

Схема границ размещения публичного сервитута
 Объект: "Дворовые газопроводы ул. Тульская, г. Калуга"
 наименование объекта

Лист 1



Местоположение: Калужская область, г. Калуга, ул. Тульская
 Кадастровые кварталы: 40:26:000272, 40:26:000273, 40:26:000274,
 40:26:000275, 40:26:000299, 40:26:000300, 40:26:000301, 40:26:000302, 40:26:000315,
 40:26:000323, 40:26:000326
 Кадастровые номера земельных участков:
 40:26:000323:1910, 40:26:000323:3100, 40:26:000323:204, 40:26:000323:3103,
 40:26:0003108, 40:26:000302:196, 40:26:000302:9, 40:26:000275:88, 40:26:000275:756,
 40:26:000274:36
 Система координат: МСК-40, зона 1
 Каталог координат: Приложение 1
 Площадь сервитута: 1311 кв. м.

Масштаб 1 : 1000

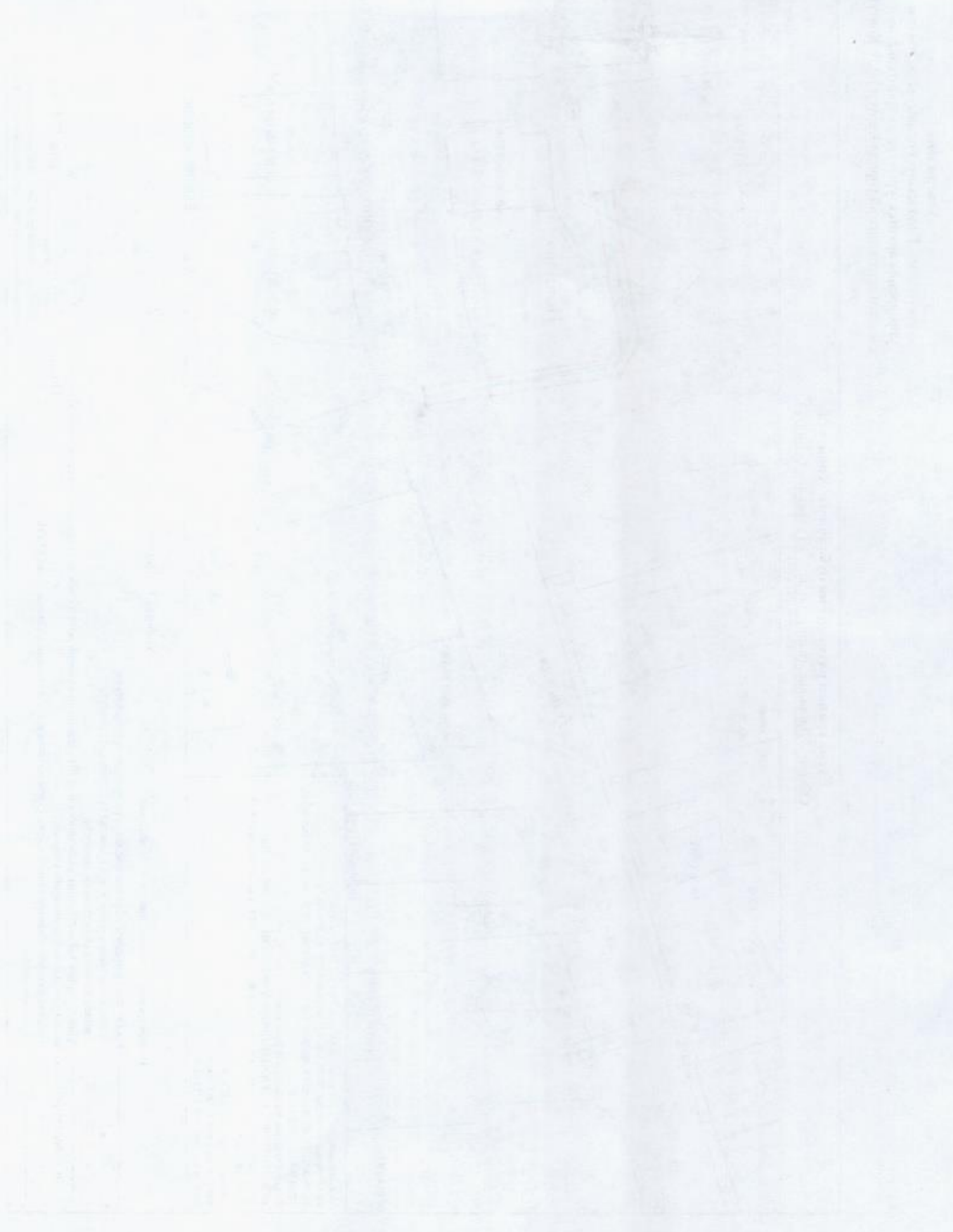
Используемые условные знаки и обозначения:

- проектные границы и обозначение контура публичного сервитута;
- обозначение характерных точек границы публичного сервитута;
- границы и номер кадастрового квартала;
- существующая часть границы, имеющаяся в ЕГРН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения;
- кадастровый номер земельного участка;
- границы и номер объектов капитального строительства в соответствии со сведениями ЕГРН;
- ось газопровода.



Подпись: _____ Дата "24" апреля 2025 г.

Место для отписки (при наличии) _____
 составившего описание местоположения границ объекта



Construction of the box
 The box is made of wood
 and is painted in a light
 color. The lid is made
 of a different material
 and is painted in a
 darker color. The box
 is used for storing
 books and papers.

The box is made of
 wood and is painted
 in a light color. The
 lid is made of a
 different material and
 is painted in a darker
 color. The box is
 used for storing books
 and papers.

The box is made of
 wood and is painted
 in a light color. The
 lid is made of a
 different material and
 is painted in a darker
 color. The box is
 used for storing books
 and papers.

The box is made of
 wood and is painted
 in a light color. The
 lid is made of a
 different material and
 is painted in a darker
 color. The box is
 used for storing books
 and papers.

The box is made of
 wood and is painted
 in a light color. The
 lid is made of a
 different material and
 is painted in a darker
 color. The box is
 used for storing books
 and papers.

The box is made of
 wood and is painted
 in a light color. The
 lid is made of a
 different material and
 is painted in a darker
 color. The box is
 used for storing books
 and papers.

The box is made of
 wood and is painted
 in a light color. The
 lid is made of a
 different material and
 is painted in a darker
 color. The box is
 used for storing books
 and papers.

The box is made of
 wood and is painted
 in a light color. The
 lid is made of a
 different material and
 is painted in a darker
 color. The box is
 used for storing books
 and papers.

The box is made of
 wood and is painted
 in a light color. The
 lid is made of a
 different material and
 is painted in a darker
 color. The box is
 used for storing books
 and papers.

Схема границ размещения публичного сервитута
Объект: "Дворовые газопроводы ул. Тульская, г. Калуга"

Лист 2



Масштаб 1 : 1000

Используемые условные знаки и обозначения:

- проектные границы и обозначение контура публичного сервитута;
- обозначение характерных точек границы публичного сервитута;
- границы и номер кадастрового квартала;
- существующая часть границы, имеющаяся в ЕГРН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения;
- кадастровый номер земельного участка;
- границы и номер объектов капитального строительства в соответствии со сведениями ЕГРН;
- ось газопровода.

Местоположение: Калужская область, г. Калуга, ул. Тульская
Кадастровые кварталы: 40:26:000272, 40:26:000273, 40:26:000274,
40:26:000275, 40:26:000299, 40:26:000300, 40:26:000301, 40:26:000302, 40:26:000315,
40:26:000323, 40:26:000326
Кадастровые номера земельных участков:
40:26:000323:1910, 40:26:000323:3100, 40:26:000323:204, 40:26:000323:3103,
40:26:0003108, 40:26:000302:106, 40:26:000302:9, 40:26:000275:88, 40:26:000275:756,
40:26:000274:36
Система координат: МСК-40, зона 1
Каталог координат: Приложение 1
Площадь сервитута: 1311 кв.м.



