

投 标 总 价

招 标 人：聊城市残疾人联合会

工 程 名 称：聊城市残疾人康复中心（二期）太阳能项目

投标总价（小写）：764548.56

（大写）：柒拾陆万肆仟伍佰肆拾捌元伍角陆分

投 标 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）

编 制 时 间：2023年11月02日

[illegible][illegible][illegible][illegible]

单位工程投标报价汇总表

工程名称：太阳能

标段：

第1页 共1页

[illegible]

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：太阳能

标段：

第1页 共7页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
1	031001007001	复合管 1、安装部位：室内 2、介质：热水 3、材质、规格：钢 塑复合管 DN80 4、连接形式：螺纹 连接	m	71.500	143.89	10288.14	
2	031001007002	复合管 1、安装部位：室内 2、介质：热水 3、材质、规格：钢 塑复合管 DN70 4、连接形式：螺纹 连接	m	84.150	128.28	10794.76	
3	031001007003	复合管 1、安装部位：室内 2、介质：热水 3、材质、规格：钢 塑复合管 DN50 4、连接形式：螺纹 连接	m	605.650	110.83	67124.19	
4	031001007004	复合管 1、安装部位：室内 2、介质：热水 3、材质、规格：钢 塑复合管 DN40 4、连接形式：螺纹 连接	m	123.310	95.75	11806.93	
5	031001006001	塑料管 1、安装部位：室内 2、介质：热水 3、材质、规格：PPR 热水管 De20 4、连接形式：热熔 连接	m	238.310	26.19	6241.34	
6	031003001001	螺纹阀门 1、类型：螺纹阀门 2、规格、压力等级 ：DN50	个	15.000	155.10	2326.50	
7	031003001002	螺纹阀门 1、类型：螺纹阀门 2、规格、压力等级 ：DN40	个	15.000	125.33	1879.95	
8	031003005001	塑料阀门 1、规格：De20 2、连接形式：热熔 连接	个	69.000	44.24	3052.56	
9	031002003001	套管 1、名称、类型：一 般套管 2、规格：DN20	个	36.000	21.49	773.64	
本页小计						114288.01	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：太阳能

标段：

第2页 共7页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
10	031002003002	套管 1、名称、类型：一般套管 2、规格：DN40	个	18.000	30.58	550.44	
11	031002003003	套管 1、名称、类型：一般套管 2、规格：DN50	个	23.000	30.58	703.34	
12	031002003004	套管 1、名称、类型：一般套管 2、规格：DN70	个	29.000	41.41	1200.89	
13	031002003005	套管 1、名称、类型：一般套管 2、规格：DN80	个	24.000	44.48	1067.52	
14	031001007005	复合管 1、安装部位：屋顶 2、介质：热水 3、材质、规格：钢塑复合管 DN100 4、连接形式：螺纹连接	m	14.500	177.70	2576.65	
15	031001007006	复合管 1、安装部位：屋顶 2、介质：热水 3、材质、规格：钢塑复合管 DN80 4、连接形式：螺纹连接	m	60.640	143.89	8725.49	
16	031001007007	复合管 1、安装部位：屋顶 2、介质：热水 3、材质、规格：钢塑复合管 DN70 4、连接形式：螺纹连接	m	214.820	128.28	27557.11	
17	031001007008	复合管 1、安装部位：屋顶 2、介质：热水 3、材质、规格：钢塑复合管 DN50 4、连接形式：螺纹连接	m	59.630	110.83	6608.79	
18	031003003001	焊接法兰阀门 1、类型：闸阀 2、规格、压力等级：DN50	个	4.000	180.48	721.92	
19	031003003002	焊接法兰阀门 1、类型：闸阀 2、规格、压力等级：DN70	个	32.000	226.81	7257.92	
本页小计						56970.07	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：太阳能

标段：

第3页 共7页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
20	031003003003	焊接法兰阀门 1、类型：闸阀 2、规格、压力等级： DN80	个	2.000	289.92	579.84	
21	031003003004	焊接法兰阀门 1、类型：闸阀 2、规格、压力等级： DN100	个	9.000	400.67	3606.03	
22	031003003005	焊接法兰阀门 1、类型：止回阀 2、规格、压力等级： DN50	个	2.000	180.48	360.96	
23	031003003006	焊接法兰阀门 1、类型：止回阀 2、规格、压力等级： DN70	个	8.000	222.38	1779.04	
24	031003003007	焊接法兰阀门 1、类型：止回阀 2、规格、压力等级： DN100	个	4.000	436.07	1744.28	
25	031003003008	焊接法兰阀门 1、类型：过滤器 2、规格、压力等级： DN50	个	3.000	171.63	514.89	
26	031003003009	焊接法兰阀门 1、类型：过滤器 2、规格、压力等级： DN70	个	8.000	222.38	1779.04	
27	031003003010	焊接法兰阀门 1、类型：过滤器 2、规格、压力等级： DN100	个	4.000	427.22	1708.88	
28	031003003011	焊接法兰阀门 1、类型：软连接 2、规格、压力等级： DN50	个	5.000	81.37	406.85	
29	031003003012	焊接法兰阀门 1、类型：软连接 2、规格、压力等级： DN70	个	16.000	100.26	1604.16	
30	031003003013	焊接法兰阀门 1、类型：软连接 2、规格、压力等级： DN100	个	8.000	183.85	1470.80	
31	030601002001	压力仪表 1、名称：压力表	台	14.000	125.49	1756.86	
32	030601004001	除垢器 1、名称：硅磷晶除 垢器	台	1.000	1030.19	1030.19	
本页小计						18341.82	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：太阳能

标段：

第4页 共7页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
33	031003003014	焊接法兰阀门 1、类型：蝶阀 2、规格、压力等级： DN50	个	1.000	91.99	91.99	
34	031003013001	水表 1、安装部位 (室内外)：室内 2、型号、规格：DN50 3、连接形式：螺纹 连接	个	1.000	199.31	199.31	
35	031003001003	螺纹阀门 1、类型：螺纹阀门 2、规格、压力等级： DN20	个	2.000	51.10	102.20	
36	031003001004	螺纹阀门 1、类型：自动排气 阀 2、规格、压力等级： DN20	个	2.000	77.92	155.84	
37	03B002	电伴热带 1、名称：电伴热带	m	349.590	13.54	4733.45	
38	031208007001	防潮层、保护层 1、材料：PAP保护层	m ²	364.500	20.26	7384.77	
39	031208007002	防潮层、保护层 1、材料：玻璃丝布， 两道玻璃钢漆	m ²	208.480	10.43	2174.45	
40	031208002001	管道绝热 1、绝热材料品种： 橡塑棉保温	m ³	12.660	1002.94	12697.22	
41	030109003001	电动往复泵 1、名称：集热循环 泵P1 2、型号：Q=225L / m in, H=7.5m, N=450W	台	2.000	935.98	1871.96	
42	030109003002	电动往复泵 1、名称：集热循环 泵P2 2、型号：Q=185L / m in, H=5m, N=200W	台	2.000	935.98	1871.96	
43	030109003003	电动往复泵 1、名称：恒温水箱 定温进水泵，亦作为 恒温水箱温差循环泵 P3	台	2.000	935.98	1871.96	
44	030109003004	电动往复泵 1、名称：热水增压 循环泵 P4 2、型号：Q=240L / m in, H=35m, N=3.0KW	台	2.000	935.98	1871.96	
本页小计						35027.07	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：太阳能

