



Pardubice

Magistrát města Pardubic
Odbor životního prostředí | Oddělení vodního hospodářství
Štrossova 44, 530 21 Pardubice

Č. jednací: OŽP/VOD/71966/22/No

Č. spisu: 29831/2022

Počet listů: 9

Vyřizuje: Alena Nováková

Telefon: 466 859 153

E-mail: alena.novakova@mmp.cz



S00BX01W92DX

Datum: 13.7.2022

Rozhodnutí VEŘEJNÁ VYHLÁŠKA

účastník řízení dle § 27 odst.1 zák.500/2004 Správní řád: **Obec Moravany, nám. Hrdinů 136, 533 72 Moravany,**

Výroková část

Magistrát města Pardubic, odbor životního prostředí, oddělení vodního hospodářství, jako vodoprávní úřad příslušný podle § 104 odst. 2, písm. c) a § 106 odst. 1 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách ve znění pozdějších předpisů (dále jen vodní zákon) a o změně některých zákonů, příslušný podle § 25 písm. v) a § 27 zákona č. 274/2001 Sb. o vodovodech a kanalizacích, jako speciální stavební úřad podle § 15 odst. 5 a odst.6 vodního zákona a § 15 odst. 1 písm. d) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“) a jako místně příslušný správní orgán podle § 11 odst. 1, písm. b) zákona č. 500/2004 Sb. – správní řád, ve znění pozdějších předpisů dále jen („správní řád“)ve správním řízení posoudil žádost, kterou dne 9.3.2022 podal stavebník

Obec Moravany, nám. Hrdinů 136, 533 72 Moravany, IČO 00273988 (dále jen „stavebník“), a na základě tohoto posouzení:

- I. podle ustanovení § 15 odst. 1 vodního zákona a § 115 odst. 1 stavebního zákona

vydává stavební povolení

k provedení vodního díla:

Turov - Kanalizace a ČOV

Údaje o místě a předmětu rozhodnutí:

Identifikátor kraje	CZ053
Název kraje	Pardubický
Identifikátor okresu	CZ0532
Název okresu	Pardubice
Identifikátor obce	575399
Název obce	Moravany
Identifikátor katastrálního území	771732
Název katastrálního území	Turov nad Loučnou
Parcelní čísla dle evidence katastru nemovitostí	
Kanalizace:	

17/2, 17/3, 18, 20, 23/2, 23/8, 44/2, 346/3, 450/1, 450/4, 450/12, 450/16, 450/17, 451/3, 454/1, 454/6, 454/7, 454/8, 467/3, 467/5, 473/1, 473/4, 473/5

Čistírna odpadních vod

23/8

Čerpací šachta ČS1

23/8

Čerpací šachta ČS2

454/10

Výustní objekt

471

Přímé určení polohy (souřadnice X, Y)

Kanalizace – výtlač z ČS 2

začátek X = 1 068 061.640 Y = 631 835,470

konec X = 1 067 993,06 Y = 632 184,01

Kanalizace gravitační splašková

Stoka A

ČS X = 1 067 610.010 Y = 632 286.940

ŠS10 X = 1 068 297.160 Y = 632 302.070

Stoka A-1

ŠA24 X = 1 067 993.820 Y = 632 224.700

ŠA1-2 X = 1 067 993.060 Y = 632 184.010

Stoka A-2

ŠA25 X = 1 068 047.210 Y = 632 248.020

ŠA2-13 X = 1 067 943.000 Y = 632 712.900

Stoka A-3

ŠA-25 X = 1 068 047.210 Y = 632 248.020

ŠA3-2 X = 1 068 115.050 Y = 632 233.140

Stoka A-4

ŠA26 X = 1 068 089.110 Y = 632 268.020

ŠA4-5 X = 1 068 072.610 Y = 632 405.390

Stoka B

ČS2 X = 1 068 061.640 Y = 631 832.950

ŠB9 X = 1 067 993.820 Y = 632 165.170

Stoka C

ŠB1 X = 1 068 067.540 Y = -631 834.210

ŠC2 X = 1 068 077.210 Y = 631 809.520

Odtok z ČOV

Výust X = 1 067 511.990 Y = 632 307.150

MŠ X = 1 067 619.520 Y = 632 293.310

Š05 X = 1 067 619.330 Y = 632 290.990

Havarijní obtok

Š05 X = 1 067 619.330 Y = 632 290.990

ČS1 X = 1 067 610.010 Y = 632 286.940

Stavba obsahuje:

Jedná se o výstavbu oddílné kanalizace v celkové délce 2205,0 m z plastového potrubí DN 250 - 300 mm s přečerpáním čerpací stanicí na čistírnu odpadních vod pro 130 EO. Dále bude provedeny přípojky NN pro ČOV a ČS1 v délce 162,0 m a ČS2 v délce 15,0 m, přípojka vody pro ČOV v délce 162,0 m, příjezdná komunikace a zpevněná plocha u ČOV v rozsahu 565,0 m², oplocení v délce 78,0 m. Část odpadních vod

ze stok B a C bude přečerpána z ČS2 výtlakem De 75 mm délky 365,0 m do gravitační stoky A-1. Na vybudovanou kanalizaci bude osazeno 85 ks odboček DN 150 mm .

IO 01 Kanalizační sběrače a výtlačky

Povolovaná vodní díla:	stoková síť
Kanalizační soustava	kanalizační soustava pro veřejnou potřebu
Charakter kanalizační soustavy	oddílná - splašková
Druh stokové sítě	tlaková, gravitační
Účel stavby	odvádění splaškových vod
Gravitační kanalizace	
Stoka „S“	348,00 m
Stoka „A“	907,00 m DN 300 mm
Stoka „A-1“	41,00 m DN 250 mm
Stoka „A-2“	500,00 m DN 300 mm
Stoka „A-3“	95,00 m DN 300 mm
Stoka „A-4“	143,00 m DN 300 mm
Stoka „B“	346,00 m DN 300 mm
Stoka „C“	30,00 m DN 300 mm
Odtok z ČOV	129,00 m DN 300 mm
Havarijní obtok z ČS1	14,00 m DN 200 mm
Gravitační kanalizace celkem	2 205,00 m
Navržený materiál	PVC-U SN10
Výtlak	
Navržený materiál	PE100 SDR17 De 75 mm
Celková délka	365,00 m

Stoka B a C bude gravitačně svedena do čerpací stanice ČS2, odtud budou splaškové vody čerpány a zaústěny do šachty ŠA 1 – 2

Na výtlak bude připevněn signalizační měděný vodič 6 mm². Vodič bude pevně uchycen k povrchu potrubí.

Kanalizační šachty

Na kanalizačních stokách bude provedeno celkem 72 ks revizních a lomových šachet, které budou provedeny z betonových prefabrikátů s těsněním, kónusem a těžkým poklopem. Spodní část je vnitřních rozměrů 1000 x 1000 mm. Stupadla budou osazena plastová.

Podchod pod drahou

Kanalizace podchází trať Česká Třebová – Kolín řkm 287,8. Podchod bude proveden protlakem.

Kanalizace DN 300 mm bude uložena do ocelové chráničky DN 500 mm, která bude opatřena izolací vně polyetylenová dle DIN 30670:2012 N-v a vláknitocementová malta dle KN 420025 FZM-S, uvnitř černá, atest na trubky EN 10204/3.1, atest na izolace EN 10204/2.2

Celková délka chráničky je 24,5 m.

Výustní objekt

Na výusti bude osazena koncová klapka. Konstrukce výpustního objektu bude z lomového kamene do betonového lože. Bude provedeno zpevnění dna a břehů v celkové délce 5,0 m. Dlažba bude zakončena prahy.

Měrná šachta

Je navržena prefabrikovaná kruhová šachta vnitřního průměru 1000 mm s umístěním Parschallova žlabu P1. V šachtě bude umístěno ultrazvukové čidlo.

Součástí objektu IO 01 je oprava komunikace, která bude provedena v celé šířce jízdního pruhu

IO 02 Čerpací stanice

Jedná se o výstavbu ČS1 a ČS2, ČS1 bude umístěna u ČOV a ČS2 bude přečerpávat splaškové vody ze stok B a C do stoky A-1.

Čerpací stanice ČS1

Stavební část je navržena ze šachtových prefa dílů včetně zákrytové desky. Průměr jímky je 2,0 m a celkové výšky 3500 mm. Ve stropní desce budou provedeny 3 otvory vel 600 x 600 mm zakryté uzamykatelnými poklopy.

Čerpací stanice bude osazena na štěrkopískový podsyp tl. 100 mm a podkladní beton C8/10 tl. 200 mm

Do čerpací stanice je napojeno potrubí DN 300 mm (stoka A). Havarijní přeliv DN 200 mm je na kótě 236,65 m.n.m. a výtlačk na kótě 236,95 m.n.m. Otvory budou do stěny čerpací stanice vyfrézovány a po osazení potrubí z vodotěsně utěsněny.

