

部長	室長	課長	課長補佐	係長	検算	設計		

設 計 書

工事名称 北矢野目ポンプ場電気設備更新工事（緊自債）

工事場所 福島市北矢野目字田中 地内

【総括情報表】

- (1) 適用単価地区…………… A（県北1）
- (2) 単価適用日…………… 令和7年6月15日
- (3) 前払率…………… 40
- (4) 契約保証補正…………… 金銭的保証
- (5) 共通仮設費区分…………… 率併用方式
- (6) 建改共通仮設費区分…………… 率併用方式
- (7) 監理事務所設置…………… 監理事務所なし
- (8) 主たる工事区分…………… 電気設備工事
- (9) 労務費の比率…………… 普通
- (10) 週休2日補正…………… 対象
- (11) 建設リサイクル法対象…………… 対象
- (12) 工期[か月]…………… 18.0か月
- (13) 共通費率の算定式…………… 公共建築工事共通費積算基準（令和6年改定）

【取扱上の注意点】

- (1) 本内訳書に記載されている数量は「参考数量」であり、内訳書は工事請負約款に記載される「設計図書」には含まれない。
- (2) 公開数量は、設計変更や出来高計算書等の対象数量となるものではない。
- (3) 公開数量は工事請負契約約款により「請負代金内訳書」を拘束するものではない。
- (4) 公開数量は、入札の際提示を求められる「工事費内訳書」を拘束するものではない。
- (5) 公開数量は、福島県建築関係工事積算基準による。

【工事概要】

- 1 工事種別：電気設備工事
- 2 対 象：北矢野目ポンプ場
- 3 工事概要：発電機設備、高圧受電盤、低圧ヒーター盤、排水ポンプ等の撤去・更新
防油堤の新設

金 220,000,000円

(工事価格 金 200,000,000円)

(_____)

(_____)

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費				CM コメント
建築工事	1	式	1,052,534	CK 直接工事費
電気設備工事	1	式	128,351,305	CK 直接工事費
機械設備工事	1	式	5,817,556	CK 直接工事費
計			135,221,395	CKK 直接工事費計
共通費				CM コメント
共通仮設費	1	式	6,427,607	KK 共通仮設費
現場管理費	1	式	37,606,205	KG 現場管理費
一般管理費等	1	式	20,744,793	KI 一般管理費等
計			64,778,605	KS 共通費計
				CM コメント
工事価格	1	式	200,000,000	KKK 工事価格
消費税等相当額	1	式	20,000,000	消費税率 10 %
工事費	1	式	220,000,000	KH 工事費

名 称	数 量	単位	金 額	備 考
建築工事	1	式	1,052,534	WP
電気設備工事	1	式	128,351,305	WP
機械設備工事	1	式	5,817,556	WP
計			135,221,395	

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
北矢野目ポンプ場	1	式	1,052,534	WP
計			1,052,534	

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
北矢野目ポンプ場	1	式	128,351,305	WP
計			128,351,305	

名	称	数	量	単位	金	額	備	考
北	野							
	目	1		式		5,817,556		WP
	ポン							
	プ							
	場							
	計					5,817,556		

北矢野目ポンプ場									
名	称	数	量	単	位	金	額	備	考
直接仮設		1		式		387,350		001	
防油堤新設		1		式		270,184		005	
ガラリ補修		1		式		75,000		006	
設備基礎		1		式		320,000		006	
	計					1,052,534			

北矢野目ポンプ場									
名	称	数	量	単	位	金	額	備	考
電灯設備		1		式		1,143,089		001	
幹線・動力設備		1		式		17,494,515		002	
受変電設備		1		式		22,552,300		006	
発電設備		1		式		84,840,216		008	
構内配電線路		1		式		448,600		022	
発生材処理		1		式		1,872,585		021	
	計					128,351,305			

北矢野目ポンプ場					
名 称	数 量	単 位	金 額	備 考	
排水設備	1	式	5,628,100	006	
撤去工事	1	式	169,200	014	
発生材処理（機械）	1	式	20,256	WP	
計			5,817,556		

北矢野目ポンプ場					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
直接仮設	内部	1	式	387,350	001
計				387,350	
防油堤新設	鉄筋	1	式	79,107	001
防油堤新設	コンクリート	1	式	53,100	002
防油堤新設	型枠	1	式	70,468	001
防油堤新設	金属	1	式	50,000	002
防油堤新設	左官	1	式	17,509	002
計				270,184	
ガラリ補修	改修	1	式	75,000	001
計				75,000	
設備基礎	解体・復旧	1	式	320,000	001
計				320,000	

北矢野目ポンプ場					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
電灯設備	新設	1	式	1,102,470	002
電灯設備	撤去	1	式	40,619	WP
計				1,143,089	
幹線・動力設備	新設	1	式	17,373,910	001
幹線・動力設備	撤去	1	式	120,605	WP
計				17,494,515	
受変電設備	新設	1	式	22,357,000	001
受変電設備	撤去	1	式	195,300	WP
計				22,552,300	
発電設備	新設	1	式	64,483,450	001
発電設備	撤去	1	式	20,356,766	WP
計				84,840,216	
構内配電線路	新設	1	式	401,830	WP
構内配電線路	撤去	1	式	46,770	WP
計				448,600	
発生材処理	産業廃棄物運搬	1	式	348,757	001
発生材処理	産業廃棄物処分	1	式	1,676,238	WP
発生材処理	有価物処理	1	式	▲152,410	WP
計				1,872,585	

北矢野目ポンプ場					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
排水設備		1	式	5,628,100	002
計				5,628,100	
撤去工事		1	式	169,200	001
計				169,200	
発生材処理（機械）	産業廃棄物運搬	1	式	14,856	001
発生材処理（機械）	産業廃棄物処分	1	式	5,400	002
計				20,256	

北矢野目ポンプ場		直接仮設		内部		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
墨出し(内部改修)	個別改修	16.3	㎡	110	1,793	B0-181214 250615A-月 標準
養生(内部改修)	個別改修	16.3	㎡	210	3,423	B0-181281 250615A-月 標準
整理清掃後片付け(内部改修)	個別改修	16.3	㎡	1,020	16,626	B0-181282 250615A-月 標準
内部仕上足場(手すり先行方式)	供用60日賃料 修理費含む 枠組棚足場 階高5.7m以上7.4m未満 平家用	46.8	伏㎡	6,870	321,516	代価表 0060
仮設材運搬(内部仕上足場 棚足場)(手すり先行方式)	5.7m以上7.4m未満	46.8	㎡	940	43,992	B0-131696 250615A-月 標準
計					387,350	

北矢野目ポンプ場		防油堤新設		鉄筋		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
鉄筋コンクリート用 異形棒鋼	JIS G3112 SD295 D10	0.1	t	106,000	10,600	B0-116131 250615A-月 参資
鉄筋コンクリート用 異形棒鋼	JIS G3112 SD295 D13	0.1	t	104,000	10,400	B0-116131 250615A-月 参資
鉄筋加工組立	小型構造物 -	0.1	t	131,000	13,100	B0-436212 250615A-月 補市
鉄筋機械運転 (トラック)	普通用 4t積	1	運転日	45,300	45,300	B0-136711 250615A-月 参考
スクラップ 控除	鉄屑 7t H2	0.01	t	▲29,300	▲293	刊行物 1
計					79,107	

北矢野目ポンプ場		防油堤新設		型枠		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
型枠	小型構造物用型枠 擁壁、囲障の基礎等 - -	3.8	㎡	6,860	26,068	B0-434411 250615A-月 補市
型枠機械運転 (トラック)	普通用 4t積	1	運転日	44,400	44,400	B0-134711 250615A-月 参考
計					70,468	

