

证券代码:600635 证券简称:大众公用 编 号:编 2026-016 债券代码:240539 债券简称:24 公用 01 债券代码:244523 债券简称:26 公用 01

上海大众公用事业(集团)股份有限公司关于问询函回复的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担法律责任。

上海大众公用事业(集团)股份有限公司(以下简称“公司”或“大众公用”)于近日收到上海证券交易所管理一部下发的《关于对上海大众公用事业(集团)股份有限公司认购私募基金的问询函》(上证公函[2026]01666号)(以下简称“《问询函》”)。根据相关规定,现对《问询函》提及相关问题回复如下:

问题一:关于投资策略,公司拟以自有资金认缴1.9亿元,占合伙企业投资总额的95%。投资决策委员会由基金管理人委派3名成员组成,公司作为有限合伙人委派代表,由谁行使投票权由谁所有合伙人投资成本比例确定。请公司:(1)说明在认缴出资出资义务(95%)及主要风险敞口的前提下,未获得投资决策委员会同意的情况下,是否违反“风险与收益对等原则”;(2)结合中大的投资策略及行业惯例,说明公司作为单一有限合伙人出资比例达95%的合理性,是否与上市公司及控股股东、实际控制人存在潜在利益安排;(3)说明在完成认缴出资义务的情况下,公司如何有效约束基金管理人的投资行为,并明确在发生利益冲突或投资僵局时,上市公司可采取的保护措施及救济路径,以及有关保护措施是否足够,充分以确保上市公司利益不受损害。

公司回复:(1)说明在承担绝大多数出资义务(95%)及主要风险敞口的前提下,未获得投资决策委员会同意的具体原因及商业逻辑,是否违反“风险与收益对等原则”;(2)说明在认缴出资出资义务(95%)及主要风险敞口的前提下,未获得投资决策委员会同意的具体原因及商业逻辑,是否违反“风险与收益对等原则”。

答:公司在持有95%份额及承担主要风险的前提下,未向投资决策委员会(以下简称“投决会”)委派委员,主要是基于私募基金行业的合规监管要求及商业逻辑,该安排符合私募基金行业惯例,不存在违反“风险与收益对等原则”的情形。

根据《中华人民共和国合伙企业法》(下称“《合伙企业法》”)第六十八条、《私募投资基金监督管理条例》第二十七条及《私募投资基金登记备案办法》第二十条,私募基金管理人必须履行受托管理职责,不得将投资管理职责委托给他人行使。结合近期中国证监会证券投资基金业协会(下称“中基协”)的受托管理法律意见书(2024)7411号,若有有限合伙人实际参与投资决策管理,对投资决策行为,不仅不能构成“由有限合伙人执行合伙事务”,违反关于“有限合伙人不得执行合伙事务”的规定,还被认定为私募基金管理人怠于履行合伙事务,导致该私募基金本身存在合规瑕疵。因此,公司不占有投决会席位,是为了确保基金运作符合监管合规要求。此外,若公司作为有限合伙人参与投资决策可能损害参与执行合伙事务,根据《合伙企业法》第九十八条“不执行合伙事务的有限合伙人擅自执行合伙事务,给合伙企业或者其他合伙人造成损失的,依法承担赔偿责任”,因此公司不在投决会有席位,也为了为避免被认定为“擅自执行合伙事务”而可能带来的无限连带责任。

公司长期以来坚持以“公用事业、金融创投”业务双轮驱动,构成了公司主要利润来源,公用事业主业主要聚焦城市燃气、新能源服务、环保产业、物流配送等领域,以及与之相关上下游产业链的业务,并积极探索智慧智能应用业务。公司创投业务主要通过直接投资、参股专项基金及私募基金等多种方式开展。公司本次参与出资设立中保投资(嘉兴)股权投资合伙企业(有限合伙)(下称“中保投资”)是公司综合考虑并出资设立中保投资有限有限责任公司(下称“中保投资”)资质、历史投资能力、治理结构、风险控制机制及基金投资方向后,作出的市场化投资决策。由中保投资担任普通合伙人、执行事务合伙人及基金管理人,投资决策委员会由基金管理人委派成员组成,亦是根据前述监管要求进行安排。

综上,公司将会在私募基金合规框架下,通过行使知情权、建议权、监督权,有限合伙人的重大事项决策权等各项权利,持续跟踪中保投资的各项运营,维护公司合法权益。

(2)结合中大的投资策略及行业惯例,说明公司作为单一有限合伙人出资比例达95%的合理性,是否与上市公司及控股股东、实际控制人存在潜在利益安排。

答:中保投资的投资策略聚焦于先进制造等国家战略性新兴产业领域,中保投资由基金管理人负责投资管理,符合《私募投资基金监督管理条例》规定的专业化投资管理要求。公司作为有限合伙人履行出资义务,系基于借助专业投资机构拓展股权投资赛道,提升对先进制造等国家战略性新兴产业投资专业能力的考虑,该安排具有相应商业合理性。

单一有限合伙人结构在当前私募基金市场中较为常见,具有商业合理性,如果引入多个外部投资方,可能会使其他有限合伙人与公司在利益冲突上产生分歧,从而形成决策僵局。单一有限合伙人架构能最大程度减少内耗成本,使基金管理人的投资策略专注于服务上市公司,公司的建设可相对更直接清晰的传递到基金管理人,其响应效率亦相对更高。

