



### 設計内訳書

名 称	規 格 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
1. 直接人件費		1	式			直接人件費内訳
2. 直接物品費		1	式			
3. 交換部品費		1	式			交換部品一覧
4. 特別業務費		1	式			特別業務費内訳
5. 直接業務費						
6. 業務管理費		1	式			
7. 業務原価						
8. 一般管理費		1	式			
計						
						千円未満切り捨て
9. 消費税	10%	1	式			
合 計						



交換部品一覧

型式	系統	品名	数量	単位	単価	金額	備考
本庁舎 300kVA ディーゼルエンジン	潤滑油系統	潤滑油 (CD級)	60	L			
		L0フィルター	2	個			
		L0フィルター・バイパス	1	個			
	燃料系統	F0フィルター	1	個			
議会棟 47.5kVA ディーゼルエンジン	潤滑油系統	潤滑油 (CD級)	20	L			
		L0フィルター	1	個			
	燃料系統	F0フィルター	1	個			
第二庁舎A号機 500kVA ガスタービン発電機 (カワサキPU500)	エンジン部品	スターティング・フェューエルポンプ 00-850-009-03	1	台			
		メインポンプ 00-850-011-13	1	台			
		EFC (燃料コントローラ) 00-850-680-16	1	台			
		高圧ストレナ 04-140-490-03	1	個			
		燃料噴射弁 00-850-440-05-6Y	2	個			
		燃料噴射弁用配管 (No. 1メイン) 04-140-568-01	1	本			
		燃料噴射弁用配管 (No. 2メイン) 04-140-569-01	1	本			
		燃料噴射弁用配管 (No. 17°ライマリ) 04-140-571-01	1	本			
		燃料噴射弁用配管 (No. 27°ライマリ) 04-140-572-01	1	本			
		燃料フィルタエレメント 00-850-275-04	1	個			

交換部品一覧

型式	系統	品名	数量	単位	単価	金額	備考
第二庁舎A号機 500kVA ガスタービン発電機 (カワサキPU500)	エンジン部品	フレキシブルチューブ_20A_400L 00-810-185-03	1	本			燃料系統
		潤滑油(18.9L) AeroShellTurbineOil1500	3	缶			
		潤滑油(0.946L) AeroShellTurbineOil1500	24	缶			予備品
		潤滑油ポンプ 00-850-012-14	1	台			
		潤滑油フィルタエレメント 00-850-275-16	1	個			
		温度調整弁 00-850-301-04	1	個			
		インレットコレクタコームパッキン YAM-15-15	4	本			
		測温抵抗体 00-880-010-14	1	個			
		圧力スイッチ 00-880-006-02	1	個			
		オイルポンプ入口ストレーナ 00-850-203-02	1	個			
		カップリングチューブ 00-830-011-05	1	個			
		オイルミストセパレータゴムホース 51-290-307-02	1	本			
		オイルミストセパレータ(S1用) 90361-0022	1	個			
		フレキシブルチューブ_25A_400L 00-810-186-03	2	本			潤滑油系統
		フレキシブルチューブ_25A_450L 00-810-186-04	1	本			潤滑油系統
		フレキシブルチューブ_25A_550L 00-810-186-06	1	本			潤滑油系統

交換部品一覧

型式	系統	品名	数量	単位	単価	金額	備考
第二庁舎A号機 500kVA ガスタービン発電機 (カワサキPU500)	エンジン部品	フレキシブルチューブ`_25A_650L 00-810-186-08	1	本			潤滑油系統
		セルモータ 05-130-250-02	1	台			
		セルモータ 05-130-250-03	1	台			
		レジスタ 00-840-017-14	1	個			
		スタータドライバ`ンキア 04-100-283-05	1	個			
		マグネットコンタクタ 33103-0001	1	台			
		チャンカッ プ リンク` コムエレメント 00-700-033-01	1	個			
		エキサイタ 33151-0014	2	個			
		点火栓 33150-0013-SET	2	個			
		エキサイタア`スケフ`ル 00-840-589-17	1	本			
		エキサイタア`スケフ`ル 00-840-589-18	1	本			
		回転数ヒ`ックアップ 33200-0001	3	個			
		排気温度サ`モカッ プ `ル 00-880-001-40	2	個			
		機器間接続ケ`フ`ル 33301-0006	1	個			
		圧力計 00-980-018-20	3	個			
油温計 90243-0029	3	個					

交換部品一覧

型式	系統	品名	数量	単位	単価	金額	備考
第二庁舎A号機 500kVA ガスタービン発電機 (カワサキPU500)	自動始動 発電機盤	DC/DCコンバータ 33700-0014	1	個			
		ノイズフィルター 33701-0004	1	個			
		発電機AVR (AVR、90R、予励抵抗)	1	式			
		励磁用変圧器(1kVA)	1	台			
		テンソナルE. C. B (KL-1) 33403-XXXX	1	台			
		交流電流計 CQR-110A	1	個			
		三相電力計 CQC-110W33	1	個			
		周波数計 CQC-110F	1	個			
		交流電圧計 CQR-110V	1	個			
		三相力率計 CQC-110PF33	1	個			
		回転計 CQM-110RI	1	個			
		排気温度計 CQM-110RI	2	個			
		VCB状態表示灯 DR22DOL DC24V	2	個			
		電流切替開閉器 RC310-1/9423	1	個			
		電圧切替開閉器 RC310-1/9424	1	個			
切替開閉器 RC310-1M2205RB	1	個					

