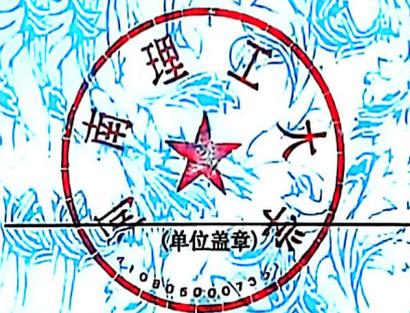


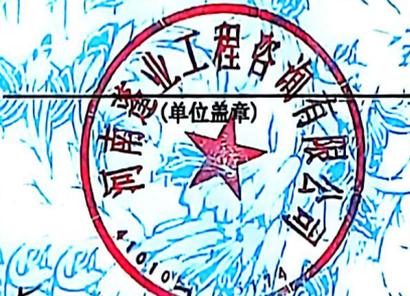
河南理工大学28号学生宿舍工程

招标工程量清单

招标人:



造价咨询人:



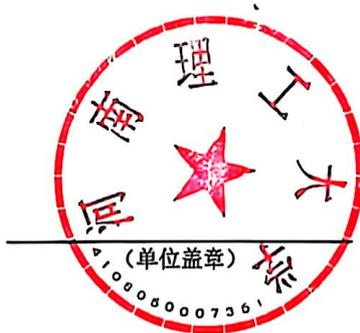
2021年11月11日

封-1

河南理工大学28号学生宿舍 工程

招标工程量清单

招标人:



造价咨询人:



法定代表人  
或其授权人:

崔同谦  
(签字或盖章)

法定代表人  
或其授权人:



编制人:



复核人



编制时间: 2025年11月17日

复核时间: 2025年11月17日

# 总 说 明

项目名称：河南理工大学28号学生宿舍

第 1 页 共 1 页

- 1、工程概况：工程名称为河南理工大学28号学生宿舍，工程位于河南省焦作市河南理工大学南校区，框架剪力墙结构，地下1层，地上11层，总建筑面积19444.62平方米。
- 2、包括范围：河南理工大学28号学生宿舍建筑工程、安装工程、室外铺装、室外给水、室外雨水、室外污水、室外强电、室外弱电、室外消防、室外喷淋及室外热力管网等施工图纸范围内的工程。
- 3、编制依据：
  - (1) 《建设工程工程量清单计价规范》(GB 50500-2013)、《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》(GB 50854-2013)、《通用安装工程工程量计算规范》(GB 50856-2013)、《市政工程工程量计算规范》(GB50857-2013)；
  - (2) 委托方提供的图纸、答疑、补充通知等相关资料；
  - (3) 国家现行法规、标准图集、施工规范及技术资料；
  - (4) 税金执行建办标函【2019】193号文计入，按9%增值税税率计取；
  - (5) 暂列金额按550万元（税前）计取。
4. 因为焦作市招标接口兼容性原因转换为2013清单格式，实际招标文件条款及合同规则仍然采用最新国家标准：《建设工程工程量清单计价标准》(GB/T 50500-2024)

表-01

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 1 页 共 59 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
		土石方工程						
1	010101002001	挖一般土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:6米以内,原始地面高程95.2 3. 含工作面及放坡等 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m3	10358.33			
2	010103001001	回填方	1. 基础回填土,回填至现状室外地坪,高程为95.2 2. 密实度要求:压实系数不小于0.94 3. 填方材料品种:素土(含散水位置绿化内回填) 4. 填方来源、运距:就地取土,运距自行考虑 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m3	846.47			
3	010103001002	回填方	1. 地下室外墙1m范围内2:8灰土回填 2. 填方来源、运距:就地取土,运距自行考虑 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m3	1634.2			
4	010101001001	平整场地	1. 土壤类别:综合考虑 2. 弃土运距:自行考虑 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	1684.93			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 2 页 共 59 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	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种：素土 2. 余方外运：校内倒运 3. 运土距离：自行考虑 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m3	6917.16			
		分部小计						
		地基处理与边坡支护工程						
1	010201017001	褥垫层	1. 位置：CFG桩顶 2. 材料种类及配比：3:7级配砂石褥垫层，宽出基础边300，垫层夯填度不应大于0.9 3. 厚度：200mm 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、	m3	419.03			
		分部小计						
		桩基工程						
1	010302001001	CFG桩	1. 名称：CFG桩 1. 地层类别：综合考虑 2. 空钻长度、桩长：有效桩长不小于12000mm 3. 直径：400mm 4. 材料种类、配比、强度等级：混凝土强度，等级为C25 5. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m3	1164.94			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 3 页 共 59 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	010301004001	截(凿)桩头	1. 桩类型:CFG桩 2. 桩头截面、高度:直径400mm,高度500mm 3. 混凝土强度等级:C25 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	根	742			
3	010103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:截桩头外运 2. 余方外运、运距:自行考虑 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m3	46.6			
		分部小计						
		砌筑工程						
1	010402001001	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:A3.5蒸压加气混凝土砌块墙 2. 墙厚: 200mm 3. Ma5混合砂浆 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m3	1307.84			
2	010402001002	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:A3.5蒸压加气混凝土砌块墙 2. 墙厚: 100mm、150mm 3. Ma5混合砂浆 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m3	175.7			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 4 页 共 59 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	010402001003	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:A3.5蒸压加气混凝土砌块墙 2. 墙厚：300mm 3. Ma5混合砂浆 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m3	223.88			
4	011210006001	轻质墙板	1. 构件类型:中空内模金属网水泥内隔墙 2. 墙体厚度：与混凝土墙体连接的中空内模金属网水泥内隔墙，施工完成面与混凝土墙体抹灰后为同一平面 3. 包含压型金属钢板网、轻钢龙骨、天地龙骨、L型角钢、五金配件、内模安装和喷浆抹灰等 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集	m2	2958.98			
5	011210006002	轻质墙板	1. 构件类型:中空内模金属网水泥内隔墙 2. 墙体厚度：160厚 3. 包含压型金属钢板网、轻钢龙骨、天地龙骨、L型角钢、五金配件、内模安装和喷浆抹灰等 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	9064.75			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 5 页 共 59 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
6	010401012001	零星砌砖	1. 砖砌坡道挡墙（详见12YJ9-14/105） 2. 3:7灰土 3. 砖砌体 4. 60厚C20混凝土带模板，内配A6钢筋双向中距200 5. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关资料	m3	1.04			
7	010401012002	零星砌砖	1. 砖砌台阶挡墙（详见12YJ9-17/105） 2. 毛石M2.5水泥砂浆砌筑 3. 60厚C20混凝土带模板，内配A6钢筋双向中距200 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关资料	m3	8.6			
8	010401012003	零星砌砖	1. 砖砌无障碍坡道挡墙（详见12YJ12 2/24） 2. 3:7灰土 3. 砖砌体 4. 250厚C20混凝土带模板，内配A6钢筋双向中距200, 4A8主筋 5. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m3	0.78			
		分部小计						
		混凝土及钢筋混凝土工程						
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 6 页 共 59 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
1	010501001001	垫层	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C20 3. 含浇筑运输、泵送 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m3	204.96			
2	010501004001	满堂基础	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C30 P8 3. 含浇筑运输、泵送 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m3	1833.92			
3	010502001001	矩形柱	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C40 P8 3. 含浇筑运输、泵送 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m3	0.69			
4	010502001002	矩形柱	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C40 3. 含浇筑运输、泵送 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m3	178.6			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 7 页 共 59 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	010502001003	矩形柱	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C35 3. 含浇筑运输、泵送 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m3	102.96				
6	010502001004	矩形柱	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C30 3. 含浇筑运输、泵送 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m3	298.57				
7	010504001001	直形墙	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C40 P8 3. 含浇筑运输、泵送 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m3	3.21				
8	010504001002	直形墙	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C40 3. 含浇筑运输、泵送 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m3	361.07				
<b>本页小计</b>									

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 8 页 共 59 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	010504001003	直形墙	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C35 3. 含浇筑运输、泵送 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m3	149.2			
10	010504001004	直形墙	阻尼器悬臂墙 1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C40 3. 含浇筑运输、泵送 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m3	51.95			
11	010504001005	直形墙	阻尼器悬臂墙 1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C35 3. 含浇筑运输、泵送 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m3	31.54			
12	010504001006	直形墙	阻尼器悬臂墙 1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C30 3. 含浇筑运输、泵送 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m3	47.3			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 9 页 共 59 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	010504001007	直形墙	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C30 3. 含浇筑运输、泵送 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m3	500.5			
14	010503002001	矩形梁	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C30 3. 含浇筑运输、泵送 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m3	1750.62			
15	010505001001	有梁板	有梁板 1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C30 3. 含浇筑运输、泵送 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m3	1263.76			
16	010505003001	平板	平板 1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C30 3. 含浇筑运输、泵送 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m3	222.85			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 10 页 共 59 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
17	010505008001	雨篷、悬挑板、阳台板	雨棚、天井板 1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C30 3. 含浇筑运输、泵送 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m3	3.26			
18	010506001001	直形楼梯	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C30 3. 含浇筑运输、泵送 4. 楼梯形式：直形楼梯 5. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m3	98.37			
19	010502002001	构造柱	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C25 3. 含浇筑运输、泵送 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m3	217.53			
20	010503004001	圈梁	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C25 3. 含浇筑运输、泵送 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m3	30.26			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 11 页 共 59 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
21	010503004002	圈梁	素混凝土反坎 1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C25 3. 含浇筑运输、泵送 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m3	216.38			
22	010503004003	圈梁	1. 名称：压顶、扶手 2. 混凝土种类：商品混凝土 3. 混凝土强度等级：C25 4. 含浇筑运输 5. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m3	38.51			
23	010503005001	过梁	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C25 3. 含浇筑运输、泵送 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m3	14.36			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 12 页 共 59 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
24	010507001001	散水	散水做法 做法 详见 12J003第 A2节点6A 1. 回填土（在室 外绿化计算） 2. 60厚C20细石 混凝土，随打随 抹撒1:1水泥砂 浆压实磨光 3. 150厚3:7灰土 4. 素土夯实 5. 聚乙烯泡沫塑 料密封膏嵌缝 6. 其他:未尽事 宜参见施工图说 明、图纸答疑、 招标文件及相关 规范图集等	m2	124.8			
25	010507001002	坡道	坡道做法 做法 详见12YJ9-1 11/97 1. 40mm厚花岗岩 板，表面刹平或 机刨30mm宽横条 状（含坡道两侧 石材） 2. 30厚1:4干硬 性水泥砂浆结合 层 3. 素水泥浆结合 层一道 4. 60厚C20混凝 土 5. 300厚3:7灰土 6. 素土夯实 7. 其他:未尽事 宜参见施工图说 明、图纸答疑、 招标文件及相关 规范图集等	m2	10.08			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 13 页 共 59 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
26	010507001003	坡道	无障碍坡道做法 做法详见12YJ12 3/25 1. 30mm厚火烧面 或机磨纹花岗石 板面层（石板六 面均满涂防污 剂）缝宽5干石 灰粗砂扫缝后洒 水封缝（含坡道 两侧石材） 2. 撒素水泥面 （洒适量清水） 3. 25厚1:3干硬 性水泥砂浆结合 层 4. 素水泥浆一道 （内掺建筑胶） 5. 100厚C15混凝 土 6. 300厚3:7灰土 7. 素土夯实 8. 其他:未尽事 宜参见施工图说	m2	15.66			
27	010507004001	台阶	台阶做法 做法 详见12YJ9-1 2/103 1. 40mm厚花岗岩 踏板和踢面板 （石板长 1500），正背面 及四周边面涂防 污剂，灌稀水泥 浆（或彩色水泥 浆）擦缝（含台 阶两侧石材） 2. 30厚1:4干硬 性水泥砂浆结合 层 3. 素水泥浆结合 层一道 4. 60厚C20混凝 土含模板（厚度 不包括踏步三角 部分）台阶面向 外坡1% 5. 300厚3:7灰土 分两步夯实 6. 素土夯实 7. 其他:未尽事	m2	45.83			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 14 页 共 59 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
28	010507004002	平台	台阶平台做法 做法详见12YJ9-1 2/103 1. 40mm厚花岗岩平台面，正背面及四周边面涂防污剂，灌稀水泥浆（或彩色水泥浆）擦缝 2. 30厚1:4干硬性水泥砂浆结合层 3. 素水泥浆结合层一道 4. 60厚C20混凝土含模板 5. 300厚3:7灰土分两步夯实 6. 素土夯实 7. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	106.55			
29	010508001001	后浇带	部位：筏板后浇带（超强止水后浇带） 1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C35 P8 3. 混凝土运距：自行考虑 4. 含泵送费 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m3	13.06			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 15 页 共 59 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
30	010508001002	后浇带	部位：剪力墙后浇带（超强止水后浇带） 1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C45 P8 3. 混凝土运距：自行考虑 4. 含泵送费 5. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m3	1.46			
31	010508001003	后浇带	部位：板后浇带 1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C35 P8 3. 混凝土运距：自行考虑 4. 含泵送费 5. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m3	3.23			
32	010508001004	后浇带	部位：梁后浇带 1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C35 P8 3. 混凝土运距：自行考虑 4. 含泵送费 5. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m3	1.82			
33	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：HRB300E Φ10以内 2. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	t	0.788			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 16 页 共 59 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
34	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400E Φ10以内 2. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	t	187.643			
35	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400E Φ12-18 2. 含接头 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	t	212.509			
36	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400E Φ20-25 2. 含接头 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	t	414.412			
37	010515001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400E Φ28 2. 含接头 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关	t	6.924			
38	010515001006	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB300E Φ10以内(箍筋) 2. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	t	6.146			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 17 页 共 59 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	
39	010515001007	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400E Φ10以内(箍筋) 2. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	t	191.715				
40	010515001008	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400E Φ10以上(箍筋) 2. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	t	7.417				
41	010515001009	现浇构件钢筋	砌体加固筋 1. 钢筋种类、规格:HPB300E Φ10以内 2. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	t	9.656				
42	010607005001	钢丝网	两种材料墙体交接处,在做饰面前均须加钉网眼为12.7mm*12.7mm钢丝网, 1. 300宽钢丝网 2. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	5163.56				
43	070205001001	铸铁盖板	1. 构件名称:集水坑盖板 2. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	块	11				
<b>本页小计</b>									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 18 页 共 59 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
44	010512008001	沟盖板、井盖板、井圈	1. 构件名称:集水坑盖板 2. 混凝土强度等级:c20 3. 含模板安装拆除、钢筋制作、安装 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关	m3	1.05			
45	010516002001	预埋铁件	1. 阻尼器预埋件, 2. 规格: 700*200*20钢板、c10箍筋、4.6级栓钉、c22锚筋 3. 连接件 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、	t	6.21			
46	01B003	阻尼器	1. 黏滞阻尼器(含检测费、试验费) 2. 阻尼器类型:VFD-01 3. 最大阻尼力(kN):350 4. 阻尼系数(kN/(m/s)):600 5. 阻尼指数:0.3 6. 设计位移(mm):30 7. 含封板、施工过程中与主体混凝土配合等 8. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、	套	128			
		分部小计						
		金属结构工程						
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 19 页 共 59 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
1	010606008001	钢梯	1. 屋顶钢梯钢栏杆做法参15J401页A6, 刷漆详见12YJ1涂202 2. 清理金属面除锈 3. 防锈漆一遍 4. 刮腻子, 磨光 5. 调和漆两遍 6. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关	t	0.848			
2	010606008002	钢梯	1. 竖向钢爬梯做法参12YJ5-1第A15详图1, 刷漆详见12YJ1涂202 2. 清理金属面除锈 3. 防锈漆一遍 4. 刮腻子, 磨光 5. 调和漆两遍 6. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关	t	0.053			
		分部小计						
		门窗工程						
1	010802001001	金属(塑钢)门	1. 门代号及洞口尺寸:M0822 、M1124 2. 洞口尺寸: 800X2200、1100*2400 3. 门框、扇材质: 成品铝合金门板, 上部为磨砂玻璃 4. 含拉手及所有五金、合页、门锁等 5. 其他: 未尽事宜参见施工图说	m2	787.6			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 20 页 共 59 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	010802004001	防盗门	1. 门代号及洞口尺寸:M1126 2. 洞口尺寸:1100X2600 3. 门框、扇材质: 成品钢质门, 上方做400高亮子, 宿舍的疏散门(自闭型), 应在关闭后具有烟密闭性能, 采用暗锁 4. 含拉手及所有五金、合页、门锁等 5. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、	m2	1272.7			
3	010802003001	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸:FM丙1018、FM丙1222 2. 洞口尺寸:1000X1800、1200*2200 3. 门框、扇材质: 丙级自闭式防火门(钢制) 4. 含门框内填充砂浆、拉手及所有五金、合页、门锁等 5. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关	m2	47.52			
<b>本页小计</b>								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 21 页 共 59 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	010802003002	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸:FM乙1124、FM乙1222、FM乙1322、FM乙1524、FM乙1624、FM乙1631、FM乙1824 2. 洞口尺寸:1100*2400、1200*2200、1300*2200、1500*2400、1600*2400、1600*3100、1800*2400 3. 门框、扇材质:乙级自闭式防火门(钢制) 4. 含门框内填充砂浆、拉手及所有五金、合页、门锁等 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、	m2	219.92			
5	010802003003	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸:FM甲0822、FM甲1222、FM甲1524 2. 洞口尺寸:800*2200、1000*2200、1200*2200、1500*2400 3. 门框、扇材质:甲级自闭式防火门(钢制) 4. 含门框内填充砂浆、拉手及所有五金、合页、门锁等 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、	m2	15.84			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 22 页 共 59 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
6	010807001001	金属（塑钢、断桥）窗	1. 框、扇材质：80系列断桥铝窗框（双层中空钢化玻璃） 2. 玻璃品种、厚度：（6mm+12A+6mm） 颜色甲方指定 3. 含金刚砂窗纱、所有开启扇加设防扇脱落装置 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关	m2	1695.58			
7	010807001002	金属（塑钢、断桥）窗	1. 框、扇材质：80系列断桥铝窗框（双层中空钢化玻璃）卫生间 2. 玻璃品种、厚度：（6mm+12A+6mm） 颜色甲方指定，卫生间窗户采用单层磨砂玻璃 3. 含金刚砂窗纱、所有开启扇加设防扇脱落装置 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、	m2	318.85			
<b>本页小计</b>								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表一-08

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 23 页 共 59 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
8	010807001003	金属（塑钢、断桥）窗	1. 框、扇材质：80系列断桥铝窗框（双层中空钢化玻璃）救援窗 2. 玻璃品种、厚度：（6mm+12A+6mm）颜色甲方指定 3. 含金刚砂窗纱、所有开启扇加设防扇脱落装置 4. 含消防救援窗标识 5. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、	m2	248.04			
9	010807001004	金属（塑钢、断桥）窗	1. 框、扇材质：80系列断桥铝窗框（双层中空钢化玻璃）——c2020 2. 玻璃品种、厚度：（6mm+12A+6mm）颜色甲方指定 3. 含金刚砂窗纱，含高窗手动开启装置，据地1.4m安装 4. 地上楼梯间可开启外窗，设置在系统最顶部，顶贴梁，开启有效面积：1.15m2 5. 有效面积在楼梯间最高疏散平台开窗形式：平开窗 6. 其他：未尽事宜参见施工图说	m2	7.8			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 24 页 共 59 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
10	010802001002	金属(塑钢)门	1.名称：门联窗MLC1628 2.框、扇材质：80系列断桥铝窗框（双层中空钢化玻璃） 3.玻璃品种、厚度： （6mm+12A+6mm） 颜色甲方指定，填充区门窗应选用安全玻璃并应设防撞提示标识 4.其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关	m2	1735.8			
11	010802001003	金属(塑钢)门	1.名称：门联窗MLC2231 2.框、扇材质：100系列断桥铝窗框（双层中空钢化玻璃） 3.玻璃品种、厚度： （6mm+12A+6mm） 颜色甲方指定，填充区门窗应选用安全玻璃并应设防撞提示标识 4.其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关	m2	13.64			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 25 页 共 59 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
12	010802001004	金属(塑钢)门	1. 名称：门联窗MLC6331 2. 框、扇材质：100系列断桥铝窗框（双层中空钢化玻璃） 3. 玻璃品种、厚度：（6mm+12A+6mm） 颜色甲方指定，填充区门窗应选用安全玻璃并应设防撞提示标识 4. 含1.2厚铝合金护门板、含A35残疾人拉手 5. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	39.06			
13	010802001005	金属(塑钢)门	1. 名称：门联窗外门WM1631、WM1831、WM1624 2. 框、扇材质：100系列断桥铝窗框（双层中空钢化玻璃） 3. 玻璃品种、厚度：（6mm+12A+6mm） 颜色甲方指定，填充区门窗应选用安全玻璃并应设防撞提示标识 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	28.76			
14	010807003001	金属百叶窗	1. 成品铝合金防雨百叶 2. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	344.89			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 26 页 共 59 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	010808005001	石材门窗套	电梯门套宽度200mm 位置：前室、合用前室、侯梯厅 1. 踢脚线收口石材倒角 3mm×45° 2. 石材阳角护角(防撞) 3. 石材面板15mm厚人造石 4. 石材胶粘贴厚度5-8mm(双面涂胶) 5. 铜丝拉结Φ0.8mm@300mm(锚入基层) 6. 水泥砂浆找平层20mm厚(掺5%防水剂) 7. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	52.8			
16	010809004001	石材窗台板	1. 内窗台板 做法详见12YJ7-13/82 2. 40厚树脂人造石材板 3. 专用胶固定 4. 15厚1:2水泥砂浆 5. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	119.6			
17	010809003001	金属窗台板	1. 成品铝合金排水板 2. 位置：外窗台 3. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	445.18			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 27 页 共 59 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
18	010810005001	窗帘轨	窗帘杆 1. 位置：宿舍管理兼值班室 2. 成品铝合金窗帘杆,做法参112YJ7-1 第 91页 3. 窗帘杆长度按阳台窗户处总长度 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关	m	897.9			
19	010810001001	窗帘	窗帘 1. 位置：宿舍管理兼值班室 2. 普通布艺窗帘 3. 窗帘高度2.8m 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	2514.12			
		分部小计						
		屋面及防水工程						
1	010903004001	墙面变形缝	外墙变形缝详14J936页CQ1节点3 1. 盖缝材料种类:5mm厚304不锈钢盖板 2. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关	m	83.9			
2	010903004002	墙面变形缝	内墙、顶棚变形缝采用14J936-AN1页-1 1. 盖缝材料种类:5mm厚铝合金钢板 2. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m	89.6			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 28 页 共 59 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	010904004001	楼(地)面变形缝	地面变形缝详12YJ14第3页详1 1. 盖缝材料种类:5mm厚304压花不锈钢盖板 2. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m	24			
4	010902008001	屋面变形缝	1. 屋面变形缝详12YJ14第29页详1 2. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关	m	18.5			
5	010902003001	屋面刚性层	屋3(雨棚、通风井顶板)防水砂浆屋面 1. 20厚1:3水泥砂浆(内掺5%防水剂)找平兼找坡 1% 2. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关	m2	59.79			
6	010902003002	屋面刚性层	屋3 门厅屋面 1. 20厚1:3水泥砂浆(内掺5%防水剂)找平兼找坡 1% 2. 门厅处一层3厚SBS防水卷材(门厅防水做至顶部), 转交处附加一层防水卷材 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、	m2	88.87			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 29 页 共 59 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
7	010902004001	屋面排水管	详见12YJ5-19/E2 6/E2 1. $\phi$ 110PVC雨水管 2. 含落水管、弯头、水斗、水口 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关	m	485.41			
8	080403003001	基础卷材防水	地下室底板防水(含筏板侧面及顶面) 1. 50厚C20细石混凝土保护层 2. 4.0厚弹性体改性沥青防水卷材(SBS PYII型) 3. 3.0厚弹性体改性沥青防水卷材(SBS PYII型) 4. 20厚DSM15砂浆(1:3水泥砂浆)找平层 5. 含附加层 6. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、	m <sup>2</sup>	2112.2			
9	010904002001	楼(地)面涂膜防水	集水坑内部防水 1. 20厚1:2.5水泥砂浆,内掺5%的防水粉 2. 1.5厚聚氨酯防水涂料一层 3. 20厚1:2水泥砂浆找平 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m <sup>2</sup>	173.77			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 30 页 共 59 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	
10	010902006001	屋面(廊、阳台)泄(吐)水管	1. 泄水管品种、规格:UPVC50 2. 泄水管长度:水舌外伸100mm 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	个	9				
11	011615001001	开孔(打洞)	墙体空调预留洞 1. 洞口尺寸:Φ80 2. 中心距楼地面300mm、3000mm 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关	个	894				
12	011615001002	开孔(打洞)	雨水管穿楼边洞 1. 洞口尺寸:Φ110 2. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	个	88				
		分部小计							
		保温、隔热、防腐工程							
<b>本页小计</b>									

