**本章中标注“**★**”的条款为本次采购项目的实质性要求条款，供应商应全部满足，否则作无效响应处理。**

**（一）项目概况：**

彭州市数字化城市管理信息系统是依托计算机、网络等信息化应用技术，建立网格化、可视化、标准化工作机制，实施城市管理部件、事件数字化监督管理，促进城市管理问题“第一时间发现问题、第一时间派遣问题、第一时间处置问题”,全面提高城市管理水平。而在数字化城市管理模式中，城市管理问题的发现途径主要由信息采集员街面巡查和视频监控巡查，我市数字化城市管理信息系统建成以来，极大提升了城市管理问题处置效率。

2012年7月，彭州市采取“企业承建和维护、政府租赁、部门使用”的政府购买服务方式建设我市数字化城市管理信息系统，建设内容主要包括400个数字城管视频监控服务和数字化城市管理系统软件（现软件由成都市数字化监管中心统一集中部署），于2013年12月建成投入运行，服务期8年，即将到期。为保证城市管理问题的及时发现和全面处置，我市拟开展新一轮字化城市管理视频监控服务采购项目。

本项目为供应商建设及维护、采购人使用的模式，监控系统平台、前端视频监控设施均由供应商建设及后期维护，供应商建设并维护数字城管视频监控（包含397个高清视频监控和3个高清远距监控），服务相关内容包括硬件网络环境配置、共享共用技术应用、运行维护配套等相关平台服务，支持与应急、防汛、公安等部门共享共用。提供的服务须具备兼容性、拓展性、开放性，满足服务期内智慧城管、网络理政中心等数据对接、共享、功能拓展等需要；采购人以购买服务的方式使用平台开展城市管理数字化监督管理和城市管理信息化应用等相关工作，数据信息所有权归采购人所有。

