

南川区林木良种场青冈种子园喷灌工程 工程

招标控制价

招标控制价 (小写): 185,793.11

(大写): 壹拾捌万伍仟柒佰玖拾叁元壹角壹分

其中:安全文明施工费(小写): 6706.41

(大写): 陆仟柒佰零陆元肆角壹分

招 标 人:

\_\_\_\_\_

(单位盖章)

工程造价  
咨 询 人:

\_\_\_\_\_

(单位资质专用章)

法定代理人  
或其授权人:

\_\_\_\_\_

(签字或盖章)

法定代理人  
或其授权人:

\_\_\_\_\_

(签字或盖章)

编 制 人:

\_\_\_\_\_

(造价人员签字盖专用章)

复 核 人:

\_\_\_\_\_

(造价工程师签字盖专用章)

时间: 年 月 日





## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：南川区林木良种场青冈种子园喷灌工程

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中：暂估价	
	C	安装工程							
1	030109011001	潜水泵	[项目特征] 1. 规格:Q=65m <sup>3</sup> , Y=42米 [工作内容] 1. 本体安装 2. 泵拆装检查 3. 电动机安装 4. 二次灌浆 5. 单机试运转 6. 补刷(喷)油漆	台	1	19075.38	19075.38		
2	03B002	潜水泵浮窗	[项目特征] 1. 潜水泵浮窗	台	1	500	500		
3	030402017001	恒压供水变频柜	[项目特征] 1. 名称:恒压供水变频柜 2. 规格:与潜水泵配套, 带远程控制APP, 缺水保护 [工作内容] 1. 本体安装 2. 基础型钢制作、安装 3. 补刷(喷)油漆 4. 接地	台	1	4263.43	4263.43		
4	030503006001	压力传感器	[项目特征] 1. 名称:压力传感器 [工作内容] 1. 本体安装和连接 2. 通电检查 3. 单体调整测试	台	1	372.31	372.31		
5	031003003001	暗杆闸阀	[项目特征] 1. 类型:4寸软密封暗杆铸铁闸阀 [工作内容] 1. 安装 2. 调试	个	3	803.6	2410.8		
本页小计							26621.92		

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：南川区林木良种场青冈种子园喷灌工程

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中：暂估价	
6	031003003002	蝶阀	[项目特征] 1. 规格、压力等级:DN65, PN=1.25MPa [工作内容] 1. 安装 2. 调试	个	10	162.24	1622.4		
7	031003006001	减压阀	[项目特征] 1. 规格、压力等级:3寸 [工作内容] 1. 组装	台	4	732	2928		
8	030408001001	电缆 3*10+1*4mm <sup>2</sup>	[项目特征] 1. 规格:电缆 3*10+1*4mm <sup>2</sup> 2. 材质:铜芯 [工作内容] 1. 电缆敷设 2. 揭(盖)盖板	m	100	36.85	3685		
9	030411001001	配管DN40	[项目特征] 1. 名称:配管DN40 2. 材质:PVC [工作内容] 1. 电线管路敷设 2. 钢索架设(拉紧装置安装) 3. 砖墙开沟槽 4. 接地	m	100	16.89	1689		
本页小计							9924.4		

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：南川区林木良种场青冈种子园喷灌工程

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中：暂估价	
10	031001006001	PE 110管 1.0mpa	[项目特征] 1. 材质、规格:PE 110管 1.0mpa [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 阻火圈安装 5. 压力试验 6. 吹扫、冲洗 7. 警示带铺设	m	100	51.87	5187		
11	031001006002	PE 90管 1.25mpa	[项目特征] 1. 材质、规格:PE 90管 1.25mpa [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 阻火圈安装 5. 压力试验 6. 吹扫、冲洗 7. 警示带铺设	m	680	38.75	26350		
12	031001006003	PE 63管 1.25mpa	[项目特征] 1. 材质、规格:PE 63管 1.25mpa [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 阻火圈安装 5. 压力试验 6. 吹扫、冲洗 7. 警示带铺设	m	2200	24.23	53306		
本页小计							84843		

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：南川区林木良种场青冈种子园喷灌工程

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
13	03B001	喷头	[项目特征] 1. 规格:1寸摇臂喷枪, 360° 喷洒, 半径10-30米, 1.2米三角支架加连接配件	套	120	155.45	18654	
14	031003001001	排气阀	[项目特征] 1. 类型:3寸 排气阀 [工作内容] 1. 安装 2. 调试	个	5	135.47	677.35	
15	040101002001	挖沟槽土方	[项目特征] 1. 挖土深度:2m以内 2. 开挖方式:人工开挖 [工作内容] 1. 排地表水 2. 土方开挖 3. 围护(挡土板)及拆除 4. 基底钎探 5. 场内运输	m <sup>3</sup>	119.2	63.07	7517.94	
16	040103001006	回填方	[项目特征] 1. 密实度要求:满足设计要求 2. 填方材料品种:开挖土方 [工作内容] 1. 运输 2. 回填 3. 压实	m <sup>3</sup>	119.2	39.92	4758.46	
17	03B003	锯缝	[项目特征] 1. 材质:混凝土 2. 方式:人工操作小型机械锯缝 [工作内容] 1. 锯缝	m	36	14.25	513	
本页小计							32120.75	





