始兴县太平镇水南村国道生活服务区改造提升项目设计工程

预 算 价

预 算 价 （小写）：937125.22

（大写）：玖拾叁万柒仟壹佰贰拾伍元贰角贰分

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：

建设项目预算价汇总表

工程名称：始兴县太平镇水南村国道生活服务区改造提升项目设计　　第 1 页 共 1 页

序号	单项工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	绿色施工安全防护措施费	规费
1	始兴县太平镇水南村国道生活服务区改造提升项目设计	937125.22	141400.00	61404.47	
1.1	建筑工程	524273.61	26000.00	37571.42	
1.2	给排水工程	152378.05		14409.27	
1.3	电气工程	260473.56	115400.00	9423.78	
合计		937125.22	141400	61404.47	

注：本表适用于工程项目招标控制价或投标报价的汇总。

单位工程预算汇总表

工程名称：建筑工程　　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	379466.85	
1.1	拆除工程	54439.82	
1.2	砌筑工程	1940.24	
1.3	天棚装饰	89294.19	
1.4	墙面装饰与隔断	200086.52	
1.5	楼地面装饰工程	10772.27	
1.6	其他工程	22933.81	
2	措施合计	37571.42	
2.1	绿色施工安全防护措施费	37571.42	
2.2	其他措施费		
3	其他项目	63946.69	—
3.1	暂列金额	37946.69	
3.2	暂估价	26000.00	
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	480984.96	
5	增值税销项税额	43288.65	—
6	总造价	524273.61	
7	人工费	168281.06	
预算价合计=1+2+3+5		524,273.61	0.00

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

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：建筑工程　　标段：　　第 1 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		拆除工程						
1	011609001001	栏杆、栏板拆除	1.栏杆(板）的高度: 2.栏杆、栏板种类:	m	5.8	28.56	165.65	
2	011601001001	砖砌体拆除	1、砌体名称:旧墙 2、拆除高度:4米 3、废料清运	m3	16.598	180.02	2987.97	
3	011604003001	天棚抹灰面拆除	1、拆除部位:天棚 2、抹灰层种类:旧抹灰油漆 3、废料清运	m2	672.46	14.57	9797.74	
4	011604002001	立面抹灰层拆除	1、拆除部位:墙面 2、抹灰层种类:旧抹灰油漆 3、废料清运	m2	1967.21	21.09	41488.46	
		拆除工程合计					54439.82	
		砌筑工程						
5	010401012001	零星砌砖	1.零星砌砖名称、部位: 2.砖品种、规格、强度等级: 3.砂浆强度等级、配合比:	m3	2.485	780.78	1940.24	
		砌筑工程合计					1940.24	
		天棚装饰						
6	011302001001	吊顶天棚	1.轻钢龙骨标准骨架。(暗装骨架) 2.饰面层,以自攻螺丝固定纸面石膏板 3.加贴嵌缝带,刮嵌缝腻子磨平。 4.哑光乳胶漆一底二面。	m2	207.82	128.11	26623.82	
7	011302001002	吊顶天棚	1、50轻钢龙骨　不上人型 2、铝板吊顶(规格600×600铝扣板)	m2	69.24	160.24	11095.02	
8	011302001003	吊顶天棚	1、50轻钢龙骨　不上人型 2、铝板吊顶(规格600×600铝扣板)	m2	5.22	177.33	925.66	
9	011407002001	PT-01天棚喷刷涂料	1、10厚M5预拌抹灰砂浆打底扫毛。 2、预拌找平腻子刮面砂纸磨光滑。 3、哑光乳胶漆一底二面底漆为抗碱封闭底漆。	m2	672.46	75.32	50649.69	
本页小计							145674.25	

