

※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 (一般委託)

契約番号 : 8616

件名	窒素酸化物簡易測定調査業務委託	
履行場所	海老名市上郷一丁目 111 番 7 地先ほか 19 箇所	
期間	令和 8 年 5 月 20 日 ~ 令和 9 年 3 月 15 日	
契約の内容等	別紙 仕様書等 のとおり	
予定価格	957,000 円 (税込)	870,000 円 (税抜)
最低制限価格	なし 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。	
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	495 環境影響調査	
	発注区分 区分の詳細は入札公告で 確認してください。	第 4 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	○管理技術者として、環境計量士を配置すること。	
	落札数制限	なし	
配置技術者 について	本案件に配置する技術者等は、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ファイルを添付してください。 <u>ファイルは一つにまとめてください。</u> ○「配置技術者の資格・実績等調書」(本概要書添付の調書を使用、次の書類を併せて提出) ・配置技術者の資格及び3ヶ月以上の雇用を確認できる書類		
落札候補者が 提出する書類 (FAX046-232-6574)	開札後、落札候補者は次の書類を F A X 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。) ○委託業務主任者等選任届 及び 資格等 及び 3 ヶ月以上の雇用を確認できる書類		

窒素酸化物簡易測定調査業務委託仕様書

1. 件名 窒素酸化物簡易測定調査業務委託
2. 履行場所 海老名市上郷一丁目 111 番 7 地先ほか 19 箇所
3. 履行期間 令和 8 年 5 月 20 日から令和 9 年 3 月 15 日まで

4. 調査方法

(1) PT10 法による大気中の窒素酸化物濃度簡易測定

参考文献

- ① 長期暴露用拡散型サンプラーを用いた環境大気中の NO、NO₂ 及び SO₂ 濃度の測定方法 「横浜市環境科学研究所環境研資料」 No.130 1997 年 平野耕一郎、前田裕行、松田敬吾
- ② NO、NO₂ の簡易測定法・分子拡散法による NO、NO₂ 同時測定 「環境と測定技術」 No.12 1985 年 平野耕一郎、前田裕行、石井哲夫、米山悦夫

(2) 測定項目及び総分析検体数

	測定項目	検体数
1	窒素酸化物 (NO _x)	20 箇所 × 年 4 回 = 80 検体
2	二酸化窒素 (NO ₂)	20 箇所 × 年 4 回 = 80 検体

5. 業務内容

測定は、6 月、9 月、12 月、2 月に実施する。

市内 20 箇所（別表「窒素酸化物簡易測定器設置場所一覧」のとおり）に設置してある容器（雨除けシェルター）に、測定月にサンプラーにより捕集用ろ紙の設置を行い、PT10 法による窒素酸化物の簡易測定を実施し、長期間（1 ヶ月間）暴露したろ紙の分析を行う。

詳細については次のとおり。

- (1) 調査事前打ち合わせを行う。
- (2) サンプラーは現在付いている物（40 個）を使用できる。
その他交換用（40 個）、ブランク用（2 個）等測定に必要となる捕集用ろ紙は受託者が用意する。
- (3) サンプラーの回収及び設置
基本的に月初めに設置を行い、末日に回収する。
- (4) 分析（長期暴露用拡散型サンプラーを用いた測定方法により分析、分析は環境計量士の有資格者が行うこと）

(5) 報告書作成（各測定月の分析結果を1部提出、年4回分の最終報告書も1部提出）

6. その他

(1) 6月のサンプラー設置作業においては、作業時に現場写真を必ず撮影すること。

（20箇所分・回収・設置作業中の写真）

また、現場写真については、初回の分析結果と合わせて市へ提出すること。

(2) サンプラーの回収・設置作業を行う際には、施設管理者等に立ち入りの承諾を得てから作業を行うこと。

(3) 本業務委託は、海老名市で定める「公共工事・契約事業環境配慮マニュアル」の配慮事項が適用される。

窒素酸化物簡易測定器設置場所一覧

	名 称	地 番 表 示
1	上郷自治会館	上郷一丁目 1 1 1 番 7 地先
2	あゆみ橋入口交差点付近	河原口一丁目 4 8 5 番 2 地先
3	海老名運動公園	中新田 3 2 9 2 番 地先
4	三島社	社家二丁目 3 3 9 2 番 地先
5	中野自治会館	中野一丁目 3 8 2 番 2 地先
6	門沢橋保育園	門沢橋二丁目 7 7 0 番 1 地先
7	下今泉テニスコート	下今泉二丁目 5 8 8 番 1 7 地先
8	日月神社	国分北一丁目 2 9 6 9 番 3 地先
9	東柏ヶ谷近隣公園	東柏ヶ谷一丁目 1 7 6 6 番 3 地先
10	大谷小学校	国分寺台二丁目 5 4 3 7 番 1 地先
11	美化センター	杉久保北一丁目 2 9 4 番 1 地先
12	杉久保第二児童公園	杉久保南一丁目 2 4 8 番 1 地先
13	本郷神社	本郷 2 2 9 8 番 1 地先
14	星谷児童公園	上今泉一丁目 6 番 4 5 地先
15	柏ヶ谷小学校	柏ヶ谷 1 0 9 0 番 5 地先
16	国分尼寺公園	国分北一丁目 4 3 7 番 4 地先
17	大島記念公園	中新田一丁目 1 5 2 9 番 3 地先
18	社家小学校	社家五丁目 6 7 8 番 地先
19	中新田上一ツ橋交差点	中新田一丁目 1 0 4 9 番 1 地先
20	神奈川県流域下水道門沢橋ポンプ場	門沢橋一丁目 1 3 2 番 4 地先

窒素酸化物簡易測定調査業務委託設計書

令和8年度（6、9、12、2月分）

品名				数量	単価	
1. 事前打合せ						
技師	1名	0.5日	月	0.5	円	円
技術員	1名	0.5日	月	0.5	円	円
2. サンプラー回収設置人件費						
回収員	1名	2日	4月	8	円	円
3. 分析費						
（窒素酸化物【20検体/月】）	1名	2日	4月	8	円	円
（二酸化窒素【20検体/月】）	1名	2日	4月	8	円	円
4. 報告書作成費						
技師（月報告）	1名	0.5日	3月	1.5	円	円
技師（最終報告）	1名	1日	1月	1	円	円
5. ろ紙等消耗品費						
	1式			1	円	円
6. 諸経費						
	1式			1	円	円
小計						円
消費税 10%						円
合 計						円

配置技術者等の資格・実績等調書

認定番号 _____

商号又は名称 _____

代表者職氏名 _____

※同一開札日の案件において、配置技術者等の要件が同じで、同じ技術者で申請する場合は、技術者の添付書類は、最初の案件に1部添付で可とします。

入札案件名	(契約番号)
配置技術者等の要件 <small>※入札案件概要書からその他の要件の内容を転記</small>	

氏名	
資格等名称・番号等	
資格等発行機関	
雇用年月日	年 月 日
当該業務の経験年数	
従事実績の概要 <small>※参加条件として実績を指定していない場合は記入不要</small>	
契約件名	
発注者	
契約金額	
履行期間	
業務内容ほか	
添付書類	<input type="checkbox"/> 資格等を確認できる書類 (必須)
<small>※入札案件概要書で指定する書類のほか、添付する書類を記載</small>	<input type="checkbox"/> 恒常的・継続的な雇用の確認できる書類 (必須)
	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>
<small>※添付書類は、上記記載の順に次ページ以降に添付してください。</small>	

担当者様 _____

連絡先 _____