



**SO-07 NNK-LEGENDA PRE SEK. KÁBELOVÉ ROZVODY:**

ES č.9 ES č.10.11 JESTV. VZDUŠNÉ SEK. VED. - vodiče AIfe na podp. bodoch ozn. ES + vodič verejného osvetlenia (VO)

JESTV. POOP. BODY vzdušnej sekundárnej el. siete na podp. bode ES č.11 sa jestv. vzdušné vedenie AIfe rozdelí- ukončí sa z oboch smerov na nových izolátoroch VZK1 (z priebežná príložka, konca vedenia sa pripoja obmedzovače prepája

1 KÁBEL NAYY-J 4x240mm2 - nový sek., zemný kábelový rozvod z TS-0019-0001, -SR 019-11, -SR019-12 (v TS zapnutý) kábel uložený v zemi pod chodníkom, pod jestv. chodníkom, a jestv. komunik. postávk. pod vjazdami na poz. v chránike v úseku od ES č.11, -SR019-10, SR019-11 po SR09-12 sa na dne výkopu uloží uzemňovaci vodič FeZn50/4

2 KÁBEL NAYY-J 4x240mm2 - nový sek., zemný kábelový rozvod z TS-0019-0001, -SR 019-10, -SR019-12 (v TS vypnutý) kábel uložený v zemi pod chodníkom, pod jestv. komunik. postávk. pod vjazdami na poz. v chránike v úseku od ES č.11, -SR019-10, SR019-11 po SR09-12 sa na dne výkopu uloží uzemňovaci vodič FeZn50/4

3 KÁBEL NAYY-J 4x150mm2 - nový sek., kábelový rozvod z SR 019-10 na podp. bod ES č.11 - pripojenie na sek. vzd. smer ES č.12 kábel uložený v zemi pod chodníkom, na ES č.11 kábel v parc. chránike

SR09-10 SR9 DIN1 4x400/6x160A VV P2 - nová rozpojovacia pílerová ističica skríňa osadíť pred oplotením pozemku rod. domu

SR09-11 SR10 DIN2 4x400/6x160A VV P2 - nová rozpojovacia pílerová ističica skríňa osadíť pred oplotením pozemku rod. domu

SR09-12 SR10 DIN2 5x400/6x160A VV P2 - nová rozpojovacia pílerová ističica skríňa osadíť pred oplotením pozemku rod. domu

JEST. 4 STLPOVÁ TS -ÚPRAVY - výmena transformátora zo 160kVA na 250kVA + zvod 2xNAYY-J 4x240 (doplnenie 1x zvod) nastavenie spúšte SE-BH-0400-DTVE na hodnotu I=361A (pre 250kVA) výmena jestv. MTP za novú 400 I SA ,0,56 nový kondenzátor pre kompenzáciu strat napráždo 5kVA, doplnenie istenia 16A G (postky 10x38)

LOVOS OMEMZ. PREPATIA 3xLOVOS pripojí na ukončené vzdušné vedenie na ES č.11 - smer ES č.10 a smer ES č.12

RÚRA HDPE 40mm / ozn. "ZSD" - Imavo červené bez páskov- príprava pre opt. kábel, prípojká v celej trase NNK a chránik pre NNK od TS po SR 019-12, ďalej v súbehu s chránikami pre budúce NNK na pozemku 2951 (vecné brem.)

ZASLEP. KONCOVKA NA HDPE40 - ukončenie zaslepenie HDPE rúry

IDENTIFIKAČNÝ SMART MARKET SM 1500-KOMPLEX - osadiť nad rúru HDPE (okrem vyzn. ešte osadiť v miestach spojok)

**SO-06 EP-LEGENDA PRE ELEKTRICKÉ PRÍPOJKY (NIE SÚ PREDMETOM TEJTO PD -RIEŠI SAMOSTATNÁ PD SO-06)**

KÁBEL NAYY-J 4x25mm2 - navrhované el. prípojky NN pre nové odborné miesta- rodinné domy z rozp. ist. skrine SR do rozv. merania ER kábel uložený v zemi pod chodníkom, pod vjazdami na pozemky v chránike