U čerpací stanice bude provedeno opatření proti vztlaku. Pro vstup do ČS bude osazen nerezové žebříky šířky 400 mm a podesta.

Pod čerpadla budou provedeny betonové bloky vel.500 x 500 mm výšky 100 mm. Na dně čerpací stanice bude proveden spádový beton výšky 300 mm.

Kolem poklopů bude provedeno zpevnění z betonové dlažby do cementového potěru

Bude provedeno osazení patky pro zvedací zařízení.

Čerpací stanice ČS2

Stavební část je navržena ze šachtových prefa dílů včetně zákrytové desky. Průměr jímky je 2,0 m a celkové výšky 3500 mm. Ve stropní desce budou provedeny 3 otvory vel 600 x 600 mm zakryté uzamykatelnými poklopy.

Čerpací stanice bude osazena na štěrkopískový podsyp tl. 100 mm a podkladní beton tl. 200 mm

Do čerpací stanice je napojeno potrubí DN 300 mm (stoka B) na kótě 237,95 m.n.m. a výtlačk na kótě 238,25 m.n.m. Otvory budou do stěny čerpací stanice vyfrézovány a po osazení potrubí z vodotěsně utěsněny.

U čerpací stanice bude provedeno opatření proti do výšky 400 mm.

Pro vstup do ČS bude osazen nerezové žebříky šířky 400 mm a podesta.

Pod čerpadla budou provedeny betonové bloky vel.500 x 500 mm výšky 100 mm z betonu. Na dně čerpací stanice bude proveden spádový beton výšky 300 mm.

Kolem poklopů bude provedeno zpevnění z betonové dlažby do cementového potěru

Bude provedeno osazení patky pro zvedací zařízení.

IO 03 Čistírna odpadních vod stavební část

Jedná se o přízemní budovu obdélníkového půdorysu se sedlovou střechou. Podzemní jímky jsou uspořádány do tvaru L.

Podzemní část objektu je rozdělena do tří podzemních jímek. Nadzemní část je rozdělena na dva prostory – vytápěný a nevytápěný.

Založení jímek - železobetonová deska; Podzemní jímky – prefabrikovaný beton vodonepropustný;

Zdivo - cihelné bloky příčně děrované; Kontaktní zateplovací systém s tepelným izolantem pěnový

polystyren; Výplně otvorů - plastové;; Střešní krytina - keramická pálená taška; Klempířské výrobky - poplastovaný plech (lindab)

IO 04 Přípojky NN

Dokumentace řeší připojení na veřejnou distribuční síť objektu čistírny odpadních vod v obci Moravany - Turov a čerpací šachty ČS2. Objekt čistírny odpadních vod zahrnuje vlastní čistírnu a dále čerpací šachtu ČS1.

Pro každou z těchto lokalit bude vybudována samostatná přípojka včetně elektroměrového rozvaděče

Přípojka pro ČOV a ČS1:

Napájení bude provedeno ze stávající stožárové trafostanice, která se nachází na pozemku p.p.č. 23/2 k.ú Turov nad Loučnou (. Od trafostanice bude položen kabel CYKY-J 4x16mm² do nového elektroměrového rozvaděče RE1, který bude osazen do pilíře umístěného u oplocení objektu č.p. 23.

V rozvaděči bude umístěno měření a tarifní spínač. Jištění před elektroměrem bude 25A/3f. Z rozvaděče budou položeny dva kabely směrem k čistírně odpadních vod. Silový kabel bude typu CYKY-J 4x16mm², druhý kabel bude určen pro ovládání tarifního spotřebiče a bude typu CYKY-J 5x2.5mm². Oba kabely budou po dobu výstavby ČOV ukončeny v kabelové skříni SP1 umístěné na hranici stavebního pozemku.

Ze skříňě SP1 bude napájen staveništní rozvod el. energie. Po dokončení výstavby bude položena další trasa kabelů stejného typu do hlavního rozvaděče ČOV RMS1. Po zprovoznění bude kabelová skříň sloužit k odpojení ČOV při mimořádných událostech (požár apod.) od el. energie (TOTAL STOP).
Délka přípojky je 168 m

Přípojka pro ČS2:

Napájení bude provedeno ze stávajícího stožáru vrchního vedení NN stojícího na pozemku p.p.č 454/10 k.ú Turov nad Loučnou. Na tento stožár osadí provozovatel distribuční soustavy přípojkovou skříň z jejichž pojistek bude navrhovaný rozvod připojen. Připojení bude provedeno kabelem CYKY-J 4x10mm² který bude ukončen v elektroměrovém rozvaděči RE2. Rozvaděč bude osazen ve zděném pilíři společně s rozvaděčem RM2, který je součástí technologické elektroinstalace čerpací šachty ČS2.

Délka přípojky je 15m

Provedení rozvodů:

Navržené kabely budou uloženy do výkopu do pískového lože 10 cm pod a nad kabely a tyto budou zakryty varovnou fólií. Při křížení komunikací budou kabely uloženy do plastové chráničky Js 120 mm v hloubce 1 m pod niveletou vozovky.

IO 05 Příjezdová komunikace k ČOV

Tento objekt řeší komunikaci pro příjezd vozidel k objektu IO 03. Je odbočena ze stávající místní komunikace.

Příjezdná komunikace k areálu oplocení je navržena celkové délky 85,0 m se šířkou 4,0 m. Plocha příjezdné komunikace je 363,0 m²

Zpevněná plocha v areálu ČOV je navržena v rozsahu 202,0 m².

Celková plocha zpevnění je navržena 565,0 m².

Napojení na stávající technickou infrastrukturu

Komunikace je napojena na stávající komunikaci. V místě napojení bude zaříznuta spára v živičném krytu na šířku 20 mm a hloubku 40 mm, dále bude provedeno plynulé napojení na stávající stav. Styčná spára bude zalita modifikovanou zálivkou. Poloměry zakružovacích oblouků v místě napojení je 5,0 m.

IO 06 Přípojka vody k ČOV

Je navržena ze stávajícího vodovodního řadu De 63 mm. Přípojka bude ukončena v objektu ČOV vodoměrnou sestavou

Přípojka je navržena z potrubí PE100 RC SDR 11 De 63x6,8 mm celkové délky 162,0 m.

IO 07 Oplocení ČOV

Je navrženo z drátěné sítě s pevnostním PVC do ocelových sloupků. Výška oplocení je 2,0 m. Pro příjezd do areálu ČOV budou osazena vrata šířky 4,2 m s vrátky 1,0 m. Celková délka oplocení je 78,0 m.

Provozní soubory

PS1 – Čerpací stanice 2

Čerpací stanice bude zhotovena jako prefabrikovaná jímka o vnitřním průměru 2,1 m a celkové výšce včetně dna a poklopu 3,5 m. Zastropení čerpací jímky bude tvořit prefabrikované víko se 3 uzamykatelnými poklopy) 2ks 600 x 600 mm nad čerpadly a 1 ks 600 x 600 mm nad žebříkem). Na obvodu dna jímky bude zhotovena vztlaková pojistka. Dno čerpací stanice bude vyspádováno. V čerpací jímce budou osazena ponorná kalová čerpadla Q=2,7 l/s, H=13,3 m – 1 ks provozní + 1 ks rezerva. Provedení čerpadel je do mokré jímky na vodící tyče a patní koleno. Čerpadlo bude vybaveno vlhkostní sondou průsaku ucpávkou. Na potrubí výtlačku bude v objektu ČS2 osazen magneticko – indukční průtokoměr se zvýšeným krytím IP68 v odděleném provedení vyhodnocovací jednotky, která bude umístěna v technologickém rozvaděči.

Čerpací stanice – **elektro část**: napojení bude provedeno na technologický rozvaděč, umístěný u čerpací stanice, z tohoto rozvaděče budou napojena čerpadla.

Objekt ČS a rozvaděč bude zabezpečen proti neoprávněnému vstupu.

ČS 2 bude vybavena technologickou elektroinstalací

PS2 Čistírna odpadních vod a ČS1

Čerpací stanice 1

Odpadní vody přitékají novou oddílnou splaškovou kanalizací DN 300 (nátok – stoka „A“) do objektu čerpací stanice ČS1, umístěné v areálu ČOV. Z čerpací stanice je veden výtlač PEHD Ø75x6,9 mm, délky 15 m, který je zaústěn do objektu mechanického předčištění v ČOV. V čerpací stanici je navržen bezpečnostní havarijní přepad DN 200, pro případ možného obtokování při plánované odstávce ČOV. Bezdůvodné obtokování je zakázáno.

