

Projektová dokumentácia k realizácii stavby

Názov stavby

DS_Šoporňa, odbočka TS0837-001, 002, VNV

Súbor / Objekt

SO 01 - Rekonštrukcia VN prípojky

Obsah projektovej dokumentácie

1. Textová časť

- A. Sprievodná správa
- B. Súhrnná technická správa
- C. Dokumentácia stavebných objektov
- E. Stavenisko a postup realizácie

2. Grafická časť

- | | | |
|-------------|--------------------------|-----------|
| Výkres č. 1 | Situácia širších vzťahov | M 1:10000 |
| Výkres č. 2 | Situácia VN, TS, NN | M 1: 2000 |

- | | |
|-------------|--------------------------------------|
| Príloha č.1 | Protokol o určení vonkajších vplyvov |
| Príloha č.2 | Základy a súradnice stĺpov |
| Príloha č.3 | Pozdĺžny profil vedenia |

3. Dokladová časť

Zodpovedný projektant

Ing. Jozef Frólo

Tel/Fax: 037 776 3462
Mobil: 0907 718 465
e-mail: jozef.frolo@zsdisk.sk

Projektant 

Marcel Kováč

Tel/Fax: 02 776 3333
Mobil: 0907 718 111
e-mail: marcel.kovac@zsdisk.sk

1/8

1. Textová časť

A. Sprievodná správa

Obsah časti:

1. Identifikačné údaje stavby a investora
2. Základné údaje charakterizujúce stavbu a jej budúcu prevádzku
3. Prehľad východiskových podkladov
4. Členenie stavby
5. Vecné a časové väzby stavby
6. Predpokladaný začiatok a ukončenie prác
7. Skúšobná prevádzka a doba jej trvania
8. Predpokladané náklady stavby

1. Identifikačné údaje stavby a investora

- 1.1. Názov stavby: DS_Šoporňa, odbočka TS0837-001, 002, VNV
- 1.2. Miesto stavby: Šoporňa
- 1.3. Okres: Galanta
- 1.4. Kraj: Trnavský
- 1.5. Odvetvie: Energetika - výroba a rozvod elektrickej energie
- 1.6. Druh stavby: Rekonštrukcia
- 1.7. Investor: Západoslovenská distribučná, a.s.
Čulenova 6, 816 47 Bratislava
- 1.8. Dodávateľ projektu: Západoslovenská distribučná, a.s. - Tím projektov Nitra
- 1.9. Zodpovedný projektant: Ing. Jozef Frólo
certifikát TI SR č.057/4/2010-EZ-P-E1.1-A
Tel: 037/ 776 3462
Mobil: 0907 718 465
e-mail: jozef.frolo@zsdisk.sk

2. Základné údaje charakterizujúce stavbu a jej budúcu prevádzku

Údaje o projektovaných kapacitách

- vedenie AlFe 3x42/7 1544 m

3. Prehľad východiskových podkladov

- Požiadavkový list 01/OPINV/225
- Investičná požiadavka č. 45/225

4. Členenie stavby

- 4.1. Ucelené časti: Stavba tvorí jednu ucelenú časť, jeden funkčný celok.
- 4.2. Stavebné objekty: SO 01 - Oprava VN prípojky

5. Vecné a časové väzby stavby

- 5.1. Súvisiace investície: Nie sú.
- 5.2. Vyvolané investície: Nie sú.

6. Predpokladaný začiatok a ukončenie prác

- Začatie stavby: 2017
Uvedenie stavby do prevádzky: 2018

7. Skúšobná prevádzka a doba jej trvania

Podmienky uvedenia stavby do prevádzky ako aj dobu trvania skúšobnej prevádzky stanoví Západoslovenská distribučná, a.s. - SEZ Dunajská Streda

8. Predpokladané náklady stavby

- Investičné náklady stavby 42 784 Eur 

B. Súhrnná technická správa

Obsah časti:

1. Charakteristika územia stavby, životné prostredie
2. Urbanistické, architektonické a stavebno-technické riešenie stavby
3. Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci

1. Charakteristika územia stavby, životné prostredie

1.1. Zhodnotenie polohy a stavu staveniska

1.1.1. Existujúce objekty, rozvody a zariadenia VN

Jestvujúca vn prípojka pre TS 0837-001 a 002 je postavená prevažne na drevených podperných bodoch značne poškodených hnilobou na niekoľkých betónových vykrivených stĺpoch. Tiež sú poškodené izolátory a chýbajú zábrany proti sadaniu vtákov.

