

技术商务资信评分明细（沈坚）

项目名称：浙江省杭州第十四中学各类修缮（杭十四中康桥校区传达室、校园广场、建筑周边散水及绿化提升等项目）
（0625-21217450）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江三石建设有限公司	浙江声学建设有限公司	浙江奇豪建设有限公司	浙江凡诚建设有限公司
1	商务资信	供应商自2018年1月1日（以竣（交）工验收时间为准）以来承担过市政综合修缮施工业绩的，每提供一项业绩证明材料得1分，本项最高得5分。 证明材料：合同或竣（交）工验收报告。提供的证明材料如不能体现施工内容，须同时提供业主证明。	0-5	5	5	5	5
2	商务资信	拟派项目负责人具有工程师及以上职称的得0.5分，具有高级工程师职称的得1分。	0-1	0.5	1	0.5	0.5
3	商务资信	拟派项目负责人自2018年1月1日（以竣（交）工验收时间为准）以来以项目经理身份完成过市政综合修缮施工业绩的，1个得2分，本项最高得4分。 证明材料：合同或竣（交）工验收报告。提供的证明材料如不能体现施工内容，须同时提供业主证明。	0-4	4	4	4	4
4	商务资信	拟派技术负责人具有工程师职称的得0.5分，具有高级工程师职称的得1分。	0-1	1	1	0.5	0.5
5	商务资信	1) 报价产品列入财政部、发展改革委发布的节能产品品目清单的，提供国家市场监督管理总局公布的《参与实施政府采购节能产品认证机构名录》内的认证机构出具的、处于有效期之内的节能标志产品认证证书的，得0.5分。 2) 报价产品列入财政部、生态环境部发布的环境标志产品品目清单的，提供国家市场监督管理总局公布的《参与实施政府采购环境标志产品认证机构名录》内的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书，得0.5分。	0-1	0.5	1	0.5	1
6	技术	施工方案总体情况评价：方案内容全面、合理、条理清晰，涵盖本次工程实施有关的内容，且具有针对性，特别是针对本项目特殊施工环境需要采取的专门的施工技术和组织措施科学合理可行，得5分，其余得0~4分。	0-5	4.5	4	3	4
7	技术	供应商针对本项目施工重点难点分析到位，且提供合理的措施的，得5分，其余情况0-4分。	0-5	4	4	3	4
8	技术	专项施工方案的科学合理，主要分部施工方法符合项目实际，关键工序、复杂环节的相应技术措施，以及疫情防控措施，措施周全的，得5分，其余情况0-4分。	0-5	3.5	3	3.5	3
9	技术	工期承诺有利于采购人及项目的实施，进度控制措施具有针对性和可行性，得3分，其余得0-2分。	0-3	2.5	2.5	2	2.5
10	技术	施工质量目标明确，质量控制措施科学、合理，且有技术支撑的，得3分，其余得0-1分。	0-3	2.5	2.5	2	2.5
11	技术	安全、文明施工及市政、市容、环保、消防等的保证措施科学、合理、到位的，得4分，其余得0~3分。	0-4	3	3	3	3
12	技术	拟投入本工程的管理人员的岗位、专业及各专业工种劳动力配置合理、满足采购要求的，得2分； 根据服务期内各类零星维修工程的施工特点、难点、应急性、临时性等供应商的人员调配方案（含管理人员）以及储备情况的合理性。（0-2）	0-4	3	3	3	3
13	技术	施工机具和检验仪器的投入能够满足或优于工程实施的需要，且与项目相适应，得4分，其余得0~3分。	0-4	3	3	3	3

