

敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

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)

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： _____

复 核 人： _____

编 制 时 间： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：拆除工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

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
		建筑						
1	011601001001	砖砌体拆除	原有砌体墙拆除 1. 详见设计图纸	m3	39.71			
2	011610001001	木门窗拆除	原木门拆除 1. 详见设计图纸	m2	12.96			
3	011610002001	金属门窗拆除	原金属门窗拆除 1. 详见设计图纸	m2	35.76			
4	011609002001	隔断隔墙拆除	原玻璃隔断拆除 1. 详见设计图纸	m2	157.64			
5	011605001001	平面块料拆除	原地面地面砖拆除 1. 详见设计图纸	m2	575.2			
6	011608001001	铲除油漆面	天棚涂料拆除至找平层 1. 详见设计图纸	m2	575.2			
7	011608001002	铲除油漆面	墙面涂料拆除至找平层 1. 详见设计图纸	m2	333.71			
8	011612002001	卫生洁具拆除	原水槽拆除1440*600 1. 详见设计图纸	个	1			
9	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种：拆除建筑垃圾 2. 运距：投标人自行考虑	m3	71.6			
		给水						
10	011612001001	管道拆除	1. 管道种类、材质：塑料管 2. 规格：公称外径50mm以内 3. 非保护性拆除 4. 管道上的附着物种类：包含管道上所有附件	m	13.68			
		采暖						
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：拆除工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

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
11	011612001002	管道拆除	1. 管道种类、材质：钢管 2. 规格：公称直径50mm以内 3. 非保护性拆除 4. 管道上的附着物种类：包含管道上所有附件	m	82.43			
12	011612001003	管道拆除	1. 管道种类、材质：钢管 2. 规格：公称直径25mm以内 3. 非保护性拆除 4. 管道上的附着物种类：包含管道上所有附件	m	31.44			
13	031005002001	散热器拆除	1. 结构形式：散热器拆除 高度600mm以内 2. 型号、规格：单组35片以内 3. 非保护性拆除 4. 安装方式：挂墙	组	29			
14	031005002002	散热器拆除	1. 结构形式：散热器拆除 高度600mm以内 2. 型号、规格：单组15片以内 3. 非保护性拆除 4. 安装方式：挂墙	组	5			
		电气						
15	030404017001	配电箱	1. 名称：配电箱拆除	台	1			
16	030411001001	配管	1. 名称：配管拆除 2. 材质：PVC 3. 规格：DN20mm	m	183.15			
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：拆除工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

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
17	030411001002	配管	1. 名称：配管拆除 2. 材质：PVC 3. 规格：DN16mm	m	186.19			
18	030411004001	配线	1. 名称：配线拆除 2. 型号：BV-2.5mm ²	m	589.79			
19	030411004002	配线	1. 名称：配线拆除 2. 型号：BV-4mm ²	m	563.26			
20	030412005001	荧光灯	1. 名称：LED单管、双管灯拆除	套	28			
21	030412001001	普通灯具	1. 名称：球形荧光吸顶灯拆除	套	5			
22	030404034001	照明开关	1. 名称：开关拆除（单联双联三联单控暗开关）	个	11			
23	030404035001	插座	1. 名称：单相五孔暗插座（安全型）拆除	个	15			
		弱电						
24	030502001001	机柜、机架	1. 名称：弱电箱拆除	台	2			
25	030502012001	信息插座	1. 名称：电话插座拆除	个	1			
26	030502012002	信息插座	1. 名称：电视插座拆除	个	3			
27	031102004001	同轴电缆	1. 规格：SYV-75-5拆除	m	48.97			
28	030411004003	配线	1. 名称：配线拆除 2. 型号：RVB-2*0.2	m	49.46			
29	030411001003	配管	1. 名称：配管拆除 2. 材质：PVC 3. 规格：DN20mm	m	96.04			
本页小计								

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：建筑工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 1 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		新建						
		砌体						
1	010401005001	空心砖墙	煤矸石空心砖堵门洞 1. 详见设计图纸	m3	3.98			
2	010401005002	空心砖墙	新建煤矸石空心砖墙 1. 详见设计图纸	m3	166.03			
		外墙						
3	011001003001	保温隔热墙面	1. 一布两浆 2. 120厚B1级EPS保温板 (含粘贴剂、膨胀螺栓)	m2	3.93			
4	011407001001	墙面喷刷涂料	外墙防水涂料 1. 满刮腻子2遍	m2	3.93			
		地面						
5	031005006001	地板辐射采暖	地热 1. 40厚C20豆石混凝土保护层内铺设地热管 2. 石子粒径5~12mm, 上下配%%C3@50钢丝网片 3. 纺粘法非织造布PE镀铝膜层0.2mm厚 4. 20厚阻燃聚苯乙烯(XPS)保温板(容重>30kg/m ³) 5. 包含分集水器、分集水器前阀门等一切附件 6. 满足暖施图上地板辐射采暖分配器安装大样图上所有工作内容 7. 详见设计图纸	m2	267.38			
本页小计								

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：建筑工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 2 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
6	011102003001	块料楼地面	地面1 1. 800*800*10厚防滑地砖 2. 30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层, 表面撒水泥粉 3. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 4. 7厚聚乙烯丙纶防水层+聚合物水泥防水胶结材料1.3厚 5. 20厚1:2.5水泥砂浆找平层 6. 原楼面(原有地面面层拆除, 保留原有结合层与垫层)	m2	217.76			
7	011102003002	块料楼地面	地面2 1. 300*300*10厚防滑地砖干硬性水泥接缝 2. 30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层, 表面撒水泥粉 3. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 4. 7厚聚乙烯丙纶防水层+聚合物水泥防水胶结材料1.3厚 5. 20厚1:2.5水泥砂浆找平层 6. 原楼面(原有地面面层拆除, 保留原有结合层与垫层)	m2	49.62			
8	010904002001	楼(地)面涂膜防水	地面2(平面防水) 1. 3厚聚氨酯防水层	m2	49.62			
本页小计								

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：建筑工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 3 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
9	010903002001	墙面涂膜防水	地面2（平面防水） 1. 3厚聚氨酯防水层侧墙刷起900高	m2	48.06			
10	011105003001	块料踢脚线	踢脚 1. 150瓷砖明踢脚	m	370.6			
		内墙						
11	011201001001	墙面一般抹灰	门改窗位置内侧 1. 20厚1:2.5水泥砂浆找平	m2	3.93			
12	011204003001	块料墙面	内墙1 1. 300*600厚墙面砖 2. 8厚1:2水泥砂浆结合层 3. 12厚1:3水泥砂浆打底 4. 刷水泥浆一道（内掺建筑胶） 5. 煤矸石空心砖	m2	155.09			
13	011406001001	抹灰面油漆	内墙2 1. 刷乳胶漆两遍 2. 3厚面层专用粉刷石膏罩面 3. 12厚1:3石灰膏砂浆打底分层抹平 4. 素水泥浆一道甩毛（内掺建筑胶） 5. 墙基层	m2	1336.66			
		天棚						
本页小计								

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：建筑工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 4 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
14	011301001001	天棚抹灰	天棚1 1. 钢筋混凝土板 2. 素水泥浆一道 甩毛(内掺建筑胶) 3. 5厚1:0.5:3水 泥石灰膏砂浆打 底 4. 3~5厚底基防 裂腻子分遍找平 5. 刮大白两遍刷 乳胶漆	m2	205.56			
15	011302001001	吊顶天棚	天棚2 1. 与成品铝扣板 配套的专用下层 副龙骨联结, 间距 <600成品相扣板 (600x600) 2. 与配套专用龙 骨固定 3. 与安装型式配 套的专用上层主 龙骨, 间距《120 0, 用吊件与钢 筋吊件连接后找 平 4. 08钢筋吊杆, 双向中距<1200, 与膨胀螺栓固定 5. M8膨胀螺栓, 双向中距<1200 6. 钢筋混凝土楼 板	m2	61.82			
		门窗						
16	010801001001	木质门	成品木门M0924 1. 包括：折页、 插销等配件 2. 详见设计图纸	樘	20			
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：建筑工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 5 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
17	010801001002	木质门	双向弹簧木门 THM0924 1. 包括：折页、插销等配件 2. 详见设计图纸	樘	2			
18	010802001001	金属(塑钢)门	乙级防火门 1. 包括：折页、插销等配件 2. 详见设计图纸	m2	7.2			
19	010807001001	金属(塑钢、断桥)窗	排烟窗 1. 规格：70系列单框三波两腔塑钢窗(5+9A+5+9A+5) 2. 包括：折页、插销等配件 3. 详见设计图纸	m2	8.64			
20	010807001002	金属(塑钢、断桥)窗	普通窗 1. 规格：70系列单框三波两腔塑钢窗(5+9A+5+9A+5) 2. 包括：折页、插销等配件 3. 详见设计图纸	m2	8.64			
		其他						
21	010401001001	砖基础	蹲便墩台 1. 200mm厚实心砖基础	m3	2.22			
22	011210005001	成品隔断	卫生间隔断 1. 成品1.9m高木质隔断	m2	46.36			
		措施						
23	011701003001	里脚手架	1. 墙面脚手架 2. 投标人自行考虑报价	m2	1452			
24	011701003002	里脚手架	1. 天棚脚手架 2. 详见设计图纸	m2	255			
本页小计								

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：采购项目

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	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	01B001	成品学生上下铺床	成品学生上下铺床（一套两铺） 1. 详见设计图纸 2. 具体材质、规格按现场实际结算为准	套	58			
2	01B002	成品木柜	成品木柜 1. 详见设计图纸 2. 具体材质、规格按现场实际结算为准	套	32			
		分部分项合计						
		措施项目						
		单价措施合计						
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”。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：采购项目

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

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：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：采购项目

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

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
1						
合 计						—

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：采购项目

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

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						
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	机械						
机械小计							
四. 企业管理费和利润							
总 计							

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

规费、税金项目计价表

工程名称：采购项目

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

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	税金	分部分项及单价措施费合计+总价措施项目合计+其他项目清单合计		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：采购项目

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

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：给排水工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 1 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	
		给水系统							
1	031001006001	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 介质：给水 3. 材质、规格：聚丙烯PP-R塑料管（S5系列）DN50 4. 连接形式：热熔连接 5. 含冲洗、消毒、成品管卡 6. 压力试验及吹、洗设计要求：满足设计图纸、招标文件和标准规范要求	m	16.38				
2	031001006002	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 介质：给水 3. 材质、规格：聚丙烯PP-R塑料管（S5系列）DN40 4. 连接形式：热熔连接 5. 含冲洗、消毒、成品管卡 6. 压力试验及吹、洗设计要求：满足设计图纸、招标文件和标准规范要求	m	6.72				
本页小计									

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：给排水工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 2 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
3	031001006003	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 介质：给水 3. 材质、规格：聚丙烯PP-R塑料管（S5系列）DN32 4. 连接形式：热熔连接 5. 含冲洗、消毒、成品管卡 6. 压力试验及吹、洗设计要求：满足设计图纸、招标文件和标准要求	m	10.37			
4	031001006004	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 介质：给水 3. 材质、规格：聚丙烯PP-R塑料管（S5系列）DN25 4. 连接形式：热熔连接 5. 含冲洗、消毒 6. 压力试验及吹、洗设计要求：满足设计图纸、招标文件和标准要求	m	75.78			
本页小计								

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：给排水工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 3 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
5	031001006005	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 介质：给水 3. 材质、规格：聚丙烯PP-R塑料管（S5系列）DN20 4. 连接形式：热熔连接 5. 含冲洗、消毒 6. 压力试验及吹、洗设计要求：满足设计图纸、招标文件和标准规范要求	m	2.57			
6	031003001001	螺纹阀门	1. 类型：截止阀 2. 材质：铜质 3. 规格、压力等级：DN50 4. 连接形式：螺纹连接	个	2			
7	031003001002	螺纹阀门	1. 类型：截止阀 2. 材质：铜质 3. 规格、压力等级：DN20 4. 连接形式：螺纹连接	个	2			
8	031003001003	螺纹阀门	1. 类型：自动排气阀 2. 规格、压力等级：DN20 3. 连接形式：螺纹连接	个	2			
9	031208002001	管道绝热	1. 绝热材料品种：橡胶保温 2. 绝热厚度：20mm 3. 管道外径：管道 ≤ DN50mm	m ³	0.13			
本页小计								

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：给排水工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 4 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
10	031002003001	套管	1. 名称、类型： 一般钢套管 2. 规格：DN32 3. 填料材质：满足设计要求	个	2			
11	031002003002	套管	1. 名称、类型： 一般钢套管 2. 规格：DN25 3. 填料材质：满足设计要求	个	2			
12	030413002001	凿（压）槽	1. 名称：剔堵槽	m	39			
		排水系统						
13	031001006006	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 介质：排水 3. 材质、规格：PVC-U实壁管 DN100 4. 连接形式：承插粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：满足设计图纸、招标文件和标准规范要求	m	54.65			
14	031001006007	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 介质：排水 3. 材质、规格：PVC-U实壁管 DN75 4. 连接形式：承插粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：满足设计图纸、招标文件和标准规范要求	m	23.31			
本页小计								

