

令和 7 年度

業務設計書（見積参考）

業務名： 社会資本整備総合交付金事業 令和7年度 大規模盛土造成地変動
予測調査 第二次スクリーニング（真栄地区ほか4地区）

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、見積り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。

令和 7 年 6 月 単価適用

都市局市街地整備部開発指導課

設計総括表（金抜き）

業務番号	20250002	業務名	社会資本整備総合交付金事業 令和7年度 大規模盛土造成地変動 予測調査 第二次スクリーニング（真栄地区ほか4地区）	当 初	業務	地質調査業務		
					項目	一般調査		
項目・工種・種別				単位	数量	数量増減	摘要	
一般調査				式	1			
直接調査費				式	1			
機械ボーリング				式	1			
サンプーリング				式	1			
サウンディング及び原位置試験				式	1			
土質試験				式	1			
解析等調査				式	1			
地下水調査				式	1			
土壌水分量調査				式	1			
間接調査費				式	1			
運搬費				式	1			
準備費				式	1			
仮設費				式	1			

設計総括表（金抜き）

業務番号	20250002	業務名	社会資本整備総合交付金事業 令和7年度 大規模盛土造成地変動 予測調査 第二次スクリーニング（真栄地区ほか4地区）	当 初	業務	地質調査業務	
					項目	一般調査	
項目・工種・種別				単位	数量	数量増減	摘要
安全費				式	1		
旅費交通費				式	1		
施工管理費				式	1		
直接経費（一般調査）				式	1		
直接経費				式	1		
電子成果品作成費				式	1		
検定費等				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		
直接経費（解析等調査）				式	1		
直接経費				式	1		

設計総括表（金抜き）

業務番号	20250002	業務名	社会資本整備総合交付金事業 令和7年度 大規模盛土造成地変動 予測調査 第二次スクリーニング（真栄地区ほか4地区）	当 初	業務	地質調査業務		
					項目	直接経費(解析等調査)		
項目・工種・種別				単位	数量	数量増減		摘要
旅費交通費				式	1			
電子成果品作成費				式	1			
解析等調査				式	1			
直接業務費				式	1			
解析等調査				式	1			
地すべり調査				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			
解析等調査業務価格				式	1			
業務価格				式	1			
消費税等相当額				式	1			

設計総括表（金抜き）

[illegible]

設計内訳書（金抜き）

業務番号	20250002	業務名	社会資本整備総合交付金事業 令和7年度 大規模盛土造成地変動 予測調査 第二次スクリーニング（真栄地区ほか4地区）	当 初	業務	地質調査業務	
					項目	一般調査	
項目・工種・種別・細別			規格	単位	数量	数量増減	摘要
一般調査				式	1		
直接調査費				式	1		
機械ボーリング				式	1		
土質ボーリング（オールコア）			φ 66mm 砂・砂質土 50m 以下 鉛直下方	m	40		単-1号
土質ボーリング（ノコア）			φ 116mm 砂・砂質土 50 m以下 鉛直下方	m	30		単-2号
サンプリング				式	1		
トリプルサンプリング				本	9		単-3号
サンディング及び原位置試験				式	1		
標準貫入試験			砂・砂質土	回	37		単-4号
土質試験				式	1		
土粒子の密度試験				試料	17		単-5号
土の含水比試験				試料	17		単-6号

設計内訳書（金抜き）

業務番号	20250002	業務名	社会資本整備総合交付金事業 令和7年度 大規模盛土造成地変動 予測調査 第二次スクリーニング（真栄地区ほか4地区）	当 初	業務	地質調査業務	
					項目	一般調査	
項目・工種・種別・細別			規格	単位	数量	数量増減	摘要
土の粒度試験			粘性土(比重浮ひょう 試験分析)	試料	17		単-7号
土の液性限界試験				試料	17		単-8号
土の塑性限界試験				試料	17		単-9号
土の湿潤密度試験				試料	5		単-10号
土の保水性試験			遠心法	試料	2		単-11号
土の三軸圧縮試験			粘性土 径50mm 間隙水 圧測定含（C・U）	試料	5		単-12号
解析等調査				式	1		
解析等調査			土質ボーリング 本数 3本 岩盤ボーリング 本数 0本 【1年目盛土対象】	式	1		内-1号
地下水調査				式	1		
観測孔設置				孔	3		単-13号
土質ボーリング（ノコア）			φ 86mm 砂・砂質土 50m 以下 鉛直下方 拡孔 用60%計上	m	34		単-14号
地下水位測定				式	1		内-2号