1.1.2. Chránené územia a ochranné pásma

Stavbou nie sú dotknuté žiadne chránené územia, objekty a porasty, ktoré by mohli byť znehodnoten.

Ochranné pásma elektrických vedení a zariadení sa nemenia a sú definované v Zákone o energetike č. 251/2012. Podľa § 43 tohto zákona sú definované nasledovné ochranné pásma:

ods.2 Ochranné pásmo vonkajšieho nadzemného elektrického vedenia je vymedzené zvislými rovinami po oboch stranách vedenia vo vodorovnej vzdialenosti meranej kolmo na vedenie od krajného vodiča.

Táto vzdialenosť je pri napätí:

a) od 1 kV do 35 kV vrátane

1. pre vodiče bez izolácie 10 m; v súvislých lesných priesekoch 7 m,
2. pre vodiče so základnou izoláciou 4 m; v súvislých lesných priesekoch 2 m,
3. pre zavesené káblové vedenie 1 m,

b) od 35 kV do 110 kV vrátane 15 m,

c) od 110 kV do 220 kV vrátane 20 m,

d) od 220 kV do 400 kV vrátane 25 m,

e) nad 400 kV 35 m.

ods. 7 Ochranné pásmo vonkajšieho podzemného elektrického vedenia je vymedzené zvislými rovinami po oboch stranách krajných káblov vedenia vo vodorovnej vzdialenosti meranej kolmo na toto vedenie od krajného kábla. Táto vzdialenosť je:

a) 1 m pri napätí do 110 kV vrátane vedenia riadiacej regulačnej a zabezpečovacej techniky,

b) 3 m pri napätí nad 110 kV.

ods. 9 Ochranné pásmo elektrickej stanice vonkajšieho vyhotovenia

a) s napätím 110 kV a viac je vymedzené zvislými rovinami, ktoré sú vedené vo vodorovnej vzdialenosti 30 m kolmo na oplotenie alebo na hranicu objektu elektrickej stanice,

b) s napätím do 110 kV je vymedzené zvislými rovinami, ktoré sú vedené vo vodorovnej vzdialenosti 10 m kolmo na oplotenie alebo na hranicu objektu elektrickej stanice,

c) s vnútorným vyhotovením je vymedzené oplotením alebo obostavanou hranicou objektu elektrickej stanice, pričom musí byť zabezpečený prístup do elektrickej stanice na výmenu technologických zariadení.

1.2. Zhodnotenie súčasného stavu a vykonané prieskumy

Existujúce energetické zariadenie je v nevyhovujúcom stave.


1.3. Príprava pre výstavbu

1.3.1. Uvoľnenie pozemkov a objektov a ich dočasné užívanie

Pred odovzdaním staveniska je potrebné písomne dohodnúť zabezpečenie vstupov na pozemky, na ktorých sa bude stavba realizovať. V prípade dočasného užívania objektov a pozemkov počas výstavby je potrebné zabezpečiť formu a podmienky tohto dočasného užívania.

Výškové úpravy terénu nie sú potrebné.


1.3.2 Spôsob demontáže, miesto skládky, odpad

Demontovaný materiál je majetkom Západoslovenskej distribučnej, a.s. a bude odvezený na príslušnú Správu energetických zariadení, kde sa roztriedi a určí spôsob jeho ďalšieho použitia, prípadného zhodnotenia prostredníctvom oprávnených organizácií. 

Západoslovenská distribučná, a.s. sa v zmysle zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch stáva pôvodcom všetkých odpadov, ktoré vznikajú v dôsledku uskutočňovaných stavebných a zabezpečovacích prác ako aj prác vykonávaných pri údržbe, úprave alebo odstraňovaní stavieb. Produkované ostatné a nebezpečné odpady sú kategorizované v zmysle platnej vyhlášky č. 365/2015 Z. z. ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov.

Vo všeobecnosti je realizátor stavby povinný:

- dodržiavať všetky ustanovenia zákona č. 79/2015 Z. z. a ich súvisiace vyhlášky a usmernenia
- dodržiavať interné postupy ZSD
- odovzdávať ostatné a nebezpečné odpady iba spoločnostiam, s ktorými sú uzatvorené platné zmluvy o zhodnotení/zneškodnení odpadov a ktoré sú na túto činnosť oprávnené v zmysle zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch

V prípade, že sú stavebné, udržiavacie a demolačné práce realizované dodávateľskými organizáciami, takáto spoločnosť sa musí pri zhromažďovaní a nakladaní s odpadmi riadiť platnou zmluvou, prílohou Podmienky zabezpečenia výkonu prác pre zhotoviteľské organizácie, kde sú vyšpecifikované všetky povinnosti dodávateľa ako aj platnými internými postupmi objednávateľa. 