Подпись _____ Дата "24" апреля 2025 г.

Место для подписания и печати (при наличии) лица,
составившего описание местоположения границ объекта

THE EFFECT OF TEMPERATURE ON THE
RATE OF REACTION OF A
CATIONIC POLYMERIZATION



Fig. 1. The effect of temperature on the rate of reaction of a cationic polymerization. The rate of reaction is plotted against the reciprocal of the absolute temperature. The data points are shown as open circles, and the curve is a smooth curve drawn through them. The temperature is in degrees Celsius.

The rate of reaction of a cationic polymerization is known to be highly dependent on temperature. The present study was designed to determine the effect of temperature on the rate of reaction of a cationic polymerization. The results are shown in Figure 1, which is a plot of the rate of reaction against the reciprocal of the absolute temperature. The data points are shown as open circles, and the curve is a smooth curve drawn through them. The temperature is in degrees Celsius. The curve shows a sharp increase in the rate of reaction as the temperature increases, which is characteristic of an Arrhenius plot. The rate of reaction is approximately 0.1 at 100°C and increases to about 10 at 300°C. The data points are as follows:

Temperature (°C)	Rate of Reaction
100	0.1
150	0.2
200	0.5
250	1.5
300	10

Утверждена
 заместителем Городского Головы-начальником
 управления архитектуры, градостроительства и
 земельных отношений города Калуги Ю.В. Ковтуном
 от _____ № _____

Схема границ размещения публичного сервитута
 Объект: "Дворовые газопроводы ул. Тульская, г. Калуга"

Лист 3



Местоположение: Калужская область, г. Калуга, ул. Тульская
 Кадастровые кварталы: 40:26:000272, 40:26:000273, 40:26:000274,
 40:26:000275, 40:26:000299, 40:26:000300, 40:26:000301, 40:26:000302, 40:26:000315,
 40:26:000323, 40:26:000326
 Кадастровые номера земельных участков:
 40:26:000323:1910, 40:26:000323:3100, 40:26:000323:204, 40:26:000323:3103,
 40:26:0003108, 40:26:000302:106, 40:26:000302:9, 40:26:000275:88, 40:26:000275:756,
 40:26:000274:36
 Система координат: МСК-40, зона 1
 Каталог координат: Приложение 1
 Площадь сервитута: 1311 кв.м.

Масштаб 1 : 1000

Используемые условные знаки и обозначения:

- проектные границы и обозначение контура публичного сервитута;
- обозначение характерных точек границы публичного сервитута;
- границы и номер кадастрового квартала;
- существующая часть границы, имеющаяся в ЕГРН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения;
- кадастровый номер земельного участка;
- границы и номер объектов капитального строительства в соответствии со сведениями ЕГРН;
- ось газопровода.



Подпись

Дата "24" апреля 2025 г.

Место для отрисовки плана (при наличии) листа
 составленного от имени местоположенных границ области



The following information is for your information only. It is not intended to be used as a basis for any action. The information is provided for your information only. It is not intended to be used as a basis for any action.

This document is a draft and is subject to change without notice. It is not intended to be used as a basis for any action.

The following information is for your information only. It is not intended to be used as a basis for any action. The information is provided for your information only. It is not intended to be used as a basis for any action.

Схема границ размещения публичного сервитута
 Объект: "Дворовые газопроводы ул. Тульская, г. Калуга"
 наименование объекта

Лист 4



Масштаб 1 : 1000

Используемые условные знаки и обозначения:

- проектные границы и обозначение контура публичного сервитута;
- обозначение характерных точек границы публичного сервитута;
- границы и номер кадастрового квартала;
- существующая часть границы, имеющаяся в ЕГРН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения;
- кадастровый номер земельного участка;
- границы и номер объектов капитального строительства в соответствии со сведениями ЕГРН;
- ось газопровода.

