

令和7年度

業務設計書(見積参考)

役務名：黄金通線（北丘珠5条3丁目）ほか大口径管調査業務

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掲示するもので、契約上これを拘束するものではありません。

令和7年5月単価適用

札幌市下水道河川局事業推進部

() 役 務 名 黄金通線(北丘珠5条3丁目)ほか大口径管調査業務

原 設 計 額			設 計 変 更 額		
内 訳	総委託費	一金 円也	内 訳	総委託費	一金 円也
	設計委託費	一金 円也		設計委託費	一金 円也
	消費税等相当額	一金 円也		消費税等相当額	一金 円也
内 訳	調査委託費	一金 円也	内 訳	調査委託費	一金 円也
	設計委託費	一金 円也		設計委託費	一金 円也
	消費税等相当額	一金 円也		消費税等相当額	一金 円也
内 訳	修繕委託費	一金 円也	内 訳	修繕委託費	一金 円也
	設計委託費	一金 円也		設計委託費	一金 円也
	消費税等相当額	一金 円也		消費税等相当額	一金 円也

調 査 委 託 費 内 訳 書

費 目	工 種	種 別	細 目	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
管路施設 調査工								
	管路施設 調査工							
		管 内 調査工		式	1			第 1 号内訳書
		水 量 調査工		式	1			第 2 号内訳書
		小計						
空 洞 調査工								
	直 接 調査費							
		土 質 ボーリング		m	44			単 1 号
		標 準 貫入試験		回	44			単 2 号
		解析等 調 査		式	1			第 3 号内訳書
		小計						
	間 接 調査費							
		機械器具 運 般		式	1			第 4 号内訳書
		足 場 仮 設		式	1			第 5 号内訳書

札 幌 市

調 査 委 託 費 内 訳 書

費 目	工 種	種 別	細 目	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
		準備及び 後片付け		業務	1			単 3 号
		調 査 閉塞工		箇所	11			単 4 号
		旅費 交通費		式	1			第 6 号内訳書
		施 工 管理費		式	1			第 7 号内訳書
		小 計						
	清掃工							
		土砂 除去工	本管調査	式	1			第 8 号内訳書
		運搬工		式	1			第 9 号内訳書
		小 計						
	報告書 作成工							
		報告書 作成工		式	1			第 10 号内訳書
		小 計						
	仮設工							
		交通 管理工	交通誘導 警備員	人日	201			単 5 号
	直接 作業費計							冬期屋外労務補正:補正なし
		共通 仮設費						
			共通仮設費 (率計上)	式	1			工種区分:下水道工事(2) 施工地域区分:大都市(2)
		小 計						
	純作業費計							

札 幌 市

調査委託費内訳書

[illegible]

札 幌 市

修 繕 委 託 費 内 訳 書

費 目	工 種	種 別	細 目	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
修繕 委託費								
	修繕工							
		修繕工	本管調査	式	1			第 11 号内訳書
	仮設工							
		交通 管理工	交通誘導 警備員	人日	6			単 6 号
	直接 作業費計							冬期屋外労務補正:補正なし
		共通 仮設費						
			共通仮設費 (率計上)	式	1			工種区分:下水道工事(2) 施工地域区分:大都市(2)
	純作業費計							
		現場 管理費		式	1			率の冬期補正:適用あり(2級地) 施工地域区分:大都市(2)
	作業 原価計							
		一般 管理費等		式	1			前払金保証:なし 契約保証補正:補正無
	作業 価格費計							
	消費税等 相当額							
修繕 委託費計								

札 幌 市

一式当たり内訳書（金抜き）

第 1号内訳書	管内調査工				単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	2025. 05 2025. 05 1. 000-00000002000
名称		規格	単位	数量	数量増減	摘要
大口径管TVカメラ調査工【 昼間】		円形管 内径1, 500mm以上2, 000mm以下	m	2, 518		単一 7号
大口径管TVカメラ調査工【 夜間】		円形管 内径1, 500mm以上2, 000mm以下	m	2, 042		単一 8号
潜行目視調査工【昼間】		円形管 内径2, 000mm超過	m	11, 627		単一 9号
潜行目視調査工【夜間】		円形管 内径2, 000mm超過	m	3, 872		単一 10号
特殊カメラ調査工【夜間】		船体式カメラ	m	277		単一 11号
特殊カメラ調査工【夜間】		自走式カメラ	m	277		単一 12号
特殊カメラ調査工【夜間】		浮体式カメラ	m	277		単一 13号
特殊カメラ調査工【昼間】		飛行式カメラ【見積策定単価】【材工共】	日	1		
合 計						