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：　　第 2 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		天棚装饰合计					89294.19	
		墙面装饰与隔断						
10	穗011210007001	二层厨房取餐口上隔断	1、灯箱式玻璃隔断 2、材料18mm夹芯板 3、隔断12mm钢化玻璃 4、不锈钢支撑	m2	8.855	1011.30	8955.06	
11	010901001001	仿古屋檐装饰瓦片	1、安装支架 3、仿古屋檐装饰瓦片	m2	3.08	380.59	1172.22	
12	011206002001	块料零星项目	1.部位:阳台栏板压顶 2.面层材料:瓷片 3.缝宽、嵌缝材料种类:	m2	7.96	204.12	1624.80	
13	011204003001	TL-02块料墙面	1、15厚M20预拌抹灰砂浆找平层 2、5厚聚合物水泥砂浆粘贴 3、面层300X600瓷砖	m2	216.02	127.07	27449.66	
14	011201001001	墙面一般抹灰	1、10厚M5预拌抹灰砂浆 2、5厚M5预拌抹灰砂浆	m2	1967.21	33.35	65606.45	
15	011406001001	乳胶漆墙面	1、找平腻子 2、哑光乳胶漆一底二面	m2	1967.21	28.73	56517.94	
16	011407001001	真石漆饰面	1、刮腻子2遍 2、防潮底漆一道 3、底漆一道 4、喷涂真石漆 5、防尘罩面漆	m2	269.6	143.77	38760.39	
		墙面装饰与隔断合计					200086.52	
		楼地面装饰工程						
17	011108001001	石材零星项目	1.工程部位:黑金花大理石门槛石 2.找平层厚度、砂浆配合比: 3.贴结合层厚度、材料种类: 4.面层材料品种、规格、颜色:	m2	0.36	335.51	120.78	
本页小计							200207.30	

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：　　第 3 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
18	011102003001	TL-01块料楼地面	1.60厚LC7.5轻骨料混凝土 。 2.最薄处30厚C20细石混凝土找坡 抹平。 3.2厚水泥基防水涂膜。 4.20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 表面撒水泥粉 。 5.600X600防滑砖地砖 6.用专用嵌缝剂擦缝。	m2	66.74	151.62	10119.12	
19	011105003001	TL-03块料踢脚线	1.8厚地砖踢脚,稀水泥浆擦缝 2.9厚1:2水泥砂浆粘结层(内掺建筑胶) 3.素水泥浆一道(内掺建筑胶)	m2	4.752	112.03	532.37	
		楼地面装饰工程合计					10772.27	
		其他工程						
20	011501014001	二层厨房取餐口柜台	1、台黑金龙石材台面 2、18mm夹芯板基层　50*50角钢骨架 3、大花白石材饰立面 4、黑色不锈钢后面板	m	7.7	2146.07	16524.74	
21	011501001001	二楼服务台中式墙面板	1、钢筋混凝土墙或砌块墙抹灰层 2、刷光油一道(隔气层) 3、20x35宽木龙骨中距400 4、12厚夹板 5、3.6厘木饰面	m2	42.7	107.99	4611.17	
22	穗011501021001	浅麻石洗手台	二楼卫生间的走廊处	组	1	493.26	493.26	
23	011505010001	成品5厘清镜	二楼卫生间的走廊处	个	1	386.64	386.64	
24	01B001	成品花洒	三楼卫生间(共6间)	个	6	153.00	918.00	
		其他工程合计					22933.81	
		分部分项合计					379466.85	
		措施项目						
25	粤011701011001	里脚手架		m2	337	16.07	5415.59	
		单价措施合计					5415.59	
本页小计							39000.89	

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：　　第 4 页　共 4 页

合　计	384882.44	

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：建筑工程　　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	19	32155.83			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
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1.20%；省级文明工地为2.10%
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	GGCSF0000001	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	QTFY00000001	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合　　计					32155.83			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：建筑工程　　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	37946.69		明细详见表-12-1
2	暂估价	26000.00		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	26000.00		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	63946.69		—

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：建筑工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金		37946.69	
合　　计			37946.69	—

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：建筑工程　　标段：　　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	舞台平面6平方	内部结构为钢木结构钢骨架排列紧密 板材和钢骨架用金属钉紧密结合整体	6000.00			
2	阳台护栏39米	金属高40cm的中式护栏	8000.00			
3	中式防护网28.8平方	背面金属中式防护窗网	6000.00			
4	三层门禁系统	门禁专用电源 电锁 出门按钮 进门读卡器 门禁管理计算机 通信集线器	5000.00			
5	2mm宽美缝胶	二楼厨房	1000.00			
合　计			26000.00			—

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。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：建筑工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	取费基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	480984.96	9	43288.65
合　计					43288.65

