

招标工程量清单

招 标 人： 盐城市大丰区高鑫投资有限责任公司
(单位盖章)

造价咨询人： 江苏建博工程管理咨询有限公司
(单位盖章)

2022年11月15日

招标工程量清单

招标人：盐城市大丰区高鑫投资
有限责任公司
(单位盖章)

造价咨询人：江苏建博工程管理咨询
有限公司
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人：徐韶勇
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：徐林
(签字或盖章)

编制人：蔡中辉
(造价人员签字盖专用章)

复核人：朱浩波
(造价工程师签字盖专用章)

编制时间：2022年11月15日

复核时间：2022年11月15日

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：堆栈系统总装车间配电工程(001)

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
1	030401002001	干式变压器	1、名称:变压器 2、型号:SCB12-2000/10 10±2*2.5%/0.4KV D, yn11 Uk=6% 配自动温控, 风机, 包含基础槽钢等	台	2			
2	030402017001	高压成套配电柜	1、名称:高压柜 2、型号:KYN28-12包含基础槽钢等	台	6			
3	030404004001	低压开关柜(屏)	1、名称:低压柜包含基础槽钢等 2、型号:MNS	台	20			
4	030404013001	直流馈电屏	1、名称:直流屏 2、型号:输入AC220V, 输出DC110V 20Ah包含基础槽钢等	台	1			
5	030403007001	始端箱、分线箱	1、名称:始端箱 2、型号:1000*1000*450	台	1			
6	030403007002	始端箱、分线箱	1、名称:始端箱 2、型号:800*1000*450	台	1			
7	030403004001	槽形母线	1、名称:母线槽 2、型号:三相四线密集型 母线槽4000A	m	6			
8	030403001001	软母线	1、名称:铜母线 2、材质:TMY-100-10mm	m	175			
9	030403001002	软母线	1、名称:软连接 2、材质:MSS-100*10mm	m	22			
10	030408001001	电力电缆	1、名称:电力电缆 2、型号:YJV22-8.7/15 3、规格:3*120 4、材质:铜	m	690			
11	030408002001	控制电缆	1、名称:控制电缆 2、型号:KVVP 3、规格:10*2.5mm ² 4、材质:铜	m	100			
12	030408002002	控制电缆	1、名称:控制电缆 2、型号:KVVP 3、规格:4*2.5mm ² 4、材质:铜	m	200			
13	030408006001	电力电缆头	1、名称:冷缩型电缆终端头 2、型号:YJV22 3、规格:3*120mm ² 4、材质、类型:铜 5、电压等级(kV):10kV	个	8			
14	030411003001	桥架	1、名称:金属桥架 2、型号:600*200 3、材质:不锈钢 4、备注:含配套支架等	m	20			
15	030411003002	桥架	1、名称:金属桥架 2、型号:300*200 3、材质:不锈钢 4、备注:含配套支架等	m	30			

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	030411003003	桥架	1、名称:金属桥架 2、型号:100*50 3、材质:不锈钢 4、备注:含配套支架等	m	20			
17	030409002001	接地母线	1、名称:户内接地母线 2、材质:热镀锌扁钢 3、规格:50*6mm ²	m	200			
18	030414001001	电力变压器系统	1、名称:电力变压器系统调试 2、容量(kV·A):2000kVA 3、与本系统相关的全部调试,符合供电部门验收要求及规范要求,结算凭调试报告计取	项	1			
19	030414002001	送配电装置系统	1、名称:送配电系统调试 2、电压等级(kV):10kV 3、与本系统相关的全部调试,符合供电部门验收要求及规范要求,结算凭调试报告计取	项	1			
20	030414008001	母线	1、名称:母线系统调试 2、电压等级(kV):10kV 3、与本系统相关的全部调试,符合供电部门验收要求及规范要求,结算凭调试报告计取	项	1			
21	030414008002	母线	1、名称:母线系统调试 2、电压等级(kV):1kV 3、与本系统相关的全部调试,符合供电部门验收要求及规范要求,结算凭调试报告计取	项	1			
22	030414015001	电缆试验	1、名称:高压电缆试验 2、电压等级(kV):10kV 3、与本系统相关的全部调试,符合供电部门验收要求及规范要求,结算凭调试报告计取	项	1			
23	030414011001	接地装置	1、名称:接地装置系统调试 2、与本系统相关的全部调试,符合供电部门验收要求及规范要求,结算凭调试报告计取	项	1			
		照明部分						
24	030404017001	配电箱	1、名称:动力照明箱 2、型号:XL	台	1			
25	030412005001	荧光灯	1、名称:双管应急LED灯 2、型号:2*40W 220V 3、规格:自带蓄电池,应急事件≥180分钟	套	8			
26	030412005002	荧光灯	1、名称:双管LED灯 2、型号:2*40W 220V	套	8			
27	030404034001	照明开关	1、名称:翘板式暗开关 2、材质:塑料 3、规格:86 K11-10 10A 250V 4、安装方式:距地1.3安	个	1			