Местоположение: Калужская область, г. Калуга, ул. Тульская
 Кадастровые кварталы: 40:26:000272, 40:26:000273, 40:26:000274,
 40:26:000275, 40:26:000299, 40:26:000300, 40:26:000301, 40:26:000302, 40:26:000315,
 40:26:000323, 40:26:000326
 Кадастровые номера земельных участков:
 40:26:000323:1910, 40:26:000323:3100, 40:26:000323:204, 40:26:000323:3103,
 40:26:0003108, 40:26:000302:106, 40:26:000302:9, 40:26:000275:88, 40:26:000275:756,
 40:26:000274:36
 Система координат: МСК-40, зона 1
 Каталог координат: Приложение 1
 Площадь сервитута: 1311 кв.м.



Подпись _____ Дата "24" апреля 2025 г.

Место для оттиска печати (при наличии) лица,
 составившего описание местоположения границ объекта

THE UNIVERSITY OF CHICAGO



Below the diagram, there are several lines of text, which are extremely faint and illegible. The text appears to be organized into a structured format, possibly a table or a list of items, but the specific content cannot be discerned due to the low contrast and fading of the document.

Handwritten text, likely bleed-through from the reverse side of the page. The text is mostly illegible due to fading and bleed-through.

Handwritten text, likely bleed-through from the reverse side of the page. The text is mostly illegible due to fading and bleed-through.

Handwritten text, likely bleed-through from the reverse side of the page. The text is mostly illegible due to fading and bleed-through.

Handwritten text, likely bleed-through from the reverse side of the page. The text is mostly illegible due to fading and bleed-through.

Handwritten text, likely bleed-through from the reverse side of the page. The text is mostly illegible due to fading and bleed-through.

Handwritten text, likely bleed-through from the reverse side of the page. The text is mostly illegible due to fading and bleed-through.



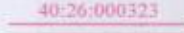
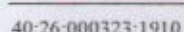


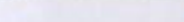
Схема границ размещения публичного сервитута
Объект: "Дворовые газопроводы ул.Тульская, г. Калуга"
наименование объекта

Лист 6



Масштаб 1 : 1000

Используемые условные знаки и обозначения:

-  - проектные границы и обозначение контура публичного сервитута;
-  - обозначение характерных точек границы публичного сервитута;
-  - границы и номер кадастрового квартала;
-  - существующая часть границы, имеющиеся в ЕГРН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения;
-  - кадастровый номер земельного участка;
-  - границы и номер объектов капитального строительства в соответствии со сведениями ЕГРН;
-  - ось газопровода.

Местоположение: Калужская область, г. Калуга, ул. Тульская
Кадастровые кварталы: 40:26:000272, 40:26:000273, 40:26:000274,
40:26:000 275, 40:26:000299, 40:26:000300, 40:26:000301, 40:26:000302, 40:26:000315,
40:26:000323, 40:26:000326
Кадастровые номера земельных участков:
40:26:000323:1910, 40:26:000323:3100, 40:26:000323:204, 40:26:000323:3103,
40:26:0003108, 40:26:000302:106, 40:26:000302:9, 40:26:000275:88, 40:26:000275:756,
40:26:000274:36
Система координат: МСК-40, зона 1
Каталог координат: Приложение 1
Площадь сервитута: 1311 кв.м.



Подпись _____ Дата "24" апреля 2025 г.

