令和4年5月16日

四日市市長 森 智広

「中部中学校ほか16校LED照明設備賃貸借」に関する質問について、下記のとおり回答します。

No.	質 問 事 項	回答
1	仕様書(全般) 本件のご契約については債務負担行 為か長期継続契約のどちらでしょう か。長期継続契約の場合、翌年度以 降に予算の削減等があった場合、事 業者の損害を補填して頂けますでし ようか。	本契約は債務負担行為です。
2	仕様書(2ページ) 4.契約概要 コロナウイルスや天災・世界情勢等 の影響により、工期の遅れ、事業年 度を超えてしまった場合、工期延長 は協議いただけますでしょうか。ま たその際のペナルティはありますで しょうか。	受注者に責めがなければ協議の対象とします。
3	仕様書(2 ページ) 4.契約概要 契約期間終了後は無償で譲渡とあり ますが、固定資産税は賃貸借料に含 めなくてよいという認識でよろしい でしょうか。	固定資産税を所管する部署である資産税課にて不要であることを確認しております。
4	仕様書(5ページ) 8.物品の保守等 「受注者は新価特約付動産総合保 険に加入し・・・」とありますが、 加入の証明については、証券コピ ーの提出が必要との考えでよろし	お見込みのとおりです。

いでしょうか。

5 仕様書(5ページ)

8 .物品の保守等

通常の新価特約付き動産総合保険では、台風、暴風雨、豪雨による洪水等での水災や、電気的・機械的事故は対象外となりますがよろしいでしょうか。

8.物品の保守等に記載のとおり、地震等不可抗力によるものは除きますが、電気的・機械的事故が発生し、不点灯となった場合は交換の対象としますので、保険の特約等については受注者で適切にご判断ください。

6 仕様書(3ページ)

6.照明器具等の使用

屋外照明における鋼製ポールを再利用の場合は塗装とありますが、現地の調査でも塗装仕様については判別ができかねます。塗装仕様についての図面を開示頂けますでしょうか。

既存の仕様にかかわらず、下地調整 RB 種の上 DP 塗装 (3級) B 種としてください。

7 | 仕様書(2ページ)

4.契約概要

各学校施設の施工については、平 日(夜間等) も活用する事は可能 との考えでよろしいでしょうか。 7. 設置(施工)仕様 (1) に記載のとおり、施設管理者との調整によります。

8 入札参加資格確認後の辞退の方法 は辞退届の提出でよろしいでしょ うか。またその際のペナルティは ありますでしょうか。 辞退届の提出で問題ございません。また、ペナルティはありません。

9 | 仕様書 (5ページ)

10.納品する成果品の完成図書の括 弧内に記載のある完成図書は何を 求められていますでしょうか。 括弧内に記載のある完成図面は本市で提供 した平面 CAD データに、本業務で設置した 器具をプロットした平面図です。

10 落札者となった後に、事業を遂行 する事が困難である事由が判明し 辞退を行った場合、指名停止や違 約金等のペナルティは発生します でしょうか。 落札者となった後に契約辞退を行った場合は入札参加資格を停止する措置をとります。 ただし、この場合の違約金等のペナルティはありません。

11 別紙 1.2

屋内、屋外照明数量表 照明数量表は参考となっている 為、施工数量に増加が発生した場 合は追加契約等の協議を頂けると の認識でよろしいでしょうか。 添付の別紙 1 及び 2 の数量表(以下「数量表」という。)に記載された数量及び参考型番に基づき、同等の LED 照明器具に更新する場合の金額にて算出してください。

また、受注者は契約後一週間以内に、入札金額の算出に用いた積算内訳書を提出してください。

なお、現場の施工に際しては、本仕様書に基づき、適切に照度計算及び機種選定等を行ってください。また、その際に公告時の数量表に対して増減が発生した場合は、契約金額の変更について、協議を行うことができることとします。

