

入札時(見積)積算参考資料

業務名：大船渡陸前高田地区水門・陸閘機械設備保守点検業務委託

この資料は、入札参加者の迅速な見積りに資するとともに、発注者が用いた積算資料を参考として提示するもので、請負契約上拘束力を生じるものではなく、誤謬または契約後の条件変化による場合を除き、契約上の変更対象となりません。

1. 積算基準

岩手県県土整備部土木工事標準積算基準書（機械編）〔令和5年10月1日以降適用〕

2. 直接経費

名称	単位	数量	備考
高所作業車	日	26	【1日当り】運転手(特殊)1人、軽油21L、高所作業車1.39供用日、諸雑費(まるめ)1式
交通誘導警備員B	人	44	

3. 直接労務費

名称	単位	機械設備掘付工	名称	単位	機械設備掘付工
浦浜水門点検	人	8	跡浜3号陸閘点検	人	4
泊水門点検	人	7	跡浜4号陸閘点検	人	4
甫額水門点検	人	7	跡浜5号陸閘点検	人	4
矢作水門点検	人	6	跡浜6号陸閘点検	人	4
茶屋前水門点検	人	4	跡浜7号陸閘点検	人	4
須崎川水門点検	人	7	山口1号陸閘点検	人	4
野々田水門点検	人	4	山口2号陸閘点検	人	4
後の入川水門点検	人	8	山口3号陸閘点検	人	4
大立水門点検	人	6	山口4号陸閘点検	人	4
清水水門点検	人	4	山口5号陸閘点検	人	4
浜田水門点検	人	14	山口6号陸閘点検	人	4
気仙川水門点検	人	35	永浜1号陸閘点検	人	4
長部川水門点検	人	8	永浜2号陸閘点検	人	4
茶屋前1号陸閘点検	人	6	永浜3号陸閘点検	人	4
茶屋前2号陸閘点検	人	4	永浜4号陸閘点検	人	4
茶屋前3号陸閘点検	人	4	清水1号陸閘点検	人	4
茶屋前4号陸閘点検	人	4	清水2号陸閘点検	人	4
野々田1号陸閘点検	人	4	清水3号陸閘点検	人	4
野々田2号陸閘点検	人	4	清水4号陸閘点検	人	4
野々田3号陸閘点検	人	4	清水5号陸閘点検	人	4
普金1号陸閘点検	人	4	清水6号陸閘点検	人	4
普金2号陸閘点検	人	4	清水7号陸閘点検	人	4
普金3号陸閘点検	人	4	清水8号陸閘点検	人	4
跡浜1号陸閘点検	人	4	清水9号陸閘点検	人	4
跡浜2号陸閘点検	人	4	高田陸閘点検	人	4

4. 共通仮設費（積上げ）

(1) 派遣費

派遣費は、積算上の起点を盛岡市として計上しています。

名称	単位	数量	備考
賃金	人・日	12	
日当（現地経費）	人・日	60	
高速料金	回	20	片道料金/回、盛岡南IC～東和IC（有料区間）
旅費（ライトバン運転）	日	10	【1日当り】ガソリン9L、ライトバン1.2供用日、諸雑費(まるめ)1式

(2) 宿泊費

名称	単位	数量	備考
宿泊費	人	228	

主査	調査	課長	総括主査	設計	精算

令和 6 年度

業 務 委 託 設 計 書

河川路線名

業 務 名 大船渡陸前高田地区水門・陸閘機械設備保守点検業務委託

業務箇所名 大船渡市ほか

円也

委託期間 令和7年3月31日 まで 付与 日

	名 称	数量	単位	摘 要
業 務 の 概 要	水門・陸閘機械設備保守点検	1	式	単価適用年月 2024年9月 歩掛適用年月 2024年9月
				豪雪割増 B地区

設 計 内 訳 書

業務名	大船渡陸前高田地区水門・陸閘機械設備保守点検業務委託				業務区分	機械設備点検・整備業務	
工事区分・工種・種別・細別	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	数量・金額増減	摘 要
点検・整備原価		式	1				
材料費		式	1				
補助材料費（率計上）		式	1				
直接経費		式	1				
直接経費（率計上）		式	1				
直接経費（積上げ）		式	1				
機械経費		式	1				
高所作業車		日	26				単 1号
交通管理費		式	1				

