

建设工程评标报告

标段名称： 同胜输变电工程配建综合管廊项目设计采购施工总承包（EPC）
工程类别： 施工
评标日期： 2024年06月26日
评标地点： 深圳交易集团有限公司建设工程招标业务分公司7楼716评标室

一、评标基本信息

标段名称： 同胜输变电工程配建综合管廊项目设计采购施工总承包（EPC）
标段编号： 2210-440300-04-01-360425002001
建设单位： 深圳市特区建设发展集团有限公司
招标方式： 公开招标
评标内容： 详见招标文件
招标控制价： 69450.815239万元
评标方法： 定性评审法
资审方式： 资格后审

二、评标委员会组成


陈建 袁永权 彭某

组长:邹建红

成员:袁润权, 彭荣, 罗忠, 陈春燕

三、评标过程描述

1、初步评审情况:

经评标委员会初步评审, 18家投标人的投标文件均合格。

2、清标情况:

无

3、详细评审情况:

评标委员根据招标文件要求, 对18家投标人的技术标进行了详细评审, 18家投标人的技术标投标文件均合格。

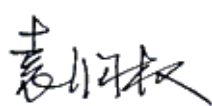
4、评标资料附件:

无

5、问题请示:

组长签名:

评委签名:



无

6、建议及意见：

无

7、优选单位推荐及理由（排序不分先后）：

评标委员会依据招标文件规定，一致优选如下投标单位为推荐中标候选人：

上海市城市建设设计研究总院（集团）有限公司//上海隧道工程有限公司

中国市政工程中南设计研究总院有限公司//中铁隧道局集团有限公司

中国建筑一局（集团）有限公司//广州地铁设计研究院股份有限公司

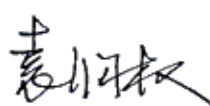
中电建南方建设投资有限公司//中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司//中国水利水电第七工程局有限公司

中铁五局集团有限公司//中国十七冶集团有限公司//上海市隧道工程轨道交通设计研究院

中铁六局集团有限公司//深圳市市政设计研究院有限公司

组长签名：

评委签名：



中铁十九局集团有限公司//中国市政工程西南设计研究总院有限公司

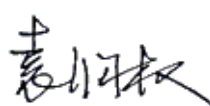
中铁十八局集团有限公司//中国铁路设计集团有限公司

中铁十六局集团有限公司//中铁第一勘察设计院集团有限公司

温馨提示：投标人或者其他利害关系人认为评标结果不符合法律、行政法规及招标文件规定的，可以在评标结果公示期间（3 个工作日）按规定先向招标人书面异议，逾期不予受理。

组长签名：

评委签名：



技术标评审汇总表

项目名称：同胜输变电工程配建综合管廊项目设计采购施工总承包（EPC）

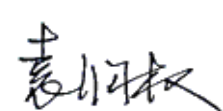
项目编码：2210-440300-04-01-360425002

标段(包)名称：同胜输变电工程配建综合管廊项目设计采购施工总承包（EPC）

标段(包)编码：2210-440300-04-01-360425002001

序号	投标人名称	评审等级	优点	存在缺陷或签订合同前应注意和澄清事项
1	上海市城市建设设计研究总院（集团）有限公司//上海隧道工程有限公司	合格	1.【项目管理班子人员配备表及相关说明】：【符合要求】 5.【合同工期管理策划】：【符合要求】 6.【工期保证措施情况】：【符合要求】 7.【工程施工质量保证措施情况】：【符合要求】 8.【安全生产、文明施工、环境保护保证措施情况】：【符合要求】 9.【雨季、台风和夏季高温季节的施工保证措施情况】：【符合要求】 10.【总承包管理和协调措施情况】：【符合要求】 12.【企业业绩】：【符合要求】 13.【其他】：【符合要求】 14.【BIM实施方案】：【符合要求】	2.【项目劳动力组织计划情况】：【针对性不强】 3.【施工机械设备数量及配套情况】：【内容不全】 4.【施工总平面布置规划】：【内容不全】 11.【工程施工的重点和难点、质量保证措施】：【针对性不强】 15.【进度评审】：【针对性不强】
2	中交第三公路工程局有限公司//重庆市设计院有限公司	合格	3.【施工机械设备数量及配套情况】：【符合要求】 5.【合同工期管理策划】：【符合要求】 7.【工程施工质量保证措施情况】：【符合要求】 8.【安全生产、文明施工、环境保护保证措施情况】：【符合要求】 9.【雨季、台风和夏季高温季节的施工保证措施情况】：【符合要求】 12.【企业业绩】：【符合要求】 13.【其他】：【符合要求】	1.【项目管理班子人员配备表及相关说明】：【针对性不强】 2.【项目劳动力组织计划情况】：【针对性不强】 4.【施工总平面布置规划】：【内容不全】 6.【工期保证措施情况】：【针对性不强】 10.【总承包管理和协调措施情况】：【针对性不强】 11.【工程施工的重点和难点、质量保证措施】：【针对性不强】 14.【BIM实施方案】：【针对性不强】 15.【进度评审】：【针对性不强】