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
28	030404035001	插座	1、名称:单项扁圆二级和三极暗插座 2、材质:塑料 3、规格:10A 250V 4、安装方式:据地0.3米安装	个	5			
29	030108003001	轴流通风机	1、名称:排风机 2、型号:1*150W 220V	台	2			
30	030701003001	空调器	1、名称:单冷行空调 2、型号:10P 380V	台	2			
31	030701014001	除湿机	1、名称:除湿机 2、规格:抽湿量不小于150L/天	台	1			
32	030411001001	配管	1、名称:电气配管 2、材质:PVC管 3、规格:DN25 4、配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	130.89			
33	030411004001	配线	1、名称:照明配线 2、配线形式:管内穿线 3、型号:BV 4、规格:2.5mm ² 5、材质:铜	m	271.05			
34	030411004002	配线	1、名称:动力配线 2、配线形式:管内穿线 3、型号:BV 4、规格:6mm ² 5、材质:铜	m	121.61			
35	030411006001	接线盒	1、名称:接线盒 2、材质:塑料 3、规格:86型 4、安装形式:暗装	个	26			
36	030411006002	接线盒	1、名称:开关盒 2、材质:塑料 3、规格:86型 4、安装形式:暗装	个	1			
		分部小计						
		室内地坪						
37	010103001001	回填方	1、密实度要求:分层夯实 2、填方材料品种:投标人根据现场情况自行考虑 3、填方来源、运距:投标人踏勘现场综合考虑	m ³	37.88			
38	011101005001	环氧砂浆楼地面	1、5厚环氧砂浆面层(环氧砂浆配比:环氧树脂:乙二胺:石英粉:石英砂=1:0.06-0.08-1.5:1.5:3.5-5) 2、20厚1:2水泥砂浆找平层 3、素水泥浆结合层一道 4、100厚C30混凝土 5、详见建筑图集苏J01-2005/28/2	m ²	216.44			
		分部小计						
		电缆井						

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
39	010101004001	挖基坑土方	1、土壤类别:投标人勘察现场自行确定 2、挖土深度:投标人根据设计施工图、现场情况自行考虑 3、弃土运距:投标人踏勘现场综合考虑	m3	8.62			
40	010103001002	回填方	1、密实度要求:夯填、压实 2、填方材料品种:投标人根据现场情况自行考虑 3、填方来源、运距:投标人踏勘现场综合考虑	m3	4.14			
41	010401011001	砖检查井	1、井截面、深度:内径1500*1500*1000mm 2、砖品种、规格、强度等级:MU10水泥砖 3、垫层材料种类、厚度:100mm厚C15混凝土垫层 4、井盖安装:435宽50厚C25混凝土预制井盖,配筋详见设计图纸, L50*5热镀锌角钢四周包边 5、砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆砌筑 6、粉刷:内壁1:3水泥砂浆(内掺5%避水浆)粉厚10mm 7、压顶:250*250mmC25混凝土,配筋详见设计图纸,四周通常预埋L50*5热镀锌角钢	座	1			
		分部小计						
		分部分项合计						
1	031301017001	脚手架搭拆		项	1			
		单价措施合计						
合计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：堆栈系统总装车间配电工程(001)

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	031302001001	现场安全文明施工						
		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.5				
		标化增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.21				
2	031302010001	工程按质论价	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
3	031302002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
4	031302004001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
5	031302005001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
6	03B001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
7	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
8	031302008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
9	031302009001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
10	03B002	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
11	031302003001	非夜间施工照明	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
12	031302011001	住宅工程分户验收	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
13	031302012001	建筑工人实名制费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
14	031302015001	智慧工地费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
15	031302016001	新冠疫情常态化防控	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：堆栈系统总装车间配电工程(001)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
	合计			

暂列金额明细表

工程名称：堆栈系统总装车间配电工程(001)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合计			

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：堆栈系统总装车间配电工程(001)

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
	合计					

计日工表

工程名称：堆栈系统总装车间配电工程(001)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
一	人工						
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	施工机械						
机械小计							
四、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：堆栈系统总装车间配电工程(001)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料			项目价值		
2	发包人发包专业工程			项目价值		
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：堆栈系统总装车间配电工程(001)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费				
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		2.4	
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.42	
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.1	
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-除税甲供材料和甲供设备费/1.01		9	
合计					

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：堆栈系统总装车间配电工程(001)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