Место для подписки печати (при наличии) лица,
составившего описание местоположения границ объекта

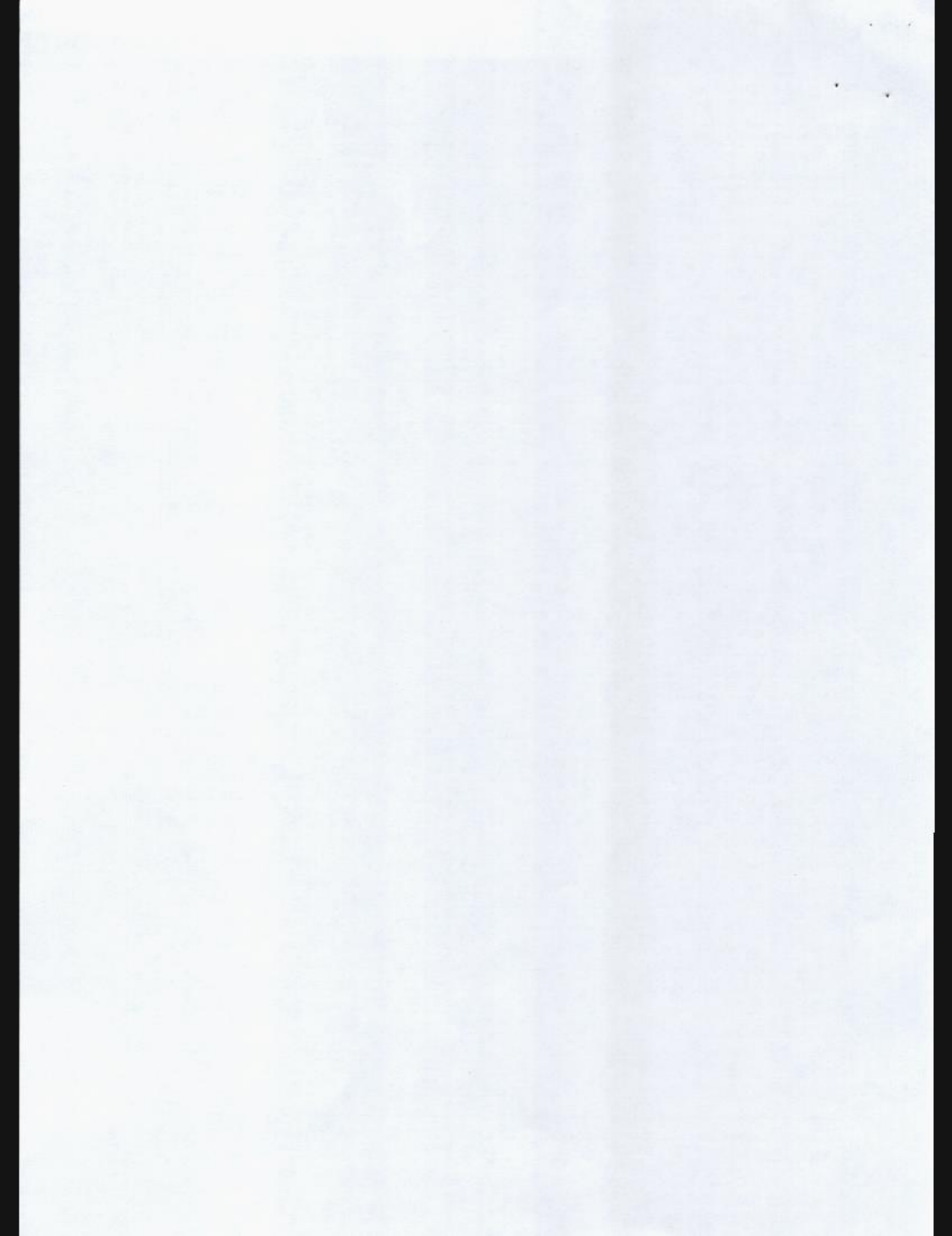
1. The first part of the document is a list of names and addresses of the members of the committee. The names are listed in alphabetical order, and the addresses are listed below each name. The list includes names such as Mr. J. H. Smith, Mr. W. B. Jones, and Mr. C. D. Brown.

