

契約年月日 20210122（単価合意日 20210222）

# 市田川排水機場ポンプ設備新設工事

## 【工事設計書（公表資料）】

紀南河川国道事務所

---

知り得た情報は、近畿地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、  
ダウンロードを行った個人又は法人における 1 次利用に限るものとし、  
有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

---

# 鏡

## 1. 工事名

工事名	市田川排水機場ポンプ設備新設工事
工事地名	和歌山県新宮市あけぼの地先

## 2. 工事内容

1) 発注年月	令和 3年 1月	1 3) 機械損料一括補正	0	労務費一括割増	0%
2) 事務所名	紀南河川国道事務所 工務第一課	1 4) 単価適用年月	製作：2020年12月	据付：2020年12月	
3) 工事番号	6621030001	1 5) 歩掛適用年月	製作：2020年12月	据付：2020年12月	
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の本官	1 6) 前請負工事費	0		
5) 変更回数	0回	1 7) 前 契 約 額	0		
6) 主 工 種	揚排水ポンプ設備（新設）	1 8) 随 意 契 約 額	0		
7) 工 事 量		1 9) 調 整 区 分	0		
8) 工 期	402日間 自 令和 3年 1月23日 (当初) 至 令和 4年 2月28日 ( 0回変更) 至 年 月 日	2 0) 工場管理費対象額			
9) 施 工 県	製作：和歌山県 据付：和歌山県	2 1) 共通仮設費対象額			
1 0) 地 区	製作：新宮市 他 据付：新宮市 他	2 2) 現場管理費対象額			
1 1) 河川・路線	市田川	2 3) 一般管理費等対象額			
1 2) 設 計 年 月	令和 2年 8月	2 4) 処 分 費 等	0		
		2 5) 公 告 日	令和 2年 8月21日		
		2 6) 入 札 締 切 日	年 月 日		

## 3. 予算科目

1) 予算科目：	2) 目：	3) 目の細分：	4) 事業名：
----------	-------	----------	---------

# 設計内訳書

工事名	市田川排水機場ポンプ設備新設工事 (当初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	揚排水ポンプ設備(新設)		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
製作工		式	1		1,472,175,381				
揚排水ポンプ設備製作		式	1		1,472,175,381				
主ポンプ設備		式	1		627,609,381				
主ポンプ	φ1,800mm 9.4m <sup>3</sup> /s 立軸斜流ポンプ(二床式)	台	3	94,599,263	283,797,789			単-1号	
軸受	無注水形軸受	台分	3	12,000,000	36,000,000			単-2号	
無給水軸封装置		台分	3	4,000,000	12,000,000			単-3号	
吐出管	φ1,800mm~□1,800mm×2,600mm	台分	3	50,200,000	150,600,000			単-4号	
主原動機(減速機)架台		台分	3	3,213,619	9,640,857			単-5号	
伸縮たわみ継手	φ1,800mm 7.5Kフランジ	台	3	5,390,000	16,170,000			単-6号	
フラップ弁	□1,800mm×2,600mm	台	3	5,300,245	15,900,735			単-7号	
バタフライ弁	φ1,800mm 電動式	台	3	34,500,000	103,500,000			単-8号	
主ポンプ用原動機		式	1		333,000,000				

# 設計内訳書

工事名	市田川排水機場ポンプ設備新設工事 (当初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	揚排水ポンプ設備(新設)		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
主原動機	ディーゼル機関 720kW以上 機付ラジエータ冷却方式	台	3	111,000,000	333,000,000			単-9号	
動力伝達装置		式	1		171,000,000				
減速機	直交軸傘歯車減速機 (油圧クラッチ内蔵)	台	3	57,000,000	171,000,000			単-10号	
系統機器設備		式	1		166,710,000				
給気ファン	給気消音器付き	台	3	40,000,000	120,000,000			単-11号	
排気ファン	ルーフファン形	台	3	6,800,000	20,400,000			単-12号	
屋内排水ポンプ	水中モーターポンプ φ50mm 0.1m3/min以上	台	2	1,210,000	2,420,000			単-13号	
燃料移送ポンプ	φ32mm 37L/min以上	式	1		1,740,000			内-1号	
燃料小出槽	鋼板製角形 2,200L以上	基	1	3,800,000	3,800,000			単-14号	
空気圧縮機 (常用機)	電動機駆動	台	1	2,100,000	2,100,000			単-15号	
空気圧縮機 (予備機)	電動機駆動及びエンジン駆動	台	1	3,650,000	3,650,000			単-16号	
空気槽	鋼板製円筒型	組	3	4,200,000	12,600,000			単-17号	

# 設計内訳書

工事名	市田川排水機場ポンプ設備新設工事 (当初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	揚排水ポンプ設備(新設)		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
操作制御設備		式	1		89,706,000				
内水位計	圧力式	組	1	1,560,000	1,560,000			単-18号	
吐出水槽水位計	圧力式	組	1	1,560,000	1,560,000			単-19号	
吸水槽水位計	電極式	組	3	65,000	195,000			単-20号	
屋内排水槽水位計	電極式	組	1	71,000	71,000			単-21号	
水位計盤 (計装盤)	鋼板製屋内閉鎖自立形	面	1	4,130,000	4,130,000			単-22号	
主ポンプ機側操作盤	鋼板製屋内閉鎖自立形	面	3	1,650,000	4,950,000			単-23号	
主ポンプ制御盤	鋼板製屋内閉鎖自立形	面	3	5,050,000	15,150,000			単-24号	
燃料移送ポンプ機側操作盤	鋼板製屋内スタンド形	面	1	556,000	556,000			単-25号	
空気圧縮機機側操作盤	鋼板製屋内スタンド形	面	1	624,000	624,000			単-26号	
入出力装置盤	鋼板製屋内閉鎖自立形	面	1	4,760,000	4,760,000			単-27号	
屋内排水ポンプ機側操作盤	鋼板製屋内スタンド形	面	1	550,000	550,000			単-28号	