Čerpací stanice bude zhotovena jako prefabrikovaná jímka o vnitřním průměru 2,1 m a celkové výšce včetně dna a poklopu 3,5 m. Zastropení čerpací jímky bude tvořit prefabrikované víko se 3 uzamykatelnými poklopy) 2ks 600 x 600 mm nad čerpadly a 1 ks 600 x 600 mm nad žebříkem). Na obvodu dna jímky bude zhotovena vztlačová pojistka. Dno čerpací stanice bude vyspádováno. V čerpací jímce budou osazena ponorná kalová čerpadla $Q=3,0$ l/s, $H=4,3$ m – 1 ks provozní + 1 ks rezerva. Provedení čerpadel je do mokré jímky na vodící tyče a patní koleno. Patní kolena čerpadel budou umístěna na dně čerpací jímky, osazena na betonových patkách. Čerpadlo je vybaveno vlhkostní sondou průsaku ucpávkou.

Jedná se mechanicko – biologickou čistírnu odpadních vod. Odpadní vody budou svedeny novou splaškovou gravitační kanalizací do čerpací stanice ČS1, odkud budou řízeně přečerpávány na objekt mechanického předčištění ČOV, dále na biologický reaktor. Vyčištěná voda z ČOV bude vypouštěna do recipientu Loučná.

Obtok celé ČOV je zabezpečen havarijním přepadem DN 200 z objektu čerpací stanice ČS1 v areálu ČOV. Bezdůvodné obtokování je zakázáno.

Mechanické předčištění

Mechanické předčištění odpadních vod je zajištěno pomocí provzdušňovaného perforovaného koše. Koš je zhotoven z nerez oceli a umístěn jako vestavba v denitrifikační části biologického reaktoru ČOV. Do koše bude zaústěn výtlač odpadních vod z čerpací stanice ČS1. Koš je umístěn pod poklopem pro otvor 600x600 mm nad denitrifikační nádrží, materiál kompozit. Pro manipulaci s košem slouží zvedací zařízení koše – otočné rameno s ručním navijákem

Biologické čištění

Funkce biologického čištění je založena na aktivačním principu s využitím jemnobublinné aerace. Aktivace je navržena jako nízkozatěžovaný systém s vysokou hodnotou stáří kalu a aerobní stabilizací kalu. Dostatečná kapacita dosazovacího prostoru umožňuje eliminovat výkyvy hydraulické nerovnoměrnosti.

Denitrifikační nádrž

Mechanicky předčištěná odpadní voda natéká z objektu mechanického předčištění do denitrifikační zóny biologického reaktoru ČOV. Míchání denitrifikace je zabezpečeno hrubobublinným aeračním systémem. V denitrifikační nádrži bude na dně instalován nerezový rozvod vzduchu s připravenými vývody pro aerační elementy. V denitrifikační nádrži bude osazena 1 trasa s 3 ks hrubobublinných aeračních elementů. Jednotlivé trasy budou vybaveny odvodňovacím potrubím s uzavírací armaturou. Svody k jednotlivým trasám budou provedeny v potrubí PPR, uzavírací armatury budou umístěny na vzduchovém rozvaděči.

Sestup do denitrifikační nádrže bude zajištěn pomocí žebříku z nerez oceli V místě žebříku bude ve stropní desce zhotoven poklop pro otvor 600x600 mm, materiál kompozit.

Do denitrifikační nádrže bude zaústěn výtlač odsazené kalové vody z kalové nádrže.

Aktivační nádrž

Z denitrifikace odtéká směs vody a biologického kalu prostupem v dělící příčce do aktivační nádrže.

Provzdušňování aktivační nádrže je zajištěno jemnobublinným provzdušňovacím systémem. V AN bude na dně instalován nerezový rozvod vzduchu s připravenými vývody pro aerační elementy. V aktivační nádrži budou osazeny 3 trasy, na každé trase bude 5 ks jemnobublinných aeračních elementů. Jednotlivé trasy budou vybaveny odvodňovacím potrubím PPR s uzavírací armaturou. Svody k jednotlivým trasám budou provedeny v potrubí PPR, uzavírací armatury budou umístěny na vzduchovém rozvaděči.

Tlakový vzduch pro biologický reaktor zabezpečuje dmychadlový agregát s jednootáčkovým motorem, umístěný v provozním objektu ČOV. Dmychadlo bude osazeno v protihlukovém krytu s ventilátorem vnější rozměry krytu 1200x1320x1000 mm). Výtlačné potrubí z nerez oceli bude vyvedeno na biologický reaktor do rozvaděče vzduchu pro mamutku recirkulace kalu, ofuk a stahování nečistot z hladiny dosazovací nádrže, provzdušňovací elementy v aktivační a denitrifikační nádrži, koš mechanického předčištění, provzdušnění kalojemu. Na jednotlivých PPR svodech jsou osazeny uzavírací kulové kohouty.

Ovládání dmychadla je automatické pomocí časového spínače í nebo ruční z rozvaděče. Přívod potřebného množství vzduchu do prostoru dmychárny a odvod vzduchu bude zajištěn otvory s protidešťovou žaluzií a protihlukovým krytem z vnitřní strany.

Část aktivační nádrže bude zakryta stropní deskou, zbývající část bude otevřená do prostoru nadzemního provozního objektu ČOV. Do aktivační nádrže bude zaústěn havarijní přepad z kalové nádrže. Nad aktivační nádrží bude osazena obslužná lávka s ochranným zábradlím s okopovým plechem,

Dosazovací nádrž

Vertikálně protékaná dosazovací nádrž Dortmundského typu je ve tvaru komolého jehlanu, vyspádování bude provedeno výplňovým betonem. Směs kalu a vyčištěné odpadní vody natéká z aktivační nádrže nátokovým potrubím PVC do uklidňovacího válce nerezové dosazovací nádrže.

Dosazovací nádrž bude vybavena odtokovými žlaby s pilovitou přelivnou hranou a nornou stěnou. Uklidňovací válec bude s kotven pod konstrukcí pochůzná lávky. Odtokové potrubí vyčištěné vody bude zaústěno do spojné šachty s potrubím havarijního přepadu z ČS, dále vedeno přes měrný objekt do vyústního objektu k recipientu.

Stahování plovoucích nečistot z hladiny dosazovací nádrže bude řešeno pomocí sběrné nálevky a mamutky zaústěné do aktivační nádrže. Ofuk hladiny bude řešen pomocí vzduchových trysek. Rozvody vzduchu od rozvaděče vzduchu budou provedeny v potrubí PPR. Na jednotlivých vývodech budou instalovány ruční uzavírací armatury.

Nad dosazovací nádrží bude osazena ocelová obslužná lávka s ochranným zábradlím.

Kalová nádrž

Kalová nádrž je podzemní, umístěná vedle provozní části objektu ČOV. Kalovou nádrž tvoří železobetonová nádrž o vnitřních rozměrech 2,0 x 3,0 m, celkové vnitřní výšce 3,0 m, max. hladina 2,5 m. Sestup do kalové nádrže bude zajištěn pomocí žebříku z nerez oceli . V místě žebříku bude ve stropní desce zhotoven poklop pro otvor 600x600 mm.

V místě instalace ponorného kalového čerpadla bude ve stropní desce zhotoven poklop pro otvor 600x600 mm, materiál kompozit.

Pro zlepšení organoleptických vlastností kalu a možnost homogenizace před odvozem kalu bude kalová nádrž osazena hrubobublinným aeračním systémem. V kalové nádrži bude na dně instalován nerezový rozvod vzduchu s připravenými vývody pro aerační elementy. V kalové nádrži budou osazena 1 trasa se 3 ks hrubobublinných aeračních elementů. Jednotlivé trasy budou vybaveny odvodňovacím potrubím PPR s uzavírací armaturou. Svody k jednotlivým trasám budou provedeny v potrubí PPR, uzavírací armatury budou umístěny na vzduchovém rozvaděči.

Na odtahovém potrubí kalu bude osazena vhodná koncovka pro příslušný fekální vůz. Pod koncovkou bude instalována odkapování jímka s odtokem do KN.

3.2.4 Měrný objekt

Vyčištěná voda z reaktoru odtéká z dosazovací nádrže odtokovými žlaby se stavitelnou přepadovou hranou a PVC potrubím přes měrný objekt do recipientu. Pro měření množství vyčištěných odpadních vod slouží Parshallův měrný žlab P1 s ultrazvukovou měřicí sondou osazený v betonové šachtě na odtokovém potrubí z ČOV. Vyhodnocovací jednotka (telemetrická stanice) bude umístěna vedle technologického elektrorozvaděče ČOV v provozním objektu.

Elektroinstalace, měření a regulace, přenos dat

Rozvaděč technologické a stavební elektroinstalace bude umístěn v provozním objektu ČOV. Podružný rozvaděč pro místní ovládání a zapojení kabelů z ČS1 bude umístěn v plastovém pilíři se stříškou vedle čerpací stanice ČS1, umístěné v areálu ČOV.

