

**Zmluva o budúcej zmluve o vecnom bremene
a o náhrade za obmedzenie vo výkone vlastníckych práv**

u povinného z vecného bremena č. 201/2000/11

u oprávneného z vecného bremena č. 0542/150/2022

(podľa § 50a zákona č. 40/1964 Zb. Občianskeho zákonníka v znení neskorších predpisov)

1. Mesto Košice

Zastúpené:	Ing. Jaroslav Polaček, primátor
Sídlo:	Trieda SNP 48/A, 040 11 Košice
Bankové spojenie:	Prima Banka Slovensko a. s.
IBAN:	SK03 5600 0000 0004 4248 6001
IČO:	00 691 135
DIČ:	2021186904
IČ DPH:	SK2021186904

(ďalej len „budúci povinný“)

2. Východoslovenská distribučná, a. s.

Zastúpená :	Ing. Ján Juhaščík, vedúci odboru Siet'ový inžiniering Ing. Ilona Obyšovská, špecialista Siet'ový inžiniering
Sídlo :	Mlynská 31, 042 91 Košice
Bankové spojenie :	Citibank Europe plc., pobočka zahraničnej banky
IBAN :	SK83 8130 0000 0020 0848 0001
IČO :	36 599 361
DIČ :	2022082997
IČ DPH :	SK2022082997
Zápis v registri:	Obchodný register Okresného súdu Košice I, Oddiel: Sa, Vložka číslo: 1411/V (ďalej len „budúci oprávnený“)

Čl. I

Predmet zmluvy

1. Predmetom tejto zmluvy je dohoda o podstatných náležitostiach zmluvy o vecnom bremene a o náhrade za obmedzenie vo výkone vlastníckych práv (ďalej len „budúca zmluva“) a o podmienkach jej uzavretia v budúcnosti.
2. Mesto Košice súhlasí s realizáciou stavby „Košice – Šaca – ul. Lúčna, Kvetná, Šemšianska – úprava DTS, VN, NN“ (ďalej len „stavba“) v súlade so žiadosťou budúceho oprávneného na pozemkoch uvedených v čl. II ods. 1. písm. a) tejto zmluvy.

Čl. II

Podstatné náležitosti a obsah budúcej zmluvy

1. Podstatnými náležitosťami budúcej zmluvy budú:

- a) záväzok zmluvných strán zriadiť v prospech budúceho oprávneného vecné bremeno pre stavbu „Košice – Šaca – ul. Lúčna, Kvetná, Šemšianska – úprava DTS, VN, NN“ spočívajúce v povinnosti budúceho povinného, ako vlastníka pozemkov – parciel registra C KN č. 1092/1 a 1112 v k. ú. Šaca zapísaných na LV č. 3037 a parciel registra E KN č. 297/1, 336/1, 131/1 a 131/3 v k. ú. Šaca zapísaných na LV č. 2491 (ďalej len „budúce zaťažené pozemky“), strpieť na častiach budúcich zaťažených pozemkov v rozsahu, ktorý bude vyznačený v geometrickom pláne (písm. b) realizáciu úpravy DTS, VN a NN a ich ochranného pásma a vstup budúceho oprávneného na budúce zaťažené pozemky, a to v rozsahu a čase nevyhnutne potrebnom na realizáciu stavby a následne aj na zabezpečenie jej prevádzkovania, údržby a opravy,
 - b) určenie jednorazovej náhrady za obmedzenie vo výkone vlastníckych práv (ďalej len „náhrada za vecné bremeno“) podľa ods. 2 tohto článku v súlade s geometrickým plánom na vyznačenie vecného bremena na priznanie práva uloženia, údržby a rekonštrukcie inžinierskych sietí (ďalej len „geometrický plán“) a porealizačným zameraním, ktorého predbežný rozsah predstavuje výmeru 1 652 m² (záber je zakreslený v 3 prílohách tejto zmluvy, pričom sa do tejto výmery zahrnie aj rozsah ochranného pásma, ktoré vzniká k danej stavbe podľa osobitných právnych predpisov.
2. Náhrada za vecné bremeno v súvislosti s realizáciou stavby uvedenej v čl. I ods. 2. je v zmysle bodu 8 Memoranda o spolupráci a vzájomnom porozumení zo dňa 10.03.2018 dohodnutá vo výške 1 €. Náhrada za vecné bremeno v sebe nezahŕňa primeranú jednorazovú náhradu za obmedzenie užívania nehnuteľnosti v dôsledku realizácie stavby.
 3. Zmluvné strany sa dohodli, že budúcu zmluvu uzavruť do šiestich mesiacov od predloženia podkladov podľa čl. IV ods. 2. zmluvy.
 4. Zmluvné strany sa dohodli, že záväzok budúceho povinného uzavrieť s budúcim oprávneným budúcu zmluvu trvá po dobu štyroch rokov od účinnosti tejto zmluvy. Ak sa zmluvné strany nedohodnú inak, po uplynutí tejto doby je budúci oprávnený povinný bezodkladne uviesť budúce zaťažené pozemky do pôvodného stavu, vrátane odstránenia zrealizovanej stavby, resp. jej časti.

