

185000, Республика Карелия, г. Петрозаводск, ул. Казарменская, д.№4, пом. 10.
Тел. 8(814)233-01-11 ИНН 1001014819, КПП 100101001, ОГРН 1111001006401

Утверждено
_____№_____ от _____ 2023
Администрации Кондопожского муниципального района

Заказчик – АО «Газпром газораспределение Петрозаводск»

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

**Внесение изменений в
проект планировки территории,
содержащий проект межевания территории**

**«Строительство сети газораспределения высокого, среднего и низкого
давления с газопроводами-вводами в микрорайоне Сюръя
Кондопожского городского поселения»**

**ТОМ 1
Проект планировки. Основная часть.**

185000, Республика Карелия, г. Петрозаводск, ул. Казарменская, д.№4, пом. 10.
Тел. 8(814)233-01-11 ИНН 1001014819, КПП 100101001, ОГРН 1111001006401

Заказчик – АО «Газпром газораспределение Петрозаводск»

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

**Внесение изменений в
проект планировки территории,
содержащий проект межевания территории**

**«Строительство сети газораспределения высокого, среднего и низкого
давления с газопроводами-вводами в микрорайоне Сюрьга
Кондопожского городского поселения»**

**ТОМ 1
Проект планировки. Основная часть.**

Директор

Главный инженер проекта



Л.М.Чевычелов

Е.В.Ермолова

СОСТАВ ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

№ Тома	Наименование документа
	«Строительство сети газораспределения высокого, среднего и низкого давления с газопроводами-вводами в микрорайоне Сюръяга Кондопожского городского поселения»
Том 1	Основная часть проекта планировки территории. Положение о размещении объекта трубопроводного транспорта. Основная часть проекта планировки территории. Графическая часть.
Том 2	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть.
Том 3	Основная часть проекта межевания территории. Чертежи межевания территории. Основная часть проекта межевания территории. Текстовая часть
Том 4	Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть. Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Пояснительная записка

Содержание

	Раздел I. Основная часть проекта планировки. Положение о размещении объекта.	
	Введение	5
1.	Сведения о размещении объекта на территории	6
1.1	Наименование, назначение и основные характеристики планируемого для размещения линейного объекта	6
1.2	Сведения об основных положениях документа территориального планирования, предусматривающего размещение линейного объекта	6
1.3	Перечень субъектов РФ, муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов, внутригородских территорий городов федерального значения, на территориях которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейного объекта	6
1.4	Номера кадастровых кварталов, на которых предполагается размещение объекта	6
1.5	Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов	7
1.6	Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды в соответствии с ФЗ № 52-ФЗ от 24.04.1995г	8
1.7	Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне	15
1.8	Характеристика планируемого развития территории	17
1.8.1	Сведения о территориях общего пользования, в случае их образования	17
1.8.2	Сведения об устанавливаемом виде разрешенного использования территории земельных участков, предназначенных для размещения проектируемого объекта	17
2.	Приложение А Перечень координат характерных точек зон планируемого размещения линейного объекта	18
3.	Приложение Б Перечень координат характерных точек зон с особыми условиями, подлежащих установлению в связи с размещением объекта	20
4	Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов	21
	Раздел II. Основная часть проекта планировки. Графическая часть	22
	Чертеж границ зон планируемого размещения объекта.	

Раздел I. Основная часть проекта планировки. Положение о размещении объекта

Введение

Документация по планировке территории для размещения линейного объекта: **«Строительство сети газораспределения высокого, среднего и низкого давления с газопроводами-вводами в микрорайоне Сюрьга Кондопожского городского поселения»** разработана на основании:

1. Градостроительный кодекс Российской Федерации (ФЗ № 190-ФЗ от 29.12.2004г.)
2. Земельный кодекс Российской Федерации (ФЗ № 136-ФЗ от 25.10.2001г.)
3. Водный кодекс Российской Федерации (ФЗ № 74-ФЗ от 03.06.2006г.)
4. Лесной кодекс Российской Федерации (ФЗ № 200-ФЗ от 04.12.2006г.)
5. Федеральный закон «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (ФЗ № 73-ФЗ от 25.06.2002г.)
6. Федеральный закон «Об охране окружающей среды» (ФЗ № 7-ФЗ от 10.01.2002г.)
7. Федеральный закон № 116-ФЗ от 21.07.1997г. «О промышленной безопасности».
8. СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 от 25.09.2007г. «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов».
9. Задание на подготовку документации по планировке территории для размещения объекта «Строительство сети газораспределения высокого, среднего и низкого давления с газопроводами-вводами в микрорайоне Сюрьга Кондопожского городского поселения».
10. Постановление Администрации Кондопожского муниципального района № 1302 от 23.11.2022 г. «Об утверждении документации по планировке территории для размещения линейного объекта».

1. Сведения о размещении объекта на территории

1.1 Наименование, назначение и основные характеристики планируемого для размещения линейного объекта

Проект планировки и проект межевания территории для размещения линейного объекта: «**Строительство сети газораспределения высокого, среднего и низкого давления с газопроводами-вводами в микрорайоне Сюръя Кондопожского городского поселения**», был утвержден постановлением Администрации Кондопожского муниципального района № 1302 от 23.11.2022 г. «Об утверждении документации по планировке территории для размещения линейного объекта».

В документацию по планировке территории (проект планировки территории, проект межевания территории) вносятся изменения. Внесение изменений в документацию по планировке территории осуществляется применительно к основной части проекта планировки территории и основной части проекта межевания территории. Внесение изменений в проект планировки территории осуществляется в целях изменения границы зон планируемого размещения линейного объекта, изменения основных характеристик.

Наименование объекта: «**Строительство сети газораспределения высокого, среднего и низкого давления с газопроводами-вводами в микрорайоне Сюръя Кондопожского городского поселения**».

Сеть газораспределения высокого, среднего и низкого давления с газопроводами-вводами, протяженность ≈ 23 км, материал изготовления – ПЭ. Диаметр Дн 110 мм, давление $P=0,6$ МПа, способ прокладки – подземный. Глубина заложения – 1,6 – 2,0 м. Переходы через автомобильные дороги, водные преграды, овраги, балки выполняются закрытым способом, методом ГНБ/ННБ.

1.2. Сведения об основных положениях документа территориального планирования, предусматривающего размещение линейного объекта

Размещение линейного объекта «**Строительство сети газораспределения высокого, среднего и низкого давления с газопроводами-вводами в микрорайоне Сюръя Кондопожского городского поселения**» предусматривается внести в Генеральный план Кондопожского городского поселения.

1.3 Перечень субъектов РФ, муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов,

внутригородских территорий городов федерального значения, на территориях которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейного объекта

В административном отношении объект находится на территории микрорайона Сюръяга Кондопожского городского поселения.

1.4 Номера кадастровых кварталов, на которых предполагается размещение объекта

10:03:0010901, 10:03:0010201, 10:03:0010202, 10:03:0010203, 10:03:0010204, 10:03:0010205, 10:03:0010206, 10:03:0010207, 10:03:0010208, 10:03:0010210, 10:03:0010211, 10:03:0010212, 10:03:0010213, 10:03:0010214, 10:03:0010215, 10:03:0010216, 10:03:0010217, 10:03:0010218, 10:03:0010219, 10:03:0010220, 10:03:0010221, 10:03:0010222, 10:03:0010223, 10:03:0010224, 10:03:0010225, 10:03:0010226, 10:03:0010227, 10:03:0010228, 10:03:0010229, 10:03:0010230, 10:03:0010231, 10:03:0010232, 10:03:0011001, 10:03:0082404.

1.5 Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов

Проектируемый объект не пересекает зоны охраны и защиты объектов культурного наследия (Письмо Управления по охране объектов культурного наследия Республики Карелия №264/2-18/УОКН-и от 18.07.2022). Мероприятия по сохранению объектов культурного наследия не предусматриваются.

1.6 Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды в соответствии с ФЗ № 52-ФЗ от 24.04.1995г

Мероприятия по охране атмосферного воздуха

С целью уменьшения негативного воздействия выбросов загрязняющих веществ в период строительства проектируемых объектов от дорожно-строительной техники и автотранспорта, сварочных агрегатов на атмосферный воздух и исключения возникновения концентраций загрязняющих веществ выше действующих санитарных норм, проектом предлагаются мероприятия организационного характера:

- поддержание техники в исправном состоянии за счет проведения в установленное время техосмотра и ТР;
- запрещение эксплуатации техники с неисправными или не отрегулированными двигателями и на не соответствующем стандартам топливе;
- применение машин, оборудования, транспортных средств, параметры которых в части состава отработавших газов, шума в процессе эксплуатации должны соответствовать установленным стандартам и техническим условиям предприятия-изготовителя, согласованным с санитарными органами;
- планирование режимов работы строительной техники с целью исключения неравномерной загруженности в одни периоды времени и простой техники в другие периоды;
- исключение скопления большого количества одновременно работающей техники в пределах строительной площадки, дорожные машины и оборудование должны находиться на объекте только на протяжении периода производства соответствующих работ;
- проведение заправки автомобилей, тракторов и др. самоходных машин топливом и маслами на стационарных или передвижных заправочных пунктах в специально отведенных местах, удаленных от водных объектов;
- проведение заправки стационарных машин и машин с ограниченной подвижностью (экскаваторы, бульдозеры и др.) непосредственно на строительной площадке с помощью топливозаправщика, оборудованного насосно-измерительной установкой, счетчиком, сливным рукавом и раздаточным пистолетом, что исключает проливы дизтоплива;

- транспортирование исходных компонентов и готовых материалов, с помощью транспортных систем, снабженных укрытиями.

Мероприятия по рациональному использованию и охране водных объектов

Для предотвращения негативного воздействия на водные объекты и водные биоресурсы предлагаются мероприятия, направленные на:

- сведение к минимуму загрязнения водных объектов;
- минимизацию воздействия на водные биоресурсы.

Для предупреждения загрязнения водных объектов предусматриваются:

- предэксплуатационный контроль сварных соединений физическими методами;
- проведение перед началом эксплуатации трубопроводов испытаний на прочность и проверки на герметичность;
- исключение прямого контактирования грунтовых вод с дорожно-строительной техникой и автотранспортом, за счет устройства насыпного основания площадки;
- заправка техники ГСМ в специально отведенных и оборудованных местах.

Мероприятия по сохранению водных биоресурсов

Для сохранения водных биоресурсов проектной документацией предусмотрены:

- отсутствие сброса сточных вод в поверхностный водный объект;
- мероприятия, предотвращающие попадание в водные объекты грунта, сточных вод, технологических продуктов, и представленные выше по тексту данного Тома.

При осуществлении всех предусмотренных проектной документацией мероприятий в процессе строительства проектируемых объектов воздействие на водные объекты и водные биоресурсы будет сокращено до минимума.

Мероприятия по охране и рациональному использованию земельных ресурсов и почвенного покрова

Для того чтобы смягчить, а в ряде случаев, и предотвратить нерегламентированное воздействие на почвенный покров, проектной документацией предусмотрены мероприятия, направленные на рациональное использование земельных ресурсов и охрану почвенного покрова, а также мероприятия по рекультивации нарушенных в процессе строительства земельных участков.

С учетом изложенных выше климатических и почвенно-растительных условий района строительства проектируемых сооружений, проектной документацией предусмотрен комплекс мероприятий по минимизации воздействия на почвенный покров и восстановлению (рекультивации) нарушенных в процессе строительства земельных участков.

Опыт строительства и эксплуатации газопромысловых и газотранспортных сооружений показывает, что при соблюдении природоохранных мер повышается надежность и устойчивость инженерных сооружений, сохраняется природная среда осваиваемой территории, тем самым снижается ущерб, наносимый окружающей среде. С целью снижения воздействия технических систем на природные ресурсы и повышения природоохранной дисциплины ведения работ в проектной документации предусмотрены организационно-профилактические и технологические мероприятия.

Во избежание нерегламентированного нарушения почвенного покрова передвижение строительной техники, прокладка внеплощадочных коммуникаций, обустройство площадочных объектов должно производиться строго в границах, отводимых под строительство земельных участков.

Вертикальная планировка проектируемых площадочных объектов выполняется с учетом существующего рельефа, геологических и гидрологических особенностей местности и заключается в:

- устройстве насыпи из карьерного грунта с послойным уплотнением;
- укреплении откосов насыпи во избежание процессов водной и ветровой эрозии.
- для защиты территории площадок от подтопления поверхностными стоками с окружающей территории, проектной документацией предусмотрены: отвод поверхностных стоков за счет создания уклонов планировочной поверхности, укрепление откосных частей насыпных сооружений; возведение насыпей с послойным уплотнением из карьерных грунтов и грунтов.

Заправка автотранспорта предусматривается в строго отведенных местах на строительной базе подрядчика. Заправка строительных машин ГСМ при работе на трассе осуществляется только закрытым способом, с соблюдением правил, исключающих попадание ГСМ на поверхность земли.

Во избежание захламления территории строительной полосы предусматривается вывоз строительного мусора. Для этого рабочие места на строительных площадках оснащаются инвентарными контейнерами для отходов. По мере накопления, отходы сдаются в лицензированные организации, занимающиеся их сбором, размещением, использованием, обезвреживанием.

По окончании проведения строительно-монтажных и земляных работ, из строительной полосы убирается строительный мусор, вывозятся ВЗиС, проводится техническая и биологическая рекультивация земельных участков.

Выполнение вышеперечисленных мероприятий при проведении строительно-монтажных работ позволит максимально предупредить, а в ряде случаев и полностью исключить нерегламентированное нарушение почвенного покрова.

Мероприятия по рекультивации нарушенных земельных участков и почвенного покрова

Решения по рекультивации нарушенных земель разработаны с учетом рекомендаций на рекультивацию, полученных от правообладателей, а также следующих нормативных документов:

Постановления Правительства РФ от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»;

СТО Газпром 2-1.19-621-2011 «Правила и требования к организации работ по рекультивации земель (почв) при их загрязнении в результате деятельности производственных объектов ОАО «Газпром»;

СТО Газпром 2-2.2-850-2014 «Порядок разработки проекта рекультивации для строительства объектов транспорта газа»;

Рекультивации нарушенных земель

Предусмотренные мероприятия, направленные на охрану почвенного покрова, значительно сокращают площади нарушений, но не исключают возможности появления в процессе строительства нарушенных участков, нуждающихся в восстановлении.

Одним из основных мероприятий, направленных на охрану почвенно-растительного покрова, является техническая и биологическая рекультивация земельных участков, нарушенных в процессе ведения строительно-монтажных работ.

Рекультивация нарушенных земель – комплекс мероприятий, направленных на восстановление продуктивности и природно-хозяйственной ценности нарушенных земель, а также на улучшение состояния окружающей среды (ст. 37, 38 Закона РФ «Об охране окружающей среды»; ст. 13 Земельного кодекса Российской Федерации).

Восстановлению (рекультивации) подлежат нарушенные земли, передаваемые в аренду и утратившие свою первоначальную природно-хозяйственную ценность в процессе строительных работ. К нарушенным землям относятся земли, которые утратили свою первоначальную природно-хозяйственную ценность или являются источником отрицательного влияния на окружающую природную среду.

Земельные участки приводятся в пригодное для использования по назначению состояние в ходе работ или не позднее, чем в течение года после завершения работ. Все работы по восстановлению нарушенных земель выполняются в пределах землеотвода, либо за его границами на тех участках, где было допущено повреждение почвенно-растительного покрова в результате проведения строительных работ. По окончании работ восстановленные участки передаются землепользователям.

Рекультивация нарушенных земель включает в себя комплекс работ, направленных на восстановление их продуктивности и природно-хозяйственной ценности, а также на улучшение состояния окружающей природной среды в целом.

Планирование, проектирование и производство работ, связанных с рекультивацией нарушенных земель, будут выполнены в соответствии с требованиями ГОСТ 17.5.3.04-83. Для выполнения работ должна быть привлечена специализированная организация.

Согласно оценке природных условий, динамике техногенного воздействия на почвенный покров и в соответствии с социальными особенностями района производства работ, основными направлениями рекультивации являются: природоохранное, что согласуется с требованиями ГОСТ 17.5.1.01-83, ГОСТ 17.5.1.02-85.

Перед тем, как приступить к проведению работ по рекультивации нарушенных земельных участков, после окончания строительно-монтажных работ проводят обследование земель, отведенных под строительство, с целью определения фактически нарушенных участков и фактического объема рекультивационных работ.

Мероприятия по рекультивации нарушенных земельных участков при строительстве проектируемых сооружений объектов капитального строительства в соответствии с требованиями Постановления Правительства РФ от 10.07.2018 №800 «О проведении рекультивации и консервации земель», а также площади нарушаемых при строительстве земельных участков подлежащие рекультивации представлены в Разделе 10 Часть 10. «Проект рекультивации нарушенных земель».

Описание последовательности и объема проведения работ по рекультивации

Рекультивация нарушенных земельных участков проводится в соответствии с рекомендациями по результатам почвенных и иных полевых обследований, полученных на стадии выполнения инженерно-геологических изысканий в два этапа:

- технический этап (технические мероприятия) рекультивации;
- биологический этап (биологические мероприятия) рекультивации.

Технический этап рекультивации земель

Главной целью ***технической рекультивации*** является приведение земель в состояние пригодное для восстановления почвенно-растительного покрова естественным путем или для последующего проведения биологического этапа рекультивации.

При оценке пригодности почв для рекультивации использовались результаты отобранных проб почв, оценка агрохимических свойств почв, имеющих на обследованной территории практическое значение с учетом их полевых описаний.

Требования к качеству плодородного слоя для обоснования целесообразности или нецелесообразности его снятия определяются ГОСТ 17.4.3.02-85 «Требования к охране плодородного слоя почвы при производстве земляных работ», ГОСТ 17.5.3.06-85 «Охрана

природы. Земли. Требования к определению норм снятия плодородного слоя почвы при производстве земельных работ» и ГОСТ 17.5.1.03-86 «Классификация вскрышных и вмещающих пород для биологической рекультивации земель». Целесообразность снятия ПСП устанавливаются в зависимости от уровня плодородия почв на основе анализа показателей почвенных свойств, в т.ч.: содержания гумуса, рН(водн.) и суммы фракций менее 0,01 мм.

Данные по агропоказателям почв, отобранных в пределах участка исследования, позволяют сказать о целесообразности снятия плодородного слоя на всех почвах согласно нормативам (ГОСТ 17.4.3.02-85 и 17.5.3.06-85).

Технический этап (технические мероприятия) рекультивации заключается в проведении следующих мероприятий:

- уборке оставшихся порубочных остатков, строительного мусора;
- планировке территории полосы отвода земельного участка под строительство коммуникаций бульдозером или автогрейдером.

Технический этап рекультивации производится силами подрядной организации, выполняющей строительные-монтажные работы.

Биологический этап рекультивации земель

После проведения технического этапа, схода снежного покрова и прогрева верхнего слоя почвы в тёплое время года проводится биологический этап рекультивации на участках, которые будут нарушены в период строительства.

Биологический этап (биологические мероприятия) рекультивации выполняется для решения следующих задач:

- снижения или предотвращения последствий техногенных нарушений почвенно-растительного покрова;
- помощи в восстановлении агрофизических, агрохимических, биохимических и других свойств почвы;
- создания зеленых ландшафтов, соответствующих санитарно-гигиеническим и эстетическим требованиям охраны окружающей среды;
- восстановления (в определенной мере) необходимых условий для жизни животного мира.

Осуществление биологического этапа рекультивации заключается в проведении следующих агротехнических мероприятий:

- внесение минеральных удобрений для восстановления структуры почвы;
- культивация почвы с одновременным боронованием;
- посев семян многолетних трав;
- послепосевное прикатывание.

Агроклиматические условия района освоения обеспечивают развитие растений при подборе наиболее нетребовательных к теплу, с коротким периодом вегетации культур.

Биологическая рекультивация методом задернения почвенно-растительного покрова.

Затраты на проведение работ по рекультивации учтены в сводно-сметном расчете.

Мероприятия по охране растительного мира

Максимальное сохранение растительного покрова в строительный период обеспечивает сохранение других компонентов ландшафта и снижает наносимый ущерб.

Охрану растительного покрова обеспечивают мероприятия, направленные на охрану ландшафтов, охрану почв, упорядочивающие обращение с отходами, предотвращающие аварийные ситуации и пожары, а также обеспечивающие санитарно-гигиеническую безопасность. В то же время, необходимы специальные мероприятия, решающие проблемы охраны растительного покрова:

- размещение проектируемых объектов на участках, наиболее устойчивых к техногенному воздействию;
- передвижение строительной техники и отсыпка песчаного основания проектируемых объектов должны производиться строго в границах земельных участков, используемых для строительства;
- проведение строительных работ и плановых работ по техническому обслуживанию и ремонту объектов в зимнее время;
- максимальное использование для движения автотранспорта и строительной техники сети существующих автодорог и просек;
- заправка автотранспорта предусматривается в строго отведенных местах, которые обеспечены емкостями для сбора отработанных ГСМ, ветоши на строительной базе подрядчика;
- заправка землеройных и строительных машин при работе на трассе осуществляется только закрытым способом, с соблюдением правил, исключающих попадание ГСМ на поверхность земли;
- во избежание захламления территории строительства накопление отходов производится на специально оборудованных площадках в соответствии с требованиями природоохранного законодательства;
- запрещается сжигание в полосе отвода земельных участков для строительства и за ее пределами отслуживших свой срок автопокрышек, а также сгораемых отходов (изоляция, кабелей и др.);

- по окончании производства строительного-монтажных работ с территории строительства убирается строительный мусор, производится рекультивация земельных участков;
- проведение рекультивационных работ нарушенных земельных участков;
- наблюдение за состоянием и герметичностью бурового оборудования при ведении буровых работ.

С целью снижения негативного воздействия на растительность расчистку от древесно-кустарниковой растительности рекомендуется проводить в осенне-зимний период года, что позволит уменьшить наносимый ущерб растительному миру в районе проектирования.

Мероприятия по охране животного мира

Для минимизации вредного воздействия на животный мир необходимо проводить следующие мероприятия, направленные на предотвращение коренных структурных преобразований местообитаний:

- производство строительного-монтажных работ строго в границах, отведенных территорией;
- перемещение строительной техники в пределах специально отведенных дорог и площадок;
- исключение проведения строительных работ в период весеннего гнездования и выращивания птенцов;
- запрет оставления открытых траншей и котлованов на длительное время во избежание попадания туда рептилий, земноводных и мелких млекопитающих;
- предупреждение случаев браконьерства со стороны строительного персонала;
- контроль содержания собак на территории строительных объектов.

Для сохранения флоры и фауны не допускается снятие растительного слоя, запрещается перекрытие путей миграции животных. Использование шумопоглотителей обязательно.

При использовании транспорта следует:

- категорически запретить использование всех видов транспорта за пределами отведенных для проезда зон, ограниченных маршрутной схемой движения;
- осуществлять использование транспортных средств в соответствии с утвержденной маршрутной схемой, которая должна предусматривать движение техники только по трассам дорог (зимников);
- в каждом путевом листе точно указывать маршрут движения.
- соблюдать сроки открытия и закрытия движения по трассам магистральных зимников, которые определяются специальным решением на каждый сезон комиссией, организованной заказчиком.

Кроме того, для снижения степени воздействия на животный мир при строительных работах настоящим проектом предлагаются следующие мероприятия:

- ограничение использования источников яркого света и открытого пламени в ночное время для предотвращения массовой гибели птиц, особенно в период массовых миграций весной и осенью;
- хранение нефтепродуктов в герметичных емкостях;
- осуществление герметичной заправки строительной техники с помощью автозаправщиков;
- снабжение емкостей и резервуаров на всех сооружаемых объектах системой защиты в целях предотвращения попадания в них животных;
- накопление (в накопительных емкостях и на специально оборудованной площадке с твердым покрытием) и дальнейший сбор, размещение, использование, обезвреживание всех отходов на лицензированных предприятиях;
- организации экологического просвещения и повышение уровня образованности строительного персонала в области охраны животного мира;
- рекультивация нарушенных земель с целью восстановления (в определенной мере) мест обитания животных.

В целях исключения случаев браконьерства руководством строительства должен быть введен запрет на ввоз на территорию строительства всех орудий промысла животных (оружие, капканы и пр.).

1.7 Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне

Мероприятия общего плана включают разъяснение организацией-заказчиком работникам подрядных строительных организаций природоохранных требований и проектных решений, а также ознакомление с основными принципами и обязательствами, сформулированными в документе «Экологическая политика ОАО «Газпром» путем:

- закрепления в договорах с подрядной организацией обязательств в области охраны окружающей среды;
- разработки наглядных пособий, плакатов, проведения лекций.

С целью минимизации риска возникновения аварийных ситуаций на проектируемых объектах проектной документацией предусматриваются следующие мероприятия:

- герметизация оборудования и трубопроводов;

- применение для тепло и звукоизоляции трубопроводов и оборудования негорючих материалов;
- установка сигнализаторов до взрывоопасной концентрации газа в помещениях категории А с выдачей сигнала в диспетчерскую и автоматическим включением аварийно-вытяжной вентиляции;
- оснащение технологического оборудования всеми необходимыми средствами контроля, автоматики, предохранительной арматурой (сбросные, обратные клапаны и др.), обеспечивающими надежность и безаварийность работы;
- применение взрывозащищенного оборудования для взрывоопасных зон;
- использование стальных бесшовных труб для газопроводов и других технологических трубопроводов с обязательным гидравлическим испытанием каждой трубы на заводе-изготовителе.
- применение для теплоизоляции трубопроводов и оборудования негорючих материалов;
- постоянный контроль изоляционного покрытия стенок труб, комплексная проверка состояния СКЗ;
- использование системы ЭХЗ;
- систематическое проведение включения аварийных ДЭС.

Для осуществления мероприятий по предупреждению и ликвидации выбросов и разливов технологических продуктов эксплуатирующей организацией разрабатывается и согласовывается в установленном порядке план ликвидации аварийных ситуаций.

План ликвидации аварийных ситуаций пересматривается не реже одного раза в пять лет. Правильность плана ликвидации аварийных ситуаций и соответствие его действительному положению в производстве проверяется не реже одного раза в квартал. При этом проводится учебная тревога по одной из позиций плана и выполняются предусмотренные в нем мероприятия. Ответственность за своевременное и правильное проведение учебных тревог и проверки плана ликвидации вероятных аварий в действии несет главный инженер предприятия.

Ответственность за безопасную эксплуатацию объекта в целом возлагается на начальника объекта, по службам и цехам – на начальников служб и цехов. На объекте приказами назначаются ответственные лица: за пожарную безопасность для каждой службы; по проведению противоаварийных тренировок персонала; за проведение огневых и газоопасных работ; за эксплуатацию энергетического оборудования; за газовое хозяйство, эксплуатируемое на промышленном объекте.

Для ликвидации пожаров организована противопожарная подготовка персонала. Постоянно осуществляется контроль за противопожарным состоянием оборудования и

территорий подразделений предприятия, регулярно проверяется состояние средств пожаротушения.

Мероприятия по минимизации последствий воздействия возможных аварийных ситуаций включают:

- технические возможности;
- возможность контроля и непосредственного управления диспетчером режимом работы оборудования объектов с единого диспетчерского пункта, оснащенного необходимыми средствами связи, телесигнализации, телеуправления, электронно-вычислительной и информационной техники и оперативной технической документацией;
- возможность непосредственного управления сменным персоналом объектов режимом работы оборудования, в том числе включение и отключение оборудования, переключение запорной арматуры;
- возможность аварийной остановки объектов при возникновении пожара или внезапных выбросах газа, метанола, в соответствии со специально разработанной инструкцией;
- организационные мероприятия:
- разработку плана оповещения, сбора и выезда на место аварии аварийных бригад и техники;
- организацию работ по ликвидации аварии на объектах;
- проведение после локализации аварийного участка или оборудования аварийно-восстановительных работ в соответствии с технологическими требованиями;
- обеспечение уровня руководства и управления локализацией и ликвидацией последствий аварии в соответствии с правовыми и нормативными документами.

Загрязненные нефтепродуктами участки земной и водной поверхности после ликвидации аварии подлежат глубокой очистке с помощью специально выведенных штаммов микроорганизмов, безопасных в экологическом отношении.

Мероприятия по локализации и ликвидации последствий аварий на объекте (в процессе очистки от нефтепродуктов) включают:

- осмотр загрязненной водной поверхности, почвы, грунтов и определение точек отбора проб;
- отбор проб на содержание углеводородов;
- анализ проб воды, почвы, грунтов для определения концентрации углеводородов;
- определение площади загрязненных участков, составление схемы их расположения;

- согласование с местным природоохранным органом плана-графика на проведение работ;
- отбор и анализ проб воды, почвы на содержание NH_4^+ , P_2O_5 ;
- определение потребности в минеральных удобрениях и их доставку;
- рыхление загрязненных участков почвы;
- приготовление и внесение рабочего раствора суспензии биопрепарата;
- еженедельный отбор и анализ проб воды, почвы, грунтов на содержание углеводов;
- полив участков почвы водой с минеральными удобрениями;
- аэрацию загрязненного участка водного объекта путем перемешивания.

Выполнение заложенных в проектной документации технических решений позволит в большинстве случаев предотвратить возникновение аварийных ситуаций либо значительно снизить ущерб, наносимый аварийными ситуациями окружающей среде.

1.8 Характеристика планируемого развития территории

1.8.1 Сведения о территориях общего пользования, в случае их образования

Территории общего пользования - территории, которыми беспрепятственно пользуется неограниченный круг лиц (в том числе площади, улицы, проезды, набережные, береговые полосы водных объектов общего пользования, скверы, бульвары).

Проектируемый объект не проходит по территориям общего пользования. Образование территории общего пользования не требуется.

Согласно ст.1 Градостроительного кодекса РФ «красные линии - линии, которые обозначают границы территорий общего пользования и подлежат установлению, изменению или отмене в документации по планировке территории».

В рамках разработки документации по планировке территории не предусмотрено изменение существующих красных линий и образование новых красных линий.

1.8.2 Сведения об устанавливаемом виде разрешенного использования территории земельных участков, предназначенных для размещения проектируемого объекта

Вид разрешенного использования земельных участков, предназначенных для размещения проектируемого объекта – Трубопроводный транспорт.

Вид разрешенного использования территории, на которой располагается объект, может быть уточнен по результатам разработки проекта межевания территории.

В соответствии со ст.39.37 ЗК РФ (введена ФЗ от 03.08.2018 №341-ФЗ) для использования земельных участков и (или) земель под размещение линейного объекта

«Строительство сети газораспределения высокого, среднего и низкого давления с газопроводами-вводами в микрорайоне Сюръя Кондопожского городского поселения» устанавливается публичный сервитут.

Приложение А

Перечень координат характерных точек зон планируемого размещения линейного объекта

Таблица № 1

Площадь – 174302 кв.м.

