

投标总价

招 标 人：阳谷县郭屯镇人民政府

工程名称：阳谷县郭屯镇倍尔康智慧牧场泌乳牛舍建设项目

投标总价(小写): 3219873.42

(大写): 叁佰贰拾壹万玖仟捌佰柒拾叁元肆角贰分

投 标 人：荣星建设集团有限公司

(单位盖章)

法定代表人

或其授权人：王淑佳

(签字或盖章)

编 制 人：王茂

(造价人员签字盖专用章)

编制时间：2025年12月15日

投 标 总 价

招 标 人：阳谷县郭屯镇人民政府

工 程 名 称：阳谷县郭屯镇倍尔康智慧牧场泌乳牛舍建设项目

投标总价（小写）：3219873.42

（大写）：叁佰贰拾壹万玖仟捌佰柒拾叁元肆角贰分

投 标 人：荣晟建设集团有限公司



法定代表人
或其授权人：王淑佳



编 制 人：王茂



编 制 时 间：2025年12月15日

工程项目投标报价汇总表

工程名称：阳谷县郭屯镇倍尔康智慧牧场泌乳牛舍建设项目

序号	单项工程名称	金额(元)	其 中(元)		
			暂列金额及特殊 项目暂估价	材料暂估价	规费
1	阳谷县郭屯镇倍尔康智慧牧场泌乳牛舍建设项目	3219873.42			212051.85
合 计		3219873.42			212051.85

单项工程投标报价汇总表

工程名称：阳谷县郭屯镇倍尔康智慧牧场泌乳牛舍建设项目

序号	单位工程名称	金额(元)	其 中(元)		
			暂列金额及特殊 项目暂估价	材料暂估价	规费
1	车间-建筑部分	3039751.42			197337.07
2	电气工程	180122			14714.78
合 计		3219873.42			212051.85

单位工程投标报价汇总表

工程名称：车间-建筑部分

序号	项目名称	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程费	2513257.84	
2	措施项目费	78167.86	
2.1	总价措施项目	38362.81	
2.2	单价措施项目	39805.05	
3	其他项目费		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	特殊项目暂估价		
3.4	计日工		
3.5	采购保管费		
3.6	其他检验试验费		
3.7	总承包服务费		
3.8	其他		
4	规费	197337.07	
5	设备费		
5.1	甲供设备费		
6	甲供材料费		
7	税金	250988.65	
投标报价合计=1+2+3+4+5+7		3039751.42	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 车间-建筑部分

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程数量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中：暂估价
1	010101003001	挖沟槽土方 1. 挖土方	m3	522.3	3.99	2083.98	
2	010103001001	回填方 1. 回填方	m3	141.33	30.2	4268.17	
3	010101001001	平整场地 1. 场地平整	m2	4758	1.53	7279.74	
4	010103004001	竣工清理 1. 竣工清理	m3	6185.4	6.29	38906.17	
5	010501001001	垫层 1. 条形基础垫层C15	m3	21.52	623.51	13417.94	
6	010501001002	垫层 1. 独立基础垫层C15	m3	18.82	623.51	11734.46	
7	010501003001	独立基础 1. 独立基础C30	m3	58.8	611.51	35956.79	
8	010502001001	矩形柱 1. 短柱C30	m3	16.8	903.31	15175.61	
9	010515001004	现浇构件钢筋 箍筋 $\leq \phi 10$	t	1.549	10132.9	15695.86	
10	010515001002	现浇构件钢筋 现浇构件钢筋HRB335 (HRB400) $\leq \phi 18$	t	2.543	7221.1	18363.26	
11	010515001003	现浇构件钢筋 现浇构件钢筋HRB335 (HRB400) $\leq \phi 25$	t	14.583	6205.44	90493.93	
12	010515001005	现浇构件钢筋 电渣压力焊接头 $\phi 20$	个	456	14.76	6730.56	
13	010602001001	钢屋架 1. 钢屋架 2. 详见图纸	t	91.476	10583.71	968155.46	
14	010606002001	钢檩条 1. 屋面檩条 2. 详见图纸	t	26.794	8183.41	219266.29	
15	010606013001	零星钢构件 铁件	t	0.716	13464.24	9640.4	
16	011407005002	金属构件刷防火涂料 防锈、防火涂料，详见图纸	t	118.98	1669.98	198694.22	
17	010605001001	钢板楼板 屋面为夹芯屋面板 详见图纸	m2	4899.96	174.98	857395	
合计						2513257.84	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：车间-建筑部分

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价组成(元)					综合单价 (元)
					人工费	材料费	机械费	计费基础	管理费和 利润	
1	010101003001	挖沟槽土方	m3		1.17		2.34	1.17	0.48	3.99
	1-2-43	挖掘机挖槽坑土方 普通土	10m3	0.1	1.17		2.34			
		材料费中：暂估价合 计	元							
2	010103001001	回填方	m3		19.56		2.7	19.56	7.94	30.2
	1-4-13	夯填土 机械 槽坑	10m3	0.1	19.56		2.7			
		材料费中：暂估价合 计	元							
3	010101001001	平整场地	m2		0.2		1.25	0.2	0.08	1.53
	1-4-2	平整场地 机械	10m2	0.1	0.2		1.25			
		材料费中：暂估价合 计	元							
4	010103004001	竣工清理	m3		4.3		0.24	4.3	1.75	6.29
	1-4-3	竣工清理	10m3	0.1	4.3		0.24			
		材料费中：暂估价合 计	元							
5	010501001001	垫层	m3		162.34	394.62	0.64	162.34	65.91	623.51
	2-1-28	C15混凝土垫层 无筋	10m3	0.1	162.34	394.62	0.64			
		材料费中：暂估价合 计	元							
6	010501001002	垫层	m3		162.34	394.62	0.64	162.34	65.91	623.51
	2-1-28	C15混凝土垫层 无筋	10m3	0.1	162.34	394.62	0.64			
		材料费中：暂估价合 计	元							
7	010501003001	独立基础	m3		122.24	439.18	0.46	122.24	49.63	611.51
	5-1-6	C30独立基础 混凝土	10m3	0.1	122.24	439.18	0.46			
		材料费中：暂估价合 计	元							
8	010502001001	矩形柱	m3		336.8	428.42	1.35	336.8	136.74	903.31
	5-1-14	C30矩形柱	10m3	0.1	336.8	428.42	1.35			
		材料费中：暂估价合 计	元							
9	010515001004	现浇构件钢筋	t		4150.29	4211.43	86.17	4150.29	1685.01	10132.9
	5-4-30	现浇构件箍筋≤Φ10	t	1	4150.29	4211.43	86.17			
		材料费中：暂估价合 计	元							
10	010515001002	现浇构件钢筋	t		1903.03	4430.04	115.4	1903.03	772.63	7221.1

