質 問 ・ 回 答 書

平成　28年　　5月　25日

業者各位　様

工　事　名　よつば小学校新築工事

質 問 事 項	回　　答
（共通）	
1.A002 特記仕様書1 工事用電力、水道　敷地外	宜しい。
より引込となっていますが既存より引込で考えて	
宜しいでしょうか。	
2.A023 解体工事時近隣との協議内容があれば	振動・騒音・粉じんの抑制、工事車両の通行、警備
御教授ください。	等の配慮についての要望があった。
	・時間帯により交通車両の通行を制限
	・建設機械の使用時間の制限
	・工事車両通行時の交通誘導員の増員
	・工事車両の通行ルートの拡大
	・散水機器を増台し粉じん対策を徹底
（建具）	
3.A084　建具表のｸﾞﾘﾙｼｬｯﾔｰSLS-101,102が	宜しい。
特定防火設備になっていますが、ｸﾞﾘﾙｼｬｯﾀｰの	
為不可になります。特定防火設備は無しと	
考えて宜しいでしょうか。	
4.A062,063 階段詳細図 ｶﾞｲﾄﾞﾚｰﾙ廻りのｶﾊﾞｰの	宜しい。
材質はｽﾁｰﾙ製と考えて宜しいでしょうか。	

5.A090 木ｱﾙﾐ複合ｻｯｼ詳細にACW表示になって	宜しい。
います。建具表に記載がありませんが明細(8)	
木ｱﾙﾐ複合建具のことと考えて宜しいでしょうか。	
（仕上）	
6.A-097 D7-6図 木枠昇降式曲げ仕様では重量	D7-2図仕様で曲面形状とする。
ｵｰﾊﾞｰにより昇降が不可能になります。別紙1	
の仕様で考えて宜しいでしょうか。	
（外構）	
7.A-165 築山　ﾛｰﾙ芝張付の仕様を御指示願い	日本植生（株）キョーリョッカー21（標準品：ノシバ）
ます。	同等品以上とする。
（電気）	
1　E-1　工事種目の本棟以外の付属棟（１０棟）の	意匠特記仕様書(A002_特記仕様書 1)を参照の
建物名称を御指示願います。	こと。
2　E-8　系統図と幹線リストの□部分の記載内容	□部分の記載がある図面を提出する。
及び→部分のケーブルラックサイズ記載内容	
を御指示願います。	
3　E-9　左上の制御回路構成の記載内容を	制御回路構成等の記載がある図面を提出する。
御指示願います。	
4　E-11　電灯盤リストの左側欄回路構成を	記載がある図面を提出する。
御指示願います。	別紙A参照。
5　E-16～19　盤名称ケーブルラックサイズを	記載がある図面を提出する。
御指示願います。	別紙A参照。
6　E-44～45　□部分端子盤名称を御指示願います。	記載がある図面を提出する。
	別紙A参照。

7　E-48～54　□部分の記載内容を御指示願います。	記載がある図面を提出する。
	別紙A参照。
8　E-55　□部分端子盤名称を御指示願います。	記載がある図面を提出する。
	別紙A参照。
9　E-58～61　□部分の記載内容を御指示願います。	記載がある図面を提出する。
	別紙A参照。
（機械）	
1　M-3・4　空調室外機が図面では東小学校より	数量表では、冷媒管の分岐管類の計上とする。
移設とおりますが、数量表では新設	機器本体は図面を正とする。
となっております、図面を正とし移設	
と考えて宜しいでしょうか。	
2　M-3・4 空調機の既設利用について、仮置品	仮置品は計画地内に設置する。
及び移設品がありますが、仮置品に	計画地内での移動は発生する。
ついては、運送費等はかからない	
と考えて宜しいでしょうか。	
3　数量表に空調機既設利用品の点検調査費が	点検調査費は見込むものとする。仮置品
記載されておりません、機器取付後の不具合	に関しては、撤去作業前（別工事・解体工事）
等別途と考えて宜しいでしょうか。	時に作動確認書類を作成する。
（移設品は機能検査が可能ですが、仮置品	
に関しては不可）	
以上	

