

安装工程 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： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：碧江区云场坪镇荷叶产业扶
贫项目

第 1 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		电气部分						
1	030404017001	配电箱	1. 名称:照明配电箱 2. 规格:AL (Pe=15kW) 3. 接线端子材质、规格:按图纸要求 4. 箱内配置按图纸要求, 含安装、接地等 5. 端子板外部接线材质 5. 、规格:按图纸要求 6. 安装方式:挂墙明装, 底边距地1. 6M	台	1			
2	030404017002	配电箱	1. 名称:动力配电柜 (AP01) 2. 型号:GGD-11 3. 规格:800*800*2200 4. 安装方式:落地安装	台	1			
3	080608003001	EPS	1. 名称:应急照明集中电源 2. 型号:AC220V输入, DC24V/36V输出, 应急时间为90min 3. 规格:HZ-D-0. 4kVA 4. 容量:底距地1. 2m挂	台	1			
4	030412001001	普通灯具	1. 名称:金属卤化物灯 2. 规格:JL250KN 3. 类型:距地5. 0米吊	套	45			
5	030412001002	普通灯具	1. 名称:防水防尘灯 2. 型号:型号自选 3. 类型:吸顶安装	套	2			
6	030412001008	普通灯具	1. 名称:吸顶灯 2. 型号:1x11W 3. 类型:吸顶安装	套	2			
7	030412001003	普通灯具	1. 名称:双管高效节能LED 2. 规格:2*30W 3. 类型:距地5米吊装	套	32			
8	030412001004	普通灯具	1. 名称:消防应急照明灯具 2. 型号:HZ-BLJC-E5W 3. 规格:金属底座, 防眩光处理, 应急光通量不小	套	12			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程
 标段：碧江区云场坪镇荷叶产业扶贫项目
 第 2 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			于4001m 4. 类型:嵌入式安装					
9	030412001005	普通灯具	1. 名称:吊装消防应急标志灯具-单面 2. 型号:HZ-BLJC-II 1LROE1W-E 3. 规格:不锈钢面板,金属后盖板,厚度不大于10mm 4. 类型:底距地2.6m吊	套	3			
10	030412001006	普通灯具	1. 名称:消防应急标志灯具-安全出口 2. 型号:HZ-BLJC-II 1LROE1W-E 3. 规格:不锈钢面板,金属后盖板,厚度不大于10mm 4. 类型:门框上方0.2m挂装	套	6			
11	030412001007	普通灯具	1. 名称:消防应急标志灯具-单面右向 2. 型号:HZ-BLJC-II 1LROE1W-E 3. 规格:不锈钢面板,金属后盖板,厚度不大于10mm 4. 类型:底距地0.5m挂	套	6			
12	030404035001	插座	1. 名称:单相二、三极暗插座 2. 规格:250V, 10A 3. 安装方式:0.3m	个	8			
13	030404034001	照明开关	1. 名称:单极单联开关 2. 规格:250V, 10A 3. 安装方式:据地1.3m暗装,带指示灯	个	5			
14	030404034002	照明开关	1. 名称:单极二联开关 2. 规格:250V, 10A 3. 安装方式:据地1.3m暗装,带指示灯	个	4			
15	030411001002	配管	1. 名称:PC20 2. 材质:PC 3. 规格:20 4. 配置形式:WC/CC	m	517.13			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：碧江区云场坪镇荷叶产业扶贫项目

第 3 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
16	030411001001	配管	1. 名称:PC25 2. 材质:PC 3. 规格:25 4. 配置形式:WC/CC	m	164.89			
17	030411001003	配管	1. 名称:SC150 2. 材质:SC 3. 规格:150 4. 配置形式:FC	m	13			
18	030411001004	配管	1. 名称:SC40 2. 材质:SC 3. 规格:40 4. 配置形式:FC	m	12			
19	030411003001	桥架	1. 名称:200*100金属桥架 2. 规格:200*100	m	50			
20	030411004001	配线	1. 名称:ZR-BV-3x2.5 2. 配线形式:穿管 3. 型号:ZR-BV-3x2.5	m	684.24			
21	030411004002	配线	1. 名称:ZR-YJV-3x4 2. 配线形式:穿管 3. 型号:ZR-YJV-3x4	m	895			
22	030411004003	配线	1. 名称:ZR-BV-3x4 2. 配线形式:穿管 3. 型号:ZR-BV-3x4	m	375			
23	030411004004	配线	1. 名称:ZN-BV-3x2.5 2. 配线形式:穿管 3. 型号:ZN-BV-3x2.5	m	740			
24	030411004005	配线	1. 名称:ZR-YJV-4*185+1x95 2. 配线形式:穿管 3. 型号:ZR-YJV-4*185+1x95	m	16			
25	030411004006	配线	1. 名称:ZR-YJV-5*10 2. 配线形式:穿管 3. 型号:ZR-YJV-5*10	m	16			
26	030409008001	等电位端子箱、测试板	1. 名称:MEB总等电位端子板箱 2. 材质:紫铜板	台	1			
27	030409008002	等电位端子箱、测试板	1. 名称:接地电阻测试点	块	3			
28	030409005001	避雷网	1. 材质:避雷网 2. 规格:Φ10	m	311			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程
 标段：碧江区云场坪镇荷叶产业扶贫项目
 第 4 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			3. 安装形式:焊接 4. 混凝土块标号:见设计图纸 5. 其它按设计图纸及规范					
29	030409002001	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:扁钢 3. 规格: 40*4 4. 安装部位:室内 5. 安装形式:焊接 6. 其它按设计图纸及规范要求	m	331			
30	030409003001	避雷引下线	1. 名称:柱筋引下线 2. 材质:原柱钢筋 3. 规格:利用两根主筋≥ Φ16 4. 安装部位:柱筋引下	m	75			
		给排水部分						
31	031001006005	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PP-R DN65 4. 压力等级:按设计要求	m	20			
32	031001006001	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PP-R DN50 4. 压力等级:按设计要求	m	20			
33	031001006006	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PP-R DN40 4. 压力等级:按设计要求	m	40			
34	031001006007	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PP-R DN32 4. 压力等级:按设计要求	m	12.41			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：碧江区云场坪镇荷叶产业扶贫项目

