Ведомость основных комплектов рабочих чертежей

Обозначение	Наименование	Примечание
26.25 - НК	Наружные сети водоснабжения и канализации	
26.25 - КЖ	Конструкции железобетонные	
26.25 - ГП	Генеральный план	
26.25 - ОДД	Организация дорожного движения	

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта 26.25 - ГП

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	Изм.1 (Зам.)
2	Сводный план инженерных сетей М 1:500	
3	План благоустройства территории М 1:500. Объемы работ. Конструкции	Изм.1
	дорожный одежд	
4	Таксационный план М 1:500	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
	Ссылочные документы	
СТБ 1033-2016	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные	
	и асфальтобетон. Технические условия	
СТБ 2318-2013	Смеси щебеночно-гравийно-песчаные для покрытий и	
	оснований автомобильных дорог и аэродромов.	
	Технические условия.	
СТБ 1097-2012	Камни бортовые бетонные и железобетонные	
ГОСТ 8736-2014	Песок для строительных работ. Технические условия	
ГОСТ 8267-93	Щебень и гравий из плотных горных пород для	
	строительных работ	
ГОСТ 11955-82	Битумы нефтяные дорожные жидкие.Технические условия	

Показатели генерального плана

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество
1	Площадь в границах производства работ	га	0,09835
2	Площадь покрытий, в т.ч.:	м²	239,5
	из асфальтобетона	м²	8,5
	из бетонна	м²	231,0
3	Площадь озеленения	м²	744,0

Общие данные:

1. Проектная документация разработана в соответствии с разрешительной документацией на строительство, заданием на проектирование, включая исходные данные, требованиями НПА, в том числе требованиями обязательных для соблюдения ТНПА, а также требованиями ТНПА, указанных в проектной документации.
2. Топографические изыскания выполнены ООО "ГеоФормат" в апреле 2025 года.
3. Система координат - г. Минска. Система высот - Балтийская.
4. При производстве всех видов работ учесть наличие существующих инженерных сетей и не допускать их нарушения. Все работы в зоне существующих сетей выполнить в присутствии представителя организации, в ведении которой находятся данные сети.
5. Освидетельствованию подлежат скрытые виды работ: устройство и уплотнение каждого слоя покрытия дорог, площадок и тротуаров, толщина и качество растительного грунта в газонах.
6. Восстановление покрытий произвести в прежних, ранее существующих отметках.

Изменение 1 внесено на основании замечаний ДРУП "Госстройэкспертиза по г. Минску" №571-60/25.

Изм.	Кол.	Лист	№док	Подпись	Дата
1	-	Зам.	26-25		08.25
Разраб.		Вощула			05.25
Пров.		Белявский			05.25
Н.Контр.		Веремьев			05.25
Утв.		Белявский			05.25

26.25-ГП

"Модернизация участка канализационной сети по ул.Мележа, 4 в г. Минске"

Генеральный план	Стадия	Лист	Листов
	С	1	4
Общие данные	ООО "ПКБ ИнжПромПроект"		

Согласовано:

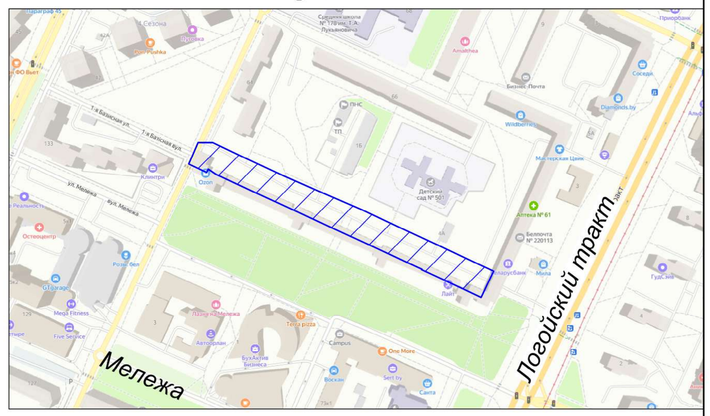
Взам. инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл

С
З В
Ю

Ситуационный план



Санация существующей трубы Ф500 ЖБ спирально-навивным методом L=15,5 м

Санация существующей трубы Ф500 ЖБ спирально-навивным методом L=31,0 м

Санация существующей трубы Ф500 ЖБ спирально-навивным методом L=23,5 м

Санация существующей трубы Ф500 ЖБ спирально-навивным методом L=22,0 м

Санация существующей трубы Ф500 ЖБ спирально-навивным методом L=17,0 м

Санация существующей трубы Ф500 ЖБ спирально-навивным методом L=21,0 м

Санация существующей трубы Ф500 ЖБ спирально-навивным методом L=18,0 м

Санация существующей трубы Ф500 ЖБ спирально-навивным методом L=15,5 м

Санация существующей трубы Ф500 ЖБ спирально-навивным методом L=10,5 м

Санация существующей трубы Ф500 ЖБ спирально-навивным методом L=5,5 м

Санация существующей трубы Ф500 ЖБ спирально-навивным методом L=4,5 м

Санация существующей трубы Ф500 ЖБ спирально-навивным методом L=19,5 м

Санация существующей трубы Ф500 ЖБ спирально-навивным методом L=7,5 м

Санация существующей трубы Ф500 ЖБ спирально-навивным методом L=10,0 м

Санация существующей трубы Ф500 ЖБ спирально-навивным методом L=23,5 м

Санация существующей трубы Ф500 ЖБ спирально-навивным методом L=25,0 м

Санация существующей трубы Ф500 ЖБ спирально-навивным методом L=17,5 м

Санация существующей трубы Ф500 ЖБ спирально-навивным методом L=30,0 м

Санация существующей трубы Ф500 ЖБ спирально-навивным методом L=20,5 м

№ 500000000008007569
Минский городской исполнительный комитет
16050

№ 500000000008004957
ОАО "БЕЛБУД"
Право аренды
Срок действия по: 28.02.2048

№ 500000000008000737
РУП электросвязи "БЕЛТЕЛЕКОМ"
Постоянное пользование

№ 500000000008007783
КУП "Жилищное коммунальное хозяйство Советского района г.Минска"
Постоянное пользование

№ 500000000008003271
РУП электроэнергетики "МИНСКЭНЕРГО"
Постоянное пользование

№ 500000000008002172
Республика Беларусь
Право собственности

№ 500000000008007903
КУП "Жилищное коммунальное хозяйство Советского района г.Минска"
Постоянное пользование

ГПО «Горремавтодор Мингорисполкома»
РАССМОТРЕНО
До начала работ получить письменное разрешение в УП (ПТО) «Горремавтодор-2» Советского района г.Минска
Главный инженер Минина С.В.
Срок действия
07.05.25
Главный инженер проектной организации при наличии объекта получить в УП (ПТО) «Горремавтодор-2» Советского района г.Минска
Обеспечить сохранность водопроводной сети

РАССМОТРЕНО
в части увязки с проектами
УП «МИНСКИНЖПРОЕКТ»
Е.Р. Дорогко
23.06.2025

«Минский городской центр инжиниринговых услуг»
Отдел технического надзора и инженерного сопровождения объектов
РАССМОТРЕНО
Зарегистрировано за № 610/25
«25» июня 2025 г.

