本業務設計書は以下エ・オ・カ・キ・クの5つの各業務において共通とする。

	調達件名
エ	白石区下水道管路緊急補修業務
オ	厚別区下水道管路緊急補修業務
カ	豊平区下水道管路緊急補修業務
キ	清田区下水道管路緊急補修業務
ク	南区下水道管路緊急補修業務

令和8年度

業 務 設 計 書

白石区 / 厚別区 / 豊平区 / 清田区 / 南区　共通

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8年　1月　　単価適用

札 幌 市 下 水 道 河 川 局 事 業 推 進 部

白石区 / 厚別区 / 豊平区 / 清田区 / 南区　共通

（桝取付管工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						
		桝取付管工 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		補正の対象外
	入札対象 業務価格						千円未満切捨て

第１号　内訳書　　桝取付管工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
路盤（切込砕石40-0）厚　65ｃｍ

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	44.8			
舗装版破砕	アスファルト舗装版　無し　不要　15cm以下　有り　全ての費用	m2	24.20			
機械掘削工（ﾊﾞｯｸﾎｳ）	排対（2次）山積0.28m3（平0.2m3）	m3	18.50			
床掘り	土砂　現場制約あり	m3	11.10			
殻運搬	舗装版破砕　機械(騒音対策不要 厚15cm以下)　有り 10.5ｋｍ以下　全ての費用	m3	3.63			
発生土運搬工(4t積級・2t積級)機械積込み	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ　4t積級　17.0km DID区間あり　排対（2次）山積0.28m3（平0.2m3）　良好	m3	18.50			
取付管（硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管）	150mm ゴム輪受け口	m	10.0			
下水道用硬質塩化ﾋﾞﾆｰﾙ管	ｺﾞﾑ輪受口片受直管 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（ﾊﾞｯｸﾎｳ）	クローラ型　排ガス型　山積0.28m3　購入土　購入砂　購入砂	m3	10.60			
人力投入埋戻工	購入土　購入砂　購入砂	m3	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	m3	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）	250mm　2層施工　ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝC-40　無　車道施工	m3	2.50			
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	14.20			
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	24.20			
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	24.20			
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　ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄPK-3　全ての費用　再生AS安定処理(30)(100%)　現場渡し	m2	24.20			
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積　吊能力2.9t　有り　20.0km以下（道路切断汚泥）	t	0.22			
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㈱	t	8.35			
処理費（建設副産物処理）ｺﾝｸﾘｰﾄ塊再生昼間有筋	小橋北豊　産業廃棄物　長又は厚50cm以上は小割料別途	t	0.34			
処理費(建設副産物処理)道路切断汚泥非再生	ｴｺﾊﾟｰｸ：無機汚泥	t	0.22			
計						

札　幌　市　　工事予算書用紙　乙

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						

札　幌　市　　工事予算書用紙　甲