

二、智能玻璃温室-主体建设

建筑形式及参数

建筑形	v120文洛式连栋温室				设计制造单位	寿光市合和温室工程有限公司		
建设地	湖北							
总跨度 (m)	84	跨度 (m)	12	跨数	7	檐高 (m)	6	项目编号
长度 (m)	48	开间 (m)	4	开间数	12	顶高 (m)	7	HSws-2019044
建筑面积 (m ²)	4032	四周及层面围护	1752	屋面围护 (m ²)	4636.8	备注		

一、主体价格表

序号	名称	项目明	数量	单位	单价	小计 (元)	备注
1	钢构骨架系统	主体骨	4032	m ²	142	572544	热镀锌主立柱120*60*3mm, 辅立柱100*50*2mm; 桁架上下弦采用50*50*2.0mm的热镀锌管; 四周围梁采用50*50*2.0 mm热镀锌矩形管; 水槽采用B=2.0mm厚冷弯热镀锌钢板; 使用寿命20年以上。
2		标准件	4032	m ²	14	56448	
3		防滴露	4032	m ²	11	44352	
4		室外落水管	4032	m ²	4	16128	
5		雨水排水系统	4032	m ²	16	64512	
6	墙体覆盖材料系统	中空玻南北端	1176	m ²	160	188160	顶部采用8mm阳光板 (使用寿命10年板)、墙体采用5+6A+5中空钢化玻璃
7		中空玻东西侧	480	m ²	160	76800	
8	屋面覆盖材料	8mm阳光板	4636.8	m ²	68	315302.4	
9	墙体安装辅材	铝型材	1752	m ²	80	140160	顶部采用各种密封件 墙体采用保温专用铝型材

10	屋面覆盖安装	铝型材	4636.8	m ²	55	255024	顶面不用合件密封件、墙体不用磁盖专用扣盖件
11	外遮阳系统	遮阳骨	4032	m ²	30	120960	采用针织外遮阳外遮阳幕，A型齿轮齿条拉幕，运行更平稳，抗风能力增强，遮阳率75%。（使用寿命5年以上）
12		齿轮、齿条、	4032	m ²	12	48384	
13		电机 0.75kw	3	套	3200	9600	
14		幕布	4644	m ²	5	23220	
15	内遮阳系统	齿轮、齿条、	4032	m ²	12	48384	采用铝箔内遮阳幕布，A型齿轮齿条拉幕，运行更平稳，遮阳率65%。（使用寿命5年以上）
16		电机 0.75kw	3	套	3200	9600	
17		幕布	4644	m ²	7	32508	
18	风机通风系统	风机	14	台	1600	22400	风机1380×1380，不锈钢叶片，单台风机流量40000m ³ /h的抗外强风排风扇
19		安装配	14	台	100	1400	
20	水帘降温系统	水帘	126	m ²	320	40320	水帘规格1500*100*600铝合金上下框、水泵1.1千瓦
21		水泵	3	台	1100	3300	
22		PVC主管	126	m ²	35	4410	
23	顶开窗系统	轨道式开窗	4032	m ²	18	72576	轨道式顶开窗，隔间单向单开
24	外翻窗系统	齿轮、齿条、	126	m ²	290	36540	齿轮、齿条式开窗、采用8mmPC板覆盖
25		8mmPC板	126	m ²	68	8568	
26	推拉门	铝合金	4	套	6000	24000	
27	配电系统	电线	4032	m ²	7	28224	配电柜，线管及电缆等（甲方负责接动力电缆入柜）
28		照明补光系统	4032	m ²	8	32256	
29		配电柜	4032	m ²	3	12096	
30	运费	所有设	4032	m ²	8	32256	室内所有设施

31	安装费	安装. 调试. 维护	4032	m ²	90	362880	室内所有的设施的安装及调试
32	温室主体工程总价 (不含税)				2703312.4	元	
土建按图计算工程量							