

### 三、已标价工程量清单

## 工程项目清单费用汇总表

工程名称:靖边县第四中学校园消防三年攻坚问题整改项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]



分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目- 专业/标段：通用安装工程 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 | 工程数量  | 金 额（元）  |          |
|----|--------------|---|---|------|-------|---------|----------|
|    |              |   |   |      |       | 综合单价    | 合 价      |
|    |              | 1#教学楼应急照明   |   |      |       |         | 32515.88 |
| 1  | 030402012007 | 成套配电箱   | 配电箱<br>[项目特征]<br>1. 名称、型号:A型应急照明集中电源<br>2. 规格:500x600x210<br>[工作内容]<br>1. 箱体安装          | 台    | 1     | 4620.66 | 4620.66  |
| 2  | 030413002012 | 装饰灯   | 1. 名称:A型灯具疏散出口指示灯36V(LED光源)<br>2. 规格:1X1W   | 套    | 4     | 145.45  | 581.80   |
| 3  | 030413002013 | 装饰灯   | 1. 名称:A型楼层显示标志灯 1X1W<br>2. 规格:1X1W  | 套    | 6     | 145.45  | 872.70   |
| 4  | 030413002014 | 装饰灯   | 1. 名称:A型灯具疏散出口指示灯36V(LED光源)<br>2. 规格:1X1W   | 套    | 14    | 145.45  | 2036.30  |
| 5  | 030413002015 | 装饰灯   | 1. 名称:A型双面多信息复合标志灯 1X1W<br>2. 规格:1X1W   | 套    | 4     | 157.31  | 629.24   |
| 6  | 030413002016 | 装饰灯   | 1. 名称:A型消防应急照明灯具36V(LED光源,自带蓄电池) 1X8W<br>2. 规格:1X1W                                     | 套    | 28    | 238.28  | 6671.84  |
| 7  | 030413002017 | 装饰灯   | 装饰灯<br>[项目特征]<br>1. 名称:A型消防应急照明灯具36V(LED光源,自带蓄电池) IP67<br>2. 规格:1X8W<br>[工作内容]<br>1. 安装 | 套    | 7     | 256.55  | 1795.85  |
| 8  | 030412003014 | 电气配线<br>[项目特征]<br>1. 导线型号、材质、规格:NH-RVS-2x2.5<br>[工作内容]<br>1. 管内穿线 | 电气配线<br>[项目特征]<br>1. 导线型号、材质、规格:NH-RVS-2*2.5<br>[工作内容]<br>1. 管内穿线                       | m    | 380.7 | 9.40    | 3578.58  |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目- 专业/标段：通用安装工程 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 | 工程数量  | 金 额（元）  |          |
|----|--------------|---------|--|------|-------|---------|----------|
|    |              |         |  |      |       | 综合单价    | 合 价      |
| 9  | 030412001013 | 配管      | 电气配管<br>[项目特征]<br>1. 名称:JDG15<br>2. 配置形式及部位:明敷<br>[工作内容]<br>1. 电线管路敷设          | m    | 363.8 | 32.24   | 11728.91 |
|    |              | 综合楼应急照明 |  |      |       |         | 37778.47 |
| 10 | 030402012015 | 成套配电箱   | 配电箱<br>[项目特征]<br>1. 名称、型号:A型应急照明集中电源<br>2. 规格:500x600x210<br>[工作内容]<br>1. 箱体安装 | 台    | 1     | 4620.66 | 4620.66  |
| 11 | 030413002032 | 装饰灯     | 装饰灯<br>[项目特征]<br>1. 名称:A型灯具安全出口指示灯36V(LED光源)<br>2. 规格:1X1W<br>[工作内容]<br>1. 安装  | 套    | 3     | 127.18  | 381.54   |
| 12 | 030413002033 | 装饰灯     | 1. 名称:A型楼层显示标志灯 1X1W<br>2. 规格:1X1W   | 套    | 8     | 145.45  | 1163.60  |
| 13 | 030413002034 | 装饰灯     | 1. 名称:A型灯具疏散出口指示灯36V(LED光源)<br>2. 规格:1X1W                                      | 套    | 18    | 145.45  | 2618.10  |
| 14 | 030413002035 | 装饰灯     | 1. 名称:A型双面多信息复合标志灯 1X1W<br>2. 规格:1X1W  | 套    | 9     | 157.31  | 1415.79  |
| 15 | 030413002036 | 装饰灯     | 1. 名称:A型消防应急照明灯具36V(LED光源,自带蓄电池) 1X8W<br>2. 规格:1X1W                            | 套    | 27    | 238.28  | 6433.56  |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目- 专业/标段：通用安装工程 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 | 工程数量  | 金 额（元）  |          |
|----|--------------|-----------|--|------|-------|---------|----------|
|    |              |           |  |      |       | 综合单价    | 合 价      |
| 16 | 030413002037 | 装饰灯       | 装饰灯<br>[项目特征]<br>1. 名称:A型消防<br>应急照明灯具36V<br>(LED光源, 自带蓄<br>电池) IP67<br>2. 规格:1X8W<br>[工作内容]<br>1. 安装 | 套    | 8     | 256.55  | 2052.40  |
| 17 | 030412003032 | 电气配线      | 电气配线<br>[项目特征]<br>1. 导线型号、材<br>质、规格:NH-RVS<br>-2*2.5<br>[工作内容]<br>1. 管内穿线                            | m    | 475.4 | 9.40    | 4468.76  |
| 18 | 030412001028 | 配管        | 电气配管<br>[项目特征]<br>1. 名称:JDG15<br>2. 配置形式及部<br>位:明敷<br>[工作内容]<br>1. 电线管路敷设                            | m    | 453.6 | 32.24   | 14624.06 |
|    |              | 2#教学楼应急照明 |  |      |       |         | 36780.2  |
| 19 | 030402012009 | 成套配电箱     | 配电箱<br>[项目特征]<br>1. 名称、型号:A<br>型应急照明集中<br>电源<br>2. 规格:500x600<br>x210<br>[工作内容]<br>1. 箱体安装           | 台    | 1     | 4620.66 | 4620.66  |
| 20 | 030413002018 | 装饰灯       | 1. 名称:A型灯具<br>疏散出口指示灯3<br>6V(LED光源)<br>2. 规格:1X1W  | 套    | 6     | 145.45  | 872.70   |
| 21 | 030413002019 | 装饰灯       | 1. 名称:A型楼层<br>显示标志灯 1X1W<br>2. 规格:1X1W   | 套    | 8     | 145.45  | 1163.60  |
| 22 | 030413002020 | 装饰灯       | 1. 名称:A型灯具<br>疏散出口指示灯3<br>6V(LED光源)<br>2. 规格:1X1W  | 套    | 18    | 145.45  | 2618.10  |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目- 专业/标段：通用安装工程 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 | 工程数量  | 金 额 (元) |           |
|----|--------------|---|---|------|-------|---------|-----------|
|    |              |   |   |      |       | 综合单价    | 合 价       |
| 23 | 030413002021 | 装饰灯   | 1. 名称:A型双面多信息复合标志灯 1X1W<br>2. 规格:1X1W   | 套    | 6     | 157.31  | 943.86    |
| 24 | 030413002022 | 装饰灯   | 1. 名称:A型消防应急照明灯具36V (LED光源, 自带蓄电池) 1X8W<br>2. 规格:1X1W                                     | 套    | 30    | 238.28  | 7148.40   |
| 25 | 030413002023 | 装饰灯   | 装饰灯<br>[项目特征]<br>1. 名称:A型消防应急照明灯具36V (LED光源, 自带蓄电池) IP67<br>2. 规格:1X8W<br>[工作内容]<br>1. 安装 | 套    | 6     | 256.55  | 1539.30   |
| 26 | 030412003020 | 电气配线<br>[项目特征]<br>1. 导线型号、材质、规格:NH-RVS-2x2.5<br>[工作内容]<br>1. 管内穿线 | 电气配线<br>[项目特征]<br>1. 导线型号、材质、规格:NH-RVS-2*2.5<br>[工作内容]<br>1. 管内穿线                         | m    | 445.5 | 9.40    | 4187.70   |
| 27 | 030412001018 | 配管  | 电气配管<br>[项目特征]<br>1. 名称:JDG15<br>2. 配置形式及部位:明敷<br>[工作内容]<br>1. 电线管路敷设                     | m    | 424.5 | 32.24   | 13685.88  |
|    |              | 实验楼应急照明   |   |      |       |         | 101814.54 |
| 28 | 030402012012 | 成套配电箱   | 配电箱<br>[项目特征]<br>1. 名称、型号:A型应急照明集中电源<br>2. 规格:500x600x210<br>[工作内容]<br>1. 箱体安装            | 台    | 2     | 4620.66 | 9241.32   |
| 29 | 030413002025 | 装饰灯   | 1. 名称:A型灯具疏散出口指示灯36V (LED光源)<br>2. 规格:1X1W  | 套    | 18    | 145.45  | 2618.10   |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目- 专业/标段：通用安装工程 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 | 工程数量   | 金 额（元） |          |
|----|--------------|---|---|------|--------|--------|----------|
|    |              |   |   |      |        | 综合单价   | 合 价      |
| 30 | 030413002026 | 装饰灯   | 1. 名称:A型楼层显示标志灯 1X1W<br>2. 规格:1X1W  | 套    | 23     | 145.45 | 3345.35  |
| 31 | 030413002027 | 装饰灯   | 1. 名称:A型灯具疏散出口指示灯36V (LED光源)<br>2. 规格:1X1W  | 套    | 51     | 145.45 | 7417.95  |
| 32 | 030413002028 | 装饰灯   | 1. 名称:A型双面多信息复合标志灯 1X1W<br>2. 规格:1X1W   | 套    | 18     | 157.31 | 2831.58  |
| 33 | 030413002029 | 装饰灯   | 1. 名称:A型消防应急照明灯具36V (LED光源, 自带蓄电池) 1X8W<br>2. 规格:1X1W                                     | 套    | 90     | 238.28 | 21445.20 |
| 34 | 030413002030 | 装饰灯   | 装饰灯<br>[项目特征]<br>1. 名称:A型消防应急照明灯具36V (LED光源, 自带蓄电池) IP67<br>2. 规格:1X8W<br>[工作内容]<br>1. 安装 | 套    | 15     | 256.55 | 3848.25  |
| 35 | 030412003026 | 电气配线<br>[项目特征]<br>1. 导线型号、材质、规格:NH-RVS-2x2.5<br>[工作内容]<br>1. 管内穿线 | 电气配线<br>[项目特征]<br>1. 导线型号、材质、规格:NH-RVS-2*2.5<br>[工作内容]<br>1. 管内穿线                         | m    | 1257.9 | 9.40   | 11824.26 |
| 36 | 030412001023 | 配管  | 电气配管<br>[项目特征]<br>1. 名称:JDG15<br>2. 配置形式及部位:明敷<br>[工作内容]<br>1. 电线管路敷设                     | m    | 1217.2 | 32.24  | 39242.53 |
|    |              | 餐饮楼应急照明   |   |      |        |        | 36790.43 |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目- 专业/标段：通用安装工程 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 | 工程数量 | 金 额（元）  |         |
|----|--------------|-------|--|------|------|---------|---------|
|    |              |       |  |      |      | 综合单价    | 合 价     |
| 37 | 030402012018 | 成套配电箱 | 配电箱<br>[项目特征]<br>1. 名称、型号:A<br>型应急照明集中<br>电源<br>2. 规格:500x600<br>x210<br>[工作内容]<br>1. 箱体安装           | 台    | 1    | 4620.66 | 4620.66 |
| 38 | 030413002039 | 装饰灯   | 装饰灯<br>[项目特征]<br>1. 名称:A型灯具<br>安全出口指示灯3<br>6V(LED光源)<br>2. 规格:1X1W<br>[工作内容]<br>1. 安装                | 套    | 8    | 127.18  | 1017.44 |
| 39 | 030413002046 | 装饰灯   | 1. 名称:A型灯具<br>疏散出口指示灯3<br>6V(LED光源)<br>2. 规格:1X1W  | 套    | 12   | 145.45  | 1745.40 |
| 40 | 030413002040 | 装饰灯   | 1. 名称:A型楼层<br>显示标志灯 1X1W<br>2. 规格:1X1W   | 套    | 4    | 145.45  | 581.80  |
| 41 | 030413002041 | 装饰灯   | 1. 名称:A型灯具<br>疏散出口指示灯3<br>6V(LED光源)<br>2. 规格:1X1W  | 套    | 4    | 145.45  | 581.80  |
| 42 | 030413002042 | 装饰灯   | 1. 名称:A型双面<br>多信息复合标志<br>灯 1X1W<br>2. 规格:1X1W  | 套    | 6    | 157.31  | 943.86  |
| 43 | 030413002043 | 装饰灯   | 1. 名称:A型消防<br>应急照明灯具36V<br>(LED光源, 自带蓄<br>电池) 1X8W<br>2. 规格:1X1W                                     | 套    | 36   | 238.28  | 8578.08 |
| 44 | 030413002044 | 装饰灯   | 装饰灯<br>[项目特征]<br>1. 名称:A型消防<br>应急照明灯具36V<br>(LED光源, 自带蓄<br>电池) IP67<br>2. 规格:1X8W<br>[工作内容]<br>1. 安装 | 套    | 5    | 256.55  | 1282.75 |

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-  
电气设备安装工程

专业/标段：通用安装工程

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 | 工程数量  | 金 额 (元) |          |
|----|--------------|---|---|------|-------|---------|----------|
|    |              |   |   |      |       | 综合单价    | 合 价      |
| 45 | 030412003038 | 电气配线<br>[项目特征]<br>1. 导线型号、材质、规格:NH-RVS-2x2.5<br>[工作内容]<br>1. 管内穿线 | 电气配线<br>[项目特征]<br>1. 导线型号、材质、规格:NH-RVS-2*2.5<br>[工作内容]<br>1. 管内穿线                       | m    | 434.9 | 9.40    | 4088.06  |
| 46 | 030412001033 | 配管  | 电气配管<br>[项目特征]<br>1. 名称:JDG15<br>2. 配置形式及部位:明敷<br>[工作内容]<br>1. 电线管路敷设                   | m    | 414.1 | 32.24   | 13350.58 |
|    |              | 餐厅动力电气工程  |   |      |       |         | 7527.49  |
| 47 | 030412001041 | 配管  | 1. 名称:电气配管<br>2. 规格:SC25<br>3. 敷设方式:暗配  | m    | 42.5  | 27.11   | 1152.18  |
| 48 | 030412001042 | 配管  | 电气配管<br>[项目特征]<br>1. 名称:SC20<br>2. 配置形式及部位:暗敷<br>[工作内容]<br>1. 电线管路敷设                    | m    | 43.3  | 22.25   | 963.43   |
| 49 | 030412003043 | 配线  | 电气配线<br>[项目特征]<br>1. 导线型号、材质、规格:NH-BV-2.5<br>[工作内容]<br>1. 管内穿线                          | m    | 313.5 | 3.87    | 1213.25  |
| 50 | 030409001009 | 电力电缆  | 控制电缆<br>[项目特征]<br>1. 型号:WDZ-YJY-4x2.5<br>2. 敷设方式:穿管<br>[工作内容]<br>1. 电缆敷设<br>2. 电缆头制作、安装 | m    | 75.6  | 42.62   | 3222.07  |

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-  
电气设备安装工程

专业/标段：通用安装工程

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 | 工程数量   | 金 额 (元)   |           |
|----|--------------|--|---|------|--------|-----------|-----------|
|    |              |  |   |      |        | 综合单价      | 合 价       |
| 51 | 030412003044 | 配线   | 电气配线<br>[项目特征]<br>1. 导线型号、材质、规格:WDZN-BYJ-2.5<br>[工作内容]<br>1. 管内穿线                                   | m    | 267.55 | 3.65      | 976.56    |
|    |              | 室外电气   |   |      |        |           | 401184.58 |
| 52 | 030401001003 | 油浸式变压器   | 油浸式变压器<br>[项目特征]<br>1. 名称:拆除旧400KVA变压器<br>[工作内容]<br>1. 本体拆除   | 台    | 1      | 1447.69   | 1447.69   |
| 53 | 030401001004 | 油浸式变压器   | 变压器<br>[项目特征]<br>1. 名称:变压器 S11-M-630KVA<br>2. 容量 (kV·A):630KVA<br>[工作内容]<br>1. 基础型钢制作、安装<br>2. 本体安装 | 台    | 1      | 134606.30 | 134606.30 |
| 54 | 030402011002 | 低压开关柜  | 低压开关柜<br>[项目特征]<br>1. 名称、型号:低压配电柜D1-D3<br>2. 规格:800*800*2000<br>[工作内容]<br>1. 基础槽钢制作、安装<br>2. 柜安装    | 台    | 1      | 20497.96  | 20497.96  |
| 55 | 030415005002 | 电力变压器系统  |   | 系统   | 1      | 2222.68   | 2222.68   |
| 56 | 030412001043 | 电气配管<br>[项目特征]<br>1. 名称:电气配管<br>2. 材质:钢管<br>3. 规格:SC50<br>4. 配置形式及部位:暗配<br>[工作内容]<br>1. 电线管路敷设 |   | m    | 35.3   | 61.32     | 2164.60   |

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-  
电气设备安装工程

专业/标段：通用安装工程

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 | 工程数量 | 金 额 (元)  |           |
|----|--------------|--|--|------|------|----------|-----------|
|    |              |  |  |      |      | 综合单价     | 合 价       |
| 57 | 030412001044 | 配管<br>1. 规格:焊接钢管 SC32  |  | m    | 58.7 | 35.33    | 2073.87   |
| 58 | 030409001010 | 电力电缆<br>[项目特征]<br>1. 型号:NH-YJV-5*16<br>[工作内容]<br>1. 电缆头制作、安装<br>2. 过路保护管敷设 |  | m    | 16.1 | 128.07   | 2061.93   |
| 59 | 030409001011 | 控制电缆<br>[项目特征]<br>1. 型号:NH-KVV-4*2.5<br>[工作内容]<br>1. 电缆敷设<br>2. 电缆头制作、安装   |  | m    | 63.7 | 38.37    | 2444.17   |
| 60 | 030412003045 | 配线<br>1. 型号:WDZ-YJY-4x240/22   |  | m    | 70   | 860.92   | 60264.40  |
| 61 | 030402010001 | 高压开关柜<br>1. 名称:高压进线柜、高压出线柜<br>2. 规格:KYN28-12                               |  | 台    | 2    | 58033.66 | 116067.32 |
| 62 | 030402010002 | 高压补偿柜<br>1. 规格:KYN15-12  |  | 台    | 1    | 57333.66 | 57333.66  |
|    |              | 消防泵房电气工程   |  |      |      |          | 30718.63  |
| 63 | 030402012022 | 成套配电箱  | 配电箱<br>[项目特征]<br>1. 名称、型号:A型应急照明集中电源<br>2. 规格:500x600x210<br>[工作内容]<br>1. 箱体安装 | 台    | 1    | 4620.66  | 4620.66   |
| 64 | 030402012023 | 配电箱  | 配电箱<br>1. 名称、型号:配电箱 APXF IP55<br>2. 规格:600x800x250<br>3. 挂墙安装<br>4. 接线端子安装     | 台    | 1    | 4740.32  | 4740.32   |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目- 第 10 页 共 15 页  
电气设备安装工程 专业/标段：通用安装工程

| 序号 | 项目编码         | 项目名称   | 项目特征描述   | 计量单位 | 工程数量 | 金 额（元） |        |
|----|--------------|--|--|------|------|--------|--------|
|    |              |  |  |      |      | 综合单价   | 合 价    |
| 65 | 030413002048 | 装饰灯  | 1. 名称:A型消防应急照明灯具36V (LED光源, 自带蓄电池) 1X8W<br>2. 规格:1X1W                          | 套    | 3    | 238.28 | 714.84 |
| 66 | 030413002049 | 装饰灯  | 装饰灯<br>[项目特征]<br>1. 名称: 自带蓄电池防水壁灯 (IP54)<br>2. 规格: 1X18W<br>[工作内容]<br>1. 安装    | 套    | 2    | 243.33 | 486.66 |
| 67 | 030413002050 | 装饰灯  | 装饰灯<br>[项目特征]<br>1. 名称:A型灯具安全出口指示灯36V (LED光源)<br>2. 规格:1X1W<br>[工作内容]<br>1. 安装 | 套    | 1    | 127.18 | 127.18 |
| 68 | 030413003002 | 荧光灯<br>[项目特征]<br>1. 名称: 自带蓄电池防水单管荧光灯 (IP54)<br>[工作内容]<br>1. 安装 |  | 套    | 4    | 237.26 | 949.04 |
| 69 | 030405013006 | 小电器<br>[项目特征]<br>1. 名称: 双联开关<br>[工作内容]<br>1. 安装                |  | 个    | 1    | 32.19  | 32.19  |
| 70 | 030405013007 | 小电器<br>[项目特征]<br>1. 名称: 防水插座<br>[工作内容]<br>1. 安装                |  | 个    | 1    | 35.04  | 35.04  |
| 71 | 030405013008 | 小电器<br>[项目特征]<br>1. 名称: 五孔插座<br>[工作内容]<br>1. 安装                |  | 个    | 1    | 35.04  | 35.04  |
| 72 | 030405013009 | 小电器<br>[项目特征]<br>1. 名称: 接线盒<br>[工作内容]<br>1. 安装                 |  | 个    | 21   | 11.31  | 237.51 |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目- 第 11 页 共 15 页  
电气设备安装工程 专业/标段：通用安装工程

| 序号 | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程数量 | 金 额（元）  |         |
|----|--------------|---|--------|------|------|---------|---------|
|    |              |   |        |      |      | 综合单价    | 合 价     |
| 73 | 030113005003 | 低压交流异步电动机<br>[项目特征]<br>1. 名称、型号、类别：<br>100KW以内<br>[工作内容]<br>1. 检查接线（包括接地） |        | 台    | 2    | 1361.55 | 2723.10 |
| 74 | 030113005004 | 低压交流异步电动机<br>[项目特征]<br>1. 名称、型号、类别：<br>3KW以内<br>[工作内容]<br>1. 检查接线（包括接地）   |        | 台    | 4    | 327.21  | 1308.84 |
| 75 | 030415006004 | 送配电装置系统<br>[项目特征]<br>1. 电压等级（kV）：1KV以下<br>[工作内容]<br>1. 系统调试               |        | 系统   | 1    | 1002.54 | 1002.54 |
| 76 | 030412001045 | 电气配管<br>[项目特征]<br>1. 名称：SC50<br>2. 配置形式及部位：暗敷<br>[工作内容]<br>1. 电线管路敷设      |        | m    | 10.5 | 68.61   | 720.41  |
| 77 | 030412001046 | 电气配管<br>[项目特征]<br>1. 名称：SC32<br>2. 配置形式及部位：暗敷<br>[工作内容]<br>1. 电线管路敷设      |        | m    | 16.5 | 30.75   | 507.38  |
| 78 | 030412001047 | 电气配管<br>[项目特征]<br>1. 名称：SC25<br>2. 配置形式及部位：暗敷<br>[工作内容]<br>1. 电线管路敷设      |        | m    | 10.5 | 27.11   | 284.66  |

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-  
电气设备安装工程

专业/标段：通用安装工程

第 12 页 共 15  
页

| 序号 | 项目编码         | 项目名称   | 项目特征描述  | 计量<br>单位 | 工程数量 | 金 额（元） |         |
|----|--------------|--|---|----------|------|--------|---------|
|    |              |  |   |          |      | 综合单价   | 合 价     |
| 79 | 030412001048 | 电气配管<br>[项目特征]<br>1. 名称:SC20<br>2. 配置形式及部位:暗敷<br>[工作内容]<br>1. 电线管路敷设     |   | m        | 63.6 | 22.25  | 1415.10 |
| 80 | 030412001049 | 电气配管<br>[项目特征]<br>1. 名称:SC15<br>2. 配置形式及部位:暗敷<br>[工作内容]<br>1. 电线管路敷设     |   | m        | 85.3 | 20.09  | 1713.68 |
| 81 | 030409016002 | 电缆桥架<br>[项目特征]<br>1. 型号、规格:桥架 200*100<br>[工作内容]<br>1. 桥架支撑架安装            |   | m        | 9.6  | 110.99 | 1065.50 |
| 82 | 030409001012 | 电力电缆   | 电力电缆<br>[项目特征]<br>1. 型号:NH-YJV-4*10<br>[工作内容]<br>1. 电缆敷设<br>2. 电缆头制作、安装 | m        | 29.1 | 68.25  | 1986.08 |
| 83 | 030409001013 | 电力电缆<br>[项目特征]<br>1. 型号:NH-YJV-3*4+4<br>[工作内容]<br>1. 电缆敷设<br>2. 电缆头制作、安装 |   | m        | 38.8 | 39.46  | 1531.05 |
| 84 | 030409001014 | 控制电缆<br>[项目特征]<br>1. 型号:NH-KVV-7*1.5<br>[工作内容]<br>1. 电缆敷设<br>2. 电缆头制作、安装 |   | m        | 32.6 | 54.38  | 1772.79 |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目- 第 13 页 共 15 页  
电气设备安装工程 专业/标段：通用安装工程

| 序号 | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程数量  | 金 额（元） |          |
|----|--------------|---|--------|------|-------|--------|----------|
|    |              |   |        |      |       | 综合单价   | 合 价      |
| 85 | 030409001015 | 控制电缆<br>[项目特征]<br>1. 型号:NH-KVV-4*2.5<br>[工作内容]<br>1. 电缆敷设<br>2. 电缆头制作、安装                                |        | m    | 4.8   | 38.37  | 184.18   |
| 86 | 030412003046 | 电气配线<br>[项目特征]<br>1. 导线型号、材质、规格:NH-BV4<br>[工作内容]<br>1. 管内穿线   |        | m    | 60.9  | 4.96   | 302.06   |
| 87 | 030412003047 | 电气配线<br>[项目特征]<br>1. 导线型号、材质、规格:NH-BV2.5<br>1. 管内穿线   |        | m    | 352.6 | 3.87   | 1364.56  |
| 88 | 030412003048 | 电气配线<br>[项目特征]<br>1. 导线型号、材质、规格:NH-BV1.5<br>[工作内容]<br>1. 管内穿线   |        | m    | 80.5  | 3.06   | 246.33   |
| 89 | 030415027002 | 接地装置<br>[项目特征]<br>1. 接地母线材质、规格:基础钢筋接地、-40*4镀锌扁钢<br>2. 总等电位端子箱安装<br>[工作内容]<br>1. 接地极（板）制作、安装<br>2. 接地跨接线 |        | 系统   | 1     | 611.89 | 611.89   |
|    |              | 其他电气工程  |        |      |       |        | 95312.97 |
| 90 | 030412003049 | 电气配线<br>[项目特征]<br>1. 导线型号、材质、规格:WDZN-BYJ-3*4<br>[工作内容]<br>1. 管内穿线                                       |        | m    | 298   | 17.47  | 5206.06  |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目- 第 14 页 共 15 页  
电气设备安装工程 专业/标段：通用安装工程

| 序号 | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述               | 计量单位 | 工程数量 | 金 额（元）   |           |
|----|--------------|---|----------------------|------|------|----------|-----------|
|    |              |   |                      |      |      | 综合单价     | 合 价       |
| 91 | 030412001050 | 电气配管<br>[项目特征]<br>1. 名称:DN20KPG金属管<br>[工作内容]<br>1. 刨沟槽<br>2. 钢索架设（拉紧装置安装）<br>3. 支架制作、安装<br>4. 电线管路敷设<br>5. 接线盒（箱）、灯头盒、开关盒、插座盒安装<br>6. 防腐油漆<br>7. 接地 |                      | m    | 269  | 44. 98   | 12099. 62 |
| 92 | 030402012024 | 配电箱<br>[项目特征]<br>1. 名称、型号:电伴热控制箱<br>2. 规格:300*400*120<br>[工作内容]<br>1. 箱体安装  |                      | 台    | 34   | 1147. 21 | 39005. 14 |
| 93 | 03B001       | 电伴热带<br>[项目特征]<br>1. 名称:电伴热带 800W 220V  | 1. 名称:电伴热带 800W 220V | m    | 225  | 27. 38   | 6160. 50  |
| 94 | 030412001051 | 电气配管<br>[项目特征]<br>1. 名称:SC25<br>2. 配置形式及部位:暗敷<br>[工作内容]<br>1. 电线管路敷设  |                      | m    | 135  | 27. 11   | 3659. 85  |
| 95 | 030412001052 | 电气配管<br>[项目特征]<br>1. 名称:SC20<br>2. 配置形式及部位:暗敷<br>[工作内容]<br>1. 电线管路敷设  |                      | m    | 220  | 22. 25   | 4895. 00  |

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-  
电气设备安装工程

专业/标段：通用安装工程

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 | 工程数量 | 金 额 (元) |           |
|-----|--------------|--|--|------|------|---------|-----------|
|     |              |  |  |      |      | 综合单价    | 合 价       |
| 96  | 030412003050 | 电力电缆<br>[项目特征]<br>1. 型号: 风机控制柜电源线WDZ-YJY-5*4<br>[工作内容]<br>1. 电缆敷设<br>2. 电缆头制作、安装 | 电力电缆<br>[项目特征]<br>1. 型号: 风机控制柜电源线WDZ-YJY-5*4<br>[工作内容]<br>1. 电缆敷设<br>2. 电缆头制作、安装 | m    | 150  | 32.40   | 4860.00   |
| 97  | 030412003051 | 控制电缆<br>[项目特征]<br>1. 型号: WDZ-YJY-4*2.5<br>[工作内容]<br>1. 电缆敷设<br>2. 电缆头制作、安装       | 控制电缆<br>[项目特征]<br>1. 型号: WDZ-YJY-4*2.5<br>[工作内容]<br>1. 电缆敷设<br>2. 电缆头制作、安装       | m    | 240  | 21.92   | 5260.80   |
| 98  | 030409001016 | 电力电缆<br>1. 规格: NH-YJV22-5*16   |  | m    | 120  | 92.25   | 11070.00  |
| 99  | 030412001053 | 配管<br>1. 名称: 穿电缆管<br>2. 材质: 塑料管<br>3. 规格: PVC70                                  |  | m    | 100  | 30.96   | 3096.00   |
|     |              |  |  |      |      |         |           |
|     |              |  |  |      |      |         |           |
|     |              |  |  |      |      |         |           |
|     |              |  |  |      |      |         |           |
|     |              |  |  |      |      |         |           |
|     |              |  |  |      |      |         |           |
|     |              |  |  |      |      |         |           |
|     |              |  |  |      |      |         |           |
|     |              |  |  |      |      |         |           |
|     |              |  |  |      |      |         |           |
|     |              |  |  |      |      |         |           |
|     |              |  |  |      |      |         |           |
|     |              |  |  |      |      |         |           |
|     |              |  |  |      |      |         |           |
|     |              |  |  |      |      |         |           |
| 合 计 |              |  |  |      |      |         | 780423.19 |