質 問 ・ 回 答 書

平成 28 年　5 月 25 日

業者各位　様

工　事　名　よつば小学校新築工事

質 問 事 項	回　　答
（土工事）	
1.A025 数量表に山留めシートパイルが記載されて	敷地境界と建築物・工作物が接近している箇所に
おります。図面A025の北側雨水貯留槽の基礎	施工するものとする。
周囲に施工するものとみてよろしいでしょうか？	
詳細図面がありましたらご提示ください。	
(遊具工)	
2. A165-A167遊具は他社製品が設計に	同等品は可能とする。ただし、図面A165～A167
入っているが同等品可でしょうか。	記載の特記事項を充たす、もしくは同等の性能を
	有する製品であることを条件とする。
(植栽工事)	
3. A156　植栽平面図の凡例内に記載のある	日本植生（株）キョーリョッカー21（標準品：ノシバ）
地被D　張芝 「不織布養生ロール芝」とは、	同等品以上とする。
どのような製品でしょうか。参考見積りの	
商品名を教えてください。	
(工期及び工程)	
4. 全体の工程表と既設機器の移設時期が分かる	東小学校の空調機移設は、H29年夏季の使用を
フローシートをお示し下さい。	終えた後とするが、詳細は協議による。
	全体の具体的な工程やフローは施工者で策定
	すること。

(機械設備工事)	
5. M03･04 空調機器設備・機器表でGHP101など	数量表では、冷媒管の分岐管類の計上とする。
備考欄に移設と記載された機器が数量表では	機器本体は図面を正とする。
移設との記述がありません。機器表を正と考えて	
宜しいですか。	
6. M03･04 空調機器設備・機器表で移設する	宜しい。ただし、
機器は冷媒ガスが封入された状態で使用中、	仮置品に関しては余剰分のガスは破棄済み。
また仮置機器は配管も外され冷媒ガスも室外機に	
ポンプダウンされた状態と考えても宜しいですか。	
7. M03･04 M64 空調機器設備・機器表でGHP302	GHP-302、GHP-305とも冷房能力45kWを
及びGHP305が共に10HPですが撤去図では	正とする。
16HPです。撤去図を正と考えて宜しいですか。	
8. M03･04 予備フィルターについて機器表では	移設品は予備フィルター不要とする。
撤去・移設機器についての記述がありませんが	
新設の場合と同じ見方で必要でしょうか。	
9. M63・64 設計書の機器設備に於いて移設機器の	宜しい。
明細に分岐管も書かれていますが新しくすると	
考えて宜しいですか。	
10. M65 GHP-H-11などの機器は備考欄に	宜しい。
大久保小学校 移設品と書かれていますが、	
すでに移設されて東小学校で使用されていると	
考えて宜しいですか。	

(仕上げユニット工事)	
11. A007　建築01　PDF数量表P260～266	図面を正とする。
D7-8に記載されています掲示板の数量と	
PDF内訳データ数量表01建築　P260～266に	
記載されている数量に差異があります。さらに、	
D7-8に記載されている掲示板が数量表には	
無いものもございます。	
正確な数量のご指示をお願いします。	
(ガラス工事)	
12.　A006　特記仕様書5　アルミニウム製建具に	宜しい。
性能値：遮音T-1・断熱：H-2とありますが、	
建具工事特記仕様書に指示無き為、特記	
仕様書5の性能値は不要と考えて	
宜しいでしょうか。T-1・H-2が必要な場合は	
性能値を満たす変更硝子品種及び板厚を	
御指示下さい。	
13.　A072　建具工事特記仕様書　3.ガラス関連に	宜しい。
エコガラスの要求性能とありますが建具表硝子	
品種より該当無しとして宜しいでしょうか。	
該当ありの場合は変更硝子品種及び板厚を	
御指示下さい。	
14.　A072　建具工事特記仕様書　2.建具金物他	必要である。全ての教室の廊下側の窓ガラスに
関連に「教室については目隠しフィルムを貼る。」	ついて、FL＋1300の高さまでの部分に適用する。
とありますが明細には目隠しフィルムが含まれて	
おりません。不要でしょうか。	
必要な場合は貼付け箇所を御指示下さい。	

15. A082　LSD-107は明細では2ヶ所ですが	3ヶ所として宜しい。
建具キープランより3ヶ所として宜しいでしょうか。	
16. A082　WD-202の下部学校用強化硝子4㎜の	宜しい。
短辺最大 寸法を超えますので5㎜厚へ	
変更して宜しいでしょうか。	
17. A089　AW001のポリカは透明で宜しいでしょうか。	宜しい。
以上	

質 問 ・ 回 答 書

平成 28年 5月 25日

業者各位 様

工 事 名 よつば小学校新築工事

質 問 事 項	回 答
(構造)	
土間下断熱材は、押出し法ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝﾌｨﾙﾑ3種B	宜しい。
を使用するものと考えて宜しいですか。	
ご指示願います。	
(A-035)	
建屋内土間下に防湿層は必要と考えて宜しいで	宜しい。
ですか。ご指示願います。	
断面詳細図において、耐圧版ﾊﾝﾁとなっています	土間コン以外は必要とする。配筋は配筋標準図に
が、補強筋は不要と考えて宜しいですか。	ならうこと。
ご指示願います。	
(A-033～044)	
梁柱増打部の補強筋D19～D25の継手は	圧接継手とする。
重ね継手として宜しいですか。	
ご指示願います。	
(S-55)	

