

盛乐校区少数民族文学
馆3、4、5楼及赛罕校区
物理与电子信息学院大
学物理实验平台建设维
修工程

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)

盛乐校区少数民族文学
馆3、4、5楼及赛罕校区
物理与电子信息学院大
学物理实验平台建设维
修工程

工程

招标工程量清单

编 制 时 间： 年 月 日 复 核 时 间： 年 月 日

工程项目综合汇总表

工程名称：盛乐校区少数民族文学馆3、4、5楼及赛罕校区物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修工程

[illegible]

内蒙古师范大学盛
乐校区少数民族文
学馆三~五层维修工
程-拆除工程
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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：内蒙古师范大学盛乐校区少数民族文学馆三、五层维修工程-拆除

标段：盛乐校区少数民族文学馆3、4、5楼及赛罕校区物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修工程

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
		三层拆除						
1	011606003001	天棚面龙骨及饰面拆除	1. 龙骨及饰面种类:拆除原有吊顶龙骨及饰面（不限材质） 2. 废渣废料清理归放至指定地点	m2	23.9			
		分部小计						
		四层拆除						
2	011606002001	墙柱面龙骨及饰面拆除	1. 龙骨及饰面种类:拆除原有轻质隔墙龙骨及面层（不限材质） 2. 废渣废料清理归放至指定地点	m2	137.2			
3	011608001001	铲除油漆面	1. 铲除部位名称:原有墙面油漆、乳胶漆腻子铲除 2. 废渣废料清理归放至指定地点	m2	285.8			
		分部小计						
		五层拆除						
4	011606002002	墙柱面龙骨及饰面拆除	1. 龙骨及饰面种类:拆除原有轻质隔墙龙骨及面层（不限材质） 2. 废渣废料清理归放至指定地点	m2	102			
5	011606003002	天棚面龙骨及饰面拆除	1. 龙骨及饰面种类:拆除原有吊顶龙骨及饰面（不限材质） 2. 废渣废料清理归放至指定地点	m2	221.05			
6	011608001002	铲除油漆面	1. 铲除部位名称:原有墙面油漆、乳胶漆腻子铲除 2. 废渣废料清理归放至指定地点	m2	314.7			
7	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:建筑垃圾（3-5层） 2. 运距:结合施工现场自行考虑 3. 包含垃圾运至楼下、装车、外运处理等	m3	12.33			
		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：内蒙古师范大学盛乐校区少数民族文学馆三、五层维修工程-拆除

标段：盛乐校区少数民族文学馆3、4、5楼及赛罕校区物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修工程

第 2 页 共 2 页

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：内蒙古师范大学盛乐校区少数民族文学馆三~五层维修工程-拆除

标段：盛乐校区少数民族文学馆3、4、5楼及赛罕校区物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修工程

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	011707001	安全文明施工费						
1.1	011707001001	安全文明施工与环境 保护费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	2				
1.2	011707001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1				
2	011707005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.5				
3	011707004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1				
4	011707002001	夜间施工增加费						
5	011707002002	白天在地下室施工增 加费						
6	011707005002	冬季施工增加费						
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：内蒙古师范大学盛乐校区少数民族文学馆三~五层维修工程-拆除

标段：盛乐校区少数民族文学馆3、4、5楼及赛罕校区物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表-12

暂列金额明细表

工程名称：内蒙古师范大学盛乐校区少数民族文学馆三~五层维修工程-拆除

标段：盛乐校区少数民族文学馆3、4、5楼及赛罕校区物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

规费、税金项目计价表

工程名称：内蒙古师范大学盛乐校区少数民族文学馆三~五层维修工程-拆除

标段：盛乐校区少数民族文学馆3、4、5楼及赛罕校区物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

内蒙古师范大学盛
乐校区少数民族文
学馆三~五层维修工
程-装修工程

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：内蒙古师范大学盛乐校区少数民族文学馆三~五层维修工程-装修
 标段：盛乐校区少数民族文学馆3、4、5楼及赛罕校区物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修工程

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
		三层						
1	011210006001	轻钢龙骨隔墙	隔墙1轻钢龙骨隔墙 1. 正面灰色涂料刮腻子各两遍 2. 背面刮腻子白色乳胶漆各两遍 3. 双面18mm厚细木工板刷三遍防火涂料, 双面9.5mm纸面石膏板, 板缝嵌胶带 4. 双层75系列轻钢龙骨, 满塞岩棉	m2	107.5			
2	011210006002	轻钢龙骨隔墙	隔墙2轻钢龙骨隔墙 1. 正面灰色涂料刮腻子各两遍 2. 背面刮腻子白色乳胶漆各两遍 3. 双面18mm厚细木工板刷三遍防火涂料, 双面9.5mm纸面石膏板, 板缝嵌胶带 4. 单层75系列轻钢龙骨, 满塞岩棉	m2	84.6			
3	011210006003	方钢龙骨隔墙	隔墙3 钢龙骨地台 1. 正面灰色涂料刮腻子各两遍, 基层18mm厚细木工板刷三遍防火涂料 2. 背面刮腻子白色乳胶漆各两遍, 基层18mm厚细木工板刷三遍防火涂料 3. 地台15mm白色饰面板, 基层18mm厚细木工板刷三遍防火涂料 4. 满塞岩棉 5. 40*80mm钢龙骨焊接, 间距600	m2	7.1			
4	011207001001	墙面装饰板	钢龙骨地台(顶部) 1. 15mm厚白色饰面木板 2. 基层18mm厚细木工板刷三遍防火涂料 3. 40*80mm钢龙骨焊接, 间距600	m2	3.78			
5	011207001001	墙面装饰板	定制白色铝板面层	m2	28.96			
6	011105006001	金属踢脚线	1. 踢脚线高度:100mm	m2	3.33			
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：内蒙古师范大学盛乐校区少数民族文学馆三、五层维修工程-装修

标段：盛乐校区少数民族文学馆3、4、5楼及赛罕校区物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修工程