### 措施项目清单计价表

工程名称:靖边县第四中学消防整改项目-电气设备安装工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称: 靖边县第四中学消防整改项目-电气设备安装工程 |              |           |  | 专业/标段: 通用安装工程 |                         |         |         | 第 1 页 共 25 页 |       |       |         |
|------------------------------|--------------|-----------|--|---------------|-------------------------|---------|---------|--------------|-------|-------|---------|
| 序号                           | 项目编码         | 项目名称      | 项目特征描述   | 单位            | 组价依据                    | 综 合 单 价 |         |              |       |       | 合计      |
|                              |              |           |  |               |                         | 其中      |         |              |       |       |         |
|                              |              |           |  |               |                         | 人工费     | 材料费     | 施工机具使用费      | 管理费   | 利润    |         |
|                              | 一            | 分部分项      |  |               |                         |         |         |              |       |       |         |
|                              |              | 1#教学楼应急照明 |  |               |                         |         |         |              |       |       |         |
| 1                            | 030402012007 | 成套配电箱     | 配电箱<br>[项目特征]<br>1. 名称、型号:A型应急照明集中电源<br>2. 规格:500x600x210<br>[工作内容]<br>1. 箱体安装 | 台             | 4-2-81                  | 234.7   | 4187.72 | 123.4        | 45.13 | 29.71 | 4620.66 |
| 2                            | 030413002012 | 装饰灯       | 1. 名称:A型灯具疏散出口指示灯36V (LED光源)<br>2. 规格:1X1W                                     | 套             | 4-14-104 换;<br>4-13-133 | 53.76   | 74.54   |              | 10.34 | 6.81  | 145.45  |
| 3                            | 030413002013 | 装饰灯       | 1. 名称:A型楼层显示标志灯 1X1W<br>2. 规格:1X1W   | 套             | 4-14-104 换;<br>4-13-133 | 53.76   | 74.54   |              | 10.34 | 6.81  | 145.45  |
| 4                            | 030413002014 | 装饰灯       | 1. 名称:A型灯具疏散出口指示灯36V (LED光源)<br>2. 规格:1X1W                                     | 套             | 4-14-104 换;<br>4-13-133 | 53.76   | 74.54   |              | 10.34 | 6.81  | 145.45  |
| 5                            | 030413002015 | 装饰灯       | 1. 名称:A型双面多信息复合标志灯 1X1W<br>2. 规格:1X1W  | 套             | 4-14-103 换;<br>4-13-133 | 61.64   | 76.02   |              | 11.85 | 7.8   | 157.31  |
| 6                            | 030413002016 | 装饰灯       | 1. 名称:A型消防应急照明灯具36V (LED光源, 自带蓄电池) 1X8W<br>2. 规格:1X1W                          | 套             | 4-14-104;4-13-133       | 40.19   | 185.27  |              | 7.73  | 5.09  | 238.28  |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称: 靖边县第四中学消防整改项目-电气设备安装工程 |              |   |   | 专业/标段: 通用安装工程 |                         |         |        | 第 2 页 共 25 页 |       |      |        |
|------------------------------|--------------|---|---|---------------|-------------------------|---------|--------|--------------|-------|------|--------|
| 序号                           | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述  | 单位            | 组价依据                    | 综 合 单 价 |        |              |       |      | 合计     |
|                              |              |   |   |               |                         | 其中      |        |              |       |      |        |
|                              |              |   |   |               |                         | 人工费     | 材料费    | 施工机具使用费      | 管理费   | 利润   |        |
| 7                            | 030413002017 | 装饰灯   | 装饰灯<br>[项目特征]<br>1. 名称:A型消防应急照明灯具36V (LED光源, 自带蓄电池) IP67<br>2. 规格:1X8W<br>[工作内容]<br>1. 安装 | 套             | 4-14-104 换;<br>4-13-133 | 53.76   | 185.64 |              | 10.34 | 6.81 | 256.55 |
| 8                            | 030412003014 | 电气配线<br>[项目特征]<br>1. 导线型号、材质、规格:NH-RVS-2x2.5<br>[工作内容]<br>1. 管内穿线 | 电气配线<br>[项目特征]<br>1. 导线型号、材质、规格:NH-RVS-2*2.5<br>[工作内容]<br>1. 管内穿线                         | m             | 4-13-16 换               | 1.75    | 7.09   |              | 0.34  | 0.22 | 9.4    |
| 9                            | 030412001013 | 配管  | 电气配管<br>[项目特征]<br>1. 名称:JDG15<br>2. 配置形式及部位:明敷<br>[工作内容]<br>1. 电线管路敷设                     | m             | 4-12-1 换                | 16.67   | 10.25  |              | 3.21  | 2.11 | 32.24  |
|                              |              | 综合楼应急照明   |   |               |                         |         |        |              |       |      |        |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-电气设备安装工程 |              |       | 专业/标段：通用安装工程  |    |                         | 第 3 页 共 25 页 |         |         |       |       |         |
|-----------------------------|--------------|-------|---|----|-------------------------|--------------|---------|---------|-------|-------|---------|
| 序号                          | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述  | 单位 | 组价依据                    | 综 合 单 价      |         |         |       |       |         |
|                             |              |       |   |    |                         | 其中           |         |         |       |       | 合计      |
|                             |              |       |   |    |                         | 人工费          | 材料费     | 施工机具使用费 | 管理费   | 利润    |         |
| 10                          | 030402012015 | 成套配电箱 | 配电箱<br>[项目特征]<br>1.名称、型号:A型应急照明集中电源<br>2.规格:500x600x210<br>[工作内容]<br>1.箱体安装 | 台  | 4-2-81                  | 234.7        | 4187.72 | 123.4   | 45.13 | 29.71 | 4620.66 |
| 11                          | 030413002032 | 装饰灯   | 装饰灯<br>[项目特征]<br>1.名称:A型灯具安全出口指示灯36V(LED光源)<br>2.规格:1X1W<br>[工作内容]<br>1.安装  | 套  | 4-14-104;4-13-133       | 40.19        | 74.17   |         | 7.73  | 5.09  | 127.18  |
| 12                          | 030413002033 | 装饰灯   | 1.名称:A型楼层显示标志灯 1X1W<br>2.规格:1X1W  | 套  | 4-14-104 换;<br>4-13-133 | 53.76        | 74.54   |         | 10.34 | 6.81  | 145.45  |
| 13                          | 030413002034 | 装饰灯   | 1.名称:A型灯具疏散出口指示灯36V(LED光源)<br>2.规格:1X1W                                     | 套  | 4-14-104 换;<br>4-13-133 | 53.76        | 74.54   |         | 10.34 | 6.81  | 145.45  |
| 14                          | 030413002035 | 装饰灯   | 1.名称:A型双面多信息复合标志灯 1X1W<br>2.规格:1X1W   | 套  | 4-14-103 换;<br>4-13-133 | 61.64        | 76.02   |         | 11.85 | 7.8   | 157.31  |
| 15                          | 030413002036 | 装饰灯   | 1.名称:A型消防应急照明灯具36V(LED光源,自带蓄电池) 1X8W<br>2.规格:1X1W                           | 套  | 4-14-104;4-13-133       | 40.19        | 185.27  |         | 7.73  | 5.09  | 238.28  |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-电气设备安装工程 |              |           | 专业/标段：通用安装工程   |    |                         | 第 4 页 共 25 页 |        |         |       |      |        |
|-----------------------------|--------------|-----------|--|----|-------------------------|--------------|--------|---------|-------|------|--------|
| 序号                          | 项目编码         | 项目名称      | 项目特征描述   | 单位 | 组价依据                    | 综 合 单 价      |        |         |       |      |        |
|                             |              |           |  |    |                         | 其中           |        |         |       |      | 合计     |
|                             |              |           |  |    |                         | 人工费          | 材料费    | 施工机具使用费 | 管理费   | 利润   |        |
| 16                          | 030413002037 | 装饰灯       | 装饰灯<br>[项目特征]<br>1.名称:A型消防应急照明灯具36V(LED光源,自带蓄电池) IP67<br>2.规格:1X8W<br>[工作内容]<br>1.安装 | 套  | 4-14-104 换;<br>4-13-133 | 53.76        | 185.64 |         | 10.34 | 6.81 | 256.55 |
| 17                          | 030412003032 | 电气配线      | 电气配线<br>[项目特征]<br>1.导线型号、材质、规格:NH-RVS-2x2.5<br>[工作内容]<br>1.管内穿线                      | m  | 4-13-16 换               | 1.75         | 7.09   |         | 0.34  | 0.22 | 9.4    |
| 18                          | 030412001028 | 配管        | 电气配管<br>[项目特征]<br>1.名称:JDG15<br>2.配置形式及部位:明敷<br>[工作内容]<br>1.电线管路敷设                   | m  | 4-12-1 换                | 16.67        | 10.25  |         | 3.21  | 2.11 | 32.24  |
|                             |              | 2#教学楼应急照明 |  |    |                         |              |        |         |       |      |        |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-电气设备安装工程 |              |       | 专业/标段：通用安装工程  |    |                         | 第 5 页 共 25 页 |         |         |       |       |         |
|-----------------------------|--------------|-------|---|----|-------------------------|--------------|---------|---------|-------|-------|---------|
| 序号                          | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述  | 单位 | 组价依据                    | 综 合 单 价      |         |         |       |       |         |
|                             |              |       |   |    |                         | 其中           |         |         |       |       | 合计      |
|                             |              |       |   |    |                         | 人工费          | 材料费     | 施工机具使用费 | 管理费   | 利润    |         |
| 19                          | 030402012009 | 成套配电箱 | 配电箱<br>[项目特征]<br>1.名称、型号:A型应急照明集中电源<br>2.规格:500x600x210<br>[工作内容]<br>1.箱体安装 | 台  | 4-2-81                  | 234.7        | 4187.72 | 123.4   | 45.13 | 29.71 | 4620.66 |
| 20                          | 030413002018 | 装饰灯   | 1.名称:A型灯具疏散出口指示灯36V(LED光源)<br>2.规格:1X1W                                     | 套  | 4-14-104 换;<br>4-13-133 | 53.76        | 74.54   |         | 10.34 | 6.81  | 145.45  |
| 21                          | 030413002019 | 装饰灯   | 1.名称:A型楼层显示标志灯 1X1W<br>2.规格:1X1W  | 套  | 4-14-104 换;<br>4-13-133 | 53.76        | 74.54   |         | 10.34 | 6.81  | 145.45  |
| 22                          | 030413002020 | 装饰灯   | 1.名称:A型灯具疏散出口指示灯36V(LED光源)<br>2.规格:1X1W                                     | 套  | 4-14-104 换;<br>4-13-133 | 53.76        | 74.54   |         | 10.34 | 6.81  | 145.45  |
| 23                          | 030413002021 | 装饰灯   | 1.名称:A型双面多信息复合标志灯 1X1W<br>2.规格:1X1W   | 套  | 4-14-103 换;<br>4-13-133 | 61.64        | 76.02   |         | 11.85 | 7.8   | 157.31  |
| 24                          | 030413002022 | 装饰灯   | 1.名称:A型消防应急照明灯具36V(LED光源,自带蓄电池) 1X8W<br>2.规格:1X1W                           | 套  | 4-14-104;4-13-133       | 40.19        | 185.27  |         | 7.73  | 5.09  | 238.28  |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-电气设备安装工程 |              |         | 专业/标段：通用安装工程   |    |                         | 第 6 页 共 25 页 |        |         |       |      |        |
|-----------------------------|--------------|---------|--|----|-------------------------|--------------|--------|---------|-------|------|--------|
| 序号                          | 项目编码         | 项目名称    | 项目特征描述   | 单位 | 组价依据                    | 综 合 单 价      |        |         |       |      |        |
|                             |              |         |  |    |                         | 其中           |        |         |       |      | 合计     |
|                             |              |         |  |    |                         | 人工费          | 材料费    | 施工机具使用费 | 管理费   | 利润   |        |
| 25                          | 030413002023 | 装饰灯     | 装饰灯<br>[项目特征]<br>1.名称:A型消防应急照明灯具36V(LED光源,自带蓄电池) IP67<br>2.规格:1X8W<br>[工作内容]<br>1.安装 | 套  | 4-14-104 换;<br>4-13-133 | 53.76        | 185.64 |         | 10.34 | 6.81 | 256.55 |
| 26                          | 030412003020 | 电气配线    | 电气配线<br>[项目特征]<br>1.导线型号、材质、规格:NH-RVS-2x2.5<br>[工作内容]<br>1.管内穿线                      | m  | 4-13-16 换               | 1.75         | 7.09   |         | 0.34  | 0.22 | 9.4    |
| 27                          | 030412001018 | 配管      | 电气配管<br>[项目特征]<br>1.名称:JDG15<br>2.配置形式及部位:明敷<br>[工作内容]<br>1.电线管路敷                    | m  | 4-12-1 换                | 16.67        | 10.25  |         | 3.21  | 2.11 | 32.24  |
|                             |              | 实验楼应急照明 |  |    |                         |              |        |         |       |      |        |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-电气设备安装工程 |              |       | 专业/标段：通用安装工程  |    |                         | 第 7 页 共 25 页 |         |         |       |       |         |
|-----------------------------|--------------|-------|---|----|-------------------------|--------------|---------|---------|-------|-------|---------|
| 序号                          | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述  | 单位 | 组价依据                    | 综 合 单 价      |         |         |       |       |         |
|                             |              |       |   |    |                         | 其中           |         |         |       |       | 合计      |
|                             |              |       |   |    |                         | 人工费          | 材料费     | 施工机具使用费 | 管理费   | 利润    |         |
| 28                          | 030402012012 | 成套配电箱 | 配电箱<br>[项目特征]<br>1.名称、型号:A型应急照明集中电源<br>2.规格:500x600x210<br>[工作内容]<br>1.箱体安装 | 台  | 4-2-81                  | 234.7        | 4187.72 | 123.4   | 45.13 | 29.71 | 4620.66 |
| 29                          | 030413002025 | 装饰灯   | 1.名称:A型灯具疏散出口指示灯36V(LED光源)<br>2.规格:1X1W                                     | 套  | 4-14-104 换;<br>4-13-133 | 53.76        | 74.54   |         | 10.34 | 6.81  | 145.45  |
| 30                          | 030413002026 | 装饰灯   | 1.名称:A型楼层显示标志灯 1X1W<br>2.规格:1X1W  | 套  | 4-14-104 换;<br>4-13-133 | 53.76        | 74.54   |         | 10.34 | 6.81  | 145.45  |
| 31                          | 030413002027 | 装饰灯   | 1.名称:A型灯具疏散出口指示灯36V(LED光源)<br>2.规格:1X1W                                     | 套  | 4-14-104 换;<br>4-13-133 | 53.76        | 74.54   |         | 10.34 | 6.81  | 145.45  |
| 32                          | 030413002028 | 装饰灯   | 1.名称:A型双面多信息复合标志灯 1X1W<br>2.规格:1X1W   | 套  | 4-14-103 换;<br>4-13-133 | 61.64        | 76.02   |         | 11.85 | 7.8   | 157.31  |
| 33                          | 030413002029 | 装饰灯   | 1.名称:A型消防应急照明灯具36V(LED光源,自带蓄电池) 1X8W<br>2.规格:1X1W                           | 套  | 4-14-104;4-13-133       | 40.19        | 185.27  |         | 7.73  | 5.09  | 238.28  |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-电气设备安装工程 |              |         | 专业/标段：通用安装工程   |    |                         | 第 8 页 共 25 页 |        |         |       |      |        |
|-----------------------------|--------------|---------|--|----|-------------------------|--------------|--------|---------|-------|------|--------|
| 序号                          | 项目编码         | 项目名称    | 项目特征描述   | 单位 | 组价依据                    | 综 合 单 价      |        |         |       |      |        |
|                             |              |         |  |    |                         | 其中           |        |         |       |      | 合计     |
|                             |              |         |  |    |                         | 人工费          | 材料费    | 施工机具使用费 | 管理费   | 利润   |        |
| 34                          | 030413002030 | 装饰灯     | 装饰灯<br>[项目特征]<br>1.名称:A型消防应急照明灯具36V(LED光源,自带蓄电池) IP67<br>2.规格:1X8W<br>[工作内容]<br>1.安装 | 套  | 4-14-104 换;<br>4-13-133 | 53.76        | 185.64 |         | 10.34 | 6.81 | 256.55 |
| 35                          | 030412003026 | 电气配线    | 电气配线<br>[项目特征]<br>1.导线型号、材质、规格:NH-RVS-2x2.5<br>[工作内容]<br>1.管内穿线                      | m  | 4-13-16 换               | 1.75         | 7.09   |         | 0.34  | 0.22 | 9.4    |
| 36                          | 030412001023 | 配管      | 电气配管<br>[项目特征]<br>1.名称:JDG15<br>2.配置形式及部位:明敷<br>[工作内容]<br>1.电线管路敷                    | m  | 4-12-1 换                | 16.67        | 10.25  |         | 3.21  | 2.11 | 32.24  |
|                             |              | 餐饮楼应急照明 |  |    |                         |              |        |         |       |      |        |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-电气设备安装工程 |              |       | 专业/标段：通用安装工程  |    |                         | 第 9 页 共 25 页 |         |         |       |       |         |
|-----------------------------|--------------|-------|---|----|-------------------------|--------------|---------|---------|-------|-------|---------|
| 序号                          | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述  | 单位 | 组价依据                    | 综 合 单 价      |         |         |       |       |         |
|                             |              |       |   |    |                         | 其中           |         |         |       |       | 合计      |
|                             |              |       |   |    |                         | 人工费          | 材料费     | 施工机具使用费 | 管理费   | 利润    |         |
| 37                          | 030402012018 | 成套配电箱 | 配电箱<br>[项目特征]<br>1.名称、型号:A型应急照明集中电源<br>2.规格:500x600x210<br>[工作内容]<br>1.箱体安装 | 台  | 4-2-81                  | 234.7        | 4187.72 | 123.4   | 45.13 | 29.71 | 4620.66 |
| 38                          | 030413002039 | 装饰灯   | 装饰灯<br>[项目特征]<br>1.名称:A型灯具安全出口指示灯36V(LED光源)<br>2.规格:1X1W<br>[工作内容]<br>1.安装  | 套  | 4-14-104;4-13-133       | 40.19        | 74.17   |         | 7.73  | 5.09  | 127.18  |
| 39                          | 030413002046 | 装饰灯   | 1.名称:A型灯具疏散出口指示灯36V(LED光源)<br>2.规格:1X1W                                     | 套  | 4-14-104 换;<br>4-13-133 | 53.76        | 74.54   |         | 10.34 | 6.81  | 145.45  |
| 40                          | 030413002040 | 装饰灯   | 1.名称:A型楼层显示标志灯 1X1W<br>2.规格:1X1W  | 套  | 4-14-104 换;<br>4-13-133 | 53.76        | 74.54   |         | 10.34 | 6.81  | 145.45  |
| 41                          | 030413002041 | 装饰灯   | 1.名称:A型灯具疏散出口指示灯36V(LED光源)<br>2.规格:1X1W                                     | 套  | 4-14-104 换;<br>4-13-133 | 53.76        | 74.54   |         | 10.34 | 6.81  | 145.45  |
| 42                          | 030413002042 | 装饰灯   | 1.名称:A型双面多信息复合标志灯 1X1W<br>2.规格:1X1W   | 套  | 4-14-103 换;<br>4-13-133 | 61.64        | 76.02   |         | 11.85 | 7.8   | 157.31  |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-电气设备安装工程 |              |          | 专业/标段：通用安装工程   |    |                         | 第 10 页 共 25 页 |        |         |       |      |        |
|-----------------------------|--------------|----------|--|----|-------------------------|---------------|--------|---------|-------|------|--------|
| 序号                          | 项目编码         | 项目名称     | 项目特征描述   | 单位 | 组价依据                    | 综 合 单 价       |        |         |       |      |        |
|                             |              |          |  |    |                         | 其中            |        |         |       |      | 合计     |
|                             |              |          |  |    |                         | 人工费           | 材料费    | 施工机具使用费 | 管理费   | 利润   |        |
| 43                          | 030413002043 | 装饰灯      | 1.名称:A型消防应急照明灯具36V(LED光源,自带蓄电池) 1X8W<br>2.规格:1X1W                                    | 套  | 4-14-104;4-13-133       | 40.19         | 185.27 |         | 7.73  | 5.09 | 238.28 |
| 44                          | 030413002044 | 装饰灯      | 装饰灯<br>[项目特征]<br>1.名称:A型消防应急照明灯具36V(LED光源,自带蓄电池) IP67<br>2.规格:1X8W<br>[工作内容]<br>1.安装 | 套  | 4-14-104 换;<br>4-13-133 | 53.76         | 185.64 |         | 10.34 | 6.81 | 256.55 |
| 45                          | 030412003038 | 电气配线     | 电气配线<br>[项目特征]<br>1.导线型号、材质、规格:NH-RVS-2x2.5<br>[工作内容]<br>1.管内穿线                      | m  | 4-13-16 换               | 1.75          | 7.09   |         | 0.34  | 0.22 | 9.4    |
| 46                          | 030412001033 | 配管       | 电气配管<br>[项目特征]<br>1.名称:JDG15<br>2.配置形式及部位:明敷<br>[工作内容]<br>1.电线管路敷设                   | m  | 4-12-1 换                | 16.67         | 10.25  |         | 3.21  | 2.11 | 32.24  |
|                             |              | 餐厅动力电气工程 |  |    |                         |               |        |         |       |      |        |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-电气设备安装工程专业/标段：通用安装工程第 11 页 共 25 页

| 序号 | 项目编码         | 项目名称 | 项目特征描述  | 单位 | 组价依据                           | 综合单价  |       |         |      |      |       |
|----|--------------|------|---|----|--------------------------------|-------|-------|---------|------|------|-------|
|    |              |      |   |    |                                | 其中    |       |         |      |      | 合计    |
|    |              |      |   |    |                                | 人工费   | 材料费   | 施工机具使用费 | 管理费  | 利润   |       |
| 47 | 030412001041 | 配管   | 1.名称:电气配管<br>2.规格:SC25<br>3.敷设方式:暗配   | m  | 4-12-25                        | 11.51 | 11.93 |         | 2.21 | 1.46 | 27.11 |
| 48 | 030412001042 | 配管   | 电气配管<br>[项目特征]<br>1.名称:SC20<br>2.配置形式及部位:暗敷<br>[工作内容]<br>1.电线管路敷设                   | m  | 4-12-24                        | 9.68  | 9.48  |         | 1.86 | 1.23 | 22.25 |
| 49 | 030412003043 | 配线   | 电气配线<br>[项目特征]<br>1.导线型号、材质、规格:NH-BV-2.5<br>[工作内容]<br>1.管内穿线                        | m  | 4-13-1                         | 0.93  | 2.64  |         | 0.18 | 0.12 | 3.87  |
| 50 | 030409001009 | 电力电缆 | 控制电缆<br>[项目特征]<br>1.型号:WDZ-YJY-4x2.5<br>2.敷设方式:穿管<br>[工作内容]<br>1.电缆敷设<br>2.电缆头制作、安装 | m  | 4-9-173 *1.1<br>5;4-9-219 *1.2 | 13.47 | 23.57 | 1.29    | 2.59 | 1.7  | 42.62 |
| 51 | 030412003044 | 配线   | 电气配线<br>[项目特征]<br>1.导线型号、材质、规格:WDZN-BYJ-2.5<br>[工作内容]<br>1.管内穿线                     | m  | 4-13-1                         | 0.93  | 2.42  |         | 0.18 | 0.12 | 3.65  |
|    |              | 室外电气 |   |    |                                |       |       |         |      |      |       |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-电气设备安装工程专业/标段：通用安装工程第 12 页 共 25 页

| 序号 | 项目编码         | 项目名称    | 项目特征描述   | 单位 | 组价依据                     | 综合单价    |           |         |        |        |          |
|----|--------------|---------|--|----|--------------------------|---------|-----------|---------|--------|--------|----------|
|    |              |         |  |    |                          | 其中      |           |         |        |        | 合计       |
|    |              |         |  |    |                          | 人工费     | 材料费       | 施工机具使用费 | 管理费    | 利润     |          |
| 52 | 030401001003 | 油浸式变压器  | 油浸式变压器<br>[项目特征]<br>1.名称:拆除旧400KVA变压器<br>[工作内容]<br>1.本体拆除  | 台  | 4-1-2 换                  | 746.57  | 12.42     | 450.64  | 143.54 | 94.52  | 1447.69  |
| 53 | 030401001004 | 油浸式变压器  | 变压器<br>[项目特征]<br>1.名称:变压器 S11-M-630KVA<br>2.容量 (kV·A) :630KVA<br>[工作内容]<br>1.基础型钢制作、安装<br>2.本体安装 | 台  | 4-1-3 换                  | 4105.24 | 127202.95 | 1989.05 | 789.32 | 519.74 | 134606.3 |
| 54 | 030402011002 | 低压开关柜   | 低压开关柜<br>[项目特征]<br>1.名称、型号:低压配电柜D1-D3<br>2.规格:800*800*2000<br>[工作内容]<br>1.基础槽钢制作、安装<br>2.柜安装     | 台  | 11-8-1;10-10-25;10-10-28 | 670.38  | 19598.96  | 14.85   | 128.9  | 84.87  | 20497.96 |
| 55 | 030415005002 | 电力变压器系统 |  | 系统 | 4-17-18                  | 1383.94 | 16.43     | 381.01  | 266.09 | 175.21 | 2222.68  |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-电气设备安装工程 |              |  | 专业/标段：通用安装工程 |    |                         | 第 13 页 共 25 页 |       |         |      |      |        |
|-----------------------------|--------------|--|--------------|----|-------------------------|---------------|-------|---------|------|------|--------|
| 序号                          | 项目编码         | 项目名称   | 项目特征描述       | 单位 | 组价依据                    | 综 合 单 价       |       |         |      |      |        |
|                             |              |  |              |    |                         | 其中            |       |         |      |      | 合计     |
|                             |              |  |              |    |                         | 人工费           | 材料费   | 施工机具使用费 | 管理费  | 利润   |        |
| 56                          | 030412001043 | 电气配管<br>[项目特征]<br>1. 名称:电气配管<br>2. 材质:钢管<br>3. 规格:SC50<br>4. 配置形式及部位:暗配<br>[工作内容]<br>1. 电线管路敷设 |              | m  | 4-12-27 R*1.3           | 27.6          | 24.84 | 0.08    | 5.31 | 3.49 | 61.32  |
| 57                          | 030412001044 | 配管<br>1. 规格:焊接钢管 SC32  |              | m  | 4-12-25 R*1.3           | 14.98         | 15.57 |         | 2.88 | 1.9  | 35.33  |
| 58                          | 030409001010 | 电力电缆<br>[项目特征]<br>1. 型号:NH-YJV-5*16<br>[工作内容]<br>1. 电缆头制作、安装<br>2. 过路保护管敷设                     |              | m  | 4-9-173 *1.3 ;4-9-219 换 | 20.26         | 99.88 | 1.46    | 3.9  | 2.57 | 128.07 |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-电气设备安装工程 |              |  | 专业/标段：通用安装工程 |    |                          | 第 14 页 共 25 页 |          |         |        |       |          |
|-----------------------------|--------------|--|--------------|----|--------------------------|---------------|----------|---------|--------|-------|----------|
| 序号                          | 项目编码         | 项目名称   | 项目特征描述       | 单位 | 组价依据                     | 综 合 单 价       |          |         |        |       |          |
|                             |              |  |              |    |                          | 其中            |          |         |        |       | 合计       |
|                             |              |  |              |    |                          | 人工费           | 材料费      | 施工机具使用费 | 管理费    | 利润    |          |
| 59                          | 030409001011 | 控制电缆<br>[项目特征]<br>1. 型号:NH-KVV-4*2.5<br>[工作内容]<br>1. 电缆敷设<br>2. 电缆头制作、安装         |              | m  | 4-9-174 *1.15;4-9-220    | 15.37         | 16.8     | 1.29    | 2.96   | 1.95  | 38.37    |
| 60                          | 030412003045 | 配线<br>1. 型号:WDZ-YJY-4x240/22   |              | m  | 4-9-262;4-9-272;4-9-292  | 24.57         | 802.52   | 26      | 4.72   | 3.11  | 860.92   |
| 61                          | 030402010001 | 高压开关柜<br>1. 名称:高压进线柜、高压出线柜<br>2. 规格:KYN28-12                                     |              | 台  | 4-2-66;10-10-25;10-10-28 | 723.33        | 56839.47 | 240.2   | 139.08 | 91.58 | 58033.66 |
| 62                          | 030402010002 | 高压补偿柜<br>1. 规格:KYN15-12  |              | 台  | 4-2-66;10-10-25;10-10-28 | 723.33        | 56139.47 | 240.2   | 139.08 | 91.58 | 57333.66 |
|                             |              | 消防泵房电气工程   |              |    |                          |               |          |         |        |       |          |
| 63                          | 030402012022 | 成套配电箱<br>[项目特征]<br>1. 名称、型号:A型应急照明集中电源<br>2. 规格:500x600x210<br>[工作内容]<br>1. 箱体安装 |              | 台  | 4-2-81                   | 234.7         | 4187.72  | 123.4   | 45.13  | 29.71 | 4620.66  |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-电气设备安装工程 |              |      |  | 专业/标段：通用安装工程 |                              |         |         | 第 15 页 共 25 页 |       |       |         |
|-----------------------------|--------------|------|--|--------------|------------------------------|---------|---------|---------------|-------|-------|---------|
| 序号                          | 项目编码         | 项目名称 | 项目特征描述   | 单位           | 组价依据                         | 综 合 单 价 |         |               |       |       | 合计      |
|                             |              |      |  |              |                              | 其中      |         |               |       |       |         |
|                             |              |      |  |              |                              | 人工费     | 材料费     | 施工机具使用费       | 管理费   | 利润    |         |
| 64                          | 030402012023 | 配电箱  | 配电箱<br>1.名称、型号:配电箱 A<br>PXF IP55<br>2.规格:600x800x250<br>3.挂墙安装<br>4.接线端子安装 | 台            | 4-11-335;4-4-10;4-4-11;4-7-1 | 664.68  | 3795.92 | 67.77         | 127.8 | 84.15 | 4740.32 |
| 65                          | 030413002048 | 装饰灯  | 1.名称:A型消防应急照明灯具36V(LED光源,自带蓄电池) 1X8W<br>2.规格:1X1W                          | 套            | 4-14-104;4-13-133            | 40.19   | 185.27  |               | 7.73  | 5.09  | 238.28  |
| 66                          | 030413002049 | 装饰灯  | 装饰灯<br>[项目特征]<br>1.名称:自带蓄电池防水壁灯(IP54)<br>2.规格:1X18W<br>[工作内容]<br>1.安装      | 套            | 4-14-104;4-13-133            | 40.19   | 190.32  |               | 7.73  | 5.09  | 243.33  |
| 67                          | 030413002050 | 装饰灯  | 装饰灯<br>[项目特征]<br>1.名称:A型灯具安全出口指示灯36V(LED光源)<br>2.规格:1X1W<br>[工作内容]<br>1.安装 | 套            | 4-14-104;4-13-133            | 40.19   | 74.17   |               | 7.73  | 5.09  | 127.18  |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-电气设备安装工程 |              |  |        |                   | 专业/标段：通用安装工程 |         |     |         |      | 第 16 页 共 25 页 |    |
|-----------------------------|--------------|--|--------|-------------------|--------------|---------|-----|---------|------|---------------|----|
| 序号                          | 项目编码         | 项目名称   | 项目特征描述 | 单位                | 组价依据         | 综 合 单 价 |     |         |      |               | 合计 |
|                             |              |  |        |                   |              | 其中      |     |         |      |               |    |
|                             |              |  |        |                   |              | 人工费     | 材料费 | 施工机具使用费 | 管理费  | 利润            |    |
| 68                          | 030413003002 | 荧光灯<br>[项目特征]<br>1. 名称: 自带蓄电池防水单管<br>荧光灯 (IP54)<br>[工作内容]<br>1. 安装 | 套      | 4-14-104;4-13-133 | 40.19        | 184.25  |     | 7.73    | 5.09 | 237.26        |    |
| 69                          | 030405013006 | 小电器<br>[项目特征]<br>1. 名称: 双联开关<br>[工作内容]<br>1. 安装                    | 个      | 4-14-366          | 10.58        | 18.23   |     | 2.04    | 1.34 | 32.19         |    |
| 70                          | 030405013007 | 小电器<br>[项目特征]<br>1. 名称: 防水插座<br>[工作内容]<br>1. 安装                    | 个      | 4-14-384          | 13.83        | 16.8    |     | 2.66    | 1.75 | 35.04         |    |
| 71                          | 030405013008 | 小电器<br>[项目特征]<br>1. 名称: 五孔插座<br>[工作内容]<br>1. 安装                    | 个      | 4-14-384          | 13.83        | 16.8    |     | 2.66    | 1.75 | 35.04         |    |
| 72                          | 030405013009 | 小电器<br>[项目特征]<br>1. 名称: 接线盒<br>[工作内容]<br>1. 安装                     | 个      | 4-13-132          | 6.91         | 2.19    |     | 1.33    | 0.88 | 11.31         |    |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-电气设备安装工程      专业/标段：通用安装工程      第 17 页 共 25 页

| 序号 | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述 | 单位 | 组价依据    | 综 合 单 价 |        |         |        |        |         |
|----|--------------|---|--------|----|---------|---------|--------|---------|--------|--------|---------|
|    |              |   |        |    |         | 其中      |        |         |        |        | 合计      |
|    |              |   |        |    |         | 人工费     | 材料费    | 施工机具使用费 | 管理费    | 利润     |         |
| 73 | 030113005003 | 低压交流异步电动机<br>[项目特征]<br>1. 名称、型号、类别:100KW以内<br>[工作内容]<br>1. 检查接线（包括接地） |        | 台  | 4-6-20  | 919.34  | 142.99 | 6.07    | 176.76 | 116.39 | 1361.55 |
| 74 | 030113005004 | 低压交流异步电动机<br>[项目特征]<br>1. 名称、型号、类别:3KW以内<br>[工作内容]<br>1. 检查接线（包括接地）   |        | 台  | 4-6-17  | 207.69  | 48.29  | 5.01    | 39.93  | 26.29  | 327.21  |
| 75 | 030415006004 | 送配电装置系统<br>[项目特征]<br>1. 电压等级（kV）:1KV以下<br>[工作内容]<br>1. 系统调试           |        | 系统 | 4-17-29 | 697.96  | 3.98   | 78.04   | 134.2  | 88.36  | 1002.54 |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-电气设备安装工程      专业/标段：通用安装工程      第 18 页 共 25 页

| 序号 | 项目编码         | 项目名称   | 项目特征描述 | 单位 | 组价依据    | 综 合 单 价 |       |         |      |      |       |
|----|--------------|--|--------|----|---------|---------|-------|---------|------|------|-------|
|    |              |  |        |    |         | 其中      |       |         |      |      | 合计    |
|    |              |  |        |    |         | 人工费     | 材料费   | 施工机具使用费 | 管理费  | 利润   |       |
| 76 | 030412001045 | 电气配管<br>[项目特征]<br>1. 名称:SC50<br>2. 配置形式及部位:暗敷<br>[工作内容]<br>1. 电线管路敷设 |        | m  | 4-12-28 | 30.88   | 27.69 | 0.19    | 5.94 | 3.91 | 68.61 |
| 77 | 030412001046 | 电气配管<br>[项目特征]<br>1. 名称:SC32<br>2. 配置形式及部位:暗敷<br>[工作内容]<br>1. 电线管路敷设 |        | m  | 4-12-25 | 11.51   | 15.57 |         | 2.21 | 1.46 | 30.75 |
| 78 | 030412001047 | 电气配管<br>[项目特征]<br>1. 名称:SC25<br>2. 配置形式及部位:暗敷<br>[工作内容]<br>1. 电线管路敷设 |        | m  | 4-12-25 | 11.51   | 11.93 |         | 2.21 | 1.46 | 27.11 |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-电气设备安装工程专业/标段：通用安装工程第 19 页 共 25 页

| 序号 | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述 | 单位 | 组价依据                 | 综 合 单 价 |       |         |      |      |        |
|----|--------------|---|--------|----|----------------------|---------|-------|---------|------|------|--------|
|    |              |   |        |    |                      | 其中      |       |         |      |      | 合计     |
|    |              |   |        |    |                      | 人工费     | 材料费   | 施工机具使用费 | 管理费  | 利润   |        |
| 79 | 030412001048 | 电气配管<br>[项目特征]<br>1. 名称:SC20<br>2. 配置形式及部位:暗敷<br>[工作内容]<br>1. 电线管路敷设    |        | m  | 4-12-24              | 9.68    | 9.48  |         | 1.86 | 1.23 | 22.25  |
| 80 | 030412001049 | 电气配管<br>[项目特征]<br>1. 名称:SC15<br>2. 配置形式及部位:暗敷<br>[工作内容]<br>1. 电线管路敷设    |        | m  | 4-12-24              | 9.68    | 7.32  |         | 1.86 | 1.23 | 20.09  |
| 81 | 030409016002 | 电缆桥架<br>[项目特征]<br>1. 型号、规格:桥架 200*100<br>[工作内容]<br>1. 桥架支撑架安装           |        | m  | 4-9-68;4-7-3         | 34.21   | 64.73 | 1.14    | 6.58 | 4.33 | 110.99 |
| 82 | 030409001012 | 电力电缆<br>[项目特征]<br>1. 型号:NH-YJV-4*10<br>[工作内容]<br>1. 电缆敷设<br>2. 电缆头制作、安装 |        | m  | 4-9-174;4-9-220 *1.2 | 18.01   | 43.38 | 1.12    | 3.46 | 2.28 | 68.25  |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-电气设备安装工程专业/标段：通用安装工程第 20 页 共 25 页

