

1、企业基本情况

附表 1:

企业基本情况表

企业注册名称	深圳市中骏城建 建设有限公司	注册资本	15000 万元	企业性质 (民营/国 有)	民营
企业法人代表	林坚奕	企业技术人员数量 (人)		32 人	
企业资质/经营 许可范围	建筑工程技术信息咨询; 房屋建设工程、市政工程、公路工程、港口与航道工程、水利水电工程、钢结构工程、土石方工程、地基与基础工程、电力工程设施、城市及道路照明工程、体育场地设施工程、园林古建筑工程、机电设备安装工程、环保工程的施工与设计; 建筑装饰装修工程设计与施工; 建筑结构补强工程设计与施工; 建材购销, 城市轨道交通工程、弱电设施、压力管道安装工程、起重设备安装工程、物业管理;花木摆租,城镇绿化苗、造林苗、花卉的批发、零售; 园林绿化工程设计与施工; 建筑幕墙工程设计与施工; 城市园林绿化工程。(法律、行政法规禁止的项目除外; 法律、行政法规限制的项目须取得许可后方可经营)				
公司注册地址	深圳市龙岗区龙城街道黄阁坑社区龙飞大道 333 号启迪协信 9 栋 201				
企业资质情况	市政公用工程施工总承包      二级      消防设施工程专业承包      二级 水利水电工程施工总承包      二级      地基基础工程专业承包      二级 建筑工程施工总承包      二级      电子与智能化工程专业承包      二级 公路工程施工总承包      二级      建筑装修装饰工程专业承包      二级 环保工程专业承包      二级      城市及道路照明工程专业承包      二级 古建筑工程专业承包      二级				
联系人	罗泽锴	联系电话	13570708370	邮箱	1728970806@qq. com
投标人认为有 必要让委托人 了解的内容	企业的奖项 (详见附件)				

注: 1、提供企业营业执照、企业资质等证书扫描件。  
2、如果表中填写的内容与查询结果不一致, 将视为投标人存在弄虚作假的情形。



统一社会信用代码  
91440300MA5EYUMM6F

# 营业执照

(副本)



名称 深圳市中骏城建设有限公司

类型 有限责任公司

成立日期 2018年01月24日

法定代表人 林坚奕

住所 深圳市龙岗区龙城街道黄阁坑社区龙飞大道333号  
启迪协信9栋201

**重要提示**

1. 商事主体的经营范围由章程确定。经营范围中属于法律、法规规定应当经批准的项目，取得许可审批文件后方可开展相关经营活动。
2. 商事主体经营范围和许可审批项目等有关企业信用事项及年报信息和其他信用信息，请登录左下角的国家企业信用信息公示系统或扫描右上方的二维码查询。
3. 各类商事主体每年须于成立周年之日起两个月内，向商事登记机关提交上一自然年度的年度报告。企业应当按照《企业信息公示暂行条例》第十条的规定向社会公示企业信息。

登记机关



2022年12月30日

国家企业信用信息公示系统网址: <http://www.gsxt.gov.cn>

国家市场监督管理总局监制





# 建筑业企业资质证书

证书编号: D244208902

企业名称: 深圳市中骏城建设有限公司

统一社会信用代码: 91440300MA5EYUMM6F

法定代表人: 林坚奕

注册地址: 深圳市龙岗区龙城街道黄阁坑社区龙飞大道333号启迪协信9栋201

有效期: 至2028年12月29日

(请扫码查看各项资质有效期)

资质等级: 市政公用工程施工总承包二级  
建筑工程施工总承包二级  
公路工程施工总承包二级  
水利水电工程施工总承包二级

\*\*\*\*\*



先关注广东省住房和城乡建设厅微信公众号, 进入“粤建办事”扫码直验

发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2024年10月10日





# 建筑业企业资质证书

证书编号: D344345774

企业名称: 深圳市中骏城建设有限公司

统一社会信用代码: 91440300MA5EYUMM6F

法定代表人: 林坚奕

注册地址: 深圳市龙岗区龙城街道黄阁坑社区龙飞大道333号启迪协信9栋201

有效期: 至2025年05月08日

(请扫码查看各项资质有效期)

资质等级: 古建筑工程专业承包二级  
消防设施工程专业承包二级  
环保工程专业承包二级  
城市及道路照明工程专业承包二级  
地基基础工程专业承包二级  
电子与智能化工程专业承包二级  
建筑装饰装修工程专业承包二级

\*\*\*\*\*



先关注广东省住房和城乡建设厅微信公众号, 进入“粤建办事”扫码直验

发证机关: 深圳市住房和建设局

发证日期: 2024年11月13日



统一社会信用代码：91440300MA5EYUMM6F

# 安全生产许可证

编号：（粤）JZ安许证字[2023]002592



企业名称：深圳市中骏城建设有限公司

法定代表人：林坚奕

单位地址：深圳市龙岗区龙城街道黄阁坑社区龙飞大道333号启迪协信9栋201

经济类型：有限责任公司

许可范围：建筑施工

有效期：2024年04月03日 至 2027年04月03日

发证机关：广东省住房和城乡建设厅

发证日期：2024年04月03日



中华人民共和国住房和城乡建设部 监制

附件 1.1 企业性质承诺书

## 企业性质承诺书

致（招标人）：深圳市龙华区大浪街道办事处

我单位参加**高峰、同胜学校消防整改工程**项目的投标活动，经自查，我单位郑重作以下承诺：我单位的企业性质为 ☒ 民营企业 ☐ 国有 ☐ 外资 ☐ 合资 ☐ 其他：\_\_\_\_\_。

特此承诺！

承诺人：深圳市中骏城建设有限公司（公章）

法定代表人：（签字或盖章）

联系电话：0755-84068686

承诺日期：2025年 4月 10日





ISO 认证证书

序号	名称	有效期
1	环境管理体系认证证书	2026年7月16 日
2	职业健康安全管理体系认证证书	2026年7月16 日
3	质量管理体系认证证书	2026年7月16 日





## 职业健康安全管理体系认证证书

注册号: 0350323S30339R1M

兹 证 明

**深圳市中骏城建设有限公司**

注册地址: 深圳市龙岗区龙城街道黄阁坑社区龙飞大道333号启迪协信9栋201

统一社会信用代码: 91440300MA5EYUMM6F

管理体系符合

GB/T 45001-2020 / ISO 45001:2018 标准

证书覆盖的范围

资质范围内的市政公用工程施工总承包、建筑工程施工总承包、水利  
水电工程施工总承包、建筑装修装饰工程专业承包(办公场所: 广东省深  
圳市龙岗区龙城街道黄阁坑社区龙飞大道333号启迪协信9栋201) \*\*\*

颁证日期: 2023年7月17日

有效期最长可至: 2026年7月16日<sup>注</sup>



中国认可  
国际互认  
管理体系  
MANAGEMENT SYSTEM  
CNAS C035-M



证书专用章

签发人: 王启林



注: 在证书有效期内, 获证组织须按规定接受年度监督审核, 保持认证资格。通过扫描二维码可获知证书的有效状态。该证书信息还可在国家认证认可监督管理委员会官方网站 ([www.cnca.gov.cn](http://www.cnca.gov.cn)) 和兴原认证中心有限公司官方网站 ([www.xqcc.com.cn](http://www.xqcc.com.cn)) 上查询。

**兴原认证中心有限公司**

北京市海淀区上地二街9号金隅嘉华大厦C座7层  
[www.xqcc.com.cn](http://www.xqcc.com.cn)





# 质量管理体系认证证书

注册号: 0350323Q30492R1M

兹 证 明

**深圳市中骏城建设有限公司**

注册地址: 深圳市龙岗区龙城街道黄阁坑社区龙飞大道333号启迪协信9栋201

统一社会信用代码: 91440300MA5EYUMM6F

管 理 体 系 符 合

GB/T 19001-2016 / ISO 9001:2015, GB/T 50430-2017 标准

证书覆盖的范围

资质范围内的市政公用工程施工总承包、建筑工程施工总承包、水利  
水电工程施工总承包、建筑装修装饰工程专业承包（办公场所：广东省深  
圳市龙岗区龙城街道黄阁坑社区龙飞大道333号启迪协信9栋201）\*\*\*

颁证日期: 2023 年 7 月 17 日

有效期最长可至: 2026 年 7 月 16 日<sup>注</sup>



中国认可  
管理体系  
MANAGEMENT SYSTEM  
CNAS C035-M



签发人:

王磊林



注: 在证书有效期内, 获证组织须按规定接受年度监督审核, 保持认证资格。通过扫描二维码可获知证书的有效状态。该证书信息还可在国家认证认可监督管理委员会官方网站 ([www.cnca.gov.cn](http://www.cnca.gov.cn)) 和兴原认证中心有限公司官方网站 ([www.xqcc.com.cn](http://www.xqcc.com.cn)) 上查询。

**兴原认证中心有限公司**

北京市海淀区上地三街9号金隅嘉华大厦C座7层  
[www.xqcc.com.cn](http://www.xqcc.com.cn)

企业获奖

序号	获奖名称	颁发单位	获奖日期
1	广东省建设工程优质结构奖	广东省建筑业协会	2023. 12. 18
2	安全生产文明施示范工地	肇庆市建筑安全行业协会	2023. 1. 17
3	广东省“守合同重信用”企业	深圳市市场监督管理局	2021. 6. 1
4	爱心企业	深圳市龙岗区宝龙社区基金会	2024. 11
5	捐赠证书	深圳市龙岗区室龙社区基金会	2024. 9. 26
6	捐赠证书	深圳市龙岗区慈善会	2024. 11. 20

# 广东省建设工程优质结构奖证书

深圳市中骏城建设有限公司承建的  
五金精密零件加工及手机配件生产项目（厂房5、厂房6、  
办公楼、员工宿舍、高管宿舍、锅炉房、仓库、门卫室）工程评定为  
二〇二三年广东省建设工程优质结构奖。

特发此证

粤建工程优质结构证字（2023）405A号

二〇二三年十二月十八日



# 荣誉证书

由深圳市中骏城建设有限公司 卢敏裕 同志任建造师  
(项目经理)的五金精密零件加工及手机配件生产项目（厂房5、厂房6、  
办公楼、员工宿舍、高管宿舍、锅炉房、仓库、门卫室）工程  
评定为二〇二三年广东省建设工程优质结构奖。

特发此证，以资鼓励。

编号：工程优质结构（2023）405A号

二〇二三年十二月十八日





# 荣誉证书

由林永涛同志任项目经理的智能音视频终端产品研发及生产项目(1#~4#厂房、1#宿舍及食堂)评定为2022年度肇庆市房屋市政工程安全生产文明施示范工地。

特发此证，以资鼓励。

肇庆市建筑安全行业协会

2023年1月17日

## 肇庆市房屋市政工程 安全生产文明施工示范工地

由深圳市中骏城建设有限公司承建的智能音视频终端产品研发及生产项目(1#~4#厂房、1#宿舍及食堂)评定为2022年度肇庆市房屋市政工程安全生产文明施工示范工地。

特发此证，以资鼓励。

肇庆市建筑安全行业协会

2023年1月17日

# 公示证书

公示：深圳市中骏城建设有限公司

**2020 年度**

**广东省“守合同重信用”企业**



扫描二维码查看企业公示情况

监督机关：深圳市市场监督管理局

2021年06月01日







深圳市龙岗区宝龙社区基金会  
SHENZHEN LONGGANG BAOLONG COMMUNITY FOUNDATION

深圳市中骏城建设有限公司

爱心企业

深圳市龙岗区宝龙社区基金会

二〇二四年十一月







## 捐赠证书

深圳市中骏城建设有限公司：

感谢贵单位向“深圳市龙岗区宝龙社区基金会”捐赠善款  
人民币 壹拾万元整(¥100,000.00元),用于公益慈善事业。

谨呈此证，诚表敬意！

深圳市龙岗区宝龙社区基金会  
2024年9月26日



## 捐赠证书 DONATION CERTIFICATE

深圳市中骏城建设有限公司：

贵公司于2022年9月向我会捐赠人民币叁仟元整(¥3000.00)，定向  
用于教育发展专项基金捐款，我们将遵照贵公司的意愿，专款专用，全部用  
于慈善事业。

感谢贵公司的慈心善举，谨致以崇高敬意和衷心感谢！

深圳市龙岗区慈善会  
2024年11月20日



# 发明专利

证书号第 4213037 号



## 发明专利证书

发明名称：一种检测地板砖使用年限的设备

发明人：彭从健

专利号：ZL 2020 1 0431806.1

专利申请日：2020 年 05 月 20 日

专利权人：深圳市中骏城建设有限公司

地址：518000 广东省深圳市龙岗区龙城街道爱联社区陂头背新三区 16 号三楼

授权公告日：2021 年 01 月 22 日 授权公告号：CN 111487183 B

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发发明专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为二十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长  
申长雨

申长雨



第 1 页 (共 2 页)

其他事项参见背面

证书号第 4213037 号



专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年 05 月 20 日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

福州经济技术开发区兆网亿智能科技有限公司

发明人：

彭从健

证书号第 11181113 号



## 实用新型专利证书

实用新型名称：一种建筑工程用高空安全吊篮

发 明 人：吴雪飞

专 利 号：ZL 2019 2 1757459.0

专利申请日：2019 年 10 月 19 日

专 利 权 人：深圳市中骏城建设有限公司

地 址：518000 广东省深圳市龙岗区龙城街道爱联社区陂头背新  
三区 16 号三楼

授权公告日：2020 年 08 月 07 日

授权公告号：CN 211201114 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长  
申长雨

申长雨



第 1 页 (共 2 页)

其他事项参见背面



证书号第 11181114 号



## 实用新型专利证书

实用新型名称：一种建筑用噪声监测仪安装架

发 明 人：杨杰炜

专 利 号：ZL 2019 2 1757512.7

专利申请日：2019 年 10 月 19 日

专 利 权 人：深圳市中骏城建设有限公司

地 址：518000 广东省深圳市龙岗区龙城街道爱联社区陂头背新三区 16 号三楼

授权公告日：2020 年 08 月 07 日

授权公告号：CN 211203357 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长  
申长雨

申长雨



第 1 页 (共 2 页)

其他事项参见背面

证书号第 11160406 号



## 实用新型专利证书

实用新型名称：一种道路施工用划线机

发 明 人：杨若和

专 利 号：ZL 2019 2 1757563.X

专利申请日：2019 年 10 月 19 日

专 利 权 人：深圳市中骏城建设有限公司

地 址：518000 广东省深圳市龙岗区龙城街道爱联社区陂头背新  
三区 16 号三楼

授权公告日：2020 年 08 月 04 日

授权公告号：CN 211171552 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长  
申长雨

申长雨



第 1 页 (共 2 页)

其他事项参见背面



证书号第 11144643 号



## 实用新型专利证书

实用新型名称：一种道路施工用破碎装置

发 明 人：杨若和

专 利 号：ZL 2019 2 1757581.8

专利申请日：2019 年 10 月 19 日

专 利 权 人：深圳市中骏城建设有限公司

地 址：518000 广东省深圳市龙岗区龙城街道爱联社区陂头背新  
三区 16 号三楼

授权公告日：2020 年 08 月 04 日

授权公告号：CN 211171547 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长  
申长雨

申长雨



第 1 页 (共 2 页)

其他事项参见背面

证书号第 11139865 号



## 实用新型专利证书

实用新型名称：一种高强度支护地基

发 明 人：姜英飞

专 利 号：ZL 2019 2 1412452.5

专利申请日：2019 年 08 月 28 日

专 利 权 人：深圳市中骏城建设有限公司

地 址：518000 广东省深圳市龙岗区龙城街道爱联社区陂头背新  
三区 16 号三楼

授权公告日：2020 年 08 月 04 日

授权公告号：CN 211171996 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长  
申长雨

申长雨



第 1 页 (共 2 页)

其他事项参见背面

证书号第 11106153 号



## 实用新型专利证书

实用新型名称：一种建筑工程用钢筋加工机床

发 明 人：黄永生

专 利 号：ZL 2019 2 1757452.9

专利申请日：2019 年 10 月 19 日

专 利 权 人：深圳市中骏城建设有限公司

地 址：518000 广东省深圳市龙岗区龙城街道爱联社区陂头背新  
三区 16 号三楼

授权公告日：2020 年 07 月 28 日

授权公告号：CN 211101295 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长  
申长雨

申长雨



第 1 页 (共 2 页)

其他事项参见背面

证书号第 11090632 号



## 实用新型专利证书

实用新型名称：一种可移动的建筑监测用环境检测装置

发 明 人：杨杰炜

专 利 号：ZL 2019 2 1757498.0

专利申请日：2019 年 10 月 19 日

专 利 权 人：深圳市中骏城建设有限公司

地 址：518000 广东省深圳市龙岗区龙城街道爱联社区陂头背新  
三区 16 号三楼

授权公告日：2020 年 07 月 28 日

授权公告号：CN 211118499 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长  
申长雨

申长雨



第 1 页 (共 2 页)

其他事项参见背面



证书号第 11235547 号



## 实用新型专利证书

实用新型名称：一种建筑监测用空气质量预警装置

发 明 人：吴仪

专 利 号：ZL 2019 2 1757492.3

专利申请日：2019 年 10 月 19 日

专 利 权 人：深圳市中骏城建设有限公司

地 址：518000 广东省深圳市龙岗区龙城街道爱联社区陂头背新  
三区 16 号三楼

授权公告日：2020 年 08 月 14 日

授权公告号：CN 211260256 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长  
申长雨

申长雨



第 1 页 (共 2 页)

其他事项参见背面

## 2、企业信用情况

首页

企业信息填报

信息公告

重点领域企业

导航

13760...

国家企业信用信息公示系统

National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息

经营异常名录

严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

营业执照

深圳市中骏城建设有限公司

存续（在營、开业、在册）

统一社会信用代码：91440300MA5EYUMM6F

注册号：

法定代表人：林坚奕

登记机关：深圳市市场监督管理局龙岗监管局

成立日期：2018年01月24日

发送报告

信息分享

信息打印

基础信息

行政许可信息

行政处罚信息

列入经营异常名录信息

列入严重违法失信名单（黑名单）信息

公告信息

行政处罚信息

序号	决定书文号	违法行为类型	行政处罚内容	决定机关名称	处罚决定日期	公示日期	详情
暂无行政处罚信息							

共查询到 0 条记录 共 0 页

首页

上一页

下一页

末页

关注

订阅

异议

返回

首页

企业信息填报

信息公告

重点领域企业

导航

13760...

国家企业信用信息公示系统

National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息

经营异常名录

严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

营业执照

深圳市中骏城建设有限公司

存续（在營、开业、在册）

统一社会信用代码：91440300MA5EYUMM6F

注册号：

法定代表人：林坚奕

登记机关：深圳市市场监督管理局龙岗监管局

成立日期：2018年01月24日

发送报告

信息分享

信息打印

基础信息

行政许可信息

行政处罚信息

列入经营异常名录信息

列入严重违法失信名单（黑名单）信息

公告信息

列入经营异常名录信息

序号	列入经营异常名录原因	列入日期	作出决定机关（列入）	移出经营异常名录原因	移出日期	作出决定机关（移出）
暂无列入经营异常名录信息						

共查询到 0 条记录 共 0 页

首页

上一页

下一页

末页





深圳市中骏城建设有限公司

存续（在营、开业、在册）

统一社会信用代码：91440300MA5EYUMM6F

注册号：

法定代表人：林坚奕

登记机关：深圳市市场监督管理局龙岗监管局

成立日期：2018年01月24日

发送报告

信息分享

信息打印

基础信息 | 行政许可信息 | 行政处罚信息 | 列入经营异常名录信息 | 列入严重违法失信名单（黑名单）信息 | 公告信息

■ 列入严重违法失信名单（黑名单）信息

序号	类别	列入严重违法失信名单（黑名单）原因	列入日期	作出决定机关（列入）	移出严重违法失信名单（黑名单）原因	移出日期	作出决定机关（移出）
暂无列入严重违法失信名单（黑名单）信息							

共查询到 0 条记录 共 0 页

首页

• 上一页

下一页 •

末页

3、企业同类工程业绩

附表2:

企业同类工程业绩一览表

企业同类工程业绩	<div>1、项目名称：天健现代城消防火灾自动报警及联动控制系统升级改造 工程；合同金额： 199.76 万元（合同金额保留两位小数）；合同签 订时 间：2024.6.20；竣工时间：2024.12.23；建设内容：1、防排烟系统工程；2、 送风系统工程；3、火灾自动报警系统工程；4、应急照明电系统工程；5、消 防栓系统工程；6、消防喷淋系统工程；7、七氟丙烷气体充装工程；</div> <div>2、项目名称：智能音视频终端产品研发及生产项目；合同金额： 36000.00 万元（合同金额保留两位小数）； 合同签订时间：2021.6.13；竣工时间： 2025.3.24；建设内容：含土建工程、水电安装工程(高压电工程不计入)、内 外墙装饰工程、通风消防工程、铝合金门窗及防火门工程、公共部分装饰工程、 厂区道路及配套设施(不含园林绿化及办公楼、生产楼、展厅的室内精装修) 备注:内外墙装饰工程不含二次装饰装修工程等。</div>
----------	---

注：投标人近五年（（以招标公告发布之日倒推，在建业绩以合同签订时间为准，完工业绩以交（竣）工验收报告最晚时间为准））最具代表性的同类工程业绩，同类工程业绩指消防工程，业绩不超过2 项，如超过2项则按《企业业绩一览表》中的顺序取前2项，未提供《企业业绩一览表》则判定为 无业绩。

1. 证明材料：合同关键页扫描件（合同关键页须能清晰体现项目名称、主要建设内容、合同金额、 合同签订时间、签订合同各方签章等主要信息）、竣工验收报告（若有）、项目更名证明材料（若 更名，必须提供）。
2. 对于打包招标、框架协议、集中采购等业绩，只认可其中规模（合同）最大的一项业绩，投标人应提供具体的合同（或订单），否则不予认可。
3. 对于投标人提供以联合体方式承担的项目业绩，应体现联合体分工，否则不予认可。提供的合同原件扫描件须体现本公司承担的工作内容，若合同原件无法体现，必须提供相应的联合体协议或甲方出具的证明文件（加盖甲方公章）等材料作为补充证明，自行提供的说明无效。
4. 如合同无法体现上述内容，需提供业主证明文件或发改概算批复文件，以上材料无法清晰反映要求内容的，因此造成的后果由投标人自行承担。
5. 同类工程业绩合同额须大于本招标项目招标控制价的二分之一。

# 1、天健现代城消防火灾自动报警及联动控制系统升级改造工程

## 中标通知书

标段编号： 4403942024052000100101Y

标段名称： 天健现代城消防火灾自动报警及联动控制系统升级改造工程

建设单位： 深圳市天健城市服务有限公司天健现代城管理处

招标方式： 公开招标

中标单位： 深圳市中骏城建设有限公司

中标价： 199.755856万元

中标工期： 90日历天

项目经理（总监）： 黄凯强




本工程于 2024-05-22 在深圳公共资源交易中心 交易集团龙岗分公司进行招标，现已完成招标流程。

中标人收到中标通知书后，应在 30 日内按照招标文件和中标人的投标文件与招标人签订本招标工程承发包合同。

招标代理机构（盖章）：

法定代表人或其委托代理人

（签字或盖章）： 



招标人（盖章）：

法定代表人或其委托代理人

（签字或盖章）：



打印日期：2024-06-17



查验码： JY20240612779523

查验网址： <https://www.szggzy.com/jyfw/zbtz.html>



## 项目工程合同

项目名称：天健现代城消防火灾自动报警及联动控制系统升级改造工程

地 点：深圳市龙岗区中心城清林路和黄阁路交汇处  
天健现代城花园

委托方：深圳市天健城市服务有限公司天健现代城管理处

受托方：深圳市中骏城建设有限公司

## 天健现代城消防火灾自动报警及联动控制系统升级改造工程

委托人（以下简称“甲方”）：深圳市天健城市服务有限公司天健现代城管理处

受托人（以下简称“乙方”）：深圳市中骏城建设有限公司

经甲乙双方友好协商，根据《中华人民共和国民法典》和《中华人民共和国建筑法》等有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚信的原则，双方经充分协商，签订本合同，以资双方共同遵守。

### 一. 工程概况

1. 工程名称：天健现代城消防火灾自动报警及联动控制系统升级改造工程

2. 工程地点：深圳市龙岗区中心城清林路和黄阁路交汇处天健现代城花园

### 二. 承包范围

包括但不限于天健现代城消防火灾自动报警及联动控制系统升级改造工程及发包人交与承包人的其他工作，所有的细目详见图纸、清单及合同。发包人在实施过程中根据本工程实际情况有权增减部分内容，承包人不能拒绝执行。

### 三. 工程承包方式

1. 本工程的承包方式为工程量总价包干，该包干价包括但不限于包人工、包材料、包机械、包水电、包施工措施费、包质量、包缺陷修复费、包工期、包保险、包赶工措施费、包临时停水停电引起的误工及窝工补偿费、包风险、包环境保护、包施工期安全、包文明施工、包现场二次搬运、包已完工程成品保护、包工完场清、包验收合格（含室内环境检测）、包规费、包管理费、包利润、包风险、包国家规定的各种税费以及发生的全部费用。工程因实际需要，由非乙方原因引起而发生的赶工措施费按实际以签证的形式，经甲方确认，按实结算。
2. 本合同价款是乙方书面确认甲方所提供的工程量、材料样板后，由乙方根据现场实际情况计算实物工程量，并结合自身实力，在保证工期、质量、安全的前提下完成本合同工程承包范围内工作的最终承诺合同价。其中已包括乙方完成上述工作可能发生的一切施工措施费、临时设施费、应缴纳的各项税款和行政费用。
3. 乙方施工的临时用水、用电均可以从甲方提供的用水用电接驳点引接，乙方负责安装计量仪表及水电接驳工作并承担其费用，用水、用电费用也由乙方负责，相关费用已包含在合同价款中。

#### 四. 合同工期

1. 总工期: 90 个日历天
2. 合同期限: 2024 年      月      日至 2024 年      月      日。

#### 五. 合同价款及付款方式

1. 本合同币种为人民币。
2. 合同固定总价: 1997558.56元; 人民币大写: 壹佰玖拾玖万柒仟伍佰伍拾捌元伍角陆分; 增值税专用发票, 税率 9%。
3. 本工程的承包合同为固定总价合同包干。包人工、包材料、包机械、包水电、包施工措施费、包质量、包缺陷修复费、包工期、包赶工费、包风险、包环境保护、包施工期安全、包文明施工、包现场二次搬运、包已完工程成品保护、包工完场清、包验收合格、包国家规定的各种税费以及发生的全部费用。
4. 本工程的工程预付款比例为签约合同价的 60 %
5. 本项目进度款分为二次申请, 首次申请为发包人向相关部门申请首笔专项资金到账后, 支付至合同价的 60% (即预付款)。

第二次申请为乙方完成全部施工, 通过甲方验收合格并完成结算审核后申请至合同价的 97%, 发包人将按约定扣留 3% 的工程质量缺陷保修金。保修期满后一次性返还质量保修金。

#### 六、 乙方责任

1. 乙方项目负责人: , 联系电话: 。负责合同的履行; 乙方必须确保本工程施工及管理人员有足够的工作能力和资格担任相应的施工及管理工作和技术工作。
2. 乙方向甲方承诺按照本合同约定进行施工、竣工通过验收并在保修期内承担工程保修责任, 并履行本合同书所约定的全部义务。
3. 严格按照甲方确认的施工方案、材料样板的规格、品牌、质量等级和内容进行施工。确保按时、保质、保量完成本工程。未经甲方同意不得随意改变设计意图和使用材料, 如发现改变设计、假冒伪劣设备、材料, 由乙方负责更换和返工, 发生的一切费用和工期延误责任由乙方自行自负, 并向甲方支付合同价款 20% 的违约金。
4. 乙方承诺对所有施工部位的材料、规格、尺寸、施工工艺、构造做法等都已明确知道, 能按照设计要求的效果完成所有工作, 并且所有报价均已包含为完成



表面材料施工所需要的构造施工费用。

5. 乙方进驻施工范围, 应严格服从甲方管理, 不得安排施工人员在现场住宿和开办临时食堂。
6. 乙方负责竣工验收合格并交付甲方前对其本身一切成品进行保护。
7. 乙方自行承担自己施工场地的安全保卫工作, 自行提供并承担其施工现场内所有的施工水、电设施、设备的维护、维修; 施工现场必须满足深圳市的安全文明施工标准; 在由乙方管理的施工场地内, 按工程和安全需要, 提供和维修施工使用的照明、看守、围栏和警卫。乙方未履行上述义务造成工程、财产和人身伤害, 由乙方承担责任及所发生的费用、赔偿。
8. 乙方根据甲方要求, 应随时提供有关工程质量的技术资料(如: 材料出厂合格证、材质证明、试验报告等) 原件或复印件(必须加盖公章)。
9. 乙方应将其在施工过程中发现的工程设计的任何错误、遗漏、误差或其他缺陷及时以书面的形式报告甲方, 否则由此导致的一切责任及后果均由乙方承担。
10. 乙方应保证施工质量达到设计和规范要求, 否则乙方须接受甲方的索赔并支付合同价款 20% 的违约金。无论甲方是否进行了验收, 均不免除乙方对自己承包的工程的质量所负责任。
11. 非乙方原因导致的工期顺延的事件发生, 按照本合同规定可以顺延工期的, 乙方必须及时办理书面的工期签证手续, 否则甲方不予认可。
12. 乙方所占用的施工场地须严格按照甲方指定的区域和时间使用。
13. 乙方做好施工组织管理、维持现场整洁、道路畅通, 施工过程中乙方应做到工完场清, 如乙方不按此要求执行, 甲方按 1000 元/次的违约金标准, 在对乙方的工程款中扣除相应款额。
14. 如乙方未严格履行合同所约定的义务(包括但不限于施工质量、施工安全、提供的材料质量等) 而造成的工程、财产损失和人身伤害, 由乙方承担全部责任及所发生的费用、赔偿金。
15. 保护好已有建筑物结构以及地下管线、设备、设施等, 造成的损失或损坏由乙方负责赔偿。
16. 已竣工工程通过验收并交付甲方之前, 负责成品保护, 保护期间发生损坏, 乙方自费予以修复。甲方在竣工验收前要求提前提供使用的, 所发生的损坏的修

理费用，由甲方承担。

17. 乙方采购的材料，须提供产品合格证明、材质证明、原出厂证明和质量证书等有关技术资料，严禁乙方采用非国家标准材料和私自代用材料。在材料、设备到货 24 小时前通知甲方代表验收。对与设计、规范、甲方要求或封存的样品不符的产品，甲方代表提出禁止使用的，乙方应按要求重新采购符合要求的产品，并承担由此而发生的一切费用。

#### 七、 甲方责任

1. 甲方项目负责人：，联系电话：。对工程进行监督，负责协调解决有关施工中遇到的问题，确认乙方提供材料是否符合设计、规范。
2. 甲方向乙方承诺按照本合同约定的期限和方式支付合同价款及其它应当支付的款项，并履行本合同所约定的全部义务。
3. 甲方负责提供测量控制点及施工用水、用电接驳点，乙方负责接驳表计量，水电表安装费用、水电接驳费用及水费、电费由乙方承担，费用已包含在合同价款中。
4. 检查乙方工程质量和进度，组织工程竣工验收和质量评定。
5. 按合同约定及时支付工程款。
6. 甲方根据合同有权对乙方违约行为收取违约金。

#### 八、 工期违约责任与工期调整

##### 1. 工期违约责任

乙方如果因自身原因不能按合同约定之工期节点要求如期完工通过验收且交付给甲方使用，则每延误 1 天，乙方应向甲方支付 1000 元的工期违约金；如果乙方延误节点工期达到 10 天的，则甲方有权终止本合同，乙方除应支付前述违约金外，还应赔偿甲方损失。

如果因甲方原因或不可抗力因素影响工期，乙方必须办理书面工期签证并经甲方确认后方能顺延工期，否则结算时不予认可。

##### 2. 工期调整

(1) 以下原因造成工期影响的，经甲方代表确认，工期可相应调整：

- a、甲方未能按专用条款的约定提供开工条件；
- b、甲方不按合同规定支付工程进度款而影响施工进度；

- c、设计变更以及其它专业的施工影响到关键工序的工期的；
  - d、由于战争、动乱、空中飞行物体坠落或其它非甲乙双方责任造成的爆炸、火灾、水灾、以及台风、大雨、暴雨、地震等不可抗力；
  - e、由于非乙方原因，需要停工的；
  - f、因材料价格和措施费用的确认时间延误工程进度时（以工程联系为准，工程联系函发出 5 天内，甲方书面回复，乙方不同意甲方回复意见的情形除外）。
- (2)上述情况发生后 2 天内，乙方就工期调整的缘由，向甲方代表提出书面报告，甲方代表在收到报告后 3 天内予以确认、答复。

#### 九、 工程质量

1. 工程质量应达到国家或专业的质量检验评定标准的优秀标准。工程质量达不到约定标准的，乙方须按甲方的要求拆除和重新施工，直到符合约定标准，乙方承担拆除和重新施工的费用，且工期不予顺延。
2. 乙方应按合同约定提供材料/设备并对其质量负责。乙方采购的材料应为符合国家标准、相关技术质量规范达到设计要求的合格产品，并向甲方提供产品合格证明、发票等文件，乙方不得变更约定的材料厂家、品牌、规格、型号，否则甲方有权禁止使用或在结算时扣减工程款，乙方应在甲方要求的时间内拆除更换并重新采购返工，工期不予顺延，乙方须承担因此产生的全部费用及按第七条第 1 款承担工期违约责任。
3. 乙方所供材料设备到货前 24 小时须以书面形式通知甲方，甲方有权进行检验，检验不合格的，甲方有权拒绝使用并自行采购合格产品，采购费用从合同价款中扣除。
4. 工程验收合格后，在工程合理使用期限内（含保修期），乙方确保工程质量，在工程合理使用期限内因质量、施工问题等乙方原因造成甲方或任何第三方人身伤亡、财产损失的，乙方应承担全部责任、损失及后果。
5. 若出现以下情况之一的，视为乙方违约，乙方应按本合同有关条款承担违约责任。
  - 1) 乙方在施工过程中未按合同和甲方要求施工，造成质量不符合合同约定或相关国家标准/规范、政府/行业安全规程、条例（消防、防水等）、法规规范等或甲方要求，且不在甲方限期内完成整改并通过甲方、相关部门验收的；
  - 2) 由于乙方原因造成质量、施工事故的。
6. 双方对工程质量有争议，由甲方指定具相应资质的质量检测机构鉴定，所需费用及因此造成的损失，由责任方承担。

#### 十、 设计变更



1. 甲方变更设计:

(1)甲方变更设计,应在该分部分项工程施工前1天通知乙方,乙方在接到通知后立即组织按变更设计施工。

(2)如果设计变更所涉及的材料已经订货(甲方有权随时检查乙方的材料订货合同)或进场,造成乙方材料积压或浪费,乙方需书面报甲方现场确认处理,办理相关手续,经甲方确认的,甲方承担其相关处理费用。

(3)由于设计变更造成乙方返工,需要追加的合同价款由甲方承担;如果影响到关键工序,经甲方确认后,可以调整工期。

(4)施工中如发现设计有错误或者严重不合理的地方,乙方应立即停工并以书面形式通知甲方(最迟不得超过发现之日起三日),由甲方及时会同设计等单位作出修改意见或变更设计文件,并及时将修改或变更的设计文件送达乙方,乙方应按修改或变更的设计文件进行施工。

2. 乙方提出合理建议涉及到变更设计和对原定材料的代换,必须经甲方代表及相关部门批准。

3. 确定变更工期:发生设计变更后,如设计变更影响到关键工序的工期,由乙方提出变更工期要求,报甲方批准后调整竣工日期。甲方不同意乙方提出的工期变更,应于5天内通知乙方。如设计变更不影响关键工序的工期,则工期不予调整。

## 十一、安全文明施工

1. 乙方应按国家及广东省、深圳市劳动部门和建设主管部门有关规定,采取严格的安全防护和防火措施,并承担由于自身原因造成的财产损失和伤亡事故的责任、费用与赔偿。非甲乙双方责任造成的财产损失和伤亡事故,甲方的财产损失甲方承担,乙方的伤亡事故由乙方承担。发生重大伤亡事故,乙方应按规定立即通知甲方,同时乙方按政府有关部门的要求处理,并承担一切责任后果及赔偿。

2. 乙方应遵守当地政府和有关部门对施工现场交通、施工噪声、施工现场环境卫生和场外污染等的管理规定,否则由此引起的一切后果均由乙方承担。

3. 施工中及时清运垃圾,保持现场文明。工程竣工通过验收并移交甲方前均应认真清理现场,达到竣工验收要求。

4. 施工现场不提供住宿条件, 不允许搭设食堂, 除少数保安和仓库保管员外, 其他人员不得住宿在现场, 食宿问题由乙方自行解决。
5. 竣工验收前, 乙方必须做好清洁工作, 达到验收要求, 否则, 由甲方聘请第三方进行清洁, 费用由乙方承担, 甲方有权从任何应付乙方款项中扣除。
6. 乙方应遵从甲方的管理规章制度和指示做好文明施工、清理垃圾、成品保护等工作。

## 十二、竣工验收与结算

1. 乙方按国家工程竣工验收有关规定, 在工程基本具备竣工验收条件后提前 3 天书面将竣工验收时间通知甲方。甲方在收到通知后, 及时组织竣工验收, 并在验收 3 天内给予批准或提出整改意见。乙方按意见进行整改, 承担由自身原因造成整改的费用, 并在整改后及时书面提交再次验收的时间。
2. 工程验收依据: 《建筑装饰装修工程质量验收规范》(GB50210-2001)、《深圳市建筑防水工程技术规范》(SJG19-2010)、《建筑给排水及采暖工程施工质量验收规范》(GB 50242—2002)、《通风与空调工程施工质量验收规范》(GB 50243—2002)。
3. 甲方在乙方要求的竣工验收时间内无正当理由不组织验收, 或验收 3 天内不予批准且不能提出整改意见, 视为竣工已被批准, 即可办理结算手续。
4. 竣工日期的认定: 若一次性通过验收, 竣工日期为乙方提交竣工报告的日期, 若需再次验收时, 应为再次验收通过时的日期。
5. 在签发交接证书后, 乙方应从施工现场清理并运出乙方装备、剩余材料设备、垃圾和各种临时工程, 保持整个现场及工程整洁, 达到竣工使用状态, 不保留任何设施。如乙方未在甲方允许的合理时间内把所有的乙方装备、剩余材料设备、垃圾及各种临时工程运走, 则甲方可以:
  - (1) 委托他人将乙方的装备、剩余材料及乙方的其他财产就地存放;
  - (2) 委托他人清除并运走垃圾、废料。

因上述工作而发生的乙方的装备、剩余材料设备的遗失损毁及垃圾清除费用由乙方承担, 甲方可从任何应付乙方款项中扣除, 不足扣除的, 甲方有权追偿。

6. 工程质量达不到合同约定的标准，在验收工作完毕后 3 天内向乙方发出不予验收的指令，要求乙方对达不到合同约定标准的工程返工或修复。乙方在完成上述工作后，应重新提出竣工验收申请。甲方应按照第 1 款的约定重新组织竣工验收。竣工验收通过，甲方应按第 4 款的约定签发交接证书等。交接证书中写明的实际竣工日期应为乙方重新提出申请竣工验收通过时的日期。

### 十三、 工程保修

1. 保修责任范围：除甲方使用过程人为损失、第三者故意或非故意损坏、自然灾害及人力不可抗力因素损坏外，凡属乙方施工质量原因、乙方供材料质量原因及验收后移交前乙方保管不力造成工程范围各部位、部件、整体或单体、整件或单件的损坏、脱落、变质、丢失、开裂等，均属乙方限期免费保修责任范围。
2. 保修内容包括：合同条款（含补充合同条款）所包含的工程项目、设计变更或修改、现场签证或文字约定、双方或多方会议纪要约定等全部内容。
3. 保修期限：以工程竣工验收合格之日起计算，按国家规定的保修条款执行，保修期限为 1 年。
4. 保修期间，乙方应在接到甲方发出维修通知 24 小时内到场进行维修，如乙方不按时到场维修或维修达不到规定的要求，甲方有权委托其他单位或人员进行维修。

### 十四、 保险

1. 乙方必须办理施工场地内的自有人员生命财产、机械设备的保险和第三方一切责任险，并支付一切费用。
2. 投保后发生事故时，乙方应在 14 天内向甲方提供建筑工程（建筑物）损失情况和估价的报告，如损害继续发生，乙方在 14 天后每隔 7 天报告一次，直到损害结束。
3. 投保后的受益由投保者享受。

### 十五、 不可抗力

1. 不可抗力包括战争、动乱、瘟疫、空中飞行物体坠落或其他非甲方乙方责任造



成的爆炸、火灾，以及 7 级以上的地震、12 级以上的大风、持续降水 24 小时且降雨量为 100 mm 以上、40 摄氏度以上并持续 2 天的高温天气等自然灾害。（台风、降雨以及高温天气的等级或数量以当地气象预报部门为准）。

2. 不可抗力事件发生后，乙方应立即通知甲方，并在力所能及的条件下迅速采取措施，尽力减少损失，甲方应协助乙方采取措施。甲方认为应当暂停施工的，乙方应暂停施工。不可抗力事件结束后 48 小时内乙方向甲方通报受害情况以及预计清理和修复的费用。不可抗力事件持续发生，乙方应每隔 7 天向监理报告一次受害情况。不可抗力事件结束后 14 天内，乙方向甲方提交清理和修复费用的正式报告及有关资料。
3. 本工程的有关各方均应始终尽所有合理的努力，使不可抗力对本工程及履行本合同造成的损失减至最小。因不可抗力事件导致的费用及延误的工期由甲方和乙方按以下方法分别承担：
  - (1) 工程本身的损害、因工程损害导致第三方人员伤亡和财产损失以及运至施工场地用于施工的甲方材料和待安装的设备的损害，由甲方承担；
  - (2) 甲乙双方人员伤亡由其所在单位负责，并承担相应费用；
  - (3) 乙方装备损坏、用于本工程的周转材料损坏及停工损失，由乙方承担；甲方提供装备发生损坏，由甲方承担；
  - (4) 停工期间，乙方应甲方要求留在施工场地的必要的管理人员及保卫人员的费用由甲方承担；
  - (5) 工程所需清理、修复费用，由甲方承担；
  - (6) 延误的工期相应顺延。

任何一方延迟履行合同后发生不可抗力的，不能免除另一方因不可抗力造成的责任。

## 十六、 违约与毁约

1. 违约：合同双方任何一方不能全面履行合同条款，均属单方违约。违约所造成的经济损失，概由违约方承担赔偿责任。违约造成工期延误责任分担：甲方违约，工期相应顺延；乙方违约，工期不得顺延，并按第七条第 1 款承担工期违约责任。
2. 毁约：乙方无正当理由而单方提出终止合同，属乙方毁约。乙方除承担赔偿责任因

此造成甲方的全部经济损失外，还必须向甲方支付合同总价款 20%的违约金。

3. 除非双方协议将合同终止，或因一方违约使合同无法履行，违约方承担违约责任后仍必须继续履行合同。
4. 因一方违约使合同不能履行，另一方欲中止或解除全部合同，需通知违约方并签订中止或解除原合同的协议书后方可中止或解除合同，违约责任由违约方承担。
5. 因乙方原因终止合同时，甲方具有决定是否接受或扣押与本工程有关的属于乙方在现场一切的设施、材料、设备和器件的权利。
6. 一经发现乙方有分包和转包本工程的现象，甲方有权采用停工、驱逐出场或解除合同的措施，由此造成的一切损失均由乙方承担，同时乙方向甲方支付合同总价款 20%的违约金。
7. 乙方应向甲方支付的违约金、损失及费用等款项，甲方有权在应付乙方款项中直接扣除，不足扣除的，甲方可继续向乙方追偿。

