

令和 5 年度

業務設計書（見積参考）

業務名： 東8丁目アンダーパスほか2施設点検業務

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 5 年 7 月 単価適用

建設局 土木部 道路維持課 計画係

設計総括表（金抜き）

業務番号		業務名	東8丁目アンダーパスほか2施設点検業務	当 初	業務	設計業務	
					項目	道路構造物設計	
項目・工種・種別				単位	数量	数量増減	摘要
道路構造物設計							
				式	1		
アンダーパス等定期点検				式	1		
計画準備				式	1		
車道部点検				式	1		
歩道部点検				式	1		
打合せ				式	1		
直接経費				式	1		
直接経費				式	1		
旅費交通費				式	1		
機械経費				式	1		
安全費				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		

設計内訳書（金抜き）

業務番号	業務名	東8丁目アンダーパスほか2施設点検業務	当 初	業務	設計業務	
				項目	道路構造物設計	
項目・工種・種別・細別		規格	単位	数量	数量増減	摘要
道路構造物設計			式	1		
アンダーパス等定期点検			式	1		
計画準備		【電子成果品作成費対象外】	式	1		
計画準備			箇所	3		単-1号
車道部点検		【電子成果品作成費対象外】	式	1		
現地調査			1000空m3	146.4		単-2号
打音検査			1000空m3	146.4		単-3号
点検調書の作成			1000空m3	146.4		単-4号
健全性の診断			1000空m3	146.4		単-5号
歩道部点検		【電子成果品作成費対象外】	式	1		
現地調査			1000空m3	2.7		単-6号
打音検査			1000空m3	2.7		単-7号

設計内訳書（金抜き）

業務番号	業務名	東8丁目アンダーパスほか2施設点検業務	当 初	業務	設計業務	
				項目	道路構造物設計	
項目・工種・種別・細別		規格	単位	数量	数量増減	摘要
点検調書の作成			1000空m3	2.7		単-8号
健全性の診断			1000空m3	2.7		単-9号
打合せ		【電子成果品作成費対象外】	式	1		
打合せ協議		中間打合せの回数 2回	業務	1		単-10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-1号
機械経費			式	1		
高所作業車			日	33		単-11号
投光車			日	21		単-12号
安全費			式	1		

設計内訳書（金抜き）

業務番号	業務名	東8丁目アンダーパスほか2施設点検業務	当 初	業務	設計業務	
				項目	直接経費	
項目・工種・種別・細別		規格	単位	数量	数量増減	摘要
交通誘導警備員			日	34		単-13号
保安機材		基本料	式	1		内-2号
保安機材		賃料	日	34		単-14号
保安機材運搬			台・日	34		単-15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		
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）

第 2号内訳書	保安機材	単価適用年月	2023. 07	歩掛適用年月	2023. 07	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		
カラーコーン	H=700mm 赤 【建設物価】	個	67				
バリケード矢印板	板900×600(mm) 溶融めっき 【建設物価】	台	4				
電光標識	標識1. 0倍 H=1, 800mm 【建設物価】	台	1				
工事用立看板	全面反射式 塩ビ板 枠共 【建設物価】	台	12				
合 計							

1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

計画準備			単位	箇所	数量	
名称	規格	単位	数量		摘要	
技師（B）		人	0.4			
技師（C）		人	0.9			
技術員		人	1.6			
計						
単価					円/箇所	

1 次単価表 (金抜き)

単価適用年月	2023. 07
歩掛適用年月	2023. 07
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

現地調査		単位	1000空m3	数量	
名称	規格	単位	数量	数量	摘要
技師 (B)		人		0.3	
技師 (C)		人		0.9	
技術員		人		1.6	
計					
単価					円/1000空m3

1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

名称	規格	単位	1000空m3	数量	摘要
打音検査					15
技師（B）		人		1.8	
技師（C）		人		3.8	
技術員		人		7.5	
計					
単価					円/1000空m3

1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	摘要
点検調書の作成		単位	1000空m3	数量
				15
主任技師		人	0.3	
技師（A）		人	0.7	
技師（B）		人	1.5	
技師（C）		人	1.5	
技術員		人	4.5	
計				
単価				円/1000空m3

1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

健全性の診断		単位	1000空m3	数量	
名称	規格	単位	数量	数量	摘要
主任技師		人		0.1	
技師（A）		人		0.1	
計					
単価					円/1000空m3

1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

現地調査			単位	1000空m3	数量	
名称	規格	単位	数量		摘要	
技師（B）		人	0.5			
技師（C）		人	1.2			
技術員		人	2.3			
計						
単価					円/1000空m3	

1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

打音検査		単位	1000空m3	数量	
名称	規格	単位	数量	数量	摘要
技師（B）		人		2.7	
技師（C）		人		5.6	
技術員		人		10.8	
計					
単価					円/1000空m3

1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	摘要
点検調書の作成		単位	1000空m3	数量
				15
主任技師		人	0.5	
技師（A）		人	1.1	
技師（B）		人	2.2	
技師（C）		人	2.2	
技術員		人	6.5	
計				
単価				円/1000空m3

1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

健全性の診断			単位	1000空m3	数量	
名称	規格	単位	数量		摘要	
主任技師		人	0.2			
技師（A）		人	0.2			
計						
単価					円/1000空m3	

1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

名称	規格	単位	業務	数量	摘要
打合せ協議	中間打合せの回数 2回				1
主任技師		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	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

高所作業車		単位	日	数量	
名称	規格	単位	数量	数量	摘要
運転手（一般）		人		1	
軽油	1. 2号	L		20.8	
高所作業車賃料 【建設物価】	トラック架装リフト（バケット・ブーム型）、作業床 高 8～10(m) 賃貸期間1カ月以上(35%割引)	台・日		1	
計					
単価					円/日

1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

名称	規格	単位	日	数量	摘要
投光車					1
運転手（一般）		人		1	
軽油	1. 2号	L		29.12	
投光車賃料 【建設物価】	1000（W）×4～6（灯）2t車	台・日		1	
計					
単価					円/日

1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

名称	規格	単位	日	数量	摘要
交通誘導警備員					1
交通誘導警備員B		人		4	
計					
単価					円/日

1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

保安機材	賃料	単位	日	数量	
名称	規格	単位	数量	数量	摘要
カラーコーン	H=700mm 赤 【建設物価】	個		67	1
バリケード矢印板	板900×600(mm) 溶融めっき 【建設物価】	台		4	
電光標識	標識1.0倍 H=1,800mm 【建設物価】	台		1	
工事用立看板	全面反射式 塩ビ板 枠共 【建設物価】	台		12	
計					
単価					円/日

1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2023.07
歩掛適用年月	2023.07
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

保安機材運搬		単位	台・日	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
トラック	普通型 1.5t積【建設機械等損料表（北海道補正版） （13欄）】	台	4.7		
運転手（一般）		人	1		
軽油	1. 2号	L	12.69		
諸雑費（まるめ）		式	1		
計					
単価				円／台・日	