Čl. III

Dojednania na obdobie do uzavretia budúcej zmluvy

1. Budúci povinný súhlasí, aby budúci oprávnený dočasne – po dobu realizácie stavby - užíval na účely dočasných prístupových komunikácií, na umiestnenie dočasného technického vybavenia stavby a na vykonávanie pomocných činností súvisiacich so stavbou, a to až do jej ukončenia a uvedenia do pôvodného stavu pozemky, na ktorých bude zriadené vecné bremeno podľa čl. II písm. a) tejto zmluvy a ďalšie časti pozemkov vo vlastníctve budúceho povinného, prísluší k častiam pozemkov, na ktorých bude zriadené vecné bremeno podľa čl. II ods. 1. písm. a) zmluvy. Na tieto účely sa zaväzuje strpieť dočasné obmedzenie v obvyklom výkone svojich vlastníckych práv.
2. Budúci oprávnený sa zaväzuje, že:
 - a) budúce zaťažené pozemky bude používať na dočasné účely podľa ods. 1. v rozsahu a spôsobom nevyhnutným na zabezpečenie realizácie stavby,

- ## Čl. IV
- ### Ďalšie dojednania
1. Za dátum úhrady jednorazovej náhrady [čl. III ods. 3.] sa považuje dátum pripísania finančných prostriedkov na účet budúceho povinného.
 2. Budúci oprávnený sa zaväzuje zabezpečiť vyhotovenie porealizačného zamerania a geometrického plánu na zápis vecného bremena do katastra nehnuteľností, ktoré doručí spolu s právoplatným kolaudačným rozhodnutím príslušnému útvaru Magistrátu mesta Košice (referát nakladania s majetkom) v termíne do 90 dní od právoplatnosti kolaudačného rozhodnutia. Spolu s uvedenými podkladmi budúci oprávnený predloží rozsah rozlohy ochranného pásma v písomnej aj grafickej forme vypracovaný osobou s príslušnou odbornosťou (napr. projektant) s poukazom na konkrétne ustanovenia príslušných právnych alebo technických predpisov, ktoré určujú príslušné pásma ochrany.

Čl. IV

Ďalšie dojednania

1. Za dátum úhrady jednorazovej náhrady [čl. III ods. 3.] sa považuje dátum pripísania finančných prostriedkov na účet budúceho povinného.
2. Budúci oprávnený sa zaväzuje zabezpečiť vyhotovenie porealizačného zamerania a geometrického plánu na zápis vecného bremena do katastra nehnuteľností, ktoré doručí spolu s právoplatným kolaudačným rozhodnutím príslušnému útvaru Magistrátu mesta Košice (referát nakladania s majetkom) v termíne do 90 dní od právoplatnosti kolaudačného rozhodnutia. Spolu s uvedenými podkladmi budúci oprávnený predloží rozsah rozlohy ochranného pásma v písomnej aj grafickej forme vypracovaný osobou s príslušnou odbornosťou (napr. projektant) s poukazom na konkrétne ustanovenia príslušných právnych alebo technických predpisov, ktoré určujú príslušné pásma ochrany.

3. Zmluvné strany sa dohodli, že všetky náklady na vyhotovenie porealizačného zamerania, geometrického plánu a za správny poplatok za vklad vecného bremena do katastra nehnuteľností hradí budúci oprávnený.
4. V súlade s § 3 ods. 4 zákona č. 222/2004 Z. z. v znení neskorších predpisov sa mesto Košice nepovažuje za zdaniteľnú osobu.

Čl. V Odstúpenie od zmluvy

1. Ak budúci oprávnený nezačne výstavbu v lehote podľa právoplatného stavebného povolenia pre stavbu uvedenú v tejto zmluve, má budúci povinný i budúci oprávnený právo od zmluvy odstúpiť. Odstúpenie je účinné dňom doručenia druhej zmluvnej strane.
2. Odstúpením od zmluvy sa zmluva ruší ku dňu účinnosti odstúpenia. Tým nie sú dotknuté záväzky budúceho oprávneného súvisiace s navrátením dotknutého pozemku do pôvodného stavu, ako aj finančné záväzky, ktoré vznikli na základe tejto zmluvy.

