

# ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТЧЕТ

об инженерно-геологических изысканиях на объекте:

**«Многоэтажная многоквартирная жилая застройка. 1-ая очередь строительства Жилого комплекса «Заречный Квартал» по адресу: Московская область, Одинцовский городской округ, р. п. Заречье. Земельные участки с кадастровыми номерами 50:20:0020202:10802, 50:20:0020202:10803, 50:20:0020202:10804, 50:20:0020202:10805, 50:20:0020202:10806, 50:20:0020202:10807, 50:20:0020202:10808, 50:20:0020202:258»**

**Шифр объекта: ИГИ-012\_20\_ЗА-СГСС**

**Том 2. Графические приложения**

---

**Заказчик: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»**

**Договор № 012\_20\_ЗА от 21.12.20г.**

---

**Стадия проектирования: П+Р**

**МОСКВА**

**2021**

# ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТЧЕТ

об инженерно-геологических изысканиях на объекте:

«Многоэтажная многоквартирная жилая застройка. 1-ая очередь строительства Жилого комплекса «Заречный Квартал» по адресу: Московская область, Одинцовский городской округ, р. п. Заречье. Земельные участки с кадастровыми номерами 50:20:0020202:10802, 50:20:0020202:10803, 50:20:0020202:10804, 50:20:0020202:10805, 50:20:0020202:10806, 50:20:0020202:10807, 50:20:0020202:10808, 50:20:0020202:258»

Шифр объекта: ИГИ-012\_20\_ЗА-СГСС

Том 2. Графические приложения

---

*Заказчик: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»*

*Договор № 012\_20\_ЗА от 21.12.20г.*

---

Стадия проектирования: П+Р

Генеральный директор



Главный геолог

Лысов М. Г.

Саркисян Р.П.

МОСКВА

2021

# Оглавление

## ТОМ 2. Графические приложения



### 3. Графические приложения

<b>3.1</b>	Схема района работ инженерно-геологических изысканий	4
<b>3.2</b>	Карта фактического материала, 2 листа	5
<b>3.3</b>	Инженерно-геологические разрезы по линиям 1-1 – 31-31	7
<b>3.4</b>	Условные обозначения к разрезам	16
<b>3.5</b>	Инженерно-геологические колонки скважин №№ 1-54, 7,26,30,36/3А-01/15-03 с графиками статического зондирования	17

**Согласовано**

Подп. и дата

Инв. № подл.

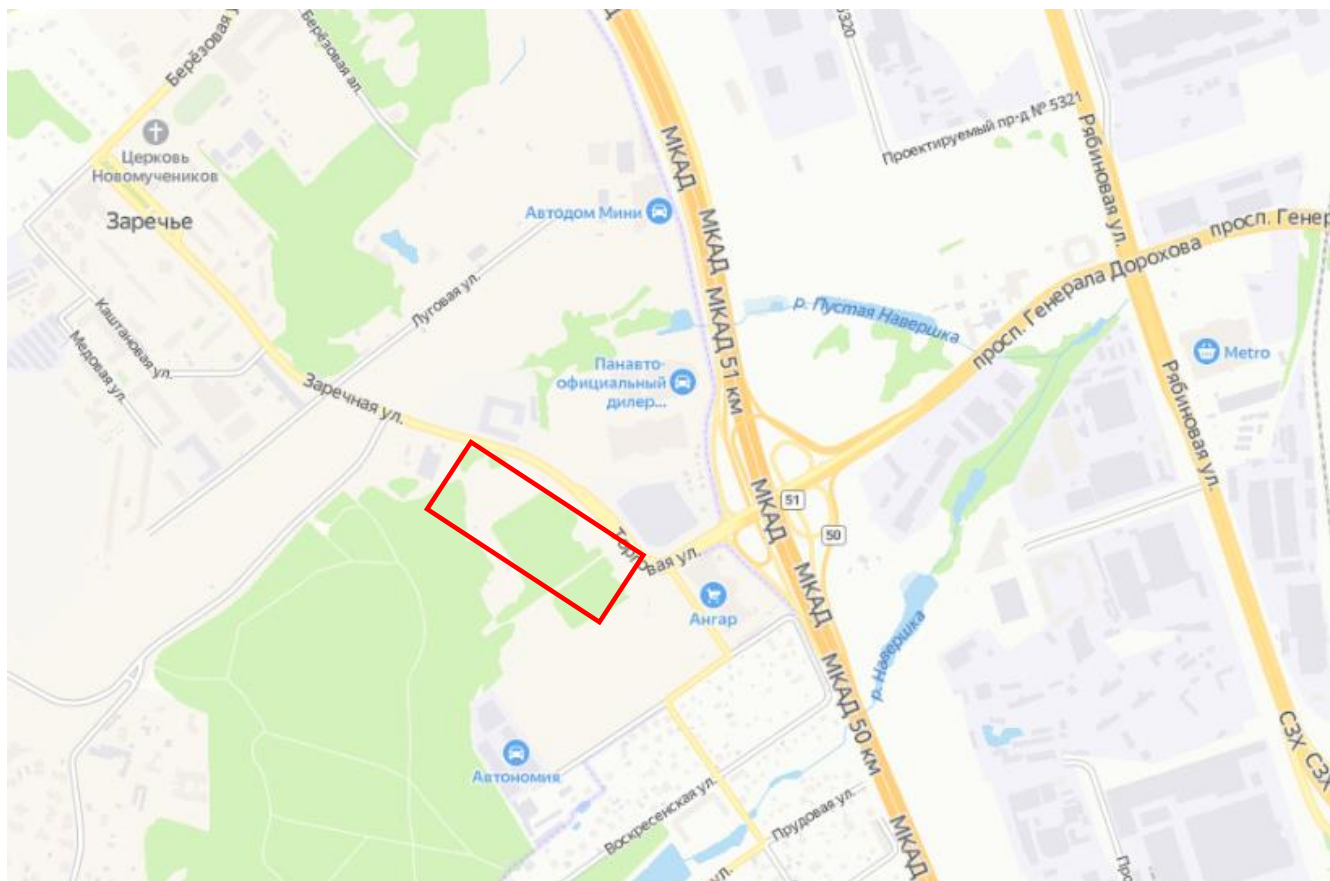
						ИГИ-012_20_3А-СГСС			
Изм	Колуч	Лист	№ док	Подп.	Дата				
гл. геолог	Саркисян Р.П.				03.21	ТОМ 2. Графические приложения	Стадия	Лист	Листов
геолог	Гурарий Е.М.				03.21		П+Р	3	74
							ООО «Союзгеострой Сервис» г. Москва		

## СХЕМА РАЙОНА РАБОТ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИХ ИЗЫСКАНИЙ

Жилые многоквартирные дома №№ 1 - 6 со встроенными нежилыми помещениями на 1-м этаже в составе 1-й очереди многоэтажной многоквартирной комплексной жилой застройки территории, ЛОС (локальные очистные сооружения) по адресу: Московская область, Одинцовский городской округ, р.п. Заречье. Земельные участки с кадастровыми номерами 50:20:0020202:10802,

50:20:0020202:10803, 50:20:0020202:10804, 50:20:0020202:10805, 50:20:0020202:10806, 50:20:0020202:10807, 50:20:0020202:10808, 50:20:0020202:258

- участок проведения работ

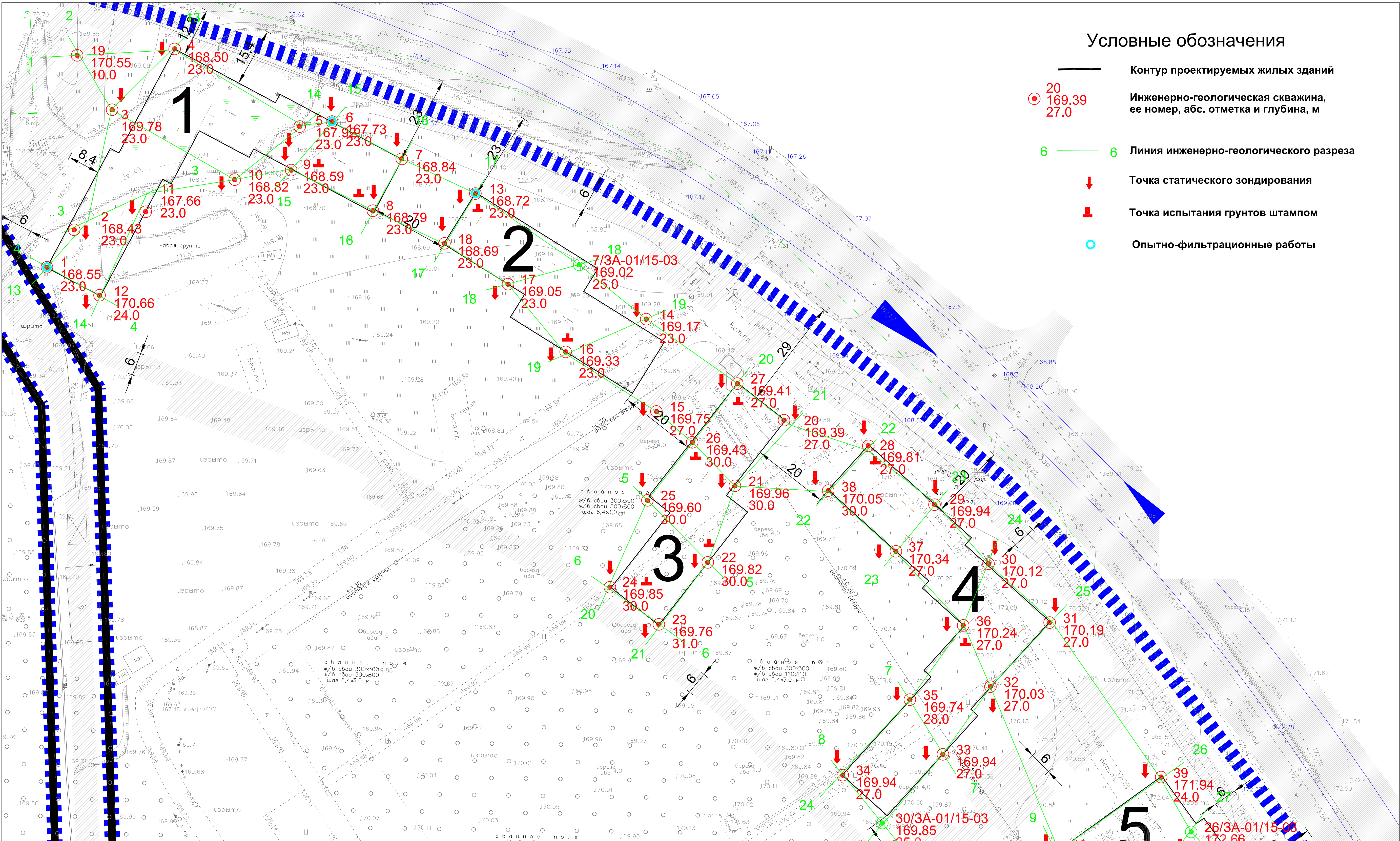


Инв. № подл.	Взам. инв. №
Подп. и дата	

Изм.	Кол.	Лист	№	Подп.	Дата

ИГИ-012\_20\_ЗА-СГСС





Условные обозначения

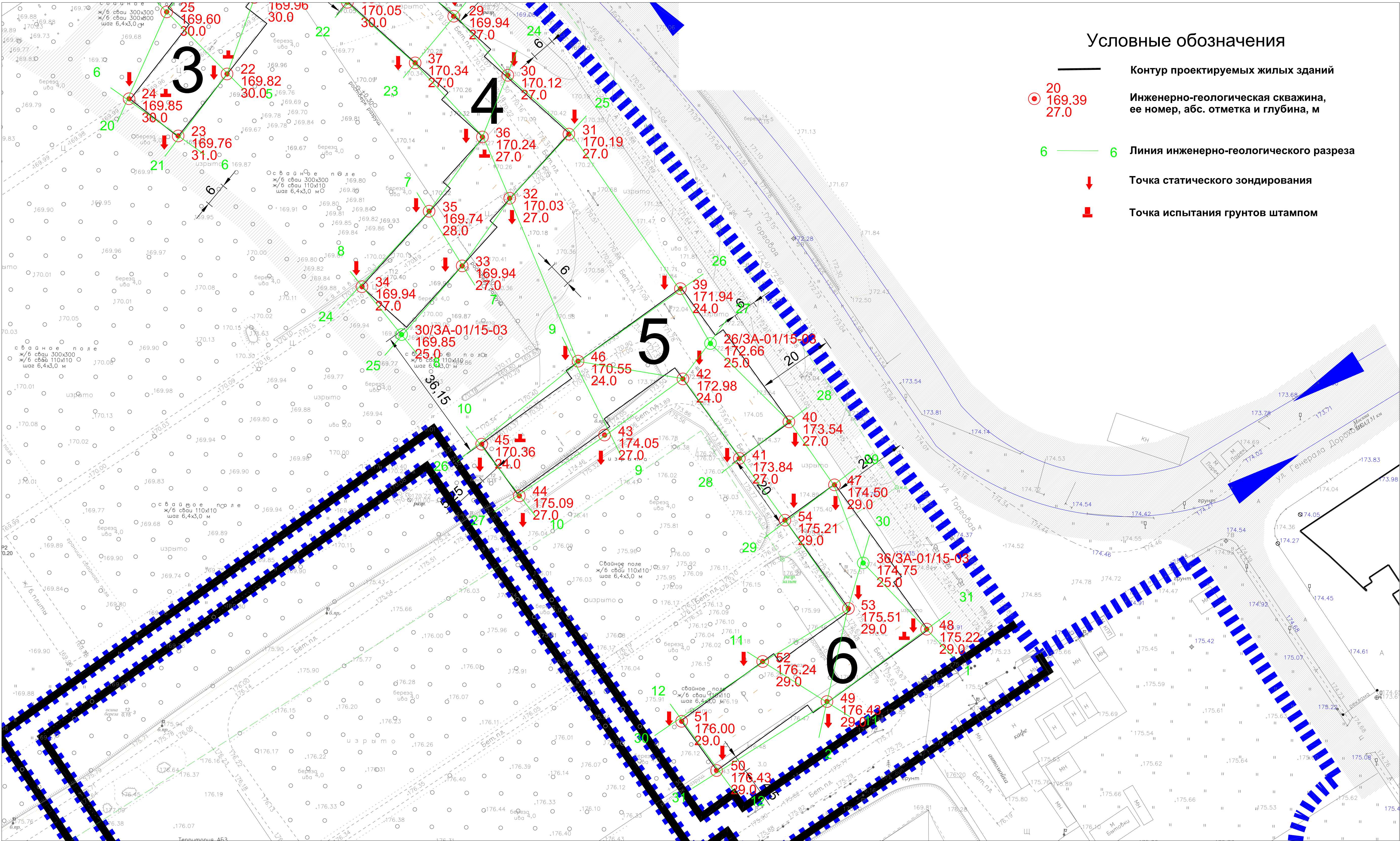
- Контур проектируемых жилых зданий
- Инженерно-геологическая скважина, ее номер, абс. отметка и глубина, м
- 6 — 6 Линия инженерно-геологического разреза
- ↓ Точка статического зондирования
- ▬ Точка испытания грунтов штампом
- Опытно-фильтрационные работы

					ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"			
					Свидетельство №3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.			
					ИГИ-31/07-20/ПИР-РЕН-АН/СГС-2-Г.2			
Изм.	Кол-во	Лист	Издок.	Подп.	Дата			
Разработал				Гиряков Е.М.	03.21	Инженерно-геологические изыскания		Стадия
Проверил				Савицкий Р.П.	03.21			Лист
								П+Р
								5
								74
						Карта фактического материала Масштаб 1:500		ООО "СГС С" г. Москва

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал	Гавриш Е.М.				03.21
Проверил	Саркисан Р.П.				03.21

Карта фактического материала  
Масштаб 1:500





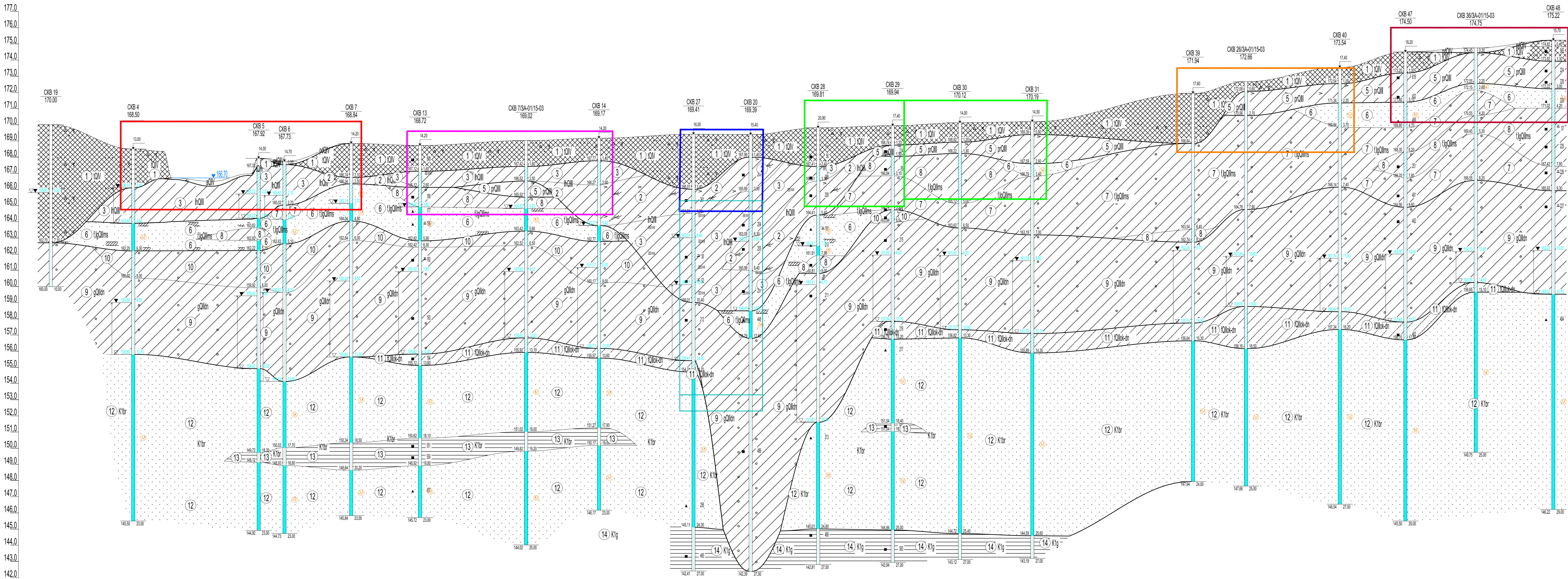
Условные обозначения

- Контур проектируемых жилых зданий
- Инженерно-геологическая скважина, ее номер, абс. отметка и глубина, м
- 6 — 6 Линия инженерно-геологического разреза
- ↓ Точка статического зондирования
- ↑ Точка испытания грунтов штампом

					ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"			
					Свидетельство №3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.			
					ИГИ-31/07-20/ПИР-РЕН-АН/СГС-2-Г.2			
Изм.	Кол.уч.Лист	Изд.	Подп.	Дата	Инженерно-геологические изыскания	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Гуров Е.М.			03.21		П+Р	6	74
Проверил	Савицкий Р.П.			03.21				
						Карта фактического материала Масштаб 1:500		



Инженерно-геологический разрез  
по линии 1-1

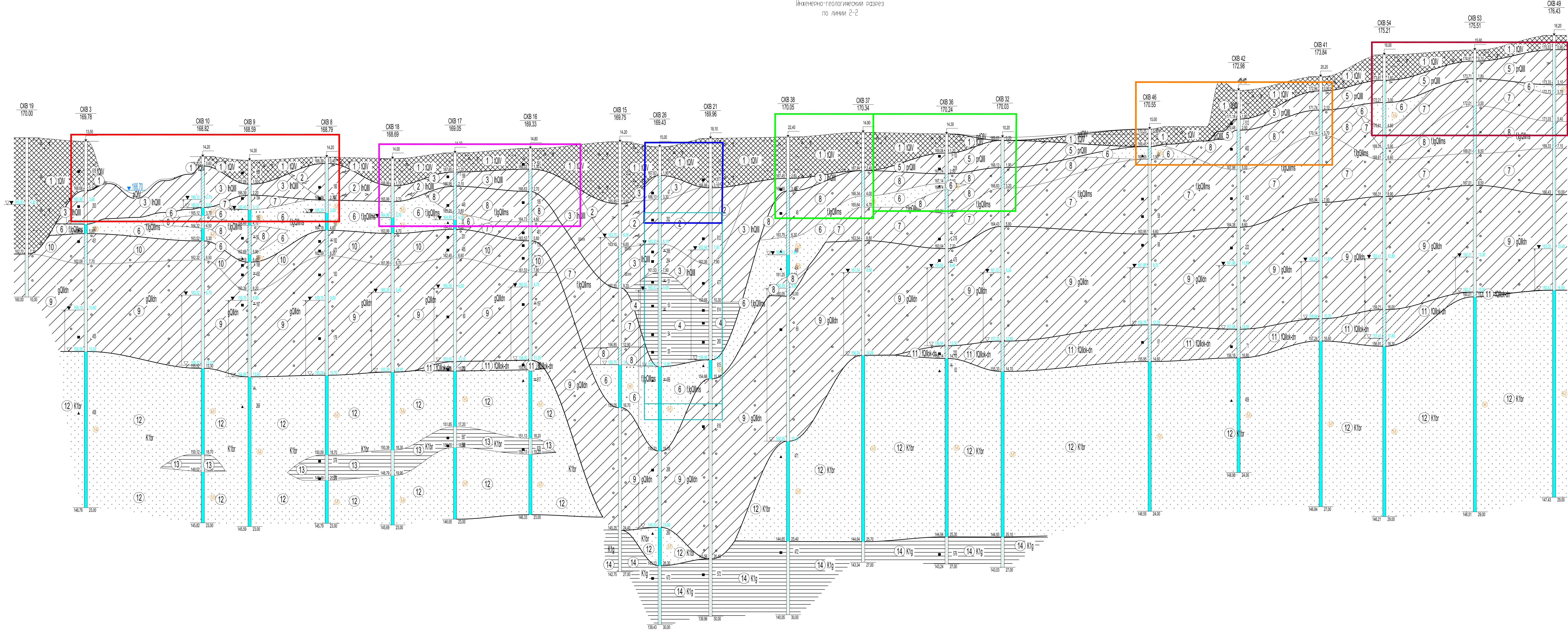


Наименование и высоты Абс. отн. уст. м.	СКВ 19	СКВ 4	СКВ 5	СКВ 6	СКВ 7	СКВ 13	СКВ 14	СКВ 27	СКВ 20	СКВ 28	СКВ 29	СКВ 30	СКВ 31	СКВ 39	СКВ 26/3А-01/15-03	СКВ 40	СКВ 47	СКВ 36/3А-01/15-03	СКВ 48
Расстояние, м	170.0	168.5	168.466.7	166.5	167.7	168.8	168.7	169.0	169.2	169.4	169.9	170.1	170.2	171.9	172.7	173.5	174.5	174.8	175.2



178.0  
177.0  
176.0  
175.0  
174.0  
173.0  
172.0  
171.0  
170.0  
169.0  
168.0  
167.0  
166.0  
165.0  
164.0  
163.0  
162.0  
161.0  
160.0  
159.0  
158.0  
157.0  
156.0  
155.0  
154.0  
153.0  
152.0  
151.0  
150.0  
149.0  
148.0  
147.0  
146.0  
145.0  
144.0  
143.0  
142.0  
141.0  
140.0  
139.0

Инженерно-геологический разрез  
по линии 2-2

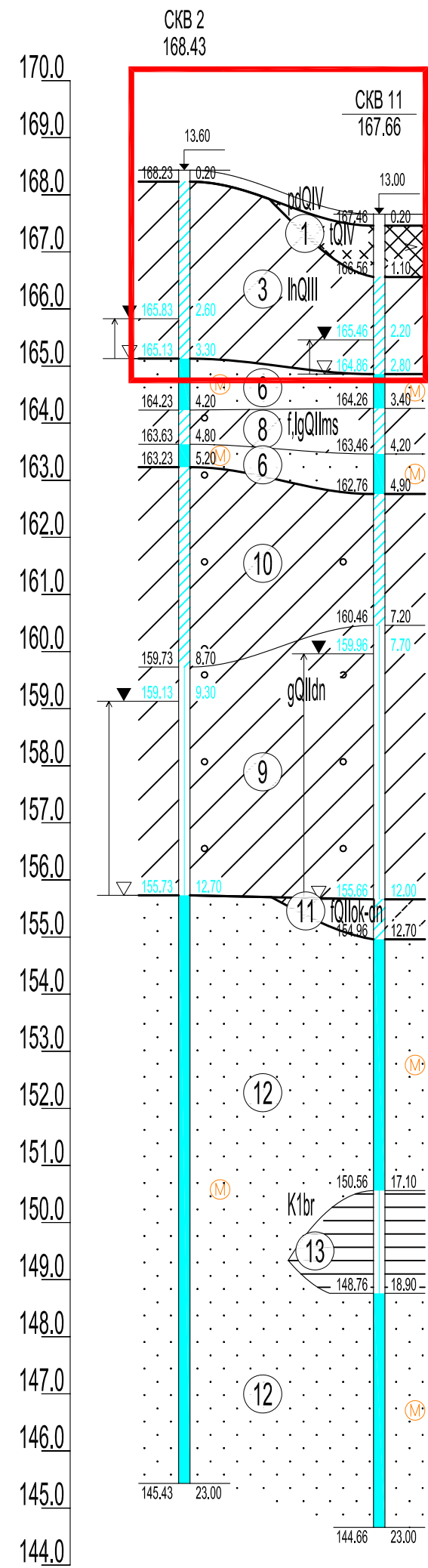


Наименование и высоты	СКВ 19	СКВ 3	СКВ p4	СКВ p8	СКВ p5	СКВ p10	СКВ 9	СКВ 8	СКВ 18	СКВ 17	СКВ 16	СКВ 15	СКВ 26	СКВ 21	СКВ 38	СКВ 37	СКВ 36	СКВ 32	СКВ 48	СКВ p11	СКВ p12	СКВ p9	СКВ 42	СКВ 41	СКВ 54	СКВ 53	СКВ 49	
Абс. отн. устья, м	170.0	169.8	167.2	166.5	167.4	167.7	168.8	168.6	168.8	168.7	169.1	169.3	169.8	169.4	170.0	170.1	170.3	170.2	170.0	170.6	170.7	170.7	173.5	173.0	173.8	175.2	175.5	176.4
Расстояние, м	18.5	7.1	8.6	9.1	7.9	4.1	14.7	24.2	20.7	19.6	23.6	28.1	12.5	15.9	24.3	23.6	26.2	17.6	46.2	5.5	11.9	4.8	5.7	25.8	20.0	28.4	24.9	

ИИ-02.20.34-ОТСС				ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"			
Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-4026-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.				ЭКАЗНИ: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»			
Изм. Кол.ч/Лист/Н док. Подп. Дата				Инженерно-геологический разрез по линии 2-2			
Географ. Сведения РП				Стадия Лист Листов			
Составил Гуров Е.М.				П+Р 8 74			
Масштаб горизонтальный 1:500				ООО "СГС С"			
Масштаб вертикальный 1:100				г. Москва			

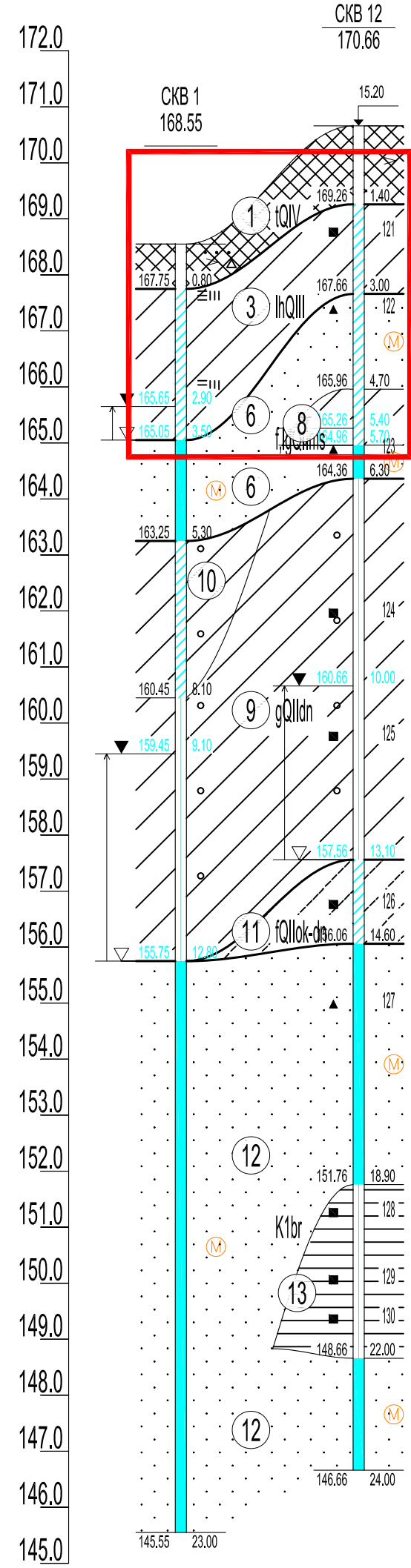


Инженерно-геологический разрез  
по линии 3-3



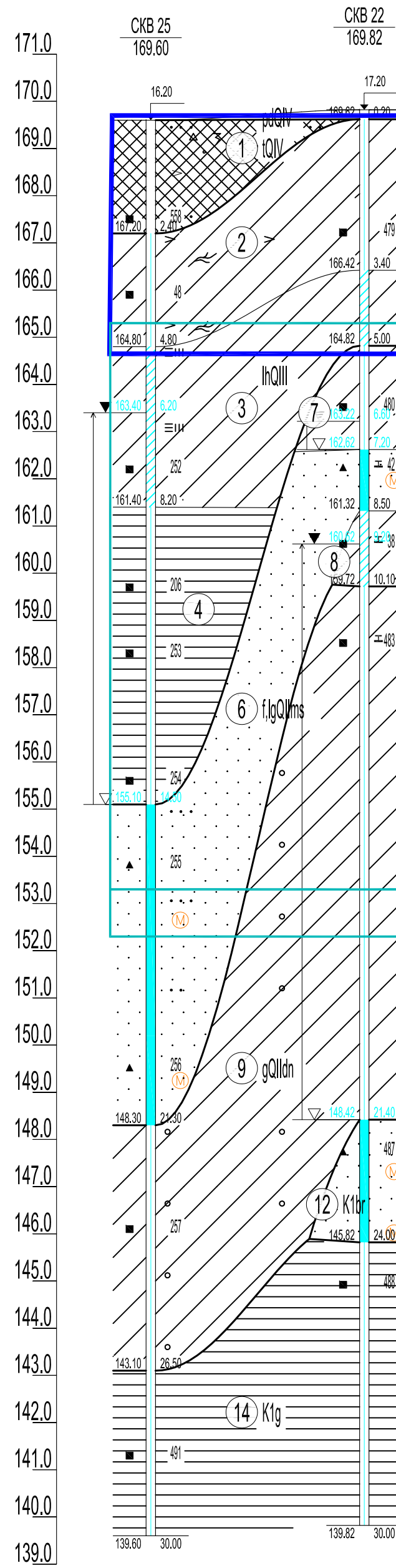
Наименование и выработки	СКВ 2	СКВ 11
Абс. отм. устья, м	168.4	167.7
Расстояние, м		17.1

Инженерно-геологический разрез  
по линии 4-4



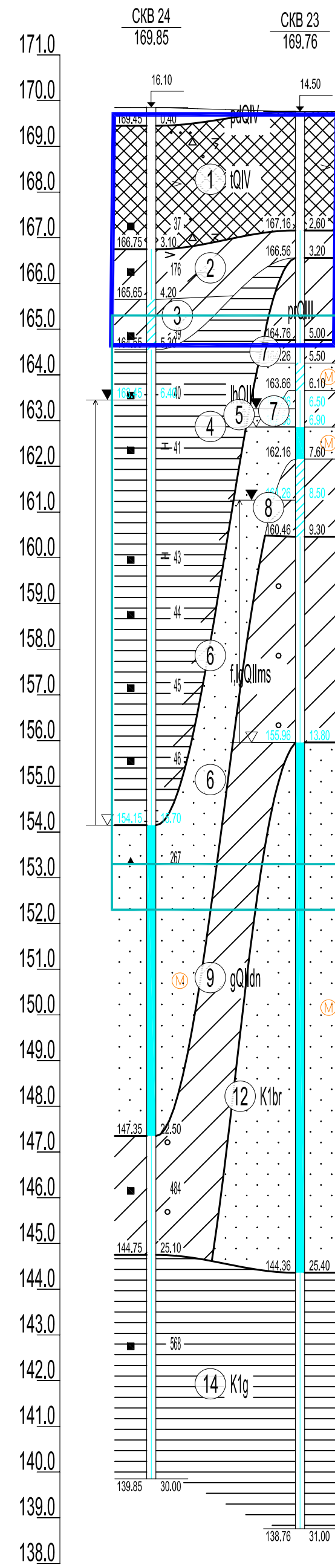
Наименование и выработки	СКВ 1	СКВ 12
Абс. отм. устья, м	168.6	170.7
Расстояние, м		15.9

Инженерно-геологический разрез  
по линии 5-5



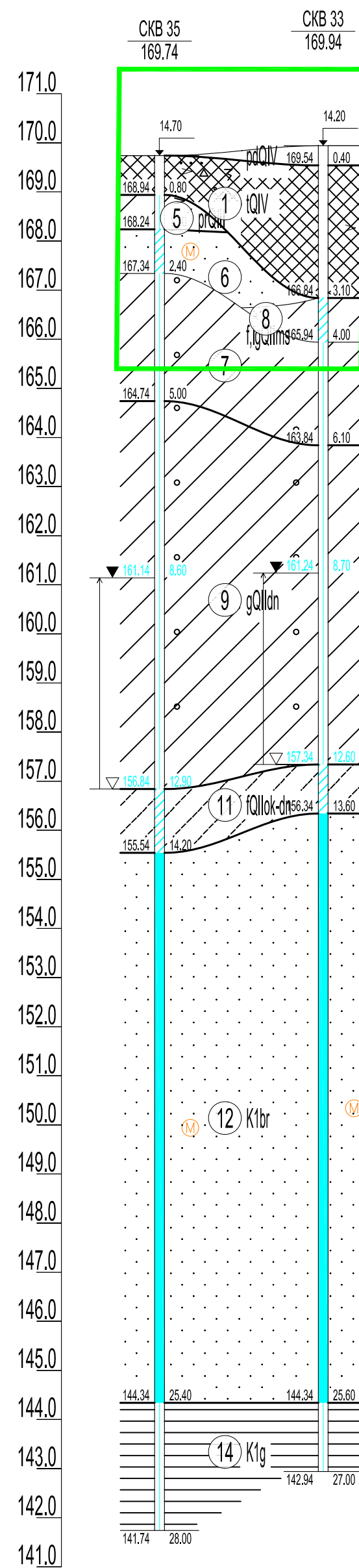
Наименование и выработки	СКВ 25	СКВ 22
Абс. отм. устья, м	169.6	169.8
Расстояние, м		22.6

Инженерно-геологический разрез  
по линии 6-6





Наименование и выработки	СКВ 24	СКВ 23
Абс. отм. устья, м	169.8	169.8
Расстояние, м		16.3

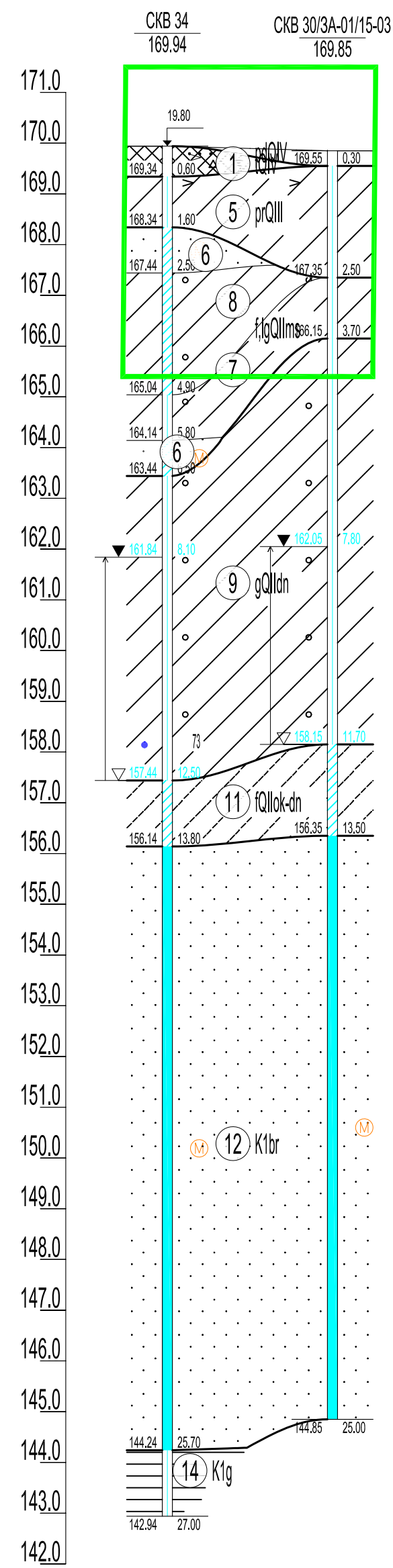
Инженерно-геологический разрез  
по линии 7-7



Наименование и выработки	СКВ 35	СКВ 33
Абс. отм. устья, м	169.7	169.9
Расстояние, м		16.7

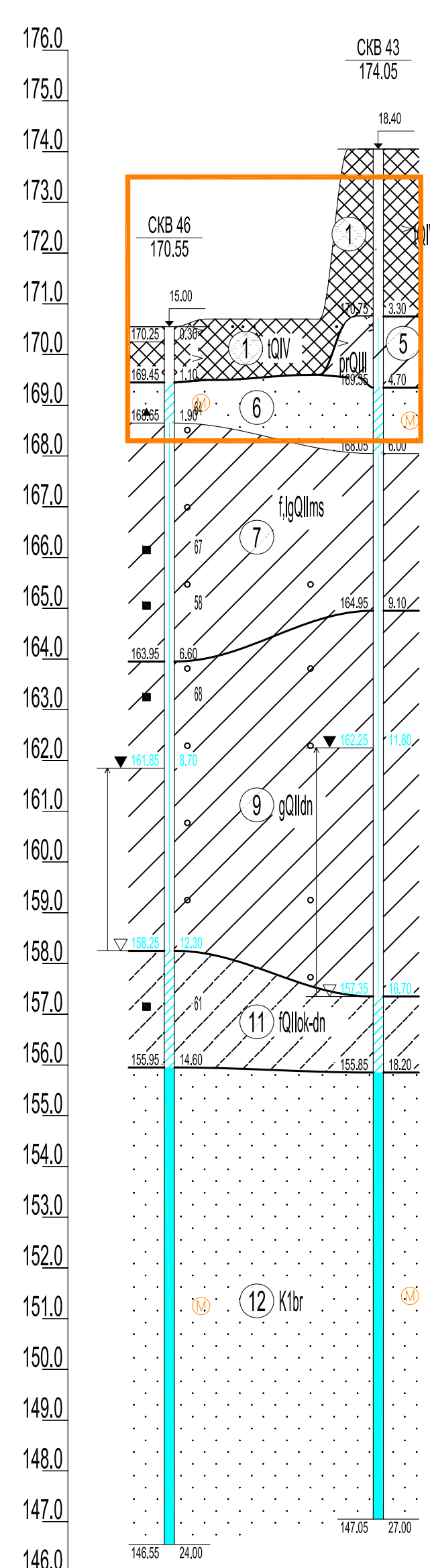
				ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"					
				Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.					
				ИГН-012_20_3А-СТСС					
				ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик: Земельные активы»					
Изм.	Кол.	Лист	Н док	Подп.	Дата	Инженерно-геологические разрезы по линиям 3-3, 4-4, 5-5, 6-6, 7-7	Стация	Лист	Листов
Г.Геолог	Сажисян	Р.П.			03.21		П+Р	9	74
Составил	Гурария	Е.М.			03.21	Масштаб горизонтальный 1:500 Масштаб вертикальный 1:100	ООО "СГС С" г. Москва		

Инженерно-геологический разрез  
по линии 8-8



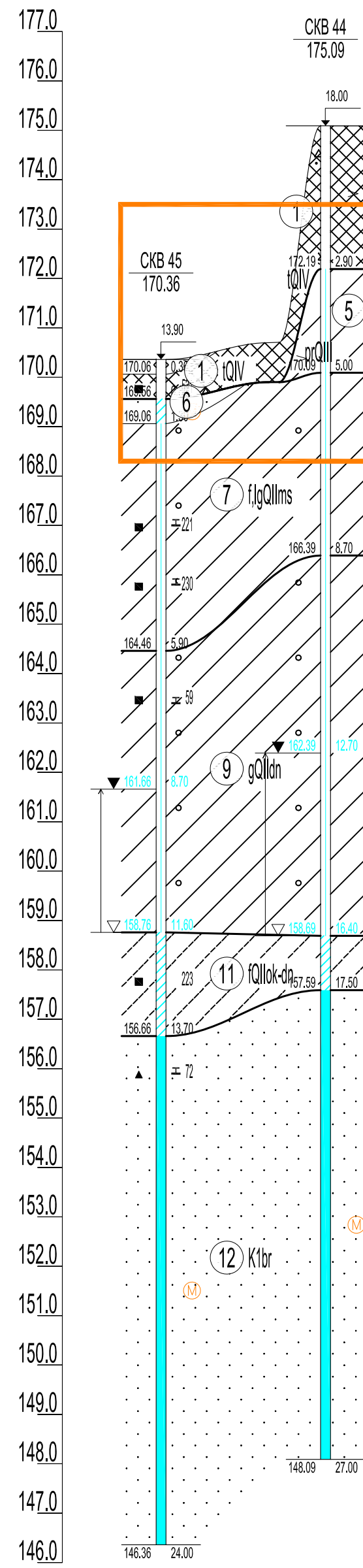
Наименование и N выработки	СКВ 34	СКВ 30/3A-01/15-03
Абс. отм. устья, м	169.9	169.8
Расстояние, м		16.3

Инженерно-геологический разрез  
по линии 9-9



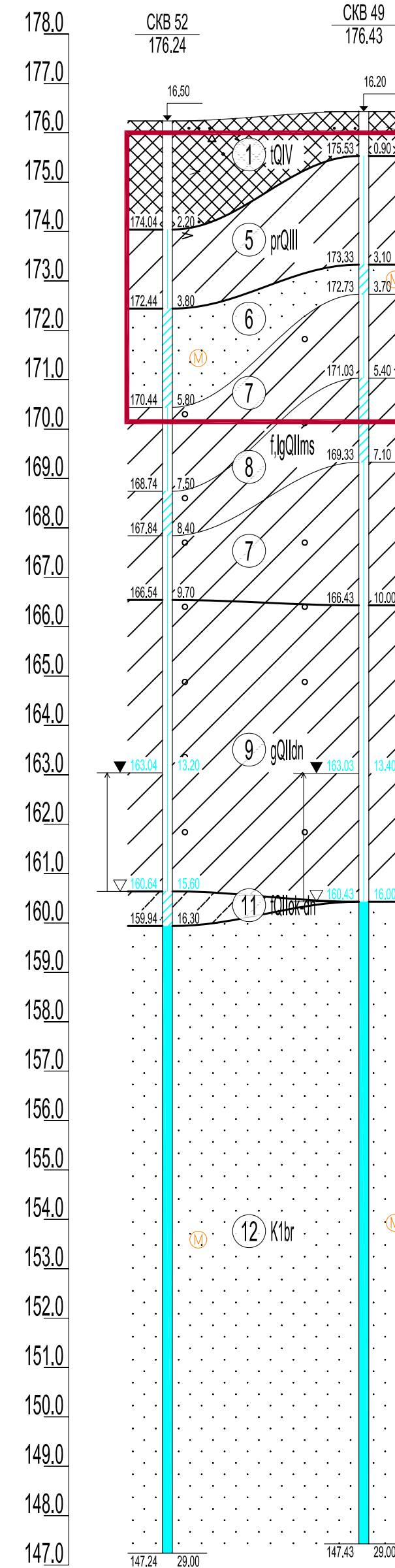
Наименование и выработки	СКВ СКВ р13		СКВ СКВ р43	
Асс. отм. устья, м	170.6170.7		170.7171.4	
Расстояние, м	4.1	10.2	3.8	2.4

Инженерно-геологический разрез  
по линии 10-10



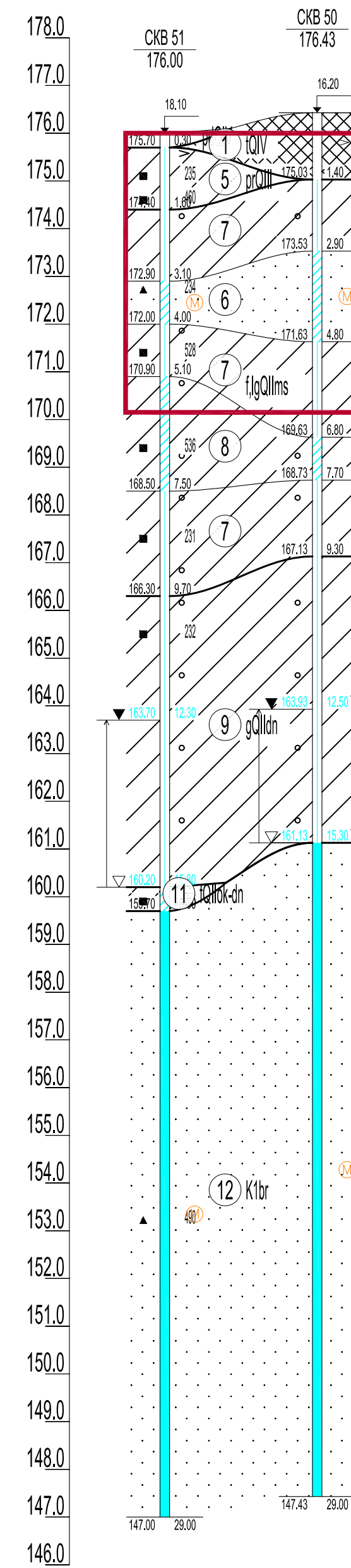
Наименование и выработки	СКВ 45	СКВ р1	СКВ 44
Асс. отм. устья, м	170.4	170.7	175.1
Расстояние, м		11.5	5.2

Инженерно-геологический разрез  
по линии 11-11



Наименование и № выработки	СКВ 52	СКВ 49
Абс. отм. устья, м	176.2	176.4
Расстояние м	19.9	

