ОБЩИНА КОЗЛОДУЙ
3320, гр. Козлодуй,
ул. „Христо Ботев“ №13,
тел. 0973/ 85 800; факс 80 183
obshtina.kozloduy@gmail.com;
www.kozloduy.bg

KOZLODUY MUNICIPALITY
3320 Kozloduy,
13 Hristo Botev Str.
+359 973/85800; fax.+359 973/80183
obshtina.kozloduy@gmail.com;
www.kozloduy.bg

Рег. №.410-01-85
.....14.03..... 20.25 г.

За заседания на ПК по земеделие и ГИ, ПК по законосъобразност и етика, и заседание на ОбС!

ЧРЕЗ ПРЕДСЕДАТЕЛЯ
НА ОБЩИНСКИ СЪВЕТ, КОЗЛОДУЙ
Г-ЖА СВЕТЛАНА ЛЮБЕНОВА – ПЛЕШОЕВА
ДО
ОБЩИНСКИ СЪВЕТ, КОЗЛОДУЙ

П Р Е Д Л О Ж Е Н И Е

От инж. Маринела Николова - Кмет на Община Козлодуй

Относно: Разрешение за изработване на проект за Подробен устройствен план-Парцеларен план /ПУП-ПП/ с цел създаване на път за безопасно транспортиране на тежки товари между одобрената Площадка № 2 за изграждане на ядрена централа от страна на „АЕЦ Козлодуй – Нови мощности“ ЕАД и инфраструктурата на АЕЦ „Козлодуй“.

УВАЖАЕМА ГОСПОЖО ЛЮБЕНОВА – ПЛЕШОЕВА,
УВАЖАЕМИ ОБЩИНСКИ СЪВЕТНИЦИ,

Във връзка с подадено заявление за инвестиционно намерение с регистрационен индекс и дата 73.00-16/28.02.2025 г. от „АЕЦ Козлодуй – Нови мощности“ ЕАД, ЕИК , със седалище и адрес на управление: гр. Козлодуй, общ. Козлодуй, обл. Враца, ул. „Панайот Хитов“ № представлявано от Петьо Иванов – Изпълнителен директор, за допускане на устройствена процедура за изработване на Подробен устройствен план –парцеларен план (ПУП-ПП) с цел създаване на път за безопасно транспортиране на тежки товари между одобрената Площадка № 2 за изграждане на ядрена централа от страна на „АЕЦ Козлодуй – Нови мощности“ ЕАД и инфраструктурата на АЕЦ „Козлодуй“.

Проектната разработка е за трасе на специализиран път за тежки товари, който започва от изхода на пристанището, като в участък 1 от км 0+000 до км 0+695 съвпада с трасето на съществуващия ведомствен път с Г10,50.

В следващия участък 2 от 0+695 до 2+720 трасето се отклонява от съществуващия път в близост до началото на входния канал на ВЕЦ Козлодуй, минава в южна посока покрай ВП „Хърлец" от източната му страна, завива в западна посока и пресича ВП „Хърлец" (110kV) между стълбове 33 и 34, ВП „Неутрон" (220kV) между стълбове 25 и 26, ВП „Атом" (220kV) между стълбове 23 и 24 и ВП „Елба" (20kV). След това продължава в югозападна посока в непосредствена близост до охранителния път до оградата на периметровата зона на АЕЦ Козлодуй. При км 2+500 се отделя от охранителния път и преминава южно от стълб №191 на ВП „Искър" (400kV), пресичайки го между стълбове 191 и 192.

В участък 3 от 2+720 до 5+380 трасето пресича последователно ВП „Атом" (220kV) между стълбове 15 и 16, „Неутрон" (220KV) между стълбове 16 и 17, „Бреница" (220KV) между стълбове 195 и 196 и „Бороване" (220kV) между стълбове 191 и 192, ВП „Елба" 20 kV, ВП „Дунав" (110KV) между стълбове 19 и 20, ВП „Ракета" (110KV) между стълбове 26 и 27. При км 3+985 пресича общинския път (ПИ 77548.80.197), южно от КПП на АЕЦ „Козлодуй", образувайки 4-клонно кръстовище. От тази точка продължава в западна посока от южната страна на ВП „Елба" 20 kV. При км 4+802 трасето пресича ВП „Елба" 20 kV и продължава успоредно на охранителния път, южно от оградата на периметровата зона.

В последния участък 4 от 5+380 до км 6+151,76 продължава успоредно на охранителния път и завършва при ПИ 77548.86.36, в рамките на одобрената граница на Площадка №2.

Ситуацията в участък 1 е решена спрямо съществуващото трасе на ведомствения път. В този участък се предвижда рехабилитация на настилката и корекция на напречните наклони в съответствие с изискванията за преминаване на самоходната платформа. Решено е с три броя циркулярни хоризонтални криви без преходни криви, като най-малкият радиус е при км 0+200 - 80 м. За тази крива е предвидено уширение на вътрешния ръб на настилката с 1.50 м с оглед гарантиране на безпрепятственото преминаване на самоходната платформа.

Ситуацията в останалите три участъка е решена с 14 хоризонтални криви без преходни криви предвид ниската проектна скорост. Минималният радиус е 200 м.

Трасето на пътя за достъп до Площадка № 2 започва от югоизточния ъгъл на границата на площадката, в близост до асфалтовия път към Площадка № 1 на АЕЦ „Козлодуй". Трасето следва общински имоти за селскостопански път с идентификатори по КККР 77548.87.201 и 77548.87.207, преминава в южната част на поземлен имот с идентификатор 77548.89.1 и се заустава в съществуващия асфалтов общински път.

Трасето на пътя за тежки товари минава през поземлени имоти с идентификатори по КККР:
77548.61.203, 77548.62.1, 77548.62.3, 77548.62.56, 77548.62.57, 77548.62.669, 77548.62.97277548.63.1, 77548.63.137, 77548.63.974, 77548.76.1, 77548.76.178, 77548.76.180, 77548.76.253, 77548.77.1, 77548.77.2, 77548.77.189, 77548.77.194, 77548.78.7, 77548.78.8, 77548.78.53, 77548.78.54, 77548.78.62, 77548.78.63, 77548.80.1, 77548.80.2, 77548.80.5, 77548.80.197, 77548.81.1, 77548.81.2, 77548.81.3, 77548.81.4, 77548.81.5, 77548.81.17, 77548.81.18, 77548.81.19, 77548.81.20, 77548.81.21, 77548.81.42, 77548.81.43, 77548.81.179, 77548.83.1, 77548.83.7, 77548.83.201, 83.991, 77548.84.1, 77548.84.2, 77548.84.5, 77548.84.9, 77548.84.22, 77548.84.23, 77548.84.536, 77548.85.1, 77548.85.2, 77548.85.3, 77548.85.13, 77548.85.14, 77548.85.14, 77548.85.15, 77548.85.16, 77548.85.17, 77548.85.166, 77548.86.36, 77548.86.653, 77548.181.1, 77548.181.202, 77548.189.218, 77548.189.250, 77548.501.3, 77548.501.4, 77548.501.5, 77548.501.6, 77548.501.34, 77548.501.58, 77548.501.350, 77548.501.352, 77548.501.353, 77548.501.354, 77548.501.363, 77548.523.1, 77548.523.2, 77548.523.4, 77548.523.5, 77548.523.6, 77548.523.7,

Трасето на пътя за връзка между площадка № 2 до републиканската /общинската пътна мрежа минава през поземлени имоти с идентификатори по КККР:
77548.80.19, 77548.80.20, 77548.80.21, 77548.80.22, 77548.80.27, 77548.80.28, 77548.80.29, 77548.80.33, 77548.80.34, 77548.80.35, 77548.81.11, 77548.81.12, 77548.81.13, 77548.81.14, 77548.81.15, 77548.81.16, 77548.81.34, 77548.81.35, 77548.81.39, 77548.83.5, 77548.83.6, 77548.83.13, 77548.83.14, 77548.83.15, 77548.83.201, 77548.84.7, 77548.84.17, 77548.84.24, 77548.84.25, 77548.85.10, 77548.85.11, 77548.85.27, 77548.85.28, 77548.85.29, 77548.85.30, 77548.85.31, 77548.85.32, 77548.85.166, 77548.86.30, 77548.86.653, 77548.87.1, 77548.87.2, 77548.87.3, 77548.87.4, 77548.87.5, 77548.87.6, 77548.87.7, 77548.87.8, 77548.87.9, 77548.87.10, 77548.87.11, 77548.87.12,

77548.87.14, 77548.87.15, 77548.87.16, 77548.87.18, 77548.87.19, 77548.87.174, 77548.87.201, 77548.87.207, 77548.87.212, 77548.89.1, 77548.89.2, 77548.89.3, 77548.89.4, 77548.89.197, 77548.89.329, 77548.89.330, 77548.89.936, 77548.89.938, 77548.189.218.

С оглед правомощията Ви по чл. 21, ал. 2 от ЗМСМА и във връзка с чл. 21, ал. 1, т. 11 от ЗМСМА, чл. 124а, ал. 1, ал. 5 и ал. 7, чл. 124б, ал. 1 и чл. 110, ал. 1, т. 5 от ЗУТ, предлагам ОбС да вземе следното

РЕШЕНИЕ:

1. Разрешава по искане на заинтересуваното лице „АЕЦ Козлодуй – Нови мощности“ ЕАД, ЕИК , със седалище и адрес на управление: гр. Козлодуй, общ. Козлодуй, обл. Враца, ул. „Панайот Хитов“ № , представлявано от Петьо Иванов – Изпълнителен директор изработването на проект за подробен устройствен план –парцеларен план (ПУП-ПП) с цел създаване на път за безопасно транспортиране на тежки товари между одобрената Площадка № 2 за изграждане на ядрена централа от страна на „АЕЦ Козлодуй – Нови мощности“ ЕАД и инфраструктурата на АЕЦ „Козлодуй“ от изход на пристанище до Площадка № 2 и път за връзка между Площадка № 2 и републиканската/общинската пътна мрежа.
2. На основание чл.124б, ал.1 от ЗУТ одобрява заданието по чл.125, ал.1 и ал.2 от ЗУТ за изработване на проект за подробен устройствен план –парцеларен план (ПУП-ПП с цел създаване на път за безопасно транспортиране на тежки товари между одобрената Площадка № 2 за изграждане на ядрена централа от страна на „АЕЦ Козлодуй – Нови мощности“ ЕАД и инфраструктурата на АЕЦ „Козлодуй“.
3. Възлага на Кмета на община Козлодуй, на основание чл. 129, ал. 2 от ЗУТ, в законосъобразния срок от приемане на настоящето решение, да го одобри със Заповед при спазване на разпоредбите на цитираното законово основание.

Разрешенията се публикуват в Единния публичен регистър по устройство на територията по чл. 5а от ЗУТ
Решенията и заповедите по чл. 124 и чл. 124а от ЗУТ не подлежат на оспорване съгласно чл. 124б, ал. 4 от ЗУТ.

Приложение:

1. Заявление № 73.00-16/28.02.2025 г.;
2. Задание по чл. 125, ал. 2 от ЗУТ;
3. Мотивирано предложение за ПУП-ПП;
4. Регистър на засегнатите имоти;

С уважение,

инж. МАРИНЕЛА НИКОЛОВА
Кмет на Община Козлодуй

Съгласувано с:
Ивалина Петрова-Драганова – юрисконсулт

Изготвил:
арх. Светломир Колев - главен архитект на община Козлодуй

Св. Колев; Л. Димитрова с предложение до ОбС за вземане на приложение решение. 27.02.25г.

Gmail Община Козлодуй <obshtina.kozloduy@gmail.com>

Заявление за инвестиционно намерение

1 съобщение

ОБЩИНА КОЗЛОДУЙ
п.к. 3320 КОЗЛОДУЙ
Регистрационен индекс и дата
73.00-16/28.02.2025г.

NewBuild <newbuild@npp-nb.bg> 27 февруари 2025 г. в 15:38
До: Община Козлодуй <obshtina.kozloduy@gmail.com>

Здравейте,
Приложено изпращам заявление с наш изходящ № ИЗХ-155/27.02.2025 г. във връзка с инвестиционно намерение, както и приложение съгласно текста на заявлението.

Моля за Ваш входящ номер!

С уважение,
--
ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР
„АЕЦ КОЗЛОДУЙ- НОВИ МОЩНОСТИ" ЕАД
тел: +359 973 7 21 04
факс:+359 973 7 24 22
--
CHIEF EXECUTIVE OFFICER
'KOZLODUY NPP – NEW BUILD' PLC
tel: +359 973 7 21 04
fax: +359 973 7 24 22

2 прикачени файла

Заявление за инвестиционно намерение до Община Козлодуй.pdf
231K

Приложения.zip
9652K

Galina Mladenova/28.02.2025

„АЕЦ КОЗЛОДУЙ – НОВИ МОЩНОСТИ" ЕАД

3320, гр. Козлодуй, ул. „Панайот Хитов" №1А, +359 973 7 2104, e-mail: newbuild@npp-nb.bg

ДО
Общински съвет - гр. Козлодуй
гр. Козлодуй, п.к. 1303, ул. "Христо Ботев" № 13

ЧРЕЗ
Г-ЖА МАРИНЕЛА НИКОЛОВА
Кмет на гр. Козлодуй

Заявление за инвестиционно намерение

от

„АЕЦ Козлодуй – Нови мощности" ЕАД

„АЕЦ Козлодуй – Нови мощности" ЕАД („Дружеството") е проектно дружество, създадено в изпълнение на взетото на 11 април 2012 г. решение на Министерския съвет по т. 28 от Протокол №14/11.04.2012 г., с което е дадено принципно съгласие по чл. 45, ал. 1 от Закона за безопасно използване на ядрената енергия (ЗБИЯЕ) да се предприемат действия, необходими за изграждане на нови ядрени мощности в АЕЦ „Козлодуй".

След проведен регулаторен преглед на нормативно изискуемата документация, подготвена от Дружеството, Председателят на Агенцията за ядрено регулиране (АЯР) издаде Заповед №АА-04-30/21.02.2020 г., с която одобри избраната от „АЕЦ Козлодуй – Нови мощности" ЕАД площадка за разполагане на ядрено съоръжение – ядрена централа. Следващите лицензионни етапи, регламентирани от ЗБИЯЕ, включват проектиране, строителство и въвеждане в експлоатация на ядрената централа.

С оглед значението на ядрената енергетика като стратегически отрасъл в Република България, беше взето решение от 49-ото Народно събрание от 18.12.2023 г. (Обн. - ДВ, бр. 105 от 19.12.2023 г.) за предприемане на действия по изграждането на 7-и и 8-и блок на Площадка № 2 на АЕЦ „Козлодуй" ЕАД с технология AP1000, както и приет ускорен график за изграждане на нова ядрена мощност.

На 20.08.2024 г. от 50-то Народно събрание и обнародван в Държавен вестник Закон за допълнение на Закона за безопасно използване на ядрената енергия (ЗДЗБИЯЕ). Законопроектът предвижда допълнение на разпоредбата на чл. 45 от ЗБИЯЕ с нова ал. 5, която

гласи, че ядрените централи, както и одобрените по реда на чл. 33 от същия закон площадки за изграждането им са обекти с национално значение и национални обекти.

През месец ноември „АЕЦ Козлодуй - Нови мощности" ЕАД подписа с „Уестингхаус - ЕЙЧ ДИ И СИ" ДЗЗД договор за инженеринг, като във връзка с изпълнението на задълженията по него възникнаха въпроси относно начина, по който следва да бъдат осигурени транспортните връзки, които ще обслужват Площадка № 2.

За реализиране на проекта и бъдещата експлоатация на новите ядрени мощности е необходимо до Площадката №2 да бъдат транспортирани огромни по мащаб и обем оборудване, съоръжения, строителни материали, спомагателна техника и др. Допълнително, ще е необходимо да се мобилизира голям човешки ресурс, при изпълнението на обекта. Оценката на съществуващата инфраструктура показва, че съществуващите пътища към Площадка №2 не са подходящи за транспорт на тежки товари, както и ежедневното преминаване на голям брой хора и техника, които предстои да бъдат ангажирани по време на строителството. Преминаването през сегашния контролно-пропускателен пункт на АЕЦ „Козлодуй" е практически невъзможно. Поради това се налага изграждане на нова пътна инфраструктура, чрез която да се осигури (1) надеждна връзка от пристанището на АЕЦ "Козлодуй" до Площадка № 2, позволяваща превоз на извънгабаритни и тежки товари, както и (2) автономен достъп на Площадка №2 до общинските и републиканските пътища. Изграждането на тази нова пътна инфраструктура ще ограничи строителния трафик покрай съществуващите съоръжения и ще елиминира прекъсването на достъп до площадката, свързани с поддръжката и експлоатацията, както и дейностите свързани със зареждането с гориво на пети и шести блок. Следва да се отчете и необходимостта от разработване на вътрешен авариен план за новите ядрени мощности, който да обуславя достатъчен брой надеждно обезопасени пътища за евакуация, което поставя под въпрос капацитета на съществуващите пътища.

Също така, изграждането на тези нови пътища ще елиминира възможността от затрудняване на трафика по републиканските и общински пътища в района на АЕЦ „Козлодуй" след започване на процесите по строителство и изграждане, което ще е от полза, както за придвижването на огромния брой служители до и от АЕЦ „Козлодуй", така и за всички жители на община Козлодуй.

От страна на „АЕЦ Козлодуй – Нови Мощности" ЕАД са разработени варианти на трасета за безопасно транспортиране на тежки товари до одобрената Площадка № 2 за изграждане на ядрена централа от страна на „АЕЦ Козлодуй – Нови мощности" ЕАД. Това включва, както трасето за транспортиране на много тежки товари чрез самоходни модулни платформи от

съществуващото пристанище на АЕЦ „Козлодуй" до Площадка №2, така и трасе за транспортна връзка между Площадка № 2 и републиканската/общинската пътна мрежа.

От страна на „АЕЦ Козлодуй – Нови Мощности" ЕАД беше изготвен вариант на идеен проект за транспортна схема за безопасно транспортиране на тежки товари между одобрената Площадка № 2 и инфраструктурата на АЕЦ „Козлодуй".

Прилагаме обяснителна записка от така изработения идеен проект, както и схеми, от които е налице подробна информация за трасето и техническите характеристики на тези пътища. Прилагаме също така и изготвен Регистър на засегнатите имоти.

С оглед това, че тази пътна инфраструктура няма как да бъде изградена самостоятелно от страна на „АЕЦ Козлодуй – Нови Мощности" ЕАД, с настоящото заявяваме нашето желание Общинския съвет на гр. Козлодуй да вземе решение да сключи договор за поръчка с „АЕЦ Козлодуй - Нови мощности" ЕАД, на основание който за наша сметка и от името на Община Козлодуй да проектираме и изпълним така предложените пътища. От страна на „АЕЦ Козлодуй – Нови Мощности" ЕАД ще осъществим за своя сметка и всички необходими процедури свързани с изграждането им, включително и разходите по отчуждителните процедури.

Своевременното изграждане на тази трасета е основна предпоставка за започване на строителството, респективно за спазването на графика за изграждане на нови ядрени мощности, одобрен с решението от 18.12.2023 г. на Народното събрание на Република България.

На разположение сме да предоставим всякаква информация или документи, които са необходими с оглед изпълнение на нашето инвестиционно намерение.

