

施設設備課		設計書番号			発注区分	企業会計
適用単価区分	実施単価	適用単価地区	印旛地区		適用単価世代	20260713
工事名	佐倉浄水場特高受変電棟建築工事					
年度科目	令和 8 年度 第 4 4 款 第 1 0 項 第 0 2 目					
事業名	五井姉崎地区工業用水道事業					
路線河海						
施工箇所	佐倉市角来 2 2 2 2					
施工方法	請負		工期	令和 1 1 年 2 月 2 8 日限り		
工事費総額	円					
内訳	工事価格計	円		別紙内訳のとおり		
	消費税相当額	円		× 0. 1		
備考	工業用水道事業会計 資本的支出					

工事費内訳

1

名 称	数 量	単位	金 額	備 考
直接工事費				
建築工事	1	式		
機械設備工事	1	式		
電気設備工事	1	式		
うち材料費	1	式		
うち労務費	1	式		
計				
共通費				
共通仮設費	1	式		
現場管理費	1	式		
うち建退共制度の掛金	1	式		
工事原価のうち現場労働者の法定 福利費の事業主負担額	1	式		
工事原価のうち安全衛生経費	1	式		
一般管理費等	1	式		
計				
工事価格	1	式		
消費税等相当額	1	式		消費税率 10 %
工事費	1	式		

工事種別内訳

[illegible]

建築工事 種目別内訳

[illegible]

機械設備工事 種目別内訳

[illegible]

建築電気設備工事 種目別内訳

5

[illegible]

建築工事 科目別内訳

6

新築工事									
名	称	数	量	単	位	金	額	備	考
直接仮設		1		式					
土工		1		式					
地業		1		式					
鉄筋		1		式					
コンクリート		1		式					
型枠		1		式					
防水		1		式					
タイル		1		式					
屋根及びとい		1		式					
金属		1		式					
左官		1		式					
建具		1		式					
塗装		1		式					
内外装		1		式					
発生材処理		1		式					

建築工事 科目別内訳

新築工事

[illegible]

建築工事 科目別内訳

車庫撤去

[illegible]

建築電気設備工事 科目別内訳

12

特高受変電室（新設）

[illegible]

危険物屋内貯蔵所（解体・撤去）

[illegible]

建築工事 中科目別内訳

18

新築工事					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接仮設		1	式		
計					
土工		1	式		
計					
地業	地業	1	式		
地業	鋼管杭地業	1	式		
計					
鉄筋	躯体	1	式		
鉄筋	外部仕上	1	式		
計					
コンクリート	躯体	1	式		
コンクリート	外部仕上	1	式		
コンクリート	内部仕上	1	式		
計					
型枠	躯体	1	式		

建築工事 中科目別内訳

19

新築工事

科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
型枠	外部仕上	1	式		
型枠	内部仕上	1	式		
計					
防水	外部	1	式		
計					
タイル	外部	1	式		
計					
屋根及びとい	外部	1	式		
計					
金属	外部	1	式		
金属	内部	1	式		
計					
左官	外部	1	式		
左官	内部	1	式		
計					

建築工事 中科目別内訳

20

新築工事

科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
建具	アルミニウム製建具	1	式		
建具	鋼製建具	1	式		
建具	シャッター	1	式		
建具	ガラス	1	式		
計					
塗装	外部	1	式		
塗装	内部	1	式		
計					
内外装	内部	1	式		
計					
発生材処理	運搬	1	式		
発生材処理	処分	1	式		
計					

危險物屋內貯藏庫撤去

[illegible]

浄水場					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
空気調和設備	機器設備	1	式		
空気調和設備	配管設備	1	式		
計					
換気設備	機器設備	1	式		
換気設備	ダクト設備	1	式		
計					
給水設備		1	式		
計					
排水設備		1	式		
計					
浄化槽設備		1	式		
計					
撤去工事		1	式		
計					
消火設備	消火設備	1	式		

建築電気設備工事 中科目別内訳

26

特高受変電室（新設）

科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
電灯設備	電灯幹線	1	式		
電灯設備	電灯分岐	1	式		
電灯設備	コンセント分岐	1	式		
計					
動力設備	動力幹線	1	式		
動力設備	動力分岐	1	式		
計					
雷保護設備		1	式		
計					
構内交換設備		1	式		
計					

特高受変電室（解体・撤去）

[illegible]

危険物屋内貯蔵所（解体・撤去）

[illegible]

屋外

[illegible]

新築工事 直接仮設						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
遣方		1	式			
墨出し		1	式			
養生		1	式			
整理清掃後片付け		1	式			
地足場		1	式			
外部足場	枠組本足場 手すり先行方式 RC造標準日数 修理費含む 安全手すり共 地下階 建枠600×1700 地上階 建枠900×1700 外部階段 躯体足場、仕上足場	1	式			
内部躯体足場	手すり先行方式 RC標準日数 修理費含む	1	式			
内部仕上足場	枠組棚足場（4m以下脚立足場） 手すり先行方式 RC標準日数 修理費含む	1	式			
災害防止	養生シート張り 小幡ネット張り	1	式			
仮設材運搬		1	式			
計						