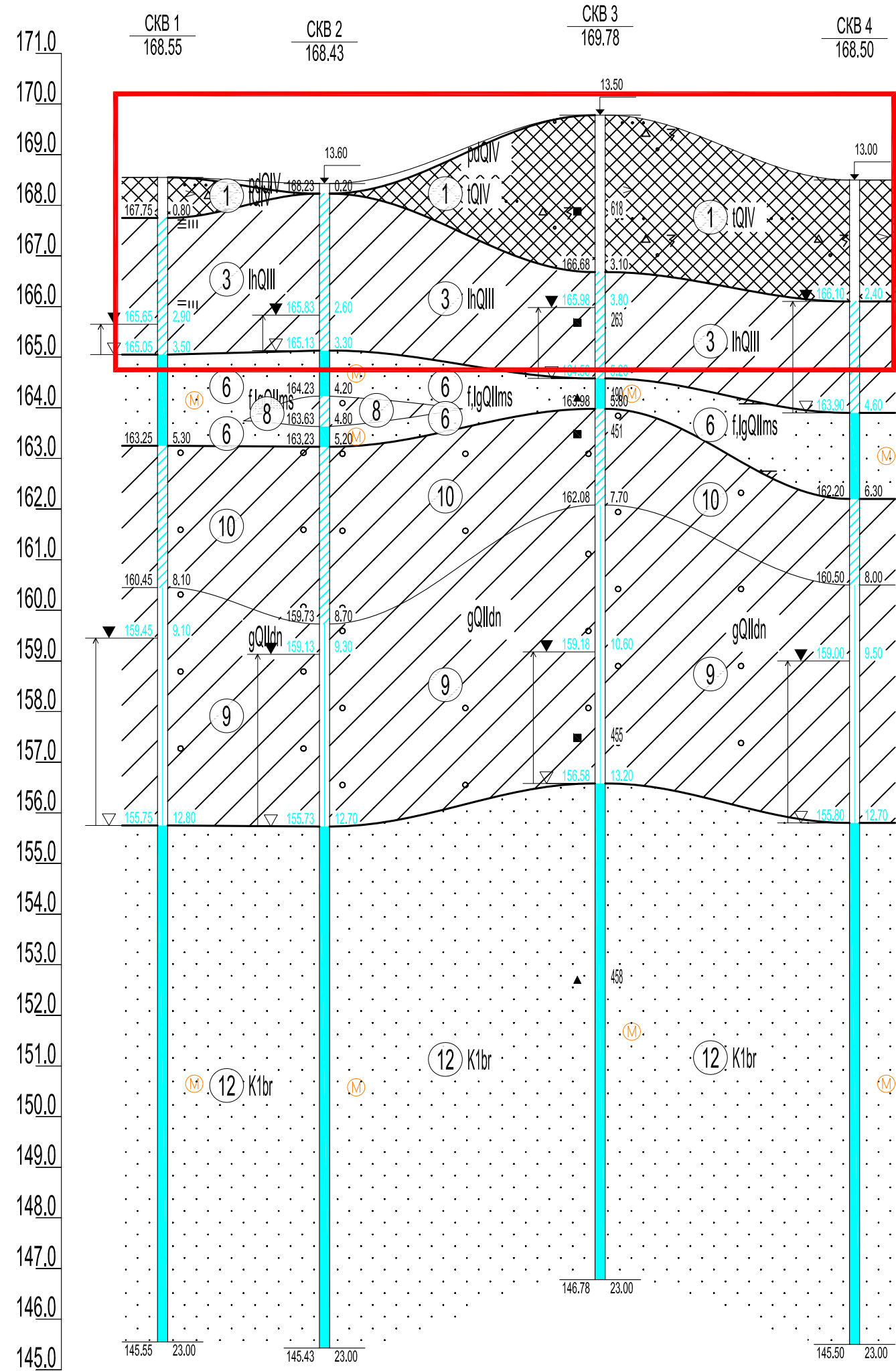
Инженерно-геологический разрез  
по линии 12-12



Наименование и выработки	СКВ 51	СКВ 50
Абс. отм. устья, м	176.0	176.4
Расстояние, м	16.0	

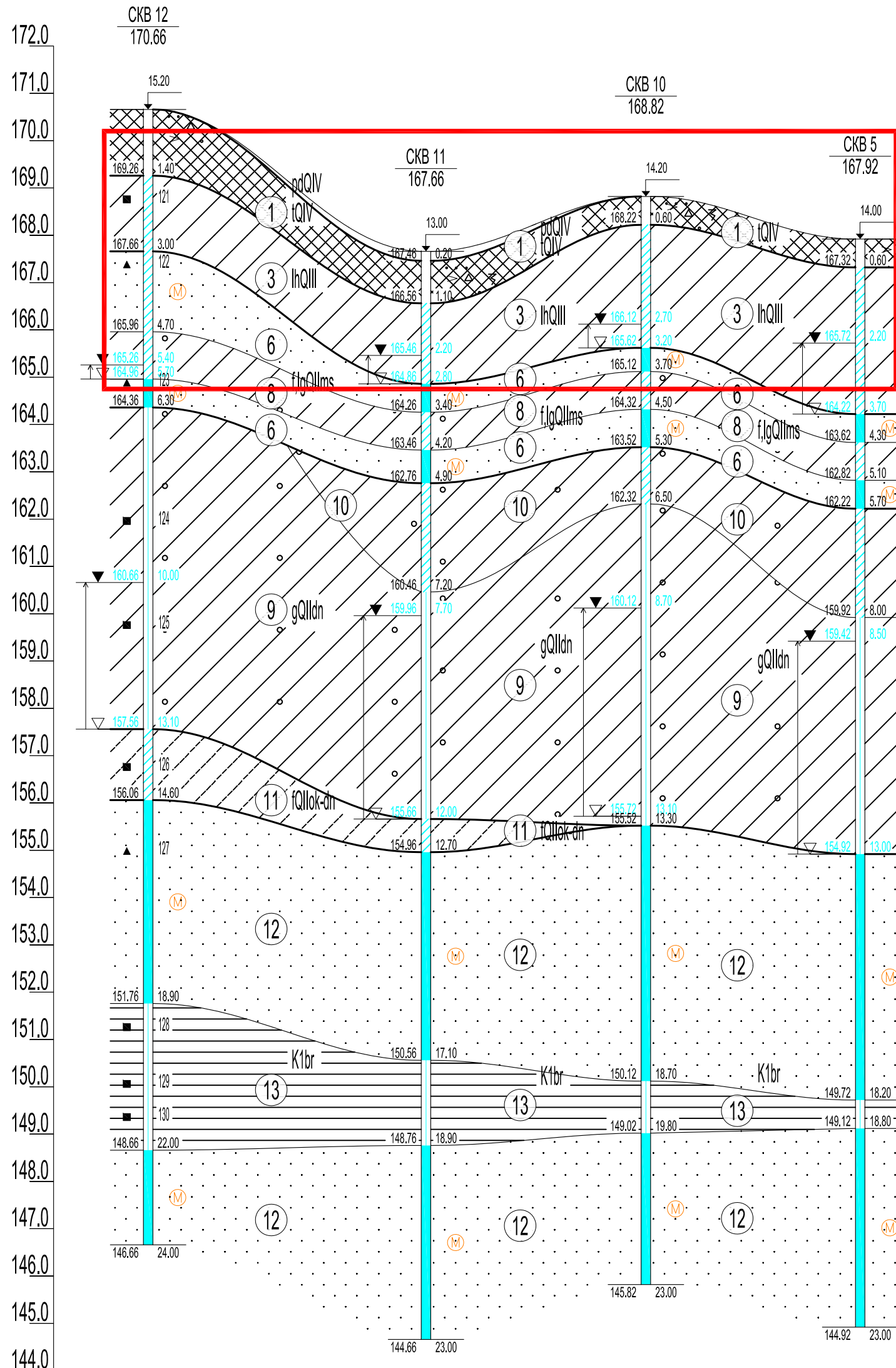


Инженерно-геологический разрез  
по линии 13-13



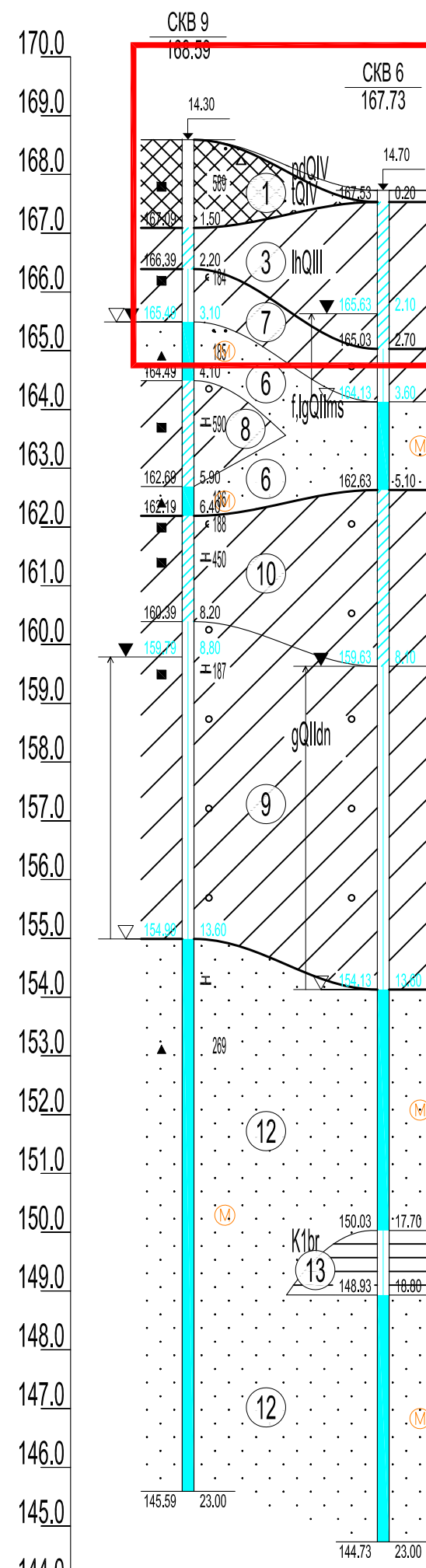
Наименование и выработки	СКВ 1	СКВ 2	СКВ 3	СКВ 4
Абс. отм. устья, м	168.6	168.4	169.8	168.5
Расстояние, м		16.0	27.2	25.1

Инженерно-геологический разрез  
по линии 14-14



Наименование и выработки	СКВ 12	СКВ 11	СКВ 10	СКВ 5
Абс. отм. устья, м	170.7	167.7	168.8	167.9
Расстояние, м		29.4	23.2	22.7

Инженерно-геологический разрез  
по линии 15-15

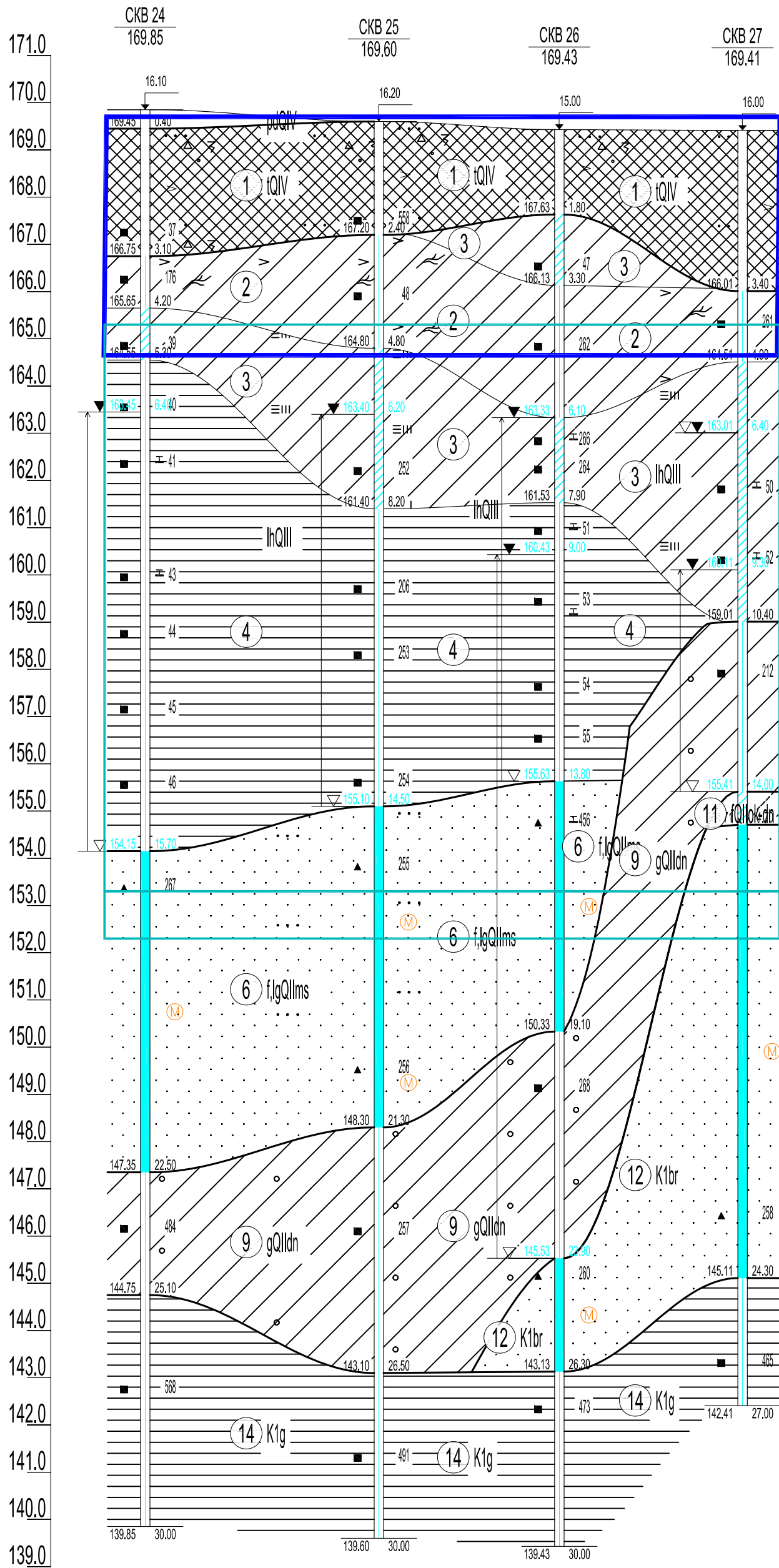


Наименование и выработки	СКВ 9	СКВ 6
Абс. отм. устья, м	168.6	167.7
Расстояние, м		16.6

ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"					
Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.					
ИПН-012_20_3А-СТСС					
ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик "Земельные активы"»					
Изм.	Кол-во	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Гл.геолог	Саржисян Р.П.				03.21
Инженерно-геологические разрезы по линиям 13-13, 14-14, 15-15				Стация	Лист
				П+Р	11
Составил				Гурария Е.М.	03.21
				Масштаб горизонтальный 1:500 Масштаб вертикальный 1:100	
				ООО "СГС" С" г. Москва	

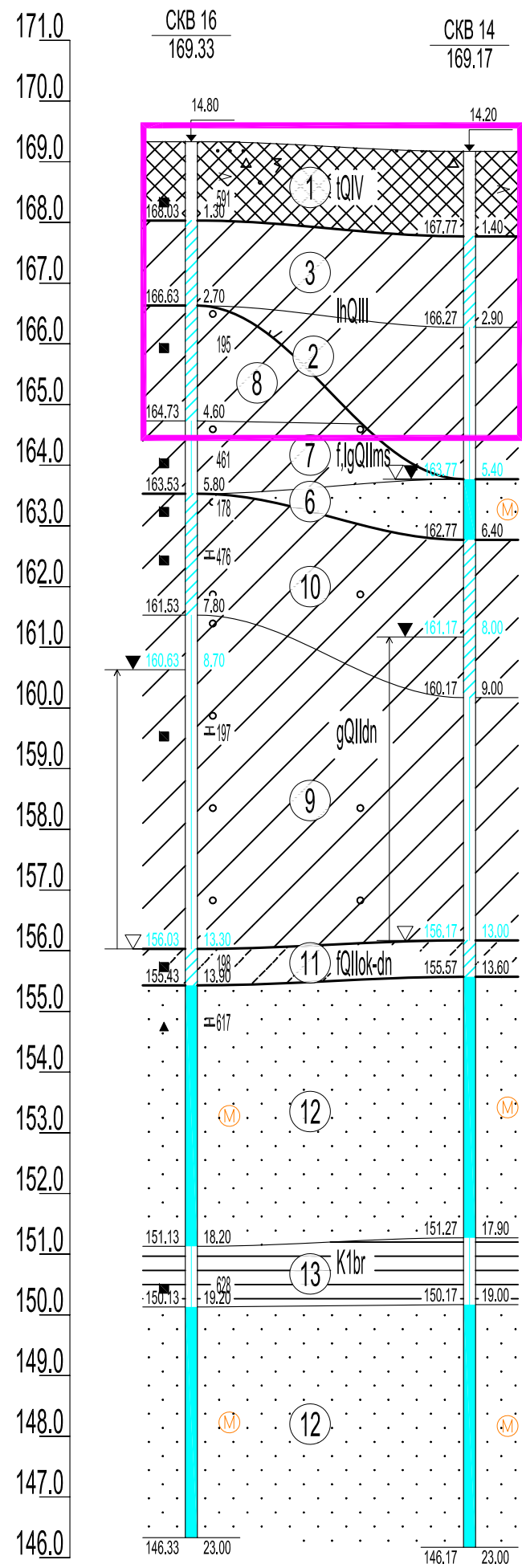


Инженерно-геологический разрез по линии 20-20



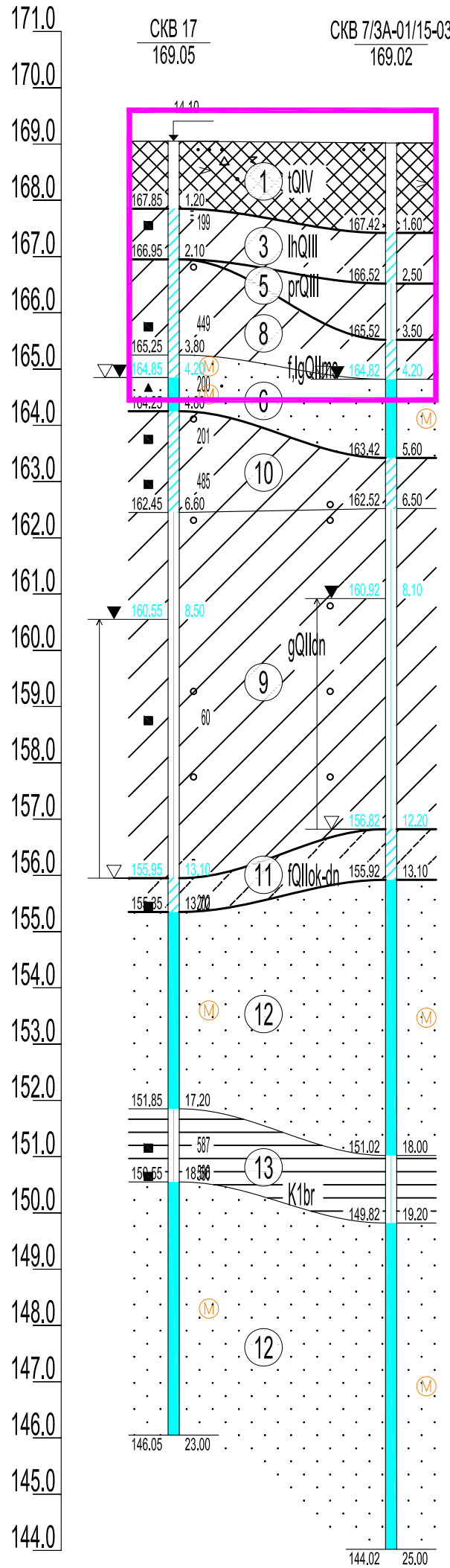
Наименование и глубина выработки	СКВ 24	СКВ 25	СКВ 26	СКВ 27
Абс. отм. устья, м	169.8	169.6	169.4	169.4
Расстояние, м	24.7	19.1	19.4	

Инженерно-геологический разрез по линии 19-19



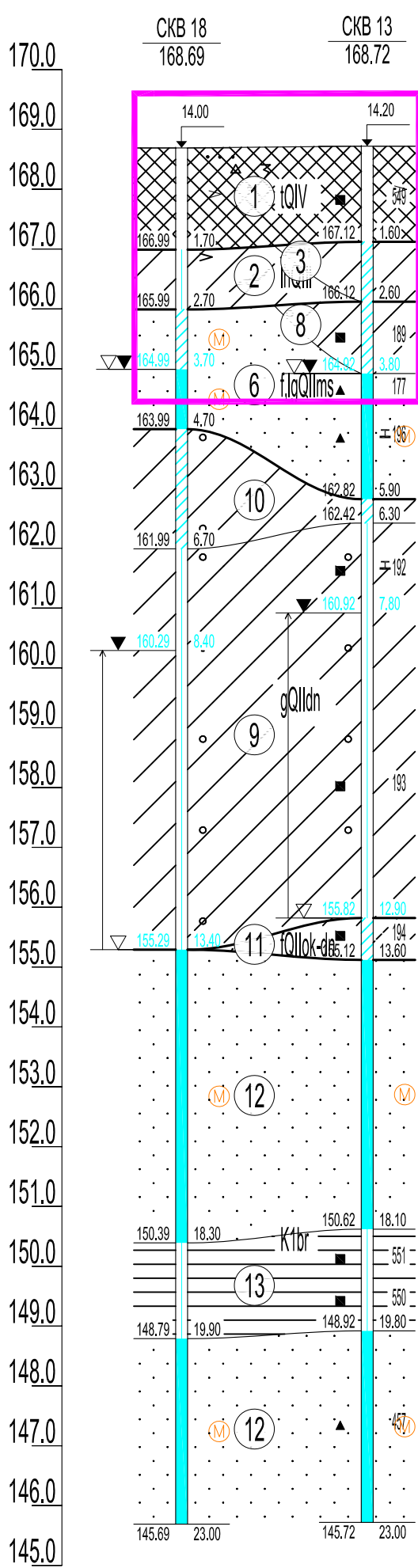
Наименование и глубина выработки	СКВ 16	СКВ 14
Абс. отм. устья, м	169.3	169.2
Расстояние, м	22.9	

Инженерно-геологический разрез по линии 18-18



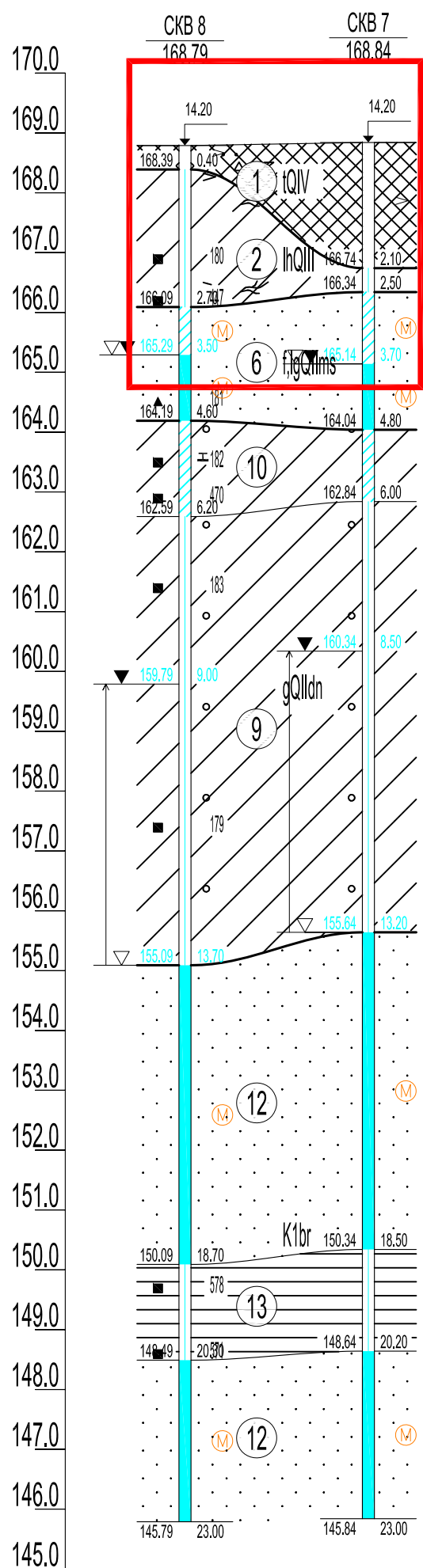
Наименование и глубина выработки	СКВ 17	СКВ 7/3A-01/15-03
Абс. отм. устья, м	169.1	169.0
Расстояние, м	19.3	

Инженерно-геологический разрез по линии 17-17



Наименование и глубина выработки	СКВ 18	СКВ 13
Абс. отм. устья, м	168.7	168.7
Расстояние, м	15.5	

Инженерно-геологический разрез по линии 16-16

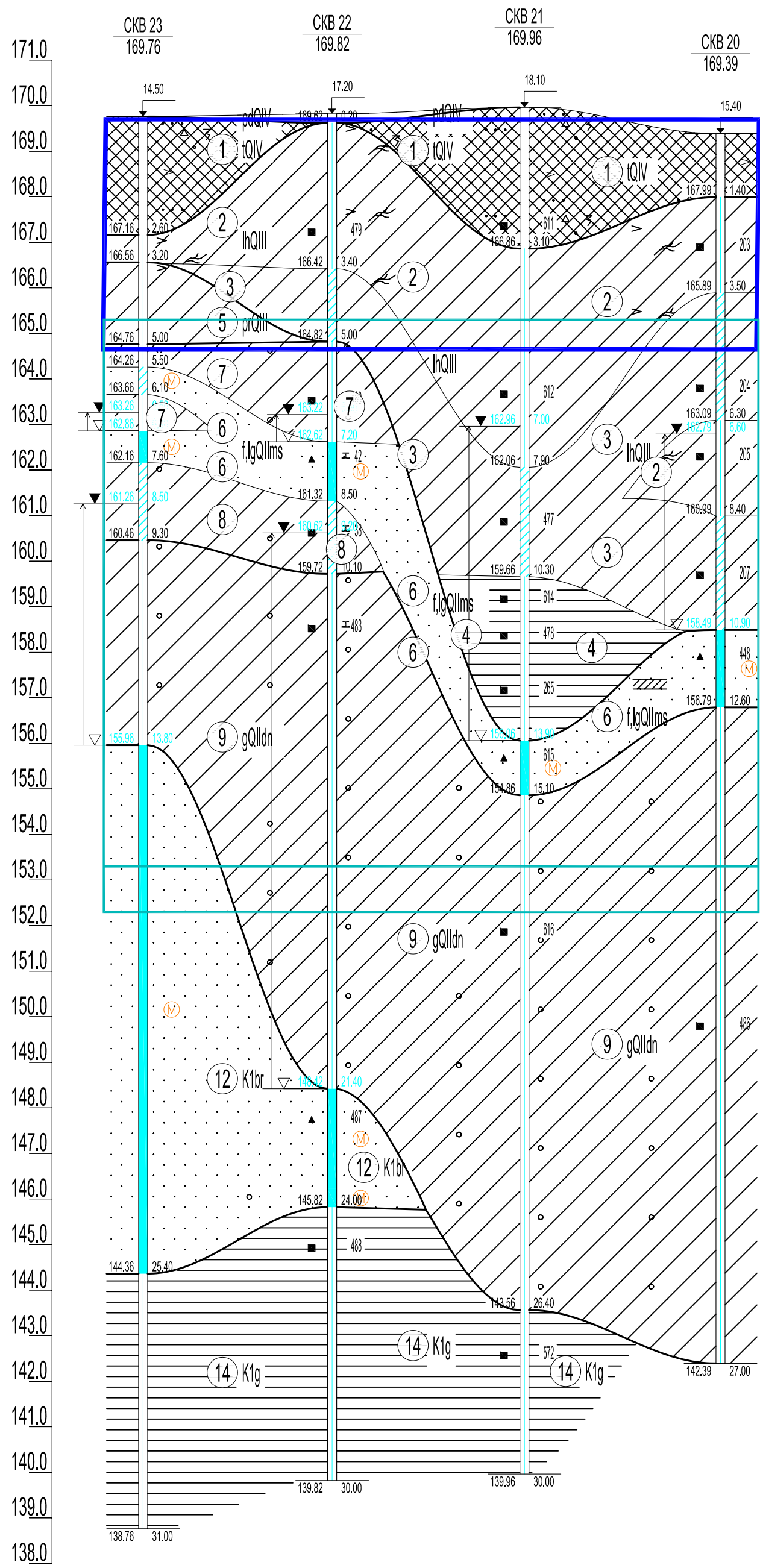


Наименование и глубина выработки	СКВ 8	СКВ 7
Абс. отм. устья, м	168.8	168.8
Расстояние, м	15.3	

ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"				ИГН-012_20_3А-СТСС			
Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.				КАКЗАК: 000 «Специализированный застройщик Земельные активы»			
Изм. Кол-во Листов док. Подп. Дата				Инженерно-геологические разрезы по линиям 16-16, 17-17, 18-18, 19-19, 20-20			
Гл.геолог Саркисян Р.П.				Стадия Лист Листов			
Составил Гудария Е.М.				Масштаб горизонтальный 1:500 Масштаб вертикальный 1:100			
				ООО "СГС С" г. Москва			

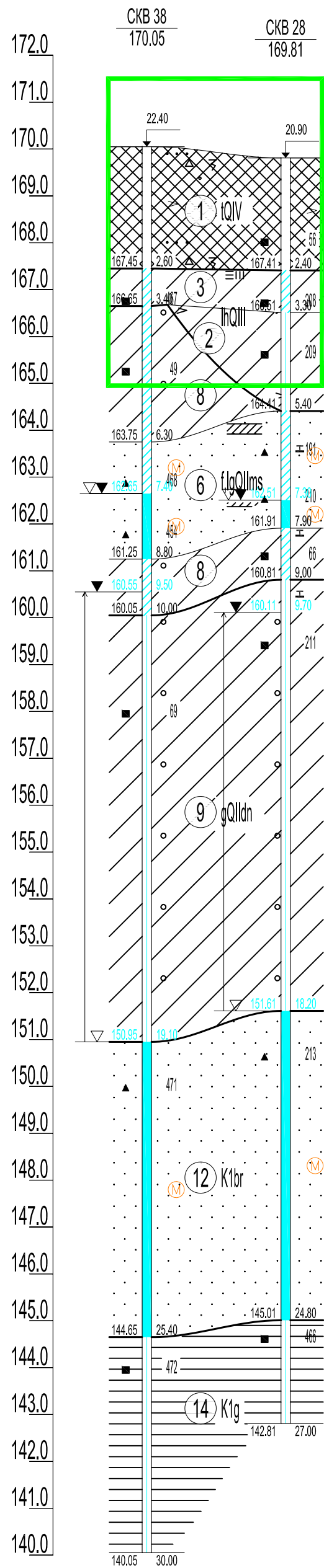


Инженерно-геологический разрез  
по линии 21-21



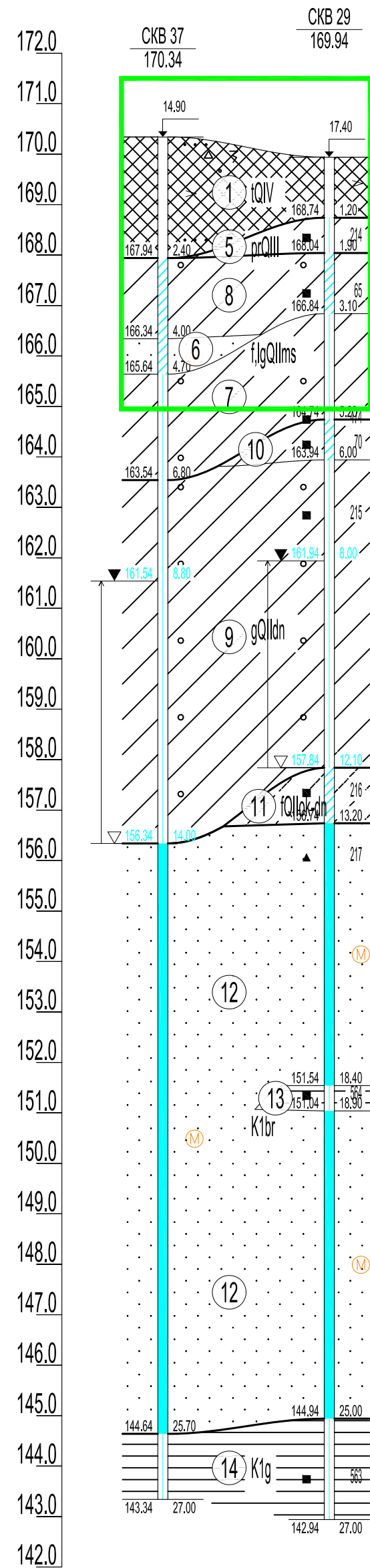
Наименование и N выработки	СКВ 23	СКВ 22	СКВ 21	СКВ 20
Абс. отм. устья, м	169.8	169.8	170.0	169.4
Расстояние, м		20.7	21.1	21.5

Инженерно-геологический разрез  
по линии 22-22



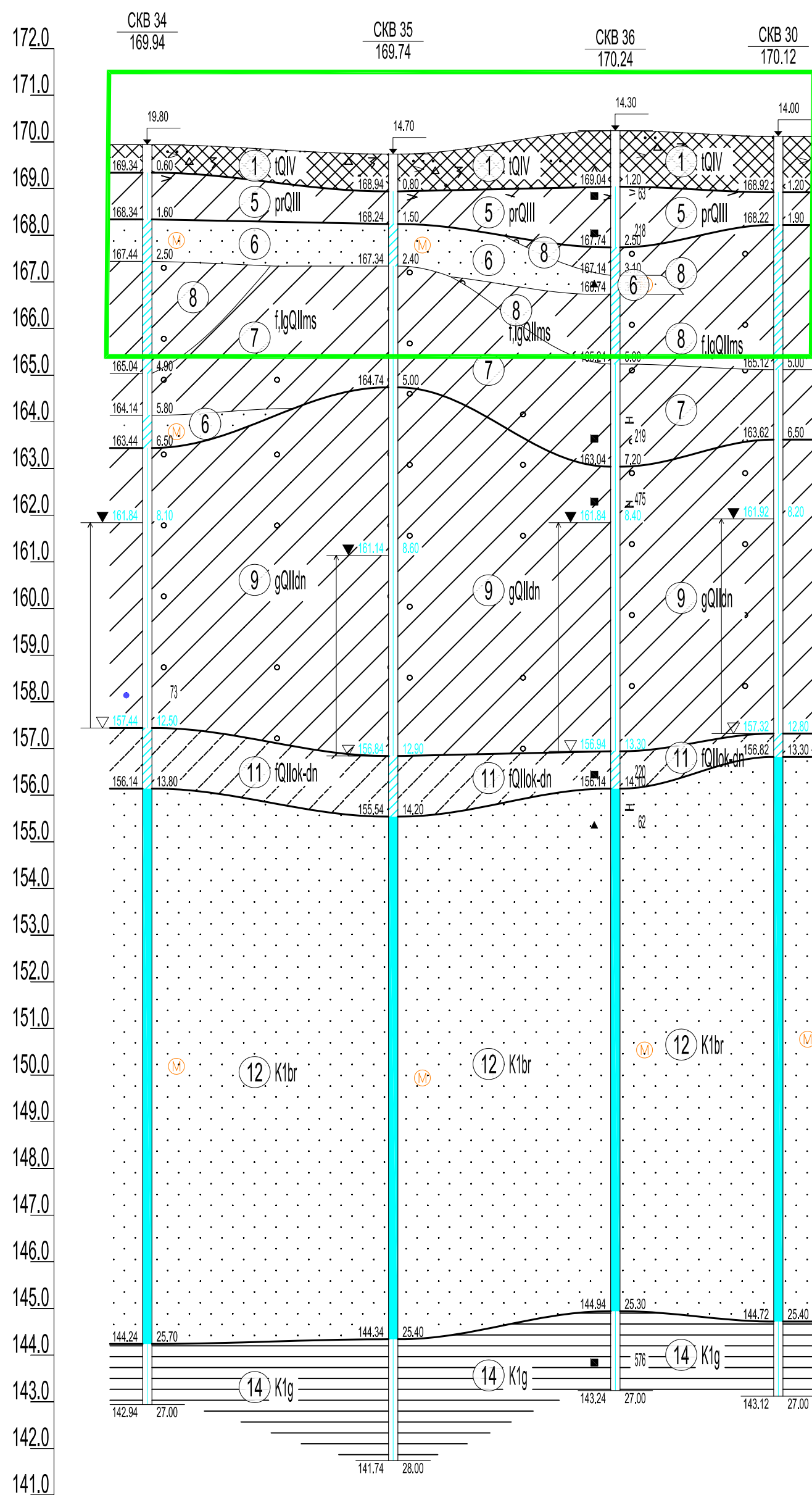
Наименование и N выработки	СКВ 38	СКВ 28
Абс. отм. устья, м	170.1	169.8
Расстояние, м		14.8

Инженерно-геологический разрез  
по линии 23-23



Наименование и N выработки	СКВ 37	СКВ 29
Абс. отм. устья, м	170.3	169.9
Расстояние, м		16.5

Инженерно-геологический разрез  
по линии 24-24

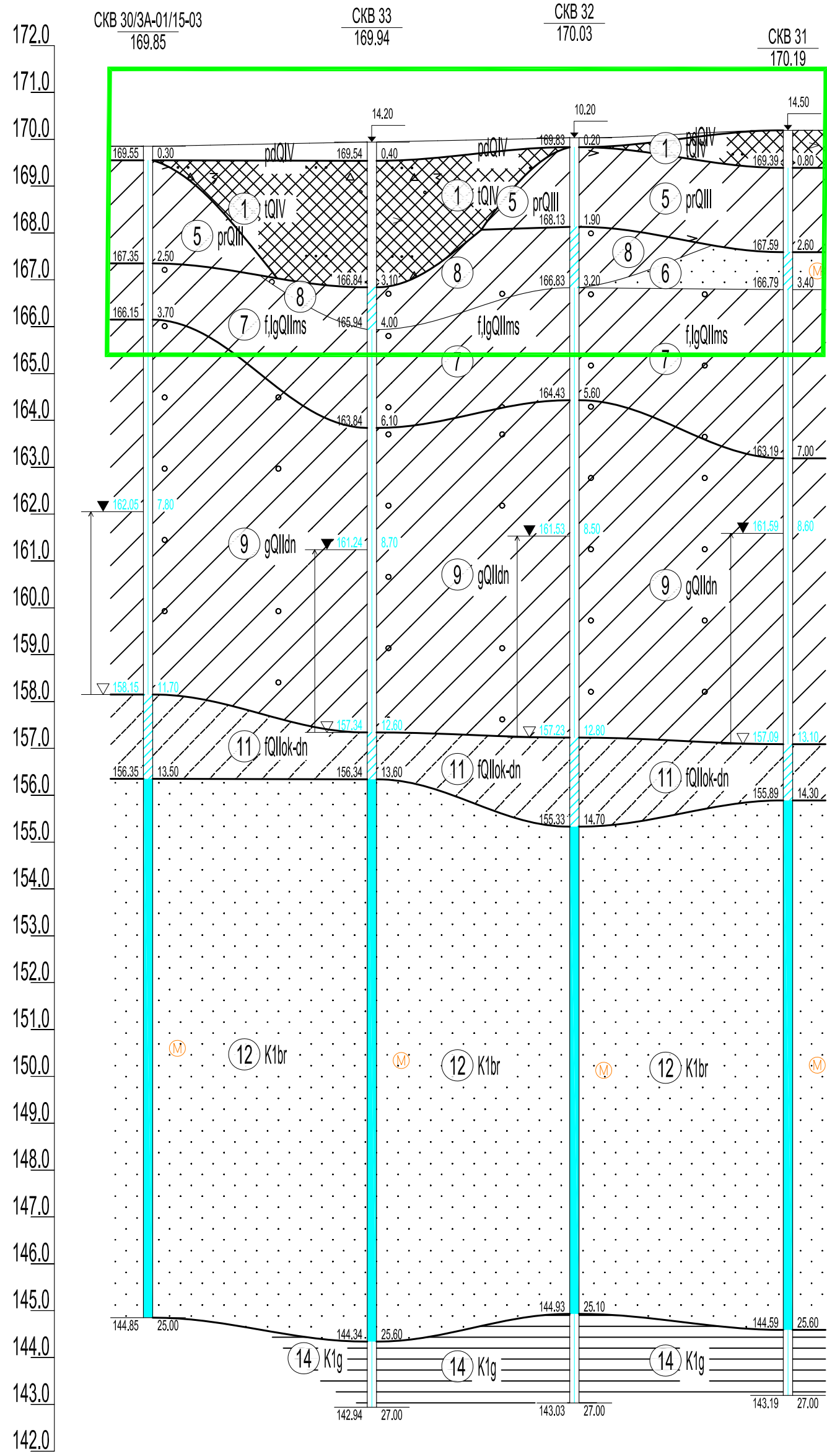


Наименование и N выработки	СКВ 34	СКВ 35	СКВ 36	СКВ 30
Абс. отм. устья, м	169.9	169.7	170.2	170.1
Расстояние, м		26.4	23.8	17.5

				ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"			
				Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.			
				ИГН-012_20_3А-СТСС			
				ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик "Земельные активы"»			
Изм. Кол-во Листов док. Подп. Дата				Инженерно-геологические разрезы по линиям 21-21, 22-22, 23-23, 24-24			
Гл. геолог Саржисян Р.П.				Стация Лист Листов			
Составил Гурарий Е.М.				П+Р 13 74			
				Масштаб горизонтальный 1:500			
				Масштаб вертикальный 1:100			
				ООО "СГС С" г. Москва			

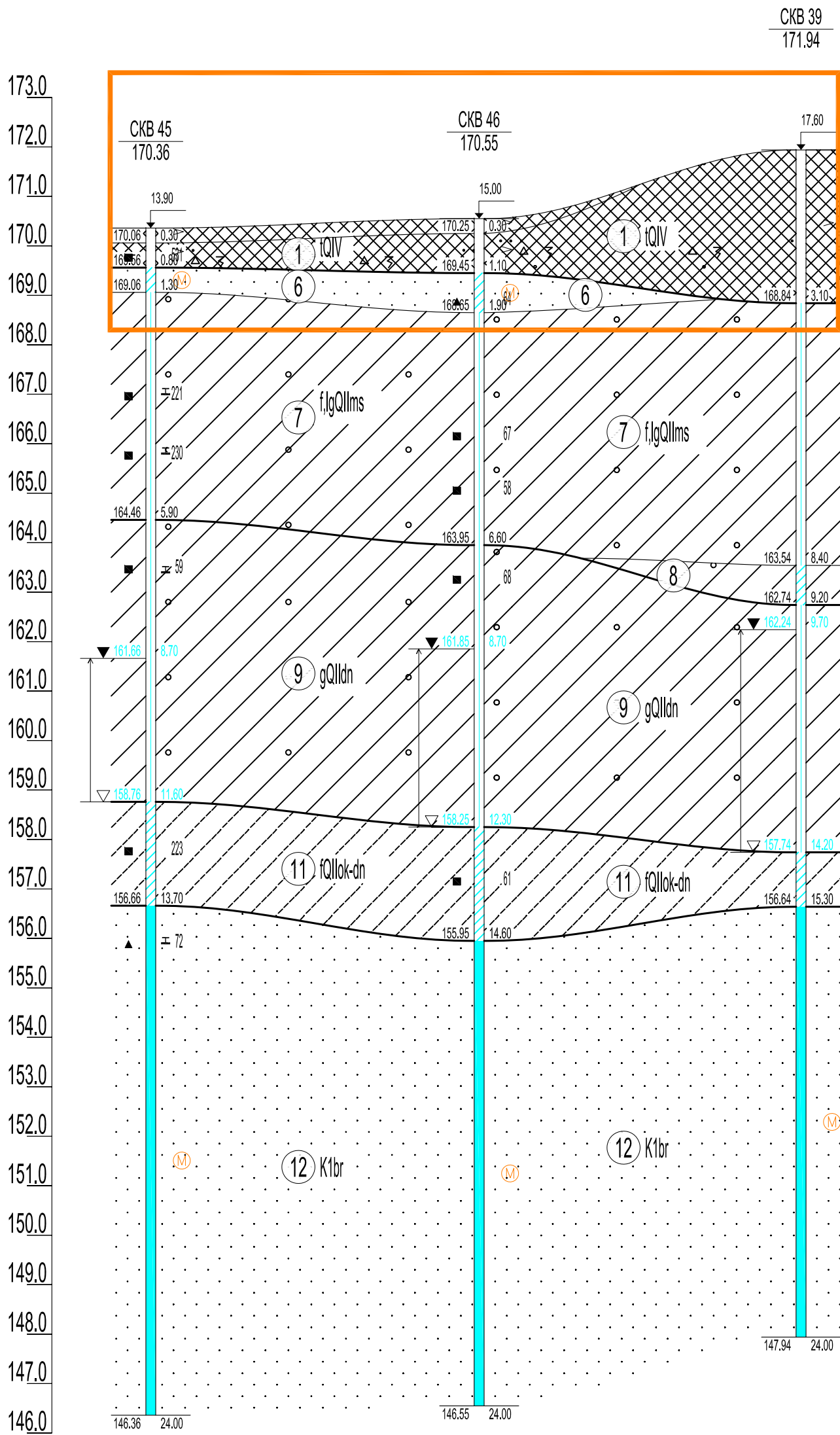


Инженерно-геологический разрез  
по линии 25-25



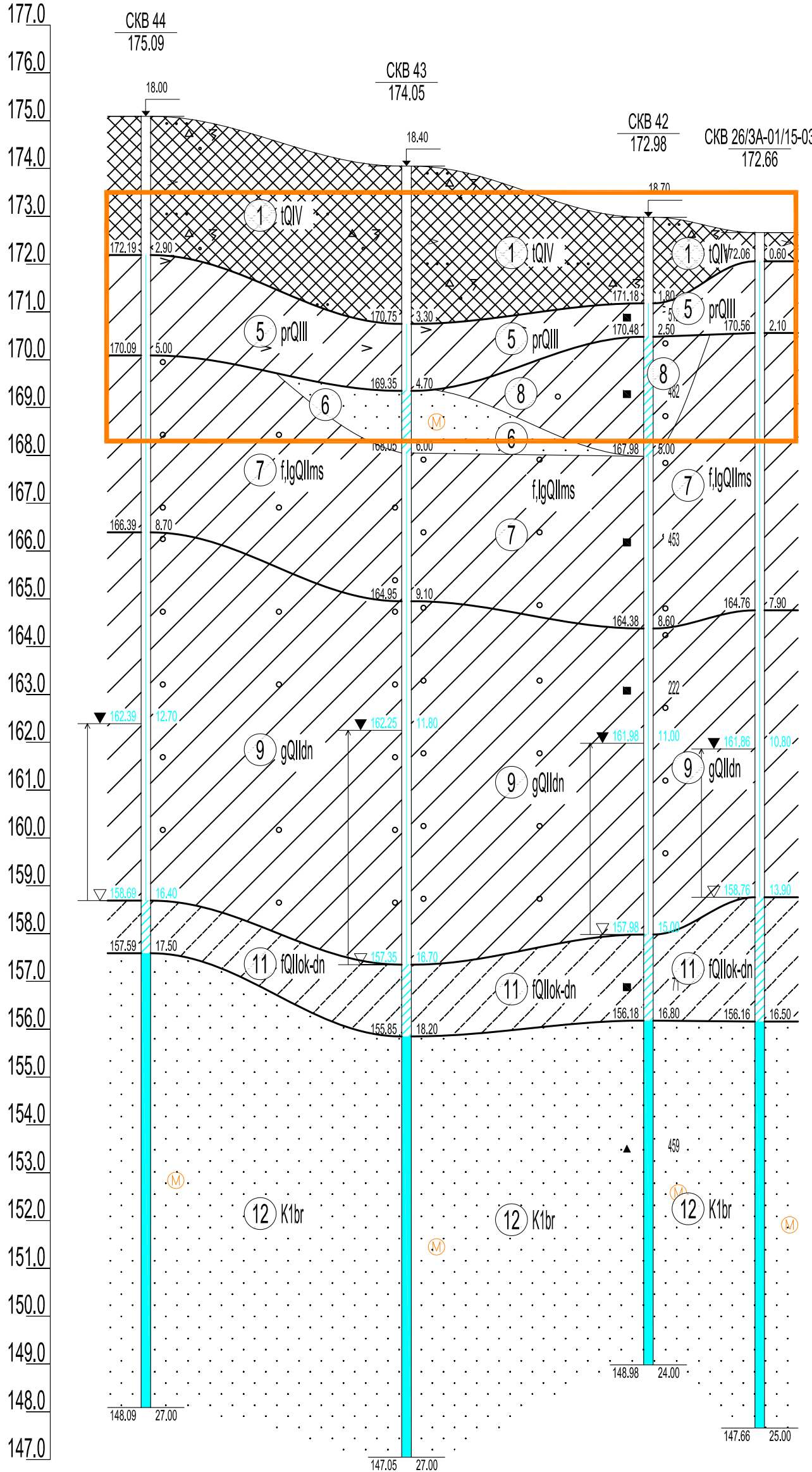
Наименование и высоты Абс. отм. устья, м	СКВ 30/3А-01/15-03	СКВ 33	СКВ 32	СКВ 31
Расстояние, м	169.8	169.9	170.0	170.2
	23.9	21.6	22.8	

