

令和4年度施行

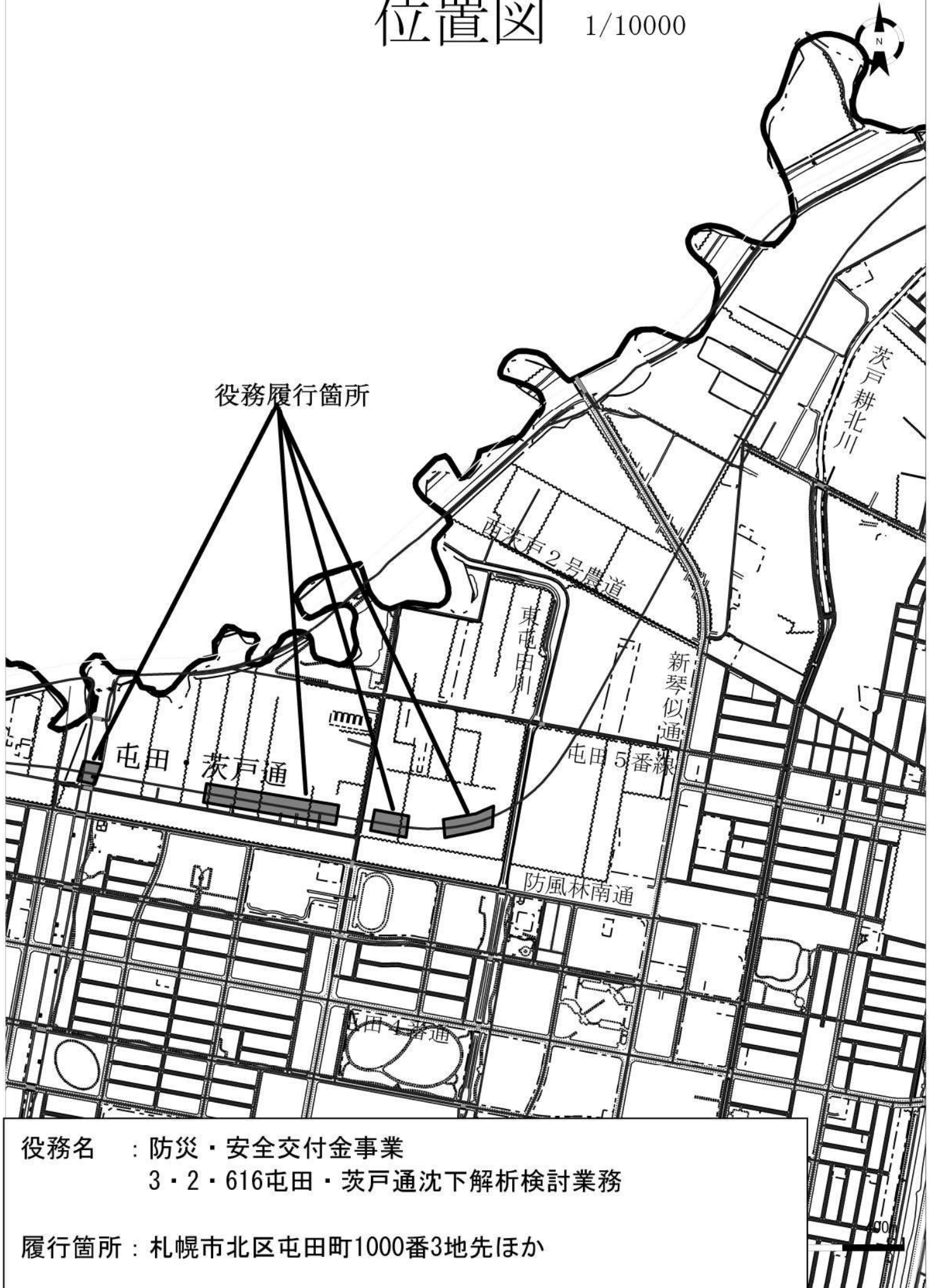
仕様書

役務名 防災・安全交付金事業3・2・616屯田・茨戸通沈下解析検討業務

札幌市建設局土木部

位置図

1/10000



役務名 : 防災・安全交付金事業
3・2・616屯田・茨戸通沈下解析検討業務

履行箇所 : 札幌市北区屯田町1000番3地先ほか

()

