

令和4年度 東京都入札監視委員会

第2回 第二監視部会

- 日時：令和5年2月8日（水） 14時00分から
- 会場：東京都庁第一本庁舎北側33階 特別会議室N1

○ 次 第

- 1 開会
- 2 出席者の確認
- 3 議事進行の説明
- 4 資料の説明
- 5 審議対象事案の説明
- 6 審議
 - (1) 警告表示板設置工事（1）
 - (2) 阿土山林道災害復旧工事
 - (3) 篠崎ポンプ所発電設備再構築工事
 - (4) 都庁第一本庁舎（3）電気設備改修工事その2
 - (5) 梅沢治山工事
 - (6) 本郷庁舎外51か所給水栓自動水質計器用信号伝送装置取替工事
- 7 閉会

令和4年度東京都入札監視委員会 第2回第二監視部会

出席者

部会構成員

(五十音順・敬称略)

部会長	日本大学総合科学研究所客員教授	有川博
委員	(元)会計検査院官房審議官	飯塚正史
委員	公認会計士	片桐春美
委員	東京家政学院大学現代生活学部生活デザイン学科教授	小池孝子

都側職員

財務局 経理部長	五十嵐律
財務局 契約調整担当部長	前山琢也
財務局 経理部 契約調整担当課長	臼田多郎
財務局 経理部 契約調整技術担当課長	高柳睦夫
財務局 経理部 電子調達担当課長	三浦裕之
財務局 経理部 契約第一課長	永島勝明

説明局

警視庁 総務部 用度課課長代理 (契約調整担当)	杉田直文
警視庁 交通部 交通規制課課長代理 (交通技術担当)	芳賀政宣

総務局 大島支庁 総務課長

柴 田 博 道

総務局 大島支庁 産業課長

中 越 淳 夫

総務局 総務部 企画計理課長

代 永 博

下水道局 経理部 契約課長

星 野 達 彦

下水道局 建設部 設備設計課長

山 本 武 志

財務局 建築保全部 庁舎整備課長

保 泉 正 雄

産業労働局 総務部 総務課長

山 本 麻里雄

産業労働局 森林事務所 保全課長

鏡 美知子

水道局 経理部 契約課長

弦 卷 俊 一

水道局 水運用センター 施設管理課長

柳 田 将

令和4年度 東京都入札監視委員会 第2回 第二監視部会 資料一覧

- 1 令和4年度東京都入札監視委員会第2回第二監視部会定例審議対象事案の抽出について (資料1)

- 2 審議
 - 議案1 (工事件名)
警告表示板設置工事(1) (議案1)
 - 議案2 (工事件名)
阿土山林道災害復旧工事 (議案2)
 - 議案3 (工事件名)
篠崎ポンプ所発電設備再構築工事 (議案3)
 - 議案4 (工事件名)
都庁第一本庁舎(3)電気設備改修工事その2 (議案4)
 - 議案5 (工事件名)
梅沢治山工事 (議案5)
 - 議案6 (工事件名)
本郷庁舎外51か所給水栓自動水質計器用信号伝送装置取替工事 (議案6)

令和4年度東京都入札監視委員会 第2回第二監視部会 定例審議対象事案の抽出について

1 定例審議

- (1)根拠規定 東京都入札監視委員会設置要綱第2条第一号、東京都入札監視委員会運営要領第二
- (2)審議対象事案 令和3年度の1月1日から3月31日までに契約した工事案件
- (3)事案抽出方針
- ア 高額事案
 - イ 高落札率事案
 - ウ 1者入札事案
 - エ 低入札価格調査事案
 - オ 同一事業者による長期継続受注事案
 - カ 社会的注目事案

2 定例審議対象事案

上記1により、次の6事案を審議対象とする。

議案	抽出項目	契約局名	事業執行局名	契約番号	入札方式	業種区分	業種名	工事件名	契約年月日	工期	予定価格公表区分	予定価格 (千円) (税込)	最低制限価格 又は 調査基準価格 (千円) (税込)	当初 契約金額 (千円) (税込)	最終 契約金額 (千円) (税込)	落札率	希望者数	指名者数	応札者数	契約の相手方	総合評価	一者中止 再発注	不調再発注
1	1者入札事案	警視庁	警視庁	03-00345	希望制 指名競争入札	土木工事	道路標識 設置	警告表示板設置工事(1)	2022/1/20	2022/3/22	事前公表	7,815	7,160	7,810	-	99.92	5	10	1	宮川興業株式会社			
2	同一事業者による長期継続受注事案	総務局	総務局	03-01288	希望制 指名競争入札	土木工事	一般土木 工事	阿土山林道災害復旧工事	2022/1/12	2022/3/28	事前公表	10,510	9,157	10,340	10,398	98.38	7	7	4	株式会社梶野組			
3	高額事案	下水道局	下水道局	03-03106	一般競争入札	設備工事	電気工事	篠崎ポンプ所発電設備再構築工事	2022/1/7	2026/2/4	事後公表	4,112,361	3,783,372	4,108,500	-	99.90	5	5	1	東芝インフラシステムズ株式会社			
4	高額事案	財務局	財務局	03-00765	一般競争入札	設備工事	電気工事	都庁第一本庁舎(3)電気設備改修工事その2	2022/3/8	2025/3/14	事前公表	811,316	-	811,316	822,514	100.00	1	1	1	株式会社関電工	○		○
5	高落札率事案	産業労働局	産業労働局	03-00049	希望制 指名競争入札	土木工事	一般土木 工事	梅沢治山工事	2022/1/27	2022/7/26	事前公表	16,271	14,223	16,271	16,251	100.00	5	10	1	五大機工株式会社			
6	高落札率事案	水道局	水道局	03-01059	希望制 指名競争入札	設備工事	計装装置	本郷庁舎外51か所給水栓自動水質計器用信号伝送装置取替工事	2022/2/4	2023/3/16	事前公表	106,009	97,528	106,009	-	100.00	1	7	1	西川計測株式会社			

