

平成 29 年 度

阿寒・フォレスト・ガーデン整備推進業務

第 1 工 区 実 施 設 計

1期工事費算出書(金抜き)

平成 29 年 8 月

NPO法人 阿寒観光協会 まちづくり推進機構

名 称	直接工事費(1)		内訳書	一 金	円也	
	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
施設撤去工		式	1			工種1式内訳書
敷地造成工		式	1			工種1式内訳書
植栽工		式	1			工種1式内訳書
排水設備工		式	1			工種1式内訳書
電気設備工		式	1			工種1式内訳書
園路広場整備工		式	1			工種1式内訳書
管理施設整備工		式	1			工種1式内訳書
直接工事費計						

施設撤去工内訳書

名称	施設撤去工 1式 内訳書		一金		円也	
	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
既存木伐採	20cm ≤ C < 30cm	本	3			
	30cm ≤ C < 60cm	本	5			
	60cm ≤ C < 90cm	本	6			
	150cm ≤ C < 180cm	本	1			
抜根	20cm ≤ C < 30cm	本	3			
	30cm ≤ C < 60cm	本	5			
	60cm ≤ C < 90cm	本	6			
	150cm ≤ C < 180cm	本	1			
伐採物処理	主幹・枝葉	t	1.74			
	抜根	t	5.76			
作業土工	掘削	m ³	13			
	埋戻種別：C	m ³	13			
計						

排水設備工内訳書

名称	排水設備工 -1 1式 内訳書		一金		円也	
	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
横断側溝	300型 アプローチ道路設置部	m	6			代価内訳 - 1
〃	300型 標準部	m	10			代価内訳 - 2
管渠	硬質塩化ビニル管 φ250	m	46			代価内訳 - 3
〃	硬質塩化ビニル管 φ350	m	45			代価内訳 - 4
〃	硬質塩化ビニル管 φ400	m	19			代価内訳 - 5
〃	横断暗渠 300型	m	18			代価内訳 - 6
〃	横断暗渠 450型	m	96			代価内訳 - 7
〃	横断暗渠 600型	m	26			代価内訳 - 8
〃	吐口工	箇所	1			代価内訳 - 9
雨水枡Ⅱ型A	下部枡 560×560×580	箇所	1			代価内訳 - 10
〃	上部枡 560×560×250/270	個	1			
〃	中間枡 H=500	個	1			
〃	グレーチング蓋(T-25細目)365×420×56	枚	1			
雨水枡Ⅰ型A	上部枡有り 下部枡 840×840×1000	箇所	3			代価内訳 - 11
〃	上部枡無し 下部枡 840×840×1000	箇所	3			代価内訳 - 12
〃	上部枡 840×840×180/210	個	3			
〃	上部有り部 中間枡 H=550	個	3			
雨水枡Ⅰ型A	上部無し部 中間枡 H=600	個	3			
〃	コンクリート蓋710×355×50～2枚組	組	1			
〃	グレーチング蓋(T-25普通目)710□×71	枚	2			

		排水設備工 -2 1式 内訳書				
雨水枡 I 型 A	グレーチング 蓋 (T-25細目) 470×520×56	枚	3			
雨水枡 I 型 B	下部枡 1100×1100×1200	箇所	2			代価内訳 - 13
〃	中間枡 H=550	個	1			
〃	コンクリート蓋 930×465×50～2枚組	枚	2			
大型集水枡 (1300型)	No.8部 下部枡 1300×1300×1200	箇所	1			代価内訳 - 14
〃	No.11部 下部枡 1300×1300×1500	箇所	1			代価内訳 - 15
〃	スラブ板 1300×1300×200	個	1			
〃	中間枡 840×840×300	個	1			
〃	コンクリート蓋 1140×570×100～2枚組	組	1			
〃	グレーチング 蓋 (T-25普通目) 710□×71	枚	1			
ちり除目皿	φ 300用	枚	2			
〃	φ 450用	枚	3			
計						

代 価 内 訳 書

代価内訳第 1 号

代価内訳第 1 号	横断側溝 300型 アプローチ道路設置部 10m 当り内訳書			一 金	円也	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
横断側溝	300型 グレーチング 蓋共	m	10.00			
基礎コンクリート	C-1	m ³	0.46			
同上型枠	均し基礎	m ²	1.60			
均しモルタル	1 : 3	m ³	0.11			
10m当り 計						
1m当り 計						