質 問 事 項	回　　答
設備用梁貫通孔の箇所･径が不明です。径と	箇所・径については次のとおりとする。
箇所がわかる資料をご提示いただけない	100φ：18ヶ所、125φ79ヶ所、150φ92ヶ所、175φ3
でしょうか。	200φ28ヶ所、250φ136ヶ所、300φ5ヶ所
参考内訳書の型枠工事にｽﾀｲﾛﾌｫｰﾑ充填1.9m3	A059参照とする。
計上されておりますが、場所が不明です。場所を	4階XA7-XA8、YA10-YA11の階段下殺し型枠下
ご指示願います。	充填に該当する。
構造体ｺﾝｸﾘｰﾄの強度補正はJASS5(2009年度)	宜しい。
に倣って宜しいですか。ご指示願います。	
(A-003)	
柱のﾌｰﾌﾟ筋の形状は、S-01図8.3帯筋に倣い	宜しい。
H形と考えて宜しいですか。ご指示願います。	
(S-01)	
(内部)	
木枠昇降式曲面黒板（D7-6図）仕様では重量ｵｰﾊﾞｰ	宜しい。
で昇降が不可能です。（D7-2図）の仕様で	
曲面形状ではいけませんでしょうか、御指示下さい。	
（A-097）	

質 問 事 項	回　　答
(外部)	
内訳書:屋根および樋にて、竪樋:ｱﾙﾐのｻｲｽﾞが、	横引き管を89φとする。
φ114・φ89とありますが、図面上設置場所が不明	
です。竪樋:ｱﾙﾐφ114とφ89の施工範囲を	
ご指示願います。	
(A-005・013・029)	
内訳書:屋根および樋にて、竪樋:SGPのｻｲｽﾞが、	横引き管を80Aとする。
100A・80Aとありますが、図面上使い分けが不明	
です。竪樋:SGP100Aと80Aに施工範囲を	
ご指示願います。	
(A-005・046)	
内訳書:屋根および樋にて、竪樋:VPとありますが、	ピット内の縦樋とする。
図面上見当たりません。竪樋:VPの施工範囲を	
ご指示願います。	
(A-005・013)	
内訳書:屋根および樋にて、地中埋設か:VPと	最寄の会所までの横引きとする。
ありますが、図面上見当たりません。地中埋設管の	
施工範囲をご指示願います。	
(A-025)	

質 問 事 項	回　　答
(外構)	
築山のｸﾗｲﾐﾝｸﾞ部分がｶﾗｰｺﾝｸﾘｰﾄt=150ですが、	コンクリート打設、木ゴテ押えの後、カラー塗装材
ｶﾗｰｺﾝｸﾘｰﾄ部分はｺﾝｸﾘｰﾄ金ｺﾞﾃの上、ｶﾗｰ塗装と	散布の上、金ゴテ押えとする。
考えて宜しいですか。	
その場合、ｶﾗｰ塗装の仕様、ﾒｰｶｰ名・品番を	(株)ABC商会　カラクリート(指定色)同等品以上
ご指示願います。	とする。
(A-165)	
築山部分詳細図より、ｸﾗｲﾐﾝｸﾞ部分の	1㎡当たり4本程度とする。
ｶﾗｰｺﾝｸﾘｰﾄにｱﾝｶｰD16 L=500の記載が	
ありますが、設置本数は1㎡当たり5本程度と	
考えて宜しいですか。ご指示願います。	
(A-165)	
足洗い、器具洗いの排水桝の仕上げは	宜しい。
防水ﾓﾙﾀﾙ塗と考えて宜しいですか。	
ご指示願います。	
(A-169)	
足洗い、器具洗いの排水桝のｸﾞﾚｰﾁﾝｸﾞ蓋	宜しい。
及び手洗いの排水目皿の材種はｽﾃﾝﾚｽ製と	
考えて宜しいですか。ご指示願います。	
(A-169)	
木製ﾍﾞﾝﾁのﾒｰｶｰ名・品番をご指示願います。	既製品ではなく製作物とする。
又、木製ﾍﾞﾝﾁの支柱、ｺﾝｸﾘｰﾄ基礎の	参考ﾒｰｶｰ：中村シラトリ(株)
設置間隔は @1500程度と考えて宜しいですか。	宜しい。
ご指示願います。	
(A-170)	