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：给排水工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 5 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
15	031001006008	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 介质：排水 3. 材质、规格：PVC-U实壁管 DN50 4. 连接形式：承插粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：满足设计图纸、招标文件和标准规范要求	m	2.8			
16	031004006001	大便器	1. 材质：陶瓷 2. 规格、类型：蹲式大便器 3. 组装形式：详见图集09S304/89 4. 附件名称、数量：包含满足使用功能的所有附件	组	10			
17	031004004001	成品盥洗槽	1. 规格、类型：成品盥洗槽 L3600mm 2. 组装形式：成套组装 3. 附件名称、数量：包含满足使用功能的所有附件 4. 未尽事宜满足设计要求	组	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：给排水工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 6 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
18	031004004002	成品盥洗槽	1. 规格、类型: 成品盥洗槽 L2400mm 2. 组装形式:成套组装 3. 附件名称、数量:包含满足使用功能的所有附件 4. 未尽事宜满足设计要求	组	2			
19	031004014001	给、排水附(配件)	1. 材质:地漏 2. 型号、规格:DN50	个	4			
20	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合 2. 挖土深度:深2m以内	m3	27.07			
21	040103001001	回填方	1. 密实度要求:按规范要求 2. 填方材料品种:原土回填 3. 填方来源、运距:投标人自行考虑	m3	27.07			
		分部分项合计						
		措施项目						
22	031301017001	脚手架搭拆		项	1			
		单价措施合计						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：给排水工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

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						
2	031302002001	夜间施工增加费						
3	031302003001	非夜间施工增加费						
4	031302004001	二次搬运费						
5	031302005001	冬季施工增加费						
6	031302005002	雨季施工增加费						
7	03B001	施工临时保护费						
8	031302006001	已完工程保护费						
9	03B002	越冬维护费						
10	03B003	其他措施费						
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：给排水工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

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
5	提前竣工（赶工）费			
6	优质优价奖励			
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。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：给排水工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

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：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

计 日 工 表

工程名称：给排水工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

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						
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	机械						
机械小计							
四. 企业管理费和利润							
总 计							

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

总承包服务费计价表

工程名称：给排水工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

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)
1						
		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：给排水工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改
造项目

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	税金	分部分项及单价措施费合计+总价措施项目合计+其他项目清单合计		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：给排水工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

第 1 页 共 2 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
1	水	m ³	0.49848		11.86			
2	焊接钢管 DN50	m	0.636		17.32			
3	焊接钢管 DN40	m	0.636		14.04			
4	瓷蹲式大便器	个	10.1		189.65			
5	冲洗管 DN32	根	10.1		13.27			
6	防污器 DN32	个	10.1		35.40			
7	自闭式冲洗阀 DN25	个	10.1		89.96			
8	橡胶保温	m ³	0.1339		862.07			
9	PP-R塑料管热熔管件 DN25	个	81.91818		2.15			
10	PP-R塑料管热熔管件 DN20	个	3.14825		1.91			
11	PP-R塑料管热熔管件 DN32	个	9.19819		4.50			
12	PP-R塑料管热熔管件 DN40	个	4.98624		5.19			
13	PP-R塑料管热熔管件 DN50	个	10.79442		8.56			
14	室内塑料排水管粘接管件 DN50	个	1.932		3.56			
15	室内塑料排水管粘接管件 DN75	个	20.62935		7.91			
16	室内塑料排水管粘接管件 DN100	个	63.1754		10.67			
17	大便器存水弯(瓷) DN100	个	10.1		18.43			
18	聚丙烯PP-R塑料管 (S5系列) DN25	m	76.99248		6.07			
19	聚丙烯PP-R塑料管 (S5系列) DN32	m	10.53592		10.38			
20	聚丙烯PP-R塑料管 (S5系列) DN40	m	6.82752		16.08			
21	聚丙烯PP-R塑料管 (S5系列) DN50	m	16.64208		25.40			
22	PVC-U实壁管 DN50	m	2.8336		5.70			

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。

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：给排水工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

第 2 页 共 2 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
23	PVC-U实壁管 DN75	m	22.8438		9.36			
24	PVC-U实壁管 DN100	m	51.9175		18.29			
25	聚丙烯PP-R塑料管 (S5系列) DN20	m	2.61112		4.02			
26	铜质截止阀 DN20	个	2.02		18.58			
27	铜质截止阀 DN50	个	2.02		75.93			
28	自动排气阀 DN20	个	2		30.72			
29	地漏 DN50	个	4.04		23.05			
30	成品管卡 DN32	套	13.65		1.46			
31	成品管卡 DN40	套	8.4		1.84			
32	成品管卡 DN50	套	12.6		2.32			

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：消防水工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	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	030901010001	室内消火栓	1. 安装方式:明装 2. 型号、规格:消防软管卷盘 3. 附件材质、规格:参见15S202-49 4. 未尽事宜满足设计要求	套	2				
2	030901013001	灭火器	1. 形式:磷酸铵盐干粉手提式灭火器 2. 规格、型号:MF/ABC5 3. 配置灭火器箱, 每箱2具 4. 未尽事宜满足设计要求	具	8				
3	031003001001	螺纹阀门	1. 类型:角型压力真空破坏器 2. 规格、压力等级:DN25 3. 连接形式:螺纹连接	个	2				
		分部分项合计							
		措施项目							
		单价措施合计							
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”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：消防水工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

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						
2	031302002001	夜间施工增加费						
3	031302003001	非夜间施工增加费						
4	031302004001	二次搬运费						
5	031302005001	冬季施工增加费						
6	031302005002	雨季施工增加费						
7	03B001	施工临时保护费						
8	031302006001	已完工程保护费						
9	03B002	越冬维护费						
10	03B003	其他措施费						
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：消防水工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

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
5	提前竣工（赶工）费			
6	优质优价奖励			
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：消防水工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

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						
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	机械						
机械小计							
四. 企业管理费和利润							
总 计							

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

规费、税金项目计价表

工程名称：消防水工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

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	税金	分部分项及单价措施费合计+总价措施项目合计+其他项目清单合计		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：消防水工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

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
1	消防软管卷盘 参见15S202-49	套	2		400.00			
2	磷酸铵盐干粉手提式灭火器 MF/ABC5	个	8		94.88			
3	角型压力真空破坏器 DN25	个	2.02		70.00			
4	灭火器箱	个	4		100.00			

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：采暖工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

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
		新建						
1	031001002001	钢管	1. 安装部位：室内 2. 介质：采暖水 3. 规格、压力等级：焊接钢管 DN 50 4. 连接形式：焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：满足设计图纸、招标文件和标准要求	m	88.96			
2	031001002002	钢管	1. 安装部位：室内 2. 介质：采暖水 3. 规格、压力等级：焊接钢管 DN 40 4. 连接形式：焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：满足设计图纸、招标文件和标准要求	m	21.62			
3	031001002003	钢管	1. 安装部位：室内 2. 介质：采暖水 3. 规格、压力等级：焊接钢管 DN 32 4. 连接形式：丝接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：满足设计图纸、招标文件和标准要求	m	10.8			
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：采暖工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

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	031001002004	钢管	1. 安装部位：室内 2. 介质：采暖水 3. 规格、压力等级：焊接钢管 DN 25 4. 连接形式：丝接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：满足设计图纸、招标文件和标准规范要求	m	46.95			
5	031001002005	钢管	1. 安装部位：室内 2. 介质：采暖水 3. 规格、压力等级：焊接钢管 DN 20 4. 连接形式：丝接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：满足设计图纸、招标文件和标准规范要求	m	1.6			
6	031001006001	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 介质：采暖水 3. 材质、规格：PP-R管 DN25 4. 连接形式：热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：满足设计图纸、招标文件和标准规范要求	m	3.71			
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：采暖工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

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
7	031003001001	螺纹阀门	1. 类型：闸阀 2. 材质：铜质 3. 规格、压力等级：DN50 4. 连接形式：螺纹连接	个	2			
8	031003001002	螺纹阀门	1. 类型：平衡阀 2. 规格、压力等级：DN50 3. 连接形式：螺纹连接	个	1			
9	031003009001	补偿器	1. 类型：波纹补偿器 2. 规格、压力等级：DN50 3. 连接形式：法兰连接 4. 包含法兰及法兰连接件	个	2			
10	031003009002	补偿器	1. 类型：波纹补偿器 2. 规格、压力等级：DN40 3. 连接形式：法兰连接 4. 包含法兰及法兰连接件	个	1			
11	031208002001	管道绝热	1. 绝热材料品种：超细玻璃棉保温，外缠铝箔 2. 绝热厚度：30mm 3. 管道外径：DN50	m3	1.26			
12	031201001001	管道刷油	1. 除锈级别：微锈 2. 油漆品种：防锈漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度：二道	m2	25.48			
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：采暖工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

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	
13	031201001002	管道刷油	1. 除锈级别：微锈 2. 油漆品种：防锈漆、耐热色漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度：二道	m ²	1.06				
14	031002001001	管道支架	1. 材质：型钢 2. 管架形式：一般支吊架	kg	84.96				
15	031201003001	金属结构刷油	1. 除锈级别：微锈 2. 油漆品种：防锈底漆 3. 结构类型：一般钢结构 4. 涂刷遍数、漆膜厚度：二道	kg	84.96				
16	031201003002	金属结构刷油	1. 油漆品种：耐热色漆 2. 结构类型：一般钢结构 3. 涂刷遍数、漆膜厚度：二道	kg	10				
17	031009001001	采暖工程系统调试	1. 系统形式：采暖工程系统调试	系统	1				
		分部分项合计							
		措施项目							
18	031301017001	脚手架搭拆		项	1				
		单价措施合计							
本页小计									
合 计									

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：采暖工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

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						
2	031302002001	夜间施工增加费						
3	031302003001	非夜间施工增加费						
4	031302004001	二次搬运费						
5	031302005001	冬季施工增加费						
6	031302005002	雨季施工增加费						
7	03B001	施工临时保护费						
8	031302006001	已完工程保护费						
9	03B002	越冬维护费						
10	03B003	其他措施费						
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。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：采暖工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

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：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

计 日 工 表

工程名称：采暖工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

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						
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	机械						
机械小计							
四. 企业管理费和利润							
总 计							

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

总承包服务费计价表

工程名称：采暖工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

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)
1						
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：采暖工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

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	税金	分部分项及单价措施费合计+总价措施项目合计+其他项目清单合计		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：采暖工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

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
1	型钢(综合)	kg	89.208		2.97			
2	防锈底漆	kg	7.89354		9.50			
3	焊接钢管 DN50	m	89.49376		17.32			
4	耐热色漆	kg	0.35188		29.57			
5	带铝箔离心玻璃棉管壳	m ³	1.2978		506.28			
6	焊接钢管螺纹管件 DN20	个	2.0064		3.60			
7	焊接钢管螺纹管件 DN25	个	57.79545		4.34			
8	焊接钢管螺纹管件 DN32	个	11.8044		4.81			
9	焊接钢管焊接管件 DN40	个	1.8377		5.30			
10	焊接钢管焊接管件 DN50	个	11.5648		5.81			
11	PP-R管热熔管件 DN25	个	2.86783		2.08			
12	焊接钢管 DN20	m	1.552		5.86			
13	焊接钢管 DN25	m	45.5415		8.58			
14	焊接钢管 DN32	m	10.7676		11.13			
15	焊接钢管 DN40	m	21.9443		14.04			
16	PP-R管 DN25	m	3.65806		3.44			
17	铜质闸阀 DN50	个	2.02		66.68			
18	平衡阀 DN50	个	1.01		179.65			
19	碳钢平焊法兰 DN40	片	2		12.68			
20	碳钢平焊法兰 DN50	片	4		16.21			
21	波纹补偿器 DN40	个	1		90.00			
22	波纹补偿器 DN50	个	2		66.99			

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：通风工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		整个项目						
1	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:320<长边长≤450 5. 板材厚度:δ 0.6 6. 管件、法兰等附件及支架设计要求:满足设计图纸、标准规范要求	m2	4.84			
2	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≤320 5. 板材厚度:δ 0.5 6. 管件、法兰等附件及支架设计要求:满足设计图纸、标准规范要求	m2	5.85			
3	030108006001	其他风机	1. 名称:换气扇(自带止回阀) 2. 规格:L=250m ³ /h, P=165Pa, N=50W 3. 含排气扇与风道之间的软风管、设备固定件 4. 未尽事宜必须满足设计要求	台	6			
4	030703011001	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:防雨百叶风口 2. 规格:400×160 3. 铝合金材质	个	2			
本页小计								

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：通风工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	
		分部分项合计							
		措施项目							
5	031301017001	脚手架搭拆		项	1				
		单价措施合计							
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”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：通风工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

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						
2	031302002001	夜间施工增加费						
3	031302003001	非夜间施工增加费						
4	031302004001	二次搬运费						
5	031302005001	冬季施工增加费						
6	031302005002	雨季施工增加费						
7	03B001	施工临时保护费						
8	031302006001	已完工程保护费						
9	03B002	越冬维护费						
10	03B003	其他措施费						
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：通风工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

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
5	提前竣工（赶工）费			
6	优质优价奖励			
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：通风工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1				
	合 计			—

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

计 日 工 表

工程名称：通风工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

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						
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	机械						
机械小计							
四.企业管理费和利润							
总 计							

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

总承包服务费计价表

工程名称：通风工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

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)
1						
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：通风工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改
造项目

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	税金	分部分项及单价措施费合计+总价措施项目合计+其他项目清单合计		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：通风工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

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
1	镀锌钢板 δ 0.5	m2	12.6142		16.04			
2	防雨百叶风口 400×160 铝合金材质	个	2		61.44			
3	换气扇 L=250m3/h, P=165Pa, N=50W	台	6		120.00			

