

政府采购合同

(服务类)

项目名称：通许县城区环境卫生市场化运营项目

项目编号：汴通财招标采购-2026-4

甲方（采购人）：通许县城市管理局（通许县城市综合执法局）

乙方（中标供应商）：北京首创环卫有限公司

签订地点：河南省开封市通许县

签订日期：2026年6月1日

(一) 合同协议书

甲方：通许县城市管理局（通许县城市综合执法局）

乙方：北京首创环卫有限公司

实施主体：北京首创环卫有限公司开封分公司

本合同由甲方和乙方按下述条款签署。

鉴于**通许县城区环境卫生市场化运营项目**（项目编号：汴通财招标采购-2026-4）经过公开招标的政府采购程序，乙方以单价（大写）柒元肆角玖分/m²/年（小写：¥7.49元/m²/年）的投标报价成为本项目的中标供应商。应甲方要求，乙方须在通许县当地设立专职机构（北京首创环卫有限公司开封分公司）负责本项目的运营管理；待乙方开封分公司设立后，由该分公司继承本合同的全部权利和义务，本合同项下乙方的全部权利、义务均由开封分公司实际享有和履行。

本合同在此声明如下：

1. 本合同中的词语和术语的含义与合同条款中定义的相同。
2. 下述文件是本合同的一部分，并与本合同协议书一起阅读和解释：
 - (1) 合同条款；
 - (2) 合同附件：
附件 1—通许县环境卫生市场化运营作业质量标准
附件 2—通许县城区环境卫生市场化运营考核办法
附件 3—通许县环境卫生市场化运营台账
 - (3) 中标通知书。
3. 乙方在此保证全部按照合同的规定向甲方提供服务，并履行全部合同权利和义务。

4. 甲方在此保证，乙方履行完成合同约定事项，按照合同约定时限进行结算服务费。

5. 根据甲方要求，乙方须在项目所在地成立专门机构。本合同签订后，乙方根据甲方要求在合同签署后 10 个工作日内在通许县成立分公司，代表乙方行使经营权。

(二) 合同条款

就通许县城区环境卫生市场化运营项目，由甲方通许县城市管理局（通许县城市综合执法局）与乙方北京首创环卫有限公司采用政府购买服务方式，依据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国政府采购法》及其他相关法律法规的规定，由乙方在通许县当地设立专职机构负责本项目的运营管理。双方经友好协商，同意就以下条款订立本合同，共同信守执行。

第一条 服务范围、内容及标准

1. 服务范围

本项目服务范围为通许县城区。主要作业面积约 4,936,363 平方米（其中绿化面积约 601,156 平方米）。具体范围以甲方最终核定的交付界线为准（详见附件 3《通许县环境卫生市场化运营台账》）。

2. 服务内容

包括但不限于：

- 2.1 **道路清扫保洁：**城区范围内主次干道、背街小巷等公共区域的清扫、保洁、洒水、降尘作业。
- 2.2 **绿化管养：**城区范围内公共绿地、绿化带等的养护、保洁。
- 2.3 **生活垃圾收集转运：**服务范围内生活垃圾的收集并运输至指定中转站或处理点，日产日清。
- 2.4 **垃圾收集点和中转站维护：**对城区目前运营的 6 座生活垃圾中转站、

各垃圾收集点的设施进行日常维护和管理。

2.5 **公厕维护**：对城区内目前运营的 39 座公共厕所（含 5 座移动公厕）进行日常保洁、设施维护和管理。

2.6 **河道保洁**：对城区内 4 条河道（引水渠、护城河、惠贾渠、涡河西支）及 1 处湖泊（东湖）的水面、岸坡进行保洁。

2.7 **特殊情况保障**：重大活动、应急事件、夏季防汛、冬季除雪等环境卫生保障工作。

2.8 **垃圾分类活动**：协助甲方、社区进行垃圾分类活动支持。

3. 服务质量标准

3.1 乙方提供的服务质量须符合国家、河南省及通许县相关标准和规范，达到合格标准，并满足甲方采购需求。具体标准详见附件 1《通许县环境卫生市场化运营作业质量标准》。甲方按照附件 2《通许县环境卫生市场化运营考核办法》对乙方进行考核。

第二条 服务期限

1. 本项目服务期限采用“3+3+2”模式，共计 8 年。

2. 首个服务期为 3 年，自 2026 年 6 月 1 日开始计算。

3. 首个服务期内，若乙方年度考核结果平均分不低于 85 分，且年度满意度达 80%以上，可续签第二个服务期（3 年）合同。第二个服务期乙方年度考核结果平均分不低于 85 分，且年度满意度达 80%以上，可再次续签第三个服务期（2 年）合同。

4. 除本合同另有约定外，服务内容、标准、单价等原则上保持不变，如有政策性调整，双方另行协商。

第三条 设施设备及人员

1. 甲方设施处置

1.1 **中转站与公厕**：甲方将城区目前运营的现有 6 座中转站、39 座公厕设

施无偿移交给乙方**使用**，由乙方负责日常运营、维修、维护等相关工作（不含建筑物主体结构及设备大修），合同期满后完好交付甲方。

1.2 **环卫车辆**：甲方现有环卫作业车辆以及根据项目需要未来新购置的新能源环卫作业车辆，由乙方根据其作业标准选择性地有偿租赁使用。具体租赁车辆清单、租金、使用维护等事宜，由甲方或甲方指定单位与乙方另行签订《环卫作业车辆租赁协议》。甲方应协调车辆运营路权等问题。

1.3 **其他资产**：目前城区现有垃圾收集设施（垃圾桶、果皮箱），由乙方无偿使用，并负责日常运营、维修、维护等相关工作。

2. 乙方资产配置

2.1 **新能源车辆要求**：乙方针对本项目自行投入新能源机械化环卫作业车辆。在甲方未来新购置新能源环卫作业车辆未到位的情况下，由乙方配置新能源作业车辆补充，确保满足作业标准。

2.2 **装备方案**：乙方按照其公司规定自行配置所需设备，确保满足作业标准。

3. 人员接收与安置

3.1 **绿化人员接收**：结合绿化人员实际情况，应甲方要求，全部接收。

3.2 **环卫人员接收**：对现有环卫作业人员，在符合乙方公司选用标准的情况下，全部接收。

3.3 **用工作业模式**：乙方在保证项目服务质量的前提下，可以依法灵活选择劳动用工方式及运营模式。乙方作为用人单位或用工单位，应依法保障员工权益，承担全部用工风险和责任，与甲方无关。

3.4 **核心团队**：乙方负责组建项目管理团队，由乙方直接聘用或委派，并向甲方进行备案。

注：为保障本项目运营稳定顺利交接工作，设置3个月的交接期，交接期间的乙方的服务不纳入考核范围。

第四条 合同价款及支付

1. 合同价款

1.1 中标单价为人民币单价（大写）柒元肆角玖分/m²/年（小写：¥ 7.49 元/m²/年）；年合同金额暂定为人民币（含税价）（大写）叁仟陆佰玖拾柒万叁仟叁佰伍拾捌元捌角柒分每年（小写：¥ 36,973,358.87 元/年）；（不含税价）（大写）叁仟肆佰捌拾捌万零伍佰贰拾柒元贰角肆分每年（小写：¥ 34,880,527.24 元/年）。

1.2 甲方应将此服务费纳入财政预算，并列入“三保”支付按月支付。

1.3 此费用为完成本合同条款下全部服务的含税包干总价。

2. 服务费结算原则

2.1 服务期内，若实际作业面积与合同约定面积发生变动（如新增或减少道路、绿化等），则据实结算。新增部分按中标单价执行。

2.2 服务费按月支付，依据月度考核结果进行核算（前三个月交接期不进行月度考核，正常支付服务费）。

3. 付款方式

3.1 乙方应于每月5日前，根据上月考核结果、向甲方提交《月度服务费支付申请》。

3.2 甲方应在收到申请后7个工作日内完成审核，并根据审核结果通知乙方开具合法有效的发票。

3.3 甲方在收到发票后，于当月月底前（遇节假日顺延）将上月服务费支付至乙方指定账户，具体如下：

账户：_____

账号：_____

开户行：_____

3.4 月实际支付费用计算公式为：

月实际支付费用=年服务费总额÷12-当月考核扣款总额

4. 调价机制

在本项目服务合同期内服务费支付标准调整需要通过各方协商确定，调整机制如下：

4.1 首轮服务期内调价（运营年第1—3年）：合同期内前三个运营年，环卫保洁服务费支付标准不做调整。

4.2 作业内容与标准变更加价：在承包期内，如遇城市发展、政策变化（含人工政策硬性规定）等导致作业量增加、作业内容或标准发生重大变化，甲方应相应增加服务费用，具体由双方协商并签订补充协议。

4.3 后5年周期性调价（运营年第4年起）：为合理反映服务期内因社会平均工资、物价水平等宏观经济因素变动导致的服务成本变化，在完成首个3年服务期后，自第二个服务期（第4个运营年）起，启动周期性调价机制。

4.3.1 调价触发时间

本合同项下的服务费单价在首个3年服务期内（运营年1-3年）保持不变。自第二个服务期起始日（总第4个运营年的首日）起，每两（2）年可触发一次调价窗口。即，原则上可在运营年的第4年、第6年、第8年的年初，根据本机制调整当年的服务费单价。

4.3.2 调价触发条件

在每个调价窗口期，若满足以下任一条件，乙方可向甲方书面提出调价申请，双方应启动调价协商程序：

人工成本指数变化：自上一轮调价基准日（首个服务期以中标通知发出之日为基准日）起，至调价申请日，河南省统计局公布的“居民服务、修理和其他服务业”就业人员年平均工资累计上涨幅度超过 8%（含）；或

综合物价指数变化：自上一轮调价基准日起，至调价申请日，开封市统计局公布的“居民消费价格指数（CPI）”累计上涨幅度超过 10%（含）。

4.3.3 调价计算公式

调价后的服务费单价（P 新）应综合反映人工成本、社保费用、燃料动力、物料消耗等主要成本要素的变动。双方可参照如下公式作为协商基础：

$$P \text{ 新} = P \text{ 基} \times (A \times \text{人工成本调整系数} + B \times \text{CPI 调整系数})$$

其中：P 基：上一轮的服务费基准单价（首次调价时，为首个服务期的中标单价）。

人工成本调整系数=调价申请时最新统计的“河南省居民服务、修理和其他服务业”年平均工资 ÷ 基准年的该数据。

CPI 调整系数=调价申请时最新统计的“开封市累计 CPI 指数” ÷ 基准年的该指数。

权重 A、B：代表各项成本在总成本中的占比。参考值为：A（人工及社保）为 0.65，B（燃料、物料等）为 0.35。

4.3.4 调价协商程序

（1）提出申请：乙方应在调价窗口开启前 3 个月（例如，若在运营年第 4 年 1 月 1 日执行新价，则应在第 3 年 10 月 1 日前），向甲方提交书面调价申请、详细的成本变动测算报告及佐证材料。

（2）审核确认：甲方在收到完整申请后，应在 45 日内完成审核。双方可共同委托第三方审计机构对成本变动进行核定。

(3) 协商与执行：经双方协商达成一致，应签订补充协议，明确新的服务费单价和执行起始日。

若协商一致，新单价原则上从申请年度的下一年 1 月 1 日起执行。

若双方未能在 60 日 内就调价幅度达成一致，任何一方均可依据合同约定的争议解决方式处理。在争议解决期间，乙方应按原单价继续履行服务义务。

4.3.5 限制条款

每次调价幅度，单次最高不超过 8%，且每个调价窗口期（2 年）内仅能启动一次调价。

本调价机制仅适用于因宏观经济因素导致的一般性成本上涨，不替代本合同第 4.2 条约定的因作业量、服务标准或范围重大变更引起的调价。

第五条 甲方的权利和义务

1. 甲方享有对乙方服务全过程进行监督、检查、考核的权利，并有权依据考核结果扣减服务费。
2. 甲方有权要求乙方对不符合质量标准的行为在规定期限内进行整改。
3. 甲方有权监督检查乙方的安全生产、劳动用工、环境保护等措施的落实情况。
4. 甲方应按本合同约定，及时、足额支付服务费用。
5. 甲方应负责协调相关部门，为乙方的环卫作业提供必要的便利条件，包括但不限于车辆上路、加水、充电等路权和设施支持。
6. 甲方应负责协调将服务范围内的环卫作业移交给乙方，确保平稳过渡。
7. 在服务期内，甲方不授权任何第三方在合同范围内从事与本合同相冲突的环卫服务。

第六条 乙方的权利和义务

1. 乙方应严格按照合同约定及附件要求，提供专业、规范的环卫服务，并达到约定的质量标准。
2. 乙方应建立完善的运营管理和应急响应机制，服从甲方统一调度，做好重大活动、应急事件的环卫保障工作。
3. 乙方须按照投标承诺及本合同要求，确保所有作业车辆车况良好、车容整洁。
4. 乙方应主动接受甲方及相关政府部门的监督检查，对指出的问题及时整改。
5. 乙方雇用的员工及作业车辆的安全问题由乙方自行承担全部责任，与甲方无关。
6. 乙方有权依据考核结果，按照本合同约定向甲方收取服务费。
7. 乙方在通许县设立**分公司**作为本项目的具体实施主体，负责项目运营管理。

第七条 违约责任

1. 甲方的违约责任

- 1.1 甲方无正当理由逾期支付服务费的，对乙方造成的损失由甲方承担。
- 1.2 因甲方原因（非乙方责任）导致乙方无法正常作业，造成的损失由甲方承担。

2. 乙方的违约责任

- 2.1 乙方服务质量不达标，甲方根据附件 2《通许县城区环境卫生市场化运营考核办法》执行扣款。
- 2.2 甲方根据考核办法要求乙方限期整改，乙方无正当理由拒不整改或整改后仍不合格的，甲方有权再次扣款或要求更换项目负责人。
- 2.3 乙方发生下列情形之一的，甲方有权单方解除合同，并要求乙方赔偿损失：

- (1) 擅自停业、歇业，严重影响公共利益的；
- (2) 发生重大安全责任事故或群体性劳资纠纷（甲方造成的原因除外），造成恶劣社会影响的；
- (3) 因乙方原因，年度累计 6 个月或连续 4 个月考核得分低于 75 分，经限期整改仍无明显改善的；
- (4) 严重违反法律法规或合同约定的其他根本性违约行为。

第八条 项目到期移交

1. 移交筹备

服务期满前 3 个月，甲乙双方共同成立移交工作组，协商确定资产、人员、资料的移交方案。

2. 资产处置

2.1 甲方移交乙方免费使用的设施（如中转站、公厕等），乙方应确保其完好（自然损耗除外），无条件归还甲方。关于租赁甲方环卫车辆项目到期资产处置以《环卫作业车辆租赁协议》为准。

