兰州财经大学段家滩校区新建
消防水池及泵房项目工程

招标工程量清单

招　标　人：_____

（单位盖章）

造价咨询人：_____

（单位盖章）

年　月　日

兰州财经大学段家滩校
区新建消防水池及泵房
项目_____工程

招标工程量清单

招　标　人：_____
（单位盖章）

造价咨询人：_____
（单位资质专用章）

法定代表人
或其授权人：_____
（签字或盖章）

法定代表人
或其授权人：_____
（签字或盖章）

编　制　人：_____
（造价人员签字盖专用章）

复　核　人：_____
（造价工程师签字盖专用章）

编 制 时 间：　　年　　月　　日

复 核 时 间：　　年　　月　　日

总　说　明

工程名称：兰州财经大学段家滩
校区新建消防水池及泵房项目

一 工程概况

1、建设规模：由投资兴建的兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目；座落于甘肃省，建筑面积：0平方米，

占地面积　　平方米；建筑高度：米，层高米，层数层，

结构形式：；基础类型：；装饰标准等。本期工程范围包括：
。

2、工程特征：

3、计划工期　　合同工期　　实际工期　　。

4、施工现场及变化情况：

5、施工组织设计的特点：

6、自然地理条件：

7、环境保护要求：

二 编制依据

本工程依据《工程量清单项目计量规范(2013-甘肃)》中工程量清单计价办法，根据设计的兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目施工设计图计算实物工程量。

拆除工程工程

招 标 工 程 量 清 单

招　标　人：_____
（单位盖章）

造价咨询人：_____
（单位盖章）

年　　月　　日

拆除工程工程

招 标 工 程 量 清 单

招　标　人：_____
（单位盖章）

造价咨询人：_____
（单位资质专用章）

法定代表人
或其授权人：_____
（签字或盖章）

法定代表人
或其授权人：_____
（签字或盖章）

编　制　人：_____
（造价人员签字盖专用章）

复　核　人：_____
（造价工程师签字盖专用章）

编 制 时 间：　　年　　月　　日

复 核 时 间：　　年　　月　　日

总　说　明

工程名称：拆除工程　　第 1 页　共 1 页

表-01

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：拆除工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
		整个项目							
1	011602001001	混凝土构件拆除	1.构件名称:新建消防水池所占的原有建筑拆除 2.拆除构件的厚度或规格尺寸:砖混结构 3.运距:自行考虑 4.备注:其余详见图纸设计及答疑	m2	322.4				
		分部小计							
		措施项目							
		分部小计							
本页小计									
合　计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：拆除工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	一	安全文明施工费						
1	011707001001	环境保护费	人工费	1.612				
2	011707001002	文明施工费	人工费	2.574				
3	011707001003	安全施工费	人工费	9.594				
4	011707001004	临时设施费	人工费	8.086				
5	011707001005	扬尘污染防治增加费	人工费	3.302				
6	011707001006	建筑工人实名制费	人工费	0.572				
	二	其他总价措施项目						
7	011707002001	夜间施工增加费	人工费	2.96				
8	011707004001	二次搬运费	人工费	0				
9	011707007001	已完工程及设备保护费	人工费	0.04				
10	011707005001	冬雨季施工增加费	人工费	3.91				
11	01B001	工程定位复测费	人工费	0.82				
12	01B002	施工因素增加费	人工费	0				
13	01B003	特殊地区增加费	人工费	0				
合　　计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：拆除工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合　　计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：拆除工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1				
合　　计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：拆除工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第　1　页　共　1　页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计											

注：1.此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：拆除工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第　1　页　共　1　页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
1						
合　　计						—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中，结算时按合同约定结算金额填写。

计日工表

工程名称：拆除工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页　共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	施工机械						
施工机械小计							
4.企业管理费和利润							
总　　计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

总承包服务费计价表

工程名称：拆除工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第　1　页　共　1　页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程					
2	发包人供应材料					
合　　计						

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

规费、税金项目计价表

工程名称：拆除工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	费率(%)	金额
1	规费	其中：社会保险费+其中：住房公积金+其中：环境保护税			
1.1	其中：社会保险费	分部分项工程的人工费+定额措施项目费中的人工费		16	
1.2	其中：住房公积金	分部分项工程的人工费+定额措施项目费中的人工费		6	
1.3	其中：环境保护税	按实记取		0	
2	税金	分部分项工程费及定额措施项目费+措施项目费（费率措施费）+其他项目费+规费		9	
合　　计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-13

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：拆除工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考

承包人提供主要材料和工程设备一览表

（适用造价信息差额调整法）

工程名称：拆除工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数(%)	基准单价(元)	投标单价(元)	发承包人确认单价(元)	备注

注：1.此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
2.招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表

（适用于价格指数差额调整法）

工程名称：拆除工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数F1	备注
	定值权重A	1	—	—	
合计		1	—	—	

注：1.“名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。
2.“变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。
3.“现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

围墙工程工程

招 标 工 程 量 清 单

招　标　人：_____
（单位盖章）

造价咨询人：_____
（单位盖章）

年　　月　　日

围墙工程工程

招 标 工 程 量 清 单

招　标　人：_____
（单位盖章）

造价咨询人：_____
（单位资质专用章）

法定代表人
或其授权人：_____
（签字或盖章）

法定代表人
或其授权人：_____
（签字或盖章）

编　制　人：_____
（造价人员签字盖专用章）

复　核　人：_____
（造价工程师签字盖专用章）

编 制 时 间：　　年　　月　　日

复 核 时 间：　　年　　月　　日

总　说　明

工程名称：围墙工程　　第 1 页　共 1 页

表-01

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：围墙工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
		整个项目							
1	010401003001	实心砖墙	[项目特征] 1.部位:围墙恢复 2.砖品种、规格、强度等级:实心砖墙 3.砂浆强度等级、配合比:水泥砂浆M7.5 4.备注:其余详见图纸设计及答疑 [工作内容] 1.砂浆制作、运输 2.砌砖 3.刮缝 4.砖压顶砌筑 5.材料运输	m3	44.35				
		分部小计							
		措施项目							
2	011701002001	外脚手架	1.部位:围墙砌筑脚手架	m2	125.85				
		分部小计							
本页小计									
合　计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：围墙工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	一	安全文明施工费						
1	011707001007	环境保护费	人工费+机械费	0.832				
2	011707001008	文明施工费	人工费+机械费	1.339				
3	011707001009	安全施工费	人工费+机械费	9.581				
4	011707001010	临时设施费	人工费+机械费	4.498				
5	011707001011	扬尘污染防治增加费	人工费+机械费	2.457				
6	011707001012	建筑工人实名制费	人工费+机械费	0.429				
	二	其他总价措施项目						
7	011707002002	夜间施工增加费	人工费+机械费	1.55				
8	011707004002	二次搬运费	人工费+机械费	0				
9	011707007002	已完工程及设备保护费	人工费+机械费	0.08				
10	011707005002	冬雨季施工增加费	人工费+机械费	2.03				
11	01B001	工程定位复测费	人工费+机械费	0.41				
12	01B002	施工因素增加费	人工费+机械费	0				
13	01B003	特殊地区增加费	人工费+机械费	0				
合　计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：围墙工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合　　计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：围墙工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1				
合　　计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：围墙工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第　1　页　共　1　页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计											

注：1.此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：围墙工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第　1　页　共　1　页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
1						
合　　计						—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中，结算时按合同约定结算金额填写。

计日工表

工程名称：围墙工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页　共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	施工机械						
施工机械小计							
4.企业管理费和利润							
总　　计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

总承包服务费计价表

工程名称：围墙工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第　1　页　共　1　页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程					
2	发包人供应材料					
合　　计						

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

规费、税金项目计价表

工程名称：围墙工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	费率(%)	金额
1	规费	其中：社会保险费+其中：住房公积金+其中：环境保护税			
1.1	其中：社会保险费	分部分项工程的人工费+定额措施项目费中的人工费		16	
1.2	其中：住房公积金	分部分项工程的人工费+定额措施项目费中的人工费		6	
1.3	其中：环境保护税	按实记取		0	
2	税金	分部分项工程费及定额措施项目费+措施项目费（费率措施费）+其他项目费+规费		9	
合　　计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：围墙工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考

承包人提供主要材料和工程设备一览表

（适用造价信息差额调整法）

工程名称：围墙工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数(%)	基准单价(元)	投标单价(元)	发承包人确认单价(元)	备注

注：1.此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
2.招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表

（适用于价格指数差额调整法）

工程名称：围墙工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数F1	备注
	定值权重A	1	—	—	
合计		1	—	—	

注：1.“名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。
2.“变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。
3.“现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

室外地坪透水砖工程

招 标 工 程 量 清 单

招　标　人：_____
（单位盖章）

造价咨询人：_____
（单位盖章）

年　　月　　日

室外地坪透水砖工程

招 标 工 程 量 清 单

招　标　人：_____
（单位盖章）

造价咨询人：_____
（单位资质专用章）

法定代表人
或其授权人：_____
（签字或盖章）

法定代表人
或其授权人：_____
（签字或盖章）

编　制　人：_____
（造价人员签字盖专用章）

复　核　人：_____
（造价工程师签字盖专用章）

编 制 时 间：　　年　　月　　日

复 核 时 间：　　年　　月　　日

总　说　明

工程名称：室外地坪透水砖　　第 1 页　共 1 页

表-01

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外地坪透水砖　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
		整个项目							
1	040204002001	人行道块料铺设	1.使用部位:室外地坪透水砖 2.做法:素土夯实，压实系数≥93% 3.基础、垫层:材料品种、厚度:100厚级配碎石压实 4.基础、垫层:材料品种、厚度:150厚级配水泥稳定 碎石压实 5.结合层厚度、砂浆配合比:30厚1:6干硬性水泥砂浆 6.块料品种、规格:60厚200*100透水砖 7.备注:其余详见图纸设计及答疑	m2	335				
		分部小计							
		措施项目							
		分部小计							
本页小计									
合　计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：室外地坪透水砖　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	一	安全文明施工费						
1	041109001001	环境保护费	人工费+机械费	1.092				
2	041109001002	文明施工费	人工费+机械费	1.495				
3	041109001003	安全施工费	人工费+机械费	9.061				
4	041109001004	临时设施费	人工费+机械费	3.133				
5	041109001005	扬尘污染防治增加费	人工费+机械费	3.393				
6	041109001006	建筑工人实名制费	人工费+机械费	0.416				
	二	其他总价措施项目						
7	041109002001	夜间施工增加费	人工费+机械费	1.77				
8	041109003001	二次搬运费	人工费+机械费	0				
9	041109007001	已完工程及设备保护费	人工费+机械费	0.09				
10	041109004001	冬雨季施工增加费	人工费+机械费	2.34				
11	04B001	工程定位复测费	人工费+机械费	0.45				
12	04B002	施工因素增加费	人工费+机械费	1.82				
13	04B003	特殊地区增加费	人工费+机械费	0				
合　　计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：室外地坪透水砖　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合　　计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：室外地坪透水砖　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第　1　页　共　1　页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1				
合　　计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：室外地坪透水砖　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计											

