

黑龙江工程学院第七学生公寓 工程
加固改造工程

招标工程量清单

招 标 人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位盖章)

年 月 日

黑龙江工程学院第七学
生公寓加固改造工程 工程

招标工程量清单

招 标 人：_____
(单位盖章)

造 价 咨 询 人：_____
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人：_____
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：_____
(签字或盖章)

编 制 人：_____
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：_____
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

总 说 明

工程名称：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 1 页 共 1 页

--

七公寓加固-土建工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人：_____
(单位盖章)

造价咨询人：_____
(单位盖章)

年 月 日

七公寓加固-土建工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人：_____
(单位盖章)

造价咨询人：_____
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人：_____
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：_____
(签字或盖章)

编 制 人：_____
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：_____
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

总 说 明

工程名称： 七公寓加固-土建

第 1 页 共 1 页

--

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-土建

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 1 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		卫生间洗漱晾晒拆除 恢复						
1	011204003001	块料墙面	1. 墙体类型:卫生间墙面 2. 安装方式:5MM DTA砂浆 或瓷砖胶粘剂 3. 面层材料品种、规格、颜色:5mm厚 墙面砖 4. 缝宽、嵌缝材料种类:DTG砂浆或白水泥擦缝 5. 其他:满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	580.71			
2	011604002008	卫生间墙面 拆除	1. 拆除部位:卫生间块料墙面拆除 2. 抹灰层种类:墙面砖 3. 垃圾清运:运距考虑在报价中 4. 其他:满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	580.71			
3	011602001002	小便池 洗手池 拆除	1. 构件名称:原有小便池洗手池拆除 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸:混凝土构件 3. 构件表面的附着物种类: 4. 垃圾清运:运距考虑在报价中 5. 其他:满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m3	1.89			
4	011602001003	洗手池 拆除	1. 构件名称:原有小便池洗手池拆除 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸:混凝土构件 3. 构件表面的附着物种类: 4. 垃圾清运:运距考虑在报价中	m3	1.66			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-土建

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 2 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
5	01B001	小便池恢复	1. 按图集:16J914 XT-16 2. 60mm混凝土隔断:隔断贴与墙面相同瓷砖 3. 便池贴瓷砖:按图集 便池贴与地面相同瓷砖 4. 砖砌便池:120mm高零星砌体 MU20实心砖/M10水泥砂浆 5. 不锈钢小便槽拆除并原尺寸恢复（新做） 6. 其他: 满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	座	3			
6	01B004	洗手池恢复	1. 按图集:16J914 XT-16 2. 混凝土洗手池:60厚或按拆除前恢复原样 3. 砖砌体:洗手池支座 MU20实心砖/M10水泥砂浆 4. 池槽及支座贴瓷砖:按图集 300*600mm瓷砖 5. 其他: 满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	座	3			
7	010903002001	墙面涂膜防水	1. 防水膜品种:JD-JS复合防水涂膜 2. 涂膜厚度、遍数:1.5MM 1.8米高 3. 其他: 满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	341.82			
8	011606003001	天棚面龙骨及饰面拆除	1. 拆除的基层类型:卫生间吊顶拆除 2. 垃圾清运:运距考虑在报价中	m2	190.71			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-土建

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 3 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
9	011302001001	吊顶天棚	1. 龙骨材料种类、规格、中距：明龙骨100*36 吊件小于等于1500 2. 面层材料品种、规格：1mm厚铝合金条板面层 3. 压条材料种类、规格：300mm宽 4. 其他：满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	190.71			
10	011606002001	卫生间隔断拆除	1. 拆除的基层类型：卫生间隔断 2. 垃圾清运：运距考虑在报价中	m2	94.2			
11	011210005002	成品隔断	1. 抗倍特板 18-20mm 2. 隔断材料品种、规格、颜色：卫生间隔断 制作安装 3. 配件品种、规格：五金 锁具 门等其他 4. 其他：满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	94.2			
12	011605001002	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型：地面砖及找平层拆除 2. 垃圾清运：运距考虑在报价中	m2	210.24			
13	011102003001	块料楼地面 地面-1	1. 结合层厚度、砂浆配合比：30厚DS砂浆（1：3水泥砂浆）表面撒水泥粉 2. 面层材料品种、规格、颜色：5-10mm厚800*800mm防滑地砖DTG水泥砂浆擦缝 3. 其他：满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	210.24			
14	010904002001	楼(地)面涂膜防水 地面-1	1. 涂膜厚度、遍数：1.5厚聚氨酯防水涂料 2道 2. 其他：满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	210.24			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-土建

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 4 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
15	011101003001	细石混凝土楼地面找坡 地面-1	1. 面层厚度、混凝土强度等级：最薄处30厚C20细石混凝土找坡 1%坡向地漏 随打随抹光 2. 地漏四周及水管根部用DS M15砂浆（1：3水泥砂浆）抹小八字 3. 界面剂一道 4. 其他：满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	210.24			
		分部小计						
		墙体加固						
16	010516003002	墙面打孔（双面墙）	1. 连接方式：双面墙电钻开孔穿Φ6钢筋 2. 锚筋穿入孔洞后 采用A级胶粘剂罐实 3. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	个	3816			
17	010516003003	墙面打孔（单面墙）	1. 连接方式：单面墙电钻开孔穿Φ6钢筋 2. 锚筋穿入孔洞后 采用A级胶粘剂灌实 3. 规格：孔深120mm 4. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	个	1440			
18	010516003004	楼板打孔	1. 楼板开孔：Φ12 2. 用细石混凝土灌实 3. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	个	1872			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-土建

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 5 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
19	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：带肋钢筋 钢筋HRB400 ϕ 12 2. 穿楼板加固钢筋 锚固40D 3. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	t	1.62			
20	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：带肋钢筋 钢筋HRB400 ϕ 8 2. 门口加固钢筋 3. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	t	0.379			
21	010515003003	钢筋网片	1. 钢筋种类、规格：A8-150 A8-300 钢筋网 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 3. 满足施工条件等甲方需求	t	0.237			
22	010515003004	钢筋网片	1. 钢筋种类、规格：A6@300 钢筋网 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 3. 满足施工条件等甲方需求	t	7.913			
23	010516002002	预埋铁件（拉筋）	1. A=6 @300*300 拉筋@900*900 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 3. 满足施工条件等甲方需求	t	0.37			
24	011201001004	墙面一般抹灰内墙面	1. 墙体类型：加固墙面 2. 面层厚度、砂浆配合比：M15水泥砂浆 40MM 3. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	m2	2725.34			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-土建

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 6 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
25	011201001005	墙面一般抹灰 外墙面	1. 墙体类型：加固墙面 2. 面层厚度、砂浆配合比：M15水泥砂浆 40MM 3. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	m2	876.99			
26	011604002005	立面抹灰层拆除	1. 拆除部位：外墙 内墙 抹灰层拆除 2. 抹灰层种类：水泥砂浆 3. 垃圾清运：运距考虑在报价中 4. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	m2	3405.18			
27	01B003	钢板网片	1. 钢筋种类、规格：GW 1.0*15*40 2. 门窗口钢网：200*600 3. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	m2	119.52			
28	010503004002	墙体加固深入地下500mm	1. 墙体加固深入地下500mm 2. 混凝土强度等级：C20 3. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	m3	9.15			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-土建

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 7 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
29	011602001004	散水拆除	1. 构件名称:散水拆除 2. 锯缝机切缝 8cm深 3. 拆除构件的厚度或规格尺寸:60mm厚散水 4. 构件表面的附着物种类:垫层及附着物440mm厚 5. 垃圾清运:考虑在报价中 6. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 7. 满足施工条件等甲方需求	m3	3.02			
30	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一二类土 2. 挖土深度:4.0米内	m3	15.1			
31	010103002001	余方弃置	1. 运距:10KM	m3	15.1			
		分部小计						
		外墙保温及粉刷						
32	011407001002	墙面喷刷涂料	1. 喷刷涂料部位:外墙墙面 2. 腻子种类:防水腻子 3. 抗碱底涂一道 4. 涂料品种、喷刷遍数:高级外墙防水涂料 两遍（西侧山墙砖红色外墙防水涂料、东侧山墙仿石外墙防水涂料，详见图纸，与原有建筑设计相符） 5. 其他: 满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	1528.83			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-土建

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 8 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
33	011001003002	保温隔热墙面	1. 保温隔热部位：外墙 2. 龙骨材料品种、规格：层间设钢板托架 3. 保温隔热面层材料品种、规格、性能：岩棉板 140KG/m ³ 4. 保温隔热材料品种、规格及厚度：150MM 5. 增强网及抗裂防水砂浆种类：5MM厚聚合物防水砂浆（压入耐碱玻纤网二层） 6. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	1498.56			
34	011201001003	墙面一般抹灰（非加固区）	1. 墙体类型：外墙 2. 面层厚度、砂浆配合比：20MM厚1：2.5水泥防水砂浆 3. 界面剂：水泥浆一道 内掺建筑胶	m2	559.29			
35	010903002002	墙面涂膜防水	1. 涂膜厚度、遍数：墙面聚氨酯防水涂膜 厚1.5mm 2. 其他：满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	1345.31			
36	011001003003	保温隔热墙面门窗侧壁 厚30mm	1. 保温隔热部位：墙面 门窗侧壁 厚30mm 2. 保温隔热面层材料品种、规格、性能：岩棉板 3. 保温隔热材料品种、规格及厚度：30 4. 增强网及抗裂防水砂浆种类： 5. 聚氨酯防水涂膜 厚1.5mm 6. 其他：满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	235.23			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-土建

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 9 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
37	011608002001	铲除涂料面	1. 铲除部位名称：外墙涂料 2. 垃圾清运：运距考虑在报价中	m2	1610.81			
38	011001003004	保温隔热墙面	1. 保温隔热部位：外墙沿线 2. 保温隔热方式：岩棉板 3. 增强网及抗裂防水砂浆种类：耐碱玻纤网 4. 其他：满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	30.19			
		分部小计						
		换塑窗 保温外门						
39	011610002001	金属门窗拆除	1. 室内高度：3.6 米内 2. 门窗洞口尺寸：C13519=100 C2719=2 C1351=2 TLC0913=1 3. 废料清运：运至指定地点位置 4. 垃圾清运：运距考虑在报价中	m2	281.7			
40	010807001001	塑钢窗	1. 窗代号及洞口尺寸：C13519=100 C2719=2 C1351=2 2. 框、扇材质：单框三玻塑钢窗 3. 制作安装：含五金配件 打胶等 4. 安装费及泡沫密封。 5. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	280.53			
41	010807001002	单框双玻塑窗	1. 窗代号及洞口尺寸：TLC0913=1 2. 框、扇材质：单框双玻塑窗 3. 制作安装：含五金配件 打胶等 4. 其他：满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足甲方需求	m2	1.17			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-土建

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 10 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
42	011609001001	窗护栏 拆除	1. 栏杆(板) 的高度:外窗护栏拆除 2. 栏杆、栏板种类:金属栏杆 3. 垃圾处理:考虑在报价中 4. 其他: 满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足甲方需求	m2	280.53			
43	010607004001	窗护栏 制作安装	1. 材料品种、规格:60*60*2.5方管边框 60*60*2.5方钢管边框 32*32*2.5方钢管横杆 竖杆 2. 喷刷绿色氟碳漆 3. 其他: 满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足甲方需求	m2	280.53			
44	011610002002	金属门拆除	1. 室内高度:外门拆除 2. 废料清运:运至指定地点位置, 残值甲方回收 3. 垃圾清运:运距考虑在报价中 4. 其他: 满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	4			
45	010802001001	防盗保温外门	1. 门代号及洞口尺寸:WM1625a 2. 门框或扇外围尺寸:1600*2500 3. 门框、扇材质:防盗保温外门乙级 4. 门框 门扇钢板厚度:门框1.8mm 门扇外板/内板 1.0/0.8 5. 其他: 满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	4			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-土建

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 11 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
46	010807004001	金属纱窗	1. 窗代号及框的外围尺寸:C13519 C2719 C13551 增加纱窗 2. 框材质:金属纱窗 3. 窗纱材料品种、规格:600*1400 金刚网 4. 其他: 满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	89.16			
47	011610002003	金属门窗拆除	1. 门窗洞口尺寸:M0919=2 M0925=93 M1519=2 WM1625 2. 运输:运至指定地点位置, 保护性留置 3. 垃圾清运:运距考虑在报价中 4. 其他: 满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	222.37			
48	010802001002	金属(塑钢)门	1. 门窗洞口尺寸:M0919=2 M0925=93 M1519=2 WM1625 2. 运输:从指定地点运到施工现场 3. 门框、扇材质:主材利旧安装, 此费用为安装费用 4. 其他: 满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	222.37			
49	011502007001	塑料装饰线	1. 基层类型:成品滴水线 2. 其他: 满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m	140.4			
50	010809004001	石材窗台板	1. 石材窗台板 2. 详见设计图纸, 满足甲方需求、相关规范及招标文件要求	m2	28.62			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-土建