# 施工组织措施项目清单计价表

工程名称：南川区林木良种场青冈种子园喷灌工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	031302B02001	组织措施费	(分部分项人工费+技术措施人工费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方人工费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费)+(机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费)*0.048/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0222/费率	11.82	2878.22			
2	031302001001	安全文明施工费	分部分项人工费+人工价差_预算+技术措施人工费+技术措施人工价差_预算	19.23	6706.41			
3	031302B03001	建设工程竣工档案编制费	(分部分项人工费+技术措施人工费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方人工费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费)+(机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费)*0.002/费率+(人工土石方人工费+人工土石方技术措施人工费)*0.0019/费率	2.02	473.54			
合 计						10058.17		

注：1. 计算基础和费用标准按本市有关费用定额或文件执行。

2. 根据施工方案计算的措施费，可不填写“计算基础”和“费率”的数值，只填写“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。



# 规费、税金项目计价表

工程名称：南川区林木良种场青冈种子园喷灌工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	规费	专业工程规费(人)+机械(爆破)土石方规费(人+机)*0.072/费率+人工土石方规费(人)*0.082/费率	18	4849.74
2	税金	2.1 + 2.2 + 2.3		17013.04
2.1	增值税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-甲供材料费	9	15190.21
2.2	附加税	增值税	12	1822.83
2.3	环境保护税	按实计算		
合计				21862.78

# 人工、材料、机械数量及价格汇总表

工程名称：南川区林木良种场青冈种子园喷灌工程

单位：元

序号	名称、规格及型号	计量单位	数量	单价	合价
一	人工				
1	管工综合工	工日	166.80	134	22351.60
2	土石方综合工	工日	96.03	111	10659.71
3	电工综合工	工日	8.63	132	1139.03
4	设备综合工	工日	2.21	134	295.60
5	筑路综合工	工日	1.80	122	219.60
6	市政综合工	工日	0.69	119	82.63
7	智能化综合工	工日	0.54	142	77.25
8	混凝土综合工	工日	0.40	123	48.66
	小计				34874.08
二	材料				
1	塑料给水管管件DN63	个	618.20	9.4	5811.08
2	塑料给水管管件DN90	个	185.64	19.66	3649.68
3	塑料给水管管件DN110	个	27.30	29.06	793.34
4	电	kW·h	379.99	0.96	364.79
5	水	m <sup>3</sup>	39.46	3.88	153.10
6	精制六角带帽螺栓带垫 M16×65~80	套	82.40	1.79	147.50
7	水泥32.5R	kg	266.74	0.32	85.36
8	黑玛钢活接头DN80	个	4.04	14.53	58.70
9	热轧厚钢板8~15	kg	16.64	3.08	51.25
10	碎石5~20	t	0.88	57	50.11
11	精制六角带帽螺栓带垫 M16×85~140	套	24.72	2.01	49.69
12	弹簧压力表Y-100 0~1.6MPA	块	1.18	38.94	45.75
13	精制六角螺栓	kg	6.28	6.79	42.61
14	聚四氟乙烯生料带20	m	144.04	0.29	41.77
15	机制中砂	t	0.50	71	35.34
16	螺纹截止阀J11T-16 DN20	个	1.57	21.17	33.19
17	石棉橡胶板低压 0.8~6	kg	2.46	13.25	32.54
18	其他材料费	元	31.51	1	31.51
19	钢锯条	条	54.16	0.43	23.29
20	难燃塑料管接头40	个	20.62	0.98	20.21
21	平垫铁综合	kg	4.50	4.06	18.27
22	斜垫铁综合	kg	4.46	4.06	18.12
23	乙炔气	kg	1.51	12.01	18.10
24	橡胶板1~3	kg	3.07	5.81	17.83
25	黑玛钢六角内接头DN25	个	5.05	3.41	17.22
26	铁砂布	张	18.40	0.83	15.27
27	焊接钢管DN20	m	5.31	2.85	15.13
28	氧气	m <sup>3</sup>	4.52	3.26	14.73

