

令和 8 年 度 施 行

設 計 書（ 見 積 参 考 ）

役 務 名 屯田川ポンプゲートほか点検整備業務

本設計書は、委託者の実施計画に基づき作成した設計書の一部を、見積もり策定の参考として提示するもので、契約上これを拘束するものではありません。

令和 8年 1月単価適用

札幌市下水道河川局事業推進部

役務名: 屯田川ポンプゲートほか点検整備業務

内訳	業務委託費	円也
	業務価格	円也
	消費税等相当額	円也

名 称	形 質	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
点検整備 (固定費)		式	1			第1号内訳書
緊急対応 (変動費)		式	1			第2号内訳書
計 (業務価格)						
消費税等相当額						業務価格の10%
計 (業務委託費)						

役務名: 屯田川ポンプゲートほか点検整備業務

業務価格

円也

第1号内訳書

国土交通省機械設備工事積算基準(R7)
第3編 機械設備点検・整備積算基準ほか

名 称	形 質	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
点検・整備原価 屯田川ポンプゲート		式	1			第1-1号内訳書
点検・整備原価 伏籠川ポンプ施設		式	1			第1-2号内訳書
点検・整備原価 山口運河ポンプ施設		式	1			第1-3号内訳書
点検・整備原価 あいの里修景水路ポンプ施設		式	1			第1-4号内訳書
点検・整備原価 東屯田川遊水池樋門施設		式	1			第1-5号内訳書
計 (点検・整備原価)						
一般管理費等		式	1			(P.391)
計 (業務価格)						万円未満切捨て

点検・整備原価

業務価格

円

第1-1号内訳書

国土交通省機械設備工事積算基準(R7)
第3編 機械設備点検・整備積算基準ほか

名 称	形 質	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	単算 番号
点検整備工費							
屯田川ポンプ ゲート	年点検 (5月)	回	1.0				1
	月点検 (7,9,11,3月)	回	4.0				2
直接労務費		式	1				
補助材料費		式	1			(P386)	
直接経費		式	1			(P387)	
計 (直接点検・整備費)							
共通仮設費(率分)		式	1			(P.388)	
計 (純点検・整備費)							
現場管理費		式	1			(P.390)	
点検整備間接費		式	1			(P.390)	
計 (点検・整備原価)							

点検・整備原価

業務価格

円

第1-2号内訳書

国土交通省機械設備工事積算基準(R7)
第3編 機械設備点検・整備積算基準ほか

名 称	形 質	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	単算 番号
点検整備工費							
伏籠川ポンプ 施設	年点検 (5月)	回	1.0				3
	月点検 (4,8,11月)	回	3.0				4
直接労務費		式	1				
補助材料費		式	1			(P386)	
直接経費		式	1			(P387)	
直接経費 (積上計上)	人孔内滞水処理	回	4				9
計 (直接点検・整備費)							
共通仮設費(率分)		式	1			(P.388)	
計 (純点検・整備費)							
現場管理費		式	1			(P.390)	
点検整備間接費		式	1			(P.390)	
計 (点検・整備原価)							

点検・整備原価

業務価格

円

第 1-3 号 内 訳 書

国土交通省機械設備工事積算基準(R7)
第3編 機械設備点検・整備積算基準ほか

名 称	形 質	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	単算 番号
点検整備工費							
山口運河ポンプ 施設	年点検 (4月)	回	1.0				5
直接労務費		式	1				
補助材料費		式	1			(P386)	
直接経費		式	1			(P387)	
直接経費 (積上計上)	人孔内滞水処理	回	1				9
計 (直接点検・整備費)							
共通仮設費(率分)		式	1			(P.388)	
計 (純点検・整備費)							
現場管理費		式	1			(P.390)	
点検整備間接費		式	1			(P.390)	
計 (点検・整備原価)							

