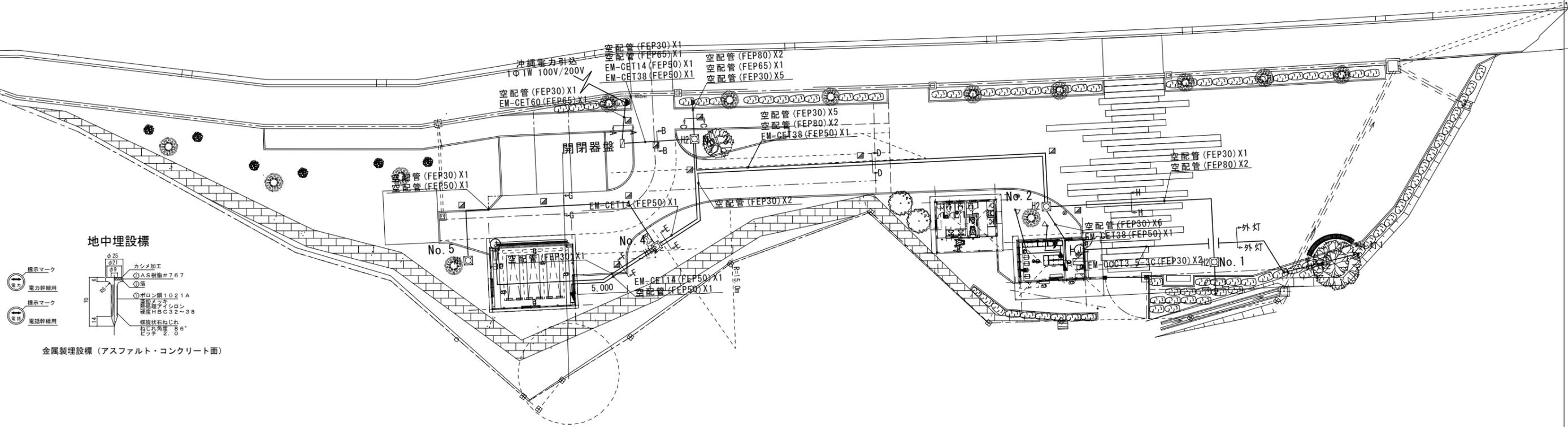


【参考】入口ゲートの位置図

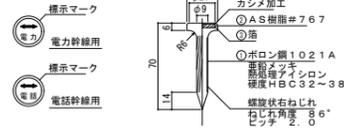


構内配電線路図 S=1/200 【A3 : S=1/400】

1. 凡例
- H1 ハンドホール H1-6 T2 (No.5は鉄蓋用リング、調整用リング含む)
  - H2 ハンドホール H2-6 T2 (No.2は鉄蓋用リング含む)
  - コンクリート柱 (8-3.5-19) 支線含む
  - 地中埋設標
  - 高木ライトアップ用スポットライト
2. 外灯用の配管配線はEM-OCCT3.5-3C (FEP30)とし、埋設深さは舗装面から300mmとする。