14	技术	材料(设备)的选择满足或优于“第四章 采购内容及需求”“主要材料需求表”的,得2分,每一项被专家认定为不满足的,扣1分,扣完2分止。	0-2	2	2	2	2
15	技术	材料设备进场计划及施工计划情况:具有详细的材料设备进场计划且计划周密,材料数量、质量控制,时间安排合理,满足施工需要的,得4分,其余得0~3分。	0-4	3.5	3.5	3	3.5
16	技术	供应商对成品保护的保证措施合理、科学,具有可操作性,得3分,其余得0~2分。	0-3	3	2	2	3
17	技术	供应商的降噪措施合理、具有可操作性,得3分,其余得0~2分。	0-3	3	2.5	2.5	3
18	技术	供应商提供的合理化建议是否合理、具有可操作性、针对性。	0-2	1.5	1.5	1	1.5
19	技术	1) 提供应急预案,并承诺紧急的响应时间。0~2分 2) 具备完善的售后技术支持和服务体系设计,能够提供服务标准、服务流程、服务内容。0~3分	0-5	4	4	2	4
20	技术	提供校园大门设计深化图纸: 1、响应文件中提供了校园大门建筑、幕墙、结构深化图纸的得1分,没有提供不得分。 2、提供的深化设计图纸专业完整、明晰、达到设计深度的得3分,其余得0-2分。 3、设计图纸中采用材料结构合理符合国家相关规定的得2分,其余得0-1分。	0-6	6	4	6	2
合计			0-70	60	56.5	51.5	55

专家(签名):

技术商务资信评分明细（郭春伟）

项目名称：浙江省杭州第十四中学各类修缮（杭十四中康桥校区传达室、校园广场、建筑周边散水及绿化提升等项目）
（0625-21217450）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江三石建设有限公司	浙江声学建设有限公司	浙江奇豪建设有限公司	浙江凡诚建设有限公司
1	商务资信	供应商自2018年1月1日（以竣（交）工验收时间为准）以来承担过市政综合修缮施工业绩的，每提供一项业绩证明材料得1分，本项最高得5分。 证明材料：合同或竣（交）工验收报告。提供的证明材料如不能体现施工内容，须同时提供业主证明。	0-5	5	5	5	5
2	商务资信	拟派项目负责人具有工程师及以上职称的得0.5分，具有高级工程师职称的得1分。	0-1	0.5	1	0.5	0.5
3	商务资信	拟派项目负责人自2018年1月1日（以竣（交）工验收时间为准）以来以项目经理身份完成过市政综合修缮施工业绩的，1个得2分，本项最高得4分。 证明材料：合同或竣（交）工验收报告。提供的证明材料如不能体现施工内容，须同时提供业主证明。	0-4	4	4	4	4
4	商务资信	拟派技术负责人具有工程师职称的得0.5分，具有高级工程师职称的得1分。	0-1	1	1	0.5	0.5
5	商务资信	1) 报价产品列入财政部、发展改革委发布的节能产品品目清单的，提供国家市场监督管理总局公布的《参与实施政府采购节能产品认证机构名录》内的认证机构出具的、处于有效期之内的节能标志产品认证证书的，得0.5分。 2) 报价产品列入财政部、生态环境部发布的环境标志产品品目清单的，提供国家市场监督管理总局公布的《参与实施政府采购环境标志产品认证机构名录》内的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书，得0.5分。	0-1	0.5	1	0.5	1
6	技术	施工方案总体情况评价：方案内容全面、合理、条理清晰，涵盖本次工程实施有关的内容，且具有针对性，特别是针对本项目特殊施工环境需要采取的专门的施工技术和组织措施科学合理可行，得5分，其余得0~4分。	0-5	4	3	3	4
7	技术	供应商针对本项目施工重点难点分析到位，且提供合理的措施的，得5分，其余情况0-4分。	0-5	4	3	3	4
8	技术	专项施工方案的科学合理，主要分部施工方法符合项目实际，关键工序、复杂环节的相应技术措施，以及疫情防控措施，措施周全的，得5分，其余情况0-4分。	0-5	4	3	3	4
9	技术	工期承诺有利于采购人及项目的实施，进度控制措施具有针对性和可行性，得3分，其余得0-2分。	0-3	2	2	2	2
10	技术	施工质量目标明确，质量控制措施科学、合理，且有技术支撑的，得3分，其余得0-1分。	0-3	3	1	1	1
11	技术	安全、文明施工及市政、市容、环保、消防等的保证措施科学、合理、到位的，得4分，其余得0~3分。	0-4	3	3	3	3
12	技术	拟投入本工程的管理人员的岗位、专业及各专业工种劳动力配置合理、满足采购要求的，得2分； 根据服务期内各类零星维修工程的施工特点、难点、应急性、临时性等供应商的人员调配方案（含管理人员）以及储备情况的合理性。（0-2）	0-4	3	2	2	3
13	技术	施工机具和检验仪器的投入能够满足或优于工程实施的需要，且与项目相适应，得4分，其余得0~3分。	0-4	3	3	2	2

