

令和2年度施工

公 示 用 設 計 書

業務名

円山動物園緑地等維持管理業務

---

札幌市円山動物園

## 令和2年度 円山動物園緑地等維持管理業務

### 総委託費

一金

内訳

業務委託費

消費税相当額

#### 1 業務の大要

園内の清掃、および植物管理や除雪等を行うものである。

#### 2 業務委託箇所

札幌市中央区宮ヶ丘3番地1

#### 3 業務期間

令和2年4月1日から令和3年3月31日までとする

#### 4 仕様書

別添仕様書および札幌市公園及び街路樹等総合維持管理業務仕様書による。

## 本業務費内訳書

工種	種別	細目	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接費		式	1			
		共通仮設費 (定率)	式	1			
	小計						
		現場管理費	式	1			
	役務原価						
		一般管理費等	式	1			
	委託費						
		消費税等 相当額	式	1			
	総委託費						

第1号内訳書 維持管理内訳

一金

円

名称	形質	単位	数量	単価	金額	摘要
清掃工		式	1			第2号内訳書
草刈工		式	1			第3号内訳書
植物管理工		式	1			第4号内訳書
植栽工		式	1			第5号内訳書
除雪工		式	1			第6号内訳書
熱帯鳥類館ほか 維持管理工		式	1			第7号内訳書
計						

第2号内訳書 清掃工

一金

円

名称	形質	単位	数量	単価	金額	摘要
園内清掃①	44,000㎡ 拾い集め+掃き	日	220			
園内清掃② 4月	44,000㎡ 拾い集め+掃き	日	10			
園内清掃② 10月	44,000㎡ 秋清掃レベル	日	10			
U字側溝清掃泥上	柵、泥運搬含む 1,740m×3回+160m	m	5,380			
ゴミ収集分別A	来園者1万人以上	日	5			
ゴミ収集分別B	来園者5千人～1万人	日	20			
ゴミ収集分別C	来園者2千人～5千人	日	142			
ゴミ収集分別D	来園者2千人以下	日	53			
施設屋上点検 (簡易清掃含む)	12,230㎡ 4月に1回程度点検	回	2			
施設屋上清掃 11月	12,230㎡ 落ち葉拾い集め	回	1			
巡回点検	5.2km 2月に1回点検	回	6			
計						
再計						

第3号内訳書 草刈工

一金

円

名称	形質	単位	数量	単価	金額	摘要
草刈①	50cm以下、刈払機	100m <sup>2</sup>	66			
園周フェンスまわり	片付けなし					
草刈②	急斜面、刈払機	100m <sup>2</sup>	50			
法面	片付け含む					
	5,000 m <sup>2</sup>					
草刈③	6cm程度、ロータリーモア	100m <sup>2</sup>	875			
平面	片付け含む					
	87,500 m <sup>2</sup>					
草刈④	手刈り	100m <sup>2</sup>	1			
	片付け含む					
	100m <sup>2</sup>					
外来種駆除	手作業	日	4			
	4人工、4日作業					
計	計					
再計	再計					

第4号内訳書 植物管理工

一金

円

名称	形質	単位	数量	単価	金額	摘要
生垣刈込	60≦H<120cm	10m	100			
	片付含む、低木含む					
花壇等除草	3,850㎡*2回	100㎡	77			
	花壇・低木下含む					
樹木冬囲い設置B	低木、根曲竹購入品	組	320			
	設置H1.2m,W0.8m					
樹木冬囲い撤去B	低木、根曲竹	組	320			
	設置H1.2m,W0.8m					
樹木冬囲い設置	低木、晒竹・ムシロ購入品	組	20			
	H2.0m,W1.0m					
樹木冬囲い撤去	低木、晒竹・ムシロ	組	20			
	H2.0m,W1.0m					
四つ目垣補修	H=1.1m	m	300			
	丸太支柱・晒竹購入					
芝生目土	人力施工	100㎡	30			
	3000㎡					
計 再計	計 再計					

第5号内訳書 植栽工

一金

円

名称	形質	単位	数量	単価	金額	摘要
張芝	良質芝 500㎡ 材工	㎡	500			
元地盤耕起	耕起・碎土整地・転圧 上記張芝用	㎡	500			
客土敷均し	t=5cm 黒土	m3	25			
花苗植込み	ポット苗支給 (1年草、宿根草)	100株	30			
計	計					
再計	再計					



第6号内訳書 除雪工

一金

円

名称	形質	単位	数量	単価	金額	摘要
園路除雪	L=5,200m 0.8m級トラクターショベル6h	式				
冬季作業	ハンドロータリー運転、 ごみ収集等、除雪機含む 普通作業員2人配置	日				
運搬排雪	園内指定場所へ排雪 120m <sup>3</sup> ×標準5回	式				
人力除雪工	屋上、屋根 3160m <sup>2</sup> 0.3m	m <sup>3</sup>				
キリン屋外放飼場他排雪	420m <sup>3</sup> 機械除雪	回				
融雪雪割り	0.2m <sup>3</sup> 級バックホウ	m <sup>3</sup>				
ハンドロータリー燃料	軽油	式				
スノーポール設置	支給品	本				
スノーポール撤去	支給品	本				
計						
再計						

第7号内訳書 熱帯鳥類館ほか維持管理工

一金

円

名称	形質	単位	数量	単価	金額	摘要
清掃	掃き+拭き(春清掃レベル) 300㎡、週2回	回	104			
池水路清掃	軽作業員 1人工	回	4			
樹木整姿②	60<C≤90cm 片付け含む	本	10			
人力耕起	バードホール内200㎡ 人力t=0.3m	式	1			
カラス除けネット設置	設置及び撤去 約4,680㎡×2回	式	1			
計						
再計						