北矢野目ポンプ場		防油堤新設		金属		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
あと施工アンカー	金属系アンカー D10 L=250 横向打	10	本	5,000	50,000	建築(見積) 1
計					50,000	

北矢野目ポンプ場		防油堤新設		左官		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
目あらし	ｺﾝｸﾘｰﾄ面 床	4.4	㎡	1,980	8,712	B0-286242 250615A-月 標準
目あらし	ｺﾝｸﾘｰﾄ面 壁	2.1	㎡	2,450	5,145	B0-286242 250615A-月 標準
床ｺﾝｸﾘｰﾄ直均し 仕上げ	金ごて 直均し仕上げ	4.4	㎡	830	3,652	B0-536213 250615A-月 市場
計					17,509	

北矢野目ポンプ場		設備基礎		解体・復旧		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
設備基礎 はつり	W300×L650×H700程度 鉄筋残置 集積、運搬、処分共	2	か所	50,000	100,000	建築(見積) 3
設備基礎 補修	W300×L650×H700程度 コンクリート充填(Fc=21、S=15) 型枠共	2	か所	110,000	220,000	建築(見積) 4
計					320,000	

北矢野目ポンプ場		電灯設備			新設		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	2.0mm	93	m	380	35,340	E0-132511 250615A-月	市場
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	5.5mm2	31	m	520	16,120	E0-132511 250615A-月	市場
厚鋼電線管 (G)	露出配管 16mm	16	m	1,950	31,200	E0-131111 250615A-月	市場
厚鋼電線管 (G)	露出配管 22mm	15	m	2,460	36,900	E0-131111 250615A-月	市場
金属製露出丸形ボックス	25(22) 3方出	3	個	2,670	8,010	E0-131331 250615A-月	市場
露出スイッチボックス	19(E19, 16) 1個用1方出	1	個	4,380	4,380	E0-431333 250615A-月	参考
タンブラースイッチ (金属プレート付)	1P 15A ×1 ネーム付 - -	1	個	2,520	2,520	E0-531142 250615A-月	標準
LED照明器具	LSS1MP/RP -4 -46 LN	6	個	44,000	264,000	E0-532469 250615A-月	標準
電灯分電盤	鋼板製屋内壁掛型	1	面	704,000	704,000	代価表 0031	
計					1,102,470		

北矢野目ポンプ場		電灯設備			撤去	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
600V絶縁電線 撤去	2.0mm ² × 1本 再使用しない	83	m	81	6,723	E0-472512 250615A-月 標準
600V絶縁電線 撤去	3.5mm ² × 1本 再使用しない	26	m	81	2,106	E0-472512 250615A-月 標準
ねじなし電線管 撤去	(E19) 再使用しない	30	m	290	8,700	E0-471113 250615A-月 標準
位置ボックス 撤去	再使用しない	1	個	730	730	E0-471310 250615A-月 標準
蛍光灯器具 撤去	露出形 FL 40W ×2 再使用しない	6	個	2,870	17,220	E0-471170 250615A-月 標準
電灯分電盤 撤去	鋼板製屋内露出型 再使用しない	1	個	5,140	5,140	代価表 0052
計					40,619	

北矢野目ポンプ場		幹線・動力設備		新設		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	2.0mm	43	m	380	16,340	E0-132511 250615A-月 市場
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	14mm2	39	m	840	32,760	E0-132511 250615A-月 市場
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE) (PF管内)	14mm2	7	m	790	5,530	E0-132521 250615A-月 補市
EM-CEケーブル	8mm2- 2C 管内	18	m	1,360	24,480	E0-432631 250615A-月 標準
EM-CEケーブル	8mm2- 2C ビット・天井	20	m	1,200	24,000	E0-432631 250615A-月 標準
EM-CETケーブル	100mm2 管内	17	m	10,500	178,500	E0-432633 250615A-月 協議
EM-CETケーブル	100mm2 ビット・天井	17	m	9,720	165,240	E0-432633 250615A-月 協議
EM-CEE-Sケーブル	1.25mm2- 7C 管内	5	m	1,590	7,950	E0-432642 250615A-月 標準
付属ケーブル	管内	51	m	1,100	56,100	代価表 0005
厚鋼電線管 (G)	露出配管 22mm	13	m	2,460	31,980	E0-131111 250615A-月 市場
厚鋼電線管 (G)	露出配管 28mm	20	m	3,320	66,400	E0-131111 250615A-月 市場
厚鋼電線管 (G)	露出配管 70mm	18	m	8,160	146,880	E0-131111 250615A-月 市場
厚鋼電線管 (G)	露出配管 82mm	7	m	9,680	67,760	E0-131111 250615A-月 市場
金属製 可とう電線管 (F) (ビニル被覆有)	(30) エクステンション用等	1	m	3,180	3,180	E0-431115 250615A-月 標準
金属製 可とう電線管 (F) (ビニル被覆有)	(76) エクステンション用等	1	m	10,600	10,600	E0-431115 250615A-月 標準
波付硬質合成樹脂管 (FEP)	(30)	1	m	1,250	1,250	E0-431151 250615A-月 標準
アルボックスS形 屋外(溶融亜鉛めっき)	150×150×100	1	個	7,810	7,810	代価表 0010
アルボックスS形 屋外(溶融亜鉛めっき)	200×200×200	1	個	16,900	16,900	代価表 0011
アルボックスS形 屋外(溶融亜鉛めっき)	500×500×300	3	個	60,000	180,000	代価表 0015
金属製 露出スイッチボックス	25(22) 1個用1方出	1	個	2,610	2,610	E0-131333 250615A-月 市場

北矢野目ポンプ場		幹線・動力設備		新設		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
屋外入線カバー	防雨入線カバー	1	個	1,150	1,150	E0-531156 250615A-月 協議
有圧換気扇	60cm 3Φ200V-0.75kW	1	個	225,000	225,000	代価表 0009
動力制御盤 電源切替盤	鋼板製屋内自立型	1	面	15,000,000	15,000,000	代価表 0032
引込開閉器盤	鋼板製屋外カバー取付型	1	面	1,060,000	1,060,000	代価表 0033
機械はつり(グアイマ ントカッターによる 配管用貫通口)	100~150mm 50mm	1	か所	9,310	9,310	E0-436442 250615A-月 標準
接地工事	ED	1	か所	6,460	6,460	代価表 0006
接地工事	ED(ELB)	1	か所	6,460	6,460	代価表 0007
接地極埋設標	金属製	2	枚	9,630	19,260	E0-134141 250615A-月 市場
計					17,373,910	

