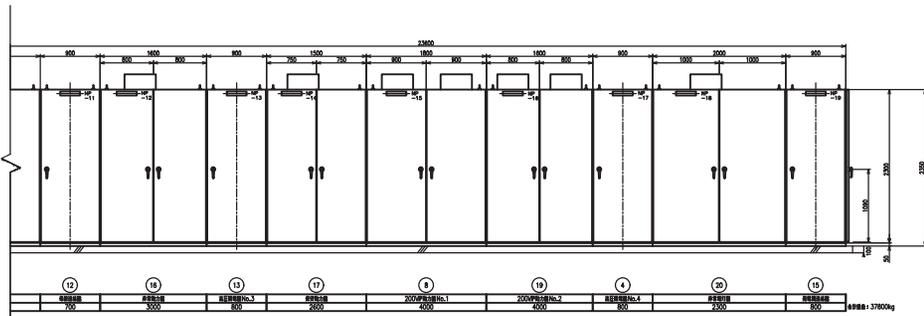
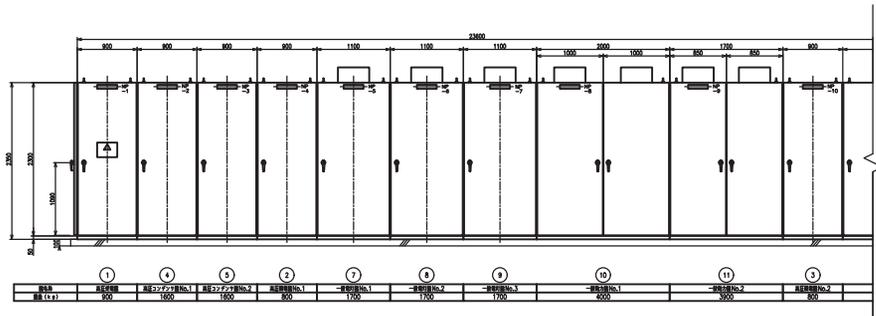


