



POZNÁMKA:



- NEODDELITEĽNOU SÚČASŤOU PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE JE TECHNICKÁ SPRÁVA.
- KAŽDÚ ODCHYLKU OD PROJEKTU JE POTREBNÉ PREROKOVAŤ S GENERÁLNÝM PROJEKTANTOM.
- DODÁVATEĽ STAVBY MUSÍ PREŠTUDOVAŤ CELÚ PROJEKTOVÚ DOKUMENTÁCIU. V PRÍPADE ZISTENIA NEDOSTATKOV NA NE UPOZORNIŤ. PRED KAŽDÝM REALIZAČNÝM PROCESOM PREŠTUDOVAŤ DOTKNUTÉ, SÚVISIACE ČASTI PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE.
- PRESNÁ TRASA KÁBLOVÉHO VEDENIA SA URČÍ PRED REALIZÁCIOU PO VYTÝČENÍ VŠETKÝCH INŽINIERSKÝCH SIETÍ A HRANÍC POZEMKOV.
- PRI SÚBEHU A KRIŽOVANÍ INŽINIERSKÝCH SIETÍ BUDÚ DODRŽANÉ ODSTUPY DEFINOVANÉ PODĽA STN.
- PRI KRIŽOVANÍ VJAZDOV NA POZEMKY A MIESTNYCH KOMUNIKÁCIÍ KÁBLE ULOŽIŤ DO CHRÁNIČKY FXKV.



Dokumentácia pre územné rozhodnutie a stavebné povolenie


















HL. ZHOTOVITEĽ:  LiV-EPI, sr.o. Trenčianska 56/F 821 09 Bratislava	Táto dokumentácia je duševným majetkom zhotoviteľov. Žiadna časť tejto dokumentácie nesmie byť reprodukováná alebo použitá bez ich písomného povolenia.
---	--

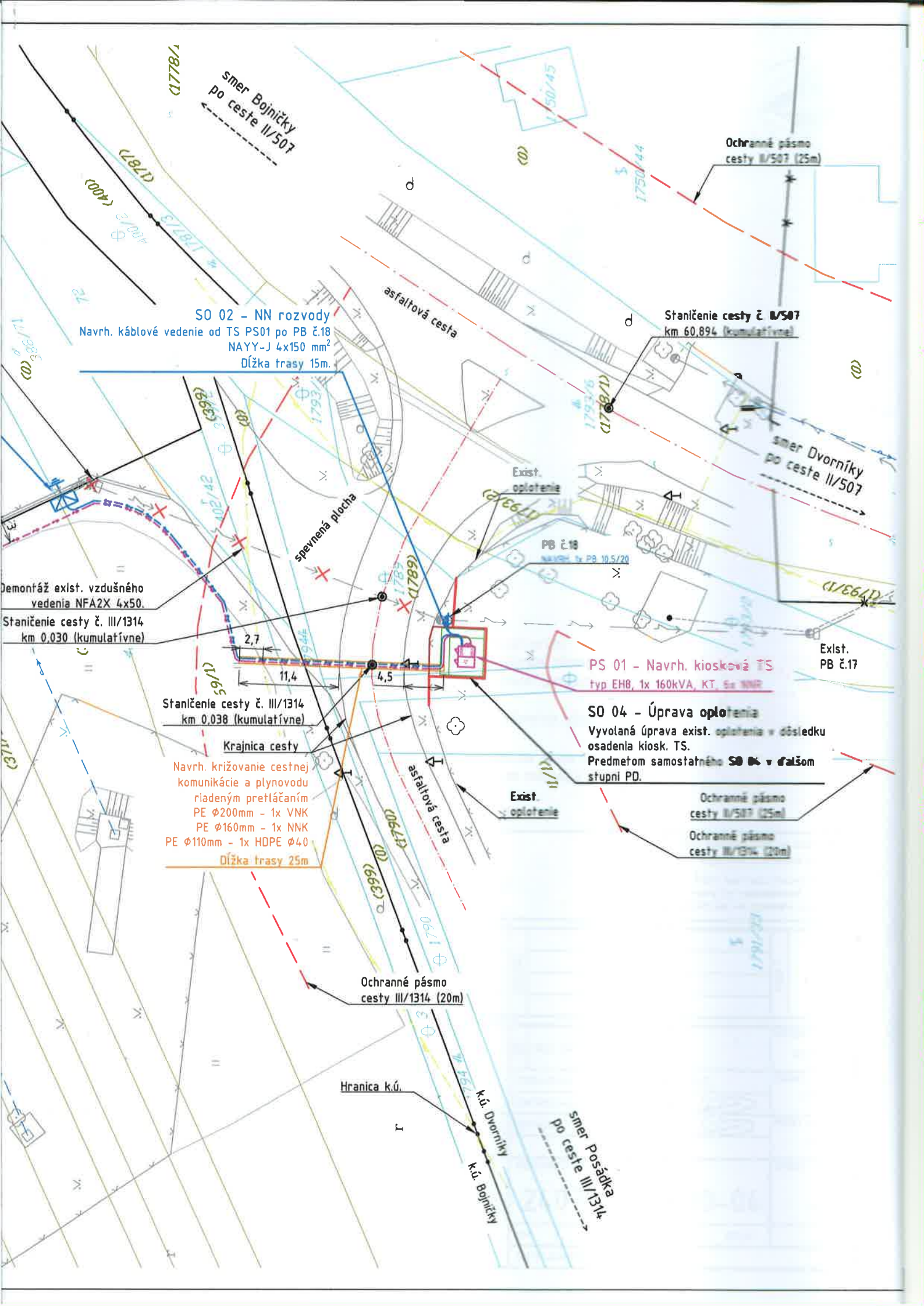
ZMENA:	d	VYKONAL:	DÁTUM:	PARE Č.
c				
b				
a				

