

**ДЕПАРТАМЕНТ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
И ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
КОСТРОМСКОЙ ОБЛАСТИ
(ДПР Костромской области)**

ПРИКАЗ

«13» апреля 2022 года № 85

г. Кострома

Об установлении зоны санитарной охраны

В соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» и на основании положительного санитарно-эпидемиологического заключения Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Костромской области от 17 июня 2020 года № 44.КЦ.01.000.Т.000113.06.20

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Установить зону санитарной охраны водозаборных скважин №№ 4349, 4785, расположенных в д. Козловка Островского района Костромской области, согласно приложению к настоящему приказу.

2. Зона санитарной охраны источника питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, указанная в пункте 1 настоящего приказа, в том числе возникающие в силу закона ограничения использования земельных участков в такой зоне, считаются установленными со дня внесения сведений о зоне санитарной охраны в Единый государственный реестр недвижимости.

3. Приказ вступает в силу через 10 дней с момента его официального опубликования.

Директор департамента

А. В. Беляев

Приложение
к приказу ДПР Костромской
области
от «15» апреля 2022 года № 85

Зона санитарной охраны водозаборных скважин №№ 4349, 4785,
расположенных в д. Козловка Островского района Костромской области

Водозабор подземных вод муниципального унитарного предприятия Островского муниципального района «Тепловик» расположен в д. Козловка Островского района Костромской области и состоит из двух скважин №№ 4349, 4785.

Зона санитарной охраны (далее - ЗСО) водозабора подземных вод организуется в составе трех поясов.

1. Границы первого пояса ЗСО, в соответствии с пунктом 2.2.1 подраздела 2.2 раздела II СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения», утвержденных Постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 14 марта 2002 года № 10 (далее - СанПин 2.1.4.1110-02), по согласованию с Управлением Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Костромской области устанавливаются: для скважины № 4349 - в виде прямоугольника размером 60,0 x 60,0 м, для скважины № 4785 - в виде прямоугольника размером 38,0 x 44,0 м.

Графическое описание местоположения границ первого пояса ЗСО представлено в приложениях 1, 2.

Ограничения использования земельных участков и мероприятия по улучшению санитарного состояния на территории ЗСО и предупреждению загрязнения водозабора подземных вод по первому поясу ЗСО устанавливаются в соответствии с пунктом 3.2.1 подраздела 3.2 раздела III СанПин 2.1.4.1110-02:

территория первого пояса ЗСО должна быть спланирована для отвода поверхностного стока за ее пределы, озеленена, ограждена и обеспечена охраной. Дорожки к сооружениям должны иметь твердое покрытие;

не допускается: посадка высокоствольных деревьев, все виды строительства, не имеющие непосредственного отношения к эксплуатации, реконструкции и расширению водопроводных сооружений, в т.ч. прокладка трубопроводов различного назначения, размещение жилых и хозяйственно-бытовых зданий, проживание людей, применение ядохимикатов и удобрений;

здания должны быть оборудованы канализацией с отведением сточных вод в ближайшую систему бытовой или производственной канализации или на местные станции очистных сооружений, расположенные за пределами первого пояса ЗСО с учетом санитарного режима на территории второго пояса. В исключительных случаях при отсутствии канализации

должны устраиваться водонепроницаемые приемники нечистот и бытовых отходов, расположенные в местах, исключающих загрязнение территории первого пояса ЗСО при их вывозе;

водопроводные сооружения, расположенные в первом поясе зоны санитарной охраны, должны быть оборудованы с учетом предотвращения возможности загрязнения питьевой воды через оголовки и устья скважин, люки и переливные трубы резервуаров и устройства заливки насосов;

все водозаборы должны быть оборудованы аппаратурой для систематического контроля соответствия фактического дебита при эксплуатации водопровода проектной производительности, предусмотренной при его проектировании и обосновании границ ЗСО.

2. Границы второго пояса ЗСО определены гидродинамическими расчетами, выполненными аналитическим методом, и устанавливаются для скважин №№ 4349 и 4785 в виде окружностей радиусом 30,0 м от каждой скважины. Графическое описание местоположения границ второго пояса ЗСО представлено в приложениях 3,4.

Ограничения использования земельных участков и мероприятия по второму поясу ЗСО устанавливаются согласно пунктам 3.2.2, 3.2.3 подраздела 3.2 раздела III СанПин 2.1.4.1110-02 и выполняются владельцами объектов, оказывающих (могущих оказать) отрицательное влияние на качество воды источника водоснабжения:

выявление, тампонирование или восстановление всех старых, бездействующих, дефектных или неправильно эксплуатируемых скважин, представляющих опасность в части возможности загрязнения водоносных горизонтов;

бурение новых скважин и новое строительство, связанное с нарушением почвенного покрова, производится при обязательном согласовании с центром государственного санитарно-эпидемиологического надзора;

запрещение закачки отработанных вод в подземные горизонты, подземного складирования твердых отходов и разработки недр земли;

запрещение размещения складов горюче-смазочных материалов, ядохимикатов и минеральных удобрений, накопителей промстоков, шламохранилищ и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод;

своевременное выполнение необходимых мероприятий по санитарной охране поверхностных вод, имеющих непосредственную гидрологическую связь с используемым водоносным горизонтом, в соответствии с гигиеническими требованиями к охране поверхностных вод;

не допускается: размещение кладбищ, скотомогильников, полей ассенизации, полей фильтрации, навозохранилищ, силосных траншей, животноводческих и птицеводческих предприятий и других объектов, обуславливающих опасность микробного загрязнения подземных вод, применение удобрений и ядохимикатов, рубка леса главного пользования и реконструкции;

выполнение мероприятий по санитарному благоустройству территории населенных пунктов и других объектов (оборудование канализацией, устройство водонепроницаемых выгребов, организация отвода поверхностного стока и др.).

3. Границы третьего пояса ЗСО определены гидродинамическими расчетами, выполненными аналитическим методом, и устанавливаются для скважин №№ 4349 и 4785 в виде окружностей радиусом 136,0 м от каждой скважины. Графическое описание местоположения границ третьего пояса ЗСО представлено в приложениях 5,6.

Ограничения использования земельных участков и мероприятия по третьему поясу ЗСО устанавливаются согласно пункту 3.2.2 подраздела 3.2 раздела III СанПин 2.1.4.1110-02 и выполняются владельцами объектов, оказывающих (или могущих оказать) отрицательное влияние на качество воды источника водоснабжения:

выявление, тампонирование или восстановление всех старых, бездействующих, дефектных или неправильно эксплуатируемых скважин, представляющих опасность в части возможности загрязнения водоносных горизонтов;

бурение новых скважин и новое строительство, связанное с нарушением почвенного покрова, производится при обязательном согласовании с центром государственного санитарно-эпидемиологического надзора;

запрещение закачки отработанных вод в подземные горизонты, подземного складирования твердых отходов и разработки недр земли;

запрещение размещения складов горюче-смазочных материалов, ядохимикатов и минеральных удобрений, накопителей промстоков, шламохранилищ и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод. Размещение таких объектов допускается в пределах третьего пояса ЗСО только при использовании защищенных подземных вод, при условии выполнения специальных мероприятий по защите водоносного горизонта от загрязнения при наличии санитарно-эпидемиологического заключения центра государственного санитарно-эпидемиологического надзора, выданного с учетом заключения органов геологического контроля;

своевременное выполнение необходимых мероприятий по санитарной охране поверхностных вод, имеющих непосредственную гидрологическую связь с используемым водоносным горизонтом, в соответствии с гигиеническими требованиями к охране поверхностных вод.

