

宁夏广播电视传输发射基地迁建项目机电安装工程定标报告

序号	分包内容	分包工程 方式	单位	合同收入		目标责任成本		广东菱邦建设工程有限公司 白晶：18680580909		凯建建筑安装工程有限公		中建三局第二建设工程有 限责任公司安装分公司		中建三	
				单价	合价	单价	合价	单价	合价	单价	合价	单价	合价	限责任	
1	18目不锈钢丝网 1.名称:18目不锈钢丝网 2.安装部位:综合 3.含制作及安装	包工包料	6.00	个	151.35	908.08	133.19	799.11	140.75	844.51	144.27	865.63	145.68	874.07	150.61
2	按钮 1.名称:报警按钮 2.安装方式:消距地1.5米	包工包料	1.00	个	140.61	140.61	123.74	123.74	130.77	130.77	134.04	134.04	135.34	135.34	139.92
3	按钮 1.名称:带电话插孔的手动报警按钮 2.安装方式:距地1.5m挂墙明装	包工包料	57.00	个	142.46	8120.33	125.37	7145.89	132.49	7551.91	135.80	7740.70	137.13	7816.22	141.76
4	按钮 1.名称:气体手自动转换装置及紧急启停按钮 2.安装方式:距地1.5m挂墙明装	包工包料	14.00	只	349.55	4893.70	307.60	4306.46	325.08	4551.14	333.21	4664.92	336.46	4710.43	347.84
5	按钮 1.名称:消火栓按钮 2.安装方式:消火栓内安装,距地1.5米	包工包料	72.00	个	312.88	22527.05	275.33	19823.80	290.97	20950.16	298.25	21473.91	301.16	21683.41	311.34
6	报警联动一体机 1.名称:消防联动控制器 2.安装方式:琴台上安装 3.达到消防验收规范条件,满足该项目消防验收的所有要求	包工包料	1.00	台	31081.90	31081.90	27352.07	27352.07	28906.17	28906.17	29628.82	29628.82	29917.88	29917.88	30929.1
7	报警装置 1.名称:湿式报警装置 2.规格:压力等级DN150,2.5MPa 3.连接形式:法兰连接 4.含法兰	包工包料	3.00	组	1831.64	5494.92	1611.84	4835.53	1703.43	5110.28	1746.01	5238.03	1763.05	5289.14	1822.61
8	报警装置 1.名称:湿式报警装置 2.规格:压力等级DN150,4.0MPa 3.连接形式:法兰连接 4.含法兰	包工包料	1.00	组	1852.62	1852.62	1630.31	1630.31	1722.94	1722.94	1766.01	1766.01	1783.24	1783.24	1843.5
9	备用电源及电池主机(柜) 1.名称:备用电源 2.规格及型号:12V17Ah(2节)	包工包料	1.00	套	3040.82	3040.82	2675.92	2675.92	2827.96	2827.96	2898.66	2898.66	2926.94	2926.94	3025.9
10	避雷网 1.名称:避雷网 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:25*4mm	包工包料	113.00	m	32.69	3693.97	28.77	3250.69	30.40	3435.39	31.16	3521.28	31.47	3555.63	32.53
11	避雷网 1.名称:避雷网 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:40*4mm	包工包料	35.00	m	32.09	1123.15	28.24	988.37	29.84	1044.53	30.59	1070.64	30.89	1081.09	31.93
12	避雷网 1.名称:避雷网 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:50*5mm	包工包料	645.16	m	32.69	21090.28	28.77	18559.45	30.40	19613.96	31.16	20104.31	31.47	20300.45	32.53
13	避雷网 1.名称:避雷网 2.材质:镀锌圆钢 3.规格:φ10mm	包工包料	2321.68	m	40.12	93145.80	35.31	81968.30	37.31	86625.59	38.24	88791.23	38.62	89657.49	39.92
14	避雷网 1.名称:避雷网 2.材质:镀锌圆钢φ10	包工包料	764.93	m	38.95	29794.03	34.28	26218.75	36.22	27708.45	37.13	28401.16	37.49	28678.24	38.76
15	避雷网 1.名称:避雷网	包工包料	3331.46	m	38.95	129760.37	34.28	114189.13	36.22	120677.14	37.13	123694.07	37.49	124900.84	38.76

材料名称及规格		单位	数量	单价	合价	其他费用	材料费	人工费	机械费	管理费	利润	税金	综合单价	合价
16	避雷引下线 1.名称:避雷引下线 2.安装形式:利用建筑物主筋引下	包工包料	775.02 m	11.84	9176.24	10.42	8075.09	11.01	8533.90	11.29	8747.25	11.40	8832.59	11.78
	避雷引下线 1.名称:避雷引下线 2.安装形式:利用塔体钢结构作为防雷引下线	包工包料	6209.06 m	15.77	97916.88	13.88	86166.85	14.67	91062.70	15.03	93339.27	15.18	94249.89	15.69
18	避难层备用照明壁灯 1.名称:避难层备用照明壁灯 2.安装方式:距地2.5m挂墙明装 4.采用LED光源	包工包料	17.00 套	67.75	1151.75	59.62	1013.54	63.01	1071.13	64.58	1097.91	65.21	1108.62	67.42
	避难层应急照明灯 1.名称:避难层应急照明灯 2.安装方式:距地2.5m挂墙明装 4.灯具类型:A型	包工包料	7.00 套	67.75	474.25	59.62	417.34	63.01	441.05	64.58	452.08	65.21	456.49	67.42
20	变频给水设备 1.名称:低区变频生活给水设备 2.组成:设备Q=30m ³ /h,H=30m,N=6.0kW,单泵Q=15m ³ /h,H=30m,N=3.0kW,二用一备 3.含减震、支座、地脚螺栓等 4.含控制柜、泵调试、检查接线等	包工包料	1.00 套	61255.81	61255.81	53905.11	53905.11	56967.90	56967.90	58392.10	58392.10	58961.78	58961.78	60955.4
	波纹管 1.名称:金属波纹管 2.型号、规格:DN100 3.含制作及安装	包工包料	6.00 个	445.75	2674.50	392.26	2353.56	414.55	2487.29	424.91	2549.47	429.06	2574.34	443.57
22	波纹管 1.名称:金属波纹管 2.型号、规格:DN15 3.含制作及安装	包工包料	2.00 个	79.12	158.24	69.63	139.25	73.58	147.16	75.42	150.84	76.16	152.31	78.73
	波纹管 1.名称:金属波纹管 2.型号、规格:DN150 3.含制作及安装	包工包料	15.00 个	663.77	9956.55	584.12	8761.76	617.31	9259.59	632.74	9491.08	638.91	9583.68	660.52
24	波纹管 1.名称:金属波纹管 2.型号、规格:DN32 3.含制作及安装	包工包料	2.00 个	162.78	325.56	143.25	286.49	151.39	302.77	155.17	310.34	156.68	313.37	161.98
	波纹管 1.名称:金属波纹管 2.型号、规格:DN40 3.含制作及安装	包工包料	2.00 个	203.83	407.66	179.37	358.74	189.56	379.12	194.30	388.60	196.20	392.39	202.83
26	波纹管 1.名称:金属波纹管 2.型号、规格:DN50 3.含制作及安装	包工包料	2.00 个	220.34	440.68	193.90	387.80	204.92	409.83	210.04	420.08	212.09	424.18	219.26
	波纹管 1.名称:金属波纹管 2.型号、规格:DN80 3.含制作及安装	包工包料	28.00 个	363.23	10170.56	319.65	8950.09	337.81	9458.62	346.25	9695.09	349.63	9789.67	361.45
28	玻璃水位计 1.名称:玻璃水位计	包工包料	1.00 个	180.03	180.03	158.43	158.43	167.43	167.43	171.61	171.61	173.29	173.29	179.15
	不锈钢管 1.安装部位:楼顶室外 2.介质:给水 3.规格、压力等级:DN50, 2.5MPa 4.连接形式:卡压连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 6.含管道水压试验、消毒冲洗 7.其他:含管件 不锈钢管 1.安装部位:楼顶室外 2.介质:热水 3.规格、压力等级:DN50, 2.5MPa 4.连接形式:卡压连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求	包工包料	34.10 m	77.35	2637.64	68.07	2321.12	71.94	2453.01	73.73	2514.33	74.45	2538.86	76.97
30	不锈钢管 1.安装部位:楼顶室外 2.介质:热水 3.规格、压力等级:DN50, 2.5MPa 4.连接形式:卡压连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求	包工包料	34.26 m	77.35	2650.01	68.07	2332.01	71.94	2464.51	73.73	2526.12	74.45	2550.77	76.97

	进行 6.含管道水压试验、消毒冲洗 7.其他：含管件 不锈钢管	机械																	
31	1.安装部位:楼顶室外 2.介质:热水回水 3.规格、压力等级:DN32, 2.5MPa 4.连接形式:卡压连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 进行 6.含管道水压试验、消毒冲洗 7.其他：含管件	包工包料 机械包工包料 机械包工包料	12.00	m	64.83	777.96	57.05	684.60	60.29	723.50	61.80	741.59	62.40	748.83	64.51				
32	插座 1.名称:厨宝预留插座 2.规格:250V 10A 3.安装方式：距地0.3m安装	包工包料 机械包工包料	3.00	个	15.09	45.27	13.28	39.84	14.03	42.10	14.38	43.15	14.52	43.57	15.02				
33	插座 1.名称:厨宝预留插座 2.规格:250V 16A 3.安装方式：距地0.3m安装	包工包料 机械包工包料	13.00	个	15.24	198.17	13.41	174.39	14.18	184.30	14.53	188.91	14.67	190.75	15.17				
34	插座 1.名称:带保护接点暗装插座 2.规格:250V 10A 3.安装方式：距地0.3m安装	包工包料 机械包工包料	79.00	个	17.42	1376.18	15.33	1211.04	16.20	1279.85	16.61	1311.84	16.77	1324.64	17.33				
35	插座 1.名称:带保护接点暗装插座 2.规格:250V 16A 3.安装方式：距地0.3m安装	包工包料 机械包工包料	520.00	个	18.69	9720.10	16.45	8553.69	17.38	9039.69	17.82	9265.69	17.99	9356.08	18.60				
36	插座 1.名称:地面插座 2.规格:250V 16A 3.安装方式：地面安装	包工包料 机械包工包料	3.00	个	111.70	335.10	98.30	294.89	103.88	311.64	106.48	319.43	107.52	322.55	111.15				
37	插座 1.名称:电淋浴器插座 2.规格:250V 16A 3.安装方式：距地2.5m安装	包工包料 机械包工包料	1.00	个	16.07	16.07	14.14	14.14	14.95	14.95	15.32	15.32	15.47	15.47	15.99				
38	插座 1.名称:电暖气插座 2.规格:250V 10A 3.安装方式：距地0.3m安装	包工包料 机械包工包料	54.00	个	15.33	827.82	13.49	728.48	14.26	769.87	14.61	789.12	14.76	796.82	15.25				
39	插座 1.名称:电暖气插座 2.规格:250V 16A 3.安装方式：距地0.3m安装	包工包料 机械包工包料	202.00	个	16.17	3265.46	14.23	2873.60	15.03	3036.88	15.41	3112.80	15.56	3143.17	16.09				
40	插座 1.名称:防水防溅插座 2.规格:250V 10A 3.安装方式：距地0.3m安装	包工包料 机械包工包料	3.00	个	19.73	59.19	17.36	52.09	18.35	55.05	18.81	56.42	18.99	56.97	19.63				
41	插座 1.名称:防水防溅插座 2.规格:250V 16A 3.安装方式：距地0.3m安装	包工包料 机械包工包料	32.00	个	20.67	661.34	18.19	581.98	19.22	615.05	19.70	630.42	19.89	636.57	20.57				
42	插座 1.名称:工艺插座 2.规格:250V 10A 3.安装方式：距地0.3m安装	包工包料 机械包工包料	11.00	个	15.33	168.63	13.49	148.39	14.26	156.83	14.61	160.75	14.76	162.31	15.25				
43	插座 1.名称:工艺插座 2.规格:250V 16A 3.安装方式：距地0.3m安装	包工包料 机械包工包料	4.00	个	16.07	64.28	14.14	56.57	14.95	59.78	15.32	61.27	15.47	61.87	15.99				
44	插座 1.名称:空调插座 2.规格:250V 16A 3.安装方式：距地0.3m安装	包工包料 机械包工包料	37.00	个	16.07	594.59	14.14	523.24	14.95	552.97	15.32	566.79	15.47	572.32	15.99				
45	除污器(过滤器) 1.名称：Y型过滤器 2.规格、型号:DN100, 4.0Mpa 3.连接形式:法兰连接 4.含法兰	包工包料 机械包工包料	2.00	组	929.99	1859.98	818.39	1636.78	864.89	1729.78	886.51	1773.03	895.16	1790.32	925.43				

46	除污器(过滤器) 1.名称:Y型过滤器 2.规格、型号:DN40 4.0Mpa 3.连接形式:螺纹连接	包工包料1.00	组	377.63	377.63	332.31	332.31	351.20	351.20	359.98	359.98	363.49	363.49	375.78
47	除污器(过滤器) 1.名称:Y型过滤器 2.规格、型号:DN50 2.5MPa 3.连接形式:螺纹连接	包工包料2.00	组	449.61	899.22	395.66	791.31	418.14	836.27	428.59	857.18	432.77	865.54	447.41
48	除污器(过滤器) 1.名称:Y型过滤器 2.规格、型号:DN50 2.0Mpa 3.连接形式:法兰连接 4.含法兰	包工包料1.00	组	665.58	665.58	585.71	585.71	618.99	618.99	634.46	634.46	640.65	640.65	662.32
49	除污器(过滤器) 1.名称:Y型过滤器 2.规格、型号:DN65 4.0Mpa 3.连接形式:法兰连接 4.含法兰	包工包料1.00	组	670.67	670.67	590.19	590.19	623.72	623.72	639.32	639.32	645.55	645.55	667.38
50	传感器 1.名称:楼梯间压力传感器 2.规格、参数:详见图纸设计	包工包料22.00	台	285.95	6290.90	251.64	5535.99	265.93	5850.54	272.58	5996.80	275.24	6055.31	284.55
51	传感器 1.名称:温度传感器 2.规格、压力等级:DN32, 2.5MPa 3.连接形式:螺纹连接	包工包料1.00	支	267.63	267.63	235.51	235.51	248.90	248.90	255.12	255.12	257.61	257.61	266.32
52	传感器 1.名称:液位传感器 2.规格:DN50	包工包料2.00	支	353.43	706.86	311.02	622.04	328.69	657.38	336.91	673.81	340.19	680.39	351.70
53	传感器 1.名称:液位传感器 2.具体详见图纸设计	包工包料2.00	支	222.57	445.14	195.86	391.72	206.99	413.98	212.16	424.33	214.23	428.47	221.48
54	大便器 1.名称:脚踏式蹲式大便器 2.材质:陶瓷 3.附件名称、数量:含自闭式冲洗阀、五金配件 4.其它:详见图纸	包工包料34.00	组	475.97	16182.84	418.85	14240.90	442.65	15050.04	453.71	15426.29	458.14	15576.79	473.63
55	大便器 1.名称:连体坐便器 2.材质:陶瓷 3.附件名称、数量:含6L低水箱、阀门、五金配件 4.其它:详见图纸	包工包料37.00	组	710.70	26295.74	625.41	23140.25	660.95	24455.04	677.47	25066.41	684.08	25310.96	707.21
56	挡烟垂壁 1.名称:挡烟垂壁 2.规格:下垂高度为1500mm 3.电动挡烟垂壁均为活动式,材料选用无机布,耐火极限2小时,设置与电动操控满足规范相关要求。 4.含控制箱	包工包料6.90	m	2321.33	2217.18	282.77	1951.12	298.84	2061.98	306.31	2113.53	309.30	2134.15	319.76
57	挡烟垂壁 1.名称:挡烟垂壁 2.规格:下垂高度为1800mm 3.电动挡烟垂壁均为活动式,材料选用无机布,耐火极限2小时,设置与电动操控满足规范相关要求。 4.含控制箱	包工包料9.00	m	2321.33	2891.97	282.77	2544.93	298.84	2689.53	306.31	2756.77	309.30	2783.67	319.76
58	挡烟垂壁 1.名称:挡烟垂壁 2.规格:下垂高度为2100mm 3.电动挡烟垂壁均为活动式,材料选用无机布,耐火极限2小时,设置与电动操控满足规范相关要求。 4.含控制箱	包工包料147.23	m	2248.99	36658.87	219.11	32259.81	231.56	34092.75	237.35	34945.07	239.67	35286.00	247.77
59	倒流防止器 1.名称:倒流防止器 2.规格、压力等级:DN100, 2.5MPa 3.材质:钢制 4.连接形式:法兰连接 5.含2个闸阀、1个水表、1个Y型过滤器、法兰等	包工包料1.00	套	5532.89	5532.89	4868.94	4868.94	5145.59	5145.59	5274.23	5274.23	5325.68	5325.68	5505.71
60	倒流防止器 1.名称:倒流防止器 2.规格、压力等级:DN32, 2.5MPa 3.连接形式:螺纹连接 4.含1个Y型过滤器, 2个闸阀	包工包料2.00	套	1152.38	2304.76	1014.09	2028.19	1071.71	2143.43	1098.51	2197.01	1109.22	2218.45	1146.71
61	倒流防止器 1.名称:倒流防止器 2.规格、压力等级:DN50, 2.5MPa	包工包料2.00	套	2658.45	5316.90	2339.44	4678.87	2472.36	4944.72	2534.17	5068.33	2558.89	5117.78	2645.4

62	3.连接形式:螺纹连接 4.含1个Y型过滤器,1个水表,2个闸阀	包 机 械 包 工 包 料	3.00	套	255.75	767.25	225.06	675.18	237.85	713.54	243.79	731.38	246.17	738.52	254.50
63	倒流防止器 1.名称:旋流防止器 2.规格、压力等级:DN100,2.5MPa 3.连接形式:法兰连接 4.含法兰	包 机 械 包 工 包 料	8.00	套	335.57	2684.56	295.30	2362.41	312.08	2496.64	319.88	2559.06	323.00	2584.02	333.93
64	倒流防止器 1.名称:旋流防止器 2.规格、压力等级:DN50,2.5MPa 3.连接形式:螺纹连接	包 机 械 包 工 包 料	2.00	套	742.98	1485.96	653.82	1307.64	690.97	1381.94	708.25	1416.49	715.16	1430.31	739.34
65	低压开关柜(屏) 1.名称:低区喷洒泵控制柜SBF7 2.型号:GCS 3.柜体尺寸:800X1000X2200 4.含10#槽钢基础 5.含柜内母排 6.具体配置详见系统图	包 机 械 包 工 包 料	1.00	台	14405.37	14405.37	12676.73	12676.73	13396.99	13396.99	13731.92	13731.92	13865.89	13865.89	14334.
66	低压开关柜(屏) 1.名称:低区消防栓泵控制柜SBF2 2.型号:GCS 3.柜体尺寸:800X1000X2200 4.含10#槽钢基础 5.含柜内母排 6.具体配置详见系统图	包 机 械 包 工 包 料	1.00	台	14405.37	14405.37	12676.73	12676.73	13396.99	13396.99	13731.92	13731.92	13865.89	13865.89	14334.
67	低压开关柜(屏) 1.名称:高区喷洒泵控制柜SBF8 2.型号:GCS 3.柜体尺寸:800X1000X2200 4.含10#槽钢基础 5.含柜内母排 6.具体配置详见系统图	包 机 械 包 工 包 料	1.00	台	14405.37	14405.37	12676.73	12676.73	13396.99	13396.99	13731.92	13731.92	13865.89	13865.89	14334.
68	低压开关柜(屏) 1.名称:高区消防栓泵控制柜SBF3 2.型号:GCS 3.柜体尺寸:800X1000X2200 4.含10#槽钢基础 5.含柜内母排 6.具体配置详见系统图	包 机 械 包 工 包 料	1.00	台	13115.35	13115.35	11541.51	11541.51	12197.28	12197.28	12502.21	12502.21	12624.18	12624.18	13051.0
69	机械应急启泵装置柜SBF5、SBF10 1.名称:机械应急启泵装置柜SBF5、SBF10 2.型号:GCS 3.柜体尺寸:800X1000X2200 4.含10#槽钢基础 5.含柜内母排 6.具体配置详见系统图	包 机 械 包 工 包 料	2.00	台	13115.38	26230.76	11541.53	23083.07	12197.30	24394.61	12502.24	25004.47	12624.21	25248.42	13051.0
70	低压开关柜(屏) 1.名称:室外消防栓泵控制柜SBF4 2.型号:GCS 3.柜体尺寸:800X1000X2200 4.含10#槽钢基础 5.含柜内母排 6.具体配置详见系统图	包 机 械 包 工 包 料	1.00	台	14405.37	14405.37	12676.73	12676.73	13396.99	13396.99	13731.92	13731.92	13865.89	13865.89	14334.
71	低压开关柜(屏) 1.名称:双电源进线柜SBF 2.型号:GCS 3.柜体尺寸:800X1000X2200 4.含10#槽钢基础 5.含柜内母排 6.具体配置详见系统图	包 机 械 包 工 包 料	2.00	台	14405.37	28810.74	12676.73	25353.45	13396.99	26793.99	13731.92	27463.84	13865.89	27731.78	14334.
72	水泵房低压配电柜SBF9 1.名称:水泵房低压配电柜SBF9 2.型号:GCS 3.柜体尺寸:800X1000X2200 4.含10#槽钢基础 5.含柜内母排 6.具体配置详见系统图	包 机 械 包 工 包 料	1.00	台	13115.35	13115.35	11541.51	11541.51	12197.28	12197.28	12502.21	12502.21	12624.18	12624.18	13051.0
73	点型探测器 1.名称:感温探测器 2.安装方式:可燃气体探测器	包 机 械 包 工 包 料	1.00	个	103.87	103.87	91.41	91.41	96.60	96.60	99.01	99.01	99.98	99.98	103.36
74	点型探测器 1.名称:感温探测器 2.安装方式:吸顶安装	包 机 械 包 工 包 料	138.00	个	104.40	14406.51	91.87	12677.73	97.09	13398.05	99.51	13733.01	100.49	13866.99	103.88
75	点型探测器 1.名称:感烟探测器 2.安装方式:吸顶安装	包 机 械 包 工 包 料	504.00	个	109.58	55227.24	96.43	48599.97	101.91	51361.33	104.46	52645.37	105.47	53158.98	109.04
76	点型探测器 1.名称:可燃气体探测器 2.安装方式:吸顶安装	包 机 械 包 工 包 料	1.00	个	250.85	250.85	220.75	220.75	233.29	233.29	239.12	239.12	241.46	241.46	249.62

77	电伴热 1.名称:电伴热保温 2.部位:综合	上包 料	1529.30	m	29.05	44421.42	25.56	39090.85	27.01	41311.92	27.69	42344.72	27.96	42757.84	28.90
78	电动机检查接线 1.名称:电动机检查接线 2.功率(kw)≤13	包工 包料	23.00	台	462.52	10637.96	407.02	9361.40	430.14	9893.30	440.90	10140.64	445.20	10239.57	460.25
79	电力电缆 1.名称:电力电缆 2.型号:RBT TZ-4x25+1x16mm2 3.敷设方式、部位:综合考虑桥架与管内敷 4.电压等级(kV):1	包工 包料	83.03	m	125.12	10388.71	110.11	9142.06	116.36	9661.50	119.27	9903.04	120.43	9999.65	124.51
80	电力电缆 1.名称:电力电缆 2.型号:RBT TZ-4x50+1x25mm2 3.敷设方式、部位:综合考虑桥架与管内敷 4.电压等级(kV):1	包工 包料	124.52	m	213.62	26599.96	187.99	23407.96	198.67	24737.96	203.63	25356.41	205.62	25603.79	212.57
81	电力电缆 1.名称:电力电缆 2.型号:WDZN-KYJY 4*1.5mm2 3.敷设方式、部位:管内敷设 4.电压等级(kV):1 5.含电缆头	包工 包料	211.38	m	11.83	2500.63	10.41	2200.55	11.00	2325.59	11.28	2383.73	11.39	2406.98	11.77
82	电力电缆 1.名称:电力电缆 2.型号:WDZN-YJY 3*2.5mm2 3.敷设方式、部位:管内敷设 4.电压等级(kV):1 5.含电缆头	包工 包料	119.24	m	13.42	1600.20	11.81	1408.18	12.48	1488.19	12.79	1525.39	12.92	1540.27	13.35
83	电力电缆 1.名称:电力电缆 2.型号:WDZN-YJY 3*2.5mm2 3.敷设方式、部位:综合考虑桥架与管内敷 4.电压等级(kV):1	包工 包料	85.71	m	13.42	1150.23	11.81	1012.20	12.48	1069.71	12.79	1096.46	12.92	1107.15	13.35
84	电力电缆 1.名称:电力电缆 2.型号:WDZN-YJY 3*4mm2 3.敷设方式、部位:管内敷设 4.电压等级(kV):1 5.含电缆头	包工 包料	101.23	m	16.92	1712.81	14.89	1507.27	15.74	1592.91	16.13	1632.74	16.29	1648.67	16.84
85	电力电缆 1.名称:电力电缆 2.型号:WDZN-YJY 3*4mm2 3.敷设方式、部位:综合考虑桥架与管内敷 4.电压等级(kV):1	包工 包料	45.27	m	16.92	765.97	14.89	674.05	15.74	712.35	16.13	730.16	16.29	737.28	16.84
86	电力电缆 1.名称:电力电缆 2.型号:WDZN-YJY 3x25+1x16mm2 3.敷设方式、部位:管内敷设 4.电压等级(kV):1	包工 包料	8.78	m	76.91	675.27	67.68	594.24	71.53	628.00	73.31	643.70	74.03	649.98	76.53
87	5.含电缆头 电力电缆 1.名称:电力电缆 2.型号:WDZN-YJY 3x35+1x16mm2 3.敷设方式、部位:综合考虑桥架与管内敷 4.电压等级(kV):1	包工 包料	12.08	m	97.21	1174.30	85.55	1033.38	90.41	1092.10	92.67	1119.40	93.57	1130.32	96.73
88	电力电缆 1.名称:电力电缆 2.型号:WDZN-YJY 4*10mm2 3.敷设方式、部位:综合考虑桥架与管内敷 4.电压等级(kV):1 5.含电缆头	包工 包料	33.63	m	36.13	1215.11	31.80	1069.30	33.60	1130.05	34.44	1158.30	34.78	1169.60	35.95
89	电力电缆 1.名称:电力电缆 2.型号:WDZN-YJY 4*16mm2 3.敷设方式、部位:综合考虑桥架与管内敷 4.电压等级(kV):1 5.含电缆头	包工 包料	19.16	m	57.38	1099.40	50.49	967.47	53.36	1022.44	54.70	1048.00	55.23	1058.23	57.10
90	电力电缆 1.名称:电力电缆 2.型号:WDZN-YJY 4*2.5mm2 3.敷设方式、部位:管内敷设 4.电压等级(kV):1 5.含电缆头	包工 包料	20.22	m	15.92	321.90	14.01	283.27	14.81	299.37	15.18	306.85	15.32	309.84	15.84
91	电力电缆 1.名称:电力电缆 2.型号:WDZN-YJY 4*4mm2 3.敷设方式、部位:综合考虑桥架与管内敷 4.电压等级(kV):1 5.含电缆头	包工 包料	192.08	m	20.36	3911.67	17.92	3442.27	18.94	3637.85	19.41	3728.80	19.60	3765.18	20.27
92	电力电缆 1.名称:电力电缆 2.型号:WDZN-YJY 4*6mm2 3.敷设方式、部位:综合考虑桥架与管内敷 4.电压等级(kV):1	包工 包料	18.76	m	27.84	522.19	24.50	459.53	25.89	485.64	26.53	497.78	26.79	502.63	27.70

108	3.敷设方式、部位:综合考虑桥架与管内敷 4.电压等级(kV):1	料包 工包 机械包 工包 料包 机械包 工包	16.70	m	26.92	449.56	23.69	395.61	25.04	418.09	25.66	428.54	25.91	432.72	26.79
109	2.型号:WDZ-YJY 4x150+1x70mm ² 3.敷设方式、部位:综合考虑桥架与管内敷 4.电压等级(kV):1KV	料包 工包 机械包 工包 料包 机械包 工包	299.98	m	483.84	145142.32	425.78	127725.24	449.97	134982.36	461.22	138356.92	465.72	139706.74	481.47
110	2.型号:WDZ-YJY 4x25+1x16mm ² 3.敷设方式、部位:综合考虑桥架与管内敷 4.电压等级(kV):1KV	料包 工包 机械包 工包 料包 机械包 工包	1677.07	m	88.44	148323.82	77.83	130524.96	82.25	137941.15	84.31	141389.68	85.13	142769.09	88.01
111	2.型号:WDZ-YJY-4x35+1x16mm ² 3.敷设方式、部位:综合考虑桥架与管内敷 4.电压等级(kV):1KV	料包 工包 机械包 工包 料包 机械包 工包	120.72	m	115.08	13893.06	101.27	12225.89	107.03	12920.55	109.70	13243.56	110.78	13372.76	114.52
112	2.型号:WDZ-YJY 4x4mm ² 3.敷设方式、部位:管内敷设 4.电压等级(kV):1	料包 工包 机械包 工包 料包 机械包 工包	7.10	m	19.41	137.81	17.08	121.27	18.05	128.16	18.50	131.37	18.68	132.65	19.31
113	2.型号:WDZ-YJY 4x50+1x25mm ² 3.敷设方式、部位:综合考虑桥架与管内敷 4.电压等级(kV):1KV	料包 工包 机械包 工包 料包 机械包 工包	659.07	m	155.93	102771.28	137.22	90438.73	145.02	95577.29	148.64	97966.72	150.09	98922.50	155.17
114	2.型号:WDZ-YJY 4x6mm ² 3.敷设方式、部位:管内敷设 4.电压等级(kV):1	料包 工包 机械包 工包 料包 机械包 工包	22.55	m	26.92	607.05	23.69	534.20	25.04	564.56	25.66	578.67	25.91	584.32	26.79
115	2.型号:WDZ-YJY-4x70+1x35mm ² 3.敷设方式、部位:综合考虑桥架与管内敷 4.电压等级(kV):1KV	料包 工包 机械包 工包 料包 机械包 工包	30.99	m	221.14	6853.03	194.60	6030.67	205.66	6373.32	210.80	6532.65	212.86	6596.38	220.05
116	2.型号:WDZ-YJY-4x95+1x50mm ² 3.敷设方式、部位:综合考虑桥架与管内敷 4.电压等级(kV):1KV	料包 工包 机械包 工包 料包 机械包 工包	1196.90	m	292.50	350092.28	257.40	308081.21	272.02	325585.82	278.82	333725.47	281.55	336981.32	291.07
117	2.型号:WDZ-YJY 5*10mm ² 3.敷设方式、部位:综合考虑桥架与管内敷 4.电压等级(kV):1	料包 工包 机械包 工包 料包 机械包 工包	89.44	m	43.66	3904.95	38.42	3436.36	40.60	3631.60	41.62	3722.39	42.02	3758.71	43.45
118	2.型号:WDZ-YJY 5x16mm ² 3.敷设方式、部位:综合考虑桥架与管内敷 4.电压等级(kV):1	料包 工包 机械包 工包 料包 机械包 工包	2707.83	m	64.14	173675.92	56.44	152834.81	59.65	161518.61	61.14	165556.57	61.74	167171.76	63.82
119	2.型号:WDZ-YJY 5x6mm ² 3.敷设方式、部位:综合考虑桥架与管内敷 4.电压等级(kV):1KV	料包 工包 机械包 工包 料包 机械包 工包	3636.29	m	30.72	111712.91	27.04	98307.36	28.57	103893.01	29.29	106490.33	29.57	107529.26	30.57
120	2.型号:WDZ-YJY23-4x95+1*50mm ² 3.敷设方式、部位:综合考虑桥架与管内敷 4.电压等级(kV):1	料包 工包 机械包 工包 料包 机械包 工包	39.36	m	315.34	12411.78	277.50	10922.37	293.27	11542.96	300.60	11831.53	303.53	11946.96	313.79
121	2.型号:WDZ-YJY-3x120+2x70mm ² 3.敷设方式、部位:综合考虑桥架与管内敷 4.电压等级(kV):1KV	料包 工包 机械包 工包 料包 机械包 工包	60.15	m	348.02	20933.40	306.26	18421.39	323.66	19468.06	331.75	19954.76	334.99	20149.44	346.31
122	2.型号:WDZ-YJY-4*185+1*95mm ² 3.敷设方式、部位:综合考虑桥架与管内敷 4.电压等级(kV):1	料包 工包 机械包 工包 料包 机械包 工包	70.13	m	584.83	41014.13	514.65	36092.43	543.89	38143.14	557.49	39096.72	562.93	39478.15	581.96
123	2.型号:WDZ-YJY-4x120+1x70mm ² 3.敷设方式、部位:综合考虑桥架与管内敷 4.电压等级(kV):1	料包 工包 机械包 工包 料包 机械包 工包	180.32	m	365.93	65984.50	322.02	58066.36	340.31	61365.59	348.82	62899.72	352.23	63513.38	364.14

