

序号	设备材料名称	型号规格	单位	数量	主材费		安装费							总计	安装部位	品牌	备注	供货方
					单价	合价	人工费	辅材费	机械费	管理费及利润	规费	税金	单价					
一	冷却水系统																	
1	水分配器筒体（竖式）	管外径φ76，长350，SS304	只	28		0.00	166.59	22.33	17.62	56.64	66.64	29.68	359.50	10066.00	10066	5井	斐焰	甲供
2	水分配器筒体（横式）	管外径φ76，长350，SS304	只	16		0.00	166.59	22.33	17.62	56.64	66.64	29.68	359.50	5752.00	5752	隧道	斐焰	甲供
3	不锈钢球阀	1 1/4"，DN32，二片式，SS304	只	8		0.00	25.89	0.00	2.30	8.80	10.35	4.26	51.60	412.84	413		臻毅	甲供
4	不锈钢球阀	1"，DN25，二片式，SS304	只	28		0.00	25.89	0.00	2.30	8.80	10.35	4.26	51.60	1444.93	1445		臻毅	甲供
5	不锈钢球阀	3/4"，DN20，二片式，SS304	只	28		0.00	25.89	0.00	2.30	8.80	10.35	4.26	51.60	1444.93	1445		臻毅	甲供
6	不锈钢球阀	1/2"，DN15，二片式，SS304	只	176		0.00	25.89	0.00	2.30	8.80	10.35	4.26	51.60	9082.41	9082		臻毅	甲供
7	不锈钢球阀	3/8"，DN10，二片式，SS304	只	44		0.00	25.89	0.00	2.30	8.80	10.35	4.26	51.60	2270.60	2271		臻毅	甲供
8	玻璃管浮子流量计（不锈钢罩壳）	VA40/V/R/G，G3/4"	只	14		0.00	320.56	36.80	12.50	108.99	128.22	54.64	661.71	9263.96	9264		克罗尼	甲供
9	不锈钢压力表	1/4"	只	44		0.00	134.62	0.00	0.16	45.77	53.85	21.10	255.50	11242.05	11242			甲供
10	不锈钢单外丝	1"DN25，SS304	个	30	15.50	465.00	31.55	2.33	13.20	10.73	12.62	7.73	78.15	2344.65	2810			
11	不锈钢单外丝	3/4"DN20，SS304	个	14	36.20	506.80	31.55	4.34	13.50	10.73	12.62	9.80	82.55	1155.64	1662			
12	不锈钢双外丝	3/4"，DN20	个	132	20.00	2640.00	30.55	2.40	12.50	10.39	12.22	7.93	75.98	10029.64	12670			
13	不锈钢弯头	DN32，SS304	个	42	40.00	1680.00	55.02	6.00	18.55	18.71	22.01	14.25	132.53	5566.15	7246			
14	不锈钢弯头	DN25，SS304	个	20	35.00	700.00	54.46	5.20	19.55	19.62	21.78	13.64	130.20	2604.02	3304			
15	不锈钢管	DN32.SS304	米	232	122.00	28304.00	48.03	10.43	10.39	10.38	19.21	20.40	125.02	29004.22	57308		BA管	
16	不锈钢管	DN25.SS304	米	150	96.00	14400.00	31.25	4.40	2.05	10.38	12.50	15.01	85.84	12875.35	27275		BA管	
17	不锈钢管	DN20.SS304	米	10	25.00	250.00	54.37	3.75	16.25	16.49	21.75	12.56	127.16	1271.65	1522			
18	不锈钢内丝大小头	DN25-DN20.SS304	个	16	25.00	400.00	54.37	3.75	16.25	18.49	21.75	12.56	127.16	2034.63	2435			
19	不锈钢外丝大小头	DN25-DN20.SS304	个	20	38.60	772.00	55.02	4.63	16.45	16.63	22.01	14.00	130.91	2618.27	3390			
20	不锈钢弯头双内丝	DN20 3/4"，SS304	个	16	25	400.00	54.96	2.30	12.50	16.63	21.98	12.64	128.04	2048.58	2449			
21	不锈钢法兰片	DN80	个	20	110	2200.00	137.2	55.7	4.63	28.65	54.88	36.54	332.49	6649.88	8850			
22	不锈钢变径三通	DN65外丝+DN32内丝+DN32内丝	个	8	62.00	496.00	89.46	8.96	21.52	30.42	35.78	22.33	208.47	1667.78	2164			
23	不锈钢三通	DN32.SS304	个	4	32.00	128.00	59.33	6.75	18.23	20.17	23.73	14.42	142.63	570.53	699			
24	不锈钢变径三通	DN32+DN32+DN25.SS304	个	28	32.00	896.00	59.33	6.75	18.23	20.17	23.73	14.42	142.63	3993.74	4890			