代 価 内 訳 書

代価内訳第 2 号

代価内訳第 2 号	横断側溝 300型 標準部 10m 当り内訳書			一 金	円也	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
横断側溝	300型 グレーチング蓋共	m	10.00			
基礎コンクリート	C-1	m ³	0.46			
同上型枠	均し基礎	m ²	1.60			
均しモルタル	1 : 3	m ³	0.11			
再生砕石基礎	0~80 t=200	m ²	7.80			
床均し		m ²	7.80			
掘削		m ³	11.85			
埋戻し	埋戻種別(C)	m ³	7.55			
10m当り 計						
1m当り 計						

代 価 内 訳 書

代価内訳第 3 号

代価内訳第 3 号	管渠(硬質塩化ビニール管 VUφ250) 10m 当り内訳書			一 金	円也	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
硬質塩化ビニール管	VUφ250	m	10.00			
砂基礎		m ³	4.91			
床均し		m ²	8.00			
掘削		m ³	7.60			
埋戻し	埋戻種別(C)	m ³	2.13			
10m当り 計						
1m当り 計						

代 価 内 訳 書

代価内訳第 4 号

代価内訳第 4 号	管渠(硬質塩化ビニール管 VUφ350) 10m 当り内訳書			一 金	円也	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
硬質塩化ビニール管	VUφ350	m	10.00			
砂基礎		m ³	6.42			
床均し		m ²	9.00			
掘削		m ³	19.06			
埋戻し	埋戻種別(C)	m ³	11.56			
10m当り 計						
1m当り 計						

代 価 内 訳 書

代価内訳第 5 号

代価内訳第 5 号	管渠(硬質塩化ビニール管 VUφ400) 10m 当り内訳書			一 金	円也	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
硬質塩化ビニール管	VUφ400	m	10.00			
砂基礎		m ³	7.55			
床均し		m ²	10.00			
掘削		m ³	30.11			
埋戻し	埋戻種別(C)	m ³	21.16			
10m当り 計						
1m当り 計						

代 価 内 訳 書

代価内訳第 6 号

代価内訳第 6 号	横断暗渠 300型 10m 当り内訳書			一 金	円也	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
横断暗渠	300型	m	10.00			
均しモルタル	1 : 3	m ³	0.10			
再生砕石基礎	0~80 t=200	m ²	7.40			
床均し		m ²	7.40			
掘削		m ³	14.90			
埋戻し	埋戻種別(C)	m ³	11.38			
10m当り 計						
1m当り 計						

代 価 内 訳 書

代価内訳第 7 号

代価内訳第 7 号	横断暗渠 450型 10m 当り内訳書			一 金	円也	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
横断暗渠	450型	m	10.00			
均しモルタル	1 : 3	m ³	0.14			
再生砕石基礎	0~80 t=200	m ²	9.30			
床均し		m ²	9.30			
掘削		m ³	23.25			
埋戻し	埋戻種別(C)	m ³	17.28			
10m当り 計						
1m当り 計						

代 価 内 訳 書

代価内訳第 8 号

代価内訳第 8 号	横断暗渠 600型 10m 当り内訳書			一 金	円也	
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
横断暗渠	600型	m	10.00			
基礎コンクリート	C-1	m ³	0.73			
同上型枠	均し基礎	m ²	1.60			
均しモルタル	1 : 3	m ³	0.18			
再生砕石基礎	0~80 t=200	m ²	11.20			
床均し		m ²	11.20			
掘削		m ³	39.36			
埋戻し	埋戻種別(C)	m ³	29.48			
10m当り 計						
1m当り 計						

代 価 内 訳 書

代価内訳第 9 号

代価内訳第 9 号	白湯川吐口工 1箇所 当り内訳書			一 金	円也	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
根固ブロック	0.5 t 級	m ²	35.10			
貼りブロック	300kg/m ²	m ²	10.33			
土のう締切工	設置・撤去	袋	48			
	移設・切替	袋	48			
既設笠コンクリート切断工		m	0.68			
無筋コンクリート取壊し	人力	m ³	0.17			
笠コンクリート	C-10	m ³	0.38			
同上型枠	無筋構造物	m ²	1.21			
溶接金網	Φ6-150×150	m ²	1.40			
木杭	Φ120 L-1200	本	3			
掘削		m ³	10.63			
計						

代 価 内 訳 書

代価内訳第 11 号

代価内訳第 11 号	雨水樹 I 型A樹(上部樹あり) 1箇所 当り内訳書			一 金	円也	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
I 型A下部樹	840×840×1000	個	1			
再生砕石基礎	0~80 t=200	m ²	1.10			
床均し		m ²	1.10			
掘削		m ³	1.97			
埋戻し	埋戻種別(D)	m ³	0.97			
1箇所当り 計						

