

Váš dopis zn.

Naše značka 22-04302

Vyřizuje Urbanová Aneta

Telefon +420 491 419 212

GSM brána +420 606 736 008

E-mail urbanova@vakna.cz

Datum 29.07.2022

Ing. Filip Eichler, Ph.D.

Chodník Kramolna podél silnice III/30413 (Kramolna – Lhotky)

k.ú. Kramolna p.č.: st.137, 182/5, 182/6, 182/7, 182/9, 183/7, 268/1,

k.ú. Lhotky p.č.: 183/26, 218/1, 223,

V situaci je informativně zakresleno zařízení ve správě VaK Náchod, a.s. – vodovod a kanalizace.

Ve Vašem zájmovém prostoru se nachází vodovodní přípojky, které jsou informativně zakresleny v přiložené situaci. Přípojka je v majetku majitele připojené nemovitosti. Během realizace díla je nutné dbát na to, aby nedošlo k poškození přípojky. V případě havárie bude daný úsek potrubí na náklady investora stavby vyměněn. Před zahájením zemních prací doporučujeme výše uvedená zařízení vytyčit a zaměřit.

Dle předložené projektové dokumentace se jedná o Jedná se o novostavbu chodníku podél silnice III/304 13 v obci Kramolna (Kramolna - Lhotky). Celková délka je navržena 701,88m. Celá trasa je navržena po pravé straně silnice ve směru Kramolna - Lhotky. Základní šířka chodníku 1,5m, v místech souběhu s inženýrskými sítěmi (Cetin) je chodník rozšířen. V místě kde nebylo možné na vnější straně chodníku navrhnout zahradní obrubníky - v km 0,334 – 0,361 (z terénních důvodů), byly navrženy betonové palisády v celkové délce 27,0m.

Členění objektů:

SO 101 Chodník

SO 102 Doplnění silnice

SO 103 Dopravní značení

SO 301 Odvodnění (nová dešťová kanalizace - souběh s vodovodním řadem)

SO 801 Zeleň

S vydáním povolení souhlasíme při splnění následujících podmínek:

- 1) Před zahájením zemních prací je nutné provést vytyčení zařízení ve správě VaK Náchod, a.s. Vytyčení vodovodu zajistí p. Hejzlar, tel.: 606 754 303, p. Petr, tel.: 602 105 898
- 2) V celé délce úpravy terénu v ochranném pásmu podzemních zařízení ve správě VaK Náchod, a.s. musí být zachována stávající niveleta povrchu.
- 3) Při křížení a ukládání dalšího zařízení respektujte příslušná ustanovení prostorové normy ČSN 736005.
- 4) Ovládací armatury vodovodu budou osazeny do nivelety terénu.
- 5) Ve vzdálenosti do 2,0 metrů od zařízení VaK Náchod, a.s. nesmí být umístěny žádné pevné stavby - sloupy, ploty, palisády atd. S umístěním uličních vpustí souhlasíme.

Vodovody a kanalizace Náchod, a. s., Náchod, Kladská 1521, PSČ 547 01

Zápis v Obchodním rejstříku je proveden u Krajského soudu v Hradci Králové pod spisovou značkou B 967

Bankovní spojení
14504883/0300

IČO 48172928
DIČ CZ48172928

Tel. 491 419 200
Fax 491 419 267

E-mail info@vakna.cz
Web www.vakna.cz

IDDS d7tgx37
Stránka 1 / 2

- 6) Zemní práce v ochranném pásmu našich sítí musí být prováděny ručně. Ochranné pásmo vodovodu a kanalizace od vnějšího líce stěny potrubí je vymezeno vodorovnou vzdáleností a to do průměru 500mm včetně – 1,5m.
- 7) Pokud při realizaci jakékoliv stavby dojde ve vzdálenosti menší než 1 metr od vodovodního nebo kanalizačního potrubí k odtěžení zeminy pod úroveň dna potrubí, bude daný úsek potrubí na náklady investora stavby vyměněn.
- 8) Po odtěžení rekonstruované vrstvy zpevněných ploch vyzve investor stavby VaK Náchod a.s. (vedoucí provozního střediska vodovodů - R. Knapp, tel.: 491 419 333) k provedení kontroly stávajících zařízení (vodovod, uzávěry). O kontrole bude proveden samostatný písemný záznam nebo zápis do stavebního deníku. Během navazujících stavebních prací je investor stavby odpovědný za případné poškození výše uvedených zařízení.
- 9) Požadujeme oznámení zahájení prací minimálně 3 měsíce předem (R. Knapp, tel.: 491 419 333), po vybrání zhotovitele díla. Musí probíhat koordinace s provozem vodovodů. V rámci stavby bude provedena výměna části vodovodu, uzávěrů. Oprava vodovodu bude provedena ihned po uzavírce a sejmutí krytu.
- 10) Před prováděním závěrečné úpravy povrchu vyzve investor stavby VaK Náchod, a.s. (vedoucí provozního střediska vodovodů - R. Knapp, tel.: 491 419 333) ke kontrole zařízení ve správě VaK Náchod, a.s. Tato kontrola je podmínkou pro provedení finální vrstvy povrchu. O provedené kontrole musí být proveden samostatný písemný záznam nebo zápis do stavebního deníku.

