

宁夏农林科学院农业经济
与信息研究所（
宁夏农业科技图书馆）
维修项目 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)

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：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

第 1 页 共 1 页

一、工程名称：

宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目。

二、工程概况

项目位于宁夏银川市，内容包括墙面修补，拆除屋面造型铝塑板，更换门厅大门，拆除及新做屋面防水，室外消防楼梯改造，增设密集书架，增加新风系统、监控点位及火灾报警系统、灭火系统，电气工程改造，暖气改造，其他零星维修改造等。

三、编制范围：

设计图纸范围内所有内容。

四、编制依据：

1. 清单依据：《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）宁夏回族自治区《建设工程工程量清单计价规范》实施办法。

2. 定额依据：宁夏回族自治区建设工程造价计价依据《建筑工程费用定额》2019 版、《房屋建筑与装饰工程计价定额》2019 版、《安装工程计价定额》2019 版、《市政工程计价定额》2019 版、《修缮工程计价定额》2019 版、《绿化工程计价定额》2019 版、《混凝土、砂浆配合比及施工机械台班定额》2019 版、《工料机标注数据库》2019 版。

3. 设计图纸。

五、其他：

1. 工程类别按一般建筑工程三类计取；

2. 税金按增值税9%计入；

3. 专业工程暂估价：垃圾处理费2000元（不含税），书库增设密集书架182568.81元（不含税），拆除原有钢楼梯5000元（不含税），电气设备零星维修2000元（不含税），暖气零星维修5000元（不含税）；

4. 材料价格：执行宁夏回族自治区建设工程造价管理站编制的《宁夏工程造价》2024年第3期银川价格、《宁夏安装工程材料价格信息》，部分价格参照市场价；

5. 水电费甲供。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：图书馆室内墙面修补

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术
研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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
		图书馆室内墙面修补						
1	011608002001	铲除涂料面	1. 铲除部位名称:图书室内所有墙面涂料	m2	780.6			
2	011604002001	立面抹灰层拆除	1. 铲除部位名称:图书室内所有墙面石灰砂浆层	m2	780.6			
3	011201001003	墙面一般抹灰	1. 底层厚度、砂浆配合比:12厚水泥石膏砂浆打底 2. 面层厚度、砂浆配合比:3厚粉刷石膏罩面 3. 砖墙面清扫灰适量洒水	m2	780.6			
4	011406001003	抹灰面油漆	1. 刮腻子遍数:2遍 2. 油漆品种、刷漆遍数:乳胶漆2遍	m2	780.6			
		分部小计						
		措施项目						
		分部小计						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：图书馆室内墙面修补

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术
研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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	189568.81		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	189568.81		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
5	签证与索赔			
合 计		189568.81		—

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。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：图书馆室内墙面修补

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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	垃圾处理费	垃圾处理费	2000			据实结算
2	拆除原有钢楼梯	拆除原有钢楼梯	5000			据实结算
3	书库增设密集书架	1. 购买三个密集书架，共118组，可容纳5.6万册图书 2. 三楼书架搬迁至一楼 3. 图书倒库、书架排架、国图法分类整理 4. 一楼设备移动	182568.81			据实结算
合 计			189568.81			—

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：图书馆室内墙面修补

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所
(宁夏农业科技图书馆) 维修项目

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	机械							
机械小计								
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：图书馆室内墙面修补

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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						
合 计						

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编写招标控制价时，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：图书馆室内墙面修补

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术
研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	税金	分部分项工程项目+措施项目+其他项目			
合 计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程费用汇总表

工程名称：屋面造型铝塑板

标段：宁夏农林科学院农业经济与
信息技术研究所（宁夏农业科技图
书馆）维修项目

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程项目		
1.1	屋面造型铝塑板		
2	措施项目		
2.1	单价措施项目		
2.2	总价措施项目		
2.2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	索赔与现场签证		
4	税金		
投标报价合计=1+2+3+4			

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：屋面造型铝塑板

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术
研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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	
		屋面造型铝塑板							
1	011606003003	天棚面龙骨及饰面拆除	1. 拆除屋面造型铝塑板	m2	300				
		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”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：屋面造型铝塑板

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所（宁夏农业科技图书馆）
维修项目

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
1	011707001001	安全文明施工费	定额人工费*装饰人工调整系数	3.93				
2	011707002001	夜间施工费	定额人工费*装饰人工调整系数	0.25				
3	011707004001	二次搬运费	定额人工费*装饰人工调整系数	0.63				
4	011707005001	冬雨季施工增加费	定额人工费*装饰人工调整系数	0.79				
5	011707007001	已完工程及设备保护费	定额人工费*装饰人工调整系数	0.27				
6	011707008001	场地清理费	定额人工费*装饰人工调整系数	0.74				
7	011707009001	检验试验配合费	定额人工费*装饰人工调整系数	0.53				
8	011707010001	工程定位复测、工程点交费	定额人工费*装饰人工调整系数	0.23				
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：屋面造型铝塑板

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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
5	签证与索赔			
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：屋面造型铝塑板

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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：屋面造型铝塑板

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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

计 日 工 表

工程名称：屋面造型铝塑板

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所
(宁夏农业科技图书馆) 维修项目

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	机械						
机械小计							
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：屋面造型铝塑板

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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						
合 计						

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编写招标控制价时，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：屋面造型铝塑板

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术
研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	税金	分部分项工程项目+措施项目+其他项目			
	合 计				

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：更换门厅大门

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术
研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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
		更换门厅大门						
1	011610002005	金属门窗拆除	1. 拆除一楼门厅推拉门 2. 尺寸：3m*3.5m	m2	10.5			
2	010802001001	金属(塑钢)门	1. 门代号及洞口尺寸:3m*3.5m 2. 门框、扇材质:断桥铝合金平开门 3. 门锁为刷脸式或指纹式	m2	1			
		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”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：更换门厅大门

