

柴油发电机房工程

工程量清单

招 标 人： （单位盖章）

法定代表人
或其授权人： （签字或盖章）

工程造价咨询
或招标代理人： （单位盖章）

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： （造价人员签字盖专用章）

编制时间： 年 月 日

复核时间： 年 月 日

分部分项工程量清单

工程名称：电气设备安装工程

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
1	030113007002	<p>柴油发电机组 [项目特征]</p> <p>1. 型号:柴油发电机（成套）：型号为COMLER-250KW 2. 规格:静载荷约3500kq，动载荷约6000kq。 机组整体尺寸约长X宽X高为3150X1100X1744mm。 3. 排风导风罩:排风筒、排风导风罩各一套，主材由厂家配套提供。 4. 软连接:排风筒、导风罩内部做角钢支架，外部镀锌钢板包围，角钢支架壁厚>3mm，镀锌钢板壁厚>0.5mm。排风导风罩与柴发机组连接处采用帆布软连。排风筒、导风罩、软连接等主材由厂家配套提供 5. 底座:钢质底座边框开设Φ20地脚孔6个，底座、地脚螺栓等主材由厂家配套提供。 6. 减震:发电机组与钢质底座之间设置减震器，减震器等主材由厂家配套提供。 7. 其他:与原有电气系统配套兼容，含自动控制 系统、双电源系统及所有配件，静音要求符合相关规定，其他详见设计提供的技术规格书 [工作内容]</p> <p>1. 成套设备安装 2. 二次灌浆</p>	套	1
2	030903007001	<p>碳钢风口、散流器制作安装（百叶窗） [项目特征]</p> <p>1. 类型:钢质焊接防雨百叶 2. 规格:主材厂家配套提供. 表面做防腐处理。 3. 形式:整体通风率为80，百叶内部增加防鼠网 铆钉或燕尾钉固定在百叶窗背面，百叶为进风口处安装若进风为风机引风，风机末端安装防护网 [工作内容]</p> <p>1. 风口制作、 2. 安装 3. 百叶窗安装 4. 除锈、刷油</p>	个	1
3	030601004003	<p>低压碳钢管 [项目特征]</p> <p>1. 名称:排烟管 2. 排烟管:排烟管径为Φ110mm；烟管材质镀锌碳钢管，直径120mm，壁厚>3mm，弯头若干。排烟管、弯头、消音器等主材均由厂家配套提供。 3. 连接形式:焊接连接 4. 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求:无缝管除锈、刷红丹防锈漆两遍、灰色面漆两遍 [工作内容]</p> <p>1. 安装 2. 压力试验</p>	m	13

分部分项工程量清单

工程名称：电气设备安装工程

专业：电气设备安装工程

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		3. 系统吹扫 4. 除锈、刷油、防腐		
4	030601004001	低压碳钢管 [项目特征] 1. 名称: 油管 2. 材质: DN20 无缝管或 $\Phi 16$ 高压耐油管, 油管支架间距 1.5m, 油管由厂家配套提供 3. 连接形式: 螺纹连接 4. 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求: 无缝管除锈、刷红丹防锈漆两遍、灰色面漆两遍 [工作内容] 1. 安装 2. 压力试验 3. 系统吹扫 4. 除锈、刷油、防腐	m	4.46
5	030802001001	管道支架制作安装 [项目特征] 1. 各类支、吊架: 角钢 40*4 2. 除锈、刷油设计要求: 除锈、刷红丹防锈漆两道, 灰色调和漆两道 [工作内容] 1. 制作、安装 2. 除锈、刷油	kg	50
6	030309004001	油箱和油系统设备 [项目特征] 1. 名称: 1000L 防爆储油箱 2. 结构形式: 柴油发电机厂家配套提供, 材质为不锈钢 [工作内容] 1. 本体安装 2. 附件安装 3. 支吊架制作、安装 4. 油漆	台	1
7	030601004002	低压碳钢管 [项目特征] 1. 名称: 油箱通气管 2. 材质: 碳钢管 $\Phi 50$ 3. 连接形式: 焊接连接 4. 阻火呼吸帽: 阻火呼吸帽厂家配套提供 5. 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求: 除锈, 刷红丹防锈漆两道, 灰色调和漆两道 [工作内容] 1. 安装 2. 套管制作、安装 3. 除锈、刷油、防腐 4. 绝热及保护层安装、除锈、刷油	m	8.3
8	030208004001	电缆桥架 [项目特征]	m	30