#### 十七、 争议

1. 履行合同过程中发生争议，双方应友好协商解决，协商不成的，双方均有权依法向委托方（即甲方）所在地具有管辖权的人民法院依法提起诉讼。
2. 发生争议后，除非出现下列情况的，双方均须继续履行合同，保持施工连续，保护好已完工程：
  - (1) 单方违约导致合同确已无法履行，双方协议停止施工；
  - (2) 调解要求停止施工，且为双方接受；
  - (3) 法院要求停止施工。
3. 合同解除后，不影响质量及保修、违约、索赔、争议条款、结算及清理条款的法律效力。

#### 十八、 合同附则

1. 本合同自甲、乙方法定代表或其委托代理人签字并加盖公章后生效。
2. 除质量及保修、违约、索赔、争议条款、结算及清理条款外，甲、乙方履行本合同全部义务，工程竣工交付完毕，至保修期满尾款支付完毕，本合同即告终止。
3. 甲、乙双方如有未尽事宜，可友好协商另行签订补充协议作为本合同的补充部

分，具有同等法律效力。

4. 本合同条款中的“日”、“天”未经特别注明的，均指“日历天”。
5. 本合同一式伍份，由甲方持叁份，乙方持贰份，均具同等法律效力。
6. 本合同附件是本合同有效组成部分，与本合同具有同等法律效力。

附件共 1 项：

附件一：《廉洁协议》

(本页以下无正文)

甲方：(公章)

住所：

法定代表人：

委托代理人：

电话：

传真：

开户银行：

帐号：

邮政编码：

乙方：(公章)

住所：

法定代表人：

委托代理人：

电话：

传真：

开户银行：

帐号：

邮政编码：

本合同订立时间：2024年6月20日

订立地点：浮州市

附件一：

### 廉洁协议

甲方：深圳市天健城市服务有限公司天健现代城管理处

乙方：深圳市中骏城建设有限公司

在甲乙双方订立、履行合同过程中，为保持廉洁自律的工作作风，防止各种不正当行为的发生，甲乙双方订立协议如下：

一、甲、乙双方应当自觉遵守国家、地方法律法规以及本协议的约定，在合同的订立、履行过程中廉洁自律。

二、甲方及其工作人员不得以任何形式向乙方索要和收受回扣等好处费。

三、甲方工作人员应当保持与乙方的正常业务交往，不得接受乙方的礼金、有价证券和贵重物品，不得在乙方报销任何应由其个人承担的费用。

四、甲方工作人员不得参加可能对公正开展业务有影响的宴请和娱乐活动。如甲方工作人员确因实际情况须参加宴请、进行娱乐活动的，须事先按行政隶属关系上一级批准。

五、甲方工作人员不得要求或者接受乙方为其住房装修、婚丧嫁娶、家属和子女的工作安排以及出国等提供方便。

六、乙方不得接受甲方工作人员介绍的家属或者亲友从事与合同相关的业务。

七、乙方应当通过正常途径开展相关业务，不得为获取某些不正当利益而向甲方工作人员赠送礼金、有价证券和贵重物品等，或给甲方工作人员报销其个人费用，或邀请甲方工作人员外出旅游和进入营业性娱乐场所，或为甲方工作人员住房装修、婚丧嫁娶、家属和子女的工作安排以及出国等提供方便。

八、乙方如发现甲方工作人员有违反上述协议者，应向甲方举报。甲方不得找任何借口对乙方进行报复。甲方对举报属实和严格遵守廉洁协议的乙方，在同等条件下优先考虑与乙方继续合作。

九、甲方发现乙方有违反本协议或者采用不正当的手段行贿甲方工作人员等不正当竞争行为的，甲方根据具体情节和造成的后果追究乙方工程合同造价1~5%的违约金。由此给甲方造成的损失均由乙方承担。甲方有权解除合同，并按合同终止和解除条款执行。

十、本廉洁协议作为\_\_\_\_\_合同的附件，与合同具有同等法律效力。经协议双方签署后立即生效。

甲 方：

法定代表人：

(或授权签约人)：

签约日期：2024.6.20



乙 方：

法定代表人：

(或授权签约人)：

签约日期：2024.6.20





# 总、分包单位安全生产协议书

总包单位：深圳市天健城市服务有限公司天健现代城管理处（简称甲方）

分包单位：深圳市中骏城建设有限公司（简称乙方）

根据国家《建筑法》、《安全生产法》、《建设工程安全生产管理条例》及有关法律、法规的规定，由总承包单位对施工现场的安全生产负总责，分包单位应服从总承包单位的安全生产管理。为了加强安全生产管理，遵循公平、公正和诚实信用的原则，甲乙双方经协商签订本安全生产协议，明确双方的责、权，双方应共同遵守。

## 一、工程概况

- 1. 工程名称：天健现代城消防火灾自动报警及联动控制系统升级改造工程
- 2. 工程地点：深圳市龙岗区中心城清林路和黄阁路交汇处天健现代城花园

## 二、工程安全管理目标

- 1. 职业健康安全管理控制指标：杜绝重伤事故、死亡事故和火灾事故，一般轻伤频率控制在 3% 以内。

- 2. 安全文明施工创优目标：

- 3. 其他：

## 三、甲方的权利、责任和义务

- 1. 贯彻执行国家及地方政府有关安全生产的法规制度，建立健全施工现场安全保证体系，对施工现场的安全生产负总责。

- 2. 建立健全安全生产责任制度和安全生产教育培训制度，制定安全生产规章制度和操作规程。建立健全施工现场安全管理制度。

- 3. 严格审查分包单位营业执照、资质等级、安全生产许可证等，不得将工程分包给不具备相应资质（或资格）的分包单位。

- 4. 定期布置、实施、检查、评价、总结工程的安全生产情况，对总承包范围内的施工生产活动进行监督、检查和管理。

- 5. 保证本单位（监督分包单位）在本工程投入的安全生产费用有效使用，完善施工现场安全生产条件。甲方应对乙方采购的安全防护用品的材质、使用情况进行监督。

- 6. 负责施工人员入场安全教育、培训考核；负责施工现场专项安全教育。负责向乙方进行施工前安全技术总交底和施工过程中的安全监督检查。对施工人员违反安全生产标准、操作规程、违章指挥、违章作业等行为，进行查处和纠正，并进行经济处罚。

7. 负责编制安全生产技术措施、施工现场分部分项工程施工方案和危险性较大的分部分项工程专项施工方案，对施工人员进行交底，并监督实施。

8. 负责对特种作业人员的资格进行审查，建立特种作业人员备案档案。发现无证人员上岗的，应及时予以制止。

9. 甲方提供的机械设备，必须符合安全要求，在投入使用前，必须经双方检查验收合格并办理移交手续后方可使用，正式移交后机械设备的安全使用由乙方自行负责。

10. 负责对安全防护设施、机械设备、施工机具（包括乙方自带机具）和施工用电的安全管理。依据国家安全生产标准和本公司安全生产管理规定，对检查中发现的安全隐患有权责令整改、停工整顿或进行经济处罚。

11. 负责建立《施工现场生产安全事故应急救援预案》，有权要求乙方建立救援体系，落实救援措施。

12. 负责提供安全标志、标牌，督促乙方按规定对施工现场的危险部位设置安全防护设施和安全警示标识。

13. 负责提供现场消防设备，督促乙方按总平面布置图的要求搭设施工现场消防通道，保障消防通道畅通。

14. 负责协调同一施工现场多个分包单位的安全生产管理工作。

15. 按规定对施工现场发生的生产安全事故进行上报。

16. 有义务对乙方发生生产安全事故时提供协助救援服务。有义务对乙方开展的安全生产活动提供帮助。

#### 四、乙方的权利、责任和义务

1. 贯彻落实国家及地方政府有关施工现场安全生产的法律、法规和甲方的管理制度，建立分包安全生产保障体系，对分包范围内的安全生产活动进行落实、检查和管理。建立健全本单位安全生产责任制度和安全生产教育培训制度，制定本单位安全生产规章制度和操作规程。

2. 按照甲方的有关规定提供相关资料（包括但不限于营业执照、资质等级证书、安全生产许可证、上岗证复印件及安全管理资料等）给甲方备案。严格按照法规规定，不得承接、承建超越资质范围的施工任务。不得将分包项目再次转包。安全保证金（按每单位 5000 元收取，如无安全事故发生及违章指挥、违章操作、违反项目部各项规章制度，退场时无息返还）。若因乙方原因未达到大连安全文明工地目标，退场时不予退还款项。

3. 必须按《建筑施工企业安全生产管理机构设置及专职安全生产管理人员配备办法》（建质[2008]91号）的规定，在施工现场配备足额的专职安全管理人员，安全管理人员必须持有安全生产考核合格证书。

4. 人员进场，必须及时如实向甲方填报进场人员的姓名、性别、年龄、工种、本工种工龄、家庭住址、身份证号、教育培训情况等；严禁雇佣童工、未成年工、不适宜从事有关工种的作业人员及身份不明的人员（如违法犯罪人员）。

5. 施工、操作人员在施工前，必须接受入场安全、文明施工教育和施工前的安全技术交底，并建立安全教育培训档案；未经安全教育培训或安全考核不合格的人员不得安排上岗。安全教育资料要有书面记录，竣工后交甲方存档。保证操作人员具备必要的安全生产知识、熟悉有关的安全生产规章制度和安全操作规程、掌握本岗位的安全操作技能和紧急情况下的应急避险措施，并督促施工人员自觉遵守安全生产的各项规章制度。对作业人员进行危险岗位的操作规程和违章操作的危害书面交底，并有交底人与接受交底人的签字记录。负责建立本单位特种作业人员安全教育档案，特种作业人员必须取得《职业资格证书》和《特种作业操作证》，无证人员严禁安排上岗操作。

6. 指定班组义务安全监督员（每30名施工人员确定1名义务安全监督员），督促班组开展班前安全活动，每周一向甲方报送上周班组安全活动记录。

7. 保证本单位在本工程投入的安全生产费用有效使用，完善施工现场安全生产条件，并接受甲方的监督。

7.1 负责为本单位从业人员提供必要的、符合国家标准劳动防护用品（如手套、工作服、胶鞋等）和劳动防护用品（如安全帽、安全带、绝缘手套、绝缘鞋等），督促施工、操作人员正确使用劳动防护用品，及时制止违章行为。

7.2 按规定为本单位施工人员办理合法用工手续和工伤保险，支付保险费。负责为本单位建筑施工人员办理团体人身意外伤害保险；负责为本单位从事危险作业（如架子工、木工等）的人员办理意外伤害保险。

7.3 乙方提供的安全防护设施必须符合国家有关安全标准。

8. 乙方应按规定设置各类安全标志和警告牌。

9. 遵守工程建设安全生产有关管理规定，严格按安全标准进行施工，随时接受行业、监理单位等安全检查人员依法实施的监督检查，采取必要的安全防护措施，消除事故隐患。

10. 乙方在施工期间必须严格遵守和执行甲方施工现场的安全生产、防火管理、文明施工的各项规章制度和劳动纪律，接受甲方的监督、检查和指导。对于检查提出的问题和隐患，乙方必须限期整改，限期不改者接受甲方的经济处罚。接受甲方按管理规章制度规定，对违反安全生产管理规定



行为的处罚，并承担由此产生的经济损失。服从甲方的安全生产管理，不服从管理导致生产安全事故的，由乙方承担主要责任，甲方有权就事故造成的损失，向乙方索赔。

11. 落实甲方专业施工方案、安全技术交底和安全技术措施的要求，并针对分项工程和作业环境实际，对有关安全施工的技术要求向作业班组、作业人员作出详细说明，并由双方签字确认。指导、督促作业人员严格按照安全技术要求和操作规程作业。严禁安排操作人员带病上岗和连续加班。

12. 对施工现场范围内的安全防护设施（包括洞口、临边等）搭设、拆除、维护和改造及其使用安全全面负责。乙方人员对施工现场的各类安全防护设施，不得擅自拆除、更动，乙方在拆除、更动安全防护设施前应进行申报，在取得甲方同意，采取必要、可靠的安全措施后方可拆除、更动。

13. 使用施工临时用电设备、机械设备、脚手架等设施，在搭设、安装完毕提交使用前，应按规定验收，做好验收及交付使用的书面手续，未经验收或验收不合格不得投入使用，使用过程中必须定期检查，发现隐患立即落实整改维护，严禁设施、设备带病操作。

14. 向甲方申报自带机械设备、设施、机具的规格、型号、数量等，其安全状况必须符合国家有关安全标准，对自带机械设备、设施、机具的安全性和使用、维修安全全面负责。

15. 对施工现场内的施工用电设备和用电安全全面负责。II级以下自备配电设备设施必须符合国家有关安全标准，对不符合安全标准的用电设备有权拒绝拉接电源。施工现场和职工宿舍严禁擅自乱接乱拉电器线路和设备，不得私自接设电热水器、电炉、自制电热毯、电风扇等。

16. 做好职工宿舍、食堂的安全管理。不得私自容留外来人员住宿；不得采购不符合卫生要求的原料或半成品，不得供应变质食品。

17. 乙方在施工中，应注意地下管线及高压架空线路的保护。如遇有情况，应及时与甲方和有关部门联系，采取保护措施。

18. 服从甲方统一的协调和管理，对施工现场内的文明施工负责，保证施工现场内消防设施设施完好、消防通道畅通、环境卫生达标。

19. 有权对施工现场安全生产工作提出意见和建议；有权拒绝甲方的违章指挥和强令冒险作业；发现直接危及人身安全的紧急情况时，有权停止作业或者在采取可能的应急措施后撤离作业场所；对造成后果的违章指令有权检举和控告。

20. 在施工现场内发生生产安全事故后，应当迅速采取有效措施，组织抢救伤者、保护好现场，必须立即向甲方报告，并按规定逐级上报。同时，有义务配合开展事故调查工作。对本单位施工、操作人员所发生的生产安全事故，按照国家有关法律、行政法规对事故进行调查处理，并承担相应的民事责任和法律责任；对突发疾病死亡或上下班途中发生交通事故的，乙方承担其工伤保险待遇。

#### 五、违约和索赔



1. 由于违反本协议而造成伤亡和其它事故，由违约方承担一切责任和经济损失。
2. 因分包方操作不当或违反操作规程等自身原因造成自己或造成他人安全伤害事故的，总包不承担任何经济责任，对项目造成损失，由分包方承担一切责任。

甲方（盖章）：



代表（签字）：

李耀武

乙方（盖章）：



代表（签字）：林坚复

日期：2024年6月20日

工程完工证明

工程名称	天健现代城消防火灾自动报警及联动控制系统升级改造工程		
建设单位	深圳市天健城市服务有限公司天健现代城管理处	施工单位	深圳市中骏城建设有限公司
合同价	1997558.56 元	结算价	2163881.78 元
工程地址	深圳市龙岗区清林路 442 号天健现代城花园		
工程开工日期	2024 年 8 月 5 日	工程完工日期	2024 年 12 月 23 日
工程内容	1、防排烟系统工程；2、送风系统工程；3、火灾自动报警系统工程；4、应急照明电系统工程；5、消防栓系统工程；6、消防喷淋系统工程；7、七氟丙烷气体充装工程		
完工结论	本工程已经竣工，由建设单位组织对本工程进行验收，听取各责任主体单位汇报合同履行情况和在工程建设各个环节执行法律、法规和工程建设强制性标准情况，查阅工程质量控制资料和现场检查工程实体质量，未发现因设计和施工造成的工程质量问题，工程质量合格，工程建设基本能执行工程建设法定程序，工程质量控制资料齐全、有效、基本符合要求，该工程施工质量达到验收标准的要求，工程为合格，验收组一致通过验收，同意交付使用。		
完工情况	施工单位意见：已按合同内容完成所有工程内容		
	建设单位意见：		

龙岗区建设工程承包商完成履约评价表

建设单位/ 发包单位 (评价单位)	深圳市天健城市服务有限公司天健现代城管理处		评价期限	2024年8月5日至2025年2月28日	
承包商 (评价对象)	深圳市中骏城建设有限公司		承包商类别	施工	
承包商 资质等级	消防设施工程专业承包二级		承包商地址	深圳市龙岗区龙城街道黄阁坑社区龙飞大道333号启迪协信9栋201	
法定代表人	林盛奕		统一社会信用 代码	91440300MA5EYUMM6F	
工程名称	天健现代城消防火灾自动报警及 联动控制系统升级改造		项目负责人	黄凯强	
标段编号	44039420240520001001Y		工程合同价	199.755856 (万元)	
合同开工日期	2024年6月7日	合同竣工日期	2024年9月17日	合同工期	90(天)
实际开工日期	2024年8月5日	实际竣工日期	2024年12月23日	实际工期	140(天)
工程节点履约评价得分情况					
序号	得分		评价时间		
1	93.3		2024年11月1日		
2	92.6		2025年2月15日		
3			年 月 日		
.....			年 月 日		
得分 (N)	92.95				
评价等级	优秀 (N≥90分)				
监理单位意见 (适用于施工、工程总承包履约评价):					
监理单位 (公章):					
建设单位对承包商履约的总评价:					
建设单位 (公章):					
备注:					

## 2、智能音视频终端产品研发及生产项目

正本

合同编号：DA04-2021090005

### 智能音视频终端产品研发及生产项目 建设工程施工合同

发包人：肇庆德庆冠旭电子有限公司

承包人：深圳市中骏城建设有限公司

工程地址：肇庆市德庆县

签订时间：2021-6-13



## 第一部分 合同协议书

发包人(全称): 肇庆德庆冠旭电子有限公司

承包人(全称): 深圳市中骏城建设有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律  
规定,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,双方就智能音视频终端产  
品研发及生产项目工程施工及有关事项协商一致,共同达成如下协议:

### 一、工程概况

1.工程名称: 智能音视频终端产品研发及生产项目

2.工程地点: 肇庆市德庆县

3.工程立项批准文号: 2104-441226-04-01-330448

4.资金来源: 自筹

5.工程内容:

智能音视频终端产品研发及生产项目总建筑面积 131,049 平方米,其中  
1、2#生产厂房 28,716.81 平方米,3、4#厂房 33,163.71 平方米,5#生  
产厂房 6053.95 平方米,1#宿舍楼及食堂 11,722.38 平米,2#宿舍 9,526.36  
平方米,检测楼 19,868.84 平方米,检测中心 5,032.05 平方米,门卫室  
30 平方米,污水处理房 150 平方米,地下室 1,200 平方米(不计容面  
积)。

6.工程承包范围:

按工程设计施工图纸范围内(含增加工程)的总承包施工:含土建工  
程、水电安装工程(高压电工程不计入)、内外墙装饰工程、通风消  
防工程、铝合金门窗及防火门工程、公共部分装饰工程、厂区道路及  
配套设施(不含园林绿化及办公楼、生产楼、展厅的室内精装修)。

备注:内外墙装饰工程不含二次装饰装修工程,发包人对二次装饰装  
修工程另行发包时,在同等条件下优先考虑由承包人进行承包。

7.工程承包方式:

包人工、包材料、包机械、包消防验收、包工期、包质量、包安全、包文明施工、包税收。

8.对于不在本条第5款和第6款范围内的配套工程,发包人另行发包,发包人另行发包时通知承包人,发包人在同等条件下可以优先考虑由承包人进行配套工程的承包。

## 二、合同工期

计划开工日期: 2021 年 7 月 7 日。(以开工令为准)

计划竣工日期: 2022 年 12 月 29 日。

工期总日历天数: 540 天。工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的,以工期总日历天数为准。

## 三、质量标准

工程质量符合 合格 标准。

## 四、签约合同价与合同价格形式

1.暂估签约合同价为:

人民币(大写) 叁亿陆仟万元(¥36,000 万元);因承包范围及建筑材料、构配件及设备价格均处于不完全确定状态,发包人应付合同价款以双方书面确认的结算价格为准。

其中:

(1) 安全文明施工费:

人民币(大写)           /           (¥           /           元);

(2) 材料和工程设备暂估价金额:

人民币(大写)           /           (¥           /           元);

(3) 专业工程暂估价金额:

人民币(大写)           /           (¥           /           元);

(4) 暂列金额:

人民币(大写)           /           (¥           /           元)。

## 2.合同计价方式:

按《建设工程工程量清单计价规范 GB50500-2013》套用深圳市 2016 建筑工程消耗量定额的计价方式及《深圳市建设工程造价管理站》发布的施工当期信息价确定清单综合单价（若信息价没有该材料的，由甲乙双方及监理共同通过市场调查而确定）；工程量按施工图纸实际完成量据实计算。

特别约定：【钢筋、砂石、水泥、混凝土】采用《肇庆市建设工程造价管理站》发布的最新一期的信息价。

采用定额：

### (1) 主体工程：

土建工程：《深圳市建筑工程消耗量定额（2016）》及配套计价文件。

安装工程：《深圳市安装工程消耗量定额（2020）》及配套计价文件。

### (2) 配套工程：《深圳市装饰工程消耗量定额（2020）》及配套计价文件， 《深圳市安装工程消耗量定额（2020）》及配套计价文件，《深圳市市政工程消耗量定额（2017）》及配套计价文件。

### (3) 机械台班定额：《深圳市城市轨道交通工程消耗量定额（2014 机械）》

备注：以上定额计价方式中没有的子目可套用深圳市建设工程造价管理站发布的深圳市建设工程计价依据的解答、勘误及补充子目亦作为计价依据。

### (4) 取费标准：建筑工程（深建价【2018】25 号，建办标函【2019】193 号）、（安全文明施工费按各专业取费）

### (5) 双方结算时，承包人方可以根据实际情况对总价下浮一定比例作优惠结算，下浮率由承包人决定。承包人应在发包人付款前交付相应金额的发票。

## 五、项目经理

承包人项目经理：林永涛。



## 六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- (1) 中标通知书（如果有）；
- (2) 投标函及其附录（如果有）；
- (3) 工程施工补充协议；
- (4) 专用合同条款及其附件；
- (5) 通用合同条款；
- (6) 补充条款
- (7) 技术标准和要求；
- (8) 图纸；
- (9) 已标价工程量清单或预算书；
- (10) 其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。本合同签订前双方达成的会议纪要、备忘录、补充协议、框架合同以及通过微信、邮件、口头沟通往来达成的约定与本合同内容不符的，以本合同载明的内容为准。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

## 七、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款。

2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工，确保工程质量和安全，不进行转包及违法分包，并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。

3. 发包人和承包人通过招投标形式签订合同的，双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

## 八、词语含义



本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

## 九、签订时间

本合同于 2021 年 6 月 13 日签订。

## 十、签订地点

本合同在 深圳市冠旭电子股份有限公司办公室 签订。

## 十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

## 十二、合同生效

本合同自 发包人和承包人签字盖章后 生效。

## 十三、合同份数

本合同一式捌份，均具有同等法律效力，发包人执肆份，承包人执肆份。

发包人： (公章)  
肇庆德庆冠旭电子有限公司

承包人： (公章)  
深圳市中骏城建设有限公司

法定代表人或其委托代理人：  
(签字) 师瑞文

法定代表人或其委托代理人：  
(签字) 苏泽滨

组织机构代码： 91441226MA55YC8K3K

组织机构代码： 91440300MA5EYUMM6F

地 址： \_\_\_\_\_

地 址： \_\_\_\_\_

邮政编码： \_\_\_\_\_

邮政编码： \_\_\_\_\_

法定代表人： 师瑞文

法定代表人： 苏泽滨

# 投 标 总 价

招 标 人： 肇庆德庆冠旭电子有限公司

工 程 名 称： 智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

投标总价（小写）： 69987387.22

（大写）： 陆仟玖佰玖拾捌万柒仟叁佰捌拾柒元贰角贰分

投 标 人： \_\_\_\_\_



法定代表人  
或其授权人： \_\_\_\_\_



\_\_\_\_\_ (签字或盖章)

编 制 人： \_\_\_\_\_



编 制 时 间：            年    月    日

# 总 说 明

工程名称： 智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 1 页 共 2 页

## 编制总说明

### 一、工程概况：

项目名称：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

建筑面积：73602.90平方米

工程地点：肇庆市

### 二、计价依据

1、依据建设单位提供的设计图纸及相关资料。

2、本预算执行2013国家标准《建设工程工程量清单计价规范》、《深圳市安装工程消耗量定额(2020)》、《深圳市市政工程消耗量定额(2017)》及其它有关文件规定进行编制。

3、本工程预算人工执行深圳市人工调整系数，材料、机械价根据《深圳市工程造价信息》2021年10月份信息价进行计价，无信息价的按市场价计价。

### 三、本工程的编制范围：

1、按图计算室内给排水（室内与室外分界点：室内出室外1m）

2、按图计算室电气（有低压柜出线至末端），不含二次设备安装电气工程。

3、按图计算室内暖通工程：包含新排风、中央空调、多联机等暖通工程。室外未在本次计价范围。

4、按图计算室消防工程：消防工程室内都在本次计价范围，室外消防工程未在本次计价范围，室内外分界点（消防电气：单体与单体之间的连接线未计价，消防给水：室内出室外1m，消防排烟采用镀锌铁皮材质计价）

5、电梯工程、高低压工程、燃气工程、发电机工程及弱电智能化工程都未在本次计价范围。

### 四、其他说明：

#### 1、水电部分

（1）因无配电房内平面布置图，各栋单体内配电房电缆长度暂按配电房半周长计算。

#### 2、消防部分

（1）因无室外图纸，本预算室外部分仅计算消防埋地钢管及穿线，每栋单体电缆手孔井，其余暂未计算。

（2）3#4#负一层弱电图漏画一个接线端子箱和与其连接的金属桥架，暂按就近线路补画桥架进行计算。

（3）1#2#和宿舍室外弱电人孔井规格平面图和图集不一致，暂按图集计算。

#### 3、空调通风系统

（1）CO监测系统未计算。



# 总 说 明

工程名称： 智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 2 页 共 2 页

- (2) 多联机的通讯线无平面和系统图，暂按RVSP2-3\*1.0/SC20计算。
- (3) 空调的温控线图纸无规格，暂按RVVP 3\*1.0/SC20计算。
- (4) 空调自控无图按系统的要求计算。
- 4、抗震支架无详图按规范深化后计算。



# 工程项目投标价汇总表

工程名称：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	单项工程名称	金额（元）	其中		
			暂估价（元）	安全文明施工费（元）	规费（元）
1	水电安装工程	22937298.58	4878033.07	250777.1	681266.31
2	消防安装工程	17606722.31	2805805.94	187847.34	790140.82
3	空调通风安装工程	25508216.96	11549378.05	279124.37	801803.77
4	抗震支架安装	2074335.2	626266.03	21640.06	133545.2
5	自控系统	1860814.17	1611198.56	21130.08	14385.29
6	工程建设其他费				
7	设备及工器具购置费				
合计		69987387.22	21470681.65	760518.95	2421141.39

注：本表适用于工程项目招标控制价或投标价的汇总。

# 单项工程投标价汇总表

工程名称：水电安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中		
			材料设备 暂估价（元）	安全文明 施工措施费（元）	规费（元）
1	1、2#厂房水电安装工程	5419241.82	765906.84	59395.47	183582.52
2	3、4#厂房地下部分水电安装工程	4477009.76	1643929.1	49549.09	83914.55
3	3、4#厂房地上部分水电安装工程	4859595.91	715839.86	53368.52	158340.96
4	1#宿舍及食堂水电安装工程	8181451.09	1752357.27	88464.02	255428.28
5	暂列金额				
6	专业工程暂估价				
7	优质优价奖励费				
8	专业工程结算价				
合计		22937298.58	4878033.07	250777.1	681266.31

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标价的汇总。

## 单位工程投标价汇总表

工程名称: 1、2#厂房水电安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]



# 单项工程投标价汇总表

工程名称：消防安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中		
			材料设备 暂估价（元）	安全文明 施工措施费（元）	规费（元）
1	1、2#厂房消防安装工程	6602252.72	616806.98	70702.65	310828.6
2	3、4#厂房地下部分消防安装工程	3023550.33	931565.51	32356.67	106365.89
3	3、4#厂房地上部分消防安装工程	5600673.75	932125.4	59885.67	260219.91
4	1#宿舍及食堂消防安装工程	2380245.51	325308.05	24902.35	112726.42
5	暂列金额				
6	专业工程暂估价				
7	优质优价奖励费				
8	专业工程结算价				
合计		17606722.31	2805805.94	187847.34	790140.82

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标价的汇总。



### 单位工程投标价汇总表

工程名称: 1、2#厂房消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

### 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 1、2#厂房消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 1 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
		消防水系统						
		喷淋系统						
1	030901001023	内外壁热浸镀锌钢管 DN200	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN200 0.75MPa 4. 壁厚: 6mm 5. 连接形式:沟槽连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷黄色调和漆二道	m	45.210	448.96	20297.48	
2	030901001024	内外壁热浸锌加厚镀锌钢管 DN200	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸锌加厚镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN200 1.4MPa 4. 壁厚: 7mm 5. 连接形式:沟槽连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷黄色调和漆二道	m	102.160	483.9	49435.22	
3	030901001025	内外壁热浸镀锌钢管 DN150	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN150 0.75MPa 4. 壁厚: 4.5mm 5. 连接形式:沟槽连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷黄色调和漆二道	m	1139.770	252.48	287769.13	
本页小计							357501.83	

## 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 1、2#厂房消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 2 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
4	030901001026	内外壁热浸锌加厚镀锌钢管 DN150	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸锌加厚镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN150 1.4MPa 4. 壁厚: 5.5mm 5. 连接形式:沟槽连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷黄色调和漆二道	m	9.130	348.63	3182.99	
5	030901001027	内外壁热浸镀锌钢管 DN100	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN100 0.75MPa 4. 壁厚: 4mm 5. 连接形式:沟槽连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷黄色调和漆二道	m	125.400	172.35	21612.69	
6	030901001028	内外壁热浸镀锌钢管 DN80	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN80 0.75MPa 4. 壁厚: 4mm 5. 连接形式:沟槽连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷黄色调和漆二道	m	226.510	127.04	28775.83	
本页小计							53571.51	



## 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 1、2#厂房消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 3 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
7	030901001029	内外壁热浸镀锌钢管 DN65	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN65 0.75MPa 4. 壁厚:4mm 5. 连接形式:沟槽连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷黄色调和漆二道	m	225.840	108.08	24408.79	
8	030901001030	内外壁热浸镀锌钢管 DN50	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN50 0.75MPa 4. 壁厚:3.8mm 5. 连接形式:螺纹连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷黄色调和漆二道	m	2148.070	98.03	210575.3	
9	030901001031	内外壁热浸镀锌钢管 DN40	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN40 0.75MPa 4. 壁厚:3.5mm 5. 连接形式:螺纹连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷黄色调和漆二道	m	1287.800	82.25	105921.55	
本页小计							340905.64	



# 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 1、2#厂房消防安装工程

标段: 智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 4 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
10	030901001032	内外壁热浸镀锌钢管 DN32	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN32 0.75MPa 4. 壁厚: 3.5mm 5. 连接形式:螺纹连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷黄色调和漆二道	m	3058.830	91.6	280188.83	
11	030901001033	内外壁热浸镀锌钢管 DN25	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN25 0.75MPa 4. 壁厚: 3.2mm 5. 连接形式:螺纹连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷黄色调和漆二道	m	4200.130	75.01	315051.75	
12	031001B001003	金属软管 DN150	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:金属软管(含管件) 3. 规格:DN150 0.75MPa 4. 连接形式:法兰连接	根	1.000	292.27	292.27	
13	030901007002	减压孔板 DN150	1. 名称:减压孔板 2. 规格:DN150 3. 材质:不锈钢板	个	8.000	391.01	3128.08	
14	031003003025	带启闭刻度的暗杆闸阀DN200	1. 名称:带启闭刻度的暗杆闸阀 2. 规格:DN200 3. 材质:球墨铸铁	个	6.000	1925.05	11550.3	5973.36
15	031003003026	带启闭刻度的暗杆闸阀DN150	1. 名称:带启闭刻度的暗杆闸阀 2. 规格:DN150 3. 材质:球墨铸铁	个	1.000	1259.4	1259.4	648.09
本页小计							611470.63	6621.45

# 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 1、2#厂房消防安装工程

标段: 智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 5 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
16	031003001022	截止阀 DN50	1. 名称:截止阀 2. 规格:DN50 3. 材质:球墨铸铁	个	8.000	225.88	1807.04	
17	030901008004	末端试水阀 DN25	1. 名称:末端试水阀 2. 规格:DN25 3. 含一个截止阀和压力表	组	2.000	518.25	1036.5	
18	030901008005	末端试水阀 DN32	1. 名称:末端试水阀 2. 规格:DN32 3. 含一个截止阀和压力表	组	1.000	574.82	574.82	
19	030901008006	末端试水装置 DN25	1. 名称:末端试水装置 2. 规格:DN25 3. 设置锁闭箱, 含一个截止阀和压力表	组	5.000	644.25	3221.25	
20	031003003027	遥控信号阀DN150	1. 名称:遥控信号阀 2. 规格:DN150 3. 材质:球墨铸铁	个	8.000	1182.84	9462.72	
21	031003001023	自动排气阀DN25	1. 名称:自动排气阀(含一个截止阀) 2. 规格:DN25 3. 连接形式:螺纹连接 4. 材质:球墨铸铁	个	5.000	183.15	915.75	
22	030901004004	湿式报警阀组 DN150	1. 名称:湿式报警阀组 2. 规格: DN150 3. 材质: 球墨铸铁 4. 含2个DN150遥控信号阀, 1个DN100蝶阀, 1个水力警铃	组	5.000	6087.03	30435.15	9897.40
23	030901004005	可调式减压阀组	1. 可调式减压阀组(4个DN200蝶阀、4个DN100蝶阀、2个DN200Y型过滤器、4个DN200减压阀、6个压力表、2个DN200安全泄压阀、2个DN200橡胶软接头)	组	4.000	34794.42	139177.68	36234.32
本页小计							186630.91	46131.72



# 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 1、2#厂房消防安装工程

标段: 智能视听终端产品研发及生产项目安装工程

第 6 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
24	030901006002	水流指示器 DN150	1. 名称:水流指示器 2. 规格:DN150 3. 材质:球墨铸铁	个	8.000	964.74	7717.92	
25	030901003005	直立型洒水喷头 DN25	1. 类型:直立型洒水喷头 2. 规格: DN25	个	2276.000	37.51	85372.76	
26	030901003006	吊顶型喷头 DN25	1. 类型:吊顶型喷头 2. 规格: DN25	个	195.000	59.26	11555.7	
27	030901003007	非仓库型特殊应用喷头 DN32	1. 类型:非仓库型特殊应用喷头 2. 型号: 公称动作温度68℃, K=115 3. 规格: DN25	个	846.000	38.89	32900.94	
28	031002003016	穿楼板钢套管(穿管管径) DN150	1. 名称:穿楼板钢套管 2. 规格:DN150 3. 材质:无缝钢管	个	10.000	245.83	2458.3	
29	031002003017	刚性防水套管(穿管管径) DN200	1. 类型:刚性防水套管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:DN200	个	4.000	756.12	3024.48	
30	030901012003	水泵接合器组 SQS150-A	1. 名称:消防水泵接合器组 2. 规格:SQS150-A 3. 含一个DN150明杆闸阀、一个DN32安全阀、一个DN150止回阀、一个DN150地上式水泵接合器	套	3.000	5652.94	16958.82	9531.63
31	040504001004	水泵接合器砖砌井室	1. 名称:水泵接合器砖砌井室 2. 详图集99S203-11	座	3.000	5559.29	16677.87	
32	031002001022	管道支架	1. 名称:管道支架制安 2. 除锈级别:轻锈 3. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道后,再刷灰色调和漆二道	kg	4227.980	37.41	158168.73	
33	030905002004	水灭火控制装置调试	1. 名称:自动喷淋系统调试	点	8.000	565.49	4523.92	
		喷淋系统分部小计						
		雨淋系统						
本页小计							339359.44	9531.63

## 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 1、2#厂房消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 7 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
34	030901001012	内外壁热浸镀锌钢管 DN150	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN150 0.75MPa 4. 壁厚: 4.5mm 5. 连接形式:沟槽连接	m	146.030	245.76	35888.33	
35	030901001013	内外壁热浸镀锌钢管 DN80	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN80 0.75MPa 4. 壁厚: 4mm 5. 连接形式:沟槽连接	m	69.150	122.69	8484.01	
36	030901001014	内外壁热浸镀锌钢管 DN65	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN65 0.75MPa 4. 壁厚: 4mm 5. 连接形式:沟槽连接	m	3.000	109.3	327.9	
37	030901001015	内外壁热浸镀锌钢管 DN50	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN50 0.75MPa 4. 壁厚: 3.8mm 5. 连接形式:螺纹连接	m	4.500	93.99	422.96	
38	030901001016	内外壁热浸镀锌钢管 DN40	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN40 0.75MPa 4. 壁厚: 3.5mm 5. 连接形式:螺纹连接	m	2.100	79.02	165.94	
本页小计							45289.14	



# 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 1、2#厂房消防安装工程

标段: 智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 8 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
39	030901001017	内外壁热浸镀锌钢管 DN32	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 材质: 内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格: DN32 0.75MPa 4. 壁厚: 3.5mm 5. 连接形式: 螺纹连接	m	13.490	65.78	887.37	
40	030901004003	雨淋报警阀组 DN150	1. 名称: 雨淋报警阀组 2. 规格: DN150 3. 材质: 球墨铸铁 4. 含2个DN150遥控信号阀, 1个DN100蝶阀, 1个DN150水力警铃	组	2.000	6265.28	12530.56	3958.96
41	031003001020	自动排气阀DN25	1. 名称: 自动排气阀(含一个截止阀) 2. 规格: DN25	个	2.000	183.15	366.3	
42	031002003015	穿楼板钢套管(穿管径) DN150	1. 名称: 穿楼板钢套管 2. 规格: DN150 3. 材质: 无缝钢管	个	6.000	245.83	1474.98	
43	030901003004	下垂型开式喷头 DN25	1. 类型: 下垂型开式喷头 2. 型号: K=115 3. 规格: DN25	个	8.000	37.51	300.08	
44	030601002004	压力开关DN150	1. 名称: 压力开关 2. 规格: DN150	台	2.000	229.29	458.58	134.38
45	030905002002	水灭火控制装置调试	1. 名称: 自动喷淋系统调试	点	2.000	565.49	1130.98	
		雨淋系统分部小计						
		消火栓系统						
本页小计							17148.85	4093.34

### 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 1、2#厂房消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 9 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
46	030901001018	内外壁热浸镀锌钢管 DN150	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN150 0.75MPa 4. 壁厚: 4.5mm 5. 连接形式:沟槽连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷红色调和漆二道	m	469.020	269.88	126579.12	
47	030901001019	内外壁热浸镀锌钢管 DN100	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN100 0.95MPa 4. 壁厚: 4mm 5. 连接形式:沟槽连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷红色调和漆二道	m	794.520	191.92	152484.28	
48	030901001020	内外壁热浸镀锌钢管 DN65	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN65 0.95MPa 4. 壁厚: 4mm 5. 连接形式:沟槽连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷红色调和漆二道	m	417.720	123.35	51525.76	
本页小计							330589.16	

## 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 1、2#厂房消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 10 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
49	031001B001002	金属软管 DN150	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:金属软管(含管件) 3. 规格:DN150 0.75MPa 4. 连接形式:法兰连接	根	2.000	292.27	584.54	
50	031002001021	管道支架	1. 名称:管道支架制安 2. 除锈级别:轻锈 3. 油漆品种:管道支架均先刷防锈漆二道后,再刷灰色调和漆二道	kg	936.950	37.41	35051.3	
51	030901001021	穿楼板钢套管DN65	1. 名称:穿楼板钢套管 2. 规格:DN65 3. 材质:焊接钢管	个	2.000	1061.1	2122.2	
52	030817008001	穿楼板钢套管DN100	1. 名称:穿楼板钢套管 2. 规格:DN100 3. 材质:焊接钢管	个	70.000	77.17	5401.9	
53	030901001022	穿楼板钢套管DN150	1. 名称:穿楼板钢套管 2. 规格:DN150 3. 材质:焊接钢管	个	2.000	245.83	491.66	
本页小计							43651.6	



# 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 1、2#厂房消防安装工程

标段: 智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 11 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
54	030901010001	减压稳压型消火栓 1800X700X180mm	1. 名称: 减压稳压型消火栓 2. 本建筑的消防箱采用薄型组合式SN65单栓消防箱。消防箱内配c65栓口一个, c65x19直流水枪一支, DN65衬胶水龙带一条, 长25米; 消防软管卷盘一套, 配内径c19消防软管, 管长30米, 喷嘴直径6mm; 栓口离地1.10米。箱内同时设两具MF/ABC5手提式磷酸铵盐干粉灭火器。箱体材质采用钢质箱体、铝合金门框、磨砂玻璃, 门单开门, 箱体采用带灭火器箱组合式消防柜时, 柜体型号为SG18E65Z-J规格为1800X700X180mm。 3. 安装参见图集15S202第55—58页。	套	97.000	1525.4	147963.8	102115.78
55	030901013001	推车式灭火器	1. 名称: 推车式灭火器 2. 型号: MTT10(55B)推车式灭火器	具	4.000	709.28	2837.12	
56	030901013002	手提式干粉灭火器 MF/ABC5	1. 名称: 手提式干粉灭火器 2. 型号: 5Kg磷酸铵盐灭火器(MF/ABC5)手提式干粉灭火器 3. 灭火级别: 89B	具	40.000	128.47	5138.8	4640.00
57	030901013003	手提式干粉灭火器 MF/ABC4	1. 名称: 手提式干粉灭火器 2. 型号: 4Kg磷酸铵盐灭火器(MF/ABC4)手提式干粉灭火器 3. 灭火级别: 2A	具	28.000	90.67	2538.76	2240.00
58	030901013004	灭火器箱	1. 名称: 灭火器箱	具	34.000	195.67	6652.78	
本页小计							165131.26	108995.78

# 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 1、2#厂房消防安装工程

标段: 智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 12 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
59	030901010002	试验消火栓 800*650*240mm	1. 名称: 试验消火栓 2. 型号、规格: 试验用消火栓为DN65, 其相关附件安装详见图15S202第54页。	套	1.000	204.73	204.73	
60	030601002005	压力表	1. 名称: 压力表	台	1.000	144.37	144.37	35.88
61	031003002001	带启闭刻度暗杆闸阀 DN100	1. 类型: 带启闭刻度暗杆闸阀 2. 规格: DN100 3. 材质: 球墨铸铁阀门 4. 连接形式: 法兰连接	个	4.000	834.23	3336.92	
62	031003002002	自动排气阀(含一个截止阀) DN25	1. 名称: 自动排气阀(含一个截止阀) 2. 规格: DN25 3. 连接形式: 螺纹连接 4. 材质: 球墨铸铁	个	1.000	183.15	183.15	
63	031003001021	截止阀 DN65	1. 名称: 截止阀 2. 规格: DN65 3. 材质: 球墨铸铁	个	1.000	561.11	561.11	
64	031003003023	蝶阀 DN100	1. 名称: 蝶阀 2. 规格: DN100 3. 材质: 球墨铸铁	个	42.000	699.93	29397.06	
65	031003003024	蝶阀 DN150	1. 名称: 蝶阀 2. 规格: DN150 3. 材质: 球墨铸铁	个	44.000	1007.81	44343.64	
66	030901012002	消防水泵接合器组 SQS150-A	1. 名称: 消防水泵接合器组 2. 型号: SQS150-A 3. 含1个明杆闸阀 DN150, 止回阀 DN150, 安全阀 DN32, 1个 DN150 地上式水泵接合器	套	4.000	5652.94	22611.76	12708.84
67	040504001003	水泵接合器砖砌井室	1. 名称: 水泵接合器砖砌井室 2. 详图集99S203-11	座	4.000	5559.29	22237.16	
68	030905002003	水灭火控制装置调试	1. 名称: 消火栓灭火系统调试	点	97.000	332.6	32262.2	
		消火栓系统分部小计						
本页小计							155282.1	12744.72