# 設計内訳書

工事名	市田川排水機場ポンプ設備新設工事 (当初)					事業区分	機械設備		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	揚排水ポンプ設備(新設)	数量増減	金額増減	摘要
中央監視操作卓	コントロールデスク形	式	1		30,400,000				内-2号
運転支援装置	工業用パソコン	式	1		25,200,000				内-3号
電源設備		式	1		23,450,000				
直流電源盤	鋼板製屋内閉鎖自立形	面	1	20,800,000	20,800,000				単-29号
動力補機盤	鋼板製屋内閉鎖自立形	面	1	2,650,000	2,650,000				単-30号
クレーン設備		式	1		60,700,000				
天井クレーン	電動式トロリ形 25t	基	1	60,700,000	60,700,000				単-31号
間接労務費		式	1		86,002,000				
純製作費		式	1		1,558,177,381				
工場管理費		式	1		69,036,000				
製作原価		式	1		1,627,213,381				
据付工		式	1		70,297,661				

# 設計内訳書

工事名	市田川排水機場ポンプ設備新設工事 (当初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	揚排水ポンプ設備(新設)		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
揚排水ポンプ設備輸送工		式	1		2,621,000				
輸送工		式	1		2,621,000				
揚排水ポンプ設備輸送		式	1		2,621,000			内-4号	
揚排水ポンプ設備据付		式	1		67,676,661				
揚排水ポンプ据付工		式	1		54,489,176				
据付 (揚排水ポンプ)		式	1		52,344,882			内-5号	
据付 (屋内排水ポンプ)		式	1		386,095			内-6号	
据付 (運転支援装置)		式	1		166,530			内-7号	
撤去・据付 (遠方計装盤)		式	1		116,130			内-8号	
撤去・据付 (障害物検知装置)		式	1		90,930			内-9号	
直接経費		式	1		1,384,609			内-10号	
電気工事		式	1		3,855,420				

# 設計内訳書

工事名	市田川排水機場ポンプ設備新設工事 (当初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	揚排水ポンプ設備(新設)		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
管内配線	IV3.5sq	m	69	302	20,838			単-32号	
管内配線	IV8sq	m	65	589	38,285			単-33号	
管内配線	600V CV3.5sq-3c	m	46	1,364	62,744			単-34号	
管内配線	600V CV5.5sq-3c	m	23	1,424	32,752			単-35号	
管内配線	600V CV8sq-3c×2	m	44	1,493	65,692			単-36号	
管内配線	600V CV14sq-3c×2	m	87	1,647	143,289			単-37号	
管内配線	600V CV38sq-3c×2	m	260	3,277	852,020			単-38号	
管内配線	600V CV60sq-2c	m	130	3,358	436,540			単-39号	
管内配線	600V CV150sq-2c	m	130	6,361	826,930			単-40号	
ピット配線	600V CV3.5sq-3c	m	37	1,121	41,477			単-41号	
ピット配線	600V CV5.5sq-3c	m	30	1,181	35,430			単-42号	
ピット配線	600V CV8sq-3c×2	m	40	1,250	50,000			単-43号	



# 設計内訳書

工事名	市田川排水機場ポンプ設備新設工事 (当初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	揚排水ポンプ設備(新設)		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
ピット配線	600V CV14sq-3c×2	m	67	1,404	94,068			単-44号	
ラック配線	600V CV8sq-3c×2	m	21	1,376	28,896			単-45号	
ラック配線	600V CV14sq-3c×2	m	185	1,530	283,050			単-46号	
ダクト配線	600V CV3.5sq-3c	m	8	1,247	9,976			単-47号	
ダクト配線	600V CV5.5sq-3c	m	4	1,307	5,228			単-48号	
ダクト配線	600V CV8sq-3c×2	m	29	1,376	39,904			単-49号	
ダクト配線	600V CV14sq-3c×2	m	58	1,530	88,740			単-50号	
厚鋼電線管	G28	m	69	4,249	293,181			単-51号	
厚鋼電線管	G42	m	65	6,252	406,380			単-52号	
土木工事		式	1		9,332,065				
コンクリート	24-12-25 (高炉)	m <sup>3</sup>	111	27,640	3,068,040			単-53号	
コンクリート	18-8-40 (高炉)	m <sup>3</sup>	147	23,660	3,478,020			単-54号	

# 設計内訳書

工事名	市田川排水機場ポンプ設備新設工事 (当初)					事業区分	機械設備		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	金額	揚排水ポンプ設備(新設)		摘要
型枠		式	1		2,285,200		数量増減	金額増減	内-11号
鉄筋	D13	t	0.57	130,000	74,100				単-55号
鉄筋	D16	t	2.15	127,900	274,985				単-56号
モルタル	1:3 (高炉)	m <sup>3</sup>	4	37,930	151,720				単-57号
共通仮設費		式	1		7,704,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		7,704,000				
純工事費		式	1		78,001,661				
現場管理費		式	1		14,235,000				
据付間接費		式	1		39,181,000				
据付工事原価		式	1		131,417,661				
設計技術費		式	1		36,403,000				
工事原価		式	1		1,795,034,042				