点検・整備原価

業務価格

円

第 1-4 号 内 訳 書

国土交通省機械設備工事積算基準(R7)
第3編 機械設備点検・整備積算基準ほか

名 称	形 質	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	単算 番号
点検整備工費							
あいの里修景 水路ポンプ施設	年点検 (4月)	回	1.0				6
直接労務費		式	1				
補助材料費		式	1			(P386)	
直接経費		式	1			(P387)	
直接経費 (積上計上)	人孔内滞水処理	回	1				9
計 (直接点検・整備費)							
共通仮設費(率分)		式	1			(P.388)	
計 (純点検・整備費)							
現場管理費		式	1			(P.390)	
点検整備間接費		式	1			(P.390)	
計 (点検・整備原価)							

点検・整備原価

業務価格 円

第 1-5 号 内 訳 書

国土交通省機械設備工事積算基準(R7)
第3編 機械設備点検・整備積算基準ほか

名 称	形 質	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	単算 番号
点検整備工費							
東屯田川遊水池 樋門施設	年点検 (4月)	回	1.0				7
直接労務費		式	1				
補助材料費		式	1			(P386)	
直接経費		式	1			(P387)	
直接経費 (積上計上)	人孔内滞水処理	回	1				9
計 (直接点検・整備費)							
共通仮設費(率分)		式	1			(P.388)	
計 (純点検・整備費)							
現場管理費		式	1			(P.390)	
点検整備間接費		式	1			(P.390)	
計 (点検・整備原価)							

緊急対応(変動費)

業務価格 円

第2号内訳書

四

[illegible]

緊急対応 原価

1時間当たり単価 円

第 2-1 号 内 訳 書

国土交通省機械設備工事積算基準(R7)
第3編 機械設備点検・整備積算基準ほか

名 称	形 質	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	単算 番号
緊急対応費	緊急対応	時間	1.0				8
直接労務費		式	1				
補助材料費		式	1			(P386)	
直接経費		式	1			(P387)	
直接経費 (積上計上)	人孔内滞水処理	回	1.0				9
計 (直接点検・整備費)							
共通仮設費(率分)		式	1			(P.388)	
計 (純点検・整備費)							
現場管理費		式	1			(P.390)	
点検整備間接費		式	1			(P.390)	
計 (点検・整備原価)							
一般管理費		式	1			(P.391)	
計 (業務価格)						千円未満切り捨て	

単 価 算 出 調 書

屯田川ポンプゲートほか

No.	細 目	単位	単 価	積算の基礎	摘 要
1	年点検 (屯田川ポンプゲート)	回	円	機械設備据付工 6.40 人× 円= 円	R7.3月
					市労務単価
2	月点検 (屯田川ポンプゲート)	回	円	機械設備据付工 4.08 人× 円= 円	R7.3月
					市労務単価
3	年点検 (伏籠川ポンプ施設)	回	円	機械設備据付工 2.16 人× 円= 円	R7.3月
					市労務単価
4	月点検 (伏籠川ポンプ施設)	回	円	機械設備据付工 0.70 人× 円= 円	R7.3月
					市労務単価
5	年点検 (山口運河ポンプ施設)	回	円	機械設備据付工 0.47 人× 円= 円	R7.3月
					市労務単価
6	年点検 (あいの里修景水路ポンプ施設)	回	円	機械設備据付工 0.94 人× 円= 円	R7.3月
					市労務単価
7	年点検 (東屯田川遊水池樋門施設)	回	円	機械設備据付工 1.20 人× 円= 円	R7.3月
					市労務単価
8	緊急対応	時間	円	普通作業員 0.125 人/h× 円= 円	※実績より
				機械設備据付工 0.125 人/h× 円= 円	1日8時間
					円未満切捨て
9	人孔内滞水処理	回	円	水替工 供用1日当たり換算値損料額	
				潜水ポンプφ50 1.00 日× 円= 円	建設機械等損料表R6
				発電機[ガソリン1kVA] 1.00 日× 円= 円	建設機械等損料表R6
				燃料(レギュラー) 0.50 L× 円= 円	円未満切捨て