MEMBERS OF THE COMMITTEE

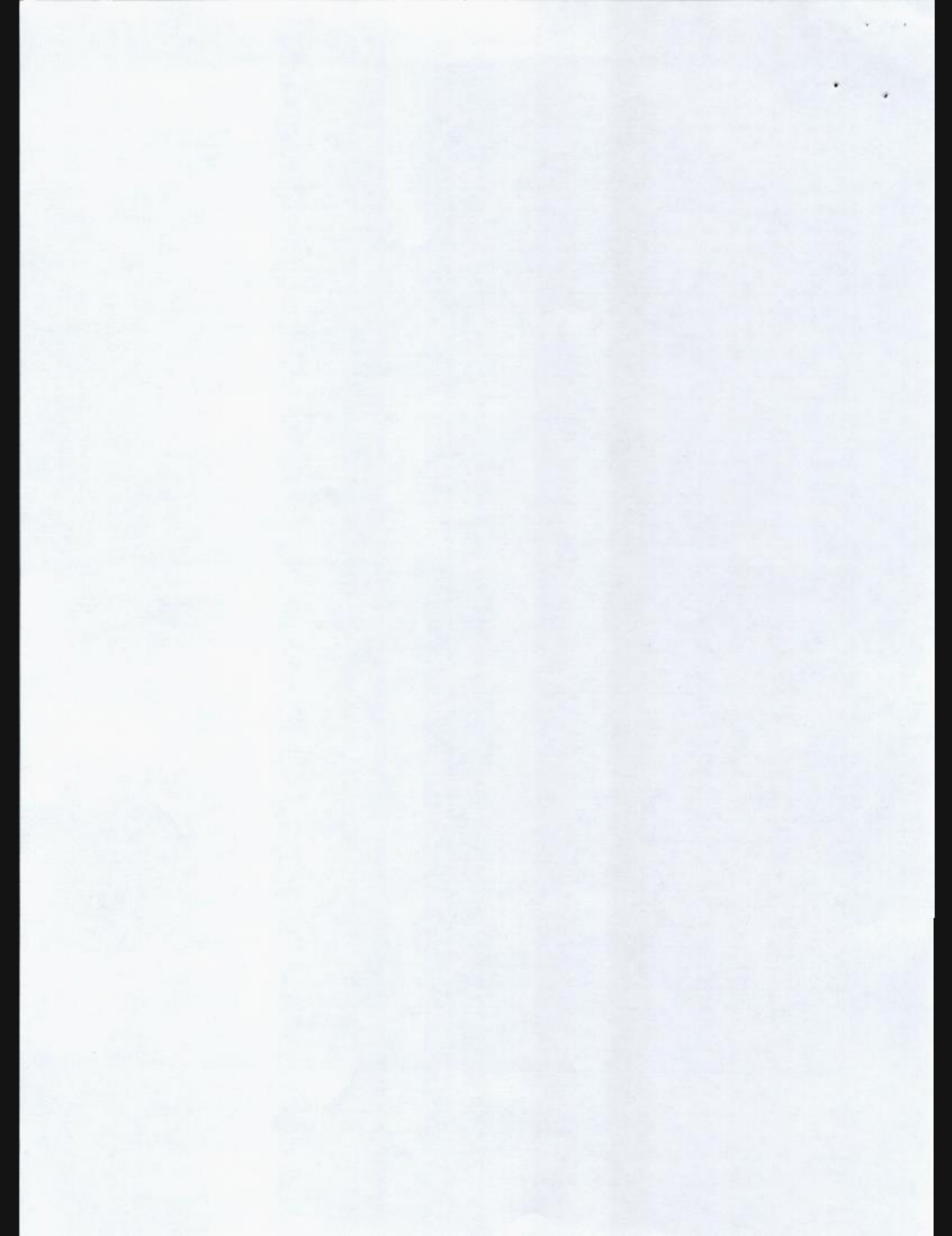
Name	Address
Mr. J. H. Smith	123 Main Street, New York, N.Y.
Mr. W. B. Jones	456 Elm Street, Boston, Mass.
Mr. C. D. Brown	789 Oak Street, Philadelphia, Pa.
Mr. E. F. Green	101 Pine Street, Chicago, Ill.
Mr. G. H. White	202 Cedar Street, St. Louis, Mo.
Mr. I. J. Black	303 Birch Street, Cincinnati, Ohio
Mr. K. L. Gray	404 Spruce Street, Pittsburgh, Pa.
Mr. M. N. Blue	505 Ash Street, Cleveland, Ohio
Mr. O. P. Red	606 Hickory Street, Columbus, Ohio
Mr. Q. R. Purple	707 Walnut Street, Indianapolis, Ind.
Mr. S. T. Yellow	808 Chestnut Street, Cincinnati, Ohio
Mr. U. V. Green	909 Elm Street, St. Paul, Minn.
Mr. W. X. Blue	1010 Main Street, Minneapolis, Minn.
Mr. Y. Z. Red	1111 Broadway, New York, N.Y.
Mr. A. B. Purple	1212 Madison Avenue, New York, N.Y.
Mr. C. D. Yellow	1313 Park Avenue, New York, N.Y.
Mr. E. F. Green	1414 Lexington Avenue, New York, N.Y.
Mr. G. H. Blue	1515 Riverside Drive, New York, N.Y.
Mr. I. J. Red	1616 Riverside Drive, New York, N.Y.
Mr. K. L. Purple	1717 Riverside Drive, New York, N.Y.
Mr. M. N. Yellow	1818 Riverside Drive, New York, N.Y.
Mr. O. P. Green	1919 Riverside Drive, New York, N.Y.
Mr. Q. R. Blue	2020 Riverside Drive, New York, N.Y.
Mr. S. T. Red	2121 Riverside Drive, New York, N.Y.
Mr. U. V. Purple	2222 Riverside Drive, New York, N.Y.
Mr. W. X. Yellow	2323 Riverside Drive, New York, N.Y.