| 序号 | 项目编码         | 项目名称   | 项目特征描述 | 单位 | 组价依据                      | 综 合 单 价 |       |         |      |      |       |
|----|--------------|--|--------|----|---------------------------|---------|-------|---------|------|------|-------|
|    |              |  |        |    |                           | 其中      |       |         |      |      | 合计    |
|    |              |  |        |    |                           | 人工费     | 材料费   | 施工机具使用费 | 管理费  | 利润   |       |
| 83 | 030409001013 | 电力电缆<br>[项目特征]<br>1. 型号:NH-YJV-3*4+4<br>[工作内容]<br>1. 电缆敷设<br>2. 电缆头制作、安装 |        | m  | 4-9-172;4-9-220 *1.2      | 9.31    | 26.06 | 1.12    | 1.79 | 1.18 | 39.46 |
| 84 | 030409001014 | 控制电缆<br>[项目特征]<br>1. 型号:NH-KVV-7*1.5<br>[工作内容]<br>1. 电缆敷设<br>2. 电缆头制作、安装 |        | m  | 4-9-172 *1.6<br>;4-9-220  | 21.61   | 24.08 | 1.79    | 4.16 | 2.74 | 54.38 |
| 85 | 030409001015 | 控制电缆<br>[项目特征]<br>1. 型号:NH-KVV-4*2.5<br>[工作内容]<br>1. 电缆敷设<br>2. 电缆头制作、安装 |        | m  | 4-9-174 *1.1<br>5;4-9-220 | 15.37   | 16.8  | 1.29    | 2.96 | 1.95 | 38.37 |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-电气设备安装工程 |              |   |        |    | 专业/标段：通用安装工程 |         |      |         |      | 第 21 页 共 25 页 |      |
|-----------------------------|--------------|---|--------|----|--------------|---------|------|---------|------|---------------|------|
| 序号                          | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述 | 单位 | 组价依据         | 综 合 单 价 |      |         |      |               | 合计   |
|                             |              |   |        |    |              | 其中      |      |         |      |               |      |
|                             |              |   |        |    |              | 人工费     | 材料费  | 施工机具使用费 | 管理费  | 利润            |      |
| 86                          | 030412003046 | 电气配线<br>[项目特征]<br>1. 导线型号、材质、规格:NH-BV4<br>[工作内容]<br>1. 管内穿线   |        | m  | 4-13-2       | 1.06    | 3.57 |         | 0.2  | 0.13          | 4.96 |
| 87                          | 030412003047 | 电气配线<br>[项目特征]<br>1. 导线型号、材质、规格:NH-BV2.5<br>1. 管内穿线           |        | m  | 4-13-1       | 0.93    | 2.64 |         | 0.18 | 0.12          | 3.87 |
| 88                          | 030412003048 | 电气配线<br>[项目特征]<br>1. 导线型号、材质、规格:NH-BV1.5<br>[工作内容]<br>1. 管内穿线 |        | m  | 4-13-1       | 0.93    | 1.83 |         | 0.18 | 0.12          | 3.06 |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称:靖边县第四中学消防整改项目-电气设备安装工程 |              |   |        |    | 专业/标段:通用安装工程 |         |       |         |       | 第 22 页 共 25 页 |        |
|-----------------------------|--------------|---|--------|----|--------------|---------|-------|---------|-------|---------------|--------|
| 序号                          | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述 | 单位 | 组价依据         | 综 合 单 价 |       |         |       |               | 合计     |
|                             |              |   |        |    |              | 其中      |       |         |       |               |        |
|                             |              |   |        |    |              | 人工费     | 材料费   | 施工机具使用费 | 管理费   | 利润            |        |
| 89                          | 030415027002 | 接地装置<br>[项目特征]<br>1.接地母线材<br>质、规格:基础<br>钢筋接地、-40<br>*4镀锌扁钢<br>2.总等电位端<br>子箱安装<br>[工作内容]<br>1.接地极(板)<br>制作、安装<br>2.接地跨接线 |        | 系统 | 4-10-78      | 383.17  | 13.09 | 93.45   | 73.67 | 48.51         | 611.89 |
|                             |              | 其他电气工程  |        |    |              |         |       |         |       |               |        |
| 90                          | 030412003049 | 电气配线<br>[项目特征]<br>1.导线型号、<br>材质、规格:WD<br>ZN-BYJ-3*4<br>[工作内容]<br>1.管内穿线   |        | m  | 4-13-2       | 1.06    | 16.08 |         | 0.2   | 0.13          | 17.47  |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-电气设备安装工程 |              |   |        |    | 专业/标段：通用安装工程  |         |        |         |       | 第 23 页 共 25 页 |         |
|-----------------------------|--------------|---|--------|----|---------------|---------|--------|---------|-------|---------------|---------|
| 序号                          | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述 | 单位 | 组价依据          | 综 合 单 价 |        |         |       |               | 合计      |
|                             |              |   |        |    |               | 其中      |        |         |       |               |         |
|                             |              |   |        |    |               | 人工费     | 材料费    | 施工机具使用费 | 管理费   | 利润            |         |
| 91                          | 030412001050 | 电气配管<br>[项目特征]<br>1. 名称:DN20KPG金属管<br>[工作内容]<br>1. 刨沟槽<br>2. 钢索架设（拉紧装置安装）<br>3. 支架制作、安装<br>4. 电线管路敷设<br>5. 接线盒（箱）、灯头盒、开关盒、插座盒安装<br>6. 防腐油漆<br>7. 接地 |        | m  | 4-12-25; 补子目1 | 11.51   | 29.8   |         | 2.21  | 1.46          | 44.98   |
| 92                          | 030402012024 | 配电箱<br>[项目特征]<br>1. 名称、型号:电伴热控制箱<br>2. 规格:300*400*120<br>[工作内容]<br>1. 箱体安装  |        | 台  | 4-2-80        | 154.52  | 883.84 | 59.58   | 29.71 | 19.56         | 1147.21 |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称: 靖边县第四中学消防整改项目-电气设备安装工程 |              |   |   |    |               | 专业/标段: 通用安装工程 |       |         |      |      |       | 第 24 页 共 25 页 |  |
|------------------------------|--------------|---|---|----|---------------|---------------|-------|---------|------|------|-------|---------------|--|
| 序号                           | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述  | 单位 | 组价依据          | 综 合 单 价       |       |         |      |      | 合计    |               |  |
|                              |              |   |   |    |               | 其中            |       |         |      |      |       |               |  |
|                              |              |   |   |    |               | 人工费           | 材料费   | 施工机具使用费 | 管理费  | 利润   |       |               |  |
| 93                           | 03B001       | 电伴热带<br>[项目特征]<br>1. 名称:电伴热带 800W 220V  | 1. 名称:电伴热带 800W 220V  | m  | 6-7-56        | 10.71         | 13.17 | 0.08    | 2.06 | 1.36 | 27.38 |               |  |
| 94                           | 030412001051 | 电气配管<br>[项目特征]<br>1. 名称:SC25<br>2. 配置形式及部位:暗敷<br>[工作内容]<br>1. 电线管路敷设              |   | m  | 4-12-25       | 11.51         | 11.93 |         | 2.21 | 1.46 | 27.11 |               |  |
| 95                           | 030412001052 | 电气配管<br>[项目特征]<br>1. 名称:SC20<br>2. 配置形式及部位:暗敷<br>[工作内容]<br>1. 电线管路敷设              |   | m  | 4-12-24       | 9.68          | 9.48  |         | 1.86 | 1.23 | 22.25 |               |  |
| 96                           | 030412003050 | 电力电缆<br>[项目特征]<br>1. 型号:风机控制柜电源线WDZ-YJY-5*4电缆<br>[工作内容]<br>1. 电缆敷设<br>2. 电缆头制作、安装 | 电力电缆<br>[项目特征]<br>1. 型号:风机控制柜电源线WDZ-YJY-5*4电缆<br>[工作内容]<br>1. 电缆敷设<br>2. 电缆头制作、安装 | m  | 4-9-172 *1.15 | 5.19          | 24.26 | 1.29    | 1    | 0.66 | 32.4  |               |  |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称: 靖边县第四中学消防整改项目-电气设备安装工程 |              |   |   |    | 专业/标段: 通用安装工程 |         |       |         |      | 第 25 页 共 25 页 |       |
|------------------------------|--------------|---|---|----|---------------|---------|-------|---------|------|---------------|-------|
| 序号                           | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述  | 单位 | 组价依据          | 综 合 单 价 |       |         |      |               | 合计    |
|                              |              |   |   |    |               | 其中      |       |         |      |               |       |
|                              |              |   |   |    |               | 人工费     | 材料费   | 施工机具使用费 | 管理费  | 利润            |       |
| 97                           | 030412003051 | 控制电缆<br>[项目特征]<br>1. 型号:WDZ-YJY-4*2.5<br>[工作内容]<br>1. 电缆敷设<br>2. 电缆头制作、安装 | 控制电缆<br>[项目特征]<br>1. 型号:WDZ-YJY-4*2.5<br>[工作内容]<br>1. 电缆敷设<br>2. 电缆头制作、安装 | m  | 4-9-172 *1.15 | 5.19    | 13.78 | 1.29    | 1    | 0.66          | 21.92 |
| 98                           | 030409001016 | 电力电缆<br>1. 规格:NH-YJV 22-5*16  |   | m  | 4-9-173 *1.3  | 10.62   | 76.79 | 1.46    | 2.04 | 1.34          | 92.25 |
| 99                           | 030412001053 | 配管<br>1. 名称:穿电缆管<br>2. 材质:塑料管<br>3. 规格:PVC70                              |   | m  | 4-12-81       | 16.43   | 9.29  |         | 3.16 | 2.08          | 30.96 |
|                              | 二            | 专业措施  |   |    |               |         |       |         |      |               |       |
| 1                            | 031402001001 | 脚手架   |   | 项  |               |         |       |         |      |               |       |
| 2                            | 031402002001 | 安装与生产运行同时进行施工增加费  |   | 项  |               |         |       |         |      |               |       |
| 3                            | 031402003001 | 有害身体健康环境中施工增加费  |   | 项  |               |         |       |         |      |               |       |
|                              |              |   |   |    |               |         |       |         |      |               |       |
|                              |              |   |   |    |               |         |       |         |      |               |       |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

# 主要材料价格表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-电气设备安装工程

专业：通用安装工程

第 1 页 共 2 页

| 序号 | 编码          | 材料名称                     | 型号规格 | 单位 | 市场价    | 备注 |
|----|-------------|--------------------------|------|----|--------|----|
| 1  | 012300002   | 型钢                       |      | kg | 3.15   |    |
| 2  | 172500002@1 | 塑料管70                    |      | m  | 7.85   |    |
| 3  | 281100002@8 | NH-YJV22-5*16            |      | m  | 74.59  |    |
| 4  | Z03102@4    | WDZ-YJY-4*2.5            |      | m  | 12.49  |    |
| 5  | Z03102@3    | WDZ-YJY-5*4              |      | m  | 22.87  |    |
| 6  | 152103004@1 | 电伴热带 800W 220V           |      | m  | 9.85   |    |
| 7  | 152315002@1 | 绝缘材料(复合丁晴)               |      | m2 | 18.32  |    |
| 8  | 290634004   | 电缆卡子                     |      | 个  | 0.77   |    |
| 9  | 补充主材002@3   | 电伴热控制箱 300*400*120       |      | 台  | 850    |    |
| 10 | Z01318@1    | 户内热缩式电缆终端头 4x25          |      | 套  | 10.05  |    |
| 11 | Z03102@2    | NH-YJV22-5*16            |      | m  | 74.59  |    |
| 12 | 170100002@9 | 焊接钢管 SC32                |      | m  | 12.59  |    |
| 13 | 264100004@2 | 五孔插座                     |      | 套  | 15     |    |
| 14 | 264100004@1 | 防水插座                     |      | 套  | 15     |    |
| 15 | 260501002@1 | 双联开关                     |      | 只  | 15     |    |
| 16 | 250000002@8 | A型灯具-应急照明灯具              |      | 套  | 175    |    |
| 17 | 291110008@2 | 接线盒                      |      | 个  | 1.04   |    |
| 18 | 250000002@7 | 自带蓄电池防水壁灯 (IP54)         |      | 套  | 180    |    |
| 19 | 011901015@1 | 基础槽(角)钢                  |      | m  | 32.2   |    |
| 20 | 补充主材001@4   | 配电箱 APXF IP55600x800x250 |      | 台  | 3600   |    |
| 21 | 补充主材006@1   | 高压补偿柜KYN15-12            |      | 台  | 56000  |    |
| 22 | 补充主材003@1   | 高压开关柜KYN28-12            |      | 台  | 56700  |    |
| 23 | Z02705@1    | WDZ-YJY-4x240            |      | m  | 782.42 |    |
| 24 | 170100002@8 | 焊接钢管 SC50                |      | m  | 19.82  |    |
| 25 | 补充主材001@3   | 变压器 S11-M-630KVA         |      | 台  | 127000 |    |
| 26 | 280300002@6 | WDZN-BYJ-2.5             |      | m  | 1.96   |    |
| 27 | 170100002@7 | 钢管 SC32                  |      | m  | 12.59  |    |
| 28 | 170100002@6 | 钢管 SC25                  |      | m  | 9.06   |    |
| 29 | 补充主材002@1   | 应急照明配电箱 500x600x210      |      | 台  | 4150   |    |
| 30 | 290609001@2 | KPG DN15                 |      | m  | 5.87   |    |
| 31 | 280317002@1 | NH-RVS-2x2.5             |      | m  | 6.38   |    |
| 32 | 250000002@6 | A型灯具-应急照明灯具              |      | 套  | 175    |    |
| 33 | 250000002@5 | A型灯具-应急照明灯具              |      | 套  | 175    |    |
| 34 | 250000002@4 | A型灯具-指示灯                 |      | 套  | 65     |    |

## 主要材料价格表

工程名称:靖边县第四中学消防整改项目-电气设备安装工程

专业：通用安装工程

第 2 页 共 2 页

[illegible]

## 单位工程清单费用汇总表

工程名称:靖边县第四中学消防整改项目-  
装饰装修工程

专业/标段: 房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

| 序号    | 项 目 名 称          | 金 额 (元)   |
|-------|------------------|-----------|
| 1     | 分部分项工程项目费        | 474653.78 |
| 1.1   | 其中:建筑工人社保费用      | 12755.79  |
| 2     | 措施项目费            | 19702.04  |
| 2.1   | 专业措施项目费          |           |
| 2.1.1 | 其中:建筑工人社保费用      |           |
| 2.2   | 通用措施费            | 19702.04  |
| 2.2.1 | 安全文明施工措施费        | 15727.76  |
| 2.2.2 | 冬雨季施工增加费         | 1924.76   |
| 2.2.3 | 夜间施工增加费          | 641.59    |
| 2.2.4 | 二次搬运费            | 846.54    |
| 2.2.5 | 测量放线定位复测费        | 561.39    |
| 3     | 其他项目费            |           |
| 3.1   | 暂列金额             |           |
| 3.2   | 专业工程暂估价          |           |
| 3.3   | 计日工              |           |
| 3.4   | 总承包服务费           |           |
| 3.4.1 | 发包人提供材料保管费       |           |
| 3.4.2 | 发包人发包专业工程的总承包服务费 |           |
| 3.5   | 优质工程增加费          |           |
| 3.6   | 智慧工地增加费          |           |
| 4     | 税前工程造价           | 494355.82 |
| 5     | 增值税              | 44492.02  |
| 6     | 单位工程造价           | 538847.84 |
|       |                  |           |
|       |                  |           |
|       |                  |           |
|       |                  |           |
|       |                  |           |
|       |                  |           |
|       |                  |           |
|       |                  |           |
|       |                  |           |
| 合 计   |                  | 538847.84 |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目- 专业/标段：房屋建筑与装饰工程 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 | 工程数量    | 金 额（元）   |           |
|----|--------------|---|---|------|---------|----------|-----------|
|    |              |   |   |      |         | 综合单价     | 合 价       |
|    | A. 1         | 土石方工程   |   |      |         |          | 17005. 51 |
| 1  | 010102001001 | 挖基础土方<br>1. 基础类型:满堂基础<br>2. 放坡系数:1:0. 5<br>3. 挖土深度:5. 22m、 6 . 17m                  |   | m3   | 188. 12 | 5. 57    | 1047. 83  |
| 2  | 010101003001 | 土(石)方回填<br>1. 土质要求:素土回填   |   | m3   | 136. 07 | 9. 15    | 1245. 04  |
| 3  | 010101003002 | 1:7水泥土回填<br>1. 土质要求:1:7水泥土<br>2. 厚度:500mm<br>3. 作业方式:人工配合机械回填<br>4. 备注:此工程量为定额量     | 1:7水泥土回填<br>1. 土质要求:1:7水泥土<br>2. 厚度:500mm<br>3. 作业方式:人工配合机械回填<br>4. 备注:此工程量为定额量 | m3   | 94. 82  | 135. 77  | 12873. 71 |
| 4  | 010103002001 | 余土外运<br>1. 运输距离: 暂计10km   |   | m3   | 52. 05  | 35. 33   | 1838. 93  |
|    | A. 4         | 砌筑工程  |   |      |         |          | 5377. 26  |
| 5  | 010401003001 | 空心砖墙、砌块墙<br>1. 墙体类型:外墙<br>2. 墙体厚度:240mm<br>3. 空心砖、砌块品种、规格、强度等级:承重多孔砖                |   | m3   | 10. 37  | 518. 54  | 5377. 26  |
|    | A. 5         | 混凝土及钢筋混凝土工程   |   |      |         |          | 21122. 4  |
| 6  | 010501001001 | 垫层<br>1. 混凝土强度等级:20<br>2. 混凝土拌和料要求:商砼<br>3. 垫层模版                                    |   | m3   | 2. 86   | 450. 33  | 1287. 94  |
| 7  | 010502001001 | 独立基础  | 独立基础<br>1. 混凝土强度等级:C30<br>2. 混凝土拌和料要求:商品混凝土                                     | m3   | 6. 75   | 576. 17  | 3889. 15  |
| 8  | 010502006001 | 矩形柱<br>1. 柱截面尺寸:400*400mm、500*500mm<br>2. 混凝土强度等级:C30 P6<br>3. 混凝土拌和料要求:商砼<br>4. 模版 |   | m3   | 1. 82   | 1260. 20 | 2293. 56  |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目- 专业/标段：房屋建筑与装饰工程 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 | 工程数量  | 金 额（元）   |           |
|----|--------------|--|---|------|-------|----------|-----------|
|    |              |  |   |      |       | 综合单价     | 合 价       |
| 9  | 010502005001 | 基础连系梁  | 基础梁<br>1. 混凝土强度等级:C30<br>2. 混凝土拌和料要求:商品混凝土  | m3   | 2.61  | 960.38   | 2506.59   |
| 10 | 010502021001 | 柱脚处<br>1. 混凝土强度等级:C30 P6<br>2. 混凝土拌和料要求:商砼<br>3. 模版  |   | m3   | 0.02  | 1260.20  | 25.20     |
| 11 | 010506001003 | 现浇混凝土钢筋<br>1. 钢筋种类、规格:Φ10外III级钢  |   | t    | 2.173 | 5117.33  | 11119.96  |
|    | A.6          | 金属结构工程   |   |      |       |          | 139387.01 |
| 12 | 010607006001 | 钢爬梯<br>1. 图集做法:陕09J08 a/110、<br>2. 钢梯形式:消防水池上人钢爬梯<br>3. 钢材品种、规格:Q235B<br>4. 油漆品种、刷漆遍数:防锈底漆两道 |   | t    | 0.064 | 9700.88  | 620.86    |
| 13 | 010603001001 | 实腹钢柱   | 钢立柱<br>【项目特征】<br>1. 名称:钢立柱<br>2. 钢材品种、规格:HW200*200*8*12<br>3. 油漆品种、刷漆遍数:防锈底漆环氧富锌底漆1遍,中间漆环氧云漆1遍,面漆采用丙烯酸聚氨酯面漆1遍 | t    | 2.032 | 10958.42 | 22267.51  |

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-  
建筑装修工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

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 | 工程数量  | 金 额 (元)  |          |
|----|--------------|-------|---|------|-------|----------|----------|
|    |              |       |   |      |       | 综合单价     | 合 价      |
| 14 | 010604001001 | 钢梁    | 钢梁<br><b>【项目特征】</b><br>1. 名称：钢梁<br>2. 钢材品种、规格：200*200*8*12mm<br>3. 油漆品种、刷漆遍数：防锈底漆环氧富锌底漆1遍，中间漆环氧云漆1遍，面漆采用丙烯酸聚氨酯面漆1遍                    | t    | 0.906 | 11035.96 | 9998.58  |
| 15 | 010607010001 | 零星钢构件 | 钢支撑<br><b>【项目特征】</b><br>1. 名称：钢支撑<br>2. 钢材品种、规格：系杆中89*3.5圆管、水平支撑中20圆钢、柱间支撑中20圆钢<br>3. 油漆品种、刷漆遍数：防锈底漆环氧富锌底漆1遍，中间漆环氧云漆1遍，面漆采用丙烯酸聚氨酯面漆1遍 | t    | 0.504 | 12072.32 | 6084.45  |
| 16 | 010607010002 | 零星钢构件 | 零星钢构件+M20锚栓   | t    | 0.503 | 12095.61 | 6084.09  |
| 17 | 010607010003 | 零星钢构件 | 钢檩条<br><b>【项目特征】</b><br>1. 名称：墙面檩条<br>2. 钢材品种、规格：墙面檩条C160*70*20*3mm<br>3. 油漆品种、刷漆遍数：防锈底漆环氧富锌底漆1遍，中间漆环氧云漆1遍，面漆采用丙烯酸聚氨酯面漆1遍             | t    | 1.698 | 10843.83 | 18412.82 |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目- 专业/标段：房屋建筑与装饰工程 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 | 工程数量  | 金 额（元）   |          |
|----|--------------|---------|---|------|-------|----------|----------|
|    |              |         |   |      |       | 综合单价     | 合 价      |
| 18 | 010602001001 | 钢屋架     | 钢屋架<br>【项目特征】<br>1. 名称：钢屋架<br>2. 钢材品种、规格：屋面檩条C160*70*20*3mm<br>3. 油漆品种、刷漆遍数：防锈底漆环氧富锌底漆1遍，中间漆环氧云漆1遍，面漆采用丙烯酸聚氨酯面漆1遍 | t    | 0.743 | 10843.83 | 8056.97  |
| 19 | 010605002001 | 钢板墙板    | 压型钢板墙板<br>【项目特征】<br>1. 名称：压型钢板墙板<br>2. 钢材品种、规格：150mm厚双面不锈钢夹心岩棉板   | m2   | 282.8 | 167.26   | 47301.13 |
| 20 | 010605003001 | 钢屋面板    |   | m2   | 95.76 | 209.64   | 20075.13 |
| 21 | 01B001       | 轻钢雨棚    |   | m2   | 1.53  | 317.30   | 485.47   |
|    | A.8          | 门窗工程    |   |      |       |          | 2872.47  |
| 22 | 010802004001 | 防火甲级门   | 1. 名称:FM甲1522<br>2. 尺寸:1.5*2.2m<br>3. 材质:甲级防火门  | m2   | 3.3   | 523.72   | 1728.28  |
| 23 | 010807001001 | 金属平开窗   | 金属平开窗<br>1. 窗类型:平开窗<br>2. 尺寸:1.5*1.5m<br>3. 材质:断桥铝合金 60系列   | m2   | 2.25  | 508.53   | 1144.19  |
|    | A.11         | 楼地面装饰工程 |   |      |       |          | 11692.65 |

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-  
建筑装饰工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

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 | 工程数量   | 金 额（元） |           |
|----|--------------|---|---|------|--------|--------|-----------|
|    |              |   |   |      |        | 综合单价   | 合 价       |
| 24 | 011101001001 | 水泥砂浆楼地面<br>1. 部位：地下泵房<br>2. 图集：陕09J01 地6<br>3. 20厚1:2水泥砂浆压实抹光<br>4. 水泥浆一道（内掺建筑胶）<br>5. 35厚C20细石混凝土随打随抹平<br>6. 1.5厚合成高分子涂膜防水层，或两厚聚合物水泥基防水涂料，四周卷起150高<br>7. 1:3水泥砂浆找坡层，最薄处20厚，坡向地漏一次抹平<br>8. 水泥浆一道（内掺建筑胶）<br>9. 60厚C15混凝土垫层 |   | m2   | 78.39  | 149.16 | 11692.65  |
|    | A.12         | 墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程  |   |      |        |        | 12022.97  |
| 25 | 011201001001 | 墙面一般抹灰<br>1. 部位：外墙<br>2. 4mm厚水泥砂浆 1:2 .5<br>3. 16mm厚水泥砂浆 1:3  | 墙面一般抹灰<br>1. 部位：外墙<br>2. 8mm厚水泥砂浆 1:2.5<br>3. 12mm厚水泥砂浆 1:3 | m2   | 46.68  | 59.28  | 2767.19   |
| 26 | 011201001002 | 墙面一般抹灰<br>1. 部位：内墙<br>2. 4mm厚水泥砂浆 1:2 .5<br>3. 16mm厚水泥砂浆 1:3  |   | m2   | 233.85 | 39.58  | 9255.78   |
|    |              | 补充分部  |   |      |        |        | 812.08    |
| 27 | 01B002       | 水池检修口<br>1. 尺寸：1000*1000mm<br>2. 检修口盖板设带锁装置10厚钢板盖   |   | 块    | 1      | 781.84 | 781.84    |
| 28 | 01B003       | 排水水舌  |   | 处    | 2      | 15.12  | 30.24     |
|    |              | 1、2#教学楼、办公楼、餐厅、实验楼  |   |      |        |        | 264361.43 |
| 29 | 011710002001 | 金属门窗拆除  |   | 樘    | 96     | 68.31  | 6557.76   |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目- 专业/标段：房屋建筑与装饰工程 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 | 工程数量   | 金 额（元） |          |
|----|--------------|-------|--|------|--------|--------|----------|
|    |              |       |  |      |        | 综合单价   | 合 价      |
| 30 | 010802004002 | 钢质防火门 | 钢质防火门<br>【项目特征】<br>1. 名称：钢质防火门（A1.0乙级）<br>2. 部位：各层<br>3. 尺寸：1000mm*2700mm<br>4. 耐火极限>1.0h<br>5. 含闭门器、门锁等五金材料 | m2   | 16.2   | 523.72 | 8484.26  |
| 31 | 010807002001 | 金属防火窗 | 固定钢防火窗<br>【项目特征】<br>1. 名称：固定钢防火窗（A1.0乙级）<br>2. 部位：各层<br>3. 尺寸：1800mm*1800mm<br>4. 耐火极限>1.0h<br>5. 含门锁等五金材料   | m2   | 92.48  | 659.43 | 60984.09 |
| 32 | 010807002002 | 金属防火窗 | 固定钢防火窗<br>【项目特征】<br>1. 名称：固定钢防火窗（A1.0乙级）<br>2. 部位：各楼层<br>4. 耐火极限>1.0h<br>5. 含门锁等五金材料                         | m2   | 105.84 | 659.43 | 69794.07 |
| 33 | 010802004003 | 钢质防火门 | 钢质防火门<br>【项目特征】<br>1. 名称：钢质防火门（A1.0乙级）<br>2. 部位：一层<br>3. 尺寸：1000mm*2700mm<br>4. 耐火极限>1.0h<br>5. 含闭门器、门锁等五金材料 | m2   | 59.94  | 523.72 | 31391.78 |
| 34 | 01B004       | 增加隔墙  |  | m²   | 92.96  | 300.00 | 27888.00 |

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-  
装饰装修工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 7 页 共 7 页

[illegible]