 陈建

 陈静

 张晖

 钱杰

序号	投标人名称	评审等级	优点	存在缺陷或签订合同前应注意和澄清事项
3	中冶天工集团有限公司//上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司	合格	2.【项目劳动力组织计划情况】：【符合要求】 3.【施工机械设备数量及配套情况】：【符合要求】 5.【合同工期管理策划】：【符合要求】 7.【工程施工质量保证措施情况】：【符合要求】 8.【安全生产、文明施工、环境保护保证措施情况】：【符合要求】 9.【雨季、台风和夏季高温季节的施工保证措施情况】：【符合要求】 12.【企业业绩】：【符合要求】 14.【BIM实施方案】：【符合要求】	1.【项目管理班子人员配备表及相关说明】：【针对性不强】 4.【施工总平面布置规划】：【内容不全】 6.【工期保证措施情况】：【针对性不强】 10.【总承包管理和协调措施情况】：【针对性不强】 11.【工程施工的重点和难点、质量保证措施】：【针对性不强】 13.【其他】：【内容不全】 15.【进度评审】：【针对性不强】
4	中冶赛迪工程技术股份有限公司//深圳市政集团有限公司//中国一冶集团有限公司	合格	1.【项目管理班子人员配备表及相关说明】：【符合要求】 2.【项目劳动力组织计划情况】：【符合要求】 3.【施工机械设备数量及配套情况】：【符合要求】 7.【工程施工质量保证措施情况】：【符合要求】 8.【安全生产、文明施工、环境保护保证措施情况】：【符合要求】 9.【雨季、台风和夏季高温季节的施工保证措施情况】：【符合要求】 11.【工程施工的重点和难点、质量保证措施】：【符合要求】 12.【企业业绩】：【符合要求】 13.【其他】：【符合要求】	4.【施工总平面布置规划】：【内容不全】 5.【合同工期管理策划】：【针对性不强】 6.【工期保证措施情况】：【针对性不强】 10.【总承包管理和协调措施情况】：【针对性不强】 14.【BIM实施方案】：【针对性不强】 15.【进度评审】：【针对性不强】
5	中国十九冶集团有限公司//天津市政工程设计研究总院有限公司	合格	5.【合同工期管理策划】：【符合要求】 7.【工程施工质量保证措施情况】：【符合要求】 8.【安全生产、文明施工、环境保护保证措施情况】：【符合要求】 9.【雨季、台风和夏季高温季节的施工保证措施情况】：【符合要求】 12.【企业业绩】：【符合要求】	1.【项目管理班子人员配备表及相关说明】：【针对性不强】 2.【项目劳动力组织计划情况】：【针对性不强】 3.【施工机械设备数量及配套情况】：【针对性不强】 4.【施工总平面布置规划】：【内容不全】 6.【工期保证措施情况】：【针对性不强】 10.【总承包管理和协调措施情况】：【针对性不强】 11.【工程施工的重点和难点、质量保证措施】：【针对性不强】 13.【其他】：【针对性不强】 14.【BIM实施方案】：【针对性不强】 15.【进度评审】：【针对性不强】

