



ROZSAH DOTČENÍ INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ

INŽENÝRSKÉ SÍTĚ JSOU V DOKUMENTACI ZAKRESLENY ORIENTAČNĚ DLE PODKLADŮ SPRÁVCI INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ PŘI PŘEDÁNÍ STAVENISKÉ ZAŠTĚBY INVESTOR VYTŘENÍ INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ DLE SKUTEČNOSTI SPRÁVCI SÍTÍ. VYTŘENÍ MUSÍ BÝT PROTOKOLARNE PŘEDÁNO DODAVATELI. PŘI PROVÁDĚNÍ PRACÍ MUSÍ BÝT DODRŽOVÁNA OCHRANNÁ PÁSMA. POKYPY INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ V UPRAVOVANÝCH PLOCHÁCH BUDOU V RÁMCI AKCE VÝŠKOVÉ ÚPRAVY DO ÚROVNĚ NAVRŽENÝCH ÚPRAV. PROJEKTANT UPOZORŇUJE NA NUTNOST ZASYPAT VÝKOPY PRO VEDENÍ INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ V DOTČENÝCH PROSTORĚCH VHOVNÝM NESOURODRŽNÝM MATERIÁLEM TAK, ABY BYLA ZAJIŠTĚNA DOSTATEČNÁ ODVODNĚNOST ZEMĚ V MÍSTĚCH VEDENÍ SÍTÍ A PŘEDŠLO SE TAK BUDOUCÍM PŮSOBENÍM ZPŮSOBNĚNÍ NEODSTATEČNŮ ODVODNĚNÍ PODLOŽÍ, KE KTERÝM BY MOHOLO DŮLETI POUŽITÍ NEVHODNÉHO MATERIÁLU NA ZASYP VÝKOPŮ. JE NUTNÉ VŮZI V ÚVAHU, ŽE VÝKOPY SOUDRŽNÝ MATERIÁL Z RŮH NEBUDE MÍT PŘI ZPĚTNÉM ZASYPU ANI PO ZHURNĚNÍ STEJNÉ PEVNOSTI CHARAKTERISTIKY JAKO ROZSTLÝ TERÉN. BĚHEM REALIZACE ZAMĚRÍ MOHOU BÝT DOTČENA OCHRANNÁ PÁSMA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ. SOUHRNNĚ PLATÍ, ŽE OCHRANNÁ A BEZPEČNOSTNÍ PÁSMA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ A KOMUNIKACÍ JSOU DÁNA PŘÍSLUŠNÝMI NORMATY A OBECNĚ TECHNICKÝMI POŽADAVKY NA VÝSTAVBU A BUDOU VÝSTAVBOU RESPEKTOVÁNÁ OCHRANNÉ PÁSMA ELEKTROKÝCH VEDENÍ PRO ZEMNÍ KABELOVÉ VEDENÍ NN ČNI 1 M OD KRAJNÍHO KABELU NA KAŽDÝ STRANU. OCHRANNÉ PÁSMA PLYNOVODŮ DLE ZÁKONA Č. 458/2000 SB., 8 FB, U NÍZKOTAKOVÝCH A STŘEDOTAKOVÝCH PLYNOVODŮ A PLYNOVODNÝCH PŘÍROKŮ, JAKŽ SE ROZVÍJÍ PLYN V ZASTAVĚNÉM ÚZEMÍ OBCE. ČNI OCHRANNÉ PÁSMA 1 M NA OBE STRANY OD PŮDORYSU OCHRANNÁ PÁSMA KANALIZAČNÍ STOKY JSOU VYMEZENA ZÁKONEM Č. 274/2001, O VODOVODECH A KANALIZACÍCH, VODOVODNŮV VZDÁLENOSTI OD VNĚŠNÍHO LICE STĚNY POTRUBÍ NA KAŽDÝ STRANU. DO PRŮMĚRU 500 MM VČTNĚ JSOU 1,5 M, NAD PRŮMĚR 500 MM JSOU 2,5 M. ZÁKOVÁ LOKALITA SE NACHÁZÍ MIMO CHRÁNĚNÁ ÚZEMÍ VE SMYSLU ZÁKONA Č. 114/1992 SB., O OCHRANĚ PŘÍRODY A KRAJINY V PLÁNĚM ZNĚNÍ. ÚZEMÍ NELEŽÍ V CHRÁNĚNÉM LOŽISKOVÉM ÚZEMÍ, NA ÚZEMÍ VÝHRADNÍHO LOŽISKA ANI V DOBÝVAJÍCÍM PROSTORU. JEJEDNOLIVĚ DRUHŮ PODZEMNÍCH VEDENÍ, JEJICH ZPŮSOB ULOŽENÍ A NUTNOST Ď NEZBYTNOSTI PŘELOŽENÍ BUDE ŘEŠENO AŽ PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY, V SOUČASNĚ DOBĚ NEJSOU ZNAMY ŽÁDNÍ SKUTEČNOSTI S HLEDISKÁ NUTNOSTI ZÁSAHU DO PODZEMNÍCH SÍTÍ. SKUTEČNĚ UMÍSTĚNÍ PODZEMNÍCH VEDENÍ BUDE VYTŘENO A VYZNAČENO PŘED ZAČETKEM ZEMNÍCH PRACÍ SPRÁVOU JEJEDNOLIVÝCH ZAŘÍZENÍ PO VÝZVĚ DODAVATELI.