2. Urbanistické, architektonické a stavebno – technické riešenie stavby


2.1. Účel a umiestnenie stavby

Účelom stavby je rekonštrukcia vedenia VN.

2.2. Riešenie z hľadiska pamiatkovej starostlivosti

Z hľadiska pamiatkovej starostlivosti nedôjde k narušeniu alebo poškodeniu žiadnych pamiatok.

2.3. Ochrana prírody a starostlivosť o životné prostredie

Celkové riešenie stavby je ponímané v zmysle nezasahovania do životného prostredia a nenarušovania prírody. Počas realizácie stavby bude v uvedenej lokalite dočasne zvýšený hluk a prašnosť vyvolané pohybom mechanizmov. Dodávateľ je povinný dbať na to, aby škody spôsobené na životnom prostredí boli minimálne, aby neprišlo k znečisteniu pôdy, vody, ovzdušia, k poškodeniu stromov, porastov, zelene a ohrozeniu živočíchov. Všetky prístupové cesty používané počas výstavby musia byť očistené ak prišlo k znečisteniu vozidlami alebo mechanizmami dodávateľa stavby. Po ukončení výstavby je dodávateľ stavby povinný odstrániť všetky poškodenia, ku ktorým došlo v dôsledku realizácie stavby, resp. investor stavby uhradí vzniknutú škodu. Priestranstvá a plochy dotknuté stavbou dá do pôvodného stavu. Po ukončení výstavby a sprevádzkovaní zariadenia nie sú známe negatívne vplyvy so zásahom do životného prostredia. 

2.4. Riešenie z hľadiska komunikácií a dopravy materiálu

Doprava nového materiálu ako aj odvoz demontovaného materiálu bude zabezpečená vozidlami dodávateľa stavby po štátnych cestách II a III. triedy ako aj po miestnych komunikáciách.

3. Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci

3.1. Starostlivosť o bezpečnosť práce a technických zariadení

Počas prác na oprave navrhovanej stavby musia byť dodržané bezpečnostné a prevádzkové predpisy a podmienky vyhlášky SÚBP a SBÚ č. 374/1990 Zb. a vyhl. SÚBP č. 59/82 v znení vyhlášky č. 484/90 Zb. v plnom rozsahu, ako i vyhlášky MV SR č. 82/1996 Z. z. a normy STN 33 -2000-3, STN 33 3201, 33 2000-5-54, 73 6005 a ďalšie súvisiace normy a predpisy k zaisteniu bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci ako aj požiadavky zákona NR SR č. 124/2006 Z. z. o BOZP a nariadenia vlády SR č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko. V zmysle vyhlášky 396/2006 oddiel II, energetické rozvody, ktoré sú na stavenisku pred začatím

prác, musia byť identifikované, prekontrolované a zreteľne označené. Pred začatím zemných prác sa musia vykonať také opatrenia, aby sa zistilo a na minimum znížilo akékoľvek ohrozenie súvisiace s podzemnými energetickými rozvodmi (vytýčenie stavbou dotknutých energetických rozvodov - elektrických vedení, plynovodných vedení, teplovodných vedení, ropovodov a pod.). V zmysle § 4 zákona NR SR č.124/2006 Z.z. o BOZP zostatkové nebezpečenstvá z hľadiska bezpečnosti a zdravia pri práci sú akceptovateľné.

Všetky montážne a demontážne práce spojené s pripájaním elektrického zariadenia na sieť musia byť vykonávané za vypnutého a beznapäťového stavu na základe platného B príkazu.

