



Zmluva o pripojení žiadateľa o pripojenie do distribučnej sústavy (ďalej len „zmluva“)

Číslo zmluvy: ZoP/2025/121

Čl. I Zmluvné strany

Prevádzkovateľ distribučnej sústavy

Obchodné meno : **Východoslovenská distribučná, a.s.**
Sídlo : Mlynská 31, 042 91 Košice
IČO : 36 599 361
DIČ : 2022082997
IČ DPH : SK2022082997
Zastúpená : Mgr. Javorská, vedúci tímu Pripojenia a zákazníckych stavieb
Mgr. Koščová, KAM distribúcia
IBAN :
BIC (SWIFT) :
Zapísaná v registri :

(ďalej len "PDS")

a

Žiadateľ o pripojenie

Obchodné meno : **Obec Rudňany**
Sídlo : Obecný úrad 234, 053 23 Rudňany
Korešpondenčná adresa : Obecný úrad 234, 053 23 Rudňany
IČO : 00329533
DIČ : 2020717842
Zastúpená : Bc. Rastislav Neuvirth, starosta
Kontakt : starosta@rudnany.sk, +421 908 981 602
IBAN : SK03 0200 0000 0000 2412 0592
BIC (SWIFT) : SUBASKBX
Adresa odberného miesta : obec Rudňany, parcela v zmysle prílohy č.1

(ďalej len "žiadateľ")



Čl. II Predmet zmluvy

1. Závazok PDS pripojiť zariadenie žiadateľa špecifikované v čl. V. a VI. tejto zmluvy do distribučnej sústavy v rámci maximálnej rezervovanej kapacity pripojenia vo výške **1x160A/3f.**
2. Závazok žiadateľa uhradiť poplatok za pripojenie uvedený v čl. III. tejto zmluvy.

Čl. III Cena za pripojenie (úhrada nákladov spojených so zabezpečením maximálnej rezervovanej kapacity pripojenia v distribučnej sústave)

1. Cena za pripojenie predstavuje podiel na oprávnených nákladoch za pripojenie - náklady spojené so zabezpečením maximálnej rezervovanej kapacity pripojenia v distribučnej sústave. Rozsah a podmienky úhrady oprávnených nákladov za pripojenie sú stanovené v osobitnom právnom predpise Úradu pre reguláciu sieťových odvetví a ktoré Prevádzkovateľ DS zverejňuje na svojej internetovej stránke.
2. Výška ceny za pripojenie na napäťových hladinách vvn a vn je stanovená na základe platnej Vyhlášky Úradu a spôsob výpočtu poplatku je zverejnený na internetovej stránke PDS. Hodnoty pripojovacích poplatkov do distribučnej sústavy PDS na napäťovej hladine nn, ktoré zohľadňujú amperickú hodnotu zaťaženia odberu elektroenergetického zariadenia, sú po schválení úradom uverejnené na internetovej stránke PDS. Miesto pripojenia na DS vrátane napäťovej hladiny je stanovené na základe žiadosti o pripojenie vo vyjadrení PDS stanovujúcim technické podmienky pripojenia.
3. Žiadateľ berie na vedomie, že v prípade, ak bude v súvislosti s touto zmluvou nevyhnutné vykonanie preložky elektroenergetického rozvodného zariadenia, v zmysle § 45 zákona o energetike bude náklady na preložku znášať ten, kto potrebu preložky vyvolal. Náklady prevádzkovateľa DS spojené s pripojením žiadateľa na úrovni vvn a vn, ktoré priamo vyvoláva preložku časti distribučnej sústavy a montáž obchodného merania nad štandard definovaný PDS uhradí žiadateľ prevádzkovateľovi distribučnej sústavy na základe kalkulácie nákladov vypočítaných na základe odsúhlasenej projektovej dokumentácie, resp. na základe kalkulácie nákladov pri stanovení technických podmienok pripojenia PDS v zmysle odseku 1 tohto článku.
4. Cena predmetu zmluvy stanovená podľa odsekov 1 a 2 je **1486,18 EUR bez DPH.**
5. Cena predmetu zmluvy stanovená podľa odseku 3 je 0,00 EUR bez DPH.
6. K cene bude fakturovaná DPH podľa platných legislatívnych predpisov.
7. PDS je oprávnený požadovať od žiadateľa zaplatenie zálohovej platby vo výške **1486,18 EUR** v zmysle odseku 4 a zálohovej platby vo výške 0,00 EUR v zmysle odseku 5 a žiadateľ je povinný zaplatiť zálohové platby za podmienok uvedených v tejto zmluve.



