

政府采购合同

合同编号:

甲方: 中共鄂尔多斯市康巴什区委政法委员会

地址: 鄂尔多斯市康巴什区

乙方: 鄂尔多斯市康巴什网络科技有限公司

地址: 内蒙古自治区鄂尔多斯市康巴什区鄂尔多斯总部经济孵化大厦 1103 室

根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《中华人民共和国民法典》等相关法律法规、规范性文件以及 2025 年度雪亮工程补网项目(道路补盲项目)(项目名称) ESZCKBS-C-G-250068(填写政府采购项目编号) 的成交结果、磋商文件、响应文件等文件的相关内容, 甲乙双方经平等协商, 就如下合同条款达成一致意见。

一、工程项目的的基本情况

(一) 根据磋商文件及成交结果公告, 乙方向甲方提供的工程项目及设施设备基本情况如下:

1. 工程名称: 2025 年度雪亮工程补网项目(道路补盲项目)。
2. 建设地点: 鄂尔多斯市康巴什区。
3. 工程内容: 工程量清单内的全部建设内容。

4. 工程承包范围：以附件的工程量清单工程内容为准。

(二) 乙方提供的材料及设备名称、特征以及与工程、材料、设施设备相关的服务等详细内容，见合同附件一工程量清单。

二、工程建设计划及相应的工期要求

计划开工日期：2025 年 12 月 8 日

计划竣工日期：2026 年 1 月 16 日

工期总日历天数：40 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。因甲方原因、恶劣天气等不可抗力、第三方阻碍等原因导致无法施工的，工期应当相应顺延。乙方提请甲方书面确认后，方可顺延工期。

三、工程质量要求

乙方建设工程应同时满足：1. 符合国家法律法规和规范性文件对工程的质量要求；2. 符合甲方磋商文件对工程的质量要求；3. 符合乙方在磋商过程中对工程质量作出的书面承诺、声明或保证；4. 符合本合同附件《工程量清单》中“项目特征描述”的各项标准和要求。

四、对工程验收的约定

1. 项目所需设备到货后，乙方通知甲方验收，甲方应在收到通知后 5 日内对设备外观型号及质量进行验收。

2. 工程竣工后，乙方通知甲方验收，甲方应在收到通知后 20 日内组织验收工作，甲方在约定期限内未组织验收或未提出验收意见的，视为验收合格。甲方无正当理由拒绝验收的，视为验收合格。

3. 如乙方未通过甲方组织的验收，甲方有权要求乙方在限定期限内整改，如整改不合格，甲方有权追究乙方违约责任，解除合同并要求乙方赔偿经济损失。

五、合同金额

1. 合同金额：在乙方提供完全符合合同要求的工程、材料、设施设备、服务的前提下，本合同总金额暂定为 1395576.56 元（小写）壹佰叁拾玖万伍仟伍佰柒拾陆元伍角陆分（大写），其中不含税金额为 1280345.47 元，税额为 115231.09 元，税率为 9%。最终金额以审计机构出具的审计报告为准。

2. 合同价格形式：固定单价合同。

单价合同是指合同当事人约定以工程量清单及其综合单价进行合同价格计算、调整和确认的建设工程施工合同，在约定的范围内合同单价不作调整。

六、付款时间及条件

1. 预付款：合同签订之日起 30 日内，甲方向乙方预付合同总金额的 30%，即 418672.97 元。付款前，乙方向甲方开具相应

金额发票,甲方收到发票 20 日内向乙方支付相应款项。

2. 竣工结算: 全部工程安装完毕后, 双方组织竣工验收, 乙方向甲方移交全部技术资料, 验收完毕并由甲方签发工程验收合格证书后, 甲方向乙方付至最终决算金额的 97%。付款前, 乙方向甲方开具相应金额发票, 甲方收到发票 20 日内向乙方支付相应款项。

