

[様式第13号]

[制限付き一般競争入札]

## 質 疑 応 答 書

工事名 仙台市立荒井小学校校舎等及び屋内運動場並びに（仮称）七郷第二児童館新築工事

質 問 事 項	整理番号	180510198
	回 答	
工期設定について、共通費（共通仮設費現場管理費）の工期（ヵ月）が不明です。 ご指示願います。	現場説明書記載の現場に着手できる時期、平成30年10月15日から工期平成32年1月31日までです。	
隣接保育園に対し作業時間規制等は御座いますでしょうか、 ご指示願います。	ありません。工事中に保育園から要望があった場合は、別途協議とします。	
既存現地の単管養生シート貼・仮囲いは撤去されると理解して宜しいでしょうか、 ご指示願います。	宜しいです。	
シーリングの参考数量をご開示願います。	公共建築工事積算基準、公共建築工事内訳書標準様式（建築工事編）により、設計数量又は一式計上となる項目です。参考数量は下記のとおりです。 ○校舎北棟 ・MS-2 15×10 1167.2m ・PS-2 10×10 16.5m ・PU-2 20×10 3108m ・PU-2 10×10 83.2m ・MS-2 10×10 103m ○校舎南棟 ・MS-2 15×10 566.9m ・PU-2 20×10 1878m ・PU-2 10×10 24.4m ・MS-2 10×10 59.2m	

[様式第 13号]

	<p>○屋内運動場</p> <ul style="list-style-type: none"><li>・MS-2 15×10 584.8m</li><li>・PU-2 20×10 145.7m</li><li>・PU-2 15×10 53.7m</li><li>・PU-2 10×10 25.3m</li><li>・MS-2 10×10 26.1m</li></ul> <p>○児童館</p> <ul style="list-style-type: none"><li>・MS-2 15×10 172m</li><li>・MS-2 10×10 18.3m</li></ul> <p>○単独調理場</p> <ul style="list-style-type: none"><li>・MS-2 15×10 61.9m</li><li>・MS-2 10×10 32.1m</li></ul>
<p>軽量鉄骨壁・天井開口部補強の参考数量をご開示願います。</p>	<p>公共建築工事積算基準、公共建築工事内訳書標準様式（建築工事編）により、設計数量又は一式計上となる項目です。また、天井開口部補強については A-007 図に記載のとおりです。軽量鉄骨壁の参考数量は下記のとおりです。</p> <p>○校舎北棟</p> <ul style="list-style-type: none"><li>・扉等三方補強 700*1900 : 1 箇所</li><li>・扉等三方補強 1400*1900 : 2 箇所</li><li>・扉等三方補強 1800*1900 : 3 箇所</li><li>・扉等三方補強 2600*1900 : 2 箇所</li><li>・扉等三方補強 3200*2500 : 2 箇所</li><li>・窓等四方補強 450*1600 : 11 箇所</li><li>・窓等四方補強 900*1600 : 2 箇所</li><li>・扉等三方補強 900*1900 : 3 箇所</li><li>・窓等四方補強 1300*1000 : 2 箇所</li><li>・窓等四方補強 2360*1560 : 1 箇所</li><li>・扉等三方補強 700*1800 : 1 箇所</li><li>・扉等三方補強 800*1900 : 2 箇所</li><li>・扉等三方補強 900*1900 : 2 箇所</li><li>・扉等三方補強 2100*1900 : 9 箇所</li><li>・扉等三方補強 2100*2675 : 1 箇所</li><li>・窓等四方補強 1300*1000 : 1 箇所</li><li>・扉等三方補強 450*1450 : 1 箇所</li></ul>

[様式第 13号]