张建新

陈春燕

袁国权

彭某

序号	投标人名称	评审等级	优点	存在缺陷或签订合同前应注意和澄清事项
6	中国市政工程中南设计研究总院有限公司//中铁隧道局集团有限公司	合格	1.【项目管理班子人员配备表及相关说明】：【符合要求】 2.【项目劳动力组织计划情况】：【符合要求】 3.【施工机械设备数量及配套情况】：【符合要求】 4.【施工总平面布置规划】：【符合要求】 5.【合同工期管理策划】：【符合要求】 6.【工期保证措施情况】：【符合要求】 9.【雨季、台风和夏季高温季节的施工保证措施情况】：【符合要求】 10.【总承包管理和协调措施情况】：【符合要求】 11.【工程施工的重点和难点、质量保证措施】：【符合要求】 12.【企业业绩】：【符合要求】 13.【其他】：【符合要求】 14.【BIM实施方案】：【符合要求】 15.【进度评审】：【符合要求】	7.【工程施工质量保证措施情况】：【针对性不强】 8.【安全生产、文明施工、环境保护保证措施情况】：【针对性不强】
7	中国建筑一局（集团）有限公司//广州地铁设计研究院股份有限公司	合格	1.【项目管理班子人员配备表及相关说明】：【符合要求】 2.【项目劳动力组织计划情况】：【符合要求】 5.【合同工期管理策划】：【符合要求】 6.【工期保证措施情况】：【符合要求】 7.【工程施工质量保证措施情况】：【符合要求】 8.【安全生产、文明施工、环境保护保证措施情况】：【符合要求】 9.【雨季、台风和夏季高温季节的施工保证措施情况】：【符合要求】 10.【总承包管理和协调措施情况】：【符合要求】 12.【企业业绩】：【符合要求】 13.【其他】：【符合要求】 14.【BIM实施方案】：【符合要求】	3.【施工机械设备数量及配套情况】：【针对性不强】 4.【施工总平面布置规划】：【内容不全】 11.【工程施工的重点和难点、质量保证措施】：【针对性不强】 15.【进度评审】：【针对性不强】

陈春燕

陈春燕

袁国权

彭某

序号	投标人名称	评审等级	优点	存在缺陷或签订合同前应注意和澄清事项
8	中国建筑第五工程局有限公司//中国市政工程西北设计研究院有限公司	合格	1.【项目管理班子人员配备表及相关说明】：【符合要求】 2.【项目劳动力组织计划情况】：【符合要求】 3.【施工机械设备数量及配套情况】：【符合要求】 4.【施工总平面布置规划】：【符合要求】 5.【合同工期管理策划】：【符合要求】 6.【工期保证措施情况】：【符合要求】 9.【雨季、台风和夏季高温季节的施工保证措施情况】：【符合要求】 12.【企业业绩】：【符合要求】 14.【BIM实施方案】：【符合要求】	7.【工程施工质量保证措施情况】：【针对性不强】 8.【安全生产、文明施工、环境保护保证措施情况】：【针对性不强】 10.【总承包管理和协调措施情况】：【针对性不强】 11.【工程施工的重点和难点、质量保证措施】：【针对性不强】 13.【其他】：【针对性不强】 15.【进度评审】：【针对性不强】
9	中建三局集团有限公司//中交第一公路勘察设计研究院有限公司	合格	1.【项目管理班子人员配备表及相关说明】：【符合要求】 2.【项目劳动力组织计划情况】：【符合要求】 3.【施工机械设备数量及配套情况】：【符合要求】 5.【合同工期管理策划】：【符合要求】 7.【工程施工质量保证措施情况】：【符合要求】 8.【安全生产、文明施工、环境保护保证措施情况】：【符合要求】 11.【工程施工的重点和难点、质量保证措施】：【符合要求】 12.【企业业绩】：【符合要求】 13.【其他】：【符合要求】	4.【施工总平面布置规划】：【内容不全】 6.【工期保证措施情况】：【针对性不强】 9.【雨季、台风和夏季高温季节的施工保证措施情况】：【针对性不强】 10.【总承包管理和协调措施情况】：【针对性不强】 14.【BIM实施方案】：【针对性不强】 15.【进度评审】：【内容不全】
10	中建路桥集团有限公司//中交公路规划设计院有限公司	合格	5.【合同工期管理策划】：【符合要求】 8.【安全生产、文明施工、环境保护保证措施情况】：【符合要求】 9.【雨季、台风和夏季高温季节的施工保证措施情况】：【符合要求】 12.【企业业绩】：【符合要求】 13.【其他】：【符合要求】 15.【进度评审】：【符合要求】	1.【项目管理班子人员配备表及相关说明】：【针对性不强】 2.【项目劳动力组织计划情况】：【针对性不强】 3.【施工机械设备数量及配套情况】：【针对性不强】 4.【施工总平面布置规划】：【内容不全】 6.【工期保证措施情况】：【针对性不强】 7.【工程施工质量保证措施情况】：【针对性不强】 10.【总承包管理和协调措施情况】：【针对性不强】 11.【工程施工的重点和难点、质量保证措施】：【针对性不强】 14.【BIM实施方案】：【针对性不强】