3. 质保期及质保金: 质保期 2 年, 工程验收合格并交付甲方使用之日起算。质保金额为最终竣工结算价款的 3%, 质保期满且不存在质量问题, 甲方向乙方支付剩余 3% 工程款。付款前, 乙方向甲方开具相应金额发票, 甲方收到发票 20 日内向乙方支付相应款项。

乙方账户信息:

名称: 鄂尔多斯市康巴什网络科技有限公司

开户银行: 中国建设银行股份有限公司鄂尔多斯康巴什支行

银行账号: 15001686650052501206

七、甲方对乙方工程的监督

甲方及甲方委派的代表有权对乙方工程、材料及设施设备、服务等质量及管理进行监督, 当乙方工程质量、材料及设施设备、服务内容不符合约定时, 甲方及授权代表有权要求乙方及时整改, 对乙方拒不改正或整改不到位的, 甲方有权随时解除合同,

并根据具体情况扣除部分或全部工程费用。

八、质量保证及售后服务

1. 乙方保证项目工程质量符合相关标准。乙方保证其提供的合同产品为厂家原装正品，符合国家标准、行业标准所规定的产品的功能、性能。如果没有上述可参照的标准，则乙方保证提供的产品能够使甲方实现合同目的或满足甲方的需求。乙方保证提供的合同产品均为全新的、未使用过的产品。

2. 质保服务: 自项目交付使用之日起，乙方为甲方就本项目建设的硬件设备提供 2 年期免费保修服务。在保修期内出现质量问题，乙方负责免费维修或更换。保修期外，乙方负责提供终身免费维修服务，只收取零配件成本费，免人工费、交通费等。

3. 乙方应为甲方提供本项目硬件相关的运行维护服务及技术咨询。

九、违约条款

1. 甲方没有正当理由逾期支付合同款项的，每延期一日，甲方应按照逾期支付金额的 0.5‰ 承担违约责任。延期达到 15 个工作日，乙方有权解除合同，并要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

2. 甲方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任；违约金不足以赔偿乙方损失的，乙方有权要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

3. 乙方逾期交付工程的，每延期一日，乙方应按照合同总金

额的 0.5‰ 承担违约责任。因乙方过错导致工期延误达到 15 个工作日，甲方有权解除合同，并要求乙方赔偿甲方经济损失。

4. 乙方交付的工程及设施设备、服务质量不符合质量规定或乙方未履行约定的售后、服务义务的，甲方有权要求乙方进行整改。乙方整改后仍不符合质量要求的，甲方有权要求乙方支付合同总金额 5% 的违约金。违约金不足以赔偿损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

5. 一方违约对另一方造成损失的，违约方应赔偿守约方的全部损失，损失包括但不限于直接间接损失、诉讼费、律师费、评估鉴定费、保全费等。

十、不可抗力条款

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的，应及时通知另一方，双方互不承担责任，并在 10 天内提供有关不可抗力相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题，由双方协商解决。

十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成，可以采用下列方式 2 解决：

1. 提交鄂尔多斯市仲裁委员会仲裁。
2. 向项目所在地人民法院起诉。

十二、其他约定

1. 本合同一式肆份，双方各执贰份，具有同等法律效力。自双方签字并盖章之日起生效。

2. 本合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。补充协议与本协议具有同等法律效力。

3. 本合同后附的通讯地址是双方履行本合同的法定地址，任何一方中途变更地址的，都应当在变更地址的事实发生后 5 天内通知对方，否则，视为地址没有变更。任何一方向对方发送的履行合同的通知、解除合同的通知（包括双方产生争议后仲裁委或者法院发送的通知等）等文件，以特快专递的方式发出的，自发出后第 7 日，视为对方已经收到；以电子邮件、传真、短信、微信、电话通知等方式发送的，自发出当日，视为对方已经收到。

十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分，与本合同具有同等法律效力：

工程量清单（双方应盖章确认）

（以下无正文，为签章页）

(签章页)

甲方名称: (盖章) 中共鄂尔多斯市康巴什区委政法委员会

甲方法定代表人: (签字)

