

主査	調査	課長	総括主査	設計	精算

令和 5 年度

業務委託設計書

河川路線名
 業務名 大槌・釜石・小白浜漁港陸閘機械設備保守点検業務委託
 業務箇所名 釜石市新浜町地内ほか

円也 上段：原設計
 下段：変更設計

委託期間 令和 6 年 3 月 29 日 まで 付与 日

	名 称	数量	単位	摘 要
業務 の 概 要	陸閘機械設備保守点検	1	式	
				単価地区 釜石
				労務単価割増率 無し
				豪雪割増 B地区

消 費 税 額 算 定 調 書

上段：当初
下段：変更

	設 計 額 (円)	請 負 額 (円)	摘 要
点検業務価格 (A) 税抜価格	A	E	E 入札書記載金額
	A1	E1	E1=A1×請負率
消費税対象額 (B)	B	F	
	B1	F1	
消費税相当額 (C)	C	G	G=F×0.1
	C1	G1	
点検業務費 (D=A+C)	D	H	請負率 E/A=
	D1	H1	

設計内訳書（電動式）

業務名	大槌・釜石・小白浜漁港陸開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・整備費（電動式）							
材料費		式					
補助材料費（率計上）		式					
直接経費		式					
直接経費（率計上）		式					
直接経費（積上げ）		式					
機械経費		式					内 1号
交通管理費		式					内 2号
直接労務費		式					

設計内訳書（電動式）

業務名	大槌・釜石・小白浜漁港陸開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
直接労務費		式					内 3号
直接点検・整備費計		式					
共通仮設費		式					
共通仮設費（率計上）		式					
共通仮設費（積上げ）		式					
派遣費		式					内 4号
宿泊費		式					内 5号
純点検・整備費計		式					
現場管理費		式					

設計内訳書（電動式）

業務名	大槌・釜石・小白浜漁港陸開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
点検整備間接費		式					
点検・整備原価計		式					
一般管理費等		式					
点検・整備価格		式					

設計内訳書（浮体式）

業務名	大槌・釜石・小白浜漁港陸開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・整備費（浮体式）							
材料費		式					
補助材料費		式					
直接経費		式					
直接経費（率計上）		式					
直接経費（積上げ）		式					
機械経費		式					内 6号
交通管理費		式					内 7号
直接労務費		式					

設計内訳書（浮体式）

業務名	大槌・釜石・小白浜漁港陸開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
直接労務費		式					内 8号
直接点検・整備費計		式					
共通仮設費		式					
共通仮設費（率計上）		式					
共通仮設費（積上げ）		式					
派遣費		式					内 9号
宿泊費		式					内 10号
純点検・整備費計		式					
現場管理費		式					

設計内訳書（浮体式）

業務名	大槌・釜石・小白浜漁港陸開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
点検整備間接費		式					
点検整備原価計		式					
一般管理費等		式					
点検・整備価格		式					

設計内訳書（電気通信設備）

業務名	大槌・釜石・小白浜漁港陸閘機械設備保守点検業務委託				業務区分	電気通信施設点検	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
点検業務		式					
安全周知設備点検		式					
安全周知設備点検		式					
小白浜漁港1・2号陸閘安全周知設備点検		式					内 11号
釜石漁港5号陸閘安全周知設備点検		式					内 12号
移動拘束費		式					内 13号
直接経費		式					
旅費交通費		式					
旅費交通費		式					内 14号

設計内訳書（電気通信設備）

業務名	大槌・釜石・小白浜漁港陸閘機械設備保守点検業務委託				業務区分	電気通信施設点検	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
安全費		式					
安全費（率分）		式					
安全費（積上分）		式					内 15号
技術管理費		式					
技術管理費		式					
直接費		式					
間接費		式					
諸経費		式					
点検業務価格		式					

一 式 当 り 内 訳 書

内 1号	機械経費						
名称・規格	条件	単 位	数 量	単 価	金 額	数量・金額増減	摘 要
高所作業車	釜石 5号陸闌	台					単 1号
高所作業車	小白浜 1号陸闌	台					単 1号
高所作業車	小白浜 2号陸闌	台					単 1号
合計							

一 式 当 り 内 訳 書

内 2号	交通管理費						
名称・規格	条件	単 位	数 量	単 価	金 額	数量・金額増減	摘 要
交通誘導警備員B	釜石 5 号陸闢	人					
交通誘導警備員B	小白浜 1 号陸闢	人					
交通誘導警備員B	小白浜 2 号陸闢	人					
合計							

一 式 当 り 内 訳 書

内 3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
釜石 5号陸開点検	電動車輪走行式	人					
小白浜 1号陸開点検	電動車輪走行式	人					
小白浜 2号陸開点検	電動片開きスイング式	人					
合計							

一 式 当 り 内 訳 書

内 4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
日当（現地経費）		人					
旅費（交通費） ライトバン運転		回					単 2号
合計							

一 式 当 り 内 訳 書

内 5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 式 当 り 内 訳 書

内 6号	機械経費						
名称・規格	条件	単 位	数 量	単 価	金 額	数量・金額増減	摘 要
機械経費	25t吊ラフテレンクレーン	台					
機械経費	25tクレーンスケール	台					
機械経費	高圧洗浄機	台					
合計							

一 式 当 り 内 訳 書

内 7号	交通管理費						
名称・規格	条件	単 位	数 量	単 価	金 額	数量・金額増減	摘 要
交通誘導警備員B	起伏式	人					
合計							

一 式 当 り 内 訳 書

内 8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
陸閘点検整備		人					
合計							

一 式 当 り 内 訳 書

内 9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					
日当（現地経費）		人					
旅費（交通費） ライトバン運転		回					単 2号
点検整備間接費（率計上）		式					
合計							

