高松市道路等照明灯LED化ESCO事業 質問および回答一覧

番号	質問内容	回答
1	実施要領、2事業概要、(5)の各一覧表に記載の消費電力は、ランプW数ではなく電力契約区分と考えてよろしいでしょうか	御見込みのとおりです。
2	実施要領、2業務概要、(6)業務範囲について、照明柱の更新及び共架の移設ですが、貴市の保証利益総額は、更新・移設費用を含まない、単純なESCO設備の削減による保証額、という認識でよろしいでしょうか	御見込みのとおりです。
3	実施要領、3応募条件、(3)-エに記載の内容について、2500灯以上の維持管理の実績と記載が御座いますが、防犯灯は含まれないという認識でよろしいでしょうか。	御見込みのとおりです。
4	実施要領、8提案書における提示条件、(5)-アについて、電気料金単価は政府が実施する「電気・ガス料金支援」による特別措置は含まない、という認識でよろしいでしょうか。	御見込みのとおりです。
5	実施要領、8提案書における提示条件、(5)-アについて、道路照明灯は公衆街路灯A契約とし、燃料調整費、再生可能エネルギー発電促進賦課金を含むという認識でよろしいでしょうか。	御見込みのとおりです。
6	実施要領、8提案書における提示条件、(5)-アについて、公園照明灯は公衆街路灯B契約とし、燃料調整費、再生可能エネルギー発電促進賦課金を含むという認識でよろしいでしょうか。	御見込みのとおりです。
7	実施要領、8提案書における提示条件、(5)-アについて、スポーツ施設照明灯の燃料調整費、再生可能エネルギー発電促進賦課金を含んだ1KWh当たりの単価を御教示願います。	燃料調整費、再生可能エネルギー発電促進賦課金を含めて、1KWh当たり44.03円です。
8	実施要領、8提案書における提示条件、(5)-アについて、年間点灯の想定基準が示されていませんが、「電力料金及び年間点灯時間の表示に関するガイドライン(一社)日本照明工業会」を基に、年間点灯時間については道路照明灯年間4,000時間、スポーツ公園照明灯年間3000時間、スポーツ施設照明灯は年間点灯時間600時間として、提案資料を作成してもよろしいでしょうか。	道路照明灯：問題ありません。 スポーツ公園照明灯：問題ありません。 スポーツ施設照明灯：問題ありません。
9	実施要領、8提案書における提示条件、(6)について、調光制御できる機器の導入を行うことにより加点対象とありますが、ここでいう調光制御とは、交通量に応じて記載されていることから、タイマーによる調光制御や、器具経年劣化による照度調整を目的とした初期照度補正機能は含まないという解釈でよろしいでしょうか	御見込みのとおりです。
10	実施要領、10契約に関する事項、(3)について、契約保証金は、初期整備費分に対してのみ発生し、その返還時期は引き渡し時となりますでしょうか。	御見込みのとおりです。
11	実施要領、10契約に関する事項、(3)の、契約保証金について、高松市契約規則には「過去2年の間に国又は地方公共団体と種類及び規模をほぼ同じくする契約を締結し、これをすべて誠実に履行し、かつ、契約を履行しないこととなるおそれがないと認められるとき。」とありますが、ここでいう履行とは、LED化改修の完了及び引渡しを指すという認識でよろしいでしょうか。	御見込みのとおりです。