4. Правообладатель подземных источников водоснабжения – муниципальное унитарное предприятие Островского муниципального района «Тепловик» (ИНН 4421005900, ОГРН 1094439000116).

Правообладатель обязан возместить убытки, причиненные в связи с установлением зон с особыми условиями использования территории, в соответствии со статьей 57.1 Земельного кодекса Российской Федерации.

5. Требование о возмещении убытков может быть направлено лицами, указанными в пункте 2 статьи 57.1 Земельного кодекса Российской Федерации, правообладателю сооружения в срок не более чем пять лет со дня установления, изменения зоны с особыми условиями использования территории, либо со дня, когда указанные лица узнали или должны были узнать об установлении, изменении зоны с особыми условиями использования территории (пункт 13 статьи 57.1 Земельного кодекса Российской Федерации).

Приложение 1
к зоне санитарной охраны
водозаборных скважин №№ 4349,
4785, расположенных
в д. Козловка Островского района
Костромской области

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ
первого пояса ЗСО скважины № 4349

(наименование объекта, местоположение границ
которого описано (далее - объект))

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Костромская область, р-н Островский, д. Козловка
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	3 600 м ² ± 21 м ²
3	Иные характеристики объекта	Вид объекта реестра границ: Зона с особыми условиями использования территории; Вид зоны: Зона санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения; Содержание ограничений: СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения».

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта				
1. Система координат МСК-44				
2. Сведения о характерных точках границ объекта				
Обозначение	Координаты, м	Метод определения координат	Средняя квадратическая	Описание обозначения

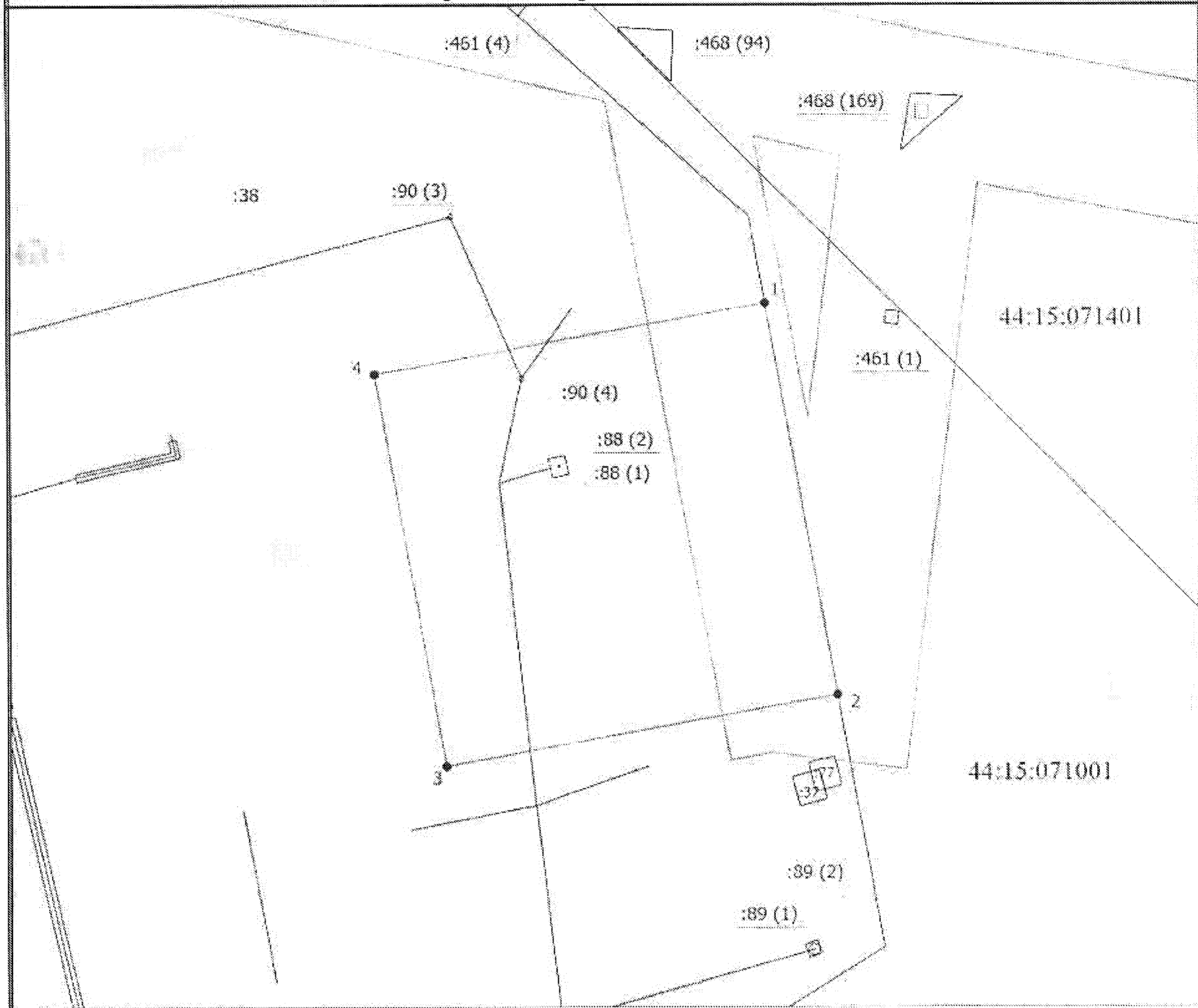
характерных точек границ	X	Y	характерной точки	погрешность положения характерной точки (Mt), м	точки на местности (при наличии)
1	2	3	4	5	6
1	296 093,93	1 298 241,60	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0,10	-
2	296 034,90	1 298 252,32		0,10	
3	296 024,17	1 298 193,29		0,10	
4	296 083,21	1 298 182,56		0,10	
1	296 093,93	1 298 241,60		0,10	
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат _____							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							











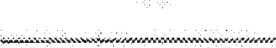
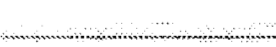

Раздел 4

План границ объекта
Зона санитарной охраны (ЗСО) I пояса водозаборной скважины,
эксплуатируемой МУП "Тепловик" (скважина № 4349), расположенной в
д. Козловка Островского района Костромской области



Масштаб 1:1000

Условные обозначения

-  - вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения
-  - характерная точка границы, сведения о которой позволяют однозначно определить ее положение на местности
-  - обозначение новой характерной точки
-  - кадастровый номер земельного участка
-  - кадастровый номер здания или сооружения
-  - обозначение контура земельного участка
-  - обозначение контура сооружения
-  - существующая часть границы, имеющаяся в ЕГРН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения
-  - часть контура, образованного проекцией существующего наземного конструктивного элемента здания, сооружения, объекта незавершенного строительства
-  - пункт опорной межевой сети
-  - граница кадастрового квартала
-  - граница зоны с особыми условиями
-  - номер кадастрового квартала

Приложение 2
к зоне санитарной охраны
водозаборных скважин №№ 4349,
4785, расположенных
в д. Козловка Островского района
Костромской области

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ
первого пояса ЗСО скважины № 4785
(наименование объекта, местоположение границ
которого описано (далее - объект))

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Костромская область, р-н Островский, д. Козловка
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P +/- Дельта P)	1 672 м ² ± 14 м ²
3	Иные характеристики объекта	Вид объекта реестра границ: Зона с особыми условиями использования территории; Вид зоны: Зона санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения; Содержание ограничений: СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения».

