总　说　明

工程名称：梧州市人民医院中央空调河边抽水井安装水泵工程　　**第1页 共1页**

一、工程基本情况

建设内容：详见送审清单。该项目建设单位是梧州市人民医院，送审预算编制单位是为梧州市人民医院。

二、审核依据

（一）《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）及其广西壮族自治区实施细则；

（二）《建设工程工程量计算规范》（GB50854～50862-2013）及其广西壮族自治区实施细则；

（三）《自治区住房城乡建设厅关于颁布2016年<广西壮族自治区建设工程费用定额>的通知》桂建标〔2016〕16号文件。

（四）2013年《广西壮族自治区建筑装饰装修工程消耗量定额》、2015年《广西壮族自治区安装工程消耗量定额》。

（五）本工程采用广龙计价2023专业版软件编制。

（六）桂建标〔2023〕7号自治区住房城乡建设厅关于调整建设工程定额人工费及有关费率的通知。

（七）桂建标〔2016〕17号《自治区住房城乡建设厅关于建筑业实施营业税改增值税后广西壮族自治区建设工程计价依据调整的通知》一般计税法。

（八）以2023年第11期《梧州市建设工程造价信息》发布的除税价为材料基准价格，缺项部分参考市场价格。

（九）《关于印发<广西壮族自治区建设工程安全文明施工费使用管理细则>的通知》（桂建质〔2015〕16号）

（十）《广西壮族自治区房屋建筑和市政基础设施工程安全生产责任保险计价规定的通知》（桂建发〔2023〕6号）。

单位工程投标报价汇总表

工程名称：梧州市人民医院中央空调河边抽水井安装水泵工程　　第1页 共1页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
1	分部分项工程和单价措施项目清单计价合计		
1.1	其中：暂估价		
2	总价措施项目清单计价合计		
2.1	其中：安全文明施工费		
3	其他项目清单计价合计		
4	税前项目清单计价合计		
5	规费		
6	增值税		
7	工程总造价=1+2+3+4+5+6		

表-04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：梧州市人民医院中央空调河边抽水井安装水泵工程　　第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中：暂估价
		分部分项工程					
		分部工程					
1	030413003001	泵房钢筋混凝土面开孔 (1)规格:100mm×100mm	个	6			
2	030108004001	鼓风机送风到泵房池底	台	1			
3	011101001001	设备基础位置地面凿毛	㎡	2.50			
4	桂010515012001	池底钢筋及引接钢筋泵基墩	根	44			
5	桂010516005001	水泵、地脚螺栓	套	12			
6	010501006001	设备基础 (1)混凝土种类:普通混凝土，非泵送 (2)混凝土等级强度:C30	㎥	1.13			
7	010515001001	现浇构件钢筋 (1)钢筋种类、规格:Φ10以内	t	0.053			
8	010101006001	人工清理池底基墩泥浆 （1）运距：暂按10km考虑	项	1			
9	010401003001	筑挡水围槽 (1)砖品种、规格、强度等级:标准砖240×115×53 (2)砂浆种类、强度等级:M5砌筑砂浆 (3)墙体厚度:120厚	㎥	0.42			
10	010903003001	墙面砂浆防水(防潮) (1)砂浆厚度、砂浆种类、配合比:1:2水泥砂浆防水20厚 （2）位置：挡水围槽	㎡	7.84			
11	011201001001	墙面一般抹灰 （1）20厚1:3水泥砂浆抹灰	㎡	9.84			
12	030105001001	安装水泵滑杆 （1）暂按20m计算	m	20.00			
13	030211003001	安装水泵	台	3			
14	030411001001	配管 (1)规格:JDG20	m	300.00			
15	030411004001	配线 (1)型号:ZR-BV 6mm2	m	600.00			
16	030502005001	双绞线缆 (1)规格:RVS 2×0.75	m	300.00			
17	031001002001	水泵钢管DN315	m	10.00			
18	031003003001	DN315冲压弯头	个	4			
19	031003011001	DN315法兰	副	6			
20	031003003002	DN315×159冲压直通	个	2			
21	031003011002	DN150法兰	副	2			
22	011503001001	三级平台镀锌槽钢20#、镀锌扁钢防护网 （1）槽钢6m，扁钢6㎡，钢板 （2）手工除锈，刷防锈漆两遍	m	6.00			
23	011503001002	第三季平台防护栏 （1）刷防锈漆两遍	m	50.00			
24	010606008001	安装镀锌角钢爬梯 （1）50×50镀锌角钢 （2）手工除锈，刷防锈漆两遍	m	11.00			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：梧州市人民医院中央空调河边抽水井安装水泵工程　　第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中：暂估价
25	010807005001	安装原有洞口镀锌扁钢防护网	㎡	2.88			
26	031002001001	50*50镀锌角钢管道支架	kg	218.66			
		小　　计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利　润					
		单价措施项目					
	011702	混凝土模板及支架(撑)					
27	011702001001	基础 (1)基础类型:设备基础 (2)模板、支撑材质:胶合板模板、钢支撑	㎡	3.15			
	011709	二次搬运					
28	桂011709001001	水泥二次运输 运距50m内	t	0.105			
29	桂011709001002	钢筋二次运输 运距50m内 各种规格	t	0.107			
30	桂011709001003	标准砖二次运输 运距50m内 240×115×53	块	237			
31	桂011709001004	砂二次运输 运距50m内	m3	0.28			
32	桂011709001005	胶合板二次运输 运距50m内 δ=6mm内	m2	0.50			
		小　　计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利　润					
		合　　计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利　润					