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м (МСК-10 зона1)	
	X	Y
1	391621.69	1516621.96
2	391618.89	1516636.22
3	391617.55	1516643.06
4	391614.42	1516644.25
5	391612.63	1516641.96
6	391592.83	1516651.64
7	391590.40	1516652.69
8	391591.23	1516654.49
9	391585.68	1516656.78
10	391584.86	1516655.00
11	391572.67	1516660.14
12	391553.49	1516668.41
13	391554.53	1516670.87
14	391549.05	1516673.32
15	391547.99	1516670.81
16	391535.81	1516676.14
17	391536.95	1516678.72
18	391529.65	1516681.96
19	391527.67	1516677.55
20	391525.60	1516672.70
21	391549.89	1516662.44
22	391569.92	1516654.04
23	391596.54	1516642.01
24	391604.58	1516641.05
25	391604.24	1516638.19
26	391608.72	1516636.12
27	391610.56	1516626.73
28	391614.67	1516605.81
29	391617.55	1516604.26
30	391619.54	1516606.56
31	391627.64	1516602.84
32	391635.15	1516599.42
33	391647.96	1516591.35
34	391651.33	1516588.04
35	391663.73	1516579.71
36	391675.58	1516573.67
37	391679.19	1516571.67
38	391685.89	1516567.69
39	391707.81	1516554.03
40	391714.83	1516550.14
41	391720.04	1516546.59
42	391734.55	1516536.05
43	391739.39	1516531.78
44	391741.08	1516531.35
45	391742.64	1516530.40
46	391749.42	1516525.07
47	391757.83	1516518.46
48	391767.25	1516511.90
49	391771.23	1516507.46
50	391775.45	1516502.74
51	391776.10	1516502.97
52	391780.17	1516497.15
53	391781.38	1516493.36
54	391781.59	1516490.53
55	391777.91	1516485.95
56	391773.74	1516481.41
57	391774.85	1516477.03
58	391763.84	1516472.10
59	391760.47	1516470.36
60	391760.07	1516471.18
61	391751.79	1516466.62
62	391751.63	1516466.97
63	391743.36	1516463.02
64	391732.70	1516458.11
65	391732.98	1516457.47
66	391717.38	1516450.65
67	391715.80	1516454.25
68	391711.12	1516452.49
69	391706.54	1516450.49
70	391708.24	1516446.60
71	391688.27	1516437.52
72	391685.48	1516443.16
73	391680.82	1516441.38
74	391676.32	1516439.19
75	391679.15	1516433.39
76	391641.19	1516416.19
77	391640.22	1516418.35
78	391643.63	1516423.36
79	391635.11	1516443.90
80	391637.31	1516444.84
81	391636.05	1516447.56
82	391634.79	1516450.28
83	391632.59	1516449.35
84	391625.27	1516466.60
85	391627.65	1516467.61
86	391625.69	1516472.22
87	391623.62	1516476.76
88	391621.36	1516475.81
89	391615.02	1516490.75
90	391612.73	1516497.48
91	391614.76	1516498.12
92	391611.76	1516507.65
93	391609.51	1516506.95

94	391603.67	1516524.13	155	391552.98	1516241.06
95	391601.24	1516532.37	156	391546.32	1516235.25
96	391602.75	1516532.77	157	391535.02	1516226.98
97	391601.46	1516537.60	158	391531.47	1516227.14
98	391599.77	1516542.33	159	391530.40	1516227.88
99	391598.41	1516541.97	160	391521.60	1516220.81
100	391594.98	1516553.61	161	391514.04	1516208.36
101	391596.21	1516553.95	162	391510.60	1516199.46
102	391594.63	1516558.72	163	391516.23	1516187.19
103	391593.57	1516561.94	164	391504.28	1516157.79
104	391592.62	1516566.41	165	391499.37	1516159.56
105	391583.64	1516564.11	166	391475.50	1516170.97
106	391585.04	1516559.30	167	391470.27	1516167.23
107	391587.78	1516551.38	168	391458.53	1516171.26
108	391594.72	1516527.65	169	391439.67	1516172.79
109	391598.67	1516514.13	170	391355.69	1516208.04
110	391607.28	1516487.75	171	391341.39	1516200.94
111	391610.37	1516480.26	172	391342.83	1516200.40
112	391615.79	1516468.93	173	391343.68	1516199.02
113	391620.90	1516457.48	174	391346.22	1516197.76
114	391625.64	1516445.62	175	391349.23	1516196.48
115	391631.44	1516432.97	176	391349.54	1516196.84
116	391636.26	1516422.48	177	391352.84	1516195.46
117	391629.34	1516418.13	178	391356.04	1516197.05
118	391632.08	1516412.07	179	391357.26	1516196.53
119	391602.99	1516395.46	180	391355.92	1516193.47
120	391598.92	1516402.32	181	391364.73	1516189.23
121	391590.04	1516397.69	182	391366.49	1516192.66
122	391594.40	1516390.35	183	391427.41	1516167.09
123	391565.44	1516373.96	184	391428.32	1516169.03
124	391561.92	1516380.11	185	391434.07	1516166.35
125	391553.28	1516375.07	186	391433.27	1516164.63
126	391556.76	1516368.99	187	391437.27	1516162.95
127	391550.76	1516365.55	188	391456.17	1516161.42
128	391552.70	1516362.37	189	391457.51	1516164.54
129	391545.41	1516357.57	190	391462.13	1516162.59
130	391539.35	1516366.81	191	391460.95	1516159.86
131	391530.78	1516361.60	192	391471.90	1516156.10
132	391537.05	1516352.08	193	391476.51	1516159.40
133	391522.00	1516342.17	194	391477.93	1516158.72
134	391511.85	1516335.50	195	391478.20	1516159.26
135	391502.97	1516344.02	196	391524.07	1516138.37
136	391500.20	1516342.54	197	391526.28	1516133.38
137	391499.03	1516342.83	198	391495.38	1516059.27
138	391480.92	1516354.30	199	391497.50	1516055.76
139	391475.78	1516344.86	200	391487.55	1516032.65
140	391483.44	1516340.27	201	391485.24	1516027.64
141	391494.44	1516333.89	202	391485.41	1516026.83
142	391495.88	1516336.93	203	391484.02	1516023.00
143	391505.59	1516327.65	204	391480.35	1516022.86
144	391504.41	1516325.44	205	391476.79	1516024.97
145	391514.26	1516309.78	206	391475.75	1516028.41
146	391520.43	1516299.97	207	391468.55	1516031.84
147	391527.64	1516290.24	208	391448.22	1516041.59
148	391532.66	1516283.01	209	391429.32	1516050.23
149	391538.38	1516274.79	210	391417.05	1516055.72
150	391546.99	1516262.39	211	391400.03	1516062.99
151	391552.69	1516254.18	3500	391384.81	1516068.97
152	391556.62	1516248.53	3501	391385.13	1516069.78
153	391553.18	1516246.16	3502	391389.91	1516081.79
154	391552.30	1516244.05	3503	391392.22	1516088.68

3504	391392.95	1516090.94	255	391364.70	1516007.96
3505	391394.28	1516090.38	256	391375.89	1516003.20
3506	391395.80	1516094.30	257	391375.70	1516002.55
3507	391395.30	1516096.03	258	391363.79	1515960.93
3508	391399.34	1516105.64	259	391362.51	1515956.54
3509	391397.22	1516112.75	260	391367.85	1515955.70
3510	391394.26	1516113.85	261	391371.93	1515941.53
3511	391392.53	1516109.16	262	391371.14	1515922.10
3512	391393.14	1516108.93	263	391371.54	1515915.56
3513	391393.75	1516106.89	264	391372.35	1515909.26
3514	391386.03	1516087.24	265	391372.74	1515902.50
3515	391380.78	1516070.56	266	391372.38	1515902.41
212	391378.59	1516071.42	267	391372.39	1515902.27
213	391377.78	1516069.06	268	391376.81	1515885.00
214	391377.15	1516068.42	269	391377.57	1515879.82
215	391375.94	1516067.70	270	391378.52	1515880.17
216	391374.48	1516067.46	271	391379.32	1515880.40
217	391371.67	1516067.60	272	391380.82	1515881.03
218	391366.90	1516068.93	273	391380.30	1515882.74
219	391352.42	1516073.65	274	391379.16	1515883.21
220	391352.19	1516073.26	275	391374.79	1515901.28
221	391347.20	1516075.76	276	391372.61	1515915.06
222	391329.61	1516073.99	277	391374.38	1515917.26
223	391329.50	1516068.15	278	391378.00	1515916.62
224	391329.12	1516065.70	279	391378.98	1515921.43
225	391331.29	1516065.25	280	391377.14	1515921.74
226	391337.19	1516064.05	281	391374.31	1515922.64
227	391338.11	1516067.37	282	391374.66	1515933.52
228	391351.26	1516066.15	283	391376.04	1515938.11
229	391356.96	1516064.90	284	391376.74	1515947.46
230	391356.66	1516063.56	285	391375.60	1515949.74
231	391357.19	1516063.42	286	391374.53	1515950.39
232	391362.40	1516061.76	287	391373.63	1515955.04
233	391362.81	1516063.57	288	391371.05	1515956.63
234	391373.10	1516061.27	289	391370.99	1515959.19
235	391379.36	1516063.47	290	391371.42	1515962.14
236	391395.05	1516058.02	291	391370.47	1515963.23
237	391401.77	1516055.28	292	391370.38	1515967.12
238	391425.44	1516045.15	293	391371.94	1515971.71
3705	391442.63	1516037.30	294	391380.52	1516001.19
3704	391441.95	1516035.70	295	391402.32	1515994.07
3703	391438.47	1516028.14	296	391402.50	1515994.61
3702	391447.35	1516023.84	297	391414.62	1515990.28
3701	391450.79	1516031.22	298	391419.11	1515988.43
3700	391451.73	1516033.15	299	391428.67	1515985.17
239	391453.38	1516032.40	300	391430.92	1515985.19
240	391469.01	1516024.17	301	391432.47	1515982.21
241	391468.35	1516018.34	302	391460.54	1515971.93
242	391474.18	1516014.89	303	391449.35	1515943.60
243	391456.74	1515983.71	304	391446.15	1515937.20
244	391455.72	1515981.70	305	391442.15	1515927.22
245	391446.69	1515985.13	306	391437.64	1515915.01
246	391436.79	1515992.12	307	391435.73	1515910.44
247	391436.25	1515993.30	308	391416.39	1515913.25
248	391408.63	1516003.05	309	391412.53	1515914.07
249	391392.22	1516008.60	310	391412.28	1515912.97
250	391390.52	1516004.54	311	391405.82	1515914.59
251	391376.55	1516010.38	312	391404.92	1515910.87
252	391378.00	1516013.83	313	391412.86	1515908.93
253	391373.38	1516015.76	314	391416.78	1515908.33
254	391368.41	1516016.82	315	391426.95	1515906.18

316	391433.77	1515904.39	377	391444.05	1515840.20
317	391433.35	1515901.79	378	391443.97	1515845.22
318	391435.22	1515901.34	379	391468.00	1515845.64
319	391435.56	1515883.34	380	391476.73	1515836.00
320	391432.14	1515872.22	381	391474.17	1515831.60
321	391432.26	1515869.42	382	391482.81	1515826.57
322	391432.48	1515864.54	383	391484.96	1515830.27
323	391433.23	1515859.60	384	391509.62	1515816.02
324	391433.74	1515859.68	385	391507.11	1515812.30
325	391433.94	1515846.73	386	391513.31	1515808.77
326	391432.58	1515846.71	387	391516.04	1515811.85
327	391432.74	1515836.71	388	391527.84	1515804.66
328	391434.59	1515836.74	389	391526.15	1515801.66
329	391437.69	1515830.69	390	391530.53	1515799.23
330	391431.05	1515830.72	391	391535.02	1515796.74
331	391431.19	1515828.76	392	391536.57	1515799.79
332	391424.79	1515826.11	393	391550.18	1515792.19
333	391400.22	1515826.11	394	391558.92	1515787.31
334	391399.32	1515825.97	395	391561.02	1515786.14
335	391398.58	1515827.99	396	391580.75	1515776.54
336	391394.89	1515826.80	397	391578.72	1515772.39
337	391399.55	1515815.71	398	391583.03	1515769.90
338	391400.49	1515812.95	399	391587.56	1515767.70
339	391400.22	1515811.16	400	391590.44	1515773.61
340	391396.77	1515809.12	401	391594.26	1515775.14
341	391397.58	1515806.19	402	391605.00	1515769.79
342	391401.29	1515797.43	403	391600.41	1515760.52
343	391405.90	1515799.38	404	391604.68	1515757.95
344	391408.08	1515800.64	405	391609.16	1515755.72
345	391406.32	1515804.22	406	391613.94	1515765.33
346	391408.84	1515805.56	407	391640.50	1515752.09
347	391404.95	1515809.87	408	391640.71	1515747.37
348	391403.27	1515812.44	409	391644.10	1515745.73
349	391400.60	1515819.23	410	391660.14	1515737.98
350	391403.84	1515823.60	411	391661.89	1515741.52
351	391434.18	1515822.62	412	391678.09	1515733.51
352	391436.58	1515818.74	413	391671.73	1515720.65
353	391438.96	1515815.24	414	391680.70	1515716.22
354	391444.34	1515814.90	415	391687.06	1515729.08
355	391445.10	1515812.52	416	391726.81	1515709.41
356	391448.17	1515803.00	417	391727.96	1515708.90
357	391452.09	1515790.85	418	391724.24	1515700.42
358	391456.29	1515781.76	419	391733.58	1515696.82
359	391457.21	1515782.28	420	391737.11	1515704.85
360	391458.87	1515779.36	421	391749.97	1515699.16
361	391457.70	1515778.69	422	391738.24	1515672.47
362	391459.52	1515774.77	423	391738.42	1515669.00
363	391465.17	1515766.70	424	391733.55	1515665.81
364	391475.36	1515760.76	425	391730.39	1515661.44
365	391478.17	1515766.09	426	391724.96	1515660.65
366	391469.69	1515770.57	427	391723.04	1515655.34
367	391465.33	1515778.48	428	391723.29	1515651.19
368	391467.44	1515781.31	429	391725.96	1515651.34
369	391466.45	1515783.47	430	391732.15	1515654.32
370	391464.16	1515785.01	431	391735.30	1515659.46
371	391461.03	1515790.76	432	391736.53	1515660.57
372	391460.08	1515798.80	433	391738.99	1515658.89
373	391454.95	1515814.64	434	391747.99	1515654.83
374	391449.60	1515822.98	435	391750.24	1515651.11
375	391449.36	1515823.82	436	391746.15	1515641.44
376	391450.99	1515826.69	437	391737.42	1515621.12

438	391738.43	1515604.20	496	391874.65	1515615.50
439	391757.46	1515593.62	497	391871.56	1515608.84
440	391758.12	1515594.81	498	391864.07	1515595.30
441	391758.39	1515594.66	499	391862.91	1515595.60
442	391761.56	1515600.46	500	391860.86	1515591.50
443	391758.91	1515601.55	501	391855.68	1515593.33
444	391754.22	1515603.93	502	391844.63	1515589.01
445	391745.35	1515609.40	503	391840.02	1515581.40
446	391747.34	1515622.73	504	391833.24	1515567.50
447	391749.73	1515628.42	505	391829.13	1515557.73
448	391751.59	1515627.64	506	391821.64	1515543.32
449	391753.09	1515631.41	507	391822.08	1515537.22
450	391753.52	1515632.25	3721	391817.86	1515528.37
451	391755.46	1515636.86	3720	391818.33	1515528.08
452	391753.60	1515637.64	508	391816.23	1515524.83
453	391753.92	1515638.40	509	391815.82	1515507.26
454	391753.38	1515638.59	510	391812.84	1515505.37
455	391755.42	1515644.47	511	391806.02	1515502.25
456	391756.33	1515644.16	512	391748.25	1515539.78
457	391756.86	1515645.41	513	391706.12	1515568.66
458	391767.46	1515643.36	514	391697.22	1515574.39
459	391771.64	1515642.10	515	391685.80	1515581.82
460	391780.04	1515638.06	516	391672.46	1515561.31
461	391781.92	1515642.15	517	391684.52	1515553.23
462	391778.25	1515643.80	518	391679.17	1515544.18
463	391779.44	1515646.43	519	391838.02	1515438.33
464	391762.69	1515653.60	520	391953.76	1515407.72
465	391752.62	1515658.27	521	392027.05	1515362.05
466	391746.94	1515661.70	522	392006.21	1515221.73
467	391746.59	1515664.27	523	392132.58	1515160.82
468	391748.37	1515670.22	524	392289.74	1515119.48
469	391749.16	1515669.88	525	392401.79	1515056.75
470	391753.11	1515679.07	526	392649.81	1515041.63
471	391752.23	1515679.45	527	392652.96	1515057.39
472	391759.11	1515695.11	528	392647.56	1515059.08
473	391780.15	1515685.79	529	392645.24	1515061.07
474	391786.49	1515682.57	530	392647.87	1515085.43
475	391784.07	1515677.79	531	392649.09	1515092.51
476	391792.99	1515673.26	532	392650.06	1515093.40
477	391795.41	1515678.05	533	392650.54	1515093.78
478	391811.20	1515670.05	534	392653.60	1515094.68
479	391809.07	1515665.84	535	392656.69	1515094.95
480	391812.50	1515664.32	536	392674.61	1515092.99
481	391812.30	1515663.91	537	392684.96	1515092.67
482	391813.39	1515663.30	538	392685.91	1515092.42
483	391814.93	1515662.90	539	392692.24	1515088.56
484	391816.58	1515666.00	540	392693.21	1515086.98
485	391820.13	1515665.53	541	392711.17	1515079.14
3082	391832.88	1515659.06	542	392727.62	1515063.65
3081	391830.44	1515654.45	543	392729.70	1515062.16
3080	391839.40	1515650.01	544	392744.37	1515045.25
3079	391841.71	1515654.36	545	392745.44	1515041.86
487	391858.97	1515645.17	546	392748.16	1515037.93
488	391860.99	1515644.40	547	392752.42	1515033.50
489	391858.79	1515639.08	548	392751.80	1515032.90
490	391863.30	1515636.90	549	392754.30	1515029.37
491	391867.81	1515634.72	550	392754.46	1515028.80
492	391870.34	1515640.85	551	392761.71	1515019.81
493	391875.96	1515638.70	552	392773.73	1515011.22
494	391873.04	1515631.00	553	392789.72	1515007.71
495	391879.64	1515627.67	554	392816.52	1515031.75

555	392823.98	1515038.07	615	393113.88	1514774.21
556	392834.23	1515037.23	616	393114.48	1514772.84
557	392844.84	1515053.31	617	393123.58	1514761.82
558	392847.84	1515057.04	618	393130.08	1514754.06
559	392853.69	1515063.39	619	393151.07	1514732.33
560	392861.04	1515070.48	620	393158.27	1514725.22
561	392859.87	1515080.05	621	393164.44	1514719.64
562	392859.26	1515080.89	622	393196.45	1514690.65
563	392859.72	1515081.23	623	393197.06	1514689.64
564	392859.59	1515082.29	624	393192.40	1514689.27
565	392867.61	1515088.18	625	393176.59	1514693.49
566	392878.89	1515081.41	626	393163.76	1514698.58
567	392884.11	1515076.32	627	393150.65	1514707.02
568	392886.77	1515073.74	628	393126.84	1514719.32
569	392888.92	1515071.64	629	393114.29	1514730.49
570	392891.52	1515068.64	630	393112.13	1514745.59
571	392895.83	1515063.33	631	393090.46	1514757.25
572	392899.77	1515058.48	632	393082.23	1514744.41
573	392902.26	1515055.32	633	393074.82	1514748.57
574	392908.37	1515047.22	634	393026.23	1514766.56
575	392940.08	1515001.95	635	393025.64	1514771.55
576	392949.08	1514990.94	636	392990.13	1514783.41
577	392955.67	1514978.16	637	392985.06	1514781.22
578	392971.72	1514955.72	638	392979.41	1514782.96
579	392972.51	1514954.62	639	392974.48	1514790.62
580	392968.30	1514951.65	640	392943.96	1514800.46
581	392966.21	1514947.11	641	392938.73	1514796.01
582	392972.19	1514944.36	642	392931.98	1514792.55
583	392972.37	1514944.41	643	392908.65	1514798.18
584	392973.89	1514938.88	644	392887.10	1514802.76
585	392966.60	1514933.03	645	392884.73	1514803.80
586	392969.72	1514929.12	646	392871.82	1514813.75
587	392970.93	1514927.76	647	392849.90	1514822.62
588	392972.85	1514925.22	648	392800.33	1514846.48
589	392979.93	1514930.90	649	392791.04	1514836.68
590	392996.16	1514910.50	650	392800.59	1514832.22
591	392990.36	1514905.85	651	392811.46	1514827.14
592	392993.49	1514901.95	652	392829.54	1514818.69
593	392996.91	1514898.28	653	392840.37	1514813.62
594	393002.39	1514902.68	654	392869.37	1514800.07
595	393011.26	1514891.52	655	392904.87	1514784.41
596	393015.46	1514886.63	656	392928.06	1514780.09
597	393020.80	1514880.90	657	392928.68	1514779.99
598	393018.85	1514879.08	658	392929.14	1514782.39
3727	393021.90	1514875.09	659	392934.54	1514781.36
599	393025.07	1514871.20	660	392933.86	1514777.84
600	393025.31	1514871.43	661	392952.88	1514773.81
601	393027.62	1514873.58	662	392954.05	1514777.91
602	393031.64	1514869.24	93	392956.97	1514777.09
603	393033.89	1514871.23	663	392959.50	1514784.94
604	393039.11	1514865.44	664	392968.01	1514782.20
605	393046.08	1514857.28	665	392972.98	1514774.47
606	393049.04	1514852.83	666	392972.39	1514773.26
607	393059.66	1514840.12	667	392975.31	1514771.09
608	393065.66	1514837.77	668	392990.89	1514765.91
609	393082.00	1514817.14	669	392993.20	1514771.84
610	393089.90	1514806.68	670	393016.46	1514764.07
611	393099.93	1514794.35	671	393018.52	1514761.63
612	393102.03	1514791.82	672	393027.90	1514758.13
613	393108.66	1514783.54	673	393034.79	1514755.77
614	393112.29	1514777.39	674	393036.49	1514752.09

675	393045.26	1514748.84	735	393131.13	1514792.09
676	393046.23	1514751.26	736	393126.68	1514798.06
677	393058.34	1514747.25	737	393134.37	1514803.80
678	393068.34	1514743.81	738	393132.72	1514806.28
679	393075.20	1514741.26	739	393131.38	1514807.80
680	393076.43	1514740.61	740	393128.06	1514811.57
681	393087.86	1514733.95	741	393120.61	1514806.02
682	393095.86	1514745.88	742	393110.15	1514820.19
683	393103.15	1514741.49	743	393105.04	1514820.46
684	393100.37	1514736.88	744	393103.36	1514822.53
685	393114.30	1514722.21	745	393100.94	1514820.50
686	393110.59	1514717.35	746	393085.00	1514839.07
687	393113.24	1514715.07	747	393091.47	1514844.57
688	393115.89	1514712.79	748	393090.99	1514845.20
689	393120.93	1514709.27	749	393085.43	1514852.34
690	393121.39	1514708.07	750	393071.82	1514841.15
691	393124.45	1514706.25	751	393056.62	1514854.54
692	393127.18	1514709.77	752	393038.95	1514876.10
693	393131.99	1514708.66	753	393024.34	1514889.64
694	393138.03	1514705.92	754	393035.64	1514899.34
695	393142.00	1514703.94	755	393048.94	1514902.19
696	393147.66	1514701.04	756	393056.97	1514897.61
697	393149.51	1514699.39	757	393069.71	1514903.70
698	393160.93	1514691.97	758	393071.40	1514901.58
699	393164.28	1514690.04	759	393081.78	1514905.06
700	393165.22	1514689.41	760	393082.36	1514914.44
701	393166.82	1514688.34	761	393108.65	1514924.02
702	393168.52	1514688.09	762	393126.43	1514930.16
703	393196.91	1514678.81	763	393128.90	1514930.36
704	393199.93	1514679.41	764	393129.05	1514927.27
705	393204.84	1514680.22	765	393129.44	1514922.21
706	393204.54	1514682.02	766	393127.91	1514920.76
707	393210.73	1514689.04	767	393130.80	1514917.42
3726	393207.31	1514693.29	768	393134.40	1514913.26
3725	393210.92	1514696.43	769	393135.54	1514914.26
3724	393207.93	1514699.19	770	393142.70	1514906.10
3723	393208.14	1514699.73	771	393141.89	1514905.39
3722	393203.96	1514703.63	772	393145.21	1514901.65
708	393200.42	1514700.55	773	393148.66	1514898.02
709	393194.08	1514706.29	774	393149.29	1514898.58
714	393186.67	1514713.00	775	393155.01	1514892.06
715	393171.15	1514727.06	776	393154.71	1514891.79
716	393166.45	1514731.30	777	393161.38	1514884.34
717	393172.30	1514737.22	778	393161.60	1514884.54
718	393172.62	1514737.48	779	393168.72	1514876.41
719	393173.48	1514736.41	780	393168.10	1514875.86
720	393177.37	1514739.58	781	393175.12	1514868.72
721	393180.21	1514743.33	782	393177.58	1514866.22
722	393188.35	1514750.05	783	393177.06	1514864.72
723	393186.58	1514750.98	784	393183.63	1514857.51
724	393179.86	1514756.23	785	393188.68	1514852.46
725	393178.13	1514754.82	786	393199.43	1514840.17
726	393175.13	1514751.92	787	393199.84	1514839.65
727	393164.62	1514741.71	788	393218.08	1514819.08
728	393163.32	1514742.36	789	393240.89	1514794.10
729	393159.28	1514738.27	790	393240.63	1514793.87
730	393158.18	1514739.36	791	393247.22	1514786.35
731	393137.52	1514760.76	792	393247.48	1514786.58
732	393131.27	1514768.22	793	393258.59	1514774.53
733	393120.23	1514781.57	794	393258.00	1514773.82
734	393127.97	1514787.96	795	393263.24	1514753.33

796	393263.98	1514752.69	857	393339.51	1514573.22
797	393253.69	1514736.71	858	393359.42	1514555.68
798	393257.87	1514733.96	859	393361.34	1514553.99
799	393262.05	1514731.21	860	393364.34	1514554.81
800	393272.14	1514746.58	861	393368.19	1514552.87
801	393278.89	1514741.91	862	393372.48	1514549.82
802	393281.54	1514739.74	863	393376.19	1514554.98
803	393291.06	1514731.58	864	393393.27	1514546.29
804	393292.66	1514733.49	865	393403.40	1514537.97
805	393295.24	1514731.63	866	393408.43	1514534.59
806	393297.23	1514728.48	867	393417.00	1514528.67
807	393299.95	1514725.75	868	393417.24	1514529.04
808	393307.87	1514718.48	869	393424.23	1514524.35
809	393315.98	1514711.04	870	393422.78	1514522.20
810	393314.08	1514707.85	871	393423.79	1514521.36
811	393335.38	1514684.67	872	393431.74	1514515.80
812	393325.94	1514676.00	873	393434.88	1514513.60
813	393329.32	1514672.32	874	393439.12	1514510.58
814	393333.03	1514668.93	875	393439.55	1514510.14
815	393342.55	1514677.68	876	393438.90	1514509.15
816	393346.92	1514675.10	877	393444.81	1514504.84
817	393347.76	1514676.68	878	393445.42	1514505.74
818	393360.49	1514670.95	879	393447.60	1514504.32
819	393359.29	1514667.77	880	393448.46	1514505.54
820	393364.15	1514664.89	881	393450.92	1514503.81
821	393370.84	1514659.27	882	393450.78	1514503.61
822	393347.65	1514631.67	883	393465.23	1514492.86
823	393350.79	1514630.38	884	393463.86	1514491.00
824	393357.36	1514627.68	885	393467.88	1514487.63
825	393378.49	1514652.84	886	393471.78	1514484.90
826	393385.96	1514646.57	887	393473.18	1514486.79
827	393392.20	1514638.45	888	393482.25	1514479.33
828	393399.30	1514636.04	889	393481.22	1514478.08
829	393394.09	1514623.87	890	393485.08	1514474.91
830	393402.81	1514618.83	891	393487.31	1514473.13
831	393408.49	1514632.10	892	393489.05	1514471.86
832	393436.62	1514620.06	893	393489.97	1514472.97
833	393427.38	1514598.47	894	393498.95	1514465.57
834	393431.65	1514595.74	895	393514.74	1514444.66
835	393436.25	1514593.77	896	393516.68	1514439.96
836	393445.82	1514616.12	897	393520.30	1514437.51
837	393447.92	1514615.22	898	393522.29	1514432.08
838	393501.59	1514573.05	899	393521.15	1514431.67
839	393535.10	1514550.53	900	393520.38	1514409.04
840	393513.14	1514508.66	901	393494.11	1514406.52
841	393526.49	1514490.25	902	393489.03	1514407.12
842	393528.09	1514487.69	903	393472.49	1514412.03
843	393527.50	1514485.25	904	393462.04	1514415.76
844	393524.72	1514477.22	905	393462.16	1514416.23
845	393510.68	1514466.63	906	393458.19	1514417.75
846	393506.22	1514472.54	907	393432.51	1514420.62
847	393477.31	1514496.34	908	393424.39	1514411.73
848	393398.35	1514554.98	909	393417.41	1514398.79
849	393375.95	1514564.97	910	393423.76	1514398.30
850	393358.15	1514568.55	911	393424.83	1514397.78
851	393293.55	1514604.76	912	393425.77	1514399.25
852	393288.73	1514596.26	913	393428.59	1514400.63
853	393295.21	1514592.64	914	393437.53	1514409.81
854	393305.84	1514587.02	915	393459.08	1514406.74
855	393305.75	1514586.46	916	393462.27	1514410.68
856	393337.03	1514568.93	917	393468.88	1514407.15

918	393469.22	1514405.46	979	393514.99	1514289.81
919	393472.47	1514403.80	980	393513.24	1514262.90
920	393471.49	1514401.80	981	393515.74	1514244.56
921	393486.15	1514395.00	982	393528.40	1514215.23
922	393487.47	1514402.67	983	393529.06	1514214.10
923	393498.73	1514403.10	984	393528.06	1514213.51
924	393520.15	1514404.88	985	393490.08	1514183.38
925	393520.80	1514381.57	986	393494.61	1514177.12
926	393516.98	1514350.39	987	393495.28	1514177.13
927	393516.09	1514340.53	988	393501.03	1514181.55
928	393474.82	1514345.88	989	393510.22	1514188.86
929	393464.87	1514341.37	990	393530.80	1514204.43
930	393453.08	1514344.50	991	393534.08	1514205.52
931	393382.19	1514365.69	992	393535.82	1514202.54
932	393350.64	1514378.32	993	393533.70	1514200.97
933	393345.64	1514393.72	994	393537.14	1514194.45
934	393345.42	1514398.45	995	393542.71	1514197.33
935	393345.47	1514398.91	996	393546.16	1514191.27
936	393346.89	1514402.97	997	393549.16	1514185.83
937	393357.67	1514422.65	998	393546.74	1514184.67
938	393360.71	1514428.53	999	393547.44	1514183.40
939	393360.52	1514429.76	1000	393556.83	1514167.12
940	393371.07	1514453.43	1001	393559.45	1514168.75
941	393377.27	1514465.53	1002	393569.94	1514150.76
942	393379.06	1514464.70	1003	393564.79	1514147.41
943	393382.17	1514471.37	1004	393568.85	1514142.11
944	393375.54	1514474.17	1005	393570.57	1514143.12
945	393374.98	1514472.05	1006	393571.18	1514142.06
946	393374.04	1514470.70	1007	393578.74	1514146.63
947	393368.26	1514462.10	1008	393585.74	1514135.27
948	393367.59	1514460.89	1009	393595.61	1514126.36
949	393365.13	1514456.11	1010	393592.91	1514123.62
950	393362.84	1514450.92	1011	393579.93	1514102.63
951	393362.14	1514450.72	1012	393584.18	1514100.00
952	393359.73	1514444.38	1013	393588.43	1514097.37
953	393359.24	1514444.59	1014	393600.83	1514117.41
954	393355.26	1514435.23	1015	393603.04	1514119.66
955	393355.84	1514434.92	1016	393607.21	1514115.90
956	393345.54	1514409.93	1017	393645.74	1514086.64
957	393342.55	1514410.98	1018	393678.10	1514057.67
958	393335.87	1514393.60	1019	393683.17	1514054.42
959	393342.37	1514370.86	1020	393686.78	1514060.11
960	393357.09	1514364.97	1021	393682.38	1514064.17
961	393355.96	1514362.49	1022	393679.20	1514067.76
962	393350.27	1514359.25	1023	393675.58	1514069.36
963	393352.74	1514354.91	1024	393674.22	1514070.78
964	393355.22	1514350.56	1025	393673.11	1514069.71
965	393363.72	1514355.40	1026	393646.13	1514093.59
966	393366.38	1514361.25	1027	393642.72	1514098.02
967	393378.90	1514356.24	1028	393640.85	1514099.81
968	393454.82	1514333.54	1029	393628.73	1514110.86
969	393454.83	1514333.50	1030	393613.60	1514123.60
970	393466.40	1514333.50	1031	393603.92	1514132.33
971	393469.82	1514333.29	1032	393604.87	1514133.47
972	393476.30	1514335.58	1033	393601.10	1514136.75
973	393515.23	1514330.57	1034	393597.25	1514139.94
974	393514.38	1514320.56	1035	393596.50	1514139.04
975	393517.63	1514320.36	1036	393593.51	1514141.74
976	393517.63	1514301.05	1037	393586.00	1514151.26
977	393517.60	1514296.27	1038	393582.36	1514155.36
978	393517.08	1514290.04	1039	393578.11	1514161.37

1040	393579.70	1514162.19	1101	393195.71	1514927.77
1041	393575.62	1514167.34	1102	393196.63	1514922.98
1042	393574.94	1514168.40	1103	393210.44	1514918.80
1043	393572.90	1514171.62	1104	393232.04	1514910.58
1044	393568.37	1514178.05	1105	393234.11	1514908.27
1045	393566.08	1514181.38	1106	393237.92	1514903.90
1046	393550.34	1514207.85	1107	393248.44	1514899.44
1047	393538.34	1514228.85	1108	393251.00	1514893.41
1048	393536.29	1514234.12	1109	393248.90	1514883.25
1049	393531.85	1514232.46	1110	393253.80	1514882.24
1050	393522.67	1514253.76	1111	393259.88	1514886.95
1051	393526.12	1514306.89	1112	393261.37	1514894.21
1052	393523.64	1514311.58	1113	393258.58	1514901.68
1053	393525.27	1514330.30	1114	393253.20	1514907.23
1054	393525.76	1514330.25	1115	393255.64	1514909.59
1055	393527.43	1514349.29	1116	393277.63	1514930.93
1056	393531.32	1514381.12	1117	393271.33	1514938.17
1057	393530.74	1514396.87	1118	393294.06	1514964.19
1058	393540.70	1514397.06	1119	393306.61	1514977.98
1059	393540.52	1514407.06	1120	393318.38	1514994.34
1060	393530.38	1514406.87	1121	393320.20	1514993.04
1061	393529.29	1514436.95	1122	393321.84	1514972.01
1062	393523.93	1514449.91	1123	393326.88	1514953.12
1063	393517.41	1514458.55	1124	393341.06	1514937.30
1064	393533.60	1514470.77	1125	393353.41	1514929.68
1065	393536.29	1514478.54	1126	393373.25	1514922.84
1066	393538.04	1514483.62	1127	393377.09	1514912.21
1067	393540.05	1514489.43	1128	393397.48	1514910.34
1068	393525.46	1514509.55	1129	393398.52	1514925.69
1069	393548.77	1514553.99	1130	393389.64	1514927.79
1070	393507.77	1514581.55	1131	393388.53	1514923.89
1071	393453.32	1514624.33	1132	393387.28	1514918.25
1072	393403.21	1514645.78	1133	393382.44	1514919.32
1073	393370.25	1514673.48	1134	393383.69	1514924.96
1074	393347.57	1514686.92	1135	393382.96	1514929.34
1075	393301.68	1514736.87	1136	393374.99	1514931.34
1076	393273.45	1514755.41	1137	393368.20	1514932.46
1077	393267.29	1514779.92	1138	393357.43	1514935.54
1078	393260.60	1514787.55	1139	393351.51	1514939.19
1079	393260.31	1514787.30	1140	393348.01	1514944.36
1080	393244.39	1514804.56	1141	393345.75	1514942.37
1081	393241.70	1514807.03	1142	393335.87	1514953.60
1082	393237.80	1514811.69	1143	393336.42	1514954.08
1083	393232.40	1514817.64	1144	393332.87	1514961.13
1084	393231.82	1514817.20	1145	393329.53	1514969.36
1085	393228.55	1514821.12	1146	393331.73	1514973.70
1086	393221.87	1514829.39	1147	393330.78	1514986.01
1087	393207.48	1514845.76	1148	393345.58	1515003.01
1088	393194.41	1514861.17	1149	393346.54	1515011.68
1089	393180.00	1514876.98	1150	393347.23	1515017.94
1090	393175.08	1514882.40	1151	393328.95	1514999.06
1091	393161.75	1514897.29	1152	393324.22	1515002.46
1092	393154.62	1514905.64	1153	393332.43	1515013.87
1093	393150.99	1514909.46	1154	393342.82	1515027.02
1094	393142.67	1514919.12	1155	393354.33	1515031.49
1095	393144.16	1514920.36	1156	393354.75	1515028.60
1096	393139.73	1514925.41	1157	393365.76	1515032.09
1097	393139.53	1514927.94	1158	393377.25	1515035.94
1098	393139.37	1514931.22	1159	393386.72	1515039.15
1099	393162.00	1514933.07	1160	393392.06	1515040.84
1100	393184.24	1514931.34	1161	393390.73	1515044.55