**（二）技术、服务要求**

1.数字城管监控服务点位

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 镇（街道） | 新名称 | 经度 | 纬度 |
| 1 | 天彭街道 | 牡丹大道南段与天府中路交叉口 | 103.9637609 | 30.97785874 |
| 2 | 天彭街道 | 牡丹大道龙塔路路口 | 103.9557297 | 31.00526546 |
| 3 | 天彭街道 | 滨河北路石化生活区东侧路口 | 103.9441982 | 31.0028653 |
| 4 | 天彭街道 | 滨河北路石化生活区西侧路口 | 103.9423682 | 31.00122121 |
| 5 | 天彭街道 | 滨河北路朝阳北路路口 | 103.9397687 | 30.99926484 |
| 6 | 天彭街道 | 四通北街149号市场门口 | 103.9355596 | 30.99583459 |
| 7 | 天彭街道 | 繁江北路388号 | 103.9261185 | 30.98885523 |
| 8 | 天彭街道 | 繁江北路翠湖西路路口 | 103.9281271 | 30.98390147 |
| 9 | 天彭街道 | 繁江南路725号 | 103.9303593 | 30.9807792 |
| 10 | 天彭街道 | 繁江南路637号 | 103.9322502 | 30.97960484 |
| 11 | 天彭街道 | 繁江南路118号 | 103.9411274 | 30.97268875 |
| 12 | 天彭街道 | 繁江南路49号 | 103.942379 | 30.97218754 |
| 13 | 天彭街道 | 朝阳南路88号 | 103.9448394 | 30.97255002 |
| 14 | 天彭街道 | 朝阳南路370号 | 103.9496257 | 30.97570881 |
| 15 | 天彭街道 | 朝阳南路长江路路口 | 103.9504678 | 30.97630483 |
| 16 | 天彭街道 | 朝阳南路475号 | 103.951712 | 30.97732693 |
| 17 | 天彭街道 | 天府中路与朝阳南路交叉口 | 103.9522765 | 30.97836769 |
| 18 | 天彭街道 | 朝阳南路兴盛路路口 | 103.9527819 | 30.98001168 |
| 19 | 天彭街道 | 朝阳南路新民路路口 | 103.9530998 | 30.98143216 |
| 20 | 天彭街道 | 朝阳南路860号 | 103.9532863 | 30.98231006 |
| 21 | 天彭街道 | 朝阳中路东湖大街街口 | 103.9534899 | 30.98384337 |
| 22 | 天彭街道 | 朝阳中路85号 | 103.9536423 | 30.98505439 |
| 23 | 天彭街道 | 朝阳中路200号 | 103.9536043 | 30.9866042 |
| 24 | 天彭街道 | 朝阳中路300号 | 103.9522108 | 30.98908972 |
| 25 | 天彭街道 | 朝阳中路牡丹北路路口 | 103.9515973 | 30.99057532 |
| 26 | 天彭街道 | 朝阳中路泰安北路路口 | 103.9505066 | 30.99236915 |
| 27 | 天彭街道 | 朝阳中路泰安路路口 | 103.9497337 | 30.99193036 |
| 28 | 天彭街道 | 朝阳中路431号 | 103.948172 | 30.99372436 |
| 29 | 天彭街道 | 朝阳北路139号 | 103.9449617 | 30.99633392 |
| 30 | 天彭街道 | 朝阳北路龙锦东路路口 | 103.9435866 | 30.99728404 |
| 31 | 天彭街道 | 朝阳北路利安桥桥头 | 103.939943 | 30.99841763 |
| 32 | 致和街道 | 天彭街道大道197号 | 103.9451248 | 30.96788484 |
| 33 | 致和街道 | 天彭街道大道340号 | 103.945701 | 30.96515931 |
| 34 | 致和街道 | 天彭街道大道473号 | 103.9472245 | 30.96324201 |
| 35 | 致和街道 | 顺和路36号 | 103.9488223 | 30.9638254 |
| 36 | 致和街道 | 天彭街道大道595号 | 103.949174 | 30.96121157 |
| 37 | 致和街道 | 金彭故径街1号对面 | 103.9519989 | 30.95821349 |
| 38 | 致和街道 | 天彭街道大道952号对面 | 103.9532631 | 30.95633904 |
| 39 | 致和街道 | 天彭街道大道1386号 | 103.9560322 | 30.95023245 |
| 40 | 致和街道 | 新彭郫路连封南街路口 | 103.9373569 | 30.92526052 |
| 41 | 致和街道 | 新彭郫路与连封中街路口 | 103.9373991 | 30.92710364 |
| 42 | 致和街道 | 新彭郫路与连封北街路口 | 103.9390454 | 30.93035201 |
| 43 | 致和街道 | 新彭郫路与清洋大街路口 | 103.9409484 | 30.93368495 |
| 44 | 致和街道 | 新彭郫路妇幼保健院正门 | 103.9412 | 30.93639693 |
| 45 | 致和街道 | 新彭郫路老太清路路口 | 103.9409123 | 30.95825607 |
| 46 | 天彭街道 | 安信路96号对面 | 103.9271386 | 30.98115984 |
| 47 | 天彭街道 | 彭温路亚利物流公司对面 | 103.9129952 | 30.97937556 |
| 48 | 天彭街道 | 繁江北路人民渠桥头 | 103.9239468 | 30.990292 |
| 49 | 天彭街道 | 彭白路白马社区居委会旁 | 103.9185881 | 30.99195978 |
| 50 | 天彭街道 | 繁江北路同发汽修厂门口 | 103.9208674 | 30.99105688 |
| 51 | 天彭街道 | 白马中学对面 | 103.9079925 | 30.99894333 |
| 52 | 天彭街道 | 龙塔路331号疾控中心门口 | 103.9539218 | 31.00203573 |
| 53 | 天彭街道 | 彭什路安澜桥桥头 | 103.9597482 | 31.01183926 |
| 54 | 天彭街道 | 彭什路白庙市场1号门 | 103.9612938 | 31.01505471 |
| 55 | 天彭街道 | 彭什路白庙市场2号门 | 103.9615456 | 31.01563964 |
| 56 | 天彭街道 | 东大街南大街路口 | 103.9423875 | 30.98381125 |
| 57 | 天彭街道 | 东大街21号 | 103.9431932 | 30.98386965 |
| 58 | 天彭街道 | 东大街红照壁南街路口 | 103.9469176 | 30.98394237 |
| 59 | 天彭街道 | 东大街449号 | 103.9526788 | 30.98378764 |
| 60 | 天彭街道 | 南大街香溢街路口 | 103.9423023 | 30.98275549 |
| 61 | 天彭街道 | 南大街230号 | 103.942255 | 30.9797847 |
| 62 | 天彭街道 | 南大街311号 | 103.9420204 | 30.97641937 |
| 63 | 天彭街道 | 南大街94号 | 103.9417718 | 30.97542138 |
| 64 | 天彭街道 | 南大街398 | 103.9416146 | 30.9748503 |
| 65 | 天彭街道 | 西大街27号 | 103.9410808 | 30.98383309 |
| 66 | 天彭街道 | 西大街钟楼路路口 | 103.9408373 | 30.98383269 |
| 67 | 天彭街道 | 西大街63号 | 103.9400216 | 30.98380837 |
| 68 | 天彭街道 | 西大街152号对面 | 103.9383944 | 30.98387887 |
| 69 | 天彭街道 | 西南市街5号 | 103.937669 | 30.98384176 |
| 70 | 天彭街道 | 西大街117号 | 103.9366811 | 30.98371723 |
| 71 | 天彭街道 | 西大街367号 | 103.932712 | 30.98319869 |
| 72 | 天彭街道 | 西大街401号 | 103.9319946 | 30.98282854 |
| 73 | 天彭街道 | 西大街475号 | 103.9304646 | 30.98209628 |
| 74 | 天彭街道 | 北大街许家巷路口 | 103.9422944 | 30.98549706 |
| 75 | 天彭街道 | 北大街隆兴北街路口 | 103.9424449 | 30.98948761 |
| 76 | 天彭街道 | 金彭西路449号 | 103.9281563 | 30.98778173 |
| 77 | 天彭街道 | 金彭西路377号 | 103.9301132 | 30.98776893 |
| 78 | 天彭街道 | 金彭西路彭州园 | 103.9322646 | 30.98794065 |
| 79 | 天彭街道 | 金彭西路275号 | 103.9350313 | 30.98822848 |
| 80 | 天彭街道 | 金彭西路金星巷路口 | 103.9362114 | 30.98826617 |