# 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 1、2#厂房消防安装工程

标段: 智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 13 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
		消防水系统分部小计						
		消防电系统						
		火灾自动报警系统						
69	030904011001	D 火灾显示器	1. 名称:D 火灾显示盘 2. 安装方式:壁挂安装 底边距地1.5m	台	9.000	1417.04	12753.36	5720.94
70	030904008001	SI 总线隔离模块	1. 名称:SI 总线隔离模块 2. 安装方式:就地安装, 安装在被控设备附近	个	59.000	173.58	10241.22	
71	030904001001	防爆感温探测器	1. 名称:防爆感温探测器 2. 安装方式:吸顶式安装	个	22.000	146.57	3224.54	1615.90
72	030904001002	感温探测器	1. 名称:感温探测器 2. 安装方式:吸顶式安装	个	38.000	139.51	5301.38	
73	030904001003	感烟探测器	1. 名称:感烟探测器 2. 安装方式:吸顶式安装	个	754.000	136.29	102762.66	
74	030904005001	火灾声、光警报器	1. 名称:火灾声、光警报器 2. 安装方式:底边距地 2.5m壁装	个	147.000	375.88	55254.36	
75	030904009001	气体灭火控制器	1. 名称:气体灭火控制器 2. 安装方式:底边距地1.5m壁装	台	2.000	5248.09	10496.18	9100.00
76	030904005002	气体喷洒指示灯(带有声警报)	1. 名称:气体喷洒指示灯(带有声警报) 2. 安装方式:门框上0.2m壁装	个	8.000	228.29	1826.32	
77	030904003002	手动、自动转换装置及紧急启停按钮	1. 名称:手动、自动转换装置及紧急启停按钮 2. 安装方式:底边距地 1.5m壁装	个	4.000	239.34	957.36	
本页小计							202817.38	16436.84



## 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 1、2#厂房消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 14 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
78	030904003003	手动火灾报警按钮(带电话插口)	1. 名称:手动火灾报警按钮(带电话插口) 2. 安装方式:底边距地 1.4m壁装	个	139.000	145.95	20287.05	
79	030904008002	输入模块	1. 名称:输入模块 2. 安装方式:就地安装, 安装在被控设备附近	个	39.000	153.3	5978.7	
80	030904008003	输入输出模块	1. 名称:输入输出模块 2. 安装方式:就地安装, 安装在被控设备附近	个	155.000	172.41	26723.55	
81	030904006001	消防电话	1. 名称:消防电话 2. 安装方式:底边距地 1.4m壁装	个	21.000	139.95	2938.95	
82	030904003004	消火栓报警按钮	1. 名称:消火栓报警按钮 2. 安装方式:消火栓箱内底边距地 1.4m壁装	个	100.000	82.4	8240	
83	030411005001	XD 火警接线箱	1. 名称:XD 火警接线箱 2. 安装形式:底边距地1.5m明装	个	9.000	325.11	2925.99	720.00
84	030411003001	消防报警密闭式金属桥架NHCT-200*100*1.2mm	1. 名称:消防报警密闭式金属桥架 2. 规格:NHCT-200*100mm 3. 材质:钢制 4. 厚度:1.2mm	m	46.400	103.22	4789.41	
85	030413001001	桥架支架	1. 名称:桥架支架 2. 材质:钢制	kg	27.840	29.48	820.72	
86	030411001001	配管 SC100 (暗敷)	1. 名称:镀锌电线管 2. 规格:SC100 3. 配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	1384.540	127.3	176251.94	
87	030411001002	配管 SC20 (暗敷)	1. 名称:镀锌电线管 2. 规格:SC20 3. 配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	799.420	21.97	17563.26	
本页小计							266519.57	720

## 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 1、2#厂房消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 15 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
88	030411001003	配管 SC15 (暗敷)	1. 名称:镀锌电线管 2. 规格:SC15 3. 配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	12633.620	18.81	237638.39	
89	030411004001	配线 WDZRNH-BYJ-4mm2	1. 名称:绝缘电线 2. 规格:WDZRNH-BYJ-4mm2 3. 材质:铜芯导线 4. 敷设方式:管内穿线	m	1909.450	8.61	16440.36	
90	030411004002	配线 WDZRNH-RVSP-2X1.5mm2	1. 名称:多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 规格:WDZRNH-RVSP-2X1.5mm2 3. 材质:铜芯导线 4. 敷设方式:管内敷设	m	369.210	5.87	2167.26	
91	030411004003	配线 WDZRNH-RVS-2X1.5mm2	1. 名称:多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 规格:WDZRNH-RVS-2X1.5mm2 3. 材质:铜芯导线 4. 敷设方式:管内敷设	m	9760.000	5.32	51923.2	
92	030411004004	配线 WDZRNH-RVVP-2X1.5mm2	1. 名称:多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 规格:WDZRNH-RVVP-2X1.5mm2 3. 材质:铜芯导线 4. 敷设方式:管内敷设	m	3283.480	10.13	33261.65	
93	030411004005	配线 WDNH-BYJ-4mm2	1. 名称:绝缘电线 2. 规格:WDNH-BYJ-4mm2 3. 材质:铜芯导线 4. 敷设方式:管内穿线	m	125.980	6.68	841.55	
本页小计							342272.41	



### 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 1、2#厂房消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 16 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
94	030411004006	配线 WDNH-BYJ-2.5mm <sup>2</sup>	1. 名称:绝缘电线 2. 规格:WDNH-BYJ-2.5mm <sup>2</sup> 3. 材质:铜芯导线 4. 敷设方式:管内穿线	m	2247.600	6.07	13642.93	
95	030411004007	配线 WDNH-RV-4mm <sup>2</sup>	1. 名称:绝缘电线 2. 规格:WDNH-RV-4mm <sup>2</sup> 3. 材质:铜芯导线 4. 敷设方式:管内穿线	m	449.110	5.4	2425.19	
96	030411004008	配线 WDNH-BYJ-4mm <sup>2</sup>	1. 名称:绝缘电线 2. 规格:WDNH-BYJ-4mm <sup>2</sup> 3. 材质:铜芯导线 4. 敷设方式:管内穿线	m	151.350	6.68	1011.02	
97	030411004009	配线 WDNH-RVS-2X1.5mm <sup>2</sup>	1. 名称:多股铜芯聚氯乙稀绝缘导线 2. 规格:WDNH-RVS-2X1.5mm <sup>2</sup> 3. 材质:铜芯导线 4. 敷设方式:管内敷设	m	323.050	5.32	1718.63	
98	030411004010	配线 WDNH-RV-1.5mm <sup>2</sup>	1. 名称:绝缘电线 2. 规格:WDNH-RV-1.5mm <sup>2</sup> 3. 材质:铜芯导线 4. 敷设方式:管内穿线	m	151.350	3.07	464.64	
99	030408002001	控制电缆 WDJRNH-KYJY-4X1.5mm <sup>2</sup>	1. 名称:控制电缆 2. 规格:WDJRNH-KYJY-4X1.5mm <sup>2</sup> 3. 材质:铜芯电缆	m	816.230	24.45	19956.82	
100	030411006001	钢质接线盒 86*86mm	1. 名称:接线盒 2. 材质:钢质 3. 规格:86*86mm 4. 安装形式:暗装	个	1490.000	11.72	17462.8	
本页小计							56682.03	



# 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 1、2#厂房消防安装工程

标段: 智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 17 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
101	030905001001	自动报警系统调试	1. 系统调试: 自动报警系统装置调试 1000点以内	系统	2.000	23008.06	46016.12	
102	040504001001	室外弱电三通人孔井 3200*1560*2000mm	1. 名称: 室外弱电三通人孔井 2. 规格、做法: 详见图集YDT5178-2017, P10-11	座	1.000	6904.97	6904.97	
		火灾自动报警系统分部小计						
		消防广播系统						
103	030904008004	广播模块	1. 名称: 广播模块 2. 安装方式: 吸顶式安装	个	11.000	159.59	1755.49	
104	030904007001	吸顶式扬声器(功率不小于3W)	1. 名称: 吸顶式扬声器 2. 功率: 不小于3W 3. 安装方式: 吸顶式安装	个	167.000	78.95	13184.65	
105	030411001004	配管 SC15 (暗敷)	1. 名称: 镀锌电线管 2. 规格: SC15 3. 配置形式: 砖、混凝土结构暗配	m	2671.150	18.81	50244.33	
106	030411004011	配线 WDZRNH-BYJ-2.5mm <sup>2</sup>	1. 名称: 绝缘电线 2. 规格: WDZRNH-BYJ-2.5mm <sup>2</sup> 3. 材质: 铜芯导线 4. 敷设方式: 管内穿线	m	7395.750	6.31	46667.18	
107	030411006002	钢质接线盒 86*86mm	1. 名称: 接线盒 2. 材质: 钢质 3. 规格: 86*86mm 4. 安装形式: 暗装	个	178.000	11.72	2086.16	
		消防广播系统分部小计						
		防火门监控系统						
108	030507007001	BM 电动闭门器	1. 名称: BM 电动闭门器 2. 安装方式: 就地安装, 安装在被控设备附近	台	4.000	421	1684	1209.56
本页小计							168542.9	1209.56

# 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 1、2#厂房消防安装工程

标段: 智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 18 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
109	030507001001	MC 防火门门磁开关	1. 名称:MC 防火门门磁开关 2. 安装方式:就地安装,安装在被控设备附近	套	56.000	123.23	6900.88	2961.28
110	030904009002	防火门监控分机	1. 名称:防火门监控分机 2. 安装方式:安装在一层弱电井内	台	2.000	1390.28	2780.56	604.78
111	030411004012	配线 WDZN-BYJ-2.5mm <sup>2</sup>	1. 名称:绝缘电线 2. 规格:WDZN-BYJ-2.5mm <sup>2</sup> 3. 材质:铜芯导线 4. 敷设方式:管内穿线	m	1626.150	6.07	9870.73	
112	030411004013	配线 WDZN-RVS-2X1.5mm <sup>2</sup>	1. 名称:多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 规格:WDZN-RVS-2X1.5mm <sup>2</sup> 3. 材质:铜芯导线 4. 敷设方式:管内穿线	m	813.080	5.32	4325.59	
113	030411001005	配管 SC20 (暗敷)	1. 名称:镀锌电线管 2. 规格:SC20 3. 配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	597.880	21.97	13135.42	
114	030411006003	钢质接线盒 86*86mm	1. 名称:接线盒 2. 材质:钢质 3. 规格:86*86mm 4. 安装形式:暗装	个	60.000	11.72	703.2	
115	030905003001	防火控制装置调试	1. 系统调试:电动防火门调试	个	60.000	56.15	3369	
		防火门监控系统分部小计						
		电气火灾监控系统						
116	030904008005	HBTk 电气火灾探测器	1. 名称:HBTk 电气火灾探测器 2. 安装方式:设在配电箱内	个	29.000	272.9	7914.1	
本页小计							48999.48	3566.06



## 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 1、2#厂房消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 19 页 共 27 页

[illegible]



## 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 1、2#厂房消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 20 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
124	030411006005	钢质接线盒 86*86mm	1. 名称:接线盒 2. 材质:钢质 3. 规格:86*86mm 4. 安装形式:暗装	个	13.000	11.72	152.36	
		消防电源监控系统分部小计						
		可燃气体探测系统						
125	030904001004	EX 可燃气体探测器(防爆型)	1. 名称:EX 可燃气体探测器(防爆型) 2. 安装方式:吸顶式安装	个	1.000	216.76	216.76	
126	030904009003	S 可燃气体控制器	1. 名称: S 可燃气体控制器 2. 安装方式:底边距地1.5m壁装	台	1.000	1263.09	1263.09	565.00
127	030904008007	SB 防爆安全栅	1. 名称:SB 防爆安全栅 2. 安装方式:底边距地1.5m壁装	个	2.000	543.4	1086.8	
128	030904001005	防爆感温探测器	1. 名称:防爆感温探测器 2. 安装方式:吸顶式安装	个	2.000	146.57	293.14	146.90
129	030904001006	防爆感烟探测器	1. 名称:防爆感烟探测器 2. 安装方式:吸顶式安装	个	1.000	148.43	148.43	74.58
130	030904001007	感烟探测器	1. 名称:感烟探测器 2. 安装方式:吸顶式安装	个	1.000	136.29	136.29	
131	030904005003	火灾声、光警报器	1. 名称:火灾声、光警报器 2. 安装方式:底边距地 2.5m壁装	个	1.000	375.88	375.88	
132	030411001008	配管 SC15 (暗敷)	1. 名称:镀锌电线管 2. 规格:SC15 3. 配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	123.000	18.81	2313.63	
本页小计							5986.38	786.48

# 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 1、2#厂房消防安装工程

标段: 智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 21 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
133	030411004017	配线 WDZRNH-RVSP-2X1.5mm <sup>2</sup>	1. 名称:多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 规格:WDZRNH-RVSP-2X1.5mm <sup>2</sup> 3. 材质:铜芯导线 4. 敷设方式:管内敷设	m	88.080	5.87	517.03	
134	030411004018	配线 WDZN-RVS-2X1.5mm <sup>2</sup>	1. 名称:多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 规格:WDZN-RVS-2X1.5mm <sup>2</sup> 3. 材质:铜芯导线 4. 敷设方式:管内敷设	m	39.520	5.32	210.25	
135	030408002002	手动多联控制线WDZN-KYJY-8x1.5mm <sup>2</sup>	1. 名称:控制电缆 2. 敷设方式:管内敷设 3. 规格:WDZN-KYJY-8x1.5mm <sup>2</sup>	m	326.460	40.96	13371.8	
136	030411006006	钢质接线盒 86*86mm	1. 名称:接线盒 2. 材质:钢质 3. 规格:86*86mm 4. 安装形式:暗装	个	9.000	11.72	105.48	
		可燃气体探测系统分部小计						
		消防电系统分部小计						
		气体灭火系统						
137	030902009001	七氟丙烷气体灭火装置(双组)GQQ150*2/2.5-PAVLN,实际充装量142KG	1. 名称:七氟丙烷气体灭火装置(双组) 2. 规格、型号:GQQ150*2/2.5-PAVLN,实际充装量142KG	套	2.000	23552.95	47105.9	44048.46
本页小计							61310.46	44048.46



# 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 1、2#厂房消防安装工程

标段: 智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 22 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
138	030902009002	七氟丙烷气体灭火装置(双组)GQQ150*2/2.5-PAVLN, 实际充装量149KG	1. 名称:七氟丙烷气体灭火装置(双组) 2. 规格、型号:GQQ150*2/2.5-PAVLN, 实际充装量149KG	套	2.000	24171.75	48343.5	45286.06
139	030703007001	机械型泄压口660mm*430mm	1. 名称:机械型泄压口(K型) 2. 型号: SX YK-0.21J 3. 尺寸:660mm*430mm	个	4.000	1657.46	6629.84	5892.00
140	030901B002001	空气呼吸器	1. 名称:空气呼吸器	套	4.000	673.94	2695.76	2531.20
141	050307009001	灭火系统防护标志	1. 名称:灭火系统防护标志	个	2.000	14.73	29.46	
142	030905004001	气体灭火系统装置调试	1. 气体灭火系统装置调试	点	8.000	1993.1	15944.8	
		气体灭火系统分部小计						
		防排烟系统						
143	030701004001	消防高温轴流风机	1. 设备编号: PY-R-1 2. 风机参数: 风量:57000m <sup>3</sup> /h 全压:700Pa, 功率:18.5KW, 转速:1450r/min, 噪声≤80dB(A), 280度以下至少能连续运行半小时。 3. 安装方式: 落地安装 4、含设备钢支架 5. 含减震器	台	1.000	28977.99	28977.99	25506.00
本页小计							102621.35	79215.26



# 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 1、2#厂房消防安装工程

标段: 智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 23 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
144	030701004002	消防高温轴流风机	1. 设备编号: PY-R-2 2. 风机参数: 风量:90000m <sup>3</sup> /h 全压:700Pa, 功率:30KW, 转速:1450r/min, 噪声≤82dB(A), 280度以下至少能连续运行半小时。 3. 安装方式: 落地安装 4、含设备钢支架 5. 含减震器	台	1.000	40033.13	40033.13	35391.00
145	030701004003	消防高温轴流风机	1. 设备编号: PY-R-3 2. 风机参数: 风量:105000m <sup>3</sup> /h 全压:700Pa, 功率:37KW, 转速:1450r/min, 噪声≤88dB(A), 280度以下至少能连续运行半小时。 3. 安装方式: 落地安装 4、含设备钢支架 5. 含减震器	台	1.000	47188.13	47188.13	42546.00
146	030701004004	消防高温轴流风机	1. 设备编号: PY-R-4 2. 风机参数: 风量:105000m <sup>3</sup> /h 全压:700Pa, 功率:37KW, 转速:1450r/min, 噪声≤88dB(A), 280度以下至少能连续运行半小时。 3. 安装方式: 落地安装 4、含设备钢支架 5. 含减震器	台	1.000	47188.13	47188.13	42546.00
本页小计							134409.39	120483

# 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 1、2#厂房消防安装工程

标段: 智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 24 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
147	030703001001	280° C排烟防火阀(熔断连锁关闭排风风机)	1. 名称: 280° C 排烟防火阀(熔断连锁关闭排风风机) 2. 型号: $\phi 1250$ , 平时常开, 280°C 熔断, 输出熔断信号 3. 材质: 碳钢	个	1.000	4555.67	4555.67	3816.80
148	030703001002	280° C排烟防火阀(熔断连锁关闭排风风机)	1. 名称: 280° C 排烟防火阀(熔断连锁关闭排风风机) 2. 型号: $\phi 1400$ , 平时常开, 280°C 熔断, 输出熔断信号 3. 材质: 碳钢	个	1.000	5248.13	5248.13	4476.28
149	030703001003	280° C排烟防火阀(熔断连锁关闭排风风机)	1. 名称: 280° C 排烟防火阀(熔断连锁关闭排风风机) 2. 型号: 2000*800 , 平时常开, 280°C 熔断, 输出熔断信号 3. 材质: 碳钢	个	2.000	3732.34	7464.68	6138.74
150	030703001004	排烟防火阀 (280°C)	1. 名称: 排烟防火阀 (280°C) 2. 型号: 1000*400 , 平时常开, 280°C 熔断, 输出熔断信号 3. 材质: 碳钢	个	7.000	944.86	6614.02	4584.69
151	030703001005	排烟防火阀 (280°C)	1. 名称: 排烟防火阀 (280°C) 2. 型号: 1250*400 , 平时常开, 280°C 熔断, 输出熔断信号 3. 材质: 碳钢	个	40.000	987.13	39485.2	28041.40
152	030703001006	排烟防火阀 (280°C)	1. 名称: 排烟防火阀 (280°C) 2. 型号: 1600*400 , 平时常开, 280°C 熔断, 输出熔断信号 3. 材质: 碳钢	个	2.000	1656.53	3313.06	2259.42
本页小计							66680.76	49317.33



# 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 1、2#厂房消防安装工程

标段: 智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 25 页 共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
153	030703001007	排烟防火阀 (280℃)	1. 名称: 排烟防火阀 (280℃) 2. 型号: 1800*500, 平时常开, 280℃熔断, 输出熔断信号 3. 材质: 碳钢	个	12.000	1694.88	20338.56	14241.56
154	030703001008	排烟防火阀 (280℃)	1. 名称: 排烟防火阀 (280℃) 2. 型号: 2500*630, 平时常开, 280℃熔断, 输出熔断信号 3. 材质: 碳钢	个	5.000	3702.64	18513.2	15205.45
155	030703001009	排烟阀	1. 名称: 排烟阀 2. 型号: 1000*400 3. 材质: 碳钢	个	10.000	1049.86	10498.6	7126.70
156	030703001010	排烟阀	1. 名称: 排烟阀 2. 型号: 1250*400 3. 材质: 碳钢	个	40.000	1168.65	46746	33032.40
157	030703001011	排烟阀	1. 名称: 排烟阀 2. 型号: 2500*630 3. 材质: 钢制	个	1.000	2799.64	2799.64	2181.09
158	030703011001	铝合金单层百叶排烟口	1. 名称: 铝合金单层百叶排烟口 2. 型号: 1100*320 3. 材质: 铝合金	个	36.000	266.74	9602.64	5664.60
159	030703011002	铝合金单层百叶排烟口	1. 名称: 铝合金单层百叶排烟口 2. 型号: 900*300 3. 材质: 铝合金	个	186.000	221.46	41191.56	23837.76
160	030703007002	铝合金防雨百叶	1. 名称: 铝合金防雨百叶 2. 型号: 2100*1800 3. 材质: 铝合金	个	4.000	2712.71	10850.84	8988.28
161	030703007003	铝合金防雨百叶	1. 名称: 铝合金防雨百叶 2. 型号: 700*700 3. 材质: 铝合金	个	2.000	601.87	1203.74	875.76
162	030703007004	铝合金防雨百叶	1. 名称: 铝合金防雨百叶 2. 型号: 1000*700 3. 材质: 铝合金	个	4.000	623.41	2493.64	1751.52
163	030904003001	手动控制按钮	1、工程名称: 手动控制按钮	个	52.000	70.29	3655.08	
本页小计							167893.5	112905.12



## 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 1、2#厂房消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 26 页 共 27 页

[illegible]

## 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 1、2#厂房消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 27 页 共 27 页

[illegible]







### 措施项目清单与计价表 (一)

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 1、2#厂房消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于以综合单价形式计价的措施项目

## 安全文明施工措施费详细清单与计价表

工程名称: 1、2#厂房消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

### 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 1、2#厂房消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：编制招标控制价时，材料设备暂估价计入清单项目综合单价，此处不汇总。



### 材料设备暂估价计价表

工程名称: 1、2#厂房消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目  
安装工程

第 1 页 共 2 页

[illegible]

### 材料设备暂估价计价表

工程名称: 1、2#厂房消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目  
安装工程

第 2 页 共 2 页

[illegible]



### 规费、应纳税费项目清单与计价表

工程名称: 1、2#厂房消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	规费	分部分项人工费+技术措施项目人工费+计日工人工费	18	310828.6
2	应纳税费	增值税应纳税额+城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加税(费)	100	216008.33
合计				526836.93



# 主要材料价格表

工程名称: 1、2#厂房消防安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	材料编码	材料名称	规格	单位	数量	市场价 (元)	市场价合计 (元)
1	C00344@2	内外壁热浸镀锌镀锌钢管	DN65 $\delta=4\text{mm}$	m	659.4912	57.38	37841.61
2	C00346@2	内外壁热浸镀锌镀锌钢管	DN150 $\delta=4.5\text{mm}$	m	1789.9164	148.76	266267.96
3	C00364@2	镀锌钢管 SC20	DN20 $\delta=2.75\text{mm}$	m	2082.3819	10.63	22135.72
4	C00759	镀锌薄钢板	$\delta=1.0\text{mm}$	m <sup>2</sup>	3232.1498	57.93	187238.44
5	C00759@1	镀锌薄钢板	$\delta=0.6\text{mm}$	m <sup>2</sup>	351.0028	34.85	12232.45
6	C00759@2	镀锌薄钢板	$\delta=0.75\text{mm}$	m <sup>2</sup>	1565.1048	43.4	67925.55
7	C00759@3	镀锌薄钢板	$\delta=1.2\text{mm}$	m <sup>2</sup>	79.178	69.5	5502.87
8	C01332	电线	BV-2.5	m	1073.1508	2.17	2328.74
9	C01332@1	电线	WDZN-BYJ-2.5 mm <sup>2</sup>	m	1886.334	3.29	6206.04
10	C01332@2	电线	WDNH-BYJ-2.5 mm <sup>2</sup>	m	2607.216	3.29	8577.74
11	C01332@3	电线	WDZRNH-BYJ-2.5 mm <sup>2</sup>	m	8579.07	3.49	29940.95
12	C01333	电线	BV-6	m	1.9488	5.1	9.94
13	C01479@1	电线	WDZRNH-BYJ-4 mm <sup>2</sup>	m	2086.0741	5.39	11243.94
14	C01479@2	电线	WDNH-BYJ-4mm <sup>2</sup>	m	302.9831	3.71	1124.07
15	C01554@1	控制电缆	WDZRNH-KYJY-4 X1.5mm <sup>2</sup>	m	832.5546	17.29	14394.87
16	C01556@1	控制电缆	WDZN-KYJY-8x1 .5mm <sup>2</sup>	m	332.9892	31.85	10605.71
17	C01830@1	多芯导线	WDZN-RVS-2X1.5 mm <sup>2</sup>	m	1720.0365	3.4456	5926.56
18	C01830@2	多芯导线	WDZRNH-RVSP-2 X1.5mm <sup>2</sup>	m	480.1545	3.942	1892.77
19	C01830@3	多芯导线	WDZRNH-RVS-2X 1.5mm <sup>2</sup>	m	10248	3.4456	35310.51
20	C01830@4	多芯导线	WDZRNH-RVVP-2 X1.5mm <sup>2</sup>	m	3447.654	7.811	26929.63
21	C01831@1	多芯导线	WDZRNH-RVS-2X 2.5mm <sup>2</sup>	m	462.1155	5.475	2530.08
		合 计					756166.15

### 单位工程投标价汇总表

工程名称: 3、4#厂房地下部分消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]



## 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地下部分消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 1 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
		消防水系统						
		地下室喷淋系统						
1	030901001036	内外壁热浸镀锌钢管 DN150	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN150 0.75MPa 4. 壁厚: 4.5mm 5. 连接形式:沟槽连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷黄色调和漆二道	m	311.400	266.1	82863.54	
2	030901001037	内外壁热浸镀锌钢管 DN100	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN100 0.75MPa 4. 壁厚: 4mm 5. 连接形式:沟槽连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷黄色调和漆二道	m	138.150	171.12	23640.23	
3	030901001038	内外壁热浸镀锌钢管 DN80	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN80 0.75MPa 4. 壁厚: 4mm 5. 连接形式:沟槽连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷黄色调和漆二道	m	209.040	123.59	25835.25	
本页小计							132339.02	



(适用于工程量清单计价)

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
4	030901001039	内外壁热浸镀锌钢管 DN65	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN65 0.75MPa 4. 壁厚: 4mm 5. 连接形式:沟槽连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷黄色调和漆二道	m	62.800	113.19	7108.33	
5	030901001040	内外壁热浸镀锌钢管 DN50	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN50 0.75MPa 4. 壁厚: 3.8mm 5. 连接形式:螺纹连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷黄色调和漆二道	m	322.160	98.23	31645.78	
6	030901001041	内外壁热浸镀锌钢管 DN40	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN40 0.75MPa 4. 壁厚: 3.5mm 5. 连接形式:螺纹连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷黄色调和漆二道	m	254.130	82.47	20958.1	
本页小计							59712.21	

# 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地下部分消防安装工程

标段: 智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 3 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
7	030901001042	内外壁热浸镀锌钢管 DN32	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN32 0.75MPa 4. 壁厚: 3.5mm 5. 连接形式:螺纹连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷黄色调和漆二道	m	712.470	68.51	48811.32	
8	030901001043	内外壁热浸镀锌钢管 DN25	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN25 0.75MPa 4. 壁厚: 3.2mm 5. 连接形式:螺纹连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷黄色调和漆二道	m	1103.900	56.95	62867.11	
9	031001B001003	金属软管 DN150	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:金属软管(含管件) 3. 规格:DN150 0.75MPa 4. 连接形式:法兰连接	根	3.000	292.51	877.53	
10	030901007002	减压孔板 DN150	1. 名称:减压孔板 2. 规格:DN150 3. 材质:不锈钢板	个	3.000	392.5	1177.5	
11	031003001007	截止阀 DN50	1. 名称:截止阀 2. 规格:DN50 3. 材质:球墨铸铁	个	3.000	225.88	677.64	510.12
12	030901008006	末端试水阀 DN25	1. 名称:末端试水阀 2. 规格:DN25 3. 含一个截止阀和压力表	组	3.000	518.74	1556.22	
本页小计							115967.32	510.12



# 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地下部分消防安装工程

标段: 智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 4 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
13	030901008007	末端试水装置	1. 名称: 末端试水阀 2. 规格: DN25 3. 设置锁闭箱, 含一个截止阀和压力表	组	1.000	644.74	644.74	
14	031003003090	泄压阀DN150	1. 名称: 泄压阀 2. 规格: DN150 3. 材质: 球墨铸铁	个	2.000	3570.14	7140.28	5695.20
15	031003003091	遥控信号阀DN100	1. 名称: 遥控信号阀 2. 规格: DN100 3. 材质: 球墨铸铁	个	1.000	979.16	979.16	380.00
16	031003003092	遥控信号阀DN150	1. 名称: 遥控信号阀 2. 规格: DN150 3. 材质: 球墨铸铁	个	2.000	1184.09	2368.18	1150.34
17	030901006012	水流指示器 DN150	1. 名称: 水流指示器 2. 规格: DN150 3. 材质: 球墨铸铁	个	2.000	966.44	1932.88	
18	030901006013	水流指示器 DN100	1. 名称: 水流指示器 2. 规格: DN100 3. 材质: 球墨铸铁	个	1.000	598.3	598.3	
19	030901003006	直立型洒水喷头 DN25	1. 类型: 直立型洒水喷头 2. 规格: DN25	个	162.000	37.59	6089.58	
20	030901003007	72° 易熔合金喷头 DN25	1. 类型: 72° 易熔合金喷头 2. 规格: DN25	个	555.000	38.98	21633.9	
21	030901012004	水泵接合器组 SQS150-A	1. 名称: 消防水泵接合器 (含一个DN150明杆闸阀、一个DN32安全阀、一个DN150止回阀、一个SQS150-A水泵接合器)	套	3.000	5656.93	16970.79	8131.68
22	040504001003	水泵接合器砖砌井室	1. 名称: 水泵接合器砖砌井室 2. 详图集99S203-11	座	3.000	5559.29	16677.87	
本页小计							75035.68	15357.22



## 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地下部分消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 5 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
23	031002001084	管道支架	1. 名称:管道支架制安 2. 除锈级别:轻锈 3. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道后,再刷灰色调和漆二道	kg	1138.490	37.73	42955.23	
24	030905002005	水灭火控制装置调试	1. 名称:自动喷淋系统调试	点	3.000	565.49	1696.47	
		地下室喷淋系统分部小计						
		地下室消火栓系统						
25	030901001028	内外壁热浸镀锌钢管 DN150	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN150 0.75MPa 4. 壁厚:4.5mm 5. 连接形式:沟槽连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷红色调和漆二道	m	140.990	330.06	46535.16	
26	030901001029	内外壁热浸镀锌钢管 DN100	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN100 0.95MPa 4. 壁厚:4mm 5. 连接形式:沟槽连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷红色调和漆二道	m	376.890	170.32	64191.9	
本页小计							155378.76	

## 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地下部分消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 6 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
27	030901001030	内外壁热浸镀锌钢管 DN65	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN65 0.95MPa 4. 壁厚: 4mm 5. 连接形式:沟槽连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷红色调和漆二道	m	187.560	121.35	22760.41	
28	031002001082	管道支架	1. 名称:管道支架制安 2. 除锈级别:轻锈 3. 油漆品种:管道支架均先刷防锈漆二道后,再刷灰色调和漆二道	kg	383.860	37.73	14483.04	
本页小计							37243.45	

# 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地下部分消防安装工程

标段: 智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 7 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
29	030901010002	减压稳压型消火栓 1800X700X180mm	1. 名称: 减压稳压型消火栓 2. 本建筑的消防箱采用薄型组合式SN65单栓消防箱。消防箱内配c65栓口一个, c65x19直流水枪一支, DN65衬胶水龙带一条, 长25米; 消防软管卷盘一套, 配内径c19消防软管, 管长30米, 喷嘴直径6mm; 栓口离地1.10米。箱内同时设两具MF/ABC5手提式磷酸铵盐干粉灭火器。箱体材质采用钢质箱体、铝合金门框、磨砂玻璃, 门单开门, 箱体采用带灭火器箱组合式消防柜时, 柜体型号为SG18E65Z-J规格为1800X700X180mm。 3. 安装参见图集15S202第55—58页。	套	24.000	1525.56	36613.44	25265.76
30	030901013001	推车式灭火器	1. 名称: 推车式灭火器 2. 型号: MTT10(55B)推车式灭火器	具	2.000	709.28	1418.56	
31	030901013005	手提式干粉灭火器 MF/ABC4	1. 名称: 手提式干粉灭火器 2. 型号: 4Kg磷酸铵盐灭火器(MF/ABC4)手提式干粉灭火器 3. 灭火级别: 2A	具	24.000	90.67	2176.08	1920.00
32	030901013003	灭火器箱	1. 名称: 灭火器箱	具	12.000	195.67	2348.04	
本页小计							42556.12	27185.76



# 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地下部分消防安装工程

标段: 智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 8 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
33	031001B001002	金属软管 DN150	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:金属软管(含管件) 3. 规格:DN150 0.75MPa 4. 连接形式:法兰连接	根	2.000	292.51	585.02	
34	031003003088	蝶阀DN100	1. 名称:蝶阀 2. 规格:DN100 3. 材质:球墨铸铁	个	19.000	701.05	13319.95	5868.72
35	031003003089	蝶阀DN150	1. 名称:蝶阀 2. 规格:DN150 3. 材质:球墨铸铁	个	35.000	1009.06	35317.1	14296.80
36	030901012003	消防水泵接合器组 SQS150-A	1. 名称:消防水泵接合器组 2. 型号:SQS150-A 3. 含1个明杆闸阀DN150,止回阀DN150,安全阀DN32,1个DN150地上式水泵接合器	套	2.000	5656.93	11313.86	5421.12
37	040504001002	水泵接合器砖砌井室	1. 名称:水泵接合器砖砌井室 2. 详图集99S203-11	座	2.000	5559.29	11118.58	
38	030905002004	水灭火控制装置调试	1. 名称:消火栓灭火系统调试	点	24.000	332.6	7982.4	
		地下室消火栓系统分部小计						
		消防水系统分部小计						
		消防电系统						
		火灾自动报警系统						
39	030904011001	D 火灾显示器	1. 名称:D 火灾显示盘 2. 安装方式:壁挂安装 底边距地1.5m	台	4.000	1417.04	5668.16	2542.64
40	030904008001	SI 总线隔离模块	1. 名称:SI 总线隔离模块 2. 安装方式:就地安装,安装在被控设备附近	个	16.000	173.58	2777.28	
本页小计							88082.35	28129.28

# 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地下部分消防安装工程

标段: 智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 9 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
41	030904001001	防爆感温探测器	1. 名称: 防爆感温探测器 2. 安装方式: 吸顶式安装	个	5.000	146.57	732.85	367.25
42	030904001002	感温探测器	1. 名称: 感温探测器 2. 安装方式: 吸顶式安装	个	58.000	139.51	8091.58	
43	030904001003	感烟探测器	1. 名称: 感烟探测器 2. 安装方式: 吸顶式安装	个	179.000	136.29	24395.91	
44	030904005001	火灾声、光警报器	1. 名称: 火灾声、光警报器 2. 安装方式: 底边距地 2.5m 壁装	个	47.000	375.88	17666.36	
45	030904009001	气体灭火控制器	1. 名称: 气体灭火控制器 2. 安装方式: 底边距地 1.5m 壁装	台	4.000	5249.32	20997.28	18200.00
46	030904005002	气体喷洒指示灯(带声警报)	1. 名称: 气体喷洒指示灯(带声警报) 2. 安装方式: 门框上 0.2m 壁装	个	9.000	228.29	2054.61	
47	030904003001	手动、自动转换装置及紧急启停按钮	1. 名称: 手动、自动转换装置及紧急启停按钮 2. 安装方式: 底边距地 1.5m 壁装	个	5.000	239.34	1196.7	
48	030904003002	手动火灾报警按钮(带电话插口)	1. 名称: 手动火灾报警按钮(带电话插口) 2. 安装方式: 底边距地 1.4m 壁装	个	37.000	145.95	5400.15	
49	030904008002	输入模块	1. 名称: 输入模块 2. 安装方式: 就地安装, 安装在被控设备附近	个	30.000	153.3	4599	
50	030904008003	输入输出模块	1. 名称: 输入输出模块 2. 安装方式: 就地安装, 安装在被控设备附近	个	37.000	172.41	6379.17	
51	030904006001	消防电话	1. 名称: 消防电话 2. 安装方式: 底边距地 1.4m 壁装	个	13.000	139.95	1819.35	
本页小计							93332.96	18567.25



## 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地下部分消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 10 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
52	030904003003	消火栓报警按钮	1. 名称:消火栓报警按钮 2. 安装方式:消火栓箱内底边距地1.4m壁装	个	24.000	82.4	1977.6	
53	030411005001	XD 火警接线箱	1. 名称:XD 火警接线箱 2. 安装形式:底边距地1.5m明装	个	4.000	325.11	1300.44	320.00
54	030411003001	消防报警密闭式金属桥架NHCT-200*100*1.2mm	1. 名称:消防报警密闭式金属桥架 2. 规格:NHCT-200*100mm 3. 材质:钢制 4. 厚度:1.2mm	m	198.470	103.22	20486.07	
55	030413001001	桥架支架	1. 名称:桥架支架 2. 材质:钢制	kg	119.080	29.54	3517.62	
56	030411001001	配管 SC15 (暗敷)	1. 名称:镀锌电线管 2. 规格:SC15 3. 配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	3382.490	18.85	63759.94	
57	030411001002	配管 SC20 (暗敷)	1. 名称:镀锌电线管 2. 规格:SC20 3. 配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	476.090	22.01	10478.74	
58	030411004001	配线 WDZN-RVSP-2X1.5mm2	1. 名称:多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 规格:WDZN-RVSP-2X1.5mm2 3. 材质:铜芯导线 4. 敷设方式:管内敷设	m	124.020	5.87	728	
59	030411004002	配线 RVS-2×2.5mm2	1. 名称:多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 规格:RVS-2×2.5mm2 3. 材质:铜芯导线 4. 敷设方式:管内敷设	m	169.800	5.69	966.16	
本页小计							103214.57	320



## 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地下部分消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 11 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
60	030411004003	配线 WDNH-BYJ-2.5mm <sup>2</sup>	1. 名称:绝缘电线 2. 规格:WDNH-BYJ-2.5mm <sup>2</sup> 3. 材质:铜芯导线 4. 敷设方式:管内穿线	m	744.390	6.07	4518.45	
61	030411004004	配线 WDZRNH-RVVP-2X1.5mm <sup>2</sup>	1. 名称:多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 规格:WDZRNH-RVVP-2X1.5mm <sup>2</sup> 3. 材质:铜芯导线 4. 敷设方式:管内敷设	m	874.620	10.13	8859.9	
62	030411004005	配线 WDZRNH-RVS-2X1.5mm <sup>2</sup>	1. 名称:多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 规格:WDZRNH-RVS-2X1.5mm <sup>2</sup> 3. 材质:铜芯导线 4. 敷设方式:管内敷设	m	2847.850	5.32	15150.56	
63	030411004006	配线 WDZRNH-BYJ-4mm <sup>2</sup>	1. 名称:绝缘电线 2. 规格:WDZRNH-BYJ-4mm <sup>2</sup> 3. 材质:铜芯导线 4. 敷设方式:管内穿线	m	807.780	8.61	6954.99	
64	030411004007	配线 WDZRNH-RVSP-2X1.5mm <sup>2</sup>	1. 名称:多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 规格:WDZRNH-RVSP-2X1.5mm <sup>2</sup> 3. 材质:铜芯导线 4. 敷设方式:管内敷设	m	320.160	5.87	1879.34	
本页小计							37363.24	

### 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地下部分消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 12 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
65	030411004008	配线 WDZN-RV-4mm2	1. 名称:绝缘电线 2. 规格:WDZN-RV-4mm2 3. 材质:铜芯导线 4. 敷设方式:管内穿线	m	237.480	5.4	1282.39	
66	030411004009	配线 WDZN-RVSP-2X1.5mm2	1. 名称:多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 规格:WDZN-RVSP-2X1.5mm2 3. 材质:铜芯导线 4. 敷设方式:管内敷设	m	79.440	5.87	466.31	
67	030411004010	配线 WDZN-BYJ-4mm2	1. 名称:绝缘电线 2. 规格:WDZN-BYJ-4mm2 3. 材质:铜芯导线 4. 敷设方式:管内穿线	m	103.140	8.61	888.04	
68	030411004011	配线 WDZN-RVS-2X1.5mm2	1. 名称:多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 规格:WDZN-RVS-2X1.5mm2 3. 材质:铜芯导线 4. 敷设方式:管内敷设	m	207.590	5.32	1104.38	
69	030411004012	配线 WDZN-RV-1.5mm2	1. 名称:绝缘电线 2. 规格:WDZN-RV-1.5mm2 3. 材质:铜芯导线 4. 敷设方式:管内穿线	m	102.910	3.07	315.93	
70	030411004013	配线 WDNH-BYJ-4mm2	1. 名称:绝缘电线 2. 规格:WDNH-BYJ-4mm2 3. 材质:铜芯导线 4. 敷设方式:管内穿线	m	135.830	6.68	907.34	
本页小计							4964.39	



## 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地下部分消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 13 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估 合价
71	030408002001	控制电缆 WDZRNH-KYJY-4X1.5mm <sup>2</sup>	1.名称:控制电缆 2.规格:WDZRNH-KYJY-4X1.5mm <sup>2</sup> 3.材质:铜芯电缆	m	439.790	24.45	10752.87	
72	030411006001	钢质接线盒 86*86mm	1.名称:接线盒 2.材质:钢质 3.规格:86*86mm 4.安装形式:暗装	个	470.000	11.72	5508.4	
73	030905001001	自动报警系统调试	1.系统调试:自动报警系统装置调试 500点以内	系统	1.000	15948.22	15948.22	
74	030905001002	自动报警系统调试	1.系统调试:自动报警系统装置调试 256点以内	系统	1.000	10989.36	10989.36	
		火灾自动报警系统分部小计						
		消防广播系统						
75	030904008004	广播模块	1.名称:广播模块 2.安装方式:吸顶式安装	个	4.000	159.59	638.36	
76	030904007001	吸顶式扬声器(功率不小于3W)	1.名称:吸顶式扬声器 2.功率:不小于3W 3.安装方式:吸顶式安装	个	45.000	78.95	3552.75	
77	030411001003	配管 SC15 (暗敷)	1.名称:镀锌电线管 2.规格:SC15 3.配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	585.580	18.85	11038.18	
78	030411004014	配线 WDZRNH-BYJ-2.5mm <sup>2</sup>	1.名称:绝缘电线 2.规格:WDZRNH-BYJ-2.5mm <sup>2</sup> 3.材质:铜芯导线 4.敷设方式:管内穿线	m	2158.770	6.31	13621.84	
79	030411006002	钢质接线盒 86*86mm	1.名称:接线盒 2.材质:钢质 3.规格:86*86mm 4.安装形式:暗装	个	49.000	11.72	574.28	
		消防广播系统分部小计						
		防火门监控系统						
<b>本页小计</b>							<b>72624.26</b>	



## 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地下部分消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 14 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
80	030507007001	BM 电动闭门器	1. 名称:BM 电动闭门器 2. 安装方式:就地安装, 安装在被控设备附近	台	6. 000	421	2526	1814. 34
81	030507001001	MC 防火门门磁开关	1. 名称:MC 防火门门磁开关 2. 安装方式:就地安装, 安装在被控设备附近	套	12. 000	123. 23	1478. 76	634. 56
82	030411001004	配管 SC20 (暗敷)	1. 名称:镀锌电线管 2. 规格:SC20 3. 配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	553. 310	22. 01	12178. 35	
83	030411004015	配线 WDZN-BYJ-2. 5mm2	1. 名称:绝缘电线 2. 规格:WDZN-BYJ-2. 5mm2 3. 材质:铜芯导线 4. 敷设方式:管内穿线	m	216. 470	6. 07	1313. 97	
84	030411004016	配线 WDZN-RVS-2X1. 5mm2	1. 名称:多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 规格:WDZN-RVS-2X1. 5mm2 3. 材质:铜芯导线 4. 敷设方式:管内穿线	m	108. 240	5. 32	575. 84	
85	030411006003	钢质接线盒 86*86mm	1. 名称:接线盒 2. 材质:钢质 3. 规格:86*86mm 4. 安装形式:暗装	个	18. 000	11. 72	210. 96	
86	030905003001	防火控制装置调试	1. 系统调试:电动防火门调试	个	18. 000	56. 15	1010. 7	
		防火门监控系统分部小计						
		电气火灾监控系统						
87	030904008005	HBTK 电气火灾探测器	1. 名称:HBTK 电气火灾探测器 2. 安装方式:设在配电箱内	个	11. 000	272. 9	3001. 9	
本页小计							22296. 48	2448. 9

