







# 湛江市财政性投资项目预算审核定案书(委托审核)

项目编号: 2021YS127

打印日期: 2021-12-7 14:22

建设单位	岭南师范学院	项目名称	岭南师范学院新校区(湖光校区)建设项目(首期)						
审定项目 造价	零 亿 贰 仟 万 贰 佰 万 陆 拾 万 陆 万 玖 仟 柒 佰 零 拾 零 元 肆 角 肆 分 (小写) ￥22,669,700.44 元								
送审项目 造价	￥24,178,970.18 元	核减项目 造价	￥1,509,269.74 元	核减造价 比例(%)	6.24	建设 规模	/ m <sup>2</sup>	经济 指标	/ 元/m <sup>2</sup>
中介机构			财评机构			财政部门			
中介机构: (公章)    负责人:   复核人:    审核人:  			财评机构: (公章)    负责人: 杨诗丽  复核人: 李强政			财政部门: (公章)    湛江市财政局依照《中华人民共和国合同法》及其他有关法律法规, 委托广东建瀚工程管理有限公司对岭南师范学院新校区(湖光校区)建设项目(首期)项目进行审核。广东建瀚工程管理有限公司应根据国家、省和市有关工程造价的法规、政策和文件的规定, 科学、客观、公正地开展审核工作, 按实按质按量出具审核报告, 并对审核结论的真实性、准确性、完整性和合法性负责。			
日期: 2021年 12月 7日 (负责人签署之日)			日期: 2021年 12月 7日 (负责人签署之日)			日期:     年     月     日 (盖章之日)			

# 湛江市财政性投资项目预算造价汇总表

项目名称： 岭南师范学院新校区（湖光校区）建设项目（首期）

日期： 2021/12/7 19:28

序号	项 目 名 称	审定项目 预算造价 (单位：元)	其 中	送审项目 预算造价 (单位：元)	核减造价 (单位：元)	核减造价 比例(%)	备 注
			绿色施工安全防护措 施费				
	<b>项目预算造价总额</b>	<b>22669700.44</b>	<b>952012.69</b>	<b>24178970.18</b>	<b>1509269.74</b>	<b>6.24</b>	
1	岭南师范学院新校区（湖光校区）建设项目（首期）-C1看台	<b>8678629.17</b>	<b>542328.45</b>	<b>8492976.38</b>	<b>-185652.79</b>	<b>-2.19</b>	
1.1	土建工程	8173772.00	501478.28	7922715.10	-251056.90	-3.17	
1.2	给排水工程	97792.70	7415.49	103141.48	5348.78	5.19	
1.3	消防栓工程	308840.94	27271.07	43449.78	-265391.16	-610.80	
1.4	电气工程	3392.98	374.34	347737.69	344344.71	99.02	
1.5	通风工程	39202.58	2461.50	7289.57	-31913.01	-437.79	
1.6	智能化工程	40789.21	2195.99	44949.95	4160.74	9.26	
1.7	抗震支架	14838.76	1131.78	23692.81	8854.05	37.37	
2	岭南师范学院新校区（湖光校区）建设项目（首期）-运动场景观	<b>11898300.42</b>	<b>329210.88</b>	<b>13904948.83</b>	<b>2006648.41</b>	<b>14.43</b>	
2.1	运动场地	10406004.76	239637.46	12472238.54	2066233.78	16.57	
2.2	景观给排水工程	35980.42	2891.84	54979.41	18998.99	34.56	
2.3	景观照明及电气埋管	1456315.24	86681.58	1377730.88	-78584.36	-5.70	
3	岭南师范学院新校区（湖光校区）建设项目（首期）-市政工程	<b>2092770.85</b>	<b>80473.36</b>	<b>1781044.97</b>	<b>-311725.88</b>	<b>-17.50</b>	
3.1	通信工程	424381.49	30173.19	269466.24	-154915.25	-57.49	
3.2	室外给排水工程	1668389.36	50300.17	1511578.73	-156810.63	-10.37	
	<b>项目造价小计</b>	<b>22669700.44</b>	<b>952012.69</b>	<b>24178970.18</b>	<b>1509269.74</b>	<b>6.24</b>	

# 预算审核说明

## 一、项目概况

1、工程名称：岭南师范学院新校区（湖光校区）建设项目（首期）。

2、工程基本情况：本审核工程主要建设内容包括 C1 看台、运动场景观、通信工程及室外给排水，C1 看台总建筑面积为 2743.37 m<sup>2</sup>，建筑基底面积：1990.56 m<sup>2</sup>，结构类型为钢筋混凝土框架结构，建筑层数为 2 层，建筑高度 12.04m（从室外设计地面-0.3 标高算至坡屋面檐口标高）；安装工程包含室内给排水系统、消防系统、电气系统、通风系统、智能化系统。

3、建设单位：岭南师范学院。

4、设计单位：华南理工大学建筑设计研究院有限公司。

## 二、预算审核依据

1、岭南师范学院新校区（湖光校区）建设项目（首期）送审的预算书、施工图；

2、“关于岭南师范学院新校区（湖光校区）建设项目（首期）工程项目完善评审资料的函（湛财审资函[2021]212 号及建设单位相关回函）；

3、采用清单计价法，执行《工程量清单项目计量规范（GB50500-2013）》，套用《广东省房屋建筑与装饰工程综合定额（2018）》、《广东省市政工程综合定额（2018）》、《广东省通用安装工程综合定额（2018）》、《广东省园林绿化工程综合定额（2018）》等

相关文件；

4、预算包干费：建筑部分按人工费与施工机具费之和的 7%计算，安装部分按人工费与施工机具费之和的 10%计算，市政部分按人工费与施工机具费之和的 6%计算，园林部分按人工费与施工机具费之和的 6%计算；

5、利润：建筑部分按人工费与施工机具费之和的 20%计算，安装部分按人工费与施工机具费之和的 20%计算，市政部分按人工费与施工机具费之和的 15%计算，园林部分按人工费与施工机具费之和的 18%计算；

6、增值税销项税额：执行建办标函[2019]193 号“住房和城乡建设部办公厅关于重新调整建设工程计价依据增值税税率的通知”按税前工程造价的 9%计取；

7、人工费：执行湛建造函【2020】7 号“关于调整《广东省建设工程计价依据（2018）》计价事项的通知”，定额动态人工费及施工机具费中人工费调整系数按 0.94 计取；

8、主要材料价格：参考《湛江建设工程造价信息》2021 年 10 月和 2021 年第三季度常用建设工程材料设备价格，信息价缺项部分参考市场价。

9、湛江市工程造价管理站发布的相关文件资料。

10、其他相关依据。

### 三、审核原则

1、严格按照国家、省和市有关工程造价的法规、政策和文件，科学、客观、公正地开展工作。

2、遵循公平公正、实事求是的原则。

### 四、审核情况

送审预算造价：24178970.18 元，审定预算造价：22669700.44 元，核减金额：1509269.74 元，核减率：6.24%

### 五、主要核增减原因分析

#### （一）C1 看台

##### （1）土建工程

1. 场平工程：送审金额为 71758.93 元，审核无此项，核减金额约 7.18 万元。

2. 屋面卷材防水(屋 2、屋 3、屋 5、屋 8)：送审工程量为 1065.08 m<sup>2</sup>，送审综合单价为 90.26 元/m<sup>2</sup>，审核工程量为 2218.33 m<sup>2</sup>，审核综合单价为 105.82 元/m<sup>2</sup>，核增金额约 13.86 万元。（核增原因：送审漏计屋 3、屋 5、屋 8 工程量）

3. 屋面防水（屋 7）：送审工程量为 1160.62 m<sup>2</sup>，送审综合单价为 23.6 元/m<sup>2</sup>，审核工程量为 888.56 m<sup>2</sup>，审核综合单价为 54.44 元/m<sup>2</sup>，核增金额约 2.1 万元。

4. 墙面一般抹灰（外墙 2）、块料墙面（外墙 2）：送审外墙 2-灰白色面砖墙面、外墙 2-深灰色面砖墙面、外墙 2-砖红色面砖墙面金额分别为 140929.43 元、16934.16 元、104901.63 元，审核金额

分别为 149774.52 元、268280.42 元，核增金额约 15.53 万元。

## (2) 消防水工程

1. 消火栓镀锌钢管 DN100: 送审工程量为 140.85m, 送审综合单价为 105.29 元/m, 审核工程量为 135.85m, 审核综合单价为 86.76 元/m, 核减金额约 0.3 万元;

2. 室内消火栓箱: 送审工程量为 7 套, 送审综合单价为 1415.15 元/套, 审核工程量为 7 套, 审核综合单价为 972.5 元/套, 核减金额约 0.31 万元;

3. 铁构件: 送审工程量为 191.73kg, 送审综合单价为 28.16 元/kg, 审核工程量为 84.59kg, 审核综合单价为 27.78 元/kg, 核减金额约 0.3 万元;

## (3) 动力及照明工程

1. 应急照明集中电源: 送审工程量为 1 套, 送审综合单价为 1415.15 元/套, 审核无该项, 核减金额约 0.33 万元;

2. 电力电缆 WDZB-YJY-5\*16: 送审工程量为 234.64m, 送审综合单价为 87.03 元/m, 审核工程量为 309.48m, 审核综合单价为 75.1 元/m, 核增金额约 0.28 万元;

3. 桥架 100\*100: 送审工程量为 43.21m, 送审综合单价为 71.86 元/m, 审核工程量为 44.34m, 审核综合单价为 110.68 元/m, 核增金额约 0.18 万元;

4. 桥架 200\*100: 送审工程量为 110.55m, 送审综合单价为 95.29 元/m, 审核工程量为 108.05m, 审核综合单价为 154.95 元/m,

核增金额约 0.62 万元；

5. 桥架支架:送审工程量为 184.51kg,送审综合单价为 26.82 元/kg,审核工程量为 137.16kg,审核综合单价为 25.18 元/kg,核减金额约 0.15 万元；

6. T5 单管荧光灯 1\*28W:送审工程量为 142 套,送审综合单价为 76.36 元/套,审核工程量为 94 套,审核综合单价为 64.72 元/套,核减金额约 0.48 万元；

7. T5 双管荧光灯:送审工程量为 128 套,送审综合单价为 138.17 元/套,审核工程量为 128 套,审核综合单价为 105.53 元/套,核减金额约 0.42 万元；

8. 配线 WDZB-BYJ-2.5:送审工程量为 5188.05m,送审综合单价为 3.6 元/m,审核工程量为 6697.46m,审核综合单价为 3.04 元/m,核增金额约 0.17 万元；

9. 凿槽: :送审工程量为 100m,送审综合单价为 57.25 元/m;审核无该项,核减金额约 0.57 万元；

10. 接线盒:送审工程量为 500 个,送审综合单价为 9.49 元/个,审核工程量为 294 个,审核综合单价为 8.84 元/个,核减金额约 0.21 万元；

#### (4) 防雷接地系统

1. 避雷网 :送审工程量为 1059m,送审综合单价为 47.09 元/m,审核工程量为 1179m,审核综合单价为 47.95 元/m,核增金额约 0.67 万元；

2. 避雷引下线：送审工程量为 263m，送审综合单价为 16.74 元/m，审核工程量为 475m，审核综合单价为 16.81 元/m，核增金额约 0.36 万元；

#### (5) 抗震支架

1. 抗震支架 TCKZD-DN100 T: 送审工程量为 11m，送审综合单价为 748.27 元/m，审核工程量为 11m，审核综合单价为 630.04 元/m，核减金额约 0.13 万元；

2. 抗震支架 TCKZD-DN100 TL: 送审工程量为 10m，送审综合单价为 1270.10 元/m，审核工程量为 10m，审核综合单价为 346.52 元/m，核减金额约 0.92 万元；

### (二) 运动场景观

#### (1) 运动场地

1. 体育场地：送审金额为 9159430.78 元，审核金额为 8456741.73 元，核减金额约 70.27 万元。（核减原因：150 厚 C25 混凝土结构层，送审使用市政混凝土路面定额，审核使用为建筑地坪定额）

2. 金属网栏（含门）：送审工程量为 819.81m，送审综合单价为 567.65 元/m，审核工程量为 3277.04 m<sup>2</sup>，审核综合单价为 112.27 元/m<sup>2</sup>，核减金额约 9.45 万元。

3. 体育设施：送审成品撑杆跳高架（包括 2 根立杆一根横杆）、撑杆跳高垫 6000\*6000\*800、成品跳高架（包括 2 根立杆一根横杆）、跳高垫 6000\*4000\*700，送审金额分别为 3500 元、36000 元、3000

元、24000 元；审核无，核减金额约 6.65 万元。

4. 石栏杆：送审工程量为 29.4m，送审综合单价为 1328.37 元/m，审核工程量为 29.4m，审核综合单价为 1018.07 元/m，核减金额约 1.14 万元。

5. 场平工程：送审金额为 890082.79 元，审核无此项，核减金额约 89 万元。

## (2) 景观照明及电气埋管

1. 室外照明配电箱 YL-DQQC：送审工程量为 1 套，送审综合单价为 12280.17 元/套，审核工程量为 1 套，审核综合单价为 13834.45 元/套，核增金额约 0.16 万元；

2. 室外照明配电箱 YL-QCB：送审工程量为 1 套，送审综合单价为 8524.17 元/套，审核工程量为 1 套，审核综合单价为 5215.21 元/套，核减金额约 0.32 万元；

3. 庭院灯：送审工程量为 36 套，送审综合单价为 1231.43 元/套，审核工程量为 36 套，审核综合单价为 1352.69 元/套，核增金额约 0.44 万元；

4. LED 球场专用投光灯 I：送审工程量为 4 套，送审综合单价为 54741.17 元/套，审核工程量为 4 套，审核综合单价为 59014.28 元/套，核增金额约 1.71 万元；

5. H8M 球场投光灯 I：送审无该项，审核工程量为 4 套，审核综合单价为 4767.34 元/套，核增金额约 1.91 万元；

6. H8M 球场投光灯 II: 送审工程量为 12 套, 送审综合单价为 4572.96 元/套, 审核工程量为 12 套, 审核综合单价为 5676.27 元/套, 核增金额约 1.32 万元;

7. H8M 球场投光灯 III: 送审工程量为 4 套, 送审综合单价为 4876.03 元/套, 审核工程量为 8 套, 审核综合单价为 6585.24 元/套, 核增金额约 3.32 万元;

8. H8M 球场投光灯 V: 送审工程量为 9 套, 送审综合单价为 5179 元/套, 审核工程量为 5 套, 审核综合单价为 7494.29 元/套, 核减金额约 0.91 万元;

9. H8M 球场投光灯 vI: 送审工程量为 8 套, 送审综合单价为 5683.93 元/套, 审核工程量为 8 套, 审核综合单价为 9312.24 元/套, 核增金额约 2.9 万元;

10. 电力电缆 ZR-YJY-5\*16: 送审工程量为 155.38m, 送审综合单价为 57.06 元/m, 审核工程量为 182.98m, 审核综合单价为 65.63 元/m, 核增金额约 0.31 万元;

11. 电力电缆 ZR-YJY-5\*6: 送审工程量为 180m, 送审综合单价为 24.17 元/m, 审核工程量为 138.34m, 审核综合单价为 24.05 元/m, 核减金额约 0.1 万元;

12. 电力电缆 ZR-YJY-3\*4: 送审工程量为 3580.89m, 送审综合单价为 15.30 元/m, 审核工程量为 3063m, 审核综合单价为 8.28 元/m, 核减金额约 2.94 万元;

13. 配管 PC32: 送审工程量为 2172.55m, 送审综合单价为 17.04 元/m, 审核工程量为 1507.15m, 审核综合单价为 13.22 元/m, 核减金额约 1.71 万元;

14. 配管 PC25: 送审工程量为 3415.55m, 送审综合单价为 14.6 元/m, 审核工程量为 2909.66m, 审核综合单价为 11.26 元/m, 核减金额约 1.71 万元;

15. 配管 PC65: 送审工程量为 346.83m, 送审综合单价为 43.31 元/m, 审核工程量为 142.58m, 审核综合单价为 20.11 元/m, 核减金额约 1.22 万元;

16. 手孔井: 送审工程量为 10 座, 送审综合单价为 3689.38 元/座, 审核工程量为 15 座, 审核综合单价为 1433.04 元/座, 核减金额约 1.54 万元;

17. 电缆井: 送审工程量为 11 座, 送审综合单价为 1473.58 元/座, 审核工程量为 11 座, 审核综合单价为 2551.3 元/座, 核增金额约 1.19 万元;

18. 电力埋管: 送审综合价为 191625.94 元, 审核综合单价为 183586.11 元, 核减金额约 0.8 万元;

19. 挖过槽土方: 送审工程量为 1590.13m<sup>3</sup>, 送审综合单价为 8.41 元/m<sup>3</sup>, 审核工程量为 1212.77m<sup>3</sup>, 审核综合单价为 38.55 元/m<sup>3</sup>, 核增金额约 3.34 万元;

20. 回填碎石砂：送审工程量为 133.39m<sup>3</sup>，送审综合单价为 292.32 元/m<sup>3</sup>，审核工程量为 58.59m<sup>3</sup>，审核综合单价为 216.56 元/m<sup>3</sup>，核减金额约 2.63 万元；

21. 回填砂：送审工程量为 592.42m<sup>3</sup>，送审综合单价为 267.68 元/m<sup>3</sup>，审核工程量为 715.9m<sup>3</sup>，审核综合单价为 183.83 元/m<sup>3</sup>，核减金额约 2.7 万元；

22. 回填方：送审工程量为 627.39m<sup>3</sup>，送审综合单价为 18.10 元/m<sup>3</sup>，审核工程量为 63.85m<sup>3</sup>，审核综合单价为 18.1 元/m<sup>3</sup>，核减金额约 1.02 万元；

### （三）市政工程

#### （1）通信工程

1、6 孔通信埋管(人行)：送审工程量为 139.80m，送审综合单价为 407.45 元/m；审核工程量为 166.33m，审核综合单价为 787.54 元/m，核增金额约 7.40 万元；

2、6 孔通信埋管(车行)：送审工程量为 20.80m，送审综合单价为 1503.68 元/m；审核工程量为 9.85m，审核综合单价为 6019.58 元/m，核增金额约 2.80 万元；

3、900×1200 通信手孔井：送审工程量为 9 座，送审综合单价为 2260.67 元/座；审核工程量为 12 座，审核综合单价为 2862.75 元/m，核增金额约 1.40 万元；

4、措施合计：送审金额 16973.89 元，审核金额 40332.16 元，核增金额约 2.34 万元；

5、增值税销项税额：送审金额 22249.51 元，审核金额 35040.67 元，核增金额约 1.28 万元；

(2)室外给排水工程

1、球墨铸铁管 DN150：送审工程量为 381m，送审综合单价为 144.26 元/m；审核无此项，核减金额约 2.82 万元；

2、球墨铸铁管 DN100：送审工程量为 642m，送审综合单价为 127.94 元/m；审核工程量为 1562.43m，审核综合单价为 159.74 元/m，核增金额约 16.74 万元；

3、回填砂碎石：送审工程量为 233.34m<sup>3</sup>，送审综合单价为 291.37 元/m<sup>3</sup>；审核工程量为 103.54m<sup>3</sup>，审核综合单价为 278.14 元/m<sup>3</sup>，核减金额约 3.92 万元；

4、回填石屑（室外供水）：送审工程量为 878.70m<sup>3</sup>，送审综合单价为 150.66 元/m<sup>3</sup>；审核工程量为 624.80m<sup>3</sup>，审核综合单价为 166.74 元/m<sup>3</sup>，核减金额约 2.82 万元；

5、回填方：送审工程量为 3577.33m<sup>3</sup>，送审综合单价为 17.42 元/m<sup>3</sup>；审核工程量为 2005.21m<sup>3</sup>，审核综合单价为 17.42 元/m<sup>3</sup>，核减金额约 2.74 万元；

6、回填石屑（室外排水）：送审工程量为 1909.95m<sup>3</sup>，送审综合单价为 150.66 元/m<sup>3</sup>；审核工程量为 2235.13m<sup>3</sup>，审核综合单价为 166.74 元/m<sup>3</sup>，核增金额约 8.49 万元；

7、措施合计：送审金额 47760.89 元，审核金额 89829.37 元，核增金额约 4.21 万元；

## 六、其他说明

- 1、运距预算暂按 10km 计取，结算时按实调整。
- 2、暂列金额：本工程不设置暂列金额。
- 3、砂浆使用（干拌）商品砂浆。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：C1看台土建工程

标段：

第 1 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价	
		土石方工程					56813.04		
1	010101001001	平整场地	1. 平整场地	m <sup>2</sup>	1993.75	2.44	4864.75		
2	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑 3. 开挖方式：人机配合	m <sup>3</sup>	173.15	7.85	1359.23		
3	010101004001	挖基坑土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑 3. 开挖方式：人机配合	m <sup>3</sup>	1647.55	7.95	13098.02		
4	010103001001	回填方	1. 密实度要求：夯填、符合图纸设计要求 2. 填方材料品种：原土回填	m <sup>3</sup>	1583.22	18.09	28640.45		
5	010103002001	挖运基坑土方	1. 废弃料品种：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑 3. 开挖方式：人机配合 4. 运距：10km	m <sup>3</sup>	216.29	40.92	8850.59		
		砌筑工程					248567.41		
6	010401012001	零星砌砖	1. 零星砌砖名称、部位：水厕（蹲位） 2. 砖品种、规格、强度等级：混凝土普通砖 240×115×53 3. 砂浆强度等级、配合比：DM干混砌筑砂浆 一类，强度等级：M7.5	个	8	642.95	5143.60		
7	010402001001	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级：加气混凝土砌块 600×200×200 2. 墙体类型：200外墙 3. 砂浆强度等级：DM干混砌筑砂浆 一类，强度等级：M7.5	m <sup>3</sup>	237.99	509.18	121179.75		
8	010402001002	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级：加气混凝土砌块 600×200×200 2. 墙体类型：200内墙 3. 砂浆强度等级：DM干混砌筑砂浆 一类，强度等级：M7.5	m <sup>3</sup>	90.52	495.95	44893.39		
本页小计								228029.78	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: C1看台土建工程

标段:

第 2 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中: 暂估价
9	010402001003	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级: 加气混凝土砌块 600×100×200 2. 墙体类型: 100外墙 3. 砂浆强度等级: DM干混砌筑砂浆 一类, 强度等级: M7.5	m3	23.51	511.85	12033.59	
10	010402001004	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级: 加气混凝土砌块 600×100×200 2. 墙体类型: 100内墙 3. 砂浆强度等级: DM干混砌筑砂浆 一类, 强度等级: M7.5	m3	11.7	516.76	6046.09	
11	010402001005	女儿墙	1. 砌块品种、规格、强度等级: 加气混凝土砌块 600×200×200 2. 墙体类型: 200女儿墙 3. 砂浆强度等级: DM干混砌筑砂浆 一类, 强度等级: M7.5	m3	11.94	509.18	6079.61	
12	010401014001	暗沟	1. 砖品种、规格、强度等级: 混凝土普通砖 240×115×53 2. 垫层材料种类、厚度: 70厚 C20混凝土基础 3. 砂浆强度等级: DM干混砌筑砂浆 一类, 强度等级: M5 4. 抹灰: 20厚 DP干混抹灰砂浆 一类, 强度等级: M20	m	255	180.47	46019.85	
13	010401012004	零星砌砖	1. 零星砌砖名称、部位: 屋面排水沟 2. 砖品种、规格、强度等级: 灰砂砖 240×115×53 3. 砂浆强度等级、配合比: DM干混砌筑砂浆 一类, 强度等级: M5	m3	4.26	791.53	3371.92	
14	010401012003	零星砌砖	1. 零星砌砖名称、部位: 台阶 2. 砖品种、规格、强度等级: 混凝土普通砖 240×115×53 3. 砂浆强度等级、配合比: DM干混砌筑砂浆 一类, 强度等级: M5	m2	15.88	239.27	3799.61	
本页小计							77350.67	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: C1看台土建工程

标段:

第 3 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	综合合价	其中: 暂估价
		混凝土及钢筋混凝土工程					3039441.72	
15	010501001001	垫层	1. 混凝土种类: 聚合物水泥混凝土 2. 混凝土强度等级: C20	m3	118.12	584.14	68998.62	
16	010501003001	独立基础	1. 混凝土种类: 商品混凝土碎石粒径20石 (坍落度150±30mm) 2. 混凝土强度等级: C30 3. 泵送混凝土至建筑部位: ±0.00以下	m3	243.5	683.81	166507.74	
17	010501002001	条形基础	1. 混凝土种类: 商品混凝土碎石粒径20石 (坍落度150±30mm) 2. 混凝土强度等级: C30 3. 泵送混凝土至建筑部位: ±0.00以下	m3	14.2	683.81	9710.10	
18	010503001001	基础梁	1. 混凝土种类: 商品混凝土碎石粒径20石 (坍落度150±30mm) 2. 混凝土强度等级: C30 3. 泵送混凝土至建筑部位: ±0.00以下	m3	85.88	676.09	58062.61	
19	010502001001	矩形柱	1. 混凝土种类: 商品混凝土碎石粒径20石 (坍落度150±30mm) 2. 混凝土强度等级: C30 3. 泵送混凝土至建筑部位: 高度50m以内	m3	148.27	789.30	117029.51	
20	010505001001	有梁板	1. 混凝土种类: 商品混凝土碎石粒径20石 (坍落度150±30mm) 2. 混凝土强度等级: C30 3. 泵送混凝土至建筑部位: 高度50m以内	m3	476.78	692.20	330027.12	
21	010503002001	矩形梁	1. 混凝土种类: 商品混凝土碎石粒径20石 (坍落度150±30mm) 2. 混凝土强度等级: C30 3. 泵送混凝土至建筑部位: 高度50m以内	m3	8.75	692.38	6058.33	
本页小计							756394.03	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: C1看台土建工程

标段:

第 4 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中: 暂估价	
22	010505001002	有梁板 (斜梁板)	1. 混凝土种类: 商品混凝土碎石粒径20石 (坍落度150±30mm) 2. 混凝土强度等级: C30 3. 泵送混凝土至建筑部位: 高度50m以内	m3	212.13	701.98	148911.02		
23	010506001001	直形楼梯	1. 混凝土种类: 商品混凝土碎石粒径20石 (坍落度150±30mm) 2. 混凝土强度等级: C30 3. 泵送混凝土至建筑部位: 高度50m以内	m3	39.18	746.35	29241.99		
24	010508001001	后浇带板	1. 混凝土种类: 商品混凝土碎石粒径20/40石 (坍落度80±20mm) 2. 混凝土强度等级: C35	m3	2.59	764.10	1979.02		
25	010508001002	后浇带梁	1. 混凝土种类: 商品混凝土碎石粒径20/40石 (坍落度80±20mm) 2. 混凝土强度等级: C35	m3	4.33	776.31	3361.42		
26	010502002001	构造柱 (含景墙)	1. 混凝土种类: 商品混凝土碎石粒径20/40石 (坍落度80±20mm) 2. 混凝土强度等级: C25	m3	38.76	805.73	31230.09		
27	010503004001	反坎	1. 混凝土种类: 商品混凝土碎石粒径20/40石 (坍落度80±20mm) 2. 混凝土强度等级: C25	m3	2.64	711.20	1877.57		
28	010503005001	过梁	1. 混凝土种类: 商品混凝土碎石粒径20/40石 (坍落度80±20mm) 2. 混凝土强度等级: C25	m3	1.88	711.20	1337.06		
29	010507005001	压顶	1. 混凝土种类: 商品混凝土碎石粒径20/40石 (坍落度80±20mm) 2. 混凝土强度等级: C25	m3	5.56	873.96	4859.22		
30	010505007001	天沟 (檐沟)、挑檐板	1. 混凝土种类: 商品混凝土碎石粒径20/40石 (坍落度80±20mm) 2. 混凝土强度等级: C25	m3	25.2	806.55	20325.06		
本页小计								243122.45	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：C1看台土建工程