| 81 | 天彭街道 | 金彭西路211号 | 103.9367254 | 30.98834996 |
| 82 | 天彭街道 | 金彭西路71号 | 103.9404487 | 30.98837568 |
| 83 | 天彭街道 | 金彭中路103号 | 103.9444382 | 30.9885205 |
| 84 | 天彭街道 | 金彭中路143号 | 103.9457401 | 30.98850582 |
| 85 | 天彭街道 | 金彭中路257号 | 103.9481708 | 30.98848235 |
| 86 | 天彭街道 | 金彭东路牡丹西路南段路口 | 103.9563407 | 30.98815099 |
| 87 | 天彭街道 | 金彭东路牡丹西路路口 | 103.9566806 | 30.98839688 |
| 88 | 天彭街道 | 金彭东路牡丹东路路口 | 103.9592036 | 30.98812742 |
| 89 | 天彭街道 | 金彭东路东湖北街路口 | 103.9598374 | 30.98782971 |
| 90 | 天彭街道 | 金彭东路222号 | 103.9623738 | 30.98770561 |
| 91 | 天彭街道 | 天府西路绣城南路路口 | 103.9361703 | 30.97848542 |
| 92 | 天彭街道 | 天府西路148号 | 103.9374295 | 30.97837492 |
| 93 | 天彭街道 | 天府西路46号天府平价超市 | 103.9408489 | 30.97861951 |
| 94 | 天彭街道 | 园丁巷3号 | 103.9421041 | 30.97760181 |
| 95 | 天彭街道 | 天府中路12号 | 103.9426901 | 30.97789152 |
| 96 | 天彭街道 | 南街1号 | 103.943602 | 30.97782934 |
| 97 | 天彭街道 | 天府中路57号彭州市实验小学 | 103.9442188 | 30.97822138 |
| 98 | 天彭街道 | 天府中路132号 | 103.9455873 | 30.97793246 |
| 99 | 天彭街道 | 天府中路新民东街路口 | 103.9496497 | 30.97812662 |
| 100 | 天彭街道 | 天府中路253号移动公司 | 103.9510189 | 30.97827138 |
| 101 | 天彭街道 | 天府东路4号 | 103.9530605 | 30.97802612 |
| 102 | 天彭街道 | 天府东路60号沁园小学门口 | 103.9560264 | 30.97810452 |
| 103 | 天彭街道 | 天府东路86号彭州花园门口 | 103.95736 | 30.97804744 |
| 104 | 天彭街道 | 东湖南街与天府东路路口 | 103.9597473 | 30.9783891 |
| 105 | 天彭街道 | 天府东路161号晋林小区路口 | 103.9620605 | 30.97839238 |
| 106 | 致和街道 | 花龙北路与天府东路路口 | 103.9691557 | 30.97802739 |
| 107 | 致和街道 | 天府东路389号四川制药股份有限公司 | 103.9725579 | 30.97844686 |
| 108 | 天彭街道 | 东南市街102号 | 103.9445791 | 30.97930344 |
| 109 | 天彭街道 | 东南市街88号 | 103.9446663 | 30.9798219 |
| 110 | 天彭街道 | 东南市街彭一中实验学校门口 | 103.9448467 | 30.98058466 |
| 111 | 天彭街道 | 东北市街55号 | 103.9454393 | 30.98522639 |
| 112 | 天彭街道 | 东北市街158号对面 | 103.9437656 | 30.98773587 |
| 113 | 天彭街道 | 西北市街152号 | 103.9374938 | 30.98778476 |
| 114 | 天彭街道 | 西北市街121号 | 103.9374236 | 30.98689315 |
| 115 | 天彭街道 | 西北市街62号 | 103.9375548 | 30.98514133 |
| 116 | 天彭街道 | 西北市街32号 | 103.9375668 | 30.98439892 |
| 117 | 天彭街道 | 西南市街85号 | 103.938748 | 30.98257366 |
| 118 | 天彭街道 | 西南市街103号 | 103.9391378 | 30.98221706 |
| 119 | 天彭街道 | 西南市街显圣街路口 | 103.9409083 | 30.98041184 |
| 120 | 天彭街道 | 西南市街299号对面 | 103.9415175 | 30.97922215 |
| 121 | 天彭街道 | 新康西路新余北街路口 | 103.9291409 | 30.99246351 |
| 122 | 天彭街道 | 新康路59号 | 103.9337613 | 30.99242817 |
| 123 | 天彭街道 | 体育场东街新康路路口 | 103.9346268 | 30.99249938 |
| 124 | 天彭街道 | 新康路84号 | 103.9354072 | 30.99254949 |
| 125 | 天彭街道 | 新康路四通北街路口 | 103.9367426 | 30.99249837 |
| 126 | 天彭街道 | 滨河西街滨河北街路口 | 103.9355575 | 30.99433072 |
| 127 | 天彭街道 | 体育场东街24号体育场门口 | 103.9344644 | 30.98982662 |
| 128 | 天彭街道 | 四通西街27号 | 103.9357066 | 30.99028661 |
| 129 | 天彭街道 | 四通西街四通北街路口 | 103.9367475 | 30.99034914 |
| 130 | 天彭街道 | 延秀街桂花街路口 | 103.9386621 | 30.98963059 |
| 131 | 天彭街道 | 桂花街72号 | 103.9401291 | 30.98972794 |
| 132 | 天彭街道 | 团结街隆兴北街路口 | 103.9440303 | 30.99016572 |
| 133 | 天彭街道 | 团结街149号 | 103.9453744 | 30.99185409 |
| 134 | 天彭街道 | 团结路290号 | 103.9466594 | 30.99343082 |
| 135 | 天彭街道 | 北新路花簇锦秀门口左侧 | 103.9447861 | 30.99359003 |
| 136 | 天彭街道 | 北新路北新巷路口 | 103.9439944 | 30.99415195 |
| 137 | 天彭街道 | 北新路龙锦路路口 | 103.9427417 | 30.99483818 |
| 138 | 天彭街道 | 花园路团结巷路口 | 103.9475554 | 30.99174705 |
| 139 | 天彭街道 | 花园路55号 | 103.949095 | 30.98994797 |
| 140 | 天彭街道 | 花园路农坛路路口 | 103.949511 | 30.98956556 |
| 141 | 天彭街道 | 团结巷8号 | 103.9466994 | 30.99151532 |
| 142 | 天彭街道 | 泰安路红照壁北街路口 | 103.9473579 | 30.99041091 |
| 143 | 天彭街道 | 泰安路1号门口 | 103.9468387 | 30.99044896 |
| 144 | 天彭街道 | 红照壁北街46号对面 | 103.947398 | 30.98989169 |
| 145 | 天彭街道 | 红照壁北街39号对面 | 103.9473318 | 30.98956838 |
| 146 | 天彭街道 | 绣城路北段162号 | 103.9295581 | 30.98528232 |
| 147 | 天彭街道 | 绣城路北段48号 | 103.9306161 | 30.9831391 |
| 148 | 天彭街道 | 翠湖路76号 | 103.9327463 | 30.98719184 |
| 149 | 天彭街道 | 翠湖路城市花园二期西门 | 103.9331379 | 30.98585358 |
| 150 | 天彭街道 | 翠湖东路115号 | 103.9346335 | 30.98490502 |
| 151 | 天彭街道 | 翠湖东路90号 | 103.9352516 | 30.98539016 |
| 152 | 天彭街道 | 小北街151号 | 103.9383695 | 30.98777867 |
| 153 | 天彭街道 | 小北街99号 | 103.9382059 | 30.9865554 |
| 154 | 天彭街道 | 广场西街47号旁 | 103.939674 | 30.9860481 |
| 155 | 天彭街道 | 鑫胜街延秀小学门口 | 103.9403444 | 30.98690466 |
| 156 | 天彭街道 | 里仁路116号侧 | 103.9397051 | 30.98773141 |
| 157 | 天彭街道 | 里仁街37号 | 103.9412132 | 30.98759547 |
| 158 | 天彭街道 | 许家巷77号 | 103.9443669 | 30.98552765 |
| 159 | 天彭街道 | 星火巷49号 | 103.9436954 | 30.98480906 |
| 160 | 天彭街道 | 新一街43号 | 103.9481316 | 30.98685834 |