## 措施项目清单计价表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-建筑装修工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-建筑装饰工程 |              |   |   | 专业/标段：房屋建筑与装饰工程 |               |         |       | 第 1 页 共 11 页 |       |      |        |
|---------------------------|--------------|---|---|-----------------|---------------|---------|-------|--------------|-------|------|--------|
| 序号                        | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述  | 单位              | 组价依据          | 综 合 单 价 |       |              |       |      | 合计     |
|                           |              |   |   |                 |               | 其中      |       |              |       |      |        |
|                           |              |   |   |                 |               | 人工费     | 材料费   | 施工机具使用费      | 管理费   | 利润   |        |
|                           | 一            | 分部分项  |   |                 |               |         |       |              |       |      |        |
|                           | A.1          | 土石方工程   |   |                 |               |         |       |              |       |      |        |
| 1                         | 010102001001 | 挖基础土方<br>1.基础类型:满堂基础<br>2.放坡系数:1:0.5<br>3.挖土深度:5.22m、6.17m                  |   | m3              | 1-39          | 1.58    |       | 2.61         | 0.86  | 0.52 | 5.57   |
| 2                         | 010101003001 | 土(石)方回填<br>1.土质要求:素土回填  |   | m3              | 1-139 换       | 0.33    | 0.08  | 6.41         | 1.45  | 0.88 | 9.15   |
| 3                         | 010101003002 | 1:7水泥土回填<br>1.土质要求:1:7水泥土<br>2.厚度:500mm<br>3.作业方式:人工配合机械回填<br>4.备注:此工程量为定额量 | 1:7水泥土回填<br>1.土质要求:1:7水泥土<br>2.厚度:500mm<br>3.作业方式:人工配合机械回填<br>4.备注:此工程量为定额量 | m3              | 2-1 换;2-135 换 | 47.84   | 66.35 | 5.35         | 10.09 | 6.14 | 135.77 |
| 4                         | 010103002001 | 余土外运<br>1.运输距离:暂计10km   |   | m3              | 1-61;1-65 换   | 1.19    |       | 25.05        | 5.65  | 3.44 | 35.33  |
|                           | A.4          | 砌筑工程  |   |                 |               |         |       |              |       |      |        |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称: 靖边县第四中学消防整改项目-建筑装饰工程 |              |   | 专业/标段: 房屋建筑与装饰工程 |    |             | 第 2 页 共 11 页 |        |         |       |       |        |
|----------------------------|--------------|---|------------------|----|-------------|--------------|--------|---------|-------|-------|--------|
| 序号                         | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述           | 单位 | 组价依据        | 综 合 单 价      |        |         |       |       | 合计     |
|                            |              |   |                  |    |             | 其中           |        |         |       |       |        |
|                            |              |   |                  |    |             | 人工费          | 材料费    | 施工机具使用费 | 管理费   | 利润    |        |
| 5                          | 010401003001 | 空心砖墙、砌块墙<br>1.墙体类型:外墙<br>2.墙体厚度:240mm<br>3.空心砖、砌块品种、规格、强度等级:承重多孔砖 |                  | m3 | 4-11        | 190.96       | 261.7  | 6.33    | 37.02 | 22.53 | 518.54 |
|                            | A.5          | 混凝土及钢筋混凝土工程   |                  |    |             |              |        |         |       |       |        |
| 6                          | 010501001001 | 垫层<br>1.混凝土强度等级:20<br>2.混凝土拌和料要求:商砼<br>3.垫层模版                     |                  | m3 | 5-1 换;5-167 | 79.29        | 347.22 | 0.01    | 14.8  | 9.01  | 450.33 |
| 7                          | 010502001001 | 独立基础<br>1.混凝土强度等级:C30<br>2.混凝土拌和料要求:商品混凝土                         |                  | m3 | 5-5 换;5-172 | 130.93       | 405.87 | 0.04    | 24.45 | 14.88 | 576.17 |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-建筑装修工程 |              |   | 专业/标段：房屋建筑与装饰工程                          |    |              | 第 3 页 共 11 页 |         |         |        |        |         |
|---------------------------|--------------|---|--|----|--------------|--------------|---------|---------|--------|--------|---------|
| 序号                        | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述                                   | 单位 | 组价依据         | 综 合 单 价      |         |         |        |        |         |
|                           |              |   |  |    |              | 其中           |         |         |        |        | 合计      |
|                           |              |   |  |    |              | 人工费          | 材料费     | 施工机具使用费 | 管理费    | 利润     |         |
| 8                         | 010502006001 | 矩形柱<br>1.柱截面尺寸:400*400mm、500*500mm<br>2.混凝土强度等级:C30 P6<br>3.混凝土拌和料要求:商砼<br>4.模版 |  | m3 | 5-14 换;5-182 | 508.83       | 598.4   | 0.13    | 95.02  | 57.82  | 1260.2  |
| 9                         | 010502005001 | 基础连系梁   | 基础梁<br>1.混凝土强度等级:C30<br>2.混凝土拌和料要求:商品混凝土 | m3 | 5-21 换;5-187 | 323.89       | 539.12  | 0.08    | 60.48  | 36.81  | 960.38  |
| 10                        | 010502021001 | 柱脚处<br>1.混凝土强度等级:C30 P6<br>2.混凝土拌和料要求:商砼<br>3.模版                                |  | m3 | 5-14 换;5-182 | 508.83       | 598.4   | 0.13    | 95.02  | 57.82  | 1260.2  |
| 11                        | 010506001003 | 现浇混凝土钢筋<br>1.钢筋种类、规格:Φ10外III级钢  |  | t  | 5-86         | 1229.2       | 3432.84 | 63.89   | 243.32 | 148.08 | 5117.33 |
|                           | A.6          | 金属结构工程  |  |    |              |              |         |         |        |        |         |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-建筑装修工程 |              |  | 专业/标段：房屋建筑与装饰工程   |    |                                     | 第 4 页 共 11 页 |         |         |        |        |          |
|---------------------------|--------------|--|---|----|-------------------------------------|--------------|---------|---------|--------|--------|----------|
| 序号                        | 项目编码         | 项目名称   | 项目特征描述  | 单位 | 组价依据                                | 综 合 单 价      |         |         |        |        |          |
|                           |              |  |   |    |                                     | 其中           |         |         |        |        | 合计       |
|                           |              |  |   |    |                                     | 人工费          | 材料费     | 施工机具使用费 | 管理费    | 利润     |          |
| 12                        | 010607006001 | 钢爬梯<br>1.图集做法:陕09J08 a/110、<br>2.钢梯形式:消防水池上人钢爬梯<br>3.钢材品种、规格:Q235B<br>4.油漆品种、刷漆遍数:防锈底漆两道 |   | t  | 6-32;14-176 #2                      | 2532.98      | 6010.59 | 294.09  | 536.64 | 326.58 | 9700.88  |
| 13                        | 010603001001 | 实腹钢柱   | 钢立柱<br>【项目特征】<br>1.名称：钢立柱<br>2.钢材品种、规格：HW200*200*8* 12<br>3.油漆品种、刷漆遍数：防锈底漆环氧富锌底漆1遍，中间漆环氧云漆1遍，面漆采用丙烯酸聚氨酯面漆1遍 | t  | 6-18;6-76;6-83;14-176;14-158;14-147 | 3759.94      | 4733.85 | 990.13  | 916.65 | 557.85 | 10958.42 |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-建筑装修工程 |              |       | 专业/标段：房屋建筑与装饰工程  |    |                                     | 第 5 页 共 11 页 |         |         |         |        |          |
|---------------------------|--------------|-------|--|----|-------------------------------------|--------------|---------|---------|---------|--------|----------|
| 序号                        | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述   | 单位 | 组价依据                                | 综 合 单 价      |         |         |         |        |          |
|                           |              |       |  |    |                                     | 其中           |         |         |         |        | 合计       |
|                           |              |       |  |    |                                     | 人工费          | 材料费     | 施工机具使用费 | 管理费     | 利润     |          |
| 14                        | 010604001001 | 钢梁    | 钢梁<br>【项目特征】<br>1. 名称：钢梁<br>2. 钢材品种、规格：200*200*8*12mm<br>3. 油漆品种、刷漆遍数：防锈底漆环氧富锌底漆1遍，中间漆环氧云漆1遍，面漆采用丙烯酸聚氨酯面漆1遍                    | t  | 6-22;6-76;6-83;14-176;14-158;14-147 | 3600.18      | 4826.41 | 1132.99 | 917.82  | 558.56 | 11035.96 |
| 15                        | 010607010001 | 零星钢构件 | 钢支撑<br>【项目特征】<br>1. 名称：钢支撑<br>2. 钢材品种、规格：系杆中89*3.5圆管、水平支撑中20圆钢、柱间支撑中20圆钢<br>3. 油漆品种、刷漆遍数：防锈底漆环氧富锌底漆1遍，中间漆环氧云漆1遍，面漆采用丙烯酸聚氨酯面漆1遍 | t  | 6-33;6-76;6-83;14-176;14-158;14-147 | 4094.18      | 5293.4  | 1078.9  | 998.3   | 607.54 | 12072.32 |
| 16                        | 010607010002 | 零星钢构件 | 零星钢构件+M20锚栓  | t  | 6-35;6-77;6-83;14-176;14-158;14-147 | 4330.83      | 5254.01 | 897.24  | 1003.08 | 610.45 | 12095.61 |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-建筑装修工程 |              |       | 专业/标段：房屋建筑与装饰工程  |    |                                     | 第 6 页 共 11 页 |         |         |       |        |          |
|---------------------------|--------------|-------|--|----|-------------------------------------|--------------|---------|---------|-------|--------|----------|
| 序号                        | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述   | 单位 | 组价依据                                | 综 合 单 价      |         |         |       |        |          |
|                           |              |       |  |    |                                     | 其中           |         |         |       |        | 合计       |
|                           |              |       |  |    |                                     | 人工费          | 材料费     | 施工机具使用费 | 管理费   | 利润     |          |
| 17                        | 010607010003 | 零星钢构件 | 钢檩条<br>【项目特征】<br>1. 名称：墙面檩条<br>2. 钢材品种、规格：墙面檩条C160*70*20*3mm<br>3. 油漆品种、刷漆遍数：防锈底漆环氧富锌底漆1遍，中间漆环氧云漆1遍，面漆采用丙烯酸聚氨酯面漆1遍 | t  | 6-33;6-77;6-83;14-176;14-158;14-147 | 3431.45      | 5239.37 | 847.06  | 824.3 | 501.65 | 10843.83 |
| 18                        | 010602001001 | 钢屋架   | 钢屋架<br>【项目特征】<br>1. 名称：钢屋架<br>2. 钢材品种、规格：屋面檩条C160*70*20*3mm<br>3. 油漆品种、刷漆遍数：防锈底漆环氧富锌底漆1遍，中间漆环氧云漆1遍，面漆采用丙烯酸聚氨酯面漆1遍  | t  | 6-33;6-77;6-83;14-176;14-158;14-147 | 3431.45      | 5239.37 | 847.06  | 824.3 | 501.65 | 10843.83 |
| 19                        | 010605002001 | 钢板墙板  | 压型钢板墙板<br>【项目特征】<br>1. 名称：压型钢板墙板<br>2. 钢材品种、规格：150mm厚双面不锈钢夹心岩棉板  | m2 | 6-55                                | 46.03        | 105.67  | 1.29    | 8.87  | 5.4    | 167.26   |
| 20                        | 010605003001 | 钢屋面板  |  | m2 | 6-68                                | 42.14        | 153.1   | 1.29    | 8.15  | 4.96   | 209.64   |
| 21                        | 01B001       | 轻钢雨棚  |  | m2 | 9-22                                | 149.69       | 122.66  |         | 27.94 | 17.01  | 317.3    |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称: 靖边县第四中学消防整改项目-建筑装修工程 |              |  | 专业/标段: 房屋建筑与装饰工程 |    |      | 第 7 页 共 11 页 |        |         |       |      |        |
|----------------------------|--------------|--|------------------|----|------|--------------|--------|---------|-------|------|--------|
| 序号                         | 项目编码         | 项目名称   | 项目特征描述           | 单位 | 组价依据 | 综 合 单 价      |        |         |       |      | 合计     |
|                            |              |  |                  |    |      | 其中           |        |         |       |      |        |
|                            |              |  |                  |    |      | 人工费          | 材料费    | 施工机具使用费 | 管理费   | 利润   |        |
|                            | A.8          | 门窗工程   |                  |    |      |              |        |         |       |      |        |
| 22                         | 010802004001 | 防火甲级门<br>1.名称:FM甲1522<br>2.尺寸:1.5*2.2m<br>3.材质:甲级防火门   |                  | m2 | 8-15 | 70.98        | 431.43 |         | 13.25 | 8.06 | 523.72 |
| 23                         | 010807001001 | 金属平开窗<br>1.窗类型:平开窗<br>2.尺寸:1.5*1.5m<br>3.材质:断桥铝合金 60系列 |                  | m2 | 8-41 | 48.67        | 445.24 |         | 9.09  | 5.53 | 508.53 |
|                            | A.11         | 楼地面装饰工程  |                  |    |      |              |        |         |       |      |        |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-建筑装修工程 |              |   |        | 专业/标段：房屋建筑与装饰工程                    |       |         |      | 第 8 页 共 11 页 |      |        |    |
|---------------------------|--------------|---|--------|------------------------------------|-------|---------|------|--------------|------|--------|----|
| 序号                        | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述 | 单位                                 | 组价依据  | 综 合 单 价 |      |              |      |        | 合计 |
|                           |              |   |        |                                    |       | 其中      |      |              |      |        |    |
|                           |              |   |        |                                    |       | 人工费     | 材料费  | 施工机具使用费      | 管理费  | 利润     |    |
| 24                        | 011101001001 | 水泥砂浆楼地面<br>1. 部位:地下泵房<br>2. 图集：陕09J01 地6<br>3. 20厚1:2水泥砂浆压实抹光<br>4. 水泥浆一道（内掺建筑胶）<br>5. 35厚C20细石混凝土随打随抹平<br>6. 1.5厚合成高分子涂膜防水层，或两厚聚合物水泥基防水涂料，四周卷起150高<br>7. 1:3水泥砂浆找坡层，最薄处20厚，坡向地漏一次抹平<br>8. 水泥浆一道（内掺建筑胶）<br>9. 60厚C15混凝土垫层 | m2     | 11-21;11-38+ 11-39;9-78换;11-15;5-1 | 62.59 | 65.93   | 1.37 | 11.98        | 7.29 | 149.16 |    |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-建筑装饰工程 |              |  | 专业/标段：房屋建筑与装饰工程  |    |       | 第 9 页 共 11 页 |        |         |       |      |        |
|---------------------------|--------------|--|--|----|-------|--------------|--------|---------|-------|------|--------|
| 序号                        | 项目编码         | 项目名称   | 项目特征描述   | 单位 | 组价依据  | 综 合 单 价      |        |         |       |      |        |
|                           |              |  |  |    |       | 其中           |        |         |       |      | 合计     |
|                           |              |  |  |    |       | 人工费          | 材料费    | 施工机具使用费 | 管理费   | 利润   |        |
|                           | A.12         | 墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程   |  |    |       |              |        |         |       |      |        |
| 25                        | 011201001001 | 墙面一般抹灰<br>1.部位：外墙<br>2.4mm厚水泥砂浆 1:2.5<br>3.16mm厚水泥砂浆 1:3 | 墙面一般抹灰<br>1.部位：外墙<br>2.8mm厚水泥砂浆 1:2.5<br>3.12mm厚水泥砂浆 1:3 | m2 | 12-2  | 39.3         | 7.13   | 0.78    | 7.5   | 4.57 | 59.28  |
| 26                        | 011201001002 | 墙面一般抹灰<br>1.部位：内墙<br>2.4mm厚水泥砂浆 1:2.5<br>3.16mm厚水泥砂浆 1:3 |  | m2 | 12-1  | 24.14        | 7.13   | 0.78    | 4.68  | 2.85 | 39.58  |
|                           |              | 补充分部   |  |    |       |              |        |         |       |      |        |
| 27                        | 01B002       | 水池检修口<br>1.尺寸：1000*1000mm<br>2.检修口盖板设带锁装置10厚钢板盖          |  | 块  | 9-128 | 406.86       | 251.97 | 0.62    | 76.09 | 46.3 | 781.84 |
| 28                        | 01B003       | 排水水舌   |  | 处  | 9-123 | 8.46         | 4.12   |         | 1.58  | 0.96 | 15.12  |
|                           |              | 1、2#教学楼、办公楼、餐厅、实验楼                                       |  |    |       |              |        |         |       |      |        |
| 29                        | 011710002001 | 金属门窗拆除   |  | 樘  | 16-57 | 52.53        |        |         | 9.81  | 5.97 | 68.31  |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-建筑装饰工程 |              |       | 专业/标段：房屋建筑与装饰工程   |    |      | 第 10 页 共 11 页 |        |         |       |      |        |
|---------------------------|--------------|-------|---|----|------|---------------|--------|---------|-------|------|--------|
| 序号                        | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述  | 单位 | 组价依据 | 综 合 单 价       |        |         |       |      |        |
|                           |              |       |   |    |      | 其中            |        |         |       |      | 合计     |
|                           |              |       |   |    |      | 人工费           | 材料费    | 施工机具使用费 | 管理费   | 利润   |        |
| 30                        | 010802004002 | 钢质防火门 | 钢质防火门<br>【项目特征】<br>1.名称：钢质防火门（A1.0乙级）<br>2.部位：各层<br>3.尺寸：1000mm*2700mm<br>4.耐火极限>1.0h<br>5.含闭门器、门锁等五金材料 | m2 | 8-15 | 70.98         | 431.43 |         | 13.25 | 8.06 | 523.72 |
| 31                        | 010807002001 | 金属防火窗 | 固定钢防火窗<br>【项目特征】<br>1.名称：固定钢防火窗（A1.0乙级）<br>2.部位：各层<br>3.尺寸：1800mm*1800mm<br>4.耐火极限>1.0h<br>5.含门锁等五金材料   | m2 | 8-63 | 58.41         | 583.48 |         | 10.9  | 6.64 | 659.43 |
| 32                        | 010807002002 | 金属防火窗 | 固定钢防火窗<br>【项目特征】<br>1.名称：固定钢防火窗（A1.0乙级）<br>2.部位：各楼层<br>4.耐火极限>1.0h<br>5.含门锁等五金材料                        | m2 | 8-63 | 58.41         | 583.48 |         | 10.9  | 6.64 | 659.43 |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-建筑装修工程 |              |                   | 专业/标段：房屋建筑与装饰工程  |    |      | 第 11 页 共 11 页 |        |         |       |      |        |
|---------------------------|--------------|-------------------|--|----|------|---------------|--------|---------|-------|------|--------|
| 序号                        | 项目编码         | 项目名称              | 项目特征描述   | 单位 | 组价依据 | 综 合 单 价       |        |         |       |      |        |
|                           |              |                   |  |    |      | 其中            |        |         |       |      | 合计     |
|                           |              |                   |  |    |      | 人工费           | 材料费    | 施工机具使用费 | 管理费   | 利润   |        |
| 33                        | 010802004003 | 钢质防火门             | 钢质防火门<br>【项目特征】<br>1.名称：钢质防火门（A1.0乙级）<br>2.部位：一层<br>3.尺寸：1000mm*2700mm<br>4.耐火极限>1.0h<br>5.含闭门器、门锁等五金材料  | m2 | 8-15 | 70.98         | 431.43 |         | 13.25 | 8.06 | 523.72 |
| 34                        | 01B004       | 增加隔墙              |  | m² | 补子目1 |               | 300    |         |       |      | 300    |
| 35                        | 01B005       | 扩洞口（原1200扩宽为1500） |  | 个  | 补子目2 |               | 280    |         |       |      | 280    |
| 36                        | 01B006       | 打扫卫生、垃圾处理         |  | 项  | 补子目3 |               | 28000  |         |       |      | 28000  |
| 37                        | 010802004004 | 钢质防火门             | 钢质防火门<br>【项目特征】<br>1.名称：实木疏散门（A1.0乙级）<br>2.部位：一二层<br>3.尺寸：1200mm*2200mm<br>4.耐火极限>1.0h<br>5.含闭门器、门锁等五金材料 | m2 | 8-6  | 48.68         | 372.16 |         | 9.09  | 5.53 | 435.46 |
| 38                        | 01B007       | 隔断改造              |  | 个  | 补子目4 |               | 460    |         |       |      | 460    |
|                           | 二            | 专业措施              |  |    |      |               |        |         |       |      |        |
| 1                         | 050402001001 | 脚手架               |  | 项  |      |               |        |         |       |      |        |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

## 主要材料价格表

工程名称:靖边县第四中学消防整改项目-建筑装修工程 专业:房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

## 单位工程清单费用汇总表

工程名称:靖边县第四中学消防整改项目-其他零星工程

专业/标段: 房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-其他零星工程 专业/标段：房屋建筑与装饰工程 第 1 页 共 9 页

| 序号 | 项目编码   | 项目名称  | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程数量 | 金 额（元）  |           |
|----|--------|---|--------|------|------|---------|-----------|
|    |        |   |        |      |      | 综合单价    | 合 价       |
|    |        | 公寓楼   |        |      |      |         | 167608.33 |
| 1  | 01B001 | 公寓楼老旧DN100消火栓管道拆除（含脚手架搭拆费）  |        | m    | 150  | 11.18   | 1677.00   |
| 2  | 01B002 | DN65管道拆除（含脚手架搭拆费）   |        | m    | 25   | 11.18   | 279.50    |
| 3  | 01B003 | 消火栓箱拆除  |        | 个    | 25   | 160.00  | 4000.00   |
| 4  | 01B004 | 废弃管道人工从楼上运输到指定地点并清运   |        | 项    | 1    | 6500.00 | 6500.00   |
| 5  | 01B005 | 管道拆除后孔洞封堵（水泥砖块封堵）   |        | 处    | 45   | 230.00  | 10350.00  |
| 6  | 01B006 | 墙面修复（墙面打磨、水泥砂浆抹面及刮腻子）   |        | 处    | 90   | 300.00  | 27000.00  |
| 7  | 01B007 | 消火栓箱嵌墙式安装，砸墙（人工开槽砸墙）  |        | 处    | 15   | 200.00  | 3000.00   |
| 8  | 01B008 | 消火栓箱窗台上安装砸窗台8处  |        | 处    | 8    | 200.00  | 1600.00   |
| 9  | 01B009 | 拆除原窗户人工从楼上背到指定地点  |        | 樘    | 8    | 90.00   | 720.00    |
| 10 | 01B010 | 消火栓箱子背面及侧边刮腻子、刷乳胶漆  |        | 项    | 1    | 2650.00 | 2650.00   |
| 11 | 01B011 | 10*100水泥横梁8根  |        | 根    | 8    | 235.00  | 1880.00   |
| 12 | 01B012 | 新开洞<br>[项目特征]<br>1. 新装消火栓管道楼板面开孔63处<br>2. 人工搭设脚手架人工开洞，洞口抹灰、洞口修补、人工清运垃圾至一层室外。<br>[工作内容]<br>1. 开洞 |        | 处    | 63   | 240.00  | 15120.00  |
| 13 | 01B013 | 防火封堵  |        | 个    | 63   | 65.00   | 4095.00   |
| 14 | 01B014 | 墙面修复（墙面打磨、水泥砂浆抹面及刮腻子）   |        | 处    | 126  | 300.00  | 37800.00  |
| 15 | 01B015 | 增加DN120套管   |        | 处    | 63   | 392.47  | 24725.61  |

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-  
其他零星工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 2 页 共 9 页

| 序号 | 项目编码   | 项目名称   | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程数量 | 金 额 (元) |          |
|----|--------|--|--------|------|------|---------|----------|
|    |        |  |        |      |      | 综合单价    | 合 价      |
| 16 | 01B016 | 公寓楼消防栓立管安装破坏吊顶1处共4平米，卫生间防水1处（恢复PVC吊顶一处共4平米，卫生间重新做防水4平米、贴瓷砖4平米），垃圾清运                                    |        | 项    | 1    | 6500.00 | 6500.00  |
| 17 | 01B017 | 垃圾清运   |        | 项    | 1    | 6000.00 | 6000.00  |
| 18 | 01B018 | 消防栓镀锌钢管<br>1. 除锈、刷油、防腐<br>设计要求：管道保温（5cm橡塑保温板、0.3cm镀锌铝皮）  |        | m    | 82   | 167.21  | 13711.22 |
|    |        | 2号教学楼  |        |      |      |         | 77444.05 |
| 19 | 01B019 | 2#教学楼老旧DN100消防栓管道拆除220米（含脚手架搭拆费）   |        | m    | 220  | 11.18   | 2459.60  |
| 20 | 01B020 | DN65管道32米（含脚手架搭拆费）   |        | m    | 32   | 11.18   | 357.76   |
| 21 | 01B021 | 消防栓箱拆除   |        | 个    | 16   | 160.00  | 2560.00  |
| 22 | 01B022 | 废弃管道人工从楼上运输到指定地点并清运  |        | 项    | 1    | 6500.00 | 6500.00  |
| 23 | 01B023 | 管道拆除后孔洞封堵（水泥砖块封堵）  |        | 处    | 63   | 230.00  | 14490.00 |
| 24 | 01B024 | 墙面修复（墙面打磨、水泥砂浆抹面及刮腻子）  |        | 处    | 92   | 300.00  | 27600.00 |
| 25 | 01B025 | 新开洞<br>[项目特征]<br>1. 消防栓管道安装楼板面开孔DN120孔洞27处<br>2. 人工搭设脚手架人工开洞，洞口抹灰、洞口修补、人工清运垃圾至一层室外。<br>[工作内容]<br>1. 开洞 |        | 处    | 27   | 240.00  | 6480.00  |
| 26 | 01B026 | 增加DN120套管  |        | 处    | 27   | 392.47  | 10596.69 |
| 27 | 01B027 | 消防栓箱嵌墙式安装，砸墙（人工开槽砸墙）   |        | 处    | 2    | 200.00  | 400.00   |
| 28 | 01B028 | 垃圾清运   |        | 项    | 1    | 6000.00 | 6000.00  |

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-  
其他零星工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 3 页 共 9 页

| 序号 | 项目编码   | 项目名称   | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程数量 | 金 额（元）  |          |
|----|--------|--|--------|------|------|---------|----------|
|    |        |  |        |      |      | 综合单价    | 合 价      |
|    |        | 综合楼  |        |      |      |         | 91652.29 |
| 29 | 01B029 | 新开洞<br>[项目特征]<br>1. 消火栓管道安装楼<br>板面开孔DN120孔洞22<br>处<br>2. 人工搭设脚手架人<br>工开洞，洞口抹灰、<br>洞口修补、人工清运<br>垃圾至一层室外。<br>[工作内容]<br>1. 开洞 |        | 处    | 22   | 240.00  | 5280.00  |
| 30 | 01B030 | 防火封堵   |        | 个    | 22   | 65.00   | 1430.00  |
| 31 | 01B031 | 新开洞<br>[项目特征]<br>1. 隔墙处开DN120孔洞<br>42处（水钻开孔）<br>2. 人工搭设脚手架人<br>工开洞，洞口抹灰、<br>洞口修补、人工清运<br>垃圾至一层室外。<br>[工作内容]<br>1. 开洞       |        | 处    | 42   | 240.00  | 10080.00 |
| 32 | 01B032 | 墙面修复（墙面打磨<br>、水泥砂浆抹面及刮<br>腻子）  |        | 处    | 42   | 300.00  | 12600.00 |
| 33 | 01B033 | 增加DN120套管  |        | 处    | 64   | 392.47  | 25118.08 |
| 34 | 01B034 | 消火栓箱嵌墙式安装<br>，砸墙（人工开槽砸<br>墙）   |        | 处    | 16   | 200.00  | 3200.00  |
| 35 | 01B035 | 消火栓箱子背面及侧<br>边刮腻子、刷乳胶漆   |        | 项    | 1    | 2650.00 | 2650.00  |
| 36 | 01B036 | 10*100水泥横梁   |        | 根    | 16   | 235.00  | 3760.00  |
| 37 | 01B037 | 拆除原窗户人工从楼<br>上背到指定地点   |        | 樘    | 16   | 90.00   | 1440.00  |
| 38 | 01B038 | 垃圾清运   |        | 项    | 1    | 6000.00 | 6000.00  |

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-其他零星工程 专业/标段：房屋建筑与装饰工程 第 4 页 共 9 页

| 序号 | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程数量 | 金 额（元）  |          |
|----|--------------|---|--------|------|------|---------|----------|
|    |              |   |        |      |      | 综合单价    | 合 价      |
| 39 | 010401007001 | 零星砌砖<br>[项目特征]<br>1. 零星砌砖名称、部位: 消火栓箱子背面及侧边砌12砖混墙<br>[工作内容]<br>1. 砂浆制作、运输<br>2. 砌砖<br>3. 勾缝<br>4. 材料运输   |        | m3   | 1.92 | 735.99  | 1413.10  |
| 40 | 01B039       | 消火栓镀锌钢管<br>1. 除锈、刷油、防腐<br>设计要求: 管道保温 (5cm橡塑保温板、0.3cm镀锌铝皮)   |        | m    | 29   | 167.21  | 4849.09  |
| 41 | 010807001001 | 金属平开窗<br>1. 窗类型: 平开窗<br>2. 尺寸: 1800*1900<br>3. 材质: 断桥铝合金 60系列   |        | m2   | 27.2 | 508.53  | 13832.02 |
|    |              | 实验楼   |        |      |      |         | 87373.69 |
| 42 | 01B040       | 新开洞<br>[项目特征]<br>1. 消火栓管道安装楼板面开孔DN120孔洞13处<br>2. 人工搭设脚手架人工开洞, 洞口抹灰、洞口修补、人工清运垃圾至一层室外。<br>[工作内容]<br>1. 开洞 |        | 处    | 13   | 240.00  | 3120.00  |
| 43 | 01B041       | 防火封堵  |        | 个    | 22   | 65.00   | 1430.00  |
| 44 | 01B042       | 墙面修复 (墙面打磨、水泥砂浆抹面及刮腻子)  |        | 处    | 68   | 300.00  | 20400.00 |
| 45 | 01B043       | 增加DN120套管   |        | 处    | 47   | 392.47  | 18446.09 |
| 46 | 01B044       | 消火栓箱窗台上安装砸窗台13处   |        | 处    | 13   | 200.00  | 2600.00  |
| 47 | 01B045       | 消火栓箱子背面及侧边刮腻子、刷乳胶漆  |        | 项    | 1    | 2650.00 | 2650.00  |
| 48 | 01B046       | 10*100水泥横梁  |        | 根    | 13   | 235.00  | 3055.00  |
| 49 | 01B047       | 拆除原窗户人工从楼上背到指定地点  |        | 樘    | 13   | 90.00   | 1170.00  |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-其他零星工程 专业/标段：房屋建筑与装饰工程 第 5 页 共 9 页

| 序号 | 项目编码         | 项目名称   | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程数量 | 金 额（元）  |          |
|----|--------------|--|--------|------|------|---------|----------|
|    |              |  |        |      |      | 综合单价    | 合 价      |
| 50 | 01B048       | 消火栓箱嵌墙式安装，砸墙（人工开槽砸墙）   |        | 处    | 3    | 200.00  | 600.00   |
| 51 | 01B049       | 垃圾清运   |        | 项    | 1    | 6000.00 | 6000.00  |
| 52 | 010401007002 | 零星砌砖<br>[项目特征]<br>1. 零星砌砖名称、部位:消火栓箱子背面及侧边砌12砖混墙<br>[工作内容]<br>1. 砂浆制作、运输<br>2. 砌砖<br>3. 勾缝<br>4. 材料运输 |        | m3   | 1.56 | 735.99  | 1148.14  |
| 53 | 01B050       | 消火栓镀锌钢管<br>1. 除锈、刷油、防腐<br>设计要求:管道保温（5cm橡塑保温板、0.3cm镀锌铝皮）  |        | m    | 38   | 167.21  | 6353.98  |
| 54 | 010807001002 | 金属推拉窗（更换60断桥窗13樘）<br>[项目特征]<br>1. 窗类型:断桥铝合金<br>[工作内容]<br>1. 窗制作、运输、安装<br>2. 五金、玻璃安装<br>3. 刷防护材料、油漆   |        | m2   | 30   | 508.53  | 15255.90 |
| 55 | 011404001001 | 刷喷涂料<br>[项目特征]<br>1. 涂料品种、刷喷遍数:外墙丙烯酸涂料<br>[工作内容]<br>1. 基层清理<br>2. 刮腻子<br>3. 刷、喷涂料                    |        | m2   | 3    | 42.76   | 128.28   |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-其他零星工程 专业/标段：房屋建筑与装饰工程 第 6 页 共 9 页

| 序号 | 项目编码         | 项目名称                        | 项目特征描述   | 计量单位 | 工程数量   | 金 额（元）  |            |
|----|--------------|-----------------------------|--|------|--------|---------|------------|
|    |              |                             |  |      |        | 综合单价    | 合 价        |
| 56 | 030901002001 | 消防栓管道                       | 1. 安装部位:室内<br>2. 材质:热镀锌钢管<br>3. 规格:DN100<br>4. 连接形式:螺纹连接<br>5. 除锈、刷油、防腐设计要求:刷调和漆两道<br>[工作内容]<br>1. 管道及管件安装<br>2. 管网水冲洗 | m    | 30     | 167. 21 | 5016. 30   |
|    |              | 破除并恢复                       |  |      |        |         | 574921. 72 |
| 57 | 010102001001 | 管沟土方                        |  | m    | 623    | 18. 43  | 11481. 89  |
| 58 | 010102001002 | 管沟土方                        |  | m    | 300    | 18. 43  | 5529. 00   |
| 59 | 010102009001 | 土(石)方回填                     | 土(石)方回填<br>1. 土质要求:3: 7 灰土   | m3   | 48     | 254. 72 | 12226. 56  |
| 60 | 01B051       | 拆除塑胶跑道                      |  | m²   | 80     | 10. 26  | 820. 80    |
| 61 | 010501001001 | 基础垫层                        | 垫层<br>1. 混凝土强度等级:C30商品砼  | m3   | 72     | 385. 44 | 27751. 68  |
| 62 | 011103002001 | 橡塑卷材楼地面                     |  | m2   | 80     | 199. 41 | 15952. 80  |
| 63 | 010102009002 | 土(石)方回填                     |  | m3   | 934. 5 | 23. 41  | 21876. 65  |
| 64 | 01B052       | 餐厅拆除防火卷帘2樘<br>(人工从楼上背到指定地点) |  | 樘    | 2      | 80. 00  | 160. 00    |
| 65 | 01B053       | 拆除餐厅玻璃隔断4处<br>共计157平米       |  | m2   | 157    | 30. 00  | 4710. 00   |
| 66 | 01B054       | 防火板封堵(双面封堵、中间填充岩棉、两面刮腻子)    |  | m2   | 20. 5  | 120. 00 | 2460. 00   |
| 67 | 01B055       | 门洞修补墙面刮腻子                   |  | 处    | 2      | 150. 00 | 300. 00    |
| 68 | 010503014001 | 重型700×800球墨铸铁30-40T承重       |  | 套    | 6      | 788. 15 | 4728. 90   |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-其他零星工程 专业/标段：房屋建筑与装饰工程 第 7 页 共 9 页

| 序号 | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述  | 计量单位 | 工程数量 | 金 额（元）  |         |
|----|--------------|---|---|------|------|---------|---------|
|    |              |   |   |      |      | 综合单价    | 合 价     |
| 69 | 010401007003 | 零星砌砖<br>[项目特征]<br>1. 零星砌砖名称、部位: 消火栓箱子背面及侧边砌24砖混墙<br>[工作内容]<br>1. 砂浆制作、运输<br>2. 砌砖<br>3. 勾缝<br>4. 材料运输 |   | m3   | 2.98 | 735.99  | 2193.25 |
| 70 | 011201001002 | 墙面一般抹灰<br>1. 部位: 内墙<br>2. 6mm厚水泥砂浆 1:2.5<br>3. 10mm厚水泥砂浆 1:3  |   | m2   | 12.4 | 35.40   | 438.96  |
| 71 | 011403001002 | 抹灰面油漆<br>1. 刮腻子要求: 两遍<br>2. 油漆品种、刷漆遍数: 乳胶漆两遍  |   | m2   | 12.4 | 32.44   | 402.26  |
| 72 | 01B056       | 拆除原有木质普通门<br>人工从楼上背到指定地点（室外拆除、安装、运输，需要登高车作业）  |   | 樘    | 8    | 80.00   | 640.00  |
| 73 | 01B057       | 破坏混凝土地面（水箱基础）   |   | m2   | 84   | 75.41   | 6334.44 |
| 74 | 01B058       | 室外排污管道修复1处，室外生活给水管修复1处  |   | 项    | 1    | 3000.00 | 3000.00 |
| 75 | 01B059       | 拆除室外暖气管道  |   | m    | 30   | 40.00   | 1200.00 |
| 76 | 010502004001 | 设备基础  |   | m3   | 1    | 397.28  | 397.28  |
| 77 | 01B060       | 垃圾清运  |   | 项    | 1    | 6000.00 | 6000.00 |
| 78 | 031001001001 | 镀锌钢管  | 镀锌钢管<br>1. 安装部位（室内、外）: 室外<br>2. 材质: 镀锌钢管<br>3. 规格: DN65 | m    | 60   | 48.04   | 2882.40 |
| 79 | 031004002001 | 钢制散热器   | 1. 规格: 22片  | 组    | 3    | 973.46  | 2920.38 |

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-  
其他零星工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 8 页 共 9 页

| 序号 | 项目编码         | 项目名称   | 项目特征描述 | 计量单位           | 工程数量   | 金 额 (元) |          |
|----|--------------|--|--------|----------------|--------|---------|----------|
|    |              |  |        |                |        | 综合单价    | 合 价      |
| 80 | 041001001003 | 破除混凝土路面<br>【项目特征】<br>1. 名称：破除混凝土路面<br>2. 破除形式：机械破除<br>3. 破除30cmC30混凝土面层+300cm3:7灰土基层 |        | m <sup>2</sup> | 689.26 | 75.41   | 51977.10 |
| 81 | 01B061       | 混凝土地面切割  |        | m              | 800    | 15.00   | 12000.00 |
| 82 | 01B062       | 防坠网  |        | 个              | 4      | 32.00   | 128.00   |
| 83 | 01B063       | 砌筑完成后余土、垃圾外运   |        | 项              | 1      | 6500.00 | 6500.00  |
| 84 | 011101002004 | 混凝土地面（校园）<br>1. 面层材料：300mm厚C25商砼<br>2. 垫层材料：300 厚级配砂砾石分两层夯实<br>3. 路基碾压, 压实系数大于0.93   |        | m <sup>2</sup> | 245.76 | 197.93  | 48643.28 |
| 85 | 01B064       | 拆除塑胶跑道   |        | m <sup>2</sup> | 187.5  | 10.26   | 1923.75  |
| 86 | 01B065       | 恢复塑胶跑道   |        | m <sup>2</sup> | 187.5  | 350.00  | 65625.00 |
| 87 | 01B066       | 拆除管道DN100  |        | m              | 150    | 11.18   | 1677.00  |
| 88 | 01B067       | 拆除消防栓箱   |        | 个              | 25     | 30.00   | 750.00   |
| 89 | 01B068       | 综合楼破坏台阶  |        | m <sup>2</sup> | 7.5    | 80.00   | 600.00   |
| 90 | 01B069       | 恢复大理石台阶  |        | m <sup>2</sup> | 7.5    | 245.00  | 1837.50  |
| 91 | 01B070       | DN65管道   |        | m              | 285    | 25.00   | 7125.00  |
| 92 | 01B071       | 报告厅铲除墙面并恢复   |        | 项              | 1      | 850.00  | 850.00   |
| 93 | 01B072       | 餐厅封堵门洞及窗口  |        | m <sup>2</sup> | 15     | 85.00   | 1275.00  |
| 94 | 01B073       | 实验楼拆除管道（含脚手架搭拆费）   |        | m              | 150    | 50.00   | 7500.00  |
| 95 | 01B074       | 公寓楼拆除管道（含脚手架搭拆费）   |        | m              | 150    | 50.00   | 7500.00  |
| 96 | 01B075       | 实验楼四处立管新安装在窗台上消防箱  |        | 项              | 1      | 5520.00 | 5520.00  |
| 97 | 01B076       | 拆除窗户和门人工从楼上背到指定地点  |        | 樘              | 8      | 80.00   | 640.00   |
| 98 | 01B077       | DN65管道（实验室二-四楼）  |        | m              | 100    | 25.00   | 2500.00  |
| 99 | 01B078       | 铝合金隔断拆除  |        | m <sup>2</sup> | 16.7   | 10.00   | 167.00   |

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-其他零星工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 9 页 共 9 页

[illegible]

## 措施项目清单计价表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-其他零星工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

| 序号  | 项目编码         | 项目名称      | 项目特征或工作内容 | 计量单位 | 工程数量 | 金 额 (元)  |          |
|-----|--------------|-----------|-----------|------|------|----------|----------|
|     |              |           |           |      |      | 综合单价     | 合 价      |
| 一   |              | 通用措施      |           |      |      |          | 30388.37 |
| 1   | 011801001001 | 安全文明施工措施费 |           | 项    | 1    | 24258.47 | 24258.47 |
| 2   | 011801004001 | 冬雨季施工增加费  |           | 项    | 1    | 2968.74  | 2968.74  |
| 3   | 011801003001 | 夜间施工增加费   |           | 项    | 1    | 989.58   | 989.58   |
| 4   | 011801002001 | 二次搬运费     |           | 项    | 1    | 1305.70  | 1305.70  |
| 5   | 011801005001 | 测量放线定位复测费 |           | 项    | 1    | 865.88   | 865.88   |
| 二   |              | 专业措施      |           |      |      |          |          |
| 1   |              |           |           | 项    | 1    |          |          |
|     |              |           |           |      |      |          |          |
|     |              |           |           |      |      |          |          |
|     |              |           |           |      |      |          |          |
|     |              |           |           |      |      |          |          |
|     |              |           |           |      |      |          |          |
|     |              |           |           |      |      |          |          |
|     |              |           |           |      |      |          |          |
|     |              |           |           |      |      |          |          |
|     |              |           |           |      |      |          |          |
|     |              |           |           |      |      |          |          |
|     |              |           |           |      |      |          |          |
|     |              |           |           |      |      |          |          |
|     |              |           |           |      |      |          |          |
|     |              |           |           |      |      |          |          |
|     |              |           |           |      |      |          |          |
|     |              |           |           |      |      |          |          |
|     |              |           |           |      |      |          |          |
|     |              |           |           |      |      |          |          |
|     |              |           |           |      |      |          |          |
|     |              |           |           |      |      |          |          |
|     |              |           |           |      |      |          |          |
|     |              |           |           |      |      |          |          |
|     |              |           |           |      |      |          |          |
|     |              |           |           |      |      |          |          |
|     |              |           |           |      |      |          |          |
|     |              |           |           |      |      |          |          |
|     |              |           |           |      |      |          |          |
|     |              |           |           |      |      |          |          |
| 合 计 |              |           |           |      |      |          | 30388.37 |

