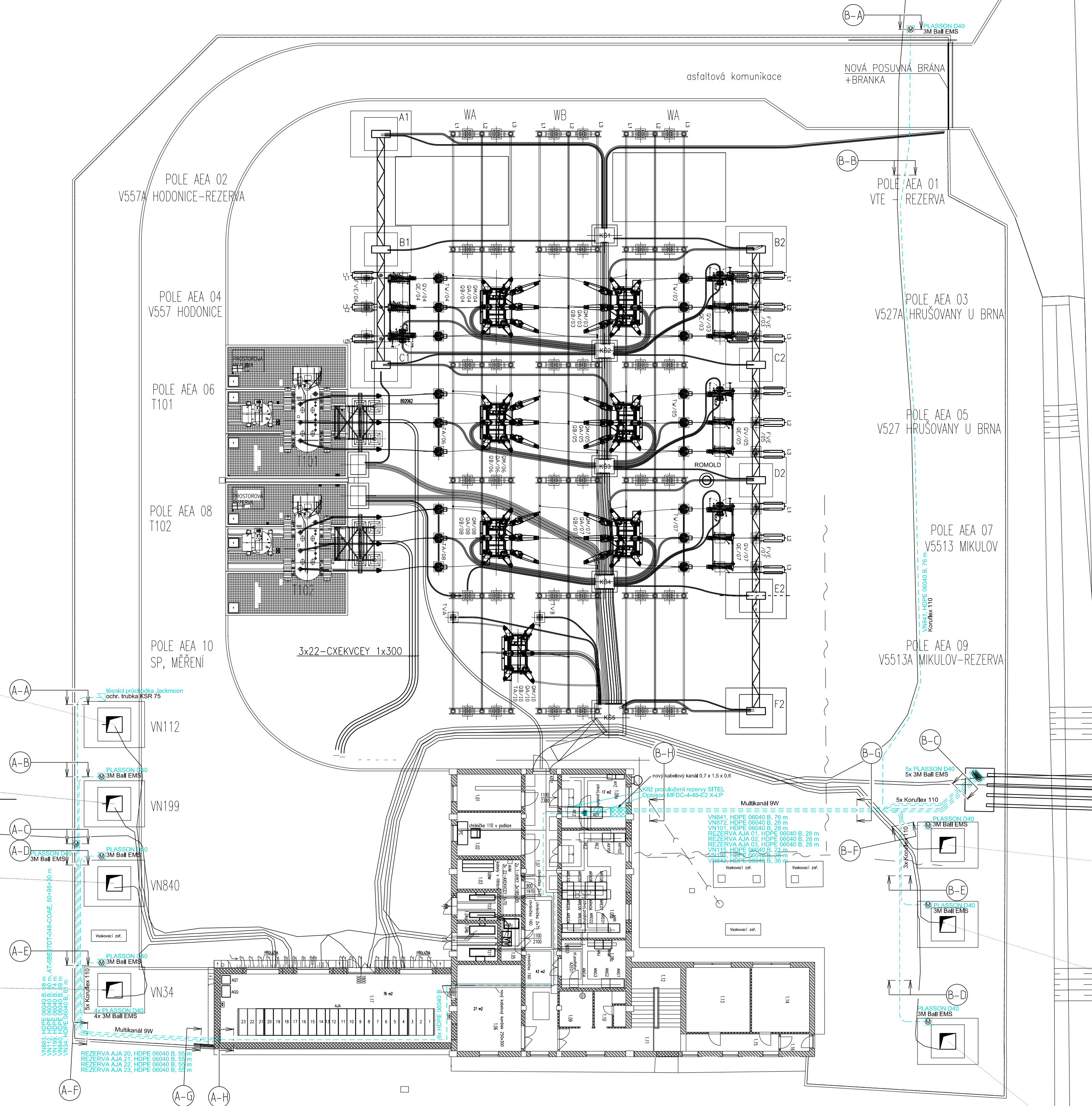
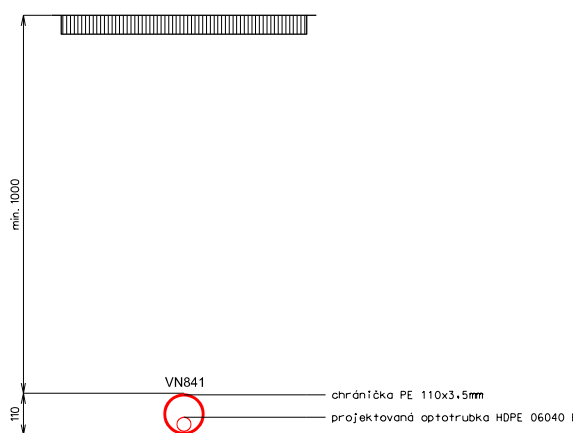