Инженерно-геологический разрез  
по линии 26-26



Наименование и высоты Абс. отм. устья, м	СКВ 45	СКВ 46	СКВ 39
Расстояние, м	170.4	170.6	171.9
	33.2	32.5	

Инженерно-геологический разрез  
по линии 27-27

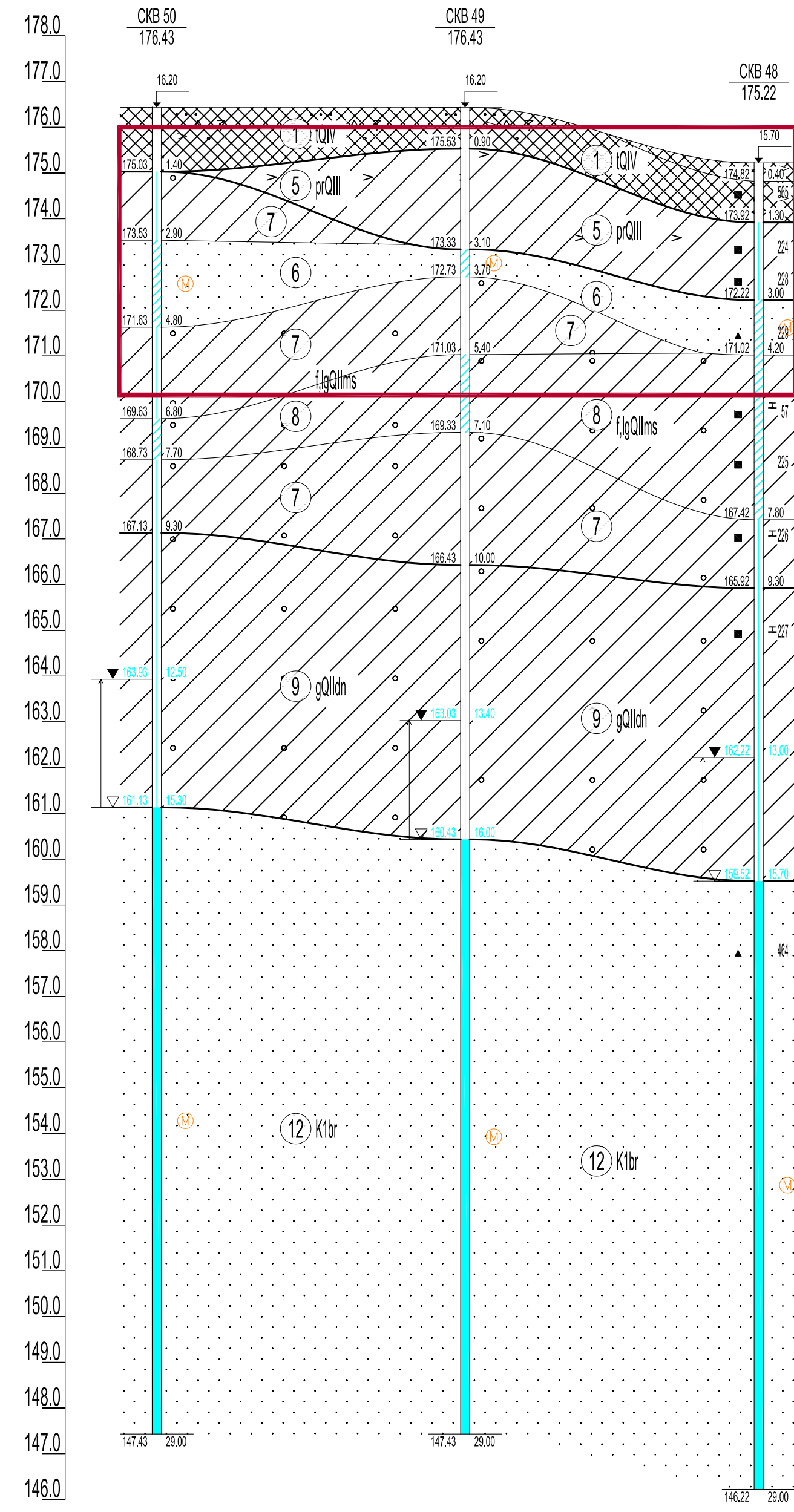


Наименование и высоты Абс. отм. устья, м	СКВ 44	СКВ 43	СКВ 42	СКВ 26/3А-01/15-03
Расстояние, м	175.1	174.1	173.0	172.7
	27.3	25.3	11.6	

				ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"			
				Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.			
				ИГН-012.20.3А-СТСС			
				ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»			
Изм. Кол.ч. Лист № док. Подп. Дата				Инженерно-геологические разрезы		Стадия	Лист
Гл.геолог Саркисян Р.П.				по линиям 25-25, 26-26, 27-27		П+Р	14
Составил Гурарий Е.М.				Масштаб горизонтальный 1:500		ООО "СГС С" г. Москва	
				Масштаб вертикальный 1:100			



Инженерно-геологический разрез  
по линии 31-31

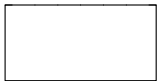


Наименование и N выработки	СКВ 50	СКВ 49	СКВ 48
Асс. отн. устья, м	176.4	176.4	175.2
Расстояние, м	33.7	32.1	

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



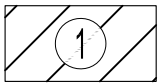
Насыпь- Бетон, tQIV



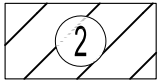
Почвенно-растительный слой pdQIV



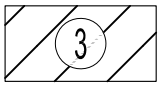
Суглинок черный, иловатый, aQIV



Насыпь- Суглинок, коричневый, с прослоями песка, с включением мусора строительного, tQIV



Суглинок серый, тугопластичный, пылеватый, слоистый, с включением остатков растений, IhQIII



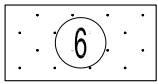
Суглинок светло-коричневый, мягкопластичный, песчанистый, с прослоями торфа, песка средней крупности, IhQIII



Глина тугопластичная, слабозаторфованная, IhQIII



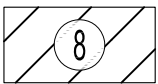
Суглинок светло-коричневый, тугопластичный, пылеватый, слоистый, prQIII



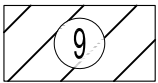
Песок мелкий светло-коричневый, средней плотности, средней степени водонасыщения, глинистый, f,lgQIIms



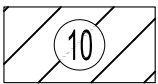
Суглинок рыжевато-коричневый, тугопластичный, песчанистый, с включением гравия и гальки, f,lgQIIms



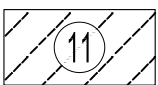
Суглинок желтовато-коричневый, мягкопластичный, ожеженный, f,lgQIIms



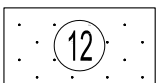
Суглинок красновато-коричневый, тугопластичный, песчанистый, с включением гравия и гальки, gQIIdn



Суглинок красновато-коричневый, мягкопластичный, песчанистый, с включением гравия и гальки, gQIIdn



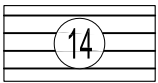
Супесь желтовато-коричневая, пластичная, tQIIok-dn



Песок мелкий желто-коричневый, плотный, насыщенный водой, K1br



Глина зеленовато-коричневая, тугопластичная, слюдистая, K1br



Глина черная, тугопластичная, слюдистая, с прослоями песка пылеватого, K1g

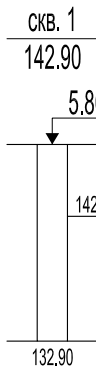
1 Номер инженерно-геологического элемента (ИГЭ)

п песок пылеватый (м - мелкий, с - средней крупности)

За Группа по трудности разработки (ТР)

Обозначение состояния грунта	Консистенция глинистых грунтов		Степень влажности песчаных грунтов
	глина и суглинок	супесь	
	твердая	твердая	малой степени водонасыщения
	полутвердая	—	—
	тугопластичная	—	—
	мягкопластичная	пластичная	средней степени водонасыщения
	текучепластичная	—	—
	текучая	текучая	насыщенные водой

БУРОВАЯ СКВАЖИНА



сква. 1 номер скважины  
142.90 абс. отметка устья, м

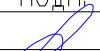

5.80 точка статического зондирования и глубина зондирования

142.00 абс. отметка подошвы слоя, м

132.90 абс. отметка забоя скважины, м

- 123 образец грунта с ненарушенной структурой и его лаб. номер
- ▲ 435 образец грунта с нарушенной структурой и его лаб. номер
- 329 проба воды и ее номер
- ± испытание штампом
- испытание прессиометром
- испытание крыльчаткой

132.34 абсолютная отметка уровня грунтовых вод, м

						ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"			
						Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.			
						ИГИ-012_20_3А-СГСС			
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата	ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»			
Гл.геолог	Саркисян Р.П.				03.21	Условные обозначения к инженерно-геологическим разрезам	Стадия	Лист	Листов
							П+Р	16	74
Составил	Гурарий Е.М.				03.21		ООО "СГС С" г. Москва		

Описание выработки скв. N 1

Абс.отм. 168.55 м  
Глубина 23.00 м  
Дата бурения: 24/01/2021 г

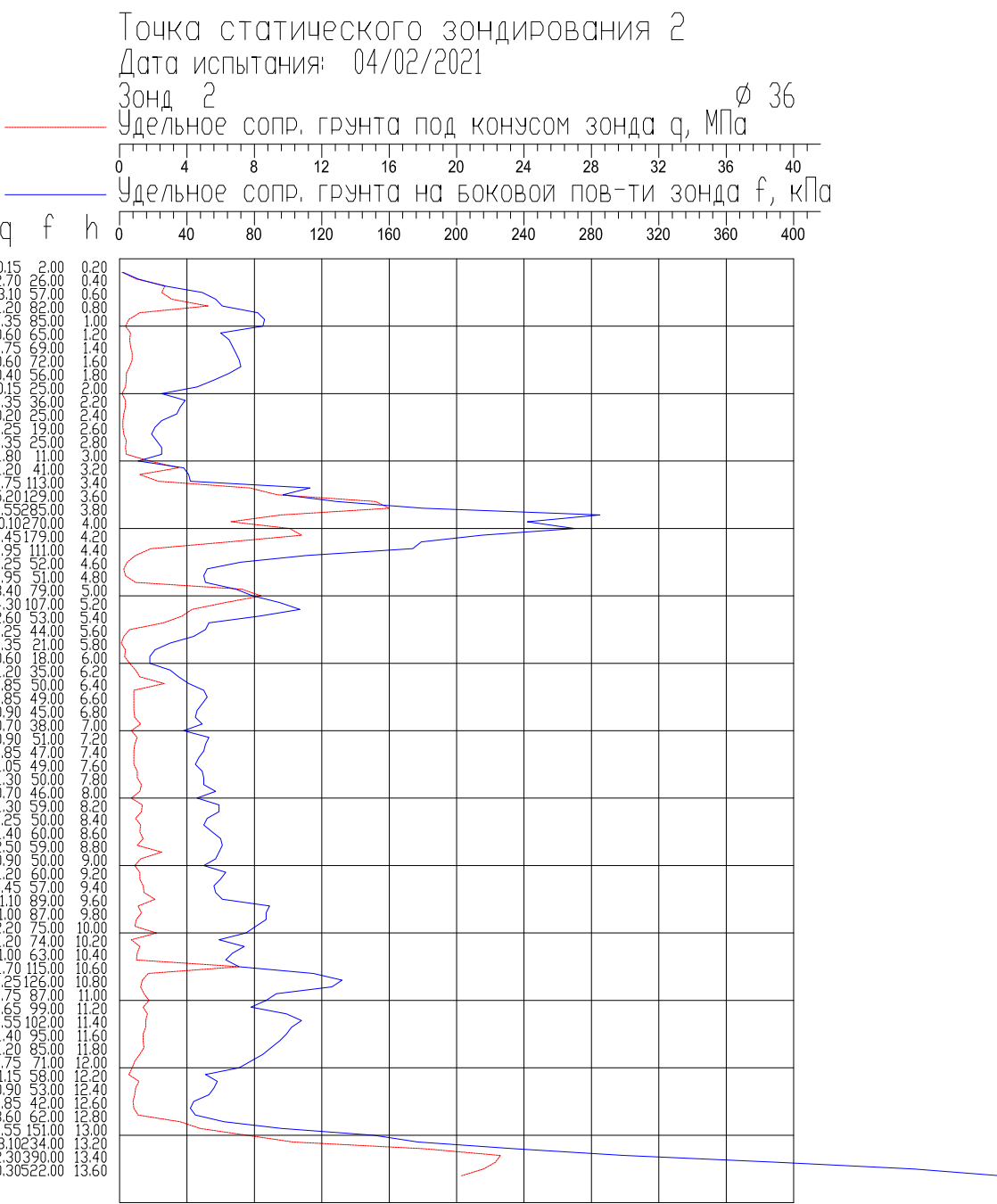
СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ- НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В		Глубина подзвод (м) появ. уст.
tQIV	1	167.75	0.80	0.80	Насыпь- Суглинок, коричневый, с включением мусора строительного, с прослоями песка		
lnQIII	3	165.05	3.50	2.70	Суглинок светло-коричневый, песчанистый, мягкопластинный, с прослоями торфа, песка средней крупности		2.90
f.lgQIIms	6	163.25	5.30	1.80	Песок мелкий желтовато-коричневый, глинистый, насыщенный водой, средней плотности		3.50
gQIdn	10	160.45	8.10	2.80	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, мягкопластинный, с включением гравия и гальки		9.10
	9	155.75	12.80	4.70	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, тугопластинный, с включением гравия и гальки		12.80
KIbr	12	145.55	23.00	10.20	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный		

							ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"		
							Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-ИИ-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.		
							ИГИ-012_20_ЗА-СГСС		
							ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»		
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док	Подп.	Дата	Колонка скважины 1	Стадия	Лист	Листов
Гл.геолог	Саркисян Р.П.				03.21		П+Р	17	74
Составил	Гурарий Е.М.				03.21	Масштаб 1:100	ООО "СГС С" г. Москва		

Описание выработки скв. N 2

Абс.отм. 168.43 м  
Глубина 23.00 м  
Дата бурения: 25/01/2021 г

СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС. ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ-НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В	Глубина подз.вод (м) появ. уст.
pdQIV		168.23	0.20	0.20	Почвенно-растительный слой	
hQIII	3	165.13	3.30	3.10	Суглинок серый, мягкопластичный, с примесью органики	2.60
f.lgQIIms	6	164.23	4.20	0.90	Песок мелкий желтовато-коричневый, глинистый, насыщенный водой, средней плотности	3.30
	8	163.63	4.80	0.60	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с включением гравия и гальки	
	6	163.23	5.20	0.40	Песок мелкий рыжевато-коричневый, глинистый, насыщенный водой, средней плотности	
gQIdn	10	159.73	8.70	3.50	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с включением гравия и гальки	9.30
gQIdn	9	155.73	12.70	4.00	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	12.70
KIbr	12	145.43	23.00	10.30	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный	



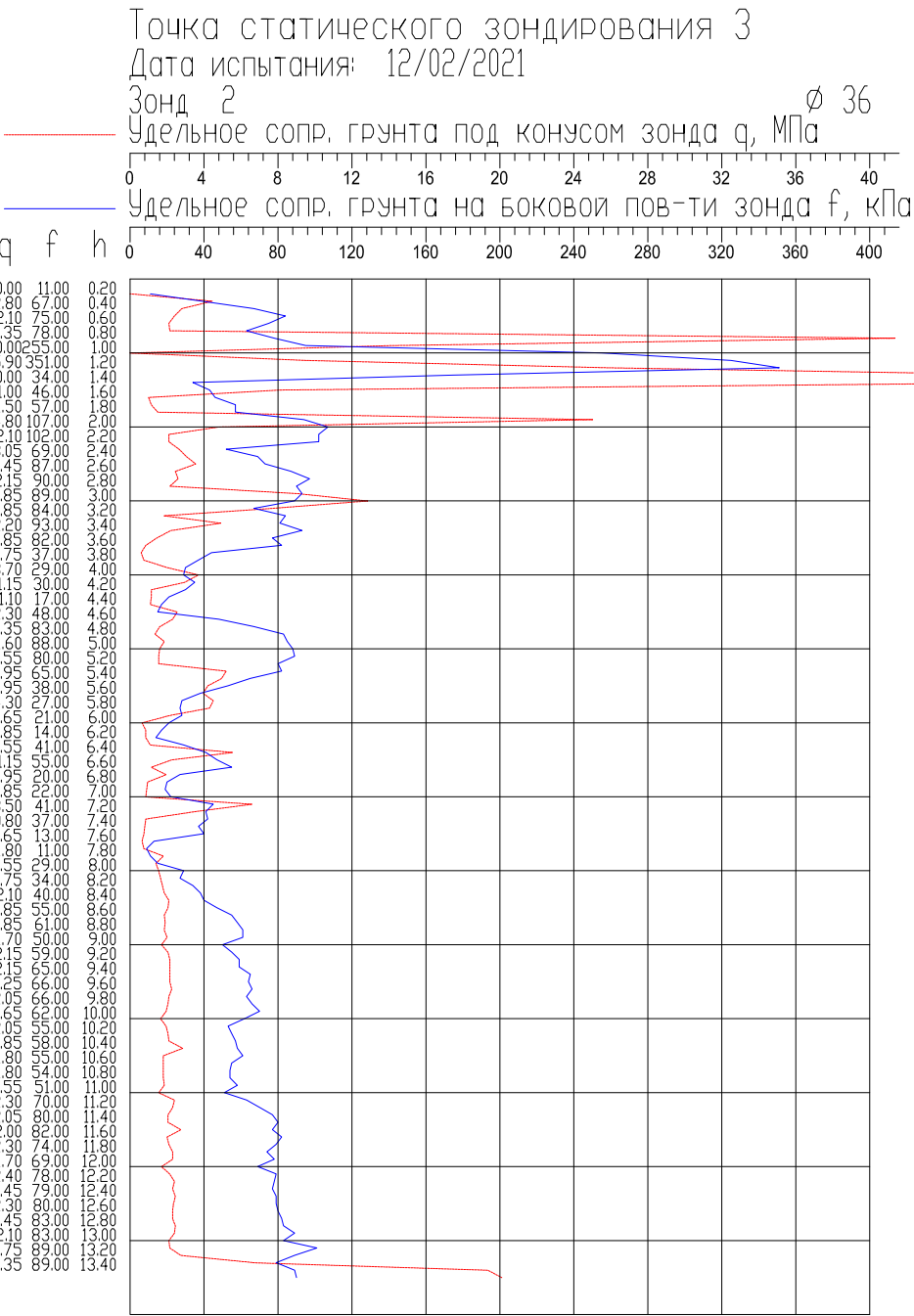
ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"					
Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.					
ИПИ-012_20_ЗА-СГСС					
ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»					
Изм. Кол.уч. Лист N док Подп. Дата	Колонка скважины 2		Стадия	Лист	Листов
Глгеолог Саркисян Р.П. 03.21			П+Р	18	74
Составил Гурарий Е.М. 03.21	Масштаб 1:100		ООО "СГСС С" г. Москва		



Описание выработки скв. N 3

Абс.отм. 169.78 м  
Глубина 23.00 м  
Дата бурения: 23/01/2021 г

СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС. ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ- НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В	Глубина подз.вод. (м) появ. уст.
tQIV	1	166.68	3.10	3.10	Насыпь- Суглинок, коричневый, с включением мусора строительного, с прослоями песка	3.80
lhQIII	3	164.58	5.20	2.10	Суглинок серый, мягкопластичный, с примесью органики	5.20
fJgQIIms	6	163.98	5.80	0.60	Песок мелкий желтовато-коричневый, глинистый, насыщенный водой, средней плотности	
gQIdn	10	162.08	7.70	1.90	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с включением гравия и гальки	10.60
	9	156.58	13.20	5.50	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	13.20
K1br	12	146.78	23.00	9.80	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный	

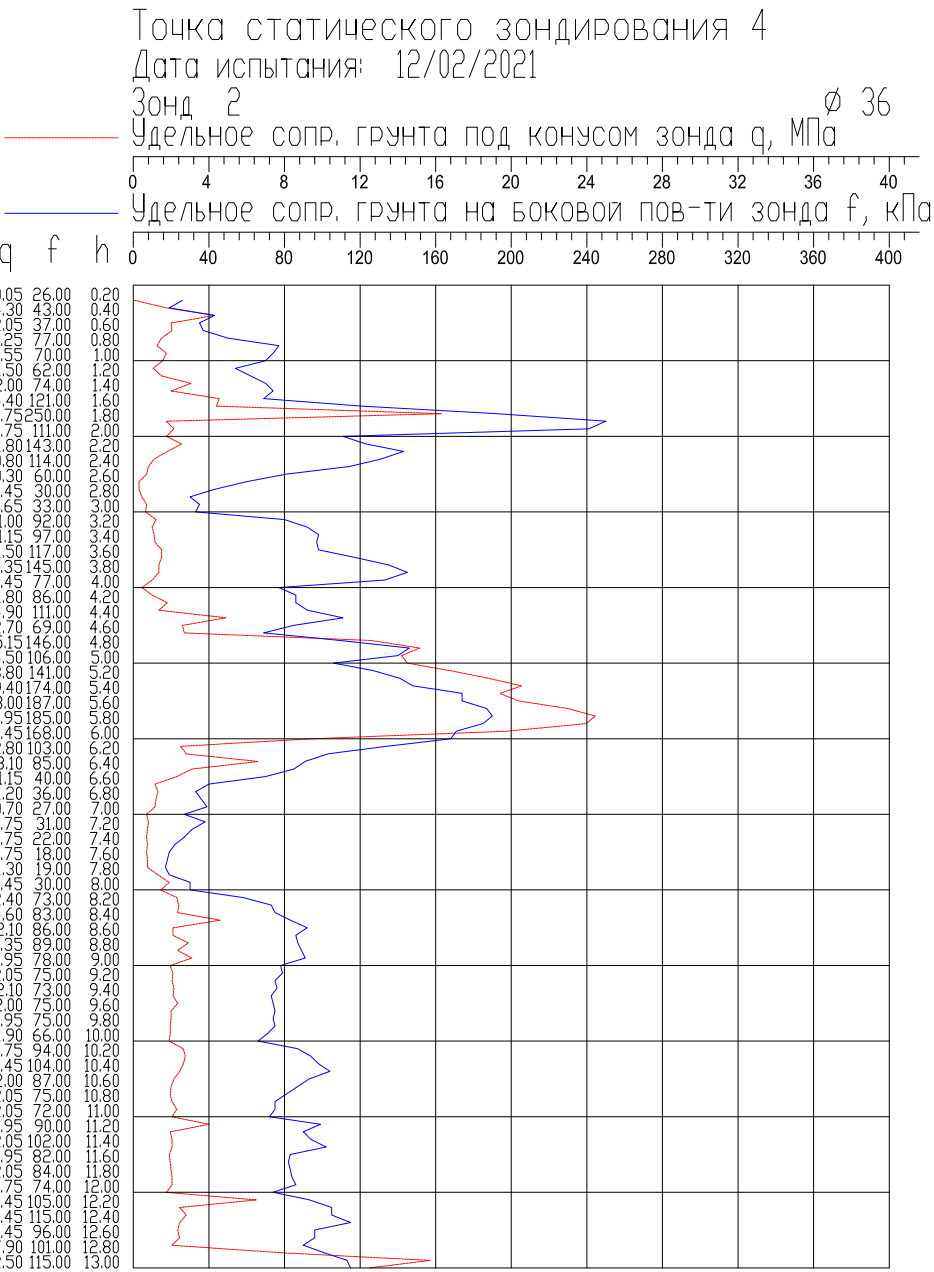


						ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"
						Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.
						ИГИ-012_20_ЗА-СГСС
						ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»
Изм. Кол.уч.Лист N док Подп. Дата						
Гл.геолог Саркисян Р.П.	03.21				Колонка скважины 3	Стадия Лист Листов П+Р 19 74
Составил Гурарий Е.М.	03.21					
					Масштаб 1:100	ООО "СГС С" г. Москва

Описание выработки скв. N 4

Абс.отм. 168.50 м  
Глубина 23.00 м  
Дата бурения: 22/01/2021 г

СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС. ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ- НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В	Глубина подз.вод (м) появ. уст.
tQIV	1	166.10	2.40	2.40	Насыпь- Суглинок, коричневый, с включением мусора строительного, с прослоями песка	2.40
lnQIII	3	163.90	4.60	2.20	Суглинок серый, мягкопластичный, с примесью органики	4.60
f.lgQIIms	6	162.20	6.30	1.70	Песок мелкий светло-коричневый, глинистый, насыщенный водой, с прослоями суглинка тугопласт., средней плотности	
	10	160.50	8.00	1.70	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с включением гравия и гальки	9.50
gQIdn	9	155.80	12.70	4.70	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	12.70
K1br	12	145.50	23.00	10.30	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный	



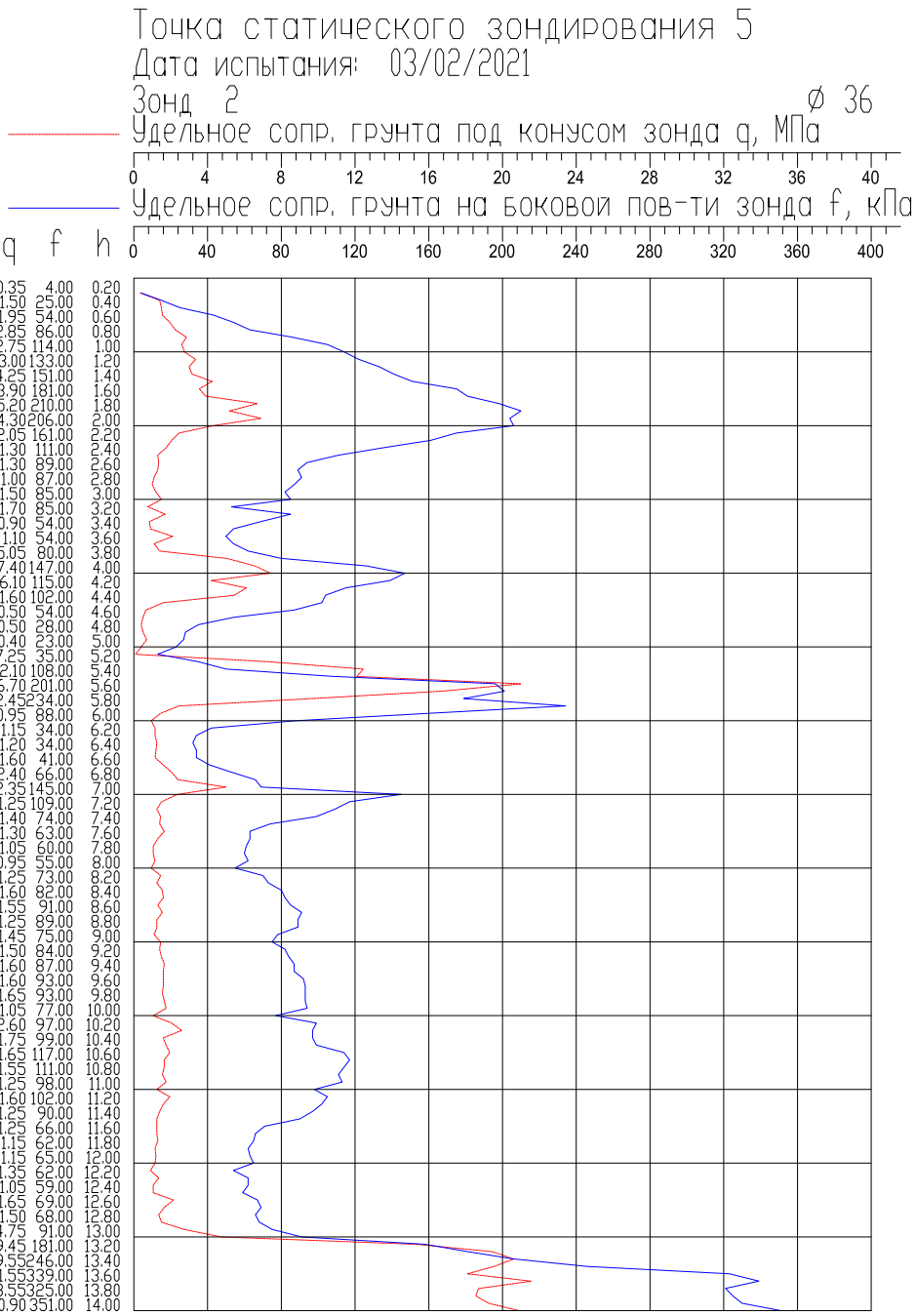
						ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"
						Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.
						ИГИ-012_20_ЗА-СГСС
						ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»
Изм. Кол.уч.Лист	N док	Подп.	Дата			Стация
Глгеолог	Саркисян Р.П.		03.21	Колонка скважины 4		Лист
						Листов
Составил	Гурарии Е.М.		03.21			П+Р
						20
						74
						ООО "СГС С"
						г. Москва
						Масштаб 1:100



Описание выработки скв. N 5

Абс.отм. 167.92 м  
Глубина 23.00 м  
Дата бурения: 21/01/2021 г

СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС. ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ-НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В	Глубина подз.вод (м) появ. уст.
IQIV	1	167.32	0.60	0.60	Насыпь- Суглинок, коричневый, с включением мусора строительного, с прослоями песка	
IhQIII	3	164.22	3.70	3.10	Суглинок серый, мягкопластичный, с примесью органики	2.20
	6	163.62	4.30	0.60	Песок мелкий желтовато-коричневый, глинистый, насыщенный водой, средней плотности	3.70
	8	162.82	5.10	0.80	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с включением гравия и гальки	
f.lgQIIms	6	162.22	5.70	0.60	Песок мелкий желтовато-коричневый, глинистый, насыщенный водой, средней плотности	
	10	159.92	8.00	2.30	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с включением гравия и гальки	8.50
gQIIIdn	9	154.92	13.00	5.00	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	13.00
K1br	12	149.72	18.20	5.20	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный	
	13	149.12	18.80	0.60	Глина зеленовато-коричневая, тугопластичная, слоистая	

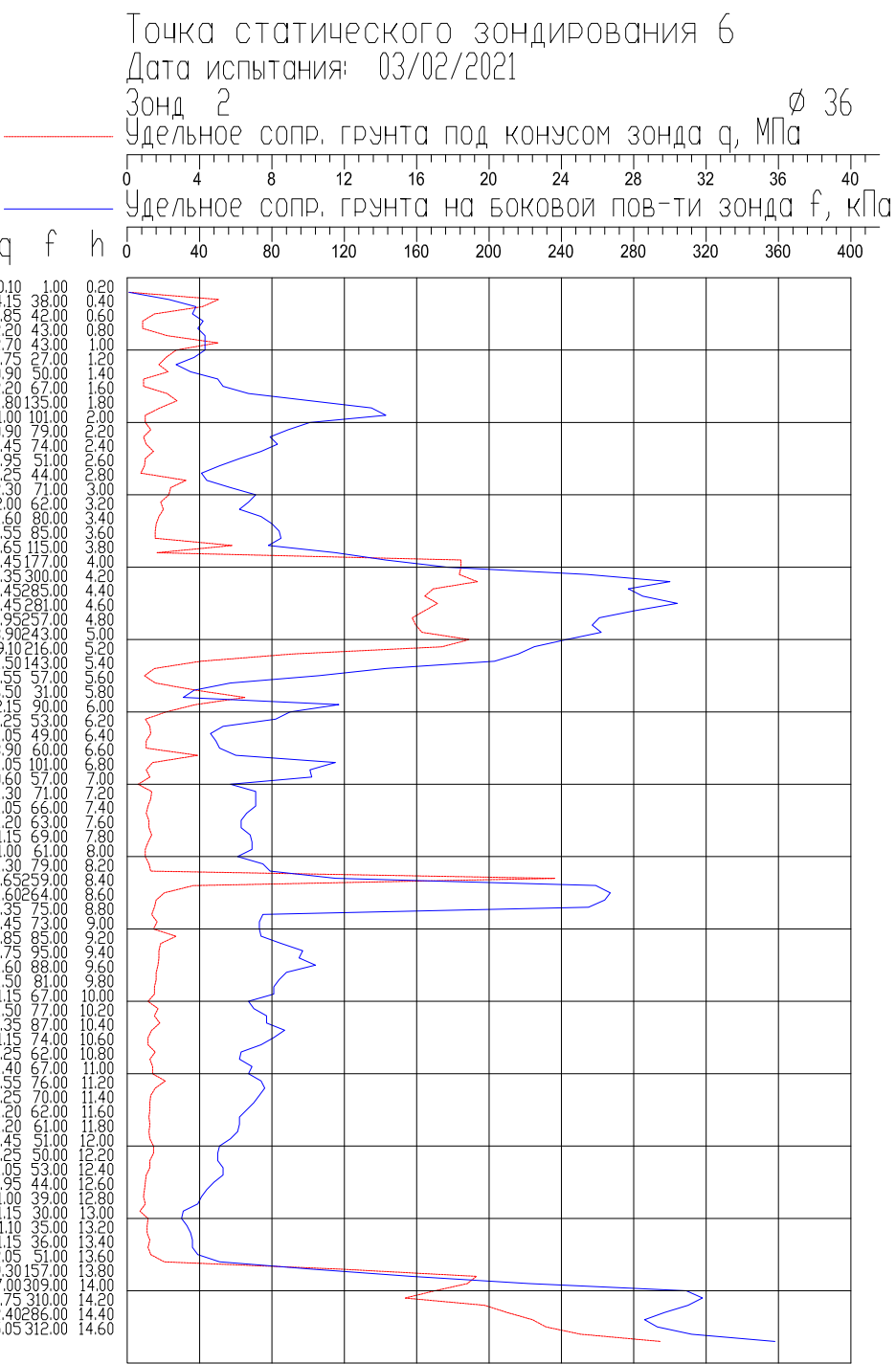


						ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"
						Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.
						ИГИ-012_20_ЗА-СГСС
						ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»
Изм. Кол.уч.Лист N док Подп. Дата						
Глгеолог Саркисян Р.П.				03.21	Колонка скважины 5	Стадия Лист Листов П+Р 21 74
Составил Гурарий Е.М.				03.21		
					Масштаб 1:100	ООО "СГС С" г. Москва

Описание выработки скв. N 6

Абс.отм. 167.73 м  
Глубина 23.00 м  
Дата бурения: 20/01/2021 г

СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС. ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ- НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В	Глубина подзвод (м) появ. уст.
pdQIV		167.53	0.20	0.20	Почвенно-растительный слой	
lhQIII	3	165.03	2.70	2.50	Суглинок серый, мягкопластичный, с примесью органики	2.10
flgQIIms	7	164.13	3.60	0.90	Суглинок рыжевато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	3.60
	6	162.63	5.10	1.50	Песок мелкий желтовато-коричневый, глинистый, насыщенный водой, средней плотности	
gQIdn	10	159.63	8.10	3.00	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с включением гравия и гальки	8.10
	9	154.13	13.60	5.50	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	13.60
K1br	12	150.03	17.70	4.10	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный	
	13	148.93	18.80	1.10	Глина зеленовато-коричневая, тугопластичная, слоистая	
	12	144.73	23.00	4.20	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный	

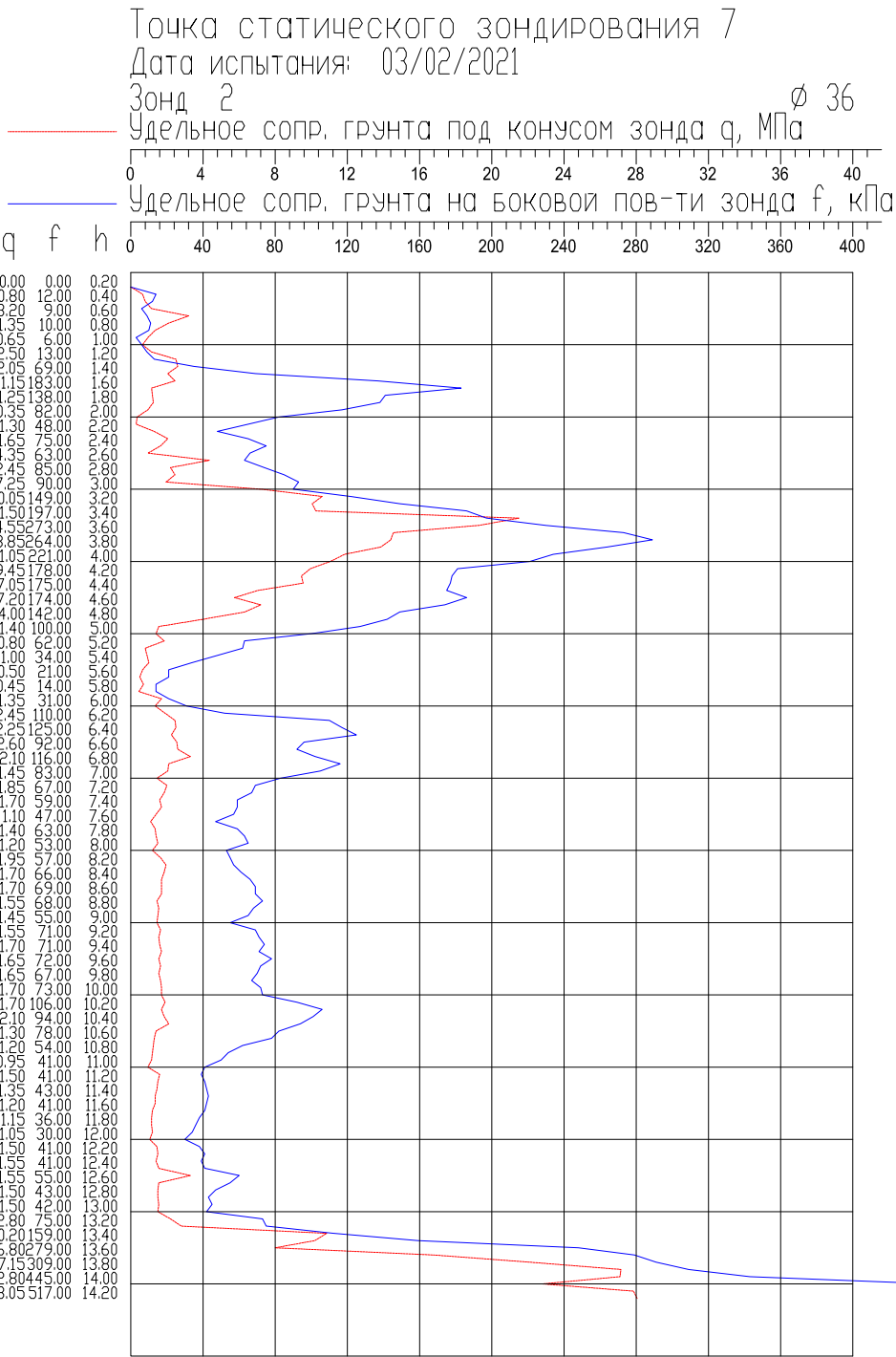


						ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"
						Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.
						ИГИ-012_20_ЗА-СГСС
						ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»
Изм. Кол.уч.Лист	N док	Подп.	Дата			Стадия Лист Листов
Глгеолог	Саркисян Р.П.		03.21	Колонка скважины 6	П+Р	22 74
Составил	Гурарий Е.М.		03.21			
				Масштаб 1:100		ООО "СГС С" г. Москва

Описание выработки скв. N 7

Абс.отм. 168.84 м  
Глубина 23.00 м  
Дата бурения: 27/01/2021 г

СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС. ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ- НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В	Глубина подзвод (м) появ. уст.
tQIV	1	166.74	2.10	2.10	Насыпь- Суглинок, коричневый, с включением мусора строительного, с прослоями песка	
hQIII	2	166.34	2.50	0.40	Суглинок серый, пылеватый, слоистый, тугопластичный, с включением остатков растений	
fIgQIIms		165.14	3.70	1.20	Песок мелкий рыжевато-коричневый, глинистый, средней степени водонасыщения, средней плотности	3.70
	6	164.04	4.80	1.10	Песок мелкий рыжевато-коричневый, глинистый, насыщенный водой, средней плотности	
	10	162.84	6.00	1.20	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с включением гравия и гальки	
gQIdn						8.50
	9	155.64	13.20	7.20	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	13.20
Kfbr	12	150.34	18.50	5.30	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный	
	13	148.64	20.20	1.70	Глина зеленовато-коричневая, тугопластичная, слоистая	
	12	145.84	23.00	2.80	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный	

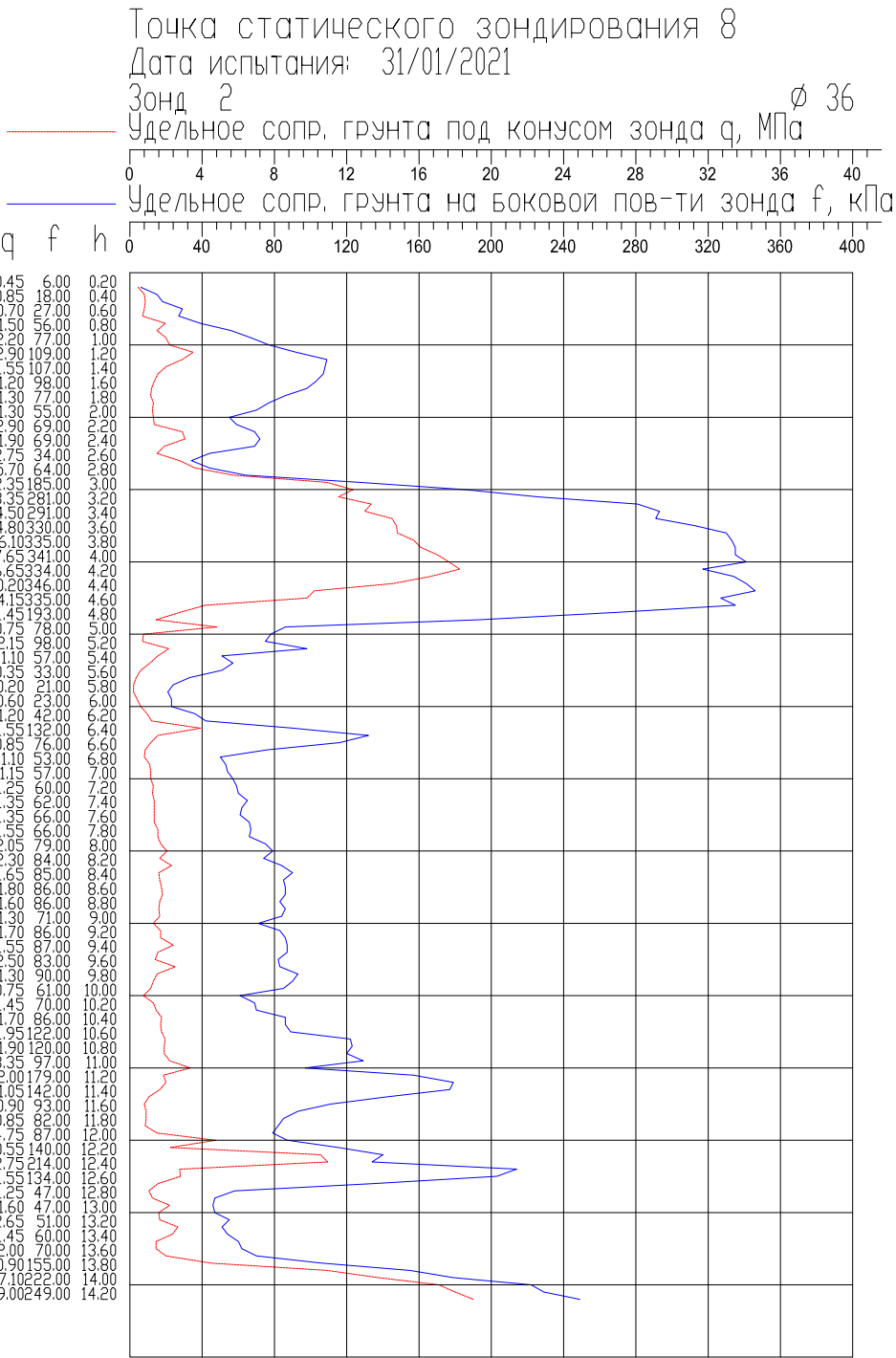


						ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"		
						Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.		
						ИГИ-012_20_ЗА-СГСС		
						ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»		
Изм. Кол.уч.	Лист	N док	Подп.	Дата		Колонка скважины 7	Стация	Лист
Глгеолог	Саркисян Р.П.			03.21			П+Р	Листов
								74
Составил	Гурагии Е.М.			03.21		Масштаб 1:100	ООО "СГС С"	
							г. Москва	

Описание выработки скв. N 8

Абс.отм. 168.79 м  
Глубина 23.00 м  
Дата бурения: 26/01/2021 г

СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС. ОТМ.	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ- НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В	Глубина подзвод (м) появ. уст.
тqIV	1	168.39	0.40	0.40	Насыпь- Суглинок, коричневый, с включением мусора строительного, с прослоями песка	
ИhQIII	2	166.09	2.70	2.30	Суглинок серый, пылеватый, слоистый, тягопластичный, с включением остатков растений	
fIlgQIIms		165.29	3.50	0.80	Песок мелкий желтовато-коричневый, глинистый, средней степени водонасыщения, средней плотности	3.50
	6	164.19	4.60	1.10	Песок мелкий желтовато-коричневый, глинистый, насыщенный водой, средней плотности	
	10	162.59	6.20	1.60	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с включением гравия и гальки	
						9.00
gQIIIdn	9	155.09	13.70	7.50	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, тягопластичный, с включением гравия и гальки	13.70
K1br	12	150.09	18.70	5.00	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный	
	13	148.49	20.30	1.60	Глина зеленовато-коричневая, тягопластичная, слюдистая	
	12	145.79	23.00	2.70	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный	