	3.安装部位:公共卫生间洗手盆下	包 工 包 料													
140	镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:高压给水 3.材质、规格、压力等级:内外壁热浸镀锌 无缝钢管DN25, PN=4.0MPa 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:含冲洗及压力试验 6.其他:含管件	包 工 包 料	5.65	m	69.85	394.65	61.47	347.29	64.96	367.02	66.58	376.20	67.23	379.87	69.51
141	镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:高压给水 3.材质、规格、压力等级:内外壁热浸镀锌 无缝钢管DN32, PN=4.0MPa 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:含冲洗及压力试验 6.其他:含管件	包 工 包 料	0.30	m	81.83	24.55	72.01	21.60	76.11	22.83	78.01	23.40	78.77	23.63	81.43
142	镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:高压给水 3.材质、规格、压力等级:内外壁热浸镀锌 无缝钢管DN40, PN=4.0MPa 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:含冲洗及压力试验 6.其他:含管件	包 工 包 料	6.70	m	82.79	554.69	72.85	488.13	76.99	515.86	78.92	528.76	79.69	533.92	82.38
143	镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:高压给水 3.材质、规格、压力等级:内外壁热浸镀锌 无缝钢管DN50, PN=4.0MPa 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:含冲洗及压力试验 6.其他:含管件	包 工 包 料	0.50	m	93.80	46.90	82.54	41.27	87.23	43.62	89.41	44.71	90.29	45.14	93.34
144	镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:高压给水 3.材质、规格、压力等级:内外壁热浸镀锌 无缝钢管DN65, PN=4.0MPa 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求进行 6.含管道水压试验、消毒冲洗 7.其他:含管件	包 工 包 料	222.50	m	110.81	24655.22	97.51	21696.59	103.05	22929.35	105.63	23502.59	106.66	23731.88	110.27
145	镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:高压给水 3.材质、规格:内外壁热浸镀锌无缝钢管 DN15, PN=4.0MPa 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求进行 6.含管道水压试验、消毒冲洗 7.其他:含管件	包 工 包 料	17.55	m	50.54	886.98	44.48	780.54	47.00	824.89	48.18	845.51	48.65	853.76	50.29
146	镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:高压给水 3.材质、规格:内外壁热浸镀锌无缝钢管 DN20, PN=4.0MPa 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求进行 6.含管道水压试验、消毒冲洗 7.其他:含管件	包 工 包 料	7.70	m	55.02	423.65	48.42	372.81	51.17	393.99	52.45	403.84	52.96	407.78	54.75
147	镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:高压给水 3.材质、规格:内外壁热浸镀锌无缝钢管 DN25, PN=4.0MPa 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求进行 6.含管道水压试验、消毒冲洗 7.其他:含管件	包 工 包 料	21.39	m	69.85	1494.09	61.47	1314.80	64.96	1389.50	66.58	1424.24	67.23	1438.14	69.51
148	镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:高压给水 3.材质、规格:内外壁热浸镀锌无缝钢管 DN32, PN=4.0MPa 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求进行 6.含管道水压试验、消毒冲洗 7.其他:含管件	包 工 包 料	1.80	m	81.86	147.35	72.04	129.67	76.13	137.04	78.03	140.46	78.80	141.83	81.46
149	镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:高压给水 3.材质、规格:内外壁热浸镀锌无缝钢管 DN40, PN=4.0MPa 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求进行 6.含管道水压试验、消毒冲洗 7.其他:含管件	包 工 包 料	23.10	m	82.79	1912.45	72.86	1682.96	76.99	1778.58	78.92	1823.04	79.69	1840.83	82.38
150	镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:高压给水 3.材质、规格:内外壁热浸镀锌无缝钢管 DN50, PN=4.0MPa 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求进行 6.含管道水压试验、消毒冲洗 7.其他:含管件	包 工 包 料	27.68	m	93.79	2596.11	82.54	2284.58	87.22	2414.38	89.41	2474.74	90.28	2498.89	93.33

	镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:高压排水 3.材质、规格、压力等级:内外壁热浸镀锌 无缝钢管 DN150 4.连接形式:法兰连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:含灌水试验、通球试验 6.其他:含对焊法兰、管件、透气帽	包工包料	35.87	m	233.39	8371.70	205.38	7367.10	217.05	7785.68	222.48	7980.32	224.65	8058.18	232.25
152	镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:高压排水 3.材质、规格:内外壁热浸镀锌无缝钢管 DN100 4.连接形式:法兰连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:含灌水试验、通球试验 6.其他:含对焊法兰、管件、透气帽 7.部位:管道井内	包工包料	352.20	m	180.58	63600.28	158.91	55968.25	167.94	59148.26	172.14	60626.97	173.82	61218.45	179.70
153	镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:高压喷淋 3.材质、规格、压力等级:内外壁热浸镀锌无缝钢管 DN150 , 4.0MPa 4.连接形式:法兰连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求进行、含管道水压试验 6.其他:含对焊法兰、管件	包工包料	238.07	m	232.28	55298.55	204.41	48662.72	216.02	51427.65	221.42	52713.34	223.58	53227.62	231.14
154	镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:高压雨水 3.材质、规格:内外壁热浸镀锌无缝钢管 DN100 4.连接形式:法兰连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:含灌水试验、通球试验 6.其他:含对焊法兰、管件	包工包料	338.20	m	180.58	61072.16	158.91	53743.50	167.94	56797.11	172.14	58217.04	173.82	58785.01	179.70
155	镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:高压雨水 3.材质、规格:内外壁热浸镀锌无缝钢管 DN150 4.连接形式:法兰连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:含灌水试验、通球试验 6.其他:含对焊法兰、管件	包工包料	1009.15	m	233.39	235525.52	205.38	207262.46	217.05	219038.73	222.48	224514.70	224.65	226705.09	232.25
156	镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:压力排水 3.材质、规格:镀锌钢管DN100 , 2.0MPa 4.连接形式:沟槽连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:含灌水试验、通球试验 6.其他:含管件	包工包料	13.30	m	87.86	1168.54	77.32	1028.32	81.71	1086.74	83.75	1113.91	84.57	1124.78	87.43
157	镀锌钢管 1.安装部位:室内 2.介质:压力排水 3.材质、规格:镀锌钢管DN100 , 2.5MPa 4.连接形式:沟槽连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:含灌水试验、通球试验 6.其他:含管件	包工包料	20.00	m	89.81	1796.20	79.03	1580.66	83.52	1670.47	85.61	1712.23	86.45	1728.93	89.37
158	端子箱 1.名称:LEB端子箱 2.安装方式:距地0.3米暗装	包工包料	127.00	台	29.55	3752.88	26.00	3302.53	27.48	3490.18	28.17	3577.43	28.44	3612.33	29.41
159	端子箱 1.名称:总等电位端子箱 2.型号:MEB 3.安装部位:距地0.3米暗装	包工包料	4.00	台	319.81	1279.22	281.43	1125.71	297.42	1189.67	304.85	1219.42	307.83	1231.31	318.24
160	短路隔离器 1.名称:短路隔离器 2.安装方式:吸顶安装	包工包料	61.00	台	394.49	24063.89	347.15	21176.22	366.88	22379.42	376.05	22938.90	379.72	23162.70	392.56
161	防潮层、保护层 1.部位:吊顶管道 2.材料品种:外缠玻璃布、镀锌铁丝绑扎、外刷二道调和漆	包工包料	542.48	m	231.98	17348.85	28.14	15266.99	29.74	16134.43	30.49	16537.79	30.78	16699.14	31.82
162	防潮层、保护层 1.名称:0.5mm铅皮外防护 2.部位:装配式聚氨酯发泡管道保温处	包工包料	10.73	m	2117.63	1262.17	103.51	1110.71	109.40	1173.82	112.13	1203.16	113.22	1214.90	117.05
163	防虫鼠铁丝网 1.名称:防虫鼠铁丝网	包工包料	16.00	个	148.74	2379.86	130.89	2094.28	138.33	2213.27	141.79	2268.60	143.17	2290.73	148.01
164	放气指示灯 1.名称:放气指示灯	包工包料	30.00	个	192.93	5787.96	169.78	5093.40	179.43	5382.80	183.91	5517.37	185.71	5571.20	191.99

	2.安装方式:距地1.5m挂墙明装	包 机 械																			
165	风扇 1.名称:天花板式排气扇 2.规格及型号: BQ150 3.参数:系统风量: 风量: 150m3/h, 功率: 0.016kW,电压: 220v 4.安装部位: 储油间 5.其它要求:详见图纸设计 6.含止回阀、电机试运转、控制箱、检查接线等	包 工 包 料 包 机 械	1.00	台	139.14	139.14	122.44	122.44	129.40	129.40	132.64	132.64	133.93	133.93	138.46						
166	风扇 1.名称:天花板式排气扇 2.规格及型号: PQ150 3.参数:系统风量: 风量: 150m3/h, 功率: 0.01kW,电压: 220v 4.安装部位: 卫生间 5.其它要求:详见图纸设计 6.含止回阀、电机试运转、控制箱、检查接线等	包 工 包 料 包 机 械	1.00	台	139.14	139.14	122.44	122.44	129.40	129.40	132.64	132.64	133.93	133.93	138.46						
167	风扇 1.名称:天花板式排气扇 2.规格及型号: PQ200 3.参数:系统风量: 风量: 200m3/h, 功率: 0.02kW,电压: 220v 4.安装部位: 卫生间 5.其它要求:详见图纸设计 6.含止回阀、电机试运转、控制箱、检查接线等	包 工 包 料 包 机 械	13.00	台	139.21	1809.72	122.50	1592.55	129.46	1683.04	132.70	1725.12	134.00	1741.95	138.53						
168	风扇 1.名称:天花板式排气扇 2.规格及型号: PQ300 3.参数:系统风量: 风量: 300m3/h, 功率: 0.036kW,电压: 220v 4.安装部位: 卫生间 5.其它要求:详见图纸设计 6.含止回阀、电机试运转、控制箱、检查接线等	包 工 包 料 包 机 械	11.00	台	210.05	2310.55	184.84	2033.28	195.35	2148.81	200.23	2202.53	202.18	2224.02	209.02						
169	风扇 1.名称:天花板式排气扇 2.规格及型号: PQ400 3.参数:系统风量: 风量: 400m3/h, 功率: 0.04kW,电压: 220v 4.安装部位: 卫生间 5.其它要求:详见图纸设计 6.含止回阀、电机试运转、控制箱、检查接线等	包 工 包 料 包 机 械	4.00	台	210.95	843.80	185.64	742.54	196.18	784.73	201.09	804.35	203.05	812.20	209.92						
170	风扇 1.名称:天花板式排气扇 2.规格及型号: PQ600 3.参数:系统风量: 风量: 600m3/h, 功率: 0.07kW,电压: 220v 4.安装部位: 卫生间 5.其它要求:详见图纸设计 6.含止回阀、电机试运转、控制箱、检查接线等	包 工 包 料 包 机 械	2.00	台	222.65	445.30	195.93	391.86	207.06	414.13	212.24	424.48	214.31	428.62	221.56						
171	复合管 1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格、压力等级:曲弹矢量铝合金衬塑复合管DN100, 2.5MPa 4.连接形式:曲弹热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求进行 6.含管道水压试验、消毒冲洗 7.执行标准CJT 321-2010 8.其他:含管件、管卡	包 工 包 料 包 机 械	68.69	m	293.44	20156.39	258.23	17737.62	272.90	18745.44	279.72	19214.08	282.45	19401.53	292.00						
172	复合管 1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格、压力等级:曲弹矢量铝合金衬塑复合管DN15, 2.5MPa 4.连接形式:曲弹热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求进行 6.含管道水压试验、消毒冲洗 7.执行标准CJT 321-2010 8.其他:含管件、管卡	包 工 包 料 包 机 械	225.67	m	37.03	8357.68	32.59	7354.76	34.44	7772.64	35.30	7966.96	35.65	8044.68	36.85						
173	复合管 1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格、压力等级:曲弹矢量铝合金衬塑复合管DN20, 2.5MPa 4.连接形式:曲弹热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求进行 6.含管道水压试验、消毒冲洗 7.执行标准CJT 321-2010 8.其他:含管件、管卡	包 工 包 料 包 机 械	222.34	m	43.28	9623.52	38.09	8468.70	40.25	8949.87	41.26	9173.62	41.66	9263.12	43.07						
174	复合管 1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格、压力等级:曲弹矢量铝合金衬塑复合管DN25, 2.5MPa 4.连接形式:曲弹热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求进行 6.含管道水压试验、消毒冲洗 7.执行标准CJT 321-2010 8.其他:含管件、管卡	包 工 包 料 包 机 械	301.30	m	53.42	16094.02	47.01	14162.74	49.68	14967.44	50.92	15341.62	51.41	15491.30	53.15						

复合管															
1.安装部位室内															
2.介质给水															
3.材质、规格、压力等级:曲弹矢量铝合金															
175	衬塑复合管DN32, 2.5MPa	包工包料	60.82	m	68.08	4140.74	59.91	3643.85	63.32	3850.89	64.90	3947.16	65.53	3985.67	67.75
4.连接形式:曲弹热熔连接															
5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求进行															
6.含管道水压试验、消毒冲洗															
7.执行标准CJT321-2010															
8.其他:含管件、管卡															
复合管															
1.安装部位室内															
2.介质给水															
3.材质、规格、压力等级:曲弹矢量铝合金															
176	衬塑复合管DN40, 2.5MPa	包工包料	89.66	m	87.15	7813.89	76.69	6876.22	81.05	7266.92	83.08	7448.59	83.89	7521.26	86.72
4.连接形式:曲弹热熔连接															
5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求进行															
6.含管道水压试验、消毒冲洗															
7.执行标准CJT321-2010															
8.其他:含管件、管卡															
复合管															
1.安装部位室内															
2.介质给水															
3.材质、规格、压力等级:曲弹矢量铝合金															
177	衬塑复合管DN50, 2.5MPa	包工包料	144.81	m	138.26	20020.85	121.67	17618.35	128.58	18619.39	131.79	19084.88	133.08	19271.07	137.58
4.连接形式:曲弹热熔连接															
5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求进行															
6.含管道水压试验、消毒冲洗															
7.执行标准CJT321-2010															
8.其他:含管件、管卡															
复合管															
1.安装部位室内															
2.介质给水															
3.材质、规格、压力等级:曲弹矢量铝合金															
178	衬塑复合管DN65, 2.5MPa	包工包料	7.34	m	182.92	1342.63	160.97	1181.51	170.12	1248.65	174.37	1279.86	176.07	1292.35	182.02
4.连接形式:曲弹热熔连接															
5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求进行															
6.含管道水压试验、消毒冲洗															
7.执行标准CJT321-2010															
8.其他:含管件、管卡															
复合管															
1.安装部位室内															
2.介质热回水															
3.材质、规格、压力等级:曲弹矢量铝合金															
179	衬塑复合管DN25, 2.5MPa	包工包料	110.30	m	53.36	5885.61	46.96	5179.34	49.62	5473.62	50.87	5610.46	51.36	5665.19	53.10
4.连接形式:曲弹热熔连接															
5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求进行															
6.含管道水压试验、消毒冲洗															
7.执行标准CJT321-2010															
8.其他:含管件、管卡															
复合管															
1.安装部位室内															
2.介质热回水															
3.材质、规格、压力等级:曲弹矢量铝合金															
180	衬塑复合管DN32, 2.5MPa	包工包料	147.96	m	68.01	10062.76	59.85	8855.23	63.25	9358.37	64.83	9592.33	65.46	9685.91	67.68
4.连接形式:曲弹热熔连接															
5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求进行															
6.含管道水压试验、消毒冲洗															
7.执行标准CJT321-2010															
8.其他:含管件、管卡															
复合管															
1.安装部位室内															
2.介质热水															
3.材质、规格、压力等级:曲弹矢量铝合金															
181	衬塑复合管DN20, 2.5MPa	包工包料	113.48	m	43.21	4903.47	38.02	4315.05	40.19	4560.23	41.19	4674.23	41.59	4719.84	43.00
4.连接形式:曲弹热熔连接															
5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求进行															
6.含管道水压试验、消毒冲洗															
7.执行标准CJT321-2010															
8.其他:含管件、管卡															
复合管															
1.安装部位室内															
2.介质热水															
3.材质、规格、压力等级:曲弹矢量铝合金															
182	衬塑复合管DN32, 2.5MPa	包工包料	18.55	m	68.01	1261.59	59.85	1110.20	63.25	1173.28	64.83	1202.61	65.46	1214.34	67.68
4.连接形式:曲弹热熔连接															
5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求进行															
6.含管道水压试验、消毒冲洗															
7.执行标准CJT321-2010															
8.其他:含管件、管卡															
复合管															
1.安装部位室内															
2.介质热水															
3.材质、规格、压力等级:曲弹矢量铝合金															
183	衬塑复合管DN40, 2.5MPa	包工包料	34.10	m	87.10	2970.11	76.65	2613.70	81.00	2762.20	83.03	2831.26	83.84	2858.88	86.67
4.连接形式:曲弹热熔连接															
5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求进行															
6.含管道水压试验、消毒冲洗															
7.执行标准CJT321-2010															
8.其他:含管件、管卡															
复合管															
1.安装部位室内															
2.介质热水															
3.材质、规格、压力等级:曲弹矢量铝合金															
184	衬塑复合管DN50, 2.5MPa	包工包料	39.50	m	137.09	5415.06	120.64	4765.25	127.49	5036.01	130.68	5161.91	131.96	5212.27	136.42
4.连接形式:曲弹热熔连接															
5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求进行															
6.含管道水压试验、消毒冲洗															

7.执行标准CJT 321-2010																
8.其他:含管件、管卡																
复合管																
1.安装部位:室内																
2.介质:热水																
3.材质、规格、压力等级:曲弹矢量铝合金																
4.衬塑复合管DN70, 2.5MPa																
185		4.连接形式:曲弹热熔连接	包工	87.82	m	182.93	16064.91	160.98	14137.12	170.12	14940.37	174.38	15313.88	176.08	15463.28	182.03
5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求进行																
6.含管道水压试验、消毒冲洗																
7.执行标准CJT 321-2010																
8.其他:含管件、管卡																
复合管																
1.安装部位:室内																
2.介质:通气管																
3.材质、规格、压力等级:曲弹矢量铝合金																
4.衬塑复合管DN20, 2.5MPa																
186		4.连接形式:曲弹热熔连接	包工	8.61	m	43.20	371.95	38.02	327.32	40.18	345.91	41.18	354.56	41.58	358.02	42.99
5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求进行																
6.含管道水压试验、消毒冲洗																
7.执行标准CJT 321-2010																
8.其他:含管件、管卡																
复合管																
1.安装部位:室内																
2.介质:自救式消防软管给水																
3.材质、规格、压力等级:曲弹矢量铝合金																
4.衬塑复合管DN25, 2.5MPa																
187		4.连接形式:曲弹热熔连接	包工	95.33	m	53.36	5086.81	46.96	4476.39	49.62	4730.73	50.87	4849.00	51.36	4896.31	53.10
5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求进行																
6.含管道水压试验																
7.执行标准CJT 321-2010																
8.其他:含管件、管卡																
钢管																
1.安装部位:室内																
2.介质:气体灭火																
3.材质、规格、压力等级:内外壁热浸镀锌																
4.无缝钢管 DN100, 2.5MPa																
188		4.连接形式:法兰连接	包工	52.49	m	255.20	13395.45	224.58	11788.00	237.34	12457.77	243.27	12769.21	245.64	12893.79	253.95
5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求进行、含管道水压试验																
6.其他:含法兰、管件																
钢管																
1.安装部位:室内																
2.介质:气体灭火																
3.材质、规格、压力等级:内外壁热浸镀锌																
4.无缝钢管 DN100, 4.0MPa																
189		4.连接形式:法兰连接	包工	110.20	m	261.43	28809.59	230.06	25352.44	243.13	26792.92	249.21	27462.74	251.64	27730.67	260.15
5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求进行、含管道水压试验																
6.其他:含对焊法兰、管件																
钢管																
1.安装部位:室内																
2.介质:气体灭火																
3.材质、规格、压力等级:内外壁热浸镀锌																
4.无缝钢管 DN25, 4.0MPa																
190		4.连接形式:螺纹连接	包工	36.00	m	39.45	1420.20	34.72	1249.78	36.69	1320.79	37.61	1353.81	37.97	1367.01	39.26
5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求进行、含管道水压试验																
6.其他:含管件																
钢管																
1.安装部位:室内																
2.介质:气体灭火																
3.材质、规格、压力等级:内外壁热浸镀锌																
4.无缝钢管 DN25, 2.5MPa																
191		4.连接形式:螺纹连接	包工	107.01	m	38.54	4124.17	33.92	3629.27	35.84	3835.48	36.74	3931.37	37.10	3969.72	38.35
5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求进行、含管道水压试验																
6.其他:含管件																
钢管																
1.安装部位:室内																
2.介质:气体灭火																
3.材质、规格、压力等级:内外壁热浸镀锌																
4.无缝钢管 DN32, 4.0MPa																
192		4.连接形式:螺纹连接	包工	90.90	m	51.74	4703.17	45.53	4138.79	48.12	4373.95	49.32	4483.30	49.80	4527.04	51.49
5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求进行、含管道水压试验																
6.其他:含管件																
钢管																
1.安装部位:室内																
2.介质:气体灭火																
3.材质、规格、压力等级:内外壁热浸镀锌																
4.无缝钢管 DN32, 2.5MPa																
193		4.连接形式:螺纹连接	包工	69.69	m	50.73	3535.37	44.64	3111.13	47.18	3287.89	48.36	3370.09	48.83	3402.97	50.48
5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求进行、含管道水压试验																
6.其他:含管件																
钢管																
1.安装部位:室内																
2.介质:气体灭火																
3.材质、规格、压力等级:内外壁热浸镀锌																
4.无缝钢管 DN40, 4.0MPa																
194		4.连接形式:螺纹连接	包工	50.40	m	53.43	2692.87	47.02	2369.73	49.69	2504.37	50.93	2566.98	51.43	2592.02	53.17
5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求进行、含管道水压试验																
6.其他:含管件																
钢管																
1.安装部位:室内																
包																

195	2.介质:气体灭火 3.材质、规格、压力等级:内外壁热浸镀锌 无缝钢管 DN40 , 2.5MPa 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 进行、含管道水压试验 6.其他:含管件	工 包 料 175.60	m	52.34	9190.38	46.06	8087.53	48.67	8547.05	49.89	8760.73	50.38	8846.20	52.08
196	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:气体灭火 3.材质、规格、压力等级:内外壁热浸镀锌 无缝钢管 DN50 , 4.0MPa 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 进行、含管道水压试验 6.其他:含管件	包 工 包 料 41.10	m	61.37	2522.31	54.01	2219.63	57.07	2345.75	58.50	2404.39	59.07	2427.85	61.07
197	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:气体灭火 3.材质、规格、压力等级:内外壁热浸镀锌 无缝钢管 DN50 , 2.5MPa 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 进行、含管道水压试验 6.其他:含管件	包 工 包 料 161.17	m	60.24	9709.38	53.01	8544.25	56.03	9029.72	57.43	9255.47	57.99	9345.76	59.95
198	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:气体灭火 3.材质、规格、压力等级:内外壁热浸镀锌 无缝钢管 DN65 , 4.0MPa 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 进行、含管道水压试验 6.其他:含管件	包 工 包 料 31.50	m	83.92	2643.48	73.85	2326.26	78.05	2458.44	80.00	2519.90	80.78	2544.48	83.51
199	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:气体灭火 3.材质、规格、压力等级:内外壁热浸镀锌 无缝钢管 DN65 , 2.5MPa 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 进行、含管道水压试验 6.其他:含管件	包 工 包 料 257.34	m	82.51	21233.12	72.61	18685.15	76.73	19746.80	78.65	20240.47	79.42	20437.94	82.11
200	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:气体灭火 3.材质、规格、压力等级:内外壁热浸镀锌 无缝钢管 DN80 , 2.5MPa 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 进行、含管道水压试验 6.其他:含管件	包 工 包 料 357.36	m	101.43	36248.25	89.26	31898.46	94.33	33710.87	96.69	34553.64	97.63	34890.75	100.94
201	钢管 1.安装部位:室内 2.介质:气体灭火 3.材质、规格、压力等级:内外壁热浸镀锌 无缝钢管 DN80 , 4.0MPa 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 进行、含管道水压试验 6.其他:含管件	包 工 包 料 84.60	m	103.00	8713.80	90.64	7668.14	95.79	8103.83	98.18	8306.43	99.14	8387.47	102.50
202	高层施工增加 1.名称:高层施工增加费	包 工 包 料 1.00	项	290064.19	290064.19	255256.49	255256.49	269759.70	269759.70	276503.69	276503.69	279201.29	279201.29	288641.00
203	给、排水附(配)件 1.名称:地漏 2.材质:镀铬制品 3.型号、规格:DN100	包 工 包 料 43.00	个	191.53	8235.95	168.55	7247.64	178.13	7659.43	182.58	7850.92	184.36	7927.51	190.60
204	给、排水附(配)件 1.名称:地漏 2.材质:镀铬制品 3.型号、规格:DN75	包 工 包 料 92.00	个	140.38	12914.67	123.53	11364.91	130.55	12010.64	133.81	12310.91	135.12	12431.02	139.69
205	给、排水附(配)件 1.名称:地面扫除口 2.型号、规格:De110 3.材质:铜制品	包 工 包 料 66.00	个	150.07	9904.62	132.06	8716.07	139.57	9211.30	143.05	9441.58	144.45	9533.69	149.33
206	给、排水附(配)件 1.名称:地面扫除口 2.型号、规格:De75 3.材质:铜制品	包 工 包 料 3.00	个	117.57	352.71	103.46	310.38	109.34	328.02	112.07	336.22	113.17	339.50	116.99
207	给、排水附(配)件 1.名称:地面扫除口 2.型号、规格:DN100	包 工 包 料 18.00	个	150.36	2706.46	132.32	2381.68	139.83	2517.01	143.33	2579.93	144.73	2605.10	149.62

