韶关市级公共卫生补短板项目(粤北片区新冠肺炎定点收治医院能力提升建设项目)工程

招 标 工 程 量 清 单

招　标　人：_____
(单位盖章)

编　制　人：_____
(单位盖章)

年　　月　　日

韶关市级公共卫生补短板项目(粤北片区新冠肺炎定点收治医院能力提升建设项目)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：韶关市级公共卫生补短板项目(粤北片区新冠肺炎定点收治医院能力提升建设项目)

一、工程概况

本项目为韶关市级公共卫生补短板项目（粤北片区新冠肺炎定点收治医院能力提升建设项目），位于韶关市武江区沐溪大道13号粤北第二人民医院内；建设面积1349.72平方米，建筑为1层；内部包含独立的挂号、收费、药房、候诊、诊室、治疗室、抢救室、输液观察室、采样、检验、放射科等医疗功能区；负压留观病房共12间；满足“ 三区两通道” 设置要求，配置空调、新风、排风、排污系统、双路电源等及发热门诊专用国产CT等医疗设备、设施等。

二、 编制依据

1、工程量按设计院设计的各专业图纸、数据及有关资料计算；

2、国家标准《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）；

3、粤建市[2019]6号《广东省住房和城乡建设厅印发<广东省建设工程计价依据（2018）>的通知》；

4、《广东省房屋建筑与装饰工程综合定额》（2018）；

5、《广东省通用安装工程综合定额》（2018）；

6、《广东省市政工程综合定额》（2018）；

三、人工、材料、机械台班、管理费和利润费标准

1、人工费单价按系数1计算。

2、材料单价按2023年3月份韶关地区信息价计取，不足部分参考当前市场价格及现场调查价格。

3、工程安全防护、文明施工措施项目费按安装工程35.77%，土建工程19%计取。

4、利润：按人工费和施工机具费之和的20%计算。

四、 其他项目费用标准

1. 预算包干费：建筑工程取值为人工费与施工机具费之和的7%，安装工程取值为人工费与施工机具费之和的10%。

五、 规费、税金

税金：增值税销项税额：按分部分项工程费、措施项目费、其他项目费、规费之和的9%计算。

六、其他说明

1、 弃土运距按5公里计。

单位工程招标控制价汇总表

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		
1.1	A.1土石方工程		
1.2	A.4砌筑工程		
1.3	A.5混凝土及钢筋混凝土工程		
1.4	A.6金属结构工程		
1.5	A.8门窗工程		
1.6	A.9屋面及防水工程		
1.7	A.10保温、隔热、防腐工程		
1.8	A.11楼地面装饰工程		
1.9	A.12墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程		
1.10	A.13天棚工程		
1.11	A.14油漆、涂料、裱糊工程		
1.12	A.15其他装饰工程		
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

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 17 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
	A.1	土石方工程						
1	010101004001	挖沟槽土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:综合考虑 3.用于回填	m3	457.28			
2	010101004002	挖沟槽土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖土深度:综合考虑 3.弃土运距:投标人自行考虑	m3	508.5			
3	010103001001	回填方	1.密实度要求:符合规范、图纸要求 2.填方材料品种:一般土壤 3.填方来源、运距:原有土方	m3	397.83			
4	010103001002	回填方	1.密实度要求:符合规范、图纸要求 2.填方材料品种:6:4砂石	m3	58.18			
		土石方工程合计						
	A.4	砌筑工程						
5	010401012001	零星砌砖	1.零星砌砖名称、部位:蹲位 2.砖品种、规格、强度等级:标准砖 3.回填陶粒 4.砂浆强度等级、配合比:M5砌筑砂浆,M15水泥砂浆	个	6			
6	010402001001	砌块墙	1.墙体类型:外墙200厚 2.砌块品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块A5.0 3.砂浆强度等级:M5砌筑砂浆	m3	60.19			
7	010402001002	砌块墙	1.墙体类型:内墙200厚 2.砌块品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块A5.0 3.砂浆强度等级:M5砌筑砂浆	m3	335.39			
8	010402001004	砌块墙	1.墙体类型:内墙300~370厚 2.砌块品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块A5.0 3.砂浆强度等级:M5砌筑砂浆	m3	25.51			
9	010402001003	砌块墙	1.墙体类型:内墙100厚 2.砌块品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块A5.0 3.砂浆强度等级:M5砌筑砂浆	m3	31.71			
		砌筑工程合计						
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”。

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：建筑工程　　标段：　　第 2 页　共 17 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
	A.5	混凝土及钢筋混凝土工程						
10	010501001001	垫层	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C20	m3	48.13			
11	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	324.49			
12	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	50.04			
13	010502002001	构造柱	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25	m3	17.71			
14	010503001001	基础梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30	m3	151.35			
15	010503002001	矩形梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30	m3	22.29			
16	010503004001	圈梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25	m3	25.23			
17	010503005001	过梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25	m3	0.68			
18	010504001001	直形墙	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30	m3	22.08			
19	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	391.62			
20	010505008001	雨篷、悬挑板、阳台板	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25	m3	35.68			
21	010507001002	散水、坡道	1.做法:坡4 2.面层厚度:100厚C15混凝土坡道 3.垫层材料种类、厚度:300厚三七灰土	m2	244.62			
22	010508001001	后浇带	1.部位:板后浇带 2.混凝土种类:商品混凝土 3.混凝土强度等级:C35微膨胀混凝土	m3	5.24			
23	010508001002	后浇带	1.部位:梁后浇带 2.混凝土种类:商品混凝土 3.混凝土强度等级:C35微膨胀混凝土	m3	3.26			
24	010515001002	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 圆钢 Φ10以内	t	1.429			
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：　　第 3 页　共 17 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
25	010515001003	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) φ10以内	t	17.48			
26	010515001004	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 φ25以内	t	60.236			
27	010515001005	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 φ10以内	t	33.472			
		混凝土及钢筋混凝土工程合计						
	A.6	金属结构工程						
28	010607005001	砌块墙钢丝网加固	1.材料品种、规格:钢丝网	m2	538.96			
		金属结构工程合计						
	A.8	门窗工程						
29	010804007001	防护门	1.门代号及洞口尺寸:FHM1022，1000*2200mm 2.门框或扇外围尺寸:钢制防护密闭单扇平开门 3.包含完成该清单所有内容的费用	樘	8			
30	010804007002	防护门	1.门代号及洞口尺寸:FHM1522a，1500*2200mm 2.门框或扇外围尺寸:钢制防护密闭双扇平开门 3.包含完成该清单所有内容的费用	樘	10			
31	010804007003	防护门	1.门代号及洞口尺寸:FHM1522b，1500*2200mm 2.门框或扇外围尺寸:钢制防护密闭单扇电动门 3.包含完成该清单所有内容的费用	樘	1			
32	010804007004	防护门	1.门代号及洞口尺寸:FHM1537a，1500*3700mm 2.门框或扇外围尺寸:钢制防护密闭双扇平开门（带固定窗亮子） 3.包含完成该清单所有内容的费用	樘	4			
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”。

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：建筑工程　　标段：　　第 4 页　共 17 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
33	010804007005	防护门	1.门代号及洞口尺寸:FHM1537b，1500*3700mm 2.门框或扇外围尺寸:钢制防护密闭双扇平开门（带铝合金百叶） 3.包含完成该清单所有内容的费用	樘	1			
34	010801001002	木质门	1.成品木门，平开门 2.门代号及洞口尺寸:M0822,800*2200mm 3.其他:包含门锁、五金件	樘	14			
35	010801001003	木质门	1.成品木门，平开门 2.门代号及洞口尺寸:M1022,1000*2200mm 3.其他:包含门锁、五金件	樘	51			
36	010805007001	塑料门	1.门代号及洞口尺寸:普通塑料平开门（带亮子）M1037,1000*3700mm 2.门框材质:塑料门框 3.玻璃品种、厚度:固定窗6mm中透光Low-E+12mm空气+6mm透明玻璃 4.其他:包含五金件	樘	3			
37	010802001006	金属(塑钢)门	1.门代号及洞口尺寸:铝合金玻璃双扇平开门（无障碍门）M1222,1200*2200mm 2.门框材质:铝合金框2mm厚 3.玻璃品种、厚度:8厚安全玻璃 4.其他:包含五金件	樘	2			
38	010801001001	木质门	1.成品木门，平开子母门（带观察窗，玻璃品种、厚度:8厚安全玻璃） 2.门代号及洞口尺寸:M1322,1300*2200mm 3.其他:包含门锁、五金件	樘	12			
39	010801001005	木质门	1.成品木门，平开门 2.门代号及洞口尺寸:M1522,1500*2200mm 3.其他:包含门锁、五金件	樘	3			
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：　　第 5 页　共 17 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
40	010802001003	金属(塑钢)门	1.门代号及洞口尺寸:铝合金玻璃双扇平开门（无障碍门）M1522a,1500*2200mm 2.门框材质:铝合金框2mm厚 3.玻璃品种、厚度:8厚安全玻璃 4.其他:包含五金件	樘	3			
41	010805007004	塑料门	1.门代号及洞口尺寸:塑料玻璃门联窗（带亮子）M1537,1500*3700mm 2.门框材质:塑料门 3.玻璃品种、厚度:6mm中透光Low-E+12mm空气+6mm透明玻璃 4.其他:包含五金件	樘	1			
42	010805007002	塑料门联窗	1.门代号及洞口尺寸:塑料玻璃门联窗（带亮子）MC19-37,1900*3700mm 2.门框材质:塑料门框 3.玻璃品种、厚度:6mm中透光Low-E+12mm空气+6mm透明玻璃 4.其他:包含五金件	樘	1			
43	010805007005	塑料门联窗	1.门代号及洞口尺寸:塑料玻璃门联窗（带亮子）MC2837,2800*3700 2.门框材质:塑料门框 3.玻璃品种、厚度:6mm中透光Low-E+12mm空气+6mm透明玻璃 4.其他:包含五金件	樘	2			
44	010805007006	塑料门联窗	1.门代号及洞口尺寸:塑料玻璃门联窗（带亮子）MC523-37,5230*3700 2.门框材质:塑料门框 3.玻璃品种、厚度:6mm中透光Low-E+12mm空气+6mm透明玻璃 4.其他:包含五金件	樘	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”。

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：建筑工程　　标段：　　第 6 页　共 17 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	010805007007	塑料门联窗	1.门代号及洞口尺寸:塑料玻璃门联窗（带亮子）MC5527-37，5527*3700mm 2.门框材质:塑料门框 3.玻璃品种、厚度:6mm中透光Low-E+12mm空气+6mm透明玻璃 4.其他:包含五金件	樘	1			
46	010802003007	钢质防火门连窗	1.门代号及洞口尺寸:甲级防火门连窗（甲级双扇）FMCB2237,2200*3700mm 2.其他:含闭门器、顺位器等五金	樘	1			
47	010802003001	钢质防火门	1.门代号及洞口尺寸:钢制防火门双扇（甲级）FMA1222,1200*2200mm 2.其他:含闭门器、顺位器等五金	樘	1			
48	010802003005	钢质防火门	1.门代号及洞口尺寸:钢制防火门双扇（甲级）带百页FMA1237,1200*3700mm 2.其他:含闭门器、顺位器等五金	樘	1			
49	010802003002	钢质防火门	1.门代号及洞口尺寸:钢质防火门 单扇(乙级)FMB1022,1000*2200mm 2.其他:含闭门器、顺位器等五金	樘	9			
50	010802003006	钢质防火门	1.门代号及洞口尺寸:钢质防火门 单扇(乙级)FMB1037,1000*3700mm 2.其他:含闭门器、顺位器等五金	樘	2			
51	010802003003	钢质防火门	1.门代号及洞口尺寸:钢质防火门 双扇(乙级)FMB1522,1500*2200mm 2.其他:含闭门器、顺位器等五金	樘	3			
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：　　第 7 页　共 17 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
52	010802003004	钢质防火门	1.门代号及洞口尺寸:钢质防火门 双扇(丙级)FMC0818，800*1800mm 2.其他:含闭门器、顺位器等五金	樘	2			
53	010805007003	塑料窗	1.门代号及洞口尺寸:塑料玻璃窗（带亮子）C0528,500*2800mm 2.门框材质:塑料门框 3.玻璃品种、厚度:6mm中透光Low-E+12mm空气+6mm透明玻璃 4.其他:包含五金件	樘	1			
54	010805007008	塑料窗	1.门代号及洞口尺寸:塑料玻璃窗（带亮子）C1028-a,1000*2800mm 2.门框材质:塑料门框 3.玻璃品种、厚度:6mm中透光Low-E+12mm空气+6mm透明玻璃 4.其他:包含五金件	樘	11			
55	010805007009	塑料窗	1.门代号及洞口尺寸:塑料玻璃窗（带百页）C1028-b,1000*2800mm 2.门框材质:塑料门框 3.玻璃品种、厚度:6mm中透光Low-E+12mm空气+6mm透明玻璃 4.其他:包含五金件	樘	1			
56	010805007010	塑料窗	1.门代号及洞口尺寸:塑料玻璃窗（带亮子）C1828，1800*2800mm 2.门框材质:塑料门框 3.玻璃品种、厚度:6mm中透光Low-E+12mm空气+6mm透明玻璃 4.其他:包含五金件	樘	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：建筑工程　　标段：　　第 8 页　共 17 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
57	010805007011	塑料窗	1.门代号及洞口尺寸:塑料玻璃窗（带亮子）C2128，2100*2800mm 2.门框材质:塑料门框 3.玻璃品种、厚度:6mm中透光Low-E+12mm空气+6mm透明玻璃 4.其他:包含五金件	樘	1			
58	010805007017	塑料窗	1.门代号及洞口尺寸:塑料玻璃窗（带亮子）c2825，2825*2800mm 2.门框材质:塑料门框 3.玻璃品种、厚度:6mm中透光Low-E+12mm空气+6mm透明玻璃 4.其他:包含五金件	樘	1			
59	010805007012	塑料窗	1.门代号及洞口尺寸:塑料玻璃窗（带亮子）c8928，8900*2800mm 2.门框材质:塑料门框 3.玻璃品种、厚度:6mm中透光Low-E+12mm空气+6mm透明玻璃 4.其他:包含五金件	樘	1			
60	010805007013	塑料窗	1.门代号及洞口尺寸:塑料玻璃窗（带亮子）c17628，17600*2800mm 2.门框材质:塑料门框 3.玻璃品种、厚度:6mm中透光Low-E+12mm空气+6mm透明玻璃 4.其他:包含五金件	樘	1			
61	010805007014	塑料窗	1.门代号及洞口尺寸:塑料玻璃窗（带亮子）c392-28，39200*2800mm 2.门框材质:塑料门框 3.玻璃品种、厚度:6mm中透光Low-E+12mm空气+6mm透明玻璃 4.其他:包含五金件	樘	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：建筑工程　　标段：　　第 9 页　共 17 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
62	010805007018	塑料窗	1.门代号及洞口尺寸:塑料玻璃窗（带亮子）C3427-28,3427*2800 2.门框材质:塑料门框 3.玻璃品种、厚度:6mm中透光Low-E+12mm空气+6mm透明玻璃 4.其他:包含五金件	樘	1			
63	010805007015	塑料窗	1.门代号及洞口尺寸:塑料玻璃窗（带亮子）c4627-28，4627*2800mm 2.门框材质:塑料门框 3.玻璃品种、厚度:6mm中透光Low-E+12mm空气+6mm透明玻璃 4.其他:包含五金件	樘	1			
64	010807002004	金属防火窗	1.窗代号及洞口尺寸:甲级防火窗fca1028，1000*2800mm 2.框材质:钢框，1.4mm厚 3.玻璃品种、厚度:防火隔热玻璃12mm 4.其他:包含五金件	樘	1			
65	010807002001	金属防火窗	1.窗代号及洞口尺寸:甲级防火窗fca1028b，1000*2800mm 2.框材质:钢框，1.4mm厚 3.玻璃品种、厚度:防火隔热玻璃12mm 4.其他:包含五金件	樘	1			
66	010807002002	金属防火窗	1.窗代号及洞口尺寸:甲级防火窗fca3128,3100*2800mm 2.框材质:钢框，1.4mm厚 3.玻璃品种、厚度:防火隔热玻璃12mm 4.其他:包含五金件	樘	1			
67	010807002003	金属防火窗	1.窗代号及洞口尺寸:甲级防火窗fca6327-28,6327*2800mm 2.框材质:钢框，1.4mm厚 3.玻璃品种、厚度:防火隔热玻璃12mm 4.其他:包含五金件	樘	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：建筑工程　　标段：　　第 10 页　共 17 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
68	010807003001	金属百叶窗	1.窗代号及洞口尺寸:铝合金百页窗BYC2415,2400*1500mm	樘	3			
		门窗工程合计						
	A.9	屋面及防水工程						
69	010902001002	屋面卷材防水	1.做法:屋面1 2.卷材品种、规格、厚度:3厚SBS聚酯胎1型卷材防水层	m2	1336.77			
70	010902001001	屋面卷材防水	1.做法:屋2 2.卷材品种、规格、厚度:3厚SBS普通页岩面卷材	m2	34.12			
71	010902002001	屋面涂膜防水	1.做法:屋1、屋2 2.防水膜品种:聚氨酯防水涂料（四周上卷） 3.涂膜厚度、遍数:2厚 4.保护层:20厚M20水泥砂浆	m2	1370.89			
72	010902003001	屋面刚性层	1.做法:屋1、屋2 2.刚性层厚度:40厚C20补偿收缩细石混凝土，内配双向φ6@300钢筋网，钢筋网片在4m分隔缝处断开	m2	1240.47			
73	010903002001	墙面涂膜防水	1.做法:楼2 2.防水膜品种:聚氨酯防水涂料 3.涂膜厚度、遍数:2mm 4.找平层:15厚M20水泥砂浆	m2	639.48			
74	010904002001	楼(地)面涂膜防水	1.做法:楼2 2.防水膜品种:聚氨酯防水涂料 3.涂膜厚度、遍数:2mm 4.M20水泥砂浆找坡最低处15厚	m2	259.01			
		屋面及防水工程合计						
	A.10	保温、隔热、防腐工程						
75	011001001001	保温隔热屋面	1.做法:屋2 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:1：8水泥珍珠岩找2%坡，最薄处20厚	m2	25.8			
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：建筑工程　　标段：　　第 11 页　共 17 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
76	011001001004	保温隔热屋面	1.做法:屋面1 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:1：8水泥珍珠岩找2%坡，最薄处30厚	m2	1214.67			
77	011001001002	保温隔热屋面	1.做法:屋面1 2.20厚M20水泥砂浆找平 3.无纺布隔离层	m2	1214.67			
78	011001001003	保温隔热屋面	1.做法:屋面1 2.保温隔热材料品种、规格、厚度:80厚挤塑聚苯保温板，容重27kg/m	m2	1214.67			
		保温、隔热、防腐工程合计						
	A.11	楼地面装饰工程						
79	011102003002	块料楼地面	1.做法:楼2 2.面层材料品种、规格、颜色:8-10厚防滑抛光砖，干水泥擦缝（规格300*300） 3.撒素水泥面，洒适量清水 4.结合层厚度、砂浆配合比:20厚M15水泥砂浆 5.刷素水泥浆一道 6.刷氯丁稀释液一道 7.找平层厚度、砂浆配合比:M20水泥砂浆表面平整、补缺、四周抹小八字角	m2	259.01			
80	011103003001	塑料板楼地面	1.做法:楼3 2.面层材料品种、规格、颜色:PVC地板胶3厚 3.粘结层厚度、材料种类:专用胶粘剂 4.3mm水泥自流平找平，墙角用M20水泥砂浆抹圆角 5.撒M25水泥砂浆8mm 6.刷素水泥浆一道	m2	827.25			
81	011101001001	水泥砂浆楼地面	1.做法:楼5 2.面层厚度、砂浆配合比:20厚M20水泥砂浆抹面压实赶光 3.刷素水泥浆一道	m2	51.49			
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”。

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：建筑工程　　标段：　　第 12 页　共 17 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
82	011102003003	块料楼地面	1.做法:坡4 2.面层材料品种、规格、颜色:广场砖，水泥砂浆勾缝或是水泥浆擦缝 3.撒素水泥面，洒适量清水 4.结合层厚度、砂浆配合比:30厚M15水泥砂浆结合层 5.素水泥浆结合层一遍	m2	284.62			
83	011105003001	块料踢脚线	1.做法:踢2 2.踢脚线高度:100高 3.面层材料品种、规格、颜色:8-10厚地砖踢脚线，白水泥擦缝 4.粘贴层厚度、材料种类:水泥胶结合层 5.20厚M15水泥砂浆找平层 6.刷素水泥浆一道	m2	33.73			
84	011105006001	金属踢脚线	1.做法:踢4 2.踢脚线高度:120高 3.面层材料种类、规格、颜色:拉丝不锈钢3厚 4.粘结层厚度、材料种类:专用胶粘剂粘贴 5.20厚M20水泥砂浆压实抹光，墙角抹圆角 6.刷素水泥浆一道	m2	37.9			
		楼地面装饰工程合计						
	A.12	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程						
85	011201001001	墙面一般抹灰	1.做法:外墙3 2.面层厚度、砂浆配合比:8厚M20水泥砂浆加3%防水剂罩面，搓细毛面 3.底层厚度、砂浆配合比:12厚M20水泥砂浆打底扫毛分两次抹，木抹搓平	m2	1001			
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：　　第 13 页　共 17 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
86	011207001001	墙面装饰板	1.做法:内1 2.面层材料品种、规格、颜色:6厚抗菌水泥纤维医疗板（耐火等级A级） 3.背面打胶（中型硅酮结构胶）与气枪钢排钉、卡扣双重安装 4.15厚M15水泥砂浆打底	m2	1316.74			
87	011201001002	墙面一般抹灰	1.做法:内墙2 2.面层厚度、砂浆配合比:5厚M20水泥砂浆罩面压光 3.底层厚度、砂浆配合比:15厚M15水泥砂浆打底扫毛 4.素水泥浆一道	m2	1478.91			
88	011204003001	块料墙面	1.做法:内3 2.面层材料品种、规格、颜色:内墙瓷砖250*400，白水泥擦缝 3.安装方式:3厚素水泥浆粘结层 4.素水泥浆一道 5.20厚M20水泥防水砂浆找平层 6.5厚M15聚合物水泥防水砂浆防水层 7.素水泥浆一道	m2	876.09			
89	011207001002	墙面装饰板	1.做法:内8 2.面层材料品种、规格、颜色:18厚矿棉吸声板，XY409胶粘剂粘贴 3.6厚M20水泥砂浆找平 4.12厚M15水泥砂浆打底扫毛	m2	175.39			
90	011207001003	墙面装饰板	1.做法:内11 2.面层材料品种、规格、颜色:6厚抗菌水泥纤维医疗板（耐火等级A级） 3.背面打胶（中型硅酮结构胶）与气枪钢排钉、卡扣双重安装 4.15厚M15水泥砂浆打底	m2	49.11			
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：　　第 14 页　共 17 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
91	011207001004	墙面装饰板	1.外墙面 2.龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨 3.面层材料品种、规格、颜色:冲孔铝板3mm	m2	183.85			
92	011207001005	墙面装饰板	1.面层材料品种、规格、颜色:铝合金条框外墙面	m2	93.89			
93	011210005001	成品隔断	1.隔断材料品种、规格、颜色:卫生间成品隔断	m2	11.28			
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程合计						
	A.13	天棚工程						
94	011301001001	天棚抹灰	1.做法:棚2 2.抹灰厚度、材料种类:5厚M20水泥砂浆罩面，5厚M15水泥砂浆打底 3.刷素水泥浆一道（内掺水重5%的108胶）	m2	237.91			
95	011302001001	吊顶天棚	1.做法:棚4 2.8mm硅酸钙板 3.龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨 4.吊顶形式、吊杆规格、高度:φ8钢筋吊杆，双向吊点中距900，与角钢焊接 5.φ12膨胀螺栓固定L36*4角钢长40	m2	910.04			
		天棚工程合计						
	A.14	油漆、涂料、裱糊工程						
96	011406001001	抹灰面油漆	1.做法:外3 2.油漆品种、刷漆遍数:喷外墙漆 3.刮腻子遍数:刮外墙腻子 4.扫外墙抗碱底漆一道 5.部位:外墙面	m2	839.7			
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：建筑工程　　标段：　　第 15 页　共 17 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
97	011406001002	抹灰面油漆	1.做法:内2 2.油漆品种、刷漆遍数:无机涂料罩面 3.封底涂料一遍 4.刮腻子遍数:乳胶滑石粉腻子刮平 5.部位:内墙	m2	1478.91			
98	011406001003	抹灰面油漆	1.做法:棚2 2.油漆品种、刷漆遍数:无机涂料三道 3.刮腻子遍数:满刮腻子找平	m2	237.91			
		油漆、涂料、裱糊工程合计						
	A.15	其他装饰工程						
99	011503005001	金属靠墙扶手	1.扶手材料种类、规格:钢管DN50	m	31.8			
100	011505005001	卫生间扶手	1.材料品种、规格、颜色:不锈钢拉手	个	12			
101	011505010001	镜面玻璃	1.镜面玻璃品种、规格:镜面玻璃5厚	m2	12.6			
102	011506003001	玻璃雨篷	1.龙骨材料种类、规格、中距:轻钢骨架（铝板包边） 2.玻璃材料品种、规格:钢化安全玻璃6+6mm	m2	115.92			
103	011508001001	泡沫塑料字	1.镌字材料品种、颜色:塑料字体 2.字体规格:1.5-2*1.6-2m	个	5			
		其他装饰工程合计						
		分部分项合计						
		措施项目						
	1	绿色施工安全防护措施费						
104	粤011701008001	综合钢脚手架	1.搭设高度:12.5m内 2.脚手架使用期暂定30天	m2	962.2333			
105	粤011701009001	单排钢脚手架	1.搭设高度:10m内	m2	77.55			
106	粤011701010001	满堂脚手架	1.搭设高度:5.2m内	m2	1349			
107	粤011701011001	里脚手架	1.搭设高度:4.6m内	m2	710.48			
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”。

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：建筑工程　　标段：　　第 16 页　共 17 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
108	MBZC001	模板的支架	1.模板钢支撑	t	0.5299489			
	2	措施其他项目						
109	011702001001	基础	1.基础类型:独立基础	m2	386.66			
110	011702001002	基础	1.基础类型:基础垫层模板	m2	60.08			
111	011702002001	矩形柱	1.矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8内	m2	34.14			
112	011702002005	矩形柱	1.矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.2内	m2	62.28			
113	011702002002	矩形柱	1.矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8外	m2	13.53			
114	011702002003	矩形柱	1.矩形柱模板(周长m) 支模高度4.6m内 1.8内	m2	254.6			
115	011702002004	矩形柱	1.矩形柱模板(周长m) 支模高度4.6m内 1.8外	m2	107.32			
116	011702003001	构造柱	1.构造柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.2内	m2	4.25			
117	011702003002	构造柱	1.构造柱模板(周长m) 支模高度4.6m内 1.2内	m2	212.3			
118	011702005001	基础梁	1.基础梁模板	m2	987.75			
119	011702006001	矩形梁	1.支撑高度:3.6m内 2.梁宽:25cm内	m2	210.13			
120	011702006003	矩形梁	1.支撑高度:4.6m内 2.梁宽:25cm外	m2	436.66			
121	011702030001	后浇带	1.后浇带部位:梁后浇带模板	m2	26.03			
122	011702030002	后浇带	1.后浇带部位:板后浇带模板	m2	43.95			
123	011702006004	矩形梁	1.支撑高度:4.6m内 2.梁宽:25cm内	m2	719.52			
124	011702008001	圈梁	1.支撑高度:3.6m内	m2	331.97			
125	011702009001	过梁	1.支撑高度:3.6m内	m2	9.98			
126	011702011001	直形墙	1.支撑高度:3.6m内 2.墙厚:40cm内	m2	218.34			
127	011702014001	有梁板	1.支撑高度:3.6m内	m2	48.56			
128	011702014002	有梁板	1.支撑高度:4.6m内	m2	1119.63			
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：　　第 17 页　共 17 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
129	011702023001	雨篷、悬挑板、阳台板	1.构件类型:雨蓬模板	m2	196.46			
		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”。

