

刑侦支队基础设施维修改造工程 施工合同

工程名称： 刑侦支队基础设施维修改造工程

发包人名称： 北京市公安局西城分局

承包人名称： 北京海丰建设工程有限公司

合同编号： _____

项目编号： 11010223210200007044-XM001



第一部分 协议书

发包人(全称): 北京市公安局西城分局

承包人(全称): 北京海丰建设工程有限公司

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《建设工程质量管理条例》及其他有关法律、行政法规,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,双方就本工程施工事项协商一致,订立本合同。

一、工程概况

工程名称: 刑侦支队基础设施维修改造工程

工程地点: 北京市西城区

资金来源: 政府投资

工程内容及性质: 针对刑侦支队办公业务用房现状,计划对小马厂办公区的中央空调系统和太阳能系统进行维修保养、重做屋面防水、部分区域更换吊顶和LED节能灯、部分卫生间洁具更新、改建反诈中心和合成作战中心等,另对警犬基地800余平方米地面进行修整和局部硬化、增设安全护栏等。

工程立项批准文号: _____

群体工程应附承包人承揽工程项目一览表(附件一)

二、工程承包范围及方式

承包范围: 土建工程(拆除和新做)、电气工程、通风空调工程、给排水工程、室外工程(拆除、新做)

承包方式: 包工包料,甲方支付费用已包含该工程所有材料费、人工费等

三、合同工期

开工日期: 2023年06月02日 竣工日期: 2023年08月31日

合同工期总日历天数: 90日历天

四、缺陷责任期

缺陷责任期期限: 24个月

五、质量标准

工程质量标准: 合格

六、施工现场安全生产标准化管理目标等级要求

施工现场安全生产标准化管理目标等级要求: 达标

七、合同价款

¥ 2996168.36 元

金额大写：贰佰玖拾玖万陆仟壹佰陆拾捌元叁角陆分 元（人民币）

八、合同文件的组成

本合同组成文件包括：

- (1) 本合同协议书
- (2) 成交通知书
- (3) 响应文件及其附件
- (4) 本合同合同条款
- (5) 标准、规范及有关技术文件
- (6) 图纸及作法说明
- (7) 工程量清单
- (8) 工程报价单或预算书

双方就本工程签订的洽商、变更等书面协议或文件视为本合同的组成部分。

九、本协议书中有词语含义与本合同第二部分《合同条款》分别赋予它们的定义相同。

十、承包人向发包人承诺按照合同约定进行施工、竣工并在质量保修期内承担工程质量保修责任。

十一、发包人向承包人承诺按照合同约定的期限和方式支付合同价款及其他应支付的款项。

十二、合同生效

合同订立时间：2023 年 06 月 02 日

合同订立地点：北京市公安局西城分局

双方约定本合同自双方签字盖章后 生效。

发包人：北京市公安局西城分局(公章) 承包人：北京海丰建设工程有限公司(公章)

住所：住所：北京市怀柔区九渡河镇怀长路8号（集群注册）

法定代表人或其

委托代理人：

电话：

传真：

委托代理人：

电话：010-85370102

传真：/



开户银行：

开户银行：中国农业银行股份有限公司北京城市副中心
分行

账号：

账号：11090101040099761

邮政编码：

邮政编码：101404

第二部分 合同条款

一、词语定义及合同文件

第1条 词语定义

下列词语除双方另有约定、补充、修改外，应具有本条所赋予的定义：

1.1 合同条款：指发包人与承包人根据法律、行政法规规定，结合具体工程实际，经协商达成一致意见的条款。

1.2 发包人：指在协议书中约定，具有工程发包主体资格和支付工程价款能力的当事人以及取得该当事人资格的合法继承人。

1.3 承包人：指在协议书中约定，被发包人接受的具有工程施工承包主体资格的当事人以及取得该当事人资格的合法继承人。

1.4 项目经理：指承包人在合同条款中指定的负责施工管理和合同履行的代表。

1.5 设计单位：指发包人委托的负责本工程设计并取得相应工程设计资质等级证书的单位。

1.6 监理单位：指发包人委托的负责本工程监理并取得相应工程监理资质等级证书的单位。

1.7 工程师：指本工程监理单位委派的总监理工程师或发包人指定的履行本合同的代表，其具体身份和职权由发包人承包人在合同条款中约定。

1.8 工程：指发包人承包人在协议书中约定的承包范围内的工程。

1.9 合同价款：指发包人承包人在协议书中约定，发包人用以支付承包人按照合同约定完成承包范围内全部工程并承担质量保修责任的款项。

1.10 追加合同价款：指在合同履行中发生需要增加合同价款的情况，经发包人确认后按计算合同价款的方法增加的合同价款。

1.11 费用：指不包含在合同价款之内的应当由发包人或承包人承担的经济支出。

1.12 工期：指发包人承包人在协议书中约定，按总日历天数(包括法定节假日)计算的承包天数。

1.13 开工日期：指发包人承包人在协议书中约定，承包人开始施工的绝对或相对日期。

1.14 竣工日期：指发包人承包人在协议书中约定，承包人完成承包范围内工程的绝对或相对日期。

1.15 图纸及作法说明：指由发包人提供或由承包人提供并经发包人批准，用以满足承包人施工需要的所有图纸及作法说明(包括原工程竣工图及供本工程使用的施工图及相应文字说明)。

1.16 施工场地：指由发包人提供的用于工程施工的场所以及发包人在图纸中具体指定的供施工使用的任何其他场所。

1.17 书面形式：指合同书、信件和数据电文(包括电报、电传、传真、电子数据交换和电子邮件)等可以有形地表现所载内容的形式。

1.18 违约责任：指合同一方不履行合同义务或履行合同义务不符合约定所应承担的责任。

1.19 索赔：指在合同履行过程中，对于并非自己的过错，而应由对方承担责任的情况造成的实际损失，向对方提出经济补偿和(或)工期顺延的要求。

1.20 不可抗力：指不能预见，不能避免并不能克服的影响本合同履行的客观情况。

1.21 小时或天：本合同中规定按小时计算时间的，从事件有效开始时计算(不扣除休息时间)；规定按天计算时间的，开始当天不计入，从次日开始计算。时限的最后一天是休息日或其他法定节假日的，以节假日次日为时限的最后一天，但竣工日期除外。时限的最后一天的截止时间为当日24时。

第2条 合同文件及解释顺序

2.1 本合同文件相互解释、互为说明。双方约定组成本合同的文件及优先解释顺序如下：

- (1) 本合同协议书
- (2) 成交通知书
- (3) 投标函及其附件
- (4) 本合同合同条款
- (5) 标准、规范及有关技术文件
- (6) 图纸及作法说明
- (7) 工程量清单
- (8) 工程报价单或预算书

2.2 当合同文件内容含糊不清或不一致时，在不影响工程正常进行的情况下，由双方协商解决。实行监理的工程可请监理工程师做出解释。协商不成或不同意监理工程师做出的解释，按本合同条款第16.6款的约定处理。

第3条 语言文字及运用的法律、法规、标准和规范

3.1 本合同文件使用汉语语言文字书写、解释和说明。

3.2 国家法律、法规、部门规章及本市地方性法规和相关规定对本合同具有约束力；国家标准、规范和本市有关部门颁发的标准和规范适用于本工程。结合本工程特点，需进一步明示的法律、法规、标准、规范及相关规定的有：相关的法律、法规。

3.3 国内没有相关标准、规范的部分：不适用应由发包人在 日内，提出技术要求；承包人在 日内按发包人要求提出施工工艺，经发包人认可后执行。发包人要求使用国外标准、

规范的，应负责提供中文译本。购买、翻译标准、规范或制定施工工艺的费用，由发包人承担。

第4条 工程师及项目经理

4.1 发包人委托 北京中诚正信工程咨询有限公司 对本工程进行工程监理，监理工程师姓名 高贯健 职务 总监理工程师，其职权主要内容：审查承包人提供的施工组织设计和进度方案，监督承包人严格按照合同其他要求，并遵照国家及北京市有关法律法规、规范规程及管理程序施工，控制工程质量。监督承包单位按照施工合同和经批准的工程进度计划施工，控制工程进度。审查建筑材料、构配件及设备的质量，考核其性能是否满足设计要求及有关规范、现行政策、法令的规定。核定及会签设计变更、洽商文件。定期主持召开监理工作会议并负责整理会议纪要，核查工程进展情况，协调各方之间的关系，处理需解决的问题。认定工程量及进度，签署付款凭证，进行造价控制。发包人应在实施监理前将受委托的监理单位及监理工程师等详细内容和权限以书面形式通知承包人。

4.2 发包人派驻施工场地的工程师姓名：甘靖 职务：民警

(1)本工程如实行监理，发包人派驻工程师的职权不得与监理工程师交叉，其具体职权：另行约定。

(2)本工程如不实行监理，发包人派驻的工程师应负责本合同全面履行。

4.3 承包人委派施工场地的项目经理姓名：余朝鹏 职务：项目经理

4.4 项目经理具体职权：项目经理应遵照合同约定及施工组织设计的内容实施于工程项目管理，在整个工程施工期间，项目经理常驻现场，代表承包人履行对发包人的合同及承诺，接受发包人及监理的监督。未经发包人书面同意，不得更换项目经理。项目经理忽视工程质量、进度、难以胜任者，发包人有权要求更换项目经理。

第5条 发包人工作

5.1 在开工前 7 天，向承包人提供图纸及作法说明 1 份，组织设计单位和承包人对图纸及作法说明进行技术交底。如使用国外图纸的，其翻译等费用由发包人承担。

5.2 向承包人提供地质和各种管线资料，并保证其真实性。

5.3 协调处理保护周围建筑物及装修、设备及设备管线、古树名木、绿地等不受损坏，并承担相应费用。

5.4 负责办理施工所涉及的各种申请、批件手续，向承包方提供施工所需水、电、气、电讯设备等，并说明使用注意事项及其他要求。

5.5 协调做好施工场地保卫、消防、垃圾处理工作，并承担相应费用。

5.6 发包人应完成5.2、5.3、5.4、5.5各项工作或其他工作，发包人可将其部分工作委托承包人办理，其具体内容：另行约定 并承担相应费用。

5.7 发包人对工程质量、进度进行验收和检查，按约定拨付工程款，办理竣工验收结算和其他各项事宜。

第6条 承包人工作

6.1 承包人按双方约定的时间参加图纸及作法说明交底，拟定施工组织设计和进度计划，交工程师审定。

6.2 严格按照标准、规范、图纸及作法说明、安全操作规程、消防安全规定、环保规定认真组织施工，做好施工场地安全、保卫、消防、清洁工作；做好质量验收记录；参加竣工验收；编制工程结算。

6.3 按照有关规定，妥善保护好周围建筑物、设备及设备管线、古树名木。

6.4 工程竣工未交付发包人之前，负责对施工场地原有建筑物及成品的保护工作。

6.5 凡因承包人原因，违反6.2、6.3、6.4款的规定，造成损坏和罚款等费用，均由承包人承担。

6.6 协助发包人完成5.8款约定的其他各项工作。

第7条 施工进度与工期

7.1 承包人向工程师提供施工组织设计和工程进度计划内容和时间：签定合同后一周内，工程师在收到后7天内予以确认或提出修改意见。逾期不能确认或提出修改意见视为同意。承包人按照经确认的施工组织设计和工程进度计划组织施工。因发包人原因导致工程不能按期开工，工期顺延，并由发包人承担相应责任，给承包人造成损失的，由发包人承担承包人的损失。因承包人原因，不能按期开工，应以书面形式向工程师提出延期开工的理由和申请，工程师应在48小时以内给予答复，工程师给与回复同意的，工期顺延，工程师在规定时间内未作答复视为不同意延期开工申请，工期不予顺延，由此给发包人造成损失的，由承包人承担。

7.2 工程师认为确有必要暂停施工时，应当以书面形式要求承包人暂停施工，并在提出要求后48小时内提出处理意见，承包人应按照工程师要求停止施工，并妥善保护已完工程。在实施工程师的处理意见后，可以书面形式提出复工要求。工程师应在48小时以内给予答复。在规定的时间内未作出答复，承包人可以自行复工，因发包人原因造成停工的，由发包人承担所发生的追加合同价款，赔偿承包人由此造成的损失，工期顺延；因承包人原因造成停工，由承包人承担发生的费用，赔偿发包人由此造成的损失，工期不予顺延。

7.3 因发包人未按合同约定履行义务或因设计变更增加工程量，非承包人原因停水、停电、停气7天内累计超过8小时，以及不可抗力等致使工程不能正常进行造成停工，工期延误的，经工程师认定，工期顺延。

7.4 承包人应按协议书约定的竣工日期或工程师同意顺延的工期竣工。因承包人原因不能按时竣工的，应承担违约责任。发包人要求提前竣工的，双方另行签订提前竣工协议，支付承包人提前竣工的合同价款并为提前竣工创造条件。

第8条 质量检验与隐蔽工程验收

8.1 工程质量应达到协议书约定的标准，质量评定标准以国家或行业质量评定标准为依据。因承包人原因工程质量达不到协议书的质量标准，承包人承担违约责任。

8.2 双方约定该隐蔽工程或中间验收部位： / 对隐蔽工程和中间验收部位达到验收条件时，承包人在自检之后的48小时内通知工程师组织验收。承包人准备验收记录，验收合格并由工程师在验收记录上签字后，承包人可以隐蔽和继续施工。工程师未提出延期要求不按时验收，承包人可以自行组织验收，工程师应承认验收记录。

8.3 承包人应按照标准、规范、图纸及作法说明，工程师依据合同发出的指令，随时接受工程师检查，并为检查提供便利条件。

8.4 凡工程质量达不到协议书标准的部分，工程师一经发现，应要求承包人拆除或重新施工，承包人应按工程师要求拆除或重新施工，直到符合约定的标准。因承包人原因造成质量达不到约定的标准(含隐蔽工程复检部分)，承包人应承担因此而发生的拆除、剥离、开孔、返修、重做的费用，工期不予顺延。

8.5 凡因发包人提供的材料不合格、工程师指令失误，而造成工程质量达不到约定标准，或隐蔽工程要求复检仍为合格的，所发生的费用由发包人承担，并赔偿承包人损失，工期顺延。

8.6 双方对工程质量有争议，由双方同意的工程质量检测机构鉴定，所需费用及由此造成的损失，由责任方承担。双方均有责任的，由双方根据其责任分别承担。

第9条 试车

9.1 双方约定需要试车的内容及范围应与承包工程范围相一致。具体内容范围及费用计算：范围是全部工程内容，费用由承包人承担。

9.2 设备维修、拆改、安装工程具备单机无负荷试车条件，由承包人组织试车。具备无负荷联动试车条件的，由发包人组织试车。凡具备试车条件的，组织试车一方应在试车前48小时以书面形式通知对方，并共同为试车提供便利条件。试车合格后，在试车记录上共同签字。在规定时间内未能按时参加试车的一方应承认试车记录。

9.3 因设计原因或因发包人负责采购的原因，致使试车达不到验收要求，应该修改设计或重新购置设备。承包人协助拆除或重新施工，但发包人应承担追加合同价款，工期相应顺延。

9.4 因承包人施工原因或因承包人负责采购设备原因，致使试车达不到验收要求的，由承包人

负责重新施工或购置设备的各项费用，工期不予顺延。

9.5 工程师在试车后不在试车记录上签字，试车结束后24小时，视为工程师已认可试车记录，承包人可继续施工或办理竣工手续。

第10条 安全生产

10.1 发包人提供的图纸及作法说明应符合国家有关安全和防火规范要求，并对其在施工现场的相关人员进行安全教育。凡因发包人原因违反安全及防火规范，导致发生安全或火灾事故的；发包人应承担 responsibility 及发生的费用。并赔偿承包人的损失。

10.2 承包人应当严格遵守安全生产的有关管理规定，严格按照安全生产及防火规范组织施工，做好现场设备管线、通道等防护围栏，在危险地段安装警示牌或警示灯，随时接受行业安全检查人员依法实施的监督检查。在动力设备、输电线路、地下管道、密封防震车间、易燃易爆地段、有放射毒害环境、不停止使用建筑以及在临街交通要道附近施工的，施工前应向工程师提出安全防护措施，经工程师认可后实施，防护措施费用由发包人承担。凡因承包人原因导致发生安全或火灾事故的，承包人应承担 responsibility 及所发生的费用，并赔偿发包人的损失。

10.3 发生重大伤亡事故及其他安全事故，承包人应按有关规定立即上报有关部门并通知工程师，同时按政府有关部门要求处理，由事故责任方承担费用。双方对事故责任有争议时，应按政府有关部门的认定处理。

第11条 材料设备供应

11.1 双方约定本工程由发包人供应的材料、设备(见附件二)，凡由发包人供应的材料、设备，应按附件二规定的材料名称、规格型号、单位、数量、单价、供应时间、送达地点的要求进行，并提供产品合格证书。承包人应积极配合发包人做好材料的验收、试验和保管工作，发包人支付保管和试验费用，费用的计算：按有关规定计取费用后，按预算价格退还发包人。凡因发包人提供的材料不符合附件二规定或质量不合格所造成的各种损失和费用由发包人承担。

11.2 凡由承包人负责采购和供应的材料、设备，应符合质量和设计要求，并提供产品合格证书。因承包人供应的材料、设备质量不合格或不符合设计要求，给工程造成损失的，承包人应承担 responsibility。

11.3 双方约定，任何一方提供下列材料另行约定应提供材料的样品或样本，经双方验收后共同封存，做为材料供应和竣工验收的实物标准。凡材料不符合样品或样本的，由供货方承担 responsibility。