3.材质：铜制品	机械包工包料包机械													
208 给、排水附(配)件 1名称地面扫除口 2型号、规格:DN150 3.材质：铜制品	包工包料包机械包工包料包机械包工包料包机械包工包料包机械包工包料包机械包工包料包机械	57.00	个	110.87	6319.36	97.56	5561.04	103.11	5877.00	105.68	6023.93	106.71	6082.70	110.32
209 给、排水附(配)件 1名称地面扫除口 2型号、规格:DN75 3.材质：铜制品	包工包料包机械包工包料包机械包工包料包机械包工包料包机械包工包料包机械	26.00	个	117.77	3062.10	103.64	2694.65	109.53	2847.75	112.27	2918.95	113.36	2947.42	117.20
210 给、排水附(配)件 1名称立管检查口 2型号、规格:DN100	包工包料包机械包工包料包机械包工包料包机械包工包料包机械包工包料包机械	8.00	个	71.51	572.06	62.93	503.41	66.50	532.02	68.16	545.32	68.83	550.64	71.16
211 给、排水附(配)件 1名称立管检查口 2型号、规格:DN150 3.材质：钢制	包工包料包机械包工包料包机械包工包料包机械包工包料包机械包工包料包机械	4.00	个	128.06	512.24	112.69	450.77	119.10	476.38	122.07	488.29	123.26	493.06	127.43
212 给、排水附(配)件 1名称立管检查口 2型号、规格:DN150 3.材质：铸铁	包工包料包机械包工包料包机械包工包料包机械包工包料包机械包工包料包机械	89.00	个	127.24	11324.26	111.97	9965.35	118.33	10531.56	121.29	10794.85	122.47	10900.17	126.62
213 给、排水附(配)件 1名称排水漏斗 2型号、规格:DN100 3.材质：镀铬制品	包工包料包机械包工包料包机械包工包料包机械包工包料包机械包工包料包机械	1.00	个	146.95	146.95	129.32	129.32	136.66	136.66	140.08	140.08	141.45	141.45	146.23
214 给、排水附(配)件 1名称水龙头 2.材质：不锈钢 3.规格、压力等级:DN15 4.连接形式：螺纹连接	包工包料包机械包工包料包机械包工包料包机械包工包料包机械包工包料包机械	10.00	个	31.37	313.68	27.60	276.04	29.17	291.72	29.90	299.02	30.19	301.93	31.21
215 给、排水附(配)件 1名称水龙头 2.材质：不锈钢 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式：螺纹连接	包工包料包机械包工包料包机械包工包料包机械包工包料包机械包工包料包机械	2.00	个	37.82	75.64	33.28	66.56	35.17	70.35	36.05	72.10	36.40	72.81	37.63
216 给、排水附(配)件 1名称水位水温探头 2.规格、压力等级:DN20	包工包料包机械包工包料包机械包工包料包机械包工包料包机械包工包料包机械	1.00	个	259.02	259.02	227.94	227.94	240.89	240.89	246.91	246.91	249.32	249.32	257.75
217 工厂灯 1名称壁装灯具 2型号、规格:5W/DC36V 3.安装方式:线线沟内壁挂	包工包料包机械包工包料包机械包工包料包机械包工包料包机械包工包料包机械	27.00	套	66.83	1804.41	58.81	1587.88	62.15	1678.10	63.71	1720.05	64.33	1736.83	66.50
218 工厂灯 1名称防爆灯 2型号、规格:13W 3.安装方式:吸顶安装 4.采用LED光源	包工包料包机械包工包料包机械包工包料包机械包工包料包机械包工包料包机械	1.00	套	220.48	220.48	194.02	194.02	205.05	205.05	210.17	210.17	212.22	212.22	219.40
219 工厂灯 1名称防尘防潮灯 2型号、规格:13W 3.安装方式:吸顶安装 4.采用LED光源	包工包料包机械包工包料包机械包工包料包机械包工包料包机械包工包料包机械	1.00	套	91.77	91.77	80.76	80.76	85.35	85.35	87.48	87.48	88.33	88.33	91.32
220 工厂灯 1名称防尘防水灯 2型号、规格:13W 3.安装方式:吸顶安装 4.采用LED光源 5.含超高增加费	包工包料包机械包工包料包机械包工包料包机械包工包料包机械包工包料包机械	136.00	套	76.00	10336.66	66.88	9096.26	70.68	9613.09	72.45	9853.42	73.16	9949.55	75.63
221 工厂灯 1名称防尘防水荧光灯 2型号、规格:13W 3.安装方式:吸顶安装 4.采用LED光源	包工包料包机械包工包料包机械包工包料包机械包工包料包机械包工包料包机械	7.00	套	93.16	652.12	81.98	573.87	86.64	606.47	88.80	621.63	89.67	627.70	92.70
222 管道绝热 1.部位:吊管内管道 2.防结露材料：难燃B级标准橡塑保温 3.厚度：10mm	包工包料包机械包工包料包机械包工包料包机械包工包料包机械包工包料包机械	19.82	m	32439.03	48341.48	2146.34	42540.50	2268.29	44957.58	2325.00	46081.52	2347.68	46531.09	2427.0

223	管道绝热 1.绝热材料品种:装配式聚氨酯发泡管道保温 2.绝热厚度:50mm厚 3.管道直径:DN50以下	包工包料	1.08	m	34812.81	5197.84	4235.28	4574.10	4475.92	4833.99	4587.82	4954.84	4632.57	5003.18	4789.2
224	管道刷油 1.名称:埋地管道加强防腐 2.刷油:四油三布石油沥青涂料防腐	包工包料	149.42	m	296.27	14383.93	84.71	12657.86	89.53	13377.05	91.76	13711.48	92.66	13845.25	95.79
225	管道刷油 1.名称:明装镀锌管刷油 2.刷油:打磨后刷面漆一道	包工包料	2869.04	m	24.56	13069.28	4.01	11500.97	4.24	12154.43	4.34	12458.29	4.38	12579.84	4.53
226	管道刷油 1.名称:明装管道刷油 2.刷油:刷防锈漆二遍,再刷银粉漆两遍	包工包料	115.78	m	210.66	1234.21	9.38	1086.10	9.91	1147.82	10.16	1176.51	10.26	1187.99	10.61
227	管道刷油 1.名称:明装铸铁管刷油 2.除锈:手工除轻锈 3.刷油:刷防锈漆二遍,再刷银粉漆两遍	包工包料	581.32	m	223.51	13664.64	20.69	12024.88	21.86	12708.12	22.41	13025.82	22.63	13152.90	23.39
228	管道支架 1.名称:管道支架 2.材质:角钢40*4mm 3.除锈:手工除轻锈 4.刷油:除锈后刷防锈漆、银粉各两遍 5.部位:管道井内	包工包料	7176.61	kg	31.28	224459.18	27.52	197524.08	29.09	208747.04	29.81	213965.71	30.11	216053.18	31.12
229	过滤器 1.名称:Y型过滤器 2.规格、压力等级:DN150,2.5MPa 3.连接形式:法兰连接 4.含法兰	包工包料	4.00	组	1645.45	6581.80	1448.00	5791.98	1530.27	6121.07	1568.53	6274.10	1583.83	6335.31	1637.3
230	过滤器 1.名称:Y型过滤器 2.规格、压力等级:DN150,4.0MPa 3.连接形式:法兰连接 4.含法兰	包工包料	2.00	组	1697.64	3395.28	1493.92	2987.85	1578.81	3157.61	1618.28	3236.55	1634.06	3268.13	1689.3
231	过滤器 1.名称:Y型过滤器 2.规格、压力等级:DN200,2.5MPa 3.连接形式:法兰连接 4.含法兰	包工包料	4.00	组	2248.25	8993.00	1978.46	7913.84	2090.87	8363.49	2143.14	8572.58	2164.05	8656.21	2237.2
232	过滤器 1.名称:Y型过滤器 2.规格、压力等级:DN200,4.0MPa 3.连接形式:法兰连接 4.含法兰	包工包料	4.00	组	2393.11	9572.44	2105.94	8423.75	2225.59	8902.37	2281.23	9124.93	2303.49	9213.95	2381.3
233	焊接法兰阀门 1.名称:Y型过滤器 2.规格、压力等级:DN150,2.5MPa 3.连接形式:法兰连接 4.含法兰	包工包料	1.00	个	1697.64	1697.64	1493.92	1493.92	1578.81	1578.81	1618.28	1618.28	1634.06	1634.06	1689.3
234	焊接法兰阀门 1.名称:安全溢流阀 2.规格、压力等级:DN100,2.5MPa 3.材质:钢制 4.连接形式:法兰连接 5.含法兰	包工包料	1.00	个	2864.68	2864.68	2520.92	2520.92	2664.15	2664.15	2730.76	2730.76	2757.40	2757.40	2850.6
235	焊接法兰阀门 1.名称:安全溢流阀 2.规格、压力等级:DN80,2.5MPa 3.材质:钢制 4.连接形式:法兰连接 5.含法兰	包工包料	1.00	个	1821.73	1821.73	1603.12	1603.12	1694.21	1694.21	1736.56	1736.56	1753.51	1753.51	1812.8
236	焊接法兰阀门 1.名称:超压泄压阀 2.规格、压力等级:DN150,2.5MPa 3.材质:钢制 4.连接形式:法兰连接 5.含法兰	包工包料	3.00	个	3371.97	10115.91	2967.33	8902.00	3135.93	9407.80	3214.33	9642.99	3245.69	9737.07	3355.4
237	焊接法兰阀门 1.名称:超压泄压阀 2.规格、压力等级:DN150,4.0MPa 3.材质:钢制 4.连接形式:法兰连接 5.含法兰	包工包料	2.00	个	3657.25	7314.50	3218.38	6436.76	3401.24	6802.49	3486.27	6972.55	3520.29	7040.57	3639.3

238	焊接法兰阀门 1.名称:弹簧安全阀 2.规格、压力等级:DN100,2.5MPa 3.材质:钢制 4.连接形式:法兰连接 5.含法兰	包工包料 1.00	个	3000.12	3000.12	2640.11	2640.11	2790.11	2790.11	2859.86	2859.86	2887.77	2887.77	2985.41
239	焊接法兰阀门 1.名称:弹簧安全阀 2.规格、压力等级:DN100, 4.0MPa 3.材质: 钢制 4.连接形式:法兰连接 5.含法兰	包工包料 1.00	个	3859.55	3859.55	3396.40	3396.40	3589.38	3589.38	3679.12	3679.12	3715.01	3715.01	3840.61
240	焊接法兰阀门 1.名称:电动阀 2.规格、压力等级:DN350, 2.5MPa 3.材质: 钢制 4.连接形式:法兰连接 5.含法兰	包工包料 5.00	个	6388.58	31942.90	5621.95	28109.75	5941.38	29706.90	6089.91	30449.57	6149.33	30746.64	6357.21
241	焊接法兰阀门 1.名称:蝶阀 2.规格、压力等级:DN100, 2.0MPa 3.材质: 钢制 4.连接形式:法兰连接 5.含法兰	包工包料 1.00	个	1219.88	1219.88	1073.49	1073.49	1134.49	1134.49	1162.85	1162.85	1174.20	1174.20	1213.90
242	焊接法兰阀门 1.名称:蝶阀 2.规格、压力等级:DN100, 2.5MPa 3.材质: 钢制 4.连接形式:法兰连接 5.含法兰	包工包料 10.00	个	1219.88	12198.80	1073.49	10734.94	1134.49	11344.88	1162.85	11628.51	1174.20	11741.95	1213.90
243	焊接法兰阀门 1.名称:蝶阀 2.规格、压力等级:DN100, 4.0MPa 3.材质: 钢制 4.连接形式:法兰连接 5.含法兰	包工包料 3.00	个	1508.86	4526.58	1327.80	3983.39	1403.24	4209.72	1438.32	4314.96	1452.35	4357.06	1501.41
244	焊接法兰阀门 1.名称:蝶阀 2.规格、压力等级:DN150, 2.5MPa 3.材质: 钢制 4.连接形式:法兰连接 5.含法兰	包工包料 30.00	个	1970.24	59107.08	1733.81	52014.23	1832.32	54969.58	1878.13	56343.82	1896.45	56893.52	1960.51
245	焊接法兰阀门 1.名称:蝶阀 2.规格、压力等级:DN150,4.0MPa 3.材质: 钢制 4.连接形式:法兰连接 5.含法兰	包工包料 7.00	个	2540.41	17782.87	2235.56	15648.93	2362.58	16538.07	2421.65	16951.52	2445.27	17116.90	2527.91
246	焊接法兰阀门 1.名称:蝶阀 2.规格、压力等级:DN65,2.0MPa 3.材质: 钢制 4.连接形式:法兰连接 5.含法兰	包工包料 7.00	个	776.47	5435.29	683.29	4783.06	722.12	5054.82	740.17	5181.19	747.39	5231.74	772.67
247	焊接法兰阀门 1.名称:蝶阀 2.规格、压力等级:DN65,2.5MPa 3.材质: 钢制 4.连接形式:法兰连接 5.含法兰	包工包料 13.00	个	913.88	11880.41	804.21	10454.76	849.91	11048.78	871.15	11325.00	879.65	11435.49	909.40
248	焊接法兰阀门 1.名称:蝶阀 2.规格、压力等级:DN65, 4.0MPa 3.材质: 钢制 4.连接形式:法兰连接 5.含法兰	包工包料 42.00	个	916.89	38509.33	806.86	33888.21	852.71	35813.68	874.02	36709.02	882.55	37067.16	912.40
249	焊接法兰阀门 1.名称:截止阀 2.规格、压力等级:DN100,2.5MPa 3.材质: 钢制 4.连接形式:法兰连接 5.含法兰	包工包料 2.00	个	2148.71	4297.42	1890.86	3781.73	1998.30	3996.60	2048.26	4096.52	2068.24	4136.48	2138.11
250	焊接法兰阀门 1.名称:截止阀 2.规格、压力等级:DN100, 4.0MPa 3.材质: 钢制 4.连接形式:法兰连接 5.含法兰	包工包料 4.00	个	2621.13	10484.52	2306.59	9226.38	2437.65	9750.60	2498.59	9994.37	2522.97	10091.87	2608.21
251	焊接法兰阀门 1.名称:截止阀 2.规格、压力等级:DN150, 2.5MPa 3.材质: 钢制 4.连接形式:法兰连接 5.含法兰	包工包料 12.00	个	3841.08	46092.96	3380.15	40561.80	3572.20	42866.45	3661.51	43938.11	3697.23	44366.78	3822.21
252	焊接法兰阀门 1.名称:截止阀 2.规格、压力等级:DN150, 4.0MPa 3.材质: 钢制 4.连接形式:法兰连接 5.含法兰	包工包料 8.00	个	4618.98	36951.84	4064.70	32517.62	4295.65	34365.21	4403.04	35224.34	4446.00	35567.99	4596.31

253	焊接法兰阀门 1.名称:截止阀 2.规格、压力等级:DN75 3.材质: 钢制 4.连接形式:法兰连接 5.含法兰	工包 料1.00 包 机 械 包 工 包 料	个	1347.63	1347.63	1185.91	1185.91	1253.30	1253.30	1284.63	1284.63	1297.16	1297.16	1341.01
254	焊接法兰阀门 1.名称:可曲挠橡胶接头 2.规格、压力等级:DN100,2.5MPa 3.连接形式:法兰连接 4.含法兰	工包 料2.00 包 机 械 包 工 包 料	个	606.28	1212.56	533.53	1067.05	563.84	1127.68	577.94	1155.87	583.57	1167.15	603.31
255	焊接法兰阀门 1.名称:可曲挠橡胶接头 2.规格、压力等级:DN50, 2.5MPa 3.连接形式: 螺纹连接	工包 料3.00 包 机 械 包 工 包 料	个	204.86	614.58	180.28	540.83	190.52	571.56	195.28	585.85	197.19	591.56	203.86
256	焊接法兰阀门 1.名称:水锤消除止回阀 2.规格、压力等级:DN150, 2.5MPa 3.材质: 钢制 4.连接形式:法兰连接 5.含法兰	工包 料6.00 包 机 械 包 工 包 料	个	2896.79	17380.74	2549.18	15295.05	2694.01	16164.09	2761.37	16568.19	2788.31	16729.83	2882.61
257	焊接法兰阀门 1.名称:水锤消除止回阀 2.规格、压力等级:DN150, 4.0MPa 3.材质: 钢制 4.连接形式:法兰连接 5.含法兰	工包 料4.00 包 机 械 包 工 包 料	个	3140.60	12562.40	2763.73	11054.91	2920.76	11683.03	2993.78	11975.11	3022.98	12091.94	3125.21
258	焊接法兰阀门 1.名称:橡胶软接头 2.规格、压力等级:DN100 3.连接形式:法兰连接 4.含法兰	工包 料4.00 包 机 械 包 工 包 料	个	524.61	2098.44	461.66	1846.63	487.89	1951.55	500.08	2000.34	504.96	2019.85	522.04
259	焊接法兰阀门 1.名称:橡胶软接头 2.规格、压力等级:DN100, 2.0MPa 3.连接形式:法兰连接 4.安装部位:集水坑内 6.含法兰	工包 料2.00 包 机 械 包 工 包 料	个	606.28	1212.56	533.53	1067.05	563.84	1127.68	577.94	1155.87	583.57	1167.15	603.31
260	焊接法兰阀门 1.名称:橡胶软接头 2.规格、压力等级:DN100,2.5MPa 3.连接形式:法兰连接 4.含法兰	工包 料10.00 包 机 械 包 工 包 料	个	607.75	6077.50	534.82	5348.20	565.21	5652.08	579.34	5793.38	584.99	5849.90	604.77
261	焊接法兰阀门 1.名称:橡胶软接头 2.规格、压力等级:DN150, 2.5MPa 3.连接形式:法兰连接 4.含法兰	工包 料8.00 包 机 械 包 工 包 料	个	908.79	7270.32	799.74	6397.88	845.17	6761.40	866.30	6930.43	874.76	6998.05	904.34
262	焊接法兰阀门 1.名称:橡胶软接头 2.规格、压力等级:DN150, 4.0MPa 3.连接形式:法兰连接 4.含法兰	工包 料4.00 包 机 械 包 工 包 料	个	964.07	3856.28	848.38	3393.53	896.59	3586.34	919.00	3676.00	927.97	3711.86	959.35
263	焊接法兰阀门 1.名称:橡胶软接头 2.规格、压力等级:DN200,2.5MPa 3.连接形式:法兰连接 4.含法兰	工包 料4.00 包 机 械 包 工 包 料	个	1188.09	4752.36	1045.52	4182.08	1104.92	4419.69	1132.55	4530.19	1143.60	4574.38	1182.21
264	焊接法兰阀门 1.名称:橡胶软接头 2.规格、压力等级:DN200,4.0MPa 3.连接形式:法兰连接 4.含法兰	工包 料4.00 包 机 械 包 工 包 料	个	1188.09	4752.36	1045.52	4182.08	1104.92	4419.69	1132.55	4530.19	1143.60	4574.38	1182.21
265	焊接法兰阀门 1.名称:消声止回阀 2.规格、压力等级:DN100, 2.5MPa 3.材质: 钢制 4.连接形式:法兰连接 5.含法兰	工包 料4.00 包 机 械 包 工 包 料	个	987.68	3950.72	869.16	3476.63	918.54	3674.17	941.51	3766.02	950.69	3802.77	982.84
266	焊接法兰阀门 1.名称:信号闸阀 2.规格、压力等级:DN150, 2.5MPa 3.材质: 钢制 4.连接形式:法兰连接 5.含法兰	工包 料25.00 包 机 械 包 工 包 料	个	1327.81	33195.15	1168.47	29211.73	1234.86	30871.49	1265.73	31643.28	1278.08	31951.99	1321.31
267	焊接法兰阀门 1.名称:信号闸阀 2.规格、压力等级:DN150, 4.0MPa 3.材质: 钢制 4.连接形式:法兰连接 5.含法兰	工包 料13.00 包 机 械 包 工 包 料	个	1449.84	18847.90	1275.86	16586.15	1348.35	17528.55	1382.06	17966.76	1395.54	18142.05	1442.71
268	焊接法兰阀门 1.名称:信号闸阀 2.规格、压力等级:DN65, 2.5MPa 3.材质: 钢制	工包 料3.00 包 机 械 包 工 包 料	个	704.63	2113.88	620.07	1860.21	655.30	1965.91	671.69	2015.06	678.24	2034.72	701.17

314	3.规格:风量:9720m3/h,制冷量22.4KW,制热量25KW,电压380V,用电量8KW,H*W*D=1657*930*765mm,重量189kg 4.安装部位:塔座屋面 5.其它要求:详见图纸设计 6.含电机试运转、控制箱、检查接线等	包工包料包机械	1.00	台	26320.20	26320.20	23161.78	23161.78	24477.79	24477.79	25089.73	25089.73	25334.51	25334.51	26191.4
315	1.名称:新风机组 2.型号:XF-F1-3 3.规格:风量:1080m3/h,制冷量14KW,制热量8.9KW,电压220V,用电量1KW,H*W*D=470*1380*1100mm,重量86kg 4.安装部位:塔座送风机房 5.其它要求:详见图纸设计 6.含电机试运转、控制箱、检查接线等	包工包料包机械	1.00	台	13040.67	13040.67	11475.79	11475.79	12127.82	12127.82	12431.02	12431.02	12552.30	12552.30	12976.1
316	1.名称:贯流式电热空气幕 2.型号:FM-1509-D 3.规格:风机功率0.20KW电加热功率380V,10KW;G=2000m3/h 4.安装部位:建筑单体主要出入口 5.其它要求:详见图纸设计 6.含电机试运转、控制箱、检查接线等	包工包料包机械	25.00	台	2733.89	68347.34	2405.83	60145.66	2542.52	63563.03	2606.08	65152.10	2631.51	65787.73	2720.50
317	1.名称:新风机组室内机 2.型号:XF-F1-1 3.规格:风量:4000m3/h,制冷量45KW,制热量27.8KW,电压380V,用电量3KW,H*W*D=665*1980*850mm,重量180kg 4.安装部位:发射台技术用房送风机房 5.其它要求:详见图纸设计 6.含电机试运转、控制箱、检查接线等	包工包料包机械	1.00	组	34173.01	34173.01	30072.25	30072.25	31780.90	31780.90	32575.42	32575.42	32893.23	32893.23	34005.1
318	1.名称:新风机组室内机 2.型号:XF-F1-4 3.规格:风量:3000m3/h,制冷量28KW,制热量17.4KW,电压380V,用电量1.5KW,H*W*D=500*1330*850mm,重量107kg 4.安装部位:地球站仪器室 5.其它要求:详见图纸设计 6.含电机试运转、控制箱、检查接线等	包工包料包机械	1.00	组	21395.25	21395.25	18827.82	18827.82	19897.58	19897.58	20395.02	20395.02	20594.00	20594.00	21290.4
319	1.名称:新风机组室内机 2.型号:XF-F1-5 3.规格:风量:3000m3/h,制冷量28KW,制热量17.4KW,电压380V,用电量1.5KW,H*W*D=500*1330*850mm,重量107kg 4.安装部位:地球站备品备件库 5.其它要求:详见图纸设计 6.含电机试运转、控制箱、检查接线等	包工包料包机械	1.00	组	21395.25	21395.25	18827.82	18827.82	19897.58	19897.58	20395.02	20395.02	20594.00	20594.00	21290.4
320	1.名称:新风机组室内机 2.型号:XF-F1-6 3.规格:风量:1080m3/h,制冷量14KW,制热量8.9KW,电压380V,用电量1KW,H*W*D=470*1380*1100mm,重量86kg 4.安装部位:办公楼器材室 5.其它要求:详见图纸设计 6.含电机试运转、控制箱、检查接线等	包工包料包机械	1.00	组	12549.49	12549.49	11043.55	11043.55	11671.03	11671.03	11962.80	11962.80	12079.51	12079.51	12488.1
321	1.名称:新风机组室内机 2.型号:XF-F1-7 3.规格:风量:4000m3/h,余压:500pa,制冷量45KW,制热量27.8KW,电压380V,用电量3KW,H*W*D=665*1980*850mm 5.安装部位:宿舍食堂吊顶内 6.其它要求:详见图纸设计 7.含电机试运转、控制箱、检查接线等	包工包料包机械	1.00	组	34173.01	34173.01	30072.25	30072.25	31780.90	31780.90	32575.42	32575.42	32893.23	32893.23	34005.1
322	1.名称:新风机组室外机 2.型号:DSW-10-1 3.规格:风量:风量:10500m3/h,制冷量28KW,制热量31.5KW,电压380V,用电量10KW,H*W*D=1657*930*765mm,重量196kg 4.安装部位:室外地面 5.其它要求:详见图纸设计 6.含电机试运转、控制箱、检查接线等	包工包料包机械	1.00	组	32207.37	32207.37	28342.49	28342.49	29952.85	29952.85	30701.68	30701.68	31001.20	31001.20	32049.1
323	1.名称:新风机组室外机 2.型号:DSW-10-2 3.规格:风量:风量:10500m3/h,制冷量28KW,制热量31.5KW,电压380V,用电量10KW,H*W*D=1657*930*765mm,重量196kg 4.安装部位:室外地面 5.其它要求:详见图纸设计 6.含电机试运转、控制箱、检查接线等	包工包料包机械	1.00	组	32911.44	32911.44	28962.07	28962.07	30607.64	30607.64	31372.83	31372.83	31678.91	31678.91	32750.1
324	1.名称:新风机组室外机 2.型号:DSW-20-1 3.规格:风量:风量:15660m3/h,制冷量45KW,制热量50KW,电压380V,用电量16KW,H*W*D=1657*1240*765mm,重量291kg 4.安装部位:室外地面 5.其它要求:详见图纸设计 6.含电机试运转、控制箱、检查接线等	包工包料包机械	1.00	组	44001.26	44001.26	38721.11	38721.11	40921.17	40921.17	41944.20	41944.20	42353.41	42353.41	43785.1
325	1.名称:新风机组室外机 2.型号:DSW-8-2 3.规格:风量:风量:9720m3/h,制冷量22.4KW,制热量25KW,电压380V,用电量8KW,H*W*D=1657*930*765mm,重量189kg 4.安装部位:塔座屋面 5.其它要求:详见图纸设计 6.含电机试运转、控制箱、检查接线等	包工包料包机械	1.00	组	26320.20	26320.20	23161.78	23161.78	24477.79	24477.79	25089.73	25089.73	25334.51	25334.51	26191.4

325	量8KW, H*W*D=1657*930*765mm,重量189kg 4.安装部位:室外地面 5.其它要求:详见图纸设计 6.含电机试运转、控制箱、检查接线等	包工包料	1.00	台	5836.83	5836.83	5136.41	5136.41	5428.25	5428.25	5563.96	5563.96	5618.24	5618.24	5808.24
326	控制电缆 1.名称:电力电缆 2.型号:NH-KVV-2x1.5mm ² 3.敷设方式、部位:管内敷设 4.电压等级(kV):1 4.含控制电缆头制作安装	包工包料	212.36	m	9.31	1977.07	8.19	1739.82	8.66	1838.68	8.87	1884.64	8.96	1903.03	9.26
327	控制电缆 1.名称:电力电缆 2.型号:WDZ-KYJY 4x1.5mm ² 3.敷设方式、部位:管内敷设 4.电压等级(kV):1 5.含电缆头	包工包料	16.40	m	11.32	185.65	9.96	163.37	10.53	172.65	10.79	176.97	10.90	178.70	11.26
328	控制电缆 1.名称:控制电缆 2.规格:NH-KVV-2x1.5mm ² 3.敷设方式、部位:暗敷设 4.含控制电缆头制作安装	包工包料	26.84	m	9.43	253.21	8.30	222.82	8.77	235.49	8.99	241.37	9.08	243.73	9.39
329	控制电缆 1.名称:控制电缆 2.规格:NH-KVV-6x1.5mm ² 3.敷设方式、部位:暗敷设 4.含控制电缆头制作安装	包工包料	1363.76	m	12.03	16404.51	10.59	14435.97	11.19	15256.19	11.47	15637.60	11.58	15790.16	11.97
330	控制电缆 1.名称:控制电缆 2.规格:ZCN-KVV-4x1.0mm ² 3.敷设方式、部位:暗敷设	包工包料	606.74	m	9.75	5915.72	8.58	5205.83	9.07	5501.62	9.29	5639.16	9.38	5694.18	9.70
331	控制电缆 1.名称:控制电缆 2.型号:WDZ-KVV-7*1.5 3.敷设方式、部位:管内敷设 4.电压等级(kV):1 5.含电缆头	包工包料	2.90	m	16.62	48.20	14.63	42.42	15.46	44.83	15.84	45.95	16.00	46.39	16.54
332	控制电缆 1.名称:控制电缆 2.型号:WDZ-KYJY 4*1.5mm ² 3.敷设方式、部位:综合考虑桥架与管内敷设 4.电压等级(kV):1 5.含电缆头	包工包料	8.63	m	11.49	99.16	10.11	87.26	10.69	92.22	10.95	94.52	11.06	95.45	11.43
333	控制电缆 1.名称:控制电缆 2.型号:WDZ-KYJY-4*1.5 3.敷设方式、部位:综合考虑桥架与管内敷设 4.电压等级(kV):1 5.含电缆头	包工包料	36.42	m	11.32	412.27	9.96	362.80	10.53	383.41	10.79	393.00	10.90	396.83	11.26
334	控制电缆 1.名称:控制电缆 2.型号:WDZN-KYJY 7*2.5mm ² 3.敷设方式、部位:综合考虑桥架与管内敷设 4.电压等级(kV):1 5.含电缆头	包工包料	69.11	m	22.18	1532.86	19.52	1348.92	20.63	1425.56	21.14	1461.20	21.35	1475.45	22.07
335	控制电缆 1.名称:控制电缆 2.型号:WDZN-KYJY-4*1.5 3.敷设方式、部位:综合考虑桥架与管内敷设 4.电压等级(kV):1 5.含电缆头	包工包料	282.39	m	12.08	3411.17	10.63	3001.83	11.23	3172.39	11.51	3251.70	11.63	3283.42	12.02
336	控制器 1.名称:防火门监控主机(控制器) 2.规格及型号:LD-FM118 3.安装方式:挂墙安装	包工包料	1.00	台	5836.83	5836.83	5136.41	5136.41	5428.25	5428.25	5563.96	5563.96	5618.24	5618.24	5808.24
337	冷热水混合器 1.名称:电热水器 2.型号、规格:V=80L N=3kW 3.其它:详见图纸	包工包料	1.00	套	3411.44	3411.44	3002.07	3002.07	3172.64	3172.64	3251.96	3251.96	3283.68	3283.68	3394.74
338	离心式泵 1.名称:低区喷洒泵 2.型号、规格:Q=30L/s H=70m N=37kW,一用一备 3.含减震、支座、地脚螺栓等 4.含泵调试、检查接线等 5.具体详见图纸设计	包工包料	2.00	台	39430.91	78861.82	34699.20	69398.40	36670.75	73341.49	37587.51	75175.03	37954.22	75908.44	39237.44
339	离心式泵 1.名称:低区消防栓泵 2.型号、规格:Q=30L/s H=70m N=37kW,一用一备 3.含减震、支座、地脚螺栓等 4.含泵调试、检查接线等 5.具体详见图纸设计	包工包料	2.00	台	37387.51	74775.02	32901.01	65802.02	34770.38	69540.77	35639.64	71279.29	35987.35	71974.70	37204.70
340	离心式泵 1.名称:高区给水加压泵 2.型号、规格:Q=3m ³ /h H=225m N=5.5kW,一用一备 3.含减震、支座、地脚螺栓等	包工包料	2.00	台	16646.64	33293.28	14649.04	29298.09	15481.38	30962.75	15868.41	31736.82	16023.22	32046.45	16565.45