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 12 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
51	011614003001	窗台板拆除	1. 拆除原有石材窗台板，渣土外运指定地点 2. 详见设计图纸，满足甲方需求、相关规范及招标文件要求	m	143.1			
		分部小计						
		墙面恢复 粉刷工程						
52	011407001001	墙面喷刷涂料	1. 腻子种类:3mm耐水腻子 2. 砂浆打底抹平 3. 涂料品种、喷刷遍数:白色涂料两遍 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	5257.51			
53	011604002007	墙面涂料面层拆除	1. 拆除部位:宿舍墙面 油漆涂料面铲除 2. 垃圾清运:运距考虑在报价中 3. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	5257.51			
54	011604003001	天棚抹灰面拆除	1. 拆除部位:宿舍天棚 油漆涂料面铲除 2. 垃圾清运:运距考虑在报价中 3. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	1829.06			
55	011407002001	天棚喷刷涂料	1. 腻子种类:3mm耐水腻子 2. 砂浆打底抹平 3. 涂料品种、喷刷遍数:白色涂料两遍 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	1829.11			
		分部小计						
		阳台改造						
		阳台改造						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-土建

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 13 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
56	011602001001	阳台改造	阳台改造： g、现状阳台板拆除 b、阳台拆除后需修补外墙面构造做法如下： 1、刷水泥胶浆界面剂、12厚DP M15砂浆（1:3水泥砂浆）抹平 刷水泥胶浆界面剂、6厚DP 20砂浆（1:25水泥砂浆）压实抹平5、西侧山墙砖红色外墙防水涂料（与原有西侧墙面颜色相同）东侧山墙仿石外墙防水涂料（与原有东侧墙面颜色、花纹相同	m3	1.84			
		分部小计						
		屋面工程						
		屋面工程						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-土建

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 14 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
57	010602001001	钢屋架	1. 钢材品种、规格:GWJ1 2 3 4 (方钢管) 2. 单根质量: 详见图纸 3. 钢材品种、规格: 详见图纸 4. 焊条品种: 详见图纸 5. 构件连接: 报价按照图纸要求综合考虑焊接、普通螺栓、高强螺栓等连接方式 6. 安装高度: 详见图纸 7. 投标单位根据施工方案自行核算现场拼装平台的使用费用在报价中综合考虑 8. 构件制作、运输、安装、验收等应严格按《钢结构施工质量验收规范》(GB50205-2020) 进行 9. 其他: 满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	t	6.849			
58	010901002001	型材屋面	1. 型材品种、规格:0.9MM厚65-430型铝镁锰合金屋面板 (面层喷氟碳漆) 2. 0.3MM防水透气膜 3. 150MM (110KG/m³) 岩棉板 4. 1.2MM自粘型厚聚合物改性沥青防水卷材隔汽层 5. 0.6MM厚 YX15-225-900彩钢压型钢板 6. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	894.41			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-土建

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 15 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
59	010606002001	钢檩条	1. 钢材品种、规格:C160*60*20*2.5用于≤4.0米 2. 钢材品种、规格:C160*70*20*2.5用于>4.0米 3. 构件连接：报价按照图纸要求综合考虑焊接、普通螺栓、高强螺栓等连接方式 4. 安装高度：详见图纸 5. 投标单位根据施工方案自行核算现场拼装平台的使用费用在报价中综合考虑 6. 构件制作、运输、安装、验收等应严格按《钢结构施工质量验收规范》(GB50205-2020)进行 7. 其他：满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	t	4.385			
60	010606001001	钢支撑、钢拉条	1. 钢材品种、规格:D60*3.0 等见结构图 2. 钢材品种、规格:D48*2.5 D70*3.0 （用于单跨>4.0米） 3. 构件类型：系杆 支撑等构件 4. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	t	1.63			
61	010516002001	预埋铁件	1. 钢材种类：-20*370*370钢板 160*80*8 L=350 垫块 2. 檩条与女儿墙搭接处：-200*10 L=200 3. 120*8.0方管：高度依据现场确定 4. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	t	1.812			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-土建

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 16 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
62	010604001001	钢梁	1. 钢材品种、规格：方管 160*80*5.0 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	t	0.576			
63	010603002001	空腹钢柱	1. 钢材品种、规格：方管120*8 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	t	0.146			
64	010516003001	钢筋植筋	1. 部位：柱墩 2. 规格：C12 植入300mm 3. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	个	336			
65	010502002001	构造柱（柱墩）	1. 混凝土种类：C30 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m3	3.45			
66	010503004001	圈梁	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C30 3. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m3	12.74			
67	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：带肋钢筋 钢筋HRB400 φ12 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	t	1.47			
68	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：带肋钢筋 钢筋HRB400 φ8 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	t	0.466			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-土建

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 17 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
69	011405001002	金属面油漆	1. 构件名称:钢结构屋架 檩条等 2. 除锈要求:除轻锈 3. 油漆品种、刷漆遍数:环氧富锌底漆2道, 环氧云铁中间漆1道 聚氨酯面漆2道, 详见图纸, 厚度详见图纸 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	t	15.747			
70	010604001002	老虎窗	1. 梁类型:防风防雨百叶窗 2. 钢材品种、规格:方管 60*60*3方钢管 3. 单根质量:做法及详细尺寸依据现场放线 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	t	0.35			
		屋面拆除 恢复						
71	011607002001	屋面彩钢板拆除	1. 屋面彩钢板拆除:, 运送到指定位置, 残值甲方回收 2. 垃圾清运:考虑在报价中 3. 其他: 满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	865.92			
72	011603001001	木构件拆除	1. 构件名称:原有木屋架, , 运送到指定位置, 残值甲方回收 2. 垃圾清运:考虑在报价中 3. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	865.92			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-土建

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 18 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
73	011601001001	砖砌体拆除	1. 砌体名称：构造柱柱墩 2. 砌体材质：原有女儿墙 3. 拆除高度：600 4. 拆除砌体的截面尺寸：370*370带马牙槎 5. 垃圾清运：考虑在报价中 6. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m3	3.45			
74	011607001001	屋面 刚性层拆除	1. 刚性层厚度：20厚水泥砂浆保护层 2. 拆除其他结构、直至拆除至屋面结构层 3. 垃圾清运：考虑在报价中 4. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	765.66			
75	011607003001	保温层拆除	1. 保温层种类、厚度：此处按120MM结算 结算按实际 2. 垃圾清运：考虑在报价中 3. 其他：满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m3	91.88			
76	010902003001	屋面刚性层	1. 刚性层厚度：40厚C20细石混凝土 2. 10厚1:4石灰砂浆隔离层 3. 嵌缝材料种类：设不大于6mx6m分隔缝，缝宽20mm，缝内嵌聚苯乙烯泡沫塑料棒，并嵌密封膏 4. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	765.66			
77	010515003002	钢筋网片	1. 钢筋种类、规格：内配单层双向C6@150钢筋 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	t	2.823			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-土建

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 19 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
78	010902001001	屋面卷材防水	1. 卷材品种、规格、厚度:3mm+3mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材（PY）聚酯胎，四周返高至结构面以上，且不小于完成面以上250mm 2. LC7.5轻集料混凝土找坡最薄处30厚（i=2%） 3. 隔气层:1.2厚聚氨酯涂膜隔汽层 4. 20厚1:3水泥砂浆找平层 5. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	765.66			
79	010902002001	屋面涂膜防水	1. 防水膜品种:1.5厚高分子防水涂料 2. 找平层:20厚1:3水泥砂浆找平层	m2	765.66			
80	011001006001	其他保温隔热	1. 保温隔热材料品种、规格及厚度:120厚阻燃型挤塑聚苯乙烯泡沫板（表观密度32Kg/m ³ ），错缝搭接 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	692.14			
81	011001006002	其他保温隔热岩棉板隔离带	1. 保温隔热材料品种、规格及厚度:屋面与外墙交界处，设置500mm宽120mm厚A级岩棉隔离带。 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	73.52			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-土建

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 20 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
82	011001003005	保温隔热墙面	1. 保温隔热部位：女儿墙 2. 保温隔热面层材料品种、规格、性能：30mm挤塑板 3. 增强网及抗裂防水砂浆种类：耐碱网格布 厚5mm 4. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	88.2			
		分部小计						
		搬学生公寓家具等						
83	01B005	搬学生床品等	1. 保护性搬学生床品等所有室内内容，直至施工完成恢复（包含搬出及原位恢复） 2. 完成甲方需求等	项	1			
		分部小计						
		措施项目						
84	011702003001	构造柱	模板	m2	24.16			
85	011702008001	圈梁	1. 屋面圈梁	m2	80.72			
86	011702008002	圈梁	1. 模板：墙体基础部分深入地下500mm	m2	59			
87	011701009001	水平防护架		m2	20			
88	011701002001	外脚手架		m2	1499.4			
89	011701011001	建筑物垂直封闭	1. 搭设方式：结算按实际搭设高度计算 2. 脚手架材质：钢脚手架 3. 当年竣工工程：按当年竣工考虑	m2	1499.4			
90	011703001001	垂直运输	多层建筑物(建筑物高度) ≤20m 垂直运输高度 ≤20m	项	1			
		分部小计						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-土建

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 1 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		卫生间洗漱晾晒拆除 恢复						
1	011204003001	块料墙面	1. 墙体类型:卫生间墙面 2. 安装方式:5MM DTA砂浆 或瓷砖胶粘剂 3. 面层材料品种、规格、颜色:5mm厚 墙面砖 4. 缝宽、嵌缝材料种类:DTG砂浆或白水泥擦缝 5. 其他:满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	580.71			
2	011604002008	卫生间墙面 拆除	1. 拆除部位:卫生间块料墙面拆除 2. 抹灰层种类:墙面砖 3. 垃圾清运:运距考虑在报价中 4. 其他:满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	580.71			
3	011602001002	小便池 洗手池 拆除	1. 构件名称:原有小便池洗手池拆除 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸:混凝土构件 3. 构件表面的附着物种类: 4. 垃圾清运:运距考虑在报价中 5. 其他:满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m3	1.89			
4	011602001003	洗手池 拆除	1. 构件名称:原有小便池洗手池拆除 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸:混凝土构件 3. 构件表面的附着物种类: 4. 垃圾清运:运距考虑在报价中	m3	1.66			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-土建

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 2 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
5	01B001	小便池恢复	1. 按图集:16J914 XT-16 2. 60mm混凝土隔断:隔断贴与墙面相同瓷砖 3. 便池贴瓷砖:按图集 便池贴与地面相同瓷砖 4. 砖砌便池:120mm高零星砌体 MU20实心砖/M10水泥砂浆 5. 不锈钢小便槽拆除并原尺寸恢复（新做） 6. 其他: 满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	座	3			
6	01B004	洗手池恢复	1. 按图集:16J914 XT-16 2. 混凝土洗手池:60厚或按拆除前恢复原样 3. 砖砌体:洗手池支座 MU20实心砖/M10水泥砂浆 4. 池槽及支座贴瓷砖:按图集 300*600mm瓷砖 5. 其他: 满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	座	3			
7	010903002001	墙面涂膜防水	1. 防水膜品种:JD-JS复合防水涂膜 2. 涂膜厚度、遍数:1.5MM 1.8米高 3. 其他: 满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	341.82			
8	011606003001	天棚面龙骨及饰面拆除	1. 拆除的基层类型:卫生间吊顶拆除 2. 垃圾清运:运距考虑在报价中	m2	190.71			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-土建

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 3 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
9	011302001001	吊顶天棚	1. 龙骨材料种类、规格、中距：明龙骨100*36 吊件小于等于1500 2. 面层材料品种、规格：1mm厚铝合金条板面层 3. 压条材料种类、规格：300mm宽 4. 其他：满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	190.71			
10	011606002001	卫生间隔断拆除	1. 拆除的基层类型：卫生间隔断 2. 垃圾清运：运距考虑在报价中	m2	94.2			
11	011210005002	成品隔断	1. 抗倍特板 18-20mm 2. 隔断材料品种、规格、颜色：卫生间隔断 制作安装 3. 配件品种、规格：五金 锁具 门等其他 4. 其他：满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	94.2			
12	011605001002	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型：地面砖及找平层拆除 2. 垃圾清运：运距考虑在报价中	m2	210.24			
13	011102003001	块料楼地面 地面-1	1. 结合层厚度、砂浆配合比：30厚DS砂浆（1：3水泥砂浆）表面撒水泥粉 2. 面层材料品种、规格、颜色：5-10mm厚800*800mm防滑地砖DTG水泥砂浆擦缝 3. 其他：满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	210.24			
14	010904002001	楼(地)面涂膜防水 地面-1	1. 涂膜厚度、遍数：1.5厚聚氨酯防水涂料 2道 2. 其他：满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	210.24			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-土建

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 4 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
15	011101003001	细石混凝土楼地面找坡 地面-1	1. 面层厚度、混凝土强度等级：最薄处30厚C20细石混凝土找坡 1%坡向地漏 随打随抹光 2. 地漏四周及水管根部用DS M15砂浆（1：3水泥砂浆）抹小八字 3. 界面剂一道 4. 其他：满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	210.24			
		分部小计						
		墙体加固						
16	010516003002	墙面打孔（双面墙）	1. 连接方式：双面墙电钻开孔穿Φ6钢筋 2. 锚筋穿入孔洞后 采用A级胶粘剂罐实 3. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	个	3816			
17	010516003003	墙面打孔（单面墙）	1. 连接方式：单面墙电钻开孔穿Φ6钢筋 2. 锚筋穿入孔洞后 采用A级胶粘剂灌实 3. 规格：孔深120mm 4. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	个	1440			
18	010516003004	楼板打孔	1. 楼板开孔：Φ12 2. 用细石混凝土灌实 3. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	个	1872			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-土建

