施工说明：

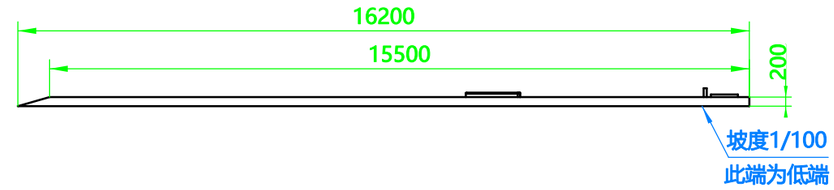
1.暂存柜安放地基选址和设计必须符合GB 18597-2001标准，能承重暂存柜最大重量

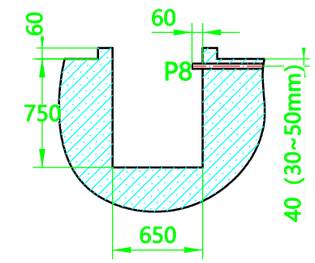
2.确定好地基位置及方向后对地面进行检测，如果地面平整度和强度检测合格，则可直接下一步，如果不合格，则需进行素土夯实，要求密实度≥93%;对于软弱土层，须编制专项施工方案，以确保底板下地基土达到所要求的密实度。

3.按照图纸要求铺设水、电、网管道，

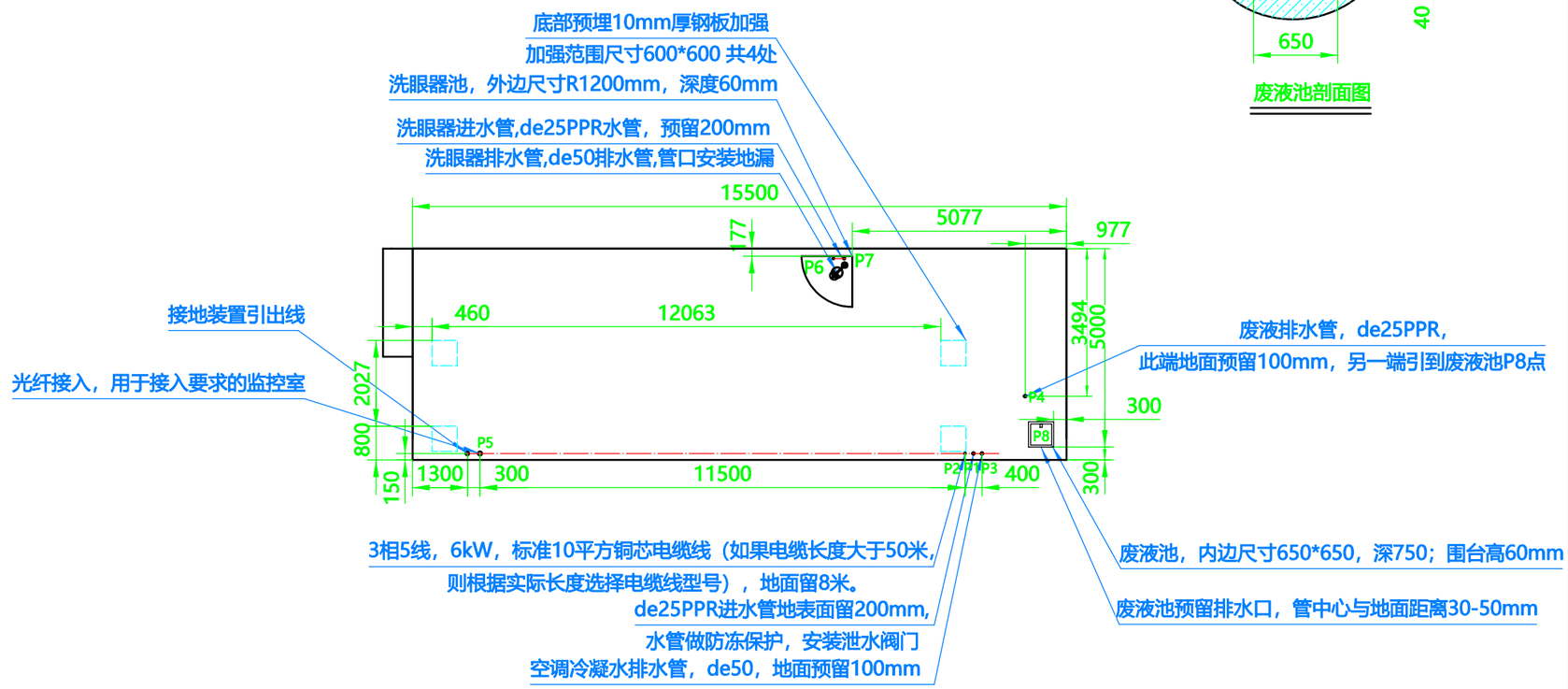
4.钢筋混凝土层：100mm厚C25混凝土，混凝土内均布⌀6钢筋，钢筋间距200x200mm，保证强度，柜体支撑脚（图中虚线框处）处预埋600x600x10mm钢板。地基在长度方向每隔5米设置伸缩缝，缝宽度4毫米左右深度60毫米左右。浇筑前按照图纸标注位置挖好漏液池，支模板留漏液收集池坑位，坑位预留尺寸为700(长)X700(宽)X800(高),待混凝土凝固后漏液收集池铺高密度聚乙烯膜后按照预留650X650X750坑位浇筑混凝土，后续再围挡高60mm。运输斜坡和进门斜坡均需防滑处理。地基用水泥砂浆（1：2.5）罩面7mm，横向和纵向偏差不超过20mm。地基高出周围地面100mm，地基坡度为1/100;

5.待地基硬化后做紧急喷淋挡水围挡，围挡高60mm。





废液池剖面图



预埋管线施工说明：

1. P1、P6接入城市自来水,水压0.7MPa左右，De25PPR水管预埋1m深，向上的管道做保温层，做防冻处理，地面留长200mm。水管在地基边制作泄水井，安装PPR泄水阀。

2. P3、P7、安装De50PVC下水管，接入附近市政下水道。P3 空调冷凝水排水管，地面预留100mm。P7(2处)安装地漏，为洗眼喷淋池的最低点。

3. P4为漏液收集管，与P8点位连通，采用De25PPR水管。P4(2处)地面留长200mm。

4. P8在废液池的中间，距地面30-50mm，留长60mm，废液池口加装废液井盖。

5. P2位接入三相五线6KW标准10平方铜芯电缆，地面预留8米（如果电缆线长度大于50米则根据实际长度来确定电缆型号。

6. P5为网线或光纤接入点，80米以内可以接入网线，大于80米必须接入4芯光纤。预留5米。

7.电、网线到达需套PVC管，根据接入点位位置将相关线管预埋入混凝土地基内。

8.在地质松软处安装接地装置，接地装置采用热镀锌50×50×5mm角钢打入地下深度不小于1500mm，地面预留100mm，地面预留顶端打孔⌀12mm。

Client Name/客户名称		Edition/版本	V1.00	Units/单位	MM	序号	更改标记	更改内容(更改前版本):	更改日期
Project Name/项目名称	实验室废弃物暂存柜	Scale/比例	1:100	Tolerance: 0 -0.1mm 0.x -0.1mm 0.xx -0.01mm (未注公差)		1			
Drawing Name/图纸名称	地基图	Drawn By/绘图				2			
Drawing No./图纸编号		Designed By/设计审核							

此设计为本公司知识产权，图纸受法律保护，未经授权，不得泄露给其他方和不得为其他方加工。

零件代号
借(通)用件登记
旧底图总号
底图总号
签　字
日　期