ZPŮSOB OCHRANY NEBO ÚPRAV INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ

INŽENÝRSKÉ SÍTĚ JSOU V DOKUMENTACI ZAKRESLENY ORIENTAČNĚ DLE PODKLADŮ SPRÁVCI INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ PŘI PŘEDÁNÍ STAVENISKÉ ZAŠTĚBY INVESTOR VYTŘENÍ INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ DLE SKUTEČNOSTI SPRÁVCI SÍTÍ. VYTŘENÍ MUSÍ BÝT PROTOKOLARNE PŘEDÁNO DODAVATELI. PŘI PROVÁDĚNÍ PRACÍ MUSÍ BÝT DODRŽOVÁNA OCHRANNÁ PÁSMA. POKYPY INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ V UPRAVOVANÝCH PLOCHÁCH BUDOU V RÁMCI AKCE VÝŠKOVÉ ÚPRAVY DO ÚROVNĚ NAVRŽENÝCH ÚPRAV. KROMĚ CHRÁNĚČEK NA SOĚLOVACÍCH TRASÁCH STAVBA NEVŽADUJE ŽÁDNÁ DODATEČNÁ OCHRANNA OPATŘENÍ ANI ÚPRAVY INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ.

VLIV NA STAVEBNÍ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ STAVBY

NAVŘH STAVBY RESPEKTUJE POŽADAVKY NA OCHRANU SÍTÍ I PŮLOHU PŮVROCHOVÝCH ZNAKŮ. NEJMĚNŠÍ DOVOLENÉ VZDÁLENOSTI PŘI SOUBĚHU (KŘIŽENÍ) PODZEMNÍCH SÍTÍ, V M, PODLE ČSN 738005. VZDÁLENOSTI JSOU MĚŘENY OD PŮVROHU K PŮVROHU SÍTÍ U SOUBĚHU (HODNOTY BEZ ZÁVOREK) SE ŽEDNÁ O VZDÁLENOSTI VODOROVNĚ, U KŘIŽENÍ (HODNOTY V ZÁVORKÁCH) SE ŽEDNÁ O VZDÁLENOSTI SVISLE.