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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
1	011707001001	安全文明施工费	定额人工费*装饰人工调整系数	3.93				
2	011707002001	夜间施工费	定额人工费*装饰人工调整系数	0.25				
3	011707004001	二次搬运费	定额人工费*装饰人工调整系数	0.63				
4	011707005001	冬雨季施工增加费	定额人工费*装饰人工调整系数	0.79				
5	011707007001	已完工程及设备保护费	定额人工费*装饰人工调整系数	0.27				
6	011707008001	场地清理费	定额人工费*装饰人工调整系数	0.74				
7	011707009001	检验试验配合费	定额人工费*装饰人工调整系数	0.53				
8	011707010001	工程定位复测、工程点交费	定额人工费*装饰人工调整系数	0.23				
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：更换门厅大门

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术
研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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
5	签证与索赔			
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：更换门厅大门

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：更换门厅大门

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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
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：更换门厅大门

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所
(宁夏农业科技图书馆) 维修项目

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	机械						
机械小计							
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：更换门厅大门

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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						
合 计						

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编写招标控制价时，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。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：更换屋面防水及保温

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术
研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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
		更换屋面防水及保温						
1	011607001001	刚性层拆除	1. 拆除屋面保护层和防水层	m2	730			
2	011607001002	刚性层拆除	1. 拆除屋面找坡层	m2	730			
3	011607001003	刚性层拆除	1. 拆除屋面保温层	m2	730			
4	011001001001	保温隔热屋面	1. 保温隔热材料品种、规格、厚度:100厚聚苯保温板	m2	730			
5	011001001002	保温隔热屋面	1. 保温隔热材料品种、规格、厚度:1:6水泥焦渣找坡，最薄处30mm	m2	730			
6	011101003001	细石混凝土屋面	1. 找平层厚度、砂浆配合比:50mm厚C20细石混凝土找平层	m2	730			
7	010902001001	屋面卷材防水	1. 卷材品种、规格、厚度:1.5+1.5厚反应粘结型高分子膜基湿铺防水卷材（H类） 2. 防水层数:2层	m2	730			
8	011101003002	细石混凝土屋面	1. 找平层厚度、砂浆配合比:50mm厚C20细石混凝土保护层	m2	730			
		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”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：更换屋面防水及保温

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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
1	011707001001	安全文明施工费	定额人工费*装饰人工调整系数	3.93				
2	011707002001	夜间施工费	定额人工费*装饰人工调整系数	0.25				
3	011707004001	二次搬运费	定额人工费*装饰人工调整系数	0.63				
4	011707005001	冬雨季施工增加费	定额人工费*装饰人工调整系数	0.79				
5	011707007001	已完工程及设备保护费	定额人工费*装饰人工调整系数	0.27				
6	011707008001	场地清理费	定额人工费*装饰人工调整系数	0.74				
7	011707009001	检验试验配合费	定额人工费*装饰人工调整系数	0.53				
8	011707010001	工程定位复测、工程点交费	定额人工费*装饰人工调整系数	0.23				
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：更换屋面防水及保温

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术
研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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
5	签证与索赔			
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：更换屋面防水及保温

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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。

表—12—1

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：更换屋面防水及保温

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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：更换屋面防水及保温

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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
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：更换屋面防水及保温

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所
(宁夏农业科技图书馆) 维修项目

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	机械						
机械小计							
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：更换屋面防水及保温

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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						
合 计						

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编写招标控制价时，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：更换屋面防水及保温

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术
研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	税金	分部分项工程项目+措施项目+其他项目			
合 计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程费用汇总表

工程名称：室外消防逃生楼梯改造

标段：宁夏农林科学院农业经济与
信息技术研究所（宁夏农业科技图
书馆）维修项目

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程项目		
2	措施项目		
2.1	单价措施项目		
2.2	总价措施项目		
2.2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	索赔与现场签证		
4	税金		
投标报价合计=1+2+3+4			

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外消防逃生楼梯改造

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术
研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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
		整个项目						
1	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:1.5m	m3	50.1			
2	010103001001	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	39			
3	041001002001	拆除人行道	1. 拆除钢梯周围面包砖 2. 具体面积以实际现场为主	m2	39.35			
4	040204002001	人行道块料铺设	1. 恢复钢梯周围面包砖 2. 具体面积以实际现场为主	m2	39.35			
5	010606008001	钢梯	1. 钢材品种、规格:镀锌方管200*4、镀锌矩形管200*100*4、加劲肋L75*5、5厚花纹钢板 2. 钢梯形式:踏步式	t	5.821			
6	010502001001	柱包脚	1. 混凝土种类:素混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 部位:柱包角 4. 商品混凝土运距由投标单位自行考虑	m3	0.76			
7	010516002001	预埋铁件	1. 预埋铁件Q235B 2. 钢板470*470*25mm, 270*120*10mm, 2500*120*10mm, 钢筋22 3. 除锈等级不得小于Sa2.5	t	0.39			
8	010502001002	矩形柱	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C30 3. 部位:基础短柱	m3	1.71			
9	010501002001	带形基础	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C30	m3	7.36			
10	010515001001	现浇构件钢筋	1. 箍筋 2. 钢筋种类:HRB400 3. 钢筋规格:Φ8 4. 含制作、安装	t	0.141			
11	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ16 3. 含制作、安装	t	0.097			
12	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ20 3. 含制作、安装	t	0.649			
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：室外消防逃生楼梯改造

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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	
13	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板	1. 部位：楼梯栏杆 2. 做法详见设计	m	45.94				
14	011103002001	橡胶板卷材楼地面	1. 材料种类：PVC塑胶防滑面层 2. 面层材料颜色：甲方确定	m2	68.55				
15	011407005001	金属构件刷防水涂料	1. 喷刷防水涂料构件名称：钢楼梯 2. 防火等级要求：二极防火 3. 耐火极限为1.5小时	m2	235.79				
		分部小计							
		措施项目							
16	011702001001	基础	1. 条形基础 2. 复合模板	m2	15.23				
17	011702001002	基础	1. 钢柱包角、二次浇筑 2. 复合模板	m2	4.68				
18	011702002001	矩形柱	1. 基础短柱 2. 复合模板	m2	10.72				
		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：室外消防逃生楼梯改造