表—08

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				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								

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	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。

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	0					
合　　计			0.00			—

注：此表由招标人填写，投标人应将上述专业工程暂估价计入投标总价中。

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	计算基数	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		9	
合　计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于造价信息差额调整法)

工程名称：建筑工程　　标段：　　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.基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

单位工程人材机汇总表

工程名称：建筑工程　　第 1 页　共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）	品牌	厂家
1	00010003	机上人工	工日	41.1758	230.00	9470.43		
2	00010010	人工费	元	776458.5536	1.00	776458.55		
3	01000010	型钢综合	t	0.9973	4163.72	4152.48		
4	01010030	热轧圆盘条φ10以内	t	4.0742	4407.08	17955.33		
5	01010040	螺纹钢筋φ25以内	t	61.7419	4146.02	255983.15		
6	01010120	螺纹钢筋φ10以内	t	51.969	4415.93	229491.47		
7	01030017	镀锌低碳钢丝φ4.0	kg	1429.3627	5.31	7589.92		
8	01030031	镀锌低碳钢丝φ0.7~1.2	kg	547.691	5.31	2908.24		
9	01030035	镀锌低碳钢丝φ1.2~2.5	kg	8.179	5.31	43.43		
10	01090022	圆钢φ10以内	t	1.4576	4407.08	6423.76		
11	01490020	电化角铝25.4×2	m	330.4476	3.07	1014.47		
12	02030040	门窗密封橡胶条	m	1336.9558	2.55	3409.24		
13	02090020	聚氯乙烯薄膜	m2	3.6465	1.29	4.70		
14	02270070	土工布	m2	2190.7084	2.08	4556.67		
15	02290130	幼麻筋(麻刀)	kg	5.3394	5.20	27.76		
16	02310010	无纺布	m2	1354.725	2.08	2817.83		
17	03010040	铝拉铆钉综合	十个	384.276	0.87	334.32		
18	03010120	镀锌螺钉综合	十套	18.396	0.26	4.78		
19	03010126	自攻螺钉M3×10	十套	206.08	0.25	51.52		
20	03010128	自攻螺钉M4×15	十套	2093.092	0.39	816.31		
21	03010155	不锈钢螺钉M5×12	十套	430.2653	3.50	1505.93		
22	03010195	木螺钉M5×50	十套	1134.809	0.40	453.92		
23	03010200	木螺钉M6×10	十套	245.8025	0.15	36.87		
24	03010215	木螺钉M3.5×22~25	十套	356.8696	0.25	89.22		
25	03010320	螺母综合	十个	340.34	2.82	959.76		
26	03011115	地脚	十个	18.396	13.50	248.35		
27	03011315	高强螺栓	kg	9.646	12.00	115.75		
28	03011325	对拉螺栓	kg	225.3235	5.38	1212.24		
29	03013101	膨胀螺栓M5×50	十套	8.057	1.30	10.47		
30	03013121	膨胀螺栓M6×80	十套	101.6405	2.65	269.35		
31	03013151	膨胀螺栓M8×80	十套	1.83	4.54	8.31		
32	03016191	专用螺母垫圈Q235 3#	块	170.17	0.99	168.47		
33	03019011	圆钉30~45	kg	15.9917	5.75	91.95		
34	03019021	圆钉50~75	kg	776.7175	5.66	4396.22		

单位工程人材机汇总表

工程名称：建筑工程

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）	品牌	厂家
35	03019031	射钉	十个	139.23	0.08	11.14		
36	03019161	马钉综合	kg	21.56	5.75	123.97		
37	03019431	镀锌钉钩	个	210.6328	1.20	252.76		
38	03032011	单舌(双舌)门锁	把	80.8	30.04	2427.23		
39	03033026	弓形拉手100	百个	1.0387	23.17	24.07		
40	03033101	门窗铰100	百个	2.0437	154.36	315.47		
41	03033121	铁插销100	付	90.4008	0.45	40.68		
42	03033126	铁插销150	对	13.4688	1.58	21.28		
43	03033131	铁插销300	对	13.4688	2.57	34.61		
44	03050041	锁牌4寸搭扣	个	90.4008	2.20	198.88		
45	03134011	水砂纸	张	100.7607	1.15	115.87		
46	03135001	低碳钢焊条综合	kg	816.5078	6.19	5054.18		
47	03210115@1	钢丝网0.8	m2	592.9	7.00	4150.30		
48	03210280	钢脚手直角扣件	个	36.7549	3.30	121.29		
49	03213001	铁件综合	kg	395.692	4.87	1927.02		
50	03213111	镀锌铁码	支	5458.9375	0.64	3493.72		
51	04010015	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	16.8752	336.28	5674.79		
52	04010045	白色硅酸盐水泥32.5	t	2.314	619.47	1433.45		
53	04030010	细砂	m3	2.7838	126.21	351.34		
54	04030015	中砂	m3	51.1496	126.21	6455.59		
55	04050025	碎石10	m3	0.276	116.50	32.15		
56	04050040	碎石40	m3	8.5845	116.50	1000.09		
57	04070001	粘土陶粒	m3	2.2733	167.47	380.71	尚壹诺	广州尚壹诺建材租赁有限公司
58	04090015	生石灰	t	17.5099	310.00	5428.07		
59	04090105	羧甲基纤维素	kg	2.8127	6.00	16.88		
60	04130001	标准砖240×115×53	千块	0.2838	407.77	115.73		
61	04150001	蒸压加气混凝土砌块600×100×200	千块	2.5487	2867.26	7307.79		
62	04150010	蒸压加气混凝土砌块600×200×200	千块	15.6657	6371.64	99816.20		
63	04150030	蒸压加气混凝土砌块600×300×300	千块	0.4565	9175.22	4188.49		
64	05030080	松杂板枋材	m3	22.0556	1793.10	39547.90		

单位工程人材机汇总表

工程名称：建筑工程　　第 3 页　共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）	品牌	厂家
65	05030140	杉木枋	m3	0.0658	1603.20	105.49		
66	05030180	松木板	m3	0.6837	1379.38	943.08		
67	05030370	松杂直边板	m3	1.1659	1650.00	1923.74		
68	05050120	防水胶合板模板用 18mm	m2	792.996	53.54	42457.01		
69	06010001@1	安全玻璃8	m2	4.7028	57.57	270.74		
70	06010010@1	6mm中透光Low-E+12mm空气+6mm透明玻璃	m2	36.267	158.50	5748.32		
71	06010010@2	8厚安全玻璃	m2	16.4	57.57	944.15		
72	06050001@1	6mm中透光Low-E+12mm空气+6mm透明玻璃	m2	122.0336	158.50	19342.33		
73	06090000@1	钢化夹胶安全玻璃6+6	m2	119.48	172.45	20604.33		
74	06210001@1	6mm中透光Low-E+12mm空气+6mm透明玻璃	m2	114.1905	158.50	18099.19		
75	06550020	原片玻璃镜6	m2	14.3	69.03	987.13		
76	07010001	釉面砖100×200	m2	34.68	18.91	655.80		
77	07010023@1	白瓷片250*400	m2	906.66	30.84	27961.39		
78	07050010	防滑抛光砖300×300	m2	265.475	26.63	7069.60		
79	09010001@1	硅酸钙板8mm	m2	955.542	12.10	11562.06		
80	09050160@1	冲孔铝板（包配套龙骨）3mm	m2	195.04	188.57	36778.69		
81	09050160@2	铝板1mm	m2	2.12	81.19	172.12		
82	09190010@3	6厚抗菌水泥纤维医疗板	m2	51.5655	29.14	1502.62		
83	09190010@4	6厚抗菌水泥纤维医疗板	m2	1382.577	29.14	40288.29		
84	09270050	快易收口网	m2	21.7175	9.00	195.46		
85	09370001@1	铝合金长方条框	m2	95.7678	110.35	10567.98		
86	09390060	浴厕隔断成品	m2	11	221.24	2433.64		
87	10010040	轻钢中龙骨	m	1398.306	3.58	5005.94		
88	10010050	轻钢大龙骨h=45	m	1136.59	3.75	4262.21		
89	10010080	镀锌轻钢龙骨75×50	m	195.7392	7.59	1485.66		
90	10130030	轻钢中龙骨横撑h19	m	1347.346	3.58	4823.50		
91	12030090@1	拉丝不锈钢踢脚线3mm	m2	38.76	154.82	6000.82		
92	12030170	铝合金压条综合	m	89.024	2.21	196.74		
93	13010470	油灰	kg	13.8689	5.16	71.56		
94	13030340@1	抗碱底漆	kg	100.764	16.81	1693.84		
95	13030450	无机涂料底漆	kg	206.2746	34.96	7211.36		
96	13030460	无机涂料面漆	kg	205.4654	34.96	7183.07		

单位工程人材机汇总表

工程名称：建筑工程

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）	品牌	厂家
97	13030490	腻子粉成品(防水型)	kg	692.7525	5.88	4073.38		
98	13030500	腻子粉成品(一般型)	kg	1209.4871	3.03	3664.75		
99	13030590	水泥自流平混合料	kg	2605.05	1.05	2735.30		
100	13030700@1	耐候外墙漆	kg	94.0464	20.07	1887.51		
101	13030760@2	耐候外墙漆	kg	187.2531	20.07	3758.17		
102	13050070	防锈漆	kg	69.6	8.60	598.56		
103	13050153	聚氨酯防水涂料双组份 I 型	kg	6411.112	3.38	21669.56		
104	13050440	酚醛红丹防锈漆	kg	101.7946	17.49	1780.39		
105	13330150@1	SBS普通页岩面卷材3mm	m2	38.114	12.83	489.00		
106	13330150@2	SBS聚酯胎1型卷材3mm	m2	1498.777	12.83	19229.31		
107	13330220@1	PVC地板胶3mm	m2	909.975	12.83	11674.98		
108	13350200	密封膏	kg	14.952	6.19	92.55		
109	13410010	嵌缝料	kg	27.8	0.93	25.85		
110	13410050	软填料	kg	106.3674	3.90	414.83		
111	14010001	防腐油	kg	46.9742	32.30	1517.27		
112	14010030	松节油	kg	29.9207	6.56	196.28		
113	14050040	溶剂汽油	kg	3.596	7.17	25.78		
114	14350250	隔离剂	kg	547.6	7.05	3860.58		
115	14350680	稀释剂	kg	138.7184	17.22	2388.73		
116	14350830	改性沥青卷材基层处理剂水性	kg	519.609	6.64	3450.20		
117	14390070	氧气	m3	79.2628	5.16	409.00		
118	14390105	乙炔气	m3	34.4636	9.00	310.17		
119	14410010	108胶	kg	25.4783	6.86	174.78		
120	14410020	202胶FSC-2	kg	0.825	19.76	16.30		
121	14410060	903胶	kg	15.2	5.50	83.60		
122	14410110	白乳胶	kg	14.0633	6.13	86.21		
123	14410130	玻璃胶335克/支	支	320.9656	13.73	4406.86		
124	14410220	硅酮结构胶300ml	支	99.4352	30.80	3062.60		
125	14410410	氯丁橡胶粘接剂	kg	372.2625	14.02	5219.12		
126	14410490	墙边胶	L	77.9504	46.77	3645.74		
127	14410600	胶粘剂	kg	0.3224	1.88	0.61		
128	14410650	胶粘剂CX-404	kg	0.9858	13.68	13.49		
129	14430180	双面强力弹性胶带宽18	m	63.7	0.26	16.56		

单位工程人材机汇总表

工程名称：建筑工程　　第 5 页　共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）	品牌	厂家
130	15130110@1	挤塑聚苯保温板80	m2	1239.3	26.50	32841.45		
131	16030020	矿棉吸音板18	m2	183.75	9.06	1664.78		
132	17010160	碳钢管D50	m	33.92	9.70	329.02		
133	20010020	镀锌法兰DN50	副	35.52	11.97	425.17		
134	20330020	垫胶	kg	99.4352	7.55	750.74		
135	21310090	浴缸拉手	套	12.12	6.21	75.27	恒洁	佛山市恒洁卫浴有限公司
136	34090010	白棉纱	kg	35.23	11.47	404.09		
137	34110010	水	m3	503.8321	4.25	2141.29		
138	35030010	脚手架钢管	kg	622.9758	4.74	2952.91		
139	35030020	脚手架接驳管φ43×350	支	3.8818	5.40	20.96		
140	35030030	脚手架钢管底座	个	6.4808	7.05	45.69		
141	35030050	脚手架钢管φ51×3.5	m	105.3505	13.08	1377.98		
142	35030160	脚手架活动扣(含螺丝)	套	4.6192	6.02	27.81		
143	35030170	脚手架直角扣(含螺丝)	套	21.7441	4.87	105.89		
144	35030210	脚手板(钢笆网)	m2	16.5119	1.50	24.77		
145	35030220	挡脚板(钢笆网)	m2	4.3979	1.50	6.60		
146	35050025	密目式阻燃安全网	m2	161.1741	6.19	997.67		
147	35090230	钢支撑	kg	3394.5493	3.88	13170.85		
148	36090010	广场砖综合	m2	252.51	29.26	7388.44	力承	东莞市力承水泥构件有限公司
149	8005901	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝≥5mm M5	m3	35.1684	436.89	15364.72		
150	8005908	湿拌抹灰砂浆一次抹灰厚度≥5mm M15	m3	67.6976	461.17	31220.10		
151	8005909	湿拌抹灰砂浆一次抹灰厚度≥5mm M20	m3	45.9083	470.87	21616.84		
152	8005910	湿拌地面砂浆地面普通找平 M15	m3	0.699	490.29	342.71		
153	8005911	湿拌地面砂浆地面普通找平 M20	m3	72.7809	504.85	36743.44		
154	8005914	湿拌防水砂浆：P6用于抗渗压力要求的工程部位 M15	m3	20.4108	475.73	9710.03		
155	8005915	湿拌防水砂浆：P6用于抗渗压力要求的工程部位 M20	m3	4.9932	490.29	2448.12		

单位工程人材机汇总表

工程名称：建筑工程

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）	品牌	厂家
156	80110020	水泥珍珠岩浆	m3	63.7208	221.20	14095.04		
157	8021902	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C15	m3	24.745	388.35	9609.72		
158	8021903	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20	m3	48.752	398.06	19406.22		
159	8021903@1	补偿收缩细石混凝土碎石粒径综合考虑 C20	m3	56.916	438.06	24932.62		
160	8021904	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C25	m3	80.093	417.48	33437.23		
161	8021905	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C30	m3	22.523	427.18	9621.38		
162	8021905@1	普通预拌混凝土（泵送）碎石粒径综合考虑 C30	m3	948.996	427.18	405392.11		
163	8021906@1	普通预拌混凝土（微膨胀）碎石粒径综合考虑 C35	m3	8.755	471.89	4131.40		
164	99450630	折旧费	元	6035.1944	1.00	6035.19		
165	99450640	检修费	元	1163.4716	1.00	1163.47		
166	99450650	维护费	元	4216.6392	1.00	4216.64		
167	99450660	安拆费	元	1958.7065	1.00	1958.71		
168	99450680	柴油(机械用)0#	kg	1278.6136	7.79	9960.40		
169	99450700	电(机械用)	kW·h	7144.8384	1.04	7430.63		
170	99450760	其他材料费	元	9677.606	1.00	9677.61		
171	CLFTZ	材料费调整	元	0.1005	1.00	0.10		
172	JXFTZ	机械费调整	元	0.1318	1.00	0.13		
173	MC1-102	铝合金固定窗矩形	m2	6.24	142.56	889.57		
174	MC1-106	全铝合金百页窗	m2	17.46	370.49	6468.76		
175	MC1-113@1	防护密闭单扇平开门	m2	16.53	1404.22	23211.76		
176	MC1-113@2	防护密闭双扇平开门	m2	50.21	1404.22	70505.89		
177	MC1-113@3	防护密闭单扇电动门	m2	3.15	1404.22	4423.29		
178	MC1-17@3	成品木门单扇 不含锁	m2	128.2163	372.74	47791.34	温之馨	广州市温之馨装饰材料有限公司
179	MC1-18	成品木门双扇 不含锁	m2	42.0863	372.74	15687.25		
180	MC1-53	塑料门带锁带亮	m2	17.36	92.92	1613.09		
181	MC1-53@1	塑料门带锁带亮	m2	11.18	92.92	1038.85		
182	MC1-55	塑料平开窗	m2	139.2975	189.10	26341.16		
183	MC1-55@2	塑料固定窗	m2	4.6226	170.98	790.37		

单位工程人材机汇总表

工程名称：建筑工程

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）	品牌	厂家
184	MC1-55@7	塑料固定窗带亮	m2	46.42	170.98	7936.89		
185	MC1-55@8	塑料固定窗	m2	113.99	170.98	19490.01		
186	MC1-74	钢质防火门单扇(乙级)	m2	23.49	446.90	10497.68		
187	MC1-75	钢质防火门双扇(甲级)	m2	8.39	486.73	4083.66		
188	MC1-76	钢质防火门双扇(乙级)	m2	9.46	446.90	4227.67		
189	MC1-76@1	钢质防火门双扇(丙级)	m2	2.66	446.90	1188.75		
190	MC1-81@1	防火窗防火隔热玻璃12mm	m2	33.55	416.19	13963.17		
191	MC1-97	铝合金全玻双扇平开门46系列无上亮	m2	14.46	251.32	3634.09		
192	补充材料001	塑料字体1.5-2*1.6-2m	个	5	300.00	1500.00		
		合计				2921217.89		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：CT室装修　　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

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：CT室装修　　标段：　　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	综合合价	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”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：CT室装修　　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				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								

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：CT室装修　　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	19500.00		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	19500.00		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。

表—12

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：CT室装修　　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	CT室装修	CT室楼地面、墙面、天棚装修	19500.00			
合　　计			19500.00			—

注：此表由招标人填写，投标人应将上述专业工程暂估价计入投标总价中。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：CT室装修　　标段：　　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	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目		0	
合　计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于造价信息差额调整法)

工程名称：CT室装修　　标段：　　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.基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

单位工程人材机汇总表

工程名称：CT室装修　　第 1 页　共 1 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）	品牌	厂家
		合计						

单位工程招标控制价汇总表

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		
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

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 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	综合合价	其中
								暂估价
		整个项目						
1	031001007001	复合管	1.输送介质:室内给水 2.材质:衬塑钢管 3.型号、规格:DN100 4.连接方式:卡箍连接 5.其他:含管道的消毒,冲洗、试压及管件制安,开槽及槽洞封补等	m	30.45			
2	031001007002	复合管	1.输送介质:室内给水 2.材质:衬塑钢管 3.型号、规格:DN65 4.连接方式:卡箍连接 5.其他:含管道的消毒,冲洗、试压及管件制安,开槽及槽洞封补等	m	97.49			
3	031001007003	复合管	1.输送介质:室内给水 2.材质:衬塑钢管 3.型号、规格:DN50 4.连接方式:卡箍连接 5.其他:含管道的消毒,冲洗、试压及管件制安,开槽及槽洞封补等	m	38.79			
4	031001007004	复合管	1.输送介质:室内给水 2.材质:衬塑钢管 3.型号、规格:DN40 4.连接方式:卡箍连接 5.其他:含管道的消毒,冲洗、试压及管件制安,开槽及槽洞封补等	m	19.7			
5	031001006001	塑料管	1.输送介质:室内给水 2.材质:PP-R管 3.型号、规格:DN32 4.连接方式:热熔连接 5.其他:含管道的消毒,冲洗、试压及管件制安,开槽及槽洞封补等	m	28.02			
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”。

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：给排水工程　　标段：　　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	综合合价	其中
								暂估价
6	031001006002	塑料管	1.输送介质:室内给水 2.材质:PP-R管 3.型号、规格:DN25 4.连接方式:热熔连接 5.其他:含管道的消毒,冲洗、试压及管件制安,开槽及槽洞封补等	m	35.91			
7	031001006003	塑料管	1.输送介质:室内给水 2.材质:PP-R管 3.型号、规格:DN20 4.连接方式:热熔连接 5.其他:含管道的消毒,冲洗、试压及管件制安,开槽及槽洞封补等	m	70.02			
8	031001006004	塑料管	1.输送介质:室内给水 2.材质:PP-R管 3.型号、规格:DN15 4.连接方式:热熔连接 5.其他:含管道的消毒,冲洗、试压及管件制安,开槽及槽洞封补等	m	345.09			
9	031001003001	不锈钢管	1.输送介质:热水 2.材质:不锈钢管热水管 3.型号、规格:DN65 4.连接方式:沟槽卡箍连接 5.保温形式:(难燃B1级)闭孔橡塑保温套管 6.其他:含管道的消毒,冲洗、试压及管件制安,开槽及槽洞封补等	m	110.93			
10	031001003002	不锈钢管	1.输送介质:热水 2.材质:不锈钢管热水管 3.型号、规格:DN50 4.连接方式:沟槽卡箍连接 5.保温形式:(难燃B1级)闭孔橡塑保温套管 6.其他:含管道的消毒,冲洗、试压及管件制安,开槽及槽洞封补等	m	38.74			
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”。

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：给排水工程　　标段：　　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	综合合价	其中
								暂估价
11	031001003003	不锈钢管	1.输送介质:热水 2.材质:不锈钢管热水管 3.型号、规格:DN40 4.连接方式:沟槽卡箍连接 5.保温形式:(难燃B1级)闭孔橡塑保温套管 6.其他:含管道的消毒,冲洗、试压及管件制安,开槽及槽洞封补等	m	61.67			
12	031001003004	不锈钢管	1.输送介质:热水 2.材质:不锈钢管热水管 3.型号、规格:DN25 4.连接方式:沟槽卡箍连接 5.其他:含管道的消毒,冲洗、试压及管件制安,开槽及槽洞封补等	m	1.14			
13	031001003005	不锈钢管	1.输送介质:热水 2.材质:不锈钢管热水管 3.型号、规格:DN20 4.连接方式:沟槽卡箍连接 5.其他:含管道的消毒,冲洗、试压及管件制安,开槽及槽洞封补等	m	219.36			
14	031001006005	塑料管	1.输送介质：室内废水、污水 2.材质:UPVC重力排水管 3.型号、规格:De50 4.连接方式:粘接 5.管道灌水试验 6.其他含洞口预留及封堵	m	22.46			
15	031001006006	塑料管	1.输送介质：室内废、污水 2.材质:UPVC重力排水管 3.型号、规格:De75 4.连接方式:粘接 5.管道灌水试验 6.其他含洞口预留及封堵	m	443.03			
16	031001006007	塑料管	1.输送介质：室内污水、通气 2.材质:UPVC重力排水管 3.型号、规格:De110 4.连接方式:粘接 5.管道灌水试验 6.其他含洞口预留及封堵	m	476.32			
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：　　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	综合合价	其中
								暂估价
17	031001006008	塑料管	1.输送介质：室内雨水 2.材质:UPVC雨水管（S11.2） 3.型号、规格:De110 4.连接方式:承插粘接 5.管道灌水试验 6.其他含洞口预留及封堵	m	163.18			
18	031001006012	塑料管	1.输送介质：室内通气 2.材质:UPVC重力排水管 3.型号、规格:De160 4.连接方式:粘接 5.管道灌水试验 6.其他含洞口预留及封堵	m	107.18			
19	031003001001	螺纹阀门	1.阀门类型:截止阀 2.规格、压力等级:DN15 3.连接形式:螺纹连接	个	6			
20	031003001002	螺纹阀门	1.阀门类型:截止阀 2.规格、压力等级:DN20 3.连接形式:螺纹连接	个	48			
21	031003001003	螺纹阀门	1.阀门类型:截止阀 2.规格、压力等级:DN25 3.连接形式:螺纹连接	个	2			
22	031003001004	螺纹阀门	1.阀门类型:截止阀 2.规格、压力等级:DN32 3.连接形式:螺纹连接	个	6			
23	031003001005	螺纹阀门	1.阀门类型:截止阀 2.规格、压力等级:DN40 3.连接形式:螺纹连接	个	1			
24	031003003001	焊接法兰阀门	1.阀门类型:闸阀 2.规格、压力等级:DN65 3.连接形式:法兰连接	个	14			
25	031003003002	焊接法兰阀门	1.阀门类型:止回阀 2.规格、压力等级:DN65 3.连接形式:法兰连接	个	4			
26	031003013008	水表	1.名称:水表组 2.型号、规格:DN100 3.连接形式:法兰连接 4.附件配置:含一个倒流防止器、一个闸阀	组	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”。

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：给排水工程　　标段：　　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	综合合价	其中
								暂估价
27	031003013009	水表	1.名称:水表组 2.型号、规格:DN40 3.连接形式:螺纹连接 4.附件配置:含一个倒流防止器、一个截止阀	组	1			
28	031003001011	螺纹阀门	1.阀门类型:自动排气阀 2.规格、压力等级:DN20	个	3			
29	031003013001	水表	1.名称:水表组 2.型号、规格:DN100 3.连接形式:法兰连接 4.附件配置:含一个止回阀、两个闸阀	个	1			
30	031003013002	水表	1.名称:水表组 2.型号、规格:DN65 3.连接形式:法兰连接 4.附件配置:含一个闸阀	个	2			
31	031003013003	水表	1.名称:水表组 2.型号、规格:DN40 3.连接形式:螺纹连接 4.附件配置:含一个截止阀	个	1			
32	030109001001	离心式泵	1.名称:热水给水加压泵（一用一备） 2.参数:流量:4L/S、扬程:15.0m、功率:3.0KW	台	2			
33	030109001002	离心式泵	1.名称:太阳能热泵循环泵（一用一备） 2.参数:流量:4L/S、扬程:15.0m、功率:3.0KW	台	2			
34	031002003001	套管	1.名称:刚性防水套管 2.规格:DN150 3.穿管规格:DN100	个	23			
35	031002003004	套管	1.名称、类型:穿屋面一般钢套管 2.规格:DN150 3.穿管规格:DN100	个	1			
36	031002003005	套管	1.名称、类型:穿屋面一般钢套管 2.规格:DN100 3.穿管规格:DN65	个	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”。