Čl. IV Platobné podmienky

1. Pri úhrade všetkých v tejto zmluve dojednaných platieb platia platobné podmienky uvedené v platných Obchodných podmienkach ku zmluve o pripojení do distribučnej sústavy, ktorých zmena je možná iba na základe rozhodnutia Úradu pre reguláciu sieťových odvetví a ktoré Prevádzkovateľ DS zverejňuje na svojej internetovej stránke.

Čl. V Termín a miesto pripojenia

1. Miesto pripojenia: obec Rudňany, parcela v zmysle prílohy č.1
2. Termín pripojenia: **do 5 pracovných dní od nadobudnutia právoplatného kolaudačného rozhodnutia stavby uvedenej v Čl. VII Ostatné dojednania bod 6**, od pripísania zálohovej platby na účet PDS, nadobudnutia účinnosti kolaudačného rozhodnutia týkajúceho sa časti elektroenergetického zariadenia ktoré nie je vo vlastníctve PDS, splnenia podmienok žiadateľom vymedzených v platných Obchodných podmienkach ku zmluve o pripojení do distribučnej sústavy a Technických podmienkach PDS, a splnenia záväzkov žiadateľa uvedených v článku VII tejto zmluvy, pričom tieto podmienky musia byť splnené súčasne.
3. PDS sa zaväzuje zabezpečiť pre žiadateľa požadovanú maximálnu rezervovanú kapacitu pripojenia v dohodnutom termíne, s výnimkou, ak tomu bránia okolnosti vymedzené v platných Obchodných podmienkach ku zmluve o pripojení do distribučnej sústavy.
4. Žiadateľ musí mať najneskôr ku dňu pripojenia uzatvorené všetky relevantné zmluvy potrebné na distribúciu a dodávku elektriny do odberného miesta, alebo na dodávku elektriny zo zariadenia žiadateľa, najmä zmluvu o prístupe do sústavy a distribúcii elektriny, ako aj zmluvu o dodávke elektriny alebo zmluvu o združenej dodávke elektriny alebo zmluvu o zúčtovaní odchýlky. V prípade, že žiadateľ nemá ku dohodnutému dňu pripojenia uzatvorené všetky potrebné zmluvy, PDS zariadenie žiadateľa nepripojí. K pripojeniu žiadateľa dôjde v takomto prípade v najbližší pracovný deň nasledujúci po dni, v ktorom žiadateľ preukáže PDS existenciu platne uzatvorených relevantných zmlúv.
5. PDS zariadenie žiadateľa takisto nepripojí v prípade, ak žiadateľ má ku dňu pripojenia stanovenému v tejto zmluve platne uzatvorené všetky relevantné zmluvy, ale účinnosť jednotlivých zmlúv má nastať v neskorší deň ako je deň pripojenia stanovený v tejto zmluve. V takýchto prípadoch bude zariadenie žiadateľa pripojené k dňu, od ktorého sú účinné relevantné zmluvy potrebné na distribúciu a dodávku elektriny do odberného miesta, alebo na dodávku elektriny zo zariadenia žiadateľa, najmä zmluvu o prístupe do sústavy a distribúciu elektriny, ako aj zmluvu o dodávke elektriny alebo zmluvu o združenej dodávke elektriny.
6. Posunutie termínu pripojenia z dôvodov uvedených v odsekoch 4 a 5 tohto čl. V. sa nepovažuje za porušenie zmluvnej povinnosti PDS pripojiť zariadenie žiadateľa v dohodnutom termíne.



