

競争入札設計図書等に関する回答書

令和5年6月16日

福島県教育委員会教育長 大沼 博文

工事番号	第 23-70011-0005 号
工事名	安積中高一貫校整備（建築）工事
質 問 事 項	
<p>1 金抜き設計書</p> <p>(1) 共通仮設費（積上）明細をご教示願います。</p> <p>2 木工事</p> <p>(1) 鉄骨梁下天井部のラミナ材質は何で考えれば宜しいでしょうか。 また材質のグレードもご教示願います。</p> <p>(2) 鉄骨梁下天井部のラミナ材は、W500は一枚板だと寸法が取れない恐れがあります。</p> <p>(3) 意匠図A-109アルミサッシ詳細図に額縁はラミナ材の表記がありますが、内訳にはありません、どちらが正でしょうか。</p> <p>(4) 内訳P61の木製額縁（膳棚）～（A部見切）に一般建築用木材とありますが、材質とグレードはどの程度で考えれば宜しいでしょうか、ご教示願います。 （杉、上小節程度で宜しいか）</p> <p>(5) 図面A-050矩計図(2)に大講義室の天井に木製ルーバーの記載がありますが内訳に項目がなく、取付範囲と詳細な納まりが分かりません、材質と合わせてご教示願います。</p> <p>(6) 図面A-062～065男女トイレ(2)・(3)詳細図より、入口の三方枠はタモ集成材と記載ありますが、内訳P62にはゴム集成材と記載があります、ゴム集成材で見込んで宜しいでしょうか</p> <p>3 木製建具</p> <p>(1) WD-4～21は、メーカー仕様の図面-118木製建具詳細図(2)がありますが(溶接止め) 枠+建具共メーカー施工でしょうか。</p> <p>(2) 内訳P87, 88よりWG・WW・WD-1・2の枠の材質も集成材桧板張でしょうか。</p> <p>(3) WG・WWの建具の材質はスプルス無垢で考えれば宜しいでしょうか。</p> <p>(4) 内訳P87にWG・WW建具の中棧口-25×40@450以下と記載がありますが、建具表にはありません、どちらが正でしょうか。</p> <p>(5) 木製建具枠の下枠タモ集成材は、FL部分(床に接するところ)のみの考えで宜しいでしょうか。（窓は三方枠と同じ材質で下枠を考えれば宜しいでしょうか）</p>	

4 内装工事

- (1) 意匠図A-021仕上表の特記事項により、構造用合板：針葉樹T-1と記載がありますが、耐水の針葉樹で考えれば宜しいでしょうか。
- (2) 大講義室(1F部)の床納まりについて、意匠図A-027内部標準詳細図(1)はF-2aタイルカーペットの下地に捨貼合板 t 12の記載がありますが、A-022には捨貼合板の記載がありません、無しで宜しいでしょうか。
- (3) 大講義室、音楽室の壁シナ有孔合板 t 9は寒冷紗は必要でしょうか。穴径φ5・ピッチ25mm程度で宜しいでしょうか。
- (4) 意匠図A-028内部標準詳細図(2)、W-4a・4b有孔合板下地は木のような絵になっていますが、有孔合板を張るところは、どちらも木下地有りであれば宜しいでしょうか。
- (5) 意匠図A-166各部詳細図(3)、階段3上部天井詳細図より、構造用合板 t 24は内訳に項目がありませんが、内装工事に見込んだ方が良いでしょうでしょうか、階段3のみでしょうか。
- (6) 設計書P106にステンレス流し台F-11、F-24、F-31、F-35、F-38 F-41が記載されておりますが、A-144、A-145では斜線が引かれており、家具キープランからも削除されております。設計図を正として宜しいでしょうか。

5 仮設工事

- (1) 外部足場及び仮囲いフラットパネルの存置期間をご教示願います。
- 6 金抜設計書に工事費内訳、共通仮設費（積上）明細が掲載されていません。公表をお願いいたします。
- 7 代価表 0015、0120、0122、0123、0125、0354、0356、0358、0387、0496 において、5月の刊行物を使用されているのでしょうか、ご教示願います。
- 8 代価表 0175 において、建設物価 関東と積算資料 全国の平均単価を採用しているということよろしいのでしょうか。
- 9 代価表 0356、0358、0387 において、建設物価 仙台と積算資料 福島の平均単価を採用しているということよろしいのでしょうか。
- 10 代価表 0151 において、角形鋼管 厚 9 mmは刊行物に掲載されていないかと思われすが、何を参考にして積算すればよろしいのでしょうか、ご教示願います。
- 11 代価表 0377 において、壁紙のメーカーや規格は何を参考にして積算すればよろしいのでしょうか、ご教示願います。
- 12 代価表 0380 において、グラスウール充填は壁 厚さ 50 mm 密度 32 kg/m³ではなく、

天井 厚さ 50 mm 密度 24 kg/m³ を採用されているのでしょうか、ご教示願います。

13 代価表 0496 において、木材は人工乾燥材か天然乾燥材どちらを採用されているのでしょうか、ご教示願います。

14 代価表 0051 において、備考欄に（補正算出用）と記載されていますが、この補正は何を参考にして積算すればよろしいのでしょうか、ご教示願います。

15 工程表を作成するにあたり、本県の議決予定日をご教示願います。

16 刊行物単価の丸めの方法について、国土交通省が公表している「公共建築工事積算基準等資料（令和 5 年改定）」を参考にして積算してよろしいのでしょうか、ご教示願います。

回 答 事 項

1 (1) 別添 1 のとおりです。

2 (1) 樹種はスギ材です。品質は公共建築工事標準仕様書のとおりです。

(2) 一枚板に限定していません。

(3) Y 4 通りハイサイドライト部は一般建築用木材、Y 4 通り 1 ～ 3 階一般部はゴム集成材で内訳書に計上しています。

(4) 樹種は赤松集成材です。品質は公共建築工事標準仕様書のとおりです。

(5) 内訳書にある WG 1、WG 2 が木製ルーバーとなります。詳細は図 A-165 大講義室ガラリ詳細図のとおりです。材質はスプルス材です。

(6) 貴見のとおりです。

3 (1) 貴見のとおりです。

(2) 貴見のとおりです。

(3) 貴見のとおりです。

(4) WG・WW建具の中棧口-25×40@450以下となります。

(5) 貴見のとおりです。

- 4 (1) 貴見のとおりです。
- (2) 図A-027が正となります。
- (3) 寒冷紗は見込んでいませんが、協議に応じることは可能です。穴径・ピッチは貴見のとおりです。
- (4) 貴見のとおりです。
- (5) 内訳書に天井構造用合板張り 厚 24(天井蓋)を計上しています。階段3のみが該当です。
- (6) 別添2の図を正とします。
- 5 (1) 外部足場は169日、フラットパネルは390日です。
- 6 1 (1) に同じです。
- 7 貴見のとおりです。
- 8 貴見のとおりですが、協議に応じることは可能です。
- 9 貴見のとおりですが、協議に応じることは可能です。
- 10 厚 6mm の単価を参考に計上していますが、協議に応じることは可能です。
- 11 リリカラ LW-4485 と同等です。
- 12 厚さ 50mm 密度 24kg/m³ 充填です。
- 13 天然乾燥です。
- 14 「(補正算出用)」の表記はないものとします。
- 15 令和5年9月定例会に当該契約の内容を議案として提出予定ですが、会議日程は未定です。過去の定例会日程を参考にしてください。
- 16 令和4年版に準拠しています。