質 問 事 項	回　　答
門扉A部、門塀の透積ﾚﾝｶﾞのﾒｰｶｰ名・品番を	参考メーカー：都窯業SB－2/260透積み工法
ご指示願います。	とする。
(A-172)	
門扉B・C部、ｺﾝｸﾘｰﾄ門塀の仕上げは	宜しい。
ｺﾝｸﾘｰﾄ打放しの上、浸透性保護材と考えて	
宜しいですか。ご指示願います。	
(A-172)	
道路改修詳細図1より、BL-3a乗入用ﾌﾞﾛｯｸAに	＠500程度とする。
差筋D13 L=100の記載がありますが、	
設置間隔は @200程度と考えて宜しいですか。	
ご指示願います。	
(A-182)	
(その他)	
参考数量明細で金属工事の項目の中で材料・	参考数量明細作成中のメモ書きであり、特に
形状寸法欄に（質A218-2・質A419 別紙多々）と	提示する資料はない。
有りますが、この質A○○○-○、質A○○○	
別紙の資料を頂きたいのですが、宜しいでしょうか、	
御指示下さい。	
電波障害調査費は別途でしょうか、御指示	必要である。事前調査（別紙B）の範囲に基づき
下さい。又必要であれば、試験ヶ所数・	工事完了後、車両調査を行う。
試験方法御指示下さい。	工事の仮設物、重機等による電波障害に関して
	は、施工者の工事計画にもとづき行うこと。
地盤改良のある付属建屋は各建物部に	体育倉庫とゴミ置場の計2ヶ所とする。
平板積載試験は1ヶ所でよろしいでしょうか、	
御指示下さい。	

質 問 事 項	回　　答
【電気設備工事】	
・図面番号E8～E70の系統図、平面図において	提出する。別紙Aを参照のこと。
分電盤、端子盤の名称、注釈及び動力結線図	
凡例、盤図表題等の文字が抜けています。	
記載された図面を頂けないでしょうか。	
【機械設備工事】	
・空調機器設備・機器表でGHP101等で備考欄に	数量表では、冷媒管の分岐管類を計上している。
移設と記載された機器が数量表では移設との	機器本体は図面を正とする。
記述がありません。機器表を正と考えて	
宜しいですか。ご指示ください。	
・空調機器設備・機器表で移設する機器は冷媒	宜しい。ただし、
ガスが封入された状態で使用中、また仮置機器は	仮置品に関しては余剰分のガスは破棄済み。
配管も外され冷媒ガスも室外機にポンプダウン	
された状態と考えても宜しいですか。ご指示ください。	
・空調機器設備・機器表でGHP302及びGHP305が	GHP-302、GHP-305とも冷房能力45kWが正
共に10HPですが撤去図では16HPです。	とする。
撤去図を正と考えて宜しいですか。ご指示ください。	
・予備フィルターについて機器表では撤去・移設	移設品は予備フィルター不要とする。
機器についての記述がありませんが新設の場合	
と同じ見方で必要でしょうか。ご指示ください。	
・設計書の機器設備に於いて移設機器の明細に	宜しい。
分岐管も書かれていますが新しくすると考えて	
宜しいですか。ご指示ください。	
・1階換気平面図で事務室倉庫の天井扇FV-132が	低騒音型天井扇150m3/h×50Paとする。
設計書に記載されていません。ご指示ください。	

質 問 事 項	回　　答
・4階便所の天井扇FV-403の台数が設計書では	1台が正とする。
2台となっています。ご指示ください。	
・M48-50の厨房機器工事は、別途工事と	建築工事内に含む。
考えて宜しいですか。ご指示ください。	
・給水分担金は、別途工事と考えて宜しいですか。	既得権があるため、分担金は発生しない。
ご指示ください。	
・さく井工事の掘削深度は、参考図ではMax50mと	GL-25mとする。
掘削深度GL-25m　明記されていますが、掘削深度	
GL-25mと考えて宜しいですか。ご指示ください。	
（仮設）	
A-023の記載の仮設図・	同等以上の施工性、安全性、近隣への影響抑制
又参考数量に記載のある山留工法	等を確保できる仮設・工法とすること。
は指定仮設でしょうか、御指示下さい。	
A-023の仮設図の記載のゲートから	
工事車両進入不可の際、	市民憲章は原則復旧としますが、施工者の責任
A-150の記載のスポットガーデン付近	での新設は可能である。
の市民憲章・値が濃い保護蓋撤去する	
樹木・敷地内の保存樹木の工事中の	工事車両の出入・通行は警察協議による。
移設・移設不可能であれば新設など	ただし、事前の協議では、敷地から出る車両は、
をし、角地にゲートを付けるなどの事は可能	一方通行道路を東に出るようにとの指導がある。
でしょうか、御指示下さい。	