2.2 乙方为项目自行配备的车辆、设备等资产，由乙方自行处置。若下一轮中标服务商有购买意向，可由双方认可的第三方评估机构评估后协商转让。

3. 人员安置

3.1 本合同终止时，乙方与原接收人员的劳动关系或用工关系由乙方依法依规处理。根据“劳动关系承继”原则，下一轮中标服务商应优先接收自愿留任的现有作业人员。

第九条 合同内容变更

在履行本合同期间，若服务范围、作业量、服务标准等发生重大变化（如新增道路面积超过 5%），双方应协商签订补充协议，对服务费、服务内容等进行相应调整。补充协议与本合同具有同等法律效力。

第十条 合同提前终止

在本合同履行过程中，若因甲方或乙方单方原因导致合同提前终止，经双方协商一致，可委托第三方机构对损失进行评估，由此产生的全部损失由责任方承担。

第十一条 争议解决方式

在本合同实施过程中，双方应友好协商解决争议；协商不成的，任何一方均有权向**通许县人民法院**提起诉讼。

第十二条 不可抗力

不可抗力的定义、发生后的处理程序及后果，依据《中华人民共和国民法典》等相关规定执行。因不可抗力导致服务中断的，服务期应相应顺延。

第十三条 其他

- 1. 合同生效：**本合同自双方法定代表人或授权代表签字并加盖单位公章之日起生效。
- 2. 合同份数：**本合同一式捌份，甲方持肆份，乙方持肆份，具有同等法律效力。
- 3. 未尽事宜：**本合同未尽事宜，由双方协商一致后签订书面补充协议。
- 4. 合同解释：**本合同的附件、中标通知书、招标文件、投标文件均为本合同不可分割的组成部分，如有不一致之处，以本合同正文为准，正文未约定的，以时间在后者为准。

（以下无正文）

(本页无正文，为通许县城区环境卫生市场化运营项目政府采购合同签章页)

甲方： 通许县城市管理局（通许县城市综合执法局）

（公章）

法定代表人/授权代表（签字）

日期： 2026 年 6 月 1 日



乙方： 北京首创环卫有限公司

（公章）

法定代表人/授权代表

日期： 2026 年 6 月 1 日



实施主体： 北京首创环卫有限公司开封分公司

（公章）

分公司负责人（签字）：

日期： _____ 年 ____ 月 ____ 日

附件 1：通许县环境卫生市场化运营作业质量标准

通许县环境卫生市场化运营作业质量标准

（一）道路清扫保洁

1、普扫：对路面、人行道、路牙、下水井口、树根、电线杆根、花坛周围进行全面清扫。保洁时，环卫巡回作业，及时清理纸屑、饮料瓶等垃圾，做到勤走、勤看、勤扫，确保路面整洁。

2、每天对主次干道进行普扫，要求对基础设施条件好的路面及道路附属设施保持干净，道路及两侧边沟内无散落垃圾和成堆垃圾，无泥沙、土砾、积水。落叶量大的季节根据实际情况加强普扫。普扫作业时，人机结合式作业。

3、清扫保洁的垃圾做到即扫即清，不得往下水井口中扫垃圾，不得往绿化带倒垃圾。

4、护坡、坡地、水沟、草坪、绿化带无白色垃圾，绿化带无裸露垃圾、无杂草等，绿化带内绿色植物叶面无积尘、见本色，草坪、花坛外围栅栏、围彻物亮本色。

5、河道保洁质量须达到河面无明显漂浮物、河内及河坡无杂物、河坡无垃圾污染物等“三无”标准。

6、道路清扫保洁作业时，环卫工人应着安全标志工作服，坚持安全、文明、礼貌作业，确保人员按时间到岗到位。不准串岗，不准坐岗，不准离岗，不准逛商店，不准看书，不准闲谈，不准玩手机，禁止焚烧垃圾，确保路面、人行道干净。

（二）道路机械化作业

1、道路机械化作业实行夜间和白天、人工和车辆相结合的作业工作机制。

2、道路机械化主要以冲洗、机扫作业为主，每日最少机扫 1 遍、每日

最少洒水 4 遍。冬季不得进行带水作业。白天根据需要对部分路段加大机械清扫力度，并侧重在空档时间进行，保证不因机械作业造成道路拥堵。重要接待日、渣土污染等特殊情况下应做到随时清洗。

3、机械化作业要确保基础设施条件好的道路无积尘、泥沙、土迹，无漏洗痕迹，无积水，路肩、雨水口、侧边石、绿化带侧面干净，防止泥沙冲到绿化带上，路面干净整洁无污物。

4、机械化清洗、清扫限速 8-12 公里/小时，机械化冲洗限速 15 公里/小时内，降尘作业限速 15-25 公里/小时。机械化作业时禁止鸣笛。

5、道路机械化作业车辆统一涂装、统一编号，并按要求维护、保养及作业。

6、机械化作业时，要求车况良好、车容整洁，不能影响正常交通。

7、作业车辆要到指定地点加水。

8、作业不扬尘、不漏垃圾，清扫后路缘石无沉积泥沙，地面干净整洁无污物。

9、作业要按时按区域到位作业。特殊任务服从甲方统一调度。

（三）垃圾收集设施的日常管理

1、做好道路两侧和主要公共活动区域垃圾分类果皮箱（桶）的维护保养工作。

2、果皮箱（桶）应美观、整洁，无倾斜、歪倒现象，做到无污物、无痰迹、无尘土、无污垢。歪斜和倒下的果皮箱，作业人员应及时扶正，安装牢固，及时维修和维护；果皮箱完好率不低于 95%，巡回清掏果皮箱（桶），做到不满不冒。

3、果皮箱（桶）外表每周洗擦 1 次，主要路段、商业街做到随脏随擦，每天不低于 1 次清掏工作，保证垃圾每天清除，无满溢、无污水溢出，周边无堆物，做到日产日清。

（四）公厕的管理

1、水冲式公厕配专人管理，保洁达到“六无、五净、二通”质量标准，即无尿垢、无积水、无蛆蝇、无蛛网、无粪便、无异味；地面净、蹲坑净、门窗天花板净、管理间净、公厕 5 米区净；上水通、下水通。公厕管理人员要着环卫标志服挂牌上岗。

2、水冲式公厕厕内通风良好，摆放纸篓、无蝇、无蛆、无痰迹、无臭味、无乱贴乱画。窗台、墙壁、顶棚无灰尘、蜘蛛网。厕内外设施完好。

3、旱厕在满足条件的情况下，达到蹲位净、地面净、窗台净、墙壁净、厕外地面干净，粪便距离蹲位板不低于 1.5 米。

4、管理人员按时上下班，不得随意关门。

（五）生活垃圾收集及清运

1、生活垃圾清运统一管理收集，密闭运输，严禁私拉乱倒。

2、生活垃圾收集点、垃圾箱(桶)应日产日清，无积压、不满不冒，不腐烂发臭，白天垃圾爆桶现象自发现或接到通知起计算不得超过 1 个小时。

3、根据道路情况和垃圾产生规律合理安排收集时间及频次，保证主干道不出现垃圾爆满现象。

4、垃圾收集容器应无残缺、破损，封闭性好，垃圾清除后应及时关闭垃圾箱(桶)门、盖，垃圾箱(桶)须及时放回原处，设置点整洁，无散落、存留垃圾和污水。蝇、蚊孳生季节，垃圾收集容器及站(点)要定时消毒。

5、运输垃圾应密闭，在运输过程中无垃圾扬、撒、拖挂和污水滴漏；车辆无破损，不得有滴漏、流淌现象，垃圾液不得随意排放，保证车走地净。

6、做好垃圾箱(桶)的日常养护和维修，做到损坏即修，确保垃圾容器的完好率。

7、做好垃圾转运站点设备的日常保养和维修，做到损坏即修，确保垃圾转运站点设备的正常运转。

（六）生活垃圾中转站运营管理

1、垃圾站有专人管理，设施标志齐全，建立健全各项管理制度，垃圾站机械、电器设施设备完好无损，运行操作安全。

2、垃圾站垃圾清运及时，无积压。垃圾沉淀池每日清洗。垃圾站站内外场地整洁，无撒漏垃圾，无堆积杂物。

3、垃圾站站外5米内环境整洁，站旁无乱搭乱建现象。垃圾站箱体除进行维修外，不准随意举升，拒收垃圾，箱体及箱体附近清洁卫生无垃圾。

4、垃圾站有专人值班，除维修设备外，不准关闭卷闸门；维修设备必须报告上级主管部门，并协调处理好生活垃圾清运；出现特殊情况必须报预案。垃圾站无垃圾围绕。

5、垃圾站定时灭蝇灭鼠消毒。

(七) 冬季除雪铲冰

1、道路清雪作业应保证车辆、行人正常通行，并达到城市容貌管理标准。

2、清雪作业要按照先重点区域后边缘区域，先主干道后次干道、区间道路，先快车道后慢车道，先坡段后平路的原则进行清理，学校、医院、商场等人群密集地段要优先清理。

3、道路积雪装运作业要避开交通高峰时段，各类装卸机械与设备要尽量避免阻碍交通。

4、清雪作业时要加强安全防护，保证作业车辆、人员安全。

5、清扫的积雪必须及时外运，并倾卸至指定消纳场。积雪消纳场要科学选址，方便车辆进出，并配备专用机械，用于随时平整积雪。

附件 2：通许县环境卫生市场化运营考核办法

通许县城区环境卫生市场化运营考核办法

为提升环境卫生质量，进一步做好通许县城区环境卫生市场化运营项目工作，结合《通许县城区环境卫生市场化运营项目政府采购合同》约定，制定考核办法。

一、考核对象

北京首创环卫有限公司开封分公司。

二、考核内容及范围

包括但不限于：

1. 道路清扫保洁：城区范围内主次干道、背街小巷等公共区域的清扫、保洁、洒水、降尘作业。

2. 绿化管养：城区范围内公共绿地、绿化带等的养护、保洁。

3. 生活垃圾收集转运：服务范围内生活垃圾的收集并运输至指定中转站或处理点，日产日清。

4. 垃圾收集点和中转站维护：对城区内 6 座生活垃圾中转站、各垃圾收集点的设施进行日常维护和管理。

5. 公厕维护：对城区内 39 座公共厕所（含 5 座移动公厕）进行日常保洁、设施维护和管理。

6. 河道保洁：对城区内 4 条河道及 1 处湖泊的水面、岸坡进行保洁。

7. 特殊情况保障：重大活动、应急事件、夏季防汛、冬季除雪等环境卫生保障工作。

三、考核实施

考核由常规考核、年度考核、签约期综合评估、其他考核四级考核组成。采用同样的评分细则（详见考核评分细则）。

(1)常规考核：由通许县城市管理局组织考核队伍，每月对辖区内服务内容中所有项目进行考核计分，考核计分结果逐月上报通许县城市管理局备案。

(2)年度考核：通许县城市管理局针对常规考核月计分，汇总为年度考核。

(3)服务周期综合评估：通许县城市管理局针对年度考核计分，汇总为服务周期考核。

(4)其他考核：上级通报、新闻媒体曝光、社会监督、其他单位问题通报，经核实属主观责任，根据问题的不同严重程度，月评分分别扣减：一般性问题(县级层面指出的问题)减1分/次；重点性问题(市级层面指出的问题)扣减2分/次；严重性问题(省点名或造成全省性影响的问题)减5分/次。同一月度出现前述多种问题，以严重程度最高的等级扣减月评分。

四、考核计分

采用月评分制，记分为100分。每月考核得分=月常考核得分-其他考核直接计减分。

(一)月常考核得分=100-每日扣分之之和；

(二)其他考核直接计减。

五、考核结果运用

因乙方原因，年度累计6个月或连续4个月考核得分低于75分，经限期整改仍无明显改善的，甲方有权单方解除合同，并要求乙方赔偿损失。

在每一个服务期限内，逐年进行考核，并在每阶段服务期满前一个月，对考核对象进行一次综合评估，考核及综合评估由通许县城市管理局进行，根据综合评估结果决定是否继续执行下个周期合同。

六、有关要求

1. 通许县城市管理局成立相应工作机构，明确专人负责，按时报送相关数据资料。

2. 考核工作人员必须实事求是、客观、公正地开展考核工作。每次考核必须有 2 人以上同时在场，拍照取证，制作工作台账并签字确认。

3. 所有考核人员必须严格按照评分标准开展工作，做到对所有考核范围、考核项目的全覆盖。

通许县城区环境卫生市场化运营项目考核评分细则

一级考核项目	二级考核项目	三级考核项目	考评内容及作业标准	考核扣分标准 (单位:分)
1、作业管理	1.1 作业人员管理	—	作业人员工作期间必须穿戴标志服帽,戴安全反光标,遵守交通规则,保持着装干净、整洁。严禁作业时穿裙装、西装短裤、高跟鞋、严禁酒后、打伞作业,赤膊上岗。水域作业人员必须穿救生衣。上班不得迟到、早退、串岗、在路边看牌、看棋、玩手机、作业时接打电话等工作无关的事情。	未按要求,每人扣0.1分。
		—	1. 作业车辆应配挂安全标志牌,车况良好。	未达该标准,每发现一例扣0.1分。
	1.2 作业车辆管理	—	2. 作业车辆应保持干净整洁,无悬挂物,作业完毕,车厢内无残留垃圾杂物,车辆应定期油饰和维修,保持完好无损、无锈迹。	未达该标准,每发现一例扣0.1分。
		—	3. 作业车辆车位有明显的反光标志、配备完好的灭火器。	未达该标准,每发现一例扣0.1分。
2、道路清扫保洁	2.1 道路机械作业	—	4. 作业车辆均需及时购买交通强制险、及时足额购买车损险、车上人员险、第三者责任险等商业保险,且不得有脱保情况出现。	未达该标准,每发现一例扣0.1分。
		2.1.1 作业要求	1. 文明作业,驾乘人员严禁工作时抽烟,严禁将脚搭上驾驶台等不文明行为。 2. 车辆停靠作业、人工冲洗、加水、排放污水、车辆检修等要靠边停车,	未按要求,每次扣0.1分。 未按要求,每次扣0.5
2.1.1 作业				

