



- DOMOVÉ PŘÍPOJKY (DP)**
- 2m - DP realizovaná závěsným káblom AYKYz
 - 2m - DP realizovaná káblom uloženým v zemi
 - 2m - ukončenie DP na strešniku v kotvu
 - 2m - ukončenie DP na konzole
 - VPKP - kód rozsahu úprav DP
- KÓDY ROZSAHU MONTÁŽE DOMOVÝCH PŘÍPOJK**
- V - Výmena vodičov domovej prípojky
 - P - Nová poistková skrinica na stĺpe
 - P2 - Nová poistková skrinica na stĺpe pre dvoch odberateľov
 - Z - Znovomontáž jestvujúcej DP
 - K - Nová kotva strešnika
 - E - Nová vzpera strešnika
 - ↔ - Odberatelia so spoločnou poistkovou skrinikou
- LEGENDA - Armatúry pre vodič NFA2X**
- OB-hak - objímka s háčkom
 - OB-phak - objímka s predĺženým háčkom
 - PK-hak - praporecova konzola s háčkom
 - OB-oko - objímka s okom
 - OB-2xoko - objímka s dvoma okami
 - KS - kotevná svorka ELBA
 - NS - polokotevná svorka ELBA
 - ZS6 - závesná svorka ENSTO SO 130
 - ZS9 - závesná svorka ENSTO SO 136

- Číslovanie podporných bodov je len pre potreby projektu
- Legenda podzemné inžinierske siete**
- telekomunikačné káble v správe ST Poprad
- Podzemné vedenia sú zakreslené len informatívne. Pred začatím výkopových prác je potrebné prizvať správcov inžinierskych sietí na ich vytyčenie.
- Mechanické napätie izolovaných NN vodičov pri +10°C: NFA2X 4x120+25 - 9 MPa
 NFA2X 4x35 - 7 MPa
 NFA2X 2x25 - 7 MPa
- NÁMRAZOVÁ OBLASŤ : I-2 (VN), STREDNÁ (NN)**
ZNEČISTENIE OBLASTI: MALÉ - Z I
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
 - dvojito alebo zosilnená izolácia
- Mapové podklady : Informačný systém katastra nehnuteľností
 © Úrad geodézie, kartografie a katastra Slovenskej republiky

- LEGENDA**
- projektované NN vedenie
 - jestvujúce NN vedenie
 - jestvujúce VN vedenie
 - projektované NN podporné body
 - jestvujúce NN podporné body ostávajú
 - podporné body určené na demontáž
 - ⚡ projektované rozvodné ištice skriniky
 - ☼ svietidlo verejného osvetlenia
 - ⚡ jestvujúce elektromerové rozvodočie
 - projektované NN zvodnice prepätia
 - 72 - číslo domu

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT	Ing. Peter Zlaczki	SKA
VEDÚCI PROJEKTANT	Ing. Peter Zlaczki	
PROJEKTANT	Ing. Peter Zlaczki	
VEDÚCI ÚVÁRNIK	Ing. Peter Frák	
STAVBAŇK	Východoslovenská distribučná a.s.	
MESTO STAVBY	Osturňa	
NÁZOV STAVBY	Osturňa - stredná časť - TR, VN, úprava NN	
NÁZOV VÝKRESU	Montážny plán 2	
STUPEN' PROJEKTU	IP-8774	ČÍSLO VÝKRESU
ZAKLADY	03/2017	ČÍSLO VÝKRESU
FORMÁT	7xM4	
MERKA	1:1000	

Člen innogy

161-4210055/00 2864 www.vsd.sk projektovacia