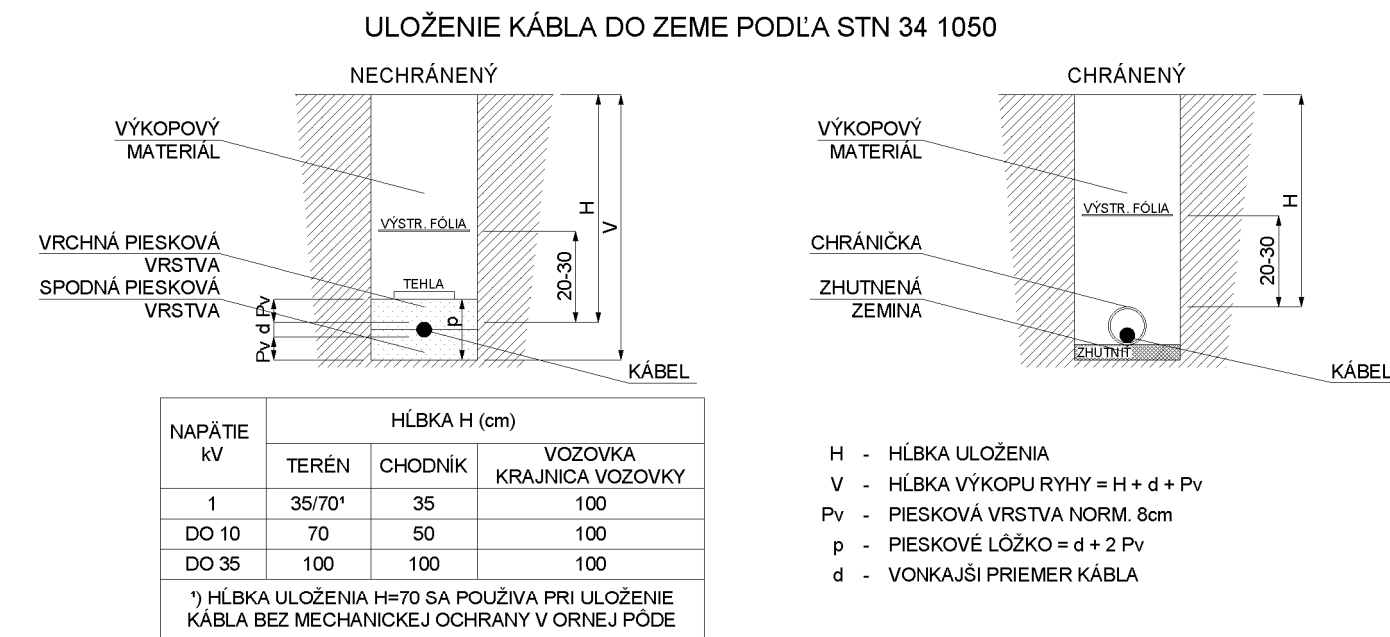
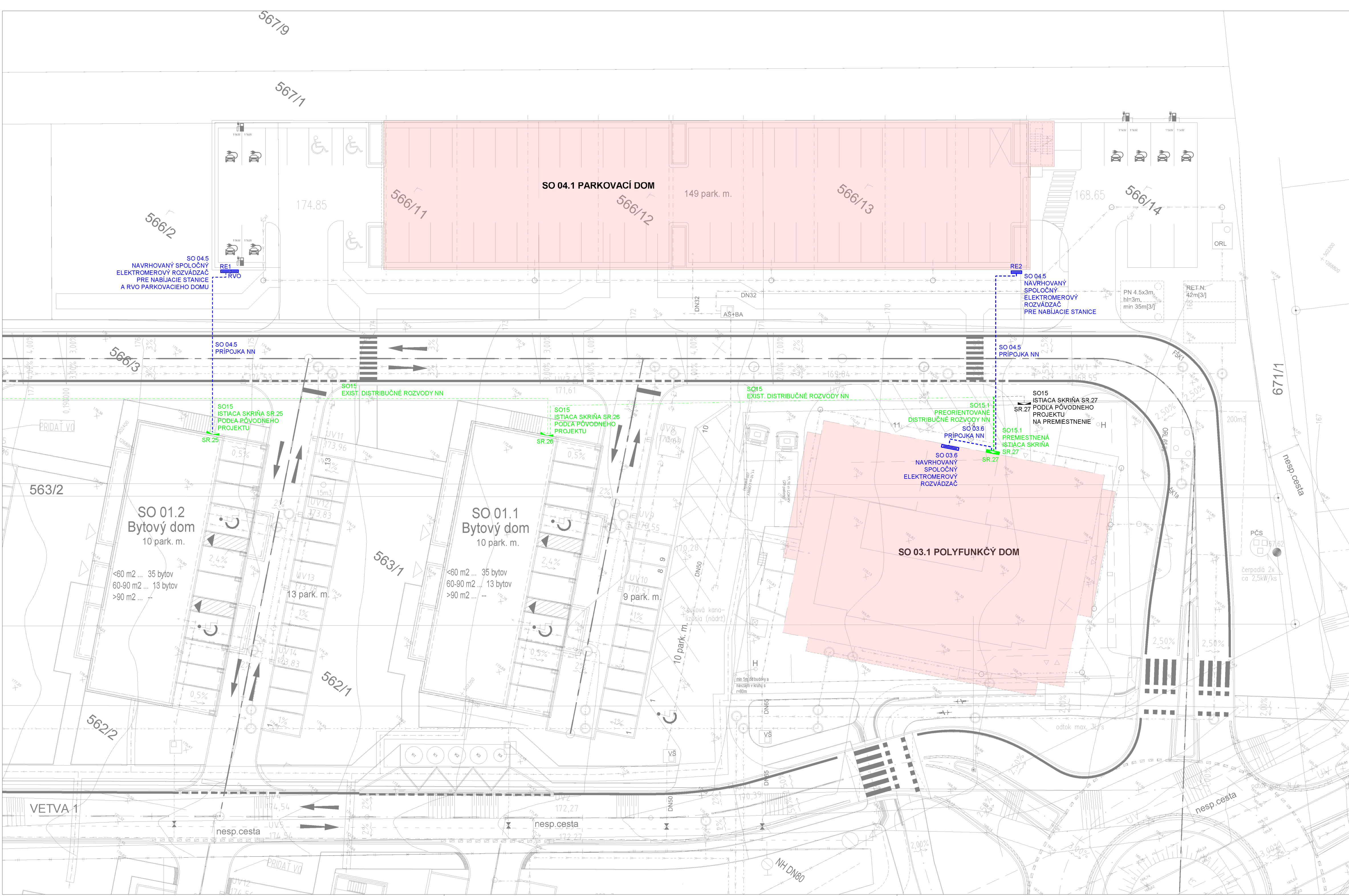