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：电气工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 1 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	
		新建							
1	030404017001	配电箱	1. 名称:配电箱 1AL-1 2. 规格:800x1500x240 3. 安装方式:箱底皮距地0.5m	台	1				
2	030404017002	配电箱	1. 名称:配电箱 1AL-2 2. 规格:600x600x200 3. 安装方式:箱底皮距地1.5m	台	1				
3	030404017003	配电箱	1. 名称:A型应急照明配电箱 1 ALE-1 2. 安装方式:箱底皮距地1.5m	台	1				
4	030411003001	桥架	1. 名称:桥架 2. 规格:200*100	m	47.52				
5	030413001001	铁构件	1. 名称:桥架支吊架	kg	33.26				
6	030411001001	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	20				
7	030411001002	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:DN65mm 4. 配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	2.54				
本页小计									

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：电气工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 2 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
8	030411001003	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:DN15mm 4. 配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	204.79			
9	030411001004	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:DN15mm 4. 配置形式:砖、混凝土结构明配	m	20			
10	030411001005	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	293.87			
11	030411001006	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:DN25mm 4. 配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	663.31			
12	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZB1-YJY22 3. 规格:4x50+1x25mm ² 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:穿管	m	32.7			
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：电气工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 3 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
13	030408001002	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZB1-YJY 3. 规格:3x4mm ² 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:穿管	m	20			
14	030408006001	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:50mm ² 3. 材质、类型:铜芯	个	1			
15	030411004001	配线	1. 名称:电气配线 2. 型号:WDZB1-BYJ 3. 规格:6mm ² 4. 材质:铜芯 5. 配线形式:管内配线	m	10.5			
16	030411004002	配线	1. 名称:电气配线 2. 型号:WDZB1-BYJ 3. 规格:6mm ² 4. 材质:铜芯 5. 配线形式:桥架内配线	m	7.91			
17	030411004003	配线	1. 名称:电气配线 2. 型号:WDZB1-BYJ 3. 规格:4mm ² 4. 材质:铜芯 5. 配线形式:管内配线	m	2121.02			
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：电气工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 4 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
18	030411004004	配线	1. 名称:电气配线 2. 型号:WDZB1-BYJ 3. 规格:4mm ² 4. 材质:铜芯 5. 配线形式:桥架内配线	m	1216.92			
19	030411004005	配线	1. 名称:电气配线 2. 型号:WDZB1-BYJ 3. 规格:2.5mm ² 4. 材质:铜芯 5. 配线形式:管内配线	m	2080.65			
20	030411004006	配线	1. 名称:电气配线 2. 型号:WDZB1-BYJ 3. 规格:2.5mm ² 4. 材质:铜芯 5. 配线形式:桥架内配线	m	969.42			
21	030411004007	配线	1. 名称:电气配线 2. 型号:WDZB1N-BYJ 3. 规格:2.5mm ² 4. 材质:铜芯 5. 配线形式:管内配线	m	414.37			
22	030411004008	配线	1. 名称:电气配线 2. 型号:WDZB1-RYJYP 3. 规格:2x1.0mm ² 4. 材质:铜芯 5. 配线形式:管内配线	m	20			
本页小计								

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：电气工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 5 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
23	030412005001	荧光灯	1. 名称:LED单管灯 2. 型号:LED光源 3. 规格:1x15W 4. 安装形式:吸顶式	套	12			
24	030412005002	荧光灯	1. 名称:LED双管灯 2. 型号:LED光源 3. 规格:2x15W 4. 安装形式:吸顶式	套	38			
25	030412001001	普通灯具	1. 名称:LED防水集成吊顶专用灯 2. 型号:LED光源 3. 规格:1x15W 4. 类型:嵌入式	套	16			
26	030412004001	装饰灯	1. 名称:集中电源消防应急照明灯具(A型) 2. 规格:5W 3. 安装形式:吸顶式	套	14			
27	030412004002	装饰灯	1. 名称:集中电源消防应急照明灯具(A型) 2. 规格:5W 3. 安装形式:距地2.5m, 壁装	套	2			
28	030412004003	装饰灯	1. 名称:疏散出口标志灯 2. 安装形式:门框上0.2m, 壁装	套	2			
29	030412004004	装饰灯	1. 名称:疏散单面方向标志灯(不可调) 2. 安装形式:距地0.5m, 壁装	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：电气工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 6 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
30	030412004005	装饰灯	1. 名称:安全出口标志灯 2. 安装形式:门框上0.2m, 壁装	套	2			
31	030404034001	照明开关	1. 名称:单联单控暗开关 2. 材质:86系列 3. 规格:250V 10A 4. 安装方式:底边距地1.1m	个	6			
32	030404034002	照明开关	1. 名称:双联单控暗开关 2. 材质:86系列 3. 规格:250V 10A 4. 安装方式:底边距地1.1m	个	12			
33	030404035001	插座	1. 名称:单相五孔暗插座(安全型) 2. 材质:86系列 3. 规格:250V 10A 4. 安装方式:底边距地0.7m	个	22			
34	030404035002	插座	1. 名称:单相五孔暗插座(安全型) 2. 材质:86系列 3. 规格:250V 10A 4. 安装方式:底边距地1.0m	个	58			
35	030404035003	插座	1. 名称:单相五孔暗插座(安全型) 2. 材质:86系列 3. 规格:250V 10A 4. 安装方式:底边距地2.1m	个	58			
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：电气工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 7 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
36	030404035004	插座	1. 名称:单相五孔暗插座(安全型) 2. 材质:86系列 3. 规格:250V 10A 4. 安装方式:底边距地2.7m	个	15			
37	030411006001	接线盒	1. 名称:开关盒	个	197			
38	030411006002	接线盒	1. 名称:接线盒	个	131			
39	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:深2m以内	m3	10.3			
40	040103001001	回填方	1. 密实度要求:按规范要求 2. 填方材料品种:原土回填 3. 填方粒径要求:满足设计要求 4. 填方来源、运距:投标人自行考虑	m3	10.3			
41	030413002001	凿（压）槽	1. 名称:剔槽	m	775.15			
42	030414002001	送配电装置系统	1. 名称:输配电装置系统调试	系统	1			
		分部分项合计						
		措施项目						
43	031301017001	脚手架搭拆	1. 脚手架搭拆	项	1			
		单价措施合计						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

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						
2	031302002001	夜间施工增加费						
3	031302003001	非夜间施工增加费						
4	031302004001	二次搬运费						
5	031302005001	冬季施工增加费						
6	031302005002	雨季施工增加费						
7	03B001	施工临时保护费						
8	031302006001	已完工程保护费						
9	03B002	越冬维护费						
10	03B003	其他措施费						
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：电气工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

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
5	提前竣工（赶工）费			
6	优质优价奖励			
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：电气工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1				
	合 计			—

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。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：电气工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

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
1						
合 计						—

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：电气工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

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						
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	机械						
机械小计							
四. 企业管理费和利润							
总 计							

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

总承包服务费计价表

工程名称：电气工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

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)
1						
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：电气工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

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	税金	分部分项及单价措施费合计+总价措施项目合计+其他项目清单合计		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：电气工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

第 1 页 共 2 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
1	圆钢(综合)	kg	2.64		3.59			
2	扁钢(综合)	kg	7.26		3.64			
3	角钢(综合)	kg	24.75		3.50			
4	桥架 200*100 宽+高≤400mm	m	47.9952		72.27			
5	WDZB1-YJY-3x4mm ² 截面≤10mm ²	m	20.2		12.36			
6	WDZB1-YJY22-4x50+1x25mm ² 截面≤50mm ²	m	33.027		116.88			
7	1kV以下热(冷)缩式铜芯电缆终端头 50mm ² 电缆截面≤50mm ²	套	1.02		50.00			
8	JDG20 外径20mm	m	302.6861		6.21			
9	JDG25 外径25mm	m	683.2093		7.75			
10	SC15 DN15	m	231.5337		6.05			
11	SC20 DN20	m	20.6		7.92			
12	SC65 DN65	m	2.6162		30.24			
13	WDZB1-BYJ-2.5mm ² 截面≤2.5mm ²	m	2413.554		2.46			
14	WDZB1N-BYJ-2.5mm ² 截面≤2.5mm ²	m	480.6692		2.37			
15	WDZB1-BYJ-4mm ² 截面≤4mm ²	m	2333.122		3.81			
16	WDZB1-BYJ-6mm ² 截面≤6mm ²	m	11.55		5.18			
17	WDZB1-RYJYP-2x1.0mm ² 单芯导线截面≤1mm ²	m	21.6		5.50			
18	WDZB1-BYJ-2.5mm ² 导线截面≤2.5mm ²	m	1017.891		2.46			
19	WDZB1-BYJ-6mm ² 导线截面≤6mm ²	m	8.3055		5.18			
20	WDZB1-BYJ-4mm ² 导线截面≤6mm ²	m	1277.766		3.81			
21	LED防水集成吊顶专用灯 灯罩周长≤1100mm	套	16.16		65.00			

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。

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：电气工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

第 2 页 共 2 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
22	LED单管灯 吸顶式 单管	套	12.12		65.00			
23	LED双管灯 吸顶式 双管	套	38.38		55.00			
24	单联单控暗开关 单控 ≤3联	只	6.12		10.00			
25	双联单控暗开关 单控 ≤3联	只	12.24		12.00			
26	单相五孔暗插座(安全型) 插座电流≤15A	套	156.06		8.00			
27	接线盒 暗装	个	133.62		1.00			
28	开关盒 暗装开关(插座)	个	200.94		1.00			
29	1AL-1	台	1		925.91			
30	1AL-2	台	1		2846.34			
31	1ALE-1	台	1		2000.00			
32	集中电源消防应急照明灯具(A型)	个	14		65.00			
33	疏散出口标志灯	个	2		65.00			
34	疏散单面方向标志灯(不可调)	个	6		65.00			
35	安全出口标志灯	个	2		65.00			
36	集中电源消防应急照明灯具(A型)	个	2		65.00			

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：弱电工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		综合布线系统						
1	030502001001	机柜、机架	1. 名称:弱电机柜	台	1			
2	030502001002	机柜、机架	1. 名称:寝室内弱电箱	台	15			
3	031101069001	网管小型机、网管工作站	1. 名称:服务器 2. 其他:内含打印机, 短信猫	套	1			
4	080608003001	UPS不间断电源设备	1. 名称:UPS	台	1			
5	030501011001	防火墙	1. 名称:防火墙	套	1			
6	030502010001	配线架	1. 名称:24芯光纤配线架	个	2			
7	030502007001	光缆	1. 名称:8芯室内单模光纤	m	10			
8	030502015001	光缆终端盒	1. 光缆芯数:8芯 光纤终端盒	个	1			
9	030501012001	交换机	1. 名称:24口千兆交换机	台	1			
10	030501012002	交换机	1. 名称:网络交换机	台	1			
11	030502010002	配线架	1. 名称:24口快接线架	个	1			
12	030502010003	配线架	1. 名称:10对语音配线架	个	1			
13	030502005001	双绞线缆	1. 名称:UTP-5-10P	m	20			
14	03B001	采集器	1. 名称:采集器	套	1			
15	030411003001	桥架	1. 名称:桥架 2. 规格:200*100	m	49.35			
16	030413001001	铁构件	1. 名称:桥架支吊架	kg	34.55			
17	030411001001	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:DN25mm 4. 配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	844.23			
本页小计								

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：弱电工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
18	030502007002	光缆	1. 名称:2芯室内单模光纤 2. 敷设方式:管内敷设	m	173.05			
19	030502007003	光缆	1. 名称:2芯室内单模光纤 2. 敷设方式:桥架内敷设	m	338.55			
20	030502007004	光缆	1. 名称:48芯室内单模光纤	m	20			
21	030502005002	双绞线缆	1. 名称:CAT6-4*UTP 2. 敷设方式:管内敷设	m	1061.19			
22	030502005003	双绞线缆	1. 名称:CAT6-4*UTP 2. 敷设方式:桥架内敷设	m	49.81			
23	030502012001	信息插座	1. 名称:单孔墙面插座(外网) 2. 安装方式:底边距地1.0m	个	58			
24	030502012002	信息插座	1. 名称:单孔墙面插座(外网) 2. 安装方式:底边距地2.0m	个	58			
25	030502012003	信息插座	1. 名称:单控墙面插座(电话) 2. 安装方式:底边距地0.3m	个	2			
26	030502012004	信息插座	1. 名称:双孔墙面插座(外网、电话) 2. 安装方式:底边距地0.3m	个	2			
27	030413002001	凿(压)槽	1. 名称:剔槽	m	654.63			
28	030411006001	接线盒	1. 名称:接线盒	个	126			
29	030502019001	双绞线缆测试	1. 测试类别:双绞线缆测试	链路	126			
本页小计								

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：弱电工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		视频监控系统						
30	030411001002	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:DN25mm 4. 配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	45.41			
31	030502005004	双绞线缆	1. 名称:CAT6-4*UTP 2. 敷设方式:管内敷设	m	77.48			
32	030502005005	双绞线缆	1. 名称:CAT6-4*UTP 2. 敷设方式:桥架内敷设	m	220.7			
33	040205020001	监控摄像机	1. 类型:网络红外半球摄像机(自带红外装置) 2. 规格、型号:400万像素 3. 安装方式:吸顶	台	6			
34	040205020002	监控摄像机	1. 类型:网络红外枪摄像机(自带红外装置) 2. 规格、型号:400万像素 3. 安装方式:距地2.5m	台	2			
35	030502007005	光缆	1. 名称:8芯室内单模光纤	m	20			
36	030502015002	光缆终端盒	1. 光缆芯数:8芯 光纤终端盒	个	1			
37	030501012003	交换机	1. 名称:24口POE千兆交换机	台	1			
38	030502010004	配线架	1. 名称:24口快接线架	个	1			
		有限电视系统						
本页小计								

