

数量計算書

工 種 ・ 施工名称等	計 算 式	数 量
浄水場		
場内植栽工		
植樹管理（剪定）		
低木・中木剪定		
球形剪定 樹高100cm未満	ミヤギノハギ 26→8へ減 (R6)	8 本
寄植剪定		
低木	別紙低木配置図より	100 m2
植樹管理（施肥・防除）		
施肥		
高木 幹周60cm未満	ケヤキ 1 + カツラ 8 + リョウブ 5 + トチノキ 4 + ヤマザクラ 1 + コブシ 2 + ヤマボウシ 8 + イロハモミジ 8 + ニオイヒバ 4 + サクラ 1 = 42	42 本
施肥		
中低木 樹高200cm未満	ヤブツバキ 4 + エゾユズリハ 8 + ミヤギノハギ 26→8 (R6) = 20	20 本
施肥		
寄植 中低木	別紙低木配置図より	100 m2
防除		
高木 幹周60cm未満	ケヤキ 1 + カツラ 8 + リョウブ 5 + トチノキ 4 + ヤマザクラ 1 + コブシ 2 + ヤマボウシ 8 + イロハモミジ 8 + ニオイヒバ 4 + サクラ 1 = 42	42 本
防除		
中木 樹高100cm以上200cm未満	ヤブツバキ 4	4 本
防除		
中木 樹高60cm以上100cm未満	エゾユズリハ 8 + ミヤギノハギ 26→8 (R6) = 16	16 本
防除		
寄植 低木	別紙低木配置図より	100 m2

数量計算書

工 種 ・ 施工名称等	計 算 式	数 量
芝生管理（抜根除草・施肥・芝刈）		
抜根除草		
芝生	計 3,595 m ²	3,600 m ²
	①道路南側	477 m ²
	②道路北側	350 m ²
	③搬入棟回り	1,640 m ²
	④本館正面	254 m ²
	⑤本館裏側	342 m ²
	⑥車庫南側	86 m ²
	⑦天日乾燥床回り 203+243=	446 m ²
施肥		
芝		3,600 m ²
芝刈	3,595 m ² × 2回 =	7,190 m ²
産業廃棄物処分	(場内除草工の分を含む)	1.8 t

数量計算書

工 種 ・ 施工名称等	計 算 式			数 量
場内除草工				
場内除草				
機械除草 肩掛式 カッタ径255mm (運搬まで)	(1回目及び2回目)	計	8,480 m ²	8,500 m ²
機械除草 肩掛式 カッタ径255mm (集草まで)	(3回目)	計	2,220 m ²	2,200 m ²
・1回目及び2回目は処分場への運搬まで ・3回目は集草まで	①東側進入路敷地	$250 \times 2 =$	500 m ²	
	②東側進入路敷地	$120 \times 3 =$	240 m ²	120 m ²
	③東側進入路敷地	$300 \times 2 =$	600 m ²	
	④西側進入路敷地	$420 \times 3 =$	840 m ²	420 m ²
	⑤西側進入路敷地	$130 \times 2 =$	260 m ²	
	⑥北側外周砂利道路	(L) (W) (疎率) $280m \times 4m \times 50\% \times 2 =$	1,120 m ²	
	⑦敷地南側柵外法面	$780 \times 2 =$	1,560 m ²	
	⑧敷地南側柵外法面	$380 \times 3 =$	760 m ²	380 m ²
	⑨濃縮棟背後法面	$885 \times 3 =$	1,770 m ²	885 m ²
	⑩天日乾燥床段差法面	$75 \times 3 =$	150 m ²	75 m ²
	⑪場内植樹帯 (仮置場東側)	$200 \times 3 =$	400 m ²	200 m ²
	⑫場内植樹帯 (車庫棟裏側)	$140 \times 3 =$	280 m ²	140 m ²