## 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地下部分消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 15 页 共 36 页

[illegible]



# 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地下部分消防安装工程

标段: 智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 16 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
95	030411006005	钢质接线盒 86*86mm	1. 名称:接线盒 2. 材质:钢质 3. 规格:86*86mm 4. 安装形式:暗装	个	10.000	11.72	117.2	
		消防电源监控系统分部小计						
		CO气体报警系统						
96	030904009002	CO气体报警控制器	1. 名称:CO气体报警控制器	台	2.000	1264.32	2528.64	1130.00
97	030904001004	CO探测器	1. 名称:CO探测器	个	8.000	216.76	1734.08	
98	030411001007	配管 SC20 (暗敷)	1. 名称:镀锌电线管 2. 规格:SC20 3. 配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	289.220	22.01	6365.73	
99	030411006006	钢质接线盒 86*86mm	1. 名称:接线盒 2. 材质:钢质 3. 规格:86*86mm 4. 安装形式:暗装	个	10.000	11.72	117.2	
		CO气体报警系统分部小计						
		可燃气体探测系统						
100	030904001005	EX 可燃气体探测器(防爆型)	1. 名称:EX 可燃气体探测器(防爆型) 2. 安装方式:吸顶式安装	个	1.000	216.76	216.76	
101	030904009003	S 可燃气体控制器	1. 名称: S 可燃气体控制器 2. 安装方式:底边距地1.5m壁装	台	1.000	1264.32	1264.32	565.00
102	030904008007	SB 防爆安全栅	1. 名称:SB 防爆安全栅 2. 安装方式:底边距地1.5m壁装	个	3.000	543.4	1630.2	
103	030904001006	防爆感温探测器	1. 名称:防爆感温探测器 2. 安装方式:吸顶式安装	个	1.000	146.57	146.57	73.45
104	030904001007	防爆感烟探测器	1. 名称:防爆感烟探测器 2. 安装方式:吸顶式安装	个	1.000	148.43	148.43	74.58
本页小计							14269.13	1843.03



# 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地下部分消防安装工程

标段: 智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 17 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
105	030411001008	配管 SC25 (暗敷)	1. 名称: 镀锌电线管 2. 规格: SC25 3. 配置形式: 砖、混凝土结构暗配	m	19.980	29.13	582.02	
106	030411004020	配线 WDZN-RVS-4×1.5mm <sup>2</sup>	1. 名称: 多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 规格: WDZN-RVS-4×1.5mm <sup>2</sup> 3. 材质: 铜芯导线 4. 敷设方式: 管内敷设	m	21.180	8.98	190.2	
107	030411006007	钢质接线盒 86*86mm	1. 名称: 接线盒 2. 材质: 钢质 3. 规格: 86*86mm 4. 安装形式: 暗装	个	7.000	11.72	82.04	
		可燃气体探测系统分部小计						
		消防电系统分部小计						
		气体灭火系统						
108	030902009001	七氟丙烷气体灭火装置(单组)GQQ100/2.5-PAVLN, 实际充装量95KG	1. 名称: 七氟丙烷气体灭火装置(单组) 2. 规格、型号: GQQ100/2.5-PAVLN, 实际充装量95KG	套	1.000	16241.44	16241.44	14712.29
109	030902009002	七氟丙烷气体灭火装置(双组)GQQ150*2/2.5-PAVLN, 实际充装量132KG	1. 七氟丙烷气体灭火装置(双组) GQQ150*2/2.5-PAVLN, 实际充装量132KG	套	2.000	22669.38	45338.76	42280.46
110	030703007001	机械型泄压口660mm*430mm	1. 名称: 机械型泄压口(K型) 2. 型号: SXYK-0.21J 3. 尺寸: 660mm*430mm	个	2.000	1657.54	3315.08	2946.00
111	030905004001	气体灭火系统装置调试	1. 名称: 气体灭火系统装置调试	点	6.000	1993.1	11958.6	2302.02
112	080803004001	空气呼吸器	1. 名称: 空气呼吸器	套	2.000	673.94	1347.88	1265.60
本页小计							79056.02	63506.37

# 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地下部分消防安装工程

标段: 智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 18 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
113	050307009001	灭火系统防护标志	1. 灭火系统防护标志	个	1.000	14.72	14.72	
		气体灭火系统分部小计						
		防排烟系统						
114	030701004001	消防排烟柜式离心风机	1. 设备编号: PYF-B1-2-1;PYF-B1-2-2;PYF-B1-3-1 2. 风机参数: HTFC-I-25, 噪声≤73dB(A), 流量: 32000m³/h, 全压: 750Pa, 功率: 15KW 转速: 650r/min, 280℃以下至少能连续运行半小时。 3. 安装方式: 落地安装 4. 含设备钢支架 5. 含减振器	台	3.000	32054.4	96163.2	81744.00
115	030701004002	消防高温轴流风机	1. 设备编号: PY-B1-1-1 2. 风机参数: 风量: 32000m³/h, 全压: 450Pa, 功率: 7.5KW 转速: 1450r/min, 噪声≤88dB(A), 280℃以下至少能连续运行半小时。 3. 安装方式: 吊装 4. 含设备钢支架 5. 含减振装置	台	1.000	17912.81	17912.81	14437.80
116	030703021001	静压箱	1. 名称: 静压箱 2. 型号: 2400*1800*800 3. 材质: 镀锌钢板	个	3.000	7518.67	22556.01	20839.14
本页小计							136646.74	117020.94



# 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地下部分消防安装工程

标段: 智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 19 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
117	030703001001	280° C排烟防火阀(熔断连锁关闭排风风机)	1. 名称: 280° C 排烟防火阀(熔断连锁关闭排风风机) 2. 型号: 2000*400, 平时常开, 280℃熔断, 输出熔断信号 3. 材质: 碳钢	个	3.000	2171.24	6513.72	3078.72
118	030703001002	280° C排烟防火阀(熔断连锁关闭排风风机)	1. 名称: 280° C 排烟防火阀(熔断连锁关闭排风风机) 2. 型号: 630*800, 平时常开, 280℃熔断, 输出熔断信号 3. 材质: 碳钢	个	1.000	1624.91	1624.91	
119	030703001003	280° C排烟防火阀(熔断连锁关闭排风风机)	1. 名称: 280° C 排烟防火阀(熔断连锁关闭排风风机) 2. 型号: 800*320, 平时常开, 280℃熔断 3. 材质: 碳钢	个	1.000	1330.28	1330.28	
120	030703001004	280° C排烟防火阀(熔断连锁关闭排风风机)	1. 名称: 280° C 排烟防火阀(熔断连锁关闭排风风机) 2. 型号: 900*900, 平时常开, 280℃熔断, 输出熔断信号 3. 材质: 碳钢	个	2.000	1988.43	3976.86	2075.10
121	030703001005	排烟防火阀(280℃)	1. 名称: 排烟防火阀(280℃) 2. 型号: 800*320, 平时常开, 280℃熔断, 输出熔断信号 3. 材质: 碳钢	个	2.000	1330.28	2660.56	
122	030703001006	排烟防火阀(280℃)	1. 名称: 排烟防火阀(280℃) 2. 型号: 900*900, 平时常开, 280℃熔断, 输出熔断信号 3. 材质: 碳钢	个	2.000	1988.43	3976.86	2075.10
本页小计							20083.19	7228.92



# 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地下部分消防安装工程

标段: 智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 20 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
123	030703001007	排烟防火阀 (280℃)	1. 名称: 排烟防火阀 (280℃) 2. 型号: 630*800, 平时常开, 280℃熔断, 输出熔断信号 3. 材质: 碳钢	个	1.000	1624.91	1624.91	
124	030703001008	排烟阀	1. 名称: 排烟阀 2. 型号: 800*320 3. 材质: 碳钢	个	2.000	878.78	1757.56	
125	030703001009	70℃防火阀	1. 名称: 70℃防火阀 2. 型号: 630*250, 平时常开, 70℃熔断, 输出熔断信号 3. 材质: 碳钢	个	1.000	446.95	446.95	
126	030703001010	手动对开多叶调节阀	1. 名称: 手动对开多叶调节阀 2. 规格: 800*400 3. 材质: 碳钢 4. 其它: 包含安装阀门所需的法兰片, 螺丝垫片, 等其他材料	个	36.000	446.93	16089.48	
127	030703011001	70℃防火风口	1. 名称: 70℃防火风口 2. 型号: 400*320 3. 材质: 铝合金	个	6.000	190.38	1142.28	
128	030703011002	70℃防火风口	1. 名称: 70℃防火风口 2. 型号: 800*600 3. 材质: 铝合金	个	1.000	498.79	498.79	
129	030703011003	70℃防火风口	1. 名称: 70℃防火风口 2. 型号: 900*1800 3. 材质: 铝合金	个	1.000	1399.09	1399.09	1129.48
130	030703011004	铝合金单层百叶排烟口	1. 名称: 铝合金单层百叶排烟口 2. 型号: 800*320 3. 材质: 铝合金	个	36.000	240.23	8648.28	
131	030703011005	铝合金单层百叶排烟口	1. 名称: 铝合金单层百叶排烟口 2. 型号: 600*600 3. 材质: 铝合金	个	4.000	279.1	1116.4	
本页小计							32723.74	1129.48

### 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地下部分消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 21 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
132	030702007001	镀锌铁皮防排烟管	1. 名称:镀锌风管 2. 材质:碳钢 3. 板材厚度:0.6mm 4. 绝热材料品种:50mm铝箔离心玻璃棉(燃烧性能:A级不燃)	m2	316.080	230.75	72935.46	
133	030702007002	镀锌铁皮防排烟管	1. 名称:镀锌风管 2. 材质:碳钢 3. 板材厚度:0.75mm 4. 绝热材料品种:50mm铝箔离心玻璃棉(燃烧性能:A级不燃)	m2	164.380	241.34	39671.47	
134	030702007003	镀锌铁皮防排烟管	1. 名称:镀锌风管 2. 材质:碳钢 3. 板材厚度:1.0mm 4. 绝热材料品种:50mm铝箔离心玻璃棉(燃烧性能:A级不燃)	m2	196.130	259.34	50864.35	
135	030702007004	镀锌铁皮防排烟管	1. 名称:镀锌风管 2. 材质:碳钢 3. 板材厚度:1.2mm 4. 绝热材料品种:50mm铝箔离心玻璃棉(燃烧性能:A级不燃)	m2	68.460	273.68	18736.13	
136	030703B001001	电动挡烟垂壁	1. 名称:固定挡烟垂壁 2. 材质:单层单透夹丝型防火玻璃,(厚度要求:≥6mm厚)。 3. 铝合金包边及其他配件 4. 防火耐火时间符合规范及图纸要求	m2	8.640	728.57	6294.84	569.00
137	030703019001	帆布软接头	1. 名称:帆布软接头 2. 材质:帆布	m2	15.080	647.96	9771.24	
138	030702009001	弯头导流叶片	1. 名称:带导流叶片	m2	42.960	266.74	11459.15	
本页小计							209732.64	569



## 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地下部分消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 22 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
139	031002001020	管道支架除锈刷漆	1. 管道支架除锈刷漆 3. 刷油: 在表面除锈后, 刷铁红酚醛防锈漆, 灰色磁化漆各两道。	kg	830.000	1.82	1510.6	
		防排烟系统分部小计						
		水泵房系统						
		消火栓系统						
140	030901001034	内外壁热浸镀锌钢管 DN100	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 材质: 内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格: DN100 0.95MPa 4. 壁厚: 4mm 5. 连接形式: 沟槽连接 6. 除锈级别: 轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数: 刷防锈漆二道, 再外刷红色调和漆二道	m	26.980	195.54	5275.67	
141	030901001035	内外壁热浸镀锌钢管 DN150	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 材质: 内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格: DN150 0.75MPa 4. 壁厚: 4.5mm 5. 连接形式: 沟槽连接 6. 除锈级别: 轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数: 刷防锈漆二道, 再外刷红色调和漆二道	m	49.090	315.94	15509.49	
本页小计							22295.76	



### 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地下部分消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 23 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
142	030901002003	内外壁热浸镀锌钢管 DN350	1. 安装部位:室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管 3. 规格:DN350 4. 连接形式:沟槽连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷红色调和漆二道	m	3.190	1254.9	4003.13	
143	030901002004	内外壁热浸锌加厚镀锌钢管 DN50	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸锌加厚镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN50 1.4 MPa 4. 壁厚:4.5mm 5. 连接形式:螺纹连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷红色调和漆二道	m	6.030	100.67	607.04	
144	030901002005	内外壁热浸锌加厚镀锌钢管 DN100	1. 安装部位:室内 2. 材质:内外壁热浸锌加厚镀锌钢管 3. 规格:DN100 4. 连接形式:沟槽连接 5. 刷油方式:消防给水管道(埋地除外)的外壁先刷两道防锈漆,再外刷调和漆两遍,消防栓管油漆颜色为红色	m	5.670	231.32	1311.58	
本页小计							5921.75	

## 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地下部分消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 24 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
145	030901002006	内外壁热浸锌加厚镀锌钢管 DN150	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸锌加厚镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN150 1.4MPa 4. 壁厚:4.5mm 5. 连接形式:沟槽连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷红色调和漆二道	m	58.200	358.13	20843.17	
146	030901002007	内外壁热浸锌加厚镀锌钢管 DN200	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸锌加厚镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN200 1.4MPa 4. 壁厚:6mm 5. 连接形式:沟槽连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷红色调和漆二道	m	12.000	494.45	5933.4	
147	030901002008	内外壁热浸锌加厚镀锌钢管 DN250	1. 安装部位:室内 2. 材质:内外壁热浸锌加厚镀锌钢管 3. 规格:DN250 4. 连接形式:沟槽连接 5. 刷油方式:消防给水管道(埋地除外)的外壁先刷两道防锈漆,再外刷调和漆两遍,消防栓管油漆颜色为红色	m	9.000	604.45	5440.05	
本页小计							32216.62	

## 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地下部分消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 25 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
148	030901002014	内外壁热浸锌加厚镀锌钢管 DN350	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸锌加厚镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN350 1.4MPa 4. 壁厚: 6mm 5. 连接形式:沟槽连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷黄色调和漆二道	m	16.420	941.39	15457.62	
149	030901002009	室外消火栓系统泄压与流量测试合用管 DN150	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN150 0.75MPa 4. 壁厚: 4.5mm 5. 连接形式:沟槽连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷红色调和漆二道	m	1.500	305.43	458.15	
150	030901002010	进水管液压阀控制管 DN150	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN150 0.75MPa 4. 壁厚: 4.5mm 5. 连接形式:沟槽连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷红色调和漆二道	m	3.000	305.42	916.26	
本页小计							16832.03	



## 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地下部分消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 26 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
151	030901002011	溢流管 DN150	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN150 0.75MPa 4. 壁厚: 4.5mm 5. 连接形式:沟槽连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷红色调和漆二道	m	2.370	368.06	872.3	
152	030901002012	泄水管 DN100	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN100 0.95MPa 4. 壁厚: 4mm 5. 连接形式:沟槽连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷红色调和漆二道	m	1.140	221.18	252.15	
153	030901002013	液位在线监测穿线管 DN50	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸锌加厚镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN50 1.4MPa 4. 壁厚: 4.5mm 5. 连接形式:螺纹连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷红色调和漆二道	m	1.410	99.7	140.58	
本页小计							1265.03	

# 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地下部分消防安装工程

标段: 智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 27 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
154	031002001083	管道支架	1. 名称:管道支架制安 2. 除锈级别:轻锈 3. 油漆品种:管道支架均先刷防锈漆二道后,再刷灰色调和漆二道	kg	164.160	65.79	10800.09	
155	031003003070	蝶阀 DN50	1. 名称:蝶阀 2. 规格:DN50 3. 材质:铜芯球墨铸铁 4. 连接方式:法兰连接	个	1.000	379.64	379.64	
156	031003003086	蝶阀DN100	1. 名称:蝶阀 2. 规格:DN100 3. 材质:球墨铸铁	个	1.000	701.05	701.05	308.88
157	031003003087	蝶阀DN150	1. 名称:蝶阀 2. 规格:DN150 3. 材质:球墨铸铁	个	15.000	1009.06	15135.9	6127.20
158	031003003074	防水锤消声止回阀 DN150	1. 名称:防水锤消声止回阀 2. 规格:DN150 3. 材质:铜芯球墨铸铁 4. 连接方式:法兰连接	个	4.000	1840.16	7360.64	4800.00
159	031003003075	闸阀 DN50	1. 名称:闸阀 2. 规格:DN50 3. 材质:铜芯球墨铸铁 4. 连接方式:法兰连接	个	4.000	357.19	1428.76	
160	031003003076	闸阀 DN100	1. 名称:闸阀 2. 规格:DN100 3. 材质:铜芯球墨铸铁 4. 连接方式:法兰连接	个	3.000	835.35	2506.05	1310.34
161	031003003077	闸阀 DN150	1. 名称:闸阀 2. 规格:DN150 3. 材质:铜芯球墨铸铁 4. 连接方式:法兰连接	个	8.000	1369.83	10958.64	
本页小计							49270.77	12546.42



# 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地下部分消防安装工程

标段: 智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 28 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
162	031003003078	闸阀 DN200	1. 名称: 闸阀 2. 规格: DN200 3. 材质: 铜芯球墨铸铁 4. 连接方式: 法兰连接	个	4.000	2189.04	8756.16	4977.48
163	031003003079	闸阀 DN250	1. 名称: 闸阀 2. 规格: DN250 3. 材质: 铜芯球墨铸铁 4. 连接方式: 法兰连接	个	3.000	3057.54	9172.62	5250.00
164	031003003080	电动阀 DN350	1. 名称: 电动阀 2. 规格: DN350 3. 材质: 铜芯球墨铸铁 4. 连接方式: 法兰连接	个	6.000	5795.13	34770.78	23424.66
165	031003003081	截止阀 DN100	1. 名称: 截止阀 2. 规格: DN100 3. 材质: 铜芯球墨铸铁 4. 连接方式: 法兰连接	个	2.000	749.75	1499.5	710.52
166	031003003082	试水阀 DN150	1. 名称: 试水阀 2. 规格: DN150 3. 材质: 铜芯球墨铸铁 4. 连接方式: 法兰连接	个	4.000	1260.65	5042.6	
167	031003006001	泄压阀 DN150	1. 名称: 泄压阀 2. 规格: DN150 3. 材质: 铜芯球墨铸铁 4. 连接方式: 法兰连接	组	2.000	3570.14	7140.28	5695.20
168	030901004003	可调式减压阀组 DN150	1. 名称: 可调式减压阀组 2. 规格: DN150 (含10个蝶阀、2个Y型过滤器、2个先导可调式减压阀、4个压力表、2个安全阀、2个橡胶软接头) 3. 材质: 铜芯球墨铸铁 4. 连接方式: 法兰连接	组	2.000	25695.92	51391.84	18880.24
本页小计							117773.78	58938.1



# 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地下部分消防安装工程

标段: 智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 29 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
169	031003003083	液压水位控制阀 DN100	1. 名称: 液压水位控制阀 2. 规格: DN100 3. 材质: 铜芯球墨铸铁 4. 连接方式: 法兰连接	个	2.000	2680.93	5361.86	4388.96
170	030601004004	直读式流量计(系统测试用) DN150	1. 名称: 直读式流量计 2. 规格: DN150 3. 连接方式: 法兰连接	台	4.000	611.76	2447.04	1680.00
171	031003003084	SG9000活塞式水锤消除器 DN150	1. 名称: SG9000活塞式水锤消除器 2. 规格: DN150 3. 连接方式: 法兰连接	个	4.000	23600.85	94403.4	82123.20
172	030109012001	室内消火栓泵 XBD13.7/40G-L	1. 名称: 室内消火栓泵 2. 型号: XBD13.7/40G-L 3. 规格: Q=40L/s, H=137m, N=90kW, 一用一备(890kg) 4. 减震器安装	台	2.000	51242.94	102485.88	94300.00
173	030109012002	室外消火栓泵 XBD6.0/40G-FLG	1. 名称: 室外消火栓泵 2. 型号: XBD6.0/40G-FLG 3. 规格: Q=40L/s, H=60m, N=37kW, 一用一备(490kg) 4. 减震器安装	台	2.000	31009.39	62018.78	55700.00
本页小计							266716.96	238192.16

# 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地下部分消防安装工程

标段: 智能视听终端产品研发及生产项目安装工程

第 30 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
174	031006002001	消防增压稳压设备 XW(L)-II-1.5-30-SR	1. 名称:消防增压稳压设备 2. 型号:XW(L)-II-1.5-30-SR 3. 规格:SQL800×0.6, α b=0.85, 总容积900L, 调节水容积150L, 配用水泵ADL4-5 Q=1.5L/s, H=30m, N=1.1 kW。运行压力P0=0.24MPa, PS1=0.27MPa, PS2=0.32MPa, 运行重量1.5t 4. 减震器安装	套	1.000	25329.21	25329.21	17580.00
175	031003013001	水表 DN100	1. 名称:水表 2. 规格:DN100 3. 连接方式:法兰连接	组	2.000	1467.47	2934.94	2077.60
176	030601002008	压力开关	1. 名称:压力开关	台	4.000	229.29	917.16	268.76
177	031003008003	Y型过滤器 DN100	1. 名称:Y型过滤器 2. 规格:DN100 3. 连接方式:法兰连接	组	2.000	1089.94	2179.88	1358.50
178	031003008004	Y型过滤器 DN150	1. 名称:Y型过滤器 2. 规格:DN150 3. 连接方式:法兰连接	组	2.000	1909.56	3819.12	2532.20
179	031003008005	Y型过滤器 DN200	1. 名称:Y型过滤器 2. 规格:DN200 3. 连接方式:法兰连接	组	4.000	2921.44	11685.76	7767.56
180	031003008006	Y型过滤器 DN250	1. 名称:Y型过滤器 2. 规格:DN250 3. 连接方式:法兰连接	组	3.000	3968.6	11905.8	7853.04
181	031003010007	可曲挠橡胶接头 DN50	1. 名称:可曲挠橡胶接头 2. 规格:DN50 3. 连接方式:法兰连接	个	4.000	270.83	1083.32	
本页小计							59855.19	39437.66



# 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地下部分消防安装工程

标段: 智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 31 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
182	031003010008	可曲挠橡胶接头 DN100	1. 名称:可曲挠橡胶接头 2. 规格:DN100 3. 连接方式:法兰连接	个	2.000	518.06	1036.12	269.20
183	031003010009	可曲挠橡胶接头 DN200	1. 名称:可曲挠橡胶接头 2. 规格:DN200 3. 连接方式:法兰连接	个	4.000	1248.24	4992.96	1393.48
184	031003010010	可曲挠橡胶接头 DN200	1. 名称:可曲挠橡胶接头 2. 规格:DN200 3. 连接方式:法兰连接	个	4.000	1248.24	4992.96	1393.48
185	031003010011	可曲挠橡胶接头 DN250	1. 名称:可曲挠橡胶接头 2. 规格:DN250 3. 连接方式:法兰连接	个	3.000	1668.96	5006.88	
186	031003010012	大小头 DN200	1. 名称:大小头 2. 规格:DN200 3. 连接方式:法兰连接	个	4.000	1927.79	7711.16	
187	031003010013	大小头 DN250	1. 名称:大小头 2. 规格:DN250 3. 连接方式:法兰连接	个	3.000	3003.22	9009.66	
188	030601005001	玻璃液位显示管 DN25	1. 名称:玻璃液位显示管 2. 规格:DN25	台	2.000	301.07	602.14	224.08
189	060212017001	18目防虫网	1. 类型:18目防虫网	个	8.000	12.6	100.8	
190	030804001003	钟罩型通气管 D219*6	1. 名称:钟罩型通气管 2. 规格:D219*6	个	4.000	245.91	983.64	
191	031002003013	柔性防水套管 DN350	1. 名称:柔性防水套管 2. 规格:DN350	个	4.000	2079.88	8319.52	
192	031002003014	柔性防水套管 DN150	1. 名称:柔性防水套管 2. 规格:DN150	个	9.000	903.23	8129.07	
193	031002003015	柔性防水套管 DN100	1. 名称:柔性防水套管 2. 规格:DN100	个	4.000	671.76	2687.04	
194	031002003016	柔性防水套管 DN50	1. 名称:柔性防水套管 2. 规格:DN50	个	6.000	404.69	2428.14	
本页小计							56000.09	3280.24



## 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地下部分消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 32 页 共 36 页

[illegible]

## 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地下部分消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 33 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
198	030901001047	内外壁热浸镀锌钢管 DN150	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN150 0.75MPa 4. 壁厚: 4.5mm 5. 连接形式:沟槽连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷黄色调和漆二道	m	70.850	266.97	18914.82	
199	030901001048	内外壁热浸镀锌钢管 DN65	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN65 0.75MPa 4. 壁厚: 4mm 5. 连接形式:沟槽连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷黄色调和漆二道	m	3.350	119.6	400.66	
200	030901001049	内外壁热浸镀锌钢管 DN50	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN50 0.75MPa 4. 壁厚: 3.8mm 5. 连接形式:螺纹连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷黄色调和漆二道	m	7.400	98.23	726.9	
本页小计							20042.38	

# 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地下部分消防安装工程

标段: 智能视听终端产品研发及生产项目安装工程

第 34 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
201	030901001050	内外壁热浸镀锌钢管 DN32	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN32 0.75MPa 4. 壁厚: 3.5mm 5. 连接形式:螺纹连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷黄色调和漆二道	m	25.700	68.51	1760.71	
202	030901001051	内外壁热浸镀锌钢管 DN25	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN25 0.75MPa 4. 壁厚: 3.2mm 5. 连接形式:螺纹连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷黄色调和漆二道	m	29.140	56.95	1659.52	
203	030901003008	直立型洒水喷头 DN25	1. 类型:直立型洒水喷头 2. 规格: DN25	个	18.000	37.59	676.62	
204	030109001013	喷淋水泵XBD14.5/45G-L	1. 名称:喷淋水泵XBD14.5/45G-L(两用一备) 2. 规格、型号:Q=45L/s, H=145m, N=110kW 3. 重量:2100kg 4. 减震器安装	台	3.000	77652.94	232958.82	220680.00
205	030207002002	SG9000活塞式水锤消除器	1. 名称:SG9000活塞式水锤消除器	台	2.000	23600.85	47201.7	41061.60
206	031003003093	蝶阀DN150	1. 名称:蝶阀 2. 规格:DN150 3. 材质:球墨铸铁	个	5.000	1009.06	5045.3	2042.40
207	031003003094	蝶阀DN65	1. 名称:蝶阀 2. 规格:DN65 3. 材质:球墨铸铁	个	1.000	347.97	347.97	77.69
本页小计							289650.64	263861.69



# 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地下部分消防安装工程

标段: 智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 35 页 共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
208	031003003095	蝶阀DN200	1. 名称: 蝶阀 2. 规格: DN200 3. 材质: 球墨铸铁	个	13.000	1454.32	18906.16	
209	030901004004	可调式减压阀组 DN200	1. 可调式减压阀组 (6个DN200蝶阀、4个DN100蝶阀、2个DN200Y型过滤器、4个DN200减压阀、6个压力表、2个DN200安全泄压阀、2个DN200橡胶软接头)	组	2.000	37739.94	75479.88	20588.20
210	031003001008	截止阀 DN50	1. 名称: 截止阀 2. 规格: DN50 3. 材质: 球墨铸铁	个	1.000	225.88	225.88	170.04
211	030901004005	湿式报警阀组 DN150	1. 名称: 湿式报警阀组 2. 规格: DN150 3. 材质: 球墨铸铁 4. 含2个DN150遥控信号阀, 1个DN100蝶阀, 1个水力警铃	组	5.000	6092.47	30462.35	
212	030901008008	末端试水阀 DN25	1. 名称: 末端试水阀 2. 规格: DN25 3. 含一个截止阀和压力表	组	3.000	518.74	1556.22	
213	030601002009	压力开关	1. 名称: 压力开关	台	2.000	229.29	458.58	134.38
214	030601002010	压力表	1. 名称: 压力表	台	3.000	155.79	467.37	107.64
215	031003003096	闸阀DN150	1. 名称: 闸阀 2. 规格: DN150 3. 材质: 球墨铸铁	个	5.000	1747.23	8736.15	5557.50
216	031003003097	止回阀DN200	1. 名称: 止回阀 2. 规格: DN150 3. 材质: 球墨铸铁	个	2.000	1955	3910	2042.94
217	031003003098	止回阀DN150	1. 名称: 止回阀 2. 规格: DN150 3. 材质: 球墨铸铁	个	1.000	1405.3	1405.3	
218	030901006014	水流指示器 DN150	1. 名称: 水流指示器 2. 规格: DN150 3. 材质: 球墨铸铁	个	1.000	966.44	966.44	
本页小计							142574.33	28600.7

## 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地下部分消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 36 页 共 36 页

[illegible]



### 措施项目清单与计价汇总表

工程名称: 3、4#厂房地下部分消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)
1	安全文明施工措施费	32356.67
	(1.1)安全文明施工措施费（按费率计算）	32356.67
	(1.2)其他安全文明施工措施(按清单列项)	
	(1.2.1)施工临时围挡费	
	(1.2.2)基坑内场地硬化费	
2	履约担保手续费	
3	夜间施工增加费	
4	赶工措施费	
5	非夜间施工照明	
6	冬雨季施工	
7	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	
8	已完工程及设备保护	
9	二次搬运费	
10	大型机械设备进出场及安拆费	
11	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	
12	脚手架费	
13	垂直运输机械费	
14	施工排水降水费	
15	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施	
16	压力容器和高压管道的检验	
17	焦炉施工大棚	
18	焦炉供炉、热态工程	
19	管道安装后的充气保护措施	
20	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	
21	长输管道施工措施	
22	格架式抱杆	
23	其他	
合计		32356.67

注：专业工程措施项目费根据工程实际在本表中补充。



### 措施项目清单与计价表 (一)

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地下部分消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于以综合单价形式计价的措施项目

## 安全文明施工措施费详细清单与计价表

工程名称: 3、4#厂房地下部分消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

### 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 3、4#厂房地下部分消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：编制招标控制价时，材料设备暂估价计入清单项目综合单价，此处不汇总。



### 材料设备暂估价计价表

工程名称: 3、4#厂房地下部分消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目  
安装工程

第 1 页 共 2 页

序号	材料名称、规格、型号	计量单位	数量	暂估单价 (元)	结算单价 (元)	价差(元)	合价(元)
C06333@1	MC 防火门门磁开关	个	12	52.884	52.884		634.61
C00475@2	减压稳压型消火栓 1800X700X180mm	套	24	1052.74	1052.74		25265.76
C03063@4	闸阀 DN200	个	4	1244.37	1244.37		4977.48
C00502@2	地上消防水泵接合器 SQS150-A	套	5	1279.86	1279.86		6399.3
C00594	试验容器 155L	个	0.15	15346.89	15346.89		2302.03
C03183@2	Y型过滤器 DN150	个	2	1266.1	1266.1		2532.2
C03061@17	防水锤消声止回阀 DN150	个	4	1200	1200		4800
C03283	法兰水表 DN100	个	2	1038.8	1038.8		2077.6
C03213@2	泄压阀 DN150	个	2	2847.6	2847.6		5695.2
C03486@1	气压罐(价格含在稳压设备中) SQL800×0.6, α b=0.85,总容积900L,调节水容积150L	个	1	8280	8280		8280
C00918@6	70℃防火风口 900*1800	个	1	1129.48	1129.48		1129.48
C03061@16	Y型过滤器 DN150	个	6	1266.1	1266.1		7596.6
C00861@5	280° C排烟防火阀(熔断连锁关闭排风风机) 900×900	个	2	1037.55	1037.55		2075.1
C00270@1	防爆感温探测器	只	6	73.45	73.45		440.7
C03061@19	明杆闸阀(球墨铸铁) DN150	个	10	1111.5	1111.5		11115
C03070@1	电动阀 DN350	个	6	3904.11	3904.11		23424.66
C00861@8	排烟防火阀(280℃) 900×900	个	2	1037.55	1037.55		2075.1
C03065@3	Y型过滤器 DN250	个	3	2617.68	2617.68		7853.04
C03063@11	安全阀 DN200	个	4	2479.7624	2479.7624		9919.05
C03063@5	Y型过滤器 DN200	个	8	1941.89	1941.89		15535.12
C03063@1	止回阀 DN200	个	2	1021.47	1021.47		2042.94
C03259@1	SG9000活塞式水锤消除器 DN150	套	4	20530.8	20530.8		82123.2
C03065@2	闸阀 DN250	个	3	1750	1750		5250
C03061@9	泄压阀 DN150	个	2	2847.6	2847.6		5695.2
C03213@1	先导可调式减压阀 DN150	个	4	1539	1539		6156
C00506@6	4Kg磷酸铵盐灭火器(MF/ABC4)手提式干粉灭火器 MF/ABC4 灭火级别2A	具	24	80	80		1920
C00918@1	机械型泄压口SXYK-0.21J 660mm*430mm	个	2	1473	1473		2946
C03259	水锤消除器 DN150	套	2	20530.8	20530.8		41061.6
C00862@1	280° C排烟防火阀(熔断连锁关闭排风风机) 2000*400	个	3	1026.24	1026.24		3078.72
C00263@1	防爆感烟探测器	只	1	74.58	74.58		74.58
C03004@1	截止阀(球墨铸铁) DN50	个	4.04	168.36	168.36		680.17
C03047@1	安全阀 DN32	个	3	319.2	319.2		957.6
C03047@4	安全阀(球墨铸铁) DN32	个	2	319.2	319.2		638.4
C03055@1	蝶阀(球墨铸铁) DN65	个	1	77.69	77.69		77.69
C03058@1	蝶阀(球墨铸铁) DN100	个	28	308.88	308.88		8648.64
C03058@10	液压力水位控制阀 DN100	个	2	2194.48	2194.48		4388.96
本页小计							309867.73

### 材料设备暂估价计价表

工程名称: 3、4#厂房地下部分消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目  
安装工程

第 2 页 共 2 页

[illegible]



### 规费、应纳税费项目清单与计价表

工程名称: 3、4#厂房地下部分消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]



# 主要材料价格表

工程名称: 3、4#厂房地下部分消防安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	材料编码	材料名称	规格	单位	数量	市场价 (元)	市场价合计 (元)
1	C00328@1	内外壁热浸镀锌镀锌钢管	DN25 $\delta=3.2\text{mm}$	m	1155.7008	19.93	23033.12
2	C00331@2	内外壁热浸镀锌镀锌钢管	DN32 $\delta=3.5\text{mm}$	m	752.9334	27.54	20735.79
3	C00340@1	内外壁热浸镀锌镀锌钢管	DN100 $\delta=4.0\text{mm}$	m	552.8604	88.51	48933.67
4	C00346@2	内外壁热浸镀锌镀锌钢管	DN150 $\delta=4.5\text{mm}$	m	583.7766	148.76	86842.61
5	C00367@1	镀锌钢管 SC15	DN15 $\delta=2.75\text{mm}$	m	4087.1121	8.31	33963.9
6	C00475@2	减压稳压型消火栓	1800X700X180mm	套	24	1052.74	25265.76
7	C00499	平焊碳钢法兰	DN150 PN1.6	片	269	83	22327
8	C02518@1	卡箍连接件(含胶圈) DN150	DN150	套	562	52.56	29538.72
9	C03061@1	蝶阀(球墨铸铁)	DN150	个	67	408.48	27368.16
10	C03070@1	电动阀	DN350	个	6	3904.11	23424.66
11	C03259	水锤消除器	DN150	套	2	20530.8	41061.6
12	C03259@1	SG9000活塞式水锤消除器	DN150	套	4	20530.8	82123.2
13	C06023@1	带铝箔离心玻璃棉管壳50mm		m3	38.3701	526	20182.67
14	S00062@1	室内消火栓泵	XBD13.7/40G-L, Q=40L/s, H=137m, N=90kW	台	2	47150	94300
15	S00062@2	室外消火栓泵	XBD6.0/40G-FLG, Q=40L/s, H=60m, N=37kW	台	2	27850	55700
16	S00062@4	喷淋水泵XBD14.5/45G-L	Q=45L/s, H=145m, N=110kW, 重量2100kg	台	3	73560	220680
17	S00108@3	气体灭火控制器		台	4	4550	18200
18	S00166@3	七氟丙烷气体灭火装置	(双组)GQQ150*2/2.5-PAVLN, 实际充装量132KG	套	2	21140.23	42280.46
19	S00230@1	消防排烟柜式离心风机PYF-B1-2-1		台	3	27248	81744
20	S00240	管式消声器		台	3	6946.38	20839.14
		合 计					1018544.46

## 单位工程投标价汇总表

工程名称: 3、4#厂房地面上部分消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]



## 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地面上部分消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 1 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
		消防水系统						
		地上喷淋系统						
1	030901001016	内外壁热浸镀锌钢管 DN150	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN150 0.75MPa 4. 壁厚: 4.5mm 5. 连接形式:沟槽连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷黄色调和漆二道	m	835.590	264.92	221364.5	
2	030901001017	内外壁热浸镀锌钢管 DN100	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN100 0.75MPa 4. 壁厚: 4mm 5. 连接形式:沟槽连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷黄色调和漆二道	m	145.900	189.33	27623.25	
3	030901001018	内外壁热浸镀锌钢管 DN80	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN80 0.75MPa 4. 壁厚: 4mm 5. 连接形式:沟槽连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷黄色调和漆二道	m	209.040	136.73	28582.04	
本页小计							277569.79	



## 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地面上部分消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 2 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
4	030901001019	内外壁热浸镀锌钢管 DN65	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN65 0.75MPa 4. 壁厚: 4mm 5. 连接形式:沟槽连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷黄色调和漆二道	m	112.850	114.59	12931.48	
5	030901001020	内外壁热浸镀锌钢管 DN50	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN50 0.75MPa 4. 壁厚: 3.8mm 5. 连接形式:螺纹连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷黄色调和漆二道	m	1835.620	98.23	180312.95	
6	030901001021	内外壁热浸镀锌钢管 DN40	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN40 0.75MPa 4. 壁厚: 3.5mm 5. 连接形式:螺纹连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷黄色调和漆二道	m	1126.500	82.47	92902.46	
本页小计							286146.89	

## 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地面上部分消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 3 页 共 21 页

[illegible]



### 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地面上部分消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 4 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
13	030901008004	末端试水装置 DN25	1. 名称:末端试水装置 2. 规格:DN25 3. 设置锁闭箱, 含一个截止阀和压力表	组	4. 000	644. 74	2578. 96	
14	031003003034	遥控信号阀DN150	1. 名称:遥控信号阀 2. 规格:DN150 3. 材质:球墨铸铁	个	5. 000	1184. 09	5920. 45	
15	031003001035	自动排气阀DN25	1. 名称:自动排气阀(含一个截止阀) 2. 规格:DN25	个	5. 000	183. 15	915. 75	
16	030901006002	水流指示器 DN150	1. 名称:水流指示器 2. 规格:DN150 3. 材质:球墨铸铁	个	5. 000	966. 44	4832. 2	
17	030901003003	直立型洒水喷头 DN25	1. 类型:直立型洒水喷头 2. 规格: DN25	个	2872. 000	37. 59	107958. 48	
18	030901003004	吊顶型喷头 DN25	1. 类型:吊顶型喷头 2. 规格: DN25	个	180. 000	59. 59	10726. 2	
19	031002003022	穿楼板钢套管(穿管管径) DN150	1. 名称:穿楼板钢套管 2. 规格:DN150 3. 材质:无缝钢管	个	11. 000	245. 91	2705. 01	
20	031002001074	管道支架	1. 名称:管道支架制安 2. 除锈级别:轻锈 3. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道后,再刷灰色调和漆二道	kg	3556. 670	37. 73	134193. 16	
21	030905002003	水灭火控制装置调试	1. 名称:自动喷淋系统调试	点	5. 000	565. 49	2827. 45	
		地上喷淋系统分部小计						
		地上消火栓系统						
本页小计							272657. 66	



## 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地面上部分消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 5 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
22	030901001012	内外壁热浸镀锌钢管 DN150	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN150 0.75MPa 4. 壁厚: 4.5mm 5. 连接形式:沟槽连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷红色调和漆二道	m	248.980	258.7	64411.13	
23	030901001013	内外壁热浸镀锌钢管 DN100	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN100 0.95MPa 4. 壁厚: 4mm 5. 连接形式:沟槽连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷红色调和漆二道	m	519.040	184.79	95913.4	
24	030901001014	内外壁热浸镀锌钢管 DN65	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN65 0.95MPa 4. 壁厚: 4mm 5. 连接形式:沟槽连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷红色调和漆二道	m	184.190	139.86	25760.81	
本页小计							186085.34	

## 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地面上部分消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 6 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
25	031001B001002	金属软管 DN150	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:金属软管(含管件) 3. 规格:DN150 0.75MPa 4. 连接形式:法兰连接	根	2.000	292.51	585.02	
26	031002001073	管道支架	1. 名称:管道支架制安 2. 除锈级别:轻锈 3. 油漆品种:管道支架均先刷防锈漆二道后,再刷灰色调和漆二道	kg	459.720	37.73	17345.24	
27	030901013001	灭火器箱	1. 名称:灭火器箱	具	36.000	195.67	7044.12	
28	030901001015	穿楼板钢套管DN65	1. 名称:穿楼板钢套管 2. 规格:DN65 3. 材质:焊接钢管	个	1.000	2125.17	2125.17	
29	030817008001	穿楼板钢套管DN100	1. 名称:穿楼板钢套管 2. 规格:DN100 3. 材质:焊接钢管	个	157.000	142.32	22344.24	
本页小计							49443.79	

# 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地面上部分消防安装工程

标段: 智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 7 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
30	030901010003	减压稳压型消火栓 1800X700X180mm	1. 名称: 减压稳压型消火栓 2. 本建筑的消防箱采用薄型组合式SN65单栓消防箱。消防箱内配c65栓口一个, c65x19直流水枪一支, DN65衬胶水龙带一条, 长25米; 消防软管卷盘一套, 配内径c19消防软管, 管长30米, 喷嘴直径6mm; 栓口离地1.10米。箱内同时设两具MF/ABC5手提式磷酸铵盐干粉灭火器。箱体材质采用钢质箱体、铝合金门框、磨砂玻璃, 门单开门, 箱体采用带灭火器箱组合式消防柜时, 柜体型号为SG18E65Z-J规格为1800X700X180mm。 3. 安装参见图集15S202第55—58页。	套	82.000	1525.56	125095.92	86324.68
31	030901013002	推车式灭火器	1. 名称: 推车式灭火器 2. 型号: MTT10(55B) 推车式灭火器	具	6.000	709.28	4255.68	3966.30
32	030901013004	手提式干粉灭火器 MF/ABC4	1. 名称: 手提式干粉灭火器 2. 型号: 4Kg磷酸铵盐灭火器 (MF/ABC4) 手提式干粉灭火器 3. 灭火级别: 2A	具	72.000	90.67	6528.24	5760.00
33	030901010002	试验消火栓 800*650*240mm	1. 名称: 试验消火栓 2. 型号、规格: 试验用消火栓为DN65, 其相关附件安装详见图15S202第54页。	套	1.000	204.89	204.89	
34	030601002002	压力表	1. 名称: 压力表	台	1.000	144.37	144.37	35.88
本页小计							136229.1	96086.86