标段：

第 5 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价	
31	010507001001	散水	1. 垫层材料种类、厚度:150厚碎石粉垫层，加7%水泥压实 2. 混凝土种类:60厚C10混凝土 3. 结合层:20厚 DS干混地面砂浆 一类，强度等级: M20 4. 面层厚度:50厚 粒径50白色卵石 5. 上覆网眼20×20钢丝网，两端折90度，钉牢于侧壁@1000	m <sup>2</sup>	387.8	320.44	124266.63		
32	010507001002	坡道垫层	1. 垫层材料种类、厚度:60厚C20混凝土	m <sup>2</sup>	62.16	36.26	2253.92		
33	010507002001	地坪	1. 地坪厚度:150mm 2. 混凝土强度等级:C20	m <sup>2</sup>	1674.04	96.41	161394.20		
34	010501001002	地坪垫层	1. 种类:300厚 3:7灰土	m <sup>3</sup>	502.21	278.01	139619.40		
35	010401014002	成品混凝土盖板	1. 盖板规格:成品混凝土盖板 600×400×50	m	255	115.15	29363.25		
36	010401014003	成品不锈钢盖板	1. 盖板规格:成品不锈钢盖板 1.5厚 580×300×25	m	91.8	101.87	9351.67		
37	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:螺纹钢 HRB 400E Φ10mm以内	t	44.719	6386.81	285611.76		
38	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:螺纹钢 HRB 400E Φ12~14mm	t	5.373	6196.40	33293.26		
39	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:螺纹钢 HRB 400E Φ16~25mm	t	88.191	6186.15	545562.75		
40	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:螺纹钢 HRB 400E Φ25mm以外	t	4.093	6099.09	24963.58		
41	010515001008	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:螺纹钢 HRB 400 Φ10mm以内	t	17.297	6325.61	109414.08		
42	010515001009	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:螺纹钢 HRB 400 Φ12~14mm	t	13.959	6134.90	85637.07		
43	010515001010	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:螺纹钢 HRB 400 Φ16~25mm	t	30.364	6124.65	185968.87		
44	010515001011	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:螺纹钢 HRB 400 Φ25mm以外	t	2.661	6037.59	16066.03		
45	010515001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:箍筋 圆钢 Φ10以内	t	0.634	7401.43	4692.51		
46	010515001006	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:箍筋 螺纹钢 HRB400 Φ10以内	t	31.967	7495.86	239620.16		
47	010515001007	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:箍筋 螺纹钢 HRB400 Φ10以外	t	2.619	6438.59	16862.67		
本页小计								2013941.81	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：C1看台土建工程

标段：

第 6 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价
48	010516003001	机械连接	1. 连接方式：套筒直螺纹 2. 规格：Φ25以内	个	1195	15.47	18486.65	
49	010516003002	机械连接	1. 连接方式：套筒直螺纹 2. 规格：Φ28以内	个	98	20.25	1984.50	
50	010516003003	机械连接	1. 连接方式：电渣压力焊接 2. 规格：Φ18以内	个	116	7.33	850.28	
51	010516003004	机械连接	1. 连接方式：电渣压力焊接 2. 规格：Φ22以内	个	504	9.25	4662.00	
		金属结构工程					101803.43	
52	010607005001	砌块墙钢丝网加固（内墙）	1. 内墙不同材料交接处 2. 材料品种、规格：镀锌钢丝网 20*20	m2	916.85	18.67	17117.59	
53	010607005002	砌块墙钢丝网加固（外墙2）	1. 材料品种、规格：镀锌电焊钢丝网 Φ3.07*25*25	m2	2714.29	18.67	50675.79	
54	010607005003	砌块墙钢丝网加固（外墙2）	1. 材料品种、规格：耐碱玻纤网格布	m2	2714.29	12.53	34010.05	
		门窗工程					304474.66	
55	010802003001	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸：FM乙1823、FM乙1824 2. 门框、扇材质：钢质防火门双扇（乙级） 3. 门锁安装	m2	41.58	522.73	21735.11	
56	010802003002	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸：FM丙0923 2. 门框、扇材质：钢质防火门双扇（丙级） 3. 门锁安装	m2	4.14	519.67	2151.43	
57	010801006001	闭门器安装	1. 名称：闭门器	套	22	94.99	2089.78	
58	010801006002	顺位器安装（双扇防火门）	1. 名称：顺位器	套	10	118.41	1184.10	
59	010802001001	铝合金平开门	1. 门代号及洞口尺寸：M1024、M1021 2. 门框、扇材质：铝合金全玻单扇平开门70系列 无上亮（有横框） 2.0厚（氟碳漆） 3. 玻璃品种、厚度：Low-e中空玻璃 6+12A+6	m2	11.7	888.97	10400.95	
本页小计							165348.23	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: C1看台土建工程

标段:

第 7 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中: 暂估价	
60	010802001002	铝合金平开门	1. 门代号及洞口尺寸:M1531 2. 门框、扇材质:铝合金全玻双扇平开门70系列 带上亮 2.0厚(氟碳漆) 3. 玻璃品种、厚度:Low-e中空玻璃 6+12A+6	m2	18.6	909.30	16912.98		
61	010807001001	平开窗	1. 窗代号及洞口尺寸:C0815、C0822、C0822b 2. 框、扇材质:铝合金单扇平开窗50系列 无上亮 1.8厚(氟碳漆) 3. 玻璃品种、厚度:Low-e中空玻璃 6+12A+6	m2	27.04	827.04	22363.16		
62	010807001002	平开窗	1. 窗代号及洞口尺寸:C0830、C0851、C0631、 2. 框、扇材质:铝合金单扇平开窗50系列 带上亮 1.8厚(氟碳漆) 3. 玻璃品种、厚度:Low-e中空玻璃 6+12A+6	m2	128.16	840.64	107736.42		
63	010807001003	固定窗	1. 窗代号及洞口尺寸:C1230、C1222 2. 框、扇材质:铝合金固定窗90系列 矩形 1.8厚(氟碳漆) 3. 玻璃品种、厚度:Low-e中空玻璃 6+12A+6	m2	19.68	733.52	14435.67		
64	010807001004	推拉窗	1. 窗代号及洞口尺寸:C3215 2. 框、扇材质:铝合金四扇推拉窗90系列 无上亮1.8厚(氟碳漆) 3. 玻璃品种、厚度:Low-e中空玻璃 6+12A+6	m2	4.8	781.19	3749.71		
65	010807003001	金属百叶窗	1. 窗代号及洞口尺寸:BYC1751、BYC1722 2. 框、扇材质:全铝合金百页窗 90系列(氟碳漆)	m2	37.23	459.28	17098.99		
66	010807001005	钢防盗网	1. 框、扇材质:钢防盗网(氟碳漆) 12×12间距120	m2	314.33	154.67	48617.42		
67	011405001002	金属面油漆	1. 构件名称:钢防盗网油漆 2. 油漆品种、刷漆遍数:氟碳漆一遍	m2	907.46	39.67	35998.94		
		屋面及防水工程					751701.87		
本页小计								266913.29	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: C1看台土建工程

标段:

第 8 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中: 暂估价	
68	010902001001	屋面卷材防水 (屋2、屋3、屋5、屋8)	1. 卷材品种、规格、厚度:3厚APP改性沥青聚酯胎防水卷材、2厚非固化橡胶沥青防水涂料	m2	2218.33	105.82	234743.68		
69	010902003001	屋面防水 (屋7)	1. 刚性层厚度:20厚聚合物防水砂浆	m2	888.56	54.44	48373.21		
70	010902003002	屋面刚性层 (屋2、屋8)	1. 刚性层厚度:40厚C25细石混凝土随打随抹平,内配Φ4@150筋双向 (置于混凝土上部,保护层厚度≥15)平面内间距≤6000设纵横分格缝,缝宽20,缝内嵌硅酮密封胶	m2	1386.63	59.32	82254.89		
71	010902003003	屋面刚性层 (屋3)	1. 水沟侧面防水保护层为:外抹20厚 DS干混地面砂浆 一类,强度等级: M20 2. 找坡层:20厚 DS干混地面砂浆 一类,强度等级: M20	m2	156	51.83	8085.48		
72	010902003004	广场砖屋面 (屋5)	1. 面层:广场砖 200*200 2. 结合层:30厚 DS干混地面砂浆 一类,强度等级: M15	m2	589.93	113.37	66880.36		
73	010902003005	屋面刚性层 (屋7)	1. 保护层:20厚 DS干混地面砂浆 一类,强度等级: M20	m2	888.56	26.37	23431.33		
74	010903003001	墙面砂浆防水 (外墙2)	1. 砂浆厚度、配合比:6厚聚合物防水砂浆	m2	2714.29	30.80	83600.13		
75	010903003002	墙面砂浆防水 (内墙2)	1. 砂浆厚度、配合比:3厚涂刮型聚合物防水砂浆,高度1.8m高	m2	103.86	20.57	2136.40		
76	010904003001	楼(地)面砂浆防水 (地3)	1. 砂浆厚度、配合比:20厚 DW干混普通防水砂浆 P10 一类,强度等级: M20	m2	47.48	30.44	1445.29		
77	010904002002	楼(地)面涂膜防水 (地6)	1. 涂膜厚度、遍数:1.5厚聚氨酯涂膜防水 (两道)	m2	585.6	136.14	79723.58		
78	010902001002	基础钢筋混凝土结构构件保护层	1. 防水层做法:10mm厚聚合物水泥砂浆	m2	1726.37	54.44	93983.58		
79	010904002001	聚合物水泥浆防水 (基础表面)	1. 涂膜厚度、遍数:聚合物水泥浆两遍	m2	581.59	46.50	27043.94		
		保温、隔热、防腐工程					99028.37		
80	011001001001	保温隔热屋面 (屋2、屋5)	1. 找坡层:最薄处30厚LC5.0轻集料混凝土找2%坡	m2	996.62	10.32	10285.12		
本页小计								761986.99	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: C1看台土建工程

标段:

第 9 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中: 暂估价
81	011001001002	保温隔热屋面 (屋2、屋8)	1. 隔气层材料品种、厚度:干铺无纺聚酯纤维布一层 2. 保温层:60厚挤塑聚苯板	m2	1386.83	63.99	88743.25	
		楼地面装饰工程					333414.8	
82	011102001001	石材楼地面 (坡道)	1. 结合层厚度、砂浆配合比:20mm DS干混地面砂浆 一类, 强度等级: M15 2. 面层材料品种、规格、颜色:火烧板花岗岩 30厚	m2	62.16	151.80	9435.89	
83	011102003001	块料楼地面 (地1)	1. 结合层厚度、砂浆配合比:40mm DS干混地面砂浆 一类, 强度等级: M15 2. 面层材料品种、规格、颜色:防滑耐磨砖 800*800	m2	1076.35	134.86	145156.56	
84	011102003002	块料楼地面 (地3)	1. 结合层厚度、砂浆配合比:5厚 DS干混地面砂浆 一类, 强度等级: M20 2. 面层材料品种、规格、颜色:防滑砖 300*300	m2	47.48	76.20	3617.98	
85	011101003001	细石混凝土楼地面 (地4、6)	1. 面层厚度、混凝土强度等级:40厚 细石混凝土C25	m2	594.8	38.37	22822.48	
86	011103002001	室内跑道 (地6)	1. 面层材料品种、规格、颜色:8厚全塑型聚氨酯塑胶面层 2. 粘结层厚度、材料种类:5厚水泥基自流平间层 3. 找平层:20厚 DS干混地面砂浆 一类, 强度等级: M15	m2	585.6	129.41	75782.50	
87	011102003003	块料楼地面 (楼1)	1. 垫层:5厚专业隔音垫 (附有专用保护膜) 2. 找平层厚度、砂浆配合比:30厚 细石混凝土C20 内配Φ4@150筋双向 3. 结合层厚度、砂浆配合比:15mm DS干混地面砂浆 一类, 强度等级: M15 4. 面层材料品种、规格、颜色:防滑耐磨砖 800*800	m2	217.15	160.98	34956.81	
88	011106002001	块料楼梯面层	1. 粘结层厚度、材料种类:20厚 DS干混地面砂浆 一类, 强度等级: M20 2. 面层材料品种、规格、颜色:防滑梯级砖 300×280、防滑梯级砖 300×150	m2	168.12	219.13	36840.14	
本页小计							417355.61	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: C1看台土建工程

标段:

第 10 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	综合合价	其中: 暂估价
89	011105003001	块料踢脚线(踢1)	1. 踢脚线高度:100mm 2. 粘贴层厚度、材料种类:8厚 DP干混抹灰砂浆 一类, 强度等级: M20 3. 底层:5厚 DP干混抹灰砂浆 一类, 强度等级: M15 4. 面层材料品种、规格、颜色:耐磨砖 600*100	m2	38.32	122.73	4703.01	
90	011105001001	踢2-水泥砂浆踢脚线	1. 踢脚线高度:100mm 2. 底层厚度、砂浆配合比:6厚 DP干混抹灰砂浆 一类, 强度等级: M15 3. 面层厚度、砂浆配合比:6厚 DP干混抹灰砂浆 一类, 强度等级: M20	m2	1.72	57.81	99.43	
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					537323.7	
91	011201001001	墙面一般抹灰(外墙2)	1. 墙体类型:外墙(挂网) 2. 底层厚度、砂浆配合比:12厚 DP干混抹灰砂浆 一类, 强度等级: M20 3. 面层厚度、砂浆配合比:8厚 DP干混抹灰砂浆 一类, 强度等级: M15	m2	2714.29	55.18	149774.52	
92	011204003001	块料墙面(外墙2)	1. 墙体类型:外墙 2. 面层材料品种、规格、颜色:仿石外墙砖 250*40*8 3. 结合层:4厚1:1水泥砂浆加水重20%108胶镶贴	m2	2714.29	98.84	268280.42	
93	011201001003	墙面一般抹灰(外墙3)	1. 墙体类型:外墙 2. 底层厚度、砂浆配合比:12厚 DP干混抹灰砂浆 一类, 强度等级: M20 3. 面层厚度、砂浆配合比:8厚 DP干混抹灰砂浆 一类, 强度等级: M15	m2	206.42	49.01	10116.64	
94	011201001004	墙面一般抹灰(内墙1、3、4)	1. 墙体类型:内墙 2. 底层厚度、砂浆配合比:15厚 DP干混抹灰砂浆 一类, 强度等级: M5 3. 面层厚度、砂浆配合比:5厚 DP干混抹灰砂浆 一类, 强度等级: M15	m2	1216.02	34.40	41831.09	
本页小计							474805.11	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: C1看台土建工程

标段:

第 11 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中: 暂估价	
95	011201001005	墙面一般抹灰 (内墙1、3、4)	1. 墙体类型:内墙挂网 2. 底层厚度、砂浆配合比:15厚 DP干混抹灰砂浆 一类, 强度等级: M5 3. 面层厚度、砂浆配合比:5厚 DP干混抹灰砂浆 一类, 强度等级: M15	m2	916.85	37.82	34675.27		
96	011201001002	墙面一般抹灰 (内墙2)	1. 墙体类型:内墙 2. 底层厚度、砂浆配合比:15厚 5厚 DP干混抹灰砂浆 一类, 强度等级: M20	m2	137.43	25.95	3566.31		
97	011204003002	块料墙面 (内墙2)	1. 墙体类型:内墙 2. 面层材料品种、规格、颜色:墙面抛光砖 600*300 3. 结合层:4厚1:1水泥砂浆加水重20%108胶镶贴	m2	137.43	131.05	18010.20		
98	011201001006	墙面一般抹灰 (内墙5)	1. 墙体类型:内墙 2. 底层厚度、砂浆配合比:15厚 5厚 DP干混抹灰砂浆 一类, 强度等级: M15 3. 面层厚度、砂浆配合比:5厚 5厚 DP干混抹灰砂浆 一类, 强度等级: M5	m2	71.4	34.92	2493.29		
99	011210005001	成品隔断	1. 隔断材料品种、规格、颜色:浴厕隔断 (硬塑料框灰色防火隔断) 成品	m2	54.76	156.61	8575.96		
		油漆、涂料、裱糊工程					301655.77		
100	011407001001	墙面喷刷涂料 (外墙3)	1. 涂料品种、喷刷遍数:外墙防水防霉涂料 1厚	m2	206.42	27.11	5596.05		
101	011406003001	满刮腻子 (内墙1、4)	1. 基层类型:内墙一般抹灰面 2. 腻子种类:成品腻子粉 3. 刮腻子遍数:2遍	m2	2008.53	12.37	24845.52		
102	011407001002	墙面喷刷涂料 (内墙3)	1. 涂料品种、喷刷遍数:外墙防水防霉涂料	m2	124.34	27.11	3370.86		
103	011406003002	满刮腻子 (内墙3)	1. 基层类型:内墙一般抹灰面 2. 腻子种类:成品腻子粉、腻子粉 成品(防水型) 3. 刮腻子遍数:2遍	m2	124.34	16.29	2025.50		
104	011406001001	抹灰面油漆 (内墙1)	1. 基层类型:一般抹灰面 2. 油漆品种、刷漆遍数:内墙乳胶漆 一底两面	m2	1614.22	20.74	33478.92		
本页小计								136637.88	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: C1看台土建工程

标段:

第 12 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)			
						综合单价	综合合价	其中: 暂估价	
105	011406001002	抹灰面油漆(内墙4)	1.油漆品种、刷漆遍数:内墙无机涂料 一底两面	m2	394.31	25.64	10110.11		
106	011406001003	抹灰面油漆(顶1)	1.油漆品种、刷漆遍数:白色无机涂料一遍	m2	9.2	9.27	85.28		
107	011406003003	满刮腻子(顶2、3)	1.腻子种类:2厚面层耐水腻子分层刮平、3厚底基防裂腻子分遍刮平	m2	4529.92	19.02	86159.08		
108	011406001004	抹灰面油漆(顶2)	1.油漆品种、刷漆遍数:白色无机涂料 一底两面	m2	940.69	29.52	27769.17		
109	011406001005	抹灰面油漆(顶3)	1.油漆品种、刷漆遍数:白色无机防霉涂料 一底两面	m2	3589.23	30.15	108215.28		
		其他装饰工程					128614.56		
110	011503005001	金属靠墙扶手(LT1)	1.扶手材料种类、规格:钢管扶手 $\phi 63 \times 1.5$ 2.详见建施C106-01/4	m	18.43	66.96	1234.07		
111	011503001004	钢管栏杆(LT2)	1.扶手材料种类、规格:钢管扶手 $\phi 63 \times 1.5$ 2.栏杆材料种类、规格:钢管 $60 \times 10 \times 2$ 3.高度:900mm 4.弯头:钢制弯头 $\phi 60$ 5.详见建施C106-01/1	m	36.65	231.63	8489.24		
112	011503001005	钢管栏杆(LT3)	1.扶手材料种类、规格:钢管扶手 $\phi 63 \times 1.5$ 2.栏杆材料种类、规格:钢管 $60 \times 10 \times 2$ 3.高度:1100mm 4.弯头:钢制弯头 $\phi 60$ 5.详见建施C105-01/8	m	48.14	259.87	12510.14		
113	011503001006	钢管栏杆(看台)	1.扶手材料种类、规格:钢管扶手 $60 \times 10 \times 2$ 2.栏杆材料种类、规格:钢管 $60 \times 10 \times 2$ 、钢管 $180 \times 10 \times 2$ 3.高度:700mm 4.详见建施06-01/2	m	102	225.96	23047.92		
114	011503001007	钢管栏杆(看台)	1.扶手材料种类、规格:钢管扶手 $60 \times 10 \times 2$ 2.栏杆材料种类、规格:钢管 $60 \times 10 \times 2$ 、钢管 $180 \times 10 \times 2$ 3.高度:1200mm 4.详见建施05-01/7	m	188.54	283.66	53481.26		
本页小计								331101.55	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: C1看台土建工程

标段:

第 13 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	综合合价	其中: 暂估价
115	011405001001	金属面油漆	1. 构件名称: 栏杆油漆 2. 油漆品种、刷漆遍数: 氟碳漆一遍	m <sup>2</sup>	688.22	39.67	27301.69	
116	011505001001	洗漱台	1. 材料品种、规格、颜色: 黑色人造石 20厚 2. 支架、配件品种、规格: 槽钢	m <sup>2</sup>	2.49	515.62	1283.89	
117	010809004001	石材台板	1. 粘结层厚度、砂浆配合比: DS干混地面砂浆 一类, 强度等级: M20 2. 窗台板材质、规格、颜色: 25厚花岗岩	m <sup>2</sup>	0.45	171.47	77.16	
118	011505010001	镜面玻璃	1. 镜面玻璃品种、规格: 镜子 5mm	m <sup>2</sup>	4.91	185.40	910.31	
119	011503001001	坐便器安全抓杆	1. 扶手材料种类、规格: 无障碍坐便器抓杆 $\phi$ 40*4 2. 图集: 13ZJ301-1/66	副	1	71.96	71.96	
120	011503001002	无障碍立式洗脸盆抓杆	1. 扶手材料种类、规格: 无障碍立式洗脸盆抓杆 2. 图集: 13ZJ301-1/62	副	1	206.92	206.92	
		措施项目					1279054.84	
121	粤011701008001	综合钢脚手架	1. 综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 12.5	m <sup>2</sup>	1902.84	21.60	41101.34	
122	粤011701008002	综合钢脚手架	1. 综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 20.5	m <sup>2</sup>	1570.64	28.20	44292.05	
123	粤011701008003	综合钢脚手架	1. 建筑用综合脚手架使用费	m <sup>2</sup> ·天	403097.35	0.33	133022.13	
124	粤011701013001	靠脚手架安全板	1. 搭设部位: 靠脚手架安全挡板(钢管) 高度(m以内) 11.5	m <sup>2</sup>	289.2	13.46	3892.63	
125	MBZC001	模板的支架	1. 钢支撑	t	12.250	3880.12	47531.47	
126	011702001001	基础	1. 基础类型: 基础垫层模板	m <sup>2</sup>	230.49	30.16	6951.58	
127	011702001002	基础	1. 基础类型: 独立基础模板	m <sup>2</sup>	315.18	51.33	16178.19	
128	011702001003	基础	1. 基础类型: 带形基础模板有筋	m <sup>2</sup>	22.62	54.26	1227.36	
129	011702005001	基础梁	1. 梁截面形状: 基础梁模板	m <sup>2</sup>	912.95	58.72	53608.42	
130	011702002001	矩形柱	1. 矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8内	m <sup>2</sup>	192.85	52.56	10136.20	
131	011702002002	矩形柱	1. 矩形柱模板(周长m) 支模高度4.5m 1.8内	m <sup>2</sup>	239.32	56.56	13535.94	
132	011702002004	矩形柱	1. 矩形柱模板(周长m) 支模高度4.8m 1.8内	m <sup>2</sup>	379.16	60.56	22961.93	
本页小计							424291.17	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: C1看台土建工程

标段:

第 14 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)			
						综合单价	综合合价	其中: 暂估价	
133	011702002003	矩形柱	1. 矩形柱模板(周长m) 支模高度7.31m 1.8m内	m2	294.62	68.56	20199.15		
134	011702006001	矩形梁	1. 支撑高度:单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以外 支模高度3.6m	m2	269.68	66.08	17820.45		
135	011702006002	矩形梁	1. 支撑高度:单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以外 支模高度4.5m	m2	480.24	72.97	35043.11		
136	011702006004	矩形梁	1. 支撑高度:单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以外 支模高度4.8m	m2	387.11	79.87	30918.48		
137	011702006005	矩形梁(斜梁)	1. 支撑高度:单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以外 支模高度4.8m	m2	978.34	89.76	87815.80		
138	011702006003	矩形梁	1. 支撑高度:单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以外 支模高度7.31m	m2	1746.97	93.66	163621.21		
139	011702014001	有梁板	1. 支撑高度:有梁板模板 支模高度3.6m	m2	235.34	57.67	13572.06		
140	011702014002	有梁板	1. 支撑高度:有梁板模板 支模高度4.5m	m2	478.26	65.39	31273.42		
141	011702014004	有梁板(斜板)	1. 支撑高度:有梁板模板 支模高度4.8m	m2	393.03	97.98	38509.08		
142	011702014005	有梁板	1. 支撑高度:有梁板模板 支模高度7.31m	m2	797.9	88.53	70638.09		
143	011702014006	有梁板(斜板)	1. 支撑高度:有梁板模板 支模高度12.11m	m2	500.69	192.19	96227.61		
144	011702022001	天沟、檐沟	1. 构件类型:挑檐模板	m2	52.01	61.05	3175.21		
145	011702003002	构造柱	1. 矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.2m内	m2	47.12	64.60	3043.95		
146	011702003001	构造柱	1. 矩形柱模板(周长m) 支模高度3.8m内 1.2m内	m2	83.08	68.60	5699.29		
147	011702003003	构造柱	1. 矩形柱模板(周长m) 支模高度4.5m内 1.2m内	m2	294.03	68.60	20170.46		
148	011702003004	构造柱	1. 矩形柱模板(周长m) 支模高度4.8m内 1.2m内	m2	88.99	72.60	6460.67		
149	011702003005	构造柱	1. 矩形柱模板(周长m) 支模高度7.31m内 1.2m内	m2	163	80.60	13137.80		
150	011702009001	过梁(含反坎)	1. 圈梁模板 支模高度3.6m	m2	61.53	50.53	3109.11		
151	011702028001	压顶	1. 扶手断面尺寸:压顶、扶手模板	m	162.88	39.57	6445.16		
152	011702024001	楼梯	1. 类型:楼梯模板 直形	m2	168.11	172.99	29081.35		
本页小计								695961.46	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：C1看台土建工程

标段：

第 15 页 共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价
153	011703001001	垂直运输	1. 建筑物建筑类型及结构形式：建筑物20m以内的垂直运输 现浇框架结构	m2	2662.79	37.38	99535.09	
154	粤011701010001	满堂脚手架	1. 搭设高度：满堂脚手架(钢管) 基本层5.2m以内	m2	796.63	11.83	9424.13	
155	粤011701010002	满堂脚手架	1. 搭设高度：满堂脚手架(钢管) 高度6.4m	m2	346.33	15.81	5475.48	
156	粤011701010003	满堂脚手架	1. 搭设高度：满堂脚手架(钢管) 高度7.14m	m2	424.62	19.79	8403.23	
157	粤011701010004	满堂脚手架	1. 搭设高度：满堂脚手架(钢管) 高度13.54m	m2	555.14	39.69	22033.51	
158	粤011701011001	里脚手架	1. 搭设高度：里脚手架(钢管) 民用建筑 高度4.5m	m2	856.88	19.86	17017.64	
159	粤011701011002	里脚手架	1. 搭设高度：里脚手架(钢管) 民用建筑 高度7.31m	m2	385.48	29.88	11518.14	
160	粤011701011003	里脚手架	1. 搭设高度：里脚手架(钢管) 民用建筑 高度13.54m	m2	277.57	54.93	15246.92	
本页小计							188654.14	
合 计							7181894.17	

