

※入札公告を必ず確認してください。(海老名市ホームページに掲載しています)

# 入札案件概要書 (工事)

契約番号 : 8107

件名	道路照明灯修理 (単価契約)	
履行場所	海老名市内一円	
工期	令和8年4月21日～令和9年3月31日(345日)	
工事の内容等	別紙 仕様書等 のとおり ○入札は総額(税抜)の比較で行います。	
予定価格	1,914,000円(税込)	1,740,000円(税抜)
最低制限価格	有り(開札後算定型) 詳細は海老名市最低制限価格等取扱基準及び入札説明書等を参照してください。	
落札候補者の入札金額が、調査基準価格(70%)未満の場合 ※ただし、予定価格(税込)100万円以下の案件は除く。	<b>契約締結にあたっての制限等</b> <ul style="list-style-type: none"><li>○技術者と現場代理人の兼務不可 ※前年度の工事評定平均が「B(75点)」以上である場合は除く。</li><li>○技術者及び現場代理人の他案件(本市入札案件)との兼任不可 ※技術者等の兼任制限が解除されている場合でも不可</li><li>○前払金の制限(金額上限、中間前払金の制限など) 契約金額の20%以内(海老名市契約規則により、前払金が適用となる場合に限りませう。) ※前払金の上限金額は5,000万円以下。中間前払金の支払いはありません。</li></ul> <b>契約保証</b> 契約金額の30%以上に相当する次のいずれかの手続きが必要です。 ※現金納付及び実績による免除はありません。 <ul style="list-style-type: none"><li>(ア)金融機関又は保証事業会社の保証</li><li>(イ)公共工事履行保証証券による保証(履行ボンド)</li><li>(ウ)履行保証保険契約の締結(定額てん補)</li></ul>	
入札方法等	条件付一般競争入札(電子入札)	
質疑 (仕様等に関する事項)	所定の書式により、FAXで受け付けます。 電子入札システムの機能は使用しないでください。	

参加条件	営業種目	080 電気 経審 - 点以上 - 点未満	○下請契約の請負代金の合計の額が5千万円(建築一式工事の場合は8千万円)以上となる場合には特定建設業の許可が必要です。 併せて、主任技術者に代えて監理技術者を配置すること。
	発注区分 詳細は入札公告で確認してください。	第1区分	第1・第2区分の入札に初めて参加する場合は、営業実態調査票及び認定書の写しを提出してください。
	その他の要件	告示日現在で社会保険(健康保険、厚生年金保険及び雇用保険)に加入していること。 ※法令に基づき社会保険適用を除外されている場合を除く	
	落札件数制限	あり(第1区分及び第2区分の同日開札の <u>工事</u> で、基本数1件まで) 詳細は入札説明書等を参照してください。	
配置技術者等の兼任について	本案件に配置する主任(監理)技術者及び現場代理人は、工事・コンサル・一般委託の区分を問わず同じ開札日の他の案件に配置できません。		
事前提出書類 (システム添付)	参加資格確認申請時に次のファイルを添付してください。 ファイルは一つにまとめてください。 ○告示日現在で社会保険(健康保険、厚生年金保険及び雇用保険)に加入していることを証する書類の写し。(次の(1)～(3)のいずれか) (1)経営規模等評価結果通知書・総合評定値通知書(経営事項審査)の写し		

	<p><u>※経営事項審査の有効期限内の通知書を提出していれば提出不要</u></p> <p>(2) <u>(同通知書発行後に社会保険に加入した場合)</u> 健康保険、厚生年金保険及び労働（雇用）保険料の領収書の写し</p> <p>(3) <u>(法令に基づき社会保険適用を除外されている場合)</u> 健康保険、厚生年金保険及び雇用保険の加入義務がないことの届出書</p>
<p><b>入札時提出</b> <b>(システム添付)</b></p>	なし
<p><b>落札候補者が提出する書類</b> <b>(FAX046-232-6574)</b></p>	<p>開札後、落札候補者は次の書類をFAXで提出してください。 (落札候補者決定の翌開庁日午前10時まで。詳細は開札後FAXで通知します。)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○入札金額内訳書(本概要書添付の内訳書を使用してください)</li> <li>○配置技術者等に関する書類</li> <li>○建設業許可の確認できる書類</li> </ul>