一式当たり内訳書（金抜き）

第 2号内訳書	水量調査工				単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	2025. 05 2025. 05 1. 000-00000002000
名 称		規 格	単 位	数 量	数量増減	摘 要
マンホール目視調査工		【昼間】	箇所	107		単一 14号
マンホール目視調査工		【夜間】	箇所	42		単一 15号
流量調査工		【夜間】	箇所	1		単一 16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）

第 8号内訳書	土砂除去工				単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	2025. 05 2025. 05 1. 000-00000002000
名称		規格	単位	数量	数量増減	摘要
土砂除去（本管内）【昼間】			m3	1. 36		単一 28号
土砂除去（本管内）【夜間】			m3	0. 57		単一 29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）

第 10号内訳書	報告書作成工				単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	2025. 05 2025. 05 1. 000-00000002000
名称		規格	単位	数量	数量増減	摘要
報告書作成工		TVカメラ調査工	m	4, 560		単一 32号
報告書作成工		潜行目視調査工	m	15, 499		単一 33号
報告書作成工		過年度調査再判定（φ 2000mm超過）	m	2, 875		単一 34号
報告書作成工		特殊カメラ調査工 船体式カメラ	m	277		単一 35号
報告書作成工		特殊カメラ調査工 自走式カメラ	m	277		単一 36号
報告書作成工		特殊カメラ調査工 浮体式カメラ	m	277		単一 37号
報告書作成工		特殊カメラ調査工 飛行式カメラ	m	275		単一 38号
報告書作成工		マンホール目視調査工	箇所	149		単一 39号
報告書作成工		流量調査工	箇所	1		単一 40号
報告書作成工		空洞調査	式	1		内一 14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）

第 12号内訳書	旅費交通費率分（一般調査）				単価適用年月	2025. 05	
					歩掛適用年月	2025. 05	
					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（一般調査）				式	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]

単-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. 05 2025. 05 1. 000-00000002000	
	単位	m	数量	44
	数量		摘要	
	12		単一 17号	
	23		単一 18号	
	9		単一 19号	
			円／m	

単一2号

1 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000

標準貫入試験		単位	回	数量	44
名称	規格	単位	数量	摘要	
標準貫入試験	粘性土・シルト 【昼間】	回	12	単一 20号	
標準貫入試験	砂・砂質土 【昼間】	回	23	単一 21号	
標準貫入試験	礫混じり土砂 【昼間】	回	9	単一 22号	
計					
単価				円／回	

単－3号

1 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000

準備及び後片付け		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	【昼間】	業務	1	単－ 26号	
計					
単価				円／業務	

単－4号

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000

調査閉塞工		単位	箇所	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
調査孔閉塞	【昼間】	箇所	1	単－ 27号	
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			2025. 05 2025. 05 1. 000-00000002000		
交通誘導警備員			単位	人日	数量
					201
名称	規格	単位	数量		摘要
交通誘導警備員 A	【昼間】				
		人日	40		単一 41号
交通誘導警備員 A	【夜間】				
		人日	27		単一 42号
交通誘導警備員 B	【昼間】				
		人日	80		単一 43号
交通誘導警備員 B	【夜間】				
		人日	54		単一 44号
計					
単価					円／人日

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. 05 2025. 05 1. 000-00000002000		
交通誘導警備員			単位	人日	数量
					6
名称	規格	単位	数量		摘要
交通誘導警備員 A	【昼間】				
		人日	1		単一 47号
交通誘導警備員 A	【夜間】				
		人日	1		単一 48号
交通誘導警備員 B	【昼間】				
		人日	2		単一 49号
交通誘導警備員 B	【夜間】				
		人日	2		単一 50号
計					
単価					円／人日

2 次単価表（金抜き）

大口徑管TVカメラ調査工【昼間】		円形管 内径1,500mm以上2,000mm以下		単位	m	数量	300
名称	規格	単位	数量	摘要			
テレビカメラ損料	2t 100kw	h	6				
ガソリン	レギュラー	L	43				
運転手（一般）		人	1				
測量技師		人	1				
測量技師補		人	1				
測量助手		人	1				
測量補助員		人	3				
諸雑費（まるめ）		式	1				
計							
単価				円／m			

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

単一8号

2 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整-超過-規制	1. 500-00800001000