1162	393422.21	1515055.43	1223	393567.81	1514835.89
1163	393424.90	1515047.54	1224	393569.69	1514861.34
1164	393425.11	1515038.24	1225	393563.23	1514869.76
1165	393426.60	1515035.04	1226	393556.62	1514879.05
1166	393431.70	1515024.55	1227	393556.29	1514878.75
1167	393437.52	1515011.54	1228	393549.66	1514886.00
1168	393441.66	1515004.80	1229	393550.33	1514887.88
1169	393457.11	1514990.28	1230	393538.42	1514903.12
1170	393468.41	1514975.91	1231	393536.62	1514904.86
1171	393469.37	1514976.75	1232	393532.75	1514909.01
1172	393476.10	1514968.97	1233	393523.75	1514919.79
1173	393474.78	1514967.82	1234	393517.03	1514921.25
1174	393481.32	1514959.51	1235	393497.88	1514948.22
1175	393481.99	1514959.98	1236	393498.90	1514950.38
1176	393487.99	1514952.30	1237	393493.99	1514956.43
1177	393487.39	1514951.80	1238	393481.49	1514971.68
1178	393490.68	1514945.14	1239	393474.48	1514980.64
1179	393498.85	1514935.16	1240	393469.14	1514987.08
1180	393502.20	1514930.12	1241	393460.80	1514996.65
1181	393507.89	1514922.29	1242	393455.95	1515002.22
1182	393505.50	1514920.42	1243	393453.43	1515005.24
1183	393511.01	1514912.33	1244	393455.80	1515007.47
1184	393521.50	1514910.04	1245	393452.79	1515011.95
1185	393531.85	1514899.25	1246	393449.07	1515009.61
1186	393538.43	1514893.70	1247	393446.68	1515013.02
1187	393539.08	1514895.62	1248	393445.42	1515015.62
1188	393541.83	1514894.69	1249	393444.27	1515019.65
1189	393540.40	1514890.48	1250	393438.42	1515029.16
1190	393542.16	1514882.41	1251	393438.18	1515029.86
1191	393557.48	1514862.34	1252	393436.51	1515029.24
1192	393557.01	1514827.58	1253	393434.66	1515034.13
1193	393571.15	1514817.99	1254	393436.50	1515034.82
1194	393570.89	1514807.22	1255	393435.09	1515038.97
1195	393570.78	1514802.38	1256	393434.96	1515045.32
1196	393570.56	1514792.85	1257	393431.93	1515053.57
1197	393579.69	1514787.92	1258	393433.25	1515054.04
1198	393581.57	1514787.06	1259	393431.67	1515058.69
1199	393586.83	1514784.08	1260	393436.27	1515060.28
1200	393590.95	1514781.72	1261	393452.48	1515065.41
1201	393596.94	1514778.30	1262	393457.23	1515062.22
1202	393602.59	1514775.33	1263	393488.00	1515072.42
1203	393611.11	1514770.23	1264	393488.70	1515072.08
1204	393616.71	1514766.12	1265	393501.06	1515044.84
1205	393620.97	1514763.70	1266	393509.60	1515025.30
1206	393621.43	1514767.78	1267	393513.80	1515020.11
1207	393619.06	1514774.48	1268	393514.05	1515024.43
1208	393614.28	1514777.45	1269	393514.46	1515027.21
1209	393627.15	1514798.17	1270	393517.22	1515029.26
1210	393632.89	1514794.60	1271	393509.02	1515047.80
1211	393635.70	1514798.75	1272	393497.45	1515075.38
1212	393638.50	1514802.89	1273	393501.49	1515076.53
1213	393632.43	1514806.66	1274	393521.82	1515083.02
1214	393643.92	1514825.16	1275	393531.36	1515086.04
1215	393639.59	1514827.66	1276	393552.11	1515092.88
1216	393635.26	1514830.16	1277	393560.95	1515095.83
1217	393605.78	1514782.73	1278	393570.34	1515099.28
1218	393602.13	1514785.00	1279	393579.80	1515102.63
1219	393580.69	1514798.33	1280	393582.02	1515096.66
1220	393580.76	1514801.72	1281	393588.70	1515080.39
1221	393581.14	1514822.11	1282	393597.67	1515064.23
1222	393563.66	1514830.88	1283	393599.46	1515056.46

1284	393606.64	1515045.04	1345	393586.36	1515106.01
1285	393615.18	1515031.82	1346	393580.90	1515110.36
1286	393618.67	1515027.04	1347	393567.92	1515106.08
1287	393641.14	1514995.53	1348	393566.22	1515111.88
1288	393662.88	1514968.10	1349	393555.07	1515108.12
1289	393673.45	1514954.78	1350	393549.33	1515106.32
1290	393676.56	1514950.86	1351	393540.87	1515102.90
1291	393682.43	1514955.51	1352	393525.18	1515097.93
1292	393669.29	1514972.08	1353	393525.38	1515097.16
1293	393666.98	1514970.22	1354	393505.27	1515090.51
1294	393658.73	1514980.82	1355	393484.11	1515084.17
1295	393660.96	1514982.59	3731	393480.45	1515082.86
1296	393657.88	1514986.46	3730	393479.82	1515084.78
1297	393654.78	1514990.38	3729	393461.95	1515078.74
1298	393652.62	1514988.72	3728	393462.74	1515076.74
1299	393645.38	1514998.42	1356	393457.13	1515074.55
1300	393647.01	1515000.18	1357	393438.42	1515068.35
1301	393647.64	1515000.68	1358	393436.76	1515073.09
1302	393643.74	1515005.79	1359	393432.62	1515071.64
1303	393620.31	1515038.81	1360	393433.13	1515069.78
1304	393594.30	1515097.98	1361	393414.88	1515063.47
1305	393609.87	1515102.72	1362	393414.30	1515065.10
1306	393613.81	1515106.79	1363	393404.86	1515061.80
1307	393636.38	1515114.10	1364	393405.42	1515060.20
1308	393646.30	1515117.95	1365	393392.88	1515055.87
1309	393669.80	1515127.06	1366	393390.87	1515061.52
1310	393686.97	1515134.30	1367	393381.49	1515057.85
1311	393698.45	1515137.35	1368	393383.43	1515052.61
1312	393699.44	1515134.63	1369	393380.60	1515051.63
1313	393731.46	1515147.33	1370	393380.90	1515049.79
1314	393738.61	1515128.68	1371	393362.85	1515043.75
1315	393750.52	1515129.27	1372	393362.42	1515045.02
1316	393748.88	1515134.78	1373	393354.02	1515042.00
1317	393744.24	1515135.25	1374	393343.83	1515037.88
1318	393743.80	1515136.27	1375	393343.11	1515039.80
1319	393738.86	1515150.26	1376	393340.11	1515038.67
1320	393756.30	1515156.44	1377	393335.56	1515036.57
1321	393772.20	1515160.90	1378	393336.24	1515034.83
1322	393789.27	1515165.35	1379	393324.44	1515019.90
1323	393783.19	1515173.08	1380	393313.70	1515003.25
1324	393768.64	1515171.10	1381	393313.21	1515003.61
1325	393742.50	1515218.82	1382	393310.29	1514999.55
1326	393737.66	1515217.56	1383	393307.41	1514995.46
1327	393688.05	1515204.65	1384	393304.31	1514990.84
1328	393691.03	1515195.27	1385	393301.42	1514986.87
1329	393726.61	1515206.41	1386	393302.51	1514985.92
1330	393739.19	1515210.68	1387	393290.96	1514969.61
1331	393760.29	1515169.97	1388	393287.68	1514972.04
1332	393760.27	1515169.96	1389	393281.44	1514960.12
1333	393731.94	1515159.72	1390	393265.15	1514940.20
1334	393705.01	1515150.00	1391	393261.51	1514934.44
1335	393685.21	1515147.37	1392	393261.16	1514934.03
1336	393668.74	1515140.19	1393	393263.14	1514932.15
1337	393664.92	1515138.53	1394	393254.63	1514923.23
1338	393632.61	1515130.95	1395	393242.84	1514916.92
1339	393608.85	1515123.93	1396	393234.30	1514918.39
1340	393608.36	1515115.53	3734	393235.06	1514920.77
1341	393605.92	1515113.02	3733	393225.41	1514923.41
1342	393602.70	1515123.55	3732	393224.72	1514921.24
1343	393593.88	1515120.46	1397	393218.17	1514923.43
1344	393597.47	1515109.40	1398	393205.94	1514927.55

1399	393205.58	1514929.38	1460	392841.51	1515065.31
1400	393205.00	1514929.55	1461	392841.80	1515066.22
1401	393195.60	1514935.81	1462	392840.14	1515065.93
1402	393196.46	1514938.01	1463	392836.84	1515062.68
1403	393194.44	1514940.02	1464	392820.39	1515048.36
1404	393194.90	1514940.48	1465	392818.54	1515050.44
1405	393187.52	1514949.95	1466	392816.64	1515049.70
1406	393178.81	1514941.68	1467	392811.92	1515051.59
1407	393174.24	1514941.62	1468	392805.12	1515059.72
1408	393161.98	1514943.10	1469	392796.72	1515068.60
1409	393138.87	1514941.21	1470	392782.05	1515085.44
1410	393128.40	1514940.35	1471	392767.23	1515102.25
1411	393125.15	1514940.08	1472	392763.10	1515106.44
1412	393111.28	1514937.64	1473	392759.71	1515110.84
1413	393100.93	1514927.01	1474	392761.56	1515112.67
1414	393095.12	1514932.71	1475	392755.05	1515120.35
1415	393082.75	1514926.02	1476	392752.94	1515118.34
1416	393077.40	1514920.66	1477	392747.80	1515123.74
1417	393075.80	1514922.26	1478	392749.57	1515125.50
1418	393072.72	1514920.60	1479	392740.05	1515136.29
1419	393072.22	1514912.40	1480	392737.32	1515133.88
1420	393058.99	1514907.97	1481	392731.51	1515139.48
1421	393050.58	1514912.77	1482	392729.05	1515142.24
1422	393031.06	1514908.59	1483	392729.37	1515151.47
1423	393018.82	1514898.08	1484	392744.02	1515164.83
1424	392990.76	1514933.34	1485	392740.50	1515168.22
1425	392988.83	1514931.96	1486	392737.02	1515171.57
1426	392986.50	1514935.19	1487	392733.44	1515168.51
1427	392988.28	1514936.47	1488	392730.15	1515173.73
1428	392983.16	1514942.90	1489	392730.30	1515178.05
1429	392980.82	1514951.40	1490	392726.03	1515182.17
1430	392985.98	1514959.58	1491	392727.59	1515188.46
1431	392964.73	1514988.03	1492	392712.69	1515199.94
1432	392962.05	1514988.03	1493	392709.16	1515195.15
1433	392932.52	1515028.00	1494	392720.33	1515179.05
1434	392915.88	1515050.88	1495	392719.84	1515164.94
1435	392913.42	1515051.26	1496	392721.03	1515164.67
1436	392900.03	1515069.18	1497	392716.77	1515140.54
1437	392888.08	1515088.07	1498	392709.16	1515141.84
1438	392883.96	1515085.47	1499	392700.42	1515142.34
1439	392874.17	1515095.71	1500	392700.22	1515135.30
1440	392852.67	1515131.21	1501	392700.15	1515134.40
1441	392830.74	1515158.25	1502	392705.00	1515133.69
1442	392823.87	1515162.24	1503	392710.00	1515132.96
1443	392814.11	1515152.26	1504	392710.21	1515134.30
1444	392815.34	1515151.00	1505	392713.41	1515135.07
1445	392816.97	1515151.57	1506	392730.44	1515131.79
1446	392821.95	1515145.98	1507	392734.50	1515129.26
1447	392824.48	1515143.27	1508	392736.19	1515127.03
1448	392827.58	1515146.18	1509	392735.16	1515126.00
1449	392830.55	1515142.30	1510	392741.50	1515118.27
1450	392831.97	1515142.51	1511	392743.04	1515119.74
1451	392840.11	1515131.75	1512	392748.39	1515114.36
1452	392844.92	1515128.77	1513	392746.57	1515112.76
1453	392847.29	1515126.53	1514	392753.17	1515105.25
1454	392845.18	1515124.28	1515	392752.91	1515105.02
1455	392862.02	1515096.48	1516	392756.50	1515100.95
1456	392848.96	1515086.88	1517	392757.55	1515101.94
1457	392850.68	1515072.84	1518	392760.46	1515098.87
1458	392844.60	1515066.95	1519	392763.70	1515095.10
1459	392843.83	1515064.56	1520	392763.70	1515093.36

1521	392761.58	1515091.77	1582	392528.15	1515137.37
1522	392763.88	1515089.09	1583	392518.58	1515140.28
1523	392767.42	1515084.96	1584	392516.65	1515134.97
1524	392771.28	1515088.24	1585	392480.45	1515148.14
1525	392785.43	1515071.59	1586	392473.18	1515151.07
1526	392783.49	1515069.94	1587	392474.50	1515154.34
1527	392789.88	1515062.20	1588	392468.68	1515158.08
1528	392791.90	1515063.97	1589	392465.25	1515160.29
1529	392793.55	1515062.03	1590	392462.67	1515155.28
1530	392792.21	1515060.65	1591	392452.36	1515159.42
1531	392795.35	1515056.78	1592	392452.00	1515159.56
1532	392798.85	1515053.21	1593	392429.20	1515171.05
1533	392800.50	1515054.84	1594	392407.40	1515190.18
1534	392808.43	1515046.77	1595	392396.95	1515197.54
1535	392812.92	1515041.72	1596	392399.50	1515201.31
1536	392809.13	1515038.35	1597	392393.95	1515204.74
1537	392806.19	1515035.74	1598	392393.38	1515203.95
1538	392786.89	1515018.57	1599	392390.35	1515206.02
1539	392780.02	1515017.88	1600	392390.80	1515206.68
1540	392774.72	1515020.17	1601	392379.75	1515213.48
1541	392773.16	1515022.13	1602	392377.80	1515209.85
1542	392769.48	1515024.28	1603	392343.20	1515228.47
1543	392767.21	1515025.99	1604	392298.05	1515256.54
1544	392760.31	1515034.26	1605	392282.47	1515267.93
1545	392751.88	1515043.47	1606	392268.38	1515276.20
1546	392753.49	1515044.95	1607	392261.71	1515271.72
1547	392748.41	1515051.99	1608	392279.15	1515260.97
1548	392732.76	1515068.84	1609	392277.88	1515258.90
1549	392726.31	1515074.37	1610	392287.59	1515251.80
1550	392718.34	1515083.47	1611	392289.36	1515254.68
1551	392715.62	1515085.39	1612	392340.58	1515223.12
1552	392713.33	1515084.90	1613	392319.44	1515189.24
1553	392699.68	1515095.31	1614	392317.91	1515186.75
1554	392699.70	1515095.34	1615	392328.21	1515180.44
1555	392690.90	1515099.22	1616	392329.69	1515182.85
1556	392690.69	1515096.76	1617	392329.57	1515182.98
1557	392671.66	1515098.11	1618	392330.50	1515184.49
1558	392641.20	1515100.51	1619	392330.24	1515184.65
1559	392641.20	1515100.28	1620	392332.71	1515188.69
1560	392637.65	1515099.91	1621	392340.81	1515202.22
1561	392631.46	1515101.66	1622	392349.92	1515217.43
1562	392608.84	1515116.21	1623	392359.97	1515211.44
1563	392602.48	1515120.64	1624	392371.13	1515204.29
1564	392602.57	1515124.86	1625	392376.22	1515201.16
1565	392594.19	1515136.75	1626	392402.24	1515185.65
1566	392582.86	1515145.84	1627	392400.47	1515182.83
1567	392581.13	1515151.70	1628	392400.49	1515182.82
1568	392588.87	1515163.94	1629	392391.27	1515168.39
1569	392578.99	1515167.03	1630	392385.76	1515159.13
1570	392570.46	1515153.53	1631	392380.56	1515150.77
1571	392573.81	1515138.77	1632	392379.09	1515148.65
1572	392572.65	1515137.86	1633	392376.47	1515144.39
1573	392572.13	1515137.93	1634	392386.70	1515138.10
1574	392572.87	1515136.33	1635	392390.99	1515145.08
1575	392566.27	1515138.67	1636	392389.13	1515146.26
1576	392546.58	1515141.43	1637	392407.37	1515176.90
1577	392545.86	1515140.55	1638	392423.56	1515162.69
1578	392543.48	1515132.71	1639	392447.88	1515150.44
1579	392540.30	1515133.68	1640	392463.78	1515144.06
1580	392536.36	1515128.81	1641	392462.00	1515142.39
1581	392526.10	1515131.68	1642	392443.54	1515113.76

1643	392440.16	1515110.44	1701	391829.22	1515549.39
1644	392432.85	1515098.58	1702	391837.93	1515566.66
1645	392440.71	1515096.97	1703	391841.14	1515565.17
1646	392451.34	1515107.40	1704	391847.21	1515578.21
1647	392463.18	1515125.77	1705	391848.73	1515578.86
1648	392463.18	1515127.18	1706	391850.93	1515582.65
1649	392464.09	1515127.18	1707	391852.91	1515583.72
1650	392469.73	1515135.94	1708	391855.08	1515584.63
1651	392474.01	1515139.95	1709	391857.56	1515585.55
1652	392474.90	1515140.86	1710	391862.84	1515587.28
1653	392491.18	1515135.97	1711	391864.71	1515587.53
1654	392511.04	1515130.41	1712	391866.24	1515587.49
1655	392532.43	1515123.53	1713	391867.80	1515586.66
1656	392542.48	1515120.48	1714	391874.33	1515582.82
1657	392550.80	1515130.76	1715	391878.78	1515579.43
1658	392575.48	1515127.38	1716	391879.30	1515578.86
1659	392581.09	1515131.76	1717	391879.77	1515578.06
1660	392581.09	1515132.43	1718	391880.01	1515577.28
1661	392581.94	1515132.43	1719	391880.08	1515576.52
1662	392582.78	1515133.09	1720	391879.94	1515575.86
1663	392590.07	1515127.23	1721	391877.98	1515572.26
1664	392598.09	1515113.61	1722	391884.62	1515568.48
1665	392631.33	1515093.84	1723	391889.29	1515577.00
1666	392631.67	1515092.97	1724	391887.76	1515578.71
1667	392630.50	1515090.03	1725	391884.63	1515580.32
1668	392627.66	1515082.48	1726	391879.41	1515584.55
1669	392629.15	1515081.81	1727	391876.96	1515586.72
1670	392627.22	1515077.39	1728	391874.62	1515589.15
1671	392625.95	1515077.94	1729	391872.55	1515591.58
1672	392616.52	1515052.92	1730	391871.21	1515593.51
1673	392616.02	1515052.54	1731	391870.71	1515594.45
1674	392418.96	1515070.06	1732	391870.79	1515598.32
1675	392297.29	1515138.18	1733	391871.43	1515600.26
1676	392139.53	1515179.67	1734	391877.22	1515611.47
1677	392028.16	1515233.36	1735	391880.60	1515619.81
1678	392048.76	1515372.09	1736	391881.95	1515623.16
1679	391961.79	1515426.29	1737	391883.91	1515626.44
1680	391846.34	1515456.82	1738	391886.45	1515625.43
1681	391777.59	1515502.67	1739	391887.17	1515627.31
1682	391740.30	1515525.32	1740	391884.87	1515631.12
1683	391740.63	1515527.32	1741	391886.44	1515635.25
1684	391710.07	1515547.71	1742	391892.65	1515632.89
1685	391712.57	1515551.46	1743	391916.43	1515619.21
1686	391742.60	1515530.93	1744	391912.07	1515611.66
1687	391743.77	1515531.03	1745	391921.01	1515607.11
1688	391802.96	1515495.10	1746	391925.10	1515614.22
1689	391816.20	1515495.07	1747	391930.25	1515611.26
1690	391818.94	1515496.81	1748	391932.98	1515609.48
1691	391826.24	1515503.86	1749	391928.50	1515602.64
1692	391826.47	1515513.67	1750	391937.13	1515597.57
1693	391825.14	1515515.48	1751	391941.34	1515604.00
1694	391824.00	1515522.93	1752	391949.62	1515598.58
3719	391825.00	1515525.06	1753	391950.49	1515588.30
3718	391825.00	1515525.53	1754	391944.87	1515574.22
3717	391825.21	1515525.51	1755	391938.36	1515566.62
1695	391827.11	1515529.59	1756	391937.37	1515567.16
1696	391826.63	1515529.81	1757	391935.60	1515563.76
1697	391829.46	1515535.48	1758	391932.01	1515557.35
1698	391833.25	1515535.14	1759	391929.72	1515553.48
1699	391832.65	1515543.60	1760	391926.88	1515548.18
1700	391828.12	1515546.04	1761	391925.37	1515545.61

1762	391923.41	1515543.61	1823	392148.58	1515494.42
1763	391921.86	1515543.98	1824	392163.13	1515487.20
1764	391921.52	1515543.34	1825	392164.42	1515489.75
1765	391917.84	1515543.60	1826	392169.38	1515487.42
1766	391908.62	1515527.74	1827	392168.71	1515486.01
1767	391909.27	1515527.37	1828	392174.59	1515482.66
1768	391910.20	1515526.98	1829	392173.89	1515481.36
1769	391912.62	1515528.12	1830	392178.56	1515479.53
1770	391918.15	1515532.72	1831	392180.68	1515478.69
1771	391927.90	1515534.18	1832	392181.99	1515481.51
1772	391929.52	1515533.32	1833	392184.50	1515480.43
1773	391934.06	1515541.80	1834	392183.32	1515477.57
1774	391929.62	1515544.15	1835	392198.92	1515470.15
1775	391937.56	1515558.65	1836	392211.33	1515465.06
1776	391941.58	1515556.42	1837	392226.82	1515456.87
1777	391942.78	1515558.61	1838	392228.36	1515460.46
1778	391944.53	1515563.26	1839	392242.48	1515454.84
1779	391942.85	1515564.17	1840	392249.58	1515457.38
1780	391947.63	1515569.76	1841	392280.20	1515428.97
1781	391955.42	1515588.00	1842	392284.73	1515427.06
1782	391954.87	1515595.87	1843	392286.76	1515433.74
1783	391963.14	1515594.89	1844	392273.08	1515446.90
1784	391965.53	1515585.51	1845	392256.26	1515464.83
1785	391972.50	1515580.04	1846	392267.38	1515477.90
1786	391976.93	1515577.63	1847	392272.45	1515488.46
1787	391981.53	1515575.35	1848	392274.70	1515492.50
1788	391984.68	1515574.17	1849	392277.75	1515491.54
1789	391983.21	1515571.62	1850	392287.08	1515491.07
1790	391993.77	1515566.14	1851	392289.62	1515491.59
1791	391995.25	1515569.45	1852	392293.73	1515495.12
1792	392004.19	1515564.41	1853	392297.81	1515496.03
1793	392010.89	1515560.47	1854	392303.16	1515497.07
1794	392015.96	1515559.03	1855	392309.11	1515497.51
1795	392038.98	1515547.79	1856	392310.75	1515494.20
1796	392046.72	1515544.04	1857	392328.98	1515467.87
1797	392038.19	1515520.56	1858	392337.70	1515454.56
1798	392030.92	1515500.59	1859	392342.86	1515447.86
1799	392033.16	1515499.49	1860	392351.11	1515440.99
1800	392037.70	1515497.66	1861	392357.40	1515436.90
1801	392039.05	1515505.62	1862	392361.97	1515433.37
1802	392040.85	1515511.24	1863	392367.33	1515429.84
1803	392045.08	1515523.00	1864	392378.10	1515424.25
1804	392046.08	1515525.83	1865	392381.68	1515430.89
1805	392048.41	1515531.68	1866	392361.83	1515441.71
1806	392050.52	1515536.98	1867	392335.10	1515472.24
1807	392052.18	1515540.72	1868	392327.12	1515483.76
1808	392052.75	1515541.31	1869	392304.02	1515535.24
1809	392053.30	1515541.29	1870	392298.92	1515547.83
1810	392054.42	1515540.82	1871	392292.22	1515560.12
1811	392059.30	1515538.24	1872	392289.30	1515565.91
1812	392066.38	1515534.22	1873	392305.39	1515542.28
1813	392072.36	1515531.80	1874	392400.61	1515486.32
1814	392094.09	1515521.64	1875	392413.42	1515476.48
1815	392106.26	1515515.24	1876	392422.09	1515476.73
1816	392109.32	1515513.90	1877	392442.13	1515464.43
1817	392109.13	1515513.47	1878	392483.02	1515443.98
1818	392118.96	1515508.09	1879	392486.50	1515450.94
1819	392125.80	1515505.15	1880	392485.71	1515451.22
1820	392128.47	1515505.28	1881	392473.76	1515456.22
1821	392131.49	1515503.45	1882	392473.49	1515456.64
1822	392138.86	1515499.00	1883	392465.08	1515460.89

1884	392445.21	1515470.75	1945	392585.30	1515467.96
1885	392433.33	1515477.35	1946	392578.94	1515472.71
1886	392418.35	1515486.62	1947	392576.09	1515475.12
1887	392416.69	1515486.58	1948	392562.75	1515484.46
1888	392412.14	1515490.07	1949	392561.98	1515484.06
1889	392416.03	1515495.13	1950	392544.76	1515496.18
1890	392443.21	1515540.50	1951	392545.20	1515497.02
1891	392444.20	1515542.34	1952	392537.43	1515502.26
1892	392447.63	1515540.10	1953	392528.22	1515508.22
1893	392452.58	1515540.91	1954	392516.01	1515517.10
1894	392458.18	1515538.22	1955	392508.16	1515522.76
1895	392466.08	1515534.58	1956	392503.15	1515525.87
1896	392489.86	1515522.18	1957	392499.78	1515527.87
1897	392496.64	1515519.03	1958	392498.37	1515525.60
1898	392509.47	1515512.19	1959	392493.13	1515528.70
1899	392513.72	1515508.26	1960	392494.22	1515530.53
1900	392517.32	1515505.73	1961	392490.58	1515533.03
1901	392518.32	1515507.22	1962	392490.71	1515533.27
1902	392521.74	1515504.94	1963	392482.29	1515538.39
1903	392520.73	1515503.41	1964	392481.70	1515537.38
1904	392541.47	1515489.36	1965	392468.60	1515544.61
1905	392547.16	1515485.52	1966	392469.68	1515546.64
1906	392557.38	1515478.62	1967	392466.17	1515548.83
1907	392564.90	1515473.49	1968	392465.54	1515548.51
1908	392570.65	1515469.65	1969	392464.03	1515549.50
1909	392580.84	1515462.20	1970	392459.68	1515552.16
1910	392588.55	1515456.48	1971	392457.66	1515546.59
1911	392594.15	1515452.72	1972	392453.52	1515548.19
1912	392608.66	1515452.62	1973	392449.39	1515550.90
1913	392617.27	1515457.52	1974	392455.04	1515559.25
1914	392634.54	1515458.74	1975	392468.40	1515580.25
1915	392634.68	1515456.72	1976	392469.59	1515579.51
1916	392638.45	1515456.37	1977	392475.98	1515588.61
1917	392644.69	1515456.98	1978	392474.88	1515589.54
1918	392644.51	1515459.44	1979	392477.48	1515593.58
1919	392670.82	1515461.30	1980	392488.92	1515609.60
1920	392691.01	1515459.69	3716	392493.25	1515606.51
1921	392703.91	1515455.91	3715	392499.06	1515614.64
1922	392714.91	1515446.42	3714	392494.73	1515617.73
1923	392713.26	1515444.52	1981	392495.90	1515619.37
1924	392720.52	1515437.61	1982	392499.79	1515624.82
1925	392722.48	1515439.89	1983	392502.13	1515623.12
1926	392729.04	1515434.24	1984	392505.85	1515624.23
1927	392768.12	1515465.28	1985	392523.14	1515611.88
1928	392762.66	1515471.87	1986	392539.59	1515599.86
1929	392753.74	1515464.48	1987	392538.39	1515597.87
1930	392750.05	1515461.47	1988	392561.01	1515581.84
1931	392729.31	1515442.35	1989	392562.28	1515583.53
1932	392707.20	1515463.42	1990	392581.84	1515569.50
1933	392699.91	1515470.27	1991	392586.33	1515565.77
1934	392697.00	1515467.16	1992	392595.86	1515553.46
1935	392671.28	1515471.35	1993	392598.13	1515549.98
1936	392615.10	1515467.39	1994	392599.22	1515549.46
1937	392610.82	1515462.08	1995	392605.30	1515539.84
1938	392607.64	1515461.60	1996	392600.43	1515533.90
1939	392606.50	1515460.07	1997	392607.01	1515527.87
1940	392598.06	1515460.02	1998	392616.73	1515534.73
1941	392595.33	1515460.59	1999	392592.30	1515569.48
1942	392592.12	1515462.98	2000	392584.36	1515575.82
1943	392592.47	1515463.41	2001	392574.20	1515583.19
1944	392585.58	1515468.34	2002	392573.91	1515582.83

2003	392571.55	1515584.76	2064	392420.06	1515664.60
2004	392571.73	1515584.98	2065	392415.66	1515657.31
2005	392543.72	1515605.30	2066	392413.57	1515653.82
2006	392543.34	1515604.70	2067	392413.14	1515654.08
2007	392540.46	1515606.53	2068	392407.70	1515645.92
2008	392540.96	1515607.31	2069	392412.03	1515643.08
2009	392497.51	1515638.82	2070	392409.96	1515639.92
2010	392496.25	1515637.06	2071	392405.25	1515643.02
2011	392496.39	1515636.38	2072	392402.29	1515638.98
2012	392483.29	1515613.00	2073	392399.55	1515634.80
2013	392471.95	1515597.18	2074	392404.48	1515631.56
2014	392470.64	1515597.19	2075	392402.87	1515629.11
2015	392459.98	1515581.39	2076	392397.65	1515626.01
2016	392455.71	1515574.98	2077	392388.08	1515609.14
2017	392451.45	1515568.57	2078	392384.96	1515610.14
2018	392446.52	1515561.44	2079	392383.59	1515607.88
2019	392445.04	1515562.52	2080	392375.65	1515613.12
2020	392435.14	1515545.44	2081	392360.97	1515622.46
2021	392428.49	1515535.64	2082	392361.60	1515624.64
2022	392423.90	1515528.06	2083	392358.03	1515626.66
2023	392424.48	1515521.81	2084	392355.65	1515626.21
2024	392422.39	1515519.34	2085	392355.13	1515626.51
2025	392414.64	1515507.12	2086	392345.16	1515633.37
2026	392408.47	1515498.32	2087	392339.38	1515637.36
2027	392404.22	1515491.74	2088	392327.83	1515645.91
2028	392389.75	1515500.62	2089	392324.51	1515641.00
2029	392384.45	1515503.73	2090	392329.03	1515637.70
2030	392378.72	1515507.39	2091	392338.54	1515630.10
2031	392359.63	1515519.14	2092	392347.71	1515624.61
2032	392360.94	1515521.32	2093	392350.16	1515622.18
2033	392355.80	1515524.41	2094	392355.56	1515618.70
2034	392354.48	1515522.21	2095	392379.74	1515603.39
2035	392342.02	1515529.85	2096	392379.27	1515602.70
2036	392359.65	1515561.82	2097	392382.72	1515600.69
2037	392368.38	1515573.60	2098	392371.58	1515583.20
2038	392370.64	1515573.22	2099	392366.63	1515584.04
2039	392371.59	1515574.47	2100	392361.97	1515577.12
2040	392373.68	1515572.89	2101	392355.04	1515566.36
2041	392378.10	1515578.68	2102	392352.87	1515562.82
2042	392383.26	1515585.97	2103	392348.05	1515555.90
2043	392382.52	1515586.47	2104	392346.35	1515553.69
2044	392383.67	1515588.16	2105	392338.56	1515539.60
2045	392384.44	1515587.64	2106	392336.63	1515536.42
2046	392386.33	1515590.31	2107	392333.94	1515536.55
2047	392393.60	1515601.08	2108	392332.49	1515535.94
2048	392391.78	1515602.63	2109	392330.26	1515536.27
2049	392397.47	1515612.65	2110	392326.52	1515538.23
2050	392401.77	1515618.82	2111	392320.44	1515541.52
2051	392403.54	1515621.18	2112	392310.50	1515548.69
2052	392405.60	1515620.52	2113	392309.15	1515550.06
2053	392409.99	1515625.43	2114	392307.67	1515551.70
2054	392412.12	1515629.27	2115	392301.62	1515560.34
2055	392414.93	1515633.46	2116	392295.98	1515568.12
2056	392413.92	1515634.16	2117	392292.89	1515572.34
2057	392418.14	1515640.03	2118	392290.06	1515576.89
2058	392423.43	1515647.54	2119	392287.71	1515580.30
2059	392425.34	1515650.34	2120	392284.45	1515585.07
2060	392427.92	1515652.48	2121	392277.95	1515592.06
2061	392429.24	1515651.68	2122	392273.67	1515596.60
2062	392433.76	1515657.78	2123	392268.64	1515601.96
2063	392421.56	1515666.82	2124	392273.72	1515607.67

