Č. zak.: 19/275

Název akce : **„II/217 Modernizace silnice Mokřiny Aš”**

objekt: **SO 402 – Ochrana sdělovacího vedení**

Stupeň : DUSP/PDPS Příloha : D.3.6.1

**D.3.6.1 – Technická zpráva**

**a) identifikační údaje objektu**

název stavby

II/217 Modernizace silnice Mokřiny Aš

objekt: SO 402 – Ochrana sdělovacího vedení

místo stavby

kraj: Karlovarský

katastrální území: Aš

**b)Technický popis:**

SO 402 – Ochrana sdělovacího vedení

Na základě vyjádření firmy CETIN jsou doplněny do PD v místě vjezdů chráničky vedení sdělovacího kabelu PE 110, včetně 1 rezervní chráničky. Jedná se o úseky komunikace pro pěší v rámci SO 101.2.

Dále bude případně nutné na části trasy vedení vymístit mimo obrubník chodníku. Jedná se o úsek km 2,270-2,380, 2,425-2,49, 2,515-2,542.

V případě, že nebude dostatečné krytí či se vedení bude nacházet pod obrubou bude kabel vymístěn a umístěn do nové trasy do pískového lože v dělené chráničce nebo do bet. žlabu.

Před zahájením prací bude notné provést kopané sondy na vedení a poté přizvat zástupce správce.

*Technická specifikace – Dělená chránička (např. SYSPRO)*

* ohybové díly (15°) – kloubové spoje
* vysoká zatížitelnost (až 700 kg)
* rozměry: 160/110 x 1 000 m

Dělená trubka je vhodná ochrana stávajícího vedení, které je ohroženo poškozením a nelze jej přerušit, odpojit nebo přeložit. Systém má při použití 10 sponek nosnost až 700 kg a jeho instalace je rychlá a jednoduchá. Trubky mají vodící lišty po celé metrové délce, konce jsou opatřeny hrdlovými spoji a zaklapávaní jednotlivých dílů je velice rychlé. Pro odbočení je možno využít 15º ohybové díly. Spojení a fixace se provádí pomocí sponek, které se nasazují na boční zámky trubky.