11.4 由承包人负责采购的材料设备，发包人不得指定生产厂或供应商。

第12条 合同价款与交付

12.1 实行招标的工程合同价款由发包人依据中标通知书中的中标价格在协议书内约定，非招

标工程的合同价款由发包人承包人依据工程预算书在协议书内约定。

12.2 双方约定，本合同价款采用固定单价方式确定。

发生下列情况调整结算价款

(1) 发生工程设计变更调整合同价款，并按下列规定执行：

1) 施工中发生工程变更，承包人按照经发包人认可的变更设计文件，进行变更施工。

2) 在工程设计变更（经济洽商）确定后14天内，设计变更涉及工程价款调整的，由承包人向发包人提出，经发包人审核同意后调整合同价款。

3) 工程设计变更确定后14天内，如承包人未提出变更工程价款报告，则发包人可根据所掌握的资料决定是否调整合同价款和调整的具体金额。重大工程变更涉及工程价款变更报告和确认的时限由发承包双方协商确定。

4) 收到变更工程价款报告一方，应在收到之日起14天内予以确认或提出协商意见，自变更工程价款报告送达之日起14天内，对方未确认也未提出协商意见时，视为不同意变更工程价款。

5) 费用调整时按如下原则调整：

①合同中已有适用于变更工程的价格，按合同已有的价格变更合同价款；

②合同中只有类似于变更工程的价格，可以参照类似价格变更合同价款；

③合同中没有适用或类似于变更工程的价格，由承包人或发包人提出适当的变更价格，经对方确认后执行。如双方不能达成一致的，双方可提请工程所在地工程造价管理机构进行咨询或按合同约定的争议或纠纷解决程序办理。

6) 确认增（减）的工程变更价款作为追加（减）合同价款与工程进度款同期支付。

(2) 除上述原因外，结算价款不作调整。

12.3 本合同生效后，发包人分2次按下表支付工程价款。若因财政资金不到位，不能及时支付工程款，发包人不承担任何法律责任。

付款时间及次数	付款比例%	付款金额
合同签订后 30 天内且在完成合同签订，承包人提交正式发票且财政资金到位后（预付款如涉及小数点后三位，不进位。）	发包人一次性向承包人支付预付款 50%	1498084.18元
工程竣工验收合格，竣工结算审核完毕，承包人提交正式发票且财政资金	付至结算总价款的100%，同时承包人提供结算总价3%质量保函	1498084.18元

到位后30个工作日内		
------------	--	--

第13条 工程变更

13.1 因发包人原因，需要对图纸及作法说明，工程量进行变更的，工程师应以书面形式通知承包人。承包人应按照工程师的通知及要求进行相应变更。因变更导致合同价款增减及给承包人造成的损失，由发包人承担，工期顺延。

13.2 承包人不得对图纸及作法说明进行变更，因承包人擅自变更所发生的费用和由此导致发包人直接损失，由承包人承担。工期不予顺延。承包人提出合理化建议涉及的设计、材料作法和设备变更，须经工程师同意。未经工程师同意而擅自变更的，应承担相应费用，并赔偿发包人损失。

13.3 工程发生设计变更，双方均应积极办理变更洽商手续，并按变更洽商履行合同。

13.4 承包人在设计变更确认后14天内，对涉及合同价款变更内容提出工程价款变更报告，报经工程师确认，工程师须在收到变更合同价款报告后14天内给予确认或提出处理意见，在规定时间内不确认或没提出处理意见，视为不同意变更价款。

第14条 工程验收与结算

14.1 工程具备验收条件，承包人按国家和本市有关竣工验收规定，向发包人提供完整的竣工资料的内容及时间 竣工结算资料及竣工图纸4套，费用由承包人承担，时间为竣工验收后14日内。

14.2 发包人在收到竣工验收报告后14天内组织验收，并在验收后7天内给予确认或提出修改意见，承包人按要求修改，并承担因自身原因造成的修改费用。发包人未在规定的时间内组织验收或验收后7天内未提出修改意见，视为竣工验收报告已被认可，并承担工程保管及一切意外损失责任。

14.3 竣工验收日期以验收通过的日期或承包人按发包人要求修改后通过竣工验收日期为准。因特殊情况，双方约定或发包人要求部分单位工程或工程部位甩项竣工的，双方另行签订甩项协议。

14.4 工程未经验收或竣工验收未通过的，承包人不得交工，发包人不得使用。因发包人强行使用致使工程发生质量问题及对建筑物造成的损坏及其他问题由发包人承担。

14.5 工程竣工验收报告经发包人认可后14天内，承包人向发包人递交竣工结算报告及结算资料。双方按照协议书约定的合同价款及在合同条款中约定的合同价款调整内容进行竣工结算。

14.6 发包人在收到竣工结算报告后14天内进行核实或提出修改意见。发包人确认竣工报告后，应通知经办银行向承包人支付竣工结算款。承包人在收到竣工结算款后7天内将竣工工程交付发包人。发包人在规定时间内无正当理由不支付工程竣工结算款的，从第15天起按承包人同期向银行贷款利率支付拖欠工程款利息，并承担违约责任。

14.7 工程竣工验收报告经发包人认可后14天内，承包人未能向发包人递交竣工结算报告及资料，造成工程竣工结算不能正常进行或不能支付竣工结算款，发包人要求交付工程的，承包人应当

交付，没有要求交付的，承包人应当承担保管费用。

14.8 双方对竣工结算有争议的，按本合同条款第16.6款的约定处理。

第15条 质量保修

15.1 承包人按照法律、法规、部门规章和本市关于质量保修的规定；对已交付工程在质量保修期内承担质量保修责任。

15.2 双方约定在竣工验收前签订工程保修书的时间和要求：另行约定工程保修书(附件三)作为本合同附件。

第16条 违约责任、索赔和争议解决方式

16.1 发包人未按约定拨付工程款和工程结算款，应承担的违约责任：发包人应按银行同期贷款利息支付拖期利息，双方还约定发包人应承担的其他违约责任： /

16.2 承包人未按本合同约定按时竣工或未达到质量标准，应承担的违约责任：如达不到承诺质量标准，发包人将保留对承包人索赔的权力，承包人将无条件进行维修并承担给发包人造成的损失。双方还约定承包人应承担的其他违约责任：另行约定

16.3 一方违约后，另一方要求违约方继续履行合同时，违约方除承担违约责任外仍应继续履行合同。

16.4 当一方向另一方提出索赔时，要有正当的理由和索赔证据。

16.5 当索赔事件发生后14天内，提出索赔一方向对方提出索赔意见及要求延长工期或经济损失赔偿报告及相关资料。对方在收到索赔报告后14天内给予答复或要求进一步补充证据，在规定时间内未作答复或进一步提出要求，视为索赔已经认可。

16.6 发包人承包人在履行合同时发生争议，可以和解或者要求有关主管部门调解。当事人不愿和解、调解或和解、调解不成的，双方约定同意采用以下其中第(1)种方式解决争议。

(1) 提请北京仲裁委员会仲裁。

(2) 提请 / 仲裁委员会仲裁。

(3) 向北京市人民法院提起诉讼。

16.7 发生争议后，除非出现单方违约导致合同无法履行、双方协议停止施工、调解要求停止施工且双方接受、仲裁机构或法院要求停止施工的情况外，双方都应继续履行合同。

第17条 合同解除

17.1 发包人承包人协商一致，可以解除合同。

17.2 发包人未按约定支付工程款，停止施工超过56天，承包人有权解除合同。

17.3 承包人将工程全部转包给他人或肢解以后以分包名义转包给他人，发包人有权解除合同。

17.4 有下列情形之一的，发包人承包人可以解除合同。

(1) 双方约定，结合本工程特点，发生不可抗力致使合同无法履行；

(2) 因一方违约致使合同无法履行；

(3) 双方约定，其他导致合同解除的原因_____ / _____

17.5 一方依据合同约定要求解除合同，应以书面形式向对方发出解除合同通知，并在发出通知前7天告知对方，通知到达时合同解除。对解除合同有争议的，按本合同条款第16.6款的约定处理。

17.6 合同解除后，承包人应妥善做好已完工程和已购材料、设备的保护和移交工作；按发包人要求将自有机械和人员撤出施工场地，发包人应为撤出提供便利条件，支付以上费用，并按合同约定支付已完工程款。已经订货的材料、设备由订货方负责退货或解除订货合同。不能退还的货款和因退货、解除订货合同发生的费用，由违约责任方承担，因未及时退货造成损失由责任方承担。除此之外，有过错的一方应当赔偿因合同解除给对方造成的损失。

17.7 合同解除后，不影响双方在合同中约定的结算和清理条款的效力。

第18条 不可抗力

18.1 双方结合本工程对于不可抗力的约定：_____ / _____

18.2 不可抗力事件发生后，承包人应立即通知工程师，并在力所能及的条件下迅速采取措施，尽力减少损失，发包人应协助承包人采取措施。工程师认为应当暂停施工的，承包人应暂停施工。不可抗力事件结束后48小时内承包人向工程师通报受灾情况和损失情况，及预计清理和修复的费用。不可抗力事件持续发生，承包人应当每隔7天向工程师报告一次受灾情况。不可抗力事件结束后14天内，承包人向工程师提交情理和修复费用的正式报告及有关资料。

18.3 因不可抗力事件导致的费用及延误的工期由双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人人员伤亡和财产损失以及运至施工场地用于施工的材料和待安装的设备损害，由发包人承担；

(2) 发包人承包人人员伤亡由其所在单位负责，并承担相应费用；

(3) 承包人机械设备损坏及停工损失，由承包人承担；

(4) 停工期间，承包人应工程师要求留在施工场地的必要管理人员及保卫人员的费用由发包人承担；

(5) 工程所需清理、修复费用，由发包人承担；

(6) 延误的工期相应顺延。

18.4 因合同一方迟延履行合同后发生的不可抗力的，不能免除迟延履行方的相应责任。

第19条 补充条款

双方根据有关法律、行政法规规定，结合本工程实际，经协商一致后，对本合同条款内容做进一步具体化约定，并修改、完善、补充条款如下：

19.1 另行约定。

第20条 合同终止

20.1 除本合同条款第15条以外，双方履行合同全部义务，竣工结算价款支付完毕，承包人向发包人交付竣工工程后，本合同即告终止。

20.2 合同权利义务终止后，双方应当遵循诚实信用的原则、履行通知、协助、保密等义务。

第21条 合同份数

21.1 本合同正本两份，具有同等效力，由双方分别保存一份。

21.2 本合同副本共 4 份，发包人保存副本 2 份，承包人保存副本 2 份。

补充条款：

第22条 质量保证金

22.1 质量保证金的额度、支付时间和方式：质量保证金的额度为结算总价的 3%；在缺陷责任期满后清算，缺陷责任期为竣工验收之日后的 24 个月，缺陷责任期内如有返修，发生费用应在质量保证（保修）金内扣除。质量保证（保修）金扣除后，乙方应及时补充扣除的质量保证（保修）金。

22.2 质量保证金的形式为：采用银行保函担保。

附件三：工程质量保修书

工程质量保修书

发包人(全称)：北京市公安局西城分局

使用人(全称)：

承包人(全称)：北京海丰建设工程有限公司

为保证刑侦支队基础设施维修改造工程(工程名称)在合理使用期限内正常使用，发包人承包人根据《中华人民共和国建筑法》、《建设工程质量管理条例》和《房屋建筑工程质量保修办法》，经协商一致签订工程质量保修书。承包人在质量保修期内按照有关管理规定及双方约定承担工程质量保修责任。

一、工程质量保修范围和内容

根据本工程修缮和装修的项目，双方约定具体质量保修范围及内容如下： /

二、质量保修期

质量保修期从工程实际竣工验收合格之日算起，分单项竣工验收工程，按单项工程分别计算质量保修期。

双方根据《建设工程质量管理条例》及有关规定，结合本修缮及装修工程约定质量保修期如下：

1. 土建结构修缮工程为：该工程合理使用年限；
2. 房屋防水修缮工程为：5年；
3. 装修工程为：2年；
4. 电气管线、上下水管线修缮工程为：2年；
5. 供热及供冷为：2个采暖期及供冷期；
6. 室外的上下水和小区道路等市政公用工程为：2年；
7. 其他约定： /

三、质量保修责任

1. 承包人在质量保修期内，按照有关法律、法规、规章的管理规定和双方约定，承担本工程质量保修责任，但不负责原房屋建筑的保修责任。

2. 属于保修范围和内容的项目，承包人应在接到业主保修电话后24小时之内内上门维修。承包人不在约定期限内派人修理，发包人可委托其他人员修理并由承包人承担费用。

3. 发生紧急抢修事故(如上水跑水、暖气漏水等)，承包人接到事故通知后，应在2小时内到达

事故现场检修。

4. 对涉及结构安全的质量问题，应当参照《房屋建筑工程质量保修办法》及其他有关规定，立即向有关主管部门报告，采取安全防范措施；由原设计单位或者具有相应资质等级的设计单位提出保修方案，承包人实施保修。

5. 质量保修完成后，由发包人组织验收。

四、保修费用

保修费用由承包人在保修责任范围内承担。

五、其他

双方约定的其他工程质量保修事项： _____ / _____

本工程质量保修书作为施工合同附件，由施工合同发包人承包人在竣工验收前双方共同签署，其有效期限至保修期满。

发包人：北京市公安局西城分局(公章)

承包人：北京海宇建设工程有限公司(公章)

法定代表人或其

法定代表人或其

委托代理人：(签字)

委托代理人：(签字)

2023 年 6 月 2 日

2023 年 6 月 2 日

使用人：(公章)

法定代表人或委托代理人：(签字)

年 月 日



附件四：建设工程廉政责任书

建设工程廉政责任书

甲方： 北京市公安局西城分局

乙方： 北京海丰建设工程有限公司

为加强建设工程廉政建设，规范建设工程各项活动中甲方、乙双方的行为，防止谋取不正当利益的违法违纪现象的发生，保护国家、集体和当事人的合法权益，根据国家有关工程建设的法律法规和廉政建设的有关规定，订立本廉政责任书。

一、双方的责任

1.1 应严格遵守国家关于建设工程的有关法律、法规，相关政策，以及廉政建设的各项规定。

1.2 严格执行建设工程合同文件，自觉按合同办事。

1.3 各项活动必须坚持公开、公平、公正、诚信、透明的原则（除法律法规另有规定者外），不得为获取不正当的利益，损害国家、集体和对方利益，不得违反建设工程管理的规章制度。

1.4 发现对方在业务活动中有违规、违纪、违法行为的，应及时提醒对方，情节严重的，应向其上级主管部门或纪检监察、司法等有关机关举报。

二、甲方责任

甲方的领导和从事该建设工程项目的工作人员，在工程建设的事前、事中、事后应遵守以下规定：

2.1 不得向乙方和有关单位索要或接受回扣、礼金、有价证券、贵重物品和好处费、感谢费等。

2.2 不得在乙方和有关单位报销任何应由甲方或个人支付的费用。

2.3 不得要求、暗示或接受乙方和有关单位为个人装修住房、婚丧嫁娶、配偶子女的工作安排以及出国（境）、旅游等提供方便。

2.4 不得参加有可能影响公正执行公务的乙方和相关单位的宴请、健身、娱乐等活动。

2.5 不得向乙方和有关单位介绍或为配偶、子女、亲属参与同甲方工程建设管理合同有关的业务活动；不得以任何理由要求乙方和有关单位使用某种产品、材料和设备。

三、乙方责任

应与甲方保持正常的业务交往，按照有关法律法规和程序开展业务工作，严格执行工程建设的有关方针、政策，执行工程建设强制性标准，并遵守以下规定：

3.1 不得以任何理由向甲方及其工作人员索要、接受或赠送礼金、有价证券、贵重物品及回扣、好处费、感谢费等。

附件五：分项报价

刑侦支队基础设施维修改造工程 工程

投标总价

投 标 人：_____



(单位盖章)

年 月 日

投标总价

招标人: _____

工程名称: 刑侦支队基础设施维修改造工程

投标总价 (小写): 2,996,168.36

(大写): 贰佰玖拾玖万陆仟壹佰陆拾捌元叁角陆分

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：刑侦支队基础设施维修改造工程

第 1 页 共 1 页

编制依据：

- 1、招标人提供的招标文件及配套文件；
- 2、《房屋修缮工程工程量清单计价规范》（2016-北京）及其配套文件；
- 3、（北京市房屋修缮工程预算消耗量标准）2021；
- 4、北京市《北京造价信息》；
- 5、国家及北京市的有关工程造价的法律、法规文件；
- 6、北京市市场价；
- 7、其它相关资料。



工程项目投标报价汇总表

工程名称：刑侦支队基础设施维修改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额 (元)	其中:			
			暂估价 (元)	建筑垃圾 运输处置费 (元)	规费(元)	
					规费	其中: 农民工 工伤保险
1	分部分项工程	2400688.52		24825.93	152580.84	/
1.1	刑侦支队办公楼	1626713.4		17964.39	104638.68	/
1.2	禁毒支队反诈中心	97100.71		340.38	6516.24	/
1.3	警犬队	676874.41		6521.16	41425.92	/
2	措施项目	348089.79		6679.8		/
2.1	其中: 单价措施项目					/
2.2	其中: 安全文明施工费	102197.11				/
2.3	其中: 施工垃圾场外运输和消纳费	6679.8		6679.8		/
3	其他项目					/
3.1	其中: 暂列金额(不包括计日工)					/
3.2	其中: 专业工程暂估价					/
3.3	其中: 计日工					/
3.4	其中: 总承包服务费					/
4	税金	247390.05				/
投标报价合计=1+2+3+4		2996168.36		31365.73	152580.84	0