第 5 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
35	031001006008	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PP-R DN25 4. 压力等级:按设计要求	m	43			
36	031001006002	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:雨水管 3. 材质、规格:PVC-U DN100 4. 连接形式:密封圈柔性承插连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求	m	121.04			
37	031001006009	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:雨水管 3. 材质、规格:PVC-U DN300 4. 连接形式:密封圈柔性承插连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求	m	120			
38	031001006003	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水管 3. 材质、规格:PVC-U DN100 4. 连接形式:密封圈柔性承插连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求	m	11.6			
39	031001006004	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水管 3. 材质、规格:PVC-U DN300 4. 连接形式:密封圈柔性承插连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求	m	40			
40	040502005001	阀门	1. 种类:自动排气阀 2. 材质及规格:DN25	个	3			
41	040502005002	阀门	1. 种类:止回阀 2. 材质及规格:DN100	个	2			
42	040502005003	阀门	1. 种类:除污器 2. 材质及规格:DN100	个	2			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：碧江区云场坪镇荷叶产业扶贫项目

第 6 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
43	040502005004	阀门	1. 种类:截止阀 2. 材质及规格:DN100	个	2			
44	040502005005	阀门	1. 种类:闸阀 2. 材质及规格:DN100	个	2			
45	040502005006	阀门	1. 种类:截止阀 2. 材质及规格:DN25	个	5			
46	040502005007	阀门	1. 种类:截止阀 2. 材质及规格:DN40	个	2			
47	030901011001	室外消火栓	1. 名称:室外消火栓 2. 型号、规格:SS100/65-1.0地上式 3. 附件材质、规格:按设计要求 4. 其他:按设计及规范要求	套	1			
48	030901010001	室内消火栓	1. 名称:消火栓 2. 型号、规格:DN65单栓 3. 附件材质、规格:按设计要求 4. 含所有配件安装、调试 5. 其它按设计图纸及	套	5			
49	031004014001	地漏	1. 材质:地漏 2. 型号、规格:DN100	个	1			
50	031004008001	LQG16-30型轻便消防水龙	1. 规格、类型:LQG16-30型轻便消防水龙	组	5			
51	040504009001	雨水	1. 侧入式雨水斗 2. DN100	座	8			
52	030901012001	真空破坏装置	1. 安装部位:室内	套	1			
53	040504008001	整体化粪池	1. 型号、规格:G7-20SQD型钢筋混凝土化粪池	座	1			
54	040504001001	雨水井	1. 详见图集08SS523	座	9			
55	040504001002	污水井	1. 详见图集08SS523	座	5			
	2	单价措施项目费						
本页小计								
合 计								

注：为记取规费等的使用，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: 安装工程

标段：碧江区云场坪镇荷叶产业扶贫项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基数	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	1.1	安全文明施工费						1.1.1+1.1.2+ 1.1.3+1.1.4
2	1.1.1	环境保护费	分部分项人工预 算价+单价措施 人工预算价	0.73				分部分项人工 预算价+单价 措施人工预算
3	1.1.2	文明施工费	分部分项人工预 算价+单价措施 人工预算价	0.75				分部分项人工 预算价+单价 措施人工预算
4	1.1.3	安全施工费	分部分项人工预 算价+单价措施 人工预算价	1.26				分部分项人工 预算价+单价 措施人工预算
5	1.1.4	临时设施费	分部分项人工预 算价+单价措施 人工预算价	3.83				分部分项人工 预算价+单价 措施人工预算
6	1.2	夜间和非夜间施工增 加费	分部分项人工预 算价+单价措施 人工预算价	0.19				分部分项人工 预算价+单价 措施人工预算
7	1.3	二次搬运费						
8	1.4	冬雨季施工增加费	分部分项人工预 算价+单价措施 人工预算价	0.53				分部分项人工 预算价+单价 措施人工预算
9	1.5	工程及设备保护费	分部分项人工预 算价+单价措施 人工预算价	0.41				分部分项人工 预算价+单价 措施人工预算
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费, 若无“计算基础”和“费率”的数值, 也可只填“金额”数值, 但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：安装工程

标段：碧江区云场坪镇荷叶产业扶贫项目

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			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	索赔与现场签证	-		明细详见表-12-6
合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：安装工程

标段：碧江区云场坪镇荷叶产业扶贫项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

计 日 工 表

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

总承包服务费计价表

工程名称：安装工程

标段：碧江区云场坪镇荷叶产业扶贫项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

表—12—5

规费、税金项目计价表

工程名称：安装工程

标段：碧江区云场坪镇荷叶产业扶贫项目

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	规费	社会保障费+住房公积金+工程排污费			
1.1	社会保障费	养老保险费+失业保险费+医疗保险费+工伤保险费+生育保险			
1.1.1	养老保险费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		18.63	
1.1.2	失业保险费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		0.82	
1.1.3	医疗保险费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		8.73	
1.1.4	工伤保险费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		1.02	
1.1.5	生育保险费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		0.58	
1.2	住房公积金	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		5.82	
1.3	工程排污费				
2	增值税	税前工程造价		9	

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：