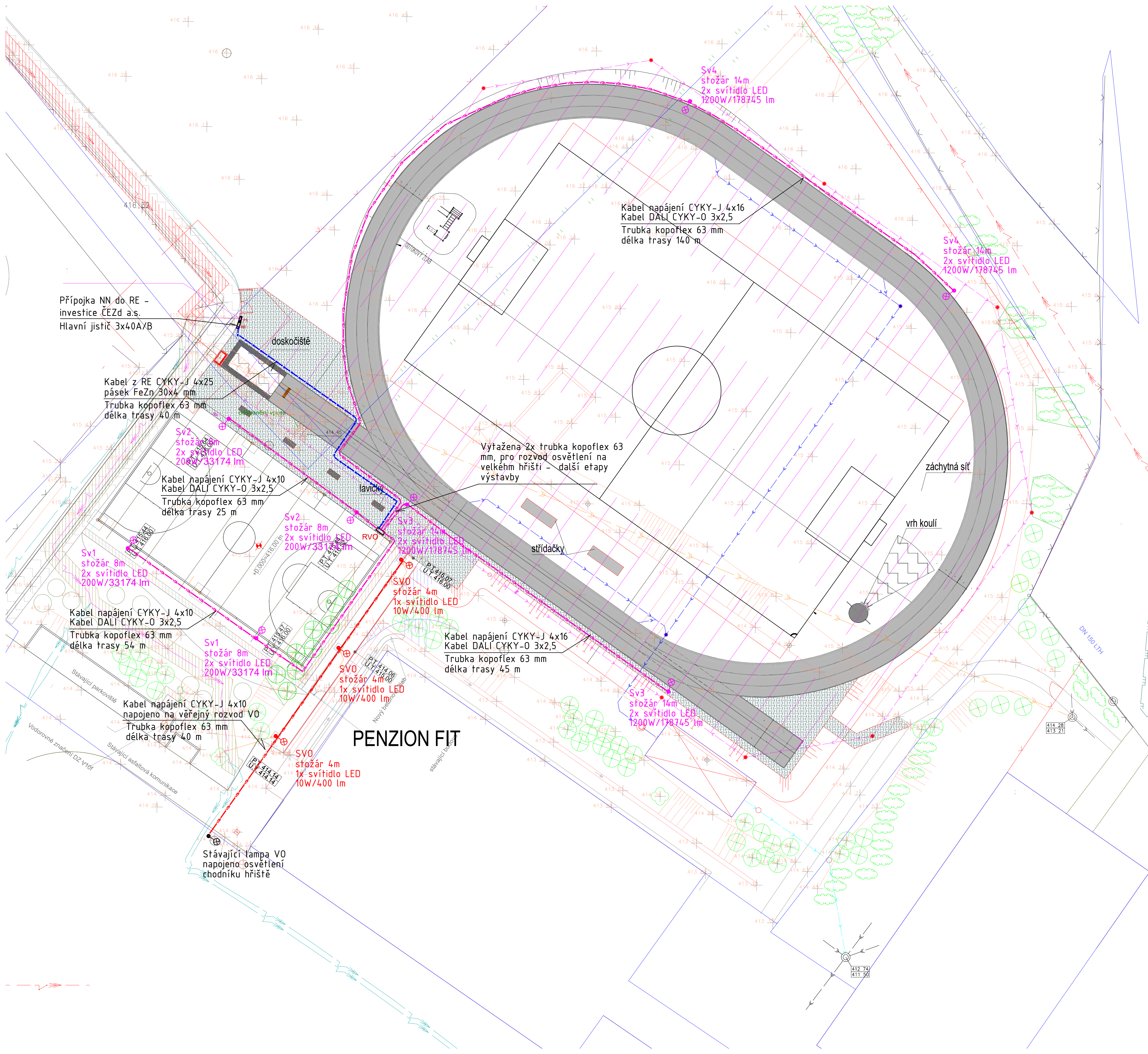
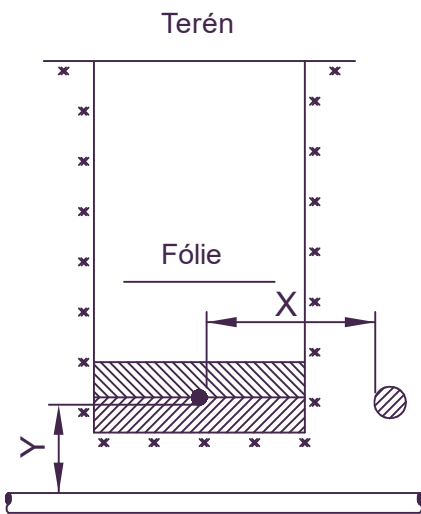




