

台山市农村生活污水治理攻坚行动方案



台山市农村生活污水治理攻坚行动方案

为深入贯彻习近平总书记关于实施乡村振兴战略、推进农村人居环境整治的重要指示批示精神，贯彻党中央、国务院及省委、省政府的一系列工作部署，梯次推进农村生活污水治理，着力提高治理成效，切实改善农村生态环境质量，加快建设美丽宜居乡村，根据《关于实施“三农”领域突出短板“九大攻坚”行动的指导意见》《广东省人民政府办公厅关于印发深化我省农村生活污水治理攻坚行动指导意见的通知》（粤办函〔2021〕285号）《江门市人民政府办公室关于印发〈江门市农村生活污水治理攻坚行动方案〉的通知》（江府办函〔2022〕69号），结合我市实际，制定本方案。

一、总体要求

（一）指导思想。

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的十九大及十九届历次全会精神，深入贯彻习近平总书记对广东工作的重要指示批示精神，深入学习贯彻习近平生态文明思想，按照“因地制宜、梯次推进，利用优先、建管并重，创新机制、多元共治”的思路，以改善农村人居环境为核心，以提高农村生活污水治理率、设施有效运行率和村民满意率为目标，科学精准选择农村生活污水治理模式，提高治理工程建设质量，建立健全污水处理设施运维管理机制，全面提升运维保障能力和治理水平，切实改善农村生态环境质量。

（二）基本原则。

分区指导、梯次推进。坚持问题导向，梯次推进，优先完成城乡结合部、中心村、黑臭水体集中区域、水源保护区、潭江牛湾国考断面周边、美丽乡村风貌示范带、群众反映强烈等区域农村生活污水治理。

因地制宜、一村一策。尊重农民生产生活习惯，充分考虑各村庄常住人口规模、聚集程度、水环境质量和地形地貌等特点，科学精准确定治理模式，鼓励条件适宜自然村采用就地就近、生态循环的污水资源化利用治理模式，合理选择运行费用低、管护简便的技术工艺。

完善机制、建管并重。坚持以用为本、注重实效，同步推动处理设施、管网的建设和运行维护，各镇（街）按照《台山市水利局关于农村生活污水处理设施运营监督管理办法》（台水〔2021〕39号），建立健全长效运维管护机制，强化建设质量管理，确保设施“建得好、用得好”。

多元投入、形成合力。统筹涉农资金安排，用好相关金融政策，拓宽资金筹措渠道，建立省级奖补、镇村自筹和社会支持的多元长效投入机制。

（三）工作目标。

总目标到2025年底前，全市农村生活污水治理率达到95%，实现潭江流域全覆盖。其中，2022年底，基本完成重点区域自然村治理任务以及问题设施提升整改与管网修复任务，完成26条村治理任务，全市农村生活污水治理率达到91.5%以上；2023年底，完成61条村治理任务，全市农村生活污水治理率达到93%以上；2024年底，完成37条村治理任务，全市农村生活污水治理率达到

94%；2025 年底，完成 38 条村治理任务，全市农村生活污水治理率达到 95%以上。基本实现农村生活污水治理，基本建立有制度、有队伍、有经费、有监督的长效运维管理体系。

（四）“一村一策”治理模式确定。

对未完成治理的自然村，深入摸排并全面掌握各村庄的地理环境、常住人口规模、居住集聚情况、经济社会发展水平、排水现状和村庄改厕完成情况等，与供水、改厕、水系整治、农房建设、道路建设、农业生产、黑臭水体治理等有效衔接、整体谋划，在充分尊重农民治理需求、满足排放要求的前提下，按照《广东省农村生活污水治理技术指引（试行）》，科学合理确定各自然村治理模式，建立“一村一策”治理台账（详见附件 4）。

二、工作任务和要求

台山市 2022-2025 年共计划新增 162 个自然村完成农村生活污水治理；同时，到 2022 年底，完成 927 个排查问题整改。

（一）新建生活污水处理设施。

到 2025 年，全市计划 5 个自然村纳入城镇生活污水处理厂处理，39 个自然村新建农村生活污水处理设施。按照国家、省、市农村生活污水治理相关建设标准规范、技术指南等开展规范化建设，新建治理设施及管网的自然村应综合常住人口规模、聚集程度、排水现状、排入水体水质要求等，在充分论证后选择经济适用、易于维护的工艺设备，合理选择排水体制，并统筹推进农村生活污水收集管网建设。合理采取集中收集、集中处理的方式。加强与改厕、道路建设、河道整治、风貌带建设等工作的衔接，实施户内管道优化改造，推动户用三级化粪池建设或改造，完善

防渗措施，实现收集管网周边农户应接尽接。

（二）资源化利用。

到 2025 年，全市计划完成 89 个自然村生活污水资源化利用。在农村生活污水处理模式选取上优先考虑资源化利用模式。在无黑臭水体且周边水环境容量足够的前提下，人口规模小、居住分散的自然村（常住人口小于 100 人且密度低于 15 人/公顷），依循传统生活习惯和村民意愿，充分利用周边自然消纳能力，实现污水就近就地资源化利用。具备资源化利用条件的自然村（常住人口小于 200 人且密度低于 30 人/公顷），根据自然村规模和聚集程度，完善管网及存储池、厌氧池等配套设施建设。充分利用农村风水塘，对风水塘进行生态化和景观化改造，收集、治理风水塘周边农户生活污水。采用污水资源化利用的自然村，村庄及周边接纳水体不得出现黑臭水体等污染问题。

（三）问题设施及管网提升改造。

加快推动未完成收尾工程、老旧低效、损坏、管网覆盖率低、设计规模不符合实际需求等问题处理设施的升级整改。对照全省摸排问题清单，结合村镇自查复核结果，形成问题设施与管网台账；深入分析问题成因，以提升污水处理成效为目标，制定污水设施整改方案，按照国家、省相关标准规范要求分级分类提质整改。对已完成治理设施建设的自然村管网进行查漏补缺，重点完善居住集中、人口规模大的自然村管网，提升管网覆盖率及接户率，有序推进破损严重、错接漏接的管网修复工作。因运维落实不到位造成闲置的设施宜纳入新建设施运维管理统筹考虑。推行农村生活污水处理设施采样口规范化建设，对未按照国家有

关污染源监测技术规范要求设置采样口的设施进行整改。进一步完善雨污分流、污水排放管道收集或暗渠化工作，并配合农村户厕改造工作，做到农村生活污水应接尽接。

（四）规范化项目建设。

加强建设质量管控。各部门通力协作，做好用地审批、项目审批，严格按照农村生活污水治理相关建设标准规范、技术指南等要求，严把设计关、材料关、施工关、验收关。新增完成治理的自然村建立竣工验收新机制，各镇（街）成立验收工作组，工作组成员应包含相关河湖长、村委领导和村民代表，开展竣工验收并签署验收报告，严把验收关。市级相关部门对验收结果进行抽查验收。验收后，建设单位、管理部门、镇政府妥善保管竣工图等相关资料，以备查验；运维移交时确保水质水量、工艺、规模与设计相符，设施、设备完整。

（五）建立长效化运维管理。

实现运维分级管理。各镇（街）按照《台山市水利局关于农村生活污水处理设施运营监督管理办法》（台水[2021]39号），制定农村生活污水处理设施运行维护管理制度或办法，建立健全市、镇、行政村三级监管体系，制定巡查工作制度，规范档案管理。水利、环保、农业等部门根据各自职能，加强对农村生活污水处理设施监督，水利部门每年对处理设施开展定期和不定期检查，运营管理单位每年对处理能力20吨/日及以上的设施出水水质进行监测。

（六）多渠道筹措资金。

加强财政资金统筹。各镇将农村生活污水治理工作所需经费

纳入本镇财政预算,积极争取政府专项债券支持农村生活污水治理工作;市财政部门加强资金保障,统筹安排生态环境保护专项资金、涉农资金,申请专项债和土地出让收益资金;市环保、水利等部门建立农村生活污水治理项目库,积极申报中央、省专项资金,用好各级安排资金,加大生态环境保护领域转移支付资金等政策性资金向农村生活污水治理项目的倾斜力度。

三、保障措施

(一) 强化组织领导。

充分认识农村生活污水治理工作的重要性、紧迫性、艰巨性,建立由市政府分管领导任组长,市发展改革局、市财政局、市自然资源局、市水利局、市农业农村局、江门市生态环境局台山分局等为成员单位的市级专项攻坚领导小组。各成员单位各负其责、齐抓共管,建立联动督导、信息互通机制,共同加强农村生活污水治理工作的督促、指导。

各镇(街)负责辖区内农村生活污水处理设施项目具体实施、农村生活污水处理设施的建设改造和日常监督管理工作,将农村生活污水治理作为组团式驻镇帮镇扶村工作队的重点工作任务,推动解决规划、建设、运维中的突出问题和困难。

市财政局负责指导筹措落实农村生活污水治理和设施运维资金。

市水利局负责统筹和指导各镇完成农村生活污水处理设施建设工作。负责技术指导、督促检查等工作;指导农村生活污水处理设施建设和运维。

市农业农村局结合“农村人居环境整治提升行动”工作，以建设生态宜居美丽乡村为目标，协调各镇将农村生活污水处理设施建设与生活污水管网建设、乡村道路硬化、生活垃圾处理、农村厕所改造、村庄集中供水、供电、网络等基础设施建设内容有效结合，整合资源、同步实施。

江门市生态环境局台山分局负责强化环境监管执法，每年抽取20%日处理能力20吨及以上的处理设施开展执法监测，细化技术指导服务，推广使用农村生活污水处理新技术。

（二）严格监督考核。

建立健全监督考核机制，强化生活污水治理情况和设施运行的日常检查、调度，完善监测体系。将农村生活污水治理工作纳入乡村振兴战略实绩考核、生态环境保护“一岗双责”等考核内容。建立“月调度、季核查、年考核”的工作机制，加强考核结果应用，不达年度目标的镇（街）不得评优。畅通监督渠道与问题反馈机制，将治理设施日常巡查等工作纳入驻镇帮镇扶村工作队、村级河（湖）长、镇级环保巡查队伍、村（居）委会等工作内容，发现问题及时上报并落实整改。

（三）加强技术支撑。

加强技术支撑。定期组织技术帮扶，指导各镇（街）因地制宜确定治理及运维模式。加强人才队伍建设和运维管理人员的教育培训。实施数字化监督管理。加快推行农村生活污水治理数字化管理，探索建立治理电子台账，通过电量、运行数据、视频监控等方式进行实时监管。开发移动客户端，畅通农民和基层干部的问题反馈与监督渠道。

（四）保障设施用地。

保障设施用地。在严格执行国家、省土地政策前提下，做好提前谋划，将设施建设用地纳入国土空间规划；设施征地要充分尊重农民的意愿，节约用地并尽可能选择有利于就近排水和回收利用的地方；涉及农用地（未利用地）转用的，要依法依规办理相关手续。

（五）简化项目审批。

优化审批流程。根据《关于印发村庄建设项目施行简易审批实施意见的通知》（粤发改农经〔2021〕146号），要进一步压缩农村生活污水治理项目审批时间和办理成本。使用集体建设用地建设农村生活污水处理项目，无需办理建设项目用地预审与选址意见书；对符合国土空间规划和用途管制的项目，免于办理乡村建设规划许可证。区域一体推进的农村生活污水治理项目，其子项目达不到必须招标的规模标准的，可以不进行招标，不视为拆分项目；日处理生活污水500吨（不含）以下的农村生活污水处理项目豁免环境影响评价手续办理。

（六）加强宣传引导。

结合乡村振兴战略开展宣传教育，普及农村生活污水处理设施运行维护知识。进一步完善公众参与机制，借助电视、广播、网站、手机客户端等媒介，加强工作宣传、政策解读和信息公开，培育提升村民生态环境保护意识，推介典型，发挥示范带动作用，让群众理解、支持农村污水治理工作。逐步规范村民生活用水、排水行为，引导群众形成健康文明的生活方式。充分发挥镇、村级组织作用，带头参与治理工程建设和运维工作，建立共谋、共

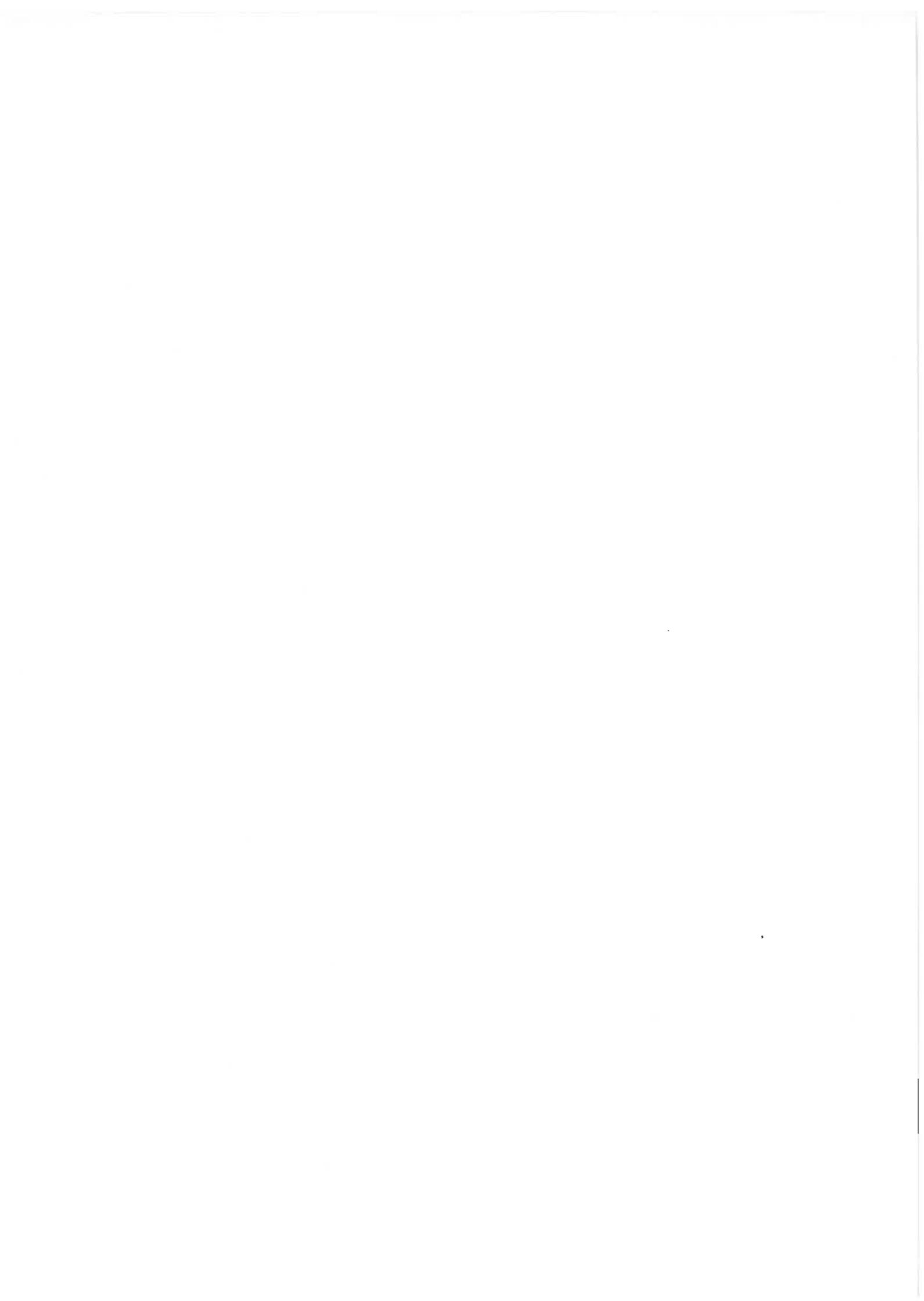
建、共管、共享机制，提高村民在生活污水处理工作中的参与感和满意率。市直有关部门加大先进实用农村污染防治技术推广和先行试点示范成功案例推介交流。