Республиканское унитарное предприятие электросвязи «Белтелеком»
Филиал «Минская городская телефонная сеть»
ЛИНЕЙНО-КАБЕЛЬНЫЙ ЦЕХ
РАССМОТРЕНО
До начала работ получить письменное разрешение с выездом представителя по телефону 121
30.05.2025

УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ МИНГОРИСПОЛКОМА
«МИНГОРСВЕТ»
РАССМОТРЕНО
ПОЛУЧИТЬ ПИСЬМЕННОЕ РАЗРЕШЕНИЕ ДО НАЧАЛА РАБОТ
Начальник ЭСР
30.05.25

Производственное республиканское унитарное предприятие «МИНГАЗ» (УП «МИНГАЗ»)
Рассмотрено, при условии соблюдения требований СН 4.03.01, ТКП 45-3.03-227.
До начала работ получить письменное разрешение
УП «МИНГАЗ»
05.06.25

РУП «Минскэнерго»
филиал «Минские тепловые сети»
РАССМОТРЕНО
Перед началом работ получить письменное разрешение
ПТО №4
26.05.25
При условии соблюдения действующих ТНПА, а также расстояний от тепловых сетей до зданий, сооружений и инженерных сетей

ГОСУДАРСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ «Минскоммунтеплосеть»
РАССМОТРЕНО
06.05.2025
Синицкая Ж.Н.
подпись Ф.И.О.
Получить разрешение на производство работ в РТС-2
т. 398-75-56

Производственное республиканское унитарное предприятие «МИНГАЗ» (УП «МИНГАЗ-2»)
Рассмотрено, при условии соблюдения требований СН 4.03.01, ТКП 45-3.03-227.
До начала работ получить письменное разрешение
УП «МИНГАЗ-2»
06.05.25

Производство «Минскстройпровод»
РАССМОТРЕНО
Обеспечить сохранность водопроводной сети.
Получить разрешение на производство работ.
Начальник ТСО
06.05.2025

Филиал «Минские кабельные сети» РУП «Минскэнерго»
РЭС-3
РАССМОТРЕНО
на соответствие НПА, ТНПА и требованиям ТУ филиала МКС
№ от «3» 06 2025 г.
До начала работ получить письменное разрешение
Гл. инженер РЭС-3 А.В.Беркин
«06» 06 2025

Коммунальное унитарное предприятие «Минский городской центр инжиниринговых услуг»

Унитарное предприятие «МИНСКВОДОКАНАЛ» производство «МИНСКИСТОК» Сетевой район №3
Зам. начальника

ООО "ГеоФормат"
Участки землепользования нанесены
"23" апреля 2025г.
Геодезист /Островская/

УП "Минскинжпроект"
Красные линии нанесены
Ранее запроектированные сети отсутствуют
"23." апреля 2025г.
Нач. отд. (Савицкий)
Инженер (Бакулина)
25.1466

Коммунальное унитарное предприятие «Минский городской центр инженерно-топографический план»
ЗАРЕГИСТРИРОВАН
№ 251275 26 апреля 2025 г.
инженерно-геодезические изыскания выполнены: апрель 2025 г.
Начальник отдела формирования и ведения фонда материалов инженерных изысканий
О.И. Русак
(Ф.И.О.)

Система высот Балтийская
Система координат г.Минск
пл:+4+2:16"+4+3:13"+4+3:14"

з.з.1275 от 16.04.2025г.

Условные обозначения:

- Граница производства работ
- К1 — Проектируемая сеть хозяйственно-бытовой канализации
- К — Демонтируемая сеть хозяйственно-бытовой канализации
- К — Тампонируемая сеть хозяйственно-бытовой канализации
- Тампонаж существующего колодца
- Демонтаж существующего колодца