Mr. Y. Z. Green	2424 Riverside Drive, New York, N.Y.
Mr. A. B. Blue	2525 Riverside Drive, New York, N.Y.
Mr. C. D. Red	2626 Riverside Drive, New York, N.Y.
Mr. E. F. Purple	2727 Riverside Drive, New York, N.Y.
Mr. G. H. Yellow	2828 Riverside Drive, New York, N.Y.
Mr. I. J. Green	2929 Riverside Drive, New York, N.Y.
Mr. K. L. Blue	3030 Riverside Drive, New York, N.Y.
Mr. M. N. Red	3131 Riverside Drive, New York, N.Y.
Mr. O. P. Purple	3232 Riverside Drive, New York, N.Y.
Mr. Q. R. Yellow	3333 Riverside Drive, New York, N.Y.
Mr. S. T. Green	3434 Riverside Drive, New York, N.Y.
Mr. U. V. Blue	3535 Riverside Drive, New York, N.Y.
Mr. W. X. Red	3636 Riverside Drive, New York, N.Y.
Mr. Y. Z. Purple	3737 Riverside Drive, New York, N.Y.
Mr. A. B. Yellow	3838 Riverside Drive, New York, N.Y.
Mr. C. D. Green	3939 Riverside Drive, New York, N.Y.
Mr. E. F. Blue	4040 Riverside Drive, New York, N.Y.
Mr. G. H. Red	4141 Riverside Drive, New York, N.Y.
Mr. I. J. Purple	4242 Riverside Drive, New York, N.Y.
Mr. K. L. Yellow	4343 Riverside Drive, New York, N.Y.
Mr. M. N. Green	4444 Riverside Drive, New York, N.Y.
Mr. O. P. Blue	4545 Riverside Drive, New York, N.Y.
Mr. Q. R. Red	4646 Riverside Drive, New York, N.Y.
Mr. S. T. Purple	4747 Riverside Drive, New York, N.Y.
Mr. U. V. Yellow	4848 Riverside Drive, New York, N.Y.
Mr. W. X. Green	4949 Riverside Drive, New York, N.Y.
Mr. Y. Z. Blue	5050 Riverside Drive, New York, N.Y.