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：弱电工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
39	030411001003	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:DN25mm 4. 配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	53.46			
40	031102004001	同轴电缆	1. 规格:SYWV-75-5 2. 部位:管内敷设	m	20			
41	031102004002	同轴电缆	1. 规格:SYWV-75-5 2. 部位:管内敷设	m	111.16			
42	031102004003	同轴电缆	1. 规格:SYWV-75-5 2. 部位:桥架内敷设	m	348.08			
43	030502012005	信息插座	1. 名称:有线电视插座 2. 安装方式:底边距地2.7m	个	15			
44	030411006002	接线盒	1. 名称:接线盒	个	15			
45	030505013001	分配网络	1. 名称:12路集中式分支器	个	2			
		广播系统						
46	030411001004	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:DN25mm 4. 配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	47.98			
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：弱电工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 5 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
47	030411004001	配线	1. 名称:电气配线 2. 型号:WDZB1-RYJS 3. 规格:2x1.5mm ² 4. 材质:铜芯 5. 配线形式:管内配线	m	52.53			
48	030411004002	配线	1. 名称:电气配线 2. 型号:WDZB1-RYJS 3. 规格:2x1.5mm ² 4. 材质:铜芯 5. 配线形式:桥架内配线	m	7.04			
49	030502005006	双绞线缆	1. 名称:UTP-6-4P	m	20			
50	030506001001	扩声系统设备	1. 名称:IP网络功放主机	台	1			
51	030506001002	扩声系统设备	1. 名称:扬声器 2. 规格:6W 3. 安装方式:吸顶	台	5			
52	030411006003	接线盒	1. 名称:接线盒	个	5			
		分部分项合计						
		措施项目						
53	031301017001	脚手架搭拆	1. 脚手架搭拆	项	1			
		单价措施合计						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：弱电工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

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						
2	031302002001	夜间施工增加费						
3	031302003001	非夜间施工增加费						
4	031302004001	二次搬运费						
5	031302005001	冬季施工增加费						
6	031302005002	雨季施工增加费						
7	03B001	施工临时保护费						
8	031302006001	已完工程保护费						
9	03B002	越冬维护费						
10	03B003	其他措施费						
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：弱电工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

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
5	提前竣工（赶工）费			
6	优质优价奖励			
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：弱电工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1				
	合 计			—

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：弱电工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

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：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：弱电工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

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
1						
合 计						—

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：弱电工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

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						
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	机械						
机械小计							
四. 企业管理费和利润							
总 计							

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

总承包服务费计价表

工程名称：弱电工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

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)
1						
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：弱电工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

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	税金	分部分项及单价措施费合计+总价措施项目合计+其他项目清单合计		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：弱电工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

第 1 页 共 2 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
1	圆钢(综合)	kg	2.8		3.59			
2	扁钢(综合)	kg	7.7		3.64			
3	单孔墙面插座(外网)	个	117.16		15.00			
4	有线电视插座	个	2.02		15.00			
5	单控墙面插座(电话)	个	17.17		15.00			
6	寝室内弱电箱	个	15		500.00			
7	弱电机柜	个	1		1200.00			
8	CAT6-4*UTP	m	1479.639		2.27			
9	UTP-5-10P	m	21		19.25			
10	UTP-6-4P	m	21		2.27			
11	2芯室内单模光纤	m	521.832		1.81			
12	48芯室内单模光纤	m	20.4		46.08			
13	8芯室内单模光纤	m	30.6		10.82			
14	8芯光纤终端盒	个	2.04		89.00			
15	SYWV-75-5	m	479.24		3.55			
16	角钢(综合)	kg	26.25		3.50			
17	桥架 200*100 宽+高≤400mm	m	49.8435		72.27			
18	JDG25 外径25mm	m	1020.8124		7.75			
19	WDZB1-RYJS-2:x1.5mm ² 2 单芯导线截面≤1.5mm ²	m	56.7324		6.69			
20	WDZB1-RYJS-2:x1.5mm ² 2 导线截面≤2.5mm ²	m	7.392		6.69			
21	接线盒 暗装	个	148.92		1.00			
22	网络红外枪摄像机(自带红外装置)	台	2		271.00			
23	支架	套	2		82.00			
24	网络红外半球摄像机(自带红外装置)	台	6		336.00			
25	扬声器	只	5		45.00			

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。

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：弱电工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

第 2 页 共 2 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
26	防火墙	台	1		6480.00			
27	24口千兆交换机	台	1		499.00			
28	24口POE千兆交换机	台	1		1059.00			
29	网络交换机	台	1		499.00			
30	IP网络功放主机	台	1		1550.00			
31	12路集中式分支器	个	2		81.60			
32	UPS 5KVA	台	1		229.00			
33	服务器	台	1		3500.00			
34	24芯光纤配线架	架	2		160.00			
35	24口快接线架	架	2		159.00			
36	10对语音配线架	架	1		67.00			

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：更换采暖管道工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	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						
		分部分项合计						
		措施项目						
		单价措施合计						
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”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：更换采暖管道工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

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						
2	031302002001	夜间施工增加费						
3	031302003001	非夜间施工增加费						
4	031302004001	二次搬运费						
5	031302005001	冬季施工增加费						
6	031302005002	雨季施工增加费						
7	03B001	施工临时保护费						
8	031302006001	已完工程保护费						
9	03B002	越冬维护费						
10	03B003	其他措施费						
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：更换采暖管道工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

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	40000		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	40000		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
5	提前竣工（赶工）费			
6	优质优价奖励			
合 计		40000		—

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：更换采暖管道工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1				
合 计				—

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。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：更换采暖管道工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

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：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

计 日 工 表

工程名称：更换采暖管道工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

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						
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	机械						
机械小计							
四. 企业管理费和利润							
总 计							

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

总承包服务费计价表

工程名称：更换采暖管道工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

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)
1						
			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：更换采暖管道工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

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	税金	分部分项及单价措施费合计+总价措施项目合计+其他项目清单合计		0	
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：更换采暖管道工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

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：更换给水管道工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	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						
		分部分项合计						
		措施项目						
		单价措施合计						
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”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：更换给水管道工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

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						
2	031302002001	夜间施工增加费						
3	031302003001	非夜间施工增加 费						
4	031302004001	二次搬运费						
5	031302005001	冬季施工增加费						
6	031302005002	雨季施工增加费						
7	03B001	施工临时保护费						
8	031302006001	已完工程保护费						
9	03B002	越冬维护费						
10	03B003	其他措施费						
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。

暂列金额明细表

工程名称：更换给水管道工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1				
	合 计			—

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。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：更换给排水管道工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

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：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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：拆除工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

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
		原车间改食堂改造拆除						
		给排水						
1	011612001001	管道拆除	1. 管道种类、材质：塑料管 2. 规格：公称外径50mm以内 3. 非保护性拆除 4. 管道上的附着物种类：包含管道上所有附件	m	13.45			
2	011612002001	卫生洁具拆除	1. 卫生洁具种类：蹲式大便器拆除 2. 非保护性拆除	套	4			
3	011612002002	卫生洁具拆除	1. 卫生洁具种类：挂式小便器拆除 2. 非保护性拆除	套	2			
4	011612002003	卫生洁具拆除	1. 卫生洁具种类：洗脸盆拆除 2. 非保护性拆除	套	2			
		消防水						
5	011612001002	管道拆除	1. 管道种类、材质：钢管 2. 规格：公称直径100mm以内 3. 非保护性拆除 4. 管道上的附着物种类：包含管道上所有附件	m	235.66			
6	030901010001	室内消火栓拆除	1. 安装方式：明装 2. 型号、规格：室内消火栓拆除 3. 非保护性拆除	套	9			
		采暖						
本页小计								

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：拆除工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

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
7	011612001003	管道拆除	1. 管道种类、材质：钢管 2. 规格：公称直径50mm以内 3. 非保护性拆除 4. 管道上的附着物种类：包含管道上所有附件	m	47.79			
8	011612001004	管道拆除	1. 管道种类、材质：钢管 2. 规格：公称直径25mm以内 3. 非保护性拆除 4. 管道上的附着物种类：包含管道上所有附件	m	157.6			
9	031005002001	散热器拆除	1. 结构形式：散热器拆除 高度600mm以内 2. 型号、规格：单组35片以内 3. 非保护性拆除 4. 安装方式：挂墙	组	39			
		电气						
10	030404017001	配电箱	1. 名称：配电箱拆除	台	11			
11	030404017002	配电箱	1. 名称：配电箱拆除	台	3			
12	030411001001	配管	1. 名称：配管拆除 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：DN40、50mm	m	85.28			
13	030411001002	配管	1. 名称：配管拆除 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：DN70mm	m	63.18			
本页小计								

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：拆除工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

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
14	030411001003	配管	1. 名称：配管拆除 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：DN80mm	m	43.76			
15	030411001004	配管	1. 名称：配管拆除 2. 材质：PVC 3. 规格：DN20mm	m	152.9			
16	030411001005	配管	1. 名称：配管拆除 2. 材质：PVC 3. 规格：DN16mm	m	456.71			
17	030411004001	配线	1. 名称：配线拆除 2. 型号：BV-2.5mm ²	m	1306.49			
18	030411004002	配线	1. 名称：配线拆除 2. 型号：BV-4mm ²	m	471.91			
19	030411004003	配线	1. 名称：配线拆除 2. 型号：BV-10mm ²	m	138.73			
20	030411004004	配线	1. 名称：配线拆除 2. 型号：BV-16/25/35mm ²	m	348.17			
21	030408001001	电力电缆	1. 名称：电力电缆拆除 2. 规格：VV-3*35+2*16	m	77.76			
22	030408001002	电力电缆	1. 名称：电力电缆拆除 2. 规格：VV-3*95+2*50	m	60.45			
本页小计								

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：拆除工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

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
23	030412005001	荧光灯	1. 名称:LED单管、双管灯拆除	套	7			
24	030412001001	普通灯具	1. 名称:球形荧光吸顶灯拆除	套	5			
25	030412001002	普通灯具	1. 名称:软吊线灯拆除	套	8			
26	030412001003	普通灯具	1. 名称:工矿灯拆除	套	40			
27	030404034001	照明开关	1. 名称:开关拆除（单联双联三联单控暗开关）	个	16			
28	030404035001	插座	1. 名称:单相五孔暗插座（安全型）拆除	个	15			
		弱电						
29	030502001001	机柜、机架	1. 名称:弱电箱拆除	台	1			
30	030502012001	信息插座	1. 名称:电话插座拆除	个	1			
31	030502012002	信息插座	1. 名称:网络插座拆除	个	1			
32	030411004005	配线	1. 名称:配线拆除 2. 型号:RVB-2*0.2	m	10.69			
33	030411001006	配管	1. 名称:配管拆除 2. 材质:PVC 3. 规格:DN20mm	m	4.79			
		分部分项合计						
		措施项目						
		单价措施合计						
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”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：拆除工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

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						
2	011707002001	夜间施工增加费						
3	011707003001	非夜间施工增加费						
4	011707004001	二次搬运费						
5	011707005001	冬季施工增加费						
6	011707005002	雨季施工增加费						
7	011707006001	施工临时保护费						
8	011707007001	已完工程保护费						
9	01B001	越冬维护费						
10	01B002	其他措施费						
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。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 1 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		新建						
		土方						
1	010101004001	挖基坑土方	位置：楼梯段基础，-0.1标高梯梁 1. 土壤类别：综合 2. 挖土深度：详见设计图纸 3. 弃土运距：投标人自行考虑 4. 含工作面及放坡 5. 其他未尽事宜详见图纸、技术文件、招标文件等相关内容	m3	7.36			
2	010103001001	回填方	位置：楼梯段基础，-0.1标高梯梁 1. 密实度要求：满足设计和规范要求 2. 填方材料品种：详见设计图纸 3. 填方来源、运距：投标确认自行考虑	m3	5.25			
3	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种：挖出废料 2. 运距：投标人自行考虑	m3	2.11			
		砌体						
本页小计								

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：建筑工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 2 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
4	010401005001	空心砖墙	新建墙体及堵洞口 1. 砖品种、规格、强度等级:200厚煤矸石空心砖 2. 砂浆强度等级、配合比:M5混合砂浆 3. 详见设计图纸	m3	51.48			
5	010401004001	多孔砖墙	位置：卫生间-下部1.5m高 1. 砖品种、规格、强度等级:200厚煤矸石多孔砖 2. 砂浆强度等级、配合比:M5混合砂浆 3. 详见设计图纸	m3	2.13			
		钢筋混凝土						
6	010501001001	垫层	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C15	m3	0.34			
7	011702001001	基础	1. 基础类型:垫层 2. 模板及支撑制作、安装、拆除、堆放、运输及清理模内杂物、刷隔离剂等	m2	1.08			
8	010501003001	独立基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	2.18			
9	011702001002	基础	1. 基础类型:独立基础 2. 模板及支撑制作、安装、拆除、堆放、运输及清理模内杂物、刷隔离剂等	m2	13.44			
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：建筑工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 3 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
10	010502001001	矩形柱	1. 混凝土种类： 商品混凝土 2. 混凝土强度等级： C30	m3	0.5			
11	011702002001	矩形柱	1. 类型：框架柱 2. 模板及支撑制作、安装、拆除、堆放、运输及清理模内杂物、刷隔离剂等	m2	6.22			
12	011702006001	矩形梁	1. 类型：矩形梁 2. 模板及支撑制作、安装、拆除、堆放、运输及清理模内杂物、刷隔离剂等	m2	401.73			
13	010505001001	有梁板	1. 混凝土种类： 商品混凝土 2. 混凝土强度等级： C30	m3	79.26			
14	011702014001	有梁板	1. 类型：有梁板 2. 模板及支撑制作、安装、拆除、堆放、运输及清理模内杂物、刷隔离剂等	m2	385.91			
15	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	m2	33.09			
16	011702024001	楼梯	1. 类型：楼梯 2. 模板及支撑制作、安装、拆除、堆放、运输及清理模内杂物、刷隔离剂等	m2	33.09			
本页小计								