Drůt sítě	Průměrný počet	Průměrný počet	Vodovodní potrubí	Vodovodní potrubí	Stěby a kanalizační a plynové	Sálavivé kabely
Sálavivé kabely						
Vše do 1 kv	0,4 (0,3)	0,6 (0,3)	0,4 (0,4)	0,3 (0,3)	0,3 (0,3)	0,3 (0,3)
Vše do 30 kv	0,4 (0,3)	0,6 (0,3)	0,4 (0,4)	0,7 (0,3)	0,3 (0,3)	0,3 (0,3)
Vše do 35 kv	0,4 (0,3)	0,6 (0,3)	0,4 (0,4)	1,0 (0,3)	0,3 (0,3)	0,3 (0,3)
Vše do 220 kv	0,4 (0,3)	0,6 (0,3)	0,4 (0,4)	2,0 (0,3)	1,0 (0,3)	1,0 (0,3)
Sálavivé kabely	0,4 (0,3)	0,4 (0,3)	0,4 (0,4)	0,4 (0,3)	0,3 (0,3)	0,3 (0,3)
Průměrný počet						
Vše do 1 kv	0,4 (0,3)	0,4 (0,3)	0,4 (0,4)	1,0 (0,3)	1,0 (0,3)	0,4 (0,3)
Vše do 30 kv	0,4 (0,3)	0,4 (0,3)	0,4 (0,4)	1,0 (0,3)	1,0 (0,3)	0,4 (0,3)
Vše do 35 kv	0,4 (0,3)	0,4 (0,3)	0,4 (0,4)	1,0 (0,3)	1,0 (0,3)	0,4 (0,3)
Vše do 220 kv	0,4 (0,3)	0,4 (0,3)	0,4 (0,4)	1,0 (0,3)	1,0 (0,3)	0,4 (0,3)

POZNÁMKA:

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE BYLA ZPRACOVÁNA DLE VYHLÁŠKY 499/2006 "O DOKUMENTACI STAVEB", PŘÍLOHY Č. 11 "ROZSAH A OBSAH DOKUMENTACE PRO VYDÁNÍ SPOLEČNÉHO POVOLENÍ STAVBY DÁLNIČE, SILNIČE MÍSTNÍ KOMUNIKACE A VEŘEJNÉ ČÍTOVÉ "KOMUNIKACE" A NESMÍ BÝT TĚDY BEZ SOUHLASU PROJEKTANTA POUŽITA K JINÝM ÚČELŮM NEŽ JAKO PŘÍLOHA K ŽÁDOSTI O VYDÁNÍ SPOLEČNÉHO POVOLENÍ. V PRŮBĚHU PROJEKČNÍCH PRACÍ BYLO PROVEDENO NĚKOLIK MĚŘENÍ, KTERÝMI BYLY PŮVODNÍ PODKLADY DOPLNĚNY VEDENÍ PODZEMNÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ - VODOVODŮ, KANALIZAČNÍ A PLYNOVODŮ BYLO ZAMĚŘENO PODLE NADZEMNÍCH VNĚŠNÍCH ZNAKŮ UVEDENÝCH VEDENÍ (SOUPAT, HYDRANTŮ, VODOMĚRNÝCH SAČET, POKLOPŮ REVIZNÍCH KANALIZAČNÍCH SAČET, MŘÍŽÍ ULIČNÍCH DEŠŤOVÝCH VPUSŤÍ A VNĚŠNÍCH ZNAKŮ PLYNOVODŮ). ÚPŘESNĚNÍ VEDENÍ TĚCHTO SÍTÍ BYLO MIMO ZAMĚŘENÉ VNĚŠNÍ ZNAKY PROVEDENO NA ZÁKLADĚ PODKLADŮ JEJEDNOLIVÝCH SPRÁVCI INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ. VŠEKERÉ DIMENZE STAVAJÍCÍCH A NAVAZUJÍCÍCH KONSTRUKCÍ MUSÍ BÝT GERNÁLNÍ DODATELEM STAVBY PŘED ZAPOČETÍM ZPRACOVÁNÍ DODATELSKÉ DOKUMENTACE A VÝROBY ZAMĚŘENÝ PŘÍMO NA STAVĚ. GERNÁLNÍ DODATEL STAVBY JE PŮVODNĚ UPOZORNĚN TECHNICKÉHO DOZORA INVESTORA A GERNÁLNÍHO PROJEKTANTA V PŘÍPADĚ NESOUHLADU ROZMĚRŮ NA STAVĚ. V TĚTO DOKUMENTACI BYLY PROJEKTEM ZVOLĚNY REFERENČNÍ MATERIÁLY, VÝROBKÝ A SYSTÉMY, KTERÉ VYZKÁJÍ POŽADOVANÉ TECHNICKÉ PARAMETRY. TYTO MATERIÁLY, VÝROBKÝ A SYSTÉMY MOHOU BÝT NAHRÁZENY JINÝMI ZA PŘEDPOKLADU, ŽE BUDOU DOORŽENY PROJEKTEM POŽADOVANÉ TECHNICKÉ A DESIGNOVÉ PARAMETRY TĚCHTO ZVOLĚNÝCH A DOPORUČENÝCH REFERENČNÍCH STANDARDŮ. VÝŠĚ UVEDENÝ POSTUP MUSÍ BÝT VŽDY KONZULTOVÁN S "TID" A "OPS" A ODSOUHLAŠEN INVESTOREM. NEJEN-LI VE SMLUVĚ A NAVAZUJÍCÍ SMLUVNÍ DOKUMENTACI. PŘEMĚTA KVALITA DLA PROSPĚRNĚ STANOVĚNA. V POCHYBNOSTECH PLATÍ, ŽE VŠEKERÉ PRÁCE A DODÁVKY SE MAJÍ REALIZOVAT S OBECNÝMI TECHNICKÝMI POŽADAVKY NA VÝSTAVBU, ZÁVAZNÝMI TECHNICKÝMI NORMATY A PODMINKAMI PŘI ROUŽITÍ BEŽNÝCH MATERIÁLŮ, VÝROBKŮ A KONSTRUKCÍ TUZEJSKÉHO PROVENIENCE, ZARUČUJÍCÍ VLASTNOSTI PODLE PLÁTNÝCH ZKŮŠEBNÝCH NŮRM A STAVEBNÍHO ZÁKONA. VŠEKERÉ TECHNICKÉ A ODBORNĚ ZPRÁVY JSOU NEDILNŮU SOUČÁSTÍ GRAFICKÝCH ČÁSTÍ PROJEKTU. PŘI VÝSTAVĚ MUSÍ BÝT DOORŽOVANY PŘEDPISY A TECHNICKÉ NORMY PLÁTNĚ V ČR, DÁLE NAVODY A MONTÁŽNÍ POKYNY JEJEDNOLIVÝCH ZAŘÍZENÍ. PŘI PROVÁDĚNÍ PRACÍ MUSÍ BÝT DOORŽOVANY VŠEKERÉ PLÁTNĚ VYHLÁŠKY, NÁŘIZENÍ, PŘÍPISY A NORMY PRO BEZPEČNOST A OCHRANU ŽIVOTÍ A DÁLE V SOULADU S "PLÁNEM BOZP". VÝKRES JE DŮŤEVNĚ VLASTNOSTVÍ ZPRACOVATELE PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE A TVŮRÍ SOUČÁST OBCHODNÍHO TAJEMSTVÍ POSTOUPENÍ TŘETÍM OSOBÁM JE ZAKÁZÁNO. NAPŮJENÍ NAVRHOVANÝCH KOMUNIKACÍ NA STAVAJÍCÍ JE NUTNĚ OVBŘÍTI PŘI VÝSTAVĚ. TENTO VÝKRES PLATÍ JEN VE SPOJENÍ S OSTATNÍ PROJEKTOVOU DOKUMENTACÍ. VŠEKERÉ KŮTY JE NUTNŮ ZKONTROLŮVAT NA STAVĚ. NESHOUD JE NUTNŮ HNĚD NAHLÁŠIT ZPRACOVATELI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE. PŘI NEDŮORŽENÍ RUČÍ ZHOTOVITEL.