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所（宁夏农业科技图书馆）
维修项目

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
1	011707001001	安全文明施工费	定额人工费+定额机械费	11.66				
2	011707002001	夜间施工费	定额人工费+定额机械费	0.37				
3	011707004001	二次搬运费	定额人工费+定额机械费	0.98				
4	011707005001	冬雨季施工增加费	定额人工费+定额机械费	1.25				
5	011707007001	已完工程及设备保护费	定额人工费+定额机械费	0.27				
6	011707008001	场地清理费	定额人工费+定额机械费	1.14				
7	011707009001	检验试验配合费	定额人工费+定额机械费	0.49				
8	011707010001	工程定位复测、工程点交费	定额人工费+定额机械费	0.35				
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：室外消防逃生楼梯改造

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术
研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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
5	签证与索赔			
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。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：室外消防逃生楼梯改造

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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：室外消防逃生楼梯改造

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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：室外消防逃生楼梯改造

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所
(宁夏农业科技图书馆) 维修项目

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	机械						
机械小计							
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：室外消防逃生楼梯改造

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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						
合 计						

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编写招标控制价时，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：室外消防逃生楼梯改造

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	税金	分部分项工程项目+措施项目+其他项目			
合 计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程费用汇总表

工程名称：新风系统

标段：宁夏农林科学院农业经济与
信息技术研究所（宁夏农业科技图
书馆）维修项目

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程项目		
2	措施项目		
2.1	单价措施项目		
2.2	总价措施项目		
2.2.1	其中：安全文明施工费		
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	索赔与现场签证		
4	税金		
	投标报价合计=1+2+3+4		

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新风系统

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术
研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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
		整个项目						
1	030108003001	轴流通风机	1. 名称:XFJ-1(新风机) 2. 规格: YFP-120XWD 功率:1.5*2kw 噪声:64dB(A) 风量:12000m3/h 机外余压:400Pa 3. 安装方式:落地安装	台	1			
2	030702001002	碳钢通风管道	1. 名称:通风管道 2. 材质:镀锌钢板 3. 规格:630*320mm	m2	65.17			
3	030702001004	碳钢通风管道	1. 名称:通风管道 2. 材质:镀锌钢板 3. 规格:630*500mm	m2	16.97			
4	030702001005	碳钢通风管道	1. 名称:通风管道 2. 材质:镀锌钢板 3. 规格:500*320mm	m2	11.53			
5	030702001006	碳钢通风管道	1. 名称:通风管道 2. 材质:镀锌钢板 3. 规格:500*250mm	m2	10.73			
6	030702001010	碳钢通风管道	1. 名称:通风管道 2. 材质:镀锌钢板 3. 规格:320*320mm	m2	22.03			
7	030702001014	碳钢通风管道	1. 名称:通风管道 2. 材质:镀锌钢板 3. 规格:320*250mm	m2	2.77			
8	030702001011	碳钢通风管道	1. 名称:通风管道 2. 材质:镀锌钢板 3. 规格:250*250mm	m2	6.32			
9	030702001008	碳钢通风管道	1. 名称:通风管道 2. 材质:镀锌钢板 3. 规格:250*200mm	m2	5.04			
10	030702001009	碳钢通风管道	1. 名称:通风管道 2. 材质:镀锌钢板 3. 规格:200*120mm	m2	18.16			
11	030702001013	碳钢通风管道	1. 名称:通风管道 2. 材质:镀锌钢板 3. 规格:160*120mm	m2	1.72			
12	030702001015	碳钢通风管道	1. 名称:通风管道 2. 材质:镀锌钢板 3. 规格:200*160mm	m2	0.99			
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：新风系统

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术
研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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	
13	030307005001	设备支架制作安装	1. 名称：通风管道设备支架	t	2.56				
14	030702010002	风管检查孔	1. 名称：风管开洞 2. 开洞位置：二楼	个	20				
15	030703007001	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称：方形散流器风口 2. 规格：200*120	个	8				
16	030703007002	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称：方形散流器风口 2. 规格：160*120	个	1				
17	030703007003	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称：防雨百叶 2. 规格、型号：630*320	个	1				
18	030703008001	不锈钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称：双层百叶风口 2. 规格：320*320	个	2				
19	030703008002	不锈钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称：双层百叶风口 2. 规格：250*250	个	2				
20	030703008003	不锈钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称：双层百叶风口 2. 规格：200*160	个	1				
21	030703001001	碳钢阀门	1. 名称：70℃防火阀 2. 型号、规格：1000*320	个	1				
22	030603002001	调节阀	1. 名称：电动调节阀 2. 规格：1000*320	台	1				
23	030603002002	调节阀	1. 名称：电动调节阀 2. 规格：200*120	台	8				
24	030603002003	调节阀	1. 名称：电动调节阀 2. 规格：160*120	台	1				
25	030704001001	通风工程检测、调试	1. 名称：通风工程检测、调试	系统	1				
		分部小计							
		措施项目							
26	031301017001	脚手架搭拆	1. 名称：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：新风系统

标段：宁夏农林科学院农业经济与
信息技术研究所（宁夏农业科技图书馆
）维修项目

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
1	031302001001	安全文明施工费	定额人工费	4.3				
2	031302002001	夜间施工费	定额人工费	0.17				
3	031302004001	二次搬运费	定额人工费	0.43				
4	031302005001	冬雨季施工增加费	定额人工费	0.55				
5	031302006001	已完工程及设备保护费	定额人工费	0.22				
6	031302008001	场地清理费	定额人工费	0.52				
7	031302009001	检验试验配合费	定额人工费	0.34				
8	031302010001	工程定位复测、工程点交费	定额人工费	0.16				
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：新风系统

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术
研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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
5	签证与索赔			
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：新风系统

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：新风系统

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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：新风系统

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所
(宁夏农业科技图书馆) 维修项目

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	机械						
机械小计							
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：新风系统

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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						
			合 计			

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编写招标控制价时，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：新风系统

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术
研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	税金	分部分项工程项目+措施项目+其他 项目			
		合 计			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程费用汇总表

工程名称：监控系统

标段：宁夏农林科学院农业经济与
信息技术研究所（宁夏农业科技图
书馆）维修项目

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程项目		
1.1	视频监控系統		
2	措施项目		
2.1	单价措施项目		
2.2	总价措施项目		
2.2.1	其中：安全文明措施费		
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	索赔与现场签证		
4	税金		
投标报价合计=1+2+3+4			

