

Legenda pro ukázkový rozpočet vypracovaný v euroCALC – kvNN_vvNN báze EMP2022+, skupina staveb 2)

Dokumentace obsahuje plánek, tiskovou sestavu rozpočtu a krycí listy k rozpočtu.

Popis stavby:

Jedná se o připojení nového odběrného místa novým zemním kabelovým vedením NN a výměna podpěrného bodu NN JB 9/20 kN osazení konzole VVS koncové s připojením na venkovní vedení NN, ukončení stávající Alfe, AES, AYKY_z.

Plánovaná trasa rozsah stavby:

kabel NN:

- kabelové vedení 0,4 kV NAYY 4x150 mm² - 13 m
- kabelové vedení 0,4 kV NAYY 4x95 mm² - 163 m
- kabelové vedení 0,4 kV NAYY 4x50 mm² - 76 m
- kabelové vedení 0,4 kV NAYY 4x25 mm² - 58 m

Ve stávající kabelové skříni SR 502 (poz. 01) budou ukončeny nové kabelové svody a bude vyveden nový zemní kabel NAYY 4x95 mm², který bude po zasmyčkování v novém kabelovém pilíři SS 300 (poz. 02) a nové kabelové skříni SS 200 (poz. 05) ukončen v novém kabelovém pilíři SS 100 (poz. 07). Z nového kabelového pilíře SS 300 (poz. 02) budou dále vyvedeny nové zemní kabely NAYY 4x50 mm² a NAYY 4x25 mm², které budou následně ukončeny v novém kabelovém pilíři SS 100 (poz. 04) a nové kabelové skříni SP 200 (poz. 03). Stávající kabelová skříň SP 100 (poz. 06) bude připojena kabelem NAYY 4x25 mm². Kabel bude uložen ve volném terénu v písčitém loži krytém fólií z PVC, ve více namáhaných místech (vjezdy, podél komunikace, přechody komunikace) v kabelových chráničkách. Minimální krytí kabelů bude 0,7 m, v přechodu komunikace 1,0 m. Přechod komunikace bude řešen překopem i podvrtem.

Z nových kabelových skříní a pilířů budou přepojeny stávající elektroměrové rozvaděče.

venkovní vedení NN:

- závěsný kabel NN AYKY_z 4x16 mm² - 30 m
- venkovní vedení NN AlFe 4x35 mm² - 120 m

V rámci stavby bude stávající betonový sloup vyměněn za nový (poz. 01), budou na něm ukončeny stávající vodiče AlFe 4x35 mm², AES 4x120 mm², AES 4x70 mm² a AYKY_z 4x16 mm² a budou provedeny nové kabelové svody 2x kabelem NAYY 4x95 mm² a kabelem NAYY 4x150 mm². Původní nevyužitá venkovní vedení včetně podpěrných bodů bude kompletně demontováno.

Rozpočet:

Kapitola č. 1 – GN soutěžené:

majetková třída - PD a ostatní náklady stavby

Kapitola č. 3

majetková třída - Kabelové vedení NN

majetková třída - Venkovní vedení NN

Kapitola č. 4.1 – GN nesoutěžený

Kapitola rozpočtu 1: Majetková třída - PD a ostatní náklady:

Zde jsou uvedeny náklady související s vlastní realizací stavby zhotovitelem. Jedná se o náklady, které při rozpočtování stavby nelze přiřadit, nebo není účelné je zadávat na jednotlivé majetkové třídy. Náklady jsou zadávány projektantem při sestavení rozpočtu a k většině nákladům je povinně přiložen krycí list. Jedná se o soutěžní položky.

Kapitola rozpočtu 3: Majetková třída - Kabelové vedení NN a Venkovní vedení NN:

Zde jsou uvedeny náklady související s vlastní realizací stavby zhotovitelem. Jedná se o soutěžené náklady práce, mechanizace, přírážky typu GZS, Silniční provoz a jiné.

Vlastní materiál není ve VZ EMP2022+ soutěžen, ale cena vlastního materiálu se započítává do celkové ceny výkonu zhotovitele. Každý rok bude správcem euroCALC aktualizován.

Kapitola rozpočtu: č. 4.1 – GN nesoutěžený

GN nesoutěžený jako vytýčení, poplatky a jiné jsou rozpočtovány projektantem, zhotoviteli stavby se proplatí podle skutečnosti na základě faktur a dokladů.