## 道路照明灯修理（単価契約）仕様書

1. 件名 道路照明灯修理（単価契約）

2. 履行場所 海老名市内一円

3. 契約期間 令和8年4月21日から令和9年3月31日

4. 業務内容

- ① 管球取替及び灯具清掃（ナトリウム灯）
- ② 自動点滅器取替（6A）
- ③ 安定器取替（ナトリウム灯）
- ④ 灯具簡易補修（ケーブル、ブレーカー交換及び漏電確認等）
- ⑤ 東京電力申請図面作成等
- ⑥ 現地調査・点検作業（事前調査）

5. 契約単価 1灯（個）当たりの単価

施工予定数量を基に設計金額を算出し入札を行い、契約については各工種の単価契約とする。

6. 執行方法

- ① 書面にて修理箇所の指示を行い、精算については指示書毎に行う。
- ② 指示書に明記した期間内に作業を完了し、報告書並びに写真（作業前・後、施工中）を提出すること。  
尚、標準的な作業期間は3週間程度とし、取り寄せ等に特に時間を要するものについては、別途協議し定める。
- ③ 作業完了後不十分な箇所が発見されたときは、作業のやり直し等適切な処置をとること。

7. 環境対策（海老名環境マネジメント関係）

本業務を行うにあたり「海老名市役所環境方針」遵守し、次の事項に配慮すること。

- ① 周辺住民の生活環境への影響を考慮し、騒音・振動の発生を最小限に抑える。
- ② 材種別に分別収集し、リサイクルできるものは必ず再生プラントへ搬入する。
- ③ 管球、安定器、その他廃棄物を適正に処理すること。（マニフェスト管理）
- ④ 低騒音・低振動型作業機械を使用する。
- ⑤ 排ガス規制に適合した作業機械・車両（ディーゼルエンジン）を使用する。
- ⑥ 周辺住民の生活を妨げない作業時間帯を設定する。
- ⑦ 工事用作業機械・車両の待機中はアイドリングをしない。

## 8. 法定外の労災保険の加入

- ① 本業務において、受注者は法定外労働災害補償制度（法定外の労災保険）に加入しなければならない。
- ② 受注者は保険契約を締結したときは、発注者にその証券等を提示しなければならない。

## 9. その他

- ① 設計数量については、過去実績数値から算出したものであり、修理箇所はその都度指示します。
- ② 交通誘導員については、指示1回あたり1名を標準とする。
- ③ 指示内容は、修理箇所1箇所からとし、予定指示回数は6回となっています。
- ④ 業務の履行については、契約書に基づき行うこととし、上記に定めのない事項については、協議し定めることとする。
- ⑤ 道路使用許可は契約期間分を海老名市にて取得します。
- ⑥ 既存の水銀灯について、修理の際にナトリウム灯に交換します。
- ⑦ 取替修理には、対象となる既設照明灯製品の処理を含みます。
- ⑧ 施工規模の大小、発注総数量が予定数量に達しなくとも異議無く施工すること。
- ⑨ 契約後速やかに施工計画書を提出し、使用材料等について監督員の了解を得ること。
- ⑩ 撤去安定器は、品番を確認・記録して処分すること。品番からPCB含有安定器が確認された場合は、監督員へ報告し指示に従うこと。
- ⑪ 現地と道路照明灯台帳記載内容に相違がある場合は、監督員に報告すること。
- ⑫ ランプ類の処分にあたり、廃掃法に基づき破損、飛散等させないように荷姿で収集運搬を行うこと。また、1回の最低搬入量等は、処分業者の受け入れ条件に従うこと。
- ⑬ 現場作業にあたり、電気工事士を配置すること。

# 施工条件明示書（土木工事共通）

## 1、工事概要

発注者	海老名市		
工事件名	道路照明灯修理（単価契約）		
工事場所	海老名市内一円		
工事目的	道路照明灯の適切な維持管理を行い、通行者の安全確保を図る。		
工事概要	1 道路照明灯修理工 1.0式 2 仮設工 1.0式		
契約工期	令和8年4月21日 から 令和9年3月31日 まで		
事業区分	<input type="checkbox"/> 補助金事業	<input type="checkbox"/> 国庫	
		<input type="checkbox"/> 県費	
	<input checked="" type="checkbox"/> 市単独事業		
設計区分	<input checked="" type="checkbox"/> 単独積算		
	<input type="checkbox"/> 合算積算		工事
			工事