注：1.此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：室外地坪透水砖　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第　1　页　共　1　页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
1						
合　　计						—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中，结算时按合同约定结算金额填写。

计日工表

工程名称：室外地坪透水砖　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页　共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	施工机械						
施工机械小计							
4.企业管理费和利润							
总　　计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

总承包服务费计价表

工程名称：室外地坪透水砖　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第　1　页　共　1　页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程					
2	发包人供应材料					
合　　计						

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

规费、税金项目计价表

工程名称：室外地坪透水砖　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	费率(%)	金额
1	规费	其中：社会保险费+其中：住房公积金+其中：环境保护税			
1.1	其中：社会保险费	分部分项工程的人工费+定额措施项目费中的人工费		16	
1.2	其中：住房公积金	分部分项工程的人工费+定额措施项目费中的人工费		6	
1.3	其中：环境保护税	按实记取		0	
2	税金	分部分项工程费及定额措施项目费+措施项目费（费率措施费）+其他项目费+规费		9	
合　　计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：室外地坪透水砖　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考

承包人提供主要材料和工程设备一览表

（适用造价信息差额调整法）

标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房

工程名称：室外地坪透水砖　　项目　　第　1　页　共　1　页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数(%)	基准单价(元)	投标单价(元)	发承包人确认单价(元)	备注

注：1.此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
　　2.招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表

（适用于价格指数差额调整法）

工程名称：室外地坪透水砖　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数F1	备注
	定值权重A	1	—	—	
合计		1	—	—	

注：1.“名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。
2.“变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。
3.“现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