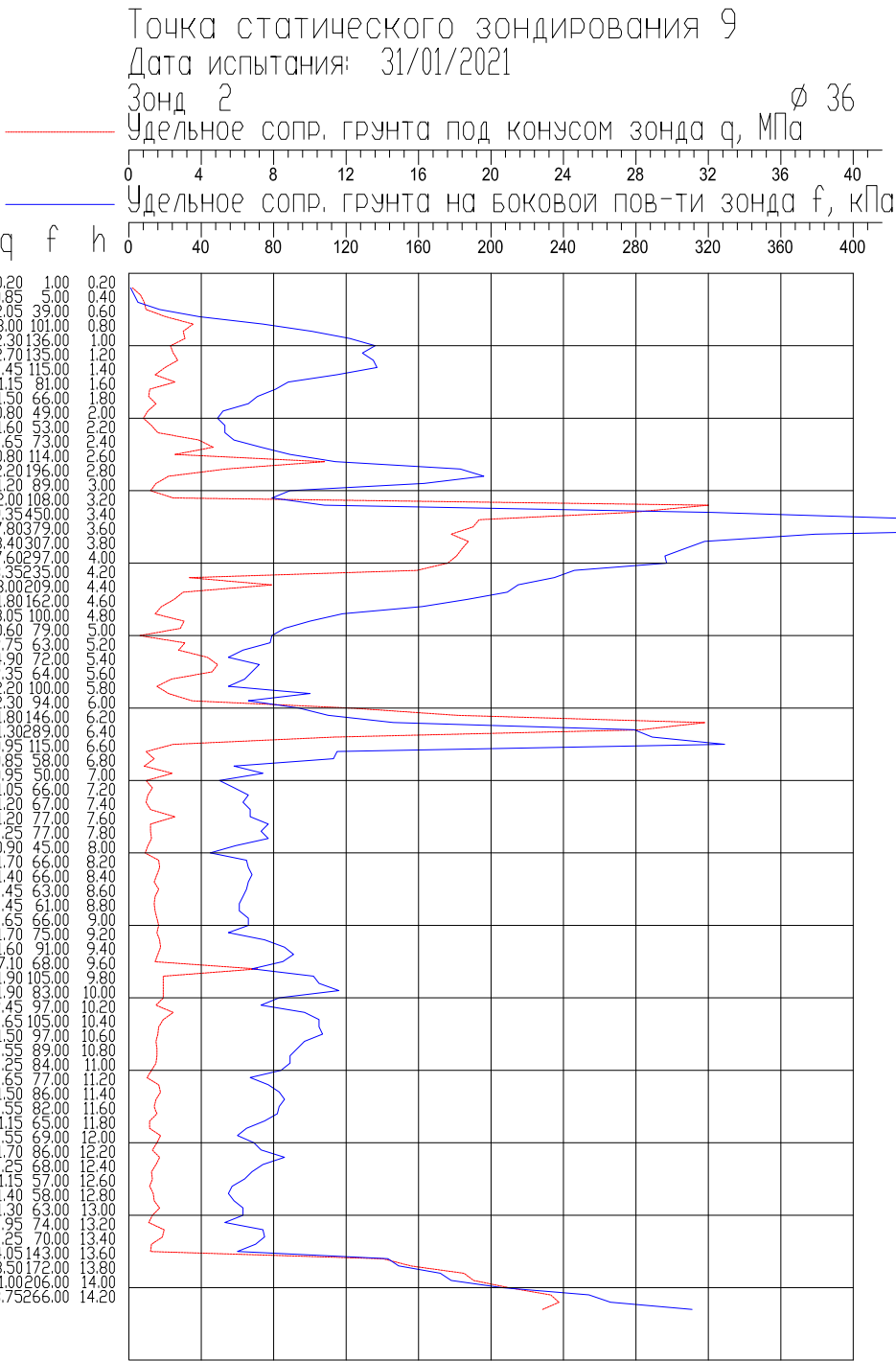


						ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"
						Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.
						ИГИ-012_20_ЗА-СГСС
						ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»
Изм. Кол.уч.Лист	N	док	Подп.	Дата		Стация
Гл.геолог	Саркисян Р.П.			03.21	Колонка скважины 8	Лист
Составил	Гурарий Е.М.			03.21		Листов
					Масштаб 1:100	74
						ООО "СГСС"
						г. Москва

Описание выработки скв. N 9

Абс.отм. 168.59 м  
Глубина 23.00 м  
Дата бурения: 28/01/2021 г

СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС. ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ-НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В		Глубина подзвод (м) появ. уст.
tQIV	1	167.09	1.50	1.50	Насыпь- Суглинок, коричневый, с включением мусора строительного, с прослоями песка		
IIhQIII	3	166.39	2.20	0.70	Суглинок серый, мягкопластичный, с примесью органики		
fIgQIIms	7	165.49	3.10	0.90	Суглинок рыжевато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки		3.10
	6	164.49	4.10	1.00	Песок мелкий светло-коричневый, глинистый, насыщенный водой, с прослоями песка средней крупности		
	8	162.69	5.90	1.80	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с включением гравия и гальки		
	6	162.19	6.40	0.50	Песок мелкий светло-коричневый, глинистый, насыщенный водой, с прослоями песка средней крупности		
	10	160.39	8.20	1.80	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с включением гравия и гальки		8.80
gQIIan	9	154.99	13.60	5.40	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки		13.60
K1br	12	145.59	23.00	9.40	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный		

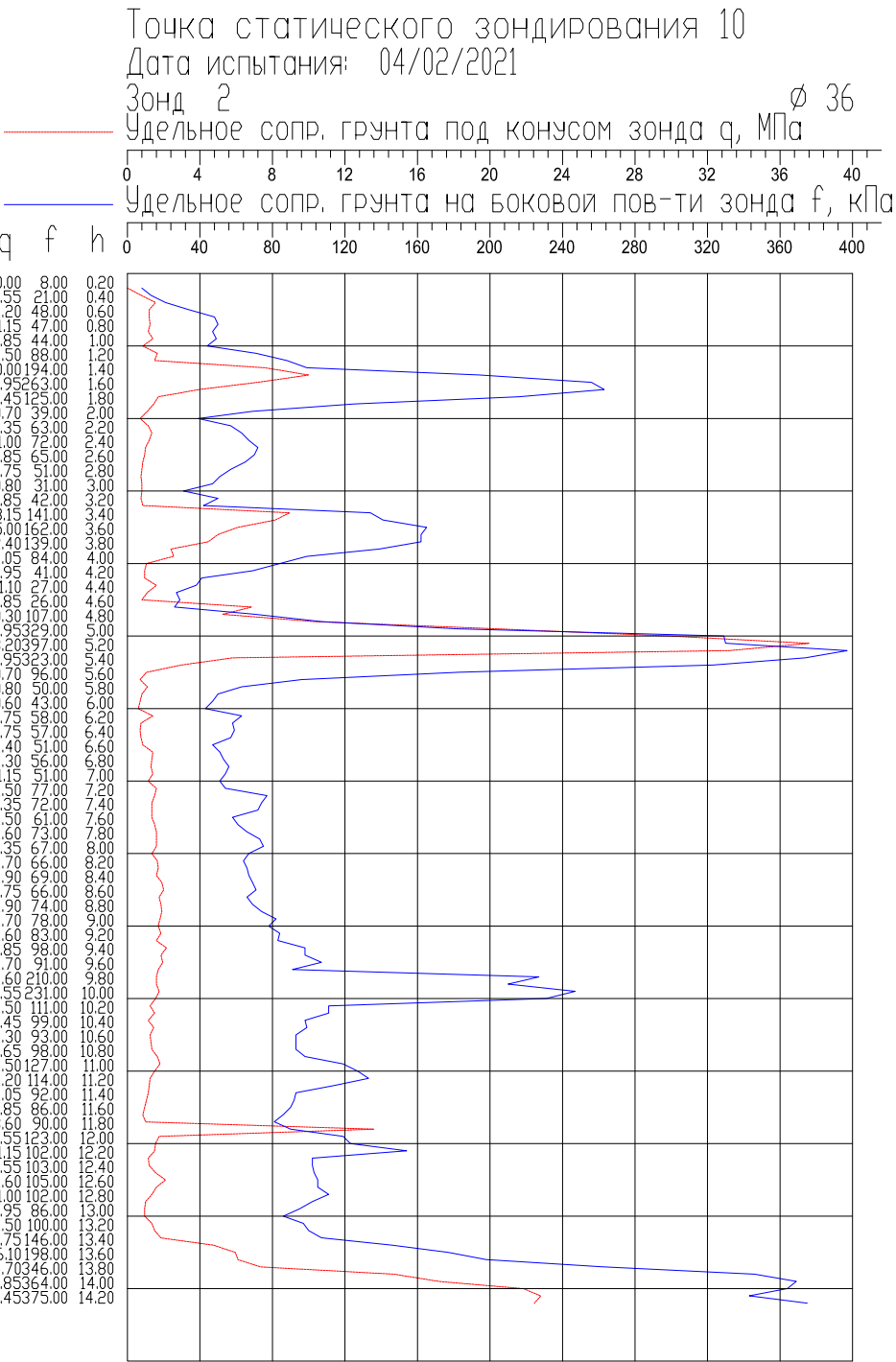


						ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"		
						Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.		
						ИГИ-012_20_ЗА-СГСС		
						ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»		
Изм. Кол.уч.	Лист	N док	Подп.	Дата		Колонка скважины 9	Стадия	Лист
Гл.геолог	Саркисян Р.П.			03.21			П+Р	25
Составил	Гурарий Е.М.			03.21		Масштаб 1:100	ООО "СГСС" г. Москва	
								Листов
								74

Описание выработки скв. N 10

Абс.отм. 168.82 м  
Глубина 23.00 м  
Дата бурения: 29/01/2021 г

СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС. ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ- НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В	Глубина подз.вод (м) появ. уст.
tQIV	1	168.22	0.60	0.60	Насыпь- Суглинок, коричневый, с включением мусора строительного, с прослоями песка	
hQIII	3	165.62	3.20	2.60	Суглинок серый, мягкопластичный, с примесью органики	3.20
fJgQIIms	6	165.12	3.70	0.50	Песок мелкий желтовато-коричневый, глинистый, насыщенный водой, средней плотности	
	8	164.32	4.50	0.80	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с включением гравия и гальки	
	6	163.52	5.30	0.80	Песок мелкий желтовато-коричневый, глинистый, насыщенный водой, средней плотности	
gQIdn	10	162.32	6.50	1.20	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с включением гравия и гальки	
						8.70
K1br	9	155.52	13.30	6.80	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	13.10
	12	150.12	18.70	5.40	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный	
	13	149.02	19.80	1.10	Глина зеленовато-коричневая, тугопластичная, слюдистая	
K1br						
	12	145.82	23.00	3.20	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный	



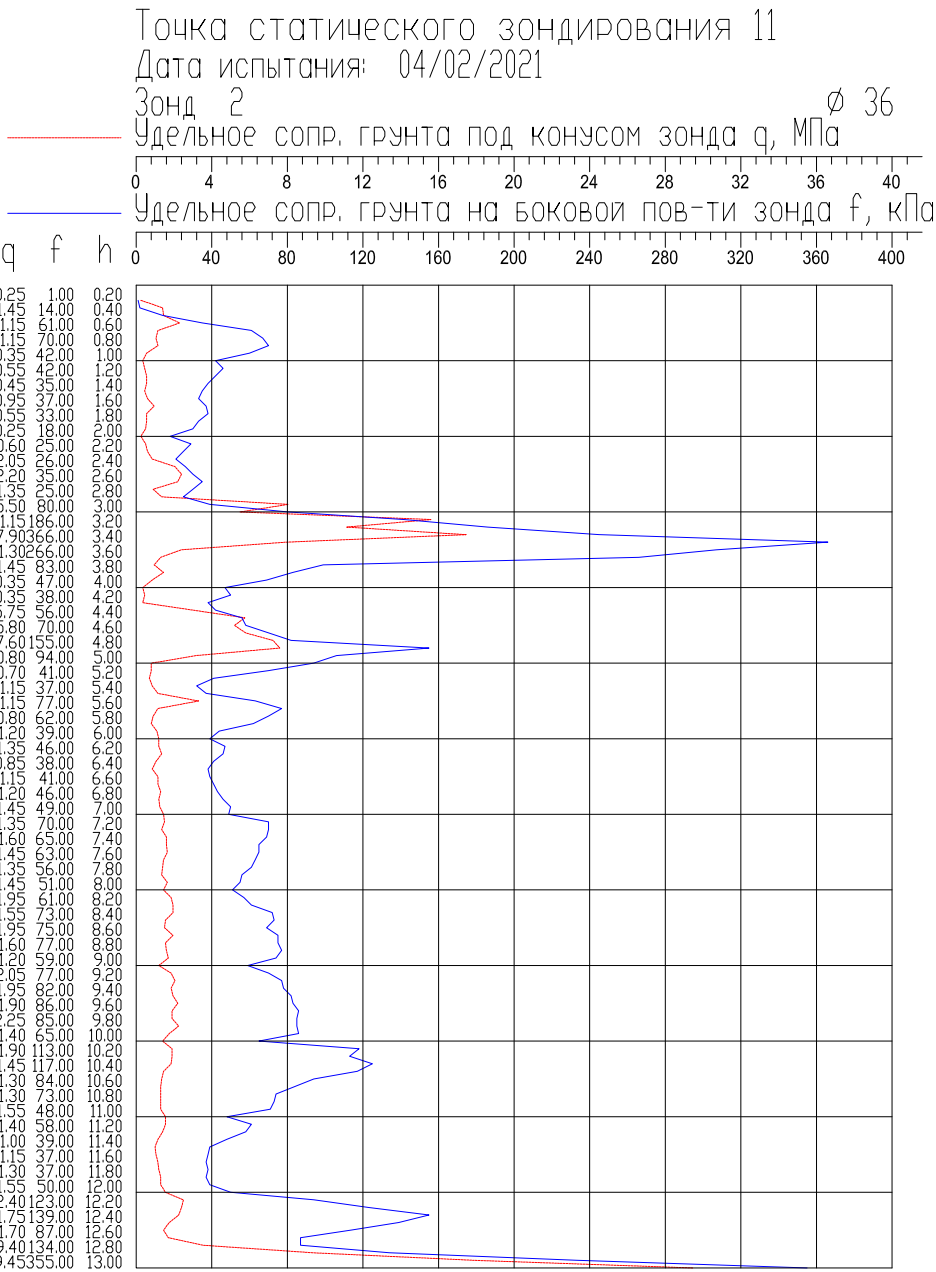
						ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"
						Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.
						ИГИ-012_20_ЗА-СГСС
						ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»
Изм. Кол.уч.Лист	N док	Подп.	Дата			Стадия
Глгеолог	Саркисян Р.П.		03.21			Лист
Составил	Гурарий Е.М.		03.21			Листов
						П+Р
						26
						74
						Масштаб 1:100
						ООО "СГС С"
						г. Москва



Описание выработки скв. N 11

Абс.отм. 167.66 м  
Глубина 23.00 м  
Дата бурения: 30/01/2021 г

СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ- НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В	Глубина подз.вод (м) появ. уст.
pdQIV		167.46	0.20	0.20	Почвенно-растительный слой	
tQIV	1	166.56	1.10	0.90	Насыпь- Суглинок, коричневый, с включением мусора строительного, с прослоями песка	
lnQIII	3	164.86	2.80	1.70	Суглинок серый, мягкопластичный, с примесью органики	2.20
f.lgQIIms	6	164.26	3.40	0.60	Песок мелкий желтовато-коричневый, глинистый, насыщенный водой, средней плотности	2.80
	8	163.46	4.20	0.80	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с включением гравия и гальки	
	6	162.76	4.90	0.70	Песок мелкий желтовато-коричневый, глинистый, насыщенный водой, средней плотности	
	10	160.46	7.20	2.30	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с включением гравия и гальки	7.70
gQIIa	9	155.66	12.00	4.80	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	12.00
fQIIok-dn	11	154.96	12.70	0.70	Супесь желтовато-коричневая, пластичная	
K1br	12	150.56	17.10	4.40	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный	
	13	148.76	18.90	1.80	Глина зеленовато-коричневая, тугопластичная, слоистая	
	12	144.66	23.00	4.10	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный	

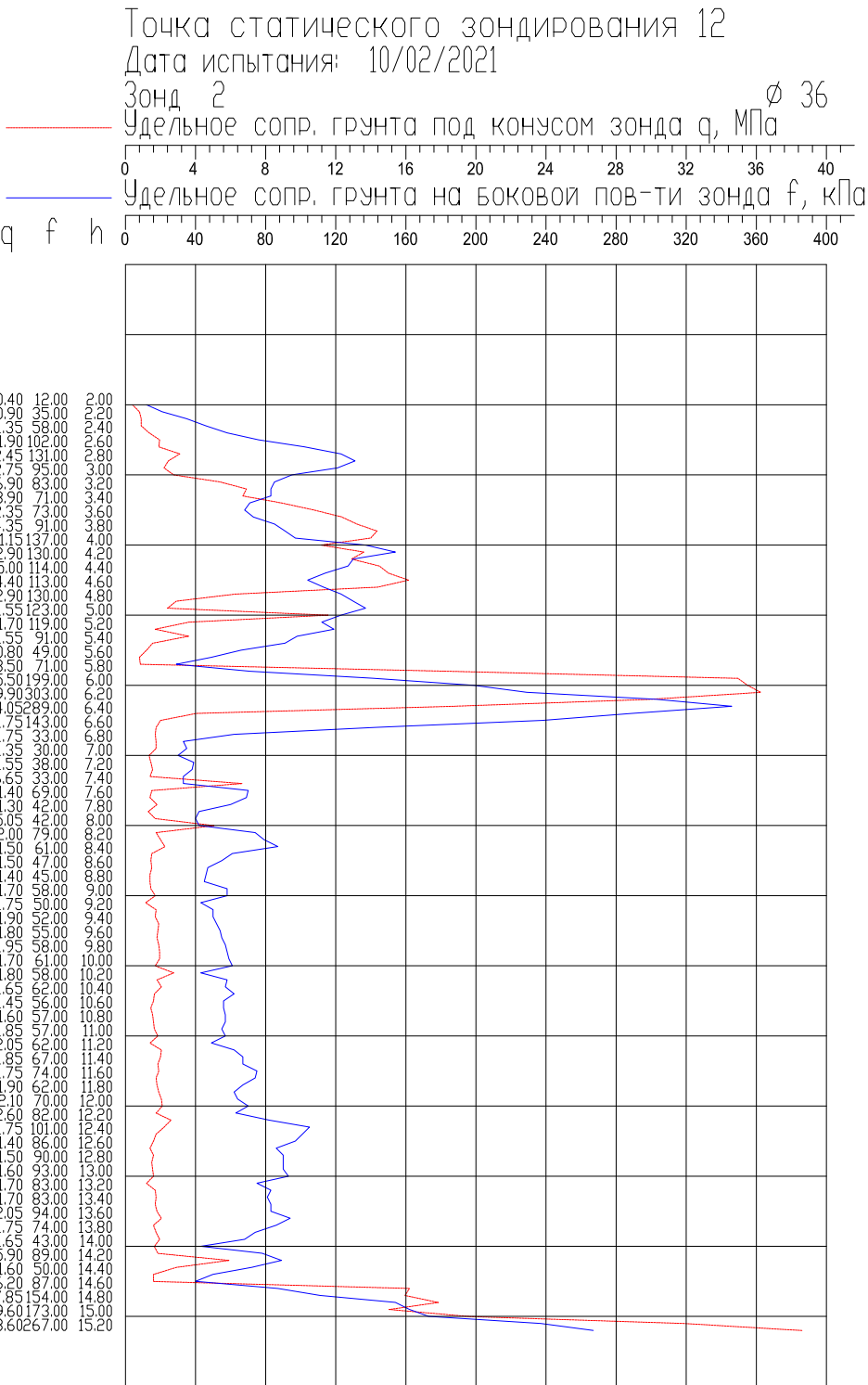


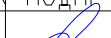

						ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"
						Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.
						ИГИ-012_20_ЗА-СГСС
						ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»
Изм. Кол.уч.Лист N док Подп. Дата						
Глгеолог Саркисян Р.П.	03.21				Колонка скважины 11	Стадия Лист Листов П+Р 27 74
Составил Гурарий Е.М.	03.21					
					Масштаб 1:100	ООО "СГСС" г. Москва

Описание выработки скв. N 12

Абс.отм. 170.66 м  
Глубина 24.00 м  
Дата бурения: 31/01/2021 г

СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС. ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ-НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В	Глубина подз.вод (м) появ. уст.
tQIV	1	169.26	1.40	1.40	Насыпь- Суглинок, коричневый, с включением мусора строительного, с прослоями песка	
hQIII	3	167.66	3.00	1.60	Суглинок серый, мягкопластичный, с примесью органики	
f.lgQIIms	6	165.96	4.70	1.70	Песок мелкий желтовато-коричневый, глинистый, средней степени водонасыщения, средней плотности	
	8	164.96	5.70	1.00	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с включением гравия и гальки	5.70
	6	164.36	6.30	0.60	Песок мелкий желтовато-коричневый, глинистый, насыщенный водой, средней плотности	
gQIdn	9	157.56	13.10	6.80	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	10.00
tQIIok-dn	11	156.06	14.60	1.50	Супесь желтовато-коричневая, пластичная	
K1br	12	151.76	18.90	4.30	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный	13.10
	13	148.66	22.00	3.10	Глина зеленовато-коричневая, тугопластичная, слоистая	
	12	146.66	24.00	2.00	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный	



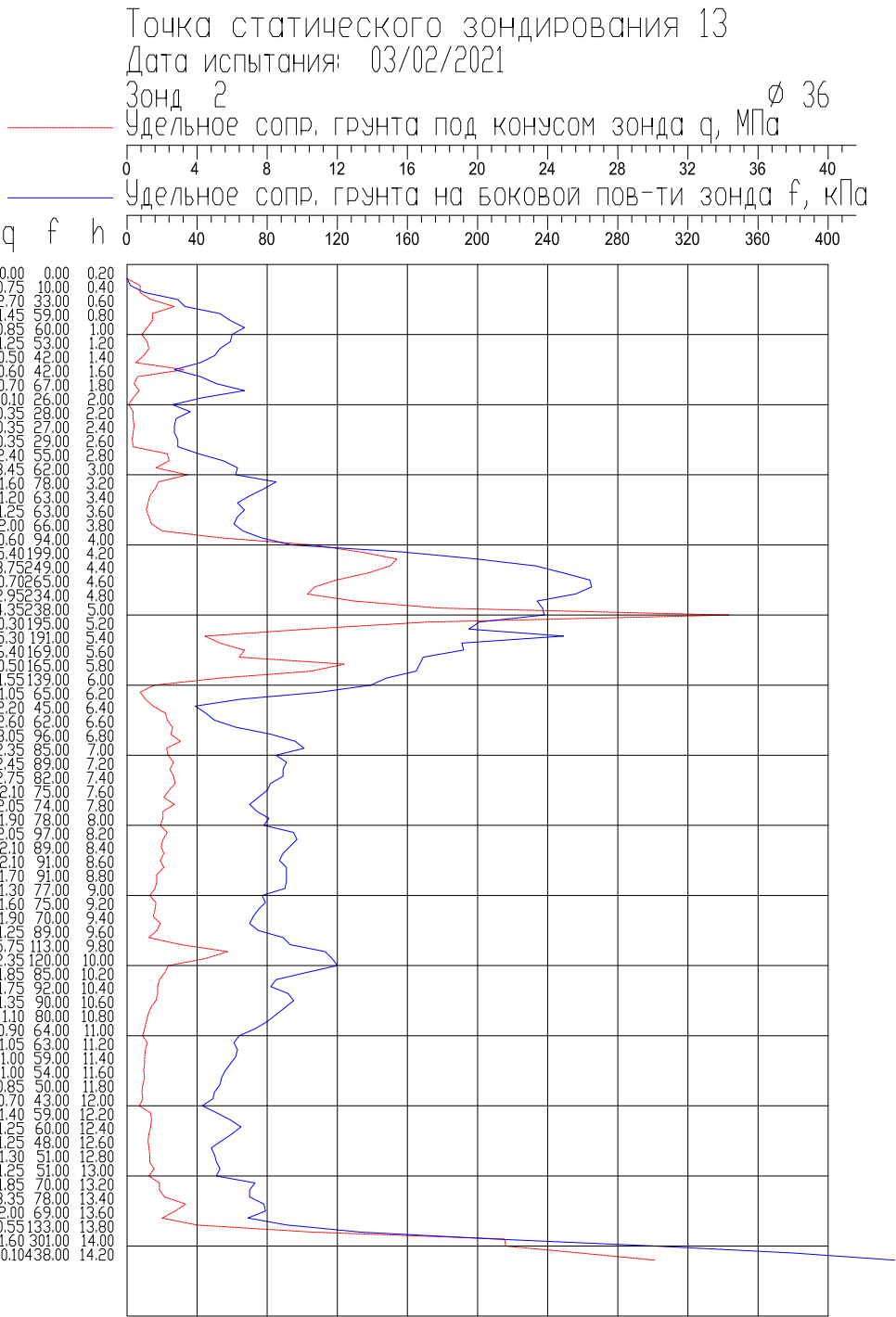
ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"					
Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.					
ИГИ-012_20_ЗА-СГСС					
ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»					
Изм.	Кол.уч.	Лист N	док	Подп.	Дата
Глгеолог	Саркисян Р.П.				03.21
Колонка скважины 12				Стадия	Лист
				П+Р	Листов
				28	74
Составил	Гурагия Е.М.				03.21
Масштаб 1:100				ООО "СГС С" г. Москва	



Описание выработки скв. N 13

Абс.отм. 168.72 м  
Глубина 23.00 м  
Дата бурения: 19/01/2021 г

СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС. ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ- НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В	Глубина подзвод (м) появ. уст.
tQIV	1	167.12	1.60	1.60	Насыпь- Суглинок, коричневый, с включением мусора строительного, с прослоями песка	
lhQIII	3	166.12	2.60	1.00	Суглинок светло-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с прослоями торфа, песка средней крупности	
fIgQIIms	8	164.92	3.80	1.20	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с включением гравия и гальки	3.80
	6	162.82	5.90	2.10	Песок мелкий рыжевато-коричневый, глинистый, насыщенный водой, средней плотности	
	10	162.42	6.30	0.40	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с включением гравия и гальки	
gQII dn	9	155.82	12.90	6.60	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	12.90
	11	155.12	13.60	0.70	Супесь желтовато-коричневая, пластичная	
K1br	12	150.62	18.10	4.50	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный	
	13	148.92	19.80	1.70	Глина зеленовато-коричневая, тугопластичная, слоистая	
	12	145.72	23.00	3.20	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный	

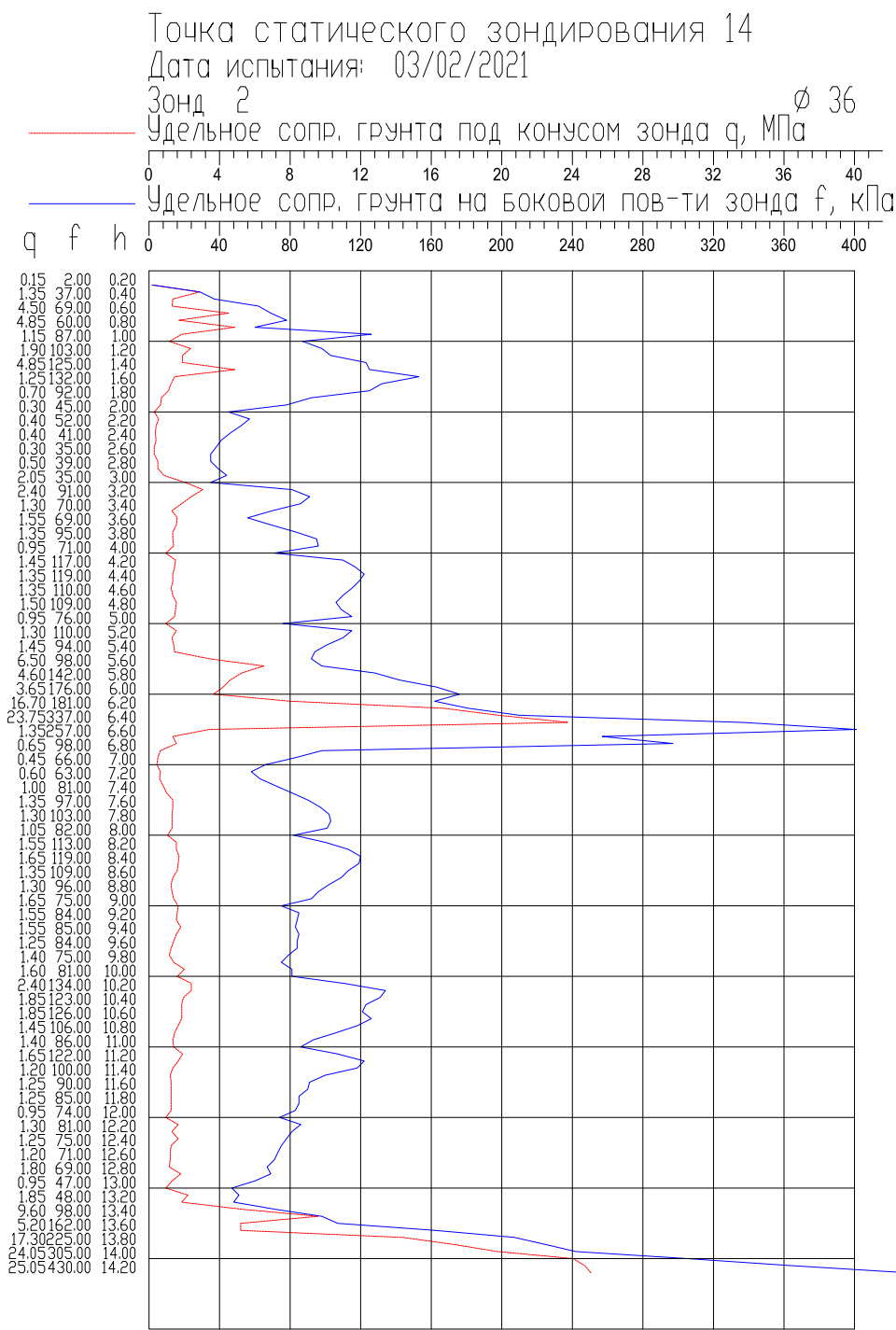


ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"					
Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.					
ИГИ-012_20_ЗА-СГСС ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»					
Изм. Кол.уч. Лист N док Подп. Дата	Колонка скважины 13		Стадия	Лист	Листов
Глгеолог Саркисян Р.П.			П+Р	29	74
Составил Гурагии Е.М.	Масштаб 1:100		ООО "СГС С" г. Москва		

Описание выработки скв. N 14

Абс.отм. 169.17 м  
Глубина 23.00 м  
Дата бурения: 18/01/2021 г

СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ-НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В	Глубина подзвод (м) появ. уст.
tQIV	1	167.77	1.40	1.40	Насыпь- Суглинок, коричневый, с включением мусора строительного, с прослоями песка	
	3	166.27	2.90	1.50	Суглинок серый, мягкопластичный, с примесью органики	
IhQIII	2	163.77	5.40	2.50	Суглинок серый, пылеватый, слоистый, тугопластичный, с включением остатков растений	5.40
fIqQIIms	6	162.77	6.40	1.00	Песок мелкий желтовато-коричневый, глинистый, насыщенный водой, средней плотности	
	10	160.17	9.00	2.60	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с включением гравия и гальки	8.00
gQIIIdn	9	156.17	13.00	4.00	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	13.00
fQIIok-dn	11	155.57	13.60	0.60	Супесь желтовато-коричневая, пластичная	
K1br	12	151.27	17.90	4.30	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный	
	13	150.17	19.00	1.10	Глина зеленовато-коричневая, тугопластичная, слюдистая	
	12	146.17	23.00	4.00	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный	



						ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"
						Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.
						ИГИ-012_20_ЗА-СГСС
						ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»
Изм. Кол.уч.Лист N док Подп. Дата						
Глгеолог Саркисян Р.П.	03.21					Колонка скважины 14
Составил Гурарий Е.М.	03.21					Стадия Лист Листов
						П+Р 30 74
						Масштаб 1:100
						ООО "СГСС" г. Москва

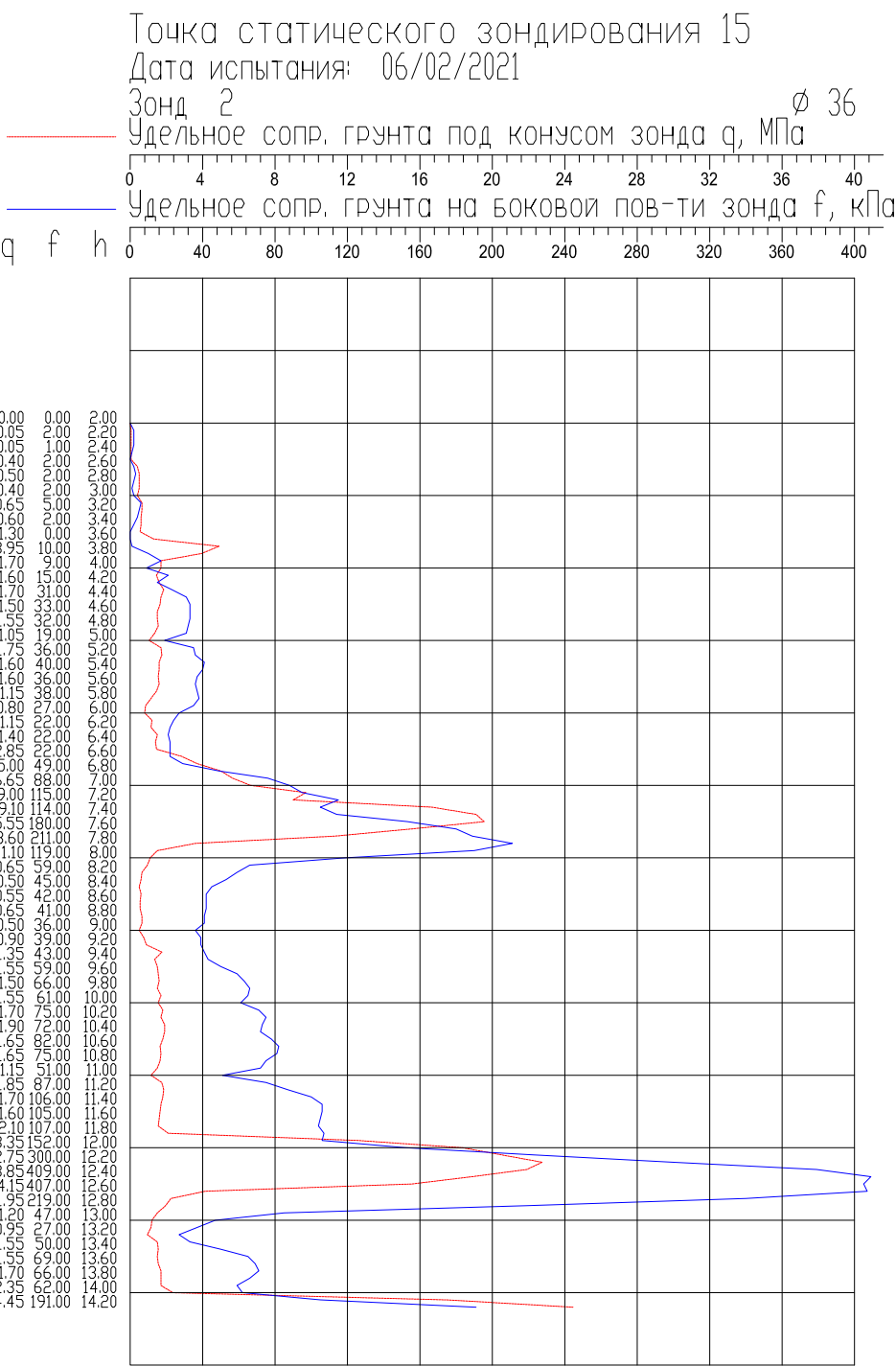
Описание выработки скв. N 15

Абс.отм. 169.75 м

Глубина 27.00 м

Дата бурения: 12/02/2021 г

СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС. ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ- НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В	Глубина подзвод (м) появ. уст.
tqIV	1	165.85	3.90	3.90	Насыпь- Суглинок, коричневый, с включением мусора строительного, с прослоями песка	
InQIII	2	163.15	6.60	2.70	Суглинок серый, пылеватый, слоистый, тугопластичный, с включением остатков растений	6.00
	3	160.55	9.20	2.60	Суглинок светло-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с прослоями торфа, песка средней крупности	
fIqQIIms	7	156.85	12.90	3.70	Суглинок рыжевато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	14.00
	8	155.75	14.00	1.10	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с включением гравия и гальки	
	6	153.05	16.70	2.70	Песок мелкий светло-коричневый, глинистый, насыщенный водой, с прослоями. песка средней крупности	
gQIIIdn	9	145.35	24.40	7.70	Суглинок коричневый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	
K1g	14	142.75	27.00	2.60	Глина черная, песчанистая, тугопластичная, слоистая	

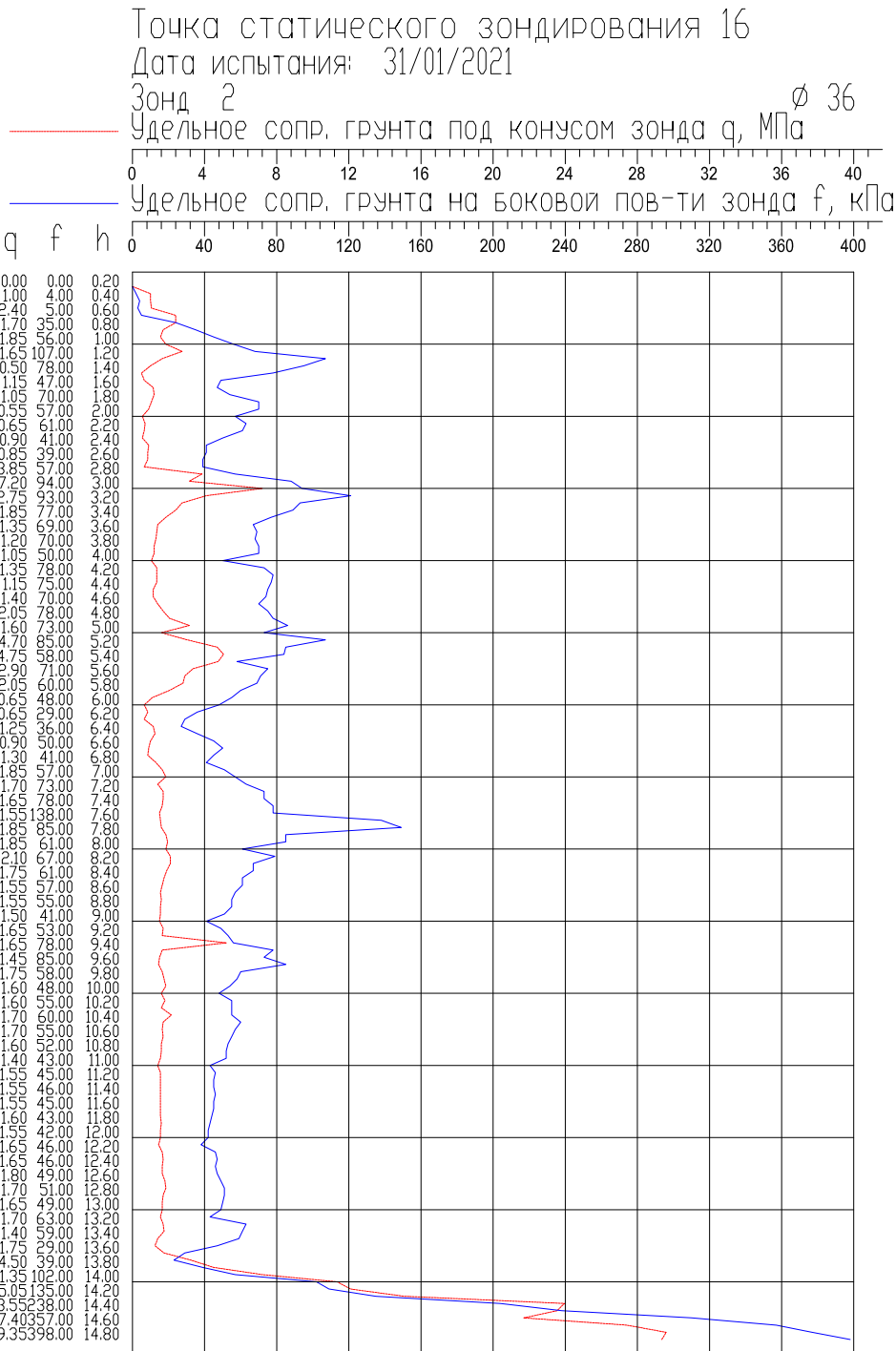


ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"					
Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.					
ИГИ-012_20_ЗА-СГСС					
ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»					
Изм. Кол.уч. Лист N док Подп. Дата	Колонка скважины 15		Стадия	Лист	Листов
Глгеолог Саркисян Р.П.			П+Р	31	74
Составил Гурагии Е.М.	Масштаб 1:100		ООО "СГС С" г. Москва		

Описание выработки скв. N 16

Абс.отм. 169.33 м  
Глубина 23.00 м  
Дата бурения: 11/02/2021 г

СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ- НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В	Глубина подзвод (м) появ. уст.
tQIV	1	168.03	1.30	1.30	Насыпь- Суглинок, коричневый, с включением мусора строительного, с прослоями песка	
hQIII	3	166.63	2.70	1.40	Суглинок серый, мягкопластичный, с примесью органики	
fIgQIIms	8	164.73	4.60	1.90	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с включением гравия и гальки	
	7	163.53	5.80	1.20	Суглинок рыжевато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	
	10	161.53	7.80	2.00	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с включением гравия и гальки	8.70
gQIdn	9	156.03	13.30	5.50	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	13.30
rQIlok-dn	11	155.43	13.90	0.60	Супесь желтовато-коричневая, пластичная	
K1br	12	151.13	18.20	4.30	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный	
	13	150.13	19.20	1.00	Глина зеленовато-коричневая, тугопластичная, слоистая	
	12	146.33	23.00	3.80	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный	

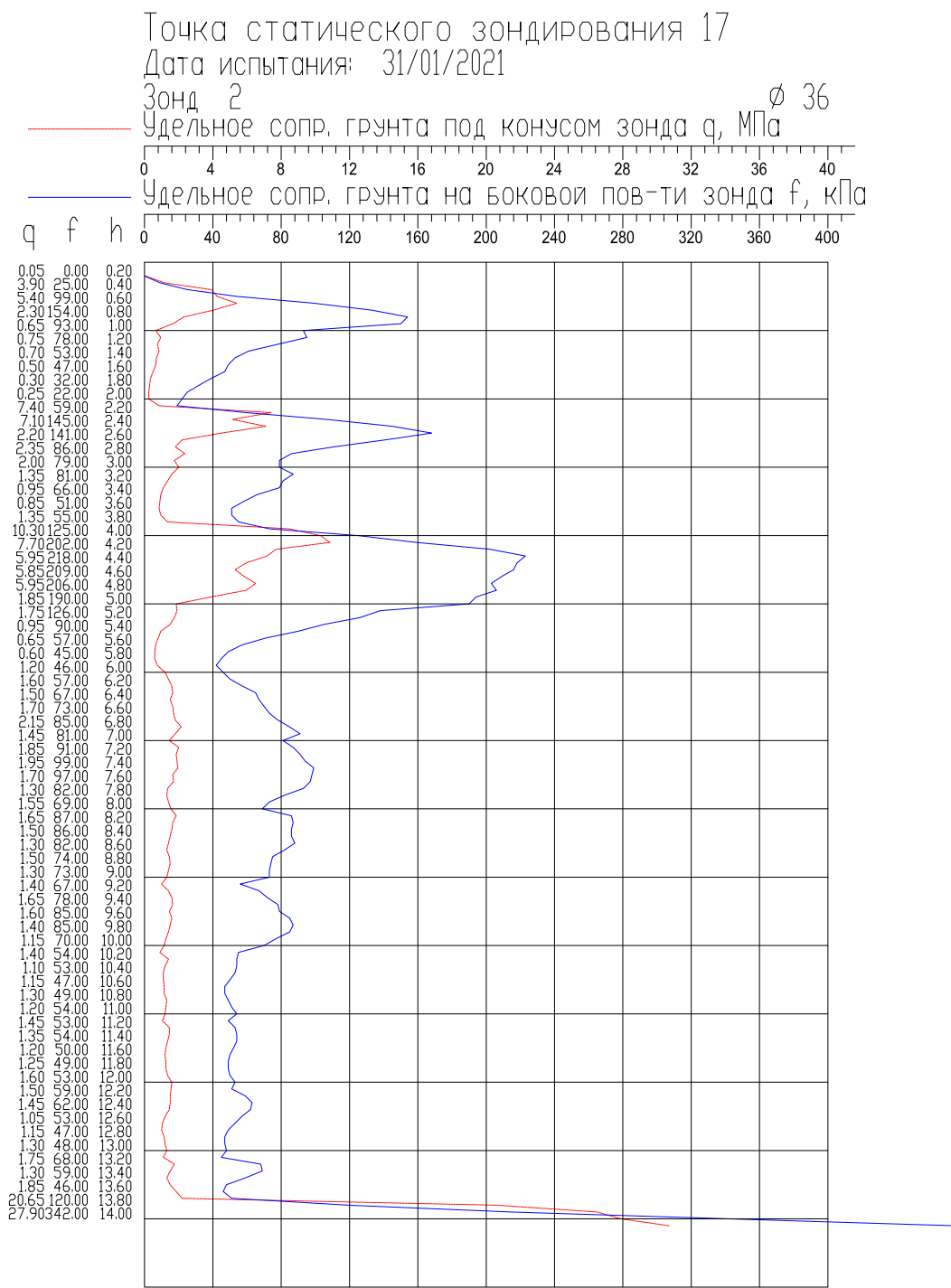


						ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"
						Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.
						ИГИ-012_20_ЗА-СГСС
						ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»
Изм. Кол.уч.Лист	N док	Подп.	Дата			Стадия Лист Листов
Гл.геолог	Саркисян Р.П.		03.21		Колонка скважины 16	П+Р 32 74
Составил	Гурарии Е.М.		03.21		Масштаб 1:100	ООО "СГС С" г. Москва

Описание выработки скв. N 17

Абс.отм. 169.05 м  
Глубина 23.00 м  
Дата бурения: 10/02/2021 г

СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС. ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ- НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В	Глубина подз.вод (м) появ. уст.
tQIV	1	167.85	1.20	1.20	Насыпь- Суглинок, коричневый, с включением мусора строительного, с прослоями песка	
lnQIII	3	166.95	2.10	0.90	Суглинок светло-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с прослоями торфа, песка средней крупности	
f.lgQIIms	8	165.25	3.80	1.70	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с включением гравия и гальки	4.20 4.20
		164.85	4.20	0.40	Песок мелкий желтовато-коричневый, глинистый, средней степени водонасыщения, средней плотности	
	6	164.25	4.80	0.60	Песок мелкий светло-коричневый, глинистый, насыщенный водой, с прослоями песка средней крупности	
	10	162.45	6.60	1.80	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с включением гравия и гальки	8.50
gQIIIdn	9	155.95	13.10	6.50	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	13.10
fQIIok-dn	11	155.35	13.70	0.60	Супесь желтовато-коричневая, пластичная	
	12	151.85	17.20	3.50	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный	
	13	150.55	18.50	1.30	Глина зеленовато-коричневая, тугопластичная, слоистая	
K1br	12	146.05	23.00	4.50	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный	

