

令和3年3月29日

木津合同樋門開閉装置等更新工事 【工事設計書（公表資料）】

淀川河川事務所

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	木津合同樋門開閉装置等更新工事
工事地名	京都府木津川市木津地先他

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 3年 2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	淀川河川事務所 施設管理課	1 4) 単価適用年月	製作：2021年 2月	据付：2021年 2月	
3) 工事番号	4000010049	1 5) 歩掛適用年月	製作：2021年 2月	据付：2021年 2月	
4) 契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	1 6) 前請負工事費			
5) 変更回数	0回	1 7) 前 契 約 額		0	
6) 主 工 種	水門設備（河川用水門）	1 8) 随 意 契 約 額		0	
7) 工 事 量		1 9) 調 整 区 分		0	
8) 工 期	0日間 自 年 月 日 (当初) 至 令和 3年 3月19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：京都府 据付：京都府	2 1) 共通仮設費対象額			
1 0) 地 区	製作：木津川市 他 据付：木津川市 他	2 2) 現場管理費対象額			
1 1) 河川・路線	木津川下流	2 3) 一般管理費等対象額			
1 2) 設 計 年 月	令和 2年12月	2 4) 処 分 費 等		0	
		2 5) 公 告 日	令和 2年12月11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	木津合同樋門開閉装置等更新工事 (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	工事区分	水門設備 (河川用水門)		摘要
							数量増減	金額増減	
製作工		式	1		39,290,000				
河川用水門設備製作 (木津合同樋門)		式	1		38,690,000				
水門設備		式	1		27,740,000				
扉体	吊り金具	門分	2	360,000	720,000				単-1号
開閉装置	電動ラック式(2本吊り) 1 50kN以上	台	2	13,060,000	26,120,000				単-2号
中間軸受	SUS304	門分	2	450,000	900,000				単-3号
操作制御設備		式	1		10,950,000				
機側操作盤	屋外閉鎖自立形	面	1	7,000,000	7,000,000				単-4号
引込開閉器盤	屋外壁掛形	面	1	450,000	450,000				単-5号
運転支援装置	ソフトウェア改造	式	1		3,500,000				内-1号
河川用水門設備製作 (上津屋樋門)		式	1		300,000				
操作制御設備		式	1		300,000				

設計内訳書

工事名	木津合同樋門開閉装置等更新工事 (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	工事区分	水門設備 (河川用水門)		
							数量増減	金額増減	摘要
引込開閉器盤	屋外壁掛形	面	1	300,000	300,000				単-6号
小形水門製作 (渦之樋樋門)		式	1		300,000				
操作制御設備		式	1		300,000				
引込開閉器盤	屋外壁掛形	面	1	300,000	300,000				単-7号
純製作費		式	1		39,290,000				
製作原価		式	1		39,290,000				
据付工		式	1		12,619,964				
河川用水門輸送工		式	1		213,680				
輸送工		式	1		213,680				
河川用水門輸送		式	1		213,680				内-2号
河川用水門設備据付 (木津合同樋門)		式	1		8,872,670				
河川用水門据付工		式	1		4,225,448				

設計内訳書

工事名	木津合同樋門開閉装置等更新工事 (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	水門設備 (河川用水門)		摘要
							数量増減	金額増減	
扉体	吊り金具改造	式	1		463,199				内-3号
開閉装置	電動フック式(2本吊り) 150kN以上	式	1		3,762,249				内-4号
操作制御設備		式	1		513,734				
機側操作盤	屋外閉鎖自立形	式	1		126,016				内-5号
引込開閉器盤	屋外壁掛形	式	1		99,808				内-6号
運転支援装置ソフトウェア更新		式	1		287,910				内-7号
電気配線		式	1		439,250				
配管・配線		式	1		439,250				内-8号
撤去工		式	1		1,308,628				
既設設備撤去		式	1		1,065,330				内-9号
引込開閉器盤撤去		式	1		9,134				内-10号
配管・配線撤去		式	1		152,164				内-11号

設計内訳書

工事名	木津合同樋門開閉装置等更新工事 (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	工事区分	水門設備 (河川用水門)	数量増減	金額増減	摘要
現場発生品運搬		式	1		82,000					内-12号
直接経費		式	1		2,385,610					
直接経費		式	1		2,385,610					内-13号
仮設工 (木津合同樋門)		式	1		1,576,570					
足場支保工(機械設備)		式	1		266,840					
足場		掛m2	70	3,812	266,840					単-8号
仮設門構費(損料率計上)		式	1		794,286					
仮設門構		式	1		794,286					内-14号
工事用道路工		式	1		515,444					
敷鉄板	設置・撤去	式	1		515,444					内-15号
河川用水門設備据付 (上津屋樋門)		式	1		817,896					
操作制御設備		式	1		678,034					

設計内訳書

工事名	木津合同樋門開閉装置等更新工事 (当初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	水門設備 (河川用水門)		
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	
引込開閉器盤	屋外壁掛形	式	1		299,426			内-16号	
配管・配線		式	1		378,608			内-17号	
撤去工		式	1		139,862				
引込開閉器盤撤去		式	1		9,134			内-18号	
配管・配線撤去		式	1		126,378			内-19号	
現場発生品運搬		式	1		4,350			内-20号	
小形水門設備据付 (渦之樋樋門)		式	1		1,139,148				
操作制御設備		式	1		737,890				
引込開閉器盤	屋外壁掛形	式	1		299,426			内-21号	
配管・配線		式	1		438,464			内-22号	
撤去工		式	1		160,808				
引込開閉器盤撤去		式	1		9,134			内-23号	

