

令和 6 年度

業務設計書（見積参考）

業務名： 豊平区道路防災総点検・防災カルテ作成業務

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 7 月 単価適用

豊平区土木部維持管理課

設計総括表（金抜き）

業務番号		業務名	豊平区道路防災総点検・防災カルテ作成業務	当 初	業務	測量業務		
					項目	基準点測量		
項目・工種・種別				単位	数量	数量増減		摘要
基準点測量				式	1			
基準点測量				式	1			
基準点測量				式	1			
応用測量				式	1			
路線測量				式	1			
路線測量				式	1			
用地測量				式	1			
用地測量				式	1			
直接経費				式	1			
直接経費				式	1			
安全費				式	1			
直接測量費				式	1			
間接測量費				式	1			

設計総括表（金抜き）

業務番号		業務名	豊平区道路防災総点検・防災カルテ作成業務	当 初	業務	測量業務		
					項目	間接測量費		
項目・工種・種別				単位	数量	数量増減	摘要	
諸経費				式	1			
測量業務価格				式	1			
道路施設点検業務				式	1			
道路設計				式	1			
防災カルテ作成業務				式	1			
打合せ				式	1			
直接経費				式	1			
直接経費				式	1			
事務用品費				式	1			
旅費交通費				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			

設計総括表（金抜き）

[illegible]

設計内訳書（金抜き）

業務番号		業務名	豊平区道路防災総点検・防災カルテ作成業務	当	初	業務	測量業務
						項目	基準点測量
項目・工種・種別・細別			規格	単位	数量	数量増減	摘要
基準点測量				式	1		
基準点測量				式	1		
基準点測量				式	1		
4級基準点測量(細部多角測量)			伐採無 平地 都市近郊 (±0.0)	点	11		単-1号
応用測量				式	1		
路線測量				式	1		
路線測量				式	1		
仮BM設置測量 3級水準測量観測			道路上 平地 都市近郊 (-0.1)	km	0.52		単-2号
縦断測量			平地 都市近郊(+0.2) 0～1000台未満/12時間 (±0.0)	km	0.39		単-3号
横断測量			平地 都市近郊(+0.2) 0～1000台未満/12時間 (±0.0) 0(-0.1) 45m 未満 50m(-0.4)	km	0.32		単-4号
用地測量				式	1		

設計内訳書（金抜き）

業務番号		業務名	豊平区道路防災総点検・防災カルテ作成業務	当	初	業務	測量業務
						項目	応用測量
項目・工種・種別・細別			規格	単位	数量	数量増減	摘要
用地測量				式	1		
境界測量			都市近郊(+0.3)	ha	0.71		単-5号
境界点間測量（筆当たり）			都市近郊(+0.3) 筆数計上(標準数量23/ha)	筆	14		単-6号
直接経費				式	1		
直接経費				式	1		
安全費				式	1		
安全費(率)				式	1		内-1号
直接測量費				式	1		
間接測量費				式	1		
諸経費				式	1		
測量業務価格				式	1		
道路施設点検業務				式	1		

設計内訳書（金抜き）

業務番号		業務名	豊平区道路防災総点検・防災カルテ作成業務	当	初	業務	設計業務
						項目	道路施設点検業務
項目・工種・種別・細別			規格	単位	数量	数量増減	摘要
道路設計				式	1		
防災カルテ作成業務				式	1		
計画準備				業務	1		単-7号
防災カルテによる点検 落石・崩壊				箇所	3		単-8号
防災カルテによる点検 擁壁				箇所	9		単-9号
防災カルテによる点検 橋梁基礎の洗堀				箇所	1		単-10号
防災カルテ修正・報告書作成				箇所	13		単-11号
打合せ				式	1		
打合せ			中間打合せの回数 1回	式	1		内-2号
直接経費				式	1		
直接経費				式	1		
事務用品費				式	1		

設計内訳書（金抜き）

業務番号		業務名	豊平区道路防災総点検・防災カルテ作成業務	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
事務用品費				式	1		内-3号
旅費交通費				式	1		
旅費交通費(率計上)				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		
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 1号内訳書	安全費(率)				単価適用年月	2024. 07	
					歩掛適用年月	2024. 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
安全費		都市近郊 対象額=[直接測量費(安全費を加える前) -成果検定費等]の額		式	1		内一 5号
合 計							