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
			2. 面层材料品种、规格、颜色:0.8mm厚黑色不锈钢踢脚线与卡件安装					
7	011210003001	玻璃隔断	1. 定制10mm厚钢化玻璃（安装金属玻璃凹槽） 2. 展柜两边预留可平开玻璃门	m2	21.46			
8	011207001002	墙面装饰板	1. 展柜内30mm成品饰面板	m2	9.63			
9	020911001001	宣传墙	1. 宣传内容由广告公司二次设计 2. 有金属字墙面含金属字 3. 具体内容由使用单位确定	m2	51.92			
10	011501015001	展柜	1. 定制成品展柜高2950mm 2. 具体样式由使用单位确定	个	7			
11	011501015002	展柜	1. 定制成品玻璃展柜高900mm 2. 具体样式由使用单位确定	个	2			
		分部小计						
		四层						
12	011210006004	轻钢龙骨隔墙	轻钢龙骨隔墙 1. U75系列轻钢龙骨, 满塞岩棉 2. 双面双层9.5mm纸面石膏板 3. 刮腻子乳胶漆各两遍	m2	43.9			
13	011404005001	吸音棉墙面	吸音棉墙面 1. 15mm厚吸音棉 2. 18mm厚细木工板基层刷防火涂料 3. 40*40*2.5镀锌方钢骨架@600	m2	91.2			
14	010801001001	木质门	隐形门 1. 15mm厚吸音棉 2. 18mm厚细木工板基层刷防火涂料 3. 40*40*2.5镀锌方钢骨架@600	m2	1.44			
15	011406003001	满刮腻子	乳胶漆墙面 1. 乳胶漆涂料两遍 2. 刮腻子两遍	m2	285.8			
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：内蒙古师范大学盛乐校区少数民族文学馆三、五层维修工程-装修
 标段：盛乐校区少数民族文学馆3、4、5楼及赛罕校区物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修工程
 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
			3. 清除原墙面腻子（单独列项） 4. 其他详见图纸，并符合相关规范要求					
16	011105006002	金属踢脚线	1. 踢脚线高度:100mm 2. 面层材料品种、规格、颜色:0.8mm厚不锈钢踢脚线与卡件安装	m2	3.94			
17	011501006001	书柜	1. 生态板定制书柜 2. 详细尺寸由家具厂家深化、颜色由使用单位确定	m2	29.88			
		分部小计						
		五层						
18	011210006005	轻钢龙骨隔墙	轻钢龙骨隔墙 1. U75系列轻钢龙骨,满塞岩棉 2. 双面双层9.5mm纸面石膏板 3. 刮腻子乳胶漆各两遍	m2	52.5			
19	011210006006	方钢龙骨隔墙	钢龙骨墙 1. 纸面石膏板刮腻子灰色乳胶漆 2. 18mm厚细木工板基层刷防火涂料 3. 40*40*2.5镀锌方钢骨架@600（弧度造型切割弯曲）	m2	41.1			
20	010801001002	木质门	隐形门 1. 石膏板 2. 18mm厚细木工板基层刷防火涂料 3. 40*40*2.5镀锌方钢骨架@600	m2	1.26			
21	011406003002	满刮腻子	乳胶漆墙面 1. 乳胶漆涂料两遍 2. 刮腻子两遍 3. 清除原墙面腻子（单独列项） 4. 其他详见图纸，并符合相关规范要求	m2	314.7			
22	011105006003	金属踢脚线	1. 踢脚线高度:100mm 2. 面层材料品种、规格、颜色:0.8mm厚不锈钢踢脚	m2	1.26			
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：内蒙古师范大学盛乐校区少数民族文学馆三~五层维修工程-装修
 标段：盛乐校区少数民族文学馆3、4、5楼及赛罕校区物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修工程
 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
			线与卡件安装					
23	010606013001	零星钢构件	1. 构件名称:用于室内地台 2. 钢材品种、规格:40*40*2.5镀锌方钢骨架@600 3. 除锈方式:钢结构表面除锈，除锈方式自行选择 4. 制作、安装、运输等 5. 其他详见图纸，并符合相关规范要求	t	1.593			
24	011106007001	木板楼梯面层	生态板定制台阶 1. 生态板 2. 18mm厚细木工板基层刷防火涂料	m2	42.58			
25	011107002001	地台坐垫	软包坐垫	m2	50			
26	011302002001	格栅吊顶	铝方通吊顶 1. 50*100铝方通间距100mm 2. 铝方通配套的UC型专用龙骨，间距≤1200，用吊件与主龙骨固定 3. C50轻钢主龙骨，间距≤1200，用吊件与吊杆联结后找平 4. 直径8mm镀锌通丝吊杆，双向中距≤1200 5. 板底刮腻子刷乳胶漆各两遍	m2	65.4			
27	011302001001	吊顶天棚	石膏板吊顶 1. 龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨单层骨架，主龙骨间距1000，次龙骨间距400、横撑龙骨间距600，局部18mm厚细木工板基层 2. 面层材料品种、规格:9.5厚纸面石膏板 3. 防护材料种类:刮腻子两遍，白色乳胶漆两遍	m2	114			
28	010810002001	木窗帘盒	1. 窗帘盒材质、规格:20*30木龙骨，18mm厚细木工板基层 2. 防护材料种类:刷防火	m	66.1			
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：内蒙古师范大学盛乐校区少数民族文学馆三~五层维修工程-装修	标段：盛乐校区少数民族文学馆3、4、5楼及赛罕校区物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修工程
------------------------------------	--

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
			涂料 3. 基层材料种类、规格：纸面石膏板 4. 面层材料品种、规格、颜色：刮腻子两遍、白色乳胶漆两遍 5. 其他详见图纸，并符合相关规范要求					
29	011501006002	书柜	1. 生态板定制书柜 2. 详细尺寸由家具厂家深化、颜色由使用单位确定	m2	59.76			
30	010810001001	窗帘	1. 窗帘材质：全遮光布窗帘 2. 窗帘层数：单层 3. 带幔要求：颜色及款式有使用单位确定 4. 其他详见图纸，并符合相关规范要求	m2	396.6			
31	010810005001	窗帘轨	1. 窗帘轨材质、规格：明装铝合金静音窗帘轨道 2. 轨的数量：单轨 3. 其他详见图纸，并符合相关规范要求	m	66.1			
		分部小计						
		措施项目						
32	011701003001	脚手架	1. 完成本工程所需要的全部脚手架	m2	779.9			
		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：内蒙古师范大学盛乐校区少数民族文学馆三、五层维修工程-装修