設計内訳書

工事名	木津合同樋門開閉装置等更新工事 (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	工事区分	水門設備 (河川用水門)	数量増減	金額増減	摘要
配管・配線撤去		式	1		132,804					内-24号
現場発生品運搬		式	1		18,870					内-25号
交通管理工		式	1		240,450					
交通誘導警備員		人日	21	11,450	240,450					単-9号
共通仮設費		式	1		3,157,560					
共通仮設費		式	1		1,114,560					
運搬費		式	1		1,114,560					
仮設材運搬費		t	81	13,760	1,114,560					単-10号
共通仮設費 (率計上)		式	1		2,043,000					
純工事費		式	1		15,777,524					
現場管理費		式	1		3,259,000					
据付間接費		式	1		8,008,000					

設計内訳書

工事名		木津合同樋門開閉装置等更新工事 (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	水門設備 (河川用水門)	数量増減	金額増減	摘要
据付工事原価			式	1		27,044,524				
設計技術費			式	1		1,751,000				
工事原価			式	1		68,085,524				
一般管理費等			式	1		8,714,476				
工事価格			式	1		76,800,000				
消費税相当額			式	1		7,680,000				
工事費計			式	1		84,480,000				

一式当たり内訳書

運転支援装置

第 1号内訳書

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
運転支援装置		式	1		3,500,000			
合 計					3,500,000			

一式当たり内訳書

河川用水門輸送

第 2号内訳書

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
修繕工事輸送費	工場から木津合同樋門	式	1		195,000			
現場発生品運搬	木津合同樋門から上津屋樋門	式	1		14,330			
現場発生品運搬	木津合同樋門から渦之樋樋門	式	1		4,350			
合 計					213,680			

一式当たり内訳書

扉体

第 3号内訳書

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
据付労務費	扉体	式	1		434,280			
据付材料費	扉体	式	1		11,548			
据付補助材料費	河川用水門設備 中大型水門 434280円	式	1		17,371			
合 計					463,199			

一式当たり内訳書

開閉装置

第 4号内訳書

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
据付労務費	開閉装置	式	1		3,614,730			
据付材料費	開閉装置	式	1		2,930			
据付補助材料費	河川用水門設備 中大型水門 3614730円	式	1		144,589			
合 計					3,762,249			

一式当たり内訳書

機側操作盤

第 5号内訳書

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
据付労務費	機側操作盤据付	式	1		121,170			
据付補助材料費	河川用水門設備 中大型水門 121170円	式	1		4,846			
合 計					126,016			

一式当たり内訳書

引込開閉器盤

第 6号内訳書

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
据付労務費	引込開閉器盤据付 木津合同樋門	式	1		95,970			
据付補助材料費	河川用水門設備 中大型水門 95970円	式	1		3,838			
合 計					99,808			

一式当たり内訳書

運転支援装置ソフトウェア更新

第 7号内訳書

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
運転支援装置	システム改造	式	1		287,910			
合計					287,910			

一式当たり内訳書

配管・配線

第 8号内訳書

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
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
管内配線	CV 14sq-3C	m	71	1,646	116,866			
管内配線	CV 8sq-3C	m	71	1,479	105,009			
管内配線	CV 3.5sq-4C	m	18	1,384	24,912			
管内配線	CVV 2sq-15C	m	18	1,632	29,376			
管内配線	Cat5e-4P	m	7	526	3,682			
ラック配線	CV 14sq-3C	m	12	1,988	23,856			
ラック配線	CV 8sq-3C	m	12	1,821	21,852			
ラック配線	Cat5e-4P	m	7	655	4,585			
露出配管	G36	m	10	4,280	42,800			
露出配管	G28	m	12	4,142	49,704			
金属製可とう電線管敷設	38mm	m	4	2,254	9,016			
金属製可とう電線管敷設	30mm	m	2	2,090	4,180			

一式当たり内訳書

配管・配線

第 8号内訳書

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
金属製可とう電線管付属品	ボックスコネクタ 厚鋼用 38mm	個	2	180	360			
金属製可とう電線管付属品	ボックスコネクタ 厚鋼用 30mm	個	2	131	262			
金属製可とう電線管付属品	防水ユニオンカップリング 厚鋼用 38mm	個	2	815	1,630			
金属製可とう電線管付属品	防水ユニオンカップリング 厚鋼用 30mm	個	2	580	1,160			
合 計					439,250			

一式当たり内訳書

既設設備撤去

第 9号内訳書

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
撤去労務費		式	1		1,065,330			
合 計					1,065,330			

一式当たり内訳書

引込開閉器盤撤去

第 10号内訳書

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
分電盤取付（ポール取付）	分電盤（ポール取付）撤去（不使用）	面	1	9,134	9,134			
合 計					9,134			

一式当たり内訳書

配管・配線撤去

第 11号内訳書

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
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
ケーブル及び電線配線 (CV5.5sq-3C)	管内配線 20mm以下 撤去(不使用)	m	65	589.1	38,291			
ケーブル及び電線配線 (CV3.5sq-3C)	管内配線 20mm以下 撤去(不使用)	m	65	589.1	38,291			
ケーブル及び電線配線 (CV3.5sq-4C)	管内配線 20mm以下 撤去(不使用)	m	18	589.1	10,603			
ケーブル及び電線配線 (CVV2sq-15C)	管内配線 20mm以下 撤去(不使用)	m	18	589.1	10,603			
ケーブル及び電線配線 (MVVS0.3sq-2C)	管内配線 10mm以下 撤去(不使用)	m	7	246.4	1,724			
ケーブル及び電線配線 (ラック配線) (CV5.5sq-3C)	仕上外径 20mm以下 撤去(不使用) 抱縛あり	m	12	760.5	9,126			
ケーブル及び電線配線 (ラック配線) (CV3.5sq-3C)	仕上外径 20mm以下 撤去(不使用) 抱縛あり	m	12	760.5	9,126			
ケーブル及び電線配線 (ラック配線) (MVVS0.3sq-2C)	仕上外径 10mm以下 撤去(不使用) 抱縛あり	m	7	310.6	2,174			
電線管撤去	G36	m	10	1,275	12,750			
電線管撤去	G28	m	12	1,275	15,300			
金属製可とう電線管撤去	38mm	m	4	696	2,784			
金属製可とう電線管撤去	30mm	m	2	696	1,392			

