

令和 7 年度

設計書（見積参考）

業務名： 東区街路灯基部補修業務

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 7 年 8 月 単価適用

東区土木部維持管理課

設計総括表（金抜き）

業務番号	業務名	東区街路灯基部補修業務	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	東区街路灯基部補修業務	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3.5%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	東区街路灯基部補修業務	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	20		単-1号
モルタル練				m3	1		単-2号
型枠				m2	2		単-3号
道路土工				式	1		
作業土工				式	1		
床掘り			土砂	m3	1		単-4号
埋戻し			土砂 発生土	m3	1		単-5号
土砂等運搬			土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	1		単-6号

設計内訳書（金抜き）

業務番号		業務名	東区街路灯基部補修業務	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
構造物撤去工				式	1		
構造物取壊し工				式	1		
コンクリート構造物取壊し			無筋構造物 人力施工	m3	1		単-7号
舗装版切断			アスファルト舗装版 15cm以下	m	14		単-8号
舗装版破砕			アスファルト舗装版 舗装版厚 3cm	m2	2		単-9号
運搬処理工				式	1		
殻運搬			アスファルト殻	m3	1		単-10号
殻運搬			コンクリート殻（無筋）	m3	1		単-11号
殻処分			アスファルト殻	m3	1		単-12号
殻処分			コンクリート殻（無筋）	m3	1		単-13号
現場発生品運搬			濁水	t	0.1		単-14号
建設副産物処理			濁水	t	0.1		単-15号

設計内訳書（金抜き）

業務番号		業務名	東区街路灯基部補修業務	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
仮設工				式	1		
交通管理工				式	1		
交通誘導警備員				人日	6		単-16号
交通誘導警備員				人日	6		単-17号
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)			クッション C-40 仕上り 厚 220mm	m2	1		単-18号
表層(歩道部)			各種(2.10以上2.20t/m 3未満) 再生細粒度As(13)100% 舗装厚 30mm 1.4m未満(1層当り平均 仕上り厚50mm以下)	m2	2		単-19号
直接工事費				式	1		
共通仮設費				式	1		

設計内訳書（金抜き）

業務番号		業務名	東区街路灯基部補修業務	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
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		
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 形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

モルタル練		単位	m3	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
モルタル練	高炉 全ての費用	m3	1		
計					
単価				円/m3	

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

名称	規格	単位	数量	摘要
型枠		単位	m2	数量
				1
名称	規格	単位	数量	摘要
型枠	一般型枠 鉄筋・無筋構造物（合板円形型枠）	m2	1	
計				
単価				円/m2

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

名称	規格	単位	数量	摘要
床掘り		単位	m3	数量
				1
名称	規格	単位	数量	摘要
床掘り	土砂 現場制約あり	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

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 無し	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

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 10.5km以下	m3	1		
計					
単価					円/m3

単-7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

コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 人力施工	単位	m3	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
構造物とりこわし	無筋構造物 人力施工 無し 無し	m 3	1	単一 20号	
計					
単価				円/m3	

単-8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-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

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 有り 4cm以下 有り 全ての費用	m2	1		
計					
単価					円/m2

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

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） 有り 3.0km以下 全ての費用	m3	1		
計					
単価					円/m3

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

殻運搬	コンクリート殻（無筋）	単位	m3	数量	1
名称	規格	単位	数量		摘要
殻運搬	コンクリート（無筋） 構造物とりこわし 機械積込 有り 8.0km以下 全ての費用	m3	1		
計					
単価					円/m3

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

殻処分	アスファルト殻	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	東亜道路工業（株）	t	2.15		
計					
単価					円/m3

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

殻処分	コンクリート殻（無筋）	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）コンクリート塊 再生 昼間 無筋	札幌リサイクル骨材㈱ 産業廃棄物 長、厚50cm未満	t	2.35		
計					
単価					円/m3

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

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 7.0km以下	t	1		
計					
単価					円/t

単-15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-16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-21号	
計					
単価				円/人日	

単-17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-22号	
計					
単価				円/人日	

単-18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	
路盤工及び凍上抑制層(車道及び歩道)	220mm 2層施工 クラッシュラン C-40 無 歩道施工	m3	1	単-23号	
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

名称	規格	単位	数量	摘要
表層(歩道部)	各種(2.10以上2.20t/m3未満) 再生細粒度As(13)100% 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
表層(歩道部)	1.4m未満(仕上り厚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