業務名

防災・安全交付金事業 3・2・616屯田・蒸戸通沈下解析検討業務

1. 積算金額

区分		設計金額 (円)
業務委託費		
内	業務価格	
訳	消費税相当額	

役務説明書

1. 役務の概要

沈下観測 一式
沈下解析報告書作成 一式

2. 履行場所

札幌市北区屯田町1000番3地先ほか

3. 履行期間

契約締結日から令和5年3月24日までとする。

4. 仕様書等

受託者は札幌市土木業務共通仕様書、札幌市地質・土質調査業務共通仕様書、泥炭性軟弱地盤マニュアル(北海道開発土木研究所)及び関係指針、及び特記仕様書による。

なお、役務の実施に際して、本仕様書に関する疑義及び仕様書等に定めのない事項が発生した場合は、委託者と協議の上決定するものとする。

5. 着手について

受託者は、本役務を実施するにあたり役務内容の詳細について委託者と十分協議し、次の書類を提出するものとする。

- (1)着手届
- (2)役務履行計画書
- (3)主任技術者等指定通知書及び経歴書

6. 完了について

受託者は、本役務の完了後速やかに次の書類を提出するものとする。

- (1)完了届
- (2)仕様書等に定める書類

7. 一般仕様書

- (1) 受託者は、業務上知り得た事項を他人にもらしてはならない。
- (2) 役務の着手後、直ちに役務履行計画書を作成し、監督員に提出すること。また、役務履行計画書には、地元・関係者配布用パンフレットを添付すること。
- (3) 受託者は、この契約による業務を処理するに当たって個人情報を取り扱う際には、別記「個人情報取扱注意事項」を守らなければならない。
- (4) ② 第1回打合せ及び成果品納入時には、主任技術者が立ち会うこと。
- (5) 報告書

報告書のまとめ方については監督員の指示によるものとし、提出部数はA4版製本1部、電子データ2部とする。

特記仕様書

- 1 役務目的
本役務は軟弱地盤対策工のための沈下観測、解析検討等を行うものである。
- 2 作業時間
午前 9 時から午後 5 時までを基本とする。
- 3 沈下観測、解析検討について
 - (1) 沈下観測は、「令和 3 年度社会資本整備総合交付金事業 3・2・616 屯田・茨戸通（屯田町 1000 番 3 地先～屯田町 998 版 5 地先間）载荷盛土工事」等で設置した沈下板の観測を行う。
 - (2) 観測に際しては、上記工事と「令和 3 年度社会資本整備総合交付金事業 3・2・616 屯田・茨戸通沈下解析検討業務」の観測結果等を貸与するので、参考にすること。
 - (3) 観測回数や箇所等に増減が生じる場合は、別途協議とする。
 - (4) 沈下解析報告書には、観測データから载荷盛土のはぎ取り時期を推定し、記載すること。
 - (5) 盛土及び周辺地盤に異常が発生する恐れが生じた場合は、委託者に速やかに報告すること。
- 4 その他
 - (1) 巡視業務は、「平成 31 年度仮称屯田川橋新設工事」で施工した「屯田川涼風橋」の見回り点検を行うこととし、なにか異常等あれば、委託者に連絡すること。
 - (2) 本仕様書及び作業内容等に疑義が生じた場合は、委託者と協議すること。

【別記】

「個人情報取扱注意事項」

(個人情報を取り扱う際の基本的事項)

第1 この業務を処理するに当たって、個人情報を取り扱う際には、個人の権利利益を侵害することのないように努めなければならない。

(秘密の保持)

第2 この業務を処理するに当たって知り得た個人情報を他に漏らしてはならない。

2 その使用する者がこの契約による業務を処理するに当たって知り得た個人情報を、他に漏らさないようにしなければならない。

3 上記の規定は、この契約が終了し、又は解除された後においても、また同様とする。

(再委託等の禁止)

第3 この業務を第三者に委託し、又は請け負わせてはならない。ただし、あらかじめ、委託者が書面により承諾した場合は、この限りではない。

(複写、複製の禁止)

第4 この業務を処理するに当たって、委託者から提供された個人情報が記録された資料等を、委託者の承諾を得ることなく複写し、又は複製をしてはならない。

(目的外使用の禁止)

第5 この業務を処理するに当たって、委託者から提供された個人情報を目的外に使用し、又は第三者に提供してはならない。

(資料等の返還)

第6 この業務を処理するに当たって、委託者から提供された個人情報が記録された資料等を、業務完了後速やかに委託者に返還するものとする。ただし、委託者が別に指示したときは、その方法によるものとする。

(事故の場合の措置)

第7 個人情報取扱注意事項に違反する事態が生じ、又は生ずるおそれのあることを知ったときは、速やかに委託者に報告し、委託者の指示に従うものとする。

(契約解除及び損害賠償)