東京都入札監視委員会定例審議（議案）

開催日	令和5年2月8日（水）	議案番号	1
所管部署	東京都 警視庁		
施工業種	道路標識設置	等級	順位格付
件名	警告表示板設置工事（1）		
場所	町田警察署外1署管内（3か所）		
概要	別紙のとおり		
工期	契約確定日の翌日から令和4年3月22日まで		
契約者	宮川興業株式会社		
契約金額	7,810,000円		

契約方式	指名競争入札
応募（指名）者	別紙「指名業者選定委員会議案」のとおり（全5者）
入札参加（指名）者	別紙入札経過調書のとおり（全10者）
入札経過（結果）	別紙入札経過調書のとおり（全10者 応札1者、辞退7者、不参2者）
施工状況	工事完了

（備考）

○添付資料

- 1 工事概要
- 2 発注予定表
- 3 希望票兼予定監理技術者等調書
- 4 指名業者選定委員会議案
- 5 指名通知書
- 6 入札経過調書
- 7 辞退理由
- 8 工事請負契約書

【警告表示板設置工事(1)の工事概要】

1 工事概要

(1) 工事内容

警告表示板とは信号機のない横断歩道に設置し、横断歩行者を人感センサーで感知すると、LED表示板に「横断中」文字をスクロール表示し、運転者に警告を発するものです。

設置工事としては、すでにオーバーハング柱がある箇所については、その柱に警告表示板と人感センサーを取り付けるとともに、電源工事とセンサーの角度調整を行うものです。

オーバーハング柱がない箇所では柱の建柱工事が加わります。

今回は新設柱3本と既設柱3本に表示板を取り付ける工事となります。

(2) 工事場所

町田警察署外1署管内(3か所)

①町田市下山田2606-1先(町田署)

②町田市南成瀬1-1先(町田署)

③清瀬市中清戸5-291先(東村山署)

(3) 契約金額

781万円

(4) 工期

令和4年1月21日から令和4年3月22日まで

(5) 契約事業規模

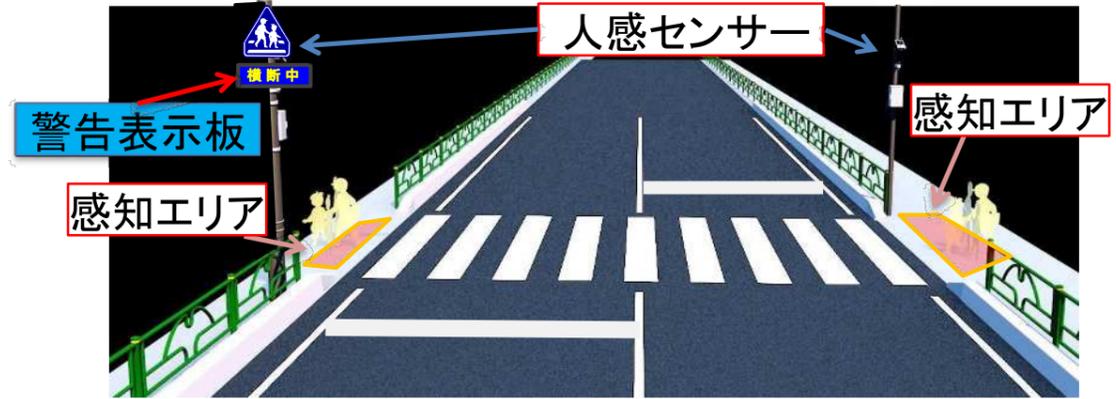
①警告表示板	6式
②制御機(警告表示板)	6式
③人感センサー(無線内蔵)	10式
④ZM6. 7m柱(警告表示板柱)亜鉛メッキ根入式	3本

(6) 請負事業者

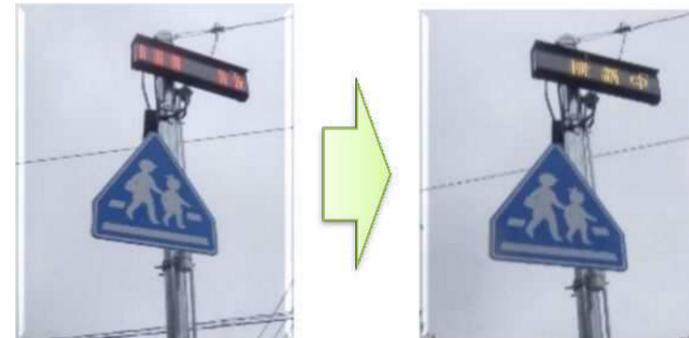
宮川興業株式会社(渋谷区渋谷1-20-28)

