

A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

Veškeré inženýrské sítě jsou v PD pouze orientační. Před zahájením stavby je nutné v předstihu (podle požadavku jednotlivých správců sítí) vytyčit.

V Prostějově, červen 2021

Vypracoval: Ing. Jan Krč

Příloha:

Kopie č.:

A.
1

OBSAH

1.	IDENTIFIKACE STAVBY	3
2.	ÚDAJE O DOSAVADNÍM VYUŽITÍ	4
3.	ÚDAJE O PROVEDENÝCH PRŮZKUMECH	5
4.	INFORMACE O SPLNĚNÍ POŽADAVKŮ DOTČENÝCH ORGÁNŮ	5
5.	DODRŽENÍ OBECNÝCH POŽADAVKŮ NA VÝSTAVBU	6
6.	PODMÍNKY ÚZEMNÍHO ROZHODNUTÍ	6
7.	VĚCNÉ A ČASOVÉ VAZBY STAVBY	6
8.	PŘEDPOKLÁDANÁ LHŮTA STAVBY	7

1. Identifikace stavby

Název stavby:	Realizace společných zařízení v k. ú. Dolní Dlouhá Loučka – II. etapa
Místo stavby:	k. ú. Dolní Dlouhá Loučka
Obec:	Dlouhá Loučka
Městský úřad:	Uničov
Obec s rozšířenou působností:	Uničov
Stavební úřad:	Uničov
Krajský úřad:	Olomoucký kraj
Objednatel:	ČR – SPÚ, KPÚ pro Olomoucký kraj Pobočka Olomouc Blanická 383/1, 779 00 Olomouc IČ: 01312774
Projektant:	Hanousek s.r.o. Barákova 2745/41, 796 01 Prostějov IČ: 29186404
Dodavatel:	na základě výběrového řízení
Stupeň dokumentace:	Projektová dokumentace pro stavební řízení a pro provedení stavby
Autorizace vodohospodářské stavby:	Ing. František Hanousek č. autorizace: 1200427
Autorizace projektování ÚSES:	Ing. Michaela Hanousková č. autorizace: 03694
Hlavní projektant:	Ing. Miroslav Lošťák
Projektant:	Ing. Jan Krč
Písařské práce:	Ing. Jan Krč
Datum zpracování:	leden 2021 – srpen 2021
Účastníci řízení:	Obec Dlouhá Loučka SPÚ, KPÚ pro Olomoucký kraj, Pobočka Olomouc

Městský úřad Uničov

2. Údaje o dosavadním využití

V současné době je část pozemků využívána jako zpevněné nebo nezpevněné polní cesty.

Údaje z katastru nemovitostí

Parcelní číslo	Výměra [m2]		Způsob využití	Druh pozemku	Stavební objekt	opatření
	celkem	dotčená				
2062	12527	12527	ostatní komunikace	ostatní plocha	SO 101	cesta C3/1
2215	7882	7882	ostatní komunikace	ostatní plocha	SO 102	cesta C3/2
2212	7669	7669	ostatní komunikace	ostatní plocha	SO 103	cesta C32
2210	29593	29593	zeleň	ostatní plocha	SO 804	LBC4
2185	5734	5734	zeleň	ostatní plocha	SO 805	LBK4
2187	3289	3289	zeleň	ostatní plocha	SO 805	LBK4
2217	3407	3407	zeleň	ostatní plocha	SO 805	LBK4
2224	3697	3697	zeleň	ostatní plocha	SO 805	LBK4
2039	745	745	zeleň	ostatní plocha	SO 806	IP3
2061	2512	2512	zeleň	ostatní plocha	SO 806	IP3
2128	1719	1719	zeleň	ostatní plocha	SO 807	IP4
2253	1893	1893	zeleň	ostatní plocha	SO 808	IP5

Pozemky jsou na LV 10001 – Vlastník Obec Dlouhá Loučka, 1. Máje 116, 783 86 Dlouhá Loučka

