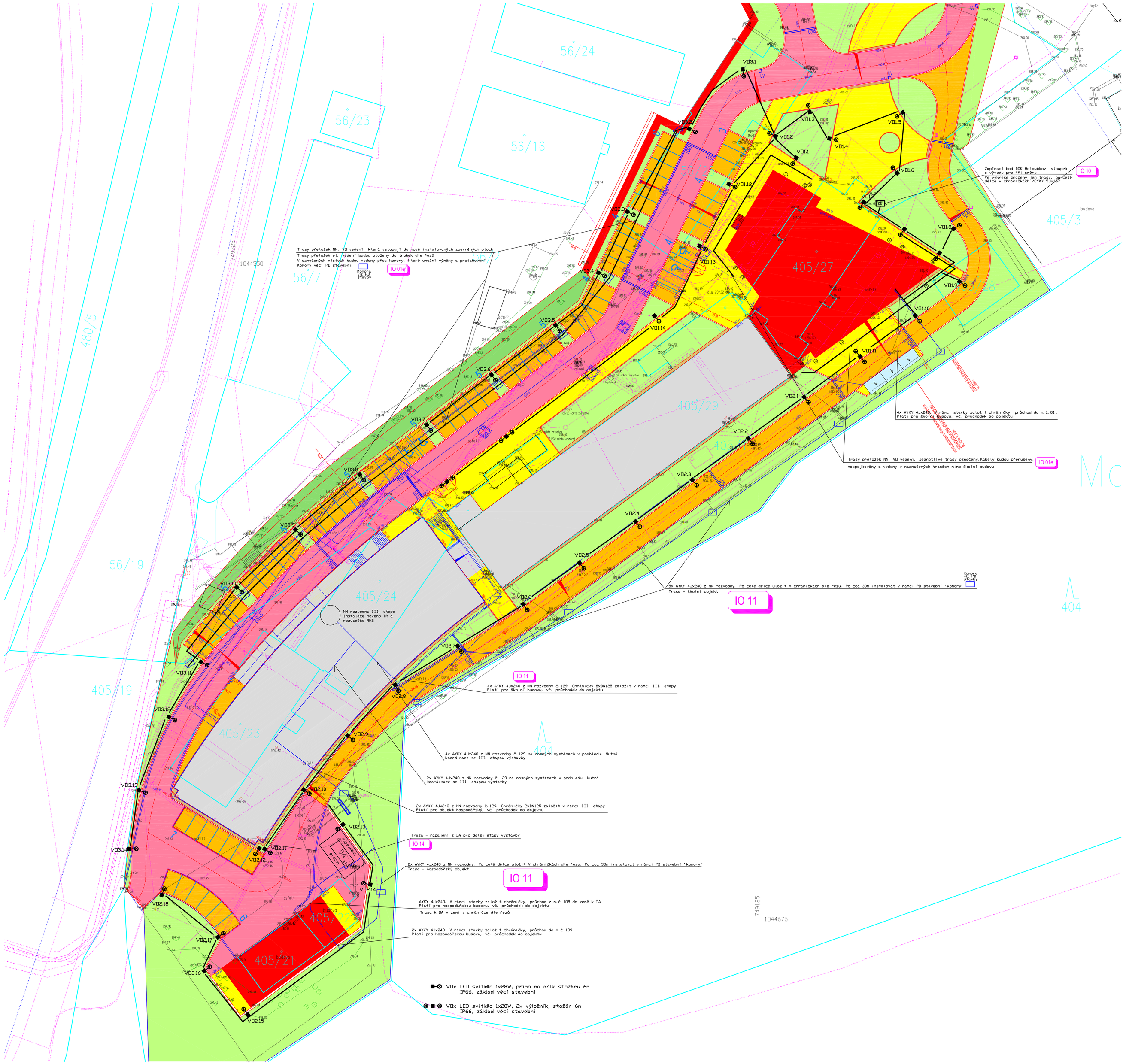


UPOZORNĚNÍ:

TRASY VŠECH VEDENÍ BUDOU ULOŽENY DO CHRANIČEK DLE ŘEZŮ

ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ ÚDAJE:

Rozvodná soustava sekundární 3–stř., 50 Hz, 400 / 230V / TN – C, TN – S
Ochrana před úrazem el. proudem ve smyslu ČSN 33 2000–4–41, ed.2
VN dle ČSN333201
Ochrana před přímým dotykem, opatření–kryty, přepážky, zábrany, polohou.
Ochrana před nepřímým dotykem – změněním v síti s nepřímo uzemněním uzlem
NN zařízení automatickým odpojením od zdroje čl. 411
– základní ochrana základní izolací živých částí nebo přepážkami nebo kryty viz předmětné přílohy
– ochrana při poruše je zajištěna ochranným uzemněním pospojováním a automatickým odpojením

Doplňková ochrana:
– doplňujícím ochranným pospojováním
– proudovým chráničem s rozdílovým proudem 0,03A
Dimenzování ochranných vodičů musí být provedeno dle ČSN 33 2000–5–54 čl.543.1 a čl.547.1.
V objektu bude provedeno hlavní ochranné pospojení – "EP" / ekvipotenciální přípojnice apod./

