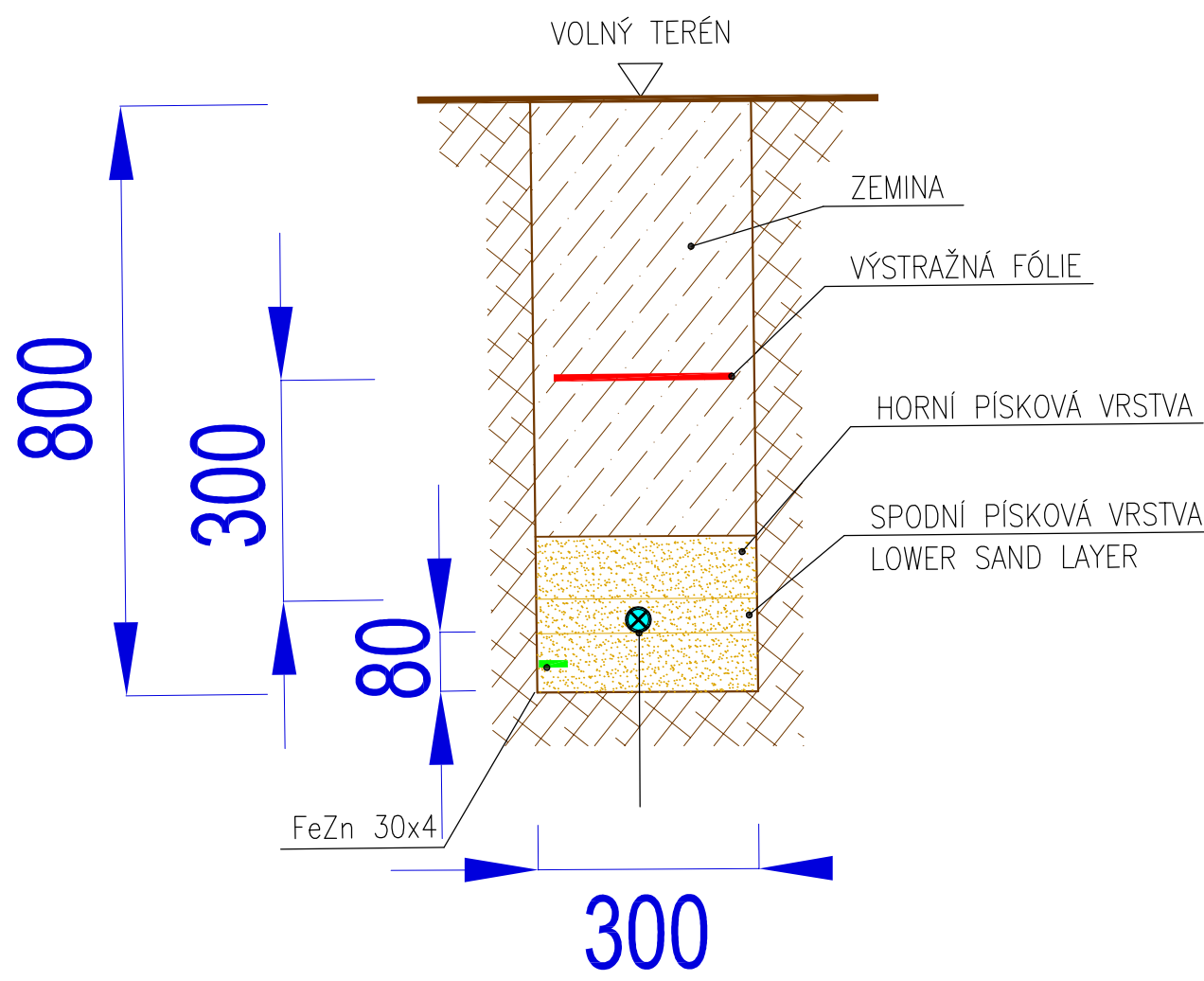


LEGENDA

- SVÍTIDLO ZÁVĚSNÉ
- SVÍTIDLO PŘÍSAZENÉ
- VYPÍNAČ 1
- VYPÍNAČ 5
- VYPÍNAČ 6
- VYPÍNAČ 6+6
- VYPÍNAČ - PULZNÍ RELÉ
- POHYBOVÉ ČIDLO
- ZÁSUVKA 230V; 16A; JEDNONÁSOBNÁ
- ZÁSUVKA 230V; 16A; DVOJNÁSOBNÁ
- ZÁSUVKA 400V; 16A
- ZÁSUVKA VENKOVNÍ IP65
- VÝVOD 230V
- VÝVOD 400V
- VENTILÁTOR
- RD DOMOVNÍ ROZVADĚČ
- RG GARÁŽOVÝ ROZVADĚČ
- HOP HLAVNÍ OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ
- HDS HLAVNÍ DOMOVNÍ SKŘÍŇ
- ER ELEKTROMĚROVÝ ROZVADĚČ