Čl. VI

Ostatné dojednania týkajúce sa miesta pripojenia

1. Vymedzenie vlastníckych vzťahov za miestom odbočenia od distribučnej sústavy: **Majetok PDS končí** poistkami v NN rozvádzači novej distribučnej trafostanice. **Majetok žiadateľa začína** odbočením kábla z poistiek NN rozvádzača novej distribučnej trafostanice smerom do elektromerového rozvádzača RE (odberné elektrické zariadenie).
2. Špecifikácia odberného miesta: príloha číslo 1 tejto zmluvy.
3. Napäťová hladina: NN
4. Maximálna rezervovaná kapacita (MRK) pripojenia: **1x160A/3f**
5. Technické podmienky týkajúce sa odberného miesta: príloha č. 2 tejto zmluvy

Čl. VII

Ostatné dojednania

1. Ostatné dojednania sú upravené v platných Obchodných podmienkach ku zmluve o pripojení do distribučnej sústavy, ktoré sú súčasťou prevádzkového poriadku zverejnené na internetovej stránke PDS.
2. Žiadateľ sa zaväzuje ku dňu podpisu tejto Zmluvy, v prípade že je stavebné povolenie vydané na žiadateľa, uzavrieť s PDS Zmluvu o postúpení práv a prevzatí záväzkov (zmena stavebníka) na stavebné objekty, ktoré súvisia s úpravou distribučnej sústavy a ktoré bude realizovať PDS.
3. Žiadateľ o pripojenie sa zaväzuje na vlastné náklady zabezpečiť v celej trase plánovanej výstavby elektroenergetického zariadenia, ktoré bude vo vlastníctve PDS, terénne úpravy na úroveň plánovanej geodetickej nuly.
4. Žiadateľ sa zaväzuje v zmysle Obchodných podmienok bod 5 časti 2.1.6 Práva a povinnosti žiadateľa odovzdať PDS pred podpisom tejto zmluvy všetky potrebné podklady a technickú dokumentáciu vzťahujúcu sa na úpravu relevantnej časti distribučnej sústavy:
 - právoplatné stavebné povolenie (originál alebo úradne overená kópia) pre stavebné objekty distribučných elektroenergetických zariadení v budúcej investícii PDS;
 - 5 x projektová dokumentácia stavby odsúhlasená zo strany PDS; z toho 1 x PD overená stavebným úradom a 1 x PD overená príslušným orgánom vydávajúcim odborné stanovisko ku konštrukčnej dokumentácii vyhradeného technického zariadenia (ak je podľa príslušnej legislatívy potrebné);
 - 1 x realizačná projektová dokumentácia v elektronickej podobe (e-mailom, na CD nosiči, prípadne iné);
 - originál odborného stanoviska ku konštrukčnej dokumentácii vyhradeného technického zariadenia (ak je podľa príslušnej legislatívy potrebné);
 - vyjadrenia dotknutých orgánov, osôb a správcov podzemných inžinierskych sietí, platné v čase uzatvárania zmluvy o pripojení;
 - zoznam všetkých parciel - budúcich odberných miest v záujmovej lokalite spolu s identifikačnými údajmi vlastníkov;
 - doklady alebo zmluvy preukazujúce vlastnícke právo, alebo iné právo k pozemku, oprávňujúce stavebníka (PDS) zriadiť na pozemku energetické zariadenie;
 - technicko - geodetickú dokumentáciu (listy vlastníctva, identifikáciu parciel a kópie katastrálnej mapy na všetky dotknuté parcely, nie staršie ako 3 mesiace, zakreslenie