また、公告文における「5 現場説明会の(2)」は削除します。

12 | 仕様書 (3ページ)

6.照明器具等の仕様 教室における照明器具は 8 灯以上 の設置とありますが、黒板灯を含 んでの 8 灯との認識でよろしいで しょうか。 黒板灯は含まず8灯以上とします。

また、8 灯以上設置する対象は 60m2 程度以上の教室とします。

13 仕様書(3ページ)

6.照明器具等の仕様

教室は普通教室、特別教室、特別 支援教室、少人数教室等を含むと ありますが、別紙施工範囲図面上 の普通教室・普・特別支援・少人 数と表記のある室が対象との認識 でよろしいでしょうか。 施工範囲は別紙施工範囲図面で赤塗された 箇所を除く全てが対象となります。

設計照度の考え方としての教室はお見込み のとおりです。

14 仕様書(4ページ)

7.設置(施工) 仕様

(22) を満たす事業者と直接契約を行うこととありますが、工事及び材料を含めて工事元請としての直接契約であり施工の下請けとしての契約ではないとの認識でよろしいでしょうか。

本契約の受注者(工事元請)と直接契約を行う事業者(下請け)については(22)を満たす必要がありますが、再下請業者には適用されません。

15 仕様書(4ページ) 7.設置(施工) 仕様 (22) を満たす事業者と直接契約 を行い、工事着手までに提出する 下請届は施工体系図の提出でよろ しいでしょうか。 調達契約課 HP にあります「請負工事一部下請負届」を提出してください。

16 仕様書(4ページ) 7.設置(施工) 仕様 落札後(22) を満たす者との直接 契約ができない場合は指名停止や 違約金等のペナルティは発生あり ますでしょうか。 その場合、契約先候補は2番手札

の企業となりますでしょうか。

本件については落札日を契約日とします。ペナルティについては質疑 No10 の回答を参照ください。

契約先候補は地方自治法施行令第167条 の2第1項第9号及び同条第3項に基づき 決定します。

17 | 仕様書 (4 ページ)

7.設置仕様

PCB の含有の可能性がある安定器が発見された場合は、事業者での処分はできない為、敷地内の貴市が指定する箇所に集めるとの対応でよろしいでしょうか。

よろしいです。

なお、本市では PCB 含有器具は撤去・処理 済みですので対象器具はありません。

18 仕様書 (5ページ)

8.物品の保守等

契約期間中の器具等の不点灯、不 具合に関する連絡の受付は 9: 00 ~ 17: 00 (平日) との認識でよろ しいでしょうか。 緊急時を除き、開庁日の 8:30~17:15 と します。

19 壁付けのブラケットについて、現 状は打ち込みボックスにてビス止 めとなっております。この場合は ボルト施工は必要なしとの認識で よろしいでしょうか。 既設打ち込みボックスを流用できれば可と します。 20 電球の色は既設の状況に関わらず、昼白色で統一との認識よろしいでしょうか。

また電球色が必要な場合は何灯を 想定されていますでしょうか。

21 ダウンライトはボルト施工ができ ない為、必要なしとの認識でよろ しいでしょうか。 よろしいです。

22 教室で直付け、埋込が混在している場合でも既設器具の計上に合わせた器具の交換と考えておいてよろしいでしょうか。

同一室内において混在している場合は直付けで統一してください。

原則として、昼白色でよろしいです。

23 灯具については、別紙 1.2 の数量表のみの情報しかなく、その他の照明等はどの様な照明が設置されているかわかりかねます。 竣工図等のその他の図面を開示いただけますでしょうか。 市が所有する既存図面データに限り参考として提供しますので、希望の場合は予め教育施設課に連絡をお願いします。

24 仕様書4契約概要(3)設置期限 今後コロナウィルスおよび国際情勢 等により、照明器具の部材調達が滞り、照明器具の納期遅延が起こる可能性がございます。このような不可抗力による事象により設置期限へのよるに設置完了できない場合、当社への指名停止等の処分、賠償請求や契約解除による違約金請求等なく、賃貸借開始時期変更等の協議に応じてしまうか。 質疑 No2 の回答を参照ください。