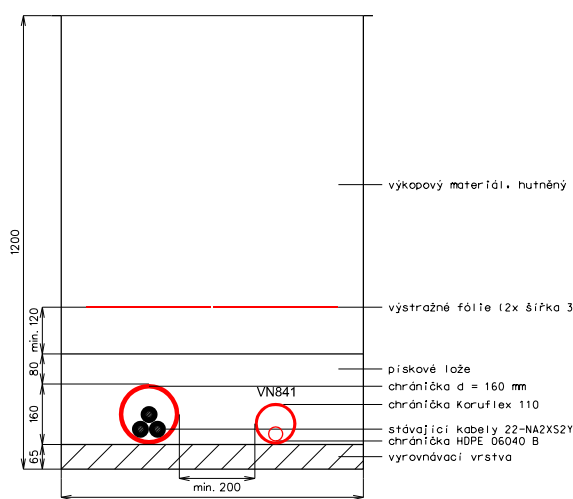
ROZVODNA 110 kV HRUŠOVANY NAD JEVIŠOVKOU



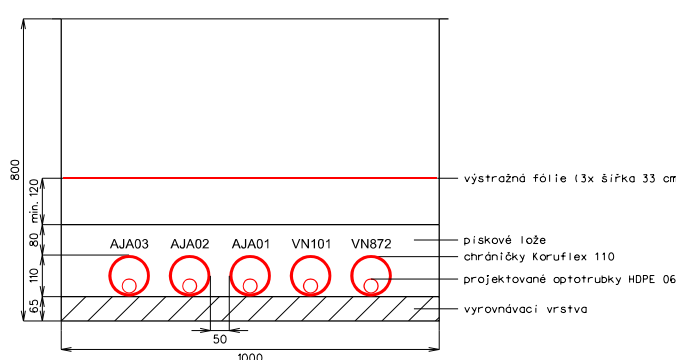
neřízený protlak - optotrubka, vjezdová komunikace
řez(y): B-A
strojně



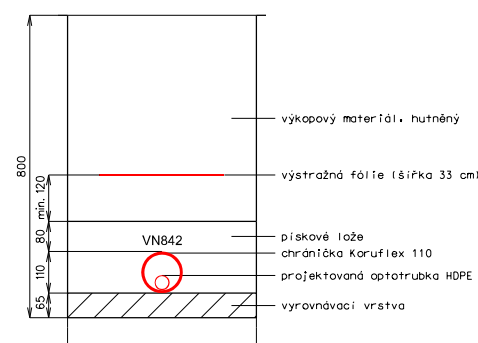
výkop 800x1200 - souběh s kabely 22 kV, volný terén
řez(y): B-B
ručně



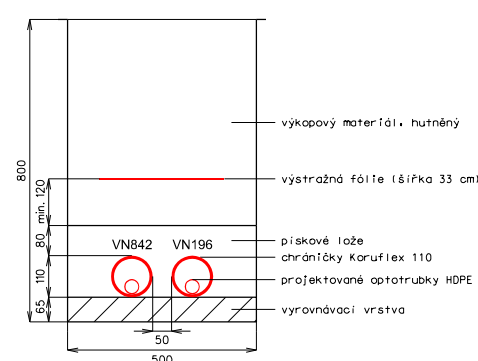
výkop 1000x800 - optotrubky, volný terén
řez(y): B-C
ručně



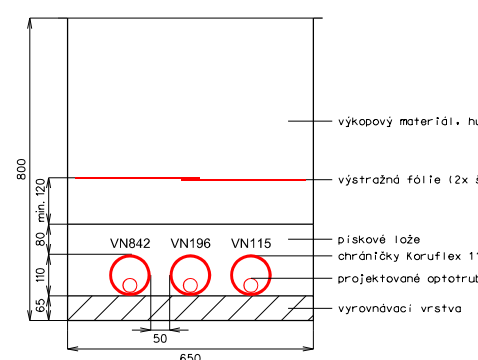
výkop 500x800 - optotrubka, volný terén
řez(y): B-D
ručně