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：给排水工程　　标段：　　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	综合合价	其中
								暂估价
37	031002003006	套管	1.名称、类型:穿屋面一般钢套管 2.规格:DN65 3.穿管规格:DN40	个	1			
38	031004014001	给、排水附(配)件	1.名称:87型雨水斗 2.型号、规格:DN100	个	10			
39	031006015001	水箱	1.成品不锈钢生活热水水箱 2.材质:不锈钢 3.有效容积:V=15立方米、S=15平方米、H=1米 4.保温层5cm聚氨酯发泡保温 5.水冲洗、水压试验设计要求:水冲洗、水压试验 6.包含水箱配件、玻璃管液位器、排水管、溢水管、通气管、防虫网、爬梯等 7.其他:基础槽钢、支架制安.	台	1			
40	031004003001	洗脸盆	1.名称：台下式洗脸盆 2.材质：陶瓷 3.附件名称：含排水附件、非接触水龙头、角阀、螺纹管件、金属软管等配件	组	5			
41	031004003002	洗脸盆	1.名称：台下式洗脸盆 2.材质：陶瓷 3.附件名称：含排水附件、非接触混合冷热龙头、角阀、螺纹管件、金属软管等配件	组	29			
42	031004006001	大便器	1.名称：蹲式大便器 2.材质：陶瓷 3.附件名称：含感应自闭式冲洗阀、排水附件、存水弯等配件	组	8			
43	031004006002	大便器	1.名称：连体带水箱坐式大便器 2.材质：陶瓷 3.附件名称：含冲洗水箱、排水附件、角阀、螺纹管件、金属软管等配件	组	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：给排水工程　　标段：　　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	综合合价	其中 暂估价
44	031004007001	小便器	1.名称：落地式小便器 2.材质：陶瓷 3.附件名称：含感应式冲洗阀、排水附件等配件	组	2			
45	031004004001	拖布池	1.名称：成品拖布池 2.材质：陶瓷 3.附件名称：含水龙头、螺纹管件、排水附件、存水弯等配件	组	9			
46	031004014002	给、排水附(配)件	1.材质:不锈钢地漏 2.型号、规格:De75	个	33			
47	031004014003	给、排水附(配)件	1.材质:地面扫除口 2.型号、规格:De110	个	3			
48	031004014006	给、排水附(配)件	1.材质:地面扫除口 2.型号、规格:De75	个	5			
49	031004014005	给、排水附(配)件	1.材质:地面扫除口 2.型号、规格:De50	个	1			
		分部分项合计						
		措施项目						
	2	措施其他项目						
50	031301017001	脚手架搭拆费		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：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				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：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
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								

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	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。

表—12

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：给排水工程　　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						
合　　计			0.00			—

注：此表由招标人填写，投标人应将上述专业工程暂估价计入投标总价中。

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	计算基数	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		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

(适用于造价信息差额调整法)

工程名称：给排水工程　　标段：　　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.基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

单位工程人材机汇总表

工程名称：给排水工程　　第 1 页　共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）	品牌	厂家
1	00010010	人工费	元	59623.3698	1.00	59623.37		
2	RGFTZ	人工费调整	元	2920.0236	1.00	2920.02		
3	01010031	热轧圆盘条φ10以内	kg	0.63	4.41	2.78		
4	01030055	镀锌低碳钢丝φ2.5~4.0	kg	5.3041	5.31	28.16		
5	01090035	镀锌圆钢φ10~25	kg	0.474	5.66	2.68		
6	01130002	扁钢综合	kg	20.125	4.12	82.92		
7	01290003	钢板综合	kg	0.76	4.16	3.16		
8	01290043	钢板8~15	kg	4.2209	4.35	18.36		
9	02010013	橡胶板1~3	kg	1.4144	25.70	36.35		
10	02010015	橡胶板4~15	kg	0.468	11.09	5.19		
11	02010070	耐油橡胶板3~6	kg	6.9	7.71	53.20		
12	02010100	石棉橡胶板3~6	kg	0.48	11.61	5.57		
13	02130070	聚四氟乙烯生料带26mm×20m×0.1mm	m	96.12	0.13	12.50		
14	02130075	聚四氟乙烯生料带宽20	m	181.39	2.10	380.92		
15	02270001	棉纱	kg	3.114	11.47	35.72		
16	02270020	白布	kg	0.632	2.75	1.74		
17	02270180	破布一级	kg	14.9125	7.18	107.07		
18	02290110	油麻丝	kg	41.31	8.60	355.27		
19	03010430	六角螺栓综合	kg	0.5654	5.58	3.15		
20	03010680	六角螺栓M16×65~80	十套	34.32	5.94	203.86		
21	03011350	膨胀螺栓M6~12×50~120	十套	29.355	56.57	1660.61		
22	03014421	六角螺母M8	十套	0.618	2.11	1.30		
23	03016071	垫圈M8	十个	0.618	0.09	0.06		
24	03078051	大便器胶皮碗	个	8.4	0.95	7.98		
25	03131071	尼龙砂轮片φ100×16×3	片	1.104	3.04	3.36		
26	03131101	尼龙砂轮片φ400	片	0.121	11.97	1.45		
27	03134021	铁砂布0~2#	张	52.4934	1.06	55.64		
28	03135001	低碳钢焊条综合	kg	14.764	6.19	91.39		
29	03135021	低碳钢焊条结422　φ3.2	kg	10.2074	6.19	63.18		
30	03139081	冲击钻头φ8~16	个	3.165	4.27	13.51		
31	03139121	合金钢钻头综合	个	1.0015	5.45	5.46		
32	03139281	钢锯条	条	181.6996	0.43	78.13		
33	03139321	钢丝刷子	把	0.015	12.82	0.19		

单位工程人材机汇总表

工程名称：给排水工程

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）	品牌	厂家
34	03213071	斜垫铁Q195~Q235 1#	kg	12.24	3.62	44.31		
35	03213251	平垫铁Q195~Q235 1#	kg	12.192	6.82	83.15		
36	04010020	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	kg	407.05	0.34	138.40		
37	04010035	复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5	kg	1.017	0.39	0.40		
38	04030001	砂子	kg	3.122	0.08	0.25		
39	04030015	中砂	m3	0.346	126.21	43.67		
40	04050035	碎石20	m3	0.376	116.50	43.80		
41	04090055	石灰膏	m3	0.148	255.34	37.79		
42	04130070	烧结粉煤灰砖240×115×53	千块	0.128	407.77	52.19		
43	05030200	木板	m3	0.024	1379.38	33.11		
44	13030240	厚漆	kg	4.175	10.26	42.84		
45	13050430	酚醛防锈漆各种颜色	kg	0.083	10.31	0.86		
46	13350035	防水密封胶	支	19.6	8.10	158.76		
47	13350200	密封膏	kg	0.873	6.19	5.40		
48	13350380	油浸石棉盘根编织 φ6~10(250℃)	kg	1.4	18.06	25.28		
49	14010010	清油	kg	0.48	12.31	5.91		
50	14030030	煤油	kg	3.782	4.29	16.22		
51	14030040	汽油综合	kg	0.632	9.43	5.96		
52	14030047	汽油70~90#	kg	0.021	9.43	0.20		
53	14070050	机油综合	kg	3.963	6.96	27.58		
54	14090030	黄甘油	kg	0.666	6.39	4.26		
55	14330030	丙酮	kg	33.3693	9.74	325.02		
56	14350490	漂白粉综合	kg	0.5875	5.31	3.12		
57	14350540	润滑剂	kg	2.7388	4.53	12.41		
58	14390070	氧气	m3	29.9341	5.16	154.46		
59	14390100	乙炔气	kg	10.0463	13.30	133.62		
60	14410410	氯丁橡胶粘接剂	kg	22.0652	14.02	309.35		
61	14410600	胶粘剂	kg	0.166	1.88	0.31		
62	14430300	保温扎带	卷	250.1516	2.64	660.40		
63	17010054	焊接钢管DN20	kg	1.8261	4.38	8.00		
64	17010063	焊接钢管DN80	m	3.3	35.61	117.51		
65	17270175	橡胶软管DN20	m	0.7914	5.00	3.96		

单位工程人材机汇总表

工程名称：给排水工程　　第 3 页　共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）	品牌	厂家
66	18010510	黑玛钢直通DN20	个	6.06	1.54	9.33		
67	18010580	黑玛钢弯头DN20	个	3.03	2.91	8.82		
68	18010755	黑玛钢活接头DN15	个	6.06	1.14	6.91		
69	18010760	黑玛钢活接头DN20	个	48.48	1.15	55.75		
70	18010765	黑玛钢活接头DN25	个	2.02	8.75	17.68		
71	18010770	黑玛钢活接头DN32	个	6.06	12.25	74.24		
72	18010775	黑玛钢活接头DN40	个	1.01	15.19	15.34		
73	18010807	黑玛钢堵头DN20	个	3.03	1.56	4.73		
74	19000210	螺纹阀门DN20	个	0.1944	26.00	5.05		
75	21150140	大便器排水接头	个	23.23	5.20	120.80		
76	24110140	弹簧压力表Y-100 0~1.6 MPa	块	0.2811	20.00	5.62		
77	24590010	压力表弯管DN15	个	0.2811	5.56	1.56		
78	34110010	水	m3	36.2305	4.25	153.98		
79	99450760	其他材料费	元	669.8482	1.00	669.85		
80	01290008	钢板	kg	141.45	4.16	588.43		
81	03071041@1	非接触水龙头 DN15	套	5.05	246.90	1246.85		
82	03071061@1	水龙头 DN15	个	9.09	11.20	101.81		
83	03071151@1	非接触混合冷热龙头 DN15	个	29.29	246.90	7231.70		
84	03072021@2	不锈钢地漏 De75	个	33	9.56	315.48		
85	03074001@1	地面扫除口 De75	个	5.05	9.56	48.28		
86	03074001@4	地面扫除口 De50	个	1.01	4.55	4.60		
87	03074001@5	地面扫除口 De110	个	3.03	21.37	64.75		
88	03076181@1	角型阀(带铜活) DN15	个	78.78	15.00	1181.70		
89	15000020@1	(难燃B1级)闭孔橡塑保温套管 DN65	m	113.1486	8.25	933.48		
90	15000020@2	(难燃B1级)闭孔橡塑保温套管 DN50	m	39.5148	6.30	248.94		
91	15000020@3	(难燃B1级)闭孔橡塑保温套管 DN40	m	62.9034	4.80	301.94		
92	17010075	焊接钢管	kg	130.27	4.38	570.58		
93	17010100@1	室内给水衬塑钢管 DN100	m	29.4756	81.13	2391.36		
94	17010100@2	室内给水衬塑钢管 DN65	m	94.3703	48.02	4531.66		
95	17010100@3	室内给水衬塑钢管 DN50	m	37.5487	35.97	1350.63		
96	17010100@4	室内给水衬塑钢管 DN40	m	19.0696	28.48	543.10		

单位工程人材机汇总表

工程名称：给排水工程

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）	品牌	厂家
97	17050017@10	室内不锈钢管热水管 DN25	m	1.1035	18.31	20.21		
98	17050017@11	室内不锈钢管热水管 DN20	m	212.3405	11.34	2407.94		
99	17050017@7	室内不锈钢管热水管 DN65	m	107.3802	89.18	9576.17		
100	17050017@8	室内不锈钢管热水管 DN50	m	37.5003	65.70	2463.77		
101	17050017@9	室内不锈钢管热水管 DN40	m	59.6966	49.63	2962.74		
102	17250050@2	室内给水PP-R管 DN32	m	28.4683	13.30	378.63		
103	17250050@5	室内给水PP-R管 DN25	m	36.4846	8.54	311.58		
104	17250050@6	室内给水PP-R管 DN20	m	71.1403	5.86	416.88		
105	17250050@7	室内给水PP-R管 DN15	m	350.6114	3.17	1111.44		
106	17250370@1	室内UPVC重力排水管 De75	m	434.1694	9.25	4016.07		
107	17250370@3	室内UPVC重力排水管 De50	m	22.7295	5.80	131.83		
108	17250370@4	室内UPVC重力排水管 De110	m	452.504	18.30	8280.82		
109	17250370@5	室内UPVC雨水管（S11.2） De110	m	162.2009	18.30	2968.28		
110	17250370@6	室内UPVC重力排水管 De160	m	101.821	31.64	3221.62		
111	18031455@1	给水室内钢管沟槽管件 DN40	个	8.3922	7.03	59.00		
112	18031455@2	给水室内钢管沟槽管件 DN50	个	16.5245	11.33	187.22		
113	18031455@3	给水室内钢管沟槽管件 DN65	个	41.5307	21.99	913.26		
114	18031455@4	给水室内钢管沟槽管件 DN50	个	16.5032	11.33	186.98		
115	18031455@5	给水室内钢管沟槽管件 DN100	个	10.962	38.35	420.39		
116	18031455@6	给水室内钢管沟槽管件 DN65	个	47.2562	21.99	1039.16		
117	18031455@7	给水室内钢管沟槽管件 DN40	个	26.2714	7.03	184.69		
118	18031455@8	给水室内钢管沟槽管件 DN25	个	0.4856	2.72	1.32		
119	18031455@9	给水室内钢管沟槽管件 DN20	个	93.4474	2.61	243.90		

单位工程人材机汇总表

工程名称：给排水工程　　第 5 页　共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）	品牌	厂家
120	18090020@1	室内塑料雨水管件(粘接) De110	个	67.8829	14.96	1015.53		
121	18090060@1	室内塑料排水管件 De50	个	15.4974	2.56	39.67		
122	18090060@2	室内塑料排水管件 De75	个	392.0816	3.50	1372.29		
123	18090060@3	室内塑料排水管件 De110	个	550.6259	14.96	8237.36		
124	18090060@4	室内塑料排水管件 De160	个	63.7721	18.80	1198.92		
125	18090260@1	室内塑料给水管接头零件(热熔接) DN32	个	24.8537	4.58	113.83		
126	18090260@2	室内塑料给水管接头零件(热熔接) DN25	个	38.8187	2.58	100.15		
127	18090260@3	室内塑料给水管接头零件(热熔接) DN20	个	85.7745	1.24	106.36		
128	18090260@4	室内塑料给水管接头零件(热熔接) DN15	个	524.5368	0.81	424.87		
129	18310440@1	卡箍连接件(含胶圈) DN40	套	19.7749	5.80	114.69		
130	18310440@2	卡箍连接件(含胶圈) DN50	套	38.9374	6.95	270.61		
131	18310440@3	卡箍连接件(含胶圈) DN65	套	97.8605	8.50	831.81		
132	18310440@4	卡箍连接件(含胶圈) DN50	套	38.8872	6.95	270.27		
133	18310440@5	卡箍连接件(含胶圈) DN100	套	26.3575	15.00	395.36		
134	18310440@6	卡箍连接件(含胶圈) DN65	套	111.3515	8.50	946.49		
135	18310440@7	卡箍连接件(含胶圈) DN40	套	61.9043	5.80	359.04		
136	18310440@8	卡箍连接件(含胶圈) DN25	套	1.1443	5.20	5.95		
137	18310440@9	卡箍连接件(含胶圈) DN20	套	220.1936	4.20	924.81		
138	19000001@1	截止阀 DN15	个	6.06	8.40	50.90		
139	19000001@10	截止阀 DN25	个	2.02	18.10	36.56		
140	19000001@11	截止阀 DN32	个	6.06	22.70	137.56		
141	19000001@12	截止阀 DN40	个	1.01	30.50	30.81		
142	19000001@14	闸阀 DN65	个	14	192.75	2698.50		
143	19000001@7	止回阀 DN65	个	4	145.93	583.72		
144	19000001@9	截止阀 DN20	个	48.48	14.70	712.66		
145	19030001@2	闸阀 DN100	个	2	401.00	802.00		

单位工程人材机汇总表

工程名称：给排水工程

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）	品牌	厂家
146	19030001@3	闸阀 DN100	个	1	401.00	401.00		
147	19030001@4	截止阀 DN40	个	1	30.50	30.50		
148	19030170@1	闸阀 DN65	个	2	192.75	385.50		
149	19030170@2	截止阀 DN40	个	1.01	30.50	30.81		
150	19090030@1	止回阀 DN100	个	1	235.43	235.43		
151	19090030@2	倒流防止器 DN40	个	1	318.00	318.00		
152	19090060@3	倒流防止器 DN100	个	1	520.00	520.00		
153	20010360@2	钢板平焊法兰 DN100	副	7	69.20	484.40		
154	20010360@3	钢板平焊法兰 DN65	副	18	52.00	936.00		
155	20010360@5	钢板平焊法兰 DN65	副	4	52.00	208.00		
156	21090001@3	台下式陶瓷洗脸盆	套	29.29	140.00	4100.60		
157	21090001@4	台下式陶瓷洗脸盆	套	5.05	140.00	707.00		
158	21130020	成品拖布池	套	9.09	141.23	1283.78		
159	21150001@1	陶瓷蹲式大便器	个	8.08	110.00	888.80		
160	21150030@1	陶瓷连体带水箱坐式大便器	个	15.15	450.00	6817.50		
161	21170010@1	落地式小便器	个	2.02	385.00	777.70		
162	22110010@2	自动排气阀 DN20	个	3	23.00	69.00		
163	24010001@2	水表 DN100	个	1	588.65	588.65		
164	24010001@3	水表 DN100	个	1	588.65	588.65		
165	24010020@10	水表 DN40	个	1	97.35	97.35		
166	24010020@11	水表 DN40	个	1	97.35	97.35		
167	24010020@9	水表 DN65	个	2	270.00	540.00		
168	33050040@1	87型雨水斗100	套	10	107.96	1079.60		
169	51050001@1	热水给水加压泵 流量:4L/S、扬程:15.0m、功率:3.0KW	台	2	3000.00	6000.00		
170	51050001@2	太阳能热泵循环泵 流量:4L/S、扬程:15.0m、功率:3.0KW	台	2	3000.00	6000.00		
171	55270040@1	感应自闭式冲洗阀 DN25	个	8.08	106.00	856.48		
172	55270040@2	感应式冲洗阀 DN25	个	2.02	106.00	214.12		
173	00010003	机上人工	工日	2.0213	230.00	464.90		
174	99450630	折旧费	元	386.5931	1.00	386.59		
175	99450640	检修费	元	121.6987	1.00	121.70		
176	99450650	维护费	元	385.1373	1.00	385.14		

单位工程人材机汇总表

工程名称：给排水工程　　第 7 页　共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）	品牌	厂家
177	99450660	安拆费	元	205.7493	1.00	205.75		
178	99450680@1	柴油(机械用)0#	kg	24.4043	7.79	190.11		
179	99450700	电(机械用)	kW·h	1198.9499	1.04	1246.91		
180	03213021	垫铁	kg	7.864	4.87	38.30		
181	05030265	枕木	m3	0.034	1329.20	45.19		
182	33110001@2	成品不锈钢生活热水水箱 V=15立方米	个	1	17345.13	17345.13		
		合计				209138.26		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：暖通工程　　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	空调		
1.2	防排烟		
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：暖通工程　　标段：　　第 1 页　共 17 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
		空调						
1	030702001001	碳钢通风管道	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.长边长:D(b)≤320 4.板材厚度：0.5mm 5.接口形式：咬口 6.风管支架刷油要求：除锈后涂防锈漆两遍，调和漆一遍 7.风管保温：30mm厚32K铝箔玻璃棉毡保温 8.其它:详设计并满足规范与甲方要求	m2	55.86			
2	030702001002	碳钢通风管道	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.长边长:320<D(b)≤450 4.板材厚度：0.6mm 5.接口形式：咬口 6.风管支架刷油要求：除锈后涂防锈漆两遍，调和漆一遍 7.风管保温：30mm厚32K铝箔玻璃棉毡保温 8.其它:详设计并满足规范与甲方要求	m2	127.13			
3	030702001003	碳钢通风管道	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.长边长:450<D(b)≤1000 4.板材厚度：0.75mm 5.接口形式：咬口 6.风管支架刷油要求：除锈后涂防锈漆两遍，调和漆一遍 7.风管保温：30mm厚32K铝箔玻璃棉毡保温 8.其它:详设计并满足规范与甲方要求	m2	251.1			
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：暖通工程　　标段：　　第 2 页　共 17 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
4	030702001004	碳钢通风管道	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.长边长:1000<D(b)≤1250 4.板材厚度：1.0mm 5.接口形式：咬口 6.风管支架刷油要求：除锈后涂防锈漆两遍，调和漆一遍 7.风管保温：30mm厚32K铝箔玻璃棉毡保温 8.其它:详设计并满足规范与甲方要求	m2	10.8			
5	030704002001	风管漏光试验、漏风试验	1.漏光试验、漏风试验、设计要求:符合设计要求	m2	444.89			
6	031001004001	铜管	1、安装部位:室内 2、介质：冷媒 3、材质、规格:磷脱氧无缝拉制紫铜管　φ6.4 4、连接形式:焊接 5、压力试验、吹扫与清洗设计要求:充氮气做吹扫、气密性试验、抽真空试验 6、保温形式:15mm厚难燃(B1级)闭孔发泡橡塑保温材料	m	137.4			
7	031001004002	铜管	1、安装部位:室内 2、介质：冷媒 3、材质、规格:磷脱氧无缝拉制紫铜管　φ9.53 4、连接形式:焊接 5、压力试验、吹扫与清洗设计要求:充氮气做吹扫、气密性试验、抽真空试验 6、保温形式:15mm厚难燃(B1级)闭孔发泡橡塑保温材料	m	137.4			
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：暖通工程　　标段：　　第 3 页　共 17 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	031001004003	铜管	1、安装部位:室内 2、介质：冷媒 3、材质、规格:磷脱氧无缝拉制紫铜管　φ12.7 4、连接形式:焊接 5、压力试验、吹扫与清洗设计要求:充氮气做吹扫、气密性试验、抽真空试验 6、保温形式:15mm厚难燃(B1级)闭孔发泡橡塑保温材料	m	237.45			
9	031001004004	铜管	1、安装部位:室内 2、介质：冷媒 3、材质、规格:磷脱氧无缝拉制紫铜管　φ15.9 4、连接形式:焊接 5、压力试验、吹扫与清洗设计要求:充氮气做吹扫、气密性试验、抽真空试验 6、保温形式:20mm厚难燃(B1级)闭孔发泡橡塑保温材料	m	34.88			
10	031001004005	铜管	1、安装部位:室内 2、介质：冷媒 3、材质、规格:磷脱氧无缝拉制紫铜管　φ19.05 4、连接形式:焊接 5、压力试验、吹扫与清洗设计要求:充氮气做吹扫、气密性试验、抽真空试验 6、保温形式:20mm厚难燃(B1级)闭孔发泡橡塑保温材料	m	87.65			
11	031001004006	铜管	1、安装部位:室内 2、介质：冷媒 3、材质、规格:磷脱氧无缝拉制紫铜管　φ22.2 4、连接形式:焊接 5、压力试验、吹扫与清洗设计要求:充氮气做吹扫、气密性试验、抽真空试验 6、保温形式:20mm厚难燃(B1级)闭孔发泡橡塑保温材料	m	21.39			
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：暖通工程　　标段：　　第 4 页　共 17 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
12	031001004007	铜管	1、安装部位:室内 2、介质：冷媒 3、材质、规格:磷脱氧无缝拉制紫铜管　φ25.4 4、连接形式:焊接 5、压力试验、吹扫与清洗设计要求:充氮气做吹扫、气密性试验、抽真空试验 6、保温形式:20mm厚难燃(B1级)闭孔发泡橡塑保温材料	m	25.03			
13	031001004008	铜管	1、安装部位:室内 2、介质：冷媒 3、材质、规格:磷脱氧无缝拉制紫铜管　φ28.6 4、连接形式:焊接 5、压力试验、吹扫与清洗设计要求:充氮气做吹扫、气密性试验、抽真空试验 6、保温形式:20mm厚难燃(B1级)闭孔发泡橡塑保温材料	m	68.74			
14	031001004009	铜管	1、安装部位:室内 2、介质：冷媒 3、材质、规格:磷脱氧无缝拉制紫铜管　φ38.1 4、连接形式:焊接 5、压力试验、吹扫与清洗设计要求:充氮气做吹扫、气密性试验、抽真空试验 6、保温形式:20mm厚难燃(B1级)闭孔发泡橡塑保温材料	m	1.7			
15	031001006009	塑料管	1.输送介质:冷凝排水 2.材质:U-PVC 3.型号、规格:DN32 4.连接方式:粘接 5.保温形式:13mm厚难燃(B1级)闭孔发泡橡塑保温材料	m	166.6			
16	031004014001	给、排水附(配)件	1.材质:地面扫除口 2.型号、规格:DN32	个	15			
17	030903005001	铜管管件	1.名称:铜管分歧器 2.规格:φ20以内	个	22			
18	030903005002	铜管管件	1.名称:铜管分歧器 2.规格:φ30以内	个	24			
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”。

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：暖通工程　　标段：　　第 5 页　共 17 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	030903005003	铜管管件	1.名称:铜管分歧器 2.规格:φ40以内	个	1			
20	030108001001	离心式通风机	1.设备名称：低噪声柜式离心风机 2.型号：P-WD-1 3.参数：风量：2300(M3/H)，风压：300/200(PA)，功率：0.75(KW) 4.安装方式：落地安装 5.阻尼弹簧减震器	台	1			
21	030108001002	离心式通风机	1.设备名称：低噪声柜式离心风机 2.型号：P-WD-2 3.参数：风量：500(M3/H)，风压：300/200(PA)，功率：0.18(KW) 4.安装方式：落地安装 5.阻尼弹簧减震器	台	1			
22	030108001003	离心式通风机	1.设备名称：低噪声柜式离心风机 2.型号：P-WD-3 3.参数：风量：1050(M3/H)，风压：300/200(PA)，功率：0.37(KW) 4.安装方式：落地安装 5.阻尼弹簧减震器	台	1			
23	030108001004	离心式通风机	1.设备名称：低噪声柜式离心风机 2.型号：P-WD-4 3.参数：风量：800(M3/H)，风压：300/200(PA)，功率：0.37(KW) 4.安装方式：落地安装 5.阻尼弹簧减震器	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：暖通工程　　标段：　　第 6 页　共 17 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
24	030108001005	离心式通风机	1.设备名称：低噪声柜式离心风机 2.型号：P-WD-5 3.参数：风量：1100(M3/H)，风压：300/200(PA)，功率：0.37(KW) 4.安装方式：落地安装 5.阻尼弹簧减震器	台	1			
25	030108001006	离心式通风机	1.设备名称：低噪声柜式离心风机 2.型号：P-WD-6 3.参数：风量：500(M3/H)，风压：300/200(PA)，功率：0.18(KW) 4.安装方式：落地安装 5.阻尼弹簧减震器	台	1			
26	030108001007	离心式通风机	1.设备名称：低噪声柜式离心风机 2.型号：P-WD-7 3.参数：风量：500(M3/H)，风压：300/200(PA)，功率：0.18(KW) 4.安装方式：落地安装 5.阻尼弹簧减震器	台	1			
27	030108001008	离心式通风机	1.设备名称：低噪声柜式离心风机 2.型号：P-WD-8、9 3.参数：风量：150(M3/H)，风压：300/200(PA)，功率：0.18(KW) 4.安装方式：落地安装 5.阻尼弹簧减震器	台	2			
28	030108001009	离心式通风机	1.设备名称：低噪声柜式离心风机 2.型号：P-WD-10 3.参数：风量：700(M3/H)，风压：300/200(PA)，功率：0.37(KW) 4.安装方式：落地安装 5.阻尼弹簧减震器	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”。

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：暖通工程　　标段：　　第 7 页　共 17 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
29	030108001010	离心式通风机	1.设备名称：低噪声柜式离心风机 2.型号：P-WD-11 3.参数：风量：1500(M3/H)，风压：300/200(PA)，功率：0.37(KW) 4.安装方式：落地安装 5.阻尼弹簧减震器	台	1			
30	030108001011	离心式通风机	1.设备名称：低噪声柜式离心风机 2.型号：P-WD-12 3.参数：风量：500(M3/H)，风压：300/200(PA)，功率：0.18(KW) 4.安装方式：落地安装 5.阻尼弹簧减震器	台	1			
31	030108001012	离心式通风机	1.设备名称：低噪声柜式离心风机 2.型号：P-WD-13 3.参数：风量：650(M3/H)，风压：300/200(PA)，功率：0.37(KW) 4.安装方式：落地安装 5.阻尼弹簧减震器	台	1			
32	030108001013	离心式通风机	1.设备名称：低噪声柜式离心风机 2.型号：P-WD-14、15 3.参数：风量：4000(M3/H)，风压：500/400(PA)，功率：1.5(KW) 4.安装方式：落地安装 5.阻尼弹簧减震器 6.配初效过滤器+中效过滤器+高效过滤器等	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：暖通工程　　标段：　　第 8 页　共 17 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
33	030108001014	离心式通风机	1.设备名称：低噪声柜式离心风机 2.型号：P-WD-16 3.参数：风量：500(M3/H)，风压：300/200(PA)，功率：0.18(KW) 4.安装方式：落地安装 5.阻尼弹簧减震器	台	1			
34	030108001015	离心式通风机	1.设备名称：低噪声柜式离心风机 2.型号：P-WD-17 3.参数：风量：300(M3/H)，风压：300/200(PA)，功率：0.18(KW) 4.安装方式：落地安装 5.阻尼弹簧减震器	台	1			
35	030108001018	离心式通风机	1.设备名称：低噪声柜式离心风机（带防爆电机） 2.型号：P-WD-18 3.参数：风量：300(M3/H)，风压：300/200(PA)，功率：0.18(KW) 4.安装方式：落地安装 5.阻尼弹簧减震器	台	1			
36	030108001016	离心式通风机	1.设备名称：低噪声柜式离心风机 2.型号：P-WD-19 3.参数：风量：1000(M3/H)，风压：300/200(PA)，功率：0.37(KW) 4.安装方式：落地安装 5.阻尼弹簧减震器	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”。

