

入札公告等の概要(参考)

本資料は、本工事の入札公告に示した条件の概要や工事内容をお知らせするための参考資料で、契約図書の一部ではありません。

本工事の詳細な内容に関しては、公告文及び入札説明書等をご覧ください。

工事名	千葉県警察第二機動隊炊食浴棟他（19）電気設備改修工事
工事種別	電気設備工事
工事場所(都県)	千葉県
工事場所(市区町村)	千葉市稲毛区長沼原町850
工事概要	<p>敷地面積 22,978m²</p> <p>1. 建物</p> <p>1) 炊食浴棟</p> <p>構 造：鉄筋コンクリート造（一部鉄骨造）地上1階</p> <p>建築面積： 約400m²</p> <p>延べ面積： 約400m²</p> <p>用 途：炊食浴施設</p> <p>工事内容：電灯設備改修、動力設備改修、構内交換設備改修、テレビ共同受信設備改修、火災報知設備改修</p> <p>2) 渡り廊下</p> <p>構 造：鉄骨造、地上1階</p> <p>建築面積： 約100m²</p> <p>延べ面積： 0m²</p> <p>用 途：渡り廊下</p> <p>工事内容：電灯設備新設</p> <p>3) 事務所</p> <p>構 造：鉄筋コンクリート造、地上3階</p> <p>建築面積： 約300m²</p> <p>延べ面積： 約1,100m²</p> <p>用 途：庁舎</p> <p>工事内容：拡声設備改修、誘導支援設備改修、火災報知設備改修</p> <p>4) 待機寮</p> <p>構 造：鉄筋コンクリート造、地上5階</p> <p>建築面積： 約700m²</p> <p>延べ面積： 約2,800m²</p> <p>用 途：寮</p> <p>工事内容：拡声設備改修、誘導支援設備改修、火災報知設備改修</p> <p>2. 屋外</p> <p>工事内容：受変電設備改修、発電設備改修、構内配電線路、構内通信線路</p>
担当事務所	東京第二営繕事務所
公告日/期限日/開札日	R1.5.8 / R1.5.15 / R1.5.31
工 期	契約締結の翌日から R2.3.19 まで

入札契約方式／落札方式	一般競争入札（標準型）／総合評価落札方式（施工能力評価型Ⅱ型）
競争参加資格要件の概要	<p>等級(ランク)</p> <p>電気設備工事 B等級又はA等級</p>
本店・支店・営業所の所在地	<p>関東地方整備局管内に建設業法に基づく本店、支店又は営業所を有すること。</p>
企業の施工実績等	<p>平成 16 年 4 月 1 日以降に、関東地方整備局管内で元請けとして完成・引渡し完了した下記（ア）の要件を満たす工事の施工実績を有すること（共同企業体の構成員としての実績は、出資比率が 20%以上の場合のものに限る（ただし、異工種建設工事共同企業体については適用しない。））。</p> <p>なお、下記の同種工事は建築物における施工実績（建築一式工事における施工実績は含まない。）に限る。</p> <p>また、軽微なもの（請負代金 500 万円未満の工事）は除く。</p> <p>（ア）電灯設備及び自家発電設備（機器、機材、配管配線等の施工及び試験・調整を含む工事）</p> <p>ただし、申請できる同種工事の施工実績は 1 件のみとし、これを超える件数の施工実績を申請した場合は、申請されたすべての工事を実績として認めない。</p> <p>なお、当該実績が地方整備局所掌の工事（旧地方建設局所掌の工事を含み、港湾空港関係を除く。）又は工事成績相互利用対象工事に係るものにあつては、評定点合計（工事成績評定通知書の記 4. 成績評定①の評定点（評定点が修正された場合にあつては、修正評定点）をいう。）が 65 点未満のものを除く。ただし、請負代金額が 500 万円未満の工事は除く。</p> <p>経常建設共同企業体にあつては、構成員のそれぞれが上記の施工実績を有すること。</p> <p>また、異工種建設工事共同企業体としての実績は、協定書による分担工事の実績のみ同種工事の実績として認める。</p>
配置予定技術者の資格、工事経験等	<p>現地での施工期間について、次に掲げる基準を満たす主任（監理）技術者を本発注工事に専任で配置できること。なお、専任を要しない期間は別表－1 を予定する。複数の技術者を申請する場合は、申請する全ての者について次に掲げる基準を満たしていること。</p> <p>1）主任技術者は、1 級電気工事施工管理技士又は 2 級電気工事施工管理技士、若しくはこれらと同等以上の資格を有する者であること。</p> <p>監理技術者にあつては、1 級電気工事施工管理技士又はこれと同等以上の資格を有する者であること。詳細は入札説明書による。</p> <p>2）1 人の者が、過去に元請けとして完成・引渡し完了した下記（ア）に掲げる工事の経験を有する者であること。（共同企業体の構成員としての経験は、出資比率が 20%以上の場合のものに限る（ただし、異工種建設工事共同企業体については適用しない。））。</p> <p>なお、下記の同種工事は建築物における施工実績（建築一式工事における施工実績は含まない。）に限る。</p> <p>また、軽微なもの（請負代金 500 万円未満の工事）は除く。</p> <p>（ア）電灯設備及び自家発電設備（機器、機材、配管配線等の施工及び試験・調整を含む工事）</p> <p>また、申請できる同種工事の工事経験は 1 件のみとし、これを超える件数の工事経験を申請した場合は、申請されたすべての工事を経験として認めない。</p> <p>なお、当該工事経験が平成 8 年 4 月 1 日以降に完成・引渡し完了した地方整備局所掌の工事（旧地方建設局所掌の工事を含み、港湾空港関係を除く。）又は工事成績相互利用対象工事に係るものにあつては、評定点合計（工事成績評定通知書の記 4. 成績評定①の評定点（評定</p>