单项工程分部分项工程和单价措施项目投标报价汇总表

工程名称：刑侦支队办公楼

第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：		
			暂估价（元）	弃土或渣土运输和消纳费（元）	规费（元）
1	分部分项工程	1626713.4		17964.39	104638.68
1.1	刑侦支队办公楼-土建工程（拆除）	106787.8		17964.39	14302.45
1.2	刑侦支队办公楼-土建工程（新做）	945632.46			52235.88
1.3	刑侦支队办公楼-电气工程	191035.53			10646.83
1.4	刑侦支队办公楼-给排水工程	315682.93			19426.93
1.5	刑侦支队办公楼-通风空调工程	67574.68			8026.59
2	单价措施项目				
2.1	刑侦支队办公楼-土建工程（拆除）				
2.2	刑侦支队办公楼-土建工程（新做）				
2.3	刑侦支队办公楼-电气工程				
2.4	刑侦支队办公楼-给排水工程				
2.5	刑侦支队办公楼-通风空调工程				
	合计	1626713.4		17964.39	104638.68



单位工程分部分项工程和单价措施项目投标报价汇总表

工程名称：刑侦支队办公楼-土建工程（拆除）

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额（元）	其中：	
			暂估价（元）	规费（元）
1	分部分项工程	106787.8		14302.45
1.1	地下一层	8599.33		1022.56
1.1.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费	2387.58		
1.2	二层	26860.73		3877.33
1.2.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费	1948.02		
1.3	三层	14354.65		2010.44
1.3.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费	1232.98		
1.4	四层	6463.08		789.97
1.4.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费	1259.9		
1.5	五层	50510.01		6602.15
1.5.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费	11135.91		
2	单价措施项目			
合 计		106787.8		14302.45

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：刑侦支队办公楼-土建工程（拆除）

第 1 页 共 6 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		地下一层					8599.33		1022.56
		楼地面工程					4245		376.5
1	911202001001	块料、石材面层楼地面拆除	1. 面层材料种类、厚度：地砖地面 2. 渣土处理：含渣土外运及清纳 3. 其他要求：满足图纸、规范及技术的要求	m ²	150	28.3	4245		376.5
		分部小计					4245		376.5
		天棚工程					4354.33		646.06
2	911402001001	天棚吊顶拆除	1. 部位：地下一层后厨 2. 龙骨类型、材料种类：轻钢龙骨 3. 面层材料品种、规格：铝扣板 4. 渣土处理：含渣土外运及清纳 5. 其他要求：满足图纸、规范及技术的要求	m ²	176.48	9.81	1731.27		257.66
3	911402001002	天棚吊顶拆除	1. 部位：地下一层餐厅 2. 龙骨类型、材料种类：轻钢龙骨 3. 面层材料品种、规格：矿棉板 4. 渣土处理：含渣土外运及清纳 5. 其他要求：满足图纸、规范及技术的要求	m ²	273.52	9.59	2623.06		388.4
		分部小计					4354.33		646.06
		分部小计					8599.33		1022.56
		二层					26860.73		3877.33
		墙、柱面工程					4033.8		685.11
本页小计							8599.33		1022.56

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：刑侦支队办公楼-土建工程（拆除）

第 2 页 共 6 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	规费	
4	911309004001	隔断拆除	1.骨架、边框材料种类、规格：不锈钢 2.隔断板材料品种、规格：钢化玻璃 3.渣土处理：含渣土外运及清纳 4.其他要求：满足图纸、规范及技术要求	m ²	53.34	14.13	753.69		128.02	
5	911309004002	隔断拆除	1.骨架、边框材料种类、规格：轻钢龙骨 2.隔断板材料品种、规格：纸面石膏板 3.渣土处理：含渣土外运及清纳 4.其他要求：满足图纸、规范及技术要求	m ²	96.05	34.15	3280.11		557.09	
		分部小计					4033.8		685.11	
		天棚工程					7536.3		1115.91	
6	911402001003	天棚吊顶拆除	1.龙骨类型、材料种类：轻钢龙骨 2.面层材料品种、规格：矿棉板 3.渣土处理：含渣土外运及清纳 4.其他要求：满足图纸、规范及技术要求	m ²	785.85	9.59	7536.3		1115.91	
		分部小计					7536.3		1115.91	
		油漆、涂料、裱糊及玻璃工程					15290.63		2076.31	
7	911609002001	墙面清理刷涂料	1.拆除内容：含墙面涂料、腻子及抹灰层铲除 2.喷刷涂料部位：墙面 3.渣土处理：含渣土外运及清纳 4.其他要求：满足图纸、规范及技术要求	m ²	804.77	19	15290.63		2076.31	
本页小计								26860.73		3877.33

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：刑侦支队办公楼-土建工程（拆除）

第 3 页 共 6 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		分部小计				15290.63		2076.31	
		分部小计				26860.73		3877.33	
		三层				14354.65		2010.44	
		天棚工程				4869.71		721.81	
8	911402001004	天棚吊项拆除	1.龙骨类型、材料种类:轻钢龙骨 2.面层材料品种、规格:矿棉板 3.渣土处理:含渣土外运及清纳 4.其他要求:满足图纸、规范及技术要求	m ²	508.32	9.58	4869.71		721.81
		分部小计					4869.71		721.81
		油漆、涂料、裱糊及玻璃工程					9484.94		1288.63
9	911609002002	墙面清理刷涂料	1.拆除内容:含墙面涂料、腻子及抹灰层铲除 2.墙面刷涂料部位:墙面 3.渣土处理:含渣土外运及清纳 4.其他要求:满足图纸、规范及技术要求	m ²	499.47	18.99	9484.94		1288.63
		分部小计					9484.94		1288.63
		分部小计					14354.65		2010.44
		四层					6463.08		789.97
		楼地面工程					1347.37		119.38
10	911202001002	块料、石材面层楼地面拆除	1.面层材料种类、厚度:地砖地面 2.渣土处理:含渣土外运及清纳 3.其他要求:满足图纸、规范及技术要求	m ²	47.56	28.33	1347.37		119.38
		分部小计					1347.37		119.38
		墙、柱面工程					4554.64		585.27
本页小计							15702.02		2129.82

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：刑侦支队办公楼-土建工程（拆除）

第 4 页 共 6 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
11	911304001001	块料、石材墙面拆除	1. 面层材料品种、规格：墙砖墙面 2. 渣土处理：含渣土外运及清纳 3. 其他要求：满足图纸、规范及技术要求	m ²	144.39	25.05	3616.97		425.95
12	911309004003	隔断拆除	1. 隔断板材料品种、规格：抗倍特板 2. 渣土处理：含渣土外运及清纳 3. 其他要求：满足图纸、规范及技术要求	m ²	55.32	16.95	937.67		159.32
		分部小计					4554.64		585.27
		天棚工程					470.87		70.01
13	911402001005	天棚吊顶拆除	1. 龙骨类型、材料种类：轻钢龙骨 2. 面层材料品种、规格：铝扣板 3. 渣土处理：含渣土外运及清纳 4. 其他要求：满足图纸、规范及技术要求	m ²	47.95	9.82	470.87		70.01
		分部小计					470.87		70.01
		门窗工程					90.2		15.31
14	911501001001	木门拆除	1. 门类型：木门 2. 渣土处理：含渣土外运及清纳 3. 其他要求：满足图纸、规范及技术要求	m ²	4.4	20.5	90.2		15.31
		分部小计					90.2		15.31
		分部小计					6463.08		789.97
		五层					50510.01		6602.15
		楼地面工程					1347.37		119.38
15	911202001003	块料、石材面层楼地面拆除	1. 面层材料种类、厚度：地砖地面 2. 渣土处理：含渣土外运及清纳 3. 其他要求：满足图纸、规范及技术要求	m ²	47.56	28.33	1347.37		119.38
本页小计							6463.08		789.97

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 刑侦支队办公楼+土建工程(拆除)

第 5 页 共 6 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		分部小计					1347.37		119.38
		墙、柱面工程					4554.64		585.27
16	911304001002	块料、石材墙面拆除	1. 面层材料品种、规格: 墙砖墙面 2. 渣土处理: 含渣土外运及消纳 3. 其他要求: 满足图纸、规范及技术要求	m ²	144.39	25.05	3616.97		425.95
17	911309004004	隔断拆除	1. 隔断板材料品种、规格: 抗倍特板隔断 2. 渣土处理: 含渣土外运及消纳 3. 其他要求: 满足图纸、规范及技术要求	m ²	55.32	16.95	937.67		159.32
		分部小计					4554.64		585.27
		天棚工程					470.87		70.01
18	911402001006	天棚吊顶拆除	1. 龙骨类型、材料种类: 轻钢龙骨 2. 面层材料品种、规格: 铝扣板 3. 渣土处理: 含渣土外运及消纳 4. 其他要求: 满足图纸、规范及技术要求	m ²	47.95	9.82	470.87		70.01
		分部小计					470.87		70.01
		门窗工程					90.2		15.31
19	911501001002	木门拆除	1. 门类型: 木门 2. 渣土处理: 含渣土外运及消纳 3. 其他要求: 满足图纸、规范及技术要求	m ²	4.4	20.5	90.2		15.31
		分部小计					90.2		15.31
		屋面层					44046.93		5812.18
本页小计							5115.71		670.59

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：荆债支队办公楼-土建工程（拆除）

第 6 页 共 6 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	规费	
20	910801002001	屋面垫层、找平层、找坡层拆除	1. 垫层、找平层、找坡层材料种类:DS砂浆找平层 2. 厚度:20厚 3. 渣土处理:含渣土外运及消纳 4. 其他要求:满足图纸、规范及技术要求	m ²	1961.67	16.26	31896.75		4197.97	
21	910802001001	屋面防水层拆除	1. 拆除防水层种类、厚度:全部SBS改性沥青防水卷材层拆除,含屋面所有设备基础、竖井、女儿墙等上返 2. 渣土处理:含渣土外运及消纳 3. 其他要求:满足图纸、规范及技术要求	m ²	2181.36	5.57	12150.18		1614.21	
		分部小计					44046.93		5812.18	
		分部小计					50510.01		6602.15	
		措施项目								
		分部小计								
本页小计								44046.93		5812.18
合 计								106787.8		14302.45

单位工程人材机汇总表

工程名称：刑侦支队办公楼-土建工程（拆除）

第 1 页 共 1 页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
一、人工类别					
1	综合用工三类	工日	6.8961	170	1172.34
2	综合用工三类	工日	350.2861	170	59548.64
三、材料类别					
1	弃土或渣土清纳	m3	146.72	66.5	9756.88
四、机械类别					
1	自卸汽车 12t	台班	5.9713	1033.77	6172.95
2	风镐	台班	64.2108	29.34	1590.54
3	空压机 3m3/min	台班	27.1199	94.17	2553.88
4	其他机具费占人工费	元	1214.4182	1	1214.42
合计					82009.65

主要材料和工程设备选用表

工程名称：荆竹支队办公楼土建工程（拆除）

序号	材料和工程设备名称	单位	单价	数量	品牌/厂家	规格型号	备注
1	弃土或渣土转运	m ³	66.5	146.72			

注：本表中所列材料设备应仅限于承包人自行采购范围内的材料设备。本表格可以按照同样的格式扩展。

单位工程分部分项工程和单价措施项目投标报价汇总表

工程名称：刑侦支队办公楼-土建工程（新做）

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额（元）	其中：	
			暂估价（元）	规费（元）
1	分部分项工程	945632.46		52235.88
1.1	地下一层	106912.4		4954.69
1.1.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费			
1.2	二层	336174.92		17512.58
1.2.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费			
1.3	三层	128889.49		9085.43
1.3.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费			
1.4	四层	50442.55		3014.16
1.4.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费			
1.5	五层	323213.1		17669.02
1.5.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费			
2	单价措施项目			
合 计		945632.46		52235.88

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：刑侦支队办公楼-土建工程（新做）

第 1 页 共 14 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	班费
		地下一层					106912.4		4954.69
		楼地面工程					22051.4		1435.69
1	911202003001	块料楼地面新做	1. 面层材料品种、规格、颜色:5-10厚防滑地砖600×600mm, D1G砂浆擦缝（或勾缝剂勾缝） 2. 结合层厚度、砂浆类型:5厚D1A砂浆粘结层 3. 其他要求:满足图纸、规范及技术要求	m ²	150	141.4	21210		1405.5
2	911202003002	块料楼地面新做	1. 部位:所有门及插座口处地面 2. 面层材料品种、规格、颜色:20厚黑金沙过门石 3. 其他要求:满足图纸、规范及技术要求	m ²	2.7	311.63	841.4		30.19
		分部小计					22051.4		1435.69
		天棚工程					84861		3519
本页小计							22051.4		1435.69

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：刑侦支队办公楼-土建工程（新做）

第 2 页 共 14 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	专项费	
3	911402003001	天棚吊顶新做	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度： $\phi 6$ 吊杆双向间距 ≤ 1200 ，与楼板钢筋吊环连接 2. 龙骨类型、材料种类、规格、中距：U型轻钢主龙骨中距 ≤ 1200 ，找平后与钢筋吊杆固定；U型轻钢（横向）次龙骨，中距600（或500） 3. 吊环材料种类、规格：现浇钢筋混凝土板内置 $\phi 10$ 钢筋吊环（钩），双向间距 ≤ 1200 4. 面层材料品种、规格、颜色：0.5-0.8厚铝合金穿（或不穿）孔方板面层（600 \times 600mm），嵌入安装 5. 参考图集：19BJ1-1 棚20A 6. 其他要求：满足图纸、规范及技术的要求	m ²	450	188.58	84861		3519	
		分部小计					84861		3519	
		分部小计					106912.4		4954.69	
		二层					336174.92		17512.58	
		楼地面工程					80450.93		938.4	
本页小计								84861		3519

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：刑侦支队办公楼-土建工程（新做）

第 3 页 共 14 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
4	911204008001	防静电活动地板安装	1. 支架高度、材料种类:250mm高 2. 面层材料品种、规格、颜色:架空防静电活动玻化砖地板 3. 固化层材料种类:混凝土密封固化层 4. 粘结层材料种类:配套腻子或素水泥浆一道（内掺建筑胶） 5. 其他要求:满足图纸、规范及技术的要求	m ²	270.55	279.98	75748.59		714.25
5	911202003003	块料楼地面新做	1. 部位:所有门及地口处地面 2. 面层材料品种、规格、颜色:20厚黑金沙过门石 3. 其他要求:满足图纸、规范及技术的要求	m ²	3.53	311.63	1100.05		39.47
6	911205010001	金属踢脚线新做	1. 踢脚线高度:100mm高 2. 底层厚度、砂浆类型:9厚DP砂浆打底 3. 基层材料种类、规格:放线固定2厚卡件,间距300 4. 面层材料品种、规格、颜色:1.0厚拉丝不锈钢板与卡件安装 5. 参考图集:19BJ1-1 踢5A 6. 其他要求:满足图纸、规范及技术的要求	m	102.6	35.11	3602.29		184.68
		分部小计					80450.93		938.4
		墙、柱面工程					74365.45		5519.27
本页小计							80450.93		938.4

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：刑偵支队办公楼-土建工程（新做）

第 4 页 共 14 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	规费	
7	911301003001	墙面一般抹灰 新做	1. 底层厚度、砂浆类型:8厚DP砂浆打底 2. 面层厚度、砂浆类型:2厚DP砂浆罩面 3. 参考图集:19BJ1-1 内墙3C 4. 其他要求:满足图纸、规范及技术的要求	m2	831.3	31.89	26510.16		3574.59	
8	911309006001	隔断新做	1. 骨架、边框材料种类、规格:单排轻钢龙骨 75系列 2. 隔板材料品种、规格、颜色:双面双层12厚纸面石膏板 3. 耐火极限:2.1小时 4. 其他要求:满足图纸、规范及技术的要求	m2	26.94	188.56	5079.81		320.86	
9	911309006002	隔断新做	1. 部位:玻璃隔断上方封板 2. 骨架、边框材料种类、规格:单排轻钢龙骨 75系列 3. 隔板材料品种、规格、颜色:双面双层9.5厚纸面石膏板 4. 耐火极限:2.1小时 5. 其他要求:满足图纸、规范及技术的要求	m2	33.83	170.9	5781.55		402.92	
10	911309006003	隔断新做	1. 骨架、边框材料种类、规格:不锈钢框 2. 隔板材料品种、规格、颜色:12厚钢化夹胶玻璃 3. 耐火极限:1.0小时 4. 其他要求:满足图纸、规范及技术的要求	m2	61.8	503.63	31124.33		962.84	
本页小计								68495.85		5261.21

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：刑侦支队办公楼-土建工程（新做）

第 5 页 共 14 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	规费	
11	911307003001	墙饰面新做	1.龙骨材料种类、规格、中距:50×50×5mm角钢龙骨，横竖间距300mm 2.基层材料种类、规格:18厚阻燃板 3.面层材料品种、规格、颜色:粘贴2厚蓝色铝塑板 4.其他要求:满足图纸、规范及技术的要求	m ²	4.32	551.69	2383.3		92.68	
12	911307003002	墙饰面新做	1.龙骨材料种类、规格、中距:50×50×5mm角钢龙骨，横竖间距300mm 2.基层材料种类、规格:18厚阻燃板 3.面层材料品种、规格、颜色:5厚白色烤漆玻璃 4.其他要求:满足图纸、规范及技术的要求	m ²	5.76	605.26	3486.3		165.48	
		分部小计					74365.45		5519.27	
		天棚工程					148126.38		7699.99	
本页小计								5869.6		258.06

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 刑侦支队办公楼-土建工程(新做)