# 人工、材料、机械数量及价格汇总表

工程名称：南川区林木良种场青冈种子园喷灌工程

单位：元

序号	名称、规格及型号	计量单位	数量	单价	合价
29	低碳钢焊条J422 φ3.2	kg	3.16	4.19	13.24
30	黑玛钢六角内接头DN100	个	3.23	4	12.93
31	硬铜绞线TJ-2.5~4mm <sup>2</sup>	m	6.46	1.44	9.30
32	自粘性塑料带20mm×20m	卷	0.85	10.2	8.67
33	棉布400g/m <sup>2</sup>	kg	0.40	20.96	8.38
34	油脂	kg	0.60	12.48	7.49
35	电力复合酯	kg	0.41	15.94	6.54
36	黑玛钢弯头DN25	个	5.05	1.28	6.46
37	压力表弯管DN15	个	1.18	5.3	6.23
38	黑玛钢管箍DN25	个	5.05	1.03	5.20
39	橡胶软管DN20	m	2.39	2.13	5.10
40	黄铜丝综合	kg	0.10	47.01	4.70
41	钢丝绳φ14.1~15	kg	0.80	5.6	4.48
42	木板	m <sup>3</sup>	0.00	1111.11	3.33
43	塑料带20mm×40m	kg	0.20	15.38	3.08
44	热轧厚钢板12~20	kg	0.95	3.08	2.93
45	其他材料费	元	2.85	1	2.85
46	铜接线端子DT-6	个	2.03	1.37	2.78
47	螺纹截止阀J11T-16 DN15	个	0.28	9.56	2.69
48	煤油	kg	0.56	3.76	2.11
49	紫铜板综合	kg	0.05	42.05	2.10
50	热缩端门不带气门	个	0.70	2.78	1.95
51	机油综合	kg	0.41	4.7	1.93
52	尼龙砂轮片φ400	片	0.22	8.72	1.92
53	黄油钙基脂	kg	0.15	9.57	1.44
54	输水软管φ25	m	0.28	5.13	1.44
55	硬脂酸	kg	0.10	13.59	1.36
56	胶粘剂	kg	0.10	12.82	1.28
57	镀锌铁丝φ1.2~2.2	kg	0.40	3.08	1.23
58	棉纱	kg	0.10	9.64	0.96
59	金属滤网	m <sup>2</sup>	0.06	12.56	0.79
60	热轧薄钢板1.6~1.9	kg	0.20	3.29	0.66
61	热轧无缝钢管D22×2	m	0.14	4.63	0.66
62	镀锌铁丝综合	kg	0.20	3.08	0.62
63	石棉板衬垫	kg	0.13	4.5	0.56
64	砂纸	张	2.10	0.26	0.55
65	低碳钢焊条J422 综合	kg	0.10	4.58	0.46
66	石油沥青30#	kg	0.10	2.56	0.25
67	锯条	条	0.34	0.43	0.14

# 人工、材料、机械数量及价格汇总表

工程名称：南川区林木良种场青冈种子园喷灌工程

单位：元

序号	名称、规格及型号	计量单位	数量	单价	合价
68	松香焊锡丝综合	m	0.08	0.85	0.07
	小计				11794.34
三	机械				
1	电动夯实机夯击能力(N·m)200-620小	台班	8.45	27.58	233.09
2	电	kW·h	283.41	0.7	198.38
3	机上人工	工日	1.08	120	130.06
4	安拆费及场外运费	元	89.39	1	89.39
5	锯缝机小	台班	0.54	158.97	85.27
6	折旧费	元	78.71	1	78.71
7	电焊机(综合)小	台班	1.03	75.6	77.72
8	维护费	元	68.22	1	68.22
9	汽车式起重机提升质量(t)12大	台班	0.07	797.85	55.85
10	叉式起重机提升质量(t)5大	台班	0.10	454.96	45.50
11	柴油	kg	6.13	5.64	34.56
12	吊装机械(综合)大	台班	0.08	413.76	32.27
13	载重汽车装载质量(t)4中	台班	0.07	390.44	27.33
14	试压泵压力(Mpa)3小	台班	1.16	17.75	20.59
15	检修费	元	19.39	1	19.39
16	交流弧焊机容量(kV·A)32小	台班	0.20	85.07	17.01
17	电动单级离心清水泵出口直径(mm)100小	台班	0.38	33.93	12.76
18	汽油	kg	1.78	6.75	12.04
19	管子切断套丝机管径(mm)159小	台班	0.28	21.58	6.06
20	交流弧焊机容量(kV·A)21小	台班	0.10	58.56	5.86
21	双锥反转出料混凝土搅拌机出料容量(L)350小	台班	0.02	226.31	5.43
22	高压绝缘电阻测试仪量程:0.05~50Ω,1~100mΩ,1000V	台班	0.14	36.74	5.14
23	载重汽车装载质量(t)5中	台班	0.01	404.73	3.64
24	其他费用	元	2.69	1	2.69
25	校验费	元	1.28	1	1.28
26	数字精密压力表量程:0~60MPa	台班	0.06	15.71	0.94
27	工业用真有效值万用表直/交流电压:0.1mV~1000V,直/交流电流:0.1μA~10A,电阻:0.1Ω~50MΩ,电容:1nF~9999μF,频率:0.5Hz~199.99kHz,K型热电偶温度:-200~1090℃	台班	0.05	5.58	0.28
28	动力费	元	0.03	1	0.03
	小计				634.75
四	主材				
1	PE 63管 1.25mpa	m	2244.00	11.5	25806.00