		<p>点が修正された場合にあつては、修正評定点をいう。)が65点未満のものを除く。ただし、請負代金額が500万円未満の工事は除く。</p> <p>経常建設共同企業体にあつては、構成員のうち1社の配置予定の主任(監理)技術者が上記の工事経験を有していればよい。</p> <p>また、異工種建設工事共同企業体としての経験は、協定書による分担工事の経験のみ同種工事の工事経験として認める。</p> <p>3) 監理技術者にあつては、監理技術資格者証を有し、監理技術者講習を修了している者であること。</p> <p>4) 配置予定の主任(監理)技術者にあつては直接的かつ恒常的な雇用関係が必要であるので、その旨を明示することができる資料を求めることがあり、その明示がなされない場合は入札に参加できないことがある。詳細は入札説明書による。</p>
--	--	--

「千葉県警察第二機動隊炊食浴棟他（19）電気設備改修工事」の概要（参考）

本資料は、本工事の概要をお知らせするための参考資料で、契約図書の一部ではありません。本工事の詳細な内容に関しては、設計図書及び現場説明書等をご覧ください。

1. 工事の概要

本工事は、千葉県警察第二機動隊（千葉県千葉市稲毛区長沼原町 850）において、炊食浴棟の全面改修及び渡り廊下の新築等を行う事に伴う電気設備工事です。

(1) 主な工事内容

- ・炊食浴棟の電灯設備、動力設備、構内交換設備、テレビ共同受信設備、火災報知設備の新設。
- ・渡り廊下の照明の新設。
- ・屋外の発電設備の撤去・新設、既存受変電設備の改修
- ・炊食浴棟及び渡り廊下新設に係る構内配電線路、構内通信線路の撤去・新設。（事務所、待機寮内含む）

(2) 施工時期、施工時間、施工手順（想定）

- ・発電設備更新時にも非常電源の供給を継続するための仮設発電機を見込んでいます。（15図）
- ・その他の仮設、作業範囲、作業時間帯等については、仮設備等計画図（参考図）（18図）を参照してください。

(3) その他留意点

- ・炊食浴棟の電気設備の撤去は本工事の対象外です。別契約として発注予定の「千葉県警察第二機動隊炊食浴棟その他工事」にて実施予定です。

2. 実態を踏まえた積算の運用、施工条件等の円滑な協議等

本工事において、以下の取組みを実施しています。

(1) 実態を踏まえた積算の運用

予定価格の算出にあたり、本人負担分の法定福利費相当額を反映した「公共工事設計労務単価」を用いるとともに、法定福利費相当額が反映された見積書式の活用を行う等、実態を踏まえた価格設定を行います。

(2) 施工条件等の円滑な協議

施工計画の立案にあたり新たに必要となった調査、工事施工に関して、新たに発生した条件等について監督職員と協議した結果、請負代金額の変更が必要と判断された内容については、設計変更の対象となります。

(3) 工事関係図書等の効率化

本工事は、受発注者相互の業務の効率化と品質向上を目的とし、「工事関係図書等の効率化」を行う工事です。工事関係資料の重複提出を避けるとともに、真に必要な最小限の工事関係図書等の作成及び管理を重点的に行うこととし、効率化できる書類について監督職員と協議した上で書類作成等を行うこととなります。工事関係書類一覧表は次の URL よりダウンロードすることができます。 <http://www.ktr.mlit.go.jp/eizen/gijyutu/index00000001.html>

(4) 主任技術者又は監理技術者の扱いについて

現場施工に着手するまでの期間（開札日から 30 日間を予定）は、主任技術者又は監理技術者の工事現場への専任を要しません。

なお、本工事の契約期間内において主任技術者又は監理技術者の配置は要しますので、本工事の契約期間内に別工事において「専任」で配置されている者は、主任技術者又は監理技術者として配置できません。

また、上記について、変更が生じた場合には、監督職員と協議を行って下さい。

(5) 難工事指定について

本工事は、炊食浴棟については居抜きの改修工事であるが、施設全体としては使用しながら、発電設備、受変電設備、構内配線工事その他の改修工事を行うため、使用者の安全性を確保し、かつ、効率的な施工を行う必要があります。

そのため、本工事を「難工事指定」し、一定の工事評定点を取得した場合は、今後の入札手続における総合評価の加点対象といたします。

(6) 入札時積算数量活用方式の適用

本工事は、入札時において発注者が入札時積算数量書を示し、入札参加者が入札時積算数量書に記載された積算数量を活用して入札に参加することを通じ、工事請負契約の締結後において、当該積算数量に疑義が生じた場合に、発注者及び受注者は、入札時積算数量書に基づき、積算数量に関して確認及び協議を行うことができる「入札時積算数量活用方式」を適用します。

(7) 週休2日促進工事の試行

週休2日工事（現場閉所）の実施に伴う労務費の補正等の試行を実施します。なお、本工事は、受注者が発注者へ週休2日に取組む旨を協議して取組む受注者希望方式を適用します。