ГПО, УП 3, ПТО-2, ГПО-2, ПТО, ПТО-4, ПТО-5, ПТО-6, ПТО-7, ПТО-8, ПТО-9, ПТО-10, ПТО-11, ПТО-12, ПТО-13, ПТО-14, ПТО-15, ПТО-16, ПТО-17, ПТО-18, ПТО-19, ПТО-20, ПТО-21, ПТО-22, ПТО-23, ПТО-24, ПТО-25, ПТО-26, ПТО-27, ПТО-28, ПТО-29, ПТО-30, ПТО-31, ПТО-32, ПТО-33, ПТО-34, ПТО-35, ПТО-36, ПТО-37, ПТО-38, ПТО-39, ПТО-40, ПТО-41, ПТО-42, ПТО-43, ПТО-44, ПТО-45, ПТО-46, ПТО-47, ПТО-48, ПТО-49, ПТО-50, ПТО-51, ПТО-52, ПТО-53, ПТО-54, ПТО-55, ПТО-56, ПТО-57, ПТО-58, ПТО-59, ПТО-60, ПТО-61, ПТО-62, ПТО-63, ПТО-64, ПТО-65, ПТО-66, ПТО-67, ПТО-68, ПТО-69, ПТО-70, ПТО-71, ПТО-72, ПТО-73, ПТО-74, ПТО-75, ПТО-76, ПТО-77, ПТО-78, ПТО-79, ПТО-80, ПТО-81, ПТО-82, ПТО-83, ПТО-84, ПТО-85, ПТО-86, ПТО-87, ПТО-88, ПТО-89, ПТО-90, ПТО-91, ПТО-92, ПТО-93, ПТО-94, ПТО-95, ПТО-96, ПТО-97, ПТО-98, ПТО-99, ПТО-100, ПТО-101, ПТО-102, ПТО-103, ПТО-104, ПТО-105, ПТО-106, ПТО-107, ПТО-108, ПТО-109, ПТО-110, ПТО-111, ПТО-112, ПТО-113, ПТО-114, ПТО-115, ПТО-116, ПТО-117, ПТО-118, ПТО-119, ПТО-120, ПТО-121, ПТО-122, ПТО-123, ПТО-124, ПТО-125, ПТО-126, ПТО-127, ПТО-128, ПТО-129, ПТО-130, ПТО-131, ПТО-132, ПТО-133, ПТО-134, ПТО-135, ПТО-136, ПТО-137, ПТО-138, ПТО-139, ПТО-140, ПТО-141, ПТО-142, ПТО-143, ПТО-144, ПТО-145, ПТО-146, ПТО-147, ПТО-148, ПТО-149, ПТО-150, ПТО-151, ПТО-152, ПТО-153, ПТО-154, ПТО-155, ПТО-156, ПТО-157, ПТО-158, ПТО-159, ПТО-160, ПТО-161, ПТО-162, ПТО-163, ПТО-164, ПТО-165, ПТО-166, ПТО-167, ПТО-168, ПТО-169, ПТО-170, ПТО-171, ПТО-172, ПТО-173, ПТО-174, ПТО-175, ПТО-176, ПТО-177, ПТО-178, ПТО-179, ПТО-180, ПТО-181, ПТО-182, ПТО-183, ПТО-184, ПТО-185, ПТО-186, ПТО-187, ПТО-188, ПТО-189, ПТО-190, ПТО-191, ПТО-192, ПТО-193, ПТО-194, ПТО-195, ПТО-196, ПТО-197, ПТО-198, ПТО-199, ПТО-200, ПТО-201, ПТО-202, ПТО-203, ПТО-204, ПТО-205, ПТО-206, ПТО-207, ПТО-208, ПТО-209, ПТО-210, ПТО-211, ПТО-212, ПТО-213, ПТО-214, ПТО-215, ПТО-216, ПТО-217, ПТО-218, ПТО-219, ПТО-220, ПТО-221, ПТО-222, ПТО-223, ПТО-224, ПТО-225, ПТО-226, ПТО-227, ПТО-228, ПТО-229, ПТО-230, ПТО-231, ПТО-232, ПТО-233, ПТО-234, ПТО-235, ПТО-236, ПТО-237, ПТО-238, ПТО-239, ПТО-240, ПТО-241, ПТО-242, ПТО-243, ПТО-244, ПТО-245, ПТО-246, ПТО-247, ПТО-248, ПТО-249, ПТО-250, ПТО-251, ПТО-252, ПТО-253, ПТО-254, ПТО-255, ПТО-256, ПТО-257, ПТО-258, ПТО-259, ПТО-260, ПТО-261, ПТО-262, ПТО-263, ПТО-264, ПТО-265, ПТО-266, ПТО-267, ПТО-268, ПТО-269, ПТО-270, ПТО-271, ПТО-272, ПТО-273, ПТО-274, ПТО-275, ПТО-276, ПТО-277, ПТО-278, ПТО-279, ПТО-280, ПТО-281, ПТО-282, ПТО-283, ПТО-284, ПТО-285, ПТО-286, ПТО-287, ПТО-288, ПТО-289, ПТО-290, ПТО-291, ПТО-292, ПТО-293, ПТО-294, ПТО-295, ПТО-296, ПТО-297, ПТО-298, ПТО-299, ПТО-300, ПТО-301, ПТО-302, ПТО-303, ПТО-304, ПТО-305, ПТО-306, ПТО-307, ПТО-308, ПТО-309, ПТО-310, ПТО-311, ПТО-312, ПТО-313, ПТО-314, ПТО-315, ПТО-316, ПТО-317, ПТО-318, ПТО-319, ПТО-320, ПТО-321, ПТО-322, ПТО-323, ПТО-324, ПТО-325, ПТО-326, ПТО-327, ПТО-328, ПТО-329, ПТО-330, ПТО-331, ПТО-332, ПТО-333, ПТО-334, ПТО-335, ПТО-336, ПТО-337, ПТО-338, ПТО-339, ПТО-340, ПТО-341, ПТО-342, ПТО-343, ПТО-344, ПТО-345, ПТО-346, ПТО-347, ПТО-348, ПТО-349, ПТО-350, ПТО-351, ПТО-352, ПТО-353, ПТО-354, ПТО-355, ПТО-356, ПТО-357, ПТО-358, ПТО-359, ПТО-360, ПТО-361, ПТО-362, ПТО-363, ПТО-364, ПТО-365, ПТО-366, ПТО-367, ПТО-368, ПТО-369, ПТО-370, ПТО-371, ПТО-372, ПТО-373, ПТО-374, ПТО-375, ПТО-376, ПТО-377, ПТО-378, ПТО-379, ПТО-380, ПТО-381, ПТО-382, ПТО-383, ПТО-384, ПТО-385, ПТО-386, ПТО-387, ПТО-388, ПТО-389, ПТО-390, ПТО-391, ПТО-392, ПТО-393, ПТО-394, ПТО-395, ПТО-396, ПТО-397, ПТО-398, ПТО-399, ПТО-400, ПТО-401, ПТО-402, ПТО-403, ПТО-404, ПТО-405, ПТО-406, ПТО-407, ПТО-408, ПТО-409, ПТО-410, ПТО-411, ПТО-412, ПТО-413, ПТО-414, ПТО-415, ПТО-416, ПТО-417, ПТО-418, ПТО-419, ПТО-420, ПТО-421, ПТО-422, ПТО-423, ПТО-424, ПТО-425, ПТО-426, ПТО-427, ПТО-428, ПТО-429, ПТО-430, ПТО-431, ПТО-432, ПТО-433, ПТО-434, ПТО-435, ПТО-436, ПТО-437, ПТО-438, ПТО-439, ПТО-440, ПТО-441, ПТО-442, ПТО-443, ПТО-444, ПТО-445, ПТО-446, ПТО-447, ПТО-448, ПТО-449, ПТО-450, ПТО-451, ПТО-452, ПТО-453, ПТО-454, ПТО-455, ПТО-456, ПТО-457, ПТО-458, ПТО-459, ПТО-460, ПТО-461, ПТО-462, ПТО-463, ПТО-464, ПТО-465, ПТО-466, ПТО-467, ПТО-468, ПТО-469, ПТО-470, ПТО-471, ПТО-472, ПТО-473, ПТО-474, ПТО-475, ПТО-476, ПТО-477, ПТО-478, ПТО-479, ПТО-480, ПТО-481, ПТО-482, ПТО-483, ПТО-484, ПТО-485, ПТО-486, ПТО-487, ПТО-488, ПТО-489, ПТО-490, ПТО-491, ПТО-492, ПТО-493, ПТО-494, ПТО-495, ПТО-496, ПТО-497, ПТО-498, ПТО-499, ПТО-500, ПТО-501, ПТО-502, ПТО-503, ПТО-504, ПТО-505, ПТО-506