Раздел 2

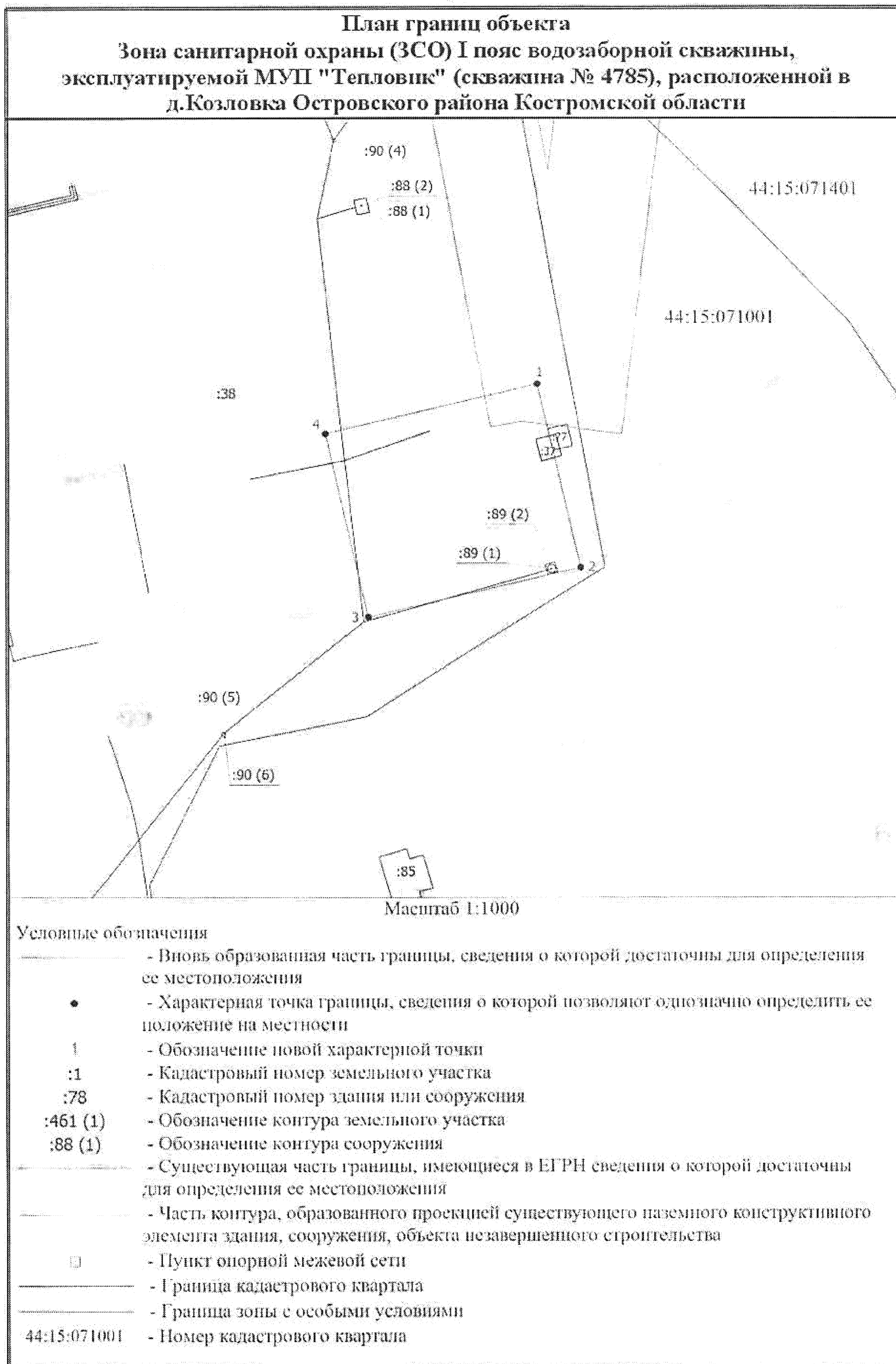
Сведения о местоположении границ объекта				
1. Система координат МСК-44				
2. Сведения о характерных точках границ объекта				
Обозначение	Координаты, м	Метод определения координат	Средняя квадратическая	Описание обозначения

характерных точек границ	X	Y	характерной точки	погрешность положения характерной точки (Mt), м	точки на местности (при наличии)
1	2	3	4	5	6
1	296 033,70	1 298 245,76	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0,10	-
2	295 996,71	1 298 254,43		0,10	
3	295 986,67	1 298 211,59		0,10	
4	296 023,67	1 298 202,92		0,10	
1	296 033,70	1 298 245,76		0,10	
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат _____							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							

Раздел 4



Приложение 3
к зоне санитарной охраны
водозаборных скважин №№ 4349,
4785, расположенных
в д. Козловка Островского района
Костромской области

**ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ
второго пояса ЗСО скважины № 4349**

(наименование объекта, местоположение границ
которого описано (далее - объект))

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Костромская область, р-н Островский, д. Козловка
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P +/- Дельта P)	2 808 м ² ± 19 м ²
3	Иные характеристики объекта	Вид объекта реестра границ: Зона с особыми условиями использования территории; Вид зоны: Зона санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения; Содержание ограничений: СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения».

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта				
1. Система координат <u>МСК-44</u>				
2. Сведения о характерных точках границ объекта				
Обозначение	Координаты, м	Метод определения координат	Средняя квадратическая	Описание обозначения