标段：

第5页 共7页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
45	030109003005	电动往复泵 1、名称：热水增压 循环泵P5 2、型号：Q=240L / m in, H=21m, N=2.2KW	台	2.000	935.98	1871.96	
46	030109003006	电动往复泵 1、名称：空气能与 水箱循环泵 P6 2、型号：空气源热 泵循环水泵：TD70- 15G / 2, Q=30T / h, H=15m, N=2.2KW	台	2.000	935.98	1871.96	
47	030109003007	电动往复泵 1、名称：热水增压 循环泵P7 2、型号：Q=120L / m in, H=10m, N=1.1KW	台	2.000	935.98	1871.96	
48	031006015001	水箱 1、材质、类型：集 热水箱 2、型号、规格：L× B×H=4m×3m×1.5m (H)，有效水容积 ：15T（双层带内胆 ，隔热层聚氨酯）	台	1.000	28150.32	28150.32	
49	031006015002	水箱 1、材质、类型：供 热水箱 2、型号、规格：L× B×H=4m×3m×1.5m (H)，有效水容积 ：15T（双层带内胆 ，隔热层聚氨酯）	台	1.000	28150.32	28150.32	
50	031006005001	太阳能集热装置 1、型号、规格：太 阳能集热器 2、附件名称、规格 、数量：真空管太阳 能集热器，由50支φ 58*1800真空管组成 ，集热器面积为 8.4m ² ，每4m ² 运行 载荷为65KG	套	22.000	6320.00	139040.00	
51	081106001001	压缩空气管路设备 1、名称：空气能 2、型号：额定功率2 2.4KW / h，额定制热 量93KW / h，COP4.16 ，净重：800KG / 台 ，耗能设备采用节能 产品，具备低温增焓 功能	组 (个、台)	2.000	2524.67	5049.34	
本页小计						206005.86	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：太阳能

标段：

第6页 共7页

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程数量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中： 暂估价
52	030601001001	温度仪表 1、名称：温度传感器	支	16.000	49.29	788.64	
53	031003017001	水位传感器 1、用途：水位传感器	套	2.000	891.04	1782.08	
54	030404017001	配电箱 1、名称：配电箱 JFAPRS 2、规格：600*600*200 3、安装方式：距地1.6米，明装	台	1.000	301.29	301.29	
55	030411001001	配管 1、名称：配管 2、材质：PC16 3、配置形式：暗配	m	200.000	8.03	1606.00	
56	030411004002	配线 1、名称：配线 2、配线形式：穿管敷设 3、型号：RVVP3*0.75	m	120.000	8.41	1009.20	
57	030411004003	配线 1、名称：配线 2、配线形式：穿管敷设 3、型号：RVVP3*1	m	80.000	9.13	730.40	
58	030408001009	电力电缆 1、名称：电力电缆 2、型号：WDZB-GYJSYJ(F)-5x16 3、敷设方式、部位：桥架敷设	m	87.340	66.70	5825.58	
59	030408001010	电力电缆 1、名称：电力电缆 2、型号：WDZB-GYJSYJ(F)-4x70+1x35 3、敷设方式、部位：桥架敷设	m	74.670	206.36	15408.90	
60	030408006001	电力电缆头 1、名称：电力电缆头 2、型号：5*16	个	6.000	38.23	229.38	
61	030408006002	电力电缆头 1、名称：电力电缆头 2、型号：4*70+1*35	个	2.000	61.41	122.82	
62	030411003001	桥架 1、名称：室外防水桥架 2、规格：200*100	m	20.380	84.67	1725.57	
本页小计						29529.86	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：太阳能

标段：

第1页 共11页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价组成(元)					综合单价(元)
					人工费	材料费	机械费	计费基础	管理费和利润	
1	031001007001	复合管	m		38.50	85.79	1.50	38.50	18.10	143.89
	10-1-446	室内给排水钢塑复合管(螺纹连接) 公称直径 80mm 以内	10m	0.100	38.50	85.79	1.50			
	Z17000321_121	钢塑复合管	m	1.002		75.39				
	Z18000079_110	给水室内钢塑复合管螺纹管件	个	0.463		9.06				
		材料费中：暂估价合计	元							
2	031001007002	复合管	m		37.00	72.67	1.22	37.00	17.39	128.28
	10-1-445	室内给排水钢塑复合管(螺纹连接) 公称直径 65mm 以内	10m	0.100	37.00	72.67	1.22			
	Z17000321_120~1	钢塑复合管	m	1.002		61.40				
	Z18000079_109~1	给水室内钢塑复合管螺纹管件	个	0.526		10.01				
		材料费中：暂估价合计	元							
3	031001007003	复合管	m		34.80	58.57	1.10	34.80	16.36	110.83
	10-1-444	室内给排水钢塑复合管(螺纹连接) 公称直径 50mm 以内	10m	0.100	34.80	58.57	1.10			
	Z17000321_119	钢塑复合管	m	1.002		48.55				
	Z18000079_108	给水室内钢塑复合管螺纹管件	个	0.661		8.77				
		材料费中：暂估价合计	元							
4	031001007004	复合管	m		32.26	47.59	0.74	32.26	15.16	95.75
	10-1-443	室内给排水钢塑复合管(螺纹连接) 公称直径 40mm 以内	10m	0.100	32.26	47.59	0.74			
	Z17000321_118	钢塑复合管	m	1.002		38.05				
	Z18000079_107	给水室内钢塑复合管螺纹管件	个	0.786		8.35				
		材料费中：暂估价合计	元							
5	031001006001	塑料管	m		14.01	5.59	0.01	14.01	6.58	26.19
	10-1-323	室内塑料给水管(热熔连接) 公称外径 20mm 以内	10m	0.100	14.01	5.59	0.01			

工程量清单综合单价分析表

工程名称：太阳能

标段：

第2页 共11页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价组成(元)					综合单价(元)
					人工费	材料费	机械费	计费基础	管理费和利润	
	Z17000265_104~1	PPR热水管	m	1.016		2.07				
	Z18000183_103	室内塑料给水管热熔管件	个	1.520		3.36				
		材料费中：暂估价合计	元							
6	031003001001	螺纹阀门	个		37.26	97.82	2.51	37.26	17.51	155.10
	10-5-6	螺纹阀门安装 公称直径 50mm以内	个	1.000	37.26	97.82	2.51			
	Z19000129_6	螺纹阀门	个	1.010		71.51				
		材料费中：暂估价合计	元							
7	031003001002	螺纹阀门	个		30.36	78.89	1.81	30.36	14.27	125.33
	10-5-5	螺纹阀门安装 公称直径 40mm以内	个	1.000	30.36	78.89	1.81			
	Z19000129_5	螺纹阀门	个	1.010		60.78				
		材料费中：暂估价合计	元							
8	031003005001	塑料阀门	个		6.90	34.09		6.90	3.25	44.24
	10-5-93	塑料阀门安装 (熔接) 公称直径 20mm以内	个	1.000	6.90	34.09				
	Z19000087_105	塑料阀门	个	1.010		33.97				
		材料费中：暂估价合计	元							
9	031002003001	套管	个		12.14	3.65		12.14	5.70	21.49
	10-11-38	一般塑料套管制作安装 介质管道 公称直径 32mm以内	个	1.000	12.14	3.65				
	Z17000275	塑料管 dn63	m	0.318		2.25				
		材料费中：暂估价合计	元							
10	031002003002	套管	个		16.15	6.84		16.15	7.59	30.58
	10-11-39	一般塑料套管制作安装 介质管道 公称直径 50mm以内	个	1.000	16.15	6.84				
	Z17000277	塑料管 dn75	m	0.318		2.51				
		材料费中：暂估价合计	元							
11	031002003003	套管	个		16.15	6.84		16.15	7.59	30.58