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

单位工程预算汇总表

工程名称：给排水工程　　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	109493.89	
1.1	给水系统	14392.97	
1.2	排水系统	95100.92	
1.3	消防水系统		
2	措施合计	15324.79	
2.1	绿色施工安全防护措施费	14409.27	
2.2	其他措施费	915.52	
3	其他项目	14977.70	—
3.1	暂列金额	10949.39	
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	4028.31	
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	139796.38	
5	增值税销项税额	12581.67	—
6	总造价	152378.05	
7	人工费	36878.63	
预算价合计=1+2+3+5		152,378.05	0.00

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

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：给排水工程　　标段：　　第 1 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		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:给水聚丙烯PP-R DN50 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6. 其他详见设计图纸	m	65.51	49.14	3219.16	
2	031001006006	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:给水聚丙烯PP-R DN40 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6.其他详见设计图纸	m	20	38.13	762.60	
3	031001006002	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:给水聚丙烯PP-R DN32 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6.其他详见设计图纸	m	10.23	31.28	319.99	
4	031001006003	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:给水聚丙烯PP-R DN20 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6.其他详见设计图纸	m	103.72	21.61	2241.39	
5	031003013002	水表组	1.安装部位(室内外):室外 2.型号、规格:DN50 3.连接形式:法兰连接 4.附件配置:配置一个闸阀，一个止回阀	组	1	1409.72	1409.72	
6	031004010001	淋浴器	1.名称:淋浴器 2.附件名称、数量:内配莲蓬喷头、螺纹截止阀	套	1	257.50	257.50	
本页小计							8210.36	

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：　　第 2 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
7	031002001001	管道支架	1.材质:管道支架 2.管架形式:单件重量 5kg以内	kg	115.83	27.41	3174.90	
8	031201001001	管道刷油	1.除锈级别:管道刷油 2.油漆品种:浅蓝色调和漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:两遍	m2	17.84	11.73	209.26	
9	031201001003	支架刷油	1.油漆品种:防锈漆、灰色调和漆 2.涂刷遍数、漆膜厚度:各两遍	m2	115.83	24.16	2798.45	
		给水系统合计					14392.97	
		排水系统						
10	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m 内 3.挖土方式:人工挖	m3	60.1926	41.38	2490.77	
11	040103001001	回填方	1.密实度要求:按规范要求 2.填方材料品种:石粉	m3	33.6084	115.80	3891.85	
12	040103001002	回填方	1.密实度要求:按规范要求 2.填方材料品种:原土	m3	16.98	19.93	338.41	
13	040103002001	余方弃置	1.废弃料品种:土方 2.运距:5km	m3	43.21	19.85	857.72	
14	040305001001	垫层	1.材料品种、规格:砂石 2.厚度:200mm	m3	9.6024	268.09	2574.31	
15	040504001001	砌筑井	1.类型:检查井 2.垫层、基础材质及厚度:200厚C15混凝土 3.砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂浆砌MU10砖 4.勾缝、抹面砂浆强度等级、配合比:1:2水泥砂浆 5.盖板材质、规格:C25混凝土 6.井盖、井圈材质及规格:C30混凝土井圈 7.踏步材质:塑钢 8.含防坠网 9.其他:详见设计图纸	座	12	4217.08	50604.96	
16	031001006007	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:污水 3.材质、规格:硬聚氯乙烯UPVC塑料管 DN200 4.连接形式:专用胶水粘接	m	59.3	74.09	4393.54	
本页小计							71334.17	

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：　　第 3 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
17	031001006004	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:污水 3.材质、规格:硬聚氯乙烯UPVC塑料管 DN100 4.连接形式:专用胶水粘接	m	61.91	56.29	3484.91	
18	031001006008	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:废水 3.材质、规格:硬聚氯乙烯UPVC塑料管 DN200 4.连接形式:专用胶水粘接	m	60.01	74.09	4446.14	
19	031001006009	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:废水 3.材质、规格:硬聚氯乙烯UPVC塑料管 DN100 4.连接形式:专用胶水粘接	m	37.86	56.29	2131.14	
20	031001006005	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:废水 3.材质、规格:硬聚氯乙烯UPVC塑料管 DN70 4.连接形式:专用胶水粘接	m	41.75	41.93	1750.58	
21	031004003001	洗脸盆	1.名称:洗脸盆 2.材质:陶瓷 3.附件名称、数量:内配洗脸盆排水附件、水龙头、角型阀(带铜活)、金属软管等	组	14	584.29	8180.06	
22	031004006001	蹲式大便器	1.名称:蹲式大便器 2.材质:陶瓷 3.附件名称、数量:内配瓷蹲式大便器水箱配件、金属软管、角型阀(带铜活)、冲洗器、瓷制大便器用存水弯	组	14	452.47	6334.58	
23	031004014001	地漏	1.名称:地漏 2.型号、规格:DN70	个	15	80.35	1205.25	
24	031004014002	阻火圈	1.名称:阻火圈 2.型号、规格:DN100	个	4	49.23	196.92	
25	031002001002	管道支架	1.材质:管道支架 2.管架形式:单件重量 5kg以内	kg	24.31	27.41	666.34	
26	031201001002	管道刷油	1.除锈级别:管道刷油 2.油漆品种:石油沥青二道	m2	71.83	13.45	966.11	
本页小计							29362.03	