- ・扉等三方補強 800\*1900 : 4 か所
- ・扉等三方補強 900\*1900 : 1 か所
- ・扉等三方補強 1800\*1900 : 1 か所
- ・扉等三方補強 1910\*2475 : 15 か所
- ・扉等三方補強 2100\*1900 : 16 か所
- ・扉等三方補強 2100\*2475 : 36 か所
- ・扉等三方補強 2100\*2675 : 2 か所
- ・扉等三方補強 2710\*2200 : 1 か所
- ・扉等三方補強 2900\*1900 : 1 か所
- ・扉等三方補強 4200\*1900 : 1 か所
- ・扉等三方補強 6916\*2475 : 1 か所
- ・窓等四方補強 1200\*1000 : 1 か所
- ・窓等四方補強 2640\*1045 : 15 か所
- 校舎南棟
- ・扉等三方補強 650\*1900 : 2 か所
- ・扉等三方補強 800\*1900 : 1 か所
- ・扉等三方補強 2100\*2475 : 2 か所
- ・扉等三方補強 2860\*2200 : 2 か所
- ・窓等四方補強 600\*1600 : 2 か所
- ・窓等四方補強 900\*1600 : 3 か所
- ・窓等四方補強 600\*2350 : 2 か所
- ・窓等四方補強 3270\*2390 : 1 か所
- ・扉等三方補強 2100\*1900 : 4 か所
- ・扉等三方補強 800\*2000 : 2 か所
- ・扉等三方補強 900\*1900 : 1 か所
- ・扉等三方補強 1910\*2475 : 10 か所
- ・扉等三方補強 2100\*2475 : 11 か所
- ・扉等三方補強 2100\*2675 : 3 か所
- ・扉等三方補強 2300\*2475 : 1 か所
- ・扉等三方補強 3165\*2200 : 2 か所
- ・扉等三方補強 3360\*2200 : 2 か所
- ・扉等三方補強 4000\*2200 : 1 か所
- ・窓等四方補強 2640\*1045 : 10 か所
- ・扉等三方補強 4940\*1775 : 1 か所
- 屋内運動場
- ・扉等三方補強 600\*1900 : 2 か所

[様式第 13号]

- ・扉等三方補強 700\*1900 : 2 箇所
- ・扉等三方補強 900\*1900 : 1 箇所
- ・扉等三方補強 1400\*1900 : 2 箇所
- ・窓等四方補強 450\*1600 : 2 箇所
- ・扉等三方補強 1910\*2200 : 1 箇所
- ・扉等三方補強 2100\*1900 : 2 箇所
- ・扉等三方補強 1800\*1900 : 1 箇所
- ・扉等三方補強 2100\*1900 : 3 箇所

○児童館

- ・扉等三方補強 1190\*1840 : 1 箇所
- ・扉等三方補強 1500\*2300 : 1 箇所
- ・扉等三方補強 1700\*1840 : 1 箇所
- ・扉等三方補強 1700\*1900 : 1 箇所
- ・扉等三方補強 1800\*2660 : 1 箇所
- ・扉等三方補強 2100\*2475 : 1 箇所
- ・扉等三方補強 3700\*2300 : 1 箇所
- ・扉等三方補強 1800\*1900 : 1 箇所
- ・扉等三方補強 2100\*1900 : 2 箇所
- ・扉等三方補強 2100\*2475 : 2 箇所
- ・扉等三方補強 3060\*2475 : 1 箇所
- ・扉等三方補強 3600\*2200 : 1 箇所
- ・扉等三方補強 3700\*2300 : 1 箇所
- ・扉等三方補強 5520\*2475 : 3 箇所
- ・扉等三方補強 7150\*2690 : 2 箇所
- ・窓等四方補強 1200\*1225 : 1 箇所
- ・窓等四方補強 1600\*1725 : 1 箇所
- ・窓等四方補強 2545\*1575 : 1 箇所
- ・窓等四方補強 2795\*1575 : 1 箇所

○単独調理場

- ・扉等三方補強 700\*1800 : 1 箇所
- ・扉等三方補強 900\*2000 : 2 箇所
- ・扉等三方補強 1000\*1900 : 2 箇所
- ・扉等三方補強 1600\*2000 : 3 箇所
- ・扉等三方補強 2200\*2000 : 1 箇所
- ・扉等三方補強 3150\*2000 : 1 箇所
- ・扉等三方補強 3800\*2300 : 1 箇所