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价组成(元)					综合单价 (元)
					人工费	材料费	机械费	计费基础	管理费和 利润	
	5-4-6	现浇构件钢筋 HRB335 (HRB400) ≤ φ 18	t	1	1903.03	4430.04	115.4			
		材料费中：暂估价合 计	元							
11	010515001003	现浇构件钢筋	t		1224.36	4446.24	37.75	1224.36	497.09	6205.44
	5-4-7	现浇构件钢筋 HRB335 (HRB400) ≤ φ 25	t	1	1224.36	4446.24	37.75			
		材料费中：暂估价合 计	元							
12	010515001005	现浇构件钢筋	个		7.24	1.46	3.12	7.24	2.94	14.76
	5-4-60	电渣压力焊接头 φ20	10个	0.1	7.24	1.46	3.12			
		材料费中：暂估价合 计	元							
13	010602001001	钢屋架	t		1633.13	7638.96	648.57	1633.13	663.05	10583.71
	6-5-3	轻钢屋架安装	t	1	1633.13	7638.96	648.57			
	Z33000061~1	钢屋架	t	1		7540				
		材料费中：暂估价合 计	元							
14	010606002001	钢檩条	t		312.93	7625.06	118.37	312.93	127.05	8183.41
	6-5-13	钢檩条安装	t	1	312.93	7625.06	118.37			
	Z33000053	钢檩条	t	1		7345				
		材料费中：暂估价合 计	元							
15	010606013001	零星钢构件	t		4723.35	6420.77	402.44	4723.35	1917.68	13464.24
	6-5-21	零星钢构件安装	t	1	4723.35	6420.77	402.44			
	Z33000097	零星钢构件	t	1		6370				
		材料费中：暂估价合 计	元							
16	011407005002	金属构件刷防火涂料	t		527.16	928.8		527.16	214.02	1669.98
	14-2-24	金属构件 耐火极限 1.0h	t	1	527.16	928.8				
		材料费中：暂估价合 计	元							
17	010605001001	钢板楼板	m2		26.8	136.36	0.94	26.8	10.88	174.98
	6-5-25	压型钢板楼面	10m2	0.1	26.8	136.36	0.94			
		材料费中：暂估价合 计	元							

措施工程量清单综合单价分析表

工程名称：车间-建筑部分

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价组成(元)					综合单价 (元)
					人工费	材料费	机械费	计费基础	管理费和 利润	
1	011702001001	基础-垫层	m2		20.54	22.76	0.05	20.54	8.34	51.69
	18-1-1	混凝土基础垫层木模板	10m2	0.1	20.54	22.76	0.05			
		材料费中：暂估价合计	元							
2	011702001002	基础-独立基础	m2		53.59	87.26	0.35	53.59	21.76	162.96
	18-1-15	独立基础 钢筋混凝土 复合木模板 木支撑	10m2	0.1	53.59	87.26	0.35			
		材料费中：暂估价合计	元							
3	011702002001	矩形柱	m2		43.03	26.16	0.08	43.03	17.47	86.74
	18-1-36	矩形柱 复合木模板 钢支撑	10m2	0.1	43.03	26.16	0.08			
		材料费中：暂估价合计	元							