Приложения: съгласно текста

PETYO IVANOV
Digitally signed by PETYO IVANOV
Date: 2025.02.27 15:32:29 +02'00'

С УВАЖЕНИЕ,

ПЕТЬО ИВАНОВ
ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР
„АЕЦ Козлодуй – Нови мощности" ЕАД

Възложител	АЕЦ НОВИ МОЩНОСТИ ЕАД КОЗЛОДУЙ
Обект	Вътрешно ведомствено трасе на път за тежки товари от Площадка №2 до пристанището на АЕЦ „Козлодуй“ и път за връзка между Площадка № 2 и републиканската/общинската пътна мрежа
ържание	**Обяснителна записка**
Фаза	**Идеен проект**
Местоположение	Област Враца
Дата	декември 2024 г

СЪДЪРЖАНИЕ

СЪДЪРЖАНИЕ I
1. ОБЩА ИНФОРМАЦИЯ 2
1.1 ОСНОВАНИЕ ЗА ИЗРАБОТВАНЕ НА ПРОЕКТА 2
1.2 ЦЕЛ НА ПРОЕКТА 2
2. СЪЩЕСТВУВАЩО ПОЛОЖЕНИЕ 2
3. ЧАСТ ПЪТНА 2
3.1 ПЪТ ЗА ТЕЖКИ ТОВАРИ ОТ ПЛОЩАДКА №2 ДО ПРИСТАНИЩЕТО НА АЕЦ „КОЗЛОДУЙ“ 2
3.1.1 Проектни параметри 2
3.1.2 Ситуация 2
3.1.3 Надлъжен профил 3
3.1.4 Напречен профил 3
3.1.4.1 Габарит път за тежки товари 4
3.1.4.2 Напречни наклони и откоси 4
3.1.5 Оразмеряване на конструкцията на настилката 4
3.1.6 Отводняване 5
3.2 ПЪТ ЗА ВРЪЗКА МЕЖДУ ПЛОЩАДКА № 2 И РЕПУБЛИКАНСКАТА/ОБЩИНСКАТА ПЪТНА МРЕЖА 5
3.2.1 Проектни параметри 6
3.2.2 Ситуация 6
3.2.3 Надлъжен профил 6
3.2.4 Напречен профил 6
3.2.4.1 Габарит път за връзка 7
3.2.4.2 Напречни наклони и откоси 7
3.2.5 Оразмеряване на конструкцията на настилката 7
3.2.6 Отводняване 7
8

1. ОБЩА ИНФОРМАЦИЯ

1.1 ОСНОВАНИЕ ЗА ИЗРАБОТВАНЕ НА ПРОЕКТА

В изпълнение на Решение на Министерски съвет през 2012г. новосъздадена проектна компания „АЕЦ Козлодуй-Нови мощности“ ЕАД стартира предпроектни проучвания за изграждане на нова ядрена мощност от най-ново поколение с мощност около 1 200 MW на площадката на АЕЦ „Козлодуй“ като е разгледана възможността за изграждане и на втори идентичен енергиен блок.

В следствие на извършените предпроектни, инженерни и екологични проучвания, председателят на Агенцията за ядрено регулиране издава Заповед № АА-40-30 за одобряване на Площадка №2 за разполагане на ново ядрено съоръжение – ядрена централа по технологията АР 1000.

Като част от устройственото планиране на Площадка №2 е необходимо изготвяне на схема за транспортен достъп до обекта, както и предвиждане на път за транспортиране на извънгабаритни товари от съществуващото пристанище на АЕЦ „Козлодуй“ до площадката.

1.2 ЦЕЛ НА ПРОЕКТА

Предмет на настоящият проект е изработване на варианти на идеен проект за транспортна схема за безопасно транспортиране на тежки товари между одобрената Площадка № 2 за изграждане на ядрена централа от страна на „АЕЦ Козлодуй – Нови мощности“ ЕАД („Площадка“ №2) и инфраструктурата на АЕЦ „Козлодуй“ („Идеен проект“). Това включва трасе за транспортиране на много тежки товари чрез самоходни модулни платформи от съществуващото пристанище на АЕЦ „Козлодуй“ до площадка №2, както и трасе за транспортна връзка между Площадка № 2 и републиканската/общинската пътна мрежа

2. СЪЩЕСТВУВАЩО ПОЛОЖЕНИЕ

Имотите, през които е предвидено да се развие трасето на специализираният път за транспорт на тежки товари, са земеделски от категория 4 с НТП - ниви. В обхвата на разработката попадат стълбове на въздушни електропроводи средно и високо напрежение.

3. ЧАСТ ПЪТНА

3.1 ПЪТ ЗА ТЕЖКИ ТОВАРИ ОТ ПЛОЩАДКА №2 ДО ПРИСТАНИЩЕТО НА АЕЦ „КОЗЛОДУЙ“

3.1.1 ПРОЕКТНИ ПАРАМЕТРИ

проектна скорост Vnp	30 км/ч
габарит	Г10,5 м
минимален радиус на хоризонтална крива	200 (80) м
минимален надлъжен наклон	0.3%
максимален надлъжен наклон	2.0%
минимален радиус на вдлъбната вертикална крива	5000 м
минимален радиус на изпъкнала вертикална крива	2500 м
напречен наклон в права	1.5%
максимален напречен наклон в крива	1.5%
минимален напречен наклон в крива	-1.5%
категория на движението	„много тежко"

3.1.2 Ситуация

Трасето на специализираният път за тежки товари започва от изхода на пристанището, като в участък 1 от км 0+000 до км 0+695 съвпада с трасето на съществуващия ведомствен път с Г10,50.

В следващия участък 2 от 0+695 до 2+720 трасето се отклонява от съществуващия път в близост до началото на входния канал на ВЕЦ Козлодуй, минава в южна посока покрай ВП „Хърлец" от източната му страна. Завива в западна посока и пресича ВП „Хърлец" (110kV) между стълбове 33 и 34, ВП „Неутрон" (220kV) между стълбове 25 и 26, ВП „Атом" (220kV) между стълбове 23 и 24 и ВП „Елба" (20kV). След това продължава в югозападна посока в непосредствена близост до охранителния път до оградата на периметровата зона на АЕЦ Козлодуй. При км 2+500 се отделя от охранителния път и преминава южно от стълб №191 на ВП „Искър" (400kV), пресичайки го между стълбове 191 и 192.

В участък 3 от 2+720 до 5+380 трасето пресича последователно ВП „Атом" (220kV) между стълбове 15 и 16, „Неутрон" (220kV) между стълбове 16 и 17, „Бреница" (220kV) между стълбове 195 и 196 и „Бороваи" (220kV) между стълбове 191 и 192, ВП „Елба" 20 kV, ВП „Дунав" (110kV) между стълбове 19 и 20, ВП „Ракета" (110kV) между стълбове 26 и 27. При км 3+985 пресича общинския път (ПИ 77548.80.197), южно от КПП на АЕЦ „Козлодуй", образувайки 4-клонно кръстовище. От тази точка продължава в западна посока от южната страна на ВП „Елба" 20 kV. При км 4+802 трасето пресича ВП „Елба" 20 kV и продължава успоредно на охранителния път, южно от оградата на периметровата зона.

В последния участък 4 от 5+380 до км 6+151,76 продължава успоредно на охранителния път и завършва при ПИ 77548.86.36, в рамките на одобрената граница на Площадка №2.

Ситуацията в участък 1 е решена спрямо съществуващото трасе на ведомствения път. В този участък се предвижда рехабилитация на настилката и преоформяне на напречните наклони в съответствия с изискванията за преминаване на самоходната платформа. Решено е с три броя циркулярни хоризонтални криви без преходни криви, като най-малкият радиус е при км 0+200 - 80 m. За тази крива е предвидено уширение на вътрешния ръб на настилката с 1.50 m с оглед гарантиране на безпрепятственото преминаване на самоходната платформа.

Ситуацията в останалите три участъка е решена с 14 хоризонтални криви без преходни криви предвид ниската проектна скорост. Минималният радиус е 200 м.

3.1.3 Надлъжен профил

Проектираната нивелета е съобразена със специфичните изисквания за превоз на тежки товари със самоходна платформа, предоставени от Възложителя. Максималният надлъжен наклон е 2.00%, което предопределя и необходимостта от участъци със сравнително високи насипи – 6,70 м, въпреки на практика равнинния терен.

Нивелетата на трасето е водена в оста на платното за движение като е водена в близост до теренната линия, с изключение на участъците преди и след изкачването до кръстовището с общинския път поради изисквания малък надлъжен наклон.

3.1.4 НАПРЕЧЕН ПРОФИЛ

3.1.4.1 ГАБАРИТ ПЪТ ЗА ТЕЖКИ ТОВАРИ

Габаритът на пътя за тежки товари е Г10.5, което отговаря на специфичните изисквания за превоз на тежки товари със самоходна платформа за минимум 10 м ширина на пътя в права.

платно за движение	7.5 м (2 x 3.50 м)
водещи ивици	2 x 0.25 м
банкети	2 x 1.50 м

Преминаването на платформата е симулирано в специализиран софтуер за изследване на траектории за движение на превозни средства. Предвидените радиуси на хоризонталните криви от 200 м позволяват преминаване на платформата без необходимост от уширение на настилката. Уширение е необходимо единствено при кривата от 80 м при участъка за рехабилитация в началото на трасето.

3.1.4.2 НАПРЕЧНИ НАКЛОНИ И ОТКОСИ

Напречните наклони на платното за движение са както следва:

- На настилката – двустранен 1.50% в права и крива с оглед спазване на изискването за максимален напречен наклон при преминаване на платформата за тежки товари от 1.00% и осигуряване на адекватно отводняване на настилката
- На банкетите – 4%
- На земното легло – двустранен 4%
- Откоси
  - Насипи – 1:1.75
  - Изкопи – 1:1.75

Предвидено е изземане на хумуса под пътното. С оглед предпазване на пътните откоси от ерозия е предвидено охумусяването им с пласт хумус с дебелина 15 см и затревяването им.

За заздравяване на банкетите се предвижда направата им с нефракциониран скален материал и 10 см скален материал с подбрана зърнометрия отгоре.

Разработени са съответните типови напречни профили в зависимост от нивелетата и прилежащия терен.

3.1.5 Оразмеряване на конструкцията на настилката

Предвид извънгабаритното натоварване от преминаването на платформата за тежки товари е извършено приравняване на натоварването към осово натоварване 11.5 т/ос (Прил. №2).

Поради липса на изходни данни за прогнозното натоварване на проектната отсечка и необходимото високо ниво на надеждност на пътя (обслужва национален стратегически обект) е възприето оразмеряване на настилката за категория на движението „много тежко".

Оразмеряването на настилката е извършено за максимално допустимо осово натоварване 11.5 т/ос и оразмерителен период 20 г.

При оразмеряване на настилката е използвано „Ръководство за оразмеряване на асфалтови настилки", ЦЛПМ, 2003г.

С оглед гарантиране на експлоатационната годност на пътя са спазвани ТС 2014г. на АПИ, горната част от короната на насипа (зона А) ще бъде изградена от материали А-1. Приемаме оразмерителен модул на земната основа – 30 MPa.

		$E_{e1} = E_н = 270$ MPa
h_1=4 cm	Асфалтова смес за износващ пласт на покритието В1 E_1=1200 MPa	$E_{e2} = 244$ MPa
h_2=4 cm	Асфалтова смес за долен пласт на покритието АС 16 бин. /50-70/ E_2=1000 MPa	$E_{e3} = 218$ MPa
h_3=12 cm	Асфалтова смес за основен пласт тип Ао E_3=800 MPa	$E_{e4} = 168$ MPa
h_4=50 cm	Основен пласт от трошен камък с подбрана зърнометрия E_4=350 MPa	$E_o > 30$ MPa

Изчисленията към оразмеряването са в Прил. №1.

3.1.6 Отводняване

При насипи повърхностните води от настилката, чрез надлъжен и напречен наклон, се довеждат посредством откоса на пътното тяло до прилежащия терен или окопа в участък 3. При високи насипи бордюри не са предвидени, за да се осигури повърхност без чупки при преминаване на платформата за тежки товари.

В участък 3 се предвижда окоп до лявата пета на насипа за отвеждане на водите от прилежащия терен и ненавлизането им в насипното тяло. Навсякъде окопите са облицовани с бетонови корита върху пясъчна възглавница.

Провеждането на прилежащите води през пътното тяло се осъществява чрез тръбни водостоци.

№ по ред	Километраж	Вид на водостока
1	2+920	тръбен водосток ф100
2	3+415	тръбен водосток ф100

3	4+635	тръбен водосток ф100
4	5+040	тръбен водосток ф100

3.2 ПЪТ ЗА ВРЪЗКА МЕЖДУ ПЛОЩАДКА № 2 И РЕПУБЛИКАНСКАТА/ОБЩИНСКАТА ПЪТНА МРЕЖА

3.2.1 Проектни параметри

проектна скорост Vnp	60 км/ч
габарит	Г10,5 м
минимален радиус на хоризонтална крива	200 м
минимален надлъжен наклон	0.7%
максимален надлъжен наклон	5.0%
минимален радиус на вдлъбната вертикална крива	2000 м
минимален радиус на изпъкнала вертикална крива	2400 м
напречен наклон в права	2.5%
максимален напречен наклон в крива	5.0%
категория на движението	„много тежко"

3.2.2 Ситуация

Трасето на пътя за достъп до Площадка №2 започва от югоизточния ъгъл на границата на площадката, в близост до асфалтовия път към Площадка №1 на АЕЦ „Козлодуй". Трасето следва общински имоти за селскостопански път 77548.87.201 и 77548.87.207. Преминава в южната част на ПИ 77548.89.1 и зауства в съществуващия асфалтов общински път – ПИ 77548.89.197.

Ситуацията в останалите три участъка е решена с 5 хоризонтални криви с преходни криви. Минималният радиус е 200 м. При заустването към общинския път трасето завършва с крива 80 м.

Предвидените прави участъци са проектирани така, че да се осигурява необходимата плавност и хомогенност на трасето.

3.2.3 Надлъжен профил

Проектираната нивелета е съобразена с изискванията за основните технически параметри за проектиране на нивелета, съответстващи на зададената проектна скорост при максимално съобразяване с околния терен. Надлъжните наклони не превишават предвидените в Наредба № РД-02-20-2 от 28.08.2018 г. за проектиране на пътища. Съблюдавани са изискванията на нормативната база за съчетание на елементите в ситуация и надлъжен профил.

Нивелетата на трасето е водена в оста на платното за движение, в близост до теренната линия.

3.2.4 НАПРЕЧЕН ПРОФИЛ

3.2.4.1 ГАБАРИТ ПЪТ ЗА ВРЪЗКА

Габаритът на пътя връзка е Г10.5, съобразен с очаквания от Възложителя голям обем тежкотоварен трафик по време на строителството на новите ядрени мощности.

платно за движение	7.5 м (2 x 3.50 м)
водещи ивици	2 x 0.25 м
банкети	2 x 1.50 м

3.2.4.2 НАПРЕЧНИ НАКЛОНИ И ОТКОСИ

Напречните наклони на платното за движение са както следва:

- На настилката
  - В прав участък - двустранен 2.50%
  - В крива – едностранен, в зависимост от радиуса при Vпр = 80 км/ч
- На банкетите – 6%
- На земното легло – двустранен 4%
- Откоси
  - Насипи – 1:1.75
  - Изкопи – 1:1.75

Предвидено е изземане на хумуса под пътното. С оглед предпазване на пътните откоси от ерозия е предвидено охумусяването им с пласт хумус с дебелина 15 см и затревяването им.

За заздравяване на банкетите се предвижда направата им с нефракциониран скален материал и 10 см скален материал с подбрана зърнометрия отгоре.

Разработени са съответните типови напречни профили в зависимост от нивелетата и прилежащия терен.

3.2.5 ОРАЗМЕРЯВАНЕ НА КОНСТРУКЦИЯТА НА НАСТИЛКАТА

Поради липса на изходни данни за прогнозното натоварване на проектната отсечка и необходимото високо ниво на надеждност на пътя (обслужва национален стратегически обект) е възприето оразмеряване на настилката за категория на движението „много тежко“.

Оразмеряването на настилката е извършено за максимално допустимо осово натоварване 11.5 т/ос и оразмерителен период 20 г.

При оразмеряване на настилката е използвано „Ръководство за оразмеряване на асфалтови настилки“, ЦЛПМ, 2003г.

С оглед гарантиране на експлоатационната годност на пътя са спазвани ТС 2014г. на АПИ, горната част от короната на насипа (зона А) ще бъде изградена от материали А-1. Приемаме оразмерителен модул на земната основа – 30 MPa.

$E_{e1} = E_н = 270$ MPa

h_1=4 cm	Асфалтова смес за износващ пласт на покритието B1	E_1=1200 MPa E_{e2} = 244 MPa
h_2=4 cm	Асфалтова смес за долен пласт на покритието АС 16 бин. /50-70/	E_2=1000 MPa E_{e3} = 218 MPa
h_3=12 cm	Асфалтова смес за основен пласт тип Ао	E_3=800 MPa E_{e4} = 168 MPa
h_4=50 cm	Основен пласт от трошен камък с подбрана зърнометрия	E_4=350 MPa E_o > 30 MPa

Изчисленията към оразмеряването са в Прил. №1.

3.2.6 Отводняване

При насипи повърхностните води от настилката, чрез надлъжен и напречен наклон, се довеждат посредством откоса на пътното тяло до прилежащия терен от лявата страна или до окопа от дясната страна на трасето.

Предвиден е окоп от дясната страна на трасето с оглед на събиране и отвеждане на теренните води и ненавлизането им в пътното тяло.

Провеждането на прилежащите води през пътното тяло се осъществява чрез тръбни водостоци.