一级考核项目	二级考核项目	三级考核项目	考评内容及作业标准	考核扣分标准 (单位:分)
		业要求	在车尾 10 米处摆放安全锥桶, 开启警示灯。	分。
		2.1.1 作业要求	3. 特种车必须在指定取水点取水, 严禁满溢、爆管漏水, 取水后, 关紧消防栓, 严禁人为损坏。	未按要求, 每发现一次扣 0.5 分。
		2.1.1 作业要求	4. 作业过程不得丢段、漏洗、漏扫。	未按要求, 每处扣 0.1 分。
		2.1.2 冲洗作业标准	3. 作业速度小于 15 公里 / 小时。	未达要求的, 每次扣 0.1 分。
		2.1.2 冲洗作业标准	4. 冲洗后, 路面净, 雨水口、路沿石、绿化带侧边石净, 交通标志线见本色。	未达要求的, 每次扣 0.1 分
		2.1.2 冲洗作业标准	5. 道路每天多次洒水压尘, 时间为 10:00—11:00、14:00—15:00、18:00—19:00 (雨雪、冰冻天气除外); 大气污染防治特殊期等特殊情况洒水压尘根据实际情况需要服从安排。	每缺一次, 扣 1 分, 未按时间的, 每次扣 0.5 分。
		2.1.3 机扫车作业标准	1. 每天对道路进行机扫。每台机扫车每天作业时间不低于 8 小时, 早上 7:20 前完成一次全路段机扫, 每天中午 12:00 至下午 5:00 对全路段进行机扫保洁。	每缺一次, 扣 1 分。未按规定时间作业的, 每次扣 0.5 分。
		2.1.3 机	2. 作业速度小于 10 公里 / 小时。	未按要求, 每次扣 0.1 分。

一级考核项目	二级考核项目	三级考核项目	考评内容及作业标准	考核扣分标准 (单位:分)
		扫车作业标准		分。
		2.1.3 机扫车作业标准	3. 机扫后路面无积尘、无泥沙、无积水、交通标志线见本色。	未按要求, 每次扣 0.1 分。
		2.1.3 机扫车作业标准	4. 收集的垃圾必须规范倾倒, 不得乱倒。	未按要求, 每次扣 0.1 分。
		2.1.4 高压冲洗车作业标准	1. 每天对人行道进行冲洗, 一月内至少完成全区域内多次冲洗。	未按要求, 每次扣 0.1 分。
		2.1.4 高压冲洗车作业标准	2. 作业时间: 每天每台车作业时间不低于 8 小时, 作业时间自定。	未按要求, 每次扣 0.1 分。
		2.1.4 高压冲洗车作业标准	3. 人行道无污渍、无污水、无泥沙, 见本色。	未达要求的, 每次扣 0.01 分
		2.1.4 高压冲洗车	4. 桥梁栏杆、隔离护栏(墩)、路名牌、公厕指示牌无积尘、无污渍、无蛛网。	未达要求的, 每次扣 0.01 分

一级考核项目	二级考核项目	三级考核项目	考评内容及作业标准	考核扣分标准 (单位:分)
		作业标准		
		2.2.1 作业要求	1. 每天按规定的时清保洁, 早上 7:00 (冬季 7:30) 以前完成普扫, 下午 3:00 以前完成普扫, 普扫完后全天巡回保洁。	未按要求, 每人扣 0.2 分。
		2.2.1 作业要求	2. 人员停留在行车道清理突发污染, 要在来车方向 20 米处摆放安全锥桶。	未按要求, 每人扣 0.5 分。
		2.2.1 作业要求	3. 按需佩戴和使用工具, 保持干净, 挂放整齐, 斗车和保洁车靠边顺行摆放, 盖子关闭, 严禁挂放与生产作业无关的物品, 垃圾装满及时倾倒。	未按要求, 每人扣 0.5 分。
	2.2 人工清扫保洁	2.2.2 作业标准	1. 路面无烟蒂、白色垃圾和果皮纸屑。	可视范围 50 米以内有 5 片 (处) 以下的, 扣 0.05 分, 有 5 片 (处) 及以上的, 扣 0.1 分。
		2.2.2 作业标准	2. 路面无杂物堆积, 无污泥积水, 无砖瓦砂石、积尘及杂草, 无人畜粪便; 路面净, 沟眼净, 树根穴净, 边角喇叭口净; 街道可视范围内无垃圾死角。	未按要求, 每处扣 0.05 分
		2.2.2 作业标准	3. 果皮箱完好, 箱体整洁, 无污物, 无痰迹, 无尘土, 无吊挂, 无臭味, 锁好箱盖内部垃圾不超过容积 1/2, 烟灰缸烟头不得超过 20 个, 箱体周围无抛撒、存留垃圾。	未达要求的, 每次扣 0.01 分
		2.2.2 作业标准	4. 公交车亭、城市家具、通道设施等无积尘、无污迹、无蛛网。	未达要求的, 每次扣 0.01 分

一级考核项目	二级考核项目	三级考核项目	考评内容及作业标准	考核扣分标准 (单位:分)
		2.2.2 作业标准	5. 按指定地点倾倒垃圾,不得焚烧垃圾、树叶,不得倒(扫)入绿化带、下水道、果皮箱、河岸、河中。	未达要求的,每次扣 0.01 分
		2.2.2 作业标准	6. 监管好作业范围内垃圾池、斗、桶的周边卫生,周边无散在垃圾,若发生燃烧现象,及时扑灭。	未达要求的,每次扣 0.01 分
		2.2.2 作业标准	7. 绿化带内无白色垃圾、人畜粪便等废弃物。	未达要求的,每次扣 0.01 分
		2.2.2 作业标准	8. 合同范围内的“牛皮癣”小广告按照清理内容进行清理,要求一经发现 24 小时内及时清理维护局部涂刷抗脏涂料(保护),确保无“牛皮癣”污染。	每发现一张扣 0.1 分
		2.2.2 作业标准	9. “牛皮癣”清理作业时不能损坏市政设施、规范清理作业垃圾。	每发现一处扣 0.1 分
		—	1. 每天 8:30 前完成普扫,承包范围内全天候保洁(保证不少于 12 小时巡回保洁时间)。	不符合要求的,每条(段)扣 0.2 分
	2.3 背街小巷	—	2. 合同范围内的“牛皮癣”小广告按照清理内容进行清理,要求一经发现 24 小时内及时清理维护局部涂刷抗脏涂料(保护),确保无“牛皮癣”污染。	每发现一张扣 0.1 分
		—	3. “牛皮癣”清理作业时不能损坏市政设施、规范清理作业垃圾。	每发现一处扣 0.1 分
		—	4. 承包范围内巷道、公路路面、荒坡、沟坎、溪流、水面、护坡、水沟等	发现一处扣 0.05 分

一级考核项目	二级考核项目	三级考核项目	考评内容及作业标准	考核扣分标准 (单位:分)
		—	的清扫保洁质量做到无暴露垃圾、无废弃杂物 (包括大件垃圾)、无杂草积尘、无污泥积水、无果皮纸屑、无烟头瓜壳、无碎砖瓦砾、无痕迹污渍、无死动物及粪便、无“牛皮癣”，做到“五净”：雨水桥净、树池净、绿带周边净、路沿石净、边沟净，公共区域无卫生死角。	未按要求清理的一处扣 0.1 分
		—	5. 因突发事件造成的路面污染，视路面污染面的大小，未在规定的时限内突击清理完毕。	每发现一处扣 0.1 分
		—	6. 合同内垃圾点 (含斗和桶) 未日产日清、及时清理清运的。	每发现一处扣 0.1 分
		—	7. 未按要求保障环卫设施的清洁和维护。	每发现一处扣 0.1 分
		—	8. 保洁人员按规定清扫、打捞，有安全防范措施，未严格遵守操作规范。	每发现一处扣 0.1 分
		—	1. 作业时间：夏季 6:00—19:00；冬季 7:00—18:00。	未按规定时间作业，每人扣 0.2 分
		—	2. 河面无明显漂浮物。	未按规定作业，每发现一处扣 0.05 分
		—	3. 河堤、护坡、人行道、观光台无垃圾、无杂草、无淤泥沙石、无人畜粪便，栏杆、河滩树枝上无吊挂物，桥头、梯步及可视范围干净整洁，无卫生死角。	未达要求的，每次扣 0.01 分
		—	4. 护坡、防汛墙无附粘物。	未达要求的，每次扣 0.01 分
3、河面打捞和河堤护坡保洁作业	3.1 作业要求			

一级考核项目	二级考核项目	三级考核项目	考评内容及作业标准	考核扣分标准 (单位:分)
		—	5. 打捞船只不得乘非工作人员。	未按要求, 每人每次扣 0.2 分。
		—	6. 船只严禁个人单独作业。	未按要求, 每船次扣 0.2 分。
		—	7. 打捞船只必须配置救生绳、救生圈。	未按要求, 每船次扣 0.2 分。
		—	1. 垃圾站、公厕 24 小时免费开放, 全天候保洁、随脏随保。	未按要求, 发现一次扣 0.2 分
		—	2. 乙方应劝阻建筑垃圾、厨余垃圾进入垃圾站内。	未按要求, 每次扣 0.2 分
4、垃圾中转站、公厕作业管理	4.1 作业要求	—	3. 作业时间内禁止捡废旧、抽烟等现象, 发现社会人员捡拾废旧要及时制止。	有违反的, 每人每次扣 0.2 分
		—	4. 值守室内严禁打牌赌博、聚众, 不得收留社会闲杂人员留宿。	有违反的, 每次扣 0.2 分
		—	5. 垃圾站、公厕机械按规程操作, 设备、设施专人管理, 妥善保管, 机械带锁设备和各种箱体及时关门上锁, 设备设施严禁交予其他人操作。	未按要求, 每人每次扣 0.2 分
		—	6. 垃圾站、公厕管理人员要文明用语、礼貌待人、优质服务, 做好城市的卫生宣传员, 主动帮助老弱病残、妇女及儿童。	未按要求, 每次扣 0.2 分

一级考核项目	二级考核项目	三级考核项目	考评内容及作业标准	考核扣分标准 (单位:分)
		—	7. 垃圾站公厕管理维护台账记录要规范、齐全,不得弄虚作假。	未按要求,每次扣 0.1 分
		—	8. 爱护公共财产,严禁将清洁剂、除臭剂、灭鼠等药物给他人使用。	未按要求,发现一次扣 0.5 分
		—	9. 严禁将易燃、易爆、有毒、放射性物品带进垃圾站、公厕,垃圾站、公厕内电器按规定配置、使用,所有电器做到人走关电、人离断电,严禁私接水电。配置灭火器并保证完好有效,且能熟练使用。	未做到的,每处扣 0.2 分
		—	1. 垃圾站公厕内外无乱搭乱建、堆放杂物,无乱写乱画、张贴广告,站厕周边 8 米范围内无垃圾死角,无废弃物,无种菜现象,不得饲养宠物。	未按要求,每处扣 0.1 分
		—	2. 垃圾站公厕内要定时喷洒灭蚊蝇药物、定期消毒、按要求使用除臭设施。投放鼠药,保证无大量蝇、蚊、蛆、蟑螂、鼠类,公厕无臭味、垃圾站无恶臭。	未按要求,每处扣 0.1 分
	4.2 作业标准	—	3. 垃圾站内机械设备要保持整洁、干净,无灰尘、蜘蛛网、异味、蛆、污垢、蝇蚊等。	未按要求,每处扣 0.1 分
		—	4. 垃圾站、公厕内应墙面净、地面净、洗手台净、镜子净、门窗净、小便器净、隔断门净,设施干净整洁,管理间内务整洁干净,摆放有序。	未按要求,每处扣 0.1 分
		—	5. 日常的劳动工具、站厕物资要按照指定位置有序摆放,不得乱堆乱放。	未按要求,每处扣 0.1 分

一级考核项目	二级考核项目	三级考核项目	考评内容及作业标准	考核扣分标准 (单位:分)
		—	6. 设备设施完好, 损坏的及时维修, 保证灯明水通, 设备设施正常运转。	未按要求的, 每处扣 0.1 分
		—	7. 站厕标识标牌、制度牌、服务牌、宣传牌等无缺失, 干净整洁。	未按要求的, 每处扣 0.1 分
		—	1. 垃圾随满随拖, 确保日产日清, 主次干道于早上 8:30 前完成清运工作。背街小巷于 10:30 前完成清运。	每发现一处扣 0.2 分。
		—	2. 垃圾必须密闭运输, 严禁沿途洒落、滴漏。	每发现一起扣 0.4 分。
		—	3. 垃圾收集设施要保持干净、整洁、无破损, 做到表面干净, 规范摆放。	每发现一处扣 0.1 分。
		—	4. 垃圾收集点/周围无散漏垃圾, 要做到车走地净。	每发现一处扣 0.1 分。
		—	5. 垃圾严禁乱倒, 必须进入指定地点。	每发现一次扣 0.5 分。
		—	6. 遇突发事件、重大活动不服从甲方统一安排调度。	每发生一起扣 1 分。
		—	7. 严禁清运工作人员焚烧垃圾。	每发现一次扣 0.5 分。
		—	8. 及时清运辖区范围内的大件垃圾, 不超过 4 小时, 并自行进行分拣、破碎、存放和及时处理。	每发现一起扣 0.5 分。
5、垃圾清运	5.1 作业标准	—	1. 绿化作业人员统一着装、规范上岗, 不迟到早退、不串岗闲聊, 作业时不擅自离岗。	每人扣 0.1 分
6、绿化管养	6.1 人员及作业规范	—		

一级考核项目	二级考核项目	三级考核项目	考评内容及作业标准	考核扣分标准 (单位:分)
		—	2. 绿化作业避开交通高峰,路口、主干道作业摆放安全警示锥桶,规范文明作业。	每次扣 0.5 分
		—	3. 修剪、除草、喷药作业产生的枝叶杂草随产随清,不遗留绿化带内。	每处扣 0.1 分
		—	1. 行道树、花灌木定期修剪,无遮挡交通标识及路灯。	每株/ 每处扣 0.1 分
	6.2 乔木灌木养护	—	2. 树木无明显藤蔓缠绕,树干无钉挂、捆绑、晾晒杂物,及时抹除树干萌蘖。	每处扣 0.1 分
		—	3. 枯死树、危树 24 小时内上报并限期清理,缺株适时补植,保持完整无空缺。	每株扣 0.2 分
		—	1. 草坪定期修剪,高度控制均匀,无大面积枯黄、无明显杂草丛生。	每处扣 0.1 分
	6.3 草坪及绿篱养护	—	2. 绿篱修剪平整顺直、无缺档断层,边缘线条清晰,无徒长凌乱。	每段扣 0.1 分
		—	3. 绿地、树池内无白色垃圾、杂物、建筑垃圾。	每处扣 0.05 分
	6.4 浇灌施肥及排涝	—	1. 按季节及时浇水抗旱,雨后及时排除绿地积水,不出现苗木旱死、涝死现象。	每处扣 0.2 分
		—	2. 按规范定期施肥,施肥均匀,不造成苗木烧苗、枯萎。	每处扣 0.2 分
	6.5 病虫害防治	—	1. 坚持预防为主,及时巡查喷药,控制病虫害蔓延,无大面积病虫害危害景观。	每处扣 0.2 分
		—	2. 规范使用农药,不违规喷洒、不污染路面及周边环境。	每次扣 0.2 分