2 警告表示板システム

設置イメージ



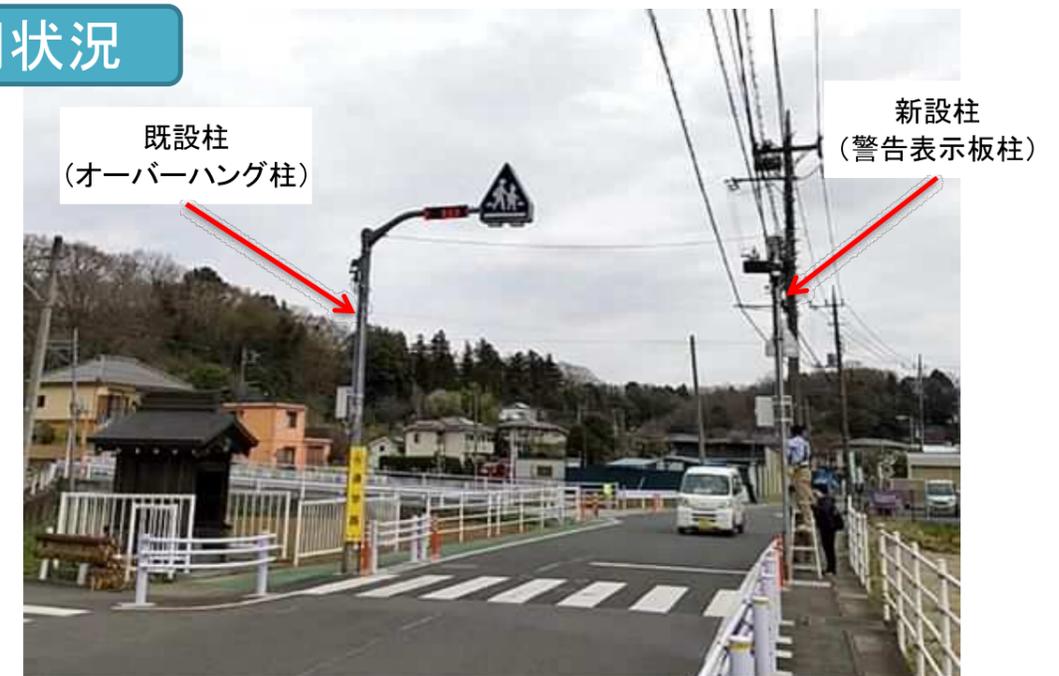
設置事例



通常の表示は赤色の「■■■■■■」が横スクロールで表示されることで、横断歩道が設置されていることをドライバーに目立たせる。

センサー感知時は、黄色の文字で「横断中」を横スクロールで表示させることで、歩行者が横断中であることを注意喚起する。

運用状況



発注予定表

項目	項目内容		
契約番号	03-00345		
業種	業種	7400:道路標識設置	
	希望受付業種 1	7400:道路標識設置	
	希望受付業種 2		
	希望受付業種 3		
件名	【電子】警告表示板設置工事（1）		
履行場所	町田警察署外1署管内（3か所）		
概要	警告表示板設置工事（1）		
履行期間	契約確定日の翌日から令和4年3月22日まで		
契約方法	希望制指名競争入札		
予定価格 (税込)	7,815,500円（消費税率10%）		
発注等級	順位格付		
受付等級	順位格付		
工事発注規模			
その他			
入札説明会 開催日時			
入札説明会 開催場所			
公報掲載日			
開札予定日時	令和4年1月19日 9時00分		
希望申請期間	令和3年12月6日 9時00分から令和3年12月9日 16時00分まで		
希望申請場所	電子調達システムにより希望申請を行ってください。		
希望申請要件 1	東京都契約関係暴力団等対策措置要綱（昭和62年1月14日付61財経庶第922号）第5条第1項に基づく排除措置期間中でないこと。		
希望申請要件 2	入札に参加しようとする者の間に資本関係又は人的関係がないこと（東京都建設工事等競争入札参加資格登録事項にいう「関係する会社」に当たらないこと。）。		
希望申請要件 3	仕様書は、公表期間中にダウンロードしてください。		
希望申請要件 4	配置予定技術者の資格者証提出にあっては、電子上にて添付してください。		
希望申請要件 5	指名停止期間中の者等、東京都工事請負（設計等委託）指名競争入札参加者指名基準において、指名が制限されている者でないこと。		
希望申請要件 6			
希望備考	希望の申出があっても、必ずしも指名されるとは限りません。		
担当局部課	警視庁総務部用度課		
担当者	入札担当（内線702-22474）		
連絡先	03-3581-4321		
発注予定備考	別紙「発注予定表 発注予定備考」のとおり		

発注予定表 発注予定備考

最低制限価格は、添付資料「調査基準価格及び最低制限価格の設定範囲の見直しについて」のとおりです。

下請契約を締結する場合は、法定福利費を別枠表記した見積書を徴取し、それを踏まえた書面により、適正な額の請負代金での下請契約に努めてください。また、技術者、技能労働者等の育成及び確保並びにこれらの者に係る賃金その他の労働条件、安全衛生その他の労働環境の改善に努めてください【受注者の責務について（公共工事の品質確保の促進に関する法律（平成17年法律第18号）第8条）】。