# 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地面部分消防安装工程

标段: 智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 8 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
35	031003002002	自动排气阀(含一个截止阀)DN25	1. 名称:自动排气阀(含一个截止阀) 2. 规格:DN25 3. 连接形式:螺纹连接 4. 材质:球墨铸铁	个	1.000	183.15	183.15	
36	031003001033	截止阀 DN65	1. 名称:截止阀 2. 规格:DN65 3. 材质:球墨铸铁	个	1.000	562.08	562.08	
37	031003003032	蝶阀DN100	1. 名称:蝶阀 2. 规格:DN100 3. 材质:球墨铸铁	个	15.000	701.05	10515.75	
38	031003003033	蝶阀DN150	1. 名称:蝶阀 2. 规格:DN150 3. 材质:球墨铸铁	个	16.000	1009.06	16144.96	
39	030905002002	水灭火控制装置调试	1. 名称:消火栓灭火系统调试	点	82.000	332.6	27273.2	
		地上消火栓系统分部小计						
		消防水系统分部小计						
		消防电系统						
		火灾自动报警系统						
40	030904011001	D 火灾显示器	1. 名称:D 火灾显示盘 2. 安装方式:壁挂安装 底边距地1.5m	台	8.000	1417.04	11336.32	5085.28
41	030904008001	SI 总线隔离模块	1. 名称:SI 总线隔离模块 2. 安装方式:就地安装,安装在被控设备附近	个	49.000	173.58	8505.42	1960.00
42	030904001001	防爆感温探测器	1. 名称:防爆感温探测器 2. 安装方式:吸顶式安装	个	20.000	146.57	2931.4	1469.00
43	030904001002	感温探测器	1. 名称:感温探测器 2. 安装方式:吸顶式安装	个	26.000	139.51	3627.26	1734.98
44	030904001003	感烟探测器	1. 名称:感烟探测器 2. 安装方式:吸顶式安装	个	727.000	136.29	99082.83	
本页小计							180162.37	10249.26

# 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地面上部分消防安装工程

标段: 智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 9 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
45	030904005001	火灾声、光警报器	1. 名称:火灾声、光警报器 2. 安装方式:底边距地 2.5m壁装	个	172.000	375.88	64651.36	
46	030904009001	气体灭火控制器	1. 名称:气体灭火控制器 2. 安装方式:底边距地1.5m壁装	台	3.000	5249.32	15747.96	13650.00
47	030904005002	气体喷洒指示灯(带 有声警报)	1. 名称:气体喷洒指示灯(带 有声警报) 2. 安装方式:门框上0.2m壁装	个	12.000	228.29	2739.48	
48	030904003002	手动、自动转换装置 及紧急启停按钮	1. 名称:手动、自动转换装置及 紧急启停按钮 2. 安装方式:底边距地 1.5m壁装	个	6.000	239.34	1436.04	1092.00
49	030904003003	手动火灾报警按钮(带电话插口)	1. 名称:手动火灾报警按钮(带电话插口) 2. 安装方式:底边距地 1.4m壁装	个	160.000	145.95	23352	10084.80
50	030904008002	输入模块	1. 名称:输入模块 2. 安装方式:就地安装,安装在被控设备附近	个	16.000	153.3	2452.8	455.68
51	030904008003	输入输出模块	1. 名称:输入输出模块 2. 安装方式:就地安装,安装在被控设备附近	个	147.000	172.41	25344.27	5718.30
52	030904006001	消防电话	1. 名称:消防电话 2. 安装方式:底边距地 1.4m壁装	个	22.000	139.95	3078.9	
53	030904003004	消火栓报警按钮	1. 名称:消火栓报警按钮 2. 安装方式:消火栓箱内底边距地 1.4m壁装	个	80.000	82.4	6592	2603.20
54	030411005001	XD 火警接线箱	1. 名称:XD 火警接线箱 2. 安装形式:底边距地1.5m明装	个	8.000	325.11	2600.88	640.00
本页小计							147995.69	34243.98



## 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地面上部分消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 10 页 共 21 页

[illegible]



## 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地面上部分消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 11 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
63	030411004004	配线 WDZRNH-RVSP-2X1.5mm2	1. 名称:多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 规格:WDZRNH-RVSP-2X1.5mm2 3. 材质:铜芯导线 4. 敷设方式:管内敷设	m	819.430	5.87	4810.05	
64	030411004005	配线 WDZRNH-RVVP-2X1.5mm2	1. 名称:多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 规格:WDZRNH-RVVP-2X1.5mm2 3. 材质:铜芯导线 4. 敷设方式:管内敷设	m	3309.450	10.13	33524.73	
65	030411004006	配线 WDZRNH-RVS-2X1.5mm2	1. 名称:多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 规格:WDZRNH-RVS-2X1.5mm2 3. 材质:铜芯导线 4. 敷设方式:管内敷设	m	9635.900	5.32	51262.99	
66	030411004007	配线 WDZRNH-BYJ-4mm2	1. 名称:绝缘电线 2. 规格:WDZRNH-BYJ-4mm2 3. 材质:铜芯导线 4. 敷设方式:管内穿线	m	2308.580	8.61	19876.87	
67	030411004008	配线 WDZN-RV-4mm2	1. 名称:绝缘电线 2. 规格:WDZN-RV-4mm2 3. 材质:铜芯导线 4. 敷设方式:管内穿线	m	764.940	5.4	4130.68	
本页小计							113605.32	

## 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地面上部分消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 12 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
68	030411004009	配线 WDZN-RVSP-2X1.5mm <sup>2</sup>	1. 名称:多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 规格:WDZN-RVSP-2X1.5mm <sup>2</sup> 3. 材质:铜芯导线 4. 敷设方式:管内敷设	m	203.670	5.87	1195.54	
69	030411004010	配线 WDZRNH-BYJ-2.5mm <sup>2</sup>	1. 名称:绝缘电线 2. 规格:WDZRNH-BYJ-2.5mm <sup>2</sup> 3. 材质:铜芯导线 4. 敷设方式:管内穿线	m	121.230	6.31	764.96	
70	030411004011	配线 WDZN-RV-1.5mm <sup>2</sup>	1. 名称:绝缘电线 2. 规格:WDZN-RV-1.5mm <sup>2</sup> 3. 材质:铜芯导线 4. 敷设方式:管内穿线	m	367.220	3.07	1127.37	
71	030408002001	控制电缆 WDZRNH-KYJY-4X1.5mm <sup>2</sup>	1. 名称:控制电缆 2. 规格:WDZRNH-KYJY-4X1.5mm <sup>2</sup> 3. 材质:铜芯电缆	m	1076.170	24.45	26312.36	
72	030411006001	钢质接线盒 86*86mm	1. 名称:接线盒 2. 材质:钢质 3. 规格:86*86mm 4. 安装形式:暗装	个	1466.000	11.72	17181.52	
73	030905001002	自动报警系统调试	1. 系统调试:自动报警系统装置调试 1000点以内	系统	2.000	23008.06	46016.12	
74	040504001001	室外砖砌手孔井700*900*1000mm	1. 名称:室外小号直通型人孔井 2. 规格、做法:详见图集YD5178-2009 RK(I)-4-2	座	1.000	3759.21	3759.21	
75	031002003012	侧墙预埋防水套管 SC125	1. 名称:侧墙预埋防水套管 2. 规格:SC125	个	8.000	463.53	3708.24	
本页小计							100065.32	



# 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地面上部分消防安装工程

标段: 智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 13 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
76	030904013001	报警主机	1. 名称:报警主机 2. 安装位置:设在消防控制中心	台	3.000	8552.45	25657.35	15600.00
77	030904014001	消防电话主机	1. 名称:消防电话主机 2. 安装位置:设在消防控制中心	台	1.000	5223.38	5223.38	2926.00
78	030904015001	图形显示装置	1. 名称:图形显示装置 2. 安装位置:设在消防控制中心	台	1.000	7320.29	7320.29	5880.00
79	030904013003	多线控制盘	1. 名称:多线控制盘 2. 安装位置:设在消防控制中心	台	1.000	5075.94	5075.94	2373.00
80	030904016001	DC24V联动外控电源	1. 名称:DC24V联动外控电源 2. 安装位置:设在消防控制中心	套	1.000	2440.73	2440.73	2349.34
81	030904016003	UPS备用电源	1. 名称:UPS备用电源 2. 安装位置:设在消防控制中心	套	1.000	2440.73	2440.73	2349.34
82	030904013004	可燃气体主机	1. 名称:可燃气体主机 2. 安装位置:设在消防控制中心	台	1.000	4990.54	4990.54	2287.60
		火灾自动报警系统分部小计						
		消防广播系统						
83	030904008004	广播模块	1. 名称:广播模块 2. 安装方式:吸顶式安装	个	11.000	159.59	1755.49	379.17
84	030904007001	吸顶式扬声器(功率不小于3W)	1. 名称:吸顶式扬声器 2. 功率:不小于3W 3. 安装方式:吸顶式安装	个	163.000	78.95	12868.85	
85	030411001004	配管 SC15 (暗敷)	1. 名称:镀锌电线管 2. 规格:SC15 3. 配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	2272.320	18.85	42833.23	
本页小计							110606.53	34144.45



# 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地上部分消防安装工程

标段: 智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 14 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
86	030411004012	配线 WDZRNH-BYJ-2.5mm <sup>2</sup>	1. 名称: 绝缘电线 2. 规格: WDZRNH-BYJ-2.5mm <sup>2</sup> 3. 材质: 铜芯导线 4. 敷设方式: 管内穿线	m	6850.140	6.31	43224.38	
87	030411006002	钢质接线盒 86*86mm	1. 名称: 接线盒 2. 材质: 钢质 3. 规格: 86*86mm 4. 安装形式: 暗装	个	174.000	11.72	2039.28	
88	030904014002	消防广播控制柜	1. 名称: 消防广播控制柜 2. 安装位置: 设在消防控制中心	台	1.000	5442.62	5442.62	4300.78
		消防广播系统分部小计						
		防火门监控系统						
89	030507007001	BM 电动闭门器	1. 名称: BM 电动闭门器 2. 安装方式: 就地安装, 安装在被控设备附近	台	4.000	421	1684	1209.56
90	030507001001	MC 防火门门磁开关	1. 名称: MC 防火门门磁开关 2. 安装方式: 就地安装, 安装在被控设备附近	套	50.000	123.23	6161.5	2644.00
91	030411001005	配管 SC20 (暗敷)	1. 名称: 镀锌电线管 2. 规格: SC20 3. 配置形式: 砖、混凝土结构暗配	m	104.640	22.01	2303.13	
92	030411004013	配线 WDZN-BYJ-2.5mm <sup>2</sup>	1. 名称: 绝缘电线 2. 规格: WDZN-BYJ-2.5mm <sup>2</sup> 3. 材质: 铜芯导线 4. 敷设方式: 管内穿线	m	1128.220	6.07	6848.3	
本页小计							67703.21	8154.34

# 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地上部分消防安装工程

标段: 智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 15 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
93	030411004014	配线 WDZN-RVS-2X1.5mm <sup>2</sup>	1. 名称:多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 规格:WDZN-RVS-2X1.5mm <sup>2</sup> 3. 材质:铜芯导线 4. 敷设方式:管内穿线	m	564.110	5.32	3001.07	
94	030411006003	钢质接线盒 86*86mm	1. 名称:接线盒 2. 材质:钢质 3. 规格:86*86mm 4. 安装形式:暗装	个	54.000	11.72	632.88	
95	030904013005	防火门监控主机	1. 名称:防火门监控主机 2. 安装位置:设在消防控制中心	台	1.000	7776.11	7776.11	5463.08
96	030905003001	防火控制装置调试	1. 系统调试:电动防火门调试	个	54.000	56.15	3032.1	
		防火门监控系统分部小计						
		电气火灾监控系统						
97	030904008005	HBTK 电气火灾探测器	1. 名称:HBTK 电气火灾探测器 2. 安装方式:设在配电箱内	个	30.000	272.9	8187	4271.40
98	030411001006	配管 SC20 (暗敷)	1. 名称:镀锌电线管 2. 规格:SC20 3. 配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	555.680	22.01	12230.52	
99	030411004015	配线 WDZRNH-RVS-2X2.5mm <sup>2</sup>	1. 名称:多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 规格:WDZRNH-RVS-2X2.5mm <sup>2</sup> 3. 材质:铜芯导线 4. 敷设方式:管内敷设	m	794.910	7.59	6033.37	
100	030411006004	钢质接线盒 86*86mm	1. 名称:接线盒 2. 材质:钢质 3. 规格:86*86mm 4. 安装形式:暗装	个	30.000	11.72	351.6	
本页小计							41244.65	9734.48



# 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地面上部分消防安装工程

标段: 智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 16 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
101	030904009002	电气火灾监控主机	1. 名称: 电气火灾监控主机 2. 安装位置: 设在消防控制中心	台	1.000	8675.71	8675.71	7448.00
		电气火灾监控系统分部小计						
		消防电源监控系统						
102	030904008006	ZXVA 传感器	1. 名称: ZXVA 传感器 2. 安装方式: 设在配电箱外	个	14.000	196.72	2754.08	977.48
103	030411001007	配管 SC20 (暗敷)	1. 名称: 镀锌电线管 2. 规格: SC20 3. 配置形式: 砖、混凝土结构暗配	m	417.890	22.01	9197.76	
104	030411004016	配线 WDZN-BYJ-2.5mm <sup>2</sup>	1. 名称: 绝缘电线 2. 规格: WDZN-BYJ-2.5mm <sup>2</sup> 3. 材质: 铜芯导线 4. 敷设方式: 管内穿线	m	837.440	4.7	3935.97	
105	030411004017	配线 WDZN-RVS-2X1.5mm <sup>2</sup>	1. 名称: 多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 规格: WDZN-RVS-2X1.5mm <sup>2</sup> 3. 材质: 铜芯导线 4. 敷设方式: 管内敷设	m	419.310	5.32	2230.73	
106	030411006005	钢质接线盒 86*86mm	1. 名称: 接线盒 2. 材质: 钢质 3. 规格: 86*86mm 4. 安装形式: 暗装	个	14.000	11.72	164.08	
107	030904013006	消防电源监控主机	1. 名称: 消防电源监控主机 2. 安装位置: 设在消防控制中心	台	1.000	4153.71	4153.71	2926.00
		消防电源监控系统分部小计						
		消防电系统分部小计						
		气灭系统						
本页小计							31112.04	11351.48



# 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地面上部分消防安装工程

标段: 智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 17 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
108	030902009001	七氟丙烷气体灭火装置(双组)GQQ120*2/2.5-PAVLN, 实际充装量109KG	1. 七氟丙烷气体灭火装置(双组)GQQ120*2/2.5-PAVLN, 实际充装量109KG	套	3.000	18741.89	56225.67	51638.22
109	030902009002	七氟丙烷气体灭火装置(双组)GQQ120*2/2.5-PAVLN, 实际充装量110KG	1. 七氟丙烷气体灭火装置(双组)GQQ120*2/2.5-PAVLN, 实际充装量110KG	套	3.000	18830.29	56490.87	51903.42
110	030902009003	七氟丙烷气体灭火装置(双组)GQQ120*2/2.5-PAVLN, 实际充装量111KG	1. (双组)GQQ120*2/2.5-PAVLN, 实际充装量111KG	套	3.000	18918.69	56756.07	52168.62
111	030703007001	机械型泄压口660*430mm	1. 名称:机械型泄压口(K型) 2. 型号:SXYK-0.21J 3. 规格:660*430mm	个	6.000	1657.54	9945.24	8838.00
112	080803004001	空气呼吸器	1. 名称:空气呼吸器	套	6.000	673.94	4043.64	3796.80
113	050307009001	灭火系统防护标志	1. 名称:灭火系统防护标志	个	3.000	14.72	44.16	
114	030905004001	气体灭火系统装置调试	1. 名称:气体灭火系统装置调试	点	18.000	1993.1	35875.8	6906.06
		气灭系统分部小计						
		防排烟系统						
115	030701004001	消防高温轴流风机	1. 设备编号: PY-R-14 2. 风机参数: 风量:99000m³/h 全压:700Pa 功率:37KW 转速:1450r/min, 噪声≤88dB(A), 280℃以下至少能连续运行半小时。 3. 安装方式: 落地安装 4. 含设备钢支架 5. 含减震器	台	4.000	43938.81	175755.24	161855.20
本页小计							395136.69	337106.32

# 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地面上部分消防安装工程

标段: 智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 18 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
116	030703001001	280° C排烟防火阀(熔断连锁关闭排风风机)	1. 名称: 280° C 排烟防火阀(熔断连锁关闭排风风机) 2. 型号: $\phi 1400$ , 平时常开, 280°C 熔断, 输出熔断信号 3. 材质: 碳钢	个	2.000	5248.13	10496.26	8952.56
117	030703001002	280° C排烟防火阀(熔断连锁关闭排风风机)	1. 名称: 280° C 排烟防火阀(熔断连锁关闭排风风机) 2. 型号: 2000*800, 平时常开, 280°C 熔断, 输出熔断信号 3. 材质: 碳钢	个	2.000	3732.34	7464.68	6138.74
118	030703001003	排烟防火阀 (280°C)	1. 名称: 排烟防火阀 (280°C) 2. 型号: 1000*400, 平时常开, 280°C 熔断, 输出熔断信号 3. 材质: 碳钢	个	2.000	1501.36	3002.72	2285.34
119	030703001004	排烟防火阀 (280°C)	1. 名称: 排烟防火阀 (280°C) 2. 型号: 1250*400, 平时常开, 280°C 熔断, 输出熔断信号 3. 材质: 碳钢	个	43.000	1620.15	69666.45	53999.83
120	030703001005	排烟防火阀 (280°C)	1. 名称: 排烟防火阀 (280°C) 2. 型号: 1800*400, 平时常开, 280°C 熔断, 输出熔断信号 3. 材质: 碳钢	个	4.000	2076.19	8304.76	6018.88
121	030703001006	排烟防火阀 (280°C)	1. 名称: 排烟防火阀 (280°C) 2. 型号: 1800*500, 平时常开, 280°C 熔断, 输出熔断信号 3. 材质: 碳钢	个	8.000	2290.03	18320.24	13667.04
本页小计							117255.11	91062.39



## 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地面上部分消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 19 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
122	030703001007	排烟防火阀 (280℃)	1. 名称: 排烟防火阀 (280℃) 2. 型号: 2500*630, 平时常开, 280℃熔断, 输出熔断信号 3. 材质: 碳钢	个	4. 000	3702. 64	14810. 56	12164. 36
123	030703001008	排烟阀	1. 名称: 排烟阀 2. 型号: 1000*400 3. 材质: 碳钢	个	2. 000	1049. 86	2099. 72	1425. 34
124	030703001009	排烟阀	1. 名称: 排烟阀 2. 型号: 1250*400 3. 材质: 碳钢	个	43. 000	1168. 65	50251. 95	35509. 83
125	030703001010	排烟阀	1. 名称: 排烟阀 2. 型号: 2500*630 3. 材质: 碳钢	个	4. 000	2799. 64	11198. 56	8724. 36
126	030703011001	铝合金单层百叶排烟口	1. 名称: 铝合金单层百叶排烟口 2. 型号: 1100*320 3. 材质: 铝合金	个	46. 000	240. 58	11066. 68	5664. 60
127	030703011002	铝合金单层百叶排烟口	1. 名称: 铝合金单层百叶排烟口 2. 型号: 900*320 3. 材质: 铝合金	个	183. 000	252. 19	46150. 77	24626. 31
128	030703007002	铝合金防雨百叶	1. 名称: 铝合金防雨百叶 2. 型号: 2100*1800 3. 材质: 铝合金	个	4. 000	2712. 94	10851. 76	8988. 28
129	030703007003	铝合金防雨百叶	1. 名称: 铝合金防雨百叶 2. 型号: 4200*1800 3. 材质: 铝合金	个	1. 000	5201. 19	5201. 19	4467. 44
130	030703007004	铝合金防雨百叶	1. 名称: 铝合金防雨百叶 2. 型号: 1000*700 3. 材质: 铝合金	个	4. 000	623. 49	2493. 96	1751. 52
131	030703007005	铝合金防雨百叶	1. 名称: 铝合金防雨百叶 2. 型号: 700*700 3. 材质: 铝合金	个	2. 000	601. 97	1203. 94	875. 76
132	030904003001	手动控制按钮	1、工程名称: 手动控制按钮	个	49. 000	74. 59	3654. 91	
本页小计							158984	104197. 8



# 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地面上部分消防安装工程

标段: 智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 20 页 共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
133	030702007001	镀锌铁皮防排烟管	1. 名称:镀锌风管 2. 材质:碳钢 3. 板材厚度:0.6mm 4. 绝热材料品种:50mm铝箔离心玻璃棉(燃烧性能:A级不燃)	m2	247.640	230.75	57142.93	
134	030702007002	镀锌铁皮防排烟管	1. 名称:镀锌风管 2. 材质:碳钢 3. 板材厚度:0.75mm 4. 绝热材料品种:50mm铝箔离心玻璃棉(燃烧性能:A级不燃)	m2	1848.690	241.34	446162.84	
135	030702007003	镀锌铁皮防排烟管	1. 名称:镀锌风管 2. 材质:碳钢 3. 板材厚度:1.0mm 4. 绝热材料品种:50mm铝箔离心玻璃棉(燃烧性能:A级不燃)	m2	2465.430	259.34	639384.62	
136	030702007004	镀锌铁皮防排烟管	1. 名称:镀锌风管 2. 材质:碳钢 3. 板材厚度:1.2mm 4. 绝热材料品种:50mm铝箔离心玻璃棉(燃烧性能:A级不燃)	m2	68.460	273.68	18736.13	
137	030703B001001	固定挡烟垂壁	1. 名称:固定挡烟垂壁 2. 材质:单层单透夹丝型防火玻璃,(厚度要求:≥6mm厚)。 3. 铝合金包边及其他配件 4. 防火耐火时间符合规范及图纸要求	m2	632.410	625.68	395686.29	195794.14
138	030703019001	帆布软接头	1. 名称:帆布软接头 2. 材质:帆布	m2	7.710	647.96	4995.77	
139	030702009001	弯头导流叶片	1. 名称:带导流叶片	m2	26.970	266.74	7193.98	
本页小计							1569302.56	195794.14

## 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地面上部分消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 21 页 共 21 页

[illegible]







### 措施项目清单与计价表 (一)

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 3、4#厂房地面上部分消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于以综合单价形式计价的措施项目

## 安全文明施工措施费详细清单与计价表

工程名称: 3、4#厂房地面上部分消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

### 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 3、4#厂房地面上部分消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：编制招标控制价时，材料设备暂估价计入清单项目综合单价，此处不汇总。



### 材料设备暂估价计价表

工程名称: 3、4#厂房地面上部分消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目  
安装工程

第 1 页 共 2 页

[illegible]

### 材料设备暂估价计价表

工程名称: 3、4#厂房地面上部分消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目  
安装工程

第 2 页 共 2 页

[illegible]



### 规费、应纳税费项目清单与计价表

工程名称: 3、4#厂房地面上部分消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]



# 主要材料价格表

工程名称：3、4#厂房地上部分消防安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	材料编码	材料名称	规格	单位	数量	市场价 (元)	市场价合计 (元)
1	C00328@1	内外壁热浸锌镀锌钢管	DN25 δ=3.2mm	m	4147.626	19.93	82662.19
2	C00331@2	内外壁热浸锌镀锌钢管	DN32 δ=3.5mm	m	2989.0284	27.54	82317.84
3	C00333@1	内外壁热浸锌镀锌钢管	DN40 δ=3.5mm	m	1149.03	32.16	36952.8
4	C00338@1	内外壁热浸锌镀锌钢管	DN80 δ=4.0mm	m	213.2208	68.17	14535.26
5	C00340@1	内外壁热浸锌镀锌钢管	DN100 δ=4.0mm	m	678.2388	88.51	60030.92
6	C00344@2	内外壁热浸锌镀锌钢管	DN65 δ=4mm	m	302.9808	57.38	17385.04
7	C00346@1	内外壁热浸锌镀锌钢管	DN150 δ=4.5mm	m	1106.2614	148.76	164567.45
8	C00364	镀锌钢管 SC20	DN20 δ=2.75mm	m	2478.5817	10.63	26347.32
9	C00367@1	镀锌钢管 SC15	DN15 δ=2.75mm	m	15028.3798	8.31	124885.84
10	C01332	电线	BV-2.5	m	971.4304	2.17	2108
11	C01332@1	电线	WDNH-BYJ-2.5mm <sup>2</sup>	m	2653.5812	3.29	8730.28
12	C01332@2	电线	WDZRNH-BYJ-2.5mm <sup>2</sup>	m	8086.7892	3.49	28222.89
13	C01332@3	电线	WDZN-BYJ-2.5mm <sup>2</sup>	m	1308.7352	3.29	4305.74
14	C01479@1	电线	WDZRNH-BYJ-4mm <sup>2</sup>	m	2522.1237	5.39	13594.25
15	C01479@2	电线	WDNH-BYJ-4mm <sup>2</sup>	m	532.0366	3.71	1973.86
16	C01479@3	电线	WDZN-RV-4mm <sup>2</sup>	m	835.697	2.59	2164.46
17	C01554@1	控制电缆	WDZRNH-KYJY-4X1.5mm <sup>2</sup>	m	1097.6934	17.29	18979.12
18	C01830@1	多芯导线	WDZN-RVSP-2X1.5mm <sup>2</sup>	m	213.8535	3.942	843.01
19	C01830@2	多芯导线	WDZN-RVS-2X1.5mm <sup>2</sup>	m	1436.652	3.4456	4950.13
20	C01830@3	多芯导线	WDZRNH-RVSP-2X1.5mm <sup>2</sup>	m	860.4015	3.942	3391.7
21	C01830@4	多芯导线	WDZRNH-RVS-2X1.5mm <sup>2</sup>	m	10117.695	3.4456	34861.53
22	C01830@5	多芯导线	WDZRNH-RVVP-2X1.5mm <sup>2</sup>	m	3474.9225	7.811	27142.62
23	C01831@1	多芯导线	WDZRNH-RVS-2X2.5mm <sup>2</sup>	m	834.6555	5.475	4569.74
		合 计					765521.99

## 单位工程投标价汇总表

工程名称: 1#宿舍及食堂消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]



## 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 1#宿舍及食堂消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 1 页 共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
		消防水系统						
		喷淋工程						
1	030901001019	内外壁热浸镀锌钢管 DN150	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN150 0.75MPa 4. 壁厚: 4.5mm 5. 连接形式:沟槽连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷黄色调和漆二道	m	284.330	304.25	86507.4	
2	030901001020	内外壁热浸锌加厚镀锌钢管 DN150	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸锌加厚镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN150 1.4MPa 4. 壁厚: 5.5mm 5. 连接形式:沟槽连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷黄色调和漆二道	m	35.980	322.94	11619.38	
3	030901001021	内外壁热浸锌镀锌钢管 DN125	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸锌镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN125 0.75MPa 4. 壁厚: 5mm 5. 连接形式:沟槽连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷黄色调和漆二道	m	12.280	198.53	2437.95	
本页小计							100564.73	



## 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 1#宿舍及食堂消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 2 页 共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
4	030901001022	内外壁热浸镀锌钢管 DN100	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN100 0.75MPa 4. 壁厚: 4mm 5. 连接形式:沟槽连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷黄色调和漆二道	m	54.230	174.91	9485.37	
5	030901001023	内外壁热浸镀锌钢管 DN100 (保温)	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN100 0.75MPa 4. 壁厚: 4mm 5. 连接形式:沟槽连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷黄色调和漆二道 8. 管道绝热:15mm厚橡塑材料保温	m	259.200	180.13	46689.7	
6	030901001024	内外壁热浸镀锌钢管 DN80	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN80 0.75MPa 4. 壁厚: 4mm 5. 连接形式:沟槽连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷黄色调和漆二道	m	52.260	137.28	7174.25	
本页小计							63349.32	

## 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 1#宿舍及食堂消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 3 页 共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
7	030901001025	内外壁热浸镀锌钢管 DN80 (保温)	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN80 0.7 5MPa 4. 壁厚: 4mm 5. 连接形式:沟槽连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷黄色调和漆二道 8. 管道绝热:15mm厚橡塑材料保温	m	129.600	143.02	18535.39	
8	030901001026	内外壁热浸镀锌钢管 DN65	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN65 0.7 5MPa 4. 壁厚: 4mm 5. 连接形式:沟槽连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷黄色调和漆二道	m	58.900	115.09	6778.8	
9	030901001027	内外壁热浸镀锌钢管 DN50	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN50 0.7 5MPa 4. 壁厚: 3.8mm 5. 连接形式:螺纹连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷黄色调和漆二道	m	460.820	98.23	45266.35	
本页小计							70580.54	

## 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 1#宿舍及食堂消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 4 页 共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
10	030901001028	内外壁热浸镀锌钢管 DN40	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN40 0.7 5MPa 4. 壁厚: 3.5mm 5. 连接形式:螺纹连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷黄色调和漆二道	m	61.310	82.47	5056.24	
11	030901001029	内外壁热浸镀锌钢管 DN32	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN32 0.7 5MPa 4. 壁厚: 3.5mm 5. 连接形式:螺纹连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷黄色调和漆二道	m	991.310	68.51	67914.65	
12	030901001030	内外壁热浸镀锌钢管 DN25	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN25 0.7 5MPa 4. 壁厚: 3.2mm 5. 连接形式:螺纹连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷黄色调和漆二道	m	1583.960	56.95	90206.52	
13	030901007003	减压孔板 DN150	1. 名称:减压孔板 2. 规格:DN150 3. 材质:不锈钢板	个	13.000	392.5	5102.5	
本页小计							168279.91	



# 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 1#宿舍及食堂消防安装工程

标段: 智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 5 页 共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
14	031003003005	带启闭刻度的暗杆闸阀DN150	1. 名称:带启闭刻度的暗杆闸阀 2. 规格:DN150 3. 材质:球墨铸铁	个	2.000	1260.65	2521.3	1296.18
15	031003001004	泄水阀DN50	1. 名称:泄水阀 2. 规格:DN50 3. 材质:球墨铸铁	个	13.000	267.92	3482.96	
16	030901008003	末端试水阀 DN25	1. 名称:末端试水阀 2. 规格:DN25 3. 含一个截止阀和压力表	组	10.000	644.74	6447.4	
17	030901008004	末端试水装置 DN25	1. 名称:末端试水阀 2. 规格:DN25 3. 设置锁闭箱,含一个截止阀和压力表	组	3.000	644.74	1934.22	
18	031003003006	遥控信号阀DN150	1. 名称:遥控信号阀 2. 规格:DN150 3. 材质:球墨铸铁	个	15.000	1184.09	17761.35	8627.55
19	031003001005	自动排气阀DN25	1. 名称:自动排气阀(含一个截止阀) 2. 规格:DN25	个	15.000	183.15	2747.25	
20	030901004003	湿式报警阀组 DN150	1. 名称:湿式报警阀组 2. 规格: DN150 3. 材质: 球墨铸铁 4. 含2个DN150遥控信号阀, 1个DN100蝶阀, 1个水力警铃	组	2.000	6092.47	12184.94	
21	030901004004	可调式减压阀组	1. 可调式减压阀组(6个DN150蝶阀、2个DN150Y型过滤器、4个DN150减压阀、6个压力表、2个DN150安全阀、2个DN150橡胶软接头)	组	2.000	23150.06	46300.12	26312.40
22	030901006002	水流指示器 DN150	1. 名称:水流指示器 2. 规格:DN150 3. 材质:球墨铸铁	个	13.000	966.44	12563.72	
本页小计							105943.26	36236.13

# 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 1#宿舍及食堂消防安装工程

标段: 智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 6 页 共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
23	030901003004	直立型洒水喷头 DN25	1. 类型: 直立型洒水喷头 2. 规格: DN25	个	143.000	37.59	5375.37	
24	030901003005	吊顶型喷头 DN25	1. 类型: 吊顶型喷头 2. 规格: DN25	个	965.000	59.59	57504.35	
25	030901003006	边墙型扩大覆盖面积洒水喷头 DN25	1. 类型: 边墙型扩大覆盖面积洒水喷头 2. 型号: 公称动作温度68℃, K=115 3. 规格: DN25	个	142.000	37.59	5337.78	
26	031002003012	穿楼板钢套管(穿管管径) DN150	1. 名称: 穿楼板钢套管 2. 规格: DN150 3. 材质: 无缝钢管	个	18.000	245.91	4426.38	
27	031002003013	穿墙防水套管DN150	1. 名称: 穿墙防水套管 2. 规格: DN150 3. 材质: 无缝钢管	个	2.000	556.49	1112.98	
28	030901012004	水泵接合器组 SQS150-A	1. 名称: 消防水泵接合器(含一个DN150明杆闸阀、一个DN32安全阀、一个DN150止回阀、一个SQS150-A水泵接合器)	套	2.000	5656.93	11313.86	6354.42
29	040504001007	水泵接合器砖砌井室	1. 名称: 水泵接合器砖砌井室 2. 详图集99S203-11	座	2.000	5559.29	11118.58	
30	031002001037	管道支架	1. 名称: 管道支架制安 2. 除锈级别: 轻锈 3. 油漆品种、涂刷遍数: 刷防锈漆二道后, 再刷灰色调和漆二道	kg	1355.960	37.73	51160.37	
31	030905002003	水灭火控制装置调试	1. 名称: 自动喷淋系统调试	点	13.000	565.49	7351.37	
		喷淋工程分部小计						
		消火栓系统						
本页小计							154701.04	6354.42



## 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 1#宿舍及食堂消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 7 页 共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
32	030901001015	内外壁热浸镀锌钢管 DN100	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN100 0.95MPa 4. 壁厚: 4mm 5. 连接形式:沟槽连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷红色调和漆二道	m	322.760	192.2	62034.47	
33	030901001016	内外壁热浸镀锌钢管 DN65	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN65 0.95MPa 4. 壁厚: 4mm 5. 连接形式:沟槽连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷红色调和漆二道	m	121.710	136.19	16575.68	
34	030901001017	内外壁热浸镀锌钢管 DN100(保温)	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN100 0.95MPa 4. 壁厚: 4mm 5. 连接形式:沟槽连接 6. 除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷黄色调和漆二道 8. 管道绝热:15mm厚橡塑材料保温	m	137.410	201.76	27723.84	
本页小计							106333.99	



### 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 1#宿舍及食堂消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 8 页 共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
35	030901001018	内外壁热浸镀锌钢管DN65(保温)	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:内外壁热浸镀锌钢管(含管件) 3. 规格:DN65 0.95MPa 4. 壁厚: 4mm 5. 连接形式:沟槽连接 6. 管道除锈级别:轻锈 7. 油漆品种、涂刷遍数:刷防锈漆二道,再外刷黄色调和漆二道 8. 管道绝热:15mm厚橡塑材料保温	m	6.350	153.63	975.55	
36	031002001036	管道支架	1. 名称:管道支架制安 2. 除锈级别:轻锈 3. 油漆品种:管道支架均先刷防锈漆二道后,再刷灰色调和漆二道	kg	302.280	37.73	11405.02	
37	030901001013	穿楼板钢套管DN65	1. 名称:穿楼板钢套管 2. 规格:DN65 3. 材质:焊接钢管	个	8.000	78.71	629.68	
38	030817008001	穿楼板钢套管DN100	1. 名称:穿楼板钢套管 2. 规格:DN100 3. 材质:焊接钢管	个	48.000	142.32	6831.36	
本页小计							19841.61	

## 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 1#宿舍及食堂消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 9 页 共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
39	030901010003	减压稳压型消火栓 1 800X700X180mm	1. 名称: 减压稳压型消火栓 2. 本建筑的消防箱采用薄型组合式SN65单栓消防箱。消防箱内配c65栓口一个, c65x19直流水枪一支, DN65衬胶水龙带一条, 长25米; 消防软管卷盘一套, 配内径c19消防软管, 管长30米, 喷嘴直径6mm; 栓口离地1.10米。箱内同时设两具MF/ABC5手提式磷酸铵盐干粉灭火器。箱体材质采用钢质箱体、铝合金门框、磨砂玻璃, 门单开门, 箱体采用带灭火器箱组合式消防柜时, 柜体型号为SG18E65Z-J规格为1800X700X180mm。 3. 安装参见图集15S202第55—58页。	套	39.000	1525.56	59496.84	48856.86
本页小计							59496.84	48856.86

# 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 1#宿舍及食堂消防安装工程

标段: 智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 10 页 共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
40	030901010004	普通消火栓 1800X700X180mm	1. 名称: 减压稳压型消火栓 2. 本建筑的消防箱采用薄型组合式SN65单栓消防箱。消防箱内配c65栓口一个, c65x19直流水枪一支, DN65衬胶水龙带一条, 长25米; 消防软管卷盘一套, 配内径c19消防软管, 管长30米, 喷嘴直径6mm; 栓口离地1.10米。箱内同时设两具MF/ABC5手提式磷酸铵盐干粉灭火器。箱体材质采用钢质箱体、铝合金门框、磨砂玻璃, 门单开门, 箱体采用带灭火器箱组合式消防柜时, 柜体型号为SG18E65Z-J规格为1800X700X180mm。 3. 安装参见图集15S202第55—58页。	套	24.000	1525.56	36613.44	30065.76
41	030901013001	推车式灭火器	1. 名称: 推车式灭火器 型号: MTT10(55B)推车式灭火器	具	2.000	709.28	1418.56	1322.10
42	030901013005	手提式干粉灭火器 MF/ABC5	1. 名称: 手提式干粉灭火器 2. 型号: 5Kg磷酸铵盐灭火器(MF/ABC5)手提式干粉灭火器 3. 灭火级别: 3A	具	68.000	128.47	8735.96	7888.00
43	030901013006	手提式干粉灭火器 MF/ABC4	1. 名称: 手提式干粉灭火器 2. 型号: 4Kg磷酸铵盐灭火器(MF/ABC4)手提式干粉灭火器 3. 灭火级别: 2A	具	4.000	90.67	362.68	320.00
44	030901013004	灭火器箱	1. 名称: 灭火器箱	具	36.000	195.67	7044.12	6480.00
本页小计							54174.76	46075.86



# 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 1#宿舍及食堂消防安装工程

标段: 智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 11 页 共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
45	030901010002	试验消火栓 800*650*240mm	1. 名称: 试验消火栓 2. 型号、规格: 试验用消火栓为DN65, 其相关附件安装详见图15S202第54页。	套	1.000	204.89	204.89	
46	030601002001	压力表	1. 名称: 压力表	台	1.000	144.37	144.37	35.88
47	031003002001	暗杆闸阀DN100	1. 类型: 暗杆闸阀 2. 规格: DN100 3. 材质: 球墨铸铁阀门 4. 连接形式: 法兰连接	个	2.000	835.35	1670.7	873.56
48	031003002003	自动排气阀(含一个截止阀)DN25	1. 名称: 自动排气阀(含一个截止阀) 2. 规格: DN25 3. 连接形式: 螺纹连接 4. 材质: 球墨铸铁	个	1.000	183.15	183.15	
49	031003001003	截止阀 DN65	1. 名称: 截止阀 2. 规格: DN65 3. 材质: 球墨铸铁	个	1.000	562.08	562.08	281.60
50	031003003004	蝶阀DN100	1. 名称: 蝶阀 2. 规格: DN100 3. 材质: 球墨铸铁	个	15.000	701.05	10515.75	4633.20
51	030901012003	消防水泵接合器组 SQS150-A	1. 名称: 消防水泵接合器组 2. 型号: SQS150-A 3. 含1个明杆闸阀DN150, 止回阀DN150, 安全阀DN32, 1个DN150地上式水泵接合器	套	2.000	5656.93	11313.86	6354.42
52	040504001006	水泵接合器砖砌井室	1. 名称: 水泵接合器砖砌井室 2. 详图集99S203-11	座	2.000	5559.29	11118.58	
53	030901007002	减压孔板 DN65	1. 名称: 减压孔板 2. 规格: DN65	个	20.000	210.19	4203.8	
54	031002003011	柔性防水套管 DN100	1. 名称: 柔性防水套管 2. 规格: DN100	个	2.000	671.76	1343.52	
55	030905002002	水灭火控制装置调试	1. 名称: 消火栓灭火系统调试	点	58.000	332.6	19290.8	
本页小计							60551.5	12178.66

# 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 1#宿舍及食堂消防安装工程

标段: 智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 12 页 共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
		消火栓系统分部小计						
		消防水系统分部小计						
		消防电系统						
		火灾自动报警系统						
56	030904011001	D 火灾显示器	1. 名称:D 火灾显示盘 2. 安装方式:壁挂安装 底边距地1.5m	台	13.000	1417.04	18421.52	8263.58
57	030904008001	SI 总线隔离模块	1. 名称:SI 总线隔离模块 2. 安装方式:就地安装, 安装在被控设备附近	个	35.000	173.58	6075.3	1400.00
58	030904001001	防爆感温探测器	1. 名称:防爆感温探测器 2. 安装方式:吸顶式安装	个	33.000	146.57	4836.81	2423.85
59	030904001002	感温探测器	1. 名称:感温探测器 2. 安装方式:吸顶式安装	个	189.000	139.51	26367.39	12611.97
60	030904001003	感烟探测器	1. 名称:感烟探测器 2. 安装方式:吸顶式安装	个	376.000	136.29	51245.04	23695.52
61	030904005001	火灾声、光警报器	1. 名称:火灾声、光警报器 2. 安装方式:底边距地 2.5m壁装	个	110.000	375.88	41346.8	
62	030904005002	气体喷洒指示灯(带 有声警报)	1. 名称:气体喷洒指示灯(带 有声警报) 2. 安装方式:门框上0.2m壁装	个	2.000	228.29	456.58	
63	030904009001	气体灭火控制器	1. 名称:气体灭火控制器 2. 安装方式:底边距地1.5m壁装	台	3.000	5249.32	15747.96	13650.00
64	030904003002	手动、自动转换装置 及紧急启停按钮	1. 名称:手动、自动转换装置及 紧急启停按钮 2. 安装方式:底边距地 1.5m壁装	个	2.000	239.34	478.68	364.00
本页小计							164976.08	62408.92



# 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 1#宿舍及食堂消防安装工程

标段: 智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 13 页 共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
65	030904003003	手动火灾报警按钮(带电话插口)	1. 名称:手动火灾报警按钮(带电话插口) 2. 安装方式:底边距地 1.4m壁装	个	106.000	145.95	15470.7	6681.18
66	030904008002	输入模块	1. 名称:输入模块 2. 安装方式:就地安装, 安装在被控设备附近	个	30.000	153.3	4599	854.40
67	030904008003	输入输出模块	1. 名称:输入输出模块 2. 安装方式:就地安装, 安装在被控设备附近	个	63.000	172.41	10861.83	2450.70
68	030904006001	消防电话	1. 名称:消防电话 2. 安装方式:底边距地 1.4m壁装	个	5.000	139.95	699.75	
69	030904003004	消火栓报警按钮	1. 名称:消火栓报警按钮 2. 安装方式:消火栓箱内底边距地 1.4m壁装	个	64.000	82.4	5273.6	2082.56
70	030411005001	XD 火警接线箱	1. 名称:XD 火警接线箱 2. 安装形式:底边距地1.5m明装	个	14.000	325.11	4551.54	1120.00
71	030411002001	消防防火防水金属线槽 MR200*100*1.2mm	1. 名称:消防防火防水金属线槽 2. 材质:镀锌金属 3. 规格:200*100*1.2mm	m	52.600	72.11	3792.99	
72	030413001001	桥架支架	1. 名称:桥架支架 2. 材质:钢制	kg	31.560	29.54	932.28	
73	030411001001	配管 SC100 (暗敷)	1. 名称:镀锌电线管 2. 规格:SC100 3. 配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	2031.330	127.34	258669.56	
74	030411001002	配管 SC20 (暗敷)	1. 名称:镀锌电线管 2. 规格:SC20 3. 配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	470.330	22.01	10351.96	
75	030411001003	配管 SC15 (暗敷)	1. 名称:镀锌电线管 2. 规格:SC15 3. 配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	5745.280	18.85	108298.53	
本页小计							423501.74	13188.84



## 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 1#宿舍及食堂消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 14 页 共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
76	030411004001	配线 WDZRNH-RVS-2X1.5mm <sup>2</sup>	1. 名称:多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 规格:WDZRNH-RVS-2X1.5mm <sup>2</sup> 3. 材质:铜芯导线 4. 敷设方式:管内敷设	m	6402.480	5.32	34061.19	
77	030411004002	配线 WDZRNH-BYJ-4mm <sup>2</sup>	1. 名称:绝缘电线 2. 规格:WDZRNH-BYJ-4mm <sup>2</sup> 3. 材质:铜芯导线 4. 敷设方式:管内穿线	m	3379.040	8.61	29093.53	
78	030411004003	配线 WDZRNH-RVVP-2X1.5mm <sup>2</sup>	1. 名称:多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 规格:WDZRNH-RVVP-2X1.5mm <sup>2</sup> 3. 材质:铜芯导线 4. 敷设方式:管内敷设	m	1720.410	10.13	17427.75	
79	030411004004	配线 WDNH-BYJ-4mm <sup>2</sup>	1. 名称:绝缘电线 2. 规格:WDNH-BYJ-4mm <sup>2</sup> 3. 材质:铜芯导线 4. 敷设方式:管内穿线	m	141.790	6.68	947.16	
80	030411004005	配线 WDNH-RV-4mm <sup>2</sup>	1. 名称:绝缘电线 2. 规格:WDZN-RV-4mm <sup>2</sup> 3. 材质:铜芯导线 4. 敷设方式:管内穿线	m	131.530	5.4	710.26	
本页小计							82239.89	