建築工事 細目別内訳

33

新築工事 土工						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
根切り	総掘り 自立山留め内	1,033	m ³			
床付け	総掘り	149	m ²			
杭間ざらい	φ 355.6	3	本			
杭間ざらい	φ 406.4	27	本			
建設発生土運搬	ダンプトラック 10t積級 バックホ0.45m ³ 土砂 DID区間有り 現場～仮置場 0.5km以下	1,033	m ³			
盛土(B種)	発生土	1,033	m ³			
積み込み		671	m ³			
埋戻し土運搬	ダンプトラック 10t積級 バックホ0.45m ³ 土砂 DID区間有り 仮置場～現場 0.5km以下	671	m ³			
埋戻し(B種)	- 発生土	671	m ³			
積み込み		212	m ³			
敷きならし土運搬	ダンプトラック 10t積級 バックホ0.45m ³ 土砂 DID区間有り 仮置場～敷き均し場所 0.5km以下	212	m ³			
敷きならし	締め固め共	212	m ³			
土工機械運搬		1	式			
山留	鋼矢板 SP-VL型 掛面積888m ² L=12.0m 質量186.48t 打込み引抜き共	1	式			
計						

[illegible]

新築工事		鉄筋		躯体		
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	20.5	t			
鉄筋コンクリート用 異形棒鋼	JIS G3112 SD295 D13	44.5	t			
鉄筋コンクリート用 異形棒鋼	JIS G3112 SD295 D16	5.2	t			
鉄筋コンクリート用 異形棒鋼	JIS G3112 SD345 D19	4.5	t			
鉄筋コンクリート用 異形棒鋼	JIS G3112 SD345 D22	14.3	t			
鉄筋コンクリート用 異形棒鋼	JIS G3112 SD345 D25	15.4	t			
鉄筋スクラップ 控除		1	式			
鉄筋加工組立	RCラーメン構造 階高3.5～4.0m程度 形状単純	100	t			
鉄筋ガス圧接		1	式			
鉄筋運搬費	4 t 車 30km程度	100	t			
梁貫通孔補強	材工共	1	式			
計						

[illegible]

[illegible]

建築工事 細目別内訳

44

新築工事		防水		外部		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
アスファルト防水	AI-1(保護密着断熱) 平場 絶縁シート含 押出ポリスチレン3種bAスキン付	130	m ²			
立上り アスファルト防水	A-1(保護密着) 立上り部	23	m ²			
伸縮目地	成形伸縮目地材 25×80 アンカータイプ	132	m			
成形緩衝材		61.8	m			
防水入隅処理 (モルタル)	立上り入隅面取り 幅70mm程度	63.7	m			
ハト小屋天端 塗膜防水	X-2 密着工法 ウレタン ^コ ム系 平面 表面塗装 ^メ カー標準色	2.4	m ²			
ハト小屋立下り 塗膜防水	X-2 密着工法 ウレタン ^コ ム系 立下り 表面塗装 ^メ カー標準色	1	m ²			
避雷針基礎天端 塗膜防水	X-2 密着工法 ウレタン ^コ ム系 平面 表面塗装 ^メ カー標準色	0.3	m ²			
避雷針基礎立下り 塗膜防水	X-2 密着工法 ウレタン ^コ ム系 立下り 表面塗装 ^メ カー標準色	0.2	m ²			
シーリング ^グ	一般部 ポリウレタン系(PU-2) 10×10	0.6	m			
シーリング ^グ	一般部 ポリサルファイト ^グ 系(PS-2) 10×10	61.9	m			
シーリング ^グ	一般部 変成シリコン系(MS-2) 25×10	21.2	m			
シーリング ^グ	一般部 変成シリコン系(MS-2) 20×10	643	m			
シーリング ^グ	一般部 変成シリコン系(MS-2) 15×10	56.9	m			
シーリング ^グ	一般部 変成シリコン系(MS-2) 10×10	129	m			

[illegible]

[illegible]

[illegible]

建築工事 細目別内訳

50

新築工事						
左官			外部			
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
屋根 コンクリート直均し仕上	直均し仕上	126	m ²			
屋根 コンクリート直均し仕上	防水下地	138	m ²			
ハト小屋・避雷針基 礎天端 コンクリート直均し仕上	塗膜防水下地	2.6	m ²			
ステップ・室外機基 礎天端 コンクリート直均し仕上	直均し仕上	1.7	m ²			
手摺壁天端 コンクリート直均し仕上	金ごて 幅150	21.6	m			
屋上排水溝 モルタル塗り	厚さ70	8.4	m ²			
床防水モルタル塗	金ごて モルタル仕上げ 厚30 バルコニー、階段踊り場	74.9	m ²			
階段防水モルタル塗	金ごて モルタル仕上げ 厚30	52.8	m ²			
立上り防水モルタル塗	金ごて モルタル仕上げ 厚25	9.1	m ²			
排水溝防水モルタル塗	厚さ20 階段段差部、階段踊り場	9.4	m ²			
建具周囲防水 モルタル充填	外部建具	135	m			
壁 複層塗材E	コンクリート面 ゆず肌状 ローラー塗り アクリル系 水系 つやあり 上塗2回 下地調整費(C-1)共	1,457	m ²			
手摺壁天端 複層塗材E	コンクリート面 ゆず肌状 ローラー塗り アクリル系 水系 つやあり 上塗2回 下地調整費(C-1)共	10.8	m ²			
梁底 複層塗材E	コンクリート面 ゆず肌状 ローラー塗り アクリル系 水系 つやあり 上塗2回	2.8	m ²			
梁側 外装薄塗材E	コンクリート面 砂壁状 吹付け 下地調整費(C-1)共	17.8	m ²			