材料暂估价一览表

工程名称：车间-建筑部分

序号	材料名称、规格、型号	计量单位	除税单价（元）	含税单价（元）	税率	备注

工料机汇总表

工程名称：车间-建筑部分

序号	工料机编码	名称、规格、型号	单位	数量	市场价 (除税)单价	市场价 (除税)小计	市场价 (含税)单价	市场价 (含税)小计	税率	备注
1	00010010	综合工日(土建)	工日	3053.444603	128	390840.91	128	390840.91		
2	00010020	综合工日(装饰)	工日	454.5036	138	62721.5	138	62721.5		
3	01010029	钢筋HRB335≤Φ18	t	2.64472	4170	11028.48	4712.1	12462.19	13	
4	01010033	钢筋HRB335≤Φ25	t	15.16632	4170	63243.55	4712.1	71465.22	13	
5	01010109	箍筋≤Φ10	t	1.57998	4070.8	6431.78	4600	7267.91	13	
6	01010133	螺纹钢 Φ20	kg	111.58776	4.17	465.32	4.71	525.58	13	
7	01030025	镀锌低碳钢丝 8#	kg	274.535835	5.62	1542.89	6.35	1743.3	13	
8	01030049	镀锌低碳钢丝 22#	kg	47.302252	5.9	279.08	6.67	315.51	13	
9	01290213~1	夹芯屋面板	m2	5095.9584	125	636994.8	141.25	719804.12	13	
10	02090013	塑料薄膜	m2	104.77614	1.86	194.88	2.1	220.03	13	
11	02130003	密封带 3×20	m	288.117648	0.81	233.38	0.92	265.07	13	
12	02270047	阻燃毛毡	m2	20.8488	42.5	886.07	48.02	1001.16	13	
13	02290017	麻袋	条	23.78376	6.22	147.93	7.03	167.2	13	
14	03010099	自攻螺钉 M6×20	10个	489.996	0.24	117.6	0.27	132.3	13	
15	03130107	电焊条 E4303 Φ3.2	kg	1102.22166	9.56	10537.24	10.8	11903.99	13	
16	03150055	支撑钢管及扣件	kg	69.456686	5.66	393.12	6.4	444.52	13	
17	03150139	圆钉	kg	54.630105	5.58	304.84	6.3	344.17	13	
18	03150907	垫铁	kg	714.8426	4.91	3509.88	5.55	3967.38	13	
19	03150927	金属结构铁件	kg	244.998	5	1224.99	5.65	1384.24	13	
20	04010019	普通硅酸盐水泥 42.5MPa	t	0.231954	442.48	102.64	500	115.98	13	
21	04030003	黄砂(过筛中砂)	m3	0.463909	193	89.53	198.79	92.22	3	
22	05010029	圆木	m3	0.182952	1422.02	260.16	1550	283.58	9	
23	05030007	模板材	m3	1.491385	1473.45	2197.48	1665	2483.16	13	
24	05030009	二等板方材	m3	0.145064	1707.96	247.76	1930	279.97	13	
25	05030013	方撑木	m3	0.274428	1647.79	452.2	1862	510.98	13	
26	05030051	垫木	m3	5.540292	2134.51	11825.81	2412	13363.18	13	
27	05250015	杉杆 Φ12×2.5m	m3	0.026794	831.29	22.27	939.36	25.17	13	
28	09000015	锯成材	m3	4.913197	1570.22	7714.8	1774.35	8717.73	13	
29	13050043	薄型防火涂料	kg	13676.751	8.08	110508.15	9.13	124868.74	13	
30	14350025	隔离剂	kg	38.545	2.98	114.86	3.37	129.9	13	
31	14390001	氧气	m3	46.49696	5.35	248.76	5.83	271.08	9	
32	14390003	乙炔气	m3	19.53932	14.29	279.22	15.58	304.42	9	

序号	工料机编码	名称、规格、型号	单位	数量	市场价 (除税)单价	市场价 (除税)小计	市场价 (含税)单价	市场价 (含税)小计	税率	备注
33	14410017	玻璃胶 310g	支	494.89596	9.58	4741.1	10.83	5359.72	13	
34	14410073	耐候密封胶	kg	772.233696	18.62	14378.99	21.04	16247.8	13	
35	34050003	草板纸 80#	张	84.672	3.92	331.91	4.43	375.1	13	
36	34090043	电渣	kg	101.688	1.95	198.29	2.2	223.71	13	
37	34110003	水	m3	23.717312	6.36	150.84	6.55	155.35	3	
38	35010005	复合木模板	m2	200.598844	30.97	6212.55	35	7020.96	13	
39	35020013	零星卡具	kg	10.175087	7.08	72.04	8	81.4	13	
40	80210003	C15现浇混凝土碎石<40	m3	40.7434	388.35	15822.7	400	16297.36	3	
41	80210025	C30现浇混凝土碎石<40	m3	75.968088	417.48	31715.16	430	32666.28	3	
42	Z33000053	钢檩条	t	26.794	7345	196801.93	8299.85	222386.18	13	
43	Z33000061 ~1	钢屋架	t	91.476	7540	689729.04	8520.2	779393.82	13	
44	Z33000097	零星钢构件	t	0.716	6370	4560.92	7198.1	5153.84	13	
45	990101015	履带式推土机 功率75kW	台班	7.24146	834.41	6042.35	890.68	6449.82	6.74	
46	990106030	履带式单斗 液压挖掘机 斗容量1m3	台班	1.0446	1086.48	1134.94	1183.08	1235.85	8.89	
47	990110030	轮胎式装载机 斗容量1.5m3	台班	2.47416	606.82	1501.37	659.49	1631.68	8.68	
48	990123010	电动夯实机 夯击能量250N.m	台班	13.497015	28.3	381.97	30.7	414.36	8.48	
49	990303030	轮胎式起重机 提升质量20t	台班	49.585848	936.23	46423.76	1016.16	50387.16	8.54	
50	990503030	电动单筒 慢速卷扬机 牵引力50kN	台班	3.042235	207.8	632.18	212.63	646.87	2.32	
51	990610010	灰浆搅拌机 拌筒容量200L	台班	0.0672	202.43	13.6	203.73	13.69	0.64	
52	990618510	混凝土震捣器 平板式	台班	3.332084	7.74	25.79	8.49	28.29	9.69	
53	990618520	混凝土震捣器 插入式	台班	4.530204	8.02	36.33	8.84	40.05	10.22	
54	990702010	钢筋切断机 直径40mm	台班	1.879118	45.1	84.75	49.26	92.57	9.22	
55	990703010	钢筋弯曲机 直径40mm	台班	4.021754	27.15	109.19	29.24	117.6	7.7	
56	990706010	木工圆锯机 直径500mm	台班	1.729624	28.23	48.83	30.97	53.57	9.71	
57	990711010	木工双面压刨床 刨削宽度600mm	台班	0.270156	54.45	14.71	60.74	16.41	11.55	
58	990901020	交流弧焊机 容量32kV.A	台班	222.330901	94.74	21063.63	104.84	23309.17	10.66	
59	990910030	对焊机 容量75kV.A	台班	0.324487	121.7	39.49	134.92	43.78	10.86	
60	990916010	电渣焊机 电流1000A	台班	8.0712	176.14	1421.66	195.55	1578.32	11.02	
		合计				2368851.91		2609843.08		
		其中：人工费合计				453562.41		453562.41		
		材料费合计				1836314.97		2070221.5		
		其中：暂估材料费								
		机械费合计				78974.54		86059.18		