一级考核项目	二级考核项目	三级考核项目	考评内容及作业标准	考核扣分标准 (单位:分)
	6.6 绿地秩序及设施	—	1. 及时劝阻践踏绿地、折枝摘花、私自占地种菜、乱停车辆等损绿行为。	每处扣 0.2 分
		—	2. 绿化护栏、树池篦、标识标牌完好整洁, 损坏及时报修更换。	每处扣 0.1 分
		—	3. 严禁擅自砍伐、移植、占用绿化苗木及绿地, 违者从严扣分。	每处直接扣 0.2 分
7、其他	7.1、其他工作	—	1. 居民投诉经查实的未及时处理。	每次扣 0.2 分。
		—	2. 突发事件 (如洪水、冰灾) 或重大活动 (省、市、县大检查、各项创建活动及节庆活动等) 未按要求完成工作任务的。	出现一次扣 1 分。
		—	3. 上级交办的工作未按时完成和反馈。	未按要求, 每次扣 0.1 分。
		—	4. 未建立运营管理制度、未按环卫处要求提供工作方案、台账、无故不参加各种会议。	未按要求, 每次扣 0.1 分
		—	5. 因公司管理不善, 引发群体事件, 造成重大影响的。	直接扣 5 分

甲方或甲方指定考核单位针对己方作业扣分应有照片或视频, 经双方签字后纳入月度考核得分。

考核得分与费用支付挂钩机制

月考核基准分为 100 分。月度实际服务费支付标准如下：

月考核得分 (M)	考核等级	费用支付标准
$M \geq 90$ 分	优秀	全额支付当月服务费
$85 \text{ 分} \leq M < 90$ 分	良好	得分每低于 90 分 1 分，扣减当月服务费的 0.2%
$80 \text{ 分} \leq M < 85$ 分	合格	得分每低于 85 分 1 分，扣减当月服务费的 0.5%
$75 \text{ 分} \leq M < 80$ 分	基本合格	扣减当月服务费的 5%，并约谈乙方项目负责人
$M < 75$ 分	不合格	$M \leq 75$ 分 扣减当月服务费的 10%，并发出书面整改通知；连续 6 个月或累计 4 个月低于 75 分，甲方有权启动违约解除程序甲方有权启动违约解除程序。

附件 3：通许县环境卫生市场化运营台账

(1) 道路、广场、绿化统计表

道路名称	起始路段	面积（平方米）	道路长度（米）	道路宽度（米）	绿化带面积（平方米）
s218	s218 北段	21919.94	377.93	58	1167.89
s218	s218 南段	52837.33	918.91	57.5	1790.10
S325	S325 东段	30958.08	644.96	48	
S325	S325 东段	28409.94	1052.22	27	
S325	S325 西段	76506.10	1391.02	55	
S325	S325 中段	64689.12	1347.69	48	
S325	S325 中段	31434.00	785.85	40	
X015	X015 东段	10104.08	721.72	14	
X015	X015 西段	14469.72	425.58	34	
X015	X015 中段	18861.68	1077.81	17.5	
X015	X015 中段	22563.75	1504.25	15	
北阁路	北阁路北段	28830.06	915.24	31.5	
北阁路	北阁路南段	6643.50	442.90	15	
北阁路	北阁路南段	4165.20	231.40	18	
北阁路	北阁路中段	4146.94	296.21	14	
北阁路	北阁路中段	8130.45	542.03	15	
北阁路	北阁路中段	28809.90	960.33	30	
富民路	富民路北段	58342.00	941.00	62	2831.92
富民路	富民路南段	11997.90	399.93	30	
富民路	富民路中段	15899.90	256.45	62	620.26
富民路	富民路中段	51355.08	815.16	63	1979.60
富民路	富民路中段	33981.57	539.39	63	
工业大道	工业大道北段	117988.52	2269.01	52	63083.84
工业大道	工业大道南段	57860.88	1377.64	42	33600.30
拱振路	拱振路	32533.20	929.52	35	3263.29
行政路	行政路东段	45527.00	910.54	50	22719.84
行政路	行政路东段	45459.20	1136.48	40	5222.88
行政路	行政路西段	26386.50	376.95	70	6895.20
行政路	行政路西段	65338.40	1633.46	40	4087.63
行政路	行政路中段	30932.40	773.31	40	
行政路	行政路中段	20053.20	501.33	40	
行政路	行政路中段	59158.35	1314.63	45	3420.90
解放路	解放路北段	20552.28	477.96	43	965.24
解放路	解放路北段	18040.88	410.02	44	
解放路	解放路南段	7858.29	476.26	16.5	

解放路	解放路南段	6736.29	408.26	16.5	
解放路	解放路中段	26780.13	686.67	39	
解放路	解放路中段	39059.67	1001.53	39	
经二路	经二路	43624.13	1710.75	25.5	
经三路	经三路北段	24938.75	997.55	25	
经三路	经三路南段	39610.20	1320.34	30	
经四路	经四路	125543.25	2789.85	45	13575.87
经一路	经一路	28201.50	940.05	30	
康力路	康力路北段	17946.21	578.91	31	
康力路	康力路南段	2990.78	230.06	13	
康力路	康力路南段	1754.61	134.97	13	
康力路	康力路南段	3528.20	271.40	13	
康力路	康力路中段	4240.88	151.46	28	
康力路	康力路中段	18921.90	620.39	30.5	
刘庄街	刘庄街	4727.04	787.84	6	
路 1	路 1	7496.93	1070.99	7	
路 10	路 10	32991.90	1099.73	30	
路 100	路 100	167.31	55.77	3	
路 1000	路 1000	101.24	50.62	2	
路 1001	路 1001	349.97	99.99	3.5	
路 1002	路 1002	2009.45	401.89	5	
路 1003	路 1003	884.30	176.86	5	
路 1004	路 1004	708.64	177.16	4	
路 1005	路 1005	116.13	33.18	3.5	
路 1006	路 1006	115.64	33.04	3.5	
路 1007	路 1007	723.08	180.77	4	
路 1008	路 1008	446.81	127.66	3.5	
路 1009	路 1009	388.85	77.77	5	
路 101	路 101	165.69	55.23	3	
路 1010	路 1010	949.55	271.30	3.5	
路 1011	路 1011	958.37	273.82	3.5	
路 1012	路 1012	501.12	125.28	4	
路 1013	路 1013	1102.32	183.72	6	
路 1014	路 1014	141.76	35.44	4	
路 1015	路 1015	563.29	160.94	3.5	
路 1016	路 1016	403.50	80.70	5	
路 1017	路 1017	315.78	98.68	3.2	
路 1018	路 1018	250.12	62.53	4	
路 1019	路 1019	1455.96	264.72	5.5	
路 102	路 102	308.63	44.09	7	
路 1020	路 1020	1201.02	200.17	6	
路 1021	路 1021	120.76	30.19	4	
路 1022	路 1022	398.35	79.67	5	

路 1023	路 1023	530.53	96.46	5.5	
路 1024	路 1024	301.95	100.65	3	
路 1025	路 1025	656.12	164.03	4	
路 1026	路 1026	838.42	152.44	5.5	
路 1027	路 1027	148.50	29.70	5	
路 1028	路 1028	310.86	103.62	3	
路 1029	路 1029	504.60	84.10	6	
路 103	路 103	161.01	53.67	3	
路 1030	路 1030	302.16	100.72	3	
路 1031	路 1031	549.96	91.66	6	
路 1032	路 1032	549.15	73.22	7.5	
路 1033	路 1033	505.18	77.72	6.5	
路 1034	路 1034	142.35	56.94	2.5	
路 1035	路 1035	325.64	81.41	4	
路 1036	路 1036	262.61	75.03	3.5	
路 1037	路 1037	226.35	64.67	3.5	
路 1038	路 1038	8361.57	398.17	21	
路 1039	路 1039	1469.23	172.85	8.5	
路 104	路 104	442.71	98.38	4.5	
路 1040	路 1040	309.27	103.09	3	
路 1041	路 1041	420.44	105.11	4	
路 1042	路 1042	1245.68	155.71	8	
路 1043	路 1043	1218.66	406.22	3	
路 1044	路 1044	280.20	84.91	3.3	
路 1045	路 1045	325.85	72.41	4.5	
路 1046	路 1046	1470.93	490.31	3	
路 1047	路 1047	1014.91	156.14	6.5	
路 1048	路 1048	502.60	125.65	4	
路 1049	路 1049	1345.76	168.22	8	
路 105	路 105	502.20	100.44	5	
路 1050	路 1050	786.80	157.36	5	
路 1051	路 1051	336.18	112.06	3	
路 1052	路 1052	643.44	160.86	4	
路 1053	路 1053	1109.22	184.87	6	
路 1054	路 1054	610.48	93.92	6.5	
路 1055	路 1055	387.61	82.47	4.7	
路 1056	路 1056	1039.44	129.93	8	
路 1057	路 1057	479.88	159.96	3	
路 1058	路 1058	599.13	171.18	3.5	
路 1059	路 1059	134.44	33.61	4	
路 106	路 106	242.52	40.42	6	
路 1060	路 1060	278.90	64.86	4.3	
路 1061	路 1061	353.40	70.68	5	

路 1062	路 1062	1468.26	244.71	6	
路 1063	路 1063	2169.54	241.06	9	
路 1064	路 1064	1285.90	183.70	7	
路 1065	路 1065	127.71	42.57	3	
路 1066	路 1066	197.40	78.96	2.5	
路 1067	路 1067	703.11	234.37	3	
路 1068	路 1068	241.02	80.34	3	
路 1069	路 1069	821.52	234.72	3.5	
路 107	路 107	538.51	97.91	5.5	
路 1070	路 1070	348.14	66.95	5.2	
路 1071	路 1071	177.12	59.04	3	
路 1072	路 1072	940.36	235.09	4	
路 1073	路 1073	1257.35	251.47	5	
路 1074	路 1074	155.18	62.07	2.5	
路 1075	路 1075	61.00	15.25	4	
路 1076	路 1076	248.08	70.88	3.5	
路 1077	路 1077	646.17	184.62	3.5	
路 1078	路 1078	321.44	71.43	4.5	
路 1079	路 1079	899.47	105.82	8.5	
路 108	路 108	527.38	75.34	7	
路 1080	路 1080	1100.45	220.09	5	
路 1081	路 1081	920.28	153.38	6	
路 1082	路 1082	499.73	71.39	7	
路 1083	路 1083	360.47	65.54	5.5	
路 1084	路 1084	680.85	123.79	5.5	
路 1085	路 1085	930.93	169.26	5.5	
路 1086	路 1086	1048.15	299.47	3.5	
路 1087	路 1087	586.44	65.16	9	
路 1088	路 1088	246.42	54.76	4.5	
路 1089	路 1089	1071.21	306.06	3.5	
路 109	路 109	269.96	67.49	4	
路 1090	路 1090	161.22	53.74	3	
路 1091	路 1091	2605.07	400.78	6.5	
路 1092	路 1092	161.70	107.80	1.5	
路 1093	路 1093	1542.15	308.43	5	
路 1094	路 1094	1230.48	307.62	4	
路 1095	路 1095	216.45	72.15	3	
路 1096	路 1096	425.82	70.97	6	
路 1097	路 1097	1251.12	312.78	4	
路 1098	路 1098	308.84	77.21	4	
路 1099	路 1099	1104.60	315.60	3.5	
路 11	路 11	9838.58	289.37	34	
路 110	路 110	416.64	119.04	3.5	

路 1100	路 1100	209.03	83.61	2.5	
路 1101	路 1101	602.77	86.11	7	
路 1102	路 1102	2318.49	356.69	6.5	
路 1103	路 1103	1127.81	322.23	3.5	
路 1104	路 1104	189.36	63.12	3	
路 1105	路 1105	462.70	92.54	5	
路 1106	路 1106	430.80	71.80	6	
路 1107	路 1107	238.48	59.62	4	
路 1108	路 1108	268.60	67.15	4	
路 1109	路 1109	190.56	63.52	3	
路 111	路 111	131.83	52.73	2.5	
路 1110	路 1110	479.68	119.92	4	
路 1111	路 1111	2544.91	462.71	5.5	
路 1112	路 1112	531.58	151.88	3.5	
路 1113	路 1113	232.35	77.45	3	
路 1114	路 1114	1841.68	460.42	4	
路 1115	路 1115	572.40	127.20	4.5	
路 1116	路 1116	709.60	70.96	10	
路 1117	路 1117	853.55	155.19	5.5	
路 1118	路 1118	804.20	160.84	5	
路 1119	路 1119	351.46	54.07	6.5	
路 112	路 112	540.96	77.28	7	
路 1120	路 1120	246.75	82.25	3	
路 1121	路 1121	398.09	72.38	5.5	
路 1122	路 1122	1141.38	190.23	6	
路 1123	路 1123	400.95	89.10	4.5	
路 1124	路 1124	735.28	91.91	8	
路 1125	路 1125	1069.71	164.57	6.5	
路 1126	路 1126	1048.68	174.78	6	
路 1127	路 1127	788.52	197.13	4	
路 1128	路 1128	1311.52	163.94	8	
路 1129	路 1129	419.90	93.31	4.5	
路 113	路 113	228.72	76.24	3	
路 1130	路 1130	176.20	44.05	4	
路 1131	路 1131	1814.45	403.21	4.5	
路 1132	路 1132	280.80	70.20	4	
路 1133	路 1133	87.56	21.89	4	
路 1134	路 1134	1167.84	129.76	9	
路 1135	路 1135	521.57	94.83	5.5	
路 1136	路 1136	772.68	128.78	6	
路 1137	路 1137	133.44	44.48	3	
路 1138	路 1138	168.49	48.14	3.5	
路 1139	路 1139	314.58	89.88	3.5	