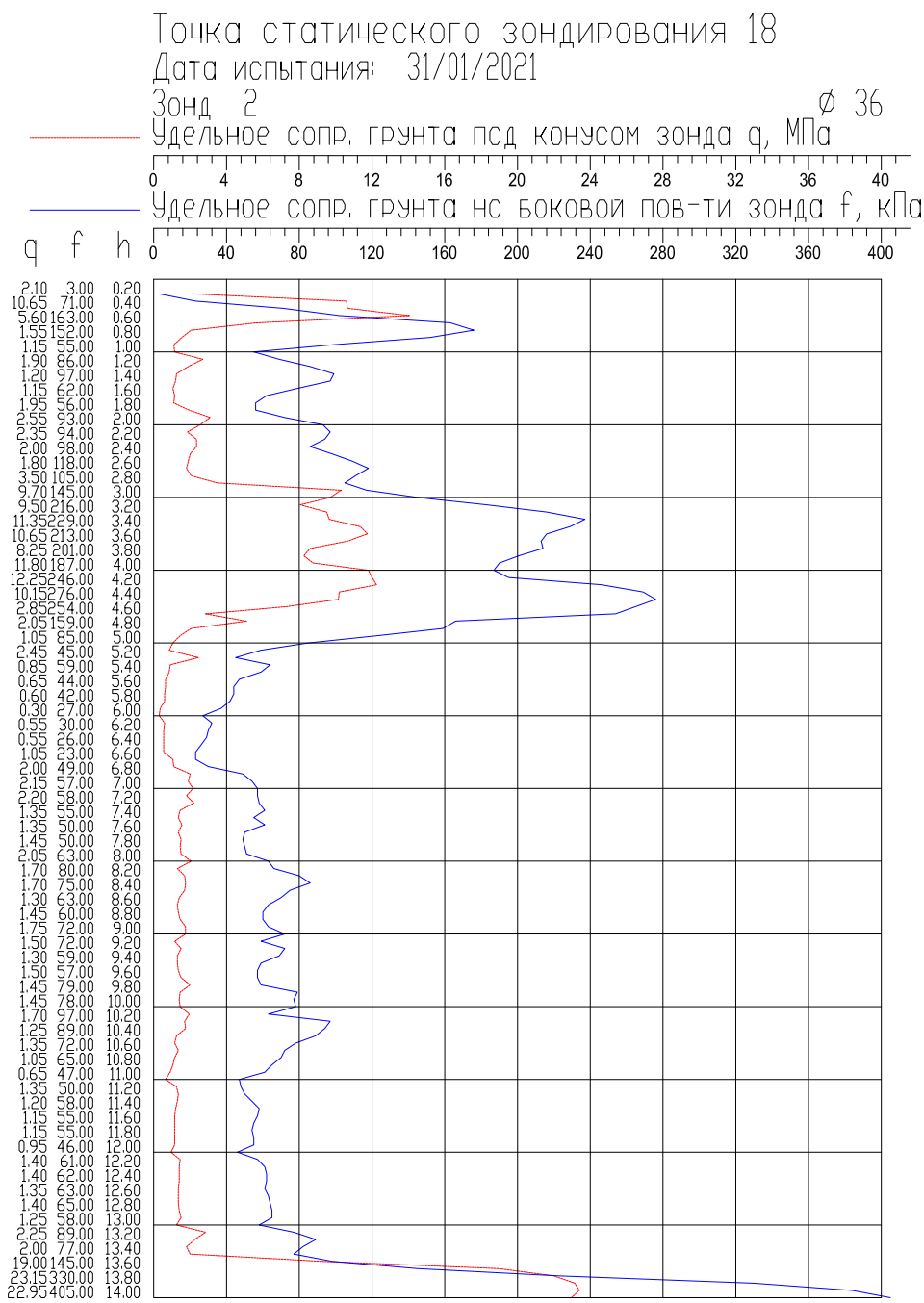


						ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"
						Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.
						ИГИ-012_20_ЗА-СГСС
						ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»
Изм. Кол.уч.Лист N док Подп. Дата						
Глгеолог Саркисян Р.П.	03.21				Колонка скважины 17	Стадия Лист Листов П+Р 33 74
Составил Гурагии Е.М.	03.21					
					Масштаб 1:100	ООО "СГС С" г. Москва

Описание выработки скв. N 18

Абс.отм. 168.69 м  
Глубина 23.00 м  
Дата бурения: 09/02/2021 г

СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ-НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В	Глубина подз.вод (м) появ. уст.
tQIV	1	166.99	1.70	1.70	Насыпь- Суглинок, коричневый, с включением мусора строительного, с прослоями песка	
lnQIII	2	165.99	2.70	1.00	Суглинок серый, пылеватый, слоистый, тугопластичный, с включением остатков растений	
f.lgQIIms	6	164.99	3.70	1.00	Песок мелкий желтовато-коричневый, глинистый, средней степени водонасыщения, средней плотности	3.70
		163.99	4.70	1.00	Песок мелкий желтовато-коричневый, глинистый, насыщенный водой, средней плотности	
	10	161.99	6.70	2.00	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с включением гравия и гальки	8.40
gQIIIn	9	155.29	13.40	6.70	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	13.40
K1br	12	150.39	18.30	4.90	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный	
	13	148.79	19.90	1.60	Глина зеленовато-коричневая, тугопластичная, слюдистая	
	12	145.69	23.00	3.10	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный	

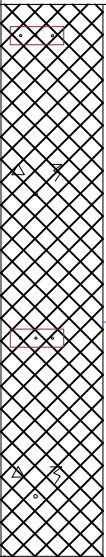
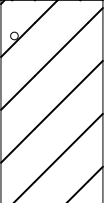


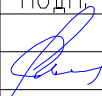

						ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"			
						Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.			
						ИГИ-012_20_ЗА-СГСС			
						ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»			
Изм. Кол.уч	Лист N	док	Подп.	Дата			Стадия	Лист	Листов
Глгеолог	Саркисян Р.П.			03.21		Колонка скважины 18	П+Р	34	74
Составил	Гурарий Е.М.			03.21		Масштаб 1:100	ООО "СГС С" г. Москва		



Описание выработки скв. N 19

Абс.отм. 170.00 м  
Глубина 10.00 м  
Дата бурения: 28/01/2021 г

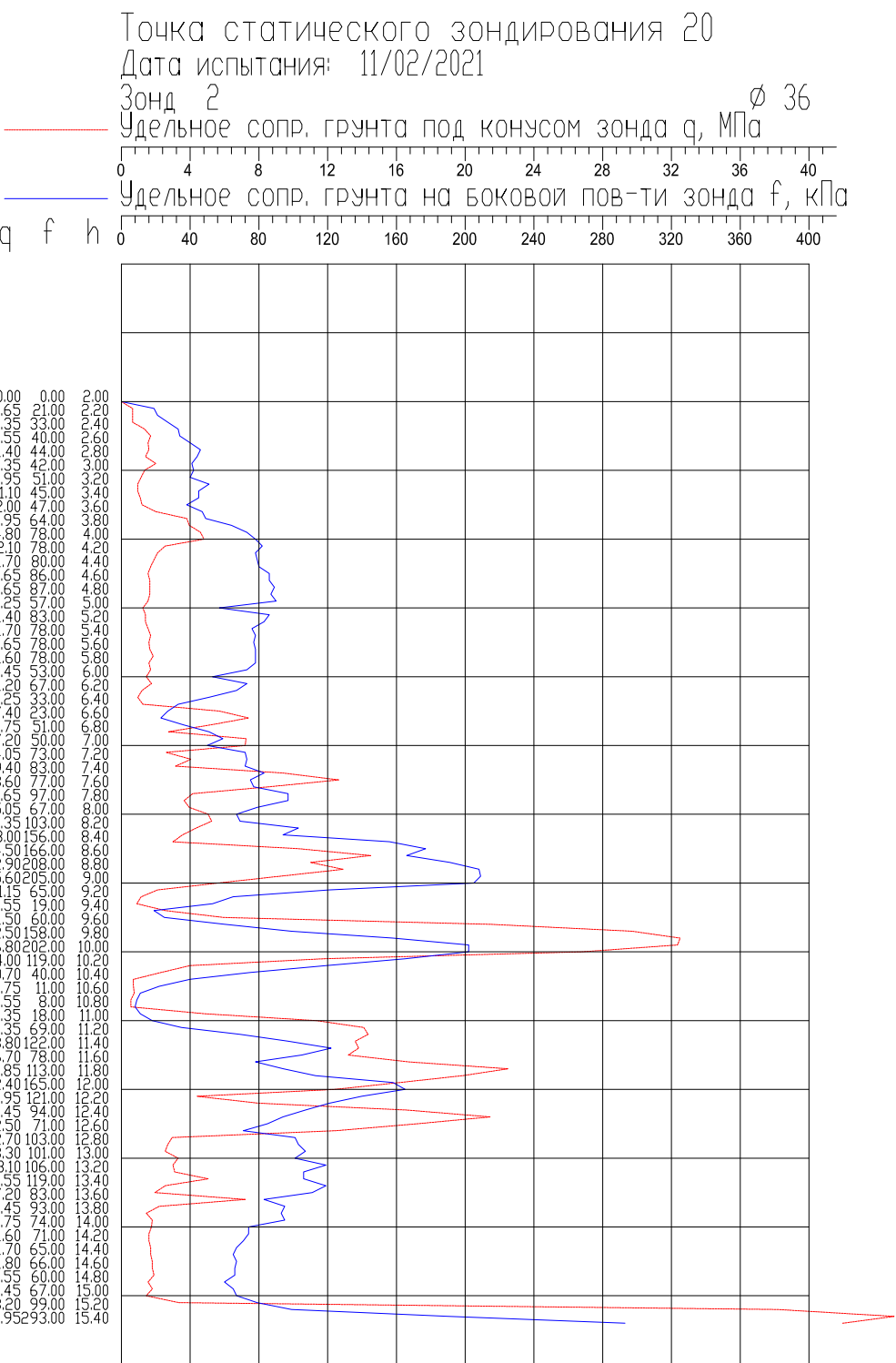
СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ- НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В		Глубина подзвод (м) появ. уст.
tQIV	1	162.70	7.30	7.30	Насыпь- Суглинок, коричневый, с включением мусора строительного, с прослоями песка		4.20 4.20
gQIIdn	9	160.00	10.00	2.70	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки		

						ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"			
						Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.			
						ИГИ-012_20_ЗА-СГСС			
						ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»			
Изм.	Кол.уч	Лист	N док	Подп.	Дата	Колонка скважины 19	Стадия	Лист	Листов
Гл.геолог	Саркисян Р.П.				03.21		П+Р	35	74
Составил	Гурарий Е.М.				03.21	Масштаб 1:100	ООО "СГС С" г. Москва		

Описание выработки скв. N 20

Абс.отм. 169.39 м  
Глубина 27.00 м  
Дата бурения: 08/02/2021 г

СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС. ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ- НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В	Глубина подз.вод (м) появ. уст.
IQIV	1	167.99	1.40	1.40	Насыпь- Суглинок, коричневый, с включением мусора строительного, с прослоями песка	
	2	165.89	3.50	2.10	Суглинок серый, пылеватый, слоистый, тугопластичный, с включением остатков растений	6.60
	3	163.09	6.30	2.80	Суглинок серый, мягкопластичный, с примесью органики	
	2	160.99	8.40	2.10	Суглинок серый, пылеватый, слоистый, тугопластичный, с включением остатков растений	
		160.39	9.00	0.60	Суглинок светло-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с прослоями торфа, песка средней крупности	
		159.99	9.40	0.40	Суглинок серый, мягкопластичный, с примесью органики	
IhQIII		159.29	10.10	0.70	Суглинок светло-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с прослоями торфа, песка средней крупности	10.90
	3	158.49	10.90	0.80	Суглинок серый, мягкопластичный, с примесью органики	
f,IgQIIms	6	156.79	12.60	1.70	Песок мелкий светло-коричневый, глинистый, насыщенный водой, с прослоями суглинка тугопласт., средней плотности	
gQIdn	9	142.39	27.00	14.40	Суглинок коричневый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	



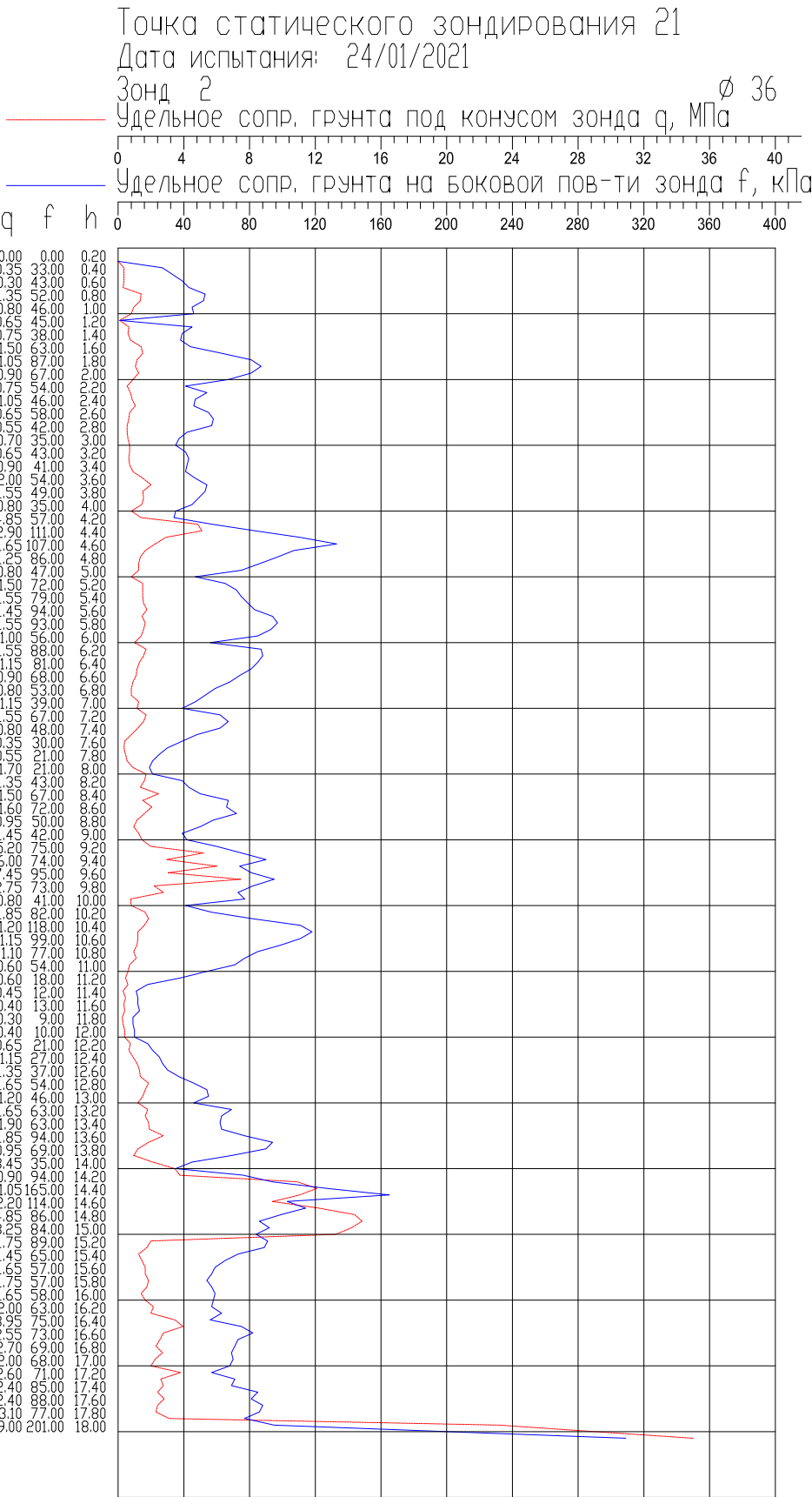
ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"					
Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.					
ИГИ-012_20_ЗА-СГСС					
ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»					
Изм.	Кол.уч.	Лист N	док	Подп.	Дата
					03.21
Гл.геолог				Саркисян Р.П.	
Колонка скважины 20				Стадия	Лист
				П+Р	Листов
				36	74
Составил				Гурарий Е.М.	03.21
					
Масштаб 1:100				ООО "СГС С"	
				г. Москва	

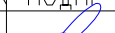



Описание выработки скв. N 21

Абс.отм. 169.96 м  
Глубина 30.00 м  
Дата бурения: 07/02/2021 г

СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ- НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В	Глубина подзвод (м) появ. уст.
tQIV	1	166.86	3.10	3.10	Насыпь- Суглинок, коричневый, с включением мусора строительного, с прослоями песка	
IhQIII	2	162.06	7.90	4.80	Суглинок серый, тугопластичный, с примесью органики	7.00
	3	159.66	10.30	2.40	Суглинок серый, мягкопластичный, с примесью органики	
	4	156.06	13.90	3.60	Глина тугопластичная, слабозаторфованная	13.90
fIqQIIms	6	154.86	15.10	1.20	Песок мелкий желтовато-коричневый, глинистый, насыщенный водой, средней плотности	
gQIIIdn	9	143.56	26.40	11.30	Суглинок коричневый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	
KIq	14	139.96	30.00	3.60	Глина черная, песчанистая, тугопластичная, слюдистая	



						ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"			
						Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.			
						ИПИ-012_20_ЗА-СГСС			
						ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»			
Изм. Кол.уч.	Лист N	док	Подп.	Дата			Стадия	Лист	Листов
Гл.геолог	Саркисян Р.П.			03.21	Колонка скважины 21		П+Р	37	74
Составил	Гурарий Е.М.			03.21			ООО "СГС С"		
					Масштаб 1:100		г. Москва		

Описание выработки скв. N 22

АБС.ОТМ. 169.82 м

ГЛУБИНА 30,00 м

Дата бурения: 06/02/2021 г.

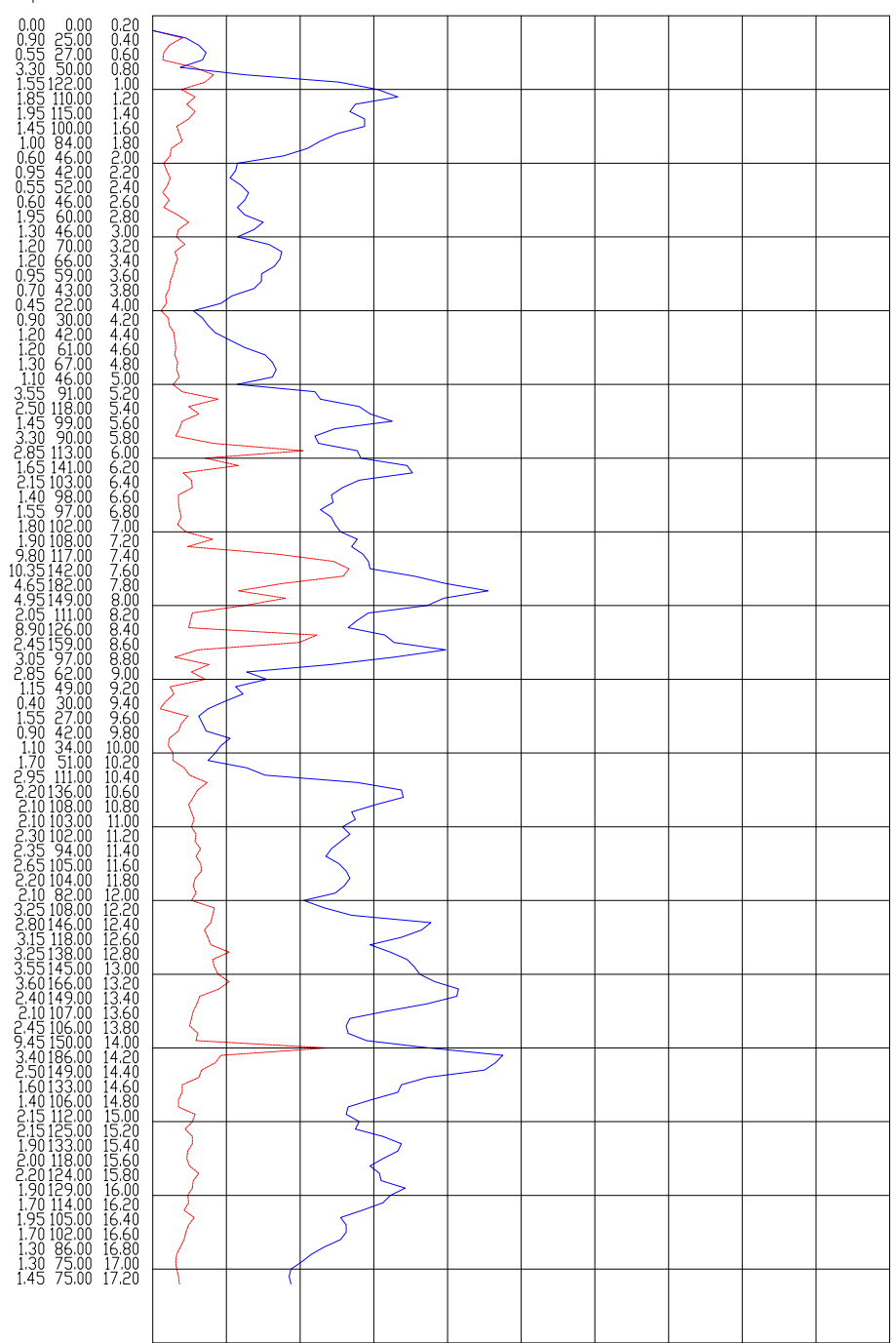
СТРАТИГ. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ- НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В	Глубина подз. вод (м) появ. уст.	
pdQIV		169.62	0.20	0.20	Почвенно-растительный слой		
IhQIII	2	166.42	3.40	3.20	Суглинок серый, пылеватый, слоистый, тугопластичный, с включением остатков растений		
	3	164.82	5.00	1.60	Суглинок серый, мягкопластичный, с примесью органики		
fIgQIIms	7	162.62	7.20	2.20	Суглинок рыжевато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки		6.60
	6	161.32	8.50	1.30	Песок мелкий желтовато-коричневый, глинистый, насыщенный водой, средней плотности		7.20
	8	159.72	10.10	1.60	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с включением гравия и гальки		9.20
gQIIh	9	148.42	21.40	11.30	Суглинок коричневый, тугопластичный, с включением гравия и гальки		21.40
K1br	12	146.22	23.60	2.20	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный		
		145.82	24.00	0.40	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, с включением гравия и гальки, валунов, плотный		
K1g	14	139.82	30.00	6.00	Глина черная, песчанистая, тугопластичная, слюдистая		


Точка статического зондирования 22

Дата испытания: 24/01/2021

Зонд 2

Удельное сопр. грунта под конусом зонда q, МПа

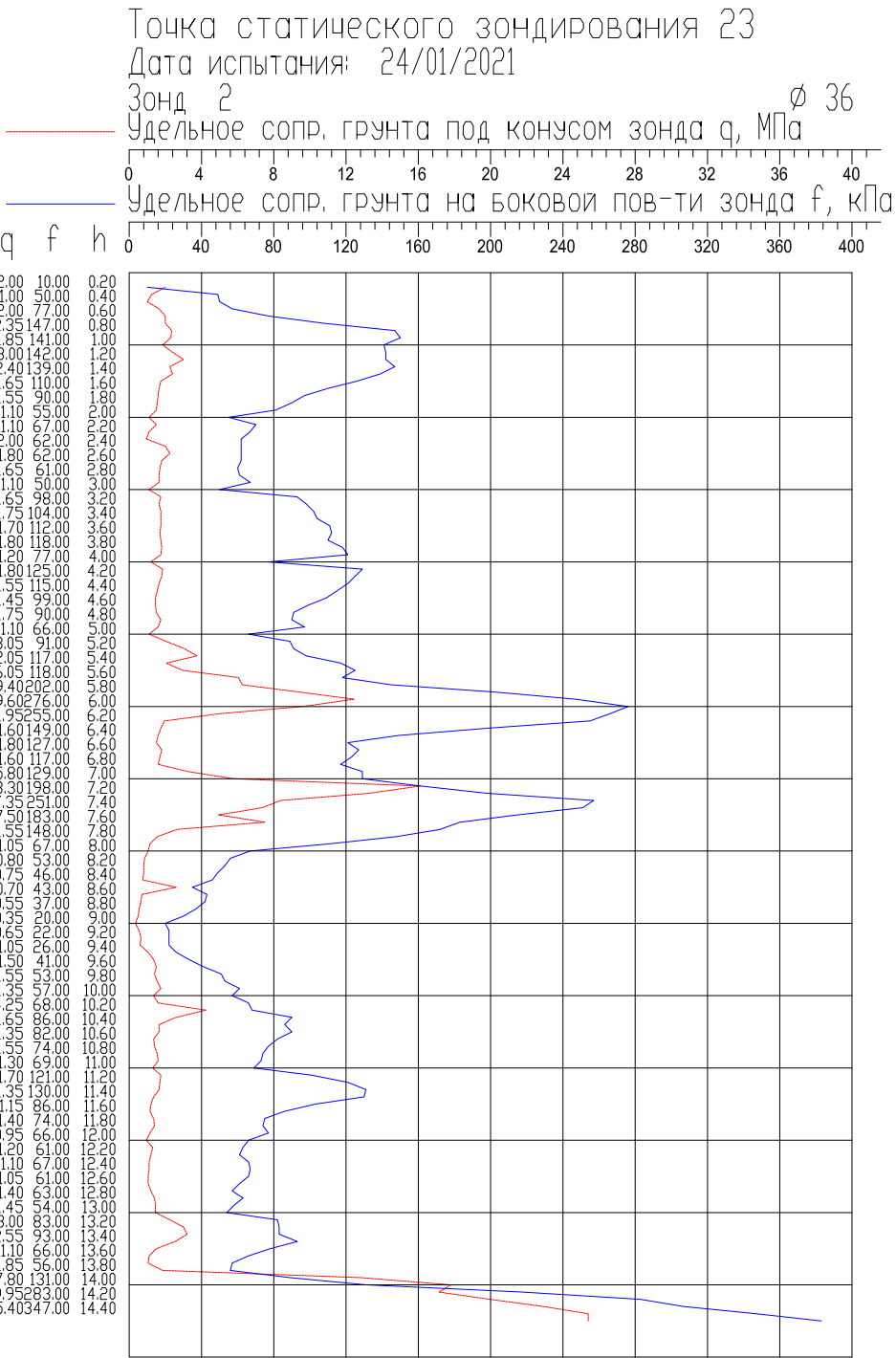


						ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС" Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.			
						ИГИ-012_20_ЗА-СГСС ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»			
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док	Подп.	Дата	Колонка скважины 22	Стадия	Лист	Листов
Гл.геолог	Саркисян Р.П.				03.21		П+Р	38	74
Составил	Гурарий Е.М.				03.21	Масштаб 1:100	ООО "СГС С" г. Москва		

Описание выработки скв. N 23

Абс.отм. 169.76 м  
Глубина 31.00 м  
Дата бурения: 05/02/2021 г

СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС. ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ- НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В	Глубина подз.вод (м) появ. уст.
tQIV	1	167.16	2.60	2.60	Насыпь- Суглинок, коричневый, с включением мусора строительного, с прослоями песка	
IIhQIII	2	166.56	3.20	0.60	Суглинок серый, пылеватый, слоистый, тугопластичный, с включением остатков растений	
prQIII	5	164.76	5.00	1.80	Суглинок светло-коричневый, пылеватый, слоистый, тугопластичный	
	7	164.26	5.50	0.50	Суглинок рыхловато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	
	6	163.66	6.10	0.60	Песок мелкий желтовато-коричневый, глинистый, средней степени водонасыщения, средней плотности	
	7	162.86	6.90	0.80	Суглинок рыхловато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	6.90
	6	162.16	7.60	0.70	Песок мелкий желтовато-коричневый, глинистый, насыщенный водой, средней плотности	
f.lgQIIms	8	160.46	9.30	1.70	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с включением гравия и гальки	8.50
gQIdn	9	155.96	13.80	4.50	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	13.80
K1br	12	144.36	25.40	11.60	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный	
K1g	14	138.76	31.00	5.60	Глина черная, песчанистая, тугопластичная, слюдистая	

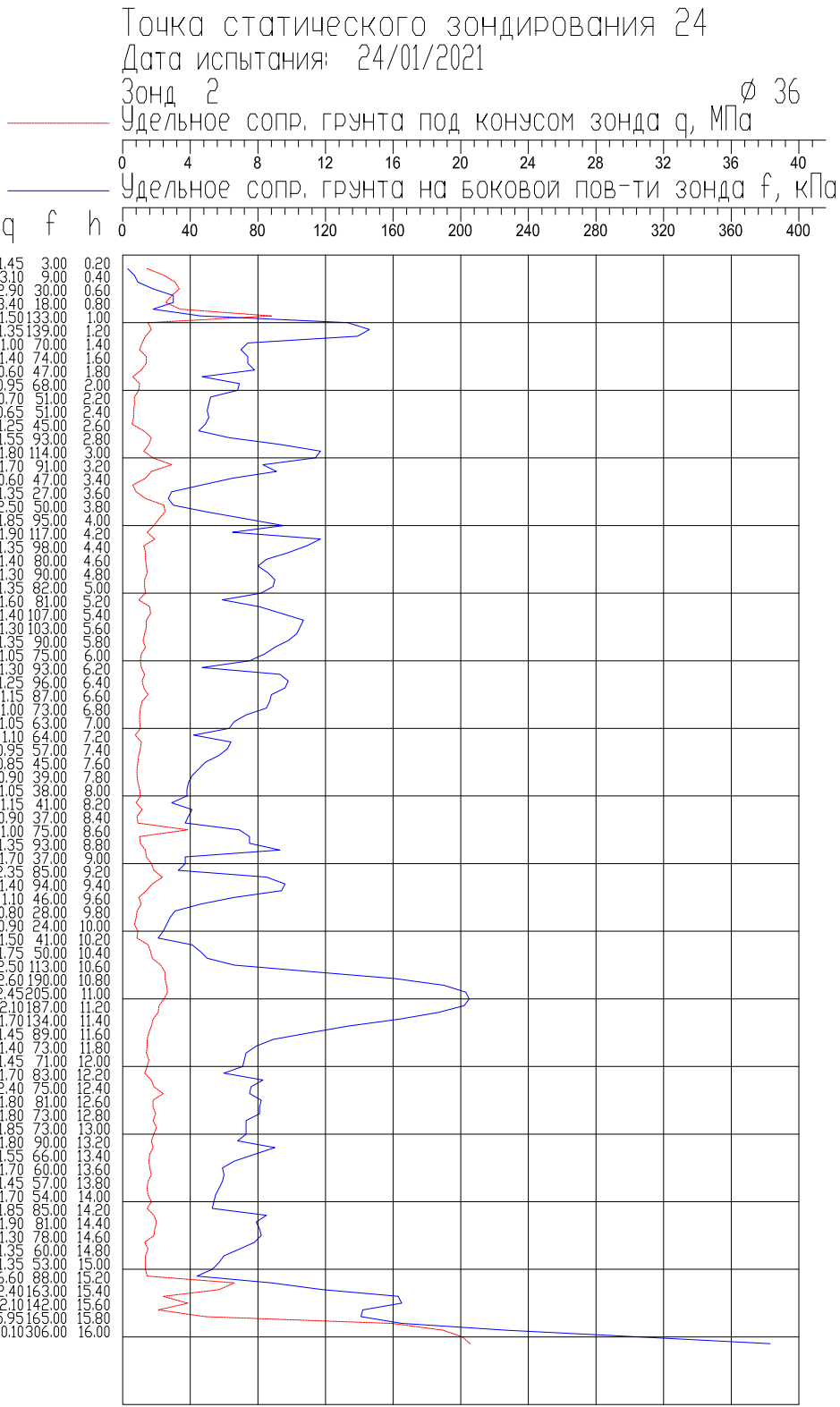


						ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"
						Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.
						ИГИ-012_20_ЗА-СГСС
						ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»
Изм. Кол.уч.Лист	N док	Подп.	Дата			Стадия
Гл.геолог	Саркисян Р.П.		03.21			Лист
Составил	Гурарий Е.М.		03.21	Колонка скважины 23	П+Р	Листов
						39
						74
						ООО "СГСС"
						г. Москва
						Масштаб 1:100

Описание выработки скв. N 24

Абс.отм. 169.85 м  
Глубина 30.00 м  
Дата бурения: 04/02/2021 г

СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС. ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ- НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В	Глубина подз.вод (м) появ. уст.
pdQIV		169.45	0.40	0.40	Почвенно-растительный слой	
tQIV	1	166.75	3.10	2.70	Насыпь- Суглинок, коричневый, с включением мусора строительного, с прослоями песка	
	2	165.65	4.20	1.10	Суглинок серый, пылеватый, слоистый, тугопластичный, с включением остатков растений	
	3	164.55	5.30	1.10	Суглинок серый, мягкопластичный, с примесью органики	
						6.40
		157.15	12.70	7.40		
lhQIII	4	154.15	15.70	3.00	Глина тугопластичная, слабозаторфованная	15.70
f.lgQIIms	6	147.35	22.50	6.80	Песок мелкий желтовато-коричневый, глинистый, насыщенный водой, средней плотности	
gQIdn	9	144.75	25.10	2.60	Суглинок коричневый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	
K1g	14	139.85	30.00	4.90	Глина черная, песчанистая, тугопластичная, слюдистая	

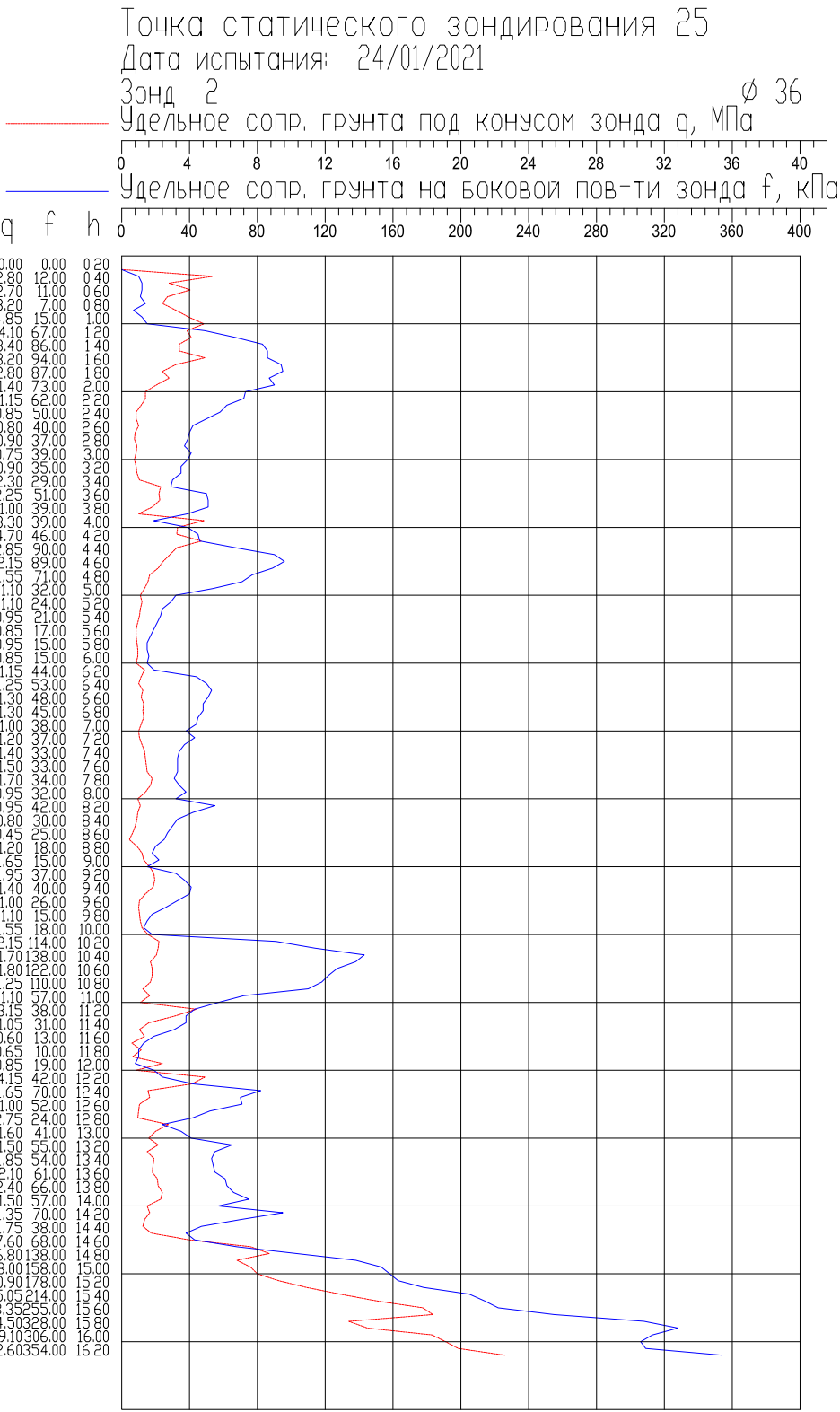


						ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"
						Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.
						ИГИ-012_20_ЗА-СГСС
Изм. Кол.уч.Лист	N	док	Подп.	Дата		ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»
Гл.геолог	Саркисян Р.П.			03.21	Колонка скважины 24	Стадия Лист Листов П+Р 40 74
Составил	Гурарий Е.М.			03.21	Масштаб 1:100	ООО "СГСС" г. Москва

Описание выработки скв. N 25

Абс.отм. 169.60 м  
Глубина 30.00 м  
Дата бурения: 03/02/2021 г

СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ-НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В	Глубина подз.вод (м) появ. уст.
tQIV	1	167.20	2.40	2.40	Насыпь- Суглинок, коричневый, с включением мусора строительного, с прослоями песка	
IhQIII	2	164.80	4.80	2.40	Суглинок серый, пылеватый, слоистый, тугопластичный, с включением остатков растений	6.20
	3	161.40	8.20	3.40	Суглинок светло-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с прослоями торфа, песка средней крупности	
IhQIII	4	155.10	14.50	6.30	Глина тугопластичная, слабозаторфованная	14.50
f.lgQIIms	6	150.20	19.40	4.90	Песок мелкий светло-коричневый, глинистый, насыщенный водой, с прослоями песка средней крупности	
		148.30	21.30	1.90	Песок мелкий желтовато-коричневый, глинистый, насыщенный водой, средней плотности	
gQIIhn	9	143.10	26.50	5.20	Суглинок коричневый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	
K1g	14	139.60	30.00	3.50	Глина черная, песчанистая, тугопластичная, слоистая	

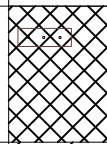
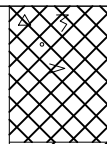

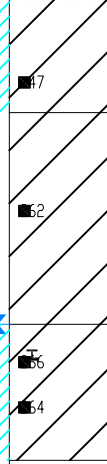
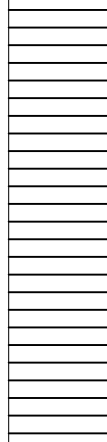
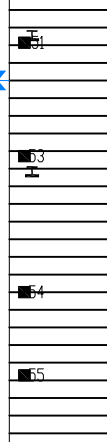
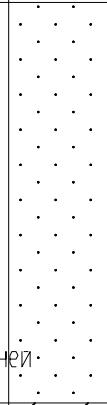
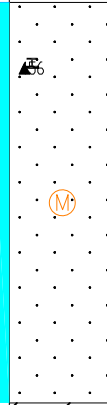
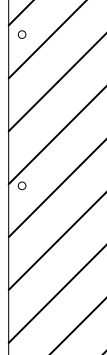

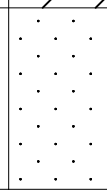
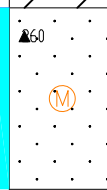
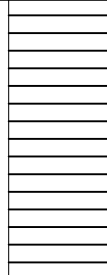
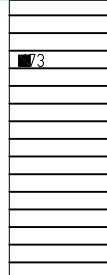


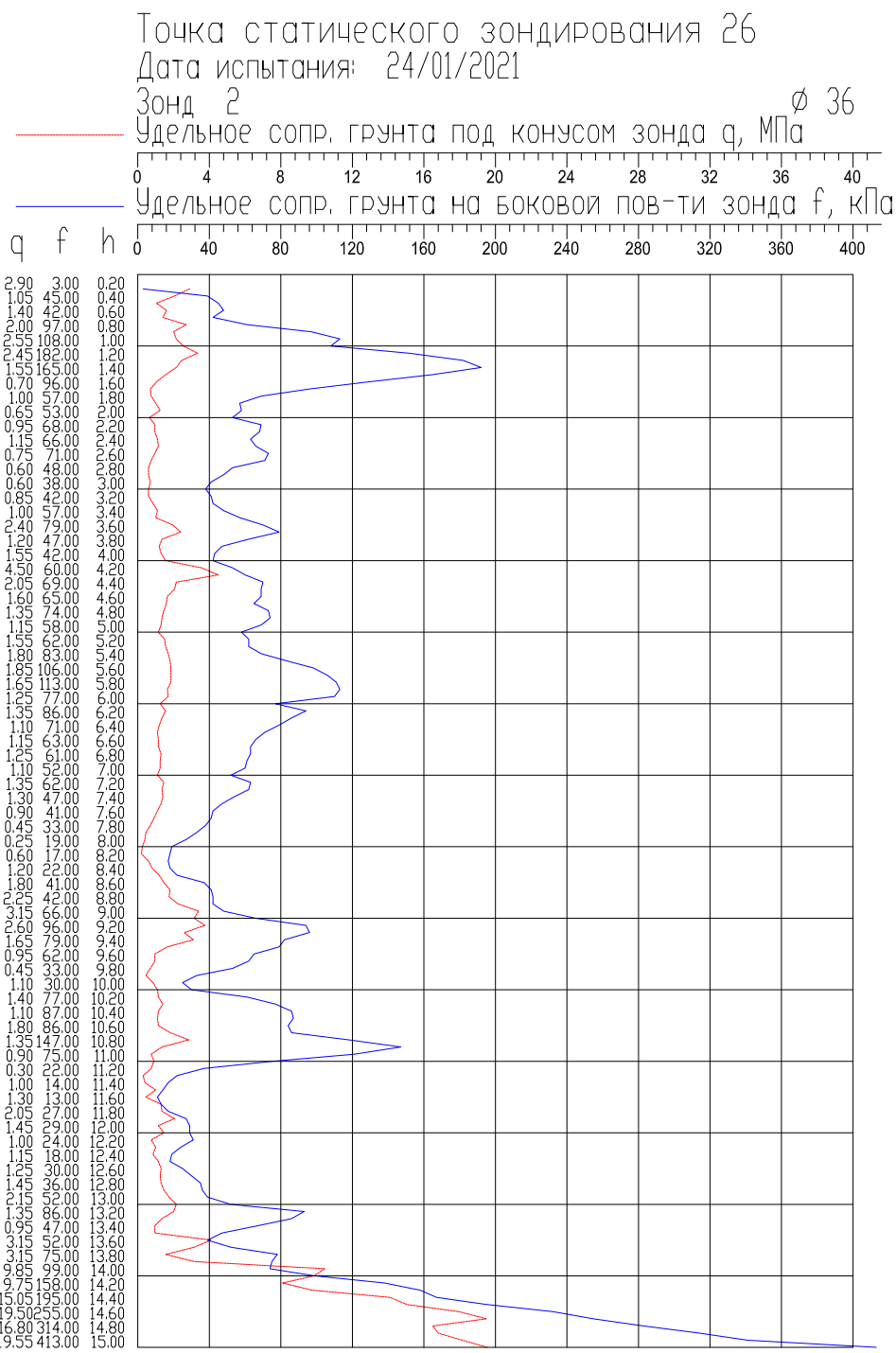
ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"					
Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.					
ИГИ-012_20_ЗА-СГСС					
ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»					
Изм. Кол.уч.Лист N док Подп. Дата	Колонка скважины 25		Стадия	Лист	Листов
Глгеолог Саркисян Р.П.			П+Р	41	74
Составил Гурарий Е.М.	Масштаб 1:100		ООО "СГС С" г. Москва		



Описание выработки скв. N 26

Абс.отм. 169.43 м  
Глубина 30.00 м  
Дата бурения: 02/02/2021 г

СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС. ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ-НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В			Глубина подз.вод. (м) появ. уст.
tqIV	1	167.63	1.80	1.80	Насыпь- Суглинок, коричневый, с включением мусора строительного, с прослоями песка			
	3	166.13	3.30	1.50	Суглинок серый, мягкопластичный, с примесью органики			6.10
	2	163.33	6.10	2.80	Суглинок серый, тугопластичный, с примесью органики			
	3	161.53	7.90	1.80	Суглинок серый, мягкопластичный, с примесью органики			
lnQIII	4	155.63	13.80	5.90	Глина тугопластичная, слабозаторфованная			9.00
f,lqQIIms	6	150.33	19.10	5.30	Песок мелкий желтовато-коричневый, глинистый, насыщенный водой, средней плотности			13.80
gQIIIdn	9	145.53	23.90	4.80	Суглинок коричневый, тугопластичный, с включением гравия и гальки			23.90
K1br	12	143.13	26.30	2.40	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный			
K1g	14	139.43	30.00	3.70	Глина черная, песчанистая, тугопластичная, слюдяная			



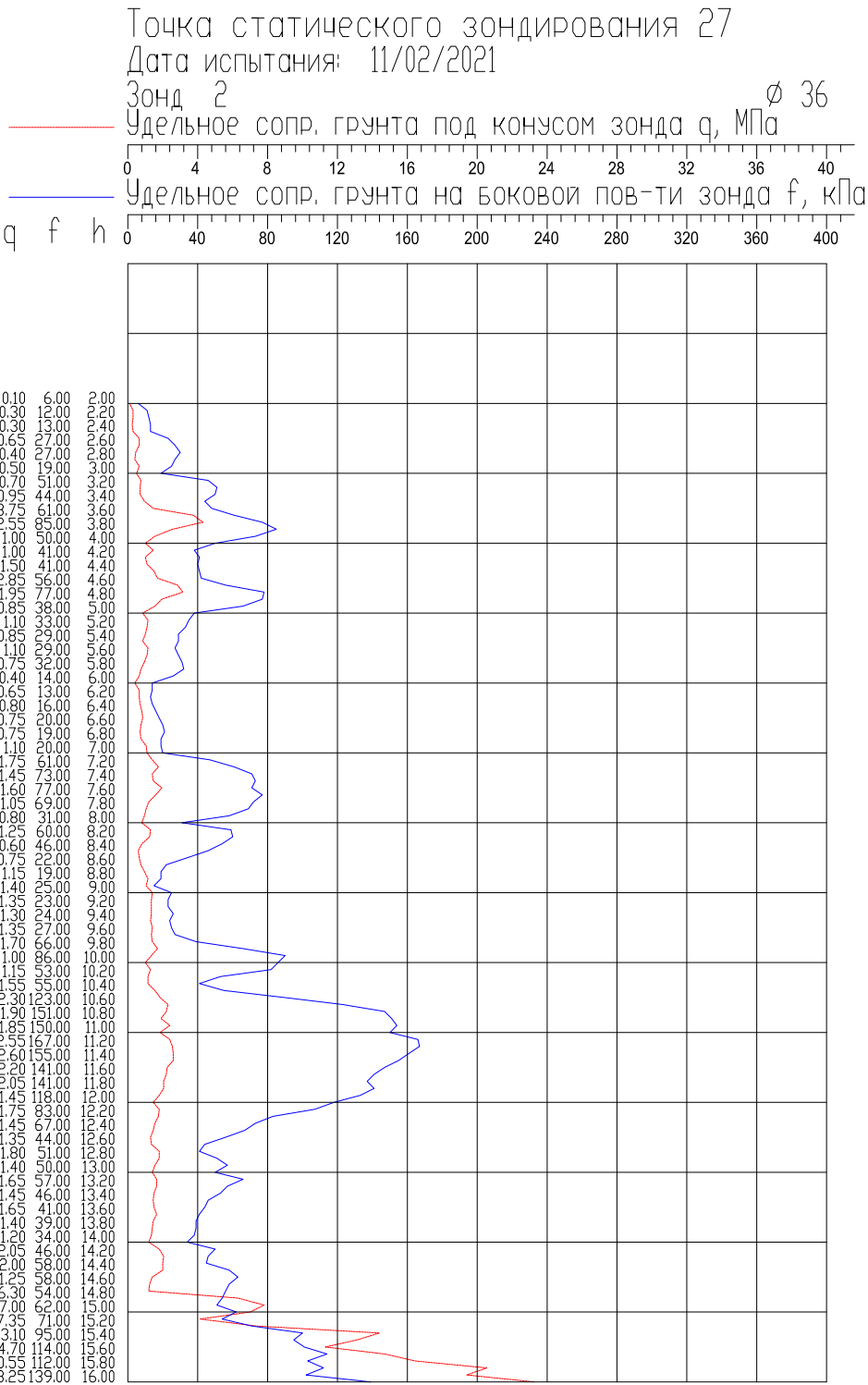
						ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"			
						Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.			
						ИГИ-012_20_ЗА-СГСС			
						ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»			
Изм. Кол.уч.	Лист N	док.	Подп.	Дата			Стадия	Лист	Листов
Гл.геолог	Саркисян Р.П.			03.21	Колонка скважины 26		П+Р	42	74
Составил	Гурарий Е.М.			03.21			ООО "СГС С"		
					Масштаб 1:100		г. Москва		