张建新

陈春燕

袁国权

彭某

序号	投标人名称	评审等级	优点	存在缺陷或签订合同前应注意和澄清事项
11	中电建南方建设投资有限公司//中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司//中国水利水电第七工程局有限公司	合格	1.【项目管理班子人员配备表及相关说明】：【符合要求】 2.【项目劳动力组织计划情况】：【符合要求】 3.【施工机械设备数量及配套情况】：【符合要求】 4.【施工总平面布置规划】：【符合要求】 5.【合同工期管理策划】：【符合要求】 6.【工期保证措施情况】：【符合要求】 8.【安全生产、文明施工、环境保护保证措施情况】：【符合要求】 9.【雨季、台风和夏季高温季节的施工保证措施情况】：【符合要求】 10.【总承包管理和协调措施情况】：【符合要求】 12.【企业业绩】：【符合要求】 13.【其他】：【符合要求】 14.【BIM实施方案】：【符合要求】	7.【工程施工质量保证措施情况】：【针对性不强】 11.【工程施工的重点和难点、质量保证措施】：【针对性不强】 15.【进度评审】：【针对性不强】
12	中铁五局集团有限公司//中国十七冶集团有限公司//上海市隧道工程轨道交通设计研究院	合格	1.【项目管理班子人员配备表及相关说明】：【符合要求】 2.【项目劳动力组织计划情况】：【符合要求】 3.【施工机械设备数量及配套情况】：【符合要求】 4.【施工总平面布置规划】：【符合要求】 5.【合同工期管理策划】：【符合要求】 6.【工期保证措施情况】：【符合要求】 7.【工程施工质量保证措施情况】：【符合要求】 8.【安全生产、文明施工、环境保护保证措施情况】：【符合要求】 10.【总承包管理和协调措施情况】：【符合要求】 11.【工程施工的重点和难点、质量保证措施】：【符合要求】 12.【企业业绩】：【符合要求】 13.【其他】：【符合要求】 14.【BIM实施方案】：【符合要求】 15.【进度评审】：【符合要求】	9.【雨季、台风和夏季高温季节的施工保证措施情况】：【针对性不强】

张建新

陈春燕 路

袁国权

彭某

序号	投标人名称	评审等级	优点	存在缺陷或签订合同前应注意和澄清事项
13	中铁六局集团有限公司//深圳市市政设计研究院有限公司	合格	1.【项目管理班子人员配备表及相关说明】：【符合要求】 4.【施工总平面布置规划】：【符合要求】 5.【合同工期管理策划】：【符合要求】 6.【工期保证措施情况】：【符合要求】 7.【工程施工质量保证措施情况】：【符合要求】 8.【安全生产、文明施工、环境保护保证措施情况】：【符合要求】 9.【雨季、台风和夏季高温季节的施工保证措施情况】：【符合要求】 10.【总承包管理和协调措施情况】：【符合要求】 11.【工程施工的重点和难点、质量保证措施】：【符合要求】 12.【企业业绩】：【符合要求】 13.【其他】：【符合要求】 14.【BIM实施方案】：【符合要求】 15.【进度评审】：【符合要求】	2.【项目劳动力组织计划情况】：【针对性不强】 3.【施工机械设备数量及配套情况】：【针对性不强】
14	中铁十一局集团有限公司//中冶京诚工程技术有限公司	合格	1.【项目管理班子人员配备表及相关说明】：【符合要求】 3.【施工机械设备数量及配套情况】：【符合要求】 5.【合同工期管理策划】：【符合要求】 7.【工程施工质量保证措施情况】：【符合要求】 8.【安全生产、文明施工、环境保护保证措施情况】：【符合要求】 9.【雨季、台风和夏季高温季节的施工保证措施情况】：【符合要求】 10.【总承包管理和协调措施情况】：【符合要求】 12.【企业业绩】：【符合要求】 13.【其他】：【符合要求】	2.【项目劳动力组织计划情况】：【针对性不强】 4.【施工总平面布置规划】：【内容不全】 6.【工期保证措施情况】：【针对性不强】 11.【工程施工的重点和难点、质量保证措施】：【针对性不强】 14.【BIM实施方案】：【针对性不强】 15.【进度评审】：【针对性不强】