# 一式当たり内訳書

据付（揚排水ポンプ）

第 5号内訳書

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-0000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
運転操作説明板	機械彫刻式 アクリル板（白）	枚	1	344,000	344,000			
ポンプ設備据付材料費	立軸 軸流・斜流（一床・二床式） ターボエンジン駆動 SUS管（標準） 低圧受電 39059211円	式	1		9,741,367			
付帯設備（天井クレーン） 据付材料費（ポンプ）	2348661円	式	1		23,486			
据付補助材料費	揚排水ポンプ設備 揚排水ポンプ設備 41407872円	式	1		828,157			
据付労務費		式	1		41,407,872			
合 計					52,344,882			















# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単一1号	主ポンプ	φ1,800mm 9.4m3/s 立軸斜流ポンプ (二床式)	単位	台	数量	1	単価	94,599,263
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
主要部材費 (主ポンプ) 標準	立軸 斜流(二床) 480.0~600.0 高Ns・高流速 4.5m 各種 20% 鋼がライ粉A 各種 20% ステンレス 新切	式	1		42,375,568			
副部材費 (率計上) ポンプ	ポンプ 本体 立軸斜流ポンプ (二床) 42375568円	式	1		2,542,534			
部品費 (率計上) ポンプ	立軸斜流ポンプ (二床) 480.0~600.0 42375568円	式	1		15,255,204			
製作補助材料費	揚排水ポンプ 設備 揚排水ポンプ 設備 44918102円	式	1		1,796,724			
直接経費 (ポンプ)	有 標準 斜流 1800mm 3台製作 無 無	式	1		5,229,333			
労務費 (主ポンプ) [ポンプ設備]	補正しない 立軸 斜流(二床) 480.0~600.0 高Ns・高流速 4.5m 3台	台	1	27,399,900	27,399,900			
計					94,599,263			
単価					94,599,263	円/台		

# 1次単価表

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-2号	軸受	無注水形軸受	単位	台分	数量		単価	
						1		12,000,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軸受		無注水軸受	台分	1	12,000,000	12,000,000		
計						12,000,000		
単価						12,000,000	円/台分	

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-3号	無給水軸封装置		単位	台分	数量		単価	
						1		4,000,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
無給水軸封装置			台分	1	4,000,000	4,000,000		
計						4,000,000		
単価						4,000,000	円/台分	



# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単一4号	吐出管	φ 1,800mm~□1,800mm×2,600mm	単位	台分	数量	1	単価	50,200,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	吐出管	φ 1,800mm~□1,800mm×2,600mm	台分	1	50,200,000	50,200,000		
	計					50,200,000		
	単価					50,200,000	円/台分	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-5号	主原動機(減速機)架台	単位	台分	数量		1	単価	3,213,619
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
主要部材費(減速機架台)標準	立軸斜流(二床)480~600 標準(鋼板SS12<t<=25)	式	1		851,942			
製作補助材料費	揚排水ポンプ設備 揚排水ポンプ設備 851942円	式	1		34,077			
労務費(減速機架台)[ポンプ設備]	補正しない立軸斜流ポンプ(二床)架台 480~600 3台	基	1	2,327,600	2,327,600			
計					3,213,619			
単価					3,213,619		円/台分	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-6号	伸縮たわみ継手	φ1,800mm 7.5Kフランジ	単位	台	数量	1	単価	5,390,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
伸縮たわみ継手	φ1,800mm 7.5Kフランジ	台	1	5,390,000	5,390,000			
計					5,390,000			
単価					5,390,000	円/台		

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-7号	フラップ弁	□1,800mm×2,600mm	単位	台	数量	1	単価	5,300,245
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
主要部材費（フラップ弁）標準		角形 1800×2600mm FC FC250 SUS304 12mm	式	1		2,964,008		
副部材費（率計上）ポンプ		フラップ弁 2964008円	式	1		88,920		
製作補助材料費		揚排水ポンプ設備 揚排水ポンプ設備 3052928円	式	1		122,117		
労務費（フラップ弁）〔ポンプ設備〕		補正しない 角形 1800×2600mm 3台	台	1	2,125,200	2,125,200		
計						5,300,245		
単価						5,300,245	円/台	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-8号	バタフライ弁	φ1,800mm 電動式	単位	台	数量	1	単価	34,500,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
バタフライ弁		φ1,800mm 電動式	台	1	34,500,000	34,500,000		
計						34,500,000		
単価						34,500,000	円/台	

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-9号	主原動機	ディーゼル機関 720kW以上 機付ラジエータ冷却方式	単位	台	数量	1	単価	111,000,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
主原動機		ディーゼル機関 720kW以上 機付ラジエータ冷却方式	台	1	111,000,000	111,000,000		
計						111,000,000		
単価						111,000,000	円/台	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-10号	減速機	直交軸傘歯車減速機（油圧クラッチ内蔵）	単位	台	数量	1	単価	57,000,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	減速機	直交軸傘歯車減速機（油圧クラッチ内蔵）	台	1	57,000,000	57,000,000		
	計					57,000,000		
	単価					57,000,000	円/台	

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-11号	給気ファン	給気消音器付き	単位	台	数量	1	単価	40,000,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	給気ファン	全開口型消音器付き	台	1	40,000,000	40,000,000		
	計					40,000,000		
	単価					40,000,000	円/台	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-12号	排気ファン	ルーフファン形	単位	台	数量		1	単価	6,800,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	排気ファン	ルーフファン形	台	1	6,800,000	6,800,000			
	計					6,800,000			
	単価					6,800,000		円/台	

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-13号	屋内排水ポンプ	水中モーターポンプ φ50mm 0.1m3/min以上	単位	台	数量		1	単価	1,210,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	屋内排水ポンプ	水中モーターポンプ φ50mm 0.1m3/min以上	台	1	1,210,000	1,210,000			
	計					1,210,000			
	単価					1,210,000		円/台	