366	联动电源 1.名称联动电源	包工包料1.00	系统	3124.17	3124.17	2749.27	2749.27	2905.48	2905.48	2978.12	2978.12	3007.17	3007.17	3108.81
367	淋浴器 1.名称双管成品淋浴器 2.其它:详见图纸	包工包料32.00	套	433.25	13864.00	381.26	12200.32	402.92	12893.52	413.00	13215.86	417.02	13344.79	431.13
368	流量计 1.名称流量计 2.规格、压力等级:DN65	包工包料12.00	台	1467.50	17610.00	1291.40	15496.80	1364.78	16377.30	1398.89	16786.73	1412.54	16950.51	1460.31
369	流量开关 1.名称流量开关 2.规格、压力等级:DN100	包工包料4.00	个	1324.71	5298.82	1165.74	4662.96	1231.98	4927.90	1262.78	5051.10	1275.09	5100.38	1318.21
370	流量仪表 1.名称:自动记录流量计 2.规格: DN65	包工包料2.00	台	1474.52	2949.04	1297.58	2595.16	1371.30	2742.61	1405.59	2811.17	1419.30	2838.60	1467.21
371	螺纹阀门 1.名称:Y型过滤器 2.规格、压力等级:DN32, 2.5MPa 3.连接形式:螺纹连接	包工包料2.00	个	309.26	618.52	272.15	544.30	287.61	575.22	294.80	589.60	297.68	595.36	307.74
372	螺纹阀门 1.名称:补水电磁阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN25,2.5MPa 4.连接形式:螺纹连接	包工包料2.00	个	190.71	381.42	167.82	335.65	177.36	354.72	181.79	363.59	183.57	367.14	189.78
373	螺纹阀门 1.名称:弹簧安全阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN25,2.5MPa 4.连接形式:螺纹连接	包工包料1.00	个	791.35	791.35	696.39	696.39	735.96	735.96	754.35	754.35	761.71	761.71	787.47
374	螺纹阀门 1.名称:蝶阀 2.材质:钢制铜芯 3.规格、压力等级:DN25,2.5MPa 4.连接形式:螺纹连接	包工包料2.00	个	125.29	250.58	110.26	220.51	116.52	233.04	119.43	238.87	120.60	241.20	124.68
375	螺纹阀门 1.名称:蝶阀 2.材质:钢制铜芯 3.规格、压力等级:DN50,2.5MPa 4.连接形式:螺纹连接	包工包料5.00	个	361.08	1805.42	317.75	1588.77	335.81	1679.04	344.20	1721.02	347.56	1737.81	359.31
376	螺纹阀门 1.名称:蝶阀 2.材质:钢制铜芯 3.规格、压力等级:DN50, PN=4.0MPa 4.连接形式:螺纹连接	包工包料1.00	个	460.38	460.38	405.13	405.13	428.15	428.15	438.86	438.86	443.14	443.14	458.12
377	螺纹阀门 1.名称:蝶阀 2.规格、压力等级:DN65,2.5MPa 3.材质:钢制 4.连接形式:法兰连接 5.含法兰	包工包料9.00	个	668.91	6020.19	588.64	5297.77	622.09	5598.78	637.64	5738.75	643.86	5794.73	665.63
378	螺纹阀门 1.名称:恒温阀 2.材质:钢制铜芯 3.规格、压力等级:DN50,2.5MPa 4.连接形式:螺纹连接	包工包料1.00	个	166.83	166.83	146.81	146.81	155.15	155.15	159.03	159.03	160.58	160.58	166.01
379	螺纹阀门 1.名称:截止阀 2.材质:钢制铜芯 3.规格、压力等级:DN50,2.5MPa 4.连接形式:螺纹连接	包工包料6.00	个	360.69	2164.14	317.41	1904.44	335.44	2012.65	343.83	2062.97	347.18	2083.09	358.92
380	螺纹阀门 1.名称:截止阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN15, 2.5MPa 4.连接形式:螺纹连接	包工包料6.00	个	99.70	598.20	87.74	526.42	92.72	556.33	95.04	570.23	95.97	575.80	99.21
381	螺纹阀门 1.名称:截止阀 2.材质:铜质 3.规格、压力等级:DN20,2.5MPa	包工包料66.00	个	107.37	7086.42	94.49	6236.05	99.85	6590.37	102.35	6755.13	103.35	6821.03	106.84

397	1.名称:泄水阀 2.规格、压力等级:DN32, 4.0MPa 3.材质: 钢制 4.连接形式:螺纹连接	一包料1.00	个	113.67	113.67	100.03	100.03	105.71	105.71	108.36	108.36	109.41	109.41	113.11
398	螺纹阀门 1.名称:闸阀 2.材质: 钢制 3.规格、压力等级:DN50,4.0MPa 4.连接形式:螺纹连接	一包料1.00	个	497.13	497.13	437.47	437.47	462.33	462.33	473.89	473.89	478.51	478.51	494.69
399	螺纹阀门 1.名称:闸阀 2.材质: 钢制铜芯 3.规格、压力等级:DN50,2.5MPa 4.连接形式:螺纹连接	一包料7.00	个	724.20	5069.40	637.30	4461.07	673.51	4714.54	690.34	4832.41	697.08	4879.55	720.65
400	螺纹阀门 1.名称:闸阀 2.材质: 铜质 3.规格、压力等级:DN25,2.5MPa 4.连接形式:螺纹连接	一包料6.00	个	111.21	667.26	97.86	587.19	103.43	620.55	106.01	636.07	107.05	642.27	110.67
401	螺纹阀门 1.名称:闸阀 2.材质: 铜质 3.规格、压力等级:DN32,2.5MPa 4.连接形式:螺纹连接	一包料6.00	个	237.72	1426.32	209.19	1255.16	221.08	1326.48	226.61	1359.64	228.82	1372.90	236.56
402	螺纹阀门 1.名称:闸阀 2.规格、压力等级:DN50,2.5MPa 3.材质: 钢制铜芯 4.连接形式:螺纹连接	一包料3.00	个	495.16	1485.48	435.74	1307.22	460.50	1381.50	472.01	1416.03	476.62	1429.85	492.73
403	螺纹阀门 1.名称:真空破坏器 2.规格、压力等级:DN25, 2.5MPa 3.连接形式:螺纹连接	一包料8.00	个	117.46	939.68	103.36	826.92	109.24	873.90	111.97	895.75	113.06	904.49	116.88
404	螺纹阀门 1.名称:止回阀 2.材质: 钢制铜芯 3.规格、压力等级:DN50,2.5MPa 4.连接形式:螺纹连接	一包料2.00	个	495.16	990.32	435.74	871.48	460.50	921.00	472.01	944.02	476.62	953.23	492.73
405	螺纹阀门 1.名称:止回阀 2.材质: 钢制铜芯 3.规格、压力等级:DN50, PN=4.0MPa 4.连接形式:螺纹连接	一包料1.00	个	497.13	497.13	437.47	437.47	462.33	462.33	473.89	473.89	478.51	478.51	494.69
406	螺纹阀门 1.名称:止回阀 2.材质: 铜质 3.规格、压力等级:DN20, 2.5MPa 4.连接形式:螺纹连接	一包料1.00	个	210.55	210.55	185.28	185.28	195.81	195.81	200.71	200.71	202.66	202.66	209.52
407	螺纹阀门 1.名称:止回阀 2.材质: 铜质 3.规格、压力等级:DN25,2.5MPa 4.连接形式:螺纹连接	一包料2.00	个	256.62	513.24	225.83	451.65	238.66	477.31	244.62	489.25	247.01	494.02	255.36
408	螺纹阀门 1.名称:止回阀 2.材质: 铜质 3.规格、压力等级:DN32,2.5MPa 4.连接形式:螺纹连接	一包料2.00	个	329.99	659.98	290.39	580.78	306.89	613.78	314.56	629.13	317.63	635.26	328.37
409	螺纹阀门 1.名称:止回阀 2.材质: 铜质 3.规格、压力等级:DN50,2.5MPa 4.连接形式:螺纹连接	一包料4.00	个	495.65	1982.61	436.17	1744.70	460.96	1843.83	472.48	1889.92	477.09	1908.36	493.22
410	螺纹阀门 1.名称:自动排气阀 2.材质: 铜质 3.规格、压力等级:DN20, 2.5MPa 4.连接形式:螺纹连接	一包料11.00	个	87.91	966.97	77.36	850.93	81.75	899.28	83.80	921.76	84.61	930.76	87.48
411	螺纹阀门 1.名称:自动排气阀 2.材质: 铜质 3.规格、压力等级:DN20, PN=4.0MPa 4.连接形式:螺纹连接	一包料1.00	个	88.77	88.77	78.12	78.12	82.56	82.56	84.62	84.62	85.45	85.45	88.34
412	螺纹阀门 1.名称:自动排气阀 2.规格、压力等级:DN20, 2.5MPa 3.材质: 铜质 4.连接形式:螺纹连接	一包料3.00	个	88.45	265.36	77.84	233.52	82.26	246.78	84.32	252.95	85.14	255.42	88.02

413	螺纹阀门 1.名称:自动排气阀 2.规格、压力等级:DN25, 2.5MPa 3.材质:铜质 4.连接形式:螺纹连接	机械包工包料	1.00	个	106.57	106.57	93.78	93.78	99.11	99.11	101.59	101.59	102.58	102.58	106.05
414	螺纹阀门 1.名称:自动排气阀 2.规格、压力等级:DN25, 4.0MPa 3.材质:铜质 4.连接形式:螺纹连接	机械包工包料	2.00	个	107.67	215.34	94.75	189.50	100.13	200.27	102.64	205.27	103.64	207.28	107.14
415	螺纹阀门 1.名称:自力式遥控浮球阀 2.规格、压力等级:DN40, PN=4.0MPa 3.材质:铜制铜芯 4.连接方式:螺纹连接	机械包工包料	2.00	个	1566.02	3132.04	1378.10	2756.20	1456.40	2912.80	1492.81	2985.62	1507.37	3014.75	1558.31
416	铝合金风口 1.名称:常闭电动(手动)多叶加压送风口 2.规格:(1200+250)*600mm 3.材质:铝合金 4.安装详见图纸设计	机械包工包料	10.00	个	896.87	8968.70	789.25	7892.46	834.09	8340.89	854.94	8549.41	863.28	8632.82	892.48
417	铝合金风口 1.名称:单层百叶风口 2.规格:1000*500mm 3.材质:铝合金 4.安装详见图纸设计	机械包工包料	1.00	个	283.42	283.42	249.41	249.41	263.58	263.58	270.17	270.17	272.81	272.81	282.03
418	铝合金风口 1.名称:单层百叶风口 2.规格:1200*1000mm 3.材质:铝合金 4.安装详见图纸设计	机械包工包料	2.00	个	461.93	923.86	406.50	813.00	429.59	859.19	440.33	880.67	444.63	889.26	459.67
419	铝合金风口 1.名称:单层百叶风口 2.规格:320*250mm 3.材质:铝合金 4.安装详见图纸设计	机械包工包料	1.00	个	128.05	128.05	112.68	112.68	119.09	119.09	122.06	122.06	123.25	123.25	127.42
420	铝合金风口 1.名称:单层百叶风口 2.规格:400*400mm 3.材质:铝合金 4.安装详见图纸设计	机械包工包料	2.00	个	157.01	314.02	138.17	276.34	146.02	292.04	149.67	299.34	151.13	302.26	156.24
421	铝合金风口 1.名称:单层百叶风口 2.规格:600*300mm 3.材质:铝合金 4.安装详见图纸设计	机械包工包料	2.00	个	163.14	326.28	143.56	287.13	151.72	303.44	155.51	311.03	157.03	314.06	162.34
422	铝合金风口 1.名称:单层百叶风口 2.规格:600*300mm,L=1370m3/h 3.材质:铝合金 4.安装详见图纸设计	机械包工包料	9.00	个	163.14	1468.26	143.56	1292.07	151.72	1365.48	155.51	1399.62	157.03	1413.27	162.34
423	铝合金风口 1.名称:单层百叶风口 2.规格:600*400mm 3.材质:铝合金 4.安装详见图纸设计	机械包工包料	8.00	个	222.24	1777.93	195.57	1564.58	206.68	1653.47	211.85	1694.81	213.92	1711.35	221.15
424	铝合金风口 1.名称:单层百叶风口 2.规格:630*300mm 3.材质:铝合金 4.安装详见图纸设计	机械包工包料	3.00	个	206.07	618.21	181.34	544.02	191.65	574.94	196.44	589.31	198.35	595.06	205.06
425	铝合金风口 1.名称:单层百叶风口 2.规格:800*400mm 3.材质:铝合金 4.安装详见图纸设计	机械包工包料	13.00	个	245.65	3193.48	216.17	2810.26	228.46	2969.94	234.17	3044.18	236.45	3073.88	244.45
426	铝合金风口 1.名称:单层百叶风口 2.规格:800*500mm 3.材质:铝合金 4.安装详见图纸设计	机械包工包料	5.00	个	264.86	1324.31	233.08	1165.39	246.32	1231.61	252.48	1262.40	254.94	1274.71	263.56
427	铝合金风口 1.名称:单层百叶风口 2.型号:1000*500mm 3.材质:铝合金 4.安装详见图纸设计	机械包工包料	1.00	个	291.61	291.61	256.62	256.62	271.20	271.20	277.98	277.98	280.69	280.69	290.18
428	铝合金风口 1.名称:单层百叶风口 2.型号:1000*600mm	机械包工包料	1.00	个	317.92	317.92	279.77	279.77	295.67	295.67	303.06	303.06	306.01	306.01	316.36

3.材质：铝合金 4.安装详见图纸设计	包 机 械 包 工 包 料														
铝合金风口 1.名称:多叶电动排烟口 2.规格:(1000+250)*800mm 3.材质:铝合金 4.安装详见图纸设计	429	1.00	个	1136.66	1136.66	1000.26	1000.26	1057.09	1057.09	1083.52	1083.52	1094.09	1094.09	1131.09	
铝合金风口 1.名称:多叶电动排烟口 2.规格:(1000+250)*800mm 3.材质:铝合金 4.安装详见图纸设计	430	4.00	个	1131.55	4526.20	995.76	3983.06	1052.34	4209.37	1078.65	4314.60	1089.17	4356.69	1126.01	
铝合金风口 1.名称:多叶电动排烟口 2.规格:(800+250)*400mm 3.材质:铝合金 4.安装详见图纸设计	431	11.00	个	847.98	9327.74	746.22	8208.41	788.62	8674.80	808.33	8891.67	816.22	8978.42	843.82	
铝合金风口 1.名称:多叶电动排烟口 2.规格:1000*800mm 3.材质:铝合金 4.安装详见图纸设计 5.280°C常开防火阀另计	432	2.00	个	1134.11	2268.21	998.01	1996.02	1054.72	2109.44	1081.09	2162.17	1091.63	2183.27	1128.51	
铝合金风口 1.名称:多叶电动排烟口 2.规格:600*300mm 3.材质:铝合金 4.安装详见图纸设计	433	4.00	个	778.45	3113.80	685.04	2740.14	723.96	2895.83	742.06	2968.23	749.30	2997.19	774.64	
铝合金风口 1.名称:多叶电动排烟口 2.规格:800*400mm 3.材质:铝合金 4.安装详见图纸设计	434	9.00	个	844.26	7598.34	742.95	6686.54	785.16	7066.46	804.79	7243.12	812.64	7313.78	840.12	
铝合金风口 1.名称:多叶电动送风口 2.规格:(1200+250)*500mm 3.材质:铝合金 4.安装详见图纸设计	435	32.00	个	888.11	28419.52	781.54	25009.18	825.94	26430.15	846.59	27090.91	854.85	27355.21	883.76	
铝合金风口 1.名称:防雨百叶风口 2.规格:1000*800mm 3.材质:铝合金 4.安装详见图纸设计	436	1.00	个	412.98	412.98	363.42	363.42	384.07	384.07	393.67	393.67	397.51	397.51	410.96	
铝合金风口 1.名称:防雨百叶风口 2.规格:1400*1400mm 3.材质:铝合金 4.安装详见图纸设计	437	1.00	个	761.65	761.65	670.25	670.25	708.33	708.33	726.04	726.04	733.13	733.13	757.92	
铝合金风口 1.名称:防雨百叶风口 2.规格:1600*1250mm 3.材质:铝合金 4.安装详见图纸设计	438	1.00	个	773.34	773.34	680.54	680.54	719.21	719.21	737.19	737.19	744.38	744.38	769.55	
铝合金风口 1.名称:防雨百叶风口 2.规格:1600*1400mm 3.材质:铝合金 4.安装详见图纸设计	439	1.00	个	842.07	842.07	741.02	741.02	783.13	783.13	802.70	802.70	810.53	810.53	837.94	
铝合金风口 1.名称:防雨百叶风口 2.规格:200*200mm 3.材质:铝合金 4.安装详见图纸设计	440	15.00	个	113.43	1701.45	99.82	1497.28	105.49	1582.35	108.13	1621.91	109.18	1637.73	112.87	
铝合金风口 1.名称:防雨百叶风口 2.规格:320*200mm 3.材质:铝合金风口 4.安装详见图纸设计	441	1.00	个	124.41	124.41	109.48	109.48	115.70	115.70	118.59	118.59	119.75	119.75	123.80	
铝合金风口 1.名称:防雨百叶风口 2.规格:630*320mm 3.材质:铝合金风口 4.安装详见图纸设计	442	1.00	个	220.69	220.69	194.21	194.21	205.24	205.24	210.37	210.37	212.43	212.43	219.61	
铝合金风口 1.名称:防雨百叶风口 2.规格:630*400mm 3.材质:铝合金 4.安装详见图纸设计	443	1.00	个	237.52	237.52	209.02	209.02	220.89	220.89	226.42	226.42	228.62	228.62	236.36	

444	铝合金风口 1名称:防雨百叶风口 2规格:630*400mm 3材质:铝合金风口 4.安装详见图纸设计	工包料1.00个	237.52	237.52	209.02	209.02	220.89	220.89	226.42	226.42	228.62	228.62	236.36
445	铝合金风口 1名称:防雨百叶风口 2规格:630*800mm 3材质:铝合金 4.安装详见图纸设计	工包料2.00个	317.92	635.84	279.77	559.54	295.67	591.33	303.06	606.11	306.01	612.03	316.36
446	铝合金风口 1名称:防雨百叶风口 2规格:800*630mm 3材质:铝合金 4.安装详见图纸设计	工包料1.00个	317.92	317.92	279.77	279.77	295.67	295.67	303.06	303.06	306.01	306.01	316.36
447	铝合金风口 1名称:防雨百叶风口 2规格:1250*1250mm 3材质:铝合金 4.安装详见图纸设计	工包料1.00个	642.49	642.49	565.39	565.39	597.52	597.52	612.45	612.45	618.43	618.43	639.34
448	铝合金风口 1名称:防雨百叶风口 2型号:1000*300m 3材质:铝合金 4.安装详见图纸设计	工包料1.00个	263.81	263.81	232.15	232.15	245.34	245.34	251.48	251.48	253.93	253.93	262.52
449	铝合金风口 1名称:防雨百叶风口 2型号:1000*500mm 3材质:铝合金 4.安装详见图纸设计	工包料6.00个	320.11	1920.66	281.70	1690.18	297.70	1786.21	305.14	1830.87	308.12	1848.73	318.54
450	铝合金风口 1名称:防雨百叶风口 2型号:1100*800mm 3材质:铝合金 4.安装详见图纸设计	工包料4.00个	440.72	1762.88	387.83	1551.33	409.87	1639.48	420.12	1680.47	424.22	1696.86	438.56
451	铝合金风口 1名称:防雨百叶风口 2型号:1300*500mm 3材质:铝合金 4.安装详见图纸设计	工包料2.00个	377.12	754.24	331.87	663.73	350.72	701.44	359.49	718.98	363.00	725.99	375.27
452	铝合金风口 1名称:防雨百叶风口 2型号:1400*800mm 3材质:铝合金 4.安装详见图纸设计	工包料4.00个	517.49	2069.96	455.39	1821.56	481.27	1925.06	493.30	1973.19	498.11	1992.44	514.95
453	铝合金风口 1名称:防雨百叶风口 2型号:200*300mm 3材质:铝合金 4.安装详见图纸设计	工包料1.00个	122.94	122.94	108.19	108.19	114.33	114.33	117.19	117.19	118.34	118.34	122.34
454	铝合金风口 1名称:防雨百叶风口 2型号:400*200mm 3材质:铝合金 4.安装详见图纸设计	工包料4.00个	131.71	526.84	115.90	463.62	122.49	489.96	125.55	502.21	126.78	507.11	131.06
455	铝合金风口 1名称:防雨百叶风口 2型号:400*400m 3材质:铝合金 4.安装详见图纸设计	工包料2.00个	163.59	327.18	143.96	287.92	152.14	304.28	155.94	311.88	157.46	314.93	162.79
456	铝合金风口 1名称:防雨百叶风口 2型号:500*250mm 3材质:铝合金 4.安装详见图纸设计	工包料2.00个	150.73	301.46	132.64	265.28	140.18	280.36	143.68	287.37	145.09	290.17	149.99
457	铝合金风口 1名称:防雨百叶风口 2型号:500*500m 3材质:铝合金 4.安装详见图纸设计	工包料2.00个	239.70	479.40	210.94	421.87	222.92	445.84	228.49	456.99	230.72	461.45	238.53
458	铝合金风口 1名称:防雨百叶风口 2型号:500*500mm 3材质:铝合金 4.安装详见图纸设计	工包料6.00个	234.59	1407.54	206.44	1238.64	218.17	1309.01	223.62	1341.74	225.80	1354.83	233.44
459	铝合金风口 1名称:防雨百叶风口 2型号:600*400m 3材质:铝合金 4.安装详见图纸设计	工包料2.00个	237.51	475.02	209.01	418.02	220.88	441.77	226.41	452.81	228.62	457.23	236.35

475	2.规格:500*300mm 3.材质:铝合金 4.安装详见图纸设计	包料1.00	个	184.35	184.35	162.23	162.23	171.45	171.45	175.73	175.73	177.45	177.45	183.45
476	铝合金风口 1.名称:双层百叶风口 2.规格:500*500mm 3.材质:铝合金 4.安装详见图纸设计	包料17.00	个	279.92	4758.64	246.33	4187.60	260.33	4425.54	266.83	4536.17	269.44	4580.43	278.55
477	铝合金风口 1.名称:双层百叶风口 2.规格:600*300mm 3.材质:铝合金 4.安装详见图纸设计	包料11.00	个	201.16	2212.76	177.02	1947.23	187.08	2057.87	191.76	2109.31	193.63	2129.89	200.17
478	铝合金风口 1.名称:双层百叶风口 2.规格:600*400mm 3.材质:铝合金 4.安装详见图纸设计	包料7.00	个	274.79	1923.53	241.82	1692.71	255.55	1788.88	261.94	1833.60	264.50	1851.49	273.44
479	铝合金风口 1.名称:双层百叶风口 2.规格:800*400mm 3.材质:铝合金 4.安装详见图纸设计	包料9.00	个	313.96	2825.60	276.28	2486.53	291.98	2627.81	299.28	2693.50	302.20	2719.78	312.42
480	铝合金风口 1.名称:双层百叶风口 2.规格:800*500mm 3.材质:铝合金 4.安装详见图纸设计	包料7.00	个	355.21	2486.47	312.58	2188.09	330.35	2312.42	338.60	2370.23	341.91	2393.35	353.47
481	铝合金风口 1.名称:双层百叶风口 2.型号:1000*600mm 3.材质:铝合金 4.安装详见图纸设计	包料1.00	个	450.23	450.23	396.20	396.20	418.71	418.71	429.18	429.18	433.37	433.37	448.02
482	铝合金风口 1.名称:自垂百叶风口 2.规格:500*500mm 3.材质:铝合金 4.安装详见图纸设计	包料16.00	个	239.70	3835.20	210.94	3374.98	222.92	3566.74	228.49	3655.90	230.72	3691.57	238.53
483	门磁释放器 1.名称:门磁释放器	包料72.00	个	465.82	33539.04	409.92	29514.36	433.21	31191.31	444.04	31971.09	448.38	32283.00	463.54
484	灭火器 1.形式:手提式二氧化碳灭火器 2.规格、型号:MT7型,7Kg/具 3.含灭火器箱	包料24.00	具	87.54	2100.96	77.04	1848.84	81.41	1953.89	83.45	2002.74	84.26	2022.28	87.11
485	灭火器 1.形式:手提式磷酸铵盐灭火器 2.规格、型号:MF/ABC5型灭火器,5Kg,2A 3.含灭火器箱	包料2.00	具	87.50	175.00	77.00	154.00	81.38	162.75	83.41	166.82	84.22	168.45	87.07
486	灭火器 1.形式:手提式灭火器 2.规格、型号:干粉(磷酸铵盐)4Kg,2A 3.含灭火器箱	包料46.00	具	87.53	4026.60	77.03	3543.41	81.41	3744.74	83.44	3838.36	84.26	3875.80	87.11
487	灭火器 1.形式:推车式二氧化碳灭火器 2.规格、型号:填充量30Kg	包料23.00	具	366.26	8424.06	322.31	7413.17	340.63	7834.38	349.14	8030.24	352.55	8108.58	364.47
488	灭火器 1.形式:手提式二氧化碳灭火器 2.规格、型号:MT7型,7Kg/具 3.含灭火器箱	包料46.00	具	87.50	4025.00	77.00	3542.00	81.38	3743.25	83.41	3836.83	84.22	3874.26	87.07
489	模块(模块箱) 1.名称:防火门监控模块 2.规格及型号:LD-FM6021	包料36.00	个	393.22	14155.92	346.03	12457.21	365.69	13165.01	374.84	13494.13	378.49	13625.78	391.29
490	模块(模块箱) 1.名称:防火门监控模块 2.规格及型号:LD-FM6022	包料19.00	个	364.67	6928.73	320.91	6097.28	339.14	6443.72	347.62	6604.81	351.01	6669.25	362.88

491	模块(模块箱) 1名称:模块箱 2安装方式:距地1.3m挂墙明装	包工 包料 包机械	11.00	台	232.41	2556.54	204.52	2249.76	216.14	2377.58	221.55	2437.02	223.71	2460.80	231.27
492	模块(模块箱) 1名称:输入输出模块 2安装方式:近信号源或模块箱内安装	包工 包料 包机械	336.00	个	473.50	159097.30	416.68	140005.62	440.36	147960.49	451.37	151659.50	455.77	153139.11	471.18
493	模块(模块箱) 1名称:消防设备电源模块 2规格及型号:LD-DJ6223	包工 包料 包机械	19.00	个	638.48	12131.12	561.86	10675.39	593.79	11281.94	608.63	11563.99	614.57	11676.81	635.35
494	末端试水装置 1名称:末端试水装置 2规格、压力等级:DN25	包工 包料 包机械	4.00	组	325.60	1302.38	286.52	1146.09	302.80	1211.21	310.37	1241.49	313.40	1253.61	324.00
495	母线槽 1名称:密集型母线槽 2容量(A):800A 3含进出设备始端箱、母线槽支吊架制作安装	包工 包料 包机械	62.32	m	1285.05	80084.32	1130.84	70474.20	1195.10	74478.42	1224.97	76340.38	1236.92	77085.16	1278.71
496	内人梯外人梯 1名称:内人梯外人梯 2具体详见图纸设计	包工 包料 包机械	2.00	个	7356.22	14712.44	6473.47	12946.95	6841.28	13682.57	7012.32	14024.63	7080.73	14161.46	7320.11
497	配电箱 1名称:办公楼变电室配电箱BG-BDS 2安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	包工 包料 包机械	1.00	台	3791.10	3791.10	3336.17	3336.17	3525.72	3525.72	3613.87	3613.87	3649.12	3649.12	3772.51
498	配电箱 1名称:办公楼采暖配电箱BG-AKc1 2安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	包工 包料 包机械	1.00	台	2885.49	2885.49	2539.23	2539.23	2683.51	2683.51	2750.59	2750.59	2777.43	2777.43	2871.31
499	配电箱 1名称:办公楼采暖配电箱BG-AKc2 2安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	包工 包料 包机械	1.00	台	3263.90	3263.90	2872.23	2872.23	3035.43	3035.43	3111.31	3111.31	3141.67	3141.67	3247.91
500	配电箱 1名称:办公楼采暖配电箱BG-AKc3 2安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	包工 包料 包机械	1.00	台	3188.22	3188.22	2805.63	2805.63	2965.04	2965.04	3039.17	3039.17	3068.82	3068.82	3172.61
501	配电箱 1名称:办公楼空调配电箱BG-AKc1 2安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	包工 包料 包机械	1.00	台	2885.49	2885.49	2539.23	2539.23	2683.51	2683.51	2750.59	2750.59	2777.43	2777.43	2871.31
502	配电箱 1名称:办公楼空调配电箱BG-AKc2 2安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	包工 包料 包机械	1.00	台	3263.90	3263.90	2872.23	2872.23	3035.43	3035.43	3111.31	3111.31	3141.67	3141.67	3247.91
503	配电箱 1名称:办公楼普通照明箱BG-AL1 2安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	包工 包料 包机械	1.00	台	2100.29	2100.29	1848.26	1848.26	1953.27	1953.27	2002.10	2002.10	2021.63	2021.63	2090.01
504	配电箱 1名称:办公楼普通照明箱BG-AL2 2安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	包工 包料 包机械	1.00	台	1466.47	1466.47	1290.49	1290.49	1363.82	1363.82	1397.91	1397.91	1411.55	1411.55	1459.21
505	配电箱 1名称:办公楼普通照明箱BG-AL3 2安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	包工 包料 包机械	1.00	台	1844.88	1844.88	1623.49	1623.49	1715.74	1715.74	1758.63	1758.63	1775.79	1775.79	1835.81
506	配电箱 1名称:办公楼水箱间配电箱BG-APE 2安装方式:底距地1.5m安装	包工 包料 包机械	1.00	台	3627.69	3627.69	3192.37	3192.37	3373.75	3373.75	3458.10	3458.10	3491.83	3491.83	3609.91

522	配电箱 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸 4.不含UPS	包料1.00	台	5269.46	5269.46	4637.12	4637.12	4900.60	4900.60	5023.11	5023.11	5072.12	5072.12	5243.6
523	配电箱 1.名称:控制箱 2.安装方式:底距地1.5m暗装	包料1.00	台	1571.39	1571.39	1382.82	1382.82	1461.39	1461.39	1497.93	1497.93	1512.54	1512.54	1563.6
524	配电箱 1.名称:配电柜GY-APZ1 2.安装方式:落地安装 3.具体配置要求详见图纸 4.含基础槽钢制作安装	包料1.00	台	7293.90	7293.90	6418.63	6418.63	6783.33	6783.33	6952.91	6952.91	7020.74	7020.74	7258.1
525	配电箱 1.名称:配电柜GY-APZ2 2.安装方式:落地安装 3.具体配置要求详见图纸 4.含基础槽钢制作安装	包料1.00	台	6857.47	6857.47	6034.57	6034.57	6377.45	6377.45	6536.88	6536.88	6600.66	6600.66	6823.8
526	配电箱 1.名称:配电箱ALE-BN140-SS 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	包料2.00	台	3114.44	6228.88	2740.71	5481.41	2896.43	5792.86	2968.84	5937.68	2997.80	5995.61	3099.1
527	配电箱 1.名称:配电箱ALE-BN50-SS、ALE-BN90-SS 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	包料4.00	台	3114.44	12457.76	2740.71	10962.83	2896.43	11585.72	2968.84	11875.36	2997.80	11991.22	3099.1
528	配电箱 1.名称:配电箱AL-SSK 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	包料31.00	台	851.56	26398.36	749.37	23230.56	791.95	24550.47	811.75	25164.24	819.67	25409.74	847.39
529	配电箱 1.名称:配电箱APE-TZ-WSB 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	包料1.00	台	3301.06	3301.06	2904.93	2904.93	3069.99	3069.99	3146.74	3146.74	3177.44	3177.44	3284.8
530	配电箱 1.名称:配电箱APE-WSB 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	包料1.00	台	3291.43	3291.43	2896.46	2896.46	3061.03	3061.03	3137.56	3137.56	3168.17	3168.17	3275.3
531	配电箱 1.名称:配电箱AP-GPJ 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	包料1.00	台	4161.08	4161.08	3661.75	3661.75	3869.80	3869.80	3966.55	3966.55	4005.25	4005.25	4140.6
532	配电箱 1.名称:配电箱AP-SXJ 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	包料1.00	台	4161.08	4161.08	3661.75	3661.75	3869.80	3869.80	3966.55	3966.55	4005.25	4005.25	4140.6
533	配电箱 1.名称:配电箱BDS 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	包料1.00	台	3893.43	3893.43	3426.22	3426.22	3620.89	3620.89	3711.41	3711.41	3747.62	3747.62	3874.3
534	配电箱 1.名称:配电箱DQ-Akb1 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	包料1.00	台	5172.28	5172.28	4551.61	4551.61	4810.22	4810.22	4930.48	4930.48	4978.58	4978.58	5146.9
535	配电箱 1.名称:配电箱DQ-Akb2 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	包料1.00	台	2884.64	2884.64	2538.48	2538.48	2682.72	2682.72	2749.78	2749.78	2776.61	2776.61	2870.5
536	配电箱 1.名称:配电箱DQ-AkbZ 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	包料1.00	台	6181.93	6181.93	5440.10	5440.10	5749.19	5749.19	5892.92	5892.92	5950.42	5950.42	6151.6
537	配电箱 1.名称:配电箱DQ-AKc 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	包料1.00	台	9462.02	9462.02	8326.58	8326.58	8799.68	8799.68	9019.67	9019.67	9107.67	9107.67	9415.6