联系人: 臧飞云

联系电话: 18947374777

通讯地址: 鄂尔多斯市康巴什区委政法委员会

开户行及账号: 中国建设银行股份有限公司鄂尔多斯康巴什支行

15001686650058000043

签订日期: 2025年 12月 8日

乙方名称: (盖章) 鄂尔多斯市康巴什网络科技有限公司

乙方法定代表人: (签字)

联系人: 刘建荣

联系电话: 13474772420

通讯地址: 鄂尔多斯总部经济孵化大厦 1103 室

开户行及账号: 中国建设银行股份有限公司鄂尔多斯康巴什支行

15001686650052501206

签订日期: 2025年 12月 8日

工程量清单

工程名称：硬件设施工程

标段：2025年度雪亮工程补网项目(道路补盲项目)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	品牌
1	031101043001	电子围栏	1. 采集功能：支持采集 4G/5G 制式移动终端IMSI、SUPI信息； 2. 支持频段：4G：B1/B3/B34/B38/B39/B40/B41, 5G：N1/N28/N41/N78/N79； 3. 输出功率：4G输出功率≥10W/载波，5G输出功率≥20W/载波，多级可调； 4. 捕获速率：≥2000组/min 5. 作用距离：≥500米； 6. 采集率：捕获率>90%； 7. 同步方式：支持北斗同步和空口同步； 8. 支持对运营商4G、5G基站自动测量帧偏移； 9. 支持同时广播多个SSB； 10. 支持对5G异网漫游终端的采集； 11. 支持对iphone终端及型号的识别； 12. 扫频功能：设备启动后自动扫描公网无线环境，自动配置频点、物理小区编号及位置区码等参数； 13. 设备采集数据支持无线和有线回传，支持同时传输到两个不同IP地址的平台； 14. 支持设备故障告警：驻波告警、过功率告警、射频关闭告警、掉电告警等。 15. 支持远程维护：设备远程配置管理、软件升级等，维护手段包括后台管理客户端方式、Telnet方式等。 16. 支持离线续传功能，当传输网络恢复后，网络中断期间采集的数据回传至后台。 17. 去重策略：重复采集时间可配置。 18. 环境适应能力：防护等级不低于IP65。 19. 数据安全：数据加密传输。 20. 设备核心基带板实现国产化自主可控； 22. 设备满足公安部相关要求，入选公安部十二局列装产品目录； 22. 设备支持无缝接入康巴什现有业务平台。1. 提供3年运维服务；2. 提供7*24小时在线支持；3. 提供设备故障排查及处理服务；4. 提供定期巡检维护服务；提供设备调优服务；5. 提供软件升级服务；6. 提供培训服务。	套	2	
2	031101043002	电子围栏（更换）	1. 采集功能：支持采集 4G/5G 制式移动终端IMSI、SUPI信息； 2. 支持频段：4G：B1/B3/B34/B38/B39/B40/B41, 5G：N1/N28/N41/N78/N79； 3. 输出功率：4G输出功率≥10W/载波，5G输出功率≥20W/载波，多级可调； 4. 捕获速率：≥2000组/min 5. 作用距离：≥500米； 6. 采集率：捕获率>90%； 7. 同步方式：支持北斗同步和空口同步； 8. 支持对运营商4G、5G基站自动测量帧偏移； 9. 支持同时广播多个SSB； 10. 支持对5G异网漫游终端的采集； 11. 支持对iphone终端及型号的识别； 12. 扫频功能：设备启动后自动扫描公网无线环境，自动配置频点、物理小区编号及位置区码等参数； 13. 设备采集数据支持无线和有线回传，支持同时传输到两个不同IP地址的平台； 14. 支持设备故障告警：驻波告警、过功率告警、射频关闭告警、掉电告警等。 15. 支持远程维护：设备远程配置管理、软件升级等，维护手段包括后台管理客户端方式、Telnet方式等。 16. 支持离线续传功能，当传输网络恢复后，网络中断期间采集的数据回传至后台。 17. 去重策略：重复采集时间可配置。 18. 环境适应能力：防护等级不低于IP65。 19. 数据安全：数据加密传输。 20. 设备核心基带板实现国产化自主可控； 21. 设备满足公安部相关要求，入选公安部十二局列装产品目录； 22. 设备支持无缝接入康巴什现有业务平台。1. 提供3年运维服务；2. 提供7*24小时在线支持；3. 提供设备故障排查及处理服务；4. 提供定期巡检维护服务；提供设备调优服务；5. 提供软件升级服务；6. 提供培训服务。	套	8	
3	031101043003	拆除电子围栏	1、保护性拆除原有电子围栏设备，并办理移交	套	8	
4	031101077001	车辆卡口摄像机	保护性拆除后重新安装（含设备倒运费）并完成调测及数据回传	台	1	
5	030507008008	补光灯	补光灯保护性拆除及安装	套	3	