第 6 页 共 14 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	规费	
13	911402003002	天棚吊顶新做	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度;吊点预埋或后埋,吊环/钩横向间距≤1000,纵向间距≤900;采用Φ8圆钢吊杆按吊点安装 2. 龙骨类型、材料种类、规格、中距:C型龙骨系统:主龙骨C60×1.2按间距1000通长设置,次龙骨C60×0.6按间距610设置,通过挂件与主龙骨相交连接;横撑龙骨按间距1220与次龙骨相交连接 3. 面层材料品种、规格、颜色:面板采用6×2层70/12厚硅酸钙板600×600mm 4. 参考图集:做法参考图集19BJ1-1棚18A 5. 其他要求:满足图纸、规范及技术要求	m ²	787.32	188.14	148126.38		7699.99	
		分部小计					148126.38		7699.99	
		门窗工程					5271.94		181.7	
14	911505004001	电子感应门安装	1. 钢化玻璃电动门(含电动装置) 2. 门框,扇材质:不锈钢 3. 玻璃品种、厚度:12厚钢化玻璃 4. 后塞口材质:填充剂 5. 五金材料品种、规格:含所有五金配件 6. 其他要求:满足图纸、规范及技术要求	m ²	3.52	1497.71	5271.94		181.7	
		分部小计					5271.94		181.7	
		油漆、涂料、裱糊及玻璃工程					27960.22		3173.22	
本页小计								153398.32		7881.69

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：刑侦支队办公楼-土建工程（新做）

第 7 页 共 14 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	残费
15	911609003001	墙面喷刷涂料新做	1. 喷刷涂料部位：墙面 2. 涂料品种、遍数：白色无机涂料面层2遍 3. 腻子种类：2遍耐水腻子 4. 腻子要求：满刮 5. 参考图集：19BJ1-1 内墙3C 6. 其他要求：满足图纸、规范及技术的要求	m ²	748.4	37.36	27960.22		3173.22
		分部小计					27960.22		3173.22
		分部小计					336174.92		17512.58
		三层					128889.49		9085.43
		墙、柱面工程					15928.1		2147.72
16	911301003002	墙面一般抹灰新做	1. 底层厚度、砂浆类型：8厚DP砂浆打底 2. 面层厚度、砂浆类型：2厚DP砂浆罩面 3. 参考图集：19BJ1-1 内墙3C 4. 满足图纸、规范及技术的要求	m ²	499.47	31.89	15928.1		2147.72
		分部小计					15928.1		2147.72
		天棚工程					95635.32		4971.37
本页小计							43888.32		5320.94

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：刑侦支队办公楼-土建工程（新做）

第 8 页 共 14 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	规费	
17	911402003003	天棚吊顶新做	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度；吊点预埋或后埋，吊环/钩横向间距≤1000，纵向间距≤800；采用Φ8圆钢吊杆按吊点安装 2. 龙骨类型、材料种类、规格、中距；C型龙骨系统；主龙骨C60×1.2按间距1000通长设置，次龙骨C60×0.6按间距610设置，通过挂件与主龙骨相交连接；横撑龙骨按间距1220与次龙骨相交连接 3. 面层材料品种、规格、颜色；面板采用6×2层/10/12厚硅酸钙板600×600mm 4. 参考图集：做法参考图集19BJ1-1棚18A 5. 其他要求：满足图纸、规范及技术的要求	m ²	508.32	188.14	95635.32		4971.37	
		分部小计					95635.32		4971.37	
		油漆、涂料、裱糊及玻璃工程					17326.07		1966.34	
18	911609003002	墙面喷刷涂料新做	1. 喷刷涂料部位：墙面 2. 涂料品种、遍数：白色无机涂料面层2遍 3. 腻子种类：2遍耐水腻子 4. 刮腻子要求：满刮 5. 参考图集：19BJ1-1内墙3C 6. 其他要求：满足图纸、规范及技术的要求	m ²	463.76	37.36	17326.07		1966.34	
		分部小计					17326.07		1966.34	
本页小计								112961.39		6937.71

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 刑侦支队办公楼-土建工程(新做)

第 9 页 共 14 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		分部小计					128889.49		9085.43
		四层					50442.55		3014.16
		楼地面工程					10197.61		705.89
19	911202003004	块料楼地面新做	1. 面层材料品种、规格、颜色:5~10厚铺地磚(300×300mm),DTG砂浆擦缝(或勾缝剂勾缝) 2. 结合层厚度、砂浆类型:5厚DTA砂浆粘结层 3. 其他要求:满足图纸、规范及技术要求	m ²	47.56	147.2	7000.83		470.37
20	911202003005	块料楼地面新做	1. 部位:所有门及门口处地面 2. 面层材料品种、规格、颜色:20厚黑金沙过门石 3. 其他要求:满足图纸、规范及技术要求	m ²	0.9	311.64	280.48		10.06
21	910803011001	地面涂膜防水层新做	1. 涂膜品种:聚合物水泥基 2. 涂膜厚度、遍数 3. 增强材料种类:1.5厚(2道) 4. 其他要求:满足图纸、规范及技术要求	m ²	63.87	45.66	2916.3		225.46
		分部小计					10197.61		705.89
		墙、柱面工程					27307.38		1871.74
22	911301003003	墙面一般抹灰新做	1. 底层厚度、砂浆类型:9厚DP砂浆打底压实抹平 2. 参考图集:19BJ1-1内墙10C-f1 3. 其他要求:满足图纸、规范及技术要求	m ²	158.24	20.25	3204.36		384.52
本页小计							13401.97		1090.41

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：荆侦支队办公楼-建筑工程（新做）

第 10 页 共 14 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
23	911304003001	块料墙面新做	1. 面层材料品种、规格、颜色：粘贴5-10厚陶瓷白色墙砖300×600mm，4厚DTA砂浆粘结，DTG砂浆勾缝 2. 参考图集：19BJ1-1 内墙10C-f1 3. 其他要求：满足图纸、规范及技术的要求	m ²	144.39	166.93	24103.02		1487.22
		分部小计					27307.38		1871.74
		天棚工程					9267.3		374.97
24	911402003004	天棚吊顶新做	1. 屋顶形式、吊杆规格、高度：Φ6吊杆双向中距≤1200，与楼板钢筋吊环连接 2. 龙骨类型、材料种类、规格、中距：U型轻钢主龙骨中距≤1200，找平后与钢筋吊杆固定；T型轻钢（横向）次龙骨，中距600（或500） 3. 吊杆材料种类、规格：现浇钢筋混凝土板底布置Φ10钢筋吊环（勾），双向中距≤1200 4. 面层材料品种、规格、颜色：0.5-0.8厚铝合金属（或不穿）孔方板面层（300×300mm），嵌入安装 5. 参考图集：19BJ1-1 棚20A 6. 其他要求：满足图纸、规范及技术的要求	m ²	47.95	193.27	9267.3		374.97
		分部小计					9267.3		374.97
		门窗工程					3670.26		61.56
本页小计							33370.32		1862.19

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 刑侦支队办公楼-土建工程(新做)

第 11 页 共 14 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
25	911502010001	金属(塑钢)门安装	1. 门类型:断桥铝合金平开门 2. 后塞口材质:填充剂 3. 五金材料品种、规格:含所有五金配件 4. 其他要求:满足图纸、规范及技术要求	m ²	4.4	834.15	3670.26		61.56
		分部小计					3670.26		61.56
		分部小计					50442.55		3014.16
		五层					323213.1		17669.02
		楼地面工程					10197.61		705.89
26	911202003006	块料楼地面新做	1. 面层材料品种、规格、颜色:5-10厚铺地砖(300×300mm), DTG砂浆擦缝(或勾缝剂勾缝) 2. 结合层厚度、砂浆类型:5厚DTA砂浆粘结层 3. 其他要求:满足图纸、规范及技术要求	m ²	47.56	147.2	7000.83		470.37
27	911202003007	块料楼地面新做	1. 部位:所有门及门口处地面 2. 面层材料品种、规格、颜色:20厚黑金沙过门石 3. 其他要求:满足图纸、规范及技术要求	m ²	0.9	311.64	280.48		10.06
28	910803011002	地面涂膜防水层新做	1. 涂膜品种:聚合物水泥基 2. 涂膜厚度、遍数、增强材料种类:1.5厚(2道) 3. 防水部位:楼地面防水 4. 其他要求:满足图纸、规范及技术要求	m ²	63.87	45.66	2916.3		225.46
		分部小计					10197.61		705.89
		墙、柱面工程					27307.38		1871.74
本页小计							13867.87		767.45

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：刑侦支队办公楼-土建工程（新做）

第 12 页 共 14 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
29	911301003004	墙面一般抹灰 新做	1. 底层厚度、砂浆类型:9厚DP砂浆打底压实抹平 2. 参考图集:19BJ1-1 内墙10C-f1 3. 其他要求:满足图纸、规范及技术要求	m ²	158.24	20.25	3204.36		384.52
30	911304003002	块料墙面新做	1. 面层材料品种、规格、颜色:粘黏5-10厚陶质白色墙砖300×600mm, 4厚DFA砂浆粘结, DTG砂浆勾缝 2. 参考图集:19BJ1-1 内墙10C-f1 3. 其他要求:满足图纸、规范及技术要求	m ²	144.39	166.93	24103.02		1487.22
		分部小计					27307.38		1871.74
		天棚工程					9267.3		374.97
本页小计							27307.38		1871.74

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：刑侦支队办公楼-土建工程（新做）

第 13 页 共 14 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
31	911402003005	天棚吊顶新做	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度：Φ6吊杆双向间距≤1200，与楼板钢筋吊环连接 2. 龙骨类型、材料种类、规格、间距：U型轻钢主龙骨间距≤1200，找平后与钢筋吊杆固定；U型轻钢（横向）次龙骨，间距600（或500） 3. 吊杆材料种类、规格：现浇钢筋混凝土板底布置Φ10钢筋吊环（勾），双向间距≤1200 4. 面层材料品种、规格、颜色：0.5-0.8厚铝合金穿（或不穿）孔方板面层（300×300mm），嵌入安装 5. 参考图集：19BJ1-1 棚20A 6. 其他要求：满足图纸、规范及技术的要求	m ²	47.95	193.27	9267.3		374.97
		分部小计					9267.3		374.97
		门窗工程					3670.26		61.56
32	911502010002	金属(塑钢)门安装	1. 门类型：断桥铝合金平开门 2. 后塞口材质：填充剂 3. 五金材料品种、规格：含所有五金配件 4. 其他要求：满足图纸、规范及技术的要求	m ²	4.4	834.15	3670.26		61.56
		分部小计					3670.26		61.56
		屋面层					272770.55		14654.86
本页小计							12937.56		436.53

单位工程人材机汇总表

工程名称: 荆债支队办公楼-土建工程(新做)

第 1 页 共 2 页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
一、人工类别					
1	综合用工一类	工日	711.4748	220	156524.46
2	综合用工二类	工日	338.0809	190	64235.37
3	综合用工二类	工日	6.8185	190	1295.52
三、材料类别					
1	自攻螺钉	个	4010.82	0.04	160.43
2	膨胀螺栓 M8	套	84.3487	0.19	16.03
3	膨胀螺栓 M10	套	5209.4266	0.37	1927.49
4	膨胀螺栓 M8×80	套	93.744	1.55	145.3
5	塑料膨胀螺栓 M8×110	套	70.2064	1.21	84.95
6	平移门自动感应装置 1	套	1	1500	1500
7	砂纸	张	96.9728	0.71	68.85
8	硬质合金锯片	片	1.7326	37.4	64.8
9	尾纤	根	1959.4684	5.94	11639.24
10	卡扣	kg	28.728	3	86.18
11	枪钉	盒	259.128	10	2591.28
12	铁件	kg	1119.3994	5.5	6166.7
13	铁件(垫铁)	kg	24.72	5.18	128.05
14	黑金沙过门石 δ 20mm	m ²	8.1906	203.54	1667.11
15	阻燃板 δ 18mm	m ²	10.584	35	370.44
16	釉面砖	m ²	277.2288	75	20792.16
17	地面砖 0.09m ² 以内	m ²	97.0224	72	6985.61
18	地面砖 0.36m ² 以内	m ²	153	70	10710
19	防静电活动地板 玻化砖	m ²	284.0775	220	62497.05
20	纸面石膏板 9.5mm 耐火极限2.1小时	m ²	71.043	19.2035	1364.27
21	纸面石膏板 12mm 耐火极限2.1小时	m ²	56.574	26.5487	1501.97
22	铝合金方板 600*600	m ²	459	90	41310
23	铝合金方板 300*300	m ²	97.818	94.01	9195.87
24	铝合金靠墙板 FK1-B	m ²	27.295	96.55	2635.33
25	铝塑板 δ 2mm	m ²	4.4496	133	591.8
26	硅酸钙板 δ 10mm 600*600	m ²	1360.422	45.13	61395.84
27	白色烤漆玻璃装饰平面板 5mm	m ²	5.9328	73.45	435.76
28	耐碱涂塑玻纤网格布	m ²	148.0357	2.26	334.56
29	不锈钢框全钢化玻璃隔断 12厚钢化夹胶玻璃	m ²	61.8	353.72	21859.9
30	T型轻钢龙骨 KB33×30	m	1006.0938	5.23	5261.87
31	T型轻钢边龙骨 CL15×35	m	804.6566	3.42	2751.93
32	U型轻钢龙骨 CB38×12	m	675.2784	4.58	3092.78
33	U型轻钢龙骨 CB60×27	m	5566.7173	10.41	57949.53
34	轻钢龙骨 25×25	m	44.8761	4.38	196.56
35	轻钢龙骨 LLQ-C7575×50	m	74.5648	10.69	797.1
36	轻钢龙骨 LLQ-U7575×40	m	28.6835	8.78	251.84
37	轻钢龙骨 QC-7575×45/43	m	108.9606	9.92	1080.89
38	轻钢龙骨 QU-7577×40	m	12.0933	9.53	115.25

主要材料和工程设备选用表

工程名称：荆竹支队办公楼二土建工程（新做）

序号	材料和工程设备名称	单位	单价	数量	品牌/厂家	规格型号	备注
1	木材	板	5.94	1859.4684			
2	铁件	kg	5.5	1119.3994			
3	粗面砖	m ²	75	277.2288			
4	地面砖 0.09m ² 以内	m ²	72	97.0224		0.09m ² 以内	
5	地面砖 0.36m ² 以内	m ²	70	153		0.36m ² 以内	
6	防静电活动地板 玻化砖	m ²	220	284.0775		玻化砖	
7	铝合金方板 600*600	m ²	90	459		600*600	
8	铝合金方板 300*300	m ²	94.01	97.818		300*300	
9	硅酸钙板 810mm 600*600	m ²	45.13	1360.422		810mm 600*600	
10	不锈钢合金钢化玻璃隔断 12厚钢化夹胶玻璃	m ²	383.72	61.8		12厚钢化夹胶玻璃	
11	U型轻钢龙骨 CB60×27	m	10.41	5566.7173		CB60×27	
12	断桥铝合金平开门	m ²	650	8.5342			
13	薄型无机涂料	kg	15.09	610.9286			
14	氯丁橡胶改性沥青防水涂料	kg	10.5	1067.9939			
15	SBS改性沥青油毡防水卷材 3mm, 热熔	m ²	21.78	5416.3169		3mm, 热熔	
16	汽油 综合	kg	9.81	1061.668		综合	
17	其他材料费占材料费	元	1	8368.8656			
18	干混抹灰砂浆 DPM10	m ³	522.12	17.8732		DPM10	
19	干混地面砂浆	m ³	544.25	39.6257			
20	嵌缝剂IV砂浆	m ³	3659.54	1.4729			

注：本表中所列材料设备应仅限于承包人自行采购范围内的材料设备。本表格可以按照同样的格式扩展。

单位工程分部分项工程和单价措施项目投标报价汇总表

工程名称：刑侦支队办公楼-电气工程

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额（元）	其中：	
			暂估价（元）	规费（元）
1	分部分项工程	191035.53		10646.83
2	单价措施项目			
合 计		191035.53		10646.83

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：刑侦支队办公楼-电气工程

第 1 页 共 3 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		整个项目					191035.53		10646.83
1	930204018001	配电箱(柜)、盘制作、安装	1.名称:配电箱 2.回路:24回路以内 3.型号:2AL2-1 4.规格:600mm*700mm*200mm 5.安装方式:暗装	台	1	5155.8	5155.8		75.11
2	930211013001	荧光灯拆除	1.名称:双管荧光灯(防烫)	套	80	33.24	2659.2		448
3	930211015001	荧光灯安装	1.名称:更换双管荧光灯(防烫) 2.安装形式:嵌入	套	80	421.96	33756.8		561.6
4	930206007001	电缆桥架安装	1.名称:地面线槽 2.规格:200*100 3.敷设方式:架空 地板内安装	m	15.7	134.82	2116.67		65.31
5	930206002001	电力电缆敷设	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZ-YJFE-4*25+1*16 3.敷设方式:穿管敷设	m	20	117.34	2346.8		23.2
6	930206010001	电力电缆头制作、安装	1.名称:电力电缆头 2.规格:WDZ-YJFE-4*25+1*16	个	2	207.71	415.42		33.98
7	930210003001	电气配管	1.名称:镀锌钢管 2.规格:SC50 3.安装方式:明配	m	11	75.82	834.02		62.92
8	930210003002	电气配管	1.名称:镀锌钢管 2.规格:SC50 3.安装方式:暗配	m	2.2	55.77	122.69		9.04
9	930210003003	电气配管	1.名称:镀锌钢管 2.规格:SC40 3.安装方式:明配	m	2	60.64	121.28		9.38
10	930210003004	电气配管	1.名称:镀锌钢管 2.规格:SC25 3.安装方式:明配	m	69.8	41.51	2897.4		246.39
11	930210003005	电气配管	1.名称:镀锌钢管 2.规格:SC20 3.安装方式:明配	m	895	35.07	31387.65		2720.8
本页小计							81813.73		4255.73