[様式第 13号]

	<ul style="list-style-type: none"><li>・窓等四方補強 920*1200 : 1 箇所</li><li>・窓等四方補強 2565*1350 : 1 箇所</li><li>・扉等三方補強 960*2000 : 1 箇所</li><li>・扉等三方補強 1500*2000 : 1 箇所</li><li>・扉等三方補強 1550*2000 : 1 箇所</li><li>・扉等三方補強 1800*2000 : 1 箇所</li><li>・扉等三方補強 2000*2000 : 2 箇所</li><li>・扉等三方補強 2420*2200 : 1 箇所</li><li>・扉等三方補強 2940*2000 : 1 箇所</li><li>・扉等三方補強 3000*2000 : 1 箇所</li><li>・窓等四方補強 800*1000 : 1 箇所</li><li>・窓等四方補強 860*1200 : 1 箇所</li><li>・窓等四方補強 2425*1350 : 1 箇所</li><li>・扉等三方補強 1580*2000 : 1 箇所</li><li>・扉等三方補強 1800*2000 : 1 箇所</li><li>・扉等三方補強 800*2000 : 1 箇所</li><li>・扉等三方補強 1500*2000 : 1 箇所</li><li>・扉等三方補強 1800*2000 : 1 箇所</li><li>・扉等三方補強 2800*2000 : 1 箇所</li><li>・扉等三方補強 3900*2000 : 1 箇所</li><li>・窓等四方補強 1600*1100 : 1 箇所</li></ul>
<p>外周部掲示クロス貼はGL工法GB-Rの上シナ合板 t5.5+掲示クロス貼と考えて宜しいでしょうか。</p> <p>ご指示願います。</p>	<p>PB t 12.5+ラワン合板 t 5.5 下地とします。</p> <p>(A019 図参照)</p>
<p>A-001 特記仕様書 土工事</p> <p>埋戻し及び盛土が B 種と成って下りますが、敷地内南側 仮囲いの外に仮置きは、可能でしょうか</p> <p>ご指示願います。</p>	<p>敷地南側仮囲いの外は別途工事範囲となります。</p> <p>埋戻し及び盛土は特記仕様書のとおりですが、別途工事の進捗状況により協議します。</p>
<p>A-006 石膏ボード (GB-R) は、特記仕様書でハイクリンボードと記載されていますが、本工事で使用するGB-Rは全てハイクリンボードと考えてよろしいでしょうか</p>	<p>GB-Rは通常の石膏ボードとしてお考えください。</p>

[様式第 13号]

<p>か。 ご指示願います。</p>	
<p>A-006 吹付け硬質ウレタンフォームの厚みは図示となっていますが不明瞭です。 50mm、40mm、20mm の範囲をご指示願います。</p>	<p>A016 図を参照してください。</p>
<p>A-011 図示の既存暗渠管の埋設深さ等仕様が不明です、 ご指示願います。</p>	<p>先行別途工事にて、暗渠管の埋設を行います。 暗渠管施工としては、現況地盤面より埋設浸透管天端まで 200mm、浸透管周囲碎石は 400mm 幅で地表部には吸出し防止材の養生シートが設置される予定です。</p>
<p>A-011 図示の既存防球ネット・既存排水側溝・既存土留+フェンスが現地に御座いませんが、本工事 着手時には施工が完了していると理解して宜しいでしょうか、 ご指示願います。</p>	<p>本工事エリア内については、施工が完了しています。</p>
<p>A-011 指定仮設 仮囲い成形鋼板 H=3000 の設置位置は、道路面からでしょうか、敷地成形地盤面からでしょうか ご指示願います。</p>	<p>敷地成形地盤面からとします。</p>
<p>A-016 外部仕上げ表で、昇降口ピロティに、クツ拭マット 2,400×750 3ヶ所と記載有りますが、平面図には2ヶ所となっています。仕上げ表の3ヶ所を正と考えて宜しいでしょうか。 ご指示願います。</p>	<p>2ヶ所とします。</p>
<p>A-016 外部仕上げ表で、昇降口ピロティに、クツ拭マット 1,500×750 1ヶ所と記載有りますが、設置場所が不明です。 ご指示願います。</p>	<p>来客用玄関前とします。</p>
<p>A-017 内部仕上表：倉庫 1,2,3 に 荷摺木とありますが、詳細が不明です。 ご指示願います。</p>	<p>A074 図に準じ、W90×t25 WEP 米柵程度とします。</p>
<p>A-017 校舎 2階、普通教室 9,10(特別支援</p>	<p>不要です。</p>