Ing. Jan Domáň

Ing. Jan Domáň
provozní náměstek

Vodovody a kanalizace Náchod a.s.
Kladská 1521
547 01 NÁCHOD

Počet příloh: 5

b) *architektonické řešení – kompozice tvarového řešení, materiálové a barevné řešení*

Chodník je navržen podél silnice s odstupem 0,1-0,9m od stáv. asfaltového kraje vozovky, aby byla zajištěna min. šířka silnice 5,5m.

Povrch silnice v rozšíření asfaltový, chodníky ze zámkové dlažby šedé, hmatové úpravy červené, obrubníky betonové.

B.2.3 Celkové technické řešení

a) *popis celkové koncepce tech. řešení po skupinách objektů*

SO 101, 102, 103

Jedná se o novostavbu chodníku podél silnice III/304 13 v obci Kramolna (Kramolna - Lhotky).

Celková délka je navržena 701,88m. Celá trasa je navržena po pravé straně silnice ve směru Kramolna - Lhotky. Základní šířka chodníku 1,5m, v místech souběhu s inženýrskými sítěmi (Cetin) je chodník rozšířen.

V místě kde nebylo možné na vnější straně chodníku navrhnout zahradní obrubníky - v km 0,334⁶⁰ – 0,361⁶⁰ (z terénních důvodů), byly navrženy betonové palisády v celkové délce 27,0m.

Stávající svislé dopravní značky v trase chodníku jsou přesazeny a v km 0,368⁸⁰ je doplněno dopravní zrcadlo.

SO 301 Odvodnění

Odvodnění všech zpevněných ploch (silnice a chodníku) je zabezpečeno návrhem jejich podélných a příčných sklonů, vyspádovaných k okraji vozovky a podél obrubníků do vpustí s přepadem do nové dešťové kanalizace. Odvádění srážkových vod ze zpevněných ploch komunikace a chodníku bude řešeno 12 ks uličních vpustí.

Vzhledem ke špatným vsakovacím poměrům (koncentrované vsakovací prostory), je chodník v místech navazující zeleně odvodněn do této plochy (odpar, plošný povrchový vsak). V těchto místech budou obrubníky osazeny s mezerami.

Odborný odhad dešťových vod viz samostatná část SO 301.

SO 801 Ozelenění

V řešeném území dojde pouze k odstranění/prořezu křovin na ploše cca 100m².

Nová výsadba není navržena. Po dokončení výstavby se provede podél nového chodníku ohumusování a osetí travním semenem pruhu min. š 0,5m (k hranici parcely).

b) *celková bilance nároků všech druhů energií, tepla a*

Jedná se o stavbu dopravní – chodník. Stavba je bez nároků na energie.

c) *celková spotřeba vody*

Stavba je bez nároků na vodu.

d) *celkové produkované množství a druhy odpadů a emisí, způsob nakládání s vyzískaným materiálem*

Vzhledem k charakteru stavby žádné odpady provozem chodníku nevznikají. Stáv. zátěž emisí se nezvyšší. Stávající množství emisí od provozu silnice III/304 13 se výstavbou chodníku nemění.

Vyzískaný materiál ze stáv. krajnic silnice není vhodný pro zpětné zabudování do pokladních vrstev chodníku, proto bude odvezen na řízenou skládku.