# 1次単価表

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
単-14号	燃料小出槽	鋼板製角形 2,200L以上	単位	基	数量		1	単価	3,800,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	燃料小出槽	鋼板製角形 2,200L以上	基	1	3,800,000	3,800,000			
	計					3,800,000			
	単価					3,800,000	円/基		

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
単-15号	空気圧縮機 (常用機)	電動機駆動	単位	台	数量		1	単価	2,100,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	空気圧縮機 (常用機)	電動機駆動	台	1	2,100,000	2,100,000			
	計					2,100,000			
	単価					2,100,000	円/台		



# 1次単価表

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00000002000
単-16号	空気圧縮機 (予備機)	電動機駆動及びエンジン駆動	単位	台	数量	1	単価
							3,650,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
空気圧縮機 (予備機)		電動機駆動及びエンジン駆動	台	1	3,650,000	3,650,000	
計						3,650,000	
単価						3,650,000	円/台

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00000002000
単-17号	空気槽	鋼板製円筒型	単位	組	数量	1	単価
							4,200,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
空気槽		鋼板製円筒型	組	1	4,200,000	4,200,000	
計						4,200,000	
単価						4,200,000	円/組

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-18号	内水位計	圧力式	単位	組	数量		単価	
						1		1,560,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	内水位計	圧力式	組	1	1,560,000	1,560,000		
	計					1,560,000		
	単価					1,560,000	円/組	

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-19号	吐出水槽水位計	圧力式	単位	組	数量		単価	
						1		1,560,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	吐出水槽水位計	圧力式	組	1	1,560,000	1,560,000		
	計					1,560,000		
	単価					1,560,000	円/組	

# 1次単価表

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-20号	吸水槽水位計	電極式	単位	組	数量		単価	
						1		65,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
吸水槽水位計		電極式	組	1	65,000	65,000		
計						65,000		
単価						65,000	円/組	

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-21号	屋内排水槽水位計	電極式	単位	組	数量		単価	
						1		71,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
屋内排水槽水位計		電極式	組	1	71,000	71,000		
計						71,000		
単価						71,000	円/組	

# 1次単価表

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-22号	水位計盤 (計装盤)	鋼板製屋内閉鎖自立形	単位	面	数量		単価	
						1		4,130,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
水位計盤 (計装盤)		鋼板製屋内閉鎖自立形	面	1	4,130,000	4,130,000		
計						4,130,000		
単価						4,130,000	円/面	

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-23号	主ポンプ機側操作盤	鋼板製屋内閉鎖自立形	単位	面	数量		単価	
						1		1,650,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
主ポンプ機側操作盤		鋼板製屋内閉鎖自立形	面	1	1,650,000	1,650,000		
計						1,650,000		
単価						1,650,000	円/面	

# 1次単価表

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-24号	主ポンプ制御盤	鋼板製屋内閉鎖自立形	単位	面	数量		単価	
						1		5,050,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
主ポンプ制御盤		鋼板製屋内閉鎖自立形	面	1	5,050,000	5,050,000		
計						5,050,000		
単価						5,050,000	円/面	

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-25号	燃料移送ポンプ機側操作盤	鋼板製屋内スタンド形	単位	面	数量		単価	
						1		556,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
燃料移送ポンプ機側操作盤		鋼板製屋内スタンド形	面	1	556,000	556,000		
計						556,000		
単価						556,000	円/面	

# 1次単価表

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-26号	空気圧縮機側操作盤	鋼板製屋内スタンド形	単位	面	数量		単価	
						1		624,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
空気圧縮機側操作盤		鋼板製屋内スタンド形	面	1	624,000	624,000		
計						624,000		
単価						624,000	円/面	

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-27号	入出力装置盤	鋼板製屋内閉鎖自立形	単位	面	数量		単価	
						1		4,760,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
入出力装置盤		屋内閉鎖自立形	面	1	4,760,000	4,760,000		
計						4,760,000		
単価						4,760,000	円/面	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-28号	屋内排水ポンプ機側操作盤	鋼板製屋内スタンド形	単位	面	数量	1	単価	550,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	屋内排水ポンプ機側操作盤	鋼板製屋内スタンド形	面	1	550,000	550,000		
	計					550,000		
	単価					550,000	円/面	

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-29号	直流電源盤	鋼板製屋内閉鎖自立形	単位	面	数量	1	単価	20,800,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	直流電源盤	鋼板製屋内閉鎖自立形	面	1	20,800,000	20,800,000		
	計					20,800,000		
	単価					20,800,000	円/面	

# 1次単価表

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00000002000
単-30号	動力補機盤	鋼板製屋内閉鎖自立形	単位	面	数量		単価
						1	2,650,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
動力補機盤		鋼板製屋内閉鎖自立形	面	1	2,650,000	2,650,000	
計						2,650,000	
単価						2,650,000	円/面

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00000002000
単-31号	天井クレーン	電動式トロリ形 25t	単位	基	数量		単価
						1	60,700,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
天井クレーン		電動式トロリ形 25t	基	1	60,700,000	60,700,000	
計						60,700,000	
単価						60,700,000	円/基



# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-32号	管内配線	IV3.5sq	単位	m	数量	1	単価	302
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
600Vビニル絶縁電線		IV 3.5mm2	m	1	38.2	38		
ケーブル及び電線配線		管内配線 5mm以下 新設	m	1	264.6	264		
計						302		
単価						302	円/m	

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-33号	管内配線	IV8sq	単位	m	数量	1	単価	589
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
600Vビニル絶縁電線		IV 8mm2	m	1	82.5	82		
ケーブル及び電線配線		管内配線 10mm以下 新設	m	1	507.2	507		
計						589		
単価						589	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-34号	管内配線	600V CV3.5sq-3c	単位	m	数量	1	単価	1,364
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル		600V (CV) 3.5mm <sup>2</sup> 3心	m	1	151	151		
ケーブル及び電線配線		管内配線 20mm以下 新設	m	1	1,213	1,213		
計						1,364		
単価						1,364	円/m	