設 計 内 訳 書

業務名	大船渡陸前高田地区水門・陸閘機械設備保守点検業務委託				業務区分	機械設備点検・整備業務	
工事区分・工種・種別・細別	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	数量・金額増減	摘 要
交通誘導警備員B		人	44				
直接労務費		式	1				内 1号
共通仮設費		式	1				
共通仮設費（率計上）		式	1				
共通仮設費（積上げ）		式	1				
派遣費		式	1				内 2号
宿泊費		式	1				内 3号
現場管理費		式	1				
点検整備間接費		式	1				

設 計 内 訳 書

業務名	大船渡陸前高田地区水門・陸閘機械設備保守点検業務委託				業務区分	機械設備点検・整備業務	
工事区分・工種・種別・細別	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	数量・金額増減	摘 要
一般管理費等		式	1				
点検・整備価格		式	1				

一 式 当 り 内 訳 書

内 1号	直接労務費						
名称・規格	条件	単 位	数 量	単 価	金 額	数量・金額増減	摘 要
浦浜水門点検		式	1				単 2号
泊水門点検		式	1				単 3号
甫嶺水門点検		式	1				単 4号
矢作水門点検		式	1				単 5号
茶屋前水門点検		式	1				単 6号
須崎川水門点検		式	1				単 7号
野々田水門点検		式	1				単 8号
後の入川水門点検		式	1				単 9号
大立水門点検		式	1				単 10号

一 式 当 り 内 訳 書

内 1号	直接労務費						
名称・規格	条件	単 位	数 量	単 価	金 額	数量・金額増減	摘 要
清水水門点検		式	1				単 11号
浜田水門点検		式	1				単 12号
気仙川水門点検		式	1				単 13号
長部川水門点検		式	1				単 14号
茶屋前 1 号陸閘点検		式	1				単 15号
茶屋前 2 号陸閘点検		式	1				単 16号
茶屋前 3 号陸閘点検		式	1				単 17号
茶屋前 4 号陸閘点検		式	1				単 18号
野々田 1 号陸閘点検		式	1				単 19号

一 式 当 り 内 訳 書

内 1号	直接労務費							
	名称・規格	条件	単 位	数 量	単 価	金 額	数量・金額増減	摘 要
	野々田2号陸閘点検		式	1				単 20号
	野々田3号陸閘点検		式	1				単 21号
	普金1号陸閘点検		式	1				単 22号
	普金2号陸閘点検		式	1				単 23号
	普金3号陸閘点検		式	1				単 24号
	跡浜1号陸閘点検		式	1				単 25号
	跡浜2号陸閘点検		式	1				単 26号
	跡浜3号陸閘点検		式	1				単 27号
	跡浜4号陸閘点検		式	1				単 28号

一 式 当 り 内 訳 書

内 1号	直接労務費							
名称・規格	条件	単 位	数 量	単 価	金 額	数量・金額増減	摘 要	
跡浜5号陸閘点検		式	1				単 29号	
跡浜6号陸閘点検		式	1				単 30号	
跡浜7号陸閘点検		式	1				単 31号	
山口1号陸閘点検		式	1				単 32号	
山口2号陸閘点検		式	1				単 33号	
山口3号陸閘点検		式	1				単 34号	
山口4号陸閘点検		式	1				単 35号	
山口5号陸閘点検		式	1				単 36号	
山口6号陸閘点検		式	1				単 37号	

一 式 当 り 内 訳 書

内 1号	直接労務費						
名称・規格	条件	単 位	数 量	単 価	金 額	数量・金額増減	摘 要
永浜1号陸閘点検		式	1				単 38号
永浜2号陸閘点検		式	1				単 39号
永浜3号陸閘点検		式	1				単 40号
永浜4号陸閘点検		式	1				単 41号
清水1号陸閘点検		式	1				単 42号
清水2号陸閘点検		式	1				単 43号
清水3号陸閘点検		式	1				単 44号
清水4号陸閘点検		式	1				単 45号
清水5号陸閘点検		式	1				単 46号