总价措施项目清单与计价表

工程名称：梧州市人民医院中央空调河边抽水井安装水泵工程　　第1页 共1页

序号	项目编码	项 目 名 称	计 算 基 础	费率(%)或标准	金额(元)	备注
一		给排水、燃气、电气、通风空调、消防、建筑智能、通信、自控仪表工程(营改增)一般计税法_1				
1	桂031401001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费)			
2	桂031401002001	检验试验配合费				
3	桂031401003001	雨季施工增加费				
4	桂031401010001	脚手架搭拆费				
二		建筑装饰装修工程(营改增)一般计税法				
1	桂011801001001	安全文明施工费	Σ(分部分项人材机+单价措施人材机)			
2	桂011801002001	检验试验配合费				
3	桂011801003001	雨季施工增加费				
4	桂011801004001	工程定位复测费				
		合计				

注：以项计算的总价措施，无“计算基础”和“费率”的数值，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式。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：梧州市人民医院中央空调河边抽水井安装水泵工程　　第1页 共1页

序号	项目名称	金额(元)	备注
一	给排水、燃气、电气、通风空调、消防、建筑智能、通信、自控仪表工程(营改增)一般计税法_1		
1	暂列金额		明细详见表-12-1
2	材料暂估价		明细详见表-12-2
3	专业工程暂估价	137.49	明细详见表-12-3
4	计日工		明细详见表-12-4
5	总承包服务费		明细详见表-12-5
二	建筑装饰装修工程(营改增)一般计税法		
1	暂列金额		明细详见表-12-1
2	材料暂估价		明细详见表-12-2
3	专业工程暂估价	40.74	明细详见表-12-3
4	计日工		明细详见表-12-4
5	总承包服务费		明细详见表-12-5
	合计	178.23	

注:材料暂估单价进入清单综合单价，此处不汇总。

专业工程暂估及结算价表

工程名称：梧州市人民医院中央空调河边抽水井安装水泵工程　　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)	备注
一	给排水、燃气、电气、通风空调、消防、建筑智能、通信、自控仪表工程(营改增)一般计税法_1		137.49		
1	专业工程暂估价		137.49		按实际发生计算
1.1	安全生产责任保险费暂估价		137.49		(分部分项工程费+措施项目费)*0.2%
二	建筑装饰装修工程(营改增)一般计税法		40.74		
1	专业工程暂估价		40.74		按实际发生计算
1.1	安全生产责任保险费暂估价		40.74		(分部分项工程费+措施项目费)*0.2%
	合计		178.23		

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。
专业工程暂估金额为不包含增值税（可抵扣进项税额）的费用。

税前项目清单与计价表

工程名称：梧州市人民医院中央空调河边抽水井安装水泵工程　　第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
					单价	合价
		税前项目				
1	01B001	从公路运材料到泵房搬运费	项	1		
2	01B002	从泵房地面运材料至泵房池底深35米处	项	1		
		合计				

注：税前项目包含除增值税以外的所有费用。

规费、增值税计价表

工程名称：梧州市人民医院中央空调河边抽水井安装水泵工程　　第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算费率(%)	金额(元)
一	给排水、燃气、电气、通风空调、消防、建筑智能、通信、自控仪表工程(营改增)一般计税法_1			
1	规费	1.1+1.2+1.3		
1.1	社会保险费	Σ(分部分项人工费+单价措施人工费)		
1.1.1	养老保险费			
1.1.2	失业保险费			
1.1.3	医疗保险费			
1.1.4	生育保险费			
1.1.5	工伤保险费			
1.2	住房公积金			
1.3	工程排污费			
2	增值税	Σ(分部分项工程和单价措施项目费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费)		
二	建筑装饰装修工程(营改增)一般计税法			
1	规费	1.1+1.2+1.3		
1.1	社会保险费	Σ(分部分项人工费+单价措施人工费)		
1.1.1	养老保险费			
1.1.2	失业保险费			
1.1.3	医疗保险费			
1.1.4	生育保险费			
1.1.5	工伤保险费			
1.2	住房公积金			
1.3	工程排污费	Σ(分部分项人材机+单价措施人材机)		
2	增值税	Σ(分部分项工程和单价措施项目费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费)		
	合计			