

HLAVNÍ DOMOVNÍ VEDENÍ

HDV

Stručná legenda:

Příznak výkonu a atributu

- 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
- HDV hlavní domovní vedení

H Kabelové vedení HDV

Skupina obsahuje rozpočtové položky s popisem pracovních činností pro hlavní domovní vedení trubky, kabely, elektroinstalační materiál, připojení HDV.

Obsah

| | | |
|-------|---|---|
| 1. | Hlavní domovní vedení | 1 |
| 1.1. | Trubka ohebná..... | 1 |
| 1.2. | Trubka ohebná PVC do zdi | 1 |
| 1.3. | Krabice instalační | 1 |
| 1.4. | Vodič CY uložený v trubkách | 1 |
| 1.5. | Svorka krabicová v HDV | 2 |
| 1.6. | Zapojení CY vodiče v jistící domovní skříni | 2 |
| 1.7. | Kabel NAYY volně uložený | 2 |
| 1.8. | Kabel NYY a CYKY volně uložený | 2 |
| 1.9. | Ukončení kabelů HDV bez koncovky a ok..... | 3 |
| 1.10. | Připojení HDV do rozvaděče | 3 |
| 1.11. | Připojení HDV do elektroměrové desky | 3 |

| | | | |
|---------------------------|------------|---|--------------------|
| Vydáno: 01/2018 | | Název oddílu: HLAVNÍ DOMOVNÍ VEDENÍ - HDV | Str.: H1 |
| PMP | SMP | ZMP | M.j. |
| Předmět montáže | | | |

1. Hlavní domovní vedení

1.1. Trubka ohebná

Montáž:

montáž trubky k přípojkové skříni ze střešníku nebo do zdi od zední konzoly z montážního žebříku

D1:

oddělení trubky z montážního žebříku

| | | | | |
|-------------|----------------------|--------------|---------------------|----------|
| BA11 | Trubka ohebná | FXP | Ø 40, volně uložená | m |
| BA13 | Trubka ohebná | FXKVR | Ø 75, volně uložená | m |

1.2. Trubka ohebná PVC do zdi

Montáž:

uložení trubky do připravené drážky

- bez zednických prací

D1:

vyjmutí trubky z drážky

- bez zednických prací

| | | | |
|-------------|--------------------------|----------------------------|----------|
| BA03 | Trubka ohebná PVC | Ø 29, bez zednických prací | m |
| BA04 | | Ø 36 | m |
| BA05 | | Ø 48 | m |

1.3. Krabice instalační

Montáž:

zabudování krabice do zdi včetně zednických prací

- bez zapojení vodičů)

D1:

odstranění krabice ze zdiva včetně zednických prací

- bez rozpojení vodičů

| | | | |
|-------------|------------------|--|-----------|
| 2640 | BA44+BJ55 | Krabice instalační KO 125, vč. zednických prací bez zapojení | ks |
|-------------|------------------|--|-----------|

1.4. Vodič CY uložený v trubkách

Montáž:

rozvinutí kabelu, včetně všech potřebných propojení s konstrukcemi

D1:

odpojení a svinutí kabelu

| | | | |
|-------------|--------------------|---|----------|
| 2620 | CD51x3+CD56 | Vodič CY uložený v trubkách 4x16 mm ² - 4 x 1 m | m |
|-------------|--------------------|---|----------|

| | | | |
|-------------------------------|------------|--|-----------------|
| Vydáno: 01/2018 | | Název oddílu: HLAVNÍ DOMOVNÍ VEDENÍ - HDV | Str.: H2 |
| PMP | SMP | ZMP | M.j. |
| P ř e d m ě t m o n t á ž e | | | |

1.5. Svorka krabicová v HDV

Montáž:

spojení dvou vodičů v instalační krabici

D1:

rozpojení dvou vodičů v instalační krabici

XB05

Svorka krabicová

3 x 16 mm²

ks

1.6. Zapojení CY vodiče v jistící domovní skříni

Montáž:

odstranění izolace, ohnutí, vytvoření spoje připojení žil k praporcům pojistek, pojistkových lišt nebo pojistkovým odpínačů svorkami nebo šrouby, upevnění kabelovou příchýtkou

D1:

odpojení žil od praporců, pojistek, pojistkových lišt nebo pojistkových odpínačů, odstraněním svorek nebo šroubů

DT38

Zapojení 4žil (bez ok) v jistící dom. skříni do 16 mm²

ks

1.7. Kabel NAYY volně uložený

Montáž:

rozvinutí kabelu, pokládání NN kabelů, uříznutí kabelu

D1:

likvidace kabelů NN (volně, v objektech, bez zemních prací)

CE01

NAYY 4 x 16

m

CE02

NAYY 4 x 25

m

1.8. Kabel NYY a CYKY volně uložený

Montáž:

zatažení vodiče do připravené ohebné trubky

D1:

vytažení vodiče z instalační trubky

CC341

NYY 4 x 10

m

CC342

CYKY 4B x 16

m

| | | | |
|---------------------------|------------|---|--------------------|
| Vydáno: 01/2018 | | Název oddílu: HLAVNÍ DOMOVNÍ VEDENÍ - HDV | Str.: H3 |
| PMP | SMP | ZMP P ř e d m ě t m o n t á Ź e | M.j. |

1.9. Ukončení kabelů HDV bez koncovky a ok

Montáž:

montáž ukončení NN kabelů včetně upevnění kabelovou příchytkou, odstranění izolace, ohnutí, označení vodičů, vytvoření spoje (připojení žil k praporcům pojistek, pojistkových lišt nebo pojistkovým odpínačů svorkami nebo šrouby)

D1:

odpojení žil od praporců, pojistek pojistkových lišt nebo pojistkovým odpínačů, odstranění svorek nebo šroubů, odpojení kabelových ok

D2:

odpojení žil od praporců, pojistek pojistkových lišt nebo pojistkovým odpínačů, odstranění svorek nebo šroubů, odpojení kabelových ok

P:

opětné použití ukončení kabelu NN (sada), připojení žil k praporcům svorkami nebo šrouby

| | | |
|-------------|---------------------------|-----------|
| CI42 | do 4 x 10 mm ² | ks |
| CI46 | do 4 x 16 mm ² | ks |
| CI47 | do 4 x 25 mm ² | ks |

1.10. Připojení HDV do rozvaděče

Montáž:

demontáže krytu, odpojení stávajících vodičů, proražení otvoru ve zdi, zapojení nových vodičů, vyzkoušení a opětná montáž krytu

| | | |
|-------------|--|-----------|
| DK01 | Připojení HDV do elektroměrového rozvaděče | ks |
|-------------|--|-----------|

1.11. Připojení HDV do elektroměrové desky

Montáž:

demontáže desky, odpojení stávajících vodičů, proražení otvoru ve zdi, zapojení nových vodičů, vyzkoušení a opětná montáž krytu

| | | |
|-------------|--------------------------------------|-----------|
| DK02 | Připojení HDV do elektroměrové desky | ks |
|-------------|--------------------------------------|-----------|