

工 事 設 計 書 等

工事設計書等のダウンロードにあたって

知り得た情報は、関東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※」を行わないでください。

※「他の第三者への提供行為」・・・PDFデータのまま、あるいは、紙に出力して等の手段に関わらず、ダウンロードを行った個人又は法人以外の他者による2次利用につながる一切の行為を指します。

国土交通省 関東地方整備局
荒川上流河川事務所

鏡

1. 工事名

工事名	R 7 南畑排水機場電源設備更新工事
工事地名	埼玉県富士見市南畑新田地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 7年 6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	荒川上流河川事務所 施設管理課	1 4) 単価適用年月	製作：2025年 7月	据付：2025年 7月	
3) 工事番号	2025060003	1 5) 歩掛適用年月	製作：2025年 7月	据付：2025年 7月	
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	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（維持修繕）	1 8) 随 意 契 約 額	0		
7) 工 事 量		1 9) 調 整 区 分	0		
8) 工 期	686日間 自 令和 7年 7月15日 (当初) 至 令和 9年 5月31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：東京都	2 1) 共通仮設費対象額			
1 0) 地 区	製作：東京 1 7 区	2 2) 現場管理費対象額			
1 1) 河川・路線	荒川上流本川	2 3) 一般管理費等対象額			
1 2) 設 計 年 月	令和 7年 7月	2 4) 処 分 費 等	0		
		2 5) 公 告 日	令和 7年 6月24日		
		2 6) 入 札 締 切 日	年 月 日		
製作工 1式 据付工 1式					

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	R 7 南畑排水機場電源設備更新工事 (当 初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	揚排水ポンプ設備 (維持修繕)		
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		89,800,000			
揚排水ポンプ設備製作			式	1		89,800,000			
電源設備			式	1		89,800,000			
高圧受電盤			面	1	12,000,000	12,000,000			単-1号
動力変圧器盤			面	1	15,000,000	15,000,000			単-2号
電灯変圧器盤			面	1	14,000,000	14,000,000			単-3号
動力受電盤(1)			面	1	12,400,000	12,400,000			単-4号
動力受電盤(2)			面	1	9,400,000	9,400,000			単-5号
動力受電盤(3)			面	1	8,150,000	8,150,000			単-6号
照明受電盤(1)			面	1	9,150,000	9,150,000			単-7号
照明受電盤(2)			面	1	9,700,000	9,700,000			単-8号
純製作費			式	1		89,800,000			

設計内訳書

工事名	R 7 南畑排水機場電源設備更新工事 (当 初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	揚排水ポンプ設備（維持修繕）		
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
製作原価			式	1		89,800,000			
据付工			式	1		29,583,830			
揚排水ポンプ 設備輸送工			式	1		130,000			
輸送工			式	1		130,000			
揚排水ポンプ 設備輸送			式	1		130,000			内-1号
揚排水ポンプ 設備据付			式	1		28,780,206			
揚排水ポンプ 据付工			式	1		28,780,206			
高圧受電盤撤去据付			式	1		618,120			内-2号
動力変圧器盤撤去据付			式	1		679,932			内-3号
電灯変圧器盤撤去据付			式	1		679,932			内-4号
動力受電盤(1)撤去据付			式	1		432,684			内-5号
動力受電盤(2)撤去据付			式	1		432,684			内-6号

設計内訳書

工事名	R 7 南畑排水機場電源設備更新工事 (当 初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	揚排水ポンプ設備（維持修繕）		
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	
動力受電盤(3)撤去据付		式	1		432,684			内-7号	
照明受電盤(1)撤去据付		式	1		432,684			内-8号	
照明受電盤(2)撤去据付		式	1		618,120			内-9号	
直流電源盤1撤去		式	1		185,436			内-10号	
電線類布設		式	1		23,256,988			内-11号	
直接経費		式	1		1,010,942			内-12号	
仮設工		式	1		673,624				
足場支保工(機械設備)		式	1		673,624				
仮設ステージ撤去据付		式	1		673,624			内-13号	
共通仮設費		式	1		3,203,000				
共通仮設費（率計上）		式	1		3,203,000				
純工事費		式	1		32,786,830				