25	数显流量计	2--16	只	13		0.00	348.00	53.22	25.32	118.32	139.20	61.57	745.63	9693.13	9693	设备回水管路	SMC	甲供
26	数显流量计	0.5--4	只	41		0.00	348.00	53.22	25.32	118.32	139.20	61.57	745.63	30570.64	30571	设备回水管路	SMC	甲供
27	内丝活接	3/4"DN20	个	44	55.00	2420.00	47.32	6.60	15.28	16.09	18.93	14.33	118.55	5216.04	7636			

28	不锈钢软管	φ10*0.8米 SS304	根	26		0.00	5.05	6.60	3.22	1.72	2.02	1.67	20.28	527.32	527			甲供
29	不锈钢软管	φ8*0.8米SS304	根	82		0.00	5.05	6.60	3.22	1.72	2.02	1.67	20.28	1663.09	1663			甲供
30	不锈钢软管	φ6*0.8米 SS304	根	0		0.00	5.05	6.60	3.22	1.72	2.02	1.67	20.28	0.00	0			甲供
31	不锈钢硬管	φ10 SS304	根	160		0.00	6.12	6.60	3.22	2.08	2.45	1.84	22.31	3569.76	3570			甲供
32	不锈钢硬管	φ8 SS304	根	500		0.00	6.12	6.60	3.22	2.08	2.45	1.84	22.31	11155.50	11155		臻毅	甲供
33	不锈钢硬管	φ6 SS304	根	0		0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0			甲供
34	卡套接头	φ6，SS304直	个	0		0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0			甲供
35	卡套接头	φ8，SS304直	个	500		0.00	1.02	0.20	0.06	0.35	0.41	0.18	2.22	1108.97	1109			甲供
36	卡套接头	φ10，SS304直	个	160		0.00	1.32	0.23	0.09	0.45	0.53	0.24	2.85	456.37	456			甲供
37	卡套接头	φ10转φ8，SS304直	个	10		0.00	1.32	0.23	0.09	0.45	0.53	0.24	2.85	28.52	29			甲供
38	卡套接头	φ8转φ6，SS304直	个	10		0.00	1.32	0.23	0.09	0.45	0.53	0.24	2.85	28.52	29			甲供
39	卡套接头	1/2"转φ6卡套90度弯	个	0		0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0			甲供
40	卡套接头	1/2"转φ8卡套90度弯	个	160		0.00	6.18	0.54	0.20	2.10	2.47	1.03	12.53	2004.41	2004			甲供
41	卡套接头	1/2"转φ10卡套90度弯	个	40		0.00	6.18	0.54	0.20	2.10	2.47	1.03	12.53	501.10	501			甲供
42	卡套接头	1/2"转φ10卡套	个	40		0.00	6.18	0.54	0.20	2.10	2.47	1.03	12.53	501.10	501			甲供
43	卡套接头	1/2"转φ8卡套	个	40		0.00	6.18	0.54	0.20	2.10	2.47	1.03	12.53	501.10	501			甲供
44	卡套接头	3/8"转φ8卡套	个	0		0.00	6.18	0.54	0.20	2.10	2.47	1.03	12.53	0.00	0			甲供
45	内丝堵头	DN32，SS304	个	6	30.56	183.36	2.00	0.32	0.04	0.68	2.10	3.10	6.94	41.62	225			
46	堵头	3/8"SS304	个	0		0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0			
47	堵头	1/2"	个	0		0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0			
48	管路固定块	2-φ6	块	0		0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0			甲供
49	管路固定块	2-φ8	块	300		0.00	0.63	0.12	0.25	0.11	0.25	0.11	1.36	407.51	408			甲供
50	管路固定块	2-φ10	块	100		0.00	0.63	0.12	0.25	0.11	0.25	0.11	1.36	135.84	136			甲供
51	水管抱箍	DN32	付	300	20.00	6000.00	0.63	2.40	0.11	0.21	0.25	2.12	5.73	1719.23	7719			
52	分配器抱箍	φ76	付	88	256.00	22528.00	12.63	8.40	3.20	1.29	5.05	26.06	59.64	5248.15	27776			
53	东泰胶	577	支	5	275.00	1375.00	5.50	2.60	1.30	1.87	2.20	25.96	39.43	197.16	1572			