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：C1看台土建工程

标段：

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)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19	231638.66	
2	WMDZJF00001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0		
3	011707002001	夜间施工增加费		20		
4	GGCSF0000001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0		
5	QTFY00000001	其他费用				
合 计					231638.66	

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：C1看台土建工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额	备注
1	暂列金额	暂列金额			
2	暂估价	暂估价材料合计 +专业工程暂估价			
2.1	材料暂估价	暂估价材料合计			
2.2	专业工程暂估价	专业工程暂估价			
3	计日工	计日工			
4	总承包服务费	总承包服务费			
5	预算包干费	分部分项人工费 +分部分项机具费	7	85340.56	
6	工程优质费	工程优质费			
7	概算幅度差	概算幅度差			
8	现场签证费用	现场签证			
9	索赔费用	索赔			
10	其他费用	其他费用			
	合 计			85340.56	—

# 规费、税金项目清单与计价表

工程名称: C1看台土建工程

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	取费基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	7498873.39	9	674898.61
合 计					674898.61

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：C1看台土建工程

第 1 页 共 7 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	元	1843665.5928	0.94	1733045.66
2	人工费调整	元	-0.0747	1.00	-0.07
3	热轧圆盘条 φ10以内	t	0.0018	5410.00	9.74
4	螺纹钢HRB 400 Φ16~25mm	t	31.1231	5180.00	161217.66
5	螺纹钢HRB 400 Φ12~14mm	t	14.308	5190.00	74258.52
6	螺纹钢HRB 400E Φ12~14mm	t	5.5073	5250.00	28913.33
7	螺纹钢HRB 400E Φ16~25mm	t	90.3958	5240.00	473673.99
8	螺纹钢HRB 400 Φ12mm	t	2.6845	5190.00	13932.56
9	冷拉热轧圆盘条 φ4	t	2.5839	5410.00	13978.90
10	螺纹钢HRB 400 Φ10mm以内	t	50.2492	5220.00	262300.82
11	螺纹钢HRB 400E Φ10mm以内	t	45.6134	5280.00	240838.75
12	螺纹钢HRB 400 Φ25mm以外	t	2.7275	5160.00	14073.90
13	螺纹钢HRB 400E Φ25mm以外	t	4.1953	5220.00	21899.47
14	镀锌低碳钢丝 φ4.0	kg	1929.5275	5.80	11191.26
15	镀锌低碳钢丝 φ0.7~1.2	kg	1055.3595	5.80	6121.09
16	镀锌低碳钢丝 φ1.2~2.5	kg	36.2783	5.80	210.41
17	圆钢 φ10以内	t	0.6467	5410.00	3498.65
18	圆钢 φ10以内	kg	50.38	5.41	272.56
19	钢管60×10×2	kg	7965.6572	5.78	46041.50
20	钢管扶手 φ63×1.5	kg	81.3166	5.78	470.01
21	钢管扶手 φ63×1.5	kg	107.6728	5.78	622.35
22	钢管扶手60×10×2	kg	638.1188	5.78	3688.33
23	钢管180×10×2	kg	1798.5588	5.78	10395.67
24	槽钢	kg	52.469	5.56	291.73
25	门窗密封橡胶条	m	1507.7643	2.55	3844.80
26	密封胶圈	个	33.1748	13.33	442.22
27	聚氯乙烯薄膜	m <sup>2</sup>	1.3773	1.29	1.78
28	土工布	m <sup>2</sup>	3072.6281	2.08	6391.07
29	麻袋	个	13.6752	1.89	25.85
30	无纺聚酯纤维布	m <sup>2</sup>	1546.3155	2.83	4376.07
31	不锈钢螺钉M5×12	十套	139.3201	2.23	310.68
32	木螺钉M5×50	十套	532.9597	0.32	170.55
33	木螺钉M6×10	十套	4.0066	0.15	0.60
34	木螺钉M3.5×22~25	十套	1.632	0.21	0.34
35	对拉螺栓	kg	284.3809	5.38	1529.97

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：C1看台土建工程

第 2 页 共 7 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
36	膨胀螺栓M5×50	十套	16.929	1.30	22.01
37	膨胀螺栓M6×80	十套	530.9841	2.65	1407.11
38	膨胀螺栓M8×80	十套	1.9534	4.54	8.87
39	圆钉综合	kg	13.5715	5.36	72.74
40	圆钉50~75	kg	1006.2355	3.54	3562.07
41	马钉综合	kg	160.7576	5.21	837.55
42	钢质防火门锁	把	12.12	104.42	1265.57
43	闭门器	只	22.22	62.00	1377.64
44	顺位器	套	10.1	85.19	860.42
45	水砂纸	张	266.5116	0.77	205.21
46	低碳钢焊条综合	kg	1506.843	6.19	9327.36
47	焊剂	kg	17.604	2.57	45.24
48	石料切割锯片	片	0.0016	34.19	0.05
49	钢丝网综合	m2	426.58	5.90	2516.82
50	镀锌钢丝网20*20	m2	1008.535	5.90	5950.36
51	镀锌电焊钢丝网φ3.07*25*25	m2	2985.719	5.90	17615.74
52	钢板网0.8	m2	2.674	8.21	21.95
53	钢脚手直角扣件	个	933.1704	3.30	3079.46
54	铁件综合	kg	77.0891	4.84	373.11
55	镀锌铁码	支	2818.1619	0.47	1324.54
56	镀锌铁件	kg	828.6877	4.55	3770.53
57	成品混凝土盖板600×400×50	十块	43.86	582.52	25549.33
58	成品不锈钢盖板 1.5厚580×300×25	十块	18.9108	421.89	7978.28
59	直螺纹套筒接头φ25以内	个	1206.95	5.30	6396.84
60	直螺纹套筒接头φ32以内	个	98.98	8.50	841.33
61	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	11.99	690.00	8273.10
62	白色硅酸盐水泥32.5	t	0.4542	840.00	381.53
63	细砂	m3	3.6307	116.00	421.16
64	中砂（砌筑）	m3	0.28	185.00	51.80
65	碎石10	m3	0.368	145.00	53.36
66	碎石40	m3	63.8125	150.00	9571.88
67	河卵石	t	11.3121	584.80	6615.32
68	粘土陶粒	m3	3.031	242.70	735.62
69	生石灰	t	121.2969	623.40	75616.49
70	粘土	m3	557.4531	38.33	21367.18

# 单位工程人材机汇总表

工程名称: C1看台土建工程

第 3 页 共 7 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
71	混凝土普通砖240×115×53	千块	12.2141	430.00	5252.06
72	灰砂砖240×115×53	千块	2.349	425.00	998.33
73	蒸压加气混凝土砌块600×100×200	千块	0.9407	3020.40	2841.29
74	蒸压加气混凝土砌块600×200×200	千块	13.4818	6064.80	81764.42
75	蒸压加气混凝土砌块600×100×200	千块	1.8902	3020.40	5709.16
76	松杂板枋材	m3	39.7006	1482.00	58836.29
77	杉木枋	m3	0.005	1603.20	8.02
78	松木板	m3	0.0002	1474.42	0.29
79	松杂直边板	m3	5.0838	1211.42	6158.62
80	防水胶合板模板用 18mm	m2	1483.2068	41.16	61048.79
81	竹筴	m2	89.652	1.42	127.31
82	Low-e中空玻璃6+12A+6	m2	140.6245	412.00	57937.29
83	Low-e中空玻璃6+12A+6	m2	24.1212	412.00	9937.93
84	镜子5	m2	5.401	70.00	378.07
85	仿石外墙砖250×40×8	m2	2822.8616	36.21	102215.82
86	耐磨砖600×100	m2	39.0864	24.40	953.71
87	墙面抛光砖600×300	m2	142.9272	65.40	9347.44
88	防滑砖300×300	m2	48.667	38.00	1849.35
89	防滑耐磨砖800×800	m2	1345.24	54.96	73934.39
90	防滑梯级砖300×280	m2	178.2072	38.00	6771.87
91	防滑梯级砖300×150	m2	65.0456	38.00	2471.73
92	花岗岩25mm	m2	0.459	89.24	40.96
93	黑色人造石20厚	m2	2.6145	163.72	428.05
94	火烧板花岗岩30厚	m2	63.0924	100.50	6340.79
95	快易收口网	m2	17.6807	9.00	159.13
96	浴厕隔断(硬塑料框灰色防火隔断)成品	m2	54.76	130.00	7118.80
97	铝合金压条综合	m	33.6237	11.97	402.48
98	内墙乳胶漆底漆	kg	169.4931	16.80	2847.48
99	内墙无机涂料底漆	kg	144.1259	34.96	5038.64
100	内墙乳胶漆面漆	kg	384.1844	22.40	8605.73
101	内墙无机涂料面漆	kg	322.2453	34.96	11265.70
102	腻子粉成品(防水型)	kg	4040.8929	5.88	23760.45
103	腻子粉成品(一般型)	kg	5515.1249	3.03	16710.83
104	白色无机涂料8205	kg	1.2797	34.96	44.74

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：C1看台土建工程

第 4 页 共 7 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
105	水泥自流平混合料	kg	2459.52	1.12	2754.66
106	外墙防水防霉涂料	kg	148.842	28.76	4280.70
107	白色无机防霉涂料	kg	1693.5782	26.55	44964.50
108	聚氨酯防水涂料单组份 I型	kg	2923.3152	23.80	69574.90
109	聚氨酯面层主剂	kg	702.72	21.46	15080.37
110	喷面漆	kg	11.712	13.00	152.26
111	酚醛红丹防锈漆	kg	443.6345	13.81	6126.59
112	油性防锈漆	kg	116.8716	11.89	1389.60
113	橡胶沥青防水涂料溶剂型	kg	44.3666	13.50	598.95
114	非固化橡胶沥青防水涂料	kg	5767.658	18.50	106701.67
115	金属氟碳漆面漆	kg	276.0207	78.94	21789.07
116	金属氟碳漆底漆	kg	386.4099	78.94	30503.20
117	画线漆主剂	kg	5.856	38.62	226.16
118	3厚APP改性沥青聚酯胎防水卷材	m2	2801.7508	26.55	74386.48
119	硅酮密封胶	kg	413.2157	3.20	1322.29
120	密封毛条	m	28.2311	0.34	9.60
121	嵌缝料	kg	105.2637	0.58	61.05
122	软填料	kg	86.2031	3.90	336.19
123	松节油	kg	149.8714	8.84	1324.86
124	石蜡	kg	1.6472	3.00	4.94
125	草酸	kg	0.6154	5.59	3.44
126	底层硬化剂	kg	149.328	11.00	1642.61
127	底层主剂	kg	447.984	11.00	4927.82
128	防重流添加剂	kg	14.0544	10.65	149.68
129	隔离剂	kg	1014.7661	7.05	7154.10
130	氟碳漆固化剂	kg	43.3865	63.00	2733.35
131	画线漆硬化剂	kg	5.856	38.62	226.16
132	聚氨酯面层硬化剂	kg	351.36	17.53	6159.34
133	聚合物乳液	kg	7824.5913	10.62	83097.16
134	稀释剂	kg	96.8724	16.70	1617.77
135	改性沥青卷材基层处理剂水性	kg	776.4155	6.00	4658.49
136	弹性颗粒	kg	2459.52	2.39	5878.25
137	108胶	kg	1140.7978	1.99	2270.19
138	903胶	kg	122.1431	5.50	671.79
139	玻璃胶335克/支	支	138.5658	13.73	1902.51

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：C1看台土建工程

第 5 页 共 7 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
140	单液粘结剂	kg	491.904	31.08	15288.38
141	墙边胶	L	44.2679	46.77	2070.41
142	胶粘剂	kg	0.1218	1.88	0.23
143	双面强力弹性胶带宽18	m	24.059	0.26	6.26
144	石棉垫	kg	21.624	6.42	138.83
145	5厚专业隔音垫(附有专用保护膜)	m2	228.0075	11.00	2508.08
146	挤塑聚苯板 δ 60	m2	1414.5666	45.13	63839.39
147	耐碱玻纤网格布	m2	2985.719	3.00	8957.16
148	钢管扶手 φ63×1.5	m	19.5358	13.15	256.90
149	高压橡胶管综合	m	11.0582	59.37	656.53
150	钢制弯头 φ60	个	8.08	4.29	34.66
151	管箍	个	7.3722	9.29	68.49
152	镀锌法兰DN32	片	4154.4402	2.62	10884.63
153	镀锌法兰DN50	副	20.4573	5.42	110.88
154	无障碍坐便器抓杆 φ40*4	套	1.01	66.37	67.03
155	无障碍立式洗脸盆抓杆	套	1.01	200.00	202.00
156	白棉纱	kg	65.2767	11.47	748.72
157	水	m3	928.543	4.05	3760.60
158	脚手架钢管	kg	15816.7338	3.42	54093.23
159	脚手架接驳管 φ43×350	支	8.7492	5.74	50.22
160	脚手架钢管底座	个	115.033	7.05	810.98
161	脚手架钢管 φ51×3.5	m	313.1644	13.08	4096.19
162	脚手架活动扣(含螺丝)	套	12.3823	5.62	69.59
163	脚手架直角扣(含螺丝)	套	70.7974	5.24	370.98
164	脚手板(钢笆网)	m2	419.2212	1.50	628.83
165	挡脚板(钢笆网)	m2	111.658	1.50	167.49
166	密目式阻燃安全网	m2	739.6572	8.50	6287.09
167	钢支撑	kg	12250.3942	3.88	47531.53
168	广场砖200*200	m2	522.678	60.10	31412.95
169	炉(矿)渣综合	m3	45.5207	65.96	3002.55
170	聚合物水泥防水浆料	kg	2558.996	8.06	20625.51
171	细石混凝土C25	m3	87.9141	559.00	49143.98
172	细石混凝土C20	m3	6.6632	519.00	3458.20
173	其他材料费	元	28309.1302	1.00	28309.13
174	材料费调整	元	-0.5903	1.00	-0.59

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：C1看台土建工程

第 6 页 共 7 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
175	钢防盗网(氟碳漆) 12×12间距120	m2	314.33	154.67	48617.42
176	铝合金四扇推拉窗90系列无上亮1.8厚(氟碳漆)	m2	4.6599	414.70	1932.46
177	铝合金固定窗90系列矩形 1.8厚(氟碳漆)	m2	18.9774	358.70	6807.19
178	全铝合金百页窗90系列(氟碳漆)	m2	36.2724	403.70	14643.17
179	铝合金单扇平开窗50系列带上亮 1.8厚(氟碳漆)	m2	122.1996	469.70	57397.15
180	铝合金单扇平开窗50系列无上亮 1.8厚(氟碳漆)	m2	25.6564	459.70	11794.25
181	钢质防火门双扇(乙级)	m2	40.6216	470.00	19092.15
182	钢质防火门双扇(丙级)	m2	3.9759	443.00	1761.32
183	铝合金全玻单扇平开门70系列无上亮(有横框) 2.0厚(氟碳漆)	m2	11.2763	502.70	5668.60
184	铝合金全玻双扇平开门70系列带上亮 2.0厚(氟碳漆)	m2	18.1398	512.70	9300.28
185	商品混凝土碎石粒径20/40石(坍落度80±20mm)C10	m3	23.617	495.00	11690.42
186	商品混凝土碎石粒径20/40石(坍落度80±20mm)C20	m3	272.5336	515.00	140354.80
187	聚合物水泥混凝土C20	m3	119.8918	495.15	59364.42
188	商品混凝土碎石粒径20/40石(坍落度80±20mm)C25	m3	74.7804	534.00	39932.73
189	商品混凝土碎石粒径20石(坍落度150±30mm)C30	m3	1247.1205	583.00	727071.25
190	商品混凝土碎石粒径20/40石(坍落度80±20mm)C35	m3	7.1276	594.00	4233.79
191	DM干混砌筑砂浆(普通砌筑砂浆)保水率≥88%一类,强度等级: M5	t	29.2863	423.00	12388.10
192	DM干混砌筑砂浆(普通砌筑砂浆)保水率≥88%一类,强度等级: M7.5	t	44.3958	434.00	19267.78
193	DP干混抹灰砂浆(普通抹灰砂浆)保水率≥88%一类,强度等级: M5	t	57.3565	434.00	24892.72
194	DP干混抹灰砂浆(普通抹灰砂浆)保水率≥88%一类,强度等级: M15	t	82.4125	464.00	38239.40
195	DP干混抹灰砂浆(普通抹灰砂浆)保水率≥88%一类,强度等级: M20	t	87.9224	474.00	41675.22
196	DS干混地面砂浆保水率≥88%一类,强度等级: M15	t	107.9701	477.00	51501.74
197	DS干混地面砂浆保水率≥88%一类,强度等级: M20	t	75.8735	487.00	36950.39
198	DW干混普通防水砂浆保水率≥88%P10一类,强度等级: M20	t	81.4697	595.00	48474.47

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：C1看台土建工程

第 7 页 共 7 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
199	机上人工	工日	391.8994	216.20	84728.65
200	折旧费	元	28990.2764	1.00	28990.28
201	检修费	元	5995.5028	1.00	5995.50
202	维护费	元	16556.5448	1.00	16556.54
203	安拆费	元	6997.9108	1.00	6997.91
204	柴油(机械用)0#	kg	3698.6009	7.45	27554.58
205	电(机械用)	kW·h	29411.633	0.50	14705.82
206	机械费调整	元	2.2095	1.00	2.21
	合计				6409764.70



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: C1看台给排水工程

标段:

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中:暂估价
		给水					3055.54	
1	031001007001	复合管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 给水 3. 材质、规格: 衬塑给水钢管 DN40 4. 连接形式: 机械连接	m	12.35	78.64	971.20	
2	031001006001	塑料管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 给水 3. 材质、规格: PPR塑料给水 管 DN15 4. 连接形式: 热熔连接	m	4.45	19.83	88.24	
3	031001006002	塑料管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 给水 3. 材质、规格: PPR塑料给水 管 DN20 4. 连接形式: 热熔连接	m	12.15	22.81	277.14	
4	031001006003	塑料管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 给水 3. 材质、规格: PPR塑料给水 管 DN25 4. 连接形式: 热熔连接	m	14.78	26.79	395.96	
5	031001006004	塑料管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 给水 3. 材质、规格: PPR塑料给水 管 DN32 4. 连接形式: 热熔连接	m	4.43	35.83	158.73	
6	031001006005	塑料管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 给水 3. 材质、规格: PPR塑料给水 管 DN40 4. 连接形式: 热熔连接	m	6.16	49.09	302.39	
7	031001006012	管道消毒	1. 名称: 管道消毒 2. 材质、规格: DN15 3. 压力试验及吹、洗设计要 求: 消毒、冲洗	m	4.45	0.57	2.54	
8	031001006013	管道消毒	1. 名称: 管道消毒 2. 材质、规格: DN20 3. 压力试验及吹、洗设计要 求: 消毒、冲洗	m	12.15	0.62	7.53	
9	031001006014	管道消毒	1. 名称: 管道消毒 2. 材质、规格: DN25 3. 压力试验及吹、洗设计要 求: 消毒、冲洗	m	14.78	0.67	9.90	
本页小计							2213.63	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: C1看台给排水工程

标段:

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中:暂估价	
10	031001006015	管道消毒	1. 名称:管道消毒 2. 材质、规格:DN32 3. 压力试验及吹、洗设计要求:消毒、冲洗	m	4.43	0.73	3.23		
11	031001007002	管道消毒	1. 名称:管道消毒 2. 材质、规格:DN40 3. 压力试验及吹、洗设计要求:消毒、冲洗	m	18.51	0.79	14.62		
12	031002001001	管道支架	1. 名称:管道支架 2. 材质:型钢 3. 除锈标准、刷油防腐:樟丹底漆二道,调和漆二道	kg	6.32	27.78	175.57		
13	031003013001	水表	1. 安装部位(室内外):室内 2. 类型:远传式水表 3. 型号、规格:DN40 4. 附件配置:铜质截止阀	个	1	420.42	420.42		
14	031003001001	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:铜质 3. 规格、压力等级:DN32	个	1	94.35	94.35		
15	031003001002	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:铜质 3. 规格、压力等级:DN40	个	1	133.72	133.72		
		排水					76290.83		
16	031001006006	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:废水 3. 材质、规格:PVC-U排水管DN32 4. 连接形式:胶水粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:灌水试验	m	3.52	24.13	84.94		
17	031001006007	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:废水 3. 材质、规格:PVC-U排水管DN50 4. 连接形式:胶水粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:灌水试验	m	5.73	26.71	153.05		
18	031001006008	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:污、废水 3. 材质、规格:PVC-U排水管DN75 4. 连接形式:胶水粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:灌水试验	m	9.66	40.73	393.45		
本页小计								1473.35	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: C1看台给排水工程

标段:

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中:暂估价
19	031001006009	塑料管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 污、废水 3. 材质、规格: PVC-U排水管 De110 4. 连接形式: 胶水粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求: 灌水试验	m	29.86	58.37	1742.93	
20	031001006010	塑料管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 雨水 3. 材质、规格: PVC-U排水管 De75 4. 连接形式: 胶水粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求: 灌水试验	m	19.27	35.62	686.40	
21	031001002001	钢管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 雨水 3. 规格、压力等级: 内外涂塑钢管排水管DN75 4. 连接形式: 卡箍连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求: 灌水试验	m	1.36	97.06	132.00	
22	031001002002	钢管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 雨水 3. 规格、压力等级: 内外涂塑钢管排水管DN100 4. 连接形式: 卡箍连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求: 灌水试验	m	365.36	130.27	47595.45	
23	031001006011	塑料管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 冷凝水 3. 材质、规格: PVC-u排水管 DN25 4. 连接形式: 胶水粘接 5. 压力试验及吹、洗设计要求: 注水试验	m	26.22	16.87	442.33	
24	031002001002	管道支架	1. 名称: 管道支架 2. 材质: 型钢 3. 除锈标准、刷油防腐: 樟丹底漆二道, 调和漆二道	kg	400.65	27.78	11130.06	
25	031004003001	洗手盆	1. 规格、类型: 立式 2. 组装形式: 冷水 3. 附件名称、数量: 红外感应式水龙头及配件、洗脸盆托架、洗脸盆排水附件、红外感应龙头及配件、角型阀(带铜活)DN15、金属软管DN15、螺纹管件DN15	组	6	697.40	4184.40	
本页小计							65913.57	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: C1看台给排水工程

标段:

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中:暂估价	
26	031004006001	坐便器	1. 名称:坐便器 2. 规格、类型:自带存水弯 3. 附件名称、数量:挂墙式低水箱及水箱配件(带冲洗弯管)、坐便器盖板、螺纹管件DN15、金属软管DN15、角型阀(带铜活)DN15	组	1	821.27	821.27		
27	031004006002	蹲便器	1. 名称:陶瓷蹲式大便器 2. 规格、类型:蹲式 3. 附件名称、数量:大便器脚踏阀、防污器DN32、冲洗器DN32、瓷制大便器用存水弯	组	8	444.72	3557.76		
28	031004008001	其他成品卫生器具	1. 材质:成品拖布池	组	1	441.59	441.59		
29	031004014001	给、排水附(配)件	1. 类型:防返溢地漏 2. 型号、规格:DN75	个	7	51.59	361.13		
30	031004006003	小便器	1. 名称:采用感应式冲洗阀挂式小便器 2. 附件名称、数量:小便器排水附件、小便器冲水连接管、感应式冲洗阀	组	3	535.78	1607.34		
31	031004014002	给、排水附(配)件	1. 名称:87型雨水斗 2. 型号、规格:DN100	个	21	64.50	1354.50		
32	031002003001	穿楼板套管	1. 名称、类型:穿楼板钢套管 2. 规格:焊接钢管DN150	个	5	181.68	908.40		
33	040101002003	挖运沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑 3. 运距:10km 4. 挖土形式:人机配合	m3	14.25	38.55	549.34		
34	040101002002	挖沟槽土方(利用)	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑 3. 挖土形式:人机配合	m3	5.75	9.39	53.99		
35	040103001001	回填方	1. 密实度要求:夯填 符合图纸设计规范 2. 填方材料品种:原土回填	m3	5	18.10	90.50		
		措施项目					883.11		
36	031302007001	高层施工增加		项	1				
37	031301017001	脚手架搭拆费	1: 脚手架搭拆费(单独承担埋地管道工程除外)(给排水、采暖、燃气工程) 2: 脚手架搭拆费(刷油、防腐蚀、绝热工程)	项	1	883.11	883.11		
本页小计								10628.93	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：C1看台给排水工程

标段：

第 5 页 共 5 页

合 计	80229.48	
-----	----------	--



# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：C1看台给排水工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额	备注
1	暂列金额	暂列金额			
2	暂估价	暂估价材料合计 +专业工程暂估价			
2.1	材料暂估价	暂估价材料合计			
2.2	专业工程暂估价	专业工程暂估价			
3	计日工	计日工			
4	总承包服务费	总承包服务费			
5	预算包干费	分部分项人工费 +分部分项机具费	10	2073.1	
6	工程优质费	工程优质费			
7	概算幅度差	概算幅度差			
8	现场签证费用	现场签证			
9	索赔费用	索赔			
10	其他费用	其他费用			
合 计				2073.1	—

# 税金项目清单与计价表

工程名称: C1看台给排水工程

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	取费基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	89718.07	9	8074.63
合 计					8074.63

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：C1看台给排水工程

第 1 页 共 4 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	元	18470.024	0.94	17361.82
2	人工费调整	元	883.1075	1.00	883.11
3	镀锌低碳钢丝 φ2.5~4.0	kg	3.7022	5.80	21.47
4	镀锌圆钢 φ10~25	kg	0.79	7.34	5.80
5	钢板8~15	kg	0.1912	5.35	1.02
6	橡胶板1~3	kg	0.0476	25.70	1.22
7	橡胶板4~15	kg	0.144	11.09	1.60
8	聚四氟乙烯生料带26mm×20m×0.1mm	m	9	0.13	1.17
9	聚四氟乙烯生料带宽20	m	61.6147	2.10	129.39
10	棉纱	kg	0.043	11.47	0.49
11	破布一级	kg	10.9624	7.18	78.71
12	油麻丝	kg	15.76	8.60	135.54
13	六角螺栓综合	kg	17.2919	5.58	96.49
14	膨胀螺栓M6~12×50~120	十套	8.858	56.57	501.10
15	膨胀螺栓综合	kg	17.2556	7.56	130.45
16	大便器胶皮碗	个	8.4	0.95	7.98
17	尼龙砂轮片 φ100	片	0.3744	4.27	1.60
18	尼龙砂轮片 φ400	片	7.1806	11.97	85.95
19	铁砂布0~2#	张	6.7223	0.94	6.32
20	低碳钢焊条结422 φ3.2	kg	27.5008	5.96	163.90
21	冲击钻头 φ8~16	个	0.957	4.14	3.96
22	冲击钻头 φ10~20	个	5.4982	8.12	44.65
23	合金钢钻头综合	个	0.1461	5.29	0.77
24	钢锯条	条	13.8431	0.43	5.95
25	钢丝刷子	把	0.6505	12.82	8.34
26	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	kg	4.55	0.69	3.14
27	复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5	kg	4	0.72	2.88
28	砂子	kg	12.067	0.08	0.97
29	石灰膏	m3	0.148	378.64	56.04
30	烧结粉煤灰砖240×115×53	千块	0.128	285.10	36.49
31	厚漆	kg	0.105	10.26	1.08
32	酚醛防锈漆各种颜色	kg	0.255	10.04	2.56
33	防水密封胶	支	5.76	8.10	46.66
34	密封膏	kg	3.585	6.19	22.19
35	汽油92# 国标VIA号	kg	0.065	8.87	0.58