标段：盛乐校区少数民族文学馆3、4、5楼及赛罕校区物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修工程

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	011707001	安全文明施工费						
1.1	011707001001	安全文明施工与环境保护费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	2				
1.2	011707001002	临时设施费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	1				
2	011707005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0.5				
3	011707004001	二次搬运费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	1				
4	011707002001	夜间施工增加费						
5	011707002002	白天在地下室施工增加费						
6	011707005002	冬季施工增加费						
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。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：内蒙古师范大学盛乐校区少数民族文学馆三~五层维修工程-装修

标段：盛乐校区少数民族文学馆3、4、5楼及赛罕校区物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表-12

暂列金额明细表

工程名称：内蒙古师范大学盛乐校区少数民族文学馆三~五层维修工程-装修

标段：盛乐校区少数民族文学馆3、4、5楼及赛罕校区物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

规费、税金项目计价表

工程名称: 内蒙古师范大学盛乐校区少数民族文学馆三~五层维修工程-装修

标段：盛乐校区少数民族文学馆3、4、5楼及赛罕校区物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

内蒙古师范大学盛
乐校区少数民族文
学馆三~五层维修工
程-安装工程
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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：内蒙古师范大学盛乐校区少数民族文学馆三~五层维修工程-安装

标段：盛乐校区少数民族文学馆3、4、5楼及赛罕校区物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修工程

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
		整个项目						
1	030404017001	配电箱	1. 名称:配电箱 2. 型号:3AL1 3. 规格:500*500*180 4. 安装方式:墙上暗装,距地1.5m, 包含挂件	台	1			
2	030404017002	配电箱	1. 名称:配电箱 2. 型号:4AL1 3. 规格:500*500*180 4. 安装方式:墙上暗装,距地1.5m, 包含挂件	台	1			
3	030404017003	配电箱	1. 名称:配电箱 2. 型号:5AL1 3. 规格:500*500*180 4. 安装方式:墙上暗装,距地1.5m, 包含挂件	台	1			
4	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格型号:YJV-5*10 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式、部位:桥架内敷设 5. 电压等级(kV):1KV以下	m	6			
5	030408006001	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格型号:YJV-5*10 3. 材质、类型:热缩电缆头 4. 安装部位:户内 5. 电压等级(kV):1KV以下	个	6			
6	030412004003	装饰灯	1. 名称:LED条形灯 2. 型号:36W 3. 规格:100*2000 4. 安装形式:吊顶内安装	套	13			
7	030412004001	装饰灯	1. 名称:LED筒灯 2. 规格:8W 3. 安装形式:吸顶式	套	31			
8	030412004002	装饰灯	1. 名称:轨道射灯 2. 规格:8W 3. 安装形式:轨道上安装	套	53			
9	030411001001	轨道	1. 名称:轨道射灯滑轨	m	50.29			
10	030411001002	LED灯带	1. 名称:LED灯带 2. 材质:暗藏灯槽内装LED光源 3. 规格:5W/米	m	58.91			
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：内蒙古师范大学盛乐校区少数民族文学馆三~五层维修工程-安装
 标段：盛乐校区少数民族文学馆3、4、5楼及赛罕校区物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修工程

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	030404031001	接线盒	1. 名称:灯具接线盒 2. 安装形式:暗装	个	44			
12	030404035001	单相二三孔插座	1. 名称:单相二、三孔安全型插座 2. 材质:塑料 3. 规格:220V 10A 安全型 4. 安装方式:暗设	个	19			
13	030404034002	双联单控开关	1. 名称:双联单控开关 2. 规格:250V 10A 3. 安装方式:墙上暗装,距地1.4米	个	5			
14	030502012001	信息插座	1. 名称:单口数据信息插座 2. 安装方式:墙上暗装,距地0.3	个	3			
15	030502009001	跳线	1. 名称:网络跳线	条	3			
16	030502012002	无线AP	1. 名称:无线AP 2. 参数:1) 整机采用双频四流设计, 整机最大接入速率8.647Gbps; 2) 射频1支持 6GHz/5GHz 频段切换, 采用 2空间流, 最大可协商速率5.765 &kps, 射频 2支持 5GHz/2.4GHz 频段切换, 采用2空间流: 最大协商速率2.882Gbps, 可实现 5GHz+5GHz或 5GHz+6GHz 模式部署, 保障高密环境下高带宽需求; 3) 3个以太网接口(1个 100/1000M/2.5G/5G/10G电口, 1个10G PSFP 光电合一兼容SFP+, 1个 10/100/1000M电口支持Poe out 对外供电可用于扩展物联网)	个	2			
17	030404031002	接线盒	1. 名称:开关、插座接线盒 2. 安装形式:暗装	个	27			
18	080703004001	显示屏、表示盘	1. 名称:LED显示屏 P2.0全彩 2. 规格、型号:点间距2.0mm	m²	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：内蒙古师范大学盛乐校区少数民族文学馆三~五层维修工程-安装
 标段：盛乐校区少数民族文学馆3、4、5楼及赛罕校区物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修工程
 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
			3. 参数:1) LED P2.0彩屏4000*2250mm: P2.0mm铜线/模组尺寸: 320x160(mm) 4. 备注:包含配电箱、钢结构、包边、功放、音响、接口卡、发送盒、配套软件同步控制器、备品(同一批次单元板及灯珠电源等)、包装材料等大屏的全部材料及调试安装直至可以使用。大屏控制电脑安装LED屏控制软件。 5. 位置:四层数字展厅 6. 备注:其他详见图纸					
19	030411001003	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:JDG 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:明配	m	397.82			
20	030411001005	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:JDG 3. 规格:DN25mm 4. 配置形式:暗配	m	215.27			
21	030411001007	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:JDG 3. 规格:DN32mm 4. 配置形式:明配	m	43.58			
22	030411004001	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:照明线路 3. 型号:BV-2.5mm2 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:管内	m	908.21			
23	030411004002	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:照明线路 3. 型号:BV-4mm2 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:管内	m	651.82			
24	030411004003	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:动力线路 3. 型号:BV-6mm2 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:管内	m	232.91			
25	030411004004	配线	1. 名称:超六类网线 2. 规格、型号:UTP6	m	112.43			
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：内蒙古师范大学盛乐校区少数民族文学馆
三~五层维修工程-安装

