

8、最后磋商报价表

最后磋商报价表

供应商名称：青海日出昆仑实业集团有限责任公司

单位：元

项目名称	青海建院“三江源农牧区民居建筑节能降碳与防震减灾技术研究示范”课题（装配式+超低能耗建筑+可再生能源示范农房）项目
项目编号	陕西开源磋商（货物）2022-013号
最后报价	大写： <u>壹佰叁拾伍万叁仟贰佰捌拾捌元壹角整</u> 小写： <u>1353288.10元整</u>
交货期	签订合同之日起120天内完成合同全部内容。
质保期	一年
优惠承诺及其他：	可再生能源应用系统主设备质保期3年，质保期过后终身维修

注：1、在磋商过程中，最后磋商报价与首次报价的价格发生的浮动比例，在项目签订合同同时对首次报价单价的基础上进行同比例浮动，作为签订合同的最终单价。

2、此表在磋商期间，由磋商小组确定合格的投标供应商后，在政采云平台线上填写。

供应商：青海日出昆仑实业集团有限责任公司（公章）

法定代表人或委托代理人：王斌（签字或盖章）

2022年7月11日



最后磋商分项报价表

供应商名称: 青海日出昆仑实业集团有限责任公司

单位: 人民币(元)

一、PC 装配式超低能耗农房								
序号	产品名称	品牌	规格型号	生产厂家	数量及单位	单价	合计	备注
1	PC 保温夹心外墙板	宝恒	板厚 350mm, 120mm 陶粒混凝土+170mm 挤塑板+60mm 陶粒混凝土, 内配钢筋, 满足设计要求 等级: 混凝土强度等级 C30	宝恒	32m ³	4250.00	136000.00	
2	PC 保温夹心女儿墙	宝恒	板厚 350mm, 120mm 陶粒混凝土+170mm 挤塑板+60mm 陶粒混凝土, 内配钢筋, 满足设计要求; 等级: 混凝土强度等级 C30	宝恒	10m ³	4250.00	42500.00	
3	PC 实心墙板	宝恒	板厚 120mm, 钢筋混凝土板, 内配钢筋, 满足设计要求 等级: 混凝土强度等级 C30	宝恒	5m ³	4250.00	21250.00	
4	PC 整体式楼板	宝恒	板厚 200mm, 钢筋混凝土板, 内配钢筋, 满足设计要求 等级: 混凝土强度等级 C30	宝恒	28m ³	4300.00	120400.00	
5	镁制胶凝轻质隔墙板	宝恒	板厚 90mm	宝恒	32.25 m ²	150.00	4837.50	
6	装配式围墙	宝恒	1. 具体详见图纸大样 2. 规格、尺寸: 高度 2400mm, 标准段长度 3000mm, 墙板厚度 60mm, 标准柱子 300*300mm (中柱、边柱、伸缩缝柱)、墙板压顶 (100mm、160mm 厚) 3. 混凝土强度等级: C30 4. 含模板及支撑、密封胶嵌缝、吊装等全部内容 5. 墙柱、墙板、墙板压顶均由装配式围墙厂家供货	宝恒	70m	1500.00	105000.00	

7	80系列断桥 铝合金 节能窗	宝恒	三玻两腔 5Low-E+12A+5 充 氩气	宝恒	11.07 m ²	950.00	10516.50	
8	单扇套装 平开实木门	宝恒	规格尺寸: M0921	宝恒	2 樘	1250.00	2500.00	
9	保温隔热 节能门	宝恒	规格尺寸: M0921	宝恒	1 樘	3000.00	3000.00	
10	保温隔热 节能门	宝恒	规格尺寸: M0924	宝恒	3 樘	3200.00	9600.00	
11	阳光房断桥 铝合金 节能门	宝恒	规格尺寸: M1824	宝恒	1 樘	4000.00	4000.00	
12	院落成品铁 艺格栅门	宝恒	规格尺寸: M3036	宝恒	1 樘	3500.00	3500.00	
13	石墨聚苯板	宝恒	B1级 厚度 230mm, 容重 30kg/m ³	宝恒	19.17m ³	700.00	13419.00	
14	成品阳光房	宝恒	1. 主架: 普通铝合金, 具有 一定的保温隔热效果, 承重 厚度为 1.5MM。 2. 玻璃: 使用普通钢化玻 璃, 可以达到美观光线通透 的效果。	宝恒	48 m ²	800.00	38400.00	
15	陶瓷地砖	宝恒	规格尺寸: 800*800	宝恒	81.73 m ²	90.00	7355.70	
16	陶瓷地砖	宝恒	规格尺寸: 300*300	宝恒	17.75 m ²	90.00	1597.50	
17	陶瓷地砖	宝恒	规格尺寸: 300*600	宝恒	74.43 m ²	55.00	4093.65	
18	带肋钢筋	宝恒	规格: HRB400 ϕ 12~18	宝恒	1.8t	5140.00	9252.00	
19	丙烯酸弹性 高级涂料	宝恒	执行标准: JC/T864-2008	宝恒	313.25kg	25.00	7831.25	
20	SBS 改性沥青 防水卷材	宝恒	规格尺寸: 厚度 4mm, 胎基 材料: 聚酯胎	宝恒	92.63 m ²	50.00	4631.50	
21	铝合金 平板吊顶	宝恒	龙骨: 轻钢龙骨, 面层: 铝合金方板 600*600	宝恒	17.23 m ²	130.00	2239.90	
22	镀锌钢管 (国标)	宝恒	管径: DN20mm	宝恒	300m	16.00	4800.00	
23	预制沟槽保 温板	宝恒	厚度 30mm	宝恒	92 m ²	18.00	1656.00	
24	铜芯聚氯乙 烯绝缘线	宝恒	规格: BV-500V-4mm ²	宝恒	370m	2.75	1017.50	
25	铜芯聚氯乙 烯绝缘线	宝恒	规格: BV-500V-2.5mm ²	宝恒	475m	1.80	855.00	