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：　　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	综合合价	其中
								暂估价
27	031201001004	支架刷油	1.油漆品种:防锈漆、灰色调和漆 2.涂刷遍数、漆膜厚度:各两遍	m2	24.31	24.16	587.33	
		排水系统合计					95100.92	
		消防水系统						
		消防水系统合计						
		分部分项合计					109493.89	
		措施项目						
28	031302007001	高层施工增加		项	1			
29	031301017001	脚手架搭拆费		项	1	915.52	915.52	
		单价措施合计					915.52	
本页小计							1502.85	
合　计							110409.41	

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：给排水工程　　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	14409.27			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

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：给排水工程　　标段：　　第 2 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
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　计					14409.27			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：给排水工程　　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	10949.39		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	预算包干费	4028.31		
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	14977.70		—

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：给排水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金额	元	10949.39	
合　　计			10949.39	—

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

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：给排水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	取费基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	139796.38	9	12581.67
合　计					12581.67

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

单位工程预算汇总表

工程名称：电气工程　　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	100421.95	
1.1	强电工程	75865.48	
1.2	消防弱电工程	7865.66	
1.3	综合布线系统	16690.81	
2	措施合计	10467.87	
2.1	绿色施工安全防护措施费	9423.78	
2.2	其他措施费	1044.09	
3	其他项目	128076.75	—
3.1	暂列金额	10042.20	
3.2	暂估价	115400.00	
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	2634.55	
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	238966.57	
5	增值税销项税额	21506.99	—
6	总造价	260473.56	
7	人工费	27146.29	
预算价合计=1+2+3+5		260,473.56	0.00

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

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：电气工程　　标段：　　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	综合合价	其中
								暂估价
		强电工程						
1	030404017001	配电箱	1.名称:配电箱ZAL1 2.型号、规格:23KW；Pn=21kW；Kd=0.90；cosΦ=0.90；Pc=18.90kW；Ic=31.91A 3.安装方式:暗敷	台	1	3890.43	3890.43	
2	030404017002	配电箱	1.名称:配电箱1AL1 2.型号、规格:15KW；Pn=5kW；Kd=1.00；cosΦ=0.90；Pc=5.00kW；Ic=25.25A 3.安装方式:暗敷	台	1	2661.98	2661.98	
3	030404017003	配电箱	1.名称:配电箱2AL1 2.型号、规格:15KW；Pn=5kW；Kd=1.00；cosΦ=0.90；Pc=5.00kW；Ic=25.25A 3.安装方式:暗敷	台	1	2661.98	2661.98	
4	030404017004	配电箱	1.名称:配电箱3AL1 2.型号、规格:5KW；Pn=5kW；Kd=1.00；cosΦ=0.90；Pc=5.00kW；Ic=25.25A 3.安装方式:暗敷	台	3	1696.65	5089.95	
5	030404017005	配电箱	1.名称:配电箱4AL1 2.型号、规格:2.5KW；Pn=2.5kW；Kd=1.00；cosΦ=0.90；Pc=2.50kW；Ic=12.63A 3.安装方式:暗敷	台	4	1213.98	4855.92	
6	030404017006	配电箱	1.名称:配电箱5AL1 2.型号、规格:5KW；Pn=5kW；Kd=1.00；cosΦ=0.90；Pc=5.00kW；Ic=25.25A 3.安装方式:暗敷	台	1	1696.65	1696.65	
7	030404017007	配电箱	1.名称:配电箱6AL1 2.型号、规格:2.5KW；Pn=2.5kW；Kd=1.00；cosΦ=0.90；Pc=2.50kW；Ic=12.63A 3.安装方式:暗敷	台	1	1213.98	1213.98	
本页小计							22070.89	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