北矢野目ポンプ場		幹線・動力設備		撤去		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
600V絶縁電線 撤去	2.0mm × 1本 再使用しない	82	m	81	6,642	E0-472512 250615A-月 標準
600V絶縁電線 撤去	3.5mm2 × 1本 再使用しない	38	m	81	3,078	E0-472512 250615A-月 標準
600V絶縁電線 撤去	8mm2 × 1本 再使用しない	5	m	120	600	E0-472512 250615A-月 標準
600V絶縁電線 撤去	14mm2 × 1本 再使用しない	65	m	150	9,750	E0-472512 250615A-月 標準
VVRケーブル 撤去	8mm2- 2C 管内 再使用しない	7	m	170	1,190	代価表 0036
VVRケーブル 撤去	8mm2- 2C トライ内 再使用しない	20	m	140	2,800	代価表 0037
VVRケーブル 撤去	60mm2- 3C 管内 再使用しない	7	m	600	4,200	代価表 0038
VVRケーブル 撤去	60mm2- 3C トライ内 再使用しない	17	m	480	8,160	代価表 0039
付属ケーブル 撤去	管内 再使用しない	27	m	95	2,565	代価表 0040
付属ケーブル 撤去	0.5-2C 露出 再使用しない	10	m	95	950	代価表 0041
付属ケーブル 撤去	0.75-3C 露出 再使用しない	9	m	100	900	代価表 0042
薄鋼電線管 撤去	(C25) 再使用しない	13	m	510	6,630	E0-471112 250615A-月 標準
薄鋼電線管 撤去	(C31) 再使用しない	6	m	660	3,960	E0-471112 250615A-月 標準
薄鋼電線管 撤去	(C63) 再使用しない	5	m	1,470	7,350	E0-471112 250615A-月 標準
薄鋼電線管 撤去	(C75) 再使用しない	6	m	1,690	10,140	E0-471112 250615A-月 標準
金属製 可とう電線管(F) 撤去	(30) 再使用しない	1	m	320	320	代価表 0045
金属製 可とう電線管(F) 撤去	(30)WP 再使用しない	5	m	320	1,600	代価表 0046
金属製 可とう電線管(F) 撤去	(38)WP 再使用しない	3	m	400	1,200	代価表 0047
位置ボックス 撤去	再使用しない	1	個	730	730	E0-471310 250615A-月 標準
プルボックス 撤去	150×150×100 再使用しない	1	個	1,470	1,470	代価表 0048

北矢野目ポンプ場		幹線・動力設備		撤去		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
ブルボックス 撤去	300×300×250 再使用しない	1	個	3,120	3,120	代価表 0049
コンセント (金属プレート付) 撤去	接地3P20A×1 再使用しない	1	個	910	910	代価表 0050
有圧換気扇 撤去	60cm 3Φ200V-0.75kw 再使用しない	1	個	5,500	5,500	代価表 0051
動力制御盤 撤去	鋼板製屋内自立型	1	面	14,300	14,300	代価表 0053
電源切替盤 撤去	鋼板製屋内自立型	1	面	13,000	13,000	代価表 0054
引込開閉器盤 撤去	1Φ	1	面	2,940	2,940	代価表 0055
引込開閉器盤 撤去	3Φ	1	面	6,600	6,600	代価表 0056
計					120,605	

北矢野目ポンプ場		受変電設備		新設		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
高圧受電盤	屋外 W=800	1	面	6,890,000	6,890,000	代価表 0029
低圧ブーサー盤	屋外 W=1,000	1	面	14,200,000	14,200,000	代価表 0030
変圧器(屋内) (50Hz用) JIS C 4304-2013	油入 三相 6kV-210V 150kVA	1	台	1,190,000	1,190,000	E0-536101 250615A-月 標準 トップランナー変圧器2014
消火器	ABC10型×1 SUS製ホックス共	1	組	77,000	77,000	代価表 0061
計					22,357,000	

北矢野目ポンプ場		受変電設備			撤去		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	
高圧受電盤 撤去	屋外 W=800	1	面	79,400	79,400	代価表 0057	
低圧ヒューズ盤 撤去	屋外 W=1,000	1	面	63,000	63,000	代価表 0058	
三相変圧器 撤去	150kVA 油入形	1	台	52,900	52,900	代価表 0059	
計					195,300		

北矢野目ポンプ場		発電設備			新設		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	5.5mm2	14	m	520	7,280	E0-132511 250615A-月	市場
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE) (PF管内)	5.5mm2	1	m	470	470	E0-132521 250615A-月	補市
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	22mm2	18	m	1,190	21,420	E0-132511 250615A-月	市場
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	150mm2	54	m	4,840	261,360	E0-132511 250615A-月	補市
EM-CEケーブル	3.5mm2- 2C 管内	34	m	910	30,940	E0-432631 250615A-月	標準
EM-CEE-Sケーブル	1.25mm2- 2C 管内	37	m	810	29,970	E0-432642 250615A-月	標準
EM-CEE-Sケーブル	1.25mm2- 2C 管内	6	m	810	4,860	E0-432642 250615A-月	標準 露出
EM-CEE-Sケーブル	1.25mm2- 10C 管内	17	m	2,020	34,340	E0-432642 250615A-月	標準
厚鋼電線管 (G)	露出配管 22mm	16	m	2,460	39,360	E0-131111 250615A-月	市場
厚鋼電線管 (G)	露出配管 36mm	34	m	4,130	140,420	E0-131111 250615A-月	市場
厚鋼電線管 (G)	露出配管 70mm	17	m	8,160	138,720	E0-131111 250615A-月	市場
金属製 可とう電線管 (F) (ヒール被覆有)	(24) エクステンション用等	1	m	2,530	2,530	E0-431115 250615A-月	標準
金属製 可とう電線管 (F) (ヒール被覆有)	(38) エクステンション用等	2	m	3,870	7,740	E0-431115 250615A-月	標準
金属製 可とう電線管 (F) (ヒール被覆有)	(76) エクステンション用等	1	m	10,600	10,600	E0-431115 250615A-月	標準
波付硬質合成樹脂管 (FEP)	(30)	1	m	1,250	1,250	E0-431151 250615A-月	標準
プルボックス形 屋外 (溶融亜鉛めっき)	300×300×150	2	個	23,600	47,200	代価表 0012	
プルボックス形 屋外 (溶融亜鉛めっき)	400×400×300	1	個	47,700	47,700	代価表 0014	
金属製 露出丸形ボックス	25(22) 2方出	2	個	2,610	5,220	E0-131331 250615A-月	市場
金属製 露出丸形ボックス	25(22) 3方出	1	個	2,670	2,670	E0-131331 250615A-月	市場
機械はつり (ダイヤモンドカッターによる配管用貫通口)	100~150mm 50mm	1	か所	9,310	9,310	E0-436442 250615A-月	標準

北矢野目ポンプ場		発電設備			新設		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	
接地工事	ED	1	か所	6,460	6,460	代価表 0006	
接地極埋設標	金属製	1	枚	9,630	9,630	E0-134141 250615A-月 市場	
発電機	138kVA	1	台	14,600,000	14,600,000	代価表 0016	
排気消音器		1	組	2,860,000	2,860,000	代価表 0017	
排風消音器		1	組	9,020,000	9,020,000	代価表 0018	
燃料小出槽	490L	1	組	2,000,000	2,000,000	代価表 0019	
給油口ボックス	SUS製 自立型	1	組	2,310,000	2,310,000	代価表 0020	
消火器	ABC10型×2 SUS製ボックス共	1	組	154,000	154,000	代価表 0021	
立会検査	試運転調整含む	1	組	1,650,000	1,650,000	代価表 0022	
発電機設置工事費	分割出荷、運送費、搬入据付、クレーン、 燃料配管、排気管、排風ダクト含む	1	組	27,400,000	27,400,000	代価表 0023	
法定福利費	諸経費含む	1	組	3,630,000	3,630,000	代価表 0028	
計					64,483,450		