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：暖通工程　　标段：　　第 9 页　共 17 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
37	030108001017	离心式通风机	1.设备名称：低噪声柜式离心风机 2.型号：P-WD-20 3.参数：风量：600(M3/H)，风压：500/400(PA)，功率：0.37(KW) 4.安装方式：落地安装 5.阻尼弹簧减震器 6.配初效过滤器+中效过滤器+高效过滤器等	台	1			
38	030701003001	空调器	1.设备名称：变流量多联空调室外机 2.型号：VRF(X)-WD-1~2 3.参数：冷量:45KW,热量:50KW,噪声:63dB(A) 4.阻尼弹簧减震器	台	2			
39	030701003003	空调器	1.设备名称：变流量多联空调室外机 2.型号：VRF(X)-WD-3 3.参数：冷量:50KW,热量:56KW,,噪声:64dB(A) 4.阻尼弹簧减震器	台	1			
40	030701003004	空调器	1.设备名称：变流量多联空调室外机 2.型号：VRF-WD-1 3.参数：冷量:61.5KW,热量:69KW,,噪声:66dB(A) 4.阻尼弹簧减震器	台	1			
41	030701003005	空调器	1.设备名称：变流量多联空调室外机 2.型号：VRF-WD-2~3 3.参数：冷量:22.4KW,热量:25KW,,噪声:60dB(A) 4.阻尼弹簧减震器	台	2			
42	030701003006	空调器	1.设备名称：变流量多联空调室外机 2.型号：VRF-WD-4~5 3.参数：冷量:40KW,热量:45KW,,噪声:63dB(A) 4.阻尼弹簧减震器	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：暖通工程　　标段：　　第 10 页　共 17 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
43	030701003007	空调器	1.设备名称：变流量多联空调室外机 2.型号：VRF-WD-6 3.参数：冷量:61.5KW,热量:69KW,,噪声:66dB(A) 4.阻尼弹簧减震器	台	1			
44	030701003008	空调器	1.设备名称：吊柜式新风空调机组 2.型号：X-1-1 3.参数：冷量:45KW,热量:27.8KW,风量:3500m³/h 4.减震吊架	台	1			
45	030701003009	空调器	1.设备名称：吊柜式新风空调机组 2.型号：X-1-2~4 3.参数：冷量:28KW,热量:17.4KW,风量:2500m³/h 4.减震吊架	台	3			
46	030701003011	空调器	1.设备名称：吊柜式新风空调机组 2.型号：X-1-5 3.参数：冷量:14KW,热量:8.9KW,风量:1500m³/h 4.减震吊架	台	1			
47	030701003012	空调器	1.设备名称：暗藏风管室内机 2.型号：022 3.参数：冷量:2.2KW,热量:2.5KW,,风量:510m³/h 4.减震吊架 5.设备支架制作与安装 6.支架刷油:除锈后涂防锈漆两遍,调和漆一遍	台	26			
48	030701003013	空调器	1.设备名称：暗藏风管室内机 2.型号：028 3.参数：冷量:2.8KW,热量:3.2KW,,风量:510m³/h 4.减震吊架 5.设备支架制作与安装 6.支架刷油:除锈后涂防锈漆两遍,调和漆一遍	台	3			
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”。

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：暖通工程　　标段：　　第 11 页　共 17 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
49	030701003014	空调器	1.设备名称：暗藏风管室内机 2.型号：036 3.参数：冷量:3.6KW,热量:4.0KW,,风量:510m³/h 4.减震吊架 5.设备支架制作与安装 6.支架刷油:除锈后涂防锈漆两遍,调和漆一遍	台	4			
50	030701003015	空调器	1.设备名称：暗藏风管室内机 2.型号：045 3.参数：冷量:4.5KW,热量:5.0KW,,风量:570m³/h 4.减震吊架 5.设备支架制作与安装 6.支架刷油:除锈后涂防锈漆两遍,调和漆一遍	台	6			
51	030701003016	空调器	1.设备名称：暗藏风管室内机 2.型号：071 3.参数：冷量:7.1KW,热量:8.0KW,,风量:1056m³/h 4.减震吊架 5.设备支架制作与安装 6.支架刷油:除锈后涂防锈漆两遍,调和漆一遍	台	10			
52	030701003017	空调器	1.设备名称：四面出风嵌入式室内机 2.型号：036 3.参数：冷量:3.6KW,热量:4.0KW,,风量:510m³/h 4.设备支架制作与安装 5.支架刷油:除锈后涂防锈漆两遍,调和漆一遍	台	3			
53	030703007001	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.风口名称：方形散流器 2.风口类型：单层 3.风口规格：200*200	个	18			
54	030703007002	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.风口名称：方形散流器 2.风口类型：单层 3.风口规格：300*300	个	48			
55	030703007003	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.风口名称：方形散流器 2.风口类型：单层 3.风口规格：400*400	个	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：暖通工程　　标段：　　第 12 页　共 17 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
56	030703007004	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.风口名称：单层百叶排风口 2.风口类型：单层 3.风口规格：200*200	个	5			
57	030703007005	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.风口名称：单层百叶排风口 2.风口类型：单层 3.风口规格：250*150	个	6			
58	030703007006	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.风口名称：单层百叶排风口 2.风口类型：单层 3.风口规格：200*250	个	4			
59	030703007007	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.风口名称：单层百叶排风口（带过滤器） 2.风口类型：单层 3.风口规格：200*250	个	12			
60	030703007008	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.风口名称：单层百叶排风口（带过滤器） 2.风口类型：单层 3.风口规格：250*500	个	12			
61	030703007009	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.风口名称：单层百叶排风口 2.风口类型：单层 3.风口规格：300*200	个	18			
62	030703007010	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.风口名称：单层百叶排风口 2.风口类型：单层 3.风口规格：400*200	个	14			
63	030703007011	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.风口名称：单层百叶排风口 2.风口类型：单层 3.风口规格：400*300	个	17			
64	030703007012	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.风口名称：单层百叶排风口 2.风口类型：单层 3.风口规格：500*150	个	1			
65	030703007013	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.风口名称：双层百叶新风口 2.风口类型：双层 3.风口规格：250*100	个	9			
66	030703007014	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.风口名称：双层百叶新风口 2.风口类型：双层 3.风口规格：200*200	个	2			
67	030703007015	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.风口名称：双层百双层百叶新风口 2.风口类型：双层 3.风口规格：300*200	个	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：暖通工程　　标段：　　第 13 页　共 17 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
68	030703007016	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.风口名称：双层百双层百叶新风口 2.风口类型：双层 3.风口规格：300*250	个	1			
69	030703007017	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.风口名称：双层百双层百叶新风口 2.风口类型：双层 3.风口规格：300*300	个	2			
70	030703007018	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.风口名称：双层百叶新风口（带过滤器） 2.风口类型：双层 3.风口规格：400*300	个	17			
71	030703007019	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.风口名称：双层百叶新风口 2.风口类型：双层 3.风口规格：500*300	个	2			
72	030703007020	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.风口名称：防雨进风百叶 2.风口类型：单层 3.风口规格：1000*500	个	5			
73	030703001001	碳钢阀门	1.类型:常开防火阀 2.防火温度：70℃ 3.阀门规格：630*250	个	3			
74	030703001002	碳钢阀门	1.类型:常开防火阀 2.防火温度：70℃ 3.阀门规格：500*250	个	2			
75	030703001003	碳钢阀门	1.类型:常开防火阀 2.防火温度：70℃ 3.阀门规格：400*200	个	1			
76	030703001004	碳钢阀门	1.类型:常开防火阀 2.防火温度：70℃ 3.阀门规格：400*160	个	1			
77	030703001005	碳钢阀门	1.类型:常开防火阀 2.防火温度：70℃ 3.阀门规格：300*120	个	1			
78	030703001006	碳钢阀门	1.类型:常开防火阀 2.防火温度：70℃ 3.阀门规格：200*200	个	1			
79	030703001007	碳钢阀门	1.类型:常开防火阀 2.防火温度：70℃ 3.阀门规格：200*120	个	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：暖通工程　　标段：　　第 14 页　共 17 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
80	030703001008	碳钢阀门	1.类型:常开防火阀 2.防火温度：70℃ 3.阀门规格：160*120	个	3			
81	030703001009	碳钢阀门	1.类型：电动对开多叶调节阀 2.阀门规格：1000*500	个	5			
82	030703001010	碳钢阀门	1.类型：电动对开多叶调节阀 2.阀门规格：120*200	个	27			
83	030703001011	碳钢阀门	1.类型：电动对开多叶调节阀 2.阀门规格：250*160	个	2			
84	030703001012	碳钢阀门	1.类型：电动对开多叶调节阀 2.阀门规格：320*160	个	12			
85	030703001013	碳钢阀门	1.类型：电动对开多叶调节阀 2.阀门规格：400*120	个	2			
86	030703001014	碳钢阀门	1.类型：电动对开多叶调节阀 2.阀门规格：400*160	个	2			
87	030703001015	碳钢阀门	1.类型：电动对开多叶调节阀 2.阀门规格：400*200	个	2			
88	030703001016	碳钢阀门	1.类型：手动多叶调节阀 2.阀门规格：120*200	个	38			
89	030703001017	碳钢阀门	1.类型：手动多叶调节阀 2.阀门规格：160*120	个	13			
90	030703001018	碳钢阀门	1.类型：手动多叶调节阀 2.阀门规格：200*200	个	3			
91	030703001019	碳钢阀门	1.类型：手动多叶调节阀 2.阀门规格：250*120	个	8			
92	030703001020	碳钢阀门	1.类型：手动多叶调节阀 2.阀门规格：250*160	个	2			
93	030703001021	碳钢阀门	1.类型：手动多叶调节阀 2.阀门规格：250*200	个	1			
94	030703001022	碳钢阀门	1.类型：手动多叶调节阀 2.阀门规格：300*120	个	2			
95	030703001023	碳钢阀门	1.类型：手动多叶调节阀 2.阀门规格：320*120	个	4			
96	030703001024	碳钢阀门	1.类型：手动多叶调节阀 2.阀门规格：320*160	个	12			
97	030703001025	碳钢阀门	1.类型：手动多叶调节阀 2.阀门规格：400*120	个	5			
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”。

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：暖通工程　　标段：　　第 15 页　共 17 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
98	030703001026	碳钢阀门	1.类型：手动多叶调节阀 2.阀门规格：400*160	个	3			
99	030703001027	碳钢阀门	1.类型：手动多叶调节阀 2.阀门规格：400*200	个	5			
100	030703001028	碳钢阀门	1.类型：手动多叶调节阀 2.阀门规格：500*250	个	2			
101	030703001029	碳钢阀门	1.类型：手动多叶调节阀 2.阀门规格：630*250	个	3			
102	030703020001	消声器	1.类型：消声器 2.规格：630*250*800	个	2			
103	030703020002	消声器	1.类型：消声器 2.规格：400*200*800	个	1			
104	030703020003	消声器	1.类型：消声器 2.规格：400*400*800	个	2			
105	030703020004	消声器	1.类型：消声器 2.规格：500*250*800	个	1			
106	030703020005	消声器	1.类型：消声器 2.规格：800*400*800	个	3			
		空调合计						
		防排烟						
107	030702001005	碳钢通风管道	1.材质:镀锌钢板（防排烟） 2.形状:矩形 3.规格:450<D(b)≤1000 4.板材厚度：1mm 5.接口形式：咬口 6.风管支架刷油要求：除锈后涂防锈漆两遍，调和漆一遍 7.风管保温：50mm厚48K铝箔玻璃棉毡保温 8.其它:详设计并满足规范与甲方要求	m2	59.82			
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：暖通工程　　标段：　　第 16 页　共 17 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
108	030702001006	碳钢通风管道	1.材质:镀锌钢板（防排烟） 2.形状:矩形 3.规格:1000<D(b)≤1250 4.板材厚度：1.2mm 5.接口形式：咬口 6.风管支架刷油要求：除锈后涂防锈漆两遍，调和漆一遍 7.风管保温：50mm厚48K铝箔玻璃棉毡保温 8.其它:详设计并满足规范与甲方要求	m2	196.607			
109	030702001007	碳钢通风管道	1.材质:镀锌钢板（防排烟） 2.形状:矩形 3.规格:1250<D(b)≤1500 4.板材厚度：1.2mm 5.接口形式：咬口 6.风管支架刷油要求：除锈后涂防锈漆两遍，调和漆一遍 7.风管保温：50mm厚48K铝箔玻璃棉毡保温 8.其它:详设计并满足规范与甲方要求	m2	59.1			
110	030704002002	风管漏光试验、漏风试验	1.漏光试验、漏风试验、设计要求:符合设计要求	m2	315.527			
111	030108003001	轴流通风机	1.设备名称：消防轴流风机 2.型号：PY-WD-1~3 3.参数：风量：36000(M3/H)，风压：500/400(PA)，功率：15(KW) 4.安装方式：落地安装 5.阻尼弹簧减震器	台	3			
112	030703021001	静压箱	1.名称:消声静压箱 2.规格:1500x2500x600	m2	1			
113	030703021002	静压箱	1.名称:消声静压箱 2.规格:1500x1500x400	m2	1			
114	030703021003	静压箱	1.名称:消声静压箱 2.规格:2000x1500x400	m2	1			
115	030703007021	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.风口名称：单层百叶排烟风口 2.风口类型：单层 3.风口规格：800*600	个	14			
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”。

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：暖通工程　　标段：　　第 17 页　共 17 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
116	030703001030	碳钢阀门	1.类型:常闭电动排烟防火阀 2.防火温度：280℃ 3.阀门规格：1000*250	个	9			
117	030703001031	碳钢阀门	1.类型:280常开防火阀 2.防火温度：280℃ 3.阀门规格：1000*800	个	3			
118	030703001032	碳钢阀门	1.类型:280常开防火阀 2.防火温度：280℃ 3.阀门规格：1250*500	个	1			
		防排烟合计						
		分部分项合计						
		措施项目						
	2	措施其他项目						
119	031301017002	脚手架搭拆费		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：暖通工程　　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	LSSGCSF00002	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	031301010002	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	031301011002	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	TSSGBWZJF002	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031302008002	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	031302002002	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF002	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031302009002	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	DXGXJCJXF002	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：暖通工程　　　　　　　　　　　　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
10	QTFY00000002	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								

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：暖通工程　　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。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：暖通工程　　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						
合　　计			0.00			—

注：此表由招标人填写，投标人应将上述专业工程暂估价计入投标总价中。

表—12—3

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：暖通工程　　标段：　　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	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目		9	
合　　计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于造价信息差额调整法)

工程名称：暖通工程　　标段：　　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.基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

单位工程人材机汇总表

工程名称：暖通工程　　第 1 页　共 10 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）	品牌	厂家
1	22530170@1	280℃常闭电动排烟防火阀 1000*250	个	9	386.00	3474.00		
2	22530170@13	280℃常开防火阀 1000*800	个	3	362.88	1088.64		
3	22530170@14	280℃常开防火阀 1250*500	个	1	352.80	352.80		
4	15070030@1	30mm厚32K铝箔玻璃棉毡	m3	13.8806	170.00	2359.70		
5	15070030@2	50mm厚48K铝箔玻璃棉毡	m3	16.4074	170.00	2789.26		
6	22530170@7	70℃常开防火阀 160*120	个	3	152.24	456.72		
7	22530170@6	70℃常开防火阀 200*120	个	1	152.24	152.24		
8	22530170@5	70℃常开防火阀 200*200	个	1	152.24	152.24		
9	22530170@4	70℃常开防火阀 300*120	个	1	152.24	152.24		
10	22530170@3	70℃常开防火阀 400*160	个	1	152.24	152.24		
11	22530170@2	70℃常开防火阀 400*200	个	1	152.24	152.24		
12	22530170@11	70℃常开防火阀 500*250	个	2	190.30	380.60		
13	22530170@10	70℃常开防火阀 630*250	个	3	239.78	719.34		
14	17250040@2	U-PVC冷凝排水塑料管 DN32	m	169.932	3.89	661.04		
15	99450660	安拆费	元	296.1455	1.00	296.15		
16	50030010@6	暗藏风管室内机 022冷量:2.2KW,热量:2.5KW,,风量:510m³/h	台	26	880.00	22880.00		
17	50030010@2	暗藏风管室内机 028冷量:2.8KW,热量:3.2KW,,风量:510m³/h	台	3	1024.00	3072.00		
18	50030010@3	暗藏风管室内机 036冷量:3.6KW,热量:4.0KW,,风量:510m³/h	台	4	1092.00	4368.00		
19	50030010@4	暗藏风管室内机 045冷量:4.5KW,热量:5.0KW,,风量:570m³/h	台	6	1200.00	7200.00		

单位工程人材机汇总表

工程名称：暖通工程

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）	品牌	厂家
20	50030010@5	暗藏风管室内机 071冷量:7.1KW,热量:8.0KW,,风量:1056m³/h	台	10	1456.00	14560.00		
21	03019231	保温胶钉	十套	1397.9064	4.68	6542.20		
22	01130002	扁钢综合	kg	239.9605	4.12	988.64		
23	50030020@8	变流量多联空调室外机 VRF(X)-WD-1~2冷量:45KW,热量:50KW,噪声:63dB(A)	台	2	14692.48	29384.96		
24	50030020@2	变流量多联空调室外机 VRF(X)-WD-3冷量:50KW,热量:56KW,噪声:64dB(A)	台	1	15633.28	15633.28		
25	50030020@3	变流量多联空调室外机 VRF-WD-1冷量:61.5KW,热量:69KW,噪声:66dB(A)	台	1	19410.56	19410.56		
26	50030020@7	变流量多联空调室外机 VRF-WD-2~3冷量:22.4KW,热量:25KW,噪声:60dB(A)	台	2	10619.47	21238.94		
27	50030020@4	变流量多联空调室外机 VRF-WD-4~5冷量:40KW,热量:45KW,噪声:63dB(A)	台	2	14159.30	28318.60		
28	50030020@5	变流量多联空调室外机 VRF-WD-6冷量:61.5KW,热量:69KW,噪声:66dB(A)	台	1	19410.56	19410.56		
29	14330030	丙酮	kg	1.2662	9.74	12.33		
30	CLFTZ	材料费调整	元	-0.3335	1.00	-0.33		
31	99450680@1	柴油(机械用)0#	kg	99.4514	7.79	774.73		
32	13010135	醇酸调和漆	kg	26.685	7.40	197.47		
33	13030795	醇酸防锈漆	kg	70.3819	10.31	725.64		
34	22410013@22	单层百叶排风口 200*200	个	5	77.86	389.30		
35	22410013@7	单层百叶排风口 200*250	个	4	77.80	311.20		
36	22410013@5	单层百叶排风口 250*150	个	6	77.86	467.16		
37	22410013@25	单层百叶排风口 300*200	个	18	77.86	1401.48		

单位工程人材机汇总表

工程名称：暖通工程

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）	品牌	厂家
38	22410013@23	单层百叶排风口 400*200	个	14	77.86	1090.04		
39	22410013@26	单层百叶排风口 400*300	个	17	83.80	1424.60		
40	22410013@6	单层百叶排风口 500*150	个	1	77.80	77.80		
41	22410013@8	单层百叶排风口（带过滤器） 200*250	个	12	87.80	1053.60		
42	22410013@9	单层百叶排风口（带过滤器） 250*500	个	12	87.80	1053.60		
43	22410013@16	单层百叶排烟风口 800*600	个	14	62.20	870.80		
44	14390020	氮气	m3	15.8665	4.57	72.51		
45	03074001@2	地面扫除口 DN32	个	15.15	3.80	57.57		
46	03135001	低碳钢焊条综合	kg	81.1868	6.19	502.55		
47	50290030@2	低噪声柜式离心风机P-WD-1风量：2300(M3/H)，风压：300/200(PA)，功率：0.75(KW)	台	1	1972.80	1972.80		
48	50290030@10	低噪声柜式离心风机P-WD-10风量：700(M3/H)，风压：300/200(PA)，功率：0.37(KW)	台	1	1503.54	1503.54		
49	50290030@11	低噪声柜式离心风机P-WD-11风量：1500(M3/H)，风压：300/200(PA)，功率：0.37(KW)	台	1	1503.54	1503.54		
50	50290030@12	低噪声柜式离心风机P-WD-12风量：500(M3/H)，风压：300/200(PA)，功率：0.18(KW)	台	1	442.48	442.48		
51	50290030@13	低噪声柜式离心风机P-WD-13风量：650(M3/H)，风压：300/200(PA)，功率：0.37(KW)	台	1	1503.54	1503.54		
52	50290030@14	低噪声柜式离心风机P-WD-14、15风量：4000(M3/H)，风压：500/400(PA)，功率：1.5(KW)	台	2	2088.00	4176.00		

单位工程人材机汇总表

工程名称：暖通工程

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）	品牌	厂家
53	50290030@15	低噪声柜式离心风机P-WD-16风量：500(M3/H)，风压：300/200(PA)，功率：0.18(KW)	台	1	442.48	442.48		
54	50290030@20	低噪声柜式离心风机P-WD-17风量：300(M3/H)，风压：300/200(PA)，功率：0.18(KW)	台	1	442.48	442.48		
55	50290030@16	低噪声柜式离心风机P-WD-18（带防爆电机）风量：300(M3/H)，风压：300/200(PA)，功率：0.18(KW)	台	1	442.48	442.48		
56	50290030@17	低噪声柜式离心风机P-WD-19风量：1000(M3/H)，风压：300/200(PA)，功率：0.37(KW)	台	1	1503.54	1503.54		
57	50290030@3	低噪声柜式离心风机P-WD-2风量：500(M3/H)，风压：300/200(PA)，功率：0.18(KW)	台	1	442.48	442.48		
58	50290030@18	低噪声柜式离心风机P-WD-20风量：600(M3/H)，风压：500/400(PA)，功率：0.37(KW)	台	1	1503.54	1503.54		
59	50290030@4	低噪声柜式离心风机P-WD-3风量：1050(M3/H)，风压：300/200(PA)，功率：0.37(KW)	台	1	1503.54	1503.54		
60	50290030@5	低噪声柜式离心风机P-WD-4风量：800(M3/H)，风压：300/200(PA)，功率：0.37(KW)	台	1	1503.54	1503.54		
61	50290030@6	低噪声柜式离心风机P-WD-5风量：1100(M3/H)，风压：300/200(PA)，功率：0.37(KW)	台	1	1503.54	1503.54		

单位工程人材机汇总表

工程名称：暖通工程　　第 5 页　共 10 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）	品牌	厂家
62	50290030@7	低噪声柜式离心风机P-WD-6风量：500(M3/H)，风压：300/200(PA)，功率：0.18(KW)	台	1	442.48	442.48		
63	50290030@8	低噪声柜式离心风机P-WD-7风量：500(M3/H)，风压：300/200(PA)，功率：0.18(KW)	台	1	442.48	442.48		
64	50290030@9	低噪声柜式离心风机P-WD-8、9风量：150(M3/H)，风压：300/200(PA)，功率：0.18(KW)	台	2	442.48	884.96		
65	99450700	电(机械用)	kW·h	2279.039	1.04	2370.20		
66	22530160@1	电动对开多叶调节阀 1000*500	个	5	216.62	1083.10		
67	22530160@20	电动对开多叶调节阀 120*200	个	27	46.21	1247.67		
68	22530160@13	电动对开多叶调节阀 250*160	个	2	53.43	106.86		
69	22530160@14	电动对开多叶调节阀 320*160	个	12	69.32	831.84		
70	22530160@2	电动对开多叶调节阀 400*120	个	2	75.09	150.18		
71	22530160@9	电动对开多叶调节阀 400*160	个	2	75.09	150.18		
72	22530160@3	电动对开多叶调节阀 400*200	个	2	86.65	173.30		
73	03016011	垫圈综合	kg	0.7488	5.44	4.07		
74	50030001@5	吊柜式新风空调机组 X-1-1冷量:45KW,热量:27.8KW,风量:3500m³/h	台	1	6784.00	6784.00		
75	50030001@2	吊柜式新风空调机组 X-1-2~4冷量:28KW,热量:17.4KW,风量:2500m³/h	台	3	5600.00	16800.00		
76	50030001@4	吊柜式新风空调机组 X-1-5冷量:14KW,热量:8.9KW,风量:1500m³/h	台	1	4584.00	4584.00		
77	01290303@3	镀锌钢板 0.5	m2	63.5687	19.10	1214.16		
78	01290303@2	镀锌钢板 0.6	m2	144.6739	23.50	3399.84		

单位工程人材机汇总表

工程名称：暖通工程

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）	品牌	厂家
79	01290303@1	镀锌钢板 0.75	m2	298.0422	27.90	8315.38		
80	01290303@5	镀锌钢板 1.0	m2	68.0752	36.20	2464.32		
81	01290303@4	镀锌钢板 1.2	m2	67.2558	42.40	2851.65		
82	01290303@6	镀锌钢板 1.2	m2	223.7388	42.40	9486.53		
83	03013415	镀锌螺栓M16×80	十套	12.24	10.32	126.32		
84	22430010@1	方形散流器 200*200	个	18	38.64	695.52		
85	22430010@2	方形散流器 300*300	个	48	38.64	1854.72		
86	22430010@3	方形散流器 400*400	个	1	52.22	52.22		
87	22410013@18	防雨进风百叶 1000*500	个	5	284.80	1424.00		
88	03139281	钢锯条	条	1.8826	0.43	0.81		
89	03139321	钢丝刷子	把	1.0008	12.82	12.83		
90	13030240	厚漆	kg	0.156	10.26	1.60		
91	00010003	机上人工	工日	8.6478	230.00	1988.99		
92	JXFTZ	机械费调整	元	-0.3335	1.00	-0.33		
93	14070050@1	机油综合	kg	2.34	6.96	16.29		
94	99450640	检修费	元	347.2458	1.00	347.25		
95	22570040@2	减震吊架	个	216	55.00	11880.00		
96	14410600	胶粘剂	kg	0.165	1.88	0.31		
97	14410670	胶粘剂保温材料专用	kg	4.1345	1.61	6.66		
98	01210001	角钢综合	kg	2824.8455	4.47	12627.06		
99	03013475	金属膨胀螺栓M12	十套	45.6	16.00	729.60		
100	18090995@2	空调凝结水室内塑料管粘结管件 DN32	个	92.1298	1.26	116.08		
101	17150020@6	磷脱氧无缝拉制紫铜管 Φ12.7	m	243.3863	14.24	3465.82		
102	17150020@8	磷脱氧无缝拉制紫铜管 Φ15.9	m	35.752	23.35	834.81		
103	17150020@4	磷脱氧无缝拉制紫铜管 Φ19.05	m	89.8413	30.47	2737.46		
104	17150020@2	磷脱氧无缝拉制紫铜管 Φ22.2	m	21.9248	40.80	894.53		
105	17150020@3	磷脱氧无缝拉制紫铜管 Φ25.4	m	25.6558	46.24	1186.32		
106	17150020@5	磷脱氧无缝拉制紫铜管 Φ28.6	m	70.4585	51.69	3642.00		
107	17150020@7	磷脱氧无缝拉制紫铜管 Φ38.1	m	1.7425	68.69	119.69		