建筑与装饰工程工程

招 标 工 程 量 清 单

招　标　人：_____
（单位盖章）

造价咨询人：_____
（单位盖章）

年　　月　　日

建筑与装饰工程工程

招 标 工 程 量 清 单

招　标　人：_____
（单位盖章）

造价咨询人：_____
（单位资质专用章）

法定代表人
或其授权人：_____
（签字或盖章）

法定代表人
或其授权人：_____
（签字或盖章）

编　制　人：_____
（造价人员签字盖专用章）

复　核　人：_____
（造价工程师签字盖专用章）

编 制 时 间：　　年　　月　　日

复 核 时 间：　　年　　月　　日

总　说　明

工程名称：建筑与装饰工程　　第 1 页　共 1 页

表-01

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
		水池							
1	050307020001	柔性水池	1.部位:水池 2.水池深度:4.5m 3.混凝土强度等级:C35 P10 4.备注:其余详见图纸设计，含泵送、模板、地下水池所有混凝土构件	m2	433.84				
		分部小计							
		土石方							
2	010101002001	挖一般土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:详见图纸设计说明 3.其他:含工作面及放坡等	m3	5016.31				
3	010103001001	回填方	1.部位:基础回填 2.填方材料品种:素土回填 3.填方来源、运距:自行考虑 4.其他:详见图纸设计说明	m3	2228.29				
4	010103002001	余方弃置	1.废弃料品种:余土外运 2.运距:运距离自行考虑	m3	2342.36				
		分部小计							
		基础工程							
5	010501001001	垫层	1.部位:垫层 2.混凝土种类:商砼 3.混凝土强度等级:100厚C20混凝土垫层 4.其他:含泵送等 5.备注:其余详见图纸设计	m3	50.69				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 2 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
6	010904001001	底板防水	1.部位:地下室底板防水 2.卷材品种、规格、厚度:SBS改性沥青防水卷材 3.防水层数:3mm+3mm 4.备注:其余详见图纸设计	m2	615.71				
7	011101003003	细石混凝土防水保护层	1.部位:地下室底板防水保护层 2.面层厚度、混凝土强度等级:50厚20细石混凝土保护层 3.备注:其余详见图纸设计	m2	615.71				
		分部小计							
		墙体工程							
8	010903001001	侧墙防水	1.部位:地下室侧墙防水 2.卷材品种、规格、厚度:SBS改性沥青防水卷材 3.防水层数:3mm+3mm 4.备注:其余详见图纸设计图集20CJ401-1-19页-侧墙3	m2	633.01				
9	011001003001	地下室侧墙保护层	1.保温隔热部位:地下室侧墙保护层 2.保温隔热方式:外保温 3.保温隔热面层材料品种、规格、性能:60厚聚苯板作保护层 4.备注:其余详见图纸设计	m2	633.01				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 3 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
10	010903002002	墙面涂膜防水	1.部位:消防水池侧墙 2.防水膜品种:1.5聚合物水泥防水涂料+1.5厚聚氨酯防水涂料 3.涂膜厚度、遍数:1.5厚 4.备注:其余详见图纸设计	m2	482.32				
11	010402001003	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:A5.0蒸压加气混凝土砌块 2.墙体类型:外墙200厚 3.砂浆强度等级:WMa5.0专用湿拌砌筑砂浆 4.备注:其余详见图纸设计	m3	9.03				
12	010402001002	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:A5.0蒸压加气混凝土砌块 2.墙体类型:内墙200厚 3.砂浆强度等级:WMa5.0专用湿拌砌筑砂浆 4.备注:其余详见图纸设计	m3	17.57				
13	011201001001	墙面一般抹灰	1.墙体类型:出屋面楼梯间外墙 2.底层厚度、砂浆配合比:1：3水泥砂浆找平 3.备注:详见06J1-1-1A-19及图纸设计说明	m2	122.4				
14	011001003002	保温隔热墙面	1.保温隔热部位:出屋面楼梯间外墙	m2	115.22				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 4 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			2.保温隔热面层材料品种、规格、性能:聚合物砂浆粘贴双面带小凹槽聚苯板 3.保温隔热材料品种、规格及厚度:50厚聚苯板 4.备注:详见06J1-1-1A-19及图纸设计说明						
15	011406003001	满刮腻子	1.部位:出屋面楼梯间外墙 2.腻子种类:耐水腻子 3.刮腻子遍数:2厚面层耐水腻子刮平 4.备注:详见06J1-1-1A-19及图纸设计说明	m2	122.4				
16	011407001001	墙面喷刷涂料	1.喷刷涂料部位:出屋面楼梯间外墙 2.涂料品种、喷刷遍数:浅灰色外墙面涂料 3.备注:详见06J1-1-1A-19及图纸设计说明	m2	122.4				
17	011201001002	墙面一般抹灰	1.部位:地下室除消防水池外其余房间 2.墙体类型:蒸压加气混凝土砌块墙 3.底层厚度、砂浆配合比:3厚外加剂专用砂浆打底刮糙或专用界面剂一道甩毛	m2	266.04				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 5 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			4.底层厚度、砂浆配合比:8厚1：1:6水泥石灰膏砂浆打底扫毛或划出纹道 5.面层厚度、砂浆配合比:5厚1：2.5水泥砂浆抹平 6.备注:详见05J909-NQ16-8D及图纸设计说明						
18	011201001003	墙面一般抹灰	1.部位:地下室除消防水池外其余房间 2.墙体类型:混凝土墙面抹灰 3.底层厚度、砂浆配合比:3厚外加剂专用砂浆打底刮糙或专用界面剂一道甩毛 4.底层厚度、砂浆配合比:8厚1：1:6水泥石灰膏砂浆打底扫毛或划出纹道 5.面层厚度、砂浆配合比:5厚1：2.5水泥砂浆抹平 6.备注:详见05J909-NQ16-8D及图纸设计说明	m2	214.97				
19	011406003002	满刮腻子	1.部位:地下室除消防水池外其余房间 2.腻子种类:耐水腻子 3.刮腻子遍数:2厚面层耐水腻子刮平	m2	481.01				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 6 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			4.备注:详见05J909-NQ16-8D及图纸设计说明						
20	011407001002	墙面喷刷涂料	1.部位:地下室除消防水池外其余房间 2.涂料品种、喷刷遍数:无机耐擦洗涂料 3.备注:详见05J909-NQ16-8D及图纸设计说明	m2	481.01				
21	011001003003	保温隔热墙面	1.保温隔热部位:地下室除消防水池外其余房间 2.保温隔热面层材料品种、规格、性能:30厚聚对亚苯基防火保温板 3.备注:详见图纸设计	m2	481.01				
		分部小计							
		门窗工程							
22	010802003001	钢质防火门	1.门代号及洞口尺寸:成品钢制甲级防火门 2.备注:详见图纸设计、含闭门器、顺位器	m2	12.1				
23	010807001001	金属（塑钢、断桥）窗	1.名称:消防泵房电控制室 2.框、扇材质:防火窗 3.说明:含纱窗、所有五金件 4.备注:其他未说明事项详见施工图纸及设计要求	m2	4.8				
24	010807001002	金属（塑钢、断桥）窗	1.名称:楼梯间外窗	m2	4.8				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 7 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			2.框、扇材质:60系列铝合金断桥隔热 3.说明:含纱窗、所有五金件 4.备注:其他未说明事项详见施工图纸及设计要求						
		分部小计							
		混凝土及钢筋混凝土工程							
25	010502001002	矩形柱	1.部位:框架柱 2.混凝土种类:商砼 3.混凝土强度等级:C30 4.其他:含泵送等 5.备注:其余详见图纸设计	m3	5.29				
26	010505001002	有梁板-梁	1.部位:屋面梁 2.混凝土种类:商砼 3.混凝土强度等级:C30 4.其他:含泵送等 5.备注:其余详见图纸设计	m3	4.16				
27	010505001004	有梁板-板	1.部位:有梁板 2.混凝土种类:商砼 3.混凝土强度等级:C30 4.其他:含泵送等 5.备注:其余详见图纸设计	m3	2.52				
28	010506001001	直形楼梯	1.部位:楼梯 2.混凝土种类:商砼 3.混凝土强度等级:C30 4.其他:含泵送	m2	16.27				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 8 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			等 5.备注:其余详见图纸设计						
29	010507007001	女儿墙	1.部位:女儿墙 2.混凝土种类:商砼 3.混凝土强度等级:C30 4.其他:含泵送等 5.备注:其余详见图纸设计	m3	1.81				
30	010510003001	过梁	1.部位:过梁 2.混凝土种类:商砼 3.混凝土强度等级:C30 4.备注:含制作、运输、安装、灌缝等;	m3	0.6				
31	010515001001	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:圆钢φ5mm以上	t	0.33				
32	010515001002	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:螺纹钢Ⅲ级6-10	t	17.51				
33	010515001003	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:螺纹钢Ⅲ级12-14	t	20.514				
34	010515001004	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:螺纹钢Ⅲ级16-25	t	30.951				
35	010515001005	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:螺纹钢Ⅲ级28-32	t	0.709				
36	010516003001	机械连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.规格:20mm以内	个	1194				
37	010516003004	机械连接	1.连接方式:直螺纹套筒 2.规格:25mm以内	个	404				
		分部小计							
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 9 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
		楼地面装饰工程							
38	010904002001	楼（地）面涂膜防水	1.部位:消防水池地面 2.防水膜品种:1.5聚合物水泥防水涂料+1.5厚聚氨酯防水涂料 3.涂膜厚度、遍数:1.5厚 4.备注:其余详见图纸设计	m2	285.1				
39	040202005001	石灰、碎石、土	1.部位:地下室除消防水池外其余房间 2.厚度:150mm碎石夯入土中 3.备注:详见05J909-LD4-地1B及图纸设计说明	m2	103.4				
40	011101003001	垫层	1.部位:地下室除消防水池外其余房间 2.混凝土种类:商品混凝土垫层 60mm厚 3.混凝土强度等级:C15 4.备注:详见05J909-LD4-地1B及图纸设计说明	m2	103.4				
41	011101001001	水泥砂浆楼地面	1.部位:地下室除消防水池外其余房间 2.找平层厚度、砂浆配合比:水泥浆一道（内掺建筑胶） 3.面层厚度、砂浆配合比:20厚1：2.5水泥砂浆	m2	103.4				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 10 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			4.备注:详见05J909-LD4-地1B及图纸设计说明						
42	011101003004	垫层	1.部位:地上地面 2.混凝土种类:商品混凝土垫层 40mm厚,随打随抹光 3.混凝土强度等级:C20 4.备注:详见05J909-LD24-楼21A及图纸设计说明	m2	23.49				
43	011101005001	自流坪楼地面	1.部位:地上地面 2.面漆材料种类、厚度:环氧树脂自流平地面 3.备注:详见05J909-LD24-楼21A及图纸设计说明	m2	23.49				
44	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板	1.部位:楼梯栏杆 2.备注:其余详见图纸设计	m	9.9				
45	010507001001	散水	1.名称:散水 2.垫层材料种类、厚度:300mm厚3:7灰土 3.混凝土种类:商品混凝土 4.混凝土强度等级:50mm厚C20细石砼，散1:1水泥沙子压实赶光 5.其他:做法详见05J909-散2B	m2	32.65				
		分部小计							
		屋面及天棚工							
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 11 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
		程							
46	010902001001	屋面卷材防水	1.部位:地下室顶板 2.卷材品种、规格、厚度:SBS改性沥青防水卷材+耐根穿刺型SBS防水卷材 3.防水层数:3mm+4mm 4.备注:其余详见图纸设计	m2	417.69				
47	011101003002	细石混凝土防水保护层	1.部位:地下室顶板防水保护层 2.面层厚度、混凝土强度等级:50厚20细石混凝土保护层，内配C4@200单层双向钢筋网 3.备注:其余详见图纸设计	m2	417.69				
48	011001002001	保温隔热天棚	1.部位:地下室 2.保温隔热材料品种、规格及厚度:50厚岩棉防火保温板 3.备注:详见05J909-DP9-棚10A及图纸设计说明	m2	90.27				
49	011406003003	满刮腻子	1.部位:地下室 2.腻子种类:耐水腻子 3.刮腻子遍数:2厚面层耐水腻子刮平 4.备注:详见05J909-DP9-棚10A及图纸设计说明	m2	90.27				
50	011407002001	天棚喷刷涂料	1.喷刷涂料部位:地下室 2.涂料品种、	m2	90.27				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 12 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			喷刷遍数:涂料饰面 3.备注:详见05J909-DP9-棚10A及图纸设计说明						
51	011201001004	墙面一般抹灰	1.部位:楼梯间底壳及顶棚 2.墙体类型:混凝土墙面抹灰 3.底层厚度、砂浆配合比:3厚外加剂专用砂浆打底刮糙或专用界面剂一道甩毛 4.底层厚度、砂浆配合比:8厚1：1:6水泥石灰膏砂浆打底扫毛或划出纹道 5.面层厚度、砂浆配合比:5厚1：2.5水泥砂浆抹平 6.备注:详见05J909-NQ16-8D及图纸设计说明	m2	50.48				
52	011406003004	满刮腻子	1.部位:楼梯间底壳及顶棚 2.腻子种类:耐水腻子 3.刮腻子遍数:2厚面层耐水腻子刮平 4.备注:详见05J909-NQ16-8D及图纸设计说明	m2	50.48				
53	011407001003	墙面喷刷涂料	1.部位:楼梯间底壳及顶棚 2.涂料品种、喷刷遍数:无机耐擦洗涂料 3.备注:详见	m2	50.48				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 13 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			05J909-NQ16-8D及图纸设计说明						
54	011001003004	保温隔热墙面	1.保温隔热部位:楼梯间底壳及顶棚 2.保温隔热面层材料品种、规格、性能:30厚聚对亚苯基防火保温板 3.备注:详见图纸设计	m2	50.48				
55	010902004001	屋面排水管	1.排水管品种、规格:U-PVC塑料落水管Φ100 2.备注:含雨水口、水斗、弯头等 3.备注:其余详见图纸设计	m	3				
56	010404001001	不上人屋面W2垫层	1.部位:所有不上人屋面 2.垫层材料种类、配合比、厚度:最薄处30厚LC5.0轻集料混凝土2%找坡 3.备注:详见05J909-WM15-屋15及图纸设计说明、含泵送	m2	30.26				
57	011001001001	不上人屋面W2保温隔热屋面	1.部位:所有不上人屋面 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:100厚岩棉防火保温板 3.隔气层材料品种、厚度:采用岩棉板容重140KG/m³，导热系数0.045W/	m2	30.26				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 14 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			m².K,燃烧性能为A级 4.备注:详见05J909-WM15-屋15及图纸设计说明						
58	011101006001	不上人屋面W2平面砂浆找平层	1.部位:所有不上人屋面 2.找平层厚度、砂浆配合比:20厚水泥砂浆1：3水泥砂浆找平层 3.备注:详见05J909-WM15-屋15及图纸设计说明	m2	30.26				
59	010902001002	不上人屋面W2屋面卷材防水	1.部位:所有不上人屋面 2.卷材品种、规格、厚度:SBS改性沥青防水卷材 3.防水层数:3mm+3mm 4.备注:详见05J909-WM15-屋15及图纸设计说明	m2	38.89				
60	011101006002	不上人屋面W2隔离层	1.部位:所有不上人屋面 2.找平层厚度、砂浆配合比:10厚低标号砂浆隔离层 3.备注:详见05J909-WM15-屋15及图纸设计说明	m2	30.26				
61	010902003001	不上人屋面W2水泥砂浆面层	1.部位:所有不上人屋面 2.面层种类、厚度:20厚1:3水泥砂浆面层 3.备注:详见05J909-WM15-	m2	30.26				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 15 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			屋15及图纸设计说明						
62	011506003001	玻璃雨篷	1.部位:楼梯间雨棚 2.龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨 3.玻璃材料品种、规格:玻璃雨棚 4.备注:其余详见图纸设计	m2	4.2				
		分部小计							
		措施项目							
63	011702001001	垫层 模板	1.现浇构件混凝土模板:混凝土垫层模板	m2	63.32				
64	011702002001	矩形柱 模板	1.现浇构件混凝土模板:矩形柱模板	m2	33.93				
65	011702014001	有梁板 模板	1.现浇构件混凝土模板:梁模板	m2	33.15				
66	011702014003	有梁板 模板	1.现浇构件混凝土模板:板模板	m2	25.2				
67	011702024001	楼梯 模板	1.现浇构件混凝土模板:楼梯模板	m2	16.27				
68	011702009001	过梁 模板	1.现浇构件混凝土模板:过梁模板	m3	0.6				
69	011702021001	栏板 模板	1.现浇构件混凝土模板:女儿墙模板	m2	30.14				
70	011702011001	直形墙	1.现浇构件混凝土模板:墙模板	m2	14.06				
71	011702029001	散水 模板	1.现浇构件混凝土模板:散水垫层模板	m2	1.11				
72	011701001001	综合脚手架	1.建筑结构形式:框架、剪力	m2	466.39				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 16 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			墙结构 2.檐口高度:详见图纸设计						
73	011703001001	垂直运输	1.建筑物建筑类型及结构形式:现浇框架、剪力墙结构 2.建筑物檐口高度、层数:详见图纸设计	m2	466.39				
74	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称:挖掘机	台次	1				
75	011705001002	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称:压路机	台次	1				
		分部小计							
本页小计									
合　计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	一	安全文明施工费						
1	011707001019	环境保护费	人工费+机械费	0.832				
2	011707001020	文明施工费	人工费+机械费	1.339				
3	011707001021	安全施工费	人工费+机械费	9.581				
4	011707001022	临时设施费	人工费+机械费	4.498				
5	011707001023	扬尘污染防治增加费	人工费+机械费	2.457				
6	011707001024	建筑工人实名制费	人工费+机械费	0.429				
	二	其他总价措施项目						
7	011707002004	夜间施工增加费	人工费+机械费	1.55				
8	011707004004	二次搬运费	人工费+机械费	0				
9	011707007004	已完工程及设备保护费	人工费+机械费	0.08				
10	011707005004	冬雨季施工增加费	人工费+机械费	2.03				
11	01B001	工程定位复测费	人工费+机械费	0.41				
12	01B002	施工因素增加费	人工费+机械费	0				
13	01B003	特殊地区增加费	人工费+机械费	0				
合　　计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：建筑与装饰工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合　　计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：建筑与装饰工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第　1　页　共　1　页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1				
合　　计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：建筑与装饰工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计											