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 5 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
19	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：带肋钢筋 钢筋HRB400 ϕ 12 2. 穿楼板加固钢筋 锚固40D 3. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	t	1.62			
20	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：带肋钢筋 钢筋HRB400 ϕ 8 2. 门口加固钢筋 3. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	t	0.379			
21	010515003003	钢筋网片	1. 钢筋种类、规格：A8-150 A8-300 钢筋网 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 3. 满足施工条件等甲方需求	t	0.237			
22	010515003004	钢筋网片	1. 钢筋种类、规格：A6@300 钢筋网 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 3. 满足施工条件等甲方需求	t	7.913			
23	010516002002	预埋铁件（拉筋）	1. A=6 @300*300 拉筋@900*900 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 3. 满足施工条件等甲方需求	t	0.37			
24	011201001004	墙面一般抹灰内墙面	1. 墙体类型：加固墙面 2. 面层厚度、砂浆配合比：M15水泥砂浆 40MM 3. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	m2	2725.34			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-土建

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 6 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
25	011201001005	墙面一般抹灰 外墙面	1. 墙体类型：加固墙面 2. 面层厚度、砂浆配合比：M15水泥砂浆 40MM 3. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	m2	876.99			
26	011604002005	立面抹灰层拆除	1. 拆除部位：外墙 内墙 抹灰层拆除 2. 抹灰层种类：水泥砂浆 3. 垃圾清运：运距考虑在报价中 4. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	m2	3405.18			
27	01B003	钢板网片	1. 钢筋种类、规格：GW 1.0*15*40 2. 门窗口钢网：200*600 3. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	m2	119.52			
28	010503004002	墙体加固深入地下500mm	1. 墙体加固深入地下500mm 2. 混凝土强度等级：C20 3. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	m3	9.15			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-土建

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 7 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
29	011602001004	散水拆除	1. 构件名称:散水拆除 2. 锯缝机切缝 8cm深 3. 拆除构件的厚度或规格尺寸:60mm厚散水 4. 构件表面的附着物种类:垫层及附着物440mm厚 5. 垃圾清运:考虑在报价中 6. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 7. 满足施工条件等甲方需求	m3	3.02			
30	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一二类土 2. 挖土深度:4.0米内	m3	15.1			
31	010103002001	余方弃置	1. 运距:10KM	m3	15.1			
		分部小计						
		外墙保温及粉刷						
32	011407001002	墙面喷刷涂料	1. 喷刷涂料部位:外墙墙面 2. 腻子种类:防水腻子 3. 抗碱底涂一道 4. 涂料品种、喷刷遍数:高级外墙防水涂料 两遍（西侧山墙砖红色外墙防水涂料、东侧山墙仿石外墙防水涂料，详见图纸，与原有建筑设计相符） 5. 其他: 满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	1528.83			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-土建

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 8 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
33	011001003002	保温隔热墙面	1. 保温隔热部位：外墙 2. 龙骨材料品种、规格：层间设钢板托架 3. 保温隔热面层材料品种、规格、性能：岩棉板 140KG/m ³ 4. 保温隔热材料品种、规格及厚度：150MM 5. 增强网及抗裂防水砂浆种类：5MM厚聚合物防水砂浆（压入耐碱玻纤网二层） 6. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	1498.56			
34	011201001003	墙面一般抹灰（非加固区）	1. 墙体类型：外墙 2. 面层厚度、砂浆配合比：20MM厚1：2.5水泥防水砂浆 3. 界面剂：水泥浆一道 内掺建筑胶	m2	559.29			
35	010903002002	墙面涂膜防水	1. 涂膜厚度、遍数：墙面聚氨酯防水涂膜 厚1.5mm 2. 其他：满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	1345.31			
36	011001003003	保温隔热墙面门窗侧壁 厚30mm	1. 保温隔热部位：墙面 门窗侧壁 厚30mm 2. 保温隔热面层材料品种、规格、性能：岩棉板 3. 保温隔热材料品种、规格及厚度：30 4. 增强网及抗裂防水砂浆种类： 5. 聚氨酯防水涂膜 厚1.5mm 6. 其他：满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	235.23			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-土建

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 9 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
37	011608002001	铲除涂料面	1. 铲除部位名称：外墙涂料 2. 垃圾清运：运距考虑在报价中	m2	1610.81			
38	011001003004	保温隔热墙面	1. 保温隔热部位：外墙沿线 2. 保温隔热方式：岩棉板 3. 增强网及抗裂防水砂浆种类：耐碱玻纤网 4. 其他：满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	30.19			
		分部小计						
		换塑窗 保温外门						
39	011610002001	金属门窗拆除	1. 室内高度：3.6米内 2. 门窗洞口尺寸：C13519=100 C2719=2 C1351=2 TLC0913=1 3. 废料清运：运至指定地点位置 4. 垃圾清运：运距考虑在报价中	m2	281.7			
40	010807001001	塑钢窗	1. 窗代号及洞口尺寸：C13519=100 C2719=2 C1351=2 2. 框、扇材质：单框三玻塑钢窗 3. 制作安装：含五金配件 打胶等 4. 安装费及泡沫密封。 5. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	280.53			
41	010807001002	单框双玻塑窗	1. 窗代号及洞口尺寸：TLC0913=1 2. 框、扇材质：单框双玻塑窗 3. 制作安装：含五金配件 打胶等 4. 其他：满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足甲方需求	m2	1.17			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-土建

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 10 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
42	011609001001	窗护栏 拆除	1. 栏杆(板) 的高度:外窗护栏拆除 2. 栏杆、栏板种类:金属栏杆 3. 垃圾处理:考虑在报价中 4. 其他: 满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足甲方需求	m2	280.53			
43	010607004001	窗护栏 制作安装	1. 材料品种、规格:60*60*2.5方管边框 60*60*2.5方钢管边框 32*32*2.5方钢管横杆 竖杆 2. 喷刷绿色氟碳漆 3. 其他: 满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足甲方需求	m2	280.53			
44	011610002002	金属门拆除	1. 室内高度:外门拆除 2. 废料清运:运至指定地点位置, 残值甲方回收 3. 垃圾清运:运距考虑在报价中 4. 其他: 满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	4			
45	010802001001	防盗保温外门	1. 门代号及洞口尺寸:WM1625a 2. 门框或扇外围尺寸:1600*2500 3. 门框、扇材质:防盗保温外门乙级 4. 门框 门扇钢板厚度:门框1.8mm 门扇外板/内板 1.0/0.8 5. 其他: 满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	4			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-土建

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 11 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
46	010807004001	金属纱窗	1. 窗代号及框的外围尺寸:C13519 C2719 C13551 增加纱窗 2. 框材质:金属纱窗 3. 窗纱材料品种、规格:600*1400 金刚网 4. 其他: 满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	89.16			
47	011610002003	金属门窗拆除	1. 门窗洞口尺寸:M0919=2 M0925=93 M1519=2 WM1625 2. 运输:运至指定地点位置, 保护性留置 3. 垃圾清运:运距考虑在报价中 4. 其他: 满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	222.37			
48	010802001002	金属(塑钢)门	1. 门窗洞口尺寸:M0919=2 M0925=93 M1519=2 WM1625 2. 运输:从指定地点运到施工现场 3. 门框、扇材质:主材利旧安装, 此费用为安装费用 4. 其他: 满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	222.37			
49	011502007001	塑料装饰线	1. 基层类型:成品滴水线 2. 其他: 满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m	140.4			
50	010809004001	石材窗台板	1. 石材窗台板 2. 详见设计图纸, 满足甲方需求、相关规范及招标文件要求	m2	28.62			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-土建

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 12 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
51	011614003001	窗台板拆除	1. 拆除原有石材窗台板，渣土外运指定地点 2. 详见设计图纸，满足甲方需求、相关规范及招标文件要求	m	143.1			
		分部小计						
		墙面恢复 粉刷工程						
52	011407001001	墙面喷刷涂料	1. 腻子种类:3mm耐水腻子 2. 砂浆打底抹平 3. 涂料品种、喷刷遍数:白色涂料两遍 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	5257.51			
53	011604002007	墙面涂料面层拆除	1. 拆除部位:宿舍墙面 油漆涂料面铲除 2. 垃圾清运:运距考虑在报价中 3. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	5257.51			
54	011604003001	天棚抹灰面拆除	1. 拆除部位:宿舍天棚 油漆涂料面铲除 2. 垃圾清运:运距考虑在报价中 3. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	1829.06			
55	011407002001	天棚喷刷涂料	1. 腻子种类:3mm耐水腻子 2. 砂浆打底抹平 3. 涂料品种、喷刷遍数:白色涂料两遍 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	1829.11			
		分部小计						
		阳台改造						
		阳台改造						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-土建

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 13 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
56	011602001001	阳台改造	阳台改造： g、现状阳台板拆除 b、阳台拆除后需修补外墙面构造做法如下： 1、刷水泥胶浆界面剂、12厚DP M15砂浆（1:3水泥砂浆）抹平 刷水泥胶浆界面剂、6厚DP 20砂浆（1:25水泥砂浆）压实抹平5、西侧山墙砖红色外墙防水涂料（与原有西侧墙面颜色相同）东侧山墙仿石外墙防水涂料（与原有东侧墙面颜色、花纹相同	m3	1.84			
		分部小计						
		屋面工程						
		屋面工程						
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-土建 标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程 第 14 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
57	010602001001	钢屋架	1. 钢材品种、规格:GWJ1 2 3 4 (方钢管) 2. 单根质量: 详见图纸 3. 钢材品种、规格: 详见图纸 4. 焊条品种: 详见图纸 5. 构件连接: 报价按照图纸要求综合考虑焊接、普通螺栓、高强螺栓等连接方式 6. 安装高度: 详见图纸 7. 投标单位根据施工方案自行核算现场拼装平台的使用费用在报价中综合考虑 8. 构件制作、运输、安装、验收等应严格按《钢结构施工质量验收规范》(GB50205-2020) 进行 9. 其他: 满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	t	6.849			
58	010901002001	型材屋面	1. 型材品种、规格:0.9MM厚65-430型铝镁锰合金屋面板 (面层喷氟碳漆) 2. 0.3MM防水透气膜 3. 150MM (110KG/m³) 岩棉板 4. 1.2MM自粘型厚聚合物改性沥青防水卷材隔汽层 5. 0.6MM厚 YX15-225-900彩钢压型钢板 6. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	894.41			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-土建

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 15 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
59	010606002001	钢檩条	1. 钢材品种、规格:C160*60*20*2.5用于≤4.0米 2. 钢材品种、规格:C160*70*20*2.5用于>4.0米 3. 构件连接：报价按照图纸要求综合考虑焊接、普通螺栓、高强螺栓等连接方式 4. 安装高度：详见图纸 5. 投标单位根据施工方案自行核算现场拼装平台的使用费用在报价中综合考虑 6. 构件制作、运输、安装、验收等应严格按《钢结构施工质量验收规范》(GB50205-2020)进行 7. 其他：满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	t	4.385			
60	010606001001	钢支撑、钢拉条	1. 钢材品种、规格:D60*3.0 等见结构图 2. 钢材品种、规格:D48*2.5 D70*3.0 （用于单跨>4.0米） 3. 构件类型：系杆 支撑等构件 4. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	t	1.63			
61	010516002001	预埋铁件	1. 钢材种类：-20*370*370钢板 160*80*8 L=350 垫块 2. 檩条与女儿墙搭接处：-200*10 L=200 3. 120*8.0方管：高度依据现场确认 4. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	t	1.812			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-土建

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 16 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
62	010604001001	钢梁	1. 钢材品种、规格：方管 160*80*5.0 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	t	0.576			
63	010603002001	空腹钢柱	1. 钢材品种、规格：方管120*8 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	t	0.146			
64	010516003001	钢筋植筋	1. 部位：柱墩 2. 规格：C12 植入300mm 3. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	个	336			
65	010502002001	构造柱（柱墩）	1. 混凝土种类：C30 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m3	3.45			
66	010503004001	圈梁	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C30 3. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m3	12.74			
67	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：带肋钢筋 钢筋HRB400 φ12 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	t	1.47			
68	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：带肋钢筋 钢筋HRB400 φ8 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	t	0.466			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-土建

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 17 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
69	011405001002	金属面油漆	1. 构件名称:钢结构屋架 檩条等 2. 除锈要求:除轻锈 3. 油漆品种、刷漆遍数:环氧富锌底漆2道, 环氧云铁中间漆1道 聚氨酯面漆2道, 详见图纸, 厚度详见图纸 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	t	15.747			
70	010604001002	老虎窗	1. 梁类型:防风防雨百叶窗 2. 钢材品种、规格:方管 60*60*3方钢管 3. 单根质量:做法及详细尺寸依据现场放线 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	t	0.35			
		屋面拆除 恢复						
71	011607002001	屋面彩钢板拆除	1. 屋面彩钢板拆除:, 运送到指定位置, 残值甲方回收 2. 垃圾清运:考虑在报价中 3. 其他: 满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	865.92			
72	011603001001	木构件拆除	1. 构件名称:原有木屋架, , 运送到指定位置, 残值甲方回收 2. 垃圾清运:考虑在报价中 3. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	865.92			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-土建