25 仕様書4契約概要(6)借上期間終了後の取り扱い

満了後、無償譲渡となっているため、 固定資産税の納付は免除との認識で よろしいでしょうか。また、満了後 前段については質疑 No3 の回答を参照ください。

後段についてはお見込みのとおりです。

所有権移転対応については現状有姿 での引渡しとの認識でよろしいでし ようか。 特記仕様書(5) 26 受注者に責めがなければ協議の対象としま 一時中止に伴い、設置期限を厳守で す。 きない恐れが発生した場合には、賃 貸借契約開始期間の変更等に関して 協議に応じていただけるとの認識で よろしいでしょうか。 27賃貸借契約書第12条 質疑 No1 の回答を参照ください。 本件、債務負担行為との認識でよろし いでしょうか。 28既設照明にPCBは含まれていないとの 質疑 No17 の回答を参照ください。 認識でよろしいでしょうか。 月額のリース料が10万円(消費税等込 法に基づき適切に対応します。 29み)となる場合、犯罪収益移転防止法 に則り、指定様式に基づく取引ご担当 者本人確認の実施および、確認書式を 指定期間保存しなければなりません が、ご協力いただけますでしょうか。 入札書に記載する入札金額は、月額(税 入札金額は総額(税抜)を記載してください。 30 抜) または総額(税抜)のどちらでし ようか。 公告の業務概要の通り、本事業には実 | 質疑 No11 の回答を参照ください。 31 施設計を含んでいるものと思います。 しかし、調達公告P.25 現場説明会(2) には別紙1,2は参考とし、必要に応じて 現場調査および照度計算等を行い、入 札することが記載されております。 入札までの短期間に現地調査を行わな い場合は、落札した事業者のリスクで 内容変更を課すにも受け取れるように も思いますが、落札後に現地調査・実

施設計を行い、入札時に想定していた 条件と異なる場合は、契約変更を実施 していただけるという認識でよろしい でしょうか。

32 入札時に想定する内容が応札各社で大 | 質疑 No11 の回答を参照ください。 きく異なることが想定されます。入札 の公平性確保の為に、以下の資料提示 をお願いします。

・別紙1,2の照明数量表の内容では、埋 込器具や直付器具、防水性能などの器 具詳細仕様が判断できませんので、各 社共通認識となるよう具体的に機器仕 様の明細をお示しください。

・別紙1,2の照明数量表の内容ではLED の明るさ設定ができません。照度計算 も各部屋での設置台数がわかりません ので不可能です。各社共通認識となる よう具体的にLEDの要求仕様をお示 しください。

(条件が曖昧な場合、価格が安くなる 機器選定で見込みを立てて応札した会 社が落札する事態になるかと考えま す)

必要に応じて現地調査を行うとありま すが、事前に現地調査を実施した会社 が、現地にて別紙1,2の数量表よりも多 くの照明器具を確認して応札した場 合、現地調査をしていない会社よりも 高額になり落札できない事態になり得 るかと思います。

33

よって、各社共通認識となるように、 具体的な機器仕様と台数を固定の共通 条件としてお示しいただけませんか。

(入札前の短期間で現地確認をしない 場合のリスクが全て事業者にあるとい うことであれば、事前に現地情報を知 り得ている業者しか対応できないかと 思います)

