

招 标 控 制 价

(大写)：叁万贰仟伍佰捌拾肆元陆角叁分

招 标 人:

工程造价
咨 询 人:

法定代表人
或其授权人:

法定代表人
或其授权人:

编制人:

复 核 人:

复核时间:

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：管理房水电安装工程

第2页 共13页

序号	费用名称	计算基础	费率(%)	金额
1	分部分项工程费	QDF	100.000	26098.04
1.1	管理房电			6332.30
1.2	管理费给排水			12708.29
1.3	防雷			4968.73
1.4	室外			2088.72
2	措施项目费			2653.99
2.1	安全文明施工费	AQFHWMSG	100.000	2549.60
2.2	其他措施项目费	QTCSF	100.000	104.39
3	其他项目费			574.16
4	规费			29.33
5	税前工程造价	QDF+QSF+QTF+GF	100.000	29355.52
6	堤防维护费及税金			3229.11
6.1	堤防维护费	QDF+QSF+QTF+GF		
6.2	税金	QDF+QSF+QTF+GF	11.000	3229.11
7	含税工程总造价	QDF+QSF+QTF+GF+SJHJ	100.000	32584.63
	合 计（大写）：叁万贰仟伍佰捌拾肆元陆角叁分			

分部分项工程计价表

工程名称： 管理房水电安装工程

第3页 共13页

序号	项目编号	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
						综合单价	合价
		管理房电					6332.30
1	030404017001	配电箱XRM30		台	1.000	1220.84	1220.84
2	030412005001	单管荧光灯1*36W		套	2.000	52.83	105.66
3	030412005002	双管荧光灯2*36W		套	6.000	97.32	583.92
4	030404034001	双联开关250V10A		个	3.000	28.91	86.73
5	030404035001	普通二三极插座250V10A		个	7.000	21.60	151.20
6	030404035002	空调插座250V15A		个	1.000	24.66	24.66
7	030412001001	天棚灯30W		套	1.000	189.05	189.05
8	030404033001	排气扇35W		台	1.000	227.34	227.34
9	030408001001	电力电缆YJV-5*4		m	50.000	23.11	1155.50
10	030411004001	BV-2.5		m	120.000	3.42	410.40
11	030411004002	BV-4		m	100.000	4.00	400.00
12	030411001001	配管PVC32		m	50.000	12.82	641.00
13	030411001002	配管PVC20		m	80.000	14.20	1136.00
		管理费给排水					12708.29
14	031001006003	PP-R管DN15		m	3.000	19.23	57.69
15	031001006002	PP-R管DN20		m	3.000	22.20	66.60
16	031001006001	PP-R管DN25		m	15.000	26.13	391.95
17	031003001001	截止阀DN20		个	1.000	37.81	37.81
18	031003013001	水表DN25		组	1.000	161.91	161.91
19	031001006004	PVC-U管DN50		m	3.000	25.06	75.18
20	031001006005	PVC-U管DN100		m	15.000	57.17	857.55
21	031004014001	地漏DN50		个	1.000	31.91	31.91
22	031001006006	PVC-U雨水管DN100		m	12.000	33.78	405.36
23	031004014002	雨水斗87型		个	2.000	16.95	33.90
24	031004003001	洗脸盆		组	1.000	380.42	380.42
25	031004006001	蹲便器		组	1.000	590.93	590.93
26	031004004001	盥洗盘		组	1.000	529.40	529.40
		本页小计					9952.91

分部分项工程计价表

工程名称： 管理房水电安装工程 第4页 共13页

序号	项目编号	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
						综合单价	合价
27	031004010001	淋浴器龙头		套	1.000	219.40	219.40
28	030901013001	灭火器MF/ABC4		具	1.000	78.30	78.30
29	040504008001	整体化粪池Z1-2F		座	1.000	8789.98	8789.98
		防雷					4968.73
30	030409005001	Φ10圆钢避雷网		m	90.000	35.98	3238.20
31	030409002001	40*4扁钢接地母线		m	15.000	22.02	330.30
32	030409001001	接地极L50*5-2500		根	2.000	94.25	188.50
33	030409001002	接地钢板150*100*10		块	3.000	403.91	1211.73
		室外					2088.72
34	040501004001	1寸PE给水管		m	37.000	5.99	221.63
35	040501002001	2寸镀锌钢管过路		m	25.500	11.93	304.22
36	040501004002	1.5寸PC线管		m	38.000	6.51	247.38
37	041001001001	拆除路面		m2	7.650	38.45	294.14
38	040203007001	路面恢复		m2	7.650	133.51	1021.35
		本页小计					16145.13
		合计					26098.04