| 161 | 天彭街道 | 东湖路61号 | 103.9499198 | 30.98441841 |
| 162 | 天彭街道 | 东湖路169号 | 103.9498497 | 30.98538583 |
| 163 | 天彭街道 | 东升南四巷与东湖三巷巷口 | 103.9510407 | 30.98586948 |
| 164 | 天彭街道 | 东升街东升南四巷路口 | 103.951133 | 30.98668014 |
| 165 | 天彭街道 | 东升街186号 | 103.952349 | 30.98666661 |
| 166 | 天彭街道 | 绣城路南段90号 | 103.9330419 | 30.98122222 |
| 167 | 天彭街道 | 西海南街天添超市 | 103.9384231 | 30.97886464 |
| 168 | 天彭街道 | 西海南街89 | 103.9383226 | 30.97920844 |
| 169 | 天彭街道 | 西海南街39号 | 103.9376348 | 30.98005352 |
| 170 | 天彭街道 | 西海北街66号 | 103.9365237 | 30.9811115 |
| 171 | 天彭街道 | 西海北街138号 | 103.9356572 | 30.98189772 |
| 172 | 天彭街道 | 西海西街西三巷路口 | 103.9362702 | 30.98062285 |
| 173 | 天彭街道 | 西海东街109号 | 103.9378439 | 30.98092168 |
| 174 | 天彭街道 | 西海东街65号 | 103.9385291 | 30.98068821 |
| 175 | 天彭街道 | 西海东街27号 | 103.9396387 | 30.9812783 |
| 176 | 天彭街道 | 西海东街25号 | 103.9396658 | 30.98071202 |
| 177 | 天彭街道 | 康居北巷1号 | 103.939815 | 30.97924041 |
| 178 | 天彭街道 | 安仁西街联升巷路口 | 103.9404494 | 30.98172285 |
| 179 | 天彭街道 | 联升巷48号 | 103.9409725 | 30.98268025 |
| 180 | 天彭街道 | 香溢街34号 | 103.9413623 | 30.98268589 |
| 181 | 天彭街道 | 香溢街23号 | 103.9414765 | 30.98276512 |
| 182 | 天彭街道 | 泰升街116号对面 | 103.9412901 | 30.98236859 |
| 183 | 天彭街道 | 新民路40号 | 103.9468303 | 30.98146778 |
| 184 | 天彭街道 | 新民路261号 | 103.9510746 | 30.98153606 |
| 185 | 天彭街道 | 新民西街171号 | 103.947953 | 30.98306481 |
| 186 | 天彭街道 | 新民西街东六巷路口 | 103.9478377 | 30.98242623 |
| 187 | 天彭街道 | 新民西街33号 | 103.9478566 | 30.97916038 |
| 188 | 天彭街道 | 新民东街120号 | 103.9498055 | 30.98319148 |
| 189 | 天彭街道 | 新民东街新民二巷路口 | 103.949635 | 30.98218256 |
| 190 | 天彭街道 | 新民东街8号 | 103.949668 | 30.97983728 |
| 191 | 天彭街道 | 天府西路49号 | 103.940829 | 30.97790527 |
| 192 | 天彭街道 | 南街50号 | 103.9436033 | 30.97684624 |
| 193 | 天彭街道 | 外南街201号 | 103.9434604 | 30.97383333 |
| 194 | 天彭街道 | 外南街242号 | 103.9438672 | 30.97280445 |
| 195 | 天彭街道 | 南河东东街80号黎家老火锅对面 | 103.9450676 | 30.97552725 |
| 196 | 天彭街道 | 天府南路135号 | 103.9478957 | 30.97543961 |
| 197 | 致和街道 | 长江路85号中国邮政前 | 103.9515275 | 30.97495018 |
| 198 | 致和街道 | 长江路199号 | 103.9524888 | 30.97313811 |
| 199 | 致和街道 | 双龙路南五巷61号 | 103.950988 | 30.97336418 |
| 200 | 致和街道 | 双龙路南十巷94号 | 103.9504265 | 30.97150698 |
| 201 | 致和街道 | 青白江北路209号 | 103.9580214 | 30.96650527 |
| 202 | 致和街道 | 青白江西路268号 | 103.9500533 | 30.96351463 |
| 203 | 致和街道 | 青白江西路170号 | 103.9524142 | 30.96341435 |
| 204 | 致和街道 | 清白江东路清白江北路路口 | 103.9566464 | 30.96257293 |
| 205 | 致和街道 | 金彭故径街道193号 | 103.9562483 | 30.96180861 |
| 206 | 致和街道 | 金彭故径街156号 | 103.9552074 | 30.96004132 |
| 207 | 致和街道 | 光明路112号 | 103.9567635 | 30.95596938 |
| 208 | 致和街道 | 光明路16号致和街道卫生院 | 103.9584462 | 30.95675461 |
| 209 | 致和街道 | 护贤北路五贤路453号 | 103.9511365 | 30.95133777 |
| 210 | 致和街道 | 西河东路468号 | 103.9454378 | 30.95115475 |
| 211 | 致和街道 | 贤清北路东河东路路口 | 103.9453999 | 30.95371115 |
| 212 | 致和街道 | 育才路19号对面 | 103.9398798 | 30.97108281 |
| 213 | 致和街道 | 育才路627号特殊教育学校对面 | 103.9347368 | 30.96531088 |
| 214 | 致和街道 | 育才路普照苑小区门口 | 103.9315402 | 30.96006369 |
| 215 | 致和街道 | 育才路980号 | 103.9308092 | 30.96228408 |
| 216 | 天彭街道 | 牡丹西路49号 | 103.9563628 | 30.98961888 |
| 217 | 天彭街道 | 牡丹北路13号旁 | 103.9539795 | 30.99105555 |
| 218 | 天彭街道 | 牡丹北路170号对面 | 103.9556359 | 30.99107913 |
| 219 | 天彭街道 | 牡丹北路牡丹西路路口 | 103.9564692 | 30.99114699 |
| 220 | 天彭街道 | 牡丹北路牡丹东路路口 | 103.9596952 | 30.99092416 |
| 221 | 天彭街道 | 牡丹北路259号 | 103.961716 | 30.99108699 |
| 222 | 天彭街道 | 牡丹北路东段调露寺西路59号 | 103.9666439 | 30.9911791 |
| 223 | 天彭街道 | 牡丹北路东段169号门口 | 103.9688447 | 30.99111067 |
| 224 | 天彭街道 | 泰安北路金华西路路口 | 103.9534071 | 30.99489254 |
| 225 | 天彭街道 | 牡丹西路金华西路路口 | 103.9566427 | 30.99375387 |
| 226 | 天彭街道 | 牡丹东路金华西路路口 | 103.9592279 | 30.9933955 |
| 227 | 天彭街道 | 泰安北路回龙西路路口 | 103.9561115 | 30.99782804 |
| 228 | 天彭街道 | 回龙西路三圣南路路口 | 103.9595761 | 30.99639602 |
| 229 | 天彭街道 | 回龙西路18号政务中心门口 | 103.9618958 | 30.99618534 |
| 230 | 天彭街道 | 泰安北路三圣北路路口 | 103.9586977 | 30.99984599 |
| 231 | 天彭街道 | 牡丹西路南段82号 | 103.9563707 | 30.98633701 |
| 232 | 天彭街道 | 牡丹西路南段朝阳东巷路口 | 103.9563686 | 30.98519335 |
| 233 | 天彭街道 | 东湖大街牡丹西路南段路口 | 103.9564829 | 30.98384482 |
| 234 | 天彭街道 | 东湖大街东湖北街路口 | 103.9594331 | 30.98397956 |
| 235 | 天彭街道 | 国泰南路72号门口 | 103.96179 | 30.98514375 |
| 236 | 天彭街道 | 国泰南路国泰西路路口 | 103.9618933 | 30.98634768 |
| 237 | 天彭街道 | 东湖南街112号 | 103.9594641 | 30.98208354 |
| 238 | 天彭街道 | 东湖南街康乐路路口 | 103.9595102 | 30.98136523 |
| 239 | 天彭街道 | 康乐路英烈路路口 | 103.9570082 | 30.98152766 |
| 240 | 天彭街道 | 兴盛街兴盛四巷巷口 | 103.9549126 | 30.98195531 |