NÁZOV ZÁKAZKY: L13.0354.23.0001 TA_OKS_Dvorníky Panónia - VNK, TS, NNK	HIP: TECH. ČASŤ: ING. DUŠAN DRŽÍK	DÁTUM: 02/2024
INVESTOR:  ZÁPADOSLOVENSKÁ DISTRIBUČNÁ ZAPADOSLOVENSKÁ DISTRIBUČNÁ a.s. Členové 8 818 47 BRATISLAVA	VYPRACOVAL: ING. BRANISLAV GOLEC	MIERKA: 1:500
SO-PS: SO 01, SO 02, PS 01 SO 03, SO 04, SO 05	KONTROLOVAL: ING. DUŠAN DRŽÍK 	POČET A4: 4x
STUPEN PD: DUR + DSP	SCHVÁLIL: ING. DUŠAN DRŽÍK 	ZMENA: -
NÁZOV VÝKRESU: SITUÁCIA STAVBY	ARCHÍVNE ČÍSLO: 240701-UC0010-04	
	LIST: 1 LISTOV: 1 DCC: &CLH	
	240701-UC0010-03,04,05.dwg	

NAPĀŤOVÁ SÚSTAVA	BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA	
	(STN EN 61936-1 :8/2011 + OAC: 7/2012 + OAC2: 6/2013 + ZA1: 1/2015 + Z*A1: 1/2016)	
	OCHRANA PRED DOTYKOM ŽIVÝCH ČASŤÍ	OCHRANA V PRÍPADE DOTYKU NEŽIVÝCH ČASŤÍ
3 AC 22kV 50Hz IT	MIMO DOSAH	UZEMNENÍM
	OCHRANA PRED ZÁSAHOM ELEKTRICKÝM PRÚDOM	
	(STN 33 2000-4-41 :3/2019 + ZA11 :3/2019 + ZA12 :1/2020 + *01 :4/2020)	
	ZÁKLADNÁ OCHRANA	OCHRANA PRI PORUCHE
1/N/PE AC 230V 50Hz TN-S	KRYTOM, IZOLÁCIU	SAMOČINNÝM ODPOJENÍM NAPÁJANIA
3/PEN AC 400/230V 50Hz TN-C	KRYTOM, IZOLÁCIU	SAMOČINNÝM ODPOJENÍM NAPÁJANIA
	OCHRANNÉ PÁSMO	
	VZDUŠNÉ VEDENIE	KÁBLOVÉ VEDENIE
3 AC 22kV 50Hz IT	10m OD KRAJNÉHO VODIČA	1m OD OSI VEDENIA
3/PEN AC 400/230V 50Hz TN-C	-	1m OD OSI VEDENIA
UZEMNENIE	3 AC 22kV 50Hz IT	STN EN 50 522 :8/2011
	3/PEN AC 400/230V 50Hz TN-C	STN 33 2000-5-54 :8/2012 +0*1 :7/2014 + ZA11 :2/2018 + ZA1 :1/2023

