

余呉屋外運動場照明施設(余呉小中学校)解体工事設計業務委託仕様書

- 1 委託番号 : 令和4年度 長ス振第128号
- 2 委託名称 : 余呉屋外運動場照明施設(余呉小中学校)解体工事設計業務委託
- 3 委託期間 : 契約締結日の翌日から 60日間
ただし、概算工事費内訳書を令和4年10月31日までに提出すること。
- 4 解体工作物 : 照明柱及び付帯照明器具等(長浜市余呉町中之郷)

5 設計と条件 施設の条件

工作物	構造	地上高	数量	竣工年	付帯設備
照明柱	コンクリート	10m程度	7本	S58	照明器具 照明制御盤 引込開閉器盤 埋設配管配線

6 委託内容

本設計業務委託は、委託の目的・主旨を十分理解した上で建築士が全責任をもって設計するもので、公正かつ誠実に本業務を行うものとする。また関係法令及びこれに基づく条例規則等の規定・各標準仕様書・本仕様書及び契約書を遵守し、成果物を作成すること。

(1) 調査業務

① 現地調査

現地調査は、現地確認及び必要な現地の工作物等を計測・記録を行うものとする。また不明な地中部位は簡易な地下掘削によって確認を行い、設計業務に反映させること。

② 設備機器等(有害物質)調査

解体に伴い撤去処分が必要な設備機器等(有害物質)について、PCB含有機器、ダイオキシン、フロンガス、臭化リチウム、残油、汚泥等、特別な処理が必要なものについて、既往資料と十分な現地目視確認を行い、措置の必要があれば対応所見を付して報告すること。

(2) 解体工事設計業務

本業務は機能廃止する施設について、既存工作物及び埋設物の解体撤去処分、インフラの切離し、撤去後の敷地の整地に必要な設計図書の作成ならびに積算業務（積算ソフトへの設計項目の入力、積算数量算出書の作成、見積徴収、見積比較資料作成、複合単価等の作成を含む。）を行う。

