

令和4年度	病院事業会計 市民病院事業収益的支出	第1款3項1目	その他特別損失
受付 番号	種目番号 -	連絡先 横浜市医療局病院経営本部 病院経営課	担当者名 山本 TEL 045-671-4825

設 計 書

1 委 託 件 名	<u>旧横浜市立市民病院跡地整備に伴う地質調査業務委託</u>
2 履 行 場 所	<u>横浜市保土ヶ谷区岡沢町56番地 旧横浜市立市民病院敷地</u>
3 履 行 期 間 (期 限)	<u>契約締結日から令和4年11月30日まで</u>
4 契 約 区 分	<input checked="" type="checkbox"/> 確定契約 <input type="checkbox"/> 概算契約
5 その他特約事項	<u>・個人情報の保護に関する特記事項</u> <u>・電子計算機処理等の契約に関する特記事項</u> <u>・前払いに関する特記事項</u>
6 現 場 説 明	<u>不要</u>
7 委 託 概 要	<u>地質調査業務</u> <u>・機械ボーリング 一式</u> <u>・標準貫入試験 一式</u> <u>・サンプリング 一式</u> <u>・土質試験 一式</u> <u>・解析等調査業務 一式</u>
8 そ の 他	<u>『令和4年3月改訂 労務単価、技術者単価』適用</u>

8 部 分 払

する (回以内)

しない

部 分 払 の 基 準

業 務 内 容	履 行 予 定 月	数 量	単 位	単 価 (円)	金 額 (円)

契 約 代 金 額

(概算金額)

内 訳 業 務 価 格

(概算金額)

消 費 税 相 当 額

(概算金額)

委託費内訳表

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価 (円)	金額 (円)	摘要
地質調査業務								
地質調査業務(一般調査)								
直接調査費								
			機械式ボーリング	式	1			第001号 内訳書
			サンプリング	式	1			第002号 内訳書
			サウンディング及び原位置試験	式	1			第003号 内訳書
			土質試験	式	1			第004号 内訳書
			解析等調査業務	式	1			第005号 内訳書
直接経費(積み上げ)								
			地盤情報データ検定費	式	1			第006号 内訳書
			電子成果品作成費(率計上額)	式	1			直接調査
直接調査費 計				式	1			
間接調査費								
			運搬費	式	1			第007号 内訳書
			準備費	式	1			第008号 内訳書
			仮設費	式	1			第009号 内訳書
			旅費交通費(率計上分)	式	1			
			施工管理費(率計上額)	式	1			
間接調査費 計				式	1			
(直接調査費+間接調査費) 計				式	1			
諸経費				式	1			
地質調査業務価格				式	1			

委 託 費 内 訳 表

費目	工種	種別	細別	単位	数	量	単 価 (円)	摘 要
地質調査(解析)業務								
地質調査業務(解析等調査)								
直接業務費								
			解析等調査業務	式	1			第010号 内訳書
共通								
共通								
			打合せ等	式	1			第011号 内訳書
旅費交通費(率計上分)								
電子成果品作成費(率計上分)								
その他設計業務								
直接原価計								
その他原価								
一般管理費等								
地質調査(解析)業務価格								
合計業務価格								
消費税及び地方消費税相当額								
業務費計								

第001号 機械式ボーリング 内訳書

1式 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土質ボーリング(コアボーリング) φ66mm粘性土・シルト	m	30.0			
土質ボーリング(コアボーリング) φ66mm固結粘土・固結シルト	m	22.0			
土質ボーリング(コアボーリング) φ116mm粘性土・シルト	m	33.0			
合 計					

第002号 サンプリング 内訳書

1式 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
シンウォールサンプリング 粘性土(0≤N値≤4)	本	5			
デニソンサンプリング 粘性土(4<N値)	本	2			
合 計					

第003号 サウンディング及び原位置試験 内訳書

1式 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
標準貫入試験 粘性土・シルト	回	58			
標準貫入試験 固結粘土・固結シルト	回	20			
孔内水平載荷試験 普通(2.5MN/m ²)GL-50以内	回	3			
合 計					