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：建筑工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 4 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
17	010503005001	过梁	预制过梁 1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C25 3. 混凝土及模版制作、运输、安装	m3	1.18			
18	011602001001	混凝土构件拆除	1. 构件名称：新旧混凝土交界处，原混凝土构件表面凿毛处理	m2	9.44			
19	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：HPB300， ϕ 10以内	t	0.247			
20	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：HRB400， ϕ 10以内	t	3.195			
21	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：HRB400， ϕ 12-18	t	3.038			
22	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：HRB400， ϕ 20-25	t	3.988			
23	010515001005	现浇构件钢筋（箍筋）	1. 钢筋种类、规格：HPB300， ϕ 10以内	t	0.142			
24	010515001006	现浇构件钢筋（箍筋）	1. 钢筋种类、规格：HRB400， ϕ 10以内	t	1.617			
25	010515001007	现浇构件钢筋（箍筋）	1. 钢筋种类、规格：HRB400， ϕ 10以外	t	0.075			
26	010515001008	砌体加固筋	砌体加固筋 1. 钢筋种类、规格：HPB300， ϕ 10以内	t	0.269			
		楼地面						
本页小计								

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：建筑工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 5 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
27	031005006001	地板辐射采暖	地热 1. 40厚C20豆石混凝土保护层内铺设地热管 2. 石子粒径5~12mm, 上下配%3@50钢丝网片 3. 纺粘法非织造布PE镀铝膜层0.2mm厚 4. 20厚阻燃聚苯乙烯(XPS)保温板(容重>30kg/m ³) 5. 包含分集水器、分集水器前阀门等一切附件 6. 满足暖施图上地板辐射采暖分水器安装大样图上所有工作内容 7. 详见设计图纸	m ²	1343.92			
28	011102003001	块料楼地面	地面1 1. 800*800厚防滑地砖干硬性水泥接缝 2. 30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层, 表面撒水泥粉 4. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 5. 7厚聚乙烯丙纶防水层+聚合物水泥防水胶结材料1.3厚 6. 20厚1:2.5水泥砂浆找平层	m ²	939.98			
本页小计								

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：建筑工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 6 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
29	011102003002	块料楼地面	地面2 1. 600*600厚防滑地砖干硬性水泥接缝 2. 30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层, 表面撒水泥粉 4. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 5. 7厚聚乙烯丙纶防水层+聚合物水泥防水胶结材料1.3厚 6. 20厚1:2.5水泥砂浆找平层	m2	25.15			
30	010904002001	楼(地)面涂膜防水	地面2 1. 3厚聚氨酯防水层	m2	25.15			
31	010903002001	墙面涂膜防水	地面2 1. 3厚聚氨酯防水层侧墙刷起900高	m2	103.12			
32	011104004001	防静电活动地板	地面4 1. 200高防静电架空地板, 配套专用龙骨 2. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 3. 7厚聚乙烯丙纶防水层+聚合物水泥防水胶结材料1.3厚 4. 20厚1:2.5水泥砂浆找平层	m2	23.76			
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：建筑工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 7 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
33	011102003003	块料楼地面	楼面1 1. 800*800厚防滑地砖干硬性水泥接缝 2. 30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层, 表面撒水泥粉 4. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 5. 7厚聚乙烯丙纶防水层+聚合物水泥防水胶结材料1.3厚 6. 20厚1:2.5水泥砂浆找平层	m2	378.79			
34	011102001001	石材楼地面	楼面3 1. 30厚磨光大理石板 2. 20厚防滑地砖干硬性水泥接缝 3. 30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 4. 钢筋混凝土板	m2	29.25			
35	011105003001	块料踢脚线	踢脚 1. 150高瓷砖明踢脚	m	318.5			
		内墙面						
36	011204003001	块料墙面	内墙1 1. 300*600*10厚面用采用瓷砖专用胶粘剂, 专用勾缝剂勾缝 2. 12厚M15石灰膏砂浆打底分层抹平 3. 刷水泥浆一道(内掺建筑胶)	m2	71.17			
本页小计								

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：建筑工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 8 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
37	010903002002	墙面涂膜防水	内墙1 1. 1.5厚聚氨酯涂膜防水层(高度1800)	m2	36.6			
38	011406001001	抹灰面油漆	内墙2 1. 刷乳胶漆两遍 2. 3厚面层专用粉刷石膏罩面 3. 12厚1:3石灰膏砂浆打底分层抹平 4. 素水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶)	m2	1324.68			
		天棚						
39	011302001001	吊顶天棚	天棚1 1. 与成品铝扣板配套的专用下层副龙骨联结, 间距<600成品相扣板(600x600) 2. 与配套专用龙骨固定 3. 与安装型式配套的专用上层主龙骨, 间距《1200, 用吊件与钢筋吊件连接后找平 4. 08钢筋吊杆, 双向中距<1200, 与膨胀螺栓固定 5. M8膨胀螺栓, 双向中距<1200 6. 钢筋混凝土楼板	m2	25.09			
本页小计								

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：建筑工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 9 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
40	011407002001	天棚喷刷涂料	天棚2 1. 刮大白两遍乳胶漆 2. 3-5厚底基防裂腻子分遍找平 3. 5厚1:0.5:3水泥石灰膏砂浆打底 4. 素水泥浆一道甩毛（内掺建筑胶）	m2	1607.86			
41	011407002002	天棚喷刷涂料	天棚-楼梯（梯段及平台板下） 1. 刷乳胶漆两遍 2. 3厚面层专用粉刷石膏罩面 3. 12厚1:3石灰膏砂浆打底分层抹平 4. 素水泥浆一道甩毛（内掺建筑胶）	m2	22.17			
		门窗						
42	010809004001	石材窗台板	成品外窗台板 1. 详见设计图纸	m2	34.57			
43	010809004002	石材窗台板	窗台板 1. 30厚大理石窗台板	m2	27.05			
44	010807001002	金属（塑钢、断桥）窗	单框三波内平开塑钢窗（排烟窗） 1. 包含下所有配件 2. 详见设计图纸	m2	72.72			
45	010807001003	金属（塑钢）窗	排烟窗机械开启装置 1. 包含制作、运输、安装 2. 详见设计图纸	个	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：建筑工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 10 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
46	010802003001	钢质防火门	甲级防火门 1. 包含下所有配件 2. 详见设计图纸	m ²	2.4			
47	010802003002	钢质防火门	乙级防火门 1. 包含下所有配件 2. 详见设计图纸	m ²	8.46			
48	010801002001	木质门带套	成品木门M1024 1. 包含下所有配件 2. 详见设计图纸	樘	3			
49	010801002002	木质门带套	成品木门M1224 1. 包含下所有配件 2. 详见设计图纸	樘	1			
50	010807001004	金属（塑钢、断桥）窗	门联窗 1. 包含下所有配件 2. 详见设计图纸	m ²	18			
		其他						
51	011503008001	玻璃栏板	900高玻璃栏板 1. 详见设计图纸	m	50.16			
52	011503008002	玻璃栏板	1200高玻璃栏板 1. 详见设计图纸	m	51.51			
53	011503008003	玻璃栏板	900高玻璃栏板 （楼梯扶手） 1. 详见设计图纸	m	18.27			
54	010401001001	砖基础	蹲便墩台 1. 200mm厚实心 砖基础	m ³	1.61			
55	011210005001	成品隔断	卫生间隔断 1. 成品1.9m高木 质隔断	m ²	38.16			
56	011505001001	洗漱台	洗手台 1. 成品大理石台 面 2. 详见设计图纸	m ²	1.34			
本页小计								

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：建筑工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 11 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
57	010606008001	钢梯	室外疏散钢楼梯 1. 参见图集15J401-C2, 型号: XT1a (18)-1500*4500 2. 详见设计图纸	t	1.071			
58	010507004001	台阶	台阶-踏步 1:30厚磨光花岗岩 2:20厚1:2水泥砂浆抹面赶光 3:素水泥浆一道(内掺建筑胶) 4:60厚C15混凝土, 台阶面向外坡1% 5:300厚5~32卵石灌M2.5混合砂浆分两步灌注, 宽出面层100 6:500厚废砂垫层(分两步打) 7:素土夯实	m2	8.64			
59	010507004002	台阶	台阶-平台 1:30厚磨光花岗岩 2:20厚1:2水泥砂浆抹面赶光 3:素水泥浆一道(内掺建筑胶) 4:60厚C15混凝土, 台阶面向外坡1% 5:300厚5~32卵石灌M2.5混合砂浆分两步灌注, 宽出面层100 6:500厚废砂垫层(分两步打) 7:素土夯实	m2	5.39			
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：建筑工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 12 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
60	040203006001	沥青混凝土	路面 1、4cm厚细粒式沥青混凝土AC-13 2、PC-3乳化沥青粘层油(0.5L/m ²) 3、6cm厚中粒式沥青混凝土AC-20 4、PC-2乳化沥青透层油(1.0L/m ²) 5、20cm厚水泥稳定碎石(6%) 6、20cm厚级配碎石8:12:80 7、素土夯实,密度>90%(环刀取样)	m ²	40			
		措施						
61	011701006001	满堂脚手架	1. 满堂脚手架 2. 现浇楼板支撑 3. 投标人自行考虑报价	m ²	385.91			
62	011701003001	里脚手架	1. 墙面脚手架 2. 投标人自行考虑报价	m ²	1223.83			
63	011701003002	里脚手架	1. 墙面脚手架 2. 挑空超高处 3. 投标人自行考虑报价	m ²	172.03			
64	011701003003	里脚手架	1. 天棚脚手架 2. 投标人自行考虑报价	m ²	1081.01			
65	011701006002	满堂脚手架	1. 天棚脚手架 2. 挑空超高处 3. 投标人自行考虑报价	m ²	551.94			
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：给排水工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 1 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	
		给水系统							
1	031001007001	复合管	1. 安装部位：室内 2. 介质：生活水 3. 材质、规格：钢塑复合管 DN50 4. 连接形式：螺纹连接 5. 含冲洗、消毒 6. 压力试验及吹、洗设计要求：满足设计图纸、招标文件和标准要求	m	14.22				
2	031001006001	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 介质：给水 3. 材质、规格：聚丙烯PP-R塑料管（S5系列）DN50 4. 连接形式：热熔连接 5. 含冲洗、消毒、成品管卡 6. 压力试验及吹、洗设计要求：满足设计图纸、招标文件和标准要求	m	0.08				
本页小计									

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：给排水工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 2 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	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. 安装部位：室内 2. 介质：给水 3. 材质、规格：聚丙烯PP-R塑料管（S5系列）DN40 4. 连接形式：热熔连接 5. 含冲洗、消毒、成品管卡 6. 压力试验及吹、洗设计要求：满足设计图纸、招标文件和标准要求	m	6.16			
4	031001006003	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 介质：给水 3. 材质、规格：聚丙烯PP-R塑料管（S5系列）DN32 4. 连接形式：热熔连接 5. 含冲洗、消毒、成品管卡 6. 压力试验及吹、洗设计要求：满足设计图纸、招标文件和标准要求	m	2.2			
本页小计								

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：给排水工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 3 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
5	031001006004	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 介质：给水 3. 材质、规格：聚丙烯PP-R塑料管（S5系列）DN25 4. 连接形式：热熔连接 5. 含冲洗、消毒 6. 压力试验及吹、洗设计要求：满足设计图纸、招标文件和标准要求	m	15.4			
6	031001006005	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 介质：给水 3. 材质、规格：聚丙烯PP-R塑料管（S5系列）DN20 4. 连接形式：热熔连接 5. 含冲洗、消毒 6. 压力试验及吹、洗设计要求：满足设计图纸、招标文件和标准要求	m	5.98			
本页小计								

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：给排水工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 4 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
7	031001006006	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 介质：给水 3. 材质、规格：聚丙烯PP-R塑料管（S5系列）DN15 4. 连接形式：热熔连接 5. 含冲洗、消毒 6. 压力试验及吹、洗设计要求：满足设计图纸、招标文件和标准规范要求	m	10.1			
8	031003013001	水表	1. 安装部位（室内外）：室内 2. 型号、规格：水表组 DN50 3. 连接形式：法兰连接 4. 附件配置：截止阀2个、止回阀1个、水表1个、法兰及法兰紧固件	组	1			
9	031003001001	螺纹阀门	1. 类型：截止阀 2. 材质：铜质 3. 规格、压力等级：DN20 4. 连接形式：螺纹连接	个	1			
10	031003001002	螺纹阀门	1. 类型：自动排气阀 2. 规格、压力等级：DN20 3. 连接形式：螺纹连接	个	1			
本页小计								