第8 市は、受託者が個人情報取扱注意事項に違反していると認めたときは、契約の解除及び損害賠償の請求をすることができる。

令和4年度施行

設計書（見積参考）

役務名 防災・安全交付金事業3・2・616屯田・茨戸通沈下解析検討業務

本設計書は、発注者の施工計画に基づいて作成した設計図書の一部を、見積算定の参考として提示するもので、契約上、これを拘束するものではありません。

札幌市建設局土木部

設計総括表（金抜き）

業務番号	業務名	防災・安全交付金事業 3・2・616屯田・灰戸通沈下解机検討業務	当 初		業務項目	地質調査業務 一般調査	摘要
			項目	数量			
項目・工種・種別			単位	数量	数量増減		
	一般調査		式	1			
	直接調査費		式	1			
	盛土の動態観測		式	1			
	橋梁管理		式	1			
	除雪工		式	1			
	間接調査費		式	1			
	旅費交通費		式	1			
	純調査費		式	1			
	間接費		式	1			
	諸経費		式	1			
	一般調査業務価格		式	1			
	道路構造物設計		式	1			
	一般構造物設計		式	1			

設計総括表（金抜き）

業務番号	業務名	防災・安全交付金事業 3・2・616屯田・茨戸通沈下解机検討業務	当 初		業務項目	設計業務 道路構造物設計	摘要
			項目	数量			
項目・工種・種別			単位	数量	数量	数量増減	摘要
	盛土の動態観測		式	1			
	直接経費		式	1			
	直接経費		式	1			
	旅費交通費		式	1			
	電子成果品作成費		式	1			
	直接原価		式	1			
	直接経費及び間接原価（その他原価		式	1			
	業務原価		式	1			
	一般管理費等		式	1			
	設計業務価格		式	1			
	業務価格		式	1			
	消費税等相当額		式	1			
	業務委託料		式	1			

設計内訳書 (金抜き)

業務番号	業務名	防災・安全交付金事業 3・2・616屯田・茨戸通沈下解析検討業務	当 初	業務項目		地質調査業務 一般調査	摘要
				項目	数量		
項目・工種・種別・細別		規格	単位	数量	数量増減		
一般調査							
直接調査費			式	1			
盛土の動態観測			式	1			
観測		地表面型沈下計	式	1			
資料整理			回	243			単-1号
橋梁管理			回	243			単-2号
巡視業務		徒歩巡回	式	1			
除雪工			式	1			内-1号
人力除雪工			式	1			
間接調査費			m3	25			単-3号
旅費交通費			式	1			
旅費交通費(率計上)			式	1			内-2号

設計内訳書 (金抜き)

業務番号	業務名	防災・安全交付金事業 3・2・616 屯田・茨戸通沈下解析検討業務	当初	業務項目		地質調査業務 (一般調査)	
				項目	数量		
項目・工種・種別・細別		規格	単位	数量	純調査費 数量増減		摘要
純調査費							
間接費			式	1			
諸経費			式	1			
一般調査業務価格			式	1			
道路構造物設計			式	1			
一般構造物設計			式	1			
盛土の動態観測			式	1			
動態観測計画の立案		盛土構造物 中規模	業務	1			単-4号
実施設計書の作成及び事前協議		中規模	業務	1			単-5号
既存資料の収集・現地踏査		中規模	業務	1			単-6号
中間協議・報告		中規模	業務	1			単-7号
評価・考察・判定		3級	業務	1			単-8号

設計内訳書 (金抜き)

業務番号	業務名	防災・安全交付金事業 3・2・616屯田・茨戸通沈下解析検討業務	当初	業務項目	設計業務 道路構造物設計	摘要
項目・工種・種別・細別		規格	単位	数量		
総合検討報告書作成		3級				
直接経費			業務	1		単-9号
直接経費			式	1		
旅費交通費			式	1		
旅費交通費(率計上)			式	1		内-3号
電子成果品作成費			式	1		
電子成果品作成費			式	1		内-4号
直接原価			式	1		
直接経費及び間接原価(その他原価)			式	1		
業務原価			式	1		
一般管理費等			式	1		
設計業務価格			式	1		

設計内訳書 (金抜き)

業務番号	業務名	防災・安全交付金事業 3・2・616屯田・灰戸通沈下解析検討業務	当初	業務価格		業務価格 数量増減	摘要
				項目	数量		
項目・工種・種別・細別		規格	単位	数量	業務価格	業務価格 数量増減	摘要
業務価格							
消費税等相当額			式	1			
業務委託料			式	1			
			式	1			

一式当たり内訳書 (金抜き)

第 1号内訳書	巡視業務	名称	規格	単位	数量	単価適用年月							
						歩掛適用年月	2022. 3	2022. 3	労務調整-超過-規制	数量増減	摘要		
		地質調査員											
		合 計		人	0.087								