TYPOVÝ ŘEZ
PŘÍVODNÍ KABEL

ŠÍŘKA 300mm
CYKY-J 4x10 / 4x6



HLOUBKA ULOŽENÍ
ZÁVISÍ NA TERÉNU
+
DODRŽET VZDÁLENOSTI!
(VIZ TABULKY)

NEJMENŠÍ DOVOLENÉ VODOROVNÉ VZDÁLENOSTI PŘI SOUBĚHU PODZEMNÍCH VEDENÍ V (m) DLE ČSN 736005

DRUH VEDENÍ		SÍLOVÉ KABELY DO			SDĚLOVACÍ KAB.		PLYNOVODY		VODOVODY				
		1 kV	10 kV	35 kV	NECHRÁNĚNÉ	V TECHN. KANALU	DO 0,05 MPa	DO 0,3 MPa	NECHRÁNĚNÉ	BETON. CHRÁNKÁCH	TEPELNÉ VEDENÍ	STOKY	KOLEKTOR
SÍLOVÉ KABELY	1 kV	0,05	0,15	0,20	0,30	0,10	0,40	0,60	0,40	0,40	0,30	0,50	5)
	10kV	0,15	0,15	0,20	0,80	0,30	0,40	0,60	0,40	0,40	0,70	0,50	5)
	35kV	0,20	0,20	0,20	0,80	0,30	0,40	0,60	0,40	0,40	1,00	0,50	5)
SDĚL. KABELY-NECHRÁNĚNÉ		0,30	0,80	0,80	10)	10)	0,40	0,40	0,40	0,40	0,80	0,50	0,30
SDĚLKABELY-V TECHN. KANALU NEBO BETON. CHRÁNKÁCH		0,10	0,30	0,30	10)	10)	0,40	0,40	0,40	0,40	0,80	0,50	0,30

NEJMENŠÍ DOVOLENÉ SVISLÉ VZDÁLENOSTI "H" PŘI KŘÍŽENÍ PODZEMNÍCH VEDENÍ V (m) DLE ČSN 736005
ULOŽENÍ KABELŮ VE VOLNÉM TERÉNU

DRUH VEDENÍ		SÍLOVÉ KABELY DO			SDĚLOVACÍ KAB.		PLYNOVODY		VODOVODY					
		1 kV	10 kV	35 kV	NECHRÁNĚNÉ	V TECHN. KANALU BETON. CHRÁNKÁCH	DO 0,05 MPa	DO 0,3 MPa	NECHRÁNĚNÉ	BETON. CHRÁNKÁCH	TEPELNÉ VEDENÍ	STOKY	KOLEKTOR	
SÍLOVÉ KABELY	1 kV	0,05	0,15	0,20	0,30	0,10	0,10	0,10	0,40	0,20	0,30	0,30	1)	
	10kV	0,15	0,15	0,20	0,80	0,10	0,10	0,20	0,40	0,20	0,50	0,30	1)	
	35kV	0,20	0,20	0,20	0,80	0,10	0,10	0,20	0,40	0,20	0,50	0,50	1)	
SDĚL. KABELY-NECHRÁNĚNÉ		0,30	0,80	0,80	14)	14)	0,10	0,10	0,20	0,20	0,50	0,20	0,10	
SDĚL.KABELY-V TECHN. KANALU NEBO BETON. CHRÁNKÁCH		0,10	0,30	0,30	14)	14)	0,10	0,10	0,20	0,20	0,50	0,20	0,10	

HLOUBKA ULOŽENÍ KABELŮ

NAPĚTÍ	TERÉN	CHODNÍK	VOZOVKA
1 kV	0,35 cm – s pevným zákrytem		
1 kV	70 cm	70 cm	100 cm
10 kV	70 cm	70 cm	100 cm
25 kV	100 cm	100 cm	100 cm

STAVBA
RODINNÝ DŮM VRANÉ
PARC. Č. 564/23, K.U. VRANÉ NAD VLTAVOU
UL. U ŠKOLY

INVESTOR
ING. O. BAĐUROVÁ, MGR. B. LICHNOVSKÝ
VÁCLAVA JIRKOVIČEHO 176/55, 70030 OSTRAVA
SUVOŘOVA 46/3, 70030 OSTRAVA

STUPEŇ
**DOKUMENTACE
PRO PROVEDENÍ STAVBY**

OBJEKT
**SO - 01
RODINNÝ DŮM**

PROJEKTOVÝ DOKUMENT
**D.1.1.8.
ELEKTROTECHNIKA**

PROJEKT
**PETR LICHNOVSKÝ
ARCHITEKTONICKÁ KANCELÁŘ S.R.O.**
SUVOŘOVA 3, OSTRAVA - ZÁBŘEH

PROJEKTANT
ING. ARCH. PETR LICHNOVSKÝ
AUTORIZACE ČKA 698

PROJEKTOVÝ KONTROLA
FMB S.R.O.
MORAVSKÁ 758/95
OSTRAVA - JIH

VYPRACOVAN
STANISLAV GAJZLER
ONDŘEJ ŠE

DATA
9/2018

FORMÁT
841x841

MĚŘITELNOST
1:50

ČÍSLO VÝKRESU
1018 01 SP D118 004

REVIZE
0