数量計算書

工 種 ・ 施工名称等	計 算 式	数 量
抜根除草		
植込み地	計 715 m ²	700 m ²
	①濃縮棟及び 車庫棟周り (330+20) × 70% = (疎率)	245 m ²
	②管理本館 東側及び北側 (430+40) =	470 m ²
側溝清掃工		
側溝清掃		
側溝清掃 無蓋	計 705.6 m	710 m
(側溝延長) 内清掃延長	③U型側溝 300×300 (121.5 m)	121.5 m
	⑤U型側溝 300×300 (45.3 m)	45.3 m
	⑥U型側溝 300×300 (117.0 m)	117.0 m
	⑦U型側溝 400×350 (19.3 m)	19.3 m
	⑧U型側溝 300×300 (142.9 m)	142.9 m
	⑩U型側溝 300×300 (70.0 m)	70.0 m
	⑪U型側溝 300×300 (30.0 m)	30.0 m
	⑰U型側溝 300×300 (15.0 m)	15.0 m
	⑱U型側溝 300×300 (94.0 m)	94.0 m
	車庫周辺 U型側溝 300×300 (50.6 m)	50.6 m

数量計算書

工 種 ・ 施工名称等	計 算 式	数 量
側溝清掃 有蓋 鋼蓋	計 141.2 m	140 m
(側溝延長) 内清掃延長	⑬ U型側溝 250×250 (17.7 m) 0.0 m	
	⑭ U型側溝 400×400 (13.4 m) 0.0 m	
	⑰ U型側溝 300×300 (18.0 m) 18.0 m	
	天日乾燥床 排水路 清掃 2回 (61.6 m) 123.2 m	
場内雪囲い設置・撤去工		
樹木雪囲い設置・撤去		
締付工設置・撤去 7段巻 樹高3m程度	リョウブ 5 + トチノキ 4 + ヤマザクラ 1 + コブシ 2 + ヤマボウシ 8 + イロハモミジ 8 + サクラ 1 = 29	29 本
竹支柱設置・撤去 3本竹締付 樹高2m程度	ニオイヒバ 4 + ヤブツバキ 4 = 8	8 本
竹支柱設置・撤去 3本竹締付 樹高1m程度	ドウタンツツジ 28 + エゾユズリハ 8 = 36	36 本
メラ板囲い設置・撤去 樹高1m以下	(ヤマツツジ 15 + レンゲツツジ 90 + サツキツツジ 25) × 0.5 × 0.5 = 32.5	30 m ²
添木設置・撤去 高木		1 式
建物雪囲い設置・撤去		
冬期前作業 防雪板設置・フェンス撤去等		1 式
冬期後作業 防雪板撤去・フェンス設置等		1 式

樹 木 調 書

用語	樹高(H)・目通り幹周(C)・枝張(W)
低木	H<0.6mの樹木
中木	0.6m≦H<3mの樹木 作業区分：H<100cm・100cm≦H<200cm・200cm≦H<300cm
高木	H≧3mの樹木 作業区分：C<60cm・60cm≦C<120cm

番号	樹種	樹木名称	形状寸法			区分	数量	単位	摘要 (管理箇所別樹木調書)
			H	C	W				
	【中低木】								
①	常緑広葉樹	ヤマツツジ				低木寄植	15	本	
②	落葉広葉樹	アジサイ				〃	88	〃	
③	〃	レンゲツツジ				〃	90	〃	
④	〃	サツキツツジ				〃	25	〃	
⑤	〃	ミヤギノハギ				〃	8	〃	
⑥	〃	ドウダンツツジ				〃	28	〃	
⑦	常緑広葉樹	ヤブツバキ				中木	4	〃	
⑧	〃	エゾユズリハ				〃	8	〃	
	計						266	〃	
	【高木】								
①	落葉広葉樹	ケヤキ				高木	1	本	
②	〃	カツラ				〃	8	〃	
③	〃	リョウブ				〃	5	〃	
④	〃	トチノキ				〃	4	〃	
⑤	〃	ヤマザクラ				〃	1	〃	
⑥	〃	コブシ				〃	2	〃	
⑦	〃	ヤマボウシ				〃	8	〃	
⑧	〃	イロハモミジ				〃	8	〃	
⑨	針葉樹	ニオイヒバ				〃	4	〃	
⑩	落葉広葉樹	サクラ				〃	1	〃	
	計						42	〃	
	合計						308	本	
	樹種別数量	寄植=254本	常緑樹= 12本	落葉樹= 38本	針葉樹= 4本				