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 31 页 共 59 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
1	011001001001	保温隔热屋面	屋1：细石混凝土保护层倒置式上人保温屋面 做法参：23J909屋A37 1. 40厚C20细石混凝土保护层，内配冷拔丝Φ4双向@150，设分隔缝缝宽20，油膏填缝，纵横间距≤6m 2. 80mm+80mm挤塑聚苯板(B1级)，配套胶粘剂粘贴 3. 2层3.0 厚高聚物改性沥青防水卷材 (PY) 聚酯胎（防水卷材的上翻和附加层工程量在组价中考虑）， 4. 2.0厚高聚物改性沥青防水涂料 5. 20厚DSM15砂浆(1:3水泥砂浆)找平层 6. 最薄处30厚LC5.0轻骨料混凝土,找坡4%	m2	1454.93			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 32 页 共 59 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	011001001002	保温隔热屋面	屋2：涂料保护层倒置式不上人保温屋面参23J909屋 A42 1. 浅色涂料(丙烯酸屋面反射涂料) 2. 20厚DSM15砂浆(1:3水泥砂浆)找平层,设分格缝缝宽20,内填DSM15砂浆(1:3水泥砂浆),纵横间距≤6m 3. 80mm+80mm挤塑聚苯板(B1级),配套胶粘剂粘贴 4. 2层3.0厚高聚物改性沥青防水卷材(PY)聚酯胎(防水卷材的上翻和附加层工程量在组价中考虑), 5. 2.0厚高聚物改性沥青防水涂料 6. 20厚DSM15砂浆(1:3水泥砂浆)找平层 7. 最薄处30厚LC5.0轻骨料混凝土,找坡4%	m2	123.97			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 33 页 共 59 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	011001003001	保温隔热墙面	1. 保温隔热部位：外墙面保温 2. 薄抹第三道抹面胶浆 3. 抹第二道抹面胶浆 3~6厚，压入耐碱玻璃纤维网布 4. 锚栓锚固抹面胶浆复合耐碱玻璃纤维网布 5. 抹第一道抹面胶浆 3~6厚，压入耐碱玻璃纤维网布 6. 60厚无机塑化微孔保温板（A级），配套胶粘剂粘贴，辅锚栓固定，锚栓的用量不小于8个/m <sup>2</sup> 7. 1.5厚聚合物水泥防水涂料 8. 5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆，中间压入一层耐碱玻璃纤维网布 9. 专用修补材料修补墙面 10. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑	m <sup>2</sup>	8529.4			
4	011001006001	其他保温隔热	外墙无保温墙面 1. 30厚无机保温砂浆(用于热桥处) 2. 1.5厚聚合物水泥防水涂料 3. 5厚聚合物水泥防水砂浆(干粉型)，中间压入一层耐碱玻璃纤维网布 4. 9厚 1:3水泥砂浆 5. 2厚配套专用界面砂浆批刮 6. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑	m <sup>2</sup>	1326.73			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 34 页 共 59 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	011001006002	其他保温隔热	空调板上下保温砂浆（含上挂梁） 1. 30厚无机保温砂浆 2. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关	m2	833.96			
		分部小计						
		楼地面装饰工程						
1	011102003001	块料楼地面	楼1：楼梯间地面（地下部分） 1. 8~10mm厚防滑地砖铺实拍平，规格 800X800，瓷白色砖勾缝，含无障碍提示盲道（参12YJ12 -8-1） 2. 30厚1:3干硬性水泥砂浆 3. 素水泥砂浆结合层一遍 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关	m2	105.24			
2	011106002002	块料楼梯面层	楼2：楼梯间楼梯面层（地下部分） 1. 8~10mm厚防滑地砖铺实拍平，规格 800X800，瓷白色砖勾缝，踏步做防滑槽处理，含无障碍提示盲道（参12YJ12 -8-1） 2. 30厚1:3干硬性水泥砂浆 3. 素水泥砂浆结合层一遍 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、	m2	127.71			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 35 页 共 59 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	011102003003	块料楼地面	楼2：候梯厅地面（地下部分） 1. 8~10mm厚防滑地砖铺实拍平，规格 800X800，瓷白色砖勾缝 2. 30厚1:3干硬性水泥砂浆 3. 素水泥砂浆结合层一遍 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	65.14			
4	011101003001	细石混凝土楼地面	楼3：过道（地下部分） 1. 50厚C25细石混凝土，表面撒1:1水泥沙子随打随抹光 2. 刷水泥浆一道（内掺建筑胶） 3. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	33			
5	011101001001	水泥砂浆楼地面	楼6：风井（地下部分） 1. 20厚DSM20砂浆(1:2.5 水泥砂浆)面层，表面撒适量水泥粉抹压平整 2. 界面剂1道 3. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	28.54			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 36 页 共 59 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
6	011101003002	细石混凝土楼地面	楼5：弱电井、强电井（地下部分） 1. 50厚C25细石混凝土，表面撒1：1水泥沙子随打随抹光 2. 界面剂1道 3. 150厚LC7.5轻骨料混凝土填充层 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、	m2	11.88			
7	011102003004	块料楼地面	楼1：除楼2-楼7以外房间地面 1. 8~10mm厚防滑地砖铺实拍平，规格 800X800，瓷白色美缝剂勾缝 2. 30厚DS M15砂浆（1:3干硬性水泥砂浆）结合层，表面撒水泥粉 3. 界面剂一道 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、	m2	3181.55			
8	011106002001	块料楼梯面层	楼2：楼梯间（地上部分） 1. 8~10mm厚防滑地砖铺实拍平，规格 800X800，瓷白色美缝剂勾缝，踏步做防滑槽处理，含无障碍提示盲道（参12YJ12 -8-1） 2. 30厚DSM15砂浆（1:3干硬性水泥砂浆）结合层，表面撒水泥粉 3. 界面剂一道 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关	m2	736.32			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 37 页 共 59 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	011102003005	块料楼地面	楼3：公共卫生间、盥洗间、无障碍宿舍内卫生间阳台 1. 8~10mm厚防滑地砖,规格800X800,瓷白色砖勾缝 2. 30厚DS M15砂浆(1:3干硬性水泥砂浆)结合层,表面撒水泥粉 3. 1.5厚聚合物水泥防水涂料2道 4. 最薄处30厚C20细石混凝土找坡层,向地漏找1%坡,随打随抹平,地漏四周及管根部用DS M15 砂浆(1:3水泥砂浆)抹小八字角 5. 界面剂1道	m2	2558.41			
10	011102003006	块料楼地面	楼4：宿舍内卫生间 1. 8~10mm厚防滑地砖,规格400X400,瓷白色砖勾缝 2. 30厚DS M15砂浆(1:3干硬性水泥砂浆)结合层,表面撒水泥粉 3. 200厚轻骨料混凝土垫层 4. 1.5厚聚合物水泥防水涂料2道 5. 20厚1:3水泥砂浆找平层 6. 界面剂1道 7. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、	m2	734.52			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 38 页 共 59 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	011102003007	块料楼地面	楼5：宿舍 1. 8~10mm厚防滑地砖，规格800X800，瓷白色砖勾缝 2. 2.5厚DTA砂浆结合层 3. 界面剂1道 4. 30厚C20细石混凝土填充层，中配双向Φ6中距150，随打随抹平 5. 5厚聚乙烯复合隔声垫 6. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、	m2	8010.47			
12	010103001003	回填方	室内地面以下回填 1. 700或630厚LC5.0轻骨料混凝土随打随抹平（仅首层结构降板750处采用） 2. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关	m3	966.31			
13	011101001002	水泥砂浆楼地面	楼6：强电井、弱电井 1. 20厚DS M20砂浆（1:2.5水泥砂浆）面层，表面撒适量水泥粉抹压平整 2. 界面剂1道 3. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关	m2	144.66			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 39 页 共 59 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
14	011101003003	细石混凝土楼地面	楼7：电梯机房、排烟机房（地上部分） 1. 50厚C25细石混凝土，表面撒1:1水泥沙子随打随抹光 2. 刷水泥浆一道（内掺建筑胶） 3. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关	m <sup>2</sup>	40.47			
15	011105003001	块料踢脚线	踢1：楼梯间（地下部分） 1. 面砖踢脚线，瓷白色砖勾缝，高度 100mm 2. 配套专用胶黏剂粘接层 3. 素水泥浆一道（用专用胶黏剂粘贴时无此道工序） 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关	m <sup>2</sup>	20.13			
16	011105001001	水泥砂浆踢脚线	踢2：过道（地下部分） 1. 灰色无机涂料踢脚，高度 100mm 2. 配套腻子刮平 3. 6厚1:3水泥砂浆，后清理抹灰基层 4. 9厚1:3水泥砂浆 5. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、	m	68.58			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 40 页 共 59 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
17	011105003002	块料踢脚线	踢1：楼梯间（地上部分） 1. 面砖踢脚线，瓷白色砖勾缝，高度 100mm 2. 配套专用胶黏剂粘接层 3. 素水泥浆一道（用专用胶黏剂粘贴时无此道工序） 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关	m2	53.29			
18	011105003003	块料踢脚线	踢1：走廊及门厅等（地上部分） 1. 面砖踢脚线，瓷白色砖勾缝，高度 100mm 2. 配套专用胶黏剂粘接层 3. 素水泥浆一道（用专用胶黏剂粘贴时无此道工序） 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、	m2	193.28			
19	011105001002	水泥砂浆踢脚线	踢2：排烟机房、电梯机房、宿舍（地上部分） 1. 灰色无机涂料踢脚，高度 100mm 2. 配套腻子刮平 3. 6厚1:3水泥砂浆，后清理抹灰基层 4. 9厚1:3水泥砂浆 5. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、	m	7056.76			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 41 页 共 59 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
20	011107004001	水泥砂浆台阶面	1. 名称：屋面出入口 2. 详见屋面出入口大样详建施26详图10 3. C15混凝土台阶及1：2水泥砂浆抹面 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	8.54			
21	011107004002	水泥砂浆台阶面	1. 名称：伸缩缝通道 2. 详见图集12YJ14-29-1 3. 砖砌台阶 4. 1：2.5水泥防水砂浆20厚 5. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	2.16			
		分部小计						
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程						
1	011201001001	墙面一般抹灰	内墙1：楼梯间合用前室、过道、侯梯厅（地下部分） 1. 8厚DP M5砂浆（1：1：6水泥石灰膏砂浆）打底抹平 2. 界面剂1道，DCA 砂浆修补墙面，要求墙面平整 3. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、	m2	644.25			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 42 页 共 59 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	011201001002	墙面一般抹灰	内墙2：弱电井、强电井（地下部分） 1. 10厚DP（DCA）M5砂浆（1：1：6水泥石灰膏砂浆）打底扫毛 2. 界面剂1道 3. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	72.14			
3	011201001003	墙面一般抹灰	内墙4：风井（地下部分） 1. 15厚1：3水泥砂浆随砌随抹光 2. 仅加气块墙面粉刷，砼墙不粉刷 3. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	96.55			
4	011201001004	墙面一般抹灰	内墙1：除内墙2~内墙7以外的房间墙面（地上部分） 1. 8~10厚专用抹灰砂浆打底找平 2. 专用界面剂 3. 中空内模金属网水泥内隔墙均不粉刷 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	4323.11			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 43 页 共 59 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	011201001005	墙面一般抹灰	内墙2：楼梯间（地上部分） 1. 8~10厚专用抹灰砂浆打底找平 2. 专用界面剂 3. 中空内模金属网水泥内隔墙均不粉刷 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	2086.66			
6	011204003001	块料墙面	内墙3：公共卫生间、盥洗间、宿舍内卫生间、无障碍宿舍内卫生间、阳台（地上部分） 1. 5~8厚陶瓷墙砖，规格800X400，瓷白色砖勾缝 2. 瓷砖胶粘剂粘结层 3. 1.5厚聚合物水泥防水涂料 4. 8厚DP M20砂浆(1:2.5 水泥砂浆)压实抹平，挂金属网(将水泥砂浆压入网孔) 5. 6厚DP (DCA) M5砂浆(1:1:6水泥石灰膏砂浆) 6. 界面剂一道 7. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	18431.38			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 44 页 共 59 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
7	011201001006	墙面一般抹灰	内墙4：与卫生间相邻房间内墙（地上部分） 1. 6厚DP M20砂浆（1:3 水泥砂浆）分层压实抹平 2. 1.5厚聚合物水泥防水涂料 3. 中空内模金属网水泥内隔墙均不粉刷 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关	m2	547.01			
8	011201001007	墙面一般抹灰	内墙5：强电井、弱电井、排烟机房、电梯机房（地上部分） 1. 10厚DP（DCA）M5砂浆（1:1:6 水泥石灰膏砂浆）打底扫毛 2. 界面剂1道 3. 中空内模金属网水泥内隔墙均不粉刷 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关	m2	1066.11			
9	011204003002	块料墙面	内墙6：垃圾收集间（地上部分） 1. 5~8厚陶瓷墙砖，规格800X400，瓷白色砖勾缝 2. 瓷砖胶粘剂粘结层 3. 界面剂1道 4. 垃圾收集间瓷砖高度为2.0m 5. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、	m2	31.81			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 45 页 共 59 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
10	011201001008	墙面一般抹灰	内墙6：走廊、门厅、前室、合用前室、垃圾收集间（地上部分） 1. 8厚DP M20砂浆(1:2.5水泥砂浆)压实抹平，挂金属网（将水泥砂浆压入网孔） 2. 6厚DP(DCA)M5砂浆(1:1:6 水泥石灰膏砂浆) 3. 界面剂1道 4. 中空内模金属网水泥内隔墙均不粉刷 5. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	3311.42			
11	011201001009	墙面一般抹灰	内墙7：风井、梯井 1. 15厚1:3水泥砂浆随砌随抹光 2. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	1330.73			
12	011201001010	墙面一般抹灰	内墙7：梯井（地下部分） 1. 15厚1:3水泥砂浆，内掺5%的防水粉，随砌随抹光 2. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	84.42			
13	011201001011	墙面一般抹灰	女儿墙顶面及内侧、二层空调板内侧 1. 30厚A级无机轻集料保温砂浆 2. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	523.55			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 46 页 共 59 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						
		天棚工程						
1	011407002001	天棚喷刷涂料	顶棚1：楼梯间（地下部分） 1. 防霉白色无机涂料面漆（燃烧性能为A级） 2. 2-3厚面层耐水腻子刮平 3. 界面剂一道 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	217.82			
2	011407002002	天棚喷刷涂料	顶棚3：合用前室、过道、强电井、弱电井、（地下部分） 1. 防霉白色无机涂料面漆（燃烧性能为A级） 2. 满刮防水腻子二遍，刷底漆一遍 3. 5mm抗裂砂浆压入耐碱玻璃纤维网格布一道 4. 80mm厚岩棉保温板专用锚定固定 5. 专用界面剂一道 6. 其他：未尽事宜参见施工图说	m2	119.27			
3	011407002003	天棚喷刷涂料	顶棚1：未特殊注明顶棚（地上部分） 1. 白色无机涂料面漆 2. 2-3厚面层耐水腻子刮平 3. 界面剂一道 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	8831.24			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 47 页 共 59 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	011302001001	吊顶天棚	顶棚2 门厅、走廊、前室、合用前室（地上部分） 1. 硅酸钙饰面板与卡式龙骨固定,规格600*600mm,厚度不小于8mm 2. 与硅酸钙板配套的50型铝方通卡式龙骨 3. $\phi$ 6钢筋吊杆,双向中距<1200,吊杆上部与板底预留吊环(勾)固定 4. 现浇混凝土板底钻孔,固定镀锌膨胀螺栓,双向中距<1200 5. 吊装高度距地面2.75米 6. 其他:未尽事宜参见施工图说明	m2	3063.14			
<b>本页小计</b>								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 48 页 共 59 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	011302001002	吊顶天棚	顶棚3：公共卫生间、盥洗间（地上部分） 1. 铝扣板与卡式龙骨固定，规格300*300mm，厚度不小于 8mm 2. 与铝扣板配套的 50 型铝方通卡式龙骨 3. $\phi$ 6钢筋吊杆，双向中距<1200，吊杆上部与板底预留吊环（勾）固定 4. 现浇混凝土板底钻孔，固定镀锌膨胀螺栓，双向中距<1200 5. 吊装高度距地面2.75米 6. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	253.22			
6	011301001001	天棚抹灰	顶棚4：阳台、宿舍内卫生间、无障碍宿舍内卫生间（地上部分） 1. 8 厚DM10 砂浆（1:0.5:3 水泥石灰膏砂浆）抹平 2. 界面剂1道 3. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、	m2	2983.63			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 49 页 共 59 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
7	011407002004	天棚喷刷涂料	顶棚4：阳台、宿舍内卫生间、无障碍宿舍内卫生间（地上部分） 1. 白色无机涂料面漆 2. 2-3厚面层耐水腻子刮平 3. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	3006.99			
8	011407002005	天棚喷刷涂料	顶棚5：强电井、弱电井、排烟机房、电梯机房（地上部分） 1. 刷大白浆 2. 2-3厚面层耐水腻子刮平 3. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	189.28			
		分部小计						
		油漆、涂料、裱糊工程						
1	011407001001	墙面喷刷涂料	1. 外墙面 2. 罩面漆一道 3. 喷涂仿石外墙面漆两道（颜色按立面设计） 4. 涂刷中涂漆，不少于一道 5. 批刮外面专用柔性腻子，不少于两道 6. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	11367.68			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 50 页 共 59 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	011407001002	墙面喷刷涂料	内墙1：楼梯间、合用前室、过道、侯梯厅（地下部分） 1. 白色水性无机涂料涂饰两遍 2. 涂饰底层涂料一遍 3. 3厚耐水腻子分遍找平 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	303.19			
3	011407001003	墙面喷刷涂料	内墙1：除内墙2 <sup>~</sup> 内墙7以外的房间墙面（地上部分） 1. 白色乳胶漆面漆（底层涂料一遍+面层涂料两道） 2. 满刮2-3厚柔性耐水腻子分层找平 3. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	20515.68			
4	011407001004	墙面喷刷涂料	内墙2：楼梯间（地上部分） 1. 白色无机涂料面漆（底层涂料一遍面层涂料两道） 2. 满刮2-3厚柔性耐水腻子分层找平 3. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	2118.28			
<b>本页小计</b>								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 51 页 共 59 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	011407001005	墙面喷刷涂料	内墙4：与卫生间相邻房间内墙（地上部分） 1. 白色乳胶漆面漆 2. 3厚耐水腻子分遍找平 3. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关	m2	4110.95				
6	011407001006	墙面喷刷涂料	内墙6：走廊、门厅、前室、合用前室、垃圾收集间墙砖以上部分（地上部分） 1. 白色乳胶漆面漆（底层涂料一遍+面层涂料两道） 2. 满刮2-3厚柔性耐水腻子分层找平 3. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、	m2	5319.93				
		分部小计							
		其他装饰工程							
1	011210005001	成品隔断	1. 卫生间厕所大便器隔断15mm厚抗倍特板 2. 参见图集12YJ11 102页1 3. 隔断高度1.8m 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m2	166.72				
<b>本页小计</b>									

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 52 页 共 59 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	011210005002	成品隔断	1. 卫生间厕所小便器隔断15mm厚抗倍特板 2. 参见图集12YJ11 107页3 3. 隔断规格：400*650 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m2	11.44			
3	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板	1. 坡道304不锈钢栏杆具体做法详见图集12YJ12-21/1 2. 净高900mm 3. 满足设计及甲方要求 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m	15.2			
4	011503001002	金属扶手、栏杆、栏板	1. 无障碍坡道304不锈钢栏杆具体做法详见图集12YJ12-1/21 2. 净高900mm 3. 满足设计及甲方要求 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m	23.2			
5	011503001003	金属扶手、栏杆、栏板	楼梯202不锈钢栏杆 1. 详参22J403-1 2. 高度900mm，扶手水平长度超过500mm时，栏杆高度为1100 3. 扶手垂直杆件间净距不应大于110 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m	200.14			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 53 页 共 59 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
6	011503001004	金属扶手、栏杆、栏板	楼梯202不锈钢靠墙扶手 1. 详参22J403-1, 4/5-4靠墙扶手 2. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m	326.76			
7	011503001005	金属扶手、栏杆、栏板	女儿墙顶变形缝处的304不锈钢防护栏杆 1. 高度600mm 2. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m	6.4			
8	011503001006	金属扶手、栏杆、栏板	位置: 无障碍卫生间 1. 洗手盆安全304不锈钢抓杆 2. 详见图集12YJ12-44页节点7 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	套	5			
9	011503001007	金属扶手、栏杆、栏板	1. 坐便器304不锈钢安全抓杆 2. 详见图集12YJ12-47页节点2、58页节点16 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	套	5			
10	011503001008	金属扶手、栏杆、栏板	1. 淋浴器304不锈钢安全抓杆 2. 详见图集12YJ12-61页节点11 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	套	5			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 54 页 共 59 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	011505002001	晾衣绳	1. 成品金属晾衣绳 2. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	439			
12	011505001001	洗漱台	1. 洗面台详参图集12YJ11-54页A 2. 台面板为30厚黑金沙花岗岩，含侧边、挂板、台面板上磨边等 3. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	460.08			
13	01B001	沉降观测	1. 现场沉降观测 2. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	个	12			
14	01B002	轻钢玻璃雨棚	1. 轻钢玻璃雨棚 2. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	项	1			
		分部小计						
		措施项目						
1	011701001001	综合脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运	项	1			
2	011703001001	垂直运输	垂直运输机械进出场及安拆，固定装置、基础制作、安装，行走式机械轨道的铺设、拆除，设备	项	1			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 55 页 共 59 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	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆安拆卸,运进、运出施工现场的装卸和运输,轨道、固定装置的安装	项	1				
4	011706002001	排水、降水	提供满足施工降水所需的降水系统,包括设备安拆、调试及配套设施的设置等,设备运转、使用,水位观测、设备维护以及降水结束后封井等	项	1				
5	011706002002	基坑支护	进行深化设计并实施一套安全可靠的基坑支护体系,包括但不限于支护结构的选型设计、施工图报审、土方开挖配合、降排水措施、全过程变形监测及应急预案	项	1				
6	011702001001	基础	1. 垫层模板 2. 满足施工要求 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	108.81				
7	011702001002	基础	1. 基础模板 2. 满足施工要求 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	377				
8	011702002001	矩形柱	1. 柱模板 2. 满足施工要求 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	5091.47				
<b>本页小计</b>									

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 56 页 共 59 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	011702002002	矩形柱	1. 柱模板 2. 层高超高一次 3. 满足施工要求 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	944.59			
10	011702011001	直形墙	1. 墙模板 2. 满足施工要求 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	4428.51			
11	011702011002	直形墙	1. 地下室外墙模板(含墙堵眼费) 2. 层高超高一次 3. 满足施工要求 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	82.53			
12	011702011003	直形墙	1. 地上超高模板 2. 层高超高一次 3. 满足施工要求 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	930			
13	011702013001	短肢剪力墙、电梯井壁	1. 电梯井壁墙模板 2. 满足施工要求 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	549.07			
14	011702013002	短肢剪力墙、电梯井壁	1. 电梯井壁墙超高模板 2. 层高超高一次 3. 满足施工要求 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	148.73			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 57 页 共 59 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	011702014001	有梁板	1. 有梁板模板 2. 层高超高一次 3. 满足施工要求 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	1353.43			
16	011702014002	有梁板	1. 有梁板模板 2. 满足施工要求 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	11100.08			
17	011702006001	矩形梁	1. 梁模板 2. 满足施工要求 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	11394.11			
18	011702006002	矩形梁	1. 梁模板 2. 层高超高一次 3. 满足施工要求 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	2560.44			
19	011702016001	平板	1. 平板模板 2. 层高超高一次 3. 满足施工要求 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	205.78			
20	011702016002	平板	1. 平板模板 2. 满足施工要求 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	1820			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 58 页 共 59 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
21	011702023001	雨篷、悬挑板、阳台板	1.天井、雨棚等模板 2.满足施工要求 3.其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	32.38			
22	011702003001	构造柱	1.构造柱模板 2.满足施工要求 3.其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	2934.97			
23	011702008001	圈梁	1.圈梁模板 2.满足施工要求 3.其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	2725.47			
24	011702028001	扶手	1.扶手压顶模板 2.满足施工要求 3.其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	380.87			
25	011702009001	过梁	1.过梁模板 2.满足施工要求 3.其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	243.92			
26	011702024001	楼梯	1.楼梯模板 2.满足施工要求 3.其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	437.3			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 59 页 共 59 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
27	011702030001	后浇带	1. 梁后浇带模板 2. 满足施工要求 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	7.4			
28	011702030002	后浇带	1. 墙后浇带模板 2. 满足施工要求 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	9.76			
29	011702030003	后浇带	1. 基础后浇带模板 2. 满足施工要求 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	1.28			
30	011702030004	后浇带	1. 板后浇带模板 2. 满足施工要求 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	12.93			
<b>本页小计</b>								
<b>合 计</b>								

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

标段：河南理工大学28号学生宿舍

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程

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	011707001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	011707002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	011707004001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	011707005001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						
<b>合 计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程
标段：河南理工大学28号学生宿舍
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	5500000		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）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
<b>合 计</b>		5500000		—

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程      标段：河南理工大学28号学生宿舍      第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 量 单 位	暂 定 金 额 (元)	备 注
1	暂列金额	元	5500000	
合 计			5500000	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程    标段：河南理工大学28号学生宿舍    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：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。

表—12—2

# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

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
<b>合 计</b>			0.00			—

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：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

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
一	人工						
1							
人工小计							
二	材料						
1							
材料小计							
三	施工机械						
1							
施工机械小计							
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。



# 规费、税金项目计价表

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

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	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			
<b>合 计</b>					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：







# 承包人提供主要材料和工程设备一览表

## (适用于价格指数差额调整法)

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-建筑工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	备注
	定值权重A		—	—	
<b>合 计</b>		1	—	—	

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。  
2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标总报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。  
3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 1 页 共 150 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	
		强电工程							
		配电箱							
1	030404017001	配电箱	1. 名称: 配电总箱AGZM1 2. 规格: 含电表、电子元器件、接线端子等 3. 安装方式: 挂墙明装 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	1				
2	030404017002	配电箱	1. 名称: 配电总箱AGZM1B 2. 规格: 含电表、电子元器件、接线端子等 3. 安装方式: 挂墙明装 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	1				
3	030404017003	配电箱	1. 名称: 配电总箱AKZ1 2. 规格: 含电表、电子元器件、接线端子等 3. 安装方式: 挂墙明装 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	1				
<b>本页小计</b>									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 2 页 共 150 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	030404017004	配电箱	1. 名称: 配电总箱AKZ2 2. 规格: 含电表、电子元器件、接线端子等 3. 安装方式: 挂墙明装 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	1			
5	030404017005	配电箱	1. 名称: 配电总箱AKZ3 2. 规格: 含电表、电子元器件、接线端子等 3. 安装方式: 挂墙明装 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	1			
6	030404017006	配电箱	1. 名称: 配电总箱AP1/AP1B 2. 规格: 含电表、电子元器件、接线端子等 3. 安装方式: 挂墙明装 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	2			
7	030404017007	配电箱	1. 名称: 配电总箱PDX1 2. 规格: 含电表、电子元器件、接线端子等 3. 安装方式: 挂墙明装 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	1			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 3 页 共 150 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
8	030404017008	配电箱	1. 名称: 配电总箱PDX2 2. 规格: 含电表、电子元器件、接线端子等 3. 安装方式: 挂墙明装 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	1			
9	030404017009	配电箱	1. 名称: 配电总箱PDX3 2. 规格: 含电表、电子元器件、接线端子等 3. 安装方式: 挂墙明装 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	1			
10	030404017010	配电箱	1. 名称: 配电总箱PDX4 2. 规格: 含电表、电子元器件、接线端子等 3. 安装方式: 挂墙明装 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	1			
11	030404017011	配电箱	1. 名称: 配电总箱XF-AP1/XF-AP1B 2. 规格: 含电表、电子元器件、接线端子等 3. 安装方式: 挂墙明装 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	2			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 4 页 共 150 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	
12	030404017012	配电箱	1. 名称:非消防双电源切换配电箱-1AP-SHB 2. 规格:含电表、电子元器件、接线端子等 3. 安装方式:挂墙明装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	1				
13	030404017013	配电箱	1. 名称:非消防双电源切换配电箱AP-dt1 2. 规格:含电表、电子元器件、接线端子等 3. 安装方式:挂墙明装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	1				
14	030404017014	配电箱	1. 名称:非消防双电源切换配电箱AP-dt2 2. 规格:含电表、电子元器件、接线端子等 3. 安装方式:挂墙明装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	1				
<b>本页小计</b>									