第004号 土質試験 内訳書

1式 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
室内土質試験 土粒子の密度試験 3個/試料	試料	3			
室内土質試験 土の含水比試験 3個/試料	試料	3			
室内土質試験 土の粒度試験 沈降分析(ふるい分析含む)	試料	3			
室内土質試験 土の湿潤密度試験 A法(寸法測定法)3個/試	試料	3			
室内土質試験 三軸圧縮試験(UU試験) UU試験 3供試体/試料	試料	3			
室内土質試験 土の圧密試験 段階載荷 1供試体/試料	試料	4			
合 計					

第005号 解析等調査業務 内訳書

1式 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
資料整理とりまとめ 直接労務費(直接調査費分) ボーリング本数X=5	業務	1			
断面図等の作成 直接労務費(直接調査費分) ボーリング本数X=5	業務	1			
合 計					

第006号 地盤情報データベース検定費 内訳書

1式 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
地盤情報データベース検定費 資格有	本	5			
合 計					

第007号 運搬費 内訳書

1式 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
運搬費 資機材運搬 クレーン装置付2.9t吊2t積	台	1			単価表01
合 計	台	1			

第008号 準備費 内訳書

1式 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
準備費 準備及び跡片付け	業務	1			
準備費 調査孔閉塞	箇所	5			
給水費(ポンプ運転)	箇所	5			
合 計					

第009号 仮設費 内訳書

1式 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
板材足場 高さ0.3m以下	箇所	5			
合 計					

第010号 解析等調査業務 内訳書

1式 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
既存資料の収集・現地調査 直接人件費(解析等調査業務費分) X=5本	業務	1			
資料整理とりまとめ 直接人件費(解析等調査業務費分) X=5本	業務	1			
断面図等の作成 直接人件費(解析等調査業務費分) X=5本	業務	1			
総合解析とりまとめ 直接人件費(解析等調査業務費分) X=5本(4~5種)	業務	1			
合 計					

第011号 打合せ等 内訳書

1式 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
打合せ(地質調査業務) 中間打合せ 1回	業務	1			単価表02
合 計					

単価表01

資機材運搬
クレーン装置付2.9t吊2t積

運搬費

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽油	L	8.4			
運転手(特殊)	人				
トラック クレーン装置付2.9t吊2t積	時間	2			建設機械等損料表(9)
トラック クレーン装置付2.9t吊2t積	日	1			建設機械等損料表(11)
合 計					
	台	1	当り		円/台・日

単価表02

中間打合せ1回

打合せ

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
主任技師	人				
技師(A)	人				
技師(B)	人				
合 計	業務		当り		円/業務

旧横浜市立市民病院跡地整備に伴う地質調査業務委託 特記仕様書

第1章 総則

(適用範囲)

第1条 本仕様書は、横浜市医療局病院経営本部契約規程に従い、横浜市病院事業管理者（以下「市」という。）が受託者（以下「受託者」という。）に業務委託した「旧横浜市立市民病院跡地整備に伴う地質調査業務委託」（以下「本委託」という。）に適用し、委託契約書、委託契約約款及び設計書を補足するものとする。なお、委託契約約款は横浜市財政局契約部が制定する契約約款を準用し、「市長」は「病院事業管理者」、「横浜市契約規則」は「医療局病院経営本部契約規程」と読み替えるものとする。

(秘密の保持)

第2条 受託者は、業務遂行上知り得た秘密を他へ漏らしてはならない。

(業務の進ちょく等)

第3条 受託者は、業務の遂行にあたり、次の事項について十分配慮するものとする。

- (1) 業務の遂行に際しては、市と緊密な協議を行うこと。
- (2) 作業方法及び進ちょく状況等については、必要により適宜報告することとし、市の判断又は申出により随時検査を受けること。

(契約不適合責任)

第4条 業務完了後、受託者の過失又は疎漏等に起因する当該業務の契約内容に適合しない部分等が発見された場合は、市の必要と認める訂正、補足その他必要な作業を速やかに受託者の負担において行い、その結果を市に報告するものとする。

(成果の帰属)

第5条 成果品又は業務遂行上得られた成果については、本仕様書において特にその帰属を限定したもの以外はすべて市の所有とし、受託者は、他に公表、譲渡、貸与又は使用してはならない。

(資料及びデータ等の提出等)