2125	392275.16	1515609.13	2186	392267.74	1515683.12
2126	392282.14	1515615.82	2187	392266.45	1515681.96
2127	392280.84	1515617.32	2188	392274.78	1515675.98
2128	392284.50	1515621.53	2189	392283.19	1515669.94
2129	392285.65	1515620.53	2190	392289.06	1515665.73
2130	392287.73	1515622.88	2191	392296.79	1515660.17
2131	392290.19	1515624.90	2192	392300.91	1515665.40
2132	392294.71	1515628.18	2193	392296.52	1515668.88
2133	392297.57	1515632.12	2194	392279.58	1515681.62
2134	392302.37	1515639.14	2195	392273.92	1515685.97
2135	392309.63	1515647.02	2196	392273.09	1515686.58
2136	392304.06	1515651.39	2197	392265.67	1515692.39
2137	392300.00	1515647.40	2198	392257.84	1515698.02
2138	392298.56	1515648.88	2199	392241.62	1515710.65
2139	392296.35	1515646.47	2200	392237.28	1515713.29
2140	392291.80	1515641.38	2201	392231.69	1515717.58
2141	392292.87	1515640.40	2202	392225.32	1515722.77
2142	392287.52	1515635.13	2203	392228.83	1515729.56
2143	392281.25	1515628.29	2204	392235.32	1515739.53
2144	392281.17	1515627.87	2205	392247.23	1515759.46
2145	392280.22	1515627.21	2206	392250.35	1515764.85
2146	392272.68	1515617.82	2207	392259.68	1515780.90
2147	392268.34	1515610.97	2208	392263.44	1515787.42
2148	392266.37	1515608.71	2209	392285.91	1515776.30
2149	392264.28	1515607.22	2210	392296.60	1515769.96
2150	392246.57	1515620.91	2211	392299.32	1515768.32
2151	392244.86	1515621.95	2212	392310.20	1515759.95
2152	392235.34	1515628.28	2213	392313.66	1515757.06
2153	392239.40	1515634.86	2214	392318.69	1515753.22
2154	392231.74	1515641.49	2215	392331.92	1515742.48
2155	392225.86	1515634.58	2216	392339.63	1515735.88
2156	392224.65	1515632.92	2217	392353.52	1515724.45
2157	392216.83	1515638.48	2218	392356.37	1515722.45
2158	392218.41	1515640.73	2219	392370.63	1515711.58
2159	392220.54	1515643.23	2220	392376.12	1515708.13
2160	392217.22	1515646.86	2221	392376.46	1515708.64
2161	392215.89	1515645.72	2222	392389.18	1515700.09
2162	392212.13	1515641.96	2223	392393.64	1515706.72
2163	392208.48	1515645.60	2224	392390.26	1515708.87
2164	392205.65	1515649.34	2225	392391.16	1515710.28
2165	392204.84	1515651.01	2226	392371.95	1515722.77
2166	392202.98	1515653.08	2227	392362.33	1515729.43
2167	392204.21	1515654.19	2228	392288.16	1515785.48
2168	392194.02	1515665.60	2229	392269.79	1515797.75
2169	392192.04	1515664.05	2230	392246.93	1515813.64
2170	392184.13	1515673.64	2231	392216.62	1515828.86
2171	392176.30	1515682.93	2232	392205.53	1515806.89
2172	392182.73	1515688.87	2233	392193.25	1515786.04
2173	392185.50	1515691.13	2234	392182.40	1515772.31
2174	392189.78	1515695.09	2235	392181.92	1515772.42
2175	392200.18	1515703.28	2236	392178.99	1515768.13
2176	392206.81	1515707.46	2237	392154.07	1515784.84
2177	392213.64	1515711.37	2238	392156.51	1515788.72
2178	392215.57	1515712.33	2239	392153.04	1515791.60
2179	392222.48	1515717.44	2240	392146.66	1515783.90
2180	392225.11	1515714.75	2241	392153.91	1515776.29
2181	392251.26	1515695.35	2242	392161.15	1515769.28
2182	392250.44	1515694.26	2243	392164.69	1515765.72
2183	392254.50	1515691.33	2244	392168.54	1515762.53
2184	392258.61	1515688.35	2245	392170.41	1515764.79
2185	392259.29	1515689.39	2246	392177.75	1515763.11

2247	392176.84	1515752.39	2308	392027.20	1515886.33
2248	392180.70	1515748.91	2309	392020.26	1515881.45
2249	392184.58	1515745.76	2310	392013.77	1515890.59
2250	392186.45	1515747.99	2311	391999.98	1515908.63
2251	392184.92	1515752.03	2312	391974.97	1515934.25
2252	392182.61	1515759.05	2313	391957.36	1515945.57
2253	392185.38	1515764.74	2314	391949.75	1515945.44
2254	392192.58	1515759.05	2315	391937.15	1515952.30
2255	392197.63	1515767.81	2316	391920.10	1515960.74
2256	392190.97	1515773.06	2317	391927.86	1515976.43
2257	392193.26	1515776.00	2318	391921.87	1515987.72
2258	392197.79	1515780.82	2319	391914.83	1515979.82
2259	392213.31	1515807.92	2320	391916.65	1515976.32
2260	392217.55	1515815.74	2321	391911.13	1515965.18
2261	392219.36	1515817.64	2322	391901.68	1515969.85
2262	392222.40	1515818.76	2323	391902.93	1515972.58
2263	392224.25	1515818.01	2324	391806.97	1516015.95
2264	392226.99	1515816.82	2325	391810.73	1516024.27
2265	392228.26	1515816.10	2326	391810.27	1516024.51
2266	392235.84	1515811.65	2327	391821.73	1516040.85
2267	392240.54	1515808.72	2328	391825.03	1516052.78
2268	392239.06	1515806.41	2329	391794.21	1516075.11
2269	392238.28	1515804.46	2330	391781.66	1516083.96
2270	392251.11	1515795.66	2331	391762.17	1516096.35
2271	392256.20	1515792.17	2332	391741.91	1516110.92
2272	392256.59	1515789.46	2333	391739.35	1516107.33
2273	392248.70	1515775.72	2334	391748.75	1516100.61
2274	392246.56	1515772.00	2335	391751.92	1516098.91
2275	392234.47	1515750.94	2336	391752.25	1516097.15
2276	392235.07	1515748.13	2337	391762.38	1516089.02
2277	392225.38	1515733.48	2338	391762.16	1516088.58
2278	392220.33	1515726.03	2339	391788.09	1516070.10
2279	392208.56	1515717.83	2340	391803.08	1516063.73
2280	392209.51	1515716.82	2341	391814.61	1516054.68
2281	392197.83	1515707.81	2342	391814.57	1516054.13
2282	392190.63	1515703.07	2343	391816.79	1516047.55
2283	392173.72	1515690.76	2344	391811.67	1516037.02
2284	392172.52	1515690.09	2345	391806.56	1516027.94
2285	392171.58	1515690.16	2346	391802.36	1516030.02
2286	392162.21	1515683.14	2347	391797.86	1516020.07
2287	392101.20	1515765.80	2348	391767.34	1516033.86
2288	392108.14	1515771.88	2349	391762.63	1516037.53
2289	392106.06	1515774.74	2350	391749.32	1516045.71
2290	392108.92	1515776.95	2351	391735.05	1516050.91
2291	392098.73	1515791.87	2352	391666.79	1516081.67
2292	392090.20	1515802.80	2353	391673.80	1516097.21
2293	392079.39	1515816.67	2354	391679.29	1516107.92
2294	392076.97	1515815.20	2355	391681.36	1516106.85
2295	392072.54	1515811.41	2356	391681.94	1516107.53
2296	392085.77	1515795.02	2357	391685.63	1516115.91
2297	392098.76	1515776.95	2358	391683.85	1516116.81
2298	392095.38	1515773.99	2359	391685.72	1516120.46
2299	392086.23	1515786.86	2360	391667.69	1516130.60
2300	392067.29	1515812.46	2361	391662.93	1516133.27
2301	392052.25	1515836.13	2362	391653.47	1516138.56
2302	392064.28	1515843.39	2363	391649.48	1516142.89
2303	392057.93	1515846.14	2364	391646.58	1516153.82
2304	392055.36	1515850.44	2365	391641.96	1516157.40
2305	392046.66	1515844.42	2366	391633.32	1516164.92
2306	392026.05	1515873.30	2367	391625.68	1516174.04
2307	392032.98	1515878.18	2368	391612.35	1516181.29

2369	391606.06	1516185.01	3242	391606.70	1516267.61
2370	391599.86	1516191.91	3243	391610.62	1516261.88
2371	391598.92	1516189.72	3244	391618.90	1516267.48
2372	391595.52	1516180.63	3245	391614.98	1516273.23
2373	391599.84	1516178.31	3246	391627.50	1516281.73
2374	391601.94	1516181.88	3247	391630.21	1516283.22
2375	391606.15	1516179.58	3248	391635.17	1516276.44
2376	391605.31	1516178.02	3249	391644.05	1516281.68
2377	391620.62	1516169.80	3250	391638.37	1516289.01
2378	391628.12	1516160.48	3251	391652.99	1516297.84
2379	391641.30	1516148.69	3252	391654.39	1516298.68
2380	391642.60	1516143.40	3253	391658.06	1516292.57
2381	391645.50	1516141.70	3254	391666.63	1516297.71
2382	391644.34	1516138.66	3255	391662.96	1516303.82
2383	391655.14	1516132.28	3256	391667.36	1516306.47
2384	391654.33	1516130.71	3257	391673.27	1516310.67
2385	391675.00	1516119.05	3258	391677.48	1516304.75
2386	391664.60	1516099.97	3259	391685.63	1516310.55
2387	391664.00	1516099.82	3260	391681.41	1516316.47
2388	391657.68	1516085.78	3261	391689.23	1516322.04
2389	391627.74	1516099.28	3262	391694.31	1516316.10
2390	391619.05	1516103.34	3263	391698.98	1516319.38
2391	391624.16	1516114.35	3264	391713.34	1516298.85
2392	391619.66	1516116.53	3265	391723.09	1516284.88
2393	391615.16	1516118.70	3266	391730.34	1516274.92
2394	391609.99	1516107.57	3267	391729.21	1516274.09
2395	391536.86	1516141.74	3268	391735.76	1516265.21
3208	391529.05	1516145.38	3269	391738.17	1516266.78
3209	391519.11	1516152.45	3270	391740.14	1516264.71
3210	391513.70	1516154.40	3271	391745.93	1516255.72
3211	391519.29	1516168.17	3272	391746.00	1516253.62
3212	391518.08	1516168.80	3273	391746.11	1516247.81
3213	391519.14	1516173.31	3274	391745.12	1516244.97
3214	391526.84	1516188.05	3275	391741.38	1516239.15
3215	391521.86	1516198.90	3276	391734.27	1516230.97
3216	391530.50	1516215.13	3277	391733.99	1516229.97
3217	391545.97	1516227.55	3278	391731.88	1516228.24
3218	391552.02	1516220.00	3279	391719.19	1516220.24
3219	391566.50	1516212.10	3280	391719.36	1516219.28
3220	391586.44	1516207.46	3281	391720.91	1516214.47
3221	391599.48	1516209.98	3282	391719.01	1516212.28
3222	391601.25	1516211.86	3283	391722.92	1516203.27
3223	391600.77	1516215.65	3284	391727.42	1516204.37
3224	391600.51	1516216.48	3285	391729.80	1516198.60
3225	391596.76	1516215.87	3286	391731.62	1516196.70
3226	391577.46	1516217.62	3287	391733.96	1516197.84
3227	391575.17	1516218.32	3288	391758.48	1516174.05
3228	391573.19	1516219.07	3289	391742.32	1516157.94
3229	391567.47	1516221.81	3290	391754.37	1516159.97
3230	391564.53	1516224.45	3291	391767.17	1516174.10
3231	391563.63	1516225.78	3292	391734.60	1516208.05
3232	391559.40	1516228.51	3293	391732.43	1516220.66
3233	391554.11	1516234.08	3294	391738.43	1516224.99
3234	391559.15	1516238.13	3295	391752.06	1516244.32
3235	391567.37	1516243.79	3296	391753.15	1516256.04
3236	391571.34	1516243.79	3297	391741.69	1516274.75
3237	391574.41	1516239.16	3298	391737.37	1516276.61
3238	391578.71	1516241.73	3299	391730.06	1516288.68
3239	391582.88	1516244.49	3300	391732.91	1516290.40
3240	391580.11	1516248.67	3301	391730.32	1516294.68
3241	391591.08	1516257.01	3302	391727.57	1516298.85

3303	391724.89	1516297.24	3364	391987.08	1516397.71
3304	391717.64	1516309.23	3365	392010.97	1516398.80
3305	391706.38	1516325.37	3366	392024.06	1516402.73
3306	391699.41	1516325.53	1	392024.80	1516393.74
3307	391697.07	1516328.26	3895	392034.56	1516394.57
3308	391704.70	1516334.78	3369	392033.97	1516404.23
3309	391725.87	1516347.68	3370	392050.92	1516405.76
3310	391736.28	1516354.44	3371	392072.08	1516408.23
3311	391739.58	1516349.36	3372	392079.66	1516408.16
3312	391744.55	1516352.72	3373	392083.52	1516407.09
3313	391741.31	1516357.71	3374	392096.88	1516403.27
3314	391758.82	1516369.35	3375	392096.59	1516402.44
3315	391761.05	1516366.03	3376	392102.27	1516400.52
3316	391763.50	1516367.77	3377	392102.52	1516401.24
3317	391765.99	1516369.44	3378	392114.22	1516396.87
3318	391763.81	1516372.69	3379	392113.54	1516394.62
3319	391775.50	1516380.53	3380	392124.15	1516391.30
3320	391780.44	1516383.34	3381	392149.25	1516384.47
3321	391784.12	1516376.95	3382	392151.11	1516391.30
3322	391786.29	1516378.48	3383	392146.26	1516392.50
3323	391787.24	1516376.79	3384	392134.85	1516395.03
3324	391790.35	1516373.78	3385	392122.12	1516399.11
3325	391793.02	1516371.81	3386	392113.30	1516402.11
3326	391794.32	1516371.11	3387	392106.20	1516404.84
3327	391798.39	1516369.67	3388	392097.39	1516408.07
3328	391809.85	1516367.14	3389	392097.56	1516408.58
3329	391817.20	1516365.24	3390	392093.84	1516410.05
3330	391817.83	1516364.97	3391	392092.11	1516411.17
3331	391834.79	1516361.55	3392	392091.76	1516410.14
3332	391846.34	1516360.34	3393	392091.05	1516410.39
3333	391847.35	1516365.39	3394	392082.63	1516413.52
3334	391842.41	1516366.20	3395	392076.12	1516414.64
3335	391834.03	1516367.50	3396	392071.31	1516416.76
3336	391817.48	1516371.81	3397	392065.62	1516416.99
3337	391817.05	1516369.43	3398	392064.76	1516415.23
3338	391806.94	1516371.72	3399	392061.79	1516416.66
3339	391805.68	1516371.33	3400	392058.11	1516416.35
3340	391795.22	1516376.49	3401	392054.79	1516412.14
3341	391796.43	1516378.93	3402	392053.02	1516413.55
3342	391793.59	1516380.43	3403	392044.35	1516419.50
3343	391789.13	1516388.28	3404	392039.37	1516419.07
3344	391792.51	1516390.20	3405	392039.74	1516414.77
3345	391800.06	1516397.68	3406	392026.58	1516413.64
3346	391809.60	1516404.37	3407	392026.54	1516412.21
3347	391812.44	1516401.41	3408	392025.84	1516409.89
3348	391814.75	1516403.32	3409	392009.99	1516405.15
3349	391817.06	1516405.25	3410	391987.82	1516405.41
3350	391814.34	1516408.09	3411	391987.84	1516405.58
3351	391817.50	1516410.59	3412	391970.14	1516408.12
3352	391828.62	1516422.15	3413	391970.68	1516411.97
3353	391834.12	1516435.11	3414	391964.76	1516413.00
3354	391840.05	1516434.25	3415	391964.21	1516408.99
3355	391842.11	1516437.80	3416	391956.12	1516410.15
3356	391869.78	1516429.18	3417	391953.99	1516405.20
3357	391894.49	1516419.05	3418	391922.42	1516416.90
3358	391899.46	1516417.64	3419	391923.49	1516419.91
3359	391900.05	1516417.16	3420	391913.97	1516423.00
3360	391919.31	1516410.54	3421	391913.04	1516420.37
3361	391918.85	1516407.56	3422	391886.09	1516430.35
3362	391959.42	1516392.53	3423	391886.71	1516432.17
3363	391963.14	1516401.17	3424	391881.19	1516434.38

3425	391880.47	1516432.44	3486	391524.70	1516309.21
3426	391860.87	1516439.69	3487	391523.68	1516308.51
3427	391861.68	1516442.19	3488	391520.76	1516312.70
3428	391852.26	1516445.55	3489	391511.89	1516327.74
3429	391851.35	1516442.74	3490	391526.64	1516337.87
3430	391829.01	1516445.94	3491	391535.99	1516343.57
3431	391829.96	1516443.89	3492	391538.88	1516343.83
3432	391828.86	1516442.56	3493	391562.99	1516361.83
3433	391826.35	1516438.07	3496	391587.32	1516376.24
3434	391827.22	1516437.59	3497	391588.09	1516377.43
3435	391825.18	1516433.81	3498	391594.23	1516381.27
3436	391823.35	1516426.92	3499	391610.89	1516392.28
3437	391813.51	1516415.08	3500	391612.72	1516393.34
3438	391806.35	1516409.40	3501	391636.97	1516407.34
3439	391798.54	1516403.92	3502	391638.83	1516405.11
3440	391793.36	1516400.39	3503	391640.21	1516406.26
3441	391786.26	1516395.72	3504	391641.64	1516405.57
3442	391780.19	1516391.84	3505	391655.65	1516411.76
3443	391775.31	1516388.49	3506	391654.67	1516413.76
3444	391773.35	1516386.26	3507	391666.40	1516419.20
3445	391768.88	1516383.35	3508	391666.13	1516419.95
3446	391745.90	1516367.91	3509	391680.08	1516426.04
3447	391742.66	1516365.74	3510	391689.37	1516430.02
3448	391740.89	1516366.60	3511	391707.47	1516437.98
3449	391731.49	1516360.60	3512	391713.11	1516440.88
3450	391725.80	1516356.12	3513	391716.80	1516442.21
3451	391719.82	1516352.46	3514	391717.84	1516439.68
3452	391719.30	1516351.46	3515	391724.51	1516443.17
3453	391701.02	1516339.56	3516	391729.33	1516445.69
3454	391696.68	1516345.84	3517	391728.93	1516446.56
3455	391695.26	1516348.20	3518	391728.91	1516447.04
3456	391687.57	1516359.69	3519	391733.60	1516449.20
3457	391684.26	1516364.92	3520	391737.77	1516450.09
3458	391680.54	1516363.97	3521	391746.17	1516453.58
3459	391667.28	1516383.70	3522	391754.02	1516456.51
3460	391660.11	1516379.04	3523	391756.39	1516457.93
3461	391665.34	1516370.96	3524	391758.77	1516462.49
3462	391669.57	1516364.24	3525	391780.96	1516473.10
3463	391676.68	1516352.94	3526	391784.13	1516473.59
3464	391682.85	1516354.24	3527	391786.10	1516473.41
3465	391693.00	1516338.38	3528	391783.43	1516483.87
3466	391687.81	1516334.33	3529	391787.34	1516489.48
3467	391689.44	1516331.91	3530	391792.18	1516489.48
3468	391653.92	1516307.91	3531	391787.23	1516496.88
3469	391653.73	1516307.79	3532	391786.72	1516497.20
3470	391618.36	1516284.84	3533	391783.16	1516504.57
3471	391596.06	1516269.97	3534	391777.98	1516511.46
3472	391565.47	1516249.48	3535	391777.41	1516511.05
3473	391563.11	1516253.00	3536	391776.72	1516512.00
3474	391553.68	1516266.74	3537	391769.08	1516518.54
3475	391552.90	1516266.21	3538	391742.60	1516537.48
3476	391549.59	1516270.88	3539	391736.92	1516541.62
3477	391551.06	1516271.92	3540	391718.10	1516555.17
3478	391548.02	1516276.06	3541	391682.44	1516576.71
3479	391547.30	1516275.62	3542	391651.49	1516597.42
3480	391545.45	1516278.41	3543	391623.57	1516612.38
3481	391546.29	1516279.00	1	391621.69	1516621.96
3482	391542.94	1516283.97			
3483	391542.14	1516283.42	2396	391533.79	1516132.08
3484	391537.30	1516290.67	3205	391529.24	1516117.79
3485	391528.30	1516303.45	3204	391522.58	1516100.98

3203	391528.88	1516094.80	3142	391614.00	1515857.58
3202	391538.19	1516089.75	3141	391605.04	1515862.04
3201	391555.84	1516080.51	3140	391605.54	1515863.00
3200	391561.65	1516078.94	3139	391568.47	1515881.89
3199	391571.00	1516074.44	3138	391564.62	1515883.12
3198	391568.71	1516068.94	3137	391564.44	1515882.61
3197	391559.79	1516072.70	3136	391557.43	1515885.85
3196	391542.37	1516081.18	3135	391550.18	1515888.62
3195	391525.71	1516090.44	3134	391548.84	1515887.86
3194	391519.60	1516092.51	3133	391542.06	1515891.34
3193	391504.61	1516054.89	3132	391540.64	1515891.78
3192	391495.02	1516032.28	3131	391539.75	1515891.05
3191	391496.29	1516026.03	3130	391535.90	1515894.03
3190	391491.48	1516012.78	3129	391531.61	1515896.34
3189	391484.98	1516012.53	3128	391515.68	1515906.65
3188	391466.69	1515981.57	3127	391514.93	1515906.48
3187	391467.80	1515967.05	3126	391512.47	1515908.81
3186	391471.16	1515958.63	3125	391510.87	1515909.92
3185	391466.76	1515949.43	3124	391492.35	1515922.80
3184	391462.26	1515950.85	3123	391489.02	1515924.71
3183	391453.00	1515931.27	3122	391485.32	1515926.80
3182	391450.00	1515924.02	3121	391486.72	1515928.82
3181	391447.22	1515915.76	3120	391483.41	1515931.08
3180	391449.42	1515915.01	3119	391488.80	1515934.20
3179	391447.80	1515910.28	3118	391493.26	1515933.23
3178	391445.67	1515904.33	3117	391497.95	1515930.37
3177	391445.01	1515902.77	3116	391497.70	1515926.88
3176	391443.70	1515893.85	3115	391501.96	1515923.93
3175	391444.11	1515888.85	3114	391504.05	1515926.95
3174	391444.09	1515883.70	3113	391508.40	1515924.44
3173	391445.82	1515881.81	3112	391512.51	1515921.59
3172	391442.77	1515871.08	3111	391510.18	1515918.24
3171	391444.21	1515861.53	3110	391519.73	1515911.62
3170	391444.30	1515855.73	3109	391538.78	1515900.75
3169	391460.80	1515856.00	3108	391541.20	1515905.01
3168	391472.59	1515856.22	3107	391542.91	1515903.97
3167	391485.09	1515842.41	3106	391543.15	1515904.42
3166	391509.76	1515828.05	3105	391550.05	1515900.34
3165	391523.93	1515818.31	3104	391547.62	1515896.08
3164	391530.69	1515814.82	3103	391561.40	1515890.02
3163	391536.90	1515811.59	3102	391569.21	1515892.73
3162	391565.99	1515795.39	3101	391569.38	1515892.65
3161	391574.99	1515791.02	3100	391568.07	1515889.68
3160	391588.84	1515784.28	3099	391592.62	1515877.03
3159	391591.60	1515785.38	3098	391610.66	1515867.81
3158	391604.28	1515778.77	3097	391615.97	1515865.45
3157	391612.76	1515774.48	3096	391623.43	1515861.87
3156	391618.16	1515771.64	3095	391629.87	1515858.64
3155	391621.37	1515770.02	3094	391641.53	1515852.98
3154	391622.29	1515772.39	3093	391649.70	1515849.00
3153	391629.04	1515769.54	3092	391656.55	1515845.92
3152	391634.35	1515784.98	3091	391658.34	1515849.51
3151	391659.17	1515838.18	3090	391663.37	1515847.26
3150	391653.99	1515840.50	3089	391689.21	1515903.45
3149	391651.03	1515840.41	3088	391690.39	1515907.38
3148	391643.68	1515843.97	3087	391688.47	1515907.97
3147	391643.37	1515843.33	3086	391679.05	1515912.54
3146	391634.38	1515847.71	3085	391678.74	1515911.90
3145	391634.68	1515848.32	3084	391669.74	1515916.26
3144	391628.12	1515851.50	3083	391670.05	1515916.90
3143	391614.45	1515858.46	3082	391629.05	1515936.91

3081	391629.04	1515937.04	3020	391600.39	1515966.96
3080	391626.26	1515938.27	3019	391603.10	1515965.69
3079	391609.60	1515944.73	3018	391610.26	1515962.09
3078	391600.31	1515948.82	3017	391610.58	1515962.72
3077	391580.22	1515959.38	3016	391614.41	1515960.86
3076	391571.16	1515963.63	3015	391612.10	1515956.12
3075	391560.39	1515968.56	3014	391637.00	1515944.03
3074	391561.19	1515970.14	3013	391639.18	1515948.52
3073	391557.61	1515971.94	3012	391648.18	1515944.16
3072	391557.16	1515971.04	3011	391646.00	1515939.67
3071	391545.82	1515976.37	3010	391669.48	1515928.29
3070	391545.47	1515975.61	3009	391671.89	1515933.27
3069	391544.18	1515976.22	3008	391681.01	1515929.17
3068	391536.33	1515979.67	3007	391678.47	1515923.93
3067	391536.77	1515980.61	3006	391692.15	1515917.30
3066	391528.37	1515984.80	3005	391702.82	1515914.02
3065	391528.72	1515985.76	3004	391698.59	1515899.91
3064	391526.53	1515986.57	3003	391686.18	1515872.92
3063	391526.26	1515985.84	3002	391685.12	1515873.48
3062	391523.49	1515987.22	3001	391680.36	1515860.97
3061	391518.92	1515989.35	3000	391671.89	1515841.41
3060	391523.07	1515998.09	2999	391669.36	1515835.65
3059	391527.57	1515995.98	2998	391663.17	1515823.11
3058	391528.25	1515997.34	2997	391658.94	1515814.05
3057	391529.70	1515996.73	2996	391655.76	1515807.21
3056	391530.71	1515998.93	2995	391657.35	1515806.48
3055	391533.91	1515997.72	2994	391655.86	1515803.40
3054	391538.44	1515995.60	2993	391655.26	1515802.61
3053	391536.62	1515991.73	2992	391653.77	1515799.77
3052	391545.84	1515987.40	2991	391656.44	1515797.74
3051	391548.06	1515991.71	2990	391654.43	1515793.08
3050	391557.01	1515987.72	2989	391650.10	1515795.09
3049	391554.90	1515983.15	2988	391643.64	1515781.23
3048	391565.47	1515978.19	2987	391638.07	1515765.04
3047	391574.52	1515973.94	2986	391640.35	1515763.64
3046	391584.68	1515969.24	2985	391639.91	1515762.60
3045	391586.06	1515971.67	2984	391650.78	1515757.25
3044	391587.79	1515970.84	2983	391650.92	1515754.10
3043	391590.64	1515976.82	2982	391655.34	1515751.96
3042	391590.17	1515977.03	2981	391656.55	1515754.42
3041	391605.42	1516003.76	2980	391679.53	1515743.27
3040	391607.41	1516005.70	2979	391684.03	1515740.06
3039	391608.84	1516008.88	2978	391688.05	1515738.51
3038	391610.33	1516011.99	3737	391688.64	1515739.70
3037	391614.08	1516020.14	3735	391697.72	1515735.50
3036	391618.00	1516018.22	3736	391697.25	1515734.55
3035	391617.60	1516016.60	2977	391697.60	1515734.38
3034	391616.68	1516015.52	3706	391725.09	1515721.76
3033	391614.50	1516013.20	3707	391725.24	1515722.09
3032	391613.37	1516010.20	3708	391734.24	1515717.71
3031	391612.20	1516007.68	2976	391734.15	1515717.54
3030	391609.53	1516003.92	3709	391748.05	1515710.86
3029	391607.72	1515999.80	3710	391751.72	1515718.68
3028	391603.84	1515993.43	3711	391751.38	1515724.30
3027	391601.18	1515989.00	3712	391753.35	1515729.39
3026	391597.45	1515981.48	3713	391758.75	1515724.06
3025	391594.97	1515977.89	2975	391757.94	1515722.22
3024	391592.08	1515971.09	2974	391751.94	1515708.66
3023	391593.20	1515970.57	2973	391782.04	1515694.70
3022	391590.85	1515966.38	2972	391782.71	1515696.14
3021	391598.42	1515962.88	2971	391788.18	1515708.42

2970	391792.27	1515717.55	2909	391976.85	1515677.75
2969	391793.96	1515716.79	2908	391975.75	1515676.08
2968	391798.58	1515727.04	2907	391955.28	1515685.37
2967	391797.72	1515727.42	2906	391954.13	1515685.51
2966	391801.80	1515736.55	2905	391936.82	1515694.07
2965	391802.50	1515738.98	2904	391926.94	1515698.34
2964	391803.79	1515741.71	2903	391929.10	1515702.41
2963	391808.46	1515751.57	2902	391912.95	1515709.88
2962	391805.60	1515753.07	2901	391911.89	1515708.40
2961	391806.27	1515754.93	2900	391899.47	1515714.37
2960	391791.79	1515761.44	2899	391899.26	1515717.44
2959	391768.98	1515773.71	2898	391894.95	1515716.22
2958	391768.21	1515772.26	2897	391885.83	1515720.23
2957	391759.53	1515776.40	2896	391881.52	1515721.86
2956	391755.13	1515778.77	2895	391872.22	1515725.93
2955	391756.13	1515780.63	2894	391873.10	1515728.20
2954	391743.03	1515787.68	2893	391857.64	1515734.55
2953	391739.13	1515786.79	2892	391856.73	1515732.35
2952	391734.97	1515789.56	2891	391847.49	1515736.18
2951	391724.73	1515795.14	2890	391848.37	1515738.30
2950	391711.55	1515802.59	2889	391818.10	1515749.65
2949	391715.26	1515810.57	2888	391810.02	1515733.11
2948	391721.99	1515807.00	2887	391808.72	1515730.27
2947	391724.10	1515805.90	2886	391800.84	1515715.34
2946	391723.36	1515804.51	2885	391792.11	1515695.37
2945	391737.95	1515796.78	2884	391792.11	1515693.20
2944	391740.40	1515797.33	2883	391794.12	1515692.14
2943	391747.54	1515793.77	2882	391793.45	1515690.82
2942	391768.27	1515783.75	2881	391801.03	1515686.98
2941	391787.07	1515773.21	2880	391801.58	1515688.08
2940	391791.33	1515771.90	2879	391808.87	1515684.26
2939	391802.30	1515764.91	2878	391810.37	1515683.30
2938	391804.91	1515763.68	2877	391809.95	1515682.46
2937	391808.67	1515761.32	2876	391829.25	1515672.68
2936	391821.02	1515755.64	2875	391829.68	1515673.51
2935	391849.44	1515745.37	2874	391838.62	1515669.05
2934	391849.97	1515746.35	2873	391838.16	1515668.14
2933	391865.52	1515740.01	2872	391844.79	1515664.61
2932	391888.29	1515731.15	2871	391845.27	1515665.56
2931	391891.58	1515729.75	2870	391854.26	1515661.18
2930	391901.16	1515725.48	2869	391853.62	1515659.91
2929	391909.63	1515721.71	2868	391863.14	1515654.85
2928	391910.03	1515717.95	2867	391863.66	1515656.24
2927	391942.90	1515702.80	2866	391872.75	1515651.99
2926	391944.23	1515705.59	2865	391872.48	1515651.27
2925	391948.87	1515703.60	2864	391880.52	1515647.71
2924	391953.53	1515701.76	2863	391887.25	1515645.64
2923	391957.39	1515700.22	2862	391887.69	1515646.68
2922	391955.44	1515695.00	2861	391892.30	1515644.74
2921	391972.94	1515686.76	2860	391896.73	1515642.39
2920	391982.78	1515682.13	2859	391895.96	1515640.65
2919	391985.34	1515682.35	2858	391904.36	1515636.56
2918	391993.02	1515678.65	2857	391904.69	1515637.28
2917	391999.07	1515677.67	2856	391916.32	1515630.81
2916	392013.63	1515671.48	2855	391917.64	1515633.13
2915	392010.24	1515663.33	2854	391926.31	1515628.14
2914	391997.73	1515669.11	2853	391924.98	1515625.83
2913	391994.99	1515667.83	2852	391927.34	1515624.47
2912	391994.08	1515666.48	2851	391927.86	1515625.38
2911	391983.49	1515671.32	2850	391937.89	1515622.76
2910	391984.85	1515673.93	2849	391935.99	1515619.46

