

对内蒙古科汇建筑工程有限责任公司质疑函的回复

内蒙古科汇建筑工程有限责任公司：

关于你公司 2021 年 8 月 17 日提出的质疑：

“我公司于 2021 年 8 月 11 日参加的乌拉特中旗中心敬老院护理型床位提升改造建设项目因技术标 186、189、190 页存在明显无关标识不不合投标要求，被记 0 分。

经我公司自行在电脑上查证所制作的技术标 WORD 版里并未发现这 3 页里有明显无关的标识，只是在投标系统里可以看到，是不是因为电子系统的问题。请甲方与代理公司及其评委进行查实。”

现予以回复：

代理公司从交易中心平台系统中查阅结果，和评委在评标报告中描述一致，遵循评委意见。是否电子系统问题，代理公司和甲方无从查询，也没有查询电子系统的权限，所以尊重原专家提出的评标报告结果。（后附交易中心平台查询技术标：186、189、190 页载图）

内蒙古百川项目管理咨询有限公司

2021 年 8 月 17 日



检验方法：满水15min，水面下降后再灌满观察5min，液面不降，管道及接口无渗漏为合格。

2、雨水管道安装后，应做灌水试验，高度必须到每根立管最上部的雨水漏斗。

检验方法：灌水试验持续1h不渗不漏为合格。

三、卫生洁具的安装

(一) 工艺流程

安装准备→卫生洁具及配件检验→卫生洁具安装→卫生洁具配件预装→卫生洁具稳装→卫生洁具与墙、地缝隙处理→卫生洁具外观检查→通水试验

(二) 蹲式大便器安装

1、将胶皮碗套在蹲便器进水口上，要套正，套实。用成品喉箍紧固。

2、将预留排水管道口周围清扫干净，把临时管堵取下，同时检查管内有无杂物。找出排水管道口的中心线，并画在墙上。用水平尺（或线坠）找好竖线，将下水管承口内抹上油灰，蹲便器位置下铺垫白灰膏，然后将蹲便器排水口插入排水管道承口内稳好。同时用水平尺放在蹲便器上沿，纵横双向找平、找正。使蹲便器进水口对准墙上中心线。同时蹲便器两侧用砖砌好抹光，将蹲便器排水口与排水管道承口接触处的油灰压实、抹光。最后将蹲便器排水口用临时堵封好。

3、稳装多联蹲便器时，应先检查排水管道口标高、甩口距墙尺寸是否一致。找出标准地面标高，向上测量好蹲便器需要的高度，用小线找平，找好墙面标高，然后按上述方法逐个进行稳装。

4、延时自闭冲洗阀的安装

冲洗阀的中心高度为1100mm。根据冲洗阀至胶皮碗的距离，断好90°弯的冲洗管，使两端合适。将冲洗阀锁母和胶圈卸下，分别套在冲洗管直管段上，将弯管的下端插入胶皮碗内40~50mm，用喉箍卡牢。再将上端插入冲洗阀内，推上胶圈，调直找正，将锁母拧至松紧适度。扳把式冲洗阀的扳手应朝向右侧。按钮式冲洗阀的按钮应朝向正面。

(三) 座式大便器的安装

1、将坐便器预留排水管道口周围清理干净，取下临时管堵，检查管内有无杂物。



其护口盘应与墙面靠严。八字水门出口对准鸭嘴锁口，量出尺寸，断好钢管，套上锁母及扣碗，分别插入鸭嘴和八字水门出水口内。缠油盘根绳拧紧锁母拧至松紧适度，然后将扣碗加油灰按平。

(六) 卫生器具及其给水配件、排水管道安装的允许偏差分别见下表

卫生器具安装的允许偏差

序号	项目		允许偏差 (mm)
1	坐标	单独器具	10
		成排器具	5
2	标高	单独器具	±10
		成排器具	±5
3	器具水平度		3
4	器具垂直度		3

卫生器具给水配件安装标高的允许偏差

项次	项目	允许偏差 (mm)
1	大便器高、低水箱角阀及截止阀	±10
2	水咀	±10
3	淋浴器喷头下沿	±15
4	浴盆软管淋浴器挂钩	±20

卫生器具排水管道安装的允许偏差

序号	检查项目		允许偏差 (mm)
1	横管弯曲度	每米长	2
		横管长度≤10m, 全长	<8
		横管长度>10m, 全长	10
2	卫生器具排水管口及横支管的纵横坐标	单独器具	10
		成排器具	5
3	卫生器具接口坐标	单独器具	±10
		成排器具	±5



四、水消防工程施工方法及给水措施

消防工程使用的喷头、报警阀、压力开关、水流指示器、消火栓、水带、接口、水枪、消火栓箱等主要系统组件应经国家消防产品质量监督检测中心检验合格的产品，并经消防部门备案登记，且准予使用的产品。

(一)、消防供水设施的安装施工

1、消防水泵及稳压泵的安装

消防水泵安装工艺：施工准备→基础施工→泵体安装→吸水管路安装→出水管路安装→单机调试。

(1) 水泵安装：消防水泵、稳压泵的安装，应符合现行国家标准《机械设备安装工程施工及验收通用规范》及《压缩机、风机、泵安装工程施工及验收规范》的有关规定。

检查泵的安装基础的尺寸、位置和标高均符合工程设计要求。

泵的开箱检查应符合下列要求：应按设备技术文件的规定清点泵的零件和部件，并应无缺件、损坏和锈蚀等；管口保护物和堵盖应完好；应核对泵的主要安装尺寸并应与工程设计相符。

出厂时已装配、调整完善的部分不得拆卸。

电动机与泵连接时，应以泵的轴线为基准找正；电动机与泵之间有中间机器连接时，应以中间机器轴线为基准找正。

整体安装的泵，纵向安装水平偏差不应大于 0.10/1000mm，横向安装水平偏差不应大于 0.20/1000mm，并应在泵的进出口法兰面或其他水平面上进行测量；解体安装的泵纵向和横向安装水平偏差均不应大于 0.50/1000mm，并应在水平中分面、轴的外露部分、底座的水平加工面上进行测量。

水泵安装允许偏差

室内给水设备安装的允许偏差

项次	项目		允许偏差 (mm)
1	静置设备	坐标	15
		标高	±5
		垂直度 (每米)	5
2	离心式水泵	立式泵体垂直度 (每米)	0.1