一 式 当 り 内 訳 書

内 1号	直接労務費						
名称・規格	条件	単 位	数 量	単 価	金 額	数量・金額増減	摘 要
清水 6 号陸閘点検		式	1				単 47号
清水 7 号陸閘点検		式	1				単 48号
清水 8 号陸閘点検		式	1				単 49号
清水 9 号陸閘点検		式	1				単 50号
高田陸閘点検		式	1				単 51号
合計							

一 式 当 り 内 訳 書

内 2号	派遣費						
名称・規格	条件	単 位	数 量	単 価	金 額	数量・金額増減	摘 要
賃金 機械設備据付工		人・日					
日当（現地経費）		人・日					
高速料金		回					
旅費（交通費） ライトバン運転		日					単 52号
点検整備間接費（率計上）		式	1				鋼製ゲート 機械設備据付工× 110% 樋門樋管ゲート 機械設備据付工× 100%
合計							

一 式 当 り 内 訳 書

内 3号	宿泊費						
名称・規格	条件	単 位	数 量	単 価	金 額	数量・金額増減	摘 要
宿泊費		人					
合計							

一 次 単 価 表

単 1号	高所作業車 [トラック架装・伸縮フォーム] バスケット型 12m×200kg×2名	単 位	日	単位数量	1	単 価	
名称・規格	条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
運転手（特殊）		人					
軽油 1.2号		L					
高所作業車[トラック架装・伸縮フォーム] バスケット型 12m×200kg×2名	機械条件：供用 持込 運転日当り運転時間：5.2h	供用日					
諸雑費（まるめ）		式	1				
合計							

一 次 単 価 表

単 2号	浦浜水門点検 鋼製ゲート		単 位	式	単位数量	1	単 価	
名称・規格		条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
機械設備据付工			人					
合計								

一 次 単 価 表

単 3号	泊水門点検 鋼製ゲ-ト		単 位	式	単位数量	1	単 価	
名称・規格		条 件	単 位	数 量	単 価	金額	摘 要	
機械設備据付工			人					
合計								

一 次 単 価 表

単 4号	甬嶺水門点検 鋼製ゲート		単 位	式	単位数量	1	単 価	
名称・規格		条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
機械設備据付工			人					
合計								

一 次 単 価 表

単 5号	矢作水門点検 樋門樋管ゲート		単 位	式	単位数量	1	単 価	
名称・規格		条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
機械設備据付工			人					
合計								

一 次 単 価 表

単 6号	茶屋前水門点検 鋼製ゲート		単 位	式	単位数量	1	単 価	
名称・規格		条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
機械設備据付工			人					
合計								

一 次 単 価 表

単 7号	須崎川水門点検 鋼製ゲート		単 位	式	単位数量	1	単 価	
名称・規格		条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
機械設備据付工			人					
合計								

一 次 単 価 表

単 8号	野々田水門点検 樋門樋管ゲート		単 位	式	単位数量	1	単 価	
名称・規格		条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
機械設備据付工			人					
合計								

一 次 単 価 表

単 9号	後の入川水門点検 鋼製ゲート		単 位	式	単位数量	1	単 価	
名称・規格		条 件	単 位	数 量	単 価	金額	摘 要	
機械設備据付工			人					
合計								

一 次 単 価 表

単 10号	大立水門点検 樋門樋管ゲート		単 位	式	単位数量	1	単 価	
名称・規格		条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
機械設備据付工			人					
合計								

一 次 単 価 表

単 11号	清水水門点検 樋門樋管ゲート		単 位	式	単位数量	1	単 価	
名称・規格		条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
機械設備据付工			人					
合計								

一 次 単 価 表

単 12号	浜田水門点検 鋼製ゲート		単 位	式	単位数量	1	単 価	
名称・規格		条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
機械設備据付工			人					
合計								