特例監理技術者の配置

本工事は、「建設業法第26条第3項ただし書の規定の適用を受ける監理技術者（特例監理技術者）の配置を認める工事」である。

詳細は、別紙「建設業法第26条第3項ただし書の規定の適用を受ける監理技術者（特例監理技術者）の配置要件について」を確認すること。

建設業法第26条第3項ただし書の規定の適用を受ける
監理技術者（特例監理技術者）の配置要件について

1 本工事において、特例監理技術者の配置を行う予定である場合は以下の(1)～(9)の要件を全て満たさなければならない。

- (1) 建設業法第26条第3項ただし書による監理技術者の職務を補佐する者（以下、「監理技術者補佐」という。）を専任で配置すること。
- (2) 監理技術者補佐は、一級施工管理技士補、一級施工管理技士等の国家資格者又は学歴や実務経験により監理技術者の資格を有する者であること。なお、監理技術者補佐の建設業法第27条の規定に基づく技術検定種目は、特例監理技術者に求める技術検定種目と同じであること。
- (3) 監理技術者補佐は入札参加者と直接的かつ恒常的な雇用関係にあること。なお、恒常的な雇用関係とは配置時点の日において3ヶ月以上の雇用関係があることをいう。
- (4) 同一の特例監理技術者が配置できる工事は、本工事を含め同時に2件までとする。
（ただし、同一あるいは別々の発注者が、同一の建設業者と締結する契約工期の重複する複数の請負契約に係る工事であって、かつ、それぞれの工事の対象となる工作物等に一体性が認められるもの（当初の請負契約以外の請負契約が随意契約により締結される場合に限る。）については、これら複数の工事を一の工事とみなすことができる。）
- (5) 特例監理技術者が兼務できる工事は東京都内の工事ではなければならない。
- (6) 特例監理技術者は、施工における主要な会議への参加、現場の巡回及び主要な工程の立会等の職務を適正に遂行しなければならない。
- (7) 特例監理技術者と監理技術者補佐との間で常に連絡が取れる体制であること。
- (8) 監理技術者補佐が担う業務等について、明らかにすること。
- (9) 特例監理技術者が兼務する工事は維持工事※以外の工事ではなければならない。

※ 維持工事とは通年維持工事等の社会機能の維持に不可欠な工事（24時間体制での応急処理工や緊急巡回等が必要な工事）等をいう。

2 現場の安全管理体制について、平成7年4月21日付基発第267号の2「元方事業者による建設現場安全管理指針」において、「統括安全衛生責任者の選任を要するときには、その事業場に専属の者とする。」とされていることから、施工体制に留意すること。

3 特例監理技術者の配置を行う予定である場合は、上記1の規定を満たすことを確認するため、工事希望申込時に、希望票兼予定監理技術者等調書の提出と併せて、別記様式に必要事項を記載し、提出すること。

第1回 入札経過調書

	公印照合	押印	文書番号	03-00345
			契約番号	03-00345
			開札日時	令和 4年 1月19日 9時00分
			開札場所	警視庁丸の内庁舎 1階入札室
			公表区分	事前公表
			予定価格	7,815,500円 (税込) 7,105,000円 (税抜)
			最低制限価格	7,160,015円 (税込) 6,509,105円 (税抜)
件名	警告表示板設置工事 (1)			
落札者	宮川興業株式会社		落札	99.9%
住所	東京都渋谷区渋谷一丁目20番28号		金額	7,810,000円
	入札者氏名	入札金額 (税抜)		備考
	1宮川興業株式会社	7,100,000円		
	2交安工業株式会社	辞退		
	3菊水建設株式会社	辞退		
	4株式会社リキ・トラフィック	辞退		
	5日本リーテック株式会社	辞退		
	6株式会社日本パーカーライジング広島工場	辞退		
	7ライン企画工業株式会社	辞退		
	8ケント産業株式会社	辞退		
	9株式会社大神産業	不参		
	10株式会社三工社	不参		
記事	履行場所 工事概要 工 期	町田警察署外1署管内 (3か所) 警告表示板設置工事 (1) 契約確定日の翌日から令和4年3月22日まで		

予定価格は消費税及び地方消費税の額を含んだ金額であり、入札金額は、消費税及び地方消費税の額を含まない金額である。
落札金額は、入札金額に記載してある金額に100分の10に相当する金額を加算したものである (1円未満の端数が生じたときは、その端数金額を切り捨てる (単数単価契約の場合を除く。))。

東京都入札監視委員会定例審議（議案）

開催日	令和5年2月8日（水）	議案番号	2
所管部署	東京都総務局		
施工業種	一般土木工事	等級	D
件名	阿土山林道災害復旧工事		
場所	東京都新島村字阿土山地内		
概要	別紙のとおり		
工期	契約確定の日の翌日から50日間		
契約者	株式会社梶野組		
契約金額	契約時：10,340,000円 変更後：10,398,000円		

契約方式	希望制指名競争入札
応募（指名）者	別紙「指名業者選定委員会議案」のとおり（全7者）
入札参加（指名）者	別紙入札経過調書のとおり（全7者）
入札経過（結果）	別紙入札経過調書のとおり（全7者 応札4者、辞退3者）
施工状況	完了

（備考）

○添付資料

- 1 工事概要（案内図含む）
- 2 工事発注予定表及び入札参加条件
- 3 希望票兼予定監理技術者等調書（落札者のみ）
- 4 指名業者選定委員会議案
- 5 指名通知書（落札者のみ）
- 6 入札経過調書
- 7 工事請負契約書（表紙）
- 8 契約内容変更決定通知書及び承諾書

工事概要

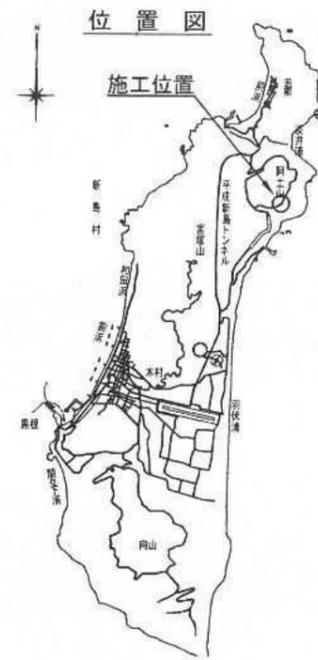
- 1 工事件名 阿土山林道災害復旧工事
- 2 工事場所 東京都新島村字阿土山地内
- 3 契約金額 ￥10,340,000.-
- 4 工期 令和4年1月13日～令和4年3月28日
- 5 工事目的