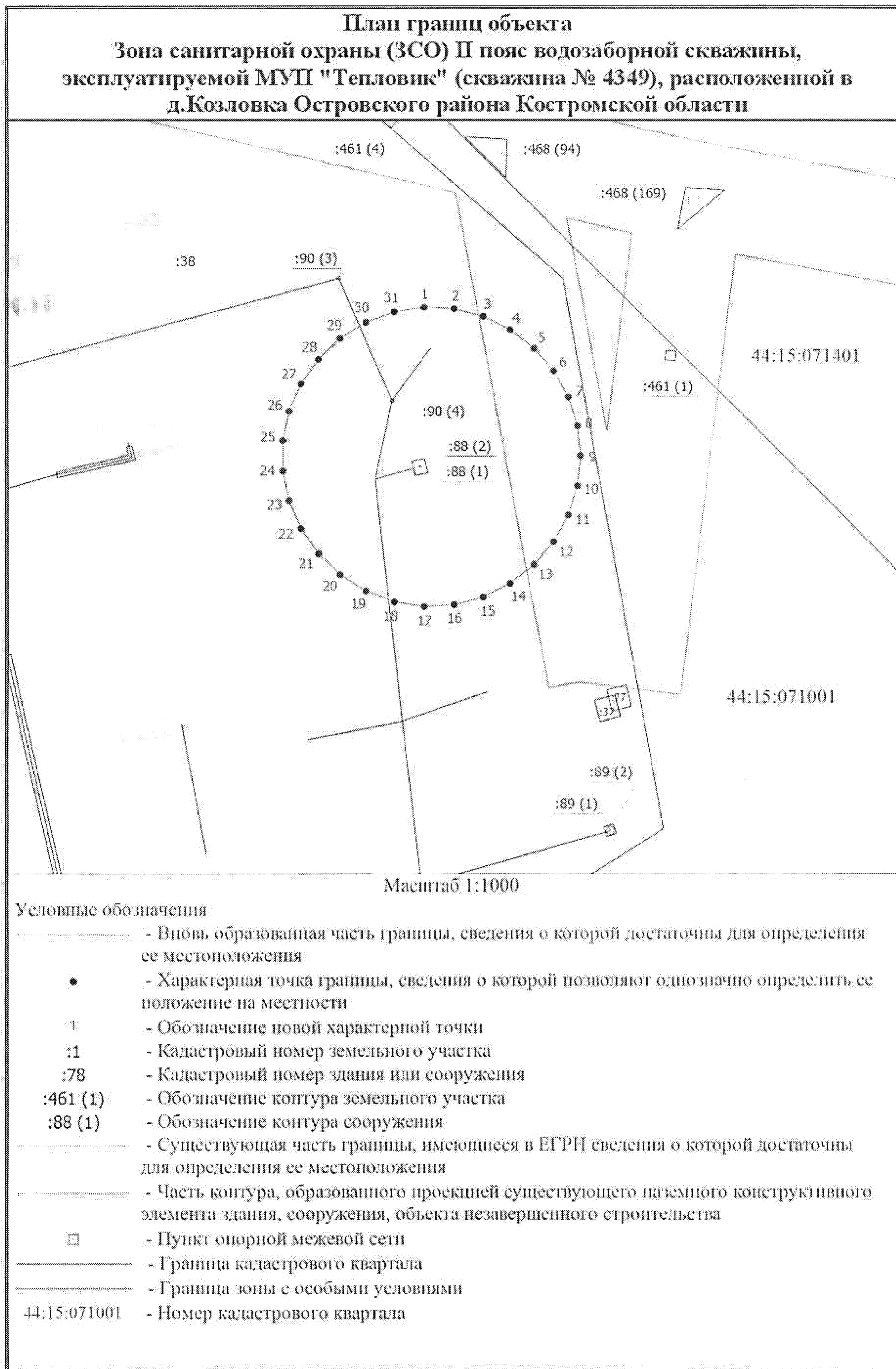
характерных точек границ	X	Y	характерной точки	погрешность положения характерной точки (Mt), м	точки на местности (при наличии)
1	2	3	4	5	6
1	296 101,37	1 298 211,21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0,10	-
2	296 101,07	1 298 217,27		0,10	
3	296 099,54	1 298 223,15		0,10	
4	296 096,87	1 298 228,60		0,10	
5	296 093,16	1 298 233,40		0,10	
6	296 088,55	1 298 237,35		0,10	
7	296 083,24	1 298 240,30		0,10	
8	296 077,45	1 298 242,11		0,10	
9	296 071,41	1 298 242,73		0,10	
10	296 065,37	1 298 242,11		0,10	
11	296 059,58	1 298 240,30		0,10	
12	296 054,27	1 298 237,35		0,10	
13	296 049,67	1 298 233,40		0,10	
14	296 045,95	1 298 228,60		0,10	
15	296 043,28	1 298 223,15		0,10	
16	296 041,76	1 298 217,27		0,10	
17	296 041,45	1 298 211,21		0,10	
18	296 042,37	1 298 205,21		0,10	
19	296 044,48	1 298 199,51		0,10	
20	296 047,69	1 298 194,36		0,10	
21	296 051,87	1 298 189,96		0,10	
22	296 056,85	1 298 186,50		0,10	
23	296 062,43	1 298 184,10		0,10	
24	296 068,38	1 298 182,88		0,10	
25	296 074,45	1 298 182,88		0,10	
26	296 080,39	1 298 184,10		0,10	
27	296 085,97	1 298 186,50		0,10	

28	296 090,95	1 298 189,96	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)		-
29	296 095,14	1 298 194,36		0,10	
30	296 098,35	1 298 199,51		0,10	
31	296 100,45	1 298 205,21		0,10	
1	296 101,37	1 298 211,21		0,10	
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
			-		
-	-	-	-	-	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат _____							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
-							
-	-	-	-	-	-	-	-

Раздел 4



Приложение 4
к зоне санитарной охраны
водозаборных скважин №№ 4349,
4785, расположенных
в д. Козловка Островского района
Костромской области

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ
второго пояса ЗСО скважины № 4785
(наименование объекта, местоположение границ
которого описано (далее - объект))

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Костромская область, р-н Островский, д. Козловка
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P +/- Дельта P)	2 808 м ² ± 19 м ²
3	Иные характеристики объекта	Вид объекта реестра границ: Зона с особыми условиями использования территории; Вид зоны: Зона санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения; Содержание ограничений: СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения».

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта				
1. Система координат <u>МСК-44</u>				
2. Сведения о характерных точках границ объекта				
Обозначение	Координаты, м	Метод определения координат	Средняя квадратическая	Описание обозначения

характерных точек границ	X	Y	характерной точки	погрешность положения характерной точки (Mt), м	точки на местности (при наличии)
1	2	3	4	5	6
1	296 028,68	1 298 249,33	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0,10	-
2	296 028,37	1 298 255,39		0,10	
3	296 026,85	1 298 261,27		0,10	
4	296 024,18	1 298 266,72		0,10	
5	296 020,46	1 298 271,52		0,10	
6	296 015,86	1 298 275,47		0,10	
7	296 010,55	1 298 278,42		0,10	
8	296 004,76	1 298 280,23		0,10	
9	295 998,72	1 298 280,85		0,10	
10	295 992,68	1 298 280,23		0,10	
11	295 986,89	1 298 278,42		0,10	
12	295 981,58	1 298 275,47		0,10	
13	295 976,98	1 298 271,52		0,10	
14	295 973,26	1 298 266,72		0,10	
15	295 970,59	1 298 261,27		0,10	
16	295 969,07	1 298 255,39		0,10	
17	295 968,76	1 298 249,33		0,10	
18	295 969,68	1 298 243,33		0,10	
19	295 971,79	1 298 237,64		0,10	
20	295 975,00	1 298 232,48		0,10	
21	295 979,18	1 298 228,09		0,10	
22	295 984,16	1 298 224,62		0,10	
23	295 989,74	1 298 222,22		0,10	
24	295 995,69	1 298 221,00		0,10	
25	296 001,76	1 298 221,00		0,10	
26	296 007,70	1 298 222,22		0,10	
27	296 013,28	1 298 224,62		0,10	