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：给排水工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 5 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
11	031208002001	管道绝热	1. 绝热材料品种：橡胶保温 2. 绝热厚度：20mm 3. 管道外径：管道 ≤DN50mm	m3	0.06			
12	030413002001	凿（压）槽	1. 名称：剔堵槽	m	22.6			
		排水系统						
13	031001006007	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 介质：排水 3. 材质、规格：PVC-U实壁管 DN150 4. 连接形式：承插粘接 5. 含管卡 6. 压力试验及吹、洗设计要求：满足设计图纸、招标文件和标准要求	m	11.98			
14	031001006008	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 介质：排水 3. 材质、规格：PVC-U实壁管 DN100 4. 连接形式：承插粘接 5. 含管卡 6. 压力试验及吹、洗设计要求：满足设计图纸、招标文件和标准要求	m	23.34			
本页小计								

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：给排水工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 6 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
15	031001006009	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 介质：排水 3. 材质、规格：PVC-U实壁管 DN75 4. 连接形式：承插粘接 5. 含管卡 6. 压力试验及吹、洗设计要求：满足设计图纸、招标文件和标准规范要求	m	0.75			
16	031001006010	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 介质：排水 3. 材质、规格：PVC-U实壁管 DN50 4. 连接形式：承插粘接 5. 含管卡 6. 压力试验及吹、洗设计要求：满足设计图纸、招标文件和标准规范要求	m	11.85			
17	031004006001	大便器	1. 材质：陶瓷 2. 规格、类型：蹲式大便器 3. 组装形式：详见图集09S304/89 4. 附件名称、数量：包含满足使用功能的所有附件	组	6			
本页小计								

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：给排水工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 7 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
18	031004003001	洗脸盆	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:洗脸盆 3. 组装形式:详见图集09S304/51 4. 附件名称、数量:包含满足使用功能的所有附件	组	2			
19	031004007001	小便器	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:小便器 3. 组装形式:成套组装 4. 附件名称、数量:包含满足使用功能的所有附件	组	3			
20	031004014001	给、排水附(配件)	1. 材质:地面扫除口 2. 型号、规格:DN100 3. 未尽事宜必须满足设计要求	个	2			
21	031004014002	给、排水附(配件)	1. 材质:地漏 2. 型号、规格:DN50 3. 未尽事宜必须满足设计要求	个	3			
22	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合 2. 挖土深度:深2m以内	m3	10.22			
23	040103001001	回填方	1. 密实度要求:按规范要求 2. 填方材料品种:原土回填 3. 填方来源、运距:投标人自行考虑	m3	10.22			
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：给排水工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 8 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	
24	040504002001	混凝土井	1. 新建室外污水井 2. 详见06MS201-3, 21页 3. 未尽事宜满足设计要求	座	1				
		分部分项合计							
		措施项目							
25	031301017001	脚手架搭拆		项	1				
		单价措施合计							
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”。

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：给排水工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

第 1 页 共 3 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
1	水	m3	0.27404		11.86			
2	混合冷热龙头	个	2.02		47.96			
3	角型阀(带铜活) DN15	个	4.04		13.93			
4	金属软管 D15	根	4.04		11.30			
5	洗脸盆	个	2.02		216.16			
6	洗脸盆排水附件	套	2.02		8.29			
7	瓷蹲式大便器	个	6.06		189.65			
8	冲洗管 DN32	根	6.06		13.27			
9	防污器 DN32	个	6.06		35.40			
10	自闭式冲洗阀 DN25	个	9.09		89.96			
11	挂式小便器	个	3.03		732.76			
12	小便器排水附件	套	3.03		26.64			
13	小便器冲水连接管 DN15	根	3.03		17.75			
14	橡胶保温	m3	0.0618		862.07			
15	PP-R塑料管热熔管件 DN15	个	15.352		1.19			
16	PP-R塑料管热熔管件 DN25	个	16.6474		2.15			
17	PP-R塑料管热熔管件 DN20	个	7.3255		1.91			
18	PP-R塑料管热熔管件 DN32	个	1.9514		4.50			
19	PP-R塑料管热熔管件 DN40	个	4.57072		5.19			
20	PP-R塑料管热熔管件 DN50	个	0.05272		8.56			
21	室内塑料排水管粘接管件 DN50	个	8.1765		3.56			
22	室内塑料排水管粘接管件 DN75	个	0.66375		7.91			
23	室内塑料排水管粘接管件 DN100	个	26.98104		10.67			

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。

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：给排水工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

第 2 页 共 3 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
24	室内塑料排水管粘接管件 DN150	个	7.1281		19.46			
25	给水室内钢塑复合管螺纹管件 DN50	个	9.39942		15.00			
26	大便器存水弯(瓷) DN100	个	6.06		18.43			
27	铸铁井盖、井座 φ700 重型	套	1.01		450.00			
28	聚丙烯PP-R塑料管 (S5系列) DN25	m	15.6464		6.07			
29	聚丙烯PP-R塑料管 (S5系列) DN32	m	2.2352		10.38			
30	聚丙烯PP-R塑料管 (S5系列) DN40	m	6.25856		16.08			
31	聚丙烯PP-R塑料管 (S5系列) DN50	m	0.08128		25.40			
32	PVC-U实壁管 DN50	m	11.9922		5.70			
33	PVC-U实壁管 DN75	m	0.735		9.36			
34	PVC-U实壁管 DN100	m	22.173		18.29			
35	PVC-U实壁管 DN150	m	11.381		33.97			
36	聚丙烯PP-R塑料管 (S5系列) DN15	m	10.2616		2.37			
37	聚丙烯PP-R塑料管 (S5系列) DN20	m	6.07568		4.02			
38	钢塑复合管 DN50	m	14.24844		38.03			
39	铜质截止阀 DN20	个	1.01		18.58			
40	法兰截止阀 DN50	个	2		220.00			
41	自动排气阀 DN20	个	1		30.72			
42	碳钢平焊法兰 DN50	片	2		16.21			
43	法兰止回阀 DN50	个	1		260.00			
44	法兰水表 DN50	个	1		338.94			
45	地漏 DN50	个	3.03		23.05			
46	地面扫除口 DN100	个	2.02		4.67			

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：消防水工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		改造新建						
1	030901002001	消防栓钢管	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：内外壁热浸镀锌钢管 DN100 3. 连接形式：沟槽连接 4. 含管件 5. 压力试验及冲洗设计要求：满足设计要求	m	248.67			
2	030901002002	消防栓钢管	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：内外壁热浸镀锌钢管 DN65 3. 连接形式：沟槽连接 4. 含管件 5. 压力试验及冲洗设计要求：满足设计要求	m	31.98			
3	030901010001	室内消火栓	1. 安装方式：明装 2. 型号、规格：薄型单栓带消防软管卷盘消火栓箱 3. 附件材质、规格：参见图集15S202-15 4. 未尽事宜必须满足设计要求	套	9			
4	031003003001	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 4. 包含法兰及法兰连接件	个	12			
本页小计								

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：消防水工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
5	031003003002	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 4. 包含法兰及法兰连接件	个	3			
6	031003003003	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 4. 包含法兰及法兰连接件	个	1			
7	031003003004	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 4. 包含法兰及法兰连接件	个	1			
8	030901012001	消防水泵接合器	1. 安装部位:地下消防水泵接合器 2. 型号、规格:SQX-100-A 3. 附件材质、规格:详见图集99S203-17 4. 未尽事宜必须满足设计要求	套	1			
9	040504001001	地下消防水泵接合器井	1. 地下消防水泵接合器井 2. 满足图集99S203-17安装要求 3. 未尽事宜必须满足设计要求	座	1			
10	031002001001	管道支架	1. 材质:型钢 2. 管架形式:一般支吊架	kg	140.32			
本页小计								

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：消防水工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
11	031201003001	金属结构刷油	1. 除锈级别：微锈 2. 油漆品种：樟丹二道 3. 结构类型：一般钢结构 4. 涂刷遍数、漆膜厚度：二道	kg	140.32			
12	031201003002	金属结构刷油	1. 油漆品种：调和漆 2. 结构类型：一般钢结构 3. 涂刷遍数、漆膜厚度：二道	kg	56.13			
13	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别：综合 2. 挖土深度：深2m以内	m3	23.29			
14	040103001001	回填方	1. 密实度要求：按规范要求 2. 填方材料品种：原土回填 3. 填方来源、运距：投标人自行考虑	m3	23.29			
15	030905002001	水灭火控制装置调试	1. 系统形式：消火栓灭火系统	点	9			
		分部分项合计						
		措施项目						
16	031301017001	脚手架搭拆		项	1			
		单价措施合计						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

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：消防水工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

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
1	型钢(综合)	kg	147.336		2.97			
2	防锈底漆	kg	2.38544		9.50			
3	调和漆	kg	0.84195		11.40			
4	内外壁热浸镀锌钢管 DN100	m	248.42133		52.78			
5	内外壁热浸镀锌钢管 DN65	m	31.94802		32.05			
6	蝶阀 DN100	个	12		300.00			
7	蝶阀 DN65	个	3		220.00			
8	沟槽管件 DN100	套	45.225		33.63			
9	沟槽管件 DN65	套	25.125		17.58			
10	薄型单栓带消防软管卷盘消防栓箱 参见图集15S202-15	套	9		500.00			
11	地下消防水泵接合器 SQX-150-A	套	1		1415.93			
12	沟槽直接头(含胶圈) DN100	套	41.45329		16.61			
13	沟槽直接头(含胶圈) DN65	套	5.33107		8.70			
14	铸铁井盖、井座 φ700 重型	套	1.01		450.00			
15	闸阀 DN100	个	1		469.20			
16	止回阀 DN100	个	1		350.00			
17	沟槽法兰 DN65	片	6		20.81			
18	沟槽法兰 DN100	片	28		26.35			
19	卡箍连接件(含胶圈) DN65	套	6		10.00			
20	卡箍连接件(含胶圈) DN100	套	28		16.61			

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：通风工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		卫生间排风系统						
1	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:320<长边长≤450 5. 板材厚度: δ 0.5 6. 管件、法兰等附件及支架设计要求:满足设计图纸、标准规范要求	m2	0.94			
2	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≤320 5. 板材厚度: δ 0.5 6. 管件、法兰等附件及支架设计要求:满足设计图纸、标准规范要求	m2	15.57			
3	030108006001	其他风机	1. 名称:换气扇(自带止回阀) 2. 规格:L=150m ³ /h, P=115Pa, N=30W 3. 含排气扇与风道之间的软风管、设备固定件 4. 未尽事宜必须满足设计要求	台	7			
4	030703011001	铝及铝合金风口、散流器	1. 名称:防雨百叶风口 2. 规格:400×250 3. 铝合金材质	个	1			
本页小计								

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：通风工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		挡烟垂壁						
5	03B001	固定式防火玻璃挡烟垂壁	1. 类型:固定式防火玻璃挡烟垂壁 2. 包含满足使用功能的所有工作内容。 3. 未尽事宜必须满足设计要求	m2	4.02			
		分部分项合计						
		措施项目						
6	031301017001	脚手架搭拆		项	1			
		单价措施合计						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：通风工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

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						
2	031302002001	夜间施工增加费						
3	031302003001	非夜间施工增加费						
4	031302004001	二次搬运费						
5	031302005001	冬季施工增加费						
6	031302005002	雨季施工增加费						
7	03B001	施工临时保护费						
8	031302006001	已完工程保护费						
9	03B002	越冬维护费						
10	03B003	其他措施费						
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：通风工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

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
5	提前竣工（赶工）费			
6	优质优价奖励			
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。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：采暖工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 1 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		新建						
1	031001002001	钢管	1. 安装部位：室内 2. 介质：采暖水 3. 规格、压力等级：焊接钢管 DN 80 4. 连接形式：焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：满足设计图纸、招标文件和标准要求	m	165.62			
2	031001002002	钢管	1. 安装部位：室内 2. 介质：采暖水 3. 规格、压力等级：焊接钢管 DN 70 4. 连接形式：焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：满足设计图纸、招标文件和标准要求	m	29.69			
3	031001002003	钢管	1. 安装部位：室内 2. 介质：采暖水 3. 规格、压力等级：焊接钢管 DN 50 4. 连接形式：焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：满足设计图纸、招标文件和标准要求	m	34.55			
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：采暖工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 2 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
4	031001002004	钢管	1. 安装部位：室内 2. 介质：采暖水 3. 规格、压力等级：焊接钢管 DN 40 4. 连接形式：焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：满足设计图纸、招标文件和标准规范要求	m	10.34			
5	031001002005	钢管	1. 安装部位：室内 2. 介质：采暖水 3. 规格、压力等级：焊接钢管 DN 32 4. 连接形式：丝接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：满足设计图纸、招标文件和标准规范要求	m	29.78			
6	031001002006	钢管	1. 安装部位：室内 2. 介质：采暖水 3. 规格、压力等级：焊接钢管 DN 25 4. 连接形式：丝接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：满足设计图纸、招标文件和标准规范要求	m	48.73			
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：采暖工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 3 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
7	031001002007	钢管	1. 安装部位：室内 2. 介质：采暖水 3. 规格、压力等级：焊接钢管 DN20 4. 连接形式：丝接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：满足设计图纸、招标文件和标准规范要求	m	11.7			
8	031001006001	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 介质：采暖水 3. 材质、规格：PP-R管 DN25 4. 连接形式：热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求：满足设计图纸、招标文件和标准规范要求	m	8.4			
9	031003001001	螺纹阀门	1. 类型：闸阀 2. 材质：铜质 3. 规格、压力等级：DN32 4. 连接形式：螺纹连接	个	8			
10	031003001002	螺纹阀门	1. 类型：闸阀 2. 材质：铜质 3. 规格、压力等级：DN25 4. 连接形式：螺纹连接	个	8			
本页小计								