一 次 単 価 表

単 13号	気仙川水門点検 鋼製ゲート		単 位	式	単位数量	1	単 価	
名称・規格		条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
機械設備据付工			人					
合計								

一 次 単 価 表

単 14号	長部川水門点検 鋼製ゲート		単 位	式	単位数量	1	単 価	
名称・規格		条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
機械設備据付工			人					
合計								

一 次 単 価 表

単 15号	茶屋前1号陸開点検 樋門樋管ゲート		単 位	式	単位数量	1	単 価	
名称・規格		条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
機械設備据付工			人					
合計								

一 次 単 価 表

単 16号	茶屋前2号陸開点検 樋門樋管ゲート		単 位	式	単位数量	1	単 価	
名称・規格		条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
機械設備据付工			人					
合計								

一 次 単 価 表

単 17号	茶屋前3号陸開点検 樋門樋管ゲート		単 位	式	単位数量	1	単 価	
名称・規格		条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
機械設備据付工			人					
合計								

一 次 単 価 表

単 18号	茶屋前4号陸開点検 樋門樋管ゲート		単 位	式	単位数量	1	単 価	
名称・規格		条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
機械設備据付工			人					
合計								

一 次 単 価 表

単 19号	野々田1号陸開点検 樋門樋管ゲート		単 位	式	単位数量	1	単 価	
名称・規格		条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
機械設備据付工			人					
合計								

一 次 単 価 表

単 20号	野々田2号陸開点検 樋門樋管ゲート		単 位	式	単位数量	1	単 価	
名称・規格		条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
機械設備据付工			人					
合計								

一 次 単 価 表

単 21号	野々田3号陸開点検 樋門樋管ゲート		単 位	式	単位数量	1	単 価	
名称・規格		条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
機械設備据付工			人					
合計								

一 次 単 価 表

単 22号	普金1号陸開点検 樋門樋管ゲート		単 位	式	単位数量	1	単 価	
名称・規格		条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
機械設備据付工			人					
合計								

一 次 単 価 表

単 23号	普金2号陸開点検 樋門樋管ゲート		単 位	式	単位数量	1	単 価	
名称・規格		条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
機械設備据付工			人					
合計								

一 次 単 価 表

単 24号	普金3号陸閘点検 樋門樋管ゲート		単 位	式	単位数量	1	単 価	
名称・規格		条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
機械設備据付工			人					
合計								

一 次 単 価 表

単 25号	跡浜1号陸開点検 樋門樋管ゲート		単 位	式	単位数量	1	単 価	
名称・規格		条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
機械設備据付工			人					
合計								

一 次 単 価 表

単 26号	跡浜2号陸開点検 樋門樋管ゲート		単 位	式	単位数量	1	単 価	
名称・規格		条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
機械設備据付工			人					
合計								

一 次 単 価 表

単 27号	跡浜3号陸閘点検 樋門樋管ゲート		単 位	式	単位数量	1	単 価	
名称・規格		条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
機械設備据付工			人					
合計								

一 次 単 価 表

単 28号	跡浜4号陸閘点検 樋門樋管ゲート		単 位	式	単位数量	1	単 価	
名称・規格		条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
機械設備据付工			人					
合計								

一 次 単 価 表

単 29号	跡浜 5 号陸閘点検 樋門樋管ゲート		単 位	式	単位数量	1	単 価	
名称・規格		条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
機械設備据付工			人					
合計								

一 次 単 価 表

単 30号	跡浜 6 号陸閘点検 樋門樋管ゲート		単 位	式	単位数量	1	単 価	
名称・規格		条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
機械設備据付工			人					
合計								

一 次 単 価 表

単 31号	跡浜7号陸閘点検 樋門樋管ゲート		単 位	式	単位数量	1	単 価	
名称・規格		条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
機械設備据付工			人					
合計								

一 次 単 価 表

単 32号	山口1号陸開点検 樋門樋管ゲート		単 位	式	単位数量	1	単 価	
名称・規格		条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
機械設備据付工			人					
合計								