工程量清单

工程名称：硬件设施工程

标段：2025年度雪亮工程补网项目(道路补盲项目)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	品牌
6	040205014003	H6.5L10米监控杆	1.名称:H6.5L10米监控杆,立柱与悬臂均为八棱结构、口径为对角口径。 2.规格:立杆280-370*8*6500;横臂120-280*6mm厚*10m长;横臂法兰450*370*20mm厚;底法兰直径550*20mm厚,31*50腰孔均布M27螺栓;M27*1500地脚螺栓8支;距地3m位置预留机箱穿线孔;螺栓为高强度螺栓8.8S; 3.防腐处理:热镀锌喷塑处理; 4.安装方式:立式; 5.成品监控杆,含配套杆件(地笼)、定位板、避雷针(球)、加劲板、接地、开孔(含横臂及立杆); 6.防雷接地:安装时要做好防雷接地措施,防雷接地装置采用L50*5的角钢作为接地极,接地极长度1.5米。立杆基础开挖完成后在基坑底部或基础边再打入地下,再往下打入深度为1.5米。完成后接地极距地面深度1.6米。接地极采用-4 X40镀锌扁铁及螺栓垫片连接到地脚螺栓,地脚螺栓再与杆体连接,实现立杆整体接地; 7.未尽事宜详图纸及相关技术规范。	套	1	国产
7	030502003001	室外防水设备箱	1.名称:室外防水设备箱 2.规格:300*400*500 3.安装方式:杆上悬挂 4.成品箱,空开 63A 4P,自动重合闸,二合一防雷器,插座三孔*6,光纤盘含抱箍等辅材	个	3	国产
8	010501003001	独立基础	1.名称:监控立杆基础 2.混凝土种类:商品砼 3.混凝土强度等级:C25 4.包含混凝土运输及浇筑在内的全部费用	m3	5.18	
9	010515001001	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:钢筋HPB300 直径 ϕ 10	t	0.065	
10	010515001003	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:钢筋HPB300 直径 ϕ 10 箍筋	t	0.28	
11	031103008007	管道光缆 GYTA 24芯	1.名称:管道光缆 2.规格、型号:GYTA-24B1.3,符合YD/T 901、YD/T 908、GB/T9771.3等标准,室外单模光缆; 3.敷设方式:埋地穿管、墙壁光缆 4.包含光缆标识牌等按规范要求设置的标识	m	2157	国产
12	031103011002	光缆熔纤	光纤连接 熔接法	芯	42	
13	030502015005	24芯终端盒	1.名称:24芯光缆终端盒,FC 4口终端盒,尾纤、耦合器满配;含FC满配尾纤法兰,材质铁。	个	3	国产
14	030501010003	光缆托盘	24芯	台	1	国产
15	030502020001	光纤测试	1.光纤测试	链路	11	
16	030411004001	3*6电缆	1.名称:管道电缆 2.型号、规格:铜芯软护套RVV3*6mm2电源线,无氧精铜,国标阻燃、3C认证 3.配线部位:暗敷(埋地、穿墙、上杆等场景)	m	1221	国产
17	030411004003	3*4电缆	1.名称:管道电缆 2.型号、规格:铜芯软护套RVV3*4mm2电源线,无氧精铜,国标阻燃、3C认证 3.配线部位:管内暗敷(埋地、穿墙、上杆等场景)	m	882	国产
18	030408003003	弱电管道PE管	1.名称:PE保护管 2.材质:PE管 3.规格: ϕ 50 4.满足图纸设计及施工规范要求,详见图纸	m	1242	国产
19	030502015002	分光器	1.名称:分光器 2.参数、性能:规格1:16 3.满足图纸设计及施工规范要求,详见图纸	个	1	国产
20	031101042001	ONU 千兆四口	1.名称:通信线路程控交换机 2.含本体安装及调试 3.满足图纸设计及施工规范要求,详见图纸	套	3	国产