※積算ソフトは営繕積算システム RIBC2（（一財）建築コスト管理システム研究所）を使用し、システムのレンタル費を見込むこと。

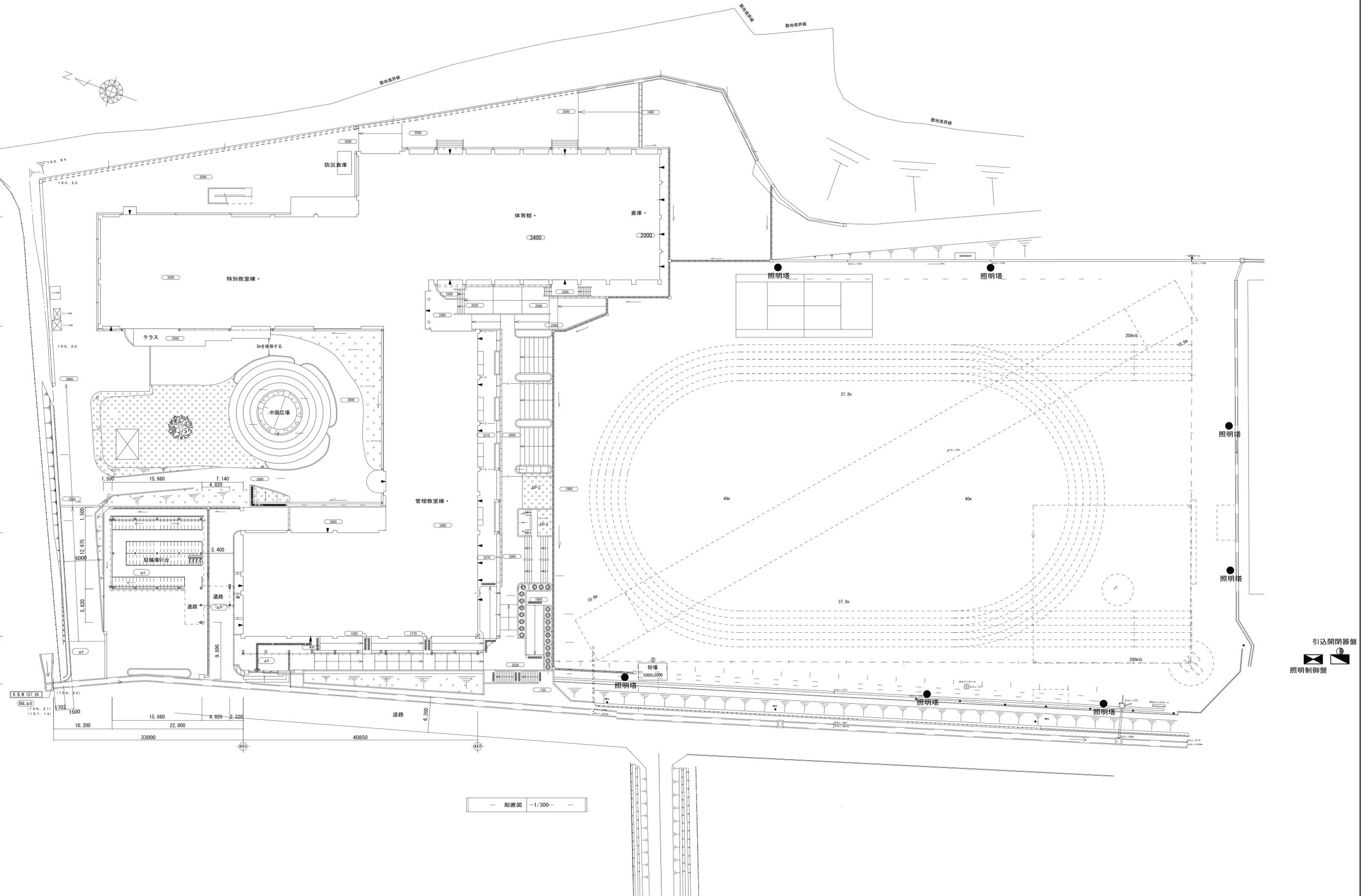
工事費の算出にあたっては、単価を公共建築工事積算基準等に基づき、刊行物掲載価格、見積価格等を参考にして適正な価格を採用し入力すること。

(3) その他の事項

- ① 業務の詳細および範囲等について、担当職員と十分な打ち合わせを行い、記録を作成し提出すること。また官公庁等（建築指導、道路、消防、警察、関電、NTT、上水道、下水道、ガス、CATV関係等）適切な時期に十分な打合せを行い、その都度、議事録等を提出すること。
- ② 設計に係る仮設検討図、施工検討図等の施工計画資料を作成すること。
- ③ 施設の概略工事工程を検討し、工程表を作成すること。
- ④ 解体方法については十分な現地調査をもとに、解体施設等の規模・構造・形状、立地条件、周辺規制、道路事情、安全対策、搬出（リサイクル）計画、経済性等を総合的に検討する。また立地、施設の設計条件から、解体方法と敷地の補修等を適時・的確に必要な措置を施工計画及び解体工事特記仕様書等に反映させること。
- ⑤ 単価見直しができるように、設計書を作成すること。
- ⑥ 委託期間中および終了後も、本業務の成果品についての説明を求められたときは、担当者の指示に従い説明を行うこと。

7 成果品

成果品名	仕 様	提出 部数
【施設毎】 設 計 図 設 計 書 協 議 録 そ の 他		
	製本 A 1 版二折り	1
	縮小製本 A 3 版二折り	1
	CADデータ(DVD-Rにて提出)	1
	PDFデータ(DVD-Rにて提出) (A 1 サイズ、600dpi)	1
	工事費内訳書	1
	同上「RIBC2」のデータ	1
	数量調書	1
	単価根拠(代価表・見積書・同比較表等)	1
	同上 Microsoft 社 Excel 等のデータ	1
	諸官庁等との協議録および設計打合せ記録	1
	その他担当者が指示したもの	1
	※サイズ指定がない書類はA 4とする。	



配置図 1/300

引込開閉器
照明制御盤