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：监控系统

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术
研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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
		视频监控系统						
1	030501012002	交换机	1. 名称:POE 32口交换机	台	1			
2	030411001001	配管	1. 名称:配管 2. 规格:JDG20	m	102.6			
3	030411004001	配线	1. 名称:电气配线 2. 规格:ZRBV-2x1.5 3. 配线部位:管内穿线	m	112.83			
4	030411004002	配线	1. 名称:电源线 2. 规格:RVV-2X1.5 3. 配线部位:管内穿线	m	50			
5	030502005003	双绞线缆	1. 名称:六类非屏蔽线 2. 规格:STP-6e 3. 敷设方式:管内暗敷设	m	112.83			
6	030507008001	监控摄像设备	1. 名称:半球红外摄像机 (维修) 2. 安装方式:顶板下0.2米 安装 3. 其它: POE供电	台	17			
7	030507008002	监控摄像设备	1. 名称:半球红外摄像机 (新增) 2. 安装方式:顶板下0.2米 安装 3. 其它: POE供电	台	7			
8	030411006001	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 安装形式:暗装	个	24			
		分部小计						
		措施项目						
9	031301017001	脚手架搭拆	1. 名称: 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：监控系统

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所（宁夏农业科技图书馆）
维修项目

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
1	031302001001	安全文明施工费	定额人工费	4.3				
2	031302002001	夜间施工费	定额人工费	0.17				
3	031302004001	二次搬运费	定额人工费	0.43				
4	031302005001	冬雨季施工增加费	定额人工费	0.55				
5	031302006001	已完工程及设备保护费	定额人工费	0.22				
6	031302008001	场地清理费	定额人工费	0.52				
7	031302009001	检验试验配合费	定额人工费	0.34				
8	031302010001	工程定位复测、工程点交费	定额人工费	0.16				
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：监控系统

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术
研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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
5	签证与索赔			
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：监控系统

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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：监控系统

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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：监控系统

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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：监控系统

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所
(宁夏农业科技图书馆) 维修项目

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	机械						
机械小计							
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：监控系统

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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						
合 计						

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编写招标控制价时，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：监控系统

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术
研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	税金	分部分项工程项目+措施项目+其他项目			
合 计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

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

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术
研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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
		整个项目						
1	030904001001	点型探测器	1. 名称:点式感烟探测器 2. 安装方式:吸顶安装	个	69			
2	030904001002	点型探测器	1. 名称:点式感温探测器 2. 安装方式:吸顶安装	个	69			
3	030411001001	配管	1. 名称:配管 2. 规格:JDG20	m	214			
4	030411004001	配线	1. 名称:电气配线 2. 型号:ZR-RVVP-2x2.5 3. 配线部位:管内穿线	m	214			
5	030903009003	无管网气体灭火装置	1. 名称:柜式气体灭火装置 2. 型号:GQQ40/2.5 3. 外形尺寸:500*430*1200mm 4. 灭火剂:0~44.8kg 5. 压力:2.5MPA 6. 安装位置:二层机房	套	1			
6	030905001001	自动报警系统调试	1. 名称:自动报警系统调试 2. 备注:报警系统含楼层报警面板和接入消控室	系统	1			
		分部小计						
		措施项目						
7	031301017001	脚手架搭拆	1. 名称: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

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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
1	031302001001	安全文明施工费	定额人工费	4.3				
2	031302002001	夜间施工费	定额人工费	0.17				
3	031302004001	二次搬运费	定额人工费	0.43				
4	031302005001	冬雨季施工增加费	定额人工费	0.55				
5	031302006001	已完工程及设备保护费	定额人工费	0.22				
6	031302008001	场地清理费	定额人工费	0.52				
7	031302009001	检验试验配合费	定额人工费	0.34				
8	031302010001	工程定位复测、工程点交费	定额人工费	0.16				
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

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术
研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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
5	签证与索赔			
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

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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。

表一12—1

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：火灾报警

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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

计 日 工 表

工程名称：火灾报警

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所
(宁夏农业科技图书馆) 维修项目

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	机械						
机械小计							
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

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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						
合 计						

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编写招标控制价时，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

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	税金	分部分项工程项目+措施项目+其他项目			
合 计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程费用汇总表

工程名称：电气工程

标段：宁夏农林科学院农业经济与
信息技术研究所（宁夏农业科技图
书馆）维修项目

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程项目		
1.1	照明部分		
1.2	综合布线系统		
2	措施项目		
2.1	单价措施项目		
2.2	总价措施项目		
2.2.1	其中：安全文明施工费		
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	索赔与现场签证		
4	税金		
投标报价合计=1+2+3+4			

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术
研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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
		照明部分						
		拆除						
1	011614002001	柜体拆除	1. 名称：照明配电箱拆除 2. 型号：1AL、1AL1、2AL1、3AL1	个	4.00			
2	011613001001	灯具拆除	1. 灯具种类：单管LED灯拆除	套	315.00			
3	030411001004	配管	1. 名称：电气配管拆除	m	1536.79			
4	030411002003	线槽	1. 名称：强电线槽拆除 2. 材质：150*75	m	41.32			
5	030411004008	配线	1. 名称：电气配线拆除	m	7966.63			
6	011613001002	插座拆除	1. 灯具种类：插座拆除	套	294.00			
7	011613001003	开关拆除	1. 灯具种类：开关拆除	套	49.00			
		分部小计						
		安装						
8	030404017008	配电箱	1. 名称：总配电箱 2. 型号：1AL 3. 规格：Pn(kW)：90；Kx：0.7；COS% ϕ C：0.85；Pe(kW)：63.0；Ic(A)：112.6 4. 安装方式：离地1.5m	台	1			
9	030404017002	配电箱	1. 名称：照明配电箱 2. 型号：AL1 3. 安装方式：离地1.5m暗装	台	1			
10	030404017003	配电箱	1. 名称：照明配电箱 2. 型号：AL2 3. 安装方式：离地1.5m暗装	台	1			
11	030404017004	配电箱	1. 名称：照明配电箱 2. 型号：AL3 3. 安装方式：离地1.5m暗装	台	1			
12	030411003001	桥架	1. 名称：强电桥架 2. 型号：150*75	m	126			
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：电气工程