Čl. VI Sankcie

1. Budúci oprávnený je povinný
 - a) uhradiť budúceму povinnému zmluvnú pokutu
 - (i) vo výške 1 000 EUR, ak neuzavrie budúcu zmluvu podľa tejto zmluvy v lehote určenej v čl. II ods. 3 alebo nedoručí porealizačné zameranie a geometrický plán na zápis vecného bremena do katastra nehnuteľností v lehote určenej v čl. IV ods. 2. tejto zmluvy,
 - (ii) vo výške 500 EUR, ak nesplní inú povinnosť vyplývajúcu z tejto zmluvy, okrem omeškania platby, ktoré je sankcionované podľa písm. b), ak napriek výzve budúceho povinného ani v dodatočnej lehote 30 dní nesplnil dotknutú povinnosť,
 - b) zaplatiť budúceму povinnému úrok z omeškania platieb podľa nariadenia vlády SR č. 87/1995 Z. z. v znení neskorších predpisov, v prípade omeškania platby podľa tejto zmluvy, a to od prvého dňa po splatnosti úhrady až do jej zaplatenia.
2. Budúci povinný je povinný uhradiť budúceму oprávnenému zmluvnú pokutu vo výške 500 EUR v prípade nesplnenia si povinnosti vyplývajúcej z tejto zmluvy, ak napriek výzve budúceho oprávneného ani v dodatočnej lehote 30 dní nesplnil dotknutú povinnosť.
3. Zaplatením zmluvnej pokuty alebo úroku z omeškania nie je dotknutá povinnosť splniť záväzky podľa tejto zmluvy a nahradiť škodu spôsobenú neplnením záväzkov, na ktoré sa sankcie viažu, vrátane náhrady škody na majetku mesta spôsobenej v súvislosti s vykonávaním činností budúceho oprávneného.
4. Povinnosť zaplatiť zmluvnú pokutu podľa ods. 1. alebo ods. 2. nevzniká v prípade,

- a) ak jej splnenie bolo závislé od poskytnutia primeranej súčinnosti druhou zmluvnou stranou, pričom táto súčinnosť nebola poskytnutá,
- b) ak nemožnosť jej splnenia bolo spôsobené udalosťami pri všetkej starostlivosti nepredvídateľnými a zároveň pri všetkom možnom úsilí neodvratiteľnými.

Čl. VII Záverečné ustanovenia

1. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania obidvoma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia na webovom sídle mesta Košice (www.kosice.sk).
2. Obsah tejto zmluvy možno meniť len na základe vzájomnej dohody, dodatkom k tejto zmluve v písomnej forme.
3. Táto zmluva je vyhotovená v štyroch rovnopisoch, z ktorých po dva rovnopisy dostane každá zo zmluvných strán.
4. Zmluvné strany vyhlasujú, že sú oprávnené na uzavretie tejto zmluvy, zmluvu uzatvorili na základe ich slobodnej vôle, zmluva nebola uzavretá v tiesni za nápadne nevýhodných podmienok, zmluvu si prečítali, jej obsahu rozumejú a na znak súhlasu ju bez akýchkoľvek výhrad podpisujú.

ZA BUDÚCEHO POVINNÉHO:

V Košiciach dňa 31 -03- 2022

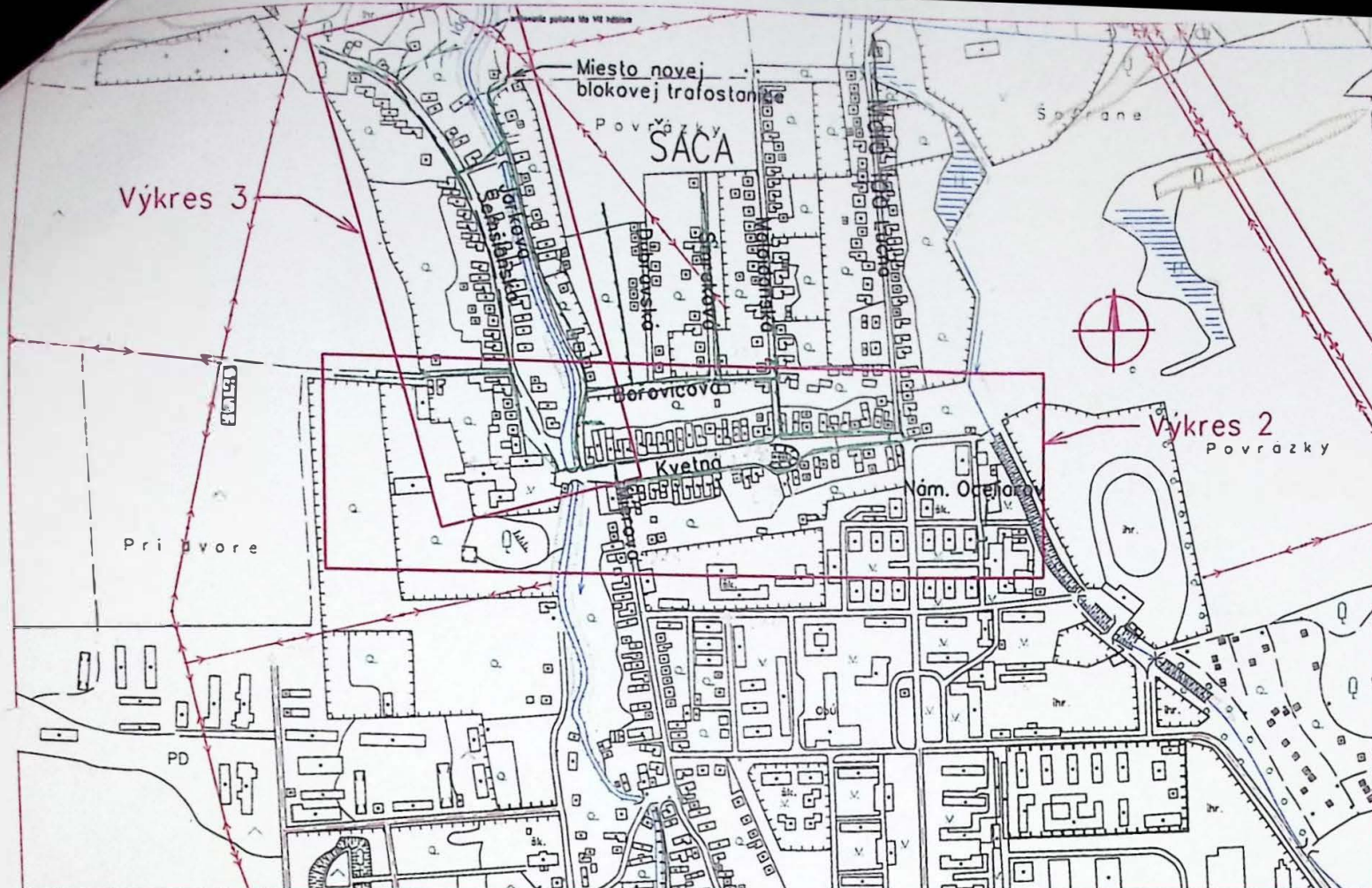
.....
Ing. Jaroslav Polaček
primátor

ZA BUDÚCEHO OPRÁVNENÉHO:

V Košiciach dňa 17 -03- 2022

.....
Ing. Ján Juhaščík
vedúci odboru Sieťový inžiniering

.....
Ing. Iľona Obyšovská,
špecialista Sieťový inžiniering



Legenda:

-  - navrhovaná betónová bloková trafostanica
-  - navrhované VN káblové vedenie
-  - navrhované NN káblové vedenie

VN: 3 ~ 22 kV 50 Hz

NN: 3/PEN ~ 400/230 V 50 Hz TN-C

VO: 1/PEN ~ 230 V 50 Hz TN-C

OCHRANA PRED ÚRAZOM ELEKTRICKÝM PRÚDOM:

BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA VN (STN EN 50522, STN EN 61936-1):

- ochrana pred priamym dotykom - umiestnením mimo dosahu
- ochrana pred nepriamym dotykom - uzemnením

OCHRANNÉ OPATRENIA NN (STN 33 2000-4-41):

- samočinné odpojenie napájania
- dvojité alebo zosilnená izolácia

Mapové podklady : Informačný systém katastra nehnuteľností

© Úrod geodézie, kartografie o katastra Slovenskej republiky

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT	Ing. Marek Gumon	SADA			
VEDÚCI PROJEKTU	Ing. Marek Gumon				
PROJEKTANT	Ing. Marek Gumon				
VEDÚCI ÚTVARU	Ing. Martin Hajduk				
STAVEBNÍK	Východoslovenská distribučná a.s.				
MESTO STAVBY	Šaca, k. ú. Košice - Šaca		STUPEŇ PROJEKT		
NAZOV STAVBY	Košice - Šaca - ul. Lúčna, Kvetná, Šemšianska - úprava DTS, VN, NN		ČÍSLO ZÁKAZKY	IP10861	ČÍSLO VÝKRESU
			DÁTUM	01/2021	
			FORMÁT	1x A4	
NAZOV VÝKRESU	Umiestnenie stavby		MERKA	1 : 10 000	1

337/4

337/3

N

358/133

358/176

358/181

358/46

SR0229-120509

SO 01: Navrhovaný NN kabel v zem
NN: NAYY 4x150, L=25m
N-SR0229-1250509, OP -1 meter

