

## 有馬浄水場外柵塗装工事 工 事 設 計 書

単価適用日 令和3年4月1日

総括表  
設計

令和 3年度	工事番号		技術管理者	課長	係長等	予算担当	係長等	係長等	審査	
工事名		有馬浄水場外柵塗装工事								
プロジェクト番号			工事場所			海老名市中河内1767番地				
予算科目		款 水道事業費用		項 営業費用		目 浄水費		節 修繕費		細節
工 事 概 要	<p>本工事は、上記地内における水道施設の外柵が劣化しているため 塗装の塗り替えをおこなうもので、工事概要は下記のとおりである。</p> <p style="text-align: center;">記</p> <p>外柵塗装工事 ふっ素樹脂塗料 一式</p> <p style="text-align: center; color: red; font-weight: bold;">最低制限価格 7,070,580円 (税抜 6,427,800円)</p>									
	<p>工期 自令和 年 月 日 至令和 年 月 日</p>									
工事日数	110 日									

# 設計基本情報

## 設計情報

設計書番号	100004
設計種別	当初設計
工事番号	
工事名	有馬浄水場外柵塗装工事
ブロック番号	

## 諸経費情報

単価世代	令和3年4月1日
単価採用地区	厚木
諸経費の工種	構造物工事 (浄水場等)
施工地域補正	補正無し
前払金支出割合	40 %
契約保証費	契約保証無し

(100004-0)

## 本工事内訳書

工種: 構造物工事 (浄水場等)

費目	工種	種別	細別 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
直接工事費				式	1		4,087,304	
共通仮設費				式	1		312,000	
		共通仮設費率計算額		式	1		312,000	4,087,304*(7.64%*1)
純工事費				式	1		4,399,304	4,087,304+312,000
		現場管理費		式	1		1,419,000	1,419,000
		現場管理費率計算額		式	1		1,419,000	4,399,304*(32.26%*1)
工事原価				式	1		5,818,304	4,399,304+1,419,000
		一般管理費等		式	1		1,291,696	1,300,972-9,276
		一般管理費率計算額		式	1		1,300,972	5,818,304*(22.36%*1)*1
工事価格				式	1		7,110,000	5,818,304+1,291,696
消費税相当額				式	1		711,000	7,110,000*10%
本工事費				式	1		7,821,000	7,110,000+711,000



(100004-0)

第1号内訳書						外柵塗装塗替工 1式当り内訳書		種別: ふっ素樹脂塗料 形状: 備考:	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考			
素地調整	3種ケレンB 材工共	m <sup>2</sup>	676	1,067	721,292	V0001//4(特) 局独自			
下塗	弱溶剤形変性エポキシ樹脂 2層 材工共	m <sup>2</sup>	676	1,490	1,007,240	V0001//5(特) 局独自			
中塗	弱溶剤形ふっ素 はけ・ローラー 淡彩 材工共	m <sup>2</sup>	676	722	488,072	V0001//6(特) 局独自			
上塗	弱溶剤形ふっ素 はけ・ローラー 赤系 材工共	m <sup>2</sup>	676	1,555	1,051,180	V0001//7(特) 局独自			
脚立足場	存置1カ月 高1.8m 並列	床m <sup>2</sup>	246	360	88,560	V0001//8(特) 局独自			
塗装表示履歴板製作取付	アクリル板 210*300*t=3mm 材工共	枚	1	26,400	26,400	V0001//9(特) 局独自			
合 計		式	1		3,382,744				

(100004-0)

第2号内訳書						外柵補修工 1式当り内訳書		種別: 形状: 備考:	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考			
縦格子交換	切断・溶接 5mあたり1箇所 材工共	箇所	49	7,300	357,700	V0002//2(特) 局独自			
格子根元当て板	切断・溶接 3mあたり1箇所 材工共	箇所	82	4,230	346,860	V0002//3(特) 局独自			
合 計		式	1		704,560				