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：刑侦支队办公楼-电气工程

第 2 页 共 3 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
12	930210003006	电气配管	1.名称:镀锌钢管 2.规格:SC20 3.安装方式:暗配	m	61	22.7	1384.7		122.61
13	930210011001	电气配线	1.名称:电气配线 2.规格:WDZ-BYJF-10 3.敷设方式:沿线槽敷设	m	13	19.48	253.24		5.2
14	930210011002	电气配线	1.名称:电气配线 2.规格:WDZ-BYJF-10 3.敷设方式:穿管敷设	m	9	18.2	163.8		2.07
15	930210011003	电气配线	1.名称:电气配线 2.规格:WDZ-BYJF-4 3.敷设方式:沿线槽敷设	m	210	9.6	2016		69.3
16	930210011004	电气配线	1.名称:电气配线 2.规格:WDZ-BYJF-4 3.敷设方式:穿管敷设	m	208.8	8.8	1837.44		39.67
17	930210011005	电气配线	1.名称:电气配线 2.规格:WDZ-BYJF-2.5 3.敷设方式:沿线槽敷设	m	167	6.69	1117.23		51.77
18	930210011006	电气配线	1.名称:电气配线 2.规格:WDZ-BYJF-2.5 3.敷设方式:穿管敷设	m	3091	6.35	19627.85		710.93
19	930211015002	荧光灯安装	1.名称:LED面板灯 600*600 2.安装形式:嵌入	套	214	239.71	51297.94		1502.28
20	930204030001	照明开关安装	1.名称:单联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	个	19	31.47	597.93		42.56
21	930204030002	照明开关安装	1.名称:双联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	个	7	37.75	264.25		16.24
22	930204030003	照明开关安装	1.名称:三联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	个	14	44.05	616.7		33.74
本页小计							79177.08		2596.37

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：刑侦支队办公楼-电气工程

第 3 页 共 3 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
23	930204032001	插座安装	1.名称:五孔插座(带保护门) 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	个	17	39.15	665.55		48.62
24	930204032002	插座安装	1.名称:地面插座 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	个	48	126.31	6062.88		536.64
25	930210015001	接线盒安装	1.名称:金属接线盒安装 2.安装形式:明装	个	214	19.03	4072.42		496.48
26	930210015002	接线盒安装	1.名称:金属接线盒安装 2.安装形式:暗装	个	105	19.03	2000.25		192.15
27	93100.003001	剔(凿)槽	1.名称:剔凿、修补 2.规格:25mm以内 3.类型:砌筑墙	m	185	18.68	3455.8		525.4
28	931001004001	剔凿洞(孔)	1.名称:接线盒空洞剔凿 2.规格:100mm*100mm*100mm以内 3.类型:砌筑墙	个	105	105.16	11041.8		1840.65
29	930204034001	小电器安装	1.名称:焊压铜端子 2.规格:10mm ²	个	10	23.47	234.7		8.9
30	930204033001	小电器拆除	1.名称:断路器拆除 2.规格:100A以内	个	1	15.68	15.68		2.64
31	930204034002	小电器安装	1.名称:断路器更换 2.规格:63A	个	1	267.37	267.37		24.54
32	930903012001	出入口控制设备安装	1.名称:双门门禁控制器	台	1	1368.53	1368.53		72.43
33	930903014001	出入口执行机构设备安装	1.名称:双门电控锁	台	1	296.65	296.65		10.06
34	930903010001	出入口目标识别设备安装	1.名称:读卡器(带键盘)	台	1	494.47	494.47		28.17
35	930903014002	出入口执行机构设备安装	1.名称:出门按钮	台	1	68.62	68.62		8.05
		分部小计					191035.53		10646.83
		措施项目							
		分部小计							
本页小计							30044.72		3794.73
合 计							191035.53		10646.83

单位工程人材机汇总表

工程名称: 刑偵支队办公楼-电气工程

第 1 页 共 4 页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
一、人工类别					
1	综合用工一类	工日	4.255	220	936.1
2	综合用工二类	工日	223.3478	190	42436.08
3	综合用工三类	工日	11.266	170	1915.22
三、材料类别					
1	圆钢 $\Phi 10$ 以内	kg	0.598	4.708	2.82
2	扁钢 60以内	kg	12.93	4.369	56.49
3	铜绞线 2mm	kg	0.6	61.31	36.79
4	封铅	kg	0.13	47.83	6.22
5	塑料带 20mm \times 40m	卷	0.6015	11.5	6.92
6	尼龙扎带 1m	根	6.12	0.5	3.06
7	尼龙扎带 1.5m	根	100	1	100
8	白布带 20m	盘	2	5.32	10.64
9	棉丝	kg	0.1	11.45	1.15
10	布头	kg	3.1598	4.04	12.77
11	轻型铆栓	个	2386.0704	0.41	978.29
12	镀锌机螺钉 M4	套	116.28	0.16	18.6
13	镀锌机螺钉 M6	套	201.96	0.08	16.16
14	镀锌木螺钉 M4 \times 50	个	4962.72	0.05	248.14
15	镀锌木螺钉	个	2804.1859	0.04	112.17
16	镀锌带母螺栓 M8 \times (16~25)	套	1.02	0.27	0.28
17	镀锌带母螺栓 M10 \times (20~35)	套	32.028	0.37	11.85
18	镀锌六角螺栓 M5 \times 80	套	3598.56	0.2	719.71
19	机螺栓 M14 \times 15	套	4.08	0.96	3.92
20	镀锌膨胀螺栓 M6	套	76.8876	1.07	82.27
21	塑料胀管	个	440.84	0.12	52.9
22	锁紧螺母 M20	个	50.264	0.34	17.09
23	锁紧螺母 M50	个	0.6798	0.62	0.42
24	镀锌锁紧螺母 M20	个	737.48	0.45	331.87
25	镀锌锁紧螺母 M25	个	21.5682	0.57	12.29
26	镀锌锁紧螺母 M40	个	0.618	0.82	0.51
27	镀锌锁紧螺母 M50	个	3.399	1.01	3.43
28	砂布	张	1	5	5
29	电焊条 (综合)	kg	26.9012	5.75	154.68
30	焊锡	kg	0.2	24.78	4.96
31	焊锡丝 综合	kg	3.6288	49.19	178.5
32	焊锡膏 50g/瓶	kg	0.058	14.6	0.85
33	焊锡膏	kg	0.4937	14.6	7.06
34	云石片	片	8.14	10.6	86.28
35	镀锌铁丝 13#~17#	kg	7.7317	5.07	39.2
36	滑石粉	kg	3.6496	0.46	1.68
37	沥青清漆	kg	0.0154	10.69	0.16
38	防锈漆	kg	0.7583	14.33	10.87
39	清油	kg	3.3401	17.5	58.45

单位工程人材机汇总表

工程名称：刑侦支队办公楼-电气工程

第 2 页 共 4 页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
40	铅油	kg	7.2946	6.9	50.33
41	电力复合酯 一级	kg	0.06	9	0.54
42	丙酮	l	1	8.13	8.13
43	丙烯酸漆稀释剂	kg	0.16	10.8	1.73
44	自粘性塑料带 20mm×20m	卷	23.3974	9.73	227.66
45	塑料胶布带 25mm×10m	卷	0.1008	1.81	0.18
46	黑胶布带 20mm×20m	卷	16.5995	2.29	38.01
47	自粘性橡胶带	卷	1.04	2.98	3.1
48	焊接钢管 DN20	m	62.83	8.051	506.84
49	焊接钢管 DN50	m	2.266	24.667	55.9
50	镀锌钢管 DN20	m	921.85	10.083	9295.01
51	镀锌钢管 DN25	m	71.894	14.112	1014.57
52	镀锌钢管 DN40	m	2.06	22.273	45.88
53	镀锌钢管 DN50	m	11.33	29.959	339.44
54	塑料软管	m	2	0.42	0.84
55	塑料软管 φ6	m	33.4	0.19	6.35
56	塑料软管	kg	0.27	9.63	2.6
57	软塑料管 φ7	m	294	0.2	58.8
58	镀锌钢管接头 20	个	147.496	1.17	172.57
59	焊接钢管接头 20	个	10.0528	0.68	6.84
60	焊接钢管接头 50	个	0.3626	2.48	0.9
61	镀锌管卡子 20	个	1106.22	1.3	1438.09
62	镀锌管卡子 25	个	59.672	1.45	86.52
63	镀锌管卡子 40	个	1.3596	2.98	4.05
64	镀锌管卡子 50	个	7.4778	3.57	26.7
65	钢管接地卡子 20	个	663.732	0.36	238.94
66	钢管接地卡子 25	个	33.7902	0.48	16.22
67	钢管接地卡子 40	个	0.9682	0.88	0.85
68	钢管接地卡子 50	个	5.3251	1.07	5.7
69	接地编织铜线	m	8.065	7.49	60.41
70	BV铜芯聚氯乙烯绝缘电线 BV1.5	m	12.4	1.252	15.52
71	胶质软线	m	899.64	1.3	1169.53
72	绝缘导线 WDZ-BYJF-10	m	23.154	13.75	318.37
73	绝缘导线 WDZ-BYJF-4	m	451.224	5.92	2671.25
74	绝缘导线 WDZ-BYJF-2.5	m	3785.638	3.6	13628.3
75	绝缘导线 BV-2.5	m	7.7877	2.027	15.79
76	绝缘导线 BVR-4	m	107.2547	5.1	547
77	铜芯聚氯乙烯绝缘电线 BV2.5	m	783.78	2.027	1588.72
78	压线钉	包	0.2448	124.06	30.37
79	镀锌钢管接头 25	个	11.503	1.86	21.4
80	镀锌钢管接头 40	个	0.3296	6.76	2.23
81	镀锌钢管接头 50	个	1.8128	2.97	5.38
82	塑料护口(钢管) 20	个	393.872	0.26	102.41
83	塑料护口(钢管) 25	个	10.7841	0.3	3.24
84	塑料护口(钢管) 40	个	0.309	0.73	0.23

单位工程人材机汇总表

工程名称: 荆债支队办公楼-电气工程

第 3 页 共 4 页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
85	塑料护口(钢管) 50	个	2.0394	1.02	2.08
86	终端头卡子	个	4.12	2.69	11.08
87	铜端子 16mm ²	个	2.03	3.42	6.94
88	接线端子 双路	个	305.76	0.85	259.9
89	铜端子 10	个	31.871	4.03	128.44
90	铜端子 35	个	8.12	3.58	29.07
91	接线盘	个	325.38	4.07	1324.3
92	其他材料费占材料费	元	734.9156	1	734.92
93	标签纸	卷	0.44	11.22	4.94
94	相色带	卷	0.2	4.58	0.92
95	标志牌	个	26.44	6.96	184.02
96	干混抹灰砂浆 DPM10	m ³	0.185	522.12	96.59
97	干拌砂浆	kg	447.02	0.283	126.51
四、	机械类别				
1	数字兆欧表 BM-206 1000MΩ	台班	0.1	13.81	1.38
2	绝缘电阻测试仪 3141	台班	0.07	5.35	0.37
3	电能校验仪 ST9040	台班	0.5	59.48	29.74
4	电压、电流互感器升流器 HJ-12E	台班	0.5	14.36	7.18
5	数字万用表 F-87	台班	0.775	5.61	4.35
6	数字万用表	台班	0.8946	4.07	3.64
7	电缆测试仪 JH5132	台班	0.5	18.94	9.47
8	电动煨弯机	台班	0.0586	78.05	4.57
9	管子切断套丝机 159mm	台班	6.7665	15.27	103.32
10	电焊机(综合)	台班	1.8047	67.32	121.49
11	其他机具费占人工费	元	1440.4709	1	1440.47
五、	主材类别				
1	双管荧光灯(防爆)	套	80.8	320	25856
2	LED面板灯 600*600	套	216.14	160	34582.4
3	开关 单联单控	个	19.38	15	290.7
4	开关 双联单控	个	7.14	20	142.8
5	开关 三联单控	个	14.28	25	357
6	五孔插座(带保护门) 10A	个	17.34	18	312.12
7	地面插座 10A	个	48.96	50	2448
8	电力电缆 WDZ-YJFE-4*25+1*16	m	20.2	96.264	1944.53
9	地面金属线槽 200*100	m	31.557	40	1262.28
10	电缆终端头 WDZ-YJFE-4*25+1*16	个	2.04	27.08	55.24
11	铜接线端子 10mm ²	个	10.2	14.59	148.82
12	断路器 63A	台	1	84.07	84.07
13	成套配电箱嵌入式安装 规格(回路以内) 24 2AL2-1 600*700*200mm	台	1	4000	4000
14	门禁控制器 双门	台	1	786.7257	786.73
15	双门电控锁	台	1	207.22	207.22
16	出入口目标识别设备 读卡器 带键盘	台	1	287.03	287.03

主要材料和工程设备选用表

工程名称：荆旗支队办公楼-电气工程

序号	材料和工程设备名称	单位	单价	数量	品牌/厂家	规格型号	备注
1	轻型螺栓	个	0.41	2386.0704		M5×80	
2	镀锌六角螺栓 M5×80	套	0.2	3598.56		DN20	
3	焊接钢管 DN20	m	8.051	62.83		DN20	
4	镀锌钢管 DN20	m	10.083	921.85		DN25	
5	镀锌钢管 DN25	m	14.112	71.894		20	
6	镀锌管卡子 20	个	1.3	1106.22		WDZ-BYJF-4	
7	膨胀软管	m	1.3	899.64		WDZ-BYJF-2.5	
8	绝缘导线 WDZ-BYJF-4	m	5.92	451.224		BVR-4	
9	绝缘导线 WDZ-BYJF-2.5	m	3.6	3785.638		BV2.5	
10	绝缘导线 BVR-4	m	5.1	107.2547			
11	铜芯聚氯乙烯绝缘电线 BV2.5	m	2.027	783.78			
12	接线盒	个	4.07	325.38			
13	其他材料费占材料费	元	1	734.9156			
14	双管荧光灯（防爆）	套	320	80.8		600*600	
15	LED面板灯 600*600	套	160	216.14		10A	
16	地面插座 10A	个	50	48.96		WDZ-YJFE-4*25+1*16	
17	电力电缆 WDZ-YJFE-4*25+1*16	m	96.254	20.2		200*100	
18	地面金属线槽 200*100	m	40	31.557		2AL2-1 600*700*200mm	
19	成套配电箱嵌入式安装 双单（回路以内） 24 2AL2-1 600*700*200mm	台	4000	1			
20	门禁控制器 双门	台	786.7257	1			

注：本表中所列材料设备应仅限于承包人自行采购范围内的材料设备，本表格可以按照同样的格式扩展。

单位工程分部分项工程和单价措施项目投标报价汇总表

工程名称：刑侦支队办公楼-给排水工程

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中:	
			暂估价(元)	规费(元)
1	分部分项工程	315682.93		19426.93
1.1	拆除部分	16083.94		2681.52
1.1.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费			
1.2	新做部分	299598.99		16745.41
1.2.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费			
2	单价措施项目			
合 计		315682.93		19426.93

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：刑侦支队办公楼-给排水工程

第 1 页 共 3 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		拆除部分					16083.94		2681.52
		热水系统					13634.16		2272.2
1	930701014001	其他管道拆除	1.材质:加热带拆除 2.型号、规格:DN50	m	4140	3.12	12916.8		2162.8
2	930702004001	加热带拆除	1.名称:加热带拆除	个	12	59.78	717.36		119.4
		分部小计					13634.16		2272.2
		排水系统					2449.78		409.32
3	930703005001	洗脸盆拆除	1.名称:洗脸盆拆除	套	6	34.72	208.32		34.8
4	930703014001	大便器拆除	1.名称:蹲便器拆除	套	26	67.03	1742.78		291.2
5	930703009001	拖布池拆除	1.名称:拖布池拆除	套	2	37.82	75.64		12.64
6	930703016001	小便器拆除	1.名称:小便器拆除	套	14	16.28	227.92		38.08
7	930703021001	地漏拆除	1.名称:地漏拆除 2.型号、规格:DN100	个	4	25.56	102.24		17.08
8	930703021002	地漏拆除	1.名称:地漏拆除 2.型号、规格:DN50	个	4	13.65	54.6		9.12
9	930703020001	清扫口拆除	1.名称:清扫口拆除 2.型号、规格:DN100	个	2	13.11	26.22		4.38
10	930703020002	清扫口拆除	1.名称:清扫口拆除 2.型号、规格:DN50	个	2	6.03	12.06		2.02
		分部小计					2449.78		409.32
		分部小计					16083.94		2681.52
		新做部分					299598.99		16745.41
		热水系统					251627.55		15980.91
11	930701015001	其他管道安装	1.名称:加热带 2.型号、规格:DN50	m	4140	57.8	239292		15193.8
本页小计							255375.94		17875.32

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：刑侦支队办公楼-给排水工程

第 2 页 共 3 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
12	930701011016	复合管安装	1. 材质: 钢塑复合管 2. 型号、规格: DN50 3. 连接方式: 螺纹连接	m	40	96.62	3864.8		352.4
13	931001008006	管道保温层安装	1. 保温材料: 橡塑海绵保温 2. 保温厚度: 30mm 3. 管道规格、尺寸: DN50以下	m ³	0.36	3642.36	1311.25		69.22
14	931001010003	设备、管道防衬层、保护层安装	1. 材料: 铅皮保护层	m ²	16.49	76.45	1260.66		128.81
15	930702004008	加热棒	1. 名称: 加热棒 2. 型号、规格: 9kw	个	12	491.57	5898.84		238.68
		分部小计					261627.55		15980.91
		排水系统					47971.44		764.5
16	930703006001	洗脸盆安装	1. 名称: 洗脸盆 2. 型号、规格: 感应式龙头	套	6	1234.3	7405.8		99.54
17	930703015001	大便器安装	1. 名称: 蹲便器 2. 型号、规格: 脚踏式开关	套	26	758.97	19733.22		447.46
18	930703017001	小便器安装	1. 名称: 小便器 2. 型号、规格: 感应式冲洗阀	套	14	1371.22	19197.08		136.5
19	930703010001	拖布池安装	1. 名称: 拖布池	套	2	440.01	880.02		15.82
20	930703021003	地漏安装	1. 名称: 地漏 2. 型号、规格: DN100	个	4	94.62	378.48		34.16
21	930703021004	地漏安装	1. 名称: 地漏 2. 型号、规格: DN50	个	4	45.65	182.6		18.24
22	930703020003	扫除口安装	1. 名称: 清扫口 2. 型号、规格: DN100	个	2	71.79	143.58		8.76
23	930703020004	扫除口安装	1. 名称: 清扫口 2. 型号、规格: DN50	个	2	25.33	50.66		4.02
		分部小计					47971.44		764.5
		分部小计					299598.99		16745.41
		措施项目							
本页小计							60306.99		1551.61