14	技术	材料(设备)的选择满足或优于“第四章 采购内容及需求”“主要材料需求表”的,得2分,每一项被专家认定为不满足的,扣1分,扣完2分止。	0-2	2	2	2	2
15	技术	材料设备进场计划及施工计划情况:具有详细的材料设备进场计划且计划周密,材料数量、质量控制,时间安排合理,满足施工需要的,得4分,其余得0~3分。	0-4	3	3	2	2
16	技术	供应商对成品保护的保证措施合理、科学,具有可操作性,得3分,其余得0~2分。	0-3	3	3	2	2
17	技术	供应商的降噪措施合理、具有可操作性,得3分,其余得0~2分。	0-3	3	2	2	3
18	技术	供应商提供的合理化建议是否合理、具有可操作性、针对性。	0-2	1.5	1.5	1	1.5
19	技术	1) 提供应急预案,并承诺紧急的响应时间。0~2分 2) 具备完善的售后技术支持和服务体系设计,能够提供服务标准、服务流程、服务内容。0~3分	0-5	3	3	2	3
20	技术	提供校园大门设计深化图纸: 1、响应文件中提供了校园大门建筑、幕墙、结构深化图纸的得1分,没有提供不得分。 2、提供的深化设计图纸专业完整、明晰、达到设计深度的得3分,其余得0-2分。 3、设计图纸中采用材料结构合理符合国家相关规定的得2分,其余得0-1分。	0-6	6	4	6	2
合计			0-70	58.5	50.5	46.5	49.5

专家(签名):

技术商务资信评分明细（张丽泉）

项目名称：浙江省杭州第十四中学各类修缮（杭十四中康桥校区传达室、校园广场、建筑周边散水及绿化提升等项目）
（0625-21217450）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江三石建设有限公司	浙江声学建设有限公司	浙江奇豪建设有限公司	浙江凡诚建设有限公司
1	商务资信	供应商自2018年1月1日（以竣（交）工验收时间为准）以来承担过市政综合修缮施工业绩的，每提供一项业绩证明材料得1分，本项最高得5分。 证明材料：合同或竣（交）工验收报告。提供的证明材料如不能体现施工内容，须同时提供业主证明。	0-5	5	5	5	5
2	商务资信	拟派项目负责人具有工程师及以上职称的得0.5分，具有高级工程师职称的得1分。	0-1	0.5	1	0.5	0.5
3	商务资信	拟派项目负责人自2018年1月1日（以竣（交）工验收时间为准）以来以项目经理身份完成过市政综合修缮施工业绩的，1个得2分，本项最高得4分。 证明材料：合同或竣（交）工验收报告。提供的证明材料如不能体现施工内容，须同时提供业主证明。	0-4	4	4	4	4
4	商务资信	拟派技术负责人具有工程师职称的得0.5分，具有高级工程师职称的得1分。	0-1	1	1	0.5	0.5
5	商务资信	1) 报价产品列入财政部、发展改革委发布的节能产品品目清单的，提供国家市场监督管理总局公布的《参与实施政府采购节能产品认证机构名录》内的认证机构出具的、处于有效期之内的节能标志产品认证证书的，得0.5分。 2) 报价产品列入财政部、生态环境部发布的环境标志产品品目清单的，提供国家市场监督管理总局公布的《参与实施政府采购环境标志产品认证机构名录》内的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书，得0.5分。	0-1	0.5	1	0.5	1
6	技术	施工方案总体情况评价：方案内容全面、合理、条理清晰，涵盖本次工程实施有关的内容，且具有针对性，特别是针对本项目特殊施工环境需要采取的专门的施工技术和组织措施科学合理可行，得5分，其余得0~4分。	0-5	4	3	3	4
7	技术	供应商针对本项目施工重点难点分析到位，且提供合理的措施的，得5分，其余情况0-4分。	0-5	3	2	4	4
8	技术	专项施工方案的科学合理，主要分部施工方法符合项目实际，关键工序、复杂环节的相应技术措施，以及疫情防控措施，措施周全的，得5分，其余情况0-4分。	0-5	4	3	3	4
9	技术	工期承诺有利于采购人及项目的实施，进度控制措施具有针对性和可行性，得3分，其余得0-2分。	0-3	2	2	2	2
10	技术	施工质量目标明确，质量控制措施科学、合理，且有技术支撑的，得3分，其余得0-1分。	0-3	2	2	2	2
11	技术	安全、文明施工及市政、市容、环保、消防等的保证措施科学、合理、到位的，得4分，其余得0~3分。	0-4	3	2	2	3
12	技术	拟投入本工程的管理人员的岗位、专业及各专业工种劳动力配置合理、满足采购要求的，得2分； 根据服务期内各类零星维修工程的施工特点、难点、应急性、临时性等供应商的人员调配方案（含管理人员）以及储备情况的合理性。（0-2）	0-4	3	2	2	3
13	技术	施工机具和检验仪器的投入能够满足或优于工程实施的需要，且与项目相适应，得4分，其余得0~3分。	0-4	3	2	3	2