II. rozhoduje

podle § 14 odst. 3 zákona č. 274/2001 Sb., zákon o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů (zákon o vodovodech a kanalizacích) ve znění pozdějších předpisů **nařizuje zpracování kanalizačního řádu pro kanalizaci v obci Turov, který bude předložen vodoprávnímu úřadu ke schválení před podáním žádosti o vydání kolaudačního souhlasu**

c) Podle § 15 odst.3 vodního zákona a § 115 odst. 1 stavebního zákona

III. stanovuje

povinnosti a podmínky pro provedení:

1. **Stavba bude dokončena nejpozději do 2 let ode dne nabytí právní moci rozhodnutí**
2. Stavba bude provedena podle předložené projektové dokumentace vodních děl, kterou zpracovala společnost VK Projekt, spol. s r.o., Teplého 2014, 530 02 Pardubice v listopadu 2021 a kterou ověřil pan Ladislav Konvalina, 0700476.
3. Případné změny nesmí být provedeny bez předchozího povolení vodoprávního úřadu.
4. Před zahájením zemních prací zajistí stavebník v zájmovém území vytyčení veškerých podzemních inženýrských, energetických a telekomunikačních sítí u jejich provozovatelů a po dobu výstavby zabezpečí zhotovitel stavby ochranu sítí před poškozením.
5. Při provádění stavby je nutno dodržovat předpisy týkající se bezpečnosti práce a technických zařízení, zejména nařízení vlády č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, nařízení vlády č. 362/2005 Sb. o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky a zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovně právní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci).
6. Stavebník ponese veškeré náklady na opravy případně poškozených stávajících komunikací v souvislosti se stavbou a neprodleně je uvede do původního stavu. Za škodu vzniklou na sousedních stavbách nebo pozemcích (pokud není vyvolána jejich závadným stavem) zodpovídá stavebník, který neprodleně odstraní vzniklé škody na vlastní náklad.
7. Při stavbě budou dodržena ustanovení vyhlášky č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, ve znění pozdějších předpisů, která stanovuje technické požadavky na stavby, které náleží do působnosti obecných stavebních úřadů.
8. Pro stavbu mohou být použity jen takové výrobky a konstrukce, jejichž vlastnosti z hlediska způsobilosti stavby pro navržený účel zaručují, že stavba při správném provedení a běžné údržbě po dobu předpokládané existence splňuje požadavky na mechanickou pevnost a stabilitu, požární bezpečnost, hygienu, ochranu zdraví a životního prostředí, bezpečnost při užívání (vč. užívání osobami s omezenou schopností pohybu a orientace), ochranu proti hluku a na úsporu energie a ochranu tepla. Vlastností výrobků pro stavbu mající rozhodující význam pro výslednou kvalitu stavby musí být ověřeny podle zvláštních předpisů – např. zák. č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky (§ 156 stavebního zákona). K oznámení záměru započít s užíváním stavby budou předloženy doklady o ověření požadovaných vlastností výrobků podle nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky.
9. Investor předá zhotoviteli stavby veškerá vyjádření správců podzemních sítí, která byla předložena pro správní řízení. Před zahájením zemních a stavebních prací musí být obnovena veškerá prošlá vyjádření.
10. Před realizací stavby bude provedeno vytyčení všech inženýrských sítí a tyto vč. jejich ochranných pásem budou respektovány v souladu s příslušnými předpisy (zejména zákon č. 458/2000 Sb. energetický zákon, ve znění pozdějších předpisů; zákon č. 127/2005 Sb., o elektronických komunikacích) a v souladu s platnými normami (zejména ČSN 73 6005, ČSN 73 3050 čl. 54 - 57, ČSN 33 3301, ČSN EN 12186, ČSN EN 12007 – 1/2/3/4, TPG 702 01, TPG 70204 a technické požadavky VČP Net, s.r.o.). V zájmovém území se může nacházet i zařízení, které není v majetku správců veřejných sítí. V místech možného dotyku s inž. sítěmi bude před

zahájením zemních prací projednáno technické řešení styku a podmínky pro výkopové práce se správcí zařízení a zjištěna poloha všech zařízení vč. hloubkového uložení provedením ručně kopanými sondami. Zemní práce prováděné ve vzdálenosti do 1,5 m od inž. sítí budou prováděny výhradně ručním způsobem. V území min. 0,5 m od okrajů poklopů vodovodních armatur nesmí být použito žádných mechanizačních prostředků. Odkrytá stávající podzemní vedení budou zabezpečena před poškozením. Po odkrytí sítí a před záhozem odkrytého zařízení budou zástupci správců inž. sítí přizváni ke kontrole tohoto zařízení, přičemž bude sepsán zápis do stavebního deníku. V průběhu stavby stavebník, na vyžádání jejich správců, umožní přístup a příjezd k těmto zařízením. Zabezpečení přejezdů těchto zařízení stavební technikou a jiná stavební činnost je možná až po zajištění mechanické ochrany, tj. zpevnění povrchu a po dohodě

11. Zemní práce a pokládky jednotlivých kabelů a potrubí inženýrských sítí budou zkoordinovány. Při křížení nebo souběhu trasy se stávajícími podzemními sítěmi bude dodržena ČSN 73 6005 – prostorová úprava vedení technického vybavení.
12. Zemní práce prováděné v blízkosti podzemních technických zařízení budou prováděny jen za dodržení platných norem.
13. Odkrytá stávající podzemní vedení budou zabezpečena před poškozením.
14. S odpady, které vzniknou během stavby bude nakládáno v souladu s ustanovením § 13 zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech a o změně některých zákonů.
15. Případné práce v blízkosti lesních dřevin budou provedeny tak, aby nebyl poškozen hlavní kořenový systém. Bude užito takové technologie (např. ruční výkop), aby hlavní kořenový systém zůstal neporušen
16. Dřeviny na místě stavby musí být po celou dobu stavební činnosti maximálně chráněny (včetně kořenového systému) v souladu s ČSN DIN 83 90 61 Ochrana stromů, porostů a ploch pro vegetaci při stavebních činnostech. Tím se předejde jejich poškození, ztrátě vitality a funkčních a estetických hodnot daných dřevin.
17. Dřeviny rostoucí mimo les jsou dle § 7 ZOPK chráněny před poškozením, poškození takové dřeviny je přestupkem dle ZOPK.
18. Na nezbytné ořezání dřevin není nutné vydávat rozhodnutí, ale musí být provedeno odbornou firmou kolmým řezem „na větevní kroužek“ a náležitě ošetřeno, aby nedošlo k poškození dřeviny.
19. Pokud by přesto muselo dojít ke kácení dřevin rostoucích mimo les (stromy s obvodem kmene větším než 80 cm měřeno ve 130 cm a souvislé plochy keřů – buřeneš – přesahující 40m² plochy), bude v souladu s ustanovením § 8 odst. 6 zákona č. 114/1992 Sb. požádán o vydání závazného stanoviska ke kácení věcně i místně příslušný úřad.
20. Stavba bude prováděna stavebním podnikatelem, který při její realizaci zabezpečí odborné vedení provádění stavby stavbyvedoucím. Název a sídlo stavebního podnikatele oznámí stavebník stavebnímu úřadu před zahájením prací.
21. Stavbou dotčené pozemky budou uvedeny do řádného technického stavu. Stavba bude prováděna tak, aby nedocházelo ke škodám na sousedních pozemcích a stavbách. Budou zajištěny přechody a přejezdy v nejnětější míře.
22. Zahájení prací v ochranných pásmech stávajících podzemních sítí bude nahlášeno provozovatelům sítí 15 dní předem, zemní práce v ochranných pásmech podzemních sítí budou prováděny ručně, pracovníci provádějící zemní práce v ochranných pásmech podzemních sítí budou prokazatelně seznámeni s polohou těchto sítí, případné poškození bude neprodleně oznámeno správci poškozené sítě.
23. Dojde-li při provádění zemních prací k odrytí sítí, bude přizván zástupce správce sítě ke kontrole.
24. Stavba bude provedena podle projektové dokumentace předložené Drážnímu úřadu. Případné změny této dokumentace je stavebník povinen předem projednat s Drážním úřadem.
25. Stavbou nesmí být nepříznivě ovlivněny drážní objekty a zařízení.
26. Na stavbě nesmějí být umístěna taková světla nebo barevné plochy, které by mohly vést k záměně s drážními znaky nebo mohly jinak ohrozit provoz dráhy.
27. Při provádění stavby nesmí být ohrožena bezpečnost a plynulost železničního provozu. Veškeré kroky při provádění stavby v obvodu dráhy - tj. harmonogram prací, nutná ochranná opatření,

případné výluky kolejí, apod. je třeba řádně v předstihu projednat s vlastníkem a provozovatelem dráhy.