| 241 | 天彭街道 | 兴盛街190号 | 103.9550429 | 30.98137026 |
| 242 | 天彭街道 | 兴盛街兴盛西巷路口 | 103.9547791 | 30.97959266 |
| 243 | 致和街道 | 花龙北路38号 | 103.9691852 | 30.97473197 |
| 244 | 致和街道 | 花龙南路与花龙东路路口 | 103.9692174 | 30.97273579 |
| 245 | 致和街道 | 大龙潭西路与牡丹大道路口 | 103.9648444 | 30.97064214 |
| 246 | 致和街道 | 花龙南路与大龙潭东路路口 | 103.9692697 | 30.97074533 |
| 247 | 致和街道 | 柏江北路111号 | 103.9639714 | 30.96092605 |
| 248 | 致和街道 | 银厂沟西路银厂沟南路路口 | 103.9683107 | 30.96026053 |
| 249 | 致和街道 | 白水河西路理政中心 | 103.9610426 | 30.95636739 |
| 250 | 致和街道 | 白水河西路银厂沟南路路口 | 103.9664608 | 30.95560014 |
| 251 | 致和街道 | 柏江南路319号 | 103.9659721 | 30.95056001 |
| 252 | 致和街道 | 贤清南路护贤西二路路口 | 103.9455688 | 30.9423379 |
| 253 | 致和街道 | 环湖路一段清林西街路口 | 103.9492681 | 30.93475349 |
| 254 | 致和街道 | 环湖路一段71号 | 103.9474337 | 30.93406658 |
| 255 | 致和街道 | 左岸大道连封北街路口 | 103.9410384 | 30.93027614 |
| 256 | 致和街道 | 协和大道连封北街口 | 103.9455963 | 30.93031201 |
| 257 | 致和街道 | 左岸大道连封中街路口 | 103.9412628 | 30.92722275 |
| 258 | 致和街道 | 左岸大道连封南街路口 | 103.941403 | 30.92537491 |
| 259 | 致和街道 | 协和路连封南街路口 | 103.9456833 | 30.92526026 |
| 260 | 天彭街道 | 锦阳中路6号01 | 103.9477509 | 31.01339424 |
| 261 | 天彭街道 | 锦阳中路6号02 | 103.9477509 | 31.01339424 |
| 262 | 天彭街道 | 锦阳西路40号 | 103.9449362 | 31.01669432 |
| 263 | 天彭街道 | 原址新建锦阳西路129号 | 103.947708 | 31.01921917 |
| 264 | 天彭街道 | 锦阳西南路102号 | 103.9490101 | 31.01878231 |
| 265 | 天彭街道 | 锦阳西南路27号 | 103.9525784 | 31.01846135 |
| 266 | 天彭街道 | 金彭东路朝阳中路路口 | 103.9532133 | 30.98820429 |
| 267 | 天彭街道 | 龙塔路2号对面 | 103.9483415 | 30.9953206 |
| 268 | 天彭街道 | 东大街383号 | 103.9510145 | 30.98393232 |
| 269 | 天彭街道 | 园丁巷102号01 | 103.9446972 | 30.97670216 |
| 270 | 天彭街道 | 园丁巷102号02 | 103.9446972 | 30.97670216 |
| 271 | 致和街道 | 东河东路护贤北路路口 | 103.9508318 | 30.95399769 |
| 272 | 致和街道 | 长江路268号 | 103.9524998 | 30.97072975 |
| 273 | 天彭街道 | 天人西二路84号01 | 103.9253551 | 30.97943006 |
| 274 | 天彭街道 | 天人西二路84号02 | 103.9253551 | 30.97943006 |
| 275 | 天彭街道 | 快铁站顾福桥社区旁内01 | 103.9264075 | 30.97843953 |
| 276 | 天彭街道 | 快铁站顾福桥社区旁内02 | 103.9264075 | 30.97843953 |
| 277 | 天彭街道 | 天人西二路13号对面01 | 103.9247003 | 30.98016086 |
| 278 | 天彭街道 | 天人西二路13号对面02 | 103.9247003 | 30.98016086 |
| 279 | 天彭街道 | 天府西路512号 | 103.930876 | 30.97808827 |
| 280 | 天彭街道 | 天府西路繁江南路路口 | 103.933344 | 30.97819944 |
| 281 | 天彭街道 | 滨河北路朝阳北路路口 | 103.9397687 | 30.99926484 |
| 282 | 天彭街道 | 广场西街69号 | 103.9384255 | 30.98597713 |
| 283 | 天彭街道 | 天府南路与天府中路交汇处 | 103.9478686 | 30.9781108 |
| 284 | 致和街道 | 五贤路150号对面 | 103.9443073 | 30.95133283 |
| 285 | 天彭街道 | 西南市街安仁街路口162号 | 103.9400375 | 30.98146704 |
| 286 | 天彭街道 | 小北街57号 | 103.9384596 | 30.9853178 |
| 287 | 天彭街道 | 新盛街46号 | 103.9408875 | 30.98673444 |
| 288 | 天彭街道 | 湿地公园门口 | 103.9376616 | 30.9987443 |
| 289 | 天彭街道 | 牡丹北路东段92号 | 103.9668294 | 30.9912376 |
| 290 | 天彭街道 | 牡丹北路东段163号 | 103.9687695 | 30.99121854 |
| 291 | 天彭街道 | 调露寺东路115号旁 | 103.9688247 | 30.99245739 |
| 292 | 天彭街道 | 牡丹新城农贸市场 | 103.9688118 | 30.9956712 |
| 293 | 天彭街道 | 调露寺西路149号 | 103.9670101 | 30.99385156 |
| 294 | 天彭街道 | 金华东路142号 | 103.9679039 | 30.99400792 |
| 295 | 天彭街道 | 爱国南路306号 | 103.9689899 | 30.98437817 |
| 296 | 天彭街道 | 爱国北路75号 | 103.9690241 | 30.9868767 |
| 297 | 天彭街道 | 锦泰路132号 | 103.9477911 | 31.01697681 |
| 298 | 天彭街道 | 锦泰路204号对面 | 103.9471756 | 31.01622519 |
| 299 | 天彭街道 | 国泰南路2号 | 103.9617438 | 30.98419109 |
| 300 | 天彭街道 | 爱国路65号 | 103.9658271 | 30.98493747 |
| 301 | 天彭街道 | 四通北街111号对面01 | 103.9366996 | 30.99390911 |
| 302 | 天彭街道 | 四通北街111号对面02 | 103.9366996 | 30.99390911 |
| 303 | 天彭街道 | 东湖路东升路口01 | 103.9498508 | 30.98675262 |
| 304 | 天彭街道 | 东湖路东升路口02 | 103.9498508 | 30.98675262 |
| 305 | 天彭街道 | 花园路益心园路口 | 103.9480756 | 30.99110167 |
| 306 | 天彭街道 | 锦阳西路79号 | 103.9470524 | 31.01866751 |
| 307 | 天彭街道 | 金泰路320号 | 103.9475263 | 31.01487424 |
| 308 | 天彭街道 | 锦泰路492号 | 103.951068 | 31.01492118 |
| 309 | 天彭街道 | 锦阳东路103号01 | 103.9518248 | 31.01331581 |
| 310 | 天彭街道 | 锦阳东路103号02 | 103.9518248 | 31.01331581 |
| 311 | 天彭街道 | 锦泰路锦阳中路路口 | 103.9489026 | 31.01451266 |
| 312 | 天彭街道 | 锦泰路256号 | 103.9470673 | 31.01559879 |
| 313 | 天彭街道 | 新余街120号 | 103.9302265 | 30.99098291 |
| 314 | 天彭街道 | 新余街174号 | 103.9290347 | 30.99088049 |
| 315 | 天彭街道 | 安信路298号对面 | 103.9226549 | 30.98041219 |
| 316 | 天彭街道 | 安彭路195号 | 103.9164538 | 30.9798275 |
| 317 | 天彭街道 | 安信路繁江路派出所门口 | 103.9205626 | 30.98047656 |
| 318 | 天彭街道 | 许家巷12号 | 103.9429678 | 30.98553022 |
| 319 | 天彭街道 | 东南市街兴民路路口 | 103.945407 | 30.98181837 |
| 320 | 天彭街道 | 小南街安仁东街路口 | 103.9444128 | 30.98183561 |
