

単 独

令和 8 年度 施行

ひらの公園遊具移設工事

実施設計書

参考資料

本資料は、入札額を算定する際に参考とする資料であり、契約上の制約を有するものではない。

北海道 八雲町

積算情報

設	計	書	番	号	1		
設	計		者	名	八雲町		
事	務		所	名	八雲町		
適	用		単	価			
入	札	日	(開	札		
			日)	令和8年5月26日		
積	算		基	準	日		
					令和8年5月7日		
積	算	(再	計	算		
)	処	理	日		
					令和8年4月28日		
適	用	単	価				
地	区	石		材	D02 八雲町（旧八雲町）		
		生		ン	D02 北渡島地区		
		合		材	D03 八雲町（旧八雲町）		
		港	湾	用	石	材	
		燃		料	D00 函館建設管理部		
適	用		工	種			

新工種適用年月日

積算時想定工事（業務）期間	令和8年5月26日	～	令和8年12月19日
---------------	-----------	---	------------

工 事 概 要 一 覧 表

事 業 種 別	工 事 箇 所	水 系 ・ 路 河 川 名	橋 梁 名 等

費 目	ひらの公園遊具移設工事
-----	-------------

工 事 概 要		当 初	変 更
	1	リンク遊具撤去・再設置（機関車・消防車） 2 基	
	2	2 人用ブランコ新設（境界柵・敷床板含む） 1 式	
	3	すべり台新設（ゴムマット含む） 1 式	
	4	4 人用ブランコ撤去（境界柵・基礎等含む） 1 式	
	5	鋼製複合遊具撤去（基礎等含む） 1 式	
	6	水飲み場移設 1 式	
	7		

工 事 概 要 一 覧 表

事 業 種 別	工 事 箇 所	水 系 ・ 路 河 川 名	橋 梁 名 等

費 目	ひらの公園遊具移設工事
-----	-------------

工 事 概 要		当 初	変 更
	8		
	9		
	10		
	11		
	12		
	13		
	14		

積算条件表

工事摘要

工事番号	1
工事名称	ひらの公園遊具移設工事
工事場所	内浦町
工期	令和8年5月26日 ～ 令和8年12月19日

事業分野	
事業区分	
工事区分	

積算条件

発注者	八雲町（建設管理部）
-----	------------

単価適用日	令和8年5月7日
単価	函館地区
ユーザー単価	令和8年4月1日
歩掛（主たる省庁）	北海道建設部(北海道)
機械損料	損料（北海道建設部_推進(平均)） 令和07年04月01日
経費	八雲町単独事業経費
低入札基準	未設定
労務補正	
冬期補正	なし
亜熱帯補正	なし

新土積算大系	新土積（北海道） 令和07年10月01日
ユニットプライス	
ユニット区分	未設定
豪雪補正	15%
費目名	本工事費
水替日数算出方法	Log による算出 1万未満 切り捨て

積算条件表

單價優先順

単価地域	統一資材	生コンクリート	アスファルト合材	石材	地区別資材
函館地区	函館地区	函館地区	函館地区	函館地区	函館地区

単価地域	再生骨材	燃料			
函館地区	函館地区		函館地区		

優先順位	単価資料	適用年月日	統一資材	生コンクリート	アスファルト合材	石材	地区別資材
1	北海道建設部単価	令和8年4月5日	統一単価	設定なし	設定なし	設定なし	函館地区
2	函館建設管理部単価	令和8年4月5日	函館建設部	D02 北渡島地区	D03 八雲町(旧八雲町)	D02 八雲町(旧八雲町)	設定なし
3	物価本（開発局ルール）	令和8年4月1日	函館地区	八雲	函館	函館(旧函館市)	設定なし
4	労務単価	令和8年3月1日	北海道	設定なし	設定なし	設定なし	設定なし
5	基準書掲載単価（北海道建設部）	令和7年4月1日	豪雪補正15%	設定なし	設定なし	設定なし	設定なし

