工程名称：7号厂房10kV变电所（改造）工程

招标工程量清单

编　制　人：　　(造价专业人员盖CA电子执业专用章)

审　核　人：　　(一级造价工程师盖CA电子执业专用章)

编 制 单 位：　　(盖企业CA电子印章)

法定代表人或其
委托代理人：　　(盖个人CA电子印章)

招　标　人：　　(盖企业CA电子印章)

法定代表人或其
委托代理人：　　(盖个人CA电子印章)

编 制 时 间：　　年　　月　　日

投标报价填报说明

工程名称：7号厂房10kV变电所（改造）工程　　第 1 页 共 1 页

注：投标报价填报说明应包括工程范围、工程特征、计划工期、施工现场情况、施工组织特点及其他需要说明的问题等内容。

工程项目清单汇总表

工程名称：7号厂房10kV变电所（改造）工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目内容	金额（元）	其中：		
			材料暂估价（元）	建筑垃圾运输处置费（元）	农民工工伤保险费（元）
1	分部分项工程项目				/
1.1	7号厂房10kV变电所（改造）工程				/
1.1.1	7号厂房配电室土建				/
1.1.2	8号厂房配电室电气一次				/
1.1.3	7号厂房配电室电气一次				/
1.1.4	7号厂房配电室电缆				/
2	措施项目				/
2.1	其中：安全生产标准化措施费				/
2.2	其中：施工垃圾场外运输和消纳费				/
3	其他项目				/
3.1	其中：暂列金额（不包括计日工）				/
3.2	其中：专业工程暂估价				/
3.3	其中：计日工				/
3.4	其中：总承包服务费				/
3.5	其中：合同中约定的其他项目				/
4	增值税				/
合　计					

注:1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；
2 农民工伤保险费应按本章第2.7.4项要求计算，并将其“不含税金额”填报在对应的“合计”栏中。

措施项目清单计价表

工程名称：7号厂房10kV变电所（改造）工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工作内容	价格（元）	备注
1		安全生产标准化措施费	项			明细详见表4.9-1
2		施工垃圾场外运输和消纳费	项			明细详见表4.9-2
3		脚手架工程费	项			明细详见表4.9-3
4		现场管理费	项			明细详见表4.9-3
5		变压器系统调试2000kVA以内	项			明细详见表4.9-3
6		送配电系统调试 10kV	项			明细详见表4.9-3
7		送配电系统调试 1kV	项			明细详见表4.9-3
本页小计						-
合　计						-

注：1 除“安全生产标准化措施费”及“施工垃圾场外运输和消纳费”由表4.9-1及表4.9-2带入数据外，其他均应逐项在表“4.9-3措施项目清单价格组成分析表”中列明施工方案出处及计算方法。
2 投标人的安全生产标准化措施费不得低于北京市现行规定的低限费用标准（费率）计算的金额（即低限费用），且不得作为让利因素。赶工增加费（如有）不得作为让利因素。
3 其他大型机械进出场及安拆费指除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸、运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等费用。

安全生产标准化措施费明细表

工程名称：7号厂房10kV变电所（改造）工程　　第 1 页　共 1 页

序号		项目编码	项目名称	不含税金额（元）				含税金额（元）	备注
				实际成本（元）	企业管理费（元）	利润（元）	小计（元）		
1			管理目标等级（达标）对应的《图集》标准内项目措施费						
其中	1.1		安全生产费						
	1.2		文明施工费						
	1.3		环境保护费						
	1.4		临时设施费						
2			特殊安全生产标准化措施费						
其中	2.1		管理目标等级对应的《图集》标准外项目措施费						
	2.2		超过一定规模的危大工程对应的安全生产标准化增加措施费						
	2.3		其他特殊安全生产标准化措施费						
合　计									

注：1.依据表“4.9-3措施项目清单价格组成分析表”，在“实际成本”“企业管理费”“利润”填写对应数值。并逐项在表“4.9-3措施项目清单价格组成分析表”中列明施工方案出处及计算方法 。

2.“管理目标等级（_____）对应的《图集》标准内项目措施费”中“（_____）”填写要求：招标工程量清单和最高投标限价中填写招标人要求的管理目标等级；投标报价中填报的管理目标等级须与投标函中所填报的管理目标等级一致，且不得低于招标人要求的管理目标等级。