, ПТО-507, ПТО-508, ПТО-509, ПТО-510, ПТО-511, ПТО-512, ПТО-513, ПТО-514, ПТО-515, ПТО-516, ПТО-517, ПТО-518, ПТО-519, ПТО-520, ПТО-521, ПТО-522, ПТО-523, ПТО-524, ПТО-525, ПТО-526, ПТО-527, ПТО-528, ПТО-529, ПТО-530, ПТО-531, ПТО-532, ПТО-533, ПТО-534, ПТО-535, ПТО-536, ПТО-537, ПТО-538, ПТО-539, ПТО-540, ПТО-541, ПТО-542, ПТО-543, ПТО-544, ПТО-545, ПТО-546, ПТО-547, ПТО-548, ПТО-549, ПТО-550, ПТО-551, ПТО-552, ПТО-553, ПТО-554, ПТО-555, ПТО-556, ПТО-557, ПТО-558, ПТО-559, ПТО-560, ПТО-561, ПТО-562, ПТО-563, ПТО-564, ПТО-565, ПТО-566, ПТО-567, ПТО-568, ПТО-569, ПТО-570, ПТО-571, ПТО-572, ПТО-573, ПТО-574, ПТО-575, ПТО-576, ПТО-577, ПТО-578, ПТО-579, ПТО-580, ПТО-581, ПТО-582, ПТО-583, ПТО-584, ПТО-585, ПТО-586, ПТО-587, ПТО-588, ПТО-589, ПТО-590, ПТО-591, ПТО-592, ПТО-593, ПТО-594, ПТО-595, ПТО-596, ПТО-597, ПТО-598, ПТО-599, ПТО-600, ПТО-601, ПТО-602, ПТО-603, ПТО-604, ПТО-605, ПТО-606, ПТО-607, ПТО-608, ПТО-609, ПТО-610, ПТО-611, ПТО-612, ПТО-613, ПТО-614, ПТО-615, ПТО-616, ПТО-617, ПТО-618, ПТО-619, ПТО-620, ПТО-621, ПТО-622, ПТО-623, ПТО-624, ПТО-625, ПТО-626, ПТО-627, ПТО-628, ПТО-629, ПТО-630, ПТО-631, ПТО-632, ПТО-633, ПТО-634, ПТО-635, ПТО-636, ПТО-637, ПТО-638, ПТО-639, ПТО-640, ПТО-641, ПТО-642, ПТО-643, ПТО-644, ПТО-645, ПТО-646, ПТО-647, ПТО-648, ПТО-649, ПТО-650, ПТО-651, ПТО-652, ПТО-653, ПТО-654, ПТО-655, ПТО-656, ПТО-657, ПТО-658, ПТО-659, ПТО-660, ПТО-661, ПТО-662, ПТО-663, ПТО-664, ПТО-665, ПТО-666, ПТО-667, ПТО-668, ПТО-669, ПТО-670, ПТО-671, ПТО-672, ПТО-673, ПТО-674, ПТО-675, ПТО-676, ПТО-677, ПТО-678, ПТО-679, ПТО-680, ПТО-681, ПТО-682, ПТО-683, ПТО-684, ПТО-685, ПТО-686, ПТО-687, ПТО-688, ПТО-689, ПТО-690, ПТО-691, ПТО-692, ПТО-693, ПТО-694, ПТО-695, ПТО-696, ПТО-697, ПТО-698, ПТО-699, ПТО-700, ПТО-701, ПТО-702, ПТО-703, ПТО-704, ПТО-705, ПТО-706, ПТО-707, ПТО-708, ПТО-709, ПТО-710, ПТО-711, ПТО-712, ПТО-713, ПТО-714, ПТО-715, ПТО-716, ПТО-717, ПТО-718, ПТО-719, ПТО-720, ПТО-721, ПТО-722, ПТО-723, ПТО-724, ПТО-725, ПТО-726, ПТО-727, ПТО-728, ПТО-729, ПТО-730, ПТО-731, ПТО-732, ПТО-733, ПТО-734, ПТО-735, ПТО-736, ПТО-737, ПТО-738, ПТО-739, ПТО-740, ПТО-741, ПТО-742, ПТО-743, ПТО-744, ПТО-745, ПТО-746, ПТО-747, ПТО-748, ПТО-749, ПТО-750, ПТО-751, ПТО-752, ПТО-753, ПТО-754, ПТО-755, ПТО-756, ПТО-757, ПТО-758, ПТО-759, ПТО-760, ПТО-761, ПТО-762, ПТО-763, ПТО-764, ПТО-765, ПТО-766, ПТО-767, ПТО-768, ПТО-769, ПТО-770, ПТО-771, ПТО-772, ПТО-773, ПТО-774, ПТО-775, ПТО-776, ПТО-777, ПТО-778, ПТО-779, ПТО-780, ПТО-781, ПТО-782, ПТО-783, ПТО-784, ПТО-785, ПТО-786, ПТО-787, ПТО-788, ПТО-789, ПТО-790, ПТО-791, ПТО-792, ПТО-793, ПТО-794, ПТО-795, ПТО-796, ПТО-797, ПТО-798, ПТО-799, ПТО-800, ПТО-801, ПТО-802, ПТО-803, ПТО-804, ПТО-805, ПТО-806, ПТО-807, ПТО-808, ПТО-809, ПТО-810, ПТО-811, ПТО-812, ПТО-813, ПТО-814, ПТО-815, ПТО-816, ПТО-817, ПТО-818, ПТО-819, ПТО-820, ПТО-821, ПТО-822, ПТО-823, ПТО-824, ПТО-825, ПТО-826, ПТО-827, ПТО-828, ПТО-829, ПТО-830, ПТО-831, ПТО-832, ПТО-833, ПТО-834, ПТО-835, ПТО-836, ПТО-837, ПТО-838, ПТО-839, ПТО-840, ПТО-841, ПТО-842, ПТО-843, ПТО-844, ПТО-845, ПТО-846, ПТО-847, ПТО-848, ПТО-849, ПТО-850, ПТО-851, ПТО-852, ПТО-853, ПТО-854, ПТО-855, ПТО-856, ПТО-857, ПТО-858, ПТО-859, ПТО-860, ПТО-861, ПТО-862, ПТО-863, ПТО-864, ПТО-865, ПТО-866, ПТО-867, ПТО-868, ПТО-869, ПТО-870, ПТО-871, ПТО-872, ПТО-873, ПТО-874, ПТО-875, ПТО-876, ПТО-877, ПТО-878, ПТО-879, ПТО-880, ПТО-881, ПТО-882, ПТО-883, ПТО-884, ПТО-885, ПТО-886, ПТО-887, ПТО-888, ПТО-889, ПТО-890, ПТО-891, ПТО-892, ПТО-893, ПТО-894, ПТО-895, ПТО-896, ПТО-897, ПТО-898, ПТО-899, ПТО-900, ПТО-901, ПТО-902, ПТО-903, ПТО-904, ПТО-905, ПТО-906, ПТО-907, ПТО-908, ПТО-909, ПТО-910, ПТО-911, ПТО-912, ПТО-913, ПТО-914, ПТО-915, ПТО-916, ПТО-917, ПТО-918, ПТО-919, ПТО-920, ПТО-921, ПТО-922, ПТО-923, ПТО-924, ПТО-925, ПТО-926, ПТО-927, ПТО-928, ПТО-929, ПТО-930, ПТО-931, ПТО-932, ПТО-933, ПТО-934, ПТО-935, ПТО-936, ПТО-937, ПТО-938, ПТО-939, ПТО-940, ПТО-941, ПТО-942, ПТО-943, ПТО-944, ПТО-945, ПТО-946, ПТО-947, ПТО-948, ПТО-949, ПТО-950, ПТО-951, ПТО-952, ПТО-953, ПТО-954, ПТО-955, ПТО-956, ПТО-957, ПТО-958, ПТО-959, ПТО-960, ПТО-961, ПТО-962, ПТО-963, ПТО-964, ПТО-965, ПТО-966, ПТО-967, ПТО-968, ПТО-969, ПТО-970, ПТО-971, ПТО-972, ПТО-973, ПТО-974, ПТО-975, ПТО-976, ПТО-977, ПТО-978, ПТО-979, ПТО-980, ПТО-981, ПТО-982, ПТО-983, ПТО-984, ПТО-985, ПТО-986, ПТО-987, ПТО-988, ПТО-989, ПТО-990, ПТО-991, ПТО-992, ПТО-993, ПТО-994, ПТО-995, ПТО-996, ПТО-997, ПТО-998, ПТО-999, ПТО-1000

