

北江实业有限责任公司五号厂房二楼用电改造项目

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位盖章)



年 月 日

北江实业有限责任公司五号厂房二楼用电改造项目

招 标 工 程 量 清 单

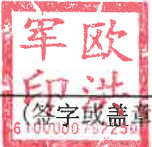
招 标 人：_____
(单位盖章)

造价咨询人：_____
(单位资质专用章)



法定代表人
或其授权人：_____
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：_____
(签字或盖章)



编 制 人：_____
(造价人员签字盖专用章)

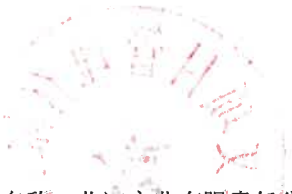


复 核 人：_____
(造价工程师签字盖专用章)



编制时间：_____

复核时间：_____



总 说 明

项目名称：北江实业有限责任公司五号厂房二楼用电改造项目

第 1 页 共 2 页

一、项目概况：

1. 工程名称：北江实业有限责任公司五号厂房二楼用电改造项目
2. 工程范围：安装工程等内容。

二：预算编制依据：

1. 工程量计算依据：依据业主提供的施工图《北江实业有限责任公司五号厂房二楼用电改造项目》出图日期2025年05月计算工程量。
2. 执行2013年《建设工程工程量清单计价规范》GB50500-2013、《广东省建筑与装饰工程综合定额》（2018）、《广东省市政工程综合定额》（2018）、《广东省安装工程综合定额》（2018）、《广东省园林绿化工程综合定额》（2018）。
3. 计费程序执行《2018广东省建筑与装饰工程综合定额》清单计价程序表（2019）、《2018广东省市政工程综合定额》清单计价程序表（2019）、《2018广东省园林绿化工程综合定额》清单计价程序表（2019）、《2018广东省安装工程综合定额》清单计价程序表（2019）。
4. 安全防护、文明施工措施等单列费执行2018定额绿色施工安全防护措施费计取。
5. 人工费系数按2019年4月1日韶关市住房和城乡建设局《关于韶关市执行《广东省建设工程计价依据（2018）》有关事项的通知》（韶市建字〔2019〕272号）的规定等相应计算。
6. 主要建筑材料价格参考韶关市建设工程造价管理站网上公布的2025年4月韶关市主要材料价格（主材价）参考信息，部分建筑材料价格参考《韶关市工程造价管理信息》2024年第四季度信息价，缺项部分参考往年信息价或同级城市信息价或广东省主要城市信息价按照80%计取或市场询价。

三、本工程预算其他说明：

1. 土方、石方、拆除废弃材料运距暂按场边3km内计算；
2. 部分工程暂未考虑计算，根据建设单位要求预算价编制时暂列金额按分部分项10%考虑，暂列金额暂定计算项目，投标时按给定金额统一报价，但并不属于承包人所有，也不必然发生，只能按照发包人（建设单位）的指示使用，其最终结算费用应以实际发生为准，其余额仍归发包人（建设单位）所有。该费用用于施工中可能发生的不可预见费、工程变更、合同约定调整因素出现时的工程价款调整以及发生的索赔、现场签证、政策性调整。结算时根据实际施工工作量，按招标文件、合同约定进行结算。

文项目管理有限公司 第 1 页 共 1 页

其中：(元)

绿色施工安全防护措施费	规费
-------------	----

第 1 页 共 1 页

注：本表适用于工程项目招标控制价或投标报价的汇总。

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：安装工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计		
1.1	拆除工程		
1.2	强电安装		
2	措施合计		
2.1	绿色施工安全防护措施费		
2.2	其他措施费		
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费		
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价		
5	增值税销项税额		
6	总造价		
7	人工费		
招标控制价合计=1+2+3+5			