3.管理目标等级对应的《图集》标准内项目措施费金额为其项下安全生产费、文明施工费、环境保护费和临时设施费的金额之和。

工程名称：7号厂房配电室土建

招标工程量清单

编　制　人：　　(造价专业人员盖CA电子执业专用章)

审　核　人：　　(一级造价工程师盖CA电子执业专用章)

编 制 单 位：　　(盖企业CA电子印章)

法定代表人或其
委托代理人：　　(盖个人CA电子印章)

招　标　人：　　(盖企业CA电子印章)

法定代表人或其
委托代理人：　　(盖个人CA电子印章)

编 制 时 间：　　年　　月　　日

投标报价填报说明

工程名称：7号厂房配电室土建　　第 1 页 共 1 页

注：投标报价填报说明应包括工程范围、工程特征、计划工期、施工现场情况、施工组织特点及其他需要说明的问题等内容。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(7号厂房10kV变电所（改造）工程单项工程-7号厂房配电室土建单位工程)　　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	合价	其中
								材料暂估价
		拆除部分						
1	011201001001	一层地面	150厚C30钢筋混凝土地面	m2	22			
2	010501001001	变压器基础	C30钢筋混凝土基础	m3	2			
3	011201001002	夹层地面	100厚C30混凝土地面	m2	22			
4	010401001001	夹层侧墙	砌块墙体	m3	3			
5	011504005001	钢制大门（乙级防火）	2.1m*2.7m共计2樘，0.9m*2.4m共计1樘	樘	3			
6	011507001001	窗	1.5m*1.5m共计2樘	樘	2			
7	011507001002	百叶窗	2.1m*1.0m共计4樘	樘	4			
		分部小计						
		新建部分						
8	011101002001	夹层地面	100厚C30混凝土地面	m2	22			
9	010402001001	夹层墙体	250厚混凝土砌块墙	m3	1.6			
10	010502011001	新建混凝土梁	C30钢筋混凝土	m3	3			
11	010502006001	新建混凝土柱	C30钢筋混凝土	m3	1.6			
12	010502019001	新建混凝土板	C30钢筋混凝土	m3	3.5			
13	010506025001	预埋铁构件	热镀锌铁件	kg	300			
14	030412001001	预埋管	热镀锌φ150钢管	m	50			
15	080707014001	铣孔	φ50	个	23			
16	011101003001	自流坪地面	承重型自流坪地面，防静电型	m2	62			
17	011403001001	室内墙面	乳胶漆墙面	m2	200			
18	011403001002	室内顶面	乳胶漆顶面	m2	65			
19	010802004001	防火门	乙级防火门，共计3樘	m2	15.7			
20	010807001001	断桥铝窗	70系列断桥铝窗，共计3樘	m2	6.6			
21	010807003001	百叶窗	钢制百叶窗，共计1樘	m2	2.1			
22	011404001001	室外墙面	真石漆墙面	m2	200			
23	011107004001	室外台阶	广场砖台阶	m2	15			
24	011107004002	室外台阶	砖砌基础	m3	15			
25	010103001001	场地平整	场地平整，厚度0.5m	m2	100			
26	030910001001	干粉灭火器	4kg,手提式	具	6			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(7号厂房10kV变电所（改造）工程单项工程-7号厂房配电室土建单位工程)　　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	合价	其中
								材料暂估价
27	030910001002	干粉灭火器	10kg,推车式	具	3			
28	030910002001	干粉灭火器箱	4kg,手提式	个	3			
29	01B001	气瓶间开孔	1.200mm*300mm\300mm*400mm各一处	处	2			
30	010607010001	镀锌工字钢	16a	kg	1200			
31	010102002002	挖方		m3	6			
32	010502011002	混凝土	C30	m3	4			
33	010609004002	钢制盖板	人孔盖板	m2	1.5			
		分部小计						
本页小计								
合　　计								

工程名称:8号厂房配电室电气一次

招标工程量清单

编　制　人：　　(造价专业人员盖CA电子执业专用章)

审　核　人：　　(一级造价工程师盖CA电子执业专用章)

编 制 单 位：　　(盖企业CA电子印章)

法定代表人或其
委托代理人：　　(盖个人CA电子印章)

招　标　人：　　(盖企业CA电子印章)