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：C1看台给排水工程

第 2 页 共 4 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
36	溶剂汽油	kg	2.9708	7.17	21.30
37	机油综合	kg	2.7521	7.18	19.76
38	丙酮	kg	1.787	9.74	17.41
39	漂白粉综合	kg	0.0262	5.31	0.14
40	润滑剂	kg	0.8057	4.53	3.65
41	氧气	m <sup>3</sup>	18.6381	5.16	96.17
42	乙炔气	kg	6.2128	13.30	82.63
43	氯丁橡胶粘接剂	kg	1.1429	14.02	16.02
44	焊接钢管DN20	kg	0.0818	5.78	0.47
45	焊接钢管DN80	m	0.7	48.41	33.89
46	橡胶软管DN20	m	0.0363	5.00	0.18
47	黑玛钢活接头DN32	个	1.01	12.25	12.37
48	黑玛钢活接头DN40	个	1.01	15.19	15.34
49	螺纹阀门DN20	个	0.0241	28.00	0.67
50	大便器排水接头	个	9.09	5.20	47.27
51	弹簧压力表Y-100 0~1.6MPa	块	0.0109	20.00	0.22
52	压力表弯管DN15	个	0.0109	5.56	0.06
53	水	m <sup>3</sup>	6.1089	4.05	24.74
54	其他材料费	元	88.9566	1.00	88.96
55	材料费调整	元	-0.0407	1.00	-0.04
56	型钢	kg	427.3185	5.54	2367.34
57	红外感应龙头及配件	套	6.06	280.58	1700.31
58	地漏DN75	个	7	3.60	25.20
59	瓷制大便器用存水弯	个	8.08	17.52	141.56
60	大便器脚踏阀	个	8.08	105.65	853.65
61	角型阀(带铜活)DN15	个	7.07	21.54	152.29
62	坐便器盖板	套	1.01	43.40	43.83
63	醇酸调和漆	kg	6.1046	14.68	89.62
64	醇酸防锈漆	kg	8.5871	13.47	115.67
65	焊接钢管DN150	kg	47.3	5.78	273.39
66	内外涂塑钢管排水管DN100	m	370.8404	77.02	28562.13
67	内外涂塑钢管排水管DN75	m	1.3804	57.85	79.86
68	金属软管DN15	条	13.13	2.91	38.21
69	PPR塑料给水管 DN15	m	4.5212	2.34	10.58
70	PVC-U排水管DN50	m	5.7988	5.60	32.47

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：C1看台给排水工程

第 3 页 共 4 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
71	PVC-U排水管DN75	m	9.4668	9.20	87.09
72	PVC-U排水管De110	m	28.367	14.55	412.74
73	PVC-U排水管De75	m	19.4049	9.20	178.53
74	PVC-U排水管DN32	m	3.5622	3.64	12.97
75	螺纹管件DN15	个	7.07	4.78	33.79
76	雨水室内钢管沟槽管件DN100	个	58.4576	17.04	996.12
77	雨水室内钢管沟槽管件DN75	个	0.1673	17.04	2.85
78	室内塑料雨水管件(粘接)De75	个	7.3033	5.93	43.31
79	室内塑料排水管件 DN50	个	3.9537	2.26	8.94
80	室内塑料排水管件 DN75	个	8.5491	6.23	53.26
81	室内塑料排水管件 DN100	个	34.5182	13.12	452.88
82	室内塑料排水管件 DN32	个	2.4288	1.40	3.40
83	室内塑料给水管接头零件(热熔接)DN15	个	6.764	1.19	8.05
84	室内钢塑给水管接头零件DN40	个	9.7071	14.03	136.19
85	衬塑给水钢管DN40	m	12.3747	26.08	322.73
86	卡箍连接件(含胶圈)DN100	套	171.7192	15.00	2575.79
87	卡箍连接件(含胶圈)DN75	套	0.5494	11.28	6.20
88	铜质截止阀DN40	个	1.01	85.13	85.98
89	铜质截止阀DN32	个	1.01	62.83	63.46
90	铜质截止阀DN40	个	1.01	85.13	85.98
91	洗脸盆	套	6.06	156.00	945.36
92	洗脸盆排水附件	套	6.06	23.80	144.23
93	成品拖布池	套	1.01	368.40	372.08
94	陶瓷蹲式大便器	个	8.08	135.00	1090.80
95	挂墙式低水箱及水箱配件(带冲洗弯管)	套	1.01	26.24	26.50
96	坐便器	套	1.01	567.00	572.67
97	防污器DN32	个	8.08	25.66	207.33
98	冲洗器DN32	个	8.08	57.02	460.72
99	小便器冲水连接管DN15	根	3.03	16.89	51.18
100	小便器排水附件	套	3.03	27.24	82.54
101	小便器	套	3.03	291.00	881.73
102	洗脸盆托架	副	6.06	51.89	314.45
103	远传式水表DN40	个	1	290.27	290.27
104	雨水斗DN100	套	21	20.30	426.30

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：C1看台给排水工程

第 4 页 共 4 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
105	感应式控制器	个	3.03	106.19	321.76
106	预拌水泥砂浆1:2.5	m <sup>3</sup>	0.3052		
107	机上人工	工日	4.5606	216.20	986.00
108	折旧费	元	405.6782	1.00	405.68
109	检修费	元	113.7999	1.00	113.80
110	维护费	元	332.5552	1.00	332.56
111	安拆费	元	241.7445	1.00	241.74
112	柴油(机械用)0#	kg	39.1009	7.45	291.30
113	电(机械用)	kw·h	1996.1634	0.50	998.08
114	机械费调整	元	0.0001	1.00	
115	PPR塑料给水管 DN20	m	12.3444	3.55	43.82
116	室内塑料给水管接头零件(热熔接)DN20	个	14.8838	1.49	22.18
117	PPR塑料给水管DN25	m	15.0165	5.89	88.45
118	室内塑料给水管接头零件(热熔接)DN25	个	15.9772	1.90	30.36
119	PPR塑料给水管DN32	m	4.5009	9.13	41.09
120	室内塑料给水管接头零件(热熔接)DN32	个	3.9294	6.14	24.13
121	PPR塑料给水管 DN40	m	6.2586	14.16	88.62
122	室内塑料给水管接头零件(热熔接)DN40	个	4.5707	13.69	62.57
123	PVC-U排水管DN25	m	26.7968	2.84	76.10
124	空调凝结水室内塑料管热熔管件DN25	个	17.8296	1.90	33.88
	合计				70457.25



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: C1看台电气工程

标段:

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中: 暂估价
		动力及照明工程					155192.49	
1	030404017001	配电箱	1. 名称: 配电箱; C1AL 2. 安装方式: 悬挂式	台	1	3948.56	3948.56	
2	030404017002	配电箱	1. 名称: 配电箱; C1AL1 2. 安装方式: 悬挂式	台	1	1536.51	1536.51	
3	030404017003	配电箱	1. 名称: 配电箱; C1AL2-7 2. 安装方式: 悬挂式	台	6	1839.95	11039.70	
4	030404017004	配电箱	1. 名称: 配电箱; C1ALKT 2. 安装方式: 悬挂式	台	1	1541.55	1541.55	
5	030404017005	配电箱	1. 名称: 配电箱; C1ALRD 2. 安装方式: 悬挂式	台	1	1460.79	1460.79	
6	030408001002	电力电缆 WDZB-YJY-5X4	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: WDZB-YJY-5X4 3. 敷设方式、部位: 桥架敷设	m	10.36	20.78	215.28	
7	030408001003	电力电缆 WDZB-YJY-5X10	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: WDZB-YJY-5X10 3. 敷设方式、部位: 桥架敷设	m	87.36	46.23	4038.65	
8	030408001004	电力电缆 WDZB-YJY-5X16	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: WDZB-YJY-5X16 3. 敷设方式、部位: 桥架敷设	m	309.48	75.10	23241.95	
9	030408006001	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 型号: 16mm <sup>2</sup> 以下 3. 材质、类型: 铜芯干包终端头	个	12	96.51	1158.12	
10	030411003001	桥架	1. 名称: 桥架 2. 规格: CT100x100*1.2 3. 材质: 钢制	m	44.34	110.66	4906.66	
11	030411003002	桥架	1. 名称: 桥架 2. 规格: CT200x100*1.2 3. 材质: 钢制	m	108.05	154.95	16742.35	
12	030413001001	铁构件	1. 名称: 桥架支架 2. 材质、规格: 角钢40*4	kg	137.16	25.18	3453.69	
13	031201003001	金属结构刷油	1. 除锈级别: 轻锈 2. 油漆品种: 防锈漆、调和漆 3. 结构类型: 一般钢结构 4. 涂刷遍数、漆膜厚度: 二遍	kg	137.16	2.48	340.16	
本页小计							73623.97	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: C1看台电气工程

标段:

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中:暂估价
14	030411001002	配管	1. 名称: 配管 2. 材质: 镀锌电线管 3. 规格: JDG20 4. 配置形式: 暗敷	m	1619.02	12.22	19784.42	
15	030411001003	配管	1. 名称: 配管 2. 材质: 镀锌电线管 3. 规格: JDG25 4. 配置形式: 暗敷	m	5.03	17.95	90.29	
16	030411001004	配管	1. 名称: 配管 2. 材质: 镀锌电线管 3. 规格: JDG30 4. 配置形式: 暗敷	m	3.56	19.99	71.16	
17	030411001005	配管	1. 名称: 配管 2. 材质: 镀锌电线管 3. 规格: JDG40 4. 配置形式: 暗敷	m	25.59	26.05	666.62	
18	030411001006	配管	1. 名称: 防水预埋管 2. 规格: 焊接钢管DN150 3. 配置形式: 暗敷	m	31.2	155.89	4863.77	
19	030411004002	配线	1. 名称: 配线 2. 配线形式: 管内穿线 3. 规格: 绝缘电线 WDZB-BYJ-2.5 4. 配线部位: 暗敷	m	6697.46	3.04	20360.28	
20	030411004005	配线	1. 名称: 配线 2. 配线形式: 槽内配线 3. 规格: 绝缘电线 WDZB-BYJ-2.5 4. 配线部位: 暗敷	m	245.17	3.10	760.03	
21	030411004003	配线	1. 名称: 配线 2. 配线形式: 管内穿线 3. 规格: WDZBN-BYJ-4 4. 配线部位: 暗敷	m	113.08	4.17	471.54	
22	030412005001	T5单管荧光灯 1x28W	1. 名称: T5单管荧光灯 2. 型号: 1x28W 3. 安装形式: 吊装	套	94.000	64.72	6083.68	
23	030412005002	T5单管荧光灯 1x28W (镜前灯)	1. 名称: T5单管荧光灯 2. 型号: 1x28W 3. 安装形式: 壁装	套	3.000	64.72	194.16	
24	030412005003	T5单管荧光灯 1x28W (强弱电间)	1. 名称: T5单管荧光灯 2. 型号: 1x28W 3. 安装形式: 吊装	套	2.000	64.72	129.44	
25	030412005004	T5双管荧光灯	1. 名称: T5双管荧光灯 2. 规格: 2*28 3. 安装形式: 吊装	套	128.000	105.53	13507.84	
本页小计							66983.23	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: C1看台电气工程

标段:

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中:暂估价	
26	030412005005	荧光灯	1. 名称: 荧光格栅灯盘 2. 规格: 33w 3. 安装形式: 吸顶安装	套	7	126.77	887.39		
27	030412001001	吸顶灯	1. 名称: 吸顶灯(LED光源) 2. 规格: 22W 3. 类型: 吸顶安装	套	23	70.91	1630.93		
28	030412001002	防水吸顶灯	1. 名称: 防水吸顶灯 2. 规格: 18W 3. 类型: 吸顶安装	套	1	117.37	117.37		
29	030412001003	带红外线吸顶灯	1. 名称: 带红外线吸顶灯 2. 规格: 12W 3. 类型: 吸顶安装	套	20	87.94	1758.80		
30	030412001004	主席台用灯	1. 名称: 主席台用灯 2. 规格: 200w 3. 类型: 吸顶安装	套	16	296.13	4738.08		
31	030404034001	照明开关	1. 名称: 单联单控开关 2. 规格: E2031/2A 3. 安装方式: 暗敷	个	17	23.36	397.12		
32	030404034002	照明开关	1. 名称: 双联单控开关 2. 规格: E2031/2A 3. 安装方式: 暗敷	个	5	30.39	151.95		
33	030404034003	照明开关	1. 名称: 三联单控开关 2. 规格: E2031/2A 3. 安装方式: 暗敷	个	5	36.82	184.10		
34	030404034004	照明开关	1. 名称: 四联单控开关 2. 规格: E2031/2A 3. 安装方式: 暗敷	个	4	54.26	217.04		
35	030404035001	插座	1. 名称: 单相二三孔安全型插座 2. 规格: 250V10A 3. 安装方式: 暗敷	个	52	22.27	1158.04		
36	030404035002	卫生间插座	1. 名称: 单相二三孔安全型插座 2. 规格: 250V, 16A 3. 安装方式: 暗敷	个	1	22.27	22.27		
37	030411006001	接线盒	1. 名称: 接线盒 2. 安装形式: 暗装	个	294	8.84	2598.96		
38	030411006002	开关接线盒	1. 名称: 开关接线盒 2. 安装形式: 暗装	个	84	8.61	723.24		
		防雷接地系统					73642.36		
39	030409005001	避雷网	1、名称: 避雷网 2、材质: 镀锌圆钢 3、规格: $\phi 12$	m	1179	47.95	56533.05		
本页小计								71118.34	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: C1看台电气工程

标段:

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中:暂估价	
40	030409006001	接闪杆	1、名称:接闪杆 2、材质:镀锌圆钢 3、规格:Φ12 L=0.5M	根	8	44.40	355.20		
41	030409003001	避雷引下线	1、名称:避雷引下线 2、避雷引下线敷设 利用建筑物主筋引下	m	475	16.81	7984.75		
42	030409008001	总等电位端子箱	1.名称:总等电位端子箱 2.安装形式:距地0.3m	台	1	225.67	225.67		
43	030409008002	等电位端子板	1.名称:局部等电位联结端子板 2.安装形式:距地0.3m	台	5	18.56	92.80		
44	030409008003	接地测试点	1.名称:接地测试点 2.安装形式:外部距地0.5m	台	5	109.28	546.40		
45	030409004001	接地母线	1、名称:接地母线 2、均压环敷设 利用梁内	m	700	7.60	5320.00		
46	030409008004	等电位端子箱	名称:等电位端子箱	台	4	229.96	919.84		
47	030414011001	接地装置	1、名称:接地装置调试 2、类别:接地网	系统/组	1.000	1664.65	1664.65		
		应急照明集中电源控制系统					16718.76		
48	030412004001	应急照明集中电源	1.名称:应急照明集中电源 2.安装形式:底距地1.2m挂装 3.规格:N-D-KVA-36V	套	1	3158.30	3158.30		
49	030412004002	楼层指示标志灯	1.名称:楼层指示标志灯 2.安装形式:墙壁装 3.型号及规格:2W	套	4	104.42	417.68		
50	030412004003	安全出口标志灯	1.名称:安全出口标志灯 2.安装形式:墙壁装 3.型号及规格:2W	套	2	159.88	319.76		
51	030412004004	多信息复合灯	1.名称:多信息复合灯 2.安装形式:吊装 3.型号及规格:2w	套	2	146.09	292.18		
52	030412004005	消防应急照明灯具	1.名称:消防应急照明灯具 2.安装形式:吸顶或吊装 3.类型:6W	套	27	166.08	4484.16		
53	030412004006	疏散指示灯	1.名称:疏散指示灯 2.规格:2W 3.安装形式:壁式	套	8	109.61	876.88		
54	030411004001	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内穿线 3.规格:WDZBN-BYJ-2.5 4.配线部位:暗敷	m	771.900	3.16	2439.20		
本页小计								29097.47	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: C1看台电气工程

标段:

第 5 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中:暂估价
55	030411004004	配线	1. 名称: 配线 2. 配线形式: 槽内配线 3. 规格: WDZBN-BYJ-2.5 4. 配线部位: 暗敷	m	34.8	3.22	112.06	
56	030411001001	配管	1. 名称: 配管 2. 材质: 镀锌电线管 3. 规格: JDG25 4. 配置形式: 暗敷	m	257.3	17.95	4618.54	
		措施项目					2891.62	
57	031302007001	高层施工增加		项	1			
58	031301017001	脚手架搭拆费	1: 脚手架搭拆费(单独承担埋地或沟槽敷设线缆工程除外)(电气设备安装工程, 除10章) 2: 脚手架搭拆费(建筑智能化工程) 3: 脚手架搭拆费(刷油、防腐蚀、绝热工程)	项	1	2891.62	2891.62	
本页小计							7622.22	
合 计							248445.23	

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：C1看台电气工程

标段：

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)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	27271.07	
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0		
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0		
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30		
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0		
6	031302002001	夜间施工增加费		20		
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10		
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0		
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费				
10	QTFY000000001	其他费用				
合 计					27271.07	



# 税金项目清单与计价表

工程名称: C1看台电气工程

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	取费基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	283340.31	9	25500.63
合 计					25500.63

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：C1看台电气工程

第 1 页 共 5 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	元	76692.2692	0.94	72090.73
2	人工费调整	元	2891.5083	1.00	2891.51
3	镀锌热轧圆盘条 $\phi$ 10以内	kg	138.937	7.29	1012.85
4	镀锌低碳钢丝 $\phi$ 1.2~2.5	kg	10.512	5.80	60.97
5	钢板综合	kg	2.45	5.30	12.99
6	封铅含铅65% 含锡35%	kg	4.8482	26.42	128.09
7	三色塑料带综合	kg	1.08	10.30	11.12
8	扁形塑料绑带	m	14.9924	0.72	10.79
9	棉纱	kg	15.9778	11.47	183.27
10	白布	kg	6.7457	2.75	18.55
11	木螺钉M2~4 $\times$ 6~65	十套	77.376	0.18	13.93
12	半圆头螺丝M10 $\times$ 100	十套	2.05	5.58	11.44
13	铜接地端子带螺栓DT-6mm <sup>2</sup>	十套	16.001	10.38	166.09
14	镀锌精制螺栓1平1弹垫 M6 $\times$ 100以内	十套	5.1	1.04	5.30
15	半圆头镀锌螺栓M2~5 $\times$ 15~50	十套	108.906	0.43	46.83
16	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M10 $\times$ 100以内	十套	16.5466	5.04	83.39
17	膨胀螺栓M6	十套	4.08	2.80	11.42
18	膨胀螺栓M10	十套	4.488	5.82	26.12
19	塑料胀管D6~8	十套	81.84	0.60	49.10
20	镀锌锁紧螺母DN25 $\times$ 1.5	十套	4.053	2.40	9.73
21	镀锌锁紧螺母DN32 $\times$ 1.5	十套	0.055	3.09	0.17
22	镀锌锁紧螺母DN40 $\times$ 1.5	十套	0.3954	6.52	2.58
23	镀锌锁紧螺母DN20 $\times$ 1.5	十套	25.0139	1.58	39.52
24	镀锌锁紧螺母DN15 $\times$ 3	十套	8.652	2.94	25.44
25	镀锌锁紧螺母DN20 $\times$ 3	十套	65.415	3.81	249.23
26	铁砂布0~2#	张	20.124	0.94	18.92
27	低碳钢焊条综合	kg	179.4931	6.19	1111.06
28	焊锡丝综合	kg	1.68	7.69	12.92
29	焊锡膏	kg	1.1742	47.01	55.20
30	锡基钎料	kg	12.0866	52.47	634.18
31	冲击钻头 $\phi$ 10	个	0.1589	6.84	1.09
32	冲击钻头 $\phi$ 12	个	0.264	8.55	2.26
33	冲击钻头 $\phi$ 6~8	个	6.674	2.76	18.42
34	钢锯条	条	300.2321	0.43	129.10

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：C1看台电气工程

第 2 页 共 5 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
35	钢丝刷子	把	0.2057	12.82	2.64
36	合金钢钻头 φ10	个	0.8626	4.57	3.94
37	镀锌槽型吊码双边 δ3	个	14.42	0.73	10.53
38	醇酸磁漆	kg	0.5092	9.37	4.77
39	醇酸清漆	kg	6.4471	13.99	90.19
40	酚醛磁漆	kg	0.11	7.75	0.85
41	酚醛调和漆	kg	0.7193	7.14	5.14
42	厚漆	kg	5.5581	10.26	57.03
43	防锈漆C53-1	kg	5.81	16.13	93.72
44	沥青绝缘漆	kg	0.4752	6.20	2.95
45	清油	kg	1.4388	13.07	18.81
46	汽油92 # 国标VIA号	kg	44.3502	8.87	393.39
47	溶剂汽油	kg	1.0012	7.17	7.18
48	溶剂油	kg	7.0433	3.94	27.75
49	电力复合脂	kg	4.786	14.45	69.16
50	硬脂酸	kg	0.2377	6.33	1.50
51	塑料软管D5	m	1.98	0.40	0.79
52	固定卡子 φ90	个	24.72	3.03	74.90
53	镀锌钢管接头150×4.5	个	2.5709	22.66	58.26
54	扁钢卡子25×4	kg	58.95	5.37	316.56
55	电气绝缘胶带18mm×10m×0.13mm	卷	41.8503	2.40	100.44
56	镀锡裸铜绞线16mm <sup>2</sup>	kg	1.2	63.75	76.50
57	裸铜线10mm <sup>2</sup>	kg	2.53	53.88	136.32
58	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-4mm <sup>2</sup>	m	445.212	2.64	1175.36
59	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-6mm <sup>2</sup>	m	38.7832	3.93	152.42
60	铜芯橡皮绝缘电线3×2.5mm <sup>2</sup>	m	24.941	4.55	113.48
61	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-105℃-2.5mm <sup>2</sup>	m	60.1638	1.11	66.78
62	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-2.5mm <sup>2</sup>	m	290.7153	1.33	386.65
63	镀锌电线管接头20×1.5	个	416.8977	0.99	412.73
64	镀锌电线管接头25×1.5	个	67.55	1.17	79.03
65	镀锌电线管接头32×1.5	个	0.9167	1.84	1.69
66	镀锌电线管接头40×1.5	个	6.5894	2.78	18.32
67	镀锌电线管塑料护口DN15~20	个	250.1386	0.17	42.52

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：C1看台电气工程

第 3 页 共 5 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
68	镀锌电线管塑料护口DN25~32	个	41.08	0.26	10.68
69	镀锌电线管塑料护口DN40~50	个	3.9537	0.44	1.74
70	镀锌钢管塑料护口DN15~20	个	740.67	0.06	44.44
71	塑料接线柱双线	个	14.42	0.85	12.26
72	铜接线端子DT-2.5mm <sup>2</sup>	个	342.055	1.06	362.58
73	铜接线端子DT-10mm <sup>2</sup>	个	22.33	2.25	50.24
74	铜接线端子DT-16mm <sup>2</sup>	个	48.72	3.17	154.44
75	镀锌地线夹20	套	1334.0725	0.36	480.27
76	镀锌地线夹25	套	216.1599	0.53	114.56
77	镀锌地线夹32	套	2.9334	0.79	2.32
78	镀锌地线夹40	套	21.0862	1.05	22.14
79	镀锌地线夹150	套	5.1418	4.21	21.65
80	镀锌扁钢支架40×3	kg	330.12	5.36	1769.44
81	塑料手套ST型	个	12.6	13.72	172.87
82	标志牌塑料扁形	个	16.7982	0.68	11.42
83	钢垫板1~2	kg	1.75	4.37	7.65
84	其他材料费	元	375.9597	1.00	375.96
85	材料费调整	元	-0.0077	1.00	-0.01
86	醇酸调和漆	kg	2.0574	14.68	30.20
87	醇酸防锈漆	kg	2.8941	13.47	38.98
88	防水预埋管 焊接钢管DN150	m	32.136	105.06	3376.21
89	安全出口标志灯 2W	套	2.02	126.50	255.53
90	T5单管荧光灯 1x28W（镜前灯）	套	3.03	36.73	111.29
91	防水吸顶灯 18W	套	1.01	88.50	89.39
92	T5单管荧光灯 1x28W（强弱电间）	套	2.02	36.73	74.19
93	带红外线吸顶灯 12W	套	20.2	48.67	983.13
94	主席台用灯200w	套	16.16	265.49	4290.32
95	荧光格栅灯盘 33W	套	7.07	57.10	403.70
96	楼层指示标志灯 2W2W	套	4.04	71.59	289.22
97	消防应急照明灯具 6W	套	27.27	126.03	3436.84
98	疏散指示灯 2W	套	8.08	71.59	578.45
99	多信息复合灯 2W	套	2.02	106.19	214.50
100	吸顶灯 22W	套	23.23	42.50	987.28
101	T5双管荧光灯 2*28	套	129.28	70.80	9153.02
102	T5单管荧光灯 1x28W	套	94.94	36.73	3487.15

# 单位工程人材机汇总表

工程名称: C1看台电气工程

第 4 页 共 5 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
103	单联单控开关E2031/2A	个	17.34	11.70	202.88
104	双联单控开关E2031/2A	个	5.1	17.90	91.29
105	三联单控开关E2031/2A	个	5.1	24.00	122.40
106	四联单控开关E2031/2A	个	4.08	40.90	166.87
107	单相二三孔安全型插座 250V10A	个	53.04	10.40	551.62
108	单相二三孔安全型插座 250V16A	个	1.02	10.40	10.61
109	避雷针镀锌圆钢φ12 L=0.5M	根	8.4	3.26	27.38
110	避雷线 φ12镀锌圆钢	m	1237.95	6.52	8071.43
111	绝缘电线 WDZBN-BYJ-2.5	m	849.09	1.73	1468.93
112	绝缘电线 WDZB-BYJ-4	m	122.1264	2.81	343.18
113	绝缘电线 WDZB-BYJ-2.5	m	7367.206	1.62	11934.87
114	绝缘电线 WDZBN-BYJ-2.5	m	36.54	1.73	63.21
115	绝缘电线 WDZB-BYJ-2.5	m	257.4285	1.62	417.03
116	电力电缆 WDZB-YJY-5X4	m	10.4636	16.82	176.00
117	电力电缆 WDZB-YJY-5X10	m	88.2336	39.51	3486.11
118	电力电缆 WDZB-YJY-5X16	m	312.5748	62.44	19517.17
119	桥架 CT100X100*1.2	m	45.6702	75.00	3425.27
120	桥架 200X100*1.2	m	111.2915	118.00	13132.40
121	镀锌电线管 JDG25	m	270.1999	6.03	1629.31
122	镀锌电线管 JDG30	m	3.6668	6.82	25.01
123	镀锌电线管 JDG20	m	1667.5906	3.82	6370.20
124	镀锌电线管 JDG40	m	26.3577	9.09	239.59
125	接线盒	个	299.88	2.00	599.76
126	开关接线盒	个	85.68	2.00	171.36
127	配电箱 C1AL	台	1	3609.73	3609.73
128	配电箱 C1AL1	台	1	1197.68	1197.68
129	配电箱 C1ALKT	台	1	1202.72	1202.72
130	配电箱 C1ALRD	台	1	1121.96	1121.96
131	配电箱 C1AL2-7	台	6	1501.12	9006.72
132	总等电位端子箱	台	1	84.07	84.07
133	等电位端子箱	台	4	176.99	707.96
134	应急照明集中电源	台	1	2819.47	2819.47
135	等电位端子板	组	5	4.42	22.10
136	机上人工	工日	0.2759	216.20	59.65
137	折旧费	元	459.4238	1.00	459.42