№ по ред	Километраж	Вид на водостока
1	0+160	тръбен водосток ф100
2	1+630	тръбен водосток ф100
3	2+690	тръбен водосток ф50

РЕГИСТЪР НА ЗАСЕГНАТИТЕ ИМОТИ

с.ХЪРЛЕЦ, ЕКАТТЕ 77548, община КОЗЛОДУЙ, област ВРАЦА

Обект: Вътрешно ведомствено трасе на път за тежки товари от Площадка №2 до пристанището на АЕЦ „Козлодуй" и път за връзка между Площадка № 2 и Републиканската/общинската пътна мрежа

Подобект: Път за тежки товари

Имот №	Трайно предназначение	НТП на имота	Кат.	Местност	Площ на имота в дка	Засегната площ в дка	Вид собственост	Име на собственик име презиме и фамилия / име юрид. лице	Стар номер
61.1	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	ГРИНДУЛ ЧОК	191.261	12.968	Обществени организации	31930А СОУ"ХРИСТО БОТЕВ" 31930А СОУ"ХРИСТО БОТЕВ"	061001
61.203	Селско стопанство	ПОЛСКИ ПЪТИЩА			1.667	0.078	Общинска публична	32709 ОБЩИНА КОЗЛОДУЙ	000203
62.1	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	ЧЕРНИ ГРЕД	71.690	4.605	Обществени организации	000182873 УЧИЛИЩЕ"ВАСИЛ Е.АПРИЛОВ"	062001
62.3	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	ЧЕРНИ ГРЕД	14.003	0.701	Обществени организации	203942591 "АСЕТС МЕНИДЖМЪНТ" ЕАД	062003
62.56	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	ЧЕРНИ ГРЕД	8.188	0.935	Частна	ДРАГОМИР БАЛДЖИЕВ	062056
62.57	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	ЧЕРНИ ГРЕД	8.190	1.339	Частна	ДИМИТЪР ПОПОВ	062057
62.669	Транспорт (ЖП,Държ.Път.Мрежа)	Електропроводи и съоръжения към тях			0.100	0.000	Държавна частна	32703 КОМИТЕТ ПО ЕНЕРГЕТИКА	000669
62.972	Селско стопанство	ПОЛСКИ ПЪТИЩА			4.930	0.097	Общинска публична	32709 ОБЩИНА КОЗЛОДУЙ	000972
63.1	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	МИНЧУНА ЧЕРНИ ГРЕД	105.779	0.406	Обществени организации	31992А УЧИЛИЩЕ"ВАСИЛ Е.АПРИЛОВ"	063001
63.137	Повърхностни води	Напоителни канали			6.599	0.000	Държавна частна	32706 МЗГ-ХМС	000137
63.973	Селско стопанство	ПОЛСКИ ПЪТИЩА			2.156	0.080	Общинска публична	32709 ОБЩИНА КОЗЛОДУЙ	000973

Имот №	Трайно предназначение	НТП на имота	Кат.	Местност	Площ на имота в дка	Засегната площ в дка	Вид собственост	Име на собственик име презиме и фамилия / име юрид. лице	Стар номер
63.974	Селско стопанство	ПОЛСКИ ПЪТИЩА			2.492	0.108	Общинска публична	32709 ОБЩИНА КОЗЛОДУЙ	000974
76.1	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	КРАЙ БЛАТОТО	259.423	0.000	Държавна частна	31207А ДЪРЖАВЕН ПОЗЕМЛЕН ФОНД	076001
76.178	Селско стопанство	ПОЛСКИ ПЪТИЩА			4.333	0.384	Общинска публична	32709 ОБЩИНА КОЗЛОДУЙ	000178
76.180	Селско стопанство	НАХОДИЩА НА ПРЕСНИ ПОДЗЕМНИ ВОДИ		КРАЙ БЛАТОТО	1.486	0.354	Обществени организации	"ЗАВОД ЗА ХАРТИЯ" АД	000180
76.253	Транспорт (ЖП,Държ.Път.Мрежа)	Електропроводи и съоръжения към тях			0.100	0.000	Държавна частна	32703 КОМИТЕТ ПО ЕНЕРГЕТИКА	000253
77.1	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	V	ВАЛЯТА	1.500	0.300	Частна	КРАСИМИР МИЛКОВ	077001
77.2	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	ВАЛЯТА	1.500	0.121	Частна	ТЕОДОРА ТРИФОНОВА	077002
77.189	Селско стопанство	ПОЛСКИ ПЪТИЩА			8.190	0.260	Общинска публична	32709 ОБЩИНА КОЗЛОДУЙ	000189
77.194	Селско стопанство	ПОЛСКИ ПЪТИЩА			3.987	0.374	Общинска публична	32709 ОБЩИНА КОЗЛОДУЙ	000194
78.7	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	ВАЛЯТА	4.082	1.322	Частна	30192А н-ци на ГЕОРГИ ПЛЕШОЕВ	078007
78.8	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	ВАЛЯТА	5.001	0.432	Частна	ДОБРИ ПАТЕРОВ	078008
78.53	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	ВАЛЯТА	10.341	3.999	Частна	ОЛГА РАМЧЕВА	078053
78.54	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	ВАЛЯТА	12.162	1.312	Частна	5 н-ци на ЙОРДАН САРАЧИНОВ	078054
78.62	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	ВАЛЯТА	5.472	2.336	Частна	СИМЕОН СИМЕОНОВ	078062
78.63	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	ВАЛЯТА	8.002	0.365	Частна	ЛИЛИЯ Д КАСАПОВА ЛИЛИЯ, КАСАПОВА	078063

Имот №	Трайно предназначение	НТП на имота	Кат.	Местност	Площ на имота в дка	Засегната площ в дка	Вид собственост	Име на собственик име презиме и фамилия / име юрид. лице	Стар номер
80.1	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	ВАЛЯТА	10.675	0.114	Частна	ГАЛИНА І ГЕОРГИЕВА	080001
80.2	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	ВАЛЯТА	3.998	1.984	Обществени организации	"ЗЛАТИЯ АГРО"ЕООД	080002
80.5	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	ВАЛЯТА	3.997	1.252	Обществени организации	"АСЕТС МЕНИДЖМЪНТ" ЕАД	080005
80.197	Селско стопанство	Местни пътища			7.490	0.448	Общинска публична	32709 ОБЩИНА КОЗЛОДУЙ	000197
81.1	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	VI	КОСТАТА	4.401	1.254	Частна	5 ГАБРИЕЛА ЗА МИЛКОВА	081001
81.2	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	КОСТАТА	4.402	1.094	Частна	РАДОСТИН ВЪРБАНОВ	081002
81.3	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	КОСТАТА	6.901	1.235	Частна	2 ОПРО І СТАВАРОВ	081003
81.4	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	КОСТАТА	6.201	0.775	Частна	3 СИМЕОН СТАВАРОВ	081004
81.5	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	КОСТАТА	5.501	0.609	Частна	СЛАВКА МАРИНЧЕВА	081005
81.17	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	КОСТАТА	3.094	0.980	Обществени организации	"ГРИНБЪРГ" ООД	081017
81.18	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	КОСТАТА	2.994	0.649	Частна	МАРТИН САРАЧИНОВ	081018
81.19	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	КОСТАТА	3.494	0.588	Частна	СИМЕОН І СИМЕОНОВ	081019
81.20	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	КОСТАТА	3.094	0.428	Частна	КРАСИМИР М МИЛКОВ	081020
81.21	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	КОСТАТА	7.595	0.842	Обществени организации	7 "ЗЛАТИЯ АГРО"ЕООД	081021
81.42	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	КОСТАТА	6.094	0.565	Частна	ИЛИЯ І ИЛИЕВ	081042
81.43	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	КОСТАТА	4.295	0.329	Частна	ЛИДИЯ ВЪЛИНА	081043
81.179	Селско стопанство	ПОЛСКИ ПЪТИЩА			1.978	0.065	Общинска публична	32709 ОБЩИНА КОЗЛОДУЙ	000179

Имот №	Трайно предназначение	НТП на имота	Кат.	Местност	Площ на имота в дка	Засегната площ в дка	Вид собственост	Име на собственик име презиме и фамилия / име юрид. лице	Стар номер
83.1	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	VI	ВАКАРИЯТА	9.300	1.415	Частна	3 АНГЕЛИНА І КАМЕНОВА	083001
83.7	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	ВАКАРИЯТА	21.405	3.471	Обществени организации	"СЕРЕС" ЕАД	083007
83.201	Селско стопанство	ПОЛСКИ ПЪТИЩА			1.453	0.016	Общинска публична	32709 ОБЩИНА КОЗЛОДУЙ	000201
83.991	Селско стопанство	ПОЛСКИ ПЪТИЩА			2.899	0.152	Общинска публична	32709 ОБЩИНА КОЗЛОДУЙ	000991
84.1	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	ГРОПАТА	12.003	1.456	Частна	3 ЕМИЛ Е НЕЧЕВ	084001
84.2	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	VI	ГРОПАТА	6.852	0.744	Частна	н-ци на ВЪЛКО РУСОВ	084002
84.5	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	VI	ГРОПАТА	14.353	1.005	Обществени организации	"АГРО ИНВЕСТ ИНЖЕНЕРИНГ" АД	084005
84.9	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	VI	ГРОПАТА	3.153	0.406	Частна	1 СПАС А ШАРОВ	084009
84.22	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	VI	ГРОПАТА	10.302	0.785	Частна	КРАСИМИР ТОЛЧЕВ	084022
84.23	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	VI	ГРОПАТА	7.602	0.630	Частна	0 МАРИЯНА ГРЪНЧАРОВА	084023
84.536	Селско стопанство	Местни пътища			0.316	0.058	Общинска публична	32709 ОБЩИНА КОЗЛОДУЙ	000536
85.1	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	ГРОПАТА	9.098	1.125	Частна	ДИМИТЪР ЦЕКОВ	085001
85.2	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	ГРОПАТА	9.404	1.484	Частна	МАРИН МИТРИКОВ	085002
85.3	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	ГРОПАТА	7.017	1.183	Обществени организации	"СЕРЕС" ЕАД	085003
85.13	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	ГРОПАТА	3.497	0.587	Частна	2 МАРИЯ І РУСЕВА	085013
85.14	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	ГРОПАТА	3.501	0.676	Обществени организации	"СЕРЕС" ЕАД	085014
85.15	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	ГРОПАТА	3.505	0.726	Частна	67 КРАСИМИР МИЛКОВ	085015

Имот №	Трайно предназначение	НТП на имота	Кат.	Местност	Площ на имота в дка	Засегната площ в дка	Вид собственост	Име на собственик име презиме и фамилия / име юрид. лице	Стар номер
85.16	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	ГРОПАТА	4.393	0.897	Частна	РУМЯНА БЛАГОЕВА	085016
85.17	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	ГРОПАТА	2.500	0.502	Частна	ЙОРДАНКА ДУМБАРОВА	085017
85.166	Селско стопанство	ПОЛСКИ ПЪТИЩА			1.723	0.071	Общинска публична	32709 ОБЩИНА КОЗЛОДУЙ	000166
86.36	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	ГРОПАТА	43.119	2.560	Обществени организации	1 "АГРО ИНВЕСТ ИНЖЕНЕРИНГ" АД	086036
86.653	Селско стопанство	ПОЛСКИ ПЪТИЩА			2.534	0.066	Общинска публична	32709 ОБЩИНА КОЗЛОДУЙ	000653
181.1	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	КВ.7	4.804	3.668	Частна	ЛЮДМИЛ ДИМИТРОВ	181001
181.202	Селско стопанство	ПАСИЩА, МЕРИ	IV	ВАЛЯТА	3.797	1.499	Общинска публична	ОБЩИНА КОЗЛОДУЙ	000202
189.218	Населени места	Производство на електроенергия			3712.449	0.000	Държавна частна	"АЕЦ КОЗЛОДУЙ" ЕАД "АЕЦ КОЗЛОДУЙ" ЕАД	000218
189.250	Селско стопанство	ПАСИЩА, МЕРИ	IV	ДУНАВА	7.023	1.708	Общинска публична	ОБЩИНА КОЗЛОДУЙ	000250
501.3	Селско стопанство	Лозови насаждения /нетерасирани/	V	XI ЛОЗЯТА	3.703	1.307	Частна	ПАРАСКЕВ САРАЧИНОВ 5 ПАРАСКЕВ САРАЧИНОВ	501003
501.4	Селско стопанство	Лозови насаждения /нетерасирани/	V	XI ЛОЗЯТА	1.983	1.564	Частна	84 СВЕТЛОЗАР ДИЧЕВСКИ	501004
501.5	Селско стопанство	Лозови насаждения /нетерасирани/	V	XI ЛОЗЯТА	0.989	0.387	Частна	2 ДИМИТЪР НИЦОВ	501005
501.6	Селско стопанство	Лозови насаждения /нетерасирани/	V	XI ЛОЗЯТА	0.613	0.004	Частна	СИМЕОН ВЪРГАНОВ	501006
501.34	Селско стопанство	ПАСИЩА, МЕРИ	V	XI ЛОЗЯТА	3.404	1.181	Общинска публична	ОБЩИНА КОЗЛОДУЙ	501034
501.58	Селско стопанство	ПАСИЩА, МЕРИ	V	XI ЛОЗЯТА	1.292	0.255	Общинска публична	ОБЩИНА КОЗЛОДУЙ	501058

Имот №	Трайно предназначение	НТП на имота	Кат.	Местност	Площ на имота в дка	Засегната площ в дка	Вид собственост	Име на собственик име презиме и фамилия / име юрид. лице	Стар номер
501.350	Селско стопанство	Лозови насаждения /нетерасирани/	V	XI ЛОЗЯТА	1.060	0.046	Частна	СТАНКО / ПЕТРИКОВ	501350
501.352	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	V	XI ЛОЗЯТА	0.733	0.323	Обществени организации	"АГРО ИНВЕСТ ИНЖЕНЕРИНГ" АД	501352
501.353	Селско стопанство	Лозови насаждения /нетерасирани/	V	XI ЛОЗЯТА	0.761	0.510	Общинска частна	0 ОБЩИНА КОЗЛОДУЙ	501353
501.354	Селско стопанство	Лозови насаждения /нетерасирани/	V	XI ЛОЗЯТА	0.981	0.753	Общинска частна	0 ОБЩИНА КОЗЛОДУЙ	501354
501.363	Селско стопанство	Лозови насаждения /нетерасирани/	V	XI ЛОЗЯТА	0.298	0.102	Общинска частна	ОБЩИНА КОЗЛОДУЙ	501363
523.1	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	V	ЛОЗЯТА - ВАЛЯТА	5.324	0.283	Обществени организации	"ЗЛАТИЯ АГРО"ЕООД	523001
523.2	Селско стопанство	Лозови насаждения /нетерасирани/	V	XI ЛОЗЯТА	1.112	0.340	Общинска частна	0 ОБЩИНА КОЗЛОДУЙ	523002
523.4	Селско стопанство	Лозови насаждения /нетерасирани/	IV	XI ЛОЗЯТА	0.956	0.423	Обществени организации	"ВАСМАН" ЕООД	523004
523.5	Селско стопанство	Лозови насаждения /нетерасирани/	V	XI ЛОЗЯТА	2.276	1.064	Частна	ГЕОРГИ К ГЕОРГИЕВ	523005
523.6	Селско стопанство	Лозови насаждения /нетерасирани/	V	XI ЛОЗЯТА	1.942	0.713	Общинска частна	ОБЩИНА КОЗЛОДУЙ	523006
523.7	Селско стопанство	Лозови насаждения /нетерасирани/	V	XI ЛОЗЯТА	2.710	0.211	Общинска частна	0 ОБЩИНА КОЗЛОДУЙ	523007
				Общо:	4766.975	82.443			

Провоспособно лице:

КИИП
КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
инж. Николай Тончев
Регистрационен № 10466
Секция: ГПГ
Части на проекта: по удостоверение за ППП
инж. НИКОЛАЙ ТОНЧЕВ
Подпис
ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ППП ЗА ТЕКУЩАТА ГОДИНА

РЕГИСТЪР НА ЗАСЕГНАТИТЕ ИМОТИ

с.ХЪРЛЕЦ, ЕКАТТЕ 77548, община КОЗЛОДУЙ, област ВРАЦА

Обект: Вътрешно ведомствено трасе на път за тежки товари от Площадка №2 до пристанището на АЕЦ „Козлодуй" и път за връзка между Площадка № 2 и републиканската/общинската пътна мрежа

Подобект: Път за връзка между площадка №2 до републиканската/общинската пътна мрежа

Имот №	Трайно предназначение	НТП на имота	Кат.	Местност	Площ на имота в дка	Засегната площ в дка	Вид собственост	Име на собственик име презиме и фамилия / име юрид. лице	Стар номер
80.19	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	ВАЛЯТА	3.998	0.506	Частна	ГАБРИЕЛА МИЛКОВА	080019
80.20	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	ВАЛЯТА	3.728	0.385	Частна	КРАСИМИР КОНСТАНТИНОВ	080020
80.21	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	ВАЛЯТА	2.938	0.272	Частна	ГЕОРГИ ГРИГОРОВ	080021
80.22	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	ВАЛЯТА	2.447	0.210	Частна	КАЛОЯН НАУМОВ	080022
80.27	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	ВАЛЯТА	10.402	0.329	Частна	КРАСИМИР МИЛКОВ	080027
80.28	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	ВАЛЯТА	9.001	0.262	Обществени организации	"ГРИНБЪРГ" ООД	080028
80.29	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	ВАЛЯТА	8.011	0.222	Обществени организации	"ЗЛАТИЯ АГРО"ЕООД	080029
80.33	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	ВАЛЯТА	4.720	0.368	Частна	РОСИЦА ИОНЧИКОВА	080033
80.34	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	ВАЛЯТА	4.721	0.396	Частна	ЕМИЛ В НЕЧЕВ	080034
80.35	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	ВАЛЯТА	5.021	0.339	Частна	ИРА МЛАДЕНОВА	080035
81.11	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	КОСТАТА	3.800	0.003	Частна	ПАВЕЛ НЕДЕЛКОВ	081011
81.12	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	КОСТАТА	3.001	0.242	Частна	АСЕН ДЖУГОВ	081012
81.13	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	КОСТАТА	3.801	0.394	Обществени организации	"СЕРЕС" ЕАД	081013

Имот №	Трайно предназначение	НТП на имота	Кат.	Местност	Площ на имота в дка	Засегната площ в дка	Вид собственост	Име на собственик име презиме и фамилия / име юрид. лице	Стар номер
81.14	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	КОСТАТА	4.100	0.359	Частна	ИВАН И СТАВАРОВ	081014
81.15	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	КОСТАТА	7.870	0.584	Обществени организации	"СЕРЕС" ЕАД	081015
81.16	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	КОСТАТА	8.967	0.746	Частна	0 ПЕТКО В БАДЕВ	081016
81.34	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	КОСТАТА	4.302	0.478	Частна	7 ЕЛЕОНОРА АЛЕКСАНДРОВА	081034
81.35	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	КОСТАТА	3.900	0.365	Обществени организации	"АГРО ИНВЕСТ ИНЖЕНЕРИНГ" АД	081035
81.39	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	КОСТАТА	3.001	0.399	Частна	3 ПАРАСКЕВ ДОВИЦОВ	081039
83.5	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	VI	ВАКАРИЯТА	4.395	0.587	Частна	5 НЕЛИ БЕРЧЕВА	083005
83.6	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	VI	ВАКАРИЯТА	5.001	0.711	Частна	0 н-ци на АНГЕЛ ПАТЕРОВ	083006
83.13	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	VI	ВАКАРИЯТА	5.501	0.578	Частна	"АГРО ИНВЕСТ ИНЖЕНЕРИНГ" АД	083013
83.14	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	VI	ВАКАРИЯТА	4.856	0.514	Обществени организации	ПТЗК "АУГУСТА"	083014
83.15	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	VI	ВАКАРИЯТА	4.347	0.528	Частна	19 ВЕСЕЛИНА РУСОВА	083015
83.201	Селско стопанство	ПОЛСКИ ПЪТИЩА			1.453	0.033	Общинска публична	ОБЩИНА КОЗЛОДУЙ	000201
84.7	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	VI	ГРОПАТА	23.205	1.425	Частна	1 "АГРО ИНВЕСТ ИНЖЕНЕРИНГ" АД	084007
84.17	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	VI	ГРОПАТА	6.001	0.928	Частна	7 КРАСИМИР МИЛКОВ	084017
84.24	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	VI	ГРОПАТА	10.002	0.323	Частна	33 ЙОНКА ТОНЧЕВА	084024
84.25	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	VI	ГРОПАТА	15.335	0.523	Частна	ПЕТЪР ПОПОВ	084025