一式当たり内訳書（金抜き）

第 2号内訳書	打合せ				単価適用年月	2024. 07
					歩掛適用年月	2024. 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
打合せ		1回	業務	1		単一 24号
合 計						

一式当たり内訳書（金抜き）

第 3号内訳書	事務用品費				単価適用年月	2024. 07	
					歩掛適用年月	2024. 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
事務用品費		防災カルテによる点検に関わる直接人件費の1%計上		式	1		
合 計							

一式当たり内訳書（金抜き）

第 4号内訳書	旅費交通費(率計上)				単価適用年月	2024. 07
					歩掛適用年月	2024. 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
旅費交通費率分（設計業務）		滞在を伴わない	式	1		内ー 6号
合 計						

単一1号

1 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2024. 07
歩掛適用年月	2024. 07
労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000

4級基準点測量(細部多角測量)	伐採無 平地 都市近郊 (±0. 0)	単位	点	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
作業計画	平地 都市近郊 無	点	1	単一 12号	
観測	平地 都市近郊 無	点	1	単一 13号	
計算整理	平地 都市近郊 無	点	1	単一 14号	
計					
単価				円／点	

単一2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		2024. 07 2024. 07 1. 000-00000002000		
	単位	km	数量	1
	数量		摘要	
	1		単一 15号	
	1		単一 16号	
	1		単一 17号	
			円／km	

単－3号

1 次単価表（金抜き）

縦断測量		平地 都市近郊 (+0. 2) 0～1000台未満/12時間 (±0. 0)		単位	km	数量	1
名称		規格	単位	数量		摘要	
観測		平地 都市近郊 0～1000台未満/12時間	km	1		単－ 18号	
点検整理		平地 都市近郊 0～1000台未満/12時間	km	1		単－ 19号	
計							
単価						円／km	

単－4号

横断測量		平地 都市近郊 (+0. 2) 0～1000台未満/12時間 (±0. 0) 0 (-0. 1) 45m未満 50m (-0. 4)		単位	km	数量	1
名称		規格	単位	数量		摘要	
観測		平地 都市近郊 0～1000台未満/12時間 0 45m未満 50m	km	1		単－ 20号	
点検整理		平地 都市近郊 0～1000台未満/12時間 0 45m未満 50m	km	1		単－ 21号	
計							
単価						円／km	

単一5号

1 次単価表（金抜き）

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		2024. 07 2024. 07 1. 000-00000002000			
境界測量	都市近郊 (+0. 3)			単位	ha	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要		
境界測量	都市近郊 (+0. 3)	ha	1		単一 22号		
計							
単価					円／ha		

単一6号

単一6号				単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		2024. 07 2024. 07 1. 000-00000002000		
境界点間測量（筆当たり）		都市近郊(+0. 3) 筆数計上(標準数量23/ha)			単位	筆	数量	23
名称		規格		単位	数量		摘要	
境界点間測量		都市近郊(+0. 3)		ha	1		単一 23号	
計								
単価							円／筆	

1 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2024. 07
歩掛適用年月	2024. 07
労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000

計画準備		単位	業務	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
主任技師		人	1		
技師（A）		人	1		
技師（C）		人	1.5		
計					
単価				円／業務	

単一8号

1 次単価表（金抜き）

防災カルテによる点検 落石・崩壊		単位		箇所	数量	10
名称	規格	単位	数量		摘要	
技師（C）		人	1.5			
技術員		人	1			
計						
単価					円／箇所	

単一9号

防災カルテによる点検 擁壁		単位		箇所	数量	10
名称	規格	単位	数量		摘要	
技師（C）		人	1			
技術員		人	1			
計						
単価					円／箇所	

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		2024. 07 2024. 07 1. 000-00000002000		
	単位	箇所	数量	10
	数量		摘要	
	1. 5			
	1			
			円／箇所	

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			2024. 07 2024. 07 1. 000-00000002000	
	単位	箇所	数量	10
	数量		摘要	
	0. 5			
	0. 5			
	0. 5			
			円／箇所	