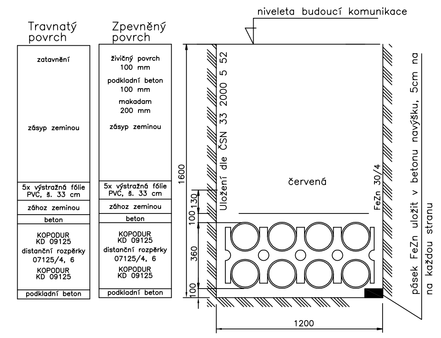
TRASA KABELŮ

výkopy upravit dle počtu kabelů

VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ KABELOVOU TRASOU :

Kóty v mm! M –

TRASA NN KABELOVÉ PŘÍPOJKY



KOMORA VE ZLOMECH TRASY A PD 30m

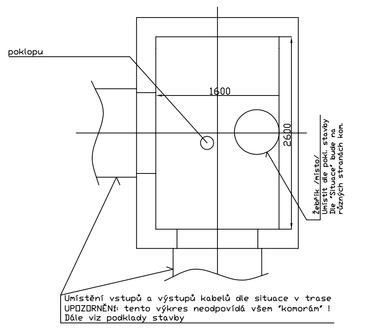
Podklad je orientační, dále věc stavby /není věcí PD elektro/

Není podkladen k přesnému umístění a provedení komor
Dále není věcí této PS, nutné postupovat dle stavby

Kóty v mm! M –

UPOZORNĚNÍ:

Komory provést dle staveb. podkladů s těchto požadavků "Světlé" hloubka 160 cm
Dále rozměry "světlosti komory" ve výšce 160 cm "světlost" 2160cm x 260 cm
Dno izolovat dle spodní vody /dále není věcí této PS/–odvodnit
"Vstupy a výstupy /směry/ budou proměnné dle výkr. staž. zpr. "SITUACE"



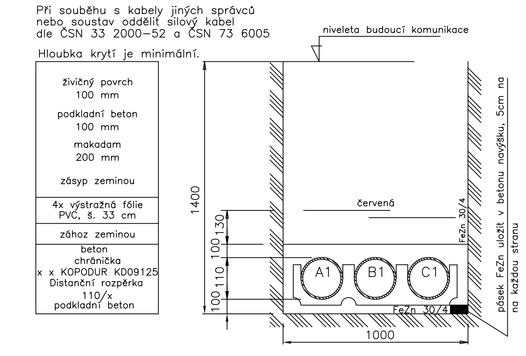
VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ B–B KABELOVOU TRASOU :

Kóty v mm! M –

Počet kabelů, chrániček, výkopu pod pojezdem techniky dle situace
Platné pro areálové rozvody

Při souběhu s kabely jiných správců nebo soustav oddělit silový kabel dle ČSN 33 2000–52 a ČSN 73 6005

Hloubka krytí je minimální.



- SO 01 VSTUPNÍ OBJEKT
- SO 02 HOSPODÁŘSKÝ OBJEKT
- IO 01 PŘÍPRAVA ÚZEMÍ
  - IO 01a PŘÍPRAVA ÚZEMÍ
  - IO 01b PŘELOŽKA PLYNOVODU
  - IO 01c PŘELOŽKA KANALIZACÍ
  - IO 01d PŘELOŽKA VODOVODŮ
  - IO 01e PŘELOŽKA NN A VO
  - IO 01f PŘELOŽKA SLABOPROUDŮ
- IO 02 ZPEVNENÉ PLOCHY - JIH
- IO 03 ZPEVNENÉ PLOCHY - SEVER
- IO 04 OPLOCENÍ
- IO 05 AREÁLOVÝ PLYNOVOD
- IO 06 AREÁLOVÁ DEŠŤOVÁ KANALIZACE VČETNĚ RETENCE

±0,000=286,23m.n.m(Bpv) = úroveň 1.NP

OBJEDNATEL:

2. Lékařská fakulta Univerzity Karlovy v Praze,
V úvalu 84,
PRAHA 5

VEDOUCÍ PROJEKTANT	ING. JAN LAMPA	
ZODP. PROJEKTANT	ING. MILOŠ KVASNIČKA	
VYPRACOVAL	ING. MILOŠ KVASNIČKA	
KONTROLOVAL	ING. MILOŠ KVASNIČKA	
KRAJ : PRAHA	STAV. ÚŘAD : PRAHA	

KANIA

KANIA a.s., Sušilova 809, 702 00 Ostrava
tel.: 596 243 487
e-mail: info@kania-ostrava.cz

NÁZEV AKCE :	SPOLEČNÁ PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE ÚZEMNÍHO ROZHODNUTÍ A STAVEBNÍHO POVOLENÍ NA DOSTAVBU AREÁLU TPU UK 2, LF	STUPEŇ	DÚR+DSP
		DATUM	05/2017
		FORMÁT/POČET STR.	A4/18
		MĚŘÍTKO	1:250
NÁZEV OBJEKTU :	IO 11 AREÁLOVÉ ROZVODY NN	Č. ZAK. 17010	ČÍSLO SOUPISNÝ
		SOUBOR DWG	
NÁZEV PŘÍLOHY :	SITUACE-NN ROZVODY	Č. PŘÍLOHY	17010-DSP-IO11-02