[様式第 1 3 号]

<p>教室)に一部断熱タタミ敷きとありますが、仕様・数量等、詳細が不明です。 ご指示願います。</p>	
<p>A-017～019 仕上表で、壁下地がPB張となっておりますがGB-RとGB-Sの区別が不明です。 ご指示願います。</p>	<p>GB-SはA103図にあるライニングバッグ壁に使用しており、耐水PBと表現しております。</p>
<p>A-018,034～036 内部仕上表2で段床・踊場がモルタル塗りとなっておりますが、各階段詳細図で踊場がコンクリート金罫となっております相違しております。どちらを正と考えればよろしいでしょうか。 ご指示願います。</p>	<p>A-018図を正とします。</p>
<p>A-018,034～036 注意喚起用点字の仕様が、内部仕上表では点字鋏となっておりますが、各階段詳細図では点字タイルとなっております。どちらを正と考えればよろしいでしょうか。 ご指示願います。</p>	<p>A-018図を正とします。</p>
<p>A-019 内部仕上表3にて腰杉羽目板はt12準不燃処理塗装品とする。と記載がありますが、今回使用部位全て準不燃仕様なのでしょうか。 ご指示願います。</p>	<p>腰杉羽目板は全て準不燃仕様ではありません。</p>
<p>A-019 配膳室に電気盤基礎と記載がありますが、詳細が不明です。 ご指示願います。</p>	<p>不要です。</p>
<p>A-019,054,103,内訳書 単独調理場施設内部仕上表の湯沸室で、ミニキッチンの大きさがL1500、平面詳細図、ディティールシート及び公開数量内訳書でL1200となっております。ミニキッチンの大きさは、L1200と考えてよろしいでしょうか。 ご指示願います。</p>	<p>L1200で宜しいです。</p>
<p>A-019,076,078 児童館事務室の壁仕上げ</p>	<p>宜しいです。</p>

[様式第 13号]

<p>で、仕上表では一部掲示用クロスとなっておりますが、平面詳細図及び展開図では掲示用クロスの記載はありません。 壁の仕上は、全てビニルクロスと考えてよろしいでしょうか。 ご指示願います。</p>	
<p>A-019,079 児童館相談室の仕上表に付鴨居と記載されていますが、展開図に記載がありません。 取付範囲をご指示願います。</p>	<p>A、B、Cの各面です。 サイズは H35×t25 スプルス程度とします。</p>
<p>A-019,080 児童館洗濯室掃除用具入の仕上表に付鴨居と記載されていますが、展開図に記載がありません。 取付範囲をご指示願います。</p>	<p>不要です。</p>
<p>A-019,111,内訳書 単独調理場施設内部仕上表の前室2で、備考に下足箱と記載ありますが、1階家具・サイン符号図や公開数量内訳書に記載ありません。 別途工事と考えてよろしいでしょうか。 ご指示願います。</p>	<p>宜しいです。</p>
<p>A-054,076,084 単独調理室、児童館の耐火間仕切壁／一般間仕切壁が、平面詳細図と1階建具符号図で相違があります。 どちらの図面を正とすればよろしいでしょうか。 ご指示願います。</p>	<p>A084図を正とします。</p>
<p>A-057図前室2のB面の開口、湯沸室B・C面の建具、更衣室A面の建具、休憩室D面右側の開口がA-054図と異なります。 建具記号、開口寸法をご指示願います。</p>	<p>A054図を正とします。</p>
<p>A-058 単独校調理場検収ホールについて</p>	<p>点線部分の床を下げ、フカすことで宜しいで</p>



