

内蒙古农业大学职业技术
学院教学楼广场及周
边硬化改造工程

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

工程项目综合汇总表

工程名称：内蒙古农业大学职业技术学院教学楼广场及周边硬化改造

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：硬化工程

标段：内蒙古农业大学职业技术学院教
学校广场及周边硬化改造

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
		沥青混凝土道路						
1	041001004010	原有垫层拉毛	1. 清理原有混凝土路面， 路面拉毛 2. 其他满足图纸设计要求 及相关规范规定	m2	1060.1			
2	040203003007	透层、粘层	1. 乳化沥青透层 2. 其他满足图纸设计要求 及相关规范规定	m2	1060.1			
3	040203006008	沥青混凝土	1. 20mm厚中粒式沥青混凝土 面层(AC-20I) 2. 基料运输：施工单位根据 现场实际情况自行考虑 3. 其他满足图纸设计要求 及相关规范规定	m2	1060.1			
4	040203006009	沥青混凝土	1. 30mm厚细粒式沥青混凝土 面层(AC-13I) 2. 基料运输：施工单位根据 现场实际情况自行考虑 3. 其他满足图纸设计要求 及相关规范规定	m2	1060.1			
		分部小计						
		"2"节点沥青混凝土道路						
5	041001004011	原有垫层拉毛	1. 清理原有混凝土路面， 路面拉毛 2. 其他满足图纸设计要求 及相关规范规定	m2	1546.78			
6	040203003008	透层、粘层	1. 乳化沥青透层 2. 其他满足图纸设计要求 及相关规范规定	m2	1546.78			
7	040203006010	沥青混凝土	1. 20mm厚中粒式沥青混凝土 面层(AC-20I) 2. 基料运输：施工单位根据 现场实际情况自行考虑 3. 其他满足图纸设计要求 及相关规范规定	m2	1546.78			
8	040203006011	沥青混凝土	1. 30mm厚细粒式沥青混凝土 面层(AC-13I) 2. 基料运输：施工单位根据 现场实际情况自行考虑 3. 其他满足图纸设计要求 及相关规范规定	m2	1546.78			
		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：硬化工程

标段：内蒙古农业大学职业技术学院教
 学楼广场及周边硬化改造

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"节点沥青混凝土停车位						
9	040202001002	路床(槽)整形	1.素土夯实,压力系数 ≥ 0.93 2.其他满足图纸设计要求及相关规范规定	m2	877.27			
10	040202009002	砂砾石	1.300mm厚天然砂砾垫层 2.其他满足图纸设计要求及相关规范规定	m2	877.27			
11	040204003004	现浇混凝土人行道及进口坡	1.100mm厚C25混凝土 2.其他满足图纸设计要求及相关规范规定	m2	877.27			
12	040203003009	透层、粘层	1.乳化沥青透层 2.其他满足图纸设计要求及相关规范规定	m2	877.27			
13	040203006012	沥青混凝土	1.20mm厚中粒式沥青混凝土面层(AC-20I) 2.基料运输:施工单位根据现场实际情况自行考虑 3.其他满足图纸设计要求及相关规范规定	m2	877.27			
14	040203006013	沥青混凝土	1.30mm厚细粒式沥青混凝土面层(AC-13I) 2.基料运输:施工单位根据现场实际情况自行考虑 3.其他满足图纸设计要求及相关规范规定	m2	877.27			
		分部小计						
		花岗岩						
15	040204003003	现浇混凝土人行道及进口坡	1.50mm厚C25混凝土 2.其他满足图纸设计要求及相关规范规定	m2	6527.33			
16	040204002001	人行道块料铺设	1.600*300*50mm厚浅灰色烧毛花岗岩 2.30mm厚1:3水泥砂浆 3.其他满足图纸设计要求及相关规范规定	m2	5382.24			
17	040204002002	人行道块料铺设	喷泉广场 1.600*300*50mm厚烧毛花岗岩(颜色为诺尔红或甲方自定) 2.30mm厚1:3水泥砂浆 3.其他满足图纸设计要求及相关规范规定	m2	1145.09			
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：硬化工程

标段：内蒙古农业大学职业技术学院教
学楼广场及周边硬化改造

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
		分部小计						
		花岗岩路牙石						
18	040204004005	安砌侧（平、缘）石	1. 1000X100X350花岗岩路牙石 2. 30mm厚1:3水泥砂浆 3. 其他满足图纸设计要求及相关规范规定	m	1915.07			
		分部小计						
		重做散水12J9-1-95-(5)						
19	010101001001	素土夯实	1. 素土夯实, 向外坡3%-5% 2. 其他满足图纸设计要求及相关规范规定	m2	383.33			
20	010404001002	垫层	1. 150厚3: 7灰土 2. 其他满足图纸设计要求及相关规范规定	m3	57.5			
21	010507001002	散水	1. 40厚C20细石混凝土, 上撒1:1水泥细砂压实抹光 2. 其他满足图纸设计要求及相关规范规定	m2	383.33			
		分部小计						
		重做花岗岩石板台阶						
22	010101001002	素土夯实	1. 素土夯实 2. 其他满足图纸设计要求及相关规范规定	m2	281.27			
23	010404001003	垫层	1. 300厚3:7灰土分两步夯实 2. 其他满足图纸设计要求及相关规范规定	m3	84.38			
24	011101003001	台阶	1. 60厚C20混凝土, 台阶面向外坡1% 2. 其他满足图纸设计要求及相关规范规定	m2	281.27			
25	011101001002	素水泥浆结合层一道	1. 素水泥浆结合层一道 2. 其他满足图纸设计要求及相关规范规定	m2	281.27			
26	011102001001	石材台阶面	1. 20-25厚石质板材踏步及踢脚板, 水泥砂浆擦 2. 30厚1:4干硬性水泥砂浆	m2	281.27			
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：硬化工程