注：1.此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：建筑与装饰工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第　1　页　共　1　页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
1						
合　　计						—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中，结算时按合同约定结算金额填写。

计日工表

工程名称：建筑与装饰工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页　共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	施工机械						
施工机械小计							
4.企业管理费和利润							
总　　计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

总承包服务费计价表

工程名称：建筑与装饰工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第　1　页　共　1　页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程					
2	发包人供应材料					
合　　计						

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

规费、税金项目计价表

工程名称：建筑与装饰工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	费率(%)	金额
1	规费	其中：社会保险费+其中：住房公积金+其中：环境保护税			
1.1	其中：社会保险费	分部分项工程的人工费+定额措施项目费中的人工费		16	
1.2	其中：住房公积金	分部分项工程的人工费+定额措施项目费中的人工费		6	
1.3	其中：环境保护税	按实记取		0	
2	税金	分部分项工程费及定额措施项目费+措施项目费（费率措施费）+其他项目费+规费		9	
合　　计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：建筑与装饰工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考

承包人提供主要材料和工程设备一览表

（适用造价信息差额调整法）

工程名称：建筑与装饰工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第　1　页　共　1　页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数(%)	基准单价(元)	投标单价(元)	发承包人确认单价(元)	备注

注：1.此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
2.招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表

（适用于价格指数差额调整法）

工程名称：建筑与装饰工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数F1	备注
	定值权重A	1	—	—	
合计		1	—	—	

注：1.“名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。
2.“变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。
3.“现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

通风空调工程工程

招 标 工 程 量 清 单

招　标　人：_____
（单位盖章）

造价咨询人：_____
（单位盖章）

年　　月　　日

通风空调工程 工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： （单位盖章）

造价咨询人： （单位资质专用章）

法定代表人
或其授权人： （签字或盖章）

法定代表人
或其授权人： （签字或盖章）

编 制 人： （造价人员签字盖专用章）

复 核 人： （造价工程师签字盖专用章）

编 制 时 间： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

总　说　明

工程名称：通风空调工程　　第 1 页　共 1 页

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通风空调工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
		整个项目							
1	030108003001	轴流通风机	1.名称:送/排风机 2.型号:SWF-I-3.5 3.规格:L=2450m3/h n=1400H=216Pa N=0.25KW	台	2				
2	030703001001	碳钢阀门	1.名称:防火阀 2.规格:FFH-1 D400 动作温度70℃	个	3				
3	030703007001	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:百叶送/排风口 2.规格:FK-1 D400	个	2				
4	030702001001	碳钢通风管道	1.名称:通风管道 2.材质:镀锌钢板 3.规格:直径400mm 4.板材厚度:(δ=1.2mm以内) 5.接口形式: 咬口	m2	1.56				
5	031201003001	金属结构刷油	1.除锈级别:手工除锈 一般钢结构 中锈 2.油漆品种:红丹防锈漆及调和漆 3.结构类型:一般钢结构 4.涂刷遍数、漆膜厚度:各两遍	kg	5.78				
6	030703019001	柔性接口	1.名称:柔性接口 2.材质:帆布	m2	1.01				
7	030704001001	通风工程检测、调试		系统	1				
		分部小计							
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通风空调工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
		措施项目							
8	031301017001	脚手架搭拆	脚手架搭拆	项	1				
		分部小计							
本页小计									
合　计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：通风空调工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	一	安全文明施工费						
1	031302001001	环境保护费	人工费	1.404				
2	031302001002	文明施工费	人工费	2.288				
3	031302001003	安全施工费	人工费	11.193				
4	031302001004	临时设施费	人工费	8.866				
5	031302001005	扬尘污染防治增加费	人工费	3.068				
6	031302001006	建筑工人实名制费	人工费	0.611				
	二	其他总价措施项目						
7	031302002001	夜间施工增加费	人工费	2.63				
8	031302004001	二次搬运费	人工费	0				
9	031302006001	已完工程及设备保护费	人工费	0.14				
10	031302005001	冬雨季施工增加费	人工费	3.49				
11	03B001	工程定位复测费	人工费	0.75				
12	03B002	施工因素增加费	人工费	0				
13	03B003	特殊地区增加费	人工费	0				
合　　计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：通风空调工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合　　计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：通风空调工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第　1　页　共　1　页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1				
合　　计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：通风空调工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计											

注：1.此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：通风空调工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第　1　页　共　1　页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
1						
合　　计						—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中，结算时按合同约定结算金额填写。

计日工表

工程名称：通风空调工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页　共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	施工机械						
施工机械小计							
4.企业管理费和利润							
总　　计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

总承包服务费计价表

工程名称：通风空调工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第　1　页　共　1　页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程					
2	发包人供应材料					
合　　计						

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

规费、税金项目计价表

工程名称：通风空调工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	费率(%)	金额
1	规费	其中：社会保险费+其中：住房公积金+其中：环境保护税			
1.1	其中：社会保险费	分部分项工程的人工费+定额措施项目费中的人工费		16	
1.2	其中：住房公积金	分部分项工程的人工费+定额措施项目费中的人工费		6	
1.3	其中：环境保护税	按实记取		0	
2	税金	分部分项工程费及定额措施项目费+措施项目费（费率措施费）+其他项目费+规费		9	
合　　计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：通风空调工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考

承包人提供主要材料和工程设备一览表

（适用造价信息差额调整法）

工程名称：通风空调工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数(%)	基准单价(元)	投标单价(元)	发承包人确认单价(元)	备注

注：1.此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
2.招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表

（适用于价格指数差额调整法）

工程名称：通风空调工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数F1	备注
	定值权重A	1	—	—	
合计		1	—	—	

注：1.“名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。
2.“变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。
3.“现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

采暖工程工程

招 标 工 程 量 清 单

招　标　人：_____
（单位盖章）

造价咨询人：_____
（单位盖章）

年　　月　　日

采暖工程工程

招 标 工 程 量 清 单

招　标　人：_____
（单位盖章）

造价咨询人：_____
（单位资质专用章）

法定代表人
或其授权人：_____
（签字或盖章）

法定代表人
或其授权人：_____
（签字或盖章）

编　制　人：_____
（造价人员签字盖专用章）

复　核　人：_____
（造价工程师签字盖专用章）

编 制 时 间：　　年　　月　　日

复 核 时 间：　　年　　月　　日

总　说　明

工程名称：采暖工程　　第 1 页　共 1 页

表-01

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：采暖工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
		整个项目							
1	031005002001	钢制散热器	1.结构形式:钢制GZ06型散热器 2.型号、规格:每组20片，单片散热量为115W(△T=44.5℃) 3.安装方式:明设安装	组	2				
2	031003001001	螺纹阀门	1.类型:调节阀T40H-16型 2.规格、压力等级:DN20 3.连接形式:螺纹连接	个	1				
3	031003001003	螺纹阀门	1.类型:手动放风阀 2.规格、压力等级:φ10 3.连接形式:螺纹连接	个	1				
4	031003001002	螺纹阀门	1.类型:恒温阀ZWT型 2.规格、压力等级:DN20 3.连接形式:螺纹连接	个	1				
5	031001002001	无缝钢管	1.安装部位:室内 2.介质:水 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:丝扣连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:压力试验，水冲洗	m	6				
6	031009001001	采暖工程系统调试	采暖工程系统调试	系统	1				
		分部小计							
		措施项目							
7	031301017001	脚手架搭拆	脚手架搭拆	项	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：采暖工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
		分部小计							
本页小计									
合　计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：采暖工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	一	安全文明施工费						
1	031302001001	环境保护费	人工费	1.404				
2	031302001002	文明施工费	人工费	2.288				
3	031302001003	安全施工费	人工费	11.193				
4	031302001004	临时设施费	人工费	8.866				
5	031302001005	扬尘污染防治增加费	人工费	3.068				
6	031302001006	建筑工人实名制费	人工费	0.611				
	二	其他总价措施项目						
7	031302002001	夜间施工增加费	人工费	2.63				
8	031302004001	二次搬运费	人工费	0				
9	031302006001	已完工程及设备保护费	人工费	0.14				
10	031302005001	冬雨季施工增加费	人工费	3.49				
11	03B001	工程定位复测费	人工费	0.75				
12	03B002	施工因素增加费	人工费	0				
13	03B003	特殊地区增加费	人工费	0				
合　计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：采暖工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第　1　页　共　1　页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合　　计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：采暖工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第　1　页　共　1　页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1				
合　　计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：采暖工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第　1　页　共　1　页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计											

注：1.此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：采暖工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第　1　页　共　1　页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
1						
合　　计						—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中，结算时按合同约定结算金额填写。

计日工表

工程名称：采暖工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页　共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	施工机械						
施工机械小计							
4.企业管理费和利润							
总　　计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

总承包服务费计价表

工程名称：采暖工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第　1　页　共　1　页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程					
2	发包人供应材料					
合　　计						

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

规费、税金项目计价表

工程名称：采暖工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	费率(%)	金额
1	规费	其中：社会保险费+其中：住房公积金+其中：环境保护税			
1.1	其中：社会保险费	分部分项工程的人工费+定额措施项目费中的人工费		16	
1.2	其中：住房公积金	分部分项工程的人工费+定额措施项目费中的人工费		6	
1.3	其中：环境保护税	按实记取		0	
2	税金	分部分项工程费及定额措施项目费+措施项目费（费率措施费）+其他项目费+规费		9	
合　计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-13

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：采暖工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考