設計内訳書（金抜き）

業務番号	20250002	業務名	社会資本整備総合交付金事業 令和7年度 大規模盛土造成地変動 予測調査 第二次スクリーニング（真栄地区ほか4地区）	当 初	業務	地質調査業務	
					項目	一般調査	
項目・工種・種別・細別			規格	単位	数量	数量増減	摘要
土壌水分量調査				式	1		
設置・撤去			雑材料はテンシオメータの5%	箇所	2		単-15号
測定			自記計による測定 材料費は直接人件費の3%	箇所・月	6		単-16号
間接調査費				式	1		
運搬費				式	1		
資機材運搬				台・日	7		単-17号
準備費				式	1		
準備及び跡片付け				業務	1		単-18号
調査孔閉塞				箇所	6		単-19号
舗装撤去・復旧				式	1		内-3号
仮設費				式	1		
足場仮設				式	1		内-4号

設計内訳書（金抜き）

業務番号	20250002	業務名	社会資本整備総合交付金事業 令和7年度 大規模盛土造成地変動 予測調査 第二次スクリーニング（真栄地区ほか4地区）	当 初	業務	地質調査業務	
					項目	一般調査	
項目・工種・種別・細別			規格	単位	数量	数量増減	摘要
安全費				式	1		
環境保全(仮囲い)				箇所	5		単-20号
交通誘導警備員				人・日	15		単-21号
安全費(率計上)				式	1		内-5号
旅費交通費				式	1		
旅費交通費(率計上)				式	1		内-6号
施工管理費				式	1		
施工管理費				式	1		内-7号
直接経費(一般調査)				式	1		
直接経費				式	1		
電子成果品作成費				式	1		
電子成果品作成費				式	1		内-8号

設計内訳書（金抜き）

業務番号	20250002	業務名	社会資本整備総合交付金事業 令和7年度 大規模盛土造成地変動 予測調査 第二次スクリーニング（真栄地区ほか4地区）	当 初	業務	地質調査業務	
					項目	直接経費（一般調査）	
項目・工種・種別・細別			規格	単位	数量	数量増減	摘要
検定費等				式	1		
検定費等				本	3		単-22号
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		
直接経費（解析等調査）				式	1		
直接経費				式	1		
旅費交通費				式	1		
旅費交通費（率計上）				式	1		内-9号
電子成果品作成費				式	1		
電子成果品作成費（地すべり調査）				式	1		内-10号

設計内訳書（金抜き）

業務番号	20250002	業務名	社会資本整備総合交付金事業 令和7年度 大規模盛土造成地変動 予測調査 第二次スクリーニング（真栄地区ほか4地区）	当 初	業務	地質調査業務	
					項目	解析等調査	
項目・工種・種別・細別			規格	単位	数量	数量増減	摘要
解析等調査				式	1		
直接業務費				式	1		
解析等調査				式	1		
解析等調査			総合解析とりまとめ無 土質ボーリング 本数 3本 岩盤ボーリング 本数 0本 【1年目盛土対象】	式	1		内-11号
解析等調査			総合解析とりまとめ有 土質ボーリング 本数 7本 岩盤ボーリング 本数 0本 4-5種(+1.2)	式	1		内-12号
地すべり調査				式	1		
地すべり調査			4種目(+1.4)	式	1		内-13号
安定解析				盛土	5		単-23号
有識者協議出席・資料作成				式	1		内-14号
地すべり調査打合せ				式	1		内-15号
直接原価				式	1		