低圧盤名称 電気方式	低圧盤結線図	幹線番号	負荷名称	負荷容量 (kW)	配線用遮断器 MCCB AF/AT	幹線サイズ	備考	
一般動力No1 ① T 3φ 6600/210V 500 kVA (モールド型) 計: 299.86kW (補正値: 420.3kVA)		P101	B1P-1	9.272	MCCB3P 100AF/100AT	EM-CET60°		
		P102	B1P-2	8.23	MCCB3P 100AF/75AT	EM-CET60°		
		P103	1P-1	4.5	MCCB3P 50AF/50AT	EM-CET38°		
		P104	1P機-1	43.51	MCCB3P 400AF/250AT	EM-CET250°		
		P105	1P機-1	1.335	MCCB3P 50AF/30AT	EM-CET14°		
		P106	1P-2	4.503	MCCB3P 100AF/60AT	EM-CET38°		
		P107	1P機-2	23.214	MCCB3P 225AF/125AT	EM-CET150°		
		P108	1P機-2	5.43	MCCB3P 100AF/60AT	EM-CET60°		
		P109	1P空-1	31.1	MCCB3P 225AF/175AT	EM-CET200°		
		P110	2P-1	3.45	MCCB3P 50AF/40AT	EM-CET22°		
		P111	2P-2	3.2	MCCB3P 50AF/30AT	EM-CET22°		
		P112	2P空-1	8.41	MCCB3P 225AF/125AT	EM-CET38°		
		P113	2P空-2	8.41	MCCB3P 225AF/125AT	EM-CET60°		
		P114	2P空-3	15.191	MCCB3P 225AF/125AT	EM-CET100°		
		P115	2P空-4	22.895	MCCB3P 225AF/150AT	EM-CET150°		
		P116	2Pコンプレッサ室	22.0	MCCB3P 225AF/125AT	EM-CET150°		
		P117	2P機皮室	4.185	MCCB3P 50AF/40AT	EM-CET38°		
		P118	3P-1	6.5	MCCB3P 100AF/75AT	EM-CET38°		
		P119	3P空-1	9.86	MCCB3P 225AF/125AT	EM-CET60°		
		P120	3P-2	25.5	MCCB3P 225AF/150AT	EM-CET100°		
		P121	3P空-2	9.203	MCCB3P 225AF/125AT	EM-CET60°		
		P122	3P空-3	29.962	MCCB3P 225AF/175AT	EM-CET150°		
			予備		MCCB3P 225AF			
	予備		MCCB3P 225AF					
	(計)			299.86				
	SPD クラスI		MCCB3P 225AF/225AT					
一般動力No2 ① T 3φ 6600/210V 500 kVA (モールド型) 計: 297.613kW (補正値: 377.8kVA)		P201	4P機庫	50.0	MCCB3P 600AF/500AT	EM-CET250°		
		P202	4P機庫	30.572	MCCB3P 225AF/225AT	EM-CET150°		
		P203	4P受水機	4.82	MCCB3P 50AF/40AT	EM-CET14°		
		P204	4Pガス消火	1.321	MCCB3P 50AF/20AT	EM-CE5-3C		
		P205	4P-R	33.1	MCCB3P 400AF/300AT	EM-CET200°		
		P206	4P-R	92.4	MCCB3P 600AF/500AT	EM-CET250°		
		P207	RP-1	12.0	MCCB3P 100AF/75AT	EM-CET38°		
		P208	RP-2	12.0	MCCB3P 100AF/75AT	EM-CET38°		
		P210	ELV-2	11.0	MCCB3P 100AF/75AT	EM-CET100°		
		P211	ELV-4	9.2	MCCB3P 100AF/75AT	EM-CET100°		
		P212	ELV-5	9.2	MCCB3P 100AF/75AT	EM-CET100°		
		P213	ESC-1	5.5	MCCB3P 50AF/50AT	EM-CET60°		
		P214	ESC-2	5.5	MCCB3P 50AF/50AT	EM-CET60°		
		P215	ESC-3	5.5	MCCB3P 50AF/50AT	EM-CET60°		
		P216	ESC-4	5.5	MCCB3P 50AF/50AT	EM-CET60°		
		P217	太陽光設備	(10.0)	遮断機可変型 MCCB3P 50AF/50AT	EM-CET22°		
	予備		MCCB3P 225AF					
	(計)			297.613				
	SPD クラスI		MCCB3P 225AF/225AT					
非常動力 ⑤ T 3φ 6600/210V 300 kVA (モールド型) 計: 155.0 (補正値: 74.3kVA)		EP101	消防用非常動力用ポンプ	37.0	MCCB3P 400AF/350AT	EM-FP-C-T200°		
		EP102	消防用非常動力用ポンプ	37.0	MCCB3P 400AF/350AT	EM-FP-C-T200°		
		EP103	消防用非常動力用ポンプ	30.0	MCCB3P 400AF/300AT	EM-FP-C-T150°		
		EP104	消防用非常動力用ポンプ	18.5	MCCB3P 225AF/175AT	EM-FP-C-T100°		
		EP105	消防用非常動力用ポンプ	18.5	MCCB3P 225AF/175AT	EM-FP-C-T100°		
		EP106	発電機機機	10.0	MCCB3P 225AF/125AT	EM-FP-C-T22°		
		EP107	消防電源装置	4.0	MCCB3P 100AF/75AT	EM-FP-C5.5-3C		
			予備		MCCB3P 225AF			
			予備		MCCB3P 225AF			
			(計)			155.0		
	SPD クラスI		MCCB3P 225AF/225AT					