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-35号	管内配線	600V CV5.5sq-3c	単位	m	数量	1	単価	1,424
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル		600V (CV) 5.5mm <sup>2</sup> 3心	m	1	211	211		
ケーブル及び電線配線		管内配線 20mm以下 新設	m	1	1,213	1,213		
計						1,424		
単価						1,424	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-36号	管内配線	600V CV8sq-3c×2	単位	m	数量			1	単価	1,493
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル		600V (CV) 8mm2 3心	m	1	280	280				
ケーブル及び電線配線		管内配線 20mm以下 新設	m	1	1,213	1,213				
計						1,493				
単価						1,493	円/m			

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-37号	管内配線	600V CV14sq-3c×2	単位	m	数量			1	単価	1,647
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル		600V (CV) 14mm2 3心	m	1	434	434				
ケーブル及び電線配線		管内配線 20mm以下 新設	m	1	1,213	1,213				
計						1,647				
単価						1,647	円/m			

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-38号	管内配線	600V CV38sq-3c×2	単位	m	数量			1	単価	3,277
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル		600V (CV) 38mm <sup>2</sup> 3心	m	1	1,072	1,072				
ケーブル及び電線配線		管内配線 40mm以下 新設	m	1	2,205	2,205				
計						3,277				
単価						3,277	円/m			

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-39号	管内配線	600V CV60sq-2c	単位	m	数量			1	単価	3,358
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル		600V (CV) 60mm <sup>2</sup> 2心	m	1	1,153	1,153				
ケーブル及び電線配線		管内配線 40mm以下 新設	m	1	2,205	2,205				
計						3,358				
単価						3,358	円/m			

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-40号	管内配線	600V CV150sq-2c	単位	m	数量			1	単価	6,361
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル		600V (CV) 150mm <sup>2</sup> 2心	m	1	2,833	2,833				
ケーブル及び電線配線		管内配線 50mm以下 新設	m	1	3,528	3,528				
計						6,361				
単価						6,361	円/m			

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-41号	ビッド配線	600V CV3.5sq-3c	単位	m	数量			1	単価	1,121
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル		600V (CV) 3.5mm <sup>2</sup> 3心	m	1	151	151				
ケーブル及び電線配線		ビッド配線 20mm以下 新設	m	1	970.2	970				
計						1,121				
単価						1,121	円/m			

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-42号	ピット配線	600V CV5.5sq-3c	単位	m	数量	1	単価	1,181
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル		600V (CV) 5.5mm <sup>2</sup> 3心	m	1	211	211		
ケーブル及び電線配線		ピット配線 20mm以下 新設	m	1	970.2	970		
計						1,181		
単価						1,181	円/m	

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-43号	ピット配線	600V CV8sq-3c×2	単位	m	数量	1	単価	1,250
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル		600V (CV) 8mm <sup>2</sup> 3心	m	1	280	280		
ケーブル及び電線配線		ピット配線 20mm以下 新設	m	1	970.2	970		
計						1,250		
単価						1,250	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-44号	ピット配線	600V CV14sq-3c×2	単位	m	数量	1	単価	1,404
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル		600V (CV) 14mm <sup>2</sup> 3心	m	1	434	434		
ケーブル及び電線配線		ピット配線 20mm以下 新設	m	1	970.2	970		
計						1,404		
単価						1,404	円/m	

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-45号	ラック配線	600V CV8sq-3c×2	単位	m	数量	1	単価	1,376
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル		600V (CV) 8mm <sup>2</sup> 3心	m	1	280	280		
ケーブル及び電線配線 (ラック配線)		仕上外径 20mm以下 新設 抱縛なし	m	1	1,096	1,096		
計						1,376		
単価						1,376	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-46号	ラック配線	600V CV14sq-3c×2	単位	m	数量		1	単価	1,530
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル		600V (CV) 14mm <sup>2</sup> 3心	m	1	434	434			
ケーブル及び電線配線 (ラック配線)		仕上外径 20mm以下 新設 抱縛なし	m	1	1,096	1,096			
計						1,530			
単価						1,530	円/m		

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-47号	ダクト配線	600V CV3.5sq-3c	単位	m	数量		1	単価	1,247
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル		600V (CV) 3.5mm <sup>2</sup> 3心	m	1	151	151			
ケーブル及び電線配線 (ラック配線)		仕上外径 20mm以下 新設 抱縛なし	m	1	1,096	1,096			
計						1,247			
単価						1,247	円/m		



# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-48号	ダクト配線	600V CV5.5sq-3c	単位	m	数量	1	単価	1,307
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル		600V (CV) 5.5mm <sup>2</sup> 3心	m	1	211	211		
ケーブル及び電線配線 (ラック配線)		仕上外径 20mm以下 新設 抱縛なし	m	1	1,096	1,096		
計						1,307		
単価						1,307	円/m	

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-49号	ダクト配線	600V CV8sq-3c×2	単位	m	数量	1	単価	1,376
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル		600V (CV) 8mm <sup>2</sup> 3心	m	1	280	280		
ケーブル及び電線配線 (ラック配線)		仕上外径 20mm以下 新設 抱縛なし	m	1	1,096	1,096		
計						1,376		
単価						1,376	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-50号	ダクト配線	600V CV14sq-3c×2	単位	m	数量	1	単価	1,530
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル		600V (CV) 14mm <sup>2</sup> 3心	m	1	434	434		
ケーブル及び電線配線 (ラック配線)		仕上外径 20mm以下 新設 抱縛なし	m	1	1,096	1,096		
計						1,530		
単価						1,530	円/m	