28. Stavebník je povinen písemně oznámit Drážnímu úřadu termín zahájení výše uvedené stavby.
29. Po ukončení stavby požádá stavebník o vydání závazného stanoviska ke kolaudaci, který Drážní úřad vydává podle § 7 odst. 3 zákona.
30. Obecní úřad Moravany - nutno zachovat původní dešťovou kanalizaci, původní PD není k dispozici; podzemní vedení veřejného osvětlení je musí být před realizací vytýčeno
31. Při realizaci stavebních prací je nutno dodržet podmínky stanoviska GasNet Služby, s.r.o. ze dne 8.2.2022 pod zn.: 5002547920. Při realizaci uvedené stavby budou dodrženy podmínky pro provádění stavební činnosti v ochranném pásmu plynárenského zařízení:
V zájmovém prostoru stavby dojde k dotyku s těmito plynárenskými zařízeními a plynovodními přípojkami: plynovody STL Pe d 50 a d 63 + STL plynovodní přípojky;
Pro realizaci stavby požadujeme respektovat ČSN 736005.
V ochranném pásmu plynovodů a přípojek (1+1 m) budou zemní práce prováděny výhradně ručním způsobem.
Veškeré stavební práce musí být vykonávány tak, aby v žádném případě nenarušily bezpečný provoz uvedených plynárenských zařízení a plynovodních přípojek.
Ke křížení vodovodního potrubí s plynovodem může dojít v minimální vzdálenosti 150 mm.
Veškeré práce musí být prováděny tak, aby v žádném případě nenarušily bezpečný provoz uvedených plynárenských zařízení a plynovodních přípojek.
Plynárenské zařízení je dle ust. § 2925 zák.č. 89/2012 Sb. občanského zákoníku, provozováno jako zařízení zvlášť nebezpečné a z tohoto důvodu je chráněno ochranným pásmem dle zák.č. 458/2000 Sb.
Nedodržení podmínek uvedených v tomto stanovisku zakládá zodpovědnost stavebníka za vzniklé škody.
Ochranným pásmem se rozumí souvislý prostor v bezprostřední blízkosti plynárenského zařízení, který činí u nízkotlakých a středotlakých plynovodů a plynovodních přípojek, jimiž se rozvádí plyn v zastavěném území obce 1 m na obě strany od půdorysu; u ostatních plynovodů a plynovodních přípojek 4 m na obě strany od půdorysu; u technologických objektů 4 m od půdorysu.
Za stavební činnost se pro účely tohoto stanoviska považují všechny činnosti prováděné v ochranném pásmu plynárenského zařízení (tzn. i bezvýkopové technologie),
Stavební činnost v ochranném pásmu plynárenského zařízení je možné realizovat pouze při dodržení podmínek v tomto stanovisku. Nebudou-li tyto podmínky dodrženy, budou stavební činnosti, popř. úpravy terénu prováděné v ochranném pásmu plynárenského zařízení považovány dle § 68 odst. 6 zákona č. 670/2004 Sb. a zákona č. 458/2000 Sb. za činnost bez našeho předchozího souhlasu. Při každé změně projektu nebo stavby (zejména trasy navrhovaných inženýrských sítí) je nutné požádat o nové stanovisko k této změně.
Před zahájením stavební činnosti v ochranném pásmu plynárenských zařízení bude provedeno vytyčení plynárenského zařízení. Vytyčení provede příslušná provozní oblast. Žádost o vytyčení bude podána minimálně 7 dní před požadovaným vytyčením. Při žádosti uvede žadatel naši značku uvedenou v úvodu tohoto stanoviska. Bez vytyčení a přesného určení uložení plynárenského zařízení nesmí být stavební činnosti zahájeny. Vytyčením plynárenského zařízení považujeme za zahájení stavebních prací v ochranném pásmu plynárenského zařízení. O provedeném vytyčení bude sepsán protokol.
Bude dodržena ČSN 736005, ČSN 733050, TPG 702 04 – tab. 8, zákon č. 458/2000 Sb., ve znění pozdějších předpisů, případně další předpisy související s uvedenou stavbou.
Pracovníci, kteří budou provádět stavební práce, musí být prokazatelně seznámeni s polohou plynárenského zařízení.
Při provádění stavební činnosti v ochranném pásmu plynárenského zařízení je investor povinen učinit taková opatření, aby nedošlo k poškození plynárenského zařízení nebo ovlivnění jeho bezpečnosti a spolehlivosti provozu. Nebude použito nevhodného nářadí, zemina bude těžena pouze ručně bez použití pneumatických, elektrických, bateriových a motorových nářadí.
Odkryté plynárenská zařízení bude v průběhu nebo při přerušení stavební činnosti řádně zabezpečeno proti jeho poškození.

V případě použití bezvýkopových technologií (např. protlaku) bude před zahájením stavební činnosti provedeno obnažení plynárenského zařízení v místě křížení.

Neprodleně oznámit každé i sebemenší poškození plynárenského zařízení (vč. izolace, signalizačního vodiče, výstražné fólie atd.) na telefon 1239.

Před provedením zásypu výkopu v ochranném pásmu plynárenského zařízení bude provedena kontrola dodržení podmínek stanovených pro stavební činnosti v ochranném pásmu plynárenského zařízení. Kontrolu provede příslušné regionální centrum. Žádost o kontrolu bude podána minimálně 5 dní před požadovanou kontrolou. Při žádosti uvede žadatel naši značku (číslo jednací) uvedenou v úvodu tohoto stanoviska. Povinnost kontroly se vztahuje i na plynárenská zařízení, která nebyla odhalena. O provedené kontrole bude sepsán protokol. Bez provedené kontroly nesmí být plynovodní zařízení zasypáno.

Plynárenské zařízení bude před zásypem výkopu řádně podsypáno a obsypáno těžkým pískem, zhutněno a bude osazena výstražná fólie žluté barvy, vše v souladu s ČSN 12007-1-4, TPG 702 01, TPG 702 04.

Neprodleně po skončení stavební činnosti budou řádně osazeny všechny poklopy a nadzemní prvky plynárenského zařízení.

Poklopy uzávěrů a ostatních armatur na plynárenském zařízení vč. hlavních uzávěrů plynu (HUP) na odběrném plynovém zařízení udržovat stále přístupné a funkční po celou dobu trvání činnosti.

Případné zřizování staveniště, skladování materiálů, stavebních strojů apod. bude realizováno mimo ochranné pásmo plynárenského zařízení (není-li ve stanovisku uvedeno jinak).

Bude zachována hloubka uložení plynárenského zařízení (není-li ve stanovisku uvedeno jinak).

Při použití nákladních vozidel, stavebních strojů a mechanismů zabezpečit případný přejezd přes plynárenské zařízení uložení panelů v místě přejezdu plynárenského zařízení.

32. Při realizaci budou dodrženy podmínky ČEZ Distribuce, a.s., Guldenerova 2577/ 19, 309 03 Plzeň ze dne 8.12.2021 pod č.j. 0101649538. V majetku ČEZ Distribuce a.s. se v uvedeném zájmovém území nachází nebo zasahuje ochranným pásmem energetické zařízení typu: podzemní síť NN – střet, nadzemní síť NN – střet, nadzemní síť VN; stanice – střet, ochranným pásmem dle zákona č. 458/2000 Sb. § 46 nebo technickými normami, zejména ČSN EN 50110-1.

V případě, že uvažovaná akce nebo činnost zasáhne do ochranného pásma nadzemního vedení nebo trafostanic, popř. bude po vytyčení zjištěno, že zasahuje do ochranného pásma podzemního vedení, je nutné písemně požádat o souhlas s činností v ochranném pásmu (formulář ej k dispozici na www.cezdistribuce.cz v části Formuláře/činnosti v ochranných pásmech, kontaktní údaje pro podání Vaší žádosti naleznete v zápatí). Jestliže uvažovaná akce vyvolá potřebu dílčí změny trasy vedení nebo přemístění některých prvků energetického zařízení, je nutné včas požádat o přeložku zařízení podle § 47 zák.č. 458/2000 Sb. v platném znění.

Upozorňujeme Vás rovněž, že v zájmovém území se může nacházet energetické zařízení, které není v majetku společnosti ČEZ Distribuce, a.s.

V případě existence podzemních energetických zařízení je povinností stavebníka před započítím zemních prací 14 dní předem požádat o vytyčení prostřednictvím Zákaznické linky 840 840 840.

Pokud dojde k obnažení kabelového vedení nebo k poškození energetického zařízení, kontaktujte prosím naši Poruchovou linku 800 850 860, která je k dispozici 24 hodin denně, 7 dní v týdnu.