一式当たり内訳書 (金抜き)

第 2号内訳書	旅費交通費(率計上)		単価適用年月		2022. 3	
	名称	規格	単位	数量	歩掛適用年月	2022. 3
旅費交通費率分(一般調査)		滞在を伴わない			労務調整-超過-規制	1.000-000000002000
合計			式	1	数量増減	摘要
						内- 5号

一式当たり内訳書 (金抜き)

第 3号内訳書	旅費交通費(率計上)						単価適用年月	2022. 3
		名称	規格	単位	数量	数量増減	2022. 3	
)	旅費交通費率分 (設計業務	滞在を伴わない	式	1		1.000-000000002000	
)	合 計					内一 6号	
							摘要	

一式当たり内訳書 (金抜き)

第 4号内訳書	電子成果品作成費		名称	規格	単位	数量	単価適用年月	2022. 3
	電子成果品作成費						歩掛適用年月	2022. 3
			電子成果品作成費	その他設計業務				
			合 計		式	1		内一 7号

1 次単価表 (金抜き)

単-1号

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	2022. 3 2022. 3 1.000-00000002000
--------------------------------	---

観測	地表面型沈下計		単位	回数	数量	摘要
	名称	規格				
地質調査技師			人	0.2		
地質調査員			人	0.2		
材料費 直接人件費の1%			式	1		
機械等損料			日	0.2	単- 10号	
計						
単価					円/回	

1 次単価表 (金抜き)

単-2号

名称		規格		単位		回数		数量		摘要
		規格	単位	単位	回	数量	数量			
資料整理									1	
地質調査技師			人				0.05			
地質調査員			人				0.1			
材料費 直接人件費の1%			式				1			
計										
単価									円/回	

単価適用年月
歩掛適用年月
労務調整-超過-規制
1.000-00000002000

2022. 3
2022. 3
1.000-00000002000

単-3号

1 次単価表 (金抜き)

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	2022. 3 2022. 3 1.000-00000002000
--------------------------------	---

名称	規格	単位		数量	摘要
		単位	m3		
人力除雪工					1
人力除雪工		単位	数量		
		m3	1	単- 11号	
計					
単価				円/m3	

1次単価表 (金抜き)

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	2022. 3 2022. 3 1.000-00000002000
--------------------------------	---

名称	盛土構造物 中規模		単位	業務 数量	数量	摘要
	規格	単位				
主任技師			人	0.5	1	
技師 (A)			人	2		
技師 (C)			人	1		
技師員			人	1		
計						
単価						円/業務

1次単価表 (金抜き)

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	2022. 3 2022. 3 1.000-00000002000
--------------------------------	---

実施設計書の作成及び事前協議	中規模		単位	業務 数量	数量	摘要
	名称	規格				
主任技師			人	0.5		
技師 (A)			人	1		
技師 (C)			人	0.5		
計						
単価					円/業務	

1次単価表（金抜き）

単価適用年月 2022. 3
 歩掛適用年月 2022. 3
 労務調整-超過-規制 1.000-00000002000

既存資料の収集・現地踏査	中規模		単位	業務	数量	摘要
	名称	規格				
主任技師			人	0.5		
技師 (A)			人	1.5		
技師 (C)			人	2		
計						
単価					円/業務	

1 次単価表 (金抜き)

単価適用年月 2022. 3
 歩掛適用年月 2022. 3
 労務調整-超過-規制 1.000-00000002000

中間協議・報告	中規模		単位	業務	数量	摘要
	名称	規格				
主任技師			人	1		
技師 (A)			人	6		
技師 (C)			人	6		
計						
単価					円/業務	

1次単価表 (金抜き)

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	2022. 3 2022. 3 1.000-00000002000
--------------------------------	---

評価・考察・判定	3級		単位	業務	数量	摘要
	名称	規格				
主任技師			人	0.5		
技師 (A)			人	1		
技師 (B)			人	2		
技師 (C)			人	1		
計						
単価					円/業務	

1次単価表 (金抜き)

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	2022. 3 2022. 3 1.000-00000002000
--------------------------------	---

名称	規格		単位	業務 数量	数量	摘要
	規格	単位				
主任技師			人	0.5	1	
技師 (A)			人	2		
技師 (B)			人	1		
計						
単価						円/業務

2次単価表（金抜き）

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	2022. 3 2022. 3 1.000-00000002000
--------------------------------	---

機械等原料	測量器具		単位	日	数量	摘要
	名称	規格				
	地質調査技師		人	0.01		
	地質調査員		人	0.05		
	計					
	単価				円/日	