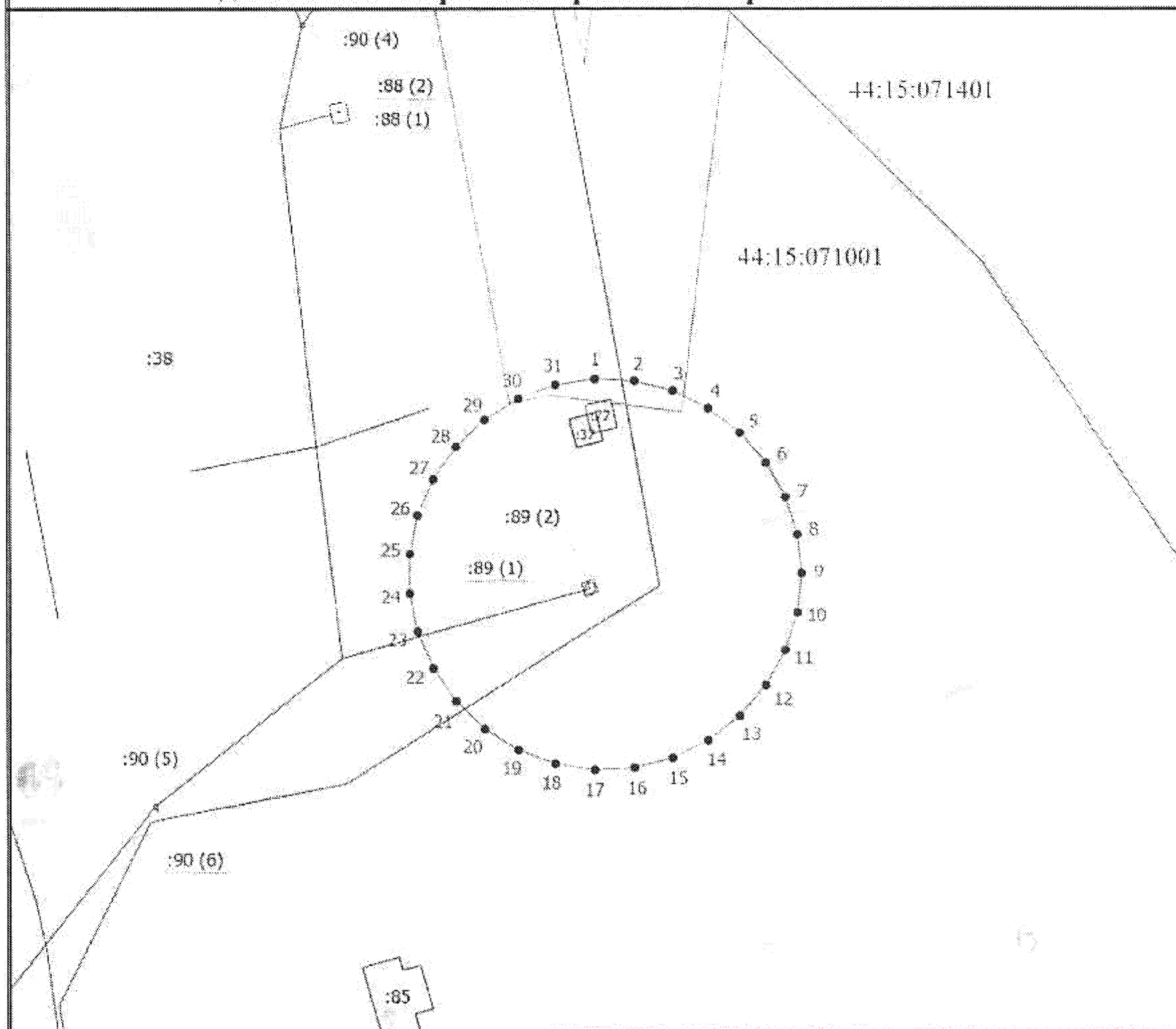
28	296 018,26	1 298 228,09	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0,10	-
29	296 022,44	1 298 232,48		0,10	
30	296 025,65	1 298 237,64		0,10	
31	296 027,76	1 298 243,33		0,10	
1	296 028,68	1 298 249,33		0,10	
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-					
-	-	-	-	-	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат _____							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
-							
-	-	-	-	-	-	-	-

Раздел 4

План границ объекта
Зона санитарной охраны (ЗСО) II пояса водозаборной скважины,
эксплуатируемой МУП "Тепловик" (скважина № 4785), расположенной в
д. Козловка Островского района Костромской области



Масштаб 1:1000

Условные обозначения

- — — — — - Вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения
- - Характерная точка границы, сведения о которой позволяют однозначно определить ее положение на местности
- 1 - Обозначение новой характерной точки
- :1 - Кадастровый номер земельного участка
- :78 - Кадастровый номер здания или сооружения
- :461 (1) - Обозначение контура земельного участка
- :88 (1) - Обозначение контура сооружения
- — — — — - Существующая часть границы, имеющиеся в ЕГРН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения
- — — — — - Часть контура, образованного проекцией существующего наземного конструктивного элемента здания, сооружения, объекта незавершенного строительства
- - Пункт опорной межевой сети
- — — — — - Граница кадастрового квартала
- — — — — - Граница зоны с особыми условиями
- 44:15:071001 - Номер кадастрового квартала

Приложение 5
к зоне санитарной охраны
водозаборных скважин №№ 4349,
4785, расположенных
в д. Козловка Островского района
Костромской области

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ
третьего пояса ЗСО скважины № 4349
(наименование объекта, местоположение границ
которого описано (далее - объект))

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Костромская область, р-н Островский, д. Козловка
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P +/- Дельта P)	58 088 м ² ± 84 м ²
3	Иные характеристики объекта	Вид объекта реестра границ: Зона с особыми условиями использования территории; Вид зоны: Зона санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения; Содержание ограничений: СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения».

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта				
1. Система координат <u>МСК-44</u>				
2. Сведения о характерных точках границ объекта				
Обозначение	Координаты, м	Метод определения координат	Средняя квадратическая	Описание обозначения

характерных точек границ	X	Y	характерной точки	погрешность положения характерной точки (Mt), м	точки на местности (при наличии)
1	2	3	4	5	6
1	296 207,40	1 298 211,23	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0,10	-
2	296 207,34	1 298 217,21		0,10	
3	296 207,01	1 298 223,17		0,10	
4	296 206,42	1 298 229,12		0,10	
5	296 205,57	1 298 235,03		0,10	
6	296 204,46	1 298 240,90		0,10	
7	296 203,09	1 298 246,72		0,10	
8	296 201,47	1 298 252,47		0,10	
9	296 199,60	1 298 258,15		0,10	
10	296 197,48	1 298 263,73		0,10	
11	296 195,12	1 298 269,22		0,10	
12	296 192,52	1 298 274,60		0,10	
13	296 189,69	1 298 279,86		0,10	
14	296 186,62	1 298 284,99		0,10	
15	296 183,34	1 298 289,98		0,10	
16	296 179,84	1 298 294,82		0,10	
17	296 176,13	1 298 299,51		0,10	
18	296 172,21	1 298 304,02		0,10	
19	296 168,11	1 298 308,36		0,10	
20	296 163,81	1 298 312,52		0,10	
21	296 159,34	1 298 316,48		0,10	
22	296 154,70	1 298 320,24		0,10	
23	296 149,89	1 298 323,80		0,10	
24	296 144,94	1 298 327,14		0,10	
25	296 139,84	1 298 330,26		0,10	
26	296 134,61	1 298 333,15		0,10	
27	296 129,26	1 298 335,81		0,10	

28	296 123,80	1 298 338,23	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0,10	-
29	296 118,24	1 298 340,41		0,10	
30	296 112,58	1 298 342,34		0,10	
31	296 106,85	1 298 344,03		0,10	
32	296 101,05	1 298 345,46		0,10	
33	296 095,19	1 298 346,63		0,10	
34	296 089,29	1 298 347,55		0,10	
35	296 083,35	1 298 348,20		0,10	
36	296 077,39	1 298 348,60		0,10	
37	296 071,41	1 298 348,73		0,10	
38	296 065,44	1 298 348,60		0,10	
39	296 059,48	1 298 348,20		0,10	
40	296 053,54	1 298 347,55		0,10	
41	296 047,63	1 298 346,63		0,10	
42	296 041,77	1 298 345,46		0,10	
43	296 035,97	1 298 344,03		0,10	
44	296 030,24	1 298 342,34		0,10	
45	296 024,59	1 298 340,41		0,10	
46	296 019,02	1 298 338,23		0,10	
47	296 013,56	1 298 335,81		0,10	
48	296 008,21	1 298 333,15		0,10	
49	296 002,98	1 298 330,26		0,10	
50	295 997,89	1 298 327,14		0,10	
51	295 992,93	1 298 323,80		0,10	
52	295 988,13	1 298 320,24		0,10	
53	295 983,49	1 298 316,48		0,10	
54	295 979,01	1 298 312,52		0,10	
55	295 974,72	1 298 308,36		0,10	
56	295 970,61	1 298 304,02		0,10	
57	295 966,70	1 298 299,51		0,10	
58	295 962,99	1 298 294,82		0,10	