北矢野目ポンプ場		発電設備		撤去		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
600V絶縁電線 撤去	2.0mm × 1本 再使用しない	28	m	81	2,268	E0-472512 250615A-月 標準
600V絶縁電線 撤去	3.5mm2 × 1本 再使用しない	228	m	81	18,468	E0-472512 250615A-月 標準
600V絶縁電線 撤去	22mm2 × 1本 再使用しない	15	m	180	2,700	E0-472512 250615A-月 標準
600V絶縁電線 撤去	150mm2 × 1本 再使用しない	46	m	540	24,840	E0-472512 250615A-月 標準
薄鋼電線管 撤去	(C25) 再使用しない	14	m	510	7,140	E0-471112 250615A-月 標準
薄鋼電線管 撤去	(C39) 再使用しない	15	m	810	12,150	E0-471112 250615A-月 標準
薄鋼電線管 撤去	(C75) 再使用しない	15	m	1,690	25,350	E0-471112 250615A-月 標準
プルボックス 撤去	300×300×250 再使用しない	1	個	3,120	3,120	代価表 0049
位置ボックス 撤去	再使用しない	1	個	730	730	E0-471310 250615A-月 標準
発電機 撤去	110kVA 排気、排風管、燃料タンク、燃料配管、 消火器、表示板撤去	1	組	10,300,000	10,300,000	代価表 0024
発電機搬出費	クレーン含む	1	組	6,000,000	6,000,000	代価表 0025
アスベスト調査及び撤去産廃		1	組	3,960,000	3,960,000	代価表 0027
計					20,356,766	

北矢野目ポンプ場		構内配電線路		新設		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
6kV EM-CETケーブル	22mm2 管内	11	m	5,030	55,330	E0-432638 250615A-月 標準
6kV EM-CETケーブル	22mm2 FEP内 (PF・CD)	4	m	4,840	19,360	E0-432638 250615A-月 標準
端末処理 6kV EM-CET	22mm2 屋内	1	か所	29,700	29,700	E0-432714 250615A-月 標準
端末処理 6kV EM-CET	22mm2 屋外	1	か所	33,400	33,400	E0-432714 250615A-月 標準
厚鋼電線管 (G)	露出配管 70mm	16	m	8,160	130,560	E0-131111 250615A-月 市場
波付硬質合成 樹脂管 (FEP)	(65)	4	m	1,930	7,720	E0-431151 250615A-月 標準
異種管接続材	FEP65	1	個	6,880	6,880	刊行物(電気) 1
プルボックス形 屋外(溶融亜鉛め つき)	400×400×200	2	個	38,200	76,400	代価表 0013
IV電線 取外し・再取付	5.5mm2 × 1本 管内	59	m	720	42,480	代価表 0008
計					401,830	

北矢野目ポンプ場		構内配電線路	撤去			
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
600V CVケーブル 撤去	3.5mm ² - 2C 管内 再使用しない	15	m	120	1,800	代価表 0034
6kV CVケーブル 撤去	22mm ² - 3C 管内 再使用しない	15	m	380	5,700	代価表 0035
ポリ塩化ビニル [※] 鋼管 撤去	(PE22) 再使用しない	15	m	590	8,850	代価表 0043
ポリ塩化ビニル [※] 鋼管 撤去	(PE54) 再使用しない	15	m	1,690	25,350	代価表 0044
薄鋼電線管 撤去	(C75) 再使用しない	3	m	1,690	5,070	E0-471112 250615A-月 標準
計					46,770	

北矢野目ポンプ場		発生材処理		産業廃棄物運搬		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
発生材積込み	コンクリート類 人力	12.5	m ³	7,860	98,250	B0-389511 250615A-月 標準 金属くず
発生材積込み	ボード・木材類 人力	0.1	m ³	6,030	603	B0-389511 250615A-月 標準 廃ガラスチップ
発生材積込み	ボード・木材類 人力	0.1	m ³	6,030	603	B0-389511 250615A-月 標準 ランプ
発生材積込み	コンクリート類 人力	1	m ³	7,860	7,860	B0-389511 250615A-月 標準 廃油
発生材積込み	コンクリート類 人力	0.1	m ³	7,860	786	B0-389511 250615A-月 標準 有価物
撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 無筋コンクリート類 DID区間有り 23.0km以下	12.5	m ³	16,900	211,250	B0-281121 250615A-月 標準 金属くず
撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 石こうボード類 DID区間有り 23.0km以下	0.1	m ³	5,860	586	B0-281121 250615A-月 標準 廃ガラスチップ
撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 石こうボード類 DID区間有り 60.0km以下	0.1	m ³	8,790	879	B0-281121 250615A-月 標準 ランプ
撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 無筋コンクリート類 DID区間有り 60.0km以下	1	m ³	25,400	25,400	B0-281121 250615A-月 標準 廃油
撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 無筋コンクリート類 DID区間有り 60.0km以下	0.1	m ³	25,400	2,540	B0-281121 250615A-月 標準 有価物
計					348,757	

北矢野目ポンプ場		発生材処理		産業廃棄物処分		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
産業廃棄物処分費	金属くず	12.5	m ³	9,000	112,500	(見積り・刊行物等)
産業廃棄物処分費	廃プラスチック	0.1	m ³	15,500	1,550	(見積り・刊行物等)
産業廃棄物処分費	ランプ	5.1	kg	380	1,938	(見積り・刊行物等)
産業廃棄物処分費	廃油	135	kg	150	20,250	(見積り・刊行物等)
産業廃棄物処分費	発電機、燃料配管、排気管、ダクト類、燃料タンク、冷却水配管、ポンプ類、消火器含む	1	組	1,540,000	1,540,000	代価表 0026
計					1,676,238	

北矢野目ポンプ場		発生材処理		有価物処理		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
カット処理費		200	kg	35	7,000	刊行物(電気) 2
銅	1号銅線	128	kg	▲1,120	▲143,360	刊行物(電気) 3
銅	2号銅線	15	kg	▲1,070	▲16,050	刊行物(電気) 4
計					▲152,410	

北矢野目ポンプ場		排水設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
排水ポンプ設置	PD-1 (北矢野目) 22.0 kW	1	組	5,540,000	5,540,000	代価表 0001
搬入費	PD-1 (北矢野目) 22.0 kW	1	式		88,100	代価表 0002
計					5,628,100	

北矢野目ポンプ場			撤去工事			
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
撤去労務費	設備機械工	2.5	人	36,000	90,000	代価表 0004
搬出費	PD-1 (北矢野目)	1	式		79,200	代価表 0003
計					169,200	

北矢野目ポンプ場		発生材処理 (機械)		産業廃棄物運搬		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
発生材積込み	コンクリート類 人力	0.6	m3	7,860	4,716	B0-389511 250615A-月 標準 金属くず類
撤去材運搬	ダンプトラック 2t積級 パック量0.13m3 無筋コンクリート類 DID区間有り 24.0km以下	0.6	m3	16,900	10,140	B0-281121 250615A-月 標準
計					14,856	

名 称	工期	直接工事費 ①	率 ②	増減率 ③	共通仮設費率 ④=②+③	補正係数 ⑤	補正係数 ⑥	共通仮設費 ⑦=①×④×⑤×⑥
建築工事								
改修工事								
監理事務所を設けない	18.0	1,052,534	27.24	0.00	27.24	0.887	1.00	254,312
小計 (率対象)		1,052,534						254,312
合計		1,052,534						254,312
電気設備工事								
改修工事	18.0	126,827,477	4.43	0.00	4.43	1.00	1.00	5,618,457
小計 (率対象)		126,827,477						5,618,457
電気設備工事								
処分費		1,676,238						0
電気設備工事								
改修工事 共通仮設費(積上げ)		0						86,960
電気設備工事								
率対象外		▲152,410						0
小計 (率対象外)		1,523,828						86,960
合計		128,351,305						5,705,417
機械設備工事								
改修工事	18.0	5,812,156	8.05	0.00	8.05	1.00	1.00	467,878
小計 (率対象)		5,812,156						467,878
機械設備工事								
処分費		5,400						0
小計 (率対象外)		5,400						0
合計		5,817,556						467,878
総計		135,221,395						6,427,607