路 114	路 114	134.96	38.56	3.5	
路 1140	路 1140	143.36	40.96	3.5	
路 1141	路 1141	122.05	48.82	2.5	
路 1142	路 1142	969.75	193.95	5	
路 1143	路 1143	210.56	52.64	4	
路 1144	路 1144	212.40	53.10	4	
路 1145	路 1145	549.78	183.26	3	
路 1146	路 1146	426.86	121.96	3.5	
路 1147	路 1147	201.84	50.46	4	
路 1148	路 1148	622.80	124.56	5	
路 1149	路 1149	552.84	104.31	5.3	
路 115	路 115	533.25	106.65	5	
路 1150	路 1150	323.31	107.77	3	
路 1151	路 1151	1037.84	230.63	4.5	
路 1152	路 1152	215.01	61.43	3.5	
路 1153	路 1153	482.02	137.72	3.5	
路 1154	路 1154	486.82	139.09	3.5	
路 1155	路 1155	636.55	181.87	3.5	
路 1156	路 1156	481.57	137.59	3.5	
路 1157	路 1157	320.28	106.76	3	
路 1158	路 1158	542.22	154.92	3.5	
路 1159	路 1159	185.61	61.87	3	
路 116	路 116	3153.08	370.95	8.5	
路 1160	路 1160	581.40	145.35	4	
路 1161	路 1161	668.04	167.01	4	
路 1162	路 1162	514.91	93.62	5.5	
路 1163	路 1163	148.29	49.43	3	
路 1164	路 1164	366.07	104.59	3.5	
路 1165	路 1165	602.63	172.18	3.5	
路 1166	路 1166	347.06	99.16	3.5	
路 1167	路 1167	600.80	120.16	5	
路 1168	路 1168	309.05	88.30	3.5	
路 1169	路 1169	20542.55	586.93	35	
路 117	路 117	110.97	36.99	3	
路 1170	路 1170	4891.35	326.09	15	
路 1171	路 1171	1187.82	197.97	6	
路 1172	路 1172	1191.42	198.57	6	
路 1173	路 1173	349.80	29.15	12	
路 1174	路 1174	1183.20	197.20	6	
路 1175	路 1175	358.08	29.84	12	
路 1176	路 1176	1175.70	195.95	6	
路 1177	路 1177	353.16	29.43	12	
路 1178	路 1178	1183.92	197.32	6	

路 1179	路 1179	589.56	98.26	6	
路 118	路 118	394.57	71.74	5.5	
路 1180	路 1180	2301.36	287.67	8	
路 1181	路 1181	1230.96	102.58	12	
路 1182	路 1182	2067.10	295.30	7	
路 1183	路 1183	553.92	46.16	12	
路 1184	路 1184	4979.80	355.70	14	
路 1185	路 1185	1226.52	102.21	12	
路 1186	路 1186	1195.80	99.65	12	
路 1187	路 1187	380.52	31.71	12	
路 1188	路 1188	1222.32	101.86	12	
路 1189	路 1189	1209.84	100.82	12	
路 119	路 119	98.55	39.42	2.5	
路 1190	路 1190	363.48	30.29	12	
路 1191	路 1191	1218.12	101.51	12	
路 1192	路 1192	1225.20	102.10	12	
路 1193	路 1193	400.92	33.41	12	
路 1194	路 1194	1237.08	103.09	12	
路 1195	路 1195	555.83	101.06	5.5	
路 1196	路 1196	534.16	97.12	5.5	
路 1197	路 1197	549.12	99.84	5.5	
路 12	路 12	1428.00	204.00	7	
路 120	路 120	114.27	38.09	3	
路 121	路 121	102.98	41.19	2.5	
路 122	路 122	284.78	113.91	2.5	
路 123	路 123	285.23	114.09	2.5	
路 124	路 124	90.00	36.00	2.5	
路 125	路 125	84.00	28.00	3	
路 126	路 126	447.60	55.95	8	
路 127	路 127	181.10	72.44	2.5	
路 128	路 128	421.47	76.63	5.5	
路 129	路 129	128.31	42.77	3	
路 13	路 13	1094.59	156.37	7	
路 130	路 130	870.03	124.29	7	
路 131	路 131	2051.80	410.36	5	
路 132	路 132	548.15	144.25	3.8	
路 133	路 133	114.72	28.68	4	
路 134	路 134	1681.76	210.22	8	
路 135	路 135	1491.42	248.57	6	
路 136	路 136	102.56	19.35	5.3	
路 137	路 137	230.58	65.88	3.5	
路 138	路 138	530.80	100.15	5.3	
路 139	路 139	396.97	74.90	5.3	

路 14	路 14	610.59	203.53	3	
路 140	路 140	274.32	68.58	4	
路 141	路 141	121.11	40.37	3	
路 142	路 142	635.26	119.86	5.3	
路 143	路 143	231.81	77.27	3	
路 144	路 144	194.45	77.78	2.5	
路 145	路 145	1550.64	258.44	6	
路 146	路 146	233.43	77.81	3	
路 147	路 147	909.21	165.31	5.5	
路 148	路 148	413.88	75.25	5.5	
路 149	路 149	189.40	75.76	2.5	
路 15	路 15	5171.32	738.76	7	
路 150	路 150	191.13	76.45	2.5	
路 151	路 151	605.77	110.14	5.5	
路 152	路 152	1805.43	164.13	11	
路 153	路 153	717.36	119.56	6	
路 154	路 154	569.20	113.84	5	
路 155	路 155	403.20	67.20	6	
路 156	路 156	556.97	123.77	4.5	
路 157	路 157	143.28	57.31	2.5	
路 158	路 158	144.48	57.79	2.5	
路 159	路 159	450.52	128.72	3.5	
路 16	路 16	5435.64	776.52	7	
路 160	路 160	233.00	58.25	4	
路 161	路 161	177.87	59.29	3	
路 162	路 162	1972.62	303.48	6.5	
路 163	路 163	126.53	36.15	3.5	
路 164	路 164	796.06	122.47	6.5	
路 165	路 165	97.69	27.91	3.5	
路 166	路 166	723.65	144.73	5	
路 167	路 167	584.21	68.73	8.5	
路 168	路 168	1017.66	169.61	6	
路 169	路 169	479.16	159.72	3	
路 17	路 17	1852.13	264.59	7	
路 170	路 170	593.58	91.32	6.5	
路 171	路 171	146.85	58.74	2.5	
路 172	路 172	316.58	57.56	5.5	
路 173	路 173	649.39	92.77	7	
路 174	路 174	779.06	123.66	6.3	
路 175	路 175	138.43	55.37	2.5	
路 176	路 176	112.21	32.06	3.5	
路 177	路 177	143.20	57.28	2.5	
路 178	路 178	145.65	58.26	2.5	

路 179	路 179	176.49	58.83	3	
路 18	路 18	267.24	66.81	4	
路 180	路 180	1710.96	213.87	8	
路 181	路 181	180.06	60.02	3	
路 182	路 182	522.99	137.63	3.8	
路 183	路 183	85.55	34.22	2.5	
路 184	路 184	219.49	62.71	3.5	
路 185	路 185	333.97	51.38	6.5	
路 186	路 186	309.40	77.35	4	
路 187	路 187	568.47	81.21	7	
路 188	路 188	232.89	77.63	3	
路 189	路 189	238.26	79.42	3	
路 19	路 19	264.72	66.18	4	
路 190	路 190	234.96	78.32	3	
路 191	路 191	562.87	80.41	7	
路 192	路 192	244.77	81.59	3	
路 193	路 193	231.66	77.22	3	
路 194	路 194	206.89	73.89	2.8	
路 195	路 195	226.95	75.65	3	
路 196	路 196	248.89	75.42	3.3	
路 197	路 197	265.39	80.42	3.3	
路 198	路 198	375.90	62.65	6	
路 199	路 199	226.56	75.52	3	
路 2	路 2	8346.13	642.01	13	
路 20	路 20	225.68	64.48	3.5	
路 200	路 200	227.49	75.83	3	
路 201	路 201	249.93	83.31	3	
路 202	路 202	244.77	81.59	3	
路 203	路 203	232.53	77.51	3	
路 204	路 204	472.14	78.69	6	
路 205	路 205	245.70	81.90	3	
路 206	路 206	184.28	52.65	3.5	
路 207	路 207	418.71	119.63	3.5	
路 208	路 208	2516.08	359.44	7	
路 209	路 209	1441.40	144.14	10	
路 21	路 21	227.19	64.91	3.5	
路 210	路 210	566.94	94.49	6	
路 211	路 211	496.85	99.37	5	
路 212	路 212	960.42	160.07	6	
路 213	路 213	370.48	92.62	4	
路 214	路 214	281.88	70.47	4	
路 215	路 215	504.35	72.05	7	
路 216	路 216	149.85	49.95	3	

路 217	路 217	847.99	130.46	6.5	
路 218	路 218	714.40	129.89	5.5	
路 219	路 219	159.54	53.18	3	
路 22	路 22	228.41	65.26	3.5	
路 220	路 220	140.67	50.24	2.8	
路 221	路 221	236.08	59.02	4	
路 222	路 222	215.76	71.92	3	
路 223	路 223	215.81	61.66	3.5	
路 224	路 224	147.06	32.68	4.5	
路 225	路 225	442.73	59.03	7.5	
路 226	路 226	195.66	32.61	6	
路 227	路 227	211.59	70.53	3	
路 228	路 228	146.15	58.46	2.5	
路 229	路 229	281.76	70.44	4	
路 23	路 23	236.88	67.68	3.5	
路 230	路 230	222.45	74.15	3	
路 231	路 231	427.08	71.18	6	
路 232	路 232	410.46	68.41	6	
路 233	路 233	300.18	100.06	3	
路 234	路 234	116.36	29.09	4	
路 235	路 235	272.97	60.66	4.5	
路 236	路 236	276.32	69.08	4	
路 237	路 237	310.77	69.06	4.5	
路 238	路 238	264.74	75.64	3.5	
路 239	路 239	239.47	68.42	3.5	
路 24	路 24	164.83	65.93	2.5	
路 240	路 240	300.52	75.13	4	
路 241	路 241	164.58	65.83	2.5	
路 242	路 242	322.80	53.80	6	
路 243	路 243	226.86	75.62	3	
路 244	路 244	260.86	74.53	3.5	
路 245	路 245	182.34	60.78	3	
路 246	路 246	221.43	73.81	3	
路 247	路 247	280.48	70.12	4	
路 248	路 248	364.49	110.45	3.3	
路 249	路 249	97.97	27.99	3.5	
路 25	路 25	169.65	67.86	2.5	
路 250	路 250	956.59	56.27	17	
路 251	路 251	224.70	74.90	3	
路 252	路 252	357.77	102.22	3.5	
路 253	路 253	234.10	46.82	5	
路 254	路 254	88.76	22.19	4	
路 255	路 255	791.44	98.93	8	

路 256	路 256	139.65	27.93	5	
路 257	路 257	664.61	147.69	4.5	
路 258	路 258	714.12	178.53	4	
路 259	路 259	862.61	123.23	7	
路 26	路 26	1642.68	273.78	6	
路 260	路 260	4866.03	540.67	9	
路 261	路 261	1161.75	178.73	6.5	
路 262	路 262	531.42	177.14	3	
路 263	路 263	287.52	71.88	4	
路 264	路 264	131.08	32.77	4	
路 265	路 265	1244.95	177.85	7	
路 266	路 266	2115.60	211.56	10	
路 267	路 267	187.68	62.56	3	
路 268	路 268	2095.74	232.86	9	
路 269	路 269	350.74	100.21	3.5	
路 27	路 27	268.40	53.68	5	
路 270	路 270	370.23	52.89	7	
路 271	路 271	852.25	121.75	7	
路 272	路 272	164.55	54.85	3	
路 273	路 273	261.53	47.55	5.5	
路 274	路 274	283.00	70.75	4	
路 275	路 275	177.66	59.22	3	
路 276	路 276	187.28	34.05	5.5	
路 277	路 277	831.25	118.75	7	
路 278	路 278	350.22	116.74	3	
路 279	路 279	220.56	73.52	3	
路 28	路 28	189.72	47.43	4	
路 280	路 280	713.70	109.80	6.5	
路 281	路 281	190.68	63.56	3	
路 282	路 282	574.80	114.96	5	
路 283	路 283	621.67	113.03	5.5	
路 284	路 284	275.56	68.89	4	
路 285	路 285	225.27	50.06	4.5	
路 286	路 286	141.78	70.89	2	
路 287	路 287	798.14	114.02	7	
路 288	路 288	4621.20	115.53	40	
路 289	路 289	170.79	56.93	3	
路 29	路 29	275.04	45.84	6	
路 290	路 290	490.66	89.21	5.5	
路 291	路 291	775.71	119.34	6.5	
路 292	路 292	756.86	116.44	6.5	
路 293	路 293	129.35	51.74	2.5	
路 294	路 294	377.16	114.29	3.3	

路 295	路 295	110.38	44.15	2.5	
路 296	路 296	184.77	61.59	3	
路 297	路 297	344.91	114.97	3	
路 298	路 298	399.49	114.14	3.5	
路 299	路 299	233.44	116.72	2	
路 3	路 3	7807.52	1115.36	7	
路 30	路 30	152.64	43.61	3.5	
路 300	路 300	397.50	113.57	3.5	
路 301	路 301	877.94	125.42	7	
路 302	路 302	387.42	110.69	3.5	
路 303	路 303	330.42	110.14	3	
路 304	路 304	1864.05	248.54	7.5	
路 305	路 305	987.49	141.07	7	
路 306	路 306	225.45	50.10	4.5	
路 307	路 307	288.24	96.08	3	
路 308	路 308	183.69	61.23	3	
路 309	路 309	1327.76	204.27	6.5	
路 31	路 31	157.57	45.02	3.5	
路 310	路 310	5100.55	392.35	13	
路 311	路 311	459.30	91.86	5	
路 312	路 312	1829.97	203.33	9	
路 313	路 313	219.42	73.14	3	
路 314	路 314	115.56	38.52	3	
路 315	路 315	2206.40	220.64	10	
路 316	路 316	190.98	42.44	4.5	
路 317	路 317	1229.11	129.38	9.5	
路 318	路 318	417.24	92.72	4.5	
路 319	路 319	130.38	52.15	2.5	
路 32	路 32	155.12	44.32	3.5	
路 320	路 320	401.96	100.49	4	
路 321	路 321	107.32	53.66	2	
路 322	路 322	192.82	58.43	3.3	
路 323	路 323	76.64	19.16	4	
路 324	路 324	2767.35	291.30	9.5	
路 325	路 325	436.37	79.34	5.5	
路 326	路 326	389.21	86.49	4.5	
路 327	路 327	111.24	55.62	2	
路 328	路 328	429.98	95.55	4.5	
路 329	路 329	2751.80	275.18	10	
路 33	路 33	109.20	43.68	2.5	
路 330	路 330	993.90	66.26	15	
路 331	路 331	388.36	97.09	4	
路 332	路 332	126.38	63.19	2	