工程量清单综合单价分析表

工程名称：太阳能

标段：

第3页 共11页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价组成(元)					综合单价(元)
					人工费	材料费	机械费	计费基础	管理费和利润	
	10-11-39	一般塑料套管制作安装 介质管道公称直径 50mm以内	个	1.000	16.15	6.84				
	Z17000277	塑料管 dn75	m	0.318		2.51				
		材料费中：暂估价合计	元							
12	031002003004	套管	个		16.56	17.07		16.56	7.78	41.41
	10-11-40	一般塑料套管制作安装 介质管道公称直径 65mm以内	个	1.000	16.56	17.07				
	Z17000281	塑料管 dn110	m	0.318		3.38				
		材料费中：暂估价合计	元							
13	031002003005	套管	个		17.39	18.92		17.39	8.17	44.48
	10-11-41	一般塑料套管制作安装 介质管道公称直径 100mm以内	个	1.000	17.39	18.92				
	Z17000283	塑料管 dn160	m	0.318		4.50				
		材料费中：暂估价合计	元							
14	031001007005	复合管	m		43.77	111.05	2.30	43.77	20.58	177.70
	10-1-447	室内给排水钢塑复合管(螺纹连接) 公称直径 100mm以内	10m	0.100	43.77	111.05	2.30			
	Z17000321_111	钢塑复合管	m	1.002		100.40				
	Z18000079_100	给水室内钢塑复合管螺纹管件	个	0.415		9.18				
		材料费中：暂估价合计	元							
15	031001007006	复合管	m		38.50	85.79	1.50	38.50	18.10	143.89
	10-1-446	室内给排水钢塑复合管(螺纹连接) 公称直径 80mm以内	10m	0.100	38.50	85.79	1.50			
	Z17000321_121	钢塑复合管	m	1.002		75.39				
	Z18000079_110	给水室内钢塑复合管螺纹管件	个	0.463		9.06				
		材料费中：暂估价合计	元							
16	031001007007	复合管	m		37.00	72.67	1.22	37.00	17.39	128.28

工程量清单综合单价分析表

工程名称：太阳能

标段：

第4页 共11页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价组成(元)					综合单价(元)
					人工费	材料费	机械费	计费基础	管理费和利润	
	10-1-445	室内给排水钢塑复合管(螺纹连接) 公称直径 65mm 以内	10m	0.100	37.00	72.67	1.22			
	Z17000321_120~1	钢塑复合管	m	1.002		61.40				
	Z18000079_109~1	给水室内钢塑复合管螺纹管件	个	0.526		10.01				
		材料费中：暂估价合计	元							
17	031001007008	复合管	m		34.80	58.57	1.10	34.80	16.36	110.83
	10-1-444	室内给排水钢塑复合管(螺纹连接) 公称直径 50mm 以内	10m	0.100	34.80	58.57	1.10			
	Z17000321_119	钢塑复合管	m	1.002		48.55				
	Z18000079_108	给水室内钢塑复合管螺纹管件	个	0.661		8.77				
		材料费中：暂估价合计	元							
18	031003003001	焊接法兰阀门	个		34.50	128.24	1.52	34.50	16.22	180.48
	10-5-39	法兰阀门安装 公称直径 50mm以内	个	1.000	34.50	128.24	1.52			
	Z19000121_19~1	闸阀	个	1.000		115.04				
		材料费中：暂估价合计	元							
19	031003003002	焊接法兰阀门	个		44.16	160.02	1.88	44.16	20.75	226.81
	10-5-40	法兰阀门安装 公称直径 65mm以内	个	1.000	44.16	160.02	1.88			
	Z19000121_21~1	闸阀	个	1.000		146.02				
		材料费中：暂估价合计	元							
20	031003003003	焊接法兰阀门	个		60.72	198.49	2.17	60.72	28.54	289.92
	10-5-41	法兰阀门安装 公称直径 80mm以内	个	1.000	60.72	198.49	2.17			
	Z19000121_24~1	闸阀	个	1.000		176.99				
		材料费中：暂估价合计	元							
21	031003003004	焊接法兰阀门	个		82.80	276.33	2.62	82.8	38.92	400.67
	10-5-42	法兰阀门安装 公称直径 100mm以内	个	1.000	82.80	276.33	2.62			
	Z19000121_2~1	闸阀	个	1.000		247.79				

工程量清单综合单价分析表

工程名称：太阳能

标段：

第5页 共11页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价组成(元)					综合单价(元)
					人工费	材料费	机械费	计费基础	管理费和利润	
		材料费中：暂估价合计	元							
22	031003003005	焊接法兰阀门	个		34.50	128.24	1.52	34.50	16.22	180.48
	10-5-39	法兰阀门安装 公称直径 50mm以内	个	1.000	34.50	128.24	1.52			
	Z19000121_19~2	止回阀	个	1.000		115.04				
		材料费中：暂估价合计	元							
23	031003003006	焊接法兰阀门	个		44.16	155.59	1.88	44.16	20.75	222.38
	10-5-40	法兰阀门安装 公称直径 65mm以内	个	1.000	44.16	155.59	1.88			
	Z19000121_21~2	止回阀	个	1.000		141.59				
		材料费中：暂估价合计	元							
24	031003003007	焊接法兰阀门	个		82.80	311.73	2.62	82.8	38.92	436.07
	10-5-42	法兰阀门安装 公称直径 100mm以内	个	1.000	82.80	311.73	2.62			
	Z19000121_2~2	止回阀	个	1.000		283.19				
		材料费中：暂估价合计	元							
25	031003003008	焊接法兰阀门	个		34.50	119.39	1.52	34.50	16.22	171.63
	10-5-39	法兰阀门安装 公称直径 50mm以内	个	1.000	34.50	119.39	1.52			
	Z19000121_19~3	过滤器	个	1.000		106.19				
		材料费中：暂估价合计	元							
26	031003003009	焊接法兰阀门	个		44.16	155.59	1.88	44.16	20.75	222.38
	10-5-40	法兰阀门安装 公称直径 65mm以内	个	1.000	44.16	155.59	1.88			
	Z19000121_21~3	过滤器	个	1.000		141.59				
		材料费中：暂估价合计	元							
27	031003003010	焊接法兰阀门	个		82.80	302.88	2.62	82.8	38.92	427.22
	10-5-42	法兰阀门安装 公称直径 100mm以内	个	1.000	82.80	302.88	2.62			
	Z19000121_2~3	过滤器	个	1.000		274.34				
		材料费中：暂估价合计	元							

工程量清单综合单价分析表

工程名称：太阳能

标段：

第6页 共11页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价组成(元)					综合单价(元)
					人工费	材料费	机械费	计费基础	管理费和利润	
28	03100300301 1	焊接法兰阀门	个		34.50	29.13	1.52	34.50	16.22	81.37
	10-5-39	法兰阀门安装 公称直径 50mm以内	个	1.000	34.50	29.13	1.52			
	Z19000121_19~4	软连接	个	1.000		15.93				
		材料费中：暂估价合计	元							
29	03100300301 2	焊接法兰阀门	个		44.16	33.47	1.88	44.16	20.75	100.26
	10-5-40	法兰阀门安装 公称直径 65mm以内	个	1.000	44.16	33.47	1.88			
	Z19000121_21~4	软连接	个	1.000		19.47				
		材料费中：暂估价合计	元							
30	03100300301 3	焊接法兰阀门	个		82.80	59.51	2.62	82.8	38.92	183.85
	10-5-42	法兰阀门安装 公称直径 100mm以内	个	1.000	82.80	59.51	2.62			
	Z19000121_2~4	软连接	个	1.000		30.97				
		材料费中：暂估价合计	元							
31	03060100200 1	压力仪表	台		56.30	38.05	4.67	56.30	26.47	125.49
	6-1-48	压力仪表 压力记录仪	台	1.000	56.30	38.05	4.67			
	Z24000045	取源部件	套	1.000		21.88				
	Z24000035	仪表接头	套	1.000		13.27				
		材料费中：暂估价合计	元							
32	03060100400 1	除垢器	台		320.16	508.84	50.72	320.16	150.47	1030.19
	02-1-397	换热器除垢（水垢、碳酸盐垢等一般垢类化学清洗） 换热面积（m2以内） 20	台	1.000	320.16	508.84	50.72			
		材料费中：暂估价合计	元							
33	03100300301 4	焊接法兰阀门	个		34.50	39.75	1.52	34.50	16.22	91.99
	10-5-39	法兰阀门安装 公称直径 50mm以内	个	1.000	34.50	39.75	1.52			
	Z19000121_19~5	蝶阀	个	1.000		26.55				
		材料费中：暂估价合计	元							
34	03100301300 1	水表	个		55.20	117.44	0.73	55.2	25.94	199.31