第6条 受託者は、本委託により作成された資料及びデータ等について、業務完了後はすべて市に提出又は処分若しくは消去しなければならない。ただし、市が特に保管又は管理を指示した資料及びデータ等については、この限りではない。

2 前項ただし書きによる場合、受託者は、市に保管明細書を提出しなければならない。

(貸与資料等)

第7条 市は、本委託の実施にあたり、必要となる資料等を受託者に貸与するものとする。

- 2 受託者は、貸与資料等の受渡し時には借用書等を提出して、その所在を明示しておくとともに、資料等の汚損及び忘失等のないよう厳重な管理を行うものとする。
- 3 受託者は、業務完了後は、貸与資料等を速やかに市に返還しなければならない。

第2章 業務内容等

(業務内容)

第8条 本委託業務は、旧横浜市立市民病院敷地内の別図に示す位置（5か所）において、地質調査業務を行うものである。

- 2 本委託業務にて行うボーリング及び試験の数量は、別表のとおりとする。
- 3 打合せは、業務着手時、成果物納入時及び業務途中の主要な区切り（1回）にて行うこととする。

（業務履行方法）

第9条 本業務の着手にあたり、作業方法、作業時期等について記載された業務計画書を作成し、監督員の承諾を得ること。

- 2 業務履行にあたっては、以下の事項に留意すること。

（1）機械ボーリング

- ア ボーリング実施位置の詳細については、監督員との協議のうえ決定することとする。
- イ 基盤層となる岩盤に達した場合は数m確認のため穿孔することとし、数量については監督員と協議の上、決定することとする。
- ウ 作業実施にあたり伐採等が必要となった場合、事前に監督員と協議の承諾を得ることとする。

（2）サンプリング

サンプリング採取場所等については、監督員と協議の上、決定することとする。

（3）サウンディング及び原位置試験

標準貫入試験実施場所等の詳細については、監督員と協議の上、決定することとする。

（4）解析等調査業務

- ア 資料の取りまとめ方については、監督員と協議の上、決定することとする。
- イ 本調査結果及び貸与する既存の調査結果より標高を考慮し、併せて断面図の作成、総合解析のとりまとめを行い、報告書を作成するものとする。

第3章 その他

（履行期間）

第10条 本委託の履行期間は、以下のとおりとする。

契約締結の日から令和4年11月30日まで。

（疑義）

第11条 本仕様書に明記されていない事項や疑義が生じた場合については、速やかに監督員に報告し、市、受託者協議のうえ業務を実施すること。

（成果品）

第12条 本委託業務の成果品は次のとおりとし、受託者は、履行期限までに横浜市医療局病院経営本部病院経営課へ納入すること。

- （1）報告書 正副2部（ファイル綴じ）
- （2）電子媒体（CD-R） 正副各1部
- （3）その他、業務遂行中に作成した資料のうち、監督員が必要と認めたもの。