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

機械設備工事 細目別内訳

70

浄水場		空気調和設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
冷媒用 断熱材被覆銅管	6.35外径(1/4B) 液管 厚10mm以上	29	m			
冷媒用 断熱材被覆銅管	12.7 外径(1/2B) ガス管 厚20mm以上	29	m			
排水・配管用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 屋内一般 25A	21	m			
排水・配管用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 地中配管 25A	4	m			
配管用防虫網	25A	1	個			
冷媒用 断熱材被覆銅管用 保温外装	6.35～38.10mm程度	5	m			
排水管 保温	標仕保温材 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 25A	6	m			
配管用 炭素鋼鋼管(白管) 塗装	露 出 25A	15	m			
根切り(機械)	バックホウ 0.13m3 排出ガス対策型 油圧式クローラ型	0.9	m3			
埋戻し	機 械 バックホウ 0.13m3 排出ガス対策型 油圧式クローラ型	0.5	m3			
山砂		0.4	m3			
建設発生土処理	人 力 構内敷ならし	0.4	m3			
空調配管 スリー プ		9	%			
計						

浄水場		換気設備		機器設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
有圧換気扇（給気）FS-1	鋼板製・35cm×2200m3/h×70Pa・3φ×200V×0.2kW・電動シャッター・取付枠・鳥網付ウェサードカバー・フィルターユニット共	1	台			
有圧換気扇（給気）FS-2	鋼板105cm×20600m3/h×170Pa・3φ×200V×11.0kW・電動シャッター・遅延タイマ・鳥網付ウェサードカバー・フィルターユニット共	3	台			
有圧換気扇（給気）FS-3	鋼板70cm×5900m3/h×100Pa・3φ×200V×3.7kW・電動シャッター・遅延タイマ・鳥網付ウェサードカバー・フィルターユニット共	1	台			
有圧換気扇（給気）FS-4	鋼板製・25cm×300m3/h×50Pa・3φ×200V×0.1kW・電動シャッター・取付枠・鳥網付ウェサードカバー・フィルターユニット共	1	台			
有圧換気扇（排気）FE-1	鋼板製・35cm×2200m3/h×50Pa・3φ×200V×0.2kW・電動シャッター・取付枠・鳥網付ウェサードカバー共	1	台			
有圧換気扇（排気）FE-2	鋼板105cm×20600m3/h×120Pa・3φ×200V×11.0kW・電動シャッター・鳥網付ウェサードカバー共	3	台			
有圧換気扇（排気）FE-3	鋼板製70cm×5900m3/h×110Pa・3φ×200V×3.7kW・電動シャッター・鳥網付ウェサードカバー共	1	台			
有圧換気扇（排気）FE-4	鋼板製・25cm×300m3/h×40Pa・3φ×200V×0.1kW・電動シャッター・取付枠・鳥網付ウェサードカバー共	1	台			
有圧換気扇（排気）FE-5	鋼板製・40cm×3500m3/h×50Pa・3φ×200V×0.4kW・電動シャッター・取付枠・鳥網付ウェサードカバー共	1	台			
消音器 SS-1	SUS製・1200W×1200H×900L・12Pa	3	台			
消音器 SE-1	SUS製・1200W×1200H×1500L・32Pa	3	台			
消音器 SE-2	SUS製・600W×600H×1500L・41Pa	1	台			
サーモスタット T5		3	個			
計						

機械設備工事 細目別内訳

72

浄水場		換気設備		ダクト設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
防火ダンパー	250 250	2	個			
防火ダンパー	350 350	2	個			
防火ダンパー	600 600	2	個			
防火ダンパー	鋼板製 FD 1050×1050	6	個			
SUS製防鳥網	600×600	2	個			
SUS製防鳥網	1200×1200	6	個			
点検口	300×500	6	個			
ブラケット架台		1	式			
チャンパー (低圧用)	インサート無 0.5mm(～450mm)	2	m ²			
チャンパー (低圧用)	インサート無 0.6mm(451～750mm)	3	m ²			
チャンパー (低圧用)	インサート無 0.8mm(751～1500mm)	50	m ²			
ステンレス製ダクト (アングル工法 低圧ダクト)	0.6mm(751～1500mm) SUS・A	7	m ²			
ステンレス製ダクト (アングル工法 低圧ダクト)	0.8mm(1501～2200mm) SUS・A	77	m ²			
消音内貼り	標仕保温材 サブライチャンパー 銅きつ甲金網 保温厚50	84	m ²			
文字標識等	空 調 1,000m2	1	式			

機械設備工事 細目別内訳

74

浄水場 給水設備						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
給水・耐衝撃性ポリ塩ビ管(HIVP)	地中配管 20A	14	m			
給水・耐衝撃性ポリ塩ビ管(HIVP)	地中配管 40A	53	m			
青銅仕切弁	10K(ねじ) 20A	1	個			
自在水栓	F 5 泡 沫 13A	1	個			
弁柵	機 械 ハックホ0.13m3 VC-P(550H)	1	組			
地中埋設標	鉄 製	7	個			
埋設標識テープ	150幅	67	m			
配管分岐(樹脂管)	HIVP地中20A	1	か所			
配管分岐(樹脂管)	HIVP地中40A	1	か所			
根切り(機械)	ハックホ 0.13m3 排出ガス対策型 油圧式クローラ型	22.5	m3			
埋戻し	機 械 ハックホ 0.13m3 排出ガス対策型 油圧式クローラ型	15	m3			
山砂		7.5	m3			
建設発生土処理	人 力 構内敷ならし	7.5	m3			
計						