大口径管TVカメラ調査工【夜間】	円形管 内径1, 500mm以上2, 000mm以下	単位	m	数量	300
名称	規格	単位	数量	摘要	
テレビカメラ損料	2t 100kw	h	6		
ガソリン	レギュラー	L	43		
運転手（一般）		人	1		
測量技師		人	1		
測量技師補		人	1		
測量助手		人	1		
測量補助員		人	3		
諸雑費（まるめ）		式	1		
計					
単価				円／m	

2 次単価表（金抜き）

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		2025. 05 2025. 05 1. 000-00000002000		
潜行目視調査工【昼間】		円形管 内径2, 000mm超過		単位	m	数量	600
名 称		規 格		単 位	数 量		摘 要
測量技師				人	1		
測量技師補				人	1		
普通作業員				人	3		
ライトバン運転工				日	1		単一 51号
諸雑費（まるめ）				式	1		
計							
単価							円／m

単一10号

2 次単価表（金抜き）

単一10号			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		2025. 05 2025. 05 1. 500-00800001000		
潜行目視調査工【夜間】			円形管 内径2, 000mm超過			単位	m	数量	600
名称			規格		単位	数量		摘要	
測量技師					人	1			
測量技師補					人	1			
普通作業員					人	3			
ライトバン運転工					日	1		単一 52号	
諸雑費（まるめ）					式	1			
計									
単価								円／m	

単-11号

2次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整-超過-規制	1.500-00800001000

特殊カメラ調査工【夜間】	船体式カメラ	単位	m	数量	400
名称	規格	単位	数量	摘要	
テレビカメラ損料	大口径船体式テレビカメラ 大口径3t 110kw 【見積策定単価】	時間	6		
軽油		L	40		
特殊ガイドローラー	月形金車、3連金車【見積策定単価】	式	1		
運転手（一般）		人	1		
測量技師		人	1		
測量技師補		人	1		
測量補助員		人	2		
諸雑費	労務費の合計×155%	式	1		
諸雑費（まるめ）		式	1		
計					
単価				円/m	

単-12号

2次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整-超過-規制	1.500-00800001000

特殊カメラ調査工【夜間】	自走式カメラ	単位	m	数量	400
名称	規格	単位	数量	摘要	
テレビカメラ損料	大口径自走式テレビカメラ損料 大口径3t 110kw 【見積 策定単価】	時間	6		
軽油		L	40		
特殊ガイドローラー	月形金車、3連金車【見積策定単価】	式	1		
運転手（一般）		人	1		
測量技師		人	1		
測量技師補		人	1		
測量補助員		人	2		
諸雑費	労務費の合計×155%	式	1		
諸雑費（まるめ）		式	1		
計					
単価				円/m	

単-13号

2次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整-超過-規制	1.500-00800001000

特殊カメラ調査工【夜間】	浮体式カメラ	単位	m	数量	800
名称	規格	単位	数量	摘要	
大口径浮体式テレビカメラ	KPRO-Ftype 【見積策定単価】	時間	12		
ライトバン運転工		日	2	単- 53号	
運転手（一般）		人	2		
測量技師		人	1		
測量技師補		人	2		
測量補助員		人	2		
諸雑費	労務費の合計×183%	式	1		
諸雑費（まるめ）		式	1		
計					
単価				円/m	

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			2025. 05 2025. 05 1. 000-00000002000	
	単位	箇所	数量	30
	数量		摘要	
	1			
	1			
	1			
	1		単一 54号	
	1			
			円／箇所	

2 次単価表（金抜き）

マンホール目視調査工		【夜間】		単位	箇所	数量	30
名称	規格	単位	数量	摘要			
測量技師		人	1				
測量技師補		人	1				
普通作業員		人	1				
ライトバン運転工		日	1	単一 55号			
諸雑費（まるめ）		式	1				
計							
単価				円／箇所			

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整-超過-規制	1. 500-00800001000

2 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整-超過-規制	1. 500-00800001000

流量調査工	【夜間】	単位	箇所	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
流量計	ポータブル型 水位・流速センサー	日	30		
流量計測工	設置	箇所	1	単- 56号	
流量計測工	巡回点検	箇所	4	単- 57号	
流量計測工	撤去	箇所	1	単- 58号	
計					
単価				円／箇所	