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 5 页 共 150 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	030404017015	配电箱	1. 名称:消防双电源切换配电箱-1AT1 2. 规格:含电子元器件、接线端子等 3. 安装方式:挂墙明装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	台	1			
16	030404017016	配电箱	1. 名称:消防双电源切换配电箱-1AT2 2. 规格:含电子元器件、接线端子等 3. 安装方式:挂墙明装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	台	1			
17	030404017017	配电箱	1. 名称:消防双电源切换配电箱-1ALE-XF 2. 规格:含电子元器件、接线端子等 3. 安装方式:挂墙明装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	台	1			
18	030404017018	配电箱	1. 名称:消防双电源切换配电箱XFAP-dt1 2. 规格:含电表、电子元器件、接线端子等 3. 安装方式:挂墙明装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	1			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 6 页 共 150 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	
19	030404017019	配电箱	1. 名称:消防双电源切换配电箱12APE1/12APE2/12APE3 2. 规格:含电子元器件、接线端子等 3. 安装方式:挂墙明装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关资料	台	3				
20	030404017020	配电箱	1. 名称:屋顶热水机组配电箱(IP65型)AP-rs 2. 规格:含电表、电子元器件、接线端子等 3. 安装方式:落地安装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	1				
21	030404017021	配电箱	1. 名称:宿舍层空调配电箱1AK1 2. 规格:含电表、电子元器件、接线端子等 3. 安装方式:挂墙明装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	1				
<b>本页小计</b>									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 7 页 共 150 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	
22	030404017022	配电箱	1. 名称:宿舍层空调配电箱1AK2 2. 规格:含电表、电子元器件、接线端子等 3. 安装方式:挂墙明装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	1				
23	030404017023	配电箱	1. 名称:宿舍层空调配电箱2AK1-11AK1 2. 规格:含电表、电子元器件、接线端子等 3. 安装方式:挂墙明装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	10				
24	030404017024	配电箱	1. 名称:宿舍层空调配电箱2AK2-11AK2 2. 规格:含电表、电子元器件、接线端子等 3. 安装方式:挂墙明装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	10				
<b>本页小计</b>									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 8 页 共 150 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	030404017025	配电箱	1. 名称:宿舍层电表箱1AW1 2. 规格:含电表、电子元器件、接线端子等 3. 安装方式:挂墙明装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	1			
26	030404017026	配电箱	1. 名称:宿舍层电表箱1AW2 2. 规格:含电表、电子元器件、接线端子等 3. 安装方式:挂墙明装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	1			
27	030404017027	配电箱	1. 名称:宿舍层电表箱2AW1-11AW1 2. 规格:含电表、电子元器件、接线端子等 3. 安装方式:挂墙明装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	台	10			
28	030404017028	配电箱	1. 名称:宿舍层电表箱2AW2-11AW2 2. 规格:含电表、电子元器件、接线端子等 3. 安装方式:挂墙明装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	台	10			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 9 页 共 150 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	030404017029	配电箱	1. 名称:公共照明配电箱AL-zb1 2. 规格:含电表、电子元器件、接线端子等 3. 安装方式:挂墙明装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	1			
30	030404017030	配电箱	1. 名称:公共照明配电箱AL-zb2 2. 规格:含电表、电子元器件、接线端子等 3. 安装方式:挂墙明装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	1			
31	030404017031	配电箱	1. 名称:公共照明配电箱-1GAL1 2. 规格:含电表、电子元器件、接线端子等 3. 安装方式:挂墙明装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	1			
32	030404017032	配电箱	1. 名称:公共照明配电箱-1GAL2 2. 规格:含电表、电子元器件、接线端子等 3. 安装方式:挂墙明装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	1			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 10 页 共 150 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	030404017033	配电箱	1. 名称:公共照明配电箱2GAL1 2. 规格:含电表、电子元器件、接线端子等 3. 安装方式:挂墙明装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	1			
34	030404017034	配电箱	1. 名称:公共照明配电箱6GAL1 2. 规格:含电表、电子元器件、接线端子等 3. 安装方式:挂墙明装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	1			
35	030404017035	配电箱	1. 名称:公共照明配电箱10GAL1 2. 规格:含电表、电子元器件、接线端子等 3. 安装方式:挂墙明装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	1			
36	030404017036	配电箱	1. 名称:应急照明配电箱 1ALE1~4ALE1、6ALE1~11ALE1 2. 规格:含电子元器件、接线端子等 3. 安装方式:挂墙明装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	10			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 11 页 共 150 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
37	030404017037	配电箱	1. 名称:应急照明配电箱5ALE1 2. 规格:含电子元器件、接线端子等 3. 安装方式:挂墙明装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	台	1			
38	030404017038	配电箱	1. 名称:A型应急照明集中电源箱-1AE1 2. 规格:含电子元器件、接线端子等 3. 安装方式:挂墙明装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	台	1			
39	030404017039	配电箱	1. 名称:A型应急照明集中电源箱-1AE2 2. 规格:含电子元器件、接线端子等 3. 安装方式:挂墙明装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	台	1			
40	030404017040	配电箱	1. 名称:A型应急照明集中电源箱1AE1~11AE1 2. 规格:含电子元器件、接线端子等 3. 安装方式:挂墙明装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	台	11			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 12 页 共 150 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
41	030404017041	配电箱	1. 名称:A型应急照明集中电源箱5AET1 2. 规格:含电子元器件、接线端子等 3. 安装方式:挂墙明装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	台	1			
42	030404017042	配电箱	1. 名称:配电箱-1APF1/-1APF2 2. 规格:含电子元器件、接线端子等 3. 安装方式:挂墙明装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	台	2			
43	030404017043	配电箱	1. 名称:控制箱-1AT1-pyf1/-1AT2-pyf1 2. 规格:含电子元器件、接线端子等 3. 安装方式:挂墙明装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	台	2			
44	030404017044	配电箱	1. 名称:控制箱-1AT1-sb1/-1AT2-sb1 2. 规格:含电子元器件、接线端子等 3. 安装方式:挂墙明装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	台	2			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 13 页 共 150 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
45	030404017045	配电箱	1. 名称:控制箱-1AT1-zy1 2. 规格:含电子元器件、接线端子等 3. 安装方式:挂墙明装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	台	1			
46	030404017046	配电箱	1. 名称:消防排污泵控制箱(8KW) 2. 规格:含电子元器件、接线端子等 3. 安装方式:挂墙明装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	台	1			
47	030404017047	配电箱	1. 名称:消防排污泵控制箱(4.4KW) 2. 规格:含电子元器件、接线端子等 3. 安装方式:挂墙明装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	台	3			
48	030404017048	配电箱	1. 名称:盥洗间配电箱ALb 2. 规格:含电子元器件、接线端子等 3. 安装方式:挂墙明装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	台	11			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 14 页 共 150 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
49	030404017049	配电箱	1. 名称:宿舍户箱ALa 2. 规格:含电子元器件、接线端子等 3. 安装方式:暗装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	台	443			
		电缆						
1	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:NG-A-(BTLY)-5*16 3. 敷设方式:桥架敷设或穿管敷设 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	382.73			
2	030408001002	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:NG-A-(BTLY)-5*10 3. 敷设方式:桥架敷设或穿管敷设 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	442.37			
3	030408001003	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:NG-A-(BTLY)-5*6 3. 敷设方式:桥架敷设或穿管敷设 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	998.38			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 15 页 共 150 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	030408001004	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: NG-A-(BTLY)-5*4 3. 敷设方式: 桥架敷设或穿管敷设 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	m	66.61			
5	030408001005	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: NG-A-(BTLY)-3*4 3. 敷设方式: 桥架敷设或穿管敷设 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	m	68.97			
6	030408001006	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: WDZB1YJY-4*150+1*95 3. 敷设方式: 桥架敷设或穿管敷设 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	m	548.75			
7	030408001007	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: WDZB1YJY-4*120+1*70 3. 敷设方式: 桥架敷设或穿管敷设 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	m	257.49			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 16 页 共 150 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
8	030408001008	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型 号: WDZB1YJY-4*35+1*16 3. 敷设方式: 桥架敷设或穿管敷设 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	m	527.43			
9	030408001009	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型 号: WDZB1YJY-4*25+1*16 3. 敷设方式: 桥架敷设或穿管敷设 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	m	265.11			
10	030408001010	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型 号: WDZB1YJY-5*16 3. 敷设方式: 桥架敷设或穿管敷设 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说	m	856.97			
11	030408001011	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型 号: WDZB1YJY-5*10 3. 敷设方式: 桥架敷设或穿管敷设 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说	m	481.01			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 17 页 共 150 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
12	030408001012	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: WDZB1YJY-5*4 3. 敷设方式: 桥架敷设或穿管敷设 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说	m	128.87			
13	030408001013	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: WDNB1YJY-4*35+1*16 3. 敷设方式: 桥架敷设或穿管敷设 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	m	13.37			
14	030408001014	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: WDNB1YJY-4*25+1*16 3. 敷设方式: 桥架敷设或穿管敷设 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	m	178.23			
15	030408001015	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: WDNB1YJY-5*16 3. 敷设方式: 桥架敷设或穿管敷设 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	5.86			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 18 页 共 150 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
16	030408001016	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型 号: WZRB1YJY-5*16 3. 敷设方式: 桥架敷设或穿管敷设 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	11.76			
17	030408001017	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型 号: WZNB1YJY-5*10 3. 敷设方式: 桥架敷设或穿管敷设 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	120.76			
18	030408001018	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型 号: WZNB1YJY-5*6 3. 敷设方式: 桥架敷设或穿管敷设 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说	m	129.64			
19	030408001019	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型 号: WZNB1YJY-4*6 3. 敷设方式: 桥架敷设或穿管敷设 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说	m	24.84			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 19 页 共 150 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	
20	030408001020	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: WDZNB1YJY-3*6 3. 敷设方式: 桥架敷设或穿管敷设 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说	m	24.8				
21	030408001021	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: WDZNB1YJY-4*4 3. 敷设方式: 桥架敷设或穿管敷设 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说	m	69.05				
22	030408001022	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: WDZNB1YJY-4*2.5 3. 敷设方式: 桥架敷设或穿管敷设 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	27.02				
23	030408006001	电力电缆头	1. 名称: 电缆分支器 2. 型号: NG-A-(BTLY)-5*10 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	22				
<b>本页小计</b>									

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 20 页 共 150 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	
24	030408006002	电力电缆头	1. 名称: 电缆分支器 2. 型号: WZB1YJY-4*150+1*95 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	34				
25	030408006003	电力电缆头	1. 名称: 电缆分支器 2. 型号: WZB1YJY-4*120+1*70 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	10				
26	030408006004	电力电缆头	1. 名称: 电缆分支器 2. 型号: WZB1YJY-4*35+1*16 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	6				
27	030408006005	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 型号: NG-A-(BTLY)-5*16 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	4				
<b>本页小计</b>									

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 21 页 共 150 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	
28	030408006006	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 型号: NG-A-(BTLY)-5*10 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	6				
29	030408006007	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 型号: NG-A-(BTLY)-5*6 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	12				
30	030408006008	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 型号: NG-A-(BTLY)-5*4 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	22				
31	030408006009	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 型号: NG-A-(BTLY)-3*4 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	24				
<b>本页小计</b>									

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 22 页 共 150 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	
32	030408006010	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 型号: WDZB1YJY-4*150+1*95 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	5				
33	030408006011	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 型号: WDZB1YJY-4*120+1*70 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	2				
34	030408006012	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 型号: WDZB1YJY-4*35+1*16 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	6				
35	030408006013	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 型号: WDZB1YJY-4*25+1*16 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	25				
<b>本页小计</b>									

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 23 页 共 150 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
36	030408006014	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 型号: WDZB1YJY-5*16 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	39			
37	030408006015	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 型号: WDZB1YJY-5*10 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	16			
38	030408006016	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 型号: WDZB1YJY-5*4 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	4			
39	030408006017	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 型号: WDNB1YJY-4*35+1*16 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	4			
40	030408006018	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 型号: WDNB1YJY-4*25+1*16 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	4			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 24 页 共 150 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	
41	030408006019	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 型号: WZNB1YJY-5*16 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	2				
42	030408006020	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 型号: WZRB1YJY-5*16 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	2				
43	030408006021	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 型号: WZNB1YJY-5*10 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	8				
44	030408006022	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 型号: WZNB1YJY-5*6 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	10				
45	030408006023	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 型号: WZNB1YJY-4*6 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	4				
<b>本页小计</b>									

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 25 页 共 150 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
46	030408006024	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 型号: WZNB1YJY-3*6 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	4			
47	030408006025	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 型号: WZNB1YJY-4*4 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	12			
48	030408006026	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 型号: WZNB1YJY-4*2.5 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相 相关规范图集	个	4			
		配管、配线						
1	030411001001	配管	1. 材质: 焊接钢管 2. 规格: SC50 3. 配置形式: 暗配 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	22.18			
2	030411001002	配管	1. 材质: 焊接钢管 2. 规格: SC40 3. 配置形式: 暗配 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	167.65			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 26 页 共 150 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	030411001003	配管	1. 材质:焊接钢管 2. 规格:SC32 3. 配置形式:暗配 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	167.14			
4	030411001004	配管	1. 材质:焊接钢管 2. 规格:SC25 3. 配置形式:暗配 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	1711.49			
5	030411001005	配管	1. 材质:焊接钢管 2. 规格:SC20 3. 配置形式:暗配 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	26673.87			
6	030411001006	配管	1. 材质:焊接钢管 2. 规格:SC15 3. 配置形式:暗配 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	28.85			
7	030411001007	配管	1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:RC15 3. 配置形式:暗配 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	3171.31			
8	030411001008	配管	1. 规格:PC20 2. 配置形式:暗配 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	m	234.38			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 27 页 共 150 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	030411004001	配线	1. 名称:WDZB1BYJ-10mm <sup>2</sup> 2. 配线形式:穿管敷设 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	488.25			
10	030411004002	配线	1. 名称:WDZB1BYJ-10mm <sup>2</sup> 2. 配线形式:桥架敷设 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	2694.37			
11	030411004003	配线	1. 名称:WDZB1BYJ-6mm <sup>2</sup> 2. 配线形式:穿管敷设 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	m	6256.11			
12	030411004004	配线	1. 名称:WDZB1BYJ-6mm <sup>2</sup> 2. 配线形式:桥架敷设 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	m	45432.01			
13	030411004005	配线	1. 名称:WDZB1BYJ-4mm <sup>2</sup> 2. 配线形式:穿管敷设 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	m	33749.12			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 28 页 共 150 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
14	030411004006	配线	1. 名称:WDZB1BYJ-4mm <sup>2</sup> 2. 配线形式:桥架敷设 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	352.94			
15	030411004007	配线	1. 名称:WDZNB1BYJ-4mm <sup>2</sup> 2. 配线形式:穿管敷设 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	139.26			
16	030411004008	配线	1. 名称:WDZNB1BYJ-4mm <sup>2</sup> 2. 配线形式:桥架敷设 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	302.23			
17	030411004009	配线	1. 名称:WDZRB1BYJ-4mm <sup>2</sup> 2. 配线形式:穿管敷设 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	222.92			
18	030411004010	配线	1. 名称:WDZB1BYJ-2.5mm <sup>2</sup> 2. 配线形式:穿管敷设 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	52030.36			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 29 页 共 150 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
19	030411004011	配线	1. 名称:WDZB1BYJ- 2. 5mm <sup>2</sup> 2. 配线形式:桥架敷设 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	48924.3			
20	030411004012	配线	1. 名称:WDZNB1BYJ- 2. 5mm <sup>2</sup> 2. 配线形式:穿管敷设 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	6959.47			
21	030411004013	配线	1. 名称:WDZRB1BYJ- 2. 5mm <sup>2</sup> 2. 配线形式:穿管敷设 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	274.53			
22	031002003001	套管	1. 名称:刚性防护密闭套管 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:RC150 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	21			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 30 页 共 150 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	
23	031002003002	套管	1. 名称:刚性防护密闭套管 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:RC125 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	15				
24	031002003003	套管	1. 名称:刚性防护密闭套管 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:RC65 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	10				
25	031002003004	套管	1. 名称:刚性防护密闭套管 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:RC50 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	2				
26	031002003005	套管	1. 名称:刚性防护密闭套管 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:RC40 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	8				
		照明器具、开关插座							
<b>本页小计</b>									

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 31 页 共 150 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
1	030412005001	荧光灯	1. 名称:节能型单管LED灯 2. 型号:21W 3. 安装方式:吸顶安装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	套	958			
2	030412005002	荧光灯	1. 名称:节能型双管LED灯 2. 型号:2*21W 3. 安装方式:吸顶安装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	套	6			
3	030412005003	荧光灯	1. 名称:节能型单管LED灯 2. 型号:11W 3. 安装方式:吸顶安装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	套	6			
4	030412005004	荧光灯	1. 名称:防水防尘型LED灯 2. 型号:21W 3. 安装方式:吸顶安装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	套	19			
5	030412001001	普通灯具	1. 名称:LED灯 2. 型号:7W 3. 安装方式:距地2.6米安装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	套	27			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 32 页 共 150 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	
6	030412005005	荧光灯	1. 名称:红外感应平板灯 LED光源 2. 型号:24W 3. 安装方式:吸顶安装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	套	337				
7	030412005006	荧光灯	1. 名称:雷达+感应平板灯LED光源 2. 型号:24W 3. 规格:平时微亮, 感应后全亮 4. 安装方式:吸顶安装 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	套	78				
8	030412005007	荧光灯	1. 名称:红外感应灯具 LED光源 2. 型号:24W 3. 安装方式:吸顶安装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	套	30				
9	030412005008	荧光灯	1. 名称:红外感应灯具LED光源(外壳防护等级不小于IP67) 2. 型号:21W 3. 安装方式:壁挂距地2.6米安装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	套	3				
<b>本页小计</b>									

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 33 页 共 150 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
10	030412005009	荧光灯	1. 名称:防水防尘型LED灯 2. 型号:12W 3. 安装方式:吸顶安装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	套	916			
11	030412004001	装饰灯	1. 名称:LED A型安全出口标志灯(集中电源)(外壳防护等级不小于IP30) 2. 型号:0.3W >60min+30min 中型 3. 安装方式:门上0.3米安装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	套	12			
12	030412004002	装饰灯	1. 名称:LED A型疏散出口标志灯(集中电源)(外壳防护等级不小于IP30) 2. 型号:0.3W >60min+30min 中型 3. 安装方式:门上0.3米安装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	套	59			
<b>本页小计</b>								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 34 页 共 150 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	030412004003	装饰灯	1. 名称:LED A型 楼层标志灯(集中电源)(外壳防护等级不小于IP30) 2. 型号:0.3W >60min+30min 中型 3. 安装方式:距地2.5米安装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	套	32			
14	030412004004	装饰灯	1. 名称:LED A型 多信息复合标志灯(集中电源)(外壳防护等级不小于IP30) 2. 型号:0.3W >60min+30min 中型 3. 安装方式:距地2.5米安装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	套	57			
15	030412004005	装饰灯	1. 名称:LED A型 消防应急照明灯具(集中电源)(外壳防护等级不小于IP30) 2. 型号:8W >60min+30min 3. 安装方式:壁挂距地2.5米安装(平时不亮) 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	套	292			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 35 页 共 150 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
16	030412004006	装饰灯	1. 名称:LED A型方向标志灯(集中电源)(外壳防护等级不小于IP30) 2. 型号:0.3W>60min+30min 中型 3. 安装方式:距地0.5米, 吊装时距地2.5米安装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	套	176			
17	030412004007	装饰灯	1. 名称:LED A型消防应急照明灯具(集中电源)(外壳防护等级不小于IP67) 2. 型号:8W>60min+30min 3. 安装方式:壁挂距地2.5米安装(平时不亮) 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	套	14			
18	030412004008	装饰灯	1. 名称:LED A型消防应急照明灯具(集中电源)(外壳防护等级不小于IP30) 2. 型号:8W>60min+30min 3. 安装方式:吸顶安装(平时不亮) 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	套	3			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 36 页 共 150 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
19	030412001002	普通灯具	1. 名称:检修灯 2. 型号:18W节能灯 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	套	32			
20	030404034001	照明开关	1. 名称:带夜光显示面板暗装单联开关 2. 规格:10A 3. 安装方式:距地1.3米 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	44			
21	030404034002	照明开关	1. 名称:带夜光显示面板暗装双联开关 2. 规格:10A 3. 安装方式:距地1.3米 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	449			
22	030404034003	照明开关	1. 名称:带夜光显示面板暗装三联开关 2. 规格:10A 3. 安装方式:距地1.3米 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	12			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 37 页 共 150 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	
23	030404034004	照明开关	1. 名称:带夜光显示面板暗装四联开关 2. 规格:10A 3. 安装方式:距地1.3米 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	4				
24	030404034005	照明开关	1. 名称:带夜光显示面板暗装双联开关 2. 规格:10A 3. 安装方式:无障碍宿舍距地1.0米搬把式 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	5				
25	030404034006	照明开关	1. 名称:带夜光显示面板暗装三联开关 2. 规格:10A 3. 安装方式:无障碍宿舍距地1.0米搬把式 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	5				
26	030404034007	照明开关	1. 名称:防水型带夜光显示面板暗装单联开关 2. 规格:10A 3. 安装方式:距地1.3米 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	1				
<b>本页小计</b>									

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 38 页 共 150 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
27	030404034008	照明开关	1. 名称:防水型带夜光显示面板暗装双联开关 2. 规格:10A 3. 安装方式:距地1.3米 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	4			
28	030404034009	照明开关	1. 名称:防水型带夜光显示面板暗装三联开关 2. 规格:10A 3. 安装方式:距地1.3米 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	440			
29	030404034010	照明开关	1. 名称:带夜光显示面板暗装单联双控开关 2. 规格:10A 3. 安装方式:距地1.3米 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	8			
30	030404035001	插座	1. 名称:安全型带安全门暗装空调插座 2. 规格:16A 3. 安装方式:距地2.0米 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	448			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 39 页 共 150 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
31	030404035002	插座	1. 名称:安全型防水带开关控制,带安全门暗装插座 2. 规格:10A 3. 安装方式:距地1.3米 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	44			
32	030404035003	插座	1. 名称:安全型带安全门暗装十孔插座 2. 规格:10A 3. 安装方式:距地1.2米 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	1752			
33	030404035004	插座	1. 名称:安全型带安全门暗装五孔插座 2. 规格:10A 3. 安装方式:距地2.2米 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	1752			
34	030404035005	插座	1. 名称:安全型带安全门暗装十孔插座 2. 规格:10A 3. 安装方式:无障碍宿舍距地1.0米 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	10			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 40 页 共 150 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
35	030404035006	插座	1. 名称:安全型带安全门暗装五孔插座 2. 规格:10A 3. 安装方式:无障碍宿舍距地1.0米 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	10			
36	030404035007	插座	1. 名称:安全型带安全门暗装插座 2. 规格:10A 3. 安装方式:距地2.0米 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	2			
37	030404035008	插座	1. 名称:安全型带安全门暗装插座 2. 规格:10A 3. 安装方式:距地2.5米 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	2			
38	030404035009	插座	1. 名称:安全型带安全门暗装插座 2. 规格:10A 3. 安装方式:距地0.6米 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	27			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 41 页 共 150 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
39	030404035010	插座	1. 名称:安全型带安全门暗装插座 2. 规格:10A 3. 安装方式:距地0.3米 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	23			
40	030404035011	插座	1. 名称:防水单相三孔检修插座(IP54) 2. 规格:10A 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相 关规范图集	个	32			
41	030411006001	接线盒	1. 名称:闸机电源盒 2. 安装形式:暗装 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	4			
42	030411006002	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 安装形式:暗装 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	8844			
		桥架						
1	030411003001	桥架	1. 名称:公共金属桥架 2. 规格:150*100 3. 含桥架支吊架 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相 关规范图集	m	8.71			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 42 页 共 150 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	030411003002	桥架	1. 名称:公共金属桥架 2. 规格:200*100 3. 含桥架支吊架 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	18.43			
3	030411003003	桥架	1. 名称:公共金属桥架 2. 规格:200*150 3. 含桥架支吊架 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	223.67			
4	030411003004	桥架	1. 名称:公共金属桥架 2. 规格:300*150 3. 含桥架支吊架 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	743.86			
5	030411003005	桥架	1. 名称:公共金属桥架 2. 规格:400*200 3. 含桥架支吊架 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	54.76			
6	030411003006	桥架	1. 名称:公共金属桥架 2. 规格:600*200 3. 含桥架支吊架 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	138.92			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 43 页 共 150 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
7	030411003007	桥架	1. 名称:公共金属桥架 2. 规格:800*200 3. 含桥架支吊架 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	4.59			
8	030411003008	桥架	1. 名称:密闭型防水公共金属桥架 2. 规格:200*100 3. 含桥架支吊架 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	m	0.48			
9	030411003009	桥架	1. 名称:消防金属线槽 2. 规格:100*100 3. 含桥架支吊架 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	25.89			
10	030411003010	桥架	1. 名称:消防金属线槽 2. 规格:150*100 3. 含桥架支吊架 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	9.18			
11	030411003011	桥架	1. 名称:消防金属线槽 2. 规格:200*100 3. 含桥架支吊架 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	4.23			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 44 页 共 150 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
12	030411003012	桥架	1. 名称:消防金属线槽 2. 规格:200*150 3. 含桥架支吊架 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	58.96			
13	030411003013	桥架	1. 名称:消防金属线槽 2. 规格:300*150 3. 含桥架支吊架 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	17.01			
14	030411003014	桥架	1. 名称:消防金属线槽 2. 规格:400*150 3. 含桥架支吊架 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	68.01			
15	030411003015	桥架	1. 名称:消防金属线槽 2. 规格:500*150 3. 含桥架支吊架 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	5.4			
		调试						
1	030414002001	送配电装置系统	1. 名称:输配电装置系统调试 2. 电压(kV):1kV 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	系统	1			
		分部小计						
		防雷接地工程						
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 45 页 共 150 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	
1	030409008001	等电位端子箱、测试板	1. 名称:总等电位端子箱 2. 安装方式:底边距地0.3m, 暗装 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	台	1				
2	030409008002	等电位端子箱、测试板	1. 名称:局部等电位端子箱 2. 安装方式:底边距地0.3m, 暗装 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	台	478				
3	030409008003	等电位端子箱、测试板	1. 名称:局部等电位端子板 2. 材质:镀锌扁钢120*60*6mm 3. 安装方式:底边距地0.3m, 暗装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	台	10				
4	030409008004	等电位端子箱、测试板	1. 名称:局部等电位端子板 2. 材质:镀锌扁钢100*100*5mm 3. 安装方式:底边距地0.3m, 暗装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	台	8				
<b>本页小计</b>									