機械設備工事 細目別内訳

75

浄水場		排水設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	地中配管 30A	40	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VU)	地中配管 100A	25	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VU)	地中配管 125A	22	m			
排水目皿	D金具 100A	1	個			
インバート桝	SC-3× 800H MHD-600	1	組			
インバート桝	SC-3× 900H MHD-600	1	組			
インバート桝	SC-3× 1000H MHD-600	1	組			
塩ビ製小口径桝	200Φ×100A (樹脂製ふた)90L 300H	1	組			
塩ビ製小口径桝	200Φ×100A (樹脂製ふた)ST 400H	1	組			
塩ビ製小口径桝	200Φ×100A (樹脂製ふた)90L 500H	1	組			
配管分岐 (樹脂管)	VP地中30A	1	か所			
配管分岐 (樹脂管)	VU地中125A	1	か所			
根切り (機械)	バックホウ 0.13m3 排出ガス対策型 油圧式クローラ型	33.9	m3			
埋戻し	機 械 バックホウ 0.13m3 排出ガス対策型 油圧式クローラ型	20.4	m3			
山砂		13.5	m3			

[illegible]

機械設備工事 細目別内訳

77

浄水場 浄化槽設備						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
合併浄化槽	7人槽（放流ポンプ付、T-20仕様） フローポンプ、制御盤・コンクリート躯体・土工事・据付共	1	基			
配管用防虫網	50A	1	個			
通気・硬質ポリ塩化ビニル管（VP）	地中配管 50A	5	m			
通気・硬質ポリ塩化ビニル管（VP）	屋外架空・暗渠 50A	3	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管（VP）	地中配管 40A	3	m			
EM-CEEケーブル	1.25mm2- 3C FEP内（PF・CD）	6	m			
波付硬質合成樹脂管（FEP）	（40）	6	m			
通気・硬質ポリ塩化ビニル管（VP）	地中配管 16A	5	m			
根切り（機械）	バックホウ 0.13m3 排出ガス対策型 油圧式クローラ型	4.2	m3			
埋戻し	機 械 バックホウ 0.13m3 排出ガス対策型 油圧式クローラ型	2.5	m3			
山砂		1.8	m3			
建設発生土処理	人 力 構内敷ならし	1.8	m3			
計						

機械設備工事 細目別内訳

78

浄水場 撤去工事						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
単独浄化槽 WT-1 撤去	80人槽（放流ポンプ付）制御盤、マンホール、他付属品共 コンクリート躯体・土工事・取外共	1	基			
水栓柱 撤去	13×600L	2	個			
横水栓 撤去	13A	2	個			
給水・耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管 撤去	HIVP 地中配管 20A	14	m			
給水・耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管 撤去	HIVP 地中配管 25A	46	m			
給水・耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管 撤去	HIVP 地中配管 40A	32	m			
排水・硬質塩化ビニル管 撤去	VP 地中配管 50A	39	m			
排水・遠心力鉄筋コンクリート管 撤去	HP 地中配管 125A	21	m			
ケーブル撤去	IV 5.5mm	28	m			
ケーブル撤去	IV 2.0mm	14	m			
波付硬質合成樹脂管撤去	FEP36	5	m			
インバート桝 撤去	SC-3× 770H MHD-600	1	組			
インバート桝 撤去	SC-3× 920H MHD-600	1	組			
インバート桝 撤去	SC-3× 950H MHD-600	1	組			
根切り（機械）	バックホウ 0.13m3 排出ガス対策型 油圧式クローラ型	44.3	m3			

[illegible]

[illegible]

[illegible]

建築電気設備工事 細目別内訳

82

特高受変電室（新設）		電灯設備		電灯幹線		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主幹盤	4LP-1	1	面			
分電盤	1L-1	1	面			
分電盤	2L-1	1	面			
分電盤	3L-1	1	面			
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	2.0mm	81	m			
EM-CEケーブル	5.5mm2- 3C 管内	78	m			
EM-CEEケーブル	2mm2- 2C 管内	78	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 (塗装有) 19mm	19	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 (塗装有) 31mm	24	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 (塗装有) 39mm	16	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 (塗装有) 51mm	21	m			
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 28mm	5	m			
電線管 ボンディング (ねじなし電線管)	E31	14	か所			
電線管 ボンディング (ねじなし電線管)	E51	10	か所			
ケーブルボックス形 (錆止め塗装)	0.5㎡以上1.0㎡未満/個	5.8	㎡			

[illegible]

建築電気設備工事 細目別内訳

84

特高受変電室（新設）		電灯設備		電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
LED照明器具	LSS1 -4 -37 LN	12	個			
LED照明器具 (線び取付)	LSS1 -4 -37 LN	29	個			
LED照明器具 (線び取付)	LSS1 -4 -48 LN	3	個			
LED照明器具 (線び取付)	LSS1 -4 -65 LN	8	個			
LED照明器具 (線び取付)	LSS1 -4 -65 LN	10	個			
LED照明器具	LSS1MP/RP -4 -30 LN	1	個			
LED照明器具	LSS1MP/RP -4 -46 LN	3	個			
LED照明器具	LSR2W - -200 LJ	2	個			
LED照明器具	SP-1	5	個			
非常用 LED照明器具	K1-LSS11 -2 -	6	個			
非常用 LED照明器具 (線び取付)	K1-LSS11 -2 -	8	個			
誘導灯	SH1-FBF 20 - - C -	4	個			
誘導灯	SH1-FBF 20 - - BL -	2	個			
タンブラスイッチ (金属プレート付)	1P 15A ×1 ネーム無 -	3	個			
タンブラスイッチ (金属プレート付)	1P 15A ×2 ネーム無 -	1	個			