标段：盛乐校区少数民族文学馆3、4、5楼及赛罕校区物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修工程

第 4 页 共 4 页

[illegible]

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：内蒙古师范大学盛乐校区少数民族文学馆三、五层维修工程-安装

标段：盛乐校区少数民族文学馆3、4、5楼及赛罕校区物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修工程

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	031302001	安全文明施工费						
1.1	031302001001	安全文明施工与环境 保护费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	2				
1.2	031302001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1				
2	031302005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.5				
3	031302006001	已完工程及设备保护 费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.8				
4	03B001	工程定位复测费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
5	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
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：内蒙古师范大学盛乐校区少数民族文学馆三~五层维修工程-安装

标段：盛乐校区少数民族文学馆3、4、5楼及赛罕校区物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修工程

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	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
2.2	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
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	材料检验试验费			
6	建筑工程能效测评费			
7	工程变更及现场签证			
8	提前竣工（赶工补偿）			
9	无负荷联合试运转费			
10	停窝工损失费			
11	施工期间未完工程保护费			
12	企业自有工人培训管理费			
13	建筑工人实名制费			
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。

表-12

暂列金额明细表

工程名称：内蒙古师范大学盛乐校区少数民族文学馆三~五层维修工程-安装

标段：盛乐校区少数民族文学馆3、4、5楼及赛罕校区物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

规费、税金项目计价表

工程名称：内蒙古师范大学盛乐校区少数民族文学馆三~五层维修工程-安装

标段：盛乐校区少数民族文学馆3、4、5楼及赛罕校区物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

物理与电子信息学
院大学物理实验平
台建设维修-装修工
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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修-装修工程
 标段：盛乐校区少数民族文学馆3、4、5楼及赛罕校区物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修工程
 第 1 页 共 6 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
		203室						
		拆除						
1	010801001001	木质门拆除	1. 门窗洞口尺寸:拆除原有门（不限材质） 2. 废渣废料清理归放至指定地点	m2	5.04			
2	011105003001	块料踢脚线拆除	1. 拆除原有踢脚线 2. 废渣废料清理归放至指定地点	m	51.28			
3	011403003001	铲除墙面刮腻子	1. 铲除部位名称:原有墙面腻子铲除 2. 废渣废料清理归放至指定地点	m2	177.67			
4	011302001001	拆除吊顶天棚	1. 龙骨及饰面种类:拆除原有吊顶龙骨及饰面（不限材质） 2. 废渣废料清理归放至指定地点	m2	129.5			
5	010810002001	窗台板拆除	1. 原有窗台板拆除 2. 废渣废料清理归放至指定地点	m	2.25			
6	010810002002	拆除窗帘盒	1. 原有窗帘盒拆除 2. 废渣废料清理归放至指定地点	m	8.58			
7	010810003001	窗帘轨	1. 原有铝合金轨道 2. 废渣废料清理归放至指定地点	m	8.58			
8	010810001001	窗帘	1. 拆除部位名称:原有房间内窗帘 2. 废渣废料清理归放至指定地点	m2	39.87			
9	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:建筑垃圾 2. 运距:结合施工现场自行考虑 3. 包含垃圾运至楼下、装车、外运处理等	m3	7.56			
		分部小计						
		新做						
10	010802004001	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸：子母门 2. 甲级防火门	m2	5.04			
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：物理与电子信息学院大学物理实验平台建
 设维修-装修工程

标段：盛乐校区少数民族文学馆3、4、5
 楼及赛罕校区物理与电子信息学院大学
 物理实验平台建设维修工程

第 2 页 共 6 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. 包含电子锁、闭门器、顺序器及五金件、防火门标识					
11	010807001001	金属(塑钢)窗	1. 框、扇材质：65系列隔热断桥铝合金窗，框料厚度1.4mm以上 2. 玻璃品种、厚度：6+12A+6中空玻璃、内侧铝条圆倒角密封 3. 胶条及五金件：国产优质三元乙丙胶条、国产优质五金件、包含打胶密封 4. 金属纱窗带防护窗 5. 颜色、纹路、样式由甲方现场确定，满足甲方使用要求	m2	6.98			
12	010904002001	楼(地)面涂膜防水	1. 原有地面上新做1.5mm厚聚氨酯防水层（墙面上翻300mm） 2. 其他详见图纸，并符合相关规范要求	m2	144.43			
13	011103002001	橡塑卷材楼地面	1. 结合层厚度、材料种类及强度等级：3mm厚水泥自流平 2. 面层材料品种、规格：2mm耐腐蚀绝缘塑胶地板	m2	128.92			
14	011105006001	金属踢脚线	1. 踢脚线高度：100mm 2. 基层材料品种、规格、颜色：9mm奥松板基层 3. 面层材料品种、规格、颜色：不锈钢板成品踢脚与卡件安装	m	51.28			
15	011403003002	刮腻子	1. 墙面刮腻子白色乳胶漆各两遍	m2	177.67			
16	011302001002	平面吊顶天棚	矿棉板吊顶 1. 600x600矿棉板专用龙骨固定 2. 主龙骨为38系列轻钢龙骨@900 3. 注：阴角处安装收边条 4. 其他详见图纸，并符合相关规范要求	m2	129.5			
17	010809001001	窗台板	1. 粘结层厚度、砂浆配合比：专用粘接剂	m2	0.59			
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：物理与电子信息学院大学物理实验平台建设
 设维修-装修工程