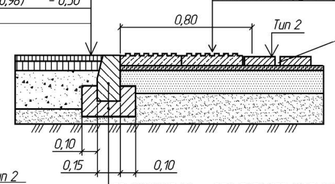
Тип 1

1.1

Щебеночная мелкозернистая плотная горячая асфальтобетонная смесь ЩМБг-20-II/2,0 СТБ 1033-2016 (Купл>0,99 0,99) – 0,05
Щебеночная крупнозернистая пористая горячая асфальтобетонная смесь ЩКПг-40-II СТБ 1033-2016 (Купл>0,98) – 0,07
Основание из щебня фракции 40-70 мм по ГОСТ 8267-93, с расклинцовкой асфальтогранулятом Аг 20 по СТБ 1705-2015 (Купл>0,98) – 0,25
Песок средний ГОСТ 8736-2014 (Кф>3,0 м/сут, Купл>0,98) – 0,30
Уплотненный грунт (Купл>0,98)

Тип 3

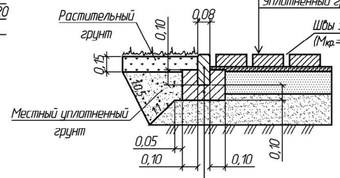
Тротуарные плиты К4.0.4.0.6 -М.Ц.к по СТБ 1071-2007 кл.В30, F 200 с тактильными указателями (усеченные конусы) – 0,06
Выравнивающий слой: песок средний ГОСТ 8736-2014. – 0,03
Асфальтогранулят Аг 20 по СТБ 1705-2015 (Купл>0,98) – 0,15
Песок средний ГОСТ 8736-2014 (Кф>3,0 м/сут, Купл>0,98) – 0,20
Уплотненный грунт (Купл>0,98)



БВ 100.22.15-М, кл. В30, F250 СТБ 1097-2012 на бетонном основании кл. В15, F100 СТБ 2221-2011

Тип 2, Тип 2.1

Бетонные мелкоразмерные плиты П20.10.6-М-а "Прямоугольник" серого и красного цвета СТБ 1071-2007 кл.В25, F200 – 0,06
Выравнивающий слой: песок средний ГОСТ 8736-2014. – 0,03
Асфальтогранулят Аг 20 по СТБ 1705-2015 (Купл>0,98) – 0,15
Песок средний ГОСТ 8736-2014 (Кф>3,0 м/сут, Купл>0,98) – 0,20
Уплотненный грунт (Купл>0,98)



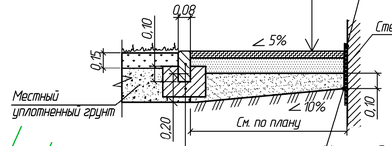
БР 100.20.8, кл.В30, F250 СТБ 1097-2012 на бетонном основании кл.В15, F100 СТБ 2221-2011

Тип 4 (отмостка из асфальтобетона)

1.2

Песчаная плотная горячая асфальтобетонная смесь ПДг-III СТБ 1033-2016 (Купл>0,98) – 0,05
Асфальтогранулят Аг 20 по СТБ 1705-2015 (Купл>0,95) – 0,10 0,05
Песок средний ГОСТ 8736-2014 (Купл>0,95, Кф>3,0 м/сут) Ткр – 0,15
Уплотненный грунт (Купл>0,98)

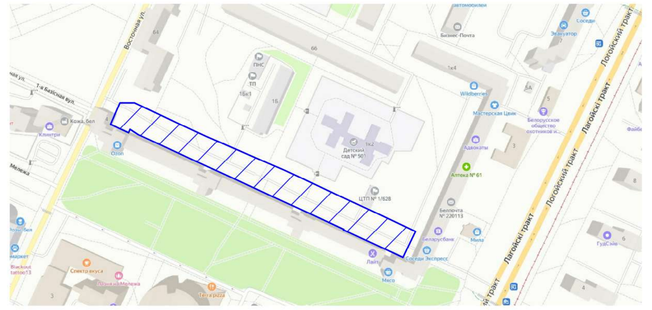
Слой грунтовки: грунтовка – полимерная "Аутокрин" ТУ РБ 14511885.001-98. Расход -600г/м2, Н-0,01 м



Мастика битумно-полимерная "Аутокрин" ТУ РБ 14511885.001-98. Расход -600 г/м2, Н-0,01 м

БР 100.20.8, кл. В30, F250 СТБ 1097-2012 на бетонном основании кл.В15, F100 СТБ 2221-2011