Имот №	Трайно предназначение	НТП на имота	Кат.	Местност	Площ на имота в дка	Засегната площ в дка	Вид собственост	Име на собственик име презиме и фамилия / име юрид. лице	Стар номер
85.10	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	VI	ГРОПАТА	9.502	1.663	Частна	САНДА ШУЕВА	085010
85.11	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	VI	ГРОПАТА	23.755	1.082	Обществени организации	"МАЛИНА" ЕООД	085011
85.27	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	VI	ГРОПАТА	4.000	0.442	Частна	9 ПЕТКО ЦВЕТАНОВ	085027
85.28	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	VI	ГРОПАТА	4.001	0.436	Частна	567 КРАСИМИР МИЛКОВ	085028
85.29	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	VI	ГРОПАТА	4.112	0.455	Частна	ВИЛИ В ЙОНОВ	085029
85.30	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	VI	ГРОПАТА	3.007	0.335	Частна	Э ЛЮБА ВАЛИНКОВА	085030
85.31	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	VI	ГРОПАТА	19.714	0.866	Частна	ИВАНКА БЕЛИТОВА	085031
85.32	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	VI	ГРОПАТА	3.001	0.276	Частна	0 ЕЛЕНКА ПЪРВАНОВА	085032
85.166	Селско стопанство	ПОЛСКИ ПЪТИЩА			1.723	0.031	Общинска публична	ОБЩИНА КОЗЛОДУЙ	000166
86.30	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	VI	ГРОПАТА	10.012	0.536	Частна	2 н-ци на ЙОРДАН ПРУНЕЧЕВ	086030
86.653	Селско стопанство	ПОЛСКИ ПЪТИЩА			2.534	0.059	Общинска публична	ОБЩИНА КОЗЛОДУЙ	000653
87.1	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	VI	ГРОПАТА	19.509	2.247	Частна	ГЕОРГИ БУТОЕВ	087001
87.2	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	VI	ГРОПАТА	10.008	0.527	Частна	6 ЕЛЕНКА С ПОПОВА	087002
87.3	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	VI	ГРОПАТА	7.506	0.471	Частна	3 НЕНКО В КОЛЕВ	087003
87.4	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	VI	ГРОПАТА	5.526	0.325	Частна	2 н-ци на ЙОРДАН ПРУНЕЧЕВ	087004
87.5	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	VI	ГРОПАТА	5.206	0.308	Частна	"ОМЕГА АГРО ИНВЕСТ" ЕООД	087005

Имот №	Трайно предназначение	НТП на имота	Кат.	Местност	Площ на имота в дка	Засегната площ в дка	Вид собственост	Име на собственик име презиме и фамилия / име юрид. лице	Стар номер
87.6	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	VI	ГРОПАТА	5.106	0.306	Частна	1 ЕМИЛ И КАЛИНОВ	087006
87.7	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	VI	ГРОПАТА	5.006	0.309	Частна	ВЕЛИСЛАВ БОБОЧОЕВ	087007
87.8	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	VI	ГРОПАТА	3.805	0.238	Частна	ДИМИТЪР НИНОВ	087008
87.9	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	VI	ГРОПАТА	5.006	0.346	Обществени организации	"СЕРЕС" ЕАД	087009
87.10	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	VI	ГРОПАТА	3.080	0.218	Обществени организации	1 "АГРО ИНВЕСТ ИНЖЕНЕРИНГ" АД	087010
87.11	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	VI	ГРОПАТА	5.002	0.345	Частна	35 ГАБРИЕЛА МИЛКОВА	087011
87.12	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	VI	ГРОПАТА	5.005	0.340	Частна	ГАБРИЕЛА МИЛКОВА	087012
87.14	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	VI	ГРОПАТА	9.995	0.759	Обществени организации	"СЕРЕС" ЕАД	087014
87.15	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	VI	ГРОПАТА	5.001	0.311	Обществени организации	"СЕРЕС" ЕАД	087015
87.16	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	VI	ГРОПАТА	3.001	0.184	Частна	ИВАН БОЖУРИКОВ	087016
87.18	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	VI	ГРОПАТА	10.002	0.623	Частна	1 КРАСИМИР ПЪРВОЛОВ	087018
87.19	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	VI	ГРОПАТА	20.637	2.008	Частна	ИСКРА ЗАНЕВА	087019
87.174	Селско стопанство	ПОЛСКИ ПЪТИЩА			11.731	4.479	Общинска публична	ОБЩИНА КОЗЛОДУЙ	000174
87.201	Селско стопанство	ПОЛСКИ ПЪТИЩА			5.771	5.701	Общинска публична	ОБЩИНА КОЗЛОДУЙ	000201
87.207	Селско стопанство	ПАСИЩА, МЕРИ	VII	КВ.16	121.809	11.434	Общинска публична	ОБЩИНА КОЗЛОДУЙ	000207
87.212	Селско стопанство	Изоставени територии за трайни насаждения	IV	КВ.20	6.439	0.516	Общинска частна	ОБЩИНА КОЗЛОДУЙ	000212

Имот №	Трайно предназначение	НТП на имота	Кат.	Местност	Площ на имота в дка	Засегната площ в дка	Вид собственост	Име на собственик име презиме и фамилия / име юрид. лице	Стар номер
89.1	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	VI	ВАЛЯТА	34.151	23.719	Частна	2 ЙОНЧО ГРЕШЕВ	089001
89.2	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	ВАЛЯТА	5.009	0.639	Частна	ДЕСИСЛАВА ДУНОВА	089002
89.3	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	ВАЛЯТА	7.002	0.003	Частна	АНЕТА ВАЙКАРОВА	089003
89.4	Селско стопанство	НИВИ /ОРНА ЗЕМЯ/	IV	ВАЛЯТА	7.001	0.024	Частна	ЛЮБОМИР ИОРДАНОВ	39004
89.197	Селско стопанство	Местни пътища			6.117	0.021	Общинска публична	ОБЩИНА КОЗЛОДУЙ	000197
89.329	Повърхностни води	Напоителни канали			0.618	0.065	Общинска частна	ОБЩИНА КОЗЛОДУЙ	000329
89.330	Селско стопанство	ПОЛСКИ ПЪТИЩА			0.629	0.065	Общинска публична	ОБЩИНА КОЗЛОДУЙ	000330
89.936	Транспорт (ЖП,Държ.Път .Мрежа)	Електропроводи и съоръжения към тях			0.100	0.100	Държавна частна	КОМИТЕТ ПО ЕНЕРГЕТИКА	000936
89.938	Транспорт (ЖП,Държ.Път .Мрежа)	Електропроводи и съоръжения към тях			0.100	0.100	Държавна частна	КОМИТЕТ ПО ЕНЕРГЕТИКА	000938
189.218	Населени места	Производство на електроенергия			3712.449	0.060	Държавна частна	АЕЦ КОЗЛОДУЙ" ЕАД "АЕЦ КОЗЛОДУЙ" ЕАД	000218
				Общо:	4310.511	75.981			

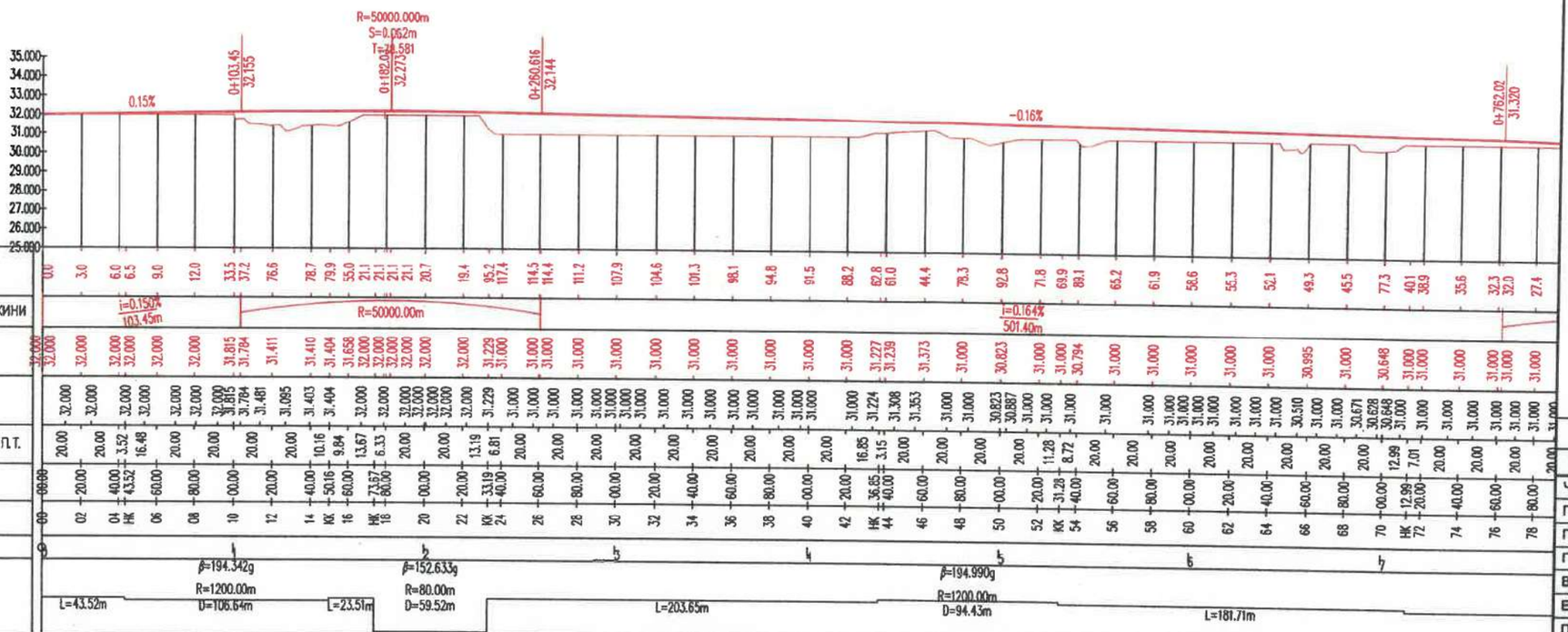
Провоспособно лице:

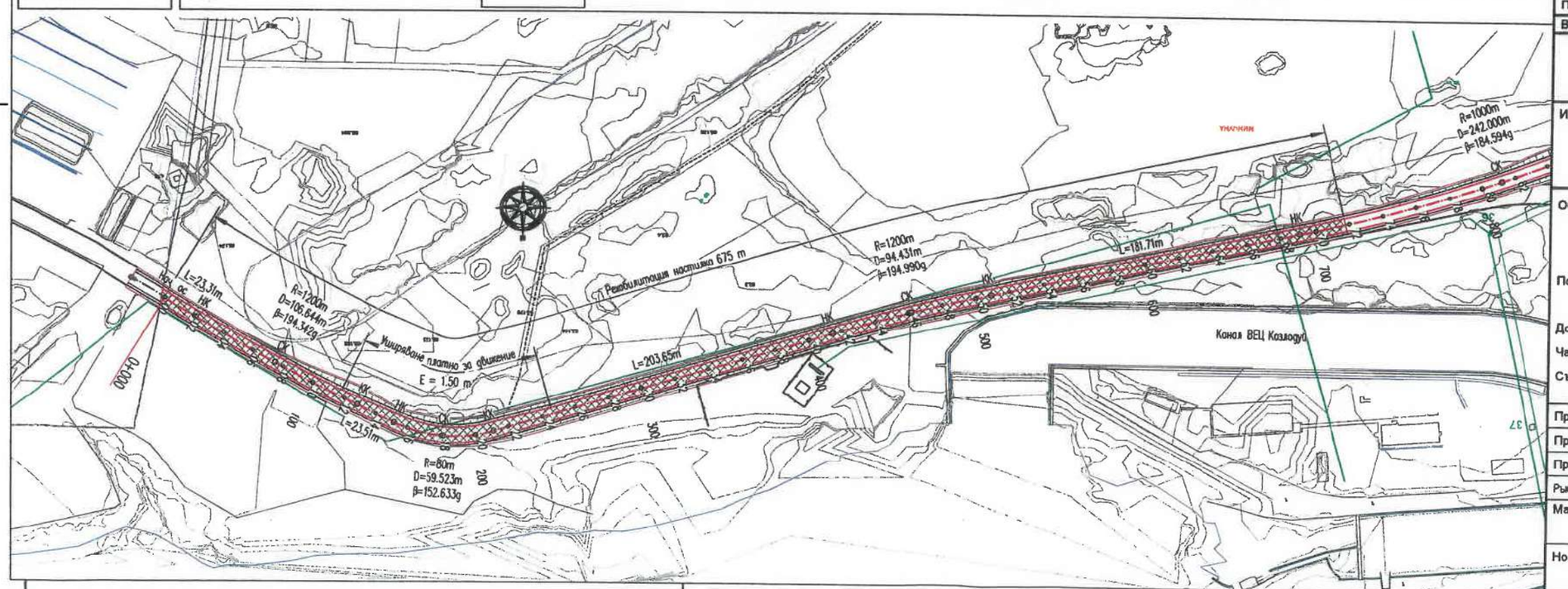
КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
Регистрационен № 10466
инж. Николай Тончев
Секция: ГПГ
Части на проекта: по удостоверение за ППП
Подпис:
ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ППП ЗА ТЕКУЩАТА ГОДИНА

СИТУАЦИЯ И НАДЛЪЖЕН ПРОФИЛ

НАДЛЪЖЕН ПРОФИЛ

Mh 1:2000
Mv 1:200





Легенда:

- ЕП 400 kV
- ЕП 220 kV
- ЕП 110 kV
- ЕП 20 kV

А0	Създаване на документа	05/2024
Ревизия	Описание на промените	Дата

Част	Съгласувал	Подпис
Геодезия		
Пътна	инж. Ц. Колев	
Големи съоръжения		
ВиК		
Електро,УО,ТТ и ОК		
ПОД и ВОД		

Възложител:

"АЕЦ КОЗЛОДУЙ - НОВИ МОЩНОСТИ" ЕАД
Република България, «Област Враца, община Козлодуй,
гр. Козлодуй 3320, ул. Панайот Хитов 1А

Изпълнител:

ТРАНСКОНСУЛТ-22 ЕООД
ул."Дамян Груев" №15, София 1606, България

Обект: Път за безопасно транспортиране на тежки товари между одобрената Площадка № 2 за изграждане на ядрена централа от страна на „АЕЦ Козлодуй – Нови мощности" ЕАД („Площадка" №2) и инфраструктурата на АЕЦ „Козлодуй"

Подобект: Вътрешно ведомствено трасе на път за тежки товари от Площадка №2 до пристанището на АЕЦ „Козлодуй"

Договор: № 90 - 2024

Част: Пътна

Съдържание: Ситуация и надлъжен профил от km 0+000 до km 0+750

Проектант		
Проектант		
Проектант	инж. Цветан Колев	
Ръководител проектантски екип	инж. Венелина Борисова	

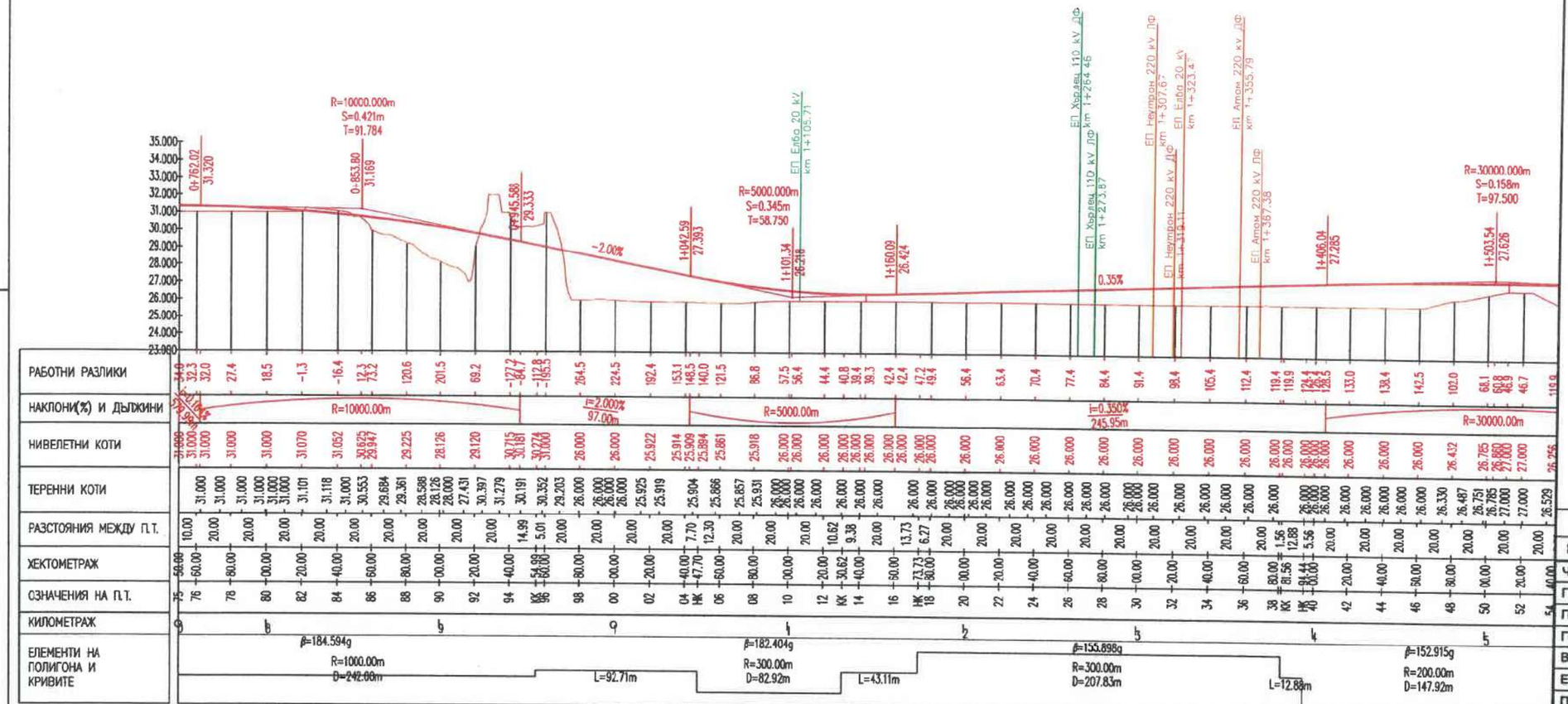
Мащаб: 1:2000	Фаза:	Издание:	Дата:
	ИП	Копие за преглед	12/2024