中保投资及其核心团队与公司控股股东、实际控制人不存在任何关联关系或未被披露的资金往来,不存在向关联方输送利益安排。公司控股股东、实际控制人及其关联方不参与中保投资出资,亦不参与基金管理,不收取基金来源于公司自有资金,亦不参与投资决策、实际控制权及其实质方占用公司资金的情形,不存在潜在利益安排。

(3)说明在完成认缴出资义务的前提下,公司如何有效约束基金管理人的投资行为,并明确在发生利益冲突或投资僵局时,上市公司可采取的保护措施及救济路径,以及有关保护措施是否足够,充分以确保上市公司利益不受损害。

答:如前所述,公司作为有限合伙人不在中保投资决策委员会委派代表,不参与投资决策,严格按照《合伙企业法》、《私募投资基金监督管理条例》规定的合规安排。公司会在《合伙企业法》项下行使有限合伙人的决策权及其他有限合伙人权利。

公司与中保投资签署的《合伙协议》已构建了约束机制,能够对基金管理人的投资行为进行有效约束,具体包括:

①投资策略的约束:《合伙协议》第四条约定了投资方向及领域为“以股权投资方式投资于先进制造等国家战略性新兴产业领域的未上市标的企业”,并约定了基金不进行环境投资、基金的投资期限等,因此,基金管理人必须遵循《合伙协议》中的约定,不得超出《合伙协议》约定的范围进行投资。

②普通合伙人/管理人除更换机制:根据《合伙协议》第32条第(c)项,若基金管理人因故意或重大过失导致基金受到重大经济损失或承担基金无法清偿的重大债务,致使全体合伙人利益受损,且无法以除基金更换普通合伙人,此外根据《合伙协议》第15.1条,如果基金管理人被依法追究、撤销私募基金管理人登记、依法解散、注销、依法被撤销、吊销营业执照、责令关闭或者被法院宣告破产

等“管理人事件”的,经全体合伙人所持合伙企业实缴出资总额三分之二(2/3)及以上合伙人书面同意,可以更换基金管理人。因此,如果管理人存在故意或重大过失导致基金受损,侵犯有限合伙人利益或者管理人存在失联、丧失资质等情形的,公司可以除名和更换普通合伙人/管理人。

③利益冲突:《合伙协议》第47(1)条约定了基金管理人或普通合伙人及其任何员工,在任何时候均不得以其自己或其关联人名义或投资标的企业或其关联人的任何形式的利益输送,包括但不限于股权转让或投资人股等。如涉及上述任何形式的利益输送,应全部归入合伙企业收入,因此,公司可以根据上述利益冲突条款维护权益。

④关联交易:《合伙协议》第47(2)(b)条约定了合伙企业应尽量避免或减少关联交易;如基金管理人或执行事务合伙人(下称“管理人”)为履行有必要决定从事上述关联交易,须经全体合伙人一致同意可以批准从事该等关联交易,且交易条款及交易对价须符合公平、合理原则,符合合伙企业的原则,不得损害合伙企业利益。第5.2(1)条约定了与关联方事项具有利益冲突和关联交易的企业合伙人应当回避参与表决,持有表决权的合伙人计入计算基数。因此,如涉及普通合伙人关联交易事项表决,需要公司的同意,且关联人回避,公司可以依据关联交易条款维护权益。

⑤违约责任:《合伙协议》第141条约定了合伙人的违约责任,如果普通合伙人发生未及时足额出资或在违反《合伙协议》的其他行为,应当赔偿因其违约而给守约方造成的全部直接经济损失。因此,如果因普通合伙人/基金管理人的违约行为导致公司损失的,公司可向其追究法律责任并主张赔偿损失。

⑥信息披露和知情权:《合伙协议》第11条约定了基金管理人应当向全体合伙人披露中保自前半年度报告,内容为半年度投资活动总结、半年度未经审计的财务报告及按照届时有效的中国法律法规规定披露的其他内容,在每年向全体合伙人披露中保自前半年度报告,内容为上一年度经审计的财务报告和标的企业的投资信息,向全体合伙人披露标的企业未经审计的季度合并财务报表。此外《合伙协议》第8.6条约定了有限合伙人查阅合伙企业的会计账簿、记账凭证的权利。因此,以上约定使得公司可以定期获得基金的投资运营信息,保障了公司的知情权和对基金管理人的监督权。

综上,公司在私募基金合规框架下,通过行使知情权、建议权、监督权,有限合伙人出资比例达95%的合理性,是否与上市公司及控股股东、实际控制人存在潜在利益安排。

问题二:关于管理费,公告显示,公司作为有限合伙人适用的管理费率为1%,且需一次性预付3年费用。请公司:(1)结合行业惯例,说明在有限合伙人未享有投资决策权且需承担主要投资风险的情况下,一次性预付3年管理费的原因及合理性;(2)结合基金合同关于管理人绩效考核等条款,说明在管理人未能勤勉尽责导致投资损失时,公司是否有权要求追回的支付的管理费,并进一步论证该等安排能否有效约束基金管理人行为。