Křížení a souběhy inženýrských sítí

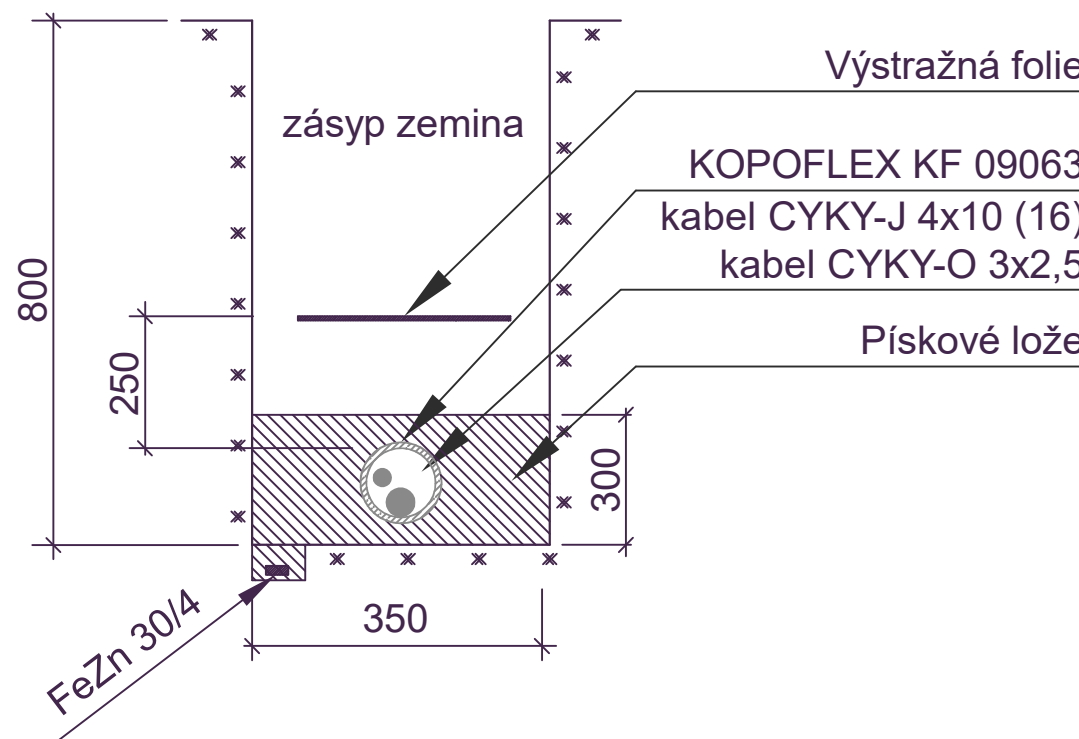
VEDENÍ NN	X	Y
SDĚLOVACÍ VEDENÍ	300 (100)	—
SDĚLOVACÍ VEDENÍ	—	300 (100)
PLYNOVÉ POTRUBÍ	400-600	—
PLYNOVÉ POTRUBÍ	—	100
VODOVODNÍ POTRUBÍ	400	—
VODOVODNÍ POTRUBÍ	—	400 (200)
TEPELNÉ POTRUBÍ	300	—
TEPELNÉ POTRUBÍ	—	300
KANALIZAČNÍ POTRUBÍ	500	—
KANALIZAČNÍ POTRUBÍ	—	300
KABEL NN	50	—
KABEL NN	—	50
KABEL DO 10 kV	150	—
KABEL DO 10 kV	—	150
KABEL DO 35 kV	200	—
KABEL DO 35 kV	—	200

VZDÁLENOSTI UVEDENÉ V () PLATÍ PRO OCHRANÉ VEDENÍ.
VZDÁLENOSTI U KŘÍŽENÍ PLYNOVODŮ PLATÍ PRO NÍZKOTLAK - STŘEDOTLAK DLE ČSN 73 6005.
OCHRANNÉ PÁSMO KABELŮ NN ULOŽENÝCH V ZEMI JE 1M (VIZ ZÁKON Č. 458/2000 Sb.) - PLATÍ PRO ROZVODNÁ ZAŘÍZENÍ.



ŘEZ VÝKOPEM

Volný terén, chodník



Legenda

- PS - Pojistková rozpojovací skříň v příluku, investice PDS (ČEZ a.s.), osazení na hranici pozemku
- RE - Elektroměrový rozvaděč v příluku, 1x jednosazbové přímé měření, hlavní jistič 3x40A/B
- RVO - Rozvaděč pro osvětlení, provedení v příluku, 3x12 + 3x2x4 modulů, osazena zásuvka 230V/16A a 400V/16A/5, IP44

VENKOVNÍ PROSTORY - rozsahy viz. PouVV



Před zahájením výkopových prací je nutné vytýčit všechny stávající inženýrské sítě. Všechny nové navržené sítě budou uloženy dle ČSN 73 6005 Z4 7/2003- "Prostorové uspořádání sítí technického vybavení" a dle ČSN 33 2000-5-52 ed.2

Část 5 : Výběr a stavba elektrických zařízení - Kapitola 52 : Výběr soustav a stavba vedení.

ROZVODNÁ SOUSTAVA : 3 PEN ~ 50 Hz 230/400 V síť TN-C-S, OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM DLE ČSN 33-2000-4-41 ed.3 AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE

Generální projektant	Jiří Frys - stavební projekce Langrova 12, Šumperk 787 01 IČ: 10644334, frysg@frys.cz	Stavebník	Obec Velké Losiny Rudé armády 321 788 15 Velké Losiny
Projektant části	Ing. Pavel Matura - elektro projekce Závěrická 550, 789 69 Postelmov IČ: 06169848, projekce.matura@seznam.cz	Hlavní projektant Zodp. projektant Výpracoval	Ing. Pavel Matura Ing. Pavel Matura Ing. Pavel Matura
Místo stavby	Velké Losiny	Stupeň Zakázka číslo Datum	DPS 102-06-24 10/2024
Název stavby	Multifunkční hřiště obce Velké Losiny IO 05 VENKOVNÍ AREÁLOVÉ OSVĚTLENÍ D.1.4 - Technika prostředí staveb - Zařízení silnoproudé elektrotechniky		
Část	Název výřezu Schéma venkovních rozvodů	Mřítko: 1:200	Číslo výřezu 02