# 单位工程造价汇总表

工程名称: C1看台通风工程

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中: 暂估价(元)
1	分部分项合计	2591.98	
2	措施合计	416.20	
2.1	绿色施工安全防护措施费	374.34	
2.2	其他措施费	41.86	
3	其他项目	104.65	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	104.65	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	3112.83	
5	增值税销项税额	280.15	—
6	总造价	3392.98	
7	人工费	1088.38	
工程造价合计		3,392.98	0

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: C1看台通风工程

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中: 暂估价	
		整个项目					2591.98		
1	030404033001	壁式排气扇	1. 名称: 壁式排气扇 2. 型号: BP-5 3. 规格: 风量: 500m <sup>3</sup> /h 功率: 40W 噪音 ≤ 42dB (A) 4. 电源: 220V/1 φ/50Hz	台	19	136.42	2591.98		
		措施项目					41.86		
2	031302007001	高层施工增加		项	1				
3	031301017001	脚手架搭拆费	BM248: 脚手架搭拆费 (单独承埋地或沟槽敷设线缆工程除外) (电气设备安装工程, 除10章)	项	1	41.86	41.86		
本页小计								2633.84	
合 计								2633.84	

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：C1看台通风工程

标段：

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)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	374.34	
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0		
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0		
4	TSSGBWZJF001	在地下(暗)室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30		
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0		
6	031302002001	夜间施工增加费		20		
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10		
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0		
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费				
10	QTFY00000001	其他费用				
合 计					374.34	



# 税金项目清单与计价表

工程名称: C1看台通风工程

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	取费基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	3112.83	9	280.15
合 计					280.15

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：C1看台通风工程

第 1 页 共 1 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	元	1113.4	0.94	1046.60
2	人工费调整	元	41.8608	1.00	41.86
3	木螺钉M2~4×6~65	十套	0.798	0.18	0.14
4	塑料胀管D6~8	十套	8.36	0.60	5.02
5	冲击钻头 φ6~8	个	0.532	2.76	1.47
6	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-2.5mm <sup>2</sup>	m	7.79	1.33	10.36
7	其他材料费	元	9.5	1.00	9.50
8	壁式排气扇风量:500m <sup>3</sup> /h 功率:40W 噪音≤42dB(A)	台	19	53.10	1008.90
合计					2123.85

# 单位工程造价汇总表

工程名称: C1看台消防栓工程

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项合计	32476.48	
2	措施合计	2801.04	
2.1	绿色施工安全防护措施费	2461.50	
2.2	其他措施费	339.54	
3	其他项目	688.15	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	688.15	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	35965.67	
5	增值税销项税额	3236.91	—
6	总造价	39202.58	
7	人工费	6411.35	
工程造价合计		39,202.58	0

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: C1看台消防栓工程

标段:

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中:暂估价
		整个项目					32476.48	
1	030901002001	消防栓钢管	1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: 内外热浸镀锌钢管DN65 3. 连接方式: 沟槽式卡箍连接	m	26.74	61.87	1654.40	
2	030901002003	90° 弯头DN65*DN65	1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: 90° 弯头DN65*DN65 3. 连接形式: 沟槽式连接 4. 卡箍件DN65	个	30	63.21	1896.30	
3	030901002002	消防栓钢管	1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: 内外热浸镀锌钢管DN100 3. 连接方式: 沟槽式卡箍连接	m	135.85	86.76	11786.35	
4	030901002004	90° 弯头DN100*DN100	1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: 90° 弯头DN100*DN100 3. 连接形式: 沟槽式连接 4. 卡箍DN100	个	8	127.62	1020.96	
5	030901002005	大小头DN100*DN65	1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: 大小头DN100*DN65 3. 连接形式: 沟槽式连接 4. 卡箍DN100、卡箍 DN65	个	2	112.30	224.60	
6	030901002006	机械三通DN100*DN100*DN65	1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: 机械三通DN100**DN100*DN65 3. 连接形式: 沟槽式连接 4. 卡箍DN100、卡箍DN65	个	4	133.81	535.24	
7	030901002007	正三通DN100**DN100*DN100	1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: 正三通DN100**DN100*DN100 3. 连接形式: 沟槽式连接 4. 卡箍件DN100	个	2	149.13	298.26	
8	031201001001	管道刷油	1. 名称: 管道刷油 2. 涂刷遍数、漆膜厚度: 手工除锈、刷红丹防锈漆打底, 外刷调和漆各两道	m <sup>2</sup>	52.45	28.47	1493.25	
9	031002001001	管道支架	1. 名称: 管道支架 2. 材质: 型钢 3. 除锈标准、刷油防腐: 手工除锈、刷红丹防锈漆打底, 外刷调和漆各两道	kg	84.59	27.78	2349.91	
本页小计							21259.27	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: C1看台消防栓工程

标段:

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中:暂估价	
10	030901010001	室内消火栓箱	1. 名称: 室内消火栓箱 (单栓) 2. 型号、规格: 700mm×1800mm×180mm 3. 附件材质、规格: 箱内配 DN65mm减压稳压消火栓一个, L25m衬胶水带一条, DN19mm水枪一支, 消防卷盘一套, , 每个消火栓箱内放置2具, 灭火器采用89B磷酸铵盐干粉手提式灭火器, 每具灭火剂充装量5kg	套	7.00	972.50	6807.50		
11	030901010002	试验用消火栓	1. 名称: 试验用消火栓 (含压力表) 2. 型号、规格: DN65	套	1.00	166.02	166.02		
12	030901013001	灭火器	1. 名称: 灭火器 2. 规格、型号: MF/ABC5 3. 其他: 灭火器放置箱	具	2	145.03	290.06		
13	031003001001	蝶阀	1. 类型: 对夹蝶阀 2. 规格、压力等级: DN100	个	1	448.04	448.04		
14	031002003001	穿楼板钢套管	1. 名称、类型: 穿楼板钢套管 2. 适用: DN150	个	2	181.68	363.36		
15	031003001002	自动排气阀	1. 类型: 自动排气阀 2. 规格、压力等级: DN25	个	1	78.67	78.67		
16	031003001003	明杆闸阀	1. 类型: 明杆闸阀 2. 规格、压力等级: DN100	个	2	662.82	1325.64		
17	030905002001	水灭火控制装置调试	1. 系统形式: 水灭火控制装置调试	点	8	217.24	1737.92		
		措施项目					339.54		
18	031302007001	高层施工增加		项	1				
19	031301017001	脚手架搭拆费	1: 脚手架搭拆费 (消防工程) 2: 脚手架搭拆费 (刷油、防腐、绝热工程) 3: 脚手架搭拆费 (单独承担埋地管道工程除外) (给排水、采暖、燃气工程)	项	1	339.54	339.54		
本页小计								11556.75	
合 计								32816.02	

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：C1看台消防栓工程

标段：

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)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	2461.50	
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0		
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0		
4	TSSGBWZJF001	在地下(暗)室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30		
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0		
6	031302002001	夜间施工增加费		20		
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10		
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0		
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费				
10	QTFY00000001	其他费用				
合 计					2461.50	

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：C1看台消防栓工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额	备注
1	暂列金额	暂列金额			
2	暂估价	暂估价材料合计 +专业工程暂估价			
2.1	材料暂估价	暂估价材料合计			
2.2	专业工程暂估价	专业工程暂估价			
3	计日工	计日工			
4	总承包服务费	总承包服务费			
5	预算包干费	分部分项人工费 +分部分项机具费	10	688.15	
6	工程优质费	工程优质费			
7	概算幅度差	概算幅度差			
8	现场签证费用	现场签证			
9	索赔费用	索赔			
10	其他费用	其他费用			
合 计				688.15	—

# 税金项目清单与计价表

工程名称：C1看台消防栓工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	取费基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	35965.67	9	3236.91
合 计					3236.91

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：C1看台消防栓工程

第 1 页 共 3 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	元	6459.3486	0.94	6071.79
2	人工费调整	元	339.503	1.00	339.50
3	热轧圆盘条 φ10以内	kg	0.21	5.41	1.14
4	镀锌圆钢 φ10~25	kg	0.316	7.34	2.32
5	钢板12~20	kg	7.967	5.35	42.62
6	橡胶板4~15	kg	0.054	11.09	0.60
7	耐油橡胶板3~6	kg	1.05	7.71	8.10
8	聚四氟乙烯生料带26mm×20m×0.1mm	m	17.768	0.13	2.31
9	棉纱	kg	1.4762	11.47	16.93
10	破布一级	kg	0.016	7.18	0.11
11	油麻丝	kg	6.304	8.60	54.21
12	六角螺栓综合	kg	3.5892	5.58	20.03
13	六角螺栓M16×65~80	十套	4.944	5.94	29.37
14	膨胀螺栓综合	十套	3.7492	2.63	9.86
15	膨胀螺栓综合	kg	3.5866	7.56	27.11
16	六角螺母M8	十套	0.206	2.11	0.43
17	垫圈M8	十个	0.206	0.09	0.02
18	尼龙砂轮片 φ100	片	0.0778	4.27	0.33
19	尼龙砂轮片 φ400	片	4.2378	11.97	50.73
20	铁砂布0~2#	张	10.2895	0.94	9.67
21	低碳钢焊条综合	kg	1.77	6.19	10.96
22	低碳钢焊条结422 φ3.2	kg	5.7466	5.96	34.25
23	冲击钻头 φ10~20	个	1.1428	8.12	9.28
24	钢锯条	条	0.06	0.43	0.03
25	钢丝刷子	把	1.1919	12.82	15.28
26	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	kg	0.5	0.69	0.35
27	复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5	kg	1.6	0.72	1.15
28	砂子	kg	4.798	0.08	0.38
29	厚漆	kg	0.45	10.26	4.62
30	酚醛防锈漆各种颜色	kg	0.102	10.04	1.02
31	密封膏	kg	1.224	6.19	7.58
32	清油	kg	0.06	13.07	0.78
33	汽油92# 国标VIA号	kg	0.026	8.87	0.23
34	溶剂汽油	kg	5.4429	7.17	39.03
35	机油综合	kg	0.6457	7.18	4.64

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：C1看台消防栓工程

第 2 页 共 3 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
36	酒精	kg	1.28	7.34	9.40
37	润滑剂	kg	0.4192	4.53	1.90
38	氧气	m3	4.3905	5.16	22.65
39	乙炔气	kg	1.4655	13.30	19.49
40	黑玛钢直通DN25	个	2.02	2.49	5.03
41	黑玛钢弯头DN25	个	1.01	3.85	3.89
42	黑玛钢堵头DN25	个	1.01	1.88	1.90
43	压力表0~1.6MPa(带弯带阀)	套	0.3252	80.00	26.02
44	电气绝缘胶带18mm×10m×0.13mm	卷	3.36	2.40	8.06
45	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-105℃-1mm <sup>2</sup>	m	12.216	0.50	6.11
46	水	m3	14.3405	4.05	58.08
47	其他材料费	元	44.9594	1.00	44.96
48	材料费调整	元	-0.0085	1.00	-0.01
49	型钢	kg	88.8195	5.54	492.06
50	醇酸调和漆	kg	11.654	14.68	171.08
51	醇酸防锈漆	kg	16.3135	13.47	219.74
52	焊接钢管DN150	kg	18.92	5.78	109.36
53	内外热浸镀锌钢管DN65(壁厚4mm)	m	27.1411	44.35	1203.71
54	内外热浸镀锌钢管DN100(壁厚4mm)	m	137.8878	65.84	9078.53
55	卡箍DN100	个	32	21.51	688.32
56	90°弯头DN65*DN65	套	30.15	35.48	1069.72
57	90°弯头DN100*DN100	套	8.04	52.67	423.47
58	大小头DN100*DN65	套	2.01	52.67	105.87
59	机械三通DN100**DN100*DN65	套	4.02	52.67	211.73
60	正三通DN100**DN100*DN100	套	2.01	52.67	105.87
61	对夹蝶阀DN100	个	1	210.00	210.00
62	明杆闸阀DN100	个	2	424.78	849.56
63	钢板平焊法兰DN100	副	3	78.80	236.40
64	室内消火栓箱	套	7	325.97	2281.79
65	L25m衬胶水带一条	套	7	49.56	346.92
66	DN19mm水枪一支	套	7	10.00	70.00
67	消防卷盘一套	套	7	272.00	1904.00
68	自动排气阀DN25	个	1	32.88	32.88
69	灭火器MF/ABC5	具	16	82.35	1317.60

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：C1看台消防栓工程

第 3 页 共 3 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
70	试验用消火栓DN65	个	1	132.74	132.74
71	灭火器放置箱	个	1	90.50	90.50
72	预拌水泥砂浆1:2.5	m3	0.0634		
73	卡箍DN65	个	60	6.19	371.40
74	卡箍DN65	个	6	6.19	37.14
75	机上人工	工日	0.6092	216.20	131.71
76	折旧费	元	145.2592	1.00	145.26
77	检修费	元	44.8319	1.00	44.83
78	维护费	元	117.0136	1.00	117.01
79	安拆费	元	54.8931	1.00	54.89
80	柴油(机械用)0#	kg	10.9199	7.45	81.35
81	电(机械用)	kw·h	445.141	0.50	222.57
82	校验费	元	12	1.00	12.00
83	减压稳压消火栓 DN65	套	7		
	合计				29594.25



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: C1看台智能化工程

标段:

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中:暂估价
		综合布线系统					34372.59	
1	030501012001	交换机	1. 名称:8口POE交换机	台	2	530.71	1061.42	
2	030502010001	24口光纤配线架	1. 名称:24口光纤配线架 2. 安装:楼层机柜内安装	个	2	518.65	1037.30	
3	030502010002	24口网络配线架	1. 名称:24口RJ45配线架 含模块	个	2	588.74	1177.48	
4	030507008001	网络彩色摄像机	1. 名称:网络彩色摄像机 2. 安装方式:壁挂,底边距地2.8米安装	台	7	2339.64	16377.48	
5	030502009001	网络跳线	1. 名称:LC单模双工跳线	条	7	105.34	737.38	
6	030502009002	光纤跳线	1. 名称:光纤跳线	条	2	44.49	88.98	
7	030506001001	10W壁挂喇叭	1. 名称:壁挂喇叭 2. 规格:10W 3. 安装方式:明装	台	12	167.37	2008.44	
8	030506004001	功放	1. 名称:功放	台	1	2650.03	2650.03	
9	030502001001	42U机柜	1. 名称:标准机柜 42U 2. 其他:含PDU防雷插座	台	1	2432.63	2432.63	
10	030502001002	6U机柜	1. 名称:6U机柜	台	1	665.20	665.20	
11	030502007001	光缆	1. 名称:光缆 2. 规格:六类线XUTP CAT6	m	189.41	4.25	804.99	
12	030411004001	配线	1. 名称:配线 2. 规格:WDZBN-RYJSP-2*1 3. 配线部位:暗敷	m	124.56	6.71	835.80	
13	030411001001	配管	1. 名称:配管 2. 材质:镀锌电线管 3. 规格:JDG20 4. 配置形式:暗敷	m	296.17	12.22	3619.20	
14	030502007002	24芯单模光缆	1. 名称:24芯单模光缆	m	12.64	6.71	84.81	
15	030411001002	塑料管 PVC110	1. 名称:配管 2. 材质:塑料管 3. 规格:PVC110 4. 配置形式:暗敷	m	18.48	29.10	537.77	
16	030502019001	光纤线缆测试	1. 测试类别:光纤线缆测试	点	12	21.14	253.68	
		升旗台新增监控杆						
		措施项目					238.79	
17	031302007001	高层施工增加		项	1			
本页小计							34372.59	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: C1看台智能化工程

标段:

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	综合合价	其中:暂估价	
18	031301017001	脚手架搭拆费	BM277:脚手架搭拆费(建筑智能化工程) BM248:脚手架搭拆费(单独承担埋地或沟槽敷设线缆工程除外)(电气设备安装工程,除10章)	项	1	238.79	238.79		
本页小计								238.79	
合 计								34611.38	

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：C1看台智能化工程

标段：

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)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	2195.99	
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0		
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0		
4	TSSGBWZJF001	在地下(暗)室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30		
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0		
6	031302002001	夜间施工增加费		20		
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10		
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0		
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费				
10	QTFY000000001	其他费用				
合 计					2195.99	

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：C1看台智能化工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额	备注
1	暂列金额	暂列金额			
2	暂估价	暂估价材料合计 +专业工程暂估价			
2.1	材料暂估价	暂估价材料合计			
2.2	专业工程暂估价	专业工程暂估价			
3	计日工	计日工			
4	总承包服务费	总承包服务费			
5	预算包干费	分部分项人工费 +分部分项机具费	10	613.92	
6	工程优质费	工程优质费			
7	概算幅度差	概算幅度差			
8	现场签证费用	现场签证			
9	索赔费用	索赔			
10	其他费用	其他费用			
合 计				613.92	—

# 税金项目清单与计价表

工程名称：C1看台智能化工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	取费基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	37421.29	9	3367.92
合 计					3367.92

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：C1看台智能化工程

第 1 页 共 2 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
1	机上人工	工日	0.2	216.20	43.24
2	人工费	元	6350.8828	0.94	5969.83
3	镀锌低碳钢丝 $\phi 1.2 \sim 2.5$	kg	1.6141	5.80	9.36
4	镀锌低碳钢丝 $\phi 2.5 \sim 4.0$	kg	0.0924	5.80	0.54
5	扁钢30×4	kg	0.0126	5.54	0.07
6	聚乙烯薄膜0.05	m <sup>2</sup>	0.5544	1.74	0.96
7	棉纱	kg	1.548	11.47	17.76
8	棉纱	kg	0.2	11.47	2.29
9	六角螺栓 M5	十套	0.816	0.57	0.47
10	六角螺栓M5	十套	0.816	0.57	0.47
11	膨胀螺栓M6	十套	12.24	2.80	34.27
12	膨胀螺栓M8	十套	2.856	3.15	9.00
13	膨胀螺栓M10	十套	2.856	5.82	16.62
14	膨胀螺栓 M12	十套	0.816	8.41	6.86
15	镀锌锁紧螺母DN20×1.5	十套	4.5758	1.58	7.23
16	钢锯条	条	9.5484	0.43	4.11
17	醇酸清漆	kg	0.9477	13.99	13.26
18	厚漆	kg	0.1777	10.26	1.82
19	溶剂油	kg	0.9477	3.94	3.73
20	多功能上光清洁剂	盒	0.2	8.20	1.64
21	酒精	kg	0.28	7.34	2.06
22	PE聚乙烯管D32	kg	0.1036	8.42	0.87
23	电气绝缘胶带18mm×10m×0.13mm	卷	2.045	2.40	4.91
24	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-4mm <sup>2</sup>	m	65.8179	2.64	173.76
25	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-6mm <sup>2</sup>	m	4.08	3.10	12.65
26	六类线XUTP CAT6	m	193.1982	1.54	297.53
27	24芯单模光缆	m	12.8928	1.37	17.66
28	电缆挂钩25	个	25.5328	0.13	3.32
29	镀锌电线管 JDG20	m	305.0551	3.82	1165.31
30	镀锌电线管接头20×1.5	个	76.2638	0.99	75.50
31	镀锌电线管塑料护口DN15~20	个	45.7583	0.17	7.78
32	铜端子 6mm <sup>2</sup>	个	4.08	1.74	7.10
33	镀锌地线夹20	套	244.0441	0.36	87.86
34	网络彩色摄像机	台	7	1899.30	13295.10

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：C1看台智能化工程

第 2 页 共 2 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
35	摄像机支架	个	7	96.21	673.47
36	LC单模双工跳线	条	7	70.80	495.60
37	光纤跳线	条	2	9.95	19.90
38	功放	台	1	2454.34	2454.34
39	10W壁挂喇叭	台	12	135.29	1623.48
40	8口POE交换机	台	2	292.04	584.08
41	脱脂棉	kg	0.14	25.13	3.52
42	脱脂棉	kg	0.04	25.13	1.01
43	24口光纤配线架	个	2	175.22	350.44
44	24口RJ45配线架 含模块	个	2	245.31	490.62
45	标准机柜 42U, 含PDU防雷插座	个	1	1927.43	1927.43
46	6U机柜	个	1	160.00	160.00
47	维护费	元	20.4452	1.00	20.45
48	校验费	元	12.9578	1.00	12.96
49	电(机械用)	kw·h	2.3626	0.50	1.18
50	折旧费	元	40.8177	1.00	40.82
51	电(机械用)	kw·h	0.5712	0.50	0.29
52	检修费	元	3.544	1.00	3.54
53	汽油92 # 国标VIA号	kg	5.292	8.87	46.94
54	其他材料费	元	113.7806	1.00	113.78
55	人工费调整	元	238.7924	1.00	238.79
56	焊锡膏	kg	0.0125	47.01	0.59
57	锡基钎料	kg	0.137	52.47	7.19
58	汽油92 # 国标VIA号	kg	0.6851	8.87	6.08
59	配线 WDZBN-RYJSP-2*1	m	134.5248	5.05	679.35
60	塑料管 PVC110	m	19.404	14.55	282.33
	合计				31533.12

# 单位工程造价汇总表

工程名称：C1看台抗震支架

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	12165.36	
2	措施合计	1131.78	
2.1	绿色施工安全防护措施费	1131.78	
2.2	其他措施费		
3	其他项目	316.40	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	316.40	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	13613.54	
5	增值税销项税额	1225.22	—
6	总造价	14838.76	
7	人工费	3164.04	
工程造价合计		14,838.76	0

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: C1看台抗震支架

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中:暂估价
		整个项目					12165.36	
1	031002001001	抗震支架	1. 名称: 单管侧向支架 2. 规格: TCKZD-DN100T	套	11	630.04	6930.44	
2	031002001002	抗震支架	1. 名称: 单管双向支架 2. 规格: TCKZD-DN100TL	套	10	346.52	3465.20	
3	031002001003	抗震支架	1. 名称: 单管侧向支架 2. 规格: TCKZS-DN65-T	套	2	289.88	579.76	
4	031002001004	抗震支架	1. 名称: 单管双向支架 2. 规格: TCKZS-DN65-TL	套	2	289.88	579.76	
5	031002001005	抗震支架	1. 名称: 单管双向支架 2. 规格: TCKZS-DN80-TL	套	1	305.10	305.10	
6	031002001006	抗震支架	1. 名称: 单管侧向支架 2. 规格: TCKZS-DN80-T	套	1	305.10	305.10	
		措施项目						
7	031302007001	高层施工增加		项	1			
8	031301017001	脚手架搭拆费		项	1			
本页小计							12165.36	
合 计							12165.36	

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称: C1看台抗震支架

标段:

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)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	1131.78	
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0		
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0		
4	TSSGBWZJF001	在地下(暗)室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30		
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0		
6	031302002001	夜间施工增加费		20		
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10		
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0		
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费				
10	QTFY00000001	其他费用				
合 计					1131.78	

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：C1看台抗震支架

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额	备注
1	暂列金额	暂列金额			
2	暂估价	暂估价材料合计 +专业工程暂估价			
2.1	材料暂估价	暂估价材料合计			
2.2	专业工程暂估价	专业工程暂估价			
3	计日工	计日工			
4	总承包服务费	总承包服务费			
5	预算包干费	分部分项人工费 +分部分项机具费	10	316.4	
6	工程优质费	工程优质费			
7	概算幅度差	概算幅度差			
8	现场签证费用	现场签证			
9	索赔费用	索赔			
10	其他费用	其他费用			
合 计				316.4	—

# 税金项目清单与计价表

工程名称：C1看台抗震支架

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	取费基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	13613.54	9	1225.22
合 计					1225.22

# 单位工程人材机汇总表

工程名称: C1看台抗震支架

第 1 页 共 1 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	元	3366	0.94	3164.04
2	高强膨胀螺栓M12	十套	10.836	23.80	257.90
3	冲击钻头 $\phi 10 \sim 20$	个	8.64	8.12	70.16
4	其他材料费	元	18	1.00	18.00
5	成套抗震支架TCKZD-DN100T	套	20	207.08	4141.60
6	成套抗震支架TCKZD-DN100TL	套	10	207.08	2070.80
7	成套抗震支架TCKZS-DN65-TL	套	2	150.44	300.88
8	成套抗震支架TCKZS-DN65-T	套	2	150.44	300.88
9	成套抗震支架TCKZS-DN80-T	套	1	165.66	165.66
10	成套抗震支架TCKZS-DN80-TL	套	1	165.66	165.66
	合计				10655.58



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：运动场地

标段：

第 1 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价
		体育场地					8456741.73	
1	010101001001	平整场地	1. 平整场地	m <sup>2</sup>	26375.42	2.44	64356.02	
2	011103001001	运动场地地面	1. 位置：篮球场、排球场、匹克球场 2. 面层材料品种、规格、颜色：8厚水性硅PU合成材料 3. 压线条种类：50宽白色标线	m <sup>2</sup>	5696.1	136.09	775182.25	
3	011103001002	田径场地地面	1. 位置：田径场 2. 面层材料品种、规格、颜色：13厚浅蓝色全塑型聚氨酯塑胶面层（面喷EPDM颗粒） 3. 压线条种类：白色标线	m <sup>2</sup>	8031.7	140.52	1128614.48	
4	010507002003	地坪	1. 位置：篮球场、排球场、匹克球场、田径场、花岗岩铺装 2. 地坪厚度：150mm 3. 混凝土强度等级：C25商品混凝土	m <sup>2</sup>	14139.10	99.31	1404154.02	
5	040202015001	水泥石粉垫层	1. 位置：篮球场、排球场、匹克球场、田径场 2. 拌合方式：集中拌合 3. 水泥含量：6% 4. 石料规格：石粉 5. 厚度：150厚 6. 运距：10km	m <sup>2</sup>	13565.26	57.67	782308.54	
6	011103001003	足球场地面	1. 面层材料品种、规格、颜色：100%纯PE人造草坪面层，绒长50，内填石英砂，环保橡胶颗粒 2. 粘结层厚度、材料种类：10厚合成材料吸震垫	m <sup>2</sup>	7780.01	129.40	1006733.29	
7	010507002002	地坪（足球场）	1. 地坪厚度：150mm 2. 混凝土强度等级：150厚C25大孔透水混凝土 透水率≥2.5X10cm/s, 有效孔隙率≥15%	m <sup>2</sup>	7780.01	116.45	905982.16	
8	040202011001	级配碎石垫层（足球场）	1. 石料规格：级配石垫层 2. 厚度：200厚	m <sup>2</sup>	7780.01	52.50	408450.53	
9	040303015001	泄水管	1. 泄水孔材料品种、规格：PVC-U排水管材 DN200 2. 滤水层要求：无纺布 3mm厚	m	1546.41	59.06	91330.97	
本页小计							6567112.26	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：运动场地

标段：

第 2 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价
10	040204002001	火烧面中灰花岗岩	1. 块料品种、规格：火烧面中灰花岗岩 600*300*30 2. 结合层厚度、砂浆配合比：30mm DS干混地面砂浆 一类，强度等级：M15	m2	573.84	161.92	92916.17	
11	040202015002	水泥碎石垫层	1. 拌合方式：集中拌合 2. 水泥含量：8% 3. 石料规格：碎石 20~40 4. 厚度：150厚 5. 运距：10km	m2	573.84	64.76	37161.88	
12	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑 3. 开挖方式：人机配合	m3	738.07	7.85	5793.85	
13	010103001001	回填方	1. 密实度要求：夯填 符合图纸设计规范 2. 填方材料品种：原土回填	m3	641.80	18.09	11610.16	
14	010103002004	挖运挖沟槽土方	1. 废弃料品种：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑 3. 开挖方式：人机配合 4. 运距：10km	m3	542.78	40.83	22161.71	
15	010507003001	C1#排水沟	1. 沟截面净空尺寸：300*350mm 2. 垫层材料种类、厚度：100厚C15混凝土 3. 砌体材料：180厚 混凝土普通砖 240*115*53 4. 砂浆强度等级：DM干混砌筑砂浆 一类，强度等级：M7.5（掺3%防水剂） 5. 抹灰：20厚 DW干混普通防水砂浆 P10 一类，强度等级：M20 6. 盖板材质、规格：缝隙式沟盖板 540×995mm	m	508.94	547.54	278665.01	
本页小计							448308.78	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：运动场地