公司回复:(1)结合行业惯例,说明在有限合伙人未享有任何投资决策权且需承担主要风险的情况下,一次性预付3年管理费的原因及合理性。

答:公司作为有限合伙人未享有任何投资决策权的原因,见上述对问题一第(1)项的答复。基金管理费的收取应具有公平合理性,需结合管理费率、支付时间节点和实际项目工作需求等多方面因素综合判断。目前的管理费安排是双方基于商业谈判达成的平衡结果,具有充分合理性,且实际履行了公司的管理义务。

目前私募基金/创业资本市场主流的管理费标准为投资期限达成的有限合伙出资额的2%/年,退出提前未退出投资成本的2%/年。而中保自投的管理费率为投资期与退出期内按1%/年,该费率明显低于市场平均水平。

从实际项目工作需求看,股权投资基金在设立初期通常需投入较多,投资资金和专业资源项目储备,包括行业研究、项目开发、尽职调查、法律及审计顾问、交易结构设计、合规运营及投后服务等。尤其是中保自投重点关注先进制造等战略性新兴产业,项目筛选的前期研究和尽调要求较高,基金管理人需要持续投入专业团队、产业资源及外部中介机构资源。基金管理人亦需要依赖专业的管理费激励团队,确保日常运营正常。为了打好长期良好合作的基础,公平兼顾双方利益,经管理人与公司友好协商,采取费率前置一次性预付3年固定管理费的模式。

综上,结合管理费率、支付时间节点和实际项目工作需求等因素综合判断,以及双方基于公平原则的协商,公司作为有限合伙人按1%/年一次性支付3年的固定管理费具有明确的商业逻辑和商业合理性。

(2)结合基金合同关于管理人绩效考核等条款,说明在管理人未能勤勉尽责导致投资损失时,公司是否有权要求追回的支付的管理费,并进一步论证该等安排能否有效约束基金管理人行为。

答:《私募投资基金登记备案办法》第二十条第(九)条规定,“私募基金管理人应当设置合理的管理费,私募基金管理人不得收取管理费或者管理费明显高于基金成本的,应当予以纠正。并在募集申请材料时提供相关说明,私募基金管理人以外的其他主体不得收取管理费。私募基金管理人不得通过约定管理费返还等方式,变相向投资者提供保本收益安排。”基于上述监管要求,返还管理费有变相保本保收益的嫌疑,故为符合基金合规性要求,《合伙协议》不设置管理费返还条款。在上述私募基金合规框架下,合伙协议约定了投资的无法实现或不管理理费;以及若因有限合伙人投资决策失误,管理费率调整等条款导致基金管理人实际收取的管理费高于应收管理费,多收部分应返还的条款,公司将通过该等条款维护公司合法权益。

对于在管理人未能勤勉尽责导致投资损失时,对基金管理人行人的约束,见以上对问题一第(3)项的回复。

此外,中保投资作为受金融监管部门和国资监管体系约束的投资平台,面临严格的外部监管,公司认为,按照中国证监会和协议安排以及结合中保投资的投资背景、过往业绩、目前情况和项目实施情况等因素综合考虑,中保投资作为基金管理人行为能够得到多维度的有效约束。