54	C型钢（不锈钢）	41*41*2.0	米	120	102.00	12240.00	92.56	9.12	6.34	31.47	37.02	25.07	201.58	24189.68	36430			
55	C型钢边盖	41*41	只	0		0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0			
56	C型钢（不锈钢）	41*25	只	16	83.00	1328.00	87.58	7.92	5.55	29.78	35.03	22.40	188.26	3012.15	4340			
57	C型钢边盖	41*25	只	32	1.20	38.40	3.50	0.00	0.00	1.19	1.40	0.66	6.75	215.88	254			
58	连接件	50*80*5	只	16	5.80	92.80	1.79	0.74	0.88	0.61	0.72	0.95	5.68	90.94	184			
59	弹簧螺帽	M10(镀锌)	只	64	3.30	211.20	0.83	0.42	0.10	0.28	0.33	0.47	2.45	156.58	368			
60	螺栓	M10*30	只	64	3.50	224.00	0.83	0.42	0.10	0.28	0.33	0.49	2.46	157.73	382			
压缩空气系统																		
1	压缩空气分配器（H型）筒体	管外径φ76，长350，SS304	只	14			168.28	13.55	17.62	57.22	67.31	29.16	353.14	4943.89	4944	井内	斐焰	甲供
2	压缩空气分配器（I型）筒体	管外径φ76，长350，SS304	只	16			168.28	13.55	17.62	57.22	67.31	29.16	353.14	5650.16	5650	隧道内	斐焰	甲供

3	不锈钢球阀	3/4", DN20, 二片式, SS304	只	19			25.89	0.00	2.30	8.80	10.35	4.26	51.60	980.49	980		臻毅		甲供
4	不锈钢球阀	1/2", DN15, 二片式, SS304	只	5			25.89	0.00	2.30	8.80	10.35	4.26	51.60	258.02	258		臻毅		甲供
5	不锈钢球阀	3/8", DN10, 二片式, SS304	只	150			25.89	0.00	2.30	8.80	10.35	4.26	51.60	7740.69	7741		臻毅		甲供
6	不锈钢压力表	1/4"	只	30			134.62	0.00	0.16	45.77	53.85	21.10	255.50	7665.04	7665		臻毅		甲供
7	单向阀	DN20	只	30			32.25	8.35	2.30	10.97	12.90	6.01	72.77	2183.22	2183		康茂盛		甲供
8	不锈钢单外丝(自制)	3/4" DN20, SS304	只	14	36.20	506.80	31.55	4.34	13.50	10.73	12.62	9.80	82.55	1155.64	1662				
9	不锈钢双外丝	3/4" DN20, SS304	只	106	20.00	2120.00	30.55	2.40	12.50	10.39	12.22	7.93	75.98	8054.11	10174				
10	不锈钢弯头双内丝	3/4" DN20, SS304	只	46	25	1150.00	54.96	3.22	16.55	18.69	21.98	12.64	128.04	5889.68	7040				
11	不锈钢管	DN20, SS304	米	140	25.00	3500.00	54.37	3.75	16.25	18.49	21.75	12.56	127.16	17803.04	21303		BA管		
12	不锈钢管	DN15, SS304	米	10	52	520	26.43	7.26	2.05	8.99	10.57	9.66	64.96	649.55	1170		BA管		
13	不锈钢弯头	DN20, SS304	只	15	25.00	400.00	54.96	3.22	16.55	18.69	21.98	12.64	128.04	2048.58	2449				
14	不锈钢弯头	DN15, SS304	只	3	20	60	46.23	2.31	12.35	15.72	18.49	10.36	105.46	316.38	376				
15	不锈钢三通	DN20, SS304	只	15	65.00	1042.50	55.87	9.55	17.12	18.99	22.34	16.99	140.83	2253.22	3293				
16	不锈钢三通	2头DN20-15, SS304	只	4	65	260.00	55.87	9.55	17.12	18.99	22.34	16.99	140.83	563.31	823				
17	不锈钢法兰片	DN40	只	6	36.00	216.00	55.87	9.55	17.12	18.99	22.34	14.38	138.22	829.30	1045				
18	不锈钢变径三通	DN32 外丝 *DN20内丝 *DN20内丝, SS304	只	2	83.00	166.00	58.34	15	18.34	19.84	23.34	19.20	149.50	299.00	465				
19	不锈钢内丝对头	3/4" DN20, SS304	只	2	8.6	17.20	54.58	3.22	16.55	18.69	21.98	11.16	126.56	253.12	270				