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			2025. 05 2025. 05 1. 000-00000002000		
トラック運転費【昼間】			単位	日	数量
					1
名称	規格	単位	数量		摘要
軽油		L	7. 8		
運転手（特殊）		人	0. 34		
トラック【クレーン装置付】	ベーストラック2t 吊能力2. 9t	時間	2		
トラック【クレーン装置付】	ベーストラック2t 吊能力2. 9t	日	1		
諸雑費（まるめ）		式	1		
計					
単価					円／日

単一28号

2 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000

土砂除去（本管内）【昼間】		単位	m3	数量	10
名称	規格	単位	数量	摘要	
高压洗浄車運転工	4t 147kw	日	1	単一 61号	
汚泥吸排車運転工		日	1	単一 62号	
計					
単価				円／m3	

単一29号

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整-超過-規制	1. 500-00800001000

土砂除去（本管内）【夜間】		単位	m3	数量	10
名称	規格	単位	数量	摘要	
高压洗浄車運転工	4t 147kw	日	1	単一 63号	
汚泥吸排車運転工		日	1	単一 64号	
計					
単価				円／m3	

単一30号

2次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000

運搬工【昼間】	汚泥 人力清掃 強力吸引車 8t	単位	回	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
下水道汚泥等運搬工	8t	時間	2. 48	単一 65号	
計					
単価				円／回	

単一31号

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整-超過-規制	1. 500-00800001000

運搬工【夜間】	汚泥 人力清掃 強力吸引車 8t	単位	回	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
下水道汚泥等運搬工	8t	時間	2. 48	単一 66号	
計					
単価				円／回	

2 次単価表（金抜き）

報告書作成工		TVカメラ調査工		単位	m	数量	600
名称	規格	単位	数量	摘要			
技師（A）		人	0.3				
測量主任技師		人	1				
測量技師		人	1				
測量技師補		人	1				
諸雑費（率＋まるめ） 5%		式	1				
計							
単価				円／m			

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000

2 次単価表（金抜き）

報告書作成工		潜行目視調査工		単位	m	数量	1,000
名称	規格	単位	数量	摘要			
技師（A）		人	0.3				
測量主任技師		人	1				
測量技師		人	1				
測量技師補		人	1				
諸雑費（率＋まるめ） 7%		式	1				
計							
単価				円／m			

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整-超過-規制	1.000-000000002000

2 次単価表（金抜き）

報告書作成工		過年度調査再判定（φ2000mm超過）		単位	m	数量	1,000
名称	規格	単位	数量	摘要			
技師（A）		人	0.6				
測量主任技師		人	1				
測量技師		人	1				
測量技師補		人	1				
諸雑費（率＋まるめ） 7%		式	1				
計							
単価				円／m			

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

2 次単価表（金抜き）

報告書作成工		特殊カメラ調査工 船体式カメラ		単位	m	数量	500
名称	規格	単位	数量	摘要			
技師（A）		人	0.3				
測量主任技師		人	1				
測量技師		人	1				
測量技師補		人	1				
諸雑費（率＋まるめ） 5%		式	1				
計							
単価				円／m			

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000

2 次単価表（金抜き）

報告書作成工		特殊カメラ調査工 自走式カメラ		単位	m	数量	500
名称	規格	単位	数量	摘要			
技師（A）		人	0.3				
測量主任技師		人	1				
測量技師		人	1				
測量技師補		人	1				
諸雑費（率＋まるめ） 5%		式	1				
計							
単価				円／m			

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000

2 次単価表（金抜き）

報告書作成工		特殊カメラ調査工 浮体式カメラ		単位	m	数量	500
名称	規格	単位	数量	摘要			
技師（A）		人	0.3				
測量主任技師		人	1				
測量技師		人	1				
測量技師補		人	1				
諸雑費（率＋まるめ） 3%		式	1				
計							
単価				円／m			

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000

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			2025. 05 2025. 05 1. 000-00000002000	
	単位	m	数量	600
	数量		摘要	
	0. 6			
	1			
	1			
	1			
	1			
			円／m	

2 次単価表（金抜き）

報告書作成工		マンホール目視調査工		単位	箇所	数量	50
名称	規格	単位	数量	摘要			
技師（A）		人	0.3				
測量主任技師		人	1				
測量技師		人	1				
測量技師補		人	1				
諸雑費（率＋まるめ） 3%		式	1				
計							
単価				円／箇所			

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000

2 次単価表（金抜き）

報告書作成工		流量調査工		単位	箇所	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要			
技師（A）		人	0.3				
測量主任技師		人	1				
測量技師		人	1				
測量技師補		人	1				
諸雑費（率＋まるめ） 1%		式	1				
計							
単価				円／箇所			