V zmysle vyhlášky č. 508/2009 Zb. prílohy č. 1 časti III. A sú elektrické zariadenia podľa miery ohrozenia zaradené do:

- Skupiny A, bod b – technické zariadenia s príkonom 250kVA a viac vrátane ochrany pred účinkami atmosferickej elektriny
- Skupiny A, bod c – elektrická sieť striedavého napätia nad 1000V vrátane ochrany pred účinkami atmosferickej elektriny
- Skupiny A, bod g – elektrická inštalácia v priestore s mimoriadnym nebezpečenstvom zásahu elektrickým prúdom v mokrom prostredí s vonkajším vplyvom AD3 až AD8 alebo dotykom s potenciálom zeme s vonkajším vplyvom BC3 a BC4 vrátane ochrany pred účinkami atmosferickej elektriny

Funkciu, prevádzkovú spoľahlivosť a bezpečnosť technického zariadenia je potrebné overovať podľa § 7 až § 9 tejto vyhlášky, prehliadkami a skúškami, a zariadenia musia byť spôsobilé na bezpečnú prevádzku. Počas prevádzky ja prevádzkovateľ povinný vykonať odborné prehliadky a skúšky elektrických zariadení podľa prílohy č. 8 tejto vyhlášky.

Typová skúška sa vykoná podľa § 10 na vyhradených technických zariadeniach skupiny A uvedené vyššie.

V zmysle § 4 zákona NR SR č.124/2006 Z. z. o BOZP zostatkové nebezpečenstvá z hľadiska bezpečnosti a zdravia pri práci sú akceptovateľné.

Všetky montážne práce spojené s pripájaním elektrického zariadenia na sieť musia byť vykonávané za vypnutého a beznapäťového stavu na základe platného B príkazu.

3.2. Pracovné a bezpečnostné predpisy

Pri práci na elektrickom zariadení a v jeho blízkosti, ako aj pri jeho obsluhu, budú sa pracovníci k tomu určeni riadiť ustanoveniami normy STN 34 3100 – Bezpečnostné predpisy pre obsluhu a prácu na elektrických zariadeniach a normami STN 34 3101, 34 3102, 34 3103 v nadväznosti na PNE 38 0311. Pre činnosť na technických zariadeniach je stanovená spôsobilosť vyhláškou MPSVaR SR č. 508/2009 Z. z. Príloha č.11 § 16 až § 24.

Miestne prevádzkové a pracovné predpisy budú spolu s podpisom a označením tohto el. zariadenia dané k dispozícii priamo obsluhujúcemu pracovníkovi.

Súčasťou miestnych prevádzkových a pracovných predpisov sú aj pokyny pre poskytnutie prvej pomoci pri úrazoch el. prúdom.

3.3. Protipožiarne zabezpečenie stavby a zabezpečenie z hľadiska CO

Požiarne ochrana bude zabezpečená v zmysle zákona NR SR č.314/2001 Z.z. o ochrane pred požiarmi, vyhlášky MV SR č.121/2002 Z. z. o požiarnej prevencii, vyhlášky MV SR č.94/2004 platnej od 1.3.2004, vyhlášky MV SR č.86/1999, zákon civilnej ochrany: zákon NR SR č. 42/94 Z. z. v znení neskorších predpisov, STN 73 6005 a všetkých ostatných platných predpisov PO a CO.

Počas výstavby a prevádzky navrhovanej stavby musia byť dodržané požiadavky Nariadenia vlády SR č.510/2001 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko.

Z hľadiska PO a CO je výstavba a prevádzka pri dodržaní nižšie uvedených zákonov bezpečná a nepredstavuje pre obyvateľstvo nebezpečie.

3.4. Riešenie protikorózneho ochrany

Všetky kovové konštrukcie, ktoré budú pri rekonštrukcií použité musia byť chránené žiarovým pozinkovaním.

C. Dokumentácia stavebných objektov

Obsah časti:

1. Základné údaje
2. Stavebný objekt SO 01 – Oprava vn prípojky

1. Základné technické údaje

1.1. Druhy rozvodných sietí

Rozvodný systém VN: 3 fáz. \approx 50 Hz, 22 kV / IT

Ochrana pred dotykom živých častí : - umiestnením mimo dosahu
- izoláciou

Ochrana pred dotykom neživých častí : ochrana pred úrazom elektrickým prúdom v distribučnej sústave dodávateľa elektriny pre zariadenia nad 1000V s uzemnením v sieťach s nepriamo uzemneným neutrálnym bodom IT

Ochrana pred dotykom živých a neživých častí podľa STN 33 3201/2004 : rozvodný systém - 3 AC, 50Hz, 22 KV / IT

Ochrana pred dotykom živých častí kapitola 7: - ochrana krytom
- ochrana zábranou
- ochrana prekážkou
- umiestnením mimo dosahu

Ochrana pred dotykom neživých častí kapitola 9: uzemňovacie sústavy

1.2. Stupeň dôležitosti dodávky elektrickej energie

Podľa STN 34 1610, § 16107, je stupeň dôležitosti - dodávka 3. stupňa.