承包人提供主要材料和工程设备一览表

（适用造价信息差额调整法）

工程名称：采暖工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第　1　页　共　1　页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数(%)	基准单价(元)	投标单价(元)	发承包人确认单价(元)	备注

注：1.此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
　　2.招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表

（适用于价格指数差额调整法）

工程名称：采暖工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数F1	备注
	定值权重A	1	—	—	
合计		1	—	—	

注：1.“名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。
2.“变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。
3.“现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

电气设备安装工程　　工程

招 标 工 程 量 清 单

招　标　人：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

（单位盖章）

造价咨询人：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

（单位盖章）

年　　月　　日

电气设备安装工程 工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人：_____
（单位盖章）

造价咨询人：_____
（单位资质专用章）

法定代表人
或其授权人：_____
（签字或盖章）

法定代表人
或其授权人：_____
（签字或盖章）

编 制 人：_____
（造价人员签字盖专用章）

复 核 人：_____
（造价工程师签字盖专用章）

编 制 时 间： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

总　说　明

工程名称：电气设备安装工程　　第 1 页　共 1 页

表-01

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气设备安装工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
		整个项目							
1	030404017001	配电箱	1.名称:ATPX双电源控制柜 2.规格:800X600X2000 3.基础型钢形式、规格:型钢、角钢	台	1				
2	030404017002	配电箱	1.名称:AC1室内消火栓泵泵控制柜 2.规格:800X600X2000 3.基础型钢形式、规格:型钢、角钢	台	1				
3	030404017003	配电箱	1.名称:AC2室内消火栓泵泵控制柜 2.规格:800X600X2000 3.基础型钢形式、规格:型钢、角钢	台	1				
4	030404017004	配电箱	1.名称:AC3室内消火栓泵泵控制柜 2.规格:800X600X2000 3.基础型钢形式、规格:型钢、角钢	台	1				
5	030404016001	控制箱	1.名称:APW控制箱 2.型号:箱体型号:XKP-9-2/4KW 3.规格:箱体尺寸:B500XH600XC200	台	1				
6	030404016002	控制箱	1.名称:APSBF控制箱	台	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气设备安装工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 2 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			2.型号:箱体型号:XKTF-3/1.1KW+1.1KW 3.规格:箱体尺寸:B500XH600XC200						
7	030404016003	控制箱	1.名称:APJY控制箱 2.型号:箱体型号:XKF-20-2.2KW 3.规格:箱体尺寸:B350XH450XC200	台	1				
8	030404016004	控制箱	1.名称:APXD控制箱 2.型号:XRZ303-8-15 3.规格:B462XH290XC130	台	1				
9	030404017005	配电箱	1.名称:应急照明集中电源 2.规格:HY-D-0.5KW	台	1				
10	030406006001	低压交流异步电动机	1.名称:泵电机检查接线及调试 2.容量(kW):(功率kW以下)100	台	6				
11	030406006002	低压交流异步电动机	1.名称:泵电机检查接线及调试 2.容量(kW):(功率kW以下)3	台	2				
12	030409008001	等电位端子箱、测试板	1.名称:LEB等电位端子箱	台	2				
13	030409002001	接地母线	1.名称:接地母线	m	143				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气设备安装工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 3 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			2.规格:利用基础内2X φ≥16不承受机械应力的钢筋,通长焊接。						
14	030409002002	接地母线	1.名称:接地母线 2.规格:40X4镀锌扁钢	m	1				
15	030409002003	接地母线	1.名称:接地母线 2.规格:40X4不锈钢	m	24				
16	030411001001	配管	1.名称:配管 2.规格:SC125 3.配置形式:暗配	m	10				
17	030411001002	配管	1.名称:配管 2.规格:SC100 3.配置形式:暗配	m	50				
18	030411001003	配管	1.名称:配管 2.规格:SC80 3.配置形式:暗配	m	24				
19	030411001004	配管	1.名称:配管 2.规格:SC40 3.配置形式:暗配	m	33				
20	030411001005	配管	1.名称:配管 2.规格:SC32 3.配置形式:暗配	m	46				
21	030411001006	配管	1.名称:配管 2.规格:SC25 3.配置形式:暗配	m	8				
22	030411001007	配管	1.名称:配管 2.规格:SC20 3.配置形式:暗配	m	15				
23	030411003001	桥架	1.名称:防水、防火型封闭式金属线槽	m	37				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气设备安装工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 4 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			2.规格:600X200						
24	030413001001	铁构件	1.名称:桥架支架 2.材质:型钢、角钢	kg	40				
25	030411004001	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内穿线 3.规格:WDZN-BYJ-2.5mm²	m	291				
26	030411004005	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内穿线 3.规格:WDZN-RYJS-2X1.5mm²	m	145.5				
27	030411004006	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内穿线 3.规格:WDZN-RYJSP-2X2.5mm2	m	150				
28	030411004004	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内穿线 3.规格:WDZN-BYJ-1.5mm²	m	50				
29	030412001001	普通灯具	1.名称:防水应急照明灯 2.规格:LED 1X35W +1X35W 90 min	套	6				
30	030412001002	普通灯具	1.名称:吸顶灯 2.规格:LED 1X11W	套	4				
31	030412005001	荧光灯	1.名称:T8 应急照明灯 2.规格:	套	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气设备安装工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 5 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			2X18W|+2X18W 90min 防眩光、节能型、自带电源 3.安装形式:吸顶安装						
32	030412004001	装饰灯	1.名称:集中电源集中控制型消防应急标志灯具(A型) 2.型号:HY-BLJC-1OEⅡ1W LED 3.安装形式:门上方0.2米处壁挂式安装	套	3				
33	030412004002	装饰灯	1.名称:集中电源集中控制型消防应急标志灯具(A型) 2.型号:HY-BLJC-1OEⅡ1WF 3.安装形式:楼梯间内朝向楼梯的正面墙上,2.2米处壁挂式安装	套	1				
34	030412004003	装饰灯	1.名称:集中电源集中控制型消防应急标志灯具(A型) 2.型号:HY-BLJC-1REⅡ1W 3.安装形式:疏散通道墙壁1米以下壁挂式安装	套	2				
35	030412004004	装饰灯	1.名称:集中电源集中控制型消防应急照明灯具(A型) 2.型号:	套	7				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气设备安装工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 6 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			HY-ZFJC-E5WQ-9 3.安装形式:车库、消防设备用房壁挂式安装						
36	030414002001	送配电装置系统	1.名称:送配电装置系统 2.电压等级(kV):1	系统	1				
37	030414006001	双电源事故切换调试	1.名称:双电源事故切换调试	系统	1				
38	030404019001	控制开关	1.名称:单联单控开关C31/1/2A	个	2				
39	030404027001	声光控开关	1.名称:声光控开关	台	4				
40	030404019002	控制开关	1.名称:控制按钮	个	3				
41	030411006001	接线盒	1.名称:接线盒	个	25				
42	030411006002	接线盒	1.名称:开关、插座盒	个	9				
43	030408001001	电力电缆	1.名称:铜芯电力电缆 2.规格:RTXMY-3×150+2×70	m	10				
44	030408001002	电力电缆	1.名称:铜芯电力电缆 2.规格:WDZN-YJY-4×70	m	52				
45	030408001003	电力电缆	1.名称:铜芯电力电缆 2.规格:WDZN-YJY-3×70	m	52				
46	030408001004	电力电缆	1.名称:铜芯电力电缆 2.规格:WDZN-YJY-4×50	m	49				
47	030408001005	电力电缆	1.名称:铜芯电力电缆	m	49				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气设备安装工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 7 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			2.规格:WDZN-YJY-3×50						
48	030408001006	电力电缆	1.名称:铜芯电力电缆 2.规格:WDZN-YJY-4×95	m	55				
49	030408001007	电力电缆	1.名称:铜芯电力电缆 2.规格:WDZN-YJY-3×95	m	55				
50	030408001008	电力电缆	1.名称:铜芯电力电缆 2.规格:WDZN-YJY-5*4	m	35				
51	030408001009	电力电缆	1.名称:铜芯电力电缆 2.规格:WDZN-YJY-5*6	m	24				
52	030408001010	电力电缆	1.名称:铜芯电力电缆 2.规格:WDZN-YJY-4*4	m	16				
53	030408001012	电力电缆	1.名称:铜芯电力电缆 2.规格:WDZNA-YJY-4*4	m	37				
54	030408001011	电力电缆	1.名称:铜芯电力电缆 2.规格:WDZN-YJY-4*2.5	m	31.5				
55	030408002001	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.规格:WDZN-KVV4*1.	m	96				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气设备安装工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 8 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			5						
56	030408002002	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.规格:WDZ-KYJV-4*1.5	m	10				
57	030408002003	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.规格:WDZN-KVV7*1.5	m	66				
58	030408006001	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.规格:(截面mm2以下)10	个	18				
59	030408006003	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.规格:(截面mm2以下)120	个	24				
60	030408006002	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.规格:(截面mm2以下)240	个	2				
61	030408007001	控制电缆头	1.名称:控制电缆头 2.规格:(芯以下)6	个	10				
62	030408007002	控制电缆头	1.名称:控制电缆头 2.规格:(芯以下)14	个	6				
63	030414011001	接地装置	1.名称:接地装置调试	系统	1				
		分部小计							
		措施项目							
64	031301017001	脚手架搭拆	脚手架搭拆	项	1				
		分部小计							
本页小计									
合　计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：电气设备安装工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	一	安全文明施工费						
1	031302001001	环境保护费	人工费	1.404				
2	031302001002	文明施工费	人工费	2.288				
3	031302001003	安全施工费	人工费	11.193				
4	031302001004	临时设施费	人工费	8.866				
5	031302001005	扬尘污染防治增加费	人工费	3.068				
6	031302001006	建筑工人实名制费	人工费	0.611				
	二	其他总价措施项目						
7	031302002001	夜间施工增加费	人工费	2.63				
8	031302004001	二次搬运费	人工费	0				
9	031302006001	已完工程及设备保护费	人工费	0.14				
10	031302005001	冬雨季施工增加费	人工费	3.49				
11	03B001	工程定位复测费	人工费	0.75				
12	03B002	施工因素增加费	人工费	0				
13	03B003	特殊地区增加费	人工费	0				
合　　计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：电气设备安装工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第　1　页　共　1　页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合　　计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：电气设备安装工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1				
合　　计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：电气设备安装工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第　1　页　共　1　页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计											