358/130

358/44

358/43

358/42

358/41

358/40

358/200

358/203

358/40

358/168

358/39

358/61

358/38

358/37

358/55

358/56

358/58

358/59

358/84

358/3

358/65

358/66

358/118

358/119

358/120

358/121

358/122

358/123

358/124

358/125

358/126

358/127

358/128

SO 02: Navrhovaný UOK
UO: UOK 48, L=92m
K-NI, OP - 0,5 metro

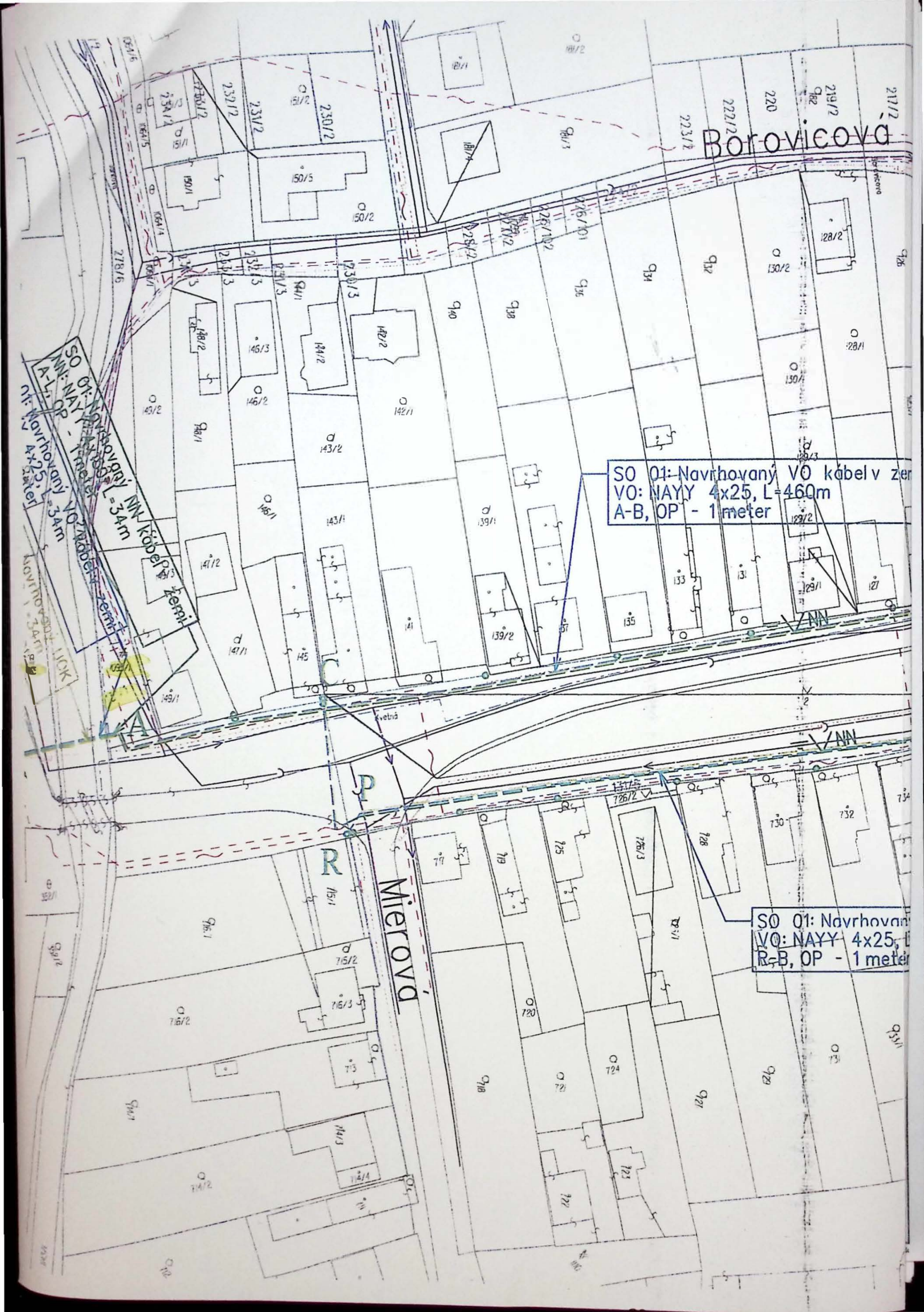
SO 01: Navrhovaný NN kábel v zemi
NN: NAYY 4x150, L=250m
K-N, OP - 1 meter

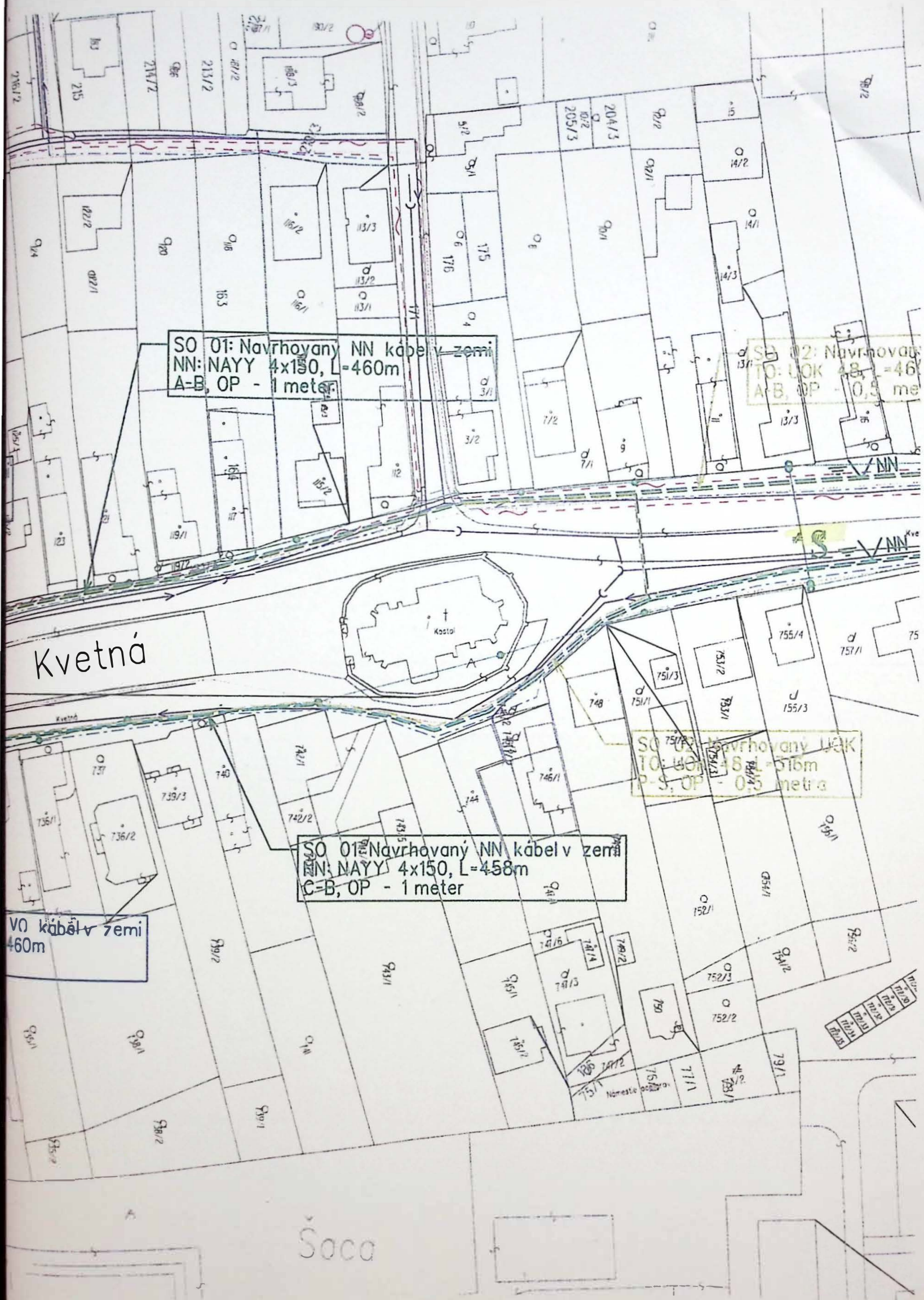
SO 01: Navrhovaný VO kábel v zemi
VO: NAYY 4x25, L=250m
K-N, OP - 1 meter