20	大小头	DN20-15	只	2	25	50.00	54.96	3.22	16.55	18.69	21.98	12.64	128.04	256.07	306				
21	不锈钢弯头	1/4" 内丝转 1/4" 外丝	只	86	65	5590.00	27.99	9.75	2.06	9.52	11.20	11.30	71.81	6175.55	11766				
22	不锈钢弯头	3/8" 内丝转 3/8" 外丝	只	86	52	4472.00	25.44	7.80	2.05	8.65	10.18	9.55	63.67	5475.28	9947				
23	外丝活接	3/4" DN20	只	30	38.50	1155.00	54.96	3.22	16.55	18.69	21.98	13.85	129.25	3877.54	5033				
24	尼龙管	φ6	米	100			2.10	0.63	0.36	0.71	0.84	0.42	5.06	506.20	506		康茂盛		甲供
25	尼龙管	φ8	米	600			2.10	0.63	0.36	0.71	0.84	0.42	5.06	3037.18	3037		康茂盛		甲供
26	紫铜管	φ8	米	100			23.56	1.36	10.20	8.01	9.42	4.73	57.28	5728.43	5728		臻毅		甲供
27	快插接头	3/8" 转 φ6快插, SS304 (90°弯)	只	10			1.12	0.32	0.23	0.38	0.45	0.22	2.72	27.24	27		康茂盛		甲供
28	快插接头	3/8" 转 φ8快插, SS304 (90°弯)	只	100			1.12	0.32	0.23	0.38	0.45	0.22	2.72	272.37	272		康茂盛		甲供
29	快插转接头	φ8转 φ6快插	只	10			1.23	0.33	0.12	0.42	0.49	0.23	2.82	28.23	28				甲供
30	快插	M5外螺纹转 φ8快插	只	10			1.23	0.33	0.12	0.42	0.49	0.23	2.82	28.23	28		康茂盛		甲供

31	快插	1/4" 转 φ8 SS304	只	50			1.23	0.33	0.12	0.42	0.49	0.23	2.82	141.17	141		康茂盛		甲供
32	快插	1/4" 转 φ8 (90°弯) SS304	只	100			1.23	0.33	0.12	0.42	0.49	0.23	2.82	282.33	282		康茂盛		甲供
33	衬套	φ6	只	30			1.23	0.33	0.12	0.42	0.49	0.23	2.82	84.70	85		臻毅		甲供
34	乐泰胶	577	支	5	275.00	1375.00	5.50	2.60	1.30	1.87	2.20	25.96	39.43	197.16	1572				
35	不锈钢C型钢	41*41*2.0	米	30	102.00	3060.00	92.56	9.12	6.34	31.47	37.02	25.07	201.58	6047.42	9107				
36	C型钢边盖	41*41	只	0						0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0				
37	不锈钢C型钢	41*25*2.0	米	100	83.00	8300.00	87.58	7.92	5.55	29.78	35.03	22.40	188.26	18825.93	27126				
38	C型钢边盖	41*25	只	50	1.20	60.00	3.50	0.00	0.00	1.19	1.40	0.66	6.75	337.31	397				
39	不锈钢螺母、垫片、弹簧		套	145	18.00	2610.00	6.30	1.20	0.42	2.14	2.52	2.75	15.33	2223.49	4833				
40	气管抱箍	DN20	套	145	18.00	2610.00	1.35	0.55	2.16	0.46	0.54	2.08	7.13	1034.47	3644				
41	分配器抱箍	φ76	套	60	256.00	15360.00	12.63	8.40	3.20	4.29	5.05	26.06	59.64	3578.28	18938				
42	弹黄螺帽	M10(镀锌)	只	64	3.30	211.20	0.83	0.42	0.10	0.28	0.33	0.47	2.45	156.58	368				
43	螺栓	M10*30	只	64	3.50	224.00	0.83	0.42	0.10	0.28	0.33	0.49	2.46	157.73	382				

三、电气系统																			
1	配电总箱	60kw	台	2	23000.00	46000.00	5271.13	53.75	125.00	162.78	2108.45	3134.41	14961.17	29922.33	75922		FEL-1实验棚屋外	QGBD1 (2000*700*400) 喷塑, 颜色米灰 (PANTONE 12-0104 TPX)	
2	配电分箱	30kw	台	3	14500.00	43500.00	2939.81	1468.00	55.00	999.54	1175.92	1902.44	8540.71	25622.14	69122		实验棚屋、相分离	QGB8 (500*700*160) 喷塑, 颜色米灰 (PANTONE 12-0104 TPX)	