- energetických zariadení do katastrálnej mapy);
- kalkulačný list ceny projektovej dokumentácie a inžinierskej činnosti spracovaný projektantom podľa podmienok kalkulácie uvedených na webovom sídle PDS www.vsds.sk;
 - prípadné povolenia vstupov na pozemky nachádzajúce sa v záujmovej lokalite;
 - rozhodnutie o vyňatí stavbou dotknutého pozemku z poľnohospodárskeho pôdneho fondu, alebo lesného pôdneho fondu, alebo stanovisko k použitiu poľnohospodárskej pôdy, alebo lesného pozemku pre účely realizácie stavby, ak sa niektorý z uvedených dokumentov vyžaduje.
5. Žiadateľ sa zaväzuje, zabezpečiť vytýčenie stavby fyzickou alebo právnickou osobou oprávnenou podľa osobitných predpisov vykonávať geodetické a kartografické činnosti. Doklad o vytýčení priestorovej polohy stavby – vytyčovací plán žiadateľ odovzdá zástupcovi PDS pred začiatkom realizácie stavby (**Región Poprad PP – Rastislav Repel**, **repel_rastislav@**).
6. PDS sa zaväzuje vybudovať v rámci stavby "**Rudňany, IBV PIARG - VN, TS**" elektroenergetické zariadenie, ktoré súvisí s úpravou distribučnej sústavy v rozsahu:
SO 05 – VN prípojka a Trafostanica v zmysle vyjadrenia PDS k realizačnej projektovej dokumentácii č. NPP/1496/2021 zo dňa 21.03.2024.
7. PDS sa zaväzuje vyššie uvedené stavebné objekty zrealizovať do 420 dní od účinnosti tejto zmluvy.
8. PDS sa zaväzuje podať žiadosť o vydanie kolaudačného rozhodnutia na príslušný stavebný úrad do 10 pracovných dní od dátumu úspešného preberacieho konania stavby.
9. Za nedodržanie dohodnutého termínu realizácie stavby podľa článku VII bod 7 zo strany PDS sa nepovažuje, ak v čase medzi účinnosťou tejto zmluvy a dohodnutým termínom realizácie stavby nastali okolnosti vylučujúce zodpovednosť podľa § 374 Obchodného zákonníka, medzi ktoré patria najmä (no nie výlučne):
- neposkytnutie súčinnosti zo strany tretích osôb, pričom bez súčinnosti týchto osôb nie je možné termín ukončenia realizácie riadne dodržať
 - nepredloženie nevyhnutných podkladov zabezpečovaných žiadateľom o pripojenie potrebných pre realizovateľnosť stavby a to bez kvalitatívnej vady,
 - živelné pohromy
 - zistené križovanie s inými inžinierskymi sieťami, ktoré bráni riadnemu dodržaniu termínu realizácie stavby
10. Elektroenergetické zariadenie, ktoré nesúvisí s úpravou distribučnej sústavy:
SO 05.1 – Odborné elektrické zariadenia OEZ
SO 05.2 – NN rozvody
SO 05.3 – Vonkajšie osvetlenie, si zrealizuje žiadateľ sám a na vlastné náklady resp. na základe zmluvného vzťahu predmetné elektroenergetické zariadenie zrealizuje PDS na náklady žiadateľa v zmysle Zákona o energetike č. 251/2012 Z.z.
11. Napojenie odberného miesta na odber elektriny sa zrealizuje po uvedení príslušných častí distribučnej sústavy do prevádzky (vydaním právoplatného užívacieho povolenia).



Čl. VIII Doba platnosti zmluvy

1. Táto zmluva sa uzatvára na dobu neurčitú.
2. Zmluva je platná dňom podpisu zmluvnými stranami a účinná dňom uhradenia zálohovej faktúry v súlade s článkom IV tejto zmluvy.
3. V prípade, ak žiadateľ je povinnou osobou v zmysle zákona č. 211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám (ďalej len „zákon“) a zmluva zároveň spĺňa podmienku jej zverejnenia podľa zákona, táto zmluva nadobúda účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia. Žiadateľ sa zároveň zaväzuje zverejniť túto zmluvu spôsobom predpokladaným zákonom a oznámiť to preukázateľným spôsobom Prevádzkovateľovi DS, inak zodpovedá za to, že táto zmluva nenadobudne účinnosť. Ustanovenie tohto bodu sa nepoužije ak táto zmluva nespĺňa podmienky na jej uverejnenie v zmysle zákona.