措施项目计价表（一）

工程名称： 管理房水电安装工程 第5页 共13页

序 号	项 目 名 称	计 算 基 础	费 率 (%)	金 额 （元）
1	安全文明施工措施费部分			2549.60
1.1	安全文明施工	分部分项人工费	28.961	2549.60
2	其他措施费部分			104.39
2.1	夜间施工增加	夜间施工人工费	20.000	
2.2	二次搬运			
2.3	冬雨季施工增加			
2.4	已完工程及设备保护			
2.5	赶工措施费	分部分项人工费		
2.6	文明工地增加费	分部分项工程费		
2.7	绿色施工措施费	分部分项工程费	0.400	104.39
	合 计			2653.99

措施项目计价表（二）

工程名称：管理房水电安装工程

第6页 共13页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	数量	金额（元）	
						单价	合价
1	QTCSF	其他措施费部分					
1.1	CZYS	垂直运输					
1.2	031301017001	脚手架搭拆		项	1.000		
1.3	031301001001	吊装加固		项	1.000		
1.4	031301002001	金属抱杆安装、拆除、移位		项	1.000		
1.5	031301003001	平台铺设、拆除		项	1.000		
1.6	031301004001	顶升、提升装置		项	1.000		
1.7	031301005001	大型设备专用机具		项	1.000		
1.8	031301006001	焊接工艺评定		项	1.000		
1.9	031301007001	胎(模)具制作、安装、拆除		项	1.000		
1.10	031301008001	防护棚制作安装拆除		项	1.000		
1.11	031301009001	特殊地区施工增加		项	1.000		
1.12	031301010001	安装与生产同时进行施工增加		项	1.000		
1.13	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加		项	1.000		
1.14	031301012001	工程系统检测、检验		项	1.000		
1.15	031301013001	设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护		项	1.000		
1.16	031301014001	焦炉烘炉、热态工程		项	1.000		
1.17	031301015001	管道安拆后的充气保护		项	1.000		
1.18	031301016001	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项	1.000		
1.19	031302003001	非夜间施工增加		项	1.000		
1.20	031302007001	高层施工增加		项	1.000		
1.21	031301018001	其他措施		项	1.000		
		本页小计					
		合 计					

其他项目计价表

工程名称： 管理房水电安装工程

第7页 共13页

序号	名称	单位	金额（元）	备注
1	暂列金额	元		
2	暂估价	元		
2.1	材料暂估价	元		
2.2	专业工程暂估价	元		
3	计日工	元		
4	总承包服务费	元		
5	索赔费用	元		
6	现场签证费用	元		
7	材料检验试验费	元	52.20	以分部分项项目费的0.2%计算(单独承包土石方工程除外)
8	预算包干费	元	521.96	按分部分项项目费的0-2%计算
9	工程优质费	元		以分部分项工程费为计算基础
10	其他费用	元		
	合 计		574.16	