台風等の降雨の影響や経年劣化により破損した施設について、順次修復を行っている。

令和3年度はひび割れやはく離が発生しているアスファルト舗装を取り壊し、新たにコンクリート舗装を実施するとともにU型側溝を撤去してL型側溝を設置した。

6 工事内容

- (1) 土工 1式
- (2) 路面工 (コンクリート) A = 348.3 m²
- (3) 側溝工 L = 31.0m
- (4) 舗装止工 L = 5.8m
- (5) 構造物撤去工 1式



施工前 (路面工等)



施工後 (路面工等)

○工事内容



土工 (掘削)



土工 (掘削積込)



路面工 (砕石敷均し)



路面工 (コンクリート打設)



構造物撤去工 (U型側溝撤去)



構造物撤去工 (アスファルト舗装撤去)



L型側溝工



舗装止工



発注予定表

項目	項目内容
契約番号	03-01288
業種	0600 一般土木工事
希望受付業種	希望受付業種1 0600 一般土木工事 分野1
	希望受付業種2 分野2
	希望受付業種3 分野3
件名	【電子】阿土山林道災害復旧工事
履行場所	東京都新島村字阿土山地内
概要	林道土工 一式 舗装工 一式 排水構造物工 一式 構造物撤去工 一式
履行期間	契約確定の日の翌日から50日間
契約方法	希望制指名競争入札
予定価格(税込)	10,510,000円(消費税率10%)
発注等級	D
受付等級	A,B,C,D,E
その他	建設リサイクル法対象
公報登載日	
開札予定日時	令和 4年 1月 5日 10時00分
希望申請期間	令和 3年11月25日 9時00分から令和 3年12月 1日 17時00分
希望備考	
希望申請場所	電子調達システムから希望申請をしてください。
担当局部課	総務局大島支庁総務課
担当者	経理担当 加藤
連絡先	04992-2-4411
配布資料等	<p> PDF 申込方法及び注意事項 PDF 監理技術者等の資格又は雇用関係の確認について PDF 監理技術者の専任義務の緩和について </p> <p> PDF 特例監理技術者の配置要件について PDF 入札・契約手続きにおける健康保険被保険者証の写しの提出に係る取扱いについて </p> <p> PDF 工事の入札を辞退する際の積算内訳書提供のお願い PDF 入札金額の内訳書の提出について PDF 調査基準価格及び最低制限価格の設定範囲の見直しについて </p>
積算資料等 ※入札情報サービスでは非表示	<p>※ダウンロードしたファイル等は、本件の積算をする目的以外での用途で使用する事や第三者への提供を禁止します。</p> <p> PDF 内訳書 PDF 参考図 PDF 設計図 PDF 特記仕様書 </p>
発注予定備考	<p>○見積金額が予定価格を超過したことを理由に入札を辞退する際は、積算内訳書のご提出をお願いいたします。</p> <p>○下請契約を締結する時は、法定福利費を別枠表記した見積書を徴取し、それを踏まえた書面により、適正な額の請負代金での下請契約に努めてください。また、技術者、技能労働者等の育成及び確保並びにこれらの者に係る賃金その他の労働条件、安全衛生その他の労働環境の改善に努めてください。【受注者の責務について(公共工事の品質確保の促進に関する法律(平成17年法律第18号)第8条)】</p> <p>○本工事は、「建設業法第26条第3項ただし書きの規定の適用を受ける監理技術者(特例監理技術者)の配置を認める工事」です。</p>
希望申請要件-1	原則として、施工場所が在る島内に事務所(営業所)を有する事業者を優先して指名します。
希望申請要件-2	配置予定技術者の指定について、「監理技術者資格者証」等の書類を提出してください(別途「申込方法及び注意事項」参照)。健康保険被保険者証の写しを提出いただく場合には、保険者番号及び被保険者等記号・番号にあらかじめマスキングを施していただきますようお願いいたします。
希望申請要件-3	東京都契約関係暴力団等対策措置要綱(昭和62年1月14日付61財経庶第922号財務局長決定)第5条第1項に基づく排除措置期間中でない者。
希望申請要件-4	入札に参加しようとする者の間に資本関係又は人的関係がある者(東京都建設工事等(物品買入れ等)競争入札参加者登録事項にいう「関係する会社」に該当する者)は入札に参加できません。
希望申請要件-5	発注予定日:令和3年12月8日
希望申請要件-6	

閉じる

発注予定情報に掲載されている各案件に関するお問合せ先 各局所担当部署まで
画面操作に関するお問合せ先 東京都電子調達システムヘルプデスクまで

第1回 入札経過調書				
	公印照合	押印	文書番号	3 大支総契第1288号
			契約番号	03-01288
			開札日時	令和 4年 1月 5日 10時00分
			開札場所	総務局大島支庁総務課
			公表区分	事前公表
			予定価格	10,510,000円 (税込) 9,554,546円 (税抜)
			最低制限価格	9,157,258円 (税込) 8,324,780円 (税抜)
件名	阿土山林道災害復旧工事			
落札者	株式会社梶野組	落札	98.3%	
住所	東京都新島村字川原201番地1	金額	10,340,000円	
	入札者氏名	入札金額 (税抜)	備考	
1	株式会社梶野組	9,400,000円		
2	株式会社協同	9,500,000円		
3	前田建設株式会社	9,501,000円		
4	株式会社新島工業所	9,540,000円		
5	株式会社宮川工務店	辞退		
6	株式会社青沼工務店	辞退		
7	前抗建設株式会社	辞退		
記事	履行場所 東京都新島村字阿土山地内 工事概要 林道土工 一式 舗装工 一式 排水構造物工 一式 構造物撤去工 一式 工期 契約確定の日の翌日から50日間			