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

単一41号

2次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000

交通誘導警備員A	【昼間】			単位	人日	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要		
交通誘導警備員A		人	1				
諸雑費（まるめ）		式	1				
計							
単価					円／人日		

単一42号

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整-超過-規制	1. 500-00800001000

交通誘導警備員A	【夜間】			単位	人日	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要		
交通誘導警備員A		人	1				
諸雑費（まるめ）		式	1				
計							
単価					円／人日		

単一43号

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			2025. 05 2025. 05 1. 000-00000002000		
交通誘導警備員B	【昼間】		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	1		
諸雑費（まるめ）		式	1		
計					
単価					円／人日

単一44号

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制			2025. 05 2025. 05 1. 500-00800001000		
交通誘導警備員B	【夜間】		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	1		
諸雑費（まるめ）		式	1		
計					
単価					円／人日

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			2025. 05 2025. 05 1. 000-00000002000	
	単位	m3	数量	1
	数量		摘要	
	1, 833			
	19			
	38			
	38			
	19			
	1			
	1			
			円／m3	

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		2025. 05 2025. 05 1. 500-00800001000		
	単位	m3	数量	1
	数量		摘要	
	1, 833			
	19			
	38			
	38			
	19			
	1			
	1			
			円／m3	

単一47号

2次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000

交通誘導警備員A	【昼間】			単位	人日	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要		
交通誘導警備員A		人	1				
諸雑費（まるめ）		式	1				
計							
単価					円／人日		

単一48号

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整-超過-規制	1. 500-00800001000

交通誘導警備員A	【夜間】			単位	人日	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要		
交通誘導警備員A		人	1				
諸雑費（まるめ）		式	1				
計							
単価					円／人日		

単一49号

2次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000

交通誘導警備員B	【昼間】			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	1				
諸雑費（まるめ）		式	1				
計							
単価					円／人日		

単一50号

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整-超過-規制	1. 500-00800001000

交通誘導警備員B	【夜間】			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	1				
諸雑費（まるめ）		式	1				
計							
単価					円／人日		

3 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000

ライトバン運転工		単位	日	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
ガソリン	レギュラー	L	7.8		
ライトバン損料	56kW 1500cc	供用日	1		
諸雑費（まるめ）		式	1		
計					
単価				円／日	

3 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整-超過-規制	1. 500-00800001000

ライトバン運転工		単位	日	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
ガソリン	レギュラー	L	7.8		
ライトバン損料	56kW 1500cc	供用日	1		
諸雑費（まるめ）		式	1		
計					
単価				円／日	

3 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整-超過-規制	1. 500-00800001000

ライトバン運転工		単位	日	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
ガソリン	レギュラー	L	30. 2		
ライトバン損料	56kW 1500cc	時間	6		
諸雑費（まるめ）		式	1		
計					
単価				円／日	

3 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000

ライトバン運転工		単位	日	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
ガソリン	レギュラー	L	7.8		
ライトバン損料	56kW 1500cc	供用日	1		
諸雑費（まるめ）		式	1		
計					
単価				円／日	

3 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整-超過-規制	1. 500-00800001000

ライトバン運転工		単位	日	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
ガソリン	レギュラー	L	7.8		
ライトバン損料	56kW 1500cc	供用日	1		
諸雑費（まるめ）		式	1		
計					
単価				円／日	

3 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. 05 2025. 05 1. 500-00800001000	
	単位	箇所	数量	4. 8
	数量		摘要	
	1			
	1			
	1			
	1		単一 67号	
	1			
			円／箇所	

3 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整-超過-規制	1. 500-00800001000

流量計測工	巡回点検	単位	箇所	数量	8
名称	規格	単位	数量	摘要	
測量技師		人	1		
測量技師補		人	1		
測量補助員		人	1		
ライトバン運転工		日	1	単一 68号	
諸雑費（率+まるめ） 1%		式	1		
計					
単価				円／箇所	

3 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. 05 2025. 05 1. 500-00800001000	
	単位	箇所	数量	8
	数量		摘要	
	1			
	1			
	1			
	1		単一 69号	
	1			
			円／箇所	

3 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000

高压洗浄車運転工	4t 147kw	単位	日	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
軽油		L	39		
運転手（特殊）		人	1		
高压洗浄車	4t 147kW	h	6		
諸雑費（まるめ）		式	1		
計					
単価				円／日	