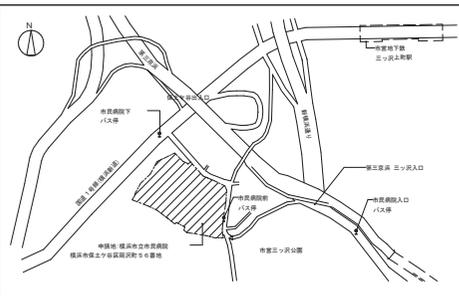
（解体工事業者との調整）

第13条 履行場所においては、旧市民病院建物の解体工事中であるため、本業務は解体工事の請負者と調整を行いながら作業を行うこと。

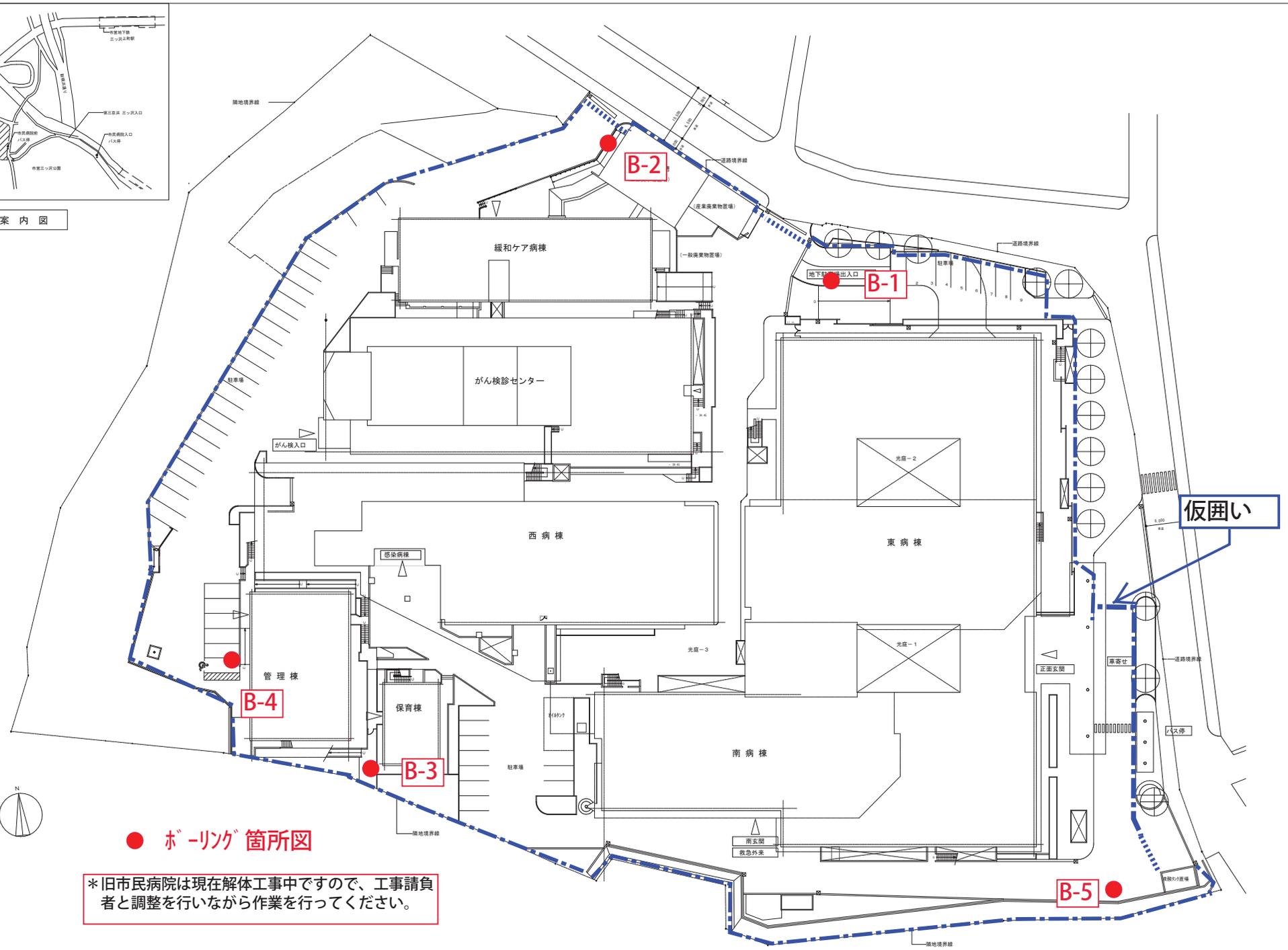
【旧横浜市立市民病院敷地 位置図】



住 所	横浜市保土ヶ谷区岡沢町 56 番地
-----	-------------------



案内図



● ボーリング箇所図

*旧市民病院は現在解体工事中ですので、工事請負者と調整を行いながら作業を行ってください。

配置図

仮囲い

B-5

(別表)

