令和7年度
業務設計書

役務名 中央区下水道管路緊急補修業務

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 1月 単価適用

札幌市下水道河川局事業推進部

役 務 名 中 央 区 下 水 道 管 路 緊 急 補 修 業 務
(マンホール補修工1ヵ所当たり)

入札対象業務価格 一金 円也

費 目	工 種	種 別	細 目	単 位	数 量	金 額	摘 要
本業務費							
	管 路 施設工						
		マンホール 補修工1か 所当たり		式	1		第1号 内訳書
		仮設工		式	1		第2号 内訳書
	直 接 作業費計						冬期屋外労務補正：補正なし
		共通仮設費		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						
		現場管理費		式	1		工種区分：下水道工事(2) 率の冬期補正：適用なし 施工地域区分：大都市(2)
	作 業 原価計						
		一般管理費等		式	1		前払金支出割合：補正なし
	入札対象 業務価格						千円未満切捨て

第1号 内訳書

マンホール補修工1カ所当たり

(昼間・2.0m×2.0m・H=57.5cm)

道路（舗装・路盤）形態

車道 細粒度As(13F) 厚 3cm

車道 再生合材(30) 厚 5cm

路盤（切込砕石40-0）厚 40cm

一金 _____ 円（原）

一金 _____ 円（変更）

名称	形質	単位	数量	単価	金額	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	8.0			
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	m ²	3.62			
掘削	土砂 上記以外（小規模） 小規模（標準以外）	m ³	1.54			
殻運搬	舗装版破碎 機械積込（小規模土工） 有り 8.0km以下 全ての費用	m ³	0.29			
埋戻し	上記以外（小規模） 土砂 全ての費用	m ³	0.28			
土砂等運搬	小規模 バックホウ山積0.13m ³ （平積0.1m ³ ） 土砂（岩塊・玉石混り土含む） 有り 15.0km以下	m ³	1.27			
路盤工及び凍上抑制層（車道及び歩道）	400mm 2層施工 クラッシュランC-40 無 車道施工	m ³	1.27			
表層（車道・路肩部）	1.4m未満（仕上厚50mm以下）30mm細粒度As(13F) タックコートPK-4 全ての費用	m ²	3.62			
上層路盤（車道・路肩部）	路盤材（瀝青安定処理材各種）1.4m未満（仕上厚50mm以下）50mm フライムコートPK-3 全ての費用 再生As安定処理(30) (100%)現場渡し	m ²	3.62			
下水道人孔修正工	無収縮モルタル 有	箇所	1			
材料購入費	上絞部ブロックI号型 φ600×1000（実勢価格調査単価）	個	1			
材料購入費	鉄蓋（金枠共・調整駒付）孔有 φ600 T-25 鉄蓋テーパー加工有	組	1			

名 称	形 質	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
材 料 購 入 費	通路樹調整リング φ600 H=50mm (実勢価格調査単価)	個	1			
材 料 購 入 費	組立マンホール用ボルト M16 寸切り L=200mm ステ ンレス製品	本	3			
殻 運 搬	コンクリート(鉄筋) 構造 物とりこわし 機械積込 有 り 10.9km以下 全ての費用	m3	0.11			
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 (鉄蓋・金枠)	t	0.10			
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 (舗装切断濁水)	t	0.04			
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	0.66			
処理費(建設副産 物処理)コンクリート塊 再 生 昼 間 有 筋	株松原産業 産業廃棄物 全 辺60cm未満	t	0.27			
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	0.04			
計						

第2号 内訳書

仮 設 工

一金 _____ 円 (原)

一金 _____ 円 (変更)

名 称	形 質	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
交通誘導警備員	交通誘導警備員A	人日	3			
計						