陈春燕

陈春燕

袁国权

彭某

序号	投标人名称	评审等级	优点	存在缺陷或签订合同前应注意和澄清事项
15	中铁十九局集团有限公司//中国市政工程西南设计研究总院有限公司	合格	1.【项目管理班子人员配备表及相关说明】：【符合要求】 2.【项目劳动力组织计划情况】：【符合要求】 3.【施工机械设备数量及配套情况】：【符合要求】 5.【合同工期管理策划】：【符合要求】 7.【工程施工质量保证措施情况】：【符合要求】 8.【安全生产、文明施工、环境保护保证措施情况】：【符合要求】 9.【雨季、台风和夏季高温季节的施工保证措施情况】：【符合要求】 10.【总承包管理和协调措施情况】：【符合要求】 12.【企业业绩】：【符合要求】 13.【其他】：【符合要求】 15.【进度评审】：【符合要求】	4.【施工总平面布置规划】：【针对性不强】 6.【工期保证措施情况】：【针对性不强】 11.【工程施工的重点和难点、质量保证措施】：【针对性不强】 14.【BIM实施方案】：【针对性不强】
16	中铁十八局集团有限公司//中国铁路设计集团有限公司	合格	1.【项目管理班子人员配备表及相关说明】：【符合要求】 2.【项目劳动力组织计划情况】：【符合要求】 3.【施工机械设备数量及配套情况】：【符合要求】 4.【施工总平面布置规划】：【符合要求】 5.【合同工期管理策划】：【符合要求】 6.【工期保证措施情况】：【符合要求】 7.【工程施工质量保证措施情况】：【符合要求】 8.【安全生产、文明施工、环境保护保证措施情况】：【符合要求】 9.【雨季、台风和夏季高温季节的施工保证措施情况】：【符合要求】 10.【总承包管理和协调措施情况】：【符合要求】 11.【工程施工的重点和难点、质量保证措施】：【符合要求】 12.【企业业绩】：【符合要求】 13.【其他】：【符合要求】 14.【BIM实施方案】：【符合要求】 15.【进度评审】：【符合要求】	无

张建新

陈春燕 路

袁国权

彭某

序号	投标人名称	评审等级	优点	存在缺陷或签订合同前应注意和澄清事项
17	中铁十六局集团有限公司//中铁第一勘察设计院集团有限公司	合格	1.【项目管理班子人员配备表及相关说明】：【符合要求】 2.【项目劳动力组织计划情况】：【符合要求】 3.【施工机械设备数量及配套情况】：【符合要求】 4.【施工总平面布置规划】：【符合要求】 5.【合同工期管理策划】：【符合要求】 6.【工期保证措施情况】：【符合要求】 7.【工程施工质量保证措施情况】：【符合要求】 8.【安全生产、文明施工、环境保护保证措施情况】：【符合要求】 10.【总承包管理和协调措施情况】：【符合要求】 11.【工程施工的重点和难点、质量保证措施】：【符合要求】 12.【企业业绩】：【符合要求】 13.【其他】：【符合要求】 14.【BIM实施方案】：【符合要求】	9.【雨季、台风和夏季高温季节的施工保证措施情况】：【针对性不强】 15.【进度评审】：【针对性不强】
18	北京建工集团有限责任公司//北京城建设计发展集团股份有限公司	合格	1.【项目管理班子人员配备表及相关说明】：【符合要求】 2.【项目劳动力组织计划情况】：【符合要求】 5.【合同工期管理策划】：【符合要求】 6.【工期保证措施情况】：【符合要求】 8.【安全生产、文明施工、环境保护保证措施情况】：【符合要求】 11.【工程施工的重点和难点、质量保证措施】：【符合要求】 12.【企业业绩】：【符合要求】 13.【其他】：【符合要求】 14.【BIM实施方案】：【符合要求】	3.【施工机械设备数量及配套情况】：【针对性不强】 4.【施工总平面布置规划】：【内容不全】 7.【工程施工质量保证措施情况】：【针对性不强】 9.【雨季、台风和夏季高温季节的施工保证措施情况】：【针对性不强】 10.【总承包管理和协调措施情况】：【针对性不强】 15.【进度评审】：【针对性不强】
评标委员会签名：				
评标专家保留意见				
专家姓名		评标专家对汇总意见持保留意见的情况 (注明涉及的投标人、评审等级、具体的优点、存在缺陷或签订合同前应注意和澄清事项)		专家签名
袁润权		无		
彭荣		无		

