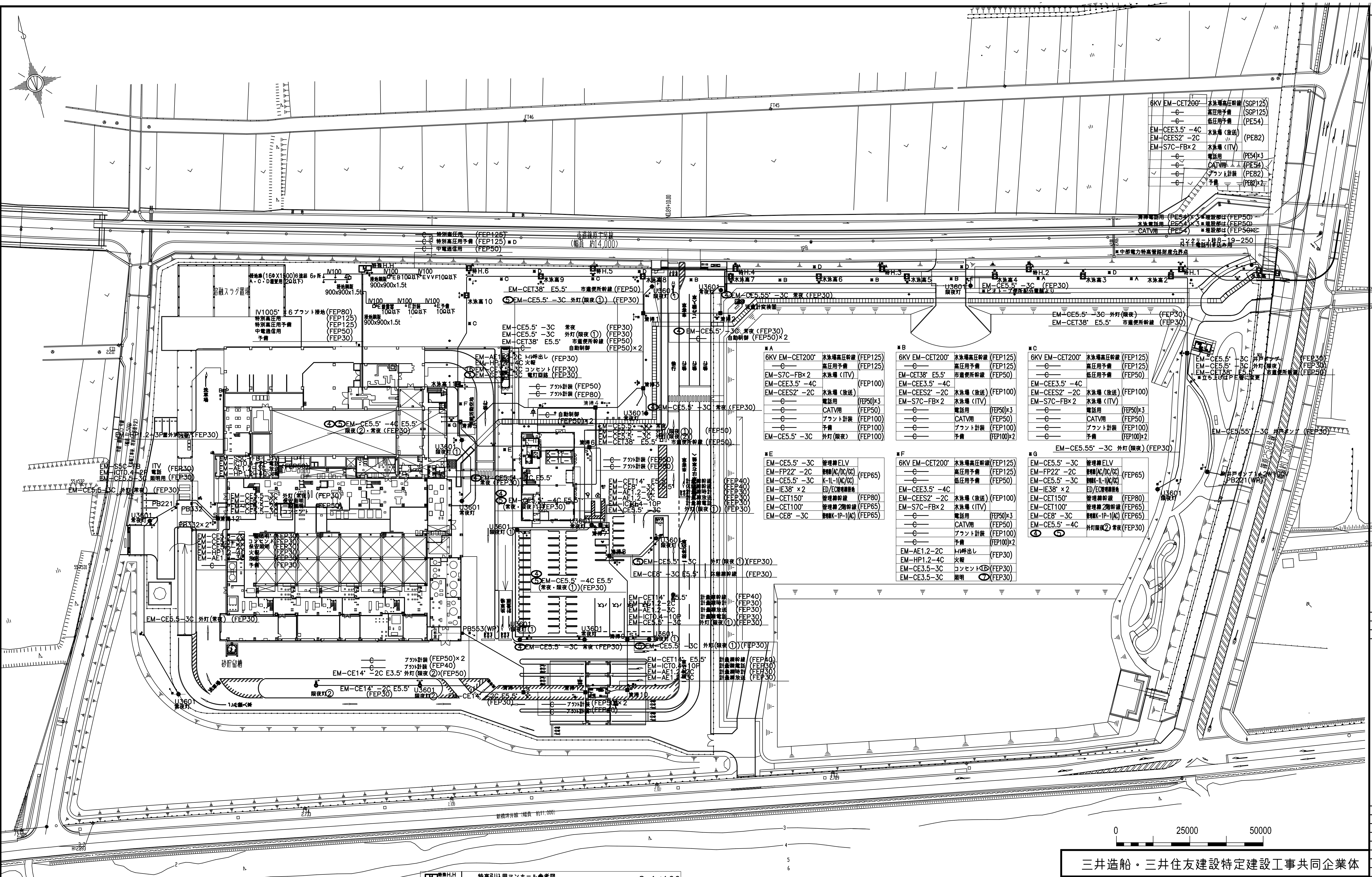

溶融スラグ置場
砂貯留槽
水泳高1
水泳高2
水泳高3
水泳高4
水泳高5
水泳高6
水泳高7
水泳高8
水泳高9
水泳高10
清掃1
清掃4
清掃6
清掃8
清掃10
U3601
限夜灯
常夜灯
PB221
PB332
PB553(WP)
流量計変換器
中部電力特高管路財産分界点
コンクリート柱8-19-250
6KV EM-CET200° 水泳場高圧幹線 (FEP125)
EM-CE5.5° -3C 外灯(限夜) (FEP30)
EM-CET38° E5.5° 市道便所幹線 (FEP30)
EM-CE5.55° -3C 常夜 (FEP30)
EM-CE5.55° -3C 外灯(限夜) (FEP30)
特別高圧用 (FEP125)
特別高圧用予備 (FEP125)
中電通信用 (FEP50)
清掃電話用 (PE54)×3 ※埋設部は(FEP50)
水泳電話用 (PE54)×3 ※埋設部は(FEP50)
CATV用 (PE54) ※埋設部は(FEP50)
0 25000 50000

6KV EM-CET200°	水泳場高圧幹線	(SGP125)
—C—	高圧用予備	(SGP125)
—C—	低圧用予備	(PE54)
EM-CEE3.5° -4C	水泳場（放送）	(PE82)
EM-CEES2° -2C		
EM-S7C-FB×2	水泳場（ITV）	
—C—	電話用	(PE54)×3
—C—	CATV用	(PE54)
—C—	プラント計装	(PE82)
—C—	予備	(PE82)×2

※A

6KV EM-CET200°	水泳場高圧幹線	(FEP125)
—C—	高圧用予備	(FEP125)
EM-S7C-FB×2	水泳場（ITV）	(FEP100)
EM-CEE3.5° -4C	水泳場（放送）	
EM-CEES2° -2C		
—C—	電話用	(FEP50)×3
—C—	CATV用	(FEP50)
—C—	プラント計装	(FEP100)
—C—	予備	(FEP100)
EM-CE5.5° -3C	外灯(限夜)	(FEP100)

※B