26	五孔安全型插座	宝恒	规格：16A	宝恒	20套	30.00	600.00	
27	配电箱 AL	宝恒	规格尺寸： 240(H) X270(W) X90(D)	宝恒	1套	750.00	750.00	
28	LED灯	宝恒	灯罩形状：正方形 规格：60W	宝恒	35套	80.00	2800.00	
29	挤塑保温板	宝恒	规格：1200*600*50	宝恒	28m³	640.00	17920.00	
30	不锈钢连接桁架筋	宝恒	SP-SPA-N-04-180	宝恒	250m	80.00	20000.00	
31	圆头吊钉	宝恒	KKG-2.5-120	宝恒	46套	15.00	690.00	
32	耐候胶	宝恒	装配式建筑专用胶,符合标准《建筑密封胶分级和要求》GB/T22083-2008	宝恒	500kg	6.50	3250.00	
33	预埋件	宝恒	防腐预埋钢套管 规格：M24	宝恒	120套	15.00	1800.00	
34	供暖供 PE-RT (S4)	宝恒	规格：DN20*2.0	宝恒	428套	2.20	941.60	
35	并网光伏成套设备	日出昆仑	550W 单晶光伏组件 12 块，7kW 单相并网逆变器，以及配套的坡屋顶支架、线缆、自发自用余电上网并网箱，以及其他满足电网公司并网条件的配套设施。	日出昆仑	6.6KW	6000.00	39600.00	配套的坡屋顶支架、线缆、自发自用余电上网并网箱
36	吊顶新风换气机	山东同创	风量 150m³/h, 风压 80kPa, 接口尺寸Ø150, 电压 220V, 热回收率 75%	山东同创	1套	12000.00	12000.00	
37	空气源热泵	太阳雨	额定电压 220V, 5P 直流变频超低温空气源热泵, 名义制热量 (-12/14℃) 名义制热量不小于 10KW, -20℃低温制热量不低於 7.5kW。	太阳雨	1套	23000.00	23000.00	含配套缓冲水箱、循环泵等

38	1m ³ 相变蓄热装置	喜创	额定电压 220V, 额定功率 3200W, 最高蓄热温度 700℃, 风口最高温度 90-105℃, 表格温度不大于 75℃, 持续放热时间不小于 15h。	喜创	1 套	28000.00	28000.00	
39	碳晶板电暖器	山东嘉迪	220V, 功率 500W, 带温控器	山东嘉迪	1 块	800.00	800.00	
合计						712404.6		

二、钢结构装配式超低能耗农房

序号	产品名称	品牌	规格型号	生产厂家	数量及单位	单价	合计	备注
1	钢丝网架珍珠岩复合保温外墙钢构专用基础墩(成品)	利坚美	荷载强度: 地基承载力 150Kpa; 外形尺寸: 1000mm*1000mm*600mm; 安装方式: 独立基础 材质规格: C30 混凝土地梁, 钢筋保护层厚度 40mm, 垫层混凝土 C15; 绑扎钢筋 $\phi 14$, $\phi 8$; 其他配件: 含钢丝网架珍珠岩复合保温板外墙专用预埋件, 柱脚螺栓, 侧向支撑件等附属构件。	利坚美	18 个	700.00	12600.00	
2	钢丝网架珍珠岩复合保温板专用钢架(成品)	利坚美	尺寸: 钢柱截面 150mm*150mm*10mm, 框架梁 194mm*150mm*6mm*9mm; 技术要求: 全熔透焊缝的质量等级均为二级, 出厂已完成钢丝网架珍珠岩复合保温板专用连接件(L型, I型连接件, S型角件等), 固定卡件等附属构件焊接并完成防锈、防火处理。	利坚美	8t	7000.00	56000.00	
3	成品屋面钢架	利坚美	材质: 方钢(100mm*50mm) 屋架; 技术要求: 密度根据钢丝网架珍珠岩复合屋面板尺寸, 出厂复合屋面板固定卡件(L型), 连接件(L型), 钢柱、钢梁连接专用卡件等, 防锈、防火处理	利坚美	6t	6000.00	36000.00	