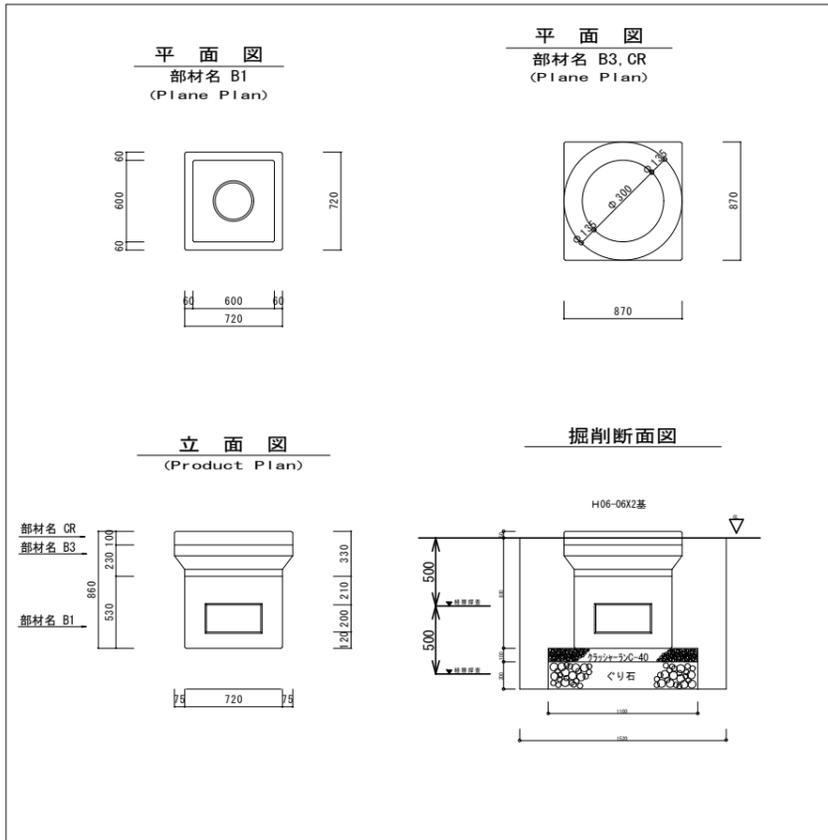


地中埋設標

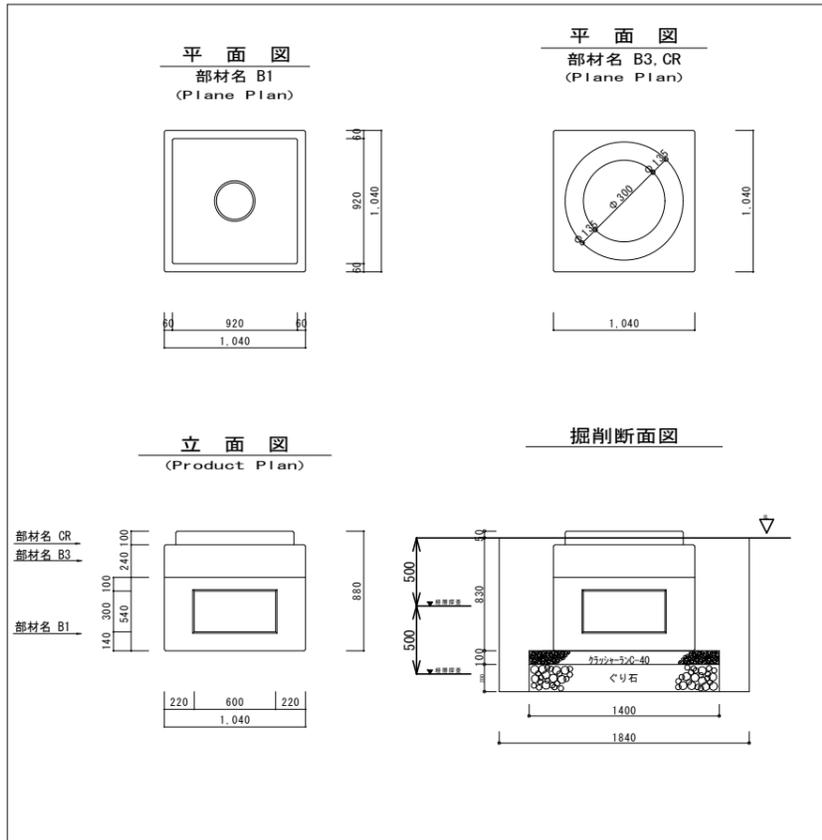


金属製埋設標 (アスファルト・コンクリート面)