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术
研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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
13	030408001001	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号、规格: ZR-YJV-5X16mm ² 3. 敷设方式: 穿管	m	38.7			
14	030411001010	配管	1. 名称: 电气配管 2. 型号、规格: SC50	m	34.5			
15	030411001001	配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质: JDG管 3. 规格: JDG20 4. 配置形式: 暗配	m	549.36			
16	030411004002	配线	1. 名称: 电气配线 2. 规格: ZR-BV-3x4mm ² 3. 配线部位: 桥架穿线	m	1385.2			
17	030411004004	配线	1. 名称: 电气配线 2. 规格: ZR-BV-3x4mm ² 3. 配线部位: 桥架穿线	m	1712.16			
18	030411004001	配线	1. 名称: 电气配线 2. 规格: ZR-BV-3x4mm ² 3. 配线部位: 管内穿线	m	2531.34			
19	030411004005	配线	1. 名称: 电气配线 2. 规格: ZR-BV-3x4mm ² 3. 配线部位: 管内穿线	m	2347.93			
20	030411002004	线槽	1. 名称: 线槽 2. 材质: PVC 3. 规格: 30mm×15mm	m	1162.8			
21	030412005001	荧光灯	1. 名称: 单管LED灯 2. 规格: ~220V 28W T5 LED 3. 安装形式: 吸顶安装 4. 主材利用	套	356			
22	030404035001	插座	1. 名称: 安全型单相二、三孔电源插座 2. 规格: 86系列10A 3. 安装方式: 离地0.3m安装	个	294			
23	030404035003	插座	1. 名称: 15孔插座（新增） 2. 规格: 86系列10A	个	20			
24	030404035002	插座	1. 名称: 安全型单相二、三孔卫生间密闭插座 2. 规格: 86系列10A 3. 安装方式: 离地0.3m安装	个	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：电气工程

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术
研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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
25	030404034001	照明开关	1. 名称: 双联开关 2. 规格: 86系列10A 3. 安装方式: 离地1.3m安装	个	49			
26	030411006001	接线盒	1. 名称: 开关(插座)盒 2. 材质: 塑料 3. 规格: 86型线盒 4. 安装形式: 暗装	个	346			
27	030404017009	配电箱	1. 名称: 应急照明配电箱 2. 型号: ALE1 3. 基础形式、材质、规格: 本电源箱为成套设备, 箱内集成进线保护开关、电源转换模块、集中电源、通信模块等, 集中电源容量不小于0.5 kVA 4. 安装方式: 暗装	台	1			
28	030404017010	配电箱	1. 名称: 应急照明配电箱 2. 型号: ALE2 3. 基础形式、材质、规格: 本电源箱为成套设备, 箱内集成进线保护开关、电源转换模块、集中电源、通信模块等, 集中电源容量不小于0.5 kVA 4. 安装方式: 暗装	台	1			
29	030404017011	配电箱	1. 名称: 应急照明配电箱 2. 型号: ALE3 3. 基础形式、材质、规格: 本电源箱为成套设备, 箱内集成进线保护开关、电源转换模块、集中电源、通信模块等, 集中电源容量不小于0.5 kVA 4. 安装方式: 暗装	台	1			
30	030404019001	控制开关	1. 名称: 应急照明配电箱开关	个	1			
31	030414002001	送配电装置系统	1. 名称: 送配电装置系统	系统	1			
		分部小计						
		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：电气工程

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术
研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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
		综合布线系统						
32	030502003001	分线接线箱（盒）	1.名称：语音总配线架 2.型号：MDF 3.规格：设备厂家提供	个	1			
33	030411003002	桥架	1.名称：弱电桥架 2.型号：150*75	m	126			
34	030502003002	分线接线箱（盒）	1.名称：光纤配线架 2.型号：ODF 3.规格：设备厂家提供	个	3			
35	030502010001	配线架	1.名称：48口配线架 2.型号：48d 3.规格：设备厂家提供	个	3			
36	030502010002	配线架	1.名称：50对110配线架 2.型号：50d 3.规格：设备厂家提供	个	3			
37	030502004001	电视、电话插座	1.名称：单口语音插座 2.安装方式：距地0.3m	个	28			
38	030502012001	信息插座	1.名称：单口数据插座 2.安装方式：距地0.3m	个	148			
39	030502005001	双绞线缆	1.名称：六类非屏蔽线 2.规格：CAT6e 3.敷设方式：管内暗敷设	m	375.29			
40	030502005002	双绞线缆	1.名称：六类非屏蔽线 2.规格：CAT6e 3.敷设方式：线槽暗敷设	m	123.96			
		分部小计						
		措施项目						
41	031301017001	脚手架搭拆	1.名称：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：电气工程

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所（宁夏农业科技图书馆）
维修项目

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
1	031302001001	安全文明施工费	定额人工费	4.3				
2	031302002001	夜间施工费	定额人工费	0.17				
3	031302004001	二次搬运费	定额人工费	0.43				
4	031302005001	冬雨季施工增加费	定额人工费	0.55				
5	031302006001	已完工程及设备保护费	定额人工费	0.22				
6	031302008001	场地清理费	定额人工费	0.52				
7	031302009001	检验试验配合费	定额人工费	0.34				
8	031302010001	工程定位复测、工程点交费	定额人工费	0.16				
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：电气工程

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术
研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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	2000		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	2000		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
5	签证与索赔			
合 计		2000		—

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：电气工程

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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：电气工程

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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：电气工程

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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	电气设备零星维修	部分电气零星维修改造。	2000			据实结算
合 计			2000			—

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：电气工程

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所
(宁夏农业科技图书馆) 维修项目

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	机械						
机械小计							
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：电气工程

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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						
		合 计				

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编写招标控制价时，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。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程—吊顶维修改造

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术
研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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
		电气工程						
1	011606003004	天棚饰面拆除	1. 保护性拆除矿棉板吊顶	m2	240			
2	011302001001	吊顶天棚	1. 恢复原有拆除矿棉板吊顶 2. 主材利旧	m2	240			
		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”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程--吊顶维修改造