538	配电箱 1.名称配电箱DQ-AKd1 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	包工包料 1.00	台	4727.65	4727.65	4160.33	4160.33	4396.71	4396.71	4506.63	4506.63	4550.60	4550.60	4704.4
539	配电箱 1.名称配电箱DQ-AKd2 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	包工包料 1.00	台	4201.32	4201.32	3697.16	3697.16	3907.23	3907.23	4004.91	4004.91	4043.98	4043.98	4180.7
540	配电箱 1.名称配电箱DQ-AKdZ 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	包工包料 1.00	台	6086.46	6086.46	5356.08	5356.08	5660.41	5660.41	5801.92	5801.92	5858.52	5858.52	6056.6
541	配电箱 1.名称配电箱DQ-AL1 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	包工包料 1.00	台	3115.12	3115.12	2741.31	2741.31	2897.06	2897.06	2969.49	2969.49	2998.46	2998.46	3099.8
542	配电箱 1.名称配电箱DQ-AL2 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	包工包料 1.00	台	1844.88	1844.88	1623.49	1623.49	1715.74	1715.74	1758.63	1758.63	1775.79	1775.79	1835.8
543	配电箱 1.名称配电箱DQ-ALb 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	包工包料 1.00	台	2723.81	2723.81	2396.95	2396.95	2533.14	2533.14	2596.47	2596.47	2621.80	2621.80	2710.4
544	配电箱 1.名称配电箱DQ-BDS 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	包工包料 1.00	台	4381.93	4381.93	3856.10	3856.10	4075.19	4075.19	4177.07	4177.07	4217.83	4217.83	4360.4
545	配电箱 1.名称配电箱DQ-JCJk1a、DQ-JCXXHa、DQ-JCJk1b、DQ-JCXXHb 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	包工包料 4.00	台	1988.50	7954.00	1749.88	6999.52	1849.31	7397.22	1895.54	7582.15	1914.03	7656.12	1978.7
546	配电箱 1.名称配电箱DQ-JCJk2a 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	包工包料 1.00	台	655.49	655.49	576.83	576.83	609.61	609.61	624.85	624.85	630.94	630.94	652.28
547	配电箱 1.名称配电箱DQ-JCJk2b 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	包工包料 1.00	台	655.49	655.49	576.83	576.83	609.61	609.61	624.85	624.85	630.94	630.94	652.28
548	配电箱 1.名称配电箱DQ-JCUPS1 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸 4.不含UPS	包工包料 1.00	台	8516.02	8516.02	7494.10	7494.10	7919.90	7919.90	8117.90	8117.90	8197.10	8197.10	8474.2
549	配电箱 1.名称配电箱DQ-JCUPS2 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸 4.不含UPS	包工包料 1.00	台	8516.02	8516.02	7494.10	7494.10	7919.90	7919.90	8117.90	8117.90	8197.10	8197.10	8474.2
550	配电箱 1.名称配电箱DQ-JCWXS 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	包工包料 1.00	台	699.33	699.33	615.41	615.41	650.38	650.38	666.64	666.64	673.14	673.14	695.90
551	配电箱 1.名称配电箱DQ-JCZDS 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	包工包料 1.00	台	699.33	699.33	615.41	615.41	650.38	650.38	666.64	666.64	673.14	673.14	695.90
552	配电箱 1.名称配电箱DQ-JXJ 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸 4.不含UPS	包工包料 1.00	台	3048.91	3048.91	2683.04	2683.04	2835.49	2835.49	2906.37	2906.37	2934.73	2934.73	3033.9
553	配电箱 1.名称配电箱DQ-SS1 2.安装方式:底距地1.5m安装	包工包料 1.00	台	5097.46	5097.46	4485.76	4485.76	4740.64	4740.64	4859.15	4859.15	4906.56	4906.56	5072.4

3.具体配置要求详见图纸		工包												
554	配电箱 1.名称配电箱DQ-TXJF 2.安装方式:底距地1.5m暗装 3.具体配置要求详见图纸 4.不含UPS	1.00	台	4450.72	4450.72	3916.63	3916.63	4139.17	4139.17	4242.65	4242.65	4284.04	4284.04	4428.9
555	配电箱 1.名称配电箱GGF-AK1/2 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	2.00	台	3951.05	7902.10	3476.92	6953.85	3674.48	7348.95	3766.34	7532.68	3803.08	7606.17	3931.6
556	配电箱 1.名称配电箱GGF-JC1-4 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	4.00	台	2245.65	8982.60	1976.17	7904.69	2088.45	8353.82	2140.67	8562.66	2161.55	8646.20	2234.6
557	配电箱 1.名称配电箱GY-AKB1 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	1.00	台	4774.94	4774.94	4201.95	4201.95	4440.69	4440.69	4551.71	4551.71	4596.12	4596.12	4751.5
558	配电箱 1.名称配电箱GY-AKB2 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	1.00	台	4011.26	4011.26	3529.91	3529.91	3730.47	3730.47	3823.73	3823.73	3861.04	3861.04	3991.6
559	配电箱 1.名称配电箱GY-AKB3 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	1.00	台	4278.72	4278.72	3765.27	3765.27	3979.21	3979.21	4078.69	4078.69	4118.48	4118.48	4257.7
560	配电箱 1.名称配电箱GY-AL1 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	1.00	台	6029.70	6029.70	5306.14	5306.14	5607.62	5607.62	5747.81	5747.81	5803.89	5803.89	6000.1
561	配电箱 1.名称配电箱GY-AL2 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	1.00	台	6321.25	6321.25	5562.70	5562.70	5878.76	5878.76	6025.73	6025.73	6084.52	6084.52	6290.2
562	配电箱 1.名称配电箱GY-ALE 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	1.00	台	4118.76	4118.76	3624.51	3624.51	3830.45	3830.45	3926.21	3926.21	3964.51	3964.51	4098.5
563	配电箱 1.名称配电箱GY-CF 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	1.00	台	3195.96	3195.96	2812.44	2812.44	2972.24	2972.24	3046.55	3046.55	3076.27	3076.27	3180.3
564	配电箱 1.名称配电箱GY-CT 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	1.00	台	3721.43	3721.43	3274.86	3274.86	3460.93	3460.93	3547.45	3547.45	3582.06	3582.06	3703.1
565	配电箱 1.名称配电箱GY-CTAK 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	1.00	台	4151.45	4151.45	3653.28	3653.28	3860.85	3860.85	3957.37	3957.37	3995.98	3995.98	4131.1
566	配电箱 1.名称配电箱GY-JXJ 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	1.00	台	3220.05	3220.05	2833.64	2833.64	2994.65	2994.65	3069.51	3069.51	3099.46	3099.46	3204.2
567	配电箱 1.名称配电箱GY-SS 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	1.00	台	13181.60	13181.60	11599.81	11599.81	12258.89	12258.89	12565.36	12565.36	12687.95	12687.95	13117.1
568	配电箱 1.名称配电箱GY-STAL 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	1.00	台	4581.45	4581.45	4031.68	4031.68	4260.75	4260.75	4367.27	4367.27	4409.87	4409.87	4559.0

569	配电箱 1.名称配电箱GY-TYN 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	1.00	台	4300.21	4300.21	3784.18	3784.18	3999.20	3999.20	4099.18	4099.18	4139.17	4139.17	4279.1
570	配电箱 1.名称配电箱HK3 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	1.00	台	3644.20	3644.20	3206.90	3206.90	3389.11	3389.11	3473.83	3473.83	3507.72	3507.72	3626.3
571	配电箱 1.名称配电箱JC-DC1-2 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	2.00	台	1544.90	3089.80	1359.51	2719.02	1436.76	2873.51	1472.68	2945.35	1487.04	2974.09	1537.3
572	配电箱 1.名称配电箱MW-AK 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	1.00	台	1869.82	1869.82	1645.44	1645.44	1738.93	1738.93	1782.41	1782.41	1799.80	1799.80	1860.6
573	配电箱 1.名称配电箱MW-AL 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	1.00	台	1867.24	1867.24	1643.17	1643.17	1736.53	1736.53	1779.95	1779.95	1797.31	1797.31	1858.0
574	配电箱 1.名称配电箱MW-JK 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	1.00	台	3212.31	3212.31	2826.83	2826.83	2987.45	2987.45	3062.13	3062.13	3092.01	3092.01	3196.5
575	配电箱 1.名称配电箱PF-3 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	1.00	台	4986.51	4986.51	4388.13	4388.13	4637.45	4637.45	4753.39	4753.39	4799.77	4799.77	4962.0
576	配电箱 1.名称配电箱PF-9 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	1.00	台	3256.16	3256.16	2865.42	2865.42	3028.23	3028.23	3103.93	3103.93	3134.22	3134.22	3240.2
577	配电箱 1.名称配电箱PY-1 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	1.00	台	4320.87	4320.87	3802.37	3802.37	4018.41	4018.41	4118.87	4118.87	4159.05	4159.05	4299.7
578	配电箱 1.名称配电箱PY-2 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	1.00	台	4289.90	4289.90	3775.11	3775.11	3989.61	3989.61	4089.35	4089.35	4129.24	4129.24	4268.8
579	配电箱 1.名称配电箱TL-AKa 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	1.00	台	5049.46	5049.46	4443.52	4443.52	4696.00	4696.00	4813.40	4813.40	4860.36	4860.36	5024.7
580	配电箱 1.名称配电箱TL-AKc 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	1.00	台	5121.71	5121.71	4507.10	4507.10	4763.19	4763.19	4882.27	4882.27	4929.90	4929.90	5096.6
581	配电箱 1.名称配电箱TL-AKe 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	1.00	台	2388.57	2388.57	2101.94	2101.94	2221.37	2221.37	2276.90	2276.90	2299.12	2299.12	2376.8
582	配电箱 1.名称配电箱TL-ALA 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	1.00	台	2369.66	2369.66	2085.30	2085.30	2203.78	2203.78	2258.88	2258.88	2280.92	2280.92	2358.0
583	配电箱 1.名称配电箱TL-ALD 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	1.00	台	2852.98	2852.98	2510.62	2510.62	2653.27	2653.27	2719.60	2719.60	2746.14	2746.14	2839.0
584	配电箱 1.名称配电箱TL-ALE 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	1.00	台	3136.81	3136.81	2760.39	2760.39	2917.23	2917.23	2990.16	2990.16	3019.34	3019.34	3121.4

585	配电箱 1.名称 配电箱TL-ALZ1 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	1.00	台	2575.21	2575.21	2266.18	2266.18	2394.95	2394.95	2454.82	2454.82	2478.77	2478.77	2562.59
586	配电箱 1.名称 配电箱TL-ALZ2 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	1.00	台	2200.24	2200.24	1936.21	1936.21	2046.22	2046.22	2097.38	2097.38	2117.84	2117.84	2189.41
587	配电箱 1.名称 配电箱TL-APZ1 2.安装方式:落地安装 3.具体配置要求详见图纸 4.含基础槽钢制作安装	1.00	台	3209.04	3209.04	2823.96	2823.96	2984.41	2984.41	3059.02	3059.02	3088.86	3088.86	3193.33
588	配电箱 1.名称 配电箱TL-APZ2 2.安装方式:落地安装 3.具体配置要求详见图纸 4.含基础槽钢制作安装	1.00	台	3316.59	3316.59	2918.60	2918.60	3084.43	3084.43	3161.54	3161.54	3192.38	3192.38	3300.33
589	配电箱 1.名称 配电箱TL-DTE 2.安装方式:落地安装 3.具体配置要求详见图纸 4.含基础槽钢制作安装	1.00	台	5940.43	5940.43	5227.58	5227.58	5524.60	5524.60	5662.71	5662.71	5717.96	5717.96	5911.33
590	配电箱 1.名称 配电箱TL-FS1 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸 4.不含UPS	1.00	台	3567.66	3567.66	3139.54	3139.54	3317.92	3317.92	3400.87	3400.87	3434.05	3434.05	3550.11
591	配电箱 1.名称 配电箱TL-FS2 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	1.00	台	4616.87	4616.87	4062.85	4062.85	4293.69	4293.69	4401.03	4401.03	4443.97	4443.97	4594.22
592	配电箱 1.名称 配电箱TL-JC1 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	1.00	台	1380.64	1380.64	1214.96	1214.96	1284.00	1284.00	1316.10	1316.10	1328.94	1328.94	1373.87
593	配电箱 1.名称 配电箱TL-JC2 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸 4.不含UPS	1.00	台	1876.01	1876.01	1650.89	1650.89	1744.69	1744.69	1788.31	1788.31	1805.75	1805.75	1866.83
594	配电箱 1.名称 配电箱TL-KF 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	1.00	台	4888.65	4888.65	4302.01	4302.01	4546.44	4546.44	4660.11	4660.11	4705.57	4705.57	4864.73
595	配电箱 1.名称 配电箱TL-PY 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	1.00	台	4173.97	4173.97	3673.09	3673.09	3881.79	3881.79	3978.84	3978.84	4017.65	4017.65	4153.53
596	配电箱 1.名称 配电箱TL-SF 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	1.00	台	5525.92	5525.92	4862.81	4862.81	5139.11	5139.11	5267.58	5267.58	5318.97	5318.97	5498.83
597	配电箱 1.名称 配电箱TL-SS 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	1.00	台	13191.23	13191.23	11608.28	11608.28	12267.84	12267.84	12574.54	12574.54	12697.22	12697.22	13126.13
598	配电箱 1.名称 配电箱TL-SXJ 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	1.00	台	4786.31	4786.31	4211.95	4211.95	4451.27	4451.27	4562.55	4562.55	4607.06	4607.06	4762.81
599	配电箱 1.名称 配电箱TL-ZN1 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸 4.不含UPS	1.00	台	3424.89	3424.89	3013.90	3013.90	3185.15	3185.15	3264.78	3264.78	3296.63	3296.63	3408.13
600	配电箱 1.名称 配电箱TL-ZN2 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	1.00	台	3424.89	3424.89	3013.90	3013.90	3185.15	3185.15	3264.78	3264.78	3296.63	3296.63	3408.13

000	2.名称为TL-底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸 4.不含UPS	行1.000	台	3424.03	3424.03	3013.30	3013.30	3103.13	3103.13	3204.10	3204.10	3290.03	3290.03	3400.1
601	配电箱 1.名称配电箱TL-ZYSF 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	包工包料1.00	台	5196.53	5196.53	4572.95	4572.95	4832.77	4832.77	4953.59	4953.59	5001.92	5001.92	5171.0
602	配电箱 1.名称配电箱TX1-2 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	包工包料2.00	台	3858.16	7716.32	3395.18	6790.36	3588.09	7176.18	3677.79	7355.58	3713.67	7427.34	3839.20
603	配电箱 1.名称配电箱TZ-AKb 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	包工包料1.00	台	2637.12	2637.12	2320.67	2320.67	2452.52	2452.52	2513.83	2513.83	2538.36	2538.36	2624.20
604	配电箱 1.名称配电箱TZ-AKc 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	包工包料1.00	台	5416.69	5416.69	4766.69	4766.69	5037.52	5037.52	5163.46	5163.46	5213.83	5213.83	5390.11
605	配电箱 1.名称配电箱TZ-ALA 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	包工包料1.00	台	2433.30	2433.30	2141.30	2141.30	2262.97	2262.97	2319.54	2319.54	2342.17	2342.17	2421.30
606	配电箱 1.名称配电箱TZ-ALD 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	包工包料1.00	台	2898.56	2898.56	2550.73	2550.73	2695.66	2695.66	2763.05	2763.05	2790.01	2790.01	2884.30
607	配电箱 1.名称配电箱TZ-ALE 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	包工包料1.00	台	3129.05	3129.05	2753.56	2753.56	2910.02	2910.02	2982.77	2982.77	3011.87	3011.87	3113.70
608	配电箱 1.名称配电箱TZ-ALZ1 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	包工包料1.00	台	2442.77	2442.77	2149.64	2149.64	2271.78	2271.78	2328.57	2328.57	2351.29	2351.29	2430.80
609	配电箱 1.名称配电箱TZ-ALZ2 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	包工包料1.00	台	2442.77	2442.77	2149.64	2149.64	2271.78	2271.78	2328.57	2328.57	2351.29	2351.29	2430.80
610	配电箱 1.名称配电箱TZ-APZ 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	包工包料1.00	台	6390.23	6390.23	5623.40	5623.40	5942.91	5942.91	6091.49	6091.49	6150.92	6150.92	6358.90
611	配电箱 1.名称配电箱TZ-FS 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	包工包料1.00	台	11509.72	11509.72	10128.55	10128.55	10704.04	10704.04	10971.64	10971.64	11078.68	11078.68	11453.00
612	配电箱 1.名称配电箱TZ-JC1 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	包工包料1.00	台	1912.81	1912.81	1683.27	1683.27	1778.91	1778.91	1823.39	1823.39	1841.18	1841.18	1903.40
613	配电箱 1.名称配电箱TZ-JC2 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	包工包料1.00	台	1912.81	1912.81	1683.27	1683.27	1778.91	1778.91	1823.39	1823.39	1841.18	1841.18	1903.40
614	配电箱 1.名称配电箱TZ-JK1 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	包工包料1.00	台	1892.18	1892.18	1665.12	1665.12	1759.73	1759.73	1803.72	1803.72	1821.32	1821.32	1882.90
615	配电箱 1.名称配电箱TZ-JK2 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	包工包料1.00	台	1892.18	1892.18	1665.12	1665.12	1759.73	1759.73	1803.72	1803.72	1821.32	1821.32	1882.90

616	配电箱 1.名称配电箱TZ-JKa 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	工包料1.00	台	2526.87	2526.87	2223.65	2223.65	2349.99	2349.99	2408.74	2408.74	2432.24	2432.24	2514.4
617	配电箱 1.名称配电箱TZ-JKb 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	工包料1.00	台	2526.87	2526.87	2223.65	2223.65	2349.99	2349.99	2408.74	2408.74	2432.24	2432.24	2514.4
618	配电箱 1.名称配电箱TZ-SF 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	工包料1.00	台	2483.19	2483.19	2185.21	2185.21	2309.37	2309.37	2367.10	2367.10	2390.19	2390.19	2471.0
619	配电箱 1.名称配电箱TZ-SS 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	工包料1.00	台	13191.23	13191.23	11608.28	11608.28	12267.84	12267.84	12574.54	12574.54	12697.22	12697.22	13126.1
620	配电箱 1.名称配电箱TZ-XFZB 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	工包料1.00	台	3872.97	3872.97	3408.21	3408.21	3601.86	3601.86	3691.91	3691.91	3727.93	3727.93	3853.9
621	配电箱 1.名称配电箱TZ-ZN1 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图 4.不含UPS	工包料1.00	台	3264.94	3264.94	2873.15	2873.15	3036.39	3036.39	3112.30	3112.30	3142.67	3142.67	3248.9
622	配电箱 1.名称配电箱TZ-ZN2 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图 4.不含UPS	工包料1.00	台	3264.94	3264.94	2873.15	2873.15	3036.39	3036.39	3112.30	3112.30	3142.67	3142.67	3248.9
623	配电箱 1.名称配电箱TZ-ZYSF 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	工包料1.00	台	5079.56	5079.56	4470.01	4470.01	4723.99	4723.99	4842.09	4842.09	4889.33	4889.33	5054.6
624	配电箱 1.名称配电箱WFZ 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	工包料1.00	台	4476.73	4476.73	3939.52	3939.52	4163.36	4163.36	4267.44	4267.44	4309.08	4309.08	4454.7
625	配电箱 1.名称配电箱XBF-SHS 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	工包料1.00	台	4721.09	4721.09	4154.56	4154.56	4390.61	4390.61	4500.38	4500.38	4544.29	4544.29	4697.9
626	配电箱 1.名称配电箱YF-AKa1 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	工包料1.00	台	4971.02	4971.02	4374.50	4374.50	4623.05	4623.05	4738.62	4738.62	4784.86	4784.86	4946.6
627	配电箱 1.名称配电箱YF-AKa2 2.安装方式:底距地1.5m暗装 3.具体配置要求详见图纸	工包料1.00	台	4971.02	4971.02	4374.50	4374.50	4623.05	4623.05	4738.62	4738.62	4784.86	4784.86	4946.6
628	配电箱 1.名称配电箱YF-AKc1 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	工包料1.00	台	3388.48	3388.48	2981.86	2981.86	3151.29	3151.29	3230.07	3230.07	3261.58	3261.58	3371.8
629	配电箱 1.名称配电箱YF-AKc2 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	工包料1.00	台	3491.42	3491.42	3072.45	3072.45	3247.02	3247.02	3328.20	3328.20	3360.67	3360.67	3474.3
630	配电箱 1.名称配电箱YF-AKe1 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	工包料1.00	台	4516.77	4516.77	3974.76	3974.76	4200.60	4200.60	4305.61	4305.61	4347.62	4347.62	4494.6
631	配电箱 1.名称配电箱YF-AKe2 2.安装方式:底距地1.5m安装 3.具体配置要求详见图纸	工包料1.00	台	3948.12	3948.12	3474.35	3474.35	3671.75	3671.75	3763.55	3763.55	3800.26	3800.26	3928.7

647	2.材质:焊接钢管 3.规格:SC125 4.配置形式:暗敷设	料包 机械	66.52	m	90.71	6033.93	79.82	5309.86	84.36	5611.55	86.47	5751.84	87.31	5807.96	90.26
	配管	包工													
648	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC15 4.配置形式:暗敷设	料包 机械	6638.35	m	16.54	109765.22	14.55	96593.39	15.38	102081.65	15.76	104633.70	15.92	105654.51	16.45
	配管	包工													
649	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC150 4.配置形式:暗敷设	料包 机械	54.87	m	171.04	9384.96	150.52	8258.76	159.07	8728.01	163.04	8946.21	164.63	9033.49	170.20
	配管	包工													
650	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗敷设	料包 机械	17163.06	m	18.99	325973.05	16.71	286856.28	17.66	303154.94	18.10	310733.81	18.28	313765.36	18.90
	配管	包工													
651	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:暗敷设	料包 机械	21953.20	m	24.94	547549.01	21.95	481843.13	23.20	509220.58	23.78	521951.09	24.01	527043.30	24.82
	配管	包工													
652	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC32 4.配置形式:暗敷设	料包 机械	2389.92	m	29.60	70748.09	26.05	62258.32	27.53	65795.72	28.22	67440.62	28.49	68098.57	29.46
	配管	包工													
653	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:暗敷设	料包 机械	294.99	m	41.00	12094.41	36.08	10643.08	38.13	11247.80	39.08	11529.00	39.46	11641.47	40.80
	配管	包工													
654	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC50 4.配置形式:沿墙、沿地暗敷设	料包 机械	1171.48	m	21.15	24773.21	18.61	21800.42	19.67	23039.09	20.16	23615.06	20.35	23845.45	21.04
	配管	包工													
655	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC70 4.配置形式:暗敷设	料包 机械	150.42	m	81.90	12318.70	72.07	10840.46	76.16	11456.39	78.07	11742.80	78.83	11857.36	81.49
	配管	包工													
656	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC80 4.配置形式:暗敷设	料包 机械	224.79	m	56.09	12607.99	49.36	11095.03	52.16	11725.43	53.47	12018.57	53.99	12135.82	55.81
	配管	包工													
657	1.名称:电气配管 2.材质:套接紧定式镀锌钢管 3.规格:JDG25 4.配置形式:暗敷设	料包 机械	4026.27	m	16.09	64772.05	14.16	56999.40	14.96	60238.01	15.34	61743.96	15.48	62346.34	16.01
	配线	包工													
658	1.名称:管内穿线 2.材质:铜芯线 3.规格:WDZ-BYJ-10mm2 4.配置形式:暗敷设 5.含接线端子	料包 机械	32.20	m	8.92	287.22	7.85	252.75	8.30	267.11	8.50	273.79	8.59	276.46	8.88
	配线	包工													
659	1.名称:管内穿线 2.材质:铜芯线 3.规格:WDZ-BYJ-2.5mm2 4.配置形式:暗敷设	料包 机械	3334.55	m	3.88	129413.85	3.42	113884.19	3.61	120354.88	3.70	123363.75	3.74	124567.30	3.86
	配线	包工													
660	1.名称:管内穿线 2.材质:铜芯线 3.规格:WDZ-BYJ-4mm2 4.配置形式:暗敷设	料包 机械	27288.86	m	4.01	109314.35	3.53	96196.63	3.73	101662.35	3.82	104203.90	3.86	105220.53	3.99
	配线	包工													
661	1.名称:管内穿线 2.材质:铜芯线 3.规格:WDZ-BYJ-50mm2 4.配置形式:暗敷设	料包 机械	332.00	m	38.21	12685.72	33.62	11163.43	35.54	11797.72	36.42	12092.66	36.78	12210.64	38.02
	配线	包工													
662	1.名称:管内穿线 2.材质:铜芯线 3.规格:WDZ-BYJ-6mm2 4.配置形式:暗敷设	料包 机械	1325.64	m	5.59	7409.74	4.92	6520.57	5.20	6891.06	5.33	7063.33	5.38	7132.25	5.56

663	配线 1名称:管内穿线 2材质:铜芯线 3规格:WDZ-BYJ-95mm2 4配置形式:暗敷设	包工包料	190.00	m	73.82	14025.80	64.96	12342.70	68.65	13043.99	70.37	13370.09	71.06	13500.53	73.46
664	配线 1名称:管内穿线 2材质:铜芯线 3规格:WDZN-BYJ-2.5mm2 4配置形式:暗敷设	包工包料	13217.56	m	3.37	44487.01	2.96	39148.57	3.13	41372.92	3.21	42407.24	3.24	42820.97	3.35
665	配线 1名称:管内穿线 2材质:铜芯线 3规格:WDZN-BYJ-4mm2 4配置形式:暗敷设	包工包料	1692.17	m	4.06	6863.56	3.57	6039.93	3.77	6383.11	3.87	6542.69	3.90	6606.52	4.04
666	配线 1名称:管内穿线 2材质:铜芯线 3规格:WDZN-RYS-2.5mm2 4配置形式:暗敷设	包工包料	425.42	m	6.45	2743.96	5.68	2414.68	6.00	2551.88	6.15	2615.68	6.21	2641.20	6.42
667	配线 1名称:管内穿线 2材质:铜芯线 3规格:WDZN-RYS-2x2.5mm2 4配置形式:暗敷设	包工包料	6796.22	m	11.44	77728.91	10.06	68401.44	10.64	72287.89	10.90	74095.08	11.01	74817.96	11.38
668	配线 1名称:管内穿线 2规格及型号:NH-BV-2.5mm2 3材质:软导线 4配线形式:暗敷设	包工包料	2200.00	m	3.77	8294.00	3.32	7298.72	3.51	7713.42	3.59	7906.26	3.63	7983.39	3.75
669	配线 1名称:管内穿线 2规格及型号:NH-RSP-2x1.5mm2 3材质:软导线 4配线形式:暗敷设	包工包料	1292.75	m	4.06	5242.99	3.57	4613.83	3.77	4875.98	3.87	4997.88	3.90	5046.64	4.04
670	配线 1名称:管内穿线 2规格及型号:NH-RVS-2x1.5mm2 3材质:软导线 4配线形式:暗敷设	包工包料	9066.59	m	4.05	36706.71	3.56	32301.90	3.77	34137.24	3.86	34990.67	3.90	35332.04	4.03
671	配线 1名称:管内穿线 2规格及型号:NH-RVS-2x2.5mm2 3材质:软导线 4配线形式:暗敷设	包工包料	3584.42	m	4.23	15158.60	3.72	13339.57	3.93	14097.50	4.03	14449.94	4.07	14590.91	4.21
672	配线 1名称:管内穿线 2规格及型号:NH-RVSP-2x1.5mm2 3材质:软导线 4配线形式:暗敷设	包工包料	1526.15	m	4.06	6199.11	3.57	5455.22	3.78	5765.17	3.87	5909.30	3.91	5966.95	4.04
673	配线 1名称:管内穿线 2规格及型号:ZCN-RVS-2x1.0mm² 3材质:软导线 4配线形式:暗敷设	包工包料	659.94	m	4.07	2685.96	3.58	2363.64	3.79	2497.94	3.88	2560.39	3.92	2585.37	4.05
674	配线 1名称:管内穿线 2规格及型号:ZR-RVS-2x1.5mm2 3材质:软导线 4配线形式:暗敷设	包工包料	329.64	m	4.02	1326.51	3.54	1167.33	3.74	1233.65	3.84	1264.50	3.87	1276.83	4.00
675	配线 1名称:管内穿线 2规格及型号:ZR-RVSP-2X1.5mm2 3材质:软导线 4配线形式:暗敷设	包工包料	2492.64	m	4.05	10096.38	3.56	8884.81	3.77	9389.63	3.86	9624.37	3.90	9718.27	4.03
676	配线 1名称:桥架内穿线 2材质:铜芯线 3规格:WDZ-BYJ-2.5mm2 4配置形式:暗敷设	包工包料	3469.73	m	3.77	13075.18	3.32	11506.16	3.50	12159.92	3.59	12463.92	3.63	12585.51	3.75
677	配线 1名称:桥架内穿线 2材质:铜芯线 3规格:WDZ-BYJ-4mm2 4配置形式:暗敷设	包工包料	16432.36	m	4.00	65728.92	3.52	57841.45	3.72	61127.90	3.81	62656.09	3.85	63267.37	3.98
678	配线 1名称:桥架内穿线 2材质:铜芯线 3规格:WDZ-BYJ-6mm2	包工包料	49.61	m	5.59	277.32	4.92	244.04	5.20	257.91	5.33	264.36	5.38	266.93	5.56