33. Budou dodrženy podmínky vyjádření společnosti **CETIN a.s.** ze dne 7.2.2022 pod č.j.: 538157/22. Při provádění stavebních zemních nebo jiných prací dojde ke střetu se sítí elektronických komunikací
- Na žadatelem určeném a vyznačeném zájmovém území se vyskytuje SEK společnosti CETIN a.s.
- II) Společnost CETIN a.s. za podmínky splnění bodu III tohoto vyjádření souhlasí, aby stavebník nebo žadatel, je-li stavebníkem v zájmovém území vyznačeném v žádosti, provedl stavbu a/nebo činnosti povolené příslušným správním rozhodnutím vydaným dle Stavebního zákona.
- III) Stavebník a/nebo žadatel, je-li stavebníkem je povinen dodržet níže uvedené podmínky, které byly stanoveny dle POS tak, jak je tento označen ve Všeobecných podmínkách ochrany SEK.
- nutno respektovat Všeobecné podmínky ochrany SEK v plném rozsahu s důrazem na vytyčení a ochranu stávajících komunikačních vedení, nutné dodržet ČSN 73 6005 (prostorové uspořádání sítí technického vybavení)
- řídít se Všeobecnými podmínkami ochrany SEK, které jsou nedílnou součástí vyjádření
- IV) Pro případ, že bude nezbytné přeložení SEK, zajistí vždy takové přeložení SEK její vlastník společnosti CETIN a.s. Stavebník, který vyvolal překládku SEK je dle ustanovení § 104 odst. 17 Zákona o elektronických komunikacích povinen uhradit společnosti CETIN a.s. veškeré náklady na nezbytné úpravy dotčeného úseku SEK, a to na úrovni stávajícího řešení.
- V) Pro účely přeložení SEK dle bodu IV) tohoto vyjádření je stavebník povinen uzavřít se společností CETIN a.s. smlouvu o realizaci překládky SEK
- Vyjádření je platné pouze pro zájmové území určené a vyznačené žadatelem, jakož i pro důvod vyjádření stanovený a určený žadatelem v žádosti
34. Budou dodrženy podmínky Správy železnic, státní podnik, ze dne 30.12.2021 pod čj. 35455/2021-SŽ-OŘ HKR-OTE
- V předstihu před zahájením výstavby (min. 14 dní) v blízkosti provozované koleje požadujeme vyrozumět drážní dohled nad stavbami v OPD vedoucího provozního střediska TO Choceň p. Martináka tel. 725 210 018. Rozsah dohledu bude prokazatelně projednán s vedoucím TO dle předloženého technologického postupu stavebních prací.
- V zájmovém území se nachází kab. trasy a přejezdové zab. zařízení ve správě OŘ HKR_SSZT-zakresleno v PD. Stavební činnost nesmí nijak omezovat rozhledové poměry na přejezdu ani viditelnost a slyšitelnost signalizace. V opačném případě musí být provedeno dopravní opatření dle platných norem a předpisů, nebo během prací omezujících rozhledy a signalizaci uzavřen a střežen přejezd. Vytyčení objednejte na tel. 724947734 p. Stránský.
- V zájmovém území se nacházejí sítě 6 kV ve správě OŘ HKR_SEE. Přesnou polohu je nutno určit vytyčením. Vytyčení kabelových tras zajistí a podmínky prací v ochranném pásmu kabelového vedení a způsob ochrany kabelů sdělí Ing. Michal Foltýn tel.: 601 340 937 příp. místní správce p. Josef Hlávka tel.: 724 791 407. Zařízení ve správě SEE se stavbou nesmí poškodit. Zemní práce nesmí být prováděny v ochranném pásmu kabelového vedení (tj. v blízkosti menší než 1 m). V případě menší vzdálenosti požadujeme dozor pracovníka SEE a ruční výkop.
- Při realizaci akce dojde ke styku s telekomunikačním vedením (DOK v HDPE trubce modré + HDPE trubka černá (rezervní), TK 25xn) v majetku Správy železnic, státní organizace, které je chráněno ochranným pásmem dle § 102 zákona č. 127/2005 Sb. o elektronických komunikacích, viz vyjádření ČD Telematika č. j. 10178/2021-0 ze dne 9. 12. 2021. Požadujeme před stavbou objednat u ČD Telematika vytyčení těchto kabelů a v případě, že by stavbou došlo k přiblížení k jejich trasám, je nutné projednat způsob jejich ochrany s majitelem, tj. Správa železnic, státní organizace, Centrum telematiky a diagnostiky dle platných Všeobecných podmínek pro kabely Správy železnic, státní organizace.
- Zhotovitel musí při realizaci stavby respektovat pokyny výše uvedených odpovědných zástupců OŘ HKR týkající se bezpečnosti žel. dopravy, žel. zařízení a sítí.
- Při provádění prací musí být dodržena především vyhláška č. 177/1995 Sb. stavební

a technický řád drah v platném znění, Technické kvalitativní podmínky staveb státních drah, předpisy Správy železnic, státní organizace S3 - Železniční svršek, S 4 - Železniční spodek, a další příslušné normy, přepisy a směrnice Správy železnic, státní organizace v platném znění.

Křížení tratě bude provedeno dle schválené a námi ověřené projektové dokumentace. Chráničky musí vyhovovat zatížení podle ČSN a musí být vybudovány v celé délce křížení nejméně do vzdálenosti min. 2 m od paty náspu, příp. 0,6 m od vnější hrany odvodňovacího příkopu, přičemž musí přesahovat nejméně 4 m od osy krajní koleje. Minimální krytí chráničky bude 2,5 m od horní hrany pražce k horní hraně chráničky.

V době před zahájením, při provádění a po dokončení protlaků požadujeme zajistit prostorové měření koleje/í nad protlakem (na náklady investora). O případné změně bude okamžitě informován vedoucí TO. Před zasypáním technologických jam musí být provedeno přeměření parametrů uložení chráničky za účasti vedoucího TO nebojím určeného pracovníka. O kontrole musí být proveden zápis např. do stavebního deníku.

Vytěžená zemina nebude ukládána na těleso dráhy, přebytečná zemina bude odvezena mimo drážní pozemek, který nakonec bude upraven do náležitého, resp. dohodnutého stavu.

Při případném naražení podzemní vody bude tato čerpána mimo odvodňovací zařízení dráhy a drážní pozemky.

Při realizaci stavby nesmí dojít k přiblížení pracovníků zhotovitele, jeho mechanismů a stavebních dílů na vzdálenost menší než 3 m od osy krajní koleje bez vědomí a souhlasu vedoucího TO. Prostor do vzdálenosti 2,5 m od osy krajní koleje je prostorem nepřístupným (§ 4a zákona č. 266/1994Sb. v platném znění). Zaměstnanci zhotovitele, kteří budou při realizaci stavby do tohoto prostoru vstupovat, musí být prokazatelně proškoleni z drážního předpisu Bpl a Bp3, musí splňovat stanovená zdravotní a smyslová kritéria pro činnost v tomto prostoru a musí mít vydaný „Průkaz pro vstup do provozované ŽDC“ (dle předpisu Obl část II). Při vykonávání prací odpovídá zhotovitel za dodržování bezpečnostních předpisů podle platné legislativy.

Staveniště na drážních pozemcích bude řádně zabezpečeno a označeno dle platné legislativy.

Pracovní činností nesmí dojít k ohrožení bezpečnosti provozování dráhy a drážní dopravy. Při realizaci stavby musí být respektován provoz železniční dopravy a rozsah drážních zařízení včetně přístupu k nim v plném rozsahu. Správa železnic, státní organizace si vyhrazuje právo na dočasné zastavení stavebních prací v případě ohrožení bezpečnosti provozování dráhy a drážní dopravy.

Pokud při realizaci prací vznikne škoda na majetku ve správě Správy železnic, státní organizace (např. dojde k znečištění šterkového lože nebo přejezdu, poškození drážního zařízení, ohrožení stability drážního tělesa apod.), bude zhotovitel neprodleně o této skutečnosti informovat vedoucího TO a zajistí uvedení dotčeného úseku dráhy do původního stavu, a není-li to možné, do stavu odpovídajícího původnímu účelu nebo užití dotčeného úseku dráhy zcela na své náklady včetně finančních postihů z případného vyloučení dopravy.

Likvidaci příp. odpadů požadujeme řešit v souladu s platnou legislativou v aktuálním znění dle stupně jejich nebezpečnosti, nesmí dojít k ekologické zátěži drážních pozemků.

Stavba bude provedena tak, aby ani v budoucnu nedošlo k porušení funkce objektu vlivem provozu dráhy.

Po dokončení prací v ochranném pásmu dráhy a v obvodu dráhy zašle na technický úsek OŘ HKR protokoly s výše uvedenými správci drážních zařízení a sítí o splnění těchto podmínek.

Veškeré změny v projektové dokumentaci požadujeme předložit k novému posouzení, a to ještě před zahájením prací.