单位工程人材机汇总表

工程名称：刑侦支队办公楼-给排水工程

第 1 页 共 2 页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
一、人工类别					
1	综合用工二类	工日	377.5837	190	71740.9
2	综合用工三类	工日	63.238	170	10760.46
三、材料类别					
1	铝皮保护层	m ²	19.788	19.56	387.06
2	普通钢板 δ 8mm~15mm	kg	1.224	4.902	6
3	普通钢板 δ 16mm~20mm	kg	126.684	4.431	561.34
4	橡胶板	kg	0.56	10.47	5.86
5	橡胶板 δ 1mm~3mm	kg	4.83	7.89	38.11
6	胶皮碗	个	28.6	2.25	64.35
7	自攻螺钉	个	176.443	0.04	7.06
8	膨胀螺栓 M6	套	92.7	0.75	69.53
9	陶瓷片密封龙头 15	个	2.02	26.35	53.23
10	存水弯 塑料 50	个	2.01	22.3	44.82
11	存水弯 塑料 100	个	26.13	31.86	832.5
12	存水弯 铜镀铬 32	个	14.07	38.92	547.6
13	排水栓 带链堵 50	套	2.01	26.96	54.19
14	角型阀 带铜活 15	套	12.12	21.1	255.73
15	压盖 15	个	12	1.16	13.92
16	压盖 32	个	20	1.51	30.2
17	尼龙砂轮片 φ400	片	11.388	28.85	328.54
18	电焊条 (综合)	kg	1.16	5.75	6.67
19	镀锌铁丝 8#~12#	kg	34.37	4.93	169.44
20	冲击钻头	个	0.7	7.84	5.49
21	水泥(综合)	kg	1.26	0.41	0.52
22	标准砖 240mm×115mm×53mm	块	208	0.51	106.08
23	油灰	kg	5.88	1.64	9.64
24	聚四氟乙烯生料带 宽20	m	2034.492	0.4	813.8
25	油麻	kg	0.26	5.32	1.38
26	机油	kg	24.87	9.99	248.45
27	氧气	m ³	2.508	3.11	7.8
28	乙炔气	m ³	0.836	28	23.41
29	密封胶 750ml	支	16.4	28	459.2
30	胶粘剂	kg	3.53	18.54	65.45
31	橡塑专用胶带	m	73.44	0.96	70.5
32	石棉	kg	0.58	2.84	1.65
33	焊接钢管 DN20	m	7.106	8.051	57.21
34	金属软管 15(L=500mm)	根	12.06	15	180.9
35	高压胶皮水管	m	3.344	15.91	53.2
36	PVC-U止水翼环 50	个	22.22	1.62	36
37	PVC-U止水翼环 100	个	26.26	4.59	120.53
38	UPVC大便器连接件 De110	个	26.13	15.61	407.89
39	UPVC管箍 50	个	14.14	3.32	46.94
40	压力表 (带弯、带阀) 0~1.6MPa	套	8.36	44.25	369.93

单位工程人材机汇总表

工程名称：刑侦支队办公楼-给排水工程

第 2 页 共 2 页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
41	绝缘导线 BV-16	m	12.216	12.619	154.15
42	铜端子 16mm ²	个	24.36	3.42	83.31
43	其他材料费 占材料费	元	11.8732	1	11.87
44	其他材料费占材料费	元	198.0644	1	198.06
四、 机械类别					
1	手持式万用表	台班	1.2	6.53	7.84
2	数字电压表	台班	1.2	5.19	6.23
3	载重汽车 5t	台班	1.242	687.62	884.02
4	汽车式起重机 8t	台班	1.242	645.2	801.34
5	卷扬机 (单筒快速) 2t以内	台班	0.0432	172.56	7.45
6	吊装机械 综合	台班	0.028	468.03	13.1
7	叉车 8t	台班	0.008	297.37	2.38
8	套丝机 $\phi 150$	台班	46.322	16.14	747.64
9	剪板机 6.3 \times 2000mm	台班	0.1979	120.88	23.92
10	咬口机 1.5mm	台班	0.2144	79.61	17.07
11	砂轮切割机 $\phi 500$	台班	2.636	23.5	61.95
12	电焊机 (综合)	台班	0.836	67.32	56.28
13	电动多级离心清水泵 H \times 12	台班	0.418	201.72	84.32
14	试压泵 (综合)	台班	6.278	62.82	394.38
15	铭牌打印机	台班	0.288	3.71	1.07
16	其他机具费 占人工费	元	45.657	1	45.66
17	其他机具费占人工费	元	3238.778	1	3238.78
五、 主材类别					
1	地漏 100	个	4	36.9	147.6
2	地漏 50	个	4	15.42	61.68
3	清扫口 100	个	2	35.55	71.1
4	清扫口 50	个	2	11.48	22.96
5	橡塑海绵 30mm	m ³	0.3708	1756.5	651.31
6	加热棒 9kw	根	12	309.7345	3716.81
7	钢塑复合管 50	m	40.8	35.27	1439.02
8	加热管 50	m	4202.1	30	126063
9	洗脸盆 感应式龙头	件	6.06	900	5454
10	擦布盆	个	2.02	256.06	517.24
11	大便器 脚踏阀	件	26.26	500	13130
12	小便器 感应式	件	14.14	1100	15554
合计					262693.01

主要材料和工程设备选用表

工程名称：利镇支队办公楼-给排水工程

序号	材料和工程设备名称	单位	单价	数量	品牌/厂家	规格型号	备注
1	铝皮保护层	m ²	19.56	19.788			
2	普通钢板 5.16mm~20mm	kg	4.431	126.684		5.16mm~20mm	
3	存水弯 塑料 100	个	31.86	26.13		塑料 100	
4	存水弯 铜镀铬 32	个	38.92	14.07		铜镀铬 32	
5	角型阀 普钢活 15	套	21.1	12.12		普钢活 15	
6	尼龙砂轮片 Φ400	片	28.85	11.388		Φ400	
7	聚四氟乙烯生料带 宽20	m	0.4	2034.492		宽20	
8	机油	kg	9.99	24.87			
9	密封胶 750ml	支	28	16.4		750ml	
10	UPVC大便器连接件 De110	个	15.61	26.13		De110	
11	压力表 (带弯、带阀) 0~1.6MPa	套	44.25	8.36		(带弯、带阀) 0~1.6MPa	
12	其他材料费占材料费	元	1	198.0644			
13	橡塑海绵 30mm	m ³	1756.5	0.3708		30mm	
14	加热器 9kw	根	309.7345	12		9kw	
15	钢塑复合管 50	m	35.27	40.8		50	
16	加热管 50	m	36	4202.1		50	
17	洗脸盆 感应式龙头	件	900	6.06		感应式龙头	
18	拖布盆	个	256.06	2.02			
19	大便器 脚踏阀	件	509	26.26		脚踏阀	
20	小便器 感应式	件	1106	14.14		感应式	

注：本表中所列材料设备应仅限于承包人自行采购范围内的材料设备。本表格可以按照同样的格式扩展。

单位工程分部分项工程和单价措施项目投标报价汇总表

工程名称：刑偵支队办公楼-通风空调工程

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额（元）	其中：	
			暂估价（元）	规费（元）
1	分部分项工程	67574.68		8026.59
1.1	空调水系统	46650.28		6049.23
1.1.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费			
1.2	空调风系统	20924.4		1977.36
1.2.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费			
2	单价措施项目			
合 计		67574.68		8026.59

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：刑侦支队办公楼-通风空调工程

第 1 页 共 1 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		空调水系统					46650.28		6049.23
1	930103005001	冷却塔检修	1.名称:冷却塔检修 2.包含内容:填料更换及清洗	台	2	7247.11	14494.22		1411.8
2	930103002001	空调主机检修	1.名称:空调主机检修 2.检修内容:依据设计检修方案	台	2	11797.26	23594.52		3294.2
3	930701003001	钢管安装	1.名称:管道清洗 2.压力等级:100mm<DN≤200mm	m	247.7	1.97	487.97		76.79
4	930701003002	钢管安装	1.名称:管道清洗 2.型号、规格:50mm<DN≤100mm	m	385.3	1.55	597.22		92.47
5	930701003003	钢管安装	1.名称:管道清洗 2.型号、规格:DN≤50mm	m	6178.8	1.21	7476.35		1173.97
		分部小计					46650.28		6049.23
		空调风系统					20924.4		1977.36
6	930801010001	风机盘管维修	1.名称:风机盘管检修	台	168	124.55	20924.4		1977.36
		分部小计					20924.4		1977.36
		措施项目							
		分部小计							
本页小计							67574.68		8026.59
合 计							67574.68		8026.59

主要材料和工程设备选用表

工程名称：刑偵支队办公楼 通风空调工程

序号	材料和工程设备名称	单位	单价	数量	品牌/厂家	规格型号	备注
1	次氯酸钠	kg	3.41	7.0416			
2	其他材料费占材料费	元	1	0.6003			
3	冷却塔检修	台	2800	2			
4	空调主机检修	台	2000	2			
5	风机盘管维修	台	80	168			

注：本表中所列材料设备应仅限于承包人自行采购范围内的材料设备。本表格可以按照同样的格式扩展。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：禁毒支队反诈中心-土建工程（拆除）

第 1 页 共 1 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		楼地面工程							
		分部小计							
		门窗工程					154.98		26.31
1	911501001003	木门拆除	1. 门类型:双扇木制平开门 2. 洞口尺寸:1800×2100mm 3. 渣土处理:含渣土外运及消纳 4. 其他要求:满足图纸、规范及技术要求	m ²	7.56	20.5	154.98		26.31
		分部小计					154.98		26.31
		油漆、涂料、裱糊及玻璃工程					5284.92		718.01
2	911609002003	墙面清理刷涂料	1. 拆除内容:含墙面涂料、腻子及抹灰层铲除 2. 涂刷涂料部位:墙面 3. 渣土处理:含渣土外运及消纳 4. 其他要求:满足图纸、规范及技术要求	m ²	278.3	18.99	5284.92		718.01
		分部小计					5284.92		718.01
		措施项目							
		分部小计							
本页小计							5439.9		744.32
合 计							5439.9		744.32

主要材料和工程设备选用表

工程名称：禁毒支队反诈中心 土建工程（拆除）

序号	材料和工程设备名称	单位	单价	数量	品牌/厂家	规格型号	备注
1	素土或渣土填筑	m ³	66.5	2.78			

注：本表中所列材料设备应仅限于承包人行自行采购范围内的材料设备。本表格可以按照同样的格式扩展。

单位工程分部分项工程和单价措施项目投标报价汇总表

工程名称：禁毒支队反诈中心-土建工程（新做）

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额（元）	其中：	
			暂估价（元）	规费（元）
1	分部分项工程	58562.79		2987.23
1.1	楼地面工程	34474.7		441.33
1.1.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费			
1.2	墙、柱面工程	9606.54		1295.33
1.2.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费			
1.3	门窗工程	4084.26		70.58
1.3.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费			
1.4	油漆、涂料、裱糊及玻璃工程	10397.29		1179.99
1.4.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费			
2	单价措施项目			
合 计		58562.79		2987.23

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：禁毒支队反诈中心-土建工程（新做）

第 1 页 共 3 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	规费	
		楼地面工程					34474.7		441.33	
1	911204008002	防静电活动地板安装	1. 支架高度、材料种类:250mm高 2. 面层材料品种、规格、颜色:架空防静电活动玻化砖地板 3. 固化层材料种类:混凝土密封固化层 4. 粘结层材料种类:配套腻子或素水泥浆一道（内掺建筑胶） 5. 其他要求:满足图纸、规范及技术要求	m ²	112.81	279.98	31584.54		297.82	
2	911205010002	金属踢脚线新做	1. 踢脚线高度:100mm高 2. 面层厚度、砂浆类型:9厚DP砂浆打底 3. 基层材料种类、规格:放线固定2厚卡件, 间距300 4. 面层材料品种、规格、颜色:1.0厚拉丝不锈钢板与卡件安装 5. 参考图集:19BJ1-1 踢5A 6. 其他要求:满足图纸、规范及技术要求	m	73.64	35.1	2584.76		132.55	
3	911202003008	块料楼地面新做	1. 部位:所有门及门口处地面 2. 面层材料品种、规格、颜色:20厚黑金沙过门石 3. 其他要求:满足图纸、规范及技术要求	m ²	0.98	311.63	305.4		10.96	
		分部小计					34474.7		441.33	
		墙、柱面工程					9606.54		1295.33	
本页小计								34474.7		441.33

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：禁毒支队反诈中心-土建工程（新做）

第 2 页 共 3 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	规费	
4	911301003005	墙面一般抹灰 新做	1. 底层厚度、砂浆类型:8厚DP砂浆打底 2. 面层厚度、砂浆类型:2厚DP砂浆罩面 3. 参考图集:19BJ1-1 内墙3C 4. 其他要求:满足图纸、规范及技术要求	m ²	301.24	31.89	9606.54		1295.33	
		分部小计					9606.54		1295.33	
		门窗工程					4084.26		70.58	
5	911502010003	金属(塑钢)门 安装	1. 门类型:断桥铝合金平开门 2. 门框或扇外围尺寸:1700×2100mm 3. 门框、扇材质:断桥铝合金 4. 后塞口材质:填充剂 5. 五金材料品种、规格:含所有五金配件 6. 其他要求:满足图纸、规范及技术要求	m ²	3.57	834.15	2977.92		49.94	
6	911508002001	木质门窗套制 安	1. 部位:包门洞垭口 2. 面层材料品种、规格、颜色:成品木套线 3. 其他要求:满足图纸、规范及技术要求	m ²	6	184.39	1106.34		20.64	
		分部小计					4084.26		70.58	
		油漆、涂料、 腻子及玻璃工 程					10397.29		1179.99	
本页小计								13690.8		1365.91

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：禁毒支队反诈中心—土建工程（新做）

第 3 页 共 3 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	规费	
7	911609003903	墙面喷刷涂料 新做	1. 喷刷涂料部位： 墙面 2. 涂料品种、遍数： 白色无机涂料面层2遍 3. 腻子种类：2遍耐水腻子 4. 腻子要求：满刮 5. 参考图集：19BJ1-1 内墙3C 6. 其他要求：满足图纸、规范及技术要求	m ²	278.3	37.36	10397.29		1179.99	
		分部小计					10397.29		1179.99	
		措施项目								
		分部小计								
本页小计								10397.29		1179.99
合 计								58562.79		2987.23

主要材料和工程设备选用表

工程名称: 禁毒支队指挥中心、土建工程(新做)

序号	材料和工程设备名称	单位	单价	数量	品牌/厂家	规格型号	备注
1	塑料膨胀螺栓 M8×110	套	1.21	28.4815		M8×110	
2	砂纸	张	0.71	22.264			
3	卡扣	kg	3	20.6192			
4	黑金沙过门石 6.20mm	m ²	203.54	0.9996		6.20mm	
5	防静电活动地板 玻化砖	m ²	220	118.4808		玻化砖	
6	成品木门窗套	m ²	141.59	6			
7	断桥铝合金平开门	m ²	650	3.4622			
8	金属踢脚板 1.0厚拉丝不锈钢板	m	17.91	75.8492		1.0厚拉丝不锈钢板	
9	耐水腻子(粉)	kg	1.05	315.419			
10	薄型无机涂料	kg	15.09	140.2632			
11	聚氨酯发泡密封胶 750ml	支	28	1.0996		750ml	
12	密封胶 750ml	支	28	5.2993		750ml	
13	乳胶	kg	3.98	2.7			
14	乳液型建筑胶粘剂	kg	1.93	8.349			
15	其他材料费占材料费	元	1	536.8056			
16	干混抹灰砂浆 DPM10	m ³	522.12	3.3865		DPM10	
17	胶粘剂DTA砂浆	m ³	553.1	0.01			
18	嵌缝剂DTG砂浆	m ³	3659.54	0.0004			

注: 本表中所列材料设备应仅限于承包人自行采购范围内的材料设备, 本表格可以按照同样的格式扩展。

单位工程分部分项工程和单价措施项目投标报价汇总表

工程名称：禁毒支队反诈中心-电气工程

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额（元）	其中：	
			暂估价（元）	规费（元）
1	分部分项工程	33098.02		2784.69
2	单价措施项目			
合 计		33098.02		2784.69