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 46 页 共 150 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	030409005001	避雷网	1. 名称:避雷带 2. 材质: φ10热镀锌圆钢 3. 安装形式:在屋面沿女儿墙、屋角、屋脊、屋檐和檐角等易受雷击的部位明敷接闪带,并在整个屋面设置不大于10m*10m或12m*8m的接闪网格 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	527.9			
6	030409005002	避雷网	1. 名称:避雷带 2. 材质: φ10热镀锌圆钢 3. 安装形式:屋面垫层内暗敷 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	197.41			
7	030409003001	避雷引下线	1. 名称:避雷引下线 2. 安装形式:利用四周所有竖向结构主筋(以上)作为避雷引下线,上接避雷带,下与接地体焊接牢固 3. 距地0.5米处设接地测试点 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	m	787.56			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 47 页 共 150 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
8	030409003002	避雷引下线	1. 名称: 风机房引下线 2. 安装形式: 利用四周所有竖向结构主筋(以上)作为避雷引下线, 上接避雷带, 下与接地体焊接牢固 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	m	133.8			
9	030409004001	均压环	1. 名称: 均压环 2. 安装形式: 基础钢筋网作为接地体 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	m	845.42			
10	030409002001	接地母线	1. 名称: 接地母线 2. 材质: 不锈钢扁钢40*4 3. 安装部位: 室外 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	20.57			
11	030409002002	接地母线	1. 名称: 接地母线 2. 材质: 镀锌扁钢40*4 3. 安装部位: 室内 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	413.67			
12	030409002003	接地母线	1. 名称: 接地母线 2. 材质: 镀锌扁钢65*5 3. 安装部位: 室内 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	24.21			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 48 页 共 150 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	030411001009	配管	1. 规格:PC16 2. 配置形式:暗配 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	m	1659.22			
14	030411004014	配线	1. 名称:BVR-4mm2 2. 配线形式:穿管敷设 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	m	1659.22			
15	030414011001	接地装置	1. 名称:接地系统测试 2. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	系统	1			
		分部小计						
		弱电工程						
		通信网络工程						
1	030411006003	接线盒	1. 名称:P146盒 2. 安装形式:暗装 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	4			
2	030411006004	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 安装形式:暗装 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	467			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 49 页 共 150 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	030411003016	桥架	1. 名称:弱电金属桥架 2. 规格:150*100 (内设金属隔板、防火处理) 3. 含桥架支吊架 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	51.65				
4	030411003017	桥架	1. 名称:弱电金属桥架 2. 规格:200*100 (内设金属隔板、防火处理) 3. 含桥架支吊架 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	1011				
5	030411003018	桥架	1. 名称:弱电金属桥架 2. 规格:300*100 (内设金属隔板、防火处理) 3. 含桥架支吊架 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	18.36				
6	030411003019	桥架	1. 名称:弱电金属桥架 2. 规格:300*100 (防火处理) 3. 含桥架支吊架 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	40.95				
<b>本页小计</b>									

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 50 页 共 150 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
7	030411001010	配管	1. 材质:焊接钢管 2. 规格:SC25 3. 配置形式:暗配 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	106.9			
8	030411001011	配管	1. 材质:焊接钢管 2. 规格:SC20 3. 配置形式:暗配 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	2671.49			
9	031002003006	套管	1. 名称:刚性防护密闭套管 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:RC80 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	8			
10	031002003007	套管	1. 名称:刚性防护密闭套管 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:RC32 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	12			
		监控工程						
1	030411006005	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 安装形式:暗装 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	99			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 51 页 共 150 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	030411001012	配管	1. 材质:焊接钢管 2. 规格:SC20 3. 配置形式:暗配 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	969.8			
		门禁工程						
1	030411006006	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 安装形式:暗装 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	51			
2	030411001013	配管	1. 材质:焊接钢管 2. 规格:SC20 3. 配置形式:暗配 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	471.28			
3	030411001014	配管	1. 材质:焊接钢管 2. 规格:SC25 3. 配置形式:暗配 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	27.55			
		集中式电表计量 信息设备管理工程						
1	030411001015	配管	1. 材质:焊接钢管 2. 规格:SC20 3. 配置形式:暗配 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	151.75			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 52 页 共 150 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	030411004015	配线	1. 名称: ZRNH-RVVP2*1.0 2. 配线形式: 穿管敷设 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	295.13			
3	030411004016	配线	1. 名称: ZRNH-RVVP2*1.0 2. 配线形式: 桥架敷设 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	63.98			
		分部小计						
		消防工程						
		火灾自动报警工程						
1	030904012001	火灾报警系统控制主机	1. 名称: 火灾报警控制器 2. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	1			
2	030904013001	联动控制主机	1. 名称: 消防联动控制器(手动控制盘) 2. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	1			
3	030904014001	消防广播及对讲电话主机(柜)	1. 名称: 消防专用电话总机 2. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	1			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 53 页 共 150 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	030904014002	消防广播及对讲电话主机(柜)	1. 名称:消防应急广播控制装置 2. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	1				
5	030904015001	火灾报警控制微机(CRT)	1. 名称:图形显示装置 2. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	1				
6	030904015002	火灾报警控制微机(CRT)	1. 名称:液位显示装置 2. 安装方式:壁挂式 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	1				
7	030904008001	模块(模块箱)	1. 名称:消防接线端子箱 2. 规格:TX6961 3. 安装方式:明装 底距地1.8米 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	14				
8	030904008002	模块(模块箱)	1. 名称:火灾显示器 2. 规格:TX3403 3. 安装方式:底距地 1.3米 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	12				
<b>本页小计</b>									

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 54 页 共 150 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	030904008003	模块(模块箱)	1. 名称:隔离器 2. 规格:TX3223 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	74			
10	030904008004	模块(模块箱)	1. 名称:输入模块 2. 规格:TX3200A 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	台	99			
11	030904008005	模块(模块箱)	1. 名称:输入输出模块 2. 规格:TX3208A 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	106			
12	030904001001	点型探测器	1. 名称:感烟探测器 2. 规格:TX3100A 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	1140			
13	030904001002	点型探测器	1. 名称:感温探测器 2. 规格:TX3110A 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	11			
14	030904003001	按钮	1. 名称:消火栓报警按钮 2. 规格:TX3152 3. 安装方式:消火栓箱内安装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	75			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 55 页 共 150 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	030904003002	按钮	1. 名称:手动报警按钮(含电话插孔) 2. 规格:TX3140 3. 安装方式:底距地 1.3米 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	66			
16	030904005001	声光报警器	1. 名称:带有语音功能的声光报警器 2. 规格:TX3301A 3. 安装方式:距地 2.4米 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	68			
17	030904006001	消防报警电话插孔(电话)	1. 名称:消防专用电话分机 2. 规格:HY5716B 3. 安装方式:距地 1.3米 配功能模块 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	16			
18	030904007001	消防广播(扬声器)	1. 名称:消防广播 2. 规格:TX3353 3. 安装方式: 壁装 距地 2.8米 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	112			
19	030502004001	电视、电话插座	1. 名称:外线电话 2. 安装方式:距地0.3米安装 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	1			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 56 页 共 150 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
20	030411006007	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 安装形式:暗装 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	1780			
21	030411003020	桥架	1. 名称:消防报警金属线槽 2. 规格:200*100 3. 含桥架支吊架 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	155.46			
22	030411001016	配管	1. 材质:焊接钢管 2. 规格:SC25 3. 配置形式:暗配 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	419.81			
23	030411001017	配管	1. 材质:焊接钢管 2. 规格:SC20 3. 配置形式:暗配 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	10068.69			
24	030408002001	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 型号:HN-KVV-5*1.5 3. 敷设方式:桥架敷设或穿管敷设 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	1153.68			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 57 页 共 150 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	030408007001	控制电缆头	1. 名称:控制电缆头 2. 型号:HN-KVV-5*1.5 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	23			
26	030411004017	配线	1. 名称:NH-BV-4mm <sup>2</sup> 2. 配线形式:桥架敷设 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	349.95			
27	030411004018	配线	1. 名称:NH-BV-2.5mm <sup>2</sup> 2. 配线形式:穿管敷设 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	4337.04			
28	030411004019	配线	1. 名称:NH-BV-2.5mm <sup>2</sup> 2. 配线形式:桥架敷设 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	354.66			
29	030411004020	配线	1. 名称:ZRNH-BV-1.5mm <sup>2</sup> 2. 配线形式:穿管敷设 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	2723.59			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 58 页 共 150 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
30	030411004021	配线	1. 名称:ZRNH-RVS-2*2.5 2. 配线形式:桥架敷设 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	1517.92			
31	030411004022	配线	1. 名称:ZRNH-RVSP-2*2.5 2. 配线形式:穿管敷设 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	48.38			
32	030411004023	配线	1. 名称:ZRNH-RVSP-2*2.5 2. 配线形式:桥架敷设 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	92.49			
33	030411004024	配线	1. 名称:ZRNH-RVS-2*1.0 2. 配线形式:穿管敷设 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	8625.01			
<b>本页小计</b>								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 59 页 共 150 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
34	030411004025	配线	1. 名称:ZRNH-RVS-2*1.0 2. 配线形式:桥架敷设 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	177.33			
35	030411004026	配线	1. 名称:ZRNH-RVVP-2*2.5 2. 配线形式:穿管敷设 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	696.4			
36	030411004027	配线	1. 名称:ZRNH-RVVP-2*2.5 2. 配线形式:桥架敷设 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	1599.97			
37	031002003008	套管	1. 名称:刚性防护密闭套管 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:RC100 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	12			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 60 页 共 150 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	
38	031002003009	套管	1. 名称:刚性防护密闭套管 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:RC32 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	15				
39	031002003010	套管	1. 名称:刚性防护密闭套管 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:RC25 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	2				
40	030905001001	自动报警系统调试	1. 名称:自动报警系统调试 2. 点数:2000点以内 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	系统	1				
		电气火灾监控工程							
1	030904012002	火灾报警系统控制主机	1. 名称:电气火灾监控器 2. 安装方式:壁挂式 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	1				
<b>本页小计</b>									

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 61 页 共 150 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	030904001003	点型探测器	1. 名称:组合式电气火灾监控探测器 2. 规格:PMC-T402 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	个	49			
3	030411001018	配管	1. 材质:焊接钢管 2. 规格:SC20 3. 配置形式:暗配 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	162.15			
4	030411004028	配线	1. 名称:NH-RVS-2*2.5 2. 配线形式:穿管敷设 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	46.39			
5	030411004029	配线	1. 名称:NH-RVS-2*2.5 2. 配线形式:桥架敷设 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	34.59			
6	030411004030	配线	1. 名称:NH-RVS-2*1.5 2. 配线形式:穿管敷设 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	215.12			
<b>本页小计</b>								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 62 页 共 150 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
7	030411004031	配线	1. 名称:NH-RVS-2*1.5 2. 配线形式: 桥架敷设 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	49.21			
		消防设备电源监控工程						
1	030904011001	远程控制箱(柜)	1. 名称: 消防设备电源监控器 2. 安装方式: 壁挂式 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	1			
2	030503006001	传感器	1. 名称: 电流电压传感器 2. 规格: ZHVA 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	支	29			
3	030411001019	配管	1. 材质: 焊接钢管 2. 规格: SC20 3. 配置形式: 暗配 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	259.25			
4	030411004032	配线	1. 名称:NH-RVSP-2*1.5 2. 配线形式: 穿管敷设 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	291.15			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 63 页 共 150 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	030411004033	配线	1. 名称:NH-RVSP-2*1.5 2. 配线形式: 桥架敷设 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	100.01			
6	030411004034	配线	1. 名称:NH-BV-2.5mm <sup>2</sup> 2. 配线形式: 穿管敷设 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	582.29			
7	030411004035	配线	1. 名称:NH-BV-2.5mm <sup>2</sup> 2. 配线形式: 桥架敷设 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	200.03			
		消防应急照明工程						
1	030904009001	区域报警控制箱	1. 名称: 应急照明控制器 2. 安装方式: 壁挂式 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	1			
2	030411001020	配管	1. 材质: 焊接钢管 2. 规格: SC15 3. 配置形式: 暗配 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	64.1			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 64 页 共 150 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	030411004036	配线	1. 名称:WDZN-RYS-2*1.5 2. 配线形式:穿管敷设 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	80.6			
4	030411004037	配线	1. 名称:WDZN-RYS-2*1.5 2. 配线形式:桥架敷设 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	90.35			
		防火门监控工程						
1	030404016001	控制箱	1. 名称:防火门监控器 2. 安装方式:壁挂式 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	1			
2	030904008006	模块(模块箱)	1. 名称:常闭防火门现场监控器模块 2. 规格:TM3910 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	52			
3	030904008007	模块(模块箱)	1. 名称:常开防火门现场监控器模块 2. 规格:TM3912 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	1			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 65 页 共 150 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	030507007001	出入口执行机构设备	1. 名称:防火门门磁开关 2. 类别:TM3610 3. 安装方式:安装在门完全闭合后框和扇结合处自带通讯功能 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	104				
5	030507007002	出入口执行机构设备	1. 名称:防火门电动闭门器 2. 类别:FMD-2(B) 3. 安装方式:安装在门完全闭合后框和扇结合处自带通讯功能 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	台	2				
6	030411001021	配管	1. 材质:焊接钢管 2. 规格:SC20 3. 配置形式:暗配 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	498.85				
7	030411004038	配线	1. 名称:NH-RVS-2*1.5 2. 配线形式:穿管敷设 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	544.35				
<b>本页小计</b>									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 66 页 共 150 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
8	030411004039	配线	1. 名称:NH-BV- 2. 5mm <sup>2</sup> 2. 配线形式:穿管敷设 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	102.41			
		消火栓工程						
1	030901002001	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌钢管、DN150 3. 连接形式:沟槽式连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求进行压力试验、水冲洗 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	212.64			
2	030901002002	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌钢管、DN100 3. 连接形式:沟槽式连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求进行压力试验、水冲洗 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	297.66			
<b>本页小计</b>								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 67 页 共 150 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	030901002003	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌钢管、DN65 3. 连接形式:沟槽式连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求压力试验、水冲洗 5. 其他:未尽事宜参见施工图说	m	108.42			
4	030901002004	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌钢管、DN15 3. 连接形式:螺纹连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求压力试验、水冲洗 5. 其他:未尽事宜参见施工图说	m	0.6			
<b>本页小计</b>								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 68 页 共 150 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	030901010001	室内消火栓	1. 名称:室内消火栓 2. 安装方式:明装 3. 型号、规格:DN65 4. 附件材质、规格:消火栓箱采用薄型单栓带消防软管卷盘消火栓箱,尺寸1000X700X180,箱内设有DN65消火栓一个,25m衬胶水龙带一卷,ΦC19水枪一只,报警按钮一只。栓口离地面高度 1. 1m. 栓箱采用钢—铝合金材料 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	套	18			
6	030901010002	室内消火栓	1. 名称:室内消火栓 2. 安装方式:明装 3. 型号、规格:SNZW65-III型减压稳压消火栓 4. 附件材质、规格:消火栓箱采用薄型单栓带消防软管卷盘消火栓箱,尺寸1000X700X180,箱内设有DN65消火栓一个,25m衬胶水龙带一卷,ΦC19水枪一只,报警按钮一只。栓口离地面高度 1. 1m. 栓箱采用钢—铝合金材料 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	套	57			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 69 页 共 150 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
7	030901010003	室内消火栓	1. 名称：试验消火栓 2. 安装方式：明装 3. 型号、规格：DN65 4. 附件材质、规格：消火栓箱采用薄型单栓带消防软管卷盘消火栓箱，尺寸1000X700X180，箱内设有DN65消火栓一个，25m衬胶水龙带一卷，ΦC19水枪一只，报警按钮一只，压力表一个。栓口离地面高度 1. 1m. 栓箱采用钢—铝合金材料 5. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	套	1			
8	030901013001	灭火器	1. 名称：灭火器 2. 规格、型号：手提式MFZ/ABC5型磷酸铵盐灭火器 3. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	具	218			
9	030901013002	灭火器箱	1. 名称：灭火器箱 2. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	组	109			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 70 页 共 150 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	
10	031003003001	焊接法兰阀门	1. 类型:防爆波阀门 2. 规格、压力等级:DN150 3. 连接形式:法兰连接,含法兰 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	3				
11	031003003002	焊接法兰阀门	1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN150 3. 连接形式:法兰连接,含法兰 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	7				
12	031003003003	焊接法兰阀门	1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN100 3. 连接形式:法兰连接,含法兰 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	10				
13	031003010001	软接头(软管)	1. 名称:不锈钢金属软管 2. 规格:DN150 3. 连接形式:法兰连接,含法兰 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	2				
<b>本页小计</b>									

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 71 页 共 150 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	
14	031003010002	软接头(软管)	1. 名称:不锈钢金属软管 2. 规格:DN100 3. 连接形式:法兰连接,含法兰 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	1				
15	031003003004	焊接法兰阀门	1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN65 3. 连接形式:法兰连接,含法兰 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	8				
16	031003001001	螺纹阀门	1. 类型:自动排气阀 2. 规格、压力等级:DN15 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	3				
17	031003001002	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:铜制 3. 规格、压力等级:DN15 4. 连接形式:螺纹连接 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	3				
<b>本页小计</b>									

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 72 页 共 150 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
18	031002003011	套管	1. 名称:刚性防护密闭套管 2. 材质:无缝钢管 3. 规格:DN200 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	个	4			
19	031002003012	套管	1. 名称:钢套管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:DN200 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	个	9			
20	031002003013	套管	1. 名称:钢套管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:DN150 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	个	69			
21	031002003014	套管	1. 名称:钢套管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:DN125 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	个	53			
22	031002001001	管道支架	1. 名称:管道支吊架 2. 支架形式:详见图集03S402 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	kg	329.88			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 73 页 共 150 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
23	031201003001	金属结构刷油	1. 名称:管道支吊架刷油 2. 除锈级别:轻锈 3. 涂刷遍数、漆膜厚度:刷樟丹两道,再刷银粉两道 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	kg	329.88			
24	031201001001	管道刷油	1. 名称:管道刷漆 2. 涂刷遍数、漆膜厚度:刷银粉漆两道 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	m2	232.48			
25	031201001002	管道刷油	1. 名称:管道刷色环标志 2. 油漆品种:红色油漆 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m2	1.76			
26	030905002001	水灭火控制装置调试	1. 系统形式:消火栓灭火系统调试 2. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	点	76			
		自动喷淋工程						
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 74 页 共 150 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
1	031001005001	铸铁管	1. 材质: 机制离心铸铁管 2. 规格: De110 3. 连接形式: W型柔性接口连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求: 按规范要求进行灌水试验 5. 安装部位: 室内 6. 介质: 废水 7. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	m	26.12			
2	031001006001	塑料管	1. 材质: 聚丙烯超级静音排水管 2. 规格: De110 3. 连接形式: 承插挤压密封圈连接 4. 管卡材质: 成品管卡 5. 压力试验及吹、洗设计要求: 按规范要求进行灌水试验 6. 安装部位: 室内 7. 介质: 废水 8. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	85.6			
<b>本页小计</b>								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表一-08

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 75 页 共 150 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	031001006002	塑料管	1. 材质:挤压成型排水U-PVC管 2. 规格:De75 3. 连接形式:粘接 4. 管卡材质:成品管卡 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求灌进行灌水试验 6. 安装部位:室内 7. 介质:排水 8. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	11			
4	030901001001	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌钢管、DN200 3. 连接形式:沟槽式连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求进行压力试验、水冲洗 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	16.97			
5	030901001002	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌钢管、DN150 3. 连接形式:沟槽式连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求进行压力试验、水冲洗 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	169.53			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 76 页 共 150 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
6	030901001003	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌钢管、DN100 3. 连接形式:沟槽式连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求进行压力试验、水冲洗 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	412.5			
7	030901001004	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌钢管、DN80 3. 连接形式:沟槽式连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求进行压力试验、水冲洗 5. 其他:未尽事宜参见施工图说	m	232.56			
8	030901001005	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌钢管、DN65 3. 连接形式:沟槽式连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求进行压力试验、水冲洗 5. 其他:未尽事宜参见施工图说	m	168.82			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 77 页 共 150 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	030901001006	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌钢管、DN50 3. 连接形式:丝接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求进行压力试验、水冲洗 5. 其他:未尽事宜	m	263.87			
10	030901001007	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌钢管、DN40 3. 连接形式:丝接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求进行压力试验、水冲洗 5. 其他:未尽事宜	m	160.66			
11	030901001008	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌钢管、DN32 3. 连接形式:丝接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求进行压力试验、水冲洗 5. 其他:未尽事宜	m	416.94			
<b>本页小计</b>								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 78 页 共 150 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
12	030901001009	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌钢管、DN25 3. 连接形式:丝接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求进行压力试验、水冲洗 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	1786.24			
13	030901001010	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌钢管、DN15 3. 连接形式:丝接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求进行压力试验、水冲洗 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	3			
14	031002003015	套管	1. 名称:阻火圈 2. 规格:DN100 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	20			
15	031002003016	套管	1. 名称:阻水圈 2. 规格:DN150 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	20			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 79 页 共 150 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	
16	031003003005	焊接法兰阀门	1. 类型:防爆波阀门 2. 规格、压力等级:DN200 3. 连接形式:法兰连接, 含法兰 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	2				
17	031003003006	焊接法兰阀门	1. 类型:防爆波阀门 2. 规格、压力等级:DN150 3. 连接形式:法兰连接, 含法兰 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	2				
18	031003003007	焊接法兰阀门	1. 类型:防爆波阀门 2. 规格、压力等级:DN50 3. 连接形式:法兰连接, 含法兰 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	2				
19	030901004001	报警装置	1. 名称:湿式报警阀组 2. 型号、规格:DN150 3. 连接形式:法兰连接, 含法兰 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	组	2				
<b>本页小计</b>									

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 80 页 共 150 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	
20	031003003008	焊接法兰阀门	1. 类型:信号阀 2. 规格、压力等级:DN200 3. 连接形式:法兰连接,含法兰 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	2				
21	031003003009	焊接法兰阀门	1. 类型:信号阀 2. 规格、压力等级:DN150 3. 连接形式:法兰连接,含法兰 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	13				
22	030901007001	减压孔板	1. 名称:减压孔板 2. 材质、规格:不锈钢减压孔板、DN150 3. 连接形式:法兰连接,含法兰 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	13				
23	030901006001	水流指示器	1. 名称:水流指示器 2. 规格、型号:DN150 3. 连接形式:法兰连接,含法兰 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	13				
<b>本页小计</b>									

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 81 页 共 150 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
24	031003010003	软接头(软管)	1. 名称:不锈钢金属软管 2. 规格:DN150 3. 连接形式:法兰连接,含法兰 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	1			
25	031003010004	软接头(软管)	1. 名称:不锈钢金属软管 2. 规格:DN100 3. 连接形式:法兰连接,含法兰 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	11			
26	031003001003	螺纹阀门	1. 类型:泄水阀 2. 规格、压力等级:DN50 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	13			
27	030901008001	末端试水装置	1. 名称:末端试水装置 2. 规格:DN25 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	组	2			
28	031003001004	螺纹阀门	1. 类型:试水阀 2. 规格、压力等级:DN25 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	11			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 82 页 共 150 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	031003001005	螺纹阀门	1. 类型:自动排气阀 2. 规格、压力等级:DN15 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	15			
30	031003001006	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:铜制 3. 规格、压力等级:DN15 4. 连接形式:螺纹连接 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	15			
31	030901003001	水喷淋(雾)喷头	1. 安装部位:无吊顶 2. 材质、型号、规格:ZSTZ-15直立型标准响应玻璃球洒水喷头 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	622			
32	030901003002	水喷淋(雾)喷头	1. 安装部位:吊顶内 2. 材质、型号、规格:ZSTX-15下垂型标准响应玻璃球洒水喷头 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	453			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 83 页 共 150 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	030404017050	配电箱	1. 名称:锁闭箱 2. 安装方式:距地1.5m安装 3. 含锁 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	13			
34	031004014001	给、排水附(配件)	1. 类型:漏斗 2. 材质:U-PVC 3. 规格:De75 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	11			
35	031002003017	套管	1. 名称:刚性防护密闭套管 2. 材质:无缝钢管 3. 规格:DN250 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	个	2			
36	031002003018	套管	1. 名称:刚性防护密闭套管 2. 材质:无缝钢管 3. 规格:DN200 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	个	2			
37	031002003019	套管	1. 名称:刚性防护密闭套管 2. 材质:无缝钢管 3. 规格:DN100 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	个	2			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 84 页 共 150 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
38	031002003020	套管	1. 名称:刚性防水套管 2. 材质:无缝钢管 3. 规格:DN150 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	个	4			
39	031002003021	套管	1. 名称:钢套管 2. 材质:无缝钢管 3. 规格:DN250 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	个	1			
40	031002003022	套管	1. 名称:钢套管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:DN200 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	个	29			
41	031002003023	套管	1. 名称:钢套管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:DN150 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	个	3			
42	031002003024	套管	1. 名称:钢套管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:DN125 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	个	2			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 85 页 共 150 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
43	031002003025	套管	1. 名称:钢套管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:DN100 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	个	17			
44	031002003026	套管	1. 名称:钢套管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:DN80 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	个	24			
45	031002003027	套管	1. 名称:钢套管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:DN65 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	个	19			
46	031002003028	套管	1. 名称:钢套管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:DN50 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	个	473			
47	031002001002	管道支架	1. 名称:管道支吊架 2. 支架形式:详见图集03S402 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	kg	1251.27			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 86 页 共 150 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
48	031201003002	金属结构刷油	1. 名称:管道支吊架刷油 2. 除锈级别:轻锈 3. 涂刷遍数、漆膜厚度:刷樟丹两道,再刷银粉两道 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	kg	1251.27			
49	031201001003	管道刷油	1. 名称:管道刷漆 2. 涂刷遍数、漆膜厚度:刷银粉漆两道 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	m2	661.45			
50	031201001004	管道刷油	1. 名称:管道刷色环标志 2. 油漆品种:红色油漆 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m2	0.22			
51	031202002001	管道防腐蚀	1. 名称:管道防腐 2. 除锈级别:轻锈 3. 刷缠遍数:刷樟丹两道,再刷沥青漆两道,外缠玻璃丝布 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m2	8.32			
52	030905002002	水灭火控制装置调试	1. 系统形式:自动喷水灭火系统调试 2. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	点	13			
		分部小计						
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 87 页 共 150 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
		给排水工程						
		给水工程						
1	031001007001	复合管	1. 材质:缩合式衬塑钢管 2. 规格:DN150 3. 连接形式:内搪瓷管件丝扣连接 4. 含管道支吊架及刷漆 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求进行压力试验、水冲洗及消毒 6. 安装部位:室内 7. 介质:给水 8. 其他:未尽事宜参见施工图说	m	27.95			
2	031001007002	复合管	1. 材质:缩合式衬塑钢管 2. 规格:DN80 3. 连接形式:内搪瓷管件丝扣连接 4. 管卡材质:成品管卡 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求进行压力试验、水冲洗及消毒 6. 安装部位:室内 7. 介质:给水 8. 其他:未尽事宜参见施工图说	m	71			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 88 页 共 150 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	031001007003	复合管	1. 材质:缩合式衬塑钢管 2. 规格:DN65 3. 连接形式:内搪瓷管件丝扣连接 4. 管卡材质:成品管卡 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求进行压力试验、水冲洗及消毒 6. 安装部位:室内 7. 介质:给水 8. 其他:未尽事宜参见施工图说	m	497.03			
4	031001007004	复合管	1. 材质:缩合式衬塑钢管 2. 规格:DN50 3. 连接形式:内搪瓷管件丝扣连接 4. 管卡材质:成品管卡 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求进行压力试验、水冲洗及消毒 6. 安装部位:室内 7. 介质:给水 8. 其他:未尽事宜参见施工图说	m	1171.2			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 89 页 共 150 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	031001007005	复合管	1. 材质:缩合式衬塑钢管 2. 规格:DN40 3. 连接形式:内搪瓷管件丝扣连接 4. 管卡材质:成品管卡 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求进行压力试验、水冲洗及消毒 6. 安装部位:室内 7. 介质:给水 8. 其他:未尽事宜参见施工图说	m	401.2			
6	031001007006	复合管	1. 材质:缩合式衬塑钢管 2. 规格:DN32 3. 连接形式:内搪瓷管件丝扣连接 4. 管卡材质:成品管卡 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求进行压力试验、水冲洗及消毒 6. 安装部位:室内 7. 介质:给水 8. 其他:未尽事宜参见施工图说	m	155.15			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 90 页 共 150 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
7	031001007007	复合管	1. 材质:缩合式衬塑钢管 2. 规格:DN25 3. 连接形式:内搪瓷管件丝扣连接 4. 管卡材质:成品管卡 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求进行压力试验、水冲洗及消毒 6. 安装部位:室内 7. 介质:给水 8. 其他:未尽事宜参见施工图说	m	406.23			
8	031001007008	复合管	1. 材质:缩合式衬塑钢管 2. 规格:DN20 3. 连接形式:内搪瓷管件丝扣连接 4. 管卡材质:成品管卡 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求进行压力试验、水冲洗及消毒 6. 安装部位:室内 7. 介质:给水 8. 其他:未尽事宜参见施工图说	m	9.51			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 91 页 共 150 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	031001007009	复合管	1. 材质:缩合式衬塑钢管 2. 规格:DN15 3. 连接形式:内搪瓷管件丝扣连接 4. 管卡材质:成品管卡 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求进行压力试验、水冲洗及消毒 6. 安装部位:室内 7. 介质:给水 8. 其他:未尽事宜参见施工图说	m	13.5			
10	031001006003	塑料管	1. 材质:无规共聚聚丙烯 (PPR) 给水管 2. 规格:dn50 S4 (1.6MPa) 系列 3. 连接形式:热熔连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求进行压力试验、水冲洗及消毒 5. 安装部位:室内 6. 介质:给水 7. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	238.59			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 92 页 共 150 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	031001006004	塑料管	1. 材质:无规共聚聚丙烯 (PPR) 给水管 2. 规格:dn40 S4 (1.6MPa) 系列 3. 连接形式:热熔连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求进行压力试验、水冲洗及消毒 5. 安装部位:室内 6. 介质:给水 7. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	23.18			
12	031001006005	塑料管	1. 材质:无规共聚聚丙烯 (PPR) 给水管 2. 规格:dn32 S4 (1.6MPa) 系列 3. 连接形式:热熔连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求进行压力试验、水冲洗及消毒 5. 安装部位:室内 6. 介质:给水 7. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	497.19			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 93 页 共 150 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	031001006006	塑料管	1. 材质:无规共聚聚丙烯 (PPR) 给水管 2. 规格:dn25 S4 (1.6MPa) 系列 3. 连接形式:热熔连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求进行压力试验、水冲洗及消毒 5. 安装部位:室内 6. 介质:给水 7. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	3833.96			
14	031001006007	塑料管	1. 材质:无规共聚聚丙烯 (PPR) 给水管 2. 规格:dn20 S4 (1.6MPa) 系列 3. 连接形式:热熔连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求进行压力试验、水冲洗及消毒 5. 安装部位:室内 6. 介质:给水 7. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	688.88			
<b>本页小计</b>								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 94 页 共 150 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	031001001001	镀锌钢管	1. 材质:内外壁热浸镀锌钢管 2. 规格:DN200 3. 压力等级:1.0MPa 4. 连接形式:卡箍连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求进行压力试验 6. 安装部位:室内 7. 介质:废水 8. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	m	3.13			
16	031001001002	镀锌钢管	1. 材质:内外壁热浸镀锌钢管 2. 规格:DN80 3. 压力等级:1.0MPa 4. 连接形式:卡箍连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求进行压力试验 6. 安装部位:室内 7. 介质:废水 8. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	m	1.92			
17	031003003010	焊接法兰阀门	1. 类型:防爆波阀门 2. 规格、压力等级:DN150 3. 连接形式:法兰连接,含法兰 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	2			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 95 页 共 150 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
18	031003003011	焊接法兰阀门	1. 类型:浮球阀 2. 规格、压力等级:DN150 3. 连接形式:法兰连接,含法兰 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	1			
19	031003003012	焊接法兰阀门	1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级:DN80 3. 连接形式:法兰连接,含法兰 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	1			
20	031003001007	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN40 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	118			
21	031003001008	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN25 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	228			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 96 页 共 150 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	
22	031003001009	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN20 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	1				
23	031003001010	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN15 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	79				
24	031003001011	螺纹阀门	1. 类型:止回阀 2. 规格、压力等级:DN15 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	11				
25	031003001012	螺纹阀门	1. 类型:自动排气阀 2. 规格、压力等级:DN15 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	68				
<b>本页小计</b>									