问题三:关于基金投向,公告显示,中保自投主要投资于“先进制造等国家战略性新兴产业领域”,基金管理人一期、二期、三期、四期、五期、六期、七期、八期、九期、十期、十一期、十二期、十三期、十四期、十五期、十六期、十七期、十八期、十九期、二十期、二十一期、二十二期、二十三期、二十四期、二十五期、二十六期、二十七期、二十八期、二十九期、三十期、三十一期、三十二期、三十三期、三十四期、三十五期、三十六期、三十七期、三十八期、三十九期、四十期、四十一期、四十二期、四十三期、四十四期、四十五期、四十六期、四十七期、四十八期、四十九期、五十期、五十一期、五十二期、五十三期、五十四期、五十五期、五十六期、五十七期、五十八期、五十九期、六十期、六十一期、六十二期、六十三期、六十四期、六十五期、六十六期、六十七期、六十八期、六十九期、七十期、七十一期、七十二期、七十三期、七十四期、七十五期、七十六期、七十七期、七十八期、七十九期、八十期、八十一期、八十二期、八十三期、八十四期、八十五期、八十六期、八十七期、八十八期、八十九期、九十期、九十一期、九十二期、九十三期、九十四期、九十五期、九十六期、九十七期、九十八期、九十九期、一百期、一百零一期、一百零二期、一百零三期、一百零四期、一百零五期、一百零六期、一百零七期、一百零八期、一百零九期、一百一十期、一百一十一期、一百一十二期、一百一十三期、一百一十四期、一百一十五期、一百一十六期、一百一十七期、一百一十八期、一百一十九期、一百二十期、一百二十一期、一百二十二期、一百二十三期、一百二十四期、一百二十五期、一百二十六期、一百二十七期、一百二十八期、一百二十九期、一百三十期、一百三十一期、一百三十二期、一百三十三期、一百三十四期、一百三十五期、一百三十六期、一百三十七期、一百三十八期、一百三十九期、一百四十期、一百四十一期、一百四十二期、一百四十三期、一百四十四期、一百四十五期、一百四十六期、一百四十七期、一百四十八期、一百四十九期、一百五十期、一百五十一期、一百五十二期、一百五十三期、一百五十四期、一百五十五期、一百五十六期、一百五十七期、一百五十八期、一百五十九期、一百六十期、一百六十一期、一百六十二期、一百六十三期、一百六十四期、一百六十五期、一百六十六期、一百六十七期、一百六十八期、一百六十九期、一百七十期、一百七十一期、一百七十二期、一百七十三期、一百七十四期、一百七十五期、一百七十六期、一百七十七期、一百七十八期、一百七十九期、一百八十期、一百八十一期、一百八十二期、一百八十三期、一百八十四期、一百八十五期、一百八十六期、一百八十七期、一百八十八期、一百八十九期、一百九十期、一百九十一期、一百九十二期、一百九十三期、一百九十四期、一百九十五期、一百九十六期、一百九十七期、一百九十八期、一百九十九期、二百期、二百零一期、二百零二期、二百零三期、二百零四期、二百零五期、二百零六期、二百零七期、二百零八期、二百零九期、二百一十期、二百一十一期、二百一十二期、二百一十三期、二百一十四期、二百一十五期、二百一十六期、二百一十七期、二百一十八期、二百一十九期、二百二十期、二百二十一期、二百二十二期、二百二十三期、二百二十四期、二百二十五期、二百二十六期、二百二十七期、二百二十八期、二百二十九期、二百三十期、二百三十一期、二百三十二期、二百三十三期、二百三十四期、二百三十五期、二百三十六期、二百三十七期、二百三十八期、二百三十九期、二百四十期、二百四十一期、二百四十二期、二百四十三期、二百四十四期、二百四十五期、二百四十六期、二百四十七期、二百四十八期、二百四十九期、二百五十期、二百五十一期、二百五十二期、二百五十三期、二百五十四期、二百五十五期、二百五十六期、二百五十七期、二百五十八期、二百五十九期、二百六十期、二百六十一期、二百六十二期、二百六十三期、二百六十四期、二百六十五期、二百六十六期、二百六十七期、二百六十八期、二百六十九期、二百七十期、二百七十一期、二百七十二期、二百七十三期、二百七十四期、二百七十五期、二百七十六期、二百七十七期、二百七十八期、二百七十九期、二百八十期、二百八十一期、二百八十二期、二百八十三期、二百八十四期、二百八十五期、二百八十六期、二百八十七期、二百八十八期、二百八十九期、二百九十期、二百九十一期、二百九十二期、二百九十三期、二百九十四期、二百九十五期、二百九十六期、二百九十七期、二百九十八期、二百九十九期、三百期、三百零一期、三百零二期、三百零三期、三百零四期、三百零五期、三百零六期、三百零七期、三百零八期、三百零九期、三百一十期、三百一十一期、三百一十二期、三百一十三期、三百一十四期、三百一十五期、三百一十六期、三百一十七期、三百一十八期、三百一十九期、三百二十期、三百二十一期、三百二十二期、三百二十三期、三百二十四期、三百二十五期、三百二十六期、三百二十七期、三百二十八期、三百二十九期、三百三十期、三百三十一期、三百三十二期、三百三十三期、三百三十四期、三百三十五期、三百三十六期、三百三十七期、三百三十八期、三百三十九期、三百四十期、三百四十一期、三百四十二期、三百四十三期、三百四十四期、三百四十五期、三百四十六期、三百四十七期、三百四十八期、三百四十九期、三百五十期、三百五十一期、三百五十二期、三百五十三期、三百五十四期、三百五十五期、三百五十六期、三百五十七期、三百五十八期、三百五十九期、三百六十期、三百六十一期、三百六十二期、三百六十三期、三百