



1 : 400

Bod napojení VO - RE1.1

P = 2,854W (navyšeni 2.500 W oproti jstávajícímu stavu)
A2 až A9 = 5x70W = 560W
B1 až B4 = 4x70W = 280W
PA = 1800W
Úřední deska = 144W
- dle PD fy EFOS z 04/2011
- provést úpravy rozvaděče pro napojení rozvodu VO !!

Bod napojení PA

- přívod a jistění nap.bodu
- kabely CYKY 3Cx2,5mm²
- ukončit v krabici IP65 v zemi
- zaměřit

Bod napojení úřední desky

- přívod a jistění nap.bodu
- kabely CYKY 3Cx2,5mm²
- ukončit v úřední desce
- vč. ochr.pospoj. FeZn 8mm

Legenda symbolů

Veřejné osvětlení k demontáži

A1 až A9
- veřejné osvětlení nové
- CYKY 4Bx10mm²
- svítidlo výbojkové, stožár 5,5m
- ochr.pospoj. FeZn 30x4mm

Parkovací automat

B1 až B4
- veřejné osvětlení nové
- CYKY 4Bx10mm²
- svítidlo výbojkové, v=1,2m
- ochr.pospoj. FeZn 30x4mm

B4
- veřejné osvětlení nové
- napojení osvětlení stromu
- v B4 napojení a jistění stromu
- trubka korugovaná

LEGENDA:

POD LNA DŘEVNÍ
PODZEMNÍ ROZVOD NN
KANALIZAČNÍ ÚAD
NADZEMNÍ VEDENÍ NN
PŮVYCHOVNÝ ÚAD
VESELNÍ ÚAD
KABELOVÝ ÚAD



00

NERIZENÝ VÝTIK

ČÍSLO ZMĚNY	ZMĚNY	POPIS / OBSAH ZMĚNY	PODPIS

Dílčí etapa řešení prostoru náměstí v Novém Boru

ELEKTROINSTALACE		F.1.4 g) Elektroinstalace silnoproudá	
Město Nový Bor Náměstí Míru 1 Nový Bor, 473 01		Ing. Ota Pour Ověřeno 30. 11. 2019 Ověřeno tel. +420 607 817 502 e-mail: Ota.Pour@fastmail.cz SKYPE: ota.pour Autizovaný inženýr v oboru technická zařízení staveb ověřeno v OHAFT pod č. 000070	
KÚ Nový Bor		Rozvody veřejného osvětlení	
Ing. Arch. Boris Rydř		1 : 400	DÚR+DSP
Ing. Ota Pour		P-313110	E-01
Ing. Ota Pour		S_12_2019	

VEŠKERÁ PRAVA VYHRAZUJÍ. SÍŘENÍ NEBO REPRODUKOVÁNÍ BEZ PÍSEMNÉHO SOUHLASU AUTORA JE NEPŘÍPUSTNÉ.

Dimenzování a jistění za respektování ČSN 33 2000-523 ed 2.

Vnější vlivy :
- vnější prostory : NEBEZPEČNÉ (A80)
- dle PNE 22 0000-2 - prostředí venkovní

Prostorové uspořádání sítě za respektování ČSN 736005.

SOUSTAVA
3PEN400/230VAC 50Hz / TN-C / S

Ochrana

Před úrazem elektrickým proudem dle ČSN 33 2000-4-41 ed 2
samostatným odpojením od zdroje.

Veškeré činnosti provádět v koordinaci se správcem sítě.
Před zahájením výkopových prací provést vytyčení všech sítí
Úpravy DS zajistí ČEZ Distribuce, a.s.
Činnosti provádět v souladu se stanoviskem správce sítě.

Upozornění : El. symboly přístrojů a rozvaděčů jsou bez měřítka !!
Nedílnou součástí výkresové části je textová část !!