工程量清单综合单价分析表

工程名称：太阳能

标段：

第7页 共11页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价组成(元)					综合单价(元)
					人工费	材料费	机械费	计费基础	管理费和利润	
	10-5-292	普通水表安装 (螺纹连接) 公称 直径 50mm以内	个	1.000	55.20	117.44	0.73			
	Z24000003_111	螺纹水表	个	1.000		106.19				
		材料费中：暂估价合计	元							
35	031003001003	螺纹阀门	个		13.80	29.92	0.89	13.8	6.49	51.10
	10-5-2	螺纹阀门安装 公称直径 20mm以内	个	1.000	13.80	29.92	0.89			
	Z19000129_2	螺纹阀门	个	1.010		22.34				
		材料费中：暂估价合计	元							
36	031003001004	螺纹阀门	个		13.80	56.74	0.89	13.8	6.49	77.92
	10-5-2	螺纹阀门安装 公称直径 20mm以内	个	1.000	13.80	56.74	0.89			
	Z19000129_2~1	自动排气阀	个	1.010		49.16				
		材料费中：暂估价合计	元							
37	03B002	电伴热带	m		2.76	8.64	0.85	2.76	1.29	13.54
	GA5-11-64	管道保温 电伴热带/缆敷设	m	1.000	2.76	8.64	0.85			
	Z15000055~1	电伴热带	m	1.004		4.44				
		材料费中：暂估价合计	元							
38	031208007001	防潮层、保护层	m2		9.95	5.64		9.95	4.67	20.26
	12-4-145;R*0.5,J*0.5	防潮层、保护层 安装 PAP保护层;人工*0.5,机械*0.5	10m2	0.100	9.95	5.64				
	Z07000009	PAP铝塑卷材	m2	1.325		4.11				
		材料费中：暂估价合计	元							
39	031208007002	防潮层、保护层	m2		4.98	3.11		4.98	2.34	10.43
	12-4-135	防潮层、保护层 安装 玻璃丝布 管道	10m2	0.100	4.98	3.11				
	Z15000073	玻璃丝布 δ 0.5	m2	1.400		3.09				
		材料费中：暂估价合计	元							
40	031208002001	管道绝热	m3		289.25	577.74		289.25	135.95	1002.94
	12-4-108;R*0.5,J*0.5	橡塑管(板)安装 管道外径 Φ 720以内;人工*0.5,机械*0.5	m3	1.000	289.25	577.74				

工程量清单综合单价分析表

工程名称：太阳能

标段：

第8页 共11页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价组成(元)					综合单价(元)
					人工费	材料费	机械费	计费基础	管理费和利润	
	Z17000375_104	橡塑管壳	m3	1.040		386.55				
		材料费中：暂估价合计	元							
41	030109003001	电动往复泵	台		619.48	25.35		619.48	291.15	935.98
	1-8-189;R*0.5,J*0.5	电动往复泵 设备重量 0.5t以内;人工*0.5,机械*0.5	台	1.000	619.48	25.35				
		材料费中：暂估价合计	元							
42	030109003002	电动往复泵	台		619.48	25.35		619.48	291.15	935.98
	1-8-189;R*0.5,J*0.5	电动往复泵 设备重量 0.5t以内;人工*0.5,机械*0.5	台	1.000	619.48	25.35				
		材料费中：暂估价合计	元							
43	030109003003	电动往复泵	台		619.48	25.35		619.48	291.15	935.98
	1-8-189;R*0.5,J*0.5	电动往复泵 设备重量 0.5t以内;人工*0.5,机械*0.5	台	1.000	619.48	25.35				
		材料费中：暂估价合计	元							
44	030109003004	电动往复泵	台		619.48	25.35		619.48	291.15	935.98
	1-8-189;R*0.5,J*0.5	电动往复泵 设备重量 0.5t以内;人工*0.5,机械*0.5	台	1.000	619.48	25.35				
		材料费中：暂估价合计	元							
45	030109003005	电动往复泵	台		619.48	25.35		619.48	291.15	935.98
	1-8-189;R*0.5,J*0.5	电动往复泵 设备重量 0.5t以内;人工*0.5,机械*0.5	台	1.000	619.48	25.35				
		材料费中：暂估价合计	元							
46	030109003006	电动往复泵	台		619.48	25.35		619.48	291.15	935.98
	1-8-189;R*0.5,J*0.5	电动往复泵 设备重量 0.5t以内;人工*0.5,机械*0.5	台	1.000	619.48	25.35				
		材料费中：暂估价合计	元							
47	030109003007	电动往复泵	台		619.48	25.35		619.48	291.15	935.98

工程量清单综合单价分析表

工程名称：太阳能

标段：

第9页 共11页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价组成(元)					综合单价(元)
					人工费	材料费	机械费	计费基础	管理费和利润	
	1-8-189;R*0.5,J*0.5	电动往复泵 设备重量 0.5t以内;人工*0.5,机械*0.5	台	1.000	619.48	25.35				
		材料费中：暂估价合计	元							
48	031006015001	水箱	台		868.43	26617.61	256.12	868.43	408.16	28150.32
	10-9-104	整体水箱安装 水箱总容量 15m3以内	台	1.000	868.43	26617.61	256.12			
	Z33000119~1	集热水箱	个	1.000		26500.00				
		材料费中：暂估价合计	元							
49	031006015002	水箱	台		868.43	26617.61	256.12	868.43	408.16	28150.32
	10-9-104	整体水箱安装 水箱总容量 15m3以内	台	1.000	868.43	26617.61	256.12			
	Z33000119~2	供热水箱	个	1.000		26500.00				
		材料费中：暂估价合计	元							
50	031006005001	太阳能集热装置	套			6320.00				6320.00
	D00002	太阳能集热装置	套	1.000		6320.00				
		材料费中：暂估价合计	元							
51	081106001001	压缩空气管路设备	组(个、台)		1665.66	33.46	42.69	1665.66	782.86	2524.67
	1-12-29	热泵机组 设备重量 1t以内	台	1.000	1665.66	33.46	42.69			
		材料费中：暂估价合计	元							
52	030601001001	温度仪表	支		27.60	8.21	0.51	27.6	12.97	49.29
	5-3-42	风管式温度传感器	支	1.000	27.60	8.21	0.51			
		材料费中：暂估价合计	元							
53	031003017001	水位传感器	套		69.00	789.50	0.11	69.0	32.43	891.04
	5-3-144	其它传感器及变送器 液位计 普通型	套	1.000	69.00	789.50	0.11			
	ZC0002	水位传感器	套	1.000		787.61				
		材料费中：暂估价合计	元							
54	030404017001	配电箱	台		181.47	34.53		181.47	85.29	301.29