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：采暖工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 4 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
11	031003001003	螺纹阀门	1. 类型: 闸阀 2. 材质: 铜质 3. 规格、压力等级: DN20 4. 连接形式: 螺纹连接	个	18			
12	031003001004	螺纹阀门	1. 类型: 自动排气阀 2. 规格、压力等级: DN20 3. 连接形式: 螺纹连接	个	18			
13	031003001005	螺纹阀门	1. 类型: 泄水阀 2. 规格、压力等级: DN20 3. 连接形式: 螺纹连接	个	18			
14	031003003001	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 4. 含法兰及法兰连接件	个	2			
15	031003003002	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 4. 含法兰及法兰连接件	个	1			
16	031003009001	补偿器	1. 类型: 波纹补偿器 2. 规格、压力等级: DN80 3. 连接形式: 法兰连接 4. 含法兰及法兰连接件	个	2			
本页小计								

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：采暖工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 5 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
17	031003009002	补偿器	1. 类型:波纹补偿器 2. 规格、压力等级:DN50 3. 连接形式:法兰连接 4. 含法兰及法兰连接件	个	1			
18	031208002001	管道绝热	1. 绝热材料品种:超细玻璃棉保温, 外缠铝箔 2. 绝热厚度:30mm 3. 管道外径:管道≤DN125	m3	2.22			
19	031208002002	管道绝热	1. 绝热材料品种:超细玻璃棉保温, 外缠铝箔 2. 绝热厚度:30mm 3. 管道外径:管道≤DN50	m3	0.58			
20	031201001001	管道刷油	1. 除锈级别:微锈 2. 油漆品种:防锈漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度:二道	m2	64.13			
21	031201001002	管道刷油	1. 除锈级别:微锈 2. 油漆品种:防锈漆、耐热色漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度:二道	m2	6.59			
22	031002001001	管道支架	1. 材质:型钢 2. 管架形式:一般支吊架	kg	165.21			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

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：采暖工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

第 1 页 共 2 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
1	型钢(综合)	kg	173.4705		2.97			
2	防锈底漆	kg	19.99353		9.50			
3	焊接钢管 DN50	m	34.7573		17.32			
4	焊接钢管 DN80	m	166.61372		30.56			
5	耐热色漆	kg	1.77399		29.57			
6	带铝箔离心玻璃棉管壳	m ³	2.884		506.28			
7	焊接钢管螺纹管件 DN20	个	14.6718		3.60			
8	焊接钢管螺纹管件 DN25	个	59.98663		4.34			
9	焊接钢管螺纹管件 DN32	个	32.54954		4.81			
10	焊接钢管焊接管件 DN40	个	0.8789		5.30			
11	焊接钢管焊接管件 DN50	个	4.4915		5.81			
12	焊接钢管焊接管件 DN70	个	3.29559		6.30			
13	焊接钢管焊接管件 DN80	个	18.2182		8.12			
14	PP-R管热熔管件 DN25	个	6.4932		2.08			
15	焊接钢管 DN20	m	11.349		5.86			
16	焊接钢管 DN25	m	47.2681		8.58			
17	焊接钢管 DN32	m	29.69066		11.13			
18	焊接钢管 DN40	m	10.4951		14.04			
19	焊接钢管 DN70	m	29.86814		20.73			
20	PP-R管 DN25	m	8.2824		3.44			
21	闸阀 DN20	个	18.18		18.58			
22	泄水阀 DN20	个	18.18		18.58			
23	闸阀 DN25	个	8.08		23.85			
24	闸阀 DN32	个	8.08		34.07			

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：电气工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 1 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		新建						
1	030404004001	低压开关柜(屏)	1. 名称: 配电柜 APZ-1 2. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢	台	1			
2	030404004002	低压开关柜(屏)	1. 名称: 配电柜 APZ-2 2. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢	台	1			
3	030404004003	低压开关柜(屏)	1. 名称: 配电柜 APZ-3 2. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢	台	1			
4	030404017001	配电箱	1. 名称: 配电箱 ALEZ-1 2. 规格: 600x600x200 3. 安装方式: 箱底皮距地1.5m, 挂墙暗装	台	1			
5	030404017002	配电箱	1. 名称: 配电箱 1AL-1 2. 规格: 600x600x200 3. 安装方式: 箱底皮距地1.5m, 挂墙暗装	台	1			
6	030404017003	配电箱	1. 名称: 配电箱 2AL-1 2. 规格: 600x600x200 3. 安装方式: 箱底皮距地1.5m, 挂墙暗装	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：电气工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 2 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
7	030404017004	配电箱	1. 名称:配电箱 1ALE-1 2. 规格:600x600x200 3. 安装方式:箱底皮距地1.5m,挂墙暗装	台	1			
8	030404017005	配电箱	1. 名称:配电箱 1ALE-2 2. 规格:600x600x200 3. 安装方式:箱底皮距地1.5m,挂墙暗装	台	1			
9	030404017006	配电箱	1. 名称:配电箱 1AP-CF3/2AP-CF1/2AP-CF2 2AP-CF4/2AP-CF5 2. 规格:600x600x200 3. 安装方式:箱底皮距地1.5m,挂墙暗装	台	5			
10	030404017007	配电箱	1. 名称:配电箱 1AP-CF1/1AP-CF2/2AP-CF3 2. 规格:600x600x200 3. 安装方式:箱底皮距地1.5m,挂墙暗装	台	3			
11	030411003001	桥架	1. 名称:桥架 2. 规格:200*100	m	60.06			
12	030411003002	桥架	1. 名称:桥架 2. 规格:400*100	m	20.23			
13	030413001001	铁构件	1. 名称:桥架支吊架	kg	56.2			
本页小计								

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：电气工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 3 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
14	031002002001	抗震支架	1. 名称:桥架侧向抗震支架 2. 规格:GN—DC400	套	4			
15	030411001001	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:DN80mm 4. 配置形式:砖、混凝土结构明配	m	45.3			
16	030411001002	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:DN50mm 4. 配置形式:砖、混凝土结构明配	m	13.59			
17	030411001003	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:DN50mm 4. 配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	5.25			
18	030411001004	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:DN40mm 4. 配置形式:砖、混凝土结构明配	m	54.85			
本页小计								

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：电气工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 4 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
19	030411001005	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:砖、混凝土结构明配	m	20			
20	030411001006	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	9.12			
21	030411001007	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:DN15mm 4. 配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	22.18			
22	030411001008	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	106.2			
23	030411001009	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:砖、混凝土结构明配	m	520.61			
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：电气工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 5 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
24	030411001010	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:DN25mm 4. 配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	286.1			
25	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV 3. 规格:4x70+1x35mm ² 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:穿管	m	4.24			
26	030408001002	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV 3. 规格:4x25+1x16mm ² 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:穿管	m	11.45			
27	030408001003	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZB1N-YJY 3. 规格:5x10mm ² 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:穿管	m	33.1			
28	030408001004	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZB1-YJY 3. 规格:5x16mm ² 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:穿管	m	65.65			
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：电气工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 6 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
29	030408006001	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 70mm ² 3. 材质、类型: 铜芯	个	1			
30	030411004001	配线	1. 名称: 电气配线 2. 型号: WDZB1-BYJ 3. 规格: 4mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 配线形式: 管内配线	m	894.05			
31	030411004002	配线	1. 名称: 电气配线 2. 型号: WDZB1-BYJ 3. 规格: 4mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 配线形式: 桥架内配线	m	614.45			
32	030411004003	配线	1. 名称: 电气配线 2. 型号: WDZB1-BYJ 3. 规格: 2.5mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 配线形式: 管内配线	m	2018.22			
33	030411004004	配线	1. 名称: 电气配线 2. 型号: WDZB1-BYJ 3. 规格: 2.5mm ² 4. 材质: 铜芯 5. 配线形式: 桥架内配线	m	608.92			
本页小计								

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：电气工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 7 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
34	030411004005	配线	1. 名称:电气配线 2. 型号:WDZB1N-BYJ 3. 规格:4mm ² 4. 材质:铜芯 5. 配线形式:管内配线	m	79.26			
35	030411004006	配线	1. 名称:电气配线 2. 型号:WDZB1N-BYJ 3. 规格:2.5mm ² 4. 材质:铜芯 5. 配线形式:管内配线	m	65.59			
36	030412005001	荧光灯	1. 名称:LED单管灯 2. 型号:LED光源 3. 规格:1x16W 4. 安装形式:吸顶式	套				
37	030412005002	荧光灯	1. 名称:密闭型双管LED灯 2. 型号:LED光源 3. 规格:2x15W 4. 安装形式:吸顶式	套	3			
38	030412005003	荧光灯	1. 名称:密闭型双管LED灯 2. 型号:LED光源 3. 规格:2x15W 4. 安装形式:吸顶式 5. 自带蓄电池	套	7			
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：电气工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 8 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	
39	030412001001	普通灯具	1. 名称:LED平板灯 600 X 600 2. 型号:LED光源 3. 规格:25W 4. 类型:吸顶	套	113				
40	030412001002	普通灯具	1. 名称:LED平板灯 600 X 600 2. 型号:LED光源 3. 规格:25W 4. 类型:吸顶 5. 自带蓄电池	套	21				
41	030412004001	装饰灯	1. 名称:LED防水暗装筒灯 2. 型号:LED光源 3. 规格:12W 4. 安装形式:吸顶	套	14				
42	030412004002	装饰灯	1. 名称:LED筒灯 2. 型号:LED光源 3. 规格:12W 4. 安装形式:吸顶	套	9				
43	030404034001	照明开关	1. 名称:单联单控暗开关 2. 材质:86系列 3. 规格:250V 10A 4. 安装方式:底边距地1.1m	个	3				
44	030404034002	照明开关	1. 名称:双联单控暗开关 2. 材质:86系列 3. 规格:250V 10A 4. 安装方式:底边距地1.1m	个	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：电气工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 9 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
45	030404034003	照明开关	1. 名称:参联单控暗开关 2. 材质:86系列 3. 规格:250V 10A 4. 安装方式:底边距地1.1m	个	12			
46	030404034004	照明开关	1. 名称:双联单控暗开关(密闭型) 2. 材质:86系列 3. 规格:250V 10A 4. 安装方式:底边距地1.1m	个	1			
47	030404034005	照明开关	1. 名称:肆联单控暗开关 2. 材质:86系列 3. 规格:250V 10A 4. 安装方式:底边距地1.1m	个	4			
48	030404035001	插座	1. 名称:单相五孔暗插座(安全型) 2. 材质:86系列 3. 规格:250V 10A 4. 安装方式:底边距地0.3m	个	21			
49	030404035002	插座	1. 名称:单相五孔暗插座(安全型) 2. 材质:86系列 3. 规格:250V 10A 4. 安装方式:底边距地2.1m	个	7			
50	030413002001	凿（压）槽	1. 名称:剔槽	m	227.49			
51	030411006001	接线盒	1. 名称:开关盒	个	56			
52	030411006002	接线盒	1. 名称:接线盒	个	162			
本页小计								

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：电气工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 10 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
53	030414002001	送配电装置系统	1. 名称:输配电装置系统调试	系统	1			
54	030411001011	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:DN100mm 4. 配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	50			
55	030408001005	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:ZC-YJV22 3. 规格:4x95+1x50mm ² 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:穿管	m	50			
56	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:深2m以内	m ³	20.25			
57	040103001001	回填方	1. 密实度要求:按规范要求 2. 填方材料品种:原土回填 3. 填方粒径要求:满足设计要求 4. 填方来源、运距:投标人自行考虑	m ³	20.25			
		应急						
58	030404017008	配电箱	1. 名称:配电箱 1KW-D2	台	1			
本页小计								