特高受変電室（新設）		電灯設備		電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
タンブラスイッチ (金属プレート付)	1P 15A ×3 ネーム無 - -	3	個			
タンブラスイッチ (金属プレート付)	1P 15A ×4 ネーム無 - -	2	個			
タンブラスイッチ (金属プレート付)	1P 15A ×1 ネーム無 3W 15A ×2 ネーム無	2	個			
600V耐燃性ポリエチレン 絶縁電線(EM-IE)	2.0mm	1,873	m			
ねじなし電線管 (E)	隠ぺい・埋込配管 19mm	3	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 19mm	109	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 25mm	105	m			
ねじなし電線管 (E)	隠ぺい・埋込配管 31mm	1	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 31mm	75	m			
耐衝撃性 硬質ビニル管(HIVE)	(16) 露出	28	m			
2種金属線ひび(MM2)	A型 幅40×高さ30mm	113	m			
2種金属線ひび(MM2) 附属品	ジャンクションボックス(1～4方出)	9	個			
電線管 ホンテイング (ねじなし電線管)	E19	19	か所			
電線管 ホンテイング (ねじなし電線管)	E25	14	か所			
電線管 ホンテイング (ねじなし電線管)	E31	34	か所			

建築電気設備工事 細目別内訳

86

特高受変電室（新設）		電灯設備		電灯分岐			
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	
ﾌﾞﾙｯｸｽSS形 (錆止め塗装)	0.2㎡以上0.3㎡未満/個	1	㎡				
ﾌﾞﾙｯｸｽSS形 (錆止め塗装)	0.3㎡以上0.5㎡未満/個	4.5	㎡				
ﾌﾞﾙｯｸｽSS形 (錆止め塗装)	0.5㎡以上1.0㎡未満/個	6.3	㎡				
ﾌﾞﾙｯｸｽSS形 (錆止め塗装)	1.0㎡以上2.0㎡未満/個	4.5	㎡				
ﾌﾞﾙｯｸｽSS-V形 (合成樹脂製)	0.2㎡以上0.3㎡未満/個	0.2	㎡				
平板塗装		16.3	㎡				
ﾌﾞﾙｯｸｽ用 接地端子(ET)		26	個				
露出スイッチボックス (塗装共)	19(E19, 16) 1個用1方出	3	個				
金属製 露出スイッチボックス (塗装共)	25(22) 1個用1方出	3	個				
金属製 露出スイッチボックス (塗装共)	25(22) 1個用2方出	1	個				
露出スイッチボックス (塗装共)	25(E25, 22) 2個用	2	個				
露出スイッチボックス (塗装共)	31(E31, 28) 1個用1方出	2	個				
丸形露出ボックス (塗装共)	19(E19, 16) 1方出	5	個				
丸形露出ボックス (塗装共)	19(E19, 16) 2方出	11	個				
丸形露出ボックス (塗装共)	19(E19, 16) 3方出	2	個				

[illegible]

特高受変電室（新設）		電灯設備		コンセント分岐		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A×2 (一体形) 125V	14	個			
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	2.0mm	359	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 19mm	176	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 25mm	2	m			
電線管 ホンディング (ねじなし電線管)	E19	30	か所			
電線管 ホンディング (ねじなし電線管)	E25	2	か所			
露出スイッチボックス (塗装共)	19(E19, 16) 1個用1方出	14	個			
丸形露出ボックス (塗装共)	19(E19, 16) 2方出	1	個			
丸形露出ボックス (塗装共)	19(E19, 16) 3方出	2	個			
計						

建築電気設備工事 細目別内訳

89

特高受変電室（新設）						
動力設備				動力幹線		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
制御盤	2M-1	1	面			
制御盤	3M-1	1	面			
制御盤	4M-1	1	面			
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	2.0mm	38	m			
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	8mm2	31	m			
EM-CEケーブル	5.5mm2- 3C 管内	19	m			
EM-CETケーブル	22mm2 管内	15	m			
EM-CETケーブル	38mm2 管内	15	m			
EM-CEEケーブル	2mm2- 2C 管内	48	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 (塗装有) 19mm	6	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 (塗装有) 31mm	38	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 (塗装有) 39mm	7	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 (塗装有) 51mm	31	m			
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 28mm	2	m			
電線管 ボンディング (ねじなし電線管)	E31	11	か所			

[illegible]

建築電気設備工事 細目別内訳

91

特高受変電室（新設）		動力設備		動力分岐		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
開閉器盤	IS-1	1	面			
開閉器盤	RS-1	1	面			
電動機結線	直入始動方式	15	台			
二種金属製可とう電線管(電動機等接続)	24mm ビニル被覆有	5	か所			
二種金属製可とう電線管(電動機等接続)	30mm ビニル被覆有	8	か所			
二種金属製可とう電線管(電動機等接続)	24mm ビニル被覆有・防水	2	か所			
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線(EM-IE)	2.0mm	763	m			
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線(EM-IE)	5.5mm2	300	m			
EM-CEケーブル	3.5mm2- 4C 管内	37	m			
EM-CEEケーブル	2mm2- 3C 管内	54	m			
ねじなし電線管(E)	露出配管(塗装有) 25mm	116	m			
ねじなし電線管(E)	隠ぺい・埋込配管 31mm	1	m			
ねじなし電線管(E)	露出配管(塗装有) 31mm	59	m			
ねじなし電線管(E)	露出配管(塗装有) 51mm	24	m			
厚鋼電線管(G)	露出配管(塗装有) 22mm	7	m			