路 333	路 333	2743.41	288.78	9.5	
路 334	路 334	163.84	46.81	3.5	
路 335	路 335	423.36	94.08	4.5	
路 336	路 336	532.89	118.42	4.5	
路 337	路 337	462.55	84.10	5.5	
路 338	路 338	526.90	105.38	5	
路 339	路 339	373.80	106.80	3.5	
路 34	路 34	111.60	44.64	2.5	
路 340	路 340	6669.72	370.54	18	
路 341	路 341	123.50	61.75	2	
路 342	路 342	1035.45	69.03	15	
路 343	路 343	3080.56	440.08	7	
路 344	路 344	440.66	80.12	5.5	
路 345	路 345	895.13	162.75	5.5	
路 346	路 346	1548.47	140.77	11	
路 347	路 347	352.40	88.10	4	
路 348	路 348	1723.90	172.39	10	
路 349	路 349	495.57	141.59	3.5	
路 35	路 35	1002.82	286.52	3.5	
路 350	路 350	572.18	127.15	4.5	
路 351	路 351	663.00	66.30	10	
路 352	路 352	123.48	61.74	2	
路 353	路 353	471.96	117.99	4	
路 354	路 354	301.00	75.25	4	
路 355	路 355	1605.76	247.04	6.5	
路 356	路 356	833.22	92.58	9	
路 357	路 357	559.00	111.80	5	
路 358	路 358	528.52	81.31	6.5	
路 359	路 359	1071.38	142.85	7.5	
路 36	路 36	1266.23	180.89	7	
路 360	路 360	187.20	62.40	3	
路 361	路 361	124.32	62.16	2	
路 362	路 362	719.35	143.87	5	
路 363	路 363	807.72	134.62	6	
路 364	路 364	494.45	141.27	3.5	
路 365	路 365	965.34	160.89	6	
路 366	路 366	1184.22	197.37	6	
路 367	路 367	656.60	65.66	10	
路 368	路 368	129.22	64.61	2	
路 369	路 369	769.80	128.30	6	
路 37	路 37	2518.56	559.68	4.5	
路 370	路 370	550.83	100.15	5.5	
路 371	路 371	906.92	129.56	7	

路 372	路 372	523.58	80.55	6.5	
路 373	路 373	1307.04	163.38	8	
路 374	路 374	171.50	68.60	2.5	
路 375	路 375	528.68	151.05	3.5	
路 376	路 376	1002.10	200.42	5	
路 377	路 377	378.25	75.65	5	
路 378	路 378	750.00	93.75	8	
路 379	路 379	291.88	72.97	4	
路 38	路 38	110.48	27.62	4	
路 380	路 380	281.40	112.56	2.5	
路 381	路 381	555.10	158.60	3.5	
路 382	路 382	734.57	113.01	6.5	
路 383	路 383	620.56	77.57	8	
路 384	路 384	880.60	251.60	3.5	
路 385	路 385	201.80	50.45	4	
路 386	路 386	1132.26	188.71	6	
路 387	路 387	484.15	96.83	5	
路 388	路 388	404.00	50.50	8	
路 389	路 389	217.98	108.99	2	
路 39	路 39	1895.00	473.75	4	
路 390	路 390	477.13	190.85	2.5	
路 391	路 391	1257.40	314.35	4	
路 392	路 392	363.83	103.95	3.5	
路 393	路 393	68.96	17.24	4	
路 394	路 394	224.18	89.67	2.5	
路 395	路 395	61.96	15.49	4	
路 396	路 396	861.08	215.27	4	
路 397	路 397	274.45	109.78	2.5	
路 398	路 398	480.35	96.07	5	
路 399	路 399	573.78	95.63	6	
路 40	路 40	8965.80	448.29	20	
路 400	路 400	219.48	87.79	2.5	
路 401	路 401	1285.20	214.20	6	
路 402	路 402	372.68	106.48	3.5	
路 403	路 403	1246.08	103.84	12	
路 404	路 404	64.48	16.12	4	
路 405	路 405	797.30	113.90	7	
路 406	路 406	3376.65	225.11	15	
路 407	路 407	182.64	45.66	4	
路 408	路 408	111.68	27.92	4	
路 409	路 409	233.19	51.82	4.5	
路 41	路 41	2197.35	488.30	4.5	
路 410	路 410	359.87	65.43	5.5	

路 411	路 411	116.48	29.12	4	
路 412	路 412	504.90	100.98	5	
路 413	路 413	250.11	55.58	4.5	
路 414	路 414	221.45	88.58	2.5	
路 415	路 415	4211.41	1203.26	3.5	
路 416	路 416	307.67	55.94	5.5	
路 417	路 417	131.12	32.78	4	
路 418	路 418	375.38	107.25	3.5	
路 419	路 419	135.36	33.84	4	
路 42	路 42	1306.55	186.65	7	
路 420	路 420	146.24	36.56	4	
路 421	路 421	150.52	37.63	4	
路 422	路 422	372.68	67.76	5.5	
路 423	路 423	217.68	87.07	2.5	
路 424	路 424	261.75	52.35	5	
路 425	路 425	845.35	169.07	5	
路 426	路 426	228.90	45.78	5	
路 427	路 427	441.20	110.30	4	
路 428	路 428	536.85	107.37	5	
路 429	路 429	5549.00	1233.11	4.5	
路 43	路 43	332.65	66.53	5	
路 430	路 430	205.32	37.33	5.5	
路 431	路 431	369.22	67.13	5.5	
路 432	路 432	1389.67	224.14	6.2	
路 433	路 433	1525.79	227.73	6.7	
路 434	路 434	404.50	80.90	5	
路 435	路 435	209.80	52.45	4	
路 436	路 436	914.76	228.69	4	
路 437	路 437	246.96	82.32	3	
路 438	路 438	810.59	147.38	5.5	
路 439	路 439	304.97	67.77	4.5	
路 44	路 44	211.50	42.30	5	
路 440	路 440	124.86	41.62	3	
路 441	路 441	455.60	113.90	4	
路 442	路 442	671.54	149.23	4.5	
路 443	路 443	75.68	30.27	2.5	
路 444	路 444	892.60	223.15	4	
路 445	路 445	376.61	78.46	4.8	
路 446	路 446	337.75	67.55	5	
路 447	路 447	204.68	81.87	2.5	
路 448	路 448	155.12	44.32	3.5	
路 449	路 449	232.32	42.24	5.5	
路 45	路 45	108.78	31.08	3.5	

路 450	路 450	247.08	98.83	2.5	
路 451	路 451	806.40	179.20	4.5	
路 452	路 452	370.55	105.87	3.5	
路 453	路 453	86.00	34.40	2.5	
路 454	路 454	326.52	72.56	4.5	
路 455	路 455	627.30	104.55	6	
路 456	路 456	350.64	116.88	3	
路 457	路 457	200.83	80.33	2.5	
路 458	路 458	1829.24	310.04	5.9	
路 459	路 459	186.84	93.42	2	
路 46	路 46	1573.76	196.72	8	
路 460	路 460	63.50	25.40	2.5	
路 461	路 461	190.34	95.17	2	
路 462	路 462	639.16	116.21	5.5	
路 463	路 463	172.80	69.12	2.5	
路 464	路 464	1324.18	120.38	11	
路 465	路 465	403.29	89.62	4.5	
路 466	路 466	208.15	83.26	2.5	
路 467	路 467	266.15	106.46	2.5	
路 468	路 468	70.90	28.36	2.5	
路 469	路 469	1841.39	312.10	5.9	
路 47	路 47	232.44	35.76	6.5	
路 470	路 470	202.17	67.39	3	
路 471	路 471	184.48	46.12	4	
路 472	路 472	283.80	94.60	3	
路 473	路 473	263.85	105.54	2.5	
路 474	路 474	272.08	108.83	2.5	
路 475	路 475	184.62	92.31	2	
路 476	路 476	332.33	94.95	3.5	
路 477	路 477	52.53	21.01	2.5	
路 478	路 478	206.88	68.96	3	
路 479	路 479	628.53	209.51	3	
路 48	路 48	333.72	55.62	6	
路 480	路 480	336.07	96.02	3.5	
路 481	路 481	331.02	110.34	3	
路 482	路 482	404.23	161.69	2.5	
路 483	路 483	160.65	45.90	3.5	
路 484	路 484	500.82	83.47	6	
路 485	路 485	99.84	66.56	1.5	
路 486	路 486	972.99	108.11	9	
路 487	路 487	8916.25	356.65	25	
路 488	路 488	276.00	69.00	4	
路 489	路 489	858.42	143.07	6	

路 49	路 49	460.94	102.43	4.5	
路 490	路 490	183.84	45.96	4	
路 491	路 491	823.55	183.01	4.5	
路 492	路 492	137.22	45.74	3	
路 493	路 493	123.45	35.27	3.5	
路 494	路 494	109.44	54.72	2	
路 495	路 495	228.25	45.65	5	
路 496	路 496	2687.35	537.47	5	
路 497	路 497	948.88	237.22	4	
路 498	路 498	135.52	33.88	4	
路 499	路 499	159.55	31.91	5	
路 5	路 5	30492.38	999.75	30.5	
路 50	路 50	83.37	27.79	3	
路 500	路 500	149.40	49.80	3	
路 501	路 501	105.98	37.85	2.8	
路 502	路 502	1075.06	153.58	7	
路 503	路 503	78.16	39.08	2	
路 504	路 504	377.55	83.90	4.5	
路 505	路 505	945.08	236.27	4	
路 506	路 506	226.15	45.23	5	
路 507	路 507	164.60	32.92	5	
路 508	路 508	111.33	39.76	2.8	
路 509	路 509	77.50	38.75	2	
路 51	路 51	424.80	70.80	6	
路 510	路 510	283.90	76.73	3.7	
路 511	路 511	940.32	235.08	4	
路 512	路 512	13451.36	463.84	29	
路 513	路 513	280.05	75.69	3.7	
路 514	路 514	587.51	83.93	7	
路 515	路 515	266.04	48.37	5.5	
路 516	路 516	229.25	45.85	5	
路 517	路 517	331.59	94.74	3.5	
路 518	路 518	114.49	40.89	2.8	
路 519	路 519	76.56	38.28	2	
路 52	路 52	112.56	28.14	4	
路 520	路 520	113.46	56.73	2	
路 521	路 521	170.15	34.03	5	
路 522	路 522	367.46	66.81	5.5	
路 523	路 523	507.80	101.56	5	
路 524	路 524	705.03	235.01	3	
路 525	路 525	1108.08	184.68	6	
路 526	路 526	422.38	168.95	2.5	
路 527	路 527	483.01	87.82	5.5	

路 528	路 528	116.98	41.78	2.8	
路 529	路 529	169.65	33.93	5	
路 53	路 53	1746.16	205.43	8.5	
路 530	路 530	151.10	60.44	2.5	
路 531	路 531	774.15	154.83	5	
路 532	路 532	155.50	31.10	5	
路 533	路 533	484.02	107.56	4.5	
路 534	路 534	586.80	234.72	2.5	
路 535	路 535	374.40	57.60	6.5	
路 536	路 536	115.48	57.74	2	
路 537	路 537	325.10	65.02	5	
路 538	路 538	105.00	52.50	2	
路 539	路 539	120.90	43.18	2.8	
路 54	路 54	173.20	43.30	4	
路 540	路 540	163.50	32.70	5	
路 541	路 541	147.25	29.45	5	
路 542	路 542	467.28	233.64	2	
路 543	路 543	1321.26	220.21	6	
路 544	路 544	210.40	105.20	2	
路 545	路 545	120.18	60.09	2	
路 546	路 546	102.28	51.14	2	
路 547	路 547	13473.33	345.47	39	
路 548	路 548	454.56	75.76	6	
路 549	路 549	405.08	73.65	5.5	
路 55	路 55	196.44	49.11	4	
路 550	路 550	698.67	232.89	3	
路 551	路 551	141.63	56.65	2.5	
路 552	路 552	615.51	111.91	5.5	
路 553	路 553	251.73	83.91	3	
路 554	路 554	323.91	107.97	3	
路 555	路 555	2304.15	307.22	7.5	
路 556	路 556	696.42	232.14	3	
路 557	路 557	288.47	82.42	3.5	
路 558	路 558	127.38	50.95	2.5	
路 559	路 559	318.16	79.54	4	
路 56	路 56	1512.91	216.13	7	
路 560	路 560	355.30	142.12	2.5	
路 561	路 561	626.01	113.82	5.5	
路 562	路 562	246.56	123.28	2	
路 563	路 563	266.22	88.74	3	
路 564	路 564	109.80	36.60	3	
路 565	路 565	306.15	87.47	3.5	
路 566	路 566	262.38	104.95	2.5	

路 567	路 567	139.40	55.76	2.5	
路 568	路 568	683.98	124.36	5.5	
路 569	路 569	630.58	114.65	5.5	
路 57	路 57	328.91	73.09	4.5	
路 570	路 570	239.80	119.90	2	
路 571	路 571	90.64	45.32	2	
路 572	路 572	213.29	60.94	3.5	
路 573	路 573	695.88	231.96	3	
路 574	路 574	198.48	99.24	2	
路 575	路 575	89.52	44.76	2	
路 576	路 576	477.40	86.80	5.5	
路 577	路 577	599.45	108.99	5.5	
路 578	路 578	1147.08	134.95	8.5	
路 579	路 579	1845.20	184.52	10	
路 58	路 58	98.76	24.69	4	
路 580	路 580	149.24	74.62	2	
路 581	路 581	1217.88	202.98	6	
路 582	路 582	378.92	94.73	4	
路 583	路 583	353.75	78.61	4.5	
路 584	路 584	1279.53	426.51	3	
路 585	路 585	774.60	193.65	4	
路 586	路 586	469.87	85.43	5.5	
路 587	路 587	578.60	105.20	5.5	
路 588	路 588	504.36	84.06	6	
路 589	路 589	293.21	77.16	3.8	
路 59	路 59	356.00	44.50	8	
路 590	路 590	440.86	125.96	3.5	
路 591	路 591	507.98	92.36	5.5	
路 592	路 592	338.34	112.78	3	
路 593	路 593	914.85	304.95	3	
路 594	路 594	430.98	78.36	5.5	
路 595	路 595	425.90	85.18	5	
路 596	路 596	492.20	89.49	5.5	
路 597	路 597	459.69	83.58	5.5	
路 598	路 598	236.64	39.44	6	
路 599	路 599	393.72	65.62	6	
路 6	路 6	13287.30	442.91	30	
路 60	路 60	385.15	77.03	5	
路 600	路 600	237.30	94.92	2.5	
路 601	路 601	397.54	61.16	6.5	
路 602	路 602	435.42	48.38	9	
路 603	路 603	209.24	52.31	4	
路 604	路 604	2656.92	126.52	21	