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：　　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	综合合价	其中
								暂估价
8	030411004001	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:管内穿线 3.型号、规格:WDZ-BYJ-16 4.材质:交联聚氯乙烯	m	20.76	15.65	324.89	
9	030411004002	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架配线 3.型号、规格:WDZ-BYJ-16 4.材质:交联聚氯乙烯	m	104.83	16.19	1697.20	
10	030411004003	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:管内穿线 3.型号、规格:WDZ-BYJ-6 4.材质:交联聚氯乙烯	m	110.69	6.58	728.34	
11	030411004004	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架配线 3.型号、规格:WDZ-BYJ-6 4.材质:交联聚氯乙烯	m	565.87	7.01	3966.75	
12	030411004006	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:管内穿线 3.型号、规格:WDZ-BYJ-2.5 4.材质:交联聚氯乙烯	m	1557.78	3.61	5623.59	
13	030411004007	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架配线 3.型号、规格:WDZ-BYJ-2.5 4.材质:交联聚氯乙烯	m	409.72	3.66	1499.58	
14	030411004008	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:管内穿线 3.型号、规格:WDZ-BYJ-4 4.材质:交联聚氯乙烯	m	1543.85	4.73	7302.41	
15	030411001001	配管	1.名称:配管 2.材质、规格:PC20 3.配置形式:暗配	m	514.71	8.75	4503.71	
16	030411001002	配管	1.名称:配管 2.材质、规格:PC25 3.配置形式:暗配	m	510.52	12.47	6366.18	
17	030411001003	配管	1.名称:配管 2.材质、规格:PC32 3.配置形式:暗配	m	3.32	14.47	48.04	
18	030411003001	桥架	1.名称:金属桥架 2.型号、规格:CT100*50	m	74.4	68.95	5129.88	
本页小计							37190.57	

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：　　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	综合合价	其中
								暂估价
19	030412001001	节能照明灯具-附微波感应	1.名称:节能照明灯具-附微波感应 2.型号、规格:LED；筒灯；1*10W	套	10	109.41	1094.10	
20	030404033001	风扇	1.名称:排气扇 2.安装方式:壁装	台	9	244.49	2200.41	
21	030412002001	防水防尘灯	1.名称:防水防尘灯 2.型号、规格:LED,1*7W 3.安装形式:吸顶	套	45	69.82	3141.90	
22	030412005001	双管荧光灯	1.名称:双管荧光灯 2.型号、规格:T8光源,2*36W 3.安装形式:吸顶	套	26	142.00	3692.00	
23	030404034001	双联开关	1.名称:双联开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:壁装	个	13	22.47	292.11	
24	030404034002	三联开关	1.名称:三联开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:壁装	个	2	27.99	55.98	
25	030404035001	柜式空调插座	1.名称:柜式空调插座 2.规格:250V，20A,3极 3.安装方式:壁挂式暗装	个	8	34.19	273.52	
26	030404035003	壁挂式空调插座	1.名称:壁挂式空调插座 2.规格:250V，20A,3极 3.安装方式:壁挂式暗装	个	7	34.19	239.33	
27	030404035002	普通五孔插座	1.名称:普通五孔插座 2.规格:250V，10A,2+3极 3.安装方式:壁挂式暗装	个	51	23.34	1190.34	
28	030404035004	卫生间插座	1.名称:卫生间插座 2.规格:250V，10A,2+3极 3.安装方式:壁挂式暗装	个	8	23.34	186.72	
29	030411006001	接线盒	1.名称:接线盒 2.安装形式:暗装	个	260	9.34	2428.40	
30	030413001001	铁构件	1.名称:桥架支架	kg	33.62	26.83	902.02	
31	030414002001	送配电装置系统	1.名称:送配电装置系统调试 2.电压等级(kV):1KV	系统	1	907.19	907.19	
		强电工程合计					75865.48	
		消防弱电工程						
本页小计							16604.02	