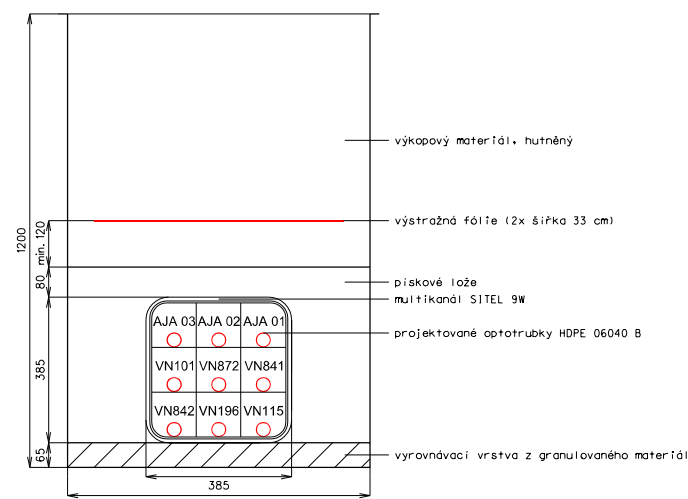
výkop 500x800 - optotrubky, volný terén
řez(y): B-E
ručně



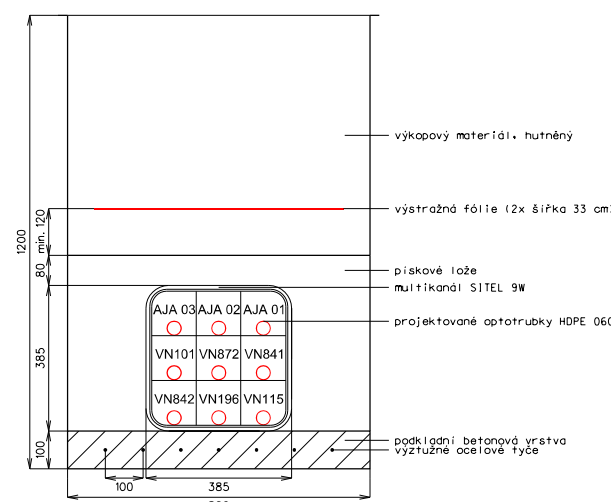
výkop 650x800 - optotrubky, volný terén
řez(y): B-F
ručně



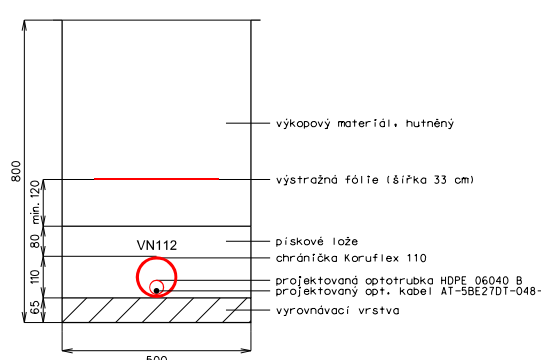
výkop 800x1200 - optotrubky, volný terén
řez(y): B-G
ručně



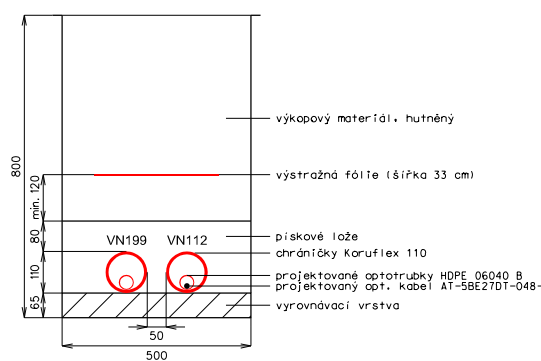
výkop 800x1200 - optotrubky, vstup budovu
řez(y): B-H
strojně, ručně



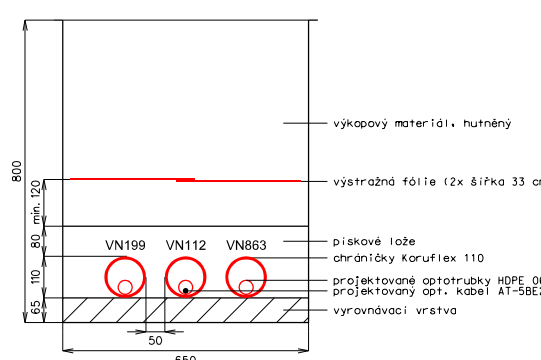
výkop 500x800 - optotrubka, volný terén
řez(y): A-A
ručně



