

令和7年度

業務名 北区街路灯修繕業務

(公示用)

北区土木部維持管理課

業 務 名： 北区街路灯修繕業務

一 金 内 訳	予定総計	円
	予定総額	円
	消費税等相当額	円

業 務 説 明

1 業務概要

本業務は、札幌市小規模付属物維持管理計画に基づき、
道路照明施設点検調査業務により健全度がⅢ判定となった街路灯を対象に、
街路灯基部の補修を行う。

2 履行場所

札幌市北区 (別紙図面による)

3 履行期間

契約書に示す着手の日（令和7年10月1日想定）から 令和7年11月20日まで

4 業務の仕様書

別紙のとおり

札 幌 市

対象街路灯一覧

街路灯番号	路線名	住所	ポール種別	ポール高(m)	地際外径(mm)
16242	一般道道花畔札幌線	北区東茨戸	直テーパー	8	
13018	主要道道札幌当別線	北区あいの里3条8丁目	Yテーパー	10	
13019	主要道道札幌当別線	北区あいの里3条8丁目	Yテーパー	10	
13020	主要道道札幌当別線	北区あいの里3条8丁目	Yテーパー	10	
13021	主要道道札幌当別線	北区あいの里3条8丁目	Yテーパー	10	
13024	主要道道札幌当別線	北区あいの里3条9丁目	Yテーパー	10	
10915	あいの里東通線	北区あいの里3条9丁目	段付	8	
03203	あいの里3号線	北区あいの里4条6丁目	テーパー	10	
00751	大野地縦線	北区篠路町上篠路	テーパー	10	
11045	篠路住宅団地25号線	北区篠路3条8丁目	テーパー	8	
09263	百合が原区画整理23号線	北区百合が原6丁目	テーパー	10	
09264	百合が原区画整理23号線	北区百合が原6丁目	テーパー	10	
11502	太平区画整理4号線	北区太平7条1丁目	テーパー	10	
11512	太平7条4丁目1号線	北区太平7条4丁目	テーパー	10	
11529	太平区画整理4号線	北区太平6条1丁目	テーパー	10	
07617	屯田東区画整理2号線	北区屯田8条2丁目4	テーパー	8	
13154	屯田第3横線	北区屯田4条10丁目	テーパー	10	
04671	新琴似1番線	北区新川694	テーパー	8	
09552	新琴似1番線	北区新川	テーパー	8	
10787	追分通線	北区新川西2条1丁目	Yテーパー	10	
10788	追分通線	北区新川西2条1丁目	Yテーパー	10	
07638	主要道道前田新川線	北区新川2条12丁目2	テーパー	10	
10104	新川線	北区新川1条6丁目1-1	テーパー	10	

設計総括表（金抜き）

業務番号		業務名	北区街路灯修繕業務	当 初	事業区分	道路維持・修繕	
					工事区分	道路修繕	
工事区分・工種・種別				単位	数量	数量増減	摘要
道路修繕				式	1		
街路灯補修工				式	1		
街路灯補修工				式	1		
道路土工				式	1		
作業土工				式	1		
構造物撤去工				式	1		
構造物取壊し工				式	1		
運搬処理工				式	1		
仮設工				式	1		
交通管理工				式	1		
舗装				式	1		
舗装工				式	1		
アスファルト舗装工				式	1		

設計総括表（金抜き）

業務番号		業務名	北区街路灯修繕業務	当 初	事業区分	道路新設・改築		
					工事区分	舗装		
工事区分・工種・種別				単位	数量	数量増減	摘要	
直接工事費 冬期屋外労務補正：補正なし				式	1			
共通仮設費				式	1			
共通仮設費（率計上） 工種区分：道路維持工事 施工地域区分：大都市（2）				式	1			
純工事費				式	1			
現場管理費 率の冬期補正：適用あり（2級地） 施工地域区分：大都市（2）				式	1			
工事原価				式	1			
一般管理費等 前払金支出割合：保証なし又は35%超 契約保証補正：発注者が金銭的保証を必要とする場合				式	1			
工事価格				式	1			
消費税等相当額				式	1			
工事費計				式	1			

設計内訳書（金抜き）

業務番号		業務名	北区街路灯修繕業務	当	初	事業区分	道路維持・修繕	
						工事区分	道路修繕	
工事区分・工種・種別・細別				規格	単位	数量	数量増減	摘要
道路修繕					式	1		
街路灯補修工					式	1		
街路灯補修工					式	1		
街路灯基部炭素繊維シート補修工				補修材料一式（炭素繊維シート・接着剤等）、地際外径φ176mm以下、材工共	基	6		単-1号
街路灯基部炭素繊維シート補修工				補修材料一式（炭素繊維シート・接着剤等）、地際外径φ217mm以下、材工共	基	17		単-2号
道路土工					式	1		
作業土工					式	1		
掘削				土砂 現場制約あり	m3	1		単-3号
埋戻し				土砂 発生土	m3	1		単-4号
土砂等運搬				土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	1		単-5号
構造物撤去工					式	1		