SO 01: Navrhovaný
VO: NAYY 4x25, L=110m
K-N, OP - 1 meter

SO 01: Navrhovaný
VO: NAYY 4x25, L=110m
K-N, OP - 1 meter

Ochranné pásmo
nemutejnej národnej kultúrnej pamiatky
kostola v Košiciach-Senci





SO 01: Navrhovaný NN kabel v zemi
NN: NAYY 4x150, L=460m
A-B, OP - 1 meter

SO 02: Navrhovaný NN kabel v zemi
NN: NAYY 4x150, L=460m
A-B, OP - 0,5 meter

SO 01: Navrhovaný NN kabel v zemi
NN: NAYY 4x150, L=458m
C-B, OP - 1 meter

SO 01: Navrhovaný NN kabel v zemi
NN: NAYY 4x150, L=458m
C-B, OP - 1 meter

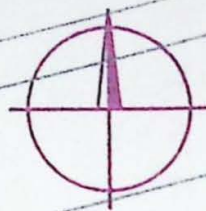
VO kabel v zemi
460m

Kvetná

Šoca

Maldá Ida

ŠAGA



B

SO 01: Navrhovaný NN kábel v zemi
NN: NAPPY 4x150 d=55m
D-E, OP - 1 meter

D

E

Námestie Oceliarov

SO 01: Navrhovaný NN kábel v zemi
NN: NAPPY 4x150, L=132m
F-G, OP - 1 meter

G

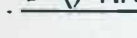
NN

Najmenšie dovolené vzdialenosti 1kV a 22kV kábelového vedenia od ostatných podzemných vedení
[STN 73 6005]

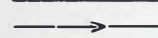
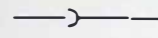
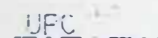
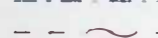
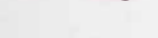
U	DRUH VEDENIA	SÍLOVÉ KÁBELY			PLYNOVODY		OZNAKOVACIE KÁBELY		VODOVOD	TEPELNÉ VEDENIE	KÁBELOVODY	STOKY
		1kV	10 kV	35 kV	do 0,005 MPa	do 0,3 MPa	nachránené	v chráničke				
1 - kV	vodorovné vzdialenosti [súbeh] v [m]	0,05	0,15	0,20	0,40	0,60	0,30	0,10	0,40	0,30	0,10	0,50
	zvislé vzdialenosti [krížovania] v [m]	0,03	0,15	0,20	0,10*	0,10*	0,30	0,10	0,40 0,20*	0,30	0,30	0,30
22 - kV	vodorovné vzdialenosti [súbeh] v [m]	0,20	0,20	0,20	0,40	0,60	0,80	0,30	0,40	1,00	0,30	0,50
	zvislé vzdialenosti [krížovania] v [m]	0,20	0,20	0,20	0,10*	0,20*	0,80	0,10	0,40 0,20*	0,50	0,30	0,50

* - silový kábel v chráničke

Legenda:

-  - navrhovaná betónová blokovaná trafostanica
-  - navrhované VN kábelové vedenie
-  - navrhované NN kábelové vedenie
-  - navrhované technologické optické vedenie, v spoločnom výkope s káblom NN
-  - navrhované kábelové vedenie verejného osvetlenia, v spoločnom výkope s káblom NN

Podzemné inžinierske siete (informatívne zakreslenia)

-  - vodovod v správe Východoslovenskej vodárenskej spoločnosti, a.s. závod Košice
-  - kanalizácia v správe Východoslovenskej vodárenskej spoločnosti, a.s. závod Košice
-  - stredotlaký plynovod v správe SPP, a.s.
-  - nízkotlaký plynovod v správe SPP, a.s.
-  - kábelový distribučný systém v správe UPC BROADBAND SLOVAKIA s.r.o.
-  - oznamovacie káble v správe Slovak Telekom, a.s.