優先順位	単価資料	適用年月日	再生骨材	燃料			
1	北海道建設部単価	令和8年4月5日	設定なし	函館地区			
2	函館建設管理部単価	令和8年4月5日	設定なし	設定なし			
3	物価本（開発局ルール）	令和8年4月1日	設定なし	設定なし			
4	労務単価	令和8年3月1日	設定なし	設定なし			
5	基準書掲載単価（北海道建設部	令和7年4月1日	設定なし	設定なし			

積算条件表

金額（数量×単価）

行種別	端数処理方法
本工事費	1未満 切り捨て
科目計	1万未満 切り捨て
内訳書	1未満 切り捨て
明細書	1未満 切り捨て
代価表	1未満 切り捨て
複合代価	小数第3位 切り捨て 小数第2位止
運転単価表	1未満 切り捨て
工種（集計）	1未満 切り捨て
諸雑費	帳票の端数処理に従う

端数処理行

端数処理行の名称	諸雑費
端数処理行の規格名	（まるめ）
歩掛表に諸雑費率行がある場合の規格名	（率＋まるめ）
端数処理行（調整金）の規格名	

歩掛計算時の数量

設定対象	端数処理方法
労務	小数第4位 四捨五入 小数第3位止
運転労務	小数第3位 四捨五入 小数第2位止
機械	小数第4位 四捨五入 小数第3位止
運転代価	小数第4位 四捨五入 小数第3位止
材料	小数第4位 四捨五入 小数第3位止
市場単価	小数第4位 四捨五入 小数第3位止
路盤工-材料費	小数第4位 四捨五入 小数第3位止
諸雑費	小数第4位 四捨五入 小数第3位止
舗装材	小数第4位 四捨五入 小数第3位止
その他	小数第4位 四捨五入 小数第3位止

各種補正

労務費補正時（数量）	小数第3位 四捨五入 小数第2位止
労務費補正時（単価）	1未満 切り捨て

単位当たり金額

表種別	端数処理の対象額	端数処理方法
内訳書	割戻し後の金額	1未満 切り捨て
明細書	割戻し後の金額	1未満 切り捨て
代価表	合計金額	関交省方式 有効4桁 切り捨て [ただし小数第2位まで]（諸雑費額の9円の場合でも諸雑費を表示する）
複合代価	割戻し後の金額	有効5桁 切り上げ 有効4桁止 [ただし小数第2位まで]
運転単価表	合計金額	関交省方式 有効4桁 切り捨て [ただし小数第2位まで]（諸雑費額の9円の場合でも諸雑費を表示する）
市場単価	合計金額	関交省方式 有効4桁 切り捨て [ただし小数第2位まで]（諸雑費額の9円の場合でも諸雑費を表示する）
施工パッケージ単価	割戻し後の金額	有効5桁 切り上げ 有効4桁止 [ただし小数第2位まで]（支給品費は支給品控除前の桁数に併せる）
施工パッケージ構成行（単価）		小数第3位 四捨五入 小数第2位止
施工パッケージ構成行（内訳書）	割戻し後の金額	1未満 切り捨て
施工パッケージ構成行（明細書）	割戻し後の金額	1未満 切り捨て
施工パッケージ構成行（代価表）	合計金額	関交省方式 有効4桁 切り捨て [ただし小数第2位まで]（諸雑費額の9円の場合でも諸雑費を表示する）
施工パッケージ構成行（複合代価）	割戻し後の金額	有効5桁 切り上げ 有効4桁止 [ただし小数第2位まで]
施工パッケージ構成行（運転単価表）	合計金額	関交省方式 有効4桁 切り捨て [ただし小数第2位まで]（諸雑費額の9円の場合でも諸雑費を表示する）