14	技术	材料(设备)的选择满足或优于“第四章 采购内容及需求”“主要材料需求表”的,得2分,每一项被专家认定为不满足的,扣1分,扣完2分止。	0-2	2	2	2	2
15	技术	材料设备进场计划及施工计划情况:具有详细的材料设备进场计划且计划周密,材料数量、质量控制,时间安排合理,满足施工需要的,得4分,其余得0~3分。	0-4	3	3	2	3
16	技术	供应商对成品保护的保证措施合理、科学,具有可操作性,得3分,其余得0~2分。	0-3	2	2	2	2
17	技术	供应商的降噪措施合理、具有可操作性,得3分,其余得0~2分。	0-3	2	2	3	2
18	技术	供应商提供的合理化建议是否合理、具有可操作性、针对性。	0-2	1.5	1.5	1	2
19	技术	1)提供应急预案,并承诺紧急的响应时间。0~2分 2)具备完善的售后技术支持和服务体系设计,能够提供服务标准、服务流程、服务内容。0~3分	0-5	4	4	3	4
20	技术	提供校园大门设计深化图纸: 1、响应文件中提供了校园大门建筑、幕墙、结构深化图纸的得1分,没有提供不得分。 2、提供的深化设计图纸专业完整、明晰、达到设计深度的得3分,其余得0-2分。 3、设计图纸中采用材料结构合理符合国家相关规定的得2分,其余得0-1分。	0-6	5	4	5	3
合计			0-70	54.5	48.5	49.5	53

专家(签名):