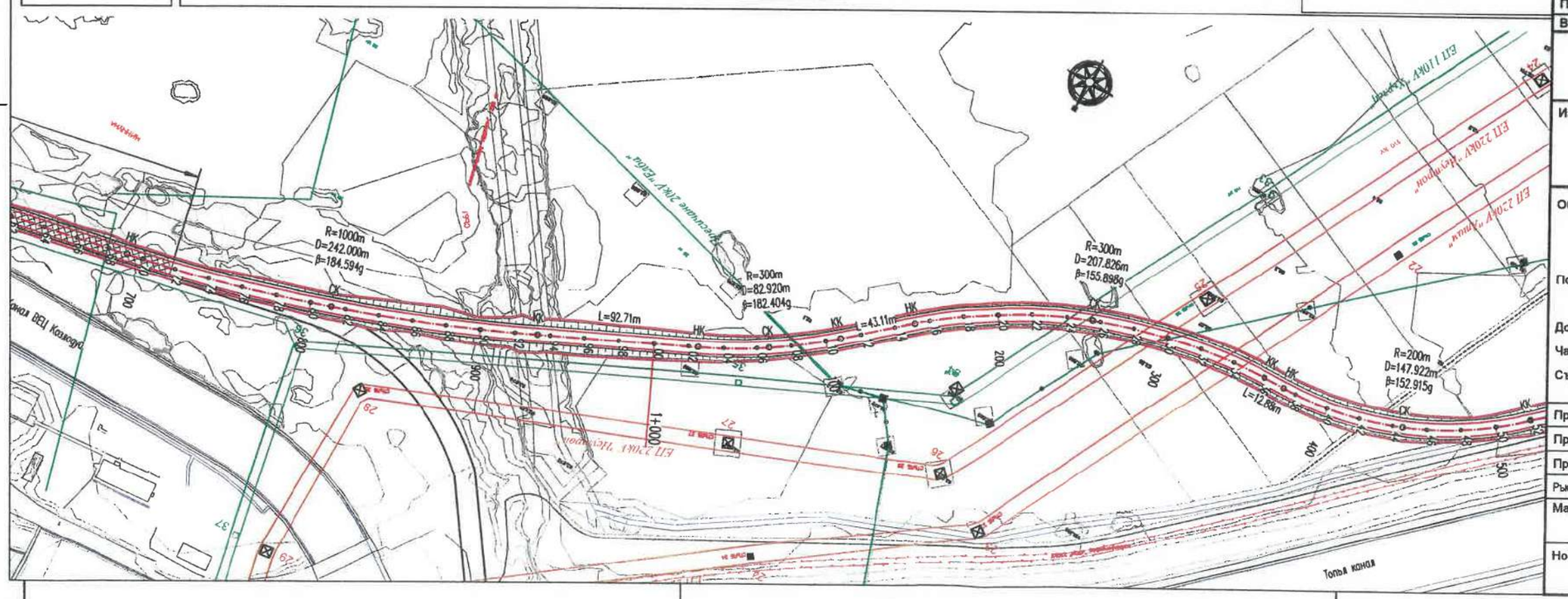
Номер на чертежа	Ревизия
KZL-RO-01SN-DR-001	A0

СИТУАЦИЯ И НАДЛЪЖЕН ПРОФИЛ

НАДЛЪЖЕН ПРОФИЛ

Mh 1:2000
Mv 1:200





Легенда:

- ЕП 400 kV
- ЕП 220 kV
- ЕП 110 kV
- ЕП 20 kV

А0	Създаване на документа	05/2024
Ревизия	Описание на промените	Дата

Част	Съгласувал	Подпис
Геодезия		
Пътна	инж. Ц. Колев	
Големи съоръжения		
ВиК		
Електро,УО,ТТ и ОК		
ПОД и ВОД		

Възложител:

"АЕЦ КОЗЛОДУЙ - НОВИ МОЩНОСТИ" ЕАД
Република България, област Враца, община Козлодуй,
гр. Козлодуй 3320, ул. Панайот Хитов 1А

Изпълнител:

ТРАНСКОНСУЛТ-22 ЕООД
ул."Дамян Груев" №15, София 1606, България

Обект: Път за безопасно транспортиране на тежки товари между одобрената Площадка № 2 за изграждане на ядрена централа от страна на „АЕЦ Козлодуй – Нови мощности" ЕАД („Площадка" №2) и инфраструктурата на АЕЦ „Козлодуй"

Подобект: Вътрешно ведомствено трасе на път за тежки товари от Площадка №2 до пристанището на АЕЦ „Козлодуй"

Договор: № 90 - 2024

Част: Пътна

Съдържание: Ситуация и надлъжен профил от km 0+750 до km 1+500

Проектант		
Проектант		
Проектант	инж. Цветан Колев	
Ръководител проектантски екип	инж. Венелина Борисова	

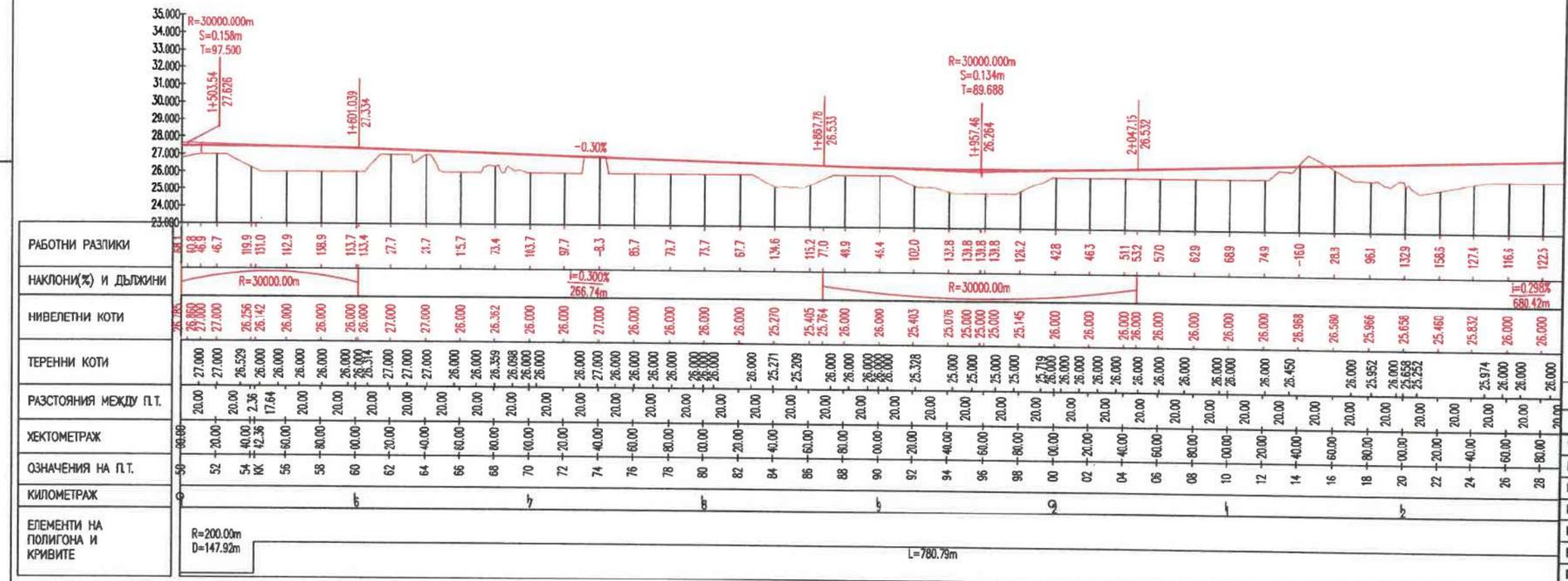
Мащаб: 1:2000	Фаза:	Издание:	Дата:
	ИП	Копие за преглед	12/2024

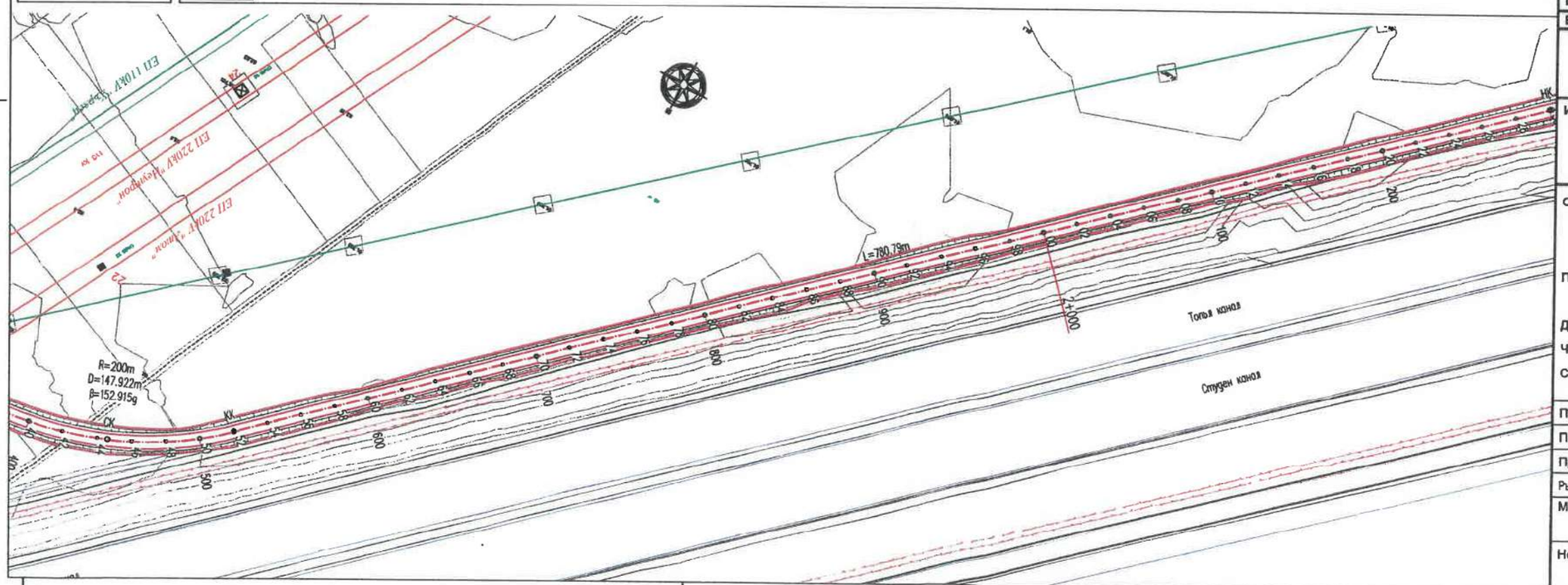
Номер на чертежа	Ревизия
KZL-RO-01SN-DR-002	A0

СИТУАЦИЯ И НАДЛЪЖЕН ПРОФИЛ

НАДЛЪЖЕН ПРОФИЛ

Mh 1:2000
Mv 1:200





Легенда:

- ЕП 400 kV
- ЕП 220 kV
- ЕП 110 kV
- ЕП 20 kV

А0	Създаване на документа	05/2024
Ревизия	Описание на промените	Дата

Част	Съгласувал	Подпис
Геодезия		
Пътна	инж. Ц. Колев	
Големи съоръжения		
ВиК		
Електро,УО,ТТ и ОК		
ПОД и ВОД		

Възложител:

"АЕЦ КОЗЛОДУЙ - НОВИ МОЩНОСТИ" ЕАД
Република България, област Враца, община Козлодуй,
гр. Козлодуй 3320, ул. Панайот Хитов 1А

Изпълнител:

ТРАНСКОНСУЛТ-22 ЕООД
ул."Дамян Груев" №15, София 1606, България

Обект: Път за безопасно транспортиране на тежки товари между одобрената Площадка № 2 за изграждане на ядрена централа от страна на „АЕЦ Козлодуй – Нови мощности" ЕАД („Площадка" №2) и инфраструктурата на АЕЦ „Козлодуй"

Подобект: Вътрешно ведомствено трасе на път за тежки товари от Площадка №2 до пристанището на АЕЦ „Козлодуй"

Договор: № 90 - 2024

Част: Пътна

Съдържание: Ситуация и надлъжен профил от km 1+500 до km 2+250

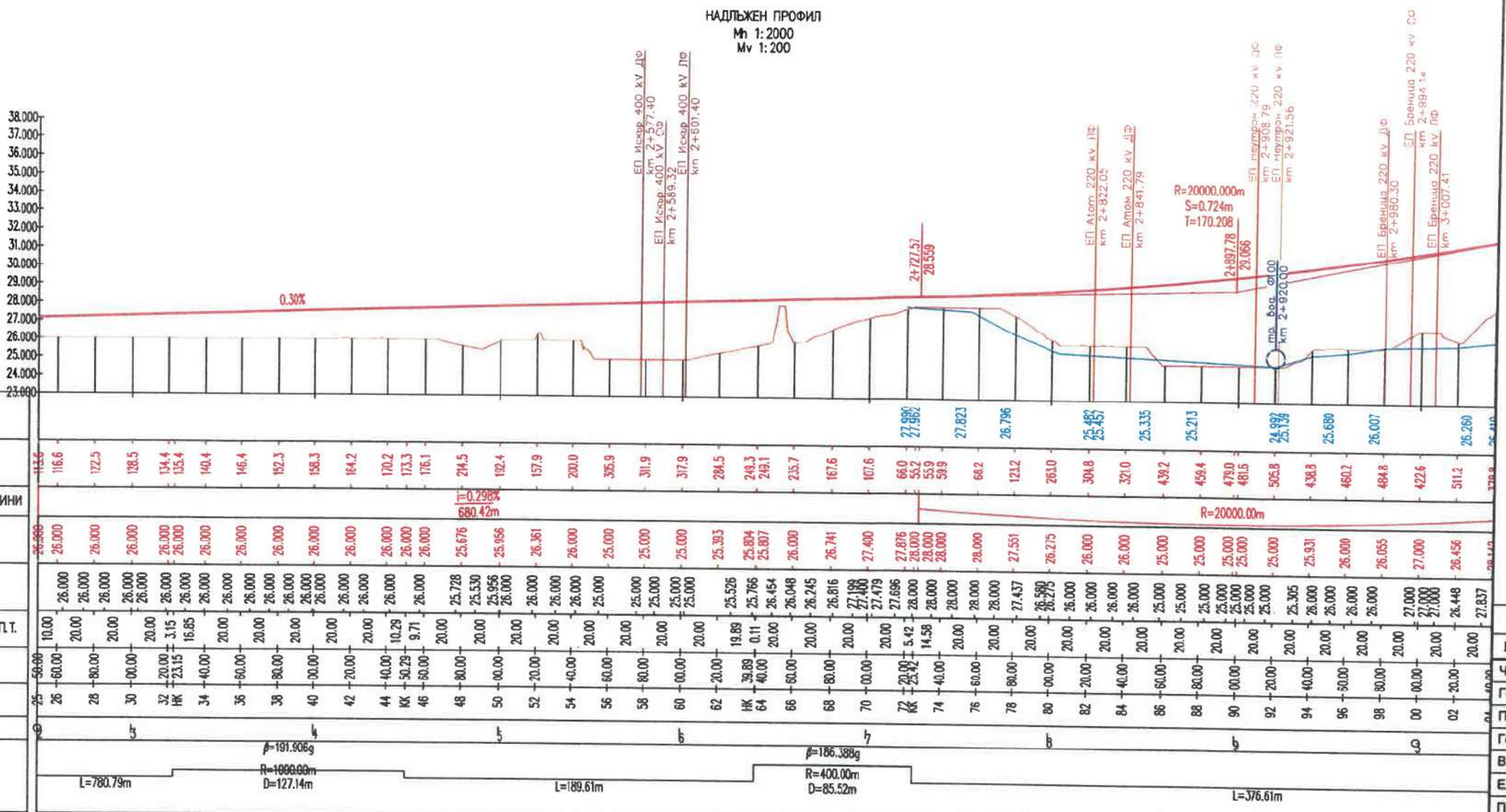
Проектант		
Проектант		
Проектант	инж. Цветан Колев	
Ръководител проектантски екип	инж. Венелина Борисова	

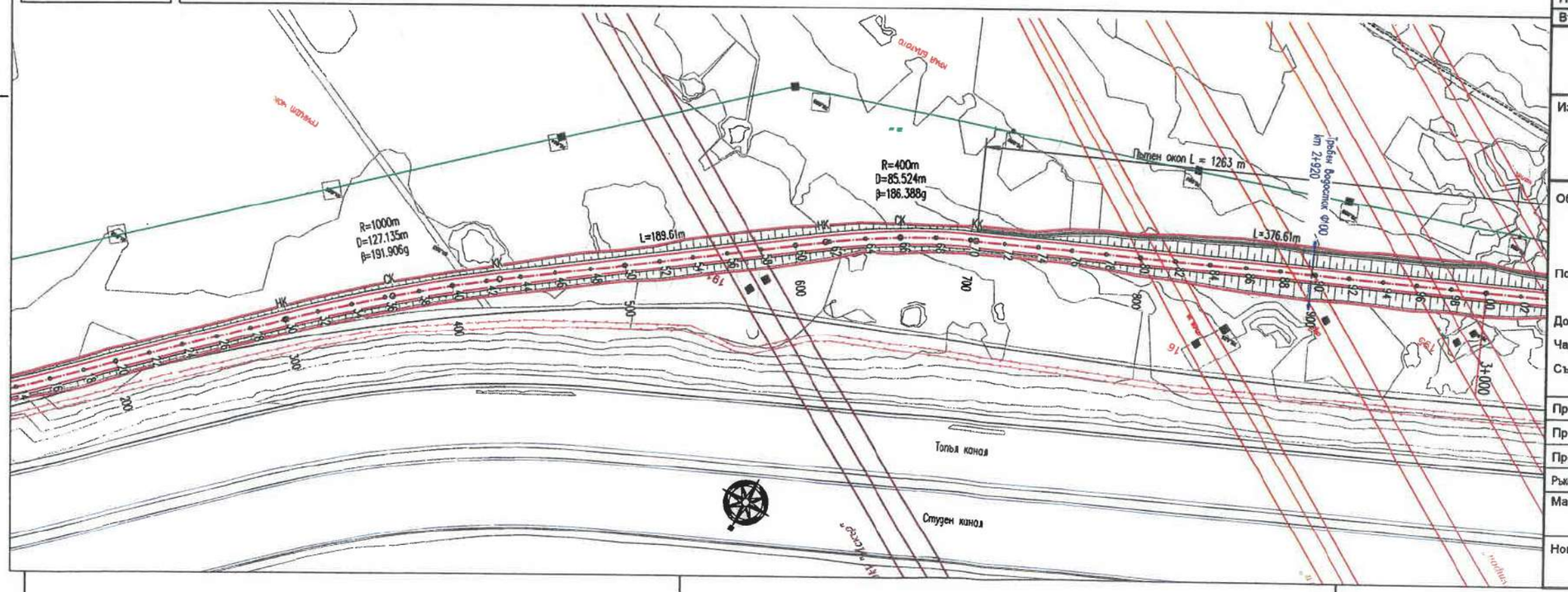
Мащаб: 1:2000	Фаза:	Издание:	Дата:
	ИП	Копие за преглед	12/2024

Номер на чертежа	Ревизия
KZL-OO-01SN-DR-003	A0

СИТУАЦИЯ И НАДЛЪЖЕН ПРОФИЛ

НАДЛЪЖЕН ПРОФИЛ
Mh 1:2000
Mv 1:200





Легенда:
- ЕП 400 kV
- ЕП 220 kV
- ЕП 110 kV
- ЕП 20 kV

А0	Създаване на документа	05/2024
Ревизия	Описание на промените	Дата

Част	Съгласувал	Подпис
Геодезия		
Пътна	инж. Ц. Колев	
Големи съоръжения		
ВиК		
Електро,УО,ТТ и ОК		
ПОД и ВОД		

Възложител:

"АЕЦ КОЗЛОДУЙ - НОВИ МОЩНОСТИ" ЕАД
Република България, област Враца, община Козлодуй,
гр. Козлодуй 3320, ул. Панайот Хитов 1А

Изпълнител:

ТРАНСКОНСУЛТ-22 ЕООД
ул."Дамян Груев" №15, София 1606, България

Обект: Път за безопасно транспортиране на тежки товари между одобрената Площадка № 2 за изграждане на ядрена централа от страна на „АЕЦ Козлодуй – Нови мощности" ЕАД („Площадка" №2) и инфраструктурата на АЕЦ „Козлодуй"

Подобект: Вътрешно ведомствено трасе на път за тежки товари от Площадка №2 до пристанището на АЕЦ „Козлодуй"