6KV EM-CET200°	水泳場高圧幹線	(FEP125)
—C—	高圧用予備	(FEP125)
EM-CET38° E5.5°	市道便所幹線	(FEP50)
EM-CEE3.5° -4C	水泳場（放送）	(FEP100)
EM-CEES2° -2C		
EM-S7C-FB×2	水泳場（ITV）	
—C—	電話用	(FEP50)×3
—C—	CATV用	(FEP50)
—C—	プラント計装	(FEP100)
—C—	予備	(FEP100)×2

※C

6KV EM-CET200°	水泳場高圧幹線	(FEP125)
—C—	高圧用予備	(FEP125)
—C—	低圧用予備	(FEP50)
EM-CEE3.5° -4C	水泳場（放送）	(FEP100)
EM-CEES2° -2C		
EM-S7C-FB×2	水泳場（ITV）	
—C—	電話用	(FEP50)×3
—C—	CATV用	(FEP50)
—C—	プラント計装	(FEP100)
—C—	予備	(FEP100)×2

※E

EM-CE5.5° -3C	管理棟ELV	(FEP65)
EM-FP22° -2C	管理棟(AC/DC/GC)	
EM-CE5.5° -3C	K-1L-1(AC/GC)	
EM-IE38° ×2	ED/EC管理棟接地	
EM-CET150°	管理棟幹線	(FEP80)
EM-CET100°	管理棟2階幹線	(FEP65)
EM-CE8° -3C	管理棟K-1P-1(AC)	(FEP65)

※F

6KV EM-CET200°	水泳場高圧幹線	(FEP125)
—C—	高圧用予備	(FEP125)
—C—	低圧用予備	(FEP50)
EM-CEE3.5° -4C	水泳場（放送）	(FEP100)
EM-CEES2° -2C		
EM-S7C-FB×2	水泳場（ITV）	
—C—	電話用	(FEP50)×3
—C—	CATV用	(FEP50)
—C—	プラント計装	(FEP100)
—C—	予備	(FEP100)×2
EM-AE1.2-2C	トイレ呼出し	(FEP30)
EM-HP1.2-4C	火報	
EM-CE3.5-3C	コンセント⑯	(FEP30)
EM-CE3.5-3C	照明 ⑦	(FEP30)