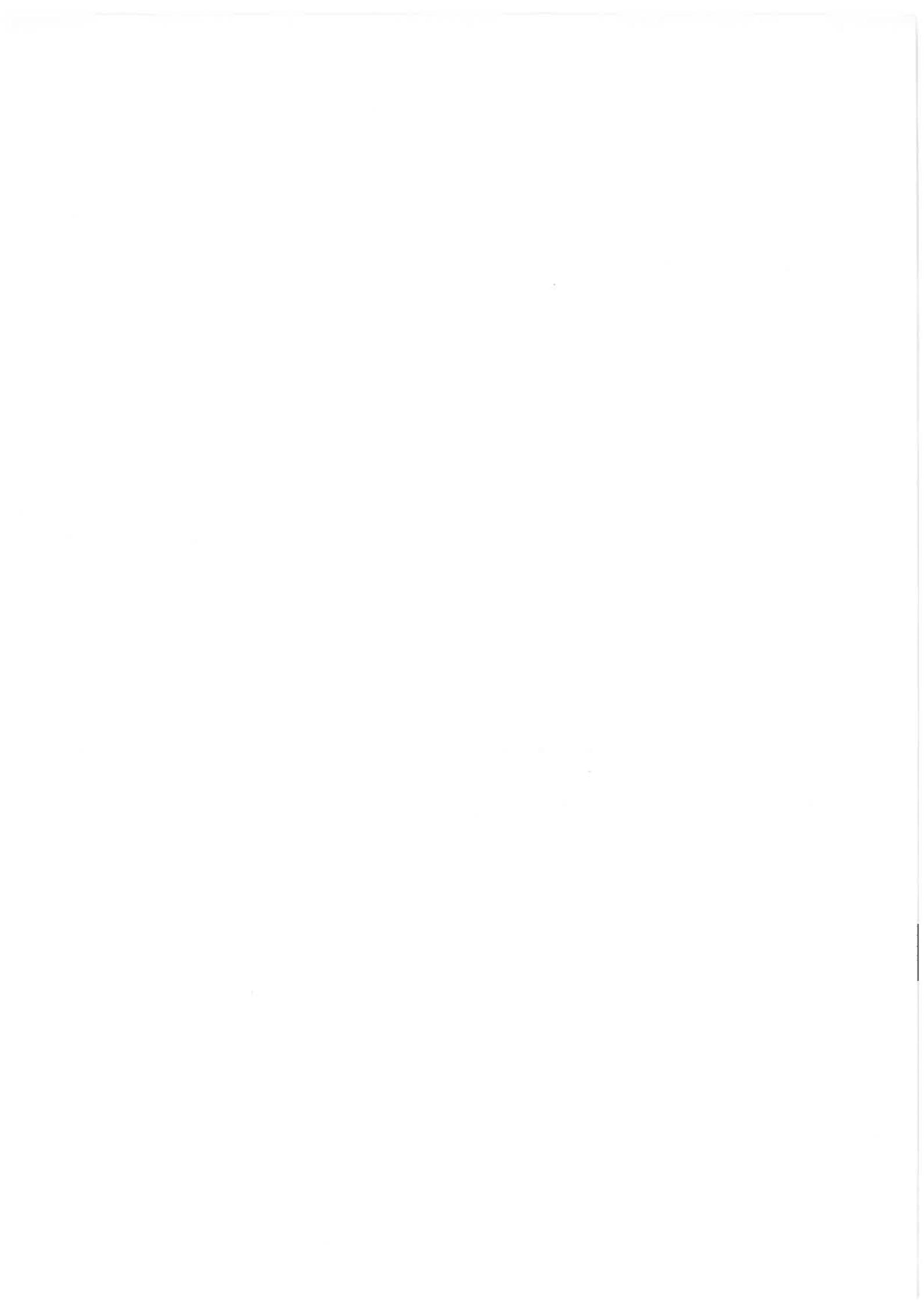
- 附件：1、台山市农村生活污水治理分年度攻坚任务表
2、台山市涉及重点区域村庄的类型与名称
3、台山市问题设施提升整改及管网修复完善工程清单
4、台山市“一村一策”治理台账
5、台山市主要推进模式及建设、运维资金估算统计表

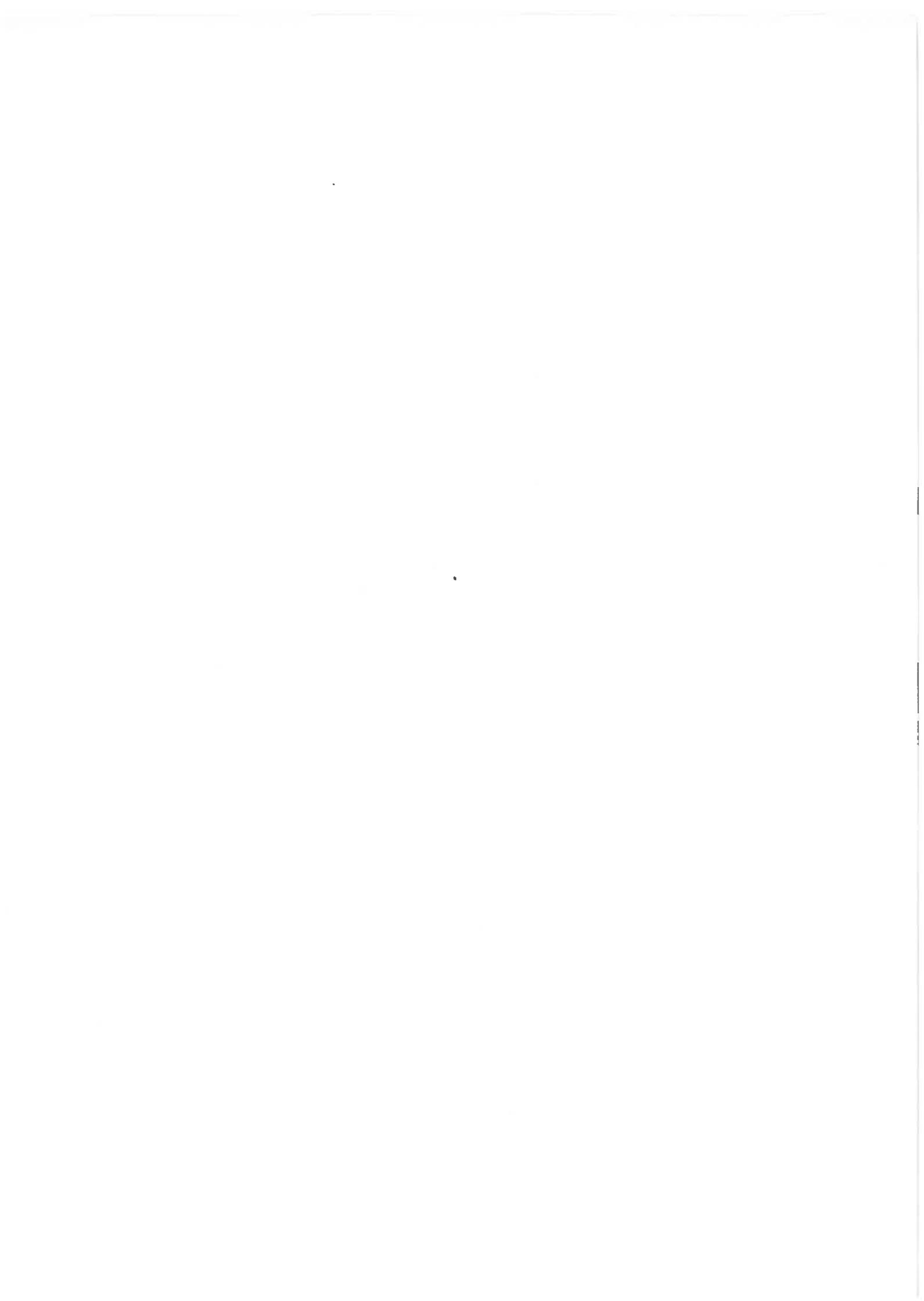
附件 2 台山市涉及重点区域村庄的类型与名称

序号	市(区)	重点区域村庄类型	涉及的重点区域名称	涉及治理的自然村总数(个)	
2	台山市	人口规模大且集中的村庄	/	/	
		中心村	/	/	
		水源保护区	台山市国考牛湾断面 大隆洞水库饮用水源保护区	46	
		黑臭水体集中区域	/	2	
		旅游风景区		/	
		美丽乡村风貌带			
		其他			
		小计			48