Договор: № 90 - 2024

Част: Пътна

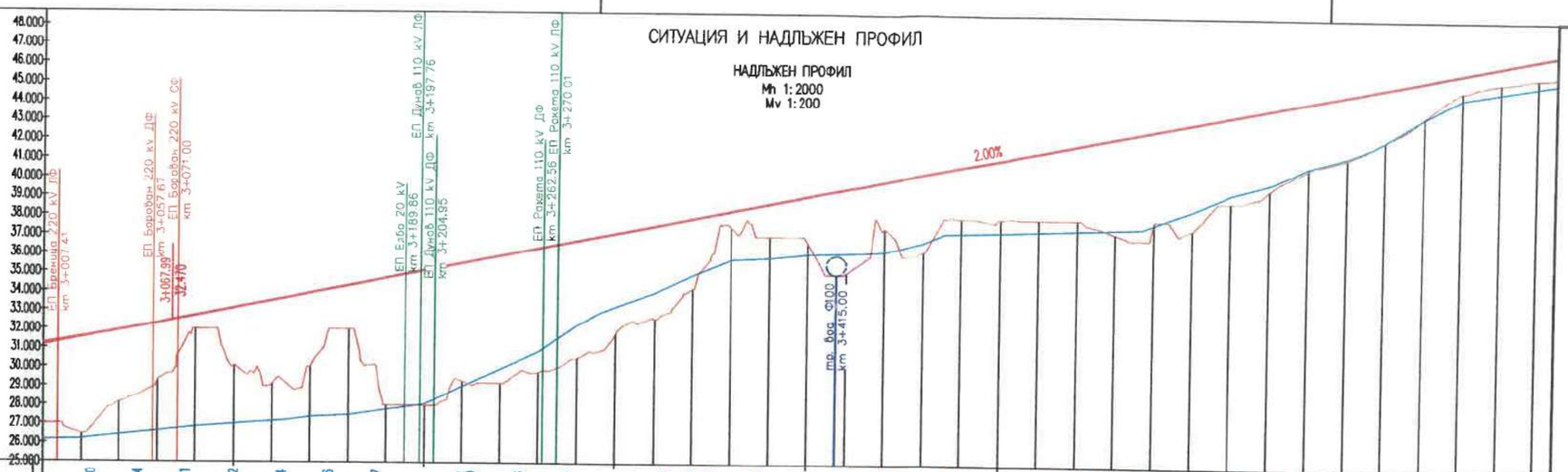
Съдържание: Ситуация и надлъжен профил от km 2+250 до km 3+000

Проектант			
Проектант			
Проектант	инж. Цветан Колев		
Ръководител проектантски екип	инж. Венелина Борисова		
Мащаб: 1:2000	Фаза: ИП	Издание: Копие за преглед	Дата: 12/2024

Номер на чертежа	Ревизия
KZL-OO-01SN-DR-004	A0

СИТУАЦИЯ И НАДЛЪЖЕН ПРОФИЛ

НАДЛЪЖЕН ПРОФИЛ
Mh 1:2000
Mv 1:200



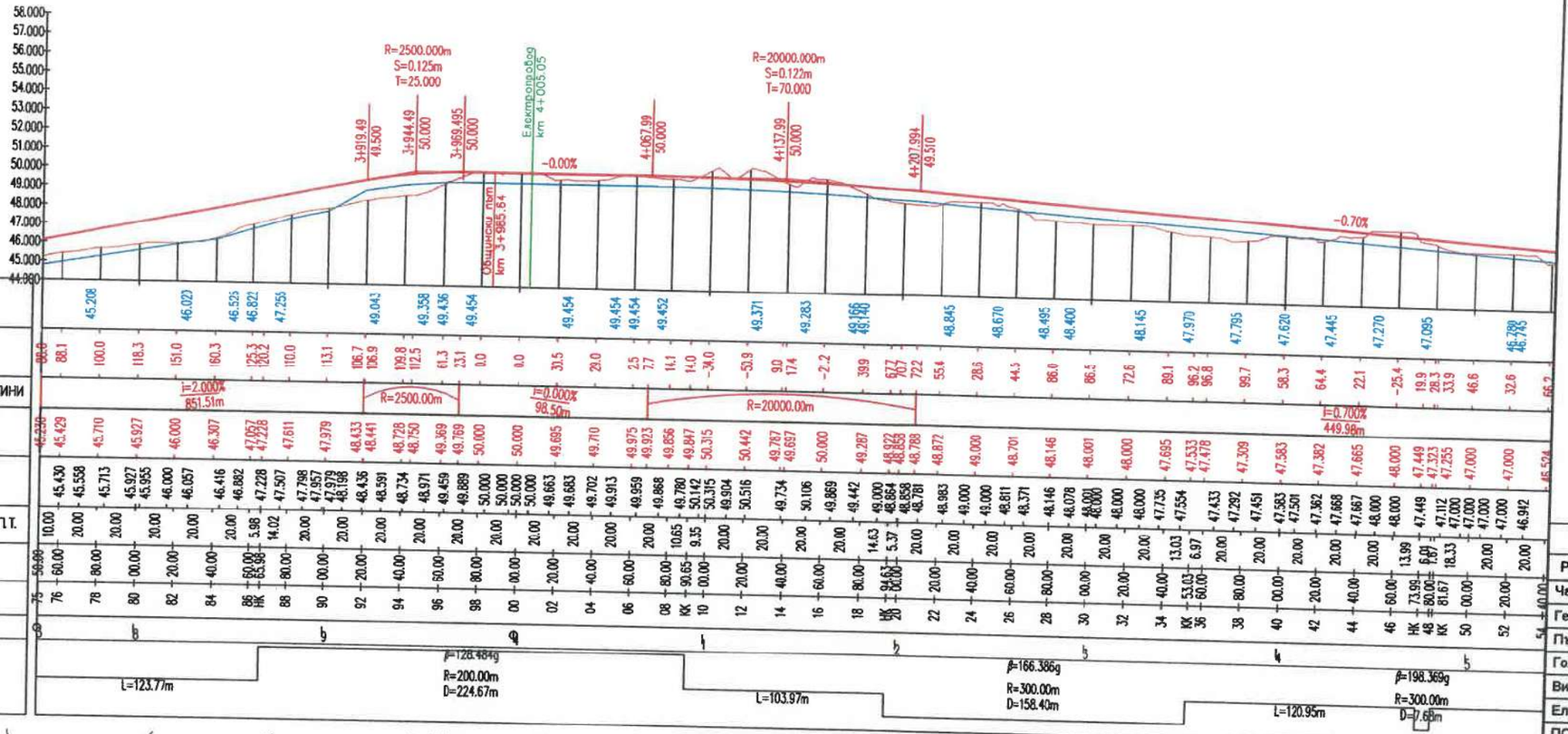
Легенда:
- ЕП 400 kV
- ЕП 220 kV
- ЕП 110 kV
- ЕП 20 kV

СКОП – ЛЯВ	26.260 26.524 26.791 27.002 27.184 27.436 27.707 29.021 29.250 30.396 31.914 34.233 34.934 35.349 35.843 36.166 36.248 36.477 37.226 37.405 37.458 37.494 37.627 39.570 40.170 40.436 41.323 43.634 44.794 44.961 45.208
РАБОТНИ РАЗЛИКИ	432.6 311.2 378.8 300.3 279.9 71.0 371.4 320.5 413.2 304.9 231.0 586.0 611.0 695.1 71.0 621.9 671.6 653.3 615.7 601.5 524.8 488.9 367.3 87.3 17.0 246.8 438.7 245.7 408.5 271.0 311.0 351.0 391.0 501.1 476.8 555.7 451.0 420.9 397.3 348.5 331.0 274.5 190.2 91.0 95.4 88.1 100.0
НАКЛОНИ(%) И ДЪЛЖИНИ	R=20000.00m; i=2.000% 851.51m
НИВЕЛЕТНИ КОТИ	27.886 26.456 28.142 29.308 29.671 32.000 30.086 29.946 29.178 30.661 32.000 28.783 28.000 28.000 29.291 29.194 29.777 30.554 30.938 31.863 32.621 34.237 37.437 37.000 36.642 35.123 37.453 36.225 38.000 38.000 38.000 38.000 38.000 37.299 37.942 37.554 39.000 39.701 40.024 40.825 41.400 42.365 43.608 45.000 45.000 45.429 45.710
ТЕРЕННИ КОТИ	26.815 26.477 27.837 28.446 29.000 30.000 32.000 32.000 30.086 29.946 29.881 29.504 28.870 30.836 32.000 30.326 28.783 28.000 28.000 28.000 28.310 29.191 29.216 29.484 29.726 29.905 30.441 30.860 31.570 31.863 32.362 32.848 33.836 35.732 37.304 37.000 37.000 36.642 35.000 35.980 37.236 36.000 38.000 38.000 37.812 38.000 37.590 37.115 37.000 38.000 37.547 37.554 38.000 39.000 39.216 40.024 40.727 41.148 41.467 41.901 42.365 42.603 43.521 44.539 45.174 45.421 45.535 45.706
РАЗСТОЯНИЯ МЕЖДУ П.Т.	20.00 20.00 20.00 20.00 20.00 20.00 20.00 2.03 17.97 20.00 20.00 16.63 3.37 12.02 7.98 20.00 20.00 20.00 20.00 20.00 20.00 12.18 7.82 20.00 20.00 20.00 20.00 20.00 20.00 20.00

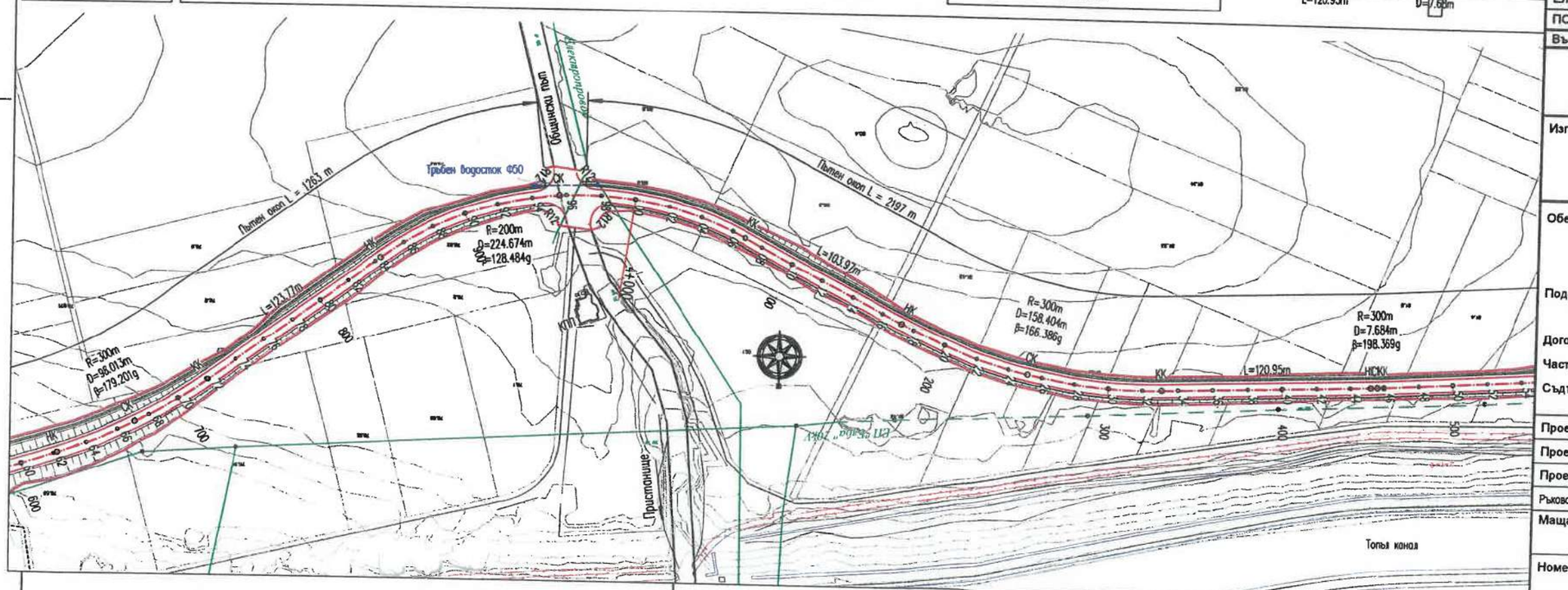
СИТУАЦИЯ И НАДЛЪЖЕН ПРОФИЛ

НАДЛЪЖЕН ПРОФИЛ

Mh 1:2000
Mv 1:200



ОКОП – ЛЯВ	
РАБОТНИ РАЗЛИКИ	
НАКЛОНИ(%) И ДЪЛЖИНИ	
НИВЕЛЕТНИ КОТИ	
ТЕРЕННИ КОТИ	
РАЗСТОЯНИЯ МЕЖДУ П.Т.	
ХЕКТОМЕТРАЖ	
ОЗНАЧЕНИЯ НА П.Т.	
КИЛОМЕТРАЖ	
ЕЛЕМЕНТИ НА ПОЛИГОНА И КРИВИТЕ	L=123.77m; β=128.484g; R=200.00m; D=224.67m; L=103.97m; β=166.386g; R=300.00m; D=158.40m; L=120.95m; β=198.369g; R=300.00m; D=7.68m



Легенда:

- ЕП 400 kV
- ЕП 220 kV
- ЕП 110 kV
- ЕП 20 kV

А0	Създаване на документа	05/2024
Ревизия	Описание на промените	Дата

Част	Съгласувал	Подпис
Геодезия		
Пътна	инж. Ц. Колев	
Големи съоръжения		
ВиК		
Електро,УО,ТТ и ОК		
ПОД и ВОД		

Възложител:

"АЕЦ КОЗЛОДУЙ - НОВИ МОЩНОСТИ" ЕАД
Република България, област Враца, община Козлодуй,
гр. Козлодуй 3320, ул. Панайот Хитов 1А

Изпълнител:

ТРАНСКОНСУЛТ-22 ЕООД
ул."Дамян Груев" №15, София 1606, България

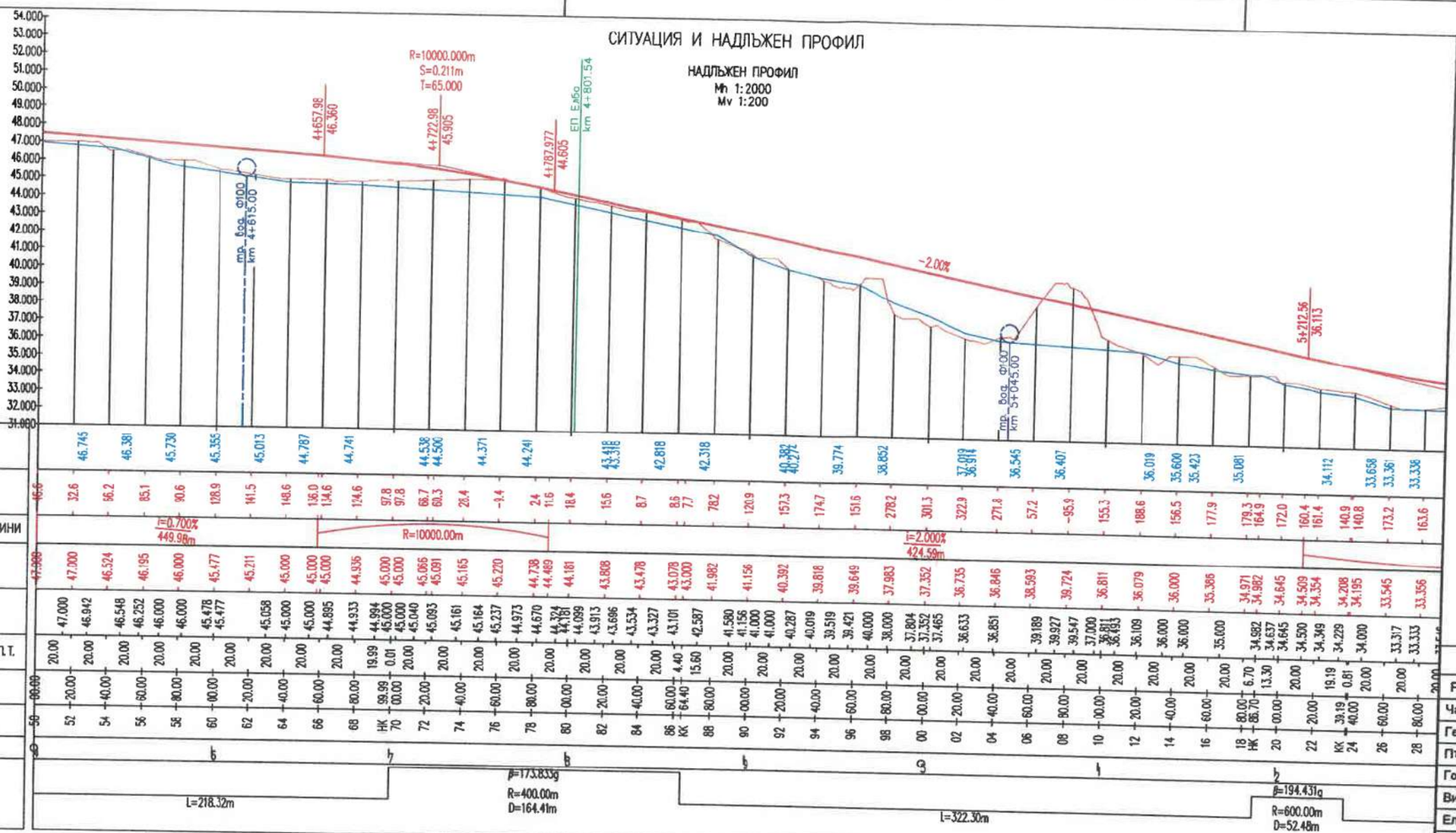
Обект:	Път за безопасно транспортиране на тежки товари между одобрената Площадка № 2 за изграждане на ядрена централа от страна на „АЕЦ Козлодуй – Нови мощности" ЕАД („Площадка" №2) и инфраструктурата на АЕЦ „Козлодуй"
Подобект:	Вътрешно ведомствено трасе на път за тежки товари от Площадка №2 до пристанището на АЕЦ „Козлодуй"
Договор:	№ 90 - 2024
Част:	Пътна
Съдържание:	Ситуация и надлъжен профил от km 3+750 до km 4+500

Проектант				
Проектант				
Проектант	инж. Цветан Колев			
Ръководител проектантски екип	инж. Венелина Борисова			
Мащаб: 1:2000	Фаза: ИП	Издание: Копие за преглед	Дата: 12/2024	
Номер на чертежа: KZL-OO-01SN-DR-006			Ревизия: A0	