标段：盛乐校区少数民族文学馆3、4、5楼及赛罕校区物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修工程

第 3 页 共 6 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
			2. 窗台板材质、规格、颜色：石材窗台板，板端磨光，包含磨双边及下返边 3. 包含打胶密封 4. 颜色、纹路、样式由甲方现场确定，满足甲方使用要求					
18	010810002003	窗帘盒	1. 窗帘盒材质、规格：18mm厚细木工板基层 2. 防护材料种类：防火涂料3遍 3. 基层材料种类、规格：10厚纸面石膏板 4. 面层材料品种、规格、颜色：刮腻子两遍、白色乳胶漆两遍	m	8.58			
19	010810003002	窗帘轨	1. 窗帘轨材质、规格：铝合金静音窗帘轨道 2. 轨的数量：单轨	m	8.58			
20	010810001002	窗帘	1. 窗帘材质：防火布艺窗帘 2. 窗帘层数：单层 3. 带幔要求：颜色及款式有使用单位确定	m2	41.16			
		分部小计						
		205室						
		拆除						
21	010801001002	木质门拆除	1. 门窗洞口尺寸：拆除原有门（不限材质） 2. 废渣废料清理归放至指定地点	m2	2.52			
22	011105003002	块料踢脚线拆除	1. 拆除原有踢脚线 2. 废渣废料清理归放至指定地点	m	33.64			
23	011403003003	铲除墙面刮腻子	1. 铲除部位名称：原有墙面腻子铲除 2. 废渣废料清理归放至指定地点	m2	109.55			
24	011302001003	拆除吊顶天棚	1. 龙骨及饰面种类：拆除原有吊顶龙骨及饰面（不限材质） 2. 废渣废料清理归放至指定地点	m2	61.85			
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：物理与电子信息学院大学物理实验平台建设
 标段：盛乐校区少数民族文学馆3、4、5楼及赛罕校区物理与电子信息学院大学物理实验平台建设
 工程名称：物理与电子信息学院大学物理实验平台建设
 标段：盛乐校区少数民族文学馆3、4、5楼及赛罕校区物理与电子信息学院大学物理实验平台建设

第 4 页 共 6 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	010810002004	窗台板拆除	1. 原有窗台板拆除 2. 废渣废料清理归放至指定地点	m	4.5			
26	010810002005	拆除窗帘盒	1. 原有窗帘盒拆除 2. 废渣废料清理归放至指定地点	m	8.1			
27	010810003003	窗帘轨	1. 原有铝合金轨道 2. 废渣废料清理归放至指定地点	m	8.1			
28	010810001003	窗帘	1. 拆除部位名称:原有房间内窗帘 2. 废渣废料清理归放至指定地点	m2	37.67			
29	010103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:建筑垃圾 2. 运距:结合施工现场自行考虑 3. 包含垃圾运至楼下、装车、外运处理等	m3	5.63			
		分部小计						
		新做						
30	010802004002	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸:子母门 2. 甲级防火门 3. 包含电子锁、闭门器、顺序器及五金件、防火门标识	m2	2.52			
31	010807001002	金属(塑钢)窗	1. 框、扇材质: 65系列隔热断桥铝合金窗, 框料厚度1.4mm以上 2. 玻璃品种、厚度: 6+12A+6中空玻璃、内侧铝条圆倒角密封 3. 胶条及五金件: 国产优质三元乙丙胶条、国产优质五金件、包含打胶密封 4. 金属纱窗带防护窗 5. 颜色、纹路、样式由甲方现场确定, 满足甲方使用要求	m2	13.95			
32	010904002002	楼(地)面涂膜防水	1. 原有地面上新做1.5mm厚聚氨酯防水层(墙面上翻300mm) 2. 其他详见图纸, 并符合相关规范要求	m2	71.83			
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：物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修-装修工程
 标段：盛乐校区少数民族文学馆3、4、5楼及赛罕校区物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修工程
 第 5 页 共 6 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
33	011103002002	橡塑卷材楼地面	1. 结合层厚度、材料种类及强度等级:3mm厚水泥自流平 2. 面层材料品种、规格:2mm耐腐蚀绝缘塑胶地板	m2	61.85			
34	011105006002	金属踢脚线	1. 踢脚线高度:100mm 2. 基层材料品种、规格、颜色:9mm奥松板基层 3. 面层材料品种、规格、颜色:不锈钢板成品踢脚与卡件安装	m	33.64			
35	011403003004	刮腻子	1. 墙面刮腻子白色乳胶漆各两遍	m2	109.55			
36	011302001004	平面吊顶天棚	矿棉板吊顶 1. 600x600矿棉板专用龙骨固定 2. 主龙骨为38系列轻钢龙骨@900 3. 注:阴角处安装收边条 4. 其他详见图纸,并符合相关规范要求	m2	61.85			
37	010809001002	窗台板	1. 粘结层厚度、砂浆配合比:专用粘接剂 2. 窗台板材质、规格、颜色:石材窗台板,板端磨光,包含磨双边及下返边 3. 包含打胶密封 4. 颜色、纹路、样式由甲方现场确定,满足甲方使用要求	m2	1.18			
38	010810002006	窗帘盒	1. 窗帘盒材质、规格:18mm厚细木工板基层 2. 防护材料种类:防火涂料3遍 3. 基层材料种类、规格:10厚纸面石膏板 4. 面层材料品种、规格、颜色:刮腻子两遍、白色乳胶漆两遍	m	8.1			
39	010810003004	窗帘轨	1. 窗帘轨材质、规格:铝合金静音窗帘轨道 2. 轨的数量:单轨	m	8.1			
40	010810001004	窗帘	1. 窗帘材质:防火布艺窗帘	m2	38.88			
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: 物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修-装修工程	标段: 盛乐校区少数民族文学馆3、4、5楼及赛罕校区物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修工程
----------------------------------	---

第 6 页 共 6 页

[illegible]