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-其他零星工程 |        |                            |        | 专业/标段：房屋建筑与装饰工程 |       |         |      | 第 1 页 共 18 页 |      |      |       |
|---------------------------|--------|----------------------------|--------|-----------------|-------|---------|------|--------------|------|------|-------|
| 序号                        | 项目编码   | 项目名称                       | 项目特征描述 | 单位              | 组价依据  | 综 合 单 价 |      |              |      |      | 合计    |
|                           |        |                            |        |                 |       | 其中      |      |              |      |      |       |
|                           |        |                            |        |                 |       | 人工费     | 材料费  | 施工机具使用费      | 管理费  | 利润   |       |
|                           | 一      | 分部分项                       |        |                 |       |         |      |              |      |      |       |
|                           |        | 公寓楼                        |        |                 |       |         |      |              |      |      |       |
| 1                         | 01B001 | 公寓楼老旧DN100消火栓管道拆除（含脚手架搭拆费） |        | m               | 16-62 | 8.42    |      | 0.17         | 1.61 | 0.98 | 11.18 |
| 2                         | 01B002 | DN65管道拆除（含脚手架搭拆费）          |        | m               | 16-62 | 8.42    |      | 0.17         | 1.61 | 0.98 | 11.18 |
| 3                         | 01B003 | 消火栓箱拆除                     |        | 个               | 补子目1  |         | 160  |              |      |      | 160   |
| 4                         | 01B004 | 废弃管道人工从楼上运输到指定地点并清运        |        | 项               | 补子目2  |         | 6500 |              |      |      | 6500  |
| 5                         | 01B005 | 管道拆除后孔洞封堵（水泥砖块封堵）          |        | 处               | 补子目3  |         | 230  |              |      |      | 230   |
| 6                         | 01B006 | 墙面修复（墙面打磨、水泥砂浆抹面及刮腻子）      |        | 处               | 补子目4  |         | 300  |              |      |      | 300   |
| 7                         | 01B007 | 消火栓箱嵌墙式安装，砸墙（人工开槽砸墙）       |        | 处               | 补子目5  |         | 200  |              |      |      | 200   |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-其他零星工程 |        |   |        |    | 专业/标段：房屋建筑与装饰工程 |         |      |         |     | 第 2 页 共 18 页 |      |
|---------------------------|--------|---|--------|----|-----------------|---------|------|---------|-----|--------------|------|
| 序号                        | 项目编码   | 项目名称  | 项目特征描述 | 单位 | 组价依据            | 综 合 单 价 |      |         |     |              | 合计   |
|                           |        |   |        |    |                 | 其中      |      |         |     |              |      |
|                           |        |   |        |    |                 | 人工费     | 材料费  | 施工机具使用费 | 管理费 | 利润           |      |
| 8                         | 01B008 | 消火栓箱窗台上安装砸窗台8处  |        | 处  | 补子目6            |         | 200  |         |     |              | 200  |
| 9                         | 01B009 | 拆除原窗户人工从楼上背到指定地点  |        | 樘  | 补子目7            |         | 90   |         |     |              | 90   |
| 10                        | 01B010 | 消火栓箱子背面及侧边刮腻子、刷乳胶漆  |        | 项  | 补子目8            |         | 2650 |         |     |              | 2650 |
| 11                        | 01B011 | 10*100水泥横梁8根  |        | 根  | 补子目9            |         | 235  |         |     |              | 235  |
| 12                        | 01B012 | 新开洞<br>[项目特征]<br>1. 新装消火栓管道楼板面开孔63处<br>2. 人工搭设脚手架人工开洞，洞口抹灰、洞口修补、人工清运垃圾至一层室外。<br>[工作内容]<br>1. 开洞 |        | 处  | 补子目10           |         | 240  |         |     |              | 240  |
| 13                        | 01B013 | 防火封堵  |        | 个  | 补子目11           |         | 65   |         |     |              | 65   |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-其他零星工程 |        |   | 专业/标段：房屋建筑与装饰工程 |    |                              | 第 3 页 共 18 页 |       |         |       |       |
|---------------------------|--------|---|-----------------|----|------------------------------|--------------|-------|---------|-------|-------|
| 序号                        | 项目编码   | 项目名称  | 项目特征描述          | 单位 | 组价依据                         | 综 合 单 价      |       |         |       |       |
|                           |        |   |                 |    |                              | 其中           |       |         |       |       |
|                           |        |   |                 |    |                              | 人工费          | 材料费   | 施工机具使用费 | 管理费   | 利润    |
| 14                        | 01B014 | 墙面修复（墙面打磨、水泥砂浆抹面及刮腻子）   |                 | 处  | 补子目4                         |              | 300   |         |       |       |
| 15                        | 01B015 | 增加DN120套管   |                 | 处  | 借8-7-94                      | 125.35       | 229.1 | 0.28    | 23.46 | 14.28 |
| 16                        | 01B016 | 公寓楼消火栓立管安装破坏吊顶1处共4平米，卫生间防水1处（恢复PVC吊顶一处共4平米，卫生间重新做防水4平米、贴瓷砖4平米），垃圾清运 |                 | 项  | 补子目12                        |              | 6500  |         |       |       |
| 17                        | 01B017 | 垃圾清运  |                 | 项  | 补子目13                        |              | 6000  |         |       |       |
| 18                        | 01B018 | 消火栓镀锌钢管 1.除锈、刷油、防腐设计要求;管道保温（5cm橡塑保温板、0.3cm镀锌铝皮）                     |                 | m  | 借9-1-5;借12-10-273;借12-10-337 | 81.1         | 57.33 | 3.28    | 15.85 | 9.65  |
|                           |        | 2号教学楼   |                 |    |                              |              |       |         |       |       |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-其他零星工程 |        |                                  | 专业/标段：房屋建筑与装饰工程 |    |       | 第 4 页 共 18 页 |      |         |      |      |
|---------------------------|--------|----------------------------------|-----------------|----|-------|--------------|------|---------|------|------|
| 序号                        | 项目编码   | 项目名称                             | 项目特征描述          | 单位 | 组价依据  | 综 合 单 价      |      |         |      |      |
|                           |        |                                  |                 |    |       | 其中           |      |         |      |      |
|                           |        |                                  |                 |    |       | 人工费          | 材料费  | 施工机具使用费 | 管理费  | 利润   |
| 19                        | 01B019 | 2#教学楼老旧DN100消火栓管道拆除220米（含脚手架搭拆费） |                 | m  | 16-62 | 8.42         |      | 0.17    | 1.61 | 0.98 |
| 20                        | 01B020 | DN65管道32米（含脚手架搭拆费）               |                 | m  | 16-62 | 8.42         |      | 0.17    | 1.61 | 0.98 |
| 21                        | 01B021 | 消火栓箱拆除                           |                 | 个  | 补子目1  |              | 160  |         |      |      |
| 22                        | 01B022 | 废弃管道人工从楼上运输到指定地点并清运              |                 | 项  | 补子目2  |              | 6500 |         |      |      |
| 23                        | 01B023 | 管道拆除后孔洞封堵（水泥砖块封堵）                |                 | 处  | 补子目3  |              | 230  |         |      |      |
| 24                        | 01B024 | 墙面修复（墙面打磨、水泥砂浆抹面及刮腻子）            |                 | 处  | 补子目4  |              | 300  |         |      |      |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-其他零星工程 |        |  |        |    |         | 专业/标段：房屋建筑与装饰工程 |       |         |       |       | 第 5 页 共 18 页 |  |
|---------------------------|--------|--|--------|----|---------|-----------------|-------|---------|-------|-------|--------------|--|
| 序号                        | 项目编码   | 项目名称   | 项目特征描述 | 单位 | 组价依据    | 综 合 单 价         |       |         |       |       | 合计           |  |
|                           |        |  |        |    |         | 其中              |       |         |       |       |              |  |
|                           |        |  |        |    |         | 人工费             | 材料费   | 施工机具使用费 | 管理费   | 利润    |              |  |
| 25                        | 01B025 | 新开洞<br>[项目特征]<br>1. 消火栓管道<br>安装楼板面开<br>孔DN120孔洞27<br>处<br>2. 人工搭设脚<br>手架人工开洞<br>，洞口抹灰、<br>洞口修补、人<br>工清运垃圾至<br>一层室外。<br>[工作内容]<br>1. 开洞 |        | 处  | 补子目10   |                 | 240   |         |       |       | 240          |  |
| 26                        | 01B026 | 增加DN120套管  |        | 处  | 借8-7-94 | 125.35          | 229.1 | 0.28    | 23.46 | 14.28 | 392.47       |  |
| 27                        | 01B027 | 消火栓箱嵌墙<br>式安装，砸墙<br>（人工开槽砸<br>墙）   |        | 处  | 补子目5    |                 | 200   |         |       |       | 200          |  |
| 28                        | 01B028 | 垃圾清运   |        | 项  | 补子目13   |                 | 6000  |         |       |       | 6000         |  |
|                           |        | 综合楼  |        |    |         |                 |       |         |       |       |              |  |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-其他零星工程 |        |  |        | 专业/标段：房屋建筑与装饰工程 |       |         |     | 第 6 页 共 18 页 |     |    |     |
|---------------------------|--------|--|--------|-----------------|-------|---------|-----|--------------|-----|----|-----|
| 序号                        | 项目编码   | 项目名称   | 项目特征描述 | 单位              | 组价依据  | 综 合 单 价 |     |              |     |    | 合计  |
|                           |        |  |        |                 |       | 其中      |     |              |     |    |     |
|                           |        |  |        |                 |       | 人工费     | 材料费 | 施工机具使用费      | 管理费 | 利润 |     |
| 29                        | 01B029 | 新开洞<br>[项目特征]<br>1. 消火栓管道<br>安装楼板面开<br>孔DN120孔洞22<br>处<br>2. 人工搭设脚<br>手架人工开洞<br>，洞口抹灰、<br>洞口修补、人<br>工清运垃圾至<br>一层室外。<br>[工作内容]<br>1. 开洞 |        | 处               | 补子目10 |         | 240 |              |     |    | 240 |
| 30                        | 01B030 | 防火封堵   |        | 个               | 补子目11 |         | 65  |              |     |    | 65  |
| 31                        | 01B031 | 新开洞<br>[项目特征]<br>1. 隔墙处开DN1<br>20孔洞42处（<br>水钻开孔）<br>2. 人工搭设脚<br>手架人工开洞<br>，洞口抹灰、<br>洞口修补、人<br>工清运垃圾至<br>一层室外。<br>[工作内容]<br>1. 开洞       |        | 处               | 补子目10 |         | 240 |              |     |    | 240 |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-其他零星工程 |        |                       | 专业/标段：房屋建筑与装饰工程 |    |         | 第 7 页 共 18 页 |       |         |       |       |        |
|---------------------------|--------|-----------------------|-----------------|----|---------|--------------|-------|---------|-------|-------|--------|
| 序号                        | 项目编码   | 项目名称                  | 项目特征描述          | 单位 | 组价依据    | 综 合 单 价      |       |         |       |       |        |
|                           |        |                       |                 |    |         | 其中           |       |         |       |       | 合计     |
|                           |        |                       |                 |    |         | 人工费          | 材料费   | 施工机具使用费 | 管理费   | 利润    |        |
| 32                        | 01B032 | 墙面修复（墙面打磨、水泥砂浆抹面及刮腻子） |                 | 处  | 补子目4    |              | 300   |         |       |       | 300    |
| 33                        | 01B033 | 增加DN120套管             |                 | 处  | 借8-7-94 | 125.35       | 229.1 | 0.28    | 23.46 | 14.28 | 392.47 |
| 34                        | 01B034 | 消火栓箱嵌墙式安装，砸墙（人工开槽砸墙）  |                 | 处  | 补子目5    |              | 200   |         |       |       | 200    |
| 35                        | 01B035 | 消火栓箱子背面及侧边刮腻子、刷乳胶漆    |                 | 项  | 补子目8    |              | 2650  |         |       |       | 2650   |
| 36                        | 01B036 | 10*100水泥横梁            |                 | 根  | 补子目9    |              | 235   |         |       |       | 235    |
| 37                        | 01B037 | 拆除原窗户人工从楼上背到指定地点      |                 | 樘  | 补子目7    |              | 90    |         |       |       | 90     |
| 38                        | 01B038 | 垃圾清运                  |                 | 项  | 补子目13   |              | 6000  |         |       |       | 6000   |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-其他零星工程 |              |  | 专业/标段：房屋建筑与装饰工程 |    |                              | 第 8 页 共 18 页 |        |         |       |       |        |
|---------------------------|--------------|--|-----------------|----|------------------------------|--------------|--------|---------|-------|-------|--------|
| 序号                        | 项目编码         | 项目名称   | 项目特征描述          | 单位 | 组价依据                         | 综 合 单 价      |        |         |       |       |        |
|                           |              |  |                 |    |                              | 其中           |        |         |       |       | 合计     |
|                           |              |  |                 |    |                              | 人工费          | 材料费    | 施工机具使用费 | 管理费   | 利润    |        |
| 39                        | 010401007001 | 零星砌砖<br>[项目特征]<br>1. 零星砌砖名称、部位:消火栓箱子背面及侧边砌12砖混墙<br>[工作内容]<br>1. 砂浆制作、运输<br>2. 砌砖<br>3. 勾缝<br>4. 材料运输 |                 | m3 | 4-26                         | 377.84       | 235.02 | 7.17    | 72.09 | 43.87 | 735.99 |
| 40                        | 01B039       | 消火栓镀锌钢管<br>1. 除锈、刷油、防腐设计要求;管道保温（5cm橡塑保温板、0.3cm镀锌铝皮）  |                 | m  | 借9-1-5;借12-10-273;借12-10-337 | 81.1         | 57.33  | 3.28    | 15.85 | 9.65  | 167.21 |
| 41                        | 010807001001 | 金属平开窗<br>1. 窗类型:平开窗<br>2. 尺寸:1800*1900<br>3. 材质:断桥铝合金 60系列   |                 | m2 | 8-41                         | 48.67        | 445.24 |         | 9.09  | 5.53  | 508.53 |
|                           |              | 实验楼  |                 |    |                              |              |        |         |       |       |        |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-其他零星工程 |        |  | 专业/标段：房屋建筑与装饰工程 |    |         | 第 9 页 共 18 页 |       |         |       |       |        |
|---------------------------|--------|--|-----------------|----|---------|--------------|-------|---------|-------|-------|--------|
| 序号                        | 项目编码   | 项目名称   | 项目特征描述          | 单位 | 组价依据    | 综 合 单 价      |       |         |       |       |        |
|                           |        |  |                 |    |         | 其中           |       |         |       |       | 合计     |
|                           |        |  |                 |    |         | 人工费          | 材料费   | 施工机具使用费 | 管理费   | 利润    |        |
| 42                        | 01B040 | 新开洞<br>[项目特征]<br>1. 消火栓管道<br>安装楼板面开<br>孔DN120孔洞13<br>处<br>2. 人工搭设脚<br>手架人工开洞<br>，洞口抹灰、<br>洞口修补、人<br>工清运垃圾至<br>一层室外。<br>[工作内容]<br>1. 开洞 |                 | 处  | 补子目10   |              | 240   |         |       |       | 240    |
| 43                        | 01B041 | 防火封堵   |                 | 个  | 补子目11   |              | 65    |         |       |       | 65     |
| 44                        | 01B042 | 墙面修复（墙<br>面打磨、水泥<br>砂浆抹面及刮<br>腻子）  |                 | 处  | 补子目4    |              | 300   |         |       |       | 300    |
| 45                        | 01B043 | 增加DN120套管  |                 | 处  | 借8-7-94 | 125.35       | 229.1 | 0.28    | 23.46 | 14.28 | 392.47 |
| 46                        | 01B044 | 消火栓箱窗台<br>上安装碰窗台1<br>3处  |                 | 处  | 补子目6    |              | 200   |         |       |       | 200    |
| 47                        | 01B045 | 消火栓箱子背<br>面及侧边刮腻<br>子、刷乳胶漆   |                 | 项  | 补子目8    |              | 2650  |         |       |       | 2650   |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-其他零星工程 |              |  | 专业/标段：房屋建筑与装饰工程 |    |       | 第 10 页 共 18 页 |        |         |       |       |        |
|---------------------------|--------------|--|-----------------|----|-------|---------------|--------|---------|-------|-------|--------|
| 序号                        | 项目编码         | 项目名称   | 项目特征描述          | 单位 | 组价依据  | 综 合 单 价       |        |         |       |       |        |
|                           |              |  |                 |    |       | 其中            |        |         |       |       | 合计     |
|                           |              |  |                 |    |       | 人工费           | 材料费    | 施工机具使用费 | 管理费   | 利润    |        |
| 48                        | 01B046       | 10*100水泥横<br>梁   |                 | 根  | 补子目9  |               | 235    |         |       |       | 235    |
| 49                        | 01B047       | 拆除原窗户人<br>工从楼上背到<br>指定地点   |                 | 樘  | 补子目7  |               | 90     |         |       |       | 90     |
| 50                        | 01B048       | 消火栓箱嵌墙<br>式安装，砸墙<br>（人工开槽砸<br>墙）   |                 | 处  | 补子目5  |               | 200    |         |       |       | 200    |
| 51                        | 01B049       | 垃圾清运   |                 | 项  | 补子目13 |               | 6000   |         |       |       | 6000   |
| 52                        | 010401007002 | 零星砌砖<br>[项目特征]<br>1. 零星砌砖名<br>称、部位:消火<br>栓箱子背面及<br>侧边砌12砖混<br>墙<br>[工作内容]<br>1. 砂浆制作、<br>运输<br>2. 砌砖<br>3. 勾缝<br>4. 材料运输 |                 | m3 | 4-26  | 377.84        | 235.02 | 7.17    | 72.09 | 43.87 | 735.99 |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称:靖边县第四中学消防整改项目-其他零星工程 |              |  |        |    | 专业/标段:房屋建筑与装饰工程              |         |        |         |       | 第 11 页 共 18 页 |        |
|---------------------------|--------------|--|--------|----|------------------------------|---------|--------|---------|-------|---------------|--------|
| 序号                        | 项目编码         | 项目名称   | 项目特征描述 | 单位 | 组价依据                         | 综 合 单 价 |        |         |       |               | 合计     |
|                           |              |  |        |    |                              | 其中      |        |         |       |               |        |
|                           |              |  |        |    |                              | 人工费     | 材料费    | 施工机具使用费 | 管理费   | 利润            |        |
| 53                        | 01B050       | 消防栓镀锌钢管<br>1. 除锈、刷油、防腐设计要求:管道保温(5cm橡塑保温板、0.3cm镀锌铝皮)  |        | m  | 借9-1-5;借12-10-273;借12-10-337 | 81.1    | 57.33  | 3.28    | 15.85 | 9.65          | 167.21 |
| 54                        | 010807001002 | 金属推拉窗(更换60断桥窗13樘)<br>[项目特征]<br>1. 窗类型:断桥铝合金<br>[工作内容]<br>1. 窗制作、运输、安装<br>2. 五金、玻璃安装<br>3. 刷防护材料、油漆 |        | m2 | 8-41                         | 48.67   | 445.24 |         | 9.09  | 5.53          | 508.53 |
| 55                        | 011404001001 | 刷喷涂料<br>[项目特征]<br>1. 涂料品种、刷喷遍数:外墙丙烯酸涂料<br>[工作内容]<br>1. 基层清理<br>2. 刮腻子<br>3. 刷、喷涂料                  |        | m2 | 14-217                       | 19.38   | 17.56  |         | 3.62  | 2.2           | 42.76  |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-其他零星工程 |              |                         |  |    |                              | 专业/标段：房屋建筑与装饰工程 |        |         |       | 第 12 页 共 18 页 |        |
|---------------------------|--------------|-------------------------|--|----|------------------------------|-----------------|--------|---------|-------|---------------|--------|
| 序号                        | 项目编码         | 项目名称                    | 项目特征描述   | 单位 | 组价依据                         | 综 合 单 价         |        |         |       |               | 合计     |
|                           |              |                         |  |    |                              | 其中              |        |         |       |               |        |
|                           |              |                         |  |    |                              | 人工费             | 材料费    | 施工机具使用费 | 管理费   | 利润            |        |
| 56                        | 030901002001 | 消防栓管道                   | 1. 安装部位:室内<br>2. 材质:热镀锌钢管<br>3. 规格:DN100<br>4. 连接形式:螺纹连接<br>5. 除锈、刷油、防腐设计要求:刷调和漆两道<br>[工作内容]<br>1. 管道及管件安装<br>2. 管网水冲洗 | m  | 借9-1-5;借12-10-273;借12-10-337 | 81.1            | 57.33  | 3.28    | 15.85 | 9.65          | 167.21 |
|                           |              | 破除并恢复                   |  |    |                              |                 |        |         |       |               |        |
| 57                        | 010102001001 | 管沟土方                    |  | m  | 1-51                         | 6.07            |        | 7.81    | 2.83  | 1.72          | 18.43  |
| 58                        | 010102001002 | 管沟土方                    |  | m  | 1-51                         | 6.07            |        | 7.81    | 2.83  | 1.72          | 18.43  |
| 59                        | 010102009001 | 土(石)方回填                 | 土(石)方回填<br>1. 土质要求:3: 7灰土  | m3 | 2-1                          | 115.19          | 103.28 | 1.23    | 21.77 | 13.25         | 254.72 |
| 60                        | 01B051       | 拆除塑胶跑道                  |  | m² | 16-40                        | 7.89            |        |         | 1.47  | 0.9           | 10.26  |
| 61                        | 010501001001 | 基础垫层                    | 垫层<br>1. 混凝土强度等级:C30<br>商品砼  | m3 | 5-1                          | 62.13           | 304.65 |         | 11.6  | 7.06          | 385.44 |
| 62                        | 011103002001 | 橡塑卷材楼地面                 |  | m2 | 11-81                        | 24.97           | 166.94 |         | 4.66  | 2.84          | 199.41 |
| 63                        | 010102009002 | 土(石)方回填                 |  | m3 | 1-136                        | 15.35           |        | 2.56    | 3.42  | 2.08          | 23.41  |
| 64                        | 01B052       | 餐厅拆除防火卷帘2樘（人工从楼上背到指定地点） |  | 樘  | 补子目5                         |                 | 80     |         |       |               | 80     |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-其他零星工程      专业/标段：房屋建筑与装饰工程      第 13 页 共 18 页

| 序号 | 项目编码         | 项目名称   | 项目特征描述 | 单位 | 组价依据     | 综 合 单 价 |        |         |       |       |        |
|----|--------------|--|--------|----|----------|---------|--------|---------|-------|-------|--------|
|    |              |  |        |    |          | 其中      |        |         |       |       | 合计     |
|    |              |  |        |    |          | 人工费     | 材料费    | 施工机具使用费 | 管理费   | 利润    |        |
| 65 | 01B053       | 拆除餐厅玻璃隔断4处共计157平米  |        | m2 | 补子目6     |         | 30     |         |       |       | 30     |
| 66 | 01B054       | 防火板封堵（双面封堵、中间填充岩棉、两面刮腻子）   |        | m2 | 补子目7     |         | 120    |         |       |       | 120    |
| 67 | 01B055       | 门洞修补墙面刮腻子  |        | 处  | 补子目8     |         | 150    |         |       |       | 150    |
| 68 | 010503014001 | 重型700×800球墨铸铁30-40T承重  |        | 套  | 借5-3-385 | 89.07   | 671.8  | 0.4     | 16.71 | 10.17 | 788.15 |
| 69 | 010401007003 | 零星砌砖<br>[项目特征]<br>1. 零星砌砖名称、部位:消火栓箱子背面及侧边砌24砖混墙<br>[工作内容]<br>1. 砂浆制作、运输<br>2. 砌砖<br>3. 勾缝<br>4. 材料运输 |        | m3 | 4-26     | 377.84  | 235.02 | 7.17    | 72.09 | 43.87 | 735.99 |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-其他零星工程      专业/标段：房屋建筑与装饰工程      第 14 页 共 18 页

| 序号 | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述 | 单位 | 组价依据                     | 综 合 单 价 |        |         |       |      |        |
|----|--------------|---|--------|----|--------------------------|---------|--------|---------|-------|------|--------|
|    |              |   |        |    |                          | 其中      |        |         |       |      | 合计     |
|    |              |   |        |    |                          | 人工费     | 材料费    | 施工机具使用费 | 管理费   | 利润   |        |
| 70 | 011201001002 | 墙面一般抹灰<br>1. 部位：内墙<br>2. 6mm厚水泥砂浆 1:2.5<br>3. 10mm厚水泥砂浆 1:3 |        | m2 | 12-1 换                   | 22.19   | 5.71   | 0.62    | 4.28  | 2.6  | 35.4   |
| 71 | 011403001002 | 抹灰面油漆<br>1. 刮腻子要求：两遍<br>2. 油漆品种、刷漆遍数：乳胶漆两遍                  |        | m2 | 14-196                   | 19.49   | 7.1    |         | 3.64  | 2.21 | 32.44  |
| 72 | 01B056       | 拆除原有木质普通门人工从楼上背到指定地点（室外拆除、安装、运输，需要登高车作业）                    |        | 樘  | 补子目15                    |         | 80     |         |       |      | 80     |
| 73 | 01B057       | 破坏混凝土地面（水箱基础）   |        | m2 | 借10-1-19 换<br>;借10-1-3 换 | 55.19   | 0.05   | 2.67    | 10.88 | 6.62 | 75.41  |
| 74 | 01B058       | 室外排污管道修复1处，室外生活给水管道修复1处                                     |        | 项  | 补子目10                    |         | 3000   |         |       |      | 3000   |
| 75 | 01B059       | 拆除室外暖气管道  |        | m  | 补子目11                    |         | 40     |         |       |      | 40     |
| 76 | 010502004001 | 设备基础  |        | m3 | 5-10                     | 69.12   | 307.41 |         | 12.9  | 7.85 | 397.28 |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-其他零星工程 |              |  | 专业/标段：房屋建筑与装饰工程                              |    |                          | 第 15 页 共 18 页 |        |         |       |      |
|---------------------------|--------------|--|--|----|--------------------------|---------------|--------|---------|-------|------|
| 序号                        | 项目编码         | 项目名称   | 项目特征描述                                       | 单位 | 组价依据                     | 综 合 单 价       |        |         |       |      |
|                           |              |  |  |    |                          | 其中            |        |         |       |      |
|                           |              |  |  |    |                          | 人工费           | 材料费    | 施工机具使用费 | 管理费   | 利润   |
| 77                        | 01B060       | 垃圾清运   |  | 项  | 补子目13                    |               | 6000   |         |       |      |
| 78                        | 031001001001 | 镀锌钢管   | 1. 安装部位（室内、外）：室外<br>2. 材质：镀锌钢管<br>3. 规格：DN65 | m  | 借10-1-7                  | 13.49         | 29.29  | 0.9     | 2.71  | 1.65 |
| 79                        | 031004002001 | 钢制散热器  | 1. 规格：22片                                    | 组  | 借10-7-13                 | 62.24         | 892.28 | 0.18    | 11.66 | 7.1  |
| 80                        | 041001001003 | 破除混凝土路面<br>【项目特征】<br>1. 名称：破除混凝土路面<br>2. 破除形式：机械破除<br>3. 破除30cmC30混凝土面层+300cm3:7灰土基层 |  | m2 | 借10-1-19 换<br>;借10-1-3 换 | 55.19         | 0.05   | 2.67    | 10.88 | 6.62 |
| 81                        | 01B061       | 混凝土地面切割  |  | m  | 补子目12                    |               | 15     |         |       |      |
| 82                        | 01B062       | 防坠网  |  | 个  | 补子目2                     |               | 32     |         |       |      |
| 83                        | 01B063       | 砌筑完成后余土、垃圾外运   |  | 项  | 补子目4                     |               | 6500   |         |       |      |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-其他零星工程 |              |  | 专业/标段：房屋建筑与装饰工程 |    |                                   | 第 16 页 共 18 页 |        |         |      |      |
|---------------------------|--------------|--|-----------------|----|-----------------------------------|---------------|--------|---------|------|------|
| 序号                        | 项目编码         | 项目名称   | 项目特征描述          | 单位 | 组价依据                              | 综 合 单 价       |        |         |      |      |
|                           |              |  |                 |    |                                   | 其中            |        |         |      |      |
|                           |              |  |                 |    |                                   | 人工费           | 材料费    | 施工机具使用费 | 管理费  | 利润   |
| 84                        | 011101002004 | 混凝土地面（校园）<br>1. 面层材料：300mm厚C25商砼<br>2. 垫层材料：300 厚级配砂砾石分两层夯实<br>3. 路基碾压, 压实系数大于0.93 |                 | m2 | 借2-2-1;借2-2-23;借2-2-24 *10;18-8 换 | 42.86         | 131.61 | 7.85    | 9.7  | 5.91 |
| 85                        | 01B064       | 拆除塑胶跑道   |                 | m² | 16-40                             | 7.89          |        |         | 1.47 | 0.9  |
| 86                        | 01B065       | 恢复塑胶跑道   |                 | m² | 补子目33                             |               | 350    |         |      |      |
| 87                        | 01B066       | 拆除管道DN100  |                 | m  | 16-62                             | 8.42          |        | 0.17    | 1.61 | 0.98 |
| 88                        | 01B067       | 拆除消防栓箱   |                 | 个  | 补子目34                             |               | 30     |         |      |      |
| 89                        | 01B068       | 综合楼破坏台阶  |                 | m² | 补子目5                              |               | 80     |         |      |      |
| 90                        | 01B069       | 恢复大理石台阶  |                 | m² | 补子目6                              |               | 245    |         |      |      |
| 91                        | 01B070       | DN65管道   |                 | m  | 补子目7                              |               | 25     |         |      |      |
| 92                        | 01B071       | 报告厅铲除墙面并恢复   |                 | 项  | 补子目8                              |               | 850    |         |      |      |
| 93                        | 01B072       | 餐厅封堵门洞及窗口  |                 | m² | 补子目9                              |               | 85     |         |      |      |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

### 工程量清单综合单价分析表（单价计价）

第 17 页 共 18 页

| 序号  | 项目编码   | 项目名称                  | 项目特征描述 | 单位 | 组价依据        | 综 合 单 价 |        |         |     |    | 合计     |
|-----|--------|-----------------------|--------|----|-------------|---------|--------|---------|-----|----|--------|
|     |        |                       |        |    |             | 其中      |        |         |     |    |        |
|     |        |                       |        |    |             | 人工费     | 材料费    | 施工机具使用费 | 管理费 | 利润 |        |
| 94  | 01B073 | 实验楼拆除管道（含脚手架搭拆费）      |        | m  | 补子目10       |         | 50     |         |     |    | 50     |
| 95  | 01B074 | 公寓楼拆除管道（含脚手架搭拆费）      |        | m  | 补子目10       |         | 50     |         |     |    | 50     |
| 96  | 01B075 | 实验楼四处立管新安装在窗台上消防箱     |        | 项  | 补子目11;补子目12 |         | 5520   |         |     |    | 5520   |
| 97  | 01B076 | 拆除窗户和门<br>人工从楼上背到指定地点 |        | 樘  | 补子目15       |         | 80     |         |     |    | 80     |
| 98  | 01B077 | DN65管道（实验室二、四楼）       |        | m  | 补子目7        |         | 25     |         |     |    | 25     |
| 99  | 01B078 | 铝合金隔断拆除               |        | m² | 补子目28       |         | 10     |         |     |    | 10     |
| 100 | 01B079 | 更换疏散门                 |        | 樘  | 补子目29       |         | 3069   |         |     |    | 3069   |
| 101 | 01B080 | 补偿器                   |        | 套  | 补子目15       |         | 297.43 |         |     |    | 297.43 |
| 102 | 01B081 | 变形缝                   |        | 处  | 补子目27       |         | 45     |         |     |    | 45     |
| 103 | 01B082 | 综合楼穿墙开洞及恢复            |        | 处  | 补子目17;补子目25 |         | 290    |         |     |    | 290    |
| 104 | 01B083 | 管道拆除后孔洞封堵（水泥砖块封堵）     |        | 处  | 补子目3        |         | 230    |         |     |    | 230    |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

### 工程量清单综合单价分析表（单价计价）

第 18 页 共 18 页

[illegible]

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

## 主要材料价格表

工程名称:靖边县第四中学消防整改项目-其他零星工程 专业:房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

## 单位工程清单费用汇总表

工程名称:靖边县第四中学消防整改项目-通风工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-通风工程 专业/标段：通用安装工程 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 | 工程数量  | 金 额 (元) |          |
|-----|--------------|--|--|------|-------|---------|----------|
|     |              |  |  |      |       | 综合单价    | 合 价      |
| 1   | 030701003001 | 通风机  | 通风机<br>[项目特征]<br>1. 形式:混流风机<br>(防爆型)SWF-3,<br>风量:2000m³/h<br>全压: 184 Pa<br>功率: 0.25 kW<br>2. 型钢支架<br>[工作内容]<br>1. 安装 | 台    | 8     | 5864.19 | 46913.52 |
| 2   | 030702001001 | 碳钢通风管道   |  | m2   | 17.14 | 182.80  | 3133.19  |
| 3   | 030602006001 | 碳钢调节阀制作安装<br>[项目特征]<br>1. 类型:风管止回阀<br>2. 规格:250*250<br>[工作内容]<br>1. 安装 |  | 台    | 1     | 122.33  | 122.33   |
| 4   | 030703006001 | 柔性接口及伸缩节   |  | m2   | 2.41  | 348.25  | 839.28   |
| 5   | 030703003001 | 风口、散流器   | 铝及铝合金风口<br>散流器制作安装<br>[项目特征]<br>1. 类型:单层百叶<br>风口<br>2. 规格:400*300<br>[工作内容]<br>1. 制作<br>2. 安装                        | 个    | 16    | 180.01  | 2880.16  |
| 6   | 030703003002 | 风口、散流器   | 铝及铝合金风口<br>散流器制作安装<br>[项目特征]<br>1. 类型:单层百叶<br>风口<br>2. 规格:400*320<br>[工作内容]<br>1. 制作<br>2. 安装                        | 个    | 16    | 180.01  | 2880.16  |
| 7   | 030705001001 | 通风空调工程检测、<br>调试  |  | 系统   | 1     | 2065.99 | 2065.99  |
|     |              |  |  |      |       |         |          |
|     |              |  |  |      |       |         |          |
|     |              |  |  |      |       |         |          |
|     |              |  |  |      |       |         |          |
|     |              |  |  |      |       |         |          |
| 合 计 |              |  |  |      |       |         | 58834.63 |