特高受変電室（新設）		動力設備		動力分岐		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
電線管 ホンテイング (ねじなし電線管)	E25	32	か所			
電線管 ホンテイング (ねじなし電線管)	E31	40	か所			
電線管 ホンテイング (ねじなし電線管)	E51	11	か所			
電線管 ホンテイング (厚鋼電線管)	G22	2	か所			
ﾌﾞﾙｯｸｽSS形 (錆止め塗装)	0.2㎡以上0.3㎡未満/個	3.6	㎡			
ﾌﾞﾙｯｸｽSS形 (錆止め塗装)	0.3㎡以上0.5㎡未満/個	0.4	㎡			
ﾌﾞﾙｯｸｽSS形 (錆止め塗装)	0.5㎡以上1.0㎡未満/個	1.6	㎡			
平板塗装		5.6	㎡			
ﾌﾞﾙｯｸｽ用 接地端子(ET)		19	個			
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(25)	1	か所			
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(31)	1	か所			
計						

特高受変電室（新設） 雷保護設備						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
避雷針(自立形)	LR-1	1	基			
試験用端子箱	1端子 露出形	1	個			
避雷導線	銅線 2.0×13	11	m			
避雷導線	アルミ線 2.0×19	77	m			
導線取付金物	アルミ線 接着用	108	組			
導線取付金物	アルミ線 床用	7	組			
T型クランプ		9	組			
鉄筋用クランプ		24	組			
水切端子		4	組			
接続端子	外部階段・手摺用	1	個			
合成樹脂製可とう電線管（PF単層）	隠ぺい・埋込配管 22mm	11	m			
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線（EM-IE）	5.5mm2	5	m			
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線（EM-IE）（PF管内）	5.5mm2	13	m			
接地極	14φ×1500L 単独打込	1	か所			
測定用アース棒	14φ×0.3m	2	か所			

[illegible]

特高受変電室（新設） 構内交換設備						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
一般電話機		3	台			
多機能電話機		2	台			
端子盤	2T-1	1	面			
端子盤	3T-1	1	面			
端子盤	4T-1	1	面			
電話機収納箱		1	個			
電話用アウトレット (金属製)	モジュラージャック(RJ11) ×1	4	個			
EM-EBTケーブル	0.4mm ² 2P 管内	61	m			
EM-TKEEケーブル	0.5 mm ² 10P 管内	21	m			
ねじなし電線管 (E)	隠ぺい・埋込配管 19mm	1	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 19mm	50	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 25mm	27	m			
プレートボックス形 (錆止め塗装)	0.2m ² 以上0.3m ² 未満/個	0.2	m ²			
プレートボックス形 (錆止め塗装)	0.3m ² 以上0.5m ² 未満/個	1.5	m ²			
プレートボックス形 (錆止め塗装)	0.5m ² 以上1.0m ² 未満/個	1.1	m ²			

[illegible]

特高受変電室（解体・撤去）						
撤去工事						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
分電盤 撤去	L-KE 再使用しない	1	面			
LED照明器具 (線び取付) 撤去	LSS9 -4 -48 LN 再使用しない	7	個			
LED照明器具 (線び取付) 撤去	K1-LSS9 -4 -48 LN 再使用しない	5	個			
HID灯器具 撤去	投光器 400W以下 再使用しない	3	個			
HID灯器具 (ボールライト)撤去	300W 再使用しない	2	灯			
タンブラスイッチ 撤去	1P 15A ×3 再使用しない	1	個			
コンセント 撤去	連用形2P15A×2 再使用しない	2	個			
自動点滅器 撤去	再使用しない	1	個			
600V絶縁電線 撤去	1.6mm × 1本 再使用しない	246	m			
600V絶縁電線 撤去	2.0mm × 1本 再使用しない	112	m			
600V絶縁電線 撤去	5.5mm2 × 1本 再使用しない	61	m			
ねじなし電線管 撤去	(E19) 再使用しない	26	m			
ねじなし電線管 撤去	(E51) 再使用しない	2	m			
2種金属線び(MM2) 撤去	A型 40mm×30mm 再使用しない	48	m			
2種金属線び(MM2) 撤去	ジャンクションボックス 再使用しない	10	個			

建築電気設備工事 細目別内訳

98

特高受変電室（解体・撤去） 撤去工事						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
プルボックス 撤去	SS100×100×100WP 再使用しない	1	個			
位置ボックス 撤去	再使用しない	3	個			
制御盤 撤去	M-KE 再使用しない	1	面			
コンセント 撤去	3P20A×1 (接地極付) 再使用しない	4	個			
600V絶縁電線 撤去	1.6mm × 1本 再使用しない	257	m			
ねじなし電線管 撤去	(E19) 再使用しない	32	m			
ねじなし電線管 撤去	(E25) 再使用しない	20	m			
ねじなし電線管 撤去	(E51) 再使用しない	2	m			
位置ボックス 撤去	再使用しない	4	個			
内線電話機 撤去	再使用しない	1	個			
電話用アウトレット 撤去	モジュラージャック ×1 再使用しない	1	個			
モジュラーケーブル 撤去	6極4芯 管内 再使用しない	2	m			
ねじなし電線管 撤去	(E19) 再使用しない	2	m			
1種金属線ひび(MM1) 撤去	A型 再使用しない	2	m			
位置ボックス 撤去	再使用しない	1	個			