措施项目清单计价汇总表

工程名称：车间-建筑部分

序号	项目名称	金额（元）
1	总价措施费	38362.81
2	单价措施费	39805.05
合 计		78167.86

总价措施项目清单与计价表

工程名称：车间-建筑部分

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
	总价措施				
1	夜间施工费	QRG	2.55	12301.05	
2	二次搬运费	QRG	2.18	10516.19	
3	冬雨季施工增加费	QRG	2.91	14037.66	
4	已完工程及设备保护费	QRG+QCL+QJX	0.15	1507.91	
合 计				38362.81	

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：车间-建筑部分

序号	项目名称	计量单位	金额(元)	备注
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
4	计日工			详见计日工表
5	采购保管费			详见采购保管费表
6	其他检验试验费			详见其他检验试验费表
7	总承包服务费			详见总承包服务费表
8	其他			详见其他项目其他费用表
合 计				

暂列金额明细表

工程名称：车间-建筑部分

序号	项目名称	计量单位	暂列金额(元)	备注
合 计				

专业工程暂估价表

工程名称：车间-建筑部分

序号	工程名称	工程内容	计量单位	金额(元)	备注
合 计					

特殊项目暂估价表

工程名称：车间-建筑部分

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额(元)	备注
	合 计					

计日工表

工程名称：车间-建筑部分

编号	项目名称、规格、型号	单位	暂定数量	综合单价	合价
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总 计					

总承包服务费计价表

工程名称：车间-建筑部分

序号	项目名称及服务内容	项目费用(元)	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程			
2	发包人供应材料			
合 计				

规费、税金项目清单计价表

工程名称：车间-建筑部分

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	规费		100	197337.07
1.1	安全文明施工费		100	146156.41
1.1.4	安全施工费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-包干价 _不取规费	3.51	90959.04
1.1.1	环境保护费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-包干价 _不取规费	0.56	14511.98
1.1.2	文明施工费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-包干价 _不取规费	0.65	16844.27
1.1.3	临时设施费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-包干价 _不取规费	0.92	23841.12
1.3	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-包干价 _不取规费	1.52	39389.67
1.4	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-包干价 _不取规费	0.35	9069.99
1.6	建设项目工伤保险	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-包干价 _不取规费	0.105	2721
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费 +设备费-甲供材料费-甲供设备费-包干价_不取税金	9	250988.65
合 计				448325.72

其他检验试验费

工程名称：车间-建筑部分

序号	费用编号	费用名称	内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
		合 计				

其他项目其他费用

工程名称：车间-建筑部分

序号	费用名称	费用内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
	合 计				

单位工程投标报价汇总表

工程名称：电气工程

序号	项目名称	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程费	144282.38	
2	措施项目费	6252.38	
2.1	总价措施项目	1340.88	
2.2	单价措施项目	4911.5	
3	其他项目费		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	特殊项目暂估价		
3.4	计日工		
3.5	采购保管费		
3.6	其他检验试验费		
3.7	总承包服务费		
3.8	其他		
4	规费	14714.78	
5	设备费		
5.1	甲供设备费		
6	甲供材料费		
7	税金	14872.46	
投标报价合计=1+2+3+4+5+7		180122	

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：电气工程

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程数量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中：暂估价
1	030404004001	低压开关柜（屏） 1、名称：动力配电柜APZ 2、规格：WxHxD=600x1800x400 3、安装方式：落地安装，含槽钢	台	1	8779.28	8779.28	
2	030404017001	配电箱 1、名称：配电箱AL 2、安装方式：距地1.6m明装	台	1	3811.97	3811.97	
3	030404017002	配电箱 1、名称：配电箱ALE 2、安装方式：距地1.6m明装	台	1	3466.85	3466.85	
4	030404016001	控制箱 1、名称：电动窗控制箱 2、安装方式：距地1.6m暗装	台	3	2074.4	6223.2	
5	030409008001	等电位端子箱、测试板 1、名称：总等电位联结箱 2、规格：300x200x120 3、安装方式：底边距地0.5m暗装	台(块)	1	954.25	954.25	
6	030406009001	微型电机、电加热器	台				
7	030408001001	电力电缆 1、名称：YJV-5*6 2、敷设方式、部位：沿桥架敷设	m	7.06	41.69	294.33	
8	030408001002	电力电缆 1、名称：YJV-4*25+1*16 2、敷设方式、部位：沿桥架敷设	m	78.58	218.34	17157.16	
9	030408001003	电力电缆 1、名称：YJV-5*16 2、敷设方式、部位：沿桥架敷设	m	76.14	142.51	10850.71	
10	030414004001	自动投入装置 1、名称：全自动挤奶智能机器人	台	2	20000	40000	
11	030408001004	电力电缆 1、名称：YJV-5*16 2、敷设方式、部位：穿管敷设	m	4.06	139.82	567.67	
12	030408001005	电力电缆 1、名称：NH-YJV-4*70 2、敷设方式、部位：穿管敷设	m	5.73	489.87	2806.96	
13	030408006001	电力电缆头 1、名称：电力电缆头 2、规格：5*6	个	2	122.32	244.64	
14	030408006002	电力电缆头 1、名称：电力电缆头 2、规格：4*25+1*16	个	2	244.97	489.94	
15	030408006003	电力电缆头 1、名称：电力电缆头 2、规格：5*16	个	2	244.97	489.94	
16	030408006004	电力电缆头 1、名称：电力电缆头 2、规格：4*70	个	2	387.08	774.16	
17	030411004001	配线 1、名称：NH-BV6 2、配线形式：穿管敷设	m	239.64	16.86	4040.33	
18	030411004003	配线 1、名称：BV4 2、配线形式：穿管敷设	m	1041.39	12.57	13090.27	