路 605	路 605	324.08	81.02	4	
路 606	路 606	2122.47	101.07	21	
路 607	路 607	827.19	39.39	21	
路 608	路 608	99.64	24.91	4	
路 609	路 609	151.16	37.79	4	
路 61	路 61	99.28	39.71	2.5	
路 610	路 610	2558.08	300.95	8.5	
路 611	路 611	412.16	103.04	4	
路 612	路 612	469.45	93.89	5	
路 613	路 613	1121.19	160.17	7	
路 614	路 614	230.51	32.93	7	
路 615	路 615	238.70	34.10	7	
路 616	路 616	547.03	99.46	5.5	
路 617	路 617	72.30	36.15	2	
路 618	路 618	115.05	38.35	3	
路 619	路 619	115.10	46.04	2.5	
路 62	路 62	6700.95	893.46	7.5	
路 620	路 620	176.36	39.19	4.5	
路 621	路 621	394.80	98.70	4	
路 622	路 622	681.80	97.40	7	
路 623	路 623	232.20	30.96	7.5	
路 624	路 624	70.30	35.15	2	
路 625	路 625	206.22	29.46	7	
路 626	路 626	640.08	91.44	7	
路 627	路 627	112.08	37.36	3	
路 628	路 628	109.63	43.85	2.5	
路 629	路 629	116.38	46.55	2.5	
路 63	路 63	181.06	51.73	3.5	
路 630	路 630	415.20	83.04	5	
路 631	路 631	133.65	29.70	4.5	
路 632	路 632	707.75	141.55	5	
路 633	路 633	109.92	54.96	2	
路 634	路 634	125.70	50.28	2.5	
路 635	路 635	96.15	32.05	3	
路 636	路 636	58.53	23.41	2.5	
路 637	路 637	51.50	20.60	2.5	
路 638	路 638	36.43	14.57	2.5	
路 639	路 639	100.11	33.37	3	
路 64	路 64	1748.01	317.82	5.5	
路 640	路 640	1629.52	203.69	8	
路 641	路 641	113.75	32.50	3.5	
路 642	路 642	1112.71	202.31	5.5	
路 643	路 643	1336.92	222.82	6	

路 644	路 644	267.12	89.04	3	
路 645	路 645	982.92	327.64	3	
路 646	路 646	98.79	32.93	3	
路 647	路 647	56.04	28.02	2	
路 648	路 648	140.76	70.38	2	
路 649	路 649	463.84	115.96	4	
路 65	路 65	661.64	101.79	6.5	
路 650	路 650	44.09	29.39	1.5	
路 651	路 651	83.88	20.97	4	
路 652	路 652	943.50	157.25	6	
路 653	路 653	171.64	42.91	4	
路 654	路 654	73.18	36.59	2	
路 655	路 655	132.45	44.15	3	
路 656	路 656	142.29	47.43	3	
路 657	路 657	82.23	27.41	3	
路 658	路 658	173.86	86.93	2	
路 659	路 659	78.89	22.54	3.5	
路 66	路 66	727.81	111.97	6.5	
路 660	路 660	86.08	34.43	2.5	
路 661	路 661	1368.36	195.48	7	
路 662	路 662	856.62	142.77	6	
路 663	路 663	2835.91	405.13	7	
路 664	路 664	1264.45	252.89	5	
路 665	路 665	2937.51	326.39	9	
路 666	路 666	66.88	33.44	2	
路 667	路 667	2124.30	212.43	10	
路 668	路 668	525.05	105.01	5	
路 669	路 669	61.48	30.74	2	
路 67	路 67	10933.80	911.15	12	
路 670	路 670	373.76	93.44	4	
路 671	路 671	525.80	105.16	5	
路 672	路 672	250.35	83.45	3	
路 673	路 673	171.85	34.37	5	
路 674	路 674	206.67	68.89	3	
路 675	路 675	57.42	38.28	1.5	
路 676	路 676	358.52	79.67	4.5	
路 677	路 677	151.02	50.34	3	
路 678	路 678	36.42	12.14	3	
路 679	路 679	299.75	59.95	5	
路 68	路 68	730.49	115.95	6.3	
路 680	路 680	58.00	29.00	2	
路 681	路 681	277.92	69.48	4	
路 682	路 682	304.16	76.04	4	

路 683	路 683	133.53	53.41	2.5	
路 684	路 684	377.40	75.48	5	
路 685	路 685	112.65	37.55	3	
路 686	路 686	372.00	93.00	4	
路 687	路 687	286.72	81.92	3.5	
路 688	路 688	117.43	41.94	2.8	
路 689	路 689	85.43	34.17	2.5	
路 69	路 69	405.35	73.70	5.5	
路 690	路 690	76.28	30.51	2.5	
路 691	路 691	1258.08	209.68	6	
路 692	路 692	332.40	83.10	4	
路 693	路 693	1064.40	354.80	3	
路 694	路 694	1849.56	154.13	12	
路 695	路 695	256.45	51.29	5	
路 696	路 696	534.25	106.85	5	
路 697	路 697	39.90	26.60	1.5	
路 698	路 698	156.03	52.01	3	
路 699	路 699	437.85	125.10	3.5	
路 7	路 7	22235.62	419.54	53	
路 70	路 70	483.35	69.05	7	
路 700	路 700	621.30	124.26	5	
路 701	路 701	107.98	43.19	2.5	
路 702	路 702	613.95	122.79	5	
路 703	路 703	142.23	47.41	3	
路 704	路 704	18.04	9.02	2	
路 705	路 705	239.28	79.76	3	
路 706	路 706	377.84	94.46	4	
路 707	路 707	125.30	35.80	3.5	
路 708	路 708	666.12	95.16	7	
路 709	路 709	20.21	13.47	1.5	
路 71	路 71	222.51	74.17	3	
路 710	路 710	207.84	51.96	4	
路 711	路 711	107.93	43.17	2.5	
路 712	路 712	138.88	34.72	4	
路 713	路 713	67.00	33.50	2	
路 714	路 714	123.69	35.34	3.5	
路 715	路 715	153.24	38.31	4	
路 716	路 716	602.28	150.57	4	
路 717	路 717	105.15	42.06	2.5	
路 718	路 718	207.92	51.98	4	
路 719	路 719	492.25	89.50	5.5	
路 72	路 72	224.55	74.85	3	
路 720	路 720	769.20	192.30	4	

路 721	路 721	278.88	69.72	4	
路 722	路 722	975.65	195.13	5	
路 723	路 723	394.65	87.70	4.5	
路 724	路 724	144.36	48.12	3	
路 725	路 725	897.68	128.24	7	
路 726	路 726	56.16	28.08	2	
路 727	路 727	225.93	75.31	3	
路 728	路 728	630.96	105.16	6	
路 729	路 729	159.84	39.96	4	
路 73	路 73	510.37	72.91	7	
路 730	路 730	197.04	98.52	2	
路 731	路 731	812.22	135.37	6	
路 732	路 732	868.18	157.85	5.5	
路 733	路 733	843.00	140.50	6	
路 734	路 734	142.53	57.01	2.5	
路 735	路 735	100.75	40.30	2.5	
路 736	路 736	140.73	46.91	3	
路 737	路 737	55.34	15.81	3.5	
路 738	路 738	399.72	66.62	6	
路 739	路 739	96.00	48.00	2	
路 74	路 74	859.04	122.72	7	
路 740	路 740	441.45	88.29	5	
路 741	路 741	3859.40	192.97	20	
路 742	路 742	480.69	106.82	4.5	
路 743	路 743	95.88	47.94	2	
路 744	路 744	91.39	26.11	3.5	
路 745	路 745	129.80	32.45	4	
路 746	路 746	101.32	50.66	2	
路 747	路 747	266.70	53.34	5	
路 748	路 748	775.13	172.25	4.5	
路 749	路 749	170.28	48.65	3.5	
路 75	路 75	228.24	76.08	3	
路 750	路 750	276.48	61.44	4.5	
路 751	路 751	106.08	26.52	4	
路 752	路 752	52.79	35.19	1.5	
路 753	路 753	1438.05	191.74	7.5	
路 754	路 754	53.66	35.77	1.5	
路 755	路 755	2257.99	322.57	7	
路 756	路 756	340.96	85.24	4	
路 757	路 757	152.57	43.59	3.5	
路 758	路 758	123.90	61.95	2	
路 759	路 759	465.03	103.34	4.5	
路 76	路 76	415.92	69.32	6	

路 760	路 760	124.08	62.04	2	
路 761	路 761	121.56	60.78	2	
路 762	路 762	133.04	38.01	3.5	
路 763	路 763	3572.76	1190.92	3	
路 764	路 764	312.90	52.15	6	
路 765	路 765	223.79	63.94	3.5	
路 766	路 766	198.10	39.62	5	
路 767	路 767	343.22	76.27	4.5	
路 768	路 768	142.45	40.70	3.5	
路 769	路 769	254.88	84.96	3	
路 77	路 77	134.23	53.69	2.5	
路 770	路 770	288.42	96.14	3	
路 771	路 771	1288.30	99.10	13	
路 772	路 772	318.88	79.72	4	
路 773	路 773	342.50	76.11	4.5	
路 774	路 774	145.30	72.65	2	
路 775	路 775	299.01	99.67	3	
路 776	路 776	734.32	86.39	8.5	
路 777	路 777	316.55	63.31	5	
路 778	路 778	3283.21	193.13	17	
路 779	路 779	182.85	73.14	2.5	
路 78	路 78	512.66	78.87	6.5	
路 780	路 780	428.51	122.43	3.5	
路 781	路 781	375.57	83.46	4.5	
路 782	路 782	474.30	79.05	6	
路 783	路 783	463.20	115.80	4	
路 784	路 784	285.03	63.34	4.5	
路 785	路 785	383.46	69.72	5.5	
路 786	路 786	907.39	164.98	5.5	
路 787	路 787	452.88	113.22	4	
路 788	路 788	99.43	39.77	2.5	
路 789	路 789	575.91	63.99	9	
路 79	路 79	390.15	78.03	5	
路 790	路 790	230.09	65.74	3.5	
路 791	路 791	1166.16	194.36	6	
路 792	路 792	444.06	74.01	6	
路 793	路 793	492.36	89.52	5.5	
路 794	路 794	651.21	93.03	7	
路 795	路 795	261.03	87.01	3	
路 796	路 796	263.62	75.32	3.5	
路 797	路 797	8298.40	377.20	22	
路 798	路 798	345.76	86.44	4	
路 799	路 799	39834.45	885.21	45	619.80

路 8	路 8	23130.50	925.22	25	
路 80	路 80	247.00	49.40	5	
路 800	路 800	604.32	201.44	3	
路 801	路 801	346.08	115.36	3	
路 802	路 802	50.02	25.01	2	
路 803	路 803	439.95	146.65	3	
路 804	路 804	355.14	78.92	4.5	
路 805	路 805	698.58	77.62	9	
路 806	路 806	308.72	77.18	4	
路 807	路 807	408.42	68.07	6	
路 808	路 808	730.84	208.81	3.5	
路 809	路 809	2198.88	89.75	24.5	
路 81	路 81	127.28	50.91	2.5	
路 810	路 810	54.06	27.03	2	
路 811	路 811	192.39	64.13	3	
路 812	路 812	612.48	204.16	3	
路 813	路 813	700.98	100.14	7	
路 814	路 814	149.13	49.71	3	
路 815	路 815	153.38	61.35	2.5	
路 816	路 816	190.79	54.51	3.5	
路 817	路 817	607.55	135.01	4.5	
路 818	路 818	114.44	57.22	2	
路 819	路 819	38.40	24.00	1.6	
路 82	路 82	230.64	76.88	3	
路 820	路 820	314.54	48.39	6.5	
路 821	路 821	40.83	24.02	1.7	
路 822	路 822	55.76	27.88	2	
路 823	路 823	36.22	22.64	1.6	
路 824	路 824	184.95	61.65	3	
路 825	路 825	3799.04	949.76	4	
路 826	路 826	112.26	56.13	2	
路 827	路 827	310.91	69.09	4.5	
路 828	路 828	217.52	108.76	2	
路 829	路 829	626.97	208.99	3	
路 83	路 83	309.06	51.51	6	
路 830	路 830	185.85	61.95	3	
路 831	路 831	511.11	170.37	3	
路 832	路 832	498.35	99.67	5	
路 833	路 833	627.49	165.13	3.8	
路 834	路 834	110.42	55.21	2	
路 835	路 835	154.32	44.09	3.5	
路 836	路 836	275.76	68.94	4	
路 837	路 837	147.09	49.03	3	

路 838	路 838	68.03	27.21	2.5	
路 839	路 839	1209.60	151.20	8	
路 84	路 84	274.10	60.91	4.5	
路 840	路 840	341.11	48.73	7	
路 841	路 841	1045.70	158.44	6.6	
路 842	路 842	57.62	28.81	2	
路 843	路 843	120.11	26.69	4.5	
路 844	路 844	527.40	105.48	5	
路 845	路 845	88.24	22.06	4	
路 846	路 846	215.08	61.45	3.5	
路 847	路 847	109.84	54.92	2	
路 848	路 848	78.75	26.25	3	
路 849	路 849	537.76	134.44	4	
路 85	路 85	669.31	102.97	6.5	
路 850	路 850	219.50	109.75	2	
路 851	路 851	535.12	133.78	4	
路 852	路 852	85.32	28.44	3	
路 853	路 853	116.88	38.96	3	
路 854	路 854	127.00	63.50	2	
路 855	路 855	91.95	30.65	3	
路 856	路 856	89.67	29.89	3	
路 857	路 857	717.26	130.41	5.5	
路 858	路 858	106.37	30.39	3.5	
路 859	路 859	765.03	255.01	3	
路 86	路 86	773.25	90.97	8.5	
路 860	路 860	108.22	54.11	2	
路 861	路 861	117.39	33.54	3.5	
路 862	路 862	479.82	79.97	6	
路 863	路 863	1581.39	243.29	6.5	
路 864	路 864	111.36	37.12	3	
路 865	路 865	68.46	34.23	2	
路 866	路 866	244.16	61.04	4	
路 867	路 867	882.65	176.53	5	
路 868	路 868	136.54	39.01	3.5	
路 869	路 869	137.55	27.51	5	
路 87	路 87	1894.23	222.85	8.5	
路 870	路 870	999.18	142.74	7	
路 871	路 871	443.94	147.98	3	
路 872	路 872	1542.72	257.12	6	
路 873	路 873	475.90	95.18	5	
路 874	路 874	130.62	43.54	3	
路 875	路 875	233.97	77.99	3	
路 876	路 876	231.76	57.94	4	