一式当たり内訳書

配管・配線撤去

第 11号内訳書

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
合 計					152,164			

一式当たり内訳書

現場発生産品運搬

第 12号内訳書

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
現場発生産品運搬		式	1		82,000			
合計					82,000			

一式当たり内訳書

直接経費

第 13号内訳書

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
機械経費		式	1		2,338,834			
雑機械器具損料（水門）	率計算 2338834円	式	1		46,776			
合 計					2,385,610			

一式当たり内訳書

仮設門構

第 14号内訳書

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
直接部材費		式	1		18,849			
据付労務費	仮設門構	式	1		767,760			
据付補助材料費	鋼製付属設備 767760円	式	1		7,677			
合 計					794,286			

一式当たり内訳書

敷鉄板

第 15号内訳書

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
敷鉄板設置・撤去	設置・撤去	m ²	465	337.3	156,844			
敷鉄板賃料	22×1524×3048 無 74日 無 有	枚	100	3,586	358,600			
合 計					515,444			

一式当たり内訳書

引込開閉器盤

第 16号内訳書

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
据付労務費	引込開閉器盤据付 上津屋樋門	式	1		287,910			
据付補助材料費	河川用水門設備 中大型水門 287910円	式	1		11,516			
合 計					299,426			

一式当たり内訳書

配管・配線

第 17号内訳書

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
管内配線 新設	CV 22sq-3C	m	124	2,846	352,904			
管内配線 移設	CV 22sq-3C	m	6	4,284	25,704			
合 計					378,608			

一式当たり内訳書

引込開閉器盤撤去

第 18号内訳書

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
分電盤取付 (ボール取付)	分電盤(ボール取付) 撤去(不使用)	面	1	9,134	9,134			
合 計					9,134			

一式当たり内訳書

配管・配線撤去

第 19号内訳書

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
ケーブル及び電線配線 (CV22sq-3C)	管内配線 40mm以下 撤去(不使用)	m	118	1,071	126,378			
合 計					126,378			

一式当たり内訳書

現場発生産品運搬

第 20号内訳書

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
現場発生産品運搬		式	1		4,350			
合計					4,350			

一式当たり内訳書

引込開閉器盤

第 21号内訳書

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
据付労務費	引込開閉器盤据付 渦之樋樋門	式	1		287,910			
据付補助材料費	河川用水門設備 中大型水門 287910円	式	1		11,516			
合 計					299,426			

一式当たり内訳書

配管・配線

第 22号内訳書

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
管内配線新設	CV 22sq-3C	m	136	2,846	387,056			
管内配線移設	CV 22sq-3C	m	12	4,284	51,408			
合 計					438,464			

一式当たり内訳書

引込開閉器盤撤去

第 23号内訳書

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
分電盤取付（ポール取付）	分電盤(ポール取付) 撤去(不使用)	面	1	9,134	9,134			
合 計					9,134			

一式当たり内訳書

配管・配線撤去

第 24号内訳書

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
ケーブル及び電線配線 (CV22sq-3C)	管内配線 40mm以下 撤去(不使用)	m	124	1,071	132,804			
合 計					132,804			

一式当たり内訳書

現場発生品運搬

第 25号内訳書

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
現場発生品運搬		式	1		18,870			
合 計					18,870			

1次単価表

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

単一1号	扉体	吊り金具	単位	門分	数量	1	単価	360,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
吊り金具			門分	1	360,000	360,000		
	計					360,000		
	単価					360,000	円/門分	

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

単一2号	開閉装置	電動フック式(2本吊り) 150kN以上	単位	台	数量	1	単価	13,060,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
開閉装置			台	1	13,060,000	13,060,000		
	計					13,060,000		
	単価					13,060,000	円/台	

1次単価表

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

単-3号	中間軸受	SUS304	単位	門分	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
					1			450,000
中間軸受			門分	1	450,000	450,000	450,000	円/門分
計							450,000	
単価							450,000	

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

単-4号	機側操作盤	屋外閉鎖自立形	単位	面	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
					1			7,000,000
機側操作盤			面	1	7,000,000	7,000,000	7,000,000	円/面
計							7,000,000	
単価							7,000,000	

1次単価表

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00000002000
単一5号	引込開閉器盤	屋外壁掛形	単位	面	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	引込開閉器盤	屋外閉鎖壁掛形	面	1	450,000	450,000	円/面
	計					450,000	
	単価					450,000	

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00000002000
単一6号	引込開閉器盤	屋外壁掛形	単位	面	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	引込開閉器盤	屋外閉鎖壁掛形	面	1	300,000	300,000	円/面
	計					300,000	
	単価					300,000	

1次単価表

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00000002000
単一7号	引込開閉器盤	屋外壁掛形	単位	面	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	引込開閉器盤	屋外閉鎖壁掛形	面	1	300,000	300,000	300,000
	計						
	単価					300,000	円/面