## 2、積算諸条件

主たる工種 : 道路維持工事

施工地域・工事場所区分 : 市街地（DID補正有）

契約保証の方法 : 補正無し

施工パッケージの使用（一部使用含む）  有  無

週休二日制確保工事該当の有無  有  無

### 【使用歩掛及び単価等】

<input checked="" type="checkbox"/> 土木工事標準積算基準書	適用年版：令和	7年	7月
<input checked="" type="checkbox"/> 諸経费率	適用年版：令和	7年	7月
<input type="checkbox"/> 下水道用設計標準歩掛表	適用年版：令和	年版	
<input checked="" type="checkbox"/> 土木工事資材等単価表	適用年版：令和	8年	1月
<input type="checkbox"/> 刊行物	適用年版：令和	年	月
<input type="checkbox"/> 特別調査	適用年版：令和	年	月
<input checked="" type="checkbox"/> 海老名市見積単価等	適用年版：令和	8年度	
<input type="checkbox"/> その他（ ）	適用年版：令和	年	月

3、施工条件

【1】 工程関係	1	他工事による当工事の着手、完了時期の制約について	<input checked="" type="checkbox"/> 無 (他工事件名等)	
			<input type="checkbox"/> 有 (工期、内容等)	
	2	当工事における施工時期の制約について	<input checked="" type="checkbox"/> 無 (制約を受ける施工内容等)	
			<input type="checkbox"/> 有 (施工時期等)	
	3	施工時間について	<input checked="" type="checkbox"/> 昼間施工	(その他特記事項)
			<input type="checkbox"/> 夜間施工 (一部含む)	
4	官公庁ほか関係機関との調整、協議について	<input checked="" type="checkbox"/> 無 (関係機関名)		
		<input type="checkbox"/> 有		
5	工事着手前に地上物件(家屋調査)、地下埋設物、埋蔵文化財の事前事後調査、又は、移設等の制約について	<input checked="" type="checkbox"/> 無 (対象内容)		
		<input type="checkbox"/> 有		
※ただし、施工上必要となる地下埋設物調査については、施工計画書に明示し、必要な措置を講ずること。また、書面により報告すること。				
	6	設計工程上見込んでいる休日日数等作業不能日数について	<input checked="" type="checkbox"/> 無 (詳細内容、作業不能日数等)	
			<input type="checkbox"/> 有	
【2】 用地関係	1	工事用地等の未処理部分について(用地買収状況について)	<input checked="" type="checkbox"/> 無 (用地未取得部分等)	
			<input type="checkbox"/> 有 (取得予定年月日等)	
	2	工事用仮設道路、資材置場等の用地の借用について	<input checked="" type="checkbox"/> 無 (使用場所、期間、借用条件、復旧方法等)	
		<input type="checkbox"/> 有		
3	使用後の復旧条件	<input checked="" type="checkbox"/> 無 (復旧内容等)		
		<input type="checkbox"/> 有		
【3】 公害関係	1	公害防止のため、施工方法、建設機械、作業時間等の制限について	<input checked="" type="checkbox"/> 無 (建設機械と制限内容) 騒音規制法、振動規制法による	
			<input type="checkbox"/> 有 (作業時間と制限内容) 騒音規制法、振動規制法による	
2	水替期等の処理で特別な対策等の必要性について	<input checked="" type="checkbox"/> 無 (対策内容)		
		<input type="checkbox"/> 有		

【4】 安全対策 関係	1	安全施設等の指定について（有毒ガス及び酸素欠乏等の対策として換気設備の設置等の含む）	<input checked="" type="checkbox"/> 無 （指定内容）  <input type="checkbox"/> 有
	2	鉄道、ガス、電気等の施設と近接する工事の施工方法、作業時間の制限	<input checked="" type="checkbox"/> 無 （対象内容） <input type="checkbox"/> 有 □鉄道 □ガス □電気 □電話 □上水道 □下水道 □その他（ ）
	3	交通誘導警備員の配置について	<input type="checkbox"/> 無 （1）交通誘導員の配置 全工程1名（交代要員無） <input checked="" type="checkbox"/> 有 （2）配置期間 作業時
【5】 工事用道 路関係	1	一般道路を搬入路として使用する場合の制約について	<input checked="" type="checkbox"/> 無 （搬入経路・使用期間等の制限）  <input type="checkbox"/> 有 （搬入中・後の処置）
	2	仮設道路を設置する場合の制約について	<input checked="" type="checkbox"/> 無 （仮設道路に関する安全施設）  <input type="checkbox"/> 有 （工事後の措置、維持補修内容）
【6】 建設副産 物関係	1	建設発生土が発生する場合について	<input checked="" type="checkbox"/> 無 （建設発生土の処分先）  <input type="checkbox"/> 有 ※処分先の名称・住所・業者・電話については別途指示します。
	2	建設副産物及び建設廃棄物が発生する場合について	<input type="checkbox"/> 無 （対象内容） □コンクリート塊 □アスファルト・コンクリート塊 <input checked="" type="checkbox"/> 有 □建設発生木材 □建設発生木材（伐木・除根材） □建設汚泥 □建設混合廃棄物 □金属くず <input checked="" type="checkbox"/> その他（ 管球、安定器 ）  ※建設廃材指定登録工場に限る。工場側の指示を遵守すること
※この工事が「資源の有効な利用の促進に関する法律（平成3年法律第48号）」の規定より再生資源利用促進計画の作成を要する工事である場合は、受注者は、工事の施工前に発注者に再生資源利用計画を提出し、その内容を説明しなければならず、工事の完成後に発注者から請求があったときは、その実施状況を発注者に報告しなければならない。			
【7】 工事支障 物件	1	工事支障物件について（地下埋設物含む）	<input checked="" type="checkbox"/> 無 （対象内容） <input type="checkbox"/> 有 □電柱 □上水道 □下水道 □電話 □ガス管 □架空電線 □標識・看板 □その他（ ）
【8】 薬液注入 関係	1	薬液注入について	<input checked="" type="checkbox"/> 無 （対象内容） 工法区分： 使用材料： <input type="checkbox"/> 有 施工範囲、削孔数： 注入量： 施工管理基準等：