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-51号	厚鋼電線管	G28	単位	m	数量	1	単価	4,249
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
厚鋼電線管 (G)		呼び径 28 15%	m	1	500	500		
電線管敷設		厚鋼 36mm以下 新設 ortal留め 2m未満 補正なし	m	1	3,749	3,749		
計						4,249		
単価						4,249	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-52号	厚鋼電線管	G42	単位	m	数量			単価	
						1			6,252
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	厚鋼電線管 (G)	呼び径 42 15%	m	1	739	739			
	電線管敷設	厚鋼 54mm以下 新設 打ル留め 2m未満 補正なし	m	1	5,513	5,513			
	計					6,252			
	単価					6,252	円/m		

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-53号	コンクリート	24-12-25 (高炉)	単位	m <sup>3</sup>	数量			単価	
						1			27,640
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	コンクリート	無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設 24-12-25(20) (高炉) 10m <sup>3</sup> 以上100m <sup>3</sup> 未満 一般養生 延長無し	m <sup>3</sup>	1	27,640	27,640			
	計					27,640			
	単価					27,640	円/m <sup>3</sup>		

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-54号	コンクリート	18-8-40 (高炉)	単位	m <sup>3</sup>	数量	単価	金額	単価	23,660
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設 18-8-40(高炉) 100m <sup>3</sup> 以上500m <sup>3</sup> 未満 一般養生 延長無し		m <sup>3</sup>	1	23,660	23,660		
計							23,660		
単価							23,660	円/m <sup>3</sup>	

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-55号	鉄筋	D13	単位	t	数量	単価	金額	単価	130,000
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D13 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)		t	1	130,000	130,000		
計							130,000		
単価							130,000	円/t	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-56号	鉄筋	D16	単位	t	数量		1	単価	127,900
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D16~25 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無 (鉄筋割合10%未満含む) 補正無 (一般構造物)		t	1	127,900	127,900		
計							127,900		
単価							127,900	円/t	

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00000002000

単-57号	モルタル	1:3 (高炉)	単位	m 3	数量		1	単価	37,930
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
モルタル練		高炉 1:3 全ての費用		m 3	1	37,930	37,930		
計							37,930		
単価							37,930	円/m 3	

# 参考資料（１）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00000002000

	主要部材費（主ポンプ）標準	立軸 斜流(二床) 480.0~600.0 高Ns・高流速 4.5m 各種 20% 鋼グライ粉A 各種 20% ステンレス 新切	単位	式	数量	1	単価	42,375,568
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	羽根車（主ポンプ）	各種 20% 鋼グライ粉A	k g	1,732	8,566.53	14,837,229		
	シャフト（主ポンプ）	立軸(軸流・斜流) 各種 20% ステンレス 新切 18Cr	k g	3,067	1,383.6	4,243,501		
	ケーシング（主ポンプ）	立軸(軸流・斜流) 標準(FC250)	k g	24,934	934.26	23,294,838		
	計					42,375,568		
	単価					42,375,568	円/式	

## 参考資料（１）

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00000002000
	副部材費（率計上）ポンプ	ポンプ 本体 立軸斜流ポンプ（二床） 42375568円	単位	式	数量	1	単価 2,542,534
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
副部材費（率計上）			式	1		2,542,534	
計						2,542,534	
単価						2,542,534	円／式

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00000002000
	部品費（率計上）ポンプ	立軸斜流ポンプ（二床） 480.0～600.0 42375568円	単位	式	数量	1	単価 15,255,204
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
部品費（率計上）			式	1		15,255,204	
計						15,255,204	
単価						15,255,204	円／式

## 参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.000-00000002000
	製作補助材料費	揚排水ポンプ設備 揚排水ポンプ設備 44918102円	単位	式	数量	1	単価 1,796,724
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
補助材料費			式	1		1,796,724	
計						1,796,724	
単価						1,796,724	円/式

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.000-00000002000
	直接経費（ポンプ）	有 標準 斜流 1800mm 3台製作 無 無	単位	式	数量	1	単価 5,229,333
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
木形費		標準 斜流 1800mm 3台製作	台	1	5,229,333	5,229,333	
計						5,229,333	
単価						5,229,333	円/式



# 参考資料（1）

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00000002000
	労務費（主ポンプ） [ポンプ設備]	補正しない 立軸 斜流(二床) 480.0～600.0 高Ns・高流速 4.5m 3台	単位	台	数量	1	単価 27,399,900
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	主ポンプ標準製作（立軸）	補正しない 立軸 斜流(二床) 480～600 高Ns・高流速 4.5m 3台	台	1	27,399,900	27,399,900	
	計					27,399,900	
	単価					27,399,900	円/台

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00000002000
	主要部材費（減速機架台）標準	立軸 斜流(二床) 480～600 標準(鋼板SS12<t<=25)	単位	式	数量	1	単価 851,942
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	減速機取付台（ポンプ）	標準(鋼板SS12<t<=25)	k g	6,490	131.27	851,942	
	計					851,942	
	単価					851,942	円/式

# 参考資料（1）

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00000002000
	製作補助材料費	揚排水ポンプ設備 揚排水ポンプ設備 851942円	単位	式	数量		単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	補助材料費		式	1		34,077	
	計					34,077	
	単価					34,077	円/式

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00000002000
	労務費（減速機架台） [ポンプ設備 ]	補正しない 立軸 斜流ポンプ（二床）架台 480～600 3台	単位	基	数量		単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	機械設備製作工		人	92	25,300	2,327,600	
	計					2,327,600	
	単価					2,327,600	円/基