撤去工事

[illegible]

建築電気設備工事 細目別内訳

100

倉庫（解体・撤去） 撤去工事						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
分電盤 撤去	L-1 再使用しない	1	面			
蛍光灯器具 撤去	露出形 FL 20W ×1 再使用しない	3	個			
蛍光灯器具 撤去	つり下げ形 FL 40W ×2 再使用しない	12	個			
タフプラススイッチ 撤去	1P 15A ×4 再使用しない	1	個			
自動点滅器 撤去	再使用しない	1	個			
600V絶縁電線 撤去	1.6mm × 1本 再使用しない	237	m			
600V絶縁電線 撤去	2.0mm × 1本 再使用しない	6	m			
ねじなし電線管 撤去	(E19) 再使用しない	60	m			
ねじなし電線管 撤去	(E25) 再使用しない	18	m			
ポリエチレン管 撤去	(PE36) 再使用しない	2	m			
ポリエチレン管 撤去	(PE42) 再使用しない	2	m			
プルボックス 撤去	SS150×150×100 再使用しない	1	個			
プルボックス 撤去	SS300×300×200WP 再使用しない	1	個			
位置ボックス 撤去	再使用しない	8	個			
コンセント 撤去	連用形2P15A×2 再使用しない	4	個			

倉庫（解体・撤去） 撤去工事						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンセント 撤去	連用形2P15A×2 (接地極付) 再使用しない	4	個			
600V絶縁電線 撤去	2.0mm × 1本 再使用しない	161	m			
制御盤 撤去	P-1 再使用しない	1	面			
電動機結線 撤去	直入始動方式 再使用しない	2	台			
600V絶縁電線 撤去	2.0mm × 1本 再使用しない	52	m			
CVケーブル 撤去	5.5mm2- 4C 露出 再使用しない	6	m			
CVケーブル 撤去	8mm2- 4C 露出 再使用しない	7	m			
ねじなし電線管 撤去	(E25) 再使用しない	13	m			
ポリエチレン管 撤去	(PE42) 再使用しない	4	m			
プルボックス 撤去	SS100×100×100 再使用しない	1	個			
プルボックス 撤去	SS150×150×100 再使用しない	1	個			
プルボックス 撤去	SS300×300×200WP 再使用しない	1	個			
内線電話機 撤去	再使用しない	1	個			
電話用アウトレット 撤去	モジュラージャック ×1 再使用しない	1	個			
モジュラーケーブル 撤去	6極4芯 管内 再使用しない	1	m			

[illegible]

車庫（解体・撤去） 撤去工事						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
分電盤 撤去	車庫分電盤 再使用しない	1	面			
開閉器盤 撤去	2P 15A 再使用しない	1	面			
開閉器盤 撤去	2P 20A 露出コンセント 2P 15A ×1 再使用しない	1	面			
蛍光灯器具 撤去	露出形 FL 20W ×1 再使用しない	3	個			
蛍光灯器具 撤去	つり下げ形 FL 40W ×1 再使用しない	4	個			
タンブラースイッチ 撤去	1P 15A ×2 再使用しない	1	個			
コンセント 撤去	連用形2P15A×2 再使用しない	1	個			
600V絶縁電線 撤去	2.0mm × 1本 再使用しない	102	m			
600V絶縁電線 撤去	5.5mm2 × 1本 再使用しない	4	m			
CVケーブル 撤去	3.5mm2- 2C 露出 再使用しない	31	m			
CVケーブル 撤去	38mm2- 2C 管内 再使用しない	18	m			
CVケーブル 撤去	14mm2- 3C 管内 再使用しない	61	m			
ねじなし電線管 撤去	(E19) 再使用しない	42	m			
ねじなし電線管 撤去	(E51) 再使用しない	19	m			
厚鋼電線管 撤去	(G22) 再使用しない	2	m			

車庫（解体・撤去） 撤去工事						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
厚鋼電線管 撤去	(G70) 再使用しない	3	m			
プルボックス 撤去	SS200×200×100 再使用しない	5	個			
プルボックス 撤去	SS300×300×200 再使用しない	1	個			
プルボックス 撤去	SS300×300×200WP-SUS 再使用しない	1	個			
位置ボックス 撤去	再使用しない	2	個			
浄化槽現場盤 撤去	再使用しない	1	面			
CVケーブル 撤去	3.5mm2- 3C 露出 再使用しない	18	m			
厚鋼電線管 撤去	(G70) 再使用しない	2	m			
電話用アウトレット 撤去	モジュラージャック ×1 再使用しない	1	個			
厚鋼電線管 撤去	(G22) 再使用しない	2	m			
位置ボックス 撤去	再使用しない	1	個			
計						