【9】 その他	1	工事現場発生品がある 場合について	<input checked="" type="checkbox"/> 無 (品名、数量等) <input type="checkbox"/> 有
	2	支給材料及び貸与品が ある場合について	<input checked="" type="checkbox"/> 無 (品名、数量等) <input type="checkbox"/> 有
	3	特殊・特定使用材料を 使用する場合及び資材 搬入等に制限がある場 合	<input checked="" type="checkbox"/> 無 (品名、数量、搬入制限等) <input type="checkbox"/> 有
	4	設計条件について	1. 歩行者、車両の通行に支障のないように作業計画をたて周辺住民へ配慮すること。 2. 関係自治会、周辺家屋への工事の周知を行い、トラブルのないように努めること。 3. 施工箇所について、事前に調査、調整を行い、円滑に施工すること。 4. 歩行喫煙、路上駐車は行わないこと。
	5		
	6		

※明示されない施工条件、明示事項が不明確な場合は、契約書等の関連する条項に基づき甲・乙協議により決定すること。

令和 8 年 度

道路照明灯修理（単価契約）設計書

番 号	歩掛R7.7、単価R8.1	施 工 年 度	令和8年度
名 称	道路照明灯修理（単価契約）		
場 所	海老名市内一円		
施 工 主	海老名市	概要 1. 道路照明灯修理 1.0式 高圧ナトリウムランプ管球取替 110W N=14箇所 ナトリウム灯安定器取替110W N=3個 自動点滅器取替 6A N=1個 灯具簡易補修N=2箇所 東京電力申請図面作成N=1回 点検・事前調査N=9回  2. 仮設工1.0式	
設 計 区 分			
路 線 名			
期 間	令和 8年 4月 21日 ～ 令和 9年 3月 31日		
日 数	345 日		
部 課 名	まちづくり部道路管理課		
積 算 担 当	維持補修係		
合 計 額			
価 格			
消費税相当額			



# 間 接 費 明 細 書

設 計 条 件					
工 種	道路維持工事	工事日数(内冬日数)	345日/151日	共通仮設費対象外額	
場所区分	市街地(DID補正)	支給品費		現場管理費対象外額	
前払い率	補正なし	処分費		一般管理費対象外額	
契約保証区分	補正なし	処分除外費		支給共仮費対象外額	
積雪寒冷地域	なし				

## 算 出 基 礎

※補正係数を乗じる場合は係数を乗じて、小数3位四捨五入2位止めとする。

$$\begin{aligned} \text{共通仮設費} &= \text{対象額} \times \text{率} \\ &= \quad \times \quad \% \\ &= \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{対象額} &= \text{直接工事費} + \text{支給品費} + \text{事業損失防止施設費} - \text{共通仮設費対象外額} - \text{支給共仮費対象外額} + \text{準備費処分費} - \text{処分除外費} \\ &= \quad + \quad + \quad - \quad - \quad + \quad - \\ &= \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{率} &= \text{対象額による率} \times \text{地域補正係数} \\ &= \quad \% \times \\ &= \quad \% \times \rightarrow \therefore \% \end{aligned}$$