六十四期、三百六十五期、三百六十六期、三百六十七期、三百六十八期、三百六十九期、三百七十期、三百七十一期、三百七十二期、三百七十三期、三百七十四期、三百七十五期、三百七十六期、三百七十七期、三百七十八期、三百七十九期、三百八十期、三百八十一期、三百八十二期、三百八十三期、三百八十四期、三百八十五期、三百八十六期、三百八十七期、三百八十八期、三百八十九期、三百九十期、三百九十一期、三百九十二期、三百九十三期、三百九十四期、三百九十五期、三百九十六期、三百九十七期、三百九十八期、三百九十九期、四百期、四百零一期、四百零二期、四百零三期、四百零四期、四百零五期、四百零六期、四百零七期、四百零八期、四百零九期、四百一十期、四百一十一期、四百一十二期、四百一十三期、四百一十四期、四百一十五期、四百一十六期、四百一十七期、四百一十八期、四百一十九期、四百二十期、四百二十一期、四百二十二期、四百二十三期、四百二十四期、四百二十五期、四百二十六期、四百二十七期、四百二十八期、四百二十九期、四百三十期、四百三十一期、四百三十二期、四百三十三期、四百三十四期、四百三十五期、四百三十六期、四百三十七期、四百三十八期、四百三十九期、四百四十期、四百四十一期、四百四十二期、四百四十三期、四百四十四期、四百四十五期、四百四十六期、四百四十七期、四百四十八期、四百四十九期、四百五十期、四百五十一期、四百五十二期、四百五十三期、四百五十四期、四百五十五期、四百五十六期、四百五十七期、四百五十八期、四百五十九期、四百六十期、四百六十一期、四百六十二期、四百六十三期、四百六十四期、四百六十五期、四百六十六期、四百六十七期、四百六十八期、四百六十九期、四百七十期、四百七十一期、四百七十二期、四百七十三期、四百七十四期、四百七十五期、四百七十六期、四百七十七期、四百七十八期、四百七十九期、四百八十期、四百八十一期、四百八十二期、四百八十三期、四百八十四期、四百八十五期、四百八十六期、四百八十七期、四百八十八期、四百八十九期、四百九十期、四百九十一期、四百九十二期、四百九十三期、四百九十四期、四百九十五期、四百九十六期、四百九十七期、四百九十八期、四百九十九期、五百期、五百零一期、五百零二期、五百零三期、五百零四期、五百零五期、五百零六期、五百零七期、五百零八期、五百零九期、五百一十期、五百一十一期、五百一十二期、五百一十三期、五百一十四期、五百一十五期、五百一十六期、五百一十七期、五百一十八期、五百一十九期、五百二十期、五百二十一期、五百二十二期、五百二十三期、五百二十四期、五百二十五期、五百二十六期、五百二十七期、五百二十八期、五百二十九期、五百三十期、五百三十一期、五百三十二期、五百三十三期、五百三十四期、五百三十五期、五百三十六期、五百三十七期、五百三十八期、五百三十九期、五百四十期、五百四十一期、五百四十二期、五百四十三期、五百四十四期、五百四十五期、五百四十六期、五百四十七期、五百四十八期、五百四十九期、五百五十期、五百五十一期、五百五十二期、五百五十三期、五百五十四期、五百五十五期、五百五十六期、五百五十七期、五百五十八期、五百五十九期、五百六十期、五百六十一期、五百六十二期、五百六十三期、五百六十四期、五百六十五期、五百六十六期、五百六十七期、五百六十八期、五百六十九期、五百七十期、五百七十一期、五百七十二期、五百七十三期、五百七十四期、五百七十五期、五百七十六期、五百七十七期、五百七十八期、五百七十九期、五百八十期、五百八十一期、五百八十二期、五百八十三期、五百八十四期、五百八十五期、五百八十六期、五百八十七期、五百八十八期、五百八十九期、五百九十期、五百九十一期、五百九十二期、五百九十三期、五百九十四期、五百九十五期、五百九十六期、五百九十七期、五百九十八期、五百九十九期、六百期、六百零一期、六百零二期、六百零三期、六百零四期、六百零五期、六百零六期、六百零七期、六百零八期、六百零九期、六百一十期、六百一十一期、六百一十二期、六百一十三期、六百一十四期、六百一十五期、六百一十六期、六百一十七期、六百一十八期、六百一十九期、六百二十期、六百二十一期、六百二十二期、六百二十三期、六百二十四期、六百二十五期、六百二十六期、六百二十七期、六百二十八期、六百二十九期、六百三十期、六百三十一期、六百三十二期、六百三十三期、六百三十四期、六百三十五期、六百三十六期、六百三十七期、六百三十八期、六百三十九期、六百四十期、六百四十一期、六百四十二期、六百四十三期、六百四十四期、六百四十五期、六百四十六期、六百四十七期、六百四十八期、六百四十九期、六百五十期、六百五十一期、六百五十二期、六百五十三期、六百五十四期、六百五十五期、六百五十六期、六百五十七期、六百五十八期、六百五十九期、六百六十期、六百六十一期、六百六十二期、六百六十三期、六百六十四期、六百六十五期、六百六十六期、六百六十七期、六百六十八期、六百六十九期、六百七十期、六百七十一期、六百七十二期、六百七十三期、六百七十四期、六百七十五期、六百七十六期、六百七十七期、六百七十八期、六百七十九期、六百八十期、六百八十一期、六百八十二期、六百八十三期、六百八十四期、六百八十五期、六百八十六期、六百八十七期、六百八十八期、六百八十九期、六百九十期、六百九十一期、六百九十二期、六百九十三期、六百九十四期、六百九十五期、六百九十六期、六百九十七期、六百九十八期、六百九十九期、七百期、七百零一期、七百零