設計内訳書（金抜き）

業務番号	20250002	業務名	社会資本整備総合交付金事業 令和7年度 大規模盛土造成地変動 予測調査 第二次スクリーニング（真栄地区ほか4地区）	当 初	業務	地質調査業務（解析等調査）	
					項目	業務原価	
項目・工種・種別・細別			規格	単位	数量	数量増減	摘要
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		
解析等調査業務価格				式	1		
業務価格				式	1		
消費税等相当額				式	1		
業務委託料				式	1		

一式当たり内訳書（金抜き）

[illegible]

一式当たり内訳書（金抜き）

[illegible]

一式当たり内訳書（金抜き）

第 3号内訳書	舗装撤去・復旧				単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000
名称		規格	単位	数量	数量増減	摘要
舗装版破碎積込（小規模土工）		全ての費用	m2	3		
不陸整正		有り 34mm以上39mm未満 クラッシュラン C-40 全ての費用	m2	3		
表層（歩道部）		1. 4m未満（仕上厚50mm以下） 40mm 細粒度アスコン（1 3） プライムコート PK-3 全ての費用	m2	3		
殻運搬		舗装版破碎 機械積込（小規模土工） 有り 8. 0km以下 全ての費用	m3	0. 1		
処理費（建設副産物処理） アスファルト塊 再生 昼間		道路工業（株）	t	1		
合 計						

一式当たり内訳書（金抜き）

[illegible]

一式当たり内訳書（金抜き）

[illegible]

一式当たり内訳書（金抜き）

[illegible]

一式当たり内訳書（金抜き）

[illegible]

一式当たり内訳書（金抜き）

[illegible]

一式当たり内訳書（金抜き）

[illegible]

一式当たり内訳書（金抜き）

[illegible]

一式当たり内訳書（金抜き）

第 11号内訳書	解析等調査				単価適用年月	2025. 06	
					歩掛適用年月	2025. 06	
					労務調整-超過-規制		1. 000-00000002000
名 称		規 格	単 位	数 量	数量増減	摘 要	
既存資料の収集・現地調査		3本					
			業務	1		単一 47号	
資料整理とりまとめ 解析調査		3本					
			業務	1		単一 48号	
断面図等の作成 解析調査		3本					
			業務	1		単一 49号	
合 計							

一式当たり内訳書（金抜き）

[illegible]

一式当たり内訳書（金抜き）

[illegible]

一式当たり内訳書（金抜き）

[illegible]

一式当たり内訳書（金抜き）

[illegible]

一式当たり内訳書（金抜き）

[illegible]

一式当たり内訳書（金抜き）

[illegible]

一式当たり内訳書（金抜き）

[illegible]

一式当たり内訳書（金抜き）

[illegible]

一式当たり内訳書（金抜き）

[illegible]

一式当たり内訳書（金抜き）

[illegible]

単一1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		2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000			
土質ホーリング [※] (オールコア)	φ 66mm 砂・砂質土 50m以下 鉛直下方	単位	m	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
土質ホーリング [※] (オールコア)	φ 66mm 砂・砂質土 50m以下 鉛直下方	m	1	単一 24号	
計					
単価				円／m	

単一2号

単一2号			単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000		
土質ボーリング（ノコア）	φ 116mm 砂・砂質土 50m以下 鉛直下方			単位	m	数量	1
名称	規格		単位	数量		摘要	
土質ボーリング（ノコア）	φ 116mm 砂・砂質土 50m以下 鉛直下方		m	1		単一 25号	
計							
単価						円／m	

単一3号

1 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000

トリプルサンプリング		単位	本	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
ロータリー式三重管サンプラー(トリプル)		本	1	単一 26号	
計					
単価				円/本	

単一4号

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000

標準貫入試験	砂・砂質土	単位	回	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
標準貫入試験	砂・砂質土	回	1	単一 27号	
計					
単価				円/回	

単一5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		2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
土粒子の密度試験			単位	試料	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要	
土粒子の密度試験		試料	1		単一 28号	
計						
単価					円／試料	