4	钢丝网架珍珠岩复合保温外墙板 (A型板)	利坚美	阳光棚砍墙, 200mm 厚钢丝网架珍珠岩复合保温一体板, 25mm 抹灰砂浆+25mm 厚珍珠岩板+100mm 厚聚苯保温板+25mm 厚珍珠板+25mm 厚抹面砂浆, 插丝复合, 含加强钢网, U 型网, 平网等附属配件	利坚美	30 m ²	480.00	14400.00	
5	钢丝网架珍珠岩复合保温外墙板 (B型板)	利坚美	外墙, 350mm 厚钢丝网架珍珠岩复合保温一体板, 25mm 抹灰砂浆+25mm 厚珍珠岩板+250mm 厚石墨聚苯保温板+25mm 厚珍珠板+25mm 厚抹面砂浆, 插丝复合, 含加强钢网, U 型网, 平网等附属配件	利坚美	220 m ²	720.00	158400.00	
6	钢丝网架珍珠岩复合内墙板	利坚美	内墙, 120mm 厚钢丝网架珍珠岩复合内墙板, 25mm 抹灰砂浆+70mm 厚珍珠岩板+25mm 厚抹面砂浆, 插丝复合, 含加强钢网, 平网等附属配件	利坚美	70 m ²	360.00	25200.00	
7	钢丝网架珍珠岩复合保温屋面板	利坚美	屋面板, 315mm 厚钢丝网架珍珠岩复合保温屋面板, 25mm 珍珠岩板+250mm 厚石墨聚苯保温板+40mm 厚保温砂浆, 插丝复合, 含加强钢网, 平网等附属配件	利坚美	120 m ²	600.00	72000.00	
8	屋面 SBS 改性沥青防水卷材	利坚美	3+3mmSBS 改性沥青防水卷材	利坚美	180 m ²	85.00	15300.00	
9	无障碍被动门	利坚美	门 WM0821, 尺寸 800*2100, 外门被动式, 气密性: 8 级, 水密性: 6 级, 抗风压: 9 级, 保温性能: 10 级, 传热系数 K≤0.9w/m ² K, 卫生间用	利坚美	1 樘	12000.00	12000.00	
10	单扇套装平开实木门	利坚美	门 M0921, 尺寸 900*2100	利坚美	1 樘	1500.00	1500.00	
11	单扇套装平开实木门	利坚美	门 M0821, 尺寸 800*2100	利坚美	1 樘	1500.00	1500.00	

12	无障碍被动门	利坚美	门 M0924, 尺寸 900*2400, 外门被动式, 气密性: 8 级, 水密性: 5 级, 抗风压: 9 级及, 隔声性: 5 级, 保温性能: 10 级, 传热系数 $K \leq 0.9w/m^2 K$	利坚美	3 樘	14000.00	42000.00	
13	80 系列断桥铝合金节能窗	利坚美	尺寸: 600mm*1500mm; 材质: 断桥铝合金被动式保温外窗; 性能: 保温性能 10 级, $KW=0.95w/(m^2 \cdot K)$ 技术要求: 三玻两腔 Low-e 充氩气;	利坚美	1 樘	2000.00	2000.00	
14	80 系列断桥铝合金节能窗	利坚美	尺寸: 2100mm*1500mm, 材质: 断桥铝合金被动式保温外窗; 性能: 保温性能 10 级, $KW=0.95w/(m^2 \cdot K)$ 技术要求: 三玻两腔 Low-e 充氩气;	利坚美	3 樘	7100.00	21300.00	
15	成品阳光房	利坚美	材质: 65 型材铝合金骨架+中空钢化玻璃; 技术参数: 顶面玻璃 6+0.75+6+9A (12A) +6+9A (12A+6 钢化夹胶双中空), 立面玻璃为 5+9+5 双层钢化中空玻璃, 透光度高, 含 1500*2400 玻璃门; 其他配件: 含玻璃密封胶、门把手等五金件	利坚美	60 m ²	800.00	42000.00	
16	陶瓷地砖	利坚美	800*800 釉面地砖, 抗压强度 $\geq 27 Mpa$	利坚美	110 m ²	60.00	6600.00	
17	陶瓷地砖	利坚美	300*300 釉面地砖, 抗压强度 $\geq 27 Mpa$	利坚美	4 m ²	55.00	220.00	
18	陶瓷墙砖	利坚美	300*600 釉面墙砖, 吸水率 $\leq 10\%$	利坚美	58 m ²	65.00	3770.00	
19	外墙面砖	利坚美	尺寸: 60mm*240mm 技术要求: 100 次冻融循环无破损, 饰面砖采用纸皮砖, 背面带燕尾槽, 饰面应有类似真石漆或者粗糙沙岩面效果, 耐人工气候老化性: 大于 6000h, 不起泡、不脱落、无裂纹粉化	利坚美	9.10 m ²	65.00	591.50	