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 97 页 共 150 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	
26	031003006001	减压器	1. 名称:可调式减压阀组 2. 规格、压力等级:DN65 3. 连接形式:螺纹连接 4. 附件配置:减压阀1个, Y型过滤器1个, 截止阀2个, 软接头1个, 压力表2个 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	组	1				
27	031003006002	减压器	1. 名称:可调式减压阀组 2. 规格、压力等级:DN50 3. 连接形式:螺纹连接 4. 附件配置:减压阀1个, Y型过滤器1个, 截止阀2个, 软接头1个, 压力表2个 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	组	31				
28	031003006003	减压器	1. 名称:可调式减压阀组 2. 规格、压力等级:DN40 3. 连接形式:螺纹连接 4. 附件配置:减压阀1个, Y型过滤器1个, 截止阀2个, 软接头1个, 压力表2个 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	组	22				
<b>本页小计</b>									

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 98 页 共 150 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	031003006004	减压器	1. 名称:可调式减压阀组 2. 规格、压力等级:DN32 3. 连接形式:螺纹连接 4. 附件配置:减压阀1个, Y型过滤器1个, 截止阀2个, 软接头1个, 压力表2个 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	组	37				
30	031003006005	减压器	1. 名称:可调式减压阀组 2. 规格、压力等级:DN25 3. 连接形式:螺纹连接 4. 附件配置:减压阀1个, Y型过滤器1个, 截止阀2个, 软接头1个, 压力表2个 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	组	7				
31	031003006006	减压器	1. 名称:可调式减压阀组 2. 规格、压力等级:DN20 3. 连接形式:螺纹连接 4. 附件配置:减压阀1个, Y型过滤器1个, 截止阀2个, 软接头1个, 压力表2个 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	组	1				
<b>本页小计</b>									

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 99 页 共 150 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
32	031006015001	水箱	1. 类型:生活水箱 2. 容量:有效容积36.7m <sup>3</sup> ,有效水深2.04m 3. 规格:4.5m*4.0m*2.5m 4. 含人孔、通气管、旋流防止器等配套设备 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	台	1			
33	010501006001	设备基础	1. 名称:水箱基础 2. 混凝土强度等级:C25素混凝土 3. 含商品砼运输、模板等所有工作内容 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	m <sup>3</sup>	2.35			
34	031006002001	稳压给水设备	1. 型号:高区供水设备 2. 水泵主要技术参数:供水压力0.65MPa,流量54.0m <sup>3</sup> /h,总功率19.60KW 3. 含控制柜、阀门、线缆等配套设备 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	套	1			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 100 页 共 150 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
35	010501006002	设备基础	1. 名称:供水设备基础 2. 混凝土强度等级:C25素混凝土 3. 含商品砼运输、模板等所有工作内容 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m3	1.24			
36	031006013001	消毒器、消毒锅	1. 类型:自洁消毒器 2. 规格:SC11-20HB型 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	1			
37	031004003001	洗脸盆	1. 类型:台式洗脸盆(含配套五金) 2. 含冷热水龙头 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	组	902			
38	031004003002	洗脸盆	1. 类型:柱式洗脸盆(含配套五金) 2. 含冷热水龙头 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	组	5			
39	031004008001	其他成品卫生器具	1. 类型:成品带腿304不锈钢拖布池 2. 规格:不锈钢厚度不小于 1. 5mm, 槽深350mm 3. 含2个长颈水龙头 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	组	11			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 101 页 共 150 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
40	031002003029	套管	1. 名称:刚性防护密闭套管 2. 材质:无缝钢管 3. 规格:DN200 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	个	2			
41	031002003030	套管	1. 名称:刚性防水套管 2. 材质:无缝钢管 3. 规格:DN150 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	个	4			
42	031002003031	套管	1. 名称:刚性防水套管 2. 材质:无缝钢管 3. 规格:DN125 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	个	20			
43	031002003032	套管	1. 名称:刚性防水套管 2. 材质:无缝钢管 3. 规格:DN100 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	个	37			
<b>本页小计</b>								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 102 页 共 150 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
44	031002003033	套管	1. 名称:刚性防水套管 2. 材质:无缝钢管 3. 规格:DN80 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	个	3			
45	031002003034	套管	1. 名称:钢套管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:DN150 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	个	10			
46	031002003035	套管	1. 名称:钢套管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:DN125 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	个	81			
47	031002003036	套管	1. 名称:钢套管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:DN100 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	个	240			
48	031002003037	套管	1. 名称:钢套管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:DN80 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	个	107			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 103 页 共 150 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
49	031002003038	套管	1. 名称:钢套管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:DN65 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	个	21			
50	031002003039	套管	1. 名称:钢套管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:DN50 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	个	535			
51	031202008001	埋地管道防腐蚀	1. 名称:管道防腐 2. 除锈级别:轻锈 3. 刷缠遍数:刷樟丹两道,再刷沥青漆两道,外缠玻璃丝布 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m2	89.98			
52	031201001005	管道刷油	1. 名称:管道刷银灰调和漆二道 2. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m2	408.52			
53	031201001006	管道刷油	1. 名称:管道刷色环标志 2. 油漆品种:蓝色油漆 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m2	4.37			
		排水工程						
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 104 页 共 150 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
1	031001005002	铸铁管	1. 材质: 机制离心铸铁管 2. 规格: De160 3. 连接形式: W型柔性接口连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求: 按规范要求进行灌水试验 5. 安装部位: 室内 6. 介质: 排水 7. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	m	16.49			
2	031001005003	铸铁管	1. 材质: 机制离心铸铁管 2. 规格: De110 3. 连接形式: W型柔性接口连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求: 按规范要求进行灌水试验 5. 安装部位: 室内 6. 介质: 排水 7. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	m	225.99			
<b>本页小计</b>								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 105 页 共 150 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	031001006008	塑料管	1. 材质:聚丙烯超级静音排水管 2. 规格:De160 3. 连接形式:承插挤压密封圈连接 4. 管卡材质:成品管卡 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求进行灌水试验 6. 安装部位:室内 7. 介质:排水 8. 含通气帽 9. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	57.6			
4	031001006009	塑料管	1. 材质:聚丙烯超级静音排水管 2. 规格:De110 3. 连接形式:承插挤压密封圈连接 4. 管卡材质:成品管卡 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求进行灌水试验 6. 安装部位:室内 7. 介质:排水 8. 含通气帽 9. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	1788.4			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 106 页 共 150 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	031001006010	塑料管	1. 材质:挤压成型排水U-PVC管 2. 规格:De110 3. 连接形式:粘接 4. 管卡材质:成品管卡 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求进行灌水试验 6. 安装部位:室内 7. 介质:排水 8. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	971.63			
6	031001006011	塑料管	1. 材质:挤压成型排水U-PVC管 2. 规格:De75 3. 连接形式:粘接 4. 管卡材质:成品管卡 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求进行灌水试验 6. 安装部位:室内 7. 介质:排水 8. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	1744.71			
<b>本页小计</b>								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表一-08

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 107 页 共 150 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
7	031001006012	塑料管	1. 材质:挤压成型排水U-PVC管 2. 规格:De50 3. 连接形式:粘接 4. 管卡材质:成品管卡 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求灌进行灌水试验 6. 安装部位:室内 7. 介质:排水 8. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	1237.49			
8	031004006001	大便器	1. 类型:蹲便器(包括配套五金) 2. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	组	484			
9	031004006002	大便器	1. 类型:低水箱坐便器(包括配套五金) 2. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	组	5			
10	031004007001	小便器	1. 类型:小便器 2. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	组	44			
11	031004014002	给、排水附(配件)	1. 类型:圆形地漏 2. 材质:304不锈钢 3. 型号:直通型地漏 4. 规格:De50 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	个	907			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 108 页 共 150 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
12	031004014003	给、排水附(配)件	1. 类型:圆形地漏 2. 材质:304不锈钢 3. 型号:直通型地漏 4. 规格:De75 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	个	2			
13	031004014004	给、排水附(配)件	1. 类型:带洗衣机插口地漏(自带水封) 2. 材质:304不锈钢 3. 规格:De50 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	44			
14	031004014005	给、排水附(配)件	1. 类型:地面清扫口 2. 规格:De110 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	11			
15	031002003040	套管	1. 名称:阻火圈 2. 规格:DN150 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	10			
16	031002003041	套管	1. 名称:阻火圈 2. 规格:DN100 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	420			
17	031002003042	套管	1. 名称:阻水圈 2. 规格:DN200 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	10			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 109 页 共 150 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
18	031002003043	套管	1. 名称:阻水圈 2. 规格:DN150 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	420			
19	031002003044	套管	1. 名称:刚性防水套管 2. 材质:无缝钢管 3. 规格:DN200 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	个	4			
20	031002003045	套管	1. 名称:刚性防水套管 2. 材质:无缝钢管 3. 规格:DN150 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	个	117			
21	031002003046	套管	1. 名称:刚性防水套管 2. 材质:无缝钢管 3. 规格:DN100 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	个	2			
22	031202008002	埋地管道防腐	1. 名称:管道防腐 2. 除锈级别:轻锈 3. 刷缠遍数:刷樟丹两道,再刷沥青漆两道,外缠玻璃丝布 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m2	89.48			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 110 页 共 150 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
23	031201001007	管道刷油	1. 名称:管道刷色环标志 2. 油漆品种:黄棕色油漆 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m2	3.91			
24	031002003047	套管	1. 名称:预留洞及堵洞 2. 规格:De110 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	500			
25	031002003048	套管	1. 名称:预留洞及堵洞 2. 规格:De75 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	442			
26	031002003049	套管	1. 名称:预留洞及堵洞 2. 规格:De50 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	1033			
		压力废水工程						
<b>本页小计</b>								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 111 页 共 150 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
1	031001001003	镀锌钢管	1. 材质:内外壁热浸镀锌钢管 2. 规格:DN100 3. 压力等级:1.0MPa 4. 连接形式:卡箍连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求进行压力试验 6. 安装部位:室内 7. 介质:废水 8. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	m	44.94			
2	031001001004	镀锌钢管	1. 材质:内外壁热浸镀锌钢管 2. 规格:DN80 3. 压力等级:1.0MPa 4. 连接形式:卡箍连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求进行压力试验 6. 安装部位:室内 7. 介质:废水 8. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	m	27.1			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 112 页 共 150 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	031001002001	钢管	1. 材质:焊接钢管 2. 规格:DN150 3. 压力等级:1.0MPa 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求进行灌水试验 6. 安装部位:筏板内预埋 7. 介质:废水 8. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	7.35				
4	031001002002	钢管	1. 材质:焊接钢管 2. 规格:DN100 3. 压力等级:1.0MPa 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求进行灌水试验 6. 安装部位:筏板内预埋 7. 介质:废水 8. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	6.14				
<b>本页小计</b>									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表一-08

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 113 页 共 150 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	031001002003	钢管	1. 材质:焊接钢管 2. 规格:DN80 3. 压力等级:1.0MPa 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求灌进行灌水试验 6. 安装部位:筏板内预埋 7. 介质:废水 8. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	7.23				
6	030109011001	潜水泵	1. 名称:消防电梯集水坑潜污泵 2. 型号:JYWQ80-40-15-1600-4.0KW 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	2				
7	030109011002	潜水泵	1. 名称:地下室集水坑潜污泵 2. 型号:JYWQ65-20-13-1400-2.2KW 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	6				
<b>本页小计</b>									

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 114 页 共 150 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	
8	031003003013	焊接法兰阀门	1. 类型:防爆波阀门 2. 规格、压力等级:DN100 3. 连接形式:法兰连接, 含法兰 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	3				
9	031003003014	焊接法兰阀门	1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN100 3. 连接形式:法兰连接, 含法兰 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	2				
10	031003003015	焊接法兰阀门	1. 类型:止回阀 2. 规格、压力等级:DN100 3. 连接形式:法兰连接, 含法兰 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	2				
11	031003010005	软接头(软管)	1. 名称:可曲挠橡胶接头 2. 规格:DN100 3. 连接形式:法兰连接, 含法兰 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	2				
<b>本页小计</b>									

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 115 页 共 150 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
12	031003003016	焊接法兰阀门	1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN80 3. 连接形式:法兰连接,含法兰 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	6			
13	031003003017	焊接法兰阀门	1. 类型:止回阀 2. 规格、压力等级:DN80 3. 连接形式:法兰连接,含法兰 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	6			
14	031003010006	软接头(软管)	1. 名称:可曲挠橡胶接头 2. 规格:DN80 3. 连接形式:法兰连接,含法兰 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	6			
15	030601002001	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	8			
16	031004014006	给、排水附(配件)	1. 类型:圆形地漏 2. 材质:304不锈钢 3. 型号:直通型地漏 4. 规格:DN150 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	个	3			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 116 页 共 150 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	
17	031002003050	套管	1. 名称:刚性防护密闭套管 2. 材质:无缝钢管 3. 规格:DN150 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	个	4				
18	031002003051	套管	1. 名称:钢套管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:DN150 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	个	2				
19	031002001003	管道支架	1. 名称:管道支吊架 2. 支架形式:详见图集03S402 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	kg	26.29				
20	031201003003	金属结构刷油	1. 名称:管道支吊架刷油 2. 除锈级别:轻锈 3. 涂刷遍数、漆膜厚度:刷樟丹两道,再刷银粉两道 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	kg	26.29				
<b>本页小计</b>									

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 117 页 共 150 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
21	031202002002	管道防腐蚀	1. 名称:管道防腐 2. 除锈级别:轻锈 3. 刷缠遍数:刷樟丹两道,再刷沥青漆两道,外缠玻璃丝布 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m2	8.02			
22	031201001008	管道刷油	1. 名称:管道刷色环标志 2. 油漆品种:黄棕色油漆 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m2	0.08			
		冷凝水工程						
1	031001006013	塑料管	1. 材质:UPVC雨水排水塑料管 2. 规格:De75 3. 连接形式:弹性密封圈接型(R型) 4. 管卡材质:成品管卡 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求进行灌水试验 6. 安装部位:室外 7. 介质:冷凝水 8. 含空调冷凝水排水口 9. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	m	969.53			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 118 页 共 150 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	031001006014	塑料管	1. 材质:UPVC雨水排水塑料管 2. 规格:De50 3. 连接形式:弹性密封圈接型(R型) 4. 管卡材质:成品管卡 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求进行灌水试验 6. 安装部位:室外 7. 介质:冷凝水 8. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	m	242.57			
3	031004014007	给、排水附(配件)	1. 类型:地漏 2. 材质:304不锈钢 3. 型号:直通型地漏 4. 规格:De50 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	220			
4	031002003052	套管	1. 名称:刚性防水套管 2. 材质:无缝钢管 3. 规格:DN125 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	个	20			
5	030413003001	打洞(孔)	1. 名称:预留洞及堵洞 2. 规格:De75 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	220			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 119 页 共 150 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
6	030413003002	打洞（孔）	1. 名称:预留洞及堵洞 2. 规格:De50 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	220			
		分部小计						
		暖通工程						
		采暖工程						
		热力入口装置						
1	031003003018	焊接法兰阀门	1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN80 3. 连接形式:法兰连接, 含法兰 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	16			
2	031003003019	焊接法兰阀门	1. 类型:Y型过滤器 2. 规格、压力等级:DN80, 孔径3mm 3. 连接形式:法兰连接, 含法兰 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	个	4			
3	031003003020	焊接法兰阀门	1. 类型:Y型过滤器 2. 规格、压力等级:DN80, 60目 3. 连接形式:法兰连接, 含法兰 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	8			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 120 页 共 150 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	031003003021	焊接法兰阀门	1. 类型:静态水力平衡阀 2. 规格、压力等级:DN80 3. 连接形式:法兰连接,含法兰 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	4				
5	031003003022	焊接法兰阀门	1. 类型:自力式压差控制阀 2. 规格、压力等级:DN80,可调压差型 3. 连接形式:法兰连接,含法兰 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	4				
6	031003014001	热量表	1. 类型:超声波热量表流量(含计算器) 2. 规格:UH65-8;公称直径DN65;常用流量为8m <sup>3</sup> /h 3. 连接形式:法兰连接,含法兰 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	块	4				
7	030601001001	温度仪表	1. 名称:双金属表盘温度计 2. 规格:0~100℃ 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	支	8				
<b>本页小计</b>									

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 121 页 共 150 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
8	030503006002	传感器	1. 名称:温度传感器 2. 规格:与热表配套 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	支	8			
9	030601002002	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 规格:0~1.0MPa 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	台	20			
10	031003001013	螺纹阀门	1. 类型:旁通球阀 2. 规格、压力等级:DN40 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	4			
11	031003001014	螺纹阀门	1. 类型:泄水球阀 2. 规格、压力等级:DN32 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	8			
		采暖管道工程						
<b>本页小计</b>								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 122 页 共 150 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
1	031001001005	镀锌钢管	1. 材质:热镀锌钢管 2. 规格:DN80 3. 连接形式:丝接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求进行压力试验、水冲洗 5. 安装部位:室内 6. 介质:热水 7. 其他:未尽事宜参见施工图说	m	639.4			
2	031001001006	镀锌钢管	1. 材质:热镀锌钢管 2. 规格:DN70 3. 连接形式:丝接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求进行压力试验、水冲洗 5. 安装部位:室内 6. 介质:热水 7. 其他:未尽事宜参见施工图说	m	183.1			
3	031001001007	镀锌钢管	1. 材质:热镀锌钢管 2. 规格:DN50 3. 连接形式:丝接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求进行压力试验、水冲洗 5. 安装部位:室内 6. 介质:热水 7. 其他:未尽事宜参见施工图说	m	145.32			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 123 页 共 150 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	031001001008	镀锌钢管	1. 材质:热镀锌钢管 2. 规格:DN40 3. 连接形式:丝接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求进行压力试验、水冲洗 5. 安装部位:室内 6. 介质:热水 7. 其他:未尽事宜参见施工图说	m	79.25			
5	031001001009	镀锌钢管	1. 材质:热镀锌钢管 2. 规格:DN32 3. 连接形式:丝接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求进行压力试验、水冲洗 5. 安装部位:室内 6. 介质:热水 7. 其他:未尽事宜参见施工图说	m	1065.16			
6	031001001010	镀锌钢管	1. 材质:热镀锌钢管 2. 规格:DN25 3. 连接形式:丝接 4. 管卡材质:成品管卡 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求进行压力试验、水冲洗 6. 安装部位:室内 7. 介质:热水 8. 其他:未尽事宜参见施工图说	m	4687.69			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 124 页 共 150 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
7	031001001011	镀锌钢管	1. 材质:热镀锌钢管 2. 规格:DN20 3. 连接形式:丝接 4. 管卡材质:成品管卡 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求进行压力试验、水冲洗 6. 安装部位:室内 7. 介质:热水 8. 其他:未尽事宜参见施工图说	m	2104.22			
8	031001001012	镀锌钢管	1. 材质:热镀锌钢管 2. 规格:DN15 3. 连接形式:丝接 4. 管卡材质:成品管卡 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求进行压力试验、水冲洗 6. 安装部位:室内 7. 介质:热水 8. 其他:未尽事宜参见施工图说	m	2.71			
9	031005001001	铸铁散热器	1. 类型:灰铸铁散热器 2. 型号:SC(WS)TC106-6型(细柱型,H=0.6m) 3. 规格:6片 4. 器具防腐:表面静电喷塑 5. 安装方式:挂装 6. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	组	123			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 125 页 共 150 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
10	031005001002	铸铁散热器	1. 类型:灰铸铁散热器 2. 型号:SC(WS) TC106-6型(细柱型, H=0.6m) 3. 规格:7片 4. 器具防腐:表面静电喷塑 5. 安装方式:挂装 6. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	组	236			
11	031005001003	铸铁散热器	1. 类型:灰铸铁散热器 2. 型号:SC(WS) TC106-6型(细柱型, H=0.6m) 3. 规格:8片 4. 器具防腐:表面静电喷塑 5. 安装方式:挂装 6. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	组	185			
12	031005001004	铸铁散热器	1. 类型:灰铸铁散热器 2. 型号:SC(WS) TC106-6型(细柱型, H=0.6m) 3. 规格:9片 4. 器具防腐:表面静电喷塑 5. 安装方式:挂装 6. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	组	3			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 126 页 共 150 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	031005001005	铸铁散热器	1. 类型:灰铸铁散热器 2. 型号:SC(WS) TC106-6型(细柱型, H=0.6m) 3. 规格:10片 4. 器具防腐:表面静电喷塑 5. 安装方式:挂装 6. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	组	49			
14	031005001006	铸铁散热器	1. 类型:灰铸铁散热器 2. 型号:SC(WS) TC106-6型(细柱型, H=0.6m) 3. 规格:11片 4. 器具防腐:表面静电喷塑 5. 安装方式:挂装 6. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	组	197			
15	031005001007	铸铁散热器	1. 类型:灰铸铁散热器 2. 型号:SC(WS) TC106-6型(细柱型, H=0.6m) 3. 规格:12片 4. 器具防腐:表面静电喷塑 5. 安装方式:挂装 6. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	组	53			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 127 页 共 150 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
16	031005001008	铸铁散热器	1. 类型:灰铸铁散热器 2. 型号:SC(WS) TC106-6型(细柱型, H=0.6m) 3. 规格:13片 4. 器具防腐:表面静电喷塑 5. 安装方式:挂装 6. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	组	43			
17	031005001009	铸铁散热器	1. 类型:灰铸铁散热器 2. 型号:SC(WS) TC106-6型(细柱型, H=0.6m) 3. 规格:14片 4. 器具防腐:表面静电喷塑 5. 安装方式:挂装 6. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	组	2			
18	031005001010	铸铁散热器	1. 类型:灰铸铁散热器 2. 型号:SC(WS) TC106-6型(细柱型, H=0.6m) 3. 规格:16片 4. 器具防腐:表面静电喷塑 5. 安装方式:挂装 6. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	组	10			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 128 页 共 150 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
19	031005001011	铸铁散热器	1. 类型:灰铸铁散热器 2. 型号:SC(WS) TC106-6型(细柱型, H=0.6m) 3. 规格:18片 4. 器具防腐:表面静电喷塑 5. 安装方式:挂装 6. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	组	8			
20	031005001012	铸铁散热器	1. 类型:灰铸铁散热器 2. 型号:SC(WS) TC106-6型(细柱型, H=0.6m) 3. 规格:19片 4. 器具防腐:表面静电喷塑 5. 安装方式:挂装 6. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	组	16			
21	031005001013	铸铁散热器	1. 类型:灰铸铁散热器 2. 型号:SC(WS) TC106-6型(细柱型, H=0.6m) 3. 规格:20片 4. 器具防腐:表面静电喷塑 5. 安装方式:挂装 6. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	组	1			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 129 页 共 150 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
22	031005001014	铸铁散热器	1. 类型:灰铸铁散热器 2. 型号:SC(WS) TC106-6型(细柱型, H=0.6m) 3. 规格:21片 4. 器具防腐:表面静电喷塑 5. 安装方式:挂装 6. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	组	10			
23	031005001015	铸铁散热器	1. 类型:灰铸铁散热器 2. 型号:SC(WS) TC106-6型(细柱型, H=0.6m) 3. 规格:22片 4. 器具防腐:表面静电喷塑 5. 安装方式:挂装 6. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	组	4			
24	031005001016	铸铁散热器	1. 类型:灰铸铁散热器 2. 型号:SC(WS) TC106-6型(细柱型, H=0.6m) 3. 规格:24片 4. 器具防腐:表面静电喷塑 5. 安装方式:挂装 6. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	组	2			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 130 页 共 150 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	031003003023	焊接法兰阀门	1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN80 3. 连接形式:法兰连接,含法兰 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	8			
26	031003003024	焊接法兰阀门	1. 类型:密闭阀 2. 规格、压力等级:DN80 3. 连接形式:法兰连接,含法兰 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	8			
27	031003003025	焊接法兰阀门	1. 类型:平衡阀 2. 规格、压力等级:DN80 3. 连接形式:法兰连接,含法兰 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	4			
28	031003001015	螺纹阀门	1. 类型:关断球阀 2. 规格、压力等级:DN32 3. 连接形式:丝接 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	个	163			
29	031003001016	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:铜制 3. 规格、压力等级:DN25 4. 连接形式:丝接 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	174			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 131 页 共 150 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
30	031003001017	螺纹阀门	1. 类型: 预设阻力调节功能恒温控制阀 2. 规格、压力等级: DN20 3. 连接形式: 丝接 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	942			
31	031003001018	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: 丝接 5. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	1884			
32	031003001019	螺纹阀门	1. 类型: 阻断阀 2. 材质: 铜制 3. 规格、压力等级: DN15 4. 连接形式: 丝接 5. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	12			
33	031003001020	螺纹阀门	1. 类型: 自动排气阀 2. 规格、压力等级: DN15 3. 连接形式: 螺纹连接 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相 相关规范图集	个	12			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 132 页 共 150 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
34	031002003053	套管	1. 名称:刚性防护密闭套管 2. 材质:无缝钢管 3. 规格:DN125 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	个	24			
35	031002003054	套管	1. 名称:钢套管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:DN125 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	个	54			
36	031002003055	套管	1. 名称:钢套管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:DN50 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	个	161			
37	031002003056	套管	1. 名称:钢套管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:DN40 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	个	1370			
38	031002003057	套管	1. 名称:钢套管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:DN32 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	个	350			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 133 页 共 150 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
39	031208002001	管道绝热	1. 绝热材料品种:离心玻璃棉(带铝箔保护层) 2. 绝热厚度:40mm 3. 管道外径:管径DN40~DN150 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m3	16.09			
40	031208002002	管道绝热	1. 绝热材料品种:离心玻璃棉(带铝箔保护层) 2. 绝热厚度:30mm 3. 管道外径:管径≤DN32 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m3	0.68			
41	031201001009	管道刷油	1. 名称:保温管道刷漆 2. 除锈级别:轻锈 3. 涂刷遍数、漆膜厚度:刷防锈底漆两道 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	m2	281.06			
42	031201001010	管道刷油	1. 名称:非保温管道刷漆 2. 除锈级别:轻锈 3. 涂刷遍数、漆膜厚度:刷防锈底漆两道,再刷银粉漆两道 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	m2	788.52			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 134 页 共 150 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
43	031002001004	管道支架	1. 名称:管道支吊架 2. 支架形式: 详见图集03S402 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	kg	2846.73			
44	031201003004	金属结构刷油	1. 名称:管道支吊架刷油 2. 除锈级别: 轻锈 3. 涂刷遍数、漆膜厚度: 刷银粉两道 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	kg	2846.73			
45	031009001001	采暖工程系统调试	1. 名称:采暖工程系统调试 2. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	系统	1			
		通风及防排烟工程						
1	030108003001	轴流通风机	1. 名称: 正压送风机 2. 型号: HTF-I-NO. 7 3. 规格: 风量22439m <sup>3</sup> /h, 风压650Pa, 配电功率7.5KW(三相、380V、消防), 转速1440rpm 4. 风机控制箱设置现场手动启动装置 5. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	台	1			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 135 页 共 150 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	030108003002	轴流通风机	1. 名称:排烟风机 2. 型号:HTF-I-NO.10 3. 规格:风量38200/23172m <sup>3</sup> /h, 风压686/316Pa, 配电功率12/4KW(三相、380V、消防), 转速1460/970rpm 4. 风机控制箱设置现场手动启动装置 5. 其他:未尽事宜	台	2				
3	030108003003	轴流通风机	1. 名称:送风兼补风风机 2. 型号:HTF-I-NO.6.5 3. 规格:风量19780m <sup>3</sup> /h, 配电功率5.5KW(三相、380V、消防), 转速1450rpm 4. 风机控制箱设置现场手动启动装置 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	台	2				
4	030108003004	轴流通风机	1. 名称:排烟专用风机 2. 型号:HTF-I-NO.6.5 3. 规格:风量16200m <sup>3</sup> /h, 风压702Pa, 配电功率5.5KW(三相、380V、消防), 转速1450rpm 4. 风机控制箱设置现场手动启动装置 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	台	3				
<b>本页小计</b>									