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 禁毒支队反诈中心-电气工程

第 1 页 共 2 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		整个项目					33098.02		2784.69
1	930204018002	配电箱(柜)、 盘制作、安装	1.名称:配电箱 2.回路:16回路以 内 3.型号:2AL1-1 4.规格:600mm*700 mm*200mm 5.安装方式:暗装	台	1	3831.75	3831.75		67.55
2	930206002002	电力电缆敷设	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZ-YJFE- 5*10 3.敷设方式:穿管 敷设	m	50	50.32	2516		42.5
3	930206010002	电力电缆头制 作、安装	1.名称:电力电缆 头 2.规格:WDZ-YJFE- 5*10	个	2	173.75	347.5		29.5
4	930210003007	电气配管	1.名称:镀锌钢管 2.规格:SC40 3.安装方式:明配	m	50	60.64	3032		234.5
5	930210003008	电气配管	1.名称:镀锌钢管 2.规格:SC25 3.安装方式:明配	m	89.4	41.61	3710.99		315.58
6	930210003009	电气配管	1.名称:镀锌钢管 2.规格:SC25 3.安装方式:暗配	m	26	30.8	800.8		55.9
7	930210011007	电气配线	1.名称:电气配线 2.规格:WDZ-BYJF- 4 3.敷设方式:穿管 敷设	m	379.8	8.8	3342.24		72.16
8	930204032003	插座安装	1.名称:五孔插座 (带保护门) 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	个	29	39.15	1135.35		82.94
9	930204032004	插座安装	1.名称:地面插座 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	个	40	126.31	5052.4		447.2
10	930210015003	接线盒安装	1.名称:金属接线 盒安装 2.安装形式:暗装	个	69	19.05	1314.45		126.27
11	931001003006	剔(凿)槽	1.名称:剔凿、修 补 2.规格:25mm以内 3.类型:砌筑墙	m	26	18.68	485.68		73.84
本页小计							25569.16		1547.94

单位工程人材机汇总表

工程名称: 禁毒支队反诈中心-电气工程

第 1 页 共 2 页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
一、人工类别					
1	综合用工一类	工日	0.598	220	131.56
2	综合用工二类	工日	61.5587	190	11696.15
3	综合用工三类	工日	0.066	170	11.22
三、材料类别					
1	扁钢 60以内	kg	9.33	4.369	40.76
2	铜绑线 2mm	kg	0.6	61.31	36.79
3	封铅	kg	0.215	47.83	10.28
4	尼龙扎带 1.5m	根	68		68
5	白布带 20m	盘	2.4	5.32	12.77
6	棉丝	kg	0.1	11.45	1.15
7	布头	kg	0.2279	4.04	0.92
8	轻型绑栓	个	190.4742	0.41	78.09
9	镀锌机螺钉 M4	套	59.16	0.16	9.47
10	镀锌机螺钉 M6	套	163.2	0.08	13.06
11	镀锌木螺钉	个	188.6602	0.04	7.55
12	镀锌带母螺栓 M8×(16~25)	套	1.02	0.27	0.28
13	机螺栓 M14×15	套	4.08	0.96	3.92
14	镀锌膨胀螺栓 M6	套	33.66	1.07	36.02
15	镀锌锁紧螺母 M25	个	35.6586	0.57	20.33
16	镀锌锁紧螺母 M40	个	15.45	0.82	12.67
17	纱布	张	1		5
18	电焊条 (综合)	kg	17.37	5.75	99.88
19	焊锡丝 综合	kg	0.5898	49.19	29.01
20	焊锡膏 50g/瓶	kg	0.042	14.6	0.61
21	焊锡膏	kg	0.076	14.6	1.11
22	云石片	片	1.144	10.6	12.13
23	镀锌铁丝 13#~17#	kg	1.0016	5.07	5.08
24	滑石粉	kg	0.4178	0.46	0.19
25	清油	kg	0.6755	17.5	11.82
26	铅油	kg	1.6369	6.9	11.29
27	电力复合脂 一级	kg	0.04	9	0.36
28	丙酮	kg	0.9	8.13	7.32
29	自粘性塑料带 20mm×20m	卷	3.0384	9.73	29.56
30	黑胶布带 20mm×20m	卷	5.5192	2.29	12.64
31	自粘性橡胶带	卷	1.54	2.98	4.59
32	镀锌钢管 DN25	m	118.862	14.112	1677.38
33	镀锌钢管 DN40	m	51.5	22.273	1147.06
34	塑料软管 φ6	m	20	0.19	3.8
35	塑料软管	kg	0.21	9.63	2.02
36	镀锌管卡子 25	个	76.4281	1.45	110.82
37	镀锌管卡子 40	个	33.99	2.98	101.29
38	钢管接地卡子 25	个	55.8651	0.48	26.82
39	钢管接地卡子 40	个	24.205	0.88	21.3

单位工程人材机汇总表

工程名称: 禁毒支队反诈中心-电气工程

第 2 页 共 2 页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
40	接地编织铜线	m	1	7.49	7.49
41	绝缘导线 WDZ-BYJF-4	m	419.679	5.92	2484.3
42	绝缘导线 BV-2.5	m	13.2849	2.027	26.93
43	绝缘导线 BVR-4	m	10.4367	5.1	53.23
44	铜芯聚氯乙烯绝缘电线 BV2.5	m	28.4	2.027	57.57
45	镀锌钢管接头 25	个	19.0179	1.86	35.37
46	镀锌钢管接头 40	个	8.24	6.76	55.7
47	塑料护口(钢管) 25	个	17.8293	0.3	5.35
48	塑料护口(钢管) 40	个	7.725	0.73	5.64
49	终端头卡子	个	4.12	2.69	11.08
50	铜端子 16mm ²	个	12.18	3.42	41.66
51	接线盒	个	70.38	4.07	286.45
52	其他材料费占材料费	元	119.517	1	119.52
53	相色带	卷	0.2	4.58	0.92
54	标志牌	个	4.54	6.96	31.6
55	干混抹灰砂浆 DPM10	m ³	0.026	522.12	13.58
56	干拌砂浆	kg	116	0.283	32.83
四、	机械类别				
1	数字兆欧表 BM-206 1000MΩ	台班	0.1	13.81	1.38
2	绝缘电阻测试仪 3141	台班	0.1	5.35	0.54
3	电能校验仪 ST9040	台班	0.5	59.48	29.74
4	电压、电流互感器升流器 HJ-12E	台班	0.5	14.36	7.18
5	数字万用表	台班	0.7751	4.07	3.15
6	电缆测试仪 JH5132	台班	0.5	18.94	9.47
7	电动煨弯机	台班	0.1242	78.05	9.69
8	管子切断套丝机 159mm	台班	1.0751	15.27	16.42
9	电焊机(综合)	台班	1.06	67.32	71.36
10	其他机具费占人工费	元	407.0716	1	407.07
五、	主材类别				
1	五孔插座(带保护门) 10A	个	29.58	18	532.44
2	地面插座 10A	个	40.8	50	2040
3	电力电缆 WDZ-YJFE-5*10	m	50.5	39.1681	1977.99
4	电缆终端头 WDZ-YJFE-5*10	个	2.04	7.11	14.5
5	断路器 40A	台	1	75	75
6	成套配电箱嵌入式安装 规格(回路以内) 16 2AL1-1 600*700*200mm	台	1	2900	2900
	合计				26877.42

主要材料和工程设备选用表

工程名称: 禁毒支队反诈中心-电气工程

序号	材料和工程设备名称	单位	单价	数量	品牌/厂家	规格型号	备注
1	扁钢 60以内	kg	4.369	9.33		60以内	
2	尼龙孔带 1.5m	根	1	68		1.5m	
3	轻型铜柱	个	0.41	190.4742		(综合)	
4	电焊条 (综合)	kg	5.75	17.37			
5	镀锌钢管 DN25	m	14.112	118.862		DN25	
6	镀锌钢管 DN40	m	22.273	51.5		DN40	
7	镀锌管卡子 25	个	1.45	76.4281		25	
8	镀锌管卡子 40	个	2.98	33.99		40	
9	绝缘导线 WDZ-BYJF-4	m	5.92	419.679		WDZ-BYJF-4	
10	绝缘导线 BVR-4	m	5.1	16.4367		BVR-4	
11	铜芯聚氯乙烯绝缘电线 BV2.5	m	2.027	28.4		BV2.5	
12	镀锌钢管接头 40	个	6.76	8.24		40	
13	铜端子 16mm ²	个	3.42	12.18		16mm ²	
14	接线盒	个	4.07	70.38			
15	其他材料费占材料费	元	1	119.517			
16	五孔插座 (带保护门) 10A	个	18	29.58		10A	
17	地面插座 10A	个	50	40.8		10A	
18	电力电缆 WDZ-YJFE-5*10	m	39.1681	50.3		WDZ-YJFE-5*10	
19	断路器 40A	台	75	1		40A	
20	成套型电箱嵌入式安装 规格(回路以内) 16 2AL1-1 600*700*200mm	台	2400	1		2AL1-1 600*700*200mm	

注: 本表中所列材料设备应仅限于承包人自行采购范围内的材料设备。本表格可以按照同样的格式扩展。

单位工程分部分项工程和单价措施项目投标报价汇总表

工程名称：警犬队-土建工程（拆除）

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额（元）	其中：	
			暂估价（元）	规费（元）
1	分部分项工程	20788.59		2560.38
1.1	餐厅	4880.32		575.5
1.1.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费	1111.76		
1.2	平房走廊	15908.27		1984.88
1.2.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费	2888.36		
2	单价措施项目			
合 计		20788.59		2560.38

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：警犬队-土建工程（拆除）

第 1 页 共 2 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		餐厅					4880.32		575.5
		楼地面工程					2048.07		181.65
1	911202001004	块料、石材面层楼地面拆除	1. 面层材料种类、厚度:地砖地面 2. 渣土处理:含渣土外运及消纳 3. 其他要求:满足图纸、规范及技术要求	m ²	72.37	28.3	2048.07		181.65
		分部小计					2048.07		181.65
		油漆、涂料、裱糊及玻璃工程					2122.3		288.19
2	911609002004	墙面清理刷涂料	1. 拆除内容:含墙面粉料、腻子及抹灰层铲除 2. 喷刷涂料部位:墙顶 3. 渣土处理:含渣土外运及消纳 4. 其他要求:满足图纸、规范及技术要求	m ²	111.7	19	2122.3		288.19
		分部小计					2122.3		288.19
		天棚工程					709.95		105.66
3	911402001007	天棚吊顶拆除	1. 龙骨类型、材料种类:轻钢龙骨 2. 面层材料品种、规格:铝扣板 3. 渣土处理:含渣土外运及消纳 4. 其他要求:满足图纸、规范及技术要求	m ²	72.37	9.81	709.95		105.66
		分部小计					709.95		105.66
		分部小计					4880.32		575.5
		平房走廊					15908.27		1984.88
		楼地面工程					6082.44		633.36
本页小计							4880.32		575.5

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：警犬队-土建工程（拆除）

第 2 页 共 2 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
4	911001017001	块料面层地面拆除	1. 面层材料种类、厚度；地砖地面 2. 找平层材料种类、厚度；20厚DS砂浆找平层 3. 渣土处理；含渣土外运及清纳 4. 其他要求；满足图纸、规范及技术要求	m ²	136.5	44.56	6082.44		633.36
		分部小计					6082.44		633.36
		油漆、涂料、裱糊及玻璃工程					8485.4		1152.23
5	911609002005	墙面清理剔涂料	1. 拆除内容；含墙面涂料、腻子及抹灰层铲除 2. 喷刷涂料部位；墙面 3. 渣土处理；含渣土外运及清纳 4. 其他要求；满足图纸、规范及技术要求	m ²	446.6	19	8485.4		1152.23
		分部小计					8485.4		1152.23
		天棚工程					1340.43		199.29
6	911402001008	天棚吊顶拆除	1. 龙骨类型、材料种类；轻钢龙骨 2. 面层材料品种、规格；铝扣板 3. 渣土处理；含渣土外运及清纳 4. 其他要求；满足图纸、规范及技术要求	m ²	136.5	9.82	1340.43		199.29
		分部小计					1340.43		199.29
		分部小计					15908.27		1984.88
		措施项目							
		分部小计							
本页小计								15908.27	1984.88
合 计								20788.59	2560.38

单位工程人材机汇总表

工程名称：警犬队-土建工程（拆除）

第 1 页 共 1 页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
一、人工类别					
1	综合用工三类	工日	1.5355	170	261.04
2	综合用工三类	工日	62.463	170	10618.71
三、材料类别					
1	弃土或渣土清纳	m ³	32.67	66.5	2172.56
四、机械类别					
1	自卸汽车 12t	台班	1.3297	1033.77	1374.6
2	风铲	台班	19.8821	29.34	583.34
3	空压机 3m ³ /min	台班	9.9411	94.17	936.15
4	其他机具费占人工费	元	217.695	1	217.6
合计					16164

主要材料和工程设备选用表

工程名称：管大队 土建工程（拆除）

序号	材料和工程设备名称	单位	单价	数量	品牌/厂家	规格型号	备注
1	弃土或渣土清纳	m ³	66.5	32.67			

注：本表中所列材料设备应仅限于承包人自行采购范围内的材料设备。本表格可以按照同样的格式扩展。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 警犬队-土建工程(新做)

第 1 页 共 4 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		餐厅					38033.47		2754.86
		楼地面工程					15754.29		1114.14
1	911202003009	块料楼地面新做	1. 面层材料品种、规格、颜色:6-10厚防滑地砖600×600mm, DTG砂浆擦缝(或勾缝剂勾缝) 2. 结合层厚度、砂浆类型:5厚DTA砂浆粘结层 3. 其他要求:满足图纸、规范及技术要求	m ²	72.37	141.4	10233.12		678.11
2	911202003010	块料楼地面新做	1. 部位:所有门及门口处地面 2. 面层材料品种、规格、颜色:20厚黑金沙过门石 3. 其他要求:满足图纸、规范及技术要求	m ²	0.6	311.62	186.97		6.71
3	911205005001	块料踢脚线新做	1. 踢脚线高度:100mm高 2. 粘贴层厚度、材料种类:5厚DTA砂浆粘结层 3. 面层材料品种、规格、颜色:粘贴5-6厚陶瓷地砖, DTG砂浆勾缝 4. 参考图集:19BJ1-1 踢3A 5. 其他要求:满足图纸、规范及技术要求	m	50.2	29.01	1456.3		129.52
4	910803011003	地面涂膜防水层新做	1. 涂膜品种:聚合物水泥基 2. 涂膜厚度、遍数、增强材料种类:1.5厚(2道) 3. 防水部位:楼地面防水 4. 其他要求:满足图纸、规范及技术要求	m ²	84.93	45.66	3877.9		299.8
		分部小计					15754.29		1114.14
		墙、柱面工程					4458.54		601.18
		本页小计					15754.29		1114.14

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 警犬队“土建工程”(新做)

第 2 页 共 4 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
5	911301003006	墙面一般抹灰 新做	1. 底层厚度、砂浆类型:8厚DP砂浆打底 2. 面层厚度、砂浆类型:2厚DP砂浆罩面 3. 参考图集:19BJ1-1 内墙3C 4. 其他要求:满足图纸、规范及技术要求	m ²	139.81	31.89	4458.54		601.18
		分部小计					4458.54		601.18
		天棚工程					13647.53		565.93
6	911402003006	天棚吊顶新做	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度:Φ6吊杆双向中距≤1200,与楼板钢筋吊环连接 2. 龙骨类型、材料种类、规格、中距:U型轻钢主龙骨中距≤1200,找平后与钢筋吊杆固定;T型轻钢(横向)次龙骨,中距600(或500) 3. 吊环材料种类、规格:现浇钢筋混凝土板底布置Φ10钢筋吊环(勾),双向中距≤1200 4. 面层材料品种、规格、颜色:0.5-0.8厚铝合金属(或不穿)孔方板面层(600×600mm),嵌入安装 5. 参考图集:19BJ1-1 棚20A 6. 其他要求:满足图纸、规范及技术要求	m ²	72.37	188.58	13647.53		565.93
		分部小计					13647.53		565.93
		油漆、涂料、裱糊及玻璃工程					4173.11		473.61
本页小计							18106.07		1167.11

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 警犬队-土建工程(新做)

第 3 页 共 4 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	规费	
7	911609003004	墙面喷刷涂料 新做	1. 喷刷涂料部位: 墙 2. 涂料品种、遍数: 白色无机涂料面 层2遍 3. 腻子种类:2遍耐 水腻子 4. 刮腻子要求:满 刮 5. 参考图集:19BJ1 -1 内墙3C 6. 其他要求:满足 图纸、规范及技术 要求	m ²	111.7	37.36	4173.11		473.61	
		分部小计					4173.11		473.61	
		分部小计					38033.47		2754.86	
		平房走廊					50593.32		5041.67	
		楼地面工程					23072.4		1614.41	
8	911202003011	块料楼地面新 做	1. 面层材料品种、 规格、颜色:5-10 厚防滑地砖600×6 00mm, DTG砂浆擦 缝(或勾缝剂勾缝) 2. 结合层厚度、砂 浆类型:5厚DTA砂 浆粘结层 3. 其他要求:满足 图纸、规范及技术 要求	m ²	136.5	141.4	19301.1		1279.01	
9	911205005002	块料踢脚线新 做	1. 踢脚线高度:100 mm高 2. 粘贴层厚度、材 料种类:5厚DTA砂 浆粘结层 3. 面层材料品种、 规格、颜色:粘贴5 -6厚陶质地砖, DTG砂浆勾缝 4. 参考图集:19BJ1 -1 踢3A 5. 其他要求:满足 图纸、规范及技术 要求	m	130	29.01	3771.3		335.4	
		分部小计					23072.4		1614.41	
		墙、柱面工程					14235.7		1919.52	
本页小计								27245.51		2088.02

单位工程人材机汇总表

工程名称: 警犬队-土建工程(新做)