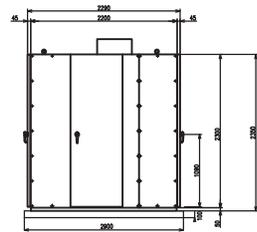
低圧盤名称 電気方式	低圧盤結線図	幹線番号	負荷名称	負荷容量 (kW)	配線用遮断器 MCCB AF/AT	幹線サイズ	備考
保安動力 ① T 3φ 6600/210V 200 kVA (モールド型) 計: 182.58kW (補正値: 149.8kVA)		GP101	B1P-1	12.5	MCCB3P 100AF/75AT	EM-CET38°	
		GP102	B1P-2	4.4	MCCB3P 50AF/40AT	EM-CET22°	
		GP103	1P機-1	6.6	MCCB3P 100AF/75AT	EM-CET38°	
		GP104	2P-2	4.2	MCCB3P 50AF/40AT	EM-CET14°	
		GP105	2P空-4	0.372	MCCB3P 50AF/20AT	EM-CE5.5-3C	
		GP106	2Pコンプレッサ室	6.0	MCCB3P 50AF/50AT	EM-CET60°	
		GP107	4P-1	16.5	MCCB3P 225AF/125AT	EM-CET38°	
		GP108	4P発電機	16.5	MCCB3P 225AF/125AT	EM-CET38°	
		GP109	4P-R	35.95	MCCB3P 400AF/300AT	EM-CET200°	
		GP110	RP-1	12.0	MCCB3P 100AF/75AT	EM-CET38°	
		GP111	RP-2	12.0	MCCB3P 100AF/75AT	EM-CET38°	
		GP112	B1P-3	0.199	MCCB3P 50AF/20AT	EM-CE5.5-3C	
		GP113	ELV-3	6.8	MCCB3P 50AF/50AT	EM-CET38°	
		GP114	ELV-1	11.0	MCCB3P 100AF/75AT	EM-CET100°	
		GP115	浄化槽制御盤	36.86	MCCB3P 250AF/225AT	EM-CET250°	
	予備		MCCB3P 225AF				
	予備		MCCB3P 225AF				
	(計)			182.58			
	SPD クラスI		MCCB3P 225AF/225AT				
200V駆動力No1 ② T 3φ 6600/210V 500 kVA (モールド型) 計: 634.5kW (補正値: 634.5kVAx0.6 =380.7kVA)		M101	共通設備	112.0	MCCB3P 1000AF/1000AT	EM-CET150°x2	
		M102	換気装置 (5号用)	40.3	MCCB3P 400AF/300AT	EM-CET100°	
		M103	換気装置 (5号用)	40.3	MCCB3P 400AF/300AT	EM-CET100°	
		M104	換気装置 (6号用)	46.5	MCCB3P 400AF/350AT	EM-CET100°	
		M105	標準昇系列	65.9	MCCB3P 600AF/500AT	EM-CET200°	
		M106	標準昇系列	65.9	MCCB3P 600AF/500AT	EM-CET200°	
		M107	標準昇系列	65.9	MCCB3P 600AF/500AT	EM-CET200°	
		M108	標準昇系列	65.9	MCCB3P 600AF/500AT	EM-CET200°	
		M109	標準昇系列	65.9	MCCB3P 600AF/500AT	EM-CET200°	
		M110	標準昇系列	65.9	MCCB3P 600AF/500AT	EM-CET200°	
			予備		MCCB3P 225AF		
	予備		MCCB3P 225AF				
	(計)			634.5			
	SPD クラスI		MCCB3P 225AF/225AT				
200V駆動力No2 ③ T 3φ 6600/210V 500 kVA (モールド型) 計: 692.6kW (補正値: 692.6kVAx0.6 =415.56kVA)		M201	標準昇系列	65.9	MCCB3P 600AF/500AT	EM-CET200°	
		M202	標準昇系列	65.9	MCCB3P 600AF/500AT	EM-CET200°	
		M203	標準昇系列	65.9	MCCB3P 600AF/500AT	EM-CET200°	
		M204	標準昇系列	65.9	MCCB3P 600AF/500AT	EM-CET200°	
		M205	標準昇系列	65.9	MCCB3P 600AF/500AT	EM-CET200°	
		M206	標準昇系列	65.9	MCCB3P 600AF/500AT	EM-CET200°	
		M207	標準昇系列	65.9	MCCB3P 600AF/500AT	EM-CET200°	
		M208	標準昇系列	65.9	MCCB3P 600AF/500AT	EM-CET200°	
		M209	大型昇系列	82.7	MCCB3P 600AF/600AT	EM-CET250°	
		M210	大型昇系列	82.7	MCCB3P 600AF/600AT	EM-CET250°	
			予備		MCCB3P 225AF		
	予備		MCCB3P 225AF				
	(計)			692.6			
	SPD クラスI		MCCB3P 225AF/225AT				