質疑 No11 の回答を参照ください。

34 不確定要素について

本仕様では不確定要素が大きく、入札の 公平性、落札後の協議において問題が発 生することが想定されます。

予想されるリスクと責任分担について、 お示しいただけませんか。

35 吊りボルト施工について

既設照明につりボルトが設置されていない箇所を本契約にて施工とありま す

入札までの現地調査で全て確認するの でしょうか。

対象となる学校、器具、台数をお示しください。

36 技術室、体育館のステージ

37

レースウェイ等で施工を行いとありますが、現状どのように設置されている 器具をレースウェイ施工に変更するのでしょうか。

また、対象となる学校、器具、台数を お示しください。

実施設計及び設置工事期間について 令和5年3月31日までの工事期間と ありますが、原材料の供給不足という 社会情勢を踏まえると、LED照明器 具の納期が2~3か月、長いものでは 半年という状況です。本工事は現場調 査を行い、設計業務をし、承認を得た うえで発注する流れですが、令和4年 の夏休みに工事を行うためには6月中 に発注しても間に合わないことが想定 されます。与えられた工事期間内で履 行できない場合、工期延長は認められ るのでしょうか。工期延長が認められ ず、万が一工事期間内に履行できない となった場合、どのようなペナルティ になるのでしょうか。また、土日祝日

質疑 No11 の回答を参照ください。

現時点においては既設の照明器具は吊りボルト等を用いて適切に施工されているものとします。また、契約後に受注者において現地調査を行った結果、標準仕様書に基づかない施工が発見された場合は、その施工内容及び契約金額の変更について協議の対象とします。

現状チェーン吊り設置の照明をレースウェ イ施工としてください。

対象校は施工範囲図面でご確認ください。 レースウェイは1校あたり、体育館ステージ 30m、技術室80mとします。

なお、現場の施工に際しては適切に設計を行ってください。その際に数量の増減が発生した場合は、契約金額の変更について、協議を行うことができることとします。

設置工事期間については令和 5 年 3 月 31 日としていますが、受注者に責めがなければ工期延長については協議の対象とします。また、土日祝日の工事は想定していません。平日及び長期休暇等を利用した施工計画をお願いします。

	の工事を行うこと想定されている場合、土日休日の労務割り増しを予算の 中に含められているのでしょうか。	
38	土日祝日の工事となった場合、学校の協力は得られると考えて宜しいのでしょうか。(工期が限定される中で、工事優先としていただけるのでしょうか)	土日祝日の工事は想定していませんが、やむ を得ず工事を行う場合には、施設管理者との 調整により、施工は可とします。
39	土日祝日に体育館、屋外運動場などは 学校開放とされている状況がありま す。工事期間中の学校開放は無(工事 優先)と考えても宜しいのでしょうか。 また、調整は発注者側で行っていただ けるものとして考えても宜しいのでし ようか。	質疑 No7 の回答を参照ください。
40	平日の工事を行う場合、学校運営に支障とならない時間帯での工事は可能でしょうか。また、その時間帯は具体的に何時から何時までとなるでしょうか。	質疑 No7 の回答を参照ください。
41	工事開始にあたり、学校側との調整が 必要になります。学校側の窓口担当者 は発注者側からご教示いただけるもの として考えても宜しいでしょうか。	お見込みのとおりです。
42	仕様書に添付されている「別紙1,別 紙2」の数量は参考とすると明記され ていますが、既存の工事完成図書に基 づいて数量の整合性を現場確認するた めに工事完成図書の提供をしていただ くことは可能でしょうか。(具体的には 1校あたりの取付箇所、器具記号、製 品仕様、ランプ種別、器具寸法、台数、 配置竣工図面)	質疑 No23 の回答を参照ください。