## 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 1#宿舍及食堂消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 15 页 共 22 页

[illegible]



# 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 1#宿舍及食堂消防安装工程

标段: 智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 16 页 共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
89	031002003010	外墙预埋穿墙防水套管 SC100	1. 名称: 外墙预埋穿墙防水套管 2. 规格: SC100	个	8.000	412.53	3300.24	
		火灾自动报警系统分部小计						
		消防广播系统						
90	030904008004	广播模块	1. 名称: 广播模块 2. 安装方式: 吸顶式安装	个	14.000	159.59	2234.26	482.58
91	030904007001	吸顶式扬声器 (功率不小于3W)	1. 名称: 吸顶式扬声器 2. 功率: 不小于3W 3. 安装方式: 吸顶式安装	个	144.000	78.95	11368.8	
92	030411001004	配管 SC15 (暗敷)	1. 名称: 镀锌电线管 2. 规格: SC15 3. 配置形式: 砖、混凝土结构暗配	m	1336.030	18.85	25184.17	
93	030411004009	配线 WDZRNH-BYJ-2.5mm <sup>2</sup>	1. 名称: 绝缘电线 2. 规格: WDZRNH-BYJ-2.5mm <sup>2</sup> 3. 材质: 铜芯导线 4. 敷设方式: 管内穿线	m	10220.530	6.31	64491.54	
94	030411006002	钢质接线盒 86*86mm	1. 名称: 接线盒 2. 材质: 钢质 3. 规格: 86*86mm 4. 安装形式: 暗装	个	158.000	11.72	1851.76	
		消防广播系统分部小计						
		防火门监控系统						
95	030507001001	C 防火门门磁开关	1. 名称: C 防火门门磁开关 2. 安装方式: 就地安装, 安装在被控设备附近	套	65.000	123.23	8009.95	3437.20
96	030507007001	EC 电动闭门器	1. 名称: BM 电动闭门器 2. 安装方式: 就地安装, 安装在被控设备附近	台	38.000	421	15998	11490.82
本页小计							132438.72	15410.6



# 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 1#宿舍及食堂消防安装工程

标段: 智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 17 页 共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
97	030411004010	配线 WDZN-BYJ-2.5mm <sup>2</sup>	1. 名称: 绝缘电线 2. 规格: WDZN-BYJ-2.5mm <sup>2</sup> 3. 材质: 铜芯导线 4. 敷设方式: 管内穿线	m	1668.300	6.07	10126.58	
98	030411004011	配线 WDZN-RVS-2X1.5mm <sup>2</sup>	1. 名称: 多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 规格: WDZN-RVS-2X1.5mm <sup>2</sup> 3. 材质: 铜芯导线 4. 敷设方式: 管内穿线	m	834.150	5.32	4437.68	
99	030411001005	配管 SC20 (暗敷)	1. 名称: 镀锌电线管 2. 规格: SC20 3. 配置形式: 砖、混凝土结构暗配	m	542.170	22.01	11933.16	
100	030411006003	钢质接线盒 86*86mm	1. 名称: 接线盒 2. 材质: 钢质 3. 规格: 86*86mm 4. 安装形式: 暗装	个	103.000	11.72	1207.16	
101	030905003001	防火控制装置调试	1. 系统调试: 电动防火门调试	个	103.000	56.15	5783.45	
		防火门监控系统分部小计						
		电气火灾监控系统						
102	030904008005	HBTk 电气火灾探测器	1. 名称: HBTk 电气火灾探测器 2. 安装方式: 设在配电箱内	个	28.000	272.9	7641.2	3986.64
103	030411001006	配管 SC20 (暗敷)	1. 名称: 镀锌电线管 2. 规格: SC20 3. 配置形式: 砖、混凝土结构暗配	m	316.910	22.01	6975.19	
本页小计							48104.42	3986.64

# 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 1#宿舍及食堂消防安装工程

标段: 智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 18 页 共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
104	030411004012	配线 WDZRNH-RVS-2X2.5mm <sup>2</sup>	1. 名称:多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 规格:WDZRNH-RVS-2X2.5mm <sup>2</sup> 3. 材质:铜芯导线 4. 敷设方式:管内敷设	m	659.280	7.59	5003.94	
105	030411006004	钢质接线盒 86*86mm	1. 名称:接线盒 2. 材质:钢质 3. 规格:86*86mm 4. 安装形式:暗装	个	28.000	11.72	328.16	
		电气火灾监控系统分部小计						
		消防电源监控系统						
106	030904008006	ZXVA 传感器	1. 名称:ZXVA 传感器 2. 安装方式:设在配电箱外	个	19.000	196.72	3737.68	1326.58
107	030411001007	配管 SC20 (暗敷)	1. 名称:镀锌电线管 2. 规格:SC20 3. 配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	461.690	22.01	10161.8	
108	030411004013	配线 WDZN-BYJ-2.5mm <sup>2</sup>	1. 名称:绝缘电线 2. 规格:WDZN-BYJ-2.5mm <sup>2</sup> 3. 材质:铜芯导线 4. 敷设方式:管内穿线	m	1137.500	4.7	5346.25	
109	030411004014	配线 WDZN-RVS-2X1.5mm <sup>2</sup>	1. 名称:多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 规格:WDZN-RVS-2X1.5mm <sup>2</sup> 3. 材质:铜芯导线 4. 敷设方式:管内敷设	m	568.640	5.32	3025.16	
110	030411006005	钢质接线盒 86*86mm	1. 名称:接线盒 2. 材质:钢质 3. 规格:86*86mm 4. 安装形式:暗装	个	19.000	11.72	222.68	
		消防电源监控系统						
本页小计							27825.67	1326.58



# 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 1#宿舍及食堂消防安装工程

标段: 智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 19 页 共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
		分部小计						
		可燃气体探测系统						
111	030904001004	EX 可燃气体探测器(防爆型)	1. 名称: EX 可燃气体探测器(防爆型) 2. 安装方式: 吸顶式安装	个	18.000	216.76	3901.68	2253.06
112	030904009002	S 可燃气体控制器	1. 名称: S 可燃气体控制器 2. 安装方式: 底边距地1.5m壁装	台	2.000	1264.32	2528.64	1130.00
113	030904008007	SB 防爆安全栅	1. 名称: SB 防爆安全栅 2. 安装方式: 底边距地1.5m壁装	个	1.000	543.4	543.4	400.00
114	030904005003	火灾声、光报警器	1. 名称: 火灾声、光报警器 2. 安装方式: 底边距地 2.5m壁装	个	10.000	375.88	3758.8	
115	030411001008	配管 SC25 (暗敷)	1. 名称: 镀锌电线管 2. 规格: SC25 3. 配置形式: 砖、混凝土结构暗配	m	131.300	29.13	3824.77	
116	030411004015	配线 WDZN-RVS-4X1.5mm <sup>2</sup>	1. 名称: 多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 规格: WDZN-RVS-4X1.5mm <sup>2</sup> 3. 材质: 铜芯导线 4. 敷设方式: 管内敷设	m	142.700	8.98	1281.45	
117	030411006006	钢质接线盒 86*86mm	1. 名称: 接线盒 2. 材质: 钢质 3. 规格: 86*86mm 4. 安装形式: 暗装	个	31.000	11.72	363.32	
		可燃气体探测系统分部小计						
		消防电系统分部小计						
		气体灭火系统						
本页小计							16202.06	3783.06



# 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 1#宿舍及食堂消防安装工程

标段: 智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 20 页 共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
118	030902009001	七氟丙烷气体灭火装置(双组)GQQ90*2/2.5-PAVLN, 实际充装量87KG	1. 名称:七氟丙烷气体灭火装置(双组) 2. 规格、型号:GQQ90*2/2.5-PAVLN, 实际充装量87KG	套	2.000	14691.44	29382.88	26747.32
119	030902009002	悬挂式七氟丙烷气体灭火系统(电磁型)XQQW50/1.6	1. 名称:悬挂式七氟丙烷气体灭火系统(电磁型) 2. 规格、型号:XQQW50/1.6	套	1.000	12953.15	12953.15	12025.00
120	030703007001	机械型泄压口300*300mm	1. 名称:机械泄压口 2. 型号:SXYK-0.06J 3. 规格:300*300mm	个	1.000	507.71	507.71	442.00
121	030703007002	机械型泄压口405*405mm	1. 名称:机械泄压口 2. 型号:SXYK-0.12J 3. 规格:405*405mm	个	2.000	1004.19	2008.38	1768.00
122	080803004001	空气呼吸器	1. 名称:空气呼吸器	套	2.000	673.94	1347.88	1265.60
123	050307009001	灭火系统防护标志	1. 灭火系统防护标志	个	1.000	14.72	14.72	
124	030905004001	气体灭火系统装置调试	1. 气体灭火系统装置调试	点	3.000	1478.57	4435.71	
125	031302007001	高层施工增加		项	1.000			
		气体灭火系统分部小计						
		防排烟系统						
本页小计							50650.43	42247.92

# 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 1#宿舍及食堂消防安装工程

标段: 智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 21 页 共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
126	030108003001	PY-2-1 消防轴流风机	1. 名称:消防轴流风机PY-2-1 2. 风机参数:L=36000M <sup>3</sup> /H, ΔP(静)=360PA, N=960R/MIN, N=5.5KW/380V, 重量:233KG, 噪声:78DB(A) 3. 安装方式:吊装 4. 含设备钢支架 5. 含减震装置	台	1.000	20092.62	20092.62	16928.60
127	030702001001	热镀锌钢板风管	1. 名称:热镀锌钢板风管 2. 规格:1000<D(b)≤1500 3. 板材厚度:1mm 4. 绝热材料品种:50mm铝箔离心玻璃棉(燃烧性能:A级不燃)	m <sup>2</sup>	99.650	263.29	26236.85	
128	030702001002	热镀锌钢板风管	1. 名称:热镀锌钢板风管 2. 规格:1500<D(b)≤2000 3. 板材厚度:1.2mm 4. 绝热材料品种:50mm铝箔离心玻璃棉(燃烧性能:A级不燃)	m <sup>2</sup>	38.610	279.09	10775.66	
129	030702009001	弯头导流叶片	1. 名称:带导流叶片	m <sup>2</sup>	3.430	266.74	914.92	
130	030703019001	帆布软接头	1. 名称:帆布软接头 2. 材质:帆布	m <sup>2</sup>	1.200	647.96	777.55	
131	030703011001	单层百叶排烟口 600X600	1. 名称:单层百叶排烟口 2. 规格:600X600 3. 类型:铝合金	个	12.000	255.1	3061.2	
132	030904003001	手动控制按钮	1、工程名称:手动控制按钮	个	6.000	609.18	3655.08	
本页小计							65513.88	16928.6



## 分部分项工程量清单与计价表

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 1#宿舍及食堂消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 22 页 共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价
133	030703001001	280℃排烟防火阀	1. 名称:280℃排烟防火阀 2. 规格:1000×320,平时常开,280℃熔断,输出熔断信号 3. 材质:碳钢	个	6.000	1406.31	8437.86	6312.90
134	030703001002	280℃排烟防火阀	1. 名称:280℃排烟防火阀 2. 规格:1000×500,平时常开,280℃熔断,输出熔断信号 3. 材质:碳钢	个	1.000	1620.15	1620.15	1255.81
135	030703001003	280℃排烟防火阀	1. 名称:280℃排烟防火阀 2. 规格:1250×400,平时常开,280℃熔断,输出熔断信号 3. 材质:碳钢	个	4.000	1620.15	6480.6	5023.24
136	030703001004	排烟阀	1. 名称:排烟阀 2. 型号:1000*320 3. 材质:碳钢	个	6.000	954.81	5728.86	3732.90
137	031002001013	管道支架除锈刷漆	1. 管道支架除锈刷漆 3. 刷油:在表面除锈后,刷铁红酚醛防锈漆,灰色磁化漆各两道。	kg	1980.000	1.82	3603.6	
138	030704001001	通风工程检测、调试	1. 名称:通风工程检测、调试	系统	1.000	2453.13	2453.13	
		防排烟系统分部小计						
本页小计							28324.2	16324.85
合 计							2068665.49	325307.94





### 措施项目清单与计价表 (一)

(适用于工程量清单计价)

工程名称: 1#宿舍及食堂消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于以综合单价形式计价的措施项目

## 安全文明施工措施费详细清单与计价表

工程名称: 1#宿舍及食堂消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]



### 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 1#宿舍及食堂消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：编制招标控制价时，材料设备暂估价计入清单项目综合单价，此处不汇总。





### 材料设备暂估价计价表

工程名称: 1#宿舍及食堂消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目  
安装工程

第 2 页 共 2 页

[illegible]



## 规费、应纳税费项目清单与计价表

工程名称: 1#宿舍及食堂消防安装工程

标段：智能音视频终端产品研发及生产项目安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

# 主要材料价格表

工程名称: 1#宿舍及食堂消防安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	材料编码	材料名称	规格	单位	数量	市场价 (元)	市场价合计 (元)
1	C00328@1	内外壁热浸镀锌钢管	DN25 $\delta=3.2\text{mm}$	m	1615.6392	19.93	32199.69
2	C00328@3	镀锌钢管 SC25	DN25 $\delta=3.25\text{mm}$	m	135.239	15.17	2051.58
3	C00331@2	内外壁热浸镀锌钢管	DN32 $\delta=3.5\text{mm}$	m	1011.1362	27.54	27846.69
4	C00333@1	内外壁热浸镀锌钢管	DN40 $\delta=3.5\text{mm}$	m	62.5362	32.16	2011.16
5	C00335@2	内外壁热浸镀锌钢管	DN50 $\delta=3.8\text{mm}$	m	470.0364	43.4	20399.58
6	C00338@1	内外壁热浸镀锌钢管	DN80 $\delta=4.0\text{mm}$	m	185.4972	68.17	12645.34
7	C00340@1	内外壁热浸镀锌钢管	DN100 $\delta=4.0\text{mm}$	m	789.072	88.51	69840.76
8	C00344@2	内外壁热浸镀锌钢管	DN65 $\delta=4\text{mm}$	m	190.6992	57.38	10942.32
9	C00345@1	内外壁热浸镀锌钢管	DN125 $\delta=5\text{mm}$	m	12.5256	118.67	1486.41
10	C00346@2	内外壁热浸镀锌钢管	DN150 $\delta=4.5\text{mm}$	m	290.0166	148.76	43142.87
11	C00747	镀锌钢板	$\delta=0.75\text{mm}$	m <sup>2</sup>	3.9102	43.4	169.7
12	C00748	镀锌钢板	$\delta=1.0\text{mm}$	m <sup>2</sup>	113.4017	57.93	6569.36
13	C00749	镀锌钢板	$\delta=1.2\text{mm}$	m <sup>2</sup>	43.9382	69.5	3053.7
14	C01479@1	电线	WDZRNH-BYJ-4mm <sup>2</sup>	m	3691.6012	5.39	19897.73
15	C01479@2	电线	WDNH-BYJ-4mm <sup>2</sup>	m	154.9056	3.71	574.7
16	C01479@3	电线	WDZN-RV-4mm <sup>2</sup>	m	143.6965	2.59	372.17
17	C01482@1	消防防火防水金属线槽	MR200*100*1.2mm	m	53.126	45.3	2406.61
18	C01554@1	控制电缆	WDZRNH-KYJY-2X1.5mm <sup>2</sup>	m	554.7576	9.83	5453.27
19	C01554@2	控制电缆	WDZRNH-KYJY-4X1.5mm <sup>2</sup>	m	348.0852	17.29	6018.39
20	C01830@1	多芯导线	WDZN-RVS-2X1.5mm <sup>2</sup>	m	1571.9025	3.4456	5416.15
21	C01830@2	多芯导线	WDZRNH-RVSP-2X1.5mm <sup>2</sup>	m	237.3315	3.942	935.56
22	C01830@3	多芯导线	WDZRNH-RVS-2X1.5mm <sup>2</sup>	m	6722.604	3.4456	23163.4
23	C01830@4	多芯导线	WDZRNH-RVVP-2X1.5mm <sup>2</sup>	m	1806.4305	7.811	14110.03
24	C01831@1	多芯导线	WDZRNH-RVS-2X2.5mm <sup>2</sup>	m	692.244	5.475	3790.04
25	C01835@1	多芯导线	WDZN-RVS-4X1.5mm <sup>2</sup>	m	149.835	6.497	973.48
		合 计					315470.69

## 单位（子单位）竣工验收报告

GD-E1-914 

0	0	1
---	---	---

智能音视频终端产品研发及生产项目（1#~4#厂房  
工程名称：\_\_\_\_、1#宿舍及食堂）一标段

验收日期：\_\_\_\_2023年5月21日\_\_\_\_

建设单位（盖章）：\_\_\_\_肇庆德庆冠旭电子有限公司\_\_\_\_

GD-E1-914



## 单位（子单位）竣工验收报告的填写说明

GD-E1-914/1 0 0 2

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写要求内容真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工验收报告一式七份，建设单位、监理单位、勘察单位、设计单位、施工单位、监督站、备案机关各持一份。



\* GD - E 1 - 9 1 4 / 1 \*

一、工程概况

GD-E1-914/2 0 0 3

工程名称	智能音视频终端产品研发及生产项目（1#~4#厂房、1#宿舍及食堂）-1#厂房				
工程地点	肇庆德庆县	建筑面积	16013.53 m2	工程造价	
结构类型	框架结构	层数	地上：	4	层
			地下：	0	层
施工许可证号	441226202111300101	监理许可证号			
开工日期	2021年07月07日	验收日期	2021年5月12日		
监督单位	德庆县工程质量监督站	监督编号	2021039		
建设单位	肇庆德庆冠旭电子有限公司				
勘察单位	湖南省地质勘探院有限公司				
设计单位	中工武大设计集团有限公司				
总包单位	深圳市中骏城建设有限公司				
承建单位（土建）	深圳市中骏城建设有限公司				
承建单位（设备安装）	深圳市中骏城建设有限公司				
承建单位（装修）	深圳市中骏城建设有限公司				
监理单位	广东鼎建工程咨询监理有限公司				
施工图审查单位	广东申睿工程技术咨询有限公司				



\* GD - E 1 - 9 1 4 / 2 \*

## 二、工程竣工验收实施情况

GD-E1-914/3 0 0 4

(一)验收组织

建设单位组织勘察、设计、施工、监理等单位和其他有关专家组成验收组，根据工程特点，下设若干个专业组。

1. 验收组

组长	乔运修
副组长	李连胜
组员	林永涛、陈旺业、林奕峰、林春生、郑耿雄、桂军、黄建民、蔡宣中、万莉军、吴龙、朱湘南、植中潜

2. 专业组

专业组	组长	组员
建筑工程	朱湘南	林春生、郑耿雄、万莉军
建筑设备安装工程	林永涛	林永涛、桂军
工程质控资料	吴龙	蔡宣中

(二)验收程序

1. 建设单位主持验收会议。
2. 建设、勘察、设计、施工、监理单位介绍工程合同履行情况和在工程建设各个环节执行法律、法规和工程建设强制性标准情况。
3. 审阅建设、勘察、设计、施工、监理单位的工程档案资料。
4. 验收组实地查验工程质量。
5. 专业验收组发表意见，验收组形成工程竣工验收意见并签名。



\* GD - E 1 - 9 1 4 / 3 \*



### 三、工程质量评定

GD-E1-914/4 0 0 5

分部(系统、成套设备)工程名称	验收意见/备注	质量控制资料核查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量验收抽查结果统计
地基与基础	验收合格	共 11 项, 其中: 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 3 项, 其中: 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 4 项, 其中: 评价为“好”的 4 项 评价为“一般”的 0 项
主体结构	验收合格	共 11 项, 其中: 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 5 项, 其中: 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 9 项, 其中: 评价为“好”的 9 项 评价为“一般”的 0 项
建筑装饰装修	验收合格	共 8 项, 其中: 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 5 项, 其中: 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 20 项, 其中: 评价为“好”的 20 项 评价为“一般”的 0 项
屋面	验收合格	共 7 项, 其中: 经审查符合要求 7 项 经核定符合要求 7 项	共 1 项, 其中: 资料核查符合要求 1 项 实体抽查符合要求 1 项	共 8 项, 其中: 评价为“好”的 8 项 评价为“一般”的 0 项
建筑给水、排水及采暖	验收合格	共 17 项, 其中: 经审查符合要求 17 项 经核定符合要求 17 项	共 10 项, 其中: 资料核查符合要求 10 项 实体抽查符合要求 10 项	共 13 项, 其中: 评价为“好”的 13 项 评价为“一般”的 0 项
通风与空调	验收合格	共 18 项, 其中: 经审查符合要求 18 项 经核定符合要求 18 项	共 6 项, 其中: 资料核查符合要求 6 项 实体抽查符合要求 6 项	共 7 项, 其中: 评价为“好”的 7 项 评价为“一般”的 0 项
建筑电气	验收合格	共 18 项, 其中: 经审查符合要求 18 项 经核定符合要求 18 项	共 8 项, 其中: 资料核查符合要求 8 项 实体抽查符合要求 8 项	共 9 项, 其中: 评价为“好”的 9 项 评价为“一般”的 0 项
智能建筑	/	共 项, 其中: 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共 项, 其中: 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共 项, 其中: 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
建筑节能	/	共 项, 其中: 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共 项, 其中: 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共 项, 其中: 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
电梯	验收合格	共 项, 其中: 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共 项, 其中: 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共 项, 其中: 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
自动喷水灭火系统	验收合格	共 19 项, 其中: 经审查符合要求 19 项 经核定符合要求 19 项	共 7 项, 其中: 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 9 项, 其中: 评价为“好”的 9 项 评价为“一般”的 0 项
火灾自动报警系统	验收合格	共 18 项, 其中: 经审查符合要求 18 项 经核定符合要求 18 项	共 8 项, 其中: 资料核查符合要求 8 项 实体抽查符合要求 8 项	共 7 项, 其中: 评价为“好”的 7 项 评价为“一般”的 0 项
		共 项, 其中: 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共 项, 其中: 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共 项, 其中: 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项



\* GD - E1 - 914 / 4 \*

#### 四、竣工验收人员签名：

GD-E1-914/5 0 0 6

序号	姓名	工作单位	签名	职务
1	乔运修	肇庆德庆冠旭电子有限公司	乔运修	
2	朱湘南	肇庆德庆冠旭电子有限公司	朱湘南	
3	吴龙	湖南省地质勘探院有限公司	吴龙	
4	李连胜	广东鼎建工程咨询监理有限公司	李连胜	
5	植中潜	广东鼎建工程咨询监理有限公司	植中潜	
6	梁忠豪	广东鼎建工程咨询监理有限公司	梁忠豪	
7	万莉军	中工武大设计集团有限公司	万莉军	
8	吴绪康	中工武大设计集团有限公司	吴绪康	
9	龚松	中工武大设计集团有限公司	龚松	
10	尹萌	中工武大设计集团有限公司	尹萌	
11	林永涛	深圳市中骏城建设有限公司	林永涛	项目经理
12	程旺业	深圳市中骏城建设有限公司	程旺业	项目技术负责人
13	林奕峰	深圳市中骏城建设有限公司	林奕峰	
14	周志佳	深圳市中骏城建设有限公司	周志佳	
15	蔡宜中	深圳市中骏城建设有限公司	蔡宜中	
16	伍嘉铭	肇庆德庆冠旭电子有限公司	伍嘉铭	
17	聂仲林	肇庆德庆冠旭电子有限公司	聂仲林	机电经理
18	吴赐廷	肇庆德庆冠旭电子有限公司	吴赐廷	
19	何敏君	肇庆德庆冠旭电子有限公司	何敏君	
20				



\* GD - E1 - 914 / 5 \*

## (五) 工程验收结论及备注

GD-E1-914/6 0 0 7

1#厂房子单位工程的各项内容已全部完成，工程质量符合设计及有关法律、法规和工程建设强制性标准，资料齐全，工程质量验收合格，同意竣工验收。

建设单位（公章）：

单位（项目）负责人：



\* GD - E 1 - 9 1 4 / 6 \*



## 单位（子单位）工程质量竣工验收意见

肇庆德庆冠旭电子有限公司：（建设单位）

位于肇庆市德庆县 智能音视频终端产品研发及生产项目（1#~4#厂房、1#宿舍及食堂）-1#厂房工程（请勾选：

☐ 单位工程， ☐ 子单位工程），已完成本工程的各项内容，工程质量符合有关法律、法规和工程建设强制性标准，我方同意验收。



2023年5月12日

注：本意见书由监理单位、施工单位、设计单位、勘察单位各填写一份

## 单位（子单位）工程质量竣工验收意见

肇庆德庆冠旭电子有限公司：（建设单位）

位于肇庆市德庆县 智能音视频终端产品研发及生产项目（1#~4#厂房、1#宿舍及食堂）-1#厂房工程（请勾选：

☐ 单位工程， ☐ 子单位工程），已完成本工程的各项内容，工程质量符合有关法律、法规和工程建设强制性标准，我方同意验收。



注：本意见书由监理单位、施工单位、设计单位、勘察单位各填写一份

## 单位（子单位）工程质量竣工验收意见

肇庆德庆冠旭电子有限公司：（建设单位）

位于肇庆市德庆县 智能音视频终端产品研发及生产项目（1#~4#厂房、1#宿舍及食堂）-1#厂房工程（请勾选：

☐ 单位工程， ☐ 子单位工程），已完成本工程的各项内容，工程质量符合有关法律、法规和工程建设强制性标准，我方同意验收。



单位（项目）负责人（盖章）：  
(公章)



2023年5月17日

注：本意见书由监理单位、施工单位、设计单位、勘察单位各填写一份



## 单位（子单位）工程质量竣工验收意见

肇庆德庆冠旭电子有限公司：（建设单位）

位于肇庆市德庆县 智能音视频终端产品研发及生产项目（1#~4#厂房、1#宿舍及食堂）-1#厂房工程（请勾选：

☐ 单位工程， ☐ 子单位工程），已完成本工程的各项内容，工程质量符合有关法律、法规和工程建设强制性标准，我方同意验收。

单位（项目）负责人（签章）：  
(公章)



2023 年 5 月 12 日

注：本意见书由监理单位、施工单位、设计单位、勘察单位各填写一份

单位（子单位）竣工验收报告

GD-E1-914 0 0 1

工程名称：智能音视频终端产品研发及生产项目（1#~4#厂房、1#宿舍及食堂、2#宿舍及食堂、3#宿舍及食堂、4#宿舍及食堂）

验收日期：2023年5月12日

建设单位（盖章）：肇庆德庆冠旭电子有限公司

## 单位（子单位）竣工验收报告的填写说明

GD-E1-914/1 0 0 2

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写要求内容真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工验收报告一式七份，建设单位、监理单位、勘察单位、设计单位、施工单位、监督站、备案机关各持一份。



\* GD - E 1 - 9 1 4 / 1 \*



一、工程概况

GD-E1-914/2 0 0 3

工程名称	智能音视频终端产品研发及生产项目（1#~4#厂房、1#宿舍及食堂）-1#宿舍及食堂				
工程地点	肇庆德庆县	建筑面积	11722.38 m2	工程造价	
结构类型	框剪结构	层数	地上：	13	层
			地下：	0	层
施工许可证号	441226202111300101	监理许可证号			
开工日期	2021年11月12日	验收日期	2023年5月12日		
监督单位	德庆县工程质量监督站	监督编号	2021039		
建设单位	肇庆德庆冠旭电子有限公司				
勘察单位	湖南省地质勘探院有限公司				
设计单位	中工武大设计集团有限公司				
总包单位	深圳市中骏城建设有限公司				
承建单位（土建）	深圳市中骏城建设有限公司				
承建单位（设备安装）	深圳市中骏城建设有限公司				
承建单位（装修）	深圳市中骏城建设有限公司				
监理单位	广东鼎建工程咨询监理有限公司				
施工图审查单位	广东申睿工程技术咨询有限公司				



\* GD - E 1 - 9 1 4 / 2 \*

### 三、工程质量评定

GD-E1-914/4 0 0 5

分部（系统、成套设备）工程名称	验收意见/备注	质量控制资料核查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量验收抽查结果统计
地基与基础	验收合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 4 项，其中： 评价为“好”的 4 项 评价为“一般”的 0 项
主体结构	验收合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 5 项，其中： 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 9 项，其中： 评价为“好”的 9 项 评价为“一般”的 0 项
建筑装饰装修	验收合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 5 项，其中： 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 20 项，其中： 评价为“好”的 20 项 评价为“一般”的 0 项
屋面	验收合格	共 7 项，其中： 经审查符合要求 7 项 经核定符合要求 7 项	共 1 项，其中： 资料核查符合要求 1 项 实体抽查符合要求 1 项	共 8 项，其中： 评价为“好”的 8 项 评价为“一般”的 0 项
建筑给水、排水及采暖	验收合格	共 17 项，其中： 经审查符合要求 17 项 经核定符合要求 17 项	共 10 项，其中： 资料核查符合要求 10 项 实体抽查符合要求 10 项	共 13 项，其中： 评价为“好”的 13 项 评价为“一般”的 0 项
通风与空调	验收合格	共 18 项，其中： 经审查符合要求 18 项 经核定符合要求 18 项	共 6 项，其中： 资料核查符合要求 6 项 实体抽查符合要求 6 项	共 7 项，其中： 评价为“好”的 7 项 评价为“一般”的 0 项
建筑电气	验收合格	共 18 项，其中： 经审查符合要求 18 项 经核定符合要求 18 项	共 8 项，其中： 资料核查符合要求 8 项 实体抽查符合要求 8 项	共 9 项，其中： 评价为“好”的 9 项 评价为“一般”的 0 项
智能建筑	/	共 项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共 项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共 项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
建筑节能	验收合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 4 项，其中： 资料核查符合要求 4 项 实体抽查符合要求 4 项	共 15 项，其中： 评价为“好”的 15 项 评价为“一般”的 0 项
电梯	验收合格	共 项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共 项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共 项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
自动喷水灭火系统	验收合格	共 19 项，其中： 经审查符合要求 19 项 经核定符合要求 19 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 9 项，其中： 评价为“好”的 9 项 评价为“一般”的 0 项
火灾自动报警系统	验收合格	共 18 项，其中： 经审查符合要求 18 项 经核定符合要求 18 项	共 8 项，其中： 资料核查符合要求 8 项 实体抽查符合要求 8 项	共 7 项，其中： 评价为“好”的 7 项 评价为“一般”的 0 项
		共 项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共 项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共 项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项



\* GD- E1- 914 / 4 \*

#### 四、竣工验收人员签名：

GD-E1-914/5 0 0 6

序号	姓名	工作单位	签名	职务
1	乔运修	肇庆德庆冠旭电子有限公司	乔运修	
2	朱湘南	肇庆德庆冠旭电子有限公司	朱湘南	
3	吴龙	湖南省地质勘探院有限公司	吴龙	
4	李连胜	广东鼎建工程咨询监理有限公司	李连胜	
5	植中潜	广东鼎建工程咨询监理有限公司	植中潜	
6	梁忠豪	广东鼎建工程咨询监理有限公司	梁忠豪	
7	万莉军	中工武大设计集团有限公司	万莉军	
8	吴绪康	中工武大设计集团有限公司	吴绪康	
9	龚松	中工武大设计集团有限公司	龚松	
10	尹萌	中工武大设计集团有限公司	尹萌	
11	林永涛	深圳市中骏城建设有限公司	林永涛	项目经理
12	程旺业	深圳市中骏城建设有限公司	程旺业	项目技术负责人
13	林奕峰	深圳市中骏城建设有限公司	林奕峰	
14	周志佳	深圳市中骏城建设有限公司	周志佳	
15	蔡宜中	深圳市中骏城建设有限公司	蔡宜中	
16	伍嘉铭	肇庆德庆冠旭电子有限公司	伍嘉铭	
17	聂坤林	肇庆德庆冠旭电子有限公司	聂坤林	机电经理
18	吴鹏程	肇庆德庆冠旭电子有限公司	吴鹏程	
19	何敏君	肇庆德庆冠旭电子有限公司	何敏君	
20				



\* GD - E1 - 914 / 5 \*



(五) 工程验收结论及备注

GD-E1-914/6 0 0 7

1#宿舍及食堂子单位工程的各项内容已全部完成，工程质量符合设计及有关法律、法规和工程建设强制性标准，资料齐全，工程质量验收合格，同意竣工验收。

建设单位（公章）

单位（项目负责人）



陈建修  
2023 年 5 月 16 日



\* GD - E 1 - 9 1 4 / 6 \*

单位（子单位）工程质量竣工验收意见

肇庆德庆冠旭电子有限公司：（建设单位）  
智能音视频终端产品研发及生产项目（1#~4#厂房、1#宿舍及食堂）-  
位于肇庆市德庆县 1#宿舍及食堂 工程（请勾选：  
☐ 单位工程， ☐ 子单位工程），已完成本工程的各项内容，工程质量符合有关法律、法规和工程建设强制性  
标准，我方同意验收。



2023 年 5 月 12 日

注：本意见书由监理单位、施工单位、设计单位、勘察单位各填写一份

单位（子单位）工程质量竣工验收意见

肇庆德庆冠旭电子有限公司：（建设单位）  
位于肇庆市德庆县 智能音视频终端产品研发及生产项目（1#、4#厂房、1#宿舍及食堂）-1#宿舍及食堂工程（请勾选：  
☐ 单位工程， ☐ 子单位工程 ），已完成本工程的各项内容，工程质量符合有关法律、法规和工程建设强制性标准，我方同意验收。



李胜  
2023 年5月16日

注：本意见书由监理单位、施工单位、设计单位、勘察单位各填写一份



单位（子单位）工程质量竣工验收意见

肇庆德庆冠旭电子有限公司：（建设单位）  
位于肇庆市德庆县 智能音视频终端产品研发及生产项目（1#~4#厂房、1#宿舍及食堂）-1#宿舍及食堂 工程（请勾选：  
☐ 单位工程， ☐ 子单位工程 ），已完成本工程的各项内容，工程质量符合有关法律、法规和工程建设强制性标准，我方同意验收。

单位（项目）负责人（签章）  
（公章）



2023 年 12 月 16 日

注：本意见书由监理单位、施工单位、设计单位、勘察单位各填写一份

单位（子单位）工程质量竣工验收意见

肇庆德庆冠旭电子有限公司：（建设单位）  
位于肇庆市德庆县 智能音视频终端产品研发及生产项目（1#~4#厂房、1#宿舍及食堂）-1#宿舍及食堂 工程（请勾选：  
☐ 单位工程， ☐ 子单位工程 ），已完成本工程的各项内容，工程质量符合有关法律、法规和工程建设强制性标准，我方同意验收。



单位项目负责人（签章）：  
2023 年 5 月 16 日

注：本意见书由监理单位、施工单位、设计单位、勘察单位各填写一份

单位（子单位）竣工验收报告

GD-E1-914 0 0 1

工程名称：智能音视频终端产品研发及生产项目（1#~4#厂房、1#宿舍及食堂）-2#厂房

验收日期：2023年8月4日

建设单位（盖章）：肇庆德庆冠旭电子有限公司



\* GD - E1 - 914 \*



## 单位（子单位）竣工验收报告的填写说明

GD-E1-914/1 0 0 2

- 1、工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
- 2、填写要求内容真实，语言简练，字迹清楚。
- 3、工程竣工验收报告一式七份，建设单位、监理单位、勘察单位、设计单位、施工单位、监督站、备案机关各持一份。



\* GD - E 1 - 9 1 4 / 1 \*

一、工程概况

GD-E1-914/2 0 0 3

工程名称	智能音视频终端产品研发及生产项目（1#~4#厂房、1#宿舍及食堂）-2#厂房				
工程地点	肇庆德庆县	建筑面积	13287.34 m2	工程造价	
结构类型	框架结构	层数	地上：	4	层
			地下：	0	层
施工许可证号	441226202111300101	监理许可证号			
开工日期	2022年03月01日	验收日期	2023 年 8 月 4 日		
监督单位	德庆县工程质量监督站	监督编号	2021039		
建设单位	肇庆德庆冠旭电子有限公司				
勘察单位	湖南省地质勘探院有限公司				
设计单位	中工武大设计集团有限公司				
总包单位	深圳市中骏城建设有限公司				
承建单位（土建）	深圳市中骏城建设有限公司				
承建单位（设备安装）	深圳市中骏城建设有限公司				
承建单位（装修）	深圳市中骏城建设有限公司				
监理单位	广东鼎建工程咨询监理有限公司				
施工图审查单位	广东申睿工程技术咨询有限公司				



二、工程竣工验收实施情况

GD-E1-914/3004

(一) 验收组织

建设单位组织勘察、设计、施工、监理等单位和其他有关专家组成验收组，根据工程特点，下设若干个专业组。

1. 验收组

组长	乔运修
副组长	李连胜
组员	林永涛、程旺业、林奕峰、周志佳、蔡宜中、万莉军、吴绪康、龚松、尹萌、吴龙、朱湘南、植中潜、梁忠豪

2. 专业组

专业组	组长	组员
建筑工程	朱湘南	万莉军、程旺业、林奕峰、万莉军、吴绪康
建筑设备安装工程	林永涛	桂军、梁忠豪、龚松、尹萌
工程质控资料	吴龙	蔡宜中

(二) 验收程序

- 1. 建设单位主持验收会议。
- 2. 建设、勘察、设计、施工、监理单位介绍工程合同履行情况和在工程建设各个环节执行法律、法规和工程建设强制性标准情况。
- 3. 审阅建设、勘察、设计、施工、监理单位的工程档案资料。
- 4. 验收组实地查验工程质量。
- 5. 专业验收组发表意见，验收组形成工程竣工验收意见并签名。





### 三、工程质量评定

GD-E1-914/4 0 0 5

分部(系统、成套设备)工程名称	验收意见/备注	质量控制资料核查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量验收抽查结果统计
地基与基础	验收合格	共 11 项, 其中: 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 3 项, 其中: 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 4 项, 其中: 评价为“好”的 4 项 评价为“一般”的 0 项
主体结构	验收合格	共 11 项, 其中: 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 5 项, 其中: 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 9 项, 其中: 评价为“好”的 9 项 评价为“一般”的 0 项
建筑装饰装修	验收合格	共 8 项, 其中: 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 5 项, 其中: 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 20 项, 其中: 评价为“好”的 20 项 评价为“一般”的 0 项
屋面	验收合格	共 7 项, 其中: 经审查符合要求 7 项 经核定符合要求 7 项	共 1 项, 其中: 资料核查符合要求 1 项 实体抽查符合要求 1 项	共 8 项, 其中: 评价为“好”的 8 项 评价为“一般”的 0 项
建筑给水、排水及采暖	验收合格	共 17 项, 其中: 经审查符合要求 17 项 经核定符合要求 17 项	共 10 项, 其中: 资料核查符合要求 10 项 实体抽查符合要求 10 项	共 13 项, 其中: 评价为“好”的 13 项 评价为“一般”的 0 项
通风与空调	验收合格	共 18 项, 其中: 经审查符合要求 18 项 经核定符合要求 18 项	共 6 项, 其中: 资料核查符合要求 6 项 实体抽查符合要求 6 项	共 7 项, 其中: 评价为“好”的 7 项 评价为“一般”的 0 项
建筑电气	验收合格	共 18 项, 其中: 经审查符合要求 18 项 经核定符合要求 18 项	共 8 项, 其中: 资料核查符合要求 8 项 实体抽查符合要求 8 项	共 9 项, 其中: 评价为“好”的 9 项 评价为“一般”的 0 项
智能建筑	/	共 项, 其中: 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共 项, 其中: 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共 项, 其中: 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
建筑节能	/	共 项, 其中: 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共 项, 其中: 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共 项, 其中: 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
电梯	验收合格	共 项, 其中: 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共 项, 其中: 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共 项, 其中: 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
自动喷水灭火系统	验收合格	共 19 项, 其中: 经审查符合要求 19 项 经核定符合要求 19 项	共 7 项, 其中: 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 9 项, 其中: 评价为“好”的 9 项 评价为“一般”的 0 项
火灾自动报警系统	验收合格	共 18 项, 其中: 经审查符合要求 18 项 经核定符合要求 18 项	共 8 项, 其中: 资料核查符合要求 8 项 实体抽查符合要求 8 项	共 7 项, 其中: 评价为“好”的 7 项 评价为“一般”的 0 项
		共 项, 其中: 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共 项, 其中: 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共 项, 其中: 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项



\* GD - E1 - 914 / 4 \*

#### 四、竣工验收人员签名：

GD-E1-914/5 0 0 6

序号	姓名	工作单位	签名	职务
1	乔运修	肇庆德庆冠旭电子有限公司	乔运修	
2	朱湘南	肇庆德庆冠旭电子有限公司	朱湘南	
3	吴龙	湖南省地质勘探院有限公司	吴龙	
4	李连胜	广东鼎建工程咨询监理有限公司	李连胜	
5	植中潜	广东鼎建工程咨询监理有限公司	植中潜	
6	梁忠豪	广东鼎建工程咨询监理有限公司	梁忠豪	
7	万莉军	中工武大设计集团有限公司	万莉军	
8	吴绪康	中工武大设计集团有限公司	吴绪康	
9	龚松	中工武大设计集团有限公司	龚松	
10	尹萌	中工武大设计集团有限公司	尹萌	
11	林永涛	深圳市中骏城建设有限公司	林永涛	项目经理
12	程旺业	深圳市中骏城建设有限公司	程旺业	项目技术负责人
13	林奕峰	深圳市中骏城建设有限公司	林奕峰	
14	周志佳	深圳市中骏城建设有限公司	周志佳	
15	蔡宜中	深圳市中骏城建设有限公司	蔡宜中	
16	伍嘉铭	肇庆德庆冠旭电子有限公司	伍嘉铭	
17	聂坤林	肇庆德庆冠旭电子有限公司	聂坤林	机电经理
18	吴鹏佳	肇庆德庆冠旭电子有限公司	吴鹏佳	
19	何敏君	肇庆德庆冠旭电子有限公司	何敏君	
20				



\* GD - E1 - 914 / 5 \*

## （五）工程验收结论及备注

GD-E1-914/6 0 0 7

4#厂房子单位工程的各项内容已全部完成，工程质量符合设计及有关法律、法规和工程建设强制性标准，资料齐全，工程质量验收合格，同意竣工验收。

建设单位（盖章）：

单位（项目负责人）：



2023年8月4日



\* GD - E 1 - 9 1 4 / 6 \*



单位（子单位）工程质量竣工验收意见

肇庆德庆冠旭电子有限公司：（建设单位）  
位于肇庆市德庆县 智能音视频终端产品研发及生产项目（1#~4#厂房、1#宿舍及食堂）-2#厂房工程（请勾选：  
☐ 单位工程， ☐ 子单位工程 ），已完成本工程的各项内容，工程质量符合有关法律、法规和工程建设强制性标准，我方同意验收。

单位（项目）负责人（签章）：  
（公章）  
2023年8月4日

注：本意见书由监理单位、施工单位、设计单位、勘察单位各填写一份

## 单位（子单位）工程质量竣工验收意见

肇庆德庆冠旭电子有限公司：（建设单位）

位于肇庆市德庆县 智能音视频终端产品研发及生产项目（1#~4#厂房、1#宿舍及食堂）-2#厂房工程（请勾选：

☐ 单位工程， ☐ 子单位工程），已完成本工程的各项内容，工程质量符合有关法律、法规和工程建设强制性标准，我方同意验收。

单位（项目）负责人（签章）：  
(公章)