注：1.此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：电气设备安装工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第　1　页　共　1　页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
1						
合　　计						—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中，结算时按合同约定结算金额填写。

计日工表

工程名称：电气设备安装工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页　共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	施工机械						
施工机械小计							
4.企业管理费和利润							
总　　计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

总承包服务费计价表

工程名称：电气设备安装工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第　1　页　共　1　页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程					
2	发包人供应材料					
合　　计						

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

规费、税金项目计价表

工程名称：电气设备安装工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	费率(%)	金额
1	规费	其中：社会保险费+其中：住房公积金+其中：环境保护税			
1.1	其中：社会保险费	分部分项工程的人工费+定额措施项目费中的人工费		16	
1.2	其中：住房公积金	分部分项工程的人工费+定额措施项目费中的人工费		6	
1.3	其中：环境保护税	按实记取		0	
2	税金	分部分项工程费及定额措施项目费+措施项目费（费率措施费）+其他项目费+规费		9	
合　　计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-13

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：电气设备安装工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考

承包人提供主要材料和工程设备一览表

（适用造价信息差额调整法）

标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房

工程名称：电气设备安装工程　　项目　　第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数(%)	基准单价(元)	投标单价(元)	发承包人确认单价(元)	备注

注：1.此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
2.招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表

（适用于价格指数差额调整法）

工程名称：电气设备安装工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数F1	备注
	定值权重A	1	—	—	
合计		1	—	—	

注：1.“名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。
2.“变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。
3.“现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

火灾报警工程工程

招 标 工 程 量 清 单

招　标　人：_____
（单位盖章）

造价咨询人：_____
（单位盖章）

年　　月　　日

火灾报警工程工程

招 标 工 程 量 清 单

招　标　人：_____
（单位盖章）

造价咨询人：_____
（单位资质专用章）

法定代表人
或其授权人：_____
（签字或盖章）

法定代表人
或其授权人：_____
（签字或盖章）

编　制　人：_____
（造价人员签字盖专用章）

复　核　人：_____
（造价工程师签字盖专用章）

编 制 时 间：　　年　　月　　日

复 核 时 间：　　年　　月　　日

总　说　明

工程名称：火灾报警工程　　第 1 页　共 1 页

表-01

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：火灾报警工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
		整个项目							
1	030904008001	模块(模块箱)	1.名称:消防接线箱 2.规格:LD-JX100	台	1				
2	030904008002	模块(模块箱)	1.名称:短路隔离器 2.规格:LD-8313	个	1				
3	030904001001	点型探测器	1.名称:感烟探测器 2.规格:JTY-LZ-G5 3.类型:无吊顶	个	3				
4	030904001002	点型探测器	1.名称:感温探测器 2.规格:JTW-ZCD-G3	个	4				
5	030904003001	按钮	1.名称:手动报警按钮 2.规格:J-SAP-8402	个	1				
6	030904006001	消防报警电话插孔(电话)	1.名称:消防电话插座 2.规格:L1E1T04	部	1				
7	030904008003	模块(模块箱)	1.名称:输入输出模块	个	11				
8	030904008004	常闭防火门门磁开关	1.名称:防火门门磁开关ZXC	个	2				
9	030411006001	接线盒	1.名称:接线盒	个	23				
10	030411004007	配线	1.名称:防火门监控线 2.规格:WDZN-RVS-2×1.5	m	40				
11	030411004009	配线	1.名称:信号线 2.规格:WDZN-RVS-2×1.0	m	102				
12	030411004008	配线	1.名称:消防电源线 2.配线形式:管内穿线	m	259				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：火灾报警工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 2 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			3.规格:WDZN-BYJ-2.5						
13	030411004010	配线	1.名称:消防电话支线 2.规格:WDZN-RVVP-2×1.0	m	16				
14	030411004001	配线	1.名称:信号二总线 2.规格:WDZN-RVS-2×2.5	m	150				
15	030411004002	配线	1.名称:消防电源二总线 2.配线形式:管内穿线 3.规格:WDZN-BYJ-4	m	450				
16	030411004003	配线	1.名称:消防电话线 2.规格:WDZN-RVVP-2×1.5	m	150				
17	030411004004	配线	1.名称:防火门监控总线 2.规格:WDZN-RVS-2×2.5	m	150				
18	030411004005	配线	1.名称:消防设备电源监控总线 2.规格:WDZN-RVS-2×2.5	m	150				
19	030411004006	配线	1.名称:应急照明信号线 2.规格:WDZN-RYJSP-2X1.5	m	161				
20	030408002001	控制电缆	1.名称:消控室手动控制启泵 2.规格:	m	1195				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：火灾报警工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 3 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			WDZN-KYJY-4X1.5						
21	030408002002	控制电缆	1.名称:湿报阀引至水泵房喷淋柜 2.规格:WDZN-KYJV 5X1.5	m	10				
22	030408002003	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.规格:WDZN-KYJY-4X2.5	m	800				
23	030411001003	配管	1.名称:消防预留碳素波纹电缆管 2.规格: ICC80 3.配置形式:暗配	m	150				
24	030411001005	配管	1.名称:配管 2.规格:SC20 3.配置形式:暗配	m	116				
25	030411001006	配管	1.名称:配管 2.规格:SC25 3.配置形式:暗配	m	35				
26	030411001001	配管	1.名称:配管 2.规格:SC32 3.配置形式:暗配	m	400				
27	030411001002	配管	1.名称:配管 2.规格:SC40 3.配置形式:暗配	m	400				
28	030411001004	配管	1.名称:配管 2.规格:SC50 3.配置形式:暗配	m	45				
29	030905001001	自动报警系统调试		系统	1				
30	030905003001	防火控制装置调试	1.名称:电动防火门调试	个	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：火灾报警工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 4 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
31	030905003002	防火控制装置调试	1.名称:防火阀调试	个	3				
		分部小计							
		措施项目							
32	031301017001	脚手架搭拆	脚手架搭拆	项	1				
		分部小计							
本页小计									
合　计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：火灾报警工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	一	安全文明施工费						
1	031302001001	环境保护费	人工费	1.404				
2	031302001002	文明施工费	人工费	2.288				
3	031302001003	安全施工费	人工费	11.193				
4	031302001004	临时设施费	人工费	8.866				
5	031302001005	扬尘污染防治增加费	人工费	3.068				
6	031302001006	建筑工人实名制费	人工费	0.611				
	二	其他总价措施项目						
7	031302002001	夜间施工增加费	人工费	2.63				
8	031302004001	二次搬运费	人工费	0				
9	031302006001	已完工程及设备保护费	人工费	0.14				
10	031302005001	冬雨季施工增加费	人工费	3.49				
11	03B001	工程定位复测费	人工费	0.75				
12	03B002	施工因素增加费	人工费	0				
13	03B003	特殊地区增加费	人工费	0				
合　计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：火灾报警工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合　　计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：火灾报警工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1				
合　　计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：火灾报警工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计											

注：1.此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：火灾报警工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第　1　页　共　1　页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
1						
合　　计						—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中，结算时按合同约定结算金额填写。

计日工表

工程名称：火灾报警工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页　共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	施工机械						
施工机械小计							
4.企业管理费和利润							
总　　计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

总承包服务费计价表

工程名称：火灾报警工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程					
2	发包人供应材料					
合　　计						

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

规费、税金项目计价表

工程名称：火灾报警工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	费率(%)	金额
1	规费	其中：社会保险费+其中：住房公积金+其中：环境保护税			
1.1	其中：社会保险费	分部分项工程的人工费+定额措施项目费中的人工费		16	
1.2	其中：住房公积金	分部分项工程的人工费+定额措施项目费中的人工费		6	
1.3	其中：环境保护税	按实记取		0	
2	税金	分部分项工程费及定额措施项目费+措施项目费（费率措施费）+其他项目费+规费		9	
合　　计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：火灾报警工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考

承包人提供主要材料和工程设备一览表

（适用造价信息差额调整法）

工程名称：火灾报警工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数(%)	基准单价(元)	投标单价(元)	发承包人确认单价(元)	备注

注：1.此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
2.招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表

（适用于价格指数差额调整法）

标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目

工程名称：火灾报警工程　　第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数F1	备注
	定值权重A	1	—	—	
合计		1	—	—	

注：1.“名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。
2.“变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。
3.“现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