设备、材料价格表

工程名称： 管理房水电安装工程 第8页，共13页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价（元）	数量	合价（元）
1	0001001	综合工日		工日	103.00	85.433	8799.65
2	0001003	土石方工		工日	97.00	0.008	0.79
3	0003006	综合工日	(机械用)	工日	103.00	0.724	74.59
4	0003008	土石方工	(机械用)	工日	97.00	0.086	8.33
5	0109031	圆钢	Φ10以内	t	4893.84	0.046	227.07
6	0109041	圆钢	Φ12~25	t	4870.59	0.255	1242.97
7	0113061	镀锌扁钢	(综合)	kg	5.59	1.585	8.86
8	0115011	热轧空心六角钢	(综合)	kg	4.50	0.093	0.42
9	0135581	钢垫板	1~2	kg	4.32	0.150	0.65
10	0143021	紫铜丝	φ1.6	kg	45.14	0.080	3.61
11	0155051	铅板	2.6~3	kg	14.72	0.030	0.44
12	0155071	封铅	含铅 65% 含锡 35 %	kg	44.72	0.398	17.79
13	0201021	橡胶板	1~15	kg	4.31	0.138	0.59
14	0219231	聚四氟乙烯生料带	26mm×20m×0.1mm	m	0.08	8.640	0.69
15	0227001	棉纱		kg	11.02	0.467	5.15
16	0233011	草袋		个	2.54	13.858	35.20
17	0303311	木螺钉	M6×50	十个	0.63	0.728	0.46
18	0303341	木螺钉	M2~4×6~65	十个	0.21	15.018	3.15
19	0303371	木螺钉	M4×65	十个	0.54	26.624	14.38
20	0305009	六角螺栓	(综合)	十套	8.95	0.860	7.70
21	0305113	六角螺栓带螺母	M6~12×12~50	十套	1.34	2.256	3.02
22	0305129	六角螺栓带螺母	M6×100	十套	1.93	0.412	0.80
23	0305665	半圆头镀锌螺栓	M2~5×15~50	十个	0.50	2.288	1.14
24	0305793	镀锌六角螺栓带螺母	2平1弹垫 M8×100以内	十套	4.55	0.995	4.52
25	0305801	镀锌六角螺栓带螺母	2平1弹垫 M10×100以内	十套	5.04	0.210	1.06
26	0305821	镀锌六角螺栓带螺母	2平1弹垫 M16×100以内	十套	16.45	0.150	2.47
27	0307001	膨胀螺栓	(综合)	十个	3.60	0.860	3.10
28	0307041	膨胀螺栓	M6	十个	1.60	1.053	1.68
29	0307211	膨胀螺栓	M16×200	十个	25.60	0.518	13.27
30	0309131	镀锌锁紧螺母	DN15×3	十个	3.42	0.309	1.06
31	0327011	水砂纸		张	1.16	2.296	2.66
32	0327021	铁砂布	0~2#	张	1.03	0.920	0.95

设备、材料价格表

工程名称： 管理房水电安装工程 第9页, 共13页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价（元）	数量	合价（元）
33	0341001	低碳钢焊条	(综合)	kg	6. 61	13. 964	92. 30
34	0343021	焊锡丝	(综合)	kg	61. 14	0. 070	4. 28
35	0345041	焊锡膏		kg	72. 73	0. 022	1. 60
36	0347001	锡基钎料		kg	61. 14	0. 440	26. 90
37	0351001	圆钉	(综合)	kg	4. 36	0. 015	0. 07
38	0357001	镀锌低碳钢丝	Φ 0. 7~0. 9	kg	6. 06	0. 438	2. 65
39	0357011	镀锌低碳钢丝	Φ 1. 2~2. 2	kg	6. 06	0. 681	4. 13
40	0359001	铁件	(综合)	kg	4. 89	0. 589	2. 88
41	0365001	冲击钻头	Φ 8	个	3. 91	0. 074	0. 29
42	0365071	冲击钻头	Φ 6~8	个	3. 91	1. 970	7. 70
43	0365131	合金钢钻头	一字型	个	6. 05	0. 057	0. 35
44	0365181	合金钢钻头	Φ 10	个	5. 82	0. 117	0. 68
45	0365271	钢锯条		条	0. 56	25. 422	14. 24
46	0401013	复合普通硅酸盐水泥	P. C 32. 5	t	515. 02	0. 572	294. 75
47	0401014	复合普通硅酸盐水泥	P. C 32. 5	kg	0. 52	1. 900	0. 99
48	0403021	中砂		m3	116. 77	0. 002	0. 23
49	0413001	标准砖	240×115×53	千块	494. 02	2. 136	1055. 08
50	0503031	板方材		m3	1313. 52	0. 004	5. 12
51	0503331	木材	一级红白松	m3	1392. 30	0. 002	2. 78
52	1103151	防锈漆	C53-1	kg	16. 64	0. 405	6. 74
53	1103321	沥青绝缘漆		kg	7. 60	0. 039	0. 30
54	1111111	煤焦油沥青漆	L01-17	kg	6. 00	2. 200	13. 20
55	1111171	沥青清漆		kg	7. 50	0. 040	0. 30
56	1111271	酚醛磁漆		kg	8. 71	0. 010	0. 09
57	1111411	酚醛调和漆		kg	7. 20	0. 105	0. 76
58	1111581	铅油		kg	6. 50	0. 370	2. 41
59	1141181	清油		kg	12. 00	0. 108	1. 30
60	1141211	防腐油		kg	35. 00	0. 020	0. 70
61	1159081	防水粉		kg	3. 15	34. 065	107. 31
62	1159141	油灰		kg	4. 50	0. 750	3. 38
63	1201021	汽油	(综合)	kg	8. 70	4. 393	38. 21
64	1205001	机油	(综合)	kg	15. 73	0. 393	6. 18