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 136 页 共 150 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	030108003005	轴流通风机	1. 名称:排风风机 2. 型号:SZF-F-NO. 5. 5 3. 规格:风量11000m <sup>3</sup> /h, 风压350Pa, 配电功率2.2KW(三相、380V), 转速1450rpm 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	台	2			
6	030404033001	风扇	1. 名称:方形壁式轴流风机 2. 型号:DFBZ-2.5 3. 规格:风量1000m <sup>3</sup> /h, 风压54Pa, 配电功率0.04KW(单相、220V) 4. 设防虫网 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	台	11			
7	030404033002	风扇	1. 名称:方形壁式轴流风机 2. 型号:DFBZ-2.5 3. 规格:风量800m <sup>3</sup> /h, 风压42Pa, 配电功率0.025KW(单相、220V) 4. 设防虫网 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	台	8			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 137 页 共 150 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	
8	030404033003	风扇	1. 名称:壁式换气扇 2. 型号:APB-20 3. 规格:风量500m <sup>3</sup> /h, 风压50Pa, 配电功率40W(单相、220V) 4. 自带防雨百叶风门, 设防虫网 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	台	2				
9	030404033004	风扇	1. 名称:接管型换气扇 2. 型号:BPT18-54A 3. 规格:风量610m <sup>3</sup> /h, 功率100W 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	台	22				
10	030108006001	其他风机	1. 名称:电热风幕机 2. 型号:DRFM-12L 3. 规格:风量2580m <sup>3</sup> /h, 功率265W, 输出风速:10m/s, 送风高度3m, 送风宽度1.2m 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	台	6				
<b>本页小计</b>									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 138 页 共 150 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	030108006002	其他风机	1. 名称:电热风幕机 2. 型号:DRFM-9L 3. 规格:风量1930m <sup>3</sup> /h, 功率158W, 输出风速:10m/s, 送风高度3m, 送风宽度0.9m 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	4			
12	030702001001	碳钢通风管道	1. 名称:风管 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:长边长≤2000mm 5. 板材厚度:1.2mm 6. 接口形式:法兰连接, 含支吊架 7. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m <sup>2</sup>	476.89			
13	030702001002	碳钢通风管道	1. 名称:风管 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:长边长≤1250mm 5. 板材厚度:1.2mm 6. 接口形式:法兰连接, 含支吊架 7. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m <sup>2</sup>	212.23			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 139 页 共 150 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
14	030702001003	碳钢通风管道	1. 名称:风管 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:长边长≤1000mm 5. 板材厚度:1.0mm 6. 接口形式:法兰连接,含支吊架 7. 其他:未尽事宜参见施工图说明	m2	159.87			
15	030702001004	碳钢通风管道	1. 名称:风管 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:长边长≤1000mm 5. 板材厚度:0.75mm 6. 接口形式:法兰连接,含支吊架 7. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m2	267.73			
16	030702001005	碳钢通风管道	1. 名称:风管 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:长边长≤320mm 5. 板材厚度:0.5mm 6. 接口形式:法兰连接,含支吊架 7. 其他:未尽事宜参见施工图说明	m2	33.67			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 140 页 共 150 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
17	030702001006	碳钢通风管道	1. 名称:风管 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:圆形 4. 规格:长边长≤1000mm 5. 板材厚度:0.75mm 6. 接口形式:法兰连接,含支吊架 7. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m2	6.48			
18	030703019001	柔性接口	1. 名称:风管软接头 2. 材质:帆布 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m2	10.84			
19	030703001001	碳钢阀门	1. 名称:余压阀 2. 规格:600*200,配防火阀常开、70℃自动关闭 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	1			
20	030703001002	碳钢阀门	1. 名称:防火阀 2. 规格:300*300,常开,70℃自动关闭 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	16			
<b>本页小计</b>								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 141 页 共 150 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	
21	030703001003	碳钢阀门	1. 名称:排烟防火阀 2. 规格:800*1000,常开, 280℃自动关闭 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	1				
22	030703001004	碳钢阀门	1. 名称:排烟防火阀 2. 规格:1000*630,常开, 280℃自动关闭 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	1				
23	030703001005	碳钢阀门	1. 名称:排烟防火阀 2. 规格:1250*400,常开, 280℃自动关闭 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	2				
24	030703001006	碳钢阀门	1. 名称:排烟防火阀 2. 规格:1300*450,常开, 280℃自动关闭 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	33				
<b>本页小计</b>									

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 142 页 共 150 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	030703001007	碳钢阀门	1. 名称:排烟防火阀 2. 规格:400*630, 常开, 280℃自动关闭 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	3			
26	030703001008	碳钢阀门	1. 名称:排烟防火阀 2. 规格:800*320, 常开, 280℃自动关闭 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	8			
27	030703001009	碳钢阀门	1. 名称:防烟防火阀 2. 规格:800*400, 常开, 70℃自动关闭 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	5			
28	030703001010	碳钢阀门	1. 名称:防烟防火阀 2. 规格:1000*400, 常开, 70℃自动关闭 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	2			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 143 页 共 150 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	030703001011	碳钢阀门	1. 名称:防烟防火阀 2. 规格:630*500, 常开, 70℃自动关闭 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	2				
30	030703001012	碳钢阀门	1. 名称:防烟防火阀 2. 规格:800*1000, 常开, 70℃自动关闭 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	2				
31	030703001013	碳钢阀门	1. 名称:防烟防火阀 2. 规格:800*320, 常开, 70℃自动关闭 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	7				
32	030703001014	碳钢阀门	1. 名称:防烟防火阀 2. 规格:800*500, 常开, 70℃自动关闭 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	1				
<b>本页小计</b>									

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 144 页 共 150 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	030703001015	碳钢阀门	1. 名称:70℃防火阀 2. 规格:320*320, 常开, 70℃自动关闭 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	11				
34	030703001016	碳钢阀门	1. 名称:常闭排烟阀 2. 规格:800*320, 常开, DC24V电动和远程手动关闭, DC24V电动开启, 风量可调, 输出动作信号, 现场就近设置手动开启装置 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	个	8				
35	030703001017	碳钢阀门	1. 名称:电动排烟防火阀 2. 规格:630*320, 常开, 70℃自动关闭, DC24V电动开启, 风量可调, 输出动作信号 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	个	2				
36	030703001018	碳钢阀门	1. 名称:止回风阀 2. 规格:1000*400 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	个	1				
<b>本页小计</b>									

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 145 页 共 150 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
37	030703001019	碳钢阀门	1. 名称: 止回风阀 2. 规格: 800*1000 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	个	2			
38	030703001020	碳钢阀门	1. 名称: 止回风阀 2. 规格: 800*400 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	2			
39	030703001021	碳钢阀门	1. 名称: 止回风阀 2. 规格: Φ160 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	22			
40	030703007001	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称: 防火风口 2. 规格: 600*500 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	2			
41	030703007002	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称: 钢制单层百叶风口 2. 规格: 800*600 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	24			
42	030703007003	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称: 钢制单层百叶风口 2. 规格: 800*400 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	4			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 146 页 共 150 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	
43	030703007004	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称:钢制单层百叶补风口 2. 规格:600*500 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	4				
44	030703007005	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称:钢制单层百叶风口 2. 规格:800*1000 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	2				
45	030703007006	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称:钢制单层百叶风口 2. 规格:600*500 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	2				
46	030703007007	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称:防雨百叶风口 2. 规格:1000*1000, 设防虫网, 网孔10*10, 钢筋直径d=1.2 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	3				
47	030703007008	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称:消声防雨百叶 2. 规格:2000*1200 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	4				
<b>本页小计</b>									

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 147 页 共 150 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
48	030703007009	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称:常闭多叶送风口 2. 规格:800*(1000+250) 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	1			
49	030703007010	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称:电动多叶排烟口 2. 规格:(1050+250)*450 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	33			
50	030702009001	弯头导流叶片	1. 名称:导流叶片 2. 材质:镀锌钢板 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m2	23.53			
51	011210002001	金属隔断	1. 名称:挡烟垂壁 2. 材质:热镀锌钢板制作、厚度1.0mm 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	m2	1.38			
52	011210003001	玻璃隔断	1. 名称:挡烟垂壁 2. 材质:防火玻璃制作,耐火极限不小于1.5小时 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m2	51.12			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 148 页 共 150 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
53	031208003001	通风管道绝热	1. 绝热材料品种:岩棉板(密度为100kg/m3) 2. 绝热厚度:25mm 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	m3	13.71			
54	031208007001	防潮层、保护层	1. 材料:防火板 2. 厚度:8mm 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m2	1271.89			
55	031201003005	金属结构刷油	1. 名称:管道支吊架刷油 2. 除锈级别:轻锈 3. 涂刷遍数、漆膜厚度:刷银粉两道 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	kg	6922.45			
56	010501006003	设备基础	1. 名称:设备基础 2. 混凝土强度等级:C25素混凝土 3. 含商品砼运输、模板等所有工作内容 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	m3	0.51			
57	030704001001	通风工程检测、调试	1. 名称:通风工程检测、调试 2. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	系统	1			
		分部小计						
		电梯、空调						
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 149 页 共 150 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
1	030107001001	交流电梯	1. 名称:消防电梯 2. 层数:12层 3. 站数:-1, 1~11 4. 额定载重量:1000KG 5. 提升高度:40.8m 6. 梯速:1.5m/s 7. 开门形式:中分 8. 含控制箱等所有需要安装附件 9. 其他:未尽事宜参见施工图说明	部	1			
2	030107001002	交流电梯	1. 名称:客梯担架电梯兼无障碍电梯(防火性能不低于消防电梯的防火性能) 2. 层数:12层 3. 站数:-1, 1~11 4. 额定载重量:1000KG 5. 提升高度:40.8m 6. 梯速:1.5m/s 7. 开门形式:中分 8. 含控制箱等所有需要安装附件 9. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	部	3			
3	030701003001	空调器	1. 名称:变频冷暖空调 2. 规格:1.5匹挂机 3. 安装形式:壁挂式 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	台	3			
		分部小计						
		措施项目						
1	031301017001	脚手架搭拆		项	1			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 150 页 共 150 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	031302007001	高层施工增加		项	1			
<b>本页小计</b>								
<b>合 计</b>								

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

标段：河南理工大学28号学生宿舍

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程

舍

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	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	031302002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	031302004001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	031302005001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						
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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程      标段：河南理工大学28号学生宿舍      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（工程设备）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
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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程      标段：河南理工大学28号学生宿舍      第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 量 单 位	暂 定 金 额 (元)	备 注
合 计				

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，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：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

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
一	人工						
1							
人工小计							
二	材料						
1							
材料小计							
三	施工机械						
1							
施工机械小计							
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。



# 规费、税金项目计价表

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

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	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			
<b>合 计</b>					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：



# 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程      标段：河南理工大学28号学生宿舍      第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备) 名称、规格、型号	单位	数 量	单 价(元)	交 货 方 式	送 达 地 点	备 注

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考。

## 承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用于造价信息差额调整法)

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人确认单价 (元)	备注

注：1 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。  
 2 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-人防工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 1 页 共 17 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
		砌筑工程						
1	010402001001	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:A3.5蒸压加气混凝土砌块墙 2. 墙厚：200mm 3. Ma5混合砂浆 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m3	155.46			
		分部小计						
		混凝土及钢筋混凝土工程						
1	010502001001	矩形柱	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C40 P8 3. 含浇筑运输、泵送 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m3	28.2			
2	010502001002	矩形柱	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C40 3. 含浇筑运输、泵送 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m3	26.74			
3	010504001001	直形墙	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C40 P8 3. 含浇筑运输、泵送 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m3	191.48			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-人防工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 2 页 共 17 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	010504001002	直形墙	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C40 3. 含浇筑运输、泵送 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m3	227.52			
5	010503002001	矩形梁	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C30 P8 3. 含浇筑运输、泵送 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m3	210.05			
6	010505001001	有梁板	有梁板 1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C30 P8 3. 含浇筑运输、泵送 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m3	226.33			
7	010505003001	平板	平板 1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C30 P8 3. 含浇筑运输、泵送 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m3	40.36			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-人防工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 3 页 共 17 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
8	010506001001	直形楼梯	人防出入口 1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C30 3. 含浇筑运输、泵送 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m3	0.96			
9	010507004001	台阶	人防出入口 1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C35 3. 含浇筑运输、泵送 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	10.22			
10	010502002001	构造柱	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C25 3. 含浇筑运输、泵送 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m3	8.01			
11	010503004001	圈梁	素混凝土反坎 1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C25 3. 含浇筑运输、泵送 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m3	0.43			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-人防工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 4 页 共 17 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
12	010503005001	过梁	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C25 3. 含浇筑运输、泵送 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m3	1.11			
13	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：HRB300E Φ10以内 2. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	t	0.079			
14	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：HRB400E Φ10以内 2. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	t	4.888			
15	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：HRB400E Φ12-18 2. 含接头 3. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	t	105.148			
16	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：HRB400E Φ20-25 2. 含接头 3. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	t	52.862			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-人防工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 5 页 共 17 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
17	010515001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400E Φ28 2. 含接头 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关	t	6.639			
18	010515001006	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB300E Φ10以内(箍筋) 2. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	t	0.779			
19	010515001007	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400E Φ10以内(箍筋) 2. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	t	26.673			
20	010515001008	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400E Φ10以上(箍筋) 2. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	t	9.541			
21	010515001009	现浇构件钢筋	砌体加固筋 1. 钢筋种类、规格:HPB300E Φ10以内 2. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	t	0.779			
<b>本页小计</b>								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-人防工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 6 页 共 17 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
22	010607005001	钢丝网	两种材料墙体交接处，在做饰面前均须加钉网眼为10mm*10mm钢丝网， 1. 300宽钢丝网 2. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	86.22			
		分部小计						
		金属结构工程						
1	010903004001	止水带	1. 300*3钢板止水带 2. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m	235.79			
		分部小计						
		门窗工程						
1	081004001001	人防门	1. 名称：单扇无门框钢结构防护密闭门（6级） 2. 门代号及洞口尺寸：WFM0822(6) 800*2200 3. 含预埋钢门框 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	樘	4			
2	081004001002	人防门	1. 名称：单扇固定门框防护密闭门（6级） 2. 门代号及洞口尺寸：FM1222(6) 1200*2200 3. 含预埋钢门框 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	樘	1			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-人防工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 7 页 共 17 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	081004001003	人防门	1. 名称：单扇无门框钢结构防护密闭门（6级） 2. 门代号及洞口尺寸：WFM1222(6) 1200*2200 3. 含预埋钢门框 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关	樘	1			
4	081004001004	人防门	1. 名称：单扇无门框钢结构防护密闭门（6级） 2. 门代号及洞口尺寸：WFM1522(6) 1500*2200 3. 含预埋钢门框 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关	樘	4			
5	081004001005	人防门	1. 名称：单扇固定门框密闭门（6级） 2. 门代号及洞口尺寸：M0822 800*2200 3. 含预埋钢门框 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	樘	4			
6	081004001006	人防门	1. 名称：单扇固定门框密闭门（6级） 2. 门代号及洞口尺寸：M1222 1200*2200 3. 含预埋钢门框 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	樘	2			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-人防工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 8 页 共 17 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
7	081004001007	人防门	1. 名称：单扇无门框钢结构密闭门（6级） 2. 门代号及洞口尺寸：WM1222 1200*2200 3. 含预埋钢门框 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	樘	1			
8	081004001008	人防门	1. 名称：单扇无门框钢结构密闭门（6级） 2. 门代号及洞口尺寸：WM1522 1500*2200 3. 含预埋钢门框 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	樘	1			
9	081004001009	人防门	1. 名称：防爆波活门（6级） 2. 门代号及洞口尺寸：H600 700*1400 3. 含预埋钢门框 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	樘	2			
10	010802003001	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸：FM甲0822 2. 洞口尺寸：800*2200 3. 门框、扇材质：钢制 4. 含拉手及所有五金、合页、门锁等 5. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m <sup>2</sup>	7.04			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-人防工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 9 页 共 17 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	010802003002	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸:FM甲1022 2. 洞口尺寸:1000*2200 3. 门框、扇材质: 钢制 4. 含拉手及所有五金、合页、门锁等 5. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关	m2	4.4			
12	010802003003	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸:FM甲1222 2. 洞口尺寸:1200*2200 3. 门框、扇材质: 钢制 4. 含拉手及所有五金、合页、门锁等 5. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关	m2	34.32			
13	010802003004	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸:FM甲1524 2. 洞口尺寸:1500*2400 3. 门框、扇材质: 钢制 4. 含拉手及所有五金、合页、门锁等 5. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关	m2	3.6			
<b>本页小计</b>								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-人防工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 10 页 共 17 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
14	010802003005	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸:FM乙1222 2. 洞口尺寸:1200*2200 3. 门框、扇材质: 钢制 4. 含拉手及所有五金、合页、门锁等 5. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关	m2	2.64			
15	010802003006	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸:FM乙1624 2. 洞口尺寸:1600*2400 3. 门框、扇材质: 钢制 4. 含拉手及所有五金、合页、门锁等 5. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关	m2	30.72			
		分部小计						
		屋面及防水工程						
1	010903001001	墙面卷材防水	地下室墙身防水 1. DPM15砂浆局部找平层 2. 4.0厚弹性体改性沥青防水卷材(SBS PYII型) 3. 3.0厚弹性体改性沥青防水卷材(SBS PYII型) 4. 60厚挤塑聚苯乙烯泡沫板保护层(容重 35KG/m <sup>3</sup> ) 5. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关	m2	985.56			
		分部小计						
		楼地面装饰工程						
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-人防工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 11 页 共 17 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
1	011101001001	水泥砂浆楼地面	楼2：人防地面 详见12YJ1楼101 1. 20厚1:2水泥 砂浆抹平压光 2. 素水泥浆一道 3. 其他：未尽事 宜参见施工图说 明、图纸答疑、 招标文件及相关 规范图集等	m2	1211.77			
2	011106002001	块料楼梯面层	楼2：人防出入 口楼梯间楼梯面 层（地下部分） 1. 8~10mm厚防滑 地砖铺实拍平， 规格800X800， 瓷白色砖勾缝， 踏步做防滑槽处 理 2. 30厚1:3干硬 性水泥砂浆 3. 素水泥砂浆结 合层一遍 4. 其他：未尽事 宜参见施工图说 明、图纸答疑、 招标文件及相关 规范图集等	m2	13.03			
3	011102003001	块料楼地面	楼1：人防出入 口楼梯间地面 （地下部分） 1. 8~10mm厚防滑 地砖铺实拍平， 规格800X800， 瓷白色砖勾缝 2. 30厚1:3干硬 性水泥砂浆 3. 素水泥砂浆结 合层一遍 4. 其他：未尽事 宜参见施工图说 明、图纸答疑、 招标文件及相关 规范图集等	m2	4.75			
		分部小计						
		墙、柱面装饰与 隔断、幕墙工程						
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-人防工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 12 页 共 17 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
1	011201001001	墙面一般抹灰	内墙1：除防毒通道、密闭通道、洗消间、滤毒室、扩散室及通风竖井以外所有内墙-详见12YJ1内墙 1 1. 混凝土墙：刷专用界面剂一遍 2. 混凝土墙：9厚1:3水泥砂浆 3. 混凝土墙：6厚1:2水泥砂浆抹平 4. 砌块墙：2厚配套专用界面砂浆批刮 5. 砌块墙：7厚2:1:8水泥石灰砂浆 6. 砌块墙：6厚1:2水泥砂浆抹平 7. 其他：未尽事宜参见施工图说	m2	2890.11			
2	011201001002	墙面一般抹灰	内墙1：人防出入口楼梯间（地下部分） 1. 8厚DP M5砂浆（1：1：6水泥石灰膏砂浆）打底抹平 2. 界面剂1道，DCA 砂浆修补墙面，要求墙面平整 3. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关	m2	50.27			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-人防工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 13 页 共 17 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	011201001003	墙面一般抹灰	地下室滤毒室、扩散室、防毒通道、密闭通道墙面 1. 白水泥二遍（质量配合比为：白水泥100：建筑胶20） 2. 局部刮腻子，砂纸抹平 3. 清理基层 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、	m2	489.96			
		分部小计						
		油漆、涂料、裱糊工程						
1	011407002001	天棚喷刷涂料	顶棚1：滤毒室扩散室 密闭通道 防毒通道顶棚 1. 白水泥二遍（质量配合比为：白水泥100：建筑胶20） 2. 局部刮腻子，砂纸抹平 3. 清理基层 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、	m2	53.63			
2	011407002002	天棚喷刷涂料	顶棚1：人防地下室顶棚 1. 刷白色防霉涂料 2. 清理基层，局部刮建筑胶水腻子（其重量配比为水泥：建筑胶：水=1：0.175：0.4），砂纸磨平 3. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、	m2	1727.71			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-人防工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 14 页 共 17 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	011407001001	墙面喷刷涂料	内墙1：人防出入口楼梯间（地下部分） 1. 白色水性无机涂料涂饰两遍 2. 涂饰底层涂料一遍 3. 3厚耐水腻子分遍找平 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	50.83			
4	011407002003	天棚喷刷涂料	顶棚1：人防出入口楼梯间 1. 白色无机涂料面漆 2. 2-3厚面层耐水腻子刮平 3. 界面剂一道 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	9			
		分部小计						
		其他装饰工程						
1	040201022001	排水沟、截水沟	排水沟 1. 生活水泵房 2. 排水沟截面尺寸：300*400 3. 排水沟盖板种类、规格：铸铁篦子详建施12YJ10第46页详4 4. 20厚1:2.5水泥砂浆，内掺5%的防水粉 5. C25细石混凝土向排水口找1%坡，最薄处300厚 6. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m	5.1			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-人防工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 15 页 共 17 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	050307009001	标志牌	名称:人防工程概况、人防维护管理制度、平时使用须知、防爆波电缆井 1. 安装高度: 标牌下沿与地面距离为1400mm 2. 不含战时水箱标识牌 3. 按照《人民防空工程标识》(GB41/T1354-2016) 要求 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	个	4				
3	050307009002	标志牌	名称:预留连通道、密闭通道、防化器材储藏室等 1. 安装高度: 标牌下沿距门边缘居中上方200mm 2. 不含战时干厕标识牌 3. 按照《人民防空工程标识》(GB41/T1354-2016) 要求 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	个	21				
4	070111006001	其他围护结构	1. 位置: 地下一层楼梯下方低矮空间能够进入, 需设置地面成品围挡进行提示 2. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m	8.2				
		分部小计							
<b>本页小计</b>									