経費条件表

項 目 名 称	選 択 内 容	摘 要
主たる工種	公園工事	八雲町単独事業経費 採用
施工地域区分	一般交通影響無し	
除雪工事補正	いいえ	
現場環境改善費の計上	計上しない	
週休2日実施の補正	間接工事費を補正しない	
緊急工事補正	補正しない	
施工時期補正	設定をしない	
前払金割合による補正	35%を超え 40%以下 (1.00)	
契約保証に係る補正	保証を必要としない場合 (0.00)	
消費税率の選択	不要	
率計算金額丸め方法	丸め処理有り (万円未満切捨て) ※共通仮設費のみ千円未満切捨て	
工事価格の丸め方法	万円未満切り捨て (一般管理費調整)	
現場環境改善費 算出率手入力		
共通仮設費 算出率手入力		
現場管理費 算出率手入力		
一般管理費 算出率手入力		
契約保証費 算出率手入力		
消費税 算出率手入力		

経費計算書

名 称	数 量	単 位	経 費 率	金 額	摘 要
直接工事費	1	式			
うち材料費	1	式			
うち労務費	1	式			
共通仮設	1	式			
(処分費合計額)	1	式			
(共通仮設費対象額)	1	式			
共通仮設費（率計上）	1	式			
純工事費	1	式			
(現場管理費対象額)	1	式			
現場管理費	1	式			
工事原価	1	式			
(一般管理費対象額)	1	式			
一般管理費等	1	式			
工事価格	1	式			
工事価格〔再計〕	1	式			
消費税等相当額	1	式			
工事費計	1	式			

設計内訳書

工事名	ひらの公園遊具移設工事						事業区分	
							工事区分	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
公園工事		式	1					
遊具設置撤去		式	1					
遊具移設		式	1					
リンク遊具再設置		基	2					単-4号
遊具新設		式	1					
2人用ブランコ設置		基	1					単-5号
すべり台設置		基	1					単-6号
付属施設移設		式	1					
水飲み場撤去移設		基	1					単-7号
既設遊具解体撤去		式	1					
既設遊具解体撤去		式	1					単-8号
産廃運搬処理		式	1					

設計内訳書

工事名	ひらの公園遊具移設工事						事業区分	
							工事区分	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
産廃運搬処理(無筋コンクリート殻)		t	6.2					単-1号
産廃運搬処理(金属類)		t	0.4					単-2号
産廃運搬処理(樹脂・プラ・ゴム・その他)		t	0.7					単-3号
直接工事費計								
うち材料費								
うち労務費								
共通仮設								
(処分費合計額)								
(共通仮設費対象額)								
共通仮設費(率計上)								
純工事費								
(現場管理費対象額)								

設計内訳書

工事名	ひらの公園遊具移設工事						事業区分	
							工事区分	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
現場管理費								
工事原価								
(一般管理費対象額)								
一般管理費等								
工事価格								
工事価格(再計)								
消費税等相当額								
工事費計								

単価表

単-1号

名称		規格						
産廃運搬処理(無筋コンクリート殻)				単位	t	数量	1	単価
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
処分費(t)	土木系産業廃棄物処理料金 [中間処分場] コ ンクリート塊 無筋 (昼間)	t	1			単-9号		
ダンプトラック運搬(土砂等、10t積級)	10.0km以下 コンクリート塊(無筋)、アスファルト 塊 良好	m3	0.43			単-10号		

単価表

単-2号

名称	規格					
産廃運搬処理(金属類)		単位	t	数量	1	単価
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費(t)	土木系産業廃棄物処理料金 [中間・最終処分場] 金属屑	t	1			単-11号
現場発生品及び支給品運搬	トラック[クレーン装置付]ハーフトラック4～4.5t積、吊能力2.9t 有り 5.0km以下	t	1			単-12号

単価表

単-3号

名称	規格					
産廃運搬処理(樹脂・プラ・ゴム・その他)		単位	t	数量	1	単価
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費(t)	土木系産業廃棄物処理料金 [中間・最終処分場] 廃プラスチック類	t	1			単-13号
現場発生品及び支給品運搬	トラック[クレーン装置付]ハーストラック4～4.5t積、吊能力2.9t 有り 5.0km以下	t	1			単-12号