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所（宁夏农业科技图书馆）
维修项目

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
1	011707001001	安全文明施工费	定额人工费*装饰人工调整系数	3.93				
2	011707002001	夜间施工费	定额人工费*装饰人工调整系数	0.25				
3	011707004001	二次搬运费	定额人工费*装饰人工调整系数	0.63				
4	011707005001	冬雨季施工增加费	定额人工费*装饰人工调整系数	0.79				
5	011707007001	已完工程及设备保护费	定额人工费*装饰人工调整系数	0.27				
6	011707008001	场地清理费	定额人工费*装饰人工调整系数	0.74				
7	011707009001	检验试验配合费	定额人工费*装饰人工调整系数	0.53				
8	011707010001	工程定位复测、工程点交费	定额人工费*装饰人工调整系数	0.23				
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：电气工程--吊顶维修改造

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术
研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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
5	签证与索赔			
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。

计 日 工 表

工程名称：电气工程--吊顶维修改造

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所
(宁夏农业科技图书馆) 维修项目

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	机械						
机械小计							
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：电气工程--吊顶维修改造

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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						
合 计						

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编写招标控制价时，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：电气工程--吊顶维修改造

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术
研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	税金	分部分项工程项目+措施项目+其他项目			
合 计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程费用汇总表

工程名称：书库暖气改造

标段：宁夏农林科学院农业经济与
信息技术研究所（宁夏农业科技图
书馆）维修项目

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程项目		
1.1	拆除		
1.2	书库暖气改造		
2	措施项目		
2.1	单价措施项目		
2.2	总价措施项目		
2.2.1	其中：安全文明施工费		
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	索赔与现场签证		
4	税金		
投标报价合计=1+2+3+4			

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：书库暖气改造

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术
研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

第 1 页 共 3 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	
		拆除							
1	011614001001	暖气罩拆除	1. 名称：拆除9柱/组暖气片	个	8				
2	011614001002	暖气罩拆除	1. 名称：拆除17柱/组暖气片	个	8				
3	011614001003	暖气罩拆除	1. 名称：拆除18柱/组暖气片	个	14				
4	011612002001	阀门拆除	1. 项目名称：拆除截止阀 2. 型号：DN20	个	12				
5	011612002002	阀门拆除	1. 项目名称：拆除恒温两通阀 2. 型号：DN20	个	12				
6	011612002003	阀门拆除	1. 项目名称：拆除排气阀 2. 型号：DN20	个	12				
7	010103002001	垃圾外运	1. 垃圾外运 2. 运距：20KM	m3	10				
		分部小计							
		书库暖气改造							
8	031005002002	钢制散热器	1. 名称：GS-X/V钢制内防腐型散热器 2. 型号、规格：接口中心距600mm，散热量100W/片（ $\Delta t=44.5^{\circ}\text{C}$ ），水容量2.38L/片 3. 散热器工作压力为1.0MPa 4. 安装高度：距地150mm 5. 9片/组 6. 其它：散热器的安装详见国家标准图集17K408，新型散热器选用与安装及产品说明书	组	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：书库暖气改造

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术
研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

第 2 页 共 3 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	
9	031005002001	钢制散热器	1. 名称：GS-X/V钢制内防腐型散热器 2. 型号、规格：接口中心距1600mm，散热量200W/片（ $\Delta t=44.5^{\circ}\text{C}$ ），水容量5.84L/片 3. 散热器工作压力为1.0MPa 4. 安装高度：150mm 5. 17片/组 6. 其它：散热器的安装详见国家标准图集17K408，新型散热器选用与安装及产品说明书	组	8				
10	031005002003	钢制散热器	1. 名称：GS-X/V钢制内防腐型散热器 2. 型号、规格：接口中心距1600mm，散热量200W/片（ $\Delta t=44.5^{\circ}\text{C}$ ），水容量5.84L/片 3. 散热器工作压力为1.0MPa 4. 安装高度：150mm 5. 18片/组 6. 其它：散热器的安装详见国家标准图集17K408，新型散热器选用与安装及产品说明书	组	14				
11	031003001001	螺纹阀门	1. 类型：截止阀 2. 材质：铜制 3. 规格、压力等级：DN20 4. 连接形式：螺纹连接	个	12				
12	031003001002	螺纹阀门	1. 类型：恒温两通阀 2. 规格、压力等级：DN20直阀，工作温控范围：6-28 $^{\circ}\text{C}$ KV值(m ³ /h) 0.64-2.60 3. 连接形式：螺纹连接	个	12				
13	031003001003	螺纹阀门	1. 类型：排气阀 2. 规格、压力等级：DN20 3. 连接形式：螺纹连接	个	12				
14	031009001001	采暖工程系统调试	1. 名称：采暖工程系统调试	系统	1				
		分部小计							
		措施项目							
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：书库暖气改造

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术
研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

第 3 页 共 3 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
15	031301017001	脚手架搭拆	1. 名称：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：书库暖气改造

标段：宁夏农林科学院农业经济与信
息技术研究所（宁夏农业科技图书馆
）维修项目

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
1	03130200 1001	安全文明施工费	定额人工费	4.3				
2	03130200 2001	夜间施工费	定额人工费	0.17				
3	03130200 4001	二次搬运费	定额人工费	0.43				
4	03130200 5001	冬雨季施工增加费	定额人工费	0.55				
5	03130200 6001	已完工程及设备保 护费	定额人工费	0.22				
6	03130200 8001	场地清理费	定额人工费	0.52				
7	03130200 9001	检验试验配合费	定额人工费	0.34				
8	03130201 0001	工程定位复测、工 程点交费	定额人工费	0.16				
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：书库暖气改造

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术
研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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	5000		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	5000		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
5	签证与索赔			
合 计		5000		—

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：书库暖气改造

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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。

表-12-1

计 日 工 表

工程名称：书库暖气改造

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所
(宁夏农业科技图书馆) 维修项目

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	机械						
机械小计							
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：书库暖气改造

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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						
合 计						

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编写招标控制价时，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。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：其他—维修改造