2023 年 8 月 4 日

注：本意见书由监理单位、施工单位、设计单位、勘察单位各填写一份

## 单位（子单位）工程质量竣工验收意见

肇庆德庆冠旭电子有限公司：（建设单位）

位于肇庆市德庆县 智能音视频终端产品研发及生产项目（1#、4#厂房、1#宿舍及食堂）-2#厂房 工程（请勾选：

☐ 单位工程， ☐ 子单位工程），已完成本工程的各项内容，工程质量符合有关法律、法规和工程建设强制性标准，我方同意验收。



单位（项目）负责人（签章）：  
(公章)

2023 年 8 月 6 日

注：本意见书由监理单位、施工单位、设计单位、勘察单位各填写一份



## 单位（子单位）工程质量竣工验收意见

肇庆德庆冠旭电子有限公司：（建设单位）

位于肇庆市德庆县 智能音视频终端产品研发及生产项目（1#~4#厂房、1#宿舍及食堂）-2#厂房工程（请勾选：

☐ 单位工程， ☐ 子单位工程），已完成本工程的各项内容，工程质量符合有关法律、法规和工程建设强制性标准，我方同意验收。

单位（项目）负责人（签章）  
(公章)



2023 年 8 月 4 日

注：本意见书由监理单位、施工单位、设计单位、勘察单位各填写一份

## 单位（子单位）竣工验收报告

GD-E1-914 

0	0	1
---	---	---

工程名称: 智能音视频终端产品研发及生产项目（1#~4#厂房、1#宿舍及食堂）-3#厂房

验收日期: 2023 年 8 月 4 日

建设单位（盖章）: 肇庆德庆冠旭电子有限公司



\* GD - E 1 - 9 1 4 \*

## 单位（子单位）竣工验收报告的填写说明

GD-E1-914/1 0 0 2

1. 工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写要求内容真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工验收报告一式七份，建设单位、监理单位、勘察单位、设计单位、施工单位、监督站、备案机关各持一份。



\* GD - E 1 - 9 1 4 / 1 \*



一、工程概况

GD-E1-914/2003

工程名称	智能音视频终端产品研发及生产项目（1#~4#厂房、1#宿舍及食堂）-3#厂房				
工程地点	肇庆德庆县	建筑面积	16581.85 m2	工程造价	
结构类型	框架结构	层数	地上：	4	层
			地下：	1	层
施工许可证号	441226202111300101	监理许可证号			
开工日期	2021年07月07日	验收日期	2023 年 8 月 4 日		
监督单位	德庆县工程质量监督站	监督编号	2021039		
建设单位	肇庆德庆冠旭电子有限公司				
勘察单位	湖南省地质勘探院有限公司				
设计单位	中工武大设计集团有限公司				
总包单位	深圳市中骏城建设有限公司				
承建单位（土建）	深圳市中骏城建设有限公司				
承建单位（设备安装）	深圳市中骏城建设有限公司				
承建单位（装修）	深圳市中骏城建设有限公司				
监理单位	广东鼎建工程咨询监理有限公司				
施工图审查单位	广东申睿工程技术咨询有限公司				



\* GD - E 1 - 9 1 4 / 2 \*

二、工程竣工验收实施情况

GD-E1-914/3004

(一) 验收组织

建设单位组织勘察、设计、施工、监理单位和其他有关专家组成验收组，根据工程特点，下设若干个专业组。

1. 验收组

组长	乔运修
副组长	李连胜
组员	林永涛、程旺业、林奕峰、周志佳、蔡宜中、万莉军、吴绪康、龚松、尹萌、吴龙、朱湘南、植中潜、梁忠豪

2. 专业组

专业组	组长	组员
建筑工程	朱湘南	万莉军、程旺业、林奕峰、万莉军、吴绪康
建筑设备安装工程	林永涛	桂军、梁忠豪、龚松、尹萌
工程质控资料	吴龙	蔡宜中

(二) 验收程序

- 1. 建设单位主持验收会议。
- 2. 建设、勘察、设计、施工、监理单位介绍工程合同履行情况和在工程建设各个环节执行法律、法规和工程建设强制性标准情况。
- 3. 审阅建设、勘察、设计、施工、监理单位的工程档案资料。
- 4. 验收组实地查验工程质量。
- 5. 专业验收组发表意见，验收组形成工程竣工验收意见并签名。



### 三、工程质量评定

GD-E1-914/4 0 0 5

分部（系统、成套设备）工程名称	验收意见/备注	质量控制资料检查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量验收抽查结果统计
地基与基础	验收合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 4 项，其中： 评价为“好”的 4 项 评价为“一般”的 0 项
主体结构	验收合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 5 项，其中： 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 9 项，其中： 评价为“好”的 9 项 评价为“一般”的 0 项
建筑装饰装修	验收合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 5 项，其中： 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 20 项，其中： 评价为“好”的 20 项 评价为“一般”的 0 项
屋面	验收合格	共 7 项，其中： 经审查符合要求 7 项 经核定符合要求 7 项	共 1 项，其中： 资料核查符合要求 1 项 实体抽查符合要求 1 项	共 8 项，其中： 评价为“好”的 8 项 评价为“一般”的 0 项
建筑给水、排水及采暖	验收合格	共 17 项，其中： 经审查符合要求 17 项 经核定符合要求 17 项	共 10 项，其中： 资料核查符合要求 10 项 实体抽查符合要求 10 项	共 13 项，其中： 评价为“好”的 13 项 评价为“一般”的 0 项
通风与空调	验收合格	共 18 项，其中： 经审查符合要求 18 项 经核定符合要求 18 项	共 6 项，其中： 资料核查符合要求 6 项 实体抽查符合要求 6 项	共 7 项，其中： 评价为“好”的 7 项 评价为“一般”的 0 项
建筑电气	验收合格	共 18 项，其中： 经审查符合要求 18 项 经核定符合要求 18 项	共 8 项，其中： 资料核查符合要求 8 项 实体抽查符合要求 8 项	共 9 项，其中： 评价为“好”的 9 项 评价为“一般”的 0 项
智能建筑	/	共 项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共 项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共 项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
建筑节能	/	共 项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共 项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共 项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
电梯	验收合格	共 项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共 项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共 项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
自动喷水灭火系统	验收合格	共 19 项，其中： 经审查符合要求 19 项 经核定符合要求 19 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 9 项，其中： 评价为“好”的 9 项 评价为“一般”的 0 项
火灾自动报警系统	验收合格	共 18 项，其中： 经审查符合要求 18 项 经核定符合要求 18 项	共 8 项，其中： 资料核查符合要求 8 项 实体抽查符合要求 8 项	共 7 项，其中： 评价为“好”的 7 项 评价为“一般”的 0 项
		共 项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共 项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共 项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项



\* GD- E1 - 914 / 4 \*



#### 四、竣工验收人员签名：

GD-E1-914/5 0 0 6

序号	姓名	工作单位	签名	职务
1	乔运修	肇庆德庆冠旭电子有限公司	乔运修	
2	朱湘南	肇庆德庆冠旭电子有限公司	朱湘南	
3	吴龙	湖南省地质勘探院有限公司	吴龙	
4	李连胜	广东鼎建工程咨询监理有限公司	李连胜	
5	植中潜	广东鼎建工程咨询监理有限公司	植中潜	
6	梁忠豪	广东鼎建工程咨询监理有限公司	梁忠豪	
7	万莉军	中工武大设计集团有限公司	万莉军	
8	吴绪康	中工武大设计集团有限公司	吴绪康	
9	龚松	中工武大设计集团有限公司	龚松	
10	尹萌	中工武大设计集团有限公司	尹萌	
11	林永涛	深圳市中骏城建设有限公司	林永涛	项目经理
12	程旺业	深圳市中骏城建设有限公司	程旺业	项目技术负责人
13	林奕峰	深圳市中骏城建设有限公司	林奕峰	
14	周志佳	深圳市中骏城建设有限公司	周志佳	
15	蔡宜中	深圳市中骏城建设有限公司	蔡宜中	
16	白嘉铭	肇庆德庆冠旭电子有限公司	白嘉铭	
17	聂伟林	肇庆德庆冠旭电子有限公司	聂伟林	机电经理
18	吴赐佳	肇庆德庆冠旭电子有限公司	吴赐佳	
19	何敏君	肇庆德庆冠旭电子有限公司	何敏君	
20				



\* GD - E1 - 914 / 5 \*

## （五）工程验收结论及备注

GD-E1-914/6 0 0 7

3#厂房子单位工程的各项内容已全部完成，工程质量符合设计及有关法律、法规和工程建设强制性标准，资料齐全，工程质量验收合格，同意竣工验收。

建设单位（公章）：

单位（项目）负责人：



2023年8月4日



\* GD - E 1 - 9 1 4 / 6 \*

单位（子单位）工程质量竣工验收意见

肇庆德庆冠旭电子有限公司：（建设单位）  
智能音视频终端产品研发及生产项目（1#~4#厂房、1#宿舍及食堂）-3#厂房  
位于肇庆市德庆县工程（请勾选：  
☐ 单位工程， ☐ 子单位工程），已完成本工程的各项内容，工程质量符合有关法律、法规和工程建设强制性标准，我方同意验收。

林永涛  
单位工程负责人  
（公章）  
2024.05.06  
深圳市中毅城建设有限公司  
中毅城建设  
2023年8月4日

注：本意见书由监理单位、施工单位、设计单位、勘察单位各填写一份



## 单位（子单位）工程质量竣工验收意见

肇庆德庆冠旭电子有限公司：（建设单位）

位于肇庆市德庆县 智能音视频终端产品研发及生产项目（1#~4#厂房、1#宿舍及食堂）-3#厂房工程（请勾选：

☐ 单位工程， ☐ 子单位工程），已完成本工程的各项内容，工程质量符合有关法律、法规和工程建设强制性标准，我方同意验收。

单位（项目）负责人（签章）：  
(公章)



2023 年 8 月 4 日

注：本意见书由监理单位、施工单位、设计单位、勘察单位各填写一份

## 单位（子单位）工程质量竣工验收意见

肇庆德庆冠旭电子有限公司：（建设单位）

位于肇庆市德庆县 智能音视频终端产品研发及生产项目（1#~4#厂房、1#宿舍及食堂）-3#厂房工程（请勾选：

☐ 单位工程， ☐ 子单位工程），已完成本工程的各项内容，工程质量符合有关法律、法规和工程建设强制性标准，我方同意验收。



2023年8月4日

注：本意见书由监理单位、施工单位、设计单位、勘察单位各填写一份

单位（子单位）工程质量竣工验收意见

肇庆德庆冠旭电子有限公司：（建设单位）  
位于肇庆市德庆县 智能音视频终端产品研发及生产项目（1#~4#厂房、1#宿舍及食堂）-3#厂房工程（请勾选：  
☐ 单位工程， ☐ 子单位工程 ），已完成本工程的各项内容，工程质量符合有关法律、法规和工程建设强制性  
标准，我方同意验收。

单位（项目）负责人（签章）：  
(公章)



2023 年 8 月 4 日

注：本意见书由监理单位、施工单位、设计单位、勘察单位各填写一份



## 单位（子单位）竣工验收报告

GD-E1-914 0 0 1

工程名称：智能音视频终端产品研发及生产项目（1#~4#厂房、1#宿舍及食堂）-4#厂房

验收日期：2023年8月4日

建设单位（盖章）：肇庆德庆冠旭电子有限公司



\* GD - E1 - 914 \*

## 单位（子单位）竣工验收报告的填写说明

GD-E1-914/1 0 0 2

- 1、工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
- 2、填写要求内容真实，语言简练，字迹清楚。
- 3、工程竣工验收报告一式七份，建设单位、监理单位、勘察单位、设计单位、施工单位、监督站、备案机关各持一份。



\* GD - E 1 - 9 1 4 / 1 \*

一、工程概况

GD-E1-914/2003

工程名称	智能音视频终端产品研发及生产项目（1#~4#厂房、1#宿舍及食堂）-4#厂房				
工程地点	肇庆德庆县	建筑面积	16581.86 m2	工程造价	
结构类型	框架结构	层数	地上：	4	层
			地下：	1	层
施工许可证号	441226202111300101	监理许可证号			
开工日期	2021年07月07日	验收日期	2023 年 8 月 4 日		
监督单位	德庆县工程质量监督站	监督编号	2021039		
建设单位	肇庆德庆冠旭电子有限公司				
勘察单位	湖南省地质勘探院有限公司				
设计单位	中工武大设计集团有限公司				
总包单位	深圳市中骏城建设有限公司				
承建单位（土建）	深圳市中骏城建设有限公司				
承建单位（设备安装）	深圳市中骏城建设有限公司				
承建单位（装修）	深圳市中骏城建设有限公司				
监理单位	广东鼎建工程咨询监理有限公司				
施工图审查单位	广东申睿工程技术咨询有限公司				



\* GD - E 1 - 9 1 4 / 2 \*



二、工程竣工验收实施情况

GD-E1-914/3004

(一) 验收组织

建设单位组织勘察、设计、施工、监理单位和其他有关专家组成验收组，根据工程特点，下设若干个专业组。

1. 验收组

组长	乔运修
副组长	李连胜
组员	林永涛、程旺业、林奕峰、周志佳、蔡宜中、万莉军、吴绪康、龚松、尹萌、吴龙、朱湘南、植中潜、梁忠豪

2. 专业组

专业组	组长	组员
建筑工程	朱湘南	万莉军、程旺业、林奕峰、万莉军、吴绪康
建筑设备安装工程	林永涛	桂军、梁忠豪、龚松、尹萌
工程质控资料	吴龙	蔡宜中

(二) 验收程序

1. 建设单位主持验收会议。
2. 建设、勘察、设计、施工、监理单位介绍工程合同履行情况和在工程建设各个环节执行法律、法规和工程建设强制性标准情况。
3. 审阅建设、勘察、设计、施工、监理单位的工程档案资料。
4. 验收组实地查验工程质量。
5. 专业验收组发表意见，验收组形成工程竣工验收意见并签名。



### 三、工程质量评定

GD-E1-914/4 0 0 5

分部（系统、成套设备）工程名称	验收意见/备注	质量控制资料核查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量验收抽查结果统计
地基与基础	验收合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 3 项，其中： 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 4 项，其中： 评价为“好”的 4 项 评价为“一般”的 0 项
主体结构	验收合格	共 11 项，其中： 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 5 项，其中： 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 9 项，其中： 评价为“好”的 9 项 评价为“一般”的 0 项
建筑装饰装修	验收合格	共 8 项，其中： 经审查符合要求 8 项 经核定符合要求 8 项	共 5 项，其中： 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 20 项，其中： 评价为“好”的 20 项 评价为“一般”的 0 项
屋面	验收合格	共 7 项，其中： 经审查符合要求 7 项 经核定符合要求 7 项	共 1 项，其中： 资料核查符合要求 1 项 实体抽查符合要求 1 项	共 8 项，其中： 评价为“好”的 8 项 评价为“一般”的 0 项
建筑给水、排水及采暖	验收合格	共 17 项，其中： 经审查符合要求 17 项 经核定符合要求 17 项	共 10 项，其中： 资料核查符合要求 10 项 实体抽查符合要求 10 项	共 13 项，其中： 评价为“好”的 13 项 评价为“一般”的 0 项
通风与空调	验收合格	共 18 项，其中： 经审查符合要求 18 项 经核定符合要求 18 项	共 6 项，其中： 资料核查符合要求 6 项 实体抽查符合要求 6 项	共 7 项，其中： 评价为“好”的 7 项 评价为“一般”的 0 项
建筑电气	验收合格	共 18 项，其中： 经审查符合要求 18 项 经核定符合要求 18 项	共 8 项，其中： 资料核查符合要求 8 项 实体抽查符合要求 8 项	共 9 项，其中： 评价为“好”的 9 项 评价为“一般”的 0 项
智能建筑		共 项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共 项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共 项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
建筑节能		共 项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共 项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共 项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
电梯	验收合格	共 项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共 项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共 项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
自动喷水灭火系统	验收合格	共 19 项，其中： 经审查符合要求 19 项 经核定符合要求 19 项	共 7 项，其中： 资料核查符合要求 7 项 实体抽查符合要求 7 项	共 9 项，其中： 评价为“好”的 9 项 评价为“一般”的 0 项
火灾自动报警系统	验收合格	共 18 项，其中： 经审查符合要求 18 项 经核定符合要求 18 项	共 8 项，其中： 资料核查符合要求 8 项 实体抽查符合要求 8 项	共 7 项，其中： 评价为“好”的 7 项 评价为“一般”的 0 项
		共 项，其中： 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共 项，其中： 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共 项，其中： 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项



\* GD - E1 - 914 / 4 \*

#### 四、竣工验收人员签名：

GD-E1-914/5 0 0 6

序号	姓名	工作单位	签名	职务
1	乔运修	肇庆德庆冠旭电子有限公司	乔运修	
2	朱湘南	肇庆德庆冠旭电子有限公司	朱湘南	
3	吴龙	湖南省地质勘探院有限公司	吴龙	
4	李连胜	广东鼎建工程咨询监理有限公司	李连胜	
5	植中潜	广东鼎建工程咨询监理有限公司	植中潜	
6	梁忠豪	广东鼎建工程咨询监理有限公司	梁忠豪	
7	万莉军	中工武大设计集团有限公司	万莉军	
8	吴绪康	中工武大设计集团有限公司	吴绪康	
9	龚松	中工武大设计集团有限公司	龚松	
10	尹萌	中工武大设计集团有限公司	尹萌	
11	林永涛	深圳市中骏城建设有限公司	林永涛	项目经理
12	程旺业	深圳市中骏城建设有限公司	程旺业	项目技术负责人
13	林奕峰	深圳市中骏城建设有限公司	林奕峰	
14	周志佳	深圳市中骏城建设有限公司	周志佳	
15	蔡宜中	深圳市中骏城建设有限公司	蔡宜中	
16	伍嘉铭	肇庆德庆冠旭电子有限公司	伍嘉铭	
17	聂伟林	肇庆德庆冠旭电子有限公司	聂伟林	机电经理
18	吴赐廷	肇庆德庆冠旭电子有限公司	吴赐廷	
19	何敏君	肇庆德庆冠旭电子有限公司	何敏君	
20				



\* GD - E1 - 914 / 5 \*



## （五）工程验收结论及备注

GD-E1-914/6 0 0 7

2#厂房子单位工程的各项内容已全部完成，工程质量符合设计及有关法律、法规和工程建设强制性标准，资料齐全，工程质量验收合格，同意竣工验收。

建设单位（公章）：

单位（项目）负责人：



2023 年 8 月 4 日



\* GD - E 1 - 9 1 4 / 6 \*

单位（子单位）工程质量竣工验收意见

肇庆德庆冠旭电子有限公司：（建设单位）  
智能音视频终端产品研发及生产项目（1#~4#厂房、1#宿舍及食堂）-4#厂房  
位于肇庆市德庆县工程（请勾选：  
☐ 单位工程， ☐ 子单位工程），已完成本工程的各项内容，工程质量符合有关法律、法规和工程建设强制性标准，我方同意验收。

单位（项目）负责人（签章）：  
(公章)

林永涛  
粤1442017201845780  
建筑  
06  
肇庆市中骏建设有限公司

2023 年 8 月 4 日

注：本意见书由监理单位、施工单位、设计单位、勘察单位各填写一份

单位（子单位）工程质量竣工验收意见

肇庆德庆冠旭电子有限公司：（建设单位）  
位于肇庆市德庆县 智能音视频终端产品研发及生产项目（1#~4#厂房、1#宿舍及食堂）-4#厂房工程（请勾选：  
☐ 单位工程， ☐ 子单位工程 ），已完成本工程的各项内容，工程质量符合有关法律、法规和工程建设强制性标准，我方同意验收。

单位（项目）负责人（签章）：  
（公章）  
2023 年 8 月 4 日

注：本意见书由监理单位、施工单位、设计单位、勘察单位各填写一份



## 单位（子单位）工程质量竣工验收意见

肇庆德庆冠旭电子有限公司：（建设单位）

位于肇庆市德庆县 智能音视频终端产品研发及生产项目（1#~4#厂房、1#宿舍及食堂）-4#厂房工程（请勾选：

☐ 单位工程， ☐ 子单位工程），已完成本工程的各项内容，工程质量符合有关法律、法规和工程建设强制性标准，我方同意验收。



单位（项目）负责人（签章）：

2023年8月6日

注：本意见书由监理单位、施工单位、设计单位、勘察单位各填写一份

单位（子单位）工程质量竣工验收意见

肇庆德庆冠旭电子有限公司：（建设单位）  
智能音视频终端产品研发及生产项目（1#~4#厂房、1#宿舍及食堂）-4#厂房  
位于肇庆市德庆县工程（请勾选：  
☐ 单位工程， ☐ 子单位工程），已完成本工程的各项内容，工程质量符合有关法律、法规和工程建设强制性标准，我方同意验收。

单位（项目）负责人（签字）  
(公章)  
2023 年 8 月 4 日

注：本意见书由监理单位、施工单位、设计单位、勘察单位各填写一份

## 单位（子单位）竣工验收报告

GD-E1-914 0 0 1

工程名称：智能音视频终端产品研发及生产项目（2#宿舍、5#厂房、  
检测楼、检测中心）-2#宿舍

验收日期：2024年8月14日

建设单位（盖章）：肇庆德庆冠旭电子有限公司



\* GD - E1 - 914 \*



一、工程概况

GD-E1-914/2003

工程名称	智能音视频终端产品研发及生产项目（2#宿舍、5#厂房、检测楼、检测中心）-2#宿舍				
工程地点	肇庆德庆县城北片区致庆大道北侧	建筑面积	9526.36 m2	工程造价	4589.234165万元
结构类型	框剪结构	层数	地上:	14	层
	框剪结构		地下:	0	层
施工许可证号	441226202301030101	监理许可证号			
开工日期	2022年08月12日	验收日期	2024年8月14日		
监督单位	德庆县工程质量监督站	监督编号	2023001		
建设单位	肇庆德庆冠旭电子有限公司				
勘察单位	湖南省地质勘探院有限公司				
设计单位	中工武大设计集团有限公司				
总包单位	深圳市中骏城建设有限公司				
承建单位（土建）	深圳市中骏城建设有限公司				
承建单位（设备安装）	深圳市中骏城建设有限公司				
承建单位（装修）	深圳市中骏城建设有限公司				
监理单位	广东鼎建工程咨询监理有限公司				
施工图审查单位	广东申睿工程技术咨询有限公司				



\* G D - E 1 - 9 1 4 / 2 \*

## 二、工程竣工验收实施情况

GD-E1-914/3 0 0 4

### (一) 验收组织

建设单位组织勘察、设计、施工、监理等单位和其他有关专家组成验收组, 根据工程特点, 下设若干个专业组。

#### 1. 验收组

组长	乔运修
副组长	李连胜
组员	林永涛、程旺业、林浩杰、周志佳、蔡宜中、万莉军、吴绪康、龚松、尹萌、吴龙、伍嘉铭、聂坤林、吴锡佳、何敏君、植中潜、梁忠豪

#### 2. 专业组

专业组	组长	组员
建筑工程	吴锡佳	万莉军、程旺业、林浩杰、万莉军、吴绪康、伍嘉铭
建筑设备安装工程	林永涛	桂军、梁忠豪、龚松、尹萌、聂坤林
工程质控资料	吴龙	蔡宜中、何敏君

### (二) 验收程序

1. 建设单位主持验收会议。
2. 建设、勘察、设计、施工、监理单位介绍工程合同履约情况和在工程建设各个环节执行法律、法规和工程建设强制性标准情况。
3. 审阅建设、勘察、设计、施工、监理单位的工程档案资料。
4. 验收组实地查验工程质量。
5. 专业验收组发表意见, 验收组形成工程竣工验收意见并签名。



\* GD - E 1 - 9 1 4 / 3 \*

### 三、工程质量评定

GD-E1-914/4 0 0 5

分部(系统、成套设备)工程名称	验收意见/备注	质量控制资料核查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量验收抽查结果统计
地基与基础	验收合格	共 9 项, 其中: 经审查符合要求 9 项 经核定符合要求 9 项	共 2 项, 其中: 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 3 项, 其中: 评价为“好”的 3 项 评价为“一般”的 0 项
主体结构	验收合格	共 10 项, 其中: 经审查符合要求 10 项 经核定符合要求 10 项	共 5 项, 其中: 资料核查符合要求 5 项 实体抽查符合要求 5 项	共 9 项, 其中: 评价为“好”的 9 项 评价为“一般”的 0 项
建筑装饰装修	验收合格	共 7 项, 其中: 经审查符合要求 7 项 经核定符合要求 7 项	共 4 项, 其中: 资料核查符合要求 4 项 实体抽查符合要求 4 项	共 20 项, 其中: 评价为“好”的 20 项 评价为“一般”的 0 项
屋面	验收合格	共 5 项, 其中: 经审查符合要求 5 项 经核定符合要求 5 项	共 1 项, 其中: 资料核查符合要求 1 项 实体抽查符合要求 1 项	共 8 项, 其中: 评价为“好”的 8 项 评价为“一般”的 0 项
建筑给水、排水及采暖	验收合格	共 30 项, 其中: 经审查符合要求 30 项 经核定符合要求 30 项	共 17 项, 其中: 资料核查符合要求 17 项 实体抽查符合要求 17 项	共 18 项, 其中: 评价为“好”的 18 项 评价为“一般”的 0 项
通风与空调	/	共 项, 其中: 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共 项, 其中: 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共 项, 其中: 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
建筑电气	验收合格	共 14 项, 其中: 经审查符合要求 14 项 经核定符合要求 14 项	共 6 项, 其中: 资料核查符合要求 6 项 实体抽查符合要求 6 项	共 9 项, 其中: 评价为“好”的 9 项 评价为“一般”的 0 项
智能建筑	/	共 项, 其中: 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共 项, 其中: 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共 项, 其中: 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
建筑节能	验收合格	共 6 项, 其中: 经审查符合要求 6 项 经核定符合要求 6 项	共 3 项, 其中: 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 16 项, 其中: 评价为“好”的 16 项 评价为“一般”的 0 项
电梯		共 项, 其中: 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共 项, 其中: 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共 项, 其中: 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
自动喷水灭火系统	验收合格	共 14 项, 其中: 经审查符合要求 14 项 经核定符合要求 14 项	共 6 项, 其中: 资料核查符合要求 6 项 实体抽查符合要求 6 项	共 11 项, 其中: 评价为“好”的 11 项 评价为“一般”的 0 项
火灾自动报警系统	验收合格	共 16 项, 其中: 经审查符合要求 16 项 经核定符合要求 16 项	共 6 项, 其中: 资料核查符合要求 6 项 实体抽查符合要求 6 项	共 11 项, 其中: 评价为“好”的 11 项 评价为“一般”的 0 项
		共 项, 其中: 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共 项, 其中: 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共 项, 其中: 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项



\* GD - E 1 - 9 1 4 / 4 \*



#### 四、验收人员签名：

GD-E1-914/5 0 0 6

序号	姓名	工作单位	签名	职务
1	乔运修	肇庆德庆冠旭电子有限公司	乔运修	
2	伍嘉铭	肇庆德庆冠旭电子有限公司	伍嘉铭	
3	聂坤林	肇庆德庆冠旭电子有限公司	聂坤林	
4	吴锡佳	肇庆德庆冠旭电子有限公司	吴锡佳	
5	何敏君	肇庆德庆冠旭电子有限公司	何敏君	
6	吴龙	湖南省地质勘探院有限公司	吴龙	
7	李连胜	广东鼎建工程咨询监理有限公司	李连胜	
8	植中潜	广东鼎建工程咨询监理有限公司	植中潜	
9	梁忠豪	广东鼎建工程咨询监理有限公司	梁忠豪	
10	万莉军	中工武大设计集团有限公司	万莉军	
11	吴绪康	中工武大设计集团有限公司	吴绪康	
12	龚松	中工武大设计集团有限公司	龚松	
13	尹萌	中工武大设计集团有限公司	尹萌	
14	林永涛	深圳市中骏城建设有限公司	林永涛	
15	程旺业	深圳市中骏城建设有限公司	程旺业	
16	林浩杰	深圳市中骏城建设有限公司	林浩杰	
17	周志佳	深圳市中骏城建设有限公司	周志佳	
18	蔡宜中	深圳市中骏城建设有限公司	蔡宜中	
19				
20				



\* GD - E 1 - 9 1 4 / 5 \*

(五) 工程验收结论及备注

GD-E1-914/6 0 0 7

2#宿舍工程的各项内容已全部完成,工程质量符合设计及有关法律、法规和工程建设强制性标准,资料齐全,工程质量验收合格,同意竣工验收。



建设单位:

监理单位:

施工单位:

设计单位:

勘察单位:



## 单位（子单位）竣工验收报告

GD-E1-914 0 0 1

工程名称：智能音视频终端产品研发及生产项目（2#宿舍、5#厂房、检测楼、检测中心）-5#厂房、检测中心

验收日期：2025年3月24日

建设单位（盖章）：肇庆德庆冠旭电子有限公司



\* GD - E 1 - 9 1 4 \*



## 单位（子单位）竣工验收报告的填写说明

GD-E1-914/1 

0	0	2
---	---	---

- 1、工程竣工验收报告由建设单位负责填写，向备案机关提交。
2. 填写要求内容真实，语言简练，字迹清楚。
3. 工程竣工验收报告一式七份，建设单位、监理单位、勘察单位、设计单位、施工单位、监督站、备案机关各持一份。



\* GD - E 1 - 9 1 4 / 1 \*

一、工程概况

GD-E1-914/2003

工程名称	智能音视频终端产品研发及生产项目（2#宿舍、5#厂房、检测楼、检测中心）-5#厂房、检测中心				
工程地点	肇庆德庆县城北片区致庆大道北侧	建筑面积	11086m2	工程造价	3777.7 79234 万元
结构类型	框架结构	层数	地上：	3	层
			地下：	1	层
施工许可证号	441226202301030101	监理许可证号			
开工日期	2023年11月20日	验收日期	2025年3月24日		
监督单位	德庆县建设工程质量和安全服务中心	监督编号	2023001		
建设单位	肇庆德庆冠旭电子有限公司				
勘察单位	湖南省地质勘探院有限公司				
设计单位	中工武大设计集团有限公司				
总包单位	深圳市中骏城建设有限公司				
承建单位 (土建)	深圳市中骏城建设有限公司				
承建单位 (设备安装)	深圳市中骏城建设有限公司				
承建单位 (装修)	深圳市中骏城建设有限公司				
监理单位	广东鼎建工程咨询监理有限公司				
施工图 审查单位	广东申睿工程技术咨询有限公司				



\* G D - E 1 - 9 1 4 / 2 \*

## 二、工程竣工验收实施情况

GD-E1-914/3 0 0 4

### (一) 验收组织

建设单位组织勘察、设计、施工、监理等单位和其他有关专家组成验收组, 根据工程特点, 下设若干个专业组。

#### 1. 验收组

组长	乔运修
副组长	李连胜
组员	林永涛、程旺业、林浩杰、周志佳、蔡宜中、万莉军、李盘、吴绪康、龚松、王海鹏、王远锋、吴龙、伍嘉铭、聂坤林、吴锡佳、何敏君、梁满贤、张剑铿

#### 2. 专业组

专业组	组长	组员
建筑工程	吴锡佳	万莉军、李盘、程旺业、林浩杰、伍嘉铭、梁满贤
建筑设备安装工程	林永涛	桂军、张剑铿、聂坤林、吴绪康、龚松、王海鹏
工程质控资料	吴龙	蔡宜中、何敏君、王远锋

### (二) 验收程序

1. 建设单位主持验收会议。
2. 建设、勘察、设计、施工、监理单位介绍工程合同履行情况和在工程建设各个环节执行法律、法规和工程建设强制性标准情况。
3. 审阅建设、勘察、设计、施工、监理单位的工程档案资料。
4. 验收组实地查验工程质量。
5. 专业验收组发表意见, 验收组形成工程竣工验收意见并签名。





### 三、工程质量评定

GD-E1-914/4 0 0 5

分部(系统、成套设备)工程名称	验收意见/备注	质量控制资料核查结果统计	主要使用功能和安全性能资料核查/实体质量抽查结果统计	观感质量验收抽查结果统计
地基与基础	验收合格	共 18 项, 其中: 经审查符合要求 18 项 经核定符合要求 18 项	共 4 项, 其中: 资料核查符合要求 4 项 实体抽查符合要求 4 项	共 6 项, 其中: 评价为“好”的 6 项 评价为“一般”的 0 项
主体结构	验收合格	共 20 项, 其中: 经审查符合要求 20 项 经核定符合要求 20 项	共 10 项, 其中: 资料核查符合要求 10 项 实体抽查符合要求 10 项	共 18 项, 其中: 评价为“好”的 18 项 评价为“一般”的 0 项
建筑装饰装修	验收合格	共 14 项, 其中: 经审查符合要求 14 项 经核定符合要求 14 项	共 8 项, 其中: 资料核查符合要求 8 项 实体抽查符合要求 8 项	共 40 项, 其中: 评价为“好”的 40 项 评价为“一般”的 0 项
屋面	验收合格	共 10 项, 其中: 经审查符合要求 10 项 经核定符合要求 10 项	共 2 项, 其中: 资料核查符合要求 2 项 实体抽查符合要求 2 项	共 16 项, 其中: 评价为“好”的 16 项 评价为“一般”的 0 项
建筑给水、排水及采暖	验收合格	共 60 项, 其中: 经审查符合要求 60 项 经核定符合要求 60 项	共 34 项, 其中: 资料核查符合要求 34 项 实体抽查符合要求 34 项	共 36 项, 其中: 评价为“好”的 36 项 评价为“一般”的 0 项
通风与空调	验收合格	共 11 项, 其中: 经审查符合要求 11 项 经核定符合要求 11 项	共 3 项, 其中: 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 7 项, 其中: 评价为“好”的 7 项 评价为“一般”的 0 项
建筑电气	验收合格	共 28 项, 其中: 经审查符合要求 28 项 经核定符合要求 28 项	共 12 项, 其中: 资料核查符合要求 12 项 实体抽查符合要求 12 项	共 18 项, 其中: 评价为“好”的 18 项 评价为“一般”的 0 项
智能建筑	/	共 项, 其中: 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共 项, 其中: 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共 项, 其中: 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
建筑节能	验收合格	共 6 项, 其中: 经审查符合要求 6 项 经核定符合要求 6 项	共 3 项, 其中: 资料核查符合要求 3 项 实体抽查符合要求 3 项	共 16 项, 其中: 评价为“好”的 16 项 评价为“一般”的 0 项
电梯		共 项, 其中: 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共 项, 其中: 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共 项, 其中: 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项
自动喷水灭火系统	验收合格	共 28 项, 其中: 经审查符合要求 28 项 经核定符合要求 28 项	共 12 项, 其中: 资料核查符合要求 12 项 实体抽查符合要求 12 项	共 22 项, 其中: 评价为“好”的 22 项 评价为“一般”的 0 项
火灾自动报警系统	验收合格	共 32 项, 其中: 经审查符合要求 32 项 经核定符合要求 32 项	共 12 项, 其中: 资料核查符合要求 12 项 实体抽查符合要求 12 项	共 22 项, 其中: 评价为“好”的 22 项 评价为“一般”的 0 项
		共 项, 其中: 经审查符合要求 项 经核定符合要求 项	共 项, 其中: 资料核查符合要求 项 实体抽查符合要求 项	共 项, 其中: 评价为“好”的 项 评价为“一般”的 项



\* G D - E 1 - 9 1 4 / 4 \*

#### 四、验收人员签名：

GD-E1-914/5 0 0 6

序号	姓名	工作单位	签名	职务
1	乔运修	肇庆德庆冠旭电子有限公司	乔运修	
2	伍嘉铭	肇庆德庆冠旭电子有限公司	伍嘉铭	
3	聂坤林	肇庆德庆冠旭电子有限公司	聂坤林	
4	吴锡佳	肇庆德庆冠旭电子有限公司	吴锡佳	
5	何敏君	肇庆德庆冠旭电子有限公司	何敏君	
6	吴龙	湖南省地质勘探院有限公司	吴龙	项目负责人
7	李连胜	广东鼎建工程咨询监理有限公司	李连胜	总监理工程师
8	梁满贤	广东鼎建工程咨询监理有限公司	梁满贤	专业监理工程师
9	张剑强	广东鼎建工程咨询监理有限公司	张剑强	
10	万莉军	中工武大设计集团有限公司	万莉军	
11	李盘	中工武大设计集团有限公司	李盘	
12	吴浩康	中工武大设计集团有限公司	吴浩康	
13	黄松	中工武大设计集团有限公司	黄松	
14	林永涛	深圳市中骏城建设有限公司	林永涛	
15	程旺业	深圳市中骏城建设有限公司	程旺业	
16	林浩杰	深圳市中骏城建设有限公司	林浩杰	
17	周志佳	深圳市中骏城建设有限公司	周志佳	
18	蔡宜中	深圳市中骏城建设有限公司	蔡宜中	
19	王海峰	中工武大——	王海峰	
20	王远锋	——	王远锋	



\* GD - E1 - 914 / 5 \*

### (五) 工程验收结论及备注

GD-E1-914/6 0 0 7

检测中心工程的各项内容已全部完成，工程质量符合设计及有关法律、法规和工程建设强制性标准，资料齐全，工程质量验收合格，同意竣工验收。

5#厂房工程的各项内容已全部完成，工程质量符合设计及有关法律、法规和工程建设强制性标准，资料齐全，工程质量验收合格，同意竣工验收。

<p>建设单位：  单位(项目)负责人(注册章)：  2025年3月24日</p>		<p>监理单位：  总监理工程师(注册章)：  2025年3月24日</p>		<p>施工单位：  单位(项目)负责人(注册章)：  2025年3月24日</p>		<p>设计单位：  单位(项目)负责人(注册章)：  2025年3月24日</p>		<p>勘察单位：  单位(项目)负责人(注册章)：  2025年3月24日</p>	
---	--	--	--	---	--	---	--	---	--

中华人民共和国一级注册建筑师  
姓名：万莉军  
注册号：4200033-009  
有效期至：至2026年11月

中华人民共和国注册土木工程师(岩土)  
姓名：吴龙  
注册号：4301235-AY007  
有效期至：至2027年12月

姓名：陈超  
注册号：4200033-S015  
有效期至：至2027年12月

\* GD - E1 - 914 / 6 \*



#### 4、项目管理班子人员配备情况

附表3:

项目管理班子配备情况表

序号	姓名	职务	技术职称			注册证书			
			级别	证号	专业	证书类别	级别	证号	专业
1	刘文静	项目经理	助理	2003076002214	建筑电气	建造师证	二级	粤2442020202113084	建筑工程
2	林俊彬	技术负责人	中级	粤中职称字第1300102163479号	建筑施工	职称证	中级	粤中职称字第1300102163479号	建筑施工
3	晏文涛	质量负责人	高级	16050631	园林绿化	岗位证	/	2201030600422256	建筑工程
4	张宁	安全负责人	中级	邢职改办[2019]85号	市政工程	安全考核证	/	粤建安C3(2021)0143483	建筑工程
5	郭家瑞	安全员	/	/	/	安全考核证	/	粤建安C3(2021)0109618	建筑工程
6	焦梓铃	劳资专管员(或劳务员)	/	/	/	岗位证	/	0915879202201207667	建筑工程
7	李聪	资料员	/	/	/	岗位证	/	2301050000288273	建筑工程
8	纪宝武	材料员	/	/	/	岗位证	/	2301040000288221	建筑工程
9	张延跃	造价工程师	高级	2203001070860	工程造价	造价师证	一级	建[造]11244400034619	建筑工程
10	赵镕生	施工员	/	/	/	岗位证	/	2201010600289164	建筑工程
11	林少光	质检员	/	/	/	岗位证	/	2301030100029768	建筑工程

注：投标人至少需配备项目经理、技术负责人、质量负责人、安全负责人、安全员、劳资专管员（或 劳务员）等专业技术人员。

证明资料：提供上述人员的注册证书或岗位证书扫描件以及近三个月的社保缴纳情况。

1、项目经理---刘文静

成人高等教育		
毕业证书		
学生 刘文静 性别 女,一九九四年 二 月二十二日生,于二〇二二年		
三 月至二〇二四年 七 月在本校 电气工程及其自动化		
专业 业余 学习,修完 专科起点本 科教学计划规定的全部课程,成绩合格,准予毕业。		
校 名: 广东白云学院	校(院)长: 苏小明	
批准文号: 教发函[2005]37号		
证书编号: 108225202405001759		二〇二四年 七 月 一 日

查询网址: <http://www.chsi.com.cn> 广东省教育厅监制







使用有效期：2024年12月  
12日-2025年06月10日

## 中华人民共和国二级建造师注册证书

姓 名：刘文静

性 别：女



出生日期：1994-02-22

注册编号：粤2442020202113084

聘用企业：深圳市中骏城建设有限公司

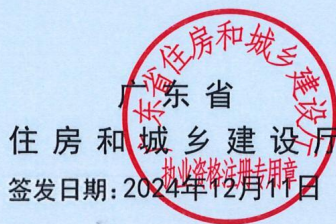
注册专业：建筑工程（有效期：2024-12-20至2027-12-20）  
机电工程（有效期：2024-05-25至2027-05-25）



刘 文 静

个人签名：刘文静

签名日期：2024.12.12



# 建筑施工企业项目负责人 安全生产考核合格证书

编号:粤建安B(2021)0105449

姓 名:刘文静

性 别:女

出 生 年 月:1994年02月22日

企 业 名 称:深圳市中骏城建设有限公司

职 务:项目负责人(项目经理)

初次领证日期:2021年07月29日

有 效 期:2024年12月09日 至 2027年07月28日



发证机关:广东省住房和城乡建设厅

发证日期:2024年12月09日





# 广东省职称证书

姓名：刘文静

身份证号：441621199402224823



职称名称：助理工程师

专业：建筑电气

级别：助理级

取得方式：考核认定

通过时间：2020年10月12日

评审组织：深圳市龙岗区人力资源局

证书编号：2003076002214

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2020年10月13日



查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>

姓名: 刘文静	社保电脑号: 639028624	身份证号码: 441621199402224823	页码: 1
参保单位名称: 深圳市中骏城建设有限公司	单位编号: 20633444		计算单位: 元

**社会保险费缴纳清单**

单位	姓名	身份证号	缴费基数	缴费比例	应缴金额
3	王	71010119800618001X	3523	28.18%	991.18
3	王	31.71	3523	28.18%	991.18
3	王	31.71	3523	28.18%	991.18
3	王	31.71	3523	28.18%	991.18
3	王	31.71	3523	28.18%	991.18

**社保费缴纳清单**

证明专用章

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明,向相关部门提供, 查验部门可通过登录  
网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验证码( 3391e70b610be398 ) 核查, 验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险,“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档,“2”为基本医疗保险二档,“4”为基本医疗保险三档,“5”为少儿/大学生医保(医疗保险二档),“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴,空行为断缴。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的,属于按规定减免后实收金额。

7. 单位编号对应的单位名称:

单位编号	单位名称
20633444	深圳市中骏城建设有限公司



## 2、技术负责人---林俊彬



粤中取证字第

1309102163479

号



林俊彬 于 二〇一一年  
十二月，经 揭阳市建筑工  
程中级专业技术资格

评审委员会评审通过，  
具备 建筑施工工程师  
资格。特发此证

发证机关：



二〇一一年 四月 十九 日





深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 林俊彬  
参保单位名称: 深圳市中骏城建设有限公司

社保电脑号: 800955922  
单位编号: 20633444

身份证号码: 440325196709191937  
计算单位: 元

页码: 1

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险	
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数
2024	10	20633444	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.89	4.72
2024	11	20633444	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.89	4.72
2024	12	20633444	4492.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2360	18.89	4.72
2025	01	20633444	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	18.89	4.72
2025	02	20633444	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2360	18.89	4.72
2025	03	20633444	4492.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2520	20.16	6.04
合计			4177.56	2156.16			594.39	198.15			198.15		128.88	114.56	28.64

- 备注:
- 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验证码 ( 3391e70b60f1aaa6 ) 核查, 验证码有效期三个月。
  - 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
  - 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保(医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。
  - 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。
  - 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
  - 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。
  - 单位编号对应的单位名称:  
单位编号  
20633444  
单位名称  
深圳市中骏城建设有限公司



### 3、质量负责人——晏文涛





# 毕业证书



中华人民共和国国家教育委员会印制

No. 00079443

学生 晏文涛 性别 男，一九七七年  
一 月 日生，于一九九五年 九月  
至一九九七年 七月在本校 普通专科  
班 计算机会计 专业  
学习，学制 貳 年，修完教学计划规定  
的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校（院）长：

吴静

校 名：湖北广播电视大学

一九九七年 六月 日

学校编号：629703150



## ZHUANYE JISHU ZHIWU ZIGE ZHENGSHU



姓 名 晏文涛

性 别 男

出生年月 1976 年 11 月

专业名称 园林绿化

资格名称 高级工程师

证书编号 16050631

持证人参加全国专业技术人才  
培养工程专业技术培训。

经统一考试和资格评审，具备  
高级工程师 专业技术职务资格水平。



2016 年 12 月 28 日

姓名: 晏文涛	社保电脑号: 604279052	身份证号码: 422002197611122214	页码: 1
参保单位名称: 深圳市中骏城建设有限公司	单位编号: 20633444		计算单位: 元


长沙市社会保险基金管理局  
社保费缴纳清单  
打印日期: 2023年3月25日  
证明专用章

备注:

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录  
网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验证码( 3391e70b61087e8r ) 核查, 验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保(医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称:
- | 单位编号     | 单位名称         |
|----------|--------------|
| 20633444 | 深圳市中骏城建设有限公司 |

#### 4、安全负责人——张宁

309



(加盖审批部门钢印有效)

姓名 张宁 性别 男  
Name Gender

出生年月 1988-11-08  
Date of Birth

工作单位 河北高申建筑工程有限公司  
Organization

非公有  
Category

系列 工程技术  
Category

专业 市政工程  
Specialism

资格名称 工程师  
Qualified Title

批文号 邢职改办字  
[2019]85号  
Approval No.

