

包头市第三十三中学
弘毅楼前广场硬化改造工程

工
程
量
清
单

包头市第三十三中学弘毅楼前
广场硬化改造工程 工程

招标工程量清单

招 标 人：



(单位盖章)

造价咨询人：



(单位盖章)

年 月 日

包头市第三十三中学弘毅楼前广场硬化改造工程

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：



(造价工程师签字盖专用章)

李殿章

复 核 人：



(造价工程师签字盖专用章)

陈美英

编 制 时 间：

年 月 日

复 核 时 间：

年 月 日

招标工程量清单编制说明

一、工程概况

- 1、工程名称：包头市第三十三中学弘毅楼前广场硬化改造工程；
- 2、建设单位：包头市第三十三中；
- 3、建设地点：包头市九原区；
- 4、施工内容：该项目主要施工内容为弘毅楼楼前原有铺装硬化拆除后重新更换；混凝土道牙拆除后重新更换为花岗岩道牙。（详见工程量清单）。

二、编制依据

（一）工程量依据：

- 1、委托方提供的关于本工程的设计施工图；
- 2、与本工程有关的标准（包括标准图集）、规范、技术资料。

（二）法律法规文件：

- 1、《中华人民共和国民法典》；
- 2、《工程造价咨询业务操作指导规程》；
- 3、《工程造价咨询单位执业行为准则》；
- 4、《建设工程造价咨询规范》GB/T51095-2015。

（三）清单定额执行内蒙古自治区建设厅颁布的标准、规范及相关文件：

- 1、《建设工程工程量清单计价规范》GB50500-2013 及解释和勘误；
- 2、2017 年《内蒙古自治区建设工程费用定额》及相关文件。

三、其他说明

(一) 暂列金为 40000 元(含税额)。

内蒙古文和工程造价咨询有限公司



工程项目综合汇总表

工程名称: 包头市第三十三中学弘毅楼前广场硬化改造工程

[illegible]

硬化工程 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)

李殿章

复 核 人：



(造价工程师签字盖专用章)

陈美英

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：硬化工程

标段：包头市第三十三中学弘毅楼前广场硬化改造工程

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
		拆除部分						
		石材铺装拆除						
1	041001002001	拆除人行道	1. 材质：石材铺装拆除，拆除40厚防滑石材（400x400），拆除50厚1:3干硬性水泥砂浆	m2	3593.3			
2	041001008001	拆除混凝土结构	1. 材质：石材铺装拆除，拆除原有C20混凝土垫层 2. 厚度：150mm厚	m3	539			
3	041001003001	拆除基层	1. 材质：石材铺装拆除，拆除原有天然级配砂石 2. 厚度：200mm厚	m2	3593.3			
		分部小计						
		环保砖硬化拆除						
4	041001002003	拆除人行道	1. 材质：环保砖硬化拆除，拆除60厚预制混凝土块 环保砖，拆除50厚1:3干硬性水泥砂浆结合层	m2	305.4			
5	041001008002	拆除混凝土结构	1. 材质：环保砖硬化拆除，拆除原有C20混凝土垫层 2. 厚度：150mm厚	m3	45.81			
6	041001003002	拆除基层	1. 材质：环保砖硬化拆除，拆除原有天然级配砂石 2. 厚度：200mm厚	m2	305.4			
		分部小计						
		混凝土道牙拆除						
7	041001005001	拆除侧、平（缘）石	1. 材质：拆除1000*100*200厚混凝土平缘石	m	371			
		分部小计						
		建筑垃圾外运						
8	010103002001	余方弃置	1. 废弃物品种：建筑垃圾，装载机装工程废料 2. 运距：自卸汽车运工程废料，运距：综合考虑	m3	1728.96			
		分部小计						
		新建工程						
		花岗岩防滑火烧板硬化						
9	040204002002	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格：40厚阴山红防滑花岗岩火烧板	m2	3898.7			
本页小计								

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：包头市第三十三中学弘毅楼前广场硬化改造工程

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
			(300*600)，50厚1:3干硬性水泥砂浆					
10	040203007001	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C20混凝土垫层 2. 厚度:150mm	m2	3898.7			
11	040202009001	砂砾石	1. 石料规格:天然级配砂石摊铺 2. 厚度:200mm厚	m2	3898.7			
12	040204001001	人行道整形碾压	1. 路基碾压，压实系数≥93%	m2	3898.7			
		分部小计						
		花岗岩平缘石						
13	040204004003	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:1000*100*200厚芝麻灰花岗岩平缘石，50厚1:3干硬性水泥砂浆 2. C25混凝土卧牢	m	371			
		分部小计						
		树池						
14	040204004004	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:树池做法参见图集12J9-2-37-1，树池1000*100*200厚芝麻灰花岗岩平缘石	m	80			
15	050201004001	树池围牙、盖板(算子)	1. 盖板材料种类、规格:树池内设成品护树板，1500x1500mm—12个，2000x2000mm—1个	m2	31			
		分部小计						
		措施项目						
16	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称:履带式液压岩石破碎机进出场	台次	1			
17	011705001002	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称:压路机进出场	台次	1			
		分部小计						
本页小计								
合 计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 硬化工程

标段: 包头市第三十三中学弘毅楼前广场硬化改造工程

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	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				
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	0				
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								

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。

暂列金 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)

李殿章

复 核 人：



(造价工程师签字盖专用章)

陈美英

编 制 时 间：

年 月 日

复 核 时 间：

年 月 日

综合单价分析表

工程名称：晋列金

标段：包头市第三十三中学弘毅楼前广场硬化改造工程

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 暂列金

标段: 包头市第三十三中学弘毅楼前广场硬化改造工程

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	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				
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	0				
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								

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。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 暫列金

标段: 包头市第三十三中学弘毅楼前广场硬化改造工程

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。

表一12—2

总承包服务费计价表

工程名称: 暂列金

标段：包头市第三十三中学弘毅楼前广场硬化改造工程

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。

表一12—5