設計内訳書

工事名	R 7 南畑排水機場電源設備更新工事 (当 初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	揚排水ポンプ設備（維持修繕）		
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
現場管理費			式	1		6,691,000			
据付間接費			式	1		7,355,000			
据付工事原価			式	1		46,832,830			
設計技術費			式	1		3,948,000			
工事原価			式	1		140,580,830			
一般管理費等			式	1		16,639,170			
工事価格			式	1		157,220,000			
消費税相当額			式	1		15,722,000			
工事費計			式	1		172,942,000			

一式当たり内訳書

揚排水ポンプ設備輸送
第 1号内訳書

単価使用年月	2025. 07
歩掛使用年月	2025. 07
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（固定機場）	7. 28t 71. 5km	式	1		130, 000			
合 計					130, 000			

一式当たり内訳書

高圧受電盤撤去据付

第 2号内訳書

単価使用年月	2025. 07
歩掛使用年月	2025. 07
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
機械設備据付工		人	20	30, 906	618, 120			
合 計					618, 120			

一式当たり内訳書

動力変圧器盤撤去据付
第 3号内訳書

単価使用年月	2025. 07
歩掛使用年月	2025. 07
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
機械設備据付工		人	22	30, 906	679, 932			
合 計					679, 932			

一式当たり内訳書

電灯変圧器盤撤去据付
第 4号内訳書

単価使用年月	2025. 07
歩掛使用年月	2025. 07
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
機械設備据付工		人	22	30, 906	679, 932			
合 計					679, 932			

一式当たり内訳書

動力受電盤(1)撤去据付

第 5号内訳書

単価使用年月	2025. 07
歩掛使用年月	2025. 07
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
機械設備据付工		人	14	30, 906	432, 684			
合 計					432, 684			

一式当たり内訳書

動力受電盤(2)撤去据付

第 6号内訳書

単価使用年月	2025. 07
歩掛使用年月	2025. 07
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
機械設備据付工		人	14	30,906	432,684			
合 計					432,684			

一式当たり内訳書

動力受電盤(3)撤去据付

第 7号内訳書

単価使用年月	2025. 07
歩掛使用年月	2025. 07
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
機械設備据付工		人	14	30, 906	432, 684			
合 計					432, 684			

一式当たり内訳書

照明受電盤(1)撤去据付
第 8号内訳書

単価使用年月	2025. 07
歩掛使用年月	2025. 07
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
機械設備据付工		人	14	30,906	432,684			
合 計					432,684			

一式当たり内訳書

照明受電盤(2)撤去据付
第 9号内訳書

単価使用年月	2025. 07
歩掛使用年月	2025. 07
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
機械設備据付工		人	20	30, 906	618, 120			
合 計					618, 120			

一式当たり内訳書

第 10号内訳書 直流電源盤1撤去

単価使用年月	2025. 07
歩掛使用年月	2025. 07
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
機械設備据付工		人	6	30, 906	185, 436			
合 計					185, 436			

一式当たり内訳書

電線類布設

第 11号内訳書

単価使用年月	2025. 07
歩掛使用年月	2025. 07
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
材料費		式	1		9, 853, 977			
ケーブル及び電線配線	ビッド配線 10mm以下 撤去(不使用)	m	16	269	4, 304			
ケーブル及び電線配線	ビッド配線 20mm以下 撤去(不使用)	m	1, 368	657. 5	899, 460			
ケーブル及び電線配線	ビッド配線 40mm以下 撤去(不使用)	m	232	1, 256	291, 392			
ケーブル及び電線配線	ビッド配線 50mm以下 撤去(不使用)	m	103	1, 943	200, 129			
ケーブル及び電線配線 (ラック配線)	仕上外径 20mm以下 撤去(不使用) 抱縛あり	m	287	1, 061	304, 507			
ケーブル及び電線配線 (ラック配線)	仕上外径 50mm以下 撤去(不使用) 抱縛あり	m	346	3, 139	1, 086, 094			
ケーブル及び電線配線	管内配線 20mm以下 撤去(不使用)	m	11	821. 9	9, 040			
ケーブル及び電線配線	管内配線 40mm以下 撤去(不使用)	m	7	1, 495	10, 465			
ケーブル及び電線配線	管内配線 50mm以下 撤去(不使用)	m	320	2, 391	765, 120			
ケーブル及び電線配線	ビッド配線 10mm以下 新設	m	26	538	13, 988			
ケーブル及び電線配線	ビッド配線 20mm以下 新設	m	1, 106	1, 315	1, 454, 390			

