

柯桥区 KQ-34-2-33 地块限价房室内分布接入工程

合同编号：

确认书号：

甲方（采购人）：绍兴柯桥经济开发区开发投资有限公司

乙方（供应商）：中移建设有限公司浙江分公司

甲、乙双方根据浙江翔实建设项目管理有限公司关于项目编号为绍柯企{2024}144号-1的柯桥区 KQ-34-2-33 地块限价房室内分布接入工程的国企采购交易结果，签署本合同。

一、项目内容及合同价格

甲方开发的柯桥区 KQ-34-2-33 地块限价房位于绍兴市柯桥区齐贤街道羊山村，项目设计三家运营商双天馈系统，通信机房内三家运营商各安装 1 套 RRU 信源设备。

金额单位：元（含税 9%）

项目名称	技术需求	数量	单价	含税总价
柯桥区 KQ-34-2-33 地块限价房室内分布接入工程	详见项目对应招投标文件	/	/	¥2035099.5
合 计		/	/	¥2035099.5

合同总价大写：贰佰零叁万伍仟零玖拾玖元伍角 小写：¥2035099.5 元

注：1. 项目具体技术需求详见采购文件、投标文件以及询标记录。

2. 以上合同总价包含项目达到预期使用效果所需的一切费用。

二、技术资料

1. 乙方应按采购文件规定的时间向甲方提供使用项目的有关技术资料。

2. 没有甲方事先书面同意,乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供,也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

三、知识产权

乙方应保证所提供的材料或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的知识产权。

四、产权担保

乙方保证所交付的材料的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。

五、转包或分包

不允许转包或分包。

如乙方将项目转包或将不允许分包部分进行了分包,甲方有权解除合同,没收履约保证金并追究乙方的违约责任。

六、质保期和履约保证金

1. 质保期 2 年。(本次采购质保期为项目验收合格后起)
2. 不收取履约保证金。

七、项目工期及实施地点

1. 交货期:与柯桥区 KQ-34-2-33 地块限价房施工工期同步,在 2025 年 5 月 1 日前验收通过,接入运营商信号源。
2. 实施地点:绍兴市柯桥区

八、支付

付款方式:1、本项目不支付预付款,项目完工验收合格且至少顺利接入一家运营商信源后支付合同价的 50%(后期其他运营商来接入,需无条件配合),取得入网许可、调试完成并提交所有项目资料后支付至合同价的 70%。

2、项目结算完成后付至结算价的 100%,质保期内需按采购人要求进行质保。

3、发票(中标人需提供经采购人认可的增值税普通发票)应随付款进度及时提供。

4、乙方未能在约定的供货时间内完成的,未达到招标文件规定的参数、质量要求,采购人有权暂缓支付材料、安装款。

九、税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方承担。

十、质量保证及售后服务

1. 达到国家通信工程施工验收规范标准并符合国家通信规范；
2. 工程安装符合国家现行建筑安装工程质量检验标准及施工验收规范；
3. 符合国家现行通信工程相关质量检验标准及施工验收规范，各种产品质量可靠、安全，符合国家或国际行业相关产品技术标准，所有的技术要求必须满足技术标准及要求，工程必须达到合格。

4. 通讯机房根据小区主体设计施工图执行，不作他用；使用性质由乙方与甲方衔接协商。

注：上述规范、规程要求如有新的技术标准颁布，以新规范、规程实施，实际操作上述未能满足的，严格按照国家及地方制定的相应技术规范、规程执行。

5. 乙方需提供专门的售后服务电话，乙方在接到采购人通知后，2小时内做出响应，12小时内派人赴现场处理问题，并最迟在第二个工作日内排除故障，两个工作日内不能修复的，必须采取临时调换等措施，以保证采购人的正常使用。对未能采取措施解决的，按500元/天进行罚款，罚款在合同款中扣除，情节严重的，采购人有权单方面解除合同。

十一、调试和验收

1. 乙方负责小区通信网络管线系统建设并确保同时满足多家通信运营商的接入和使用的施工、接入、安装和调测等工作事项。

2. 由甲方负责进行验收或甲方可以邀请参加本项目的其他投标人或者第三方机构参与验收。

3. 乙方应按现行的国家施工验收规范和质量评定标准进行施工。因乙方原因工程质量达不到约定的质量标准，乙方承担违约责任。

4. 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，所需费用及因此造成的损失由责任方承担，双方均有责任，由双方根据其责任分别承担。