交換部品一覧

型式	系統	品名	数量	単位	単価	金額	備考
第二庁舎A号機 500kVA ガスタービン発電機 (カワサキPU500)	自動始動 発電機盤	操作開閉器 RC310-1L3101SB	1	個			
		キースイッチ AR22JR-2A10A	1	個			
		押釦スイッチ AR22FOR-10B	1	個			
		押釦スイッチ AR22FOR-20B	1	個			
		押釦スイッチ AR22FOR-11B	1	個			
		押釦スイッチ AR22FOR-10R	1	個			
		押釦スイッチ AR22FOR-10G	1	個			
		押釦スイッチ AR22FOR-10Y	1	個			
		押釦スイッチ AR22F5R-22R	1	個			
		警報ベル MBJ-6 DC100V	1	個			
		警報ブザー BZ-17H DC100V	1	個			
		真空遮断器 VF-13CM-DG	1	台			
		計器用変圧器 PD-50HF	2	台			
		計器用変流器 CD-25NB	2	台			
		電圧継電器 LG2-AB	2	個			
配線用遮断器 BW32SAG-2P 10AT-DC	2	個					

交換部品一覧

型式	系統	品名	数量	単位	単価	金額	備考
第二庁舎A号機 500kVA ガスタービン発電機 (カワサキPU500)	自動始動 発電機盤	配線用遮断器 BW32SAG-2P 15AT-DC	1	個			
		配線用遮断器 BW32SAG-2P 15AT	1	個			
		キープリレー HH22PN-R	2	個			
		補助継電器 HH23PN-F	7	個			
		補助継電器 HH23PN	22	個			
		補助継電器 MM2XP	3	個			
		限時継電器 MS4SA-DL	7	個			
		限時継電器 MS4SA-CE	2	個			
		ヒューズエレメント 3A	2	個			
		ヒューズエレメント 10A	1	個			
		ダイオード	2	個			
		トグルスイッチ	1	個			
		高調波計 ME-110HA	1	個			
		リレーポート (AUT-1) OOK-AUT-1	1	個			
		リレーポート (AUT-2) OOK-AUT-2	1	個			
		マルチトランスチェューサ SHA-31-1-8	1	個			

交換部品一覧

型式	系統	品名	数量	単位	単価	金額	備考
第二庁舎A号機 500kVA ガスタービン発電機 (カワサキPU500)	直流電源盤	直流電流計	1	個			
		直流電圧計	1	個			
		電圧切替開閉器 RC310	1	個			
		ヒューズ <sup>ス</sup> エレメント 3A	3	個			
		充電器ユニット	1	台			既設同等品
	補機盤	DC/DCコンバータ S8FS-G01524C	1	個			
		ヒューズ <sup>ス</sup> エレメント 3A	12	個			
		補助継電器 HH23PN	48	個			
		補助継電器 HH23PN-F	6	個			
		交互リレー G4Q-212S	2	個			
		限時継電器 MS4SA-AP	2	個			
		電圧継電器 LG2-AB	2	個			
		切替スイッチ AR22PR-311B	6	個			
		切替スイッチ AR22PR-322B	4	個			
		押釦スイッチ AR22FOR-20B	2	個			
		押釦スイッチ AR22FOR-22B	1	個			

交換部品一覧

型式	系統	品名	数量	単位	単価	金額	備考
第二庁舎A号機 500kVA ガスタービン発電機 (カワサキPU500)	補機盤	スナップスイッチ M-2024G	1	個			
		配線用遮断器 BW32SAG-2P 10AT	1	個			
		配線用遮断器 BW32SAG-2P 15AT	2	個			
		配線用遮断器 BW32SAG-3P 5AT	2	個			
		配線用遮断器 BW32SAG-3P 10AT	2	個			
		配線用遮断器 BW32SAG-3P 15AT	1	個			
		配線用遮断器 BW32SAG-3P 20AT	1	個			
		配線用遮断器 BW32SAG-3P 30AT	1	個			
		配線用遮断器 BW32SAG-3P 50AT	2	個			
		配線用遮断器 BW32SAG-3P 100AT	2	個			
		電磁開閉器 SW-05	7	個			
		電磁開閉器 SW-5-1	1	個			
		電磁開閉器 SW-N1	2	個			
		電磁開閉器 SC-05	4	個			
		警報ブザー BZ-17H DC100V	1	個			

交換部品一覧

型式	系統	品名	数量	単位	単価	金額	備考
第二庁舎B号機 750kVA ガスタービン発電機 (カワサキPU750)	潤滑油系統	潤滑油 (0.946L) AeroShellTurbineOil1500	1	缶			補充用
		潤滑油フィルタエレメント 00-850-275-16	1	個			
	燃料系統	燃料フィルタエレメント (灯油/軽油) 00-850-275-04	1	個			

合 計							
-----	--	--	--	--	--	--	--