予定価格は消費税及び地方消費税の額を含んだ金額であり、入札金額は、消費税及び地方消費税の額を含まない金額である。
 落札金額は、入札金額に 記載してある金額に100分の 10 に相当する金額を加算したものである (1円未満の端数が生じたときは、その端数金額を切り捨てる (単数単価契約の場合を除く。))。

契約内容の変更について

令和 4年 3月 8日
総務局大島支庁 東京都大島支庁長

件名	阿土山林道災害復旧工事		
履行場所	東京都新島村字阿土山地内		
種別	一般土木工事		
概要	林道土工 一式 舗装工 一式 排水構造物工 一式 構造物撤去工 一式		
工事着手の時期	令和 4年 1月13日		
工事完成の時期	契約確定の日の翌日から50日間		
契約の相手方	住所	東京都新島村字川原 2 0 1 番地 1	
	代表者名	前田 安久	
	商号又は名称	株式会社梶野組	
契約金額	既定	変更	増 (△) 減
	¥10,340,000円 (うち消費税及び地方消費税の額 ¥940,000円)	¥10,398,000円 (うち消費税及び地方消費税の額 ¥945,272円)	58,000円 (うち消費税及び地方消費税の額 5,272円)
変更の理由	別紙「変更概要及び変更理由」のとおり		

変更概要及び変更理由

区分	変更概要	変更理由
変	構造物撤去工について	建設副産物（既設U型側溝及び帯状コンクリート）の数量が設計時の想定と異なったことから、実際の計量結果に基づき変更する。
変	縦断面図について	縦断勾配等に関する表記に誤謬が確認されたことから修正する。

過去5年の入札状況

年度	件名	契約方法	予定価格 公表区分	予定価格 (上段:税込) (下段:税抜)	契約金額 (上段:税込) (下段:税抜)	落札者	希望者数	指名者数	入札参加者	第1回入札金額 (税抜)
3	阿土山林道災害復旧工事	希望制 指名競争入札	事前公表	10,510,000	10,340,000	株式会社 梶野組	7	7	(株)協同	9,500,000
				9,554,546	9,400,000				前田建設(株)	9,501,000
									(株)新島工業所	9,540,000
									(株)宮川工務店	辞退
									(株)青沼工務店	辞退
前抗建設(株)	辞退									
2	阿土山林道災害復旧工事	希望制 指名競争入札	事前公表	12,257,300	12,067,000	株式会社 梶野組	4	5	(株)宮川工務店	11,000,000
				11,143,000	10,970,000				(株)前田建設	11,052,000
									(株)協同	11,080,000
									(株)前抗建設	辞退
元	阿土山林道災害復旧工事	希望制 指名競争入札	事前公表	2,537,700	2,497,000	株式会社 梶野組	6	6	(株)宮川工務店	2,290,000
				2,307,000	2,270,000				(株)協同	2,290,000
									(株)前田建設	2,291,000
									(株)新島工業所	2,304,000
前抗建設(株)	辞退									
30	阿土山林道災害復旧工事	希望制 指名競争入札	事前公表	6,824,520	6,755,400	株式会社 梶野組	7	7	(株)宮川工務店	6,280,000
				6,319,000	6,255,000				前田建設(株)	6,290,000
									(株)青沼工務店	6,298,000
									協同建設(有)	6,300,000
									(株)新島工業所	6,308,000
前抗建設(株)	辞退									
29	阿土山林道災害復旧工事	希望制 指名競争入札	事後公表	15,780,000	15,660,000	株式会社 梶野組	6	6	前抗建設(株)	19,530,000
				14,611,112	14,500,000				協同建設(有)	19,590,000
									前田建設(株)	19,780,000
									(株)新島工業所	20,358,000
(株)宮川工務店	21,300,000									

東京都入札監視委員会定例審議（議案）

開催日	令和5年2月8日（水）	議案番号	3
所管部署	東京都下水道局		
施工業種	電気工事	等級	A
件名	篠崎ポンプ所発電設備再構築工事		
場所	東京都江戸川区東篠崎二丁目2番10号(篠崎ポンプ所内)		
概要	別紙のとおり		
工期	契約確定の日の翌日から970日間 (令和4年1月11日から令和8年2月4日まで)		
契約者	東芝インフラシステムズ株式会社		
契約金額	契約時：4,108,500,000円		

契約方式	一般競争入札
応募（指名）者	別紙「一般競争入札参加資格確認委員会議案」のとおり（全5者）
入札参加（指名）者	別紙入札経過調書のとおり（全5者）
入札経過（結果）	別紙入札経過調書のとおり（全5者 応札1者、辞退4者）
施工状況	施工中

（備考）

○添付資料

- 1 工事概要（案内図含む）
- 2 工事発注予定表及び入札参加条件
- 3 一般競争入札参加資格確認申請書（落札者のみ）
- 4 一般競争入札参加資格確認委員会 議案
- 5 一般競争入札参加資格確認結果通知書（落札者のみ）
- 6 入札経過調書
- 7 工事請負契約書（表紙）

篠崎ポンプ所発電設備再構築工事 工事概要

- 1 契約件名 篠崎ポンプ所発電設備再構築工事
- 2 契約の方法 一般競争入札
- 3 契約金額 4,108,500,000 円
- 4 契約の相手方 東芝インフラシステムズ株式会社
- 5 工期 契約確定の日の翌日から 970 日間
(令和4年1月11日～令和8年2月4日)
- 6 工事内容