5. 乙方的质量等级标准为工程的合同约定条件，工程质量由相关部门监督和仲裁，其费用由乙方支付。

6. 工程竣工后经质监部门核准，不能达到要求质量等级的，作违约论处。

7. 要求合格等级未达到的，由乙方负责无偿返工至合格等级。

十二、货物包装

1. 工程必须严格按安装有关规范及采购人确认的图纸进行生产、施工、安装、检查和验收。

2. 工程所有原材料、成品或半成品，施工单位必须提供材料质保单或产品合格证。

3. 该小区通信网络管线系统建设工程的所有设施（包括线路、管路、网络工程设备、通讯机房等）的所有权均归甲方所有。

4. 乙方在确保同时满足多家通信运营商接入和使用的通信网络管线系统建设工程结束后，在质保期内由乙方负责维护、运行和管理（包括通讯机房），产生的费用均由乙方承担。后续所涉及到其他通信运营商的接入、使用和用户投诉等相关的一切事宜均由运营商负责解决。

5. 甲方保留合同履行中调整部分服务的权力，乙方应对服务类别明细报价，按投标单价不变的前提下进行调整，双方不得拒绝。合同最终结算金额按实际使用量乘以投标单价进行计算，追加的采购金额不得超过原合同采购金额的 10%。如遇本次招标没有涉及的服务时，由乙方提供申请，甲方确认后实施。

十三、违约责任

1. 甲方无正当理由拒收验收项目的，甲方向乙方偿付拒收合同总价的百分之五违约金。

2. 甲方无故逾期验收和办理合同款项支付手续的，甲方应按逾期付款总额每日万分之五向乙方支付违约金。

3. 乙方逾期交付项目的，乙方应按逾期交付项目总额每日千分之六向甲方支付违约金，由甲方从合同款项中扣除。逾期超过约定日期 10 个工作日不能交付的，甲方可解除本合同。乙方因逾期交付或因其他违约行为导致甲方解除合同的，乙方应向甲方支付合同总值 5% 的违约金，如造成甲方损失超过违约金的，超出部分由乙方继续承担赔偿责任。

4. 乙方所交的材料品种、型号、规格、技术参数、质量不符合合同规定及采购文件规定标准的，甲方有权拒收该材料，乙方愿意更换材料但逾期交货的，按乙方逾期交货处理。乙方拒绝更换材料的，甲方可单方面解除合同。

十四、不可抗力事件处理

1. 在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

2. 不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

3. 不可抗力事件延续 120 天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

十五、诉讼

双方在执行合同中所发生的一切争议，应通过协商解决。如协商不成，可向甲方所在地法院起诉。

十六、合同生效及其他

1. 合同经甲、乙双方签名并加盖单位公章后生效。

2. 采购文件、投标文件与本合同具有同等法律效力。

3. 本合同未尽事宜，遵照《中华人民共和国民法典》有关条文执行。

4. 本合同一式五份，具有同等法律效力，甲、乙双方各执二份，采购代理机构一份。

5. 招标文件是合同的重要组成部分，上述条款未涉及到招标文件相关条款或与招标文件条款有不一致之处，以招标文件为准。

以下无正文。

(合同盖章页)

甲方(盖章): 绍兴柯桥经济开发区开发投资有限公司

地址: 绍兴市柯桥区柯北大道 961 号

开户行: 中国建设银行股份有限公司柯桥支行

开户账号: 33001657235050002132

识别号: 913306211460218161

法定(授权)代表人:

签名日期: 2025 年 1 月 16 日

乙方(盖章): 中移建设有限公司浙江分公司

地址: 杭州市上城区江城路 824 号

开户行: 中国建设银行杭州之江支行

开户账号: 33050161982700001081-0575

识别号: 91330602MA2JPF3C20

法定(授权)代表人:

签名日期: 2025 年 1 月 16 日



清单

项目名称：柯桥区 KQ-34-2-33 地块限价房室内分布接入工程（重招）

项目编号：绍柯企{2024}144号-1

序号	货物名称	品牌	产地 (国产/进口)	规格型号	数量	单价	总价 (元)
1	机柜	国产 优质	国产	机柜	1	1985	1985.00
2	电表箱	电瓦 特	国产	含电表、插座	17	462	7854.00
3	移动直 放站近 端机	京信	国产	名称：移动直放站 近端机	5	6200	31000.00
4	联通直 放站近 端机	京信	国产	名称：联通直放站 近端机	5	6600	33000.00
5	移动直 放站远 端	京信	国产	名称：移动直放站 远端	17	8500	144500.00
6	联通直 放站远 端	京信	国产	名称：联通直放站 远端	17	8900	151300.00
7	电桥	国产 优质	国产	1、名称：3dB 电桥 (高品)(两进一出) 200W	2	226	452.00
8	耦合器	三维	国产	1、名称：5dB 耦合 器(高品)-500W	98	237.5	23275.00
9	耦合器	三维	国产	1、名称：6dB 耦合 器(高品)-500W	160	237.5	38000.00