Čl. IX Ochrana osobných údajov

1. V súlade s Nariadením Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/679 a zákonom č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov, v znení neskorších predpisov, PDS spracúva osobné údaje žiadateľa uvedené v tejto zmluve a v prípade, že žiadateľom je právnická osoba, zákonného / zmluvného zástupcu žiadateľa, najmä za účelom uzatvorenia a riadneho plnenia tejto zmluvy. Poskytnutie požadovaných osobných údajov je zákonnou a/alebo zmluvnou požiadavkou a v prípade ich neposkytnutia môže PDS odmietnuť uzatvoriť túto zmluvu.
2. Bližšie informácie o spracúvaní osobných údajov žiadateľa sú upravené v Pravidlách ochrany osobných údajov, pričom ich aktuálna verzia je zverejnená na webovom sídle www.vsd.sk

Čl. X Záverečné ustanovenia

1. Zmluva je vyhotovená v dvoch vyhotoveniach, pričom žiadateľ dostane jedno vyhotovenie.
2. PDS je povinný zachovávať dôvernú informáciu v zmysle § 94 zákona číslo 251/2012 Z.z. o energetike a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
3. Zmluvu je možné dopĺňať a meniť len na základe písomných dodatkov podpísaných oboma zmluvnými stranami.
4. Obchodné podmienky k zmluvám o pripojení sa menia na základe platného a účinného rozhodnutia Úradu pre reguláciu sieťových odvetví. O každej zmene je PDS povinný informovať prostredníctvom oznámenia na svojej internetovej stránke.
5. Zmluvné strany prehlasujú, že táto zmluva je uzatvorená slobodne a vážne, jej obsah, vrátane obsahu príloh, je určitý a zrozumiteľný.
6. Dňom platnosti a účinnosti tejto zmluvy strácajú platnosť a účinnosť všetky Zmluvy o pripojení viažuce sa k tomuto odbernému miestu, uzatvorené v predchádzajúcom období.
7. Táto Zmluva je vyhotovená v slovenskom jazyku. Ak sa použije text tejto Zmluvy v inom jazyku, musí byť jeho preklad do slovenského jazyka zhodný s textom tejto Zmluvy vyhotovenej v slovenskom jazyku. V prípade sporu je rozhodujúci text tejto Zmluvy v slovenskom jazyku.
8. Pre vylúčenie akýchkoľvek pochybností žiadateľ zároveň prehlasuje, že sa pred podpisom



zmluvy oboznámil s obchodnými podmienkami, ktoré sú súčasťou Prevádzkového poriadku a ich obsah mu je známy.

Prílohy:

1. Špecifikácia odberného miesta
2. Technické podmienky týkajúce sa odberného miesta (Vyjadrenie PDS)

DS

Číslo zmluvy: ZoP/2025/121

Strana 7 z 9

Initial



Za Prevádzkovateľa distribučnej sústavy

Meno a Priezvisko : Mgr. Javorská
vedúci tímu Pripojenia a zákazníckych
stavieb

Funkcia :

Podpis : 

Pečiatka : Východoslovenská distribučná, a.s.

Meno a Priezvisko : Mgr. Koščová

Funkcia : KAM distribúcia

Podpis : 

V Košiciach, dňa

Za Žiadateľa o pripojenie

Meno a Priezvisko : Bc. Rastislav Neuvirth

Funkcia : starosta

Podpis : 

Pečiatka : Obec Rudňany

Rudňanoch
V, dňa



Príloha č. 1
Špecifikácia odberného miesta

- 1. Cena predmetu zmluvy stanovená podľa odsekov 1 a 2 je: **1486,18 EUR** bez DPH
- 2. K cene bude fakturovaná DPH podľa platných legislatívnych predpisov.
- 3. Súhrn budúcich odberných miest:

číslo	Názov	Adresa odberného miesta	EIC kód	Maximálna rezervovaná kapacita	Pripojovací poplatok (Eur bez dph)
1	Obec Rudňany	Rudňany, parc. č. KN C 913/8	24ZVS0000861609K	1x160 A/3f	1486,18
spolu EUR bez DPH:					1486,18

DS
DK

Číslo zmluvy: ZoP/2025/121

Initial
RN



STANOVISKO PREVÁDZKOVATEĽA DISTRIBUČNEJ SÚSTAVY č. NPP/1496/2021 K PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCII

Obec Rudňany
Rudňany 234
053 23 Rudňany

Vážený zákazník,

dovoľujeme si Vám oznámiť, že spoločnosť Východoslovenská distribučná, a.s. súhlasí s pripomienkami s projektovou dokumentáciou, ktorú ste predložili,

pre nasledujúce odberné miesto:

IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE

Názov stavby	IBV PIARG, RUDŇANY
Miesto stavby	k.ú. Rudňany, p.č. 916/5, 913/8, 908, 885/5
Žiadateľ (investor)	Obec Rudňany
Objekt	SO 05 – VN prípojka a Trafostanica SO 05.1 – Odberné elektrické zariadenia OEZ SO 05.2 – NN rozvody SO 05.3 – Vonkajšie osvetlenie
Stupeň projektu	Dokumentácia pre stavebné povolenie, Dokumentácia pre realizáciu stavby

ku ktorému sú stanovené nasledujúce technické parametre pre bod pripojenia:

Hlavný istič	160 A
Max. rezervovaná kapacita	104 kW
Typ prípojky	Trojfázová
Typ merania	Polopriame
Podmienky merania	Meracie transformátory musia byť preukázateľne overené akreditovanou skúšobňou v SR, musia mať menovitý výkon 10 VA a triedu presnosti 0.5s, nadprúdové číslo menšie ako 5 a plombovateľné kryty sekundárnych vývodov.
Kategória dodávky	3. stupeň podľa STN 34 16 10

POPIS TECHNICKÉHO RIEŠENIA

Predložená projektová dokumentácia rieši VN prípojku, trafostanicu, NN rozvody, odberné elektrické zariadenie a verejné osvetlenie pre IBV PIARG v obci Rudňany. V rámci tejto IBV bude postavených 52 nájomných domov. Odber elektrickej energie bude riešený v rámci produktu "Predplatená elektrina" s jedným fakturačným meraním spotreby el. energie. Meranie bude polopriame s MTP 150/5 s hlavným ističom 160A/3B. Pre pripojenie predmetnej lokality IBV je potrebné vybudovať novú VN prípojku, transformačnú stanicu a odberné elektrické zariadenia.

Kontakty

Názov spoločnosti Východoslovenská distribučná, a.s. • www.vsd.sk • www.vsdshop.sk
Sídlo Mlynská 31, 042 91 Košice, Slovenská republika • IČO: 36 599 361, IČ DPH: SK2022082997

Spoločnosť je zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Košice I, oddiel Sa, vložka 1411/V



SO 05 – VN prípojka a trafostanica:

VN prípojka: Na jestvujúci podperný bod tvorený dvojítm podperným bodom sa osadí nový zvislý odpínač 25/400-32 + HDA na vývode, ktorý sa napojí na jestvujúce vedenie izolovanými vodičmi AMO 1x70. Z hľadiska bezpečnosti obsluhy budú ovládacie prvky ručného pohonu úsekového odpínača umiestnené vo výške min 1,1m nad úrovňou miesta určeného pre obsluhu. Odpínač bude doplnený ručným pohonom na priehradovom stožiar. Z vývodových svoriek odpínača (rieši SO 01) budú ďalej vedené v zemi VN kábel 22-NA2XS2Y 1x70, cca 20m, ktorý bude ukončený na svorkách poistkových spodkoch novonavrhovanej kioskovej trafostanice. Projektované VN káble vedené v zemi sa navrhuje v celej trase uložiť do plastovej chráničky FXKVR 160. Kábel bude uložený v káblovom výkope v súlade s výkresom č.2, káble budú pokryté červenou výstražnou fóliou 20 až 30 cm nad káblom. Pre ukončenie káblov sa použijú koncovky pre vonkajšie použitie. Spolu s káblom v zemi bude vedený uzemňovací pás FeZn 30x4, ktorý bude prepojený na uzemnenie odpínača a na existujúce uzemnenie existujúcej 4-stĺpovej trafostanice. Trasa káblového VN vedenia je vedená v trávnatom poraste a pod spevnenými plochami areálu. Pred realizáciou stavby je potrebné vytýčiť trasu navrhovaného VN vedenia a existujúce inžinierske siete. Po realizácii stavby sa celá trasa VN prípojky, terén, komunikácie, spevnený povrch uvedú do pôvodného (resp. vhodného) stavu. Zemné práce sa budú vykonávať strojovo, v prípade súbehu alebo križovania s inžinierskymi sieťami sa budú vykonávať ručne. Na vhodných miestach treba najprv urobiť výkopové sondy, hlavne na miestach, kde dochádza k súbehu alebo križovaniu inžinierskych sietí. Pri pokládke káblov je potrebné sa vyvarovať neprimeranému ťahu káblov a je potrebné dodržať výrobcami predpísané minimálne polomery ohybu. Pred ukončením montáže sa káble označia štítkami s označením čísla kábla a smerovania. Prechod káblov do trafostanice budú zabezpečené proti zatekaniu vody. Pred realizáciou stavby je potrebné stavbu vytýčiť geodetom. Prístup kolesových vozidiel je zabezpečený po existujúcich miestnych komunikáciách. Po realizácii stavby sa terén, komunikácie po výkopových prácach uvedú do pôvodného (resp. vhodného) stavu. Ochrana pred atmosférickým prepätím pri zaústení kábelom: U káblového zaústenia vedenia do stanice sa chráni elektrické zariadenie stanice bleskoistkami. Káblové vedenie k transformátoru s dĺžkou od 60 do 800 m Obmedzovače prepätia na ochranu proti prepätiam budú umiestnené v súlade s STN 38 0810 v poistkovej skrini VN alebo vo VN rozvádzači v TS1 a na prechodovom podpernom bode. V tomto prípade musí byť na podpernom bode inštalovaný aj spínací prvok - odpájač s obmedzovačmi prepätia s ručným ovládaním. Pri križovaní, súbehu káblov s inžinierskymi sieťami, sa dodrží STN 73 6005 – Priestorová úprava vedení technického vybavenia a dodržia sa predpísané vzdialenosti. Pri spojovaní a ukončovaní je nutné používať nástroje doporučené výrobcom použitých káblových súborov, práce musí vykonávať kvalifikovaný a oprávnený montér pre daný druh činnosti a musia byť dodržané všetky postupy stanovené pre montáž. Po realizácii stavby sa komunikácie, spevnené plochy, terén po výkopových prácach uvedú do pôvodného stavu. Všetky montážne práce je nutné realizovať v zmysle platných predpisov a noriem hlavne STN 34 1050 pre VN vodiče. Pri pokládke káblov je potrebné sa vyvarovať neprimeranému ťahu káblov a je potrebné dodržať výrobcami predpísané minimálne polomery ohybu 15x vonkajší priemer kábla. Pred ukončením montáže sa káble označia štítkami s označením čísla kábla a smerovania. Pri realizácii novej VN prípojky je potrebné dodržať ochranné pásma uvedené v zákone o energetike č.251/2012 Z.z. Uzemnenie odpínača a obmedzovača prepätia Uzemnenie je navrhnuté: ekvipotenciálne kruhy vo vzdialenosti 1m a 3m okolo odpínača, 8 ks uzemňovacia tyč ZT2. Ekvipotenciálny kruh vo vzdialenosti 1m – v hĺbke 40cm a 3m – v hĺbke 70cm.

Trafostanica: Nová trafostanica TS je navrhnutá ako kiosková trafostanica do 630 kVA, ktorá bude napájaná z novonavrhovaného odpínača riešenom v časti VN prípojka. Trafostanica je navrhnutá kiosková, koncová s vonkajším ovládaním do 630kVA, osadí sa transformátorom 160kVA, typ HKP alebo UK3015 s distribučným meraním. VN káble sa ukončia v novej betónovej blokovej transformačnej stanici HKP alebo

Kontakty

Názov spoločnosti Východoslovenská distribučná, a.s. • www.vsd.sk • www.vsdshop.sk
Sídlo Mlynská 31, 042 91 Košice, Slovenská republika • IČO: 36 599 361, IČ DPH: SK2022082997

Spoločnosť je zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Košice I, oddiel Sa, vložka 1411/V