工程量清单

工程名称：硬件设施工程

标段：2025年度雪亮工程补网项目(道路补盲项目)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	品牌
21	040205001001	550*550 人（手）孔井	1. 手孔井净空尺寸：550mm*550mm*800mm（高）； 2. 井身材质、规格：240厚砖墙井身； 3. 井圈井盖：含方形500*500铸铁井盖及配套井圈井盖（需按甲方要求加定制字样）； 4. 垫层：含15cm厚C15混凝土垫层，出边距离10cm； 5. 井侧壁抹灰：1:2.5水泥砂浆抹面，厚内15mm/外20mm； 未尽事宜详图纸及相关技术规范	座	1	
22	080901002001	管理许可	1000个PON管理许可，20台网络设备管理许可	套	1	国产
23	080901002002	存储管理许可	2套存储管理许可	套	1	国产
24	080901002003	服务器管理许可	30台服务器管理许可	套	1	国产
25	03B004	施工辅助材料	1. 名称:施工辅助材料 2. 包含水晶头、绝缘胶带、缠绕套管、波纹软管、喉箍、不锈钢扎带、各类螺丝，未单独列项的摄像机电源线、网线等。	项	1	
26	031301017001	脚手架搭拆		项	1	

工程量清单

工程名称：硬化工程

标段：2025年度雪亮工程补网项目(道路补盲项目)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量
1	041001002001	拆除人行道	1. 拆除60mm环保砖/透水砖/花砖及结合层	m2	20
2	041001003001	拆除基层	1. 拆除100mm厚C15砼基层	m2	20
3	040103002001	余方弃置	1. 废料弃置 2. 运距: 自行考虑	m3	4
4	040204002001	道块料铺设-利旧部分	1、3cm厚1:3水泥砂浆找平层铺贴旧面包砖; 2、10cm厚C15混凝土垫层; 3、10cm厚砂垫层人工摊铺; 4、根据现场情况,场内运输若发生倒运,施工单位自行考虑,结算不予调整。	m2	21.5
5	040204002002	人行道块料铺设-新砖部分	1、3cm厚1:3水泥砂浆找平层铺贴新面包砖; 2、10cm厚C15混凝土垫层; 3、10cm厚砂垫层人工摊铺; 4、根据现场情况,场内运输若发生倒运,施工单位自行考虑,结算不予调整。	m2	21.5

工程量清单

工程名称：土方工程

标段：2025年度雪亮工程补网项目(道路补盲项目)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量
1	040101003001	挖基坑土方	1. 土壤类别:人工挖一、二类土 2. 挖土深度:2m内 3. 人工挖灯基土方 详图纸	m3	8.18
2	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:弃土 2. 运距:施工单位自行考虑, 含装车	m3	8.18
3	040101002001	挖沟槽土方	1. 名称:人工挖槽坑土方 2. 土壤类别:一、二类土 3. 详图纸	m3	105
4	040103001001	回填方	1. 名称:人工回填方 2. 原土回填, 分层夯实	m3	105