标段：

第 3 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价
16	010507003002	C2#排水沟	1. 沟截面净空尺寸:400*800mm 2. 垫层材料种类、厚度:100厚C15混凝土 3. 砌体材料:240厚 混凝土普通砖 240*115*53 4. 砂浆强度等级:DM干混砌筑砂浆 一类, 强度等级: M7.5 (掺3%防水剂) 5. 抹灰:20厚 DW干混普通防水砂浆 P10 一类, 强度等级: M20 6. 盖板材质、规格:预制钢筋混凝土盖板 600*500mm 7. 钢筋规格:圆钢 $\phi$ 8、圆钢 $\phi$ 12	m	531.53	559.63	297460.13	
17	040204003001	人行道混凝土路面	1. 混凝土强度等级:50厚 C25透水混凝土面层	m <sup>2</sup>	3855.54	53.56	206502.72	
18	040204003002	人行道混凝土垫层	1. 垫层、材料品种、厚度:200mm厚C25大孔透水混凝土	m <sup>2</sup>	4293.77	154.95	665319.66	
19	040202011002	级配碎石垫层（混凝土路面）	1. 石料规格:级配石垫层 2. 厚度:150厚	m <sup>2</sup>	4293.77	40.57	174198.25	
20	040204002002	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格:深灰色砂基透水砖 300mm×600mm×60mm 2. 结合层砂浆配合比:30mm DS干混地面砂浆 一类, 强度等级: M20	m <sup>2</sup>	438.23	88.12	38616.83	
21	010503001002	田径场、运动场收边	1. 混凝土种类:商品混凝土碎石粒径20/40石(坍落度80±20mm) 2. 混凝土强度等级:C25	m <sup>3</sup>	48.76	599.26	29219.92	
22	010515001007	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:螺纹钢 HRB 400 $\phi$ 12	t	2.887	6134.90	17711.46	
23	010515001008	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:箍筋 螺纹钢 HRB400 $\phi$ 10以内	t	1.605	7495.86	12030.86	
24	010501003001	基准桩基础	1. 混凝土种类:商品混凝土碎石粒径20/40石(坍落度80±20mm) 2. 混凝土强度等级:C30	m <sup>3</sup>	0.33	632.23	208.64	
25	010516002001	预埋铁件	1. 钢材种类:钢板 2. 规格:200*200*8	t	0.005	9641.80	48.21	
26	011103003001	活动塑料板	1. 面层材料品种、规格、颜色:塑料板 150*150*10mm	m <sup>2</sup>	0.05	80.26	4.01	
本页小计							1441320.69	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：运动场地

标段：

第 4 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价
		体育设施					606834.25	
27	010101003002	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑 3. 开挖方式：人机配合	m3	357.33	7.85	2805.04	
28	010103001002	回填方	1. 密实度要求：夯填 符合图纸设计规范 2. 填方材料品种：原土回填	m3	310.72	18.09	5620.92	
29	010103002005	挖运挖沟槽土方	1. 废弃料品种：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑 3. 开挖方式：人机配合 4. 运距：10km	m3	95.02	40.83	3879.67	
30	010401011001	跳远、三级跳沙池	1. 起跳板尺寸：长1220mm；宽300mm；厚100mm 2. 助跑道：至沙坑近端长52.9m 3. 落地区（沙坑）：长9m、宽3m 4. 砖品种、规格、强度等级：普通混凝土砖 240*115*53mm 5. 垫层材料种类、厚度：100厚 C15商品混凝土 6. 底板厚度：100-200厚级配砂石 7. 回填材料：50厚米石、100厚粗砂、300厚中砂 8. 砂浆强度等级：DM干混砌筑砂浆 一类，强度等级：M7.5 9. 详图集08J933-1V19~22	套	4	8336.57	33346.28	
31	010401011002	撑杆跳高插斗	1. 撑杆跳高插穴（含盖板、含安装） 2. 助跑道：长40.0m、宽1.32m 3. 落地区尺寸：长6.0m、宽6.0m、高0.8m 4. 基础种类、厚度：380厚 C25商品混凝土 5. 其他：不含成品调高架和落地垫 6. 详图集08J933-1V24~25	套	1	1897.44	1897.44	
本页小计							47549.35	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：运动场地

标段：

第 5 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价	
32	010401011003	铅球环台	1. 投掷圈：φ2135mm 2. 扇形落地区尺寸：圆心角约34.92°、长22.85m 3. 基础种类、厚度：180厚C20混凝土 4. 抹灰砂浆强度等级：20mm DS干混地面砂浆 一类，强度等级：M15 5. 其他：铅球抵趾板 6. 详图集08J933-1V26~27	套	1	1307.69	1307.69		
33	010401011004	铁饼环台	1. 投掷圈：φ2135mm 2. 扇形落地区尺寸：圆心角约34.92°、长22.85m 3. 基础种类、厚度：180厚C20混凝土 4. 抹灰砂浆强度等级：20mm DS干混地面砂浆 一类，强度等级：M15 5. 详图集08J933-1V28~30	套	1	947.69	947.69		
34	010607004001	金属网栏（含门）	1. 材料品种、规格：包塑钢丝网 φ3.8×50×50 2. 边框及立柱型钢品种、规格：钢管 φ60*2.5、钢管 φ70*2.5 3. 油漆品种：氟碳漆喷涂 4. 含门	m <sup>2</sup>	3277.04	112.27	367913.28		
35	010501001003	垫层	1. 混凝土种类：商品混凝土碎石粒径20/40石（坍落度80±20mm） 2. 混凝土强度等级：C15	m <sup>3</sup>	13.48	594.14	8009.01		
36	010501003002	立柱基础	1. 混凝土种类：商品混凝土碎石粒径20/40石（坍落度80±20mm） 2. 混凝土强度等级：C30	m <sup>3</sup>	28.05	632.23	17734.05		
37	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：圆钢 φ10内	t	0.117	6613.90	773.83		
38	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：螺纹钢 HRB 400 φ12	t	1.123	6134.90	6889.49		
39	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：箍筋 螺纹钢 HRB 400 φ10mm以内	t	0.63	7495.86	4722.39		
40	010516002002	预埋铁件	1. 钢材种类：钢板 200*200*10、加劲钢板 100*50/30*10	t	2.029	9641.80	19563.21		
本页小计								427860.64	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：运动场地

标段：

第 6 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价	
41	011508004001	11人制移动式球门	1. 名称:11人制移动式球门（成品采购） 2. 规格:7.32*2.44*2m 管径114mm	个	2	11486.73	22973.46		
42	011508004002	7人制移动式球门	1. 名称:7人制移动式球门（成品采购） 2. 规格:5*2*1.5m 管径90mm	个	4	6017.70	24070.80		
43	011508004003	埋地式篮球架	1. 名称:埋地式篮球架（成品采购） 2. 规格:国标尺寸，管径220m、壁厚4mm，12mm钢化篮板铝包边，8km双弹簧实心蓝圈（配蓝网、厂家安装）	个	12	3045.00	36540.00		
44	011508004004	埋地式排球网架	1. 名称:埋地式排球网架（成品采购） 2. 规格:尺寸见08J933-1图集E3页网球立面图（配球网）	个	3	1980.00	5940.00		
45	011508004005	埋地式匹克球网架	1. 名称:埋地式匹克球网架（成品采购） 2. 规格:尺寸见08J933-1图集H3页网球立面图（配球网）	套	5	1980.00	9900.00		
46	011508004006	移动式链球铁饼两用护笼	1. 名称:移动式链球铁饼两用护笼（成品采购） 2. 规格:尺寸见08J933-1图集V34页平面图一	套	1	32000.00	32000.00		
		升旗台					96019.61		
47	010101001002	平整场地	1. 平整场地	m <sup>2</sup>	65.65	2.44	160.19		
48	010101003003	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑 3. 开挖方式:人机配合	m <sup>3</sup>	34.62	7.85	271.77		
49	010103001003	回填方	1. 密实度要求:夯填 符合图纸设计规范 2. 填方材料品种:原土回填	m <sup>3</sup>	30.1	18.09	544.51		
50	010103002006	挖运挖沟槽土方	1. 废弃料品种:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑 3. 开挖方式:人机配合 4. 运距:10km	m <sup>3</sup>	20.68	40.83	844.36		
本页小计								133245.09	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：运动场地

标段：

第 7 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价
51	011102001001	石材楼地面	1. 结合层厚度、砂浆配合比：20厚 DS干混地面砂浆 一类，强度等级：M20 2. 面层材料品种、规格、颜色：芝麻灰G3533花岗岩火烧面 30厚	m <sup>2</sup>	60.04	152.11	9132.68	
52	011204001001	石材墙面	1. 结合层厚度、砂浆配合比：20厚 DP干混抹灰砂浆 一类，强度等级：M20 2. 面层材料品种、规格、颜色：芝麻灰G3533花岗岩火烧面 20厚	m <sup>2</sup>	18.23	170.88	3115.14	
53	010507002001	地坪	1. 地坪厚度：12cm 2. 混凝土强度等级：商品混凝土 C30	m <sup>2</sup>	48.28	84.29	4069.52	
54	040202011003	级配碎石垫层	1. 石料规格：级配石垫层 2. 厚度：200厚	m <sup>2</sup>	48.28	52.50	2534.70	
55	010501001004	垫层	1. 混凝土种类：商品混凝土碎石粒径20/40石(坍落度80±20mm) 2. 混凝土强度等级：C15	m <sup>3</sup>	2.47	594.15	1467.55	
56	010503001001	基础梁	1. 混凝土种类：商品混凝土碎石粒径20/40石(坍落度80±20mm) 2. 混凝土强度等级：C30	m <sup>3</sup>	6.88	624.51	4296.63	
57	010401012001	零星砌砖	1. 零星砌砖名称、部位：砌砖台阶 2. 砖品种、规格、强度等级：混凝土普通砖 240×115×53 3. 砂浆强度等级、配合比：DM干混砌筑砂浆 一类，强度等级：M7.5	m <sup>2</sup>	5.87	176.62	1036.76	
58	011107001001	石材台阶面	1. 找平层厚度、砂浆配合比：20mm DS干混地面砂浆 一类，强度等级：M20 2. 面层材料品种、规格、颜色：芝麻灰G3533花岗岩火烧面 1250*340*30、芝麻灰G3533花岗岩火烧面 1250*120*20	m <sup>2</sup>	5.87	248.24	1457.17	
59	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：螺纹钢 HRB 400 Φ10mm以内	t	0.235	6325.61	1486.52	
60	010515001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：螺纹钢 HRB 400 Φ12~14mm	t	0.229	6134.90	1404.89	
本页小计							30001.56	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：运动场地

标段：

第 8 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中： 暂估价	
61	010515001006	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：箍筋 螺纹钢 HRB400 $\phi$ 10以内	t	0.264	7495.86	1978.91		
62	010516002003	预埋铁件	1. 钢材种类：钢板 2. 规格：800*800*20	t	0.335	15045.30	5040.18		
63	011506002001	金属旗杆	1. 旗杆材料、种类、规格：304不锈钢旗杆 $\phi$ 80-200 2. 旗杆高度：15m高 3. 垫层材料种类：C15混凝土垫层 4. 基座材料种类：C30混凝土基础	根	3	5439.89	16319.67		
64	010403006001	石栏杆	1. 石料种类、规格：成品花岗岩栏杆1450mm高	m	29.4	1018.07	29931.26		
65	020202005002	抱鼓石	1. 石料种类、构件规格、构件式样：花岗岩抱鼓石 1000*1300*180mm	只	2	5463.60	10927.20		
		措施项目					59272.82		
66	011702001001	基础	1. 基础类型：基础垫层模板	m <sup>2</sup>	304.36	30.16	9179.50		
67	011702001002	基础	1. 基础类型：独立基础模板	m <sup>2</sup>	275.12	51.33	14121.91		
68	011702005001	基础梁	1. 梁截面形状：基础梁模板	m <sup>2</sup>	254.40	58.72	14938.37		
69	011702028001	压顶	1. 扶手断面尺寸：压顶模板	m	531.54	39.57	21033.04		
本页小计								123470.04	
合 计								9218868.41	

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：运动场地

标段：

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)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19	239637.46	
2	WMGDZJF00001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0		
3	011707002001	夜间施工增加费		20		
4	GGCSF0000001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0		
5	QTFY00000001	其他费用				
合 计					239637.46	

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：运动场地

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额	备注
1	暂列金额	暂列金额			
2	暂估价	暂估价材料合计 +专业工程暂估价			
2.1	材料暂估价	暂估价材料合计			
2.2	专业工程暂估价	专业工程暂估价			
3	计日工	计日工			
4	总承包服务费	总承包服务费			
5	预算包干费	分部分项人工费 +分部分项机具 费	7	88287.49	
6	工程优质费	工程优质费			
7	概算幅度差	概算幅度差			
8	现场签证费用	现场签证			
9	索赔费用	索赔			
10	其他费用	其他费用			
	合 计			88287.49	—

# 规费、税金项目清单与计价表

工程名称：运动场地

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	取费基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项 目	9546793.36	9	859211.40
合    计					859211.4

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：运动场地

第 1 页 共 5 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	元	1142794.8517	0.94	1074227.16
2	热轧圆盘条 φ10	kg	1.9662	5.41	10.64
3	热轧圆盘条综合	t	2.9493	5410.00	15955.71
4	热轧圆盘条 φ10以内	t	1.1901	5410.00	6438.44
5	热轧圆盘条 φ12~25	t	2.9028	5460.00	15849.29
6	螺纹钢HRB 400 Φ12	t	4.1103	5190.00	21332.46
7	螺纹钢HRB 400 Φ12~14mm	t	0.2347	5190.00	1218.09
8	螺纹钢HRB 400 Φ10mm以内	t	2.7887	5220.00	14557.01
9	镀锌低碳钢丝 φ4.0	kg	241.3096	5.80	1399.60
10	镀锌低碳钢丝 φ0.7~1.2	kg	56.6912	5.80	328.81
11	镀锌低碳钢丝 φ1.2~2.5	kg	245.778	5.80	1425.51
12	扁钢综合	t	1.9662	5540.00	10892.75
13	钢板综合	kg	64.092	5.30	339.69
14	连接带200宽	m	2334.003	0.80	1867.20
15	黑橡胶颗粒	kg	38900.05	2.50	97250.13
16	10厚合成材料吸震垫	m <sup>2</sup>	7857.8101	30.00	235734.30
17	土工布	m <sup>2</sup>	197.3157	2.08	410.42
18	麻袋	个	15.1201	1.89	28.58
19	无纺布3mm	m <sup>2</sup>	973.9715	3.25	3165.41
20	六角螺栓综合	kg	750.4422	5.58	4187.47
21	对拉螺栓	kg	16.4775	5.38	88.65
22	圆钉50~75	kg	325.4249	3.54	1152.00
23	木砂纸	张	0.003	0.17	
24	低碳钢焊条综合	kg	158.9277	6.19	983.76
25	包塑钢丝网 φ3.8×50×50	m <sup>2</sup>	3440.892	18.21	62658.64
26	铁件综合	kg	250.6101	4.84	1212.95
27	钢板200*200*8	kg	5.05	5.35	27.02
28	钢圈 φ76*6	kg	140.188	4.84	678.51
29	钢板10	kg	2049.29	5.35	10963.70
30	钢板8-9	kg	338.35	5.35	1810.17
31	钢板20	kg	338.35	5.35	1810.17
32	缝隙式沟盖板540×995mm*5mm	块	508.94	346.90	176551.29
33	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	293.4179	690.00	202458.35
34	白色硅酸盐水泥32.5	t	0.0096	840.00	8.06
35	中砂（回填）	m <sup>3</sup>	61.8366	125.00	7729.58

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：运动场地

第 2 页 共 5 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
36	粗砂(回填)	m3	13.932	125.00	1741.50
37	石英砂	kg	217840.28	0.50	108920.14
38	碎石20~40	m3	124.9008	150.50	18797.57
39	碎石20	m3	2351.7519	151.00	355114.54
40	碎石10	m3	1.4775	145.00	214.24
41	碎石40	m3	4.779	150.00	716.85
42	碎石20	m3	671.9984	151.00	101471.76
43	石屑	m3	333.9107	108.00	36062.36
44	石粉	m3	2828.8858	150.00	424332.87
45	米石50mm	m2	108	17.09	1845.72
46	羧甲基纤维素	kg	0.0002	6.00	
47	石膏粉	kg	0.001	1.37	
48	混凝土普通砖240×115×53	千块	135.5859	430.00	58301.94
49	松杂原木φ100~280	m3	0.3388	787.69	266.87
50	板枋材综合	m3	0.1542	1482.00	228.52
51	松杂板枋材	m3	11.3906	1482.00	16880.87
52	垫木	m3	0.036	1549.95	55.80
53	防水胶合板模板用 18mm	m2	82.3841	41.16	3390.93
54	硬木起跳板 1220*300*100	m2	4.6116	986.50	4549.34
55	塑料板150*150*10mm	m2	0.051	40.00	2.04
56	100%纯PE人造草坪绒长50	m2	8169.0105	42.48	347019.57
57	芝麻灰G3533花岗岩火烧面20厚	m2	18.5946	87.00	1617.73
58	芝麻灰G3533花岗岩火烧面30厚	m2	60.9406	100.50	6124.53
59	芝麻灰G3533花岗岩火烧面1250*120*20	m2	2.9867	87.00	259.84
60	芝麻灰G3533花岗岩火烧面1250*340*30	m2	6.2222	100.50	625.33
61	花岗岩抱鼓石1000*1300*180mm	只	2	2857.14	5714.28
62	聚氨酯面层主剂	kg	18523.956	21.46	397524.10
63	喷面漆	kg	274.556	13.00	3569.23
64	油性防锈漆	kg	253.9611	11.89	3019.60
65	金属氟碳漆面漆	kg	102.4184	78.94	8084.91
66	金属氟碳漆底漆	kg	143.3843	78.94	11318.76
67	画线漆主剂	kg	137.278	38.62	5301.68
68	嵌缝料	kg	17.5408	0.58	10.17
69	清油	kg	0.0966	13.07	1.26

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：运动场地

第 3 页 共 5 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
70	松节油	kg	45.4051	8.84	401.38
71	灯用煤油	kg	0.7292	14.94	10.89
72	光蜡	kg	0.0012	8.77	0.01
73	石蜡	kg	2.3049	3.00	6.91
74	大白粉	kg	0.0007	0.30	
75	滑石粉	kg	0.0087	0.98	0.01
76	草酸	kg	0.863	5.59	4.82
77	底层硬化剂	kg	10532.6092	11.00	115858.70
78	底层主剂	kg	31599.5363	11.00	347594.90
79	防水剂	kg	364.523	4.00	1458.09
80	防重流添加剂	kg	827.3103	10.65	8810.85
81	隔离剂	kg	100.9288	7.05	711.55
82	氟碳漆固化剂	kg	16.0977	63.00	1014.16
83	画线漆硬化剂	kg	137.278	38.62	5301.68
84	聚氨酯面层硬化剂	kg	9261.978	17.53	162362.47
85	脱模剂	kg	-286.698	5.13	-1470.76
86	稀释剂	kg	3118.8001	16.70	52083.96
87	弹性颗粒	kg	61844.09	2.39	147807.38
88	专用粘结胶水	kg	1143.6615	20.00	22873.23
89	单液粘结剂	kg	14647.8276	31.08	455254.48
90	地板胶水	kg	3.0744	6.84	21.03
91	乳液	kg	0.0009	5.83	0.01
92	水胶粉	kg	0.7027	12.97	9.11
93	塑料粘结剂	kg	0.0225	14.17	0.32
94	胶粘剂	kg	7.6566	1.88	14.39
95	PVC-U排水管材DN200	m	1577.3382	48.06	75806.87
96	PVC-U排水管材Φ40	m	4.59	3.64	16.71
97	白棉纱	kg	1.2581	11.47	14.43
98	水	m <sup>3</sup>	2530.4025	4.05	10248.13
99	钢模板	kg	-388.7155	4.44	-1725.90
100	其他材料费	元	10290.0761	1.00	10290.08
101	材料费调整	元	1.1394	1.00	1.14
102	商品混凝土碎石粒径20/40石(坍落度80±20mm)C15	m <sup>3</sup>	127.2372	505.00	64254.79
103	商品混凝土碎石粒径20/40石(坍落度80±20mm)C20	m <sup>3</sup>	37.8516	515.00	19493.57

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：运动场地

第 4 页 共 5 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
104	商品混凝土碎石粒径20/40石(坍落度80±20mm)C25	m3	2238.7591	534.00	1195497.36
105	C25大孔透水混凝土透水率≥2.5X10cm/s,有效孔隙率≥15%	m3	2066.2706	646.02	1334852.13
106	透水混凝土C25	m3	196.6325	646.02	127028.53
107	商品混凝土碎石粒径20/40石(坍落度80±20mm)C30	m3	57.8841	559.00	32357.21
108	DM干混砌筑砂浆(普通砌筑砂浆)保水率≥88%一类,强度等级:M7.5	t	86.0403	434.00	37341.49
109	DP干混抹灰砂浆(普通抹灰砂浆)保水率≥88%一类,强度等级:M20	t	0.7329	474.00	347.39
110	DS干混地面砂浆保水率≥88%一类,强度等级:M15	t	26.529	477.00	12654.33
111	DS干混地面砂浆保水率≥88%一类,强度等级:M20	t	22.2959	487.00	10858.10
112	DW干混普通防水砂浆保水率≥88%P10一类,强度等级:M20	t	48.4601	595.00	28833.76
113	火烧面中灰花岗岩600*300*30	m2	585.3168	100.50	58824.34
114	钢管 φ60*2.5	t	9.3723	5780.00	54171.89
115	钢管 φ70*2.5	t	4.9156	5780.00	28412.17
116	深灰色砂基透水砖 300mm×600mm×60mm	m2	446.9946	36.79	16444.93
117	成品花岗岩栏杆1450mm高	m	29.547	960.00	28365.12
118	水泥石屑(碎石)混合料	m3	2163.2823		
119	撑杆跳高插穴(含盖板、含安装)	套	1	1600.00	1600.00
120	铅球抵趾板	套	1	360.00	360.00
121	304不锈钢旗杆 15m高 φ80-200(含安装)	根	1	5451.33	5451.33
122	11人制移动式球门(成品采购) 7.32*2.44*2m 管径114mm	个	2	11486.73	22973.46
123	7人制移动式球门(成品采购) 5*2*1.5m 管径90mm	个	4	6017.70	24070.80
124	埋地式篮球架(成品采购) 国标尺寸,管径220m、壁厚4mm,12mm钢化篮板铝包边,8km双弹簧实心蓝圈(配篮网、厂家安装)	个	12	3045.00	36540.00
125	埋地式排球网架(成品采购) 尺寸见08J933-1图集E3页网球立面图(配球网)	个	3	1980.00	5940.00
126	埋地式匹克球网架(成品采购) 尺寸见08J933-1图集H3页网球立面图(配球网)	套	5	1980.00	9900.00

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：运动场地

第 5 页 共 5 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
127	移动式链球铁饼两用护笼（成品采购）尺寸见08J933-1图集V34页平面图一	套	1	32000.00	32000.00
128	机上人工	工日	319.8605	216.20	69153.84
129	折旧费	元	34440.7546	1.00	34440.75
130	检修费	元	8111.0122	1.00	8111.01
131	维护费	元	25127.7484	1.00	25127.75
132	安拆费	元	1876.5538	1.00	1876.55
133	汽油92# 国标VIA号	kg	207.0052	8.87	1836.14
134	柴油(机械用)0#	kg	8945.0473	7.45	66640.60
135	电(机械用)	kw·h	9215.7967	0.50	4607.90
136	机械费调整	元	1.0757	1.00	1.08
	合计				8712985.72



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：景观给排水工程

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		整个项目					28519.25	
1	031001006001	塑料管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 室内雨水管 3. 材质、规格: PVC-U排水管 De200 4. 连接形式: 胶水粘接	m	231	75.46	17431.26	
2	040504002001	草地雨水渗井	1. 软基处理工程: 填砂(碎石) 2. 碎石滤层: 厚度在30cm内 3. 现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形: 普通预拌混凝土 C25 4. 钢筋制作、安装 带肋钢筋 $\phi 10 \sim 25$ mm 5. 井盖: 缝隙式镀锌扁钢盖板396*396 6. DP干混抹灰砂浆(普通抹灰砂浆) 保水率 $\geq 88\%$ 一类, 强度等级: M20 7. DW干混普通防水砂浆保水率 $\geq 88\%$ P10 一类, 强度等级: M20	座	3	722.02	2166.06	
3	040504001001	沉沙井	1. 名称: 沉沙井 2. 材质: 塑料检查井 3. 盖板材质、规格: $\phi 700$	座	22	105.15	2313.30	
4	040804001001	预埋管	1. 名称: 预埋管 2. 规格: 焊接钢管DN100 3. 配置形式: 埋地敷设	m	38	105.49	4008.62	
5	040101002002	挖运沟槽土方	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 综合考虑 3. 运距: 10km 4. 挖土形式: 人机配合	m <sup>3</sup>	43.99	38.55	1695.81	
6	040101002003	挖沟槽土方(利用)	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 综合考虑 3. 挖土形式: 人机配合	m <sup>3</sup>	35.98	9.39	337.85	
7	040103001002	回填方	1. 密实度要求: 夯填 符合图纸设计规范 2. 填方材料品种: 原土回填	m <sup>3</sup>	31.29	18.10	566.35	
		措施项目					790.01	
8	031302007001	高层施工增加		项	1			
本页小计							28519.25	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：景观给排水工程

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中：暂估价	
9	031301017001	脚手架搭拆费	1: 脚手架搭拆费(单独承担埋地管道工程除外)(给排水、采暖、燃气工程) 2: 脚手架搭拆费(单独承担埋地或沟槽敷设线缆工程除外)(电气设备安装工程, 除10章)	项	1	170.73	170.73		
10	041102035001	池壁(隔墙)模板	1. 构件类型: 池壁(隔墙)模板	m <sup>2</sup>	12.61	49.11	619.28		
本页小计								790.01	
合 计								29309.26	

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：景观给排水工程

标段：

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)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	2891.84	
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0		
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0		
4	TSSGBWZJF001	在地下(暗)室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30		
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0		
6	031302002001	夜间施工增加费		20		
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10		
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0		
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费				
10	QTFY00000001	其他费用				
合 计					2891.84	

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：景观给排水工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额	备注
1	暂列金额	暂列金额			
2	暂估价	暂估价材料合计 +专业工程暂估价			
2.1	材料暂估价	暂估价材料合计			
2.2	专业工程暂估价	专业工程暂估价			
3	计日工	计日工			
4	总承包服务费	总承包服务费			
5	预算包干费	分部分项人工费 +分部分项机具费	10	808.46	
6	工程优质费	工程优质费			
7	概算幅度差	概算幅度差			
8	现场签证费用	现场签证			
9	索赔费用	索赔			
10	其他费用	其他费用			
合 计				808.46	—