Dotčené pozemky

p.č.	LV	dotč. výměra v m ²	způsob využití	druh pozemku	stavební objekt	polní cesta
k. ú. Paseka u Šternberka						
3030	269	40	silnice	ostatní plocha	SO 102	C3/2
k.ú. Dolní Dlouhá Loučka						
2225	316	60	ostatní komunikace	ostatní plocha	SO 103	C32
1653	10001	14003	jiná plocha	ostatní plocha	*	-

LV 269, LV 316 – Vlastník Olomoucký kraj, Jeremenkova 1191/40a, 779 00 Olomouc, Hospodaření se svěřeným majetkem kraje Správa silnic Olomouckého kraje, příspěvková organizace, Lipenská 753/120, Hodolany, 779 00 Olomouc

LV 10001 – Vlastník Obec Dlouhá Loučka, 1. Máje 116, 783 86 Dlouhá Loučka

* Pozemek určený jako mezideponie ornice a stavebního materiálu

3. Údaje o provedených průzkumech

Návrh tras polních cest C3/1, C3/2 a C32 včetně návrhu výsadby krajinné zeleně respektuje plán společných zařízení v KoPÚ v k.ú. Dolní Dlouhá Loučka. Průzkumné fáze a rozborů jsou součástí PSZ KoPÚ Dolní Dlouhá Loučka a dále podrobného GTP, který provedl Ing. Jäckl v červnu 2021.

Geologický průzkum je nedílnou součástí této dokumentace:

Ve všech provedených kopaných sondách jsou ve svrchní části vrstevního sledu humusovitě zeminy s porostem trávy. Podle ČSN 73 6133 se jedná podle vizuálního posouzení o tuhé písčité hlíny, třídy F3, symbol MS O. Mocnost této vrstvy se v jednotlivých kopaných sondách pohybuje v rozmezí 0,05 až 0,7 m.

V kopaných sondách S1 až S6 a S11, S13 a S14 jsou štěrkovité nivní sedimenty. Podle ČSN 73 6133 se jedná o středně ulehle štěrky s příměsí jemnozrnné zeminy, třídy G3, symbol G-F a pevné jílovité štěrky, třídy G5, symbol GC (sonda S14).

Tyto štěrkovité nivní sedimenty jsou v sondách S3 až S6, S11, S13 a S14 překryty sprašovými hlínami o mocnosti 0,35 až 0,8 m. Tyto eolickofluviální sedimenty jsou popsány v následující kapitole.

V kopaných sondách S7 až S10 jsou v podloží vrstvy humusovitě hlíny s travním porostem, resp. v nadloží štěrkovitých nivních sedimentů – viz 4.4 sprašové hlíny. Podle ČSN 73 6133 se jedná o tuhé až pevné jíly s nízkou až střední plasticitou, třídy F6, symbol CL a CI a písčité jíly, třídy F4, symbol CS (sonda S10).

V kopané sondě S4 je v podloží humusovitě hlíny s travním porostem o mocnosti 0,05 m do hloubky 0,3 m vrstva sanace komunikace, která je tvořena štěrkem, kameny do velikosti cca 30 cm a zbytky cihelného zdiva.

Hladina podzemní vody nebyla naražena v žádné kopané sondě.

Podrobně viz „Zpráva o výsledcích geotechnického průzkumu pro stavbu polních cest v rámci akce „PD Realizace společných zařízení v k.ú. Dolní Dlouhá Loučka – II. etapa“

4. Informace o splnění požadavků dotčených orgánů

Před zahájením prací je nutno, aby se dodavatel podrobně seznámil s vyjádřením jednotlivých správců sítí a dotčených organizací. Tyto podmínky je nutno dodržet! Viz. odd. D. Dokladová část

Ochranná pásma

Ochranné pásmo vedení v majetku ČEZ Distribuce a.s. je u nadzemního vedení od 1 kV do 35 kV pro izolace bez vodiče 7 m, 2m pro vodiče s izolací základní a 1 m pro závěsná kabelová vedení. U napětí nad 35 kV do 110 kV pro vodiče bez izolace 12 m a 5 m pro vodiče se základní izolací. Ochranné pásmo podzemního vedení NN je 1,0 m po obou stranách krajního kabelu kabelové trasy, nad 110 kV je 3,0 m po obou stranách krajního kabelu.