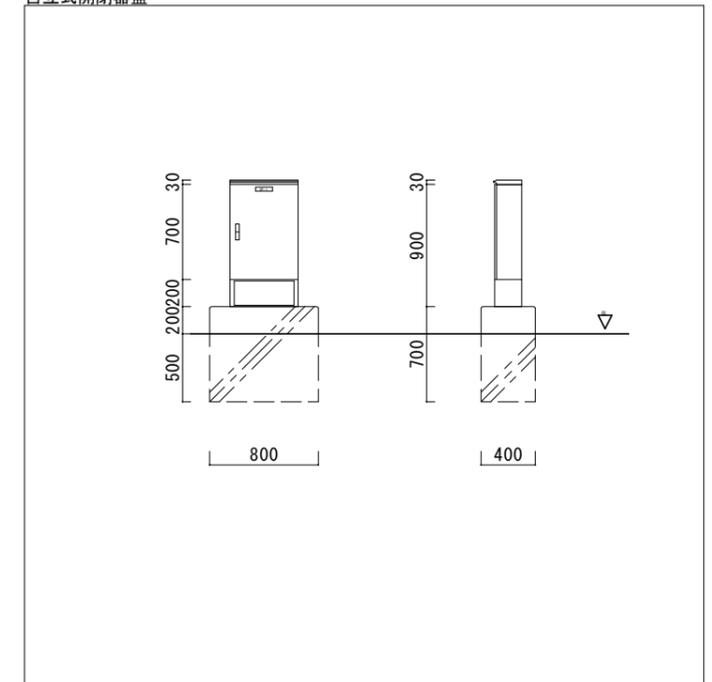
ハンドホール H0606 T-02 No.4/No.5 H1



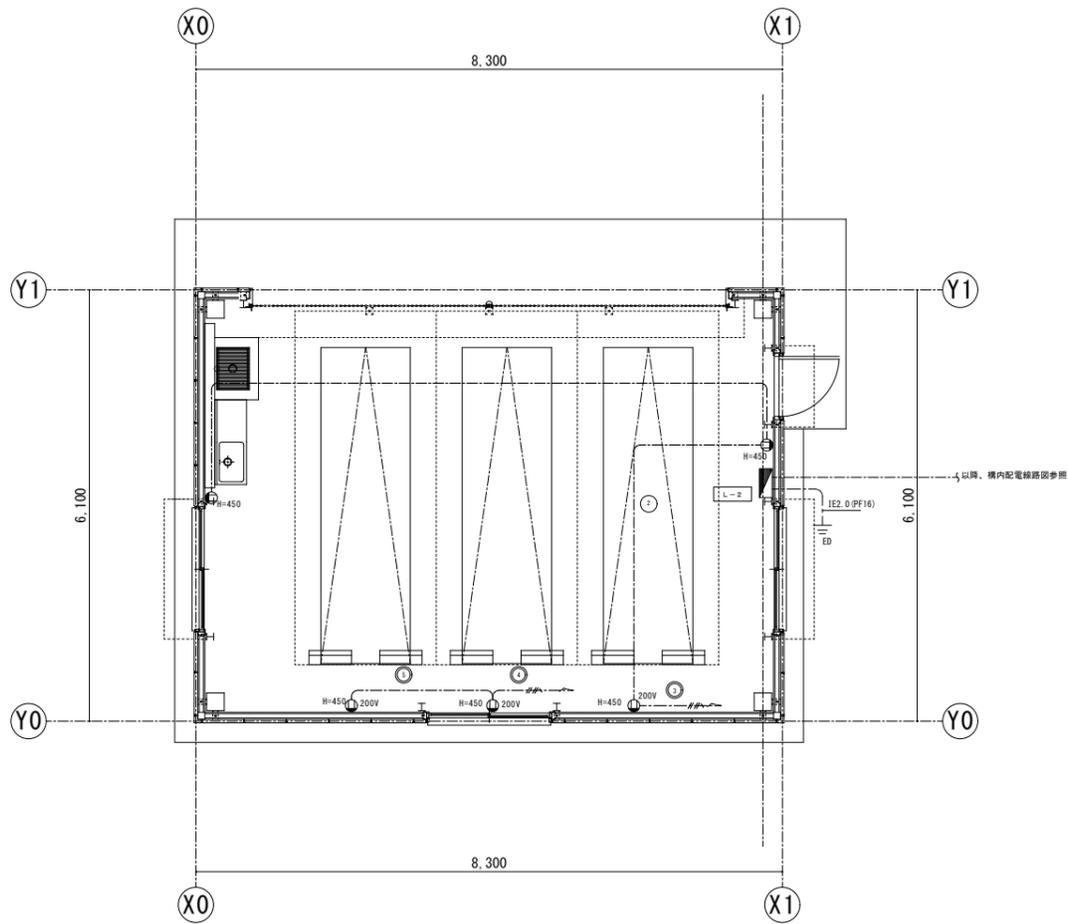
ハンドホール H0906 T-02 No.1/No.2/No.3 H2