Ситуационный план



Примечания:

1. На планах благоустройства территории показаны участки разборки и восстановления существующих покрытий, планировка территории с внесением растительного слоя грунта и устройством газона, планировка и укрепление откоса, а также малые архитектурные формы.
2. Снятие растительного грунта не предусматривается.
3. Отходы, образующиеся в результате демонтажных работ по благоустройству, передаются для переработки на соответствующие предприятия согласно законодательству Республики Беларусь в области обращения с отходами (см. раздел ООС).
4. При производстве всех видов работ учесть наличие существующих инженерных сетей и не допускать их нарушения. Все работы в зоне существующих инженерных сетей выполнять в присутствии представителя организации, в ведении которой находятся данные сети.
5. Колодцы, находящиеся на проездах и тротуарах, выполнить в уровне с покрытием. Обеспечить покраску люков колодцев на зеленой зоне – в зеленый цвет, на дорогах и проездах – в серый цвет.
6. Работы по устройству газона производить 100% вручную.
7. Согласно ТУ ГУО "Республиканский центр государственной экологической экспертизы и повышения квалификации руководящих работников и специалистов" Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды для работ по озеленению применять растительный грунт 1-ТУВУ 100289079.013-2005 (С4.12-9004).
8. Состав травяной смеси: овсяница красная-35%, мятлик луговой-35%, полевица тонкая -30%. Норма высева семян 2 кг на 100 м².
9. Конструкции дорожных покрытий выполнить согласно ТКП 45-3.02-7-2005 "Благоустройство территорий. Дорожные одежды с покрытием из плит тротуарных. Правила устройства", ТКП 059-2007 "Автомобильные дороги. Правила устройства", ТКП 45-3.02-70-2009 "Благоустройство территорий. Асфальтобетонные покрытия. Правила устройства".
10. При пересечении пешеходных дорожек с проездами предусмотреть восстановление и устройство пониженного борта. В местах устройства пониженного борта перед началом съезда у входных групп выполнить укладку тактильной плитки желтого цвета 40х40х6 (по типу 3). Плиты бетонные тротуарные с тактильными указателями на пешеходной поверхности (ТУПП) следует изготавливать в соответствии с требованиями ТКП 45-3.02-7-2005, изм.3.
11. Восстановление покрытий и газонов выполнить в ранее существующих отметках. Восстановление малых архитектурных форм выполнить на месте существующих в ранее существующих отметках. Пригодность демонтируемых элементов МАФ к повторному использованию определить в процессе производства работ и составить акт между подрядчиком и заказчиком.
12. Сущ. металлические стойки скамей отчистить от ржавчины и бетона, выполнить новые фундаменты из С16/20 F100W4 размерами Ф200мм и глубиной 300мм, расход бетона Vбет=0,01 м³ – на 1 стойку. Всего стоек – 16 шт.
13. Объемы работ на примыкании проектируемых и существующих асфальтобетонных покрытий (тип 1) с устройством материалов для исключения трещинообразования см. узел 3: общая длина сопряжения – 11,0 м;
14. Объем вывоза минерального грунта после восстановления благоустройства V=84,5 м³.

Фрагмент сопряжения тротуара с проезжей частью без перепада высот при закругленной кромке проезжей части

Фрагмент примыкания восстанавливаемого и существующего асфальтобетонного покрытия

Ведомость малых архитектурных форм и переносных изделий

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1		Скамья со спинкой из деревянных элементов Тип II	3	Демонтаж-монтаж (см. Прим. 12)
2		Скамья на ж/б опорах Тип I А (железобетон-дерево)	1	Переносная
4		Скамья на металлических опорах из деревянных элементов	1	Демонтаж-монтаж (см. Прим. 12)
3		Урна для мусора на металлических опорах Тип II	3	Переносная

Ведомость элементов озеленения

Условное обозначение	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Примечание
	Внесение растительного грунта слоем 0,15 м, планировка и устройство газона	м²	359,0	
	Внесение растительного грунта слоем 0,05 м, планировка и устройство газона	м²	385,0	

Ведомость разбираемых покрытий

Условное обозначение	Наименование	Ед. изм.	Количество	Примечание
	Разборка существующего асфальтобетонного покрытия на проездах толщ. 0,12 м	м²	3,0	на переработку
	Разборка существующего покрытия из мелкоразмерной плитки Прямоугольник"П20.10.6-а серого цвета на тротуаре	м²	144,0	возврат 90%
	Разборка существующего покрытия из мелкоразмерной плитки "Прямоугольник"П20.10.6-а красного цвета на тротуаре	м²	85,5	возврат 90%
	Разборка существующего покрытия из тактильной плитки на тротуарах плиты квадратные К4.0.4.0.6.-М.Ц.к-ТУПП желтого цвета (усеченные конусы)	м²	1,5	возврат 90%
	Разборка существующего покрытия отмостки из асфальтобетона	м²	5,5	на переработку
	Разборка бетонного бортового камня БР 100.30.15	м	5,0	на переработку
	Разборка въездного борта БВ 100.22.15-М	м	4,0	на переработку
	Разборка аппарельного борта БРВ 100.30/22.15-М	м	2,0	на переработку
	Разборка бетонного бортового камня БР 100.20.8	м	57,0	на переработку
	Резка кромки асфальта толщ. h=0,12 м	м.п.	11,0	
	Резка асфальтобетонной отмостки толщ. h=0,05 м	м.п.	7,0	

Ведомость тротуаров, дорожек и площадок

Условное обозначение	Наименование	Ед. изм.	Количество	Примечание
	Восстановление асфальтобетонного покрытия на проездах	Тип 1	3,0	
	Восстановление покрытия из мелкоразмерной плитки "Прямоугольник"П20.10.6-а серого цвета на тротуаре	Тип 2	140,0	
	Восстановление покрытия из мелкоразмерной плитки "Прямоугольник"П20.10.6-а красного цвета на тротуаре	Тип 2.1	85,5	
	Устройство и восстановление покрытия из тактильной плитки на тротуарах плиты квадратные К4.0.4.0.6.-М.Ц.к-ТУПП желтого цвета (усеченные конусы)	Тип 3	5,5	
	Восстановление покрытия отмостки из асфальтобетона	Тип 4	5,5	
	Устройство бетонного бортового камня БР 100.30.15	Тип 1	5,0	
	Устройство въездного борта БВ 100.22.15-М		4,0	
	Устройство аппарельного борта БРВ 100.30/22.15-М		2,0	
	Устройство бетонного бортового камня БР 100.20.8	Тип 2	34,0	
	Устройство бетонного бортового камня БР 100.20.8	Тип 2.1	18,0	
	Устройство бетонного бортового камня БР 100.20.8	Тип 4	5,0	