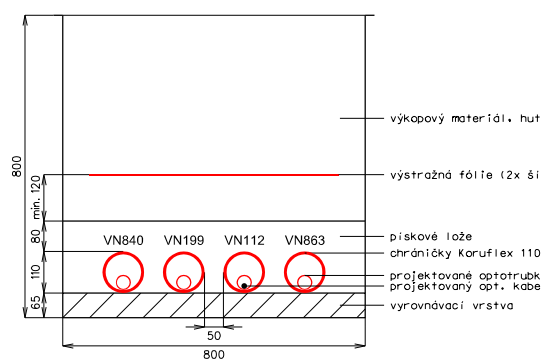
výkop 500x800 - optotrubky, volný terén
řez(y): A-B
ručně



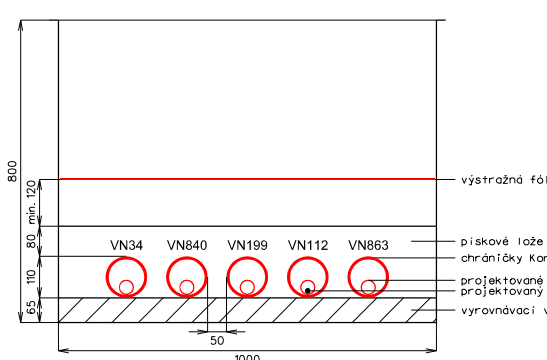
výkop 650x800 - optotrubky, volný terén
řez(y): A-C
ručně



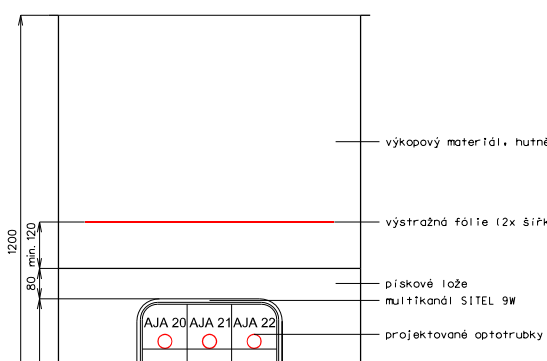
výkop 800x1200 - optotrubky, volný terén
řez(y): A-D
ručně



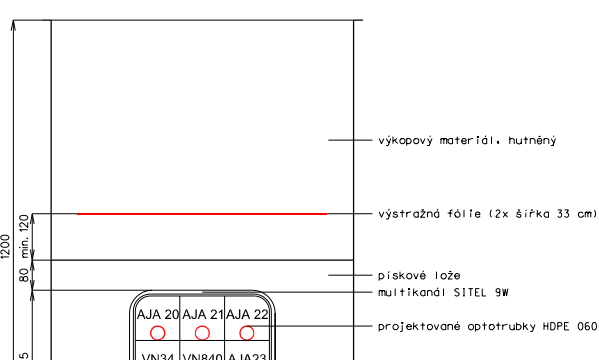
výkop 1000x800 - optotrubky, volný terén
řez(y): A-E
ručně



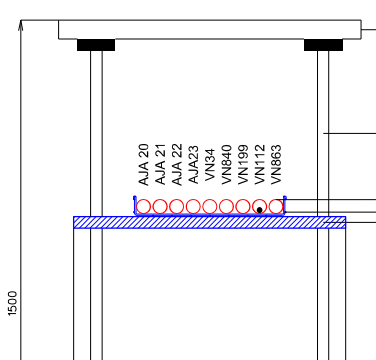
výkop 800x1200 - optotrubky, volný terén
řez(y): A-F
ručně



výkop 800x1200 - optotrubky, vstup budovu
řez(y): A-G
ručně



Rozvodna 22 kV - optotrubky
řez(y): A-H
ručně



LEGENDA:

Nová telekomunikační síť distr. s.