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00000002000
単一8号	足場		単位	掛m2	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	足場工	単管足場 必要 標準	掛m2	1	3,812	3,812	3,812
	計						
	単価					3,812	円/掛m2

1次単価表

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

単-9号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
交通誘導警備員 B		人日	1	11,450	11,450			11,450
計								11,450
単価								11,450 円/人日

1次単価表

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

単-10号	仮設材運搬費	単位	t	数量	1	単価	13,760
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運搬往路	関東・中部・近畿 40km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	1	5,380	5,380		
仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運搬復路	関東・中部・近畿 40km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	1	5,380	5,380		
仮設材等の積み込み、取卸し費	積み込み、取卸し(往復分)	t	1	3,000	3,000		
計					13,760		
単価					13,760	円/t	

参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 2 2021. 2 1.000-00000002000
吊り金具	名称	規格	単位	門分	数量	金額	単価
					1		360,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
吊り金具			門分	1	360,000	360,000	円／門分
計						360,000	
単価						360,000	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 2 2021. 2 1.000-00000002000
開閉装置	名称	規格	単位	台	数量	金額	単価
					1		13,060,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ラック式開閉装置		150kN以上	門分	1	13,060,000	13,060,000	円／台
計						13,060,000	
単価						13,060,000	

参考資料 (1)

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00000002000
中間軸受			単位	門分	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
中間軸受		SUS304	門分	1	450,000	450,000	円/門分
計						450,000	
単価						450,000	

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00000002000
機側操作盤			単位	面	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
機側操作盤		屋外閉鎖自立形	面	1	7,000,000	7,000,000	円/面
計						7,000,000	
単価						7,000,000	

参考資料 (1)

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	面	数量	単価	金額	単価
引込開閉器盤	屋外閉鎖壁掛形					1	450,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
引込開閉器盤(木津合同樋門)	屋外閉鎖壁掛形(取付金具含む)	面	1	450,000	450,000		
計					450,000		
単価					450,000	円/面	

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	単価
運転支援装置						1	3,500,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転支援装置	システム改造	式	1		3,500,000		
計					3,500,000		
単価					3,500,000	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	2021. 2 2021. 2 1.000-00000002000
	引込開閉器盤	屋外閉鎖壁掛形	単位	面	数量	1	単価 300,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
引込開閉器盤(上津屋樋門)		屋外閉鎖壁掛形(取付金具含む)	面	1	300,000	300,000	円/面
計						300,000	
単価						300,000	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 2 2021. 2 1.000-00000002000
	引込開閉器盤	屋外閉鎖壁掛形	単位	面	数量	1	単価 300,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
引込開閉器盤(渦之樋樋門)		屋外閉鎖壁掛形(取付金具含む)	面	1	300,000	300,000	円/面
計						300,000	
単価						300,000	

参考資料（1）

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00000002000
	修繕工事輸送費	工場から木津合同樋門	単位	式	数量	1	単価
		金額			195,000		
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
修繕工事輸送費（プレートガーターローラ・角落し）		10.8t 195km					
計		式	1		195,000		
単価					195,000		
					195,000	円/式	

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00000002000
	現場発生品運搬	木津合同樋門から上津屋樋門	単位	式	数量	1	単価
		金額			14,330		
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場発生品・支給品運搬		クレーン装置付2t級2t吊(参)荷台長L=3.0m荷台幅W=1.6m 27.0km以下 0.1t以下					
計		回	1	14,330	14,330		
単価					14,330		
					14,330	円/式	

参考資料（1）

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00000002000
	現場発生産品運搬	木津合同樋門から渦之樋樋門	単位	式	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	現場発生産品・支給品運搬	クレーン装置付2t級2t吊(参)荷台長L=3.0m荷台幅W=1.6m 9.0km以下 0.1t以下	回	1	4,350	4,350	円/式
計						4,350	
単価						4,350	

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00000002000
	据付労務費	扉体	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	14	25,200	352,800	円/式
	普通作業員		人	4	20,370	81,480	
計						434,280	
単価						434,280	

参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

据付材料費	扉体	単位	式	数量	1	単価	11,548
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ステンレス六角ボルト	M20×75	本	40	199	7,960		
ステンレス六角ナット	M20	個	40	68	2,720		
ステンレス座金	M20	枚	40	21.7	868		
計					11,548		
単価					11,548	円/式	

参考資料（1）

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00000002000
据付補助材料費	河川用水門設備 中大型水門 434280円	単位	式	数量	1	単価	17,371
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
補助材料費							
計		式	1		17,371		
単価					17,371		
					17,371	円/式	

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00000002000
据付労務費	開閉装置	単位	式	数量	1	単価	3,614,730
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備据付工							
普通作業員		人	120	25,200	3,024,000		
計		人	29	20,370	590,730		
単価					3,614,730		
					3,614,730	円/式	

参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

据付材料費	開閉装置	単位	式	数量	1	単価	2,930
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ステンレス六角ボルト	M16×45	本	24	79.9	1,917		
ステンレス六角ナット	M16	個	24	34.1	818		
ステンレス座金	M16	個	16	12.2	195		
計					2,930		
単価					2,930	円/式	

参考資料（1）

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00000002000
据付補助材料費	河川用水門設備 中大型水門 3614730円	単位	式	数量	金額	単価	144,589
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
補助材料費							
計		式	1		144,589		
単価					144,589		
					144,589	円/式	

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00000002000
据付労務費	機側操作盤据付	単位	式	数量	金額	単価	121,170
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備据付工							
普通作業員		人	4	25,200	100,800		
計		人	1	20,370	20,370		
単価					121,170		
					121,170	円/式	