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：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	综合合价	其中 暂估价
		拆除工程						
1	011612001001	拆除管线	1. 北江实业5号车间房配电房，低压柜内原有出线至二楼配电箱的线路拆除 2. 搬运至指定地点、清理现场 3. 拆除工程量暂按30m计算，结算时按实结算	m	30			
2	011302001001	吊顶天棚	1. 面层材料品种、规格：拆除原有吊顶 2. 面层材料品种、规格：安装吊顶（材料利旧） 3. 拆除及安装工程量暂按20m²计算，结算时按实结算	m²	20			
3	011613001001	拆除配电箱	1. 北江实业5号车间房原二层有2个配电箱拆除 2. 搬运至指定地点、清理现场	套	2			
		拆除工程合计						
		强电安装						
4	030408001004	电力电缆	1. 名称：铜芯电缆 2. 规格：WDZ-YJY-4X240 +1x120mm² 3. 技能培训用房接入厂房二层配电箱	m	106.3			
5	030408001005	电力电缆	1. 名称：铜芯电缆 2. 规格：WDZ-YJY-4X70+1x35	m	38.42			
6	030408001006	电力电缆	1. 名称：铜芯电缆 2. 规格：WDZ-YJY-4X25+1x16	m	45.61			
7	030408001007	电力电缆	1. 名称：铜芯电缆 2. 规格：WDZ-YJY-5x10	m	38.42			
8	030408006001	电力电缆头	1. 名称：电力电缆头 2. 规格：WDZ-YJY-4X240+1X120	个	2			
9	030408006002	电力电缆头	1. 名称：电力电缆头 2. 规格：WDZ-YJY-4X25+1x16	个	4			
10	030408006003	电力电缆头	1. 名称：电力电缆头 2. 规格：WDZ-YJY-5x10	个	4			
11	030411003001	桥架	1. 名称：金属桥架 2. 规格：200*100	m	22.98			
12	030411003002	桥架	1. 名称：金属桥架 2. 规格：100*100	m	22.98			
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: 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	综合合价	其中 暂估价
13	030411001001	配管	1. 名称: 配管 2. 材质: DN75塑料管	m	35.42			
14	030404017001	配电箱	1. 名称: 2AP配电箱 2. 规格: 包含漏电保护开关 400A/4P (带隔离功能) -1个、漏电保护开关 C32A/2P+VM-8个、漏电保护开关63A/3P-6个、漏电保护开关250A/3P-6个、漏电保护开关100A/3P-3个、漏电保护开关 160A/3P-1个、交流接触器400A-1个, 电箱面板设置一键启停用电按钮 (3组) 400A, 电流表、电压表、互感器电表各1个、63A熔断保险-4个, I级试验SPD-20KA浪涌保护器3P+N-1个, 详见系统图	台	1			
15	030404017002	配电箱	1. 名称: APKL新增烤炉动力电箱 2. 规格: 包含漏电保护开关 160A/4P-1个、漏电保护开关80A/3P-2个、漏电保护开关40A/3P-3个, 详见系统图	台	1			
16	030404019001	控制开关	1. 名称: 漏电保护开关 2. 规格: 400A/4P (带隔离功能) 3. 部位: 技能培训用房配电箱	个	1			
17	030413003001	打洞(孔)	1. 名称: 机械钻孔(洞) 混凝土 (孔径mm以内) $\phi 150$ 2. 防火材料封堵	个	5			
		强电安装合计						
		分部分项合计						
		措施项目						
18	粤011701012001	活动脚手架		m2	55.926			
19	031302007001	高层施工增加		项	1			
		单价措施合计						
本页小计								

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程	标段：	第 3 页	共 3 页
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”。

综合单价分析表

工程名称: 标段: 第 页 共 页

项目编码		项目名称		计量单位		工程量					
清单综合单价组成明细											
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价			
				人工费	材料费	机具费	管理费	税金	人工费	材料费	机具费
人工单价				小计							
元/工日				未计价材料费							
清单项目综合单价											
材料费明细	主要材料名称、规格、型号			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
其他材料费					-		-				
材料费小计					-		-				

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据, 可不填定额编码、名称等;
2. 招标文件提供了暂估单价的材料, 按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：

第 1 页 共 2 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	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) * 分部分项 (人工费+施工机具费) * 0.344 (0.8 ≤ δ < 1) 式中：δ = 合同工期 / 定额工期
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 安装工程

标段:

第 2 页 共 2 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 安装工程

标段:

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	0.00		明细详见表-12-1
2	暂估价	0.00		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	0.00		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	预算包干费			
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
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: 安装工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 安装工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 暂列金额

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计		
2	措施合计		
2.1	绿色施工安全防护措施费		
2.2	其他措施费		
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费		
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价		
5	增值税销项税额		
6	总造价		
7	人工费		
招标控制价合计=1+2+3+5			

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 暂列金额

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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：暂列金额

标段：

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	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	13				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率13%
2	WMGDZJF00001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为0.6%；省级文明工地为1.2%
3	011707002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	GGCSF00000001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) * 分部分项的 (人工费+施工机具费) * 0.3 (0.8 ≤ δ < 1 式中：δ = 合同工期/定额工期)
5	QTFY000000001	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 暂列金额

标段:

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	14701.21		明细详见表-12-1
2	暂估价	0.00		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	0.00		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	预算包干费			
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
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。