泵房工程工程

招 标 工 程 量 清 单

招　标　人：_____
（单位盖章）

造价咨询人：_____
（单位盖章）

年　　月　　日

泵房工程工程

招 标 工 程 量 清 单

招　标　人：_____
（单位盖章）

造价咨询人：_____
（单位资质专用章）

法定代表人
或其授权人：_____
（签字或盖章）

法定代表人
或其授权人：_____
（签字或盖章）

编　制　人：_____
（造价人员签字盖专用章）

复　核　人：_____
（造价工程师签字盖专用章）

编 制 时 间：　　年　　月　　日

复 核 时 间：　　年　　月　　日

总　说　明

工程名称：泵房工程　　第 1 页　共 1 页

表-01

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：泵房工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页　共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
		室外消火栓系统							
1	030901002002	消火栓钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:内外热浸镀锌钢管 DN250 3.连接形式:沟槽式卡箍连接 4.压力试验及冲洗设计要求:压力试验，水冲洗 5.含2个喇叭口	m	7.65				
2	030901002001	消火栓钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:内外热浸镀锌钢管 DN150 3.连接形式:沟槽式卡箍连接 4.压力试验及冲洗设计要求:压力试验，水冲洗	m	33.76				
3	030901002003	消火栓钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:内外热浸镀锌钢管 DN100 3.连接形式:沟槽式卡箍连接 4.压力试验及冲洗设计要求:压力试验，水冲洗 5.含2个喇叭口	m	7.05				
4	030901002007	消火栓钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:内外热浸镀锌钢管 DN50 3.连接形式:沟槽式卡箍连接 4.压力试验及冲洗设计要求:压力试验，水冲洗	m	22.97				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：泵房工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 2 页　共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
5	031201001005	管道刷油	1.标志色方式、品种:红色	m2	21.92				
6	080902006001	液位计	1.名称:磁耦合液位计 2.规格:(标尺长m以下)6	个	1				
7	030817008001	套管制作安装	1.类型:柔性防水套管A型,II型密封圈 2.材质:钢制 3.规格:DN250 4.填料材质:参见02S404	台	2				
8	030817008002	套管制作安装	1.类型:柔性防水套管A型,II型密封圈 2.材质:钢制 3.规格:DN150 4.填料材质:参见02S404	台	4				
9	030817008012	套管制作安装	1.类型:柔性防水套管A型,II型密封圈 2.材质:钢制 3.规格:DN100 4.填料材质:参见02S404	台	4				
10	030817008013	套管制作安装	1.类型:柔性防水套管A型,II型密封圈 2.材质:钢制 3.规格:DN80 4.填料材质:参见02S404	台	1				
11	030817008006	套管制作安装	1.类型:柔性防水套管A型,II型密封圈 2.材质:钢制 3.规格:DN50 4.填料材质:参见02S404	台	2				
12	030817008014	套管制作安装	1.类型:柔性防水套管A型,II型密封圈 2.材质:钢制 3.规格:DN20	台	3				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：泵房工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 3 页　共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			4.填料材质:参见02S404						
13	030601002002	压力仪表	1.名称:压力仪表	台	11				
14	030601002003	压力仪表	1.名称:压力开关	台	2				
15	030807003010	低压法兰阀门	1.类型:旋启式止回阀 2.材质:H44T-16 3.规格、压力等级:DN150 公称压力为1.00MPa 4.连接形式:法兰连接	个	2				
16	030807003011	低压法兰阀门	1.类型:旋启式止回阀 2.材质:H44T-16 3.规格、压力等级:DN100 公称压力为1.00MPa 4.连接形式:法兰连接	个	1				
17	030807003012	低压法兰阀门	1.类型:旋启式止回阀 2.材质:H44T-16 3.规格、压力等级:DN50 公称压力为1.00MPa 4.连接形式:法兰连接	个	2				
18	030807003013	低压法兰阀门	1.类型:闸阀 2.材质:Z44T-10T 3.规格、压力等级:DN250 4.连接形式:法兰连接	个	2				
19	030807003014	低压法兰阀门	1.类型:闸阀 2.材质:Z44T-10T	个	6				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：泵房工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 4 页　共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			3.规格、压力等级:DN150 4.连接形式:法兰连接						
20	030807003015	低压法兰阀门	1.类型:闸阀 2.材质:Z44T-10T 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:法兰连接	个	2				
21	030807003016	低压法兰阀门	1.类型:闸阀 2.材质:Z44T-10T 3.规格、压力等级:DN65 4.连接形式:法兰连接	个	2				
22	030807003017	低压法兰阀门	1.类型:闸阀 2.材质:Z44T-10T 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:法兰连接	个	4				
23	030807003018	低压法兰阀门	1.名称:橡胶可挠性接头 2.型号、规格:DN250 3.连接形式:法兰连接	个	2				
24	030807003019	低压法兰阀门	1.名称:橡胶可挠性接头 2.型号、规格:DN150 3.连接形式:法兰连接	个	3				
25	030807003020	低压法兰阀门	1.名称:橡胶可挠性接头 2.型号、规格:DN50 3.连接形式:法兰连接	个	4				
26	030807003021	低压法兰阀门	1.类型:Y型过滤器 2.规格、压力	个	2				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：泵房工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 5 页　共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			等级:DN250 3.连接形式:法兰连接						
27	030807003022	低压法兰阀门	1.类型:Y型过滤器 2.规格、压力等级:DN150 3.连接形式:法兰连接	个	1				
28	030807003023	低压法兰阀门	1.类型:水锤消除器 2.规格、压力等级:DN150 3.连接形式:法兰连接	个	2				
29	030807003024	低压法兰阀门	1.类型:水锤消除器 2.规格、压力等级:DN100 3.连接形式:法兰连接	个	1				
30	030807003043	低压法兰阀门	1.类型:超压泄压阀 2.规格、压力等级:730X DN150 3.连接形式:法兰连接	个	1				
31	030810002010	低压碳钢焊接法兰	1.材质:低压碳钢焊接法兰 2.型号、规格:DN50 3.连接形式:螺栓连接 4.焊接方法:电弧焊	副	5				
32	030810002011	低压碳钢焊接法兰	1.材质:低压碳钢焊接法兰 2.型号、规格:DN100 3.连接形式:螺栓连接 4.焊接方法:电弧焊	副	2				
33	030810002009	低压碳钢焊接法兰	1.材质:低压碳钢焊接法兰	副	8				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：泵房工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 6 页　共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			2.型号、规格:DN150 3.连接形式:螺栓连接 4.焊接方法:电弧焊						
34	030810002004	低压碳钢焊接法兰	1.材质:低压碳钢焊接法兰 2.型号、规格:DN250 3.连接形式:螺栓连接 4.焊接方法:电弧焊	副	3				
35	030601004001	流量仪表	1.名称:流量计 2.规格:DN150	台	1				
36	030109001002	离心式泵	1.名称:室外消火栓泵 2.规格:XBD6.0/40-45 Q=40L/s,H=60m,N=45kW	台	2				
37	030109001003	离心式泵	1.名称:稳压水泵 2.规格:XL-Ⅱ-1.5-30-ADL Q=1.5L/s,H=30m,N=2.2k	台	2				
38	031006004001	立式隔膜气压罐	1.型号、规格:φ800;PN=10 V=900L,V调节=150L	台	1				
		分部小计							
		喷淋泵配管系统							
39	030901001001	水喷淋钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:内外热浸镀锌钢管 DN150 3.连接形式:沟槽式卡箍连接 4.压力试验及冲洗设计要求:	m	39.4				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：泵房工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 7 页　共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			压力试验，水冲洗						
40	030901001002	水喷淋钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:内外热浸镀锌钢管 DN200 3.连接形式:沟槽式卡箍连接 4.压力试验及冲洗设计要求:压力试验，水冲洗 5.含2个喇叭口	m	12.1				
41	031201001004	管道刷油	1.标志色方式、品种:红色+黄色	m2	21.92				
42	030807003034	低压法兰阀门	1.名称:橡胶可挠性接头 2.型号、规格:DN200 3.连接形式:法兰连接	个	2				
43	030807003035	低压法兰阀门	1.名称:橡胶可挠性接头 2.型号、规格:DN150 3.连接形式:法兰连接	个	2				
44	030601002006	压力仪表	1.名称:压力仪表	台	7				
45	030601002007	压力仪表	1.名称:压力开关	台	1				
46	030807003036	低压法兰阀门	1.类型:旋启式止回阀 2.材质:H44T-16 3.规格、压力等级:DN150 公称压力为1.00MPa 4.连接形式:法兰连接	个	2				
47	030807003037	低压法兰阀门	1.类型:闸阀 2.材质:Z44T-10	个	2				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：泵房工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 8 页　共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			3.规格、压力等级:DN200 4.连接形式:法兰连接						
48	030807003038	低压法兰阀门	1.类型:闸阀 2.材质:Z44T-10 3.规格、压力等级:DN150 4.连接形式:法兰连接	个	7				
49	030807003039	低压法兰阀门	1.类型:闸阀 2.材质:Z44T-10 3.规格、压力等级:DN65 4.连接形式:法兰连接	个	2				
50	030807003040	低压法兰阀门	1.类型:水锤消除器 2.规格、压力等级:Z44T-10 3.连接形式:法兰连接	个	2				
51	030601004003	流量仪表	1.名称:流量计 2.规格:DN150	台	1				
52	030807003041	低压法兰阀门	1.类型:Y型过滤器 2.规格、压力等级:DN200 3.连接形式:法兰连接	个	2				
53	030807003042	低压法兰阀门	1.类型:Y型过滤器 2.规格、压力等级:DN150 3.连接形式:法兰连接	个	1				
54	030807003044	低压法兰阀门	1.类型:超压泄压阀 2.规格、压力等级:730X　DN150 3.连接形式:法兰连接	个	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：泵房工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 9 页　共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
55	030810002005	低压碳钢焊接法兰	1.材质:低压碳钢焊接法兰 2.型号、规格:DN150 3.连接形式:螺栓连接 4.焊接方法:电弧焊	副	10				
56	030810002006	低压碳钢焊接法兰	1.材质:低压碳钢焊接法兰 2.型号、规格:DN200 3.连接形式:螺栓连接 4.焊接方法:电弧焊	副	3				
57	080902006002	液位计	1.名称:磁耦合液位计 2.规格:(标尺长m以下)6	个	1				
58	030817008009	套管制作安装	1.类型:柔性防水套管A型,II型密封圈 2.材质:钢制 3.规格:DN200 4.填料材质:参见02S404	台	2				
59	030817008010	套管制作安装	1.类型:柔性防水套管A型,II型密封圈 2.材质:钢制 3.规格:DN150 4.填料材质:参见02S404	台	4				
60	030817008011	套管制作安装	1.类型:柔性防水套管A型,II型密封圈 2.材质:钢制 3.规格:DN100 4.填料材质:参见02S404	台	4				
61	030817008015	套管制作安装	1.类型:柔性防水套管A型,II型密封圈 2.材质:钢制 3.规格:DN80	台	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：泵房工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 10 页　共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			4.填料材质:参见02S404						
62	030817008016	套管制作安装	1.类型:柔性防水套管A型,II型密封圈 2.材质:钢制 3.规格:DN20 4.填料材质:参见02S404	台	3				
63	030109001004	离心式泵	1.名称:室内喷淋泵 2.规格:XBD8.0/30-55 Q=30L/s,H=80m,N=55kW	台	2				
		分部小计							
		室内消火栓泵配管系统							
64	030901002005	消火栓钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:内外热浸镀锌钢管 DN250 3.连接形式:沟槽式卡箍连接 4.压力试验及冲洗设计要求:压力试验，水冲洗 5.含2个喇叭口	m	15.2				
65	030901002004	消火栓钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:内外热浸镀锌钢管 DN150 3.连接形式:沟槽式卡箍连接 4.压力试验及冲洗设计要求:压力试验，水冲洗	m	25.3				
66	031201001003	管道刷油	1.标志色方式、品种:红色	m2	18.78				
67	030807003025	低压法兰阀门	1.名称:橡胶可	个	2				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：泵房工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 11 页　共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			挠性接头 2.型号、规格:DN250 3.连接形式:法兰连接						
68	030807003026	低压法兰阀门	1.名称:橡胶可挠性接头 2.型号、规格:DN150 3.连接形式:法兰连接	个	3				
69	030601002004	压力仪表	1.名称:压力仪表	台	7				
70	030601002005	压力仪表	1.名称:压力开关	台	1				
71	030807003027	低压法兰阀门	1.类型:旋启式止回阀 2.材质:H44T-16 3.规格、压力等级:DN150 公称压力为1.00MPa 4.连接形式:法兰连接	个	2				
72	030807003028	低压法兰阀门	1.类型:闸阀 2.材质:Z44T-10 3.规格、压力等级:DN250 4.连接形式:法兰连接	个	2				
73	030807003029	低压法兰阀门	1.类型:闸阀 2.材质:Z44T-10 3.规格、压力等级:DN150 4.连接形式:法兰连接	个	7				
74	030807003030	低压法兰阀门	1.类型:闸阀 2.材质:Z44T-10 3.规格、压力等级:DN65 4.连接形式:法兰连接	个	2				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：泵房工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 12 页　共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
75	030807003031	低压法兰阀门	1.类型:水锤消除器 2.规格、压力等级:DN150 3.连接形式:法兰连接	个	2				
76	030601004002	流量仪表	1.名称:流量计 2.规格:DN150	台	1				
77	030807003032	低压法兰阀门	1.类型:Y型过滤器 2.规格、压力等级:DN250 3.连接形式:法兰连接	个	2				
78	030807003033	低压法兰阀门	1.类型:Y型过滤器 2.规格、压力等级:DN150 3.连接形式:法兰连接	个	1				
79	030807003045	低压法兰阀门	1.类型:超压泄压阀 2.规格、压力等级:730X DN150 3.连接形式:法兰连接	个	1				
80	030810002007	低压碳钢焊接法兰	1.材质:低压碳钢焊接法兰 2.型号、规格:DN150 3.连接形式:螺栓连接 4.焊接方法:电弧焊	副	10				
81	030810002008	低压碳钢焊接法兰	1.材质:低压碳钢焊接法兰 2.型号、规格:DN250 3.连接形式:螺栓连接 4.焊接方法:电弧焊	副	3				
82	030817008007	套管制作安装	1.类型:柔性防水套管A型,II型密封圈	台	2				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：泵房工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 13 页　共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			2.材质:钢制 3.规格:DN250 4.填料材质:参见02S404						
83	030817008008	套管制作安装	1.类型:柔性防水套管A型,II型密封圈 2.材质:钢制 3.规格:DN150 4.填料材质:参见02S404	台	3				
84	030109001005	离心式泵	1.名称:室内消火栓泵 2.规格:XBD8.040-75 Q=40L/s,H=80m,N=75kW	台	2				
		分部小计							
		给水系统							
85	031001007001	钢塑复合PSP压力管	1.安装部位:室内 2.介质:水 3.材质、规格:钢塑复合PSP压力管DN100 4.连接形式:电磁感应双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:压力试验，水冲洗及消毒	m	19.5				
86	031002001001	管道支架	1.材质:型钢 2.管架形式:非保温管架	kg	12				
87	031201003001	金属结构刷油	1.除锈级别:轻锈 2.油漆品种:防锈漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:2	kg	12				
88	031201001001	管道刷油	1.标志色方式、品种:蓝色环	m2	7.3				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：泵房工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 14 页　共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
89	030807003001	低压法兰阀门	1.类型:闸阀 2.材质:Z15W-16T 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:法兰连接	个	3				
90	030807003002	低压法兰阀门	1.类型:止回阀 2.材质:H41T-16 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:法兰连接	个	1				
91	030807003003	低压法兰阀门	1.类型:Y型过滤器 2.规格、压力等级:DN100 3.连接形式:法兰连接	个	2				
92	030807003004	低压法兰阀门	1.类型:LXS水表 2.规格、压力等级:DN100 3.连接形式:法兰连接	个	1				
93	030807003005	低压法兰阀门	1.名称:橡胶可挠性接头 2.型号、规格:DN100 3.连接形式:法兰连接	个	3				
94	030807003006	低压法兰阀门	1.名称:遥控浮球阀 2.型号、规格:100X　DN100 PN=1.6MPa 3.连接形式:法兰连接	个	2				
95	030810002001	低压碳钢焊接法兰	1.材质:低压碳钢焊接法兰 2.型号、规格:DN100 3.连接形式:螺栓连接	副	3				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：泵房工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 15 页　共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			4.焊接方法:电弧焊						
96	030817008003	套管制作安装	1.类型:柔性防水套管A型,II型密封圈 2.材质:钢制 3.规格:DN100 4.填料材质:参见02S404	台	3				
97	030817008004	套管制作安装	1.类型:柔性防水套管A型,II型密封圈 2.材质:钢制 3.规格:DN20 4.填料材质:参见02S404	台	2				
		分部小计							
		集水坑压力排水系统							
98	031001001001	压力排水管	1.安装部位:室内 2.介质:污废水 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:沟槽式卡箍连接	m	4.15				
99	031001001002	压力排水管	1.安装部位:室内 2.介质:污废水 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:沟槽式卡箍连接	m	6				
100	031002001002	管道支架	1.材质:型钢 2.管架形式:非保温管架	kg	8				
101	031201003002	金属结构刷油	1.除锈级别:轻锈 2.油漆品种:防锈漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:2	kg	8				
102	031201001002	管道刷油	1.标志色方式、品种:黄棕色环	m2	3.8				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：泵房工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 16 页　共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
103	030807003008	低压法兰阀门	1.类型:闸阀 2.材质:Z15W-10T 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:法兰连接	个	2				
104	030807003007	低压法兰阀门	1.类型:旋启式止回阀 2.材质:H44T-10 3.规格、压力等级:DN80 公称压力为1.00MPa 4.连接形式:法兰连接	个	2				
105	030807003009	低压法兰阀门	1.名称:橡胶可挠性接头 2.型号、规格:DN80 3.连接形式:法兰连接	个	2				
106	030810002002	低压碳钢焊接法兰	1.材质:低压碳钢焊接法兰 2.型号、规格:DN80 3.连接形式:螺栓连接 4.焊接方法:电弧焊	副	2				
107	030601002001	压力仪表	1.名称:压力仪表	台	2				
108	030109001001	离心式泵	1.名称:潜水排污泵 2.规格:80QW40-15-4 Q=40m3/h,H=15m,N=4KW	台	2				
109	030817008005	套管制作安装	1.类型:柔性防水套管A型,II型密封圈 2.材质:钢制 3.规格:DN100 4.填料材质:参	台	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：泵房工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 17 页　共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			见02S404						
		分部小计							
		溢流管、通气管、泄水管							
110	031001001004	溢流管	1.安装部位:室内 2.规格、压力等级:DN150 3.连接形式:卡箍连接	m	8				
111	031001001003	通气管	1.安装部位:室内 2.规格、压力等级:DN100 3.连接形式:卡箍连接	m	2				
112	031001001005	泄水管	1.安装部位:室内 2.规格、压力等级:DN100 3.连接形式:卡箍连接	m	2				
113	030807003046	低压法兰阀门	1.类型:闸阀 2.材质:Z44T-10T 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:法兰连接	个	2				
114	03B001	防虫网罩DN150	防虫网罩DN150	个	2				
115	03B002	防虫网罩DN100	防虫网罩DN100	个	6				
		分部小计							
		措施项目							
116	031301017001	脚手架搭拆	脚手架搭拆	项	1				
		分部小计							
本页小计									
合　计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：泵房工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	一	安全文明施工费						
1	031302001001	环境保护费	人工费	1.404				
2	031302001002	文明施工费	人工费	2.288				
3	031302001003	安全施工费	人工费	11.193				
4	031302001004	临时设施费	人工费	8.866				
5	031302001005	扬尘污染防治增加费	人工费	3.068				
6	031302001006	建筑工人实名制费	人工费	0.611				
	二	其他总价措施项目						
7	031302002001	夜间施工增加费	人工费	2.63				
8	031302004001	二次搬运费	人工费	0				
9	031302006001	已完工程及设备保护费	人工费	0.14				
10	031302005001	冬雨季施工增加费	人工费	3.49				
11	03B001	工程定位复测费	人工费	0.75				
12	03B002	施工因素增加费	人工费	0				
13	03B003	特殊地区增加费	人工费	0				
合　　计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：泵房工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合　　计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：泵房工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1				
合　　计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：泵房工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第　1　页　共　1　页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计											