技术商务资信评分明细（孙仲健）

项目名称：浙江省杭州第十四中学各类修缮（杭十四中康桥校区传达室、校园广场、建筑周边散水及绿化提升等项目）
（0625-21217450）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江三石建设有限公司	浙江声学建设有限公司	浙江奇豪建设有限公司	浙江凡诚建设有限公司
1	商务资信	供应商自2018年1月1日（以竣（交）工验收时间为准）以来承担过市政综合修缮施工业绩的，每提供一项业绩证明材料得1分，本项最高得5分。 证明材料：合同或竣（交）工验收报告。提供的证明材料如不能体现施工内容，须同时提供业主证明。	0-5	5	5	5	5
2	商务资信	拟派项目负责人具有工程师及以上职称的得0.5分，具有高级工程师职称的得1分。	0-1	0.5	1	0.5	0.5
3	商务资信	拟派项目负责人自2018年1月1日（以竣（交）工验收时间为准）以来以项目经理身份完成过市政综合修缮施工业绩的，1个得2分，本项最高得4分。 证明材料：合同或竣（交）工验收报告。提供的证明材料如不能体现施工内容，须同时提供业主证明。	0-4	4	4	4	4
4	商务资信	拟派技术负责人具有工程师职称的得0.5分，具有高级工程师职称的得1分。	0-1	1	1	0.5	0.5
5	商务资信	1) 报价产品列入财政部、发展改革委发布的节能产品品目清单的，提供国家市场监督管理总局公布的《参与实施政府采购节能产品认证机构名录》内的认证机构出具的、处于有效期之内的节能标志产品认证证书的，得0.5分。 2) 报价产品列入财政部、生态环境部发布的环境标志产品品目清单的，提供国家市场监督管理总局公布的《参与实施政府采购环境标志产品认证机构名录》内的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书，得0.5分。	0-1	0.5	1	0.5	1
6	技术	施工方案总体情况评价：方案内容全面、合理、条理清晰，涵盖本次工程实施有关的内容，且具有针对性，特别是针对本项目特殊施工环境需要采取的专门的施工技术和组织措施科学合理可行，得5分，其余得0~4分。	0-5	4.5	4	3	4
7	技术	供应商针对本项目施工重点难点分析到位，且提供合理的措施的，得5分，其余情况0-4分。	0-5	4.5	4.5	3	4
8	技术	专项施工方案的科学合理，主要分部施工方法符合项目实际，关键工序、复杂环节的相应技术措施，以及疫情防控措施，措施周全的，得5分，其余情况0-4分。	0-5	4.5	3.5	3	4
9	技术	工期承诺有利于采购人及项目的实施，进度控制措施具有针对性和可行性，得3分，其余得0-2分。	0-3	2.5	2	1.5	2
10	技术	施工质量目标明确，质量控制措施科学、合理，且有技术支撑的，得3分，其余得0-1分。	0-3	2.5	2	1.5	2.5
11	技术	安全、文明施工及市政、市容、环保、消防等的保证措施科学、合理、到位的，得4分，其余得0~3分。	0-4	3.5	3	2.5	3
12	技术	拟投入本工程的管理人员的岗位、专业及各专业工种劳动力配置合理、满足采购要求的，得2分； 根据服务期内各类零星维修工程的施工特点、难点、应急性、临时性等供应商的人员调配方案（含管理人员）以及储备情况的合理性。（0-2）	0-4	3.5	3	2.5	3
13	技术	施工机具和检验仪器的投入能够满足或优于工程实施的需要，且与项目相适应，得4分，其余得0~3分。	0-4	3.5	3	2	3

14	技术	材料(设备)的选择满足或优于“第四章 采购内容及需求”“主要材料需求表”的,得2分,每一项被专家认定为不满足的,扣1分,扣完2分止。	0-2	2	2	2	2
15	技术	材料设备进场计划及施工计划情况:具有详细的材料设备进场计划且计划周密,材料数量、质量控制,时间安排合理,满足施工需要的,得4分,其余得0~3分。	0-4	3.5	3	2.5	3
16	技术	供应商对成品保护的保证措施合理、科学,具有可操作性,得3分,其余得0~2分。	0-3	2.5	2	1.5	2
17	技术	供应商的降噪措施合理、具有可操作性,得3分,其余得0~2分。	0-3	2	2	1.5	2
18	技术	供应商提供的合理化建议是否合理、具有可操作性、针对性。	0-2	1.5	1.5	1	1.5
19	技术	1) 提供应急预案,并承诺紧急的响应时间。0~2分 2) 具备完善的售后技术支持和服务体系设计,能够提供服务标准、服务流程、服务内容。0~3分	0-5	4	3	2	4
20	技术	提供校园大门设计深化图纸: 1、响应文件中提供了校园大门建筑、幕墙、结构深化图纸的得1分,没有提供不得分。 2、提供的深化设计图纸专业完整、明晰、达到设计深度的得3分,其余得0-2分。 3、设计图纸中采用材料结构合理符合国家相关规定的得2分,其余得0-1分。	0-6	6	4	6	2
合计			0-70	61.5	54.5	46	53

专家(签名):