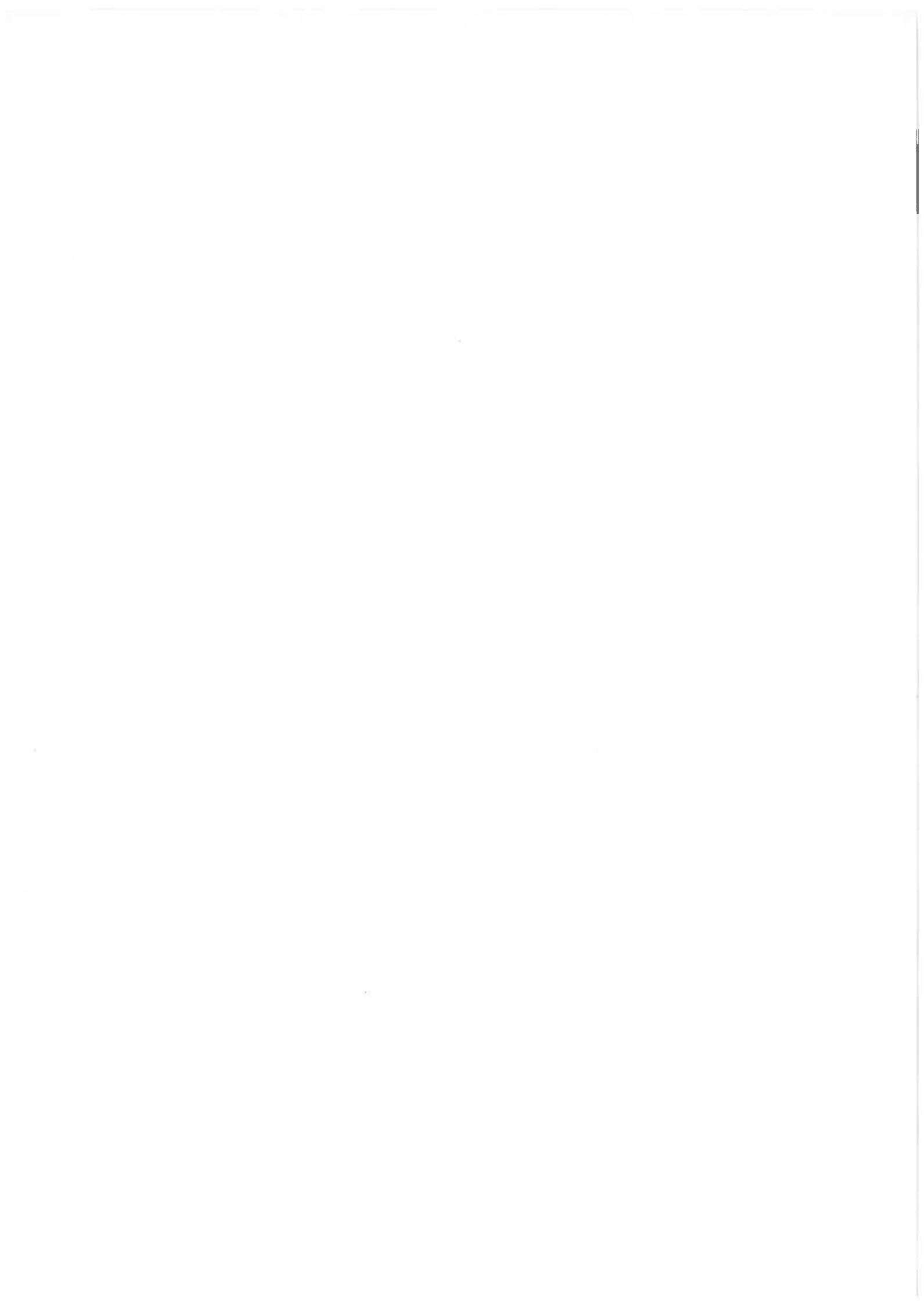


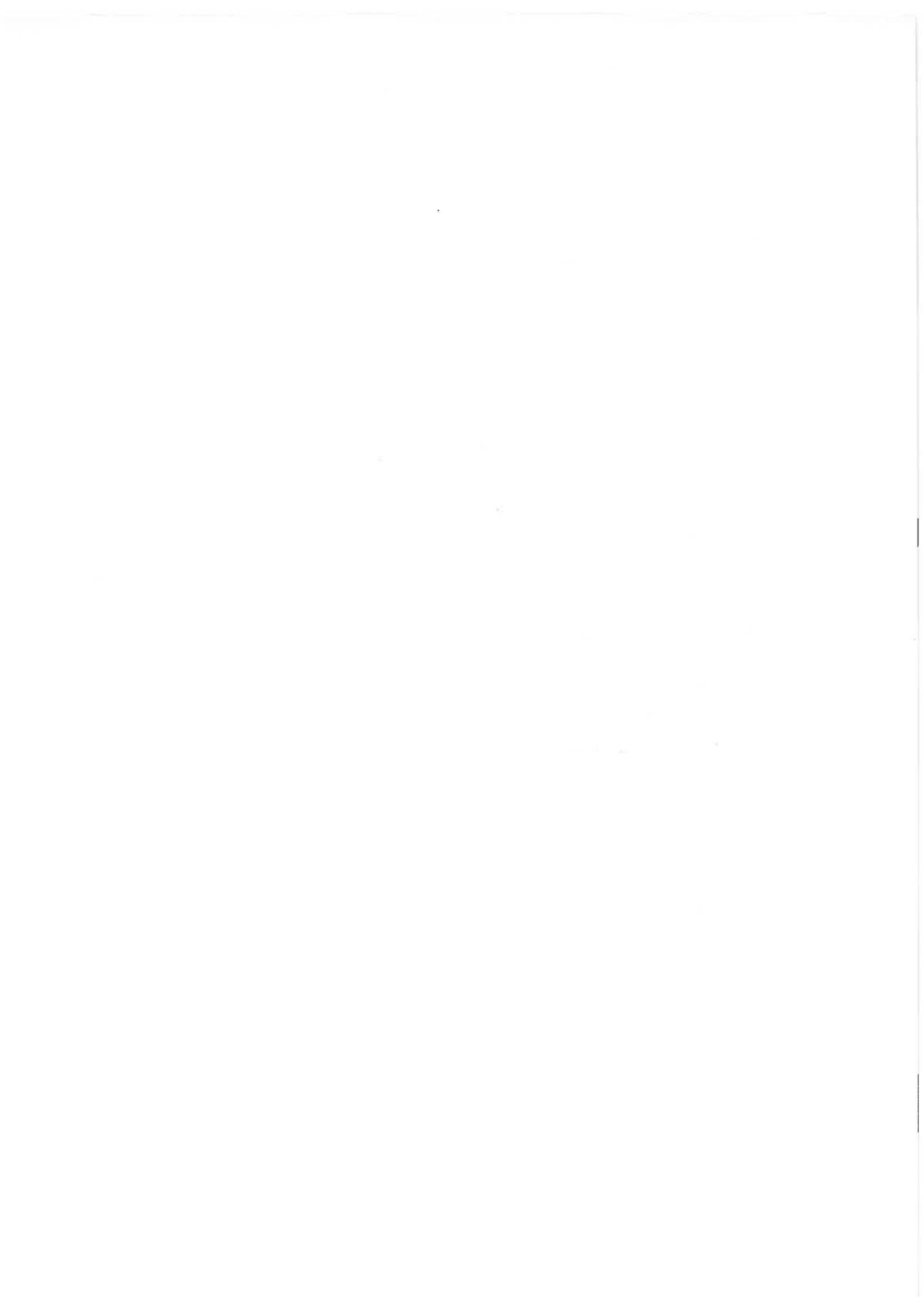


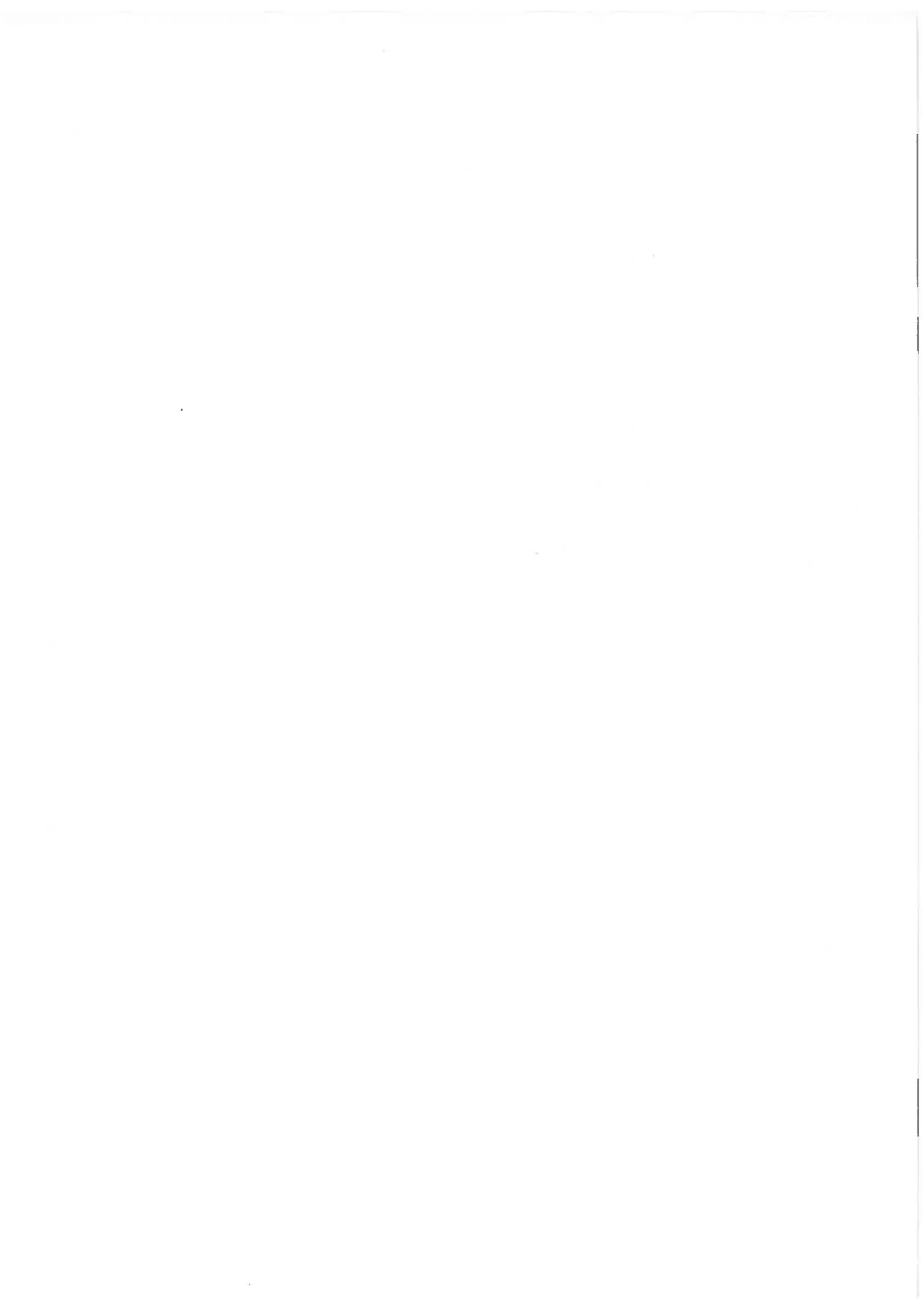


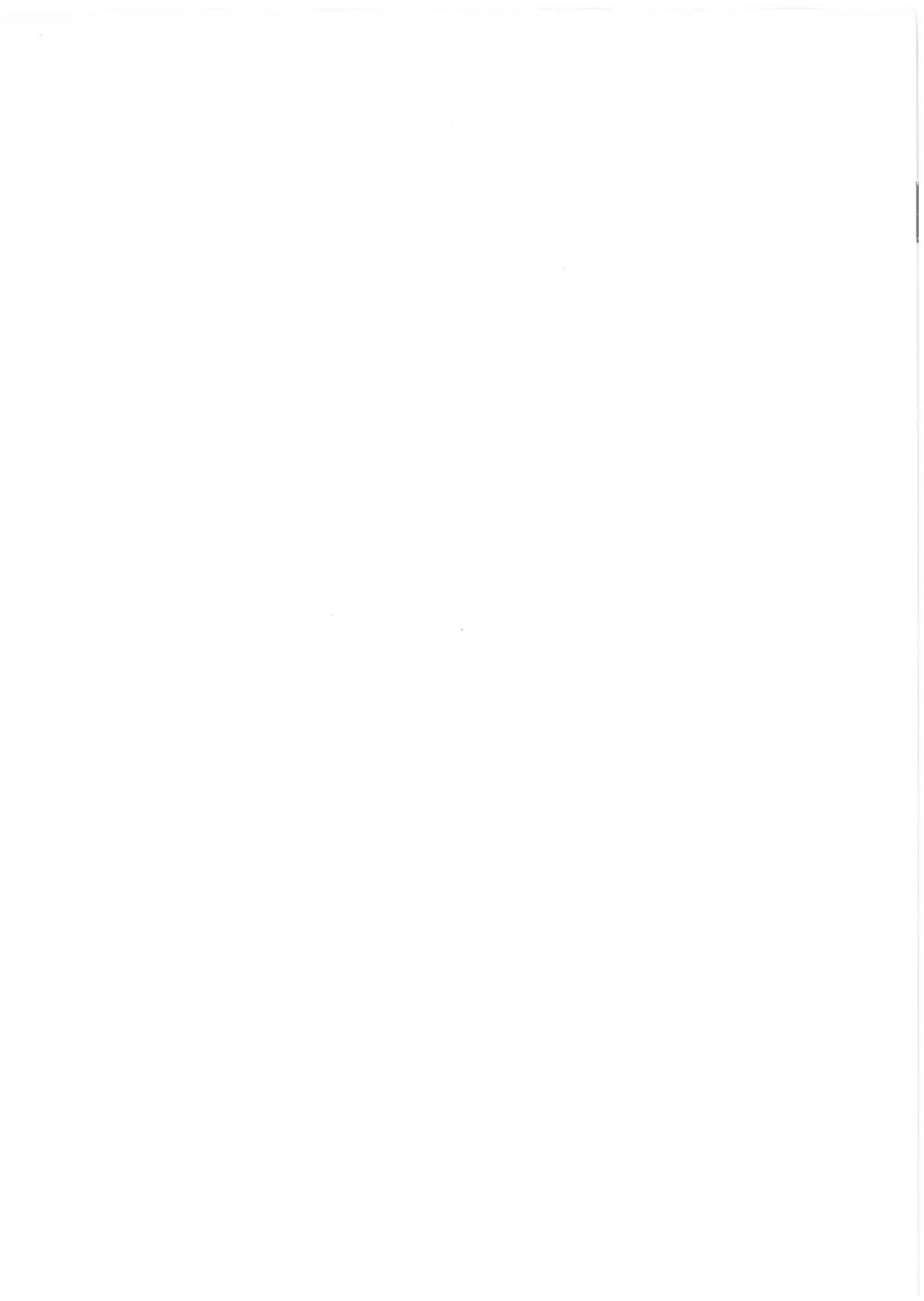


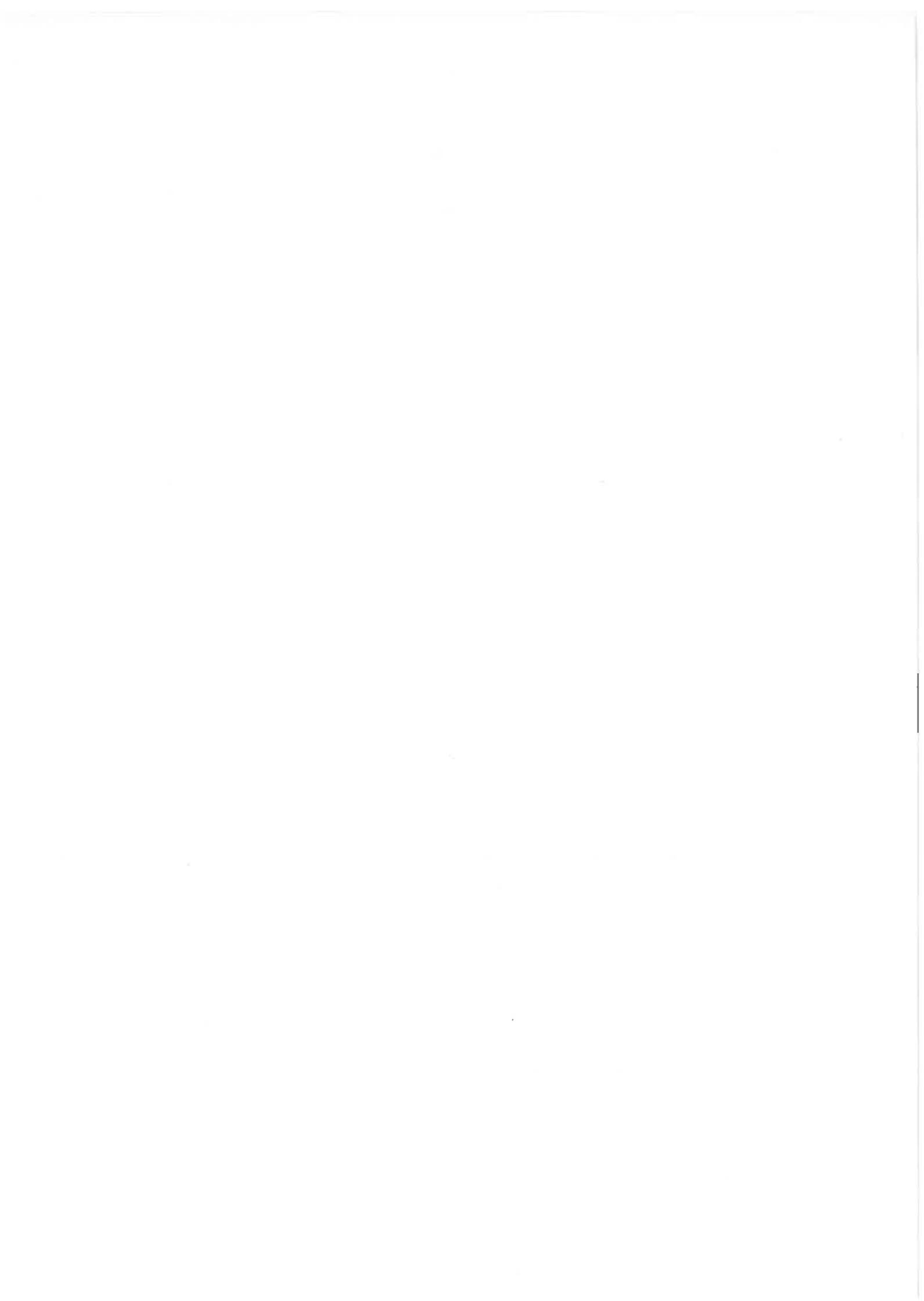


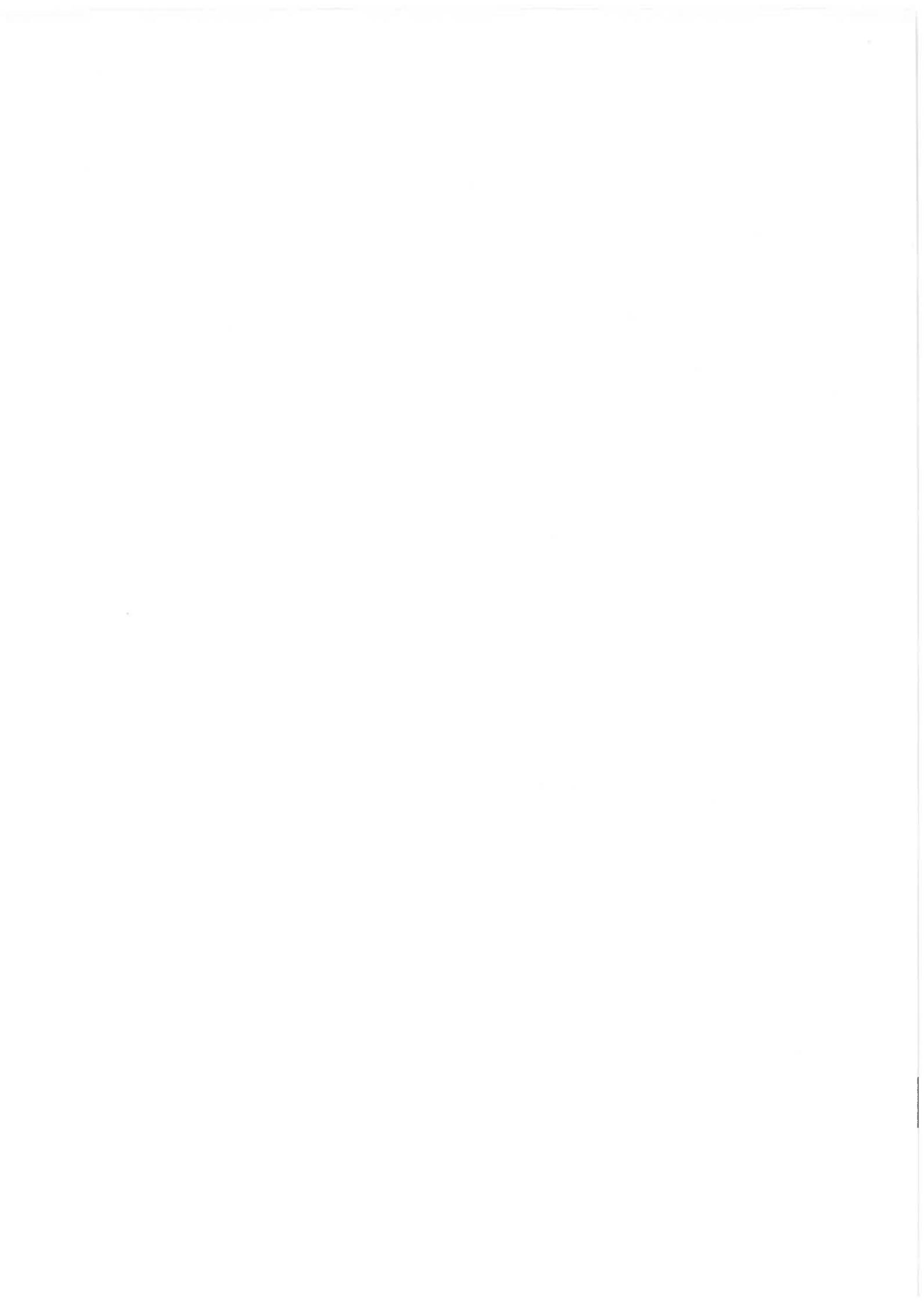


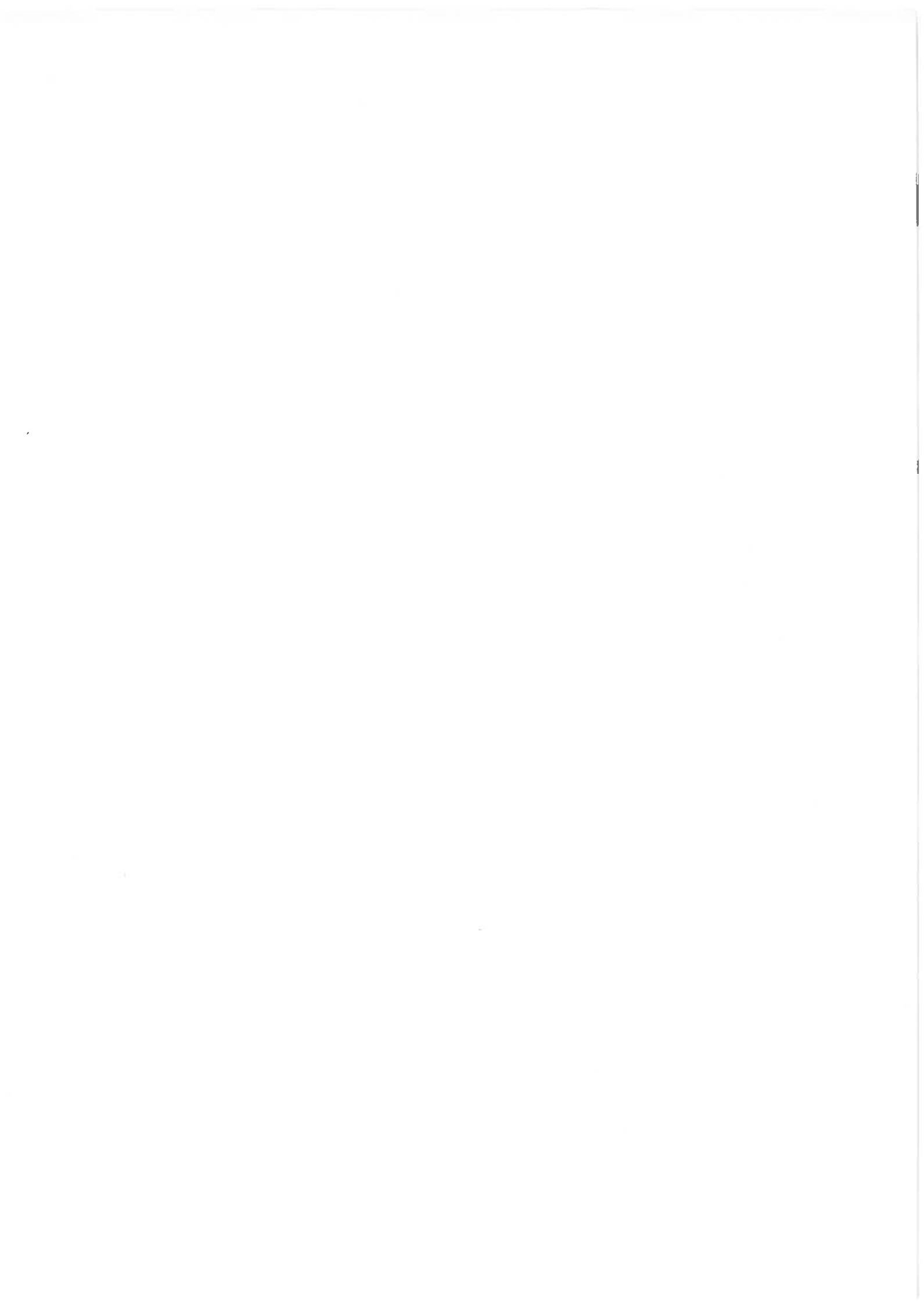


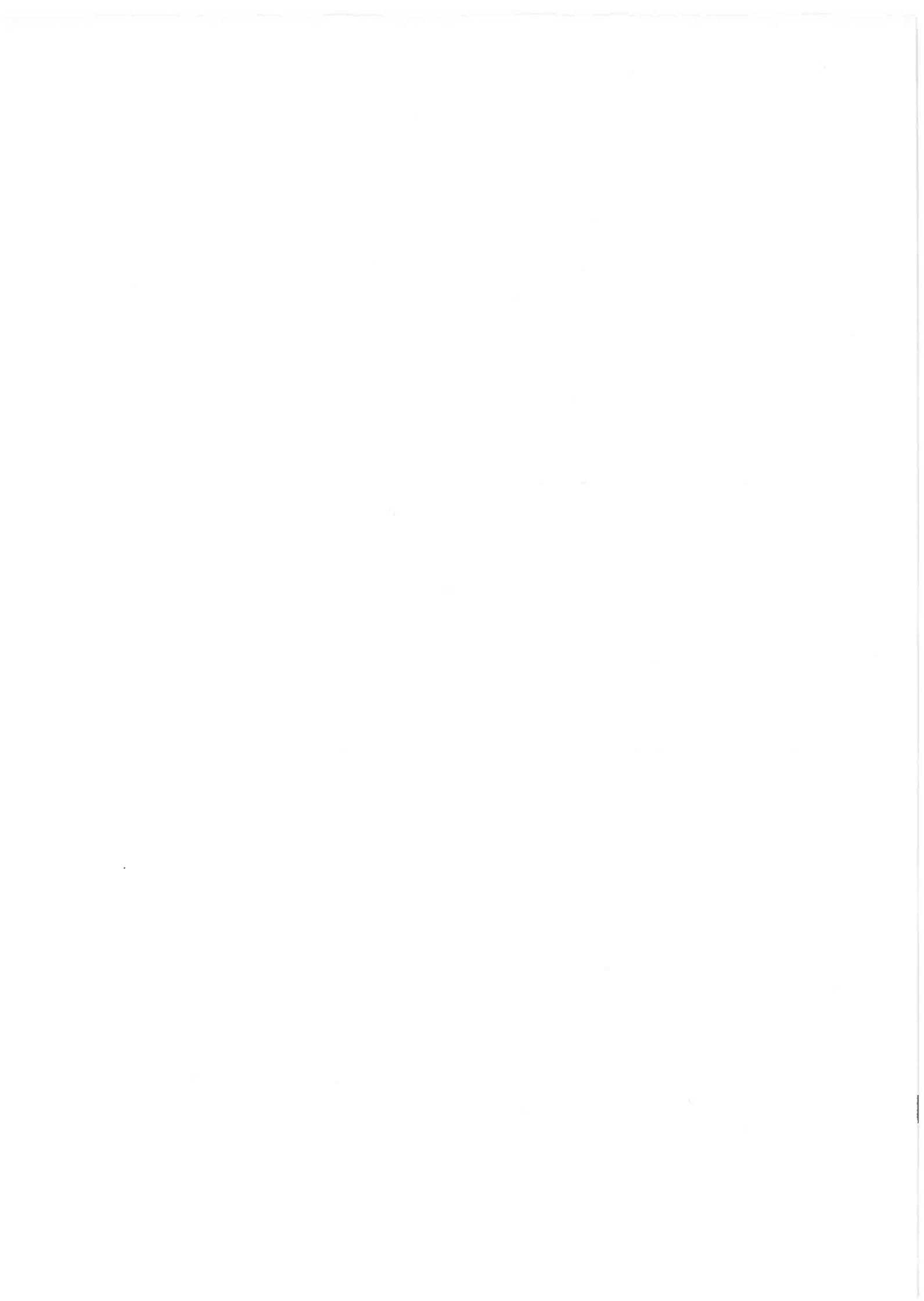


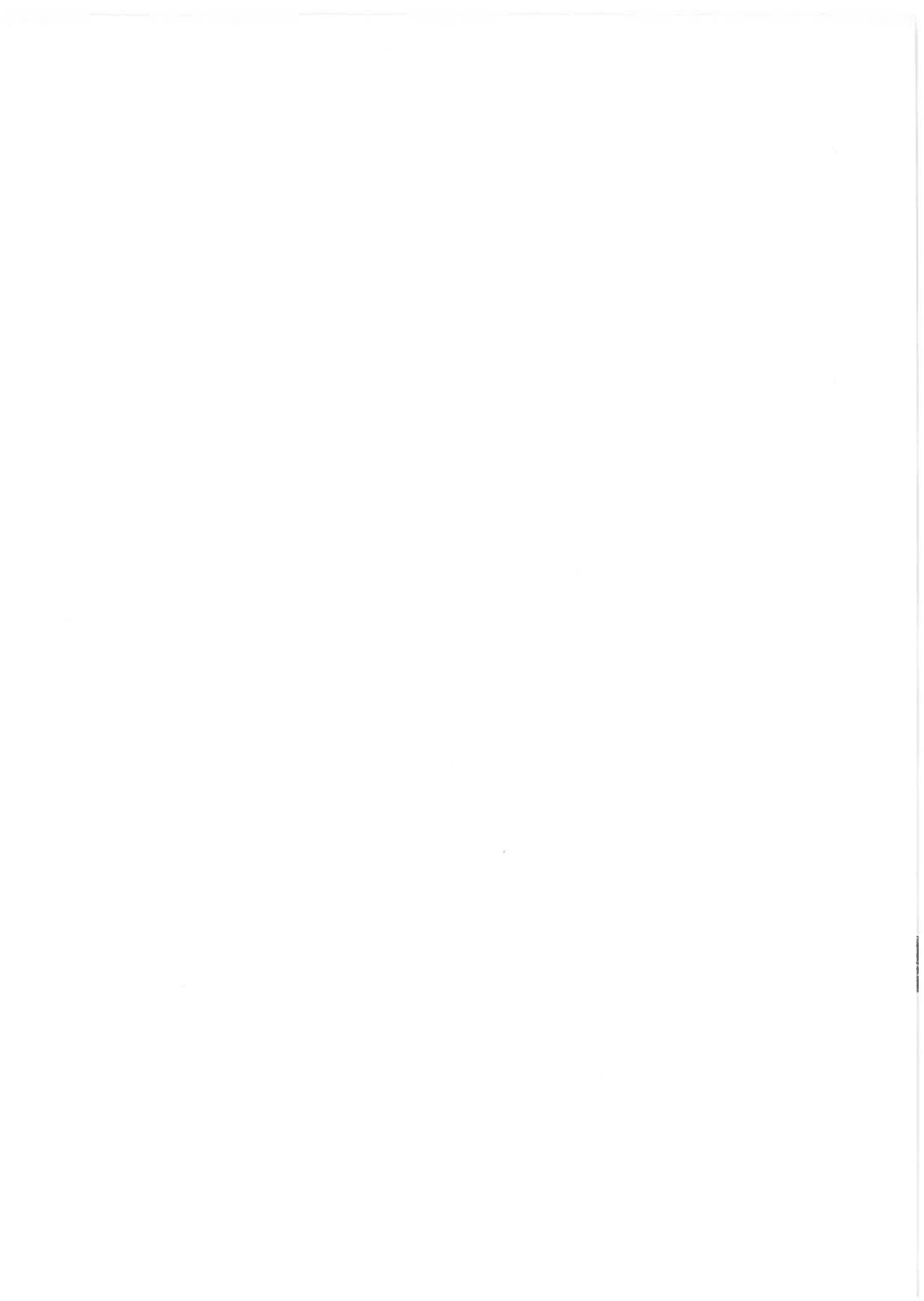


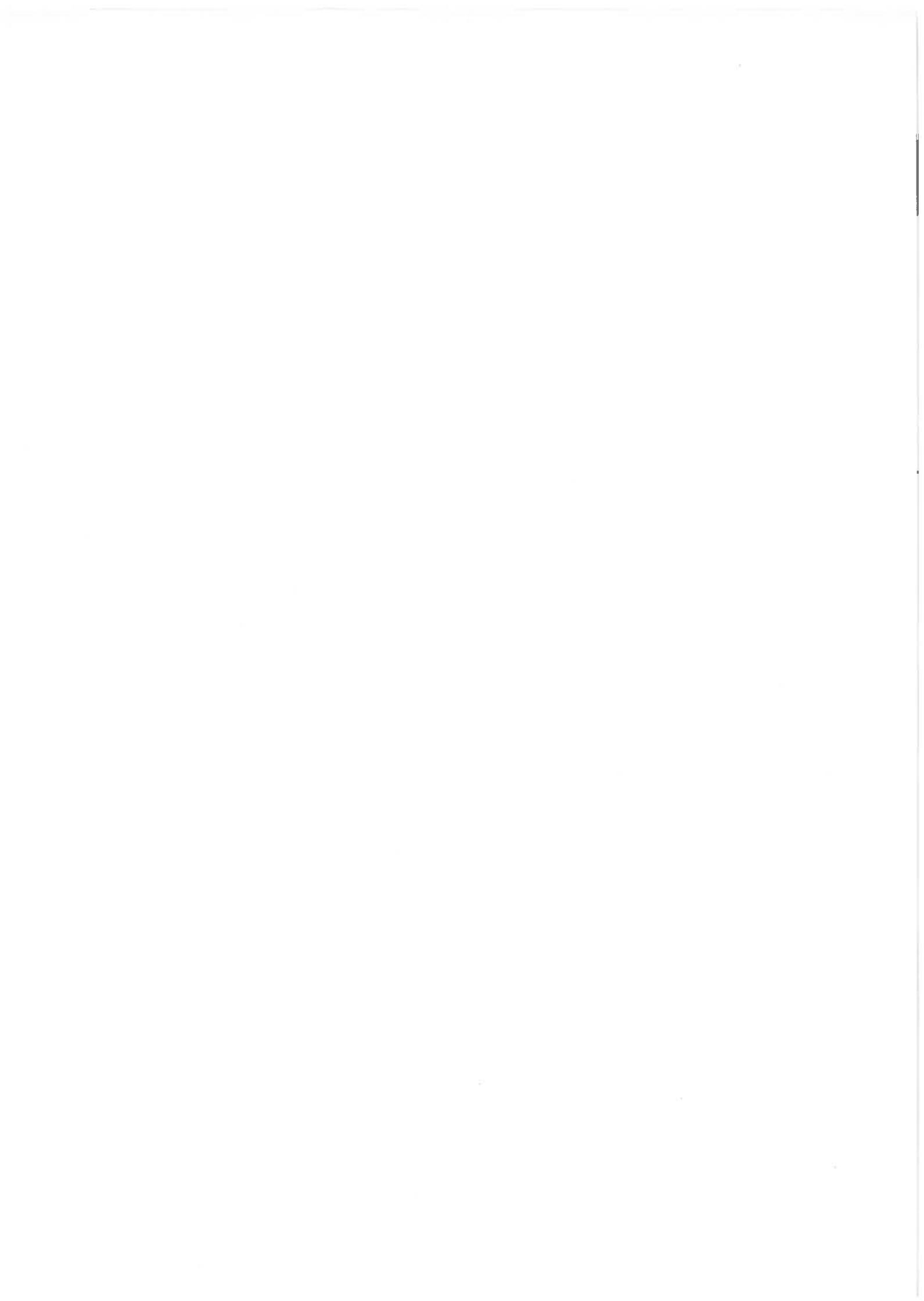


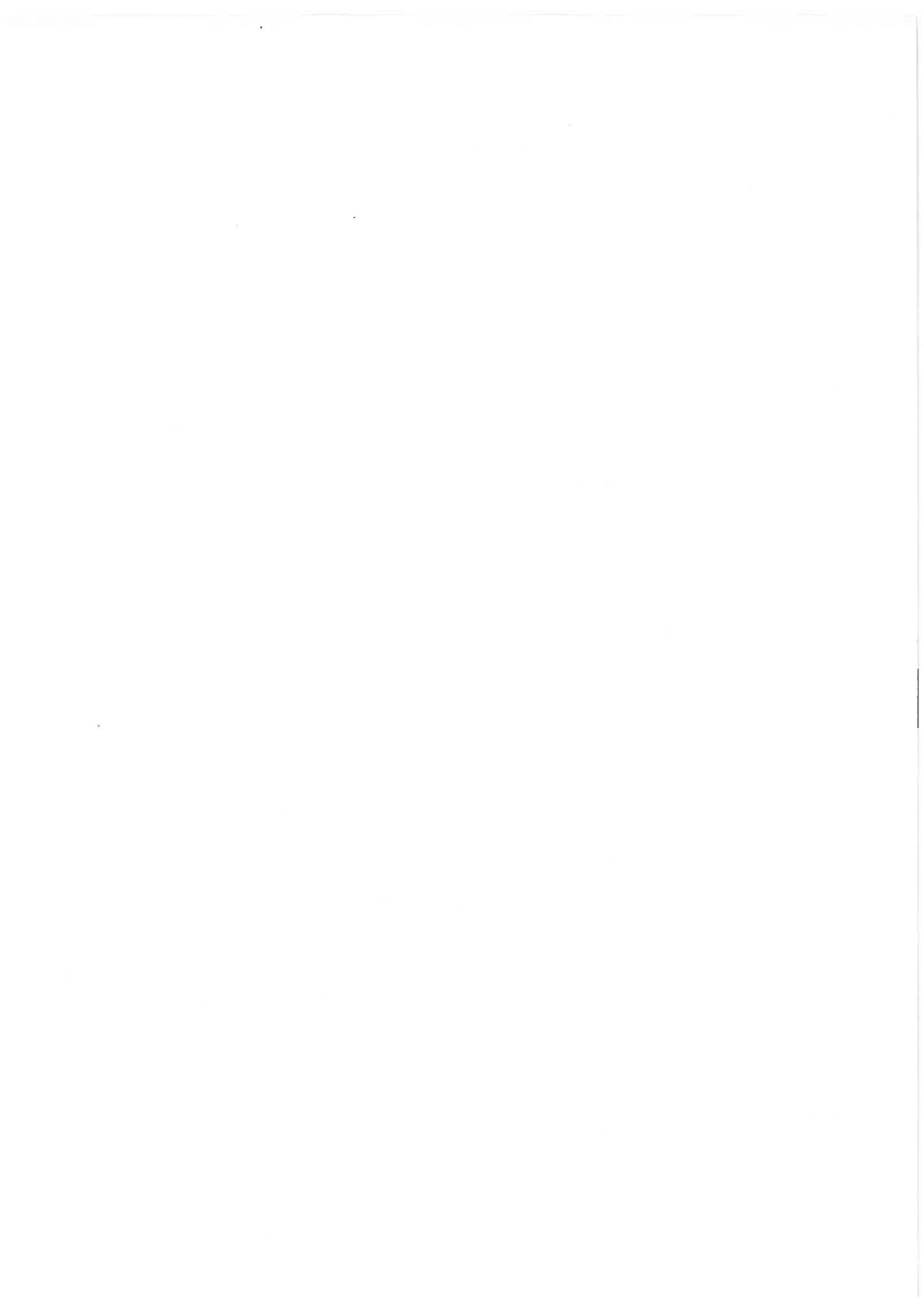


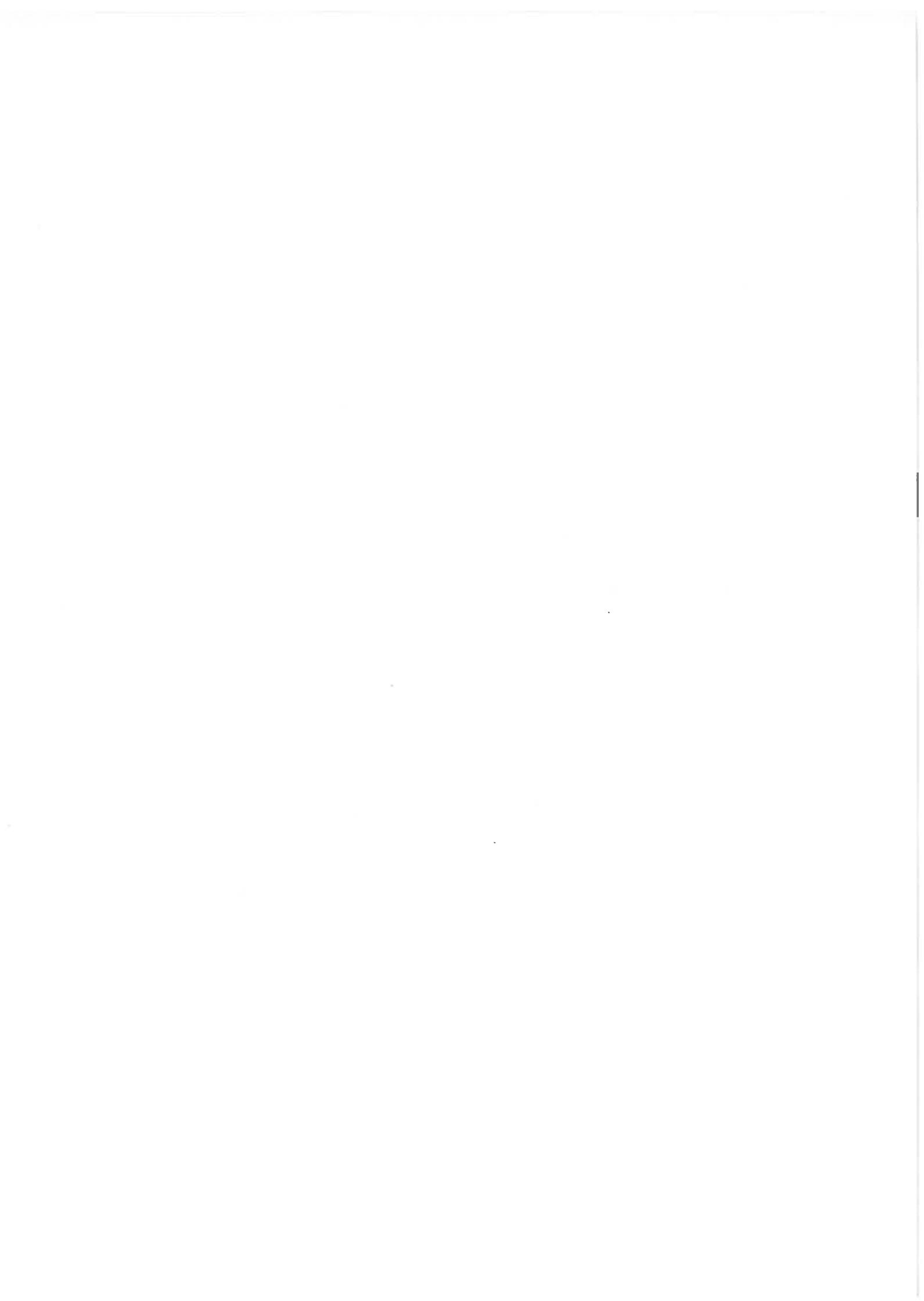


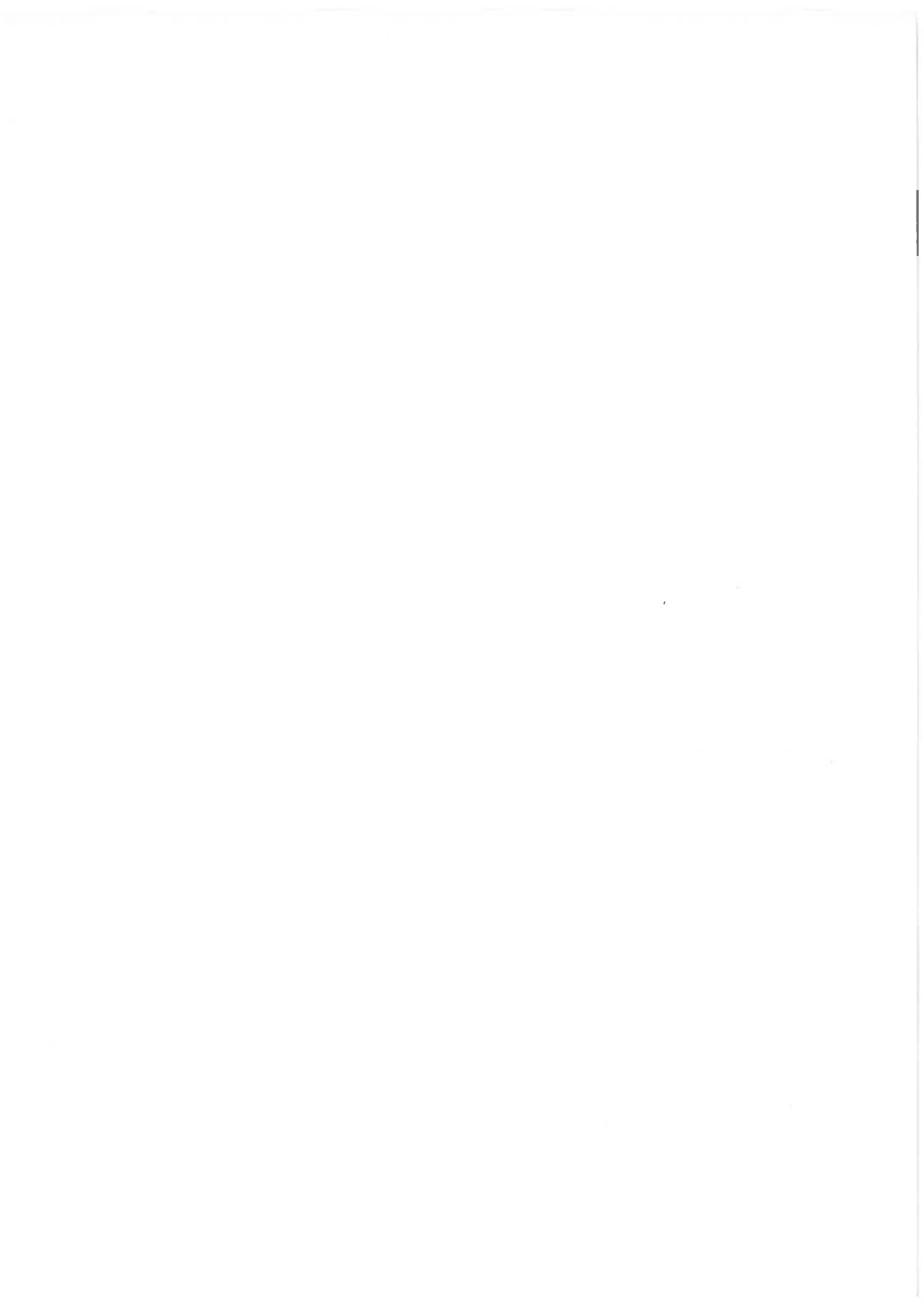












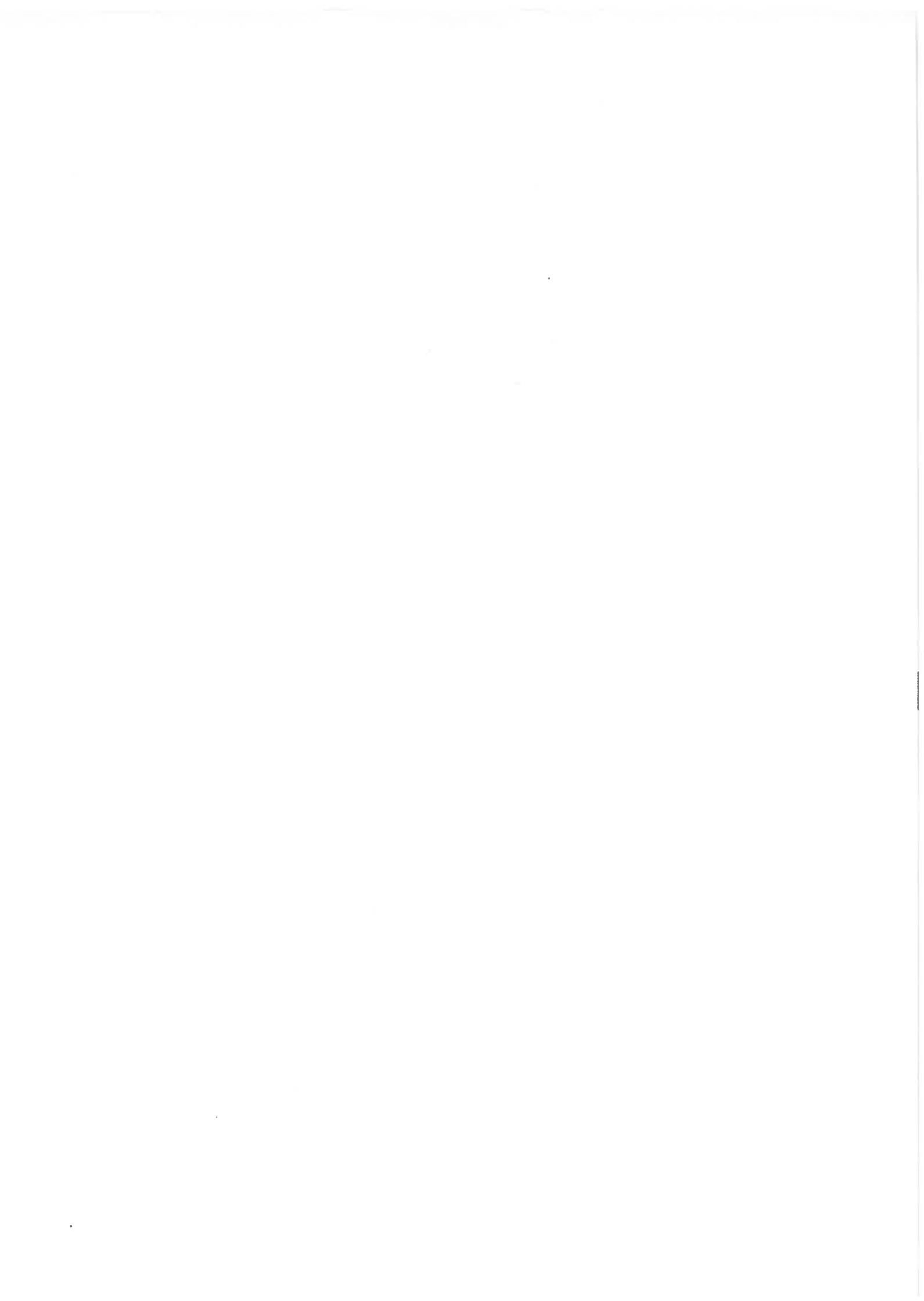
764	台山市	台城街道	南坑村委会	南菜村污水处理设施	南菜村	建设设施模式	15	设施未运转	已完成整改	设施运转正常
765	台山市	台城街道	南坑村委会	塘美村污水处理设施	塘美村	建设设施模式	10	设施未运转	已完成整改	设施运转正常
766	台山市	台城街道	大亨村委会	凌溪村污水处理设施	凌溪村	建设设施模式	20	设施未运转	已完成整改	设施运转正常
767	台山市	台城街道	河北村委会	蛇山、大安村污水处理设施	蛇山、大安村	建设设施模式	40	设施未运转	已完成整改	设施运转正常
768	台山市	台城街道	河北村委会	龙安村污水处理设施	龙安村	建设设施模式	15	设施未运转	已完成整改	设施运转正常
769	台山市	台城街道	白水村委会	湖盛村污水处理设施	湖盛村	建设设施模式	15	设施未运转	已完成整改	设施运转正常