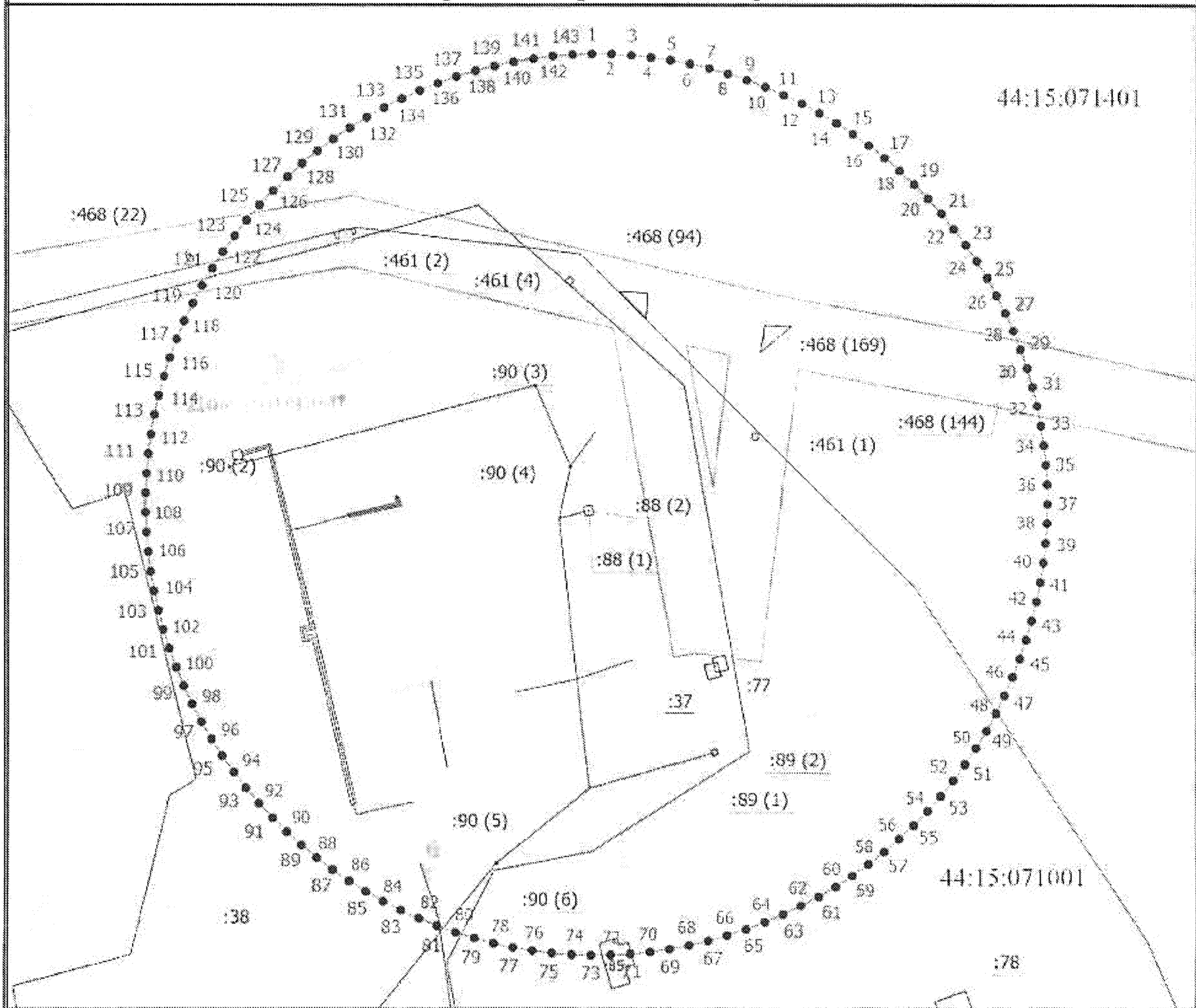
59	295 959,49	1 298 289,98	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0,10	-
60	295 956,20	1 298 284,99		0,10	
61	295 953,14	1 298 279,86		0,10	
62	295 950,30	1 298 274,60		0,10	
63	295 947,70	1 298 269,22		0,10	
64	295 945,34	1 298 263,73		0,10	
65	295 943,22	1 298 258,15		0,10	
66	295 941,35	1 298 252,47		0,10	
67	295 939,73	1 298 246,72		0,10	
68	295 938,36	1 298 240,90		0,10	
69	295 937,25	1 298 235,03		0,10	
70	295 936,40	1 298 229,12		0,10	
71	295 935,81	1 298 223,17		0,10	
72	295 935,49	1 298 217,21		0,10	
73	295 935,42	1 298 211,23		0,10	
74	295 935,62	1 298 205,26		0,10	
75	295 936,08	1 298 199,30		0,10	
76	295 936,80	1 298 193,37		0,10	
77	295 937,78	1 298 187,48		0,10	
78	295 939,01	1 298 181,63		0,10	
79	295 940,51	1 298 175,85		0,10	
80	295 942,25	1 298 170,13		0,10	
81	295 944,25	1 298 164,50		0,10	
82	295 946,49	1 298 158,96		0,10	
83	295 948,97	1 298 153,53		0,10	
84	295 951,69	1 298 148,21		0,10	
85	295 954,64	1 298 143,01		0,10	
86	295 957,82	1 298 137,95		0,10	
87	295 961,21	1 298 133,03		0,10	
88	295 964,82	1 298 128,27		0,10	
89	295 968,63	1 298 123,67		0,10	

90	295 972,64	1 298 119,24	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0,10	-
91	295 976,84	1 298 114,99		0,10	
92	295 981,23	1 298 110,93		0,10	
93	295 985,79	1 298 107,07		0,10	
94	295 990,51	1 298 103,41		0,10	
95	295 995,39	1 298 099,96		0,10	
96	296 000,42	1 298 096,73		0,10	
97	296 005,58	1 298 093,72		0,10	
98	296 010,87	1 298 090,95		0,10	
99	296 016,28	1 298 088,40		0,10	
100	296 021,79	1 298 086,10		0,10	
101	296 027,40	1 298 084,04		0,10	
102	296 033,10	1 298 082,24		0,10	
103	296 038,86	1 298 080,68		0,10	
104	296 044,70	1 298 079,38		0,10	
105	296 050,58	1 298 078,33		0,10	
106	296 056,50	1 298 077,55		0,10	
107	296 062,45	1 298 077,02		0,10	
108	296 068,42	1 298 076,76		0,10	
109	296 074,40	1 298 076,76		0,10	
110	296 080,37	1 298 077,02	0,10		
111	296 086,32	1 298 077,55	0,10		
112	296 092,24	1 298 078,33	0,10		
113	296 098,13	1 298 079,38	0,10		
114	296 103,96	1 298 080,68	0,10		
115	296 109,73	1 298 082,24	0,10		
116	296 115,42	1 298 084,04	0,10		
117	296 121,03	1 298 086,10	0,10		
118	296 126,55	1 298 088,40	0,10		
119	296 131,95	1 298 090,95	0,10		
120	296 137,24	1 298 093,72	0,10		