1.3. Celkový predpokladaný inštalovaný príkon

Dimenzované navrhnuté káble bude schopné prenášať potrebné výkony. Vedenia budú dimenzované podľa odberov zistených z podkladov ZSE, a.s. v zmysle platných STN radu 33 2000-.

1.4. Uzemnenie

Jestvujúci UO na p.b.č.1 sa nemení, zostáva pôvodný. Nemení sa ani uzemnenie. Je však nutné tento UO pripojiť na uzemňovač, nakoľko teraz nie je pripojený.

1.5. Kategórie vonkajších vplyvov v zmysle STN 33 2000-3, STN 33 2000-5-51, PNE 33 2000-2 :

- pre kábel v zemi: AA4, AC1, AD7, AF3, AG1, AH2,2, AK1, AL1, AM2-1, AM3-1, AM-4, AM-5, AM8-1, AM9-1, AM31-1, AM1, AN1, AP1, AQ2, BC2, BD1, BE1, CA1, CB1
- pre kábel vo vzduchu : AB7,8/-30+40/, AC1, AD2-4, AE4, AF2,3, AG2, AH2, AK1, AL1, AM2-1, AM3-1, AM-4, AM-5, AM8-1, AM9-1, AM31-1, AM2-6, AN3, AP1, AQ2,3, AS3, AT1, AU1, BA1, BC2, BD1, BE1, CA1, CB1

2. Stavebný objekt SO 01 – Oprava vn prípojky

Jestvujúca vn prípojka pre TS 0837-001 a 002 je postavená prevažne na drevených podperných bodoch značne poškodených hnilobou na niekoľkých betónových vykrivených stĺpoch. Tiež sú poškodené izolátory a chýbajú zábrany proti sadaniu vtákov.

Odbočný podperný bod z vedenia č.237 sa nemení. Na stĺpy nainštalujú chýbajúce hlavice a výstražná tabuľka. Pôvodná konzola sa natrie a opatrí zábranou proti sadaniu vtákov. Jestvujúci UO na p.b.č.1 sa

nemení, zostáva pôvodný. Nemení sa ani uzemnenie. Je však nutné tento UO pripojiť na uzemňovač, nakoľko teraz nie je pripojený. Zo zeme trčí len páska 30x4 mm. P.b.č.2-13 sú teraz drevené na patke. Tieto sa vymenia za 10,5/6, s konzolou s kompozitnými izolátormi R12,5 T-145/600/370 a špirálovým väzom. Ak sa použije ľahká konzola, nie PARAT, musí sa nainštalovať zábrana proti sadaniu vtákov.

P.b.č.14 -19 sa nemenia, zostávajú pôvodné. Vymenia sa podperné izolátory za kompozitné R12,5 T-145/600/370 a špirálovým väzom, kotevné za kompozitné typu CS 70 E17-145/600/450. Konzoly sa natrú a opatria zábranou proti sadaniu vtákov. P.b.č.19 – oceľový mrežový stožiar sa natrú a nainštaluje sa výstražná tabuľka. Budú na ňom DK izolátory. Podobne sa nainštaluje výstražná tabuľka aj na p.b.č. 14 a 17. P.b.č.16 sa vyrovná. Vymenia sa vodiče ALFe 3x35 za ALFe 3x42/7 od odbočenia po p.b.č.19 v celkovej dĺžke 1245,4m, ďalej od p.b.č.14 po TS 0837-002 v celkovej dĺžke 84,4m, od p.b.č.17 po prechod do káblu v celkovej dĺžke 39,6m a od p.b.č.19 po TS 0837-001 v celkovej dĺžke 174,7m.

Poznámka:

V súvislosti so stavbou „Šoporňa – zahust..TS a rekonštrukcia a rozšírenie NN“, ktorá sa v súčasnosti realizuje, treba skoordinať práce, nakoľko p.b.č.15 by mal byť podľa PD uvedenej stavby nahradený 10,5/10 s o zvislým UO a prechodom do nového káblového vedenia.

E. Stavenisko a postup realizácie

Obsah časti:

1. Zariadenie staveniska
2. Údaje o dopravných trasách
3. Opis postupu výstavby
4. Požiadavka na kvalitu

1. Zariadenie staveniska

Zariadenie staveniska nie je potrebné, materiál bude dovážaný priamo na miesto stavby.