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 18 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
73	011601001001	砖砌体拆除	1. 砌体名称：构造柱柱墩 2. 砌体材质：原有女儿墙 3. 拆除高度：600 4. 拆除砌体的截面尺寸：370*370带马牙槎 5. 垃圾清运：考虑在报价中 6. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m3	3.45			
74	011607001001	屋面 刚性层拆除	1. 刚性层厚度：20厚水泥砂浆保护层 2. 拆除其他结构、直至拆除至屋面结构层 3. 垃圾清运：考虑在报价中 4. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	765.66			
75	011607003001	保温层拆除	1. 保温层种类、厚度：此处按120MM结算 结算按实际 2. 垃圾清运：考虑在报价中 3. 其他：满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m3	91.88			
76	010902003001	屋面刚性层	1. 刚性层厚度：40厚C20细石混凝土 2. 10厚1:4石灰砂浆隔离层 3. 嵌缝材料种类：设不大于6mx6m分隔缝，缝宽20mm，缝内嵌聚苯乙烯泡沫塑料棒，并嵌密封膏 4. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	765.66			
77	010515003002	钢筋网片	1. 钢筋种类、规格：内配单层双向C6@150钢筋 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	t	2.823			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-土建

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 19 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
78	010902001001	屋面卷材防水	1. 卷材品种、规格、厚度:3mm+3mm厚自粘聚合物改性沥青防水卷材（PY）聚酯胎，四周返高至结构面以上，且不小于完成面以上250mm 2. LC7.5轻集料混凝土找坡最薄处30厚（i=2%） 3. 隔气层:1.2厚聚氨酯涂膜隔汽层 4. 20厚1:3水泥砂浆找平层 5. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	765.66			
79	010902002001	屋面涂膜防水	1. 防水膜品种:1.5厚高分子防水涂料 2. 找平层:20厚1:3水泥砂浆找平层	m2	765.66			
80	011001006001	其他保温隔热	1. 保温隔热材料品种、规格及厚度:120厚阻燃型挤塑聚苯乙烯泡沫板（表观密度32Kg/m ³ ），错缝搭接 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	692.14			
81	011001006002	其他保温隔热岩棉板隔离带	1. 保温隔热材料品种、规格及厚度:屋面与外墙交界处，设置500mm宽120mm厚A级岩棉隔离带。 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	73.52			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-土建

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 20 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
82	011001003005	保温隔热墙面	1. 保温隔热部位：女儿墙 2. 保温隔热面层材料品种、规格、性能：30mm挤塑板 3. 增强网及抗裂防水砂浆种类：耐碱网格布 厚5mm 4. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求	m2	88.2			
		分部小计						
		搬学生公寓家具等						
83	01B005	搬学生床品等	1. 保护性搬学生床品等所有室内内容，直至施工完成恢复（包含搬出及原位恢复） 2. 完成甲方需求等	项	1			
		分部小计						
		单价措施项目费						
	1	大型机械设备进出场及安拆费		项	1			
	2	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		项	1			
84	011702003001	构造柱	模板	m2	24.16			
85	011702008001	圈梁	1. 屋面圈梁	m2	80.72			
86	011702008002	圈梁	1. 模板：墙体基础部分深入地下500mm	m2	59			
	3	施工排水、降水费		项	1			
	4	水平防护架、垂直防护架、外架封闭		项	1			
87	011701009001	水平防护架		m2	20			
88	011701002001	外脚手架		m2	1499.4			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-土建

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	011707001001	安全文明施工费	分部分项合计+单价措施项目费-分部分项设备费-单价措施项目设备费	3.28				
2	011707002001	夜间施工费	分部分项计费人工费+单价措施计费人工费	0.12				
3	011707004001	二次搬运费	分部分项计费人工费+单价措施计费人工费	0.12				
4	011707005002	冬季施工增加费	分部分项冬季施工人工预算价+分部分项冬季施工机具预算价+单价措施冬季施工人工预算价+单价措施冬季施工机具预算价	0				
5	011707005001	雨季施工增加费	分部分项计费人工费+单价措施计费人工费	0.11				
6	011707007001	已完工程及设备保护费	分部分项计费人工费+单价措施计费人工费	0.11				
7	01B001	工程定位复测费	分部分项计费人工费+单价措施计费人工费	0.08				
8	01B002	专业工程措施项目费						
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 七公寓加固-土建

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 七公寓加固-土建

标段：黑龙江工程学院第七学
生公寓加固改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1.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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：七公寓加固-土建

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，投标人应将上述专业工程暂估价计入投标总价中。

表—12—3

计日工表

工程名称：七公寓加固-土建

标段：黑龙江工程学院第七
学生公寓加固改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

总承包服务费计价表

工程名称: 七公寓加固-土建

标段：黑龙江工程学院第七学
生公寓加固改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 七公寓加固-土建

标段：黑龙江工程学院第七学
生公寓加固改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	[(A) + (B) + (C) +人工 费价差]×费率			
1.1	社会保险费	养老保险费+医疗保险费+失 业保险费+工伤保险费+生育 保险费			
1.1.1	养老保险费	计费人工费+人工价差		16	
1.1.2	医疗保险费	计费人工费+人工价差		7.5	
1.1.3	失业保险费	计费人工费+人工价差		0.5	
1.1.4	工伤保险费	计费人工费+人工价差		1	
1.1.5	生育保险费	计费人工费+人工价差		0.6	
1.2	住房公积金	计费人工费+人工价差		5	
1.3	环境保护税	按实际发生计算			
2	税金	[(一) + (二) + (三) + (四) - (3) - (4) -甲供材料 费]×税率		9	
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

(适用造价信息差额调整法)

工程名称: 七公寓加固-土建

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓
加固改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

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: 七公寓加固-土建

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1.此表“材料和工程设备名称”、“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。

2.此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。

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天的各项材料和工程设备的价格指数填写，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。

七公寓加固-给排水工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人：_____
(单位盖章)

造价咨询人：_____
(单位盖章)

年 月 日

七公寓加固-给排水工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人：_____
(单位盖章)

造价咨询人：_____
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人：_____
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：_____
(签字或盖章)

编 制 人：_____
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：_____
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

总 说 明

工程名称： 七公寓加固-给排水

第 1 页 共 1 页

--

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-给排水

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 1 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		室内						
1	011612002001	拆除	1. 包含拆除所有项及外运	项	1			
2	031001007001	复合管	1. 安装部位：室内 2. 介质：给水 3. 材质、规格：衬塑钢管，DN70 4. 连接形式：螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：水压试验、消毒冲洗	m	19.2			
3	031001007002	复合管	1. 安装部位：室内 2. 介质：给水 3. 材质、规格：衬塑钢管，DN50 4. 连接形式：螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：水压试验、消毒冲洗	m	6.4			
4	031001007003	复合管	1. 安装部位：室内 2. 介质：给水 3. 材质、规格：衬塑钢管，DN40 4. 连接形式：螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：水压试验、消毒冲洗	m	0.8			
5	031001007004	复合管	1. 安装部位：室内 2. 介质：给水 3. 材质、规格：衬塑钢管，DN32 4. 连接形式：螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：水压试验、消毒冲洗 6. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 7. 满足施工条件等甲方需求	m	12.8			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-给排水

标段：黑龙江工程学院第七学生
公寓加固改造工程

第 2 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
6	031001007005	复合管	1. 安装部位：室内 2. 介质：给水 3. 材质、规格：衬塑钢管，DN20 4. 连接形式：螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：水压试验、消毒冲洗 6. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 7. 满足施工条件等甲方需求	m	0.8			
7	031001006001	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 介质：给水 3. 材质、规格：PP-R De63 4. 连接形式：热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：水压试验、消毒冲洗 6. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 7. 满足施工条件等甲方需求	m	31.2			
8	031001006002	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 介质：给水 3. 材质、规格：PP-R De50 4. 连接形式：热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：水压试验、消毒冲洗 6. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 7. 满足施工条件等甲方需求	m	6.3			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-给排水

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 3 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
9	031001006003	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 介质：给水 3. 材质、规格：PP-R De40 4. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	m	25.2			
10	031001006004	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 介质：给水 3. 材质、规格：PP-R De32 4. 连接形式：热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：水压试验、消毒冲洗 6. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 7. 满足施工条件等甲方需求	m	58.8			
11	031001006005	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 介质：给水 3. 材质、规格：PP-R De25 4. 连接形式：热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：水压试验、消毒冲洗 6. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 7. 满足施工条件等甲方需求	m	14.4			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-给排水

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 4 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
12	031001006006	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 介质：给水 3. 材质、规格：PP-R De20 4. 连接形式：热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：水压试验、消毒冲洗 6. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 7. 满足施工条件等甲方需求	m	8.7			
13	031003001001	螺纹阀门	1. 类型：球阀 2. 材质：铜质 3. 规格、压力等级：DN70 1.6MPa 4. 连接形式：螺纹连接 5. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	个	1			
14	031003001002	螺纹阀门	1. 类型：球阀 2. 材质：铜质 3. 规格、压力等级：DN50 1.6MPa 4. 连接形式：螺纹连接 5. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	个	7			
15	031003001003	螺纹阀门	1. 类型：球阀 2. 材质：铜质 3. 规格、压力等级：DN40 1.6MPa 4. 连接形式：螺纹连接 5. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	个	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-给排水

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 5 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
16	031003001004	螺纹阀门	1. 类型:球阀 2. 材质:铜质 3. 规格、压力等级:DN32 1.6MPa 4. 连接形式:螺纹连接 5. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	个	8			
17	031003001005	螺纹阀门	1. 类型:球阀 2. 材质:铜质 3. 规格、压力等级:DN25 1.6MPa 4. 连接形式:螺纹连接 5. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	个	5			
18	031003001007	螺纹阀门	1. 类型:水龙头(晾衣间) 2. 材质:铜质 3. 规格、压力等级:DN15 1.6MPa 4. 连接形式:螺纹连接 5. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	个	18			
19	031003001008	螺纹阀门	1. 类型:自动排气阀 2. 材质:铜质 3. 规格、压力等级:DN20 4. 连接形式:螺纹连接 5. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	个	4			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-给排水

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 6 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
20	031002001001	管道支架	1. 材质：成品管卡DN20 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 3. 满足施工条件等甲方需求	套	7			
21	031002001002	管道支架	1. 材质：成品管卡DN25 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 3. 满足施工条件等甲方需求	套	40			
22	031002001003	管道支架	1. 材质：成品管卡DN32 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 3. 满足施工条件等甲方需求	套	23			
23	031002001004	管道支架	1. 材质：成品管卡 DN50 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 3. 满足施工条件等甲方需求	套	19			
24	031002001005	管道支架	1. 材质：成品管卡 DN70 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 3. 满足施工条件等甲方需求	套	4			
25	031001005001	铸铁管	1. 安装部位：一层地面以下 2. 介质：废水 3. 材质、规格：机制离心铸铁管DN150 4. 连接形式：法兰连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：通球闭水试验 6. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 7. 满足施工条件等甲方需求	m	24.09			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-给排水

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 7 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
26	031001005002	铸铁管	1. 安装部位：一层地面以下 2. 介质：废水 3. 材质、规格：机制离心铸铁管 DN100 4. 连接形式：法兰连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：通球闭水试验 6. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 7. 满足施工条件等甲方需求	m	12.2			
27	031001005003	铸铁管	1. 安装部位：一层地面以下 2. 介质：废水 3. 材质、规格：机制离心铸铁管 DN75 4. 连接形式：法兰连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：通球闭水试验 6. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 7. 满足施工条件等甲方需求	m	1.2			
28	031001005004	铸铁管	1. 安装部位：一层地面以下 2. 介质：废水 3. 材质、规格：机制离心铸铁管 DN50 4. 连接形式：法兰连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：通球闭水试验 6. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 7. 满足施工条件等甲方需求	m	12.2			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-给排水

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 8 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
29	031001006008	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 介质：废水 3. 材质、规格：UPVC 单壁螺旋管 Φ110 4. 连接形式：粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：通球试验 6. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 7. 满足施工条件等甲方需求	m	31.2			
30	031001006009	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 介质：废水 3. 材质、规格：UPVC 单壁螺旋管 Φ75 4. 连接形式：粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：通球试验 6. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 7. 满足施工条件等甲方需求	m	2			
31	031001006011	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 介质：排水 3. 材质、规格：UPVC 实壁管 Φ110 4. 连接形式：粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：闭水试验 6. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 7. 满足施工条件等甲方需求	m	10			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-给排水

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 9 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
32	031001006012	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 介质：排水 3. 材质、规格：UPVC 实壁管 Φ75 4. 连接形式：粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：闭水试验 6. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 7. 满足施工条件等甲方需求	m	2.4			
33	031001006013	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 介质：排水 3. 材质、规格：UPVC 实壁管 Φ63 4. 连接形式：粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：闭水试验 6. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 7. 满足施工条件等甲方需求	m	24.4			
34	031004003001	洗洗漱池	1. 材质：长洗漱池(含六个水龙头) 2. 规格、类型：不锈钢500*300*4500mm 3. 附件名称、数量：包括所有附件 4. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	组	6			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-给排水