121	296 142,41	1 298 096,73	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0,10	
122	296 147,43	1 298 099,96		0,10	
123	296 152,31	1 298 103,41		0,10	
124	296 157,04	1 298 107,07		0,10	
125	296 161,60	1 298 110,93		0,10	
126	296 165,98	1 298 114,99		0,10	
127	296 170,18	1 298 119,24		0,10	
128	296 174,19	1 298 123,67		0,10	
129	296 178,01	1 298 128,27		0,10	
130	296 181,61	1 298 133,03		0,10	
131	296 185,01	1 298 137,95		0,10	
132	296 188,18	1 298 143,01		0,10	
133	296 191,13	1 298 148,21		0,10	
134	296 193,85	1 298 153,53		0,10	
135	296 196,33	1 298 158,96		0,10	
136	296 198,57	1 298 164,50		0,10	
137	296 200,57	1 298 170,13		0,10	
138	296 202,32	1 298 175,85		0,10	
139	296 203,81	1 298 181,63		0,10	
140	296 205,05	1 298 187,48		0,10	
141	296 206,03	1 298 193,37	0,10		
142	296 206,75	1 298 199,30	0,10		
143	296 207,21	1 298 205,26	0,10		
1	296 207,40	1 298 211,23	0,10		
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-					

Раздел 4

План границ объекта
Зона санитарной охраны (ЗСО) III пояса водозаборной скважины,
эксплуатируемой МУП "Тепловик" (скважина № 4349), расположенной в
д.Козловка Островского района Костромской области



Масштаб 1:2000

Условные обозначения

- - Вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения
- - Характерная точка границы, сведения о которой позволяют однозначно определить ее положение на местности
- ┆ - Обозначение новой характерной точки
- :1 - Кадастровый номер земельного участка
- :78 - Кадастровый номер здания или сооружения
- :461 (1) - Обозначение контура земельного участка
- :88 (1) - Обозначение контура сооружения
- - Существующая часть границы, имеющиеся в ЕГРН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения
- - Часть контура, образованного проекцией существующего наземного конструктивного элемента здания, сооружения, объекта незавершенного строительства
- ⊠ - Пункт опорной межевой сети
- - Граница кадастрового квартала
- - Граница зоны с особыми условиями
- 44:15:071001 - Номер кадастрового квартала

Приложение 5
к зоне санитарной охраны
водозаборных скважин №№ 4349,
4785, расположенных
в д. Козловка Островского района
Костромской области

**ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ
третьего пояса ЗСО скважины № 4785**

(наименование объекта, местоположение границ
которого описано (далее - объект))

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Костромская область, р-н Островский, д. Козловка
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	58 088 м ² ± 84 м ²
3	Иные характеристики объекта	Вид объекта реестра границ: Зона с особыми условиями использования территории; Вид зоны: Зона санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения; Содержание ограничений: СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения».

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта				
1. Система координат <u>МСК-44</u>				
2. Сведения о характерных точках границ объекта				
Обозначение	Координаты, м	Метод определения координат	Средняя квадратическая	Описание обозначения

характерных точек границ	X	Y	характерной точки	погрешность положения характерной точки (M _t), м	точки на местности (при наличии)
1	2	3	4	5	6
1	296 134,71	1 298 249,35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0,10	-
2	296 134,65	1 298 255,33		0,10	
3	296 134,32	1 298 261,29		0,10	
4	296 133,73	1 298 267,24		0,10	
5	296 132,88	1 298 273,16		0,10	
6	296 131,77	1 298 279,03		0,10	
7	296 130,40	1 298 284,84		0,10	
8	296 128,78	1 298 290,59		0,10	
9	296 126,91	1 298 296,27		0,10	
10	296 124,79	1 298 301,86		0,10	
11	296 122,43	1 298 307,34		0,10	
12	296 119,83	1 298 312,72		0,10	
13	296 116,99	1 298 317,98		0,10	
14	296 113,93	1 298 323,11		0,10	
15	296 110,65	1 298 328,10		0,10	
16	296 107,14	1 298 332,95		0,10	
17	296 103,43	1 298 337,63		0,10	
18	296 099,52	1 298 342,15		0,10	
19	296 095,41	1 298 346,48		0,10	
20	296 091,12	1 298 350,64		0,10	
21	296 086,65	1 298 354,60		0,10	
22	296 082,00	1 298 358,36		0,10	
23	296 077,20	1 298 361,92		0,10	
24	296 072,25	1 298 365,26		0,10	
25	296 067,15	1 298 368,38		0,10	
26	296 061,92	1 298 371,27		0,10	
27	296 056,57	1 298 373,93		0,10	

28	296 051,11	1 298 376,35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0,10	-
29	296 045,55	1 298 378,53		0,10	
30	296 039,89	1 298 380,47		0,10	
31	296 034,16	1 298 382,15		0,10	
32	296 028,36	1 298 383,58		0,10	
33	296 022,50	1 298 384,75		0,10	
34	296 016,60	1 298 385,67		0,10	
35	296 010,66	1 298 386,32		0,10	
36	296 004,69	1 298 386,72		0,10	
37	295 998,72	1 298 386,85		0,10	
38	295 992,75	1 298 386,72		0,10	
39	295 986,78	1 298 386,32		0,10	
40	295 980,85	1 298 385,67		0,10	
41	295 974,94	1 298 384,75		0,10	
42	295 969,08	1 298 383,58		0,10	
43	295 963,28	1 298 382,15		0,10	
44	295 957,55	1 298 380,47		0,10	
45	295 951,89	1 298 378,53		0,10	
46	295 946,33	1 298 376,35		0,10	
47	295 940,87	1 298 373,93		0,10	
48	295 935,52	1 298 371,27		0,10	
49	295 930,29	1 298 368,38		0,10	
50	295 925,19	1 298 365,26		0,10	
51	295 920,24	1 298 361,92		0,10	
52	295 915,44	1 298 358,36		0,10	
53	295 910,79	1 298 354,60		0,10	
54	295 906,32	1 298 350,64		0,10	
55	295 902,03	1 298 346,48		0,10	
56	295 897,92	1 298 342,15		0,10	
57	295 894,01	1 298 337,63		0,10	
58	295 890,30	1 298 332,95		0,10	