工程量清单综合单价分析表

工程名称：太阳能

标段：

第10页 共11页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价组成(元)					综合单价(元)
					人工费	材料费	机械费	计费基础	管理费和利润	
	4-2-80	成套配电箱安装 悬挂式半周长 1.5m以下	台	1.000	181.47	34.53				
		材料费中：暂估价合计	元							
55	030411001001	配管	m		4.42	1.54		4.42	2.07	8.03
	4-12-176	刚性阻燃管敷设 砖、混凝土结构 暗配 公称口径15mm以下	100m	0.010	4.42	1.54				
	Z29000069_100~1	PC16	m	1.100		1.17				
		材料费中：暂估价合计	元							
56	030411004002	配线	m		3.48	3.30		3.48	1.63	8.41
	4-9-362	控制电缆敷设 控制 缆穿管6芯以下	100m	0.010	3.48	3.30				
	Z28000093_104~1	控制电缆	m	1.015		3.15				
		材料费中：暂估价合计	元							
57	030411004003	配线	m		3.48	4.02		3.48	1.63	9.13
	4-9-362	控制电缆敷设 控制 缆穿管6芯以下	100m	0.010	3.48	4.02				
	Z28000093_104~2	控制电缆	m	1.015		3.87				
		材料费中：暂估价合计	元							
58	030408001009	电力电缆	m		6.76	56.65	0.12	6.76	3.17	66.70
	4-9-133;R*30,C*30,J*30	铜芯电力电缆穿 管敷设 截面 35mm ² 以下;人工* 30,材料*30,机械*30	100m	0.010	6.76	56.65	0.12			
	Z28000079_123~1	电缆	m	1.010		56.31				
		材料费中：暂估价合计	元							
59	030408001010	电力电缆	m		12.17	187.58	0.88	12.17	5.73	206.36
	4-9-134;R*30,C*30,J*30	铜芯电力电缆穿 管敷设 截面 120mm ² 以下;人工* 30,材料*30,机械*30	100m	0.010	12.17	187.58	0.88			
	Z28000079_121~1	电缆	m	1.010		186.85				
		材料费中：暂估价合计	元							

工程量清单综合单价分析表

工程名称：太阳能

标段：

第11页 共11页

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价组成(元)					综合单价(元)
					人工费	材料费	机械费	计费基础	管理费和利润	
60	030408006001	电力电缆头	个		9.66	24.03		9.66	4.54	38.23
	4-9-344	电力电缆绝缘穿刺线夹安装 明敷电缆 主线截面10mm2以下	个	1.000	9.66	24.03				
	Z29000203	绝缘穿刺线夹	个	1.000		22.12				
		材料费中：暂估价合计	元							
61	030408006002	电力电缆头	个		25.39	24.09		25.39	11.93	61.41
	4-9-346	电力电缆绝缘穿刺线夹安装 明敷电缆 主线截面120mm2以下	个	1.000	25.39	24.09				
	Z29000203	绝缘穿刺线夹	个	1.000		22.12				
		材料费中：暂估价合计	元							
62	030411003001	桥架	m		24.84	47.18	0.97	24.84	11.68	84.67
	4-9-56	电缆桥架安装 钢制桥架 槽式高+宽400mm以下	10m	0.100	24.84	47.18	0.97			
	Z29000017~1	桥架	m	1.010		41.12				
		材料费中：暂估价合计	元							
63	030411003002	桥架	m		14.90	39.92	0.50	14.90	7.01	62.33
	4-9-55	电缆桥架安装 钢制桥架 槽式高+宽200mm以下	10m	0.100	14.90	39.92	0.50			
	Z29000017~2	桥架	m	1.010		33.97				
		材料费中：暂估价合计	元							
64	030411003003	桥架	m		14.90	34.55	0.50	14.90	7.01	56.96
	4-9-55	电缆桥架安装 钢制桥架 槽式高+宽200mm以下	10m	0.100	14.90	34.55	0.50			
	Z29000017~3	桥架	m	1.010		28.60				
		材料费中：暂估价合计	元							
65	01B033	不可预见费	项			70000.00				70000.00
	D00001	不可预见费	项	1.000		70000.00				
		材料费中：暂估价合计	元							

工程量清单综合单价分析表

工程名称：太阳能

标段：

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	单位	工程量	综合单价组成(元)					综合单价(元)
					人工费	材料费	机械费	计费基础	管理费和利润	
1	031301017001	脚手架搭拆	项		1277.63	2372.73		1277.63	600.48	4250.84
	10-F1	第十册 脚手架搭拆费， 取人工费的5% ，其中人工35% ，材料65%，机械0% 。	项	1.000	1017.17	1889.02				
	6-F1	第六册 脚手架搭拆费， 取人工费的5% ，其中人工35% ，材料65%，机械0% 。	项	1.000	13.79	25.62				
	12-4-F1	第十二册 脚手架搭拆费， 取人工费的10% ，其中人工35% ，材料65%，机械0% 。	项	1.000	163.29	303.25				
	5-F1	第五册 脚手架搭拆费， 取人工费的5% ，其中人工35% ，材料65%，机械0% 。	项	1.000	10.14	18.84				
	4-2-F1	第四册 脚手架搭拆费， 取人工费的5% ，其中人工35% ，材料65%，机械0% 。	项	1.000	3.18	5.90				
	4-12-F1	第四册 脚手架搭拆费， 取人工费的5% ，其中人工35% ，材料65%，机械0% 。	项	1.000	15.46	28.70				
	4-9-F1	第四册 脚手架搭拆费， 取人工费的5% ，其中人工35% ，材料65%，机械0% 。	项	1.000	54.60	101.40				
		材料费中：暂估价合计	元							

专业工程暂估价表

工程名称：太阳能

标段：

第1页 共1页

[illegible]

计日工表

工程名称：太阳能

标段：

第1页 共1页

[illegible]

规费、税金项目清单计价表

工程名称：太阳能

标段：

第1页 共1页

[illegible]