Описание выработки скв. N 27

Абс.отм. 169.41 м  
Глубина 27.00 м  
Дата бурения: 01/02/2021 г

СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС. ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ- НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В	Глубина подзвод (м) появ. уст.
tQIV	1	166.01	3.40	3.40	Насыпь- Суглинок, коричневый, с включением мусора строительного, с прослоями песка	
IhQIII	2	164.51	4.90	1.50	Суглинок серый, пылеватый, слоистый, тугопластичный, с включением остатков растений	
						6.40 6.40
	3	159.01	10.40	5.50	Суглинок светло-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с прослоями торфа, песка средней крупности	9.30
gQIIdn	9	155.41	14.00	3.60	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	14.00
fQIIok-dn	11	154.71	14.70	0.70	Супесь желтовато-коричневая, пластичная	
KIbr	12	145.11	24.30	9.60	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный	
KIg	14	142.41	27.00	2.70	Глина черная, песчанистая, тугопластичная, слюдистая	

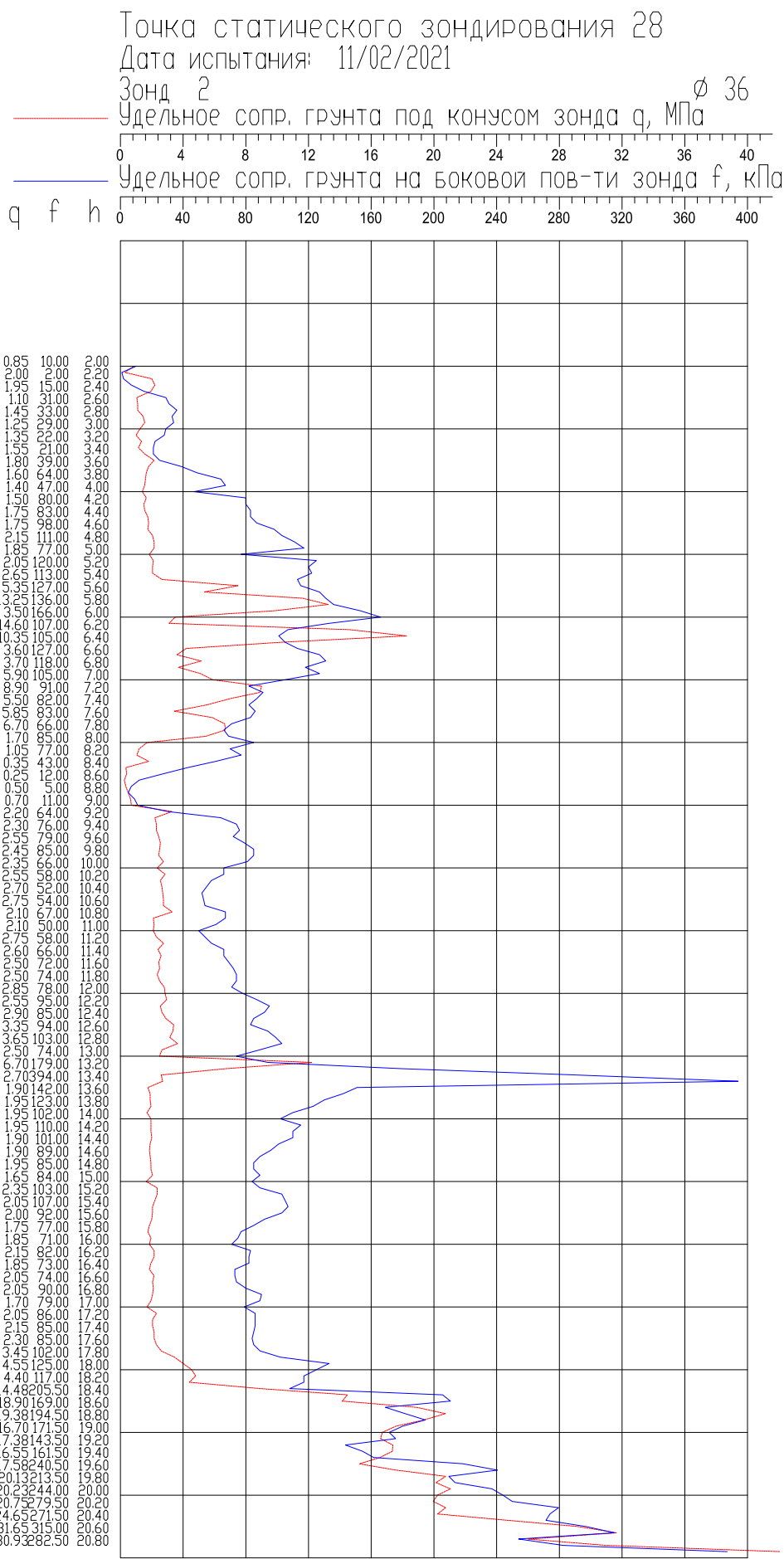


						ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"			
						Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.			
						ИГИ-012_20_ЗА-СГСС			
						ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»			
Изм. Кол.уч.	Лист N	док	Подп.	Дата			Стадия	Лист	Листов
Глгеолог	Саркисян Р.П.			03.21	Колонка скважины 27		П+Р	43	74
Составил	Гурагия Е.М.			03.21			ООО "СГС С"		
					Масштаб 1:100		г. Москва		

Описание выработки скв. N 28

Абс.отм. 169.81 м  
Глубина 27.00 м  
Дата бурения: 17/01/2021 г

СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС. ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ- НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В	Глубина подзвод (м) появ. уст.
tQIV	1	167.41	2.40	2.40	Насыпь- Суглинок, коричневый, с включением мусора строительного, с прослоями песка	
InQIII	3	166.51	3.30	0.90	Суглинок светло-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с прослоями торфа, песка средней крупности	
	2	164.41	5.40	2.10	Суглинок серый, пылеватый, слоистый, тугопластичный, с включением остатков растений	
f.lgQIIms	6	162.51	7.30	1.90	Песок мелкий светло-коричневый, глинистый, средней степени водонасыщения, с прослоями суглинка тугопласт., средней плотности	7.30
		161.91	7.90	0.60	Песок мелкий рыхловато-коричневый, глинистый, насыщенный водой, средней плотности	
	8	160.81	9.00	1.10	Суглинок желтовато-коричневый, мягкопластичный, охелезненный	
gQIIIn	9	151.61	18.20	9.20	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	9.70
						18.20
K1br	12	145.01	24.80	6.60	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный	
K1g	14	142.81	27.00	2.20	Глина черная, песчанистая, тугопластичная, слюдистая	



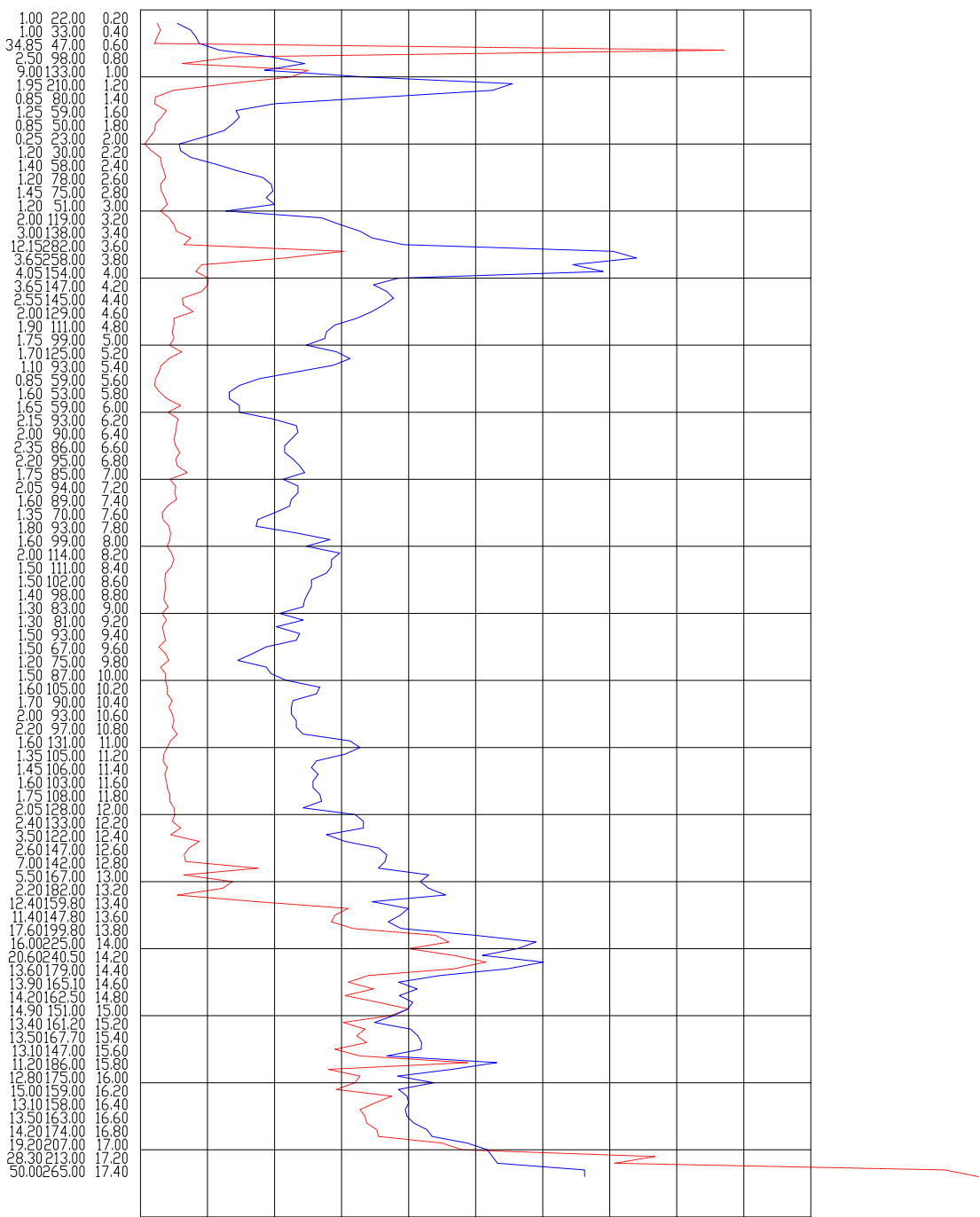
						ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"			
						Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.			
						ИГИ-012_20_ЗА-СГСС			
						ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»			
Изм. Кол.уч.	Лист N	док	Подп.	Дата			Стадия	Лист	Листов
Глгеолог	Саркисян Р.П.			03.21	Колонка скважины 28		П+Р	44	74
Составил	Гурарий Е.М.			03.21	Масштаб 1:100		ООО "СГС С"		
							г. Москва		

Описание выработки скв. N 29

Абс.отм. 169.94 м  
Глубина 27.00 м  
Дата бурения: 16/01/2021 г

СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС. ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ- НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В	Глубина подзвод (м) появ. уст.
tQIV	1	168.74	1.20	1.20	Насыпь- Суглинок, коричневый, с включением мусора строительного, с прослоями песка	
prQIII	5	168.04	1.90	0.70	Суглинок светло-коричневый, пылеватый, слоистый, тугопластичный	
fIgQIIms	8	166.84	3.10	1.20	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с включением гравия и гальки	
	7	164.74	5.20	2.10	Суглинок рыхловато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	
	10	163.94	6.00	0.80	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с включением гравия и гальки	
gQIIIdn	9	157.84	12.10	6.10	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	8.00
fQIIok-dn	11	156.74	13.20	1.10	Суглесь желтовато-коричневая, пластичная	12.10
K1br	12	151.54	18.40	5.20	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный	
	13	151.04	18.90	0.50	Глина зеленовато-коричневая, тугопластичная, слюдистая	
K1g	14	142.94	27.00	2.00	Глина черная, песчанистая, тугопластичная, слюдистая	

Точка статического зондирования 29  
Дата испытания: 24/01/2021  
Зонд 2  
Удельное сопр. грунта под конусом зонда q, МПа  
Удельное сопр. грунта на боковой пов-ти зонда f, кПа

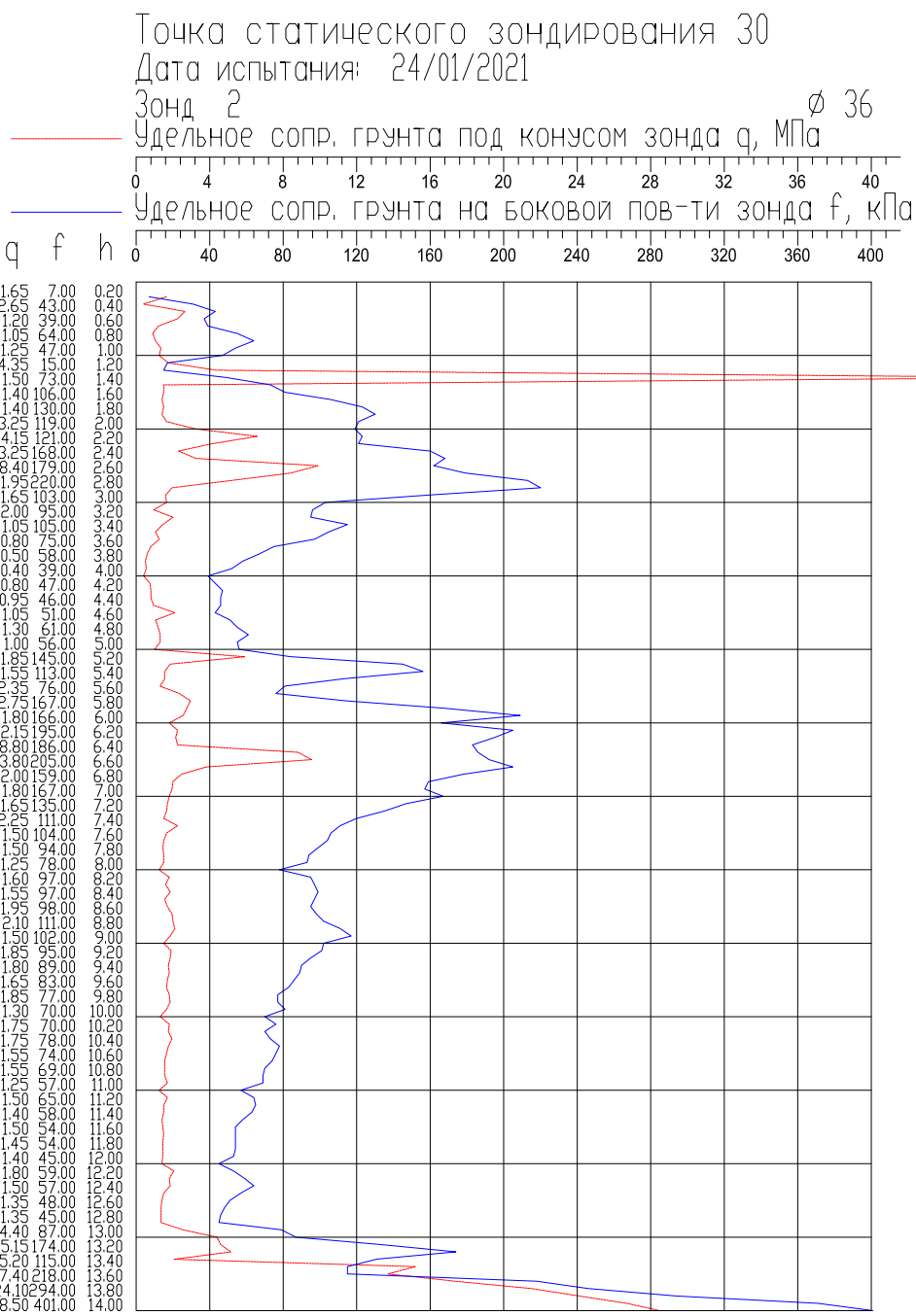


ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"					
Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.					
ИПИ-012_20_ЗА-СГСС ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»					
Изм. Кол.уч.Лист N док Подп. Дата	Колонка скважины 29		Стадия	Лист	Листов
Глгеолог Саркисян Р.П.			П+Р	45	74
Составил Гурагии Е.М.	Масштаб 1:100		ООО "СГСС" г. Москва		

Описание выработки скв. N 30

Абс.отм. 170.12 м  
Глубина 27.00 м  
Дата бурения: 15/01/2021 г

СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ-НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В	Глубина подзвод (м) появ. уст.
tQIV	1	168.92	1.20	1.20	Насыпь- Суглинок, коричневый, с включением мусора строительного, с прослоями песка	
prQIII	5	168.22	1.90	0.70	Суглинок светло-коричневый, пылеватый, слоистый, тугопластичный	
f.lgQIIms	8	165.12	5.00	3.10	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с включением гравия и гальки	
	7	163.62	6.50	1.50	Суглинок рыжевато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	
gQIIIdn	9	157.32	12.80	6.30	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	12.80
fQIIIdk-dn	11	156.82	13.30	0.50	Супесь желтовато-коричневая, пластичная	
K1br	12	144.72	25.40	12.10	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный	
K1g	14	143.12	27.00	1.60	Глина черная, песчанистая, тугопластичная, слоистая	

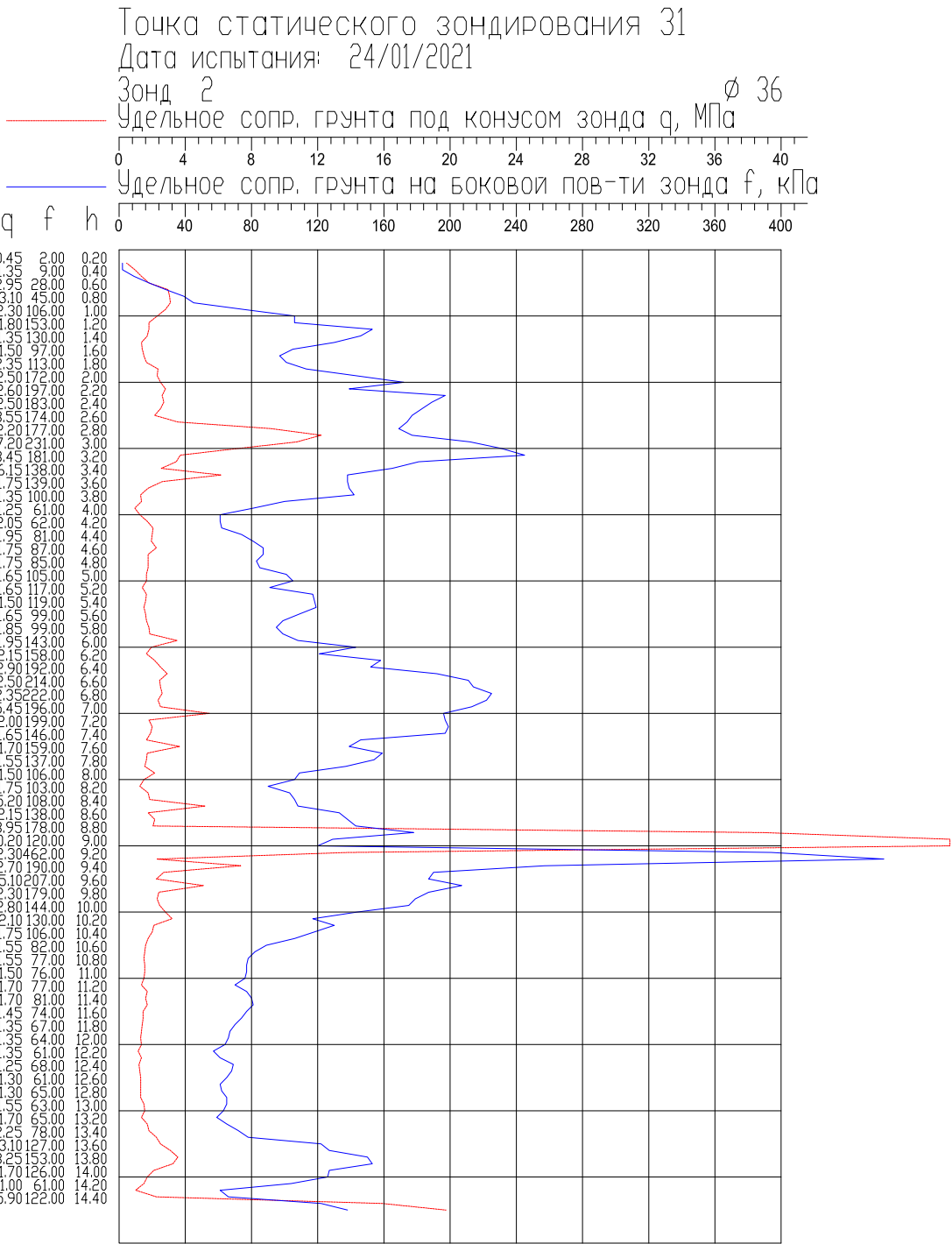


						ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"
						Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.
						ИГИ-012_20_ЗА-СГСС
						ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»
Изм. Кол.уч.Лист N док Подп. Дата						Стадия Лист Листов
Гл.геолог Саркисян Р.П. 03.21						П+Р 46 74
Составил Гурарий Е.М. 03.21						ООО "СГСС" г. Москва
						Масштаб 1:100

Описание выработки скв. N 31

Абс.отм. 170.19 м  
Глубина 27.00 м  
Дата бурения: 14/01/2021 г

СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ- НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В	Глубина подзвод (м) появ. уст.
tQIV	1	169.39	0.80	0.80	Насыпь- Суглинок, коричневый, с включением мусора строительного, с прослоями песка	
prQIII	5	167.59	2.60	1.80	Суглинок светло-коричневый, пылеватый, слоистый, тугопластичный	
	6	166.79	3.40	0.80	Песок мелкий желтовато-коричневый, глинистый, средней степени водонасыщения, средней плотности	
f,lgQIIms	7	163.19	7.00	3.60	Суглинок рыжевато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	8.60
gQIIIdn	9	157.09	13.10	6.10	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	13.10
fQIIok-dn	11	155.89	14.30	1.20	Супесь желтовато-коричневая, пластичная	
KIbr	12	144.59	25.60	11.30	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный	
KIg	14	143.19	27.00	1.40	Глина черная, песчанистая, тугопластичная, слюдистая	



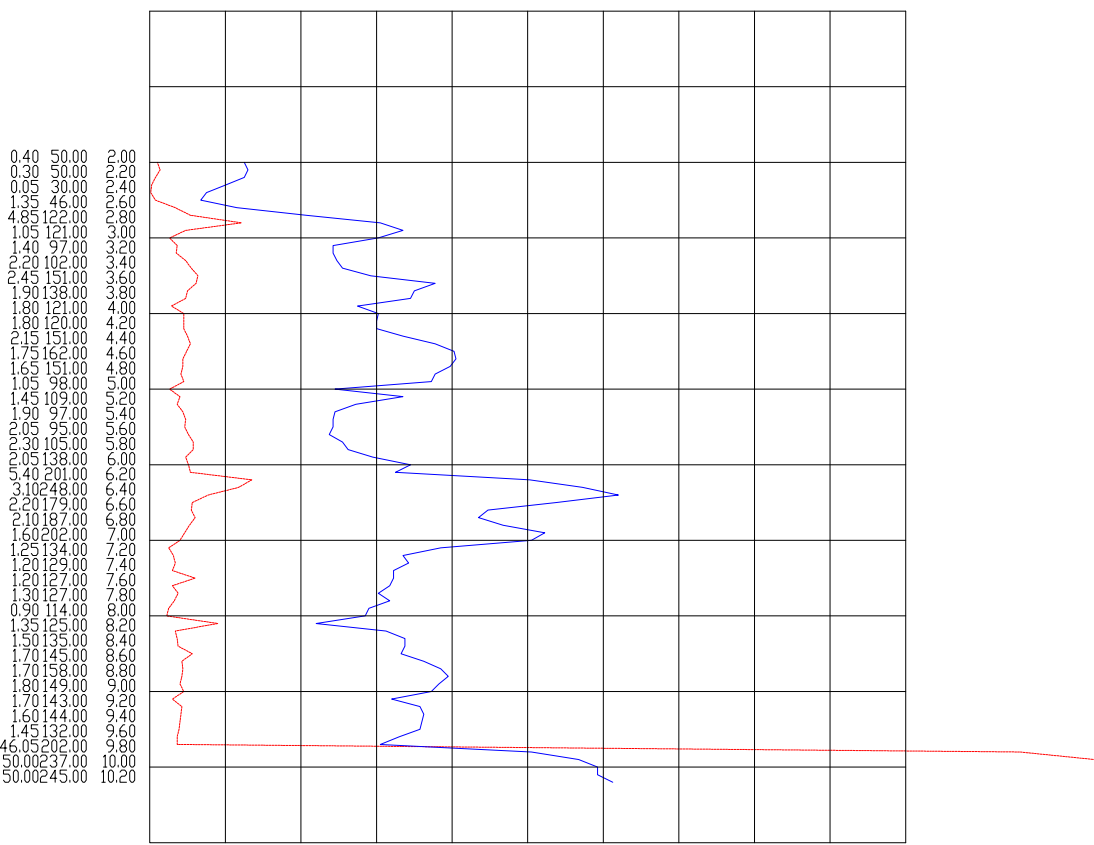
						ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"
						Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.
						ИГИ-012_20_ЗА-СГСС
						ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»
Изм. Кол.уч.Лист N док Подп. Дата						
Гл.геолог Саркисян Р.П.				03.21	Колонка скважины 31	Стадия Лист Листов П+Р 47 74
Составил Гурарий Е.М.				03.21		
					Масштаб 1:100	ООО "СГС С" г. Москва

Описание выработки скв. N 32

Абс.отм. 170.03 м  
Глубина 27.00 м  
Дата бурения: 13/01/2021 г

СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС. ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ-НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В	Глубина подзвод (м) появ. уст.
pdQIV		169.83	0.20	0.20	Почвенно-растительный слой	
prQIII	5	168.13	1.90	1.70	Суглинок светло-коричневый, пылеватый, слоистый, тугопластичный	
f,lqQIIms	8	166.83	3.20	1.30	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с включением гравия и гальки	
	7	164.43	5.60	2.40	Суглинок рыхловато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	8.50
gQIdn	9	157.23	12.80	7.20	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	12.80
fQIlok-dn	11	155.33	14.70	1.90	Супесь желтовато-коричневая, пластичная	
K1br	12	144.93	25.10	10.40	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный	
K1g	14	143.03	27.00	1.90	Глина черная, песчанистая, тугопластичная, слоистая	

Точка статического зондирования 32  
Дата испытания: 06/02/2021  
Зонд 2  
Удельное сопр. грунта под конусом зонда q, МПа  
Удельное сопр. грунта на боковой пов-ти зонда f, кПа



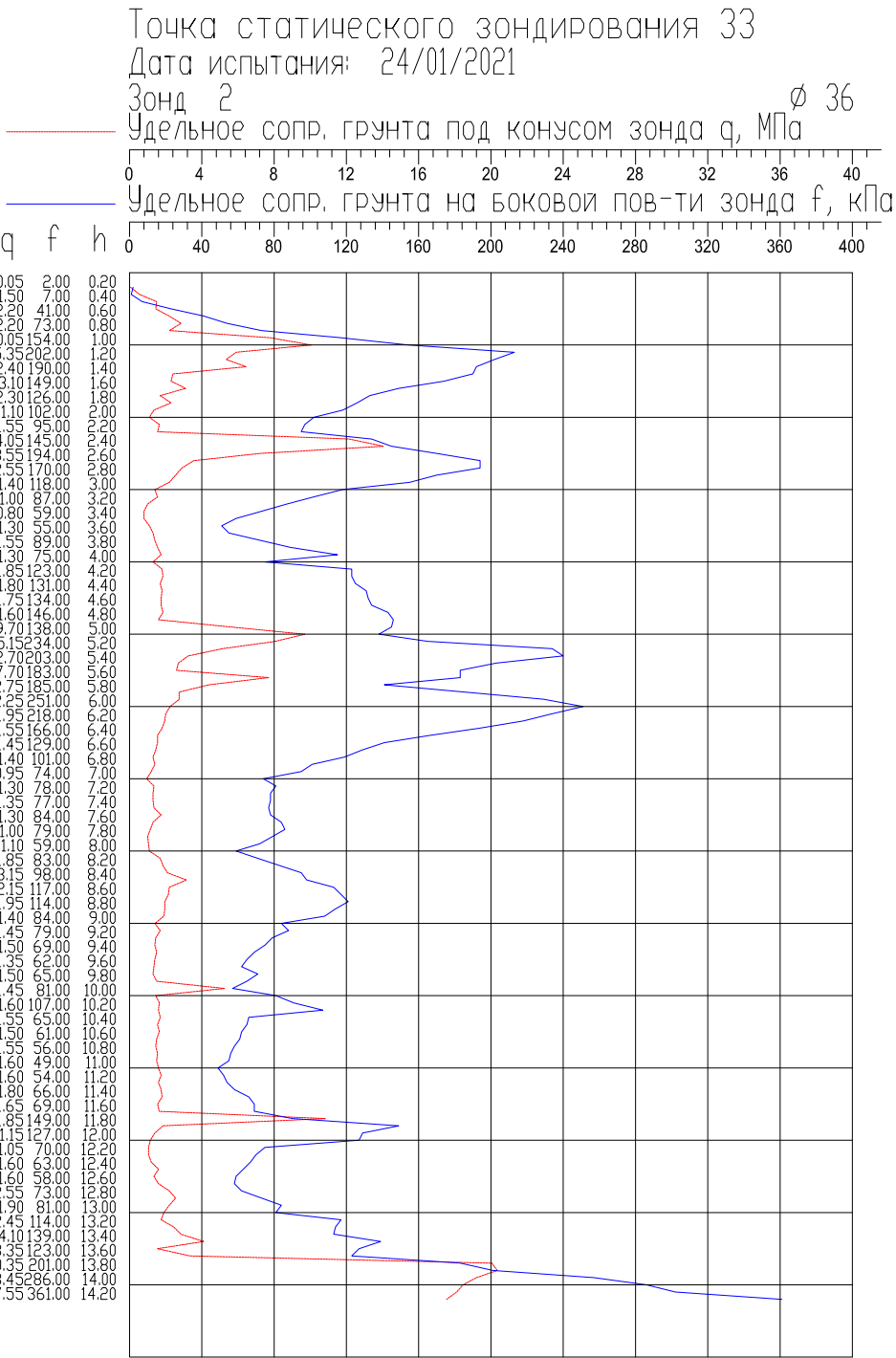
						ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"			
						Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.			
						ИГИ-012_20_ЗА-СГСС			
						ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»			
Изм. Кол.уч	Лист N	док	Подп.	Дата			Стадия	Лист	Листов
Глгеолог	Саркисян Р.П.			03.21	Колонка скважины 32		П+Р	48	74
Составил	Гурарий Е.М.			03.21	Масштаб 1:100		ООО "СГС С"		
							г. Москва		



Описание выработки скв. N 33

Абс.отм. 169.94 м  
Глубина 27.00 м  
Дата бурения: 12/01/2021 г

СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС. ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ- НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В	Глубина подзвод (м) появ. уст.
pdQIV		169.54	0.40	0.40	Почвенно-растительный слой	
tQIV	1	166.84	3.10	2.70	Насыпь- Суглинок, коричневый, с включением мусора строительного, с прослоями песка	
f.lgQllms	8	165.94	4.00	0.90	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с включением гравия и гальки	
	7	163.84	6.10	2.10	Суглинок рыжевато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	
gQlldn	9	157.34	12.60	6.50	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	12.60
fQllok-dn	11	156.34	13.60	1.00	Супесь желтовато-коричневая, пластичная	
K1br	12	144.34	25.60	12.00	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный	
K1g	14	142.94	27.00	1.40	Глина черная, песчанистая, тугопластичная, слоистая	

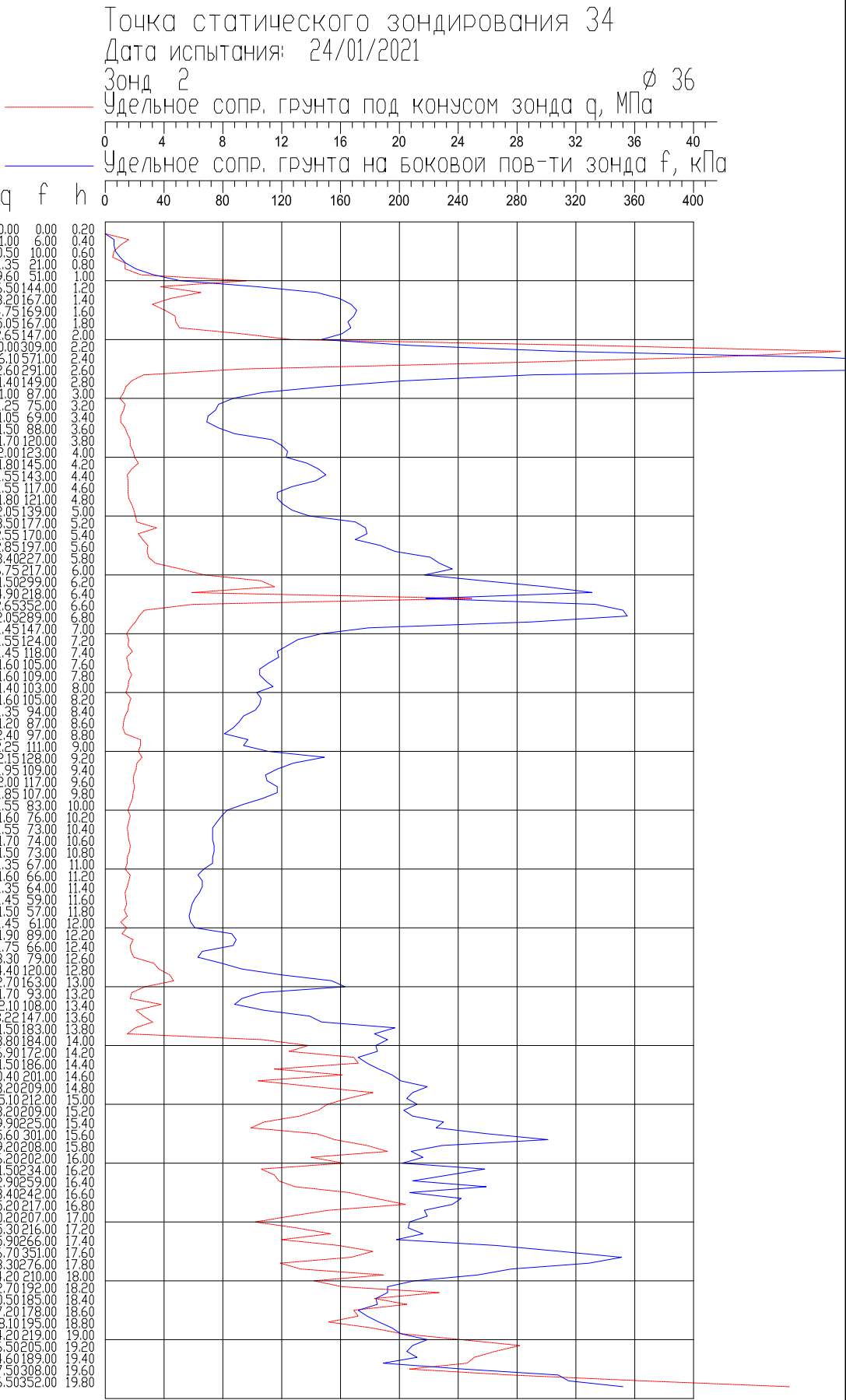


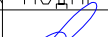

						ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"
						Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.
						ИГИ-012_20_ЗА-СГСС
						ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»
Изм. Кол.уч.Лист N док Подп. Дата						
Гл.геолог Саркисян Р.П.				03.21	Колонка скважины 33	Стадия Лист Листов П+Р 49 74
Составил Гурарий Е.М.				03.21		
					Масштаб 1:100	ООО "СГС С" г. Москва

Описание выработки скв. N 34

Абс.отм. 169.94 м  
Глубина 27.00 м  
Дата бурения: 13/02/2021 г

СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС. ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ- НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В	Глубина подз-вод (м) появ. уст.
tQIV	1	169.34	0.60	0.60	Насыпь- Суглинок, коричневый, с включением мусора строительного, с прослоями песка	
prQIII	5	168.34	1.60	1.00	Суглинок светло-коричневый, пылеватый, слоистый, тугопластичный	
fIgQIIms	6	167.44	2.50	0.90	Песок мелкий рыжевато-коричневый, глинистый, средней степени водонасыщения, средней плотности	
	8	165.04	4.90	2.40	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с включением гравия и гальки	
	7	164.14	5.80	0.90	Суглинок рыжевато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	
	6	163.44	6.50	0.70	Песок мелкий светло-коричневый, глинистый, средней степени водонасыщения, средней плотности	
gQIIIdn	9	157.44	12.50	6.00	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	8.10
tQIIok-dn	11	156.14	13.80	1.30	Супесь желтовато-коричневая, пластичная	12.50
K1br	12	144.24	25.70	11.90	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный	
K1g	14	142.94	27.00	1.30	Глина черная, песчанистая, тугопластичная, слюдистая	

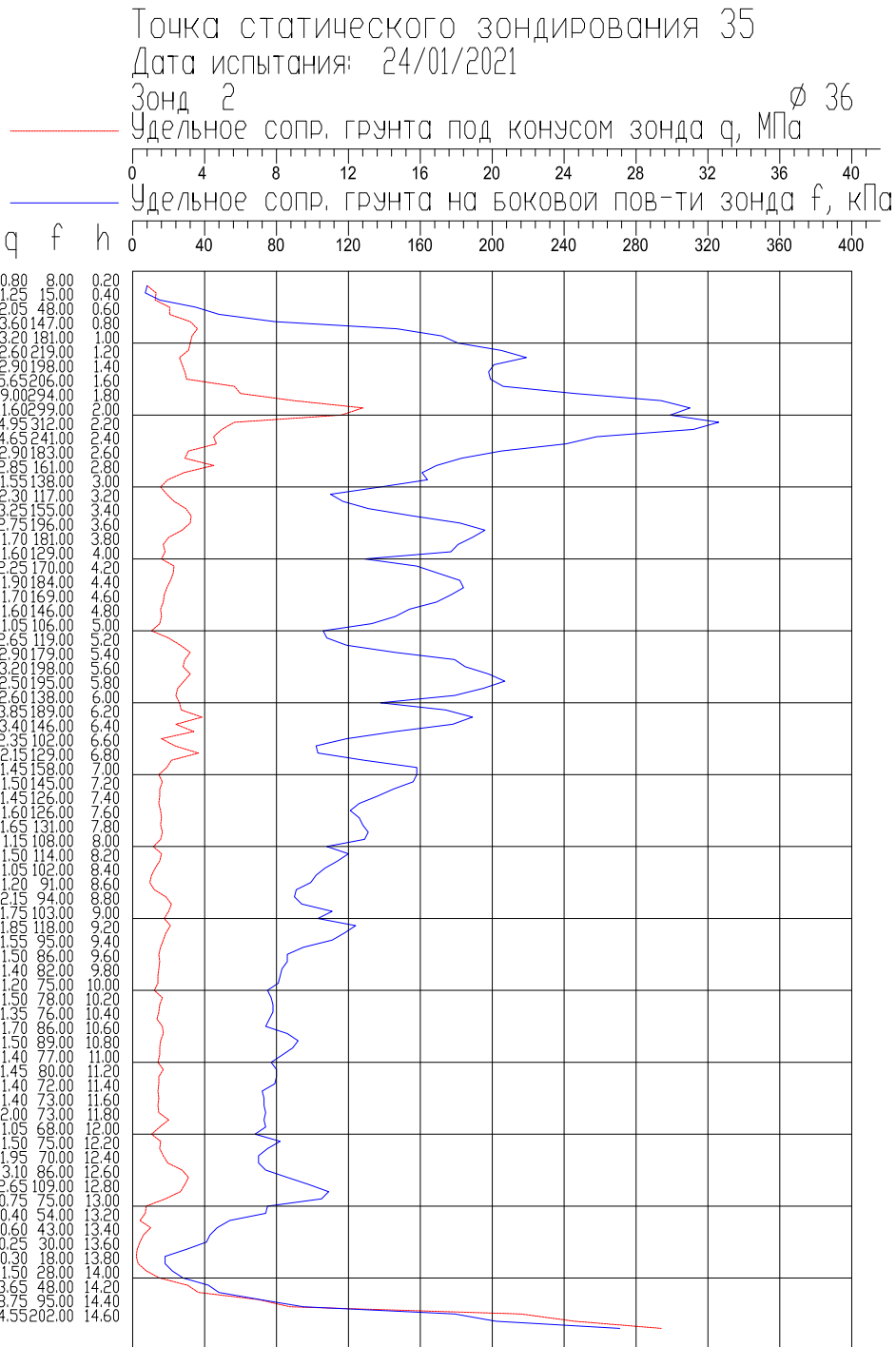


						ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"			
						Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.			
						ИГИ-012_20_3А-СГСС			
						ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»			
Изм.	Кол.уч.	Лист N	док	Подп.	Дата	Колонка скважины 34	Стадия	Лист	Листов
Глгеолог	Саркисян Р.П.				03.21		П+Р	50	74
Составил	Гурарий Е.М.				03.21	Масштаб 1:100	ООО "СГС С"		
							г. Москва		

Описание выработки скв. N 35

Абс.отм. 169.74 м  
Глубина 28.00 м  
Дата бурения: 14/02/2021 г

СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ- НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В	Глубина подзвод (м) появ. уст.
tQIV	1	168.94	0.80	0.80	Насыпь- Суглинок, коричневый, с включением мусора строительного, с прослоями песка	
prQIII	5	168.24	1.50	0.70	Суглинок светло-коричневый, пылеватый, слоистый, тугопластичный	
	6	167.34	2.40	0.90	Песок мелкий желтовато-коричневый, глинистый, средней степени водонасыщения, средней плотности	
fIgQIIms	7	164.74	5.00	2.60	Суглинок рыжевато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	
						8.60
gQIIIdn	9	156.84	12.90	7.90	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	12.90
tQIIok-dn	11	155.54	14.20	1.30	Супесь желтовато-коричневая, пластичная	
K1br	12	144.34	25.40	11.20	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный	
K1g	14	141.74	28.00	2.60	Глина черная, песчанистая, тугопластичная, слюдистая	

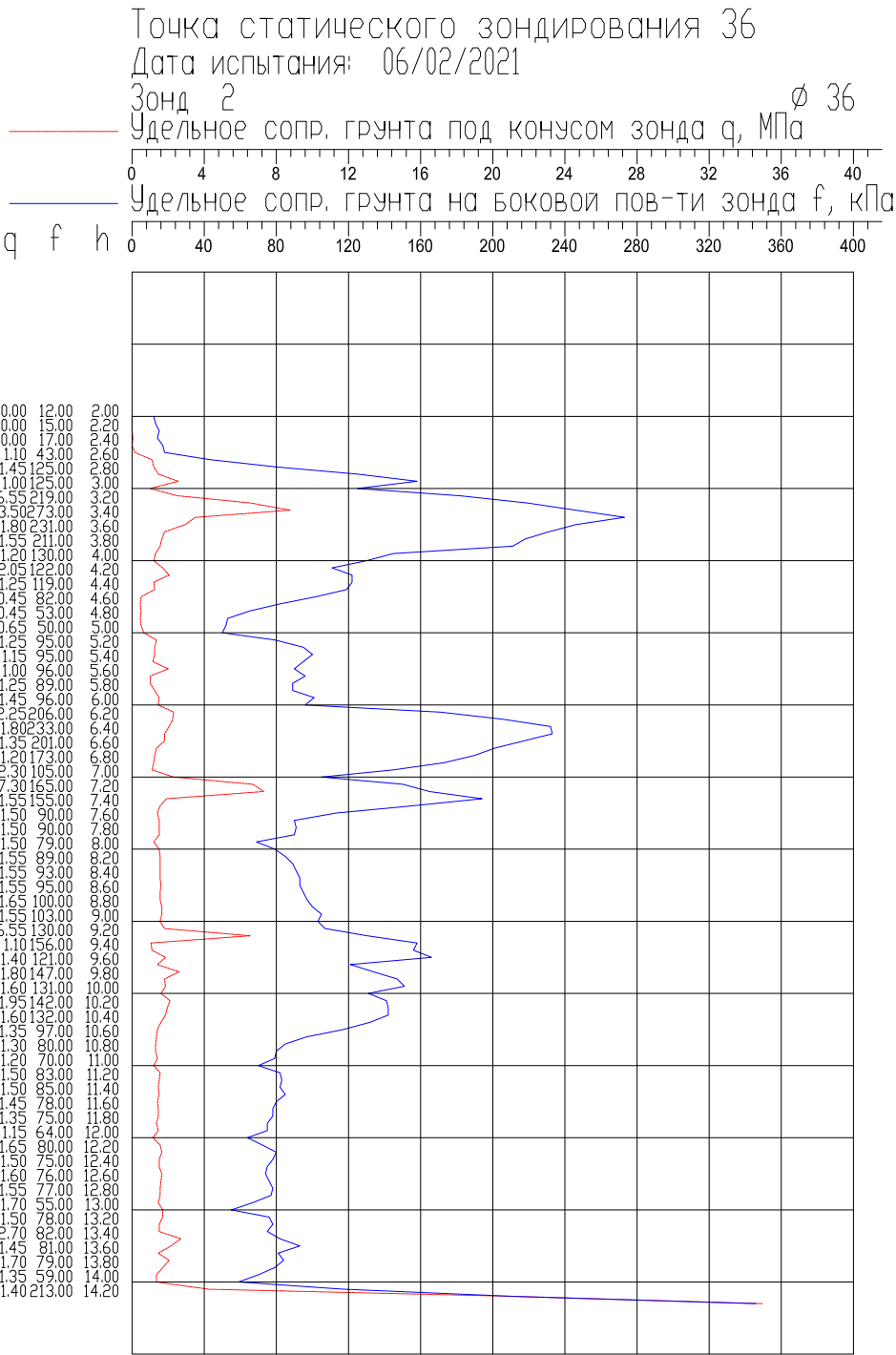


ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"					
Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.					
ИПИ-012_20_ЗА-СГСС					
ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»					
Изм. Кол.уч.Лист N док Подп. Дата	Колонка скважины 35		Стадия	Лист	Листов
Глгеолог Саркисян Р.П. 03.21			П+Р	51	74
Составил Гурагии Е.М. 03.21	Масштаб 1:100		ООО "СГС С" г. Москва		