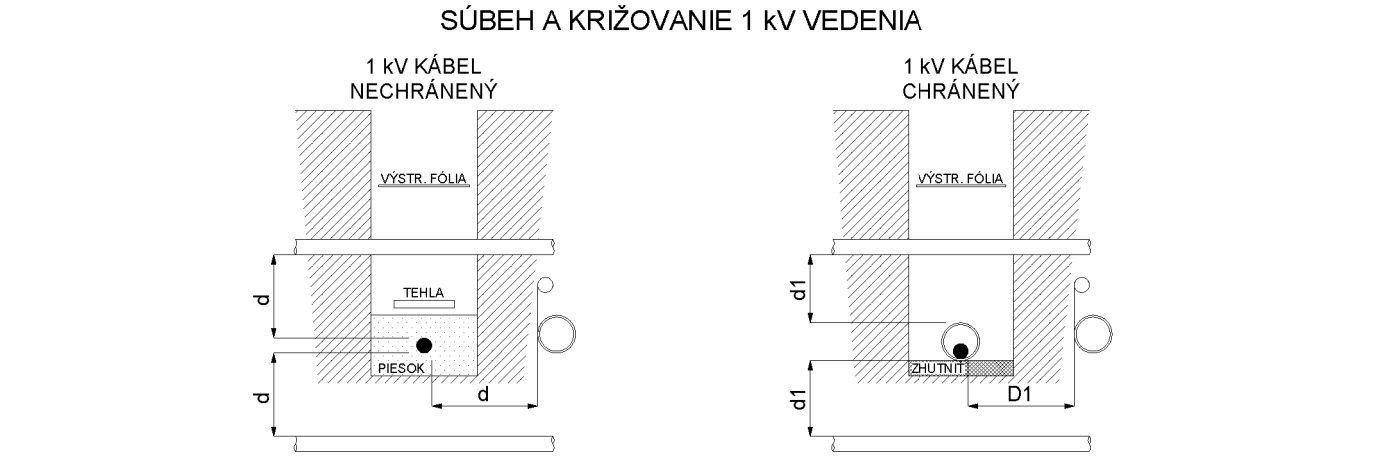
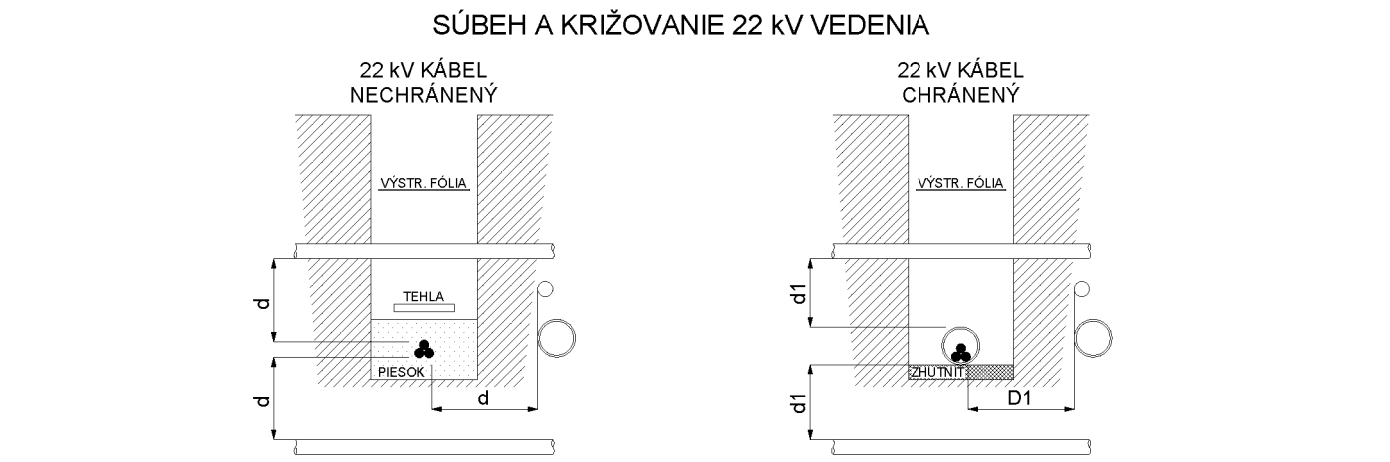




