

Informace k výkopovým pracím při výstavbě optické sítě v obci Bášt'

1. Pískové lože a způsob uložení vedení Vzorové řezy znázorňují uložení chrániček (mikrotrubiček) pro optické kabely do pískového lože. Pískové lože však není dle platných technických norem výhradní povinnou součástí uložení. Technická norma **ČSN 73 6005** (*Prostorové uspořádání vedení technického vybavení*) i normy pro stavbu komunikačních sítí připouštějí kromě písku i zásyp vytěženou zemínou, pokud je mechanicky zhutnitelná a zbavená ostrých kamenů či hrubých částic. Používané ochranné trubky/chráničky vykazují vysokou kruhovou tuhost a mechanickou odolnost. V převážné části trasy budou proto uloženy na urovnané dno výkopové rýhy a zasypány vhodnou zemínou. Pískové lože bude zřízeno pouze v místně odůvodněných případech (např. při výskytu skalního či neúnosného podloží).

2. Hloubka uložení a odchylky od projektové dokumentace Hloubky uvedené ve vzorových řezech představují standardní normové krytí. V místech s geologickými překážkami nebo při souběhu či křížení s jinými inženýrskými sítěmi (vodovod, plynovod, silnoproudá vedení, kanalizace) podle **ČSN 73 6005** může docházet k redukci krytí. V takových úsecích bude vedení opatřeno dodatečnou mechanickou ochranou (např. chráničkami s vyšší odolností, betonovou/plastovou žlabovou ochranou či krycími deskami) v souladu s příslušnými technickými předpisy.

3. Geodetické zaměření a dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS) Trasa vedení elektronické komunikační sítě bude po dokončení stavby geodeticky zaměřena autorizovaným zeměměřickým inženýrem v souladu se **zákonem č. 283/2021 Sb., stavebním zákonem**. Výsledné polohopisné a výškové zaměření bude zpracováno do **Dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS)**. Úseky s odchylným uložení nebo redukováným krytím budou v DSPS výslovně specifikovány, aby byla při budoucích stavebních pracích zajištěna ochrana sítě v souladu se **zákonem č. 127/2005 Sb., o elektronických komunikacích**. Kompletní zaměřená DSPS tras bude bezplatně předána správnímu orgánu obecního úřadu obce Bášt' pro účely evidencí a do územně plánovacích podkladů.

4. Výstražné fólie a krycí prvky Trasa bude v celé délce opatřena **výstražnou fólií** (plastovou označovací páskou) v barvě odpovídající telekomunikačnímu vedení (zpravidla oranžová/cihlová) urovnanou nad vedením podle **ČSN 73 6005**. Fólie slouží k včasné identifikaci vedení při následných zemních pracích a prevenci poškození. **Krycí desky** budou osazovány výlučně v místech s vyšším rizikem poškození, u kritických křížení s jinými sítěmi, pod pozemními komunikacemi či v místech se sníženým krytím.

5. Odpovědnost za vady a záruka za jakost Zhotovitel poskytuje na provedené dílo **záruku za jakost v délce 36 měsíců (3 let)** od předání a převzetí díla (§ 2619 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník). Po dobu záruční lhůty zhotovitel plně odpovídá za jakost stavby, včetně řádného uvedení dotčených povrchů (chodníky, komunikace, veřejná zeleň) do původního stavu v souladu s požadavky správce komunikace. Případné záruční vady (např. pokles terénu, propad povrchu vozovky či chodníku) zhotovitel odstraní na vlastní náklady bez zbytečného odkladu po jejich oznámení.