高松市道路等照明灯LED化ESCO事業 質問および回答一覧

番号	質問内容	回答
12	仕様書、3業務内容、(1)現地確認・精査等、オ-(エ)について、専用柱の劣化判定と記載がございますが、目視を行い老朽化が著しい場合に写真を撮影し、貴市と協議を行うという認識でよろしいですか。	御見込みのとおりです。
13	仕様書、3業務内容、(3)-イについて、点灯状況のモニタリング機能とは、リアルタイムの点灯状況を表示するという認識でよろしいでしょうか	御見込みのとおりです。ただし、リアルタイムの交通量に応じて調光制御できる機器を導入した場合に限るため必須ではありません。
14	仕様書、3業務内容、(5)について、夜間工事が必要な箇所はありますでしょうか。その場合、提案金額に見込む夜間工事灯数を御教示ください。	夜間工事は想定しておりません。
15	仕様書、3業務内容、(9)-イについて、道路照明柱の更新についてですが、「基礎は流用とし、8mベース式」と記載が御座いますが、既存基礎のアンカーボルトは、使用可能という認識でよろしいでしょうか。それとも、後施工アンカー費を見込む必要がありますでしょうか。	既存基礎のアンカーボルト使用を想定しています。ただし、現場状況により既存のアンカーボルトが使用できない可能性もあることから、その場合は別途協議となります。
16	参加表明提出書類について、香川県内の事業所にて参加を予定しており、会社登記が他県の本社である場合は、印鑑証明書等の書類は本社名義の書類でよろしいでしょうか。また、その場合に本社からの委任状は必要となりますか。	御見込みのとおりです。
17	前払い金の有無について御教示ください。	前払金の請求は可能です。ただし、請求金額は実施要領2事業概要(4)イ初期整備費の40%以内となります。
18	落札後、天災・世界情勢等の影響が契約締結時より悪化し、ESCOサービス期間開始までに施工が完了しない場合、不可抗力とみなし協議いただけると考えてよろしいでしょうか。	御見込みのとおりです。
19	優先交渉権者となった後に、詳細協議にて事業が困難と判断し辞退した場合、ペナルティは無いものとの認識でよろしいでしょうか。	実施要領5(5)に記載している費用負担のみです。
20	本件は債務負担行為または長期継続契約のどちらでしょうか。 なお、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、受注者の損害は補填いただけますでしょうか。	債務負担行為となります。
21	自動点滅器の数量をお示しいただけますか。	道路：4,055基 公園：861基 スポーツ：0基
22	提案書作成にあたり提案者の社名を記載する事は可能との認識でよろしいでしょうか。	可能です。

高松市道路等照明灯LED化ESCO事業 質問および回答一覧

番号	質問内容	回答
23	質疑回答に関する疑義がある場合、再度質疑は可能との認識でよろしいでしょうか。	御見込みのとおりです。ただし、質問の受付は 令和7年5月2日（金）午後5時までとなります。
24	ESCO事業効果の測定についてですが提案時は参加申請後に配布いただく光熱費（令和6年度4月単価）を基準とする事とございますが全て公衆街路灯A単価との認識でよろしいでしょうか。	道路：公衆街路灯A単価 公園：公衆街路灯B単価 スポーツ：1KWhあたり44.03円（燃料調整費、再生可能エネルギー発電促進賦課金含む）
25	道路照明灯におけるLEDの灯具交換は交通量に応じて調光制御できる機器についての記載がございます。道路照明灯は国土交通省のLED道路・トンネル照明導入ガイドライン（案）にも一定の照明選定に関する基準が示されており、調光をする事で照度が確保されず、該当箇所发生交通事故等が発生した場合の責任は貴市にあるとの認識でよろしいでしょうか。	道路照明灯の照度については、仕様書4 照明器具に関する事項（2）道路照明灯イに記載されているとおりですが、調光をした事により発生した案件については、本市の方で対応いたします。
26	リアルタイムの交通量に応じて調光制御とございますが、リアルタイムの交通量情報は貴市でお持ちでしょうか。	持ち合わせておりません。
27	照明灯管理システムの必要項目にある点灯状況のモニタリングとはどのような機能をイメージされておりますか。内容によってはメーカーが1社に限定される可能性がございます。上記に続きモニタリングについてはメーカー限定される場合は必須条件ではないとの認識でよろしいでしょうか。	リアルタイムの点灯状況を表示するという認識です。ただし、リアルタイムの交通量に応じて調光制御できる機器を導入した場合に限るため必須ではありません。
28	入札保証金及び契約保証金の免除条件についてです。貴県会計規則には契約者が・・・契約を履行しないこととなるおそれがないと認められるとき。とございますが国又は地方公共団体を契約の相手方とするESCO事業締結済契約を2件以上提出する事との認識でよろしいでしょ。	国又は地方公共団体を契約の相手方とする契約でかつ実施要領3応募条件（3）応募者の資格工を満たすものであれば契約保証金を免除できます。