二期、七百零三期、七百零四期、七百零五期、七百零六期、七百零七期、七百零八期、七百零九期、七百一十期、七百一十一期、七百一十二期、七百一十三期、七百一十四期、七百一十五期、七百一十六期、七百一十七期、七百一十八期、七百一十九期、七百二十期、七百二十一期、七百二十二期、七百二十三期、七百二十四期、七百二十五期、七百二十六期、七百二十七期、七百二十八期、七百二十九期、七百三十期、七百三十一期、七百三十二期、七百三十三期、七百三十四期、七百三十五期、七百三十六期、七百三十七期、七百三十八期、七百三十九期、七百四十期、七百四十一期、七百四十二期、七百四十三期、七百四十四期、七百四十五期、七百四十六期、七百四十七期、七百四十八期、七百四十九期、七百五十期、七百五十一期、七百五十二期、七百五十三期、七百五十四期、七百五十五期、七百五十六期、七百五十七期、七百五十八期、七百五十九期、七百六十期、七百六十一期、七百六十二期、七百六十三期、七百六十四期、七百六十五期、七百六十六期、七百六十七期、七百六十八期、七百六十九期、七百七十期、七百七十一期、七百七十二期、七百七十三期、七百七十四期、七百七十五期、七百七十六期、七百七十七期、七百七十八期、七百七十九期、七百八十期、七百八十一期、七百八十二期、七百八十三期、七百八十四期、七百八十五期、七百八十六期、七百八十七期、七百八十八期、七百八十九期、七百九十期、七百九十一期、七百九十二期、七百九十三期、七百九十四期、七百九十五期、七百九十六期、七百九十七期、七百九十八期、七百九十九期、八百期、八百零一期、八百零二期、八百零三期、八百零四期、八百零五期、八百零六期、八百零七期、八百零八期、八百零九期、八百一十期、八百一十一期、八百一十二期、八百一十三期、八百一十四期、八百一十五期、八百一十六期、八百一十七期、八百一十八期、八百一十九期、八百二十期、八百二十一期、八百二十二期、八百二十三期、八百二十四期、八百二十五期、八百二十六期、八百二十七期、八百二十八期、八百二十九期、八百三十期、八百三十一期、八百三十二期、八百三十三期、八百三十四期、八百三十五期、八百三十六期、八百三十七期、八百三十八期、八百三十九期、八百四十期、八百四十一期、八百四十二期、八百四十三期、八百四十四期、八百四十五期、八百四十六期、八百四十七期、八百四十八期、八百四十九期、八百五十期、八百五十一期、八百五十二期、八百五十三期、八百五十四期、八百五十五期、八百五十六期、八百五十七期、八百五十八期、八百五十九期、八百六十期、八百六十一期、八百六十二期、八百六十三期、八百六十四期、八百六十五期、八百六十六期、八百六十七期、八百六十八期、八百六十九期、八百七十期、八百七十一期、八百七十二期、八百七十三期、八百七十四期、八百七十五期、八百七十六期、八百七十七期、八百七十八期、八百七十九期、八百八十期、八百八十一期、八百八十二期、八百八十三期、八百八十四期、八百八十五期、八百八十六期、八百八十七期、八百八十八期、八百八十九期、八百九十期、八百九十一期、八百九十二期、八百九十三期、八百九十四期、八百九十五期、八百九十六期、八百九十七期、八百九十八期、八百九十九期、九百期、九百零一期、九百零二期、九百零三期、九百零四期、九百零五期、九百零六期、九百零七期、九百零八期、九百零九期、九百一十期、九百一十一期、九百一十二期、九百一十三期、九百一十四期、九百一十五期、九百一十六期、九百一十七期、九百一十八期、九百一十九期、九百二十期、九百二十一期、九百二十二期、九百二十三期、九百二十四期、九百二十五期、九百二十六期、九百二十七期、九百二十八期、九百二十九期、九百三十期、九百三十一期、九百三十二期、九百三十三期、九百三十四期、九百三十五期、九百三十六期、九百三十七期、九百三十八期、九百三十九期、九百四十期、九百四十一期、九百四十二期、九百四十三期、九百四十四期、九百四十五期、九百四十六期、九百四十七期、九百四十八期、九百四十九期、九百五十期、九百五十一期、九百五十二期、九百五十三期、九百五十四期、九百五十五期、九百五十六期、九百五十七期、九百五十八期、九百五十九期、九百六十期、九百六十一期、九百六十二期、九百六十三期、九百六十四期、九百六十五期、九百六十六期、九百六十七期、九百六十八期、九百六十九期、九百七十期、九百七十一期、九百七十二期、九百七十三期、九百七十四期、九百七十五期、九百七十六期、九百七十七期、九百七十八期、九百七十九期、九百八十期、九百八十一期、九百八十二期、九百八十三期、九百八十四期、九百八十五期、九百八十六期、九百八十七期、九百八十八期、九百八十九期、九百九十期、九百九十一期、九百九十二期、九百九十三期、九百九十四期、九百九十五期、九百九十六期、九百九十七期、九百九十八期、九百九十九期、一千期、一千零一期、一千零二期、一千零三期、一千零四期、一千零五期、一千零六期、一千零七期、一千零八期、一千零九期、一千一十期、一千一十一期、一千一十二期、一千一十三期、一千一十四期、一千一十五期、一千一十六期、一千一十七期、一千一十八期、一千一十九期、一千二十期、一千二十一期、一千二十二期、一千二十三期、一千二十四期、一千二十五期、一千二十六期、一千二十七期、一千二十八期、一千二十九期、一千三十期、一千三十一期、一千三十二期、一千三十三期、一千三十四期、一千三十五期、一千三十六期、一千三十七期、一千三十八期、一千三十九期、一千四十期、一千四