| 321 | 天彭街道 | 南和东街147号旁 | 103.9467749 | 30.97548323 |
| 322 | 天彭街道 | 外南街134号 | 103.9434725 | 30.97501103 |
| 323 | 天彭街道 | 南街南河西街路口 | 103.9431658 | 30.97539472 |
| 324 | 致和街道 | 长江东路市场小区入口 | 103.9595107 | 30.96976355 |
| 325 | 致和街道 | 长江东路188号旁01 | 103.9594658 | 30.97370772 |
| 326 | 致和街道 | 长江东路188号旁02 | 103.9594658 | 30.97370772 |
| 327 | 天彭街道 | 繁兴路6号 | 103.9362871 | 30.97585113 |
| 328 | 天彭街道 | 繁兴路52号 | 103.9341653 | 30.97671367 |
| 329 | 天彭街道 | 繁兴路99号旁 | 103.9340441 | 30.97534572 |
| 330 | 天彭街道 | 繁兴路221号01 | 103.9314056 | 30.97446683 |
| 331 | 天彭街道 | 繁兴路221号02 | 103.9314056 | 30.97446683 |
| 332 | 天彭街道 | 天人南街26号 | 103.9270534 | 30.97930368 |
| 333 | 天彭街道 | 天人南二巷6号 | 103.9269823 | 30.97866424 |
| 334 | 天彭街道 | 天人中街37号 | 103.9261903 | 30.98019032 |
| 335 | 天彭街道 | 滨河路滨河街路口 | 103.9275376 | 30.99291302 |
| 336 | 天彭街道 | 翠湖西路100号对面 | 103.9313049 | 30.98441743 |
| 337 | 天彭街道 | 绣城南路西海西街路口 | 103.93504 | 30.98053107 |
| 338 | 天彭街道 | 小南街32号01 | 103.9445762 | 30.98321269 |
| 339 | 天彭街道 | 小南街32号02 | 103.9445762 | 30.98321269 |
| 340 | 致和街道 | 天彭街道大道513号 | 103.9481358 | 30.96238795 |
| 341 | 致和街道 | 连封北街239号1栋附106号 | 103.941144 | 30.92968031 |
| 342 | 致和街道 | 连封中街79号 | 103.9434772 | 30.92714805 |
| 343 | 致和街道 | 太平路北段237号 | 103.9183369 | 30.93028987 |
| 344 | 致和街道 | 健康大道末端 | 103.9293462 | 30.94202783 |
| 345 | 致和街道 | 万都家具城8号门01 | 103.9312718 | 30.945269 |
| 346 | 致和街道 | 万都家具城8号门02 | 103.9312718 | 30.945269 |
| 347 | 致和街道 | 环湖路一段与清林东街路口 | 103.9532918 | 30.93491457 |
| 348 | 致和街道 | 华茂D区12栋淘宝村门口 | 103.9536217 | 30.94245354 |
| 349 | 致和街道 | 护贤西二路36号01 | 103.9495934 | 30.94239292 |
| 350 | 致和街道 | 护贤西二路36号02 | 103.9495934 | 30.94239292 |
| 351 | 致和街道 | 护贤南路165号 | 103.9482726 | 30.94253796 |
| 352 | 致和街道 | 护贤西二路138号 | 103.9454847 | 30.94395529 |
| 353 | 天彭街道 | 置信转盘雅阁入口 | 103.9595506 | 30.98675443 |
| 354 | 天彭街道 | 彭什路白庙村8组 | 103.9631093 | 31.01923843 |
| 355 | 天彭街道 | 牡丹西路155号 | 103.956398 | 30.99263669 |
| 356 | 天彭街道 | 牡丹西路南段149号 | 103.9563676 | 30.98469006 |
| 357 | 致和街道 | 福兴大道（百祥工业园便民中心）01 | 103.9560529 | 30.92499105 |
| 358 | 致和街道 | 福兴大道（百祥工业园便民中心）02 | 103.9560529 | 30.92499105 |
| 359 | 致和街道 | 福兴大道中段 | 103.9565343 | 30.93096053 |
| 360 | 天彭街道 | 龙塔路289号 | 103.9523437 | 30.9997002 |
| 361 | 天彭街道 | 蓥华西路与九峰北路交汇处 | 103.9674956 | 31.00177282 |
| 362 | 天彭街道 | 盘龙南路与蓥华西路交汇处 | 103.9655015 | 30.99993485 |
| 363 | 天彭街道 | 彭龙东街与盘龙西街交汇处 | 103.9661961 | 30.99904389 |
| 364 | 天彭街道 | 金华东路275号旁 | 103.9709366 | 30.99382213 |
| 365 | 天彭街道 | 朝阳北路33号对面 | 103.9468913 | 30.99505061 |
| 366 | 致和街道 | 牡丹大道南段博雅美装饰城 | 103.9645668 | 30.97217727 |
| 367 | 天彭街道 | 爱国北路201对面 | 103.9690927 | 30.98220113 |
| 368 | 天彭街道 | 爱国北三巷1号旁（熊氏骨科） | 103.9716513 | 30.98493622 |
| 369 | 天彭街道 | 九峰北路玉垒西路交汇处 | 103.9635785 | 31.00430203 |
| 370 | 天彭街道 | 彭白路潭木路路口（三环路） | 103.9149778 | 30.99341539 |
| 371 | 天彭街道 | 彭白路救助管理中心斜对面 | 103.9126499 | 30.99485034 |
| 372 | 天彭街道 | 彭白路牌坊村1组52号对面 | 103.9090133 | 30.99773731 |
| 373 | 天彭街道 | 天府中路263号移动公司（高点） | 103.949174 | 30.980836 |
| 374 | 天彭街道 | 天府西路268号西江月大酒店（高点） | 103.93356 | 30.980959 |
| 375 | 天彭街道 | 财信上河新界5栋（高点） | 103.939815 | 31.001197 |
| 376 | 天彭街道 | 红照壁南街彭州一中路口 | 103.9473926 | 30.98645557 |
| 377 | 天彭街道 | 高山社区彭州中学转盘 | 103.9328892 | 30.96263954 |
| 378 | 致和街道 | 致和街道街道百祥村工业园区 | 103.9530797 | 30.92460617 |
| 379 | 致和街道 | 致和街道街道百祥村八组 | 103.9548596 | 30.92956015 |
| 380 | 致和街道 | 致和街道街道京五小区出入口 | 103.9462316 | 30.95973445 |
| 381 | 天彭街道 | 龙兴南街12号 | 103.939564 | 30.992436 |
| 382 | 天彭街道 | 龙兴南路路口 | 103.939987 | 30.991751 |
| 383 | 天彭街道 | 桂花街与龙兴街路口 | 103.938517 | 30.992516 |
| 384 | 天彭街道 | 龙兴街85号 | 103.938444 | 30.993216 |
| 385 | 天彭街道 | 龙兴街140号 | 103.938203 | 30.994253 |
| 386 | 天彭街道 | 龙兴街215号 | 103.938068 | 30.995335 |
| 387 | 天彭街道 | 龙兴街264号 | 103.937772 | 30.996513 |
| 388 | 天彭街道 | 龙兴街光大制药北门 | 103.939113 | 30.997429 |
| 389 | 天彭街道 | 延秀街78号 | 103.936247 | 30.99513 |
| 390 | 天彭街道 | 延秀街与龙兴街路口 | 103.936663 | 30.997403 |
| 391 | 天彭街道 | 花龙路与三环路路口 | 103.971969 | 30.980536 |
| 392 | 天彭街道 | 三环路景丽小区1号门口 | 103.97285 | 30.983165 |
| 393 | 天彭街道 | 三环路与观泉路路口 | 103.972459 | 30.98887 |
| 394 | 天彭街道 | 三环路与汉彭路路口 | 103.971925 | 30.991414 |
| 395 | 天彭街道 | 三环路与光星路路口 | 103.972195 | 30.000055 |
| 396 | 天彭街道 | 三环路与菳华东路路口 | 103.968272 | 31.007419 |
| 397 | 天彭街道 | 三环路与玉垒东路路口 | 103.965139 | 31.011035 |
| 398 | 天彭街道 | 三环路与龙塔北路路口 | 103.958246 | 31.016549 |
| 399 | 天彭街道 | 三环路与石化大道路口 | 103.938728 | 31.020720 |
| 400 | 天彭街道 | 三环路与彭白路路口 | 103.913649 | 30.995390 |