単一6号

			単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
土の含水比試験			単位	試料	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要	
土の含水比試験		試料	1		単一 29号	
計						
単価					円／試料	

単一7号

1 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000

土の粒度試験	粘性土(比重浮ひょう試験分析)	単位	試料	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
土の粒度試験	粘性土(比重浮ひょう試験分析)	試料	1	単一 30号	
計					
単価				円／試料	

単一8号

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000

土の液性限界試験		単位	試料	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
土の液性限界試験		試料	1	単一 31号	
計					
単価				円／試料	

単一9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		2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
土の塑性限界試験			単位	試料	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要	
土の塑性限界試験		試料	1		単一 32号	
計						
単価					円／試料	

単一10号

			単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000	
土の湿潤密度試験			単位	試料	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要	
土の湿潤密度試験	2誌平均		1			
計						
単価					円／試料	

単一11号

1 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000

土の保水性試験	遠心法	単位	試料	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
土の保水性試験	遠心法 2誌平均		1		
計					
単価				円／試料	

単一12号

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000

土の三軸圧縮試験	粘性土 径50mm 間隙水圧測定含（C・U）	単位	試料	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
土の三軸圧縮試験	粘性土 径50mm 間隙水圧測定含（C・U）	試料	1	単一 33号	
計					
単価				円／試料	

1 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000

観測孔設置		単位	孔	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
設置	水位計、鉄蓋別途計上	孔	1	単一 36号	
水位計センサー	自動記録水位計（データロガー一体型） 策定単価	基	1		
観測井盖	鋳鉄製 T-20 鍵付φ125 策定単価	個	1		
計					
単価				円／孔	

単一14号

1 次単価表（金抜き）

土質ボーリング（ノコア）		φ 86mm 砂・砂質土 50m以下 鉛直下方 拡孔用60%計上	単位	m	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要	
土質ボーリング（ノコア）	φ 86mm 砂・砂質土 50m以下 鉛直下方 拡孔用 60%計上	m	0.6		単一 37号	
計						
単価					円／m	

1 次単価表（金抜き）

設置・撤去		雑材料はテンシオメータの5%		単位	箇所	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要			
主任地質調査員		人	0.5				
地質調査員		人	1				
テンシオメータ	自動記録型 データロガー接続対応品 策定単価	基	1				
雑材料 5%		式	1				
計							
単価				円／箇所			

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000

1 次単価表（金抜き）

測定		自記計による測定 材料費は直接人件費の3%		単位	箇所・月	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要			
地質調査技師		人	0.11				
主任地質調査員		人	0.6				
地質調査員		人	0.6				
材料費 3%		式	1				
デジタル・自動計測装置	測定範囲30～60チャンネル 令和6年度建設機械等損料表 北海道補正版 (15) 欄	日	30				
計							
単価				円／箇所・月			

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000

単一17号

1 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000

資機材運搬		単位	台・日	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
資機材運搬	クレーン装置付2.9t吊 2t積 1h	台・日	1	単一 40号	
計					
単価				円／台・日	

単一18号

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000

準備及び跡片付け		単位	業務	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
準備及び跡片付け		業務	1	単一 41号	
計					
単価				円／業務	

単一19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			2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000		
調査孔閉塞		単位	箇所	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
調査孔閉塞		箇所	1	単一 42号	
計					
単価				円／箇所	

単一20号

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制			2025. 06 2025. 06 1. 000-00000002000		
環境保全(仮囲い)		単位	箇所	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
環境保全(仮囲い)		箇所	1	単一 44号	
計					
単価				円／箇所	

単一21号

1 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000

交通誘導警備員		単位	人・日	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
交通誘導警備員 B		人日	1	単一 45号	
計					
単価				円／人・日	

単一22号

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000

検定費等		単位	本	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
検定費等	国土地盤情報データベース検定費 A	本	1	単一 46号	
計					
単価				円／本	

1 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000

安定解析		単位	盛土	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
安定解析	2断面	業務	1	単一 53号	
計					
単価				円／盛土	