- 43 「6. 照明器具等の仕様(14)教室における照明器具については、既設の状況に関わらず、8 灯以上の照明器具を設置する。」とありますが
 - ①黒板灯を含めて8灯以上とするので しょうか。
 - ②黒板灯を含めず 6 灯の場合は 2 灯増設する必要があるのですが、その場合の配置は、教室全体の照明器具は位置バランスを考慮して、既存器具の位置変更をする必要があるのでしょうか。(既存 6 灯の間に 2 灯増設とすることも可能でしょうか。)
 - ③照度分布図を作成することとなって いますが、最大照度と最小照度の差の 許容範囲はどのくらいの値でしょう か。
- 44 「7.設置(施工)仕様(12)照明 器具の取付けに関して、既設器具が吊 ボルト施工となっていない場合は、ス ラブその他構造体にボルト施工をしな ければならない」のですが、天井点検 口を設置して構造体からボルト施工を 行うという解釈で宜しいのでしょう か。
- 25 設計図書の作成とありますが、CAD 図の提供はしていただけるのでしょうか。建築図から受注者で作図するということでしょうか。
- 46 入札にあたり、必要に応じて現場調査、 照度計算を行うこととあります。小中 学校の新型コロナウイルスの感染経路 の状況は学校内感染が 50~60%となっていることを考慮すると、受注者側 の社員の安全のためにも現場調査を行うのは児童が居なくなる放課後若しく は土日祝日となります。質疑回答をいただいてから入札までの期間を考えると と適切な工事原価を把握するに至りま

- ① 質疑 No12 の回答を参照ください。
- ② 仕様を満たせば既存器具の位置変更までは求めません。
- ③ 学校環境衛生管理マニュアルに準じてください。

施工方法についての指定はしません。

市で所有している建築図(平面 CAD 図)を提供します。

質疑 No23 の回答を参照ください。

せん。各学校の最終工事の竣工図(照 明器具の配置、仕様)の提供をしてい ただくことは可能でしょうか。また、 その場合は閲覧ではなく、データでの 提供は可能でしょうか。 高天井用照明は調光用とすることとあ 調光対応の照明器具のみを設置することと りますが、無線調光とするのでしょう し、調光器具・配線は不要です。 か。有線調光とするのであれば、配線 また、既設のオートリフターは撤去処分とし てください。 替工事を見積条件に含むのでしょう か。また、オートリフター仕様となっ ている箇所はどのような施工を求めら れるのでしょうか。 高天井用照明を調光とする場合、対象 質疑 No47 の回答を参照ください。 エリアをどのように制御するものと考 えるのでしょうか。また、今回の工事 で調光器具を選定し、別工事で配線替 え工事を想定しているものでしょう か。 誘導灯、非常灯は対象外となっていま 既存照明が非常灯内蔵照明の場合は非常灯 すが、既存照明が非常灯内蔵照明の場 内蔵型LED照明への取替としてください。 合は非常灯内蔵型LED照明への取替 また、バッテリーは保守対象外とします。 と考えるのでしょうか。若しくは、対 象外とするのでしょうか。 また、内蔵型LED照明への取替とす る場合のバッテリーは保守対象となる のでしょうか。 施工に際し、現場を司るものとして、 届出の提出は不要です。 1級電気工事施工管理技士の配置が明 ただし、施工計画書には適切な配置が確認で 記されていますが、現場代理人、主任 きる資料を添付してください。 技術者としての届出が必要となるので

51 施工前に施工計画書の提出が求められていますが、1校ずつそれぞれ必要と

考えるので宜しいでしょうか。

47

48

49

50

しょうか。

対象校分まとめて提出としてよろしいです。

52 現場調査、回路調査等を十分に行うこととありますが、回路調査とは具体的にどのようなことでしょうか。例えば、 絶縁抵抗測定を行う場合、不良値が出れば改修を行うといったことでしょうか。 不点灯が発見されたら回路調査をしてくだ さい。なお、回路調査による不具合の修理は 別途とします。

53 対象校での工事工程について、1校ずつ設計図書、照度計算書、照度分布図を作成、承認した後に施工を行うのでしょうか。または全校の承認を得た後に施工を行うのでしょうか。

1校ずつでも可とします。

54 本件は石綿障害予防規則における、事 前調査対象である工事に該当しない作 業になるのではないでしょうか。 その場合、アスベストに係る調査・分 析・除去は不要という認識でよいでし ょうか。 石綿障害予防規則における、事前調査対象である工事に該当するかどうかについては、所轄官庁にご確認ください。