代 価 内 訳 書

代価内訳第 12 号

代価内訳第 12 号	雨水樹 I 型A樹(上部樹なし) 1箇所 当り内訳書			一 金	円也	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
I 型A下部樹	840×840×1000	個	1			
再生碎石基礎	0~80 t=200	m ²	1.10			
床均し		m ²	1.10			
掘削		m ³	2.22			
埋戻し	埋戻種別(D)	m ³	1.14			
1箇所当り 計						

代 価 内 訳 書

代価内訳第 13 号

代価内訳第 13 号	雨水枡I型B枡 1箇所 当り内訳書			一 金	円也	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
I 型B 下部枡	1100×1100×1200	個	1			
再生碎石基礎	0~80 t=200	m ²	1.69			
床均し		m ²	1.69			
掘削		m ³	4.10			
埋戻し	埋戻種別(D)	m ³	1.96			
1箇所当り 計						

代 価 内 訳 書

代価内訳第 14 号

代価内訳第 14 号	大型集水桝(1300型)No.8	1箇所 当り内訳書		一 金	円也	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
集水桝(1300型)下部桝	1300×1300×1200	個	1			
再生砕石基礎	0~80 t=200	m ²	2.25			
床均し		m ²	2.25			
掘削		m ³	6.18			
埋戻し	埋戻種別(C)	m ³	3.04			
1箇所当り 計						

代 価 内 訳 書

代価内訳第 15 号

代価内訳第 15 号	大型集水桝(1300型)№.11 1箇所 当り内訳書			一 金	円也	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
集水桝(1300型)下部桝	1300×1300×1500	個	1			
再生碎石基礎	0~80 t=200	m ²	2.25			
床均し		m ²	2.25			
掘削		m ³	4.98			
埋戻し	埋戻種別(D)	m ³	1.99			
1箇所当り 計						

電 気 設 備 工 内 訳 書

名 称	電 気 設 備 工 1式 内訳書			一 金	円 也	
	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
構内電線路整備工		式	1			代価内訳 - 1
パーキングシステム配管工		式	1			代価内訳 - 2
作業土工	ハンドホール基礎部土工	箇所	2			代価内訳 - 3
	引込柱土工	箇所	1			代価内訳 - 4
	緑地部ケーブル埋設土工	m	340			代価内訳 - 5
照明器具設置工		式	1			代価内訳 - 6
運搬費	ハンドホール・引込柱	式	1		102,000	見積
運搬費	照明器具類	式	1		145,000	見積
計						

代 価 内 訳 書

代価内訳第 1 号

代価内訳第 1 号	構内配電線路整備工		1式 内訳書	一 金	円也	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ケーブル類	600V CV-MAZV 3.5mm ² -3C	m	7.00			
	600V CV-MAZV 5.5mm ² -3C	m	359.00			
	600V CV-MAZV 14mm ² -3C	m	338.00			
電線管類	厚鋼電線管 G-36	m	4.00			
	厚鋼電線管 G-54	m	4.00			
	厚鋼電線管 G-104	m	7.00			
エフレックス管	F E P-100mm	m	92.00			
コンクリート柱	12m 500kg	本	1			
ハンドホール	1040×1040×1480(蓋・枠共)	基	2			
ビニル被覆鉄線	1.6mm	m	30.00			
ケーブル埋設表示テープ	ダブル	m	340.70			
接地工事	引込柱・LM-1盤用	箇所	2			
	照明灯用	箇所	4			
計						

代 価 内 訳 書

代価内訳第 3 号

代価内訳第 3 号		ハンドホール基礎土工(緑地部) 1箇所 当り内訳書		一 金	円也	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
床均し		m ²	0.81			
掘削		m ³	4.76			
埋戻し	埋戻種別(D)	m ³	3.81			
1基当り 計						

代 価 内 訳 書

代価内訳第 5 号

代価内訳第 5 号	ケーブル埋設土工(緑地部) 1箇所 当り内訳書		一 金	円也		
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
床均し		m ²	0.50			
掘削		m ³	0.32			
埋戻し	埋戻種別(D)	m ³	0.32			
1基当り 計						