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 10 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
35	031004006002	大便器	1. 材质：陶瓷蹲式大便器（包括水箱）感应开关 2. 附件名称、数量：所有附件 3. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	组	30			
36	031004008001	其他成品卫生器具	1. 材质：陶瓷拖布池 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 3. 满足施工条件等甲方需求	组	6			
37	031004014001	给、排水附(配件)	1. 材质：不锈钢地漏 2. 型号、规格：DN50 3. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	个	15			
38	031004014003	给、排水附(配件)	1. 材质：铜质清扫口 2. 型号、规格：DN100 3. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	个	2			
39	031002001006	管道支架	1. 材质：成品管卡DN100 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 3. 满足施工条件等甲方需求	套	9			
40	031002001007	管道支架	1. 材质：成品管卡DN70 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 3. 满足施工条件等甲方需求	套	2			
		分部小计						
		措施项目						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-给排水

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 1 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		室内						
1	011612002001	拆除	1. 包含拆除所有项及外运	项	1			
2	031001007001	复合管	1. 安装部位：室内 2. 介质：给水 3. 材质、规格：衬塑钢管，DN70 4. 连接形式：螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：水压试验、消毒冲洗	m	19.2			
3	031001007002	复合管	1. 安装部位：室内 2. 介质：给水 3. 材质、规格：衬塑钢管，DN50 4. 连接形式：螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：水压试验、消毒冲洗	m	6.4			
4	031001007003	复合管	1. 安装部位：室内 2. 介质：给水 3. 材质、规格：衬塑钢管，DN40 4. 连接形式：螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：水压试验、消毒冲洗	m	0.8			
5	031001007004	复合管	1. 安装部位：室内 2. 介质：给水 3. 材质、规格：衬塑钢管，DN32 4. 连接形式：螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：水压试验、消毒冲洗 6. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 7. 满足施工条件等甲方需求	m	12.8			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-给排水

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 2 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
6	031001007005	复合管	1. 安装部位：室内 2. 介质：给水 3. 材质、规格：衬塑钢管，DN20 4. 连接形式：螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：水压试验、消毒冲洗 6. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 7. 满足施工条件等甲方需求	m	0.8			
7	031001006001	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 介质：给水 3. 材质、规格：PP-R De63 4. 连接形式：热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：水压试验、消毒冲洗 6. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 7. 满足施工条件等甲方需求	m	31.2			
8	031001006002	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 介质：给水 3. 材质、规格：PP-R De50 4. 连接形式：热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：水压试验、消毒冲洗 6. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 7. 满足施工条件等甲方需求	m	6.3			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-给排水

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 3 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
9	031001006003	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 介质：给水 3. 材质、规格：PP-R De40 4. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	m	25.2			
10	031001006004	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 介质：给水 3. 材质、规格：PP-R De32 4. 连接形式：热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：水压试验、消毒冲洗 6. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 7. 满足施工条件等甲方需求	m	58.8			
11	031001006005	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 介质：给水 3. 材质、规格：PP-R De25 4. 连接形式：热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：水压试验、消毒冲洗 6. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 7. 满足施工条件等甲方需求	m	14.4			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-给排水

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 4 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
12	031001006006	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 介质：给水 3. 材质、规格：PP-R De20 4. 连接形式：热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：水压试验、消毒冲洗 6. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 7. 满足施工条件等甲方需求	m	8.7			
13	031003001001	螺纹阀门	1. 类型：球阀 2. 材质：铜质 3. 规格、压力等级：DN70 1.6MPa 4. 连接形式：螺纹连接 5. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	个	1			
14	031003001002	螺纹阀门	1. 类型：球阀 2. 材质：铜质 3. 规格、压力等级：DN50 1.6MPa 4. 连接形式：螺纹连接 5. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	个	7			
15	031003001003	螺纹阀门	1. 类型：球阀 2. 材质：铜质 3. 规格、压力等级：DN40 1.6MPa 4. 连接形式：螺纹连接 5. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	个	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-给排水

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 5 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
16	031003001004	螺纹阀门	1. 类型:球阀 2. 材质:铜质 3. 规格、压力等级:DN32 1.6MPa 4. 连接形式:螺纹连接 5. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	个	8			
17	031003001005	螺纹阀门	1. 类型:球阀 2. 材质:铜质 3. 规格、压力等级:DN25 1.6MPa 4. 连接形式:螺纹连接 5. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	个	5			
18	031003001007	螺纹阀门	1. 类型:水龙头(晾衣间) 2. 材质:铜质 3. 规格、压力等级:DN15 1.6MPa 4. 连接形式:螺纹连接 5. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	个	18			
19	031003001008	螺纹阀门	1. 类型:自动排气阀 2. 材质:铜质 3. 规格、压力等级:DN20 4. 连接形式:螺纹连接 5. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	个	4			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-给排水 标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程 第 6 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
20	031002001001	管道支架	1. 材质：成品管卡DN20 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 3. 满足施工条件等甲方需求	套	7			
21	031002001002	管道支架	1. 材质：成品管卡DN25 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 3. 满足施工条件等甲方需求	套	40			
22	031002001003	管道支架	1. 材质：成品管卡DN32 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 3. 满足施工条件等甲方需求	套	23			
23	031002001004	管道支架	1. 材质：成品管卡 DN50 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 3. 满足施工条件等甲方需求	套	19			
24	031002001005	管道支架	1. 材质：成品管卡 DN70 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 3. 满足施工条件等甲方需求	套	4			
25	031001005001	铸铁管	1. 安装部位：一层地面以下 2. 介质：废水 3. 材质、规格：机制离心铸铁管DN150 4. 连接形式：法兰连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：通球闭水试验 6. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 7. 满足施工条件等甲方需求	m	24.09			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-给排水

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 7 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
26	031001005002	铸铁管	1. 安装部位：一层地面以下 2. 介质：废水 3. 材质、规格：机制离心铸铁管 DN100 4. 连接形式：法兰连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：通球闭水试验 6. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 7. 满足施工条件等甲方需求	m	12.2			
27	031001005003	铸铁管	1. 安装部位：一层地面以下 2. 介质：废水 3. 材质、规格：机制离心铸铁管 DN75 4. 连接形式：法兰连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：通球闭水试验 6. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 7. 满足施工条件等甲方需求	m	1.2			
28	031001005004	铸铁管	1. 安装部位：一层地面以下 2. 介质：废水 3. 材质、规格：机制离心铸铁管 DN50 4. 连接形式：法兰连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：通球闭水试验 6. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 7. 满足施工条件等甲方需求	m	12.2			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-给排水

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 8 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
29	031001006008	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 介质：废水 3. 材质、规格：UPVC 单壁螺旋管 Φ110 4. 连接形式：粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：通球试验 6. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 7. 满足施工条件等甲方需求	m	31.2			
30	031001006009	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 介质：废水 3. 材质、规格：UPVC 单壁螺旋管 Φ75 4. 连接形式：粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：通球试验 6. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 7. 满足施工条件等甲方需求	m	2			
31	031001006011	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 介质：排水 3. 材质、规格：UPVC 实壁管 Φ110 4. 连接形式：粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：闭水试验 6. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 7. 满足施工条件等甲方需求	m	10			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-给排水

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 9 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
32	031001006012	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 介质：排水 3. 材质、规格：UPVC 实壁管 Φ75 4. 连接形式：粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：闭水试验 6. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 7. 满足施工条件等甲方需求	m	2.4			
33	031001006013	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 介质：排水 3. 材质、规格：UPVC 实壁管 Φ63 4. 连接形式：粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：闭水试验 6. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 7. 满足施工条件等甲方需求	m	24.4			
34	031004003001	洗洗漱池	1. 材质：长洗漱池(含六个水龙头) 2. 规格、类型：不锈钢500*300*4500mm 3. 附件名称、数量：包括所有附件 4. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	组	6			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-给排水

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 10 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
35	031004006002	大便器	1. 材质：陶瓷蹲式大便器（包括水箱）感应开关 2. 附件名称、数量：所有附件 3. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	组	30			
36	031004008001	其他成品卫生器具	1. 材质：陶瓷拖布池 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 3. 满足施工条件等甲方需求	组	6			
37	031004014001	给、排水附（配）件	1. 材质：不锈钢地漏 2. 型号、规格：DN50 3. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	个	15			
38	031004014003	给、排水附（配）件	1. 材质：铜质清扫口 2. 型号、规格：DN100 3. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	个	2			
39	031002001006	管道支架	1. 材质：成品管卡DN100 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 3. 满足施工条件等甲方需求	套	9			
40	031002001007	管道支架	1. 材质：成品管卡DN70 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 3. 满足施工条件等甲方需求	套	2			
		分部小计						
		单价措施项目费						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-给排水

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	031302001001	安全文明施工费	分部分项合计+单价措施项目费-分部分项设备费-单价措施项目设备费	2.72				
2	031302002001	夜间施工费	分部分项计费人工费+单价措施计费人工费	0.12				
3	031302004001	二次搬运费	分部分项计费人工费+单价措施计费人工费	0.12				
4	031302005002	冬季施工增加费	分部分项冬季施工人工预算价+分部分项冬季施工机具预算价+单价措施冬季施工人工预算价+单价措施冬季施工机具预算价	0				
5	031302005001	雨季施工增加费	分部分项计费人工费+单价措施计费人工费	0.11				
6	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项计费人工费+单价措施计费人工费	0.11				
7	03B001	工程定位复测费	分部分项计费人工费+单价措施计费人工费	0.08				
8	03B002	专业工程措施项目费						
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：七公寓加固-给排水

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称: 七公寓加固-给排水

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 七公寓加固-给排水

标段：黑龙江工程学院第七学
生公寓加固改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1.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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 七公寓加固-给排水

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，投标人应将上述专业工程暂估价计入投标总价中。

表—12—3

计日工表

工程名称：七公寓加固-给排水

标段：黑龙江工程学院第七
学生公寓加固改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

总承包服务费计价表

工程名称：七公寓加固-给排水

标段：黑龙江工程学院第七学
生公寓加固改造工程

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
1	发包人供应材料				2	
2	发包人采购设备				2	
3	总承包人对发包人发包的专业工程管理和协调				1.5	
4	总承包人对发包人发包的专业工程管理和协调并提供配合服务				5	
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。

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：七公寓加固-给排水

标段：黑龙江工程学院第七
学生公寓加固改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

(适用造价信息差额调整法)

工程名称: 七公寓加固-给排水

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓
加固改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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.基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

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：七公寓加固-给排水

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表“材料和工程设备名称”、“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。

2. 此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。

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天的各项材料和工程设备的价格指数填写, 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。

七公寓加固-排水外网工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人：_____
(单位盖章)

造价咨询人：_____
(单位盖章)

年 月 日

七公寓加固-排水外网工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人：_____
(单位盖章)

造价咨询人：_____
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人：_____
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：_____
(签字或盖章)

编 制 人：_____
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：_____
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

总 说 明

工程名称： 七公寓加固-排水外网

第 1 页 共 1 页

--

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-排水外网
 标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程
 第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		化粪池						
1	010101002001	挖一般土方	1. 土壤类别：一二类土 2. 挖土深度：4.0 米内 3. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	m3	170.4			
2	010103001003	回填方	1. 填方材料品种：原土回填 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 3. 满足施工条件等甲方需求	m3	25.56			
3	010103002002	余方弃置	1. 运距：10KM 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 3. 满足施工条件等甲方需求	m3	144.84			
4	010501001001	垫层	1. 混凝土种类：C15 商品混凝土 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 3. 满足施工条件等甲方需求	m3	4.26			
5	010507006002	化粪池、检查井（池壁及底板）	1. 部位：池壁及池底 2. 混凝土强度等级：C30 3. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	m3	42.27			
6	010505003001	平板 现浇板	1. 混凝土种类：化粪池顶板 2. 混凝土强度等级：C30 3. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	m3	3.48			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-排水外网
 标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程
 第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
7	010512001001	平板 预制板	1. 图代号:GBF-5 GBF-6 2. 单件体积:0.078 0.037 3. 混凝土强度等级:C30 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	m3	2.33			
8	010514002001	预制井圈	1. 混凝土强度等级:C30 2. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 3. 满足施工条件等甲方需求	m3	3.24			
9	010512008001	成品 井盖板、井圈	1. 单件体积: $\phi=700$ 2. 成品井圈 井盖 3. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	套	8			
10	010903003001	墙面砂浆防水(防潮)	1. 防水层做法: 防水水泥砂浆 2. 砂浆厚度、配合比:20mm 3. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	m2	100.55			
11	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:化粪池 池底 池壁 顶板 2. 钢筋规格:22S702 G12a-75 SQF 3. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	t	7.182			
		分部小计						
		管道及其他						
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-排水外网