770	台山市	台城街道	白水村委会	大岭厚村污水处理设施	大岭厚村	建设设施模式	40	设施未运转	已完成整改	设施运转正常
771	台山市	台城街道	石花村委会	石华村污水处理设施	石华村	建设设施模式	5	设施未运转	已完成整改	设施运转正常
772	台山市	大江镇	山前村委会	永安村污水处理设施	永安村	建设设施模式	15	设施未运转	已完成整改	设施运转正常
773	台山市	大江镇	新大塘村委会	月明村污水处理设施	月明村	建设设施模式	15	设施未运转	已完成整改	设施运转正常
774	台山市	大江镇	新大塘村委会	顺和村污水处理设施	顺和村	建设设施模式	10	设施未运转	已完成整改	设施运转正常
775	台山市	大江镇	水楼村委会	风岗村污水处理设施	风岗村	建设设施模式	20	设施未运转	已完成整改	设施运转正常
776	台山市	大江镇	水楼村委会	山园村污水处理设施	山园村	建设设施模式	10	设施未运转	已完成整改	设施运转正常
777	台山市	大江镇	沙冲村委会	大业村污水处理设施	大业村	建设设施模式	10	设施未运转	已完成整改	设施运转正常
778	台山市	大江镇	沙浦村委会	龙蟠村污水处理设施	龙蟠村	建设设施模式	20	设施未运转	已完成整改	设施运转正常
779	台山市	水步镇	甘边村委会	南龙村污水处理设施	南龙	建设设施模式	10	设施未运转	已完成整改	设施运转正常
780	台山市	水步镇	长塘村委会	吉龙村污水处理设施	吉龙	建设设施模式	10	设施未运转	已完成整改	设施运转正常
781	台山市	四九镇	上南村委会	仁安村污水处理设施	仁安村	建设设施模式	10	设施未运转	已完成整改	设施运转正常

782	台山市	四九镇	上南村委会	升堂村污水处理设施	升堂村	建设模式	15	设施未运转	已完成整改	设施运转正常
783	台山市	四九镇	下坪村委会	西边巷村污水处理设施	西边巷村	建设模式	40	设施未运转	已完成整改	设施运转正常
784	台山市	四九镇	大东村委会	东成村污水处理设施	东成村	建设模式	10	设施未运转	已完成整改	设施运转正常
785	台山市	四九镇	玄潭村委会	水仔口新村污水处理设施	水仔口新村	建设模式	10	设施未运转	已完成整改	设施运转正常
