

工事費内訳

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費				
電気設備工事	1	式	20,717,249	
計			20,717,249	
共通費				
共通仮設費	1	式	703,117	
現場管理費	1	式	2,736,244	
一般管理費等	1	式	3,493,390	
計			6,932,751	
工事価格	1	式	27,650,000	
消費税等相当額	1	式	2,765,000	消費税率 10 %
工事費	1	式	30,415,000	

電気設備工事 細目別内訳

屋外		受変電設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
耐衝撃性 硬質ビニル管(HIVE)	(22) 地中	18	m	1,450	26,100	
耐衝撃性 硬質ビニル管(HIVE)	(28) 露出	3	m	3,050	9,150	
耐衝撃性 硬質ビニル管(HIVE)	(36) 露出	3	m	4,120	12,360	
耐衝撃性 硬質ビニル管(HIVE)	(54) 露出	8	m	6,390	51,120	
耐衝撃性 硬質ビニル管(HIVE)	(70) 露出	8	m	7,920	63,360	
波付硬質合成 樹脂管(FEP)	(30)	26	m	1,190	30,940	
波付硬質合成 樹脂管(FEP)	(40)	39	m	1,390	54,210	
波付硬質合成 樹脂管(FEP)	(65)	52	m	1,840	95,680	
波付硬質合成 樹脂管(FEP)	(80)	18	m	2,150	38,700	
波付硬質合成 樹脂管(FEP)	(100)	9	m	2,890	26,010	
EM-CETケーブル	14mm2 ビット・天井	15	m	2,430	36,450	
EM-CETケーブル	14mm2 管内	3	m	2,690	8,070	
EM-CETケーブル	14mm2 ラック	20	m	2,940	58,800	
EM-CETケーブル	14mm2 FEP内(PF・CD)	26	m	2,560	66,560	
EM-CETケーブル	60mm2 管内	8	m	7,950	63,600	

電気設備工事 細目別内訳

屋外		受変電設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
EM-CETケーブル	60mm2 FEP内 (PF・CD) /	26	m	7,660	199,160	/
EM-CETケーブル	60mm2 ヒット・天井 /	26	m	7,380	191,880	/
EM-CETケーブル	100mm2 管内 /	22	m	12,400	272,800	/
EM-CETケーブル	100mm2 FEP内 (PF・CD) /	26	m	12,000	312,000	/
EM-CETケーブル	100mm2 ヒット・天井 /	26	m	11,600	301,600	/
EM-CETケーブル	150mm2 管内 /	3	m	17,300	51,900	/
EM-CETケーブル	150mm2 FEP内 (PF・CD) /	9	m	16,900	152,100	/
EM-CETケーブル	150mm2 ヒット・天井 /	3	m	16,400	49,200	/
EM-CETケーブル	150mm2 ラック /	20	m	18,300	366,000	/
EM-CETケーブル	200mm2 FEP内 (PF・CD) /	9	m	22,100	198,900	/
EM-CETケーブル	200mm2 ヒット・天井 /	3	m	21,500	64,500	/
EM-CETケーブル	200mm2 ラック /	20	m	23,800	476,000	/
EM-FP-Cケーブル	14mm2- 3C FEP内 (PF・CD) /	9	m	3,010	27,090	/
EM-FP-Cケーブル	14mm2- 3C ヒット・天井 /	3	m	2,860	8,580	/
EM-FP-Cケーブル	14mm2- 3C ラック /	20	m	3,460	69,200	/

電気設備工事 細目別内訳

屋外		受変電設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
EM-CEEケーブル	2mm2- 2C FEP内 (PF・CD)	26	m	740	19,240	
EM-CEEケーブル	2mm2- 2C ピット・天井	15	m	680	10,200	
EM-CEEケーブル	2mm2- 2C 管内	3	m	800	2,400	
EM-CEEケーブル	2mm2- 2C ラック	40	m	920	36,800	
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	5.5mm2	3	m	620	1,860	
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE) (PF管内)	5.5mm2	9	m	580	5,220	
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	60mm2	27	m	3,210	86,670	
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE) (PF管内)	60mm2	14	m	3,080	43,120	
DV電線 (材料費)	14mm2 -3R	14	m	1,170	16,380	
DV電線 (材料費)	60mm2 -3R	28	m	4,720	132,160	
DV電線 (施工費)	14mm2 -3R 1径間	1	1径間	17,000	17,000	
DV電線 (施工費)	60mm2 -3R 1径間	2	1径間	43,200	86,400	
メッセンジャーワイヤー	30mm2	14	m	800	11,200	
ケーブルラックZ35形	400B(重) 直線 1段目	20	m	16,200	324,000	
ケーブルラックZ35形	400B カバー	20	m	6,720	134,400	