2848	391957.02	1515605.69	2789	392299.19	1515530.04
2847	391968.45	1515604.33	2788	392292.40	1515546.65
2846	391969.38	1515604.74	2787	392283.42	1515566.91
2845	391972.70	1515603.25	2786	392276.01	1515577.23
2844	391976.39	1515597.10	2785	392269.06	1515584.84
2843	391975.18	1515591.99	2784	392265.48	1515588.13
2842	391982.29	1515586.37	2783	392261.68	1515590.99
2841	391998.19	1515578.12	2782	392256.65	1515594.12
2840	392003.01	1515590.10	2781	392254.38	1515592.05
2839	392012.29	1515586.38	2780	392251.45	1515589.04
2838	392007.11	1515573.50	2779	392251.76	1515588.74
2837	392017.80	1515567.96	2778	392244.32	1515580.94
2836	392054.18	1515548.48	2777	392243.95	1515581.28
2835	392059.16	1515558.21	2776	392234.91	1515571.88
2834	392066.80	1515563.05	2775	392230.14	1515568.68
2833	392064.61	1515558.20	2774	392228.52	1515566.05
2832	392062.97	1515554.55	2773	392227.21	1515563.15
2831	392060.56	1515549.19	2772	392226.37	1515561.40
2830	392065.05	1515546.97	2771	392224.98	1515562.36
2829	392064.38	1515544.76	2770	392197.17	1515573.58
2828	392089.46	1515531.77	2769	392196.63	1515572.25
2827	392091.15	1515535.02	2768	392189.87	1515574.90
2826	392095.69	1515532.92	2767	392190.86	1515577.35
2825	392100.11	1515530.59	2766	392185.53	1515579.82
2824	392098.37	1515527.23	2765	392185.61	1515579.99
2823	392129.82	1515511.69	2764	392171.68	1515586.24
2822	392158.87	1515498.34	2763	392167.46	1515588.14
2821	392165.31	1515499.46	2762	392154.07	1515594.19
2820	392174.82	1515494.04	2761	392149.86	1515594.89
2819	392174.82	1515492.64	2760	392146.35	1515596.43
2818	392177.27	1515492.64	2759	392135.59	1515601.23
2817	392178.71	1515494.26	2758	392134.64	1515599.02
2816	392185.32	1515490.48	2757	392128.92	1515603.71
2815	392189.88	1515487.44	2756	392128.09	1515605.65
2814	392189.02	1515485.94	2755	392124.76	1515607.15
2813	392197.88	1515480.10	2754	392124.60	1515606.81
2812	392197.25	1515479.52	2753	392119.80	1515609.10
2811	392198.90	1515477.73	2752	392117.00	1515610.42
2810	392199.98	1515478.72	2751	392118.51	1515612.27
2809	392212.68	1515471.66	2750	392103.99	1515624.16
2808	392220.84	1515468.10	2749	392104.90	1515626.69
2807	392221.09	1515468.68	2748	392099.09	1515628.83
2806	392230.25	1515466.13	2747	392096.30	1515632.18
2805	392243.60	1515460.85	2746	392098.22	1515635.81
2804	392247.14	1515461.43	2745	392091.57	1515639.32
2803	392248.44	1515461.64	2744	392089.88	1515636.14
2802	392251.52	1515467.20	2743	392079.98	1515638.03
2801	392259.85	1515477.79	2742	392080.20	1515638.63
2800	392260.06	1515478.23	2741	392077.64	1515639.76
2799	392260.77	1515477.93	2740	392077.15	1515638.57
2798	392261.87	1515480.56	2739	392075.63	1515638.86
2797	392261.32	1515480.78	2738	392072.03	1515640.33
2796	392271.68	1515501.85	2737	392071.66	1515639.18
2795	392285.89	1515501.14	2736	392063.65	1515642.64
2794	392286.27	1515499.51	2735	392064.03	1515643.56
2793	392294.62	1515502.86	2734	392051.22	1515648.73
3737	392302.81	1515505.73	2733	392055.06	1515659.43
3738	392303.05	1515504.55	2732	392057.48	1515659.19
2792	392304.40	1515504.82	2731	392060.58	1515668.15
2791	392309.04	1515508.12	2730	392056.15	1515676.62
2790	392306.24	1515514.95	2729	392051.28	1515678.70

2728	392050.21	1515680.92	2667	391789.26	1515867.04
2727	392051.54	1515684.10	2666	391749.53	1515885.57
2726	392051.42	1515685.32	2665	391754.41	1515896.08
2725	392043.43	1515703.47	2664	391763.99	1515891.53
2724	392036.57	1515720.54	2663	391763.19	1515890.01
2723	392030.81	1515732.47	2662	391803.62	1515871.27
2722	392028.81	1515730.62	2661	391815.21	1515865.76
2721	392019.07	1515713.08	2660	391829.57	1515858.94
2720	392017.84	1515710.99	2659	391839.86	1515853.77
2719	392011.44	1515712.80	2658	391852.10	1515848.16
2718	392005.88	1515715.30	2657	391860.13	1515844.29
2717	392008.05	1515719.14	2656	391860.05	1515843.89
2716	392010.71	1515723.54	2655	391863.39	1515842.39
2715	392015.78	1515721.92	2654	391863.94	1515842.52
2714	392021.75	1515731.63	2653	391872.02	1515838.94
2713	392015.88	1515734.65	2652	391880.82	1515835.05
2712	392021.80	1515745.40	2651	391878.92	1515826.93
2711	392025.08	1515751.51	2650	391898.21	1515817.96
2710	392017.96	1515755.50	2649	391902.52	1515827.64
2709	392015.47	1515756.87	2648	391911.54	1515823.24
2708	392012.81	1515758.34	2647	391907.28	1515813.75
2707	392004.46	1515762.21	2646	391923.94	1515806.01
2706	392002.14	1515763.41	2645	391925.70	1515805.16
2705	391989.09	1515769.25	2644	391929.30	1515813.05
2704	391988.50	1515767.54	2643	391931.37	1515819.38
2703	391978.34	1515772.57	2642	391935.16	1515828.00
2702	391977.53	1515772.53	2641	391937.18	1515834.70
2701	391972.00	1515774.89	2640	391937.80	1515840.09
2700	391941.96	1515787.15	2639	391939.52	1515845.51
2699	391920.59	1515796.52	2638	391938.74	1515848.26
2698	391920.98	1515797.32	2637	391939.04	1515850.87
2697	391916.45	1515800.23	2636	391939.51	1515853.64
2696	391912.12	1515802.20	2635	391937.31	1515859.16
2695	391900.63	1515807.42	2634	391933.59	1515866.73
2694	391900.41	1515807.18	3739	391931.49	1515870.71
2693	391890.07	1515812.36	2633	391933.11	1515871.71
2692	391886.57	1515814.25	2632	391938.94	1515872.27
2691	391880.10	1515816.82	2631	391941.67	1515867.05
2690	391876.15	1515818.16	2630	391943.01	1515864.40
2689	391876.61	1515819.53	2629	391942.22	1515862.42
2688	391867.99	1515824.04	2628	391943.01	1515862.20
2687	391869.43	1515830.26	2627	391945.14	1515855.09
2686	391857.49	1515835.58	2626	391946.90	1515849.20
2685	391854.76	1515829.41	2625	391935.61	1515812.26
2684	391853.02	1515830.17	2624	391939.47	1515810.72
2683	391841.89	1515803.55	2623	391934.71	1515800.82
2682	391834.66	1515787.44	2622	391938.38	1515799.06
2681	391827.41	1515790.67	2621	391941.55	1515805.65
2680	391829.05	1515794.37	2620	391950.54	1515801.28
2679	391830.00	1515793.94	2619	391947.39	1515794.73
2678	391831.17	1515796.50	2618	391968.84	1515784.41
2677	391830.19	1515796.95	2617	391973.24	1515786.25
2676	391838.23	1515815.09	2616	391986.59	1515779.64
2675	391846.34	1515833.43	2615	391988.82	1515784.17
2674	391849.05	1515839.50	2614	391997.83	1515779.82
2673	391839.54	1515843.84	2613	391995.55	1515775.21
2672	391830.45	1515848.02	2612	392016.35	1515764.91
2671	391809.50	1515857.66	2611	392018.14	1515768.54
2670	391806.15	1515850.78	2610	392022.62	1515766.32
2669	391801.49	1515853.25	2609	392026.92	1515763.72
2668	391786.05	1515861.37	2608	392025.31	1515760.48

2607	392034.18	1515756.09	2546	392087.36	1515771.37
2606	392027.43	1515740.49	2545	392080.93	1515780.05
2605	392037.84	1515736.52	2544	392056.34	1515814.12
2604	392054.77	1515694.88	2543	392043.28	1515835.02
2603	392056.44	1515695.64	2542	392011.13	1515879.26
2602	392058.51	1515691.08	2541	392004.25	1515887.82
2601	392059.55	1515688.26	2540	391992.20	1515903.34
2600	392063.62	1515681.01	2539	391988.50	1515906.51
2599	392063.99	1515680.40	2538	391976.70	1515919.47
2598	392067.01	1515675.38	2537	391968.60	1515926.45
2597	392068.39	1515666.80	2536	391962.31	1515929.93
2596	392063.49	1515653.36	2535	391958.83	1515932.36
2595	392078.16	1515647.81	2534	391954.50	1515935.52
2594	392098.34	1515645.08	2533	391949.20	1515937.20
2593	392099.88	1515646.36	2532	391947.30	1515938.70
2592	392104.04	1515643.32	2531	391942.96	1515941.26
2591	392107.24	1515639.49	2530	391942.48	1515942.90
2590	392104.88	1515637.51	2529	391932.87	1515946.83
2589	392107.90	1515633.88	2528	391929.78	1515948.80
2588	392118.86	1515624.46	2527	391930.20	1515949.70
2587	392121.16	1515622.44	2526	391924.77	1515952.48
2586	392125.48	1515618.89	2525	391923.29	1515949.57
2585	392142.72	1515605.33	2524	391921.88	1515948.70
2584	392143.70	1515604.96	2523	391914.24	1515952.48
2583	392153.05	1515601.42	2522	391912.87	1515949.72
2582	392157.36	1515599.78	2521	391908.42	1515952.00
2581	392186.36	1515586.84	2520	391904.06	1515954.48
2580	392188.94	1515585.89	2519	391905.27	1515956.92
2579	392198.28	1515582.33	2518	391888.54	1515965.20
2578	392214.03	1515576.11	2517	391889.64	1515967.61
2577	392225.28	1515575.59	2516	391879.52	1515972.18
2576	392234.77	1515580.22	2515	391880.05	1515973.41
2575	392248.88	1515595.64	2514	391847.89	1515988.52
2574	392224.33	1515611.46	2513	391841.28	1515993.06
2573	392187.02	1515638.80	2512	391815.66	1516003.38
2572	392187.24	1515639.39	2511	391812.35	1516004.85
2571	392185.96	1515640.85	2510	391811.91	1516003.98
2570	392184.61	1515640.56	2509	391802.88	1516008.10
2569	392177.84	1515645.52	2508	391803.20	1516008.89
2568	392176.56	1515647.23	2507	391778.14	1516020.43
2567	392177.73	1515648.64	2506	391754.60	1516031.48
2566	392164.38	1515666.68	2505	391751.96	1516027.66
2565	392154.24	1515681.52	2504	391737.24	1515995.88
2564	392150.22	1515685.15	2503	391735.40	1515991.60
2563	392149.35	1515684.66	2502	391737.04	1515988.51
2562	392140.11	1515694.52	2501	391754.12	1515979.44
2561	392142.39	1515696.25	2500	391776.32	1515967.65
2560	392136.93	1515703.46	2499	391778.37	1515966.34
2559	392132.19	1515710.02	2498	391780.52	1515965.20
2558	392128.85	1515707.78	2497	391791.77	1515959.74
2557	392122.46	1515715.77	2496	391809.93	1515951.04
2556	392125.08	1515718.06	2495	391809.89	1515950.89
2555	392121.47	1515722.30	2494	391822.84	1515943.72
2554	392119.90	1515724.50	2493	391836.08	1515936.77
2553	392114.29	1515732.02	2492	391846.62	1515931.12
2552	392110.83	1515736.64	2491	391847.10	1515932.05
2551	392105.53	1515743.38	2490	391852.27	1515929.31
2550	392105.80	1515743.62	2489	391855.67	1515928.32
2549	392094.68	1515757.71	2488	391856.36	1515926.14
2548	392092.06	1515760.58	2487	391861.08	1515928.30
2547	392089.97	1515767.41	2486	391865.18	1515923.76

2485	391869.46	1515917.01
2484	391874.14	1515915.27
2483	391876.72	1515913.23
2482	391879.44	1515911.82
2481	391880.71	1515911.19
2480	391883.14	1515910.53
2479	391886.00	1515908.16
2478	391895.78	1515903.64
2477	391899.57	1515901.42
2476	391905.62	1515898.25
2475	391902.81	1515892.63
2474	391898.57	1515893.80
2473	391891.56	1515896.91
2472	391887.47	1515899.32
2471	391887.62	1515899.66
2470	391878.00	1515904.88
2469	391877.87	1515904.66
2468	391868.98	1515909.22
2467	391869.38	1515909.95
2466	391864.05	1515913.08
2465	391861.30	1515916.88
2464	391844.98	1515925.50
2463	391844.44	1515924.46
2462	391842.30	1515925.70
2461	391839.64	1515925.84
2460	391835.92	1515928.00
2459	391837.11	1515930.50
2458	391829.81	1515934.23
2457	391829.29	1515934.85
2456	391825.93	1515936.58
2455	391815.12	1515942.07
2454	391804.59	1515947.48
2453	391791.55	1515954.13
2452	391778.15	1515961.68
2451	391773.11	1515963.70
2450	391770.88	1515964.17
2449	391758.57	1515970.83
2448	391737.66	1515980.64
2447	391736.09	1515980.71
2446	391735.18	1515980.21
2445	391732.58	1515975.40
2444	391734.05	1515974.62
2443	391727.32	1515961.47
2442	391725.82	1515962.25
2441	391715.51	1515967.88
2440	391721.39	1515979.82

2439	391722.32	1515982.00
2438	391725.11	1515988.56
2437	391718.83	1515992.43
2436	391712.63	1515995.78
2435	391708.51	1515998.38
2434	391704.04	1516001.38
2433	391701.50	1516002.96
2432	391695.70	1516006.43
2431	391694.15	1516004.07
2430	391690.53	1516006.54
2429	391691.54	1516008.02
2428	391696.32	1516016.73
2427	391699.48	1516015.59
2426	391702.78	1516014.05
2425	391701.51	1516011.84
2424	391700.27	1516009.44
2423	391700.17	1516008.50
2422	391701.44	1516007.83
2421	391701.84	1516008.59
2420	391703.45	1516007.74
2419	391712.22	1516002.86
2418	391713.41	1516002.07
2417	391716.77	1516000.38
2416	391719.01	1515999.25
2415	391721.50	1515997.73
2414	391729.25	1515993.65
2413	391737.70	1516012.11
2412	391747.11	1516033.98
2411	391744.79	1516035.09
2410	391730.55	1516041.90
2409	391710.80	1516051.31
2408	391702.11	1516055.54
2407	391692.51	1516059.11
2406	391647.08	1516081.73
2405	391627.30	1516092.12
2404	391616.35	1516097.38
2403	391614.80	1516094.26
2402	391597.87	1516103.94
2401	391598.51	1516105.65
2400	391581.81	1516113.18
2399	391577.12	1516115.24
2398	391543.24	1516130.13
2397	391542.63	1516129.43

Приложение Б

Перечень координат характерных точек зон с особыми условиями, подлежащих
установлению в связи с размещением объекта

Таблица № 2

Площадь охранной зоны 100247 кв.м.

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м (МСК-10 зона 1)		50	392886.86	1515074.61
	X	Y			
1	391687.01	1515551.61	51	392889.54	1515070.39
2	391684.88	1515548.83	52	392890.57	1515071.04
3	391688.86	1515545.79	53	392892.33	1515068.26
4	391689.64	1515546.82	54	392892.29	1515068.24
5	391841.34	1515445.72	55	392894.97	1515064.02
6	391956.97	1515415.15	56	392895.09	1515064.10
7	392035.74	1515366.07	57	392909.52	1515044.78
8	392014.99	1515226.38	58	392911.75	1515044.43
9	392135.36	1515168.36	59	392912.87	1515042.73
10	392292.76	1515126.96	60	392919.91	1515033.27
11	392415.10	1515058.46	61	392926.89	1515023.84
12	392612.37	1515045.94	62	392958.52	1514981.03
13	392630.36	1515045.67	63	392961.16	1514981.03
14	392637.95	1515036.91	64	392977.22	1514958.87
15	392644.17	1515035.40	65	392973.23	1514952.54
16	392656.25	1515042.75	66	392973.40	1514951.95
17	392656.96	1515045.66	67	392972.80	1514951.79
18	392649.61	1515057.74	68	392969.14	1514953.47
19	392643.39	1515059.26	69	392967.05	1514948.93
20	392641.72	1515059.52	70	392972.36	1514946.48
21	392643.94	1515090.76	71	392974.72	1514947.13
22	392655.23	1515093.51	72	392976.77	1514939.68
23	392671.57	1515094.06	73	392977.91	1514938.25
24	392671.61	1515092.89	74	392968.47	1514930.69
25	392676.61	1515093.06	75	392971.60	1514926.78
26	392676.57	1515094.20	76	392981.04	1514934.35
27	392687.00	1515093.28	77	393000.47	1514910.11
28	392707.90	1515084.19	78	392992.24	1514903.51
29	392706.32	1515081.84	79	392995.37	1514899.61
30	392710.47	1515079.05	80	393003.60	1514906.21
31	392712.10	1515081.47	81	393017.66	1514888.67
32	392716.65	1515078.41	82	393025.63	1514880.12
33	392735.89	1515056.63	83	393021.03	1514875.83
34	392735.15	1515056.04	84	393024.44	1514872.17
35	392738.29	1515052.15	85	393029.04	1514876.46
36	392739.02	1515052.74	86	393033.66	1514871.50
37	392763.79	1515022.01	87	393051.33	1514849.94
38	392774.98	1515014.02	88	393054.27	1514846.80
39	392788.87	1515010.97	89	393054.08	1514846.62
40	392822.94	1515041.17	90	393057.50	1514842.96
41	392832.64	1515040.37	91	393057.69	1514843.14
42	392839.43	1515051.36	92	393061.88	1514838.66
43	392858.08	1515070.30	93	393065.81	1514838.14
44	392855.62	1515084.98	94	393078.99	1514821.87
45	392867.96	1515092.45	95	393078.57	1514821.53
46	392868.81	1515091.05	96	393081.71	1514817.64
47	392882.90	1515076.51	97	393082.14	1514817.98
48	392885.91	1515078.42	98	393090.92	1514807.15
49	392887.90	1515075.27	99	393089.98	1514806.39
			100	393093.13	1514802.51
			101	393094.06	1514803.27
			102	393132.29	1514756.10
			103	393157.93	1514729.76

104	393198.80	1514692.57	165	392985.53	1514772.70
105	393201.17	1514688.81	166	392990.50	1514774.86
106	393199.42	1514686.83	167	393018.30	1514765.57
107	393192.11	1514686.26	168	393018.87	1514760.75
108	393175.63	1514690.66	169	393071.48	1514741.28
109	393162.37	1514695.92	170	393084.89	1514733.74
110	393149.13	1514704.44	171	393093.20	1514746.69
111	393125.64	1514716.58	172	393105.10	1514740.28
112	393111.96	1514732.37	173	393107.35	1514730.06
113	393109.50	1514743.60	174	393112.70	1514723.88
114	393091.48	1514753.29	175	393110.62	1514722.19
115	393083.23	1514740.41	176	393113.77	1514718.31
116	393073.59	1514745.83	177	393115.95	1514720.08
117	393023.47	1514764.38	178	393122.04	1514713.09
118	393022.88	1514769.31	179	393119.82	1514708.79
119	392990.26	1514780.20	180	393124.27	1514706.50
120	392985.23	1514778.03	181	393126.37	1514710.57
121	392977.48	1514780.41	182	393146.63	1514700.11
122	392972.54	1514788.09	183	393160.07	1514691.45
123	392944.63	1514797.09	184	393174.06	1514685.90
124	392939.74	1514792.93	185	393185.76	1514682.78
125	392919.30	1514794.40	186	393185.64	1514682.32
126	392885.24	1514803.33	187	393190.47	1514681.03
127	392873.28	1514810.67	188	393190.59	1514681.49
128	392848.72	1514819.86	189	393191.65	1514681.20
129	392797.12	1514844.70	190	393196.27	1514681.57
130	392792.87	1514835.86	191	393196.46	1514679.15
131	392797.38	1514833.70	192	393201.45	1514679.54
132	392799.46	1514838.02	193	393201.26	1514681.96
133	392833.22	1514821.77	194	393201.84	1514682.00
134	392831.34	1514817.89	195	393207.39	1514688.31
135	392835.85	1514815.72	196	393203.72	1514694.15
136	392837.72	1514819.60	197	393208.95	1514698.69
137	392846.76	1514815.26	198	393205.66	1514702.47
138	392859.58	1514810.46	199	393200.40	1514697.88
139	392857.64	1514805.29	200	393161.41	1514733.36
140	392862.33	1514803.54	201	393160.90	1514733.88
141	392864.26	1514808.71	202	393167.34	1514740.15
142	392871.08	1514806.16	203	393173.43	1514738.13
143	392883.25	1514798.68	204	393174.20	1514738.69
144	392891.59	1514796.50	205	393175.03	1514737.67
145	392890.04	1514790.60	206	393178.92	1514740.82
146	392894.88	1514789.34	207	393178.26	1514741.64
147	392896.42	1514795.23	208	393188.42	1514749.01
148	392907.74	1514792.26	209	393185.48	1514753.06
149	392905.70	1514784.48	210	393180.59	1514749.51
150	392910.53	1514783.21	211	393177.56	1514753.68
151	392912.57	1514791.00	212	393173.51	1514750.75
152	392918.48	1514789.45	213	393176.54	1514746.57
153	392941.42	1514787.79	214	393172.57	1514743.68
154	392945.75	1514791.48	215	393166.03	1514745.86
155	392952.50	1514789.30	216	393157.41	1514737.46
156	392947.85	1514774.88	217	393136.03	1514759.42
157	392952.76	1514773.83	218	393075.64	1514833.95
158	392957.26	1514787.77	219	393080.62	1514837.97
159	392969.30	1514783.88	220	393101.06	1514812.65
160	392974.27	1514776.17	221	393105.99	1514812.40
161	392979.65	1514774.51	222	393125.56	1514786.17
162	392978.27	1514770.03	223	393129.57	1514789.16
163	392983.05	1514768.56	224	393122.48	1514798.67
164	392984.43	1514773.04	225	393132.58	1514806.20

226	393129.59	1514810.21	287	393266.07	1514750.09
227	393119.48	1514802.68	288	393256.20	1514735.06
228	393108.59	1514817.27	289	393260.38	1514732.31
229	393103.54	1514817.53	290	393270.25	1514747.34
230	393085.17	1514840.30	291	393284.98	1514737.67
231	393091.12	1514845.10	292	393284.47	1514736.90
232	393087.98	1514848.99	293	393288.65	1514734.15
233	393082.03	1514844.18	294	393289.16	1514734.92
234	393081.37	1514845.00	295	393296.13	1514730.34
235	393072.49	1514837.83	296	393338.88	1514683.81
236	393068.44	1514842.83	297	393327.97	1514673.79
237	393064.31	1514843.38	298	393331.35	1514670.11
238	393055.10	1514853.23	299	393342.30	1514680.16
239	393037.43	1514874.80	300	393365.32	1514666.52
240	393022.56	1514890.75	301	393374.42	1514658.88
241	393034.72	1514901.19	302	393350.97	1514630.96
242	393049.27	1514904.31	303	393354.80	1514627.75
243	393058.13	1514899.25	304	393378.25	1514655.66
244	393062.42	1514900.68	305	393398.71	1514638.47
245	393062.48	1514900.51	306	393402.84	1514636.70
246	393067.22	1514902.10	307	393396.61	1514622.14
247	393067.16	1514902.27	308	393401.21	1514620.17
248	393079.58	1514906.43	309	393407.44	1514634.73
249	393081.64	1514916.27	310	393440.17	1514620.72
250	393094.65	1514922.67	311	393429.81	1514596.53
251	393102.90	1514923.38	312	393434.41	1514594.56
252	393109.85	1514928.87	313	393444.76	1514618.75
253	393130.22	1514931.29	314	393448.95	1514616.96
254	393131.41	1514921.30	315	393502.77	1514574.67
255	393131.78	1514920.89	316	393537.70	1514551.19
256	393129.51	1514918.85	317	393515.49	1514508.83
257	393132.86	1514915.14	318	393530.57	1514488.03
258	393135.12	1514917.18	319	393526.41	1514476.00
259	393145.21	1514905.98	320	393509.50	1514463.22
260	393143.04	1514904.02	321	393504.04	1514470.45
261	393146.39	1514900.30	322	393475.46	1514493.98
262	393148.56	1514902.26	323	393396.82	1514552.37
263	393158.53	1514891.20	324	393375.01	1514562.11
264	393156.67	1514889.52	325	393358.82	1514564.97
265	393160.01	1514885.80	326	393345.27	1514574.61
266	393161.88	1514887.48	327	393323.80	1514584.45
267	393169.70	1514878.80	328	393298.51	1514598.55
268	393172.43	1514875.66	329	393295.89	1514600.01
269	393170.30	1514873.80	330	393292.59	1514594.10
270	393173.58	1514870.03	331	393296.96	1514591.67
271	393175.71	1514871.89	332	393297.82	1514593.21
272	393184.94	1514861.30	333	393321.54	1514579.98
273	393182.32	1514859.02	334	393330.45	1514575.90
274	393185.60	1514855.24	335	393329.15	1514573.06
275	393188.22	1514857.53	336	393333.69	1514570.98
276	393212.11	1514830.09	337	393334.99	1514573.82
277	393210.01	1514828.26	338	393342.76	1514570.26
278	393213.30	1514824.49	339	393356.84	1514560.24
279	393215.39	1514826.32	340	393358.41	1514559.96
280	393228.38	1514811.40	341	393357.56	1514555.16
281	393244.76	1514793.59	342	393362.49	1514554.29
282	393242.57	1514791.58	343	393363.34	1514559.09
283	393245.96	1514787.90	344	393369.78	1514557.96
284	393248.14	1514789.91	345	393368.55	1514551.03
285	393258.99	1514778.11	346	393373.48	1514550.16
286	393266.01	1514750.13	347	393374.65	1514556.79

348	393394.28	1514548.03	409	393465.01	1514339.24
349	393402.56	1514541.88	410	393370.43	1514367.63
350	393400.99	1514539.76	411	393348.14	1514377.76
351	393405.00	1514536.78	412	393345.28	1514399.60
352	393406.58	1514538.90	413	393354.41	1514420.78
353	393415.76	1514532.08	414	393356.48	1514419.89
354	393414.83	1514530.83	415	393358.46	1514424.48
355	393418.85	1514527.84	416	393356.38	1514425.38
356	393419.78	1514529.10	417	393364.94	1514445.25
357	393424.75	1514525.41	418	393366.91	1514444.40
358	393422.49	1514522.37	419	393368.89	1514448.99
359	393426.51	1514519.39	420	393366.92	1514449.84
360	393428.76	1514522.43	421	393368.08	1514452.53
361	393441.73	1514512.80	422	393376.79	1514467.50
362	393438.99	1514509.12	423	393379.44	1514465.96
363	393443.01	1514506.14	424	393381.96	1514470.28
364	393445.74	1514509.82	425	393374.99	1514474.34
365	393468.22	1514493.13	426	393363.60	1514454.78
366	393465.47	1514489.42	427	393340.15	1514400.31
367	393469.48	1514486.44	428	393343.55	1514374.36
368	393472.24	1514490.15	429	393361.04	1514366.41
369	393487.26	1514477.79	430	393358.29	1514360.36
370	393485.00	1514475.04	431	393351.75	1514356.64
371	393488.86	1514471.86	432	393354.23	1514352.30
372	393491.12	1514474.61	433	393362.17	1514356.82
373	393500.40	1514466.97	434	393365.59	1514364.34
374	393516.49	1514445.66	435	393368.67	1514362.93
375	393520.85	1514435.12	436	393465.37	1514333.91
376	393521.76	1514410.08	437	393475.86	1514338.67
377	393518.31	1514409.96	438	393507.33	1514334.27
378	393500.33	1514407.89	439	393517.51	1514333.38
379	393487.78	1514408.35	440	393515.46	1514309.93
380	393484.08	1514403.68	441	393517.99	1514305.15
381	393463.43	1514413.25	442	393514.56	1514252.35
382	393460.51	1514413.66	443	393528.79	1514219.38
383	393461.00	1514417.15	444	393532.16	1514213.60
384	393456.05	1514417.85	445	393529.19	1514211.86
385	393455.56	1514414.35	446	393491.78	1514182.18
386	393434.02	1514417.37	447	393495.03	1514177.22
387	393429.81	1514410.69	448	393499.21	1514179.96
388	393425.46	1514413.42	449	393498.46	1514181.10
389	393422.80	1514409.19	450	393532.02	1514207.72
390	393427.15	1514406.45	451	393534.69	1514209.28
391	393424.44	1514402.14	452	393537.74	1514204.05
392	393421.15	1514404.20	453	393533.30	1514201.46
393	393417.39	1514402.38	454	393535.82	1514197.14
394	393419.56	1514397.88	455	393540.26	1514199.74
395	393420.83	1514398.50	456	393555.73	1514173.24
396	393426.01	1514395.24	457	393553.91	1514172.17
397	393436.53	1514411.97	458	393556.43	1514167.85
398	393462.00	1514408.40	459	393558.26	1514168.92
399	393485.56	1514397.48	460	393569.09	1514150.36
400	393490.13	1514403.26	461	393564.78	1514147.84
401	393500.52	1514402.88	462	393567.30	1514143.52
402	393518.69	1514404.97	463	393571.61	1514146.05
403	393521.94	1514405.09	464	393572.21	1514145.02
404	393522.80	1514381.49	465	393578.55	1514148.85
405	393518.97	1514350.18	466	393583.80	1514140.34
406	393517.94	1514338.36	467	393598.93	1514125.46
407	393507.89	1514339.24	468	393595.29	1514121.75
408	393475.11	1514343.82	469	393582.48	1514101.05

470	393586.73	1514098.42	531	393263.53	1514780.56
471	393599.25	1514118.65	532	393258.14	1514786.42
472	393602.50	1514121.96	533	393259.80	1514787.96
473	393607.57	1514116.97	534	393256.42	1514791.64
474	393646.15	1514087.68	535	393254.75	1514790.11
475	393682.43	1514055.20	536	393240.54	1514805.56
476	393686.83	1514060.11	537	393242.00	1514806.90
477	393683.10	1514063.45	538	393238.62	1514810.58
478	393682.04	1514062.26	539	393237.16	1514809.24
479	393649.34	1514091.54	540	393232.11	1514814.73
480	393629.41	1514106.67	541	393221.65	1514826.74
481	393631.17	1514109.10	542	393223.12	1514828.03
482	393627.11	1514112.02	543	393219.84	1514831.80
483	393625.43	1514109.69	544	393218.37	1514830.52
484	393610.85	1514120.76	545	393196.10	1514856.09
485	393600.04	1514131.38	546	393197.63	1514857.42
486	393603.24	1514134.66	547	393194.34	1514861.19
487	393599.66	1514138.15	548	393192.82	1514859.86
488	393596.48	1514134.89	549	393182.76	1514871.42
489	393587.73	1514143.48	550	393183.99	1514872.49
490	393585.37	1514147.32	551	393180.71	1514876.26
491	393587.60	1514148.72	552	393179.47	1514875.19
492	393584.93	1514152.95	553	393173.44	1514882.12
493	393582.75	1514151.57	554	393171.57	1514884.19
494	393581.25	1514154.00	555	393172.64	1514885.14
495	393567.41	1514176.73	556	393169.29	1514888.86
496	393568.64	1514177.52	557	393168.23	1514887.90
497	393565.94	1514181.73	558	393158.66	1514898.52
498	393564.80	1514181.00	559	393159.98	1514899.70
499	393550.51	1514204.47	560	393156.63	1514903.41
500	393551.86	1514205.26	561	393155.32	1514902.23
501	393549.34	1514209.58	562	393136.18	1514923.47
502	393547.91	1514208.74	563	393135.19	1514931.88
503	393544.14	1514214.94	564	393162.05	1514935.07
504	393539.02	1514226.56	565	393184.62	1514933.32
505	393539.31	1514226.69	566	393197.44	1514929.32
506	393537.31	1514231.27	567	393199.07	1514920.90
507	393532.42	1514229.13	568	393229.48	1514911.22
508	393539.69	1514212.62	569	393239.13	1514902.54
509	393575.94	1514153.11	570	393248.30	1514903.96
510	393573.97	1514151.92	571	393253.17	1514899.58
511	393533.26	1514221.64	572	393256.69	1514885.97
512	393519.63	1514253.23	573	393261.53	1514887.23
513	393523.07	1514306.24	574	393257.63	1514902.29
514	393520.57	1514310.96	575	393251.94	1514907.42
515	393523.94	1514349.66	576	393266.78	1514923.99
516	393527.81	1514381.27	577	393268.81	1514922.18
517	393525.81	1514436.19	578	393272.14	1514925.90
518	393520.87	1514448.16	579	393270.12	1514927.71
519	393512.51	1514459.23	580	393274.38	1514932.47
520	393530.64	1514472.92	581	393268.57	1514938.02
521	393536.15	1514488.85	582	393305.05	1514979.25
522	393521.35	1514509.26	583	393318.16	1514996.97
523	393544.21	1514552.84	584	393322.12	1514994.12
524	393505.71	1514578.72	585	393323.82	1514972.35
525	393451.52	1514621.29	586	393328.69	1514954.10
526	393401.36	1514642.77	587	393343.58	1514937.44
527	393368.22	1514670.62	588	393352.70	1514932.02
528	393345.34	1514684.17	589	393374.80	1514924.42
529	393299.39	1514734.18	590	393378.57	1514913.99
530	393270.39	1514753.24	591	393394.71	1514912.09