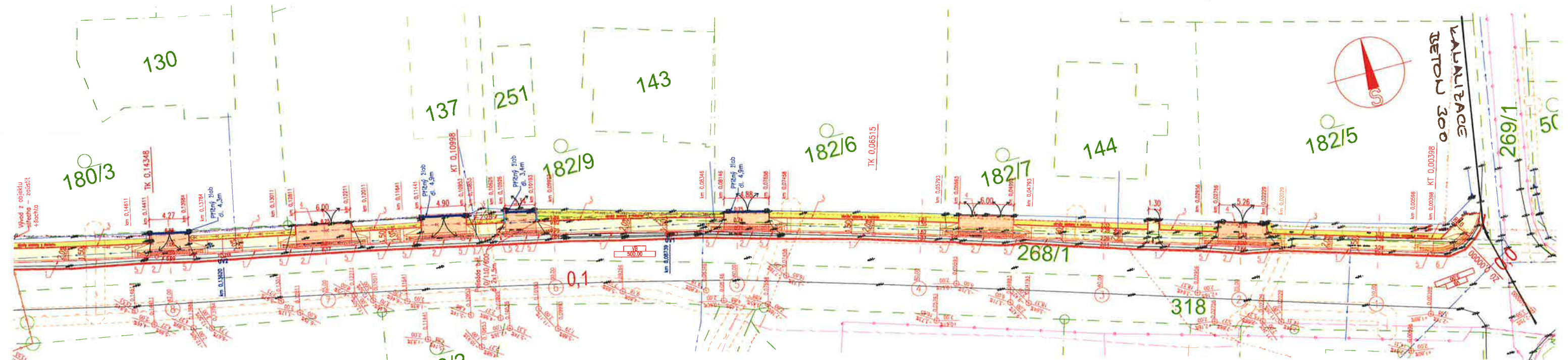
Příloha k č.j.: 22-04302

29. 07. 2022

Ing. F. Eichler, Ph.D.

Wibanda
Vodovody a kanalizace Náchod, a.s.
provozní útvar
47 01 Náchod, Kladská 1521
DIČ: CZ48172928

11 / 23



Příloha k č.j.: 22-04302

29. 07. 2022

Vodovody a kanalizace Náchod, a.s.
 provozní útvar
 547 01 Náchod, Kladská 1521
 DIČ CZ48172928

LEGENDA

	VOZOVKA ASFALTOVÝ BETON (CELÁ KCE)	m2	443,5	m2
	PŘEPLATOVÁNÍ 6,0/25m AC011+ II. 50mm	m2	105,5	m2
	CHODNÍK DLAŽBA BETON (ŠEDÁ) II. 60mm bez hmotových úprav	m2	770,0	m2
	CHODNÍK/SJEZD DLAŽBA BETON (ŠEDÁ) II. 80mm bez hmotových úprav	m2	167,5	m2
	HMOTOVÉ ÚPRAVY DLAŽBA RELIEFNI (ČERVENÁ) II. 80mm	m2	50,1	m2
	HMOTOVÉ ÚPRAVY DLAŽBA RELIEFNI (ČERVENÁ) II. 60mm	m2	31,0	m2
	HMOTOVÉ ÚPRAVY DLAŽBA RELIEFNI (ČERVENÁ) II. 60mm	m2	35,8	m2
	HMOTOVÉ ÚPRAVY DLAŽBA RELIEFNI (ČERVENÁ) II. 60mm	m2	387,0	m2
	HMOTOVÉ ÚPRAVY DLAŽBA RELIEFNI (ČERVENÁ) II. 60mm	m2		

INŽENÝRSKÉ SÍTĚ STÁV.

	PLYNOVOD SÍTĚ PLYN
	PODZEMNÍ VEDENÍ NN ČEZ
	NADZEMNÍ VEDENÍ NN ČEZ
	NADZEMNÍ VEDENÍ VN ČEZ
	PODZEMNÍ VEDENÍ CETIN
	PODZEMNÍ VEDENÍ CETIN OPTIKA
	VODOVOD Vok Náchod
	VEREJNÉ OSVĚTLENÍ NADZEMNÍ
	VODOVOD Vok Náchod - rušený

