


TECHNICKÁ SPRÁVA  
SO 603 TELEKOMUNIKAČNÁ PRÍPOJKA

Autor : ARCHING SNV		Zodp.projektant: ING.PULLMANN		Dátum: 12.2020	Stupeň : RPD	
Investor : obec SMÍŽANY				Profesia: 17	Formát:	
Akcia: <b>ZARIADENIE PRE SENIOROV - SMÍŽANY</b>				Mierka:	Výkres:  <b>EL</b>	
Obsah: TECHNICKÁ SPRÁVA						

<b><u>INVESTOR:</u></b>	obec Smižany
<b><u>AKCIA:</u></b>	Zariadenie pre seniorov - Smižany na p.č.: 1315/7
<b><u>STUPEŇ:</u></b>	Projekt pre realizáciu

## **1. Technický popis**

Pre budovu zariadenia pre seniorov sa urobí príprava pre novú telekomunikačnú prípojku ktorú zrealizuje dodávateľ služieb. Pri existujúcom telekomunikačnom kábli sa urobí príprava vybudovaním káblovej šachty vid'. výkres situácie. Z predmetnej šachty sa osadí HDPEØ40, ukončenie tejto rúry bude na stene budovy v skrinke MuR. Z tejto skrinky sa vyvedie chránička FXKVRØ40 do rozvádzača RACK v miestnosti č.:1.42. V zeleni bude uložená rúra v hĺbke 80 cm pod terénom v pieskovom lôžku. Pod spevnenými plochami bude rúra uložená v hĺbke minimálne 90 cm pod terénom v pieskovom lôžku a pod vozovkou v hĺbke min. 100 cm v pieskovom lôžku. Kábel bude pod spevnenými plochami a pri krížení s inými podzemnými vedeniami uložený v ochrannnej rúrke FKVR110. Pri súbehu s káblami VN a NN a potrubnými rozvodmi sa musí dodržať STN 73 6005 tab.1 a pri križovaní s ostatnými potrubnými rozvodmi sa musí dodržať STN 73 6005 tab.2

Kábel bude ukončený v skrini na fasáde.

Pre uloženie káblov v zemi vzhľadom na iné vedenia platí STN 73 6005.

Minimálne vzdialenosti kábla od iných vedení sú: pri súbehu od NN vedenia 0,50 m; od VN vedenia 0,8m nechránené a 0,3 m v chráničke; od iného oznamovacieho (telefónneho) vedenia 0 m; od plynovodu do 0,005 MPa vzdialenosť 0,4 m; od plynovodu do 0,3 MPa vzdialenosť 0,4 m; od vodovodu 0,4 m; od kanalizácie 0,5 m.

Pri križovaní od NN vedenia 0,3 m nechránené alebo 0,1 m v kanáli alebo betónových chráničkách; od VN vedenia 0,8 m nechránené alebo 0,1 m v kanáli alebo betónových chráničkách; od oznamovacieho vedenia 0 m; od plynovodu do 0,005 MPa aj do 0,3 MPa vzdialenosť 0,1 m; od vodovodu 0,2 m a od kanalizácie 0,2 m. Chránička kábla musí presahovať príslušné potrubie minimálne 1 m na každú stranu. Pre iné vedenia pozri STN 73 6005, tabuľky 1 a 2.

Pri križovaní a súbehu s jestvujúcimi inžinierskymi sieťmi je potrebné dodržať minimálne vzdialenosti uvedené v STN 73 6005.

Pred realizáciou stavby – zahájením výkopových prác je **potrebné zabezpečiť vytýčenie** cudzích inžinierskych sietí, prípadne iných podzemných zariadení, ktoré by mohli byť realizáciou diela dotknuté. Počas výstavby je potrebné dodržiavať všetky platné normy STN ako i všetky zásady bezpečnosti pri práci. Po ukončení výstavby je potrebné komunikácie v teréne uviesť do pôvodného stavu a prípadné vzniknuté škody uhradiť užívateľom, prípadne majiteľom.