本契約において、アスベストに係る調査・分析・除去については必要であり、仕様書及び 関係法令に基づき、適切に対応してください。

55 除去等の対策にかかる費用については、事前費用の算定が難しいため 自治体の負担という整理いただけない でしょうか。 除去等の対策にかかる費用については、仕様書 7.設置(施工)使用(20)に記載の通りです。なお、別紙2における「アスベスト調査要」の部位について、現時点においてはアスベストの含有は無しとします。また、受注者によるアスベスト含有調査の結果、アスベストが含有していた場合は、その処分費等について協議の対象とします。

56 「別添2屋外照明数量表」のうち、ア スベスト調査要とされた一覧からで は、調査する外壁の数量、軒下の数量 が読み取れません。 別紙3を参照してください。

アスベスト調査費用積算のために各校 舎ごとに調査する外壁の数量、軒下の 数量を明示できないでしょうか。

	man Arab Artembra	
57	アスベスト含有調査について、吹付塗	質疑 No55 及び No56 の回答を参照くださ
	材は"異なる建築年の建物ごと"の調	V'.
	査とされているが具体的な数量が明示	
	されておりません。	
	落札後、受注者にて全ての学校につい	
	て事前調査のうち図面調査と現地調査	
	を実施するということでしょうか。そ	
	の場合、図面調査・現地調査の結果判	
	明する分析調査の数量は、どのように	
	積算すればよいでしょうか。	
58	アスベストについて、調査が必要であ	お見込みのとおりです。
	ったり、アスベストの含有時に適切な	
	工法及び処理方法が必要であるのは、	
	全て屋外であるとの認識で宜しいでし	
	ようか。	
59		ライトユニットが取り外し可能であれば電
	型ベースライトについてはライトユニ	源内蔵かどうかは問いません。
	ットが取り外し可能なものとするこ	
	と」とありますが、ライトユニットに	
	電源が内蔵されているという解釈で宜	
	しいでしょうか。	
60	「6.照明器具等の仕様(17)LE	質疑 No47 の回答を参照ください。
	D高天井照明は調光用とすること」と	
	ありますが、調光スイッチと調光用の	
	信号線の追加工事も必要でしょうか。	
61	各学校の完成図書・竣工図を開示いた	質疑 No23 の回答を参照ください。
	だくことは可能でしょうか。	
		SERVING OF THE ACTION OF
62	無償譲渡の条件であるため、受注者の	質疑 No3 の回答を参照ください。
	固定資産税の納付義務は免除される認	
	識でよろしいでしょうか。	

63 契約を解除された場合、受注者の被る 損害について協議に応じて頂けますで しょうか。 契約書(市提示案)第10条の2及び第12条によります。

上記に当たらない事由による契約解除の場 合は別途協議します。

64 本契約をリース会社が受諾する(請け 負う)際、建設業法に抵触する可能性 のある業務を含む場合は、資格を有す る第三者に発注することが可能という 認識でよろしいでしょうか。 法律、関係法令及び仕様書に基づき適切に対 応してください。

別紙1 屋内照明数量表

学校	直管形40形2灯相当	直管形40形1灯相当	直管形20形2灯相当	直管形20形1灯相当	黒板灯	その他	体育館アリーナ	武道場アリーナ
中部中学校	638	190	4	30	73	78	20	0
塩浜中学校	133	63	7	14	22	0	18	0
山手中学校	319	167	39	27	112	1	18	0
富田中学校	138	89	6	28	10	28	28	16
笹川中学校	33	31	15	4	0	8	28	30
大池中学校	145	71	8	27	18	5	0	20
朝明中学校	177	40	2	34	22	26	0	0
保々中学校	128	56	0	50	18	21	0	0
常磐中学校	75	96	1	8	0	18	0	9
西陵中学校	356	112	1	20	38	19	21	0
西笹川中学校	387	131	12	85	58	26	21	24
三重平中学校	290	147	29	8	0	56	24	0
羽津中学校	210	92	7	51	8	17	0	0
西朝明中学校	164	229	3	83	50	15	21	0
桜中学校	331	183	0	82	64	0	24	0
内部中学校	317	105	0	85	56	11	25	0
楠中学校	140	307	11	4	19	55	0	30
合計	3981	2109	145	640	568	384	248	129