注：1.此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：泵房工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第　1　页　共　1　页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
1						
合　　计						—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中，结算时按合同约定结算金额填写。

计日工表

工程名称：泵房工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页　共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	施工机械						
施工机械小计							
4.企业管理费和利润							
总　　计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

总承包服务费计价表

工程名称：泵房工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第　1　页　共　1　页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程					
2	发包人供应材料					
合　　计						

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

规费、税金项目计价表

工程名称：泵房工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	费率(%)	金额
1	规费	其中：社会保险费+其中：住房公积金+其中：环境保护税			
1.1	其中：社会保险费	分部分项工程的人工费+定额措施项目费中的人工费		16	
1.2	其中：住房公积金	分部分项工程的人工费+定额措施项目费中的人工费		6	
1.3	其中：环境保护税	按实记取		0	
2	税金	分部分项工程费及定额措施项目费+措施项目费（费率措施费）+其他项目费+规费		9	
合　　计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：泵房工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考

承包人提供主要材料和工程设备一览表

（适用造价信息差额调整法）

工程名称：泵房工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数(%)	基准单价(元)	投标单价(元)	发承包人确认单价(元)	备注

注：1.此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
2.招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表

（适用于价格指数差额调整法）

工程名称：泵房工程　　标段：兰州财经大学段家滩校区新建消防水池及泵房项目　　第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数F1	备注
	定值权重A	1	—	—	
合计		1	—	—	

注：1.“名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。
2.“变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。
3.“现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。