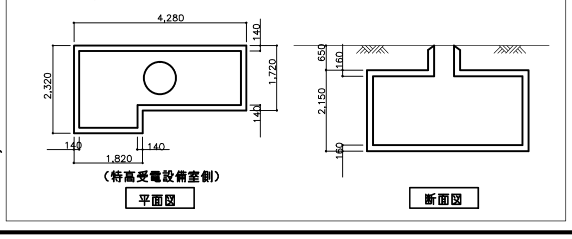
※G

EM-CE5.5° -3C	管理棟ELV	(FEP65)
EM-FP22° -2C	管理棟(AC/DC/GC)	
EM-CE5.5° -3C	管理棟K-1L-1(AC/GC)	
EM-IE38° ×2	ED/EC管理棟接地	
EM-CET150°	管理棟幹線	(FEP80)
EM-CET100°	管理棟2階幹線	(FEP65)
EM-CE8° -3C	管理棟K-1P-1(AC)	(FEP65)
EM-CE5.5° -4C	外灯限夜②・常夜	(FEP30)
④ ⑤		

（注　記）

1. 特記なき土中埋設配管の深さは下記とする。
   植栽・地表面　：　－600mm
   駐車場及び車道：　－1200mm
2. 特記なきハンドホールは、ブロックハンドホールとし下記による。
   H　：H1－6（R2K－60）
   H^S：H1－6（R2K－60）セパレータ付
   H^A：ハンドホール 1500×1500×1500（鉄蓋 600φ）
   H^AS：ハンドホール 1500×1500×1500（鉄蓋 600φ）セパレータ付
   M^T：マンホール（特高引込用、マンホール参考図参照）
   ◎U3601　ベースプレート式　L:6,000ハイウェイ灯
3. 外灯の接地について器具毎に接地極＋接地線
4. ケーブルラック間の接地は、公共建築工事標準仕様に基づき電気的接続を行うこと。
5. 屋外より建物内への引込部は、公共建築工事標準仕様に基づき防水処理を施すこと。
6. ハンドホール内ケーブル支持・接地・湧水対策・防水処理は、公共建築工事標準仕様に基づき行うこと。
7. 外灯器具は手元開閉器（MCCB2P50AF／NT）を設け、配線は手元開閉器を介して器具へ接続とする。

M 特殊H.H　特高引込用マンホール参考図　S＝1／100


4,280
140
2,320
1,720
140
1,820
650
160
2,150
160

（特高受電設備室側）

平面図

断面図

三井造船株式会社
環境プラントエンジニアリング
一級建築士事務所
東京都第39888号
新牧　拓也
一級建築士登録第186365号

改正	記　　事	作　図	日　付	審　査	日　付	承　認	日　付
◇							
◇							
◇							
①	溶融スラグ置場・砂貯留槽・分析室追加	須藤	12.12.28	松浦	12.12.28	平井	12.12.28
Ⓕ	竣工図	丹羽	09.01.31	松浦／塩原	09.01.31	三井	09.01.31

注記：本図は三井造船株式会社の権利に属するもので、取り扱いには機密を必要とする。故に当社の公式の許諾文書のない限り、本図に含まれる内容を他に洩らしたり開示したりしてはならないし、又いかなる方法であっても複写・転写・写真撮影等をしてはならない。

三井造船・三井住友建設特定建設工事共同企業体

部署	環プラ設－土建	
承認	三井	06.08.31
審査	塩原／松浦	06.08.31
審査	内堀／佐藤	06.08.31
作図	REC	06.08.31
縮尺	A1:1/600 A3:1/1200	

タイトル
(仮称)浜松市新清掃工場・新水泳場整備運営事業
（新清掃工場建設工事）

外構計画図(電気関係)

工事番号	図面番号	改正
HZ1658	064AD0101	①

配布先		
顧客		2
コンサル		2
三井造船株式会社　環境・プラント事業本部	営業	
	企業務	
	プロ国内	
	プ環総PG	1
	プロ調	
	設機器	
	設燃焼	
	設計装	
	設電気	
	設装置・配管	
	設土建	1
	品品	
	環技サ	
	環技計	
	建国内	
	建安全	
	技開環	
資材(環)		
外注メーカー		
現地		
FS		1
返却用		1
控		
合計		8

出図目的	
	承認願用
	返却用
	提出用
	工事用
	工事準備用
○	完成図
	参考図
	検討用
	材手用
	旧図返却

12.12.28
出図日