VN: 3 ~ 22 kV 50 Hz

NN: 3/PEN ~ 400/230 V 50 Hz TN-C

VO: 1/PEN ~ 230 V 50 Hz TN-C

OCHRANA PRED ÚRAZOM ELEKTRICKÝM PRÚDOM:

BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA VN (STN EN 50522, STN EN 61936-1):

- ochrana pred priamym dotykom - umiestnením mimo dosahu
- ochrana pred nepriamym dotykom - uzemnením

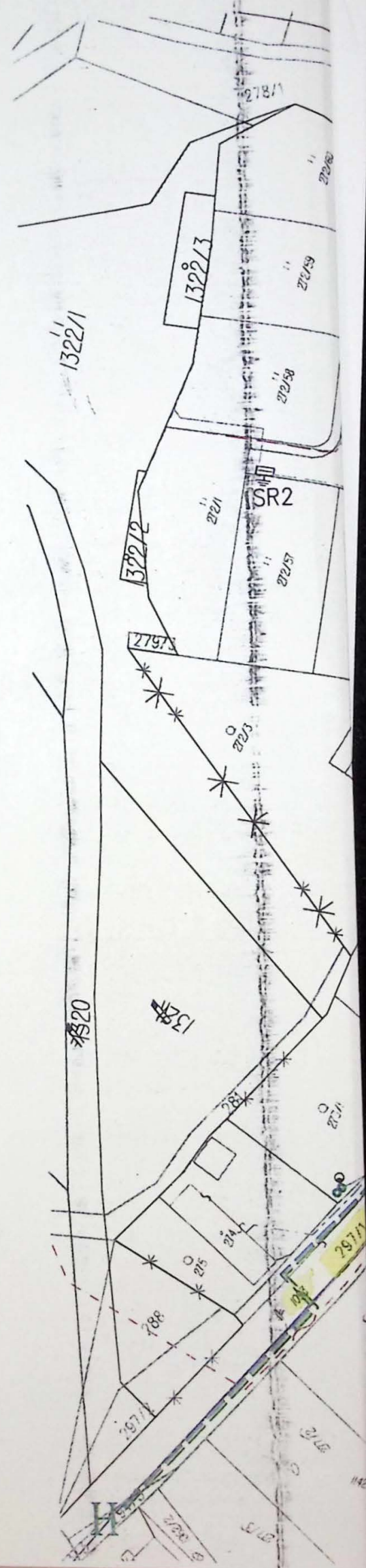
OCHRANNÉ OPATRENIA NN (STN 33 2000-4-41):

- samočinné odpojenie napájania
- dvojité alebo zosilnená izolácia

Mapové podklady : Informačný systém katastra nehnuteľností

© Úrad geodézie, kartografie a katastra Slovenskej republiky

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT	Ing. Marek Guman	SVOA	
VEDÚCI PROJEKTANT	Ing. Marek Guman		
PROJEKTANT	Ing. Marek Guman		
VEDÚCI VÝKRES	Ing. Martin Hajduk		
STAVEBNÍK	Východoslovenská distribučná a.s.		
MESTO STAVBY	Šaca, k. ú. Košice - Šaca	STUPEŇ	PROJEKT
NÁZOV STAVBY	Košice - Šaca - ul. Lúčna, Kvetná, Šemšianska - úprava DTS, VN, NN	ČÍSLO ZÁKAZY	IP10861
		DÁTUM	01/2021
		FORMÁT	6x4
		VEŠKA	1 : 1000
NÁZOV VÝKRESU	Situácia na Kvetnej ulici a Nám. Oceliarov		2



SO 01: Navrhovaný VN kábel v zemi
VN: 3x20-NA2XS2Y 1x70, L=95m
TS-spojka VN, OP - 1 meter

SO 01: Navrhované NN káble v zemi
NN: 3xNA1x1x150, L=16m
TS-T, OP - 1 meter

Projektovaná blokova det. koncová
TS0229-0009, náhrada za TS Pila
Spojka VN, Tr 250 kVA

SO 01: Navrhovaný NN kábel v zemi
NN: NAYY-J 4x150, L=107m
TS-SR1, OP - 1 meter

trafostanica TS Pila, určená na demontáž

NN kábel v zemi v trase SR1-SR3
podľa projektu
"Pripojenie 7 RD do distribučnej siete"

