



- LEGENDA:**
- Společná trasa vedení
 - Třířázový rozvod - přívodní kabely
 - Třířázový rozvod (CYKY-J 3x2.5)
 - Zásuvkové rozvody (CYKY-J 3x2.5)
 - Světelné rozvody (CYKY-J 3-5x1.5)
 - Volný vývod třířázový
 - ES - elektrický sporák 9,0kW/400V
 - Volný vývod jednofázový
 - D - digestoř
 - EB - el.boiler
 - Svítlidla dle investora - viz popis svítidel
 - Jednopolový spínač pod omítku, řaz.1, 10A/250V, IP20
 - Sériový přepínač pod omítku, řaz.5, 10A/250V, IP20
 - Střídavý přepínač pod omítku, řaz.6, 10A/250V, IP20
 - Jednopolový spínač na povrch, řaz.1, 10A/250V, IP44
 - Pohybový spínač stropní, 360°, IP20
 - Třípolový spínač se sign.doutn., 16A/400V, IP20
 - Hlavní ochranná přípojnice EPS3 v krabici KO100
 - Jednoduchá zásuvka pod omítku, 16A/250V, IP20
 - P - pračka
 - Jednoduchá zásuvka pod omítku, 16A/250V, IP44
 - Dvojnásobná zásuvka pod omítku, 16A/250V, IP20
 - Ochranné pospojování
 - Ventilátor (dodávka VZT)
 - doběh - multifunkční relé SMR-T

POZNÁMKA:

Napěťová soustava:
3+PEN stř. 50Hz, 230/400V, TN-C (PS)
3+NPE stř. 50Hz, 230/400V, TN-C-S (RE)
3+NPE stř. 50Hz, 230/400V, TN-S (RB,RSS,RK)
Ochrana před nebezpečným dotykem neživých částí
dle ČSN 33 20000-4-41 ed. 3:
při poruše - automatickým odpojením
doplňková ochrana - doplňujícím ochranným pospojováním
- proudovými chrániči

TYPY SVÍTIDEL:

A - interiérové zářivkové stropní sv. 2x26W/G24q3, IP20
B - nástěnné žárovkové sv. 2x25W/E14, IP43, tř.II
C - zář. sv. pod linku s vypínačem, 11W/1250lm, IP20
D - průmyslové úsporné zář.sv. s košem, 2x18W, IP65
E - stropní LED sv. interiérové 27W/2700lm, IP44
F - průmyslové LED sv. 19W/2500lm, IP65
X - volný vývod stropní pro sv. dle výběru uživatele

Zodpovědný projektant:	HIP	BD	PROJEKTANT AKCE:
Klímešová Miroslava	Ing. Jan Schrader		
Kraj:	Karlovarský	SÚ:	Nejdek
Investor:	Město Nejdek, náměstí Karla IV. 239, 362 21 Nejdek		M. Klímešová - 3D PROJEKT Úvalská 604/2, 360 09 K. Vary IČO: 722 70 179, Tel. 731 409 028
Akce:	ZMĚNA ZPŮSOBU VYTÁPĚNÍ A STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU NEJDEK, CHODOVSKÁ Č.P. 465	Formát:	6A4
		Stupeň:	DSP
		Č. zak.:	E-190166
		Datum:	02/2019
Objekt:	D.1.4 - Silnoproudá elektrotechnika	Měřítka:	1:50
Název:	PŮDORYS 1.NP	Číslo výkresu:	D.1.4 / 6