Условные обозначения:

- Граница производства работ
- К1 — Проектируемая сеть хозяйственно-бытовой канализации
- К — Демонтируемая сеть хозяйственно-бытовой канализации
- К — Тампонируемая сеть хозяйственно-бытовой канализации
- Тампонаж существующего колодца
- Демонтаж существующего колодца

Система высот Балтийская
Система координат г.Минск
пл:+4+2;16"+4+3;13"+4+3;14"

ООО "ГеоФормат"
Участки землепользования нанесены
"23" апреля 2025г.
Геодезист /Островская/

УП "Минскинжпроект"
Красные линии нанесены
Рамке запроектированные сети отсутствуют
"23" апреля 2025г.
Нач. отд. (Савицкий)
Инженер (Бакулина)
25.1466

Коммунальное унитарное предприятие "Минский городской центр инженерных услуг-инженерно-топографический план
ЗАРЕГИСТРИРОВАН
№ 251275 26 апреля 2025 г.
инженерно-геодезические изыскания выполнены апрель 2025 г.
Начальник отдела формирования и ведения фондов материалов инженерных изысканий О.И. Русак
подпись (Ф.И.О.)
з.з.1275 от 16.04.2025г.

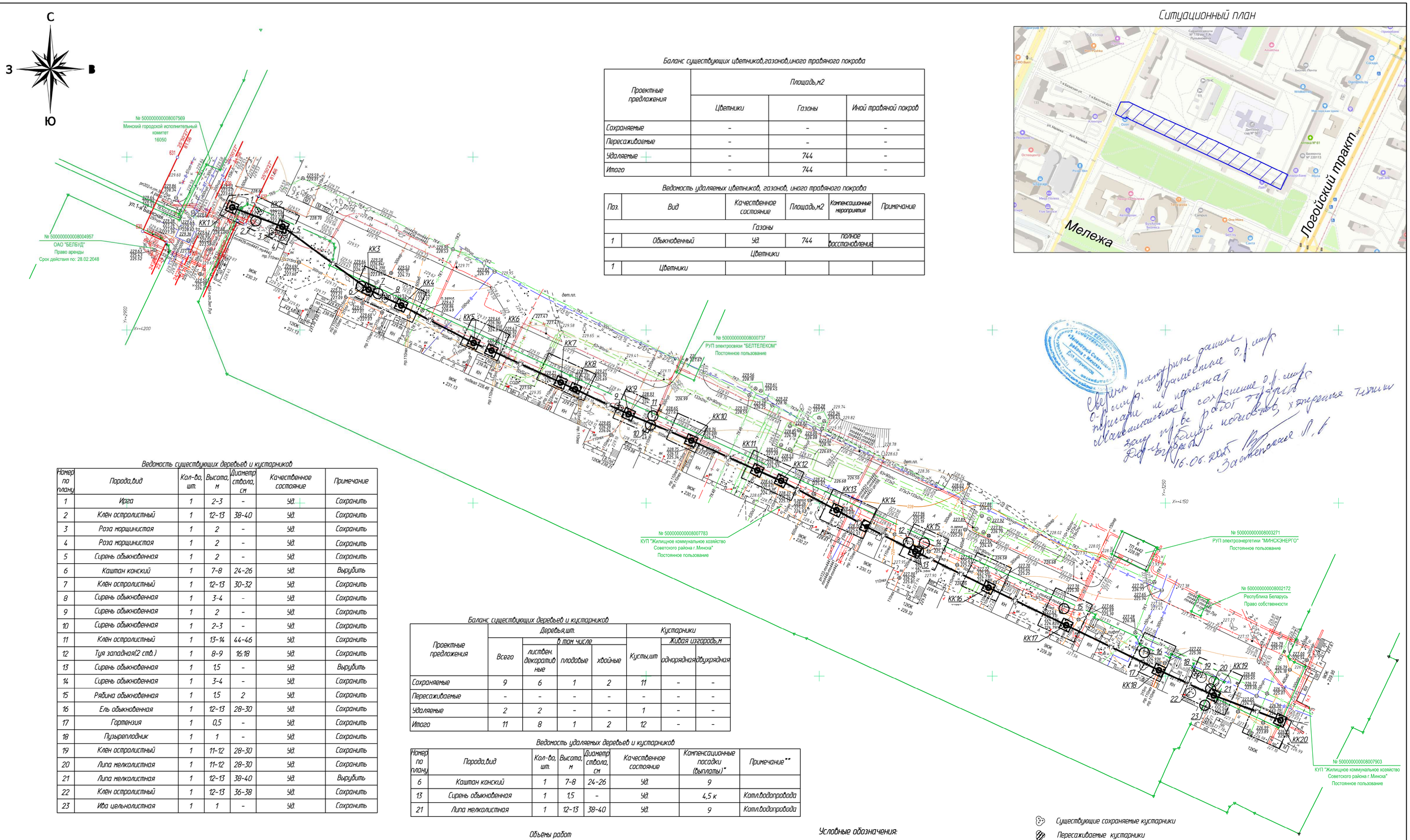
Изм.	Колич.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Директор		Чешнок А.В.			04.25
Выполнил		Жарой А.Ю			04.25
Составил ЦПК		Островская К.Г.			04.25

15/04-25
"Модернизация участка канализационной сети по ул.Мележа, 4 в г.Минске"
Заказчик: ООО "ПКБ Инжпромпроект"
Стадия С | Лист 1 | Листов 1
Инженерно-топографический план
Масштаб М 1:500
ГЕОФОРМАТ

	1	2	-	26-25		08.25
Изм.	Кол.	Лист	№док.	Подпись		Дата
Разраб.				Вощула		05.25
Пров.				Белявский		05.25
Н.Контр.				Веренько		05.25
Утв.				Белявский		05.25

26.25-ГП
"Модернизация участка канализационной сети по ул.Мележа, 4 в г. Минске"
Генеральный план | Стадия С | Лист 3 | Листов
План благоустройства территории М 1:500. Объемы работ. Конструкции дорожных одежд.
ООО "ПКБ ИнжПромПроект"

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



Ситуационный план

Баланс существующих цветников,газонов,иного травяного покрова

Проектные предложения	Площадь,м2		
	Цветники	Газоны	Иной травяной покров
Сохраняемые	-	-	-
Пересаживаемые	-	-	-
Удаляемые	-	744	-
Итого	-	744	-