名 称	純工事費 ①	率 ②	増減率 ③	現場管理費率 ④=②+③	補正係数 ⑤	補正係数 ⑥	現場管理費 ⑦=①×④×⑤×⑥
建築工事							
改修工事							
監理事務所を設けない	1,306,846	233.44	0.00	233.44	1.00	1.00	3,050,701
小計 (率対象)	1,306,846						3,050,701
合計	1,306,846						3,050,701
電気設備工事							
改修工事	132,532,894	21.80	0.00	21.80	1.00	1.00	28,892,170
小計 (率対象)	132,532,894						28,892,170
電気設備工事							
処分費	1,676,238						0
電気設備工事							
率対象外	▲152,410						0
小計 (率対象外)	1,523,828						0
合計	134,056,722						28,892,170
機械設備工事							
改修工事	6,280,034	90.18	0.00	90.18	1.00	1.00	5,663,334
小計 (率対象)	6,280,034						5,663,334
機械設備工事							
処分費	5,400						0
小計 (率対象外)	5,400						0
合計	6,285,434						5,663,334
総計	141,649,002						37,606,205

名 称	工事原価 ①	率 ②	増減率 ③	一般管理費等 率④=②+③	前払金支出割 合補正係数⑤	一般管理費等 ⑥=①×④×⑤	工事価格 ⑦=①+⑥
建築工事							
改修工事							
監理事務所を設けない	4,357,547						
小計 (率対象)	4,357,547						
電気設備工事							
改修工事	161,425,064						
電気設備工事							
処分費	1,676,238						
小計 (率対象)	163,101,302						
機械設備工事							
改修工事	11,943,368						
機械設備工事							
処分費	5,400						
小計 (率対象)	11,948,768						
合計 (率対象)							
主たる工事：電気設備工事	179,407,617	11.55	0.00	11.55	1.00	20,721,579	200,129,196
電気設備工事							
率対象外	▲152,410					0	▲152,410
合計 (率対象外)	▲152,410					0	▲152,410
契約保証費	179,255,207			0.04	1.00	71,702	71,702
端数調整						▲48,488	▲48,488
総計	179,255,207					20,744,793	200,000,000

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
交通誘導員	交通誘導警備員B	4	人	15,800	63,200	(見積り・刊行物等)
あと施工アンカー打音試験	報告書含む	8	本	120	960	B1-101164 250615A-月 独自
あと施工アンカー引張り試験	報告書含む 1箇所=1ロット(3本)	2	か所	11,400	22,800	B1-101163 250615A-月 独自
計					86,960	

ポンプ

名 称	摘 要	単 位	数 量	単 価	金 額	丸 め	備 考
排水ポンプ設置	PD-1 (北矢野目) 22.0 kW	組	1	5,540,000	5,543,006.96	有り	代価表 0001

搬入							
名 称	摘 要	单 位	数 量	单 価	金 額	丸 め	備 考
搬入費	PD-1 (北矢野目) 22.0 kW	式	1	88,100	88,055.5	有り	代価表 0002

搬出							
名 称	摘 要	単 位	数 量	単 価	金 額	丸 め	備 考
搬出費	PD-1 (北矢野目)	式	1	79,200	79,249.95	有り	代価表 0003

撤去（機械）							
名 称	摘 要	単位	数 量	単 価	金 額	丸め	備 考
撤去労務費	設備機械工	人	1	36,000	36,036	有り	代価表 0004

労務費のみ・コード有り							
名称	摘要	単位	数量	単価	金額	丸め	備考
付属ケーブル	管内	m	1	1,100	1,100.74	有り	代価表 0005
接地工事	ED	か所	1	6,460	6,456.6	有り	代価表 0006
接地工事	ED(ELB)	か所	1	6,460	6,456.6	有り	代価表 0007
IV電線 取外し・再取付	5.5mm2 × 1本 管内	m	1	720	719.15	有り	代価表 0008

有圧扇							
名称	摘要	単位	数量	単価	金額	丸め	備考
有圧換気扇	60cm 3Φ200V-0.75kW	個	1	225,000	224,732	有り	代価表 0009

ボックス類							
名 称	摘 要	単 位	数 量	単 価	金 額	丸 め	備 考
プレートボックス形 屋外(溶融亜鉛め つき)	150×150×100	個	1	7,810	7,812.95	有り	代価表 0010
プレートボックス形 屋外(溶融亜鉛め つき)	200×200×200	個	1	16,900	16,903.44	有り	代価表 0011
プレートボックス形 屋外(溶融亜鉛め つき)	300×300×150	個	1	23,600	23,610.96	有り	代価表 0012
プレートボックス形 屋外(溶融亜鉛め つき)	400×400×200	個	1	38,200	38,188.8	有り	代価表 0013
プレートボックス形 屋外(溶融亜鉛め つき)	400×400×300	個	1	47,700	47,736	有り	代価表 0014
プレートボックス形 屋外(溶融亜鉛め つき)	500×500×300	個	1	60,000	60,027	有り	代価表 0015

発電機							
名称	摘要	単位	数量	単価	金額	丸め	備考
発電機	138kVA	台	1	14,600,000	14,600,000	有り	代価表 0016
排気消音器		組	1	2,860,000	2,860,000	有り	代価表 0017
排風消音器		組	1	9,020,000	9,020,000	有り	代価表 0018
燃料小出槽	490L	組	1	2,000,000	2,004,970	有り	代価表 0019
給油口ボックス	SUS製 自立型	組	1	2,310,000	2,310,000	有り	代価表 0020
消火器	ABC10型×2 SUS製ボックス共	組	1	154,000	154,000	有り	代価表 0021
立会検査	試運転調整含む	組	1	1,650,000	1,650,000	有り	代価表 0022
発電機設置工事費	分割出荷、運送費、搬入据付、クレーン、 燃料配管、排気管、排風ダクト含む	組	1	27,400,000	27,400,000	有り	代価表 0023
発電機撤去	110kVA 排気、排風管、燃料タンク、燃料配管、 消火器、表示板撤去	組	1	10,300,000	10,300,000	有り	代価表 0024
発電機搬出費	クレーン含む	組	1	6,000,000	6,000,000	有り	代価表 0025
産業廃棄物処分費	発電機、燃料配管、排気管、ダクト類、燃 料タンク、冷却水配管、ポンプ類、消火器 含む	組	1	1,540,000	1,540,000	有り	代価表 0026
アスベスト調査及び撤去産廃		組	1	3,960,000	3,960,000	有り	代価表 0027
法定福利費	諸経費含む	組	1	3,630,000	3,630,000	有り	代価表 0028
消火器	ABC10型×1 SUS製ボックス共	組	1	77,000	77,000	有り	代価表 0061

盤類							
名称	摘要	単位	数量	単価	金額	丸め	備考
高压受電盤	屋外 W=800	面	1	6,890,000	6,893,777.89	有り	代価表 0029
低压ヒューズ盤	屋外 W=1,000	面	1	14,200,000	14,234,593.92	有り	代価表 0030
電灯分電盤	鋼板製屋内壁掛型	面	1	704,000	704,292.38	有り	代価表 0031
動力制御盤 電源切替盤	鋼板製屋内自立型	面	1	15,000,000	14,981,529.6	有り	代価表 0032
引込開閉器盤	鋼板製屋外 [*] 一取付型	面	1	1,060,000	1,056,625.32	有り	代価表 0033