ROZVÁDZAČE MERANIA - celoplastové pílerové skrine IP44/ 20 pre meranie spotreby el. energie rod. domov 1x meranie 3F In=25A 1T (2T) navrhované osadenie nových rozvážačov fakturačného merania

**SO-05 VO-LEGENDA PRE ROZVOD VEREJNEHO OSVETLENIA: (NIE JE PREDMETOM TEJTO PD -RIEŠI SAMOSTATNÁ PD SO-05)**

KÁBEL NAYY-J 4x25mm2 rozvod pre verejné osvetl. z vodiča VO na ES č.11 cez post. skríňu SPP2-VO ku osvetl. stĺžiarom VO kábel uložený v zemi pod chodníkom, pod vjazdami na pozemky v chránike na dne kábelového výkopu je ul. uzemňovaci vodič FeZn 30/4 mm, z ktorého sa vodičom FeZn10mm pripoja stužiare VO

OSVETLOVÁ STUŽIAR ocotový pozinkovaný s výškou 3m, a LED svietidlom

POIST. SKRÍŇA SPP2 potisková ističica skríňa IP44/ 20 -osadiť na ES č.11 pre pripojenie rozvodu VO na vodič VO(AIfe)

**POZNÁMKA:**  
 NA POZEMKU ROD. DOMU parc. č. 291/5/ JE NUTNÉ ZRIADIŤ KORIDOR VECNÉHO BREMENA š.2 m V PROSPECH ZSD a.s. PRED ZAHÁJENÍM VÝKOP. PRÁČ JE POTREBNÉ VYTYČIŤ VŠETKY INŽINIERSKE SIETE NACHÁDZAJÚCE SA V TRASE VÝKOPOV

- Pri výškovom vytyčení je potrebné vychádzať z pevných bodov 5001 - 5003 (kánce v betóne, asfalte)
- Súradnicový systém poloťohový: S - JTSK  
 Súradnicový systém výškový: Bpv
- Legenda:
- stav podľa C-KN (SPM) - presné určenie
  - stav podľa C-KN (VKMn) - nepresné určenie
  - telekomunikačné vedenie nadzemné
  - elektrické vedenie podzemné - zamerané 13.6.2019 na základe vytyčenia správcom (pri ES č.10)
  - telekomunikačné vedenie podzemné (Telekom) - zamerané 15.5.2019 na základe vytyčenia správcom
  - plynovod - zameraný 15.5.2019 na základe vytyčenia správcom
  - vodovod - zameraný 15.5.2019 na základe vytyčenia správcom
  - drenáž - zameraná vo výkope 9.8.2018

Zodp. projektant	Projektant	PROJEKTOVANIE EL. ZARIADENÍ
Ing. HAJN JOZEF	Ing. HAJN JOZEF	ING. HAJN JOZEF
Investor /stavebník:	ZÁPADOSLOVENSKÁ DISTRIBUČNÁ a.s.	UL. RADOVA 1417/26
Objednávateľ:	PATRIČIA ADAMKOVÁ, DVOREC 12, 956 55	950 01 BĀNOVCE NAD BEBR.
Miesto stavby:	DVOREC	Autorizačné osvedčenie SRSR:
Názov akcie:	PE- IBV DVOREC - TS, NNK	0538 / A 203 0538 / A 503
	SO-07 NNK SEK. KÁBELOVÝ ROZVOD	Osvetlenie BPP:
		311 ITN 1998 E2-P A.B1.E.1.1
Druh výkresu:	SITUÁCIA M1:200 časť 1	Stupeň: PD pre SP a REALIZ.
	SO-07 NNK SEK. KÁBELOVÝ ROZVOD	Dátum: 10/2019
		Mierka: 1:200
		8 A4
		Číslo výkrs.: „ZoS-NNK-E1-1