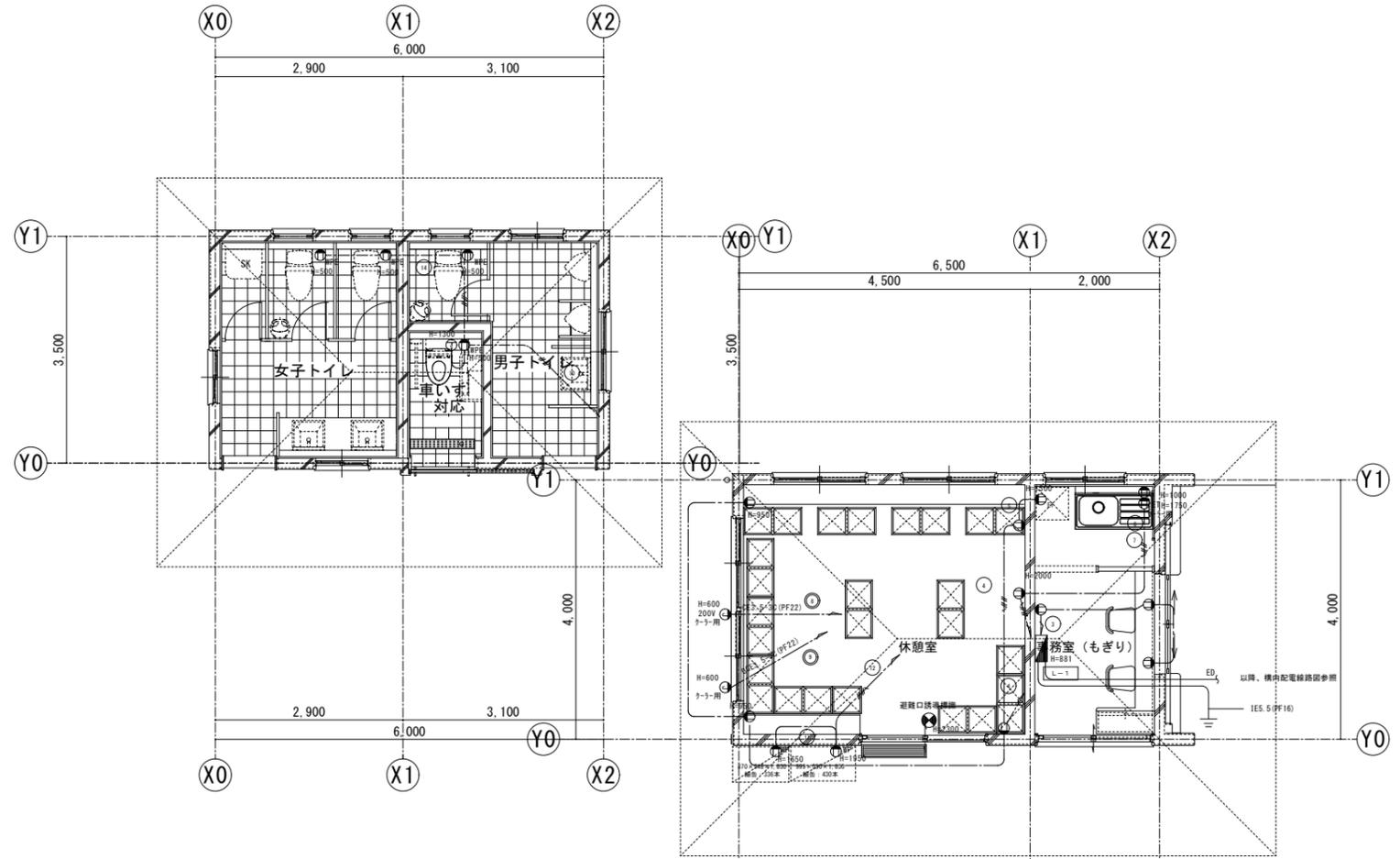
自立式開閉器盤



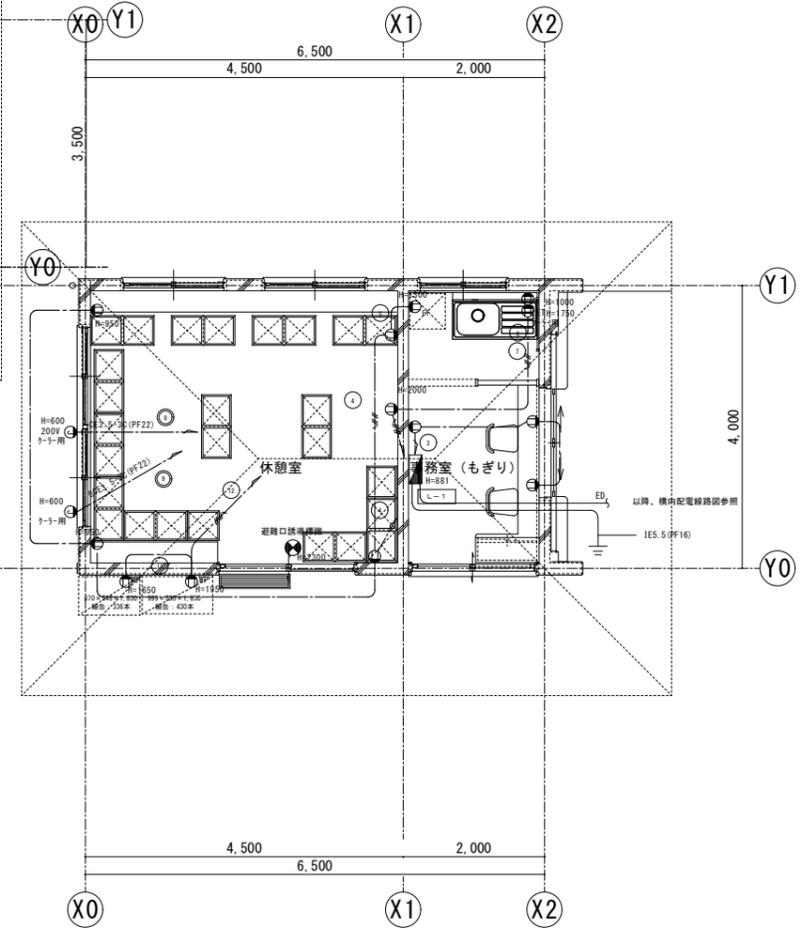
業務名称	勝連城跡周辺整備事業入口ゲート建築電気工事	事業年度	平成 30 年度
建築場所	うるま市勝連南風原地内	図面名称	構内配電線路図
発注機関	うるま市 都市建設部 勝連城跡周辺整備室	縮尺	A1=1/200 【A3=1/400】
検印	管理建築士	設計	製図
		図面番号	E-05
		設 名 称	
		計 氏 名	
		者 所 在 地	



