

关于咸阳师范学院秦都校区给水加压工程
施工图纸的答疑

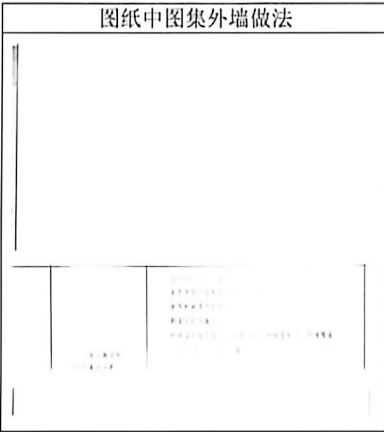
咸阳师范学院：

现将咸阳师范学院秦都校区给水加压工程最高投标限价审核过程中提出的图纸疑问回复如下：

一、 土建工程：

（一）关于外墙做法：图纸外墙做法为“陕 09J01 外 14、外涂 4, 25J950P7-9 外墙 6”，图纸做法与送审限价清单描述的做法不一致，请明确外墙做法。

另外，图纸所示图集做法均提到保温系统抗裂层，图纸未体现，是否需要设抗裂层，请明确。

图纸中图集外墙做法	送审限价清单描述的做法
	20 厚水泥砂浆掺 5%防水剂 50 厚岩棉板 专用界面处理剂甩毛 8 厚 1：3 水泥砂浆打底扫毛 6 厚 1：3 水泥砂浆 刮 1 厚建筑胶素水泥浆粘结层，干粘石面层拍平压实（与 6cm 水泥砂浆层连续操作） 真石漆

设计方回复：

- 1、20 厚水泥砂浆掺 5%防水剂
- 2、50 厚岩棉板
- 3、专用界面处理剂甩毛
- 4、玻璃纤维网格布一道
- 5、8 厚 1：3 水泥砂浆打底扫毛
- 6、6 厚 1：3 水泥砂浆刮 1 厚建筑胶素水泥浆粘结层，干粘石面层拍平压实（与 6cm 水泥砂浆层连续操作）
- 7、真石漆面层

（二）关于泵房及配电间天棚做法：图纸做法表格中显示棚 34（铝条板）与详细做法砂浆+涂料做法矛盾，详见下图。且与送审限价清单描述的做法不一致，送审限价清单描述中天棚做法为 20 厚水泥砂浆掺防水剂防潮层一道+棚 14。

请明确做法。

室内抹灰	墙面抹灰	顶棚抹灰	棚 34	20 厚水泥砂浆掺防水剂防潮层一道
------	------	------	------	-------------------

设计方回复：按 20 厚水泥砂浆掺防水剂防潮层一道+棚 34 计量施工即可。

（三）关于女儿墙内侧装饰做法：图纸未明确女儿墙内侧装饰做法，请明确。

设计方回复：做法同外墙面做法，取消保温层计量施工即可。

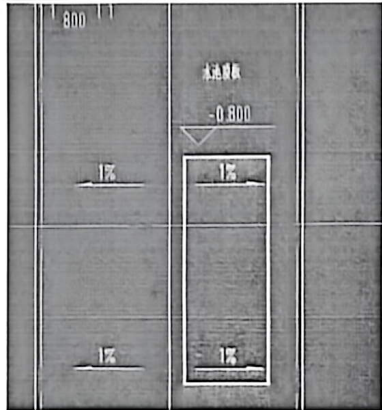
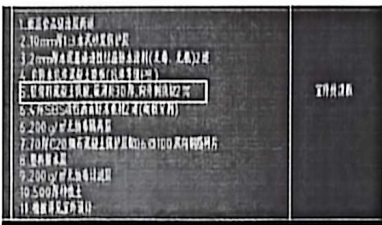
（四）关于室外管沟拆除、开挖：需提供拆除、开挖方案。

设计方回复：拆除及开挖均采用 50%人工；50% 机械。

（五）结构图纸 JG03:图纸设计节点无砼垫层，请补充。基坑标高-5.5 未考虑砼垫层厚度，标高有误，请核实。

设计方回复：100 厚 C20 混凝土垫层。

（六）建施 06 生活水池顶板处做法：轻骨料向外找坡 2%与建施 03 水池顶板平面图显示向外找坡 1%不一致，请核实。

建施 06	建施 03
	

设计方回复：按轻骨料向外找坡 2%计量施工即可。

（七）建施 06 生活水池顶板处做法中，关于室外种植土厚度：顶板标高-0.8，室外-0.3。种植厚度显示为 500mm，未考虑找坡层+卷材+排水板+保护层厚度，请核实。

设计方回复：种植土厚度按 350 厚计量施工即可。

（八）关于泵房、配电间与水池顶的回填处房间内侧，是否设防水，请明确。

设计方回复：水池顶板与泵房、配电间内侧交接处不设防水；

（九）关于泵房砖砌排水沟装饰层及防水层做法图纸未明确，是否做装饰层及防水层，如果做，请明确。

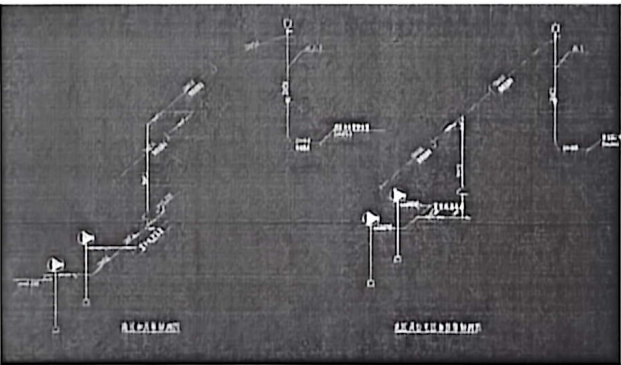
设计方回复：排水沟装饰层按 10 厚水泥砂浆抹灰计取，排水沟处不设防水。

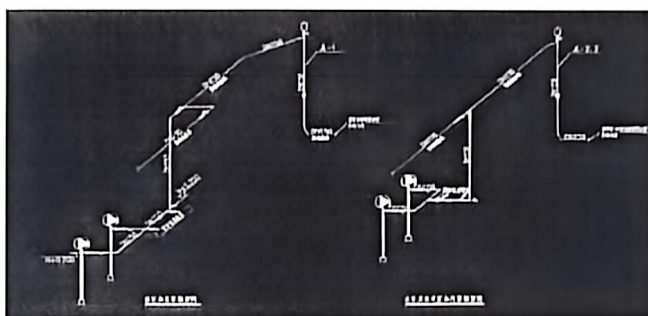
（十）室外工程移植 2 颗树的运距不详，图纸未显示，请明确。

设计方回复：小于 50m。

二、安装工程

（一）安装给水加压泵系统图纸是否有误，请明确。





设计方回复：以下截图计量即可。



收到
任利仁



要新件



扫描全能王 创建

施工图纸的补充说明

咸阳师范学院秦都校区给水加压工程水泵房排水沟做法补充如

见水泵房地面做法

±0.000

325

50

240

25

300

250

270

50

100

配套不锈钢盖板
成品不锈钢排水沟
10厚1:2.5水泥砂浆防水保护层
聚合物水泥基防水涂料二型(3mm厚)
15厚1:2水泥砂浆找平层
100厚C20混凝土垫层
回填土夯实

自流平环氧砂浆
50mm细石混凝土
240mm红砖砌筑



2026年6月17日



電部年

伍永成

朱芳到



扫描全能王 创建