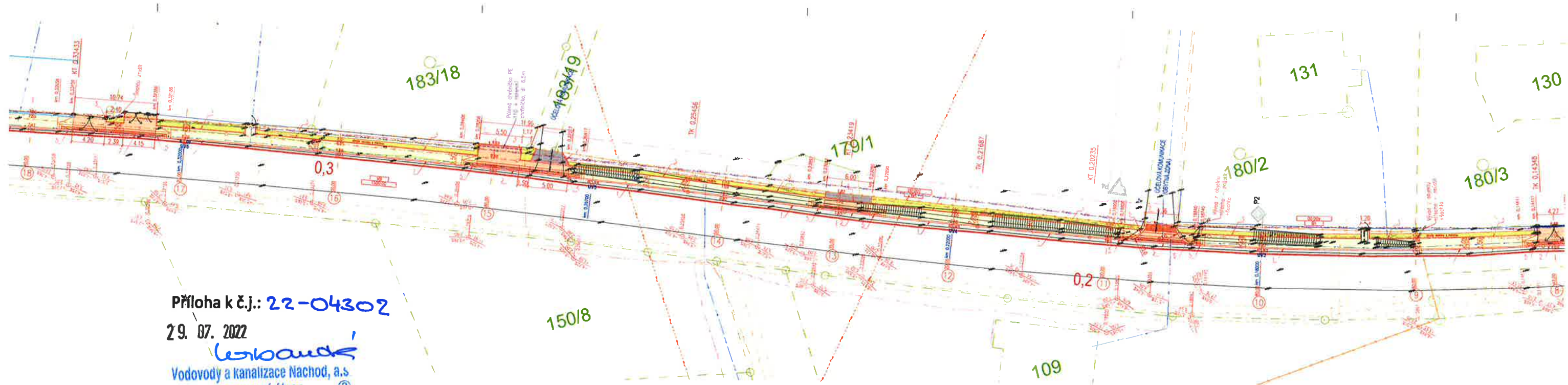
INŽENÝRSKÉ SÍTĚ NOVÉ

	KANALIZACE DEŠŤOVÁ
	PŘÍPOJKA VODOVODU

POZOR!
 V zřetelném prostoru se nacházejí podzemní vedení inž. sítí, která jsou informativně zakreslena. Před zahájením zemních prací musí být provedeno přesné vytyčení těchto vedení.

VÝŠKOVÝ SYSTÉM BpV, SOUR.SYS. JTSK

ZODP. PROJEKTANT: Ing. Filip Eichler, Ph.D.	ING. FILIP EICHLER, Ph.D.
VYPRACOVAL: Ing. Filip Eichler, Ph.D.	Nábožní 322, 540 01 Nové Město nad Metují
INVESTOR: Obec Kramolna, č.p. 172, 547 01 Náchod	tel/fax: +420 776 275 770
MÍSTO: k.ú. Kramolna, k.ú. Lhotky	email: eichler@projeckt.cz - e.fichler@seznam.cz
ADRESA: "Chodník Kramolna podél silnice II/30413"	ZAK.Č. 24/2020
Kramolna - Lhotky	STUPEN SPOLEČNÉ POUŽITÍ
D.1. STAVEBNÍ ČÁST	DATUM 03/2022
SITUACE ČÁST 1 (ZÚ - 0,340 00)	FORMÁT 9x44
	MÉRITKO 1:200
	D.1 2a



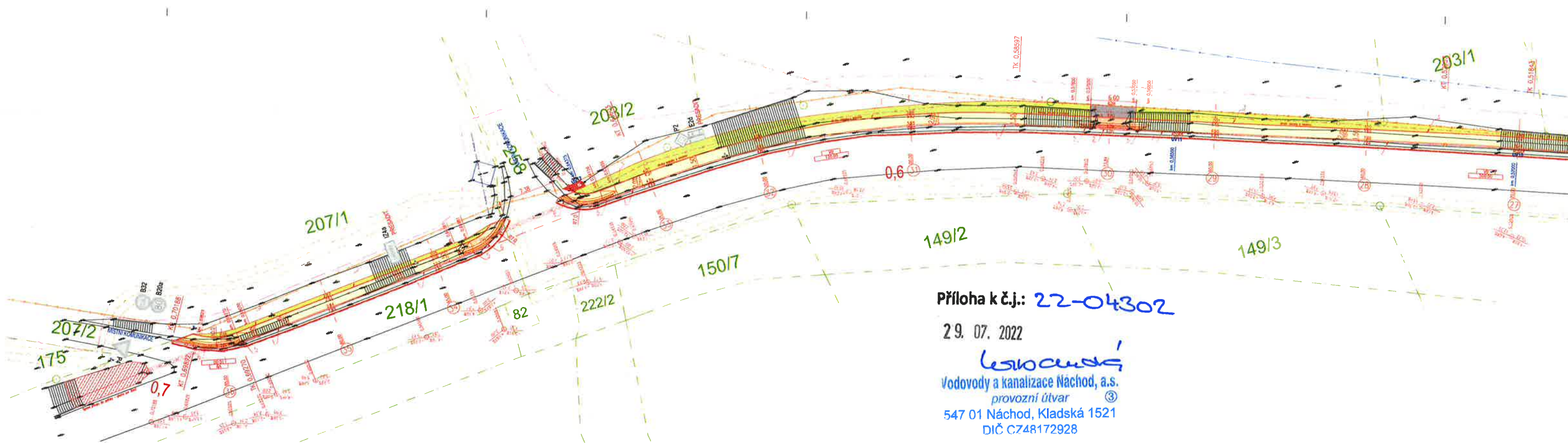
Příloha k č.j.: 22-04302

29. 07. 2022

Wanda

Vodovody a kanalizace Nachod, a.s.
provozní útvar

547 01 Náchod, Kladská 1521
DIČ CZ48172928



Příloha k č.j.: 22-04302

29. 07. 2022

Lesivová
Vodovody a kanalizace Náchod, a.s.
provozní útvar ③
547 01 Náchod, Kladská 1521
DIČ CZ48172928