20	丙烯酸弹性高级涂料	利坚美	执行标准 JC/T864-2008	利坚美	325kg	30.00	9750.00	
21	内墙乳胶漆	利坚美	符合国家标准《室内装饰装修材料内墙涂料中有害物质限量 GB18582-2001》中所有指标的要求	利坚美	575kg	15.00	8625.00	
22	铝合金平板吊顶	利坚美	轻钢龙骨+铝合金方板 600*600	利坚美	12 m ²	12.00	144.00	
23	纸面石膏板吊顶	利坚美	轻钢龙骨+9 纸面石膏板	利坚美	90 m ²	20.00	1800.00	
24	镀锌钢管(国标)	利坚美	材质：镀锌钢管； 管径：DN20mm	利坚美	220.3m	10.00	2203.00	
25	硬质塑料管	利坚美	材质：UPVC 管径：DN25mm	利坚美	130m	10.00	1300.00	
26	铜芯聚氯乙烯绝缘线	利坚美	BV-500V-4mm ²	利坚美	50m	5.00	250.00	
27	铜芯聚氯乙烯绝缘线	利坚美	BV-500V-2.5mm ²	利坚美	600m	2.60	1560.00	
28	五孔安全型插座	利坚美	插口电流：16A 插座类型：普通墙插 安装孔距：60mm 颜色：白色系	利坚美	27 套	30.00	810.00	
29	配电箱 AL	利坚美	尺寸：470mm*620mm*160mm 材质：冷轧钢	利坚美	1 套	1900.00	1900.00	
30	节能灯	利坚美	功率：60W 最大照射面积：30 m ² 灯身材质：合金 光源类型：LED 灯罩材质：PVC(聚氯乙烯) 色温：无极调色	利坚美	8 套	45.00	360.00	
31	防水防尘灯	利坚美	功率：15W 光源类型：LED 最大照射面积：20 m ² 灯罩材质：PVC(聚氯乙烯) 色温：无极调色	利坚美	2 套	100.00	200.00	
32	并网光伏成套设备	日出昆仑	550W 单晶光伏组件 12 块， 7kW 单相并网逆变器，以及 与之配套的坡屋顶支架、线 缆、自发自用余电上网并网 箱，以及其他满足电网公司 并网条件的配套设施。	日出昆仑	6.60kW	6000	39600.00	
33	吊顶新风换气机	山东同创	风量 150m ³ /h, 风压 80kPa, 接口尺寸Ø150, 电压 220V,	山东同创	1 套	12000.00	12000.00	

			热回收率 75%					
34	热泵热风机	太阳雨	电压 220V, 直流变频, -20℃低温制热量不低于 4kW	太阳雨	3 台	5000.00	5000.00	
35	蓄热电暖气	喜创	额定电压 220V, 额定功率 3200W, 最高蓄热温度 700℃, 风口最高温度 90-105℃, 表格温度不大于 75℃, 持续放热时间不小于 15h。	喜创	4 台	3800.00	3800.00	
36	碳晶板电暖器	山东嘉迪	220V, 功率 500W, 带温控 器	山东嘉迪	1 块	800.00	800.00	
合计							640883.50	
优惠承诺及其他: 可再生能源应用系统主设备质保期 3 年, 质保期过后终身维修								
投标总价		大写: <u>壹佰叁拾伍万叁仟贰佰捌拾捌元壹角整</u> 小写: <u>1353288.10 元整</u>						

单位: 人民币(元)

注: 1.本表应依照采购一览表中的产品序号按顺序逐项填写, 不得遗漏, 否则, 按无效投标处理。

2.投标报价不能有两个或两个以上的报价方案。

供应商: 青海日出昆仑实业集团有限公司 (公章)

法定代表人或委托代理人: 高文斌 (签字或盖章)

2022年03月12日