592	393396.41	1514926.56	653	393618.41	1514765.06
593	393391.45	1514927.14	654	393621.23	1514769.60
594	393390.33	1514917.64	655	393610.15	1514776.49
595	393382.23	1514918.60	656	393626.19	1514802.30
596	393378.69	1514928.37	657	393634.66	1514797.04
597	393354.81	1514936.58	658	393637.30	1514801.28
598	393346.79	1514941.34	659	393628.83	1514806.55
599	393333.21	1514956.54	660	393641.29	1514826.60
600	393332.82	1514958.01	661	393637.04	1514829.24
601	393333.65	1514958.24	662	393605.90	1514779.13
602	393332.36	1514963.06	663	393577.65	1514796.69
603	393331.53	1514962.84	664	393578.22	1514821.65
604	393328.76	1514973.19	665	393564.06	1514831.26
605	393328.67	1514974.37	666	393564.51	1514864.66
606	393331.79	1514974.61	667	393564.49	1514864.68
607	393331.40	1514979.60	668	393566.15	1514865.96
608	393328.28	1514979.35	669	393563.10	1514869.92
609	393327.67	1514987.29	670	393561.46	1514868.65
610	393329.36	1514987.42	671	393559.10	1514871.75
611	393348.80	1515009.71	672	393560.94	1514873.16
612	393345.03	1515013.00	673	393557.89	1514877.12
613	393327.26	1514992.61	674	393556.07	1514875.72
614	393326.93	1514996.82	675	393548.54	1514885.60
615	393321.13	1515000.99	676	393545.29	1514897.06
616	393341.64	1515028.71	677	393536.65	1514904.36
617	393360.95	1515036.20	678	393525.07	1514916.43
618	393362.96	1515031.01	679	393515.22	1514918.57
619	393367.62	1515032.82	680	393502.17	1514937.76
620	393365.62	1515037.99	681	393494.44	1514947.77
621	393383.36	1515044.01	682	393495.28	1514949.76
622	393385.21	1515038.57	683	393497.75	1514951.70
623	393389.94	1515040.17	684	393494.66	1514955.63
624	393388.10	1515045.62	685	393493.80	1514954.96
625	393423.58	1515057.66	686	393484.41	1514966.90
626	393426.97	1515047.66	687	393485.01	1514967.38
627	393428.86	1515037.50	688	393481.84	1514971.25
628	393426.25	1515037.01	689	393481.31	1514970.83
629	393427.17	1515032.10	690	393473.22	1514981.12
630	393429.78	1515032.58	691	393473.70	1514981.50
631	393431.25	1515024.67	692	393470.61	1514985.43
632	393435.74	1515023.32	693	393470.13	1514985.05
633	393444.64	1515008.16	694	393462.36	1514994.92
634	393458.48	1514991.76	695	393453.60	1515005.30
635	393490.44	1514951.15	696	393456.19	1515007.48
636	393488.70	1514947.02	697	393452.96	1515011.30
637	393498.12	1514934.83	698	393450.37	1515009.12
638	393512.21	1514914.11	699	393448.74	1515011.05
639	393522.52	1514911.87	700	393439.06	1515027.55
640	393533.22	1514900.71	701	393435.61	1515028.58
641	393540.90	1514894.23	702	393431.82	1515048.93
642	393543.98	1514883.32	703	393428.31	1515059.26
643	393559.49	1514863.00	704	393453.03	1515067.65
644	393559.03	1514828.64	705	393460.48	1515062.36
645	393573.16	1514819.04	706	393490.19	1515072.06
646	393572.58	1514793.95	707	393490.32	1515071.67
647	393589.62	1514783.36	708	393506.12	1515036.80
648	393589.25	1514782.77	709	393507.32	1515027.63
649	393593.50	1514780.14	710	393511.68	1515022.43
650	393593.86	1514780.72	711	393515.51	1515025.64
651	393614.35	1514767.99	712	393512.09	1515029.73
652	393614.17	1514767.70	713	393510.98	1515038.18

714	393494.93	1515073.60	775	393695.33	1515140.55
715	393498.08	1515074.63	776	393674.01	1515133.64
716	393579.33	1515101.42	777	393671.59	1515141.12
717	393584.62	1515097.12	778	393666.83	1515139.58
718	393586.74	1515097.76	779	393669.25	1515132.10
719	393592.25	1515085.23	780	393656.05	1515127.83
720	393587.49	1515083.14	781	393653.29	1515136.34
721	393589.50	1515078.56	782	393648.54	1515134.80
722	393594.26	1515080.65	783	393651.30	1515126.29
723	393606.99	1515051.71	784	393609.99	1515112.91
724	393603.82	1515050.32	785	393606.01	1515108.80
725	393605.83	1515045.74	786	393601.69	1515122.96
726	393609.00	1515047.13	787	393596.91	1515121.51
727	393614.19	1515035.34	788	393601.21	1515107.40
728	393638.10	1515001.64	789	393585.71	1515102.68
729	393641.52	1514997.17	790	393580.36	1515107.02
730	393640.50	1514996.40	791	393561.36	1515100.76
731	393643.53	1514992.42	792	393558.55	1515109.28
732	393644.55	1514993.20	793	393553.80	1515107.72
733	393664.12	1514967.54	794	393556.62	1515099.19
734	393675.55	1514955.90	795	393537.57	1515092.91
735	393679.47	1514959.75	796	393534.89	1515101.03
736	393675.97	1514963.32	797	393530.14	1515099.46
737	393675.61	1514962.97	798	393532.82	1515091.35
738	393667.91	1514970.82	799	393519.74	1515087.04
739	393657.89	1514983.95	800	393517.33	1515094.33
740	393659.10	1514984.88	801	393512.58	1515092.77
741	393656.06	1514988.85	802	393514.99	1515085.47
742	393654.86	1514987.93	803	393502.47	1515081.34
743	393642.13	1515004.61	804	393499.94	1515089.00
744	393618.56	1515037.82	805	393495.19	1515087.44
745	393591.56	1515099.23	806	393497.72	1515079.78
746	393608.80	1515104.48	807	393496.52	1515079.38
747	393612.72	1515108.54	808	393473.01	1515071.71
748	393643.02	1515118.35	809	393469.85	1515081.41
749	393643.45	1515117.02	810	393465.11	1515079.81
750	393648.21	1515118.56	811	393468.26	1515070.16
751	393647.78	1515119.89	812	393461.32	1515067.90
752	393697.00	1515135.83	813	393453.84	1515073.20
753	393732.74	1515149.55	814	393449.36	1515071.68
754	393740.01	1515130.62	815	393449.28	1515071.91
755	393749.21	1515130.20	816	393444.55	1515070.30
756	393749.44	1515135.19	817	393444.62	1515070.08
757	393743.50	1515135.46	818	393438.95	1515068.15
758	393737.41	1515151.34	819	393437.24	1515073.21
759	393755.71	1515158.36	820	393432.50	1515071.60
760	393782.26	1515164.64	821	393434.22	1515066.55
761	393782.54	1515163.46	822	393415.91	1515060.33
762	393787.40	1515164.62	823	393414.30	1515065.07
763	393785.97	1515170.66	824	393409.56	1515063.46
764	393765.83	1515165.89	825	393411.17	1515058.73
765	393763.71	1515174.83	826	393393.29	1515052.66
766	393741.05	1515216.35	827	393390.38	1515061.23
767	393694.44	1515204.65	828	393385.65	1515059.62
768	393696.34	1515197.11	829	393388.56	1515051.05
769	393701.18	1515198.33	830	393376.39	1515046.92
770	393700.51	1515201.02	831	393375.97	1515048.16
771	393738.52	1515210.56	832	393371.24	1515046.55
772	393759.00	1515173.03	833	393371.66	1515045.32
773	393760.96	1515164.74	834	393363.43	1515042.52
774	393754.23	1515163.15	835	393353.94	1515038.91

836	393352.86	1515041.53	897	392839.58	1515136.24
837	393348.24	1515039.66	898	392846.94	1515127.18
838	393349.30	1515037.04	899	392865.37	1515096.73
839	393345.74	1515035.66	900	392850.13	1515087.50
840	393344.00	1515040.15	901	392852.73	1515071.99
841	393339.33	1515038.34	902	392835.47	1515054.47
842	393341.07	1515033.85	903	392830.00	1515045.60
843	393338.48	1515032.85	904	392821.23	1515046.32
844	393310.48	1514994.99	905	392819.53	1515044.82
845	393308.29	1514996.60	906	392813.54	1515051.55
846	393305.43	1514992.50	907	392799.46	1515065.89
847	393307.50	1514990.97	908	392770.14	1515100.40
848	393301.16	1514982.40	909	392767.30	1515101.09
849	393261.63	1514937.73	910	392763.14	1515105.98
850	393267.42	1514932.20	911	392759.83	1515112.76
851	393246.41	1514908.73	912	392758.64	1515114.00
852	393240.71	1514907.84	913	392759.73	1515115.08
853	393232.02	1514915.66	914	392756.20	1515118.62
854	393230.45	1514916.16	915	392755.18	1515117.61
855	393232.15	1514921.50	916	392744.25	1515129.00
856	393227.38	1514923.02	917	392745.52	1515130.22
857	393225.68	1514917.67	918	392742.06	1515133.82
858	393203.42	1514924.76	919	392740.79	1515132.61
859	393201.78	1514933.21	920	392739.05	1515134.43
860	393186.06	1514938.10	921	392733.17	1515138.39
861	393192.13	1514944.91	922	392723.74	1515140.21
862	393188.40	1514948.24	923	392726.47	1515154.39
863	393180.75	1514939.66	924	392726.73	1515161.74
864	393180.67	1514938.64	925	392735.84	1515161.42
865	393161.95	1514940.09	926	392741.76	1515166.83
866	393107.86	1514933.67	927	392738.39	1515170.52
867	393100.98	1514928.24	928	392733.98	1515166.49
868	393093.28	1514927.57	929	392726.90	1515166.74
869	393077.25	1514919.68	930	392727.41	1515181.13
870	393075.28	1514910.26	931	392713.93	1515200.55
871	393058.67	1514904.70	932	392709.82	1515197.70
872	393050.09	1514909.60	933	392722.36	1515179.64
873	393032.43	1514905.81	934	392721.49	1515154.95
874	393019.34	1514894.57	935	392721.31	1515154.03
875	392981.32	1514942.00	936	392719.27	1515154.42
876	392978.64	1514951.74	937	392718.32	1515149.51
877	392983.26	1514959.06	938	392720.37	1515149.12
878	392963.71	1514986.03	939	392718.83	1515141.15
879	392961.04	1514986.03	940	392713.24	1515142.23
880	392930.91	1515026.81	941	392707.94	1515140.95
881	392923.92	1515036.25	942	392703.51	1515141.80
882	392916.97	1515045.60	943	392702.06	1515134.26
883	392914.70	1515049.04	944	392706.97	1515133.32
884	392912.31	1515049.41	945	392707.47	1515135.95
885	392898.38	1515068.05	946	392708.06	1515135.84
886	392887.46	1515085.31	947	392713.36	1515137.11
887	392883.66	1515082.91	948	392731.22	1515133.68
888	392872.80	1515094.13	949	392735.81	1515130.58
889	392851.03	1515130.06	950	392740.77	1515125.41
890	392827.65	1515158.88	951	392737.94	1515122.70
891	392817.75	1515150.84	952	392741.40	1515119.09
892	392820.90	1515146.96	953	392744.23	1515121.80
893	392826.92	1515151.85	954	392755.68	1515109.86
894	392836.43	1515140.12	955	392757.00	1515107.17
895	392834.71	1515138.72	956	392753.32	1515105.37
896	392837.86	1515134.84	957	392755.51	1515100.88

958	392759.33	1515102.74	1019	392390.96	1515200.04
959	392764.54	1515096.62	1020	392384.26	1515205.09
960	392767.37	1515095.93	1021	392383.45	1515205.51
961	392767.99	1515095.20	1022	392385.74	1515209.97
962	392762.59	1515090.61	1023	392381.30	1515212.26
963	392765.82	1515086.80	1024	392379.00	1515207.80
964	392771.22	1515091.39	1025	392342.28	1515226.70
965	392788.86	1515070.65	1026	392316.33	1515245.96
966	392785.33	1515067.65	1027	392296.78	1515255.00
967	392788.56	1515063.84	1028	392281.37	1515266.26
968	392792.09	1515066.84	1029	392265.86	1515275.36
969	392796.28	1515061.90	1030	392263.15	1515270.75
970	392793.24	1515058.92	1031	392267.47	1515268.22
971	392796.75	1515055.35	1032	392267.64	1515268.52
972	392799.83	1515058.38	1033	392278.62	1515262.07
973	392809.89	1515048.13	1034	392294.23	1515250.66
974	392815.78	1515041.50	1035	392313.76	1515241.64
975	392787.46	1515016.40	1036	392338.95	1515222.95
976	392777.05	1515018.68	1037	392338.44	1515221.94
977	392767.25	1515025.68	1038	392315.98	1515186.21
978	392739.69	1515059.88	1039	392327.20	1515179.17
979	392719.97	1515082.20	1040	392329.86	1515183.40
980	392710.78	1515088.39	1041	392322.88	1515187.78
981	392688.25	1515098.19	1042	392342.78	1515219.47
982	392676.45	1515099.23	1043	392343.33	1515220.54
983	392654.55	1515098.49	1044	392364.36	1515209.71
984	392649.56	1515097.27	1045	392363.84	1515208.70
985	392648.76	1515100.55	1046	392368.28	1515206.41
986	392643.90	1515099.37	1047	392368.80	1515207.42
987	392644.70	1515096.09	1048	392381.59	1515200.84
988	392639.53	1515094.84	1049	392403.00	1515184.72
989	392637.77	1515099.32	1050	392402.10	1515183.70
990	392603.95	1515119.44	1051	392394.08	1515170.21
991	392596.22	1515132.56	1052	392392.80	1515170.97
992	392582.84	1515143.29	1053	392390.25	1515166.67
993	392580.40	1515141.38	1054	392391.52	1515165.92
994	392577.93	1515152.24	1055	392382.21	1515150.28
995	392585.62	1515164.42	1056	392380.63	1515151.22
996	392581.40	1515167.09	1057	392378.07	1515146.93
997	392572.59	1515153.16	1058	392379.66	1515145.98
998	392575.93	1515138.47	1059	392378.42	1515143.91
999	392576.21	1515138.11	1060	392387.12	1515138.74
1000	392573.22	1515135.76	1061	392389.68	1515143.03
1001	392547.42	1515139.30	1062	392385.28	1515145.65
1002	392537.09	1515126.53	1063	392406.16	1515180.74
1003	392523.74	1515130.27	1064	392406.76	1515181.43
1004	392523.42	1515130.38	1065	392425.26	1515165.20
1005	392526.13	1515137.82	1066	392449.12	1515153.18
1006	392521.43	1515139.52	1067	392468.24	1515145.50
1007	392518.73	1515132.09	1068	392463.54	1515141.10
1008	392479.74	1515146.27	1069	392445.11	1515112.50
1009	392468.91	1515150.62	1070	392434.04	1515101.89
1010	392471.46	1515156.96	1071	392437.50	1515098.28
1011	392466.82	1515158.83	1072	392448.99	1515109.30
1012	392464.27	1515152.48	1073	392467.41	1515137.87
1013	392451.18	1515157.74	1074	392472.66	1515142.79
1014	392428.08	1515169.38	1075	392472.98	1515143.59
1015	392406.20	1515188.57	1076	392477.95	1515141.60
1016	392394.96	1515197.04	1077	392488.63	1515137.72
1017	392398.43	1515201.64	1078	392488.37	1515137.00
1018	392394.44	1515204.65	1079	392493.06	1515135.29

1080	392493.32	1515136.01	1141	391937.47	1515610.13
1081	392522.21	1515125.50	1142	391931.51	1515601.04
1082	392538.90	1515120.83	1143	391935.70	1515598.30
1083	392549.53	1515133.96	1144	391941.65	1515607.39
1084	392574.64	1515130.52	1145	391950.73	1515601.44
1085	392582.80	1515136.91	1146	391949.54	1515599.62
1086	392592.38	1515129.23	1147	391950.49	1515588.30
1087	392600.29	1515115.79	1148	391944.87	1515574.22
1088	392633.74	1515095.90	1149	391935.79	1515563.62
1089	392638.11	1515084.80	1150	391931.63	1515555.86
1090	392638.51	1515084.77	1151	391931.13	1515556.12
1091	392637.17	1515065.99	1152	391928.77	1515551.72
1092	392621.26	1515067.12	1153	391929.27	1515551.45
1093	392620.90	1515062.13	1154	391923.45	1515540.59
1094	392636.82	1515061.00	1155	391913.79	1515539.14
1095	392636.64	1515058.53	1156	391911.40	1515535.05
1096	392631.31	1515051.91	1157	391907.92	1515528.08
1097	392631.01	1515050.66	1158	391912.40	1515525.84
1098	392612.56	1515050.94	1159	391915.81	1515532.67
1099	392416.56	1515063.38	1160	391916.90	1515534.55
1100	392294.65	1515131.64	1161	391926.67	1515536.02
1101	392137.10	1515173.07	1162	391927.60	1515537.75
1102	392020.47	1515229.29	1163	391930.93	1515535.96
1103	392041.16	1515368.58	1164	391933.29	1515540.37
1104	391958.98	1515419.79	1165	391929.96	1515542.16
1105	391843.43	1515450.34	1166	391938.72	1515558.52
1106	391696.04	1515548.56	1167	391941.84	1515556.85
1107	391703.22	1515553.06	1168	391944.20	1515561.26
1108	391704.84	1515555.58	1169	391941.56	1515562.67
1109	391705.06	1515555.94	1170	391949.21	1515571.59
1110	391708.98	1515556.94	1171	391955.57	1515587.55
1111	391743.89	1515533.07	1172	391954.66	1515598.32
1112	391802.92	1515496.72	1173	391955.02	1515598.87
1113	391815.40	1515497.52	1174	391965.36	1515597.65
1114	391823.71	1515502.80	1175	391968.63	1515588.25
1115	391824.16	1515521.58	1176	391972.65	1515585.07
1116	391830.71	1515535.61	1177	391970.15	1515581.90
1117	391829.90	1515546.96	1178	391974.07	1515578.80
1118	391845.79	1515581.08	1179	391976.57	1515581.97
1119	391852.25	1515583.61	1180	391978.43	1515580.49
1120	391852.30	1515583.50	1181	391988.45	1515574.70
1121	391856.93	1515585.38	1182	391985.87	1515570.24
1122	391856.91	1515585.43	1183	391990.32	1515567.93
1123	391866.20	1515589.07	1184	391992.78	1515572.19
1124	391871.38	1515586.71	1185	392005.19	1515566.12
1125	391879.53	1515579.00	1186	392004.34	1515564.33
1126	391876.31	1515573.12	1187	392008.66	1515561.78
1127	391880.70	1515570.72	1188	392009.70	1515563.96
1128	391885.77	1515579.98	1189	392025.68	1515556.27
1129	391874.21	1515590.91	1190	392037.03	1515550.52
1130	391869.35	1515593.12	1191	392036.32	1515549.19
1131	391882.18	1515621.32	1192	392040.75	1515546.86
1132	391884.40	1515627.07	1193	392041.49	1515548.26
1133	391882.09	1515630.89	1194	392048.66	1515544.62
1134	391885.16	1515638.95	1195	392047.38	1515542.40
1135	391893.94	1515635.61	1196	392030.39	1515500.62
1136	391919.66	1515620.81	1197	392035.02	1515498.73
1137	391913.95	1515610.88	1198	392051.88	1515540.20
1138	391918.28	1515608.38	1199	392053.12	1515542.36
1139	391924.00	1515618.32	1200	392070.01	1515533.79
1140	391931.82	1515613.82	1201	392069.69	1515533.16

1202	392074.15	1515530.89	1263	392302.18	1515534.45
1203	392074.47	1515531.53	1264	392297.14	1515546.91
1204	392084.60	1515526.40	1265	392286.50	1515568.73
1205	392092.06	1515522.82	1266	392282.14	1515575.98
1206	392098.29	1515519.46	1267	392273.02	1515587.16
1207	392099.87	1515518.68	1268	392267.52	1515592.22
1208	392099.80	1515518.55	1269	392259.31	1515598.44
1209	392104.29	1515516.33	1270	392228.87	1515618.06
1210	392104.35	1515516.47	1271	392183.53	1515651.27
1211	392111.92	1515512.73	1272	392164.80	1515676.34
1212	392115.46	1515510.23	1273	392169.75	1515680.04
1213	392116.45	1515509.79	1274	392171.54	1515677.56
1214	392116.26	1515509.39	1275	392178.04	1515668.82
1215	392120.76	1515507.22	1276	392199.50	1515643.18
1216	392121.01	1515507.73	1277	392222.58	1515628.06
1217	392136.37	1515500.78	1278	392226.60	1515628.52
1218	392136.13	1515500.24	1279	392242.54	1515618.68
1219	392140.68	1515498.18	1280	392265.95	1515598.77
1220	392140.93	1515498.72	1281	392280.21	1515581.38
1221	392156.78	1515491.55	1282	392306.81	1515543.76
1222	392159.93	1515491.64	1283	392401.73	1515487.98
1223	392158.89	1515489.47	1284	392414.07	1515478.50
1224	392163.41	1515487.32	1285	392422.56	1515478.74
1225	392164.63	1515489.89	1286	392442.48	1515465.38
1226	392177.25	1515483.89	1287	392475.57	1515449.43
1227	392175.83	1515480.78	1288	392477.92	1515454.30
1228	392180.37	1515478.70	1289	392473.42	1515456.48
1229	392181.77	1515481.74	1290	392473.24	1515456.10
1230	392184.48	1515480.45	1291	392466.54	1515459.33
1231	392190.98	1515473.47	1292	392466.88	1515460.00
1232	392224.43	1515458.92	1293	392462.40	1515462.22
1233	392226.48	1515463.64	1294	392462.04	1515461.50
1234	392242.71	1515457.18	1295	392444.97	1515469.73
1235	392251.82	1515458.85	1296	392424.01	1515483.79
1236	392252.10	1515459.14	1297	392415.71	1515483.54
1237	392282.95	1515430.52	1298	392408.73	1515488.90
1238	392286.35	1515434.18	1299	392418.91	1515501.96
1239	392255.50	1515462.81	1300	392442.62	1515545.76
1240	392265.68	1515473.78	1301	392449.92	1515540.98
1241	392275.93	1515494.63	1302	392462.22	1515536.54
1242	392286.85	1515494.09	1303	392466.58	1515536.59
1243	392306.56	1515498.12	1304	392482.20	1515527.96
1244	392311.92	1515500.52	1305	392481.42	1515526.54
1245	392319.57	1515483.49	1306	392485.80	1515524.13
1246	392329.96	1515468.21	1307	392486.58	1515525.54
1247	392342.51	1515453.54	1308	392507.14	1515514.18
1248	392339.96	1515451.36	1309	392506.84	1515513.64
1249	392343.21	1515447.56	1310	392511.22	1515511.23
1250	392345.76	1515449.74	1311	392511.52	1515511.77
1251	392351.58	1515442.94	1312	392514.79	1515509.96
1252	392350.51	1515442.02	1313	392532.15	1515497.71
1253	392353.76	1515438.23	1314	392531.21	1515496.38
1254	392354.83	1515439.14	1315	392535.30	1515493.50
1255	392355.27	1515438.64	1316	392536.23	1515494.82
1256	392372.27	1515428.27	1317	392548.49	1515486.17
1257	392371.91	1515427.60	1318	392547.76	1515485.14
1258	392376.30	1515425.20	1319	392551.85	1515482.26
1259	392378.94	1515430.05	1320	392552.56	1515483.27
1260	392358.55	1515442.49	1321	392564.84	1515475.05
1261	392333.94	1515471.25	1322	392564.14	1515474.00
1262	392323.95	1515485.94	1323	392568.30	1515471.22

1324	392569.00	1515472.27	1385	392467.84	1515541.60
1325	392588.14	1515459.47	1386	392463.28	1515541.55
1326	392586.89	1515457.60	1387	392465.91	1515548.82
1327	392591.04	1515454.81	1388	392461.21	1515550.52
1328	392592.29	1515456.69	1389	392458.55	1515543.18
1329	392594.98	1515454.89	1390	392452.17	1515545.49
1330	392608.15	1515454.63	1391	392445.23	1515550.03
1331	392616.68	1515459.48	1392	392467.91	1515584.69
1332	392636.39	1515460.87	1393	392471.56	1515582.30
1333	392636.72	1515456.28	1394	392474.30	1515586.48
1334	392641.70	1515456.63	1395	392470.65	1515588.87
1335	392641.38	1515461.23	1396	392472.99	1515592.44
1336	392670.91	1515463.31	1397	392488.22	1515613.78
1337	392704.78	1515457.79	1398	392494.99	1515608.95
1338	392718.49	1515445.98	1399	392497.90	1515613.02
1339	392715.38	1515442.37	1400	392491.13	1515617.85
1340	392719.16	1515439.10	1401	392499.11	1515629.02
1341	392722.27	1515442.71	1402	392538.81	1515600.21
1342	392729.09	1515436.84	1403	392551.10	1515591.30
1343	392764.00	1515464.57	1404	392549.95	1515589.71
1344	392760.00	1515469.61	1405	392553.99	1515586.78
1345	392756.09	1515466.50	1406	392555.15	1515588.36
1346	392756.98	1515465.37	1407	392580.12	1515570.25
1347	392750.05	1515459.87	1408	392587.15	1515564.64
1348	392749.41	1515460.68	1409	392606.98	1515536.43
1349	392745.49	1515457.57	1410	392602.64	1515533.38
1350	392746.14	1515456.76	1411	392605.52	1515529.29
1351	392729.22	1515443.33	1412	392613.95	1515535.22
1352	392706.98	1515462.50	1413	392590.83	1515568.10
1353	392671.14	1515468.34	1414	392583.14	1515574.23
1354	392615.19	1515464.39	1415	392541.75	1515604.26
1355	392606.87	1515459.66	1416	392497.96	1515636.02
1356	392596.54	1515459.86	1417	392468.86	1515595.27
1357	392591.57	1515463.18	1418	392439.16	1515549.88
1358	392592.02	1515463.85	1419	392431.08	1515534.95
1359	392587.86	1515466.63	1420	392428.63	1515536.28
1360	392587.42	1515465.96	1421	392426.25	1515531.88
1361	392576.26	1515473.43	1422	392428.70	1515530.55
1362	392577.00	1515474.54	1423	392414.71	1515504.70
1363	392572.84	1515477.32	1424	392404.77	1515491.95
1364	392572.10	1515476.21	1425	392404.53	1515492.13
1365	392560.65	1515483.88	1426	392380.41	1515506.31
1366	392561.18	1515484.68	1427	392380.45	1515506.38
1367	392557.02	1515487.46	1428	392376.14	1515508.91
1368	392556.48	1515486.65	1429	392376.10	1515508.84
1369	392533.23	1515503.07	1430	392358.50	1515519.19
1370	392534.13	1515504.34	1431	392360.09	1515521.84
1371	392530.04	1515507.23	1432	392355.80	1515524.41
1372	392529.14	1515505.95	1433	392354.18	1515521.72
1373	392518.85	1515513.22	1434	392339.01	1515530.64
1374	392519.70	1515514.77	1435	392357.98	1515562.92
1375	392515.33	1515517.18	1436	392367.50	1515575.78
1376	392514.56	1515515.80	1437	392375.48	1515574.43
1377	392504.51	1515521.35	1438	392385.81	1515590.64
1378	392506.08	1515524.20	1439	392386.33	1515590.31
1379	392501.70	1515526.61	1440	392389.09	1515594.48
1380	392500.13	1515523.77	1441	392388.50	1515594.86
1381	392486.27	1515531.43	1442	392394.76	1515604.68
1382	392488.18	1515534.90	1443	392403.56	1515620.22
1383	392483.81	1515537.32	1444	392408.54	1515623.18
1384	392481.89	1515533.84	1445	392428.72	1515653.92

1446	392430.12	1515653.00	1507	392296.08	1515633.74
1447	392432.86	1515657.18	1508	392297.34	1515632.47
1448	392431.46	1515658.10	1509	392300.90	1515635.97
1449	392432.66	1515659.92	1510	392296.15	1515640.81
1450	392421.71	1515667.10	1511	392288.95	1515633.74
1451	392418.97	1515662.92	1512	392279.46	1515623.37
1452	392425.73	1515658.48	1513	392278.27	1515624.47
1453	392418.93	1515648.12	1514	392274.89	1515620.78
1454	392412.09	1515652.61	1515	392276.18	1515619.60
1455	392409.35	1515648.43	1516	392269.95	1515609.78
1456	392416.19	1515643.94	1517	392266.02	1515605.27
1457	392411.37	1515636.60	1518	392245.49	1515622.73
1458	392403.94	1515641.48	1519	392233.11	1515630.37
1459	392401.20	1515637.30	1520	392237.27	1515637.12
1460	392408.63	1515632.42	1521	392233.02	1515639.75
1461	392405.00	1515626.89	1522	392228.85	1515633.00
1462	392399.87	1515623.84	1523	392227.75	1515633.68
1463	392390.47	1515607.26	1524	392223.80	1515633.23
1464	392389.09	1515605.09	1525	392217.73	1515637.21
1465	392377.28	1515611.94	1526	392221.48	1515642.94
1466	392377.38	1515612.12	1527	392217.30	1515645.68
1467	392373.05	1515614.63	1528	392213.55	1515639.95
1468	392372.95	1515614.46	1529	392202.85	1515646.95
1469	392370.31	1515615.99	1530	392196.92	1515653.97
1470	392355.65	1515625.98	1531	392201.13	1515657.49
1471	392352.47	1515629.85	1532	392197.92	1515661.33
1472	392329.74	1515645.17	1533	392193.75	1515657.83
1473	392326.95	1515641.03	1534	392181.97	1515671.91
1474	392337.50	1515633.91	1535	392175.58	1515680.51
1475	392336.06	1515631.78	1536	392173.76	1515683.04
1476	392340.20	1515628.98	1537	392185.09	1515691.52
1477	392341.64	1515631.12	1538	392185.23	1515691.32
1478	392349.07	1515626.11	1539	392189.24	1515694.30
1479	392352.24	1515622.25	1540	392189.09	1515694.51
1480	392367.54	1515611.82	1541	392213.00	1515712.39
1481	392367.18	1515611.19	1542	392221.82	1515720.99
1482	392371.52	1515608.70	1543	392226.43	1515716.26
1483	392371.86	1515609.30	1544	392254.05	1515695.75
1484	392386.40	1515600.87	1545	392252.09	1515693.11
1485	392373.05	1515579.91	1546	392256.11	1515690.13
1486	392365.30	1515581.22	1547	392258.06	1515692.77
1487	392353.80	1515565.68	1548	392270.80	1515683.32
1488	392334.70	1515533.18	1549	392268.67	1515680.41
1489	392332.64	1515534.39	1550	392272.70	1515677.45
1490	392332.85	1515534.75	1551	392274.79	1515680.31
1491	392328.54	1515537.28	1552	392286.68	1515671.15
1492	392328.33	1515536.92	1553	392284.90	1515668.84
1493	392310.28	1515547.53	1554	392288.86	1515665.79
1494	392302.50	1515558.52	1555	392290.64	1515668.10
1495	392302.78	1515558.71	1556	392296.44	1515663.63
1496	392299.89	1515562.79	1557	392299.55	1515667.55
1497	392299.62	1515562.60	1558	392276.19	1515685.54
1498	392294.46	1515569.90	1559	392229.73	1515720.03
1499	392294.58	1515569.98	1560	392225.40	1515724.48
1500	392291.69	1515574.06	1561	392225.69	1515724.76
1501	392291.57	1515573.98	1562	392247.75	1515761.45
1502	392284.19	1515584.42	1563	392261.93	1515784.18
1503	392269.79	1515601.98	1564	392267.78	1515790.68
1504	392273.97	1515606.78	1565	392284.11	1515779.76
1505	392280.55	1515617.16	1566	392294.42	1515772.05
1506	392292.55	1515630.27	1567	392294.22	1515771.78

1568	392298.19	1515768.75	1629	392243.48	1515764.06
1569	392298.42	1515769.05	1630	392221.74	1515727.89
1570	392311.56	1515759.22	1631	392209.75	1515716.20
1571	392311.32	1515758.93	1632	392192.79	1515703.52
1572	392315.22	1515755.80	1633	392192.23	1515704.27
1573	392315.56	1515756.22	1634	392188.23	1515701.28
1574	392331.04	1515744.64	1635	392188.79	1515700.53
1575	392330.33	1515743.69	1636	392161.80	1515680.34
1576	392334.31	1515740.67	1637	392139.26	1515710.50
1577	392335.05	1515741.64	1638	392102.71	1515760.23
1578	392341.50	1515736.81	1639	392098.52	1515766.11
1579	392340.30	1515735.20	1640	392109.43	1515775.66
1580	392344.31	1515732.21	1641	392092.87	1515800.41
1581	392345.51	1515733.81	1642	392084.66	1515809.72
1582	392367.94	1515717.03	1643	392080.91	1515806.42
1583	392369.63	1515715.93	1644	392088.90	1515797.35
1584	392367.95	1515713.34	1645	392102.83	1515776.52
1585	392372.14	1515710.62	1646	392095.61	1515770.21
1586	392373.82	1515713.20	1647	392084.61	1515785.69
1587	392384.77	1515706.08	1648	392065.64	1515811.33
1588	392383.37	1515703.99	1649	392049.55	1515836.69
1589	392387.52	1515701.20	1650	392059.64	1515843.67
1590	392391.76	1515707.50	1651	392056.79	1515847.78
1591	392370.80	1515721.13	1652	392046.74	1515840.83
1592	392287.00	1515783.84	1653	392023.71	1515874.10
1593	392268.67	1515796.10	1654	392031.61	1515879.65
1594	392245.91	1515811.92	1655	392028.73	1515883.74
1595	392217.51	1515826.18	1656	392020.74	1515878.12
1596	392207.29	1515805.93	1657	392012.13	1515889.44
1597	392194.90	1515784.91	1658	391998.47	1515907.32
1598	392183.19	1515770.08	1659	391973.69	1515932.69
1599	392173.09	1515772.38	1660	391956.70	1515943.62
1600	392157.50	1515785.30	1661	391948.96	1515942.99
1601	392151.56	1515778.12	1662	391936.28	1515950.50
1602	392155.41	1515774.94	1663	391916.52	1515960.28
1603	392158.16	1515778.26	1664	391924.50	1515976.40
1604	392165.88	1515771.86	1665	391920.16	1515984.74
1605	392162.38	1515767.63	1666	391915.73	1515982.43
1606	392166.23	1515764.44	1667	391918.89	1515976.34
1607	392169.73	1515768.67	1668	391912.04	1515962.50
1608	392170.82	1515767.77	1669	391899.05	1515968.92
1609	392180.97	1515765.45	1670	391900.27	1515971.58
1610	392179.67	1515750.80	1671	391803.41	1516015.36
1611	392179.16	1515750.19	1672	391808.43	1516026.46
1612	392183.00	1515746.98	1673	391820.83	1516045.22
1613	392184.51	1515748.79	1674	391817.09	1516058.03
1614	392186.00	1515765.57	1675	391795.44	1516073.46
1615	392187.22	1515767.11	1676	391795.76	1516073.86
1616	392193.61	1515762.06	1677	391791.88	1516077.00
1617	392196.71	1515765.98	1678	391791.36	1516076.37
1618	392190.32	1515771.03	1679	391744.70	1516109.62
1619	392199.04	1515782.08	1680	391741.80	1516105.55
1620	392211.68	1515803.54	1681	391756.04	1516095.40
1621	392219.72	1515819.47	1682	391755.34	1516094.39
1622	392243.35	1515807.61	1683	391759.45	1516091.55
1623	392251.72	1515801.79	1684	391760.11	1516092.50
1624	392248.65	1515797.37	1685	391812.78	1516054.96
1625	392252.76	1515794.52	1686	391815.38	1516046.05
1626	392255.83	1515798.94	1687	391804.03	1516028.88
1627	392263.62	1515793.52	1688	391798.86	1516017.42
1628	392257.92	1515787.20	1689	391766.30	1516032.14