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	摘要
主要部材費 (フラップ弁) 標準	角形 1800×2600mm FC FC250 SUS304 12mm					1	2,964,008
名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	摘要
鋳鉄品 FC FC250	各種	k g		2,365	1,018.53	2,408,823	
鋼板 SUS材	SUS304 12mm	k g		885	599.76	530,787	
ステンレス鋼棒 SUS SUS304	SUS304 径22	k g		34	717.6	24,398	
計						2,964,008	
単価						2,964,008	円/式

# 参考資料（1）

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00000002000
副部材費（率計上）ポンプ	フリップ 弁 2964008円	単位	式	数量		単価	88,920
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
副部材費（率計上）		式	1		88,920		
計					88,920		
単価					88,920	円/式	

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00000002000
製作補助材料費	揚排水ポンプ設備 揚排水ポンプ設備 3052928円	単位	式	数量		単価	122,117
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
補助材料費		式	1		122,117		
計					122,117		
単価					122,117	円/式	

## 参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.000-00000002000
	労務費（フラップ弁）〔ポンプ設備〕	補正しない 角形 1800×2600mm 3台	単位	台	数量	1	単価 2,125,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
機械設備製作工			人	84	25,300	2,125,200	
計						2,125,200	
単価						2,125,200	円／台

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.000-00000002000
	新設工事輸送費（固定機場）	1692無 182km	単位	式	数量	1	単価 2,621,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運搬費用			式	1		2,621,000	
計						2,621,000	
単価						2,621,000	円／式

## 参考資料（１）

						単価使用年月	2020. 12
						歩掛使用年月	2020. 12
						労務調整係数	1.000-00000002000
	ポンプ設備据付材料費	立軸 軸流・斜流（一床・二床式） ディゼールエンジン駆動 SUS管（標準） 低圧受電 39059211円	単位	式	数量	1	単価 9,741,367
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	据付材料費（率計上）						
			式	1		9,741,367	
	計					9,741,367	
	単価					9,741,367	円／式

						単価使用年月	2020. 12
						歩掛使用年月	2020. 12
						労務調整係数	1.000-00000002000
	付帯設備（天井クレーン）据付材料費（ポンプ）	2348661円	単位	式	数量	1	単価 23,486
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	据付材料費（率計上）						
			式	1		23,486	
	計					23,486	
	単価					23,486	円／式

## 参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.000-00000002000
	据付補助材料費	揚排水ポンプ設備 揚排水ポンプ設備 41407872円	単位	式	数量	1	単価 828,157
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	補助材料費		式	1		828,157	
	計					828,157	
	単価					828,157	円/式

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.000-00000002000
	据付労務費		単位	式	数量	1	単価 41,407,872
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	ポンプ設備据付 補正しない 立軸 斜流（二床）	480.0～600.0 ティーゼル 無給水 高NS 高速3台無無無	台	3	13,019,737	39,059,211	
	天井クレーン据付（ポンプ）	電動式 25.0t 無 無 無	台	1	2,348,661	2,348,661	
	計					41,407,872	
	単価					41,407,872	円/式

## 参考資料（1）

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00000002000
	屋内排水ポンプ 据付		単位	台	数量		単価
					1		141,330
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備据付工		人	4	25,200	100,800		
普通作業員		人	2	20,265	40,530		
計					141,330		
単価					141,330	円/台	

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00000002000
	屋内排水ポンプ 操作盤据付		単位	面	数量		単価
					1		95,865
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備据付工		人	3	25,200	75,600		
普通作業員		人	1	20,265	20,265		
計					95,865		
単価					95,865	円/面	



## 参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.000-00000002000
	据付補助材料費	揚排水ポンプ設備 揚排水ポンプ設備 378525円	単位	式	数量	1	単価 7,570
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	補助材料費		式	1		7,570	
	計					7,570	
	単価					7,570	円/式

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.000-00000002000
	運転支援装置据付		単位	式	数量	1	単価 166,530
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	機械設備据付工		人	5	25,200	126,000	
	普通作業員		人	2	20,265	40,530	
	計					166,530	
	単価					166,530	円/式

# 参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.000-00000002000
	遠方計装盤移設（撤去・据付）		単位	式	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	機械設備据付工		人	3	25,200	75,600	116,130
	普通作業員		人	2	20,265	40,530	
	計					116,130	
	単価					116,130	円/式

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.000-00000002000
	障害物検知装置移設（撤去・据付）		単位	式	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	機械設備据付工		人	2	25,200	50,400	90,930
	普通作業員		人	2	20,265	40,530	
	計					90,930	
	単価					90,930	円/式

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00000002000

機械経費		単位	式	数量	単価	金額	単価	830,209
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	8	41,600	332,800			
電気溶接機 [ディーゼルエンジン駆動・直流アーク]	排出ガス対策型 (第2次) 最大溶接電流200A	日	127	3,123	396,621			
空気圧縮機	[可搬式・モータ掛] 2.2m <sup>3</sup> /min	日	13	1,110	14,430			
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	45kVA	日	32	2,190	70,080			
雑機械器具損料	16278円	式	1		16,278			
計					830,209			
単価					830,209	円/式		

## 参考資料（１）

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00000002000
	試運転調整費（揚排水ポンプ）	補正しない 立軸 斜流(二床) 480.0～600.0 3台 台数制御・弁制御	単位	式	数量	1	単価 554,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
機械設備据付工			人	22	25,200	554,400	
計						554,400	
単価						554,400	円/式

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00000002000
	ケーブル及び電線配線	管内配線 5mm以下 新設	単位	m	数量	100	単価 264.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電工			人	1.2	22,050	26,460	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						26,460	
単価						264.6	円/m