撤去(電気)								
名称	摘要	単位	数量	単価	金額	丸め	備考	
600V CVケーブル 撤去	3.5mm2- 2C 管内 再使用しない	m	1	120	124.75	有り	代価表 0034	
6kV CVケーブル 撤去	22mm2- 3C 管内 再使用しない	m	1	380	381.59	有り	代価表 0035	
VVRケーブル 撤去	8mm2- 2C 管内 再使用しない	m	1	170	168.78	有り	代価表 0036	
VVRケーブル 撤去	8mm2- 2C ドラフ内 再使用しない	m	1	140	135.02	有り	代価表 0037	
VVRケーブル 撤去	60mm2- 3C 管内 再使用しない	m	1	600	601.74	有り	代価表 0038	
VVRケーブル 撤去	60mm2- 3C ドラフ内 再使用しない	m	1	480	481.38	有り	代価表 0039	
付属ケーブル 撤去	管内 再使用しない	m	1	95	95.39	有り	代価表 0040	
付属ケーブル 撤去	0.5-2C 露出 再使用しない	m	1	95	95.39	有り	代価表 0041	
付属ケーブル 撤去	0.75-3C 露出 再使用しない	m	1	100	102.74	有り	代価表 0042	
ポリエチレン管 撤去	(PE22) 再使用しない	m	1	590	587.06	有り	代価表 0043	
ポリエチレン管 撤去	(PE54) 再使用しない	m	1	1,690	1,687.8	有り	代価表 0044	
金属製 可とう電線管(F) 撤去	(30) 再使用しない	m	1	320	322.89	有り	代価表 0045	
金属製 可とう電線管(F) 撤去	(30)WP 再使用しない	m	1	320	322.89	有り	代価表 0046	
金属製 可とう電線管(F) 撤去	(38)WP 再使用しない	m	1	400	396.27	有り	代価表 0047	
プルボックス 撤去	150×150×100 再使用しない	個	1	1,470	1,467.65	有り	代価表 0048	
プルボックス 撤去	300×300×250 再使用しない	個	1	3,120	3,118.75	有り	代価表 0049	
コンセント (金属プレート付) 撤去	接地3P20A×1 再使用しない	個	1	910	913.61	有り	代価表 0050	
有圧換気扇 撤去	60cm 3Φ200V-0.75kw 再使用しない	個	1	5,500	5,503.68	有り	代価表 0051	
電灯分電盤 撤去	鋼板製屋内露出型 再使用しない	個	1	5,140	5,136.77	有り	代価表 0052	
動力制御盤 撤去	鋼板製屋内自立型	面	1	14,300	14,309.57	有り	代価表 0053	

撤去(電気)							
名 称	摘 要	単 位	数 量	単 価	金 額	丸め	備 考
電源切替盤 撤去	鋼板製屋内自立型	面	1	13,000	13,025.38	有り	代価表 0054
引込開閉器盤 撤去	1Φ	面	1	2,940	2,935.3	有り	代価表 0055
引込開閉器盤 撤去	3Φ	面	1	6,600	6,604.42	有り	代価表 0056
高压受電盤 撤去	屋外 W=800	面	1	79,400	79,422.03	有り	代価表 0057
低压ヒータ盤 撤去	屋外 W=1,000	面	1	63,000	62,977.82	有り	代価表 0058
三相変圧器 撤去	150kVA 油入形	台	1	52,900	52,866.78	有り	代価表 0059

ポンプ									
名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考	
排水ポンプ設置	PD-1 (北矢野目) 22.0 kW	組	1			5,540,000		代価表 0001	
排水ポンプ	PD-1 (北矢野目) 22.0 kW		1	1	5,210,000	5,210,000		ポンプ 1	
汚水、雑排水、 汚物用水中ポンプ 据付(衛生機器)	11.0 kW以下	台	2	1.5	111,002.32	333,006.96		MO-637221 250615A-月 標準	
計							5,543,006.96		

○は「その他」の率対象

搬入								
名 称	摘 要	单 位	数 量	乗 率	单 価	金 額	率対象	備 考
搬入費	PD-1 (北矢野目) 22.0 kW	式	1			88,100		代価表 0002
搬入費	複数搬入 3,000kg以下	t	1.36	1	64,746.69	88,055.5		M0-635121 250615A-月 標準
計						88,055.5		

○は「その他」の率対象

搬出								
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
搬出費	PD-1 (北矢野目)	式	1			79,200		代価表 0003
搬出費(撤去用)	複数搬出 3,000kg以下		t	1.36	1	58,272.02	79,249.95	MO-641205 250615A-月 資料
計						79,249.95		

撤去（機械）								
名 称	摘 要	单 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
撤去労務費	設備機械工	人	1			36,000		代価表 0004
設備機械工		人	1	1	28,600	28,600	○	MO-911165 250615A-月 参資
		式	1	0.26	28,600	7,436		
計						36,036		

○は「その他」の率対象

労務費のみ・コード有り								
名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
付属ケーブル	管内	m	1			1,100		代価表 0005
電工		人	0.03	1	29,120	873.6	○	E0-911161 250615A-月 参資 E9
		式	1	0.26	873.6	227.14		
計						1,100.74		
接地工事	ED	か所	1			6,460		代価表 0006
接地極 (銅覆鋼棒打込式)	14φ×1.5m	か所	1	1	6,456.6	6,456.6		E0-134132 250615A-月 市場
		式						
計						6,456.6		
接地工事	ED(ELB)	か所	1			6,460		代価表 0007
接地極 (銅覆鋼棒打込式)	14φ×1.5m	か所	1	1	6,456.6	6,456.6		E0-134132 250615A-月 市場
		式						
計						6,456.6		
IV電線 取外し・再取付	5.5mm ² × 1本 管内	m	1			720		代価表 0008
電工		人	0.014	0.4	29,120	163.07	○	E0-911161 250615A-月 参資 RE7
		式	0.014	1	29,120	407.68	○	E0-911161 250615A-月 参資 RE7
その他		式	1	0.26	570.75	148.4		
計						719.15		

有圧扇								
名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
有圧換気扇	60cm 3Φ200V-0.75kW	個	1			225,000		代価表 0009
有圧換気扇	60cm 3Φ200V-0.75kW	個	1	1	207,000	207,000		有圧扇 1
設備機械工		人	0.5	1	28,600	14,300	○	E0-911165 250615A-月 参照 M94
その他		式	1	0.24	14,300	3,432		
計						224,732		

○は「その他」の率対象

ボックス類								
名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
ﾌﾞﾙｯｸｽSS形 屋外(溶融亜鉛め つき)	150×150×100	個	1			7,810		代価表 0010
ﾌﾞﾙｯｸｽSS形 屋外(溶融亜鉛め つき)	0.2㎡未満/個	㎡	0.105	1	74,409	7,812.95		E0-131221 250615A-月 市場
計						7,812.95		
ﾌﾞﾙｯｸｽSS形 屋外(溶融亜鉛め つき)	200×200×200	個	1			16,900		代価表 0011
ﾌﾞﾙｯｸｽSS形 屋外(溶融亜鉛め つき)	0.2㎡以上0.3㎡未満/個	㎡	0.24	1	70,431	16,903.44		E0-131221 250615A-月 市場
計						16,903.44		
ﾌﾞﾙｯｸｽSS形 屋外(溶融亜鉛め つき)	300×300×150	個	1			23,600		代価表 0012
ﾌﾞﾙｯｸｽSS形 屋外(溶融亜鉛め つき)	0.3㎡以上0.5㎡未満/個	㎡	0.36	1	65,586	23,610.96		E0-131221 250615A-月 市場
計						23,610.96		
ﾌﾞﾙｯｸｽSS形 屋外(溶融亜鉛め つき)	400×400×200	個	1			38,200		代価表 0013
ﾌﾞﾙｯｸｽSS形 屋外(溶融亜鉛め つき)	0.5㎡以上1.0㎡未満/個	㎡	0.64	1	59,670	38,188.8		E0-131221 250615A-月 市場
計						38,188.8		
ﾌﾞﾙｯｸｽSS形 屋外(溶融亜鉛め つき)	400×400×300	個	1			47,700		代価表 0014
ﾌﾞﾙｯｸｽSS形 屋外(溶融亜鉛め つき)	0.5㎡以上1.0㎡未満/個	㎡	0.8	1	59,670	47,736		E0-131221 250615A-月 市場
計						47,736		