标段：内蒙古农业大学职业技术学院教
学楼广场及周边硬化改造

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
			3. 其他满足图纸设计要求 及相关规范规定					
		分部小计						
		大台阶及花池						
27	011102001002	石材台阶面	1. 原规格30mm厚花岗岩饰 面面层 2. 30mm厚1:3水泥砂浆 3. 其他满足图纸设计要求 及相关规范规定	m2	271.03			
28	011204004001	干挂石材钢骨架	1. 大台阶侧面干挂石材， 做法参考12J6-87-3 2. 钢骨架重量按干挂石材 面积，每平方米暂按15公斤 考虑 3. 其他满足图纸设计要求 及相关规范规定	t	1.62			
29	011204001001	干挂石材墙面	1. 大台阶侧面干挂石材， 原规格30mm厚花岗岩 3. 其他满足图纸设计要求 及相关规范规定	m2	108			
30	011204001002	石材墙面	花池池边 1. 原规格30mm厚花岗岩饰 面面层 2. 30mm厚1:3水泥砂浆 3. 其他满足图纸设计要求 及相关规范规定	m2	78.81			
31	010902006001	花池泄水口	1. 直径50PVC管，外伸50， 花池泄水口 2. 其他满足图纸设计要求 及相关规范规定	个	2			
		分部小计						
		购置成品停车位 挡车器						
32	040205017001	防撞筒（墩）	1. 购置成品停车位挡车器 2. 其他满足图纸设计要求 及相关规范规定	个	92			
		分部小计						
		措施项目						
33	011702029001	散水	1. 构件类型：散水 2. 支撑高度：综合 3. 模板材质：综合	m2	17.56			
34	011702027001	台阶	1. 构件类型：台阶	m2	145.62			
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：硬化工程

标段：内蒙古农业大学职业技术学院教
学楼广场及周边硬化改造

第 5 页 共 5 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：硬化工程

标段：内蒙古农业大学职业技术学院教学楼广场及周边硬化改造

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	041109001	安全文明施工费						
1.1	041109001001	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	5				
1.2	041109001002	临时设施费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	1.5				
2	041109004001	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	041109007001	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				
4	04B001	工程定位复测费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0.1				
5	041109003001	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。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：硬化工程

标段：内蒙古农业大学职业技术学院教学楼广场及周边硬化改造

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：硬化工程

标段：内蒙古农业大学职业技术学院教学楼广场及周边硬化改造

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

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：硬化工程

标段：内蒙古农业大学职业技术学院教学楼广场及周边硬化改造

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：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、工程设备拟用在哪些清单项目上，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：硬化工程

标段：内蒙古农业大学职业技术学院教学楼广场及周边硬化改造

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表—12—3

计 日 工 表

工程名称：硬化工程

标段：内蒙古农业大学职业技术学院教学楼广场及周边硬化改造

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							
四、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。

表—12—4

总承包服务费计价表

工程名称：硬化工程

标段：内蒙古农业大学职业技术学院教学楼广场及周边硬化改造

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表—12—5

规费、税金项目计价表

工程名称：硬化工程

标段：内蒙古农业大学职业技术学院教学楼广场及周边硬化改造

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	规费	社会保险费+住房公积金+水利建设基金+环境保护税			
1.1	社会保险费	养老失业保险+基本医疗保险+工伤保险+生育保险			
(1)	养老失业保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		10.5	
(2)	基本医疗保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
(3)	工伤保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
(4)	生育保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.3	
1.2	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
1.3	水利建设基金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
1.4	环境保护税				
2	税金	税前工程造价		9	
合 计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：暂列金

标段：内蒙古农业大学职业技术学院教学楼广场及周边硬化改造

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	041109001	安全文明施工费						
1.1	041109001001	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	5				
1.2	041109001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1.5				
2	041109004001	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	041109007001	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				
4	04B001	工程定位复测费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
5	041109003001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
6	04B002	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	1.5				
7	041109002001	夜间施工增加费						
8	041109002002	白天在地下室施工增 加费						
9	041109004002	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：暂列金

标段：内蒙古农业大学职业技术学院教学楼广场及周边硬化改造

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

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：暂列金

标段：内蒙古农业大学职业技术学院教学楼广场及周边硬化改造

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：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、工程设备拟用在哪些清单项目上，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。

表—12—2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：暂列金

标段：内蒙古农业大学职业技术学院教学楼广场及周边硬化改造

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表—12—3

计 日 工 表

工程名称：暂列金

标段：内蒙古农业大学职业技术学院教学楼广场及周边硬化改造

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表—12—4

总承包服务费计价表

工程名称：暂列金

标段：内蒙古农业大学职业技术学院教学楼广场及周边硬化改造

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表—12—5

规费、税金项目计价表

工程名称：暂列金

标段：内蒙古农业大学职业技术学院教学楼广场及周边硬化改造

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	规费	社会保险费+住房公积金+水利建设基金+环境保护税			
1.1	社会保险费	养老失业保险+基本医疗保险+工伤保险+生育保险			
(1)	养老失业保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		10.5	
(2)	基本医疗保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
(3)	工伤保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
(4)	生育保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.3	
1.2	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
1.3	水利建设基金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
1.4	环境保护税				
2	税金	税前工程造价		0	
合 计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：