设备、材料价格表

工程名称： 管理房水电安装工程 第10页，共13页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价（元）	数量	合价（元）
65	1207011	电力复合脂		kg	17. 72	0. 410	7. 27
66	1230091	硬脂酸		kg	6. 33	0. 020	0. 12
67	1231121	丙酮		kg	6. 73	0. 113	0. 76
68	1231211	漂白粉	(综合)	kg	2. 91	0. 071	0. 21
69	1241301	粘合剂		kg	22. 77	3. 061	69. 70
70	1401061	焊接钢管	DN50	m	17. 14	0. 400	6. 86
71	1403001-0001	镀锌钢管	2寸	m	0. 00	25. 883	0. 00
72	1403011	镀锌钢管	DN15	m	10. 01	1. 910	19. 12
73	1403051	镀锌钢管	DN50	m	38. 74	1. 100	42. 61
74	1431011	塑料排水管	DN40	m	6. 80	0. 100	0. 68
75	1431091	塑料软管	D5	m	0. 18	0. 150	0. 03
76	1431311-0001	PE塑料管	1寸	m	0. 00	37. 000	0. 00
77	1431311-0002	PC塑料管	1. 5寸	m	0. 00	38. 000	0. 00
78	1431321-0001	PP-R管	DN25	m	9. 81	15. 300	150. 09
79	1431321-0002	PP-R管	DN20	m	5. 78	3. 060	17. 69
80	1431321-0003	PP-R管	DN15	m	3. 80	3. 060	11. 63
81	1431331-0001	PVC-U管	DN50	m	8. 19	2. 901	23. 76
82	1431331-0002	PVC-U管	DN100	m	24. 60	12. 780	314. 39
83	1431331-0003	PVC-U管	DN100	m	24. 60	2. 556	62. 88
84	1431341-0001	PVC-U管	DN100	m	24. 60	12. 000	295. 20
85	1431411	塑料胀管	D6~8	个	0. 28	286. 400	80. 19
86	1431441-0001	刚性阻燃管	PVC32	m	3. 85	55. 000	211. 75
87	1431441-0002	刚性阻燃管	PVC20	m	1. 98	88. 000	174. 24
88	1500101	难燃塑料管弯头	20	个	1. 79	1. 680	3. 01
89	1501411	黑玛钢直通	DN50	个	8. 70	1. 010	8. 79
90	1501681	黑玛钢活接头	DN20	个	6. 60	1. 010	6. 67
91	1502171	镀锌钢管管件	室外 DN65	个	17. 76	4. 488	79. 71
92	1502351	镀锌弯头	DN15	个	2. 05	3. 030	6. 21
93	1502401	镀锌弯头	DN50	个	15. 52	1. 010	15. 68
94	1502701	镀锌钢管活接头	DN15	个	4. 86	2. 020	9. 82
95	1505171	包胶铁管夹	DN50	个	3. 22	0. 927	2. 98
96	1505191	包胶铁管夹	DN100	个	3. 85	9. 600	36. 96