	直管形40形2灯相当	直管形40形1灯相当	直管形20形2灯相当	直管形20形1灯相当	黒板灯	その他	体育館アリーナ	武道場アリーナ
公共型番	LSS10-4-65	LSS10-4-23	LSS10-2-15	XLX200DENC LE9	LSS13-4-21	LRS1-33	LSR2W-200	NYM20121Z LZ9
またはメーカー参考型番				LEET-22301-DD9 +LEEM-20083N-01				LEDJ16005DN-LD9

※拡散パネル+ガード ※拡散パネル+ガード

別紙 2 屋外照明数量表

	アスペストなし				アスペストあり				アスペスト調査要						
学校名	防犯灯	ウォールライト	ベースライト	ダウンライト	ポール本体更新	ボール (照明)	防犯灯	ウォールライト	ベースライト	ダウンライト	街路灯 (頭部)	防犯灯	ウォールライト	ベースライト	ダウンライト
中部中学校	3	7	8	0	4		0	0	0	(0	0	1	. 2	. 0
塩浜中学校	0	1	0	0	1	. 0	0	0	0	(0	4	0	0	2
山手中学校	3	0	0	0	0	1	0	0	0		0	4	3		
富田中学校	3	1	0	0	1	. 0	2	0	0	(0	0	0	1	
笹川中学校	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(0	0	1		9
大池中学校	0	0	0	0	4		0	0	0	(0	0	0	0	
朝明中学校	1	1	0	1	1	. 0	0	0	0	(0	4	4		
保々中学校	2	1	0	1	0	1	1	0	0	(0	1	2	2 0	
常磐中学校	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(0	3	1	. 1	. 0
西陵中学校	2	1	0	2	2		0	2	0		0	0	1		
西笹川中学校	2	6	18	2	2	. 0	2	3	0	(0	0	2	2 0	
三重平中学校	0	0	4	2	0	0	6	0	0	(0	7	0	4	
羽津中学校	3	0	0	0	0	0	4	0	0		1	. 1	6	5 0	3
西朝明中学校	0	0	7	0	0	0	3	0	0	(0	0	4		
桜中学校	1	0	0	0	2	. 2	4	1	0	(0	6	9	0	
内部中学校	0	0	0	0	2		0	0	0	(0	5	2	2	
楠中学校	0	5	0	0	0	0	0	0	0	(0	2	3	B C	
合計	20	23	37	8	19	4	22	6	0	(1	. 37	39	10	14

アスペスト有・無・要調査に係わらず

	防犯灯	ウォールライト	ベースライト	ダウンライト	ポール本体更新	ボール (照明)	街路灯 (頭部)
公共型番	NNY20348 LE1	LBF3MP/RP-2-06	LBF3MP/RP-4-26	LRS1RP-08	XY7670 LE9	XY7670 LE9	NNY27839 LF9
またはメーカー参考型番	LEDK-78930NP-LS1				LEDG-10831N	LEDG-10831N	LEDG-15822N

※ポール+基礎

別紙3 アスベスト調査数量

	外壁	軒下
中部中学校	3	2
塩浜中学校	6	2
山手中学校	9	2
富田中学校	0	1
笹川中学校	3	9
大池中学校	0	0
朝明中学校	3	4
保々中学校	3	2
常磐中学校	6	1
西陵中学校	3	0
西笹川中学校	3	0
三重平中学校	9	4
羽津中学校	3	9
西朝明中学校	0	4
桜中学校	6	9
内部中学校	9	4
楠中学校	6	2
合計	72	55