分部分项工程量清单

工程名称: 电气设备安装工程

专业：电气设备安装工程

第 3 页 共 3 页

[illegible]

措施项目清单

工程名称：电气设备安装工程

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	通用项目		
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1
1.1	安全文明施工费	项	1
1.2	环境保护(含工程排污费)	项	1
1.3	临时设施	项	1
1.4	扬尘污染治理费	项	1
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1
3	二次搬运	项	1
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1
6	施工排水	项	1
7	施工降水	项	1
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1
9	已完工程及设备保护	项	1
10	其他	项	1
二	安装工程		
11	组装平台	项	1
12	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施	项	1
13	压力容器和高压管道的检验	项	1
14	焦炉施工大棚	项	1
15	焦炉烘炉、热态工程	项	1
16	管道安装后的充气保护措施	项	1
17	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项	1
18	现场施工围栏	项	1
19	长输管道临时水工保护措施	项	1
20	长输管道施工便道	项	1
21	长输管道跨越或穿越施工措施	项	1
22	长输管道地下穿越地上建筑物的保护措施	项	1
23	长输管道工程施工队伍调遣	项	1
24	格架式抱杆	项	1
25	脚手架	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

其他项目清单

工程名称：电气设备安装工程

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

规费、税金项目清单

工程名称: 电气设备安装工程

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

暂列金额明细表

工程名称: 电气设备安装工程

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

专业工程暂估价明细表

工程名称: 电气设备安装工程

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

主要材料设备表

工程名称: 电气设备安装工程

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程量清单

工程名称: 土建配套工程

专业： 土木工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

措施项目清单

工程名称：土建配套工程

专业：土建工程

第 1 页 共 2 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	通用项目		
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1
1.1	安全文明施工费	项	1
1.2	环境保护(含工程排污费)	项	1
1.3	临时设施	项	1
1.4	扬尘污染治理费(建筑工程)	项	1
1.5	扬尘污染治理费(装饰工程)	项	1
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1
2.1	人工土石方	项	1
2.2	机械土石方	项	1
2.3	桩基工程	项	1
2.4	一般土建	项	1
2.5	装饰装修	项	1
3	二次搬运	项	1
3.1	人工土石方	项	1
3.2	机械土石方	项	1
3.3	桩基工程	项	1
3.4	一般土建	项	1
3.5	装饰装修	项	1
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1
4.1	人工土石方	项	1
4.2	机械土石方	项	1
4.3	桩基工程	项	1
4.4	一般土建	项	1
4.5	装饰装修	项	1
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1
6	施工排水	项	1
7	施工降水	项	1
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1
9	已完工程及设备保护	项	1
10	其他	项	1
二	建筑工程		
11	混凝土、钢筋混凝土模板及支架	项	1
12	脚手架	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

措施项目清单

工程名称: 土建配套工程

专业： 土木工程

第 2 页 共 2 页

[illegible]

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

其他项目清单

工程名称: 土建配套工程

专业： 土木工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

规费、税金项目清单

工程名称: 土建配套工程

专业： 土木工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

暂列金额明细表

工程名称: 土建配套工程

专业： 土木工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

专业工程暂估价明细表

工程名称: 土建配套工程

专业： 土木工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

主要材料设备表

工程名称: 土建配套工程

专业： 土木工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]