3 次単価表（金抜き）

3 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. 05 2025. 05 1. 000-00000002000		
汚泥吸排車運転工				単位	日	数量	1
名 称	規 格	単 位	数 量		摘 要		
軽油		L	72				
特殊作業員		人	3				
土木一般世話役		人	1				
運転手（特殊）		人	1				
汚泥吸排車[トラック架装型]	積載質量8t 吸入管径φ75mm	時間	6				
諸雑費（まるめ）		式	1				
計							
単価					円／日		

3 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. 05 2025. 05 1. 500-00800001000	
	単位	日	数量	1
	数量		摘要	
	39			
	1			
	6			
	1			
			円／日	

3 次単価表（金抜き）

3 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. 05 2025. 05 1. 500-00800001000		
汚泥吸排車運転工				単位	日	数量	1
名 称	規 格	単 位	数 量		摘 要		
軽油		L	72				
特殊作業員		人	3				
土木一般世話役		人	1				
運転手（特殊）		人	1				
汚泥吸排車[トラック架装型]	積載質量8t 吸入管径φ75mm	時間	6				
諸雑費（まるめ）		式	1				
計							
単価					円／日		

3 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. 05 2025. 05 1. 000-00000002000	
	単位	時間	数量	1
	数量		摘要	
	12			
	0. 17			
	1			
	1			
			円／時間	

3 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整-超過-規制	1. 500-00800001000

下水道汚泥等運搬工	8t	単位	時間	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
軽油		L	12		
運転手（特殊）		人	0. 17		
汚泥吸排車[トラック架装型]	積載質量8t 吸入管径φ75mm	時間	1		
諸雑費（まるめ）		式	1		
計					
単価				円／時間	

4 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整-超過-規制	1. 500-00800001000

トラック運転工		単位	日	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
タンクトラック[オンロード・ディーゼル]	2t積級	時間	6		
軽油		L	28		
諸雑費（まるめ）		式	1		
計					
単価				円／日	

4 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整-超過-規制	1. 500-00800001000

ライトバン運転工		単位	日	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
ガソリン	レギュラー	L	23		
ライトバン[ガソリンエンジン・四輪駆動]	乗車定員5名 排気量1. 5L	時間	6		
諸雑費（まるめ）		式	1		
計					
単価				円／日	

4 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整-超過-規制	1. 500-00800001000

トラック運転工		単位	日	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
タンクトラック[オンロード・ディーゼル]	2t積級	時間	6		
軽油		L	28		
諸雑費（まるめ）		式	1		
計					
単価				円／日	

機械器具損料表

機 械 名	規 格			(1) 基礎価格 (千円)	(2) 標準使用 年数 (年)	償却費率	年 間 標 準			t 供用日当り 標準運転 時間 時間	T 運転日当り 標準運転 時間 時間	(6) 維持修理費 率 (%)	(7) 年間管理費 率 (%)	運転1時間当り	供用1日当り	運転1時間 当り 換算値	供用1日当り 換算値	燃 料 消 費 率		摘 要
	諸 元	機関出力 (kW)	機械質量 (t)				(3) 運転 時間 (H)	(4) 運転 日数 (日)	(5) 供用 日数 (日)					(9) 損料 (円)	(11) 損料 (円)	(13) 損料 (円)	(15) 損料 (円)	(ℓ/kw・h)	(ℓ/h)	
大口径管テレビカメラ		100	2		7	0.94	420	120	160			50	6					0.071	7.1	
大口径船体式テレビカメラ		110	3		6	0.90	420	120	160			50	10					0.071	7.1	
大口径自走式テレビカメラ		110	3		6	0.90	420	120	160			50	10					0.071	7.1	
大口径浮体式テレビカメラ	KPRO-Ftype	-	-		3	0.85	200	60	80			85	15					-	-	バッテリー式
流 量 計		-	-		3	0.95			100			50	5					-	-	

※ 損料算出の際は、上表に豪雪地域において使用する機械の補正(100分の115)を行う。
※ 大口径管テレビカメラ、流量計の損料算定用基礎価格は本市ホームページで公開している。
※ 大口径管船体式テレビカメラ、大口径自走式テレビカメラ、大口径浮体式テレビカメラの損料算定用基礎価格は大口径管調査業務積算単価である。下水道河川局庁舎1階で公開している。
※ 損料は有効数字3桁表示(有効数字4桁四捨五入)。