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
12	041001001001	拆除路面	拆除混凝土路面，厚度18cm，渣土外运，运距自行考虑	m2	240.11			
13	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一二类土（含检查井土方） 2. 挖土深度：2.625 3. 弃土运距：自行考虑	m3	367.06			
14	010103001001	回填方	1. 密实度要求：90%以上 2. 填方材料品种：中粗砂，回填到管顶以上500mm 3. 填方来源、运距：自行考虑	m3	61.82			
15	010103001002	回填方	1. 密实度要求：90%以上 2. 填方材料品种：普通土管顶以上500mm至路面	m3	228.92			
16	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种：普通土 2. 运距：自行考虑	m3	71.44			
17	031001006001	塑料管	1. 安装部位：室外 2. 介质：污水 3. 材质、规格：HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管DN300 4. 连接形式：粘接	m	61.82			
18	040504002001	混凝土井	1. 名称：污水检查井Φ1000mm，按20s515图集施工，其余见图纸	座	5			
19	040202009001	砂砾石	300mm厚级配砂石	m2	240.11			
20	040305001001	垫层	30mm厚砂滤层	m3	7.2			
21	040203007001	水泥混凝土	1. 90mm厚10mm粒径C25透水混凝土 2. 养护	m2	240.11			
22	040203007001	水泥混凝土	1. 30mm6mm粒径C25彩色透水混凝土 2. 养护	m2	240.11			
23	040203004001	封层	涂刷双丙聚氨酯密封胶	m2	240.11			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-排水外网

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		化粪池						
1	010101002001	挖一般土方	1. 土壤类别：一二类土 2. 挖土深度：4.0 米内 3. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	m3	170.4			
2	010103001003	回填方	1. 填方材料品种：原土回填 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 3. 满足施工条件等甲方需求	m3	25.56			
3	010103002002	余方弃置	1. 运距：10KM 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 3. 满足施工条件等甲方需求	m3	144.84			
4	010501001001	垫层	1. 混凝土种类：C15 商品混凝土 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 3. 满足施工条件等甲方需求	m3	4.26			
5	010507006002	化粪池、检查井（池壁及底板）	1. 部位：池壁及池底 2. 混凝土强度等级：C30 3. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	m3	42.27			
6	010505003001	平板 现浇板	1. 混凝土种类：化粪池顶板 2. 混凝土强度等级：C30 3. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	m3	3.48			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-排水外网
 标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程
 第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
7	010512001001	平板 预制板	1. 图代号:GBF-5 GBF-6 2. 单件体积:0.078 0.037 3. 混凝土强度等级:C30 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	m3	2.33			
8	010514002001	预制井圈	1. 混凝土强度等级:C30 2. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 3. 满足施工条件等甲方需求	m3	3.24			
9	010512008001	成品 井盖板、井圈	1. 单件体积: $\phi=700$ 2. 成品井圈 井盖 3. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	套	8			
10	010903003001	墙面砂浆防水(防潮)	1. 防水层做法: 防水水泥砂浆 2. 砂浆厚度、配合比:20mm 3. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	m2	100.55			
11	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:化粪池 池底 池壁 顶板 2. 钢筋规格:22S702 G12a-75 SQF 3. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	t	7.182			
		分部小计						
		管道及其他						
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-排水外网

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
12	041001001001	拆除路面	拆除混凝土路面，厚度18cm，渣土外运，运距自行考虑	m2	240.11			
13	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一二类土（含检查井土方） 2. 挖土深度：2.625 3. 弃土运距：自行考虑	m3	367.06			
14	010103001001	回填方	1. 密实度要求：90%以上 2. 填方材料品种：中粗砂，回填到管顶以上500mm 3. 填方来源、运距：自行考虑	m3	61.82			
15	010103001002	回填方	1. 密实度要求：90%以上 2. 填方材料品种：普通土管顶以上500mm至路面	m3	228.92			
16	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种：普通土 2. 运距：自行考虑	m3	71.44			
17	031001006001	塑料管	1. 安装部位：室外 2. 介质：污水 3. 材质、规格：HDPE高密度聚乙烯双壁波纹管DN300 4. 连接形式：粘接	m	61.82			
18	040504002001	混凝土井	1. 名称：污水检查井Φ1000mm，按20s515图集施工，其余见图纸	座	5			
19	040202009001	砂砾石	300mm厚级配砂石	m2	240.11			
20	040305001001	垫层	30mm厚砂滤层	m3	7.2			
21	040203007001	水泥混凝土	1. 90mm厚10mm粒径C25透水混凝土 2. 养护	m2	240.11			
22	040203007001	水泥混凝土	1. 30mm6mm粒径C25彩色透水混凝土 2. 养护	m2	240.11			
23	040203004001	封层	涂刷双丙聚氨酯密封胶	m2	240.11			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-排水外网

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	011707001001	安全文明施工费	分部分项合计+单价措施项目费-分部分项设备费-单价措施项目设备费	3.28				
2	011707002001	夜间施工费	分部分项计费人工费+单价措施计费人工费	0.12				
3	011707004001	二次搬运费	分部分项计费人工费+单价措施计费人工费	0.12				
4	011707005002	冬季施工增加费	分部分项冬季施工人工预算价+分部分项冬季施工机具预算价+单价措施冬季施工人工预算价+单价措施冬季施工机具预算价	0				
5	011707005001	雨季施工增加费	分部分项计费人工费+单价措施计费人工费	0.11				
6	011707007001	已完工程及设备保护费	分部分项计费人工费+单价措施计费人工费	0.11				
7	01B001	工程定位复测费	分部分项计费人工费+单价措施计费人工费	0.08				
8	01B002	专业工程措施项目费						
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：七公寓加固-排水外网

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：七公寓加固-排水外网

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：七公寓加固-排水外网

标段：黑龙江工程学院第七学
生公寓加固改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：七公寓加固-排水外网

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，投标人应将上述专业工程暂估价计入投标总价中。

表—12—3

计日工表

工程名称：七公寓加固-排水外网

标段：黑龙江工程学院第七
学生公寓加固改造工程

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
1	人工						
1.1							
人工小计							
2	材料						
2.1							
材料小计							
3	施工机械						
3.1							
施工机械小计							
4. 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：七公寓加固-排水外网

标段：黑龙江工程学院第七学
生公寓加固改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用造价信息差额调整法)

工程名称：七公寓加固-排水外网

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓
加固改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

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: 七公寓加固-排水外网

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1.此表“材料和工程设备名称”、“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。
2.此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。
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天的各项材料和工程设备的价格指数填写，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。

七公寓加固-电气 工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位盖章)

年 月 日

七公寓加固-电气工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人：_____
(单位盖章)

造价咨询人：_____
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人：_____
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：_____
(签字或盖章)

编 制 人：_____
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：_____
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

总 说 明

工程名称： 七公寓加固-电气

第 1 页 共 1 页

--

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-电气

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 1 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		拆除部分						
1	03B003	应急配电箱拆除	1. 应急配电箱拆除 600*800*200mm, , 运送到指定位置, 残值甲方回收 2. 垃圾清运: 运距考虑在报价中 3. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	个	1			
2	011613001001	应急灯具拆除	1. 灯具种类: 应急灯具拆除, , 运送到指定位置, 残值甲方回收 2. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 3. 满足施工条件等甲方需求	套	45			
3	03B004	配电箱拆除APZ、AP1-1、AP2-1、AP3-1、AL1	1. 配电箱拆除 APZ、AP1-1、AP2-1、AP3-1、AL1, , 运送到指定位置, 残值甲方回收 2. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 3. 满足施工条件等甲方需求	个	5			
4	03B010	宿舍配电箱拆除	1. 宿舍配电箱拆除 300*200*120mm, , 运送到指定位置, 残值甲方回收 2. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 3. 满足施工条件等甲方需求	个	83			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-电气

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 2 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
5	011613001002	灯具拆除	1. 照明灯具拆除（包括公共照明及宿舍内），运送到指定位置，残值甲方回收 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 3. 满足施工条件等甲方需求	套	235			
6	03B005	开关拆除	1. 开关拆除，运送到指定位置，残值甲方回收 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 3. 满足施工条件等甲方需求	个	97			
7	03B006	插座拆除	1. 插座拆除运送到指定位置，残值甲方回收 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 3. 满足施工条件等甲方需求	个	506			
8	03B007	桥架拆除	1. 桥架拆除(照明部分)运送到指定位置，残值甲方回收 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 3. 满足施工条件等甲方需求	m	370			
9	03B008	线槽拆除	1. 线槽拆除（监控部分）运送到指定位置，残值甲方回收 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 3. 满足施工条件等甲方需求	m	122			
10	03B009	摄像机拆除	1. 摄像机拆除运送到指定位置，残值甲方回收 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 3. 满足施工条件等甲方需求	台	24			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-电气

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 3 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		分部小计						
		监控						
11	030411002001	线槽	1. 名称:线槽 2. 材质:PVC 3. 规格:50*50 3. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	m	113			
12	030411002002	线槽	1. 名称:线槽 2. 材质:PVC 3. 规格:150*100 3. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	m	9			
13	030411001012	配管	1. 名称:钢配管 2. 材质:SC 3. 规格:15 4. 配置形式:明配 5. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	m	77.9			
14	030502005001	双绞线缆	1. 名称:六类网线 2. 规格:UTP-CAT6-4P 3. 线缆对数:4对 4. 敷设方式:线槽-CE、WC 5. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	m	813.4			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-电气

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 4 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
15	030502005002	双绞线缆	1. 名称：六类网线 2. 规格：UTP-CAT 6-4P 3. 线缆对数：4对 4. 敷设方式：管内-CE、WC 5. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	m	77.9			
16	030507008001	监控摄像设备	1. 名称：室外摄像机枪式（含电源、支架） 2. 安装方式：距地3.5米 3. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	台	6			
17	030507008002	监控摄像设备	1. 名称：室内摄像机枪式（含电源、支架） 2. 安装方式：距地3.0米 3. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	台	18			
18	03B011	电缆电线整理	1、整栋楼宇室内弱电线缆拆除及恢复整理，确保所有房间的网络通畅； 2. 满足甲方其他需求	项	1			
		分部小计						
		公共广播及背景音乐						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-电气

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 5 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
19	030502005003	双绞线缆	1. 名称：槽内配线 2. 规格：WDZ-RYS 2*2.5 3. 线缆对数：1对 4. 敷设方式：线槽内 5. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	m	83.46			
20	030411001013	配管	1. 名称：钢配管 2. 材质：SC20 3. 配置形式：明配 4. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	m	12.8			
21	030502005004	双绞线缆	1. 名称：管内配线 2. 规格：WDZ-RYS 2*2.5 3. 线缆对数：1对 4. 敷设方式：管内 5. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	m	12.8			
22	030506001001	扩声系统设备	1. 名称：扬声器 2. 规格：5W IP56 3. 安装方式：室外墙壁4.0m 4. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	台	1			
23	030506002001	扩声系统调试	1. 名称：扩音系统调试	系统	1			
		分部小计						
		干线部分						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-电气

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 6 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
24	030404017001	配电箱	1. 名称: 配电柜 APZ 2. 规格: 600*800*200 3. 安装方式: 明装 底边距地1.3 米 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	台	1			
25	030404017002	配电箱	1. 名称: 配电箱 AP1-1、AP2-1、AP3-1 防护等级 IP54 2. 规格: 500*600*160 3. 安装方式: 明装 底边距地1.5 米 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	台	3			
26	030404017003	配电箱	1. 名称: 计量箱 JL1、JL2、JL3 2. 规格: 200*400*120 3. 安装方式: 明装 现场制定安装高度 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	台	3			
27	030404017004	配电箱	1. 名称: 配电箱 AL1-1 2. 规格: 500*600*160 3. 安装方式: 明装 距地1.5米 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-电气

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 7 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
28	030404035001	插座	1. 名称：安全防溅单相三极插座（洗衣机插座） 2. 规格：250V 16A 带安全门 防护等级IP54 3. 安装方式：距地1.5米 4. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	个	6			
29	030408004001	电缆槽盒	1. 名称：钢制槽式桥架 2. 材质：不锈钢 3. 规格：100*100mm 4. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	m	356.5			
30	030411001001	配管	1. 名称：钢配管 2. 材质：SC 3. 规格：50 4. 配置形式：沿棚顶、墙明敷 5. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	m	7			
31	030411001002	配管	1. 名称：钢配管 2. 材质：SC 3. 规格：25 4. 配置形式：沿棚顶、墙明敷 5. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	m	16			
32	030411001005	配管	1. 名称：钢配管 2. 材质：SC 3. 规格：25 4. 配置形式：墙暗敷 桥架至宿舍 5. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	m	150			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-电气

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 8 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
33	030411001003	配管	1. 名称：钢配管 2. 材质：SC 3. 规格：20 4. 配置形式：沿棚顶、墙明敷 5. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	m	54			
34	030411001004	配管	1. 名称：塑料配管 2. 材质：FPC 3. 规格：25 4. 配置形式：沿棚顶、墙明敷 5. 接地要求：棚顶明敷、墙暗敷 6. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 7. 满足施工条件等甲方需求	m	23			
35	030411004001	配线	1. 名称：管内配线 2. 配线形式：管内 3. 规格：WDZ-BYJ 4 4. 配线部位：弱电系统预留 5. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	m	378			
36	030411004009	配线	1. 名称：管内配线 2. 配线形式：管内 3. 规格：WDZ-BYJ 6 4. 配线部位：弱电系统预留 5. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	m	45			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-电气

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 9 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
37	030411006001	接线盒	1. 名称:插座接线盒 2. 材质:塑料 3. 安装形式:墙壁内安装 距地1.5米 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	个	6			
38	030408004002	电缆槽盒	1. 名称:钢制槽式桥架 2. 材质:不锈钢 3. 规格:500*200 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	m	5			
39	030408004003	电缆槽盒	1. 名称:钢制槽式桥架 2. 材质:不锈钢 3. 规格:200*200 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	m	2			
40	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZ-YJY 4*150+1*70 3. 敷设方式、部位:沿桥架敷设, PAZ至限量计量柜 4. 电压等级 (kV):0.6/1 5. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	m	9			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-电气