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：　　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	综合合价	其中
								暂估价
32	030412004001	疏散指示灯	1.名称:疏散指示灯 2.型号、规格:LED,3W 3.安装形式:壁装	套	15	61.38	920.70	
33	030412004002	应急照明灯	1.名称:应急照明灯 2.型号、规格:LED,2*5W 3.安装形式:壁装	套	30	66.34	1990.20	
34	030412004003	安全出口灯(常亮)	1.名称:安全出口灯(常亮) 2.型号、规格:LED,3W 3.安装形式:壁装	套	15	75.80	1137.00	
35	030412004004	楼层指示灯	1.名称:楼层指示灯 2.型号、规格:LED,3W 3.安装形式:壁装	套	2	62.04	124.08	
36	030411004010	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:管内穿线 3.型号、规格:WDZN-BYJ-2.5 4.材质:交联聚氯乙烯	m	357.63	3.61	1291.04	
37	030411001008	配管	1.名称:配管 2.材质、规格:SC16 3.配置形式:暗配	m	177.71	13.52	2402.64	
		消防弱电工程合计					7865.66	
		综合布线系统						
38	030502010001	配线架	1.名称:综合布线配线架 2.电信部门提供或甲方标准箱	个	1	1142.81	1142.81	
39	030502005001	双绞线缆	1.名称:超五类非屏蔽双绞线 2.规格:4UTP-Cat5e 3.线缆对数:4对	m	551.88	5.91	3261.61	
40	030411003002	桥架	1.名称:金属桥架 2.型号、规格:CT100*50	m	66.56	68.95	4589.31	
41	030411001005	配管	1.名称:配管 2.材质、规格:PC25 3.配置形式:暗配	m	175.32	12.47	2186.24	
42	030409008001	等电位端子箱、测试板	1.名称:局部等电位端子箱 2.规格:JD28	台	1	72.85	72.85	
43	030409010001	浪涌保护器	1.名称:T1浪涌防护器 2.规格:TSP-D级0.5KA(8/20uS)	个	1	193.07	193.07	
44	030502012001	语音+网络双口插座	1.名称:语音+网络双口插座 2.规格:甲方定	个	14	82.54	1155.56	
本页小计							20467.11	

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：　　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	综合合价	其中
								暂估价
45	030502012002	单口网络插座	1.名称:单口网络插座 2.规格:甲方定	个	1	37.72	37.72	
46	030502012003	双口网络插座	1.名称:双口网络插座 2.规格:甲方定	个	1	47.09	47.09	
47	030507008001	消防安全监控	1.名称:消防安全监控 2.类别:甲方定	台	6	508.52	3051.12	
48	030411006002	接线盒	1.名称:电源接线盒 2.材质、规格:AC220V 3.安装形式:暗装	个	22	9.41	207.02	
49	030413001002	铁构件	1.名称:桥架支架	kg	27.82	26.83	746.41	
		综合布线系统合计					16690.81	
		分部分项合计					100421.95	
		措施项目						
50	031302007001	高层施工增加		项	1			
51	031301017001	脚手架搭拆费		项	1	1044.09	1044.09	
		单价措施合计					1044.09	
本页小计							5133.45	
合　计							101466.04	

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：电气工程　　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	9423.78			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

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：电气工程　　标段：　　第 2 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
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　计					9423.78			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：电气工程　　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	10042.20		明细详见表-12-1
2	暂估价	115400.00		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	115400.00		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	2634.55		
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	128076.75		—

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：　　第 1 页　共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金额	元	10042.2	
合　　计			10042.2	—

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：电气工程　　标段：　　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	不锈钢通风管、排烟管		30000.00			
2	双头炉灶		9200.00			
3	单头炉灶		4800.00			
4	不锈钢配料台		5000.00			
5	双通荷台		4800.00			
6	不锈钢工作台		5000.00			
7	两盆洗菜池		3200.00			
8	三盆洗菜池		4300.00			
9	抽风机		9600.00			
10	大、小 不锈钢弯头		5300.00			
11	不锈钢滤油网		12000.00			
12	地沟盖板		8000.00			
13	储物架		6000.00			
14	风机架		1200.00			
15	烟管支架		1800.00			
16	切菜台		3200.00			
17	工业风扇		2000.00			
合　　计			115400.00			—

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。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：电气工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	取费基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	238966.57	9	21506.99
合　计					21506.99

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：