694	1名称:气体灭火系统装置调试 2.有效容积:90L	料1.00	点	1742.79	1742.79	1533.66	1533.66	1620.79	1620.79	1661.31	1661.31	1677.52	1677.52	1734.21
695	气体喷头 1名称:气体喷头 2型号、规格:DN25	包料229.00	个	309.36	70842.96	272.23	62341.80	287.70	65883.95	294.90	67531.05	297.77	68189.89	307.84
696	潜水泵 1名称:潜污泵 2型号、规格:Q=50m3/h H=20m N=7.5KW 3.含减震、支座、地脚螺栓等 4.含控制柜、泵调试、检查接线等	包料4.00	台	5804.22	23216.86	5107.71	20430.84	5397.92	21591.68	5532.87	22131.47	5586.85	22347.39	5775.71
697	桥架 1名称:桥架支吊架制作安装 2材质:型钢 3.含支吊架除锈、刷油等	包料4.17	t	17775.11	74139.98	15642.10	65243.18	16530.85	68950.18	16944.12	70673.94	17109.43	71363.44	17688.01
698	桥架 1名称:热镀锌钢制电缆桥架 2规格:400*200mm 3.要求:与接地可靠连接,施工完毕进行防火封堵 4.安装位置:梁底	包料1879.51	m	144.56	271703.81	127.21	239099.35	134.44	252684.54	137.80	259001.66	139.15	261528.50	143.85
699	桥架 1名称:热镀锌钢制电缆桥架 2规格:600*200mm 3.要求:与接地可靠连接,施工完毕进行防火封堵 4.安装位置:梁底	包料170.10	m	228.01	38784.50	200.65	34130.36	212.05	36069.59	217.35	36971.32	219.47	37332.02	226.89
700	桥架 1名称:热镀锌钢制电缆桥架 2规格:800*200mm 3.要求:与接地可靠连接,施工完毕进行防火封堵 4.安装位置:梁底	包料28.00	m	278.90	7809.20	245.43	6872.10	259.38	7262.56	265.86	7444.12	268.46	7516.75	277.53
701	桥架 1名称:热镀锌钢制电缆桥架(工艺强电桥架) 2规格:300*200mm 3.要求:与接地可靠连接,施工完毕进行防火封堵 4.安装位置:梁底	包料460.62	m	119.36	54979.60	105.04	48382.05	111.00	51131.03	113.78	52409.30	114.89	52920.61	118.78
702	桥架 1名称:热镀锌钢制电缆线槽 2规格:200*100mm 3.要求:与接地可靠连接,施工完毕进行防火封堵 4.安装位置:梁底	包料302.70	m	72.17	21845.86	63.51	19224.36	67.12	20316.65	68.80	20824.57	69.47	21027.73	71.82
703	桥架 1名称:热镀锌钢制电缆线槽 2规格:200*100mm 3.要求:与接地可靠连接,施工完毕进行防火封堵 4.安装位置:梁底	包料105.56	m	70.86	7479.98	62.36	6582.38	65.90	6956.38	67.55	7130.29	68.21	7199.85	70.51
704	桥架 1名称:热镀锌钢制弱电槽 2规格:100*50mm 3.要求:与接地可靠连接,施工完毕进行防火封堵 4.安装位置:梁底	包料142.64	m	36.46	5200.65	32.08	4576.57	33.91	4836.60	34.76	4957.52	35.09	5005.89	36.28
705	桥架 1名称:热镀锌钢制消防槽 2规格:100*50mm 3.要求:与接地可靠连接,施工完毕进行防火封堵 4.安装位置:梁底	包料355.76	m	37.09	13194.16	32.64	11610.86	34.49	12270.57	35.35	12577.33	35.70	12700.04	36.91
706	桥架 1名称:热镀锌钢制消防槽 2规格:200*100mm 3.要求:与接地可靠连接,施工完毕进行防火封堵 4.安装位置:梁底	包料131.86	m	70.86	9343.60	62.36	8222.37	65.90	8689.55	67.55	8906.79	68.21	8993.68	70.51
707	区域报警控制箱 1名称:气体灭火控制盘 2.安装方式:距地1.5m挂墙明装	包料19.00	台	6498.65	123474.43	5718.82	108657.50	6043.75	114831.22	6194.84	117702.00	6255.28	118850.31	6466.81
708	区域报警控制箱 1名称:琴台 2.安装方式:消防控制室内安装 3.达到消防验收规范条件,满足该项目消防验收的所有要求	包料1.00	台	24392.43	24392.43	21465.34	21465.34	22684.96	22684.96	23252.08	23252.08	23478.93	23478.93	24272.11
709	热水器、开水炉 1名称:容积式电热水器 2.型号:BE-120-30型 3.规格:V=455L N=30kW 4.含控制箱等 5.具体详见图纸设计	包料2.00	台	15451.64	30903.28	13597.44	27194.89	14370.03	28740.05	14729.28	29458.55	14872.98	29745.95	15375.11

710	人(手)孔砌筑 1.名称:方形人孔 2.规格及型号:600x600mm 3.含制作及安装 4.具体详见图纸设计	料2.00	个	2041.02	4082.04	1796.10	3592.20	1898.15	3796.30	1945.60	3891.20	1964.58	3929.17	2031.01
711	柔性接口 1.名称帆布软接头 2.规格:1000*1000mm	料1.20	m	2481.60	577.92	423.81	508.57	447.89	537.47	459.09	550.90	463.56	556.28	479.24
712	柔性接口 1.名称帆布软接头 2.规格:1000*400mm	料3.36	m	2470.45	1580.71	414.00	1391.02	437.52	1470.06	448.46	1506.81	452.83	1521.51	468.14
713	柔性接口 1.名称帆布软接头 2.规格:1000*500mm	料7.20	m	2476.03	3427.38	418.90	3016.09	442.70	3187.46	453.77	3267.15	458.20	3299.02	473.69
714	柔性接口 1.名称帆布软接头 2.规格:1000*630mm	料1.96	m	2470.45	922.08	414.00	811.43	437.52	857.53	448.46	878.97	452.83	887.55	468.14
715	柔性接口 1.名称帆布软接头 2.规格:1000*800mm	料8.16	m	2471.93	3850.92	415.30	3388.81	438.89	3581.36	449.86	3670.89	454.25	3706.70	469.61
716	柔性接口 1.名称帆布软接头 2.规格:1250*500mm	料1.05	m	2470.45	493.97	413.99	434.69	437.52	459.39	448.45	470.88	452.83	475.47	468.14
717	柔性接口 1.名称帆布软接头 2.规格:1250*630mm	料2.26	m	2470.45	1063.22	414.00	935.63	437.52	988.79	448.46	1013.51	452.83	1023.40	468.15
718	柔性接口 1.名称帆布软接头 2.规格:1250*800mm	料2.46	m	2481.60	1184.74	423.81	1042.57	447.89	1101.81	459.09	1129.35	463.57	1140.37	479.24
719	柔性接口 1.名称帆布软接头 2.规格:1400*1400mm	料1.68	m	2470.45	790.36	414.00	695.52	437.52	735.03	448.46	753.41	452.83	760.76	468.15
720	柔性接口 1.名称帆布软接头 2.规格:250*200mm	料0.54	m	2470.48	254.06	414.02	223.57	437.55	236.28	448.49	242.18	452.86	244.55	468.18
721	柔性接口 1.名称帆布软接头 2.规格:320*120mm	料0.26	m	2470.42	122.31	413.97	107.63	437.49	113.75	448.43	116.59	452.81	117.73	468.12
722	柔性接口 1.名称帆布软接头 2.规格:320*160mm	料0.29	m	2470.48	136.44	414.02	120.07	437.55	126.89	448.49	130.06	452.86	131.33	468.18
723	柔性接口 1.名称帆布软接头 2.规格:320*200mm	料0.62	m	2476.06	295.16	418.94	259.74	442.74	274.50	453.81	281.36	458.24	284.11	473.73
724	柔性接口 1.名称帆布软接头 2.规格:320*250mm	料0.68	m	2470.44	319.90	413.99	281.51	437.51	297.51	448.45	304.94	452.82	307.92	468.14
725	柔性接口 1.名称帆布软接头 2.规格:320*300mm	料1.44	m	2478.82	689.50	421.36	606.76	445.30	641.23	456.43	657.27	460.89	663.68	476.47

741	2.材质:钢制 3.规格、压力等级:DN100,PN=4.0MPa 4.连接形式:法兰连接 5.安装部位:管道井内 6.含法兰 伸缩器 1.类型:伸缩器	包料2.00	个	719.02	1438.04	632.74	1265.48	668.69	1337.38	685.41	1370.81	692.09	1384.19	715.50
742	2.材质:钢制 3.规格、压力等级:DN100,PN=4.0MPa 4.连接形式:焊接连接 5.安装部位:管道井内 伸缩器 1.类型:伸缩器	包料2.00	个	719.02	1438.04	632.74	1265.48	668.69	1337.38	685.41	1370.81	692.09	1384.19	715.50
743	2.材质:钢制 3.规格、压力等级:DN150,PN=4.0MPa 4.连接形式:法兰连接 5.安装部位:管道井内 6.含法兰 伸缩器 1.类型:伸缩器	包料8.00	个	1184.62	9476.96	1042.47	8339.72	1101.70	8813.57	1129.24	9033.91	1140.26	9122.05	1178.81
744	2.材质:钢制 3.规格、压力等级:DN65,PN=4.0MPa 4.连接形式:法兰连接 5.安装部位:管道井内 6.含法兰 伸缩器 1.类型:伸缩器	包料2.00	个	557.85	1115.70	490.91	981.82	518.80	1037.60	531.77	1063.54	536.96	1073.92	555.12
745	声光报警器 1.名称:火灾声光报警器 2.安装方式:距地2.5米	包料122.00	个	185.56	22637.74	163.29	19921.21	172.57	21053.10	176.88	21579.43	178.61	21789.96	184.65
746	室内消火栓 1.名称:单栓减压稳压消火栓 2.规格:组合式消防柜1800*700*180mm 3.具体配置:室内旋转型单栓普通消火栓,Φ19水枪,Φ65衬胶水带25m,配消防软管卷盘 4.安装方式:距地1.1m安装 5.其他:详见15S20 6.含2具干粉(磷酸铵盐)MF/ABC5型灭火器,5Kg,2A2	包工包料22.00	套	979.91	21558.02	862.32	18971.06	911.32	20048.96	934.10	20550.18	943.21	20750.67	975.11
747	室内消火栓 1.名称:单栓试验消火栓 2.规格:组合式消防柜1800*700*180mm 3.具体配置:室内旋转型单栓试验消火栓,Φ19水枪,Φ65衬胶水带25m,配消防软管卷盘 4.安装方式:距地1.1m安装 5.其他:详见15S202 6.含压力表 7.含2具干粉(磷酸铵盐)MF/ABC5型灭火器,5Kg,2A	包工包料49.00	套	949.52	46526.61	835.58	40943.42	883.06	43269.75	905.13	44351.49	913.96	44784.19	944.87
748	室内消火栓 1.名称:自救式消防软管卷盘箱 2.规格:组合式消防柜800*650*240mm 3.具体配置:室内旋转型单栓普通消火栓,Φ19水枪,Φ65衬胶水带25m 4.安装方式:距地1.1m安装 5.其他:详见15S202 7.含2具干粉(磷酸铵盐)MF/ABC5型灭火器,5Kg,2A	包工包料8.00	套	1029.27	8234.16	905.76	7246.06	957.22	7657.77	981.15	7849.21	990.72	7925.79	1024.21
749	水表 1.名称:水表 2.规格、压力等级:DN25,2.5MPa 3.连接形式:螺纹连接	包工包料2.00	个	168.87	337.74	148.61	297.21	157.05	314.10	160.98	321.95	162.55	325.09	168.04
750	水表 1.名称:水表 2.规格、压力等级:DN50,2.0MPa-2.5MPa 3.连接形式:螺纹连接	包工包料1.00	个	1992.02	1992.02	1752.98	1752.98	1852.58	1852.58	1898.89	1898.89	1917.42	1917.42	1982.21
751	水表 1.名称:水表 2.规格、压力等级:DN50,2.5MPa 3.连接形式:法兰连接	包工包料1.00	个	1992.02	1992.02	1752.98	1752.98	1852.58	1852.58	1898.89	1898.89	1917.42	1917.42	1982.21
752	水表 1.名称:水表 2.规格、压力等级:DN50,2.5MPa 3.连接形式:螺纹连接	包工包料3.00	个	1212.97	3638.91	1067.41	3202.24	1128.06	3384.19	1156.26	3468.79	1167.54	3502.63	1207.01
753	水表 1.名称:水表 2.规格、压力等级:DN50,PN=4.0MPa 3.连接形式:螺纹连接	包工包料1.00	个	1214.91	1214.91	1069.12	1069.12	1129.87	1129.87	1158.11	1158.11	1169.41	1169.41	1208.91
754	水表 1.名称:水表 2.规格:DN40 3.连接方式:螺纹连接 4.含水表前后2个闸阀、1个防倒流止回阀	包工包料1.00	组	776.00	776.00	682.88	682.88	721.68	721.68	739.72	739.72	746.94	746.94	772.20
755	水表 1.名称:水表 2.规格:DN65 3.连接方式:法兰连接	包工包料2.00	组	3877.94	7755.87	3412.58	6825.17	3606.48	7212.96	3696.64	7393.28	3732.71	7465.41	3858.91

768	3.材质、规格、压力等级:内外壁热浸镀锌 钢管 DN40 , 2.5MPa 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 进行、含管道水压试验 6.其他:管件 水喷淋钢管 1.安装部位:室内 2.介质:低区喷淋	包 工 包 料 包 机 械	90.11	m	88.33	7959.43	77.73	7004.30	82.15	7402.27	84.20	7587.33	85.02	7661.35	87.90
769	3.材质、规格、压力等级:内外壁热浸镀锌 钢管 DN50 , 2.5MPa 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 进行、含管道水压试验 6.其他:含管件 水喷淋钢管 1.安装部位:室内 2.介质:低区喷淋	包 工 包 料 包 机 械	184.01	m	101.67	18708.24	89.47	16463.25	94.55	17398.66	96.92	17833.63	97.86	18007.62	101.17
770	3.材质、规格、压力等级:内外壁热浸镀锌 钢管 DN65 , 2.5MPa 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 进行、含管道水压试验 6.其他:含管件 水喷淋钢管 1.安装部位:室内 2.介质:低区喷淋	包 工 包 料 包 机 械	60.04	m	123.87	7436.91	109.00	6544.48	115.20	6916.33	118.08	7089.23	119.23	7158.40	123.26
771	3.材质、规格、压力等级:内外壁热浸镀锌 钢管 DN80 , 2.5MPa 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 进行、含管道水压试验 6.其他:含管件 水喷淋钢管 1.安装部位:室内 2.介质:低区喷淋	包 工 包 料 包 机 械	75.23	m	143.54	10798.18	126.31	9502.40	133.49	10042.31	136.83	10293.37	138.16	10393.79	142.83
772	3.材质、规格、压力等级:内外壁热浸镀锌 无缝钢管 DN100 , 2.5MPa 4.连接形式:沟槽连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 进行、含管道水压试验 6.其他:含法兰、管件 7.水管、风管、桥架交叉安装所需沟槽管 件由投标单位自行考虑 水喷淋钢管 1.安装部位:室内 2.介质:高区喷淋	包 工 包 料 包 机 械	12.91	m	123.03	1588.32	108.27	1397.72	114.42	1477.14	117.28	1514.07	118.42	1528.84	122.43
773	3.材质、规格、压力等级:内外壁热浸镀锌 无缝钢管 DN125 , 4.0MPa 4.连接形式:法兰连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 进行、含管道水压试验 6.其他:含对焊法兰、管件 水喷淋钢管 1.安装部位:室内 2.介质:高区喷淋	包 工 包 料 包 机 械	14.00	m	211.79	2965.06	186.38	2609.25	196.96	2757.51	201.89	2826.44	203.86	2854.02	210.75
774	3.材质、规格:镀锌钢管DN80 , 4.0MPa 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 进行、含管道水压试验 6.其他:含管件 水喷淋钢管 1.安装部位:室内 2.介质:高区喷淋	包 工 包 料 包 机 械	48.40	m	145.77	7055.27	128.28	6208.64	135.57	6561.40	138.96	6725.44	140.31	6791.05	145.06
775	3.材质、规格:内外壁热浸镀锌无缝钢管 DN20 , 4.0MPa 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 进行、含管道水压试验 6.其他:含管件 水喷淋钢管 1.安装部位:室内 2.介质:高区喷淋	包 工 包 料 包 机 械	11.70	m	48.53	567.80	42.71	499.66	45.13	528.05	46.26	541.26	46.71	546.54	48.29
776	3.材质、规格:内外壁热浸镀锌无缝钢管 DN25 , 4.0MPa 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 进行、含管道水压试验 6.其他:含管件 水喷淋钢管 1.安装部位:室内 2.介质:高区喷淋	包 工 包 料 包 机 械	242.06	m	53.68	12993.78	47.24	11434.53	49.92	12084.22	51.17	12386.32	51.67	12507.16	53.42
777	3.材质、规格:内外壁热浸镀锌无缝钢管 DN32 , 4.0MPa 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 进行、含管道水压试验 6.其他:含管件 水喷淋钢管 1.安装部位:室内 2.介质:高区喷淋	包 工 包 料 包 机 械	80.40	m	73.13	5879.65	64.35	5174.09	68.01	5468.07	69.71	5604.78	70.39	5659.46	72.77
778	3.材质、规格:内外壁热浸镀锌无缝钢管 DN40 , 4.0MPa 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 进行、含管道水压试验 6.其他:含管件 水喷淋钢管 1.安装部位:室内 2.介质:高区喷淋	包 工 包 料 包 机 械	38.83	m	90.62	3518.77	79.75	3096.52	84.28	3272.46	86.38	3354.27	87.23	3386.99	90.18
779	3.材质、规格:内外壁热浸镀锌无缝钢管 DN50 , 4.0MPa 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求 进行、含管道水压试验 6.其他:含管件 水喷淋钢管 1.安装部位:室内 2.介质:高区喷淋	包 工 包 料 包 机 械	88.67	m	103.29	9158.72	90.90	8059.67	96.06	8517.61	98.46	8730.55	99.42	8815.73	102.78

795	2.规格:630*400mm 3.材质: 钢制 4.安装详见图纸设计	料1.00	个	816.70	816.70	718.70	718.70	759.53	759.53	778.52	778.52	786.11	786.11	812.70
796	碳钢阀门 1.名称:280°防火阀 2.规格:800*320mm 3.材质: 钢制 4.安装详见图纸设计	包工包料3.00	个	920.09	2760.26	809.68	2429.03	855.68	2567.04	877.07	2631.22	885.63	2656.89	915.58
797	碳钢阀门 1.名称:280°防火阀 2.规格:800*500mm 3.材质: 钢制 4.安装详见图纸设计	包工包料1.00	个	922.66	922.66	811.94	811.94	858.07	858.07	879.53	879.53	888.11	888.11	918.14
798	碳钢阀门 1.名称:70°常开防火阀 2.规格:200*120mm 3.材质: 钢制 4.安装详见图纸设计	包工包料1.00	个	816.70	816.70	718.70	718.70	759.53	759.53	778.52	778.52	786.11	786.11	812.70
799	碳钢阀门 1.名称:70°常开防火阀 2.规格:250*160mm 3.材质: 钢制 4.安装详见图纸设计	包工包料2.00	个	816.70	1633.40	718.70	1437.39	759.53	1519.06	778.52	1557.04	786.11	1572.23	812.70
800	碳钢阀门 1.名称:70°常开防火阀 2.规格:320*120mm 3.材质: 钢制 4.安装详见图纸设计	包工包料4.00	个	816.70	3266.80	718.70	2874.78	759.53	3038.12	778.52	3114.08	786.11	3144.46	812.70
801	碳钢阀门 1.名称:70°常开防火阀 2.规格:320*250mm 3.材质: 钢制 4.安装详见图纸设计	包工包料1.00	个	816.70	816.70	718.70	718.70	759.53	759.53	778.52	778.52	786.11	786.11	812.70
802	碳钢阀门 1.名称:70°常开防火阀 2.规格:400*200mm 3.材质: 钢制 4.安装详见图纸设计	包工包料2.00	个	816.70	1633.40	718.70	1437.39	759.53	1519.06	778.52	1557.04	786.11	1572.23	812.70
803	碳钢阀门 1.名称:70°常开防火阀 2.规格:400*320mm 3.材质: 钢制 4.安装详见图纸设计	包工包料2.00	个	816.70	1633.40	718.70	1437.39	759.53	1519.06	778.52	1557.04	786.11	1572.23	812.70
804	碳钢阀门 1.名称:70°常开防火阀 2.规格:500*200mm 3.材质: 钢制 4.安装详见图纸设计	包工包料2.00	个	816.70	1633.40	718.70	1437.39	759.53	1519.06	778.52	1557.04	786.11	1572.23	812.70
805	碳钢阀门 1.名称:70°常开防火阀 2.规格:500*320mm 3.材质: 钢制 4.安装详见图纸设计	包工包料4.00	个	816.70	3266.80	718.70	2874.78	759.53	3038.12	778.52	3114.08	786.11	3144.46	812.70
806	碳钢阀门 1.名称:70°常开防火阀 2.规格:630*200mm 3.材质: 钢制 4.安装详见图纸设计	包工包料1.00	个	816.70	816.70	718.70	718.70	759.53	759.53	778.52	778.52	786.11	786.11	812.70
807	碳钢阀门 1.名称:70°常开防火阀 2.规格:630*250mm 3.材质: 钢制 4.安装详见图纸设计	包工包料1.00	个	816.70	816.70	718.70	718.70	759.53	759.53	778.52	778.52	786.11	786.11	812.70
808	碳钢阀门 1.名称:70°常开防火阀 2.规格:630*320mm 3.材质: 钢制 4.安装详见图纸设计	包工包料4.00	个	816.70	3266.80	718.70	2874.78	759.53	3038.12	778.52	3114.08	786.11	3144.46	812.70
809	碳钢阀门 1.名称:70°常开防火阀 2.规格:800*500mm 3.材质: 钢制 4.安装详见图纸设计	包工包料2.00	个	914.94	1829.88	805.15	1610.29	850.89	1701.79	872.17	1744.33	880.68	1761.35	910.46
810	碳钢阀门 1.名称:70°防火阀 2.规格:(1250+250)*600mm 3.材质: 钢制 4.安装详见图纸设计	包工包料10.00	个	1039.47	10394.70	914.73	9147.34	966.71	9667.07	990.87	9908.75	1000.54	10005.42	1034.31

811	碳钢阀门 1.名称:70°防火阀 2.规格:1000*1000mm 3.材质: 钢制 4.安装详见图纸设计	包工包料3.00	个	1039.47	3118.41	914.73	2744.20	966.71	2900.12	990.87	2972.62	1000.54	3001.63	1034.31
812	碳钢阀门 1.名称:70°防火阀 2.规格:1000*500mm 3.材质: 钢制 4.安装详见图纸设计	包工包料2.00	个	914.94	1829.88	805.15	1610.29	850.89	1701.79	872.17	1744.33	880.68	1761.35	910.46
813	碳钢阀门 1.名称:70°防火阀 2.规格:1000*630mm 3.材质: 钢制 4.安装详见图纸设计	包工包料4.00	个	922.66	3690.64	811.94	3247.76	858.07	3432.30	879.53	3518.10	888.11	3552.43	918.14
814	碳钢阀门 1.名称:70°防火阀 2.规格:1000*500mm 3.材质: 钢制 4.安装详见图纸设计	包工包料1.00	个	922.66	922.66	811.94	811.94	858.07	858.07	879.53	879.53	888.11	888.11	918.14
815	碳钢阀门 1.名称:70°防火阀 2.规格:1250*500mm 3.材质: 钢制 4.安装详见图纸设计	包工包料4.00	个	914.94	3659.76	805.15	3220.59	850.89	3403.58	872.17	3488.67	880.68	3522.70	910.46
816	碳钢阀门 1.名称:70°防火阀 2.规格:1250*800mm 3.材质: 钢制 4.安装详见图纸设计	包工包料2.00	个	1039.47	2078.94	914.73	1829.47	966.71	1933.41	990.87	1981.75	1000.54	2001.08	1034.31
817	碳钢阀门 1.名称:70°防火阀 2.规格:200*160mm 3.材质: 钢制 4.安装详见图纸设计	包工包料3.00	个	821.44	2464.32	722.87	2168.60	763.94	2291.82	783.04	2349.11	790.68	2372.03	817.41
818	碳钢阀门 1.名称:70°防火阀 2.规格:320*120mm 3.材质: 钢制 4.安装详见图纸设计	包工包料1.00	个	816.70	816.70	718.70	718.70	759.53	759.53	778.52	778.52	786.11	786.11	812.70
819	碳钢阀门 1.名称:70°防火阀 2.规格:320*200mm 3.材质: 钢制 4.安装详见图纸设计	包工包料2.00	个	819.07	1638.14	720.78	1441.56	761.74	1523.47	780.78	1561.56	788.40	1576.79	815.06
820	碳钢阀门 1.名称:70°防火阀 2.规格:320*250mm 3.材质: 钢制 4.安装详见图纸设计	包工包料3.00	个	816.70	2450.10	718.70	2156.09	759.53	2278.59	778.52	2335.56	786.11	2358.34	812.70
821	碳钢阀门 1.名称:70°防火阀 2.规格:400*200mm 3.材质: 钢制 4.安装详见图纸设计	包工包料4.00	个	819.07	3276.28	720.78	2883.13	761.74	3046.94	780.78	3123.11	788.40	3153.58	815.06
822	碳钢阀门 1.名称:70°防火阀 2.规格:400*250mm 3.材质: 钢制 4.安装详见图纸设计	包工包料2.00	个	819.07	1638.14	720.78	1441.56	761.74	1523.47	780.78	1561.56	788.40	1576.79	815.06
823	碳钢阀门 1.名称:70°防火阀 2.规格:400*320mm 3.材质: 钢制 4.安装详见图纸设计	包工包料3.00	个	818.28	2454.84	720.09	2160.26	761.00	2283.00	780.03	2340.08	787.64	2362.91	814.27
824	碳钢阀门 1.名称:70°防火阀 2.规格:500*320mm 3.材质: 钢制 4.安装详见图纸设计	包工包料2.00	个	821.44	1642.88	722.87	1445.73	763.94	1527.88	783.04	1566.08	790.68	1581.35	817.41
825	碳钢阀门 1.名称:70°防火阀 2.规格:630*250mm 3.材质: 钢制 4.安装详见图纸设计	包工包料5.00	个	914.94	4574.70	805.15	4025.74	850.89	4254.47	872.17	4360.83	880.68	4403.38	910.46
826	碳钢阀门 1.名称:70°防火阀 2.规格:630*400mm 3.材质: 钢制 4.安装详见图纸设计	包工包料2.00	个	821.44	1642.88	722.87	1445.73	763.94	1527.88	783.04	1566.08	790.68	1581.35	817.41

842	1名称:电动对开多叶调节阀 2规格:800*630mm 3材质:钢制 4.安装详见图纸设计	一包料2.00	个	360.78	721.56	317.49	634.97	335.53	671.05	343.91	687.83	347.27	694.54	359.01
843	碳钢阀门 1名称:电动对开多叶调节阀 2规格:900*500mm 3材质:钢制 4.安装详见图纸设计	一包料1.00	个	364.09	364.09	320.40	320.40	338.60	338.60	347.07	347.07	350.45	350.45	362.31
844	碳钢阀门 1名称:电动阀 2规格:320*160mm 3材质:钢制 4.安装详见图纸设计	一包料1.00	个	821.44	821.44	722.87	722.87	763.94	763.94	783.04	783.04	790.68	790.68	817.41
845	碳钢阀门 1名称:电动阀 2规格:400*400mm 3材质:钢制 4.安装部位:电动百叶下弯侧	一包料2.00	个	821.44	1642.88	722.87	1445.73	763.94	1527.88	783.04	1566.08	790.68	1581.35	817.41
846	碳钢阀门 1名称:电动阀 2规格:400*800mm 3材质:钢制 4.安装部位:电动百叶下弯侧	一包料3.00	个	922.66	2767.98	811.94	2435.82	858.07	2574.22	879.53	2638.58	888.11	2664.32	918.14
847	碳钢阀门 1名称:对开多叶调节阀 2规格:320*200mm 3材质:钢制 4.安装详见图纸设计	一包料1.00	个	325.08	325.08	286.07	286.07	302.32	302.32	309.88	309.88	312.91	312.91	323.49
848	碳钢阀门 1名称:对开多叶调节阀 2规格:630*250mm 3材质:钢制 4.安装详见图纸设计	一包料4.00	个	322.11	1288.44	283.46	1133.83	299.56	1198.25	307.05	1228.21	310.05	1240.19	320.53
849	碳钢阀门 1名称:防倒流阀 2规格:1000*800mm 3材质:钢制 4.安装详见图纸设计	一包料1.00	个	724.77	724.77	637.80	637.80	674.04	674.04	690.89	690.89	697.63	697.63	721.22
850	碳钢阀门 1名称:防倒流阀 2规格:1250*1250mm 3材质:钢制 4.安装详见图纸设计	一包料1.00	个	978.43	978.43	861.02	861.02	909.94	909.94	932.69	932.69	941.79	941.79	973.64
851	碳钢阀门 1名称:防倒流阀 2规格:1400*1400mm 3材质:钢制 4.安装详见图纸设计	一包料1.00	个	1313.97	1313.97	1156.29	1156.29	1221.99	1221.99	1252.54	1252.54	1264.76	1264.76	1307.51
852	碳钢阀门 1名称:防倒流阀 2规格:1600*1250mm 3材质:钢制 4.安装详见图纸设计	一包料1.00	个	1247.44	1247.44	1097.75	1097.75	1160.12	1160.12	1189.12	1189.12	1200.72	1200.72	1241.31
853	碳钢阀门 1名称:防倒流阀 2规格:1600*1400mm 3材质:钢制 4.安装详见图纸设计	一包料1.00	个	1390.00	1390.00	1223.20	1223.20	1292.70	1292.70	1325.02	1325.02	1337.94	1337.94	1383.11
854	碳钢阀门 1名称:防倒流阀 2规格:250*200mm 3材质:钢制 4.安装详见图纸设计	一包料1.00	个	215.65	215.65	189.77	189.77	200.55	200.55	205.57	205.57	207.57	207.57	214.59
855	碳钢阀门 1名称:防倒流阀 2规格:400*200mm 3材质:钢制 4.安装详见图纸设计	一包料2.00	个	243.10	486.20	213.93	427.86	226.08	452.17	231.74	463.47	234.00	467.99	241.91
856	碳钢阀门 1名称:防倒流阀 2规格:400*250mm 3材质:钢制 4.安装详见图纸设计	一包料1.00	个	318.71	318.71	280.46	280.46	296.40	296.40	303.81	303.81	306.77	306.77	317.15
857	碳钢阀门 1名称:防倒流阀 2规格:630*320mm 3材质:钢制 4.安装详见图纸设计	一包料2.00	个	407.91	815.82	358.96	717.92	379.36	758.71	388.84	777.68	392.63	785.27	405.91