3	配电分箱	20kw	台	1	12500.00	12500.00	1239.81	1380.00	55.00	421.54	495.92	1448.30	5040.57	5040.57	17541		光学棚屋	QGB8 (450*650*160) 喷塑, 颜色米灰 (PANTONE 12-0104 TPX)	

4	配电分箱（实验站）	10kw	台	1	7150.00	7150.00	602.43	858.00	45.00	204.82	240.97	819.11	2770.33	2770.33	9920	控制间立柱	（400*600*120）喷塑，颜色米灰（PANTONE 12-0104 TPX）	
5	电源开关排	5KW	套	0		0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	柜内安装		
6	三相/单相插座箱	5kw	台	14	3500.00	49000.00	258.29	420.00	12.50	87.82	103.32	394.37	1276.30	17868.20	66868		（400*600*120）喷塑，颜色米灰（PANTONE 12-0104 TPX）	
7	铜排（接地干线）	40*5	米	957	406.00	388542.00	53.92	12.60	0.56	18.33	21.57	46.17	153.15	146563.66	535106	隧道内		
8	铜排（接地干线）	25*4	米	64	250.00	16000.00	42.00	9.93	0.35	14.28	16.80	30.00	113.36	7255.19	23255	井内		
9	镀锌钢板	25*5	米	1	218.00	218.00	23.50	12.10	2.86	7.99	9.40	24.65	80.50	80.50	298	接地用		
10	绝缘子	大号	个	958	69.00	66102.00	13.52	7.60	0.56	4.60	5.41	9.06	40.75	39035.08	105137			
11	绝缘子	小号	个	65	43.00	2795.00	11.92	5.16	0.35	4.05	4.77	6.23	32.49	2111.57	4907			
12	铜接头	95mm2	只	9	27.90	251.10	12.12	3.35	0.00	4.12	4.85	4.71	29.15	262.32	513			
13	铜接头	35mm2	只	200	19.45	3890.00	8.54	2.34	0.00	2.90	3.42	3.30	20.50	4100.96	7991			
14	铜接头	10A 6孔	只	0		0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0			
15	接地干线	95mm2	米	144	143.00	20592.00	6.86	17.16	0.45	2.74	2.74	15.53	45.08	6490.88	27083	棚屋内外桥架		
16	黄绿接地线	35mm2	米	400	74.00	29600.00	4.01	8.88	0.00	0.00	0.00	8.09	23.95	9580.47	39180		桥架、设备接地	
17	黄绿接地线	4mm2	米	0		0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0		仪器接地	
18	T型接头		只	9	31.20	280.80	6.88	3.43	1.22	2.34	2.34	4.33	21.30	191.70	473			
19	铜螺栓（螺母垫片）	M8*20	套	500	8.20	4100.00	0.83	0.83	0.10	0.28	0.3	0.97	3.50	1751.12	5851		设备接地（机柜接地另算）	
20	LED日光灯	BN058C LED5/L600	套	92	140.00	12880.00	38.39	17.04	35.25	13.05	15.35	23.32	142.40	13100.84	25981		飞利浦或雷士照明其他同等档次	
21	开关盒（明装）		个	28	8.00	224.00	12.38	0.96	2.65	4.21	4.95	2.98	28.13	787.77	1012		西门子或TCL其他同等档次	照明和网口、插座用
22	单控开关面板		个	3	13.00	39.00	17.74	1.56	2.65	6.03	7.10	4.33	39.40	118.21	157	1个单开、1个双开	西门子或TCL其他同等档次	
23	双控开关面板		个	6	13.00	78.00	17.74	1.56	2.65	6.03	7.10	4.33	39.40	236.41	314	单开	西门子或TCL其他同等档次	
24	电线	WDZC-BV-2*2.5+E2.5	米	250	16.00	4000.00	11.01	1.92	0.11	3.74	4.41	3.35	24.54	6135.08	10135			照明、插座用

25	镀锌电管	DG25	米	361	20.00	7220.00	7.55	2.64	0.85	2.57	3.02	3.30	19.92	7192.44	14412			照明、网口、插座箱用
26	单口网络插座		个	18	125.00	2250.00	8.50	15.00	0.35	2.89	3.40	13.96	44.11	794.00	3044			
27	双口网络插座（罗格朗）		个	11	235.00	2585.00	9.83	28.20	0.85	3.34	3.93	25.30	71.46	786.04	3371			
28	墙面插座（罗格朗）	二眼/三眼10A	个	30	55.00	1650.00	5.70	6.60	0.00	1.94	2.28	6.44	22.95	688.55	2339			