一 式 当 り 内 訳 書

内 10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 式 当 り 内 訳 書

内 11号	小白浜漁港1・2号陸開 安全周知設備点検						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
耐雷トランス		低圧用	局				単 3号
分電盤			面				単 4号
UPS 汎用小容量UPS 20KVA以下			台				単 5号
発電機 ディーゼル 50KVA以下 原動機 発電機 直流電源 消音機 制御盤			台				単 6号
照明分電盤			面				単 7号
照明器具			台				単 8号
安全周知制御			台				単 9号
回転灯			局				単 10号
スピーカー			局				単 11号
技術的所見のとりまとめ			設備				単 12号
合計							

一 式 当 り 内 訳 書

内 12号	釜石漁港5号陸開 安全周知設備点検						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
耐雷トランス 低圧用			局				単 3号
分電盤			面				単 4号
UPS 汎用小容量UPS 20KVA以下			台				単 5号
発電機 ディーゼル 10KVA以下 原動機 発電機 直流電源 消音機 制御盤			台				単 13号
照明分電盤			面				単 7号
照明器具			台				単 8号
安全周知制御			台				単 9号
回転灯			局				単 10号
スピーカー			局				単 11号
技術的所見のとりまとめ			設備				単 12号
合計							

一 式 当 り 内 訳 書

内 13号	移動拘束費					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
点検技術者（電気）		人				
点検技術員（電気）		人				
合計						

一 式 当 り 内 訳 書

内 14号	旅費交通費					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
日当（点検技術者）		日				
日当（点検技術員）		日				
滞在日額旅費（点検技術者）		日				
滞在日額旅費（点検技術員）		日				
旅費（交通費） ライトバン運転		回				単 2号
合計						

一 次 単 価 表

単 1号	高所作業車		単 位	台	単位数量		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			L					
トラック架装リフト (フレーム型)		作業床高さ8m (標準デッキタイプ)	日					
諸経費			式					
合計								

一 次 単 価 表

単 2号	旅費（交通費）		単 位	回	単位数量		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	時間					
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	供用日					
合計								

一 次 単 価 表

単 3号	耐雷トランス 低圧用		単位	局	単位数量		単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
点検技術者（電気）			人					23-1_耐雷トランス(低圧用) 適用
点検技術員（電気）			人					23-1_耐雷トランス(低圧用) 適用
	合計							
	単価							円/台

一 次 単 価 表

単 4号	分電盤		単位	面	単位数量		単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
点検技術者（電気）			人					33-4_分電盤適用
点検技術員（電気）			人					33-4_分電盤適用
	合計							
	単価							円/面

一 次 単 価 表

単 5号	UPS 汎用小容量UPS 20KVA以下		単位	台	単位数量		単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
点検技術者（電気）			人					13-3_無停電電源装置適用 (汎用小容量UPS 20KVA以下)
点検技術員（電気）			人					13-3_無停電電源装置適用 (汎用小容量UPS 20KVA以下)
	合計							
	単価							円/台

一 次 単 価 表

単 6号	発電機 ディーゼル 50KVA以下	原動機 発電機 直流電源 消音機 制御盤	単位	台	単位数量		単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
点検技術者（電気）			人					37-1~5_発動発電機適用 (ディーゼル 50KVA以下)
点検技術員（電気）			人					37-1~5_発動発電機適用 (ディーゼル 50KVA以下)
	合計							
	単価							円/台

一 次 単 価 表

単 7号	照明分電盤		単位	面	単位数量		単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	点検技術者（電気）		人					33-4_分電盤適用
	点検技術員（電気）		人					33-4_分電盤適用
	合計							
	単価							円/面

一 次 単 価 表

単 8号	照明器具		単位	台	単位数量		単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	点検技術者（電気）		人					35-3_照明負荷適用
	点検技術員（電気）		人					35-3_照明負荷適用
	合計							
	単価							円/台

一 次 単 価 表

単 9号	安全周知制御盤		単位	台	単位数量		単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	点検技術者（電気）		人					19-1_道路ﾄﾝﾈﾙ非常用装置適用 (制御装置)
	点検技術員（電気）		人					19-1_道路ﾄﾝﾈﾙ非常用装置適用 (制御装置)
	合計							
	単価							円／台

一 次 単 価 表

単10号	回転灯、安全周知看板		単位	局	単位数量		単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	点検技術者（電気）		人					7-2-4_放流警報局装置準用 (回転灯)
	点検技術員（電気）		人					7-2-4_放流警報局装置準用 (回転灯)
	合計							
	単価							円／局

一 次 単 価 表

単11号	ｽﾋﾟｰｶ		単位	局	単位数量		単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
点検技術者（電気）			人					7-2-4_放流警報局装置準用 (ｽﾋﾟｰｶ)
点検技術員（電気）			人					7-2-4_放流警報局装置準用 (ｽﾋﾟｰｶ)
合計								
単価								円/局

一 次 単 価 表

単12号	技術的所見のとりまとめ		単位	設備	単位数量		単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
点検技術者（電気）			人					1-2_技術的所見のとりまとめ 適用
合計								
単価								円/設備

一 次 単 価 表

単13号	発電機 ディーゼル 10KVA以下	原動機 発電機 直流電源 消音機 制御盤	単位	台	単位数量		単価		
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
点検技術者（電気）			人					37-1～5_発動発電機適用 (ディーゼル 10KVA以下)	
点検技術員（電気）			人					37-1～5_発動発電機適用 (ディーゼル 10KVA以下)	
合計									
単価								円/台	