

令和 6 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6年度 大規模盛土造成地変動
予測調査 追加検討業務

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 6年 3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	業務名	社会資本整備総合交付金事業 令和6年度 大規模盛土造成地変動 予測調査 追加検討業務	当 初		業務	地質調査業務
			項目	数量	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		
地下水調査			式	1		
間接調査費			式	1		
準備費			式	1		
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		
純調査費			式	1		
間接費			式	1		

設計総括表（金抜き）

業務番号	業務名	社会資本整備総合交付金事業 令和6年度 大規模盛土造成地変動 予測調査 追加検討業務	当 初	業務	地質調査業務（一般調査）	
				項目	間接費	
項目・工種・種別			単位	数量	数量増減	摘要
諸経費						
一般調査業務価格			式	1		
解析等調査			式	1		
直接業務費			式	1		
地すべり調査			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		
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		

設計総括表（金抜き）

業務番号	業務名	社会資本整備総合交付金事業 令和6年度 大規模盛土造成地変動 予測調査 追加検討業務	当 初		業務	地質調査業務（解析等調査）
			項目	数量	項目	解析等調査業務価格
項目・工種・種別			単位	数量	数量増減	摘要
解析等調査業務価格			式	1		
設計			式	1		
設計			式	1		
経過観察カルテ作成			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		

設計内訳書（金抜き）

業務番号		業務名	社会資本整備総合交付金事業 令和6年度 大規模盛土造成地変動 予測調査 追加検討業務		当 初	業務	地質調査業務
			項目	項目		一般調査	数量増減
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		
地下水調査				式	1		
地下水位測定				式	1		内-1号
観測孔等保守点検				業務	1		単-1号
地下水位観測孔撤去				孔	30		単-2号
塩ビ管運搬処分				回	1		単-3号
間接調査費				式	1		
準備費				式	1		
舗装復旧				箇所	30		単-4号
安全費				式	1		
安全費(率計上)				式	1		内-2号

設計内訳書（金抜き）

業務番号		業務名	社会資本整備総合交付金事業 令和6年度 大規模盛土造成地変動 予測調査 追加検討業務		当 初	業務	地質調査業務
			項目	項目		一般調査	数量増減
項目・工種・種別・細別			規格	単位	数量	数量増減	摘要
旅費交通費				式	1		
旅費交通費(率計上)				式	1		内-3号
施工管理費				式	1		
施工管理費				式	1		内-4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-5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		

設計内訳書（金抜き）

業務番号	業務名	社会資本整備総合交付金事業 令和6年度 大規模盛土造成地変動			当初	業務	地質調査業務
		予測調査 追加検討業務				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			
地すべり調査			式	1			
地すべり調査		1種目 全て既存調査の場合を含む(+1)	式	1		内-6号	
安定解析（更新）		過年度業務調査箇所 更新	盛土	20		単-5号	
打合せ			式	1		単-6号	
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-7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-8号	

設計内訳書（金抜き）

業務番号		業務名	社会資本整備総合交付金事業 令和6年度 大規模盛土造成地変動 予測調査 追加検討業務		当 初	業務	地質調査業務（解析等調査）	
			項目	直接原価		数量増減	摘要	
項目・工種・種別・細別			規格	単位	数量			
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			
設計				式	1			
設計				式	1			
経過観察カルテ作成				式	1			
計画準備				業務	1			単-7号
大規模盛土点検・記録			10,000m2以下	箇所	28			単-8号
大規模盛土点検・記録			10,000m2を超え50,000m2以下	箇所	35			単-9号
大規模盛土点検・記録			50,000m2を超える	箇所	10			単-10号

設計内訳書（金抜き）

業務番号	業務名	社会資本整備総合交付金事業 令和6年度 大規模盛土造成地変動			当初	業務	設計業務
		予測調査 追加検討業務				項目	設計
項目・工種・種別・細別		規格	単位	数量	数量増減	摘要	
カルテの更新取りまとめ			箇所	73		単-11号	
直接経費			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			式	1		内-10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	社会資本整備総合交付金事業 令和6年度 大規模盛土造成地変動 予測調査 追加検討業務		当 初	業務	業務価格
			項目	業務価格			
項目・工種・種別・細別			規格	単位	数量	数量増減	摘要
業務価格				式	1		
消費税等相当額				式	1		
業務委託料				式	1		