十一期、一千四十二期、一千四十三期、一千四十四期、一千四十五期、一千四十六期、一千四十七期、一千四十八期、一千四十九期、一千五十期、一千五十一期、一千五十二期、一千五十三期、一千五十四期、一千五十五期、一千五十六期、一千五十七期、一千五十八期、一千五十九期、一千六十期、一千六十一期、一千六十二期、一千六十三期、一千六十四期、一千六十五期、一千六十六期、一千六十七期、一千六十八期、一千六十九期、一千七十期、一千七十一期、一千七十二期、一千七十三期、一千七十四期、一千七十五期、一千七十六期、一千七十七期、一千七十八期、一千七十九期、一千八十期、一千八十一期、一千八十二期、一千八十三期、一千八十四期、一千八十五期、一千八十六期、一千八十七期、一千八十八期、一千八十九期、一千九十期、一千九十一期、一千九十二期、一千九十三期、一千九十四期、一千九十五期、一千九十六期、一千九十七期、一千九十八期、一千九十九期、二千期、二千零一期、二千零二期、二千零三期、二千零四期、二千零五期、二千零六期、二千零七期、二千零八期、二千零九期、二千一十期、二千一十一期、二千一十二期、二千一十三期、二千一十四期、二千一十五期、二千一十六期、二千一十七期、二千一十八期、二千一十九期、二千二十期、二千二十一期、二千二十二期、二千二十三期、二千二十四期、二千二十五期、二千二十六期、二千二十七期、二千二十八期、二千二十九期、二千三十期、二千三十一期、二千三十二期、二千三十三期、二千三十四期、二千三十五期、二千三十六期、二千三十七期、二千三十八期、二千三十九期、二千四十期、二千四十一期、二千四十二期、二千四十三期、二千四十四期、二千四十五期、二千四十六期、二千四十七期、二千四十八期、二千四十九期、二千五十期、二千五十一期、二千五十二期、二千五十三期、二千五十四期、二千五十五期、二千五十六期、二千五十七期、二千五十八期、二千五十九期、二千六十期、二千六十一期、二千六十二期、二千六十三期、二千六十四期、二千六十五期、二千六十六期、二千六十七期、二千六十八期、二千六十九期、二千七十期、二千七十一期、二千七十二期、二千七十三期、二千七十四期、二千七十五期、二千七十六期、二千七十七期、二千七十八期、二千七十九期、二千八十期、二千八十一期、二千八十二期、二千八十三期、二千八十四期、二千八十五期、二千八十六期、二千八十七期、二千八十八期、二千八十九期、二千九十期、二千九十一期、二千九十二期、二千九十三期、二千九十四期、二千九十五期、二千九十六期、二千九十七期、二千九十八期、二千九十九期、三千期、三千零一期、三千零二期、三千零三期、三千零四期、三千零五期、三千零六期、三千零七期、三千零八期、三千零九期、三千一十期、三千一十一期、三千一十二期、三千一十三期、三千一十四期、三千一十五期、三千一十六期、三千一十七期、三千一十八期、三千一十九期、三千二十期、三千二十一期、三千二十二期、三千二十三期、三千二十四期、三千二十五期、三千二十六期、三千二十七期、三千二十八期、三千二十九期、三千三十期、三千三十一期、三千三十二期、三千三十三期、三千三十四期、三千三十五期、三千三十六期、三千三十七期、三千三十八期、三千三十九期、三千四十期、三千四十一期、三千四十二期、三千四十三期、三千四十四期、三千四十五期、三千四十六期、三千四十七期、三千四十八期、三千四十九期、三千五十期、三千五十一期、三千五十二期、三千五十三期、三千五十四期、三千五十五期、三千五十六期、三千五十七期、三千五十八期、三千五十九期、三千六十期、三千六十一期、三千六十二期、三千六十三期、三千六十四期、三千六十五期、三千六十六期、三千六十七期、三千六十八期、三千六十九期、三千七十期、三千七十一期、三千七十二期、三千七十三期、三千七十四期、三千七十五期、三千七十六期、三千七十七期、三千七十八期、三千七十九期、三千八十期、三千八十一期、三千八十二期、三千八十三期、三千八十四期、三千八十五期、三千八十六期、三千八十七期、三千八十八期、三千八十九期、三千九十期、三千九十一期、三千九十二期、三千九十三期、三千九十四期、三千九十五期、三千九十六期、三千九十七期、三千九十八期、三千九十九期、四千期、四千零一期、四千零二期、四千零三期、四千零四期、四千零五期、四千零六期、四千零七期、四千零八期、四千零九期、四千一十期、四千一十一期、四千一十二期、四千一十三期、四千一十四期、四千一十五期、四千一十六期、四千一十七期、四千一十八期、四千一十九期、四千二十期、四千二十一期、四千二十二期、四千二十三期、四千二十四期、四千二十五期、四千二十六期、四千二十七期、四千二十八期、四千二十九期、四千三十期、四千三十一期、四千三十二期、四千三十三期、四千三十四期、四千三十五期、四千三十六期、四千三十七期、四千三十八期、四千三十九期、四千四十期、四千四十一期、四千四十二期、四千四十三期、四千四十四期、四千四十五期、四千四十六期、四千四十七期、四千四十八期、四千四十九期、四千五十期、四千五十一期、四千五十二期、四千五十三期、四千五十四期、四千五十五期、四千五十六期、四千五十七期、四千五十八期、四千五十九期、四千六十期、四千六十一期、四千六十二期、四千六十三期、四千六十四期、四千六十五期、四千六十六期、四千六十七期、四千六十八期、四千六十九期、四千七十期、四千七十一期、四千七十二期、四千七十三期、四千七十四期、四千七十五期、四千七十六期、四千七十七期、四千七十八期、