序号	项目编码	项目名称 项目特征	计量 单位	工程数量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中：暂估价
19	030409004001	均压环 1、名称：接地母线-25*4	m	485.58	49.95	24254.72	
20	030409003001	避雷引下线 1、名称：避雷引下线	m	71.06	37.12	2637.75	
21	030414002001	送配电装置系统	系统	1	955.39	955.39	
22	030414011001	接地装置	系统	1	2392.86	2392.86	
合计						144282.38	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：电气工程

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价组成(元)					综合单价 (元)
					人工费	材料费	机械费	计费基础	管理费和 利润	
1	030404004001	低压开关柜（屏）	台		928.86	6955.72	86.59	928.86	808.11	8779.28
	4-2-75	低压成套配电柜(屏)、集装箱式配电室安装 低压成套配电柜(屏)	台	1	928.86	6955.72	86.59			
	ZC0001	动力配电柜 APZWxHxD=600x1800x400	台	1		6902.65				
		材料费中：暂估价合计	元							
2	030404017001	配电箱	台		348.14	3157.27	3.68	348.14	302.88	3811.97
	4-2-85	成套配电箱安装 嵌入式半周长 1.5m以下	台	1	348.14	3157.27	3.68			
	ZC0002	配电箱AL	台	1		3106.19				
		材料费中：暂估价合计	元							
3	030404017002	配电箱	台		348.14	2812.15	3.68	348.14	302.88	3466.85
	4-2-85	成套配电箱安装 嵌入式半周长 1.5m以下	台	1	348.14	2812.15	3.68			
	ZC0002~1	配电箱ALE	台	1		2761.07				
		材料费中：暂估价合计	元							
4	030404016001	控制箱	台		350.46	1419.04		350.46	304.9	2074.4
	4-4-12	控制台、控制箱安装 程序控制箱嵌入式半周长 1m以下	台	1	350.46	1419.04				
	ZC0003	电动窗控制箱	台	1		1380.52				
		材料费中：暂估价合计	元							
5	030409008001	等电位端子箱、测试板	台(块)		139.8	691.92	0.9	139.8	121.63	954.25
	4-10-74	等电位装置及构架接地安装 等电位端子箱安装	套	1	139.8	691.92	0.9			
	Z55000025~1	总等电位联结箱 300x200x120	个	1		690.26				
		材料费中：暂估价合计	元							
6	030406009001	微型电机、电加热器	台							
	4-6-56	低压电气装置检查接线 户用锅炉电气装置锅炉类型 电热	台							
		材料费中：暂估价合计	元							

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价组成(元)					综合单价 (元)
					人工费	材料费	机械费	计费基础	管理费和 利润	
7	030408001001	电力电缆	m		5.88	30.61	0.09	5.88	5.11	41.69
	4-9-152	铜芯电力电缆其它敷 设 截面 10mm2以下	100m	0.01	5.88	30.61	0.09			
	Z28000079_120 ~1	YJV-5*6	m	1.01		29.54				
		材料费中：暂估价合 计	元							
8	030408001002	电力电缆	m		8.87	201.66	0.09	8.87	7.72	218.34
	4-9-153	铜芯电力电缆其它敷 设 截面 35mm2以下	100m	0.01	8.87	201.66	0.09			
	Z28000079_123 ~1	YJV-4*25+1*16	m	1.01		200.44				
		材料费中：暂估价合 计	元							
9	030408001003	电力电缆	m		8.87	125.83	0.09	8.87	7.72	142.51
	4-9-153	铜芯电力电缆其它敷 设 截面 35mm2以下	100m	0.01	8.87	125.83	0.09			
	Z28000079_123 ~2	YJV-5*16	m	1.01		124.61				
		材料费中：暂估价合 计	元							
10	030414004001	自动投入装置	台			20000				20000
	D00001	自动投入装置	台	1		20000				
		材料费中：暂估价合 计	元							
11	030408001004	电力电缆	m		7.94	124.88	0.09	7.94	6.91	139.82
	4-9-133	铜芯电力电缆穿管敷 设 截面 35mm2以下	100m	0.01	7.94	124.88	0.09			
	Z28000079_123 ~2	YJV-5*16	m	1.01		124.61				
		材料费中：暂估价合 计	元							
12	030408001005	电力电缆	m		14.31	462.43	0.68	14.31	12.45	489.87
	4-9-134	铜芯电力电缆穿管敷 设 截面 120mm2以下	100m	0.01	14.31	462.43	0.68			
	Z28000079_121 ~1	NH-YJV-4*70	m	1.01		461.87				
		材料费中：暂估价合 计	元							
13	030408006001	电力电缆头	个		39.43	48.58		39.43	34.31	122.32
	4-9-175	户内干包式电力电缆 头制作、安装 铜芯 终端头1kV以下截面 10mm2以下	个	1	39.43	48.58				
		材料费中：暂估价合 计	元							
14	030408006002	电力电缆头	个		93.2	70.69		93.2	81.08	244.97