単価表

単-4号

名称		規格					
リンク遊具再設置		単位	基	数量	1	単価	
名称	規格/条件	単位		数量	単価	金額	摘要
リンク遊具取り外し工			基	1			
リンク遊具再設置工			基	1			

単価表

単-5号

名称	規格					
2人用ブランコ設置		単位	基	数量	1	単価
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
2人用ブランコ	SW-11 H200	基	1			
2人用ブランコ組立費		基	1			
2人用ブランコ現場据付費		式	1			単-14号
敷床板	736 × 1,823	枚	2			
敷床板現場据付費		式	1			単-15号

単価表

単-5号

名称	規格						
2人用ブランコ設置		単位	基	数量	1	単価	
名称	規格/条件	単位		数量	単価	金額	摘要
2人用ブランコ境界柵	FE-41 4800×7000×H630		基	1			
2人用ブランコ境界柵組立費			基	1			
2人用ブランコ境界柵現場据付費			式	1			単-16号

単価表

単-6号

名称		規格					
すべり台設置		単位	基	数量	1	単価	
名称	規格/条件	単位		数量	単価	金額	摘要
すべり台	あそびの木C (CM-249) 4250 × 4490 × H3250		基	1			
すべり台組立費			基	1			
すべり台現場据付費			式	1			単-17号
ゴムマット(台座付)	1000 × 1000		枚	1			
							すべり台降口に設置
ゴムマット現場据付費			式	1			単-18号

単価表

単-7号

名称	規格						
水飲み場撤去移設		単位	基	数量	1	単価	
名称	規格/条件	単位		数量	単価	金額	摘要
水飲み場撤去移設工		基		1			見積採用(給水設備工事含む)

単価表

単-8号

名称	規格	単位	式	数量	1	単価	
既設遊具解体撤去							
名称	規格/条件	単位		数量	単価	金額	摘要
4人用ブランコ解体撤去		基		1			単-19号
4人用ブランコ安全柵解体撤去		基		1			単-20号
鋼製複合遊具解体撤去		基		1			単-21号

単価表

単-9号

名称		規格					
処分費(t)	土木系産業廃棄物処理料金 [中間処分場] コ ンクリート塊 無筋 (昼間)	単位	t	数量	100	単価	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木系産業廃棄物処理料金 [中間処分場]	コンクリート塊 無筋 (昼間)	t	100			【ツバメ工業(株) (八雲町)】	

単価表

単-10号

名称	規格					
ダンプトラック運搬(土砂等、10t積級)	10.0km以下 コンクリート塊(無筋)、アスファルト塊 良好	単位	m3	数量	100	単価
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ダンプトラック 10t積級 良好		日	2.34			単-22号
諸雑費	(まるめ)	式	1			

単価表

単-11号

名称	規格					
処分費(t)	土木系産業廃棄物処理料金 [中間・最終処分場] 金属屑	単位	t	数量	100	単価
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
土木系産業廃棄物処理料金 [中間・最終処分場]	金属屑	t	100			【弘産工業(株) (八雲町)】

参考資料（施工パッケージ）

単-12号

名称	規格					
現場発生品及び支給品運搬	トラック[クレーン装置付]ハーストラック4～4.5t積、吊能力2.9t 有り 5.0km以下	単位	t	数量	1	単価
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
			17.3 %			
トラック[クレーン装置付]	ハーストラック4～4.5t積吊能力2.9t	供用日	17.3 %			
			78.9 %			
運転手(特殊)		人	39.87%			
特殊作業員		人	39.03%			

参考資料（施工パッケージ）

単-12号

名称	規格					
現場発生品及び支給品運搬	トラック[クレーン装置付]ヘビーストラック4～4.5t積、吊能力2.9t 有り 5.0km以下	単位	t	数量	1	単価
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
			3.8 %			
軽油	ミニローリー渡し	L	3.8 %			