第 1 页 共 1 页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
一、人工类别					
1	综合用工一类	工日	144.8291	220	31862.4
2	综合用工二类	工日	6.7095	190	1274.81
三、材料类别					
1	膨胀螺栓 M10	套	199.0175	0.37	73.64
2	砂纸	张	37.384	0.71	26.54
3	吊杆	根	23.5926	5.94	140.14
4	铁件	kg	20.2636	5.5	111.45
5	黑金沙过门石 δ 20mm	m ²	0.612	203.54	124.57
6	地面砖 0.36m ² 以内	m ²	213.0474	70	14913.32
7	铝合金方板 600*600	m ²	73.8174	90	6643.57
8	铝合金靠墙板 FK1-B	m ²	3.6185	96.55	349.37
9	T型轻钢龙骨 KB33×30	m	133.3779	5.23	697.57
10	T型轻钢边龙骨 CL15×35	m	106.6734	3.42	364.82
11	U型轻钢龙骨 CB38×12	m	89.5217	4.58	410.01
12	T型轻钢龙骨挂件 CB33-2	个	142.1347	0.53	75.33
13	T型轻钢龙骨连接件 KB33-L	个	40.5996	0.55	22.33
14	U型轻钢龙骨吊件 CB38-1	个	99.5088	1.04	103.49
15	U型轻钢龙骨连接件 CB38-L	个	14.1845	1.39	19.72
16	地砖踢脚	m	188.606	10.66	1978.56
17	耐水腻子(粉)	kg	1369.189	1.05	1437.65
18	薄型无机涂料	kg	235.5192	15.00	3533.98
19	聚合物水泥基(JS)防水涂料	kg	283.6662	6.5	1843.83
20	乳液型建筑胶粘剂	kg	14.019	1.93	27.06
21	其他材料费占材料费	元	559.5013	1	559.5
22	干混抹灰砂浆 DPM10	m ³	6.5474	522.12	3418.53
23	胶粘剂DTA砂浆	m ³	1.0394	553.1	602.55
24	嵌缝剂DTG砂浆	m ³	0.0989	3659.54	361.93
四、机械类别					
1	其他机具费占人工费	元	662.7433	1	662.74
合计					71659.41

主要材料和工程设备选用表

工程名称：警犬队-土建工程（新砌）

序号	材料和工程设备名称	单位	单价	数量	品牌/厂家	规格型号	备注
1	膨胀螺栓 M10	套	0.37	199.0173		M10	
2	扁杆	根	5.94	23.5926			
3	铁件	kg	5.5	20.2636			
4	黑金沙过门石 6-20mm	m ²	203.54	0.612		6-20mm	
5	地面砖 0.36m ² 以内	m ²	70	213.0474		0.36m ² 以内	
6	铝合金方板 600*600	m ²	90	73.8174		600*600	
7	铝合金靠墙板 FK1-B	m ²	96.55	3.6186		FK1-B	
8	T型轻钢龙骨 KB33×30	m	5.23	133.3779		KB33×30	
9	T型轻钢边龙骨 CL15×35	m	3.42	106.6734		CL15×35	
10	U型轻钢龙骨 CB38×12	m	4.58	89.5217		CB38×12	
11	T型轻钢龙骨挂件 CB33-2	个	0.53	142.1347		CB33-2	
12	U型轻钢龙骨吊件 CB38-1	个	1.04	99.5088		CB38-1	
13	地砖踢脚	m	10.66	185.606			
14	耐水腻子(粉)	kg	1.05	1369.189			
15	薄型无机涂料	kg	15.09	235.5192			
16	聚合物水泥基(JS)防水涂料	kg	6.5	283.6662			
17	其他材料费占材料费	元	1	559.5013			
18	干混灰水砂浆 DPM10	m ³	522.12	6.5474		DPM10	
19	胶粉剂DTA砂浆	m ³	553.1	1.0894			
20	胶凝剂DTG砂浆	m ³	3689.54	0.0989			

注：本表中所列材料设备应仅限于承包人自行采购范围内的材料设备，本表格可以按照同样的格式扩展。

主要材料和工程设备选用表

工程名称: 警犬队室外工程(拆源)

序号	材料和工程设备名称	单位	单价	数量	品牌/厂家	规格型号	备注
1	弃土或渣土清运	m ³	66.5	16.57			

注: 本表中所列材料和设备应仅限于承包人行自行采购范围内的材料设备, 本表格可以按照同样的格式扩展。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 警犬队-室外工程(新做)

第 1 页 共 3 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		道路工程					382470		17328
1	910201001001	平整场地	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土平均厚度:综合考虑 3. 场内余土运输距离:综合考虑 4. 其他要求:满足图纸、规范及技术要求	m ²	1900	1.38	2622		152
2	911001016001	混凝土道路新做	1. 面层材料种类、厚度:220厚混凝土路面分仓跳格捣制,每块尺寸(4-6)m×6m,随打随抹平 2. 混凝土强度等级:C25 3. 混凝土拌合料要求:预拌 4. 基层材料种类、厚度:200厚天然级配砂石或无机混合料碾压 5. 压实系数:路基碾压,压实系数≥0.93 6. 参考图集:19BJ1-1 路2 7. 其他要求:满足图纸、规范及技术要求	m ²	1900	199.92	379848		17176
		分部小计					382470		17328
		围墙工程					148017.23		9188.2
3	910201003001	挖土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 场内余土运输距离:综合考虑 4. 其他要求:满足图纸、规范及技术要求	m ³	14.82	44.18	654.75		107.89
本页小计							383124.75		17435.89

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 警犬队-室外工程(新做)

第 2 页 共 3 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
4	910203001001	土方回填	1. 土质要求:综合考虑 2. 密实度要求:综合考虑 3. 回填部位及特征:方钢围栏基础 4. 运输距离:综合考虑 5. 其他要求:满足图纸、规范及技术要求	m ³	10.8	42.7	461.16		75.6
5	911101003001	渣土运输	1. 名称:余土外运 2. 运距:综合考虑 3. 其他要求:满足图纸、规范及技术要求	m ³	4.02	133.51	536.71		7.56
6	910202003001	混凝土垫层铺设	1. 混凝土强度等级:C15 2. 垫层厚度:150厚 3. 其他要求:满足图纸、规范及技术要求	m ³	1.39	553.35	769.16		19.57
7	911902001001	基础	1. 部位:混凝土基础垫层浇筑 2. 其他要求:满足图纸、规范及技术要求	m ²	4.63	137.37	636.02		72.88
8	910301002001	砖基础砌筑	1. 砖品种、规格:红砖 2. 基础类型、截面尺寸:围栏基础 3. 参考图集:88J9-1第12页做法② 4. 其他要求:满足图纸、规范及技术要求	m ³	2.63	866.75	2279.55		189.1
9	911001005001	围栏大门制作安装	1. 开启方式:方钢电动开启平移门(含电动装置) 2. 材料品种、规格:电动平移门400(宽)mm×2000(高)mm 3. 五金种类、规格:含所有五金件 4. 其他要求:满足图纸、规范及技术要求	m ²	8	1176.14	9409.12		314.8
本页小计							14091.72		679.51

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：警犬队-室外工程（新做）

第 3 页 共 3 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
10	911502010004	铁艺大门安装	1. 门类型:铁艺大门 2. 五金材料品种、规格:含所有五金配件 3. 其他要求:满足图纸、规范及技术要求	m ²	8.2	1007.1	8258.22		41.82
11	911207003001	方钢围栏安装	1. 部位:方钢围栏 2. 栏杆材料种类、规格、颜色:100×100mm方钢立柱间距2000mm, 80×80mm方钢水平布置, 40×40方钢竖向布置, 均做防腐防锈处理 3. 方钢厚度:3mm 4. 其他要求:满足图纸、规范及技术要求	m	15.44	993.76	15343.65		124.29
12	911301003008	墙面一般抹灰新做	1. 部位:围墙-抹灰 2. 底层厚度、砂浆类型:16厚DP砂浆抹平 3. 参考图集:19BJ1-1 外墙GA 4. 其他要求:满足图纸、规范及技术要求	m ²	1656.88	29.12	48248.35		5235.74
13	911609003006	墙面喷刷涂料新做	1. 喷刷涂料部位:围墙-涂料 2. 涂料品种、遍数:丙烯酸弹性高级涂料3遍 3. 参考图集:19BJ1-1 外墙GA 4. 其他要求:满足图纸、规范及技术要求	m ²	1656.88	37.07	61420.54		2998.95
		分部小计					148017.23		9188.2
		措施项目							
		分部小计							
本页小计							133270.76		8400.8
合 计							530497.23		26516.2

单位工程人材机汇总表

工程名称: 警犬队-室外工程(新做)

第 1 页 共 2 页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
一、人工类别					
1	综合用工一类	工日	3.6531	220	803.68
2	综合用工一类	工日	160.468	220	35302.96
3	综合用工二类	工日	384.4279	190	73041.3
4	综合用工二类	工日	7.9768	190	1515.59
5	综合用工二类	工日	2.7792	190	528.05
6	综合用工三类	工日	8.5761	170	1457.94
三、材料类别					
1	钢筋	kg	1.9066	4.5	8.58
2	镀锌锁紧螺母(金属软管用) M20	个	1.6058	0.4	0.64
3	平移门自动感应装置	套	1	3000	3000
4	电焊条(综合)	kg	5.0102	5.75	28.81
5	钢钎	kg	1.2152	5.87	7.13
6	圆钉	kg	0.5889	6.71	3.95
7	预埋铁件	kg	9.02	5.49	49.52
8	砂子中粗砂	kg	0.0445	0.09	
9	天然级配砂石	kg	1181040	0.05	59052
10	标准砖 240mm×115mm×53mm	块	1386.9568	0.51	707.35
11	铁艺大门	m ²	8.2	840	6888
12	电子感应平移门	m ²	8	450	3600
13	丙烯酸封底漆	kg	173.9724	5.44	946.41
14	弹性腻子 粉状	kg	139.1779	4.79	666.66
15	丙烯酸弹性高级涂料	kg	1739.724	21.04	36603.79
16	脱模剂	kg	0.463	2.88	1.33
17	金属软管 φ20	m	7.9516	5.54	44.05
18	金属软管卡子 DN20	个	1.5903	0.34	0.54
19	压线针	包	0.1575	124.06	19.54
20	金属软管接头 φ20	个	7.9516	0.2	1.59
21	弃土或渣土消纳	m ³	4.02	66.5	267.33
22	其他材料费占材料费	元	4678.2869	1	4678.29
23	标签纸	卷	3.088	11.22	34.65
24	标识标牌 200mm×100mm	块	3.088	56.66	174.97
25	复合木模板	m ²	1.4376	1.416	2.04
26	扣件	个·日	20.3637	0.028	0.57
27	垫块	个	0.463	1.1	0.51
28	板方材模板背楞	m ³	0.0745	2200	163.9
29	钢管	m·日	30.8668	0.02	0.62
30	预拌混凝土 C15	m ³	1.4178	402.9	571.23
31	预拌混凝土 C25	m ³	424.08	432	183202.56
32	普通干混砂浆砌筑砂浆 DM7.5	m ³	0.6125	486.73	298.12
33	干混抹灰砂浆 DPM10	m ³	29.1611	522.12	15225.59
四、机械类别					
1	数字万用表 F-87	台班	0.0386	5.61	0.22

主要材料和工程设备选用表

工程名称：警犬队 室外工程（新办）

序号	材料和工程设备名称	单位	单价	数量	品牌/厂家	规格型号	备注
1	平移门自动感应装置	套	3000	1			
2	预埋铁件	kg	5.49	9.02			
3	天然级配砂石	kg	0.05	1181040			
4	标准砖 240mm×115mm×53mm	块	0.51	1386.9568		240mm×115mm×53mm	
5	铁艺大门	m ²	840	8.2			
6	电子感应玻璃移门	m ²	450	8			
7	丙烯酸封底漆	kg	5.44	173.9724			
8	弹性腻子 粉状	kg	4.79	139.1779		粉状	
9	丙烯酸弹性高级涂料	kg	21.04	1739.724			
10	金属软管 φ20	m	5.54	7.9516		φ20	
11	弃土或渣土消纳	m ³	66.5	4.02			
12	其他材料费占材料费	元	1	4678.2869			
13	标签纸	卷	11.22	3.088			
14	标识标牌 300mm×100mm	块	55.56	3.088		200mm×100mm	
15	板方材 机械管槽	m ³	2200	0.0745			
16	预拌混凝土 C15	m ³	402.9	1.4178		C15	
17	预拌混凝土 C25	m ³	432	424.08		C25	
18	普通干混砂浆 砌筑砂浆 DM7.5	m ³	486.73	0.6125		DM7.5	
19	干混抹灰砂浆 DPM10	m ³	522.12	29.1611		DPM10	
20	方钢围栏	m	820	15.44			

注：本表中所列材料设备应仅限于承包人自行采购范围内的材料设备，本表格可以按照同样的格式扩展。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：警犬队-电气工程

第 1 页 共 1 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		整个项目					5311.42		247.56
1	930211015003	荧光灯安装	1.名称:LED面板灯 600*600 2.安装形式:嵌入	套	12	239.71	2876.52		84.24
2	930210003010	电气配管	1.名称:镀锌钢管 2.规格:SC20 3.安装方式:明配	m	35.8	35.07	1255.51		108.83
3	930210003011	电气配管	1.名称:镀锌钢管 2.规格:SC20 3.安装方式:暗配	m	6.7	22.7	152.09		13.47
4	930210011008	电气配线	1.名称:电气配线 2.规格:WDZ-BYJF- 2.5 3.敷设方式:穿管 敷设	m	138	6.35	876.3		31.74
5	930204030004	照明开关安装	1.名称:双联单控 开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	个	4	37.75	151		9.28
		分部小计					5311.42		247.56
		措施项目							
		分部小计							
本页小计							5311.42		247.56
合 计							5311.42		247.56

单位工程人材机汇总表

工程名称: 警犬队-电气工程

第 1 页 共 2 页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
一、人工类别					
1	综合用工二类	工日	5.5455	190	1053.65
三、材料类别					
1	圆钢 $\phi 10$ 以内	kg	0.059	4.708	0.28
2	布头	kg	0.0828	4.04	0.33
3	轻型脚栓	个	90.216	0.41	36.99
4	镀锌机螺钉 M4	套	8.16	0.16	1.31
5	镀锌木螺钉 M4 \times 50	个	202.56	0.05	10.13
6	镀锌木螺钉	个	89.3568	0.04	3.57
7	镀锌六角螺栓 M5 \times 80	套	146.88	0.2	29.38
8	锁紧螺母 M20	个	5.5208	0.34	1.88
9	镀锌锁紧螺母 M20	个	29.4992	0.45	13.27
10	电焊条 (综合)	kg	0.0556	5.75	0.32
11	焊锡丝 综合	kg	0.138	49.19	6.79
12	焊锡膏	kg	0.0138	14.6	0.2
13	镀锌铁丝 13#~17#	kg	0.332	5.07	1.68
14	滑石粉	kg	0.1518	0.46	0.07
15	防锈漆	kg	0.0764	14.33	1.09
16	清油	kg	0.1181	17.5	2.07
17	铅油	kg	0.2542	6.9	1.75
18	丙烯酸漆稀释剂	kg	0.0161	10.8	0.17
19	自粘性塑料带 20mm \times 20m	卷	0.966	9.73	9.4
20	黑胶布带 20mm \times 20m	卷	0.483	2.29	1.11
21	焊接钢管 DN20	m	6.901	8.051	55.56
22	镀锌钢管 DN20	m	36.874	10.083	371.8
23	塑料软管 $\phi 6$	m	0.8	0.19	0.15
24	软塑料管 $\phi 7$	m	12	0.2	2.4
25	镀锌钢管接头 20	个	5.8998	1.17	6.9
26	焊接钢管接头 20	个	1.1042	0.68	0.75
27	镀锌管卡子 20	个	44.2488	1.3	57.52
28	钢管接地卡子 20	个	26.5493	0.36	9.56
29	BV铜芯聚氯乙烯绝缘电线 BV1.5	m	1.24	1.252	1.55
30	胶质软线	m	36.72	1.3	47.74
31	绝缘导线 WBZ-BYJF-2.5	m	161.184	3.6	580.26
32	绝缘导线 BVR-4	m	4.0812	5.1	20.81
33	铜芯聚氯乙烯绝缘电线 BV2.5	m	30.6	2.027	62.03
34	塑料护口(钢管) 20	个	17.51	0.26	4.55
35	接线端子 双路	个	12.48	0.85	10.61
36	其他材料费占材料费	元	23.6197	1	23.62
四、机械类别					
1	管子切断套丝机 159mm	台班	0.2763	15.27	4.22
2	电焊机 (综合)	台班	0.0214	67.32	1.44
3	其他机具费占人工费	元	31.6094	1	31.61

主要材料和工程设备选用表

工程名称：警犬队电气工程

序号	材料和工程设备名称	单位	单价	数量	品牌/厂家	规格型号	备注
1	轻型轴栓	个	0.41	90.216		M4×50	
2	镀锌木螺钉 M4×50	个	0.05	202.56		M5×80	
3	镀锌六角螺栓 M5×80	套	0.2	146.88		M20	
4	镀锌锁紧螺母 M20	个	0.45	29.4992		综合	
5	焊锡丝 综合	kg	49.19	0.138		20mm×20m	
6	自粘性塑料带 20mm×20m	卷	9.73	0.966		DN20	
7	焊接钢管 DN20	m	8.051	6.901		DN20	
8	镀锌钢管 DN20	m	10.083	36.874		DN20	
9	镀锌钢管接头 20	个	1.17	5.8998		20	
10	镀锌管卡子 20	个	1.3	44.2488		20	
11	钢管接地卡子 20	个	0.36	26.5493		20	
12	胶麻软线	m	1.3	36.72			
13	绝缘导线 WDZ-BYJF-2.5	m	3.6	161.184		WDZ-BYJF 2.5	
14	绝缘导线 BVR-4	m	5.1	4.0812		BVR-4	
15	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV2.5	m	2.027	30.6		BV2.5	
16	塑料护口(40管) 20	个	0.26	17.51		20	
17	接线端子 双路	个	0.86	12.48		双路	
18	其他材料费占材料费	元	1	23.6197			
19	LED面板灯 600*600	套	160	12.12		600*600	
20	开关 双联单控	个	20	4.08		双联单控	

注：本表中所列材料设备应仅限于承包人自行采购范围内的材料设备。本表格可以按照同样的格式扩展。