## 措施项目清单计价表

工程名称:靖边县第四中学消防整改项目-通风工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称: 靖边县第四中学消防整改项目-通风工程 |              |   |   | 专业/标段: 通用安装工程 |                 |         |         | 第 1 页 共 2 页 |        |        |         |
|--------------------------|--------------|---|---|---------------|-----------------|---------|---------|-------------|--------|--------|---------|
| 序号                       | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述  | 单位            | 组价依据            | 综 合 单 价 |         |             |        |        | 合计      |
|                          |              |   |   |               |                 | 其中      |         |             |        |        |         |
|                          |              |   |   |               |                 | 人工费     | 材料费     | 施工机具使用费     | 管理费    | 利润     |         |
|                          | 一            | 分部分项  |   |               |                 |         |         |             |        |        |         |
| 1                        | 030701003001 | 通风机   | 通风机<br>[项目特征]<br>1. 形式:混流风机(防爆型)SWF-3, 风量:2000m³/h 全压: 184 Pa 功率: 0.25 kW<br>2. 型钢支架<br>[工作内容]<br>1. 安装 | 台             | 1-7-16;1-13-100 | 2122.93 | 2774.15 | 290.16      | 408.18 | 268.77 | 5864.19 |
| 2                        | 030702001001 | 碳钢通风管道  |   | m2            | 7-2-10          | 83.33   | 71.63   | 1.27        | 16.02  | 10.55  | 182.8   |
| 3                        | 030602006001 | 碳钢调节阀制作安装<br>[项目特征]<br>1. 类型: 风管止回阀<br>2. 规格:250*250<br>[工作内容]<br>1. 安装 |   | 台             | 7-3-7           | 28.95   | 84.01   | 0.13        | 5.57   | 3.67   | 122.33  |
| 4                        | 030703006001 | 柔性接口及伸缩节  |   | m2            | 7-2-135         | 155.17  | 141.92  | 1.67        | 29.84  | 19.65  | 348.25  |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-通风工程 |              |             |   | 专业/标段：通用安装工程 |             |         |        | 第 2 页 共 2 页 |       |        |         |
|-------------------------|--------------|-------------|---|--------------|-------------|---------|--------|-------------|-------|--------|---------|
| 序号                      | 项目编码         | 项目名称        | 项目特征描述  | 单位           | 组价依据        | 综 合 单 价 |        |             |       |        | 合计      |
|                         |              |             |   |              |             | 其中      |        |             |       |        |         |
|                         |              |             |   |              |             | 人工费     | 材料费    | 施工机具使用费     | 管理费   | 利润     |         |
| 5                       | 030703003001 | 风口、散流器      | 铝及铝合金风口散流器制作安装<br>[项目特征]<br>1. 类型:单层百叶风口<br>2. 规格:400*300<br>[工作内容]<br>1. 制作<br>2. 安装 | 个            | 7-3-36      | 68.08   | 90.09  | 0.13        | 13.09 | 8.62   | 180.01  |
| 6                       | 030703003002 | 风口、散流器      | 铝及铝合金风口散流器制作安装<br>[项目特征]<br>1. 类型:单层百叶风口<br>2. 规格:400*320<br>[工作内容]<br>1. 制作<br>2. 安装 | 个            | 7-3-36      | 68.08   | 90.09  | 0.13        | 13.09 | 8.62   | 180.01  |
| 7                       | 030705001001 | 通风空调工程检测、调试 |   | 系统           | BM104;BM108 | 791.61  | 170.33 | 851.63      | 152.2 | 100.22 | 2065.99 |
|                         | 二            | 专业措施        |   |              |             |         |        |             |       |        |         |
| 1                       | 031402001001 | 脚手架         |   | 项            |             |         |        |             |       |        |         |
| 2                       | 031402002001 |             | 安装与生产运行同时进行施工增加费  | 项            |             |         |        |             |       |        |         |
| 3                       | 031402003001 |             | 有害身体健康环境中施工增加费  | 项            |             |         |        |             |       |        |         |
|                         |              |             |   |              |             |         |        |             |       |        |         |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

## 主要材料价格表

专业：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

## 单位工程清单费用汇总表

工程名称:靖边县第四中学消防整改项目-消防工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-  
消防工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 11 页

| 序号 | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程数量 | 金 额 (元) |           |
|----|--------------|---|--------|------|------|---------|-----------|
|    |              |   |        |      |      | 综合单价    | 合 价       |
|    |              | 室外-消防工程   |        |      |      |         | 13853.2   |
| 1  | 030801017001 | 钢塑复合管<br>[项目特征]<br>1. 安装部位: 室外<br>2. 输送介质 : 给水<br>3. 材质: 钢丝骨架复合管<br>4. 规格: DN100<br>5. 连接形式: 电熔连接<br>[工作内容]<br>1. 管道、管件及弯管的制作安装<br>2. 给水管道消毒、冲洗 |        | m    | 20   | 210.16  | 4203.20   |
| 2  | 030901013001 | 消火栓<br>[项目特征]<br>1. 型号: 地下式室外消火栓SA100/65-1.0<br>2. 单栓、双栓: 单栓<br>[工作内容]<br>1. 安装   |        | 套    | 4    | 848.08  | 3392.32   |
| 3  | 040502006008 | 法兰阀门<br>[项目特征]<br>1. 阀门类型、材质、型号、规格: 蝶阀 DN100<br>[工作内容]<br>1. 法兰安装<br>2. 阀门安装  |        | 个    | 4    | 799.25  | 3197.00   |
| 4  | 030911008002 | 水灭火控制装置调试   |        | 点    | 2    | 230.34  | 460.68    |
| 5  | 03B001       | 地沟内设电缆支架、消防管道支架全部采用5×5cm×4mm厚镀锌角钢2趟, 间距为1.5m。   |        | 项    | 1    | 2600.00 | 2600.00   |
|    |              | 工艺管道  |        |      |      |         | 320667.78 |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-消防工程 专业/标段：通用安装工程 第 2 页 共 11 页

| 序号 | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述  | 计量单位 | 工程数量 | 金 额（元）   |          |
|----|--------------|---|---|------|------|----------|----------|
|    |              |   |   |      |      | 综合单价     | 合 价      |
| 6  | 030901002012 | 消火栓镀锌钢管<br>[项目特征]<br>1. 安装部位（室内、外）：室内<br>2. 材质：镀锌钢管<br>3. 规格：DN250<br>4. 连接形式：沟槽式卡箍<br>[工作内容]<br>1. 管道及管件安装<br>2. 管网水冲洗 | 消火栓镀锌钢管<br>[项目特征]<br>1. 安装部位（室内、外）：室内<br>2. 材质：镀锌钢管<br>3. 规格：DN250<br>4. 连接形式：沟槽式卡箍<br>[工作内容]<br>1. 管道及管件安装<br>2. 管网水冲洗 | m    | 3.6  | 332.04   | 1195.34  |
| 7  | 050306004002 | 电气控制柜   |   | 台    | 1    | 14454.43 | 14454.43 |
| 8  | 031001001004 | 镀锌钢管  | 消火栓镀锌钢管<br>[项目特征]<br>1. 安装部位（室内、外）：室内<br>2. 材质：镀锌钢管<br>3. 规格：DN150<br>4. 连接形式：沟槽式卡箍<br>[工作内容]<br>1. 管道及管件安装<br>2. 管网水冲洗 | m    | 31.5 | 169.03   | 5324.45  |
| 9  | 030901002013 | 消火栓管道   | 1. 安装部位：室内<br>2. 材质：热镀锌钢管<br>3. 规格：DN100<br>4. 连接形式：螺纹连接<br>5. 除锈、刷油、防腐设计要求：刷调和漆两道<br>[工作内容]<br>1. 管道及管件安装<br>2. 管网水冲洗  | m    | 19   | 127.32   | 2419.08  |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-消防工程 专业/标段：通用安装工程 第 3 页 共 11 页

| 序号 | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述  | 计量单位 | 工程数量 | 金 额 (元) |         |
|----|--------------|-------|---|------|------|---------|---------|
|    |              |       |   |      |      | 综合单价    | 合 价     |
| 10 | 030901002014 | 消火栓管道 | 1. 安装部位:室内<br>2. 材质:热镀锌钢管<br>3. 规格:DN80<br>4. 连接形式:螺纹连接<br>5. 除锈、刷油、防腐设计要求:刷调和漆两道<br>[工作内容]<br>1. 管道及管件安装<br>2. 管网水冲洗 | m    | 3.6  | 114.56  | 412.42  |
| 11 | 030901002015 | 消火栓管道 | 1. 安装部位:室内<br>2. 材质:热镀锌钢管<br>3. 规格:DN65<br>4. 连接形式:螺纹连接<br>5. 除锈、刷油、防腐设计要求:刷调和漆两道<br>[工作内容]<br>1. 管道及管件安装<br>2. 管网水冲洗 | m    | 2.4  | 105.89  | 254.14  |
| 12 | 030901002016 | 消火栓管道 | 1. 安装部位:室内<br>2. 材质:热镀锌钢管<br>3. 规格:DN50<br>4. 连接形式:螺纹连接<br>5. 除锈、刷油、防腐设计要求:刷调和漆两道<br>[工作内容]<br>1. 管道及管件安装<br>2. 管网水冲洗 | m    | 3    | 88.35   | 265.05  |
| 13 | 031002010003 | 倒流防止器 | 法兰阀门<br>[项目特征]<br>1. 阀门类型、材质、型号、规格:防止旋流器 DN50<br>[工作内容]<br>1. 阀门安装  | 组    | 2    | 2124.40 | 4248.80 |

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-  
消防工程

专业/标段：通用安装工程

第 4 页 共 11 页

| 序号 | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述  | 计量单位 | 工程数量 | 金 额 (元) |          |
|----|--------------|---|---|------|------|---------|----------|
|    |              |   |   |      |      | 综合单价    | 合 价      |
| 14 | 031002010004 | 倒流防止器   | 法兰阀门<br>[项目特征]<br>1. 阀门类型、材质、型号、规格：防止旋流器 DN200<br>[工作内容]<br>1. 法兰安装<br>2. 阀门安装              | 组    | 2    | 7386.86 | 14773.72 |
| 15 | 040502015006 | 过滤器   | 过滤器<br>[项目特征]<br>1. 型号、规格：Y型过滤器 DN150<br>[工作内容]<br>1. 安装                                    | 个    | 1    | 1155.01 | 1155.01  |
| 16 | 031002001008 | 持压泄压阀（动作压力0.72MPa）-DN150  | 法兰阀门<br>[项目特征]<br>1. 阀门类型、材质、型号、规格：持压泄压阀（动作压力0.72MPa）-DN150<br>[工作内容]<br>1. 法兰安装<br>2. 阀门安装 | 个    | 1    | 2815.01 | 2815.01  |
| 17 | 040502006019 | 法兰阀门<br>[项目特征]<br>1. 阀门类型、材质、型号、规格：蝶阀 DN150<br>[工作内容]<br>1. 法兰安装<br>2. 阀门安装 |   | 个    | 4    | 1232.91 | 4931.64  |
| 18 | 030601003002 | 流量仪表  | 流量仪表<br>[项目特征]<br>1. 名称：流量测试装置 DN150<br>[工作内容]<br>1. 本体安装                                   | 套    | 1    | 2346.16 | 2346.16  |
| 19 | 030601002004 | 压力仪表  | 压力仪表<br>[项目特征]<br>1. 名称：压力表<br>[工作内容]<br>1. 取源部件安装<br>2. 本体安装                               | 套    | 7    | 246.93  | 1728.51  |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-消防工程 专业/标段：通用安装工程 第 5 页 共 11 页

| 序号 | 项目编码         | 项目名称   | 项目特征描述  | 计量单位 | 工程数量 | 金 额（元）   |          |
|----|--------------|--|---|------|------|----------|----------|
|    |              |  |   |      |      | 综合单价     | 合 价      |
| 20 | 030601002005 | 压力仪表   | 压力仪表<br>[项目特征]<br>1. 名称:压力开关<br>DN1500. 24Mpa<br>[工作内容]<br>1. 取源部件安装<br>2. 本体安装 | 套    | 1    | 333. 67  | 333. 67  |
| 21 | 040502006020 | 法兰阀门<br>[项目特征]<br>1. 阀门类型、材质、<br>型号、规格:明杆闸阀<br>DN200<br>[工作内容]<br>1. 法兰安装<br>2. 阀门安装 |   | 个    | 2    | 2051. 75 | 4103. 50 |
| 22 | 040502006021 | 法兰阀门<br>[项目特征]<br>1. 阀门类型、材质、<br>型号、规格:明杆闸阀<br>DN150<br>[工作内容]<br>1. 法兰安装<br>2. 阀门安装 |   | 个    | 6    | 1460. 23 | 8761. 38 |
| 23 | 040502006022 | 法兰阀门<br>[项目特征]<br>1. 阀门类型、材质、<br>型号、规格:明杆闸阀<br>DN100<br>[工作内容]<br>1. 法兰安装<br>2. 阀门安装 |   | 个    | 4    | 897. 09  | 3588. 36 |
| 24 | 040502006023 | 法兰阀门<br>[项目特征]<br>1. 阀门类型、材质、<br>型号、规格:闸阀 DN6<br>5<br>[工作内容]<br>1. 法兰安装<br>2. 阀门安装   |   | 个    | 2    | 491. 92  | 983. 84  |
| 25 | 040502006024 | 法兰阀门<br>[项目特征]<br>1. 阀门类型、材质、<br>型号、规格:闸阀 DN5<br>0<br>[工作内容]<br>1. 法兰安装<br>2. 阀门安装   |   | 个    | 3    | 474. 39  | 1423. 17 |

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-  
消防工程

专业/标段：通用安装工程

第 6 页 共 11 页

| 序号 | 项目编码         | 项目名称   | 项目特征描述  | 计量单位 | 工程数量 | 金 额 (元) |         |
|----|--------------|--|---|------|------|---------|---------|
|    |              |  |   |      |      | 综合单价    | 合 价     |
| 26 | 040502006025 | 法兰阀门<br>[项目特征]<br>1. 阀门类型、材质、型号、规格:橡胶软接头 DN200<br>[工作内容]<br>1. 法兰安装<br>2. 阀门安装 |   | 个    | 2    | 1800.96 | 3601.92 |
| 27 | 040502006026 | 法兰阀门<br>[项目特征]<br>1. 阀门类型、材质、型号、规格:橡胶软接头 DN150<br>[工作内容]<br>1. 法兰安装<br>2. 阀门安装 |   | 个    | 2    | 1309.16 | 2618.32 |
| 28 | 040502006027 | 法兰阀门<br>[项目特征]<br>1. 阀门类型、材质、型号、规格:橡胶软接头 DN50<br>[工作内容]<br>1. 法兰安装<br>2. 阀门安装  |   | 个    | 2    | 598.54  | 1197.08 |
| 29 | 040502006028 | 法兰阀门<br>[项目特征]<br>1. 阀门类型、材质、型号、规格:消声止回阀 DN150<br>[工作内容]<br>1. 阀门安装            | 法兰阀门<br>[项目特征]<br>1. 阀门类型、材质、型号、规格:消声止回阀 DN150<br>[工作内容]<br>1. 阀门安装 | 个    | 2    | 1885.01 | 3770.02 |
| 30 | 040502006029 | 法兰阀门<br>[项目特征]<br>1. 阀门类型、材质、型号、规格:调节阀 DN150<br>[工作内容]<br>1. 阀门安装              |   | 个    | 1    | 2085.01 | 2085.01 |
| 31 | 030601005005 | 物位检测仪表   | 物位检测仪表<br>[项目特征]<br>1. 名称:玻璃管液位计<br>[工作内容]<br>1. 本体安装               | 套    | 1    | 731.38  | 731.38  |
| 32 | 030901006002 | 报警装置   |   | 组    | 2    | 2667.69 | 5335.38 |

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-  
消防工程

专业/标段：通用安装工程

第 7 页 共 11 页

| 序号 | 项目编码         | 项目名称        | 项目特征描述  | 计量单位 | 工程数量 | 金 额 (元)   |           |
|----|--------------|-------------|---|------|------|-----------|-----------|
|    |              |             |   |      |      | 综合单价      | 合 价       |
| 33 | 030211003002 | 离心式泵        | 离心式泵<br>[项目特征]<br>1. 名称:立式单级消防泵 (Q=20L/S, H=0.55MPa, N=2.2KW, 一用一备)<br>[工作内容]<br>1. 本体安装<br>2. 泵拆装检查                          | 台    | 2    | 13787.10  | 27574.20  |
| 34 | 030228009002 | 隔膜式气压水罐     | 隔膜式气压水罐<br>[项目特征]<br>1. 型号:消火栓稳压装置XW(L)-II-1.5-60-SR (主泵参数: Q=1.5 L/s H=60m, 一用一备, 气压罐总容积:900L)<br>[工作内容]<br>1. 安装<br>2. 二次灌浆 | 台    | 1    | 21960.07  | 21960.07  |
| 35 | 031005023002 | 成品水箱        |   | 台    | 1    | 163839.48 | 163839.48 |
| 36 | 040502008003 | 套管          | 套管<br>[项目特征]<br>1. 名称: 柔性防水套管安装<br>2. 型号、规格: DN150<br>[工作内容]<br>1. 安装   | 个    | 2    | 1057.76   | 2115.52   |
| 37 | 03B002       | 18目防虫网罩     |   | 座    | 1    | 150.00    | 150.00    |
| 38 | 030601005006 | 物位检测仪表      | 物位检测仪表<br>[项目特征]<br>1. 名称: 远传电子液位仪<br>[工作内容]<br>1. 本体安装   | 套    | 1    | 2329.19   | 2329.19   |
| 39 | 03B003       | 电散热器4kW     |   | 台    | 1    | 2600.00   | 2600.00   |
| 40 | 030901019003 | 水灭火系统控制装置调试 | 水灭火系统控制装置调试<br>[项目特征]<br>1. 名称: 系统装置调试<br>[工作内容]<br>1. 系统装置调试   | 系统   | 1    | 4500.00   | 4500.00   |
| 41 | 031002001009 | 阀门          | 止回阀 DN100   | 个    | 1    | 742.53    | 742.53    |
|    |              | 给排水         |   |      |      |           | 7332.31   |

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-  
消防工程

专业/标段：通用安装工程

第 8 页 共 11 页

| 序号 | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程数量 | 金 额 (元) |         |
|----|--------------|---|--------|------|------|---------|---------|
|    |              |   |        |      |      | 综合单价    | 合 价     |
| 42 | 030801017003 | 钢塑复合管<br>[项目特征]<br>1. 安装部位: 室外<br>2. 输送介质 : 给水<br>3. 材质: 钢丝骨架复合管<br>4. 规格: DN100<br>5. 连接形式: 电熔连接<br>[工作内容]<br>1. 管道、管件及弯管的制作安装<br>2. 给水管道消毒、冲洗 |        | m    | 10   | 210.16  | 2101.60 |
| 43 | 030801017004 | 钢塑复合管<br>[项目特征]<br>1. 安装部位 : 室内<br>2. 输送介质 : 给水<br>3. 材质: 钢塑复合管<br>4. 规格: DN20<br>5. 连接形式: 丝扣连接<br>[工作内容]<br>1. 管道、管件及弯管的制作安装<br>2. 给水管道消毒、冲洗   |        | m    | 7.3  | 47.21   | 344.63  |
| 44 | 030807002001 | 焊接法兰阀门<br>[项目特征]<br>1. 类型: 闸阀<br>2. 型号、规格: DN100<br>[工作内容]<br>1. 安装   |        | 个    | 1    | 785.49  | 785.49  |
| 45 | 030807002002 | 焊接法兰阀门<br>[项目特征]<br>1. 类型: 液压水位控制阀<br>2. 型号、规格: DN100<br>[工作内容]<br>1. 安装  |        | 个    | 1    | 1057.53 | 1057.53 |
| 46 | 030807002003 | 焊接法兰阀门<br>[项目特征]<br>1. 类型: Y型过滤器<br>2. 型号、规格: DN100<br>[工作内容]<br>1. 安装  |        | 个    | 1    | 827.53  | 827.53  |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-消防工程 专业/标段：通用安装工程 第 9 页 共 11 页

| 序号 | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程数量 | 金 额（元）  |           |
|----|--------------|---|--------|------|------|---------|-----------|
|    |              |   |        |      |      | 综合单价    | 合 价       |
| 47 | 031002011001 | 水表<br>[项目特征]<br>1. 名称: 水表<br>2. 型号、规格: DN100<br>3. 连接形式: 丝扣<br>[工作内容]<br>1. 安装  |        | 个    | 1    | 1247.38 | 1247.38   |
| 48 | 040502008002 | 套管<br>[项目特征]<br>1. 名称: 柔性防水套管安装<br>2. 型号、规格: DN100<br>[工作内容]<br>1. 安装   |        | 个    | 1    | 827.88  | 827.88    |
| 49 | 030607001002 | 镀锌钢管<br>[项目特征]<br>1. 安装部位: 室内<br>2. 输送介质: 压力排水<br>3. 材质: 热镀锌钢管<br>4. 规格: DN100<br>5. 连接形式: 沟槽连接<br>[工作内容]<br>1. 管道、管件及弯管的制作安装                                   |        | m    | 0.3  | 86.93   | 26.08     |
| 50 | 031003017001 | 地漏<br>[项目特征]<br>1. 材质: 侧排地漏<br>2. 规格: DN100<br>[工作内容]<br>1. 安装  |        | 个    | 1    | 114.19  | 114.19    |
|    |              | 室外补水管道  |        |      |      |         | 126783.86 |
| 51 | 031001005001 | 铸铁管<br>[项目特征]<br>1. 材质: 柔性抗震球墨铸铁管<br>2. 规格: DN400<br>3. 连接形式: 承插柔性连接<br>4. 接口材料: 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求: 加强防腐<br>5. 压力试验及吹、洗设计要求: 消毒冲洗<br>6. 安装部位: 室外<br>7. 介质: 给水 |        | m    | 9.4  | 569.76  | 5355.74   |

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 靖边县第四中学消防整改项目-消防工程 专业/标段: 通用安装工程 第 10 页 共 11 页

| 序号 | 项目编码         | 项目名称   | 项目特征描述   | 计量单位 | 工程数量  | 金 额 (元) |          |
|----|--------------|--|--|------|-------|---------|----------|
|    |              |  |  |      |       | 综合单价    | 合 价      |
| 52 | 031001005002 | 铸铁管  | 1. 材质:球墨铸铁管<br>2. 规格:DN100<br>3. 连接形式:承插柔性连接<br>4. 接口材料:除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求:加强防腐<br>5. 压力试验及吹、洗设计要求:消毒冲洗<br>6. 安装部位:室外<br>7. 介质:给水 | m    | 185   | 166.99  | 30893.15 |
| 53 | 031001005004 | 柔性抗震铸铁管<br>[项目特征]<br>1. 安装部位:室外<br>2. 输送介质:给水<br>3. 材质:球墨铸铁管<br>4. 规格:DN150<br>5. 连接形式:承插柔性连接<br>6. 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求:加强防腐<br>[工作内容]<br>1. 管道、管件及弯管的制作安装<br>2. 给水管道消毒、冲洗 | DN150  | m    | 353.5 | 244.22  | 86331.77 |
| 54 | 030801017002 | 钢塑复合管<br>[项目特征]<br>1. 安装部位 :室内<br>2. 输送介质 :给水<br>3. 材质:钢塑复合管<br>4. 规格:DN100<br>5. 连接形式:丝扣连接<br>[工作内容]<br>1. 管道、管件及弯管的制作安装<br>2. 给水管道消毒、冲洗                                  | DN100  | m    | 20    | 210.16  | 4203.20  |
|    |              | 消火栓  |  |      |       |         | 53549    |
| 55 | 030901012003 | 室内消火栓  | 名称:室内消火栓(全套) 单栓65  | 套    | 48    | 867.20  | 41625.60 |

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 靖边县第四中学消防整改项目-消防工程

专业/标段：通用安装工程

第 11 页 共 11 页

[illegible]

