

令和7年度
業 務 設 計 書

役 務 名 豊平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 豊 平 区 下 水 道 管 路 緊 急 補 修 業 務

(柵取付管工10m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						
		柵取付管工 10m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

柵取付管工10m当たり

(昼間・平均掘削深1.0m・平均掘削巾1.0m)

道路(舗装・路盤)形態

車道 細粒度As(13F) 厚 4cm

車道 再生合材(13) 厚 5cm

車道 再生合材(30) 厚 6cm

車道 再生合材(30) 厚 6cm

路盤(切込碎石40-0) 厚 70cm

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を超え30cm以下 全ての費用	m	45.2			
舗 装 版 破 碎	アスファルト舗装版 無し不要 15cmを超え40cm以下有り 全ての費用	m ²	26.40			
機 械 掘 削 工 (ハックホウ)	排対(2次)山積0.28m ³ (平0.2m ³)	m ³	18.50			
床 掘	土砂 現場制約あり	m ³	11.10			
殻 運 搬	舗装版破碎 機械(対策不要厚15cm超)又は必要 有り9.0km以下 全ての費用	m ³	5.54			
発生土運搬工(4t積級・2t積級)機械積み込	ダンプトラック 4t積級 17.0km DID区間あり 排対(2次)山積0.28m ³ (平0.2m ³) 良好	m ³	18.50			
取 付 管 (硬質塩化ビニル管)	150mm ゴム輪受け口	m	10.0			
下 水 道 用 硬 質 塩 化 ビ ニ ル 管	ゴム輪受け口片受直管 有効長4.0m φ150	本	2.5			
鉄筋コンクリート管 撤 去 工	呼び径150mm	m	10.0			
機 械 投 入 埋 戻 工 (ハックホウ)	クローラ型 排ガス型 山積0.28m ³ 購入土 購入砂 購入砂	m ³	10.60			
人 力 投 入 埋 戻 工	購入土 購入砂 購入砂	m ³	4.50			
路 盤 工 及 び 凍 上 抑 制 層 (車道及び歩道)	400mm 2層施工 クラッシャーランC-40 無 車道施工	m ³	4.00			

名 称	形 質	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
路 盤 工 及 び 凍 上 抑 制 層 (車道及び歩道)	300mm 2層施工 クラッシャーランC-40 無 車道施工	m3	3.00			
下 層 路 盤 (歩 道 部)	50mm 1層施工 路盤材(各種) 全ての費用 材料費なし 不陸整正扱い	m2	16.40			
表 層 (車道・路肩部)	1. 4m未満(仕上厚50mm以下) 40mm細粒度アスコン(13F) タックコートPK-4 全ての費用	m2	26.40			
基 層 (車道・路肩部)	1. 4m未満(仕上厚50mm以下) 50mm各種 (2. 30以上 2. 40t/m3未満) タックコートPK-4 全ての費用 再生細粒度アスコン(13) (100%) 現場渡し	m2	26.40			
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超100mm以下) 60mm タックコートPK-4 全ての費用 再生AS安定処理(30) (100%) 現場渡し	m2	26.40			
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超100mm以下) 60mm プライムコートPK-3 全ての費用 再生AS安定処理(30) (100%) 現場渡し	m2	26.40			
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	0.14			
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 20.0km以下 (舗装切断工濁水)	t	0.22			
処理費(建設副産物処理) アスファルト塊 再生 昼間	道路工業㈱	t	12.74			
処理費(建設副産物処理) コンクリート塊 再生 昼間 有筋	㈱松原産業 産業廃棄物 全 辺60cm未満	t	0.35			
処理費(建設副産物処理) 道路切断汚泥 非 再 生	エコハーク：無機汚泥	t	0.22			
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						