一式当たり内訳書

電線類布設

第 11号内訳書

単価使用年月	2025. 07
歩掛使用年月	2025. 07
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	ビッド配線 40mm以下 新設	m	243	2, 511	610, 173			
ケーブル及び電線配線	ビッド配線 50mm以下 新設	m	186	3, 886	722, 796			
ケーブル及び電線配線	ビッド配線 60mm以下 新設	m	124	6, 575	815, 300			
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	m	408	2, 122	865, 776			
ケーブル及び電線配線（ラック配線）	仕上外径 50mm以下 新設 抱縛あり	m	200	6, 277	1, 255, 400			
ケーブル及び電線配線（ラック配線）	仕上外径 60mm以下 新設 抱縛あり	m	217	10, 760	2, 334, 920			
ケーブル及び電線配線	管内配線 20mm以下 新設	m	15	1, 644	24, 660			
ケーブル及び電線配線	管内配線 40mm以下 新設	m	12	2, 989	35, 868			
ケーブル及び電線配線	管内配線 50mm以下 新設	m	159	4, 782	760, 338			
波付硬質合成樹脂管（F E P）敷設	構内地中 80mm以下 新設 FEP 80mm 2条 15%	m	117	3, 606	421, 902			
波付硬質合成樹脂管（F E P）敷設	構内地中 50mm以下 新設 FEP 40mm 1条 15%	m	117	1, 097	128, 349			
プルボックス設置	各種 新設 50cm 50cm 40cm	個	2	20, 920	41, 840			

一式当たり内訳書

電線類布設

第 11号内訳書

単価使用年月	2025. 07
歩掛使用年月	2025. 07
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
ケーブルラック設置	ケーブルラック400mm以下 新設 敷板なし 補正なし 補正なし	m	8	14, 950	119, 600			
金属ダクト取付	600mm×300mm 新設	m	10	22, 720	227, 200			
合 計					23, 256, 988			

一式当たり内訳書

直接経費
第 12号内訳書

単価使用年月	2025. 07
歩掛使用年月	2025. 07
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
トラック（クレーン装置付）4 t 積2. 9 t 吊運転		日	8	48, 140	385, 120			
雑機械器具損料	7702円	式	1		7, 702			
総合試運転調整		式	1		618, 120			
合 計					1, 010, 942			

一式当たり内訳書

仮設ステージ撤去据付
第 13号内訳書

単価使用年月	2025. 07
歩掛使用年月	2025. 07
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
機械設備据付工		人	4	30, 906	123, 624			
仮設ステージ		式	1		550, 000			
合 計					673, 624			

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 07 2025. 07 1. 000-00000002000	
単一1号	高压受電盤		単位	面	数量	1	単価	12, 000, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
高压受電盤			面	1	12, 000, 000	12, 000, 000		
計						12, 000, 000		
単価						12, 000, 000	円／面	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 07 2025. 07 1. 000-00000002000	
単一2号	動力変圧器盤		単位	面	数量	1	単価	15, 000, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
動力変圧器盤			面	1	15, 000, 000	15, 000, 000		
計						15, 000, 000		
単価						15, 000, 000	円／面	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 07 2025. 07 1. 000-00000002000	
単一3号	電灯変圧器盤		単位	面	数量	1	単価	14, 000, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電灯変圧器盤			面	1	14, 000, 000	14, 000, 000		
計						14, 000, 000		
単価						14, 000, 000	円／面	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 07 2025. 07 1. 000-00000002000	
単一4号	動力受電盤(1)		単位	面	数量	1	単価	12, 400, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
動力受電盤(1)			面	1	12, 400, 000	12, 400, 000		
計						12, 400, 000		
単価						12, 400, 000	円／面	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 07 2025. 07 1. 000-00000002000	
単一5号	動力受電盤(2)		単位	面	数量	1	単価	9, 400, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
動力受電盤(2)			面	1	9, 400, 000	9, 400, 000		
計						9, 400, 000		
単価						9, 400, 000	円／面	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 07 2025. 07 1. 000-00000002000	
単一6号	動力受電盤(3)		単位	面	数量	1	単価	8, 150, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
動力受電盤(3)			面	1	8, 150, 000	8, 150, 000		
計						8, 150, 000		
単価						8, 150, 000	円／面	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 07 2025. 07 1. 000-00000002000	
単一7号	照明受電盤(1)		単位	面	数量	1	単価	9, 150, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
照明受電盤(1)			面	1	9, 150, 000	9, 150, 000		
計						9, 150, 000		
単価						9, 150, 000	円／面	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 07 2025. 07 1. 000-00000002000	
単一8号	照明受電盤(2)		単位	面	数量	1	単価	9, 700, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
照明受電盤(2)			面	1	9, 700, 000	9, 700, 000		
計						9, 700, 000		
単価						9, 700, 000	円／面	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 07
歩掛使用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-00000002000