10	耦合器	三维	国产	1、名称：7dB 耦合器（高品）-500W	104	237.5	24700.00
11	耦合器	三维	国产	1、名称：10dB 耦合器（高品）-500W	288	237.5	68400.00
12	耦合器	三维	国产	1、名称：15dB 耦合器（高品）-500W	338	237.5	80275.00
13	耦合器	三维	国产	1、名称：20dB 耦合器（高品）-500W	104	237.5	24700.00
14	耦合器	三维	国产	1、名称：40dB 耦合器（高品）-500W	2	275.5	551.00
15	二功分器	三维	国产	1、名称：二功率器（高品）-500W	496	227.5	112840.00
16	三功分器	三维	国产	1、名称：三功率器（高品）-500W	12	227.5	2730.00
17	负载	国产 优质	国产	1、负载(防水型)-200W	2	282	564.00
18	室内天线	京信	国产	1、名称：增强型室内全向单极化吸顶天线	220	245.5	54010.00
19	室内天线	京信	国产	1、名称：室内定向单极化壁挂天线	898	245.5	220459.00
20	室内天线	京信	国产	1、名称：室内全向单极化吸顶天线	748	246.5	184382.00
21	电源线	国产 优质	国产	1、名称：分布系统电源配套电源线 2、规格：ZA-RVV 1*6	300	11.6	3480.00
22	电源线	国产 优质	国产	1、名称：分布系统电源配套电源线	500	20.5	10250.00

				2、规格：ZA-RVV 3*6			
23	馈线	亨鑫	国产	1、名称：1/2 英寸 阻燃馈线（含馈线 头子、转接头等） 2、含室内分布式 天、馈线系统调试	19994	23.9	477856.60
24	馈线	亨鑫	国产	1、名称：7/8 英寸 阻燃馈线（含馈线 头子、转接头等） 2、含室内分布式 天、馈线系统调试	2224	33.5	74504.00
25	尾纤	一舟	国产	1、名称：FC/FC（熔 纤用） 2、符合相关技术规 范标准	408	29.5	12036.00
26	支架	国产 优质	国产	1、名称：FC/FC（熔 纤用） 2、符合相关技术规 范标准	748	8.5	6358.00
27	支架	国产 优质	国产	1、名称：室内壁挂 天线支架 2、规格：扁铁	898	8.5	7633.00
28	线槽	国产 优质	国产	1、名称：PVC 线槽 2、规格：100*60	50	12.5	625.00
29	配管	国产 优质	国产	1、名称：KBG 管 2、规格：直径 ϕ 25mm；含接头等材 料	7000	12.5	87500.00

				3、符合相关技术标准			
30	配管	国产 优质	国产	1、名称：KBG 管 2、规格：直径 Φ 40mm；含接头等材料 3、符合相关技术标准	500	18.5	9250.00
31	配管	国产 优质	国产	1、名称：金属软管 2、规格：直径 Φ 25mm；含接头等材料 3、符合相关技术标准	1000	6.5	6500.00
32	配管	国产 优质	国产	1、名称：金属软管 2、规格：直径 Φ 40mm；含接头等材料 3、符合相关技术标准	100	9.5	950.00
33	光缆	一舟	国产	1、名称：12 芯光缆（含接头） 2、用户光缆测试 12 芯以下	3000	8.5	25500.00
34	1/2" 馈线头子	亨鑫	国产	1/2"N 型公头	6316	9.5	60002.00
35	7/8" 馈线头子	亨鑫	国产	7/8"N 型公头	328	8.5	2788.00
36	1/2 转接	亨鑫	国产	N-JJ	1000	8.5	8500.00

	头						
37	1/2 转接头	亨鑫	国产	N 型公头转 N 型母头 (弯式) N-JKW	1000	9.5	9500.00
38	1/2 转接头	亨鑫	国产	N-KK	1000	8.5	8500.00
39	接地排	国产 优质	国产	100*30	17	105.2	1788.40
40	光缆终端盒	国产 优质	国产	光缆终端盒 12 芯	17	355.5	6043.50
41	辅助材料	国产 优质	国产	铜鼻子、电工胶布、杯梳、铁膨胀等	1	10558	10558.00
投标总价合计金额大写：贰佰零叁万伍仟零玖拾玖元伍角整 小写： ¥2035099.50							