技术商务资信评分明细（刘远琳）

项目名称：浙江省杭州第十四中学各类修缮（杭十四中康桥校区传达室、校园广场、建筑周边散水及绿化提升等项目）
（0625-21217450）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江三石建设有限公司	浙江声学建设有限公司	浙江奇豪建设有限公司	浙江凡诚建设有限公司
1	商务资信	供应商自2018年1月1日（以竣（交）工验收时间为准）以来承担过市政综合修缮施工业绩的，每提供一项业绩证明材料得1分，本项最高得5分。 证明材料：合同或竣（交）工验收报告。提供的证明材料如不能体现施工内容，须同时提供业主证明。	0-5	5	5	5	5
2	商务资信	拟派项目负责人具有工程师及以上职称的得0.5分，具有高级工程师职称的得1分。	0-1	0.5	1	0.5	0.5
3	商务资信	拟派项目负责人自2018年1月1日（以竣（交）工验收时间为准）以来以项目经理身份完成过市政综合修缮施工业绩的，1个得2分，本项最高得4分。 证明材料：合同或竣（交）工验收报告。提供的证明材料如不能体现施工内容，须同时提供业主证明。	0-4	4	4	4	4
4	商务资信	拟派技术负责人具有工程师职称的得0.5分，具有高级工程师职称的得1分。	0-1	1	1	0.5	0.5
5	商务资信	1) 报价产品列入财政部、发展改革委发布的节能产品品目清单的，提供国家市场监督管理总局公布的《参与实施政府采购节能产品认证机构名录》内的认证机构出具的、处于有效期之内的节能标志产品认证证书的，得0.5分。 2) 报价产品列入财政部、生态环境部发布的环境标志产品品目清单的，提供国家市场监督管理总局公布的《参与实施政府采购环境标志产品认证机构名录》内的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书，得0.5分。	0-1	0.5	1	0.5	1
6	技术	施工方案总体情况评价：方案内容全面、合理、条理清晰，涵盖本次工程实施有关的内容，且具有针对性，特别是针对本项目特殊施工环境需要采取的专门的施工技术和组织措施科学合理可行，得5分，其余得0~4分。	0-5	4	3	2.5	3
7	技术	供应商针对本项目施工重点难点分析到位，且提供合理的措施的，得5分，其余情况0-4分。	0-5	4	3	2.5	3
8	技术	专项施工方案的科学合理，主要分部施工方法符合项目实际，关键工序、复杂环节的相应技术措施，以及疫情防控措施，措施周全的，得5分，其余情况0-4分。	0-5	4	3	2.5	3
9	技术	工期承诺有利于采购人及项目的实施，进度控制措施具有针对性和可行性，得3分，其余得0-2分。	0-3	2	1.5	1	1.5
10	技术	施工质量目标明确，质量控制措施科学、合理，且有技术支撑的，得3分，其余得0-1分。	0-3	2	1.5	1	1.5
11	技术	安全、文明施工及市政、市容、环保、消防等的保证措施科学、合理、到位的，得4分，其余得0~3分。	0-4	3	2	1.5	2
12	技术	拟投入本工程的管理人员的岗位、专业及各专业工种劳动力配置合理、满足采购要求的，得2分； 根据服务期内各类零星维修工程的施工特点、难点、应急性、临时性等供应商的人员调配方案（含管理人员）以及储备情况的合理性。（0-2）	0-4	3	2	2	2
13	技术	施工机具和检验仪器的投入能够满足或优于工程实施的需要，且与项目相适应，得4分，其余得0~3分。	0-4	3	2.5	2	2

14	技术	材料(设备)的选择满足或优于“第四章 采购内容及需求”“主要材料需求表”的,得2分,每一项被专家认定为不满足的,扣1分,扣完2分止。	0-2	2	2	2	2
15	技术	材料设备进场计划及施工计划情况:具有详细的材料设备进场计划且计划周密,材料数量、质量控制,时间安排合理,满足施工需要的,得4分,其余得0~3分。	0-4	3	2	2	2
16	技术	供应商对成品保护的保证措施合理、科学,具有可操作性,得3分,其余得0~2分。	0-3	2	1.5	1.5	1.5
17	技术	供应商的降噪措施合理、具有可操作性,得3分,其余得0~2分。	0-3	2	1.5	1	1.5
18	技术	供应商提供的合理化建议是否合理、具有可操作性、针对性。	0-2	1.5	1.5	1	1.5
19	技术	1) 提供应急预案,并承诺紧急的响应时间。0~2分 2) 具备完善的售后技术支持和服务体系设计,能够提供服务标准、服务流程、服务内容。0~3分	0-5	4	4	3	4
20	技术	提供校园大门设计深化图纸: 1、响应文件中提供了校园大门建筑、幕墙、结构深化图纸的得1分,没有提供不得分。 2、提供的深化设计图纸专业完整、明晰、达到设计深度的得3分,其余得0-2分。 3、设计图纸中采用材料结构合理符合国家相关规定的得2分,其余得0-1分。	0-6	6	4	6	2
合计			0-70	56.5	47	42	43.5

专家(签名):