786	台山市	都斛镇	丰江村委会	东淮村污水处理设施	东淮	建设模式	20	设施未运转	已完成整改	设施运转正常
787	台山市	都斛镇	占罗村委会	三林南村污水处理设施	三林南	建设模式	20	设施未运转	已完成整改	设施运转正常
788	台山市	都斛镇	莘村村委会	禄水村污水处理设施	禄水	建设模式	40	设施未运转	已完成整改	设施运转正常
789	台山市	赤溪镇	长安村委会	叠石村污水处理设施	叠石村	建设模式	20	设施未运转	已完成整改	设施运转正常
790	台山市	冲蒌镇	伞塘村委会	龙和村污水处理设施	龙和村	建设模式	10	设施未运转	已完成整改	设施运转正常
791	台山市	冲蒌镇	八家村委会	潮源村污水处理设施	潮源村	建设模式	20	设施未运转	已完成整改	设施运转正常
792	台山市	斗山镇	曹厚村委会	白石村污水处理设施	白石村	建设模式	10	设施未运转	已完成整改	设施运转正常
793	台山市	斗山镇	那洲村委会	胜华村污水处理设施	胜华村	建设模式	20	设施未运转	已完成整改	设施运转正常
794	台山市	川岛镇	大洲村委会	中禾社污水处理设施	中禾社	建设模式	20	设施未运转	已完成整改	设施运转正常
795	台山市	川岛镇	大洲村委会	碧月田村污水处理设施	碧月田	建设模式	10	设施未运转	已完成整改	设施运转正常
796	台山市	川岛镇	山咀村委会	山咀村一污水处理设施	山咀村一	建设模式	80	设施未运转	已完成整改	设施运转正常
797	台山市	川岛镇	联南村委会	东湾细澳村污水处理设施	东湾细澳	建设模式	30	设施未运转	已完成整改	设施运转正常
798	台山市	川岛镇	飞东村委会	茶湾村污水处理设施	茶湾	建设模式	20	设施未运转	已完成整改	设施运转正常
799	台山市	川岛镇	飞东村委会	飞沙里村污水处理设施	飞沙里	建设模式	30	设施未运转	已完成整改	设施运转正常

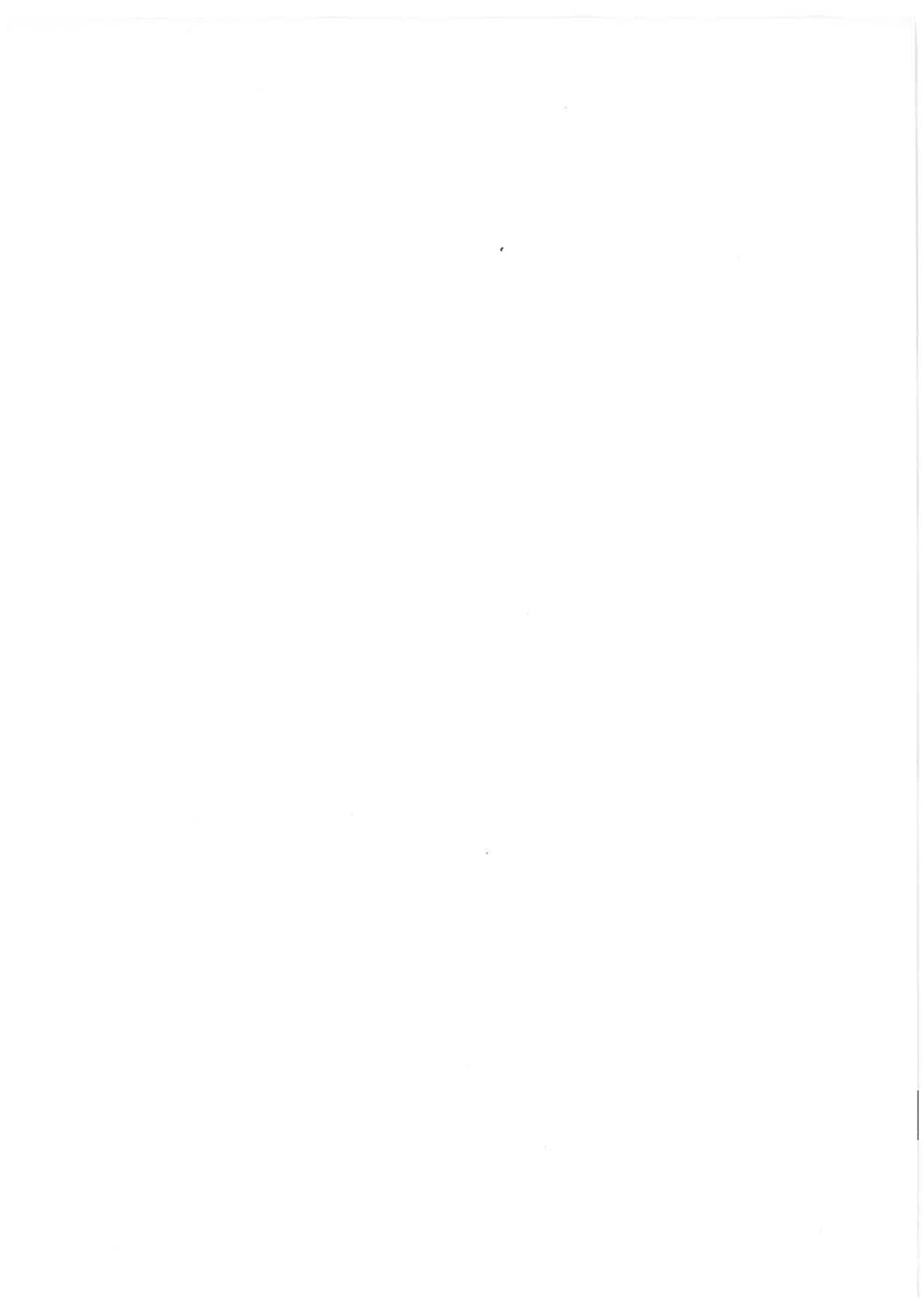
800	台山市	端芬镇	上泽村委会	冲湾村污水处理设施	冲湾村	建设设施模式	10	设施未运转	已完成整改	设施运转正常
801	台山市	端芬镇	上泽村委会	平洲村污水处理设施	平洲村	建设设施模式	10	设施未运转	已完成整改	设施运转正常