Ochranné pásmo vedení SEK v majetku CETIN a.s. je 1 m na obě strany od půdorysu vedení.

Objekt SO 101 Polní cesta C3/1 a IP3

- v km 0,000 00 – 0,009 50 souběh podzemního kabelu SEK vlevo
- v km 0,009 00 křížení podzemního kabelu SEK
- v km 0,009 50 křížení podzemního kabelu SEK
- v km 0,025 00 křížení nadzemního vedení VN ČEZ
- v km 0,028 50 křížení podzemního vedení VN ČEZ
- v km 0,398 00 křížení nadzemního vedení VN ČEZ

5. Dodržení obecných požadavků na výstavbu

Při projektování byly využity následující normy a předpisy:

- ČSN 72 1002 Klasifikace zemin pro dopravní stavby
- ČSN 73 6101 Projektování silnic a dálnic
- ČSN 73 6102 Projektování křižovatek na silničních komunikacích
- ČSN 73 6109 Projektování polních cest
- ČSN DIN 18915-20 Sadovnictví a krajinářství
- ČSN EN 12899-1 Stálé svislé dopravní značení
- Zákon č.13/1997 Sb. O pozemních komunikacích
- Zákon č.139/2002 Sb. O pozemkových úpravách a pozemkových úradech
- Zákon č.183/2006 Sb. Stavební zákon
- Katalog vozovek polních cest Mze ČR, Ústřední pozemkový úřad 2011
- ČSN 75 4030 Křížení a souběhy melioračních zařízení s dráhami, pozemními komunikacemi a vedeními
- ČSN 73 6005 Prostorové uspořádání sítí technického vybavení

6. Podmínky územního rozhodnutí

Pozemkový úřad Olomouc vydal dne 8.3.2005 pod spisovou značkou: POUP/K907/Le a č. j.: Le-0020/05 rozhodnutí o schválení návrhu komplexních pozemkových úprav v katastrálním území Dolní Dlouhá Loučka.

V rozhodnutí je mimo jiné uvedeno:

Pozemkový úřad Olomouc, pod ust. § 11 odst. 4, zákona č. 139/2002 Sb., o pozemkových úpravách a pozemkových úradech a o změně zákona č. 229/1991 Sb., o úpravě vlastnických vztahů k půdě a jinému zemědělskému majetku v platném znění a se zřetelem na ustanovení § 19, odst.2, zákona č.229/1991 Sb., o úpravě vlastnických vztahů k půdě a jinému zemědělskému majetku, v platném znění tímto rozhodnutím schvaluje návrh komplexní pozemkové úpravy Dolní Dlouhá Loučka, zpracovaný firmou Geocentrum spol. s r.o., zeměměřická a projekční kancelář, Kosmonautů 8B, Olomouc.

7. Věcné a časové vazby stavby

Před zahájením prací na jednotlivých objektech je nutno stavbu vytyčit – včetně hranic pozemků, aby nebyli dotčeni vlastníci sousedních pozemků, kromě nutných dotčených pozemků. Souřadnice bodů pro vytyčení stavby jsou uvedeny v na elektronickém nosiči (CD) jednotlivých objektů. Souřadnice bodů hranic pozemků je nutno převzít z Katastrálního úřadu Uničov.

Technologie postupu zemních prací bude zvolena dodavatelem stavby.

8. Předpokládaná lhůta stavby

Lhůty výstavby budou stanoveny až na základě výběrového řízení na dodavatele stavby.