工料机汇总表

工程名称：太阳能

标段：

第1页 共8页

序号	工料机编码	名称、规格、型号	单位	数量	市场价 (除税) 单 价	市场价 (除税) 小 计	市场价 (含税) 单 价	市场价 (含税) 小 计	税率	备注
1	00010030	综合工日(安装)	工日	615.742	138.00	84972.45	138.00	84972.45		
2	00010030 ~1	综合工日(房修安装)	工日	2.320	138.00	320.16	138.00	320.16		
3	01030025	镀锌低碳钢丝 8#	kg	5.701	5.62	32.04	6.35	36.20	13.00	
4	01030039	镀锌低碳钢丝 16#	kg	3.363	5.34	17.96	6.03	20.28	13.00	
5	01030043	镀锌低碳钢丝 14#~16#	kg	5.584	5.35	29.87	6.04	33.73	13.00	
6	01030063	镀锌低碳钢丝 Φ1.2~1.6	kg	0.625	6.08	3.80	6.87	4.30	13.00	
7	01030081	镀锌低碳钢丝 Φ2.8~4.0	kg	0.600	5.91	3.55	6.68	4.01	13.00	
8	01290023	钢板 δ4.5~10.0	kg	4.000	3.81	15.24	4.30	17.20	13.00	
9	01290183	热轧厚钢板 δ8.0~15.0	kg	5.998	3.89	23.33	4.40	26.39	13.00	
10	01290193	热轧厚钢板 δ12~20	kg	27.033	3.76	101.64	4.25	114.89	13.00	
11	01290237	钢垫板 δ1~2	kg	0.150	4.65	0.70	5.26	0.79	13.00	
12	01350007	紫铜板 δ0.25~0.5	kg	0.700	55.66	38.96	62.90	44.03	13.00	
13	01530019	封铅(含铅65%、锡35%)	kg	0.632	21.84	13.80	24.68	15.59	13.00	
14	02010007	橡胶板 δ1~3	kg	1.447	10.60	15.34	11.98	17.34	13.00	
15	02130019	自粘性塑料带 20mm×20m	卷	0.020	6.04	0.12	6.83	0.14	13.00	
16	02270009	细白布 宽900	m	0.280	6.15	1.72	6.95	1.95	13.00	
17	02270021	棉纱头	kg	1.864	8.65	16.13	9.77	18.21	13.00	
18	02270025	破布	kg	3.271	6.74	22.05	7.62	24.93	13.00	
19	03010015	铝铆钉 Φ4.5	个	1.280	0.21	0.27	0.24	0.31	13.00	
20	03010511	六角螺栓	kg	35.070	8.86	310.72	10.01	351.05	13.00	
21	03010677	六角螺栓带螺母、垫圈 M16×65~80	套	341.960	1.57	536.88	1.77	605.27	13.00	
22	03010681	六角螺栓带螺母、垫圈 M16×85~140	套	206.000	1.83	376.98	2.07	426.42	13.00	
23	03010739	铜接地端子带螺栓	套	42.024	3.87	162.63	4.37	183.64	13.00	
24	03010803	膨胀螺栓 M10	套	8.160	0.27	2.20	0.31	2.53	13.00	
25	03010851	镀锌膨胀螺栓 M10×80	套	4.080	0.44	1.80	0.50	2.04	13.00	
26	03051303	刚性阻燃管专用弹簧	根	0.204	7.48	1.53	8.45	1.72	13.00	
27	03110105	砂轮片 Φ100	片	0.041	1.42	0.06	1.60	0.07	13.00	
28	03110113	砂轮片 Φ400	片	0.041	6.11	0.25	6.90	0.28	13.00	
29	03110123	尼龙砂轮片 Φ400	片	16.726	10.62	177.63	12.00	200.71	13.00	
30	03110167	钢锯条	条	4.940	0.43	2.12	0.49	2.42	13.00	
31	03110171	锯条(各种规格)	根	98.310	0.44	43.26	0.50	49.15	13.00	
32	03110179	铁砂布	张	1.815	0.78	1.42	0.88	1.60	13.00	
33	03110181	铁砂布 0#~2#	张	15.000	0.78	11.70	0.88	13.20	13.00	
34	03110183	砂纸	张	0.532	0.45	0.24	0.51	0.27	13.00	

工料机汇总表

工程名称：太阳能

标段：

第2页 共8页

序号	工料机编码	名称、规格、型号	单位	数量	市场价 (除税) 单 价	市场价 (除税) 小 计	市场价 (含税) 单 价	市场价 (含税) 小 计	税率	备注
35	03130133	低碳钢焊条 J422 φ 3.2	kg	18.989	10.62	201.66	12.00	227.87	13.00	
36	03130135	低碳钢焊条 J422 φ 4.0	kg	0.400	10.62	4.25	12.00	4.80	13.00	
37	03130515	焊锡	kg	0.080	34.51	2.76	39.00	3.12	13.00	
38	03130837	冲击钻头 φ 12	个	0.025	6.28	0.16	7.10	0.18	13.00	
39	03130841	冲击钻头 φ 14	个	0.160	8.50	1.36	9.60	1.54	13.00	
40	03150097	U形镀锌固定条 ≤ φ 32	个	32.000	3.72	119.04	4.20	134.40	13.00	
41	03150907	垫铁	kg	15.728	4.91	77.22	5.55	87.29	13.00	
42	04010009	水泥 42.5MPa	kg	36.929	0.44	16.25	0.50	18.46	13.00	
43	04030009	砂子	kg	110.751	0.19	21.04	0.20	22.15	3.00	
44	05010001	道木	m3	0.068	1946.90	132.39	2200.00	149.60	13.00	
45	13010031	酚醛调和漆	kg	0.030	13.27	0.40	15.00	0.45	13.00	
46	13050005	防锈漆 C53-1	kg	0.463	11.68	5.41	13.20	6.11	13.00	
47	13050029	沥青绝缘漆	kg	0.259	6.94	1.80	7.84	2.03	13.00	
48	13350027	密封油膏	kg	25.749	1.49	38.37	1.68	43.26	13.00	
49	13350045	聚四氟乙烯生料带 宽 20	m	2240.493	0.44	985.82	0.50	1120.25	13.00	
50	13350047	聚四氟乙烯生料带 26mm×20m×0.1mm	m	32.000	0.18	5.76	0.20	6.40	13.00	
51	13350103	油麻	kg	145.222	5.96	865.52	6.73	977.34	13.00	
52	14030005	煤油	kg	16.000	7.65	122.40	8.64	138.24	13.00	
53	14030017	汽油 92#~95#	kg	2.744	6.77	18.58	7.65	20.99	13.00	
54	14070003	白铅油	kg	6.440	6.73	43.34	7.60	48.94	13.00	
55	14070011	机油	kg	28.086	9.12	256.14	10.30	289.28	13.00	
56	14070045	黄油	kg	0.400	34.51	13.80	39.00	15.60	13.00	
57	14090001	电力复合脂	kg	0.410	37.17	15.24	42.00	17.22	13.00	
58	14090007	黄油钙基脂	kg	2.800	6.99	19.57	7.90	22.12	13.00	
59	14330025	硬酯酸(一级)	kg	0.134	7.96	1.07	9.00	1.21	13.00	
60	14350103	研磨膏	盒	2.800	1.06	2.97	1.20	3.36	13.00	
61	14390001	氧气	m3	19.067	5.35	102.01	5.83	111.16	9.00	
62	14390005	乙炔气	kg	6.358	14.61	92.89	15.92	101.21	9.00	
63	14410057	胶合剂	kg	0.160	11.95	1.91	13.50	2.16	13.00	
64	14410097	粘接剂	kg	170.226	12.39	2109.10	14.00	2383.17	13.00	
65	14430019	贴缝胶带 9m	卷	35.954	7.52	270.38	8.50	305.61	13.00	
66	14430027	自粘性橡胶带 20mm×5m	卷	0.150	5.49	0.82	6.20	0.93	13.00	
67	14430039	铝箔胶带 30m/卷	卷	136.104	3.72	506.31	4.20	571.64	13.00	
68	15010071	石棉橡胶板(低压) δ 0.8~6.0	kg	14.061	6.93	97.44	7.83	110.10	13.00	
69	15010079	石棉橡胶板(高压) δ 1~6	kg	2.800	10.50	29.40	11.87	33.24	13.00	