1690	391761.49	1516035.88	1751	391612.29	1516262.97
1691	391748.45	1516043.90	1752	391616.42	1516265.79
1692	391734.30	1516049.05	1753	391611.37	1516273.20
1693	391663.24	1516081.08	1754	391626.32	1516283.34
1694	391671.09	1516098.52	1755	391631.42	1516285.45
1695	391676.91	1516109.84	1756	391638.18	1516277.60
1696	391681.72	1516107.38	1757	391641.97	1516280.87
1697	391684.00	1516111.82	1758	391635.25	1516288.66
1698	391679.19	1516114.29	1759	391636.76	1516290.37
1699	391681.79	1516119.36	1760	391651.96	1516299.55
1700	391677.48	1516122.02	1761	391654.57	1516301.11
1701	391650.03	1516139.68	1762	391659.50	1516292.91
1702	391647.76	1516152.30	1763	391663.78	1516295.48
1703	391633.26	1516165.28	1764	391658.85	1516303.69
1704	391627.09	1516173.20	1765	391666.27	1516308.14
1705	391601.47	1516188.33	1766	391673.74	1516313.46
1706	391600.02	1516189.97	1767	391679.11	1516305.91
1707	391596.27	1516186.67	1768	391683.19	1516308.81
1708	391598.25	1516184.43	1769	391677.81	1516316.36
1709	391623.73	1516169.37	1770	391690.38	1516325.31
1710	391629.59	1516161.85	1771	391696.12	1516318.60
1711	391643.15	1516149.72	1772	391702.63	1516318.45
1712	391645.49	1516136.65	1773	391711.41	1516304.98
1713	391674.81	1516117.79	1774	391722.12	1516287.79
1714	391675.23	1516117.54	1775	391721.54	1516287.44
1715	391666.59	1516100.68	1776	391724.13	1516283.16
1716	391658.68	1516083.14	1777	391724.77	1516283.55
1717	391626.90	1516097.46	1778	391732.55	1516271.06
1718	391616.38	1516102.34	1779	391736.88	1516269.20
1719	391622.38	1516115.26	1780	391745.96	1516254.37
1720	391617.85	1516117.37	1781	391745.26	1516246.83
1721	391611.85	1516104.45	1782	391733.38	1516229.98
1722	391571.53	1516123.18	1783	391724.79	1516223.77
1723	391528.11	1516143.61	1784	391724.88	1516223.27
1724	391518.58	1516151.25	1785	391718.85	1516222.23
1725	391511.14	1516153.42	1786	391719.70	1516217.31
1726	391524.94	1516187.38	1787	391725.73	1516218.34
1727	391519.62	1516198.97	1788	391727.11	1516210.28
1728	391528.98	1516216.53	1789	391721.07	1516209.24
1729	391537.71	1516224.59	1790	391721.92	1516204.32
1730	391545.96	1516230.76	1791	391727.96	1516205.35
1731	391553.33	1516221.57	1792	391728.06	1516204.75
1732	391567.22	1516213.99	1793	391757.60	1516173.96
1733	391586.48	1516209.51	1794	391750.82	1516166.47
1734	391598.98	1516211.92	1795	391748.10	1516166.01
1735	391601.69	1516212.79	1796	391748.93	1516161.08
1736	391600.16	1516217.55	1797	391753.36	1516161.82
1737	391597.74	1516216.78	1798	391764.44	1516174.06
1738	391586.58	1516214.62	1799	391732.73	1516207.10
1739	391569.01	1516218.71	1800	391730.25	1516221.55
1740	391556.60	1516225.48	1801	391736.98	1516226.42
1741	391549.97	1516233.76	1802	391750.12	1516245.04
1742	391557.91	1516239.71	1803	391751.09	1516255.56
1743	391566.74	1516245.79	1804	391740.32	1516273.16
1744	391572.12	1516245.79	1805	391735.97	1516275.03
1745	391573.26	1516246.62	1806	391726.62	1516290.02
1746	391577.65	1516240.84	1807	391731.38	1516292.98
1747	391581.63	1516243.87	1808	391728.73	1516297.23
1748	391577.32	1516249.55	1809	391723.98	1516294.26
1749	391589.88	1516258.61	1810	391715.63	1516307.66
1750	391607.23	1516270.39	1811	391705.38	1516323.39

1812	391698.47	1516323.55	1873	391968.95	1516406.80
1813	391694.25	1516328.48	1874	391969.70	1516412.21
1814	391703.52	1516336.41	1875	391964.75	1516412.89
1815	391724.81	1516349.37	1876	391963.98	1516407.36
1816	391735.19	1516356.12	1877	391958.45	1516407.98
1817	391739.50	1516349.48	1878	391955.74	1516401.68
1818	391743.69	1516352.20	1879	391918.70	1516415.40
1819	391739.38	1516358.84	1880	391920.61	1516420.78
1820	391744.85	1516362.39	1881	391915.90	1516422.46
1821	391757.71	1516371.01	1882	391914.01	1516417.13
1822	391761.01	1516366.10	1883	391884.22	1516428.17
1823	391765.16	1516368.88	1884	391885.85	1516432.57
1824	391761.86	1516373.80	1885	391881.16	1516434.31
1825	391770.88	1516379.84	1886	391879.53	1516429.90
1826	391781.53	1516385.46	1887	391857.30	1516438.14
1827	391787.80	1516374.44	1888	391859.18	1516443.21
1828	391802.26	1516366.82	1889	391854.49	1516444.95
1829	391844.22	1516359.92	1890	391852.50	1516439.56
1830	391845.35	1516365.61	1891	391829.69	1516442.81
1831	391840.45	1516366.59	1892	391829.34	1516441.84
1832	391840.26	1516365.64	1893	391828.28	1516442.21
1833	391803.87	1516371.62	1894	391826.60	1516437.50
1834	391791.42	1516378.18	1895	391827.66	1516437.13
1835	391785.95	1516387.79	1896	391823.51	1516425.52
1836	391790.42	1516390.15	1897	391806.43	1516409.43
1837	391799.42	1516398.47	1898	391802.21	1516406.50
1838	391809.76	1516405.66	1899	391802.17	1516406.54
1839	391813.31	1516401.94	1900	391798.08	1516403.67
1840	391816.92	1516405.40	1901	391798.10	1516403.64
1841	391813.38	1516409.11	1902	391796.29	1516402.38
1842	391827.81	1516422.70	1903	391787.50	1516394.27
1843	391833.02	1516437.29	1904	391778.07	1516389.28
1844	391852.83	1516434.46	1905	391777.80	1516389.78
1845	391958.45	1516395.34	1906	391773.38	1516387.45
1846	391961.58	1516402.60	1907	391773.64	1516386.95
1847	391987.22	1516399.72	1908	391768.32	1516384.14
1848	392010.63	1516400.78	1909	391742.09	1516366.57
1849	392026.82	1516405.64	1910	391722.15	1516353.60
1850	392027.82	1516393.99	1911	391701.49	1516341.03
1851	392032.81	1516394.42	1912	391698.78	1516344.20
1852	392031.81	1516406.06	1913	391686.46	1516363.42
1853	392065.92	1516408.99	1914	391679.40	1516361.61
1854	392079.36	1516408.39	1915	391666.75	1516380.98
1855	392108.73	1516398.22	1916	391661.18	1516377.36
1856	392124.71	1516393.22	1917	391663.90	1516373.16
1857	392149.30	1516386.53	1918	391665.29	1516374.07
1858	392150.61	1516391.36	1919	391677.17	1516355.88
1859	392126.12	1516398.02	1920	391684.20	1516357.68
1860	392110.30	1516402.97	1921	391694.75	1516341.21
1861	392096.25	1516407.83	1922	391697.58	1516337.91
1862	392096.66	1516409.03	1923	391688.19	1516329.89
1863	392091.94	1516410.66	1924	391678.50	1516322.98
1864	392091.52	1516409.47	1925	391677.72	1516324.06
1865	392084.63	1516411.86	1926	391673.66	1516321.15
1866	392084.93	1516412.73	1927	391674.42	1516320.08
1867	392080.20	1516414.36	1928	391663.53	1516312.33
1868	392079.86	1516413.38	1929	391649.38	1516303.83
1869	392065.82	1516414.00	1930	391644.20	1516300.70
1870	392025.80	1516410.56	1933	391639.92	1516298.12
1871	392009.79	1516405.75	1934	391633.52	1516294.26
1872	391987.39	1516404.73	1935	391629.99	1516290.26

1936	391623.94	1516287.76	1999	391788.96	1516492.44
1937	391613.71	1516280.82	2000	391788.72	1516497.44
1938	391613.29	1516281.46	2001	391783.77	1516497.20
1939	391609.13	1516278.68	2002	391775.25	1516508.90
1940	391609.57	1516278.02	2003	391767.26	1516516.14
1941	391587.01	1516262.71	2004	391752.36	1516526.57
1942	391581.45	1516258.70	2005	391740.82	1516535.06
1943	391580.60	1516259.82	2006	391735.16	1516539.20
1944	391576.62	1516256.79	2007	391716.45	1516552.66
1945	391577.40	1516255.77	2008	391680.83	1516574.18
1946	391570.50	1516250.79	2009	391649.95	1516594.84
1947	391565.19	1516250.79	2010	391620.90	1516610.41
1948	391564.09	1516250.04	2011	391614.90	1516640.98
1949	391544.16	1516278.73	2012	391599.97	1516647.87
1950	391545.76	1516279.84	2013	391600.09	1516648.13
1951	391542.90	1516283.95	2014	391595.56	1516650.24
1952	391541.31	1516282.84	2015	391595.43	1516649.97
1953	391535.63	1516291.02	2016	391589.34	1516652.78
1954	391536.61	1516291.70	2017	391590.27	1516654.80
1955	391533.76	1516295.81	2018	391585.73	1516656.89
1956	391532.69	1516295.07	2019	391584.80	1516654.87
1957	391526.66	1516302.04	2020	391572.74	1516660.44
1958	391523.02	1516308.99	2021	391553.53	1516668.50
1959	391511.81	1516326.83	2022	391554.55	1516670.93
1960	391513.36	1516328.11	2023	391549.95	1516672.87
1961	391562.20	1516360.24	2024	391548.92	1516670.45
1962	391560.53	1516362.98	2025	391534.83	1516676.40
1963	391574.95	1516371.25	2026	391536.04	1516679.12
1966	391579.29	1516373.74	2027	391531.47	1516681.15
1967	391587.18	1516378.28	2028	391528.19	1516673.78
1968	391587.74	1516377.30	2029	391550.67	1516664.28
1969	391592.08	1516379.79	2030	391570.73	1516655.86
1970	391591.52	1516380.76	2031	391610.49	1516637.51
1971	391595.39	1516382.99	2032	391616.45	1516607.12
1972	391595.69	1516382.46	2033	391647.37	1516590.55
1973	391600.03	1516384.95	2034	391678.15	1516569.96
1974	391599.70	1516385.52	2035	391713.69	1516548.49
1975	391621.86	1516398.67	2036	391732.22	1516535.15
1976	391621.90	1516398.62	2037	391737.87	1516531.02
1977	391626.20	1516401.17	2038	391749.45	1516522.51
1978	391626.16	1516401.22	2039	391764.14	1516512.23
1979	391629.80	1516403.39	2040	391771.51	1516505.54
1980	391658.26	1516416.26	2041	391779.06	1516495.17
1981	391658.61	1516415.55	2042	391779.22	1516491.82
1982	391663.10	1516417.73	2043	391774.77	1516485.44
1983	391662.82	1516418.32	2044	391777.15	1516476.12
1984	391687.41	1516429.45	2045	391768.17	1516472.97
1985	391687.59	1516429.10	2046	391759.56	1516467.99
1986	391692.03	1516431.40	2047	391758.28	1516470.24
1987	391691.90	1516431.65	2048	391753.94	1516467.77
1988	391698.38	1516435.00	2049	391755.23	1516465.49
1989	391718.51	1516443.29	2050	391747.44	1516460.99
1990	391719.51	1516440.86	2051	391746.13	1516464.16
1991	391727.95	1516444.66	2052	391741.51	1516462.25
1992	391727.06	1516446.81	2053	391742.95	1516458.76
1993	391747.38	1516455.18	2054	391716.43	1516447.84
1994	391770.27	1516468.40	2055	391713.87	1516453.69
1995	391783.13	1516472.91	2056	391709.29	1516451.69
1996	391780.18	1516484.46	2057	391711.80	1516445.94
1997	391784.29	1516490.36	2058	391696.28	1516439.54
1998	391784.21	1516492.22	2059	391687.31	1516434.91

2060	391683.52	1516442.70	2121	391555.86	1516376.61
2061	391679.02	1516440.51	2122	391560.40	1516368.67
2062	391682.76	1516432.83	2123	391553.59	1516364.75
2063	391640.64	1516413.78	2124	391555.41	1516361.76
2064	391638.39	1516418.75	2125	391544.84	1516354.80
2065	391641.82	1516423.79	2126	391537.57	1516365.85
2066	391633.56	1516443.24	2127	391533.39	1516363.10
2067	391637.22	1516444.80	2128	391540.66	1516352.06
2068	391635.27	1516449.40	2129	391510.38	1516332.14
2069	391631.60	1516447.85	2130	391508.62	1516330.68
2070	391623.11	1516467.86	2131	391497.63	1516343.95
2071	391626.86	1516469.45	2132	391483.26	1516350.34
2072	391624.91	1516474.06	2133	391479.61	1516342.14
2073	391621.15	1516472.46	2134	391484.18	1516340.11
2074	391613.60	1516490.24	2135	391485.79	1516343.74
2075	391610.65	1516498.92	2136	391489.47	1516342.10
2076	391614.16	1516500.02	2137	391487.45	1516337.57
2077	391612.66	1516504.79	2138	391492.02	1516335.54
2078	391609.04	1516503.66	2139	391494.04	1516340.07
2079	391602.22	1516523.74	2140	391494.53	1516339.86
2080	391599.25	1516533.82	2141	391507.75	1516323.88
2081	391602.31	1516534.73	2142	391518.68	1516306.50
2082	391600.90	1516539.52	2143	391522.50	1516299.20
2083	391597.83	1516538.62	2144	391529.33	1516291.31
2084	391592.97	1516555.11	2145	391559.98	1516247.20
2085	391595.47	1516555.84	2146	391555.00	1516243.77
2086	391594.08	1516560.64	2147	391534.50	1516228.44
2087	391591.55	1516559.91	2148	391524.96	1516219.63
2088	391591.00	1516561.80	2149	391514.05	1516199.14
2089	391584.89	1516559.97	2150	391519.49	1516187.26
2090	391586.32	1516555.18	2151	391506.35	1516154.92
2091	391587.62	1516555.57	2152	391498.60	1516157.71
2092	391595.20	1516529.88	2153	391475.70	1516168.66
2093	391594.15	1516529.57	2154	391470.60	1516165.00
2094	391595.56	1516524.78	2155	391458.12	1516169.29
2095	391596.61	1516525.09	2156	391439.19	1516170.82
2096	391597.45	1516522.22	2157	391349.76	1516208.36
2097	391608.93	1516488.46	2158	391345.45	1516198.07
2098	391611.32	1516482.84	2159	391350.06	1516196.13
2099	391609.59	1516482.11	2160	391352.44	1516201.81
2100	391611.54	1516477.50	2161	391360.27	1516198.52
2101	391613.27	1516478.24	2162	391357.72	1516192.44
2102	391622.54	1516456.39	2163	391362.33	1516190.50
2103	391621.56	1516455.97	2164	391364.88	1516196.59
2104	391623.51	1516451.37	2165	391437.99	1516165.90
2105	391624.50	1516451.78	2166	391457.09	1516164.36
2106	391631.54	1516435.19	2167	391471.41	1516159.44
2107	391630.67	1516434.82	2168	391476.21	1516162.87
2108	391632.61	1516430.21	2169	391496.67	1516153.09
2109	391633.50	1516430.58	2170	391506.49	1516149.56
2110	391636.15	1516424.35	2171	391516.23	1516146.73
2111	391632.67	1516419.25	2172	391525.43	1516139.35
2112	391636.08	1516411.72	2173	391525.74	1516139.21
2113	391627.49	1516407.83	2174	391523.75	1516135.05
2114	391602.23	1516392.83	2175	391525.84	1516133.48
2115	391597.07	1516401.52	2176	391521.70	1516120.48
2116	391592.77	1516398.97	2177	391500.26	1516066.42
2117	391597.93	1516390.28	2178	391486.16	1516033.16
2118	391594.31	1516388.13	2179	391487.48	1516026.68
2119	391564.74	1516371.16	2180	391485.44	1516021.05
2120	391560.20	1516379.09	2181	391480.03	1516020.85

2182	391479.47	1516019.90	2243	391371.48	1515902.74
2183	391474.26	1516022.98	2244	391377.38	1515879.90
2184	391471.86	1516030.89	2245	391382.22	1515881.15
2185	391436.04	1516047.74	2246	391376.41	1515903.63
2186	391398.16	1516063.15	2247	391375.26	1515914.87
2187	391385.99	1516068.24	2248	391376.95	1515921.33
2188	391399.63	1516104.67	2249	391376.24	1515938.56
2189	391397.22	1516112.75	2250	391376.26	1515938.56
2190	391394.26	1516113.85	2251	391376.05	1515943.56
2191	391392.53	1516109.16	2252	391375.76	1515943.55
2192	391393.14	1516108.93	2253	391370.46	1515963.15
2193	391394.36	1516104.85	2254	391379.52	1515998.08
2194	391381.29	1516069.93	2255	391380.74	1516001.04
2195	391379.37	1516070.62	2256	391397.85	1515993.89
2196	391372.78	1516068.51	2257	391407.37	1515997.17
2197	391352.27	1516073.10	2258	391418.76	1515992.92
2198	391328.99	1516074.65	2259	391417.33	1515989.10
2199	391328.30	1516065.48	2260	391422.01	1515987.35
2200	391333.28	1516065.10	2261	391423.44	1515991.18
2201	391333.60	1516069.33	2262	391433.04	1515987.60
2202	391351.55	1516068.14	2263	391436.16	1515981.64
2203	391357.39	1516066.83	2264	391457.77	1515973.45
2204	391356.61	1516063.33	2265	391457.66	1515970.17
2205	391361.49	1516062.24	2266	391459.51	1515966.63
2206	391362.27	1516065.74	2267	391453.93	1515953.14
2207	391373.01	1516063.34	2268	391453.26	1515953.41
2208	391379.32	1516065.35	2269	391451.35	1515948.79
2209	391382.56	1516064.25	2270	391452.02	1515948.51
2210	391396.25	1516058.53	2271	391437.02	1515912.20
2211	391434.03	1516043.16	2272	391437.09	1515908.09
2212	391446.04	1516037.51	2273	391429.41	1515909.95
2213	391441.02	1516026.82	2274	391429.67	1515911.04
2214	391445.55	1516024.71	2275	391424.81	1515912.21
2215	391450.57	1516035.38	2276	391424.55	1515911.12
2216	391467.72	1516027.31	2277	391408.00	1515915.11
2217	391470.04	1516019.66	2278	391406.83	1515910.25
2218	391476.92	1516015.60	2279	391437.19	1515902.92
2219	391458.10	1515983.75	2280	391437.57	1515883.06
2220	391457.94	1515978.73	2281	391434.08	1515871.73
2221	391439.71	1515985.64	2282	391434.18	1515871.04
2222	391436.58	1515991.61	2283	391432.20	1515870.74
2223	391407.44	1516002.48	2284	391432.42	1515865.72
2224	391398.02	1515999.24	2285	391434.93	1515866.10
2225	391397.13	1515999.61	2286	391435.72	1515860.86
2226	391399.74	1516005.84	2287	391435.98	1515844.76
2227	391395.12	1516007.77	2288	391432.62	1515844.71
2228	391392.52	1516001.54	2289	391432.69	1515839.71
2229	391373.01	1516009.69	2290	391436.47	1515839.77
2230	391375.23	1516014.99	2291	391441.14	1515831.50
2231	391370.61	1516016.92	2292	391443.88	1515822.94
2232	391366.47	1516007.01	2293	391443.07	1515822.99
2233	391376.13	1516002.97	2294	391438.68	1515828.68
2234	391374.76	1515999.68	2295	391400.49	1515828.88
2235	391365.29	1515963.12	2296	391398.74	1515827.02
2236	391365.48	1515962.44	2297	391395.66	1515827.10
2237	391362.99	1515961.81	2298	391395.52	1515822.10
2238	391364.22	1515956.96	2299	391395.86	1515822.09
2239	391366.78	1515957.61	2300	391398.74	1515806.68
2240	391371.11	1515941.56	2301	391402.45	1515797.92
2241	391371.92	1515921.87	2302	391407.05	1515799.87
2242	391370.20	1515915.26	2303	391403.56	1515808.13

2304	391400.95	1515822.06	2365	391722.92	1515657.33
2305	391402.64	1515823.86	2366	391723.22	1515652.34
2306	391436.21	1515823.69	2367	391729.88	1515652.74
2307	391440.50	1515818.14	2368	391737.46	1515660.95
2308	391445.53	1515817.83	2369	391740.84	1515661.10
2309	391453.97	1515791.55	2370	391740.87	1515660.48
2310	391461.51	1515775.91	2371	391750.13	1515650.06
2311	391466.70	1515768.09	2372	391739.32	1515624.28
2312	391476.64	1515762.80	2373	391738.12	1515604.47
2313	391478.99	1515767.22	2374	391757.54	1515593.24
2314	391470.17	1515771.91	2375	391760.04	1515597.57
2315	391465.86	1515778.39	2376	391743.30	1515607.25
2316	391458.62	1515793.41	2377	391744.26	1515623.13
2317	391445.74	1515833.51	2378	391747.74	1515631.42
2318	391441.02	1515841.88	2379	391752.36	1515629.48
2319	391440.92	1515848.67	2380	391754.30	1515634.10
2320	391469.53	1515849.16	2381	391749.67	1515636.04
2321	391479.86	1515837.75	2382	391755.39	1515649.66
2322	391480.88	1515837.17	2383	391755.95	1515650.27
2323	391476.76	1515830.09	2384	391771.22	1515645.32
2324	391481.08	1515827.58	2385	391771.78	1515640.63
2325	391485.22	1515834.69	2386	391778.80	1515636.31
2326	391510.84	1515820.07	2387	391781.42	1515640.57
2327	391513.23	1515817.55	2388	391776.46	1515643.62
2328	391510.70	1515813.13	2389	391775.81	1515649.08
2329	391509.54	1515812.10	2390	391754.43	1515656.02
2330	391512.87	1515808.37	2391	391752.95	1515654.41
2331	391514.63	1515809.94	2392	391745.78	1515662.49
2332	391517.28	1515814.56	2393	391745.32	1515671.17
2333	391532.17	1515806.25	2394	391746.27	1515673.33
2334	391528.82	1515800.28	2395	391749.96	1515671.71
2335	391533.18	1515797.84	2396	391751.98	1515676.29
2336	391536.54	1515803.82	2397	391748.28	1515677.91
2337	391562.64	1515789.24	2398	391757.78	1515699.52
2338	391584.08	1515778.81	2399	391781.65	1515688.95
2339	391580.37	1515771.20	2400	391790.75	1515684.34
2340	391584.86	1515769.01	2401	391786.74	1515676.43
2341	391588.58	1515776.63	2402	391791.20	1515674.17
2342	391594.42	1515778.97	2403	391795.21	1515682.08
2343	391609.24	1515771.58	2404	391814.57	1515672.27
2344	391602.89	1515758.85	2405	391810.71	1515664.66
2345	391607.37	1515756.62	2406	391815.17	1515662.40
2346	391613.72	1515769.35	2407	391819.03	1515670.01
2347	391644.51	1515754.00	2408	391834.07	1515662.39
2348	391648.83	1515747.95	2409	391837.18	1515660.74
2349	391653.13	1515745.85	2410	391833.15	1515653.17
2350	391659.20	1515746.76	2411	391837.56	1515650.82
2351	391682.34	1515735.32	2412	391841.59	1515658.39
2352	391674.42	1515719.32	2413	391860.42	1515648.36
2353	391678.90	1515717.10	2414	391880.03	1515640.90
2354	391686.82	1515733.10	2415	391876.01	1515630.32
2355	391728.30	1515712.58	2416	391878.30	1515626.53
2356	391733.39	1515710.33	2417	391877.11	1515623.45
2357	391728.38	1515699.01	2418	391863.71	1515594.00
2358	391732.95	1515696.98	2419	391841.73	1515585.40
2359	391737.96	1515708.30	2420	391834.64	1515570.16
2360	391753.20	1515701.55	2421	391834.56	1515570.20
2361	391740.26	1515672.10	2422	391832.35	1515565.71
2362	391740.58	1515666.10	2423	391832.52	1515565.62
2363	391735.18	1515665.85	2424	391824.31	1515547.98
2364	391727.57	1515657.61	2425	391825.12	1515536.65

2426	391818.69	1515522.86	2486	392252.33	1515596.99
2427	391818.28	1515505.87	2487	392226.04	1515613.93
2428	391813.64	1515502.92	2488	392179.97	1515647.68
2429	391804.32	1515502.32	2489	392146.18	1515692.90
2430	391746.96	1515537.64	2490	392143.32	1515690.76
2431	391709.87	1515563.00	2491	392140.33	1515694.77
2432	391706.39	1515561.99	2492	392143.18	1515696.90
2433	391701.86	1515569.41	2493	392135.24	1515707.52
2434	391693.45	1515574.83	2494	392131.23	1515712.99
2435	391679.63	1515571.84	2495	392126.83	1515710.04
2436	391678.00	1515569.32	2496	392124.05	1515714.19
2437	391680.99	1515555.50	2497	392128.26	1515717.02
			2498	392117.43	1515731.75
2438	391945.66	1515853.16	2499	392115.42	1515730.37
2439	391946.17	1515851.44	2500	392112.59	1515734.50
2440	391944.37	1515837.40	2501	392114.47	1515735.78
2441	391939.12	1515822.16	2502	392104.95	1515748.73
2442	391936.69	1515811.85	2503	392102.87	1515747.21
2443	391931.14	1515800.32	2504	392099.93	1515751.25
2444	391939.31	1515796.39	2505	392101.99	1515752.76
2445	391943.35	1515804.79	2506	392098.65	1515757.30
2446	391947.86	1515802.62	2507	392080.56	1515782.75
2447	391943.82	1515794.22	2508	392061.51	1515808.50
2448	391968.78	1515782.21	2509	392044.70	1515834.99
2449	391973.17	1515784.06	2510	392018.71	1515872.54
2450	391987.50	1515776.96	2511	392009.27	1515884.94
2451	391990.64	1515783.32	2512	392007.38	1515883.50
2452	391995.12	1515781.10	2513	392004.35	1515887.47
2453	391991.98	1515774.74	2514	392006.24	1515888.91
2454	392017.26	1515762.23	2515	391994.68	1515904.04
2455	392019.94	1515767.65	2516	391988.71	1515910.15
2456	392024.42	1515765.43	2517	391986.92	1515908.40
2457	392021.74	1515760.01	2518	391983.42	1515911.98
2458	392031.59	1515755.14	2519	391985.22	1515913.73
2459	392024.77	1515739.39	2520	391970.51	1515928.79
2460	392036.38	1515734.80	2521	391955.42	1515938.50
2461	392053.40	1515692.06	2522	391947.78	1515937.88
2462	392057.27	1515693.82	2523	391933.89	1515946.11
2463	392059.33	1515689.26	2524	391912.88	1515956.50
2464	392055.35	1515687.46	2525	391910.18	1515951.05
2465	392058.31	1515681.07	2526	391905.70	1515953.26
2466	392062.73	1515683.12	2527	391908.40	1515958.72
2467	392064.83	1515678.58	2528	391892.48	1515966.59
2468	392060.42	1515676.54	2529	391893.63	1515969.10
2469	392061.90	1515673.33	2530	391872.76	1515978.53
2470	392066.18	1515666.57	2531	391872.18	1515977.23
2471	392060.94	1515652.19	2532	391867.62	1515979.29
2472	392077.67	1515645.86	2533	391868.21	1515980.59
2473	392097.54	1515643.17	2534	391809.98	1516006.90
2474	392098.21	1515642.36	2535	391809.22	1516005.21
2475	392102.12	1515645.63	2536	391804.66	1516007.27
2476	392105.32	1515641.79	2537	391805.43	1516008.96
2477	392101.42	1515638.53	2538	391769.31	1516025.29
2478	392106.49	1515632.46	2539	391769.03	1516024.68
2479	392141.70	1515603.58	2540	391764.48	1516026.74
2480	392156.60	1515597.93	2541	391764.75	1516027.35
2481	392185.80	1515584.90	2542	391763.70	1516027.82
2482	392207.98	1515572.84	2543	391758.63	1516031.77
2483	392225.45	1515571.92	2544	391754.77	1516034.14
2484	392235.87	1515578.46	2545	391751.05	1516028.08
2485	392251.16	1515595.17	2546	391736.27	1515996.17

2547	391731.28	1515984.59	2608	391746.63	1516030.45
2548	391733.55	1515983.62	2609	391750.52	1516036.76
2549	391740.16	1515988.36	2610	391746.26	1516039.38
2550	391782.61	1515965.20	2611	391732.82	1516044.27
2551	391789.04	1515959.78	2612	391731.56	1516041.47
2552	391789.44	1515959.58	2613	391727.00	1516043.53
2553	391789.99	1515960.66	2614	391728.25	1516046.30
2554	391794.44	1515958.37	2615	391657.12	1516078.35
2555	391793.89	1515957.29	2616	391656.60	1516077.20
2556	391820.22	1515943.78	2617	391652.04	1516079.26
2557	391820.74	1515944.80	2618	391652.56	1516080.41
2558	391825.19	1515942.52	2619	391641.21	1516085.52
2559	391824.67	1515941.50	2620	391641.00	1516085.06
2560	391825.44	1515941.10	2621	391636.45	1516087.11
2561	391829.50	1515941.59	2622	391636.66	1516087.58
2562	391866.01	1515922.31	2623	391624.82	1516092.91
2563	391868.86	1515918.38	2624	391569.41	1516118.65
2564	391894.77	1515903.15	2625	391530.25	1516137.06
2565	391900.21	1515900.75	2626	391530.02	1516136.58
2566	391900.28	1515900.91	2627	391531.67	1516135.34
2567	391904.85	1515898.89	2628	391526.42	1516118.80
2568	391902.76	1515894.15	2629	391518.95	1516099.98
2569	391892.48	1515898.69	2630	391527.75	1516096.49
2570	391876.43	1515908.13	2631	391565.13	1516076.66
2571	391875.17	1515905.99	2632	391562.33	1516071.39
2572	391870.86	1515908.52	2633	391557.92	1516073.73
2573	391872.12	1515910.66	2634	391558.37	1516074.59
2574	391865.43	1515914.60	2635	391528.08	1516090.65
2575	391862.64	1515918.43	2636	391527.48	1516089.51
2576	391843.26	1515928.67	2637	391523.06	1516091.85
2577	391841.30	1515924.95	2638	391523.55	1516092.77
2578	391836.88	1515927.28	2639	391517.11	1516095.33
2579	391838.84	1515931.00	2640	391504.89	1516064.52
2580	391828.54	1515936.44	2641	391491.37	1516032.64
2581	391824.52	1515935.96	2642	391492.66	1516026.30
2582	391786.26	1515955.59	2643	391488.99	1516016.18
2583	391779.77	1515961.05	2644	391482.94	1516015.96
2584	391740.52	1515982.47	2645	391463.06	1515982.30
2585	391734.17	1515977.92	2646	391462.70	1515971.32
2586	391729.21	1515980.04	2647	391465.02	1515966.88
2587	391726.64	1515975.11	2648	391461.78	1515959.03
2588	391732.70	1515971.95	2649	391469.45	1515955.86
2589	391728.20	1515963.27	2650	391467.54	1515951.24
2590	391717.68	1515968.76	2651	391459.87	1515954.41
2591	391725.35	1515983.45	2652	391442.03	1515911.25
2592	391728.23	1515990.14	2653	391442.36	1515894.23
2593	391727.31	1515990.53	2654	391443.79	1515894.26
2594	391723.52	1515988.65	2655	391443.89	1515889.26
2595	391699.31	1516002.98	2656	391442.45	1515889.23
2596	391696.92	1516008.30	2657	391442.58	1515882.35
2597	391694.93	1516003.45	2658	391439.19	1515871.35
2598	391690.38	1516005.12	2659	391440.72	1515861.27
2599	391692.10	1516009.82	2660	391440.84	1515853.67
2600	391692.13	1516009.81	2661	391471.71	1515854.20
2601	391694.25	1516014.99	2662	391483.03	1515841.70
2602	391700.55	1516012.41	2663	391504.63	1515829.37
2603	391703.22	1516006.47	2664	391505.27	1515830.49
2604	391723.73	1515994.33	2665	391513.32	1515825.94
2605	391727.16	1515996.04	2666	391512.66	1515824.79
2606	391730.20	1515994.73	2667	391513.97	1515824.04
2607	391731.70	1515998.21	2668	391517.79	1515820.01