四千七十九期、四千八十期、四千八十一期、四千八十二期、四千八十三期、四千八十四期、四千八十五期、四千八十六期、四千八十七期、四千八十八期、四千八十九期、四千九十期、四千九十一期、四千九十二期、四千九十三期、四千九十四期、四千九十五期、四千九十六期、四千九十七期、四千九十八期、四千九十九期、五千期、五千零一期、五千零二期、五千零三期、五千零四期、五千零五期、五千零六期、五千零七期、五千零八期、五千零九期、五千一十期、五千一十一期、五千一十二期、五千一十三期、五千一十四期、五千一十五期、五千一十六期、五千一十七期、五千一十八期、五千一十九期、五千二十期、五千二十一期、五千二十二期、五千二十三期、五千二十四期、五千二十五期、五千二十六期、五千二十七期、五千二十八期、五千二十九期、五千三十期、五千三十一期、五千三十二期、五千三十三期、五千三十四期、五千三十五期、五千三十六期、五千三十七期、五千三十八期、五千三十九期、五千四十期、五千四十一期、五千四十二期、五千四十三期、五千四十四期、五千四十五期、五千四十六期、五千四十七期、五千四十八期、五千四十九期、五千五十期、五千五十一期、五千五十二期、五千五十三期、五千五十四期、五千五十五期、五千五十六期、五千五十七期、五千五十八期、五千五十九期、五千六十期、五千六十一期、五千六十二期、五千六十三期、五千六十四期、五千六十五期、五千六十六期、五千六十七期、五千六十八期、五千六十九期、五千七十期、五千七十一期、五千七十二期、五千七十三期、五千七十四期、五千七十五期、五千七十六期、五千七十七期、五千七十八期、五千七十九期、五千八十期、五千八十一期、五千八十二期、五千八十三期、五千八十四期、五千八十五期、五千八十六期、五千八十七期、五千八十八期、五千八十九期、五千九十期、五千九十一期、五千九十二期、五千九十三期、五千九十四期、五千九十五期、五千九十六期、五千九十七期、五千九十八期、五千九十九期、六千期、六千零一期、六千零二期、六千零三期、六千零四期、六千零五期、六千零六期、六千零七期、六千零八期、六千零九期、六千一十期、六千一十一期、六千一十二期、六千一十三期、六千一十四期、六千一十五期、六千一十六期、六千一十七期、六千一十八期、六千一十九期、六千二十期、六千二十一期、六千二十二期、六千二十三期、六千二十四期、六千二十五期、六千二十六期、六千二十七期、六千二十八期、六千二十九期、六千三十期、六千三十一期、六千三十二期、六千三十三期、六千三十四期、六千三十五期、六千三十六期、六千三十七期、六千三十八期、六千三十九期、六千四十期、六千四十一期、六千四十二期、六千四十三期、六千四十四期、六千四十五期、六千四十六期、六千四十七期、六千四十八期、六千四十九期、六千五十期、六千五十一期、六千五十二期、六千五十三期、六千五十四期、六千五十五期、六千五十六期、六千五十七期、六千五十八期、六千五十九期、六千六十期、六千六十一期、六千六十二期、六千六十三期、六千六十四期、六千六十五期、六千六十六期、六千六十七期、六千六十八期、六千六十九期、六千七十期、六千七十一期、六千七十二期、六千七十三期、六千七十四期、六千七十五期、六千七十六期、六千七十七期、六千七十八期、六千七十九期、六千八十期、六千八十一期、六千八十二期、六千八十三期、六千八十四期、六千八十五期、六千八十六期、六千八十七期、六千八十八期、六千八十九期、六千九十期、六千九十一期、六千九十二期、六千九十三期、六千九十四期、六千九十五期、六千九十六期、六千九十七期、六千九十八期、六千九十九期、七千期、七千零一期、七千零二期、七千零三期、七千零四期、七千零五期、七千零六期、七千零七期、七千零八期、七千零九期、七千一十期、七千一十一期、七千一十二期、七千一十三期、七千一十四期、七千一十五期、七千一十六期、七千一十七期、七千一十八期、七千一十九期、七千二十期、七千二十一期、七千二十二期、七千二十三期、七千二十四期、七千二十五期、七千二十六期、七千二十七期、七千二十八期、七千二十九期、七千三十期、七千三十一期、七千三十二期、七千三十三期、七千三十四期、七千三十五期、七千三十六期、七千三十七期、七千三十八期、七千三十九期、七千四十期、七千四十一期、七千四十二期、七千四十三期、七千四十四期、七千四十五期、七千四十六期、七千四十七期、七千四十八期、七千四十九期、七千五十期、七千五十一期、七千五十二期、七千五十三期、七千五十四期、七千五十五期、七千五十六期、七千五十七期、七千五十八期、七千五十九期、七千六十期、七千六十一期、七千六十二期、七千六十三期、七千六十四期、七千六十五期、七千六十六期、七千六十七期、七千六十八期、七千六十九期、七千七十期、七千七十一期、七千七十二期、七千七十三期、七千七十四期、七千七十五期、七千七十六期、七千七十七期、七千七十八期、七千七十九期、七千八十期、七千八十一期、七千八十二期、七千八十三期、七千八十四期、七千八十五期、七千八十六期、七千八十七期、七千八十八期、七千八十九期、七千九十期、七千九十一期、七千九十二期、七千九十三期、七千九十四期、七千九十五期、七千九十六期、七千九十七期、七千九十八期、七千九十九期、八千期、八千零一期、八千零二期、八千零三期、八千零四期、八千零五期、八千零六期、八千零七期、八千零八期、八千零九期、八千一十期、八千一十一期、八千一十二期、八千一十三期、八千一十四期、八千一十五期、八千一十六期、八千一十七期、八千