	修繕工事輸送費（固定機場）	7. 28t 71. 5km	単位	式	数量	1	単価	130, 000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運搬費用			式	1		130, 000		
計						130, 000		
単価						130, 000	円／式	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 07
歩掛使用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-000000002000

	材料費		単位	式	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	9, 853, 977
600V CVT 200sq			m	341	11, 061	3, 771, 801		
600V CVT 150sq			m	271	8, 317	2, 253, 907		
600V CVT 100sq			m	115	5, 581	641, 815		
600V CVT 60sq			m	76	3, 329	253, 004		
600V CVT 38sq			m	20	2, 152	43, 040		
600V CVT 22sq			m	101	1, 284	129, 684		
600V CVT 14sq			m	58	841	48, 778		
600V CV 5. 5sq-3C			m	59	386	22, 774		
600V CV 3. 5sq-3C			m	134	265	35, 510		
600V CV 14sq-2C			m	30	587	17, 610		
600V CV 8sq-2C			m	26	371	9, 646		

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 07
歩掛使用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-00000002000

	材料費		単位	式	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	9, 853, 977
600V CV 5.5sq-2C			m	91	274	24, 934		
600V FP 14sq-3C			m	107	1, 333	142, 631		
600V FP 3.5sq-2C			m	21	345	7, 245		
CVV 2sq-10C			m	49	496	24, 304		
CVV 1.25sq-10C			m	159	332	52, 788		
CVV 2sq-7C			m	23	351	8, 073		
CVV 2sq-5C			m	195	253	49, 335		
CVV 2sq-3C			m	134	160	21, 440		
CVV 3.5sq-2C			m	262	175	45, 850		
CVV 2sq-2C			m	182	115	20, 930		
CPEV 0.9-10P			m	23	320	7, 360		

参考資料（1）

単価使用年月	2025. 07
歩掛使用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-00000002000

	材料費		単位	式	数量	1	単価	9, 853, 977
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	CPEV 0. 9-5P		m	26	200	5, 200		
	IV 60sq		m	34	1, 147	38, 998		
	6kV CVT 38sq		m	159	3, 520	559, 680		
	端末処理材料	600V CVT 200sq	組	4	25, 700	102, 800		
	端末処理材料	600V CVT 150sq	組	12	20, 600	247, 200		
	端末処理材料	600V CVT 100sq	組	8	14, 300	114, 400		
	端末処理材料	600V CVT 60sq	組	8	10, 400	83, 200		
	端末処理材料	600V CVT 38sq	組	2	8, 550	17, 100		
	端末処理材料	600V CVT 22sq	組	2	7, 660	15, 320		
	端末処理材料	600V CVT 14sq	組	2	6, 260	12, 520		
	端末処理材料	6kV CVT 38sq 屋外	組	1	20, 800	20, 800		

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 07
歩掛使用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-00000002000