802	台山市	端芬镇	塘底村委会	下塘美村污水处理设施	下塘美村	建设设施模式	10	设施未运转	已完成整改	设施运转正常
803	台山市	端芬镇	塘底村委会	冲略村污水处理设施	冲略村	建设设施模式	10	设施未运转	已完成整改	设施运转正常
804	台山市	端芬镇	塘底村委会	塘富村污水处理设施	塘富村	建设设施模式	10	设施未运转	已完成整改	设施运转正常
805	台山市	端芬镇	塘底村委会	塘底村污水处理设施	塘底村	建设设施模式	20	设施未运转	已完成整改	设施运转正常
806	台山市	端芬镇	海阳村委会	东湾村污水处理设施	东湾村	建设设施模式	10	设施未运转	已完成整改	设施运转正常
807	台山市	端芬镇	海阳村委会	和安村污水处理设施	和安村	建设设施模式	20	设施未运转	已完成整改	设施运转正常
808	台山市	端芬镇	海阳村委会	大墩村污水处理设施	大墩村	建设设施模式	10	设施未运转	已完成整改	设施运转正常
809	台山市	端芬镇	海阳村委会	大洋美村污水处理设施	大洋美村	建设设施模式	10	设施未运转	已完成整改	设施运转正常
810	台山市	端芬镇	海阳村委会	龙潮村污水处理设施	龙潮村	建设设施模式	10	设施未运转	已完成整改	设施运转正常
811	台山市	端芬镇	西头村委会	美洋村污水处理设施	美洋村	建设设施模式	15	设施未运转	已完成整改	设施运转正常
812	台山市	端芬镇	西廓村委会	中墩村污水处理设施	中墩村	建设设施模式	10	设施未运转	已完成整改	设施运转正常
813	台山市	端芬镇	西廓村委会	塘顺村污水处理设施	塘顺村	建设设施模式	10	设施未运转	已完成整改	设施运转正常
814	台山市	端芬镇	西廓村委会	那蓬村污水处理设施	那蓬村	建设设施模式	20	设施未运转	已完成整改	设施运转正常
815	台山市	端芬镇	锦江村委会	冲凌村污水处理设施	冲凌村	建设设施模式	30	设施未运转	已完成整改	设施运转正常
816	台山市	海宴镇	三兴村委会	太平村污水处理设施	太平村	建设设施模式	30	设施未运转	已完成整改	设施运转正常
817	台山市	海宴镇	三兴村委会	西沙村污水处理设施	西沙村	建设设施模式	40	设施未运转	已完成整改	设施运转正常