**备注：点位在具体建设过程中在保障数量不变的情况下，采购人有权根据政府规划和共建共享需求等因素变换建设点位。**

2.主要设备及技术要求

2.1项目清单及主要技术参数

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **提供服务配置内容** | **技术参数** | **配置数量** | **单位** | **备注** |
| 1 | 高清视频监控 | **一、基础性能**  1.网络高清智能球机≥400万像素，最大分辨率和帧率≥2560×1440@25fps，支持H.265、H.264编码，支持≥30倍光学变倍，最大焦距≥185mm，低照度需满足彩色≤0.005lx，黑白≤0.0001lx；支持水平及垂直电动旋转，支持水平360°连续旋转，垂直旋转范围≥-15°-90°，支持自动翻转；  2.支持深度学习算法，支持人车分类侦测、报警、联动跟踪，支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测并联动跟踪；  **二、功能技术要求**  ▲1.支持对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物；**（须提供具有CMA或CNAS资质的第三方检测报告复印件加盖投标人公章）**  ▲2.支持人脸抓拍场景巡航功能，支持设置8个场景进行人脸抓拍，可设置每个场景的布防时间；实时预览设备抓拍的人脸图片，并可在历史记录中存储不小于100张人脸抓拍图片；**（须提供具有CMA或CNAS资质的第三方检测报告复印件加盖投标人公章）**  ▲3.支持人脸手动定位抓拍功能，手动点击或框选预览画面中的人脸时，设备能通过PTZ转动将人脸置于画面中心，并对人脸进行抓拍；**（须提供具有CMA或CNAS资质的第三方检测报告复印件加盖投标人公章）**  ▲4.支持智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域时，不会触发报警；**（须提供具有CMA或CNAS资质的第三方检测报告复印件加盖投标人公章）**  5.内置≥1个网口、≥1个存储卡接口、≥1对音频输入/输出接口、≥1对报警输入输出接口，内置补光灯，红外补光距离≥150m，白光补光距离≥30m，防护等级需≥IP66，工作温度-30℃-65℃。 | 397 | 个 |  |
| 2 | 高清远距监控 | **一、基础性能**  1.网络高清智能球型摄像机，最大分辨率和帧率≥2560×1440@25fps，支持H.265、H.264编码，最低照度彩色≤0.0005lx，黑白≤0.0001lx；需支持GB 35114-2017安全加密；  2.传感器靶面尺寸需≥1/1.9英寸，支持≥40倍光学变倍，最大焦距≥240mm，支持水平及垂直电动旋转，支持水平360°连续旋转，垂直旋转范围≥-15°-90°，支持自动翻转；  **二、功能技术要求**  ▲1.对镜头前盖玻璃进行加热，支持倍率自动调整功能，通过标定校准可检测当前镜头方向与地平面夹角，并根据夹角变化自动调整倍率；**（须提供具有CMA或CNAS资质的第三方检测报告复印件加盖投标人公章）**  ▲2.设备可根据环境光照度自动切换黑白/彩色模式，切换灵敏度不低于1-7档可设，灵敏度为最高档时，切换时间≤2s；（**须提供具有CMA或CNAS资质的第三方检测报告复印件加盖投标人公章）**  ▲3.具有运动位置矫正功能，云台在转动过程中，当由于外力导致云台发生失步，转动结束后镜头的实际位置与理想位置存在偏差时，可自动对位置进行矫正，矫正过程中，如果对云台进行手动控制，可自动停止矫正行为，同时响应控制命令；**（须提供具有CMA或CNAS资质的第三方检测报告复印件加盖投标人公章）**  ▲4.设备运动结束静止时，其水平和垂直角度方向受到外力作用发生偏移时，能够检测角度改变并产生报警信息，报警信息可在OSD上叠加，水平和垂直角度方向均可以自动恢复到偏移前的位置；**（须提供具有CMA或CNAS资质的第三方检测报告复印件加盖投标人公章）**  5.具有≥1对音频输入/输出接口、≥5路报警输入、≥2路报警输出、≥1个RS485接口、≥1个存储卡接口，内置红外补光灯，补光距离≥240m，工作温度范围≥-30℃-65℃，防水防尘等级≥IP67。 | 3 | 个 |  |
| 3 | 智慧城管平台 | **一、平台基础要求：**  1.平台硬件不低于：HG7169/64G DDR4/600G 10K SAS×2(RAID\_1)/SAS\_HBA/1GbE×2+10GbE×2/550W(1+1)/2U/16DIMM  2.负责本级平台组织机构资源、解码资源、编码资源、平台服务器资源等各种资源的管理、配置、认证，对各种资源提供统一的分级配置管理及查询，支持B/S客户端操作模式。  **二、平台功能要求：**  1.系统支持用户名密码及PKI登录方式，用户首次登陆或重置密码后登陆需强制修改密码，支持密码输入自动隐藏明文功能  ▲2.支持将创建的分组分享给其他用户并支持统计收藏夹被分享的用户数；支持查看其他用户共享的收藏夹分组，并支持查看分享人及分享时间**（须提供具有CMA或CNAS资质的第三方检测报告复印件加盖投标人公章）**  ▲3.支持针对一段录像进行标签标注**（须提供具有CMA或CNAS资质的第三方检测报告复印件加盖投标人公章）**  4.支持可视化展示所选区域下监控点总数、监控点在线率、图像正常率、录像完整率等数据概况  ▲5.支持根据用户实际业务和管理需要，针对系统内添加的资源进行标签标注，实现更有业务针对性的分类管理**（须提供具有CMA或CNAS资质的第三方检测报告复印件加盖投标人公章）**  6.支持对街面图片中出现的疑似游摊小贩行为进行智能分析和识别（推车、三轮车卖水果、卖菜等），产生报警并上传抓拍图片;  7.支持对街面图片中出现的疑似户外违规广告行为进行智能分析和识别户外广告设施（灯箱、霓虹灯、电子显示装置等），产生报警并上传抓拍图片;  8.支持对街面图片中出现的疑似店外经营行为进行智能分析和识别，产生报警并上传抓拍图片;  9.支持对街面图片中出现疑似非装饰性树挂现象(如:晾晒衣物)进行智能分析和识别，产生报警并上传抓拍图片;  10.支持查看当天报警概况，包括报警总数、审核数、报警类型占比情况、 24 小时报警分布情况； | 1 | 套 |  |
| 4 | 高清视频存储 | **一、基础性能**  不低于400路400万像素录像数据，不低于30天（含配套硬盘）。  **二、服务功能**  ▲1.应支持1TB、2TB、4TB、6TB、8TB、10TB、12TB、14TB、16TB、18TB、20TB等容量硬盘，支持氦气硬盘和空气硬盘，支持硬盘交错/分时启动；**（须提供具有CMA或CNAS资质的第三方检测报告复印件加盖投标人公章）**  2.支持RAID0、1、5、6、10、50，支持全局、局部等多种热备选择，支持坏盘自动重构；支持当磁盘处于非工作状态下，进入休眠状态，进行读写操作时可被唤醒，增加磁盘寿命；支持智能风扇调速，支持智能CPU调频等功能；  3.接入带宽≥1500Mbps，支持对视音频、图片、智能数据（智能行为分析录像）流进行混合直存，无须存储服务器和图片服务器的参与，平台服务器宕机时，存储业务正常；  ▲4.支持磁盘自动修复功能，当磁盘发生非物理性损坏导致读写中断等异常时，设备可自动判断磁盘损坏程度，可通过磁盘冷启动进行恢复操作，业务不中断；**（须提供具有CMA或CNAS资质的第三方检测报告复印件加盖投标人公章）**  ▲5.支持故障隔离功能，存储业务模块可存放在不同容器中，一个业务模块故障时，不影响其它业务模块，系统可自动重启业务模块并恢复原有业务；支持虚拟化成≥5台具有同等软件能力的设备；**（须提供具有CMA或CNAS资质的第三方检测报告复印件加盖投标人公章）**  ▲6.支持硬盘体检功能，支持硬盘体检报告、磁盘深度体检与磁盘档案查看，支持图形化显示硬盘生命周期曲线、显示硬盘原始数据读取错误率、上电时间、上电时长计数、意外断电计数、重映射扇区数、磁盘振动等多种硬盘相关健康值；**（须提供具有CMA或CNAS资质的第三方检测报告复印件加盖投标人公章）**  ▲7.支持全帧索引回放，并支持下载视频文件；支持在录像文件目录损坏时重建索引、恢复录像查询；支持硬盘无螺丝安装，支持远程实现每一块硬盘指示灯的单独点亮操作，可定位磁盘位置；**（须提供具有CMA或CNAS资质的第三方检测报告复印件加盖投标人公章）** | 2 | 台 |  |
| 5 | 网络安全服务 | 1.提供防火墙不低于3000Mbps流量安全服务。  ★2.提供由中国信息安全认证中心按国家标准认证颁发的有效认证证书复印件加盖供应商公章。 | 1 | 套 |  |
| 6 | 配套杆体及基础 | 整体外观配置须统一，6米\*1.5米，厚度4mm，热镀锌，含配套基础地笼，支臂尺寸可根据最大可视范围增减。 | 397 | 处 |  |
| 7. | 前端设备箱 | 1.专门为数字城管业务而设计定做的一体化专用机箱,可提供业务所需要的交流电源及电源保护，光缆熔接，视频及串口控制等功能，连接以及防雷器、防浪涌、防过压等性能，内配风扇，隔板，熔纤盘，空开，插线板。  2.参考外形尺寸：450mm(高)×400（宽）×280（深）；  3.机箱材料：冷轧钢板，板厚≥1.2mm；  4.表面镀锌喷塑处理，塑粉：灰色；  5.防水门锁：搭扣锁； |  |  |  |