29	墙面插座（罗格朗）	三眼10A	个	0	55.00	0.00	5.70	6.60	0.00	1.94	2.28	6.44	22.95	0.00	0			
30	插座面板	二眼/三眼10A	个	0		0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0		西门子或TCL其他同等档次	
31	插座拖线板	GN314	个	0		0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0		公牛或得力其他同等档次	
32	航空工业插座	三相5芯32A	个	0		0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0			
33	航空工业插座	单相三芯32A	个	0		0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0			
34	BC45水晶头	6类	个	72	5.00	360.00	5.70	0.60	0.00	1.94	2.28	1.40	11.91	857.58	1218			
35	墙面槽架（罗格朗）	100*50	米	19	215.00	4085.00	99.34	25.80	8.50	33.78	39.74	37.99	245.15	4657.89	8743			
36	墙面槽架封头（罗格朗）		个	6	175.00	1050.00	99.34	21.60	3.50	33.78	39.74	33.57	231.52	1389.15	2439			
37	电话网络线	6类（305米/卷）	卷	4	3150.00	12600.00	351.50	384.00	0.00	119.51	140.60	373.10	1368.71	5474.86	18075		AMP安普或普天其他同等档次	电话、网络线缆引自网络机柜
38	电源总线	WDZA-YJY-4*35+E16	米	133	194.30	25841.90	42.80	23.32				26.30	124.20	16518.04	42360		起帆或远东电缆其他同等档次	配电干线引自B3层强电间
39	电源总线	WDZA-YJY-4*50+E35	米	388	264.51	102629.88	48.80	31.74				34.59	154.36	59891.17	162521		起帆或远东电缆其他同等档次	强电间到配电箱
40	电源线	WDZA-YJY-4*16+E16	米	151	120.00	18120.00	28.60	14.64		9.72		16.61	81.12	12249.16	30369		起帆或远东电缆其他同等档次	配电箱到20kV箱和机柜
41	电源线	WDZA-YJY-4*6+E6	米	282	55.00	15510.00	21.01	6.72	0.11	7.14	8.40	8.85	52.24	14732.32	30242		起帆或远东电缆其他同等档次	分箱到插座箱
42	基础槽钢	10#	米	0	78.56	0.00	255.78	38.30	9.80	86.97	102.31	51.45	544.61	0.00	0			
43	钢板	10mm	m ²	1	2712.00	2712.00	2225.91	86.35	76.93	756.81	890.36	607.35	4643.72	4643.72	7356			
44	镀锌钢管	SC150	m	4	150.00	600.00	23.26	9.68	0.98	7.91	9.30	18.10	69.23	276.94	877		横跨桥架	
45	基础槽钢	8#	m	0		0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0			
46	钢板	8mm	m	0		0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0			
47	冲孔角钢	40mm宽	m	0		0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0			
48	吊杆	φ12	m	0		0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0			
49	化学螺栓	φ20	套	4	50.00	200.00	28.21	6.00	5.12	9.59	11.29	9.92	70.13	280.52	481			
50	镀锌螺栓	φ12*45	个	0		0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0			
51	膨胀螺栓	φ10*60	个	0		0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0			

52	膨胀螺栓	φ8*60	个	16	2.20	35.20	1.68	0.26	0.15	0.57	0.67	0.50	3.84	61.52	97			机柜等墙面、地面固定	
53	C型钢（不锈钢）	41*41*2.0	米	1062	102.00	108324.00	92.56	9.12	6.34	31.47	37.02	25.07	201.58	214078.70	322403		奇佩或昌业其他同等档次	棚屋内外	
54	C型钢（不锈钢）	41*25*2.0	米	498	83.00	41334.00	87.58	7.92	5.55	29.78	35.03	22.40	188.26	93753.12	135087		奇佩或昌业其他同等档次	棚屋内外	