ボックス類								
名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
アルボックス形 屋外(溶融亜鉛め つき)	500×500×300	個	1			60,000		代価表 0015
アルボックス形 屋外(溶融亜鉛め つき)	1.0㎡以上2.0㎡未満/個	㎡	1.1	1	54,570	60,027		E0-131221 250615A-月 市場
計						60,027		

○は「その他」の率対象

発電機								
名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
発電機	138kVA	台	1			14,600,000		代価表 0016
発電機	138kVA	台	1	1	14,600,000	14,600,000		発電機 1
計						14,600,000		
排気消音器		組	1			2,860,000		代価表 0017
排気消音器		組	1	1	2,860,000	2,860,000		発電機 2
計						2,860,000		
排風消音器		組	1			9,020,000		代価表 0018
排風消音器		組	1	1	9,020,000	9,020,000		発電機 3
計						9,020,000		
燃料小出槽	490L	組	1			2,000,000		代価表 0019
燃料小出槽	490L	組	1	1	1,930,000	1,930,000		発電機 4
軽油	小型ローリーバトール給油 -	L	490	1	153	74,970		E0-415311 250615A-月 材料
計						2,004,970		
給油口ボックス	SUS製 自立型	組	1			2,310,000		代価表 0020
給油口ボックス	SUS製 自立型	組	1	1	2,310,000	2,310,000		発電機 5
計						2,310,000		

発電機								
名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
消火器	ABC10型×2 SUS製ホックス共	組	1			154,000		代価表 0021
消火器	ABC10型×2 SUS製ホックス共	組	1	1	154,000	154,000		発電機 6
計						154,000		
立会検査	試運転調整含む	組	1			1,650,000		代価表 0022
立会検査	試運転調整含む	組	1	1	1,650,000	1,650,000		発電機 7
計						1,650,000		
発電機設置工事費	分割出荷、運送費、搬入据付、クレーン、 燃料配管、排気管、排風ダクト含む	組	1			27,400,000		代価表 0023
発電機設置工事費	分割出荷、運送費、搬入据付、クレーン、 燃料配管、排気管、排風ダクト含む	組	1	1	27,400,000	27,400,000		発電機 8
計						27,400,000		
発電機 撤去	110kVA 排気、排風管、燃料タンク、燃料配管、 消火器、表示板撤去	組	1			10,300,000		代価表 0024
発電機 撤去	110kVA 排気、排風管、燃料タンク、燃料配管、 消火器、表示板撤去	組	1	1	10,300,000	10,300,000		発電機 9
計						10,300,000		
発電機搬出費	クレーン含む	組	1			6,000,000		代価表 0025
発電機搬出費	クレーン含む	組	1	1	6,000,000	6,000,000		発電機 10
計						6,000,000		

発電機								
名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
産業廃棄物処分費	発電機、燃料配管、排気管、ダクト類、燃料タンク、冷却水配管、ポンプ類、消火器含む	組	1			1,540,000		代価表 0026
産業廃棄物処分費	発電機、燃料配管、排気管、ダクト類、燃料タンク、冷却水配管、ポンプ類、消火器含む	組	1	1	1,540,000	1,540,000		発電機 11
計						1,540,000		
アスベスト調査及び撤去産廃		組	1			3,960,000		代価表 0027
アスベスト調査及び撤去産廃		組	1	1	3,960,000	3,960,000		発電機 12
計						3,960,000		
法定福利費	諸経費含む	組	1			3,630,000		代価表 0028
法定福利費	諸経費含む	組	1	1	3,630,000	3,630,000		発電機 13
計						3,630,000		
消火器	ABC10型×1 SUS製ボックス共	組	1			77,000		代価表 0061
消火器	ABC10型×1 SUS製ボックス共	組	1	1	77,000	77,000		発電機 14
計						77,000		

盤類									
名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考	
高压受電盤	屋外 W=800	面	1			6,890,000		代価表 0029	
*1 高压受電盤	屋外 W=800	面	1	1	6,620,000	6,620,000		盤類 1	
		式	0.002	1	6,620,000	13,240		(見積り・刊行物等)	
*2 雑材料		式	0.002	1	6,620,000	13,240		(見積り・刊行物等)	
		K01							
*3 電工		人	5.4	1	29,120	157,248	○	E0-911161 250615A-月	参資 E39
		K01							
*4 普通作業員		人	2.21	1	23,920	52,863.2	○	E0-911112 250615A-月	参資 E39
		K01							
その他		式	1	0.24	210,111.2	50,426.69			
		K01							
計						6,893,777.89			
低压ヒーター盤	屋外 W=1,000	面	1			14,200,000		代価表 0030	
*1 低压ヒーター盤	屋外 W=1,000	面	1	1	14,000,000	14,000,000		盤類 2	
		式	0.002	1	14,000,000	28,000		(見積り・刊行物等)	
*2 雑材料		式	0.002	1	14,000,000	28,000		(見積り・刊行物等)	
		K01							
*3 電工		人	3.98	1	29,120	115,897.6	○	E0-911161 250615A-月	参資 E39
		K01							
*4 普通作業員		人	2.12	1	23,920	50,710.4	○	E0-911112 250615A-月	参資 E39
		K01							
その他		式	1	0.24	166,608	39,985.92			
		K01							
計						14,234,593.92			

盤類								
名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
電灯分電盤	鋼板製屋内壁掛型	面	1			704,000		代価表 0031
電灯分電盤	鋼板製屋内壁掛型	面	1	1	643,000	643,000		盤類 3
雑材料		式	0.02	1	643,000	12,860		(見積り・刊行物等)
		K01						
電工		人	1.32	1	29,120	38,438.4	○	E0-911161 250615A-月 参資 盤歩掛計算書
その他		式	1	0.26	38,438.4	9,993.98		
計						704,292.38		
動力制御盤 電源切替盤	鋼板製屋内自立型	面	1			15,000,000		代価表 0032
動力制御盤 電源切替盤	鋼板製屋内自立型	面	1	1	14,400,000	14,400,000		盤類 4
雑材料		式	0.02	1	14,400,000	288,000		(見積り・刊行物等)
		K01						
電工		人	8	1	29,120	232,960	○	E0-911161 250615A-月 参資 盤歩掛計算書
その他		式	1	0.26	232,960	60,569.6		
計						14,981,529.6		
引込開閉器盤	鋼板製屋外ポール取付型	面	1			1,060,000		代価表 0033
引込開閉器盤	鋼板製屋外ポール取付型	面	1	1	989,000	989,000		盤類 5
雑材料		式	0.02	1	989,000	19,780		(見積り・刊行物等)
		K01						
電工		人	1.304	1	29,120	37,972.48	○	E0-911161 250615A-月 参資 盤歩掛計算書
その他		式	1	0.26	37,972.48	9,872.84		
計						1,056,625.32		