Описание выработки скв. N 36

Абс.отм. 170.24 м  
Глубина 27.00 м  
Дата бурения: 15/02/2021 г

СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ- НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В	Глубина подз.вод (м) появ. уст.
tQIV	1	169.04	1.20	1.20	Насыпь- Суглинок, коричневый, с включением мусора строительного, с прослоями песка	
prQIII	5	167.74	2.50	1.30	Суглинок светло-коричневый, пылеватый, слоистый, тугопластичный	
	8	167.14	3.10	0.60	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с включением гравия и гальки	
	6	166.74	3.50	0.40	Песок мелкий желтовато-коричневый, глинистый, средней степени водонасыщения, средней плотности	
	8	165.24	5.00	1.50	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с включением гравия и гальки	
fJgQIIms	7	163.04	7.20	2.20	Суглинок рыхловато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	
						8.40
gQIIln	9	156.94	13.30	6.10	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	13.30
fQIIok-dn	11	156.14	14.10	0.80	Супесь желтовато-коричневая, пластичная	
KIbr	12	144.94	25.30	11.20	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный	
KIg						
	14	143.24	27.00	1.70	Глина черная, песчанистая, тугопластичная, слоистая	

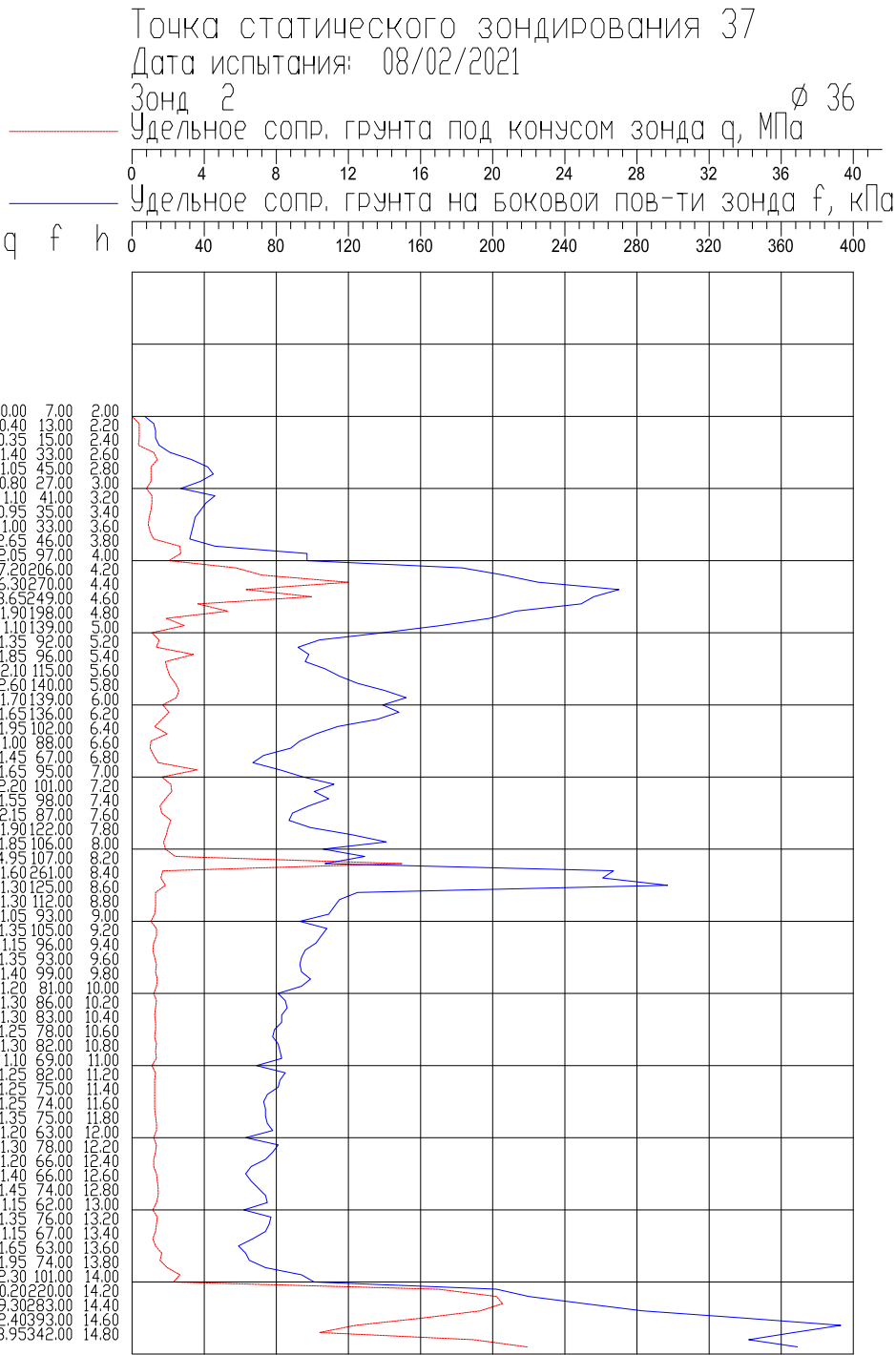


ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"					
Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.					
ИГИ-012_20_ЗА-СГСС ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»					
Изм. Кол.уч.Лист N док Подп. Дата	Колонка скважины 36		Стадия	Лист	Листов
Глгеолог Саркисян Р.П. 03.21			П+Р	52	74
Составил Гурагии Е.М. 03.21	Масштаб 1:100		ООО "СГСС" г. Москва		

Описание выработки скв. N 37

Абс.отм. 170.34 м  
Глубина 27.00 м  
Дата бурения: 16/02/2021 г

СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС. ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ- НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В	Глубина подзвод (м) появ. уст.
tQIV	1	167.94	2.40	2.40	Насыпь- Суглинок, коричневый, с включением мусора строительного, с прослоями песка	
fIgQllms	8	166.34	4.00	1.60	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с включением гравия и гальки	
	6	165.64	4.70	0.70	Песок мелкий желтовато-коричневый, глинистый, средней степени водонасыщения, средней плотности	
	7	163.54	6.80	2.10	Суглинок рыжевато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	
gQlldn						8.80
						14.00
K1br	12	144.64	25.70	11.70	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный	
K1g	14	143.34	27.00	1.30	Глина черная, песчанистая, тугопластичная, слоистая	



						ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"
						Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.
						ИГИ-012_20_ЗА-СГСС
						ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»
Изм. Кол.уч.Лист N док Подп. Дата						Стадия Лист Листов
Глгеолог Саркисян Р.П. 03.21					Колонка скважины 37	П+Р 53 74
Составил Гурарий Е.М. 03.21						
					Масштаб 1:100	ООО "СГСС" г. Москва



Описание выработки скв. N 38

АБС.ОТМ. 170.05 м

Глубина 30,00 м

Дата бурения: 15/02/2021 г

СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ-НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В	Глубина подзвод (м) появ. уст.	
tQIV	1	167.45	2.60	2.60	Насыпь- Суглинок, коричневый, с включением мусора строительного, с прослоями песка		
lhQIII	3	166.65	3.40	0.80	Суглинок серый, мягкопластичный, с примесью органики		
f.lgQIIms	8	163.75	6.30	2.90	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с включением гравия и гальки		
	6	162.65	7.40	1.10	Песок мелкий желтовато-коричневый, глинистый, средней степени водонасыщения, средней плотности		7.40
		161.25	8.80	1.40	Песок мелкий желтовато-коричневый, глинистый, насыщенный водой, средней плотности		
	8	160.05	10.00	1.20	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с включением гравия и гальки		9.50
gQIdn	9	150.95	19.10	9.10	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки		19.10
Kfbr	12	144.65	25.40	6.30	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный		
Kla	14	140.05	30.00	4.60	Глина черная, песчанистая, тугопластичная, слюдистая		

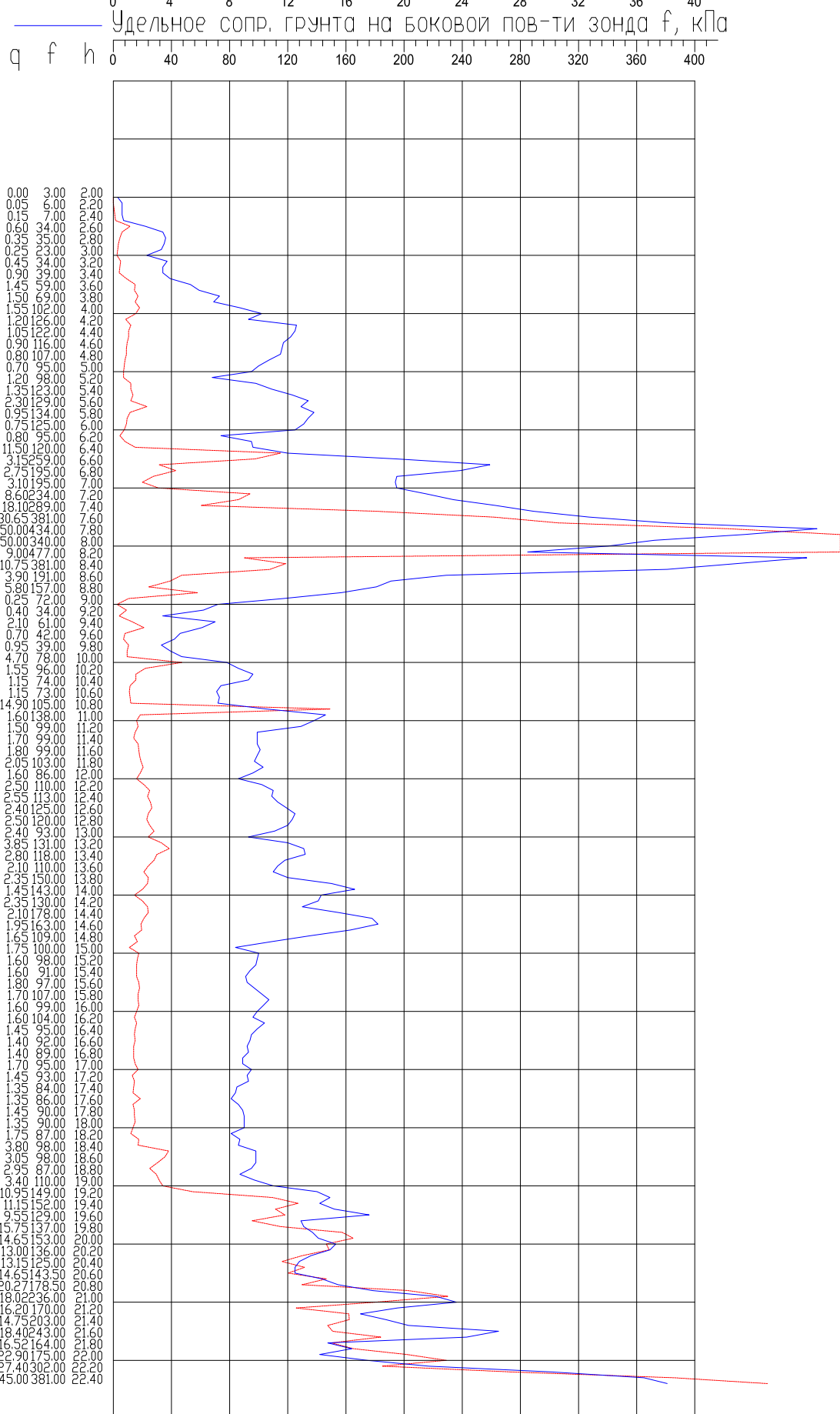
Точка статического зондирования 38

Дата испытания: 08/02/2021

Зонд 2

Ø 36

Удельное сопр. грунта под конусом зонда  $q$ , МПа

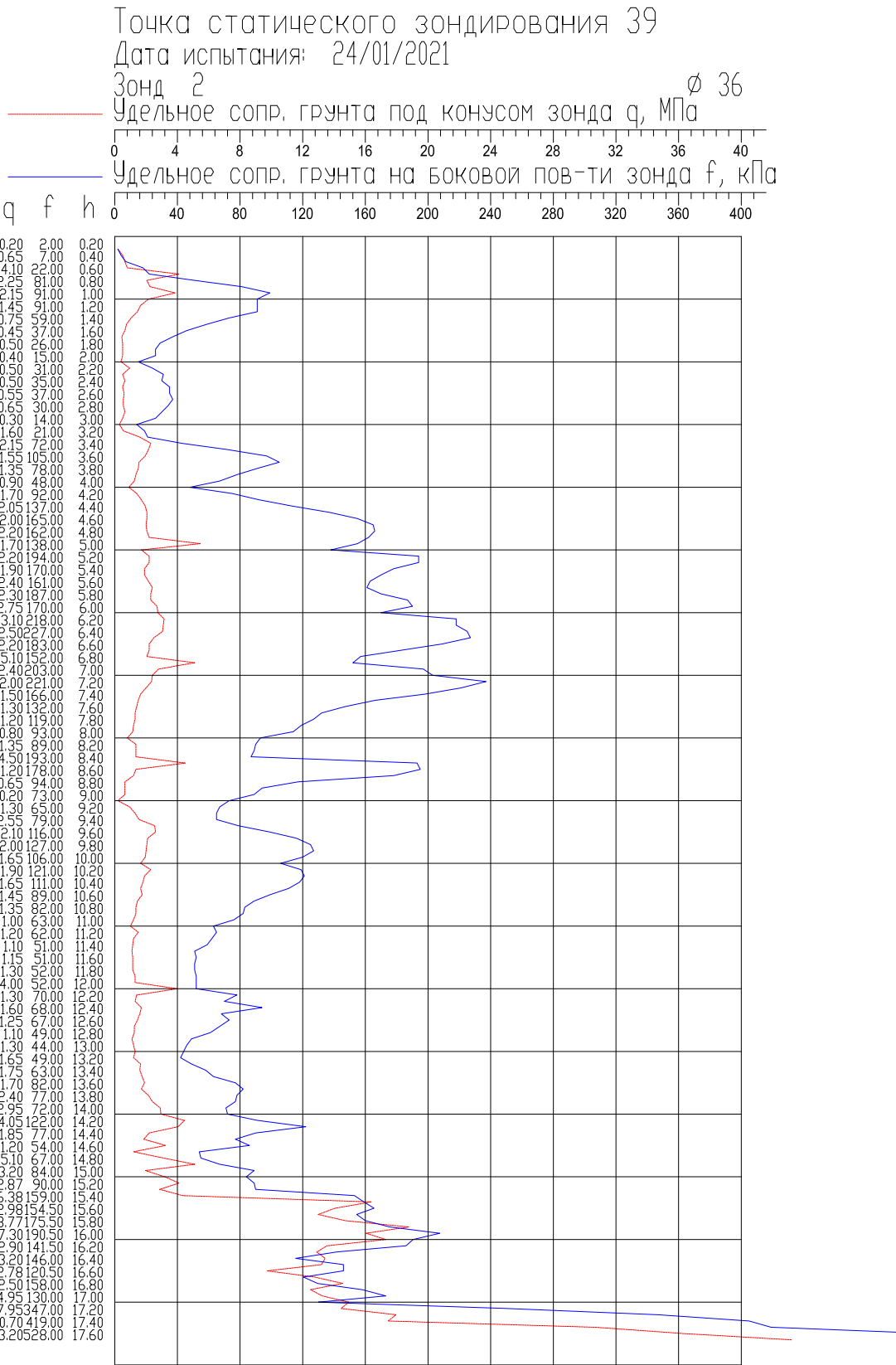


					<b>ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"</b> Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-ИЛ-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.
					ИГИ-012_20_ЗА-СС ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»
Изм. Кол.уч.	Лист N	док	Подп.	Дата	
Гл.геолог	Саркисян Р.П.			03.21	Колонка скважины 38
					Стадия Лист Листов
					П+Р 54 74
Составил	Гурарий Е.М.			03.21	
					Масштаб 1:100
					<b>ООО "СГС С"</b> <b>г. Москва</b>

Описание выработки скв. N 39

Абс.отм. 171.94 м  
Глубина 24.00 м  
Дата бурения: 14/02/2021 г

СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ- НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В	Глубина подзвод (м) появ. уст.
IQIV	1	168.84	3.10	3.10	Насыпь- Суглинок, коричневый, с включением мусора строительного, с прослоями песка	
fIlgQIIms	7	163.54	8.40	5.30	Суглинок рыжевато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	9.70
	8	162.74	9.20	0.80	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с включением гравия и гальки	
gQIIIn	9	157.74	14.20	5.00	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	14.20
fQIIok-dn	11	156.64	15.30	1.10	Супесь желтовато-коричневая, пластичная	
K1br	12	147.94	24.00	8.70	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный	

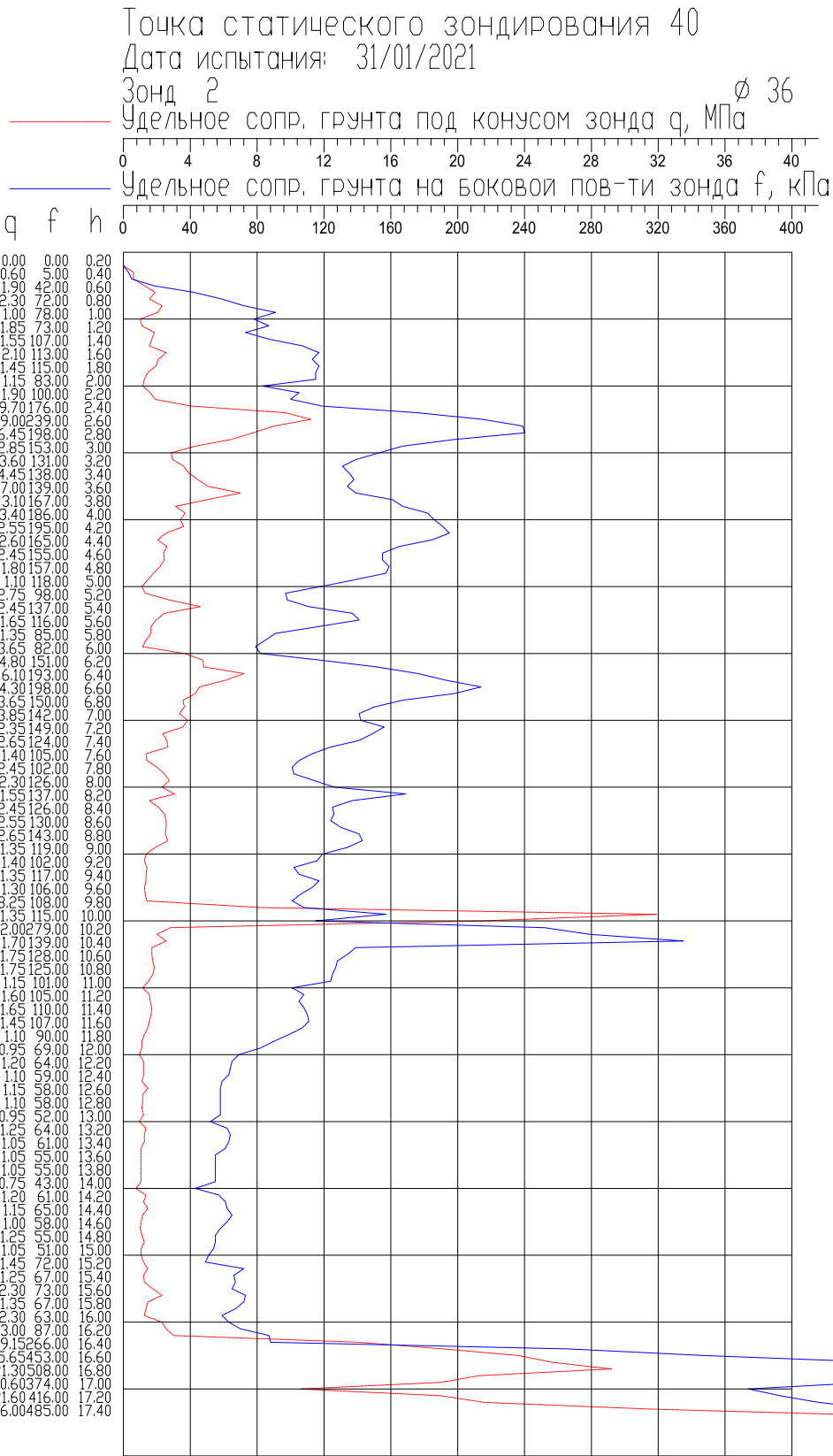


ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"					
Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.					
ИГИ-012_20_ЗА-СГСС ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»					
Изм. Кол.уч. Лист N док Подп. Дата	Колонка скважины 39		Стадия	Лист	Листов
Гл.геолог Саркисян Р.П.			П+Р	55	74
Составил Гурарий Е.М.	Масштаб 1:100		ООО "СГС С" г. Москва		

Описание выработки скв. N 40

Абс.отм. 173.54 м  
Глубина 27.00 м  
Дата бурения: 13/02/2021 г

СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ-НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В	Глубина подзвод (м) появ. уст.
tQIV	1	172.54	1.00	1.00	Насыпь- Суглинок, коричневый, с включением мусора строительного, с прослоями песка	
prQIII	5	171.34	2.20	1.20	Суглинок светло-коричневый, пылеватый, слоистый, тугопластичный	
	6	169.84	3.70	1.50	Песок мелкий светло-коричневый, глинистый, средней степени водонасыщения, средней плотности	
fIgQIIms	7	166.14	7.40	3.70	Суглинок рыжевато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	
						11.80
gQIdn	9	158.44	15.10	7.70	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	15.10
fQIIok-dn	11	157.34	16.20	1.10	Супесь желтовато-коричневая, пластичная	
K1br	12	146.54	27.00	10.80	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный	



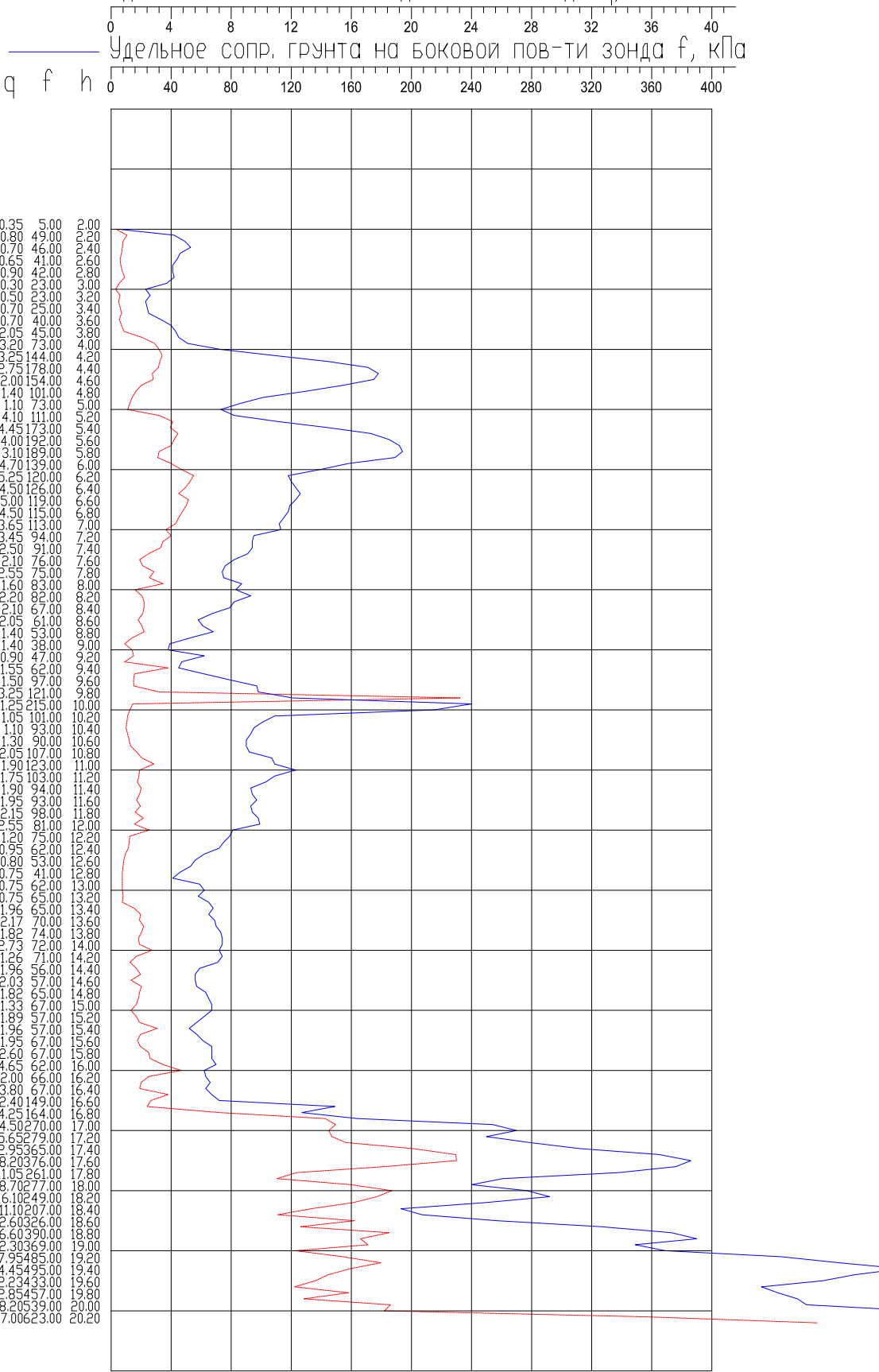
						ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"
						Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.
						ИГИ-012_20_ЗА-СГСС
						ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»
Изм. Кол.уч.Лист N док Подп. Дата						
Глгеолог Саркисян Р.П.				03.21	Колонка скважины 40	Стадия Лист Листов П+Р 56 74
Составил Гурарий Е.М.				03.21		
					Масштаб 1:100	ООО "СГСС" г. Москва



Описание выработки скв. N 41

Абс.отм. 173.84 м  
Глубина 27.00 м  
Дата бурения: 12/02/2021 г

СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС. ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ-НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В	Глубина подз.вод (м) появ. уст.
tqIV	1	172.94	0.90	0.90	Насыпь- Суглинок, коричневый, с включением мусора строительного, с прослойки песка	
prQIII	5	171.74	2.10	1.20	Суглинок светло-коричневый, пылеватый, слоистый, тугопластичный	
	8	170.14	3.70	1.60	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с включением гравия и гальки	
flgQIIms	7	165.94	7.90	4.20	Суглинок рыжевато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	
						11.60
gQIdn	9	158.64	15.20	7.30	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	15.20
rQIIok-dn	11	157.24	16.60	1.40	Супесь желтовато-коричневая, пластичная	
K1br	12	146.84	27.00	10.40	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный	

Точка статического зондирования 41  
Дата испытания: 10/02/2021  
Зонд 2  
Удельное сопр. грунта под конусом зонда q, МПа  
Удельное сопр. грунта на боковой пов-ти зонда f, кПа

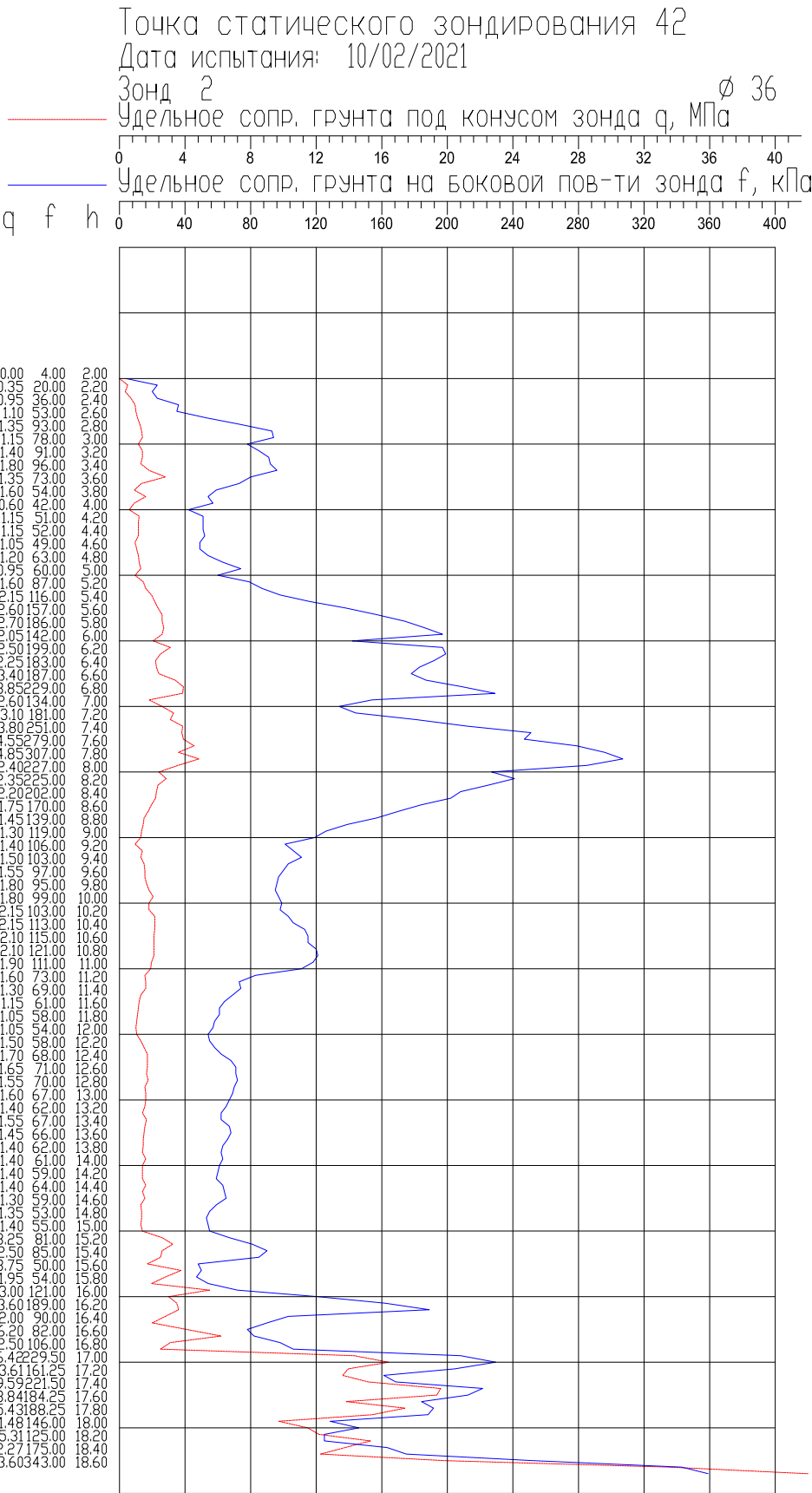


						ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"			
						Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.			
						ИГИ-012_20_ЗА-СГСС			
						ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»			
Изм.	Кол.уч.	Лист N	док	Подп.	Дата		Стация	Лист	Листов
Глгеолог	Саркисян Р.П.				03.21	Колонка скважины 41	П+Р	57	74
Составил	Гурагия Е.М.				03.21	Масштаб 1:100	ООО "СГС С" г. Москва		

Описание выработки скв. N 42

Абс.отм. 172.98 м  
Глубина 24.00 м  
Дата бурения: 11/02/2021 г

СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС. ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ- НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В	Глубина подзвод (м) появ. уст.
tQIV	1	171.18	1.80	1.80	Насыпь- Суглинок, коричневый, с включением мусора строительного, с прослоями песка	
prQIII	5	170.48	2.50	0.70	Суглинок светло-коричневый, пылеватый, слоистый, тугопластичный	
fIgQIIms	8	167.98	5.00	2.50	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с включением гравия и гальки	
	7	164.38	8.60	3.60	Суглинок рыжевато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	
gQIdn	9	157.98	15.00	6.40	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	15.00
fQIlok-dn	11	156.18	16.80	1.80	Супесь желтовато-коричневая, пластичная	
K1br	12	148.98	24.00	7.20	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный	



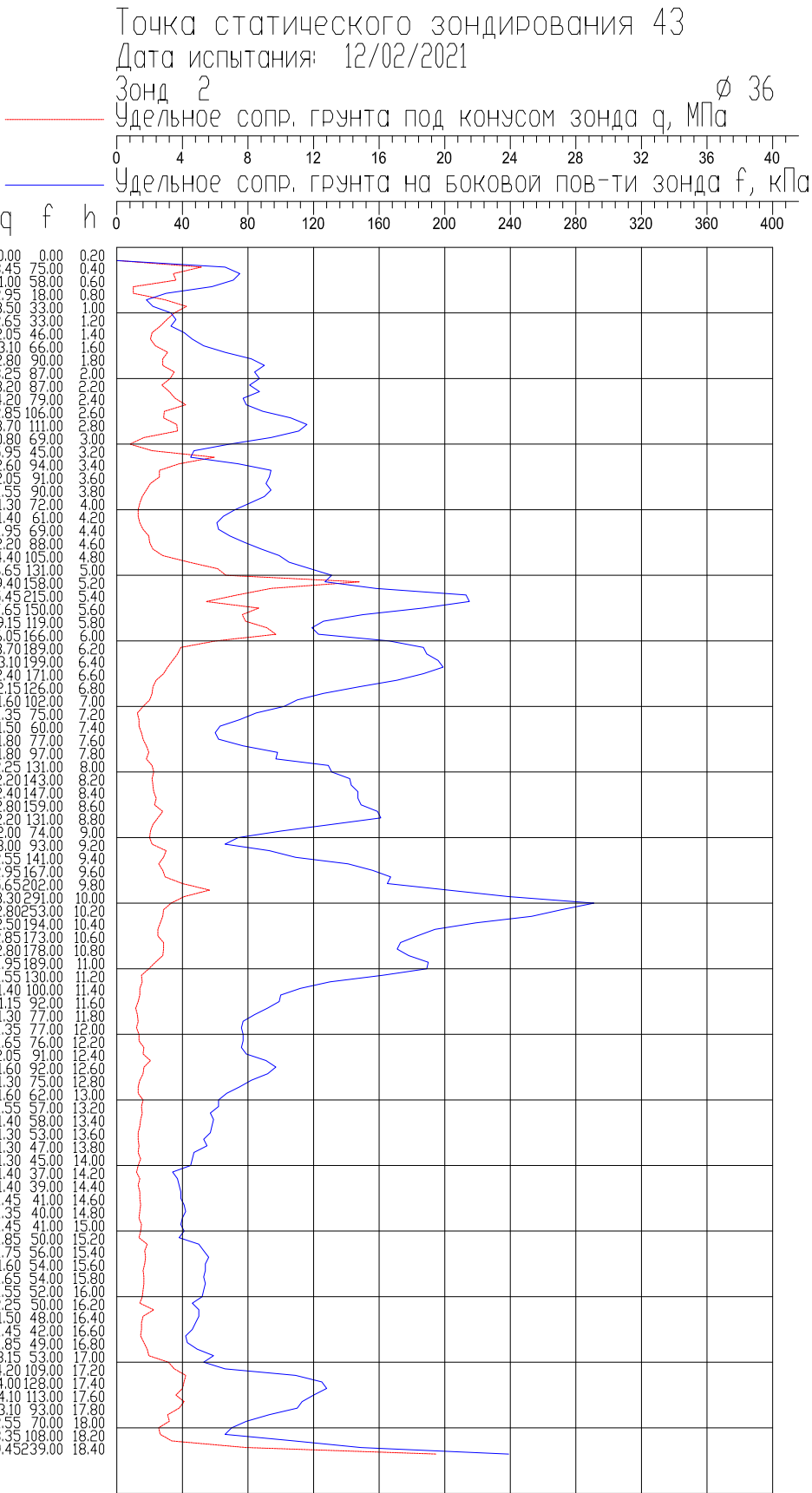
						ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"
						Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.
						ИГИ-012_20_ЗА-СГСС
						ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»
Изм. Кол.уч. Лист N док. Подп. Дата						
Гл.геолог Саркисян Р.П. 03.21						Колонка скважины 42
Составил Гурарий Е.М. 03.21						Стадия Лист Листов П+Р 58 74
						Масштаб 1:100
						ООО "СГСС" г. Москва



Описание выработки скв. N 43

Абс.отм. 174.05 м  
Глубина 27.00 м  
Дата бурения: 09/02/2021 г

СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС. ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ-НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В	Глубина подзвод (м) появ. уст.
tQIV	1	170.75	3.30	3.30	Насыпь- Суглинок, коричневый, с включением мусора строительного, с прослоями песка	
pQIII	5	169.35	4.70	1.40	Суглинок светло-коричневый, пылеватый, слоистый, тугопластичный	
f.lgQIIms	6	168.05	6.00	1.30	Песок мелкий желтовато-коричневый, глинистый, средней степени водонасыщения, средней плотности	
	7	164.95	9.10	3.10	Суглинок рыхловато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	11.80
gQIIbn	9	157.35	16.70	7.60	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	16.70
fQIIok-dn	11	155.85	18.20	1.50	Супесь желтовато-коричневая, пластичная	
KIbr	12	147.05	27.00	8.80	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный	

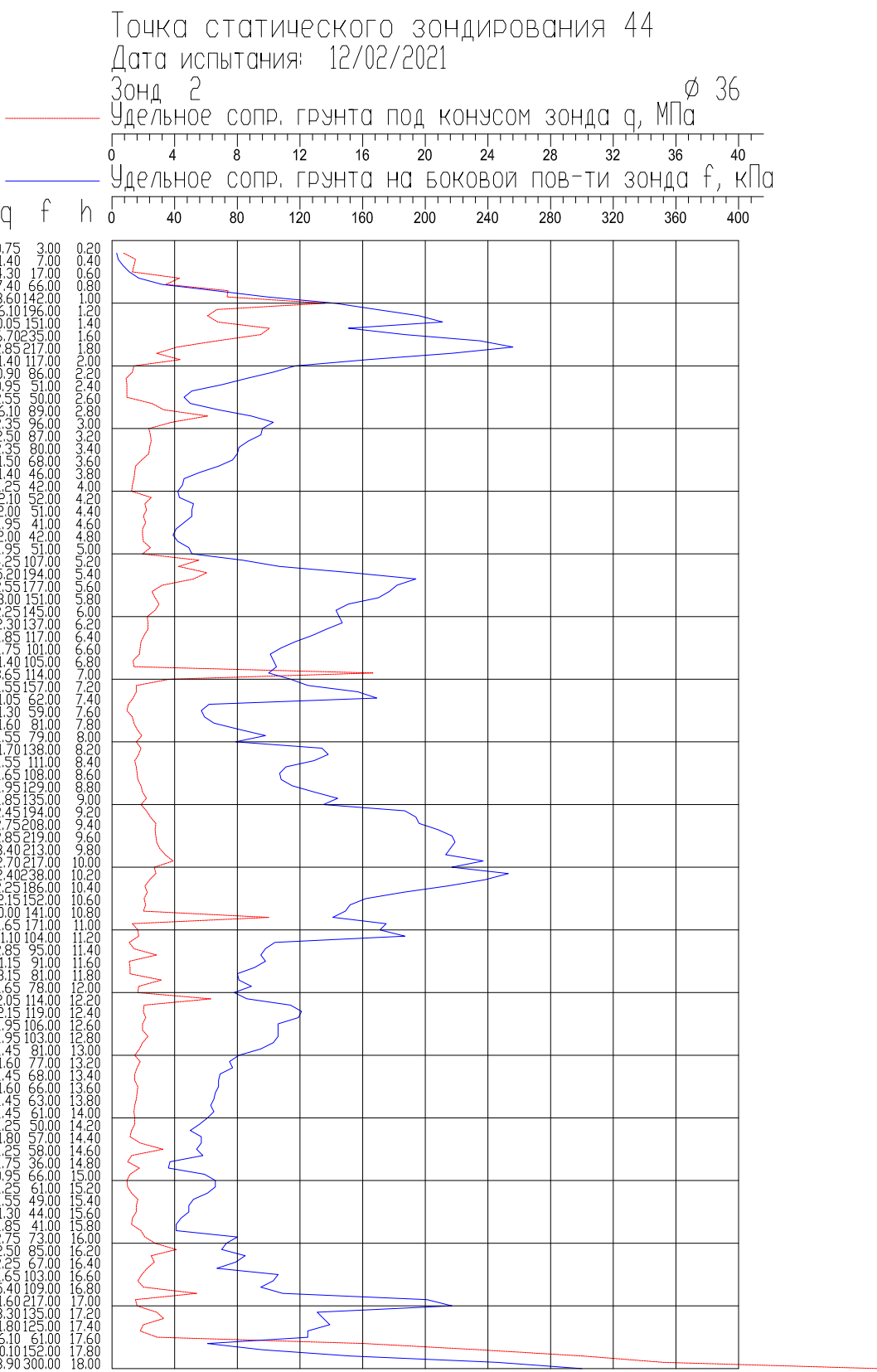


						ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"
						Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.
						ИГИ-012_20_ЗА-СГСС
						ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»
Изм. Кол.уч.Лист N док Подп. Дата						
Глгеолог Саркисян Р.П.				03.21	Колонка скважины 43	Стадия Лист Листов П+Р 59 74
Составил Гурагии Е.М.				03.21		
					Масштаб 1:100	ООО "СГСС" г. Москва

Описание выработки скв. N 44

Абс.отм. 175.09 м  
Глубина 27.00 м  
Дата бурения: 08/02/2021 г

СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС. ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ- НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В	Глубина подзвод (м) появ. уст.
tQIV	1	172.19	2.90	2.90	Насыпь- Суглинок, коричневый, с включением мусора строительного, с прослоями песка	
prQIII	5	170.09	5.00	2.10	Суглинок светло-коричневый, пылеватый, слоистый, тугопластичный	
fIgQIIms	7	166.39	8.70	3.70	Суглинок рыжевато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	
gQIIIdn	9	158.69	16.40	7.70	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	16.40
tQIIok-dn	11	157.59	17.50	1.10	Супесь желтовато-коричневая, пластичная	
KIbr	12	148.09	27.00	9.50	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный	

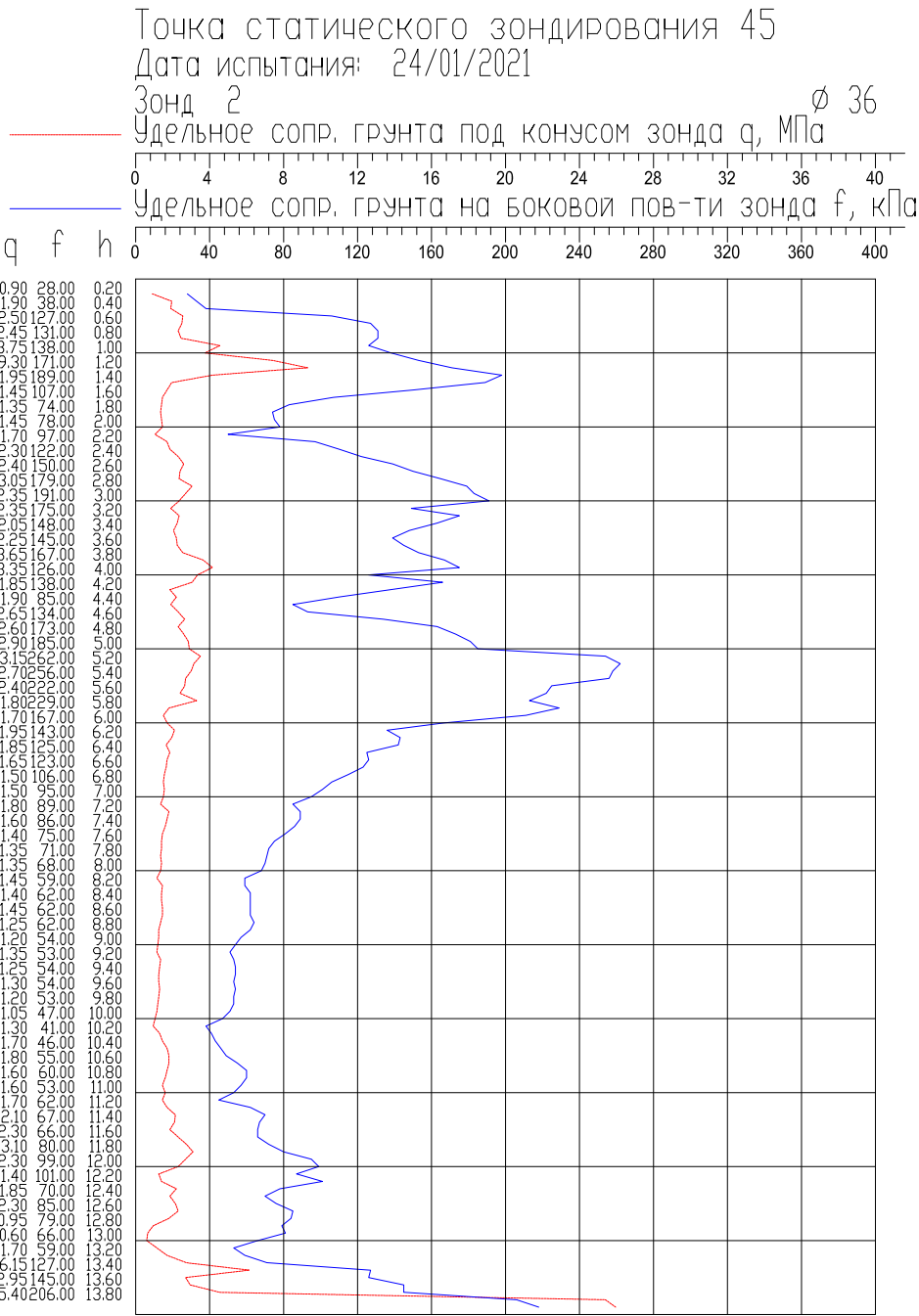


						ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"
						Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.
						ИГИ-012_20_ЗА-СГСС
						ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»
Изм. Кол.уч.Лист N док Подп. Дата						
Глгеолог Саркисян Р.П.	03.21				Колонка скважины 44	Стадия Лист Листов П+Р 60 74
Составил Гурагии Е.М.	03.21					
					Масштаб 1:100	ООО "СГС С" г. Москва

Описание выработки скв. N 45

Абс.отм. 170.36 м  
Глубина 24.00 м  
Дата бурения: 10/02/2021 г

СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС. ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ-НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В	Глубина подз.вод (м) появ. уст.
tQIV	1	170.06	0.30	0.30	Насыпь- Бетон	
	6	169.56	0.80	0.50	Насыпь- Суглинок, коричневый, с включением мусора строительного, с прослоями песка	
					Песок мелкий рыхловато-коричневый, глинистый, средней степени водонасыщения, средней плотности	
fIgQIIm	7	164.46	5.90	4.60	Суглинок рыхловато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	
gQIdn	9	158.76	11.60	5.70	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	11.60
tQIlok-dn	11	156.66	13.70	2.10	Супесь желтовато-коричневая, пластичная	
K1br	12	146.36	24.00	10.30	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный	