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：物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修-装修工程
 标段：盛乐校区少数民族文学馆3、4、5楼及赛罕校区物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修工程
 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	011707001	安全文明施工费						
1.1	011707001001	安全文明施工与环境 保护费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	2				
1.2	011707001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1				
2	011707005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.5				
3	011707004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1				
4	01B001	特殊地区施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0				
5	011707002001	夜间施工增加费						
6	011707002002	白天在地下室施工增 加费						
7	011707005002	冬季施工增加费						
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。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修-装修工程

标段：盛乐校区少数民族文学馆3、4、5楼及赛罕校区物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表-12

暂列金额明细表

工程名称：物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修-装修工程

标段：盛乐校区少数民族文学馆3、4、5楼及赛罕校区物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

物理与电子信息学
院大学物理实验平
台建设维修-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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修-安装工程

标段：盛乐校区少数民族文学馆3、4、5楼及赛罕校区物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修工程

第 1 页 共 10 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						
		203室拆除						
1	031004002001	钢制散热器	1. 类型:散热器拆除 2. 规格:30片以内	组	5			
2	031004002002	钢制散热器	1. 类型:散热器拆除 2. 规格:15片以内	组	1			
3	011612001001	管道拆除	1. 管道种类、材质:拆除采暖管道DN25 2. 管道上的附着物种类:包含管道上的附件及阀门	m	16.06			
4	011613001001	灯具拆除	1. 灯具种类:拆除600*1200格栅灯	套	12			
		分部小计						
		205室拆除						
5	031004002003	钢制散热器	1. 类型:散热器拆除 2. 规格:30片以内	组	3			
6	011612001002	管道拆除	1. 管道种类、材质:拆除采暖管道DN25 2. 管道上的附着物种类:包含管道上的附件及阀门	m	9.46			
7	011613001002	灯具拆除	1. 灯具种类:拆除600*1200格栅灯	套	6			
		分部小计						
		安装						
		203室安装						
8	031003003001	洗脸盆	1. 类型:成品洗手台 2. 安装方式:台下式 3. 备注:包含大理石台面、陶瓷洗手盆、不锈钢水龙头、柜体、上下水管等所有附件	组	1			
9	031003008001	其他成品卫生器具	1. 类型:拖布池 2. 材质:陶瓷 3. 安装方式:落地安装	组	1			
10	031003014001	给、排水附件	1. 类型:扫除口 2. 规格:De75	个	1			
11	031001008001	塑料管	1. 名称:给水管道 2. 材质:S5系列 PP-R管 3. 规格:De25	m	27.37			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修-安装工程
 标段：盛乐校区少数民族文学馆3、4、5楼及赛罕校区物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修工程
 第 2 页 共 10 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
			4. 连接形式:热熔连接 5. 管卡材质:塑料成品管卡 6. 压力试验及吹、洗设计要求:按照规范要求进行压力试验及水冲洗 7. 安装部位:室内 8. 介质:水					
12	031001008002	塑料管	1. 名称:给水管道 2. 材质:S5系列 PP-R管 3. 规格:De20 4. 连接形式:热熔连接 5. 管卡材质:塑料成品管卡 6. 压力试验及吹、洗设计要求:按照规范要求进行压力试验及水冲洗 7. 安装部位:室内 8. 介质:水	m	2.86			
13	031001008003	塑料管	1. 名称:排水管 2. 材质:双壁中空静音UPVC管 3. 规格:De75 4. 连接形式:粘接 5. 管卡材质:塑料成品管卡 6. 安装部位:室内 7. 介质:污水	m	27.6			
14	031001008004	塑料管	1. 名称:排水管 2. 材质:双壁中空静音UPVC管 3. 规格:De50 4. 连接形式:粘接 5. 管卡材质:塑料成品管卡 6. 安装部位:室内 7. 介质:污水	m	2.98			
15	031208002001	其他管道绝热	1. 绝热材料品种:橡塑保温 2. 绝热厚度:10mm 3. 管道外径:De50以内	m3	0.03			
16	031208002002	其他管道绝热	1. 绝热材料品种:隔音棉 2. 绝热厚度:10mm 3. 管道外径:De75以内	m3	0.07			
17	031301002001	开孔打洞	1. 名称:开孔	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：物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修-安装工程
 标段：盛乐校区少数民族文学馆3、4、5楼及赛罕校区物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修工程
 第 3 页 共 10 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
			2. 规格:DN50以内 3. 部位:楼板					
18	031301002002	开孔打洞	1. 名称:开孔 2. 规格:De75 3. 部位:砖墙	个	1			
19	031301002003	开孔打洞	1. 名称:开孔 2. 规格:De25 3. 部位:砖墙	个	1			
20	031301003001	套管	1. 名称:套管 2. 材质:钢制 3. 规格:DN50	个	2			
21	031301003002	套管	1. 名称:套管 2. 材质:钢制 3. 规格:DN65	个	1			
22	031301003003	套管	1. 名称:套管 2. 材质:钢制 3. 规格:DN20	个	3			
23	031004002004	钢制散热器	1. 类型:铜铝复合散热器 2. 型号:TLF600/75x75:散热量:172W/片, 进出水口中心距为600mm, 散热器工作压力为0.8MPa, 在当前工况下散热量为145W/片 3. 规格:每组片数:21片 4. 安装方式:挂式带足片托架形式:铁质托架 设备自带手动跑风阀	组	12			
24	031001004001	焊接钢管	1. 材质:焊接钢管 2. 规格:DN25 3. 连接形式:螺纹连接	m	45.29			
25	031002001001	金属阀门	1. 类型:温控阀 2. 规格、压力等级:DN25 3. 连接形式:螺纹连接	个	4			
26	031002001002	金属阀门	1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN25 3. 连接形式:螺纹连接	个	4			
27	031301005001	支/吊架、基础型钢	1. 名称:管道支架	kg	12.23			
28	031201001001	管道刷油	1. 除锈级别:轻锈 2. 油漆品种:调和漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度:2遍	m²	4.79			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修-安装工程
 标段：盛乐校区少数民族文学馆3、4、5楼及赛罕校区物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修工程
 第 4 页 共 10 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
29	030402011001	成套配电箱	1. 名称:配电箱 2. 型号:AP1 3. 规格:800*900*200 4. 电压(kV):1KV 5. 安装方式:暗装, 距地1.2m 6. 接线端子材质、规格:有端子外部接线	台	1			
30	030409001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格型号:YJV-0. 6/1KV-4*35+1*16 3. 材质:铜芯 4. 电压(kV):1KV以下 5. 敷设方式:沿原有电缆井敷设	m	110			
31	030409003001	电力电缆头	1. 名称:电力电缆终端头 2. 规格型号:YJV-0. 6/1KV-4*35+1*16 3. 材质、类型:热缩式电缆头 4. 电压(kV):1KV	个	2			
32	030412003001	桥架	1. 名称:不锈钢桥架 2. 规格:200*100 3. 材质:不锈钢	m	39.41			
33	031301005002	支/吊架、基础型钢	1. 名称:桥架支架	kg	38.62			
34	030413002001	装饰灯	1. 名称:平板灯 2. 型号:36W 3. 规格:600*600 4. 安装方式:吸顶式	套	15			
35	030413013001	照明开关、按钮	1. 名称:三联单控开关 2. 材质:塑料 3. 规格:220V 10A 4. 安装方式:距地1.4m	套	1			
36	030413014001	插座	1. 名称:插座 2. 材质:塑料 3. 规格:2孔+3孔, 86系列 220V 10A安全型 4. 安装方式:暗装, 距地0.3m	套	8			
37	030413014002	插座	1. 名称:空调插座（带开关） 2. 材质:塑料	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：物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修-安装工程
 标段：盛乐校区少数民族文学馆3、4、5楼及赛罕校区物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修工程
 第 5 页 共 10 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. 规格:2孔+3孔，86系列 220V 16A安全型 4. 安装方式:暗装，距地0.3m					
38	030412006001	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:钢制 3. 规格:86*86 4. 安装形式:暗装	个	25			
39	030412001001	配管	1. 名称:配管 2. 材质:JDG管 3. 规格:De40 4. 配置形式:明配	m	11.63			
40	030412001002	配管	1. 名称:配管 2. 材质:JDG管 3. 规格:De25 4. 配置形式:明配	m	42.67			
41	030412001003	配管	1. 名称:配管 2. 材质:JDG管 3. 规格:De25 4. 配置形式:暗配	m	57.8			
42	030412001004	配管	1. 名称:配管 2. 材质:JDG管 3. 规格:De20 4. 配置形式:明配	m	45.79			
43	030412001005	配管	1. 名称:配管 2. 材质:JDG管 3. 规格:De20 4. 配置形式:暗配	m	4			
44	030412004001	配线	1. 名称:配线 2. 配线形式:动力配线 3. 规格型号:BV-500-10mm ² 4. 材质:铜芯 5. 配线线制:线槽内配线	m	1031.9			
45	030412004002	配线	1. 名称:配线 2. 配线形式:照明配线 3. 规格型号:BV-500-4mm ² 4. 材质:铜芯 5. 配线线制:管内	m	311.62			
46	030412004003	配线	1. 名称:配线 2. 配线形式:照明配线 3. 规格型号:BV-500-2.5mm ² 4. 材质:铜芯	m	162.99			
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：物理与电子信息学院大学物理实验平台建
 设维修-安装工程