路 877	路 877	70.90	35.45	2	
路 878	路 878	68.84	34.42	2	
路 879	路 879	282.04	70.51	4	
路 88	路 88	3015.78	413.12	7.3	
路 880	路 880	169.20	67.68	2.5	
路 881	路 881	868.23	192.94	4.5	
路 882	路 882	125.22	83.48	1.5	
路 883	路 883	157.04	39.26	4	
路 884	路 884	188.65	37.73	5	
路 885	路 885	232.85	46.57	5	
路 886	路 886	1372.74	211.19	6.5	
路 887	路 887	95.48	38.19	2.5	
路 888	路 888	290.40	82.97	3.5	
路 889	路 889	49.74	16.58	3	
路 89	路 89	2506.40	250.64	10	
路 890	路 890	61.71	20.57	3	
路 891	路 891	235.36	58.84	4	
路 892	路 892	70.36	35.18	2	
路 893	路 893	231.12	57.78	4	
路 894	路 894	179.34	89.67	2	
路 895	路 895	664.70	147.71	4.5	
路 896	路 896	312.10	62.42	5	
路 897	路 897	5866.40	366.65	16	
路 898	路 898	4244.16	176.84	24	
路 899	路 899	202.62	36.84	5.5	
路 9	路 9	20312.22	829.07	24.5	
路 90	路 90	257.30	30.27	8.5	
路 900	路 900	542.22	90.37	6	
路 901	路 901	61.57	17.59	3.5	
路 902	路 902	109.95	36.65	3	
路 903	路 903	236.45	47.29	5	
路 904	路 904	55.64	27.82	2	
路 905	路 905	429.10	85.82	5	
路 906	路 906	81.26	40.63	2	
路 907	路 907	232.16	51.59	4.5	
路 908	路 908	84.05	16.81	5	
路 909	路 909	591.44	131.43	4.5	
路 91	路 91	2042.17	314.18	6.5	
路 910	路 910	487.26	81.21	6	
路 911	路 911	253.24	63.31	4	
路 912	路 912	344.55	68.91	5	
路 913	路 913	231.68	57.92	4	
路 914	路 914	227.20	45.44	5	

路 915	路 915	668.08	167.02	4	
路 916	路 916	378.07	54.01	7	
路 917	路 917	82.70	41.35	2	
路 918	路 918	38.86	19.43	2	
路 919	路 919	37.92	18.96	2	
路 92	路 92	67.65	27.06	2.5	
路 920	路 920	582.00	97.00	6	
路 921	路 921	701.12	87.64	8	
路 922	路 922	788.65	157.73	5	
路 923	路 923	86.09	19.13	4.5	
路 924	路 924	236.85	47.37	5	
路 925	路 925	939.18	156.53	6	
路 926	路 926	397.76	99.44	4	
路 927	路 927	247.78	45.05	5.5	
路 928	路 928	775.13	119.25	6.5	
路 929	路 929	164.70	54.90	3	
路 93	路 93	82.15	32.86	2.5	
路 930	路 930	107.40	42.96	2.5	
路 931	路 931	268.92	67.23	4	
路 932	路 932	232.12	58.03	4	
路 933	路 933	267.53	59.45	4.5	
路 934	路 934	557.79	185.93	3	
路 935	路 935	437.05	87.41	5	
路 936	路 936	526.14	87.69	6	
路 937	路 937	2450.70	350.10	7	
路 938	路 938	1292.08	323.02	4	
路 939	路 939	1154.97	128.33	9	
路 94	路 94	114.42	38.14	3	
路 940	路 940	819.54	182.12	4.5	
路 941	路 941	1474.66	268.12	5.5	
路 942	路 942	588.84	90.59	6.5	
路 943	路 943	158.73	52.91	3	
路 944	路 944	513.37	78.98	6.5	
路 945	路 945	677.46	96.78	7	
路 946	路 946	457.50	91.50	5	
路 947	路 947	323.00	80.75	4	
路 948	路 948	793.17	113.31	7	
路 949	路 949	182.10	36.42	5	
路 95	路 95	242.28	60.57	4	
路 950	路 950	225.00	56.25	4	
路 951	路 951	118.35	39.45	3	
路 952	路 952	500.27	111.17	4.5	
路 953	路 953	2421.18	403.53	6	

路 954	路 954	242.50	48.50	5	
路 955	路 955	2898.87	445.98	6.5	
路 956	路 956	520.50	104.10	5	
路 957	路 957	57.82	28.91	2	
路 958	路 958	989.55	197.91	5	
路 959	路 959	92.33	26.38	3.5	
路 96	路 96	354.76	50.68	7	
路 960	路 960	670.80	83.85	8	
路 961	路 961	687.01	124.91	5.5	
路 962	路 962	554.00	123.11	4.5	
路 963	路 963	624.15	124.83	5	
路 964	路 964	58.74	29.37	2	
路 965	路 965	712.75	142.55	5	
路 966	路 966	1422.66	237.11	6	
路 967	路 967	115.47	25.66	4.5	
路 968	路 968	551.05	110.21	5	
路 969	路 969	1710.64	427.66	4	
路 97	路 97	1005.36	154.67	6.5	
路 970	路 970	59.28	29.64	2	
路 971	路 971	752.36	107.48	7	
路 972	路 972	91.40	36.56	2.5	
路 973	路 973	606.60	151.65	4	
路 974	路 974	582.50	116.50	5	
路 975	路 975	120.83	26.85	4.5	
路 976	路 976	567.41	126.09	4.5	
路 977	路 977	104.48	26.12	4	
路 978	路 978	309.36	77.34	4	
路 979	路 979	581.74	105.77	5.5	
路 98	路 98	3106.40	282.40	11	
路 980	路 980	196.80	24.60	8	
路 981	路 981	4135.90	413.59	10	
路 982	路 982	401.77	114.79	3.5	
路 983	路 983	178.24	44.56	4	
路 984	路 984	849.29	188.73	4.5	
路 985	路 985	134.65	26.93	5	
路 986	路 986	804.10	160.82	5	
路 987	路 987	1784.42	162.22	11	
路 988	路 988	313.95	89.70	3.5	
路 989	路 989	2074.00	414.80	5	
路 99	路 99	432.56	65.54	6.6	
路 990	路 990	109.44	36.48	3	
路 991	路 991	289.56	82.73	3.5	
路 992	路 992	2063.95	294.85	7	

路 993	路 993	133.96	33.49	4	
路 994	路 994	126.36	31.59	4	
路 995	路 995	975.30	195.06	5	
路 996	路 996	419.88	104.97	4	
路 997	路 997	175.86	58.62	3	
路 998	路 998	336.40	84.10	4	
路 999	路 999	1185.70	282.31	4.2	
民生路	民生路北段	21032.40	876.35	24	
民生路	民生路南段	18685.87	602.77	31	
民生路	民生路中段	19314.54	459.87	42	
平安路	平安路北段	22864.40	879.40	26	
平安路	平安路南段	23707.67	483.83	49	
平安路	平安路中段	19963.86	475.33	42	
人民路	人民路北段	53283.00	1065.66	50	2605.76
人民路	人民路南段	28725.83	700.63	41	1875.44
人民路	人民路南段	33735.52	741.44	45.5	2317.84
人民路	人民路中段	39916.80	887.04	45	3064.34
人民路	人民路中段	28388.15	579.35	49	2134.94
商业路	商业路东段	51875.00	1037.50	50	5164.59
商业路	商业路西段	54159.04	1041.52	52	3372.56
商业路	商业路中段	13682.80	342.07	40	
商业路	商业路中段	29360.37	752.83	39	
商业路	商业路中段	36813.26	968.77	38	
上海路	上海路北段	43379.12	922.96	47	4821.60
上海路	上海路南段	46009.79	1122.19	41	
上海路	上海路中段	50862.14	1240.54	41	
上海路	上海路中段	52756.09	1122.47	47	4655.40
水利路	水利路东段	12382.65	353.79	35	
水利路	水利路西段	48622.32	675.31	72	2181.56
水利路	水利路中段	22885.92	953.58	24	
水利路	水利路中段	23859.36	331.38	72	995.90
水沃前街	水沃前街	41350.40	1033.76	40	
文教路	文教路北段	3652.56	202.92	18	
文教路	文教路北段	6776.00	423.50	16	
文教路	文教路南段	5658.66	404.19	14	
文教路	文教路中段	5466.64	475.36	11.5	
文卫路	文卫路东段	62268.80	1415.20	44	1659.13
文卫路	文卫路东段	16852.50	401.25	42	
文卫路	文卫路西段	23931.72	664.77	36	
文卫路	文卫路西段	14851.76	385.76	38.5	
文卫路	文卫路中段	9750.51	295.47	33	
文卫路	文卫路中段	8685.90	193.02	45	
文卫路	文卫路中段	24072.74	587.14	41	

西关街	西关街	8811.88	400.54	22	
西街	西街东段	5967.54	331.53	18	
西街	西街西段	3522.64	160.12	22	
西街	西街中段	5778.11	444.47	13	
咸平北湖	咸平北湖	9866.07	2192.46	4.5	
咸平大道	咸平大道东段	132829.58	2437.24	54.5	57963.04
咸平大道	咸平大道西段	429966.66	4018.38	107	169606.51
祥云路	祥云路	21628.16	675.88	32	12129.10
新兴路	新兴路	18473.37	803.19	23	
刑长线	刑长线	11554.32	481.43	24	
幸福路	幸福路东段	10956.00	365.20	30	
幸福路	幸福路西段	8334.97	362.39	23	
幸福路	幸福路中段	21529.76	768.92	28	
幸福路	幸福路中段	3350.16	152.28	22	
迎宾大道	迎宾大道北段	63963.20	1827.52	35	35558.18
迎宾大道	迎宾大道南段	75257.48	990.23	76	19943.40
迎宾大道	迎宾大道中段	156279.60	2170.55	72	45305.92
裕丰路	裕丰路东段	59381.90	1277.03	46.5	10809.10
裕丰路	裕丰路未修路段	29614.46	636.87	46.5	
裕丰路	裕丰路西段	166550.85	3701.13	45	21126.99
园区北路	园区北路	11362.26	437.01	26	8445.22
园区南路	园区南路	17986.54	817.57	22	9341.68
		4854011.11			590922.76

通许县公园广场统计表

名称	面积（平方米）	绿化带面积（平方米）
咸平公园 1	22343.67	4134.61
咸平公园 2	2915.80	
咸平公园 3	5992.35	2215.11
咸平公园 4	2968.98	305.90
咸平公园 5	10761.11	
文化广场	24228.83	2560.89
广场	2907.40	1017.28
合计	72118.14	10233.79

注：广场、花园面积不包含绿化带面积

通许县环卫服务汇总表

名称	面积（平米）	绿化面积（平米）
道路	4854011.11	590922.76
广场公园	82351.93	10233.79
合计	4936363.04	601156.55
道路净面积	4335206.49	/

注：其中道路面积、广场公园面积包含绿化面积

(2) 公厕、中转站、河道湖泊统计表

通许县城区公共厕所统计表				
序号	公厕名称	公厕位置	用水类型	备注
1	1号小广场公厕	解放路与行政路交叉口	自来水	正常使用
2	4号大广场（移动公厕）	解放路与咸平大道交叉口	自来水	正常使用
3	6号大广场东公厕	解放路与咸平大道交叉口	井水	正常使用
4	8号移动公司（移动公厕）	人民路与解放路交叉口	自来水	正常使用
5	10号规划馆公厕	咸平大道与北阁路交叉口3号中转站后面	自来水	正常使用
6	14号垃圾分类站公厕	解放路与新兴路交叉口	自来水	正常使用
7	15号城管镇公厕	通许城管镇人民政府西北82米	自来水	正常使用
8	21号军人事务管理局公厕	咸平大道与解放路交叉口西边	井水	正常使用
9	22号咸平公园公厕	咸平大道与上海路交叉口南边	井水	正常使用
10	23号公安局对面公厕	咸平大道与上海路东边	自来水	正常使用
11	24号筑建大厦对面公厕	咸平大道与解放路西南边	井水	正常使用
12	26号经二路垃圾站公厕	经二路与咸平大道交叉口中转站里面	井水	正常使用
13	北阁路新建公厕	北阁路北段建业小区南边河沿	井水	正常使用
14	27号咸平公园内公厕	咸平大道与上海路交叉口西南边	井水	正常使用
15	29经二路公厕	经二路与商业路交叉口西边	井水	正常使用
16	幸福路公厕	幸福路与人民路交叉口西边	自来水	正常使用
17	咸平公园西公厕	咸平大道与北阁路东边	井水	正常使用
18	经四路公厕	行政路与经四路交叉口西北边	井水	正常使用
19	28号上海路公厕	上海路与咸平大道交叉口路西	井水	正常使用
20	9号工商银行（移动公厕）	文卫路和康力路交叉口东北边	自来水	正常使用

21	18号丽星路公厕	丽星路与富民路交叉口西边	井水	正常使用
22	影剧院公厕	解放路与文卫路交叉口	井水	正常使用
23	20号金达篮球场公厕	商业路和迎宾大道西北边	井水	正常使用
24	3号金达广场公厕	商业路与平安路交叉口西北边	自来水	正常使用
25	刘庄社区公厕	行政路与迎宾大道东北角	自来水	正常使用
26	16号俪景湾后公厕	富民路与行政路交叉口东南边	自来水	正常使用
27	11号富民路公厕	富民路与文卫路交叉口北边	自来水	正常使用
28	13号亿通广场西公厕	迎宾大道与行政路口交叉口北边	井水	正常使用
29	5号假日澜湾西公厕	文卫路与富民路交叉口南边100米	自来水	正常使用
30	7号木谢花都西(移动公厕)	行政路水榭花都西边	自来水	正常使用
31	水沃社区公厕	水利路新教育幼儿园北侧约170米	自来水	正常使用
32	19号亿通广场公厕	行政路御景湾小区东北边	自来水	正常使用
33	12号富民路西公厕	文卫路通许县人民医院西侧约210米	井水	正常使用
34	2号高速路口公厕	迎宾大道通许兰南高速收费站	井水	正常使用
35	25号裕丰路公厕	裕丰路与迎宾大道交叉口	井水	正常使用
36	17号文化中心公厕	文化中心西公园内	井水	正常使用
37	清真寺公厕	西街和解放路交叉口清真寺内	井水	正常使用
38	老街十三中内公厕	解放路与西街交叉口十三中内	自来水	正常使用
39	老县政府公厕	通许县行政路与爱民街交叉口老县政府内	自来水	正常使用

通许县城区生活垃圾中转站统计表		
序号	中转站名称	中转站位置
1	5号中转站（惠贾渠）	通许县文卫路通许县人民医院西侧约210米
2	2号中转站（宏达大首）	通许县G343与上海路交叉口正东方向490米左右
3	4号中转站（园区南路）	通许县园区南路与祥云路交叉口东南方向122米左右
4	6号中转站（咸平大道）	通许县经二路与邢长线交叉口东北方向205米左右
5	3号中转站（咸平公园）	通许县咸平大道与北阁路交叉口东南方向
6	1号中转站（丽星路）	通许县裕丰路与富民路交叉口西300米（中侨名都小区西侧约270米）