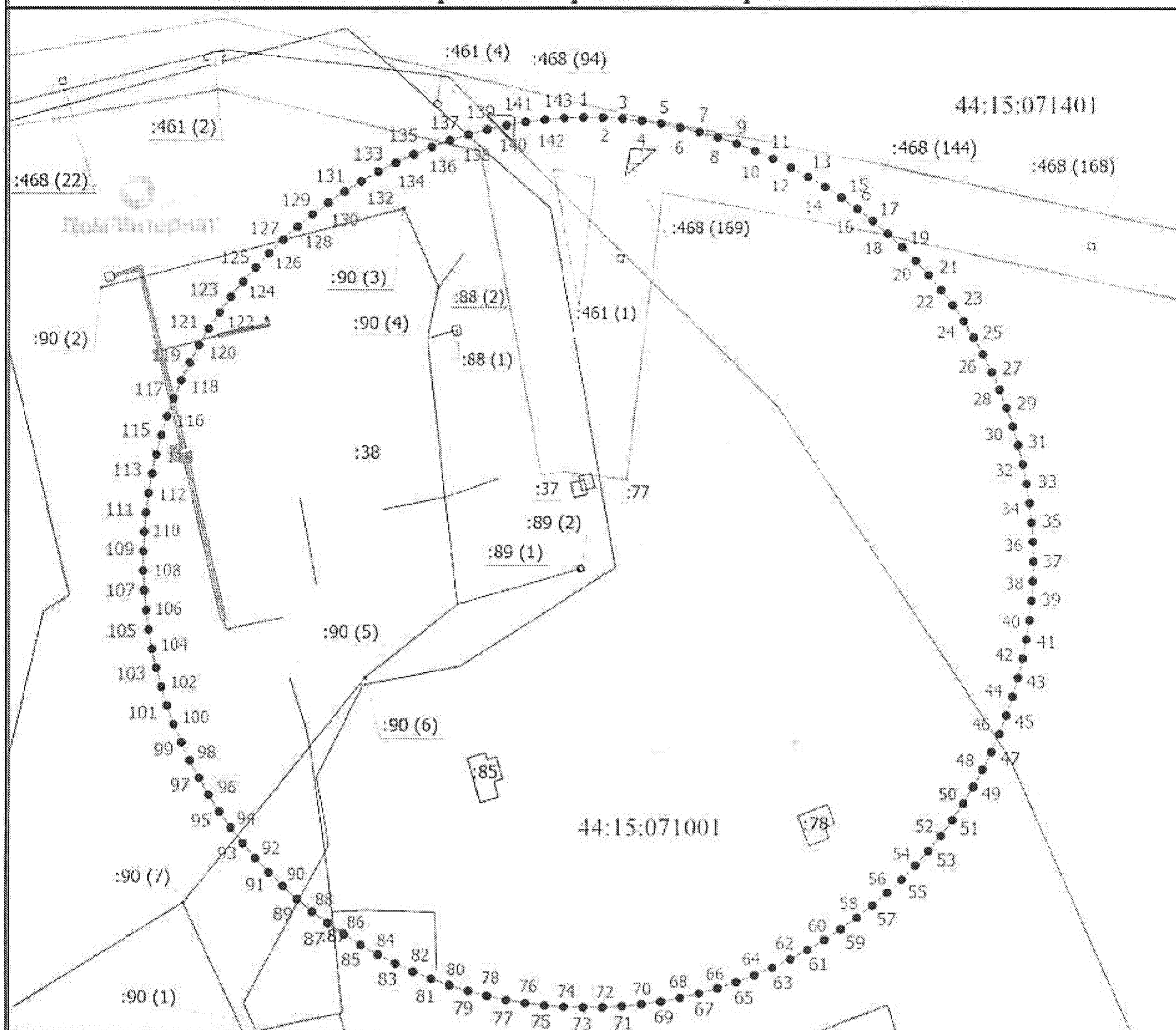
59	295 886,79	1 298 328,10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0,10	-
60	295 883,51	1 298 323,11		0,10	
61	295 880,45	1 298 317,98		0,10	
62	295 877,61	1 298 312,72		0,10	
63	295 875,01	1 298 307,34		0,10	
64	295 872,65	1 298 301,86		0,10	
65	295 870,53	1 298 296,27		0,10	
66	295 868,66	1 298 290,59		0,10	
67	295 867,04	1 298 284,84		0,10	
68	295 865,67	1 298 279,03		0,10	
69	295 864,56	1 298 273,16		0,10	
70	295 863,71	1 298 267,24		0,10	
71	295 863,12	1 298 261,29		0,10	
72	295 862,79	1 298 255,33		0,10	
73	295 862,73	1 298 249,35		0,10	
74	295 862,93	1 298 243,38		0,10	
75	295 863,38	1 298 237,42		0,10	
76	295 864,10	1 298 231,49		0,10	
77	295 865,08	1 298 225,60		0,10	
78	295 866,32	1 298 219,75		0,10	
79	295 867,82	1 298 213,97		0,10	
80	295 869,56	1 298 208,25		0,10	
81	295 871,56	1 298 202,62		0,10	
82	295 873,80	1 298 197,08		0,10	
83	295 876,28	1 298 191,65		0,10	
84	295 879,00	1 298 186,33		0,10	
85	295 881,95	1 298 181,13		0,10	
86	295 885,12	1 298 176,07		0,10	
87	295 888,52	1 298 171,15		0,10	
88	295 892,13	1 298 166,39		0,10	
89	295 895,94	1 298 161,79		0,10	

90	295 899,95	1 298 157,36	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0,10	-
91	295 904,15	1 298 153,11		0,10	
92	295 908,54	1 298 149,05		0,10	
93	295 913,09	1 298 145,19		0,10	
94	295 917,82	1 298 141,53		0,10	
95	295 922,70	1 298 138,08		0,10	
96	295 927,72	1 298 134,85		0,10	
97	295 932,89	1 298 131,84		0,10	
98	295 938,18	1 298 129,07		0,10	
99	295 943,59	1 298 126,52		0,10	
100	295 949,10	1 298 124,22		0,10	
101	295 954,71	1 298 122,17		0,10	
102	295 960,40	1 298 120,36		0,10	
103	295 966,17	1 298 118,80		0,10	
104	295 972,00	1 298 117,50		0,10	
105	295 977,89	1 298 116,45		0,10	
106	295 983,81	1 298 115,67		0,10	
107	295 989,76	1 298 115,14		0,10	
108	295 995,73	1 298 114,88		0,10	
109	296 001,71	1 298 114,88		0,10	
110	296 007,68	1 298 115,14	0,10		
111	296 013,63	1 298 115,67	0,10		
112	296 019,55	1 298 116,45	0,10		
113	296 025,44	1 298 117,50	0,10		
114	296 031,27	1 298 118,80	0,10		
115	296 037,04	1 298 120,36	0,10		
116	296 042,73	1 298 122,17	0,10		
117	296 048,34	1 298 124,22	0,10		
118	296 053,85	1 298 126,52	0,10		
119	296 059,26	1 298 129,07	0,10		
120	296 064,55	1 298 131,84	0,10		

121	296 069,72	1 298 134,85	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0,10	
122	296 074,74	1 298 138,08		0,10	
123	296 079,62	1 298 141,53		0,10	
124	296 084,35	1 298 145,19		0,10	
125	296 088,90	1 298 149,05		0,10	
126	296 093,29	1 298 153,11		0,10	
127	296 097,49	1 298 157,36		0,10	
128	296 101,50	1 298 161,79		0,10	
129	296 105,31	1 298 166,39		0,10	
130	296 108,92	1 298 171,15		0,10	
131	296 112,32	1 298 176,07		0,10	
132	296 115,49	1 298 181,13		0,10	
133	296 118,44	1 298 186,33		0,10	
134	296 121,16	1 298 191,65		0,10	
135	296 123,64	1 298 197,08		0,10	
136	296 125,88	1 298 202,62		0,10	
137	296 127,88	1 298 208,25		0,10	
138	296 129,62	1 298 213,97		0,10	
139	296 131,12	1 298 219,75		0,10	
140	296 132,36	1 298 225,60		0,10	
141	296 133,34	1 298 231,49		0,10	
142	296 134,06	1 298 237,42	0,10		
143	296 134,52	1 298 243,38	0,10		
1	296 134,71	1 298 249,35	0,10		
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-					

Раздел 4

План границ объекта
Зона санитарной охраны (ЗСО) III пояс водозаборной скважины,
эксплуатируемой МУП "Тепловик" (скважина № 4785), расположенной в
д. Козловка Островского района Костромской области



Масштаб 1:2000

Условные обозначения

- — — — — - Вновь образованная часть границы, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения
- - Характерная точка границы, сведения о которой позволяют однозначно определить ее положение на местности
- † - Обозначение новой характерной точки
- :1 - Кадастровый номер земельного участка
- :78 - Кадастровый номер здания или сооружения
- :461 (1) - Обозначение контура земельного участка
- :88 (1) - Обозначение контура сооружения
- — — — — - Существующая часть границы, имеющиеся в ЕГРН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения
- — — — — - Часть контура, образованного проекцией существующего наземного конструктивного элемента здания, сооружения, объекта незавершенного строительства
- - Пункт опорной межевой сети
- — — — — - Граница кадастрового квартала
- — — — — - Граница зоны с особыми условиями
- 44:15:071001 - Номер кадастрового квартала