Approved: _____
Secretary

Система координат МСК-40, зона 1			
Метод определения координат характерных точек границ - аналитический			
Площадь публичного сервитута 1311 кв.м			
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границ
	X	Y	
1	430210,96	1300656,93	0,1
2	430215,22	1300658,39	0,1
3	430225,62	1300661,96	0,1
4	430224,33	1300665,74	0,1
5	430213,92	1300662,17	0,1
6	430210,33	1300660,94	0,1
7	430210,40	1300659,01	0,1
8	430210,25	1300659,01	0,1
1	430210,96	1300656,93	0,1
9	430216,42	1300850,08	0,1
10	430220,49	1300825,48	0,1
11	430221,77	1300817,69	0,1
12	430219,34	1300813,38	0,1
13	430179,51	1300807,01	0,1
14	430180,15	1300803,06	0,1
15	430221,88	1300809,74	0,1
16	430225,95	1300816,95	0,1
17	430224,43	1300826,13	0,1
18	430220,37	1300850,73	0,1
9	430216,42	1300850,08	0,1
19	430322,56	1301573,54	0,1
20	430302,11	1301580,35	0,1
21	430300,84	1301576,55	0,1
22	430321,30	1301569,75	0,1
19	430322,56	1301573,54	0,1
23	430394,67	1301802,55	0,1
24	430376,21	1301808,59	0,1
25	430374,97	1301804,79	0,1
26	430393,43	1301798,75	0,1
23	430394,67	1301802,55	0,1
27	430381,72	1301857,60	0,1
28	430387,27	1301855,73	0,1
29	430390,91	1301854,50	0,1
30	430392,19	1301858,29	0,1
31	430388,55	1301859,52	0,1
32	430383,00	1301861,39	0,1
27	430381,72	1301857,60	0,1
33	430394,63	1301893,65	0,1



34	430401,23	1301891,32	0,1
35	430402,56	1301895,09	0,1
36	430395,96	1301897,42	0,1
33	430394,63	1301893,65	0,1
37	430438,99	1302259,88	0,1
38	430439,01	1302260,23	0,1
39	430447,75	1302259,87	0,1
40	430462,24	1302259,27	0,1
41	430462,40	1302263,27	0,1
42	430447,91	1302263,87	0,1
43	430435,17	1302264,39	0,1
44	430435,00	1302260,04	0,1
37	430438,99	1302259,88	0,1
45	430470,53	1302334,29	0,1
46	430447,03	1302337,01	0,1
47	430445,16	1302337,22	0,1
48	430444,71	1302333,25	0,1
49	430446,58	1302333,03	0,1
50	430470,07	1302330,32	0,1
45	430470,53	1302334,29	0,1
51	430514,38	1302495,09	0,1
52	430515,20	1302499,73	0,1
53	430510,95	1302500,49	0,1
54	430490,21	1302503,71	0,1
55	430489,59	1302499,76	0,1
56	430510,31	1302496,54	0,1
57	430510,57	1302496,49	0,1
58	430510,44	1302495,79	0,1
51	430514,38	1302495,09	0,1
59	430515,55	1302540,68	0,1
60	430514,77	1302540,72	0,1
61	430512,84	1302540,99	0,1
62	430492,95	1302543,98	0,1
63	430492,36	1302540,02	0,1
64	430512,32	1302537,03	0,1
65	430514,98	1302536,72	0,1
59	430515,55	1302540,68	0,1
66	430521,70	1302579,23	0,1
67	430518,98	1302579,63	0,1
68	430499,35	1302582,58	0,1
69	430498,76	1302578,63	0,1
70	430518,39	1302575,68	0,1
71	430521,11	1302575,27	0,1
66	430521,70	1302579,23	0,1



72	430501,50	1302826,06	0,1
73	430497,80	1302825,13	0,1
74	430487,04	1302822,43	0,1
75	430475,47	1302788,24	0,1
76	430479,26	1302786,96	0,1
77	430490,13	1302819,08	0,1
78	430498,77	1302821,25	0,1
79	430502,47	1302822,18	0,1
72	430501,50	1302826,06	0,1