2. Údaje o dopravných trasách

Preprava materiálu bude zabezpečená vozidlami dodávateľa po štátnych cestách I. II. a III. triedy a po miestnych komunikáciách zo skladu na miesto stavby. Doprava na uvedených komunikáciách pri preprave materiálu nebude obmedzená.

3. Opis postupu výstavby

Budovanie energetických zariadení sa bude vykonávať po predchádzajúcom vytýčení všetkých inžinierskych sietí a podľa predpísaných technologických postupov pre montáž a demontáž vn a nn káblových vedení za dodržania príslušných bezpečnostných a prevádzkových predpisov a STN.

Zabezpečenie kábelových rýh v trase poklopom dreveným na zakrytie výkopu a fóliou výstražnou s bleskom na označenie pracoviska, aby sa predišlo úrazom !

Pred uvedením do prevádzky sa vykoná úradná skúška podľa §11 vyhl. 508/2009 Z.z. Stavba môže byť daná do užívania len po vykonaní prvej odbornej skúšky a prehliadky el. zariadenia a po vypracovaní východzej správy podľa STN 33 1500.

4. Požiadavky na kvalitu

Nové elektrické vedenie bude vybudované pracovníkmi v súlade s bezpečnostnými a prevádzkovými predpismi ZSE, normami STN a súvisiacimi STN-IEC, PNE a ON.

2. Grafická časť

Výkres č. 1	Situácia širších vzťahov	M 1:10000
Výkres č. 2	Situácia VN, TS, NN	M 1: 2000
Príloha č.1	Protokol o určení vonkajších vplyvov	
Príloha č.2	Základy a súradnice stĺpov	
Príloha č.3	Pozdĺžny profil vedenia	

3. Dokladová časť

P.č.	Organizácia	Adresa
1.	OÚ pre cestnú dopravu a pozemné komunikácie	Podzámska 25, 940 36 Nové Zámky
2.	OÚ ŽP Nové Zámky, odbor ochrany zložiek životného prostredia, štátna vodná správa	Svätoplukova 1, 940 01 Nové Zámky
3.	OÚ ŽP Nové Zámky, odbor ochrany zložiek životného prostredia, orgán ochrany ovzdušia	Svätoplukova 1, 940 01 Nové Zámky
4.	OÚ ŽP Nové Zámky, odbor ochrany zložiek životného prostredia, odpadové hospodárstvo	Svätoplukova 1, 940 01 Nové Zámky
5.	OÚ ŽP Nové Zámky, odbor ochrany zložiek životného prostredia, orgán ochrany prírody	Svätoplukova 1, 940 01 Nové Zámky
6.	Regionálny úrad verejného zdravotníctva v Nových Zámkoch	Ul. Slovenská č.13, 940 30 Nové Zámky
7.	OÚ Lipová– záväzné stanovisko	Námestie hrdinov č.1, 942 01 Šurany
8.	Západoslov. Energetika, a.s. Bratislava - Regionálna správa sietí Východ N. Zámky Juraj Košík	Čulenova 6, 816 47 Bratislava
9.	Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru	940 01 Nové Zámky, Komárňanská 15
10.	Regionálna správa a údržba ciest Nové Zámky	940 92 Nové Zámky, Bešeňovská cesta 2
11.	Západoslovenská vodárenská spoločnosť a.s. – odštepny závod Nové Zámky	940 64 Nové Zámky, Ľanová 17
12.	Slovenský plynárenský priemysel, odštepny závod Nitra EUSTREM	Nitra, Vihorlatská
13.	SPP – distribúcia, a.s. Lokálne centrum Komárno	Mederčská 81, 945 01 Komárno
14.	Obvodný pozemkový úrad v Nových Zámkoch	Svätoplukova 1, 940 24 Nové Zámky
15.	Slovak Telekom a.s.	Horné 77, P.O.Box 4 974 08 Banská Bystrica
16.	Orange Slovensko, a.s.	Prievozska 6/A, 821 09 Bratislava
17.	Krajský pamiatkový úrad v Nitre	Štefánikova tr.69, 949 01 Nitra
18.	Ministerstvo obrany SR, sekcia ekonomiky národný riaditeľ pre infraštruktúru	Kutuzovova 8, 832 47 Bratislava
19.	Krajský pamiatkový úrad v Nitre	Námestie Jána Pavla II. 8, 949 01 Nitra