単-1号

1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2024. 3
歩掛適用年月	2024. 3
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

観測孔等保守点検		単位	業務	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
地質調査技師		人	0.5		
主任地質調査員		人	0.5		
地質調査員		人	1		
特殊作業員		人	1		
材料費 5%		式	1		
機械経費 3%		式	1		
計					
単価				円/業務	

1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2024. 3
歩掛適用年月	2024. 3
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

名称	規格	単位	孔	数量	摘要
地下水位観測孔撤去					1
主任地質調査員		人		0.5	
地質調査員		人		0.5	
材料費 18%		式		1	
ボーリングマシン [油圧式]	3. 7 kW級	日		0.5	
軽油		L		15.24	
調査孔閉塞		箇所		1	単一 14号
計					
単価					円/孔

単-3号

1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2024. 3
歩掛適用年月	2024. 3
労務調整-超過-規制	1.000-0000002000

名称	規格	単位	回数	数量	摘要
塩ビ管運搬処分					1
処理費（建設副産物処理）塩ビ製品類 再生	札幌第一清掃(株)（循環税相当額含む）	t		0.5	
現場発生品及び支給品運搬	クレーン装置付2t級、吊能力2.9t 有り 9.0km以下	t		0.5	
計					
単価					円/回

単-4号

単価適用年月	2024. 3
歩掛適用年月	2024. 3
労務調整-超過-規制	1.000-0000002000

名称	規格	単位	箇所	数量	摘要
舗装復旧					1
表層（歩道部）	1.4m未満（仕上厚50mm以下） 40mm 細粒度アスコン（13） プライムコート PK-3 全ての費用	m2		1	
計					
単価					円/箇所

1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2024. 3
歩掛適用年月	2024. 3
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

安定解析（更新）	過年度業務調査箇所を更新			単位	盛土	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要			
主任技師		人	0.073				
技師（A）		人	0.119				
技師（B）		人	0.123				
技師（C）		人	0.125				
技術員		人	0.146				
計							
単価				円/盛土			

1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2024. 3
歩掛適用年月	2024. 3
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

打合せ			単位	式	数量	
名称	規格	単位	数量		摘要	
打合せ	2回					1
		業務		1	単- 17号	
計						
単価						円/式

1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2024. 3
歩掛適用年月	2024. 3
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

計画準備		単位	業務	数量	
名称	規格	単位	数量	数量	摘要
主任技師		人		0.7	
技師（A）		人		1.1	
技師（B）		人		0.8	
技師（C）		人		0.8	
計					
単価					円/業務

1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2024. 3
歩掛適用年月	2024. 3
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

名称	規格	単位	箇所	数量	摘要
大規模盛土点検・記録	10,000m2以下				10
技師（A）		人		0.2	
技師（C）		人		2.5	
技術員		人		3.2	
計					
単価					円/箇所

1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2024. 3
歩掛適用年月	2024. 3
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

大規模盛土点検・記録	10,000m2を超え50,000m2以下	単位	箇所	数量	10
名称	規格	単位	数量	摘要	
技師（A）		人	0.4		
技師（C）		人	4.3		
技術員		人	5.3		
計					
単価				円/箇所	

1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2024. 3
歩掛適用年月	2024. 3
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

大規模盛土点検・記録	50,000m2を超える	単位	箇所	数量	10
名称	規格	単位	数量	摘要	
技師（A）		人	0.5		
技師（C）		人	5.8		
技術員		人	7.2		
計					
単価				円/箇所	

1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2024. 3
歩掛適用年月	2024. 3
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

カルテの更新取りまとめ		単位	箇所	数量	10
名称	規格	単位	数量	摘要	
技師（A）		人	0.7		
技師（C）		人	1.1		
技術員		人	1.1		
計					
単価				円/箇所	