## 措施项目清单计价表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-消防工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称:靖边县第四中学消防整改项目-消防工程 |              |   |        | 专业/标段:通用安装工程 |                   |         |        | 第 1 页 共 20 页 |       |       |        |
|-------------------------|--------------|---|--------|--------------|-------------------|---------|--------|--------------|-------|-------|--------|
| 序号                      | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述 | 单位           | 组价依据              | 综 合 单 价 |        |              |       |       | 合计     |
|                         |              |   |        |              |                   | 其中      |        |              |       |       |        |
|                         |              |   |        |              |                   | 人工费     | 材料费    | 施工机具使用费      | 管理费   | 利润    |        |
|                         | 一            | 分部分项  |        |              |                   |         |        |              |       |       |        |
|                         |              | 室外-消防工程   |        |              |                   |         |        |              |       |       |        |
| 1                       | 030801017001 | 钢塑复合管<br>[项目特征]<br>1. 安装部位:室外<br>2. 输送介质 : 给水<br>3. 材质:钢丝骨架复合管<br>4. 规格:DN100<br>5. 连接形式:电熔连接<br>[工作内容]<br>1. 管道、管件及弯管的制作安装<br>2. 给水管道消毒、冲洗 |        | m            | 8-1-357;10-10-127 | 51.19   | 140.82 | 1.83         | 9.84  | 6.48  | 210.16 |
| 2                       | 030901013001 | 消火栓<br>[项目特征]<br>1. 型号:地下式室外消火栓SA100/65-1.0<br>2. 单栓、双栓:单栓<br>[工作内容]<br>1. 安装   |        | 套            | 9-1-81            | 159.06  | 638.02 | 0.28         | 30.58 | 20.14 | 848.08 |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-消防工程 |              |  |   | 专业/标段：通用安装工程 |               |         |        | 第 2 页 共 20 页 |       |       |        |
|-------------------------|--------------|--|---|--------------|---------------|---------|--------|--------------|-------|-------|--------|
| 序号                      | 项目编码         | 项目名称   | 项目特征描述  | 单位           | 组价依据          | 综 合 单 价 |        |              |       |       | 合计     |
|                         |              |  |   |              |               | 其中      |        |              |       |       |        |
|                         |              |  |   |              |               | 人工费     | 材料费    | 施工机具使用费      | 管理费   | 利润    |        |
| 3                       | 040502006008 | 法兰阀门   | 法兰阀门<br>[项目特征]<br>1. 阀门类型、材质、型号、规格:蝶阀 DN100<br>[工作内容]<br>1. 法兰安装<br>2. 阀门安装 | 个            | 8-3-21;8-4-18 | 184.13  | 478.38 | 78.03        | 35.4  | 23.31 | 799.25 |
| 4                       | 030911008002 | 水灭火控制装置调试                                    |   | 点            | 9-6-11        | 107.17  | 84.88  | 4.11         | 20.61 | 13.57 | 230.34 |
| 5                       | 03B001       | 地沟内设电缆支架、消防管道支架全部采用5×5cm×4mm厚镀锌角钢2榀，间距为1.5m* |   | 项            | 补子目2          |         | 2600   |              |       |       | 2600   |
|                         |              | 工艺管道   |   |              |               |         |        |              |       |       |        |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-消防工程 |              |   | 专业/标段：通用安装工程  |    |                          | 第 3 页 共 20 页 |         |         |         |        |          |
|-------------------------|--------------|---|---|----|--------------------------|--------------|---------|---------|---------|--------|----------|
| 序号                      | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述  | 单位 | 组价依据                     | 综 合 单 价      |         |         |         |        |          |
|                         |              |   |   |    |                          | 其中           |         |         |         |        | 合计       |
|                         |              |   |   |    |                          | 人工费          | 材料费     | 施工机具使用费 | 管理费     | 利润     |          |
| 6                       | 030901002012 | 消火栓镀锌钢管<br>[项目特征]<br>1. 安装部位（室内、外）：室内<br>2. 材质：镀锌钢管<br>3. 规格：DN250<br>4. 连接形式：沟槽式卡箍<br>[工作内容]<br>1. 管道及管件安装<br>2. 管网水冲洗 | 消火栓镀锌钢管<br>[项目特征]<br>1. 安装部位（室内、外）：室内<br>2. 材质：镀锌钢管<br>3. 规格：DN250<br>4. 连接形式：沟槽式卡箍<br>[工作内容]<br>1. 管道及管件安装<br>2. 管网水冲洗 | m  | 10-1-57;10-10-131        | 82.02        | 198.57  | 25.3    | 15.77   | 10.38  | 332.04   |
| 7                       | 050306004002 | 电气控制柜   |   | 台  | 9-4-54;10-10-25;10-10-28 | 5750.66      | 6705.48 | 164.55  | 1105.69 | 728.05 | 14454.43 |
| 8                       | 031001001004 | 镀锌钢管  | 消火栓镀锌钢管<br>[项目特征]<br>1. 安装部位（室内、外）：室内<br>2. 材质：镀锌钢管<br>3. 规格：DN150<br>4. 连接形式：沟槽式卡箍<br>[工作内容]<br>1. 管道及管件安装<br>2. 管网水冲洗 | m  | 10-1-55;10-10-129        | 55.28        | 82.95   | 13.17   | 10.63   | 7      | 169.03   |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-消防工程 |              |       | 专业/标段：通用安装工程   |    |                 | 第 4 页 共 20 页 |       |         |       |      |        |
|-------------------------|--------------|-------|--|----|-----------------|--------------|-------|---------|-------|------|--------|
| 序号                      | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述   | 单位 | 组价依据            | 综 合 单 价      |       |         |       |      |        |
|                         |              |       |  |    |                 | 其中           |       |         |       |      | 合计     |
|                         |              |       |  |    |                 | 人工费          | 材料费   | 施工机具使用费 | 管理费   | 利润   |        |
| 9                       | 030901002013 | 消火栓管道 | 1. 安装部位：室内<br>2. 材质：热镀锌钢管<br>3. 规格：DN100<br>4. 连接形式：螺纹连接<br>5. 除锈、刷油、防腐设计要求：刷调和漆两道<br>[工作内容]<br>1. 管道及管件安装<br>2. 管网水冲洗 | m  | 9-1-7;12-2-27*2 | 58.22        | 49.87 | 0.67    | 11.19 | 7.37 | 127.32 |
| 10                      | 030901002014 | 消火栓管道 | 1. 安装部位：室内<br>2. 材质：热镀锌钢管<br>3. 规格：DN80<br>4. 连接形式：螺纹连接<br>5. 除锈、刷油、防腐设计要求：刷调和漆两道<br>[工作内容]<br>1. 管道及管件安装<br>2. 管网水冲洗  | m  | 9-1-6;12-2-27*2 | 56.28        | 39.61 | 0.72    | 10.82 | 7.13 | 114.56 |
| 11                      | 030901002015 | 消火栓管道 | 1. 安装部位：室内<br>2. 材质：热镀锌钢管<br>3. 规格：DN65<br>4. 连接形式：螺纹连接<br>5. 除锈、刷油、防腐设计要求：刷调和漆两道<br>[工作内容]<br>1. 管道及管件安装<br>2. 管网水冲洗  | m  | 9-1-5;12-2-27*2 | 52.13        | 36.53 | 0.61    | 10.02 | 6.6  | 105.89 |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-消防工程 |              |       | 专业/标段：通用安装工程  |    |                  | 第 5 页 共 20 页 |         |         |        |        |         |
|-------------------------|--------------|-------|---|----|------------------|--------------|---------|---------|--------|--------|---------|
| 序号                      | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述  | 单位 | 组价依据             | 综 合 单 价      |         |         |        |        |         |
|                         |              |       |   |    |                  | 其中           |         |         |        |        | 合计      |
|                         |              |       |   |    |                  | 人工费          | 材料费     | 施工机具使用费 | 管理费    | 利润     |         |
| 12                      | 030901002016 | 消火栓管道 | 1. 安装部位:室内<br>2. 材质:热镀锌钢管<br>3. 规格:DN50<br>4. 连接形式:螺纹连接<br>5. 除锈、刷油、防腐设计要求:刷调和漆两道<br>[工作内容]<br>1. 管道及管件安装<br>2. 管网水冲洗 | m  | 9-1-4;12-2-27 *2 | 46.35        | 26.56   | 0.66    | 8.91   | 5.87   | 88.35   |
| 13                      | 031002010003 | 倒流防止器 | 法兰阀门<br>[项目特征]<br>1. 阀门类型、材质、型号、规格:防止旋流器 DN50<br>[工作内容]<br>1. 阀门安装  | 组  | 10-5-297         | 332.81       | 1679.69 | 5.77    | 63.99  | 42.14  | 2124.4  |
| 14                      | 031002010004 | 倒流防止器 | 法兰阀门<br>[项目特征]<br>1. 阀门类型、材质、型号、规格:防止旋流器 DN200<br>[工作内容]<br>1. 法兰安装<br>2. 阀门安装  | 组  | 10-5-302         | 1115.15      | 5615    | 301.12  | 214.41 | 141.18 | 7386.86 |
| 15                      | 040502015006 | 过滤器   | 过滤器<br>[项目特征]<br>1. 型号、规格:Y型过滤器 DN150<br>[工作内容]<br>1. 安装  | 个  | 10-5-43;10-5-143 | 334.98       | 657.17  | 56.04   | 64.41  | 42.41  | 1155.01 |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-消防工程 |              |                          | 专业/标段：通用安装工程  |    |                  | 第 6 页 共 20 页 |         |         |       |       |         |
|-------------------------|--------------|--------------------------|---|----|------------------|--------------|---------|---------|-------|-------|---------|
| 序号                      | 项目编码         | 项目名称                     | 项目特征描述  | 单位 | 组价依据             | 综 合 单 价      |         |         |       |       |         |
|                         |              |                          |   |    |                  | 其中           |         |         |       |       | 合计      |
|                         |              |                          |   |    |                  | 人工费          | 材料费     | 施工机具使用费 | 管理费   | 利润    |         |
| 16                      | 031002001008 | 持压泄压阀（动作压力0.72MPa）-DN150 | 法兰阀门<br>[项目特征]<br>1. 阀门类型、材质、型号、规格:持压泄压阀（动作压力0.72MPa）-DN150<br>[工作内容]<br>1. 法兰安装<br>2. 阀门安装 | 个  | 10-5-43;10-5-143 | 334.98       | 2317.17 | 56.04   | 64.41 | 42.41 | 2815.01 |
| 17                      | 040502006019 | 法兰阀门 DN150               | 法兰阀门<br>[项目特征]<br>1. 阀门类型、材质、型号、规格:蝶阀 DN150<br>[工作内容]<br>1. 法兰安装<br>2. 阀门安装                 | 个  | 10-5-71;10-5-143 | 313.36       | 764.79  | 54.84   | 60.25 | 39.67 | 1232.91 |
| 18                      | 030601003002 | 流量仪表                     | 流量仪表<br>[项目特征]<br>1. 名称:流量测试装置 DN150<br>[工作内容]<br>1. 本体安装                                   | 套  | 6-1-98           | 343.4        | 1801.31 | 91.94   | 66.03 | 43.48 | 2346.16 |
| 19                      | 030601002004 | 压力仪表                     | 压力仪表<br>[项目特征]<br>1. 名称:压力表<br>[工作内容]<br>1. 取源部件安装<br>2. 本体安装                               | 套  | 6-1-49           | 53.6         | 175.55  | 0.68    | 10.31 | 6.79  | 246.93  |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-消防工程 |              |      | 专业/标段：通用安装工程  |    |                  | 第 7 页 共 20 页 |         |         |       |       |         |
|-------------------------|--------------|------|---|----|------------------|--------------|---------|---------|-------|-------|---------|
| 序号                      | 项目编码         | 项目名称 | 项目特征描述  | 单位 | 组价依据             | 综 合 单 价      |         |         |       |       |         |
|                         |              |      |   |    |                  | 其中           |         |         |       |       | 合计      |
|                         |              |      |   |    |                  | 人工费          | 材料费     | 施工机具使用费 | 管理费   | 利润    |         |
| 20                      | 030601002005 | 压力仪表 | 压力仪表<br>[项目特征]<br>1. 名称:压力开关 DN150<br>0.24Mpa<br>[工作内容]<br>1. 取源部件安装<br>2. 本体安装 | 套  | 6-1-55           | 89.04        | 207.31  | 8.93    | 17.12 | 11.27 | 333.67  |
| 21                      | 040502006020 | 法兰阀门 | 法兰阀门<br>[项目特征]<br>1. 阀门类型、材质、型号、规格:明杆闸阀 DN200<br>[工作内容]<br>1. 法兰安装<br>2. 阀门安装   | 个  | 10-5-44;10-5-144 | 377.34       | 1480.12 | 73.97   | 72.55 | 47.77 | 2051.75 |
| 22                      | 040502006021 | 法兰阀门 | 法兰阀门<br>[项目特征]<br>1. 阀门类型、材质、型号、规格:明杆闸阀 DN150<br>[工作内容]<br>1. 法兰安装<br>2. 阀门安装   | 个  | 10-5-43;10-5-143 | 334.98       | 962.39  | 56.04   | 64.41 | 42.41 | 1460.23 |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-消防工程 |              |      | 专业/标段：通用安装工程  |    |                  | 第 8 页 共 20 页 |        |         |       |       |        |
|-------------------------|--------------|------|---|----|------------------|--------------|--------|---------|-------|-------|--------|
| 序号                      | 项目编码         | 项目名称 | 项目特征描述  | 单位 | 组价依据             | 综 合 单 价      |        |         |       |       |        |
|                         |              |      |   |    |                  | 其中           |        |         |       |       | 合计     |
|                         |              |      |   |    |                  | 人工费          | 材料费    | 施工机具使用费 | 管理费   | 利润    |        |
| 23                      | 040502006022 | 法兰阀门 | 法兰阀门<br>[项目特征]<br>1. 阀门类型、材质、型号、规格:明杆闸阀 DN100<br>[工作内容]<br>1. 法兰安装<br>2. 阀门安装 | 个  | 10-5-41;10-5-141 | 237.72       | 577.49 | 6.07    | 45.71 | 30.1  | 897.09 |
| 24                      | 040502006023 | 法兰阀门 | 法兰阀门<br>[项目特征]<br>1. 阀门类型、材质、型号、规格:闸阀 DN65<br>[工作内容]<br>1. 法兰安装<br>2. 阀门安装    | 个  | 10-5-39;10-5-139 | 151.28       | 288.23 | 4.17    | 29.09 | 19.15 | 491.92 |
| 25                      | 040502006024 | 法兰阀门 | 法兰阀门<br>[项目特征]<br>1. 阀门类型、材质、型号、规格:闸阀 DN50<br>[工作内容]<br>1. 法兰安装<br>2. 阀门安装    | 个  | 10-5-38;10-5-138 | 116.7        | 317.19 | 3.29    | 22.44 | 14.77 | 474.39 |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-消防工程 |              |  | 专业/标段：通用安装工程 |    |                   | 第 9 页 共 20 页 |         |         |       |       |         |
|-------------------------|--------------|--|--------------|----|-------------------|--------------|---------|---------|-------|-------|---------|
| 序号                      | 项目编码         | 项目名称   | 项目特征描述       | 单位 | 组价依据              | 综 合 单 价      |         |         |       |       |         |
|                         |              |  |              |    |                   | 其中           |         |         |       |       | 合计      |
|                         |              |  |              |    |                   | 人工费          | 材料费     | 施工机具使用费 | 管理费   | 利润    |         |
| 26                      | 040502006025 | 法兰阀门<br>[项目特征]<br>1. 阀门类型、材质、型号、规格:橡胶软接头 DN200<br>[工作内容]<br>1. 法兰安装<br>2. 阀门安装 |              | 个  | 10-5-399;10-5-144 | 354.43       | 1264.41 | 69.1    | 68.15 | 44.87 | 1800.96 |
| 27                      | 040502006026 | 法兰阀门<br>[项目特征]<br>1. 阀门类型、材质、型号、规格:橡胶软接头 DN150<br>[工作内容]<br>1. 法兰安装<br>2. 阀门安装 |              | 个  | 10-5-398;10-5-143 | 285.27       | 880.5   | 52.42   | 54.85 | 36.12 | 1309.16 |
| 28                      | 040502006027 | 法兰阀门<br>[项目特征]<br>1. 阀门类型、材质、型号、规格:橡胶软接头 DN50<br>[工作内容]<br>1. 法兰安装<br>2. 阀门安装  |              | 个  | 10-5-393;10-5-138 | 110.22       | 450.67  | 2.51    | 21.19 | 13.95 | 598.54  |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-消防工程 |              |   | 专业/标段：通用安装工程   |    |                  | 第 10 页 共 20 页 |         |         |       |       |         |
|-------------------------|--------------|---|--|----|------------------|---------------|---------|---------|-------|-------|---------|
| 序号                      | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述   | 单位 | 组价依据             | 综 合 单 价       |         |         |       |       |         |
|                         |              |   |  |    |                  | 其中            |         |         |       |       | 合计      |
|                         |              |   |  |    |                  | 人工费           | 材料费     | 施工机具使用费 | 管理费   | 利润    |         |
| 29                      | 040502006028 | 法兰阀门<br>[项目特征]<br>1. 阀门类型、材质、型号、规格:消声止回阀 DN150<br>[工作内容]<br>1. 阀门安装 | 法兰阀门<br>[项目特征]<br>1. 阀门类型、材质、型号、规格:消声止回阀 D N150<br>[工作内容]<br>1. 阀门安装 | 个  | 10-5-43;10-5-143 | 334.98        | 1387.17 | 56.04   | 64.41 | 42.41 | 1885.01 |
| 30                      | 040502006029 | 法兰阀门<br>[项目特征]<br>1. 阀门类型、材质、型号、规格:调节阀 D N150<br>[工作内容]<br>1. 阀门安装  |  | 个  | 10-5-43;10-5-143 | 334.98        | 1587.17 | 56.04   | 64.41 | 42.41 | 2085.01 |
| 31                      | 030601005005 | 物位检测仪表  | 物位检测仪表<br>[项目特征]<br>1. 名称:玻璃管液位计<br>[工作内容]<br>1. 本体安装                | 套  | 4-15-54          | 55.11         | 658.69  |         | 10.6  | 6.98  | 731.38  |
| 32                      | 030901006002 | 报警装置  |  | 组  | 9-4-12           | 87.1          | 2552.81 |         | 16.75 | 11.03 | 2667.69 |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称:靖边县第四中学消防整改项目-消防工程 |              |         |   | 专业/标段:通用安装工程 |                   |         |          | 第 11 页 共 20 页 |        |        |           |
|-------------------------|--------------|---------|---|--------------|-------------------|---------|----------|---------------|--------|--------|-----------|
| 序号                      | 项目编码         | 项目名称    | 项目特征描述  | 单位           | 组价依据              | 综 合 单 价 |          |               |        |        | 合计        |
|                         |              |         |   |              |                   | 其中      |          |               |        |        |           |
|                         |              |         |   |              |                   | 人工费     | 材料费      | 施工机具使用费       | 管理费    | 利润     |           |
| 33                      | 030211003002 | 离心式泵    | 离心式泵<br>[项目特征]<br>1. 名称:立式单级消防泵<br>(Q=20L/S, H=0.55MPa, N=22KW, 一用一备)<br>[工作内容]<br>1. 本体安装<br>2. 泵拆装检查                          | 台            | 1-8-12;1-8-14     | 3848.33 | 8639.65  | 71.99         | 739.92 | 487.21 | 13787.1   |
| 34                      | 030228009002 | 隔膜式气压水罐 | 隔膜式气压水罐<br>[项目特征]<br>1. 型号:消火栓稳压装置XW(L)-II-1.5-60-SR<br>(主泵参数: Q=1.5L/s H=60m, 一用一备, 气压罐总容积:900L)<br>[工作内容]<br>1. 安装<br>2. 二次灌浆 | 台            | 10-9-10           | 1501.99 | 19140.68 | 838.45        | 288.79 | 190.16 | 21960.07  |
| 35                      | 031005023002 | 成品水箱    |   | 台            | 10-9-125;10-9-147 | 1443.86 | 161081   | 854.21        | 277.61 | 182.8  | 163839.48 |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-消防工程 |              |   |           |    | 专业/标段：通用安装工程     |         |         |         |        | 第 12 页 共 20 页 |         |  |
|-------------------------|--------------|---|-----------|----|------------------|---------|---------|---------|--------|---------------|---------|--|
| 序号                      | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述    | 单位 | 组价依据             | 综 合 单 价 |         |         |        |               | 合计      |  |
|                         |              |   |           |    |                  | 其中      |         |         |        |               |         |  |
|                         |              |   |           |    |                  | 人工费     | 材料费     | 施工机具使用费 | 管理费    | 利润            |         |  |
| 36                      | 040502008003 | 套管<br>[项目特征]<br>1. 名称：柔性防水套管安装<br>2. 型号、规格：DN150<br>[工作内容]<br>1. 安装 |           | 个  | 8-7-34;8-7-51    | 562.98  | 265.36  | 49.91   | 108.24 | 71.27         | 1057.76 |  |
| 37                      | 03B002       | 18目防虫网罩   |           | 座  | 补子目1             |         | 150     |         |        |               | 150     |  |
| 38                      | 030601005006 | 物位检测仪表<br>[项目特征]<br>1. 名称:远传电子液位仪<br>[工作内容]<br>1. 本体安装              |           | 套  | 4-15-64          | 461.4   | 1718.96 | 1.71    | 88.71  | 58.41         | 2329.19 |  |
| 39                      | 03B003       | 电散热器4kW   |           | 台  | 补子目3             |         | 2600    |         |        |               | 2600    |  |
| 40                      | 030901019003 | 水灭火系统控制装置调试<br>[项目特征]<br>1. 名称:系统装置调试<br>[工作内容]<br>1. 系统装置调试        |           | 系统 | 补子目4             |         | 4500    |         |        |               | 4500    |  |
| 41                      | 031002001009 | 阀门  | 止回阀 DN100 | 个  | 10-5-41;10-5-141 | 237.72  | 422.93  | 6.07    | 45.71  | 30.1          | 742.53  |  |
|                         |              | 给排水   |           |    |                  |         |         |         |        |               |         |  |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-消防工程 |              |   | 专业/标段：通用安装工程 |    |                   | 第 13 页 共 20 页 |        |         |      |      |        |
|-------------------------|--------------|---|--------------|----|-------------------|---------------|--------|---------|------|------|--------|
| 序号                      | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述       | 单位 | 组价依据              | 综 合 单 价       |        |         |      |      |        |
|                         |              |   |              |    |                   | 其中            |        |         |      |      | 合计     |
|                         |              |   |              |    |                   | 人工费           | 材料费    | 施工机具使用费 | 管理费  | 利润   |        |
| 42                      | 030801017003 | 钢塑复合管<br>[项目特征]<br>1. 安装部位:室外<br>2. 输送介质：给水<br>3. 材质:钢丝骨架复合管<br>4. 规格:DN100<br>5. 连接形式:电熔连接<br>[工作内容]<br>1. 管道、管件及弯管的制作安装<br>2. 给水管道消毒、冲洗 |              | m  | 8-1-357;10-10-127 | 51.19         | 140.82 | 1.83    | 9.84 | 6.48 | 210.16 |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-消防工程 |              |  | 专业/标段：通用安装工程 |    |                    | 第 14 页 共 20 页 |        |         |       |      |        |
|-------------------------|--------------|--|--------------|----|--------------------|---------------|--------|---------|-------|------|--------|
| 序号                      | 项目编码         | 项目名称   | 项目特征描述       | 单位 | 组价依据               | 综 合 单 价       |        |         |       |      |        |
|                         |              |  |              |    |                    | 其中            |        |         |       |      | 合计     |
|                         |              |  |              |    |                    | 人工费           | 材料费    | 施工机具使用费 | 管理费   | 利润   |        |
| 43                      | 030801017004 | 钢塑复合管<br>[项目特征]<br>1. 安装部位：室内<br>2. 输送介质：给水<br>3. 材质:钢塑复合管<br>4. 规格:DN20<br>5. 连接形式:丝扣连接<br>[工作内容]<br>1. 管道、管件及弯管的制作安装<br>2. 给水管道消毒、冲洗 |              | m  | 10-1-250;10-10-121 | 19.94         | 20.91  | 0.01    | 3.83  | 2.52 | 47.21  |
| 44                      | 030807002001 | 焊接法兰阀门<br>[项目特征]<br>1. 类型:闸阀<br>2. 型号、规格:DN100<br>[工作内容]<br>1. 安装  |              | 个  | 10-5-41;10-5-141   | 237.72        | 465.89 | 6.07    | 45.71 | 30.1 | 785.49 |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-消防工程 |              |  |        |    | 专业/标段：通用安装工程       |         |        |         |       | 第 15 页 共 20 页 |         |
|-------------------------|--------------|--|--------|----|--------------------|---------|--------|---------|-------|---------------|---------|
| 序号                      | 项目编码         | 项目名称   | 项目特征描述 | 单位 | 组价依据               | 综 合 单 价 |        |         |       |               | 合计      |
|                         |              |  |        |    |                    | 其中      |        |         |       |               |         |
|                         |              |  |        |    |                    | 人工费     | 材料费    | 施工机具使用费 | 管理费   | 利润            |         |
| 45                      | 030807002002 | 焊接法兰阀门<br>[项目特征]<br>1. 类型: 液压水位控制阀<br>2. 型号、规格: DN100<br>[工作内容]<br>1. 安装       |        | 个  | 10-5-41; 10-5-141  | 237.72  | 737.93 | 6.07    | 45.71 | 30.1          | 1057.53 |
| 46                      | 030807002003 | 焊接法兰阀门<br>[项目特征]<br>1. 类型: Y型过滤器<br>2. 型号、规格: DN100<br>[工作内容]<br>1. 安装         |        | 个  | 10-5-41; 10-5-141  | 237.72  | 507.93 | 6.07    | 45.71 | 30.1          | 827.53  |
| 47                      | 031002011001 | 水表<br>[项目特征]<br>1. 名称: 水表<br>2. 型号、规格: DN100<br>3. 连接形式: 丝扣<br>[工作内容]<br>1. 安装 |        | 个  | 10-5-440; 10-5-141 | 407.15  | 699.55 | 10.85   | 78.28 | 51.55         | 1247.38 |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-消防工程 |              |  |        |    | 专业/标段：通用安装工程  |         |        |         |       | 第 16 页 共 20 页 |        |
|-------------------------|--------------|--|--------|----|---------------|---------|--------|---------|-------|---------------|--------|
| 序号                      | 项目编码         | 项目名称   | 项目特征描述 | 单位 | 组价依据          | 综 合 单 价 |        |         |       |               | 合计     |
|                         |              |  |        |    |               | 其中      |        |         |       |               |        |
|                         |              |  |        |    |               | 人工费     | 材料费    | 施工机具使用费 | 管理费   | 利润            |        |
| 48                      | 040502008002 | 套管<br>[项目特征]<br>1. 名称：柔性防水套管安装<br>2. 型号、规格：DN100<br>[工作内容]<br>1. 安装  |        | 个  | 8-7-32;8-7-50 | 443.03  | 199.43 | 44.15   | 85.18 | 56.09         | 827.88 |
| 49                      | 030607001002 | 镀锌钢管<br>[项目特征]<br>1. 安装部位：室内<br>2. 输送介质：压力排水<br>3. 材质：热镀锌钢管<br>4. 规格：DN100<br>5. 连接形式：沟槽连接<br>[工作内容]<br>1. 管道、管件及弯管的制作安装 |        | m  | 9-1-18        | 32.81   | 43.47  | 0.19    | 6.31  | 4.15          | 86.93  |
| 50                      | 031003017001 | 地漏<br>[项目特征]<br>1. 材质：侧排地漏<br>2. 规格：DN100<br>[工作内容]<br>1. 安装   |        | 个  | 10-6-38       | 48.09   | 50.76  |         | 9.25  | 6.09          | 114.19 |
|                         |              | 室外补水管道   |        |    |               |         |        |         |       |               |        |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-消防工程 |              |      | 专业/标段：通用安装工程   |    |                              | 第 17 页 共 20 页 |        |         |      |      |        |
|-------------------------|--------------|------|--|----|------------------------------|---------------|--------|---------|------|------|--------|
| 序号                      | 项目编码         | 项目名称 | 项目特征描述   | 单位 | 组价依据                         | 综 合 单 价       |        |         |      |      |        |
|                         |              |      |  |    |                              | 其中            |        |         |      |      | 合计     |
|                         |              |      |  |    |                              | 人工费           | 材料费    | 施工机具使用费 | 管理费  | 利润   |        |
| 51                      | 031001005001 | 铸铁管  | 1. 材质:柔性抗震球墨铸铁管<br>2. 规格:DN400<br>3. 连接形式:承插柔性连接<br>4. 接口材料:除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求:加强防腐<br>5. 压力试验及吹、洗设计要求:消毒冲洗<br>6. 安装部位:室外<br>7. 介质:给水 | m  | 10-1-126;10-10-134;10-10-152 | 67.62         | 439.83 | 40.75   | 13   | 8.56 | 569.76 |
| 52                      | 031001005002 | 铸铁管  | 1. 材质:球墨铸铁管<br>2. 规格:DN100<br>3. 连接形式:承插柔性连接<br>4. 接口材料:除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求:加强防腐<br>5. 压力试验及吹、洗设计要求:消毒冲洗<br>6. 安装部位:室外<br>7. 介质:给水     | m  | 10-1-120;10-10-127;10-10-145 | 35.03         | 112.64 | 8.14    | 6.74 | 4.44 | 166.99 |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-消防工程 |              |  | 专业/标段：通用安装工程 |    |                             | 第 18 页 共 20 页 |        |         |       |      |        |
|-------------------------|--------------|--|--------------|----|-----------------------------|---------------|--------|---------|-------|------|--------|
| 序号                      | 项目编码         | 项目名称   | 项目特征描述       | 单位 | 组价依据                        | 综 合 单 价       |        |         |       |      |        |
|                         |              |  |              |    |                             | 其中            |        |         |       |      | 合计     |
|                         |              |  |              |    |                             | 人工费           | 材料费    | 施工机具使用费 | 管理费   | 利润   |        |
| 53                      | 031001005004 | 柔性抗震铸铁管<br>[项目特征]<br>1. 安装部位:室外<br>2. 输送介质:给水<br>3. 材质:球墨铸铁管<br>4. 规格:DN150<br>5. 连接形式:承插柔性连接<br>6. 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求:加强防腐<br>[工作内容]<br>1. 管道、管件及弯管的制作安装<br>2. 给水管道消毒、冲洗 | DN150        | m  | 12-2-312;10-1-132;10-10-129 | 68.77         | 141.26 | 12.26   | 13.22 | 8.71 | 244.22 |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

### 工程量清单综合单价分析表（单价计价）

第 19 页 共 20 页

| 序号 | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述  | 单位 | 组价依据              | 综 合 单 价 |        |         |       |      |        |
|----|--------------|---|---|----|-------------------|---------|--------|---------|-------|------|--------|
|    |              |   |   |    |                   | 其中      |        |         |       |      | 合计     |
|    |              |   |   |    |                   | 人工费     | 材料费    | 施工机具使用费 | 管理费   | 利润   |        |
| 54 | 030801017002 | 钢塑复合管<br>[项目特征]<br>1. 安装部位：室内<br>2. 输送介质：给水<br>3. 材质：钢塑复合管<br>4. 规格：DN100<br>5. 连接形式：丝扣连接<br>[工作内容]<br>1. 管道、管件及弯管的制作安装<br>2. 给水管道消毒、冲洗 | DN100   | m  | 10-10-127;8-1-357 | 51.19   | 140.82 | 1.83    | 9.84  | 6.48 | 210.16 |
|    |              | 消火栓   |   |    |                   |         |        |         |       |      |        |
| 55 | 030901012003 | 室内消火栓   | 名称:室内消火栓(全套)<br>单栓65  | 套  | 9-1-77            | 146.1   | 674.23 | 0.28    | 28.09 | 18.5 | 867.2  |
| 56 | 030901012004 | 室内消火栓   | 消火栓<br>[项目特征]<br>1. 安装部位(室内、室外):室内<br>2. 名称:兼试验消火栓(带压力表)<br>[工作内容]<br>1. 安装 | 套  | 9-1-77            | 146.1   | 653.23 | 0.28    | 28.09 | 18.5 | 846.2  |
| 57 | 030905001001 | 点型探测器   |   | 个  | 9-4-5             | 52.73   | 84.26  | 0.04    | 10.14 | 6.68 | 153.85 |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

### 工程量清单综合单价分析表（单价计价）

第 20 页 共 20 页

[illegible]

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

## 主要材料价格表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-消防工程

专业：通用安装工程

第 1 页 共 3 页

| 序号 | 编码           | 材料名称          | 型号规格 | 单位 | 市场价     | 备注 |
|----|--------------|---------------|------|----|---------|----|
| 1  | 030705001@1  | 侧排地漏 DN100    |      | 个  | 50      |    |
| 2  | 170100002@5  | 镀锌钢管 DN100    |      | m  | 40.65   |    |
| 3  | 181505002@1  | 沟槽直接头 DN100   |      | 套  | 10.93   |    |
| 4  | 170100018@1  | 焊接钢管          |      | kg | 3.62    |    |
| 5  | 221501002@2  | 水表 DN100      |      | 块  | 450     |    |
| 6  | 190001001@33 | Y型过滤器 DN100   |      | 个  | 350     |    |
| 7  | 190001001@32 | 液压水位控制阀 DN100 |      | 个  | 580     |    |
| 8  | 190001001@31 | 闸阀 DN100      |      | 个  | 307.96  |    |
| 9  | 233599003    | 报警装置          |      | 套  | 2500    |    |
| 10 | 190001001@29 | 调节阀 DN150     |      | 个  | 1350    |    |
| 11 | 190001001@28 | 消声止回阀 DN150   |      | 个  | 1150    |    |
| 12 | 182115002@3  | 橡胶软接头 DN50    |      | 个  | 380     |    |
| 13 | 182115002@2  | 橡胶软接头 DN150   |      | 个  | 660     |    |
| 14 | 182115002@1  | 橡胶软接头 DN200   |      | 个  | 950     |    |
| 15 | 190001001@27 | 闸阀 DN50       |      | 个  | 240.71  |    |
| 16 | 200101005@15 | 碳钢平焊法兰 DN50   |      | 片  | 21.16   |    |
| 17 | 190001001@26 | 闸阀 DN65       |      | 个  | 195.58  |    |
| 18 | 200101005@14 | 碳钢平焊法兰 DN65   |      | 片  | 28.01   |    |
| 19 | 190001001@25 | 明杆闸阀 DN100    |      | 个  | 419.56  |    |
| 20 | 200101005@13 | 碳钢平焊法兰 DN100  |      | 片  | 43.92   |    |
| 21 | 190001001@24 | 明杆闸阀 DN150    |      | 个  | 725.22  |    |
| 22 | 190001001@23 | 明杆闸阀 DN200    |      | 个  | 1146.73 |    |
| 23 | 200101005@12 | 碳钢平焊法兰 DN200  |      | 片  | 87.47   |    |
| 24 | 190705002@1  | 蝶阀 DN150      |      | 个  | 478.76  |    |
| 25 | 190001001@22 | 持压泄压阀 DN150   |      | 个  | 2080    |    |
| 26 | 190001001@21 | Y型过滤器 DN150   |      | 个  | 420     |    |
| 27 | 012300002    | 型钢            |      | kg | 3.15    |    |
| 28 | 130507031@1  | 环氧煤沥青底层涂料     |      | kg | 15.44   |    |
| 29 | 143511005@1  | 专用稀释剂         |      | kg | 14.04   |    |
| 30 | 143513004@1  | T31固化剂        |      | kg | 21.48   |    |
| 31 | 170100002    | 镀锌钢管 DN250    |      | m  | 172.84  |    |
| 32 | 170100002@1  | 镀锌钢管 DN100    |      | m  | 40.65   |    |
| 33 | 170100002@2  | 镀锌钢管 DN150    |      | m  | 66.33   |    |
| 34 | 170100018    | 焊接钢管          |      | kg | 3.62    |    |

## 主要材料价格表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-消防工程

专业：通用安装工程

第 2 页 共 3 页

| 序号 | 编码           | 材料名称             | 型号规格 | 单位 | 市场价    | 备注 |
|----|--------------|------------------|------|----|--------|----|
| 35 | 170300002@7  | 镀锌钢管 DN80        |      | m  | 31.29  |    |
| 36 | 170300002@8  | 镀锌钢管 DN65        |      | m  | 29.23  |    |
| 37 | 170300002@9  | 镀锌钢管 DN50        |      | m  | 19.82  |    |
| 38 | 171101004@1  | 球墨铸铁管 DN150      |      | m  | 146.01 |    |
| 39 | 172800002@1  | 钢塑复合管 DN20       |      | m  | 20.9   |    |
| 40 | 173101001@1  | 钢丝骨架复合管 DN100    |      | m  | 140.18 |    |
| 41 | 173101001@2  | 钢塑复合管 DN100      |      | m  | 140.18 |    |
| 42 | 173118003@1  | 承插铸铁给水管 DN400    |      | m  | 425.45 |    |
| 43 | 173118003@2  | 承插铸铁给水管 DN100    |      | m  | 101.77 |    |
| 44 | 180100004    | 承插铸铁给水管件 DN65    |      | 个  | 68.02  |    |
| 45 | 181501002@2  | 钢管沟槽管件卡箍管件 DN150 |      | 个  | 29.18  |    |
| 46 | 181501002@3  | 钢管沟槽管件 DN250     |      | 个  | 102.63 |    |
| 47 | 181609009@1  | 镀锌钢管接头管件 DN50    |      | 个  | 5.7    |    |
| 48 | 181609011@3  | 镀锌钢管接头管件 DN65    |      | 个  | 6.36   |    |
| 49 | 181609013@1  | 镀锌钢管接头管件 DN80    |      | 个  | 7.39   |    |
| 50 | 181609015@3  | 镀锌钢管接头管件 DN100   |      | 个  | 11.41  |    |
| 51 | 181901001@3  | Y型过滤器 DN50       |      | 个  | 280    |    |
| 52 | 181901001@4  | Y型过滤器 DN200      |      | 个  | 560    |    |
| 53 | 182115001@3  | 法兰挠性接头 DN50      |      | 个  | 10.17  |    |
| 54 | 182115001@4  | 法兰挠性接头 DN200     |      | 个  | 35     |    |
| 55 | 182525004@1  | 卡箍连接件卡箍管件 DN150  |      | 套  | 23.01  |    |
| 56 | 182525004@2  | 卡箍连接件 DN250      |      | 套  | 23.01  |    |
| 57 | 190001001@13 | 法兰旋启式止回阀 DN100   |      | 个  | 265    |    |
| 58 | 190001001@18 | 蝶阀 DN100         |      | 个  | 372.57 |    |
| 59 | 190301001@3  | 法兰闸阀 DN50        |      | 个  | 283.19 |    |
| 60 | 190301001@4  | 法兰闸阀 DN200       |      | 个  | 776.11 |    |
| 61 | 194111001@3  | 倒流防止器 DN50       |      | 个  | 675    |    |
| 62 | 194111001@4  | 倒流防止器 DN200      |      | 个  | 2850   |    |
| 63 | 200101005@6  | 碳钢平焊法兰 DN100     |      | 片  | 43.92  |    |
| 64 | 200101005@8  | 碳钢平焊法兰 DN150     |      | 片  | 64.05  |    |
| 65 | 200101015@1  | 碳钢平焊法兰 DN50      |      | 片  | 21.16  |    |
| 66 | 200101026@2  | 碳钢平焊法兰 DN200     |      | 片  | 87.47  |    |
| 67 | 230305002@1  | 室内消火栓            |      | 套  | 671    |    |
| 68 | 230305002@2  | 兼试验消火栓(带压力表)     |      | 套  | 650    |    |

## 主要材料价格表

专业：通用安装工程

第 3 页 共 3 页

[illegible]

## 单位工程清单费用汇总表

工程名称:靖边县第四中学消防整改项目-  
消火栓工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目- 专业/标段：通用安装工程 第 1 页 共 8 页  
消火栓工程

| 序号 | 项目编码         | 项目名称   | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程数量  | 金 额（元） |          |
|----|--------------|--|--------|------|-------|--------|----------|
|    |              |  |        |      |       | 综合单价   | 合 价      |
|    |              | 2#教学楼消防工程  |        |      |       |        | 76102.78 |
| 1  | 030901002001 | 消火栓镀锌钢管<br>[项目特征]<br>1. 安装部位:室内<br>2. 材质:热镀锌钢管<br>3. 规格:DN100<br>4. 连接形式:沟槽式卡箍<br>5. 除锈、刷油、防腐<br>设计要求:刷调和漆两道<br>[工作内容]<br>1. 管道及管件安装<br>2. 管网水冲洗 |        | m    | 180.1 | 126.87 | 22849.29 |
| 2  | 030901002002 | 消火栓镀锌钢管<br>[项目特征]<br>1. 安装部位:室内<br>2. 材质:热镀锌钢管<br>3. 规格:DN65<br>4. 连接形式:沟槽式卡箍<br>5. 除锈、刷油、防腐<br>设计要求:刷调和漆两道<br>[工作内容]<br>1. 管道及管件安装<br>2. 管网水冲洗  |        | m    | 51.1  | 98.88  | 5052.77  |
| 3  | 030901012001 | 消火栓<br>[项目特征]<br>1. 安装部位（室内、室外）:室内<br>2. 名称:室内消火栓（全套）<br>[工作内容]<br>1. 安装   |        | 套    | 16    | 921.06 | 14736.96 |
| 4  | 030901018001 | 法兰阀门<br>[项目特征]<br>1. 阀门类型、材质、型号、规格:蝶阀 DN100<br>[工作内容]<br>1. 法兰安装<br>2. 阀门安装  |        | 副    | 13    | 799.25 | 10390.25 |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目- 专业/标段：通用安装工程 第 2 页 共 8 页  
消火栓工程

| 序号 | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程数量 | 金 额（元）  |           |
|----|--------------|---|--------|------|------|---------|-----------|
|    |              |   |        |      |      | 综合单价    | 合 价       |
| 5  | 030901017001 | 自动排气阀<br>[项目特征]<br>1. 型号、规格:自动排气阀 DN25（含截止阀）<br>[工作内容]<br>1. 安装           |        | 个    | 1    | 234.60  | 234.60    |
| 6  | 031301009001 | 套管<br>[项目特征]<br>1. 名称: 砼板面开孔、钢套管<br>2. 型号、规格: DN100<br>[工作内容]<br>1. 安装    |        | 个    | 14   | 258.15  | 3614.10   |
| 7  | 031301009002 | 套管<br>[项目特征]<br>1. 名称: 墙面开孔、钢套管<br>2. 型号、规格: DN100<br>[工作内容]<br>1. 安装     |        | 个    | 2    | 258.15  | 516.30    |
| 8  | 031301009003 | 套管<br>[项目特征]<br>1. 名称: 墙面开孔、钢套管<br>2. 型号、规格: DN65<br>[工作内容]<br>1. 安装      |        | 个    | 16   | 232.08  | 3713.28   |
| 9  | 031301009004 | 套管<br>[项目特征]<br>1. 名称: 外墙面开孔、柔性防水套管<br>2. 型号、规格: DN100<br>[工作内容]<br>1. 安装 |        | 个    | 12   | 1155.50 | 13866.00  |
| 10 | 030911011001 | 水灭火系统控制装置调试<br>[项目特征]<br>1. 名称: 系统装置调试<br>[工作内容]<br>1. 系统装置调试             |        | 系统   | 1    | 1129.23 | 1129.23   |
|    |              | 实验楼消防工程   |        |      |      |         | 172158.57 |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目- 专业/标段：通用安装工程 第 3 页 共 8 页  
消火栓工程

| 序号 | 项目编码         | 项目名称   | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程数量  | 金 额（元） |          |
|----|--------------|--|--------|------|-------|--------|----------|
|    |              |  |        |      |       | 综合单价   | 合 价      |
| 11 | 030901002003 | 消火栓镀锌钢管<br>[项目特征]<br>1. 安装部位:室内<br>2. 材质:热镀锌钢管<br>3. 规格:DN100<br>4. 连接形式:沟槽式卡箍<br>5. 除锈、刷油、防腐<br>设计要求:刷调和漆两道<br>[工作内容]<br>1. 管道及管件安装<br>2. 管网水冲洗 |        | m    | 431.8 | 126.87 | 54782.47 |
| 12 | 030901002004 | 消火栓镀锌钢管<br>[项目特征]<br>1. 安装部位:室内<br>2. 材质:热镀锌钢管<br>3. 规格:DN65<br>4. 连接形式:沟槽式卡箍<br>5. 除锈、刷油、防腐<br>设计要求:刷调和漆两道<br>[工作内容]<br>1. 管道及管件安装<br>2. 管网水冲洗  |        | m    | 151.6 | 98.88  | 14990.21 |
| 13 | 030901012002 | 消火栓<br>[项目特征]<br>1. 安装部位（室内、室外）:室内<br>2. 名称:室内消火栓（全套）<br>[工作内容]<br>1. 安装   |        | 套    | 42    | 921.06 | 38684.52 |
| 14 | 030901018003 | 法兰阀门<br>[项目特征]<br>1. 阀门类型、材质、型号、规格:蝶阀 DN100<br>[工作内容]<br>1. 法兰安装<br>2. 阀门安装  |        | 副    | 24    | 799.25 | 19182.00 |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目- 专业/标段：通用安装工程 第 4 页 共 8 页  
消火栓工程

| 序号 | 项目编码         | 项目名称   | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程数量 | 金 额（元） |          |
|----|--------------|--|--------|------|------|--------|----------|
|    |              |  |        |      |      | 综合单价   | 合 价      |
| 15 | 030901018004 | 法兰阀门<br>[项目特征]<br>1. 阀门类型、材质、型号、规格:波纹补偿器 DN100<br>[工作内容]<br>1. 法兰安装<br>2. 阀门安装 |        | 副    | 4    | 726.68 | 2906.72  |
| 16 | 030901017002 | 自动排气阀<br>[项目特征]<br>1. 型号、规格:自动排气阀 DN25（含截止阀）<br>[工作内容]<br>1. 安装                |        | 个    | 2    | 234.60 | 469.20   |
| 17 | 031301009005 | 套管<br>[项目特征]<br>1. 名称: 砼板面开孔、钢套管<br>2. 型号、规格: DN100<br>[工作内容]<br>1. 安装         |        | 个    | 75   | 258.15 | 19361.25 |
| 18 | 031301009009 | 套管<br>[项目特征]<br>1. 名称: 墙面开孔、钢套管<br>2. 型号、规格: DN65<br>[工作内容]<br>1. 安装           |        | 个    | 42   | 232.08 | 9747.36  |
| 19 | 031301009006 | 套管<br>[项目特征]<br>1. 名称: 墙面开孔、钢套管<br>2. 型号、规格: DN100<br>[工作内容]<br>1. 安装          |        | 个    | 27   | 258.15 | 6970.05  |
| 20 | 031301009007 | 套管<br>[项目特征]<br>1. 名称: 墙面开孔、钢套管<br>2. 型号、规格: DN65<br>[工作内容]<br>1. 安装           |        | 个    | 7    | 232.08 | 1624.56  |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目- 专业/标段：通用安装工程 第 5 页 共 8 页  
消火栓工程

| 序号 | 项目编码         | 项目名称   | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程数量 | 金 额（元）  |          |
|----|--------------|--|--------|------|------|---------|----------|
|    |              |  |        |      |      | 综合单价    | 合 价      |
| 21 | 031301009008 | 套管<br>[项目特征]<br>1. 名称：外墙面开孔、柔性防水套管<br>2. 型号、规格：DN100<br>[工作内容]<br>1. 安装  |        | 个    | 2    | 1155.50 | 2311.00  |
| 22 | 030911011002 | 水灭火系统控制装置调试<br>[项目特征]<br>1. 名称：系统装置调试<br>[工作内容]<br>1. 系统装置调试   |        | 系统   | 1    | 1129.23 | 1129.23  |
|    |              | 综合楼消防工程  |        |      |      |         | 80964.52 |
| 23 | 030901002005 | 消火栓镀锌钢管<br>[项目特征]<br>1. 安装部位：室内<br>2. 材质：热镀锌钢管<br>3. 规格：DN100<br>4. 连接形式：沟槽式卡箍<br>5. 除锈、刷油、防腐设计要求：刷调和漆两道<br>[工作内容]<br>1. 管道及管件安装<br>2. 管网水冲洗 |        | m    | 205  | 126.87  | 26008.35 |
| 24 | 030901002006 | 消火栓镀锌钢管<br>[项目特征]<br>1. 安装部位：室内<br>2. 材质：热镀锌钢管<br>3. 规格：DN65<br>4. 连接形式：沟槽式卡箍<br>5. 除锈、刷油、防腐设计要求：刷调和漆两道<br>[工作内容]<br>1. 管道及管件安装<br>2. 管网水冲洗  |        | m    | 37.1 | 98.88   | 3668.45  |
| 25 | 030901012003 | 消火栓<br>[项目特征]<br>1. 安装部位（室内、室外）：室内<br>2. 名称：室内消火栓（全套）<br>[工作内容]<br>1. 安装   |        | 套    | 21   | 921.06  | 19342.26 |