设备、材料价格表

工程名称： 管理房水电安装工程 第11页，共13页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价（元）	数量	合价（元）
97	1515141	难燃塑料管接头	20	个	0.56	16.800	9.41
98	1515161	难燃塑料管接头	32	个	0.71	12.875	9.14
99	1516221	室内塑料给水管接头零件(粘接)	DN15	个	0.88	4.911	4.32
100	1516231	室内塑料给水管接头零件(粘接)	DN20	个	1.32	3.456	4.56
101	1516241	室内塑料给水管接头零件(粘接)	DN25	个	1.21	14.670	17.75
102	1521051	室内塑料排水管件	DN50	个	2.56	2.706	6.93
103	1521071	室内塑料排水管件	DN100	个	14.96	20.484	306.44
104	1523021	室内塑料雨水管件(粘接)	DN100	个	8.92	3.360	29.97
105	1537011	镀锌钢管卡子	DN25	个	0.53	1.050	0.56
106	1537196	扁钢卡子	25×4	kg	4.40	4.500	19.80
107	1537446	镀锌外接头	DN15	个	1.27	2.020	2.57
108	1541091	难燃塑料管伸缩接头	20	个	1.10	1.680	1.85
109	1543011	难燃塑料管卡子	20	个	0.32	134.400	43.01
110	1543491	难燃塑料管三通	20	个	3.26	2.520	8.22
111	1600001-0001	截止阀	DN20	个	25.35	1.010	25.60
112	1601161-0001	截止阀	DN20	个	25.35	1.010	25.60
113	1603171-0001	截止阀	DN25	个	31.69	1.010	32.01
114	1809021	洗手盆		套	291.30	1.010	294.21
115	1813001	洗涤盆		套	349.56	1.010	353.06
116	1815001	瓷蹲式大便器		个	291.30	1.010	294.21
117	1825011	瓷蹲式大便器低水箱		个	116.52	1.010	117.69
118	1831111	洗涤盆托架	-40×5	副	58.26	1.010	58.84
119	1841011	水龙头	DN15	个	93.22	2.020	188.30
120	1843001-0001	地漏	DN50	个	17.48	1.000	17.48
121	1843011	排水栓	DN50	套	17.48	1.010	17.65
122	1845001	存水弯		个	17.48	1.005	17.57
123	1845011	大便器存水弯	DN100 瓷	个	17.48	1.005	17.57
124	1845051	洗手盆存水弯带下水口	DN25	套	17.48	1.005	17.57
125	1849161	角阀	带配件 DN15	个	17.48	1.010	17.65
126	1855001	瓷蹲式大便器低水箱配件		套	23.30	1.010	23.53
127	1855051	大便器胶皮碗		个	0.73	1.100	0.80