法定代表人或其
委托代理人：　　(盖个人CA电子印章)

编 制 时 间：　　年　　月　　日

投标报价填报说明

工程名称：8号厂房配电室电气一次　　第 1 页 共 1 页

注：投标报价填报说明应包括工程范围、工程特征、计划工期、施工现场情况、施工组织特点及其他需要说明的问题等内容。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(7号厂房10kV变电所（改造）工程单项工程-8号厂房配电室电气一次单位工程)　　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	合价	其中
								材料暂估价
		电气一次						
1	030402009004	10千伏环网柜	气体绝缘负荷开关环网柜-进线柜	面	1			
2	030402009005	10千伏环网柜	气体绝缘负荷开关环网柜-变压器出线柜	面	1			
3	030402009006	10千伏环网柜	气体绝缘负荷开关环网柜-环出线柜	面	3			
4	02B002	槽钢	[10#	m	6			
5	030410002007	接地装置	-50x5 热镀锌扁钢	m	50			
6	030410008001	绝缘垫		m2	10			
7	030409011004	防火堵料		kg	30			
8	03B003	安全工器具柜	含安全工具一套、标识牌一套	面	1			
9	030404003001	模拟屏	普通马赛克拼接,浅灰色,模块采用ABS或PPO注塑, 应能显示电气主接线、预演操作手柄和设备状态指示灯	块	1			
10	030413003001	LED直管灯-T8 2200 lm	1×22W,AC220；安装高度距地2.5米,采用吊杆安装	套	2			
11	030413003002	LED直管灯-T8 2200 lm	1×22W,AC220；安装高度距地2.2米,挂墙安装	套	1			
12	030413013001	单极双联双控开关	250V, 16A；安装高度距地1.4米	套	2			
13	030413014002	单极带接地插座	250V, 10A；安装高度距地0.4米	套	2			
14	030413001001	安全出口灯	15W；安装高度距门顶0.2米,应急时间不小于45min	套	1			
15	030412004002	塑料绝缘铜芯电线	WDZN-BV-3×2.5	m	100			
16	030412004003	塑料绝缘铜芯电线	WDZN-BV-3×4	m	80			
17	030412001001	配管	SC20	m	150			
		分部小计						
		土建部分						
18	080701011001	防鼠板	加装400mm防汛防鼠挡板	处	1			
19	030412001002	预埋管	墙壁铣孔埋设穿墙管,2Φ150钢管	处	2			
		分部小计						
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(7号厂房10kV变电所（改造）工程单项工程-8号厂房配电室电气一次单位工程)　　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	合价	其中
								材料暂估价
		拆除部分						
20	920202001001	拆除现状10千伏环网柜		面	3			
		分部小计						
本页小计								
合　　计								

工程名称:7号厂房配电室电气一次

招标工程量清单

编　制　人：　　(造价专业人员盖CA电子执业专用章)

审　核　人：　　(一级造价工程师盖CA电子执业专用章)

编 制 单 位：　　(盖企业CA电子印章)

法定代表人或其
委托代理人：　　(盖个人CA电子印章)

招　标　人：　　(盖企业CA电子印章)

法定代表人或其
委托代理人：　　(盖个人CA电子印章)