参考資料（1）

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00000002000
据付補助材料費	河川用水門設備 中大型水門 121170円	単位	式	数量	金額	単価	4,846
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
補助材料費							
計		式	1		4,846		
単価					4,846		
					4,846	円/式	

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00000002000
据付労務費	引込開閉器盤据付 木津合同樋門	単位	式	数量	金額	単価	95,970
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備据付工							
普通作業員		人	3	25,200	75,600		
計		人	1	20,370	20,370		
単価					95,970		
					95,970	円/式	

参考資料（1）

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00000002000
据付補助材料費	河川用水門設備 中大型水門 95970円	単位	式	数量	金額	単価	3,838
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
補助材料費							
計		式	1		3,838		
単価					3,838		
					3,838	円/式	

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00000002000
運転支援装置	システム改造	単位	式	数量	金額	単価	287,910
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備据付工							
普通作業員		人	9	25,200	226,800		
計		人	3	20,370	61,110		
単価					287,910	円/式	
					287,910	円/式	

参考資料（１）

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00000002000
	管内配線	CV 14sq-3C	単位	m	数量		単価
					1		1,646
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ケーブル及び電線配線		管内配線 20mm以下 新設					
	架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル	600V (CV) 14mm ² 3心	m	1	1,179	1,179	
			m	1	467	467	
	計					1,646	
	単価					1,646	円/m

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00000002000
	管内配線	CV 8sq-3C	単位	m	数量		単価
					1		1,479
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ケーブル及び電線配線		管内配線 20mm以下 新設					
	架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル	600V (CV) 8mm ² 3心	m	1	1,179	1,179	
			m	1	300	300	
	計					1,479	
	単価					1,479	円/m

参考資料（1）

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00000002000
	管内配線	CV 3.5sq-4C	単位	m	数量		単価
						1	1,384
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ケーブル及び電線配線		管内配線 20mm以下 新設					
	架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル	600V (CV) 3.5mm ² 4心	m	1	1,179	1,179	
			m	1	205	205	
	計					1,384	
	単価					1,384	円/m

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00000002000
	管内配線	CVV 2sq-15C	単位	m	数量		単価
						1	1,632
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ケーブル及び電線配線		管内配線 20mm以下 新設					
	制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0mm ² 15心	m	1	1,179	1,179	
			m	1	453	453	
	計					1,632	
	単価					1,632	円/m

参考資料 (1)

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00000002000
管内配線	Cat5e-4P	単位	m	数量		1	単価
							526
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線	管内配線 10mm以下 新設						
LANケーブル ツイストペアケーブル	カテゴリー5e 4P	m	1	492.7	492		
		m	1	34	34		
計					526		
単価					526	円/m	

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00000002000
ラック配線	CV 14sq-3C	単位	m	数量		1	単価
							1,988
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線 (ラック配線)	仕上外径 20mm以下 新設 抱縛あり						
架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル	600V (CV) 14mm ² 3心	m	1	1,521	1,521		
		m	1	467	467		
計					1,988		
単価					1,988	円/m	

参考資料（１）

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00000002000
	ラック配線	CV 8sq-3C	単位	m	数量		単価
					1		1,821
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ケーブル及び電線配線（ラック配線）		仕上外径 20mm以下 新設 抱縛あり					
	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	1,521	1,521	
			m	1	300	300	
	計					1,821	
	単価					1,821	円/m

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00000002000
	ラック配線	Cat5e-4P	単位	m	数量		単価
					1		655
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ケーブル及び電線配線（ラック配線）		仕上外径 10mm以下 新設 抱縛あり					
	LANケーブル ツイストペアケーブル	カテゴリー5e 4P	m	1	621.2	621	
			m	1	34	34	
	計					655	
	単価					655	円/m

参考資料（1）

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00000002000
	露出配管	G36	単位	m	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電線管敷設		厚鋼 36mm以下 新設 10%留め 2m未満 補正なし					4,280
厚鋼電線管（G）		呼び径 36 15%	m	1	3,642	3,642	
計			m	1	638	638	
単価						4,280	円/m
						4,280	円/m

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00000002000
	露出配管	G28	単位	m	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電線管敷設		厚鋼 36mm以下 新設 10%留め 2m未満 補正なし					4,142
厚鋼電線管（G）		呼び径 28 15%	m	1	3,642	3,642	
計			m	1	500	500	
単価						4,142	円/m
						4,142	円/m

参考資料（１）

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00000002000
	金属製可とう電線管敷設	38mm	単位	m	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
金属製可とう電線管敷設		38mm以下 新設					2,254
金属製可とう電線管		ビニル被覆 二種 38mm	m	1	1,393	1,393	
計			m	1	861	861	
単価						2,254	円/m
						2,254	円/m

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00000002000
	金属製可とう電線管敷設	30mm	単位	m	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
金属製可とう電線管敷設		38mm以下 新設					2,090
金属製可とう電線管		ビニル被覆 二種 30mm	m	1	1,393	1,393	
計			m	1	697	697	
単価						2,090	円/m
						2,090	円/m

参考資料（1）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

撤去労務費		単位	式	数量	1	単価	1,065,330
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備据付工		人	35	25,200	882,000		
普通作業員		人	9	20,370	183,330		
計					1,065,330		
単価					1,065,330	円/式	

参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

	分電盤取付 (ポール取付)	分電盤 (ポール取付) 撤去 (不使用)	単位	面	数量	10	単価	9,134
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	2.6	21,420	55,692		
普通作業員			人	1.75	20,370	35,647		
諸雑費 (まるめ)			式	1		1		
計						91,340		
単価						9,134	円/面	

