

Technická zpráva

k projektu

SO 09 – OCHRANA SÍTÍ

Trasa pro optické kabely

V rámci výstavby komunikace ve stavebním obvodu rodinných domků budou do kabelové trasy veřejného osvětlení připoženy 4 kusy chrániček HDPE 32 pro optické kabely. Chráničky budou uloženy v pískovém loži.

Délka trasy - 356 m
Chránička HDPE 32 pro optické kabely – 4x 356 m - 1424 m

Chráničky budou umístěny pod navrhovaným chodníkem ve společném výkopu s kabely veřejného osvětlení. Zemní práce jsou zahrnuté v rozpočtu veřejného osvětlení. V tomto objektu je v rozpočtu pouze pokládka a dodávka chrániček.

Chráničky jsou určeny pro uložení optického kabelu, velikosti HDPE32, 32/27. Barvu chrániček určí investor. Chráničky 110/64 jsou v rozpočtu objektu SO 08 veřejného osvětlení.

Rezervní chráničky

V rámci tohoto objektu budou položeny pod komunikací v šesti místech chráničky PE110, pro možnost protáhnutí plynové přípojky k rodinným domům. Vyústění bude vždy vedle elektroměrového rozváděče, cca 40cm od něho. Vedle ER bude postaven pilíř s HUP. Chránička bude uložena v pískovém loži v hloubce 1,1 m, bude zasypána pískem. Konce chráničky opatřit uzavírací zátkou. Délka jednoho přechodu přes komunikaci je 9m. Celková délka je 54m.

V rámci tohoto objektu budou položeny pod komunikací v šesti místech chráničky PE110, pro možnost protáhnutí přípojky plynu. Přesný typ trubky dohodnout s dodavatelem plynového řádu.

V rámci tohoto objektu budou položeny pod komunikací v šesti místech dvě chráničky PE110, pokud nebudou provedeny rozvody kabelů NN, pro možnost protáhnutí kabelové přípojky k rodinným domům. K HDS půjdou vždy dva kabely – kabelová smyčka. Vyústění bude na hranici parcel, tam bude jedna HDS se dvěma vývody pro domky. $\frac{1}{2}$ na jedné parcele a $\frac{1}{2}$ na druhé parcele. Trubky budou uloženy pod komunikací v betonovém loži v hloubce 1,2m. / udělá se betonový podklad uloží chráničky a shora se zabetonují. /Stejně jak je zakresleno u kabelu VO / Konce chráničky opatřit uzavírací zátkou. Délka jednoho přechodu přes komunikaci je 9m. Celková délka je 54m.

V rámci tohoto objektu budou položeny pod komunikací v šesti místech chráničky PE110, pro možnost protáhnutí kabelů NN. Přesnou hloubku uložení trubek a typ trubek dohodnout s projektantem stavby kabelů NN nebo s dodavatelem této stavby.

Dotazy Svolinská tel. 552302610, 737721876.