代 価 内 訳 書

代価内訳第 6 号

代価内訳第 6 号	照 明 器 具 設 置 工 1式 当り内訳書			一 金	円也	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
照明器具設置工	全周配光型-A	組	1			
	ワイド配光型-B	組	3			
	照明柱基礎工	箇所	4			代価内訳 - 7
	運搬費	式	1			
計						

園路広場整備工

園路広場整備工		1式 内訳書		一金	円也	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
車道アスファルト舗装工 (アプローチ道路部) $\Sigma t=920$		m ²	312			代価内訳 - 1
〃	無人パーキングシステム基礎工控除 下層路盤工 t=150	m ²	11			
〃	無人パーキングシステム基礎工控除 凍上抑制層 t=650	m ²	1			
車道アスファルト舗装工 (駐車場B部) $\Sigma t=500$		m ²	3210			代価内訳 - 2
車道アスファルト舗装工 (取付道路部) $\Sigma t=500$		m ²	16			代価内訳 - 2
仮設道路砂利舗装工 $\Sigma t=200$		m ²	96			代価内訳 - 3
車道用縁石 I 型		m	68			代価内訳 - 4
導水縁石		m	190			代価内訳 - 5
面取りレンガ仕切		m	90			代価内訳 - 6
車道用縁石 I 型下部工		m	68			代価内訳 - 7
導水縁石下部工		m	190			代価内訳 - 8
植樹柵部土工	掘削	m ³	34			
計						

代 価 内 訳 書

代価内訳第 1 号

代価内訳第 1 号	車道アスファルト舗装工 (77'ローチ道路部) Σt=920 100m ² 当り内訳書		一 金		円也	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
再生細粒度アスコン(次年度工事)	t=30 W>3.0	m ²				
再生粗粒度アスコン(次年度工事)	t=30 W>3.0	m ²				
再生アス安定処理(次年度工事)	t=50 W>3.0	m ²				
下層路盤工	再生碎石0~40mm級 t=150	m ²	100.00			
凍上抑制層	再生碎石0~80mm級 t=650	m ²	100.00			
基面整正		m ²	100.00			
100m ² 当り 計						
1m ² 当り 計						

代 価 内 訳 書

代価内訳第 4 号

代価内訳第 4 号	車道用縁石 I 型 10m 当り内訳書			一金	円也	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
車道用縁石 I 型	200/260×200×790	m	10.00			
基礎コンクリート	C-1	m ³	0.15			
型枠	均し基礎	m ²	1.00			
10m当り 計						
m当り 計						

代 価 内 訳 書

代価内訳第 5 号

代価内訳第 5 号	導 水 縁 石 10m 当り内訳書			一 金	円也	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
導水縁石	150/190×150×790	m	10.00			
基礎コンクリート	C-1	m ³	0.12			
型枠	均し基礎	m ²	1.00			
10m当り 計						
m当り 計						

代 価 内 訳 書

代価内訳第 6 号

代価内訳第 6 号	面取りレンガ仕切 10m 当り内訳書			一金	円也	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通レンガ(3種)	210×100×60 50R	m	10.00			
基礎コンクリート	C-1	m ³	0.15			
型枠	均し基礎	m ²	1.00			
敷モルタル	1:3	m ³	0.06			
再生砕石基礎	0~40 t=100	m ²	4.10			
床均し		m ²	4.10			
10m当り 計						
m当り 計						

代 価 内 訳 書

代価内訳第 7 号

代価内訳第 7 号	車道用縁石 I 型下部工 10m 当り内訳書			一 金	円也	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
凍上抑制層	再生砕石0～80mm級 t=650	m ²	2.03			
下層路盤工	再生砕石0～40mm級 t=150	m ²	4.53			
路面工内法面整形		m ²	9.43			
10m当り 計						
m当り 計						

代 価 内 訳 書

代価内訳第 8 号

代価内訳第 8 号	導水縁石下部工 10m 当り内訳書			一金	円也	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
凍上抑制層	再生碎石0～80mm級 t=220	m ²	1.04			
下層路盤工	再生碎石0～40mm級 t=200	m ²	1.58			
路面工内法面整形		m ²	5.23			
10m当り 計						
m当り 計						

代 価 内 訳 書

代価内訳第 1 号

代価内訳第 1 号		無人パーキングシステム基礎工 1箇所 当り内訳書		一 金	円也	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
基礎コンクリート	RC-1	m ³	5.85			
同上型枠	鉄筋構造物	m ²	10.30			
鉄筋加工組立	D10	kg	166.72			
均しコンクリート	C-1	m ³	0.63			
同上型枠	均し基礎	m ²	1.05			
1基当り 計						