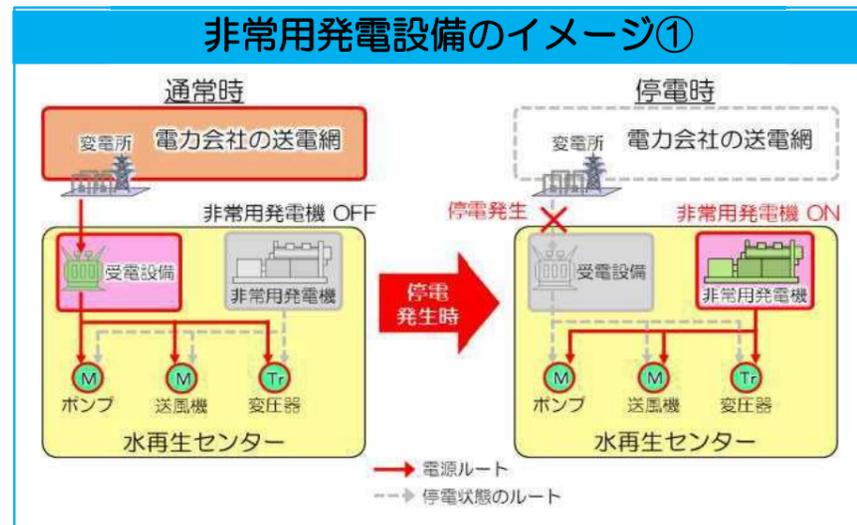
下水道局では、停電時においても下水処理機能などを確保するため、水再生センターやポンプ所などの下水処理施設に、非常用発電設備を設置している。

非常用発電設備は、電力会社からの電力供給支障（停電）などの非常時に、ディーゼル機関またはガスタービンエンジンを原動機として発電機を運転し、電力を発生させる設備である。

本工事は、篠崎ポンプ所に設置されている非常用発電設備が、設置から 35 年が経過し老朽化しているため、再構築（更新）を行うものである。

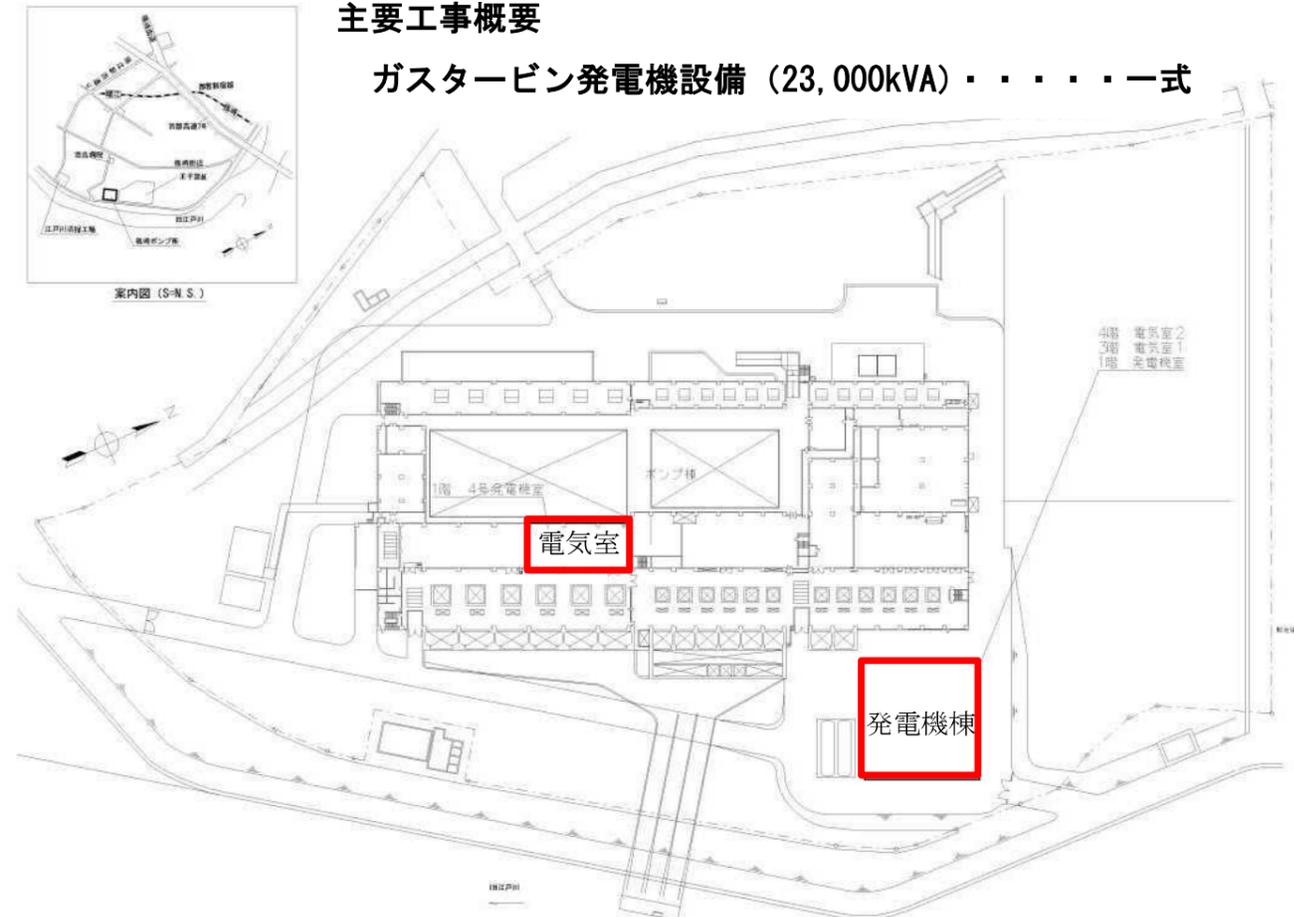
工事概要

- ・ 自家用発電設備 一式
- ・ 配電盤設備 一式
- ・ 高圧変圧器設備 一式
- ・ 無停電電源設備 一式
- ・ 計装設備 一式
- ・ 配線工事 一式