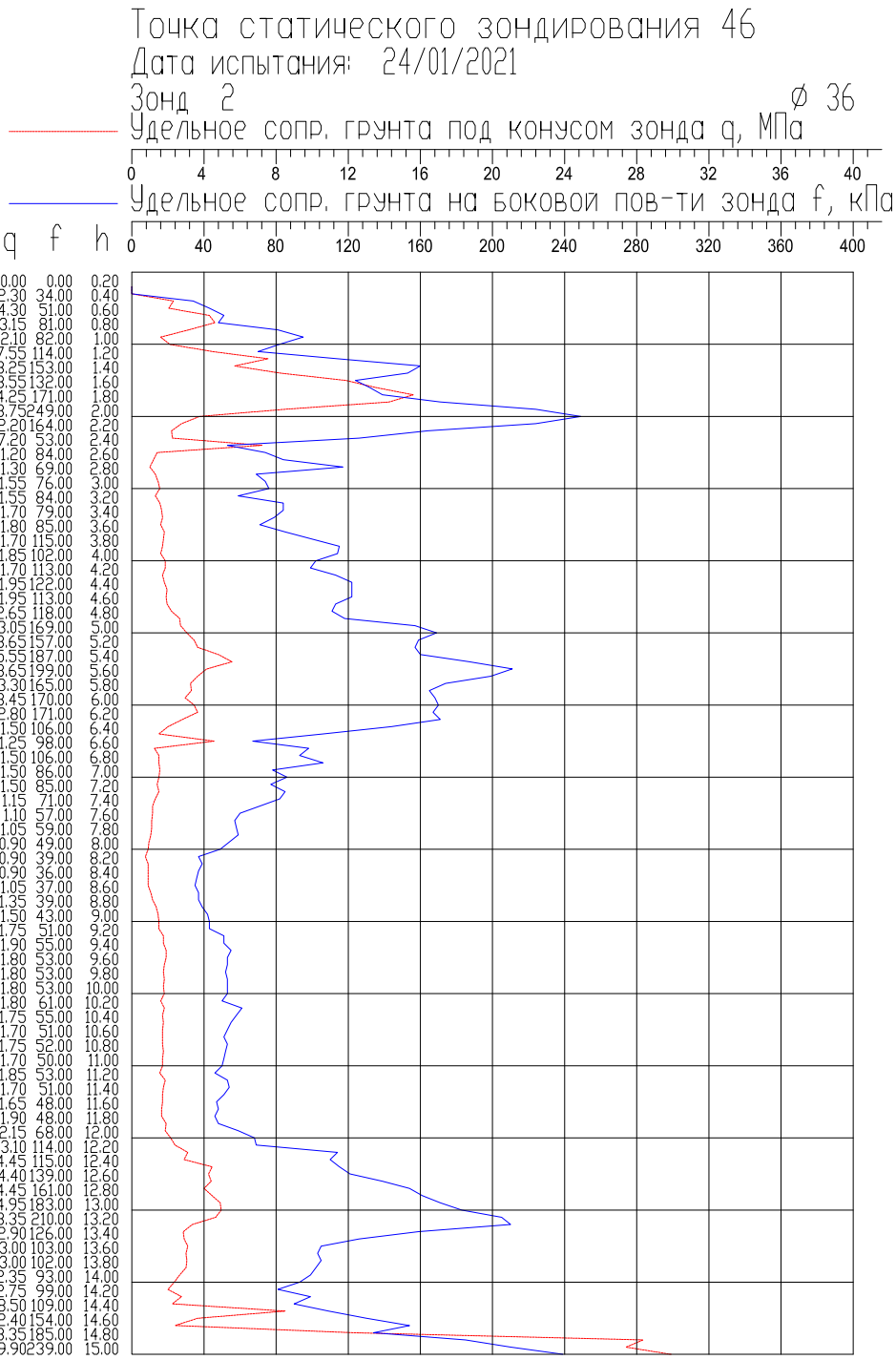


						ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"		
						Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.		
						ИГИ-012_20_ЗА-СГСС		
						ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»		
Изм. Кол.уч.	Лист N	док	Подп.	Дата		Колонка скважины 45	Стадия	Лист
Гл.геолог	Саркисян Р.П.			03.21			П+Р	61
Составил	Гурарий Е.М.			03.21		Масштаб 1:100	ООО "СГС С" г. Москва	

Описание выработки скв. N 46

Абс.отм. 170.55 м  
Глубина 24.00 м  
Дата бурения: 06/02/2021 г

СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ- НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В	Глубина подзвод (м) появ. уст.
tQIV		170.25	0.30	0.30	Насыпь- Бетон	
	1	169.45	1.10	0.80	Насыпь- Суглинок, коричневый, с включением мусора строительного, с прослоями песка	
	6	168.65	1.90	0.80	Песок мелкий желтовато-коричневый, глинистый, средней степени водонасыщения, средней плотности	
fIgQlIm	7	163.95	6.60	4.70	Суглинок рыжевато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	
						8.70
gQlIdn	9	158.25	12.30	5.70	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	12.30
iQlIok-dn	11	155.95	14.60	2.30	Супесь желтовато-коричневая, пластичная	
K1br	12	146.55	24.00	9.40	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный	

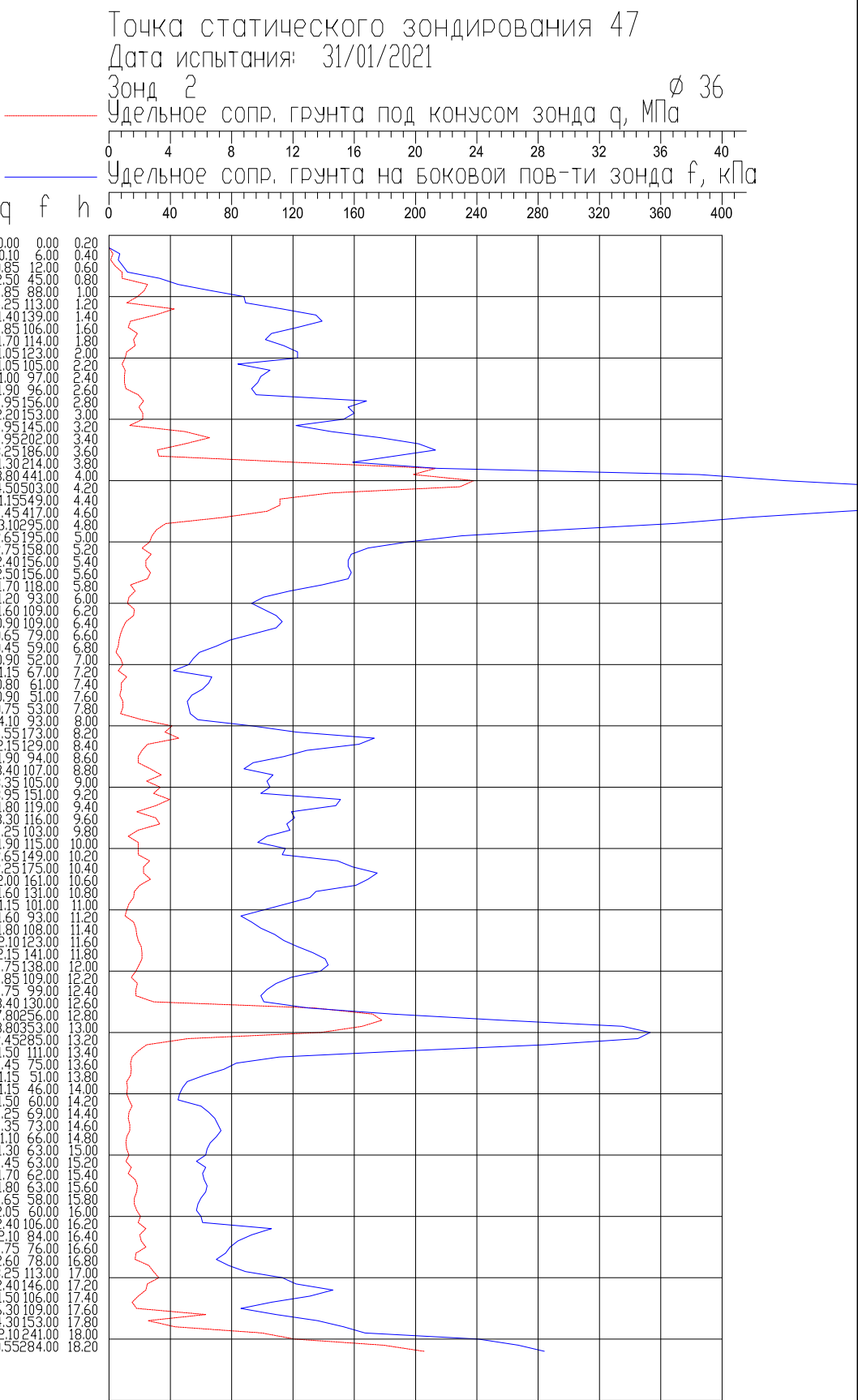


						ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"		
						Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.		
						ИГИ-012_20_ЗА-СГСС		
						ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»		
Изм. Кол.уч.	Лист N	док	Подп.	Дата		Колонка скважины 46	Стация	Лист
Гл.геолог	Саркисян Р.П.			03.21			П+Р	62
Составил	Гурарий Е.М.			03.21		Масштаб 1:100	ООО "СГС С"	
							г. Москва	
							Листов	
							74	

Описание выработки скв. N 47

Абс.отм. 174.50 м  
Глубина 29.00 м  
Дата бурения: 05/02/2021 г

СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС. ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ- НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В	Глубина подзвод (м) появ. уст.
tQIV	1	173.20	1.30	1.30	Насыпь- Суглинок, коричневый, с включением мусора строительного, с прослоями песка	
prQIII	5	171.40	3.10	1.80	Суглинок светло-коричневый, пылеватый, слоистый, тугопластичный	
f.lgQIIms	6	169.80	4.70	1.60	Песок мелкий желтовато-коричневый, глинистый, средней степени водонасыщения, средней плотности	
	7	168.30	6.20	1.50	Суглинок рыжевато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	
	8	166.70	7.80	1.60	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с включением гравия и гальки	
	7	164.90	9.60	1.80	Суглинок рыжевато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	
gQIdn	9	157.80	16.70	7.10	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	12.50
fQIIak-dn	11	156.70	17.80	1.10	Супесь желтовато-коричневая, пластичная	16.70
K1br	12	145.50	29.00	11.20	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный	



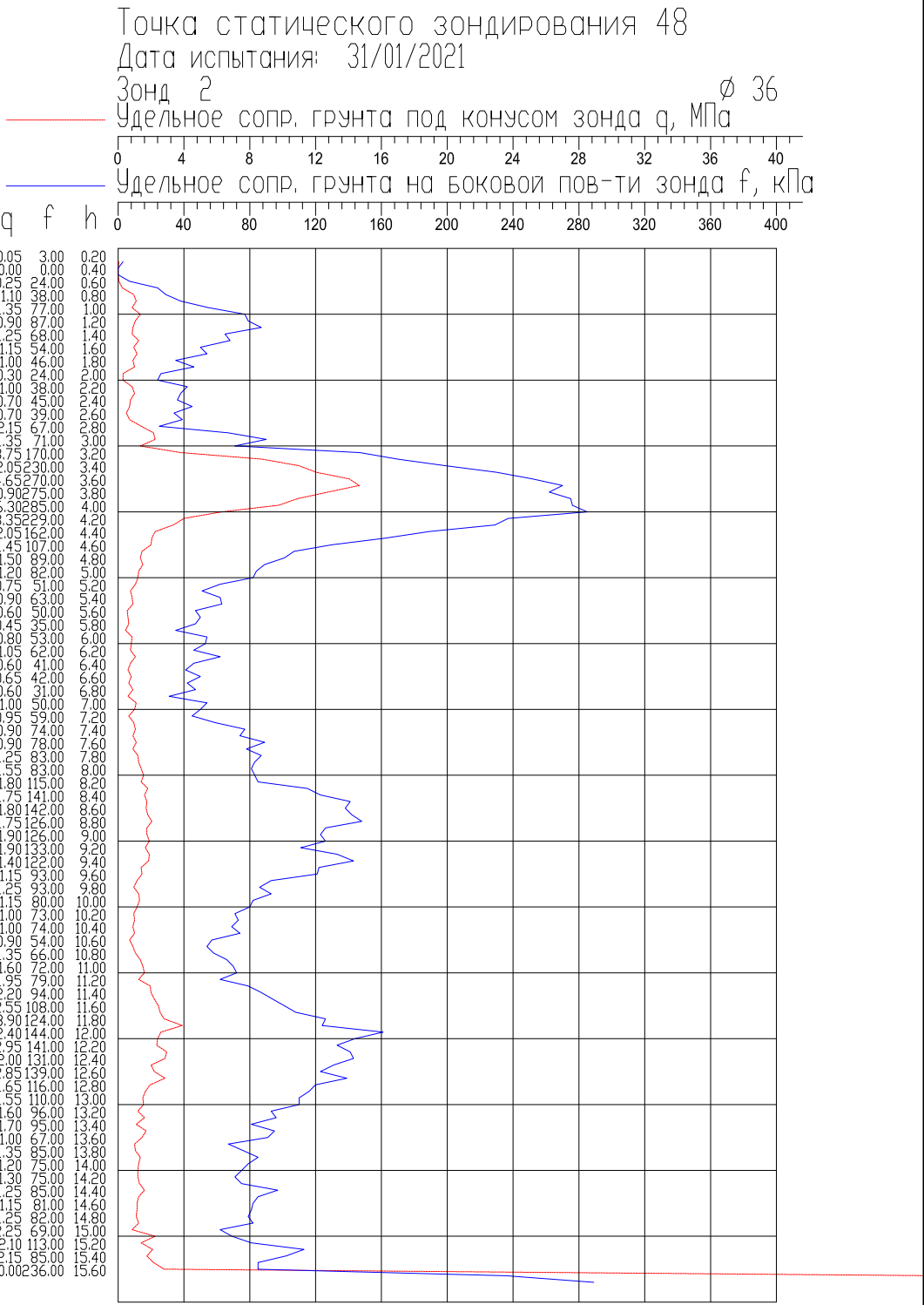
						ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"			
						Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.			
						ИГИ-012_20_ЗА-СГСС			
						ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»			
Изм. Кол.уч.	Лист N	док	Подп.	Дата			Стадия	Лист	Листов
Глгеолог	Саркисян Р.П.			03.21	Колонка скважины 47		П+Р	63	74
Составил	Гурагия Е.М.			03.21	Масштаб 1:100		ООО "СГС С"		
							г. Москва		



Описание выработки скв. N 48

Абс.отм. 175.22 м  
Глубина 29.00 м  
Дата бурения: 04/02/2021 г

СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС. ОТМ.	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ- НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В	Глубина подзвод (м) появ. уст.
tQIV	1	174.82	0.40	0.40	Насыпь- Бетон	
		173.92	1.30	0.90	Насыпь- Суглинок, коричневый, с включением мусора строительного, с прослоями песка	
prQIII	5	172.22	3.00	1.70	Суглинок светло-коричневый, пылеватый, слоистый, тугопластичный	
	6	171.02	4.20	1.20	Песок мелкий рыжевато-коричневый, глинистый, средней степени водонасыщения, средней плотности	
fIqQIIms	8	167.42	7.80	3.60	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с включением гравия и гальки	
	7	165.92	9.30	1.50	Суглинок рыжевато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	
gQIdn	9	159.52	15.70	6.40	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	
KIbr	12	146.22	29.00	13.30	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный	

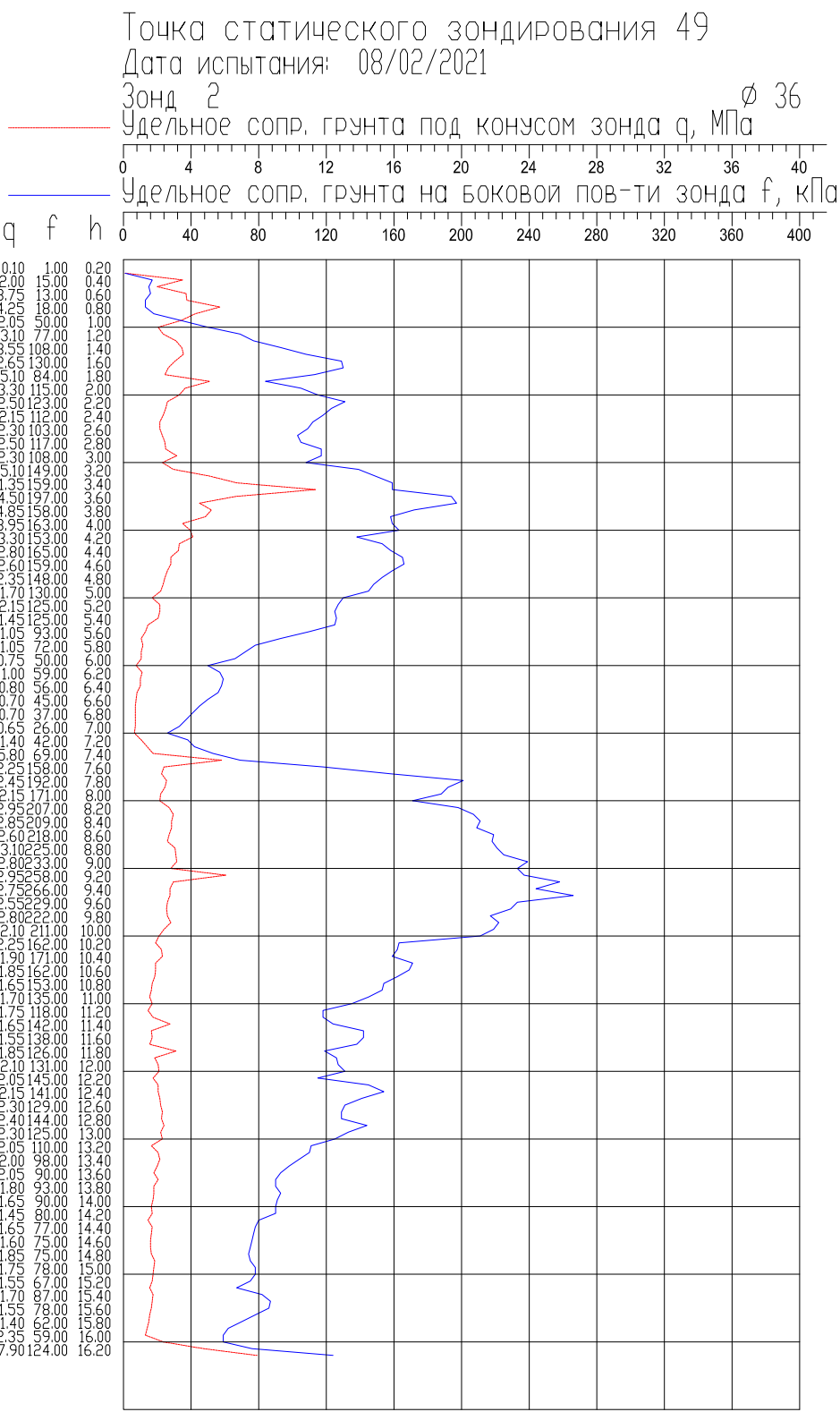


						ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"
						Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.
						ИГИ-012_20_ЗА-СГСС
						ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»
Изм. Кол.уч.Лист N док Подп. Дата						
Гл.геолог Саркисян Р.П.				03.21	Колонка скважины 48	Стадия Лист Листов П+Р 64 74
Составил Гурарий Е.М.				03.21		
					Масштаб 1:100	ООО "СГСС" г. Москва

Описание выработки скв. N 49

Абс.отм. 176.43 м  
Глубина 29.00 м  
Дата бурения: 03/02/2021 г

СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ- НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В	Глубина подзвод (м) появ. уст.
tQIV	1	175.53	0.90	0.90	Насыпь- Суглинок, коричневый, с включением мусора строительного, с прослоями песка	
prQIII	5	173.33	3.10	2.20	Суглинок светло-коричневый, пылеватый, слоистый, тугопластичный	
	6	172.73	3.70	0.60	Песок мелкий желтовато-коричневый, глинистый, средней степени водонасыщения, средней плотности	
	7	171.03	5.40	1.70	Суглинок рыжевато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	
	8	169.33	7.10	1.70	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с включением гравия и гальки	
fIgQIIms	7	166.43	10.00	2.90	Суглинок рыжевато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	
gQIdn	9	160.43	16.00	6.00	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	13.40
						16.00
K1br	12	147.43	29.00	13.00	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный	

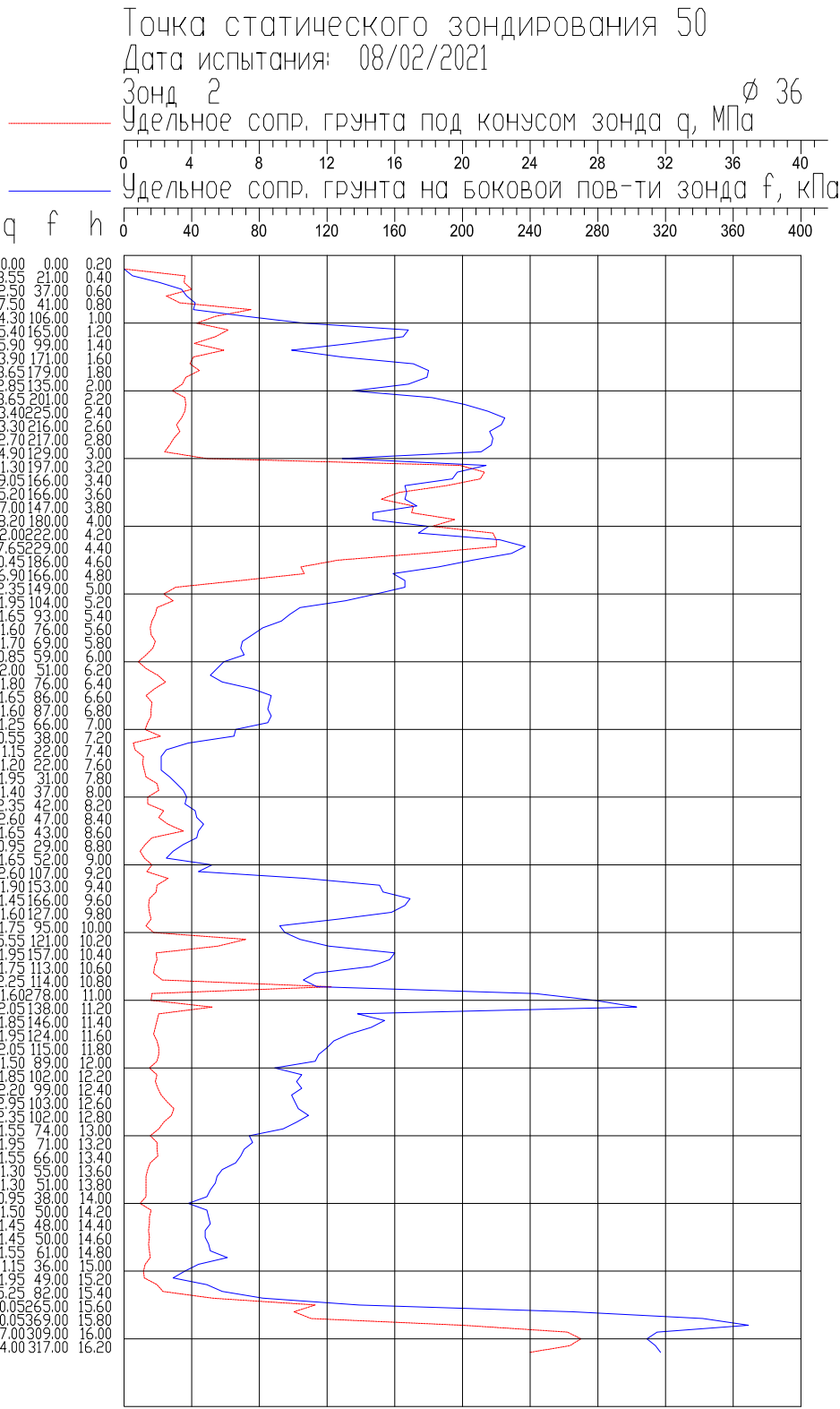


ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"						ИГИ-012_20_ЗА-СГСС			
Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.						ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»			
Изм. Кол.уч.Лист N док Подп. Дата						Колонка скважины 49	Стадия	Лист	Листов
Глгеолог Саркисян Р.П. 03.21							П+Р	65	74
Составил Гурагии Е.М. 03.21						Масштаб 1:100	ООО "СГС С"		
							г. Москва		

Описание выработки скв. N 50

Абс.отм. 176.43 м  
Глубина 29.00 м  
Дата бурения: 02/02/2021 г

СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС. ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ- НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В	Глубина подз.вод (м) появ. уст.
tQIV	1	175.03	1.40	1.40	Насыпь- Суглинок, коричневый, с включением мусора строительного, с прослоями песка	
f.lgQlms	7	173.53	2.90	1.50	Суглинок рыжевато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	
	6	171.63	4.80	1.90	Песок мелкий рыжевато-коричневый, глинистый, средней степени водонасыщения, средней плотности	
	7	169.63	6.80	2.00	Суглинок рыжевато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	
	8	168.73	7.70	0.90	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с включением гравия и гальки	
	7	167.13	9.30	1.60	Суглинок рыжевато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	
	9	161.13	15.30	6.00	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	
K1br	12	147.43	29.00	13.70	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный	

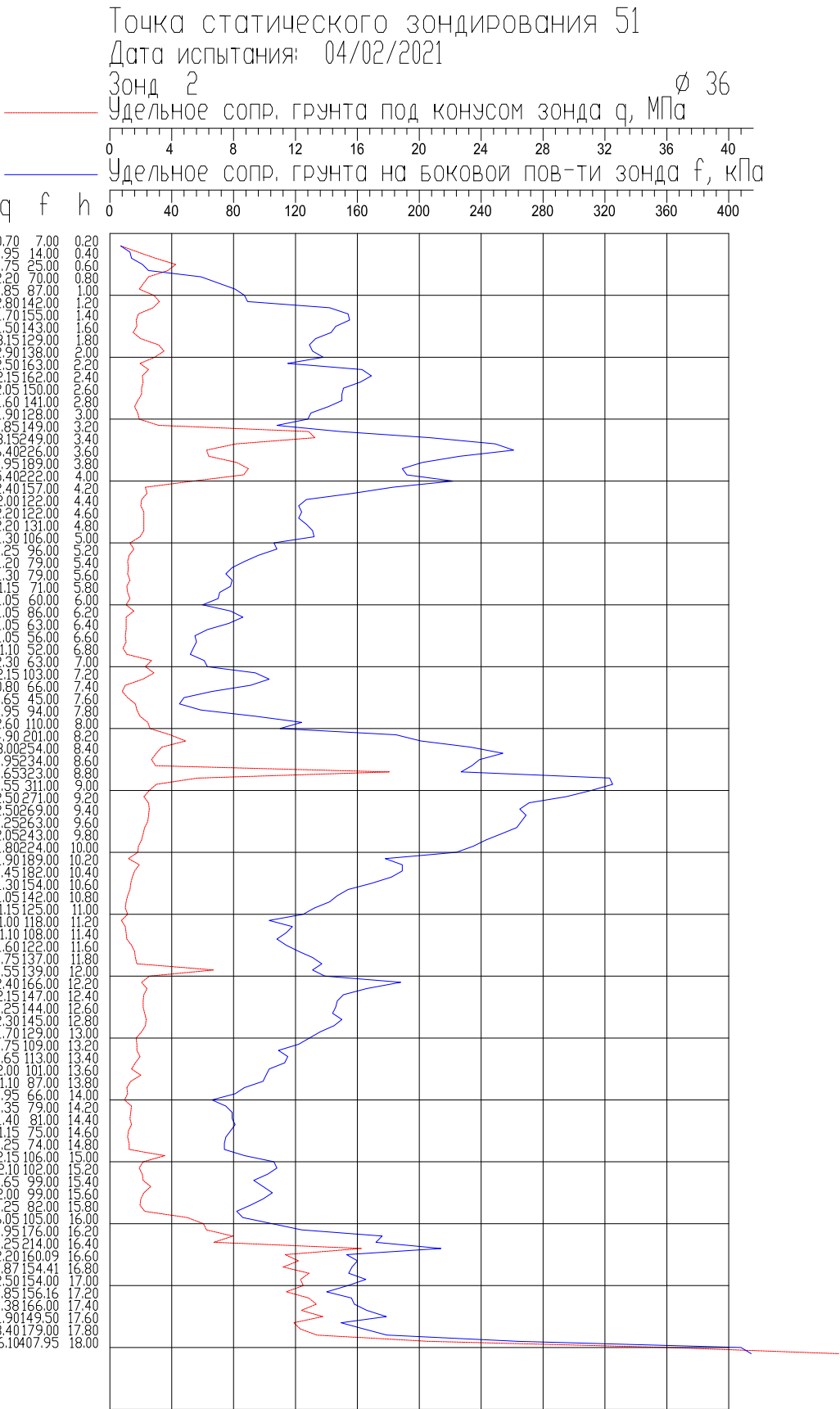


ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"					
Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.					
ИГИ-012_20_ЗА-СГСС					
ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»					
Изм. Кол.уч.Лист N док Подп. Дата	Колонка скважины 50		Стадия	Лист	Листов
Глгеолог Саркисян Р.П. 03.21			П+Р	66	74
Составил Гурагии Е.М. 03.21	Масштаб 1:100		ООО "СГС С" г. Москва		

Описание выработки скв. N 51

Абс.отм. 176.00 м  
Глубина 29.00 м  
Дата бурения: 01/02/2021 г

СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС. ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ- НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В	Глубина подзвод (м) появ. уст.
pdQIV		175.70	0.30	0.30	Почвенно-растительный слой	
prQIII	5	174.40	1.60	1.30	Суглинок светло-коричневый, пылеватый, слоистый, тугопластичный	
	7	172.90	3.10	1.50	Суглинок рыхловато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	
	6	172.00	4.00	0.90	Песок мелкий светло-коричневый, глинистый, средней степени водонасыщения, средней плотности	
	7	170.90	5.10	1.10	Суглинок рыхловато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	
	8	168.50	7.50	2.40	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с включением гравия и гальки	
f,lgQIIms	7	166.30	9.70	2.20	Суглинок рыхловато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	
gQIIIdn	9	160.20	15.80	6.10	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	15.80
fQIIIdn	11	159.70	16.30	0.50	Супесь желтовато-коричневая, пластичная	
KIbr	12	147.00	29.00	12.70	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный	

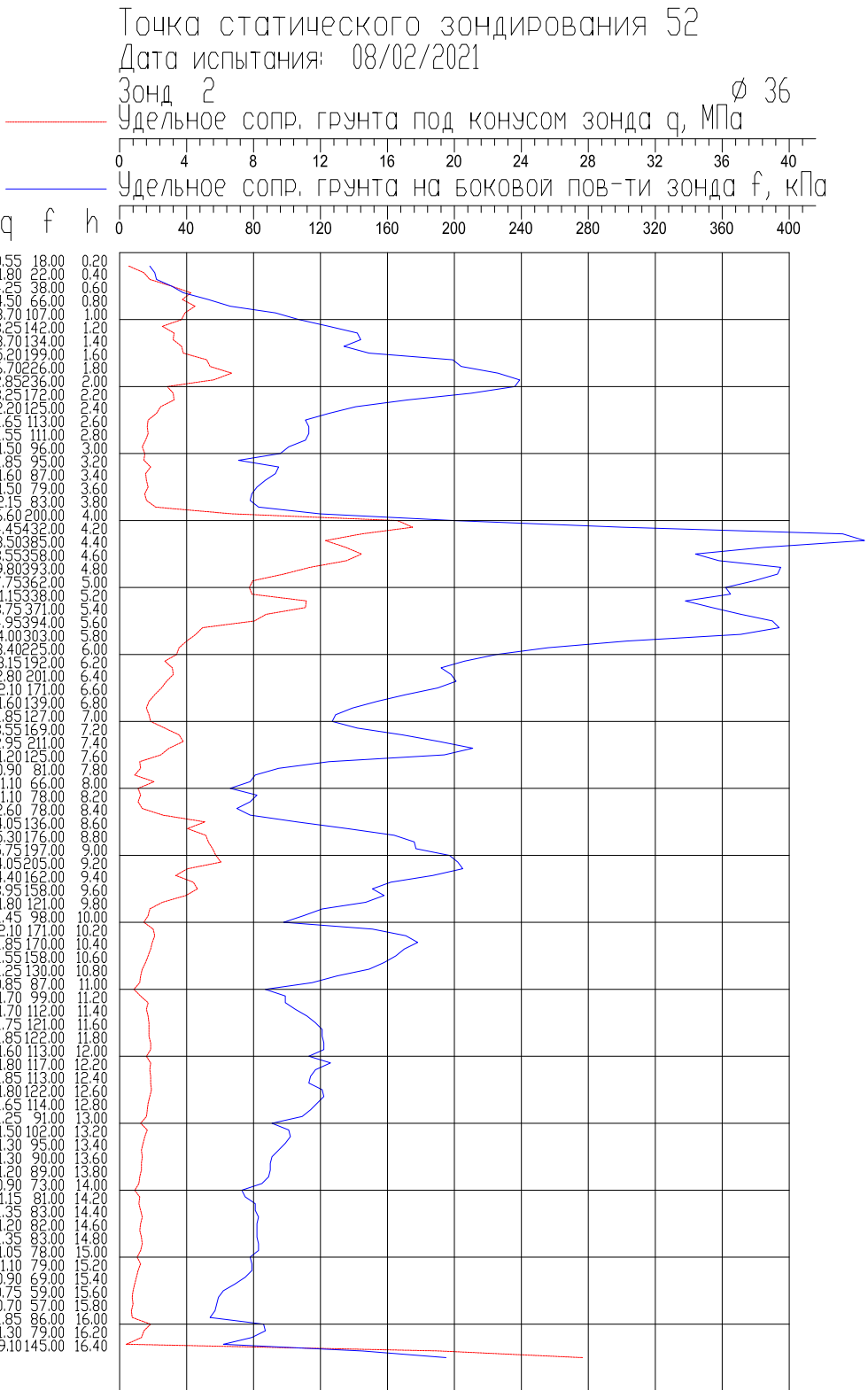


ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"					
Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.					
ИПИ-012_20_ЗА-СГСС ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»					
Изм. Кол.уч. Лист N док Подп. Дата	Колонка скважины 51		Стадия	Лист	Листов
Глгеолог Саркисян Р.П. 03.21			П+Р	67	74
Составил Гурарий Е.М. 03.21	Масштаб 1:100		ООО "СГС С" г. Москва		

Описание выработки скв. N 52

Абс.отм. 176.24 м  
Глубина 29.00 м  
Дата бурения: 31/01/2021 г

СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ-НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В	Глубина подзвод (м) появ. уст.
tQIV	1	174.04	2.20	2.20	Насыль- Суглинок, коричневый, с включением мусора строительного, с прослоями песка	
prQIII	5	172.44	3.80	1.60	Суглинок светло-коричневый, пылеватый, слоистый, тугопластичный	
f.lgQIIms	6	170.44	5.80	2.00	Песок мелкий рыхловато-коричневый, глинистый, средней степени водонасыщения, средней плотности	
	7	168.74	7.50	1.70	Суглинок рыхловато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	
	8	167.84	8.40	0.90	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с включением гравия и гальки	
	7	166.54	9.70	1.30	Суглинок рыхловато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	
gQIIIdn	9	160.64	15.60	5.90	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	15.60
fQIIok-dn	11	159.94	16.30	0.70	Сыпесь желтовато-коричневая, пластичная	
K1br	12	147.24	29.00	12.70	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный	



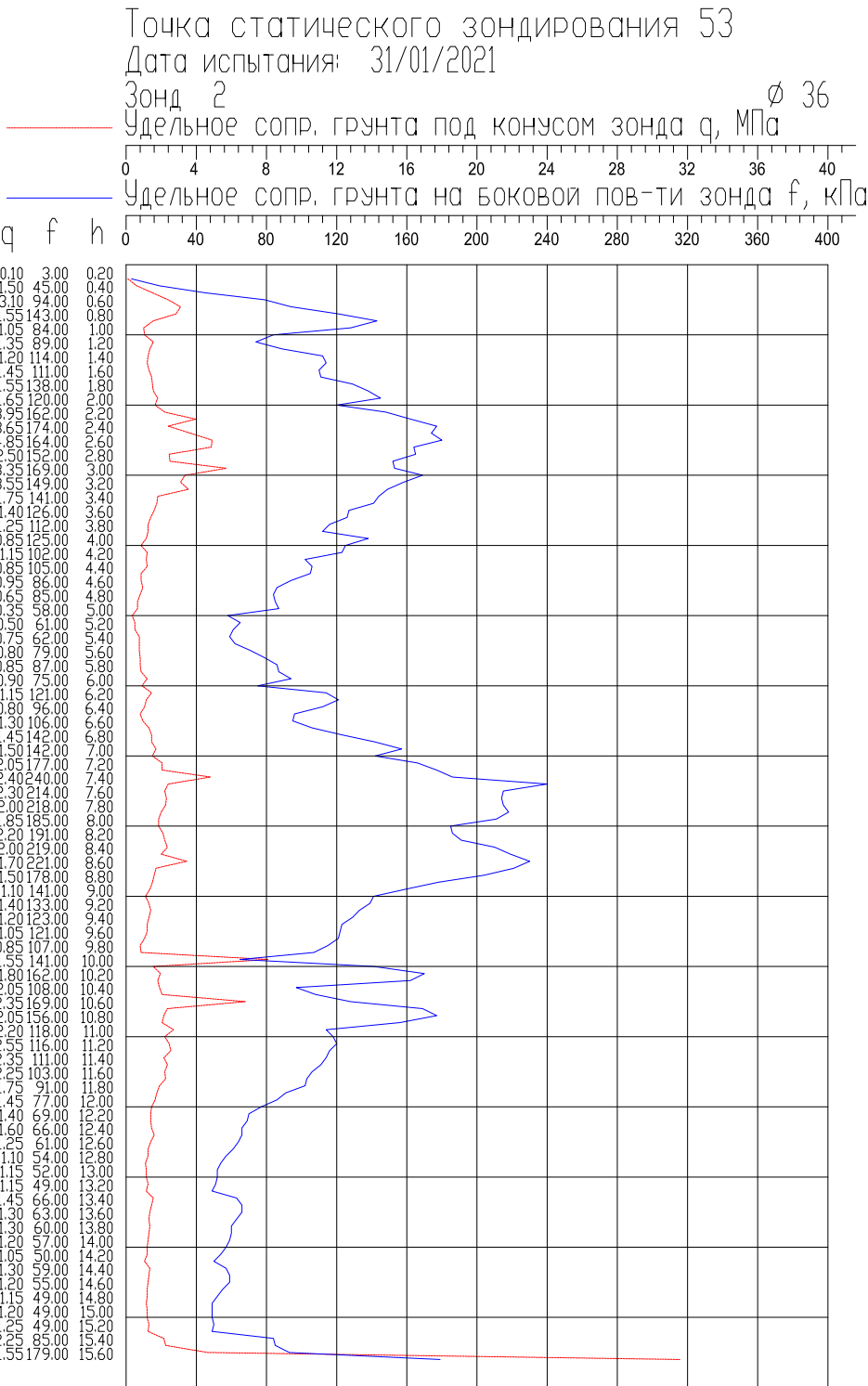
						ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"			
						Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.			
						ИГИ-012_20_ЗА-СГСС			
						ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»			
Изм. Кол.уч.	Лист N	док	Подп.	Дата			Стадия	Лист	Листов
Глгеолог	Саркисян Р.П.			03.21	Колонка скважины 52		П+Р	68	74
Составил	Гурарий Е.М.			03.21	Масштаб 1:100		ООО "СГС С" г. Москва		



Описание выработки скв. N 53

Абс.отм. 175.51 м  
Глубина 29.00 м  
Дата бурения: 30/01/2021 г

СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС. ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ- НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В	Глубина подзвод (м) появ. уст.
tqIV	1	174.81	0.70	0.70	Насыпь- Суглинок, коричневый, с включением мусора строительного, с прослоями песка	
prQIII	5	173.71	1.80	1.10	Суглинок светло-коричневый, пылеватый, слоистый, тугопластичный	
	7	172.01	3.50	1.70	Суглинок рыжевато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	
	8	169.01	6.50	3.00	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с включением гравия и гальки	
	7	167.01	8.50	2.00	Суглинок рыжевато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	
gQIIIdn rQIIIdk-dn	9	160.31	15.20	6.70	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	13.00
	11	160.01	15.50	0.30	Супесь желтовато-коричневая, пластичная	15.20
K1br	12	146.51	29.00	13.50	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный	



ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"					
Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.					
ИГИ-012_20_ЗА-СГСС ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»					
Изм. Кол.уч. Лист N док Подп. Дата	Колонка скважины 53		Стадия	Лист	Листов
Глгеолог Саркисян Р.П.			П+Р	69	74
Составил Гурагии Е.М.	Масштаб 1:100		ООО "СГС С" г. Москва		

Описание выработки скв. N 54

Абс.отм. 175.21 м  
Глубина 29.00 м  
Дата бурения: 29/01/2021 г

Точка статического зондирования 54

Дата испытания: 10/02/2021

Зонд 2

Удельное сопр. грунта под конусом зонда q, МПа

Удельное сопр. грунта на боковой пов-ти зонда f, кПа



СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС. ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ-НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В	Глубина подз.вод (м) появ. уст.
tQIV	1	173.61	1.60	1.60	Насыпь- Суглинок, коричневый, с включением мусора строительного, с прослоями песка	
prQIII	5	172.21	3.00	1.40	Суглинок светло-коричневый, пылеватый, слоистый, тугопластичный	
	6	170.61	4.60	1.60	Песок мелкий рыхловато-коричневый, глинистый, средней степени водонасыщения, средней плотности	
	7	169.31	5.90	1.30	Суглинок рыхловато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	
	8	168.61	6.60	0.70	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с включением гравия и гальки	
f.lgQIIms	7	166.31	8.90	2.30	Суглинок рыхловато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	
gQIIIdn	9	159.21	16.00	7.10	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки	
fQIIok-dn	11	156.91	18.30	2.30	Сыпесь желтовато-коричневая, пластичная	
K1br	12	146.21	29.00	10.70	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный	

						ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"
						Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.
						ИПИ-012_20_ЗА-СГСС
						ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»
Изм. Кол.уч.Лист	N док	Подп.	Дата			
Гл.геолог	Саркисян Р.П.		03.21		Колонка скважины 54	Стадия Лист Листов П+Р 70 74
Составил	Гурагии Е.М.		03.21		Масштаб 1:100	ООО "СГСС" г. Москва

Описание выработки скв. N 7/3А-01/15-03



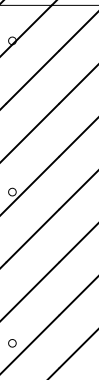



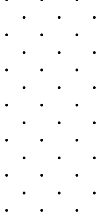
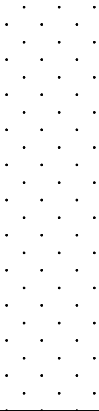

Абс.отм. 169.02 м  
Глубина 25.00 м  
Дата бурения: 19/02/2015 г

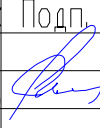
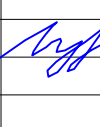
СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС. ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ- НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В		Глубина подз.вод (м) появ. уст.
tQIV	1	167.42	1.60	1.60	Насыпь- Суглинок, коричневый, с включением мусора строительного, с прослоями песка		
lhQIII	3	166.52	2.50	0.90	Суглинок серый, мягкопластичный, с примесью органики		
prQIII	5	165.52	3.50	1.00	Суглинок светло-коричневый, пылеватый, слоистый, тугопластичный		
f.lgQIIms	8	164.82	4.20	0.70	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с включением гравия и гальки		4.20 4.20
	6	163.42	5.60	1.40	Песок мелкий светло-коричневый, глинистый, насыщенный водой, с прослоями суглинка тугопласт., средней плотности		
gQII dn	10	162.52	6.50	0.90	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, мягкопластичный, с включением гравия и гальки		8.10
	9	156.82	12.20	5.70	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки		12.20
fQIIok-dn	11	155.92	13.10	0.90	Супесь желтовато-коричневая, пластичная		
K1br							
	12	151.02	18.00	4.90	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный		
	13	149.82	19.20	1.20	Глина зеленовато-коричневая, тугопластичная, слюдистая		
	12	144.02	25.00	5.80	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный		

ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"					
Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.					
ИГИ-012_20_3А-СГСС					
ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»					
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док	Подп.	Дата
Гл.геолог	Саркисян Р.П.				03.21
Составил	Гурарий Е.М.				03.21
Масштаб 1:100					
ООО "СГС С" г. Москва					
Колонка скважины 7/3А-01/15-03			Стадия	Лист	Листов
			П+Р	71	74

Описание выработки скв. N 26/3А-01/15-03

Абс.отм. 172.66 м  
Глубина 25.00 м  
Дата бурения: 16/02/2015 г

СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ- НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В		Глубина подз.вод (м) появ. уст.
tQIV	1	172.06	0.60	0.60	Насыпь- Суглинок, коричневый, с включением мусора строительного, с прослоями песка		
prQIII	5	170.56	2.10	1.50	Суглинок светло-коричневый, пылеватый, слоистый, тугопластичный		
							
f.lgQIIms	7	164.76	7.90	5.80	Суглинок рыжевато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки		
							10.80
gQII dn	9	158.76	13.90	6.00	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки		13.90
fQIIok-dn	11	156.16	16.50	2.60	Супесь желтовато-коричневая, пластичная		
							
K1br	12	147.66	25.00	8.50	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный		

						ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"		
						Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.		
						ИГИ-012_20_3А-СГСС		
						ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»		
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док	Подп.	Дата	Колонка скважины 26/3А-01/15-03	Стадия	Лист
Гл.геолог	Саркисян Р.П.				03.21		П+Р	72
Составил	Гурарий Е.М.				03.21			74
						Масштаб 1:100		ООО "СГС С"
								г. Москва

Описание выработки скв. N 30/3А-01/15-03

Абс.отм. 169.85 м  
Глубина 25.00 м  
Дата бурения: 16/02/2015 г

СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ- НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В			Глубина подз.вод (м) появ. уст.
pdQIV		169.55	0.30	0.30	Почвенно-растительный слой			
prQIII	5	167.35	2.50	2.20	Суглинок светло-коричневый, пылеватый, слоистый, тугопластичный			
f.lgQIIms	7	166.15	3.70	1.20	Суглинок рыжевато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включениями гравия и гальки			
gQIdn	9	158.15	11.70	8.00	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки			7.80
fQIIok-dn	11	156.35	13.50	1.80	Супесь желтовато-коричневая, пластичная			11.70
K1br	12	144.85	25.00	11.50	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный			

						ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"		
						Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.		
						ИГИ-012_20_3А-СГСС		
						ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»		
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док	Подп.	Дата	Колонка скважины 30/3А-01/15-03	Стадия	Лист
Гл.геолог	Саркисян Р.П.				03.21		П+Р	Листов
							73	74
Составил	Гурарий Е.М.				03.21	Масштаб 1:100	ООО "СГС С" г. Москва	



Описание выработки скв. N 32/3А-01/15-03

Абс.отм. 176.09 м  
Глубина 25.00 м  
Дата бурения: 26/01/2021 г

СТРАТИГР. ИНДЕКС	N ИГЭ	АБС ОТМ	ГЛУБ. ЗАЛ.	МОЩ- НОСТЬ	О П И С А Н И Е Г Р У Н Т О В			Глубина подзвод (м) появ. уст.
pdQIV		175.89	0.20	0.20	Почвенно-растительный слой			
prQIII	5	173.79	2.30	2.10	Суглинок светло-коричневый, пылеватый, слоистый, тугопластичный			
f.lgQIIms	7	169.79	6.30	4.00	Суглинок рыжевато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки			
	6	169.09	7.00	0.70	Песок мелкий рыжевато-коричневый, глинистый, средней степени водонасыщения, средней плотности			
	7	168.19	7.90	0.90	Суглинок рыжевато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки			
gQIIIdn fQIIIdk-dn	9	159.39	16.70	8.80	Суглинок красновато-коричневый, песчанистый, тугопластичный, с включением гравия и гальки			13.50
	11	158.99	17.10	0.40	Супесь желтовато-коричневая, пластичная			16.70
K1br	12	151.09	25.00	7.90	Песок мелкий желто-коричневый, насыщенный водой, плотный			

						ООО "СОЮЗГЕОСТРОЙ СЕРВИС"		
						Свидетельство № 3185, регистрационный номер № СРО-И-028-13052010-3185 от 22 октября 2013 г.		
						ИГИ-012_20_3А-СГСС		
						ЗАКАЗЧИК: ООО «Специализированный застройщик Земельные активы»		
Изм.	Колуч.	Лист	N док	Подп.	Дата	Колонка скважины 32/3А-01/15-03	Стадия	Лист
Гл.геолог	Саркисян Р.П.				03.21		П+Р	74
Составил	Гурарий Е.М.				03.21	Масштаб 1:100	ООО "СГС С" г. Москва	
								Листов
								74