一 次 単 価 表

単 33号	山口2号陸開点検 樋門樋管ゲート		単 位	式	単位数量	1	単 価	
名称・規格		条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
機械設備据付工			人					
合計								

一 次 単 価 表

単 34号	山口3号陸閘点検 樋門樋管ゲート		単 位	式	単位数量	1	単 価	
名称・規格		条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
機械設備据付工			人					
合計								

一 次 単 価 表

単 35号	山口4号陸閘点検 樋門樋管ゲート		単 位	式	単位数量	1	単 価	
名称・規格		条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
機械設備据付工			人					
合計								

一 次 単 価 表

単 36号	山口5号陸開点検 樋門樋管ゲート		単 位	式	単位数量	1	単 価	
名称・規格		条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
機械設備据付工			人					
合計								

一 次 単 価 表

単 37号	山口6号陸開点検 樋門樋管ゲート		単 位	式	単位数量	1	単 価	
名称・規格		条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
機械設備据付工			人					
合計								

一 次 単 価 表

単 38号	永浜1号陸閘点検 樋門樋管ゲート		単 位	式	単位数量	1	単 価	
名称・規格		条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
機械設備据付工			人					
合計								

一 次 単 価 表

単 39号	永浜2号陸閘点検 樋門樋管ゲート		単 位	式	単位数量	1	単 価	
名称・規格		条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
機械設備据付工			人					
合計								

一 次 単 価 表

単 40号	永浜3号陸閘点検 樋門樋管ゲート		単 位	式	単位数量	1	単 価	
名称・規格		条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
機械設備据付工			人					
合計								

一 次 単 価 表

単 41号	永浜 4 号陸閘点検 樋門樋管ゲート		単 位	式	単位数量	1	単 価	
名称・規格		条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
機械設備据付工			人					
合計								

一 次 単 価 表

単 42号	清水 1号陸開点検 樋門樋管ゲート		単 位	式	単位数量	1	単 価	
名称・規格		条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
機械設備据付工			人					
合計								

一 次 単 価 表

単 43号	清水 2 号陸閘点検 樋門樋管ゲート		単 位	式	単位数量	1	単 価	
名称・規格		条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
機械設備据付工			人					
合計								

一 次 単 価 表

単 44号	清水3号陸閘点検 樋門樋管ゲート		単 位	式	単位数量	1	単 価	
名称・規格		条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
機械設備据付工			人					
合計								

一 次 単 価 表

単 45号	清水 4 号陸開点検 樋門樋管ゲート		単 位	式	単位数量	1	単 価	
名称・規格		条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
機械設備据付工			人					
合計								

一 次 単 価 表

単 46号	清水 5号陸開点検 樋門樋管ゲート		単 位	式	単位数量	1	単 価	
名称・規格		条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
機械設備据付工			人					
合計								

一 次 単 価 表

単 47号	清水6号陸閘点検 樋門樋管ゲート		単 位	式	単位数量	1	単 価	
名称・規格		条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
機械設備据付工			人					
合計								

一 次 単 価 表

単 48号	清水7号陸開点検 樋門樋管ゲート		単 位	式	単位数量	1	単 価	
名称・規格		条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
機械設備据付工			人					
合計								

一 次 単 価 表

単 49号	清水 8 号陸開点検 樋門樋管ゲート		単 位	式	単位数量	1	単 価	
名称・規格		条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
機械設備据付工			人					
合計								

一 次 単 価 表

単 50号	清水9号陸開点検 樋門樋管ゲート		単 位	式	単位数量	1	単 価	
名称・規格		条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
機械設備据付工			人					
合計								

一 次 単 価 表

単 51号	高田陸開点検 樋門樋管ゲート		単 位	式	単位数量	1	単 価	
名称・規格		条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
機械設備据付工			人					
合計								

一 次 単 価 表

単 52号	旅費（交通費） ライトバン運転		単 位	日	単位数量	1	単 価	
名称・規格		条 件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
ガソリン レギュラー			L					
ライトバン[二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L		機械条件：供用 持込 運転日当り運転時間：3.6h	供用日					
諸雑費（まるめ）			式	1				
合計								