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价组成(元)					综合单价 (元)
					人工费	材料费	机械费	计费基础	管理费和 利润	
	4-9-176	户内干包式电力电缆头制作、安装 铜芯终端头1kV以下截面35mm ² 以下	个	1	93.2	70.69				
		材料费中：暂估价合计	元							
15	030408006003	电力电缆头	个		93.2	70.69		93.2	81.08	244.97
	4-9-176	户内干包式电力电缆头制作、安装 铜芯终端头1kV以下截面35mm ² 以下	个	1	93.2	70.69				
		材料费中：暂估价合计	元							
16	030408006004	电力电缆头	个		149.92	106.73		149.92	130.43	387.08
	4-9-177	户内干包式电力电缆头制作、安装 铜芯终端头1kV以下截面120mm ² 以下	个	1	149.92	106.73				
		材料费中：暂估价合计	元							
17	030411004001	配线	m		1.14	14.73		1.14	0.99	16.86
	4-13-7	管内穿线 照明穿线 铜芯截面 6mm ² 以下	100m单线	0.01	1.14	14.73				
	Z28000055_145~1	NH-BV6	m	1.1		14.59				
		材料费中：暂估价合计	元							
18	030411004003	配线	m		1.14	10.44		1.14	0.99	12.57
	4-13-6	管内穿线 照明穿线 铜芯截面 4mm ² 以下	100m单线	0.01	1.14	10.44				
	Z28000055_143~1	BV4	m	1.1		10.3				
		材料费中：暂估价合计	元							
19	030409004001	均压环	m		5.12	39.31	1.06	5.12	4.46	49.95
	4-10-51	均压环敷设 利用圈梁钢筋	10m	0.1	5.12	39.31	1.06			
	ZC0004	接地母线-25*4	m	1		39				
		材料费中：暂估价合计	元							
20	030409003001	避雷引下线	m		11.58	13.98	1.49	11.58	10.07	37.12
	4-10-42	避雷引下线敷设 沿建筑物、构筑物引下	10m	0.1	11.58	13.98	1.49			
	Z27000027	引下线	m	1.05		12.29				
		材料费中：暂估价合计	元							
21	030414002001	送配电装置系统	系统		487.73	1.89	41.45	487.73	424.32	955.39
	4-16-35	送配电装置系统调试 1kV以下交流供电 (综合)	系统	1	487.73	1.89	41.45			

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价组成(元)					综合单价 (元)
					人工费	材料费	机械费	计费基础	管理费和 利润	
		材料费中：暂估价合计	元							
22	030414011001	接地装置	系统		1153	10.05	226.7	1153	1003.11	2392.86
	4-16-74	母线、避雷器、电容器、接地装置调试 接地网	系统	1	1153	10.05	226.7			
		材料费中：暂估价合计	元							

措施工程量清单综合单价分析表

工程名称：电气工程

序号	编码	名称	单位	工程量	综合单价组成(元)					综合单价 (元)
					人工费	材料费	机械费	计费基础	管理费和 利润	
1	031301017001	脚手架搭拆	项			4911.5				4911.5
	D00002	脚手架搭拆	项	1		4911.5				
		材料费中：暂估价合 计	元							

材料暂估价一览表

工程名称：电气工程

序号	材料名称、规格、型号	计量单位	除税单价（元）	含税单价（元）	税率	备注

工料机汇总表

工程名称：电气工程

序号	工料机编码	名称、规格、型号	单位	数量	市场价 (除税)单价	市场价 (除税)小计	市场价 (含税)单价	市场价 (含税)小计	税率	备注
1	00010030	综合工日(安装)	工日	83.380809	138	11506.55	138	11506.55		
2	01010177	带肋钢筋 Φ10-12	kg	1.888	3.88	7.33	4.38	8.27	13	
3	01030007	钢丝 Φ1.6	kg	1.152927	5.2	6	5.88	6.78	13	
4	01030025	镀锌低碳钢丝 8#	kg	0.336523	5.62	1.89	6.35	2.14	13	
5	01030039	镀锌低碳钢丝 16#	kg	0.553737	5.34	2.96	6.03	3.34	13	
6	01090009	圆钢≤Φ10	kg	0.173	3.88	0.67	4.38	0.76	13	
7	01130029	镀锌扁钢 —25×4	kg	2.22	4.03	8.95	4.55	10.1	13	
8	01130033	镀锌扁钢 —40×4	kg	1.5	4.1	6.15	4.63	6.95	13	
9	01290237	钢板 δ1~2	kg	0.65	4.65	3.02	5.26	3.42	13	
10	01530019	封铅(含铅65%、锡35%)	kg	0.51471	21.84	11.24	24.68	12.7	13	
11	02070015	橡胶垫 δ2	m2	0.111834	32.04	3.58	36.21	4.05	13	
12	02130013	塑料带 20mm×40m	卷	2.04	18.73	38.21	21.17	43.19	13	
13	02270001	白布	kg	3.696898	6.94	25.66	7.84	28.98	13	
14	02270021	棉纱头	kg	2.86206	8.65	24.76	9.77	27.96	13	
15	03010459	精制镀锌六角带帽螺栓 M8×100内	套	49.50468	0.39	19.31	0.44	21.78	13	
16	03010463	精制镀锌六角带帽螺栓 M10×100内	套	69.36	0.54	37.45	0.61	42.31	13	
17	03010469	精制镀锌六角带帽螺栓 M12×100内	套	10.2	0.68	6.94	0.77	7.85	13	
18	03010795	膨胀螺栓 M8	套	12.24	0.27	3.3	0.3	3.67	13	
19	03010803	膨胀螺栓 M10	套	25.82006	0.27	6.97	0.31	8	13	
20	03110181	铁砂布 0#~2#	张	3	0.78	2.34	0.88	2.64	13	
21	03130115	电焊条 J422 Φ3.2	kg	0.485	8.67	4.2	9.8	4.75	13	
22	03130117	电焊条 J422 Φ4.0	kg	19.33435	9.47	183.1	10.7	206.88	13	
23	03130515	焊锡	kg	3.42206	34.51	118.1	39	133.46	13	
24	03130517	焊锡膏	kg	0.268103	15.04	4.03	17	4.56	13	
25	03130835	冲击钻头 Φ10	个	0.084	5.84	0.49	6.6	0.55	13	
26	03130837	冲击钻头 Φ12	个	0.258848	6.28	1.63	7.1	1.84	13	
27	03630013	铁钉<Φ70	kg	0.048	4.87	0.23	5.5	0.26	13	
28	04010021	普通硅酸盐水泥 42.5MPa	kg	9.2	0.44	4.05	0.5	4.6	13	
29	04030009	砂子	kg	28	0.19	5.32	0.2	5.6	3	
30	05030023	木板材	m3	0.012	1371.68	16.46	1550	18.6	13	
31	13010025	酚醛清漆(各色)	kg	0.21318	11.5	2.45	13	2.77	13	
32	13010031	酚醛调和漆	kg	0.26	13.27	3.45	15	3.9	13	
33	13030051	沥青漆	kg	0.074	6.59	0.49	7.45	0.55	13	