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-  
消火栓工程

专业/标段：通用安装工程

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 | 工程数量 | 金 额 (元) |          |
|----|--------------|---|--------|------|------|---------|----------|
|    |              |   |        |      |      | 综合单价    | 合 价      |
| 26 | 030901018005 | 法兰阀门<br>[项目特征]<br>1. 阀门类型、材质、型号、规格:蝶阀 DN100<br>[工作内容]<br>1. 法兰安装<br>2. 阀门安装 |        | 副    | 17   | 799.25  | 13587.25 |
| 27 | 030901017003 | 自动排气阀<br>[项目特征]<br>1. 型号、规格:自动排气阀 DN25 (含截止阀)<br>[工作内容]<br>1. 安装            |        | 个    | 1    | 234.60  | 234.60   |
| 28 | 031301009010 | 套管<br>[项目特征]<br>1. 名称: 砼板面开孔、钢套管<br>2. 型号、规格: DN100<br>[工作内容]<br>1. 安装      |        | 个    | 21   | 258.15  | 5421.15  |
| 29 | 031301009011 | 套管<br>[项目特征]<br>1. 名称: 墙面开孔、钢套管<br>2. 型号、规格: DN65<br>[工作内容]<br>1. 安装        |        | 个    | 21   | 232.08  | 4873.68  |
| 30 | 031301009012 | 套管<br>[项目特征]<br>1. 名称: 墙面开孔、钢套管<br>2. 型号、规格: DN100<br>[工作内容]<br>1. 安装       |        | 个    | 17   | 258.15  | 4388.55  |
| 31 | 031301009014 | 套管<br>[项目特征]<br>1. 名称: 外墙面开孔、柔性防水套管<br>2. 型号、规格: DN100<br>[工作内容]<br>1. 安装   |        | 个    | 2    | 1155.50 | 2311.00  |

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-  
消火栓工程

专业/标段：通用安装工程

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 | 工程数量 | 金 额 (元) |          |
|----|--------------|--|---|------|------|---------|----------|
|    |              |  |   |      |      | 综合单价    | 合 价      |
| 32 | 030911011003 | 水灭火系统控制装置调试<br>[项目特征]<br>1. 名称:系统装置调试<br>[工作内容]<br>1. 系统装置调试   |   | 系统   | 1    | 1129.23 | 1129.23  |
|    |              | 餐饮楼消防工程  |   |      |      |         | 10522.35 |
| 33 | 030801017001 | 钢塑复合管<br>[项目特征]<br>1. 安装部位 :室内<br>2. 输送介质 :给水<br>3. 材质:钢塑复合管<br>4. 规格:DN32<br>5. 连接形式:丝扣连接<br>[工作内容]<br>1. 管道、管件及弯管的制作安装<br>2. 给水管道消毒、冲洗 | 钢塑复合管<br>[项目特征]<br>1. 安装部位 :室内<br>2. 输送介质 :给水<br>3. 材质:衬塑钢管<br>4. 规格:DN32<br>5. 连接形式:丝扣连接<br>[工作内容]<br>1. 管道、管件及弯管的制作安装<br>2. 给水管道消毒、冲洗 | m    | 16.9 | 69.53   | 1175.06  |
| 34 | 030801017002 | 钢塑复合管<br>[项目特征]<br>1. 安装部位 :室内<br>2. 输送介质 :给水<br>3. 材质:钢塑复合管<br>4. 规格:DN25<br>5. 连接形式:丝扣连接<br>[工作内容]<br>1. 管道、管件及弯管的制作安装<br>2. 给水管道消毒、冲洗 |   | m    | 12.8 | 63.22   | 809.22   |
| 35 | 030901012004 | 消火栓<br>[项目特征]<br>1. 安装部位 (室内、室外) :室内<br>2. 名称:室内消火栓(全套)<br>[工作内容]<br>1. 安装   | 消火栓<br>[项目特征]<br>1. 型号:自救软管卷盘(含灭火器MF/ABC4、真空破坏器)<br>[工作内容]<br>1. 安装   | 套    | 4    | 810.06  | 3240.24  |
| 36 | 030901018007 | 螺纹阀门<br>[项目特征]<br>1. 类型:截止阀<br>2. 型号、规格:DN32<br>[工作内容]<br>1. 安装  |   | 副    | 2    | 178.44  | 356.88   |

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-  
消火栓工程

专业/标段：通用安装工程

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 | 工程数量 | 金 额 (元) |           |
|-----|--------------|--|--------|------|------|---------|-----------|
|     |              |  |        |      |      | 综合单价    | 合 价       |
| 37  | 030901018009 | 螺纹阀门<br>[项目特征]<br>1. 类型:截止阀<br>2. 型号、规格:DN25<br>[工作内容]<br>1. 安装      |        | 副    | 4    | 124.06  | 496.24    |
| 38  | 040502008002 | 套管<br>[项目特征]<br>1. 名称: 柔性防水套管安装<br>2. 型号、规格: DN32<br>[工作内容]<br>1. 安装 |        | 个    | 4    | 552.58  | 2210.32   |
| 39  | 040502008003 | 套管<br>[项目特征]<br>1. 名称: 柔性防水套管安装<br>2. 型号、规格: DN25<br>[工作内容]<br>1. 安装 |        | 个    | 2    | 552.58  | 1105.16   |
| 40  | 030911011004 | 水灭火系统控制装置调试<br>[项目特征]<br>1. 名称: 系统装置调试<br>[工作内容]<br>1. 系统装置调试        |        | 系统   | 1    | 1129.23 | 1129.23   |
|     |              |  |        |      |      |         |           |
|     |              |  |        |      |      |         |           |
|     |              |  |        |      |      |         |           |
|     |              |  |        |      |      |         |           |
|     |              |  |        |      |      |         |           |
|     |              |  |        |      |      |         |           |
|     |              |  |        |      |      |         |           |
|     |              |  |        |      |      |         |           |
|     |              |  |        |      |      |         |           |
|     |              |  |        |      |      |         |           |
|     |              |  |        |      |      |         |           |
|     |              |  |        |      |      |         |           |
|     |              |  |        |      |      |         |           |
|     |              |  |        |      |      |         |           |
|     |              |  |        |      |      |         |           |
| 合 计 |              |  |        |      |      |         | 339748.22 |

## 措施项目清单计价表

工程名称:靖边县第四中学消防整改项目-消  
火栓工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-消火栓工程 |              |  |        |    | 专业/标段：通用安装工程             |         |       |         |       | 第 1 页 共 17 页 |        |
|--------------------------|--------------|--|--------|----|--------------------------|---------|-------|---------|-------|--------------|--------|
| 序号                       | 项目编码         | 项目名称   | 项目特征描述 | 单位 | 组价依据                     | 综 合 单 价 |       |         |       |              | 合计     |
|                          |              |  |        |    |                          | 其中      |       |         |       |              |        |
|                          |              |  |        |    |                          | 人工费     | 材料费   | 施工机具使用费 | 管理费   | 利润           |        |
|                          | 一            | 分部分项   |        |    |                          |         |       |         |       |              |        |
|                          |              | 2#教学楼消防工程  |        |    |                          |         |       |         |       |              |        |
| 1                        | 030901002001 | 消火栓镀锌钢管<br>[项目特征]<br>1. 安装部位:室内<br>2. 材质:热镀锌钢管<br>3. 规格:DN100<br>4. 连接形式:沟槽式卡箍<br>5. 除锈、刷油、防腐设计要求:刷调和漆两道<br>[工作内容]<br>1. 管道及管件安装<br>2. 管网水冲洗 |        | m  | 9-1-35;12-2-96;10-10-127 | 55.61   | 53.09 | 0.44    | 10.69 | 7.04         | 126.87 |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-消火栓工程 |              |   |        |    | 专业/标段：通用安装工程             |         |        |         |       | 第 2 页 共 17 页 |        |
|--------------------------|--------------|---|--------|----|--------------------------|---------|--------|---------|-------|--------------|--------|
| 序号                       | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述 | 单位 | 组价依据                     | 综 合 单 价 |        |         |       |              | 合计     |
|                          |              |   |        |    |                          | 其中      |        |         |       |              |        |
|                          |              |   |        |    |                          | 人工费     | 材料费    | 施工机具使用费 | 管理费   | 利润           |        |
| 2                        | 030901002002 | 消火栓镀锌钢管<br>[项目特征]<br>1. 安装部位:室内<br>2. 材质:热镀锌钢管<br>3. 规格:DN65<br>4. 连接形式:沟槽式卡箍<br>5. 除锈、刷油、防腐设计要求:刷调和漆两道<br>[工作内容]<br>1. 管道及管件安装<br>2. 管网水冲洗 |        | m  | 9-1-33;12-2-96;10-10-125 | 47.43   | 35.82  | 0.51    | 9.12  | 6            | 98.88  |
| 3                        | 030901012001 | 消火栓<br>[项目特征]<br>1. 安装部位（室内、室外）：室内<br>2. 名称:室内消火栓(全套)<br>[工作内容]<br>1. 安装  |        | 套  | 9-1-78                   | 186.29  | 674.89 | 0.48    | 35.82 | 23.58        | 921.06 |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-消火栓工程 |              |   | 专业/标段：通用安装工程 |    |                 | 第 3 页 共 17 页 |        |         |       |       |        |
|--------------------------|--------------|---|--------------|----|-----------------|--------------|--------|---------|-------|-------|--------|
| 序号                       | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述       | 单位 | 组价依据            | 综 合 单 价      |        |         |       |       |        |
|                          |              |   |              |    |                 | 其中           |        |         |       |       | 合计     |
|                          |              |   |              |    |                 | 人工费          | 材料费    | 施工机具使用费 | 管理费   | 利润    |        |
| 4                        | 030901018001 | 法兰阀门<br>[项目特征]<br>1. 阀门类型、材质、型号、规格:蝶阀 DN100<br>[工作内容]<br>1. 法兰安装<br>2. 阀门安装 |              | 副  | 8-3-21;8-4-18   | 184.13       | 478.38 | 78.03   | 35.4  | 23.31 | 799.25 |
| 5                        | 030901017001 | 自动排气阀<br>[项目特征]<br>1. 型号、规格:自动排气阀 DN25 (含截止阀)<br>[工作内容]<br>1. 安装            |              | 个  | 10-5-30;10-5-3  | 49.06        | 168.86 | 1.04    | 9.43  | 6.21  | 234.6  |
| 6                        | 031301009001 | 套管<br>[项目特征]<br>1. 名称: 砼板面开孔、钢套管<br>2. 型号、规格: DN100<br>[工作内容]<br>1. 安装      |              | 个  | 4-3-8;10-10-179 | 119.51       | 88.47  | 12.06   | 22.98 | 15.13 | 258.15 |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-消火栓工程 |              |   | 专业/标段：通用安装工程 |    |                         | 第 4 页 共 17 页 |        |         |        |       |        |
|--------------------------|--------------|---|--------------|----|-------------------------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|
| 序号                       | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述       | 单位 | 组价依据                    | 综 合 单 价      |        |         |        |       |        |
|                          |              |   |              |    |                         | 其中           |        |         |        |       | 合计     |
|                          |              |   |              |    |                         | 人工费          | 材料费    | 施工机具使用费 | 管理费    | 利润    |        |
| 7                        | 031301009002 | 套管<br>[项目特征]<br>1. 名称: 墙面开孔、钢套管<br>2. 型号、规格: DN100<br>[工作内容]<br>1. 安装     |              | 个  | 4-3-8;10-10-179         | 119.51       | 88.47  | 12.06   | 22.98  | 15.13 | 258.15 |
| 8                        | 031301009003 | 套管<br>[项目特征]<br>1. 名称: 墙面开孔、钢套管<br>2. 型号、规格: DN65<br>[工作内容]<br>1. 安装      |              | 个  | 4-3-8;10-10-179         | 119.51       | 62.4   | 12.06   | 22.98  | 15.13 | 232.08 |
| 9                        | 031301009004 | 套管<br>[项目特征]<br>1. 名称: 外墙面开孔、柔性防水套管<br>2. 型号、规格: DN100<br>[工作内容]<br>1. 安装 |              | 个  | 8-7-34;8-7-51;10-10-179 | 636.88       | 265.63 | 49.91   | 122.45 | 80.63 | 1155.5 |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-消火栓工程 |              |   | 专业/标段：通用安装工程 |    |                          | 第 5 页 共 17 页 |        |         |        |       |         |
|--------------------------|--------------|---|--------------|----|--------------------------|--------------|--------|---------|--------|-------|---------|
| 序号                       | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述       | 单位 | 组价依据                     | 综 合 单 价      |        |         |        |       |         |
|                          |              |   |              |    |                          | 其中           |        |         |        |       | 合计      |
|                          |              |   |              |    |                          | 人工费          | 材料费    | 施工机具使用费 | 管理费    | 利润    |         |
| 10                       | 030911011001 | 水灭火系统控制装置调试<br>[项目特征]<br>1.名称:系统装置调试<br>[工作内容]<br>1.系统装置调试  |              | 系统 | 9-6-22                   | 655          | 253.21 | 12.16   | 125.94 | 82.92 | 1129.23 |
|                          |              | 实验楼消防工程   |              |    |                          |              |        |         |        |       |         |
| 11                       | 030901002003 | 消火栓镀锌钢管<br>[项目特征]<br>1.安装部位:室内<br>2.材质:热镀锌钢管<br>3.规格:DN100<br>4.连接形式:沟槽式卡箍<br>5.除锈、刷油、防腐设计要求:刷调和漆两道<br>[工作内容]<br>1.管道及管件安装<br>2.管网水冲洗 |              | m  | 9-1-35;12-2-96;10-10-127 | 55.61        | 53.09  | 0.44    | 10.69  | 7.04  | 126.87  |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-消火栓工程 |              |  | 专业/标段：通用安装工程 |    |                          | 第 6 页 共 17 页 |        |         |       |       |        |
|--------------------------|--------------|--|--------------|----|--------------------------|--------------|--------|---------|-------|-------|--------|
| 序号                       | 项目编码         | 项目名称   | 项目特征描述       | 单位 | 组价依据                     | 综 合 单 价      |        |         |       |       |        |
|                          |              |  |              |    |                          | 其中           |        |         |       |       | 合计     |
|                          |              |  |              |    |                          | 人工费          | 材料费    | 施工机具使用费 | 管理费   | 利润    |        |
| 12                       | 030901002004 | 消火栓镀锌钢管<br>[项目特征]<br>1.安装部位:室内<br>2.材质:热镀锌钢管<br>3.规格:DN65<br>4.连接形式:沟槽式卡箍<br>5.除锈、刷油、防腐设计要求:刷调和漆两道<br>[工作内容]<br>1.管道及管件安装<br>2.管网水冲洗 |              | m  | 9-1-33;12-2-96;10-10-125 | 47.43        | 35.82  | 0.51    | 9.12  | 6     | 98.88  |
| 13                       | 030901012002 | 消火栓<br>[项目特征]<br>1.安装部位（室内、室外）：室内<br>2.名称:室内消火栓(全套)<br>[工作内容]<br>1.安装  |              | 套  | 9-1-78                   | 186.29       | 674.89 | 0.48    | 35.82 | 23.58 | 921.06 |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-消火栓工程 |              |  | 专业/标段：通用安装工程 |    |                | 第 7 页 共 17 页 |        |         |      |       |        |
|--------------------------|--------------|--|--------------|----|----------------|--------------|--------|---------|------|-------|--------|
| 序号                       | 项目编码         | 项目名称   | 项目特征描述       | 单位 | 组价依据           | 综 合 单 价      |        |         |      |       |        |
|                          |              |  |              |    |                | 其中           |        |         |      |       | 合计     |
|                          |              |  |              |    |                | 人工费          | 材料费    | 施工机具使用费 | 管理费  | 利润    |        |
| 14                       | 030901018003 | 法兰阀门<br>[项目特征]<br>1. 阀门类型、材质、型号、规格:蝶阀 DN100<br>[工作内容]<br>1. 法兰安装<br>2. 阀门安装    |              | 副  | 8-3-21;8-4-18  | 184.13       | 478.38 | 78.03   | 35.4 | 23.31 | 799.25 |
| 15                       | 030901018004 | 法兰阀门<br>[项目特征]<br>1. 阀门类型、材质、型号、规格:波纹补偿器 DN100<br>[工作内容]<br>1. 法兰安装<br>2. 阀门安装 |              | 副  | 8-3-21;8-4-18  | 184.13       | 405.81 | 78.03   | 35.4 | 23.31 | 726.68 |
| 16                       | 030901017002 | 自动排气阀<br>[项目特征]<br>1. 型号、规格:自动排气阀 DN25 (含截止阀)<br>[工作内容]<br>1. 安装               |              | 个  | 10-5-30;10-5-3 | 49.06        | 168.86 | 1.04    | 9.43 | 6.21  | 234.6  |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-消火栓工程 |              |  | 专业/标段：通用安装工程 |    |                 | 第 8 页 共 17 页 |       |         |       |       |        |
|--------------------------|--------------|--|--------------|----|-----------------|--------------|-------|---------|-------|-------|--------|
| 序号                       | 项目编码         | 项目名称   | 项目特征描述       | 单位 | 组价依据            | 综 合 单 价      |       |         |       |       |        |
|                          |              |  |              |    |                 | 其中           |       |         |       |       | 合计     |
|                          |              |  |              |    |                 | 人工费          | 材料费   | 施工机具使用费 | 管理费   | 利润    |        |
| 17                       | 031301009005 | 套管<br>[项目特征]<br>1. 名称：砼板面开孔、钢套管<br>2. 型号、规格：DN100<br>[工作内容]<br>1. 安装 |              | 个  | 4-3-8;10-10-179 | 119.51       | 88.47 | 12.06   | 22.98 | 15.13 | 258.15 |
| 18                       | 031301009009 | 套管<br>[项目特征]<br>1. 名称：墙面开孔、钢套管<br>2. 型号、规格：DN65<br>[工作内容]<br>1. 安装   |              | 个  | 4-3-8;10-10-179 | 119.51       | 62.4  | 12.06   | 22.98 | 15.13 | 232.08 |
| 19                       | 031301009006 | 套管<br>[项目特征]<br>1. 名称：墙面开孔、钢套管<br>2. 型号、规格：DN100<br>[工作内容]<br>1. 安装  |              | 个  | 4-3-8;10-10-179 | 119.51       | 88.47 | 12.06   | 22.98 | 15.13 | 258.15 |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-消火栓工程 |              |   | 专业/标段：通用安装工程 |    |                         | 第 9 页 共 17 页 |        |         |        |       |         |
|--------------------------|--------------|---|--------------|----|-------------------------|--------------|--------|---------|--------|-------|---------|
| 序号                       | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述       | 单位 | 组价依据                    | 综 合 单 价      |        |         |        |       |         |
|                          |              |   |              |    |                         | 其中           |        |         |        |       | 合计      |
|                          |              |   |              |    |                         | 人工费          | 材料费    | 施工机具使用费 | 管理费    | 利润    |         |
| 20                       | 031301009007 | 套管<br>[项目特征]<br>1.名称：墙面开孔、钢套管<br>2.型号、规格：DN65<br>[工作内容]<br>1. 安装          |              | 个  | 4-3-8;10-10-179         | 119.51       | 62.4   | 12.06   | 22.98  | 15.13 | 232.08  |
| 21                       | 031301009008 | 套管<br>[项目特征]<br>1.名称：外墙<br>面开孔、柔性防水套管<br>2.型号、规格：DN100<br>[工作内容]<br>1. 安装 |              | 个  | 8-7-34;8-7-51;10-10-179 | 636.88       | 265.63 | 49.91   | 122.45 | 80.63 | 1155.5  |
| 22                       | 030911011002 | 水灭火系统控制装置调试<br>[项目特征]<br>1.名称:系统装置调试<br>[工作内容]<br>1. 系统装置调试               |              | 系统 | 9-6-22                  | 655          | 253.21 | 12.16   | 125.94 | 82.92 | 1129.23 |
|                          |              | 综合楼消防工程   |              |    |                         |              |        |         |        |       |         |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-消火栓工程 |              |  | 专业/标段：通用安装工程 |    |                          | 第 10 页 共 17 页 |       |         |       |      |        |
|--------------------------|--------------|--|--------------|----|--------------------------|---------------|-------|---------|-------|------|--------|
| 序号                       | 项目编码         | 项目名称   | 项目特征描述       | 单位 | 组价依据                     | 综 合 单 价       |       |         |       |      |        |
|                          |              |  |              |    |                          | 其中            |       |         |       |      | 合计     |
|                          |              |  |              |    |                          | 人工费           | 材料费   | 施工机具使用费 | 管理费   | 利润   |        |
| 23                       | 030901002005 | 消火栓镀锌钢管<br>[项目特征]<br>1. 安装部位:室内<br>2. 材质:热镀锌钢管<br>3. 规格:DN100<br>4. 连接形式:沟槽式卡箍<br>5. 除锈、刷油、防腐设计要求:刷调和漆两道<br>[工作内容]<br>1. 管道及管件安装<br>2. 管网水冲洗 |              | m  | 9-1-35;12-2-96;10-10-127 | 55.61         | 53.09 | 0.44    | 10.69 | 7.04 | 126.87 |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-消火栓工程 |              |   | 专业/标段：通用安装工程 |    |                          | 第 11 页 共 17 页 |        |         |       |       |        |
|--------------------------|--------------|---|--------------|----|--------------------------|---------------|--------|---------|-------|-------|--------|
| 序号                       | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述       | 单位 | 组价依据                     | 综 合 单 价       |        |         |       |       |        |
|                          |              |   |              |    |                          | 其中            |        |         |       |       | 合计     |
|                          |              |   |              |    |                          | 人工费           | 材料费    | 施工机具使用费 | 管理费   | 利润    |        |
| 24                       | 030901002006 | 消火栓镀锌钢管<br>[项目特征]<br>1. 安装部位:室内<br>2. 材质:热镀锌钢管<br>3. 规格:DN65<br>4. 连接形式:沟槽式卡箍<br>5. 除锈、刷油、防腐设计要求:刷调和漆两道<br>[工作内容]<br>1. 管道及管件安装<br>2. 管网水冲洗 |              | m  | 9-1-33;12-2-96;10-10-125 | 47.43         | 35.82  | 0.51    | 9.12  | 6     | 98.88  |
| 25                       | 030901012003 | 消火栓<br>[项目特征]<br>1. 安装部位(室内、室外):室内<br>2. 名称:室内消火栓(全套)<br>[工作内容]<br>1. 安装  |              | 套  | 9-1-78                   | 186.29        | 674.89 | 0.48    | 35.82 | 23.58 | 921.06 |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-消火栓工程 |              |   | 专业/标段：通用安装工程 |    |                 | 第 12 页 共 17 页 |        |         |       |       |        |
|--------------------------|--------------|---|--------------|----|-----------------|---------------|--------|---------|-------|-------|--------|
| 序号                       | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述       | 单位 | 组价依据            | 综 合 单 价       |        |         |       |       |        |
|                          |              |   |              |    |                 | 其中            |        |         |       |       | 合计     |
|                          |              |   |              |    |                 | 人工费           | 材料费    | 施工机具使用费 | 管理费   | 利润    |        |
| 26                       | 030901018005 | 法兰阀门<br>[项目特征]<br>1. 阀门类型、材质、型号、规格:蝶阀 DN100<br>[工作内容]<br>1. 法兰安装<br>2. 阀门安装 |              | 副  | 8-3-21;8-4-18   | 184.13        | 478.38 | 78.03   | 35.4  | 23.31 | 799.25 |
| 27                       | 030901017003 | 自动排气阀<br>[项目特征]<br>1. 型号、规格:自动排气阀 DN25(含截止阀)<br>[工作内容]<br>1. 安装             |              | 个  | 10-5-30;10-5-3  | 49.06         | 168.86 | 1.04    | 9.43  | 6.21  | 234.6  |
| 28                       | 031301009010 | 套管<br>[项目特征]<br>1. 名称: 砼板面开孔、钢套管<br>2. 型号、规格: DN100<br>[工作内容]<br>1. 安装      |              | 个  | 4-3-8;10-10-179 | 119.51        | 88.47  | 12.06   | 22.98 | 15.13 | 258.15 |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-消火栓工程 |              |  |        | 专业/标段：通用安装工程 |                         |         |        | 第 13 页 共 17 页 |        |       |        |
|--------------------------|--------------|--|--------|--------------|-------------------------|---------|--------|---------------|--------|-------|--------|
| 序号                       | 项目编码         | 项目名称   | 项目特征描述 | 单位           | 组价依据                    | 综 合 单 价 |        |               |        |       | 合计     |
|                          |              |  |        |              |                         | 其中      |        |               |        |       |        |
|                          |              |  |        |              |                         | 人工费     | 材料费    | 施工机具使用费       | 管理费    | 利润    |        |
| 29                       | 031301009011 | 套管<br>[项目特征]<br>1.名称：墙面开孔、钢套管<br>2.型号、规格：DN65<br>[工作内容]<br>1.安装          |        | 个            | 4-3-8;10-10-179         | 119.51  | 62.4   | 12.06         | 22.98  | 15.13 | 232.08 |
| 30                       | 031301009012 | 套管<br>[项目特征]<br>1.名称：墙面开孔、钢套管<br>2.型号、规格：DN100<br>[工作内容]<br>1.安装         |        | 个            | 4-3-8;10-10-179         | 119.51  | 88.47  | 12.06         | 22.98  | 15.13 | 258.15 |
| 31                       | 031301009014 | 套管<br>[项目特征]<br>1.名称：外墙<br>面开孔、柔性防水套管<br>2.型号、规格：DN100<br>[工作内容]<br>1.安装 |        | 个            | 8-7-34;8-7-51;10-10-179 | 636.88  | 265.63 | 49.91         | 122.45 | 80.63 | 1155.5 |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-消火栓工程 |              |  |   | 专业/标段：通用安装工程 |                   |         |        | 第 14 页 共 17 页 |        |       |         |
|--------------------------|--------------|--|---|--------------|-------------------|---------|--------|---------------|--------|-------|---------|
| 序号                       | 项目编码         | 项目名称   | 项目特征描述  | 单位           | 组价依据              | 综 合 单 价 |        |               |        |       |         |
|                          |              |  |   |              |                   | 其中      |        |               |        |       | 合计      |
|                          |              |  |   |              |                   | 人工费     | 材料费    | 施工机具使用费       | 管理费    | 利润    |         |
| 32                       | 030911011003 | 水灭火系统控制装置调试<br>[项目特征]<br>1.名称:系统装置调试<br>[工作内容]<br>1.系统装置调试   |   | 系统           | 9-6-22            | 655     | 253.21 | 12.16         | 125.94 | 82.92 | 1129.23 |
|                          |              | 餐饮楼消防工程  |   |              |                   |         |        |               |        |       |         |
| 33                       | 030801017001 | 钢塑复合管<br>[项目特征]<br>1. 安装部位：室内<br>2.输送介质：给水<br>3.材质:钢塑复合管<br>4.规格:DN32<br>5.连接形式:丝扣连接<br>[工作内容]<br>1.管道、管件及弯管的制作安装<br>2.给水管道消毒、冲洗 | 钢塑复合管<br>[项目特征]<br>1. 安装部位：室内<br>2.输送介质：给水<br>3.材质:衬塑钢管<br>4.规格:DN32<br>5.连接形式:丝扣连接<br>[工作内容]<br>1.管道、管件及弯管的制作安装<br>2.给水管道消毒、冲洗 | m            | 8-1-352;10-10-122 | 15.86   | 48.26  | 0.35          | 3.05   | 2.01  | 69.53   |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-消火栓工程 |              |  | 专业/标段：通用安装工程  |    |                    | 第 15 页 共 17 页 |        |         |       |       |        |
|--------------------------|--------------|--|---|----|--------------------|---------------|--------|---------|-------|-------|--------|
| 序号                       | 项目编码         | 项目名称   | 项目特征描述  | 单位 | 组价依据               | 综 合 单 价       |        |         |       |       |        |
|                          |              |  |   |    |                    | 其中            |        |         |       |       | 合计     |
|                          |              |  |   |    |                    | 人工费           | 材料费    | 施工机具使用费 | 管理费   | 利润    |        |
| 34                       | 030801017002 | 钢塑复合管<br>[项目特征]<br>1. 安装部位：室内<br>2. 输送介质：给水<br>3. 材质：钢塑复合管<br>4. 规格：DN25<br>5. 连接形式：丝扣连接<br>[工作内容]<br>1. 管道、管件及弯管的制作安装<br>2. 给水管道消毒、冲洗 |   | m  | 10-1-250;10-10-121 | 19.94         | 36.92  | 0.01    | 3.83  | 2.52  | 63.22  |
| 35                       | 030901012004 | 消火栓<br>[项目特征]<br>1. 安装部位（室内、室外）：室内<br>2. 名称：室内消火栓(全套)<br>[工作内容]<br>1. 安装   | 消火栓<br>[项目特征]<br>1. 型号：自救软管卷盘(含灭火器MF/ABC4、真空破坏器)<br>[工作内容]<br>1. 安装 | 套  | 9-1-78             | 186.29        | 563.89 | 0.48    | 35.82 | 23.58 | 810.06 |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

工程量清单综合单价分析表（单价计价）

| 工程名称：靖边县第四中学消防整改项目-消火栓工程 |              |  | 专业/标段：通用安装工程 |    |               | 第 16 页 共 17 页 |        |         |       |       |        |
|--------------------------|--------------|--|--------------|----|---------------|---------------|--------|---------|-------|-------|--------|
| 序号                       | 项目编码         | 项目名称   | 项目特征描述       | 单位 | 组价依据          | 综 合 单 价       |        |         |       |       |        |
|                          |              |  |              |    |               | 其中            |        |         |       |       | 合计     |
|                          |              |  |              |    |               | 人工费           | 材料费    | 施工机具使用费 | 管理费   | 利润    |        |
| 36                       | 030901018007 | 螺纹阀门<br>[项目特征]<br>1. 类型：截止阀<br>2. 型号、规格：DN32<br>[工作内容]<br>1. 安装    |              | 副  | 8-3-16        | 48.4          | 113.02 | 1.58    | 9.31  | 6.13  | 178.44 |
| 37                       | 030901018009 | 螺纹阀门<br>[项目特征]<br>1. 类型：截止阀<br>2. 型号、规格：DN25<br>[工作内容]<br>1. 安装    |              | 副  | 10-5-3        | 21.39         | 94.98  | 0.87    | 4.11  | 2.71  | 124.06 |
| 38                       | 040502008002 | 套管<br>[项目特征]<br>1. 名称：柔性防水套管安装<br>2. 型号、规格：DN32<br>[工作内容]<br>1. 安装 |              | 个  | 8-7-30;8-7-49 | 311.41        | 117.82 | 24.04   | 59.88 | 39.43 | 552.58 |
| 39                       | 040502008003 | 套管<br>[项目特征]<br>1. 名称：柔性防水套管安装<br>2. 型号、规格：DN25<br>[工作内容]<br>1. 安装 |              | 个  | 8-7-30;8-7-49 | 311.41        | 117.82 | 24.04   | 59.88 | 39.43 | 552.58 |

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

### 工程量清单综合单价分析表（单价计价）

第 17 页 共 17 页

[illegible]

注：采用总价计价的综合单价形成，可用此表。

## 主要材料价格表

工程名称:靖边县第四中学消防整改项目-消火栓工程 专业:通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]