単価表

単-13号

名称		規格					
処分費(t)	土木系産業廃棄物処理料金 [中間・最終処分場] 廃プラスチック類	単位	t	数量	100	単価	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木系産業廃棄物処理料金 [中間・最終処分場]	廃プラスチック類	t	100			【弘産工業(株) (八雲町)】	

単価表

単-14号

名称	規格						
2人用ブランコ現場据付費		単位	式	数量	1	単価	
名称	規格/条件	単位		数量	単価	金額	摘要
2人用ブランコ基礎			式	1			製品基礎含む
特殊作業員		人		1.4			
普通作業員		人		1.4			

単価表

単-15号

名称	規格					
敷床板現場据付費		単位	式	数量	1	単価
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
特殊作業員		人	0.3			
普通作業員		人	0.3			

単価表

単-16号

名称	規格						
2人用ブランコ境界柵現場据付費		単位	式	数量	1	単価	
名称	規格/条件	単位		数量	単価	金額	摘要
2人用ブランコ境界柵基礎			式	1			製品基礎含む
特殊作業員			人	2.8			
普通作業員			人	2.8			

単価表

単-17号

名称	規格						
すべり台現場据付費		単位	式	数量	1	単価	
名称	規格/条件	単位		数量	単価	金額	摘要
すべり台基礎		式		1			製品基礎含む
特殊作業員		人		3			
普通作業員		人		3			

単価表

単-18号

名称	規格					
ゴムマット現場据付費		単位	式	数量	1	単価
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
特殊作業員		人	0.1			
普通作業員		人	0.3			

単価表

単-19号

名称	規格						
4人用ブランコ解体撤去		単位	基	数量	1	単価	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
構造物とりこわし	無筋構造物 機械施工 無し 無し 現場閉所(月単位) 不要	m3	0.75			単-23号	
積込(コンクリート殻)	全ての費用	m3	0.75			単-24号	
特殊作業員		人	0.8				
普通作業員		人	0.8				

単価表

単-20号

名称	規格						
4人用ブランコ安全柵解体撤去		単位	基	数量	1	単価	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
構造物とりこわし	無筋構造物 機械施工 無し 無し 現場閉所(月単位) 不要	m3	0.43			単-23号	
積込(コンクリート殻)	全ての費用	m3	0.43			単-24号	
特殊作業員		人	1				
普通作業員		人	1				

単価表

単-21号

名称	規格					
鋼製複合遊具解体撤去		単位	基	数量	1	単価
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
構造物とりこわし	無筋構造物 機械施工 無し 無し 現場閉所(月単位) 不要	m3	1.5			単-23号
積込(コンクリート殻)	全ての費用	m3	1.5			単-24号
特殊作業員		人	5			
普通作業員		人	5			

単価表

単-22号

名称		規格					
ダンプトラック 10t積級 良好		単位	日	数量	1	単価	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手(一般)		人	1				
軽油	ミニローリー渡し	L	71				
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	1.24				
タイヤ損料	10tダンプ 良好	供用日	1.24				
諸雑費	(まるめ)	式	1				

単価表

単-23号

名称	規格					
構造物とりこわし	無筋構造物 機械施工 無し 無し 現場閉所(月単位) 不要	単位	m3	数量	1	単価
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
構造物とりこわし工 無筋構造物	昼間 機械施工 制約無 手間のみ	m3	1			
諸雑費	(まるめ)	式	1			

参考資料（施工パッケージ）

単-24号

名称	規格					
積込(コンクリート殻)	全ての費用	単位	m3	数量	1	単価
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
			9.24%			
ハックホリ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型 (2014年規制)]	標準ハケット容量(山積0.8/平積0.6m3)	供用日	9.24%			
			86.65%			
普通作業員		人	78.2 %			
運転手(特殊)		人	8.45%			

参考資料（施工パッケージ）

単-24号

名称	規格					
積込(コンクリート殻)	全ての費用	単位	m3	数量	1	単価
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
			4.11%			
軽油	ミニローリー渡し	L	4.11%			