序号	工料机编码	名称、规格、型号	单位	数量	市场价 (除税)单价	市场价 (除税)小计	市场价 (含税)单价	市场价 (含税)小计	税率	备注
34	13050005	防锈漆 C53-1	kg	1.01484	11.68	11.85	13.2	13.4	13	
35	13050029	沥青绝缘漆	kg	0.171611	6.94	1.19	7.84	1.35	13	
36	14030017	汽油 92#~95#	kg	9.985735	6.77	67.6	7.65	76.39	13	
37	14070001	铅油	kg	0.49742	6.73	3.35	7.6	3.78	13	
38	14090001	电力复合脂	kg	2.38	37.17	88.46	42	99.96	13	
39	14330025	硬酯酸(一级)	kg	0.086092	7.96	0.69	9	0.77	13	
40	14430027	自粘性橡胶带 20mm×5m	卷	5.4	5.49	29.65	6.2	33.48	13	
41	14430029	自粘性橡胶带 25mm×20m	卷	0.67	12.76	8.55	14.42	9.66	13	
42	17010063	钢管 D25	kg	7.31918	6.33	46.33	7.15	52.33	13	
43	17250019	塑料软管	kg	0.86	11.74	10.1	13.27	11.41	13	
44	17250027	塑料软管 φ6	m		0.37		0.42		13	
45	17250179	异型塑料管 φ2.5~5.0	m	6	2.48	14.88	2.8	16.8	13	
46	18250177	固定卡子 3×80	套	16.48	2.24	36.92	2.53	41.69	13	
47	27170021	电气绝缘胶带 18mm×10m×0.13mm	卷	2.98188	7.56	22.54	8.54	25.47	13	
48	27170029	相色带 20mm×20m	卷	0.92	5.31	4.89	6	5.52	13	
49	28010019	硬铜绞线 TJ-10mm2	kg	0.6	63.19	37.91	71.4	42.84	13	
50	28010037	镀锡裸铜绞线 6mm2	m	3	4.25	12.75	4.8	14.4	13	
51	28010041	镀锡裸铜绞线 16mm2	m	8.4	13.36	112.22	15.1	126.84	13	
52	28030053	铜芯塑料绝缘软电线 BVR- 4mm2	m	0.09	1.86	0.17	2.1	0.19	13	
53	28030069	铜芯橡皮绝缘电线 BX- 2.5mm2	m	2.34	1.35	3.16	1.53	3.58	13	
54	28030107	塑料绝缘线 BV-105℃- 6.0mm2	m		3.26		3.68		13	
55	29060067	镀锌电缆卡子 2×35	套	37.85652	2.2	83.28	2.49	94.26	13	
56	29060077	镀锌扁钢卡子 25×4	kg	3.69512	5.61	20.73	6.34	23.43	13	
57	29090009	铜接线端子 DT-6mm2	个	6.1	1.61	9.82	1.82	11.1	13	
58	29090011	铜接线端子 DT-10mm2	个	13.61	1.97	26.81	2.23	30.35	13	
59	29090013	铜接线端子 DT-16mm2	个	6.12	2.21	13.53	2.5	15.3	13	
60	29090015	铜接线端子 DT-25mm2	个	15.04	2.79	41.96	3.15	47.38	13	
61	29090023	铜接线端子 DT-95mm2	个	7.52	8.94	67.23	10.1	75.95	13	
62	29170053	胶木线夹	个	6	0.44	2.64	0.5	3	13	
63	29250043	电缆吊挂 3×50	套	11.333118	3.23	36.61	3.65	41.37	13	
64	34070009	塑料手套 ST型	个	8.4	14.16	118.94	16	134.4	13	
65	34110009	电	kW·h	0.447477	0.8	0.36	0.9	0.4	13	
66	34130003	标志牌	个	0.4895	1.46	0.71	1.65	0.81	13	
67	34130005	标志牌(塑料扁形)	个	9.7068	1.15	11.16	1.3	12.62	13	
68	CL-D00001	自动投入装置	台	2	20000	40000	22600	45200	13	
69	CL-D00002	脚手架搭拆	项	1	4911.5	4911.5	5550	5550	13	