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：电气工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 11 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
59	030411001012	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:DN15mm 4. 配置形式:砖、混凝土结构明配	m	348.12			
60	030411001013	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:DN15mm 4. 配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	237.92			
61	030411004007	配线	1. 名称:电气配线 2. 型号:WDZB1N-BYJ 3. 规格:2.5mm ² 4. 材质:铜芯 5. 配线形式:管内配线	m	1115.26			
62	030412004003	装饰灯	1. 名称:集中电源消防应急照明灯具(A型) 2. 规格:5W 3. 安装形式:吸顶式	套	31			
63	030412004004	装饰灯	1. 名称:集中电源消防应急照明灯具(A型) 2. 规格:12W 3. 安装形式:吸顶式	套	7			
64	030412004005	装饰灯	1. 名称:集中电源消防应急照明灯具(A型) 2. 规格:5W 3. 安装形式:距地2.5m,壁装	套	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：电气工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 12 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
65	030412004006	装饰灯	1. 名称:疏散出口标志灯 2. 安装形式:门框上0.2m, 壁装	套	3			
66	030412004007	装饰灯	1. 名称:疏散出口标志灯 2. 安装形式:吊装, 距地2.5m	套	2			
67	030412004008	装饰灯	1. 名称:疏散单面方向标志灯(不可调) 2. 安装形式:距地0.5m, 壁装	套	31			
68	030412004009	装饰灯	1. 名称:双面疏散标志灯(不可调) 2. 安装形式:吊装, 距地2.5m	套	1			
69	030412004010	装饰灯	1. 名称:楼层标志灯 2. 安装形式:吊装, 距地2.5m	套	4			
70	030412004011	装饰灯	1. 名称:安全出口标志灯 2. 安装形式:吊装, 距地2.5m	套	2			
71	030411006003	接线盒	1. 名称:接线盒	个	82			
72	030413002002	凿(压)槽	1. 名称:剔槽	m	158.43			
		防雷接地						
73	030409005001	避雷网	1. 名称:避雷网 2. 材质:热镀锌圆钢 3. 规格:φ10 4. 安装形式:沿折板支架敷设	m	72.54			
74	030409003001	避雷引下线	1. 名称:避雷引下线 2. 安装部位:利用建筑结构钢筋引下	m	33.6			
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：电气工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 13 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
75	030409004001	均压环	1. 名称:均压环 2. 安装形式:利用基础钢筋	m	124.76			
76	030409002001	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:镀锌扁钢 3. 规格:-50*5 4. 安装部位:室内	m	18.11			
77	030409002002	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:镀锌扁钢 3. 规格:-40*4 4. 安装部位:室内	m	82.41			
78	030409002003	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:镀锌扁钢 3. 规格:-40*4 4. 安装部位:室外	m	11.62			
79	030409002004	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:镀锌扁钢 3. 规格:-25*4 4. 安装部位:室内	m	20.13			
80	030409008001	等电位端子箱、测试板	1. 名称:总等电位端子箱 2. 材质:金属 3. 规格:按设计要求	台	1			
81	030409008002	等电位端子箱、测试板	1. 名称:局部等电位端子箱 2. 材质:金属 3. 规格:按设计要求	台	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：电气工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 14 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
82	030411005001	接线箱	1. 名称:接地测试箱	个	4			
83	030411001014	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:DN32mm 4. 配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	30.32			
84	030411004008	配线	1. 名称:接地线 2. 型号:WDZB1-BYJ 3. 规格:25mm ² 4. 材质:铜芯 5. 配线形式:管内配线	m	30.32			
85	030414011001	接地装置	1. 名称:接地系统测试 2. 类别:接地网	系统	1			
		消火栓按钮						
86	030904003001	按钮	1. 名称:消火栓报警按钮	个	11			
87	030904008001	模块(模块箱)	1. 名称:短路隔离模块	个	1			
88	030411001015	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:DN20mm 4. 配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	50			
89	030411001016	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:DN25mm 4. 配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	194.57			
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：电气工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 15 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
90	030413002003	凿（压）槽	1. 名称:剔槽	m	38.4			
91	030408002001	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 型号:WDZB1N-KYJY 3. 规格:4x2.5mm ² 4. 材质:铜	m	50			
92	030411004009	配线	1. 名称:电气配线 2. 型号:WDZB1N-BYJ 3. 规格:2.5mm ² 4. 材质:铜芯 5. 配线形式:管内配线	m	389.13			
93	030411004010	配线	1. 名称:电气配线 2. 型号:WDZB1N-RYJS 3. 规格:2x1.5mm ² 4. 材质:铜芯 5. 配线形式:管内配线	m	194.57			
94	040101002002	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:深2m以内	m ³	20.25			
95	040103001002	回填方	1. 密实度要求:按规范要求 2. 填方材料品种:原土回填 3. 填方粒径要求:满足设计要求 4. 填方来源、运距:投标人自行考虑	m ³	20.25			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

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：电气工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

第 1 页 共 4 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
1	圆钢(综合)	kg	4.48		3.59			
2	扁钢(综合)	kg	12.32		3.64			
3	镀锌扁钢 50*5	m	18.52653		4.85			
4	镀锌扁钢 40*4	m	84.30543		4.56			
5	镀锌扁钢 25*4	m	20.59299		4.50			
6	镀锌扁钢 40*4	m	11.88726		4.56			
7	镀锌圆钢 ϕ 16	m	73.6281		7.39			
8	总等电位端子箱	个	1.005		80.00			
9	局部等电位端子箱	个	2.01		50.00			
10	接地测试箱	个	4.02		45.00			
11	LED防水暗装筒灯	套	14.14		47.00			
12	LED筒灯	套	9.09		23.00			
13	角钢(综合)	kg	42		3.50			
14	基础槽钢	m	9.696		31.50			
15	桥架 200*100 宽+高 \leq 400mm	m	60.6606		72.27			
16	桥架 400*100 宽+高 \leq 600mm	m	20.4323		129.61			
17	WDZB1N-YJY-5x10mm ² 截面 \leq 10mm ²	m	33.431		45.93			
18	WDZB1-YJY-5x16mm ² 截面 \leq 16mm ²	m	66.3065		69.94			
19	YJV-4x25+1x16mm ² 截面 \leq 35mm ²	m	11.5645		90.21			
20	YJV-4x70+1x35mm ² 截面 \leq 70mm ²	m	4.2824		235.52			
21	ZC-YJV22-4x95+1x50mm ² 截面 \leq 120mm ²	m	50.5		372.42			
22	1kV以下热(冷)缩式铜芯电缆终端头 70mm ² 电缆截面 \leq 70mm ²	套	1.02		70.00			
23	WDZB1N-KYJY-4x2.5mm ² \leq 6芯	m	50.75		10.08			

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。

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：电气工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

第 2 页 共 4 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
24	JDG20 外径20mm	m	645.6143		6.21			
25	JDG25 外径25mm	m	495.0901		7.75			
26	SC15 DN15	m	626.4666		6.05			
27	SC20 DN20	m	81.4936		7.92			
28	SC32 DN32	m	31.2296		15.16			
29	SC40 DN40	m	56.4955		16.50			
30	SC50 DN50	m	10.16944		22.55			
31	SC80 DN80	m	46.659		35.61			
32	SC100 DN100	m	51.5		46.25			
33	WDZB1-BYJ-2.5mm ² 截面≤2.5mm ²	m	2341.1352		2.46			
34	WDZB1N-BYJ-2.5mm ² 截面≤2.5mm ²	m	1821.1768		2.37			
35	WDZB1-BYJ-4mm ² 截面≤4mm ²	m	983.455		3.81			
36	WDZB1N-BYJ-4mm ² 截面≤4mm ²	m	87.186		3.48			
37	WDZB1-BYJ-25mm ² 截面≤25mm ²	m	31.836		23.52			
38	WDZB1N-RYJS-2x1.5mm ² 单芯导线截面≤1.5mm ²	m	210.1356		6.69			
39	WDZB1-BYJ-2.5mm ² 导线截面≤2.5mm ²	m	639.366		2.46			
40	WDZB1-BYJ-4mm ² 导线截面≤6mm ²	m	645.1725		3.81			
41	LED平板灯 600 X 600 灯罩周长≤1100mm	套	135.34		65.00			
42	密闭型双管LED灯 吸顶式 双管	套	10.1		88.00			
43	单联单控暗开关 单控 ≤3联	只	3.06		10.00			
44	双联单控暗开关 单控 ≤3联	只	21.42		12.00			
45	肆联单控暗开关 单控	只	4.08		16.00			

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。

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：电气工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

第 3 页 共 4 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
	≤6联							
46	单相五孔暗插座(安全型) 插座电流≤15A	套	28.56		8.00			
47	接线盒 暗装	个	248.88		1.00			
48	开关盒 暗装开关(插座)	个	57.12		1.00			
49	1AL-1	台	1		925.91			
50	配电箱 1AP-CF3/2AP-CF1/2AP-CF2 2AP-CF4/2AP-CF5	台	5		833.74			
51	配电箱 1AP-CF1/1AP-CF2/2AP-CF3	台	3		627.80			
52	ALEZ-1	台	1		2800.00			
53	1KW-D2	台	1		1500.00			
54	1ALE-1	台	1		2200.00			
55	2AL-1	台	1		925.91			
56	1ALE-2	台	1		2200.00			
57	APZ-1	台	1		8500.00			
58	APZ-2	台	1		8500.00			
59	APZ-3	台	1		8500.00			
60	集中电源消防应急照明灯具(A型)	个	38		65.00			
61	疏散出口标志灯	个	3		65.00			
62	疏散单面方向标志灯(不可调)	个	31		65.00			
63	集中电源消防应急照明灯具(A型)	个	1		65.00			
64	疏散出口标志灯	个	2		65.00			
65	双面疏散标志灯(不可调)	个	1		65.00			
66	楼层标志灯	个	4		65.00			

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：弱电工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

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
		综合布线系统						
1	030502001001	机柜、机架	1. 名称:弱电机柜	台	1			
2	030502007001	光缆	1. 名称:8芯室内单模光纤	m	20			
3	030502015001	光缆终端盒	1. 光缆芯数:8芯光纤终端盒	个	1			
4	030501012001	交换机	1. 名称:24口千兆交换机	台	1			
5	030501012002	交换机	1. 名称:24口OPE千兆交换机	台	1			
6	030502010001	配线架	1. 名称:24口快接线架	个	2			
7	030502010002	配线架	1. 名称:20对语音配线架	个	1			
8	030502005001	双绞线缆	1. 名称:UTP-5-10P	m	20			
9	030411003001	桥架	1. 名称:桥架 2. 规格:150*100	m	142.75			
10	030413001001	铁构件	1. 名称:桥架支吊架	kg	99.93			
11	030411001001	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:DN25mm 4. 配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	105.4			
12	030411001002	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:DN25mm 4. 配置形式:砖、混凝土结构明配	m	101.9			
13	030502005002	双绞线缆	1. 名称:CAT6-4*UTP 2. 敷设方式:管内敷设	m	1098.31			
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：弱电工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

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
14	030502005003	双绞线缆	1. 名称:CAT6-4*UTP 2. 敷设方式:桥架内敷设	m	195.92			
15	030502012001	信息插座	1. 名称:单孔墙面插座(外网) 2. 安装方式:底边距地0.3m	个	12			
16	030502012002	信息插座	1. 名称:双孔墙面插座(外网、电话) 2. 安装方式:底边距地0.3m	个				
17	030501009001	路由器	1. 名称:无线接入点	台	12			
18	030413002001	凿(压)槽	1. 名称:剔槽	m	654.63			
19	030411006001	接线盒	1. 名称:接线盒	个	23			
20	030502019001	双绞线缆测试	1. 测试类别:双绞线缆测试	链路	23			
		视频监控系统						
21	030411001003	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:DN25mm 4. 配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	29.7			
22	030411001004	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:DN25mm 4. 配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	85.67			
23	030502005004	双绞线缆	1. 名称:CAT6-4*UTP 2. 敷设方式:管内敷设	m	145.46			
本页小计								

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：弱电工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

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
24	030502005005	双绞线缆	1. 名称:CAT6-4*UTP 2. 敷设方式:桥架内敷设	m	876.07			
25	040205020001	监控摄像机	1. 类型:网络红外半球摄像机(自带红外装置) 2. 规格、型号:400万像素 3. 安装方式:吸顶	台	28			
26	030502007002	光缆	1. 名称:8芯室内单模光纤	m	20			
27	030502015002	光缆终端盒	1. 光缆芯数:8芯 光纤终端盒	个	1			
28	030501012003	交换机	1. 名称:24口POE千兆交换机	台	1			
29	030502010003	配线架	1. 名称:24口快接线架	个	2			
		有限电视系统						
30	030411001005	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:DN25mm 4. 配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	22.2			
31	030411001006	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:DN25mm 4. 配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	50.63			
32	031102004001	同轴电缆	1. 规格:SYWV-75-5 2. 部位:管内敷设	m	83.49			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

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：弱电工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

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
1	圆钢(综合)	kg	8		3.59			
2	扁钢(综合)	kg	22		3.64			
3	单孔墙面插座(外网)	个	12.12		15.00			
4	单控墙面插座(电话)	个	7.07		15.00			
5	弱电机柜	个	1		1200.00			
6	CAT6-4*UTP	m	2431.548		2.27			
7	UTP-5-10P	m	21		19.25			
8	8芯室内单模光纤	m	40.8		10.82			
9	8芯光纤终端盒	个	2.04		89.00			
10	SYWV-75-5	m	365.68		3.55			
11	角钢(综合)	kg	75		3.50			
12	桥架 150*100 宽+高≤400mm	m	144.1775		34.26			
13	JDG25 外径25mm	m	407.365		7.75			
14	接线盒 暗装	个	30.6		1.00			
15	网络红外半球摄像机(自带红外装置)	台	28		336.00			
16	24口千兆交换机	台	1		499.00			
17	24口POE千兆交换机	台	1		1059.00			
18	24口OPE千兆交换机	台	1		1059.00			
19	12路集中式分支器	个	1		81.60			
20	无线接入点	套	12		334.00			
21	24口快接线架	架	4		159.00			
22	20对语音配线架	架	1		88.00			

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。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑植筋工程

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造项目

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						
2	011707002001	夜间施工增加费						
3	011707003001	非夜间施工增加费						
4	011707004001	二次搬运费						
5	011707005001	冬季施工增加费						
6	011707005002	雨季施工增加费						
7	011707006001	施工临时保护费						
8	011707007001	已完工程保护费						
9	01B001	越冬维护费						
10	01B002	其他措施费						
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。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：暂列金

标段：敦化职业技术学院宿舍食堂改造
项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	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							
		分部分项合计							
		措施项目							
		单价措施合计							
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”。

