

表B.1.1 招标工程量清单封面

长沙理工大学云塘校区10kV仙姑岭线改造工程 工程

招标工程量清单

招 标 人： _____

2026年06月29日

表E. 1. 1 工程项目清单汇总表

工程名称：长沙理工大学云塘校区10kV仙姑岭线改造工程 标段：第1页 共1页

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程项目	
1. 1	建筑工程	
1. 1. 1	建筑工程	
1. 3	安装工程	
1. 3. 1	安装工程	
2	措施项目	
2. 1	其中：安全生产措施项目	
3	其他项目	
3. 1	其中：暂列金额	
3. 2	其中：专业工程暂估价	
3. 3	其中：计日工	
3. 4	其中：总承包服务费	
3. 5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	
合 计		

注：专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：建筑工程 标段：

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
1	010401011001	砌筑井 3390*2940*2000	1. C20砼垫层100mm; 2. M10水泥砂浆砌370mm砖墙; 3. 井壁内侧1:3水泥砂浆抹面; 4. C25钢筋混凝土板梁; 5. 井盖使用球墨铸铁盖板(1680*840); 6. 净空尺寸2650*2200*1750; 7. 含土方开挖回填; 新型智能环保车土方外运5KM; 8. 其他详见设计图纸	座	16		
2	010401011002	砌筑井 4040*3340*2000	1. C20砼垫层100mm; 2. M10水泥砂浆砌370mm砖墙; 3. 井壁内侧1:3水泥砂浆抹面; 4. C25钢筋混凝土板梁; 5. 井盖使用球墨铸铁盖板(2800*840); 6. 净空尺寸3300*2600*1750; 7. 含土方开挖回填; 新型智能环保车土方外运5KM; 8. 其他详见设计图纸	座	4		
3	040101001001	埋管DBJ-175*4mm/2管 (细砂回填), 人工开挖	沟槽开挖, C20砼垫层100mm, 回填砂, 回填土, 警示带, 新型智能环保车土方外运5KM, 其他详见设计图纸	m	279.51		
4	040101001002	埋管DBJ-175*4mm/2管 (细砂回填), 机械开挖	沟槽开挖, C20砼垫层100mm, 回填砂, 回填土, 警示带, 新型智能环保车土方外运5KM, 其他详见设计图纸	m	398.18		
5	040101001003	埋管DBJ-175*4mm/2管 (混凝土包封), 人工开挖	沟槽开挖, C20砼垫层100mm, C25混凝土包封, 回填土, 警示带, 新型智能环保车土方外运5KM, 其他详见设计图纸	m	10		
本页小计							

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：建筑工程 标段：

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
6	040101001004	埋管DBJ-175*4mm/2管(混凝土包封)，机械开挖	沟槽开挖，C20砼垫层100mm，C25混凝土包封，回填土，警示带，新型智能环保车土方外运5KM，其他详见设计图纸	m	14		
7	050101005001	破复绿化草坪	素土夯实，清理杂草，草皮满铺，其他详见设计图纸	平方米	361.95		
8	040101001005	破复人行道	拆除人行道砖，素土夯实，150厚级配石，不少于30厚过筛中砂层，铺设人行道砖，其他详见设计图纸	平方米	254.91		
9	040101001006	破复水泥路面	破坏水泥路面，素土夯实，150厚天然砂砾垫层，300厚水泥稳定土基层或级配石基层，100厚水泥混凝土路面，150厚30混凝土路面，其他详见设计图纸	平方米	16.8		
10	040101001007	破复沥青路面	破坏沥青路面，素土夯实，150厚天然砂砾垫层，300厚水泥稳定土基层或级配石基层，200厚C25水泥混凝土，100厚细粒式0.4kg/m³乳化沥青路面（加玻璃纤维布），其他详见设计图纸	平方米	12		
11	010505018001	新建坡道台阶，1.5米宽	现浇C25混凝土台阶，素土夯实，其他详见设计图纸	m	220		
12	010401003002	新建检修步道，1.5米宽	现浇C25混凝土步道，素土夯实，其他详见设计图纸	m	110		
13	011206001001	拆除原值班室门窗隔断，4m*4.4m*3.6m		m2	30.24		
14	010903003001	室内腻子粉，28m*8.4m*73m²		m2	497.28		
本页小计							
合 计							

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 4. 1 其他项目清单计价表

工程名称：建筑工程 标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确定） 金额（元）	调整金额± （元）	备注
1	暂列金额	13065.11			详见本标准表E. 4. 2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E. 4. 3
3	计日工				详见本标准表E. 4. 4
4	总承包服务费				详见本标准表E. 4. 5
5	合同中约定的其他项目				
合 计					—

表E. 4. 2 暂列金额明细表

工程名称：建筑工程 标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额 (元)	确定金额 (元)	调整金额± (元)	备注
1	不可预见费	435503. 56	3	13065. 11			
2							
本页小计		-	-				-
合 计		-	-				-

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；
2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价；
3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：安装工程 标段：