单位工程人材机汇总表

工程名称：暖通工程

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）	品牌	厂家
108	17150020@9	磷脱氧无缝拉制紫铜管φ6.4	m	140.835	8.75	1232.31		
109	17150020@1	磷脱氧无缝拉制紫铜管φ9.53	m	140.835	13.12	1847.76		
110	03014411@1	六角螺母综合	kg	13.208	5.44	71.85		
111	03010565	六角螺栓M2~5×4~20	十套	112.13	0.27	30.28		
112	03010590	六角螺栓M6×75	十套	121.2034	1.12	135.75		
113	03010605	六角螺栓M8×75	十套	664.3162	1.70	1129.34		
114	03010610	六角螺栓M8×75以内	十套	51	1.17	59.67		
115	14430040	铝箔胶带	卷	58.2461	4.46	259.78		
116	14410410	氯丁橡胶粘接剂	kg	0.6164	14.02	8.64		
117	03010010	铆钉综合	kg	18.1565	5.90	107.12		
118	02270001	棉纱	kg	17.67	11.47	202.67		
119	15000040@1	难燃(B1级)闭孔发泡橡塑保温材料	m3	0.8397	3422.40	2873.79		
120	15130210	难燃B1级PEF自粘板	m2	13.3203	10.30	137.20		
121	03131071	尼龙砂轮片φ100×16×3	片	0.5096	3.04	1.55		
122	03131101	尼龙砂轮片φ400	片	0.1478	11.97	1.77		
123	03131101@1	尼龙砂轮片φ400	片	8.9274	11.97	106.86		
124	14310350	硼砂	kg	0.2934	4.20	1.23		
125	03013061	膨胀螺栓M12	十套	11.1412	8.41	93.70		
126	03013181	膨胀螺栓M12×100	十套	18.1584	12.10	219.72		
127	80210190	普通预拌混凝土C15	m3	0.09	388.35	34.95		
128	99450760	其他材料费	元	1993.0873	1.00	1993.09		
129	14010010	清油	kg	0.052	12.31	0.64		
130	01010031	热轧圆盘条φ10以内	kg	113.4135	4.41	500.15		
131	00010010	人工费	元	109606.7476	1.00	109606.75		
132	RGFTZ	人工费调整	元	4511.2122	1.00	4511.21		
133	14050040	溶剂汽油	kg	21.6815	7.17	155.46		
134	22530160@15	手动多叶调节阀 120*200	个	38	39.69	1508.22		
135	22530160@4	手动多叶调节阀 160*120	个	13	34.73	451.49		
136	22530160@8	手动多叶调节阀 200*200	个	3	34.73	104.19		

单位工程人材机汇总表

工程名称：暖通工程　　第 8 页　共 10 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）	品牌	厂家
137	22530160@16	手动多叶调节阀 250*120	个	8	45.89	367.12		
138	22530160@17	手动多叶调节阀 250*160	个	2	50.85	101.70		
139	22530160@18	手动多叶调节阀 250*200	个	1	55.81	55.81		
140	22530160@19	手动多叶调节阀 300*120	个	2	52.09	104.18		
141	22530160@21	手动多叶调节阀 320*120	个	4	54.57	218.28		
142	22530160@10	手动多叶调节阀 320*160	个	12	59.53	714.36		
143	22530160@11	手动多叶调节阀 400*120	个	5	64.49	322.45		
144	22530160@5	手动多叶调节阀 400*160	个	3	64.49	193.47		
145	22530160@12	手动多叶调节阀 400*200	个	5	74.41	372.05		
146	22530160@6	手动多叶调节阀 500*250	个	2	74.41	148.82		
147	22530160@7	手动多叶调节阀 630*250	个	3	74.41	223.23		
148	22410013@2	双层百叶新风口 200*200	个	2	82.86	165.72		
149	22410013@27	双层百叶新风口 250*100	个	9	82.80	745.20		
150	22410013@3	双层百叶新风口 300*200	个	2	82.86	165.72		
151	22410013@13	双层百叶新风口 300*250	个	1	77.80	77.80		
152	22410013@12	双层百叶新风口 300*300	个	2	77.80	155.60		
153	22410013@10	双层百叶新风口 500*300	个	2	92.80	185.60		
154	22410013@4	双层百叶新风口（带过滤器） 400*300	个	17	100.00	1700.00		
155	34110010	水	m3	0.2499	4.25	1.06		
156	34110010@1	水	m3	0.104	4.25	0.44		
157	50030010@9	四面出风嵌入式室内机036冷量:3.6KW,热量:4.0KW,,风量:510m³/h	台	3	1114.51	3343.53		
158	03134021	铁砂布0~2#	张	1.6327	1.06	1.73		
159	03134021@1	铁砂布0~2#	张	7.2063	1.06	7.64		

单位工程人材机汇总表

工程名称：暖通工程　　第 9 页　共 10 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）	品牌	厂家
160	03134021@2	铁砂布0~2#	张	0.0654	1.06	0.07		
161	18070100@1	铜管分歧器 φ20以内	个	22	20.80	457.60		
162	18070100@2	铜管分歧器 φ30以内	个	24	30.40	729.60		
163	17150020@10	铜管分歧器 φ40以内	个	1	40.00	40.00		
164	03136121	铜焊丝综合	kg	0.9749	59.83	58.33		
165	99450650	维护费	元	634.2393	1.00	634.24		
166	02010010	橡胶板综合	kg	93.25	3.56	331.97		
167	50290020@1	消防轴流风机 PY-WD-1~3风量：36000(M3/H)，风压：500/400(PA)，功率：15(KW)	台	3	8646.40	25939.20		
168	22590001@1	消声静压箱 1500x1500x400	个	1	1026.72	1026.72		
169	22590001@3	消声静压箱 1500x2500x600	个	1	1830.24	1830.24		
170	22590001@2	消声静压箱 2000x1500x400	个	1	1309.44	1309.44		
171	22550001@2	消声器 400*200*800	只	1	179.20	179.20		
172	22550001@5	消声器 400*400*800	只	2	352.80	705.60		
173	22550001@3	消声器 500*250*800	只	1	280.00	280.00		
174	22550001@1	消声器 630*250*800	只	2	281.60	563.20		
175	22550001@4	消声器 800*400*800	只	3	716.80	2150.40		
176	01000003@1	型钢	kg	509.6	4.16	2119.94		
177	01000003@2	型钢	kg	31.2	4.16	129.79		
178	14390070	氧气	m3	27.4127	5.16	141.45		
179	14390070@1	氧气	m3	17.9746	5.16	92.75		
180	14390070@2	氧气	m3	6.4303	5.16	33.18		
181	14390100	乙炔气	kg	9.8061	13.30	130.42		
182	14390100@1	乙炔气	kg	6.4591	13.30	85.91		
183	14390100@2	乙炔气	kg	2.44	13.30	32.45		
184	03136141	银铜焊丝	kg	1.5684	75.52	118.45		
185	01010180	圆钢φ10~14	kg	10.9335	4.39	48.00		
186	14410635	粘接剂	kg	291.2305	42.73	12444.28		
187	99450630	折旧费	元	1375.8534	1.00	1375.85		
188	29020190	铸铁垫板	kg	78	3.33	259.74		
189	14430260	自粘性保温胶带50mm×30m	卷	0.2398	15.30	3.67		

单位工程人材机汇总表

工程名称：暖通工程

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）	品牌	厂家
190	22570040@1	阻尼弹簧减震器	个	128	55.00	7040.00		
		合计				542816.86		

单位工程招标控制价汇总表

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		
1.1	电气工程		
1.2	防雷工程		
1.3	智能灯光系统		
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

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 10 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
		电气工程						
1	030404017001	配电箱	1.名称:应急照明配电箱 2.规格:600*1200*200 3.型号:1ALED 4.其他说明:包括箱体本体安装、焊、压接线端子、端子接线、补刷(喷)油漆、接地等一切有关配件、附件等内容	台	1			
2	030404017002	配电箱	1.名称:公共照明配电箱 2.规格:444*380*90 3.型号:1ALG 4.其他说明:包括箱体本体安装、焊、压接线端子、端子接线、补刷(喷)油漆、接地等一切有关配件、附件等内容	台	1			
3	030404017003	配电箱	1.名称:通用照明配电箱1 2.规格:300*220*90 3.型号:ALa 4.其他说明:包括箱体本体安装、焊、压接线端子、端子接线、补刷(喷)油漆、接地等一切有关配件、附件等内容	台	26			
4	030404017004	配电箱	1.名称:通用照明配电箱2 2.规格:354*220*90 3.型号:ALb 4.其他说明:包括箱体本体安装、焊、压接线端子、端子接线、补刷(喷)油漆、接地等一切有关配件、附件等内容	台	2			
5	030404017005	配电箱	1.名称:通用照明配电箱3 2.规格:444*220*90 3.型号:ALc 4.其他说明:包括箱体本体安装、焊、压接线端子、端子接线、补刷(喷)油漆、接地等一切有关配件、附件等内容	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”。

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 10 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
6	030404017006	配电箱	1.名称:一层照明配电箱 2.规格:600*1200*200 3.型号:FRMZAL 4.其他说明:包括箱体本体安装、焊、压接线端子、端子接线、补刷(喷)油漆、接地等一切有关配件、附件等内容	台	1			
7	030404017007	配电箱	1.名称:一层空调动力配电箱 2.规格:600*1200*200 3.型号:KTAP 4.其他说明:包括箱体本体安装、焊、压接线端子、端子接线、补刷(喷)油漆、接地等一切有关配件、附件等内容	台	1			
8	030404017008	配电箱	1.名称:屋面排烟风机动力用电配电箱1~3 2.规格:600*1200*200 3.型号:PYFJ1~3 4.其他说明:包括箱体本体安装、焊、压接线端子、端子接线、补刷(喷)油漆、接地等一切有关配件、附件等内容	台	3			
9	030404017009	配电箱	1.名称:抢救室、治疗室配电箱 2.规格:354*220*90 3.型号:QJSAL/ZLSAL 4.其他说明:包括箱体本体安装、焊、压接线端子、端子接线、补刷(喷)油漆、接地等一切有关配件、附件等内容	台	2			
10	030404017010	配电箱	1.名称:消防电源(主)配电总箱 2.规格:600*1200*200 3.型号:XFAP 4.其他说明:包括箱体本体安装、焊、压接线端子、端子接线、补刷(喷)油漆、接地等一切有关配件、附件等内容	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：　　第 3 页　共 10 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
11	030404017011	配电箱	1.名称:消防电源(备)配电总箱 2.规格:600*1200*200 3.型号:XFAPE 4.其他说明:包括箱体本体安装、焊、压接线端子、端子接线、补刷(喷)油漆、接地等一切有关配件、附件等内容	台	1			
12	030404017012	配电箱	1.名称:发热门诊重要负荷用电配电箱 2.规格:600*1200*200 3.型号:ZYAPE 4.其他说明:包括箱体本体安装、焊、压接线端子、端子接线、补刷(喷)油漆、接地等一切有关配件、附件等内容	台	1			
13	030404017013	配电箱	1.名称:发热门诊CT室用电配电箱 2.规格:600*1200*200 3.型号:CTSAPE 4.其他说明:包括箱体本体安装、焊、压接线端子、端子接线、补刷(喷)油漆、接地等一切有关配件、附件等内容	台	1			
14	030404017014	配电箱	1.名称:一层新风动力配电箱 2.规格:444*380*200 3.型号:XFJAP 4.其他说明:包括箱体本体安装、焊、压接线端子、端子接线、补刷(喷)油漆、接地等一切有关配件、附件等内容	台	1			
15	030404017015	配电箱	1.名称:应急照明控制分机 2.规格:400*600*200 3.型号:10ALE 4.其他说明:包括箱体本体安装、焊、压接线端子、端子接线、补刷(喷)油漆、接地等一切有关配件、附件等内容	台	1			
16	030408001001	电力电缆	1.名称:铜芯电力电缆 2.规格:WDZB1N-YJY-3*10 3.敷设方式、部位:综合考虑 4.电压等级(kV):0.6/1kV	m	11.73			
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”。

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 4 页　共 10 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	030408001002	电力电缆	1.名称:铜芯电力电缆 2.规格:WDZB1N-YJY-4*10 3.敷设方式、部位:综合考虑 4.电压等级(kV):0.6/1kV	m	15.05			
18	030408001003	电力电缆	1.名称:铜芯电力电缆 2.规格:WDZB1N-YJY-5*16 3.敷设方式、部位:综合考虑 4.电压等级(kV):0.6/1kV	m	132.67			
19	030408001004	电力电缆	1.名称:铜芯电力电缆 2.规格:WDZB1-YJY-5*10 3.敷设方式、部位:综合考虑 4.电压等级(kV):0.6/1kV	m	219.53			
20	030408001005	电力电缆	1.名称:铜芯电力电缆 2.规格:WDZB1N-YJY-5*6 3.敷设方式、部位:综合考虑 4.电压等级(kV):0.6/1kV	m	18.31			
21	030408001006	电力电缆	1.名称:铜芯电力电缆 2.规格:WDZB1-YJY-5*16 3.敷设方式、部位:综合考虑 4.电压等级(kV):0.6/1kV	m	53.865			
22	030408001007	电力电缆	1.名称:铜芯电力电缆 2.规格:WDZB1-YJY-5*4 3.敷设方式、部位:综合考虑 4.电压等级(kV):0.6/1kV	m	60.373			
23	030408001008	电力电缆	1.名称:铜芯电力电缆 2.规格:WDZB1-YJY-5*6 3.敷设方式、部位:综合考虑 4.电压等级(kV):0.6/1kV	m	71.613			
24	030408001009	电力电缆	1.名称:铜芯电力电缆 2.规格:WDZB1N-YJY-4x50+1x25 3.敷设方式、部位:综合考虑 4.电压等级(kV):0.6/1kV	m	120.6			
25	030408001010	电力电缆	1.名称:铜芯电力电缆 2.规格:WDZB1N-YJY-4x120+1x70 3.敷设方式、部位:综合考虑 4.电压等级(kV):0.6/1kV	m	106.32			
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”。

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 5 页　共 10 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
26	030408001011	电力电缆	1.名称:铜芯电力电缆 2.规格:WDZB1N-YJY-4x150+1x95 3.敷设方式、部位:综合考虑 4.电压等级(kV):0.6/1kV	m	400			
27	030408001012	电力电缆	1.名称:铜芯电力电缆 2.规格:WDZB1N-YJY-4x25+1x16 3.敷设方式、部位:综合考虑 4.电压等级(kV):0.6/1kV	m	226.1			
28	030408006001	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.规格:16mm2 3.敷设方式、部位:综合考虑 4.电压等级(kV):0.6/1kV	个	16			
29	030408006002	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.规格:25mm2 3.敷设方式、部位:综合考虑 4.电压等级(kV):0.6/1kV	个	4			
30	030408006003	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.规格:50mm2 3.敷设方式、部位:综合考虑 4.电压等级(kV):0.6/1kV	个	6			
31	030408006004	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.规格:150mm2 3.敷设方式、部位:综合考虑 4.电压等级(kV):0.6/1kV	个	6			
32	030411004001	配线	1.名称:信号电缆 2.规格:WDZB1N-RYS-2*1.5	m	560.48			
33	030411004002	配线	1.名称:电气配线 2.规格:WDZB1N-BYJ-2.5 3.配线形式:综合考虑	m	1020.02			
34	030411004003	配线	1.名称:电气配线 2.规格:WDZB1-BYJ-2.5 3.配线形式:综合考虑	m	3607.67			
35	030411004004	配线	1.名称:电气配线 2.规格:WDZB1-BYJ-4 3.配线形式:综合考虑	m	2036.81			
36	030411004005	配线	1.名称:电气配线 2.规格:WDZB1-BYJ-6 3.配线形式:综合考虑	m	1921.97			
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：　　第 6 页　共 10 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
37	030411004006	配线	1.名称:电气配线 2.规格:WDZB1-BYJ-10 3.配线形式:综合考虑	m	81.11			
38	030411004010	配线	1.名称:电气配线 2.规格:WDZ-BYJ-10 3.配线形式:综合考虑	m	68.89			
39	030411004007	配线	1.名称:电气配线 2.规格:WDZB1-BYJ-16 3.配线形式:综合考虑	m	51.92			
40	030411004008	配线	1.名称:多芯软导线 2.规格:WDZ-RYYP-4*1.5 3.配线形式:综合考虑	m	829.41			
41	030411001001	配管	1.名称:电气配管 2.公称直径(mm):PC20 3.敷设方式:暗配	m	1245.929			
42	030411001002	配管	1.名称:电气配管 2.公称直径(mm):PC25 3.敷设方式:暗配	m	732.53			
43	030411001003	配管	1.名称:电气配管 2.公称直径(mm):PC40 3.敷设方式:暗配	m	36.808			
44	030411001004	配管	1.名称:电气配管 2.公称直径(mm):SC20 3.敷设方式:暗配	m	513.4			
45	030411001005	配管	1.名称:电气配管 2.公称直径(mm):SC20 3.敷设方式:明配	m	40			
46	030411001006	配管	1.名称:电气配管 2.公称直径(mm):SC32 3.敷设方式:暗配	m	40.92			
47	030411001007	配管	1.名称:电气配管 2.公称直径(mm):SC40 3.敷设方式:暗配	m	10.28			
48	030411001008	配管	1.名称:电气配管 2.公称直径(mm):SC50 3.敷设方式:暗配	m	7.03			
49	030411002001	线槽	1.名称:强电金属线槽 2.规格:MR150*50*1.0mm	m	5.48			
50	030411002002	线槽	1.名称:强电金属线槽 2.规格:MR150*75*1.0mm	m	27.27			
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：　　第 7 页　共 10 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
51	030411002003	线槽	1.名称:强电金属线槽 2.规格:MR200*100*1.0mm	m	31.5			
52	030411002004	线槽	1.名称:强电金属线槽 2.规格:MR300*100*1.0mm	m	13.52			
53	030411002009	线槽	1.名称:消防金属线槽 2.规格:MR300*100*1.0mm	m	5.9			
54	030411002005	线槽	1.名称:强电金属线槽 2.规格:MR400*100*1.0mm	m	1.9			
55	030411002006	线槽	1.名称:强电防水金属线槽 2.规格:MR150*75*1.0mm	m	78.43			
56	030411002010	线槽	1.名称:消防防水金属线槽 2.规格:MR150*75*1.0mm	m	35.25			
57	030411002007	线槽	1.名称:强电防水金属线槽 2.规格:MR200*100*1.0mm	m	9.88			
58	030411002011	线槽	1.名称:消防防水金属线槽 2.规格:MR200*100*1.0mm	m	21.79			
59	030411002008	线槽	1.名称:消防防水金属线槽 2.规格:MR300*100*1.0	m	10			
60	030413001001	铁构件	1.名称:线槽支架制安 2.规格:型钢	kg	268.16			
61	030412005001	荧光灯	1.名称:LED T5直管灯1 2.规格:14W 3.安装方式:吸顶安装	套	10			
62	030412005002	荧光灯	1.名称:LED T5直管灯2 2.规格:2*14W 3.安装方式:吸顶安装	套	31			
63	030412005003	荧光灯	1.名称:LED T5直管灯3 2.规格:3*14W 3.安装方式: 吸顶安装	套	15			
64	030412001001	普通灯具	1.名称:LED吸顶灯 2.规格:15W 3.安装方式:吸顶安装	套	84			
65	030412001002	普通灯具	1.名称:LED吸顶灯 2.规格:12W 3.安装方式:吸顶安装	套	37			
66	030412001003	普通灯具	1.名称:防水防尘灯 2.规格:8W 3.安装方式:吸顶安装	套	27			
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”。

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 8 页　共 10 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
67	030412001004	普通灯具	1.名称:墙上灯座 2.规格:15W 3.安装方式:壁装	套	2			
68	030412004001	装饰灯	1.名称:安全出口指示灯 2.规格:LED 1W，配备集中24V电源,应急时间不小于60min 3.安装方式:门上方0.2米壁装	套	10			
69	030412004002	装饰灯	1.名称:单向疏散指示灯 2.规格:LED 1W，配备集中24V电源,应急时间不小于60min 3.安装方式:顶距顶板0.3米吊装	套	17			
70	030412004003	装饰灯	1.名称:双向疏散指示灯 2.规格:LED 1W，配备集中24V电源,应急时间不小于60min 3.安装方式:0.3米壁装	套	5			
71	030412004004	装饰灯	1.名称:单向双面疏散指示灯 2.规格:LED 1W，配备集中24V电源,应急时间不小于60min 3.安装方式:2.5m吊装	套	1			
72	030412004005	装饰灯	1.名称:疏散出口指示灯 2.规格:LED 1W，配备集中24V电源,应急时间不小于60min 3.安装方式:门上方0.2米壁装	套	11			
73	030412004006	装饰灯	1.名称:双头应急灯(安全出口外应急灯防护等级为IP67) 2.规格:LED 5W，配备集中24V电源,应急时间不小于60min 3.安装方式:2.5米壁装	套	51			
74	030412006001	医疗专用灯	1.名称:医用紫外线灯 2.规格:20W	套	92			
75	030412006002	医疗专用灯	1.名称:医用紫外线灯 2.规格:30W	套	12			
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：　　第 9 页　共 10 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
76	030404034001	照明开关	1.名称:紫外线灯3h数字延时开关	个	7			
77	030411006001	接线盒	1.名称:灯具接线盒 2.规格:综合考虑	个	405			
78	030404034002	照明开关	1.名称:单联单控开关 2.规格型号:250V,10A	个	92			
79	030404034003	照明开关	1.名称:双联单控开关 2.规格型号:250V,10A	个	4			
80	030404034004	照明开关	1.名称:三联单控开关 2.规格型号:250V,10A	个	2			
81	030404034005	照明开关	1.名称:空调天花机调速器 2.规格型号:250V,10A	个	52			
82	030404035001	插座	1.名称:单相二三孔插座 2.规格:250V/10A 3.安装方式:暗装	个	182			
83	030411006002	接线盒	1.名称:开关接线盒 2.规格:综合考虑	个	332			
84	030414002001	送配电装置系统	1.名称:送配电装置系统调试(综合) 1kV以下交流供电	系统	1			
		电气工程合计						
		防雷工程						
85	030409003001	避雷引下线	1.名称：避雷引下线 2.利用结构柱内对角纵向不小于φ16主筋两根(或不小于φ12主筋四根)	m	118.5			
86	030409005001	接闪带	1.名称:接闪带 2.规格:φ12热镀锌圆钢	m	270.45			
87	030409005002	接闪带	1.名称:接闪带 2.规格:φ10热镀锌圆钢	m	159.45			
88	030409006001	接闪杆	1.名称:接闪杆 2.规格:φ12热浸镀锌圆钢,高出建筑面650mm	根	41			
89	030409004001	接闪带	1.名称:接地母线 2.利用基础梁或板内不小于φ16的两根(小于φ16时四根)钢筋	m	290.8			
90	030409002001	接地线	1.名称:设备房内的接地线 2.规格:-40x4热浸镀锌扁钢	m	19.629			
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”。

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 10 页　共 10 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
91	030409008001	总等电位端子箱	1.名称:总等电位端子箱 2.规格:MEB箱	台	1			
92	030409008002	局部等电位端子箱	1.名称:局部等电位端子箱 2.规格:LEB箱	台	19			
93	030409008003	等电位端子箱、测试板	1.名称:接地端子	台	7			
94	030414011001	接地装置	1.名称:接地网调试	系统	1			
		防雷工程合计						
		智能灯光系统						
95	030411004009	配线	1.名称:多芯软导线 2.规格:RVSP-4*0.75 3.配线形式:综合考虑	m	180			
		智能灯光系统合计						
		分部分项合计						
		措施项目						
	2	措施其他项目						
96	031301017003	脚手架搭拆费		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：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	LSSGCSF00003	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	031301010003	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	031301011003	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	TSSGBWZJF003	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031302008003	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	031302002003	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF003	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031302009003	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	DXGXJCJXF003	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：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
10	QTFY00000003	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								

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	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。

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						
合　　计			0.00			—

注：此表由招标人填写，投标人应将上述专业工程暂估价计入投标总价中。

表—12—3

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	计算基数	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		9	
合　计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于造价信息差额调整法)

工程名称：电气工程　　标段：　　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.基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

单位工程人材机汇总表

工程名称：电气工程　　第 1 页　共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）	品牌	厂家
1	00010010	人工费	元	86694.4938	1.00	86694.49		
2	RGFTZ	人工费调整	元	3467.7852	1.00	3467.79		
3	01010105	镀锌热轧圆盘条φ10以内	kg	65.0208	5.68	369.32		
4	01030035	镀锌低碳钢丝φ1.2~2.5	kg	20.4756	5.31	108.73		
5	01130060	镀锌扁钢综合	kg	16.3937	5.38	88.20		
6	01290003	钢板综合	kg	3.43	4.16	14.27		
7	01530060	封铅含铅65% 含锡35%	kg	21.9927	26.42	581.05		
8	02130050	三色塑料带综合	kg	7.58	10.30	78.07		
9	02270001	棉纱	kg	25.5246	11.47	292.77		
10	02270020	白布	kg	25.8717	2.75	71.15		
11	03010225	木螺钉M2~4×6~65	十套	104.624	0.18	18.83		
12	03010240	木螺钉M4×65	十套	9.984	0.68	6.79		
13	03011390	铜接地端子带螺栓DT-6 mm2	十套	25.2968	10.38	262.58		
14	03011415	镀锌精制螺栓1平1弹垫 M6×100以内	十套	7.14	1.04	7.43		
15	03011430	半圆头镀锌螺栓M2~5×15~50	十套	215.48	0.43	92.66		
16	03011605	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M10×100以内	十套	38.3894	5.04	193.48		
17	03011610	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M12×100以内	十套	3.6	5.09	18.32		
18	03011630	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M16×100以内	十套	0.1963	14.12	2.77		
19	03013031	膨胀螺栓M6	十套	4.08	2.80	11.42		
20	03013051	膨胀螺栓M10	十套	14.282	5.82	83.12		
21	03013431	塑料胀管D6~8	十套	144.1	0.60	86.46		
22	03014151	镀锌锁紧螺母DN32×3	十套	0.6322	7.72	4.88		
23	03014161	镀锌锁紧螺母DN40×3	十套	0.1588	11.33	1.80		
24	03014171	镀锌锁紧螺母DN50×3	十套	0.1086	16.48	1.79		
25	03014271	镀锌锁紧螺母DN20×1.5	十套	0.618	1.58	0.98		
26	03014281	镀锌锁紧螺母DN15×3	十套	34.196	2.94	100.54		
27	03014291	镀锌锁紧螺母DN20×3	十套	98.0445	3.81	373.55		
28	03134021	铁砂布0~2#	张	52.104	1.06	55.23		
29	03135001	低碳钢焊条综合	kg	65.0686	6.19	402.77		
30	03136021	焊锡丝综合	kg	5.94	7.69	45.68		
31	03137041	焊锡膏	kg	1.663	47.01	78.18		