電気設備工事 細目別内訳

屋外		構内配電線路			電力引込み		備考
名称	摘要	数量	単位	単価	金額		
耐衝撃性 硬質ビニール管 (HIVE)	(16) 地中	3	m	1,190	3,570		
耐衝撃性 硬質ビニール管 (HIVE)	(16) 露出	3	m	2,010	6,030		
耐衝撃性 硬質ビニール管 (HIVE)	(82) 露出	3	m	10,000	30,000		
波付硬質合成 樹脂管 (FEP)	(80)	6	m	2,150	12,900		
6kV EM-CETケーブル	38mm2 管内	3	m	7,660	22,980		
6kV EM-CETケーブル	38mm2 FEP内 (PF・CD)	6	m	7,420	44,520		
6kV EM-CETケーブル	38mm2 ビット・天井	9	m	7,180	64,620		
600V耐燃性ポリエチレン 絶縁電線 (EM-IE)	14mm2	12	m	1,080	12,960		
コンクリート柱 (建柱車)	12m- 19cm- 5.0kN	1	本	101,000	101,000		
建柱車	ホバ付	1	日	56,000	56,000		
装柱材	根かせ、支線工事共 高所作業車共	1	式		174,000		
高圧引込用負荷 開閉器 (PAS)	耐重塩じん仕様 モールドコンロ出線 VT内蔵・LA内蔵 方向性 ステンレス製 200A	1	台	804,000	804,000		
端末処理 6kV EM-CET	38mm2 屋内	1	か所	29,200	29,200		
端末処理 6kV EM-CET	38mm2 屋外	1	か所	35,000	35,000		
接地工事		1	式		117,050		別紙 00-0016

電気設備工事 別紙明細

屋外		基礎工事				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
墨出し		1	式		7,247	別紙 00-0002
墨出し	小規模 RC・SRC造 地上階	5.94	m ²	1,220	7,246.8	
計					7,246.8	
土工事						別紙 00-0003
		1	式		60,085	
根切り	小規模土工 バックホ0.28m3	3.44	m3	2,210	7,602.4	
埋戻し	小規模土工 バックホ0.28m3	1.42	m3	4,280	6,077.6	
残土処分	場内処分	2.02	m3	1,240	2,504.8	
土工機械運搬	根切り、埋戻し(小規模土工)	1	往復	43,900	43,900	
計					60,084.8	
砂利事業						別紙 00-0004
		1	式		5,740	
砂利地業	再生クラッシュ	0.7	m3	8,200	5,740	
計					5,740	

電気設備工事 別紙明細

屋外		基礎工事				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート工事		1	式		173,356	別紙 00-0005
捨てコンクリート	JIS A5308 呼び強度18 S15 粗骨材20	0.35	m ³	22,000	7,700	
普通コンクリート	JIS A5308 呼び強度21 S18 粗骨材20	3.57	m ³	22,500	80,325	
コンクリート打設手間	基礎部 ポンプ打設 50m ³ /回未満 S15~S18 - 圧送費、基本料別途	3.92	m ³	1,360	5,331.2	
圧送ポンプ車		1	式		80,000	
計					173,356.2	
型枠工事		1	式		27,560	別紙 00-0006
普通型枠	組立共	3.57	m ²	7,400	26,418	
型枠運搬費 (基準単価)	4 t 車 30km程度 往復	3.57	m ²	320	1,142.4	
計					27,560.4	

屋外 受変電設備						
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
接地工事		1	式		230,300	別紙 00-0010
接地極 (銅板式)	900×900×1.5t	2	か所	108,000	216,000	
接地極 (銅覆鋼棒打込式)	14φ×1.5m~3連	1	か所	14,300	14,300	
計					230,300	
搬入搬出費		1	式		654,000	別紙 00-0011
搬入費	単独搬入 200kg/m3未満	2.15	t	200,000	430,000	
搬出費 (揚重機除く) (撤去用)	単独搬出 300kg/m3未満	2	t	112,000	224,000	
計					654,000	
異種管接続材		1	式		52,610	別紙 00-0012
異種管接続材	FEP30	1	組	4,950	4,950	
異種管接続材	FEP40	1	組	5,480	5,480	
異種管接続材	FEP65	6	組	7,030	42,180	
計					52,610	