授予时间 2019年11月20日  
Date of Conferment

管理号 130501191623  
File No.



# 建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员 安全生产考核合格证书

编号:粤建安C3(2021)0143483

姓 名:张宁

性 别:男

出 生 年 月:1988年11月08日

企 业 名 称:深圳市中骏城建设有限公司

职 务:专职安全生产管理人员

初次领证日期:2021年11月29日

有 效 期:2024年10月10日 至 2027年11月28日



发证机关:广东省住房和城乡建设厅

发证日期:2024年10月10日



成人高等教育

# 毕业证书



学生 张宁 性别 男，一九八八年十一月八日生，于二〇一一年三月至二〇一四年一月在本校 工程管理专业 函授 学习，修完 三年制 专升本科教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：西安建筑科技大学

校（院）长：

批准文号：(83)教成字002号

证书编号：107035201405002173

二〇一四年 一 月 十五 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：<http://www.chsi.com.cn>



姓名: 张宁	社保电话号: 807530609	身份证号码: 130525198811083330	页码: 1
参保单位名称: 深圳市中骏城建设有限公司	单位编号: 20633444		计算单位: 元

[illegible]

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录  
网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391e70b610a1d9v ）核查，验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

7. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
20633444	深圳市中骏建设有限公司





## 5、安全员---郭家瑞

建筑施工企业综合类专职安全生产管理人员	
安全生产考核合格证书	
编号:粤建安C3(2021)0109618	
姓 名:	郭家瑞
性 别:	男
出 生 年 月:	1996年03月17日
企 业 名 称:	深圳市中骏城建设有限公司
职 务:	专职安全生产管理人员
初次领证日期:	2021年08月06日
有 效 期:	2024年07月24日 至 2027年08月05日
	
发证机关:广东省住房和城乡建设厅	
发证日期:2024年07月24日	

姓名: 郭家瑞	社保电脑号: 807915825	身份证号码: 412824199603177715	页码: 1
参保单位名称: 深圳市中骏城市建设有限公司	单位编号: 20633444		计算单位: 元

**社保费缴纳清单**

单位交	个人交	单位交
20.9	2500	20.9
22.5	2500	20.0
22.5	2500	20.0
22.5	2500	20.0
22.68	2520	20.0
135.68		120.16

**证明专用章**

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录  
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391e70b611bc045 ）核查，验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗保险中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

7. 单位编号对应的单位名称：  
单位编号  
20633444  
单位名称  
深圳市中骏城建设有限公司



## 6、劳资专管员——焦梓铃

	姓 名： <u>焦梓铃</u> Full Name
	性 别： <u>女</u> Gender
	身份证号： <u>441283199807301062</u> ID No.
	项目名称： <u>劳资专管员</u> Project name
	级 别： <u>—</u> Rank
持证人签名 Signature of the holder	
证书编号： <u>0915879202201207667</u> Certificate No.	发证单位盖章： 
注册编号： <u>091587920221207667</u> Registration No.	签发日期： <u>2022年12月16日</u> Issued Date





姓名: 焦梓铃	社保电话号: 502614384	身份证号码: 441283199807301062	页码: 1
参保单位名称: 深圳市中骏城建设有限公司	单位编号: 20633444		计算单位: 元

社保费缴纳清单  
证明专用章

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录  
网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验证码( 3391e70b61134db4 ) 核查, 验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保(医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。

7. 单位编号对应的单位名称:

单位编号 20633444	单位名称 深圳市中骏建设有限公司
------------------	---------------------



## 7、资料员---李聪

	李聪 同志于 2023 年 11 月 9 日至 2023 年 11 月 22 日 参加住房和城乡建设领域专业技术 管理人员 资料员 职业 培训，经考核成绩合格，特发此证。
姓 名 李聪	
身份证号 130404198803030610	
证书编号 2301050000288273	发证单位
工作单位	2023 年 11 月 25 日 有效期至: 2026 年 11 月 25 日 



成人高等教育

# 毕业证书



学生 **李联** 性别 **男**，一九八八年 三 月 三 日生，于一〇一一年

三 月至二〇一三年 七 月在本校 **土木工程**

专业 **业余** 学习，修完 **专升本** 科教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：**深圳大学**

校（院）长：



批准文号：(86)教高3字004号

证书编号：105905201305003510

二〇一三年 七 月 一 日

查询网址：<http://www.chsi.com.cn>

广东省教育厅监制



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：李聪                      社保电脑号：626570324                      身份证号码：130404198803030610                      页码：1  
 参保单位名称：深圳市中骏城建设有限公司                      单位编号：20633444                      计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	10	20633444	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	32.0	4000	32.0	8.0
2024	11	20633444	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	32.0	4000	32.0	8.0
2024	12	20633444	4492.0	718.72	359.36	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4000	32.0	4000	32.0	8.0
2025	01	20633444	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4000	32.0	4000	32.0	8.0
2025	02	20633444	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4000	32.0	4000	32.0	8.0
2025	03	20633444	4492.0	763.64	359.36	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	4000	32.0	4000	32.0	8.0
合计			4447.08	2156.16			1981.2	792.48			198.15			192.0		48.0	

备注：
 

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录  
 网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391e70b611475d6 ）核查，验证码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：  
 单位编号  
 20633444                      单位名称  
 深圳市中骏城建设有限公司





## 8、材料员---纪宝武



姓 名 纪宝武

身份证号440524197105106699

证书编号2301040000288221

工作单位

纪宝武 同志于 2023 年

11 月9 日至 2023 年11 月 22日

參加住房和城鄉建設領域專業技術

管理人员 材料员 职业

培训，经考核成绩合格，特发此证。



姓名: 纪宝武	社保电话号: 607983083	身份证号码: 440524197105106699	页码: 1
参保单位名称: 深圳市中骏城建设有限公司	单位编号: 20633444		计算单位: 元



1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录  
网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391e70b61151883 ）核查，验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。


6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

7. 单位编号对应的单位名称：  
单位编号  
20633444  
单位名称  
深圳市中骏建设有限公司



## 9、造价工程师——张延跃

42



姓名: 张延跃

身份证号码: 410721198708223553


性别: 男

专业: 土木建筑

聘用单位: 深圳市中骏城建设有限公司

证书编号: 建[造]11244400034619

初始注册日期: 2024 年 11 月 19 日

颁发机关盖章: 

发证日期: 2024 年 11 月 19 日

普通高等学校

**毕业证书**



学生 张延跃 性别 男, 一九八七年 八 月 二十二日生, 于 二零零四年 九 月至 二零零八年 七 月在本校 工程管理专业 四年制 本科 学习, 修完教学计划规定的全部课程, 成绩合格, 准予毕业。



校 名: 华北水利水电学院

校(院)长: 严大考

证书编号: 100781200805000712

二零零八年 七 月 一 日



# 广东省职称证书

姓 名：张延跃  
身份证号：410721198708223553



职称名称：高级工程师  
专 业：工程造价  
级 别：副高  
取得方式：职称评审  
通过时间：2022年05月13日  
评审组织：深圳市工程造价专业高级职称评审委员会

证书编号：2203001070860  
发证单位：深圳市人力资源和社会保障局  
发证时间：2022年06月29日



查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：张延跃  
参保单位名称：深圳市中骏城建设有限公司

社保电话号：626148313  
单位编号：20633444

身份证号码：410721198708223553  
页码：1

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险			失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	10	20633444	5000.0	800.0	400.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5000	40.0	5000	40.0	10.0
2024	11	20633444	5000.0	800.0	400.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5000	40.0	5000	40.0	10.0
2024	12	20633444	5000.0	800.0	400.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5000	40.0	5000	40.0	10.0
2025	01	20633444	5000.0	850.0	400.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5000	40.0	5000	40.0	0.0
2025	02	20633444	5000.0	850.0	400.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5000	40.0	5000	40.0	0.0
2025	03	20633444	5000.0	850.0	400.0	1	6733	336.65	134.66	1	6733	33.67	5000	40.0	5000	40.0	0.0
合计			4950.0	2400.0			1981.2	792.48			198.15		270.0	80.0		60.0	

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录  
网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 3391e70b60fadafq ）核查，验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

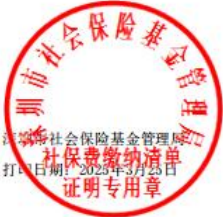
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

7. 单位编号对应的单位名称：  
单位编号：20633444  
单位名称：深圳市中骏城建设有限公司





## 10、施工员——赵镕生

  <p>姓 名赵镕生</p> <p>身份证号440582199605136416</p> <p>证书编号2201010600289164</p> <p>工作单位无</p>	<p>赵镕生 同志于 2022 年 8 月 日至 2022 年 月 17 日 参加住房和城乡建设领域专业技术 管理人员施工员（市政） 职业 培训，经考核成绩合格，特发此证。</p>    <p>发证单位 2022 年 8 月 9 日 有效期至：2025年8月19日</p>
---	---

姓名 赵锦生  
性别 男 民族 汉  
出生 1996 年 5 月 13 日  
住址 广东省汕头市潮阳区河溪镇中田小西社埕田南七直巷15号002房  
公民身份号码 440582199605136416



 中华人民共和国  
居民身份证

签发机关 汕头市公安局潮阳分局  
有效期限 2017.02.13-2027.02.13

## 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：赵镕生

社保电脑号: 810158594

身份证号码: 440582199605136416

页码: 1

参保单位名称: 深圳市中骏城建设有限公司

单位编号: 20633444

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交
2024	10	20633444	4192.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2500	22.5	2500	5.0
2024	11	20633444	4192.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2500	22.5	2500	5.0
2024	12	20633444	4192.0	673.8	359.36	2	6475	97.13	32.38	1	6475	32.38	2500	22.5	2500	5.0
2025	01	20633444	4192.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2500	22.5	2500	5.0
2025	02	20633444	4192.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2500	22.5	2500	5.0
2025	03	20633444	4192.0	718.72	359.36	2	6733	101.0	33.67	1	6733	33.67	2500	22.5	2500	5.0
合计			4177.56	2156.16			594.39	198.15			198.15				20.16	30.04



## 11、质检员——林少光

	林少光 同志于 2023 年 02月 08日至 2023年02月22日 参加住房和城乡建设领域专业技术 管理人员 质量员（土建）职业 培训，经考核成绩合格，特发此证。
姓 名 林少光	
身份证号 440582198502206739	
证书编号 2301030100029768	发证单位 2023 年 02月 28日
工作单位 无	证书专用章 有效期至: 2026-02-25

姓名 林少光

性别 男 民族 汉

出生 1985 年 2 月 20 日

住址 广东省汕头市潮阳区西胪  
镇青山后湖五横巷20号



公民身份号码 440582198502206739



# 中华人民共和国 居民身份证

签发机关 汕头市公安局潮阳分局

有效期限 2015.12.24-2035.12.24

姓名: 林少光	社保电脑号: 647913918	身份证号码: 440582198502206739	页码: 1
参保单位名称: 深圳市中骏城市建设有限公司	单位编号: 20633444		计算单位: 元

[illegible]

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录  
网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验证码( 3391e70b6119587w ) 核查, 验证码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档, “2”为基本医疗保险二档, “4”为基本医疗保险三档, “5”为少儿/大学生医保(医疗保险二档), “6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“\*”标识为补缴, 空行为断缴。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的, 属于按规定减免后实收金额。

7. 单位编号对应的单位名称:

单位编号	单位名称
20633444	深圳市中骏建设有限公司





5、履约评价

附表4:

履约评价一览表

履约评价	1	工程名称：天健现代城消防火灾自动报警及联动控制系统升级改造 工程；建设内容：1、防排烟系统工程；2、送风系统工程；3、火灾自动报警系统工程；4、应急照明电系统工程；5、消防栓系统工程；6、消防喷淋系统工程；7、七氟丙烷气体充装工程；履约评价等级：优秀；评价时间：2025. 2. 15
------	---	--

注：提供近三年（以招标公告发布之日倒推，以履约评价时间为准）同类工程（指消防工程）施工 项目履约评价，最多 1 项，超过 1 项的取前 1 项。履约评价证明需体现出评价等级或评价结果，如 “不合格”、“合格”、“良好”、“优秀”、“分数”、“满意度”。提供的履约评价资料未体 现上述履约评价等级或评价结果的，不予认可。以上材料提供证明资料：经加盖委托方公章的履约 评价扫描件、合同关键页扫描件（合同关键页须能清晰体现项目名称、主要建设内容、合同金额

（消防工程部分须大于本招标项目招标控制价的二分之一）、合同签订时间、签订合同各方签章等 主要信息）、工程竣工验收报告或完工证明扫描件。

天健现代城消防火灾自动报警及联动控制系统升级改造工程

龙岗区建设工程承包商完成履约评价表					
建设单位/ 发包单位 (评价单位)	深圳市天健城市服务有限公司天健现代城管理处		评价期限	2024年8月5日至2025年2月28日	
承包商 (评价对象)	深圳市中骏城建设有限公司		承包商类别	施工	
承包商 资质等级	消防设施工程专业承包二级		承包商地址	深圳市龙岗区龙城街道黄阁坑社区龙飞大道333号启迪协信9栋201	
法定代表人	林坚奕		统一社会信用代码	91440300MA5EYUMM6F	
工程名称	天健现代城消防火灾自动报警及联动控制系统升级改造工程		项目负责人	黄凯强	
标段编号	44039420240520001001Y		工程合同价	199.755856 (万元)	
合同开工日期	2024年6月20日	合同竣工日期	2024年9月17日	合同工期	90(天)
实际开工日期	2024年8月5日	实际竣工日期	2024年12月23日	实际工期	140(天)
工程节点履约评价得分情况					
序号	得分		评价时间		
1	93.3		2024年11月1日		
2	92.6		2025年2月15日		
3			年 月 日		
.....			年 月 日		
得分(N)	92.95				
评价等级	优秀(N≥90分)				
监理单位意见(适用于施工、工程总承包履约评价):					
监理单位(公章):					
建设单位对承包商履约的总体评价:					
建设单位(公章):					
备注:					

# 中标通知书

标段编号: 4403942024052000100101Y

标段名称: 天健现代城消防火灾自动报警及联动控制系统升级改造工程

建设单位: 深圳市天健城市服务有限公司天健现代城管理处

招标方式: 公开招标

中标单位: 深圳市中骏城建设有限公司

中标价: 199.755856万元

中标工期: 90日历天

项目经理(总监): 黄凯强



本工程于 2024-05-22 在深圳公共资源交易中心 交易集团龙岗分公司进行招标, 现已完成招标流程。

中标人收到中标通知书后, 应在 30 日内按照招标文件和中标人的投标文件与招标人签订本招标工程承发包合同。

招标代理机构(签章):

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章):



招标人(盖章):

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章):



打印日期: 2024-06-17



查验码: JY20240612779523

查验网址: <https://www.szggzy.com/jyfw/zbtz.html>



## 项目工程合同

项目名称：天健现代城消防火灾自动报警及联动控制系统升级改造工程

地 点：深圳市龙岗区中心城清林路和黄阁路交汇处  
天健现代城花园

委托方：深圳市天健城市服务有限公司天健现代城管理处

受托方：深圳市中骏城建设有限公司

## 天健现代城消防火灾自动报警及联动控制系统升级改造工程

委托人（以下简称“甲方”）：深圳市天健城市服务有限公司天健现代城管理处

受托人（以下简称“乙方”）：深圳市中骏城建设有限公司

经甲乙双方友好协商，根据《中华人民共和国民法典》和《中华人民共和国建筑法》等有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚信的原则，双方经充分协商，签订本合同，以资双方共同遵守。

### 一. 工程概况

1. 工程名称：天健现代城消防火灾自动报警及联动控制系统升级改造工程

2. 工程地点：深圳市龙岗区中心城清林路和黄阁路交汇处天健现代城花园

### 二. 承包范围

包括但不限于天健现代城消防火灾自动报警及联动控制系统升级改造工程及发包人交与承包人的其他工作，所有的细目详见图纸、清单及合同。发包人在实施过程中根据本工程实际情况有权增减部分内容，承包人不能拒绝执行。

### 三. 工程承包方式

1. 本工程的承包方式为工程量总价包干，该包干价包括但不限于包人工、包材料、包机械、包水电、包施工措施费、包质量、包缺陷修复费、包工期、包保险、包赶工措施费、包临时停水停电引起的误工及窝工补偿费、包风险、包环境保护、包施工期安全、包文明施工、包现场二次搬运、包已完工程成品保护、包完工场清、包验收合格（含室内环境检测）、包规费、包管理费、包利润、包风险、包国家规定的各种税费以及发生的全部费用。工程因实际需要，由非乙方原因引起而发生的赶工措施费按实际以签证的形式，经甲方确认，按实结算。
2. 本合同价款是乙方书面确认甲方所提供的工程量、材料样板后，由乙方根据现场实际情况计算实物工程量，并结合自身实力，在保证工期、质量、安全的前提下完成本合同工程承包范围内工作的最终承诺合同价。其中已包括乙方完成上述工作可能发生的一切施工措施费、临时设施费、应缴纳的各项税款和行政费用。
3. 乙方施工的临时用水、用电均可以从甲方提供的用水用电接驳点引接，乙方负责安装计量仪表及水电接驳工作并承担其费用，用水、用电费用也由乙方负责，相关费用已包含在合同价款中。

#### 四. 合同工期

1. 总工期：90个日历天
2. 合同期限：2024年\_\_月\_\_日至2024年\_\_月\_\_日。

#### 五. 合同价款及付款方式

1. 本合同币种为人民币。
2. 合同固定总价：1997558.56元；人民币大写：壹佰玖拾玖万柒仟伍佰伍拾捌元伍角陆分；增值税专用发票，税率9%。
3. 本工程的承包合同为固定总价合同包干。包人工、包材料、包机械、包水电、包施工措施费、包质量、包缺陷修复费、包工期、包赶工费、包风险、包环境保护、包施工期安全、包文明施工、包现场二次搬运、包已完工程成品保护、包工完场清、包验收合格、包国家规定的各种税费以及发生的全部费用。
4. 本工程的工程预付款比例为签约合同价的60 %
5. 本项目进度款分为二次申请，首次申请为发包人向相关部门申请首笔专项资金到账后，支付至合同价的60%（即预付款）。

第二次申请为乙方完成全部施工，通过甲方验收合格并完成结算审核后申请至合同价的97%，发包人将按约定扣留3%的工程质量缺陷保修金。保修期满后一次性返还质量保修金。

#### 六、 乙方责任

1. 乙方项目负责人：，联系电话：。负责合同的履行；乙方必须确保本工程施工及管理人员有足够的工作能力和资格担任相应的施工及管理工作和技术工作。
2. 乙方向甲方承诺按照本合同约定进行施工、竣工通过验收并在保修期内承担工程保修责任，并履行本合同书所约定的全部义务。
3. 严格按照甲方确认的施工方案、材料样板的规格、品牌、质量等级和内容进行施工。确保按时、保质、保量完成本工程。未经甲方同意不得随意改变设计意图和使用材料，如发现改变设计、假冒伪劣设备、材料，由乙方负责更换和返工，发生的一切费用和工期延误责任由乙方自行自负，并向甲方支付合同价款20%的违约金。
4. 乙方承诺对所有施工部位的材料、规格、尺寸、施工工艺、构造做法等都已明确知道，能按照设计要求的效果完成所有工作，并且所有报价均已包含为完成



表面材料施工所需要的构造施工费用。

5. 乙方进驻施工范围，应严格服从甲方管理，不得安排施工人员在现场住宿和开办临时食堂。
6. 乙方负责竣工验收合格并交付甲方前对其本身一切成品进行保护。
7. 乙方自行承担自己施工场地的安全保卫工作，自行提供并承担其施工现场内所有的施工水、电设施、设备的维护、维修；施工现场必须满足深圳市的安全文明施工标准；在由乙方管理的施工场地内，按工程和安全需要，提供和维修施工使用的照明、看守、围栏和警卫。乙方未履行上述义务造成工程、财产和人身伤害，由乙方承担责任及所发生的费用、赔偿。
8. 乙方根据甲方要求，应随时提供有关工程质量的技术资料（如：材料出厂合格证、材质证明、试验报告等）原件或复印件（必须加盖公章）。
9. 乙方应将其在施工过程中发现的工程设计的任何错误、遗漏、误差或其他缺陷及时以书面的形式报告甲方，否则由此导致的一切责任及后果均由乙方承担。
10. 乙方应保证施工质量达到设计和规范要求，否则乙方须接受甲方的索赔并支付合同价款 20% 的违约金。无论甲方是否进行了验收，均不免除乙方对自己承包的工程的质量所负责任。
11. 非乙方原因导致的工期顺延的事件发生，按照本合同规定可以顺延工期的，乙方必须及时办理书面的工期签证手续，否则甲方不予认可。
12. 乙方所占用的施工场地须严格按照甲方指定的区域和时间使用。
13. 乙方做好施工组织管理、维持现场整洁、道路畅通，施工过程中乙方应做到工完场清，如乙方不按此要求执行，甲方按 1000 元/次的违约金标准，在对乙方的工程款中扣除相应款额。
14. 如乙方未严格履行合同所约定的义务（包括但不限于施工质量、施工安全、提供的材料质量等）而造成的工程、财产损失和人身伤害，由乙方承担全部责任及所发生的费用、赔偿金。
15. 保护好已有建筑物结构以及地下管线、设备、设施等，造成的损失或损坏由乙方负责赔偿。
16. 已竣工工程通过验收并交付甲方之前，负责成品保护，保护期间发生损坏，乙方自费予以修复。甲方在竣工验收前要求提前提供使用的，所发生的损坏的修

理费用，由甲方承担。

17. 乙方采购的材料，须提供产品合格证明、材质证明、原出厂证明和质量证书等有关技术资料，严禁乙方采用非国家标准材料和私自代用材料。在材料、设备到货 24 小时前通知甲方代表验收。对与设计、规范、甲方要求或封存的样品不符的产品，甲方代表提出禁止使用的，乙方应按要求重新采购符合要求的产品，并承担由此而发生的一切费用。

#### 七、 甲方责任

1. 甲方项目负责人：，联系电话：。对工程进行监督，负责协调解决有关施工中遇到的问题，确认乙方提供材料是否符合设计、规范。
2. 甲方向乙方承诺按照本合同约定的期限和方式支付合同价款及其它应当支付的款项，并履行本合同所约定的全部义务。
3. 甲方负责提供测量控制点及施工用水、用电接驳点，乙方负责接驳表计量，水电表安装费用、水电接驳费用及水费、电费由乙方承担，费用已包含在合同价款中。
4. 检查乙方工程质量和进度，组织工程竣工验收和质量评定。
5. 按合同约定及时支付工程款。
6. 甲方根据合同有权对乙方违约行为收取违约金。

#### 八、 工期违约责任与工期调整

##### 1. 工期违约责任

乙方如果因自身原因不能按合同约定之工期节点要求如期完工通过验收且交付给甲方使用，则每延误 1 天，乙方应向甲方支付 1000 元的工期违约金；如果乙方延误节点工期达到 10 天的，则甲方有权终止本合同，乙方除应支付前述违约金外，还应赔偿甲方损失。

如果因甲方原因或不可抗力因素影响工期，乙方必须办理书面工期签证并经甲方确认后方能顺延工期，否则结算时不予认可。

##### 2. 工期调整

(1) 以下原因造成工期影响的，经甲方代表确认，工期可相应调整：

- a、甲方未能按专用条款的约定提供开工条件；
- b、甲方不按合同规定支付工程进度款而影响施工进度；

- c、设计变更以及其它专业的施工影响到关键工序的工期的；
  - d、由于战争、动乱、空中飞行物体坠落或其它非甲乙双方责任造成的爆炸、火灾、水灾、以及台风、大雨、暴雨、地震等不可抗力；
  - e、由于非乙方原因，需要停工的；
  - f、因材料价格和措施费用的确认时间延误工程进度时（以工程联系为准，工程联系函发出 5 天内，甲方书面回复，乙方不同意甲方回复意见的情形除外）。
- (2)上述情况发生后 2 天内，乙方就工期调整的缘由，向甲方代表提出书面报告，甲方代表在收到报告后 3 天内予以确认、答复。

#### 九、 工程质量

1. 工程质量应达到国家或专业的质量检验评定标准的优秀标准。工程质量达不到约定标准的，乙方须按甲方的要求拆除和重新施工，直到符合约定标准，乙方承担拆除和重新施工的费用，且工期不予顺延。
2. 乙方应按合同约定提供材料/设备并对其质量负责。乙方采购的材料应为符合国家标准、相关技术质量规范达到设计要求的合格产品，并向甲方提供产品合格证明、发票等文件，乙方不得变更约定的材料厂家、品牌、规格、型号，否则甲方有权禁止使用或在结算时扣减工程款，乙方应在甲方要求的时间内拆除更换并重新采购返工，工期不予顺延，乙方须承担因此产生的全部费用及按第七条第 1 款承担工期违约责任。
3. 乙方所供材料设备到货前 24 小时须以书面形式通知甲方，甲方有权进行检验，检验不合格的，甲方有权拒绝使用并自行采购合格产品，采购费用从合同价款中扣除。
4. 工程验收合格后，在工程合理使用期限内（含保修期），乙方确保工程质量，在工程合理使用期限内因质量、施工问题等乙方原因造成甲方或任何第三方人身伤亡、财产损失的，乙方应承担全部责任、损失及后果。
5. 若出现以下情况之一的，视为乙方违约，乙方应按本合同有关条款承担违约责任。
  - 1) 乙方在施工过程中未按合同和甲方要求施工，造成质量不符合合同约定或相关国家标准/规范、政府/行业安全规程、条例（消防、防水等）、法规规范等或甲方要求，且不在甲方限期内完成整改并通过甲方、相关部门验收的；
  - 2) 由于乙方原因造成质量、施工事故的。
6. 双方对工程质量有争议，由甲方指定具相应资质的质量检测机构鉴定，所需费用及因此造成的损失，由责任方承担。

#### 十、 设计变更



1. 甲方变更设计:

(1)甲方变更设计,应在该分部分项工程施工前 1 天通知乙方,乙方在接到通知后立即组织按变更设计施工。

(2)如果设计变更所涉及的材料已经订货(甲方有权随时检查乙方的材料订货合同)或进场,造成乙方材料积压或浪费,乙方需书面报甲方现场确认处理,办理相关手续,经甲方确认的,甲方承担其相关处理费用。

(3)由于设计变更造成乙方返工,需要追加的合同价款由甲方承担;如果影响到关键工序,经甲方确认后,可以调整工期。

(4)施工中如发现设计有错误或者严重不合理的地方,乙方应立即停工并以书面形式通知甲方(最迟不得超过发现之日起三日),由甲方及时会同设计等单位作出修改意见或变更设计文件,并及时将修改或变更的设计文件送达乙方,乙方应按修改或变更的设计文件进行施工。

2. 乙方提出合理建议涉及到变更设计和对原定材料的代换,必须经甲方代表及相关部门批准。

3. 确定变更工期:发生设计变更后,如设计变更影响到关键工序的工期,由乙方提出变更工期要求,报甲方批准后调整竣工日期。甲方不同意乙方提出的工期变更,应于 5 天内通知乙方。如设计变更不影响关键工序的工期,则工期不予调整。

十一、 安全文明施工

1. 乙方应按国家及广东省、深圳市劳动部门和建设主管部门有关规定,采取严格的安全防护和防火措施,并承担由于自身原因造成的财产损失和伤亡事故的责任、费用与赔偿。非甲乙双方责任造成的财产损失和伤亡事故,甲方的财产损失甲方承担,乙方的伤亡事故由乙方承担。发生重大伤亡事故,乙方应按规定立即通知甲方,同时乙方按政府有关部门的要求处理,并承担一切责任后果及赔偿。

2. 乙方应遵守当地政府和有关部门对施工现场交通、施工噪声、施工现场环境卫生和场外污染等的管理规定,否则由此引起的一切后果均由乙方承担。

3. 施工中及时清运垃圾,保持现场文明。工程竣工通过验收并移交甲方前均应认真清理现场,达到竣工验收要求。

4. 施工现场不提供住宿条件, 不允许搭设食堂, 除少数保安和仓库保管员外, 其他人员不得住宿在现场, 食宿问题由乙方自行解决。
5. 竣工验收前, 乙方必须做好清洁工作, 达到验收要求, 否则, 由甲方聘请第三方进行清洁, 费用由乙方承担, 甲方有权从任何应付乙方款项中扣除。
6. 乙方应遵从甲方的管理规章制度和指示做好文明施工、清理垃圾、成品保护等工作。

## 十二、竣工验收与结算

1. 乙方按国家工程竣工验收有关规定, 在工程基本具备竣工验收条件后提前 3 天书面将竣工验收时间通知甲方。甲方在收到通知后, 及时组织竣工验收, 并在验收 3 天内给予批准或提出整改意见。乙方按意见进行整改, 承担由自身原因造成整改的费用, 并在整改后及时书面提交再次验收的时间。
2. 工程验收依据: 《建筑装饰装修工程质量验收规范》(GB50210-2001)、《深圳市建筑防水工程技术规范》(SJG19-2010)、《建筑给排水及采暖工程施工质量验收规范》(GB 50242—2002)、《通风与空调工程施工质量验收规范》(GB 50243—2002)。
3. 甲方在乙方要求的竣工验收时间内无正当理由不组织验收, 或验收 3 天内不予批准且不能提出整改意见, 视为竣工已被批准, 即可办理结算手续。
4. 竣工日期的认定: 若一次性通过验收, 竣工日期为乙方提交竣工报告的日期, 若需再次验收时, 应为再次验收通过时的日期。
5. 在签发交接证书后, 乙方应从施工现场清理并运出乙方装备、剩余材料设备、垃圾和各种临时工程, 保持整个现场及工程整洁, 达到竣工使用状态, 不保留任何设施。如乙方未在甲方允许的合理时间内把所有的乙方装备、剩余材料设备、垃圾及各种临时工程运走, 则甲方可以:
  - (1) 委托他人将乙方的装备、剩余材料及乙方的其他财产就地存放;
  - (2) 委托他人清除并运走垃圾、废料。

因上述工作而发生的乙方的装备、剩余材料设备的遗失损毁及垃圾清除费用由乙方承担, 甲方可从任何应付乙方款项中扣除, 不足扣除的, 甲方有权追偿。

6. 工程质量达不到合同约定的标准，在验收工作完毕后 3 天内向乙方发出不予验收的指令，要求乙方对达不到合同约定标准的工程返工或修复。乙方在完成上述工作后，应重新提出竣工验收申请。甲方应按照第 1 款的约定重新组织竣工验收。竣工验收通过，甲方应按第 4 款的约定签发交接证书等。交接证书中写明的实际竣工日期应为乙方重新提出申请竣工验收通过时的日期。

### 十三、 工程保修

1. 保修责任范围：除甲方使用过程人为损失、第三者故意或非故意损坏、自然灾害及人力不可抗力因素损坏外，凡属乙方施工质量原因、乙方供材料质量原因及验收后移交前乙方保管不力造成工程范围各部位、部件、整体或单体、整件或单件的损坏、脱落、变质、丢失、开裂等，均属乙方限期免费保修责任范围。
2. 保修内容包括：合同条款（含补充合同条款）所包含的工程项目、设计变更或修改、现场签证或文字约定、双方或多方会议纪要约定等全部内容。
3. 保修期限：以工程竣工验收合格之日起计算，按国家规定的保修条款执行，保修期限为 1 年。
4. 保修期间，乙方应在接到甲方发出维修通知 24 小时内到场进行维修，如乙方不按时到场维修或维修达不到规定的要求，甲方有权委托其他单位或人员进行维修。

### 十四、 保险

1. 乙方必须办理施工场地内的自有人员生命财产、机械设备的保险和第三方一切责任险，并支付一切费用。
2. 投保后发生事故时，乙方应在 14 天内向甲方提供建筑工程（建筑物）损失情况和估价的报告，如损害继续发生，乙方在 14 天后每隔 7 天报告一次，直到损害结束。
3. 投保后的受益由投保者享受。

### 十五、 不可抗力

1. 不可抗力包括战争、动乱、瘟疫、空中飞行物体坠落或其他非甲方乙方责任造



成的爆炸、火灾，以及 7 级以上的地震、12 级以上的大风、持续降水 24 小时且降雨量为 100 mm 以上、40 摄氏度以上并持续 2 天的高温天气等自然灾害。（台风、降雨以及高温天气的等级或数量以当地气象预报部门为准）。

2. 不可抗力事件发生后，乙方应立即通知甲方，并在力所能及的条件下迅速采取措施，尽力减少损失，甲方应协助乙方采取措施。甲方认为应当暂停施工的，乙方应暂停施工。不可抗力事件结束后 48 小时内乙方向甲方通报受害情况以及预计清理和修复的费用。不可抗力事件持续发生，乙方应每隔 7 天向监理报告一次受害情况。不可抗力事件结束后 14 天内，乙方向甲方提交清理和修复费用的正式报告及有关资料。
3. 本工程的有关各方均应始终尽所有合理的努力，使不可抗力对本工程及履行本合同造成的损失减至最小。因不可抗力事件导致的费用及延误的工期由甲方和乙方按以下方法分别承担：
  - (1) 工程本身的损害、因工程损害导致第三方人员伤亡和财产损失以及运至施工场地用于施工的甲方材料和待安装的设备损害，由甲方承担；
  - (2) 甲乙双方人员伤亡由其所在单位负责，并承担相应费用；
  - (3) 乙方装备损坏、用于本工程的周转材料损坏及停工损失，由乙方承担；甲方提供装备发生损坏，由甲方承担；
  - (4) 停工期间，乙方应甲方要求留在施工场地的必要的管理人员及保卫人员的费用由甲方承担；
  - (5) 工程所需清理、修复费用，由甲方承担；
  - (6) 延误的工期相应顺延。

任何一方延迟履行合同后发生不可抗力的，不能免除另一方因不可抗力造成的责任。

## 十六、 违约与毁约

1. 违约：合同双方任何一方不能全面履行合同条款，均属单方违约。违约所造成的经济损失，概由违约方承担赔偿责任。违约造成工期延误责任分担：甲方违约，工期相应顺延；乙方违约，工期不得顺延，并按第七条第 1 款承担工期违约责任。
2. 毁约：乙方无正当理由而单方提出终止合同，属乙方毁约。乙方除承担赔偿责任因

此造成甲方的全部经济损失外，还必须向甲方支付合同总价款 20%的毁约金。

3. 除非双方协议将合同终止，或因一方违约使合同无法履行，违约方承担违约责任后仍必须继续履行合同。
4. 因一方违约使合同不能履行，另一方欲中止或解除全部合同，需通知违约方并签订中止或解除原合同的协议书后方可中止或解除合同，违约责任由违约方承担。
5. 因乙方原因终止合同时，甲方具有决定是否接受或扣押与本工程有关的属于乙方在现场一切的设施、材料、设备和器件的权利。
6. 一经发现乙方有分包和转包本工程的现象，甲方有权采用停工、驱逐出场或解除合同的措施，由此造成的一切损失均由乙方承担，同时乙方向甲方支付合同总价款 20%的违约金。
7. 乙方应向甲方支付的违约金、损失及费用等款项，甲方有权在应付乙方款项中直接扣除，不足扣除的，甲方可继续向乙方追偿。

#### 十七、 争议

1. 履行合同过程中发生争议，双方应友好协商解决，协商不成的，双方均有权依法向委托方（即甲方）所在地具有管辖权的人民法院依法提起诉讼。
2. 发生争议后，除非出现下列情况的，双方均须继续履行合同，保持施工连续，保护好已完工程：
  - (1) 单方违约导致合同确已无法履行，双方协议停止施工；
  - (2) 调解要求停止施工，且为双方接受；
  - (3) 法院要求停止施工。
3. 合同解除后，不影响质量及保修、违约、索赔、争议条款、结算及清理条款的法律效力。

#### 十八、 合同附则

1. 本合同自甲、乙方法定代表或其委托代理人签字并加盖公章后生效。
2. 除质量及保修、违约、索赔、争议条款、结算及清理条款外，甲、乙方履行本合同全部义务，工程竣工交付完毕，至保修期满尾款支付完毕，本合同即告终止。
3. 甲、乙双方如有未尽事宜，可友好协商另行签订补充协议作为本合同的补充部

分，具有同等法律效力。

4. 本合同条款中的“日”、“天”未经特别注明的，均指“日历天”。
5. 本合同一式伍份，由甲方持叁份，乙方持贰份，均具同等法律效力。
6. 本合同附件是本合同有效组成部分，与本合同具有同等法律效力。

附件共 1 项：

附件一：《廉洁协议》

(本页以下无正文)

甲方：(公章)



住所：

法定代表人：

委托代理人：

电话：

传真：

开户银行：

帐号：

邮政编码：



乙方：(公章)



住所：

法定代表人：

委托代理人：

电话：

传真：

开户银行：

帐号：

邮政编码：

本合同订立时间：2024年6月20日

订立地点：深圳市



## 工程完工证明

工程名称	天健现代城消防火灾自动报警及联动控制系统升级改造工程		
建设单位	深圳市天健城市服务有限公司天健现代城管理处	施工单位	深圳市中骏城建设有限公司
合同价	1997558.56 元	结算价	2163881.78 元
工程地址	深圳市龙岗区清林路 442 号天健现代城花园		
工程开工日期	2024 年 8 月 5 日	工程完工日期	2024 年 12 月 23 日
工程内容	1、防排烟系统工程；2、送风系统工程；3、火灾自动报警系统工程；4、应急照明电系统工程；5、消防栓系统工程；6、消防喷淋系统工程；7、七氟丙烷气体充装工程		
完工结论	本工程已经竣工，由建设单位组织对本工程进行验收，听取各责任主体单位汇报合同履行情况和在工程建设各个环节执行法律、法规和工程建设强制性标准情况，查阅工程质量控制资料和现场检查工程实体质量，未发现因设计和施工造成的工程质量问题，工程质量合格，工程建设基本能执行工程建设法定程序，工程质量控制资料齐全、有效、基本符合要求，该工程施工质量达到验收标准的要求，工程为合格，验收组一致通过验收，同意交付使用。		
完工情况	施工单位意见：已按合同内容完成所有工程内容		
	建设单位意见：		

## 6、不违法转包分包承诺书

附件 5:

### 承诺书

(招标人): 深圳市龙华区大浪街道办事处

我单位参加招标编号 4403922025040300201Y001, 高峰、同胜学校消防整改工程 的招标投标活动, 若有幸成为中标人, 为保证本工程项目按招标文件和我方投标文件顺利实施, 我方郑重作以下承诺:

- 1、我方声明在本项目投标活动中无出借(租)企业资质、围标串标、弄虚作假行为, 违者承担相应的法律和经济责任;
- 2、承诺工程施工过程中不发生违法分包、转包、挂靠等行为, 违者承担相应的法律和经济责任;
- 3、承诺按期签订施工合同, 按期进场, 按期开工建设, 严格按照合同相关约定履行合同并保证工期、质量和安全;
- 4、承诺投标文件中确定的项目班子全员到岗, 未经批准不得变更;
- 5、承诺严格执行廉政建设和反腐败的法律法规, 不发生违法乱纪行为;
- 6、承诺在项目实施过程中, 服从招标人和监理单位的现场管理, 积极配合相关管理部门的检查、调查工作。
- 7、严格把控电缆等施工主要材料质量, 杜绝不合格电缆等施工主要材料使用于本工程。
- 8、使用符合《非道路移动柴油机械排气烟度限值及测量方法》(GB36886-2018) 国家标准要求的非道路移动机械。

承诺人: 深圳市中骏城建设有限公司 (公章)

法定代表人 (签字):

联系电话: 0755-84068686

传真: 0755-84068686

承诺日期: 2025年11月10日

## 7、诚信投标承诺书

附件 6:

### 诚信投标承诺书

致（招标人）：深圳市龙华区大浪街道办事处

我方将严格执行建设工程招投标有关法律法规，完全理解和接受高峰、同胜学校消防整改工程招标文件所有内容，并承诺一旦我方中标后，完全按照招标文件的约定，就企业有关情况作出如下承诺：

- 1、我单位承诺一旦中标，完全按照招标文件中的施工合同条款与贵司签订施工合同。
- 2、我单位承诺在工程实施过程中不挂靠、不转包、不转让工程。
- 3、我单位在参加投标活动中，截止至截标之日，不存在以下情形：
  - (1) 近 3 年内（从招标公告发布之日起倒算）投标人或者其法定代表人有行贿犯罪记录的；
  - (2) 近 1 年内（从截标之日起倒算）因串通投标、转包、以他人名义投标或者违法分包等违法行为受到建设、交通或者财政部门行政处罚的；
  - (3) 因违反工程质量、安全生产管理规定等原因被建设部门给予红色警示且在警示期内的；
  - (4) 拖欠工人工资被有关部门责令改正而未改正的；
  - (5) 项目经理（建造师）的任职数量达到规定限额的，或因不良行为红色警示（或等同处罚）等被建设行政主管部门管理系统锁定的；
  - (6) 被建设或者交通部门信用评价为红色且正处在信用评价结果公示期内的；
  - (7) 近 3 年内（从截标之日起倒算）曾被本项目招标人履约评价为不合格的；
  - (8) 近 2 年内（从截标之日起倒算）曾有放弃中标资格、拒不签订合同、拒不提供履约担保情形的
  - (9) 因违反工程质量、安全生产管理规定，或者因串通投标、转包、以他人名义投标或者违法分包等违法行为，正在接受建设、交通或者财政部门立案调查的；
  - (10) 依法应当拒绝投标的其他情形。
- 4、如果招标人在“政府官方网站或者政府备案资料”查询我单位存在上述情形且又未在投标文



件中提供相关主管部门出具的免责证明文件的，我方愿意接受：

- (1) 取消投标资格、取消中标资格；
- (2) 投标担保金额将全部被没收，给贵方造成的损失超过我方投标担保金额的，贵方还有权要求我方对超过部分进行赔偿；
- (3) 招标人今后可拒绝我方参与投标；
- (4) 建设行政主管部门或相关主管部门对我方作不良行为记录、行政处罚。

投标人全称（单位公章）：深圳市中骏城建设有限公司

法定代表人（签字或盖章）：



单位地址：深圳市龙岗区龙城街道黄阁坑社区龙飞大道333号启迪协信9栋201

邮政编码：518172

电话：0755-84068686

日期：2025年 4 月 1 0 日