車庫棟平面図 S=1/50



トイレ棟平面図 S=1/50



休憩棟平面図 S=1/50

電灯分電盤負荷表

盤名称 盤形式 幹線番号 幹線サイズ	電気方式 主幹容量	回路 番号	分岐開閉器			負荷名称	負荷容量		備考			
			電圧 (V)	MCB ELB	P		AF/AT	1-L (VA)		2-L (VA)		
L-1 (鋼板製屋内自立型)  CET38°  ソーラータイマー パナソニック製 TB251201K 同等品	1φ3W 100/200V ELCB 3P 100/75 14,700VA	①	100	MCB	2P	50/20	照明	200		事務室・休憩室		
		②	100	ELB	2P	50/20	照明		300		トイレ	
		③	100	MCB	2P	50/20	コンセント		300		事務室	
		④	100	MCB	2P	50/20	コンセント		400		休憩室	
		⑤	100	MCB	2P	50/20	コンセント		500		冷蔵庫	
		⑥	100	MCB	2P	50/20	コンセント		600		電気ポット	
		⑦	100	ELB	2P	50/20	コンセント		700		事務室クーラー	
		⑧	200	ELB	2P	50/20	コンセント		2500		休憩室クーラー	
		⑨	200	ELB	2P	50/20	コンセント		2500		休憩室クーラー	
		⑩	100	ELB	2P	50/20	コンセント			1200		トイレ
		⑪	100	ELB	2P	50/20	コンセント		1000		自動販売機	
		⑫	100	ELB	2P	50/20	コンセント		1000		自動販売機	
		⑬	100	ELB	2P	50/20	外灯			300		
		⑭	100	ELB	2P	50/20	コンセント		1200			トイレ
		⑮	100	MCB	2P	50/20	予備		1000			
		⑯	100	MCB	2P	50/20	予備			1000		
					小計		7,400	7,300				
					合計			14,700				
L-2 (鋼板製屋内壁掛型)  CET14°	1φ3W 100/200V ELCB 3P 50/30 2,900VA	①	100	MCB	2P	50/20	照明	200		車庫		
		②	100	MCB	2P	50/20	コンセント		200		車庫	
		③	200	ELB	2P	50/20	コンセント		500		充電器用電源	
		④	200	ELB	2P	50/20	コンセント		500		充電器用電源	
		⑤	200	ELB	2P	50/20	コンセント		500		充電器用電源	
		⑥	100	MCB	2P	50/20	予備			1000		
							予備					将来 文化課倉庫用
					小計		1,200	1,700				
					合計			2,900				

盤名	主 幹				分 岐			備考	
	幹線 サイズ	電 圧 V	負荷容量計 KVA	開閉器 結線図	分岐 NO	電 圧 V	開閉器 AF/AT		負荷容量 KVA
引込開閉器盤 屋外SUS:WP (自立型)	1E60°×3 CET60°	AC 1φ3W 210/105V	[W]	[結線図]	①	100/200	MCCB3P100/75	14.7	L-1
					②	100/200	MCCB3P50/30	2.9	L-2

配管配線表						
記号	自	至	幹線サイズ	配管	種別	備考
(A)	引込点	引込開閉器盤	1E60°×3、CET60°	(HIVE54) (FEP65)	1φ3W	
(B)	引込開閉器盤	電灯分電盤(L-1)	CET38°	(FEP50)	1φ3W	
(C)	引込開閉器盤	電灯分電盤(L-2)	CET14°	(FEP50)	1φ3W	

- 凡例
- ① 壁付コンセント 2P15A125V×2 接地極付
  - ① E 壁付コンセント 2P15A125V×2 接地端子付
  - ① E1 壁付コンセント 2P15A125V×1 接地端子付
  - ① ET 壁付コンセント 2P15A/20A125V×1 接地極付、接地端子付
  - ① WPE 壁付コンセント 2P15A125V×1 接地端子付 (防滴型)
  - ① 200 壁付コンセント 2P20A250V×1 接地端子付
  - ① WP 壁付コンセント 2P15A125V×2 接地極付 防水型 (H=2000) 防雨入線カバー
  - 電灯分電盤
  - 避難口誘導標識
- ・明記なき配管配線は下記の通りとする。
- EM-IE2.0×3 (PF16)
  - EM-IE2.0×5 (PF22)
- ・コンセント高さについては平面図に表記が無い場合はH=300とする。

業務名称	勝連城跡周辺整備事業入口ゲート建築電気工事	事業年度	平成30年度
建築場所	うるま市勝連南風原地内	図面名称	幹線・コンセント設備平面図
発注機関	うるま市 都市建設部 勝連城跡周辺整備室	縮 尺	A1=1/200 【A3=1/400】
検 印	管理建築士	設 計	製 図
		設 名 称	
		計 氏 名	
		者 所 在 地	