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 10 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
41	030408001002	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: WDZ-YJY 4*25+1*16 3. 敷设方式、部位: 桥架内敷设 4. 电压等级 (kV): 0.6/1 5. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	m	24			
42	030408001003	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: WDZ-YJY 4*25+1*16 3. 敷设方式、部位: 管内敷设 沿墙明敷 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	m	12			
43	030408001004	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: WDZ-YJY 5*6 3. 敷设方式、部位: 桥架内敷设 APZ-AL1-1 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	m	10.3			
44	030408001005	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: WDZ-YJY 3*4 3. 敷设方式、部位: 桥架内敷设 计量柜至宿舍 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	m	2428.8			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-电气

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 11 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
45	030408001006	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: WDZ-YJY 3*4 3. 敷设方式、部位: 管内敷设 计量柜至宿舍 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	m	174.3			
46	030408006001	电力电缆头	1. 名称: 电缆终端头 2. 规格: WDZ-YJY 4*150+1*70 3. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	个	2			
47	030408006002	电力电缆头	1. 名称: 电缆终端头 2. 规格: WDZ-4*25+1*16 3. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	个	6			
48	030408006003	电力电缆头	1. 名称: 电缆终端头 2. 规格: WDZ-YJY 5*6 3. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	个	2			
49	030408006004	电力电缆头	1. 名称: 电缆终端头 2. 规格: WDZ-YJY 3*4 3. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	个	166			
		分部小计						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-电气

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 12 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		公共照明						
50	030412001002	普通灯具	1. 名称:单管灯(LED) 2. 规格:18W 3. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	套	1			
51	030412001003	普通灯具	1. 名称:双管灯(LED) 2. 规格:2*18W 3. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	套	1			
52	030412001004	普通灯具	1. 名称:壁灯(薄型) 2. 型号:LED光源 3. 规格:220V 10W 4. 安装高度:距地2.6米 5. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	套	2			
53	030412001005	普通灯具	1. 名称:防水防潮型平板灯(LED光源) 2. 规格:220V 12W 3. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	套	24			
54	030412001006	普通灯具	1. 名称:红外感应吸顶灯 2. 规格:220V 7W 3. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	套	42			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-电气

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 13 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
55	030404033001	风扇	1. 名称:排风扇 2. 安装方式:吸顶 3. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	台	6			
56	030404034002	照明开关	1. 名称:三联开关（女卫生间） 2. 规格:10A 3. 安装方式:距地1.3米 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	个	3			
57	030404034003	照明开关	1. 名称:双联开关（晾晒间、洗漱间） 2. 规格:10A 3. 安装方式:距地1.3米 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	个	6			
58	030404034004	照明开关	1. 名称:密闭型三极开关（男卫生间） 2. 规格:10A 3. 安装方式:距地1.3米 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	个	3			
59	030404035004	插座	1. 名称:安全型单相二、三极插座（配电室） 2. 规格:250V 10A 3. 安装方式:墙壁内安装 距地0.5米配电室 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	个	2			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-电气

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 14 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
60	030404034005	照明开关	1. 名称:单联开关（配电室） 2. 规格:10A 3. 安装方式:距地1.3米 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	个	6			
61	030411001007	配管	1. 名称:塑料配管 2. 材质:FPC 3. 规格:25 4. 配置形式:FC、WC 5. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	m	26			
62	030411001008	配管	1. 名称:塑料配管 2. 材质:FPC 3. 规格:20 4. 配置形式:CE、WC 5. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	m	409			
63	030411001009	配管	1. 名称:钢配管 2. 材质:SC 3. 规格:15 4. 配置形式:CE、WC 5. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	m	6.5			
64	030411001010	配管	1. 名称:钢配管 2. 材质:SC 3. 规格:20 4. 配置形式:CE、WS 5. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	m	25			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-电气

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 15 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
65	030411004006	配线	1. 名称：管内配线 2. 配线形式：管内 3. 规格：WDZ-BYJ 4 4. 配线部位：插座 5. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	m	81.2			
66	030411004007	配线	1. 名称：管内配线 2. 配线形式：管内 3. 规格：WDZ-BYJ 2.5 4. 配线部位：插座 5. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	m	1249.8			
67	030411006003	接线盒	1. 名称：接线盒 2. 材质：塑料 3. 安装形式：暗装 4. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	个	88			
68	030413002002	凿(压)槽	1. 名称：墙面及顶棚剔槽，填补 2. 规格：公称直径20管以下 4. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	m	73			
		分部小计						
		户内照明部分、插座						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-电气

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 16 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
69	030404017007	配电箱	1. 名称:配电箱 LK 2. 规格:300*200*120 3. 安装方式:明装 距地1.8米 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	台	83			
70	030411001006	配管	1. 名称:塑料配管 2. 材质:FPC 3. 规格:20 4. 配置形式:管内 5. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	m	1845			
71	030411004005	配线	1. 名称:管内配线 2. 配线形式:管内 3. 型号:WDZ-BYJ 2.5 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	m	5535			
72	030412001001	普通灯具	1. 名称:单管灯(LED) 2. 规格:18W 3. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	套	166			
73	030404034001	照明开关	1. 名称:双联开关 2. 规格:250V 10A 3. 安装方式:墙壁内安装 距地1.3米 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	个	83			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-电气

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 17 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
74	030404035002	插座	1. 名称：安全型单相二、三极插座 2. 规格：250V 10A 3. 安装方式：墙壁内安装 距地1.1米 4. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	个	249			
75	030404035003	插座	1. 名称：安全型单相二、三极插座 2. 规格：250V 10A 3. 安装方式：墙壁内安装 距地2.2米 4. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	个	249			
76	030411006004	接线盒	1. 名称：接线盒 2. 材质：塑料 3. 安装形式：暗装 4. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	个	747			
		分部小计						
		应急照明						
77	030404017008	配电箱	1. 名称：A型应急照明配电箱ALE1-1 2. 规格：560*700*280 3. 安装方式：明装 距地1.5米 4. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-电气

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 18 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
78	030412004001	装饰灯	1. 名称:安全出口标志灯-中型灯具 2. 规格:DC36V 1*1W 灯具自带电源,持续时间≥1小时 3. 安装形式:门上0.2米 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	套	6			
79	030412004002	装饰灯	1. 名称:疏散指示标志灯-中型灯具 2. 规格:DC36V 1*1W 灯具自带电源,持续时间≥1小时 3. 安装形式:门上0.2米/距地2.4米 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	套	5			
80	030412004003	装饰灯	1. 名称:应急照明灯 2. 规格:DC36V 1*3W 灯具自带电源,持续时间≥1小时 3. 安装形式:吸顶安装 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	套	25			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-电气

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 19 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
81	030412004004	装饰灯	1. 名称：壁装应急照明灯 2. 规格：DC36V 1*3W 灯具自带电源，持续时间≥1小时，室外防护等级IP67 3. 安装形式：门上0.2米/底距地2.4米 4. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	套	2			
82	030412004005	装饰灯	1. 名称：壁装应急照明灯 2. 规格：DC36V 1*3W 灯具自带电源，持续时间≥1小时 3. 安装形式：门上0.2米/底距地2.4米 4. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	套	2			
83	030412004006	装饰灯	1. 名称：单相疏散指示标志灯-中型灯具 2. 规格：DC36V 1*1W 3. 安装形式：底距地0.5米 4. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	套	4			
84	030412004007	装饰灯	1. 名称：双面多信息复合标志灯-中型灯具 2. 规格：DC36V 1*1W 3. 安装形式：底距地2.4米 管吊式 4. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	套	6			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-电气

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 20 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
85	030412004008	装饰灯	1. 名称:楼层标志灯 2. 规格:DC36V 1*1W (LED光源) 自带电源, 持续时间≥1小时 3. 安装形式:底距地2.4米 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	套	6			
86	030411001011	配管	1. 名称:钢配管 2. 材质:SC 3. 规格:15 4. 配置形式:WC、CE、FC 5. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	m	214			
87	030411004008	配线	1. 名称:管内配线 2. 配线形式:管内 3. 规格:WDZN-BYJ2*2.5 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	m	398			
88	030411006005	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 安装形式:暗装 3. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	个	45			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 七公寓加固-电气

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 21 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
89	030413002001	凿(压)槽	1.名称:墙面凿槽 2.规格:管外径15 3.填充(恢复)方式:包括填充恢复 4.其他:详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5.满足施工条件等甲方需求	m	65.2			
		分部小计						
		防雷						
90	030409003001	避雷引下线	1.名称:避雷引下线(原有需与屋面接闪带可靠连接,外墙钢结构需与屋面接闪带可靠连接,屋面彩钢板作为接闪带) 2.材质:镀锌钢筋 3.规格: $\Phi 10$ 4.其他:详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5.满足施工条件等甲方需求	处	10			
		分部小计						
		措施项目						
91	031301017001	脚手架搭拆		项	1			
		分部小计						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-电气

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 1 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		拆除部分						
1	03B003	应急配电箱拆除	1. 应急配电箱拆除 600*800*200mm, , 运送到指定位置, 残值甲方回收 2. 垃圾清运: 运距考虑在报价中 3. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	个	1			
2	011613001001	应急灯具拆除	1. 灯具种类: 应急灯具拆除, , 运送到指定位置, 残值甲方回收 2. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 3. 满足施工条件等甲方需求	套	45			
3	03B004	配电箱拆除APZ、AP1-1、AP2-1、AP3-1、AL1	1. 配电箱拆除 APZ、AP1-1、AP2-1、AP3-1、AL1, , 运送到指定位置, 残值甲方回收 2. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 3. 满足施工条件等甲方需求	个	5			
4	03B010	宿舍配电箱拆除	1. 宿舍配电箱拆除 300*200*120mm, , 运送到指定位置, 残值甲方回收 2. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 3. 满足施工条件等甲方需求	个	83			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-电气

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 2 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
5	011613001002	灯具拆除	1. 照明灯具拆除（包括公共照明及宿舍内），运送到指定位置，残值甲方回收 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 3. 满足施工条件等甲方需求	套	235			
6	03B005	开关拆除	1. 开关拆除，运送到指定位置，残值甲方回收 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 3. 满足施工条件等甲方需求	个	97			
7	03B006	插座拆除	1. 插座拆除运送到指定位置，残值甲方回收 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 3. 满足施工条件等甲方需求	个	506			
8	03B007	桥架拆除	1. 桥架拆除(照明部分)运送到指定位置，残值甲方回收 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 3. 满足施工条件等甲方需求	m	370			
9	03B008	线槽拆除	1. 线槽拆除（监控部分）运送到指定位置，残值甲方回收 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 3. 满足施工条件等甲方需求	m	122			
10	03B009	摄像机拆除	1. 摄像机拆除运送到指定位置，残值甲方回收 2. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 3. 满足施工条件等甲方需求	台	24			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-电气

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 3 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		分部小计						
		监控						
11	030411002001	线槽	1. 名称:线槽 2. 材质:PVC 3. 规格:50*50 3. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	m	113			
12	030411002002	线槽	1. 名称:线槽 2. 材质:PVC 3. 规格:150*100 3. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	m	9			
13	030411001012	配管	1. 名称:钢配管 2. 材质:SC 3. 规格:15 4. 配置形式:明配 5. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	m	77.9			
14	030502005001	双绞线缆	1. 名称:六类网线 2. 规格:UTP-CAT6-4P 3. 线缆对数:4对 4. 敷设方式:线槽-CE、WC 5. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	m	813.4			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-电气

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 4 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
15	030502005002	双绞线缆	1. 名称：六类网线 2. 规格：UTP-CAT 6-4P 3. 线缆对数：4对 4. 敷设方式：管内-CE、WC 5. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	m	77.9			
16	030507008001	监控摄像设备	1. 名称：室外摄像机枪式（含电源、支架） 2. 安装方式：距地3.5米 3. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	台	6			
17	030507008002	监控摄像设备	1. 名称：室内摄像机枪式（含电源、支架） 2. 安装方式：距地3.0米 3. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	台	18			
18	03B011	电缆电线整理	1、整栋楼宇室内弱电线缆拆除及恢复整理，确保所有房间的网络通畅； 2. 满足甲方其他需求	项	1			
		分部小计						
		公共广播及背景音乐						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-电气

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 5 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
19	030502005003	双绞线缆	1. 名称：槽内配线 2. 规格：WDZ-RYS 2*2.5 3. 线缆对数：1对 4. 敷设方式：线槽内 5. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	m	83.46			
20	030411001013	配管	1. 名称：钢配管 2. 材质：SC20 3. 配置形式：明配 4. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	m	12.8			
21	030502005004	双绞线缆	1. 名称：管内配线 2. 规格：WDZ-RYS 2*2.5 3. 线缆对数：1对 4. 敷设方式：管内 5. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	m	12.8			
22	030506001001	扩声系统设备	1. 名称：扬声器 2. 规格：5W IP56 3. 安装方式：室外墙壁4.0m 4. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	台	1			
23	030506002001	扩声系统调试	1. 名称：扩音系统调试	系统	1			
		分部小计						
		干线部分						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-电气