标段：盛乐校区少数民族文学馆3、4、5
 楼及赛罕校区物理与电子信息学院大学
 物理实验平台建设维修工程

第 6 页 共 10 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
			5. 配线线制:管内					
47	031301001001	凿(压、切割)槽	1. 名称:开槽 2. 规格:DN25	m	61.8			
48	011203001001	零星项目一般抹灰	1. 基层类型、部位:开槽穿线后补抹 2. 底层厚度、砂浆配合比:20mm 石膏砂浆 3. 装饰面材料种类:按照土建墙体装修要求做	m2	0.62			
		分部小计						
		205室安装						
49	031003003002	洗脸盆	1. 类型:成品洗手台 2. 材质:陶瓷 3. 安装方式:台下式 4. 备注:包含大理石台面、陶瓷洗手盆、不锈钢水龙头、上下水管等所有附件	组	1			
50	031003008002	其他成品卫生器具	1. 类型:拖布池 2. 材质:陶瓷 3. 安装方式:落地安装	组	1			
51	031001008005	塑料管	1. 名称:给水管道 2. 材质:S5系列 PP-R管 3. 规格:De20 4. 连接形式:热熔连接 5. 管卡材质:塑料成品管卡 6. 压力试验及吹、洗设计要求:按照规范要求进行压力试验及水冲洗 7. 安装部位:室内 8. 介质:水	m	19.5			
52	031001008006	塑料管	1. 名称:排水管 2. 材质:双壁中空静音UPVC管 3. 规格:De50 4. 连接形式:粘接 5. 管卡材质:塑料成品管卡 6. 安装部位:室内 7. 介质:污水	m	19.43			
53	031208002003	其他管道绝热	1. 绝热材料品种:橡塑保温 2. 绝热厚度:10mm	m3	0.02			
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：物理与电子信息学院大学物理实验平台建
设维修-安装工程