编 制 时 间：　　年　　月　　日

投标报价填报说明

工程名称：7号厂房配电室电气一次　　第 1 页 共 1 页

注：投标报价填报说明应包括工程范围、工程特征、计划工期、施工现场情况、施工组织特点及其他需要说明的问题等内容。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(7号厂房10kV变电所（改造）工程单项工程-7号厂房配电室电气一次单位工程)　　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	合价	其中
								材料暂估价
		电气一次						
1	030402009004	10千伏环网柜	气体绝缘负荷开关环网柜-进线柜	面	1			
2	030402009005	10千伏环网柜	气体绝缘负荷开关环网柜-变压器出线柜	面	1			
3	030402009006	10千伏环网柜	气体绝缘负荷开关环网柜-环出线柜	面	1			
4	030401002001	干式变压器	SCB14(NX2)-1250kVA 10.5kV(%%P2)x2.5%%%/0.4kV Dyn11 Uk%%%=6	台	1			
5	030402010001	低压配电柜	进线柜	台	1			
6	030402010003	低压配电柜	出线柜	台	4			
7	030403006001	低压密集母线	400V 2500A	m	15			
8	030403007001	始端箱		台	2			
9	02B002	槽钢	[10#	m	10			
10	02B003	槽钢	[12#	m	4			
11	030410002007	接地装置	-50x5 热镀锌扁钢	m	80			
12	030410008001	绝缘垫		m2	20			
13	030409011004	防火堵料		kg	30			
14	02B004	专业柔性封堵		份	8			
15	030409001001	高压电缆	ZC-YJY22-8.7/15KV-3*150mm2	m	10			
16	030409003001	电缆终端头	8.7/15KV-3*150mm2	个	2			
17	03B003	安全工器具柜	含安全工具一套、标识牌一套	面	1			
18	030404003001	模拟屏	普通马赛克拼接,浅灰色,模块采用ABS或PPO注塑, 应能显示电气主接线、预演操作手柄和设备状态指示灯	块	1			
19	03B004	环境监控系统	水浸传感器4套,温湿度传感器2套	面	1			
20	030402011001	A型应急照明集中电源	输入AC220V,输出DC36V,应急照明电源	台	1			
21	030402011002	照明配电箱 AL		台	1			
22	030413003001	LED直管灯-T8 2 200 1m	1×22W,AC220；安装高度距地2.5米,采用吊杆安装	套	6			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(7号厂房10kV变电所（改造）工程单项工程-7号厂房配电室电气一次单位工程)　　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	合价	其中
								材料暂估价
23	030413003002	LED直管灯-T8 2200 lm	1×22W,AC220；安装高度距地2.2米,挂墙安装	套	10			
24	030413013001	单极双联双控开关	250V, 16A；安装高度距地1.4米	套	4			
25	030413014002	单极带接地插座	250V, 10A；安装高度距地0.4米	套	13			
26	030413001001	安全出口灯	15W；安装高度距门顶0.2米,应急时间不小于45min	套	2			
27	030413001002	LED应急照明灯	5W,DC36V,色温≥2700K	套	8			
28	030409001002	电力电缆	ZC-YJY-0.6/1kV-5×16mm2	m	30			
29	030412004002	塑料绝缘铜芯电线	WDZN-BV-3×2.5	m	150			
30	030412004003	塑料绝缘铜芯电线	WDZN-BV-3×4	m	80			
31	030412004004	塑料绝缘铜芯电线	WDZN-BV-3×6	m	60			
32	030412004005	塑料绝缘铜芯电线	WDZN-RYJS-500V,2×2.5mm	m	100			
33	030412001003	阻燃钢套管	SC70	m	10			
34	030412001004	阻燃钢套管	SC25	m	100			
35	030412001001	阻燃钢套管	SC20	m	100			
36	03B001	保护调整		项	2			
		分部小计						
		土建部分						
37	080701011001	防鼠板	加装400mm防汛防鼠挡板	处	1			
38	030412001002	预埋管	墙壁铣孔埋设穿墙管,2φ150钢管	处	2			
		分部小计						
		拆除部分						
39	920202001001	拆除现状10千伏环网柜		面	3			
		分部小计						
本页小计								
合　　计								

工程名称：7号厂房配电室电缆

招标工程量清单

编　制　人：　　(造价专业人员盖CA电子执业专用章)

审　核　人：　　(一级造价工程师盖CA电子执业专用章)

编 制 单 位：　　(盖企业CA电子印章)

法定代表人或其
委托代理人：　　(盖个人CA电子印章)

招　标　人：　　(盖企业CA电子印章)

法定代表人或其
委托代理人：　　(盖个人CA电子印章)

编 制 时 间：　　年　　月　　日

投标报价填报说明

工程名称：7号厂房配电室电缆　　第 1 页 共 1 页

注：投标报价填报说明应包括工程范围、工程特征、计划工期、施工现场情况、施工组织特点及其他需要说明的问题等内容。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(7号厂房10kV变电所（改造）工程单项工程-7号厂房配电室电缆单位工程)　　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	合价	其中
								材料暂估价
		电缆工程						
1	030409001007	高压电缆	ZC-YJY22-8.7/15KV-3*150mm2	m	89			
2	030409003005	电缆终端头	8.7/15KV-3*150mm2	个	2			
3	02B001	专业柔性封堵		份	2			
		分部小计						
本页小计								
合　　计								