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 6 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
24	030404017001	配电箱	1. 名称: 配电柜 APZ 2. 规格: 600*800*200 3. 安装方式: 明装 底边距地1.3 米 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	台	1			
25	030404017002	配电箱	1. 名称: 配电箱 AP1-1、AP2-1、AP3-1 防护等级 IP54 2. 规格: 500*600*160 3. 安装方式: 明装 底边距地1.5 米 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	台	3			
26	030404017003	配电箱	1. 名称: 计量箱 JL1、JL2、JL3 2. 规格: 200*400*120 3. 安装方式: 明装 现场制定安装高度 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	台	3			
27	030404017004	配电箱	1. 名称: 配电箱 AL1-1 2. 规格: 500*600*160 3. 安装方式: 明装 距地1.5米 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-电气

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 7 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
28	030404035001	插座	1. 名称：安全防溅单相三极插座（洗衣机插座） 2. 规格：250V 16A 带安全门 防护等级IP54 3. 安装方式：距地1.5米 4. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	个	6			
29	030408004001	电缆槽盒	1. 名称：钢制槽式桥架 2. 材质：不锈钢 3. 规格：100*100mm 4. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	m	356.5			
30	030411001001	配管	1. 名称：钢配管 2. 材质：SC 3. 规格：50 4. 配置形式：沿棚顶、墙明敷 5. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	m	7			
31	030411001002	配管	1. 名称：钢配管 2. 材质：SC 3. 规格：25 4. 配置形式：沿棚顶、墙明敷 5. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	m	16			
32	030411001005	配管	1. 名称：钢配管 2. 材质：SC 3. 规格：25 4. 配置形式：墙暗敷 桥架至宿舍 5. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	m	150			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-电气

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 8 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
33	030411001003	配管	1. 名称:钢配管 2. 材质:SC 3. 规格:20 4. 配置形式:沿棚顶、墙明敷 5. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	m	54			
34	030411001004	配管	1. 名称:塑料配管 2. 材质:FPC 3. 规格:25 4. 配置形式:沿棚顶、墙明敷 5. 接地要求:棚顶明敷、墙暗敷 6. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 7. 满足施工条件等甲方需求	m	23			
35	030411004001	配线	1. 名称:管内配线 2. 配线形式:管内 3. 规格:WDZ-BYJ 4 4. 配线部位:弱电系统预留 5. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	m	378			
36	030411004009	配线	1. 名称:管内配线 2. 配线形式:管内 3. 规格:WDZ-BYJ 6 4. 配线部位:弱电系统预留 5. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	m	45			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-电气

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 9 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
37	030411006001	接线盒	1. 名称:插座接线盒 2. 材质:塑料 3. 安装形式:墙壁内安装 距地1.5米 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	个	6			
38	030408004002	电缆槽盒	1. 名称:钢制槽式桥架 2. 材质:不锈钢 3. 规格:500*200 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	m	5			
39	030408004003	电缆槽盒	1. 名称:钢制槽式桥架 2. 材质:不锈钢 3. 规格:200*200 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	m	2			
40	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZ-YJY 4*150+1*70 3. 敷设方式、部位:沿桥架敷设, PAZ至限量计量柜 4. 电压等级 (kV):0.6/1 5. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	m	9			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-电气

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 10 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
41	030408001002	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: WDZ-YJY 4*25+1*16 3. 敷设方式、部位: 桥架内敷设 4. 电压等级 (kV): 0.6/1 5. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	m	24			
42	030408001003	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: WDZ-YJY 4*25+1*16 3. 敷设方式、部位: 管内敷设 沿墙明敷 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	m	12			
43	030408001004	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: WDZ-YJY 5*6 3. 敷设方式、部位: 桥架内敷设 APZ-AL1-1 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	m	10.3			
44	030408001005	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: WDZ-YJY 3*4 3. 敷设方式、部位: 桥架内敷设 计量柜至宿舍 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	m	2428.8			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-电气

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 11 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
45	030408001006	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: WDZ-YJY 3*4 3. 敷设方式、部位: 管内敷设 计量柜至宿舍 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	m	174.3			
46	030408006001	电力电缆头	1. 名称: 电缆终端头 2. 规格: WDZ-YJY 4*150+1*70 3. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	个	2			
47	030408006002	电力电缆头	1. 名称: 电缆终端头 2. 规格: WDZ-4*25+1*16 3. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	个	6			
48	030408006003	电力电缆头	1. 名称: 电缆终端头 2. 规格: WDZ-YJY 5*6 3. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	个	2			
49	030408006004	电力电缆头	1. 名称: 电缆终端头 2. 规格: WDZ-YJY 3*4 3. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	个	166			
		分部小计						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-电气

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 12 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		公共照明						
50	030412001002	普通灯具	1. 名称:单管灯(LED) 2. 规格:18W 3. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	套	1			
51	030412001003	普通灯具	1. 名称:双管灯(LED) 2. 规格:2*18W 3. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	套	1			
52	030412001004	普通灯具	1. 名称:壁灯(薄型) 2. 型号:LED光源 3. 规格:220V 10W 4. 安装高度:距地2.6米 5. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	套	2			
53	030412001005	普通灯具	1. 名称:防水防潮型平板灯(LED光源) 2. 规格:220V 12W 3. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	套	24			
54	030412001006	普通灯具	1. 名称:红外感应吸顶灯 2. 规格:220V 7W 3. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	套	42			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-电气

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 13 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
55	030404033001	风扇	1. 名称:排风扇 2. 安装方式:吸顶 3. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	台	6			
56	030404034002	照明开关	1. 名称:三联开关（女卫生间） 2. 规格:10A 3. 安装方式:距地1.3米 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	个	3			
57	030404034003	照明开关	1. 名称:双联开关（晾晒间、洗漱间） 2. 规格:10A 3. 安装方式:距地1.3米 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	个	6			
58	030404034004	照明开关	1. 名称:密闭型三极开关（男卫生间） 2. 规格:10A 3. 安装方式:距地1.3米 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	个	3			
59	030404035004	插座	1. 名称:安全型单相二、三极插座（配电室） 2. 规格:250V 10A 3. 安装方式:墙壁内安装 距地0.5米配电室 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	个	2			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-电气

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 14 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
60	030404034005	照明开关	1. 名称:单联开关（配电室） 2. 规格:10A 3. 安装方式:距地1.3米 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	个	6			
61	030411001007	配管	1. 名称:塑料配管 2. 材质:FPC 3. 规格:25 4. 配置形式:FC、WC 5. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	m	26			
62	030411001008	配管	1. 名称:塑料配管 2. 材质:FPC 3. 规格:20 4. 配置形式:CE、WC 5. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	m	409			
63	030411001009	配管	1. 名称:钢配管 2. 材质:SC 3. 规格:15 4. 配置形式:CE、WC 5. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	m	6.5			
64	030411001010	配管	1. 名称:钢配管 2. 材质:SC 3. 规格:20 4. 配置形式:CE、WS 5. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	m	25			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-电气

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 15 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
65	030411004006	配线	1. 名称：管内配线 2. 配线形式：管内 3. 规格：WDZ-BYJ 4 4. 配线部位：插座 5. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	m	81.2			
66	030411004007	配线	1. 名称：管内配线 2. 配线形式：管内 3. 规格：WDZ-BYJ 2.5 4. 配线部位：插座 5. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	m	1249.8			
67	030411006003	接线盒	1. 名称：接线盒 2. 材质：塑料 3. 安装形式：暗装 4. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	个	88			
68	030413002002	凿(压)槽	1. 名称：墙面及顶棚剔槽，填补 2. 规格：公称直径20管以下 4. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	m	73			
		分部小计						
		户内照明部分、插座						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-电气

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 16 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
69	030404017007	配电箱	1. 名称:配电箱 LK 2. 规格:300*200*120 3. 安装方式:明装 距地1.8米 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	台	83			
70	030411001006	配管	1. 名称:塑料配管 2. 材质:FPC 3. 规格:20 4. 配置形式:管内 5. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	m	1845			
71	030411004005	配线	1. 名称:管内配线 2. 配线形式:管内 3. 型号:WDZ-BYJ 2.5 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	m	5535			
72	030412001001	普通灯具	1. 名称:单管灯(LED) 2. 规格:18W 3. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	套	166			
73	030404034001	照明开关	1. 名称:双联开关 2. 规格:250V 10A 3. 安装方式:墙壁内安装 距地1.3米 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	个	83			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-电气

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 17 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
74	030404035002	插座	1. 名称：安全型单相二、三极插座 2. 规格：250V 10A 3. 安装方式：墙壁内安装 距地1.1米 4. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	个	249			
75	030404035003	插座	1. 名称：安全型单相二、三极插座 2. 规格：250V 10A 3. 安装方式：墙壁内安装 距地2.2米 4. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	个	249			
76	030411006004	接线盒	1. 名称：接线盒 2. 材质：塑料 3. 安装形式：暗装 4. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	个	747			
		分部小计						
		应急照明						
77	030404017008	配电箱	1. 名称：A型应急照明配电箱ALE1-1 2. 规格：560*700*280 3. 安装方式：明装 距地1.5米 4. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-电气

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 18 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
78	030412004001	装饰灯	1. 名称：安全出口标志灯-中型灯具 2. 规格：DC36V 1*1W 灯具自带电源，持续时间≥1小时 3. 安装形式：门上0.2米 4. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	套	6			
79	030412004002	装饰灯	1. 名称：疏散指示标志灯-中型灯具 2. 规格：DC36V 1*1W 灯具自带电源，持续时间≥1小时 3. 安装形式：门上0.2米/距地2.4米 4. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	套	5			
80	030412004003	装饰灯	1. 名称：应急照明灯 2. 规格：DC36V 1*3W 灯具自带电源，持续时间≥1小时 3. 安装形式：吸顶安装 4. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	套	25			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-电气

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 19 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
81	030412004004	装饰灯	1. 名称：壁装应急照明灯 2. 规格：DC36V 1*3W 灯具自带电源，持续时间≥1小时，室外防护等级IP67 3. 安装形式：门上0.2米/底距地2.4米 4. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	套	2			
82	030412004005	装饰灯	1. 名称：壁装应急照明灯 2. 规格：DC36V 1*3W 灯具自带电源，持续时间≥1小时 3. 安装形式：门上0.2米/底距地2.4米 4. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	套	2			
83	030412004006	装饰灯	1. 名称：单相疏散指示标志灯-中型灯具 2. 规格：DC36V 1*1W 3. 安装形式：底距地0.5米 4. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	套	4			
84	030412004007	装饰灯	1. 名称：双面多信息复合标志灯-中型灯具 2. 规格：DC36V 1*1W 3. 安装形式：底距地2.4米 管吊式 4. 其他：详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	套	6			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-电气

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 20 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
85	030412004008	装饰灯	1. 名称:楼层标志灯 2. 规格:DC36V 1*1W (LED光源) 自带电源, 持续时间≥1小时 3. 安装形式:底距地2.4米 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	套	6			
86	030411001011	配管	1. 名称:钢配管 2. 材质:SC 3. 规格:15 4. 配置形式:WC、CE、FC 5. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 6. 满足施工条件等甲方需求	m	214			
87	030411004008	配线	1. 名称:管内配线 2. 配线形式:管内 3. 规格:WDZN-BYJ2*2.5 4. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 5. 满足施工条件等甲方需求	m	398			
88	030411006005	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 安装形式:暗装 3. 其他: 详见图纸、满足设计图纸、相关规范及招标文件要求 4. 满足施工条件等甲方需求	个	45			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：七公寓加固-电气

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	031302001001	安全文明施工费	分部分项合计+单价措施项目费-分部分项设备费-单价措施项目设备费	2.72				
2	031302002001	夜间施工费	分部分项计费人工费+单价措施计费人工费	0.12				
3	031302004001	二次搬运费	分部分项计费人工费+单价措施计费人工费	0.12				
4	031302005002	冬季施工增加费	分部分项冬季施工人工预算价+分部分项冬季施工机具预算价+单价措施冬季施工人工预算价+单价措施冬季施工机具预算价	0				
5	031302005001	雨季施工增加费	分部分项计费人工费+单价措施计费人工费	0.11				
6	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项计费人工费+单价措施计费人工费	0.11				
7	03B001	工程定位复测费	分部分项计费人工费+单价措施计费人工费	0.08				
8	03B002	专业工程措施项目费						
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
 2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 七公寓加固-电气

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 七公寓加固-电气

标段：黑龙江工程学院第七学
生公寓加固改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1.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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：七公寓加固-电气

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，投标人应将上述专业工程暂估价计入投标总价中。

表—12—3

计日工表

工程名称: 七公寓加固-电气

标段：黑龙江工程学院第七
学生公寓加固改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

总承包服务费计价表

工程名称：七公寓加固-电气

标段：黑龙江工程学院第七学
生公寓加固改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 七公寓加固-电气

标段：黑龙江工程学院第七学
生公寓加固改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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: 七公寓加固-电气

标段：黑龙江工程学院第七
学生公寓加固改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表-20

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用造价信息差额调整法)

工程名称: 七公寓加固-电气

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓
加固改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

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: 七公寓加固-电气

标段：黑龙江工程学院第七学生公寓加固改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1.此表“材料和工程设备名称”、“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。

2.此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。

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天的各项材料和工程设备的价格指数填写，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。