设备、材料价格表

工程名称： 管理房水电安装工程 第12页， 共13页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价（元）	数量	合价（元）
128	1945051	高压风管		m	9. 48	0. 004	0. 04
129	2001001-0001	灭火器	MF/ABC4	个	71. 19	1. 000	71. 19
130	2101011-0001	螺纹水表	DN25	个	127. 34	1. 000	127. 34
131	2200001-0001	单管荧光灯	1*36W	套	28. 94	2. 020	58. 46
132	2200001-0002	双管荧光灯	2*36W	套	61. 10	6. 060	370. 27
133	2200001-0003	天棚灯	30W	套	190. 00	1. 010	191. 90
134	2300001-0001	双联开关		个	13. 98	3. 060	42. 78
135	2341061-0001	二三极插座	250V10A	套	13. 98	7. 140	99. 82
136	2341061-0002	空调插座	250V15A	套	17. 48	1. 020	17. 83
137	2417061	电气绝缘胶带	18mm×10m×0. 13mm	卷	2. 00	0. 550	1. 10
138	2501111	裸铜线	10mm2	kg	58. 50	0. 200	11. 70
139	2503006	铜芯聚氯乙烯绝缘导线	BV-2. 5mm2	m	1. 36	10. 586	14. 40
140	2503061	铜芯聚氯乙烯绝缘绞型软导线	RVS-0. 5mm2	m	0. 60	42. 756	25. 65
141	2503186-0001	绝缘电线	BV-2. 5	m	2. 23	139. 200	310. 42
142	2503186-0002	绝缘电线	BV-4	m	3. 29	110. 000	361. 90
143	2606331	钢管保护管	Φ 40×400	根	4. 85	1. 500	7. 28
144	2606481	镀锌钢管塑料护口	DN15~20	个	0. 13	3. 090	0. 40
145	2609201	铜接线端子	DT-10mm2	个	2. 40	2. 030	4. 87
146	2609391	铜接线端子	20A	个	0. 20	1. 015	0. 20
147	2611001	接线盒		个	1. 75	3. 060	5. 36
148	2625261	镀锌电缆吊挂	3×50	套	3. 32	3. 315	11. 01
149	2625421	镀锌电缆卡子	2×35	套	1. 54	15. 210	23. 42
150	2931001	莲蓬喷头		个	174. 78	1. 000	174. 78
151	3001091	镀锌扁钢支架	40×3	kg	6. 31	25. 200	159. 01
152	3003011	铸铁爬梯		kg	5. 00	33. 003	165. 01
153	3033201	橡胶垫	2	m²	13. 94	0. 027	0. 38
154	3113261	白布		kg	3. 20	0. 295	0. 94
155	3115001	水		m3	3. 20	9. 328	29. 85
156	3117001	标志牌	塑料扁形	个	0. 10	3. 900	0. 39
157	3301001	井环盖、井座		套	372. 86	2. 000	745. 72
158	5305011-0001	排气扇	35W	台	186. 43	1. 000	186. 43
159	8001281-01	M10水泥砂浆	(干拌) 砌筑	m3	545. 44	0. 889	485. 06

设备、材料价格表

工程名称： 管理房水电安装工程 第13页，共13页

序号	材料编码	设备及材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	单价（元）	数量	合价（元）
160	8001291-01	1:2水泥砂浆	(干拌) 砌筑	m3	565. 41	0. 057	32. 12
161	8001311-01	1:2水泥防水砂浆	(干拌) 抹灰	m3	590. 38	1. 242	733. 43
162	8021109	C15普通预拌混凝土20石		m3	392. 50	0. 541	212. 19
163	8021121	C25普通预拌混凝土20石		m3	417. 24	3. 726	1554. 68
164	8021400	混凝土		m3	0. 00	4. 267	0. 00
165	9946001	折旧费		元	1. 00	51. 370	51. 37
166	9946011	大修理费		元	1. 00	12. 707	12. 71
167	9946021	经常修理费		元	1. 00	42. 300	42. 30
168	9946031	安拆费及场外运输费		元	1. 00	32. 933	32. 93
169	9946041	汽油	(机械用) 国III93#	kg	9. 03	0. 076	0. 68
170	9946051	柴油	(机械用) 0#	kg	7. 24	11. 586	83. 88
171	9946071	电	(机械用)	kw • h	0. 86	286. 827	246. 67
172	9946111	其他费用		元	1. 00	6. 198	6. 20
173	9946131	其他材料费		元	1. 00	98. 605	98. 61
174	ZB000002-0001	钢板	150*100*10	块	8. 93	3. 150	28. 13
175	ZB000024-0001	角钢	L50*5-2500	根	51. 46	2. 100	108. 07
176	ZB000074-0001	电缆	YJV-5*4	m	19. 07	50. 500	963. 04
177	ZB000075-0001	40*4扁钢		m	6. 28	15. 345	96. 37
178	ZB000082-0001	Φ 10圆钢		m	3. 15	91. 170	287. 19
179	ZC-0001	雨水斗87型		个	19. 75	2. 000	39. 50
180	ZC-0002	配电箱XRM30		台	1165. 20	1. 000	1165. 20