55	直角连接件	50*50*5	个	1229	4.30	5284.70	1.79	0.54	0.85	0.61	0.72	0.79	5.29	6505.81	11791		奇佩或昌业其他同等档次	棚屋内外	
56	直角连接件	50*100*5	个	1229	6.10	7496.90	1.79	0.74	0.88	0.61	0.72	0.98	5.71	7018.37	14515		奇佩或昌业其他同等档次	棚屋内外	
57	弹簧螺帽M10（镀锌）		只	2458	3.30	8111.40	0.83	0.42	0.10	0.28	0.33	0.47	2.45	6013.47	14125		奇佩或昌业其他同等档次	棚屋内外	
58	螺栓M10*65		只	1229	2.40	2949.60	1.76	0.30	0.15	0.60	0.71	0.53	4.05	4980.84	7930			棚屋内外	
59	螺栓M10*30		只	2458	2.10	5161.80	1.68	0.26	0.15	0.57	0.67	0.49	3.84	9428.36	14590			棚屋内外	
60	C型钢边盖41*41		只	1229	6.50	7988.50	1.19	0.78	0.00	0.41	0.48	0.84	3.70	4542.61	12531			棚屋内外	
61	镀锌槽式桥架安装	300*100	米	135	418.00	56430.00	84.87	41.60	4.65	28.86	33.95	55.07	249.00	33614.59	90045		华威或昌业其他同等档次		
62	镀锌槽式桥架安装	300*60	米	50	343.00	17150.00	84.87	38.80	4.65	28.86	33.95	48.07	239.19	11959.75	29110		华威或昌业其他同等档次		
63	镀锌槽式桥架安装	200*60	米	0		0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0		华威或昌业其他同等档次	梯阶式桥架到控制柜和配电箱连接	
64	镀锌槽式桥架安装	100*60	米	0		0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	光束线站	华威或昌业其他同等档次		
65	镀锌梯阶式桥架安装	300*60	米	834	248.00	206832.00	74.16	29.76	4.23	25.21	29.66	36.99	200.02	166817.48	373649		华威或昌业其他同等档次	棚屋内外	
66	热镀锌梯阶式桥架安装	300*100	米	1830	302.00	552660.00	74.16	41.64	4.23	25.21	29.66	42.92	217.83	398629.19	951289	隧道	华威或昌业其他同等档次		
67	电源线	WDZA-YJY-4*25+E16	米	175	146.00	25550.00	42.80	17.52	0.11	14.55	17.12	21.43	113.53	19867.96	45418		起帆或远东电缆其他同等档次	配电总箱到30kV分箱	
68	棚屋预埋螺栓	φ8*80	只	713	2.20	1568.60	1.68	0.26	0.15	0.57	0.67	0.50	3.84	2741.33	4310			保温板预埋	
69	铜编织线	48cm	根	0		0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0				
70	铜编织线	62cm	根	0		0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0				
71	机柜PDU电源安装		台	0		0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0				

72	铝合金线槽	50*20	米	10	25	250.00	31.25	0.69		10.63	12.50	7.21	62.27	622.71	873			围栏顶走线
四	排风系统																	
1	风管	Φ100	米	35	96.00	3360.00	20.10	14.40	8.50	6.83	8.04	13.85	71.72	2510.29	5870			PVC
2	手动风阀	Φ100	只	3	590.00	1770.00	50.00	46.00	2.50	17.00	20.00	65.30	200.80	602.39	2372			PVC
3	大小头	200-100	只	1	22.00	22.00	7.21	3.30	2.55	2.45	2.88	3.64	22.03	22.03	44			PVC
4	大小头	100-80	只	3	22.00	66.00	7.21	3.30	2.55	2.45	2.88	3.64	22.03	66.09	132			PVC
5	束接	Φ100	只	3	18.00	54.00	7.00	2.70	1.85	2.38	2.80	3.13	19.86	59.57	114			PVC
6	U字卡	Φ100	副	30	20.00	600.00	6.00	3.00	90.00	2.04	2.40	11.11	114.55	3436.49	4036			镀锌
7	三通	Φ100	只	1	15	15	6.11	2.25	2.08	2.44	2.71	17.82	17.82	33			PVC	
8	弯头	Φ100	只	6	17.80	106.80	6.00	2.25	2.08	2.44	2.71	17.86	107.19	214			PVC	
	合计															3917631		