屋外		受変電設備					
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	
土工事		1	式		292,027	別紙 00-0013	
根切り(人力)		14.43	m3	11,700	168,831		
埋戻し	人 力 根切り土	11.64	m3	8,930	103,945.2		
建設発生土処理	人 力 構内敷ならし	2.79	m3	6,900	19,251		
計					292,027.2		
直線接続材		1	式		79,510	別紙 00-0014	
直線接続材	EM-CET14用	2	組	7,310	14,620		
直線接続材	EM-CET100用	1	組	9,180	9,180		
直線接続材	EM-CET150用 ピン注入形	1	組	32,000	32,000		
直線接続材	EM-CET200用	1	組	15,100	15,100		
直線接続材	EM-FP-C14-3C用	1	組	8,610	8,610		
計					79,510		

屋外		受変電設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
撤去		1	式		260,302	別紙 00-0015
厚鋼電線管 撤去	(GP22) / 再使用しない	7	m	560	3,920	
厚鋼電線管 撤去	(GZ36) / 再使用しない	19	m	870	16,530	
硬質ビニル電線管 撤去	(VE28, HIVE28) / 再使用しない	3	m	450	1,350	
硬質ビニル電線管 撤去	(VE54, HIVE54) / 再使用しない	26	m	910	23,660	
硬質ビニル電線管 撤去	(VE82, HIVE82) / 再使用しない	7	m	1,360	9,520	
波付硬質合成 樹脂管 (FEP) 撤去	(30) / 地中 再使用しない	3	m	180	540	
波付硬質合成 樹脂管 (FEP) 撤去	(50) / 地中 再使用しない	3	m	240	720	
波付硬質合成 樹脂管 (FEP) 撤去	(65) / 地中 再使用しない	3	m	280	840	
CVケーブル 撤去	5.5mm2- 2C 管内 / 再使用しない	7	m	150	1,050	
CVケーブル 撤去	5.5mm2- 2C ころがし / 再使用しない	6	m	120	720	
CVケーブル 撤去	8mm2- 3C 管内 / 再使用しない	3	m	200	600	
CVケーブル 撤去	60mm2- 3C 管内 / 再使用しない	21	m	570	11,970	
CVケーブル 撤去	60mm2- 3C ころがし / 再使用しない	17	m	460	7,820	
CVTケーブル 撤去	60mm2 管内 / 再使用しない	3	m	600	1,800	

屋外		受変電設備					
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	
撤去		1	式		260,302	別紙 00-0015	
CVTケーブル 撤去	60mm ² FEP管内 再使用しない	3	m	510	1,530		
CVTケーブル 撤去	60mm ² ころがし 再使用しない	6	m	460	2,760		
CVケーブル 撤去	100mm ² -3C 管内 再使用しない	7	m	780	5,460		
CVケーブル 撤去	100mm ² -3C ころがし 再使用しない	6	m	630	3,780		
CVケーブル 撤去	150mm ² -3C 管内 再使用しない	3	m	960	2,880		
EM-CEケーブル 撤去	8mm ² -3C 管内 再使用しない	3	m	960	2,880		
EM-CEケーブル 撤去	8mm ² -3C FEP管内 再使用しない	3	m	180	540		
EM-CEケーブル 撤去	8mm ² -3C ころがし 再使用しない	6	m	160	960		
EM-CETケーブル 撤去	14mm ² 管内 再使用しない	19	m	260	4,940		
EM-CETケーブル 撤去	38mm ² 管内 再使用しない	3	m	430	1,290		
EM-CETケーブル 撤去	38mm ² FEP管内 再使用しない	3	m	390	1,170		
EM-CETケーブル 撤去	38mm ² ころがし 再使用しない	6	m	350	2,100		
FPケーブル 撤去	8mm ² -3C 管内 再使用しない	3	m	300	900		
CVVケーブル 撤去	2mm ² -2C 管内 再使用しない	7	m	120	840		

屋外 発生材処理						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
発生材収集運搬		1	式		12,780	別紙 00-0019
とりこわし発生材運搬	ボート・ <u>木材類</u>	2.7	m3	2,400	6,480	
発生材運搬	コンクリートがら (有筋)	1.14	m3	1,500	1,710	
発生材運搬	コンクリートがら (無筋)	0.3	m3	1,500	450	
発生材運搬	その他がれき類	3.12	m3	1,250	3,900	
発生材運搬	金属くず	0.24	m3	1,000	240	
計					12,780	
発生材処分		1	式		43,458	別紙 00-0020
発生材処分	ボート・ <u>木材類</u>	1.48	t	6,540	9,679.2	
処分費	コンクリートがら (有筋)	2.85	t	1,920	5,472	
処分費	コンクリートがら (無筋)	0.7	t	2,040	1,428	
処分費	その他がれき類	7.33	t	3,570	26,168.1	
処分費	金属くず	1.87	t	380	710.6	
計					43,457.9	