項目	内訳	摘要	単位	合計	B-1	B-2	B-3	B-4	B-5
機械式ボーリング	土質ボーリング (ハコア) φ 66mm	粘土・シルト	m	30.0	4.00		14.00	7.00	5.00
		固結シルト・固結粘土	m	22.0	5.00	5.00	5.00	2.00	5.00
	土質ボーリング (ハコア) φ 116mm	粘土・シルト	m	33.0	8.00	9.00			16.00
		合計		85.0	17.00	14.00	19.00	9.00	26.00
サンプリング	シンウォールサンプリング	粘性土	本	5.0	2	2			1
	デニソンサンプリング	粘性土	本	2.0		1			1
サウンディング及び原位置試験	標準貫入試験	粘土・シルト	回	58.0	10	7	14	7	20
		固結シルト・固結粘土	回	20.0	5	4	5	2	4
		合計	回	78.0	15	11	19	9	24
	孔内水平載荷試験	普通 (2.5MN/m ²) GL-50以内	回	3.0	1	1	1		
土質試験	想定地層					YL, SL, BC			
	土粒子の密度試験	3(個/試料)	試料	3.0		3			
	土の含水比試験	3(個/試料)	試料	3.0		3			
	土の粒度試験	粘性土 沈降分析 (ふるい分析含む)	試料	3.0		3			
	土の湿潤密度試験	A法(寸法測定法) 3個/試料	試料	3.0		3			
	三軸圧縮試験	UU試験	試料	3.0		3			
	圧密試験	想定地層				SL, Sbc			
			試料	4.0	2				2

設計・測量等委託業務共通仕様書

(医療局病院経営本部)

令和4年4月

本委託業務については、本設計書に添付された特記仕様書のほか、下記の共通仕様書等のうち■または☑が印されたものを適用します。

共通仕様書等

- ①横浜市土木設計業務共通仕様書 (令和3年9月)
- ②横浜市測量業務共通仕様書 (令和3年9月)
- ③横浜市地質調査業務共通仕様書 (令和3年9月)
- ④公園緑地設計業務共通仕様書 (令和4年4月)
- ⑤下水道終末処理場・ポンプ場
実施設計業務共通仕様書 (平成28年7月)
- ⑥下水道管きょ設計業務共通仕様書 (平成28年7月)
- ⑦既設下水道管調査業務共通仕様書 (平成28年7月)
- ⑧地下埋設物調査業務共通仕様書 (平成21年2月)
- ⑨道水路境界調査測量作業特記仕様書 (令和4年4月)
- ⑩設計・測量等委託業務における電子納品に関する特記仕様書 (令和2年8月)
- ⑪建築設計委託業務共通仕様書

各仕様書は横浜市ホームページで確認してください。

①から③ 横浜市財政局公共施設・事業調整課

(<https://www.city.yokohama.lg.jp/city-info/zaisei/kokyo/sekkei-sekoh/sokuryo/itaku-siyousyo.html>) 参照

④から⑩ 横浜市環境創造局技術監理課

(<https://www.city.yokohama.lg.jp/business/nyusatsu/youshiki/kankyo/template.html>) 参照

⑪建築設計委託業務共通仕様書

(<https://www.city.yokohama.lg.jp/business/nyusatsu/youshiki/kenchiku/itaku.html>) 参照

なお、各仕様書の「市長」は「病院事業管理者」、「契約約款9条第1項」は「横浜市医療局病院経営本部設計・測量等委託業務監督事務取扱規程第3条」、「横浜市設計・測量等委託業務検査事務取扱規程第2条1項(3)」は「横浜市医療局病院経営本部設計・測量等委託業務検査事務取扱規程第4条」と読み替えるものとします。

■前払いに関する特記事項

本委託業務については、契約代金額が、設計・調査業務の場合300万円以上、測量業務の場合200万円以上（設計・調査業務と測量業務が含まれる場合は300万円以上）となった場合は、前払い金を請求することができます。

■ 個人情報の保護に関する特記事項

受託者は、この契約に基づき個人情報を取り扱う事務を行う場合には、「個人情報取扱特記事項」(<https://www.city.yokohama.lg.jp/city-info/gyosei-kansa/joho/hogo/kojinjyohohogoseido.html>)を遵守し、業務着手にあたっては「個人情報取扱特記事項」に基づく研修を実施し、個人情報保護に関する誓約書及び研修実施報告書を提出してください。

■ 電子計算機処理等の契約に関する特記事項

受託者は、電子計算機処理等の事務を行う場合には、「電子計算機処理等の契約に関する情報取扱特記事項」(<https://www.city.yokohama.lg.jp/business/nyusatsu/youshiki/kankyo/template.html>)を遵守してください。

■ 契約約款の準用

約款は横浜市財政局契約部が制定する契約約款を準用します。

なお、「市長」は「病院事業管理者」、「横浜市契約規則」は「医療局病院経営本部契約規程」と読み替えるものとします。