
工事名	早明浦ダム5号操作塔外塗装工事 (仮称)
独立行政法人水資源機構 池田総合管理所	

独立行政法人水資源機構

令和 年 月 日

池田総合管理所長 岩本 浩 殿

住 所

会 社 名

代表者氏名

印

見 積 書

(件 名) 池早第〇〇号にかかる参考見積案件

(1) 5号操作塔

名 称	規 格 等	単 位	単 価	備 考
防護服	塗膜剥離用の防護服 (PCB含有塗膜環境下で使用、使用予定数 181着、規格: JIS T 8115)	1 着		重量: kg
防護手袋	塗膜剥離用の防護手袋 (PCB含有塗膜環境下で使用、購入予定数 156組、規格: JIS T 8116)	1 組		重量: kg
防護長靴	塗膜剥離用の防護長靴 (PCB含有塗膜環境下で使用、購入予定数 9足、参考型番: R2-2、メーカー名: 重松製作所)	1 足		重量: kg
電動ファン付呼吸用保護具	塗膜剥離用の電動ファン付呼吸用保護具 (PCB含有塗膜環境下で使用し目・鼻・口を覆うことができるもの、購入予定数 9個、参考型番: SY185、メーカー名: 重松製作所)	1 個		重量: kg
吸収缶	塗膜剥離用の吸収缶 (PCB含有塗膜環境下で使用、購入予定数 152個、参考型番: V3/0V、メーカー名: 重松製作所)	1 個		重量: kg

(2) 1号開閉装置機械台

名 称	規 格 等	単 位	単 価	備 考
防護服	塗膜剥離用の防護服 (PCB含有塗膜環境下で使用、使用予定数 40着、規格: JIS T 8115)	1 着		重量: kg
防護手袋	塗膜剥離用の防護手袋 (PCB含有塗膜環境下で使用、購入予定数 40組、規格: JIS T 8116)	1 組		重量: kg
防護長靴	塗膜剥離用の防護長靴 (PCB含有塗膜環境下で使用、購入予定数 5足、参考型番: R2-2、メーカー名: 重松製作所)	1 足		重量: kg
電動ファン付呼吸用保護具	塗膜剥離用の電動ファン付呼吸用保護具 (PCB含有塗膜環境下で使用し目・鼻・口を覆うことができるもの、購入予定数 5個、参考型番: SY185、メーカー名: 重松製作所)	1 個		重量: kg
吸収缶	塗膜剥離用の吸収缶 (PCB含有塗膜環境下で使用、購入予定数 40個、参考型番: V3/0V、メーカー名: 重松製作所)	1 個		重量: kg

見積有効期限: 令和7年3月31日

※単価と併せて、単位重量の情報も記載頂きます様、よろしくお願い致します。

※単価は消費税を含まないものとします。

独立行政法人水資源機構

池田総合管理所長 岩本 浩 殿

住 所
会 社 名
代 表 者 氏 名

印

質 問 書

(件 名) 池早第〇〇号にかかる参考見積案件

番号	質 問 事 項

- 注) 1. 質問事項ごとに番号を付するものとする。
2. 質問は代表者及び代表者から委任状により委任を受けた者が行うものとする。
3. 質問事項が2ページ以上に及ぶ場合、袋とじの上、割り印を行うものとする。