※電気設備工事の発注図です。

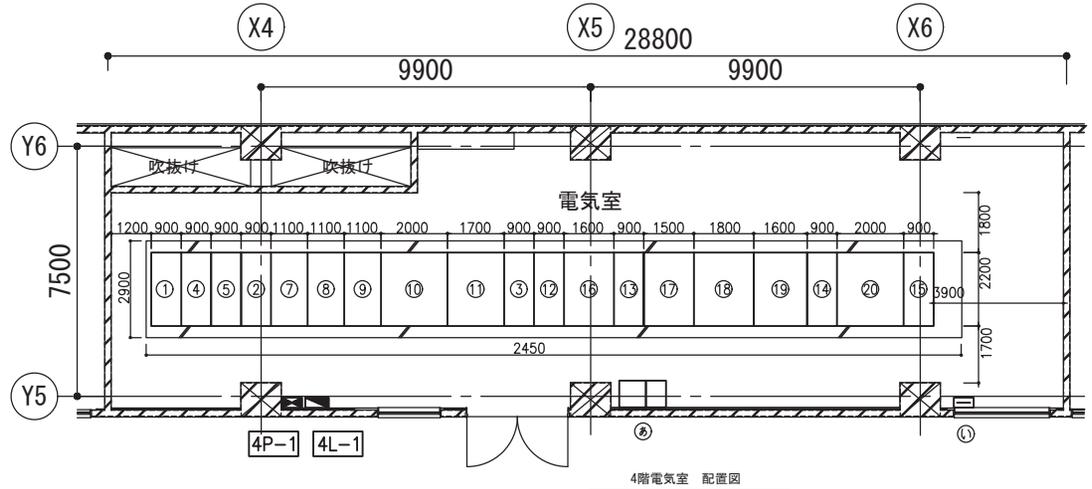
横浜市建築局		工事名	東部方面斎場 (仮称) 新築工事 (電気設備工事)	
年月日	RS 3	図面名称	受変電設備 低圧配電盤表 (2)	
図面番号	RS 3	発注番号	図面番号	図面番号
様式会社	石本建築事務所	発注番号	図面番号	図面番号
一般建築士	登録第31574号	発注番号	図面番号	図面番号
				E-004



正面図 (参考図)



側面図 (参考図) S-1/200 (A3)



記号	名称	重量
①	高圧受電盤	(900kg)
②	高圧機電盤No.1	(VCB×2) (800kg)
③	高圧機電盤No.2	(VCB×2) (800kg)
④	高圧コンデンサ盤No.1	(SR19.1kvar,SC319kvar) (1600kg)
⑤	高圧コンデンサ盤No.2	(SR19.1kvar×2,SC319kvar×2) (1600kg)
⑥	次巻	
⑦	一般動力盤No.1	(モ-ル F Tr100kVA) (1700kg)
⑧	一般動力盤No.2	(モ-ル F Tr100kVA) (1700kg)
⑨	一般動力盤No.3	(モ-ル F Tr100kVA) (1700kg)
⑩	一般動力盤No.1	(モ-ル F Tr500kVA) (4000kg)
⑪	一般動力盤No.2	(モ-ル F Tr500kVA) (3900kg)
⑫	母線連絡盤	(VCB×1) (700kg)
⑬	高圧機電盤No.3	(VCB×2) (800kg)
⑭	高圧機電盤No.4	(VCB×2) (800kg)
⑮	売電機連絡盤	(VCB×2) (800kg)
⑯	非常動力盤	(モ-ル F Tr300kVA) (3000kg)
⑰	保安動力盤	(モ-ル F Tr200kVA) (2600kg)
⑱	200V駆動力盤No.1	(モ-ル F Tr500kVA) (4000kg)
⑲	200V駆動力盤No.2	(モ-ル F Tr500kVA) (4000kg)
⑳	非常動力盤	(スロット Tr150kVA) (2300kg)
㊸	直流電源装置	長寿命MSE-75Ah (1100kg)
㊹	接地端子盤	

参考重量 計: 38800kg

4階電気室 キュービクル基礎 (W24500 x L2900 x H100)

※電気設備工事の発注図です。

横浜市建築局		工事名	東部方面斎場 (仮称) 新築工事 (電気設備工事)	
年月日	RS 3 月 14 日	図面名称	売電機設備	配電線図面・電気室配線図
設計	松本	施設計画	松本	
検査	松本	図面番号	E-005	
種次	設計	種次	設計	
一般建築士	松本	一般建築士	松本	