# 单位工程人材机汇总表

工程名称：景观给排水工程

第 1 页 共 2 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	元	5944.9837	0.94	5588.28
2	人工费调整	元	170.731	1.00	170.73
3	螺纹钢筋 $\phi 10\sim 25$	t	0.0718	5180.00	371.92
4	镀锌低碳钢丝 $\phi 1.2\sim 2.5$	kg	0.1601	5.80	0.93
5	镀锌低碳钢丝 $\phi 2.5\sim 4.0$	kg	0.277	5.80	1.61
6	尼龙帽 $\phi 1.5$	个	9.9619	0.69	6.87
7	白布	kg	2.28	2.75	6.27
8	圆钉综合	kg	0.0361	5.36	0.19
9	铁砂布0~2#	张	4.3428	0.94	4.08
10	低碳钢焊条综合	kg	1.1979	6.19	7.42
11	铁件综合	kg	0.8546	4.84	4.14
12	零星卡具	kg	6.6665	5.47	36.47
13	中砂（回填砂）	m <sup>3</sup>	0.3787	125.00	47.34
14	碎石20~40	m <sup>3</sup>	0.0957	150.50	14.40
15	碎石40	m <sup>3</sup>	0.0306	150.00	4.59
16	板枋材综合	m <sup>3</sup>	0.0005	1482.00	0.74
17	沥青清漆	kg	5.32	6.45	34.31
18	汽油92 # 国标VIA号	kg	1.52	8.87	13.48
19	丙酮	kg	4.5738	9.74	44.55
20	脱模剂	kg	1.261	5.13	6.47
21	氧气	m <sup>3</sup>	5.016	5.16	25.88
22	乙炔气	kg	1.14	13.30	15.16
23	氯丁橡胶粘接剂	kg	3.0492	14.02	42.75
24	草板纸80#	张	3.783	4.32	16.34
25	水	m <sup>3</sup>	13.3867	4.05	54.22
26	钢模板	kg	9.0592	4.44	40.22
27	钢支撑	kg	3.6171	3.88	14.03
28	其他材料费	元	230.2137	1.00	230.21
29	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C25	m <sup>3</sup>	1.1727	534.00	626.22
30	DP干混抹灰砂浆(普通抹灰砂浆)保水率 $\geq 88\%$ 一类,强度等级: M20	t	0.1278	474.00	60.58
31	DW干混普通防水砂浆保水率 $\geq 88\%$ P10一类,强度等级: M20	t	0.1596	595.00	94.96
32	焊接钢管DN100	m	39.14	62.89	2461.51
33	PVC-U排水管De200	m	229.383	48.06	11024.15

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：景观给排水工程

第 2 页 共 2 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
34	塑料排水管直接DN200	个	11.088	22.71	251.81
35	缝隙式镀锌扁钢盖板396*396	套	3	136.38	409.14
36	塑料检查井 φ700 φ700(含井座、井盖)	套	2.2	513.27	1129.19
37	机上人工	工日	4.9653	216.20	1073.50
38	折旧费	元	190.7651	1.00	190.77
39	折旧费	元	270.084	1.00	270.08
40	检修费	元	32.7964	1.00	32.80
41	检修费	元	107.3995	1.00	107.40
42	维护费	元	109.5494	1.00	109.55
43	维护费	元	243.7144	1.00	243.71
44	安拆费	元	24.4865	1.00	24.49
45	柴油(机械用)0#	kg	102.3781	7.45	762.72
46	电(机械用)	kw·h	0.226	0.50	0.11
47	电(机械用)	kw·h	77.2125	0.50	38.61
48	机械费调整	元	0.0004	1.00	
	合计				25714.90



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：景观照明及电气埋管

标段：

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		整个项目					1212885.08	
1	030404017001	室外照明配电箱 YL-DQQC	1. 名称:室外照明配电箱 YL-DQQC 2. 安装方式:明装,距地0.5m	台	1	13834.45	13834.45	
2	030404017002	室外照明配电箱 YL-QCA	1. 名称:室外照明配电箱 YL-QCA 2. 安装方式:明装,距地0.5m	台	1	7651.98	7651.98	
3	030404017003	室外照明配电箱 YL-QCB	1. 名称:室外照明配电箱 YL-QCB 2. 安装方式:明装,距地0.5m	台	1	5213.30	5213.30	
4	040805004001	景观照明灯	1. 名称:庭院灯 2. 型号: LED光源34W 3. 灯杆材质、高度:金属灯杆4m	套	36	1352.69	48696.84	
5	040805004002	景观照明灯	1. 名称:草坪灯 2. 型号: LED光源8W 3. 高度:0.5m	套	6	234.46	1406.76	
6	030412009001	LED球场专用投光灯I	1. 名称:LED球场专用投光灯I 2. 规格:单色LED灯珠 AC220V 色温5700K 光效130lm/W IP65 12套600W+2套280W 3. 灯杆材质、规格:金属灯杆, H=20m 4. 垫层:10mm厚C15混凝土 5. 基础:C25混凝土 6. 钢筋:箍筋圆钢 $\phi$ 10mm、带肋钢筋 $\phi$ 10~25mm	套	4	59014.28	236057.12	
7	030412008005	H8M球场投光灯I	1. 名称:H8M球场投光灯II 2. 规格:单色LED灯珠 AC220V 功率200W 色温3000K IP65 3. 灯杆材质、规格:金属灯杆, H=8m 4. 基础:C25混凝土 5. 钢筋:箍筋圆钢 $\phi$ 10mm	套	4	4767.34	19069.36	
本页小计							331929.81	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：景观照明及电气埋管

标段：

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中：暂估价	
8	030412008001	H8M球场投光灯II	1. 名称:H8M球场投光灯II 2. 规格:单色LED灯珠 AC220V 功率200W*2 色温5000K IP65 3. 灯杆材质、规格:金属灯杆, H=8m 4. 基础:C25混凝土 5. 钢筋:箍筋圆钢 $\phi$ 10mm	套	12	5676.27	68115.24		
9	030412008002	H8M球场投光灯III	1. 名称:H8M球场投光灯III 2. 规格:单色LED灯珠 AC220V 功率200W*3 色温5000K IP65 3. 灯杆材质、规格:金属灯杆, H=8m 4. 基础:C25混凝土 5. 钢筋:箍筋圆钢 $\phi$ 10mm	套	8	6585.24	52681.92		
10	030412008003	H8M球场投光灯V	1. 名称:H8M球场投光灯V 2. 规格:单色LED灯珠 AC220V 功率200W*4 色温5000K IP65 3. 灯杆材质、规格:金属灯杆, H=8m 4. 基础:C25混凝土 5. 钢筋:箍筋圆钢 $\phi$ 10mm	套	5	7494.29	37471.45		
11	030412008004	H8M球场投光灯VI	1. 名称:H8M球场投光灯VI 2. 规格:单色LED灯珠 AC220V 功率200W*6 色温5000K IP65 3. 灯杆材质、规格:金属灯杆, H=8m 4. 基础:C25混凝土 5. 钢筋:箍筋圆钢 $\phi$ 10mm	套	8	9312.24	74497.92		
12	030412005001	埋地灯	1. 名称:埋地灯 2. 型号:LED光源 3. 规格:150W 4. 基础:C25混凝土 5. 安装形式:埋地安装	套	6	343.51	2061.06		
13	030408001001	电力电缆 ZR-YJV-5x16	1. 名称:电力电缆 2. 规格:ZR-YJV-5x16 3. 敷设方式、部位:暗敷	m	182.98	65.63	12008.98		
14	030408001002	电力电缆 ZR-YJV-5x6	1. 名称:电力电缆 2. 规格:ZR-YJV-5x6 3. 敷设方式、部位:暗敷	m	138.34	24.05	3327.08		
15	030408001003	电力电缆 ZR-YJV-3x4	1. 名称:电力电缆 2. 规格:ZR-YJV-3x4 3. 敷设方式、部位:暗敷	m	3063	8.28	25361.64		
本页小计							275525.29		

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：景观照明及电气埋管

标段：

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
16	030408001004	电力电缆 ZR-YJV-3x6	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: ZR-YJV-3x6 3. 敷设方式、部位: 暗敷	m	1435.08	15.35	22028.48	
17	030408006001	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: ZR-YJV-5*16 3. 电压等级 (kV): 1kV	个	2	96.51	193.02	
18	030411001001	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PC 3. 规格: 32 4. 配置形式: 暗配	m	1507.15	13.22	19924.52	
19	030411001002	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PC 3. 规格: 25 4. 配置形式: 暗配	m	2909.66	11.26	32762.77	
20	030411001003	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PC 3. 规格: 65 4. 配置形式: 暗配	m	142.58	20.11	2867.28	
21	040205001001	手孔井	1. 垫层: 普通预拌混凝土 C15 2. 砖砌: 矩形 DM干混砌筑砂浆 (普通砌筑砂浆) 保水率 ≥88% 一类, 强度等级: M7.5 3. 砖墙 抹灰: 井内侧 DP干混抹灰砂浆 (普通抹灰砂浆) 保水率 ≥88% 一类, 强度等级: M20 4. 现浇混凝土其他构件 压顶、扶手: 普通预拌混凝土 C25 5. 混凝土井盖、井圈制作 井盖: 普通预拌混凝土 C25 6. 井盖、井算安装 检查井 铸铁井盖、座: 成品重型铸铁井盖D500 7. 箍筋制作、安装 圆钢: φ10mm以内	座	15	1433.04	21495.60	
本页小计							99271.67	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：景观照明及电气埋管

标段：

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中：暂估价	
22	040205001002	电缆井	1. 垫层：普通预拌混凝土 C15 2. 砖砌：矩形 DM干混砌筑砂浆（普通砌筑砂浆）保水率≥88% 一类，强度等级：M7.5 3. 砖墙 抹灰：井内侧 DP干混抹灰砂浆（普通抹灰砂浆）保水率≥88% 一类，强度等级：M20 4. 混凝土井盖、井圈制作 井盖：普通预拌混凝土 C30 5. 井盖、井算安装 检查井铸铁井盖、座：成品重型铸铁井盖D770 6. 箍筋制作、安装 圆钢：φ10mm以内 7. 钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10`25mm	座	11	2551.30	28064.30		
23	040804001001	电力埋管	1. 名称：电力埋管 2. 规格：HDPE150 3. 配置形式：埋地敷设	m	1256.35	35.15	44160.70		
24	040804001002	电力埋管	1. 名称：电力埋管 2. 规格：HDPE100 3. 配置形式：埋地敷设	m	360.48	26.19	9440.97		
25	040804001005	电力埋管	1. 名称：电力埋管 2. 规格：焊接钢管DN100 3. 配置形式：埋地敷设	m	494.67	105.49	52182.74		
26	040804001006	电力埋管	1. 名称：电力埋管 2. 规格：焊接钢管DN150 3. 配置形式：埋地敷设	m	494.67	157.28	77801.70		
27	040504002001	室外配电柜基础	1. 垫层 混凝土 C15 2. 井壁、隔墙 混凝土C25	座	3	812.63	2437.89		
28	030409001001	接地极	1. 名称：接地极 2. 材质：角钢 3. 规格：50*50*5 L=2500	根	155	473.92	73457.60		
29	030409002001	接地母线	1. 名称：接地母线 2. 材质：镀锌扁钢 3. 规格：40*4	m	57.2	83.85	4796.22		
30	010501001001	垫层	1. 混凝土种类：线缆过车道垫层 2. 混凝土强度等级：C20	m3	34.63	604.29	20926.56		
31	040103001001	回填碎石砂	1. 名称：回填碎石砂 2. 填方材料品种：8:2砂石	m3	58.59	216.56	12688.25		
本页小计								325956.93	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：景观照明及电气埋管

标段：

第 5 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
32	040103001002	管道回填中砂	1. 填方材料品种：回填砂 2. 密实度：综合考虑	m3	715.9	183.83	131603.90	
33	040101002002	挖运沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑 3. 运距：10km 4. 挖土形式：人机配合	m3	1212.77	38.55	46752.28	
34	040101002003	挖沟槽土方(利用)	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑 3. 挖土形式：人机配合	m3	73.43	9.39	689.51	
35	040103001004	回填方	1. 密实度要求：夯填 符合图纸设计规范 2. 填方材料品种：原土回填	m3	63.85	18.10	1155.69	
		措施项目					12269.33	
36	031302007001	高层施工增加		项	1			
37	041102001001	垫层模板	1. 构件类型：垫层模板	m2	14.37	41.68	598.94	
38	041102002001	基础模板	1: 独立基础模板	m2	227.36	51.33	11670.39	
本页小计							192470.71	
合 计							1225154.41	

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：景观照明及电气埋管

标段：

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)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	86681.58	
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0		
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0		
4	TSSGBWZJF001	在地下(暗)室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30		
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0		
6	031302002001	夜间施工增加费		20		
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10		
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0		
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费				
10	QTFY00000001	其他费用				
合 计					86681.58	



# 税金项目清单与计价表

工程名称：景观照明及电气埋管

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	取费基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	1336069.03	9	120246.21
合 计					120246.21

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：景观照明及电气埋管

第 1 页 共 4 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	元	188369.8334	0.94	177067.64
2	人工费调整	元	0.042	1.00	0.04
3	热轧圆盘条 φ10以内	t	1.8083	5410.00	9782.90
4	螺纹钢 φ10~25	t	3.1907	5180.00	16527.83
5	镀锌低碳钢丝 φ4.0	kg	118.2045	5.80	685.59
6	镀锌低碳钢丝 φ0.7~1.2	kg	0.0259	5.80	0.15
7	镀锌低碳钢丝 φ1.2~2.5	kg	26.1111	5.80	151.44
8	镀锌低碳钢丝 φ2.5~4.0	kg	13.031	5.80	75.58
9	镀锌扁钢综合	kg	165.7	7.42	1229.49
10	钢板综合	kg	5.94	5.30	31.48
11	镀锌钢板综合	kg	350.92	7.08	2484.51
12	封铅含铅65% 含锡35%	kg	19.6036	26.42	517.93
13	聚乙烯薄膜0.05	m2	61.0684	1.74	106.26
14	塑料薄膜	m2	91.4198	0.26	23.77
15	塑料薄膜	m2	61.5651	0.26	16.01
16	三色塑料带综合	kg	0.18	10.30	1.85
17	棉纱	kg	99.6868	11.47	1143.41
18	白布	kg	74.4388	2.75	204.71
19	土工布	m2	10.1048	2.08	21.02
20	六角螺栓M16×65~80	十套	52.224	5.94	310.21
21	六角螺栓M24×100	十套	6.528	21.08	137.61
22	地脚螺栓M12×160以内	十套	2.448	8.51	20.83
23	地脚螺栓M20×300	十套	14.688	23.93	351.48
24	镀锌六角螺栓2个垫圈 M10×14~70	十套	1.224	4.45	5.45
25	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M10×100以内	十套	2.63	5.04	13.26
26	六角螺栓M12×14~75	十套	33.456	7.30	244.23
27	弹簧垫圈M16~30	十个	58.82	1.75	102.94
28	圆钉综合	kg	2.8352	5.36	15.20
29	圆钉50~75	kg	28.9202	3.54	102.38
30	铁砂布0~2#	张	3	0.94	2.82
31	低碳钢焊条综合	kg	170.431	6.19	1054.97
32	焊锡丝综合	kg	0.53	7.69	4.08
33	焊锡膏	kg	0.016	47.01	0.75
34	钢锯条	条	835.4258	0.43	359.23

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：景观照明及电气埋管

第 2 页 共 4 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
35	合金钢钻头 φ10	个	5.4327	4.57	24.83
36	铁件综合	kg	762.752	4.84	3691.72
37	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	0.0008	690.00	0.55
38	中砂（回填砂）	m <sup>3</sup>	991.8871	125.00	123985.89
39	碎石20~40	m <sup>3</sup>	17.2841	150.50	2601.26
40	标准砖240×115×53	千块	11.3037	430.00	4860.59
41	板枋材综合	m <sup>3</sup>	0.2076	1482.00	307.66
42	松杂板枋材	m <sup>3</sup>	1.9689	1482.00	2917.91
43	防水胶合板模板用 18mm	m <sup>2</sup>	34.104	41.16	1403.72
44	酚醛磁漆	kg	37.76	7.75	292.64
45	酚醛调和漆	kg	0.15	7.14	1.07
46	沥青清漆	kg	161.2546	6.45	1040.09
47	防锈漆C53-1	kg	18.85	16.13	304.05
48	沥青绝缘漆	kg	1.9219	6.20	11.92
49	汽油92 # 国标VIA号	kg	59.3948	8.87	526.83
50	电力复合脂	kg	0.196	14.45	2.83
51	硬脂酸	kg	0.9609	6.33	6.08
52	隔离剂	kg	22.736	7.05	160.29
53	脱模剂	kg	1.437	5.13	7.37
54	氧气	m <sup>3</sup>	140.4862	5.16	724.91
55	乙炔气	kg	32.1536	13.30	427.64
56	胶粘剂	kg	4.6593	1.88	8.76
57	塑料软管D5	m	0.9	0.40	0.36
58	固定卡子 φ90	个	4.12	3.03	12.48
59	飞保险(羊角熔断器)5A	个	6.18	1.09	6.74
60	电气绝缘胶带18mm×10m×0.13mm	卷	81.6415	2.40	195.94
61	镀锡裸铜绞线16mm <sup>2</sup>	kg	0.2	63.75	12.75
62	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-4mm <sup>2</sup>	m	5.4972	2.07	11.38
63	铜芯橡皮绝缘线BX-4mm <sup>2</sup>	m	27.486	2.31	63.49
64	难燃塑料管接头25	个	599.39	0.53	317.68
65	难燃塑料管接头32	个	310.4729	0.61	189.39
66	难燃塑料管接头65	个	29.3715	2.79	81.95
67	塑料接线柱双线	个	43.26	0.85	36.77
68	铜接线端子DT-4mm <sup>2</sup>	个	12.18	1.40	17.05
69	铜接线端子DT-16mm <sup>2</sup>	个	8.12	3.17	25.74

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：景观照明及电气埋管

第 3 页 共 4 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
70	塑料手套ST型	个	2.1	13.72	28.81
71	水	m3	164.7151	4.05	667.10
72	钢垫板1~2	kg	0.9	4.37	3.93
73	钢垫板2.5~5	kg	39.7	4.23	167.93
74	其他材料费	元	1869.7949	1.00	1869.79
75	材料费调整	元	-0.0045	1.00	
76	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C15	m3	0.3636	505.00	183.62
77	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C15	m3	16.4745	505.00	8319.62
78	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20	m3	35.1495	515.00	18101.99
79	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C25	m3	88.47	534.00	47242.98
80	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C30	m3	5.9994	559.00	3353.66
81	DM干混砌筑砂浆(普通砌筑砂浆)保水率≥88%一类,强度等级:M7.5	t	7.1134	434.00	3087.22
82	DP干混抹灰砂浆(普通抹灰砂浆)保水率≥88%一类,强度等级:M20	t	5.5902	474.00	2649.75
83	角钢L40*4 L=270综合	kg	97.667	5.64	550.84
84	焊接钢管DN150	m	509.5101	105.06	53529.13
85	焊接钢管DN100	m	509.5101	62.89	32043.09
86	预埋管HPDE150	m	1319.1675	17.67	23309.69
87	预埋管HPDE100	m	378.504	11.78	4458.78
88	庭院灯,LED光源34W	套	36.36	136.00	4944.96
89	草坪灯8W	套	6.06	70.80	429.05
90	埋地灯 LED光源150W	套	6.06	256.00	1551.36
91	LED球场专用投光灯I 12*600W+2*280W	套	4.04	34920.00	141076.80
92	H8M球场投光灯II 2*200W	套	12.12	1800.00	21816.00
93	H8M球场投光灯III 3*200W	套	8.08	2700.00	21816.00
94	H8M球场投光灯V 4*200W	套	5.05	3600.00	18180.00
95	H8M球场投光灯VI 6*200W	套	8.08	5400.00	43632.00
96	H8M球场投光灯II 200W	套	4.04	900.00	3636.00
97	40*4镀锌扁钢	m	78.078	9.32	727.69
98	电力电缆 ZR-YJV-5x6	m	139.7234	20.05	2801.45
99	电力电缆 ZR-YJV-5x16	m	184.8098	53.07	9807.86



# 单位工程造价汇总表

工程名称：通信工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	340573.32	
2	措施合计	40332.16	
2.1	绿色施工安全防护措施费	30173.19	
2.2	其他措施费	10158.97	
3	其他项目	8435.34	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	8435.34	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	389340.82	
5	增值税销项税额	35040.67	—
6	总造价	424381.49	
7	人工费	76785.89	
工程造价合计		424,381.49	0

注：本表适用于单位工程造价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通信工程

标段：

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中：暂估价	
		整个项目					340573.32		
1	040804001001	2孔通信埋管(人行)	1. 名称:通信排管(人行) 2. 规格:1层2列PVC塑料管 φ110, 每组PVC塑料管 φ110, 内套3组PE塑料管 φ32+3组PE塑料管 φ25 3. 配置形式:埋地敷设 4. 垫层:100mm砂垫层 5. 其他:240mm回填细砂 6. 钢筋加固: φ10钢筋网架每2.5米/道 7. 其他未尽事宜详见设计图纸及相关规范要求	m	367.76	201.58	74133.06		
2	040804001002	6孔通信埋管(人行)	1. 名称:通信排管(人行) 2. 规格:2层3列PVC塑料管 φ110, 每组PVC塑料管 φ110, 内套3组PE塑料管 φ32+3组PE塑料管 φ25 3. 配置形式:埋地敷设 4. 垫层:100mm砂垫层 5. 其他:240mm回填细砂 6. 钢筋加固: φ10钢筋网架每2.5米/道 7. 其他未尽事宜详见设计图纸及相关规范要求	m	166.33	787.54	130991.53		
3	040804001003	2孔通信埋管(车行)	1. 名称:通信排管(车行) 2. 规格:1层2列焊接钢管SC125, 每组焊接钢管SC125, 内套3组PE塑料管 φ32+3组PE塑料管 φ25 3. 配置形式:埋地敷设 4. 垫层:100mm砂垫层 5. 其他:235mmC20混凝土满包 6. 钢筋加固: φ10钢筋网架每2.5米/道 7. 其他未尽事宜详见设计图纸及相关规范要求	m	14.09	921.57	12984.92		
本页小计								218109.51	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通信工程

标段：

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中：暂估价	
4	040804001004	6孔通信埋管(车行)	1. 名称:通信排管(车行) 2. 规格:2层3列焊接钢管SC125, 每组焊接钢管SC125, 内套3组PE塑料管 φ32+3组PE塑料管 φ25 3. 配置形式:埋地敷设 4. 垫层:100mm砂垫层 5. 其他:370mmC20混凝土满包 6. 钢筋加固: φ10钢筋网架每2.5米/道 7. 其他未尽事宜详见设计图纸及相关规范要求	m	9.85	6019.58	59292.86		
5	040205001003	人(手)孔井	1. 名称:900×1200通信手孔井 2. 垫层材料品种、厚度:120mm厚普通预拌混凝土C15 3. 砌筑材料品种、厚度:标准砖 240×115×53 4. 砌筑砂浆品种、配合比:DM干混砌筑砂浆(普通砌筑砂浆)保水率≥88% 一类, 强度等级: M7.5 5. 外壁砂浆品种、配合比:20mm厚DW干混普通防水砂浆保水率≥88% P10 一类, 强度等级: M20 6. 内壁砂浆品种、配合比:15mm厚DW干混普通防水砂浆保水率≥88% P10 一类, 强度等级: M20 7. 预制盖板材质、规格:C25 预制钢筋混凝土井盖1600×1300×120 8. 洞口井盖:圆形球墨铸铁检查井盖座Φ700 9. 复合材料电缆沟支架	座	12	2862.75	34353.00		
本页小计							93645.86		

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通信工程

标段：

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
6	040205001005	人(手)孔井	1. 名称:1700×1200通信三通手孔井 2. 垫层材料品种、厚度:120mm厚普通预拌混凝土C15 3. 砌筑材料品种、厚度:标准砖 240×115×53 4. 砌筑砂浆品种、配合比:DM干混砌筑砂浆(普通砌筑砂浆)保水率≥88% 一类,强度等级: M7.5 5. 外壁砂浆品种、配合比:20mm厚DW干混普通防水砂浆保水率≥88% P10 一类,强度等级: M20 6. 内壁砂浆品种、配合比:15mm厚DW干混普通防水砂浆保水率≥88% P10 一类,强度等级: M20 7. 预制盖板材质、规格:C25预制钢筋混凝土井盖2100×1600×150 8. 洞口井盖:圆形球墨铸铁检查井盖座Φ700 9. 复合材料电缆沟支架	座	2	4182.67	8365.34	
7	040101002001	挖沟槽土方(利用)	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑 3. 挖土形式:人机配合	m3	522.78	9.39	4908.90	
8	040101002003	挖运沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑 3. 运距:10km 4. 挖土形式:人机配合	m3	189.77	38.55	7315.63	
9	040103001001	回填方	1. 密实度:夯填 符合图纸设计规范 2. 填方材料品种:原土回填	m3	454.59	18.10	8228.08	
		措施项目					10158.97	
10	041102001001	垫层模板	1. 混凝土基础垫层 木模合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比) DP M20	m2	10.01	41.71	417.52	
11	041102032001	管(渠)道管座模板	1. 管、渠道及其他 管座 复合木模 合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比) DP M20	m2	162.52	59.94	9741.45	
本页小计							38976.92	
合 计							350732.29	



# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：通信工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额	备注
1	暂列金额	暂列金额			
2	暂估价	暂估价材料合计 +专业工程暂估价			
2.1	材料暂估价	暂估价材料合计			
2.2	专业工程暂估价	专业工程暂估价			
3	计日工	计日工			
4	总承包服务费	总承包服务费			
5	预算包干费	分部分项人工费 +分部分项机具费	10	8435.34	
6	工程优质费	工程优质费			
7	概算幅度差	概算幅度差			
8	现场签证费用	现场签证			
9	索赔费用	索赔			
10	其他费用	其他费用			
	合 计			8435.34	—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

# 规费、税金项目清单与计价表

工程名称：通信工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	取费基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	389340.82	9	35040.67
合 计					35040.67

