

包头市第三十六中学体  
育馆球形网架加固及屋  
面防水工程

工程

招标控制价

招标控制价 (小写): 1135412  
(大写): 壹佰壹拾叁万伍仟肆佰壹拾贰元整

招 标 人: (单位盖章) 造价咨询人: (单位资质专用章)

法定代理人  
或其授权人: (签字或盖章) 法定代理人  
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

## 单项工程招标控制价汇总表

工程名称：包头市第三十六中学体育馆球形网架加固及屋面防水工程

第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	拆除工程	67569.74		974.2	
2	房屋加固工程	958842.19		8271.03	
3	暂列金	109000			
合计		1135411.93		9245.23	

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程工程暂估价。

# 拆除工程 工程

## 招标控制价

招标控制价 (小写) : 67570

(大写) : 陆万柒仟伍佰柒拾元整

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

## 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：拆除工程

标段：包头市第三十六中学体育馆球形网架加固及屋面防水工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—04



# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：拆除工程

标段：包头市第三十六中学体育馆球形网架加固及屋面防水工程

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			974.2			
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	649.47			
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	324.73			
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	162.37			
3	011707004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1	324.73			
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					1461.3			

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。



房屋加固工程 工程

招标控制价

招标控制价 (小写) : 958842  
(大写) : 玖拾伍万捌仟捌佰肆拾贰元整

招 标 人 : (单位盖章) 造价咨询人 : (单位资质专用章)

法定代理人 法定代理人  
或其授权人 : (签字或盖章) 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



## 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：房屋加固工程

标段：包头市第三十六中学体育馆球形网架加固及屋面防水工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—04

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：房屋加固工程

标段：包头市第三十六中学体育馆球形  
网架加固及屋面防水工程

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
		加固工程						
1	010607005002	砌块墙钢丝网加固	1. 材料品种、规格:碳纤维布, 型号CF300 2. 加固方式:采用A级胶粘贴一层碳纤维布	m2	32.27	338.85	10934.69	
2	010607005001	砌块墙钢丝网加固	1. 材料品种、规格:碳纤维布, 型号CF300 2. 加固方式:采用A级胶粘贴二层碳纤维布	m2	14.41	710.15	10233.26	
3	010607005003	砌块墙钢丝网加固	1. 材料品种、规格:碳纤维布, 型号CF300 2. 加固方式:采用A级胶粘贴三层碳纤维布	m2	3.78	1081.45	4087.88	
4	010502001001	柱加固	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C35	m3	22.02	733.43	16150.13	
5	011702002001	柱加固模板	1. 模板安拆	m2	402.36	105.89	42605.9	
6	011702002002	柱加固模板超高	1. 模板安拆 2. 支模高度超过3.6m	m2	76.64	7.3	559.47	
7	010515001006	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径: 25 级别: HRB400	t	12.451	3874.38	48239.91	
8	010515001007	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径: 12箍筋 级别: HRB400	t	5.376	4361.7	23448.5	
9	010516003002	植筋	1. 钻孔、矫正、清灰、钢筋打磨、灌胶 2. 植筋HRB400直径: 12	个	2968	11.89	35289.52	
10	010516003004	植筋	1. 钻孔、矫正、清灰、钢筋打磨、灌胶 2. 植筋HRB400直径: 25	个	1296	21.22	27501.12	
		分部小计					219050.38	
		金属结构工程						
11	010602003001	钢桁架	1. 屋架类型:钢桁架 2. 钢材品种、规格:Q235 3. 螺栓种类:高强螺栓 4. 喷砂除锈Sa212动力工具除锈St3级 5. 防火要求:耐火极限1.5小时 6. 钢构件运输: 10km	t	24.719	9619.01	237772.31	
12	010606002001	钢檩条	1. 钢檩条制作安装 2. 钢材品种、规格:C250*75*20*3.5	t	9.246	5698	52683.71	
本页小计							509506.4	

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：房屋加固工程

标段：包头市第三十六中学体育馆球形网架加固及屋面防水工程

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
			3. 喷砂除锈Sa212动力工具除锈St3级					
13	010606001001	钢支撑、钢拉条	1. 钢支撑、钢拉条制作安装 2. 喷砂除锈Sa212动力工具除锈St3级	t	0.861	6402.76	5512.78	
14	010605001001	钢板楼板	1. 钢材品种、规格:压型金属夹芯板 2. 钢板厚度:0.6厚压型钢板+120厚A级不燃型优质玻璃丝绵卷毡+0.5厚压型钢板	m2	828	131.74	109080.72	
15	011405001001	金属面防腐油漆	1. 构件名称:钢构件表面的防锈和防腐涂装 2. 油漆品种、刷漆遍数:环氧富锌底漆涂一道,云铁环氧中间漆涂二道,丙烯酸聚氨酯面漆三遍	m2	1215.03	57.65	70046.48	
16	011405001003	金属面油漆	1. 构件名称:钢构件表面的防火涂料 2. 防锈:钢构件除锈后两道红丹打底 3. 防护材料种类:防火涂料1.5h非膨胀型(厚型) 4. 喷涂位置:钢梁	m2	535.74	72.19	38675.07	
17	011405001004	金属面油漆	1. 构件名称:钢构件表面的防火涂料 2. 防锈:钢构件除锈后两道红丹打底 3. 防护材料种类:防火涂料1.0h膨胀型(薄型) 4. 喷涂位置:檩条、撑杆、水平支撑、系杆、拉条	m2	679.29	72.19	49037.95	
		分部小计					562809.02	
		防水工程						
18	011101001001	水泥砂浆楼地面	1. 找平层厚度、砂浆配合比:水泥砂浆1:2.5厚度20mm	m2	152	14.37	2184.24	
19	010902001001	屋面卷材防水	1. 卷材品种、规格、厚度:SBS改性沥青防水卷材3mm厚-25℃ 2. 防水层数:2层 3. 防水层做法:上返250mm	m2	152	92.34	14035.68	
20	010902003001	屋面防水保护层	1. 刚性层厚度:40厚	m2	152	29.71	4515.92	
本页小计							293088.84	

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：房屋加固工程

标段：包头市第三十六中学体育馆球形网架加固及屋面防水工程

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			8271.03			
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	5514.02			
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	2757.01			
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	1378.51			
3	011707004001	二次搬运费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	1	2757.01			
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	011703001001	垂直运输费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	7.6	23868.07			
6	011704001001	超高工程增加费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	2.85	8950.53			
7	011707002001	夜间施工增加费						
8	011707002002	白天在地下室施工增加费						
9	011707005002	冬季施工增加费						
合 计					45225.15			

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

## 规费、税金项目计价表

工程名称：房屋加固工程

标段：包头市第三十六中学体育馆球形网架加固及屋面防水工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

# 暂列金工程

## 招标控制价

招标控制价 (小写) : 109000

(大写) : 壹拾万玖仟元整

招 标 人 : \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

造价咨询人 : \_\_\_\_\_  
(单位资质专用章)

法定代理人  
或其授权人 : \_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

法定代理人  
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

## 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：暂列金

标段：包头市第三十六中学体育馆球形网架加固及屋面防水工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—04



## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：暂列金

标段：包头市第三十六中学体育馆球形网架加固及屋面防水工程

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



## 规费、税金项目计价表

工程名称：暂列金

标段：包头市第三十六中学体育馆球形网架加固及屋面防水工程

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	100000	9	9000
合 计					9000

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：