LEGENDA STÁVAJÍCÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ:

- KANALIZACE VE SPRÁVĚ ARKO TECHNOLOGY A.S.
- VODOVOD VE SPRÁVĚ ARKO TECHNOLOGY A.S.
- PLYN VE SPRÁVĚ GRID SERVICES A.S.
- SOĚLOVACÍ KABELY VE SPRÁVĚ ČEZIN A.S.
- ELEKTRO KABELY VE SPRÁVĚ ČEZ A.S.
- SOĚLOVACÍ KABELY KABELY VE SPRÁVĚ VODAFONE CZECH REPUBLIC A.S.
- OCHRANNÉ PÁSMA KABELŮ VE SPRÁVĚ VODAFONE CZECH REPUBLIC A.S.
- SOĚLOVACÍ KABELY KABELY VE SPRÁVĚ TIBOLE CZECH REPUBLIC A.S.

LEGENDA ZNAČENÍ CHRÁNĚČEK:

- TRASA STÁVAJÍCÍHO KABELU ČETIN ULOŽENÝHO DO CHRÁNĚČKY DN 110
- TRASA STÁVAJÍCÍHO KABELU VODAFONE ULOŽENÝHO DO CHRÁNĚČKY DN 110

LEGENDA ZNAČENÍ:

- ŽIVICE
- ZVÝŠENÁ KRÍŽOVATKA - ZÁKOVÁ DLAŽBA 200x200x80 mm - BARVA PŘÍRODNÍ ŠEDA
- CHODNÍKY PRO PĚŠÍ - DLAŽBA CHODNÍKOVÁ 200x100x60 mm - ČERNÁ BARVA
- PROSTOR PRO ODPADOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ
- PARKOVACÍ STÁNÍ - DLAŽBA SILNIČNÍ 200x200x80 - BARVA PŘÍRODNÍ ŠEDA
- DOPRAVNÍ NÁPOJENÍ SOUSEDNÍCH NEVĚTOVOSTÍ - SJEZDY
- OBRUBNÍK CHODNÍKOVÝ 60 mm
- OBRUBNÍK SILNIČNÍ 150 mm
- OBRUBNÍK SILNIČNÍ 20 mm
- OBRUBNÍK SILNIČNÍ NÁJEZDOVÝ
- ZAMĚŘENÍ STÁVAJÍCÍHO STAVU - BODY
- ZAMĚŘENÍ STÁVAJÍCÍHO STAVU - POPIS BOU
- ZAMĚŘENÍ STÁVAJÍCÍHO STAVU - SPOJNICE
- ZAMĚŘENÍ STÁVAJÍCÍHO STAVU - VŠEČKA BOU
- ZAMĚŘENÍ STÁVAJÍCÍHO STAVU - ZNAKY SÍTÍ
- ZELENĚ

LEGENDA ZNAČENÍ JEJEDNOLIVÝCH VĚTVÍ

- KOMUNIKACE VĚTVĚ A
- KOMUNIKACE VĚTVĚ B
- KOMUNIKACE VĚTVĚ C
- CHODNÍK PRO PĚŠÍ - CHODNÍK PRO PĚŠÍ

VÝCHOZÍ PODKLADY:
ZAMĚŘENÍ STÁVAJÍCÍHO STAVU DOTČENÉ LOKALITY.
KŮPE KATASTRÁLNÍ MAPY DOTČENÉ LOKALITY.
ZÁVĚRY Z JEDNÁNÍ A POŽADÁVKŮ INVESTORA V PRŮBĚHU REALIZACE PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE.

SOTOLÁŘ
PRASKOVA 446/5, OLOMOUČ
IČ: 70592497, DIČ: 7807108419
email: sotolar.j@seznam.cz

VYPRACOVAL: Ing. Jiří Sotolář	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT: Ing. Jiří Sotolář	OBJEDNATEL: Obec Lutín Skupná 203 783 49 Lutín
----------------------------------	---	---

NAZEV AKCE: KOMPLETNÍ REKONSTRUKCE ULICE BRÍZOVÁ V OBCI LUTÍN	DATUM: 02/2023
ČÁST/PŘÍLOHA: C.	FORMÁT: 10x4
OSLO OBJEKTU: SITUÁČNÍ VÝKRESY	STUPEŇ: SPOLEČNÉ ŘÍZENÍ
NAZEV VÝKRESU: KOORDINAČNÍ SITUACE	MĚŘÍTKO: 1:200
Č. P.	Č. V. COB.