# 参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.000-00000002000
	ケーブル及び電線配線	管内配線 10mm以下 新設	単位	m	数量		単価
					100		507.2
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工		人	2.3	22,050	50,715		
諸雑費（まるめ）		式	1		5		
計					50,720		
単価					507.2	円/m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.000-00000002000
	ケーブル及び電線配線	管内配線 20mm以下 新設	単位	m	数量		単価
					100		1,213
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工		人	5.5	22,050	121,275		
諸雑費（まるめ）		式	1		25		
計					121,300		
単価					1,213	円/m	

# 参考資料（1）

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00000002000
ケーブル及び電線配線	管内配線 40mm以下 新設	単位	m	数量		単価	2,205
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工		人	10	22,050	220,500		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					220,500		
単価					2,205	円/m	

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00000002000
ケーブル及び電線配線	管内配線 50mm以下 新設	単位	m	数量		単価	3,528
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工		人	16	22,050	352,800		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					352,800		
単価					3,528	円/m	

## 参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.000-00000002000
	ケーブル及び電線配線	ビッド配線 20mm以下 新設	単位	m	数量	100	単価 970.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電工			人	4.4	22,050	97,020	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						97,020	
単価						970.2	円/m

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.000-00000002000
	ケーブル及び電線配線（ラック配線）	仕上外径 20mm以下 新設 抱縛なし	単位	m	数量	100	単価 1,096
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電工			人	4.97	22,050	109,588	
諸雑費（まるめ）			式	1		12	
計						109,600	
単価						1,096	円/m

# 参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.000-00000002000
	厚鋼電線管（G）	呼び径 28 15%	単位	m	数量	1	単価 500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
厚鋼電線管		G 2 8	m	1	435.74	435	
附属品費 15%			式	1		65	
計						500	
単価						500	円/m

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.000-00000002000
	電線管敷設	厚鋼 36mm以下 新設 サトル留め 2m未満 補正なし	単位	m	数量	100	単価 3,749
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電工			人	17	22,050	374,850	
諸雑費（まるめ）			式	1		50	
計						374,900	
単価						3,749	円/m



## 参考資料（1）

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00000002000
名称	厚鋼電線管（G）	呼び径 42 15%	単位	m	数量	1	単価	739
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
厚鋼電線管		G 4 2	m	1	643.34	643		
附属品費 15%			式	1		96		
計						739		
単価						739	円/m	

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00000002000
名称	電線管敷設	厚鋼 54mm以下 新設 サトル留め 2m未満 補正なし	単位	m	数量	100	単価	5,513
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	25	22,050	551,250		
諸雑費（まるめ）			式	1		50		
計						551,300		
単価						5,513	円/m	

# 参考資料（１）

単価使用年月	2020. 12
歩掛使用年月	2020. 12
労務調整係数	1.000-00000002000

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D13 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	1	単価	130,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋コンクリート用棒鋼	S D 3 4 5 D 1 3	t	1.03	67,000	69,010		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	60,950	60,950		
諸雑費(まるめ)		式	1		40		
計					130,000		
単価					130,000	円/t	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020. 12
歩掛使用年月	2020. 12
労務調整係数	1.000-00000002000

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16~25 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	1	単価	127,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D16~25	t	1.03	65,000	66,950		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	60,950	60,950		
諸雑費(まるめ)		式	1		0		
計					127,900		
単価					127,900	円/t	

## 参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.000-00000002000
	木形費	標準 斜流 1800mm 3台製作	単位	台	数量	1	単価 5,229,333
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	木形費	口径 1800mm 形式 斜流	台	1	5,229,333.33	5,229,333	
	計					5,229,333	
	単価					5,229,333	円/台

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.000-00000002000
	主ポンプ標準製作（立軸）	補正しない 立軸 斜流(二床) 480~600 高Ns・高流速 4.5m 3台	単位	台	数量	1	単価 27,399,900
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	機械設備製作工		人	1,083	25,300	27,399,900	
	計					27,399,900	
	単価					27,399,900	円/台

## 参考資料（２）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.000-00000002000
	鑄鉄品 FC	各種	単位	k g	数量	1,000	単価	1,018.53
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	FC250							
鑄鉄品		FC250	t	1.2	850,000		1,020,000	
スクラップ		銑ドライ粉A	t	-0.14	10,500		-1,470	
計							1,018,530	
単価							1,018.53	円/k g

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.000-00000002000
	鋼板 SUS材	SUS304 12mm	単位	k g	数量	1,000	単価	599.76
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
		SUS304 9 < t ≤ 12	k g	1,120	540		604,800	
ステンレス板								
スクラップ		ステンレス 新切 18 c r	k g	-84	60		-5,040	
計							599,760	
単価							599.76	円/k g



## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00000002000

	ポンプ設備据付 補正しない 立軸 斜流（二床）	480.0～600.0 デイゼル 無給水 高NS 高速3台無無無	単位	台	数量	1	単価	13,019,737
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
機械設備据付工		人	330	25,200	8,316,000			
普通作業員		人	82.5	20,265	1,671,862			
電工		人	137.5	22,050	3,031,875			
計					13,019,737			
単価					13,019,737		円／台	





## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00000002000

	電気溶接機 [ディーゼルエンジン駆動・直流アーク]	排出ガス対策型（第2次） 最大溶接電流200A	単位	日	数量	1	単価	3,123
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	13	101	1,313			
電気溶接機 [ディーゼルエンジン駆動・直流アーク]	排出ガス対策型（第2次） 最大溶接電流200A	日	1	1,810	1,810			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					3,123			
単価					3,123	円/日		

