

# **PŘÍLOŽ HDPE, ZEMNÍ OPTICKÉ VEDENÍ**

### Stručná legenda:

Příznak rozpočtové normy:

- montáž
- L likvidace
- D demontáž k opětovnému použití
- P práce na montáži demontovaného materiálu

Použité zkratky

- EG.D obecné označení společnosti EG.D – bez rozlišení na jednotlivé společnosti
- PD projektová dokumentace

## **P Přílož HDPE a zemního optického vedení**

Skupina obsahuje rozpočtové položky s popisem pracovních činností pro přípoje zemního optického vedení: plastové ochranné trubky pro optický kabel, spojky a koncovky pro plastové trubky, montáž optického zemního kabelu, montáž optického rozvaděče a další.

### **Obsah**

1.	Ochranné chráničky včetně příslušenství pro optický kabel .....	1
1.1.	Trubka ochranná HDPE pro optický kabel .....	1
1.2.	Spojka pro trubku HDPE 40 mm .....	1
1.3.	Redukční spojka pro trubku HDPE 50/40 mm .....	1
1.4.	Koncovka pro trubku HDPE pro optický kabel.....	1
1.5.	Svazkování HDPE trubky ke kabelu VN.....	1
1.6.	Štítek označovací s upevňovacím řemínkem pro HDPE trubku .....	1
1.7.	Příplatek pro zatažení svazkované trubky HDPE do chráničky, tvárnicových tras s komorami nebo do kolektorů.....	2
1.8.	Marker pasivní prvek pro vytyčení trasy .....	2
2.	Subdodávky - provedení zkoušek pro ochranné trubky HDPE .....	2
2.1.	Kontrola tlakutěsnosti trubky HDPE, vč. protokolu - Subdodávka 1 měření / stavba .....	2
2.2.	Kontrola průchodnosti HDPE trubky kalibrace, vč. protokolu - Subdodávka.....	2

Vydáno: 07/2020		Název oddílu: <b>PŘÍLOŽ HDPE, ZEMNÍ OPTICKÉ VEDENÍ</b>	Str.: <b>P1</b>
SMP	PMP ZMP	P ř e d m ě t      m o n t á Ź e	M.j.

## 1. Ochranné chráničky včetně příslušenství pro optický kabel

### 1.1. Trubka ochranná HDPE pro optický kabel

Montáž:

uložení ochranné trubky HDPE pro optický kabel ve výkopu kabelu (VN/NN), bez zřízení lože a bez krytí, nebo uložení trubky HDPE v kabelovém kanálu.

Výkop, zához, rozbourání povrchů, zřízení pískového lože, krytí kabelu, výstražná fólie, zádlažby atd. je rozpočtováno ve stavebních objektech kabel VN nebo NN.

D1:

uříznutí, vyjmutí trubky z výkopu / kabelového kanálu

*Poznámka: standardní balení 100 m nebo 300 m svítek nebo na objednání buben až do 1,2 km.*

<b>PA01</b>	Trubka ochranná HDPE SI 40/33 pro optokabel ve výkopu	<b>m</b>
<b>PA02</b>	Trubka ochranná HDPE SI 40/33 pro optokabel v žlabu/kanálu	<b>m</b>

### 1.2. Spojka pro trubku HDPE 40 mm

Montáž:

úprava a začištění dvou konců trubek HDPE a montáž spojky

<b>PA11</b>	Spojka D 40 přesuvná pro trubku HDPE	<b>ks</b>
-------------	--------------------------------------	-----------

### 1.3. Redukční spojka pro trubku HDPE 50/40 mm

Montáž:

úprava a začištění dvou konců trubek HDPE a montáž redukční spojky

<b>PA13</b>	Redukční spojka D 50/40 pro trubku HDPE	<b>ks</b>
-------------	---	-----------

### 1.4. Koncovka pro trubku HDPE pro optický kabel

Montáž:

úprava a začištění konce trubky HDPE a montáž koncovky

<b>PA15</b>	Koncovka/záslepka D 40 pro trubku HDPE	<b>ks</b>
-------------	--	-----------

### 1.5. Svazkování HDPE trubky ke kabelu VN

Montáž:

svazkování systému vázací páskou

D1:

oddělení svazkování

<b>PA21</b>	Svazkování HDPE ke kabelu VN - v zemi	<b>ks</b>
-------------	---------------------------------------	-----------

### 1.6. Štítek označovací s upevňovacím řemínkem pro HDPE trubku

Montáž:

označení systémů štítkem z PVC vč. popisu a upevnění vázací páskou

D1:

oddělení svazkování se štítkem

<b>PA23</b>	Štítek označovací HDPE s upevněním	
-------------	------------------------------------	--

Vydáno: 01/2018		Název oddílu: <b>PŘÍLOŽ HDPE, ZEMNÍ OPTICKÉ VEDENÍ</b>	Str.: <b>P2</b>
SMP	PMP ZMP	P ř e d m ě t      m o n t á Ź e	M.j.

### 1.7. Příplatek pro zatažení svazkované trubky HDPE do chráničky, tvárnicových tras s komorami nebo do kolektorů

Montáž:

Příplatek k zatažení svazkované trubky HDPE do ochranné chráničky, tvárnicových tras, kolektorů

Pro zatažení kabelu jsou rozpočtové položky v oddílu M kabelové vedení VN.

D1:

Příplatek pro vytažení svazkované trubky HDPE z ochranné chráničky, tvárnicových tras, kolektorů

Pro vytažení kabelu z chráničky jsou rozpočtové položky v oddílu M kabelové vedení VN.

**PA26** Příplatek pro zatažení svazkované trubky HDPE do chráničky, tvárnicových tras, kolektorů **m**

### 1.8. Marker pasivní prvek pro vytyčení trasy

Montáž:

vložení zaměřovacího markeru do výkopu v místě spojky a koncovky HDPE trubky

D1:

vyjmutí zaměřovacího markeru z výkopu

**PA31** Marker - pasivní (v místě spojky a koncovky) **ks**

## 2. Subdodávky - provedení zkoušek pro ochranné trubky HDPE

### 2.1. Kontrola tlakutěsnosti trubky HDPE, vč. protokolu - SUBDODÁVKA 1 měření / stavba

Montáž:

kontrola tlakutěsnosti vč. vyhotovení protokolu. Poplatek platí pro celou stavbu.

**PA90** Kontrola tlakutěsnosti HDPE trubky(bek), vč. protokolu/stavba **ks**

### 2.2. Kontrola průchodnosti HDPE trubky kalibrace, vč. protokolu - SUBDODÁVKA

Montáž:

kontrola průchodnosti trubky kalibrace, vč. vyhotovení protokolu

**PA91** Kontrola průchodnosti HDPE trubky, vč. protokolu **m**