

工 事 設 計 書

工事番号 下管第21号

工事名称 万代ポンプ場吐ロゲート整備工事

工事場所 新潟市中央区竜が島1丁目 地内

工 期 令和5年3月15日迄

金 48,994,000 円

(工事価格 金 44,540,000 円)

工事概要

吐ロゲート整備工 ・ ・ ・ 一式

審 査	検 算	設 計

[illegible]

本 工 事 費 内 訳 書								
費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
本工事費								
	機械設備工							
		機器費		式	1		27,100,000	別紙明細書 第 1号
			計				27,100,000	
		直接工事費						
			輸送費	式	1		14,560	別紙明細書 第 2号
			小計				14,560	[輸送費]
			直接材料費	---	---			---
			補助材料費	---	---		0	
			小計				0	[材料費]
			一般労務費	式	1		2,629,100	別紙明細書 第 3号
			機械設備据付労務費	式	1		819,200	別紙明細書 第 4号
			小計				3,448,300	[労務費]
			複合工費	---	---			
			小計				0	[複合工費]
			特許使用料	---	---			
			水道光熱電力料	---	---			
			機械経費(率)	式	1		68,966	
			機械経費(積上げ)	式	1		870,000	別紙明細書 第 5号
			総合試運転費(率)	---	---			
			総合試運転費(積上げ)	---	---			
			特別経費	---	---			

本 工 事 費 内 訳 書

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
			小計				938,966	[直接経費]
			仮設費(率)	式	1		683,589	
			仮設費(積上げ)	---	---			
			小計				683,589	[仮設費]
			計				5,085,415	直接工事費
		間接工事費						
			共通仮設費(率)	式	1		2,254,000	
			運搬費(積上げ)	---	---			
			準備費(積上げ)	式	1		-118,250	別紙明細書 第6号
			事業損失防止施設費(積上げ)	---	---			
			安全費(積上げ)	---	---			
			役務費(積上げ)	---	---			
			技術管理費(積上げ)	---	---			
			営繕費(積上げ)	---	---			
			小計				2,135,750	[共通仮設費]
			現場管理費	式	1		3,135,000	
			小計				3,135,000	[現場管理費]
			据付間接費	式	1		737,000	
			小計				737,000	[据付間接費]
			計				6,007,750	間接工事費
		据付工事原価					11,093,165	

本工事費内訳書

[illegible]

機器費一式						27,100,000 円	
名称	品種	形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
扉体		鋼製ローラーゲート 2590x2604H	門	1	8,800,000	8,800,000	特別単価調査
開閉装置		手動ワイヤーロープドラム巻取式 開閉荷重 62kN 特注品	基	1	18,300,000	18,300,000	特別単価調査
計						27,100,000	

一般労務費一式

2,629,100 円

名称	品種	形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
普通作業員			人	5	19,900	99,500	
設備機械工			人	12	24,100	289,200	
潜水土		3人×12日	人	36	43,800	1,576,800	
潜水連絡員		1人×12日	人	12	26,500	318,000	
潜水送気員		1人×12日	人	12	28,800	345,600	
計						2,629,100	

機械設備据付労務費一式

819,200 円

名称	品種	形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
機械設備据付工			人	32	25,600	819,200	
計						819,200	

機械経費(積上げ)一式

870,000 円

名称	品種	形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
ラフテレーンクレーン		25t	台・日	6	52,500	315,000	物価資料
ラフテレーンクレーン		50t	台・日	6	92,500	555,000	物価資料
計						870,000	

準備費(積上げ)一式

-118,250 円

名称	品種	形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
スクラップ	ヘビー H1		t	3.96	-43,750	-173,250	物価資料
スクラップ運搬費		深ダンプ車 25.0km以下、DID有	回	1	55,000	55,000	物価資料
計						-118,250	