2.1供应商提供前端设备配套服务：

供电服务：400处，负责服务期内前端设备市电供应；

集成服务：400处，摄像机安装调试；

前端立杆及基础安装服务：400处，立杆基础制作、手井孔、立杆安装；

前端设备市电接入服务：400处，前端点位市电接入施工及材料；

机房设备集成服务：1处，含机房机柜、存储设备、系统平台、交换机等配套设备安装调试；

前端传输服务：400处，服务期内光纤传输、带宽≥30Mbps，

前端设备维护服务：400台，服务期内运行维护（含安全管理、保修服务）。

机房平台维护服务：1套，服务期内运行维护（含安全管理、保修服务）。

★2.2成交供应商提供服务的监控系统配置需按照GB/T28181-2016标准，满足与网络理政中心、公安部门，以及气象、防汛、国土等部门监控资源共享共用需要。**（提供承诺函格式自拟，否则按无效响应处理）**

★2.3本项目强制认证产品：供应商所投产品涉及国家强制认证的（CCC）或前置许可、认证的，在其他响应性投标文件提供符合国家强制认证（CCC）或前置许可、认证的承诺函原件，在供货时一并提供相关许可、认证材料。**（提供承诺函格式自拟，否则按无效响应处理）**

★2.4供应商须承诺已充分理解采购人应用需求。本项目建设所有软硬件如线缆、软件、硬件模块等，包括未列出而系统实施又必需的软件、硬件需配齐以构成一套完整实用系统，如有任何遗漏，由供应商提供补齐。供应商还应提供包括随机的辅助材料设备、专用电线电缆、随机软件、技术资料（包括操作手册、使用指南等）、设备运行所必需的随机消耗材料，相应的技术服务与质量保证。**（提供承诺函格式自拟，否则按无效响应处理）**

★2.5供应商须承诺保证各项产品及配件应为厂商生产的全新的正品，以及所有产品为出厂后未开封的原厂整机产品。供应商所提供的货物开箱后，发现有任何问题 （包括外观损伤），须以使用方能接受的方式加以解决。供应商须对所有设备提供完善的安装、调试及维护，并提供设备使用说明书及相关资料，对所安装的主要设备须提供相应的光盘介质和产品序列号。设备安装调试完毕后，能够与采购人现有设备正常连接，能在其功能范围内保障系统安全、稳定、高效运行。所供产品及主要部件均须非停产设备，并提供备件、附件和耗材的供应，供应商所提供的产品所有权为供应商所有。**（提供承诺函格式自拟，否则按无效响应处理）**

3.运行维护要求

★3.1资源共享共用技术应用要求：支持提供的服务须具备兼容性、拓展性、开放性，满足服务期内与天网图综平台、智慧城管、网络理政中心、成都市数字化监管中心监控平台等数据对接、共享、功能拓展等需要。**（提供承诺函格式自拟，否则按无效响应处理）**

3.2运行维护服务相关内容及要求

定期进行巡查维护，提供24小时运行维护服务，每月提供运行维护报告。提供平台（室内和室外）设施、设备、电源、网络等安全管理和应急处置服务。提供监控杆体、探头、箱体的清洁服务。提供监控标志标识设置服务。提供重大应急调度现场的技术支撑、值守及保障服务。提供数字城管系统相关硬件、软件和集成工作的技术协调服务。提供数据信息维护管理和安全保（脱）密服务。

3.3相关配套管理工作要求：

（1）售后服务要求：供应商成交后针对本项目的的特点提供方便的、快速响应的服务期内驻场本地化的服务。运维维护团队需配置常驻技术人员10名以及配置登工器具日常障碍处理辅助材料。定期对系统进行日常的维护处理，保证系统的稳定和正常运行;不定期针对系统需求增加和变更进行功能改造和扩建的升级和更新。保障维护咨询电话通畅，接听和解答各级用户和管理员等关于系统的任何疑问和要求，并成立专门维护服务队伍和技术支持队伍建立技术服务体系。可以对用户进行设备调试、网络和产品培训、排障等服务。

（2）成立前端设备维护小组，有专门的技术人员承担外场维护工作；

（3）成立后端及平台运维支撑小组，有专门的技术人员承担基础软件系统及平台的运维服务。

（4）数据管理要求：服务中涉及的系统业务信息数据和监控视频图像等数据信息，未经采购人书面同意，中标人不得用于其他用途。

（5）技术支撑工程师进入机房时，需遵守机房管理规定。技术支撑工程师在机房的操作期间必须由采购人进行现场监督；所进行操作必须经过采购人同意；工作结束后，需经双方现场人员检查系统、确认系统运行正常后方可离场。

**★（三）商务要求**

3.1服务期：服务期三年，合同一年一签。

3.2合同签订之日起，由供应商按照数字城管及城市管理专业系统需要按期提供服务，其中：

（1）数字城管应用软件全流程业务、城管专业系统业务所需硬件网络环境配置服务须在合同签订之日起90天内提供，并同步提供运维服务和资源共享共用技术服务，以及与市级数字城管和市级城管专业系统完成互联互通和数据对接；

（2）视频监控功能服务在合同签订之日起90天内提供可视化服务，并同步提供相关配套、运维服务和资源共享共用技术服务。

3.3服务地点：彭州市。

3.4资金支付：按月考核支付，采购人自收到供应商开具的发票后15日内支付当月服务费。

4.供应商的报价是含数字城管视频监控建设、后期维护、软硬件耗材、服务期内的硬件网络环境配置、资源共享共用技术应用、运行维护配套服务、以及设备设施保修、系统基础支撑软件维护升级、前端点位电费、人员工资、税费、采购代理服务费等全部费用，是其响应本项目要求的全部工作内容的价格体现，采购人将不再支付其他额外费用。

5.验收要求：采购按磋商文件要求、供应商响应文件及相关内容，结合《成都市数字化城市管理工作考评细则（试行）》之文件的规定，由采购人负责组建验收小组实施验收工作。

6.履约验收：根据《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库〔2016〕205号）的要求进行履约验收。

7.考核办法：

7.1考核方式：考评周期1个月一次。

7.2月考核办法：考评周期内考评分值为100分，考评得分在90分（含90分）以上支付当月100%服务费用，60分（含60分）至89分（含89分）以内按实际得分的百分比支付服当月务费用（如：得分89分，支付服务费用的89%），考评得分低于59分终止合同。

7.3月考核细则：采取倒扣分制进行服务考评，考评扣分条款包括：

（1）保障整体监控系统稳定运行，系统出现故障必须在4小时内恢复，未按时恢复每次扣1分，一个考核周期内出现2次及以上系统故障，每增加一次扣1分。

（2）乙方应安排专业人员24小时不间断对本项目终端设备及机房平台运行情况进行巡检和维护，对终端或平台发生的故障及时发现、及时维护;乙方应及时发现故障并通报甲方管理人员。乙方未及时巡检出系统或终端设备故障，由甲方先于乙方发现故障，每起扣除当月服务质量分值1分。

（3）单个探头掉线应在8小时内恢复，未按时恢复的每次扣0.5分；掉线率面积达到10%以上且不能在8小时以内全面恢复的一次扣1分。

（4）8:00至20:00故障响应在30分钟内到场维护，逾期一次扣0.5分；20:01至次日7:59分故障响应在1小时以内到场维护，逾期一次扣0.5分；运维人员通信不畅通或不到场维护一次扣0.5分。

（5）重大活动期间运维人员须驻场进行技术保障，迟到或早退一次扣0.5分，缺席一次扣1分。

（6）与市级平台数据对接出现停服、断网超过2小时不能恢复的，每两小时扣0.5分。

（7）监控镜头或杆体未及时清洁，发现一次扣0.5分，监控杆体出现锈迹或破损（箱门未关）的发现一次扣1分。

**注：服务期内因电力、市政部门维修、平台数据升级或运行维护检测而影响探头或平台功能使用的，以电力、市政部门和甲方的书面通知作为不扣分依据。**