СИТУАЦИЯ И НАДЛЪЖЕН ПРОФИЛ

НАДЛЪЖЕН ПРОФИЛ

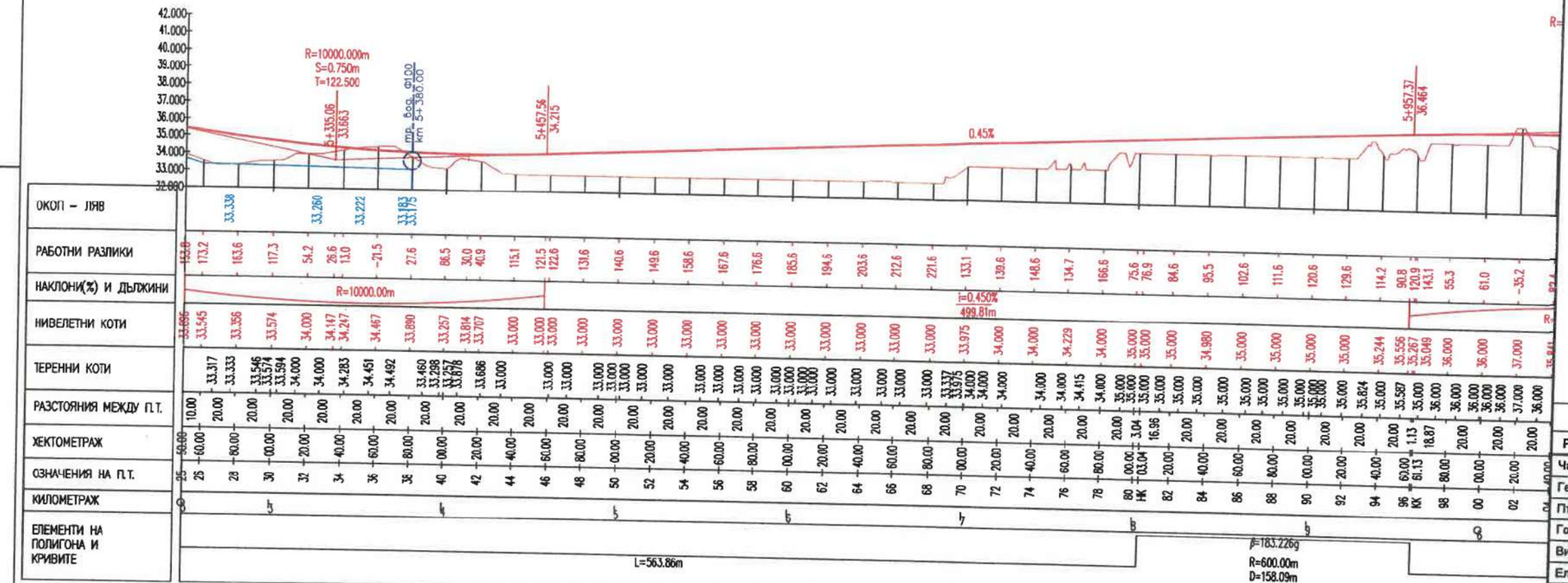
Mh 1:2000
Mv 1:200

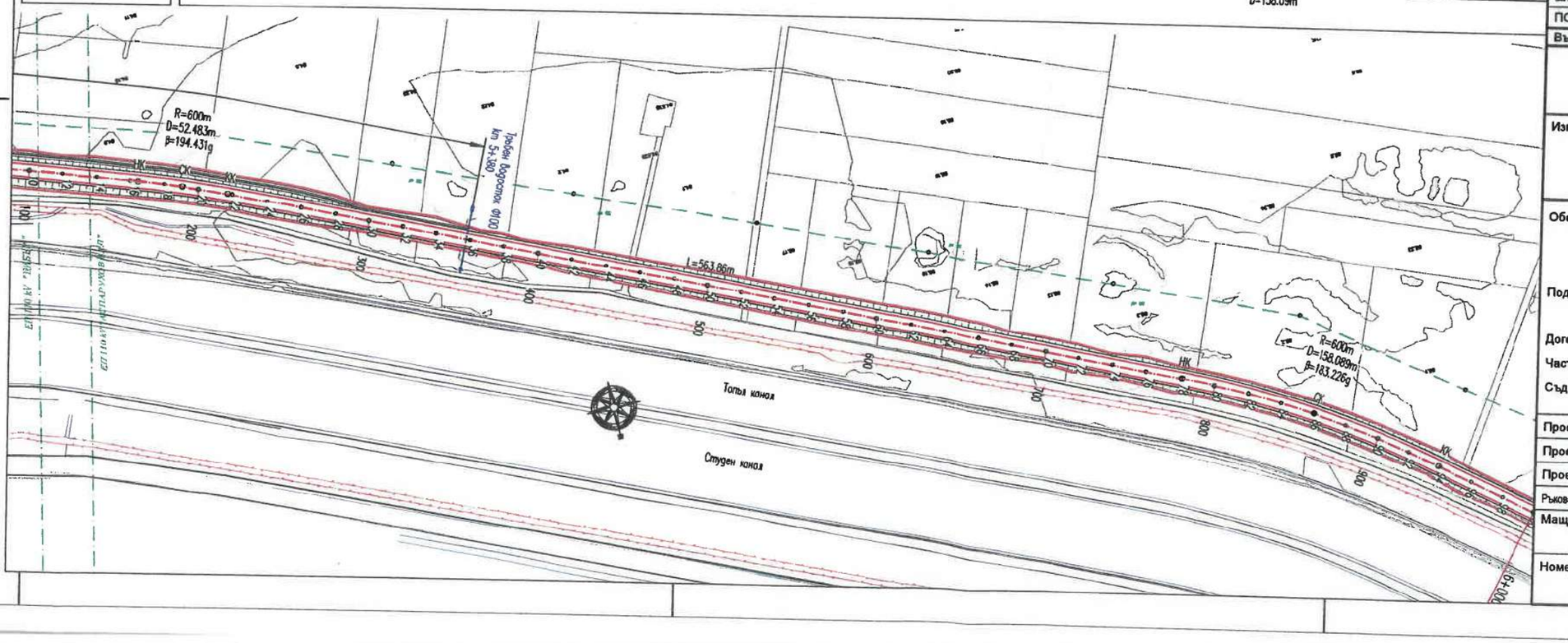


| | | |

СИТУАЦИЯ И НАДЛЪЖЕН ПРОФИЛ

НАДЛЪЖЕН ПРОФИЛ
Mh 1:2000
Mv 1:200





Легенда:

- ЕП 400 kV
- ЕП 220 kV
- ЕП 110 kV
- ЕП 20 kV

A0	Създаване на документа	05/2024
Ревизия	Описание на промените	Дата

Част	Съгласувал	Подпис
Геодезия		
Пътна	инж. Ц. Колев	
Големи съоръжения		
ВиК		
Електро,УО,ТТ и ОК		
ПОД и ВОД		

Възложител:

"АЕЦ КОЗЛОДУЙ - НОВИ МОЩНОСТИ" ЕАД
Република България, област Враца, община Козлодуй,
гр. Козлодуй 3320, ул. Панайот Хитов 1А

Изпълнител:

ТРАНСКОНСУЛТ-22 ЕООД
ул."Дамян Груев" №15, София 1606, България

Обект: Път за безопасно транспортиране на тежки товари между одобрената Площадка № 2 за изграждане на ядрена централа от страна на „АЕЦ Козлодуй – Нови мощности" ЕАД („Площадка" №2) и инфраструктурата на АЕЦ „Козлодуй"

Подобект: Вътрешно ведомствено трасе на път за тежки товари от Площадка №2 до пристанището на АЕЦ „Козлодуй"

Договор: № 90 - 2024

Част: Пътна

Съдържание: Ситуация и надлъжен профил от km 5+250 до km 6+000

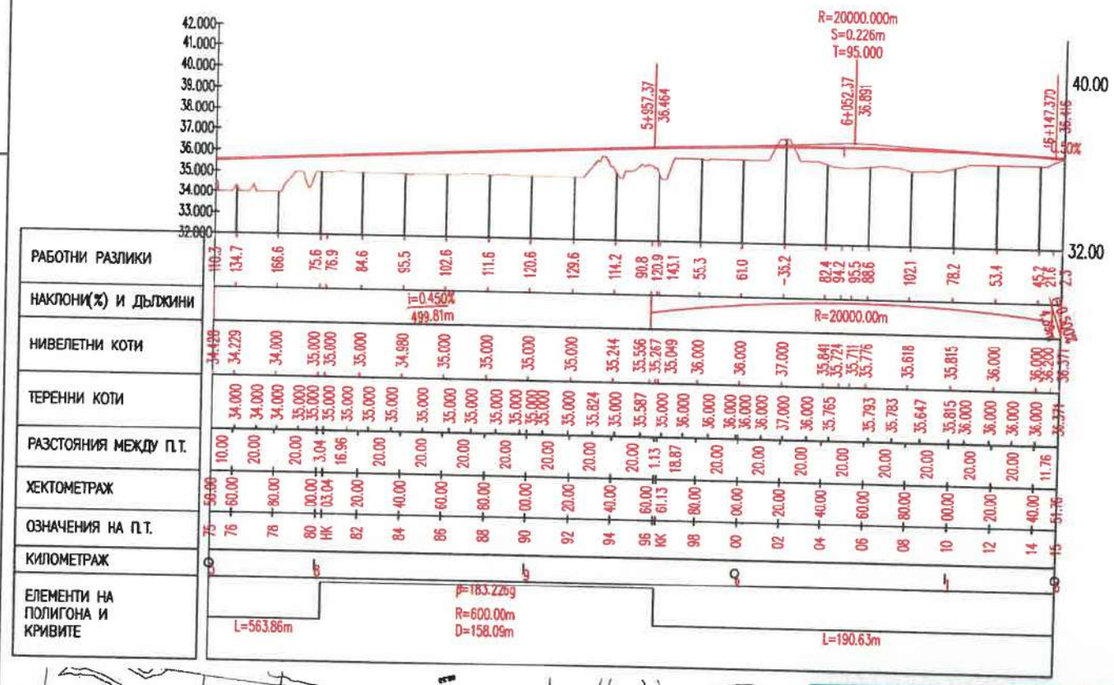
Проектант	
Проектант	
Проектант	инж. Цветан Колев
Ръководител проектантски екип	инж. Венелина Борисова

Мащаб: 1:2000	Фаза:	Издание:	Дата:
	ИП	Копие за преглед	12/2024

Номер на чертежа	Ревизия
KZL-OO-01SN-DR-008	A0

СИТУАЦИЯ И НАДЛЪЖЕН ПРОФИЛ

НАДЛЪЖЕН ПРОФИЛ
Mh 1:2000
Mv 1:200





Легенда:

- ЕП 400 kV
- ЕП 220 kV
- ЕП 110 kV
- ЕП 20 kV

А0	Създаване на документа	05/2024
Ревизия	Описание на промените	Дата

Част	Съгласувал	Подпис
Геодезия		
Пътна	инж. Ц. Колев	
Големи съоръжения		
ВиК		
Електро,УО,ТТ и ОК		
ПОД и ВОД		

Възложител:

"АЕЦ КОЗЛОДУЙ - НОВИ МОЩНОСТИ" ЕАД
Република България, област Враца, община Козлодуй,
гр. Козлодуй 3320, ул. Панайот Хитов 1А

Изпълнител:

ТРАНСКОНСУЛТ-22 ЕООД
ул."Дамян Груев" №15, София 1606, България

Обект: Път за безопасно транспортиране на тежки товари между одобрената Площадка № 2 за изграждане на ядрена централа от страна на „АЕЦ Козлодуй – Нови мощности" ЕАД („Площадка" №2) и инфраструктурата на АЕЦ „Козлодуй"

Подобект: Вътрешно ведомствено трасе на път за тежки товари от Площадка №2 до пристанището на АЕЦ „Козлодуй"

Договор: № 90 - 2024

Част: Пътна

Съдържание: Ситуация и надлъжен профил от km 6+000 до km 6+130

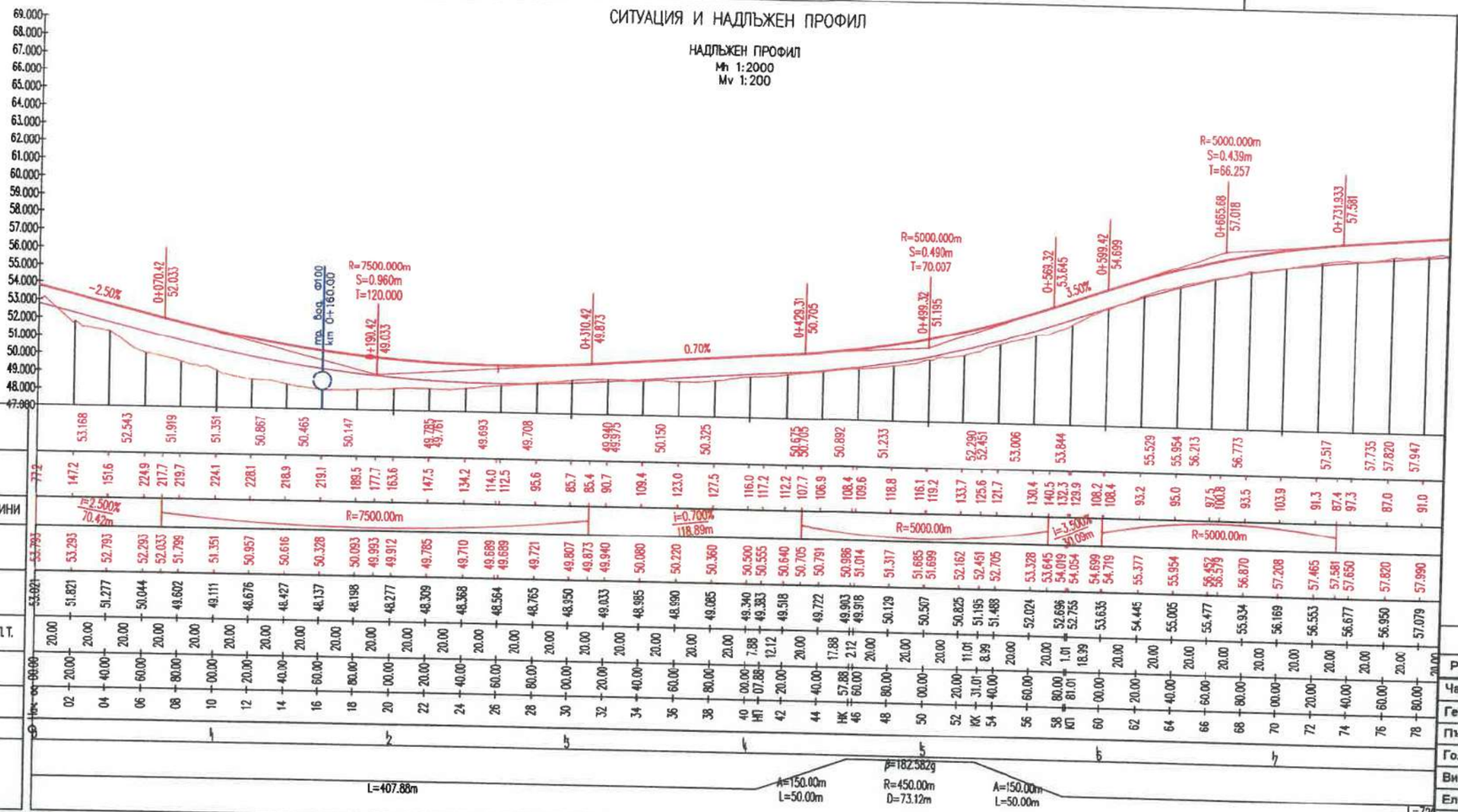
Проектант			
Проектант			
Проектант	инж. Цветан Колев		
Ръководител проектантски екип	инж. Венелина Борисова		
Мащаб: 1:2000	Фаза: ИП	Издание: Копие за преглед	Дата: 12/2024

Номер на чертежа: KZL-OO-01SN-DR-009

Ревизия: A0

СИТУАЦИЯ И НАДЛЪЖЕН ПРОФИЛ

НАДЛЪЖЕН ПРОФИЛ
Mh 1:2000
Mv 1:200



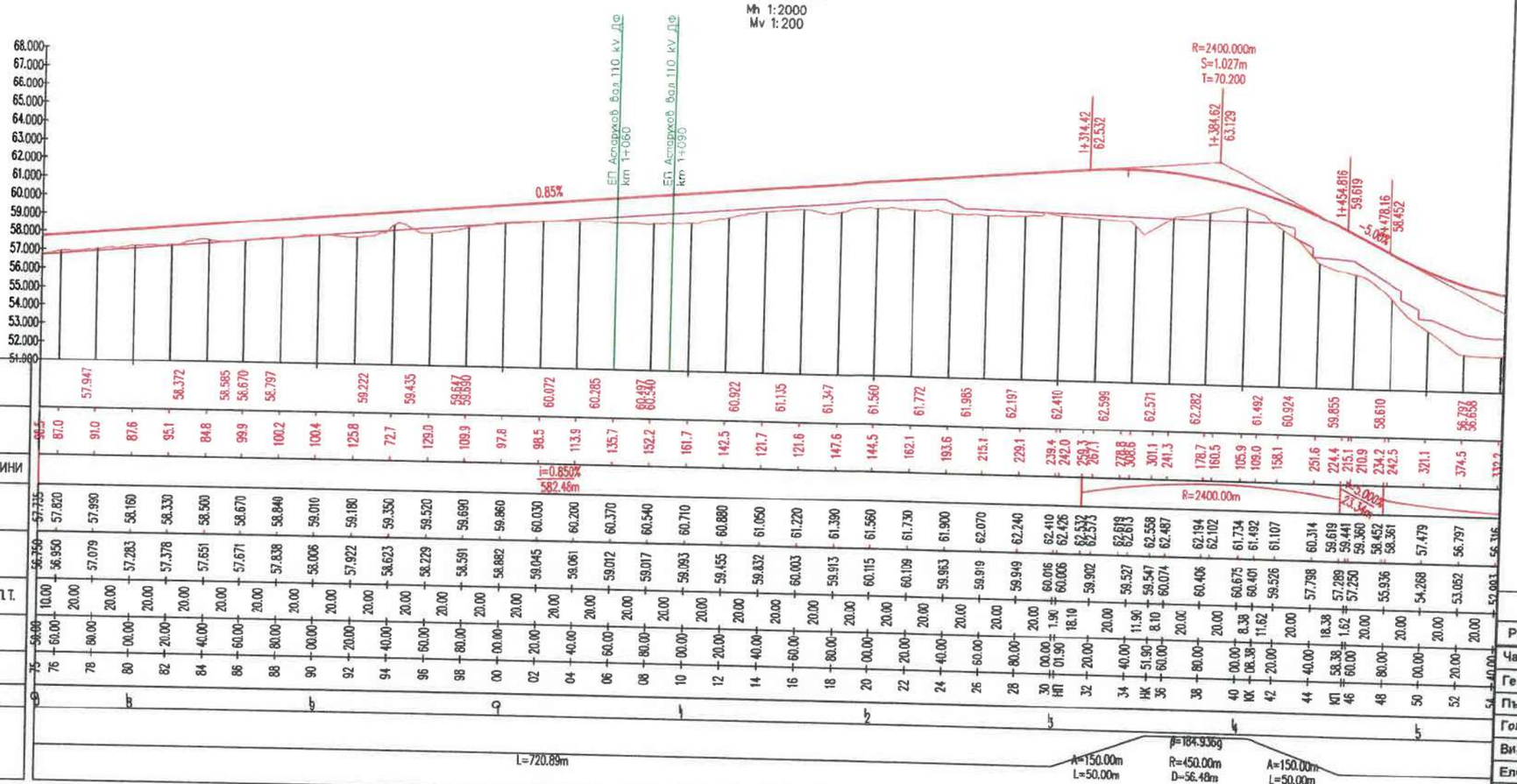
Легенда:
- ЕП 400 kV
- ЕП 220 kV
- ЕП 110 kV
- ЕП 20 kV