单位工程人材机汇总表

工程名称：电气工程　　第 2 页　共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）	品牌	厂家
32	03138001	锡基钎料	kg	14.3801	52.47	754.52		
33	03139021	冲击钻头φ12	个	1.056	8.55	9.03		
34	03139071	冲击钻头φ6~8	个	14.8106	2.85	42.21		
35	03139281	钢锯条	条	109.4676	0.43	47.07		
36	03139521	合金钢钻头φ10	个	2.6839	4.71	12.64		
37	04010020	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	kg	12.4371	0.34	4.23		
38	04030015	中砂	m3	0.0319	126.21	4.03		
39	13010050	醇酸清漆	kg	2.1568	10.63	22.93		
40	13010120	酚醛磁漆	kg	0.54	7.99	4.31		
41	13010130	酚醛调和漆	kg	2.5714	7.40	19.03		
42	13030240	厚漆	kg	5.9054	10.26	60.59		
43	13050080	防锈漆C53-1	kg	2.9683	16.13	47.88		
44	13050210	沥青绝缘漆	kg	2.2451	6.39	14.35		
45	14010010	清油	kg	0.607	12.31	7.47		
46	14030040	汽油综合	kg	81.8666	9.43	772.00		
47	14050050	溶剂油	kg	1.9912	3.94	7.85		
48	14090010	电力复合脂	kg	19.344	14.45	279.52		
49	14330320	硬脂酸	kg	1.0853	6.33	6.87		
50	14410600	胶粘剂	kg	1.7807	1.88	3.35		
51	17250170	塑料软管D5	m	9.16	0.40	3.66		
52	18030605	固定卡子φ90	个	65.92	3.03	199.74		
53	18031095	镀锌钢管塑料护口DN50	个	1.0861	0.34	0.37		
54	18031130	镀锌钢管接头20×2.75	个	91.2003	1.97	179.66		
55	18031140	镀锌钢管接头32×3.25	个	6.7436	3.12	21.04		
56	18031145	镀锌钢管接头40×3.5	个	1.6941	4.25	7.20		
57	18031150	镀锌钢管接头50×3.5	个	1.1585	5.38	6.23		
58	18250010	镀锌钢管卡子DN20	个	49.44	0.39	19.28		
59	18250510	扁钢卡子25×4	kg	35.2077	5.37	189.07		
60	27170001	电气绝缘胶带18mm×10m×0.13mm	卷	81.8923	2.48	203.09		
61	28010030	镀锡裸铜绞线16mm2	kg	5.76	63.75	367.20		
62	28010090	裸铜线10mm2	kg	6.8	53.88	366.38		
63	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-4mm2	m	111.7858	1.88	210.16		

单位工程人材机汇总表

工程名称：电气工程　　第 3 页　共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）	品牌	厂家
64	28030300	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-6mm2	m	61.3143	2.80	171.68		
65	28030350	铜芯橡皮绝缘电线3×2.5mm2	m	35.121	4.55	159.80		
66	28030450	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-105℃-2.5mm2	m	20.1564	1.64	33.06		
67	28030480	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-2.5mm2	m	367.9198	1.64	603.39		
68	29060115	镀锌钢管塑料护口DN15~20	个	1328.5853	0.06	79.72		
69	29060120	镀锌钢管塑料护口DN32	个	6.3221	0.22	1.39		
70	29060125	镀锌钢管塑料护口DN40	个	1.5883	0.27	0.43		
71	29060145	钢管保护管φ40×400	根	1.9629	7.50	14.72		
72	29060280	难燃塑料管接头20	个	320.8267	0.48	154.00		
73	29060285	难燃塑料管接头25	个	188.6265	0.53	99.97		
74	29060295	难燃塑料管接头40	个	9.4781	0.99	9.38		
75	29070150	电缆敷设牵引头综合	只	0.9617	370.00	355.83		
76	29090175	塑料接线柱双线	个	26.78	0.85	22.76		
77	29090210	铜接线端子DT-2.5mm2	个	357.28	1.06	378.72		
78	29090220	铜接线端子DT-10mm2	个	69.02	2.25	155.30		
79	29090225	铜接线端子DT-16mm2	个	81.2	3.17	257.40		
80	29090235	铜接线端子DT-35mm2	个	12.18	4.67	56.88		
81	29090245	铜接线端子DT-70mm2	个	18.27	7.26	132.64		
82	29090265	铜接线端子DT-185mm2	个	18.27	20.58	376.00		
83	29170210	镀锌地线夹20	套	353.4012	0.36	127.22		
84	29170230	镀锌地线夹32	套	26.1315	0.79	20.64		
85	29170240	镀锌地线夹40	套	6.5648	1.05	6.89		
86	29170250	镀锌地线夹50	套	4.4894	1.52	6.82		
87	33010020	镀锌扁钢支架40×3	kg	75.726	5.36	405.89		
88	34070010	塑料手套ST型	个	33.6	13.72	460.99		
89	35250001	电缆敷设滚轮综合	个	1.5974	45.50	72.68		
90	35250010	电缆敷设转向导轮综合	个	0.4157	116.35	48.37		
91	37091110	钢垫板1~2	kg	7.2	4.37	31.46		
92	99450760	其他材料费	元	413.6766	1.00	413.68		
93	CLFTZ	材料费调整	元	-0.0264	1.00	-0.03		
94	01010011	圆钢	kg	21.4528	4.39	94.18		
95	01130003	扁钢	kg	58.9952	4.12	243.06		

单位工程人材机汇总表

工程名称：电气工程　　第 4 页　共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）	品牌	厂家
96	01210045	角钢	kg	201.12	4.47	899.01		
97	17030001@1	电气配管 SC20	m	528.802	3.99	2109.92		
98	17030001@2	电气配管 SC32	m	42.1476	6.58	277.33		
99	17030001@3	电气配管 SC40	m	10.5884	8.10	85.77		
100	17030001@4	电气配管 SC50	m	7.2409	12.28	88.92		
101	17030001@5	电气配管 SC20	m	41.2	3.99	164.39		
102	25000001@1	LED T5直管灯1 14W	套	10.1	39.32	397.13		
103	25000001@10	墙上灯座 15W	套	2.02	17.31	34.97		
104	25000001@12	安全出口指示灯 LED 1W	套	10.1	37.67	380.47		
105	25000001@13	单向疏散指示灯 LED 1W	套	17.17	37.67	646.79		
106	25000001@14	单向双面疏散指示灯 LED 1W	套	1.01	41.44	41.85		
107	25000001@15	疏散出口指示灯 LED 1W	套	11.11	37.67	418.51		
108	25000001@16	双向疏散指示灯 LED 1W	套	5.05	41.44	209.27		
109	25000001@2	医用紫外线灯 20W	套	92.92	88.49	8222.49		
110	25000001@3	医用紫外线灯 30W	套	12.12	132.74	1608.81		
111	25000001@4	LED T5直管灯2 2*14W	套	31.31	82.70	2589.34		
112	25000001@5	LED T5直管灯3 3*14W	套	15.15	102.70	1555.91		
113	25000001@6	防水防尘灯 8W	套	27.27	28.21	769.29		
114	25000001@7	双头应急灯(安全出口外应急灯防护等级为IP67) LED 5W	套	51.51	76.53	3942.06		
115	25000001@8	LED吸顶灯 12W	套	37.37	29.77	1112.50		
116	25000001@9	LED吸顶灯 15W	套	84.84	37.21	3156.90		
117	26050001@1	单联单控开关	个	93.84	6.31	592.13		
118	26050001@2	双联单控开关	个	4.08	8.59	35.05		
119	26050001@3	三联单控开关	个	2.04	11.38	23.22		
120	26050001@4	空调天花机调速器	个	53.04	19.25	1021.02		
121	26090001@1	紫外线灯3h数字延时开关	个	7.14	48.00	342.72		
122	26410060@1	单相二三孔插座	个	185.64	9.86	1830.41		
123	27050060@1	接闪杆Φ12热浸镀锌圆钢,L=650mm	根	43.05	2.67	114.94		
124	27050080@1	接闪带Φ12热镀锌圆钢	m	283.9725	4.11	1167.13		
125	27050080@2	接闪带Φ10热镀锌圆钢	m	167.4225	2.87	480.50		
126	27060170@1	设备房内的接地线 -40x4热浸镀锌扁钢	m	20.6105	4.88	100.58		

单位工程人材机汇总表

工程名称：电气工程

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）	品牌	厂家
127	28030170@1	电气配线 WDZB1N-BYJ-2.5	m	1122.022	2.48	2782.61		
128	28030170@2	电气配线 WDZB1-BYJ-2.5	m	3968.437	1.91	7579.71		
129	28030170@4	电气配线 WDZB1-BYJ-16	m	54.516	12.32	671.64		
130	28030170@5	电气配线 WDZB1-BYJ-4	m	2199.7548	3.01	6621.26		
131	28030170@6	电气配线 WDZB1-BYJ-6	m	2075.7276	4.58	9506.83		
132	28030170@7	电气配线 WDZ-BYJ-10	m	72.3345	6.59	476.68		
133	28030170@8	电气配线 WDZB1-BYJ-10	m	85.1655	6.59	561.24		
134	28030410@1	电气配线 WDZB1N-RYS-2*1.5	m	605.3184	5.08	3075.02		
135	28030410@2	电气配线 WDZ-RYYP-4*1.5	m	895.7628	6.50	5822.46		
136	28030410@3	多芯软导线 RVSP-4*0.75	m	194.4	6.50	1263.60		
137	28110210@1	电力电缆 WDZB1N-YJY-3*10	m	11.8473	34.62	410.15		
138	28110210@10	电力电缆 WDZB1N-YJY-4x150+1x95	m	404	422.16	170552.64		
139	28110210@11	电力电缆 WDZB1N-YJY-4x25+1x16	m	228.361	78.74	17981.15		
140	28110210@12	电力电缆 WDZB1N-YJY-4*10	m	15.2005	45.91	697.85		
141	28110210@2	电力电缆 WDZB1N-YJY-5*16	m	133.9967	56.64	7589.57		
142	28110210@3	电力电缆 WDZB1N-YJY-5*6	m	18.4931	24.24	448.27		
143	28110210@4	电力电缆 WDZB1-YJY-5*10	m	221.7253	32.84	7281.46		
144	28110210@5	电力电缆 WDZB1-YJY-5*16	m	54.4037	50.96	2772.41		
145	28110210@6	电力电缆 WDZB1-YJY-5*4	m	60.9767	19.75	1204.29		
146	28110210@7	电力电缆 WDZB1N-YJY-4x120+1x70	m	107.3832	337.37	36227.87		
147	28110210@8	电力电缆 WDZB1-YJY-5*6	m	72.3291	21.84	1579.67		
148	28110210@9	电力电缆 WDZB1N-YJY-4x50+1x25	m	121.806	146.49	17843.36		
149	29030030@1	强电金属线槽 MR150*50*1.0mm	m	5.6444	19.57	110.46		

单位工程人材机汇总表

工程名称：电气工程

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）	品牌	厂家
150	29030030@12	消防防水金属线槽 MR300*100*1.0mm	m	10.3	59.78	615.73		
151	29030030@13	强电防水金属线槽 MR150*75*1.0mm	m	80.7829	26.01	2101.16		
152	29030030@14	强电防水金属线槽 MR200*100*1.0mm	m	10.1764	41.15	418.76		
153	29030030@15	强电金属线槽 MR300*100*1.0mm	m	13.9256	39.88	555.35		
154	29030030@2	强电金属线槽 MR150*75*1.0mm	m	28.0881	20.01	562.04		
155	29030030@3	强电金属线槽 MR200*100*1.0mm	m	32.445	31.65	1026.88		
156	29030030@4	强电金属线槽 MR400*100*1.0mm	m	1.957	49.22	96.32		
157	29030030@5	消防防水金属线槽 MR150*75*1.0mm	m	36.3075	26.01	944.36		
158	29030030@6	消防防水金属线槽 MR200*100*1.0mm	m	22.4437	41.15	923.56		
159	29030030@7	消防金属线槽 MR300*100*1.0mm	m	6.077	39.88	242.35		
160	29060140@1	电气配管 PC20	m	1370.5219	1.47	2014.67		
161	29060140@2	电气配管 PC25	m	805.783	2.16	1740.49		
162	29060140@3	电气配管 PC40	m	40.4888	4.48	181.39		
163	29110390	接线盒	个	413.1	1.77	731.19		
164	29110390@1	开关接线盒	个	338.64	1.77	599.39		
165	55090080@1	应急照明配电箱 1ALED	台	1	2769.91	2769.91		
166	55090080@10	屋面排烟风机动力用电配电箱1~3 PYFJ1~3	台	3	2457.00	7371.00		
167	55090080@11	抢救室、治疗室配电箱 QJSAL/ZLSAL	台	2	984.96	1969.92		
168	55090080@13	消防电源(主)配电总箱 XFAP	台	1	3254.87	3254.87		
169	55090080@14	消防电源(备)配电总箱 XFAPE	台	1	3254.87	3254.87		
170	55090080@15	发热门诊重要负荷用电配电箱 ZYAPE	台	1	2952.47	2952.47		
171	55090080@16	公共照明配电箱 1ALG	台	1	1184.96	1184.96		
172	55090080@17	通用照明配电箱1 ALa	台	26	398.98	10373.48		
173	55090080@18	通用照明配电箱2 ALb	台	2	431.18	862.36		
174	55090080@2	发热门诊CT室用电 CTSAPE	台	1	3654.87	3654.87		

单位工程人材机汇总表

工程名称：电气工程　　第 7 页　共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）	品牌	厂家
175	55090080@3	应急照明控制分机 10 ALE	台	1	4650.00	4650.00		
176	55090080@4	一层新风动力配电箱 XFJAP	台	1	2500.00	2500.00		
177	55090080@7	通用照明配电箱3 ALc	台	1	453.98	453.98		
178	55090080@8	一层照明配电箱 FRMZAL	台	1	1800.00	1800.00		
179	55090080@9	一层空调动力配电箱 KTAP	台	1	2354.57	2354.57		
180	55490180@1	总等电位端子箱 MEB箱	台	1	42.04	42.04		
181	55490180@2	局部等电位端子箱 LEB箱	台	19	20.23	384.37		
182	00010003	机上人工	工日	2.7792	230.00	639.22		
183	99450630	折旧费	元	504.0177	1.00	504.02		
184	99450640	检修费	元	94.8113	1.00	94.81		
185	99450650	维护费	元	306.3199	1.00	306.32		
186	99450660	安拆费	元	367.0225	1.00	367.02		
187	99450680@1	柴油(机械用)0#	kg	56.8276	7.79	442.69		
188	99450700	电(机械用)	kW·h	1744.0544	1.04	1813.82		
189	99451300	校验费	元	71.5451	1.00	71.55		
190	JXFTZ	机械费调整	元	0.0563	1.00	0.06		
		合计				506809.33		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：消防工程　　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	火灾自动报警		
1.2	消防电源监控		
1.3	电气火灾监控		
1.4	消防水		
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

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：消防工程　　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
		火灾自动报警						
1	030411004010	配线	1.名称:消防应急广播线 2.规格:WDZB1N-RYY-2*1.5 3.配线形式:综合考虑	m	408.42			
2	030408002001	控制电缆	1.名称:手动控制专用线 2.规格:WDZBN-KYY-7*1.5 3.配线形式:综合考虑	m	633.94			
3	030411004012	配线	1.名称:DC24V电源线干线 2.规格:WDZB1N-BYJ-4 3.配线形式:综合考虑	m	716			
4	030411004013	配线	1.名称:DC24V电源线支线 2.规格:WDZB1N-BYJ-2.5 3.配线形式:综合考虑	m	193.78			
5	030411004014	配线	1.名称:DC24V电源线支线 2.规格:WDZB1N-BYJ-1.5 3.配线形式:综合考虑	m	484.56			
6	030411004015	配线	1.名称:电话通信线 2.规格:WDZB1N-RYYP-2*2.5 3.配线形式:综合考虑	m	421.28			
7	030411004016	配线	1.名称:电话通信线 2.规格:WDZB1N-RYYP-2*1.5 3.配线形式:综合考虑	m	78.1			
8	030411004017	配线	1.名称:信号总线干线 2.规格:WDZB1N-RYS-2*2.5 3.配线形式:综合考虑	m	358			
9	030411004018	配线	1.名称:信号总线支线 2.规格:WDZB1N-RYS-2*1.5 3.配线形式:综合考虑	m	561.17			
10	030411001011	配管	1.名称:电气配管 2.公称直径(mm):SC20 3.敷设方式:暗配	m	1145.18			
11	030411001010	配管	1.名称:电气配管 2.公称直径(mm):SC32 3.敷设方式:暗配	m	96.66			
12	030409010001	浪涌保护器	1.名称:报警信号电涌保护器 2.规格:综合考虑	个	1			
13	030409010002	浪涌保护器	1.名称:电源电涌保护器 2.规格:综合考虑	个	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”。

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：消防工程　　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
14	030409010003	浪涌保护器	1.名称:火警电话信号电涌保护器 2.规格:综合考虑	个	1			
15	030409010004	浪涌保护器	1.名称:控制信号电涌保护器 2.规格:综合考虑	个	1			
16	030904006001	消防报警电话插孔(电话)	1.名称:编码手动报警按钮(带电话插孔) 2.安装方式:距地1.3m	个	14			
17	030904003001	按钮	1.名称:编码消火栓按钮 2.安装方式:暗装，距地1.3m	个	20			
18	030904006002	独立消防电话	1.名称:独立消防电话 2.安装方式:距地1.3m	个	3			
19	030904005001	火灾声光警报器	1.名称:火灾声光警报器 2.安装方式:距地2.2m	个	14			
20	030404016001	控制箱	1.名称:接线端子箱 2.安装方式:距地1.6m	台	2			
21	030904008001	模块(模块箱)	1.名称:模块箱 2.安装方式:距地1.6m	个	3			
22	030904008002	模块(模块箱)	1.名称:输入输出模块	个	15			
23	030904007001	消防广播(扬声器)	1.名称:消防吸顶式扬声器	个	20			
24	030904001001	点型探测器	1.名称:智能编码感烟探测器 2.安装方式:吸顶安装	个	101			
25	030904008003	模块(模块箱)	1.名称:总线隔离器(短路隔离器)	个	2			
26	030411006003	接线盒	1.名称:接线盒	个	86			
27	030905001001	自动报警系统调试	1.名称:自动报警系统调试	系统	1			
		火灾自动报警合计						
		消防电源监控						
28	030904008004	模块(模块箱)	1.名称:三相双路交流电压电流 (有零线)信号传感器	个	4			
29	030904008005	模块(模块箱)	1.名称:三相单路交流电压电流 (有零线)信号传感器	个	2			
30	030411004019	配线	1.名称:电气配线 2.规格:WDZB1N-RYSP-2*2.5 3.配线形式:综合考虑	m	74.402			
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：消防工程　　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
		消防电源监控合计						
		电气火灾监控						
31	030904008006	模块(模块箱)	1.名称:剩余电流互感器	个	6			
32	030904008007	模块(模块箱)	1.名称:总线隔离器(短路隔离器)	个	1			
33	030904001002	点型探测器	1.名称:电气火灾探测器	个	1			
34	030411004020	配线	1.名称:电气配线 2.规格:WDZB1N-RYSP-2*2.5 3.配线形式:综合考虑	m	60			
		电气火灾监控合计						
		消防水						
35	030901002001	消火栓钢管	1.安装部位：室内 2.材质、规格：内外壁热镀锌钢管DN65 3.连接形式：卡箍连接 4.附件：包含管件 5.管道支架制作安装：型钢(综合) 6.管道支架除锈、刷油、防腐：除锈后刷樟丹二道，灰色调和漆二道 7.压力试验及冲洗设计要求：水压试验、水冲洗	m	133.2			
36	030901002002	消火栓钢管	1.安装部位：室内 2.材质、规格：内外壁热镀锌钢管DN100 3.连接形式：卡箍连接 4.附件：包含管件 5.管道支架制作安装：型钢(综合) 6.管道支架除锈、刷油、防腐：除锈后刷樟丹二道，灰色调和漆二道 7.压力试验及冲洗设计要求：水压试验、水冲洗	m	151.43			
37	031003001012	螺纹阀门	1.类型:自动排气阀 2.规格、压力等级:DN15 3.连接形式:螺纹连接	个	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：消防工程　　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
38	031003001013	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			
39	031003003001	焊接法兰阀门	1.阀门类型:闸阀 2.规格、压力等级:DN100 3.连接形式:法兰连接	个	9			
40	030901013001	灭火器	1.名称:手提式灭火器放置箱 2.规格、型号:MF/ABC4 3.灭火器放置箱内含二具灭火器 4.安装方式:放置式	组	13			
41	030901010001	室内消火栓	1.安装部位：室内 2.箱体型号：减压型单出口室内消火栓(SNJ65-C型隔膜式) 3.消防箱(柜)尺寸(mm)：1800(高)*700(宽)*180(厚) 4.栓口数量：单栓 5.消防龙带：材质用苎麻,维棉或衬胶。口径65,25M长配一条 6.卷盘：配备DN65、L=25m水龙带一条,^19mm消防水枪一支，配JPS1.0-19消防软管卷盘 7.消火栓箱内含二具手提式灭火器MF/ABC4	套	20			
		消防水合计						
		分部分项合计						
		措施项目						
	2	措施其他项目						
42	031301017004	脚手架搭拆费		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”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：消防工程　　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	LSSGCSF00004	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	031301010004	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	031301011004	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	TSSGBWZJF004	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031302008004	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	031302002004	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF004	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031302009004	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	DXGXJCJXF004	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：消防工程　　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
10	QTFY00000004	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								

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：消防工程　　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。

表—12

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：消防工程　　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						
合　　计			0.00			—

注：此表由招标人填写，投标人应将上述专业工程暂估价计入投标总价中。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：消防工程　　标段：　　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	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目		9	
合　计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于造价信息差额调整法)

工程名称：消防工程　　标段：　　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.基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

单位工程人材机汇总表

工程名称：消防工程　　第 1 页　共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）	品牌	厂家
1	00010010	人工费	元	36747.1917	1.00	36747.19		
2	RGFTZ	人工费调整	元	1708.5864	1.00	1708.59		
3	01010031	热轧圆盘条φ10以内	kg	0.42	4.41	1.85		
4	01030035	镀锌低碳钢丝φ1.2~2.5	kg	11.8499	5.31	62.92		
5	01130060	镀锌扁钢综合	kg	1.89	5.38	10.17		
6	01290173	钢板12~20	kg	13.9469	4.35	60.67		
7	01290245	镀锌钢板2.5	m2	1.02	98.13	100.09		
8	02010015	橡胶板4~15	kg	0.702	11.09	7.79		
9	02010070	耐油橡胶板3~6	kg	4.1112	7.71	31.70		
10	02130070	聚四氟乙烯生料带26mm×20m×0.1mm	m	44.84	0.13	5.83		
11	02270001	棉纱	kg	10.5288	11.47	120.77		
12	02270020	白布	kg	1.9018	2.75	5.23		
13	02270030	白布宽900	m	5.56	4.94	27.47		
14	03010115	镀锌自攻螺钉M4~6×20~35	十套	6.4	3.40	21.76		
15	03010129	自攻螺钉M4×30	十套	1.4	0.75	1.05		
16	03010205	木螺钉M6×30	十套	3.4	0.26	0.88		
17	03010240	木螺钉M4×65	十套	51.86	0.68	35.26		
18	03010250	木螺钉M6×100	十套	0.8	1.25	1.00		
19	03010430	六角螺栓综合	kg	7.1921	5.58	40.13		
20	03010680	六角螺栓M16×65~80	十套	14.832	5.94	88.10		
21	03011425	半圆头镀锌螺栓M5×40	十套	1.632	0.58	0.95		
22	03011430	半圆头镀锌螺栓M2~5×15~50	十套	6	0.43	2.58		
23	03011595	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M8×100以内	十套	19.3986	3.90	75.65		
24	03011605	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M10×100以内	十套	0.408	5.04	2.06		
25	03013001	膨胀螺栓综合	十套	10.712	2.63	28.17		
26	03013041	膨胀螺栓M8	十套	1.236	3.15	3.89		
27	03013051	膨胀螺栓M10	十套	0.816	5.82	4.75		
28	03013181	膨胀螺栓M12×100	十套	6.5815	12.10	79.64		
29	03013431	塑料胀管D6~8	十套	46.55	0.60	27.93		
30	03014151	镀锌锁紧螺母DN32×3	十套	1.4934	7.72	11.53		
31	03014291	镀锌锁紧螺母DN20×3	十套	36.828	3.81	140.31		
32	03014421	六角螺母M8	十套	0.412	2.11	0.87		

单位工程人材机汇总表

工程名称：消防工程

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）	品牌	厂家
33	03016071	垫圈M8	十个	0.412	0.09	0.04		
34	03131101	尼龙砂轮片φ400	片	7.2973	11.97	87.35		
35	03134021	铁砂布0~2#	张	1.7309	1.06	1.83		
36	03134021@1	铁砂布0~2#	张	4.5	1.06	4.77		
37	03135001	低碳钢焊条综合	kg	5.31	6.19	32.87		
38	03135021	低碳钢焊条结422　φ3.2	kg	13.1134	6.19	81.17		
39	03137011	焊锡	kg	0.06	58.12	3.49		
40	03137041	焊锡膏	kg	2.8835	47.01	135.55		
41	03138001	锡基钎料	kg	10.0534	52.47	527.50		
42	03139001	冲击钻头φ8	个	2.42	3.42	8.28		
43	03139021	冲击钻头φ12	个	0.048	8.55	0.41		
44	03139031	冲击钻头φ14	个	2.2919	9.40	21.54		
45	03139071	冲击钻头φ6~8	个	4.14	2.85	11.80		
46	03139151	合金钢钻头φ3	个	0.4	0.55	0.22		
47	03139281	钢锯条	条	42.718	0.43	18.37		
48	03139321	钢丝刷子	把	0.0565	12.82	0.72		
49	04010020	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	kg	1	0.34	0.34		
50	05050050	胶合板2440×1220×3	m2	3.65	11.47	41.87		
51	13010050	醇酸清漆	kg	4.2914	10.63	45.62		
52	13010120	酚醛磁漆	kg	0.02	7.99	0.16		
53	13010130	酚醛调和漆	kg	0.04	7.40	0.30		
54	13010510	调和漆	kg	0.135	9.52	1.29		
55	13030240	厚漆	kg	10.7277	10.26	110.07		
56	13050070	防锈漆	kg	0.081	8.60	0.70		
57	13050470	钢结构厚型防火涂料	kg	9.27	10.09	93.53		
58	14010010	清油	kg	0.18	12.31	2.22		
59	14030040	汽油综合	kg	29.6828	9.43	279.91		
60	14050040	溶剂汽油	kg	1.3759	7.17	9.87		
61	14050050	溶剂油	kg	3.1447	3.94	12.39		
62	14070050	机油综合	kg	1.3664	6.96	9.51		
63	14090010	电力复合脂	kg	0.04	14.45	0.58		
64	14350360	酒精	kg	0.46	7.99	3.68		
65	14350540	润滑剂	kg	1.0645	4.53	4.82		
66	14390070	氧气	m3	6.8007	5.16	35.09		