参考資料（1）

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00000002000
ケーブル及び電線配線	管内配線 20mm以下 撤去(不使用)	単位	m	数量	単価	金額	単価
(CV5.5q-3C)						100	589.1
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工							
諸雑費（まるめ）		人	2.75	21,420	58,905		
		式	1		5		
計					58,910		
単価					589.1		円/m

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00000002000
ケーブル及び電線配線	管内配線 10mm以下 撤去(不使用)	単位	m	数量	単価	金額	単価
(MVVS0.3sq-2C)						100	246.4
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工							
諸雑費（まるめ）		人	1.15	21,420	24,633		
		式	1		7		
計					24,640		
単価					246.4		円/m

参考資料（1）

						単価使用年月	2021. 2	
						歩掛使用年月	2021. 2	
						労務調整係数	1.000-00000002000	
ケーブル及び電線配線（ラック配線） （CV5.5sq-3C）	仕上外径 20mm以下 撤去（不使用）抱縛あり	単位	m	数量		100	単価	760.5
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電工								
諸雑費（まるめ）		人	3.55	21,420	76,041			
		式	1		9			
計					76,050			
単価					760.5			円/m

						単価使用年月	2021. 2	
						歩掛使用年月	2021. 2	
						労務調整係数	1.000-00000002000	
ケーブル及び電線配線（ラック配線） （MVVS0.3sq-2C）	仕上外径 10mm以下 撤去（不使用）抱縛あり	単位	m	数量		100	単価	310.6
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電工								
諸雑費（まるめ）		人	1.45	21,420	31,059			
		式	1		1			
計					31,060			
単価					310.6			円/m

参考資料（1）

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00000002000
	電線管撤去	G36	単位	m	数量		単価
						1	1,275
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電線管敷設		厚鋼 36mm以下 撤去(不使用) ｷﾞﾙ留め 2m未満 補正あり	m	1	1,275	1,275	
計						1,275	
単価						1,275	円/m

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00000002000
	電線管撤去	G28	単位	m	数量		単価
						1	1,275
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電線管敷設		厚鋼 36mm以下 撤去(不使用) ｷﾞﾙ留め 2m未満 補正あり	m	1	1,275	1,275	
計						1,275	
単価						1,275	円/m

参考資料（1）

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00000002000
	金属製可とう電線管撤去	38mm	単位	m	数量		単価
					1		696
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
金属製可とう電線管敷設	38mm以下 撤去(不使用)						
諸雑費（まるめ）		m	1	696.2	696		
		式	1		0		
計					696		
単価					696		円/m

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00000002000
	金属製可とう電線管撤去	30mm	単位	m	数量		単価
					1		696
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
金属製可とう電線管敷設	38mm以下 撤去(不使用)						
諸雑費（まるめ）		m	1	696.2	696		
		式	1		0		
計					696		
単価					696		円/m

参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

現場発生品運搬		単位	式	数量	1	単価	82,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
修繕工事輸送費 (プレートガータローラ・角落し)	14.8t 25.6km	式	1		82,000		
計					82,000		
単価					82,000	円/式	

参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

機械経費		単位	式	数量	単価	金額	単価	2,338,834
名称	規格	単位	数量	単価	金額	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	3	41,600	124,800			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	70 t 吊 (4週8休)	日	15	142,000	2,130,000			
電気溶接機 [交流アーク式 (手動)]	電撃防止器内蔵型 定格電流300A	日	8	219	1,752			
電気溶接機 [交流アーク式 (手動)]	電撃防止器内蔵型 定格電流200A	日	5	186	930			
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	排出ガス対策型 (第1次) 13/15kVA	日	16	4,260	68,160			
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	4.5/5kVA	日	8	1,649	13,192			
計						2,338,834		
単価						2,338,834	円/式	

参考資料（1）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

雑機械器具損料（水門）		率計算 2338834円	単位	式	数量		単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
雑器具損料		式	1		46,776		
計					46,776		
単価					46,776		円／式

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

	足場工	単管足場 必要 標準	単位	掛m ²	数量	100	単価	3,812
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	1.7	23,835	40,519		
	とび工		人	7.7	24,570	189,189		
	普通作業員		人	1.6	20,370	32,592		
	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	0.8	41,600	33,280		
	諸雑費 (率+まるめ) 29%		式	1		85,620		
	計					381,200		
	単価					3,812	円/掛m ²	

参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

	直接部材費		単位	式	数量	1	単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	H形鋼	SS400 H-200×200×8×12(2m以上)	t	0.4	7,850	3,140		
	H形鋼	SS400 H-200×200×8×12(2m未満)	t	0.1	49,500	4,950		
	I形鋼	SS400 I-200×100×7×10(2m以上)	t	0.8	10,100	8,080		
	鋼板	SS400 PL-12(2m未満)	t	0.03	89,300	2,679		
	計					18,849		
	単価					18,849	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	2021. 2 2021. 2 1.000-00000002000
	据付労務費	仮設門構	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							767,760
	普通作業員		人	24	25,200	604,800	
			人	8	20,370	162,960	
	計					767,760	
	単価					767,760	円/式

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 2 2021. 2 1.000-00000002000
	据付補助材料費	鋼製付属設備 767760円	単位	式	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
補助材料費							7,677
	計		式	1		7,677	
	単価					7,677	円/式