撤去(電気)									
名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考	
600V CVケーブル 撤去	3.5mm ² - 2C 管内 再使用しない	m	1			120		代価表 0034	
電工		人	0.017	0.2	29,120	99.01	○	E0-911161 250615A-月 E5	参資
		式	1	0.26	99.01	25.74			
計						124.75			
6kV CVケーブル 撤去	22mm ² - 3C 管内 再使用しない	m	1			380		代価表 0035	
電工		人	0.052	0.2	29,120	302.85	○	E0-911161 250615A-月 E6	参資
		式	1	0.26	302.85	78.74			
計						381.59			
VVRケーブル 撤去	8mm ² - 2C 管内 再使用しない	m	1			170		代価表 0036	
電工		人	0.023	0.2	29,120	133.95	○	E0-911161 250615A-月 E5	参資
		式	1	0.26	133.95	34.83			
計						168.78			
VVRケーブル 撤去	8mm ² - 2C トライ管内 再使用しない	m	1			140		代価表 0037	
電工		人	0.023 ×0.8	0.2	29,120	107.16	○	E0-911161 250615A-月 E5	参資
		式	1	0.26	107.16	27.86			
計						135.02			

撤去(電気)									
名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考	
VVRケーブル 撤去	60mm ² - 3C 管内 再使用しない	m	1			600		代価表 0038	
電気		人	0.082	0.2	29,120	477.57	○	E0-911161 250615A-月 E5	参資
		式	1	0.26	477.57	124.17			
計						601.74			
VVRケーブル 撤去	60mm ² - 3C トライ 再使用しない	m	1			480		代価表 0039	
電気		人	0.082 ×0.8	0.2	29,120	382.05	○	E0-911161 250615A-月 E5	参資
		式	1	0.26	382.05	99.33			
計						481.38			
付属ケーブル 撤去	管内 再使用しない	m	1			95		代価表 0040	
電気		人	0.013	0.2	29,120	75.71	○	E0-911161 250615A-月 E11	参資
		式	1	0.26	75.71	19.68			
計						95.39			
付属ケーブル 撤去	0.5-2C 露出 再使用しない	m	1			95		代価表 0041	
電気		人	0.013	0.2	29,120	75.71	○	E0-911161 250615A-月 E11	参資
		式	1	0.26	75.71	19.68			
計						95.39			

撤去(電気)									
名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考	
付属ケーブル 撤去	0.75-3C 露出 再使用しない	m	1			100		代価表	0042
電気		人	0.014	0.2	29,120	81.54	○	E0-911161 250615A-月 E11	参資
		式	1	0.26	81.54	21.2			
計						102.74			
ホリェチライソク鋼管 撤去	(PE22) 再使用しない	m	1			590		代価表	0043
電気		人	0.016	1	29,120	465.92	○	E0-911161 250615A-月 E70	参資
		式	1	0.26	465.92	121.14			
計						587.06			
ホリェチライソク鋼管 撤去	(PE54) 再使用しない	m	1			1,690		代価表	0044
電気		人	0.046	1	29,120	1,339.52	○	E0-911161 250615A-月 E70	参資
		式	1	0.26	1,339.52	348.28			
計						1,687.8			
金属製 可とう電線管(F) 撤去	(30) 再使用しない	m	1			320		代価表	0045
電気		人	0.044	0.2	29,120	256.26	○	E0-911161 250615A-月 E1	参資
		式	1	0.26	256.26	66.63			
計						322.89			

撤去(電気)								
名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
金属製 可とう電線管(F) 撤去	(30)WP 再使用しない	m	1			320		代価表 0046
電工		人	0.044	0.2	29,120	256.26	○	E0-911161 250615A-月 参資 E1
		式	1	0.26	256.26	66.63		
計						322.89		
金属製 可とう電線管(F) 撤去	(38)WP 再使用しない	m	1			400		代価表 0047
電工		人	0.054	0.2	29,120	314.5	○	E0-911161 250615A-月 参資 E1
		式	1	0.26	314.5	81.77		
計						396.27		
プルボックス 撤去	150×150×100 再使用しない	個	1			1,470		代価表 0048
電工		人	0.04	1	29,120	1,164.8	○	E0-911161 250615A-月 参資 E72
		式	1	0.26	1,164.8	302.85		
計						1,467.65		
プルボックス 撤去	300×300×250 再使用しない	個	1			3,120		代価表 0049
電工		人	0.085	1	29,120	2,475.2	○	E0-911161 250615A-月 参資 E72
		式	1	0.26	2,475.2	643.55		
計						3,118.75		

撤去(電気)								
名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
コンセント (金属プレート付) 撤去	接地3P20A×1 再使用しない	個	1			910		代価表 0050
電工		人	0.083	0.3	29,120	725.09	○	E0-911161 250615A-月 E24 参資
		式	1	0.26	725.09	188.52		
計						913.61		
有圧換気扇 撤去	60cm 3Φ200V-0.75kw 再使用しない	個	1			5,500		代価表 0051
電工		人	0.5	0.3	29,120	4,368	○	E0-911161 250615A-月 M94 参資
		式	1	0.26	4,368	1,135.68		
計						5,503.68		
電灯分電盤 撤去	鋼板製屋内露出型 再使用しない	個	1			5,140		代価表 0052
電工		人	0.14	1	29,120	4,076.8	○	E0-911161 250615A-月 E72 参資 600×600×200
		式	1	0.26	4,076.8	1,059.97		
計						5,136.77		
動力制御盤 撤去	鋼板製屋内自立型	面	1			14,300		代価表 0053
電工		人	0.39	1	29,120	11,356.8	○	E0-911161 250615A-月 E72 参資 1,200×2,200×500
		式	1	0.26	11,356.8	2,952.77		
計						14,309.57		

撤去(電気)								
名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考
電源切替盤 撤去	鋼板製屋内自立型	面	1			13,000		代価表 0054
電工		人	0.355	1	29,120	10,337.6	○	E0-911161 250615A-月 E72 850×2,200×500
		式	1	0.26	10,337.6	2,687.78		
計						13,025.38		
引込開閉器盤 撤去	1Φ	面	1			2,940		代価表 0055
電工		人	0.08	1	29,120	2,329.6	○	E0-911161 250615A-月 E72 200×400×200
		式	1	0.26	2,329.6	605.7		
計						2,935.3		
引込開閉器盤 撤去	3Φ	面	1			6,600		代価表 0056
電工		人	0.18	1	29,120	5,241.6	○	E0-911161 250615A-月 E72 600×1,000×200
		式	1	0.26	5,241.6	1,362.82		
計						6,604.42		
高圧受電盤 撤去	屋外 W=800	面	1			79,400		代価表 0057
電工		人	5.4	0.3	29,120	47,174.4	○	E0-911161 250615A-月 E39
		式	1	0.26	63,033.36	16,388.67		
普通作業員		人	2.21	0.3	23,920	15,858.96	○	E0-911112 250615A-月 E39
計						79,422.03		

撤去(電気)									
名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	率対象	備考	
低圧ヒーター盤 撤去	屋外 W=1,000	面	1			63,000		代価表 0058	
電工		人	3.98	0.3	29,120	34,769.28	○	E0-911161 250615A-月 E39	参資
普通作業員		人	2.12	0.3	23,920	15,213.12	○	E0-911112 250615A-月 E39	参資
その他		式	1	0.26	49,982.4	12,995.42			
計						62,977.82			
三相変圧器 撤去	150kVA 油入形	台	1			52,900		代価表 0059	
電工		人	2.47	0.3	29,120	21,577.92	○	E0-911161 250615A-月 E40	参資
普通作業員		人	2.84	0.3	23,920	20,379.84	○	E0-911112 250615A-月 E40	参資
その他		式	1	0.26	41,957.76	10,909.02			
計						52,866.78			