- podzem. optický kabel
- typ podzem. optického kabelu
- kabelová koncovka opt. kabelu
- optická síťová jednotka
- optorezerva
- popis zařízení opt. kabelu
- podzem. HDPE trubka
- typ HDPE trubky
- trubkový koncový kryt
- popis zařízení HDPE trubky
- marker
- typ chráňky
- popis markeru

Rozpis prací OPTOMÍSTNOSTI:

- demontáž dvojité podlahy MERO (17 m²)
- prodloužení kabelového kanálu (0,63 m³)
- nový vstup budovu pro multikanál (0,25 m²)
- zapravení prostupu budovou
- vyčištění stávajícího kabelového kanálu (12 m)
- opětná montáž dvojité podlahy MERO (17 m²)

Rozpis prací ROZVODNA 22 kV:

- demontáž dvojité podlahy MERO (24 m²)
- montáž kabelových roštů (24 m)
- nový vstup budovu pro multikanál (0,25 m²)
- zapravení prostupu budovou
- vyčištění stávajícího kabelového kanálu (24 m)
- opětná montáž dvojité podlahy MERO (24 m²)
- uklid místnosti (17 m²)

Rozpis prací ROZVODNA 22 kV-OPTOMÍSTNOSTI:

- demontáž linolea (70 m²)
- demontáž kabelového poklopu (6,6 m²)
- vyčištění stávajícího kabelového kanálu (22 m)
- opětná montáž kabelového poklopu (6,6 m²)
- opětná montáž linolea (70 m²)
- uklid místnosti (17 m²)

ODKAZY:

Prostupy budov budou zapraveny podle výkresu:

ZÁKLADY, KABELOVÝ PROSTOR, datum 8/2012, vypracoval: Stoklásek Tomáš

Dotčené zatvrzené plochy budou po provedení zemiňských prací obnovy podle norem:

- ČSN 83 9011 - Technologie vegetačních úprav v krajině - Práce s půdou

- ČSN 83 9031 - Technologie vegetačních úprav v krajině - Travníky a jejich základání

Třída těžitelnosti horniny podle ČSN 73 6133: I. - těžba lze provádět běžnými mechanizmy nebo ručně

Třída zeminy podle TNS 70 0000.01:

Třída č. 3: Kopané zeminy snadno rozpojitelné rypadlem, rýčem.

Hloubky krytí: podle ČSN 73 6005/24, tabulky B.1, Sdělovací kabely optické, místní

- vozovka - 0,9 m

- volný terén - 0,6 m

Při zpracování vzorových řezů kabelovou trasou byly respektovány tyto dokumenty:

- nařízení vlády č. 591/2006 Sb.

- vypracované plány BOZP

- příloha č. 3 - Koordinační opatření společnosti E.ON k požadavkům vzneseným v NV č.591/2006 Sb.

Uložení kabelového vedení musí být provedeno v souladu s normou ČSN 73 6005,

jednotlivými požadavky správy dopravy a technické infrastruktury a normou PNE 34 1050, ed. 3, Z1

Vodorovná vzdálenost mezi kabely 22 kV a telekomunikačním zařízením energetické společnosti:

- podle PNE 34 1050, ed. 3, tab. A-2 - Vzdálenost kabelů v zemi vedle sebe mimo zastavěná území - 0,2 m

Vodorovná vzdálenost mezi telekomunikačními zařízeními energetické společnosti:

- podle PNE 34 1050, ed. 3, tab. A-2 - Vzdálenost kabelů v zemi vedle sebe mimo zastavěná území - 0,05 m

Před zahájením zemiňských prací dojde k vytyčení stávajících sítí technické infrastruktury.

Vypracoval:	Ing. Pavel Křepela	Zodp. projektant:	Ing. Pavel Křepela
Stupeň PD:	DPS		
Místo stavby:	Hrušovany nad Jevišovkou	Kraj:	Jihomoravský
Stavebník:	E.ON Distribuce a.s., IČ: 280854000, F. A. Gerstnera 2151/6, České Budějovice 7, 370 01 České Budějovice		

Název stavby:	Číslo stavby:	1040015353
Název souboru:	ROZV.HRUŠOVANY-V6.dgn	

Rekonstrukce VN112 od 62 po 181 + optika

Datum:	06/2020
Formát výkresu:	A1
Mřížka:	1:200, 1:20
Číslo výkresu:	6

Obsah výkresu:
Zaústění optotras v rozvodně



projektová činnost ve výstavbě
ZMES s.r.o. IČ: 43371833
Sedová 829/1, Horka nad Jevišovkou, 674 01 Třebíč
+420 568 839 011, zmes@zmes.cz