危険物屋内貯蔵所（解体・撤去） 撤去工事						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
蛍光灯器具 撤去	露出形 FL 40W ×1 再使用しない	1	個			
防水スイッチ 撤去	1P 15A ×1 再使用しない	1	個			
600V絶縁電線 撤去	2.0mm × 1本 再使用しない	9	m			
厚鋼電線管 撤去	(G16) 再使用しない	5	m			
位置ボックス 撤去	再使用しない	2	個			
600V絶縁電線 撤去	2.0mm × 1本 再使用しない	10	m			
EM-CEケーブル 撤去	3.5mm2- 4C 管内 再使用しない	12	m			
EM-CEEケーブル 撤去	2mm2- 4C 管内 再使用しない	12	m			
DV電線 撤去	2mm -2R 架空 再使用しない	1	径間			
ねじなし電線管 撤去	(E19) 再使用しない	5	m			
硬質ビニル電線管 撤去	(VE22, HIVE22) 再使用しない	12	m			
硬質ビニル電線管 撤去	(VE28, HIVE28) 再使用しない	12	m			
プルボックス 撤去	SS200×200×200-V 再使用しない	1	個			
計						

屋外 構内配電線路						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ねじなし電線管 (E)	隠ぺい・埋込配管 25mm	1	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 25mm	26	m			
厚鋼電線管 (G)	露出配管(塗装有) 28mm	3	m			
波付硬質合成 樹脂管(FEP)	(30)	11	m			
電線管 ボンディング (ねじなし電線管)	E25	10	か所			
電線管 ボンディング (厚鋼電線管)	G28	1	か所			
地中埋設標	鉄製	1	個			
埋設標識シート	2倍長(W) 150	10	m			
600V耐燃性ポリエチレン 絶縁電線(EM-IE)	2.0mm	42	m			
EM-CEケーブル	3.5mm2- 2C 管内	31	m			
EM-CEケーブル	3.5mm2- 2C FEP内(PF・CD)	11	m			
プルボックスSS形 (錆止め塗装)	0.2㎡以上0.3㎡未満/個	0.2	㎡			
プルボックスSS形 屋外(SUS)	0.2㎡以上0.3㎡未満/個	0.2	㎡			
平板塗装		0.5	㎡			
プルボックス用 接地端子(ET)		2	個			

[illegible]

屋外 構内通信線路						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
フラッシュプレート (金属製)	角型 ハトメ	1	個			
ねじなし電線管 (E)	隠ぺい・埋込配管 25mm	1	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 25mm	29	m			
耐衝撃性 硬質ビニル管(HIVE)	(22) 露出	5	m			
薄鋼電線管 (C)	露出配管 31mm	4	m			
波付硬質合成 樹脂管(FEP)	(50)	6	m			
EM-CCP-ケーブル	0.65mm- 10P 管内	38	m			
EM-CCP-ケーブル	0.65mm- 10P FEP内(PF・CD)	79	m			
EM-CCP-ケーブル	0.65mm- 10P ラック	33	m			
端子接続費	10P	1	か所			
鋼管ポール	6m	1	本			
プレートボックス (錆止め塗装)	0.2㎡以上0.3㎡未満/個	0.7	㎡			
プレートボックス (合成樹脂製)	0.2㎡以上0.3㎡未満/個	0.2	㎡			
平板塗装		0.7	㎡			
金属製 露出スイッチボックス (塗装共)	25(22) 1個用1方出	1	個			

屋外 構内通信線路						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
金属製 露出丸形ボックス (塗装共)	25(22) 1方出	2	個			
金属製 露出丸形ボックス (塗装共)	25(22) 2方出	1	個			
合成樹脂製 露出丸形ボックス	22 2方出	1	個			
金属短管貫通処理 (壁・床共用)	(25)	2	か所			
機械はつり(タイヤ ントカッターによる 配管用貫通口)	200mm程度 32mm	1	か所			
機械はつり(タイヤ ントカッターによる 配管用貫通口)	100～150mm 100mm	1	か所			
薄鋼電線管 撤去	(C31) 再使用しない	4	m			
波付硬質合成 樹脂管(FEP) 撤去	(50) 再使用しない	4	m			
根切り(機械)	バックホウ 0.13m3 排出ガス対策型 油圧式クローラ型	1.6	m3			
埋戻し	機 械 バックホウ 0.13m3 排出ガス対策型 油圧式クローラ型	1.6	m3			
計						

[illegible]

屋外		仮設工事		電力引込み		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
IV電線	100mm2 × 1本	128	m			
600V CVTケーブル	60mm2 二重天井・床内、ヒット・トラフ内	17	m			
600V CVTケーブル	60mm2 ラック	28	m			
600V CVTケーブル	60mm2 FEP内 (PF・CD)	78	m			
600V CVTケーブル	100mm2 二重天井・床内、ヒット・トラフ内	30	m			
600V CVTケーブル	100mm2 ラック	19	m			
600V CVTケーブル	100mm2 FEP内 (PF・CD)	78	m			
波付硬質合成樹脂管 (FEP)	(150)	497	m			
波付硬質合成樹脂管 (FEP)	(100)	70	m			
波付硬質合成樹脂管 (FEP)	(50)	70	m			
ケーブルラックAL形	600A 直 線 1段目	38	m			
ケーブルラックAL形	300A 直 線 1段目	19	m			
埋設標識シート	2倍長 (W) 150	84	m			
ハンドホール	1200×1200×1200	3	組			
機械はつり (パイプ ント・カッターによる 配管用貫通口)	250mm程度 100mm	5	か所			

[illegible]

共通仮設費(積上) 明細

113

[illegible]