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术
研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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	
		其他							
		1-2楼书库窗帘、播音室、机房更换阻燃窗帘							
1	01B015	拆除窗帘	1. 拆除1-2楼书库、播音室、机房窗帘	扇	28				
2	01B014	窗帘	1. 阻燃窗帘	扇	28				
		分部小计							
		二楼卫生间防水改造							
3	011605001001	平面块料拆除	1. 拆除卫生间地面砖	m2	15				
4	011607002004	防水层拆除	1. 拆除卫生间原有防水层	m2	15				
5	010904002001	楼（地）面涂膜防水	1. 防水膜品种：高分子涂膜防水 2. 涂膜厚度、遍数：1.5mm 3. 部位：卫生间	m2	15				
6	011102003001	块料楼地面	1. 结合层厚度、砂浆配合比：水泥砂浆 2. 面层材料品种、规格、颜色：防滑地砖300mm*300mm	m2	15				
		分部小计							
		小会议室百叶窗更换							
7	01B016	拆除百叶窗帘	1. 拆除小会议室塑料百叶窗帘	扇	1				
8	011507001001	背景布	1. 背景布 2. 上面附单位名称 3. 部位：小会议室	m2	2.89				
		分部小计							
		门厅台阶更换							
9	011602001001	混凝土构件拆除	1. 拆除门厅台阶	m2	23				
10	010507004001	台阶	1. 60厚C15混凝土 2. 300厚3:7灰土垫层，分两步夯实	m2	23				
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：其他—维修改造

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术
研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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	
11	011102001001	石材楼地面	1. 20-25厚花岗岩踏步及踢脚板 2. 30厚1:3干硬性水泥砂浆 3. 部位：门厅台阶 4. 利旧一半	m2	11.5				
12	011102001002	石材楼地面	1. 20-25厚花岗岩踏步及踢脚板 2. 30厚1:3干硬性水泥砂浆 3. 部位：门厅台阶 4. 新做一半	m2	11.5				
		分部小计							
		新增坡道							
13	010507001001	坡道	1. 30厚1:2水泥砂浆抹面，做60宽7深锯齿形碾磋 2. 素水泥砂浆一道 3. 100厚C15混凝土 4. 300厚3:7灰土	m2	12				
		分部小计							
		标识牌							
14	080802013001	标识牌	1. 名称:标识牌	块	30				
		分部小计							
		卫生间一窗改两窗							
15	011610002004	金属门窗拆除	1. 拆除卫生间窗户 2. 尺寸：2.4m*1.7m	樘	2				
16	010807001001	金属（塑钢、断桥）窗	1. 窗代号及洞口尺寸:1.2m*1.7m 2. 框、扇材质:断桥铝合金 3. 玻璃品种、厚度:6mm+12A+6mm 4. 含窗扇	樘	4				
		分部小计							
		小会议室党建标识牌移位							
17	01B017	标识牌移位	1. 小会议室党建标识牌移位	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：其他—维修改造

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术
研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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
		分部小计						
		实验室窗帘更换遮阳帘						
18	01B018	拆除窗帘	1. 拆除实验室窗帘	扇	7			
19	01B019	窗帘	1. 遮阳窗帘	扇	7			
		分部小计						
		阳面办公室窗帘更换折叠百叶窗						
20	01B020	拆除百叶窗帘	1. 拆除阳面办公室塑料百叶窗帘	扇	29			
21	010807003001	金属百叶帘	1. 窗代号及洞口尺寸:2m*1.7m 2. 框、扇材质:铝合金叶帘 3. 部位: 阳面办公室	m2	98.6			
		分部小计						
		窗框维修						
22	011610001001	木门窗拆除	1. 木窗框维修	樘	60			
		分部小计						
		三楼原书库防火门封堵						
23	011207001001	墙面装饰板	1. 三楼书库防火门封堵 2. 尺寸: 1.8m*2.1m 3. 材质: 石膏板 4. 龙骨: 木龙骨	m2	15.12			
24	011201001002	墙面一般抹灰	1. 底层厚度、砂浆配合比:12厚水泥石膏砂浆打底 2. 面层厚度、砂浆配合比:3厚粉刷石膏罩面 3. 砖墙面清扫灰适量洒水	m2	15.12			
25	011406001002	抹灰面油漆	1. 刮腻子遍数:2遍 2. 油漆品种、刷漆遍数:乳胶漆2遍	m2	15.12			
		分部小计						
		地板保护						
26	01B021	地面保护	1. 地板成品保护	m2	650			
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：其他—维修改造

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术
研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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
		分部小计						
		吊顶保护						
27	01B022	吊顶保护	1. 吊顶保护	m2	650			
		分部小计						
		挂墙宣传栏						
28	011507001002	平面、箱式招牌	1. 箱体规格:1.8m*1.1m 2. 面层材料种类:6厚钢化玻璃 3. 铝合金边框	m2	1.98			
		分部小计						
		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”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：其他--维修改造

标段：宁夏农林科学院农业经济与信
息技术研究所（宁夏农业科技图书馆
）维修项目

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
1	011707001001	安全文明施工费	定额人工费*装饰人工调整系数	3.93				
2	011707002001	夜间施工费	定额人工费*装饰人工调整系数	0.25				
3	011707004001	二次搬运费	定额人工费*装饰人工调整系数	0.63				
4	011707005001	冬雨季施工增加费	定额人工费*装饰人工调整系数	0.79				
5	011707007001	已完工程及设备保护费	定额人工费*装饰人工调整系数	0.27				
6	011707008001	场地清理费	定额人工费*装饰人工调整系数	0.74				
7	011707009001	检验试验配合费	定额人工费*装饰人工调整系数	0.53				
8	011707010001	工程定位复测、工程点交费	定额人工费*装饰人工调整系数	0.23				
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：其他--维修改造

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术
研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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
5	签证与索赔			
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。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：其他—安装部分

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术
研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

第 1 页 共 5 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
		二楼防水改造						
		生活给水系统						
1	031001006007	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PP-R冷水管 De32 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:生活给水管试验压力为管道系统工作压力的1.5倍,且不应小于0.6MPa,水压试验步骤详见《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》GB50242-2002。 6. 给水管道在系统运行前须用水冲洗和消毒,要求以不小于1.5m/s的流速进行冲洗。并符合《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》GB50242-2002中4.2.3条的规定	m	10.23			
2	031001006008	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PP-R冷水管 De25 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:生活给水管试验压力为管道系统工作压力的1.5倍,且不应小于0.6MPa,水压试验步骤详见《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》GB50242-2002。 6. 给水管道在系统运行前须用水冲洗和消毒,要求以不小于1.5m/s的流速进行冲洗。并符合《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》GB50242-2002中4.2.3条的规定	m	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：其他—安装部分