工料机汇总表

工程名称：太阳能

标段：

第3页 共8页

序号	工料机编码	名称、规格、型号	单位	数量	市场价 (除税) 单 价	市场价 (除税) 小 计	市场价 (含税) 单 价	市场价 (含税) 小 计	税率	备注
70	17010023	焊接钢管 DN20	m	2.501	5.81	14.53	6.56	16.41	13.00	
71	17070029	无缝钢管 D22×2	m	1.075	4.07	4.38	4.60	4.95	13.00	
72	17190009	输水软管 φ25	m	2.125	10.53	22.38	11.90	25.29	13.00	
73	17250019	塑料软管	kg	0.180	11.74	2.11	13.27	2.39	13.00	
74	17270035	橡胶软管 DN20	m	1.119	6.88	7.70	7.78	8.71	13.00	
75	18150151	热镀锌活接头 DN20	个	4.040	3.85	15.55	4.35	17.57	13.00	
76	18150157	热镀锌活接头 DN40	个	15.150	9.86	149.38	11.14	168.77	13.00	
77	18150159	热镀锌活接头 DN50	个	15.150	14.44	218.77	16.32	247.25	13.00	
78	18150169	热镀锌六角内接头 DN20	个	3.232	1.23	3.98	1.39	4.49	13.00	
79	18150175	热镀锌六角内接头 DN40	个	12.120	3.72	45.09	4.20	50.90	13.00	
80	18150177	热镀锌六角内接头 DN50	个	12.120	4.51	54.66	5.10	61.81	13.00	
81	18250245	热镀锌管箍 DN50	个	1.010	8.50	8.59	9.60	9.70	13.00	
82	19000009	螺纹阀门 DN15	个	2.125	11.68	24.82	13.20	28.05	13.00	
83	19000011	螺纹阀门 DN20	个	0.727	25.08	18.24	28.34	20.61	13.00	
84	24110005	弹簧压力表 Y-100 0~1.6MPa	块	2.531	24.42	61.80	27.60	69.84	13.00	
85	24590013	压力表弯管 DN15	个	2.531	7.08	17.92	8.00	20.24	13.00	
86	27060001	接地线 5.5~16.0mm ²	m	9.270	7.27	67.39	8.21	76.11	13.00	
87	27250003	青壳纸 δ0.1~1.0	kg	4.200	21.61	90.76	24.42	102.56	13.00	
88	28010039	镀锡裸铜绞线 10mm ²	m	0.500	8.30	4.15	9.38	4.69	13.00	
89	29060235	阻燃管接头 FST15	个	51.500	0.44	22.66	0.50	25.75	13.00	
90	29060275	阻燃管入盒接头及锁母15	套	30.900	0.51	15.76	0.58	17.92	13.00	
91	29090011	铜接线端子 DT-10mm ²	个	2.030	1.97	4.00	2.23	4.53	13.00	
92	34110003	水	m ³	14.381	6.36	91.46	6.55	94.20	3.00	
93	34110009	电	kW·h	35.891	0.80	28.71	0.90	32.30	13.00	
94	34130003	标志牌	个	20.531	1.46	29.97	1.65	33.88	13.00	
95	34130013	位号牌	个	14.000	2.30	32.20	2.60	36.40	13.00	
96	88000052	其他材料费	元	1977.118	1.00	1977.12	1.00	1977.12		
97	88000055	校验材料费	元	5.460	0.88	4.80	1.00	5.46	13.00	
98	CL-D 00001	不可预见费	项	1.000	70000.00	70000.00	79100.00	79100.00	13.00	
99	CL-D 00002	太阳能集热装置	套	22.000	6320.00	139040.00	7141.60	157115.20	13.00	
100	SB0001	硅磷晶除垢器	台	1.000	8849.56	8849.56	10000.00	10000.00	13.00	
101	SB0002	集热循环泵P1 Q=225L/min, H=7.5m , N=450W	台	2.000	1946.90	3893.80	2200.00	4400.00	13.00	

工料机汇总表

工程名称：太阳能

标段：

第4页 共8页

序号	工料机编码	名称、规格、型号	单位	数量	市场价 (除税) 单价	市场价 (除税) 小计	市场价 (含税) 单价	市场价 (含税) 小计	税率	备注
102	SB0002~1	集热循环泵P2 Q=185L / min, H=5m, N=200W	台	2.000	1637.17	3274.34	1850.00	3700.00	13.00	
103	SB0002~2	恒温水箱定温进水泵	台	2.000	2477.88	4955.76	2800.00	5600.00	13.00	
104	SB0002~3	热水增压循环泵 P4 Q=240L / min, H=35m, N=3.0KW	台	2.000	2168.14	4336.28	2450.00	4900.00	13.00	
105	SB0002~4	热水增压循环泵P5 Q=240L / min, H=21m, N=2.2KW	台	2.000	1876.11	3752.22	2120.00	4240.00	13.00	
106	SB0002~5	空气能与水箱循环泵 P6 TD70-15G / 2, Q=30T / h, H=15m, N=2.2KW	台	2.000	3097.35	6194.70	3500.00	7000.00	13.00	
107	SB0002~6	热水增压循环泵P7 Q=120L / min, H=10m, N=1.1KW	台	2.000	1699.12	3398.24	1920.00	3840.00	13.00	
108	SB0003	配电箱 JFAPRS 600*600*200	台	1.000	663.72	663.72	750.00	750.00	13.00	
109	SB0004	低温空气源热泵机组 额定功率22.4KW / h, 额定制热量93KW / h, COP4.16, 净重: 800KG / 台, 耗能设备采用节能产品, 具备低温增焓功能	台	2.000	42477.88	84955.76	48000.00	96000.00	13.00	
110	Z 07000009	PAP铝塑卷材	m2	482.963	3.10	1497.18	3.50	1690.37	13.00	
111	Z1500005 5~1	电伴热带	m	350.988	4.42	1551.37	5.00	1754.94	13.00	
112	Z 15000073	玻璃丝布 δ 0.5	m2	291.872	2.21	645.04	2.50	729.68	13.00	
113	Z 17000265 _104~1	PPR热水管 公称外径 20mm以内	m	242.123	2.04	493.93	2.30	556.88	13.00	
114	Z 17000275	塑料管 dn63	m	11.448	7.08	81.05	8.00	91.58	13.00	
115	Z 17000277	塑料管 dn75	m	13.038	7.88	102.74	8.90	116.04	13.00	
116	Z 17000281	塑料管 dn110	m	9.222	10.62	97.94	12.00	110.66	13.00	
117	Z 17000283	塑料管 dn160	m	7.632	14.16	108.07	16.00	122.11	13.00	
118	Z 17000321 _111	钢塑复合管 公称直径 100mm以内	m	14.529	100.20	1455.81	113.23	1645.12	13.00	
119	Z 17000321 _118	钢塑复合管 公称直径 40mm以内	m	123.557	37.97	4691.44	42.91	5301.81	13.00	
120	Z 17000321 _119	钢塑复合管 公称直径 50mm以内	m	666.611	48.45	32297.28	54.75	36496.93	13.00	

工料机汇总表

工程名称：太阳能

标段：

第5页 共8页

序号	工料机编码	名称、规格、型号	单位	数量	市场价 (除税) 单 价	市场价 (除税) 小 计	市场价 (含税) 单 价	市场价 (含税) 小 计	税率	备注
121	Z 17000321 _120~1	钢塑复合管 公称直径 70mm以内	m	299.568	61.28	18357. 52	69.25	20745. 08	13.00	
122	Z 17000321 _121	钢塑复合管 公称直径 80mm以内	m	132.404	75.24	9962.1 0	85.02	11257. 01	13.00	
123	Z 17000375 _104	橡塑管壳 管道外径 Φ720以内	m3	13.166	371.68	4893.6 9	420.00	5529.8 9	13.00	
124	Z 18000079 _100	给水室内钢塑复合管螺 纹管件 公称直径 100mm以内	个	6.018	22.12	133.11	25.00	150.44	13.00	
125	Z 18000079 _107	给水室内钢塑复合管螺 纹管件 公称直径 40mm以内	个	96.922	10.62	1029.3 1	12.00	1163.0 6	13.00	
126	Z 18000079 _108	给水室内钢塑复合管螺 纹管件 公称直径 50mm以内	个	439.750	13.27	5835.4 8	15.00	6596.2 5	13.00	
127	Z 18000079 _109~1	给水室内钢塑复合管螺 纹管件 公称直径70mm以内	个	157.258	19.03	2992.6 2	21.50	3381.0 5	13.00	
128	Z 18000079 _110	给水室内钢塑复合管螺 纹管件 公称直径 80mm以内	个	61.181	19.56	1196.7 0	22.10	1352.1 0	13.00	
129	Z 18000183 _103	室内塑料给水管热熔管 件 公称外径 20mm以内	个	362.231	2.21	800.53	2.50	905.58	13.00	
130	Z 19000087 _105	塑料阀门 公称直径 20mm以内	个	69.690	33.63	2343.6 7	38.00	2648.2 2	13.00	
131	Z 19000121 _19~1	闸阀 公称直径 50mm以内	个	4.000	115.04	460.16	130.00	520.00	13.00	
132	Z 19000121 _19~2	止回阀 公称直径 50mm以内	个	2.000	115.04	230.08	130.00	260.00	13.00	
133	Z 19000121 _19~3	过滤器 公称直径 50mm以内	个	3.000	106.19	318.57	120.00	360.00	13.00	
134	Z 19000121 _19~4	软连接 公称直径 50mm以内	个	5.000	15.93	79.65	18.00	90.00	13.00	
135	Z 19000121 _19~5	蝶阀 公称直径 50mm以内	个	1.000	26.55	26.55	30.00	30.00	13.00	
136	Z 19000121 _2~1	闸阀 公称直径 100mm以内	个	9.000	247.79	2230.1 1	280.00	2520.0 0	13.00	
137	Z 19000121 _2~2	止回阀 公称直径 100mm以内	个	4.000	283.19	1132.7 6	320.00	1280.0 0	13.00	
138	Z 19000121 _2~3	过滤器 公称直径 100mm以内	个	4.000	274.34	1097.3 6	310.00	1240.0 0	13.00	