858	碳钢阀门 1.名称:防倒流阀 2.规格:630*400mm 3.材质:钢制 4.安装详见图纸设计	工包料	2.00	个	468.93	937.86	412.66	825.32	436.10	872.21	447.01	894.02	451.37	902.74	466.63
859	碳钢阀门 1.名称:风管蝶阀 2.规格:200*120mm 3.材质:钢制 4.安装详见图纸设计	工包料	5.00	个	135.74	678.70	119.45	597.26	126.24	631.19	129.39	646.97	130.66	653.28	135.07
860	碳钢阀门 1.名称:风管蝶阀 2.规格:200*160mm 3.材质:钢制 4.安装详见图纸设计	工包料	6.00	个	140.93	845.58	124.02	744.11	131.06	786.39	134.34	806.05	135.65	813.91	140.24
861	碳钢阀门 1.名称:风管蝶阀 2.规格:250*160mm 3.材质:钢制 4.安装详见图纸设计	工包料	3.00	个	209.80	629.40	184.62	553.87	195.11	585.34	199.99	599.98	201.94	605.83	208.77
862	碳钢阀门 1.名称:风管止回阀 2.规格:1000*500mm 3.材质:钢制 4.安装详见图纸设计	工包料	5.00	个	579.16	2895.82	509.66	2548.32	538.62	2693.11	552.09	2760.44	557.47	2787.37	576.33
863	碳钢阀门 1.名称:风管止回阀 2.规格:1250*800mm 3.材质:钢制 4.安装详见图纸设计	工包料	2.00	个	795.33	1590.66	699.89	1399.78	739.66	1479.31	758.15	1516.30	765.54	1531.09	791.43
864	碳钢阀门 1.名称:风管止回阀 2.规格:400*250mm 3.材质:钢制 4.安装详见图纸设计	工包料	2.00	个	318.71	637.42	280.46	560.93	296.40	592.80	303.81	607.62	306.77	613.55	317.15
865	碳钢阀门 1.名称:风管止回阀 2.规格:630*400mm 3.材质:钢制 4.安装详见图纸设计	工包料	1.00	个	472.24	472.24	415.57	415.57	439.18	439.18	450.16	450.16	454.55	454.55	469.93
866	碳钢阀门 1.名称:风管止回阀 2.规格:630*500mm 3.材质:钢制 4.安装详见图纸设计	工包料	2.00	个	498.57	997.14	438.74	877.48	463.67	927.34	475.26	950.52	479.90	959.80	496.13
867	碳钢阀门 1.名称:风管止回阀 2.规格:800*500mm 3.材质:钢制 4.安装详见图纸设计	工包料	2.00	个	535.82	1071.64	471.52	943.04	498.31	996.63	510.77	1021.54	515.75	1031.51	533.19
868	碳钢阀门 1.名称:风管止回阀 2.规格:800*800mm 3.材质:钢制 4.安装详见图纸设计	工包料	2.00	个	673.99	1347.98	593.11	1186.22	626.81	1253.62	642.48	1284.96	648.75	1297.50	670.69
869	碳钢阀门 1.名称:手动对开多叶调节阀 2.规格:320*160mm 3.材质:钢制 4.安装详见图纸设计	工包料	1.00	个	322.11	322.11	283.46	283.46	299.56	299.56	307.05	307.05	310.05	310.05	320.53
870	碳钢阀门 1.名称:手动对开多叶调节阀 2.规格:320*250mm 3.材质:钢制 4.安装详见图纸设计	工包料	1.00	个	322.11	322.11	283.46	283.46	299.56	299.56	307.05	307.05	310.05	310.05	320.53
871	碳钢阀门 1.名称:手动对开多叶调节阀 2.规格:800*250mm 3.材质:钢制 4.安装详见图纸设计	工包料	1.00	个	322.11	322.11	283.46	283.46	299.56	299.56	307.05	307.05	310.05	310.05	320.53
872	碳钢通风管道 1.名称:通风管道 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:1000*1000mm 5.板材厚度:δ=0.75mm,具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行 6.连接方式:法兰连接 7.法兰及支架除锈刷油:除锈后刷红防锈漆一遍,银粉漆两遍	工包料	87.60	m ²	155.61	13631.44	136.94	11995.67	144.72	12677.24	148.34	12994.17	149.78	13120.94	154.85

873	1名称: 通风管道 2.材质: 镀锌钢板 3.形状: 矩形 4.规格: 1000*250mm 5.板材厚度: $\delta=1\text{mm}$, 具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行 6.连接方式: 法兰连接 7.法兰及支架除锈刷油: 除锈后刷红防锈漆一遍, 银粉漆两遍 碳钢通风管道	包工 包料 包机械	101.22	m2152.54	15440.10	134.24	13587.29	141.86	14359.29	145.41	14718.28	146.83	14861.87	151.79
874	1名称: 通风管道 2.材质: 镀锌钢板 3.形状: 矩形 4.规格: 1000*320mm 5.板材厚度: $\delta=0.75\text{mm}$, 具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行 6.连接方式: 法兰连接 7.法兰及支架除锈刷油: 除锈后刷红防锈漆一遍, 银粉漆两遍 碳钢通风管道	包工 包料 包机械	16.66	m2152.53	2541.15	134.23	2236.21	141.85	2363.27	145.40	2422.35	146.82	2445.98	151.78
875	1名称: 通风管道 2.材质: 镀锌钢板 3.形状: 矩形 4.规格: 1000*400mm 5.板材厚度: $\delta=0.75\text{mm}$, 具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行 6.连接方式: 法兰连接 7.法兰及支架除锈刷油: 除锈后刷红防锈漆一遍, 银粉漆两遍 碳钢通风管道	包工 包料 包机械	148.71	m2152.54	22684.04	134.23	19961.96	141.86	21096.16	145.41	21623.56	146.83	21834.52	151.79
876	1名称: 通风管道 2.材质: 镀锌钢板 3.形状: 矩形 4.规格: 1000*400mm 5.板材厚度: $\delta=1.0\text{mm}$, 具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行 6.连接方式: 法兰连接 7.法兰及支架除锈刷油: 除锈后刷红防锈漆一遍, 银粉漆两遍 碳钢通风管道	包工 包料 包机械	31.92	m2155.61	4967.07	136.94	4371.02	144.72	4619.38	148.34	4734.86	149.78	4781.05	154.85
877	1名称: 通风管道 2.材质: 镀锌钢板 3.形状: 矩形 4.规格: 1000*500mm 5.板材厚度: $\delta=0.75\text{mm}$, 具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行 6.连接方式: 法兰连接 7.法兰及支架除锈刷油: 除锈后刷红防锈漆一遍, 银粉漆两遍 碳钢通风管道	包工 包料 包机械	28.82	m2152.54	4396.20	134.24	3868.66	141.86	4088.47	145.41	4190.68	146.83	4231.56	151.79
878	1名称: 通风管道 2.材质: 镀锌钢板 3.形状: 矩形 4.规格: 1000*500mm 5.板材厚度: $\delta=1\text{mm}$, 具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行 6.连接方式: 法兰连接 7.法兰及支架除锈刷油: 除锈后刷红防锈漆一遍, 银粉漆两遍 碳钢通风管道	包工 包料 包机械	451.41	m2154.32	69660.17	135.80	61300.95	143.51	64783.96	147.10	66403.56	148.54	67051.40	153.56
879	1名称: 通风管道 2.材质: 镀锌钢板 3.形状: 矩形 4.规格: 1000*630mm 5.板材厚度: $\delta=0.75\text{mm}$, 具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行 6.连接方式: 法兰连接 7.法兰及支架除锈刷油: 除锈后刷红防锈漆一遍, 银粉漆两遍 碳钢通风管道	包工 包料 包机械	15.47	m2152.54	2359.79	134.23	2076.62	141.86	2194.60	145.41	2249.47	146.83	2271.42	151.79
880	1名称: 通风管道 2.材质: 镀锌钢板 3.形状: 矩形 4.规格: 1000*800mm 5.板材厚度: $\delta=0.75\text{mm}$, 具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行 6.连接方式: 法兰连接 7.法兰及支架除锈刷油: 除锈后刷红防锈漆一遍, 银粉漆两遍 碳钢通风管道	包工 包料 包机械	14.40	m2155.60	2240.64	136.93	1971.76	144.71	2083.80	148.33	2135.89	149.77	2156.73	154.84
881	1名称: 通风管道 2.材质: 镀锌钢板 3.形状: 矩形 4.规格: 1000*800mm 5.板材厚度: $\delta=1\text{mm}$, 具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行 6.连接方式: 法兰连接 7.法兰及支架除锈刷油: 除锈后刷红防锈漆一遍, 银粉漆两遍 碳钢通风管道	包工 包料 包机械	7.22	m2152.54	1101.34	134.24	969.18	141.86	1024.25	145.41	1049.85	146.83	1060.09	151.79
882	1名称: 通风管道 2.材质: 镀锌钢板 3.形状: 矩形 4.规格: 1250*1250mm 5.板材厚度: $\delta=1.0\text{mm}$, 具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行 6.连接方式: 法兰连接 7.法兰及支架除锈刷油: 除锈后刷红防锈漆一遍, 银粉漆两遍	包工 包料 包机械	10.87	m2169.99	1847.79	149.59	1626.06	158.09	1718.44	162.04	1761.41	163.62	1778.59	169.16

883	漆一遍，银粉漆两遍 碳钢通风管道 1名称：通风管道 2材质：镀锌钢板 3形状：矩形 4规格：1250*320mm 5板材厚度：δ=1.2mm，具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行 6连接方式：法兰连接 7法兰及支架除锈刷油：除锈后刷红防锈漆一遍，银粉漆两遍	包工包料包机械	79.99	m2	169.99	13597.50	149.59	11965.80	158.09	12645.68	162.04	12961.82	163.62	13088.27	169.16
	884		漆一遍，银粉漆两遍 碳钢通风管道 1名称：通风管道 2材质：镀锌钢板 3形状：矩形 4规格：1250*500mm 5板材厚度：δ=1.0mm，具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行 6连接方式：法兰连接 7法兰及支架除锈刷油：除锈后刷红防锈漆一遍，银粉漆两遍	97.67	m2	169.99	16602.92	149.59	14610.57	158.09	15440.72	162.04	15826.73	163.62	15981.14
885	漆一遍，银粉漆两遍 碳钢通风管道 1名称：通风管道 2材质：镀锌钢板 3形状：矩形 4规格：1250*630mm 5板材厚度：δ=1.0mm，具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行 6连接方式：法兰连接 7法兰及支架除锈刷油：除锈后刷红防锈漆一遍，银粉漆两遍	包工包料包机械	107.52	m2	169.99	18277.32	149.59	16084.04	158.09	16997.91	162.04	17422.86	163.62	17592.83	169.16
	886		漆一遍，银粉漆两遍 碳钢通风管道 1名称：通风管道 2材质：镀锌钢板 3形状：矩形 4规格：1250*800mm 5板材厚度：δ=1.2mm，具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行 6连接方式：法兰连接 7法兰及支架除锈刷油：除锈后刷红防锈漆一遍，银粉漆两遍	122.14	m2	173.23	21158.31	152.44	18619.31	161.10	19677.23	165.13	20169.16	166.74	20365.93
887	漆一遍，银粉漆两遍 碳钢通风管道 1名称：通风管道 2材质：镀锌钢板 3形状：矩形 4规格：1400*1400mm 5板材厚度：δ=1.2mm，具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行 6连接方式：法兰连接 7法兰及支架除锈刷油：除锈后刷红防锈漆一遍，银粉漆两遍	包工包料包机械	5.47	m2	197.80	1081.97	174.06	952.13	183.95	1006.23	188.55	1031.39	190.39	1041.45	196.83
	888		漆一遍，银粉漆两遍 碳钢通风管道 1名称：通风管道 2材质：镀锌钢板 3形状：矩形 4规格：1400*700mm 5板材厚度：δ=1.2mm，具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行 6连接方式：法兰连接 7法兰及支架除锈刷油：除锈后刷红防锈漆一遍，银粉漆两遍	448.90	m2	201.54	90471.31	177.36	79614.75	187.43	84138.32	192.12	86241.78	193.99	87083.16
889	漆一遍，银粉漆两遍 碳钢通风管道 1名称：通风管道 2材质：镀锌钢板 3形状：矩形 4规格：160*160mm 5板材厚度：δ=0.5mm，具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行 6连接方式：法兰连接 7法兰及支架除锈刷油：除锈后刷红防锈漆一遍，银粉漆两遍	包工包料包机械	5.76	m2	213.95	1232.34	188.27	1084.46	198.97	1146.08	203.95	1174.73	205.94	1186.19	212.90
	890		漆一遍，银粉漆两遍 碳钢通风管道 1名称：通风管道 2材质：镀锌钢板 3形状：矩形 4规格：1600*1250mm 5板材厚度：δ=1.5mm，具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行 6连接方式：法兰连接 7法兰及支架除锈刷油：除锈后刷红防锈漆一遍，银粉漆两遍	3.29	m2	197.81	650.79	174.07	572.70	183.96	605.23	188.56	620.37	190.40	626.42
891	漆一遍，银粉漆两遍 碳钢通风管道 1名称：通风管道 2材质：镀锌钢板 3形状：矩形 4规格：1600*1400mm 5板材厚度：δ=1.2mm，具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行 6连接方式：法兰连接 7法兰及支架除锈刷油：除锈后刷红防锈漆一遍，银粉漆两遍	包工包料包机械	6.40	m2	197.81	1265.98	174.07	1114.06	183.96	1177.36	188.56	1206.80	190.40	1218.57	196.84
	892		漆一遍，银粉漆两遍 碳钢通风管道 1名称：通风管道 2材质：镀锌钢板 3形状：矩形 4规格：200*120mm 5板材厚度：δ=0.5mm，具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行 6连接方式：法兰连接 7法兰及支架除锈刷油：除锈后刷红防锈漆一遍，银粉漆两遍	68.08	m2	215.23	14653.11	189.41	12894.74	200.17	13627.39	205.17	13968.08	207.17	14104.35

	漆一遍，银粉漆两遍												
	碳钢通风管道												
	1.名称：通风管道												
	2.材质：镀锌钢板												
	3.形状：矩形												
	4.规格：200*160mm												
893	5.板材厚度：δ=0.5mm，具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行	包工包料54.21	m2214.96	11653.25	189.17	10254.86	199.92	10837.52	204.92	11108.46	206.91	11216.84	213.91
	6.连接方式：法兰连接												
	7.法兰及支架除锈刷油：除锈后刷红防锈漆一遍，银粉漆两遍												
	碳钢通风管道												
	1.名称：通风管道												
	2.材质：镀锌钢板												
	3.形状：矩形												
	4.规格：200*200mm												
894	5.板材厚度：δ=0.5mm，具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行	包工包料6.84	m2215.79	1476.01	189.90	1298.89	200.69	1372.69	205.70	1407.01	207.71	1420.73	214.73
	6.连接方式：法兰连接												
	7.法兰及支架除锈刷油：除锈后刷红防锈漆一遍，银粉漆两遍												
	碳钢通风管道												
	1.名称：通风管道												
	2.材质：镀锌钢板												
	3.形状：矩形												
	4.规格：250*160mm												
895	5.板材厚度：δ=0.5mm，具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行	包工包料9.32	m2213.95	1994.00	188.27	1754.72	198.97	1854.42	203.95	1900.78	205.94	1919.32	212.90
	6.连接方式：法兰连接												
	7.法兰及支架除锈刷油：除锈后刷红防锈漆一遍，银粉漆两遍												
	碳钢通风管道												
	1.名称：通风管道												
	2.材质：镀锌钢板												
	3.形状：矩形												
	4.规格：250*200mm												
896	5.板材厚度：δ=0.5mm，具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行	包工包料18.91	m2215.44	4074.00	189.59	3585.12	200.36	3788.82	205.37	3883.54	207.37	3921.43	214.39
	6.连接方式：法兰连接												
	7.法兰及支架除锈刷油：除锈后刷红防锈漆一遍，银粉漆两遍												
	碳钢通风管道												
	1.名称：通风管道												
	2.材质：镀锌钢板												
	3.形状：矩形												
	4.规格：250*250mm												
897	5.板材厚度：δ=0.5mm，具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行	包工包料2.37	m2213.96	507.09	188.29	446.24	198.98	471.59	203.96	483.38	205.95	488.10	212.91
	6.连接方式：法兰连接												
	7.法兰及支架除锈刷油：除锈后刷红防锈漆一遍，银粉漆两遍												
	碳钢通风管道												
	1.名称：通风管道												
	2.材质：镀锌钢板												
	3.形状：矩形												
	4.规格：320*120mm												
898	5.板材厚度：δ=0.5mm，具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行	包工包料72.33	m2215.59	15593.70	189.72	13722.46	200.50	14502.14	205.51	14864.69	207.52	15009.72	214.53
	6.连接方式：法兰连接												
	7.法兰及支架除锈刷油：除锈后刷红防锈漆一遍，银粉漆两遍												
	碳钢通风管道												
	1.名称：通风管道												
	2.材质：镀锌钢板												
	3.形状：矩形												
	4.规格：320*160mm												
899	5.板材厚度：δ=0.5mm，具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行	包工包料26.72	m2215.19	5749.79	189.36	5059.82	200.12	5347.30	205.13	5480.99	207.13	5534.46	214.13
	6.连接方式：法兰连接												
	7.法兰及支架除锈刷油：除锈后刷红防锈漆一遍，银粉漆两遍												
	碳钢通风管道												
	1.名称：通风管道												
	2.材质：镀锌钢板												
	3.形状：矩形												
	4.规格：320*200mm												
900	5.板材厚度：δ=0.5mm，具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行	包工包料70.49	m2213.95	15081.33	188.28	13271.57	198.97	14025.64	203.95	14376.28	205.94	14516.53	212.90
	6.连接方式：法兰连接												
	7.法兰及支架除锈刷油：除锈后刷红防锈漆一遍，银粉漆两遍												
	碳钢通风管道												
	1.名称：通风管道												
	2.材质：镀锌钢板												
	3.形状：矩形												
	4.规格：320*200mm												
901	5.板材厚度：δ=0.75mm，具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行	包工包料19.03	m2219.42	4175.49	193.09	3674.43	204.06	3883.21	209.16	3980.29	211.20	4019.12	218.34
	6.连接方式：法兰连接												
	7.法兰及支架除锈刷油：除锈后刷红防锈漆一遍，银粉漆两遍												
	碳钢通风管道												
	1.名称：通风管道												
	2.材质：镀锌钢板												
	3.形状：矩形												
	4.规格：320*250mm												
902	5.板材厚度：δ=0.5mm，具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行	包工包料29.94	m2213.95	6405.66	188.28	5636.98	198.97	5957.26	203.95	6106.20	205.94	6165.77	212.90
	6.连接方式：法兰连接												
	7.法兰及支架除锈刷油：除锈后刷红防锈漆一遍，银粉漆两遍												

	漆一遍，银粉漆两遍 碳钢通风管道 1.名称：通风管道 2.材质：镀锌钢板 3.形状：矩形 4.规格：320*250mm	包工包料													
903	5.板材厚度：δ=0.6mm，具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行 6.连接方式：法兰连接 7.法兰及支架除锈刷油：除锈后刷红防锈漆一遍，银粉漆两遍	料16.52 包工包料 机械	m2213.95	3534.45	188.28	3110.32	198.97	3287.04	203.95	3369.21	205.94	3402.08	212.90		
	碳钢通风管道 1.名称：通风管道 2.材质：镀锌钢板 3.形状：矩形 4.规格：400*160mm	包工包料													
904	5.板材厚度：δ=0.6mm，具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行 6.连接方式：法兰连接 7.法兰及支架除锈刷油：除锈后刷红防锈漆一遍，银粉漆两遍	料25.31 包工包料 机械	m2169.00	4277.39	148.72	3764.10	157.17	3977.97	161.10	4077.42	162.67	4117.20	168.17		
	碳钢通风管道 1.名称：通风管道 2.材质：镀锌钢板 3.形状：矩形 4.规格：400*200mm	包工包料													
905	5.板材厚度：δ=0.6mm，具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行 6.连接方式：法兰连接 7.法兰及支架除锈刷油：除锈后刷红防锈漆一遍，银粉漆两遍	料116.65 包工包料 机械	m2170.01	19831.36	149.61	17451.60	158.11	18443.16	162.06	18904.24	163.64	19088.68	169.17		
	碳钢通风管道 1.名称：通风管道 2.材质：镀锌钢板 3.形状：矩形 4.规格：400*200mm	包工包料													
906	5.板材厚度：δ=0.75mm，具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行 6.连接方式：法兰连接 7.法兰及支架除锈刷油：除锈后刷红防锈漆一遍，银粉漆两遍	料20.23 包工包料 机械	m2169.00	3418.87	148.72	3008.61	157.17	3179.55	161.10	3259.04	162.67	3290.83	168.17		
	碳钢通风管道 1.名称：通风管道 2.材质：镀锌钢板 3.形状：矩形 4.规格：400*250mm	包工包料													
907	5.板材厚度：δ=0.6mm，具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行 6.连接方式：法兰连接 7.法兰及支架除锈刷油：除锈后刷红防锈漆一遍，银粉漆两遍	料93.48 包工包料 机械	m2170.14	15904.30	149.72	13995.78	158.23	14791.00	162.18	15160.77	163.76	15308.68	169.30		
	碳钢通风管道 1.名称：通风管道 2.材质：镀锌钢板 3.形状：矩形 4.规格：400*250mm	包工包料													
908	5.板材厚度：δ=0.75mm，具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行 6.连接方式：法兰连接 7.法兰及支架除锈刷油：除锈后刷红防锈漆一遍，银粉漆两遍	料25.12 包工包料 机械	m2169.00	4245.28	148.72	3735.85	157.17	3948.11	161.10	4046.81	162.67	4086.29	168.17		
	碳钢通风管道 1.名称：通风管道 2.材质：镀锌钢板 3.形状：矩形 4.规格：400*320mm	包工包料													
909	5.板材厚度：δ=0.6mm，具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行 6.连接方式：法兰连接 7.法兰及支架除锈刷油：除锈后刷红防锈漆一遍，银粉漆两遍	料69.91 包工包料 机械	m2170.42	11913.85	149.97	10484.19	158.49	11079.88	162.45	11356.88	164.03	11467.68	169.58		
	碳钢通风管道 1.名称：通风管道 2.材质：镀锌钢板 3.形状：矩形 4.规格：500*160mm	包工包料													
910	5.板材厚度：δ=1mm，具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行 6.连接方式：法兰连接 7.法兰及支架除锈刷油：除锈后刷红防锈漆一遍，银粉漆两遍	料2.51 包工包料 机械	m2152.54	382.88	134.24	336.93	141.86	356.08	145.41	364.98	146.83	368.54	151.79		
	碳钢通风管道 1.名称：通风管道 2.材质：镀锌钢板 3.形状：矩形 4.规格：500*200mm	包工包料													
911	5.板材厚度：δ=0.75mm，具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行 6.连接方式：法兰连接 7.法兰及支架除锈刷油：除锈后刷红防锈漆一遍，银粉漆两遍	料20.13 包工包料 机械	m2152.53	3070.43	134.23	2701.98	141.85	2855.50	145.40	2926.89	146.82	2955.44	151.78		
	碳钢通风管道 1.名称：通风管道 2.材质：镀锌钢板 3.形状：矩形 4.规格：500*250mm	包工包料													
912	5.板材厚度：δ=0.75mm，具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行 6.连接方式：法兰连接	料50.91 包工包料 机械	m2154.51	7866.12	135.97	6922.19	143.69	7315.49	147.29	7498.38	148.72	7571.53	153.75		

7.法兰及支架除锈刷油：除锈后刷红防锈漆一遍，银粉漆两遍 碳钢通风管道 1.名称：通风管道 2.材质：镀锌钢板 3.形状：矩形 4.规格：500*320mm	包 工 包	913	5.板材厚度：δ=0.75mm，具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行	料	138.72	m2	153.31	21266.90	134.91	18714.87	142.58	19778.22	146.14	20272.67	147.57	20470.45	152.56
6.连接方式：法兰连接 7.法兰及支架除锈刷油：除锈后刷红防锈漆一遍，银粉漆两遍 碳钢通风管道 1.名称：通风管道 2.材质：镀锌钢板 3.形状：矩形 4.规格：500*400mm	机 包 工 包	914	5.板材厚度：δ=0.75mm，具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行	料	313.06	m2	155.48	48675.11	136.82	42834.10	144.60	45267.85	148.21	46399.55	149.66	46852.23	154.72
6.连接方式：法兰连接 7.法兰及支架除锈刷油：除锈后刷红防锈漆一遍，银粉漆两遍 碳钢通风管道 1.名称：通风管道 2.材质：镀锌钢板 3.形状：矩形 4.规格：500*500mm	机 包 工 包	915	5.板材厚度：δ=0.75mm，具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行	料	46.70	m2	155.61	7266.99	136.94	6394.95	144.72	6758.30	148.34	6927.26	149.78	6994.84	154.85
6.连接方式：法兰连接 7.法兰及支架除锈刷油：除锈后刷红防锈漆一遍，银粉漆两遍 碳钢通风管道 1.名称：通风管道 2.材质：镀锌钢板 3.形状：矩形 4.规格：630*200mm	机 包 工 包	916	5.板材厚度：δ=0.75mm，具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行	料	9.65	m2	152.54	1472.01	134.24	1295.37	141.86	1368.97	145.41	1403.19	146.83	1416.88	151.79
6.连接方式：法兰连接 7.法兰及支架除锈刷油：除锈后刷红防锈漆一遍，银粉漆两遍 碳钢通风管道 1.名称：通风管道 2.材质：镀锌钢板 3.形状：矩形 4.规格：630*200mm	机 包 工 包	917	5.板材厚度：δ=1.0mm，具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行	料	16.28	m2	152.53	2483.19	134.23	2185.21	141.85	2309.37	145.40	2367.10	146.82	2390.19	151.78
6.连接方式：法兰连接 7.法兰及支架除锈刷油：除锈后刷红防锈漆一遍，银粉漆两遍 碳钢通风管道 1.名称：通风管道 2.材质：镀锌钢板 3.形状：矩形 4.规格：630*250mm	机 包 工 包	918	5.板材厚度：δ=0.75mm，具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行	料	87.78	m2	152.54	13389.96	134.24	11783.16	141.86	12452.66	145.41	12763.98	146.83	12888.51	151.79
6.连接方式：法兰连接 7.法兰及支架除锈刷油：除锈后刷红防锈漆一遍，银粉漆两遍 碳钢通风管道 1.名称：通风管道 2.材质：镀锌钢板 3.形状：矩形 4.规格：630*250mm	机 包 工 包	919	5.板材厚度：δ=1mm，具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行	料	62.37	m2	152.53	9513.58	134.23	8371.95	141.86	8847.63	145.40	9068.82	146.82	9157.30	151.79
6.连接方式：法兰连接 7.法兰及支架除锈刷油：除锈后刷红防锈漆一遍，银粉漆两遍 碳钢通风管道 1.名称：通风管道 2.材质：镀锌钢板 3.形状：矩形 4.规格：630*320mm	机 包 工 包	920	5.板材厚度：δ=0.75mm，具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行	料	60.50	m2	169.00	10224.48	148.72	8997.54	157.17	9508.77	161.10	9746.49	162.67	9841.57	168.17
6.连接方式：法兰连接 7.法兰及支架除锈刷油：除锈后刷红防锈漆一遍，银粉漆两遍 碳钢通风管道 1.名称：通风管道 2.材质：镀锌钢板 3.形状：矩形 4.规格：630*400mm	机 包 工 包	921	5.板材厚度：δ=0.75mm，具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行	料	141.19	m2	153.86	21723.03	135.39	19116.27	143.09	20202.42	146.66	20707.48	148.09	20909.50	153.10
6.连接方式：法兰连接 7.法兰及支架除锈刷油：除锈后刷红防锈漆一遍，银粉漆两遍 碳钢通风管道 1.名称：通风管道 2.材质：镀锌钢板 3.形状：矩形 4.规格：630*400mm	机 包 工 包	922	5.板材厚度：δ=1mm，具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行	料	21.49	m2	152.53	3277.87	134.23	2884.53	141.85	3048.42	145.40	3124.63	146.82	3155.11	151.78