参考資料（1）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

	敷鉄板設置・撤去	設置・撤去	単位	m ²	数量	100	単価	337.3
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.295	23,835	7,031			
とび工		人	0.295	24,570	7,248			
普通作業員		人	0.295	20,370	6,009			
バックホウ（クローラ型）運転		日	0.295	44,440	13,109			
諸雑費（率+まるめ） 1%		式	1		333			
計					33,730			
単価					337.3	円/m ²		

参考資料（1）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

	敷鉄板賃料	22×1524×3048 無 74日 無 有	単位	枚	数量	1	単価	3,586
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
敷き鉄板賃料	22×1524×3048	枚	1	2,886	2,886			
整備費（敷鉄板）	22×1524×3048	枚	1	700	700			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					3,586			
単価					3,586	円/枚		

参考資料（1）

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00000002000
	据付労務費	引込開閉器盤据付 上津屋樋門	単位	式	数量	1	単価
						金額	287,910
名称		規格		単位	数量	単価	金額
摘要							
機械設備据付工							
	普通作業員		人	9	25,200	226,800	
			人	3	20,370	61,110	
	計					287,910	
	単価					287,910	円/式

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00000002000
	据付補助材料費	河川用水門設備 中大型水門 287910円	単位	式	数量	1	単価
						金額	11,516
名称		規格		単位	数量	単価	金額
摘要							
補助材料費							
	計			式	1	11,516	
	単価					11,516	円/式

参考資料（1）

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00000002000
	管内配線 新設	CV 22sq-3C	単位	m	数量		単価
						1	2,846
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ケーブル及び電線配線		管内配線 40mm以下 新設					
	架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル	600V (CV) 22mm ² 3心	m	1	2,142	2,142	
			m	1	704	704	
	計					2,846	
	単価					2,846	円/m

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00000002000
	管内配線 移設	CV 22sq-3C	単位	m	数量		単価
						1	4,284
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ケーブル及び電線配線		管内配線 40mm以下 移設					
			m	1	4,284	4,284	
	計					4,284	
	単価					4,284	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	2021. 2 2021. 2 1.000-00000002000
	ケーブル及び電線配線 (CV22sq-3C)	管内配線 40mm以下 撤去(不使用)	単位	m	数量		単価 1,071
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電工							
諸雑費（まるめ）			人	5	21,420	107,100	
計			式	1		0	
単価						107,100	
						1,071	円/m

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 2 2021. 2 1.000-00000002000
	現場発生産品運搬		単位	式	数量		単価 4,350
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
現場発生産品・支給品運搬							
計		クレーン装置付2t級2t吊(参)荷台長L=3.0m荷台幅W=1.6m 9.0km以下 0.1t以下	回	1	4,350	4,350	
単価						4,350	
						4,350	円/式

参考資料（1）

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00000002000
	据付労務費	引込開閉器盤据付 渦之樋樋門	単位	式	数量	1	単価
						金額	287,910
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
機械設備据付工							
	普通作業員		人	9	25,200	226,800	
			人	3	20,370	61,110	
	計					287,910	
	単価					287,910	円/式

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00000002000
	管内配線新設	CV 22sq-3C	単位	m	数量	1	単価
						金額	2,846
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ケーブル及び電線配線		管内配線 40mm以下 新設					
	架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル	600V (CV) 22mm ² 3心	m	1	2,142	2,142	
			m	1	704	704	
	計					2,846	
	単価					2,846	円/m

参考資料（1）

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00000002000
	管内配線移設	CV 22sq-3C	単位	m	数量		単価
						1	4,284
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ケーブル及び電線配線		管内配線 40mm以下 移設	m	1	4,284	4,284	
計						4,284	
単価						4,284	

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00000002000
	現場発生産品運搬		単位	式	数量		単価
						1	18,870
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
現場発生産品・支給品運搬		クレーン装置付2t級2t吊(参)荷台長L=3.0m荷台幅W=1.6m 35.0km以下 0.1t以下	回	1	18,870	18,870	
計						18,870	
単価						18,870	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 2 2021. 2 1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
交通誘導警備員 B		人日				1	11,450
交通誘導警備員 B		人	1	11,445	11,445		
諸雑費（まるめ）		式	1		5		
計					11,450		
単価					11,450	円／人日	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 2 2021. 2 1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運往路	関東・中部・近畿 40km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t				1	5,380
基本運賃区分A	製品長12m以内 40kmまで	t	1	5,380	5,380		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					5,380		
単価					5,380	円／t	

参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

仮設材等の積み込み, 取卸し費	積み込み, 取卸し(往復分)	単位	t	数量	1	単価	3,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
積み込み, 取卸し費 (仮設材等)		t	2	1,500	3,000		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					3,000		
単価					3,000	円/t	

参考資料（２）

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00000002000
	修繕工事輸送費（プレートガータローラ・角落し）	10.8t 195km	単位	式	数量		単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
						1	195,000
運搬費用							
			式	1		195,000	
	計					195,000	
	単価					195,000	円／式

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	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
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
						100	1,179
電工							
	諸雑費（まるめ）		人	5.5	21,420	117,810	
	計		式	1		90	
	単価					117,900	
						1,179	円／m

参考資料 (2)

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	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	金額	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工					100		492.7
諸雑費 (まるめ)		人	2.3	21,420	49,266		
		式	1		4		
計					49,270		
単価					492.7		円/m

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	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 抱縛あり	単位	m	数量	単価	金額	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工					100		1,521
諸雑費 (まるめ)		人	7.1	21,420	152,082		
		式	1		18		
計					152,100		
単価					1,521		円/m

参考資料（２）

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00000002000
ケーブル及び電線配線（ラック配線）	仕上外径 10mm以下 新設 抱縛あり	単位	m	数量	100	単価	621.2
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工							
諸雑費（まるめ）		人	2.9	21,420	62,118		
		式	1		2		
計					62,120		
単価					621.2	円/m	