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术
研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

第 2 页 共 5 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
3	031001006009	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PP-R冷水管 De20 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:生活给水管试验压力为管道系统工作压力的1.5倍,且不应小于0.6MPa,水压试验步骤详见《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》GB50242-2002。 6. 给水管道在系统运行前须用水冲洗和消毒,要求以不小于1.5m/s的流速进行冲洗。并符合《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》GB50242-2002中4.2.3条的规定	m	5.62			
4	031002001001	管道支架	1. 管架形式:室内所有管道均按规定要求设管道支架,所有立管设管卡固定。管道支、吊架作法详见国标03S402。	kg	10.13			
5	031201003001	金属结构刷油	1. 除锈级别:轻锈 2. 油漆品种:管道支架除锈后刷樟丹二道,灰色调和漆二道。	kg	2.23			
6	031208002001	管道绝热	1. 室外覆土不足1米的排水管道及给水入户管不足1.2米处均做30mm厚橡塑材料保温,做法详见图集16S401-23、31。	m ³	0.11			
7	031003001001	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:全铜 3. 规格、压力等级:De32 4. 连接形式:螺纹连接	个	2			
8	031003001002	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:全铜 3. 规格、压力等级:De20 4. 连接形式:螺纹连接	个	2			
		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：其他—安装部分

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术
研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

第 3 页 共 5 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
		生活污水系统						
9	031001006010	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质:HDPE排水塑料管 4. 规格:De110 5. 连接形式:热熔连接 6. 压力试验及吹、洗设计要求:污水管道系统在隐蔽前须按规范要求做灌水试验。水压试验步骤详见《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》GB 50242-2002。压力排水管道按排水泵扬程的2倍进行水压试验,保持30min,无渗漏为合格。	m	6.06			
10	031001006011	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质:HDPE排水塑料管 4. 规格:De75 5. 连接形式:热熔接口或沟槽式环压柔性连接 6. 压力试验及吹、洗设计要求:污水管道系统在隐蔽前须按规范要求做灌水试验。水压试验步骤详见《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》GB 50242-2002。压力排水管道按排水泵扬程的2倍进行水压试验,保持30min,无渗漏为合格。	m	5.18			
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：其他—安装部分

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术
研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

第 4 页 共 5 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
11	031001006012	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质:HDPE排水塑料管 4. 规格:De50 5. 连接形式:热熔接口或沟槽式环压柔性连接 6. 压力试验及吹、洗设计要求:污水管道系统在隐蔽前须按规范要求做灌水试验。水压试验步骤详见《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》GB 50242-2002。压力排水管道按排水泵扬程的2倍进行水压试验,保持30min,无渗漏为合格。	m	5.32			
12	031004003001	洗脸盆	1. 名称:洗脸盆 2. 规格、类型:节水型洁具	组	1			
13	031004006001	大便器	1. 名称:自闭式冲洗阀蹲式大便器 2. 规格、类型:节水型洁具	组	2			
14	031004007001	小便器	1. 名称:小便斗 2. 组装形式:节水型洁具	组	1			
15	031004014001	给、排水附(配件)	1. 名称:地漏 2. 型号、规格:De50	个	2			
		分部小计						
		分部小计						
		一楼大厅安装照明灯						
16	030412001001	普通灯具	1. 名称: LED照明灯 2. 规格: 28W 3. 安装位置: 一楼大厅	套	1			
		分部小计						
		三卫生间增加冲厕水箱						
17	031004013001	大、小便槽自动冲洗水箱	1. 名称: 大、小便槽冲洗水箱	套	2			
		分部小计						
		卫生间增加热水						
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：其他—安装部分

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术
研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

第 5 页 共 5 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
		宝						
18	031004016001	蒸汽—水加热器	1. 名称：小厨宝 2. 规格、型号：即热式，6升	套	1			
		分部小计						
		措施项目						
19	031301017001	脚手架搭拆	1. 名称：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：其他--安装部分

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所（宁夏农业科技图书馆）
维修项目

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
1	031302001001	安全文明施工费	定额人工费	4.3				
2	031302002001	夜间施工费	定额人工费	0.17				
3	031302004001	二次搬运费	定额人工费	0.43				
4	031302005001	冬雨季施工增加费	定额人工费	0.55				
5	031302006001	已完工程及设备保护费	定额人工费	0.22				
6	031302008001	场地清理费	定额人工费	0.52				
7	031302009001	检验试验配合费	定额人工费	0.34				
8	031302010001	工程定位复测、工程点交费	定额人工费	0.16				
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：其他--安装部分

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术
研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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
5	签证与索赔			
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。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑垃圾外运

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术
研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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
		建筑垃圾外运						
1	01B023	垂直运输	1. 屋面建筑垃圾运输 2. 防水卷材运输	台班	2			
2	070303001001	垂直运输	1. 室内建筑垃圾垂直运输 2. 15m以内	m3	13.05			
3	010103002001	垃圾外运	1. 拆除垃圾外运 2. 运距自行考虑	m3	220.14			
		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”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑垃圾外运

标段：宁夏农林科学院农业经济与信
息技术研究所（宁夏农业科技图书馆
）维修项目

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
1	011707001001	安全文明施工费	定额人工费*装饰人工调整系数	3.93				
2	011707002001	夜间施工费	定额人工费*装饰人工调整系数	0.25				
3	011707004001	二次搬运费	定额人工费*装饰人工调整系数	0.63				
4	011707005001	冬雨季施工增加费	定额人工费*装饰人工调整系数	0.79				
5	011707007001	已完工程及设备保护费	定额人工费*装饰人工调整系数	0.27				
6	011707008001	场地清理费	定额人工费*装饰人工调整系数	0.74				
7	011707009001	检验试验配合费	定额人工费*装饰人工调整系数	0.53				
8	011707010001	工程定位复测、工程点交费	定额人工费*装饰人工调整系数	0.23				
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：建筑垃圾外运

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术
研究所（宁夏农业科技图书馆）维修项目

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
5	签证与索赔			
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。

计 日 工 表

工程名称：建筑垃圾外运

标段：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所
(宁夏农业科技图书馆) 维修项目

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	机械						
机械小计							
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。