陈春燕 袁润权 彭荣

评标专家保留意见

专家姓名	评标专家对汇总意见持保留意见的情况 (注明涉及的投标人、评审等级、具体的优点、存在缺陷或签订合同前应注意和澄清事项)	专家签名
罗忠	无	
陈春燕	无	
邹建红	无	

邹建红

陈春燕

袁国权

彭某

BIM标评审汇总表

项目名称：同胜输变电工程配建综合管廊项目设计采购施工总承包（EPC）

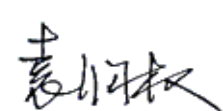
项目编码：2210-440300-04-01-360425002

标段(包)名称：同胜输变电工程配建综合管廊项目设计采购施工总承包（EPC）

标段(包)编码：2210-440300-04-01-360425002001

序号	投标人名称	评审等级	优点	存在缺陷或签订合同前应注意和澄清事项
1	上海市城市建设设计研究总院（集团）有限公司//上海隧道工程有限公司	合格	1.【模型评审】：符合要求	无
2	中交第三公路工程局有限公司//重庆市设计院有限公司	合格	1.【模型评审】：符合要求	无
3	中冶天工集团有限公司//上海市市政工程设计研究总院（集团）有限公司	合格	1.【模型评审】：符合要求	无
4	中冶赛迪工程技术股份有限公司//深圳市政集团有限公司//中国一冶集团有限公司	合格	1.【模型评审】：符合要求	无
5	中国十九冶集团有限公司//天津市市政工程设计研究总院有限公司	合格	1.【模型评审】：符合要求	无
6	中国市政工程中南设计研究总院有限公司//中铁隧道局集团有限公司	合格	1.【模型评审】：符合要求	无
7	中国建筑一局（集团）有限公司//广州地铁设计研究院股份有限公司	合格	1.【模型评审】：符合要求	无
8	中国建筑第五工程局有限公司//中国市政工程西北设计研究院有限公司	合格	1.【模型评审】：符合要求	无
9	中建三局集团有限公司//中交第一公路勘察设计研究院有限公司	合格	1.【模型评审】：符合要求	无
10	中建路桥集团有限公司//中交公路规划设计院有限公司	合格	1.【模型评审】：符合要求	无
11	中电建南方建设投资有限公司//中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司//中国水利水电第七工程局有限公司	合格	1.【模型评审】：符合要求	无
12	中铁五局集团有限公司//中国十七冶集团有限公司//上海市隧道工程轨道交通设计研究院	合格	1.【模型评审】：符合要求	无


 陈杰

 陈杰

 陈杰

 陈杰

序号	投标人名称	评审等级	优点	存在缺陷或签订合同前应注意和澄清事项
13	中铁六局集团有限公司//深圳市市政设计研究院有限公司	合格	1.【模型评审】：符合要求	无
14	中铁十一局集团有限公司//中冶京诚工程技术有限公司	合格	1.【模型评审】：符合要求	无
15	中铁十九局集团有限公司//中国市政工程西南设计研究总院有限公司	合格	1.【模型评审】：符合要求	无
16	中铁十八局集团有限公司//中国铁路设计集团有限公司	合格	1.【模型评审】：符合要求	无
17	中铁十六局集团有限公司//中铁第一勘察设计院集团有限公司	合格	1.【模型评审】：符合要求	无
18	北京建工集团有限责任公司//北京城建设计发展集团股份有限公司	合格	1.【模型评审】：符合要求	无

评标委员会签名：

评标专家保留意见

专家姓名	评标专家对汇总意见持保留意见的情况 (注明涉及的投标人、评审等级、具体的优点、存在缺陷或签订合同前应注意和澄清事项)	专家签名
袁润权	无	
彭荣	无	
罗忠	无	
陈春燕	无	
邹建红	无	

邹建红
陈春燕 袁润权 彭荣