SO 01: Navrhovaný NN kábel v zemi
NN: NAYY-J 4x150, L=50m
SR3-M, OP - 1 meter

SO 02: Navrhovaný UOK
TO: UOK 48, L=63m
J-M, OP - 0,5 metra

SO 02: Navrhovaný UOK
TO: UOK 48, L=555m
L-W, OP - 0,5 metra





Jarková

Šemsiánska

SO 01: Navrhovaný NN kábel v zemi
NN: NAYY 4x150, L=55m
H-L, OP - 1 meter

SO 01: Navrhovaný NN kábel v zemi
NN: NAYY 4x150, L=707m
H-L, OP - 1 meter

SO 01: Navrhovaný VO kábel v zemi
VO: NAYY 4x25, L=707m
H-L, OP - 1 meter

ŠACA

SO 01: Navrhovaný NN kábel v zemi
NN: NAYY 4x150, L=34m
A-L, OP - 1 meter

SO 01: Navrhovaný VO kábel v zemi
VO: NAYY 4x25, L=34m
A-L, OP - 1 meter

SO 01: Navrhovaný VO kábel v zemi
VO: NAYY 4x25, L=110m
L-V, OP - 1 meter

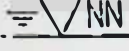
SO 01: Navrhovaný NN kábel v zemi
NN: NAYY 4x150, L=250m
A-L, OP - 1 meter

SO 01: Navrhovaný VO kábel v zemi
VO: NAYY 4x25, L=250m
A-L, OP - 1 meter

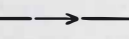
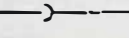
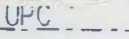
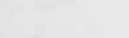
U	DRUH VEDENIA	SILOVÉ KÁBELY			PLYNOVODY		OZNAMOVACIE KÁBELY		VODOVOD	TEPELNÉ VEDENIE	KÁBELOVODY	STOKY
		1 kV	10 kV	35 kV	do 0,005 MPa	do 0,3 MPa	nechránené	v chráničke				
1 - kV	vodorovné vzdialenosti [súbeh] v [m]	0,05	0,15	0,20	0,40	0,60	0,30	0,10	0,40	0,30	0,10	0,50
	zvislé vzdialenosti [krížovania] v [m]	0,05	0,15	0,20	0,10*	0,10*	0,30	0,10	0,40 0,20*	0,30	0,30	0,30
22 - kV	vodorovné vzdialenosti [súbeh] v [m]	0,20	0,20	0,20	0,40	0,60	0,80	0,30	0,40	1,00	0,30	0,50
	zvislé vzdialenosti [krížovania] v [m]	0,20	0,20	0,20	0,10*	0,20*	0,80	0,10	0,40 0,20*	0,50	0,30	0,50

* - silový kábel v chráničke

Legenda:

-  - navrhovaná betónová bloková trafostanica
-  - navrhované VN kábelové vedenie
-  - navrhované NN kábelové vedenie
-  - navrhované technologické optické vedenie, v spoločnom výkope s káblom NN
-  - navrhované kábelové vedenie verejného osvetlenia, v spoločnom výkope s káblom NN

Podzemné inžinierske siete (informatívne zakreslenie)

-  - vodovod v správe Východoslovenskej vodárenskej spoločnosti, a.s. závod Košice
-  - kanalizácia v správe Východoslovenskej vodárenskej spoločnosti, a.s. závod Košice
-  - stredotlaký plynovod v správe SPP, a.s.
-  - nízkotlaký plynovod v správe SPP, a.s.
-  - kábelový distribučný systém v správe UPC BROADBAND SLOVAKIA s.r.o.
-  - oznamovacie káble v správe Slovak Telekom, a.s.

VN: 3 ~ 22 kV 50 Hz

NN: 3/PEN ~ 400/230 V 50 Hz TN-C

VO: 1/PEN ~ 230 V 50 Hz TN-C

OCHRANA PRED ÚRAZOM ELEKTRICKÝM PRÚDOM:

BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA VN (STN EN 50522, STN EN 61936-1):

- ochrana pred priamym dotykom - umiestnením mimo dosahu
- ochrana pred nepriamym dotykom - uzemnením

OCHRANNÉ OPATRENIA NN (STN 33 2000-4-41):

- samočinné odpojenie napájania
- dvojité alebo zosilnená izolácia

Mapové podklady : Informačný systém katastra nehnuteľností

© Úrad geodézie, kartografie a katastra Slovenskej republiky

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT	Ing. Marek Guman	SADA	
VEDÚCI PROJEKTU	Ing. Marek Guman		
PROJEKTANT	Ing. Marek Guman		
VEDÚCI ÚTVARU	Ing. Martin Hajduk		
STAVEBNÍK	Východoslovenská distribučná a.s.		
MESTO STAVBY	Šaca, k. ú. Košice - Šaca	STUPEŇ	PROJEKT
NÁZOV STAVBY	Košice - Šaca - ul. Lúčna, Kvetná, Šemšianska - úprava DTS, VN, NN	ČÍSLO ZÁKAZKY	IP10861
		DÁTUM	01/2021
		FORMÁT	5xA4
NÁZOV VÝKRESU	Situácia na Šemšianskej ulici	MIERKA	1 : 1000
			3