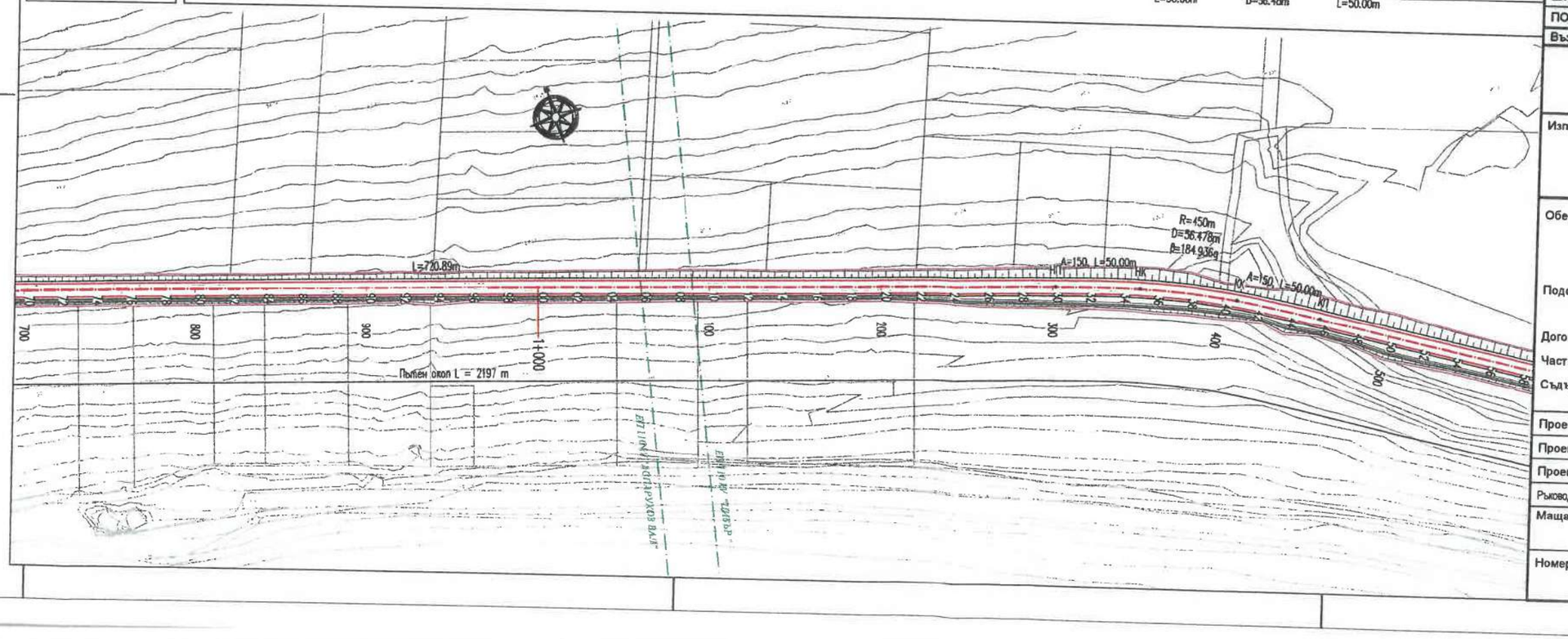
ОКОП – ДЕСЕН	53.168 52.543 51.919 51.351 50.867 50.465 50.147 49.785 49.761 49.693 49.708 49.940 49.873 50.150 50.325 50.675 50.705 50.892 51.233 52.290 52.451 53.006 53.844 55.529 55.954 56.213 56.773 57.517 57.735 57.820 57.947
РАБОТНИ РАЗЛИКИ	77.2 147.2 151.6 224.9 217.7 219.7 224.1 228.1 218.9 219.1 188.5 177.7 163.6 147.5 134.2 114.0 112.5 95.6 85.7 85.4 90.7 109.4 123.0 127.5 116.0 117.2 112.2 107.7 106.9 108.4 109.6 118.8 116.1 119.2 133.7 125.6 121.7 130.4 140.5 132.3 129.9 108.2 108.4 93.2 95.0 87.5 100.8 93.5 103.9 91.3 87.4 97.3 87.0 91.0
НАКЛОНИ(%) И ДЪЛЖИНИ	i=2.500% 70.42m R=7500.00m i=0.700% 118.89m R=5000.00m i=-2.500% 40.08m R=5000.00m
НИВЕЛЕТНИ КОТИ	53.793 53.293 52.793 52.293 52.033 51.798 51.351 50.957 50.616 50.328 50.093 49.993 49.912 49.785 49.710 49.689 49.689 49.721 49.807 49.873 49.940 50.080 50.220 50.360 50.500 50.555 50.640 50.705 50.791 50.986 51.014 51.317 51.685 51.699 52.162 52.451 52.705 53.328 53.645 54.019 54.054 54.699 54.719 55.377 55.954 56.452 56.576 56.870 57.208 57.465 57.581 57.650 57.820 57.990
ТЕРЕННИ КОТИ	53.821 51.821 51.277 50.044 49.602 49.111 48.676 48.427 48.137 48.198 48.277 48.309 48.368 48.564 48.765 48.350 49.033 48.985 48.890 49.085 49.340 49.383 49.516 49.722 49.903 49.918 50.129 50.567 50.825 51.195 51.488 52.024 52.696 52.755 53.635 54.445 55.005 55.477 55.934 56.169 56.553 56.677 56.950 57.079
РАЗСТОЯНИЯ МЕЖДУ П.Т.	20.00 7.88 12.12 20.00 17.88 2.12 20.00 20.00 20.00 20.00 11.01 8.99 20.00 20.00 1.01 18.99 20.00 20.00 20.00 20.00 20.00 20.00 20.00 20.00 20.00 20.00 20.00 20.00 20.00 20.00 20.00 20.00 20.00 20.00 20.00

СИТУАЦИЯ И НАДЛЪЖЕН ПРОФИЛ

НАДЛЪЖЕН ПРОФИЛ

Mh 1:2000
Mv 1:200





Легенда:

- ЕП 400 kV
- ЕП 220 kV
- ЕП 110 kV
- ЕП 20 kV

А0	Създаване на документа	05/2024
Ревизия	Описание на промените	Дата

Част	Съгласувал	Подпис
Геодезия		
Пътна	инж. Ц. Колев	
Големи съоръжения		
ВиК		
Електро, УО, ТТ и ОК		
ПОД и ВОД		

Възложител:

"АЕЦ КОЗЛОДУЙ - НОВИ МОЩНОСТИ" ЕАД
Република България, област Враца, община Козлодуй,
гр. Козлодуй 3320, ул. Панайот Хитов 1А

Изпълнител:

ТРАНСКОНСУЛТ-22 ЕООД
ул."Дамян Груев" №15, София 1606, България

Обект: Път за безопасно транспортиране на тежки товари между одобрената Площадка № 2 за изграждане на ядрена централа от страна на „АЕЦ Козлодуй – Нови мощности" ЕАД („Площадка" №2) и инфраструктурата на АЕЦ „Козлодуй"

Подобект: Път за връзка между Площадка № 2 и републиканската/общинската пътна мрежа

Договор: № 90 - 2024

Част: Пътна

Съдържание: Ситуация и надлъжен профил от km 0+750 до km 1+500

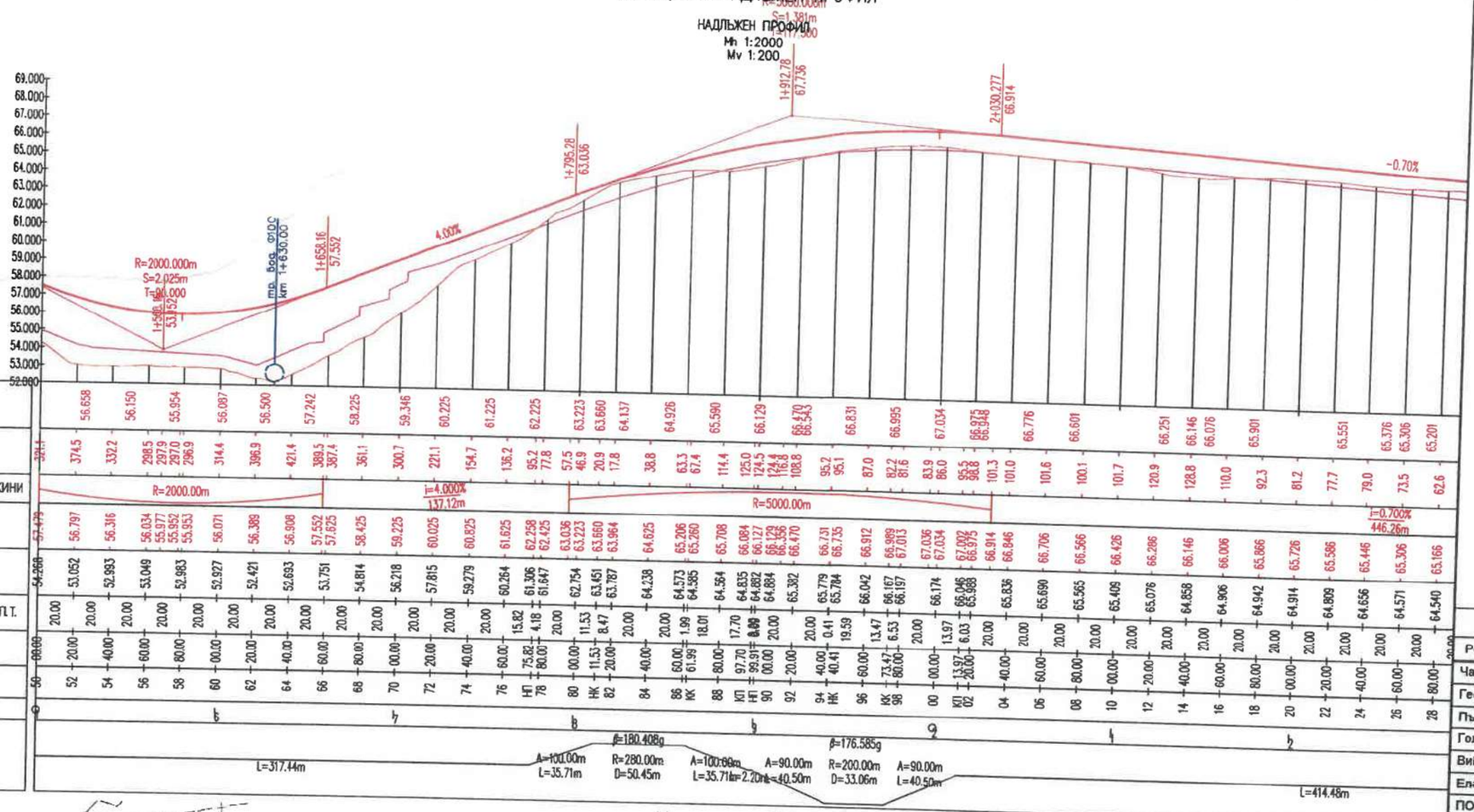
Проектант		
Проектант		
Проектант	инж. Цветан Колев	
Ръководител проектантски екип	инж. Венелина Борисова	

Мащаб: 1:2000	Фаза:	Издание:	Дата:
	ИП	Копие за преглед	12/2024

Номер на чертежа	Ревизия
KZL-RO-02SN-DR-002	A0

СИТУАЦИЯ И НАДЛЪЖЕН ПРОФИЛ

НАДЛЪЖЕН ПРОФИЛ
Mh 1:2000
Mv 1:200

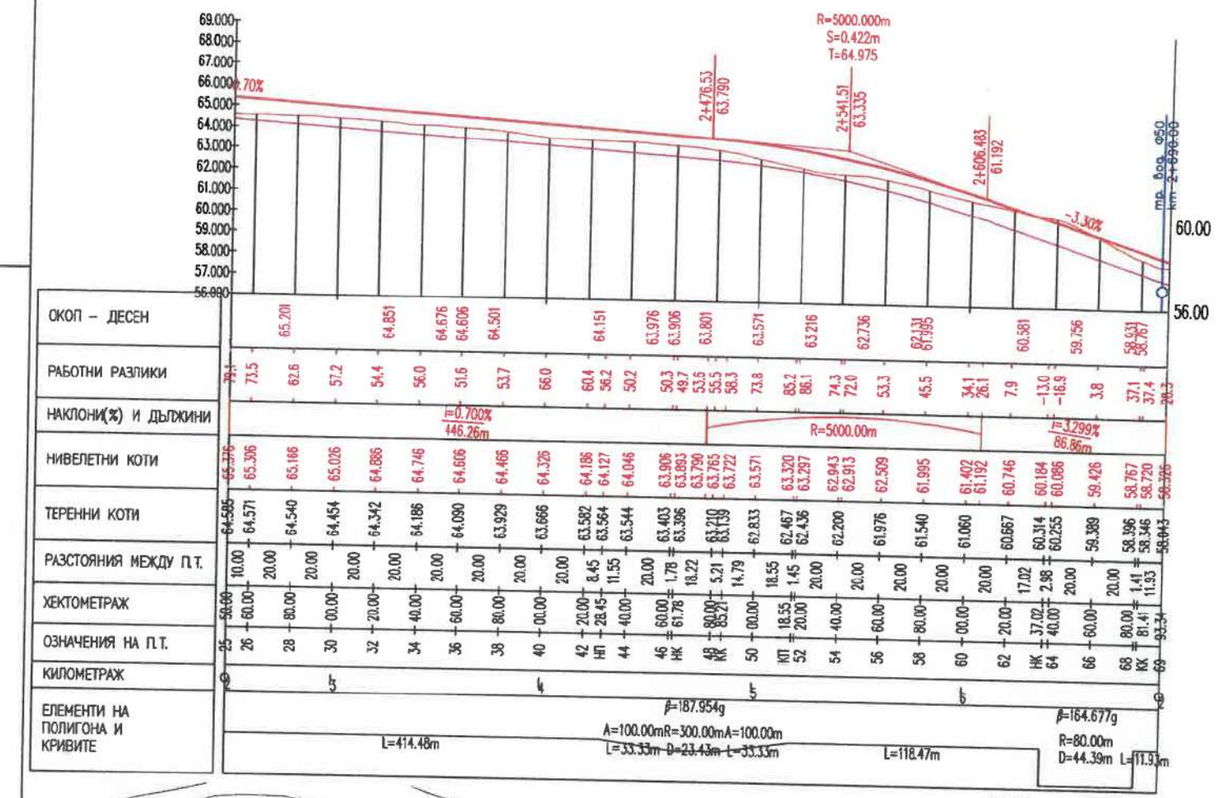


| | | |

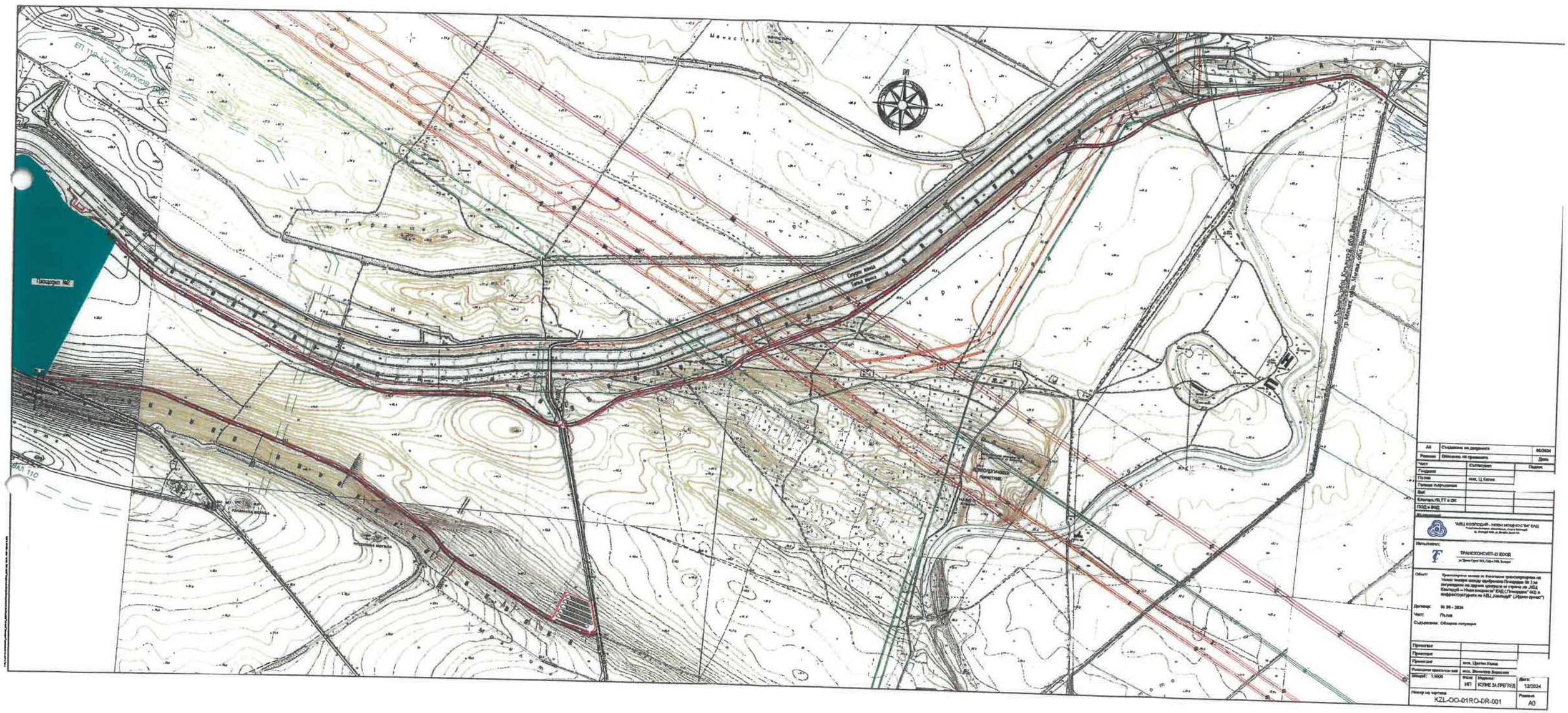
СИТУАЦИЯ И НАДЛЪЖЕН ПРОФИЛ

НАДЛЪЖЕН ПРОФИЛ

Mh 1:2000
Mv 1:200



| | | |



А0	Съдаване на документа	06/2024
Ревизия	Описание на промяната	Дата
Част	Съпровод	Подпис
Гандрови		
Пълна	инж. Ц. Кулев	
Пълнене съпръвлекане		
Вид		
Електро,ЛО,ТТ и ОК		
ПОД и ВОД		
Изготовлен		

"АБЦ КОЗЛОДУЙ - НОВИ МОДЕЛ-ОСТИ" ЕАД
[illegible]

Изпълнен:

ТРАНСКОНСУЛТ-22 ЕООД
ул."Дрезд Гурт" №3, Софи 1000, Бонсра

Обект: Транспортни кампа за физически транспортирани на тяжки товари между одобрената Пловдива № 2 за регулярни на дарени цикрата от страна на „АБЦ Козлодуй – Нови модели" ЕАД („Пловдива" №2) и инфраструктурата на „АБЦ Козлодуй" („Идеен проект")

Договор: № 96 - 2024

Част: Пълна

Съдържание: Обзорна ситуация

Проектант		
Проектант		
Проектант	инж. Цветан Кулев	
Ръководни проектни екз	инж. Вениамин Борисов	
Мащаб: 1:5000	Фаза: ИП	Издание: КОЛИЕ ЗА ПРЕГЛЕД	Дата: 12/2024
Номер на чертежа: KZL-OO-01RO-DR-001		Ревизия: А0