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
1	030409001001	10kV电力电缆 ZC-YJV22-8.7/15kV-3*400（保护性拆除）	1. 名称:10kV电力电缆; 2. 型号:ZC-YJV22-8.7/15kV-3*400; 3. 规格:保护性拆除;	m	350		
2	030409001002	10kV电力电缆 ZC-YJV22-8.7/15kV-3*400（破坏性拆除）	1. 名称:10kV电力电缆; 2. 型号:ZC-YJV22-8.7/15kV-3*400; 3. 规格:破坏性拆除;	m	550		
3	030409001004	10kV电力电缆 ZC-YJV22-8.7/15kV-3*400	1. 名称:10kV电力电缆; 2. 型号:ZC-YJV22-8.7/15kV-3*400;	m	1264		
4	030409003001	10kV电缆终端,3×400,户内终端,冷缩,铜(含铜端子及附件)	1. 名称:10kV电缆终端; 2. 型号:3×400,户内终端,冷缩,铜(含铜端子及附件);	个	2		
5	030416028001	电缆试验 泄漏试验		根、次	1		
6	030416028002	电缆试验 故障点测试10个		根、次	1		
7	030409003002	电缆终端 配套YJV22-3*400,电缆肘型头	1. 名称:电缆终端; 2. 型号:配套YJV22-3*400,电缆肘型头;	个	1		
8	030409003003	电缆终端 配套YJV22-3*400,电缆熔接头	1. 名称:电缆终端; 2. 型号:配套YJV22-3*400,电缆熔接头;	个	2		
9	030409003004	防爆盒	1. 名称:防爆盒; 2. 型号:配套YJV22-3*400,电缆防爆盒;	个	2		
10	030409011001	防火堵料	1. 名称:防火堵料;	kg	100		
11	030409012001	防火涂料	1. 名称:防火涂料;	kg	100		
12	030409006002	拉管MPP-175*12mm/2管+MPP-50*8mm/1管	1. 名称:拉管MPP-175*12mm/2管,12mm厚;	m	406.695		
13	030409006003	电缆保护管 DBJ-175*4mm	1. 名称:电缆保护管; 2. 材质:DBJ-175*4mm;	m	1466.6		
14	030409006004	通讯管 UPVC-32*4mm	1. 名称:通讯管; 2. 材质:UPVC-32*4mm;	m	716.6		
15	030405017001	分散保护拆除	含线路保护测控装置21台 母联保护测控装置2台 PT保护测控装置1台	台	24		
16	030405017002	分散保护安装	含线路保护测控装置21台 母联保护测控装置2台 PT保护测控装置1台	台	24		
本页小计							

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：安装工程 标段：

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
17	030405004001	面板改造		台	24		
18	030405004002	通讯柜	含通讯管理机1台，24口交换机2台，GPS对视装置1台，屏体及附件，2260*800*600mm1面	套	1		
19	030402001001	拆除VD4-630A/12kV断路器4台		台(组)	4		
20	030402001002	更换VD4-630A/12kV断路器		台(组)	2		
21	030402001003	更换VD4-1250A/12kV断路器		台(组)	2		
22	030402009001	高压成套断路器配电柜调试		台	24		
23	030404011001	直流电源 100Ah/DC220V	1. 名称:直流电源; 2. 型号:100Ah/DC220V; 3. 规格:组屏2面;	台	1		
24	030408002001	以太网线, 超五类	1名称: 以太网线, 超五类	m	200		
25	030408002002	屏蔽通讯线, RVVP-2*0.5	1名称: 屏蔽通讯线, RVVP-2*0.5	m	200		
26	030409002001	控制电缆 NH-KVVP22-4×6	1. 名称:控制电缆; 2. 型号:NH-KVVP22-4×6;	m	120		
27	030409002002	控制电缆 ZC-YJV22-0.6/1-3×10	1. 名称:控制电缆; 2. 型号:ZC-YJV22-0.6/1-3×10;	m	130		
28	030409002003	控制电缆 ZR-KVVP2/22-0.45/0.75-4×1.5	1. 名称:控制电缆; 2. 型号:ZR-KVVP2/22-0.45/0.75-4×1.5;	m	100		
29	030409002004	控制电缆 ZR-KVVP2/22-0.45/0.75-4×2.5	1. 名称:控制电缆; 2. 型号:ZR-KVVP2/22-0.45/0.75-4×2.5;	m	90		
30	030409002005	控制电缆 ZR-KVVP2/22-0.45/0.75-4×4	1. 名称:控制电缆; 2. 型号:ZR-KVVP2/22-0.45/0.75-4×4;	m	120		
31	030409002006	控制电缆 ZR-KVVP2/22-0.45/0.75-7×1.5	1. 名称:控制电缆; 2. 型号:ZR-KVVP2/22-0.45/0.75-7×1.5;	m	130		
32	030409002007	控制电缆 ZR-KVVP2/22-0.45/0.75-7×2.5	1. 名称:控制电缆; 2. 型号:ZR-KVVP2/22-0.45/0.75-7×2.5;	m	110		
33	030409002008	控制电缆 ZR-KVVP2/22-0.45/0.75-10×1.5	1. 名称:控制电缆; 2. 型号:ZR-KVVP2/22-0.45/0.75-10×1.5;	m	60		
本页小计							

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：安装工程 标段：

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
34	031301002001	地下室现浇夹层打圆孔 $\varnothing$ 200，套柔性套管 $\varnothing$ 150/0.5m		处	2		
本页小计							
合 计							

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 4. 1 其他项目清单计价表

工程名称：安装工程 标段： 第1页 共1页

序号	项目名称	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确定） 金额（元）	调整金额± （元）	备注
1	暂列金额	65859.78			详见本标准表E. 4. 2
2	专业工程暂估价	260000.00			详见本标准表E. 4. 3
3	计日工				详见本标准表E. 4. 4
4	总承包服务费				详见本标准表E. 4. 5
5	合同中约定的其他项目				
合 计					—

表E. 4. 2 暂列金额明细表

工程名称：安装工程 标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额 (元)	确定金额 (元)	调整金额± (元)	备注
1	不可预见费	2195326.12	3	65859.78			
2							
本页小计		-	-				-
合 计		-	-				-

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；
2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价；
3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

表E. 4. 3 专业工程暂估价明细表

工程名称：安装工程 标段：

第1页 共1页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）	确认金额（元）	调整金额± （元）	备注
		含税价格	含税价格		
		C1	C2		
1	后台监控系统	260000.00		D=C2-C1	
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
本页小计					—
合 计					—

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。