单位工程人材机汇总表

工程名称：消防工程

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）	品牌	厂家
67	14390100	乙炔气	kg	2.4175	13.30	32.15		
68	14410040	801胶	kg	1.02	6.15	6.27		
69	14410230	硅酮中性密封胶300ml	支	0.2	12.90	2.58		
70	14410580	万能胶1kg/瓶	kg	1	11.97	11.97		
71	17250020	塑料异型管D5	m	13.9	3.07	42.67		
72	17250170	塑料软管D5	m	0.2	0.40	0.08		
73	18010500	黑玛钢直通DN15	个	2.02	1.20	2.42		
74	18010510	黑玛钢直通DN20	个	2.02	1.54	3.11		
75	18010575	黑玛钢弯头DN15	个	1.01	1.92	1.94		
76	18010580	黑玛钢弯头DN20	个	1.01	2.91	2.94		
77	18010805	黑玛钢堵头DN15	个	1.01	1.03	1.04		
78	18010807	黑玛钢堵头DN20	个	1.01	1.56	1.58		
79	18031130	镀锌钢管接头20×2.75	个	188.7257	1.97	371.79		
80	18031140	镀锌钢管接头32×3.25	个	15.9296	3.12	49.70		
81	24110073	压力表0~1.6MPa(带弯带阀)	套	0.5693	20.00	11.39		
82	27060060	接地线1×16mm2	m	1.5	5.18	7.77		
83	27170001	电气绝缘胶带18mm×10m×0.13mm	卷	36.8518	2.48	91.39		
84	28010090	裸铜线10mm2	kg	0.4	53.88	21.55		
85	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-4mm2	m	222.9062	1.88	419.06		
86	28030440	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-105℃-1mm2	m	15.27	0.80	12.22		
87	28030669	阻燃铜芯聚氯乙烯绝缘绞型软导线ZR-RVS 2×1.5mm2	m	29.769	2.02	60.13		
88	29060115	镀锌钢管塑料护口DN15~20	个	368.2803	0.06	22.10		
89	29060120	镀锌钢管塑料护口DN32	个	14.934	0.22	3.29		
90	29090220	铜接线端子DT-10mm2	个	4.06	2.25	9.14		
91	29090225	铜接线端子DT-16mm2	个	6.09	3.17	19.31		
92	29170210	镀锌地线夹20	套	731.3119	0.36	263.27		
93	29170230	镀锌地线夹32	套	61.7271	0.79	48.76		
94	29270110	镀锌电缆卡子2×35	个	148.342	2.30	341.19		
95	34050060	打印纸132-1	箱	0.24	133.33	32.00		
96	34090070	电池	节	50	1.03	51.50		

单位工程人材机汇总表

工程名称：消防工程

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）	品牌	厂家
97	34110010	水	m3	25.142	4.25	106.85		
98	34130001	标志牌塑料扁形	个	14	0.68	9.52		
99	37091110	钢垫板1~2	kg	0.2	4.37	0.87		
100	99450760	其他材料费	元	250.4569	1.00	250.46		
101	CLFTZ	材料费调整	元	-0.0189	1.00	-0.02		
102	01000003	型钢	kg	199.7825	4.16	831.10		
103	13010135	醇酸调和漆	kg	2.8271	7.40	20.92		
104	13030795	醇酸防锈漆	kg	3.9768	10.31	41.00		
105	17010100@1	内外壁热镀锌钢管 DN65	m	135.198	36.50	4934.73		
106	17010100@2	内外壁热镀锌钢管 DN100	m	153.7015	56.10	8622.65		
107	17030001@2	电气配管 SC32	m	99.5598	6.58	655.10		
108	17030001@3	电气配管 SC20	m	1179.5354	3.99	4706.35		
109	18031463@1	沟槽管件 DN65	套	57.0269	28.60	1630.97		
110	18031463@2	沟槽管件 DN100	套	54.7874	38.35	2101.10		
111	19000020@1	闸阀 DN100	个	9	401.00	3609.00		
112	20010360@1	钢板平焊法兰 DN100	副	9	69.20	622.80		
113	22110010@1	自动排气阀 DN15	个	1	17.92	17.92		
114	22110010@2	自动排气阀 DN20	个	1	23.00	23.00		
115	23010001@1	手提式灭火器MF/ABC4	个	40	66.37	2654.80		
116	23010001@3	手提式灭火器MF/ABC4	个	26	66.37	1725.62		
117	23030040@1	减压型单出口室内消火栓(SNJ65-C型隔膜式)	套	20	1724.29	34485.80		
118	23070001	灭火器放置箱	个	13	68.00	884.00		
119	23370100@1	智能编码感烟探测器	个(对)	101	118.14	11932.14		
120	23370100@2	电气火灾探测器	个(对)	1	250.00	250.00		
121	23390005@1	火灾声光警报器	个	14	157.96	2211.44		
122	23400001@1	输入输出模块	个	15	128.76	1931.40		
123	23400001@2	总线隔离器(短路隔离器)	个	3	128.76	386.28		
124	23400001@3	三相双路交流电压电流（有零线)信号传感器	个	4	252.21	1008.84		
125	23400001@4	三相单路交流电压电流（有零线)信号传感器	个	2	232.30	464.60		
126	23400001@5	剩余电流互感器	个	6	350.44	2102.64		
127	23400010	模块箱	台	3	191.15	573.45		
128	23410060@1	编码消火栓按钮	个	20	144.92	2898.40		

单位工程人材机汇总表

工程名称：消防工程

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）	品牌	厂家
129	23410070	消防吸顶式扬声器	只	20	88.00	1760.00		
130	27050090@1	报警信号电涌保护器	个	1	171.36	171.36		
131	27050090@2	电源电涌保护器	个	1	171.36	171.36		
132	27050090@3	火警电话信号电涌保护器	个	1	171.36	171.36		
133	27050090@4	控制信号电涌保护器	个	1	171.36	171.36		
134	28030170@1	电气配线 WDZB1N-BYJ-4	m	773.28	3.91	3023.52		
135	28030170@2	电气配线 WDZB1N-BYJ-2.5	m	213.158	2.48	528.63		
136	28030170@3	电气配线 WDZB1N-BYJ-1.5	m	533.016	1.59	847.50		
137	28030410@1	电气配线 WDZB1N-RYY-2*1.5	m	441.0936	5.08	2240.76		
138	28030410@3	电气配线 WDZB1N-RYYP-2*1.5	m	84.348	6.60	556.70		
139	28030410@4	电气配线 WDZB1N-RYYP-2*2.5	m	454.9824	7.92	3603.46		
140	28030410@5	电气配线 WDZB1N-RYS-2*2.5	m	386.64	4.48	1732.15		
141	28030410@6	电气配线 WDZB1N-RYS-2*1.5	m	606.0636	5.08	3078.80		
142	28030410@7	电气配线 WDZB1N-RYSP-2*2.5	m	64.8	10.62	688.18		
143	28030410@8	电气配线 WDZB1N-RYSP-2*2.5	m	80.3542	10.62	853.36		
144	28110165@2	控制电缆 WDZBN-KYY-7*1.5	m	643.4491	14.95	9619.56		
145	29110390	接线盒	个	87.72	1.77	155.26		
146	30030120@1	接线端子箱	台	2	162.48	324.96		
147	30210120@1	编码手动报警按钮(带电话插孔)	个	14	122.30	1712.20		
148	30210120@2	独立消防电话	个	3	61.95	185.85		
149	补充主材003	底盒	个	101	1.77	178.77		
150	00010003	机上人工	工日	0.3484	230.00	80.13		
151	99450630	折旧费	元	415.9128	1.00	415.91		
152	99450640	检修费	元	47.1782	1.00	47.18		
153	99450650	维护费	元	212.0246	1.00	212.02		
154	99450660	安拆费	元	132.4374	1.00	132.44		
155	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	1.6154	9.43	15.23		
156	99450680	柴油(机械用)0#	kg	1.8025	7.79	14.04		

单位工程人材机汇总表

工程名称：消防工程

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）	品牌	厂家
157	99450680@1	柴油(机械用)0#	kg	2.8357	7.79	22.09		
158	99450700	电(机械用)	kW·h	1066.4576	1.04	1109.12		
159	99451300	校验费	元	124.7593	1.00	124.76		
160	JXFTZ	机械费调整	元	-0.0378	1.00	-0.04		
		合计				168630.66		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：智能化工程　　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	综合布线系统		
1.2	视频监控系统		
1.3	排队呼叫系统		
1.4	门禁系统		
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

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：智能化工程　　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
		综合布线系统						
1	030411002008	线槽	1.名称:弱电金属线槽 2.规格:MR100*50*1.0mm	m	42.77			
2	030411002009	线槽	1.名称:弱电金属线槽 2.规格:150*75*1.0mm	m	47.51			
3	030411002010	线槽	1.名称:弱电金属线槽 2.规格:200*100*1.0mm	m	53.59			
4	030411002011	线槽	1.名称:弱电金属线槽 2.规格:300*100*1.0mm	m	1.23			
5	030413001002	铁构件	1.名称:线槽支架 2.规格:型钢（综合）	kg	140.57			
6	030502004001	电视、电话插座	1.名称:电话插座 2.安装方式:暗装 3.含接线盒	个	42			
7	030502012001	信息插座	1.名称:外网插座 2.安装方式:暗装 3.含接线盒	个	30			
8	030502012002	信息插座	1.名称:内网插座 2.安装方式:暗装 3.含接线盒	个	44			
9	030501009001	路由器	1.名称:无线AP 2.安装方式:吸顶	台	15			
10	030501012001	交换机	1.名称:12口POE交换机	台	1			
11	030501012002	交换机	1.名称:24口POE交换机	台	2			
12	030501012003	交换机	1.名称:24口汇聚交换机	台	1			
13	030501012004	交换机	1.名称:24口交换机	台	6			
14	030502010001	配线架	1.名称:12口光纤配线架	个	1			
15	030502010002	配线架	1.名称:24口光纤配线架	个	1			
16	030502010003	配线架	1.名称:24口六类配线架	个	1			
17	030502005001	双绞线缆	1.名称:六类4对非屏蔽双绞线UTP-6 2.配线形式:综合考虑	m	4383.58			
18	030502007001	光缆	1.名称:12芯OM4多模光纤 2.配线形式:综合考虑	m	645			
19	030411001014	配管	1.名称:电气配管 2.公称直径(mm):PC20 3.敷设方式:暗配	m	618.909			
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：智能化工程　　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
20	030502019001	双绞线缆测试	1.名称:双绞线测试	链路	1			
		综合布线系统合计						
		视频监控系统						
21	030502005002	双绞线缆	1.名称:六类4对非屏蔽双绞线UTP-6 2.配线形式:综合考虑	m	845.43			
22	030411001015	配管	1.名称:电气配管 2.公称直径(mm):PC20 3.敷设方式:暗配	m	318.909			
23	030507008001	监控摄像设备	1.名称:室内网络半球高清摄像机 2.安装方式:吸顶	台	19			
24	030507008002	监控摄像设备	1.名称:室外网络枪式高清摄像机 2.安装方式:壁装 3.含支架	台	12			
25	030502007002	光缆	1.名称:12芯OM4多模光纤 2.配线形式:综合考虑	m	69			
26	030507017002	安全防范分系统调试	1.名称:安全防范分系统调试 2.类别:电视监控系统 摄像机(台)	系统	31			
		视频监控系统合计						
		排队呼叫系统						
27	030411004021	配线	1.名称:电气配线 2.规格型号(mm2):NH-RVS-2x1.0 3.配线形式:综合考虑	m	28.85			
28	030502005003	双绞线缆	1.名称:六类4对非屏蔽双绞线UTP-6 2.配线形式:综合考虑	m	1183.5			
29	030411001012	配管	1.名称:电气配管 2.公称直径(mm):PC20 3.敷设方式:暗配	m	225.85			
30	030904003002	按钮	1.名称:单口面板 2.安装方式:暗敷 3.含86底盒+模块+2米RJ45跳线(高度依设备)	个	11			
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”。

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：智能化工程　　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
31	030506001001	扩声系统设备	1.名称:广播功放	台	1			
32	030507014001	显示设备	1.名称:叫号显示屏 2.规格:32寸	台	1			
33	030506001002	扩声系统设备	1.名称:吸顶喇叭	台	3			
34	030507014002	显示设备	1.名称:诊室门口屏	台	10			
35	030501002001	输出设备	1.名称:自助签到机	台	1			
36	030501013001	网络服务器	1.名称:护士站工作站	台	1			
		排队呼叫系统合计						
		门禁系统						
37	030507005001	出入口目标识别设备	1.名称:读卡器 2.安装方式:1.4m明装	个	10			
38	030904003003	按钮	1.名称:开门按钮 2.安装方式:1.4m暗装	个	10			
39	030507006001	出入口控制设备	1.名称:门禁控制器	套	10			
40	030507007001	出入口执行机构设备	1.名称:电磁锁	套	10			
41	030502005005	双绞线缆	1.名称:六类4对非屏蔽双绞线UTP-6 2.配线形式:综合考虑	m	600			
42	030411004022	配线	1.名称:电气配线 2.规格:RVV-2*1.0 4.配线形式:综合考虑	m	85.8			
43	030411004023	配线	1.名称:电气配线 2.规格:RVV-4*1.0 4.配线形式:综合考虑	m	85.8			
44	030411004024	配线	1.名称:电气配线 2.规格:RVV-6*1.0 4.配线形式:综合考虑	m	85.8			
45	030411001016	配管	1.名称:电气配管 2.公称直径(mm):PC20 3.敷设方式:暗配	m	58			
46	030411001017	配管	1.名称:电气配管 2.公称直径(mm):PC25 3.敷设方式:暗配	m	27.8			
		门禁系统合计						
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：智能化工程　　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
		分部分项合计						
		措施项目						
	2	措施其他项目						
47	031301017005	脚手架搭拆费		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：智能化工程　　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	LSSGCSF00005	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	031301010005	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	031301011005	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	TSSGBWZJF005	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031302008005	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	031302002005	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF005	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031302009005	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	DXGXJCJXF005	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：智能化工程　　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
10	QTFY00000005	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								

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：智能化工程　　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。

表—12

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：智能化工程　　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						
合　　计			0.00			—

注：此表由招标人填写，投标人应将上述专业工程暂估价计入投标总价中。

表—12—3

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：智能化工程　　标段：　　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	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目		9	
合　　计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于造价信息差额调整法)

工程名称：智能化工程　　标段：　　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.基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

单位工程人材机汇总表

工程名称：智能化工程

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）	品牌	厂家
1	00010010	人工费	元	36412.7979	1.00	36412.80		
2	RGFTZ	人工费调整	元	1464.3807	1.00	1464.38		
3	01030035	镀锌低碳钢丝φ1.2~2.5	kg	9.4971	5.31	50.43		
4	02270001	棉纱	kg	0.7731	11.47	8.87		
5	02270001@1	棉纱	kg	0.4582	11.47	5.26		
6	02270020	白布	kg	0.4217	2.75	1.16		
7	02270030	白布宽900	m	0.55	4.94	2.72		
8	02270030@1	白布宽900	m	0.5	4.94	2.47		
9	03010115	镀锌自攻螺钉M4~6×20~35	十套	3.52	3.40	11.97		
10	03010115@1	镀锌自攻螺钉M4~6×20~35	十套	3.2	3.40	10.88		
11	03010130	自攻螺钉M5×25	十套	4.08	0.78	3.18		
12	03010136	自攻螺钉M8×35	十套	4.08	1.74	7.10		
13	03010137	自攻螺钉M10×30~50	十套	2.04	2.52	5.14		
14	03010250	木螺钉M6×100	十套	0.44	1.25	0.55		
15	03010250@1	木螺钉M6×100	十套	0.4	1.25	0.50		
16	03010440	六角螺栓M5	十套	1.224	0.57	0.70		
17	03011390	铜接地端子带螺栓DT-6 mm2	十套	15.2357	10.38	158.15		
18	03011430	半圆头镀锌螺栓M2~5×15~50	十套	87.06	0.43	37.44		
19	03011605	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M10×100以内	十套	9.6712	5.04	48.74		
20	03013031	膨胀螺栓M6	十套	4.08	2.80	11.42		
21	03013041	膨胀螺栓M8	十套	4.08	3.15	12.85		
22	03013431	塑料胀管D6~8	十套	1.87	0.60	1.12		
23	03013431@1	塑料胀管D6~8	十套	1.7	0.60	1.02		
24	03014281	镀锌锁紧螺母DN15×3	十套	13.081	2.94	38.46		
25	03134021	铁砂布0~2#	张	3.5143	1.06	3.73		
26	03135001	低碳钢焊条综合	kg	4.4983	6.19	27.84		
27	03137041	焊锡膏	kg	0.2572	47.01	12.09		
28	03137041@1	焊锡膏	kg	0.2258	47.01	10.61		
29	03138001	锡基钎料	kg	0.719	52.47	37.73		
30	03138001@1	锡基钎料	kg	0.7059	52.47	37.04		
31	03139071	冲击钻头φ6~8	个	1.26	2.85	3.59		
32	03139151	合金钢钻头φ3	个	0.42	0.55	0.23		

单位工程人材机汇总表

工程名称：智能化工程

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）	品牌	厂家
33	03139281	钢锯条	条	16.7118	0.43	7.19		
34	05050050	胶合板2440×1220×3	m2	0.11	11.47	1.26		
35	05050050@1	胶合板2440×1220×3	m2	0.1	11.47	1.15		
36	13010130	酚醛调和漆	kg	0.2811	7.40	2.08		
37	13050080	防锈漆C53-1	kg	0.4217	16.13	6.80		
38	13050470	钢结构厚型防火涂料	kg	1.05	10.09	10.59		
39	14030040	汽油综合	kg	2.4532	9.43	23.13		
40	14050050	溶剂油	kg	0.1406	3.94	0.55		
41	14350190	多功能上光清洁剂	盒	2.6	8.20	21.32		
42	14350360	酒精	kg	1.67	7.99	13.34		
43	14410600	胶粘剂	kg	1.0051	1.88	1.89		
44	17250020	塑料异型管D5	m	1.43	3.07	4.39		
45	17250020@1	塑料异型管D5	m	1.3	3.07	3.99		
46	27170001	电气绝缘胶带18mm×10m×0.13mm	卷	1.9757	2.48	4.90		
47	27170001@1	电气绝缘胶带18mm×10m×0.13mm	卷	1.9305	2.48	4.79		
48	28030300	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-6mm2	m	36.928	2.80	103.40		
49	28030510	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-6mm2	m	2.04	3.94	8.04		
50	28030669	阻燃铜芯聚氯乙烯绝缘绞型软导线ZR-RVS 2×1.5mm2	m	1.683	2.02	3.40		
51	28030669@1	阻燃铜芯聚氯乙烯绝缘绞型软导线ZR-RVS 2×1.5mm2	m	1.53	2.02	3.09		
52	29060115	镀锌钢管塑料护口DN15~20	个	414.1154	0.06	24.85		
53	29060280	难燃塑料管接头20	个	314.5796	0.48	151.00		
54	29060285	难燃塑料管接头25	个	7.1585	0.53	3.79		
55	29090185	铜端子6mm2	个	2.04	1.74	3.55		
56	34090250	脱脂棉	kg	2.18	25.13	54.78		
57	99450760	其他材料费	元	564.248	1.00	564.25		
58	01010011	圆钢	kg	11.2456	4.39	49.37		
59	01130003	扁钢	kg	30.9254	4.12	127.41		
60	01210045	角钢	kg	105.4275	4.47	471.26		
61	23410060@1	单口面板	个	11	7.96	87.56		

单位工程人材机汇总表

工程名称：智能化工程　　第 3 页　共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）	品牌	厂家
62	23410060@2	开门按钮	个	10	11.00	110.00		
63	26410050@1	电话插座	个	42.42	19.55	829.31		
64	28030270@1	六类4对非屏蔽双绞线UTP-6	m	1819.17	2.54	4620.69		
65	28030270@3	六类4对非屏蔽双绞线UTP-6	m	4471.2516	2.54	11356.98		
66	28030270@4	六类4对非屏蔽双绞线UTP-6	m	862.3386	2.54	2190.34		
67	28030410@1	电气配线 NH-RVS-2x1.0	m	31.158	3.45	107.50		
68	28030410@2	电气配线 RVV-4*1.0	m	92.664	3.40	315.06		
69	28030410@3	电气配线 RVV-6*1.0	m	92.664	5.10	472.59		
70	28030410@4	电气配线 RVV-2*1.0	m	92.664	1.90	176.06		
71	28250010@2	12芯OM4多模光纤	m	728.28	2.25	1638.63		
72	29030030@2	弱电金属线槽 MR150*75*1.0mm	m	48.9353	20.01	979.20		
73	29030030@3	弱电金属线槽 MR200*100*1.0mm	m	55.1977	31.65	1747.01		
74	29030030@4	弱电金属线槽 MR300*100*1.0mm	m	1.2669	39.88	50.52		
75	29030030@5	弱电金属线槽 MR100*50*1.0mm	m	44.0531	16.57	729.96		
76	29060140@1	电气配管 PC20	m	248.435	1.47	365.20		
77	29060140@2	电气配管 PC20	m	1095.3998	1.47	1610.24		
78	29060140@3	电气配管 PC25	m	30.58	2.16	66.05		
79	29110390	接线盒	个	118.32	1.77	209.43		
80	29110390@3	底盒	个	11.22	1.77	19.86		
81	30030040@1	室内网络半球高清摄像机	台	19	287.61	5464.59		
82	30030040@2	室外网络枪式高清摄像机	台	12	260.18	3122.16		
83	30030080@1	叫号显示屏	台	1	3469.02	3469.02		
84	30030080@2	诊室门口屏	台	10	1398.23	13982.30		
85	30130010@1	外网插座	个	30.3	31.18	944.75		
86	30130010@2	内网插座	个	44.44	31.18	1385.64		
87	30150120@1	无线AP	台	15	202.02	3030.30		
88	30150140@1	自助签到机	台	1	7061.95	7061.95		
89	30190001@1	广播功放	台	1	1799.50	1799.50		
90	30190050@1	吸顶喇叭	台	3	88.00	264.00		
91	30210160@1	12口POE交换机	台	1	819.47	819.47		
92	30210160@2	24口POE交换机	台	2	1256.64	2513.28		

单位工程人材机汇总表

工程名称：智能化工程　　第 4 页　共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）	品牌	厂家
93	30210160@3	24口汇聚交换机	台	1	1856.64	1856.64		
94	30210160@4	24口交换机	台	6	513.27	3079.62		
95	37330870@1	12口光纤配线架	个	1	168.97	168.97		
96	37330870@2	24口光纤配线架	个	1	175.22	175.22		
97	37330870@3	24口六类配线架	个	1	161.95	161.95		
98	57030010@2	门禁控制器	套	10	506.19	5061.90		
99	57030030@1	读卡器	个	10	167.73	1677.30		
100	57030040@1	电磁锁	套	10	156.64	1566.40		
101	57310010@1	护士站工作站	台(套)	1	4500.00	4500.00		
102	99450630	折旧费	元	311.198	1.00	311.20		
103	99450640	检修费	元	3.5317	1.00	3.53		
104	99450650	维护费	元	96.432	1.00	96.43		
105	99450660	安拆费	元	25.2705	1.00	25.27		
106	99450700	电(机械用)	kW·h	159.6233	1.04	166.01		
107	99451300	校验费	元	149.876	1.00	149.88		
		合计				130645.20		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：室外安装　　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	室外排水工程		
1.2	室外消防给水		
1.3	室外电气工程		
1.4	室外消防弱电		
1.5	室外通信管道		
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：室外安装　　标段：　　第 1 页　共 9 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
		室外排水工程						
1	031001006010	塑料管	1.输送介质：室外雨水 2.材质：HDPE三层壁复合增强管 3.型号、规格：DN200，环刚度8KN/m2 4.连接方式：承插连接 5.管道灌水试验	m	90.14			
2	031001006011	塑料管	1.输送介质：室外雨水 2.材质：HDPE三层壁复合增强管 3.型号、规格：DN300，环刚度8KN/m2 4.连接方式：承插连接 5.管道灌水试验	m	40.2			
3	031001006012	塑料管	1.输送介质：室外雨水 2.材质：HDPE三层壁复合增强管 3.型号、规格：DN400，环刚度8KN/m2 4.连接方式：承插连接 5.管道灌水试验	m	156			
4	031001006013	塑料管	1.输送介质：室外废、污水 2.材质：UPVC实壁管 3.型号、规格：DN200，环刚度4KN/m2（绿化下） 4.连接方式：橡胶圈承插接口 5.管道灌水试验	m	140.1			
5	031001006014	塑料管	1.输送介质：室外废、污水 2.材质：UPVC实壁管 3.型号、规格：DN200，环刚度8KN/m2（其他位置） 4.连接方式：橡胶圈承插接口 5.管道灌水试验	m	38.4			
6	031001006015	塑料管	1.输送介质：室外废、污水 2.材质：UPVC实壁管 3.型号、规格：DN200，环刚度12KN/m2（消防车道下） 4.连接方式：橡胶圈承插接口 5.管道灌水试验	m	128.3			
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”。

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：室外安装　　标段：　　第 2 页　共 9 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	031001006016	塑料管	1.输送介质：室外废、污水 2.材质：UPVC实壁管 3.型号、规格：DN300，环刚度4KN/m2（绿化下） 4.连接方式：橡胶圈承插接口 5.管道灌水试验	m	39.5			
8	031004014001	给、排水附(配)件	1.材质:清扫口 2.型号、规格:DN200	个	17			
9	031004014002	给、排水附(配)件	1.材质:清扫口 2.型号、规格:DN300	个	4			
10	031004014003	给、排水附(配)件	1.名称:密闭清扫口 2.型号、规格:DN200	个	1			
11	040504009001	雨水口	1.名称：砖砌平箅式双篦雨水口 2.雨水篦子及圈口材质、型号、规格：铸铁平篦750*450，2个 3.垫层、基础材质及厚度：C15混凝土基础100mm厚、C15细石混凝土 4.砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆MU10砖 墙内1：2水泥砂浆勾缝 5.过梁：C30混凝土、钢筋制作安装 6.其他参数详见图集：05S518 P7	座	20			
12	040504001002	砌筑井	1.名称：圆形砖砌雨水检查井 2.井盖材质、型号、规格：Φ700重型铸铁井盖 3.垫层、基础材质及厚度：C10混凝土井基100mm厚 4.砌筑材料品种、规格、强度等级：M7.5水泥砂浆MU10砖 抹面勾缝座浆均用1：2防水水泥砂浆 5.其他参数详见图集：02S515 P10	座	16			
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：室外安装　　标段：　　第 3 页　共 9 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	040504008001	整体化粪池	1.名称：G5-12SQF钢筋混凝土化粪池 2.垫层：碎石垫层、C10混凝土垫层各100mm厚 3.池壁及底板：C25混凝土 4.现浇盖板：C25混凝土 5.预制盖板：C25混凝土 6.预制井圈：C25混凝土 7.井盖：Φ700双层加锁井盖 8.钢筋：钢筋制作、安装 9.防水层：1:2防水水泥砂浆20mm厚 10.附件：通气管DN100 11.其他参数详见图集：03S702 P45	座	1			
14	040101002001	挖沟槽土方（用于回填）	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:人机配合开挖 2m内	m3	498.46			
15	040103001009	回填方	1.名称：回填土 机械夯实 槽、坑	m3	498.46			
16	040101003001	挖基坑土方（用于回填）	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:4m 内 3.机械挖土方需人工辅助开挖	m3	36.33			
17	040101003002	挖基坑土方（弃置）	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:4m 内 3.机械挖土方需人工辅助开挖 4.运距:5km	m3	32.08			
18	040103001001	回填方	1.名称：回填土 机械夯实 槽、坑	m3	31.61			
		室外排水工程合计						
		室外消防给水						
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：室外安装　　标段：　　第 4 页　共 9 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	031001007001	复合管	1.安装部位：室外 2.材质、规格：钢丝网骨架塑料复合管DN100(1.0MPa) 3.连接形式：电热熔连接 4.附件：包含管件 5.压力试验及冲洗设计要求：水压试验、水冲洗 6.防腐要求：底漆一层、沥青一层、玻璃布一层、沥青一层、 玻璃布一层、沥青一层、塑料薄膜一层,沥青厚度2mm	m	76.97			
20	031003003001	焊接法兰阀门	1.阀门类型:闸阀 2.规格、压力等级:DN100 3.连接形式:法兰连接	个	5			
21	030901011001	室外消火栓	1.名称:室外消火栓 2.型号、规格:SS100/65-1.6型地上式消火栓 3.安装大样详见13S201	套	2			
22	040504001004	砌筑井	1.名称：阀门井、井径D1200 2.垫层：C10混凝土 3.砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆MU10级砖 4.现浇底板：C25混凝土 5.预制盖板：C25混凝土 6.钢筋制作安装 7.井盖：φ700轻型再生树脂复合井盖 8.其他参数详见图集：05S502 P16	座	5			
23	040101002002	挖沟槽土方（用于回填）	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:人机配合开挖 2m内	m3	47.41			
24	040103001002	回填方	1.名称：回填土 机械夯实 槽、坑	m3	47.41			
		室外消防给水合计						
		室外电气工程						
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：室外安装　　标段：　　第 5 页　共 9 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
25	030404017016	配电箱	1.名称:室外动力配电箱 2.型号:CDAP 3.其他说明:包括箱体本体安装、基础型钢(槽钢、铁构件)制作安装、焊、压接线端子、端子接线、补刷(喷)油漆、接地等一切有关配件、附件等内容	台	1			
26	040205001001	过路工作井	1.名称:砖砌过路工作井 2.规格尺寸:1160*960*1500 3.盖板材质、规格:8厚不锈钢方凹方盖 4.上层盖板底座采用L100x63x6角钢,热镀锌防腐处理,安装时四周需与预制圈梁预埋铁附件焊接牢固 5.井壁内侧抹灰:水泥砂浆批荡 6.垫层:材料品种、厚度:200mm厚C20砼垫层; 7.渗水沙层200mm厚	座	4			
27	040205001009	接线井	1.名称:砖砌过路工作井 2.规格尺寸:1100*900*1200 3.盖板材质、规格:8厚不锈钢方凹方盖 4.上层盖板底座采用L100x63x6角钢,热镀锌防腐处理,安装时四周需与预制圈梁预埋铁附件焊接牢固 5.井壁内侧抹灰:水泥砂浆批荡 6.渗水沙层200厚	座	3			
28	030411001014	配管	1.名称:埋地电缆保护管 2.规格:SC100 3.敷设方式:埋地敷设	m	1137.78			
29	030411001018	配管	1.名称:埋地电缆保护管 2.规格:SC50 3.敷设方式:埋地敷设	m	129.6			
30	030411001015	配管	1.名称:埋地电缆保护管 2.规格:PVC-C100 3.敷设方式:埋地敷设	m	1163.88			
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”。