LEGENDA:

-  NAVRHOVANÉ NN PODZEMNÉ VEDENIE
-  NAVRHOVANÉ NN PODZEMNÉ VEDENIE V CHRÁNIČKE / PRETLAK
-  NAVRHOVANÉ VN PODZEMNÉ VEDENIE
-  NAVRHOVANÉ VN PODZEMNÉ VEDENIE V CHRÁNIČKE / PRETLAK
-  EXISTUJÚCE NADZEMNÉ NN VEDENIE
-  EXISTUJÚCE NADZEMNÉ VN VEDENIE
-  EXISTUJÚCE IS - PLYNOVOD
-  EXISTUJÚCE IS - VODOVOD
-  HRANICA KATASTRÁLNEHO ÚZEMIA
-  OS EXISTUJÚCEJ KOMUNIKÁCIE
-  OCHRANNÉ PÁSMO EXISTUJÚCEJ KOMUNIKÁCIE
-  KATASTER "C"
-  KATASTER "E"
-  NAVRHOVANÁ ROZPOJOVACIA A ISTIACA SKRIŇA VRIS VO VYHOTOVENÍ DIN
-  VRÁTANE UZEMNENIA ZEMNIACIM PÁSIKOM FeZn 30/4mm ULOŽENÝM V SÚBEHU
-  S VYMIEŇANÝM VEDENÍM
-  EXISTUJÚCI BET. PODPERNÝ BOD



smer Bojničky po ceste II/507

SO 02 - NN rozvody
Navrh. káblové vedenie od TS PS01 po PB č.18
NAYY-J 4x150 mm²
Dĺžka trasy 15m.

Staničenie cesty č. II/507
km 60,894 (kumulatívne)

Ochranné pásmo cesty II/507 (25m)

asfaltová cesta

smer Dvorníky po ceste II/507

Exist. oploštenie

PB č.18
navrh. v PB 10.5/20

Exist. PB č.17

Demontáž exist. vzdušného vedenia NFA2X 4x50.

Staničenie cesty č. III/1314 km 0,030 (kumulatívne)

PS 01 - Navrh. kiosková TS
typ EHB, 1x 160kVA, KT, 5x NNP

SO 04 - Úprava oploštenia
Vyvolaná úprava exist. oploštenia v dôsledku osadenia kiosk. TS.
Predmetom samostatného SO 04 v ďalšom stupni PD.

Staničenie cesty č. III/1314 km 0,038 (kumulatívne)

Krajnica cesty

Navrh. križovanie cestnej komunikácie a plynovodu riadeným pretláčaním
PE ϕ 200mm - 1x VNK
PE ϕ 160mm - 1x NNK
PE ϕ 110mm - 1x HDPE ϕ 40
Dĺžka trasy 25m

Exist. oploštenie

Ochranné pásmo cesty II/507 (25m)

Ochranné pásmo cesty III/1314 (20m)

Ochranné pásmo cesty III/1314 (20m)

Hranica k.ú.

k.ú. Dvorníky

k.ú. Bojničky

smer Pošádka po ceste III/1314

PB č.19
1x Demontáž exist. PB

SO 02 - NN rozvody
Navrh. káblové vedenie od TS PS01 po SR č.1
NAYY-J 4x240 mm²
Dĺžka trasy 65m.

SO 01 - VN rozvody
Nové káblové vedenie od navrh. PB č.1
po navrh. TS PS01
3x NA2XS(F)2Y 1x95mm² + HDPE Ø40
Dĺžka trasy 160m.

SO 05 - Rekonštrukcia VN rozvodov
Na exist. PB VN/č.141 osadiť odpínač pre TS
č.0005-007.
Osadiť UO pod vedenie a doplniť uzemnenie
vypínacieho prvku.

SO 01 - VN rozvody
Na navrh. PB č.1 zrealizovať prechod
vedenia V237 do kábla - VN prípojka.
Osadiť UO typ OTE 25/400-32
s VN obmedzovačmi prepätia.