NAJMENŠIE DOVOLENÉ VZDIALENOSTI PRI STYKU S OSTATNÝMI INŽINIERSKÝMI SÍŤAMI
PODĽA STN EN 73 6005



1 KV KÁBEL - PODĽA STN 73 6005 NAJMENŠIE DOVOLENÉ VZDIALENOSTI PRI STYKU S OSTAT. INŽ. SÍŤAMI	SILOVÉ KÁBLE			PLYNOVOD		OZNAM KÁBLE	VODOVOD	STOKY		
	1KV	22KV	35KV	NTL	STL					
SÚBEH	NECHRÁNENÝ / CHRÁNENÝ	D/D1	5	20	20	40	60	30/10	40	50
KRIŽOVANIE	NECHRÁNENÝ / CHRÁNENÝ	d/d1	5	20	20	10	10	30/10	40/20	30



22KV KÁBEL - PODĽA STN 73 6005 NAJMENŠIE DOVOLENÉ VZDIALENOSTI PRI STYKU S OSTAT. INŽ. SÍŤAMI			SILOVÉ KÁBLE			PLYNOVOD		OZNAM KÁBLE	VODOVOD	STOKY
			1KV	22KV	35KV	NTL	STL			
SÚBEH	NECHRÁNENÝ / CHRÁNENÝ	D/D1	20	20	20	40	60	80/30	40	50
KRIŽOVANIE	NECHRÁNENÝ / CHRÁNENÝ	d/d1	20	20	20	10	20	80/10	40/20	50

LEGENDA	
ZNAČKA	POPIS
---	EXIST. PODZ. NN VEDENIE - NA PRESMEROVANIE
■	EXIST. ISTIACA SKRIŇA SR - NA PRESMIESTNENIE
■	NAVRH. ELEKTROMEROVÝ ROZVÁDZAČ
---	NAVRH. PODZEMNÁ PRIPOJKA NN
---	NAVRH. PODZEMNÉ NN VEDENIE
---	NAVRH. CHRÁNIČKA FXKVR
■	NAVRH. ISTIACA SKRIŇA SR

