

令和6年度
大阪港
港湾改修費
工事費

大阪港南港東地区流出防止柵改良工事

積算書

近畿地方整備局
大阪港湾・空港整備事務所

令和6年9月

総括表

大阪港南港東地区流出防止柵改良工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					8,447,333	
間接工事費	1,803,481 + 2,730,816				4,534,297	
共通仮設費（計）	399,535 + 1,256,118 + 147,828				1,803,481	
共通仮設費（積上）					399,535	
共通仮設費（率）	$8,447,333 \times 14.87\% ((7.49\% \times 1.68 + 2.00\%) \times 1.02)$				1,256,118	
現場環境改善費	$8,447,333 \times 1.75\%$				147,828	
現場管理費	$10,250,814 \times 26.64\% ((24.36\% + 1.50\%) \times 1.03)$				2,730,816	
工事原価	8,447,333 + 4,534,297				12,981,630	
一般管理費等	$12,981,630 \times 21.51\% (21.51\% \times 1.00) - 9,170$				2,783,178	
契約保証費	$12,981,630 \times 0.04\%$				5,192	
工事価格	12,981,630 + 2,783,178 + 5,192				15,770,000	
消費税等相当額	$15,770,000 \times 10.00\%$				1,577,000	
請負工事費	15,770,000 + 1,577,000				17,347,000	

積算内訳表

大阪港南港東地区流出防止柵改良工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					8,447,333	
直接工事費					8,447,333	
本体工					8,447,333	
流出防止柵改良					8,447,333	
足場設置・撤去					2,390,544	
1 足場設置・撤去		m	26.00	91,944	2,390,544	
パネル設置・撤去					6,030,830	
2 パネル設置・撤去		箇所	13.00	463,910	6,030,830	
木くず運搬					25,959	
3 木くず運搬		m ³	17.00	1,527	25,959	
共通仮設費(積上)					399,535	
共通仮設費					399,535	
安全費					399,535	
安全対策					399,535	
4 安全監視船		式	1.00	399,535	399,535	

代価表・施工パッケージ

大阪港南港東地区流出防止柵改良工事

番号：1

名称：足場設置・撤去

26m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
足場設置・撤去	クレーン抜き	m	26.00	20,000.00	520,000		
クレーン付台船	35～40t吊	日	4.00	343,072.00	1,372,288	1.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	4.00	124,569.00	498,276	1.00H / 8H	
合 計	作業能力：26.00m			91,944.00	2,390,564		

番号：2

名称：パネル設置・撤去

1日当り（3箇所）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
パネル	ポリオレフィン系樹脂製 フラット	枚	6.00	100,000.00	600,000		
パネル	ポリオレフィン系樹脂製 スリット	枚	3.00	90,000.00	270,000		
止め金具	L=150×150×15t L=0.15m	箇所	3.00	10,210.00	30,630		
潜水士船(2人潜水方式(交互))	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	237,065.00	237,065	8H	
クレーン付台船	35～40t吊	日	0.40	344,431.00	137,772	2.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	0.40	131,144.00	52,457	2.00H / 8H	
溶接機	手動 D300A	日	1.00	4,587.00	4,587		
世話役		人	1.00	28,600.00	28,600		
普通作業員		人	1.00	22,670.00	22,670		
消耗品	労務費の%	%	2.00	51,270.00	1,025		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,384,806.00	6,924		
合 計	作業能力：3.00箇所			463,910.00	1,391,730		

代価表・施工パッケージ

大阪港南港東地区流出防止柵改良工事

番号：3

名称：木くず運搬

1m³ 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
木くず運搬		m ³	1.00	1,527	1,527		
合 計	作業能力：1.00m ³			1,527	1,527		

番号：4

名称：安全監視船

1式 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船	FRP D 180PS型	日	4.00	99,387.00	397,548	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	397,548.00	1,987		
合 計	作業能力：1.00式			399,535.00	399,535		