

業務委託設計書

区	分	動	事		参		副		担		設計担当者 大森山動物園 電話 828-5508	
委託番号			第 15 号			務長			参事			印
年	度	令和 5 年度							作成年月日	令和 5 年 12 月 28 日		
委 託 名	大森山動物園園内植栽管理業務委託							業務委託概要				
								園内植栽管理業務				
履 行 位 置	秋田市浜田字潟端154番地											
設 計 金 額												
財源(補助)区分	国 補 ・ 県 補 ・ (市 単)											
履 行 期 間	令和 6年 4月 1日から											
	令和 7年 3月31日まで											

業 務 委 託 内 訳 書

工 種	種 別	細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
植栽管理業務							
除草工	機械除草 I	肩掛式	17,420	m ²			7,180m ² × 2回、3,060m ² × 1回 第1号単価表
除草工	機械除草 II	ハトガイ	5,960	m ²			2,980m ² × 2回 第2号単価表
除草工	人力除草		220	m ²			110m ² × 2回 第3号単価表
剪 定	高木剪定	プラタナス	44	本			年1回 第4号単価表
冬囲い	低木(枝おり)		215	本			第5号単価表
害虫駆除(薬剤散布)			1	式			園所有自走式動噴使用 第1号明細書
刈草等処分			1	式			第2号明細書
直接委託費計							
諸経費			1	式			
合計							
消費税相当額			1	式			
請負委託費計							

単 価 表

除草・集草・積込・運搬

機械除草 I

1,000 m²当たり

第 1 号

費 目	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
一般世話役		0.49	人			
特殊作業員		0.90	人			
普通作業員		1.10	人			
軽作業員		0.07	人			
草刈機損料	肩掛式カッター径255mm	1.30	日			
トラック運転	2t	1.60	h			第6号単価表
諸雑費+まるめ		1	式			
計						
単位当たり						円/m ²

単 価 表

除草・集草・積込・運搬

機械除草Ⅱ

1,000 m²当たり

第 2 号

費 目	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
一般世話役		0.40	人			
特殊作業員		0.36	人			
普通作業員		1.00	人			
軽作業員		0.07	人			
草刈機損料	肩掛式カッター径255mm	1.30	日			
草刈機損料	ハンドガイド刈幅150cm	0.15	日			
トラック運転	2t	1.60	h			第6号単価表
諸雑費+まるめ		1	式			
計						
単位当たり						円/m ²

単 価 表

除草・集草・積込・運搬

人力除草

1,000 m²当たり

第 3 号

費 目	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
一般世話役		1.30	人			
普通作業員		7.70	人			
トラック運転		1.60	h			第6号単価表
諸雑費+まるめ		1	式			
計						
単位当たり						円/m ²

単 価 表

高木剪定 プラタナス

10 本当たり

第 4 号

費 目	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
造園工		1.90	人			
普通作業員		0.70	人			
トラック運転		0.10	台			第7号単価表
計						
単位当たり						円/本

単 価 表

冬囲い(低木枝おり)

10 本当たり

第 5 号

費 目	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
造園工		0.30	人			
普通作業員		0.18	人			
縄	太さ8mm	1.00	kg			
諸雑費+まるめ		1	式			
計						
単位当たり						円/本

単 価 表

トラック運転 2t 1 h当たり 第 6 号

費 目	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
一般運転手		0.14	人			
燃料費	軽油	4.40	リットル			
機械損料	2tダンプ	1.00	h			
タイヤ損耗費	良好	1.00	h			
計						

単 価 表

トラック運転 2t

1 台当たり

第 7 号

費 目	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
一般運転手		1.00	人			
燃料費	軽油	29.00	リットル			
機械損料	2tダンプ	6.00	h			
タイヤ損耗費	良好	6.00	h			
計						

明 細 書

(第 1 号)

害虫駆除

園 内

費 目	種 別・規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通作業員		3.00	人			2人×4h×3回
諸雑費		1	式			
合 計						

明 細 書

(第 2 号)

刈草等処分費

費 目	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
刈草処分費		9,970	kg			年3回
プラタナス枝葉処分費		1,620	kg			年1回
合 計						

芝生	肩掛け式、年2回(一部年3回)	まるめ	一部
①	ふれあい広場～カピパラ舎～ヤマアラシ舎	1,460	1,200
②	カンガルー舎～小動物舎	690	
③	インコ舎～資料館～ステージ	560	
④	猛獣舎周辺	240	
⑤	マーコール舎～ラマ舎	200	
⑥	さるっこの森南側周辺	1,120	600
⑦	カンタロウハウス周辺	200	200
⑧	ツル舎～ウェルカム舎	260	260
⑨	大屋根東側階段～ラクダ舎～シュバシコウ舎	1,660	800
⑩	土橋～キリン展示場向	300	
⑪	ゾウパドック前売店周辺	490	
	小 計	7,180	3,060
	ハンドガイド、年2回		
①	ピクニック広場	2,980	
	小 計	2,980	
	人力除草、年2回		
①	慰霊碑付近	110	
	小計	110	
	合 計	10,270m ²	

高木	プラタナス剪定	44本	
----	---------	-----	--

冬囲い	低木枝おり	215本	
-----	-------	------	--

冬囲い(低木枝おり)

場所	樹木名	本数	摘要
レッサーパンダ舎前	ハギ	1	
	ドウダンツツジ	1	
ペンギン機械室裏	ドウダンツツジ	2	
ツル舎東法面	さつき	19	
小動物舎西側	さつき	5	
ビーバー舎とアシカ舎の間	ドウダンツツジ	1	
アシカ舎裏	イヌツゲ	1	
ほねっこ広場	さつき	1	
	マサキ	3	
インコ舎西側	マサキ	1	
インコ舎と資料館の間	イヌツゲ	1	
ステージ猛獣舎側	ユキヤナギ	3	
猛獣舎展示場左側	マサキ	2	
猛獣舎展示場右側	ハマナスほか	30	
ツキノワグマ前猛獣舎側	さつき	3	
ツキノワグマ前動物病院側	マサキ	1	
動物病院正面植栽	ハマナスほか	15	
さるっこの森と小動物舎の間植栽	イヌツゲ	1	
タヌキ舎西側	さつき	1	
フラミンゴ舎北側	さつき	1	
	イチイ	1	
地下トイレ階段周辺	さつき	44	
カンタロウハウス周辺	イチイ	32	
	カイズカイブキ	7	
キョン舎ピクニック広場側	さつき	1	
ラクダ舎ピクニック広場側	さつき	3	
ピクニック広場塩曳瀧側	カイズカイブキ	1	
	イヌツゲ	1	
	さつき	1	
	ドウダンツツジ	1	
ゾウパドック向い売店チンパ舎側	さつき	6	
ゾウパドック前植栽	さつき	1	
チンパ舎裏キリンパドック側	イヌツゲ	9	
キリンパドック向かい山側	イヌツゲ	4	
	さつき	10	
合計		215	