7 一般平面図（案内図）

部分は主要工事部を示す



非常用発電設備のイメージ②（ガスタービン発電機）

内部



外観



発注予定表

項目	項目内容			
契約番号	03-設-106			
業種	業種	0800:電気工事		
	希望受付業種1	0800:電気工事		
	希望受付業種2			
	希望受付業種3			
件名	【電子】篠崎ポンプ所発電設備再構築工事			
履行場所	東京都 江戸川区東篠崎二丁目2番10号(篠崎ポンプ所内)			
概要	別紙「発注予定表 概要」のとおり			
履行期間	契約確定の日の翌日から970日間			
契約方法	一般競争入札			
予定価格 (税込)	事後公表			
発注等級	A			
受付等級	A, B, C, D			
工事発注規模	41億円以上 44億円未満			
その他	契約後VE対象、建設リサイクル法対象			
入札説明会 開催日時				
入札説明会 開催場所				
公報登載日	令和 3年11月 1日			
開札予定日時	令和 4年 1月 6日 9時30分			
希望申請期間	令和 3年11月 1日 9時00分から令和 3年11月17日 15時00分まで			
希望申請場所	東京都下水道局電子入札運用基準に基づく電子入札システムにて希望申請してください。			
希望申請要件1	別紙「発注予定表 希望申請要件」のとおり			
希望申請要件2				
希望申請要件3				
希望申請要件4				
希望申請要件5				
希望申請要件6				
希望備考	受付時間 土曜日以外の日の8:00から21:00まで(初日は9:00~21:00、最終日は8:00~15:00)			
担当局部課	下水道局経理部契約課			
担当者				
連絡先	03-5320-6562			
発注予定備考	別紙「発注予定表 発注予定備考」のとおり			

発注予定表 概要

自家用発電設備一式
配電盤設備 一式
高圧変圧器設備一式
無停電電源設備一式
計装設備 一式
配線工事 一式

発注予定表 希望申請要件

希望申請要件 1

競争入札参加有資格者のうち、電気工事の有資格者であって、過去15年間で、1台当たり2,500kVA以上の発電設備（車載用発電設備、補修及び改良工事は除く。）の設置工事の元請としての施工実績を有する者であること。

上記の実績を証明する契約書及び施工内容が確認できるもの（仕様書、設計図面（システム構成図）、CORINS情報）の写しを提出すること。

発注予定表 発注予定備考

監理技術者等の専任期間は令和6年1月から

本工事は、「建設業法第26条第3項ただし書の規定の適用を受ける監理技術者（特例監理技術者）の配置を認めない工事」である。

第2回 入札経過調書

				文書番号	
				契約番号	03-設-106
				開札日時	令和 4年 1月 6日 10時35分
				開札場所	下水道局経理部契約課
				公表区分	事後公表
				予定価格	4,112,361,000円 (税込) 3,738,510,000円 (税抜)
				調査基準価格	3,783,372,120円 (税込) 3,439,429,200円 (税抜)
件名	篠崎ポンプ所発電設備再構築工事				
落札者	東芝インフラシステムズ株式会社	落札 金額	99.9%		
住所	東京都新宿区西新宿六丁目2 4 番 1 号			4,108,500,000円	
	入札者氏名	入札金額 (税抜)		備 考	
1	東芝インフラシステムズ株式会社	3,735,000,000円			
記事	履行場所 東京都江戸川区東篠崎二丁目2番10号(篠崎ポンプ所内) 工事概要 自家用発電設備 一式 配電盤設備 一式 高圧変圧器設備 一式 無停電電源設備 一式 計装設備 一式 配線工事 一式 工 期 契約確定の日の翌日から970日間				

予定価格は消費税及び地方消費税の額を含んだ金額であり、入札金額は、消費税及び地方消費税の額を含まない金額である。
 落札金額は、入札金額に 記載してある金額に100分の 10 に相当する金額を加算したものである (1円未満の端数が生じたときは、その端数金額を切り捨てる (単数単価契約の場合を除く。))。

第1回 入札経過調書

		文書番号		
		契約番号	03-設-106	
		開札日時	令和 4年 1月 6日 9時30分	
		開札場所	下水道局経理部契約課	
		公表区分	事後公表	
件名	篠崎ポンプ所発電設備再構築工事			
落札者	再度入札	落札		
住所		金額		
	入札者氏名	入札金額 (税抜)	備 考	
1	東芝インフラシステムズ株式会社	3,740,000,000円		
2	株式会社明電舎	辞退		
3	三菱電機株式会社	辞退		
4	メタウォーター株式会社	辞退		
5	株式会社正興電機製作所	辞退		
記事	履行場所 東京都 江戸川区東篠崎二丁目2番10号(篠崎ポンプ所内) 工事概要 自家用発電設備 一式 配電盤設備 一式 高圧変圧器設備 一式 無停電電源設備 一式 計装設備 一式 配線工事 一式 工 期 契約確定の日の翌日から970日間			

予定価格は消費税及び地方消費税の額を含んだ金額であり、入札金額は、消費税及び地方消費税の額を含まない金額である。
 落札金額は、入札金額に 記載してある金額に100分の 10 に相当する金額を加算したものである（1円未満の端数が生じたときは、その端数金額を切り捨てる（単数単価契約の場合を除く。）。）。