35. V dané lokalitě lze předpokládat možnost v zemi dochovaných archeologických nálezů či situací. Na počátku přípravy stavby je povinností stavebníka dodržet oznamovací povinnost své plánované činnosti, dle ust. § 22 odst. 2 památkového zákona a zaslat „Oznámení stavebního nebo jiného“ na adresu Archeologického ústavu AV ČR, v.v.i. (Praha nebo Brno) el. adresa: oznameni@arup.cas.cz

Stavba bude užívána na základě kolaudačního souhlasu

III. uděluje povolení

k nakládání s povrchovými vodami – k jejich vypouštění (dále jen „nakládání s vodami“) podle ust. § 8, odst. 1 písm. c) zákona č. 254/2001 Sb., o vodách, ve znění pozdějších předpisů, spočívající ve vypouštění přečištěných odpadních vod do vod povrchových v místě:

Identifikátor kraje	CZ053
Název kraje	Pardubický
Identifikátor okresu	CZ0532
Název okresu	Pardubice
Identifikátor obce	575399
Název obce	Moravany
Identifikátor katastrálního území	771732
Název katastrálního území	Turov nad Loučnou
Počet napojených EO	130
Hydrologické pořadí	1-03-03-1010-0-00
Recipient	Loučná
IDVT vodního toku	10100037
ř. km	16,146
Vodní útvar HSL	0920 Loučná od toku Desná po ústí do Labe
Geodetické souřadnice stavby (S-JTSK).	X = 1 067 606 Y = 632 288

V tomto rozsahu:

Údaje o jakosti vyčištěných odpadních vod	„p“ mg/l	„max“ mg/l	t/rok
BSK ₅	30	50	0,16
CHSK _{cr}	110	170	0,57
NL	40	60	0,21

Údaje o povoleném množství vypouštění odpadních vod prům.

prům.	0,16 l/s
max.	1,33 l/s
měsíční	439 m ³ /měs
Q roční	5 268 m ³ /rok
Časové omezení platnosti povolení k vypouštění	5 let od ukončení zkušebního provozu
Počet měsíců, kdy se odp. voda vypouští	12

Odůvodnění :

Dne 9.3.2022 podal stavebník žádost o stavební povolení na výše uvedenou stavbu a povolení k nakládání s povrchovými vodami. Uvedeným dnem bylo zahájeno vodoprávní řízení.

Vodoprávní úřad dne 23.3.2022 oznámil zahájení řízení pod čj. OŽP/VOD/33163/22/No známým účastníkům řízení a dotčeným orgánům veřejnou vyhláškou. Týmž opatřením oznámil účastníkům řízení, že upouští od ohledání na místě a ústního jednání, shromáždil podklady rozhodnutí ve věci a sdělil, že podle ustanovení § 36 odst. 3 správního řádu mají možnost před vydáním rozhodnutí ve věci se vyjádřit k podkladům rozhodnutí.

Žádost byla doložena všemi povinnými doklady podle ustanovení § 10 vyhlášky č. 183/2018 Sb. o náležitostech rozhodnutí a dalších opatření vodoprávního úřadu a o dalších předkládaných dokladech vodoprávnímu úřadu a všemi povinnými doklady podle ustanovení § 110 stavebního zákona, a další doklady a to:

- 2 x projektovou dokumentaci, kterou vypracovala společnost VK PROJEKT, spol s r.o., Teplého 2014, Pardubice listopadu 2021 a kterou ověřil pan Ladislav Konvalína, 0700476

- Územní rozhodnutí ze dne 7.10.2021 pod čj. 77363/21/Bo
- Souhlas podle § 15 stavebního zákona ze dne 11.3.2022 pod čj. Mmp29607/2022
- Závazné stanovisko Krajské hygienické stanice Pardubického kraje čj. KHSPA 2579/2022/HOK-Pce ze dne 9.2.2022
- stanovisko Sekce nakládání s majetkem Ministerstva obrany, odbor ochrany územních zájmů ze dne 20.7.2021 pod sp.zn. 115208/2021-1150-OÚZ_Br
- Závazné stanovisko Drážního úřadu ze dne 20.12.2021 pod čj. MP-SOP2907/21-2/Bn
- Závazné stanovisko Magistrátu města Pardubic, odbor životního prostředí, oddělení ochrany přírody MmP OŽP/3229/2021/JH ze dne 20.1.2021
- Rozhodnutí Magistrátu města Pardubice o zvláštním užívání silnice ze dne 12.10.2021 pod čj MmP/106399/2021
- stanovisko Magistrátu města Pardubic, oddělení správních agend, úsek památkové péče MmP 60302/2021 ze dne 8.6.2021.
- Český hydrometeorologický ústav - Hydrologické údaje povrchových vod ze dne 21.12.2020 pod čj. CHMI/5517707/2020
- SÚSPK - Souhlas ke zvláštnímu užívání silnice ze dne 15.2.2021 pod čj. SUSPK/16578/2020
- vyjádření společnosti GasNet Služby s.r.o.. pod čj 5002547920 ze dne 8.2.2022
- vyjádření společnosti „Rozšíření vodovodu Chroustovice“, ze dne 24.6.2021 pod čj. Ja38/2021
- vyjádření společnosti Vodafone Czech Republic a.s. ze dne 8.12.2021 pod čj. 211208-0944367597
- vyjádření společnosti České radiokomunikace a.s. ze dne 7.1.2022 pod čj. UPTS/OS/293862/2022
- vyjádření společnosti T- Mobile Czech Republic a.s. ze dne 8.12.2021 pod čj. E61051/21
- vyjádření ČEZ Distribuce a.s., ze dne 8.12.2021 pod čj. 0101649538 – existence sítí – I. část
- vyjádření ČEZ Distribuce a.s., ze dne 8.12.2021 pod čj. 0101649541 – existence sítí – II. část
- vyjádření ČEZ Distribuce a.s., ze dne 8.12.2021 pod čj. 0101649545 – existence sítí – III. část
- stanovisko ČEZ Distribuce a.s. k PD ze dne 9.2.2022 pod čj. 001123766869
- vyjádření CETIN a.s. ze dne 7.2.2022 pod čj. 538157/22
- vyjádření ČEZ ICT Services a.s. ze dne 8.12.2021 pod čj. 0700478744 I. část
- vyjádření ČEZ ICT Services a.s. ze dne 8.12.2021 pod čj. 0700478747 II. část
- vyjádření ČEZ ICT Services a.s. ze dne 8.12.2021 pod čj. 0700478750 III. část
- vyjádření Telco Pro Services a.s. ze dne 8.12.2021 pod čj 0201340274 – I. část
- vyjádření Telco Pro Services a.s. ze dne 8.12.2021 pod čj 0201340277 – II. část
- vyjádření Telco Pro Services a.s. ze dne 8.12.2021 pod čj 0201340280 – III. část
- vyjádření Krajské ředitelství policie ČR ze dne 7.7.2021 pod čj. KRPE-49175-8/ČJ-2021-1700IT
- stanovisko Povodí Labe, státní podnik ze dne 1.3.2022 pod čj. PLa/2022/006087
- souhrnné stanovisko Správy železnic – státní organizace ze dne 30.12.2021 pod čj 35455/2021-SŽ-OŘ HKR-OTE
- souhrnné stanovisko ČD Telematika a.s. ze dne 9.12.2021 pod čj. 10178/2021-O
- vyjádření Krajského úřadu Pardubického kraje podle § 23, odst. 3 zákona č. 100/2001 Sb. ze dne 27.7.2021 pod čj. KrÚ 54090/2021/OŽPZ/Bü
- stanovisko Obecního úřadu Moravany ze dne 11.8.2020
- souhlasy vlastníků pozemků dotčených stavbou vyznačené na situaci

Posouzení vodoprávního úřadu:

Vodoprávní úřad v provedeném řízení přezkoumal předloženou žádost z hledisek uvedených v ustanoveních vodního zákona a stavebního zákona, projednal ji s účastníky řízení a s dotčenými orgány a zjistil, že jejím uskutečněním nebo užíváním nejsou ohroženy zájmy chráněné zákony a zvláštními předpisy. Při přezkoumání žádosti, projednání věci s účastníky řízení a na základě shromážděných právně významných skutečností nebyly shledány důvody bránící povolení.

Případné podmínky dotčených orgánů, dané jejich stanovisky byly zahrnuty do podmínek tohoto rozhodnutí.

Vodoprávní úřad rozhodl, jak je uvedeno ve výroku rozhodnutí, za použití ustanovení právních předpisů ve výroku rozhodnutí.