工料机汇总表

工程名称：太阳能

标段：

第6页 共8页

序号	工料机编码	名称、规格、型号	单位	数量	市场价 (除税) 单价	市场价 (除税) 小计	市场价 (含税) 单价	市场价 (含税) 小计	税率	备注
139	Z 19000121 _2~4	软连接 公称直径 100mm以内	个	8.000	30.97	247.76	35.00	280.00	13.00	
140	Z 19000121 _21~1	闸阀 公称直径70mm以内	个	32.000	146.02	4672.64	165.00	5280.00	13.00	
141	Z 19000121 _21~2	止回阀 公称直径 70mm以内	个	8.000	141.59	1132.72	160.00	1280.00	13.00	
142	Z 19000121 _21~3	过滤器 公称直径 70mm以内	个	8.000	141.59	1132.72	160.00	1280.00	13.00	
143	Z 19000121 _21~4	软连接 公称直径70mm以内	个	16.000	19.47	311.52	22.00	352.00	13.00	
144	Z 19000121 _24~1	闸阀 公称直径 80mm以内	个	2.000	176.99	353.98	200.00	400.00	13.00	
145	Z 19000129 _2	螺纹阀门 公称直径 20mm以内	个	2.020	22.12	44.68	25.00	50.50	13.00	
146	Z 19000129 _2~1	自动排气阀 公称直径 20mm以内	个	2.020	48.67	98.31	55.00	111.10	13.00	
147	Z 19000129 _5	螺纹阀门 公称直径 40mm以内	个	15.150	60.18	911.73	68.00	1030.20	13.00	
148	Z 19000129 _6	螺纹阀门 公称直径 50mm以内	个	15.150	70.80	1072.62	80.00	1212.00	13.00	
149	Z 24000003 _111	螺纹水表 公称直径 50mm以内	个	1.000	106.19	106.19	120.00	120.00	13.00	
150	Z 24000035	仪表接头	套	14.000	13.27	185.78	15.00	210.00	13.00	
151	Z 24000045	取源部件	套	14.000	21.88	306.32	24.72	346.08	13.00	
152	Z 28000079 _121~1	电缆 WDZB-GYJSYJ (F) - 4x70+1x35	m	75.417	185.00	13952.09	209.05	15765.86	13.00	
153	Z 28000079 _123~1	电缆 WDZB-GYJSYJ (F) -5x 16	m	88.213	55.75	4917.90	63.00	5557.44	13.00	
154	Z 28000093 _104~1	控制电缆 RVVP3*0.75	m	121.800	3.10	377.58	3.50	426.30	13.00	
155	Z 28000093 _104~2	控制电缆 RVVP3*1	m	81.200	3.81	309.37	4.30	349.16	13.00	
156	Z Z2900001 7~1	桥架 200*100	m	20.584	40.71	837.97	46.00	946.85	13.00	
157	Z Z2900001 7~2	桥架 150*100	m	7.706	33.63	259.16	38.00	292.84	13.00	

工料机汇总表

工程名称：太阳能

标段：

第7页 共8页

序号	工料机编码	名称、规格、型号	单位	数量	市场价 (除税) 单价	市场价 (除税) 小计	市场价 (含税) 单价	市场价 (含税) 小计	税率	备注
158	Z2900001 7~3	桥架 100*100	m	13.322	28.32	377.28	32.00	426.30	13.00	
159	Z 29000069 _100~1	PC16 公称口径15mm以下	m	220.000	1.06	233.20	1.20	264.00	13.00	
160	Z 29000203	绝缘穿刺线夹	个	8.000	22.12	176.96	25.00	200.00	13.00	
161	Z3300011 9~1	集热水箱 L×B×H=4m×3m×1.5m (H)，有效水容积：1 5T（双层带内胆，隔热 层聚氨酯）	个	1.000	26500.00	26500.00	29945.00	29945.00	13.00	
162	Z3300011 9~2	供热水箱 L×B×H=4m×3m×1.5m (H)，有效水容积：1 5T（双层带内胆，隔热 层聚氨酯）	个	1.000	26500.00	26500.00	29945.00	29945.00	13.00	
163	ZC0002	水位传感器	套	2.000	787.61	1575.22	890.00	1780.00	13.00	
164	87011000 1	数字温度计 量程：- 250~1767℃	台班	0.640	7.01	4.49	7.93	5.08	13.12	
165	87011302 5	便携式电动泵压力校验 仪 量程：- 85kPa~1MPa	台班	0.742	39.68	29.44	44.51	33.03	12.17	
166	87011305 5	标准压力发生器 量程：0~200kPa	台班	0.084	77.44	6.50	86.51	7.27	11.71	
167	87013400 1	电动综合校验台 综合 校验	台班	0.280	16.74	4.69	18.59	5.21	11.05	
168	87061302 3	手持式万用表 10000 计数，真有效值	台班	0.280	4.11	1.15	4.64	1.30	12.90	
169	87061302 8	工业用真有效值万用表	台班	0.680	5.63	3.83	6.37	4.33	13.14	
170	87311206 1	精密交直流稳压电源 量程：650V，20A，精 度：±0.1%	台班	0.280	65.49	18.34	73.59	20.61	12.35	
171	87317401 3	铭牌打印机 打印量程：54mm(长)× 496mm(宽)	台班	0.168	31.28	5.26	35.06	5.89	12.08	
172	99030400 2	汽车式起重机 提升质 量5t	台班	0.074	628.87	46.72	658.77	48.94	4.75	
173	99030400 4	汽车式起重机 提升质 量8t	台班	0.517	724.50	374.79	770.89	398.79	6.40	
174	99030401 6	汽车式起重机 提升质 量16t	台班	0.454	917.40	416.50	986.36	447.81	7.52	
175	99040102 0	载重汽车 装载质量5t	台班	0.672	400.21	268.78	429.27	288.29	7.26	
176	99040103 0	载重汽车 装载质量8t	台班	0.062	475.14	29.26	511.99	31.53	7.76	
177	99074552 0	砂轮切割机 直径400mm	台班	3.920	23.98	94.01	26.11	102.36	8.88	
178	99074801 0	管子切断套丝机 管径 159mm	台班	37.461	22.95	859.74	24.90	932.79	8.50	
179	99080102 0	电动单级 离心清水泵 出口直径100mm	台班	0.162	36.85	5.97	40.30	6.53	9.36	

工料机汇总表

工程名称：太阳能

标段：

第8页 共8页

[illegible]