Ведомость удаляемых цветников, газонов, иного травяного покрова

Поз.	Вид	Качественное состояние	Площадь,м2	Компенсационные мероприятия	Примечание
Газоны					
1	Обыкновенный	Уд.	744	полное восстановление	
Цветники					
1	Цветники				

Ведомость существующих деревьев и кустарников

Номер по плану	Порода,вид	Кол-во, шт.	Высота, м	Диаметр ствола, см	Качественное состояние	Примечание
1	Ирга	1	2-3	-	Уд.	Сохранить
2	Клен остролистный	1	12-13	38-40	Уд.	Сохранить
3	Роза морщинистая	1	2	-	Уд.	Сохранить
4	Роза морщинистая	1	2	-	Уд.	Сохранить
5	Сирень обыкновенная	1	2	-	Уд.	Сохранить
6	Каштан конский	1	7-8	24-26	Уд.	Вырубить
7	Клен остролистный	1	12-13	30-32	Уд.	Сохранить
8	Сирень обыкновенная	1	3-4	-	Уд.	Сохранить
9	Сирень обыкновенная	1	2	-	Уд.	Сохранить
10	Сирень обыкновенная	1	2-3	-	Уд.	Сохранить
11	Клен остролистный	1	13-14	44-46	Уд.	Сохранить
12	Туя западная(2 стб.)	1	8-9	16;18	Уд.	Сохранить
13	Сирень обыкновенная	1	1,5	-	Уд.	Вырубить
14	Сирень обыкновенная	1	3-4	-	Уд.	Сохранить
15	Рябина обыкновенная	1	1,5	2	Уд.	Сохранить
16	Ель обыкновенная	1	12-13	28-30	Уд.	Сохранить
17	Гортензия	1	0,5	-	Уд.	Сохранить
18	Пузыреплодник	1	1	-	Уд.	Сохранить
19	Клен остролистный	1	11-12	28-30	Уд.	Сохранить
20	Липа мелколистная	1	11-12	28-30	Уд.	Сохранить
21	Липа мелколистная	1	12-13	38-40	Уд.	Вырубить
22	Клен остролистный	1	12-13	36-38	Уд.	Сохранить
23	Ива цельнолистная	1	1	-	Уд.	Сохранить

Баланс существующих деревьев и кустарников

Проектные предложения	Деревья,шт.				Кустарники		
	Всего	в том числе			Кусты,шт	Живая изгородь,м	
		лиственн. декоративные	плодовые	хвойные		однорядная	двухрядная
Сохраняемые	9	6	1	2	11	-	-
Пересаживаемые	-	-	-	-	-	-	-
Удаляемые	2	2	-	-	1	-	-
Итого	11	8	1	2	12	-	-

Ведомость удаляемых деревьев и кустарников

Номер по плану	Порода,вид	Кол-во, шт.	Высота, м	Диаметр ствола, см	Качественное состояние	Компенсационные посадки (выплаты)*	Примечание**
6	Каштан конский	1	7-8	24-26	Уд.	9	
13	Сирень обыкновенная	1	1,5	-	Уд.	4,5 к	Котлводопровода
21	Липа мелколистная	1	12-13	38-40	Уд.	9	Котлводопровода

Объемы работ

	Наименование работ	Количество
1	Компенсационные посадки деревьев	18 быстрорастущих
2	Компенсационные посадки кустарников	5 красивоцветущих

Условные обозначения:

- Граница производства работ
- КК1 — Проектируемая сеть хозяйственно-бытовой канализации
- Демонтируемая сеть хозяйственно-бытовой канализации
- Тампонируемая сеть хозяйственно-бытовой канализации
- Тампонаж существующего колодца
- Демонтаж существующего колодца
- Существующие сохраняемые кустарники
- Пересаживаемые кустарники
- Вырубаемые кустарники
- Существующие сохраняемые декоративно-лиственные деревья
- Существующие сохраняемые хвойные деревья
- Удаляемые декоративно-лиственные деревья

Примечания:
1. Источник финансирования - собственные средства УП "Минскводоканал";
2. Компенсационные посадки предусматриваются деревьями 2-й группы с земляным комом и добавлением растительного грунта до 50%. Для посадок применять растительный грунт 1-ТУВУ 100289079.013-2005 (С4.12-9004.). Размер кома 0.8*0.6.
3. Компенсационными мероприятиями за удаляемый газон является полное восстановление газона после прокладки сетей.
4. К=2 применен, т.к. объект строительства находится в пределах третьего пояса водозабора "Зеленовка".
5. При визуальном обследовании и инвентаризации существующих объектов растительного мира,подлежащих удалению или пересадке, наличие гнезд птиц не обнаружено.
6. ОРМ, попадающие в зону производства работ, оградить инвентарными щитами.
7.* -указаны ОРМ ,удаляемые при помощи автоподъёмника

Система высот Балтийская
Система координат г.Минск
пп:+4+2;16"+4+3;13"+4+3;14"

з.з.1275 от 16.04.2025г.

ООО "ГеоФормат"
Участки землепользования нанесены
"23" апреля 2025г.
Геодезист /Островская/

УП "Минскинжпроект"
Красные линии нанесены
Ранее запроектированные сети отсутствуют
"23." апреля 2025г.
Нач. отд. (Савицкий)
Инженер (Бакулина)
25.1466

Коммунальное унитарное предприятие "Минский городской центр инженерно-геодезических услуг" инженерно-топографический план
ЗАРЕГИСТРИРОВАН
№ 251275 26 апреля 2025 г.
инженерно-геодезические изыскания выполнены: апрель 2025 г.
Начальник отдела формирования и ведения фонда материалов инженерных изысканий О.И. Русак
(Ф.И.О.)

Изм.	Колич	Лист	№док	Подпись	Дата
Директор		Чешенок А.В.			04.25
Выполнил		Жаров А.Ю.			04.25
Составил ЦМК		Островская К.Л.			04.25

15/04-25

"Модернизация участка канализационной сети по ул.Мележа, 4 в г.Минске"

Заказчик: ООО "ПКБ Инжпромпроект"

Стадия	Лист	Листов
С	1	1

ГЕОФОРМАТ

Инженерно-топографический план
Масштаб М 1:500

Изм.	Кол.	Лист	№док	Подпись	Дата
Разраб.		Веренько			05.25
Пров.		Белявский			05.25
Н.контр.		Вощула			05.25
Утв.		Белявский			05.25

26.25-ГП

"Модернизация участка канализационной сети по ул.Мележа, 4 в г. Минске"

Стадия	Лист	Листов
Генеральный план	С	4	
Таксационный план М 1:500	ООО "ПКБ ИнжПромПроект"		

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.