Účastníci řízení podle § 27 odst. 1 správního řádu a § 109 a) stavebního zákona: Obec Moravany

Účastníci řízení podle § 27 odst. 1 správního řádu a § 109 c) stavebního zákona: Správa a údržba silnic Pardubického kraje, Iva Martanová, Ing. Jan Roček, Ing. Eva Sýkorová, Jaroslav Samuel Klasovitý, MVDr. Jindřich Vašák, Hana Vašáková, Ivan Faulhammer, Jan Faulhammer, Petr Faulhammer, Eva Faulhammerová, Ladislav Barvínek, Dušan Vaněk, Správa železnic, státní organizace, Povodí Labe, státní podnik,

Účastníci řízení podle § 27 odst. 2 správního řádu a § 109 d) stavebního zákona: ČEZ Distribuce a.s., GasNet Služby s.r.o., CETIN, ČD Telematika a.s., Rozšíření vodovodu Chroustovice

Účastníci řízení podle § 27 odst. 2 správního řádu a § 109 e) stavebního zákona: Osoby s vlastnickými nebo jinými věcnými právy k sousedním pozemkům:

Stavební parcela číslo 1, 2, 3, 4, 5, 6, 9, 10, 12/1, 13, 16/1, 16/3, 20, 21, 22, 24, 25/1, 25/2, 26, 27, 28/1, 29/1, 30/1, 35/1, 36/1, 37, 38/1, 38/2, 39, 40, 41, 42/1, 43/1, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 74, 75, 76, 77, 78, 79, v k.ú Turov nad Loučnou

Pozemková parcela číslo: 1/1, 7, 9, 10/3, 10/4, 10/6, 20, 22, 23/1, 23/2, 23/6, 36/1, 36/3, 36/4, 36/5, 36/6, 36/7, 36/8, 36/9, 36/12, 36/13, 39/3, 40/2, 41/1, 42/1, 43/1, 43/2, 43/3, 44/2, 45, 46, 47/1, 49, 51/1, 51/2, 53, 58/3, 58/4, 60/1, 346/2, 450/2, 450/3, 450/5, 450/18, 452, 473/368/1, 89, 90, 96, 104, 107/1, 107/5, 109/1, 109/9, 117, 119, 130/1, 130/2, 135/2, 135/6, 135/7, 149/6, 149/9, 149/10, 258, 260/1, 260/2, 261/1, 261/2, 261/4, 262/2, 336/5, 336/6, 336/23, 336/24, 336/27, 341/2, 341/4, 350/2, 354/2, 357/2, 361/1, 367/27, 450/1, 450/16, 454/3, 457/1, 457/2 v k.ú Turov nad Loučnou

Vypořádání s návrhy a námitkami účastníků:

- účastníci nepodali žádné návrhy a námítky

Vypořádání s vyjádřeními účastníků k podkladům rozhodnutí:

- Účastníci se k podkladům rozhodnutí nevyjádřili.

Poučení účastníků :

Proti tomuto rozhodnutí se lze odvolat (§ 81 odst.1 správní řád) do 15 dní ode dne jeho oznámení (§ 83 odst.1 správní řád) ke Krajskému úřadu Pardubického kraje, podáním u zdejšího správního orgánu. . Podané odvolání má v souladu s ustanovením § 85 odst. 1 správního řádu odkladný účinek.

Odvolání se podává s potřebným počtem stejnopisů tak, aby jeden stejnopis zůstal správnímu orgánu a aby každý účastník dostal jeden stejnopis. Nepodá-li účastník potřebný počet stejnopisů, vyhotoví je na jeho náklady správní orgán.

Odvoláním lze napadnout výrokovou část rozhodnutí, jednotlivý výrok nebo jeho vedlejší ustanovení. Odvolání proti odůvodnění rozhodnutí je nepřipustné.

Stavba nesmí být zahájena, dokud stavební povolení nenabude právní moci. Stavební povolení pozbývá platnosti, jestliže stavba nebyla zahájena do 2 let, ode dne, kdy nabylo právní moci.

Vodoprávní úřad po dni nabytí právní moci stavebního povolení zašle stavebníkovi jedno vyhotovení ověřené projektové dokumentace a štítek obsahující identifikační údaje o povolené stavbě. Další vyhotovení ověřené dokumentace zašle vlastníkovi stavby, pokud není stavebníkem. Stavebník je povinen štítek před zahájením stavby umístit na viditelném místě u vstupu na staveniště a ponechat jej tam až do skončení stavby, případně do vydání kolaudačního souhlasu; rozsáhlé stavby se mohou označit jiným vhodným způsobem s uvedením údajů ze štítku.

Při převodu nebo přechodu majetku, se kterým je spojeno toto povolení, je nutné, aby dosavadní oprávněný upozornil nového nabyvatele na povinnost oznámit podle § 11 odst. 1 vodního zákona tuto skutečnost příslušnému vodoprávnímu úřadu ve lhůtě 2 měsíců ode dne, kdy k převodu nebo přechodu došlo.

Po ukončení všech prací je stavebník podle § 122 stavebního zákona požádat o vydání kolaudačního souhlasu.

Ing. Miroslav Míča
vedoucí odboru

„otisk úředního razítka“

Poplatek:

Správní poplatek podle zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích položky 18 odst. 1písm.h) ve výši 3.000,-Kč byl zaplacen dne 23.3. 2022.

Toto rozhodnutí musí být vyvěšeno nejméně po dobu 15 dnů na úřední internetové desce Magistrátu města Pardubic, na úřední desce odboru životního prostředí Magistrátu města Pardubic a na úředních deskách místně příslušných úřadů městských obvodů a obecních úřadů. Vývěsní lhůta začíná den následující po dni vyvěšení, sejmutí vyhlášky je možné následující pracovní den po posledním dni vývěsní lhůty. Po uplynutí jej potvrzené vraťte odboru životního prostředí, oddělení vodního hospodářství, Magistrátu města Pardubic.

Rozhodnutí – vyhláška zveřejněna dne.....*15.4.2022*

Rozhodnutí – vyhláška sejmuta dne.....

Podpis a razítko:

Obec Moravany, Magistrát města Pardubic (k vyvěšení)

Hlavní účastníci řízení dle § 27, odst.1, zák.č.500/2004 Sb (správní řád) dodejkou:

Účastníci řízení dle § 109 a) stavebního zákona

1. Obec Moravany, nám. Hrdinů 136, 533 72 Moravany

Účastníci řízení dle § 109 c) stavebního zákona

2. Správa a údržba silnic Pardubického kraje, Doubravice 98
3. Iva Martanová, Národních hrdinů 155, 530 03 Pardubice
4. Ing. Jan Roček, Pardubická 219, 533 52 Srch
5. Ing. Eva Sýkorová
6. Jaroslav Samuel Klasovitý, Košumberk 63, 538 54 Luže

7. MVDr. Jindřich Vašák, Masarykova 361, 667 01 Židlochovice
8. Hana Vašáková, Masarykova 361, 667 01 Židlochovice
9. Ivan Faulhammer, U Stadionu 733, 537 03 Chrudim
10. Jan Faulhammer, Za Brankou 137, Záhradí , 537 01 Litomyšl
11. Petr Faulhammer, Žipotín 87, 570 01 Gruna
12. Eva Faulhammerová, Na Vyhliídce 946/3, 680 01 Boskovice
13. Ladislav Barvínek, Lesní 181, 534 01 Veliny
14. Dušan Vaněk, Turov 145, 534 01 Moravany
15. Správa železnic, státní organizace, Dlážďená 1003/7, 110 00 Praha
16. Povodí Labe, státní podnik

Vedlejší účastníci řízení dle § 27, odst.2, zák.č.500/2004 Sb (správní řád):

Účastníci řízení dle § 109 d) stavebního zákona

1. ČEZ Distribuce a.s., Teplická 874/8 405 02 Děčín
2. GasNet Služby s.r.o., Plynárenská 499/1, 657 02 Brno
3. Rozšíření vodovodu Chroustovice, nám. Josefa Haška 93, 538 63 Chroustovice
4. CETIN, Olšanská 2681/6, 130 00 Praha
5. ČD Telematika a.s., Pod Tábořem 369/3a, 190 00 Praha 9

Účastníci řízení dle § 109 e) stavebního zákona

6. Osoby s vlastnickými nebo jinými věcnými právy k sousedním pozemkům st.p.č 1, 2, 3, 4, 5, 6, 9, 10, 12/1, 13, 16/1, 16/3, 20, 21, 22, 24, 25/1, 25/2, 26, 27, 28/1, 29/1, 30/1, 35/1, 36/1, 37, 38/1, 38/2, 39, 40, 41, 42/1, 43/1, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 74, 75, 76, 77, 78, 79, v k.ú Turov nad Loučnou
Pozemková parcela číslo: 1/1, 7, 9, 10/3, 10/4, 10/6, 20, 22, 23/1, 23/2, 23/6, 36/1, 36/3, 36/4, 36/5, 36/6, 36/7, 36/8, 36/9, 36/12, 36/13, 39/3, 40/2, 41/1, 42/1, 43/1, 43/2, 43/3, 44/2, 45, 46, 47/1, 49, 51/1, 51/2, 53, 58/3, 58/4, 60/1, 346/2, 450/2, 450/3, 450/5, 450/18, 452, 473/368/1, 89, 90, 96, 104, 107/1, 107/5, 109/1, 109/9, 117, 119, 130/1, 130/2, 135/2, 135/6, 135/7, 149/6, 149/9, 149/10, 258, 260/1, 260/2, 261/1, 261/2, 261/4, 262/2, 336/5, 336/6, 336/23, 336/24, 336/27, 341/2, 341/4, 350/2, 354/2, 357/2, 361/1, 367/27, 450/1 450/16, 454/3, 457/1, 457/2 v k.ú Turov nad Loučnou

Dotčené orgány:

1. Krajská hygienická stanice Pardubického kraje, Mezi Mosty, 530 02 Pardubice
2. Magistrát města Pardubic, stavební úřad
3. Ministerstvo obrany ČR, Sekce nakládání s majetkem, odbor ochrany územních zájmů
4. Magistrát města Pardubic, OSA, úsek památkové péče
5. Drážní úřad, Wilsonova 300/8, 121 06 Praha 2