标段：盛乐校区少数民族文学馆3、4、5
楼及赛罕校区物理与电子信息学院大学
物理实验平台建设维修工程

第 7 页 共 10 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. 管道外径:De50以内					
54	031208002004	其他管道绝热	1. 绝热材料品种:隔音棉 2. 绝热厚度:10mm 3. 管道外径:De75以内	m3	0.04			
55	031301002004	开孔打洞	1. 名称:开孔 2. 规格:DN50以内 3. 部位:楼板	个	4			
56	031301003004	套管	1. 名称:套管 2. 材质:钢制 3. 规格:DN50	个	2			
57	031301003005	套管	1. 名称:套管 2. 材质:钢制 3. 规格:DN20	个	2			
58	031004002005	钢制散热器	1. 类型:铜铝复合散热器 2. 型号:TLF600/75x75:散 热量:172W/片, 进出水口 中心距为600mm, 散热器 工作压力为0.8MPa, 在当 前工况下散热量为145W/ 片 3. 规格:每组片数:21片 4. 安装方式:挂式带足片 托架形式:铁质托架 设备自带手动跑风阀	组	6			
59	031001004002	焊接钢管	1. 材质:焊接钢管 2. 规格:DN25 3. 连接形式:螺纹连接	m	22.59			
60	031002001003	金属阀门	1. 类型:温控阀 2. 规格、压力等级:DN25 3. 连接形式:螺纹连接	个	2			
61	031002001004	金属阀门	1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN25 3. 连接形式:螺纹连接	个	2			
62	031301005003	支/吊架、基础 型钢	1. 名称:管道支架	kg	6.1			
63	031201001002	管道刷油	1. 除锈级别:轻锈 2. 油漆品种:调和漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度:2 遍	m²	2.39			
64	030402011002	成套配电箱	1. 名称:配电箱 2. 型号:AP2 3. 规格:800*900*200 4. 电压(kV):1KV	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：物理与电子信息学院大学物理实验平台建
 设维修-安装工程

标段：盛乐校区少数民族文学馆3、4、5
 楼及赛罕校区物理与电子信息学院大学
 物理实验平台建设维修工程

第 8 页 共 10 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
			5. 安装方式:暗装, 距地1.2m 6. 接线端子材质、规格:有端子外部接线					
65	030409001002	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格型号:YJV-0.6/1KV-4*35+1*16 3. 材质:铜芯 4. 电压(kV):1KV以下 5. 敷设方式:沿原有电缆井敷设	m	110			
66	030409003002	电力电缆头	1. 名称:电力电缆终端头 2. 规格型号:YJV-0.6/1KV-4*35+1*16 3. 材质、类型:热缩式电缆头 4. 电压(kV):1KV	个	2			
67	030412003002	桥架	1. 名称:不锈钢桥架 2. 规格:200*100 3. 材质:不锈钢	m	20.94			
68	031301005004	支/吊架、基础型钢	1. 名称:桥架支架	kg	20.52			
69	030413002002	装饰灯	1. 名称:平板灯 2. 型号:36W 3. 规格:600*600 4. 安装方式:吸顶式	套	9			
70	030413013002	照明开关、按钮	1. 名称:三联单控开关 2. 材质:塑料 3. 规格:220V 10A 4. 安装方式:距地1.4m	套	1			
71	030413014003	插座	1. 名称:插座 2. 材质:塑料 3. 规格:2孔+3孔, 86系列 220V 10A安全型 4. 安装方式:暗装, 距地0.3m	套	6			
72	030413014004	插座	1. 名称:空调插座(带开关) 2. 材质:塑料 3. 规格:2孔+3孔, 86系列 220V 16A安全型 4. 安装方式:暗装, 距地0.3m	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：物理与电子信息学院大学物理实验平台建
 设维修-安装工程

标段：盛乐校区少数民族文学馆3、4、5
 楼及赛罕校区物理与电子信息学院大学
 物理实验平台建设维修工程

第 9 页 共 10 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
73	030412006002	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:钢制 3. 规格:86*86 4. 安装形式:暗装	个	17			
74	030412001006	配管	1. 名称:配管 2. 材质:JDG管 3. 规格:De40 4. 配置形式:明配	m	7			
75	030412001007	配管	1. 名称:配管 2. 材质:JDG管 3. 规格:De25 4. 配置形式:明配	m	23.34			
76	030412001008	配管	1. 名称:配管 2. 材质:JDG管 3. 规格:De25 4. 配置形式:暗配	m	45.9			
77	030412001009	配管	1. 名称:配管 2. 材质:JDG管 3. 规格:De20 4. 配置形式:明配	m	27.32			
78	030412001010	配管	1. 名称:配管 2. 材质:JDG管 3. 规格:De20 4. 配置形式:暗配	m	4			
79	030412004004	配线	1. 名称:配线 2. 配线形式:动力配线 3. 规格型号:BV-500-10mm ² 4. 材质:铜芯 5. 配线线制:线槽内配线	m	456.25			
80	030412004005	配线	1. 名称:配线 2. 配线形式:照明配线 3. 规格型号:BV-500-4mm ² 4. 材质:铜芯 5. 配线线制:管内	m	212.82			
81	030412004006	配线	1. 名称:配线 2. 配线形式:照明配线 3. 规格型号:BV-500-2.5 mm ² 4. 材质:铜芯 5. 配线线制:管内	m	108.49			
82	031301001002	凿(压、切割)槽	1. 名称:开槽 2. 规格:DN25	m	49.9			
83	011203001002	零星项目一般抹	1. 基层类型、部位:开槽	m ²	0.5			
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：物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修-安装工程

标段：盛乐校区少数民族文学馆3、4、
楼及赛罕校区物理与电子信息学院大学
物理实验平台建设维修工程

第 10 页 共 10 页

[illegible]

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：物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修-安装工程
 标段：盛乐校区少数民族文学馆3、4、5楼及赛罕校区物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修工程
 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	011707001	安全文明施工费						
1.1	011707001001	安全文明施工与环境保护费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	2				
1.2	011707001002	临时设施费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	1				
2	011707005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0.5				
3	011707004001	二次搬运费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	1				
4	01B001	特殊地区施工增加费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0				
5	011707002001	夜间施工增加费						
6	011707002002	白天在地下室施工增加费						
7	011707005002	冬季施工增加费						
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。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修-安装工程

标段：盛乐校区少数民族文学馆3、4、5楼及赛罕校区物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表-12

暂列金额明细表

工程名称：物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修-安装工程

标段：盛乐校区少数民族文学馆3、4、5楼及赛罕校区物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

规费、税金项目计价表

工程名称：物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修-安装工程

标段：盛乐校区少数民族文学馆3、4、5楼及赛罕校区物理与电子信息学院大学物理实验平台建设维修工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：