設計内訳書（金抜き）

業務番号		業務名	北区街路灯修繕業務	当	初	事業区分	道路維持・修繕
						工事区分	道路修繕
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	数量	数量増減	摘要
構造物取壊し工				式	1		
舗装版切断			アスファルト舗装版 15cm以下	m	6		単-6号
舗装版破碎			アスファルト舗装版 舗装版厚 3cm	m2	1		単-7号
運搬処理工				式	1		
殻運搬			アスファルト殻	m3	0.1		単-8号
殻処分			アスファルト殻	m3	0.1		単-9号
現場発生品運搬			濁水	t	0.02		単-10号
建設副産物処理			濁水	t	0.02		単-11号
仮設工				式	1		
交通管理工				式	1		
交通誘導警備員				人日	23		単-12号
交通誘導警備員				人日	23		単-13号

設計内訳書（金抜き）

業務番号		業務名	北区街路灯修繕業務		当	初	事業区分	道路新設・改築
							工事区分	舗装
工事区分・工種・種別・細別				規格	単位	数量	数量増減	摘要
舗装					式	1		
舗装工					式	1		
アスファルト舗装工					式	1		
下層路盤(歩道部)				クラッシャー C-40 仕上り 厚 220mm	m2	1		単-14号
表層(歩道部)				各種(2.10以上2.20t/m 3未満) 細粒度アスコ ン(13) 舗装厚 30mm 1 .4m未満(1層当り平均 仕上り厚50mm以下)	m2	1		単-15号
直接工事費					式	1		
共通仮設費					式	1		
共通仮設費 (率計上)					式	1		
純工事費					式	1		
現場管理費					式	1		
工事原価					式	1		

設計内訳書（金抜き）

業務番号		業務名	北区街路灯修繕業務	当 初		事業区分	共通仮設費	
						工事区分	共通仮設費	
工事区分・工種・種別・細別				規格	単位	数量	数量増減	摘要
一般管理費等					式	1		
工事価格					式	1		
消費税等相当額					式	1		
工事費計					式	1		

単-1号

1 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

街路灯基部炭素繊維シート補修工	補修材料一式（炭素繊維シート・接着剤等）、地際 外径φ176mm以下、材工共	単位	基	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
街路灯基部炭素繊維シート補修工	補修材料一式（炭素繊維シート・接着剤等）、地際外 径φ176mm以下、材工共	基	1		
計					
単価				円/基	

単-2号

単価適用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

街路灯基部炭素繊維シート補修工	補修材料一式（炭素繊維シート・接着剤等）、地際 外径φ217mm以下、材工共	単位	基	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
街路灯基部炭素繊維シート補修工	補修材料一式（炭素繊維シート・接着剤等）、地際外 径φ217mm以下、材工共	基	1		
計					
単価				円/基	

単-3号

1 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

掘削	土砂 現場制約あり	単位	m3	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
掘削	土砂 現場制約あり	m3	1		
計					
単価				円/m3	

単-4号

単価適用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

埋戻し	土砂 発生土	単位	m3	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
埋戻し	現場制約あり 土砂 有り	m3	1		
計					
単価				円/m3	

単-5号

1 次単価表 (金抜き)

単価適用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
土砂等運搬	現場制約あり 人力 土砂 (岩塊・玉石混り土含む) 有り 23.0km以下	m3	1		
計					
単価				円/m3	

単-6号

単価適用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下	単位	m	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下 全ての費用	m	1		
計					
単価				円/m	

単-7号

1 次単価表 (金抜き)

舗装版破碎		アスファルト舗装版 舗装版厚 3cm		単位	m2	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要			
舗装版破碎	アスファルト舗装版 無し 不要 15cm以下 有り 全ての費用	m2	1				
計							
単価				円/m2			

単-8号

殻運搬		アスファルト殻		単位	m3	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要			
殻運搬	舗装版破碎 機械積込 (小規模土工) 無し 7.0km以下 全ての費用	m3	1				
計							
単価				円/m3			

単-9号

1 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

穀処分	アスファルト穀	単位	m3	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
処理費（建設副産物処理）アスファルト塊 再生 昼間	世紀東急工業（株）	t	2.15		
計					
単価				円/m3	

単-10号

単価適用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

現場発生品運搬	濁水	単位	t	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
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 17.0km以下	t	1		
計					
単価				円/t	

単-11号

1 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

建設副産物処理	濁水	単位	t	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
処理費（建設副産物処理）道路切断汚泥 非再生	エコパーク：無機汚泥	t	1		
計					
単価				円/t	

単-12号

単価適用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
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A		人日	1	単-16号	
計					
単価				円/人日	

単-13号

1 次単価表（金抜き）

単価適用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
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 17号	
計					
単価				円/人日	

単-14号

単価適用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

下層路盤(歩道部)	クラッシュラン C-40 仕上り厚 220mm	単位	m2	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
下層路盤(歩道部)	220mm 2層施工 クラッシュラン C-40 全ての費用	m2	1		
計					
単価				円/m2	

1 次単価表 (金抜き)

単価適用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

表層 (歩道部)	各種 (2.10以上2.20t/m3未満) 細粒度アスコン (13) 舗 装厚 30mm 1.4m未満 (1層当り平均仕上り厚50mm以下)	単位	m2	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
表層 (歩道部)	1.4m未満 (仕上厚50mm以下) 30mm 各種 (2.10以上2.20t/m3未満) プライムコート PK-3 全ての費用	m2	1		
計					
単価				円/m2	