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：室外安装　　标段：　　第 6 页　共 9 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
31	030411001019	配管	1.名称:埋地电缆保护管 2.规格:PVC-C50 3.敷设方式:埋地敷设	m	121.56			
32	040101002003	挖沟槽土方（用于回填）	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m 内 3.机械挖土方需人工辅助开挖	m3	723.77			
33	040101002004	挖沟槽土方（弃置）	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m 内 3.机械挖土方需人工辅助开挖 4.运距:5km	m3	45.14			
34	040305001001	垫层	1.名称：垫层细砂	m3	46.48			
35	040103001003	回填方	1.名称：回填土 机械夯实 槽、坑	m3	629.68			
36	040103001004	回填方	1.名称：回填细砂	m3	53.8			
		室外电气工程合计						
		室外消防弱电						
37	040205001011	接线井	1.名称:砖砌过路工作井 2.规格尺寸:1100*900*1200 3.盖板材质、规格:8厚不锈钢方凹方盖 4.上层盖板底座采用L100x63x6角钢,热镀锌防腐处理,安装时四周需与预制圈梁预埋铁附件焊接牢固 5.井壁内侧抹灰:水泥砂浆批荡 6.渗水沙层200厚	座	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：室外安装　　标段：　　第 7 页　共 9 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
38	040205001010	过路工作井	1.名称:砖砌过路工作井 2.规格尺寸:1160*960*1500 3.盖板材质、规格:8厚不锈钢方凹方盖 4.上层盖板底座采用L100x63x6角钢,热镀锌防腐处理,安装时四周需与预制圈梁预埋铁附件焊接牢固 5.井壁内侧抹灰:水泥砂浆批荡 6.垫层:材料品种、厚度:200mm厚C20砼垫层; 7.渗水沙层200mm厚	座	3			
39	030411001020	配管	1.名称:埋地电缆保护管 2.规格:SC50 3.敷设方式:埋地敷设	m	951.24			
40	040101002005	挖沟槽土方（用于回填）	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m 内 3.机械挖土方需人工辅助开挖	m3	321.86			
41	040101002006	挖沟槽土方（弃置）	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m 内 3.机械挖土方需人工辅助开挖 4.运距:5km	m3	9.63			
42	040305001002	垫层	1.名称：垫层细砂	m3	19.33			
43	040103001005	回填方	1.名称：回填土 机械夯实 槽、坑	m3	280.02			
44	040103001006	回填方	1.名称：回填细砂	m3	22.37			
		室外消防弱电合计						
		室外通信管道						
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：室外安装　　标段：　　第 8 页　共 9 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	040205001013	接线井	1.名称:砖砌过路工作井 2.规格尺寸:1100*900*1200 3.盖板材质、规格:8厚不锈钢方凹方盖 4.上层盖板底座采用L100x63x6角钢,热镀锌防腐处理,安装时四周需与预制圈梁预埋铁附件焊接牢固 5.井壁内侧抹灰:水泥砂浆批荡 6.渗水沙层200厚	座	1			
46	040205001012	过路工作井	1.名称:砖砌过路工作井 2.规格尺寸:1160*960*1500 3.盖板材质、规格:8厚不锈钢方凹方盖 4.上层盖板底座采用L100x63x6角钢,热镀锌防腐处理,安装时四周需与预制圈梁预埋铁附件焊接牢固 5.井壁内侧抹灰:水泥砂浆批荡 6.垫层:材料品种、厚度:200mm厚C20砼垫层; 7.渗水沙层200mm厚	座	2			
47	030411001021	配管	1.名称:埋地电缆保护管 2.规格:SC65 3.敷设方式:埋地敷设	m	475.68			
48	030411001022	配管	1.名称:埋地电缆保护管 2.规格:PVC-C65 3.敷设方式:埋地敷设	m	181.26			
49	040101002007	挖沟槽土方（用于回填）	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m 内 3.机械挖土方需人工辅助开挖	m3	215.83			
50	040101002008	挖沟槽土方（弃置）	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m 内 3.机械挖土方需人工辅助开挖 4.运距:5km	m3	8.59			
51	040305001003	垫层	1.名称：垫层细砂	m3	13.35			
52	040103001007	回填方	1.名称：回填土 机械夯实 槽、坑	m3	187.77			
53	040103001008	回填方	1.名称：回填细砂	m3	15.45			
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：室外安装　　标段：　　第 9 页　共 9 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
		室外通信管道合计						
		分部分项合计						
		措施项目						
	2	措施其他项目						
54	041101005001	井字架	1.名称:井字架	座	16			
55	041102001001	垫层模板	1.构件类型:垫层模板	m2	39.37			
56	041102034001	池底模板	1.构件类型:池底模板	m2	9.15			
57	041102035002	池壁(隔墙)模板	1.构件类型:池壁模板	m2	69.5			
58	041102036001	池盖模板	1.构件类型:盖板模板	m3	1.57			
59	041102013001	梁模板	1.构件类型:过梁模板	m2	0.78			
		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：室外安装　　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	LSSGCSF00006	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	031301010006	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	031301011006	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	TSSGBWZJF006	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031302008006	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	031302002006	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF006	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031302009006	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	DXGXJCJXF006	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：室外安装　　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
10	QTFY00000006	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								

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：室外安装　　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。

表—12

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：室外安装　　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						
合　　计			0.00			—

注：此表由招标人填写，投标人应将上述专业工程暂估价计入投标总价中。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：室外安装　　标段：　　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	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目		9	
合　　计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于造价信息差额调整法)

工程名称：室外安装　　标段：　　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.基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

单位工程人材机汇总表

工程名称：室外安装　　第 1 页　共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）	品牌	厂家
1	00010010	人工费	元	129490.7087	1.00	129490.71		
2	01010030	热轧圆盘条φ10以内	t	0.1019	4407.08	449.08		
3	01010035	热轧圆盘条φ12~25	t	0.0817	4389.38	358.61		
4	01010125	螺纹钢筋 三级φ10~25	t	1.698	4146.02	7039.94		
5	01010125@1	螺纹钢筋φ10~25	t	0.5096	4146.02	2112.81		
6	01030031	镀锌低碳钢丝φ0.7~1.2	kg	0.2084	5.31	1.11		
7	01030035	镀锌低碳钢丝φ1.2~2.5	kg	8.8195	5.31	46.83		
8	01030035@1	镀锌低碳钢丝φ1.2~2.5	kg	9.2656	5.31	49.20		
9	01030035@2	镀锌低碳钢丝φ1.2~2.5	kg	4.6376	5.31	24.63		
10	01030055	镀锌低碳钢丝φ2.5~4.0	kg	49.28	5.31	261.68		
11	01030055@1	镀锌低碳钢丝φ2.5~4.0	kg	6.6413	5.31	35.27		
12	01130060	镀锌扁钢综合	kg	1.5	5.38	8.07		
13	01290043	钢板8~15	kg	0.3772	4.35	1.64		
14	02010013	橡胶板1~3	kg	0.0924	25.70	2.37		
15	02010070	耐油橡胶板3~6	kg	2.096	7.71	16.16		
16	02090020	聚氯乙烯薄膜	m2	30.2107	1.29	38.97		
17	02090090	塑料薄膜	m2	89.8704	0.26	23.37		
18	02090090@1	塑料薄膜	m2	26.0012	0.26	6.76		
19	02090090@2	塑料薄膜	m2	1.7289	0.26	0.45		
20	02190060	尼龙帽φ1.5	个	54.905	0.69	37.88		
21	02270001	棉纱	kg	0.326	11.47	3.74		
22	02270020	白布	kg	0.16	2.75	0.44		
23	03010430	六角螺栓综合	kg	0.0462	5.58	0.26		
24	03010680	六角螺栓M16×65~80	十套	9.888	5.94	58.73		
25	03011605	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M10×100以内	十套	0.61	5.04	3.07		
26	03014171	镀锌锁紧螺母DN50×3	十套	8.9061	16.48	146.77		
27	03014181	镀锌锁紧螺母DN65×3	十套	3.9196	40.16	157.41		
28	03014201	镀锌锁紧螺母DN100×3	十套	9.3753	101.96	955.91		
29	03019001	圆钉综合	kg	0.0452	5.66	0.26		
30	03019001@1	圆钉综合	kg	9.429	5.66	53.37		
31	03131101	尼龙砂轮片φ400	片	0.2617	11.97	3.13		
32	03134021	铁砂布0~2#	张	4.1321	1.06	4.38		
33	03135001	低碳钢焊条综合	kg	40.5627	6.19	251.08		

单位工程人材机汇总表

工程名称：室外安装

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）	品牌	厂家
34	03135021	低碳钢焊条结422　φ3.2	kg	0.4651	6.19	2.88		
35	03136021	焊锡丝综合	kg	0.15	7.69	1.15		
36	03139281	钢锯条	条	124.8407	0.43	53.68		
37	03213001	铁件综合	kg	456.722	4.87	2224.24		
38	03213001@1	铁件综合	kg	4.71	4.87	22.94		
39	03214046	零星卡具	kg	38.5799	5.47	211.03		
40	04010015	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	0.1154	336.28	38.81		
41	04030015	中砂	m3	101.8754	126.21	12857.69		
42	04030015@1	机制砂	m3	118.1898	126.21	14916.73		
43	04050040	碎石40	m3	1.3393	116.50	156.03		
44	04130001	标准砖240×115×53	千块	19.7532	407.77	8054.76		
45	04130001@1	标准砖240×115×53	千块	7.8751	407.77	3211.23		
46	05030060	板枋材综合	m3	0.6998	1793.10	1254.81		
47	13010040	醇酸磁漆	kg	22.7718	9.66	219.98		
48	13010050	醇酸清漆	kg	0.04	10.63	0.43		
49	13010120	酚醛磁漆	kg	0.02	7.99	0.16		
50	13010130	酚醛调和漆	kg	0.05	7.40	0.37		
51	13030240	厚漆	kg	52.2927	10.26	536.52		
52	13310060@1	石油沥青10#	kg	48.3372	2.92	141.14		
53	13350020	防水粉	kg	6.9436	1.88	13.05		
54	13350250	模板嵌缝料	kg	0.039	0.93	0.04		
55	14010010	清油	kg	0.1	12.31	1.23		
56	14030030	煤油	kg	2.006	4.29	8.61		
57	14050050	溶剂油	kg	19.8398	3.94	78.17		
58	14090010	电力复合脂	kg	0.05	14.45	0.72		
59	14230060	滑石粉	kg	43.5034	1.01	43.94		
60	14330030	丙酮	kg	1.6571	9.74	16.14		
61	14350540	润滑剂	kg	18.7164	4.53	84.79		
62	14350630	脱模剂	kg	12.6995	5.13	65.15		
63	14390070	氧气	m3	0.7102	5.16	3.66		
64	14390100	乙炔气	kg	0.2394	13.30	3.18		
65	14410410	氯丁橡胶粘接剂	kg	0.0219	14.02	0.31		
66	14410600	胶粘剂	kg	3.2489	1.88	6.11		
67	17010054	焊接钢管DN20	kg	0.1616	4.38	0.71		

单位工程人材机汇总表

工程名称：室外安装　　第 3 页　共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）	品牌	厂家
68	17250170	塑料软管D5	m	0.3	0.40	0.12		
69	17270175	橡胶软管DN20	m	0.0693	5.00	0.35		
70	18010805	黑玛钢堵头DN15	个	2.02	1.03	2.08		
71	18031095	镀锌钢管塑料护口DN50	个	89.0612	0.34	30.28		
72	18031105	镀锌钢管塑料护口DN80	个	39.196	0.56	21.95		
73	18031110	镀锌钢管塑料护口DN100	个	93.7531	0.73	68.44		
74	18031150	镀锌钢管接头50×3.5	个	178.1225	5.38	958.30		
75	18031155	镀锌钢管接头65×3.75	个	73.4926	6.18	454.18		
76	18031165	镀锌钢管接头100×4	个	175.787	8.50	1494.19		
77	19000210	螺纹阀门DN20	个	0.0462	26.00	1.20		
78	24110140	弹簧压力表Y-100 0~1.6 MPa	块	0.0231	20.00	0.46		
79	24590010	压力表弯管DN15	个	0.0231	5.56	0.13		
80	27170001	电气绝缘胶带18mm×10m×0.13mm	卷	0.1	2.48	0.25		
81	28030290	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-4mm2	m	1300.0918	1.88	2444.17		
82	29060300	难燃塑料管接头50	个	25.0414	2.03	50.83		
83	29060305	难燃塑料管接头65	个	37.3396	2.79	104.18		
84	29060310	难燃塑料管接头80	个	239.7593	3.35	803.19		
85	29170250	镀锌地线夹50	套	690.2245	1.52	1049.14		
86	29170260	镀锌地线夹65	套	293.9702	2.10	617.34		
87	29170280	镀锌地线夹100	套	703.148	2.84	1996.94		
88	34050040	草板纸80#	张	23.595	4.19	98.86		
89	34110010	水	m3	106.9624	4.25	454.59		
90	35010010	钢模板	kg	56.4041	4.44	250.43		
91	35010030	组合钢模板	kg	0.1537	5.45	0.84		
92	35030060	木脚手杆	m3	0.016	1282.05	20.51		
93	35030070	木脚手板	m3	0.032	1303.48	41.71		
94	35030080	木支撑	m3	0.0307	1651.95	50.71		
95	35090230	钢支撑	kg	20.2973	3.88	78.75		
96	37091110	钢垫板1~2	kg	0.3	4.37	1.31		
97	99450760	其他材料费	元	1318.247	1.00	1318.25		
98	8021901	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C10	m3	1.0201	378.94	386.56		
99	8021901@2	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C10	m3	1.717	378.94	650.64		

单位工程人材机汇总表

工程名称：室外安装

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）	品牌	厂家
100	8021902	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C15	m3	6.035	388.35	2343.69		
101	8021902@1	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C15（细石混凝土）	m3	0.5656	388.35	219.65		
102	8021903	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20	m3	2.4361	398.06	969.71		
103	8021904	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C25	m3	14.8068	417.48	6181.54		
104	8021905	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C30	m3	0.2277	427.18	97.27		
105	8005901	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝≥5mm M5	m3	2.4661	436.89	1077.41		
106	8005902	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝≥5mm M7.5	m3	5.184	441.75	2290.03		
107	8005903	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝≥5mm M10	m3	8.4299	446.60	3764.79		
108	8005905	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝≥5mm M20	m3	0.1122	446.60	50.11		
109	8005905@1	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝≥5mm M20	m3	0.0118	446.60	5.27		
110	8005908	湿拌抹灰砂浆一次抹灰厚度≥5mm M15	m3	1.434	461.17	661.32		
111	8005909@1	湿拌抹灰砂浆一次抹灰厚度≥5mm M20	m3	0.2691	470.87	126.71		
112	8005915	湿拌防水砂浆：P6用于抗渗压力要求的工程部位 M20	m3	1.4855	490.29	728.33		
113	02050201@1	橡胶密封圈(排水) DN200	个	15.1435	10.67	161.58		
114	02050201@2	橡胶密封圈(排水) DN300	个	6.4848	16.23	105.25		
115	02050201@3	橡胶密封圈(排水) DN400	个	25.4016	23.21	589.57		
116	02050201@4	橡胶密封圈(排水) DN200	个	51.5424	10.67	549.96		
117	02050201@5	橡胶密封圈(排水) DN300	个	6.636	16.23	107.70		
118	02090241	塑料布	m2	33.836	4.34	146.85		
119	03074001@2	清扫口 DN200	个	17.17	28.60	491.06		
120	03074001@3	清扫口 DN300	个	4.04	35.70	144.23		
121	03074001@5	密闭清扫口 DN200	个	1.01	28.60	28.89		
122	13010220	环氧沥青面漆	kg	10.1508	16.86	171.14		

单位工程人材机汇总表

工程名称：室外安装

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）	品牌	厂家
123	13010240	环氧煤沥青底漆	kg	3.6253	16.40	59.45		
124	14350270	固化剂	kg	1.3293	22.39	29.76		
125	15550095	玻璃布	m2	60.4215	1.90	114.80		
126	17030001@1	埋地电缆保护管 SC100	m	1171.9134	56.10	65744.34		
127	17030001@4	埋地电缆保护管 SC50	m	1113.2652	27.41	30514.60		
128	17030001@5	埋地电缆保护管 SC65	m	489.9504	36.50	17883.19		
129	17250370@1	HDPE三层壁复合增强管DN200，8KN/m2	m	89.509	80.70	7223.38		
130	17250370@2	HDPE三层壁复合增强管DN300，8KN/m2	m	38.3298	145.00	5557.82		
131	17250370@3	HDPE三层壁复合增强管DN400，8KN/m2	m	150.1416	226.00	33932.00		
132	17250370@4	塑料通气管 DN100	m	2.979	18.30	54.52		
133	17250370@5	UPVC实壁管 DN200，4KN/m2	m	139.1193	48.31	6720.85		
134	17250370@6	UPVC实壁管 DN200，8KN/m2	m	38.1312	53.80	2051.46		
135	17250370@7	UPVC实壁管 DN200，12KN/m2	m	127.4019	58.60	7465.75		
136	17250370@8	UPVC实壁管 DN300，4KN/m2	m	39.2235	64.98	2548.74		
137	17280030@2	室外钢丝网骨架塑料复合管DN100 1.0MPa	m	78.1246	63.36	4949.97		
138	18110210@1	给水室外钢骨架塑料复合管电熔管件 DN100	个	21.0128	38.35	805.84		
139	19000020@1	闸阀 DN100	个	5	401.00	2005.00		
140	20010360@1	钢板平焊法兰 DN100	副	1	69.20	69.20		
141	20010360@2	钢板平焊法兰 DN100	副	5	69.20	346.00		
142	23030001@1	地上式消防栓S100/65-1.6	套	2	973.45	1946.90		
143	29060140@1	埋地电缆保护管 PVC-C100	m	1280.268	27.55	35271.38		
144	29060140@2	埋地电缆保护管 PVC-C50	m	133.716	7.97	1065.72		
145	29060140@3	埋地电缆保护管 PVC-C65	m	199.386	10.63	2119.47		
146	36010080@1	8厚不锈钢方凹方盖	套	14	421.63	5902.82		
147	36010080@6	φ700轻型再生树脂复合井盖	套	5	82.40	412.00		
148	36010080@7	φ700重型铸铁井盖	套	16	471.83	7549.28		
149	36010080@8	Φ700双层加锁井盖	套	2	242.48	484.96		

单位工程人材机汇总表

工程名称：室外安装　　第 6 页　共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）	品牌	厂家
150	36010280@2	铸铁平篦750*450	套	40	176.00	7040.00		
151	55090080@2	室外动力配电箱 CDAP	台	1	2500.00	2500.00		
152	80010630@1	预拌水泥砂浆m101:2	m3	0.2556				
153	00010003	机上人工	工日	29.276	230.00	6733.48		
154	99450630	折旧费	元	3707.0849	1.00	3707.08		
155	99450640	检修费	元	1130.2605	1.00	1130.26		
156	99450650	维护费	元	2931.8091	1.00	2931.81		
157	99450660	安拆费	元	1107.5277	1.00	1107.53		
158	99450670	汽油(机械用)国III93#	kg	1.5288	9.43	14.42		
159	99450680	柴油(机械用)0#	kg	251.2972	7.79	1957.61		
160	99450680@1	柴油(机械用)0#	kg	353.7402	7.79	2755.64		
161	99450680@3	柴油(机械用)0#	kg	2.1515	7.79	16.76		
162	99450680@4	柴油(机械用)0#	kg	16.0348	7.79	124.91		
163	99450700	电(机械用)	kW·h	1602.5209	1.04	1666.62		
164	99450700@1	电(机械用)	kW·h	1308.0518	1.04	1360.37		
165	JXFTZ	机械费调整	元	-0.001	1.00			
		合计				496213.11		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：氧气吸引管道工程　　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		
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

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：氧气吸引管道工程　　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	综合合价	其中
								暂估价
		整个项目						
1	030801014001	低压铜及铜合金管	1.安装部位:室内 2.输送介质:氧气管 3.材质:脱酸紫铜管 4.型号、规格:DN10*1.0 5.连接方式:焊接	m	112.9			
2	030801014002	低压铜及铜合金管	1.安装部位:室内 2.输送介质:氧气管 3.材质:脱酸紫铜管 4.型号、规格:DN15*2.0 5.连接方式:焊接	m	19.1			
3	031001001001	镀锌钢管	1.安装部位:室内 2.输送介质:吸引管 3.材质:镀锌钢管 4.型号、规格:DN15 5.连接方式:丝扣连接	m	103.2			
4	031001001002	镀锌钢管	1.安装部位:室内 2.输送介质:吸引管 3.材质:镀锌钢管 4.型号、规格:DN25 5.连接方式:丝扣连接	m	6.8			
5	031001001003	镀锌钢管	1.安装部位:室内 2.输送介质:吸引管 3.材质:镀锌钢管 4.型号、规格:DN32 5.连接方式:丝扣连接	m	6.8			
6	031001001004	镀锌钢管	1.安装部位:室内 2.输送介质:吸引管 3.材质:镀锌钢管 4.型号、规格:DN40 5.连接方式:丝扣连接	m	13.4			
7	030807002001	低压焊接阀门	1.名称：氧气嘴 2.规格：DN10 4.安装方式：距地1.4m在成品治疗带安装	个	13			
8	030807002003	低压焊接阀门	1.名称：吸引嘴 2.规格：DN15 3.安装方式：距地1.4m在成品治疗带安装	个	13			
9	030807002005	低压焊接阀门	1.名称：氧气二级减压箱 2.规格：综合考虑	个	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：氧气吸引管道工程　　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	综合合价	其中
								暂估价
		分部分项合计						
		措施项目						
	2	措施其他项目						
10	031301017007	脚手架搭拆费		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”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：氧气吸引管道工程　　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	LSSGCSF00007	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	031301010007	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	031301011007	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	TSSGBWZJF007	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031302008007	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	031302002007	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF007	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031302009007	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	DXGXJCJXF007	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：氧气吸引管道工程　　　　标段：　　　　

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
10	QTFY00000007	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								

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：氧气吸引管道工程　　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。

表—12

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：氧气吸引管道工程　　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						
合　　计			0.00			—

注：此表由招标人填写，投标人应将上述专业工程暂估价计入投标总价中。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：氧气吸引管道工程　　标段：　　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	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目		9	
合　计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于造价信息差额调整法)

工程名称：氧气吸引管道工程　　标段：　　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.基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

单位工程人材机汇总表

工程名称：氧气吸引管道工程　　第 1 页　共 1 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）	品牌	厂家
1	17030001@1	镀锌钢管 DN40	m	13.4	19.62	262.91		
2	17030001@2	镀锌钢管 DN32	m	6.8	17.14	116.55		
3	17030001@3	镀锌钢管 DN25	m	6.8	12.39	84.25		
4	17030001@4	镀锌钢管 DN15	m	103.2	7.05	727.56		
5	RGFTZ	人工费调整	元	121.2309	1.00	121.23		
6	00010010	人工费	元	1731.8666	1.00	1731.87		
7	03131071	尼龙砂轮片φ100×16×3	片	0.402	3.04	1.22		
8	03131101	尼龙砂轮片φ400	片	0.5322	11.97	6.37		
9	03135021	低碳钢焊条结422 φ3.2	kg	5.643	6.19	34.93		
10	03136121	铜焊丝综合	kg	0.1716	59.83	10.27		
11	14310350	硼砂	kg	0.132	4.20	0.55		
12	14390070	氧气	m3	4.8716	5.16	25.14		
13	14390100	乙炔气	kg	1.7052	13.30	22.68		
14	17150020@1	脱酸紫铜管 DN10*1.0	m	112.9	14.20	1603.18		
15	17150020@2	脱酸紫铜管 DN15*2.0	m	19.1	26.50	506.15		
16	19000001@1	氧气嘴DN10	个	13.13	42.83	562.36		
17	19000001@3	氧气二级减压箱	个	1.01	442.48	446.90		
18	19000001@4	吸引嘴DN15	个	13.13	42.83	562.36		
19	99450650	维护费	元	5.9219	1.00	5.92		
20	99450630	折旧费	元	9.9894	1.00	9.99		
21	99450640	检修费	元	1.8904	1.00	1.89		
22	99450700	电(机械用)	kW·h	104.3716	1.04	108.55		
23	99450660	安拆费	元	23.1931	1.00	23.19		
24	99450760	其他材料费	元	62.4386	1.00	62.44		
		合计				7038.46		

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：专业工程暂估价　　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

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：专业工程暂估价　　标段：　　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	综合合价	其中
								暂估价
		整个项目						
		分部分项合计						
		措施项目						
	2	措施其他项目						
1	031302007001	高层施工增加		项	1			
2	031301017001	脚手架搭拆费		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”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：专业工程暂估价　　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：专业工程暂估价　　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
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								

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：专业工程暂估价　　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	18000.00		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	18000.00		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。

表—12

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：专业工程暂估价　　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	抗震支架工程	1、抗震支架	18000.00			
合　　计			18000.00			—

注：此表由招标人填写，投标人应将上述专业工程暂估价计入投标总价中。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：专业工程暂估价　　标段：　　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	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目		0	
合　　计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于造价信息差额调整法)

工程名称：专业工程暂估价　　标段：　　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.基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

单位工程人材机汇总表

工程名称：专业工程暂估价　　第 1 页　共 1 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）	品牌	厂家
		合计						