2669	391564.96	1515793.68	2730	391614.49	1516018.83
2670	391588.77	1515782.09	2731	391618.98	1516016.62
2671	391594.64	1515784.45	2732	391590.74	1515966.19
2672	391630.19	1515766.73	2733	391588.20	1515960.91
2673	391636.21	1515784.23	2734	391595.72	1515957.28
2674	391661.84	1515839.18	2735	391600.40	1515966.99
2675	391653.73	1515842.81	2736	391604.90	1515964.82
2676	391643.08	1515847.33	2737	391600.23	1515955.11
2677	391641.54	1515844.15	2738	391604.07	1515953.27
2678	391637.04	1515846.33	2739	391608.99	1515963.48
2679	391638.47	1515849.28	2740	391613.49	1515961.31
2680	391628.86	1515853.37	2741	391608.57	1515951.10
2681	391612.68	1515861.61	2742	391636.20	1515937.79
2682	391611.31	1515858.91	2743	391640.98	1515947.65
2683	391606.86	1515861.18	2744	391645.48	1515945.47
2684	391608.23	1515863.88	2745	391640.70	1515935.62
2685	391567.38	1515884.69	2746	391668.71	1515922.13
2686	391561.09	1515882.50	2747	391673.81	1515932.66
2687	391541.62	1515891.08	2748	391678.31	1515930.48
2688	391516.00	1515905.69	2749	391673.22	1515919.96
2689	391491.14	1515922.92	2750	391677.62	1515917.84
2690	391489.76	1515925.91	2751	391683.98	1515917.93
2691	391483.64	1515929.73	2752	391691.04	1515914.50
2692	391486.47	1515933.86	2753	391699.09	1515912.02
2693	391490.11	1515931.59	2754	391695.77	1515900.97
2694	391491.74	1515934.19	2755	391679.15	1515864.82
2695	391495.98	1515931.53	2756	391681.60	1515863.70
2696	391494.08	1515928.50	2757	391679.53	1515859.15
2697	391495.11	1515926.25	2758	391677.06	1515860.28
2698	391503.29	1515920.58	2759	391670.26	1515845.47
2699	391506.75	1515925.58	2760	391673.14	1515844.14
2700	391510.86	1515922.73	2761	391671.06	1515839.60
2701	391507.40	1515917.73	2762	391668.17	1515840.92
2702	391518.66	1515909.92	2763	391667.66	1515839.83
2703	391543.87	1515895.55	2764	391652.86	1515808.11
2704	391561.31	1515887.87	2765	391657.12	1515806.12
2705	391567.75	1515890.11	2766	391655.01	1515801.59
2706	391630.97	1515857.90	2767	391650.75	1515803.58
2707	391655.73	1515847.39	2768	391649.91	1515801.79
2708	391663.95	1515843.71	2769	391656.61	1515798.66
2709	391691.08	1515902.74	2770	391654.50	1515794.13
2710	391692.88	1515908.71	2771	391647.80	1515797.26
2711	391689.21	1515909.84	2772	391640.85	1515782.36
2712	391682.86	1515912.91	2773	391634.78	1515764.70
2713	391676.51	1515912.83	2774	391634.68	1515764.49
2714	391543.79	1515976.74	2775	391647.86	1515757.92
2715	391543.48	1515976.09	2776	391652.17	1515751.89
2716	391538.96	1515978.22	2777	391653.93	1515751.02
2717	391539.28	1515978.91	2778	391660.00	1515751.94
2718	391518.08	1515989.12	2779	391690.57	1515736.82
2719	391520.25	1515993.63	2780	391691.39	1515738.49
2720	391529.37	1515989.24	2781	391695.87	1515736.27
2721	391533.45	1515997.94	2782	391695.05	1515734.61
2722	391537.98	1515995.81	2783	391726.99	1515718.81
2723	391533.88	1515987.07	2784	391727.94	1515720.77
2724	391545.31	1515981.56	2785	391732.44	1515718.58
2725	391549.75	1515991.02	2786	391731.49	1515716.64
2726	391554.28	1515988.89	2787	391748.34	1515709.17
2727	391549.82	1515979.39	2788	391752.64	1515718.86
2728	391583.69	1515963.08	2789	391749.27	1515722.17
2729	391586.30	1515968.50	2790	391752.78	1515725.73

2791	391758.61	1515719.99	2852	392007.92	1515662.96
2792	391752.92	1515707.15	2853	391994.29	1515668.63
2793	391783.79	1515693.47	2854	391976.43	1515676.71
2794	391785.41	1515692.65	2855	391971.81	1515678.99
2795	391789.67	1515701.04	2856	391971.33	1515678.01
2796	391790.92	1515703.83	2857	391966.85	1515680.23
2797	391786.87	1515705.64	2858	391967.33	1515681.21
2798	391788.91	1515710.20	2859	391937.68	1515695.88
2799	391792.96	1515708.39	2860	391905.62	1515710.50
2800	391793.40	1515709.37	2861	391901.60	1515712.43
2801	391789.41	1515711.16	2862	391901.13	1515719.42
2802	391791.45	1515715.72	2863	391888.07	1515724.84
2803	391795.44	1515713.93	2864	391885.93	1515720.02
2804	391804.74	1515734.69	2865	391881.36	1515722.04
2805	391801.28	1515736.24	2866	391883.45	1515726.76
2806	391803.32	1515740.81	2867	391881.38	1515727.61
2807	391806.78	1515739.26	2868	391879.42	1515722.85
2808	391807.45	1515740.74	2869	391874.79	1515724.76
2809	391805.12	1515744.38	2870	391876.76	1515729.53
2810	391807.89	1515750.58	2871	391856.83	1515737.80
2811	391809.70	1515755.59	2872	391854.94	1515733.25
2812	391792.67	1515763.23	2873	391850.32	1515735.16
2813	391768.17	1515776.42	2874	391852.21	1515739.72
2814	391766.41	1515773.15	2875	391850.97	1515740.23
2815	391762.01	1515775.52	2876	391821.38	1515751.33
2816	391763.77	1515778.79	2877	391814.39	1515753.86
2817	391743.32	1515789.79	2878	391812.53	1515748.72
2818	391736.83	1515788.32	2879	391810.79	1515744.80
2819	391715.20	1515799.78	2880	391813.11	1515741.16
2820	391717.54	1515804.20	2881	391809.54	1515733.19
2821	391737.53	1515793.61	2882	391809.95	1515733.01
2822	391744.04	1515795.08	2883	391807.90	1515728.45
2823	391761.46	1515785.71	2884	391807.50	1515728.63
2824	391762.34	1515787.34	2885	391794.18	1515698.89
2825	391766.74	1515784.96	2886	391789.87	1515690.39
2826	391765.86	1515783.34	2887	391801.90	1515684.29
2827	391768.69	1515781.82	2888	391803.35	1515687.14
2828	391769.40	1515783.14	2889	391807.81	1515684.88
2829	391773.80	1515780.77	2890	391806.37	1515682.03
2830	391773.09	1515779.45	2891	391832.82	1515668.63
2831	391794.88	1515767.72	2892	391834.20	1515671.37
2832	391811.98	1515760.04	2893	391838.66	1515669.11
2833	391823.11	1515756.02	2894	391837.27	1515666.35
2834	391852.80	1515744.88	2895	391846.55	1515661.42
2835	391863.53	1515740.43	2896	391847.98	1515664.27
2836	391863.67	1515740.77	2897	391852.45	1515662.02
2837	391868.29	1515738.86	2898	391850.96	1515659.06
2838	391868.15	1515738.52	2899	391862.50	1515652.92
2839	391905.91	1515722.85	2900	391864.29	1515652.24
2840	391906.40	1515715.67	2901	391865.40	1515655.18
2841	391907.73	1515715.03	2902	391870.08	1515653.41
2842	391939.82	1515700.39	2903	391868.97	1515650.46
2843	391973.21	1515683.88	2904	391881.81	1515645.57
2844	391974.34	1515686.15	2905	391888.35	1515643.08
2845	391978.82	1515683.93	2906	391889.53	1515645.90
2846	391977.70	1515681.66	2907	391894.14	1515643.97
2847	391978.57	1515681.23	2908	391893.02	1515641.30
2848	391996.28	1515673.22	2909	391896.09	1515640.14
2849	392005.22	1515669.49	2910	391917.05	1515628.08
2850	392007.18	1515674.20	2911	391919.38	1515632.13
2851	392011.80	1515672.28	2912	391923.71	1515629.64

2913	391921.39	1515625.59	2974	392239.10	1515574.59
2914	391928.08	1515621.74	2975	392226.77	1515566.84
2915	391930.28	1515625.57	2976	392225.13	1515566.93
2916	391934.61	1515623.08	2977	392228.32	1515564.82
2917	391932.41	1515619.25	2978	392225.56	1515560.65
2918	391934.44	1515618.08	2979	392217.41	1515566.04
2919	391956.32	1515603.76	2980	392217.41	1515566.21
2920	391969.05	1515602.25	2981	392212.80	1515566.64
2921	391972.87	1515591.26	2982	392212.89	1515567.57
2922	391981.25	1515584.64	2983	392206.59	1515567.91
2923	391996.23	1515575.97	2984	392183.59	1515580.41
2924	391998.95	1515574.66	2985	392154.69	1515593.31
2925	392004.87	1515589.37	2986	392139.17	1515599.19
2926	392009.51	1515587.50	2987	392124.27	1515611.41
2927	392003.47	1515572.49	2988	392121.35	1515607.84
2928	392027.90	1515560.75	2989	392117.49	1515611.01
2929	392053.79	1515547.62	2990	392120.41	1515614.58
2930	392059.08	1515558.05	2991	392102.96	1515628.89
2931	392063.04	1515561.21	2992	392094.95	1515638.48
2932	392066.16	1515557.31	2993	392076.43	1515640.98
2933	392063.05	1515554.82	2994	392068.33	1515644.04
2934	392058.25	1515545.36	2995	392067.25	1515641.19
2935	392086.81	1515530.88	2996	392062.58	1515642.95
2936	392089.47	1515529.61	2997	392063.66	1515645.81
2937	392092.05	1515534.60	2998	392054.55	1515649.26
2938	392096.57	1515532.45	2999	392060.64	1515665.97
2939	392093.98	1515527.45	3000	392057.50	1515670.93
2940	392100.58	1515523.91	3001	392049.94	1515687.24
2941	392114.48	1515517.04	3002	392032.53	1515730.94
2942	392117.96	1515514.59	3003	392030.57	1515731.72
2943	392157.79	1515496.58	3004	392029.93	1515730.10
2944	392161.93	1515496.71	3005	392019.89	1515713.27
2945	392181.60	1515487.35	3006	392007.44	1515717.23
2946	392182.20	1515488.60	3007	392008.96	1515721.99
2947	392181.75	1515489.85	3008	392017.63	1515719.24
2948	392186.45	1515491.55	3009	392025.43	1515732.32
2949	392187.61	1515488.34	3010	392025.92	1515733.56
2950	392186.12	1515485.21	3011	392018.14	1515736.64
2951	392187.49	1515484.55	3012	392025.11	1515752.76
2952	392193.93	1515477.64	3013	392006.56	1515761.94
2953	392221.84	1515465.50	3014	392006.25	1515761.32
2954	392223.83	1515470.08	3015	392001.77	1515763.54
2955	392243.22	1515462.35	3016	392002.08	1515764.16
2956	392249.28	1515463.46	3017	391973.00	1515778.56
2957	392261.51	1515476.64	3018	391968.64	1515776.73
2958	392272.89	1515499.79	3019	391944.70	1515788.25
2959	392286.47	1515499.11	3020	391943.76	1515786.29
2960	392295.62	1515500.98	3021	391939.25	1515788.45
2961	392295.13	1515503.37	3022	391940.20	1515790.42
2962	392300.03	1515504.38	3023	391920.95	1515799.68
2963	392300.52	1515501.98	3024	391914.54	1515802.66
2964	392305.01	1515502.90	3025	391913.93	1515801.36
2965	392309.88	1515505.08	3026	391909.40	1515803.46
2966	392297.58	1515532.49	3027	391910.00	1515804.77
2967	392292.56	1515544.88	3028	391894.15	1515812.13
2968	392282.11	1515566.34	3029	391893.50	1515810.73
2969	392278.04	1515573.09	3030	391888.96	1515812.84
2970	392269.37	1515583.72	3031	391889.62	1515814.24
2971	392264.31	1515588.38	3032	391870.82	1515822.98
2972	392256.53	1515594.28	3033	391873.33	1515833.81
2973	392255.13	1515592.11	3034	391867.06	1515837.33

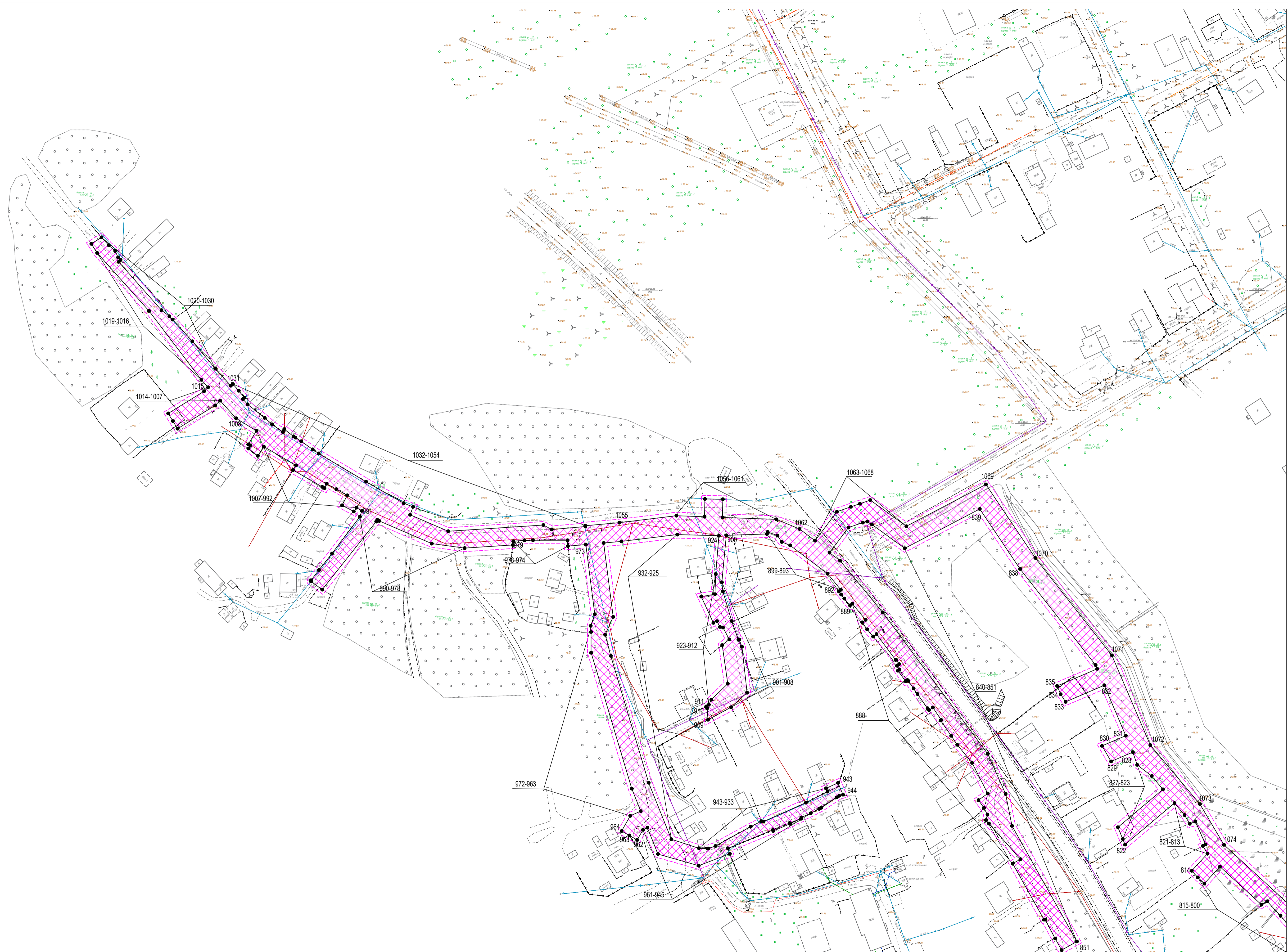
3035	391856.89	1515841.63	3061	391899.18	1515815.31
3036	391836.03	1515794.48	3062	391904.45	1515826.63
3037	391837.51	1515793.82	3063	391908.98	1515824.53
3038	391835.49	1515789.25	3064	391903.72	1515813.20
3039	391829.43	1515791.93	3065	391923.09	1515804.20
3040	391852.28	1515843.58	3066	391926.63	1515802.49
3041	391807.56	1515862.47	3067	391931.94	1515813.53
3042	391803.33	1515852.47	3068	391932.76	1515817.00
3043	391798.73	1515854.42	3069	391930.91	1515817.43
3044	391802.95	1515864.41	3070	391932.06	1515822.30
3045	391796.71	1515867.41	3071	391933.91	1515821.86
3046	391792.27	1515858.16	3072	391934.31	1515823.55
3047	391787.76	1515860.33	3073	391939.48	1515838.54
3048	391792.20	1515869.57	3074	391941.07	1515851.03
3049	391752.99	1515888.40	3075	391936.49	1515866.52
3050	391756.38	1515895.20	3076	391933.66	1515865.68
3051	391760.86	1515892.98	3077	391932.24	1515870.48
3052	391759.73	1515890.71	3078	391939.86	1515872.74
3053	391804.86	1515869.04	3079	391940.70	1515869.89
3054	391812.06	1515866.00	3080	391940.82	1515869.92
3055	391812.45	1515866.93	3081	391942.24	1515865.13
3056	391817.06	1515864.98	3082	391942.12	1515865.10
3057	391816.66	1515864.05	3083	391944.24	1515857.95
3058	391869.26	1515841.83	3084	391944.29	1515857.96
3059	391879.05	1515836.34	3085	391945.71	1515853.17
3060	391876.61	1515825.80			



Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов

Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) не разрабатывается в связи с отсутствием объектов, подлежащих переносу (переустройству).

Раздел II. Основная часть проекта планировки. Графическая часть

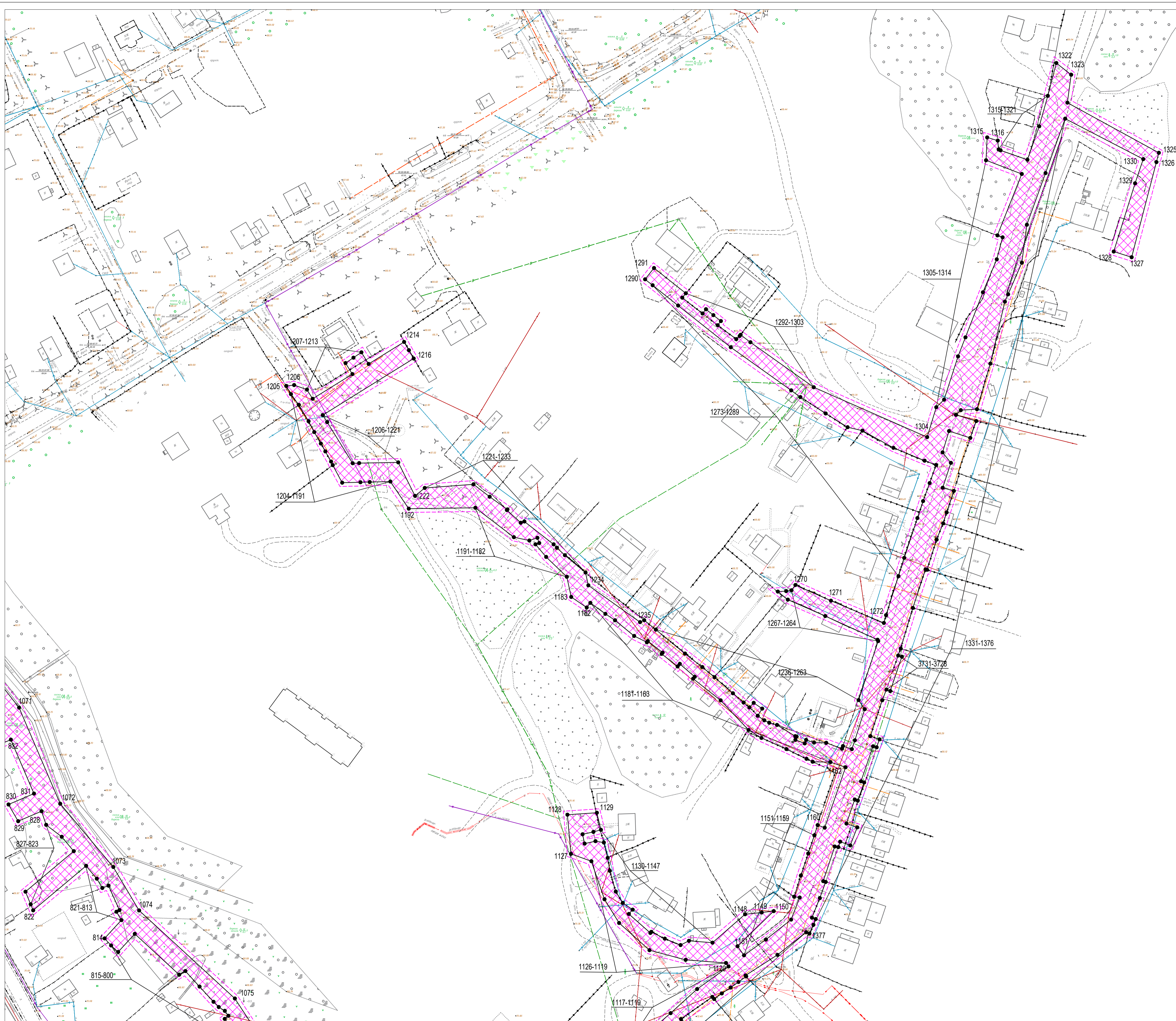
Чертеж границ зон планируемого размещения объекта.





 Граница зон планируемого размещения линейного объекта
 Границы территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки

● 1 Номера характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта

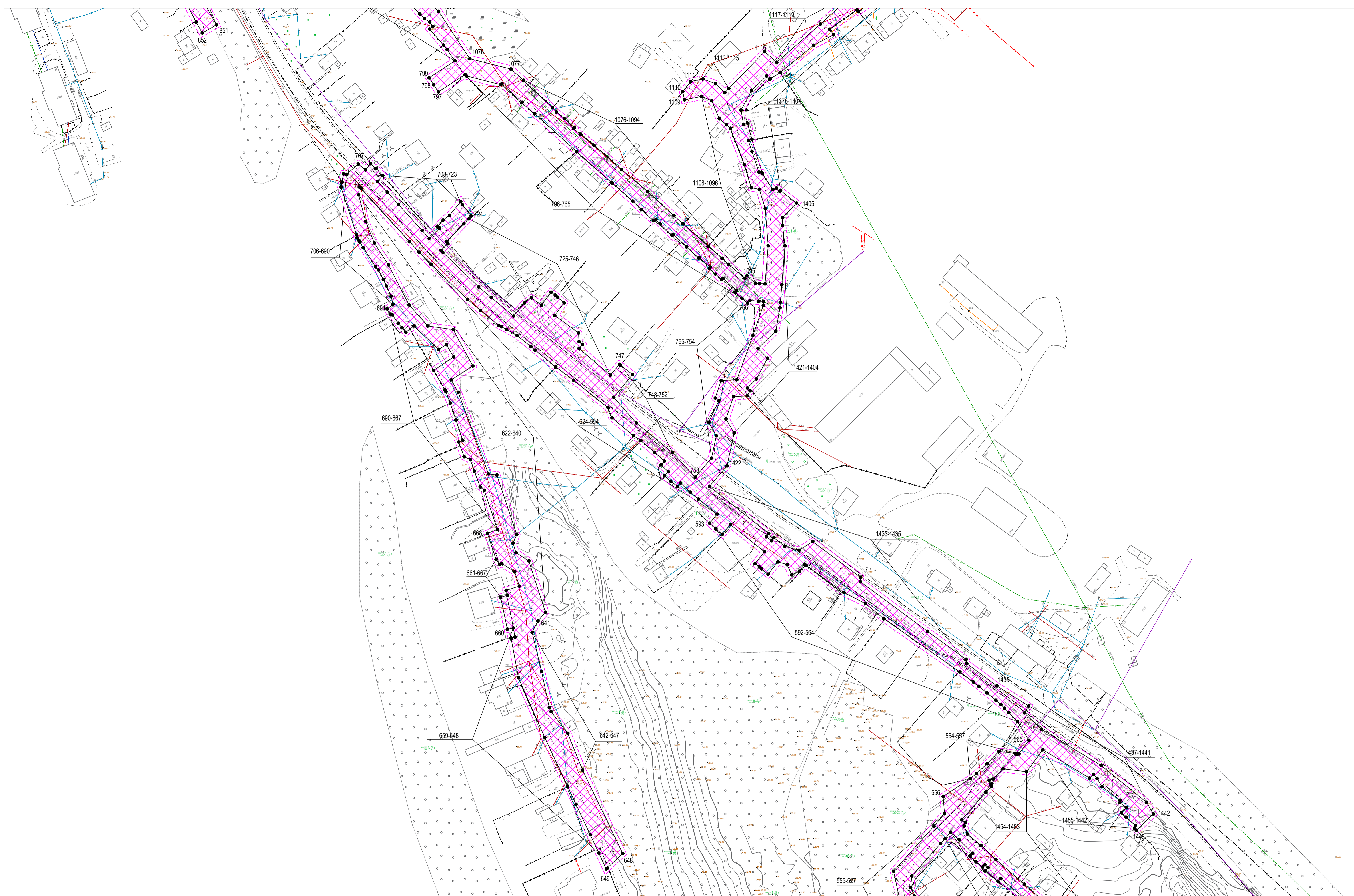
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	«Строительство сети газораспределения высокого, среднего и низкого давления с газопроводами-вводами в микрорайоне Соргово Кондопожского городского поселения»	Стадия	Лист	Листов
							Основная часть проекта планировки территории	П7	1
Исполнитель	Архинова				01.2023	Графическая часть			
Гл. спец.						Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта М 1:1000			
Рук. группы	Невыцелов				01.2023				
Зам. нач. отдела									ООО «ПЧИМПУЛЬС» 77





 Граница зон планируемого размещения линейного объекта
 Границы территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки

● 1 Номера характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	«Строительство сети газораспределения высокого, среднего и низкого давления с газопроводами-вводами в микрорайоне Сорга Канголожского городского поселения»	Стадия	Лист	Листов
							Основная часть проекта планировки территории	17	2
Исполнитель	Архинова				01.2023	Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта М 1:1000	ООО ПГЧИМПУЛЬС 78		
Гл. спец.	Невыцелов				01.2023		Формат А1		
Рук. группы									
Зам. нач. отдела									

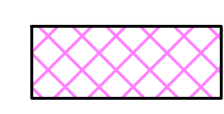



 Граница зон планируемого размещения линейного объекта
 Границы территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки

● 1 Номера характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата	«Строительство сети газораспределения высокого, среднего и низкого давления с газопроводами-вводами в микрорайоне Сорга Кандалакшского городского поселения»	Стадия	Лист	Листов
							Основная часть проекта планировки территории	17	3
Исполнитель	Архинова				01.2023	Графическая часть			
Гл. спец.						Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта М 1:1000			
Рук. группы	Невчилов				01.2023				
Зам. нач. отдела									ООО «ПГИМПУЛЬС» 79

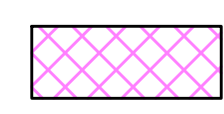



 Граница зон планируемого размещения линейного объекта
 Границы территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки

● 1 Номера характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта

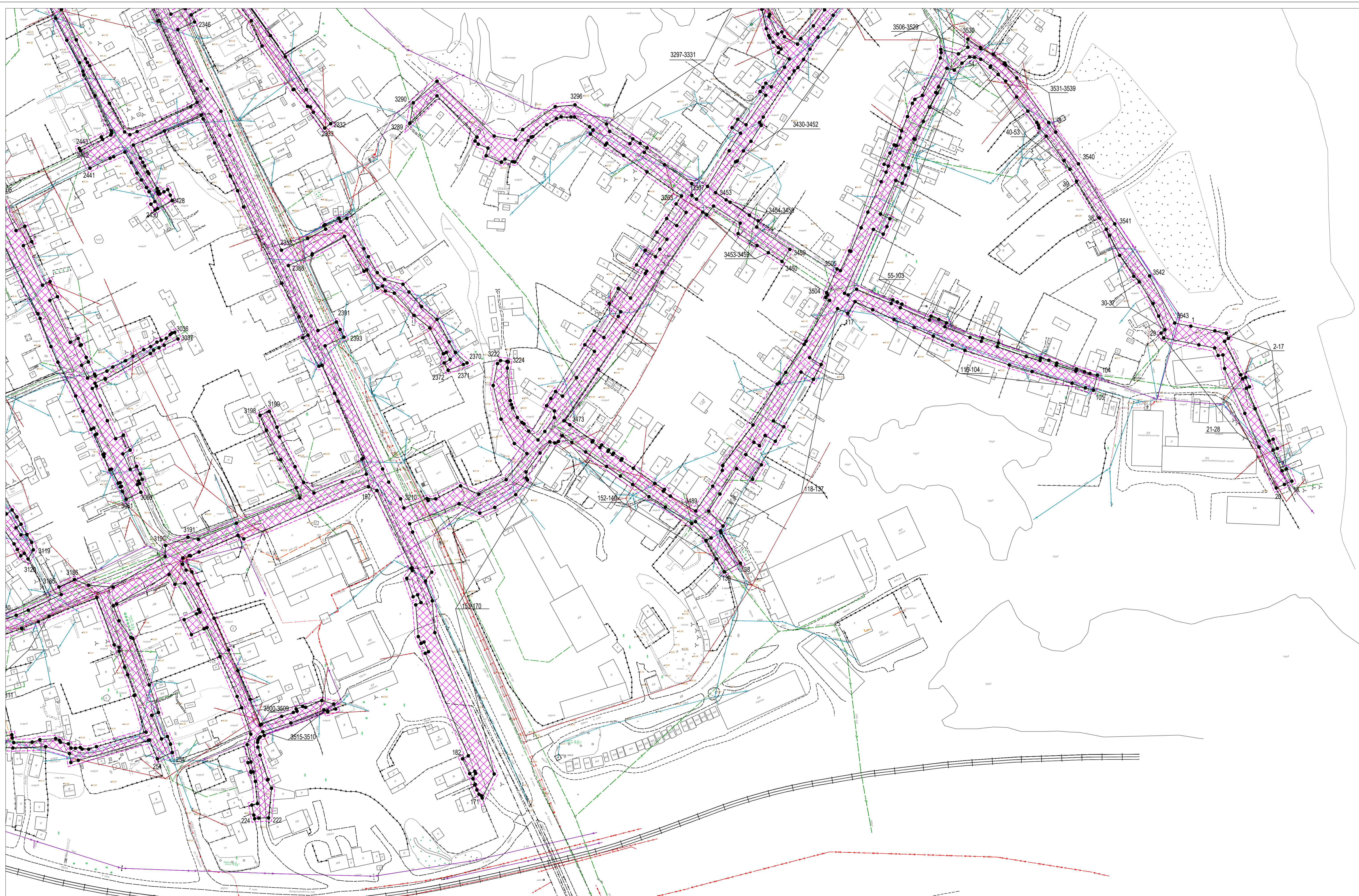
Изм.	Кол.ч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	«Строительство сети газораспределения высокого, среднего и низкого давления с газопроводами-вводами в микрорайоне Сорга Кандалакшского городского поселения»	Стадия	Лист	Листов
							Основная часть проекта планировки территории	П	4
Исполнитель	Архинова				01.2023	Графическая часть			
Гл. спец.						Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта М 1:1000			
Рук. группы	Невцелов				01.2023				
Зам. нач. отдела									ООО ПГИМПУЛЬС 80





 Граница зон планируемого размещения линейного объекта
 Границы территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки

● 1 Номера характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата	«Строительство сети газораспределения высокого, среднего и низкого давления с газопроводами-вводами в микрорайоне Сорго Кандалакшского городского поселения»	Статия	Лист	Листов	
							Основная часть проекта планировки территории	17	6	8
Исполнитель	Архинова				01.2023	Графическая часть				
Гл. спец.	Невчилов				01.2023	Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта				
Зам. нач. отдела						М 1:1000				
							ООО ПГЧИМПУЛЬС			82



 Граница зон планируемого размещения линейного объекта
 Границы территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки

● 1 Номера характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта

Изм.	Колуч.	Лист	N док.	Подп.	Дата	«Строительство сети газораспределения высокого, среднего и низкого давления с газопроводами-вводами в микрорайоне Сорго Кандаложского городского поселения»	Стадия	Лист	Листов
							Основная часть проекта планировки территории	17	8
Исполнитель	Архинова				01.2023	Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта М 1:1000	ООО ПГЧИМПУЛЬС 84		
Гл. спец.	Невыцелов				01.2023		Формат А1		
Рук. группы									
Зам. рук. отдела									