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	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	3,642
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工							
諸雑費（まるめ）		人	17	21,420	364,140		
		式	1		60		
計					364,200		
単価					3,642	円/m	

参考資料（2）

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.000-00000002000
厚鋼電線管 (G)	呼び径 36 15%	単位	m	数量	単価	金額	単価	638
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
厚鋼電線管	G 3 6							
附属品費 15%		m		1	555.99	555		
計		式		1		83		
単価						638		
						638	円/m	

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.000-00000002000
厚鋼電線管 (G)	呼び径 28 15%	単位	m	数量	単価	金額	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							
附属品費 15%		m		1	435.74	435		
計		式		1		65		
単価						500		
						500	円/m	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 2 2021. 2 1.000-00000002000
	金属製可とう電線管敷設	38mm以下 新設	単位	m	数量	100	単価 1,393
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電工							
諸雑費（まるめ）			人	6.5	21,420	139,230	
計			式	1		70	
単価						139,300	
						1,393	円/m

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 2 2021. 2 1.000-00000002000
	電線管敷設	厚鋼 36mm以下 撤去(不使用) ナット留め 2m未満 補正あり	単位	m	数量	100	単価 1,275
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電工							
諸雑費（まるめ）			人	5.95	21,420	127,449	
計			式	1		51	
単価						127,500	
						1,275	円/m

参考資料（２）

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00000002000
	金属製可とう電線管敷設	38mm以下 撤去(不使用)	単位	m	数量		単価
						100	696.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電工							
	諸雑費（まるめ）		人	3.25	21,420	69,615	
			式	1		5	
	計					69,620	
	単価					696.2	円/m

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00000002000
	修繕工事輸送費（プレートガータローラ・角落し）	14.8t 25.6km	単位	式	数量		単価
						1	82,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運搬費用							
	計		式	1		82,000	
	単価					82,000	円/式

参考資料（２）

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00000002000
	電気溶接機 [交流アーク式 (手動)]	電撃防止器内蔵型 定格電流 300 A	単位	日	数量	1	単価 219
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電気溶接機 [交流アーク式 (手動)]		電撃防止器内蔵型 定格電流 300 A		1	219	219	
諸雑費 (まるめ)			日	1		0	
計			式	1		219	
単価						219	円/日

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00000002000
	電気溶接機 [交流アーク式 (手動)]	電撃防止器内蔵型 定格電流 200 A	単位	日	数量	1	単価 186
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電気溶接機 [交流アーク式 (手動)]		電撃防止器内蔵型 定格電流 200 A		1	186	186	
諸雑費 (まるめ)			日	1		0	
計			式	1		186	
単価						186	円/日

参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

	発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	排出ガス対策型（第1次） 13 / 15 kVA	単位	日	数量	1	単価	4,260
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	20	108	2,160			
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	排出ガス対策型（第1次） 13 / 15 kVA	日	1	2,100	2,100			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					4,260			
単価					4,260	円/日		

参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

	発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	4. 5 / 5 kVA	単位	日	数量	1	単価	1,649
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	7.92	108	855			
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	4. 5 / 5 kVA	日	1	794	794			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					1,649			
単価					1,649	円/日		

参考資料 (2)

						単価使用年月	2021. 2	
						歩掛使用年月	2021. 2	
						労務調整係数	1.000-00000002000	
H形鋼	SS400 H-200×200×8×12(2m以上)	単位	t	数量		1	単価	7,850
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
H形鋼	広幅 SS400 200×200	t	0.1	78,500		7,850		
計						7,850		
単価						7,850	円/t	

						単価使用年月	2021. 2	
						歩掛使用年月	2021. 2	
						労務調整係数	1.000-00000002000	
H形鋼	SS400 H-200×200×8×12(2m未満)	単位	t	数量		1	単価	49,500
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
H形鋼	広幅 SS400 200×200	t	1	78,500		78,500		
スクラップ	ヘビーH1	t	-1	29,000		-29,000		
計						49,500		
単価						49,500	円/t	

参考資料（2）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

I形鋼	SS400 I-200×100×7×10(2m以上)	単位	t	数量	1	単価	10,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
I形鋼	大形 SS400 7×200×100	t	0.1	101,000	10,100		
計					10,100		
単価					10,100	円/t	

参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

	鋼板	SS400 PL-12(2m未満)	単位	t	数量	1	単価	89,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鋼板（販売）	厚板 無規格 12 ≤ t ≤ 25	t	1	117,000	117,000			
中厚板 規格エキストラ	SS400	t	1	1,300	1,300			
スクラップ	ヘビーH1	t	-1	29,000	-29,000			
計							89,300	
単価							89,300	円/t

参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

	バックホウ（クローラ型）運転	単位	日	数量	単価	金額	単価	44,440
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	20,790	20,790			
軽油	1. 2号	L	112	108	12,096			
バックホウ（クローラ） [標準・クレーン機能付き]	山積0. 8 m 3（平積0. 6 m 3） 2. 9 t 吊	日	1.06	10,900	11,554			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計						44,440		
単価						44,440	円／日	

参考資料（２）

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						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
						100	2,142
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電工							
諸雑費（まるめ）			人	10	21,420	214,200	
			式	1		0	
計						214,200	
単価						2,142	円/m

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						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 移設	単位	m	数量		単価
						100	4,284
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電工							
諸雑費（まるめ）			人	20	21,420	428,400	
			式	1		0	
計						428,400	
単価						4,284	円/m