854	台山市	北陡镇	下海村委会	蟠江村污水处理设施	江和村	建设设施模式	40	设施未正常运行	管网修复完善	管道疏通	158米	新安村	清理沙井淤泥和杂物	已完成整改	设施运行正常
855	台山市	北陡镇	寨门村委会	上冈村污水处理设施	上冈村	建设设施模式	60	设施未正常运行						已完成整改	设施运行正常
856	台山市	深井镇	康华村委会	出洞村污水处理设施	出洞	建设设施模式	20	设施未正常运行						已完成整改	设施运行正常
857	台山市	深井镇	河东村委会	李坑村污水处理设施	李坑	建设设施模式	30	设施未正常运行						已完成整改	设施运行正常
858	台山市	大江镇	来安村委会	新安村污水处理设施	新安村	建设设施模式	20	治理设施管网质量差	管网修复完善	管道疏通	158米	新安村	清理沙井淤泥和杂物	已完成整改	已修复质量差管网
859	台山市	北陡镇	早禾石村委会	花梨阁村污水处理设施	花梨阁村	建设设施模式	20	治理设施管网质量差	管网修复完善	管道疏通	442米	花梨阁村	清理沙井淤泥和杂物	已完成整改	已修复质量差管网
860	台山市	台城街道	三社村委会	洞升村污水处理设施	洞升村	建设设施模式	20	运行效果不佳						已完成整改	已提高运行效果
861	台山市	台城街道	南坑村委会	合和村污水处理设施	合和村	建设设施模式	10	运行效果不佳						已完成整改	已提高运行效果
862	台山市	台城街道	南坑村委会	永盛村污水处理设施	永盛村	建设设施模式	5	运行效果不佳						已完成整改	已提高运行效果
863	台山市	台城街道	板岗村委会	永华村污水处理设施	永华村	建设设施模式	10	运行效果不佳						已完成整改	已提高运行效果
864	台山市	台城街道	桂水村委会	隔凹村污水处理设施	隔凹村	建设设施模式	20	运行效果不佳						已完成整改	已提高运行效果
865	台山市	台城街道	河北村委会	南龙村污水处理设施	南龙村	建设设施模式	10	运行效果不佳						已完成整改	已提高运行效果
866	台山市	台城街道	石花村委会	南乐村污水处理设施	南乐村	建设设施模式	10	运行效果不佳						已完成整改	已提高运行效果
867	台山市	大江镇	东头村委会	会龙村污水处理设施	会龙村	建设设施模式	20	运行效果不佳						已完成整改	已提高运行效果
868	台山市	大江镇	五星村委会	朝阳村污水处理设施	朝阳村	建设设施模式	10	运行效果不佳						已完成整改	已提高运行效果
869	台山市	大江镇	五星村委会	江北村污水处理设施	江北村	建设设施模式	40	运行效果不佳						已完成整改	已提高运行效果
870	台山市	大江镇	五星村委会	龙兴村污水处理设施	龙兴村	建设设施模式	20	运行效果不佳						已完成整改	已提高运行效果
871	台山市	大江镇	大巷村委会	江和村污水处理设施	江和村	建设设施模式	20	运行效果不佳						已完成整改	已提高运行效果



926	台山市	深井镇	大河村委会	豆腐山村污水处理设施	豆腐市	建设模式	10	运行效果不佳	管网完善	130米	沙二村							已完成整改	已提高运行效果
927	台山市	深井镇	康华村委会	元龙村污水处理设施	元龙	建设模式	20	运行效果不佳	管网完善									已完成整改	已提高运行效果
928	台山市	深井镇	藕山村委会	高洞村污水处理设施	高洞	建设模式	30	运行效果不佳	管网完善									已完成整改	已提高运行效果
929	台山市	白沙镇	朗南村委会	龙安村污水处理设施	龙安村	建设模式	10	运行效果不佳	管网完善									已完成整改	已提高运行效果
930	台山市	北陡镇	石蕉村委会	担山村污水处理设施	担山村	建设模式	10	运维管护效果差	管网完善									已完成整改	已提高运维管护
931	台山市	北陡镇	石蕉村委会	白石村污水处理设施	白石村	建设模式	30	运维管护效果差	管网完善									已完成整改	已提高运维管护
932	台山市	北陡镇	石蕉村委会	石井村污水处理设施	石井村	建设模式	30	运维管护效果差	管网完善									已完成整改	已提高运维管护
933	台山市	北陡镇	石蕉村委会	那文村污水处理设施	那文村	建设模式	30	运维管护效果差	管网完善									已完成整改	已提高运维管护
934	台山市	台城街道	香蕉村委会	沙二村污水处理设施	沙二村	建设模式	15	管网收集覆盖率低	管网完善	130米	沙二村							已完成整改	已提高管网收集率
935	台山市	海宴镇	升平村委会	沙尾厂村污水处理设施	沙尾厂村	建设模式	30	管网收集覆盖率低	管网完善	125米	沙尾厂村							已完成整改	已提高管网收集率
936	台山市	深井镇	康华村委会	花水村污水处理设施	花水村	建设模式	20	管网收集覆盖率低	管网完善	268米	花水村							已完成整改	已提高管网收集率
937	台山市	深井镇	那南村委会	灰窑村污水处理设施	灰窑村	建设模式	10	管网收集覆盖率低	管网完善	62米	灰窑村							已完成整改	已提高管网收集率
938	台山市	大江镇	大巷村委会	山脚村污水处理设施	山脚村	资源化利用		不符合可资源化利用模式的村庄类型										2023年12月	拟建污水处理设施
939	台山市	大江镇	石桥村委会	现龙村污水处理设施	现龙村	资源化利用		不符合可资源化利用模式的村庄类型										2023年12月	拟建污水处理设施
940	台山市	水步镇	下洞村委会	树北村污水处理设施	树北村	资源化利用		不符合可资源化利用模式的村庄类型										2023年12月	拟建污水处理设施

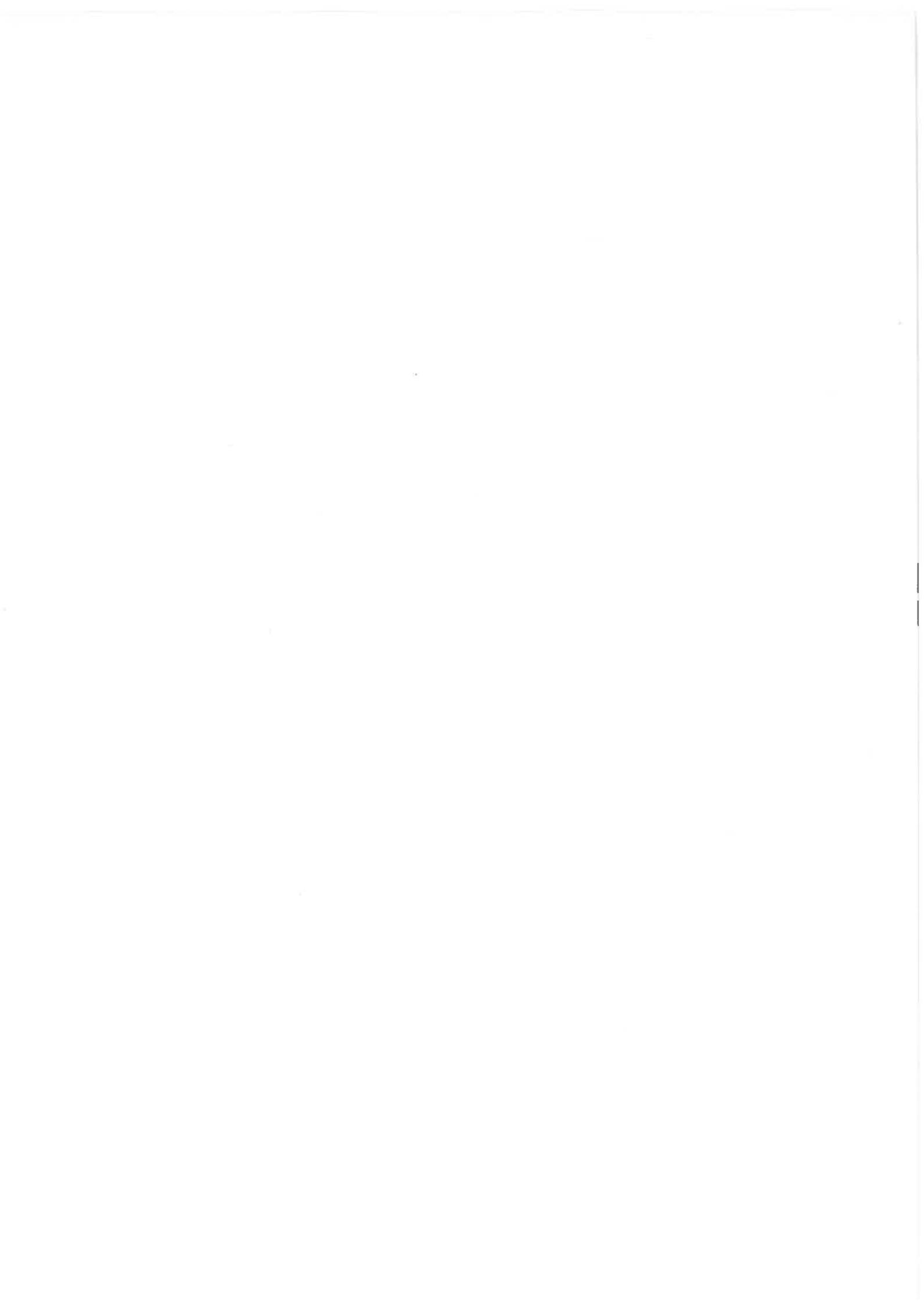


附件4

台山市“一村一策”治理台账

序号	市(区)	乡镇	行政村	自然村	户籍户数	户籍人口	常住人口	地理位置 ¹		人口聚集程度 ²	主要治理模式 ³	拟纳入的城镇污水处理厂名称	A4		B		C			重点区域情况		
								经度	纬度				是否已建成	建成或拟建成时间	初步拟采用治理工艺	拟执行的排放标准	拟采用的资源化模式	是否增加预处理设施	是否位于重点区域(属于)	重点区域类别	拟完成治理时间 ⁷	
1	台山市	台城街道	白水	大岭厚村	52	161	150	112.768495	22.226363	B	B					二级				是	C	2022
2	台山市	四九镇	下亩	锦成村	37	141	28	112.823761	22.354786	C	C						D	水塘		是	C	2022
3	台山市	白沙镇	潮境	网地村	185	558	307	112.736556	22.301077	B	B					二级				是	C	2022
4	台山市	白沙镇	冲云	岭南村	27	118	65	112.779736	22.411159	C	B					二级				是	C	2022
5	台山市	冲葵镇	稳坪	南潮村	16	78	40	112.799870	22.140435	C	B					二级				否		2022
6	台山市	冲葵镇	西坑	南和村	36	133	60	112.794478	22.129698	C	B					二级				否		2022
7	台山市	斗山镇	莲洲	朝美村	32	145	129	112.490588	22.061607	B	B					二级				否		2022
8	台山市	斗山镇	其乐	三兴村	97	373	319	112.486031	22.044702	B	B					二级				否		2022
9	台山市	赤溪镇	铜鼓	欽头下村	66	287	110	112.918769	21.870968	B	C					二级	D	水塘		否		2022
10	台山市	赤溪镇	铜鼓	龙颈村	138	696	450	112.918609	21.874578	A	B					二级				否		2022
11	台山市	赤溪镇	冲金	正金村	93	430	155	113.001476	21.929357	B	C					二级	D	水塘		否		2022
12	台山市	赤溪镇	冲金	陈村	39	171	145	113.001766	21.929397	B	C						D	水塘		否		2022
13	台山市	端芬镇	山底	坑美村	85	301	288	112.754445	22.057859	B	B					二级				否		2022
14	台山市	端芬镇	山底	大元村	62	201	99	112.741324	22.069415	B	B					二级				否		2022
15	台山市	端芬镇	西廓	西廓村	97	380	320	112.744932	22.069454	B	B					二级				否		2022
16	台山市	端芬镇	隆文	冲表南村	35	179	120	112.636178	21.926879	B	B					二级				是		2022
17	台山市	端芬镇	隆文	冲表北村	34	154	134	112.636115	21.926879	B	B					二级				是		2022
18	台山市	海宴镇	河东	塘厂村	121	469	454	112.511497	21.832531	B	B					二级				否		2022
19	台山市	海宴镇	春场	东厂村	257	903	850	112.511456	21.832577	A	B					二级				否		2022
20	台山市	海宴镇	春场	中厂村	255	874	852	112.511467	21.832534	A	B					二级				否		2022
21	台山市	汶村镇	凤村	塘边村	119	389	150	112.273286	21.504717	B	B					二级				否		2022
22	台山市	深井镇	井东	朗东村	34	142	55	112.531867	21.938624	C	C						D	水塘		否		2022