$$\text{対象額による率} = \quad \%$$

$$\begin{aligned} \text{現場管理費} &= \text{対象額} \times \text{率} \\ &= \quad \times \quad \% \\ &= \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{対象額} &= \text{直接工事費} + \text{共通仮設費} + \text{支給品費} + \text{支給品費(現)} - \text{現場管理費対象外額} - \text{支給現場費対象外額} - \text{処分除外費} \\ &= \quad + \quad + \quad + \quad - \quad - \quad - \\ &= \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{率} &= \text{対象額による率} \times \text{地域補正係数} \\ &= \quad \% \times \\ &= \quad \% \times \rightarrow \therefore \% \end{aligned}$$

$$\text{対象額による率} = \quad \%$$

# 間 接 費 明 細 書

算 出 基 礎

$$\begin{aligned} \text{一 般 管 理 費} &= \text{対象額} \times \text{対象額による率} + \text{対象額} \times \text{契約保証補正值} - \text{調整額} \\ &= \quad \times \quad \% + \quad \times \quad \% - \\ &= \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{対象額} &= \text{工事原価} - \text{一般管理費対象外額} - \text{処分除外費} + \text{一般管理補正額} \\ &= \quad - \quad - \quad + \\ &= \end{aligned}$$

$$\text{対象額による率} = \quad \%$$







B- 1号明細書(施工P-01)

積算単位:回

標準単価:

現場発生品及び支給品運搬

トラック機種:トラッククレーン装置付ベーストラック2t積、吊能力2.9t、DID区間の有無:有り、片道運搬距離(km):14.0km以下

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械K			13.79			
K 1	トラック クレーン装置付/ベーストラック2t積 吊能力2.9t	供/日	13.79			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務R			83.40			
R 1	運転手(特殊)	人	42.15			
R 2	特殊作業員	人	41.25			
R 3						
R 4						
R 5						
材料Z			2.81			
Z 1	軽油/パトロール給油	ℓ	2.81			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left( \frac{13.79}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{13.79}{13.79} \text{-----} \right. \\
 & + \left( \frac{42.15}{100} \times \text{-----} + \frac{41.25}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{83.40}{42.15+41.25} \text{-----} \\
 & + \left( \frac{2.81}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{2.81}{2.81} \text{-----} \\
 & \left. + \frac{100-13.79-83.40-2.81}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$



B- 2号明細書(施工P-01)

積算単位:回

標準単価:

現場発生品及び支給品運搬

トラック機種:トラッククレーン装置付ヘーストラック2t積、吊能力2.9t、DID区間の有無:有り、片道運搬距離(km):14.0km以下

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械K			13.79			
K 1	トラック クレーン装置付/ヘーストラック2t積 吊能力2.9t	供/日	13.79			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務R			83.40			
R 1	運転手(特殊)	人	42.15			
R 2	特殊作業員	人	41.25			
R 3						
R 4						
R 5						
材料Z			2.81			
Z 1	軽油/パトロール給油	ℓ	2.81			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left( \frac{13.79}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{13.79}{13.79} \text{-----} \right. \\
 & + \left( \frac{42.15}{100} \times \text{-----} + \frac{41.25}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{83.40}{42.15+41.25} \text{-----} \\
 & + \left( \frac{2.81}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{2.81}{2.81} \text{-----} \\
 & \left. + \frac{100-13.79-83.40-2.81}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$



















# 入札金額内訳書（落札候補者提出用）

令和 年 月 日

海老名市長 殿

住 所

商号又は名称

代表者職氏名

印

代理人氏名

印

件 名	道路照明灯修理（単価契約）
-----	---------------

工 種	規 格	単価(税抜)	予定数量	合 計
管球取替	ナトリウム灯 110W	円	14 箇所	円
安定器取替	ナトリウム灯 110W	円	3 個	円
自動点滅器取替	6A	円	1 個	円
灯具簡易補修	ケーブル、ブレーカー交換、漏電確認等	円	2 箇所	円
東京電力申請図面作成		円	1 回	円
現地調査・点検作業	事前調査	円	9 箇所	円
合 計			入札額	円

- (注) 1. 金額は、消費税及び地方消費税を除いた額を記入してください。  
2. 金額を訂正したものは、無効とします。

# 契約金額内訳書

件名	道路照明灯修理（単価契約）
----	---------------

工種	規格	単価金額(税抜)
管球取替	ナトリウム灯 110W	円
安定器取替	ナトリウム灯 110W	円
自動点滅器取替	6A	円
灯具簡易補修	ケーブル、ブレーカー交換、漏電確認等	円
東京電力申請図面作成		円
現地調査・点検作業	事前調査	円