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：河南理工大学28号学生宿舍-人防工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 16 页 共 17 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	
		措施项目							
1	011701001001	综合脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库	项	1				
2	011703001001	垂直运输	垂直运输机械进出场及安拆，固定装置、基础制作、安装，行走式机械轨道的铺设、拆除，设备运转、使用	项	1				
3	011702002001	矩形柱	1. 柱模板 2. 层高超高一次 3. 满足施工要求 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关	m2	498.38				
4	011702011001	直形墙	1. 地下室外墙模板(含墙堵眼费) 2. 层高超高一次 3. 满足施工要求 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、	m2	1069.06				
5	011702011002	直形墙	1. 地下室内墙模板 2. 层高超高一次 3. 满足施工要求 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、	m2	1405.41				
6	011702006001	矩形梁	1. 梁模板 2. 满足施工要求 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关	m2	988.88				
<b>本页小计</b>									

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：河南理工大学28号学生宿舍-人防工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 17 页 共 17 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
7	011702014001	有梁板	1. 有梁板模板 2. 层高超高一次 3. 满足施工要求 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关	m2	904.93			
8	011702016001	平板	1. 平板模板 2. 层高超高一次 3. 满足施工要求 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关	m2	161.44			
9	011702024001	楼梯	1. 人防出入口楼梯模板 2. 满足施工要求 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关	m2	2.81			
10	011702003001	构造柱	1. 构造柱模板 2. 满足施工要求 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关	m2	70.28			
11	011702008001	圈梁	1. 混凝土反坎模板 2. 满足施工要求 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、	m2	5.04			
12	011702009001	过梁	1. 过梁模板 2. 满足施工要求 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关	m2	17.9			
<b>本页小计</b>								
<b>合 计</b>								

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

标段：河南理工大学28号学生宿舍

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-人防工程

舍

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	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	011707002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	011707004001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	011707005001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						
<b>合 计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-人防工程      标段：河南理工大学28号学生宿舍      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（工程设备）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
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：河南理工大学28号学生宿舍-人防工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 1 页 共 1 页

序号	项目 名 称	计 量 单 位	暂 定 金 额 (元)	备 注
	合 计			—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，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：河南理工大学28号学生宿舍-人防工程          标段：河南理工大学28号学生宿舍          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±(元)	备注
合计			0.00			—

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：河南理工大学28号学生宿舍-人防工程      标段：河南理工大学28号学生宿舍      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
一	人工						
1							
人工小计							
二	材料						
1							
材料小计							
三	施工机械						
1							
施工机械小计							
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。

# 总承包服务费计价表

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-人防工程      标段：河南理工大学28号学生宿舍      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)
	合 计	-	-		-	

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。

# 规费、税金项目计价表

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-人防工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

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	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			
合 计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：





# 承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用于造价信息差额调整法)

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-人防工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人确认单价 (元)	备注

注：1 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。  
 2 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-人防安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 1 页 共 26 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
		强电工程						
1	030404017001	配电箱	1. 名称:配电箱 1ATZ 2. 规格:含电子元器件、接线端子等 3. 安装方式:落地安装,抬高 0.2米安装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	台	1			
2	030404017002	配电箱	1. 名称:配电箱 1AP1 2. 规格:含电子元器件、接线端子等 3. 安装方式:挂墙明装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	台	1			
3	030404017003	配电箱	1. 名称:配电箱 1AP2 2. 规格:含电子元器件、接线端子等 3. 安装方式:挂墙明装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	台	1			
4	030404017004	配电箱	1. 名称:配电箱 1AP4 2. 规格:含电子元器件、接线端子等 3. 安装方式:挂墙明装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	台	1			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-人防安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 2 页 共 26 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	030404017005	配电箱	1. 名称:配电箱 1AP5 2. 规格:含电子元器件、接线端子等 3. 安装方式:挂墙明装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	台	1				
6	030404017006	配电箱	1. 名称:插座箱 AX 2. 规格:含电子元器件、插座、接线端子等 3. 安装方式:挂墙明装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	台	1				
7	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJY-5*6 3. 敷设方式:桥架敷设或穿管敷设 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	325.18				
8	030408006001	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 型号:WDZ-YJY-5*6 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	14				
<b>本页小计</b>									

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：河南理工大学28号学生宿舍-人防安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 3 页 共 26 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	030408002001	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 型号:ZRKVV-5*1.5 3. 敷设方式:桥架敷设或穿管敷设 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	60.12			
10	030408007001	控制电缆头	1. 名称:控制电缆头 2. 型号:ZRKVV-5*1.5 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	4			
11	030411001001	配管	1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:SC32 3. 配置形式:暗配 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	93.68			
12	030411001002	配管	1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:SC25 3. 配置形式:暗配 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	6.58			
13	030411001003	配管	1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:SC20 3. 配置形式:暗配 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	27.71			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-人防安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 4 页 共 26 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
14	030411001004	配管	1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:SC15 3. 配置形式:暗配 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	88.13			
15	030411001005	配管	1. 材质:热镀锌钢管 2. 规格:RC20 3. 配置形式:暗配 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	m	9.27			
16	030411001006	配管	1. 材质:热镀锌钢管 2. 规格:RC15 3. 配置形式:暗配 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	m	60.41			
17	030411003001	桥架	1. 名称:强电电缆桥架 2. 规格:100*50 3. 含桥架支吊架 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	96.46			
18	030411004001	配线	1. 名称:WDZ-BYJ-6mm2 2. 配线形式:穿管敷设 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	23.32			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-人防安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 5 页 共 26 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
19	030411004002	配线	1. 名称:WDZNB1BYJ-4mm <sup>2</sup> 2. 配线形式:穿管敷设 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	34.39			
20	030411004003	配线	1. 名称:WDZNB1BYJ-4mm <sup>2</sup> 2. 配线形式:桥架敷设 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	233.86			
21	030411004004	配线	1. 名称:WDZ-BYJ-4mm <sup>2</sup> 2. 配线形式:穿管敷设 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	52.08			
22	030411004005	配线	1. 名称:WDZ-BYJ-4mm <sup>2</sup> 2. 配线形式:桥架敷设 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	418.7			
23	030411004006	配线	1. 名称:WDZB1BYJ-2.5mm <sup>2</sup> 2. 配线形式:穿管敷设 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	11.24			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-人防安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 6 页 共 26 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
24	030411004007	配线	1. 名称:WDZNB1BYJ-2.5mm <sup>2</sup> 2. 配线形式:穿管敷设 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	123.03			
25	030411004008	配线	1. 名称:WDZ-BYJ-2.5mm <sup>2</sup> 2. 配线形式:穿管敷设 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	358.85			
26	030411004009	配线	1. 名称:WDZ-BYJ-1.5mm <sup>2</sup> 2. 配线形式:穿管敷设 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	214.25			
27	030404035001	插座	1. 名称:三相防水插座 2. 规格:380V16A 3. 安装方式:底边距地1.5米(防护等级不低于IP54) 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	1			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-人防安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 7 页 共 26 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
28	030404035002	插座	1. 名称:安全型带防溅盒的单相暗装插座(二、三孔) 2. 规格:10A 3. 安装方式:距地1.3米 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	4			
29	030404035003	插座	1. 名称:安全型单相暗装插座(二、三孔) 2. 规格:10A 3. 安装方式:距地1.3米 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	7			
30	030904005001	声光报警器	1. 名称:音响警报接收设备 2. 安装方式:底边距地1.3米 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	1			
31	030411006001	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 安装形式:暗装 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	17			
32	030411006002	接线盒	1. 名称:防护密闭接线盒 2. 材质:热镀锌钢板厚 $\geq 3.0\text{mm}$ 3. 安装形式:暗装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	74			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-人防安装  
工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 8 页 共 26 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	031002003001	套管	1. 名称:刚性防护密闭套管 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:RC65 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	4			
34	031002003002	套管	1. 名称:刚性防护密闭套管 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:RC32 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	4			
35	031002003003	套管	1. 名称:刚性防护密闭套管 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:RC25 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	1			
36	031002003004	套管	1. 名称:刚性防护密闭套管 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:RC20 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	16			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-人防安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 9 页 共 26 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
37	031002003005	套管	1. 名称:刚性防护密闭套管 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:RC15 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	16			
		分部小计						
		防雷接地工程						
1	030409008001	等电位端子箱、测试板	1. 名称:总等电位端子箱 2. 安装方式:底边距地0.3m,暗装 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	台	2			
2	030409002001	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:镀锌扁钢40*4 3. 安装部位:室内 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	6.13			
3	030409002002	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:镀锌扁钢25*4 3. 安装部位:室内 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	14.13			
		分部小计						
		弱电工程						
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-人防安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 10 页 共 26 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
1	030502003001	分线接线箱 (盒)	1. 名称:电话分接箱 2. 安装方式:安装高度为1.6米 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	1			
2	030503004001	控制箱	1. 名称:通风方式信号控制箱 2. 安装方式:安装高度为1.2米 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	1			
3	030408002002	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 型号:KVV-7*1.5 3. 敷设方式:桥架敷设或穿管敷设 4. 其他:未尽事宜参见施工图说	m	143.52			
4	030408002003	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 型号:KVV-4*1.5 3. 敷设方式:桥架敷设或穿管敷设 4. 其他:未尽事宜参见施工图说	m	92.62			
5	030408007002	控制电缆头	1. 名称:控制电缆头 2. 型号:KVV-7*1.5 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	2			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-人防安装  
工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 11 页 共 26 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	
6	030408007003	控制电缆头	1. 名称:控制电缆头 2. 型号:KVV-4*1.5 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	1				
7	030904006001	消防报警电话插孔(电话)	1. 名称:电话分机 2. 安装方式:安装高度为1.4米 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	1				
8	030502004001	电视、电话插座	1. 名称:电话盒 2. 安装方式:安装高度为1.4米 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	3				
9	030904003001	按钮	1. 名称:音响信号按钮 2. 规格:防爆型 3. 安装方式:安装高度为1.3米 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	1				
10	011507003001	灯箱	1. 名称:通风方式信号灯箱 2. 安装方式:门上0.2米安装 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	6				
<b>本页小计</b>									

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：河南理工大学28号学生宿舍-人防安装  
工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 12 页 共 26 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	030411001007	配管	1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:SC32 3. 配置形式:暗配 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	134.82			
12	030411001008	配管	1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:SC25 3. 配置形式:暗配 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	87.76			
13	030411001009	配管	1. 材质:热镀锌钢管 2. 规格:RC20 3. 配置形式:暗配 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	m	34.63			
14	030411004010	配线	1. 名称:RVS-2*0.5 2. 配线形式:穿管敷设 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	m	33.28			
15	030411004011	配线	1. 名称:RVS-2*0.5 2. 配线形式:桥架敷设 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	m	75.34			
<b>本页小计</b>								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-人防安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 13 页 共 26 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
16	030411003002	桥架	1. 名称:弱电电缆桥架 2. 规格:100*50 3. 含桥架支吊架 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	92.56			
17	030411006003	接线盒	1. 名称:防护密闭接线盒 2. 材质:热镀锌钢板厚≥3.0mm 3. 安装形式:暗装 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	4			
18	031002003006	套管	1. 名称:刚性防护密闭套管 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:RC50 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	42			
19	031002003007	套管	1. 名称:刚性防护密闭套管 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:RC25 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	6			
		分部小计						
		给水工程						
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-人防安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 14 页 共 26 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
1	031001007001	复合管	1. 材质:PSP钢塑复合压力管 2. 规格:DN50 3. 连接形式:螺纹连接 4. 含管道支吊架及刷漆 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求 6. 安装部位:室内 7. 介质:给水 8. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	22.14			
2	031001007002	复合管	1. 材质:PSP钢塑复合压力管 2. 规格:DN32 3. 连接形式:螺纹连接 4. 含管道支吊架及刷漆 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求 6. 安装部位:室内 7. 介质:给水 8. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	15.75			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-人防安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 15 页 共 26 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	031001007003	复合管	1. 材质:PSP钢塑复合压力管 2. 规格:DN20 3. 连接形式:螺纹连接 4. 含管道支吊架及刷漆 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求 6. 安装部位:室内 7. 介质:给水 8. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	88.96			
4	031004008001	其他成品卫生器具	1. 类型:皮带水龙头 2. 规格:DN20 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	组	3			
5	031003001001	螺纹阀门	1. 类型:铜芯截止阀 2. 规格、压力等级:DN50 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	7			
6	031003013001	水表	1. 类型:水表 2. 规格:DN50 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	1			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-人防安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 16 页 共 26 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	
7	031003001002	螺纹阀门	1. 类型:铜芯截止阀 2. 规格、压力等级:DN20 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	3				
8	031003001003	螺纹阀门	1. 类型:铜芯截止阀 2. 规格、压力等级:DN20 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	1				
9	031002003008	套管	1. 名称:刚性防护密闭套管 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:RC80 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	1				
10	031002003009	套管	1. 名称:刚性防护密闭套管 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:RC32 4. 含预留洞及堵洞 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	3				
		分部小计							
		排水工程							
<b>本页小计</b>									

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：河南理工大学28号学生宿舍-人防安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 17 页 共 26 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
1	031001001001	镀锌钢管	1. 材质:内外壁热镀锌钢管 2. 规格:DN80 3. 压力等级:1.0MPa 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求灌进行灌水试验 6. 安装部位:室内 7. 介质:排水 8. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	m	4.02			
2	031004014001	给、排水附(配件)	1. 类型:不锈钢防爆地漏 2. 材质:304不锈钢 3. 规格:DN80 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	3			
		分部小计						
		战时通风工程						
1	030203001001	送、引风机	1. 名称:电动脚踏送风机 2. 型号:DJF-1 3. 规格:L=1278m/h, P=1430Pa, r=3000r/min, N=1.1KW, 电动 4. L=1225m/h, P=1208Pa, r=2750r/min, 脚踏, 能效等级2级 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	台	2			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-人防安装  
工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 18 页 共 26 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	030108003001	轴流通风机	1. 名称:离心排风机 2. 型号:HTFC-1-B-10 3. 规格:L=4800m3/h, P=500Pa, r=1200r/min, N=1.5KW, 能效等级2级 4. 含支吊架 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	1			
3	030702001001	碳钢通风管道	1. 名称:风管 2. 材质:钢板 3. 形状:圆形 4. 规格:直径≤1000mm 5. 板材厚度:3.0mm 6. 接口形式:气密焊接, 含支吊架 7. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m2	15.45			
4	030702001002	碳钢通风管道	1. 名称:风管 2. 材质:钢板 3. 形状:圆形 4. 规格:直径≤320mm 5. 板材厚度:3.0mm 6. 接口形式:气密焊接, 含支吊架 7. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m2	11.95			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-人防安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 19 页 共 26 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	030702001003	碳钢通风管道	1. 名称:风管 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:圆形 4. 规格:直径≤1000mm 5. 板材厚度:0.75mm 6. 接口形式:气密焊接, 含支吊架 7. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m2	15.02			
6	030702001004	碳钢通风管道	1. 名称:风管 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:圆形 4. 规格:直径≤320mm 5. 板材厚度:0.75mm 6. 接口形式:气密焊接, 含支吊架 7. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m2	1.44			
7	030702001005	碳钢通风管道	1. 名称:风管 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:长边长≤1000mm 5. 板材厚度:0.75mm 6. 接口形式:法兰连接, 含支吊架 7. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m2	105.47			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-人防安装  
工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 20 页 共 26 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
8	030702001006	碳钢通风管道	1. 名称:风管 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:长边长≤450mm 5. 板材厚度:0.75mm 6. 接口形式:法兰连接, 含支吊架 7. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m2	28.52			
9	030702001007	碳钢通风管道	1. 名称:风管 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:长边长≤320mm 5. 板材厚度:0.75mm 6. 接口形式:法兰连接, 含支吊架 7. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m2	43.91			
10	030702009001	弯头导流叶片	1. 名称:软接头 2. 材质:帆布 3. 含支吊架 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m2	2.22			
11	030703024001	人防其他部件	1. 名称:过滤吸收器 2. 型号:RFP-1000 3. 含支吊架 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	套	2			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-人防安装  
工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 21 页 共 26 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
12	030703024002	人防其他部件	1. 名称:油网滤尘器 2. 型号:LWP-X 4片 3. 详见图集07FK02-07页 4. 含支吊架 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	套	1			
13	031003001004	螺纹阀门	1. 类型:压差测量管(管道带球阀) 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格、压力等级:DN15 4. 详见图集07FK02-58页 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	6			
14	031003001005	螺纹阀门	1. 类型:放射性监测取样管(管道带球阀) 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格、压力等级:DN32 4. 详见图集07FK02-59页 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相 关规范图集	个	1			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-人防安装  
工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 22 页 共 26 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	031003001006	螺纹阀门	1. 类型:增压管(管道带球阀) 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格、压力等级:DN25 4. 详见图集07FK02-58页 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	1			
16	031003001007	螺纹阀门	1. 类型:尾气监测取样管(管道带截止阀) 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格、压力等级:DN15 4. 详见图集07FK02-59页 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	1			
17	031003001008	螺纹阀门	1. 类型:测压装置(球阀) 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格、压力等级:DN15 4. 详见图集07FK02-56页 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	1			
18	031001001002	镀锌钢管	1. 名称:测压管 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:DN15 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	13.48			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-人防安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 23 页 共 26 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	
19	030703001001	碳钢阀门	1. 名称:插板阀 2. 规格:Φ560 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	1				
20	030703024003	人防其他部件	1. 名称:换气堵头 2. 规格:Φ315 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	1				
21	030703023001	人防手动密闭阀	1. 名称:手动密闭阀门 2. 规格:DN300 3. 详见图集07FK02-37~41页 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	5				
22	030703023002	人防手动密闭阀	1. 名称:手动密闭阀门 2. 规格:DN500 3. 详见图集07FK02-37~41页 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	2				
23	030703023003	人防手动密闭阀	1. 名称:手动密闭阀门 2. 规格:DN300(0.37KW) 3. 详见图集07FK02-37~41页 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	1				
<b>本页小计</b>									

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：河南理工大学28号学生宿舍-人防安装  
工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 24 页 共 26 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
24	030703023004	人防手动密闭阀	1. 名称:手动密闭阀门 2. 规格:DN500(0.55KW) 3. 详见图集07FK02-37~41页 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	3			
25	030703023005	人防手动密闭阀	1. 名称:手动密闭阀门 2. 规格:800*320 3. 详见图集07FK02-37~41页 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	7			
26	030703024004	人防其他部件	1. 名称:超压排气活门 2. 规格:PS-D250 3. 详见图集07FK02-36页 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	2			
27	030601004001	流量仪表	1. 名称:流量计 2. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	1			
28	030703001002	碳钢阀门	1. 名称:风量调节阀 2. 规格:Φ315 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	1			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-人防安装  
工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 25 页 共 26 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	030703001003	碳钢阀门	1. 名称:风量调节阀 2. 规格:Φ320 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	2				
30	030703001004	碳钢阀门	1. 名称:止回阀 2. 规格:250*250 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	2				
31	030703007001	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称:钢制单层百叶风口 2. 规格:800*600 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	7				
32	031002003010	套管	1. 名称:预埋气密测量管 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:DN50 4. 含预留洞及堵洞 5. 详见图集07FK02-59页 6. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	6				
33	030703024005	人防其他部件	1. 名称:预埋钢管 2. 规格:Φ250 3. 预埋前应除去锈疤,刷红丹防锈漆两道 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	1				
<b>本页小计</b>									

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：河南理工大学28号学生宿舍-人防安装  
工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 26 页 共 26 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
34	030703024006	人防其他部件	1. 名称:预埋钢管 2. 规格:Φ315 3. 预埋前应除去锈疤,刷红丹防锈漆两道 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	1			
35	030703024007	人防其他部件	1. 名称:预埋钢管 2. 规格:Φ560 3. 预埋前应除去锈疤,刷红丹防锈漆两道 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	4			
36	031201003001	金属结构刷油	1. 名称:管道支吊架刷油 2. 除锈级别:轻锈 3. 涂刷遍数、漆膜厚度:内外壁各刷红丹防锈漆两道,外壁复涂灰色调和漆两道 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	kg	997.37			
37	030704001001	通风工程检测、调试	1. 名称:通风工程检测、调试 2. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	系统	1			
		分部小计						
		措施项目						
1	031301017001	脚手架搭拆		项	1			
2	031302007001	高层施工增加		项	1			
<b>本页小计</b>								
<b>合 计</b>								

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

标段：河南理工大学28号学生宿舍

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-人防安装工程 舍

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	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	031302002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	031302004001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	031302005001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						
<b>合 计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-人防安装工程
标段：河南理工大学28号学生宿舍
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（工程设备）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
<b>合 计</b>				—

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：河南理工大学28号学生宿舍-人防安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，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：河南理工大学28号学生宿舍-人防安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

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：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。

表—12—2

# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-人防安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

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			0.00			—

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：河南理工大学28号学生宿舍-人防安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

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
一	人工						
1							
人工小计							
二	材料						
1							
材料小计							
三	施工机械						
1							
施工机械小计							
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：河南理工大学28号学生宿舍-人防安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

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)
	合 计	-	-		-	

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。

# 规费、税金项目计价表

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-人防安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

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	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			
<b>合 计</b>					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：



# 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-人防安装工程    标段：河南理工大学28号学生宿舍    第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备) 名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考。

# 承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用于造价信息差额调整法)

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-人防安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数(%)	基准单价(元)	投标单价(元)	发承包人确认单价(元)	备注

注：1 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。  
2 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-室外铺装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

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	010101001001	平整场地	1. 土壤类别:一、二类土 2. 弃土运距:自行考虑 3. 取土运距:自行考虑 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	4058.43			
2	010103001001	回填方	1. 名称:回填土 2. 回填厚度:详见图纸设计 3. 运距:自行考虑 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m3	761.79			
3	040203006001	沥青混凝土	1. 工作内容:沥青路面(消防车道) 2. 做法: (1) 40mm厚中粒式沥青混凝土面层 (2) 80mm厚粗粒式沥青混凝土 (3) 300mm厚3:7灰土垫层(压实系数不小于0.97) (4) 路基碾压,压实度≥93% 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m2	1296.17			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-室外铺装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

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
4	040204002001	人行道块料铺设	1. 工作内容: 人行透水砖 2. 做法: (1) 300mm X150mmX60mm厚透水砖粗砂扫缝后洒水封缝 (2) 30mm厚DS M15砂浆 (3) 150mm厚C20透水混凝土 (4) 150mm厚级配碎石 (5) 素土夯实, 压实度 $\geq 93\%$ 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m <sup>2</sup>	2625.56			
5	040204004001	安砌侧(平、缘)石	1. 工作内容: 路缘石(绿化与沥青路面) 2. 做法: (1) 120mmX300mmX1000mm花岗岩路缘石 (2) 30mm厚1:3干硬性水泥砂浆 (3) 100mm厚c25混凝土 (4) 3:7灰土垫层(压实系数不小于0.97) (5) 素土夯实, 压实度 $\geq 93\%$ 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m	62.67			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-室外铺装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

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
6	040204004002	安砌侧(平、缘)石	1. 工作内容:平缘石(人行透水砖与沥青路面处) 2. 做法: (1) 120mmX300mmX1000mm花岗岩路缘石 (2) 30mm厚1:3干硬性水泥砂浆 (3) 100mm厚c25混凝土 (4) 3:7灰土垫层(压实系数不小于0.97) (5) 素土夯实, 压实度≥93% 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关	m	240.73			
7	040204004003	安砌侧(平、缘)石	1. 工作内容:路缘石(人行透水砖与沥青路面处) 2. 做法: (1) 120mmX300mmX1000mm花岗岩路缘石 (2) 30mm厚1:3干硬性水泥砂浆 (3) 100mm厚c25混凝土 (4) 3:7灰土垫层(压实系数不小于0.97) (5) 素土夯实, 压实度≥93% 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关	m	279.88			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-室外铺装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

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
8	040204004004	安砌侧(平、缘)石	1. 工作内容:平缘石(透水砖与绿化处) 2. 做法: (1)600mmx150mmx250mm火烧面芝麻灰道牙 (2)30mm厚1:3干硬性水泥砂浆 (3)100mm厚c25混凝土 (4)天然级配碎砾石 (5)素土夯实 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑、招标文件及相关规范图集等	m	557.88			
		措施项目						
1	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆安拆卸,运进、运出施工现场的装卸和运输,轨道、固定装置的安装	项	1			
<b>本页小计</b>								
<b>合 计</b>								

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

标段：河南理工大学28号学生宿舍

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-室外铺装工程 舍

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	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	011707002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	011707004001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	011707005001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						
<b>合 计</b>								

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。



# 暂列金额明细表

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-室外铺装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍 第 1 页 共 1 页

序号	项目 名 称	计 量 单 位	暂 定 金 额 (元)	备 注
合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，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：河南理工大学28号学生宿舍-室外铺装工程      标段：河南理工大学28号学生宿舍      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
<b>合 计</b>			0.00			—

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：河南理工大学28号学生宿舍-室外铺装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

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
一	人工						
1							
人工小计							
二	材料						
1							
材料小计							
三	施工机械						
1							
施工机械小计							
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



# 规费、税金项目计价表

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-室外铺装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

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	定额规费+工程排污费+其他			
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费			
1.2	工程排污费				
1.3	其他				
2	增值税	不含税工程造价合计			
<b>合 计</b>					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：





# 承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用于造价信息差额调整法)

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-室外铺装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人确认单价 (元)	备注

注：1 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。  
 2 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-室外安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 1 页 共 39 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
		室外强电工程						
		10KV高压系统						
1	010501006001	设备基础	1.名称:1600kVA箱变基础 2.含土方开挖、回填、垫层、砖墙、抹灰、圈梁、台阶、槽钢、百叶窗、角钢支架、爬梯、预埋件、模板、围栏、地面硬化等所有工作内容 3.其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	座	2			
2	030409001001	接地极	1.名称:接地极 2.材质:热镀锌角钢 3.规格:50mm×50mm×5mm×2500mm 4.其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	根	8			
3	030409002001	接地母线	1.名称:接地带 2.材质:热镀锌扁钢 3.规格:50mm×5mm 4.安装部位:室外 5.其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	61.2			
4	030414011001	接地装置	1.名称:接地系统测试 2.其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	系统	2			
		低压系统						
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-室外安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 2 页 共 39 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
1	040101002001	挖沟槽土方	1. 土类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m以内 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m3	40.29			
2	040305001001	垫层	1. 材料品种、规格:碎石 2. 厚度:100mm 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m3	3.08			
3	040503002001	混凝土支墩	1. 名称:混凝土包方 2. 混凝土强度等级:C20混凝土 3. 含商品砼运输、模板等所有工作内容 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m3	12.58			
4	040103001001	回填方	1. 名称:回填土 2. 填方来源:自行考虑 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m3	19.93			
5	040103002001	余方弃置	1. 名称:余土外运 2. 运距:自行考虑 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m3	20.36			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-室外安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 3 页 共 39 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	
6	040901001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋规格:HRB400 φ 12 2. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	t	0.13				
7	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZB1YJY22-4*240+1*120 3. 敷设方式:桥架敷设或穿管敷设 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	m	213.28				
8	030408001002	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDNHB1YJY22-4*240+1*120 3. 敷设方式:桥架敷设或穿管敷设 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	97.1				
9	030408001003	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZB1YJY-4*240+1*120 3. 敷设方式:桥架敷设或穿管敷设 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	m	232.29				
<b>本页小计</b>									