OBJEKTOVÁ SKLADBA:	
SO 01.1-01.5	BYTOVÝ DOM - PŮVODNÝ NÁVRH
SO 02	TERASOVÝ BYTOVÝ DOM - PŮVODNÝ NÁVRH
SO 03	POLYFUNKČNÝ BYTOVÝ DOM - PŮVODNÝ NÁVRH
SO 03.1	POLYFUNKČNÝ BYTOVÝ DOM - NOVÝ NÁVRH
SO 03.2	NAVRHOVANÁ VODOVODNÁ PRIPOJKA - NOVÝ NÁVRH
SO 03.3	NAVRHOVANÝ AREÁLOVÝ VODOVOD - NOVÝ NÁVRH
SO 03.4	NAVRHOVANÁ AREÁLOVÁ SPLAŠKOVÁ KANALIZÁCIA - NOVÝ NÁVRH
SO 03.5	NAVRHOVANÁ AREÁLOVÁ DAŽĎOVÁ KANALIZÁCIA
SO 03.6	NAVRHOVANÁ PRIPOJKA NN - NOVÝ NÁVRH
SO 04	PARKOVACÍ DOM - PŮVODNÝ NÁVRH
SO 04.1	PARKOVACÍ DOM - NOVÝ NÁVRH
SO 04.2	NAVRHOVANÁ VODOVODNÁ PRIPOJKA PRE PARK. DOM - NOVÝ NÁVRH
SO 04.3	NAVRHOVANÝ AREÁLOVÝ VODOVOD - NOVÝ NÁVRH
SO 04.4	NAVRHOVANÁ AREÁLOVÁ DAŽĎOVÁ KANALIZÁCIA - NOVÝ NÁVRH
SO 04.5	NAVRHOVANÁ PRIPOJKA NN - NOVÝ NÁVRH
SO 15	DISTRIBUČNÉ ELEKTRICKÉ ROZVODY NN - PŮVODNÝ NÁVRH
SO 16.1	DISTRIBUČNÉ ELEKTRICKÉ ROZVODY NN - NOVÝ NÁVRH

NAPÁTOVÁ SÚSTAVA:
NN ... 3/FEN AC 400/230V 50Hz TN-C-; DISTRIBUČNÉ ROZVODY, PRIPOJKA NN
NN ... 3/NPE AC 400/230V 50Hz TN-C-S-; ELEKTROMEROVÝ ROZVÁDZAČ
NN ... 3/NPE AC 400/230V 50Hz TN-S-; OSTATNÁ ELEKTRONŠTALÁCIA
sief s priamo uzemneným neutrálnym bodom

OCHRANNÉ OPATRENIE PRED ZÁSAGOM ELEKTRICKÝM PRÚDOM PRI ZARIADENIACH NN:
Ochranné opatrenie: - samostatné odpojenie napájania podľa STN 33 2000-4-41 2007
- opatrenia na základnú ochranu (ochrana pred priamym dotykom): čl. 411.2
Príloha A, kapitola A.1 základná izolácia živých častí
Príloha A, kapitola A.2 zabránenie alebo krytí
Príloha B, kapitola B.2 prekážkami
Príloha B, kapitola B.3 ochrana umiestnenie mimo dosahu
- opatrenia na ochranu pri poruche (ochrana pred nepriamym dotykom): čl. 411.3
Ochranné uzemnenie a ochranné pospájanie ... čl. 411.3.1
Samostatné odpojenie pri poruche ... čl. 411.3.2
- doplnková ochrana: čl. 415
Prúdové chrániče (RCD) ... čl. 415.1
Doplnkové ochranné pospájanie ... čl. 415.2

Projektant nenesie žiadnu zodpovednosť za zmeny uskutočnené bez písomného súhlasu projektanta!!
Tento výkres je originál, jeho kopírovanie je trestné podľa §21, odst. d.) zákona č. 383/1997 Z.z.

PROJEKČNÁ KANCELÁRIA	E1 Elektro Projekt, s.r.o.	Ružová 627/22, 92 901 Dunajská Streda	E1		
ARCHITEKTÚRA	ING. ARCH. MARIAN RAVASZ	DIČ: 2024108108			
ZODP.PROJEKTANT	ING. PETER BÍRÓ				
KONTROLOVAL	ING. PETER BÍRÓ				
VYPRACOVAL	ATTILA KOVÁTS				
INVESTOR	Dostupné bývanie Nitra s.r.o., TRNÁSKA CESTA 112A, 821 01 BRATISLAVA				
MIESTO STAVBY	k.ú.: MLYNÁRCE NITRA p.ú.: 562/3, 562/6, 563/1, 562/4, 564, 563/2, 566/2, 566/11, 566/12, 566/13, 566/14				
NÁZOV STAVBY	OBYTNÝ SÚBOR DOSTUPNÉ BÝVANIE NITRA				
OBJEKT			STUPEŇ	DUR - ZMENA	ARCH. č.
ČASŤ	ELEKTRONŠTALÁCIA NN		DÁTUM	07/2026	0570426
OBSAH	SITUÁCIA		FORMÁT	10x44	VYKR. č.
			MIERKA	1:250	102