序号	工料机编码	名称、规格、型号	单位	数量	市场价 (除税)单价	市场价 (除税)小计	市场价 (含税)单价	市场价 (含税)小计	税率	备注
70	Z27000027	引下线	m	74.613	11.7	872.97	13.22	986.38	13	
71	Z28000055_143~1	BV4铜芯截面4mm2以下	m	1145.529	9.36	10722.15	10.58	12119.7	13	
72	Z28000055_145~1	NH-BV6铜芯截面6mm2以下	m	263.604	13.26	3495.39	14.98	3948.79	13	
73	Z28000079_120~1	YJV-5*6截面 10mm2以下	m	7.1306	29.25	208.57	33.05	235.67	13	
74	Z28000079_121~1	NH-YJV-4*70截面 120mm2以下	m	5.7873	457.3	2646.53	516.75	2990.59	13	
75	Z28000079_123~1	YJV-4*25+1*16截面 35mm2以下	m	79.3658	198.46	15750.94	224.26	17798.57	13	
76	Z28000079_123~2	YJV-5*16截面 35mm2以下	m	81.002	123.38	9994.03	139.42	11293.3	13	
77	Z55000025~1	总等电位联结箱 300x200x120	个	1	690.26	690.26	779.99	779.99	13	
78	ZC0001	动力配电柜 APZWxHxD=600x1800x400	台	1	6902.65	6902.65	7799.99	7799.99	13	
79	ZC0002	配电箱AL	台	1	3106.19	3106.19	3509.99	3509.99	13	
80	ZC0002~1	配电箱ALE	台	1	2761.07	2761.07	3120.01	3120.01	13	
81	ZC0003	电动窗控制箱	台	3	1380.52	4141.56	1559.99	4679.97	13	
82	ZC0004	接地母线-25*4	m	485.58	39	18937.62	44.07	21399.51	13	
83	870613023	手持式万用表 10000 计数, 真有效值	台班	1.682	4.11	6.91	4.64	7.8	12.9	
84	870622055	接地电阻测试仪 量程: 0.001Ω~299.9kΩ	台班	4.206	53.9	226.7	60.57	254.76	12.37	
85	870699068	相位表	台班	0.789	9.61	7.58	10.63	8.39	10.61	
86	873110056	振荡器	台班	0.789	17.06	13.46	18.98	14.98	11.25	
87	873152014	电缆测试仪 量程: 10m~20km	台班	0.841	16.04	13.49	17.83	15	11.16	
88	990304002	汽车式起重机 提升质量5t	台班	0.112707	628.87	70.88	658.77	74.25	4.75	
89	990401015	载重汽车 装载质量4t	台班	0.056	382.29	21.41	409.05	22.91	7	
90	990401020	载重汽车 装载质量5t	台班	0.018707	400.21	7.49	429.27	8.03	7.26	
91	990901010	交流弧焊机 容量21kV.A	台班	9.819892	64.6	634.37	70.94	696.62	9.81	
		合计				139157.98		155725.18		
		其中: 人工费合计				11506.55		11506.55		
		材料费合计				126649.14		143115.91		
		其中: 暂估材料费								
		机械费合计				1002.29		1102.73		

措施项目清单计价汇总表

工程名称：电气工程

序号	项目名称	金额（元）
1	总价措施费	1340.88
2	单价措施费	4911.5
合 计		6252.38

总价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
	总价措施				
1	夜间施工费	QRC	2.5	412.78	
2	二次搬运费	QRC	2.1	325.71	
3	冬雨季施工增加费	QRC	2.8	434.29	
4	已完工程及设备保护费	QRC	1.2	168.1	
合 计				1340.88	

单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

序号	项目编码	项目名称项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）		
					综合单价	合价	其中：暂估价
		单价措施					
1	031301017001	脚手架搭拆	项	1	4911.5	4911.5	
合计						4911.5	

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：电气工程

序号	项目名称	计量单位	金额(元)	备注
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	专业工程暂估价	项		详见专业工程暂估价表
3	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
4	计日工			详见计日工表
5	采购保管费			详见采购保管费表
6	其他检验试验费			详见其他检验试验费表
7	总承包服务费			详见总承包服务费表
8	其他			详见其他项目其他费用表
合 计				

暂列金额明细表

工程名称：电气工程

序号	项目名称	计量单位	暂列金额(元)	备注
合 计				

专业工程暂估价表

工程名称：电气工程

序号	工程名称	工程内容	计量单位	金额(元)	备注
合 计					

特殊项目暂估价表

工程名称：电气工程

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额(元)	备注
	合 计					

计日工表

工程名称：电气工程

编号	项目名称、规格、型号	单位	暂定数量	综合单价	合价
一	人工				
人工小计					
二	材料				
材料小计					
三	机械				
机械小计					
总 计					

总承包服务费计价表

工程名称：电气工程

序号	项目名称及服务内容	项目费用(元)	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程			
2	发包人供应材料			
合 计				

规费、税金项目清单计价表

工程名称：电气工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	规费		100	14714.78
1.1	安全文明施工费		100	9257.89
1.1.4	安全施工费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-包干价_不取规费	3.51	5283.77
1.1.1	环境保护费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-包干价_不取规费	0.29	436.55
1.1.2	文明施工费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-包干价_不取规费	0.59	888.16
1.1.3	临时设施费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-包干价_不取规费	1.76	2649.41
1.3	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-包干价_不取规费	1.52	2288.13
1.4	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-包干价_不取规费	2	3010.7
1.6	建设项目工伤保险	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-包干价_不取规费	0.105	158.06
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+设备费-甲供材料费-甲供设备费-包干价_不取税金	9	14872.46
合 计				29587.24

其他检验试验费

工程名称：电气工程

序号	费用编号	费用名称	内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
		合 计				

其他项目其他费用

工程名称：电气工程

序号	费用名称	费用内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
	合 计				