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：河南理工大学28号学生宿舍-室外安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 4 页 共 39 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
10	030408001004	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: WDZB1YJY22-4*185+1*95 3. 敷设方式: 桥架敷设或穿管敷设 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	m	90.63			
11	030408001005	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: WDZB1YJY22-4*95+1*50 3. 敷设方式: 桥架敷设或穿管敷设 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	m	192.05			
12	030408001006	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: NH-YJV22-4*25 3. 敷设方式: 桥架敷设或穿管敷设 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	56.9			
13	030408001007	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV-5*10 3. 敷设方式: 桥架敷设或穿管敷设 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	18.94			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-室外安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 5 页 共 39 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	
14	030408006001	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 型号: WZB1YJY22-4*240+1*120 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	5				
15	030408006002	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 型号: WDNHB1YJY22-4*240+1*120 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	2				
16	030408006003	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 型号: WZB1YJY-4*240+1*120 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	1				
17	030408006004	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 型号: WZB1YJY22-4*185+1*95 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	2				
<b>本页小计</b>									

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：河南理工大学28号学生宿舍-室外安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 6 页 共 39 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	
18	030408006005	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 型号: WZB1YJY22-4*95+1*50 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	4				
19	030408006006	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 型号: NH-YJV22-4*25 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	1				
20	030408006007	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 型号: ZRYJV-5*10 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	1				
21	030408003001	电缆保护管	1. 名称: 电缆保护管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: SC150 4. 敷设方式: 埋地敷设 5. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	23				
<b>本页小计</b>									

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：河南理工大学28号学生宿舍-室外安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 7 页 共 39 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
22	030408003002	电缆保护管	1. 名称: 电缆保护管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: SC125 4. 敷设方式: 埋地敷设 5. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	9.2			
23	030408003003	电缆保护管	1. 名称: 电缆保护管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: SC65 4. 敷设方式: 埋地敷设 5. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	9.44			
24	030408003004	电缆保护管	1. 名称: 电缆保护管 2. 材质: 埋地式高强度波纹管 3. 规格: UPVC160 4. 敷设方式: 埋地敷设 5. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	157.18			
25	030408003005	电缆保护管	1. 名称: 电缆保护管 2. 材质: 埋地式高强度波纹管 3. 规格: UPVC125 4. 敷设方式: 埋地敷设 5. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	67.84			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-室外安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 8 页 共 39 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
26	030408003006	电缆保护管	1. 名称: 电缆保护管 2. 材质: 地埋式高强度波纹管 3. 规格: UPVC75 4. 敷设方式: 埋地敷设 5. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	15.97			
27	030408003007	电缆保护管	1. 名称: 电缆保护管 2. 材质: 地埋式高强度波纹管 3. 规格: UPVC50 4. 敷设方式: 埋地敷设 5. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	4.72			
		路灯照明						
1	040101002002	挖沟槽土方	1. 土类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 2m 以内 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m <sup>3</sup>	304.05			
2	040103001002	回填方	1. 名称: 回填土 2. 填方来源: 自行考虑 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m <sup>3</sup>	304.05			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-室外安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 9 页 共 39 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	030404017001	配电箱	1. 名称:景观DK配电箱 2. 规格:含电子元器件、接线端子等 3. 安装方式:落地安装,基础300高C15混凝土 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	台	1			
4	030408001008	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:ZRYJV-3*6 3. 敷设方式:桥架敷设或穿管敷设 4. 其他:未尽事宜参见施工图说	m	769.18			
5	030408006008	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 型号:ZRYJV-3*6 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	8			
6	030408003008	电缆保护管	1. 名称:电缆保护管 2. 材质:地埋式高强度波纹管 3. 规格:UPVC32 4. 敷设方式:埋地敷设 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	697.78			
<b>本页小计</b>								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-室外安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 10 页 共 39 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
7	030408003009	电缆保护管	1. 名称: 电缆保护管 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: SC32 4. 敷设方式: 埋地敷设 5. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	23.29			
8	030411004001	配线	1. 名称: ZRBV- 2. 5mm <sup>2</sup> 2. 配线形式: 穿管敷设 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	10.5			
9	030411001001	配管	1. 规格: PC25 2. 配置形式: 埋地敷设 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	2			
10	030503006001	传感器	1. 名称: 光照度传感器 2. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	台	1			
11	030412007001	一般路灯	1. 名称: 路灯 2. 灯具类型: LED 60W 3. 灯杆材质、规格: 高8.0m 4. 含灯杆内配线 5. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	套	4			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-室外安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 11 页 共 39 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
12	030412007002	一般路灯	1. 名称:路灯 2. 灯具类型:LED 60W 3. 灯杆材质、规格:高6.0m 4. 含灯杆内配线 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	套	10			
13	040805004001	景观照明灯	1. 名称:庭院灯 2. 灯具类型:LED 40W 3. 灯杆材质、规格:高4m 4. 含灯杆内配线 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	套	20			
14	040303001001	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级:C20混凝土 2. 含商品砼运输、模板等所有工作内容 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m <sup>3</sup>	3.5			
15	040303002001	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C20混凝土 2. 含商品砼运输、模板等所有工作内容 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m <sup>3</sup>	6.56			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-室外安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 12 页 共 39 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
16	030409001002	接地极	1.名称:接地极 2.材质:热镀锌角钢 3.规格:50mm×50mm×4mm×2500mm 4.其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	根	35			
17	030409002002	接地母线	1.名称:接地带 2.材质:热镀锌扁钢 3.规格:40mm×4mm 4.安装部位:室外 5.其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	17.5			
18	030414011002	接地装置	1.名称:接地系统测试 2.其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	系统	1			
		分部小计						
		室外弱电及消防管线工程						
1	040101002003	挖沟槽土方	1.土类别:一、二类土 2.挖土深度:2m以内 3.其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m3	237.12			
2	040103001003	回填方	1.名称:回填土 2.填方来源:自行考虑 3.其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m3	237.12			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-室外安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 13 页 共 39 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	030408002001	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 型号:HN-KVV-4*1.5 3. 敷设方式:桥架敷设或穿管敷设 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	536.31			
4	030408007001	控制电缆头	1. 名称:控制电缆头 2. 型号:HN-KVV-4*1.5 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	2			
5	040501008001	水平导向钻进	1. 地层类别:一、二类土 2. 材质及规格:2位顶管, PC7*Φ32, SC80 3. 管道检验及试验要求:符合图纸要求及施工规范 4. 含工作坑、接收坑挖填方、支撑、布管、定向钻设备安拆等全部配套费用 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	103.66			
6	030408003010	电缆保护管	1. 名称:电缆保护管 2. 规格:SC150 3. 敷设方式:埋地敷设 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	229.05			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-室外安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 14 页 共 39 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	
7	030408003011	电缆保护管	1. 名称: 电缆保护管 2. 规格: SC100 3. 敷设方式: 埋地敷设 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	33.23				
8	030408003012	电缆保护管	1. 名称: 电缆保护管 2. 规格: SC80 3. 敷设方式: 埋地敷设 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	17.06				
9	030408003013	电缆保护管	1. 名称: 电缆保护管 2. 规格: SC32 3. 敷设方式: 埋地敷设 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	3				
10	030408003014	电缆保护管	1. 名称: 电缆保护管 2. 规格: SC25 3. 敷设方式: 埋地敷设 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	5.54				
<b>本页小计</b>									

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：河南理工大学28号学生宿舍-室外安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 15 页 共 39 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	030408003015	电缆保护管	1. 名称: 电缆保护管 2. 规格: RC20 3. 敷设方式: 埋地敷设 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	3.2			
12	030408003016	电缆保护管	1. 名称: 电缆保护管 2. 材质: 埋地式高强度波纹管 3. 规格: UPVC90 4. 敷设方式: 埋地敷设 5. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	872.14			
13	030408003017	电缆保护管	1. 名称: 电缆保护管 2. 材质: 埋地式高强度波纹管 3. 规格: UPVC20 4. 敷设方式: 埋地敷设 5. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	65.76			
14	030408003018	电缆保护管	1. 名称: 电缆保护管 2. 材质: 七孔梅花管 3. 规格: PC7*Φ32 4. 敷设方式: 埋地敷设 5. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	132.24			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-室外安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 16 页 共 39 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	040504001001	砌筑井	1. 种类、规格：室外弱电电缆人孔井 2. 垫层、基础材质及厚度：C15混凝土垫层 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级：370mm砖砌体 4. 勾缝、抹面要求：井内外壁抹20厚1:2.5水泥砂浆 5. 井筒、井盖、井圈材质及规格：Φ700重型铸铁井盖 6. 做法详05X101-2第37~48页 7. 含土方开挖、回填、垫层、基础、钢筋、模板、抹灰等所有工作内容，垃圾外运，运距自行考虑	座	3			
<b>本页小计</b>								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-室外安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 17 页 共 39 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
16	040504001002	砌筑井	1. 种类、规格：室外弱电电缆手孔井 2. 垫层、基础材质及厚度：C15混凝土垫层 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级：240mm砖砌体 4. 勾缝、抹面要求：井内外壁抹20厚1:2.5水泥砂浆 5. 井筒、井盖、井圈材质及规格：φ700重型铸铁井盖 6. 做法详05X101-2第45、53页 7. 含土方开挖、回填、垫层、基础、钢筋、模板、抹灰等所有工作内容，垃圾外运，运距自行考虑	座	7			
17	031002003001	套管	1. 名称：刚性防水套管 2. 规格：SC32 3. 含钻孔及封堵等所有工作内容 4. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	3			
		分部小计						
		室外给水工程						
1	040101002004	挖沟槽土方	1. 土类别：一、二类土 2. 挖土深度：2m以内 3. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m3	893.63			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-室外安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 18 页 共 39 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	040305001002	垫层	1. 材料品种、规格:中粗砂 2. 厚度:150mm 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m <sup>3</sup>	113.72			
3	040103001004	回填方	1. 名称:回填砂 2. 填方来源:自行考虑 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m <sup>3</sup>	50.86			
4	040103001005	回填方	1. 名称:回填土 2. 填方来源:自行考虑 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m <sup>3</sup>	729.05			
5	040103002002	余方弃置	1. 名称:余土外运 2. 运距:自行考虑 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m <sup>3</sup>	164.58			
6	031001007001	复合管	1. 材质:钢丝网骨架PE复合管 2. 规格:DN200 3. 连接形式:电热熔连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求进行压力试验、水冲洗及消毒 5. 安装部位:室外 6. 介质:给水 7. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	311.52			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-室外安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 19 页 共 39 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
7	031001007002	复合管	1. 材质: 钢丝网骨架PE复合管 2. 规格: DN150 3. 连接形式: 电热熔连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求: 按规范要求进行压力试验、水冲洗及消毒 5. 安装部位: 室外 6. 介质: 给水 7. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	256.14			
8	031001007003	复合管	1. 材质: 钢丝网骨架PE复合管 2. 规格: DN100 3. 连接形式: 电热熔连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求: 按规范要求进行压力试验、水冲洗及消毒 5. 安装部位: 室外 6. 介质: 给水 7. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	35.03			
9	031001007004	复合管	1. 材质: 钢丝网骨架PE复合管 2. 规格: DN80 3. 连接形式: 电热熔连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求: 按规范要求进行压力试验、水冲洗及消毒 5. 安装部位: 室外 6. 介质: 给水 7. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	18.73			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-室外安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 20 页 共 39 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
10	031001007005	复合管	1. 材质: 钢丝网骨架PE复合管 2. 规格: DN65 3. 连接形式: 电热熔连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求: 按规范要求进行压力试验、水冲洗及消毒 5. 安装部位: 室外 6. 介质: 给水 7. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	67.37			
11	031001007006	复合管	1. 材质: 钢丝网骨架PE复合管 2. 规格: DN50 3. 连接形式: 电热熔连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求: 按规范要求进行压力试验、水冲洗及消毒 5. 安装部位: 室外 6. 介质: 给水 7. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	138.69			
12	031001007007	复合管	1. 材质: 钢丝网骨架PE复合管 2. 规格: DN40 3. 连接形式: 电热熔连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求: 按规范要求进行压力试验、水冲洗及消毒 5. 安装部位: 室外 6. 介质: 给水 7. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	2.81			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-室外安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 21 页 共 39 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	031003013001	水表	1. 类型:法兰水表组 2. 规格:DN200 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	组	2				
14	031003013002	水表	1. 类型:法兰水表组 2. 规格:DN150 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	组	1				
15	031003013003	水表	1. 类型:法兰水表组 2. 规格:DN100 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	组	4				
16	031003003001	焊接法兰阀门	1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级:DN200 3. 连接形式:法兰连接, 含法兰 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	2				
<b>本页小计</b>									

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：河南理工大学28号学生宿舍-室外安装

工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 22 页 共 39 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
17	031003003002	焊接法兰阀门	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN150 3. 连接形式: 法兰连接, 含法兰 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	2			
18	031003003003	焊接法兰阀门	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN100 3. 连接形式: 法兰连接, 含法兰 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	4			
19	031003003004	焊接法兰阀门	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN80 3. 连接形式: 法兰连接, 含法兰 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	6			
20	031003013004	水表	1. 类型: 水表 2. 规格: DN80 3. 连接形式: 法兰连接, 含法兰 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	1			
21	031003003005	焊接法兰阀门	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN65 3. 连接形式: 法兰连接, 含法兰 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	19			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-室外安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 23 页 共 39 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
22	031003001001	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN50 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	35			
23	031003001002	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN40 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	2			
24	030901011001	室外消火栓	1. 名称:室外消火栓 2. 安装方式:地上式 3. 型号、规格:SSF100/65-1.0型 4. 附件材质、规格:见国标13S201-21 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	套	4			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-室外安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 24 页 共 39 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	040504001003	砌筑井	1. 名称: 砖砌矩形水表井 2. 种类、规格: 井室净尺寸 2.75m*1.3m*1.6m 3. 垫层、基础材质及厚度: C15混凝土垫层 4. 砌筑材料品种、规格、强度等级: 砖砌体 5. 盖板材质、规格: C25混凝土 6. 井筒、井盖、井圈材质及规格: $\Phi$ 700重型球墨铸铁双层井座、井盖 7. 防坠装置品种及规格: 高强柔性合成材料安全防护网 8. 做法详国标 05S502-43 9. 含土方开挖、回填、垫层、基础、钢筋、模板、抹灰等所有工作内容, 垃圾外运, 运距自行考虑 10. 其他: 未尽事宜按相应图说	座	2			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-室外安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 25 页 共 39 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
26	040504001004	砌筑井	1. 名称:砖砌矩形水表井 2. 种类、规格:井室净尺寸 2. 75m*1. 3m*1. 4m 3. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土垫层 4. 砌筑材料品种、规格、强度等级:砖砌体 5. 盖板材质、规格:C25混凝土 6. 井筒、井盖、井圈材质及规格:Φ700重型球墨铸铁双层井座、井盖 7. 防坠装置品种及规格:高强柔性合成材料安全防护网 8. 做法详国标05S502-43 9. 含土方开挖、回填、垫层、基础、钢筋、模板、抹灰等所有工作内容,垃圾外运,运距自行考虑 10. 其他:未尽事宜按清单说明	座	1			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-室外安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 26 页 共 39 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
27	040504001005	砌筑井	1. 名称: 砖砌矩形水表井 2. 种类、规格: 井室净尺寸 2.15m*1.1m*1.4m 3. 垫层、基础材质及厚度: C15混凝土垫层 4. 砌筑材料品种、规格、强度等级: 砖砌体 5. 盖板材质、规格: C25混凝土 6. 井筒、井盖、井圈材质及规格: $\phi$ 700重型球墨铸铁双层井座、井盖 7. 防坠装置品种及规格: 高强柔性合成材料安全防护网 8. 做法详国标 05S502-43 9. 含土方开挖、回填、垫层、基础、钢筋、模板、抹灰等所有工作内容, 垃圾外运, 运距自行考虑 10. 其他: 未尽事宜按相应图集	座	5			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-室外安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 27 页 共 39 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
28	040504001006	砌筑井	1. 名称:砖砌圆形立式阀门井 2. 种类、规格:井径1.8m,井室深1.8m 3. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土垫层 4. 砌筑材料品种、规格、强度等级:砖砌体 5. 盖板材质、规格:C25混凝土 6. 井筒、井盖、井圈材质及规格:φ700重型球墨铸铁双层井座、井盖 7. 防坠装置品种及规格:高强柔性合成材料安全防护网 8. 做法详国标05S502-16 9. 含土方开挖、回填、垫层、基础、钢筋、模板、抹灰等所有工作内容,垃圾外运,运距自行考虑 10. 其他:未尽事宜参见施工图说明	座	2			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-室外安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 28 页 共 39 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	040504001007	砌筑井	1. 名称:砖砌圆形立式阀门井 2. 种类、规格:井径1.2m,井室深1.2m 3. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土垫层 4. 砌筑材料品种、规格、强度等级:砖砌体 5. 盖板材质、规格:C25混凝土 6. 井筒、井盖、井圈材质及规格:φ700重型球墨铸铁双层井座、井盖 7. 防坠装置品种及规格:高强柔性合成材料安全防护网 8. 做法详国标05S502-16 9. 含土方开挖、回填、垫层、基础、钢筋、模板、抹灰等所有工作内容,垃圾外运,运距自行考虑 10. 其他:未尽事宜参见施工图说明	座	29			
		分部小计						
		室外污水工程						
1	040101002005	挖沟槽土方	1. 土类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m以内 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m3	355.94			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-室外安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 29 页 共 39 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	040305001003	垫层	1. 材料品种、规格:中粗砂 2. 厚度:150mm 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m <sup>3</sup>	26.31			
3	040103001006	回填方	1. 名称:回填砂 2. 填方来源:自行考虑 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m <sup>3</sup>	140.33			
4	040103001007	回填方	1. 名称:回填土 2. 填方来源:自行考虑 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m <sup>3</sup>	189.3			
5	040103002003	余方弃置	1. 名称:余土外运 2. 运距:自行考虑 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m <sup>3</sup>	166.64			
6	031001006001	塑料管	1. 材质:HDPE双壁波纹管 2. 规格:DN300,环刚度≥8KN/m 3. 连接形式:承插连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求进行灌水试验 5. 安装部位:室外 6. 介质:污水 7. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	m	194.9			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-室外安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 30 页 共 39 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
7	040504002001	混凝土井	1. 名称:∅ 700mm 预制装配式混凝土检查井 2. 井筒、井盖、井圈材质及规格: φ700重型球墨铸铁双层井座、井盖 3. 防坠装置品种及规格: 高强柔性合成材料安全防护网 4. 详见国标图集 22S521 5. 含土方开挖、回填、垫层、基础、钢筋、模板、抹灰等所有工作内容, 垃圾外运, 运距自行考虑 6. 其他: 未尽事宜参见施工图说明	座	27			
		分部小计						
		室外雨水工程						
1	040101002006	挖沟槽土方	1. 土类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 2m 以内 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m3	1049.95			
2	040305001004	垫层	1. 材料品种、规格: 中粗砂 2. 厚度: 150mm 3. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m3	60.44			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-室外安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 31 页 共 39 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	040103001008	回填方	1. 名称:回填砂 2. 填方来源:自行考虑 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m3	315.84			
4	040103001009	回填方	1. 名称:回填土 2. 填方来源:自行考虑 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m3	673.67			
5	040103002004	余方弃置	1. 名称:余土外运 2. 运距:自行考虑 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m3	376.28			
6	031001006002	塑料管	1. 材质:HDPE双壁波纹管 2. 规格:DN300,环刚度≥8KN/m 3. 连接形式:承插连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求进行灌水试验 5. 安装部位:室外 6. 介质:雨水 7. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	m	375.2			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-室外安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 32 页 共 39 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
7	031001006003	塑料管	1. 材质:HDPE双壁波纹管 2. 规格:DN200,环刚度≥8KN/m 3. 连接形式:承插连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求进行灌水试验 5. 安装部位:室外 6. 介质:雨水 7. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	m	81.59			
8	040504002002	混凝土井	1. 名称:∅700mm预制装配式混凝土检查井 2. 井筒、井盖、井圈材质及规格:∅700重型球墨铸铁双层井座、井盖 3. 防坠装置品种及规格:高强柔性合成材料安全防护网 4. 详见国标图集22S521 5. 含土方开挖、回填、垫层、基础、钢筋、模板、抹灰等所有工作内容,垃圾外运,运距自行考虑 6. 其他:未尽事宜参见施工图说	座	32			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-室外安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 33 页 共 39 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	040504009001	雨水口	1. 名称:砖砌体立篦式单篦雨水口 2. 雨水口规格:680mm*380mm 3. 雨水箅子及圈口材质、型号、规格:球墨铸铁雨水立算 4. 做法见图集16S518-17 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关资料	座	21			
		分部小计						
		室外消防、喷淋给水工程						
1	040101002007	挖沟槽土方	1. 土类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m以内 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m3	1642.07			
2	040305001005	垫层	1. 材料品种、规格:中粗砂 2. 厚度:150mm 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m3	246.31			
3	040103001010	回填方	1. 名称:回填砂 2. 填方来源:自行考虑 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m3	157.62			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-室外安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 34 页 共 39 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	040103001011	回填方	1. 名称:回填土 2. 填方来源:自行考虑 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m3	1238.14			
5	040103002005	余方弃置	1. 名称:余土外运 2. 运距:自行考虑 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m3	403.93			
6	031001007008	复合管	1. 材质:钢丝网骨架PE复合管 2. 规格:DN200 3. 连接形式:电热熔连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求进行压力试验、水冲洗 5. 安装部位:室外 6. 介质:消防水 7. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	1723.27			
7	031001007009	复合管	1. 材质:钢丝网骨架PE复合管 2. 规格:DN150 3. 连接形式:电热熔连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求进行压力试验、水冲洗 5. 安装部位:室外 6. 介质:消防水 7. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	324.94			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-室外安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 35 页 共 39 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
8	031001007010	复合管	1. 材质: 钢丝网骨架PE复合管 2. 规格: DN100 3. 连接形式: 电热熔连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求: 按规范要求进行压力试验、水冲洗 5. 安装部位: 室外 6. 介质: 消防水 7. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m	3.89			
9	031003003006	焊接法兰阀门	1. 类型: 蝶阀 2. 规格、压力等级: DN150 3. 连接形式: 法兰连接, 含法兰 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	个	4			
10	030901012001	消防水泵接合器	1. 名称: 消防水泵接合器 2. 安装部位: 地上式 3. 型号、规格: SQS100-A型 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	套	2			
11	030901012002	消防水泵接合器	1. 名称: 消防水泵接合器 2. 安装部位: 地上式 3. 型号、规格: SQS150-A型 4. 其他: 未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	套	2			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-室外安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 36 页 共 39 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
12	040504001008	砌筑井	1. 名称:砖砌圆形立式蝶阀井 2. 种类、规格:井径1.2m,井室深1.5m 3. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土垫层 4. 砌筑材料品种、规格、强度等级:砖砌体 5. 盖板材质、规格:C25混凝土 6. 井筒、井盖、井圈材质及规格:φ700重型球墨铸铁双层井座、井盖 7. 防坠装置品种及规格:高强柔性合成材料安全防护网 8. 做法详国标05S502-26 9. 含土方开挖、回填、垫层、基础、钢筋、模板、抹灰等所有工作内容,垃圾外运,运距自行考虑 10. 其他:未尽事宜参见施工图说明	座	4			
		分部小计						
		室外热力工程						
1	040101002008	挖沟槽土方	1. 土类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m以内 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m3	473.23			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-室外安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 37 页 共 39 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	040305001006	垫层	1. 材料品种、规格:灰土垫层(3:7) 2. 厚度:300mm 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m3	83.76			
3	040103001012	回填方	1. 名称:回填砂 2. 填方来源:自行考虑 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m3	159.65			
4	040103001013	回填方	1. 名称:回填土 2. 填方来源:自行考虑 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m3	229.82			
5	040103002006	余方弃置	1. 名称:余土外运 2. 运距:自行考虑 3. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等	m3	243.41			
6	031001008001	直埋式预制保温管	1. 材质及规格:整体式预制保温管、DN125 2. 连接形式:焊接 3. 接口保温材料:硬质聚氨酯泡沫塑料 4. 介质:热水 5. 管道检验及试验要求:按规范要求要求进行压力试验、水冲洗 6. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相关规范图集	m	90.27			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-室外安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 38 页 共 39 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
7	031001008002	直埋式预制保温管	1. 材质及规格：整体式预制保温管、DN100 2. 连接形式：焊接 3. 接口保温材料：硬质聚氨酯泡沫塑料 4. 介质：热水 5. 管道检验及试验要求：按规范要求要求进行压力试验、水冲洗 6. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	m	245.76			
8	031001008003	直埋式预制保温管	1. 材质及规格：整体式预制保温管、DN80 2. 连接形式：焊接 3. 接口保温材料：硬质聚氨酯泡沫塑料 4. 介质：热水 5. 管道检验及试验要求：按规范要求要求进行压力试验、水冲洗 6. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	m	541.73			
9	031003003007	焊接法兰阀门	1. 类型：蝶阀 2. 材质：优质钢制阀门 3. 规格、压力等级：DN100 4. 连接形式：法兰连接，含法兰 5. 其他：未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	2			
<b>本页小计</b>								

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：河南理工大学28号学生宿舍-室外安装工程

标段：河南理工大学28号学生宿舍

第 39 页 共 39 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
10	031003001003	螺纹阀门	1. 类型:泄水阀 2. 材质:优质钢制阀门 3. 规格、压力等级:DN32 4. 连接形式:丝接 5. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	个	2			
11	040504002003	混凝土井	1. 名称:泄水检查井 2. 种类:混凝土检查井 3. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土垫层 4. 混凝土强度等级:C30混凝土 5. 井筒、井盖、井圈材质及规格:φ700重型球墨铸铁双层井座、井盖 6. 防坠装置品种及规格:高强柔性合成材料安全防护网 7. 做法详图集12YN6 8. 含土方开挖、回填、垫层、基础、钢筋、模板、抹灰等所有工作内容,垃圾外运,运距自行考虑 9. 其他:未尽事宜参见施工图说明、图纸答疑等、招标文件及相	座	1			
		分部小计						
		措施项目						
<b>本页小计</b>								
<b>合 计</b>								

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

标段：河南理工大学28号学生宿舍

工程名称：河南理工大学28号学生宿舍-室外安装工程 舍

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	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	031302002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	031302004001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	031302005001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						
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：河南理工大学28号学生宿舍-室外安装工程      标段：河南理工大学28号学生宿舍      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（工程设备）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
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：河南理工大学28号学生宿舍-室外安装工程 标段：河南理工大学28号学生宿舍

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
一	人工						
1							
人工小计							
二	材料						
1							
材料小计							
三	施工机械						
1							
施工机械小计							
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