	材料費		単位	式	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	端末処理材料	6kV CVT 38sq 屋内	組	1	15, 500	15, 500		9, 853, 977
	プルボックス	SUS 防水 500×500×400	個	2	74, 400	148, 800		
	ケーブルラック	W300 H100 アルミ	m	8	30, 000	240, 000		
	ケーブルダクト	W600 H300 アルミ	m	10	60, 000	600, 000		
	計					9, 853, 977		
	単価					9, 853, 977	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	2025. 07 2025. 07 1. 000-00000002000	
	ケーブル及び電線配線	ビッド配線 10mm以下 撤去(不使用)	単位	m	数量	100	単価	269
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	0. 9	29, 886	26, 897		
諸雑費（まるめ）			式	1		3		
計						26, 900		
単価						269	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 07 2025. 07 1. 000-00000002000	
	ケーブル及び電線配線	ビッド配線 20mm以下 撤去(不使用)	単位	m	数量	100	単価	657. 5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	2. 2	29, 886	65, 749		
諸雑費（まるめ）			式	1		1		
計						65, 750		
単価						657. 5	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	2025. 07 2025. 07 1. 000-00000002000	
	ケーブル及び電線配線	ビッド配線 40mm以下 撤去(不使用)	単位	m	数量	100	単価	1, 256
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	4. 2	29, 886	125, 521		
諸雑費（まるめ）			式	1		79		
計						125, 600		
単価						1, 256	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 07 2025. 07 1. 000-00000002000	
	ケーブル及び電線配線	ビッド配線 50mm以下 撤去(不使用)	単位	m	数量	100	単価	1, 943
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	6. 5	29, 886	194, 259		
諸雑費（まるめ）			式	1		41		
計						194, 300		
単価						1, 943	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	2025. 07 2025. 07 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 撤去(不使用) 抱縛あり	単位	m	数量	100	単価	1, 061
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	3. 55	29, 886	106, 095		
諸雑費（まるめ）			式	1		5		
計						106, 100		
単価						1, 061	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 07 2025. 07 1. 000-00000002000	
	ケーブル及び電線配線（ラック配線）	仕上外径 50mm以下 撤去(不使用) 抱縛あり	単位	m	数量	100	単価	3, 139
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	10. 5	29, 886	313, 803		
諸雑費（まるめ）			式	1		97		
計						313, 900		
単価						3, 139	円／m	

参考資料（１）

参考資料（１）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2025. 07 2025. 07 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	100	単価	821. 9	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電工			人	2. 75	29, 886	82, 186			
諸雑費（まるめ）			式	1		4			
計						82, 190			
単価						821. 9	円／m		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 07 2025. 07 1. 000-00000002000	
	ケーブル及び電線配線	管内配線 40mm以下 撤去(不使用)	単位	m	数量	100	単価	1, 495
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	5	29, 886	149, 430		
諸雑費（まるめ）			式	1		70		
計						149, 500		
単価						1, 495	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	2025. 07 2025. 07 1. 000-00000002000	
	ケーブル及び電線配線	管内配線 50mm以下 撤去(不使用)	単位	m	数量	100	単価	2, 391
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	8	29, 886	239, 088		
諸雑費（まるめ）			式	1		12		
計						239, 100		
単価						2, 391	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 07 2025. 07 1. 000-00000002000	
	ケーブル及び電線配線	ビッド配線 10mm以下 新設	単位	m	数量	100	単価	538
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	1. 8	29, 886	53, 794		
諸雑費（まるめ）			式	1		6		
計						53, 800		
単価						538	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	2025. 07 2025. 07 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	1, 315
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	4. 4	29, 886	131, 498		
諸雑費（まるめ）			式	1		2		
計						131, 500		
単価						1, 315	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 07 2025. 07 1. 000-00000002000	
	ケーブル及び電線配線	ビッド配線 40mm以下 新設	単位	m	数量	100	単価	2, 511
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	8. 4	29, 886	251, 042		
諸雑費（まるめ）			式	1		58		
計						251, 100		
単価						2, 511	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	2025. 07 2025. 07 1. 000-00000002000	
	ケーブル及び電線配線	ビッド配線 50mm以下 新設	単位	m	数量	100	単価	3, 886
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	13	29, 886	388, 518		
諸雑費（まるめ）			式	1		82		
計						388, 600		
単価						3, 886	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 07 2025. 07 1. 000-00000002000	
	ケーブル及び電線配線	ビッド配線 60mm以下 新設	単位	m	数量	100	単価	6, 575
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	22	29, 886	657, 492		
諸雑費（まるめ）			式	1		8		
計						657, 500		
単価						6, 575	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	2025. 07 2025. 07 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	100	単価	2, 122
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	7. 1	29, 886	212, 190		
諸雑費（まるめ）			式	1		10		
計						212, 200		
単価						2, 122	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 07 2025. 07 1. 000-00000002000	
	ケーブル及び電線配線（ラック配線）	仕上外径 50mm以下 新設 抱縛あり	単位	m	数量	100	単価	6, 277
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	21	29, 886	627, 606		
諸雑費（まるめ）			式	1		94		
計						627, 700		
単価						6, 277	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	2025. 07 2025. 07 1. 000-00000002000	
	ケーブル及び電線配線（ラック配線）	仕上外径 60mm以下 新設 抱縛あり	単位	m	数量	100	単価	10, 760
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	36	29, 886	1, 075, 896		
諸雑費（まるめ）			式	1		104		
計						1, 076, 000		
単価						10, 760	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 07 2025. 07 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	100	単価	1, 644
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	5. 5	29, 886	164, 373		
諸雑費（まるめ）			式	1		27		
計						164, 400		
単価						1, 644	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	2025. 07 2025. 07 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	100	単価	2, 989
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	10	29, 886	298, 860		
諸雑費（まるめ）			式	1		40		
計						298, 900		
単価						2, 989	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 07 2025. 07 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	100	単価	4, 782
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	16	29, 886	478, 176		
諸雑費（まるめ）			式	1		24		
計						478, 200		
単価						4, 782	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 07
歩掛使用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-00000002000

