

業務設計書(見積参考)

業 務 名 麻生バスターミナル自転車等駐車場サイクルラック設置業務

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5年 2月 単価適用

札幌市建設局総務部自転車対策担当課

業務委託費内訳書

名 称	摘 要	単位	数量	単価	金額	備 考
業務委託料						
	既設撤去	式	1			第1号内訳書
	架台設置	式	1			第2号内訳書
	無収縮モルタル打設	式	1			第3号内訳書
	サイクルラック設置	式	1			第4号内訳書
	除雪費及び車両運転費	式	1			第5号内訳書
直接人件費						(1)
	材料調達費	式	1			第6号内訳書
	機材使用費	式	1			第7号内訳書
	車両使用費	式	1			第8号内訳書
直接物品費						(2)
	直接物品費(率)	式	1			(3)=(2)×3% 建築保全業務積算要領 工作物・外構の点検及び保守
直接業務費計						(4)=(1)+(2)+(3)
	業務管理費	式	1			(5)=(4)×29% 建築保全業務積算要領 工作物・外構の点検及び保守
業務原価計						(6)=(4)+(5)
	一般管理費	式	1			(7)=(6)×13% 建築保全業務積算要領 工作物・外構の点検及び保守
業務費計						(8)=(6)+(7)
再計						千円未満切り捨て
消費税相当額						
業務委託費						

札幌市

既設撤去

一金 _____ 円 (原)
 _____ 円 (変更)

内 訳

第1号内訳書

名 称	形 質	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考
既設撤去費		式	1			単価算出調書1号
直接人件費 計						

架台設置

一金 _____ 円 (原)
_____ 円 (変更)

内 訳

第2号内訳書

名 称	形 質	単位	数量	単価	金額	備 考
架台設置費		式	1			単価算出調書2号
直接人件費 計						

無収縮モルタル打設

一金 _____ 円 (原)
 _____ 円 (変更)

内 訳

第3号内訳書

名 称	形 質	単位	数量	単価	金額	備 考
無収縮モルタル打設費		式	1			単価算出調書3号
直接人件費 計						

サイクルラック設置

一金 _____ 円（原）
_____ 円（変更）

内 訳

第4号内訳書

名 称	形 質	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考
サイクルラック設置費		式	1			単価算出調書4号
直接人件費 計						

材料調達費

一金 _____ 円 (原)
_____ 円 (変更)

内 訳

第6号内訳書

名 称	形 質	単位	数量	単価	金額	備 考
材料費		式	1			単価算出調書6号
直接費 計						

機材使用費

一金 _____ 円（原）
_____ 円（変更）

内 訳

第7号内訳書

名 称	形 質	単位	数量	単価	金額	備 考
ジェットヒーター運転費		日	4			単価算出調書7号
発電機運転費	25kVA	日	20			単価算出調書8号
コンクリートカッター使用費		日	4			単価算出調書9号
電動ハンマドリル使用費		日	4			単価算出調書10号
アーク溶接機使用費		日	3			単価算出調書11号
投光器賃借料		式	1			単価算出調書12号
直接費 計						

車両使用費

一金 _____ 円（原）
_____ 円（変更）

内 訳

第8号内訳書

名 称	形 質	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考
トラック使用費	1.5t 昼間	日	4			単価算出調書13号
直接費 計						

単価算出調書

No.1

号	細目	単位	単価	積算の基礎			複合・原単表
1	既設撤去	式	普通作業員	1.5 ×	円=	円	
			はつり工	20.0 ×	円=	円	
			冬期労務補正(3%)	× 0.03 =		円	
			計			円	
2	架台設置	式	普通作業員	2.0 ×	円=	円	
			溶接工	18.0 ×	円=	円	
			冬期労務補正(3%)	× 0.03 =		円	
			計			円	
3	無収縮モルタル打設	式	特殊作業員	12.0 ×	円=	円	
			普通作業員	6.0 ×	円=	円	
			左官工	3.0 ×	円=	円	
			冬期労務補正(3%)	× 0.03 =		円	
			普通作業員(夜間) ※冬期労務補正対象外	6.0 ×	円=	円	
			計			円	
4	サイクルラック設置	式	普通作業員	30.0 ×	円=	円	
			建具工	5.0 ×	円=	円	
			冬期労務補正(3%)	× 0.03 =		円	
			計			円	
5	除雪費	式	普通作業員 ※冬期労務補正対象外	6.0 ×	円=	円	
			計			円	
6	材料費	式	平鋼(3mm×32mm)	44 ×	0.76 kg/m=	33.44 kg	建設物価
				33.44 ×	円/kg=	円	〃
			等辺山形鋼(3mm×30mm×30mm)	150 ×	1.36 kg/m=	204 kg	〃
				204 ×	円/kg=	円	〃
			全ねじボルト(W1/2 L=1000)	124 ×	円/本=	円	〃
			無収縮モルタル材	11,250 ×	円/kg=	円	〃 (ノンシュリンクグラウト)
			ブルーシート (#3000 3.6×5.4m)	25 ×	円/枚=	円	〃
			あと施工アンカー (金属拡張アンカー 本体打込み式・M10)	495 ×	円/本=	円	〃
			ポリエチレン製土のう	25 ×	円/枚=	円	〃
			1t土のう	6 ×	円/枚=	円	〃
			計			円	
7	ジェットヒーター運転費 油だき・熱風・直火型 3台	日	日あたり運転時間:	19.9h			損料表
			灯油	19.9 ×	3.6 0/h=	71.64 0	〃
				71.64 ×	円/0=	円	建設物価
			機械損料(日)	1 ×	円/日=	円	損料表
			小計(1台あたり)		計	円	
			合計(3台あたり)		計	円	
8	発電機運転費 20/25kVA×2台	日	日あたり移動時間:	20.4h			損料表
			軽油	20.4 ×	3.3 0/h=	67.32 0	〃
				67.32 ×	円/0=	円	建設物価
			機械損料(日)	1 ×	円/日=	円	損料表
			小計(1台あたり)		計	円	
			合計(2台あたり)		計	円	
9	コンクリートカッター使用費 切削深10cm級	日	日あたり移動時間:	14.4h			損料表
			ガンリン	14.4 ×	0.91 0/h=	13.10 0	〃
				13.10 ×	円/0=	円	建設物価
			機械損料(日)	1 ×	円/日=	円	損料表
			計		円		
10	電動ハンマドリル使用費 穴あけ能力φ38~40mm	日	機械損料(日)	1 ×	円/日=	円	損料表
			計			円	
11	アーク溶接機使用費 交流アーク式200A×2台	日	機械損料(日)	1 ×	円/日=	円	損料表
			小計(1台あたり)		計	円	
			合計(2台あたり)		計	円	
12	投光器賃借料 300W 3台	式	基本料	3 ×	円/台=	円	建設物価
			1日あたりの賃借料	3 ×	円/台=	円	〃
			機材賃貸料	18 ×	円/日=	円	
			合計(基本料+賃貸料×日)		計	円	
13	トラック使用費 1.5t	日	日あたり移動時間:	4.7h			損料表
			軽油	4.7 ×	2.7 0/h=	12.69 0	〃
				12.69 ×	円/0=	円	建設物価
			機械損料(h)	4.7 ×	円/h=	円	損料表
			機械損料(日)	1 ×	円/日=	円	〃
			計			円	
14	トラック運転費 昼間	日	一般運転手	0.58 ×	円=	円	
			冬期労務補正(3%)	× 0.03 =		円	
			計			円	