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：通信工程

第 1 页 共 2 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	元	81686.4019	0.94	76785.22
2	人工费调整	元	0.1292	1.00	0.13
3	热轧圆盘条 φ10以内	t	0.113	5410.00	611.33
4	镀锌低碳钢丝 φ0.7~1.2	kg	0.3024	5.80	1.75
5	镀锌低碳钢丝 φ2.5~4.0	kg	2.0548	5.80	11.92
6	塑料薄膜	m <sup>2</sup>	15.5327	0.26	4.04
7	白布	kg	26.5014	2.75	72.88
8	膨胀螺栓M10×80	十套	14	6.80	95.20
9	圆钉综合	kg	36.0083	5.36	193.00
10	低碳钢焊条综合	kg	4.9315	6.19	30.53
11	零星卡具	kg	35.8227	5.47	195.95
12	中砂（回填料）	m <sup>3</sup>	63.7946	125.00	7974.33
13	细砂（回填料）	m <sup>3</sup>	174.6237	125.00	21827.96
14	标准砖240×115×53	千块	12.1925	430.00	5242.78
15	板枋材综合	m <sup>3</sup>	0.3786	1482.00	561.09
16	沥青清漆	kg	60.5747	6.45	390.71
17	汽油（机械用）国VIA92#	kg	18.9296	8.87	167.91
18	脱模剂	kg	17.253	5.13	88.51
19	氧气	m <sup>3</sup>	62.4659	5.16	322.32
20	乙炔气	kg	14.3836	13.30	191.30
21	草板纸80#	张	48.756	4.32	210.63
22	水	m <sup>3</sup>	7.8613	4.05	31.84
23	水	m <sup>3</sup>	19.1376	4.05	77.51
24	复合木模板面板	m <sup>2</sup>	3.3479	29.91	100.14
25	钢模板	kg	1.4773	4.44	6.56
26	木支撑	m <sup>3</sup>	0.9767	1651.95	1613.46
27	其他材料费	元	3797.9261	1.00	3797.93
28	材料费调整	元	-0.0591	1.00	-0.06
29	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C15	m <sup>3</sup>	5.4048	505.00	2729.42
30	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20	m <sup>3</sup>	3.1778	515.00	1636.57
31	DM干混砌筑砂浆（普通砌筑砂浆）保水率≥88%一类，强度等级：M7.5	t	7.6727	434.00	3329.95
32	DM干混砌筑砂浆（普通砌筑砂浆）保水率≥88%一类，强度等级：M10	t	0.5964	444.00	264.80

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：通信工程

第 2 页 共 2 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
33	DP干混抹灰砂浆(普通抹灰砂浆)保水率≥88%一类,强度等级:M20	t	0.0259	474.00	12.28
34	DM干混抹灰砂浆(普通抹灰砂浆)保水率≥88%一类,强度等级:M20	t	0.5964	464.00	276.73
35	DW干混普通防水砂浆保水率≥88%P10一类,强度等级:M20	t	6.0807	595.00	3618.02
36	焊接钢管SC125	m	423.2888	77.37	32749.85
37	PE塑料管Φ32(通信用)	m	17206.371	1.50	25809.56
38	PE塑料管Φ25(通信用)	m	17206.371	1.24	21335.90
39	PVC塑料管Φ110(通信用)	m	7831.866	9.56	74872.64
40	C25预制钢筋混凝土井盖2100×1600×150	套	2.02	709.51	1433.21
41	圆形球墨铸铁检查井盖座Φ700	套	14	399.00	5586.00
42	C25预制钢筋混凝土井盖1600×1300×120	套	12.12	351.38	4258.73
43	复合材料电缆沟支架	副	56.56	8.50	480.76
44	机上人工	工日	13.3416	216.20	2884.45
45	机上人工	工日	6.5536	216.20	1416.89
46	折旧费	元	2009.1571	1.00	2009.16
47	检修费	元	481.5697	1.00	481.57
48	维护费	元	1535.5875	1.00	1535.59
49	安拆费	元	348.9197	1.00	348.92
50	汽油(机械用)国VIA92#	kg	118.4316	8.87	1050.49
51	柴油(机械用)0#	kg	66.9606	7.45	498.86
52	柴油(机械用)0#	kg	172.893	7.45	1288.05
53	柴油(机械用)0#	kg	94.9359	7.45	707.27
54	柴油(机械用)0#	kg	14.0771	7.45	104.87
55	电(机械用)	kw·h	78.8159	0.50	39.41
56	电(机械用)	kw·h	789.5603	0.50	394.78
57	机械费调整	元	-0.1163	1.00	-0.12
	合计				311761.48

# 单位工程造价汇总表

工程名称：室外给排水

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项合计	1422512.10	
1.1	室外供水	455911.84	
1.2	室外排水	966600.26	
2	措施合计	89829.37	
2.1	绿色施工安全防护措施费	50300.17	
2.2	其他措施费	39529.20	
3	其他项目	18290.97	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	18290.97	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	1530632.44	
5	增值税销项税额	137756.92	—
6	总造价	1668389.36	
7	人工费	217026.54	
工程造价合计		1,668,389.36	0

注：本表适用于单位工程造价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外给排水

标段：

第 1 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		室外供水					455911.84	
1	040501003002	球墨铸铁管 DN100	1. 材质及规格：球墨铸铁管（K9级）DN100 2. 接口方式：橡胶圈DN100 3. 铺设深度：按设计要求 4. 管道检验及试验要求：管道试压、消毒和冲洗 5. 其他未尽事宜详见设计图纸及相关规范要求	m	1562.43	159.74	249582.57	
2	040501003003	球墨铸铁管 DN40	1. 材质及规格：球墨铸铁管（K9级）DN40 2. 接口方式：橡胶圈DN40 3. 铺设深度：按设计要求 4. 管道检验及试验要求：管道试压、消毒和冲洗 5. 其他未尽事宜详见设计图纸及相关规范要求	m	19.00	74.95	1424.05	
3	040503002002	混凝土支墩（90°弯头）	1. 规格：综合考虑 2. 混凝土强度等级：C15 3. 其他未尽事宜详见《10S505柔性接口给水管道支墩标准图集》P125及相关规范	m <sup>3</sup>	16.38	845.80	13854.20	
4	040503002003	混凝土支墩（45°弯头）	1. 规格：综合考虑 2. 混凝土强度等级：C15 3. 其他未尽事宜详见《10S505柔性接口给水管道支墩标准图集》P126及相关规范	m <sup>3</sup>	3.87	845.80	3273.25	
本页小计							268134.07	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外给排水

标段：

第 2 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中：暂估价	
5	040504001002	砖砌圆形立式阀门井 φ1200	1. 井规格：砖砌圆形立式阀门井 φ1200mm 2. 垫层材质及厚度：100mm厚C10普通预拌混凝土碎石粒径20/40石（坍落度80±20mm） 3. 底板混凝土强度等级：200mm厚C25普通预拌混凝土碎石粒径20/40石（坍落度80±20mm）C25普通预拌混凝土碎石粒径20/40石（坍落度80±20mm） 4. 砌筑材料品种、规格、强度等级：标准砖 240×115×53 5. 砂浆强度等级、配合比：DM干混砌筑砂浆（普通砌筑砂浆）保水率≥88% 一类，强度等级：M10 6. 井深：综合考虑 7. 预制盖板：150mm厚C25混凝土预制盖板φ1580 8. 井盖：φ700轻型球墨铸铁防盗型井盖及井座（B125级） 9. 其他未尽事宜详见《室外给水管道附属构筑物（07MS101-2，P14）》及相关规范	座	2	4008.82	8017.64		
6	040502005001	阀门	1. 种类：球墨铸铁闸阀 2. 材质及规格：DN100, 1.25 MPa 3. 连接形式：承插连接	个	2	731.21	1462.42		
7	040502001001	45° 球墨铸铁弯头 DN100	1. 种类：45° 球墨铸铁弯头 2. 材质及规格：DN100 3. 接口形式：橡胶圈DN100	个	9	224.39	2019.51		
8	040502001002	90° 球墨铸铁弯头 DN100	1. 种类：90° 球墨铸铁弯头 2. 材质及规格：DN100 3. 接口形式：橡胶圈DN100	个	17	229.74	3905.58		
9	040502001003	90° 球墨铸铁弯头 DN40	1. 种类：90° 球墨铸铁弯头 2. 材质及规格：DN40 3. 接口形式：橡胶圈DN40	个	1	182.89	182.89		
本页小计								15588.04	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外给排水

标段：

第 3 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
10	040101002008	挖运沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑 3. 运距：10km 4. 挖土形式：人机配合	m3	464.23	37.10	17222.93	
11	040103001004	回填碎石砂	1. 密实度要求：符合设计及规范要求 2. 填方材料品种：砂碎石垫层 200厚 3. 填方粒径要求：综合考虑 4. 其他未尽事宜详见设计图纸及相关规范要求	m3	103.54	278.14	28798.62	
12	040101002003	挖沟槽土方（利用）	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑 3. 挖土形式：人机配合	m3	715.54	9.04	6468.48	
13	040103001016	回填方	1. 填方材料品种：夯填 符合图纸设计规范 2. 密实度：原土回填	m3	622.21	17.42	10838.90	
14	040103001003	回填中粗砂	1. 密实度要求：符合设计及规范要求 2. 填方材料品种：中粗砂 3. 填方粒径要求：综合考虑 4. 其他未尽事宜详见设计图纸及相关规范要求	m3	25.58	183.02	4681.65	
15	040103001002	回填石屑	1. 密实度要求：符合设计及规范要求 2. 填方材料品种：石屑 3. 填方粒径要求：综合考虑 4. 其他未尽事宜详见设计图纸及相关规范要求	m3	624.8	166.74	104179.15	
		室外排水					966600.26	
16	040101002007	挖运沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑 3. 运距：10km 4. 挖土形式：人机配合	m3	2264.3	37.10	84005.53	
17	040103001015	回填碎石砂	1. 密实度要求：符合设计及规范要求 2. 填方材料品种：砂碎石垫层 200厚 3. 填方粒径要求：综合考虑 4. 其他未尽事宜详见设计图纸及相关规范要求	m3	226.21	278.14	62918.05	
本页小计							319113.31	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外给排水

标段：

第 4 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
18	040103001008	回填石屑	1. 密实度要求：符合设计及规范要求 2. 填方材料品种：石屑 3. 填方粒径要求：综合考虑 4. 其他未尽事宜详见设计图纸及相关规范要求	m <sup>3</sup>	2235.13	166.74	372685.58	
19	040101002006	挖沟槽土方（利用）	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑 3. 挖土形式：人机配合	m <sup>3</sup>	2305.99	9.04	20846.15	
20	040103001017	回填方	1. 密实度：夯填 符合图纸设计规范 2. 填方材料品种：原土回填	m <sup>3</sup>	2005.21	17.42	34930.76	
21	040303002001	钢筋混凝土管混凝土基础（雨水管）	1. 混凝土强度等级：普通预拌混凝土C20 2. 基础形式：135° 混凝土基础 3. 管径：600mm以内	m <sup>3</sup>	118.19	698.95	82608.90	
22	040303002003	钢筋混凝土管混凝土基础（污水管）	1. 混凝土强度等级：普通预拌混凝土C20 2. 基础形式：180° 混凝土基础 3. 管径：600mm以内	m <sup>3</sup>	2.85	703.41	2004.72	
23	040504001004	Φ1000砖砌雨水检查井	1. 垫层、基础材质及厚度：200mm厚C15普通预拌混凝土 碎石粒径20/40石（坍落度80±20mm） 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级：标准砖 240×115×53 3. 勾缝、抹面要求：DW干混普通防水砂浆保水率≥88% P10 一类，强度等级：M20 4. 砂浆强度等级、配合比：DM干混砌筑砂浆（普通砌筑砂浆）保水率≥88% 一类，强度等级：M7.5 5. 井盖、井圈材质及规格：∅700轻型球墨铸铁防盗型井盖及井座（B125级） 6. 防坠网 7. 井深：平均1.40m 8. 参考图集：06MS201-3，页10	座	19	2132.92	40525.48	
本页小计							553601.59	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外给排水

标段：

第 5 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中：暂估价	
24	040504001006	Φ1250砖砌雨水检查井	1. 垫层、基础材质及厚度：200mm厚C15普通预拌混凝土 碎石粒径20/40石(坍落度80±20mm) 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级：标准砖 240×115×53 3. 勾缝、抹面要求：DW干混普通防水砂浆保水率≥88% P10 一类，强度等级：M20 4. 砂浆强度等级、配合比：DM干混砌筑砂浆(普通砌筑砂浆)保水率≥88% 一类，强度等级：M7.5 5. 井盖、井圈材质及规格：φ700轻型球墨铸铁防盗型井盖及井座（B125级） 6. 防坠网 7. 井深：平均2.07m 8. 参考图集：06MS201-3，页13	座	6	3307.07	19842.42		
25	040504009003	砖砌平篦式双篦雨水口 1450×380	1. 雨水篦子及圈口材质、型号、规格：球墨铸铁雨水篦 750×450（防盗） 2. 垫层、基础材质及厚度：100mm厚C15普通预拌混凝土 碎石粒径20/40石(坍落度80±20mm) 3. 砌筑材料品种、规格：标准砖 240×115×53 4. 砂浆强度等级及配合比：DM干混砌筑砂浆(普通砌筑砂浆)保水率≥88% 一类，强度等级：M10 5. 井深：1m 6. 参考图集：06MS201-8，页21	座	8	1719.95	13759.60		
本页小计							33602.02		

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外给排水

标段：

第 6 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中：暂估价	
26	040504002005	钢筋砼污水检查井 $\Phi$ 1000	1. $\Phi$ 1000圆形混凝土污水检查井 2. 垫层、基础材质及厚度:100mm厚C10商品混凝土 3. 底板材质及厚度:220mm厚预拌防水混凝土C25, P4 4. 流槽:井底流槽 石砌 5. 井壁混凝土强度等级:200mm厚预拌防水混凝土C25, P4 6. 盖板材质、规格:140mm厚普通预拌混凝土C25 7. 井盖、井圈材质及规格: $\varnothing$ 700轻型球墨铸铁防盗型井盖及井座 (B125级) 8. 防坠网 9. 底板、井壁、盖板钢筋制作安装 10. 踏步材质、规格:塑钢踏步 11. 防渗、防水要求:DW干混普通防水砂浆保水率 $\geq$ 88% P10 一类, 强度等级: M20 12. 平均井深:1.99m 13. 参考图集06MS201-3-21	座	2.00	4271.99	8543.98		
27	040501001008	II级钢筋混凝土管 DN600 (雨水)	1. 材质:II级钢筋混凝土管 2. 铺设方式:人机配合下管 3. 规格:DN600 4. 接口方式:胶圈接口 5. 铺设深度:综合考虑 6. 管道检验及试验要求:管道闭水试验	m	249	283.56	70606.44		
28	040501001009	II级钢筋混凝土管 DN500 (雨水)	1. 材质:II级钢筋混凝土管 2. 铺设方式:人机配合下管 3. 规格:DN500 4. 接口方式:胶圈接口 5. 铺设深度:综合考虑 6. 管道检验及试验要求:管道闭水试验	m	244	249.97	60992.68		
29	040501001010	II级钢筋混凝土管 DN400 (雨水)	1. 材质:II级钢筋混凝土管 2. 铺设方式:人机配合下管 3. 规格:DN400 4. 接口方式:胶圈接口 5. 铺设深度:综合考虑 6. 管道检验及试验要求:管道闭水试验	m	295	171.69	50648.55		
本页小计							190791.65		

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外给排水

标段：

第 7 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
30	040501001007	II级钢筋混凝土管 DN300（雨水）	1. 材质：II级钢筋混凝土管 2. 铺设方式：人机配合下管 3. 规格：DN300 4. 接口方式：胶圈接口 5. 铺设深度：综合考虑 6. 管道检验及试验要求：管道闭水试验	m	66.04	107.05	7069.58	
31	040501001011	II级钢筋混凝土管 DN300（污水）	1. 材质：II级钢筋混凝土管 2. 铺设方式：人机配合下管 3. 规格：DN300 4. 接口方式：胶圈接口 5. 铺设深度：综合考虑 6. 管道检验及试验要求：管道闭水试验	m	30	112.23	3366.90	
32	040504008001	化粪池(20m3)	1. 容积：20m3 2. 材质：钢筋砼 3. 型号、规格：G7-20SF 4. 详见国标03S702	座	1	31244.94	31244.94	
		措施项目					39529.2	
33	041101005001	井字架	1. 钢管井字架 2. 井深：2m以内	座	18	118.29	2129.22	
34	041102032001	管(渠)道管座模板	1. 构件类型：管道基础模板	m2	490.43	58.38	28631.30	
35	041102001001	垫层模板	1. 构件类型：垫层模板	m2	15.76	41.04	646.79	
36	041102034002	池底模板	1. 构件类型：池底模板	m2	5.46	80.37	438.82	
37	041102035001	池壁(隔墙)模板	1. 构件类型：圆形检查井壁模板	m2	18.02	88.02	1586.12	
38	041102035002	池壁(隔墙)模板	1. 构件类型：矩形化粪池壁模板	m2	93.23	63.19	5891.20	
39	041102036001	池盖模板	1. 构件类型：池盖模板	m2	3.94	52.22	205.75	
本页小计							81210.62	
合 计							1462041.30	

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：室外给排水

标段：

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)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	50300.17	
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0		
3	041109002001	夜间施工增加费		20		
4	041109005001	交通疏导员增加费		15		
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0		
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0		
7	QTFY00000001	其他费用				
合 计					50300.17	

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：室外给排水

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额	备注
1	暂列金额	暂列金额			
2	暂估价	暂估价材料合计 +专业工程暂估价			
2.1	材料暂估价	暂估价材料合计			
2.2	专业工程暂估价	专业工程暂估价			
3	计日工	计日工			
4	总承包服务费	总承包服务费			
5	预算包干费	分部分项人工费 +分部分项机具费	6	18290.97	
6	工程优质费	工程优质费			
7	概算幅度差	概算幅度差			
8	现场签证费用	现场签证			
9	索赔费用	索赔			
10	其他费用	其他费用			
合 计				18290.97	—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。



# 单位工程人材机汇总表

工程名称：室外给排水

第 1 页 共 5 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	元	225932.4893	0.94	212376.54
2	人工费	元	1156.8736	0.94	1087.46
3	人工费	元	3787.4327	0.94	3560.19
4	人工费调整	元	1.82	1.00	1.82
5	热轧圆盘条 φ10以内	t	0.2336	5410.00	1263.78
6	热轧圆盘条 φ12~25	t	0.4982	5460.00	2720.17
7	螺纹钢 φ25以内	t	1.6564	5180.00	8580.15
8	螺纹钢 φ25以内	t	0.5121	5180.00	2652.68
9	镀锌低碳钢丝 φ0.7~1.2	kg	0.8867	5.80	5.14
10	镀锌低碳钢丝 φ0.7~1.2	kg	8.076	5.80	46.84
11	镀锌低碳钢丝 φ1.2~2.5	kg	1.1424	5.80	6.63
12	镀锌低碳钢丝 φ2.5~4.0	kg	13.4837	5.80	78.21
13	钢板综合	kg	12.9677	5.30	68.73
14	石棉橡胶板1~6	kg	9.4886	11.97	113.58
15	石棉橡胶板3	kg	1.46	7.19	10.50
16	塑料薄膜	m2	810.7723	0.26	210.80
17	破布一级	kg	0.149	7.18	1.07
18	麻绳	kg	0.0015	17.09	0.03
19	油麻丝	kg	0.48	8.60	4.13
20	草袋	个	6.521	1.28	8.35
21	草袋	个	27.6003	1.28	35.33
22	六角螺栓综合	kg	2.3721	5.58	13.24
23	六角螺栓M16×60	十套	3.328	5.28	17.57
24	膨胀螺栓M12	十套	0.206	8.41	1.73
25	圆钉综合	kg	123.9381	5.36	664.31
26	尼龙砂轮片 φ100	片	0.367	4.27	1.57
27	尼龙砂轮片 φ100×16×3	片	0.3486	3.04	1.06
28	尼龙砂轮片 φ400	片	0.054	11.97	0.65
29	低碳钢焊条综合	kg	4.7443	6.19	29.37
30	低碳钢焊条综合	kg	19.0936	6.19	118.19
31	低碳钢焊条综合	kg	4.7517	6.19	29.41
32	低碳钢焊条结422 φ3.2	kg	1.3754	5.96	8.20
33	冲击钻头 φ16	个	0.036	11.11	0.40
34	铁件综合	kg	12.7212	4.84	61.57
35	零星卡具	kg	127.4721	5.47	697.27

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：室外给排水

第 2 页 共 5 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
36	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	0.1172	690.00	80.87
37	复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5	kg	2.46	0.72	1.77
38	中砂	m <sup>3</sup>	0.1842	185.00	34.08
39	中砂（回填料）	m <sup>3</sup>	174.5269	125.00	21815.86
40	碎石10	m <sup>3</sup>	0.0779	145.00	11.30
41	碎石40	m <sup>3</sup>	336.6747	150.00	50501.21
42	块石	m <sup>3</sup>	0.0207	105.81	2.19
43	石屑	m <sup>3</sup>	3832.3062	108.00	413889.07
44	标准砖240×115×53	千块	30.0047	430.00	12902.02
45	板枋材综合	m <sup>3</sup>	1.7014	1482.00	2521.47
46	松杂板枋材	m <sup>3</sup>	0.008	1482.00	11.86
47	垫木	m <sup>3</sup>	0.0017	1549.95	2.63
48	厚漆	kg	0.36	10.26	3.69
49	嵌缝料	kg	12.065	0.58	7.00
50	机油综合	kg	0.05	7.18	0.36
51	润滑脂	kg	17.2029	34.61	595.39
52	漂白粉综合	kg	2.214	5.31	11.76
53	润滑剂	kg	21.3426	4.53	96.68
54	润滑剂	kg	15.4214	4.53	69.86
55	脱模剂	kg	62.684	5.13	321.57
56	氧气	m <sup>3</sup>	21.7217	5.16	112.08
57	乙炔气	kg	7.1969	13.30	95.72
58	焊接钢管DN40	m	0.2564	22.35	5.73
59	焊接钢管DN40	kg	6.3	5.78	36.41
60	镀锌钢管DN50	m	16.1306	18.25	294.38
61	橡胶管综合	m	12.8211	17.09	219.11
62	钢筋混凝土管D300	m	1.026	78.57	80.61
63	管道支架	套	2.1	52.00	109.20
64	法兰截止阀DN50	个	0.1581	110.00	17.39
65	碳钢平焊法兰1.0MPa DN50	副	0.0791	41.20	3.26
66	塑钢踏步	kg	123.327	6.49	800.39
67	草板纸80#	张	147.129	4.32	635.60
68	水	m <sup>3</sup>	772.331	4.05	3127.94
69	水	m <sup>3</sup>	0.2507	4.05	1.02
70	水	m <sup>3</sup>	15.0155	4.05	60.81

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：室外给排水

第 3 页 共 5 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
71	电	kW·h	2.072	0.50	1.04
72	复合木模板面板	m <sup>2</sup>	10.1499	29.91	303.58
73	钢模板	kg	4.458	4.44	19.79
74	木脚手板	m <sup>3</sup>	0.036	1303.48	46.93
75	木支撑	m <sup>3</sup>	3.6236	1651.95	5986.01
76	扣件	kg	2.232	4.80	10.71
77	其他材料费	元	4797.8942	1.00	4797.89
78	材料费调整	元	1.38	1.00	1.38
79	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C10	m <sup>3</sup>	4.4067	495.00	2181.32
80	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C15	m <sup>3</sup>	14.5437	505.00	7344.57
81	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C15	m <sup>3</sup>	16.5438	505.00	8354.62
82	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20	m <sup>3</sup>	122.2504	515.00	62958.96
83	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C25	m <sup>3</sup>	20.3889	534.00	10887.67
84	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C30	m <sup>3</sup>	0.391	559.00	218.57
85	预拌防水混凝土碎石粒径综合考虑 C25, P4	m <sup>3</sup>	3.6896	549.00	2025.59
86	预拌防水混凝土碎石粒径综合考虑 C25, P4	m <sup>3</sup>	0.9019	549.00	495.14
87	DM干混砌筑砂浆(普通砌筑砂浆)保水率≥88%一类,强度等级: M7.5	t	23.4334	434.00	10170.10
88	DM干混砌筑砂浆(普通砌筑砂浆)保水率≥88%一类,强度等级: M10	t	4.692	444.00	2083.25
89	DP干混抹灰砂浆(普通抹灰砂浆)保水率≥88%一类,强度等级: M15	t	0.3029	464.00	140.55
90	DP干混抹灰砂浆(普通抹灰砂浆)保水率≥88%一类,强度等级: M20	t	2.8265	474.00	1339.76
91	DW干混普通防水砂浆保水率≥88%P10一类,强度等级: M20	t	5.1918	595.00	3089.12
92	II级钢筋混凝土管橡胶圈 DN300	个	35.02	7.65	267.90
93	II级钢筋混凝土管橡胶圈 DN600	个	99.91	16.47	1645.52
94	II级钢筋混凝土管橡胶圈 DN500	个	96.82	16.00	1549.12
95	II级钢筋混凝土管橡胶圈 DN400	个	117.42	13.71	1609.83
96	球墨铸铁管橡胶圈DN100	个	53.56	8.45	452.58
97	球墨铸铁管橡胶圈DN40	个	2.06	3.38	6.96
98	球墨铸铁管橡胶圈DN100	个	268.738	8.45	2270.84

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：室外给排水

第 4 页 共 5 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
99	球墨铸铁管橡胶圈DN40	个	3.268	3.38	11.05
100	混凝土垫块	m <sup>3</sup>	0.0075		
101	混凝土构件小型	m <sup>3</sup>	0.303		
102	煤焦油沥清漆L01-17	kg	1.038	10.81	11.22
103	焊接钢管DN100	m	5.075	62.89	319.17
104	球墨铸铁管(K9级)DN100	m	1562.43	139.85	218505.84
105	球墨铸铁管(K9级)DN40	m	19	55.94	1062.86
106	II级钢筋混凝土管 DN500	m	238.158	186.41	44395.03
107	II级钢筋混凝土管 DN300	m	89.2234	78.57	7010.28
108	II级钢筋混凝土管 DN600	m	245.733	206.44	50729.12
109	II级钢筋混凝土管 DN400	m	290.173	120.16	34867.19
110	45°球墨铸铁弯头DN100	个	9	75.22	676.98
111	90°球墨铸铁弯头DN100	个	17	80.57	1369.69
112	90°球墨铸铁弯头DN40	个	1	44.17	44.17
113	铸铁承盘短管DN100	个	2	61.95	123.90
114	铸铁插盘短管DN100	个	2	64.99	129.98
115	碳钢三通DN100	个	2	106.19	212.38
116	碳素钢管(管罩)Φ300×5×942	个	0.475	231.72	110.07
117	球墨铸铁闸阀DN100, 1.25MPa	个	2	442.48	884.96
118	∅700轻型球墨铸铁防盗型井盖及井座(B125级)	套	27	458.44	12377.88
119	双层加锁井盖及井座Φ700	套	3	368.14	1104.42
120	∅700轻型球墨铸铁防盗型井盖及井座(B125级)	套	2	458.44	916.88
121	球墨铸铁雨水算750×450(防盗)	套	16	288.00	4608.00
122	150mm厚预制钢筋混凝土井盖∅1580	块	2	426.23	852.46
123	防坠网	张	27	12.00	324.00
124	机上人工	工日	158.2794	216.20	34220.01
125	机上人工	工日	1.296	216.20	280.20
126	机上人工	工日	4.5158	216.20	976.32
127	折旧费	元	20187.8384	1.00	20187.84
128	检修费	元	4617.4803	1.00	4617.48
129	维护费	元	13747.735	1.00	13747.74
130	安拆费	元	2917.4565	1.00	2917.46
131	柴油(机械用)0#	kg	2439.1828	7.45	18171.91
132	柴油(机械用)0#	kg	1108.9499	7.45	8261.68

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：室外给排水

第 5 页 共 5 页

序号	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
133	柴油(机械用)0#	kg	225.2777	7.45	1678.32
134	柴油(机械用)0#	kg	7.8149	7.45	58.22
135	柴油(机械用)0#	kg	37.2803	7.45	277.74
136	电(机械用)	kw·h	4508.8913	0.50	2254.45
137	电(机械用)	kw·h	126.0872	0.50	63.04
138	电(机械用)	kw·h	2390.727	0.50	1195.36
139	电(机械用)	kw·h	61.6722	0.50	30.84
140	机械费调整	元	0.0272	1.00	0.03
	合计				1362802.43