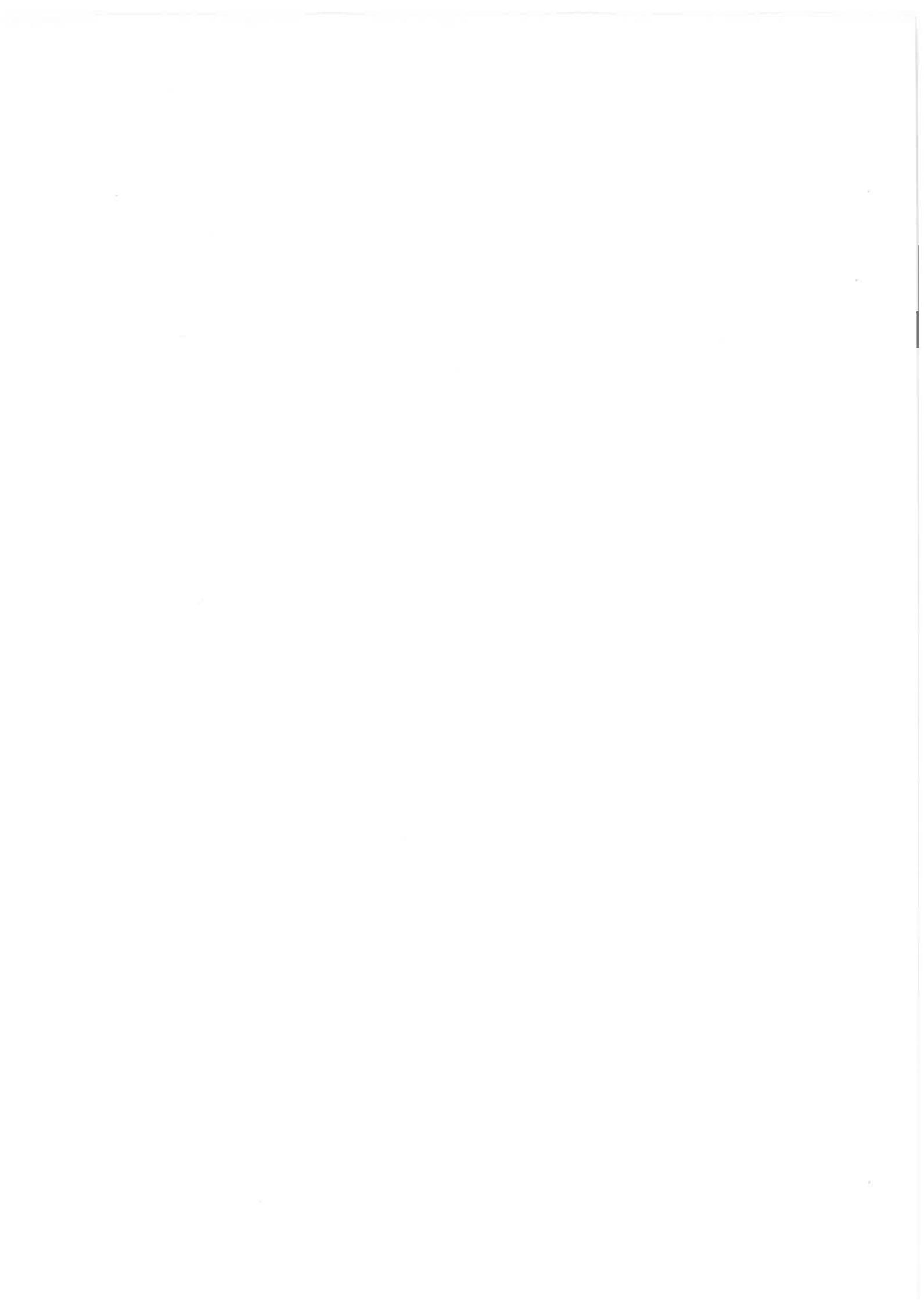




73	台山市	赤溪镇	长沙	格山村	92	480	132	112.918144	21.870729	B	C									D	水塘	否	2023	
74	台山市	赤溪镇	长沙	狮岗村	57	255	108	112.918866	21.870785	B	C									D	水塘	否	2023	
75	台山市	广海镇	城北	月明村	235	1043	390	112.800611	21.965803	B	B												否	2023
76	台山市	广海镇	城北	山背村	283	1025	511	112.800289	21.964838	A	B												否	2023
77	台山市	广海镇	团村	西华村	53	247	162	112.799131	21.965226	B	B												否	2023
78	台山市	海宴镇	东联	海亭村	97	397	330	112.698050	21.556811	B	B												否	2023
79	台山市	海宴镇	廊峰	西新村	460	1693	1432	112.554717	21.826652	A	A	海宴污水处理厂	是	2010.6									否	2023
80	台山市	海宴镇	廊峰	塘前村	434	1562	1462	112.556056	21.827228	A	A	海宴污水处理厂	是	2010.6									否	2023
81	台山市	海宴镇	廊峰	崩寺村	95	357	322	112.554845	21.825624	B	A	海宴污水处理厂	是	2010.6									否	2023
82	台山市	海宴镇	廊峰	亦是堂村	96	334	308	112.552923	21.825911	B	A	海宴污水处理厂	是	2010.6									否	2023
83	台山市	海宴镇	廊峰	东场村	291	1016	957	112.554956	21.826635	A	A	海宴污水处理厂	是	2010.6									否	2023
84	台山市	深井镇	河西	大斜二	49	161	121	112.491556	21.974395	C	B												否	2023
85	台山市	深井镇	沙湖	锦湾	40	160	113	112.447909	21.862606	C	B												否	2023
86	台山市	深井镇	井西	塘角	28	115	101	112.441949	21.862313	C	B												否	2023
87	台山市	北陡镇	石蕉	井头村	52	166	106	112.340738	21.717966	B	B												否	2023
88	台山市	冲蒺镇	稔坪	宁阳村	42	158	97	112.778579	22.085254	C	C										D	水塘	否	2024
89	台山市	冲蒺镇	三和	龙尾村	36	142	70	112.823218	22.135859	C	C										D	水塘	否	2024
90	台山市	冲蒺镇	白岗	水源村	42	159	90	112.835196	22.153068	C	C										D	水塘	否	2024
91	台山市	冲蒺镇	新屋	北就村	30	186	118	112.829990	22.135619	B	C										D	水塘	否	2024
92	台山市	斗山镇	唐美	唐岭村	69	303	143	112.473445	22.051477	B	C										D	水塘	否	2024
93	台山市	斗山镇	五福	那马村	52	175	136	112.473431	22.051401	B	C										D	水塘	否	2024
94	台山市	斗山镇	六福	松莲村	57	254	125	112.473489	22.051418	B	C										D	水塘	否	2024
95	台山市	斗山镇	大湾	晨光村	205	597	198	112.483031	22.044602	B	C										D	水塘	否	2024
96	台山市	斗山镇	秀墩	沙乔村	64	323	130	112.473455	22.051418	B	C										D	水塘	否	2024
97	台山市	斗山镇	莲洲	金塘村	18	87	52	112.494886	22.042641	C	C										D	水塘	否	2024

98	台山市	斗山镇	西乔	大茂村	33	103	94	112.473424	22.051401	C	C							D	水塘		否	2024
99	台山市	斗山镇	那洲	平安村	35	145	133	112.483037	22.044639	B	C							D	水塘		否	2024
100	台山市	都斛镇	大纳	大宁	76	301	156	112.938526	22.058242	B	C							D	水塘		否	2024
101	台山市	都斛镇	垌塘	葵萝山	38	145	102	112.944511	22.064854	B	C							D	水塘		否	2024
102	台山市	都斛镇	都阳	莲塘	58	220	154	112.938565	22.058227	B	C							D	水塘		否	2024
103	台山市	端芬镇	海阳	永和村	34	153	102	112.900699	21.948803	B	C							D	水塘		否	2024
104	台山市	端芬镇	海阳	河略嘴村	32	155	96	112.911750	21.948838	C	C							D	水塘		否	2024
105	台山市	端芬镇	海阳	龙湾村	35	140	98	112.777959	22.033488	C	C							D	水塘		否	2024
106	台山市	端芬镇	山底	黄龙村	36	139	121	112.754171	22.059959	B	C							D	水塘		否	2024
107	台山市	端芬镇	山底	板桂村	35	136	124	112.741382	22.069404	B	C							D	水塘		否	2024
108	台山市	广海镇	环城	芝麻园村	16	75	64	112.786063	21.953417	C	C							D	水塘		否	2024
109	台山市	广海镇	环城	北江村	20	102	77	112.786078	21.953432	C	C							D	水塘		否	2024
110	台山市	海宴镇	三兴	中安村	48	191	154	112.534709	21.822046	B	C							D	水塘		否	2024
111	台山市	海宴镇	三兴	围成村	50	194	126	112.534746	21.822002	B	C							D	水塘		否	2024
112	台山市	海宴镇	东联	鹤州村	95	385	173	112.685070	21.658019	B	C							D	水塘		否	2024
113	台山市	海宴镇	东联	麻山村	46	236	115	112.685002	21.658005	B	C							D	水塘		否	2024
114	台山市	海宴镇	东联	大边山村	58	244	175	112.628715	21.867005	B	C							D	水塘		否	2024
115	台山市	汶村镇	冲口	东二	38	128	78	112.447909	21.862606	C	C							D	水塘		否	2024
116	台山市	汶村镇	冲口	西六	45	184	90	112.441949	21.862313	C	C							D	水塘		否	2024
117	台山市	深井镇	小江	官冲	84	323	84	112.410206	21.974913	C	C							D	水塘		否	2024
118	台山市	深井镇	康华	洞尾	42	183	80	112.510636	21.928387	C	C							D	水塘		否	2024
119	台山市	深井镇	沙湖	坭桥	88	330	150	112.510695	21.928334	B	C							D	水塘		否	2024
120	台山市	深井镇	龙岗	五味	57	228	80	112.461755	22.085523	C	C							D	水塘		否	2024
121	台山市	川高镇	三洲社区	大江村	91	385	195	112.576541	21.644705	B	C							D	水塘		否	2024
122	台山市	川高镇	水平	南角村	42	142	77	112.576537	21.644725	C	C							D	水塘		否	2024

123	台山市	川岛镇	沙堤	稔坪	96	354	169	112.774985	21.630307	B	C									D	水塘		否		2024	
124	台山市	川岛镇	莊洲	荏头村	62	239	103	112.458976	21.684745	B	C										D	水塘		否		2024
125	台山市	冲葵镇	达村	西坑村	30	124	85	112.727830	22.173639	C	C										D	水塘		否		2025
126	台山市	冲葵镇	西坑	横坑村	26	161	73	112.795599	22.150459	C	C										D	水塘		否		2025
127	台山市	冲葵镇	新围	安屋村	29	150	86	112.795637	22.109391	C	C										D	水塘		否		2025
128	台山市	冲葵镇	伞塘	锦元村	76	323	168	112.835196	22.153068	B	C										D	水塘		否		2025
129	台山市	冲葵镇	伞塘	宅安村	39	188	120	112.836184	22.155404	B	C										D	水塘		否		2025
130	台山市	端芬镇	西头	深水村	44	151	114	112.754302	22.047688	B	C										D	水塘		否		2025
131	台山市	端芬镇	西头	维新村	12	33	12	112.751894	22.036042	C	C										D	水塘		否		2025
132	台山市	端芬镇	西头	上园村	32	116	98	112.918809	21.870768	C	C										D	水塘		否		2025
133	台山市	端芬镇	西头	下园村	34	142	110	112.752528	22.051096	B	C										D	水塘		否		2025
134	台山市	端芬镇	那泰	大岭村	71	285	130	112.745813	22.027439	B	C										D	水塘		否		2025
135	台山市	端芬镇	那泰	六家村	39	175	98	112.741373	22.030120	B	C										D	水塘		否		2025
136	台山市	端芬镇	那泰	河洋村	16	56	46	112.759634	22.032407	C	C										D	水塘		否		2025
137	台山市	端芬镇	那泰	大联二村	30	117	68	112.752528	22.051096	B	C										D	水塘		否		2025
138	台山市	端芬镇	西泽	帝临村	111	104	75	112.727861	22.081954	C	C										D	水塘		否		2025
139	台山市	端芬镇	庙边	永乐村	61	216	122	112.717542	22.086905	C	C										D	水塘		否		2025
140	台山市	端芬镇	庙边	黎寸村	63	244	121	112.718143	22.089172	B	C										D	水塘		否		2025
141	台山市	端芬镇	隆文	坪山村	36	161	120	112.586120	21.922862	B	C										D	水塘		否		2025
142	台山市	端芬镇	隆文	老村	36	164	98	112.623553	21.936238	B	C										D	水塘		否		2025
143	台山市	端芬镇	隆文	大朗村	36	141	89	112.636116	21.926873	B	C										D	水塘		否		2025
144	台山市	端芬镇	隆文	高田岭村	25	144	112	112.603297	21.940537	B	C										D	水塘		否		2025
145	台山市	端芬镇	三洞	隐洞村	21	87	80	112.683853	21.934390	C	C										D	水塘		否		2025
146	台山市	广海镇	广海城	冲南村	38	146	106	112.786058	21.953474	B	C										D	水塘		否		2025
147	台山市	广海镇	城北	东升	36	115	98	112.786029	21.953467	C	C										D	水塘		否		2025



台山市主要推进模式及建设、运维资金估算统计表

序号	市(区)	项目实施单位(部门)	工程推进模式 2	新建工程资金估算 3		提升改造工程资金估算 4				运维资金估算		资金合计	主要资金筹措方式 6	备注
				纳入城镇污水处理厂工程	新增污水处理设施工程(含配套管网)	管网修复工程	设施改造工程资金估算	运维主要模式	处理规模合计(吨/日)	运维资金估算 5				
	台山市			400万元	5500万元	/	/	/	1300吨/日	205万元	6105万元		2022-2025年	
①	台山市	市水利局	PPP项目连片推进	/	1500万元	/	/	/	500吨/日	45万元	1545万元	社会资本	2022年	
②	台山市	镇政府		400万元	2400万元	/	/	/	800吨/日	80万元	2880万元	地方财政	2023年	
③	台山市	镇政府		/	800万元	/	/	/	/	40万元	840万元	地方财政	2024年	
④	台山市	镇政府		/	800万元	/	/	/	/	40万元	840万元	地方财政	2025年	

1.项目实施单位主要指落实工程建设的政府部门或组织,如:县级职能部门(具体单位名称)、镇政府、街道办事处、村(居)委会等

2.工程推进模式主要指工作开展的形式或依托载体,如:“PPP项目连片推进”、“美丽乡村建设”、“供排水一体化”、“农民工匠承建”、“以工代赈”等;

3.新建工程的资金估算需结合地区工程造价标准确定,也可参照以下标准:纳入城镇污水处理厂工程,3000-5000元/人;新增污水处理设施工程(含配套管网),3500-5500元/人;

4.提升改造工程资金估算需按照实际工程量测算,工程单价需结合地区工程造价定额和类似项目工程造价标准确定,也可参照以下标准:污水管网延伸(新建),500-1000元/米,管网修复则需结合管网损坏程度和修复要求,可按照新建费用的20-60%测算,即100-600元/米;设施重建工程,4000-20000元/吨;设施修复改造工程则需结合改造内容和要求内容,但不得超过重建工程费用。

5.企业运行维护费按设计规模30m³/d以下的设施费用为8710-16050元/(个·年),30-100m³/d的设施按16300-26630元/(个·年),100-200m³/d的设施按26930-40590元/(个·年),大于200m³/d的设施按40800-52400元/(个·年)

6.主要资金筹措方式如:“地方财政”、“涉农资金统筹”、“中央和省专项资金”、“银行借贷”、“地方债券”、“地方债”、“使用者付费收费”等。