	波付硬質合成樹脂管（F E P）敷設	構内地中 80mm以下 新設 FEP 80mm 2条 15%	単位	m	数量	100	単価	3, 606
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	8	29, 886	239, 088		
波付硬質ポリエチレン電線管		F E P 8 0 m m	m	200	528	105, 600		
附属品費 15%			式	1		15, 840		
諸雑費（まるめ）			式	1		72		
計						360, 600		
単価						3, 606	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 07
歩掛使用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-00000002000

	波付硬質合成樹脂管（F E P）敷設	構内地中 50mm以下 新設 FEP 40mm 1条 15%	単位	m	数量	100	単価	1, 097
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	2. 6	29, 886	77, 703		
波付硬質ポリエチレン電線管		F E P 4 0 m m	m	100	278	27, 800		
附属品費 15%			式	1		4, 170		
諸雑費（まるめ）			式	1		27		
計						109, 700		
単価						1, 097	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	2025. 07 2025. 07 1. 000-00000002000	
	プルボックス設置	各種 新設 50cm 50cm 40cm	単位	個	数量	1	単価	20, 920
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	0. 7	29, 886	20, 920		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						20, 920		
単価						20, 920	円／個	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 07 2025. 07 1. 000-00000002000	
	ケーブルラック設置	ケーブルラック400mm以下 新設 敷板なし 補正なし 補正なし	単位	m	数量	10	単価	14, 950
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	5	29, 886	149, 430		
諸雑費（まるめ）			式	1		70		
計						149, 500		
単価						14, 950	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 07
歩掛使用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-000000002000

	金属ダクト取付	600mm×300mm 新設	単位	m	数量	10	単価	22, 720
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	7. 6	29, 886	227, 133		
諸雑費（まるめ）			式	1		67		
計						227, 200		
単価						22, 720	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 07
歩掛使用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-00000002000

	トラック（クレーン装置付）４ｔ積 ２．９ｔ吊運転		単位	日	数量	1	単価	48, 140
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手（特殊）		人	1	31, 314	31, 314		
	軽油		L	31	138	4, 278		
	トラック〔クレーン装置付〕	ベーストラック４ｔ級 吊能力２．９ｔ	共用日	1. 23	10, 200	12, 546		
	諸雑費（まるめ）		式	1		2		
	計					48, 140		
	単価					48, 140	円／日	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 07 2025. 07 1. 000-00000002000	
	雑機械器具損料	7702円	単位	式	数量	1	単価	7, 702
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
雑器具損料			式	1		7, 702		
計						7, 702		
単価						7, 702	円／式	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 07 2025. 07 1. 000-00000002000	
	総合試運転調整		単位	式	数量	1	単価	618, 120
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備据付工			人	20	30, 906	618, 120		
計						618, 120		
単価						618, 120	円／式	

R 7 南畑排水機場電源設備更新工事

(当 初) 請負工事費計算書

(1) 製作原価	89,800,000	(15) 機器単体費	89,800,000
(2) 据付工事原価	46,832,830	(16) 合算機器単体費	0
(3) 中止期間中の現場維持等の費用	0		
(4) 設計技術費	3,948,000		
(5) 工事原価	140,580,830		
(1)+(2)+(4)			
(6') 一般管理費等 (計上額)	16,639,170	((6) 一般管理費等 (計算額)	16,644,769)
(7') その他費目計	0		
(8) 業務委託料等	0		
(9) 工事価格	157,220,000		
(5)+(6')+(7')+(8) (万円未満切り捨て)			
(10) 消費税等相当額	15,722,000		
(11) 請負工事費	172,942,000		
(9)+(10)			
(12) 入札書比較価格	157,220,000		
(請負工事費の100/110)			