[様式第 13号]

<p>て、サンタリーピット部分のフカシコンクリート部分が不明です。サンタリーピット詳細図の点線の範囲で宜しいでしょうか。</p> <p>その場合、S-12 床伏図ではフラットになっています。梁・土間を下げる形で宜しいでしょうか。</p> <p>併せてご指示願います。</p>	<p>す。</p>
<p>A-067 3 階視聴覚室廻り平面詳細図に、屋体までの吹き抜け部に手摺と明記がありますが、詳細が不明です。ご指示願います。また、2 階吹き抜けには、手摺の必要は無いでしょうか。</p> <p>併せてご指示願います。</p>	<p>手摺は不要です。A031 図を参照願います。</p>
<p>多目的ホール腰壁について、A-018 では羽目板目透貼 WUC、A-072 では天然木シート貼となっています。どちらが正でしょうか。ご指示願います。</p>	<p>A018 図を正とします。</p>
<p>多目的ホール XA2 壁について、A-071 掲示クロス貼 A-072 展開図多目的ホール D 面は WEP となっています。腰羽目板 WUC、腰上掲示クロス貼と考えて宜しいでしょうか。</p> <p>ご指示願います。</p>	<p>宜しいです。</p>
<p>A-071,073 図示で廊下掲示クロスと有りますが、腰壁 H900 はシナ合板 t5.5、腰上は掲示クロスと考えて宜しいでしょうか。ご指示願います。</p>	<p>普通教室は共通で A074 図の通りとします。</p>
<p>A-078,082 児童館事務室の AW-c7 の窓に展開図ではカーテンボックスの記載有り、天井伏図ではカーテンボックス記載無しとなっています。</p> <p>カーテンボックスは有りと考えてよろしいでしょうか。</p> <p>ご指示願います。</p>	<p>宜しいです。</p>
<p>A-082 1 階天井伏図で会議室にマップハ</p>	<p>不要です。</p>

[様式第 13 号]

<p>ンガーと有りますが、仕上表や他の図面にありません。どちらを正とすればよろしいでしょうか。</p> <p>ご指示願います。</p>	
<p>A-082,内訳書 天井伏図では、単独校調理場の休憩室にカーテンボックスの記載はありませんが、公開数量内訳書には計上されています。</p> <p>公開数量内訳書が正としてよろしいでしょうか。</p> <p>ご指示願います。</p>	<p>宜しいです。</p>
<p>職員室側 XA10 壁仕上について A-084 では LGS-1 遮音壁、A-043 では RC 壁と読み取れます。RC に LGS-1 と考えて宜しいでしょうか。</p> <p>ご指示願います。</p>	<p>RC 壁+PB 張とします。</p>
<p>A-091,内訳書 電気錠 (EPD) システムについて一式計上となっておりますが、詳細が不明です。参考メーカー等がありますでしょうか。</p> <p>ご指示願います。</p>	<p>メーカーの指定は特にありません。</p>
<p>A-091 校舎建具表 4 の電気錠 (EPD) システムに、AW-16 の記載有りますが、A-089 校舎建具表 2 の AW-16 に EPD の明記がありません。A-091 の通り AW-16 にも EPD 有りが正と考えて宜しいでしょうか。</p> <p>ご指示願います。</p>	<p>宜しいです。</p>
<p>A-093 AW-k2 嵌殺し窓の額縁は、アルミ額縁と考えてよろしいでしょうか。</p> <p>ご指示願います。</p>	<p>木額縁とします。</p>

注 1 この質疑応答書は、設計図書等に対して質問がある場合（見積りに必要な事項に限る。）に提出してください。会社名を記入する必要はありません。