	6.连接方式：法兰连接 7.法兰及支架除锈刷油：除锈后刷红防锈漆一遍，银粉漆两遍 碳钢通风管道 1.名称：通风管道 2.材质：镀锌钢板 3.形状：矩形 4.规格：630*500mm														
923	5.板材厚度：δ=0.75mm，具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行 6.连接方式：法兰连接 7.法兰及支架除锈刷油：除锈后刷红防锈漆一遍，银粉漆两遍 碳钢通风管道 1.名称：通风管道 2.材质：镀锌钢板 3.形状：矩形 4.规格：750*500mm	料	14.37	m2	155.61	2236.12	136.94	1967.79	144.72	2079.59	148.34	2131.58	149.78	2152.38	154.85
924	5.板材厚度：δ=0.75mm，具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行 6.连接方式：法兰连接 7.法兰及支架除锈刷油：除锈后刷红防锈漆一遍，银粉漆两遍 碳钢通风管道 1.名称：通风管道 2.材质：镀锌钢板 3.形状：矩形 4.规格：800*250mm	料	5.75	m2	152.53	877.05	134.23	771.80	141.85	815.66	145.40	836.05	146.82	844.20	151.78
925	5.板材厚度：δ=0.75mm，具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行 6.连接方式：法兰连接 7.法兰及支架除锈刷油：除锈后刷红防锈漆一遍，银粉漆两遍 碳钢通风管道 1.名称：通风管道 2.材质：镀锌钢板 3.形状：矩形 4.规格：800*250mm	料	36.56	m2	152.54	5576.86	134.24	4907.64	141.86	5186.48	145.41	5316.14	146.83	5368.01	151.79
926	5.板材厚度：δ=1mm，具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行 6.连接方式：法兰连接 7.法兰及支架除锈刷油：除锈后刷红防锈漆一遍，银粉漆两遍 碳钢通风管道 1.名称：通风管道 2.材质：镀锌钢板 3.形状：矩形 4.规格：800*320mm	料	23.00	m2	152.54	3508.42	134.24	3087.41	141.86	3262.83	145.41	3344.40	146.83	3377.03	151.79
927	5.板材厚度：δ=0.75mm，具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行 6.连接方式：法兰连接 7.法兰及支架除锈刷油：除锈后刷红防锈漆一遍，银粉漆两遍 碳钢通风管道 1.名称：通风管道 2.材质：镀锌钢板 3.形状：矩形 4.规格：800*320mm	料	64.12	m2	152.54	9780.82	134.23	8607.12	141.86	9096.16	145.41	9323.57	146.83	9414.53	151.79
928	5.板材厚度：δ=1mm，具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行 6.连接方式：法兰连接 7.法兰及支架除锈刷油：除锈后刷红防锈漆一遍，银粉漆两遍 碳钢通风管道 1.名称：通风管道 2.材质：镀锌钢板 3.形状：矩形 4.规格：800*400mm	料	195.74	m2	155.25	30389.52	136.62	26742.78	144.39	28262.25	148.00	28968.81	149.44	29251.43	154.49
929	5.板材厚度：δ=0.75mm，具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行 6.连接方式：法兰连接 7.法兰及支架除锈刷油：除锈后刷红防锈漆一遍，银粉漆两遍 碳钢通风管道 1.名称：通风管道 2.材质：镀锌钢板 3.形状：矩形 4.规格：800*500mm	料	79.83	m2	154.73	12351.89	136.16	10869.66	143.90	11487.26	147.49	11774.44	148.93	11889.31	153.97
930	5.板材厚度：δ=0.75mm，具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行 6.连接方式：法兰连接 7.法兰及支架除锈刷油：除锈后刷红防锈漆一遍，银粉漆两遍 碳钢通风管道 1.名称：通风管道 2.材质：镀锌钢板 3.形状：矩形 4.规格：800*500mm	料	40.04	m2	152.53	6107.30	134.23	5374.42	141.85	5679.79	145.40	5821.78	146.82	5878.58	151.78
931	5.板材厚度：δ=1mm，具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-2016 规定执行 6.连接方式：法兰连接 7.法兰及支架除锈刷油：除锈后刷红防锈漆一遍，银粉漆两遍 碳钢通风管道 1.名称：通风管道 2.材质：镀锌钢板 3.形状：矩形 4.规格：800*630mm	料	149.78	m2	155.51	23292.63	136.85	20497.51	144.63	21662.15	148.24	22203.70	149.69	22420.32	154.75
932	5.板材厚度：δ=0.75mm，具体按照《通风与空调工程施工及验收规范》GB 50243-	料	29.21	m2	155.33	4537.06	136.69	3992.61	144.45	4219.47	148.06	4324.95	149.51	4367.15	154.56

947	套管 1名称:柔性防水套管 2.材质:钢管 3.介质管规格:DN50 4.包括预留孔洞工作	包工包料	2.00	个	470.19	940.38	413.77	827.53	437.28	874.55	448.21	896.42	452.58	905.16	467.89
948	通风工程检测、调试 1.名称:通风工程检测、调试	包工包料	10.00	系统	3049.35	30493.49	2683.43	26834.27	2835.89	28358.95	2906.79	29067.92	2935.15	29351.51	3034.4
949	通风管道绝热 1.绝热材料品种:A级不燃材料离心玻璃棉 2.绝热厚度:25mm 3.部位:空调新风管	包工包料	103.21	m ³	31608.73	166036.99	1415.68	146112.55	1496.12	154414.40	1533.52	158274.76	1548.48	159818.90	1600.81
950	通风管道绝热 1.绝热材料品种:不燃离心玻璃棉 2.绝热厚度:50mm 3.部位:排烟管道	包工包料	123.40	m ³	31304.86	161019.57	1148.28	141697.22	1213.52	149748.20	1243.86	153491.91	1255.99	154989.39	1298.41
951	通风管道绝热 1.绝热材料品种:离心玻璃棉 2.绝热厚度:25mm 3.部位:空调风管	包工包料	0.42	m ³	31597.40	670.91	1405.72	590.40	1485.59	623.95	1522.73	639.54	1537.58	645.78	1589.51
952	温度仪表 1.类型:温度计 2.详见图集04K502-14	包工包料	2.00	支	49.54	99.08	43.60	87.19	46.07	92.14	47.22	94.45	47.68	95.37	49.30
953	温度仪表 1.名称:温度计 2.具体详见图纸设计	包工包料	2.00	支	50.00	99.99	44.00	87.99	46.50	92.99	47.66	95.32	48.12	96.25	49.75
954	无管网气体灭火装置 1.名称:七氟丙烷无管网气体灭火装置 2.有效容积:150L/瓶,每瓶充装量140Kg 3.含罐体的阀门及附件等 4.其它:具体详见图纸设计	包工包料	3.00	套	1271.29	3813.87	1118.74	3356.21	1182.30	3546.90	1211.86	3635.57	1223.68	3671.04	1265.01
955	无管网气体灭火装置 1.名称:七氟丙烷无管网气体灭火装置 2.有效容积:70L/瓶,每瓶充装量56Kg 3.含罐体的阀门及附件等 4.其它:具体详见图纸设计	包工包料	1.00	套	771.58	771.58	678.99	678.99	717.57	717.57	735.51	735.51	742.68	742.68	767.80
956	无管网气体灭火装置 1.名称:七氟丙烷无管网气体灭火装置 2.有效容积:90L/瓶,共1瓶 3.每瓶充装量90Kg 4.含罐体的阀门及附件等 5.其它:具体详见图纸设计	包工包料	1.00	套	1205.20	1205.20	1060.58	1060.58	1120.84	1120.84	1148.86	1148.86	1160.07	1160.07	1199.21
957	吸水喇叭口 1.名称:吸水喇叭口 2.规格:DN350 3.材质:钢制	包工包料	4.00	个	987.94	3951.76	869.39	3477.55	918.78	3675.14	941.75	3767.02	950.94	3803.77	983.10
958	洗涤盆 1.名称:拖布池 2.材质:陶瓷 3.其它:详见图纸或甲方选型	包工包料	12.00	组	306.04	3672.44	269.31	3231.75	284.61	3415.37	291.73	3500.75	294.58	3534.91	304.54
959	洗脸盆 1.名称:感应台式洗脸盆 2.材质:陶瓷 3.含红外感应龙头、排水附件等 4.其它:详见图纸	包工包料	67.00	组	949.43	63611.86	835.50	55978.44	882.97	59159.03	905.04	60638.01	913.87	61229.60	944.78
960	显示设备 1.名称:图形显示装置 2.安装方式:消防控制室内 3.达到消防验收规范条件,满足该项目消防验收的所有要求	包工包料	1.00	台	8925.86	8925.86	7854.76	7854.76	8301.05	8301.05	8508.58	8508.58	8591.59	8591.59	8882.11
961	限位开关 1.名称:门磁开关	包工包料	91.00	个	76.74	6983.34	67.53	6145.34	71.37	6494.51	73.15	6656.87	73.87	6721.81	76.36
962	限位开关 1.名称:压力开关 2.规格:DN150	包工包料	10.00	个	1009.29	10092.90	888.18	8881.75	938.64	9386.40	962.11	9621.06	971.49	9714.92	1004.31

988	3.材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管DN150, 2.5MPa 4.连接形式:沟槽连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求进行、含管道水压试验 6.其他:含管件 7.水管、风管、桥架交叉安装所需沟槽管件由投标单位自行考虑	包工包料包机械	92.71	m	168.31	15604.02	148.11	13731.54	156.53	14511.74	160.44	14874.53	162.01	15019.65	167.49
989	消防栓钢管 1.安装部位:室内 2.介质:消防栓 3.材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管DN50, 2.5MPa 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求进行、含管道水压试验 6.其他:含管件	包工包料包机械	10.40	m	94.22	979.89	82.91	862.30	87.62	911.30	89.82	934.08	90.69	943.19	93.76
990	消防栓钢管 1.安装部位:室内 2.介质:消防栓 3.材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管DN65, 2.5MPa 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求进行、含管道水压试验 6.其他:含管件	包工包料包机械	56.41	m	125.13	7058.52	110.11	6211.50	116.37	6564.42	119.28	6728.53	120.44	6794.18	124.52
991	消防栓钢管 1.安装部位:室内 2.介质:消防栓给水 3.材质、规格、压力等级:内外壁热浸镀锌钢管 DN150, 2.5MPa 4.连接形式:沟槽连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求进行、含管道水压试验 6.其他:含管件 7.水管、风管、桥架交叉安装所需沟槽管件由投标单位自行考虑	包工包料包机械	593.23	m	168.69	100070.80	148.45	88062.30	156.88	93065.84	160.80	95392.49	162.37	96323.15	167.86
992	消防栓钢管 1.安装部位:室内 2.介质:消防栓给水 3.材质、规格、压力等级:内外壁热浸镀锌钢管 DN200, 2.5MPa 4.连接形式:沟槽连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求进行、含管道水压试验 6.其他:含管件 7.水管、风管、桥架交叉安装所需沟槽管件由投标单位自行考虑	包工包料包机械	1.60	m	278.57	445.71	245.14	392.22	259.07	414.51	265.55	424.87	268.14	429.02	277.20
993	消防栓钢管 1.安装部位:室内 2.介质:消防栓给水 3.材质、规格、压力等级:内外壁热浸镀锌钢管 DN350, 2.5MPa 4.连接形式:沟槽连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求进行、含管道水压试验 6.其他:含管件 7.水管、风管、桥架交叉安装所需沟槽管件由投标单位自行考虑	包工包料包机械	25.15	m	709.33	17839.65	624.21	15698.89	659.68	16590.87	676.17	17005.65	682.77	17171.56	705.85
994	消防栓钢管 1.安装部位:室内 2.介质:消防栓给水 3.材质、规格、压力等级:内外壁热浸镀锌钢管 DN65, 2.5MPa 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求进行、含管道水压试验 6.其他:含管件	包工包料包机械	68.31	m	117.14	8001.51	103.08	7041.33	108.94	7441.40	111.66	7627.44	112.75	7701.85	116.56
995	消声器 1.名称:阻抗式消声器 2.规格:320*160mm	包工包料包机械	1.00	个	940.07	940.07	827.26	827.26	874.27	874.27	896.12	896.12	904.86	904.86	935.46
996	消声器 1.名称:阻抗式消声器 2.规格:320*200	包工包料包机械	1.00	个	984.96	984.96	866.76	866.76	916.01	916.01	938.91	938.91	948.07	948.07	980.13
997	消声器 1.名称:阻抗式消声器 2.规格:800*250mm	包工包料包机械	1.00	个	1414.51	1414.51	1244.77	1244.77	1315.49	1315.49	1348.38	1348.38	1361.54	1361.54	1407.51
998	小便器 1.名称:壁挂式小便器 2.材质:陶瓷 3.附件名称、数量:含感应式冲洗阀及其他五金配件 4.其它:详见图纸	包工包料包机械	19.00	组	375.33	7131.20	330.29	6275.46	349.05	6632.02	357.78	6797.82	361.27	6864.14	373.49
999	泄压口 1.名称:泄压口 2.型号:FX-Y-Ⅱ型 3.规格:610mm*302mm*202mm,泄压面	包工包料包机械	4.00	个	509.25	2036.99	448.14	1792.55	473.60	1894.40	485.44	1941.76	490.18	1960.70	506.75

1000	积0.07m2 4.材质:钢制 5.具体安装位置详见图纸设计 泄压口 1.名称:泄压口 2.型号:FX-Y-Ⅱ型 3.规格:850mm*458mm*202mm,泄压面	包 机 械 包 工 包 料	23.00	个	766.94	17639.59	674.91	15522.84	713.25	16404.82	731.08	16814.94	738.22	16978.99	763.18
1001	积0.21m2 4.材质:钢制 5.具体安装位置详见图纸设计 选择阀 1.名称:选择阀 2.规格、压力等级:DN100,2.5MPa 3.材质:钢制 4.连接形式:法兰连接 5.含法兰	包 机 械 包 工 包 料	1.00	个	10990.14	10990.14	9671.32	9671.32	10220.83	10220.83	10476.35	10476.35	10578.56	10578.56	10936.1
1002	选择阀 1.名称:选择阀 2.规格、压力等级:DN100,4.0MPa 3.材质:钢制 4.连接形式:法兰连接 5.含法兰	包 机 械 包 工 包 料	2.00	个	10999.88	21999.76	9679.89	19359.79	10229.89	20459.78	10485.64	20971.27	10587.93	21175.87	10945.1
1003	选择阀 1.名称:选择阀 2.规格、压力等级:DN50,2.5MPa 3.材质:钢制 4.连接形式:螺纹连接 5.含法兰	包 机 械 包 工 包 料	2.00	个	1715.42	3430.84	1509.57	3019.14	1595.34	3190.68	1635.22	3270.45	1651.18	3302.36	1707.0
1004	选择阀 1.名称:选择阀 2.规格、压力等级:DN65,2.5MPa 3.材质:钢制 4.连接形式:法兰连接 5.含法兰	包 机 械 包 工 包 料	3.00	个	2471.01	7413.03	2174.49	6523.47	2298.04	6894.12	2355.49	7066.47	2378.47	7135.41	2458.9
1005	选择阀 1.名称:选择阀 2.规格、压力等级:DN80,2.5MPa 3.材质:钢制 4.连接形式:法兰连接 5.含法兰	包 机 械 包 工 包 料	6.00	个	7152.32	42913.92	6294.04	37764.25	6651.66	39909.95	6817.95	40907.69	6884.47	41306.79	7117.2
1006	选择阀 1.名称:选择阀 2.规格、压力等级:DN80,4.0MPa 3.材质:钢制 4.连接形式:法兰连接 5.含法兰	包 机 械 包 工 包 料	2.00	个	7162.06	14324.12	6302.61	12605.23	6660.72	13321.43	6827.23	13654.47	6893.84	13787.68	7126.9
1007	压力开关 1.名称:压力开关 2.型号、规格:DN100	包 机 械 包 工 包 料	3.00	组	845.53	2536.60	744.07	2232.21	786.35	2359.04	806.00	2418.01	813.87	2441.60	841.39
1008	压力开关 1.名称:压力开关 2.型号、规格:DN50	包 机 械 包 工 包 料	2.00	组	559.33	1118.66	492.21	984.42	520.18	1040.35	533.18	1066.36	538.38	1076.77	556.59
1009	压力开关 1.名称:压力开关 2.型号、规格:DN65	包 机 械 包 工 包 料	3.00	组	657.30	1971.90	578.42	1735.27	611.29	1833.87	626.57	1879.71	632.68	1898.05	654.08
1010	压力开关 1.名称:压力开关 2.型号、规格:DN80	包 机 械 包 工 包 料	8.00	组	779.57	6236.58	686.02	5488.19	725.00	5800.02	743.13	5945.02	750.38	6003.02	775.75
1011	压力仪表 1.名称:压力表 2.具体详见图纸设计	包 机 械 包 工 包 料	26.00	台	140.02	3640.40	123.21	3203.55	130.21	3385.57	133.47	3470.21	134.77	3504.07	139.33
1012	荧光灯 1.名称:单管壁灯(备用照明) 2.型号、规格:22W 3.安装方式:壁装,底边距地2.5米 4.采用LED光源	包 机 械 包 工 包 料	7.00	套	91.57	640.96	80.58	564.04	85.16	596.09	87.29	611.00	88.14	616.96	91.12
1013	荧光灯 1.名称:单管壁装荧光灯(镜前灯) 2.型号、规格:22W 3.安装方式:吊管安装,距地2.7m	包 机 械 包 工 包 料	36.00	套	90.78	3268.08	79.89	2875.91	84.43	3039.31	86.54	3115.30	87.38	3145.69	90.34
1014	荧光灯 1.名称:单管荧光灯 2.型号、规格:22W 3.安装方式:吊管安装,距地2.7m 4.采用LED光源	包 机 械 包 工 包 料	55.00	套	79.41	4367.40	69.88	3843.31	73.85	4061.68	75.69	4163.22	76.43	4203.84	79.02

1015	名称:单管荧光灯 (备用照明) 2.型号、规格:22W 3.安装方式:吊管安装,距地2.7m 4.采用LED光源	44.00	套	131.99	5807.56	116.15	5110.65	122.75	5401.03	125.82	5536.06	127.05	5590.07	131.34
1016	名称:防水防潮备用照明灯具-单管 2.型号、规格:1*22W 3.安装方式:吊管安装,距地2.7m 4.采用LED光源	12.00	套	152.45	1829.40	134.16	1609.87	141.78	1701.34	145.32	1743.88	146.74	1760.89	151.70
1017	名称:防水防潮备用照明灯具 2.型号、规格:2*22W 3.安装方式:吊管安装,距地2.7m	1.00	套	251.74	251.74	221.53	221.53	234.12	234.12	239.97	239.97	242.31	242.31	250.51
1018	名称:防水防潮单管LED灯具 2.型号、规格:2*22W 3.安装方式:吊管安装,距地2.7m	10.00	套	158.71	1587.10	139.66	1396.65	147.60	1476.00	151.29	1512.90	152.77	1527.66	157.93
1019	名称:防水防潮双管荧光灯 2.型号、规格:2*22W 3.安装方式:吊管安装 4.采用LED光源	3.00	套	179.55	538.65	158.00	474.01	166.98	500.94	171.16	513.47	172.83	518.48	178.67
1020	名称:密闭单管荧光灯 2.型号、规格:1*22W 3.安装方式:吊管安装,距地2.7m 4.采用LED光源	5.00	套	153.31	766.55	134.91	674.56	142.58	712.89	146.14	730.71	147.57	737.84	152.56
1021	名称:嵌入单管荧光灯 2.型号、规格:22W 3.安装方式:吊顶嵌入式安装 4.采用LED光源 5.含吊顶开洞费用	6.00	套	78.88	473.28	69.41	416.49	73.36	440.15	75.19	451.15	75.93	455.56	78.49
1022	名称:嵌入式双管荧光灯(应急) 2.型号、规格:2*22W 3.安装方式:吊管安装 4.采用LED光源	1.00	套	153.37	153.37	134.97	134.97	142.63	142.63	146.20	146.20	147.63	147.63	152.62
1023	名称:嵌入双管荧光灯 2.型号、规格:2*22W 3.安装方式:吊顶嵌入式安装 4.采用LED光源 5.含吊顶开洞费用	132.00	套	116.00	15312.00	102.08	13474.56	107.88	14240.16	110.58	14596.16	111.66	14738.57	115.43
1024	名称:三管防水防尘荧光灯 (备用照明) 2.型号、规格:22W 3.安装方式:吊管安装,距地2.7m 4.采用LED光源	16.00	套	184.33	2949.24	162.21	2595.33	171.42	2742.79	175.71	2811.36	177.42	2838.79	183.42
1025	名称:三管荧光灯 2.型号、规格:2*22W 3.安装方式:吊管安装,距地2.7m 4.采用LED光源	35.00	套	162.61	5691.35	143.10	5008.39	151.23	5292.96	155.01	5425.28	156.52	5478.21	161.81
1026	名称:三管荧光灯 2.型号、规格:3*22W 3.安装方式:吊管安装,距地2.7m 4.采用LED光源	48.00	套	162.61	7805.28	143.10	6868.65	151.23	7258.91	155.01	7440.38	156.52	7512.97	161.81
1027	名称:双管荧光灯 2.型号、规格:2*22W 3.安装方式:吊管安装,距地2.7m 4.采用LED光源	234.00	套	118.06	27625.74	103.89	24310.65	109.79	25691.94	112.54	26334.24	113.64	26591.16	117.48
1028	名称:双管荧光灯 (备用照明) 2.型号、规格:2*22W 3.安装方式:吊管安装,距地2.7m 4.采用LED光源	157.00	套	147.08	23092.15	129.43	20321.09	136.79	21475.70	140.21	22012.59	141.58	22227.35	146.36
1029	名称:溢水漏斗 3.规格:DN200 4.具体要求详见图纸	2.00	个	332.13	664.26	292.27	584.55	308.88	617.76	316.60	633.21	319.69	639.38	330.50
1030	名称:雨水斗 3.规格:DN100	2.00	个	168.46	336.92	148.24	296.49	156.67	313.34	160.58	321.17	162.15	324.30	167.63

	4.具体要求详见图纸	机械包工包料													
1031	雨水斗 1.名称:雨水斗 2.材质:铸铁 3.规格:DN150 4.具体要求详见图纸	包工包料	178.00	个	236.04	42014.84	207.71	36973.06	219.52	39073.80	225.00	40050.65	227.20	40441.38	234.88
1032	远程控制箱(柜) 1.名称:消防机柜	包工包料	1.00	台	4952.51	4952.51	4358.21	4358.21	4605.83	4605.83	4720.98	4720.98	4767.04	4767.04	4928.2
1033	照明开关 1.名称:单联单控开关 2.规格:220V 10A 3.安装方式:距地1.3安装	包工包料	241.00	个	21.59	5203.33	19.00	4578.93	20.08	4839.10	20.58	4960.07	20.78	5008.47	21.48
1034	照明开关 1.名称:单联双控开关 2.规格:220V 10A 3.安装方式:距地1.3安装	包工包料	32.00	个	22.15	708.80	19.49	623.74	20.60	659.18	21.11	675.66	21.32	682.26	22.04
1035	照明开关 1.名称:密闭防水单联开关 2.规格:220V 10A 3.安装方式:距地1.3安装	包工包料	43.00	个	21.60	928.79	19.01	817.34	20.09	863.77	20.59	885.37	20.79	894.01	21.49
1036	照明开关 1.名称:密闭防水三联开关 2.规格:220V 10A 3.安装方式:距地1.3安装	包工包料	11.00	个	21.37	235.03	18.80	206.83	19.87	218.58	20.37	224.04	20.57	226.23	21.26
1037	照明开关 1.名称:密闭防水双联开关 2.规格:220V 10A 3.安装方式:距地1.3安装	包工包料	27.00	个	21.39	577.51	18.82	508.21	19.89	537.08	20.39	550.51	20.59	555.88	21.28
1038	照明开关 1.名称:三联开关 2.规格:220V 10A 3.安装方式:距地1.3安装	包工包料	45.00	个	21.41	963.45	18.84	847.84	19.91	896.01	20.41	918.41	20.61	927.37	21.31
1039	照明开关 1.名称:双联开关 2.规格:220V 10A 3.安装方式:距地1.3安装	包工包料	66.00	个	21.37	1410.18	18.80	1240.96	19.87	1311.47	20.37	1344.25	20.57	1357.37	21.26
1040	重复显示器 1.名称:火灾显示器 2.安装方式:距地1.5m挂墙明装	包工包料	11.00	台	205.67	2262.35	180.99	1990.87	191.27	2103.99	196.05	2156.59	197.97	2177.62	204.66
1041	重复显示器 1.名称:楼层显示器 2.安装方式:距地2.8m挂墙明装	包工包料	26.00	台	80.08	2082.19	70.47	1832.33	74.48	1936.44	76.34	1984.85	77.09	2004.21	79.69
1042	轴流通风机 1.名称:高温轴流排烟机PY-1 2.型号:HTF-I-10 3.规格:系统风量:28000m3/h,风机风量:33600m3/h,功率:11kW,全压:750Pa,电压:380v,转速:1450r/min 4.安装部位:发射楼排烟机房1 5.其它要求:详见图纸设计 6.含电机试运转、控制箱、检查接线等	包工包料	1.00	台	6852.86	6852.86	6030.52	6030.52	6373.16	6373.16	6532.49	6532.49	6596.22	6596.22	6819.21
1043	轴流通风机 1.名称:高温轴流排烟机PY-2 2.型号:HTF-I-6 3.规格:系统风量:13000m3/h,风机风量:15600m3/h,功率:5.5kW,全压:550Pa,电压:380v,转速:1450r/min 4.安装部位:发射楼排烟机房2 5.其它要求:详见图纸设计 6.含电机试运转、控制箱、检查接线等	包工包料	1.00	台	3831.07	3831.07	3371.34	3371.34	3562.90	3562.90	3651.97	3651.97	3687.60	3687.60	3812.31
1044	轴流通风机 1.名称:高温轴流排烟机PY-3 2.型号:HTFC-I-10 3.规格:系统风量:28000m3/h,风机风量:33600m3/h,功率:11kW,全压:750Pa,电压:380v,转速:1450r/min 4.安装部位:地球站排烟机房 5.其它要求:详见图纸设计 6.含电机试运转、控制箱、检查接线等	包工包料	1.00	台	6852.86	6852.86	6030.52	6030.52	6373.16	6373.16	6532.49	6532.49	6596.22	6596.22	6819.21

1045	轴流通风机 1名称:高温轴流排烟机TL-PY-1 2型号:HTF-I-8 3.规格:系统风量:28000m3/h, 风机风量:33600m3/h, 功率:11kW,全压:750Pa,电压:380v, 转速:1450r/min 4.安装部位:塔楼排烟机房 5.其它要求:详见图纸设计 6.含电机试运转、控制箱、检查接线等	包工包料包机	1.00	台	6237.09	6237.09	5488.64	5488.64	5800.49	5800.49	5945.51	5945.51	6003.51	6003.51	6206.51
1046	轴流通风机 1名称:高温轴流排烟机TZ-PY-1 2型号:HTF-I-8 3.规格:系统风量:26000m3/h, 风机风量:600Pa,电压:380v,转速:1450r/min 4.安装部位:塔座排烟机房 5.其它要求:详见图纸设计 6.含电机试运转、控制箱、检查接线等	包工包料包机	1.00	台	5411.06	5411.06	4761.73	4761.73	5032.29	5032.29	5158.09	5158.09	5208.42	5208.42	5384.51
1047	轴流通风机 1名称:离心式送风机SF-4 2型号:HTFC-I-20 3.规格:系统风量:18500m3/h, 风机风量:550Pa,电压:380v, 转速:1000r/min 4.安装部位:发射机房 5.其它要求:详见图纸设计 6.含电机试运转、控制箱、检查接线等	包工包料包机	1.00	台	7676.19	7676.19	6755.05	6755.05	7138.86	7138.86	7317.33	7317.33	7388.72	7388.72	7638.51
1048	轴流通风机 1名称:离心式送风机TL-SF-3 2型号:HTFC-I-6 3.规格:系统风量:13000m3/h, 风机风量:550Pa,电压:380v,转速:1450r/min 4.安装部位:塔楼送风机房 5.其它要求:详见图纸设计 6.含电机试运转、控制箱、检查接线等	包工包料包机	1.00	台	5596.32	5596.32	4924.76	4924.76	5204.58	5204.58	5334.69	5334.69	5386.74	5386.74	5568.91
1049	轴流通风机 1名称:轴流式送风机TL-SF-1 2型号:HL3-2A-10A 3.规格:系统风量:32200m3/h, 风机风量:800Pa,电压:380v,转速:960r/min 4.安装部位:塔楼送风机房 5.其它要求:详见图纸设计 6.含电机试运转、控制箱、检查接线等	包工包料包机	1.00	台	8150.14	8150.14	7172.12	7172.12	7579.63	7579.63	7769.12	7769.12	7844.92	7844.92	8110.21
1050	轴流通风机 1名称:轴流式送风机TL-SF-2 2型号:HL3-2A-11A 3.规格:系统风量:52537m3/h, 风机风量:850Pa,电压:380v,转速:960r/min 4.安装部位:塔楼送风机房 5.其它要求:详见图纸设计 6.含电机试运转、控制箱、检查接线等	包工包料包机	1.00	台	10834.63	10834.63	9534.47	9534.47	10076.21	10076.21	10328.11	10328.11	10428.87	10428.87	10781.11
1051	轴流通风机 1名称:轴流式送风机TZ-SF-1 2型号:HL3-2A-10A 3.规格:系统风量:32200m3/h, 风机风量:800Pa,电压:380v, 转速:960r/min 4.安装部位:塔座送风机房 5.其它要求:详见图纸设计 6.含电机试运转、控制箱、检查接线等	包工包料包机	1.00	台	8150.14	8150.14	7172.12	7172.12	7579.63	7579.63	7769.12	7769.12	7844.92	7844.92	8110.21
1052	轴流通风机 1名称:轴流式送风机TZ-SF-2 2型号:HL3-2A-11A 3.规格:系统风量:52537m3/h, 风机风量:850Pa,电压:380v, 转速:960r/min 4.安装部位:塔座送风机房 5.其它要求:详见图纸设计 6.含电机试运转、控制箱、检查接线等	包工包料包机	1.00	台	10834.63	10834.63	9534.47	9534.47	10076.21	10076.21	10328.11	10328.11	10428.87	10428.87	10781.11
1053	贮存装置 1名称:七氟丙烷有管网气体灭火装置 2.有效容积:150L/瓶,共11瓶 3.每瓶充装量135Kg 4.含罐体的阀门、附件、容器阀与集流管间连接管、灭火剂流管路单向阀、驱动气体控制管路单向阀、控制气管等 5.其它:具体详见图纸设计	包工包料包机	1.00	套	38773.24	38773.24	34120.45	34120.45	36059.11	36059.11	36960.59	36960.59	37321.18	37321.18	38583.11
1054	贮存装置 1名称:七氟丙烷有管网气体灭火装置 2.有效容积:150L/瓶,共5瓶 3.每瓶充装量129Kg 4.含罐体的阀门、附件、容器阀与集流管间连接管、灭火剂流管路单向阀、驱动气体控制管路单向阀、控制气管等 5.其它:具体详见图纸设计	包工包料包机	1.00	套	17624.20	17624.20	15509.30	15509.30	16390.51	16390.51	16800.27	16800.27	16964.17	16964.17	17537.11
1055	贮存装置 1名称:七氟丙烷有管网气体灭火装置 2.有效容积:150L/瓶,共5瓶 3.每瓶充装量140Kg 4.含罐体的阀门、附件、容器阀与集流管间连接管、灭火剂流管路单向阀、驱动气体控制管路单向阀、控制气管等 5.其它:具体详见图纸设计	包工包料包机	1.00	套	18101.00	18101.00	15928.88	15928.88	16833.93	16833.93	17254.78	17254.78	17423.12	17423.12	18012.11

增值税税额	1585872.67	1409698.85	1474861.58	1511733.12	1526481.74
价税合计	19206680.10	17073019.39	17862212.49	18308767.80	18487389.93
效益率		11.11%	7.00%	4.68%	3.74%
中标单位	广东菱邦建设工程有限公司				
中标原因	广东菱邦建设工程有限公司报价最低且承担此类工程较多，现场组织合理，施工经验丰富。				
分公司意见					