



## INSTALACE :

VEŠKERÁ INSTALACE BUDE V PROVEDENÍ NA POVRCHU V KABELOVÝCH ŽLABECH A PEVNOSTĚNNÝCH TRUBKÁCH  
PRO ROZVODY K BEZPEČNOSTNÍMU ZDROJY BUDE VYUŽIT STÁVAJÍCÍ KABELOVÝ KANÁL V PODLAŽE  
VENOVNÍ ROZVODY V ZEMI V PŘÍSLUŠNÉM VÝKOPU, KABELOVÁ CHRÁNIČKA, PÍSKOVÉ LOŽE, VÝSTRAŽNÁ FÓLIE  
VEŠKERÁ INSTALACE BUDE PROVEDENA KABELY CXKH-R, CXKH-V, CYKY, AYKY PŘÍSLUŠNÉ DIMENZE DLE VYHL. 23/2008 Sb. A VYHL. 268/2011 Sb.  
KABELOVÉ ROZVODY V PROSTORÁCH CHŮC MUSÍ ODPOVÍDAT ČSN 73 0802 čl. 12.9.2. odst. a) a c)!!!

## NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ JE TECHNICKÁ ZPRÁVA, SCHÉMATA ZAPOJENÍ A SITUACE VNĚJŠÍCH ROZVODŮ

VEŠKERÁ VOLNĚ VEDENÁ KABELOVÁ VEDENÍ PRO ZAJIŠTĚNÍ FUNKCE PBZ MUSÍ BÝT V PROVEDENÍ - TRÍDA REAKCE NA OHĚN B2ca, s1, d0 !!!  
VEŠKERÁ KABELOVÁ VEDENÍ PRO ZAJIŠTĚNÍ FUNKCE PBZ MUSÍ BÝT V PROVEDENÍ - P90-R A TRÍDA REAKCE NA OHĚN B2ca, s1, d0 !!!  
KOMPLETNÍ KABELOVÝ NOSNÝ SYSTÉM BEŽNĚHO VEDENÍ A VEDENÍ PBZ MUSÍ BÝT S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ P90-R !!!

OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM: AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM  
OD ZDROJE DLE ČSN 33-2000-4-41 ed. 3  
NAPĚTOVÁ SOUSTAVA 3x230/400V, TN-C-S, 3+PE+N, 50Hz AC  
NAPĚTOVÁ SOUSTAVA 3x230/400V, TN-S, 3+PE+N, 50Hz AC  
NAPĚTOVÁ SOUSTAVA 3x230/400V, TN-C, 3+PEN, 50Hz AC

DOPLŇKOVÁ OCHRANA OCHRANNÝM POSPOJENÍ A PROUDOVÝMI CHRÁNIČI DLE ČSN 33 200-4-41 ed. 3, ČSN 33 2130 ed. 3

## POZNÁMKA :

NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ JE DOKUMENTACE POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍHO ŘEŠENÍ PBŘ, ZTI, ÚT, MaR, E2 A TECHNICKÁ ZPRÁVA  
PŘESNÁ POLOHA VÝVODŮ PRO TECHNOLOGICKÁ ZARÍZENÍ DaG BUDE UPŘESNĚNA DODAVATELEM BEZPEČNOSTNÍHO ZDROJE  
TRÍDA PŘERUŠENÍ DODÁVKY ELEKTRICKÉ ENERGIE DLE ČSN 33-2000-7-710 PŘÍL. "A" - TRÍDA 15 (STŘEDNÍ PŘERUŠENÍ)

Číslo :	Datum :	Popis změny :
-	-	-
-	-	-
-	-	-

Hlavní projektant : Ing. Adolf Rosenberg	Vypracoval: Bc. Jaroslav Skůra	Zodpovědný projektant : Bc. Jaroslav Skůra	Projektování elektrických zařízení Elektroinstalace ve zdravotnictví EP-PROJECT KŮRA Úvalská 612/18, Karlovy Vary Tel. : +420 605 178 561 e-mail: skura@seznam.cz
Investor : REHOS, Perninská 975, 362 22 Nejdk	Objednatel : Ing. Adolf Rosenberg, Česká 148, 360 18 Karlovy Vary - Tašovice	Kraj : Karlovarský	Zakázka číslo : EP02-2020
Obec : Nejdk	Stupeň : DSP	Akce : VÝMĚNA ZÁLOŽNÍHO ZDROJE ELEKTRICKÉ ENERGIE V REHOS NEJDEK, PARCELA 2463/1, K.Ú. NEJDEK D.1.4. - Silnoproudá elektrotechnika	Číslo paré : iČO : 734 30 871 Datum : 01/2020 Měřitko : - Číslo přílohy : D1.4.4
Obsah : SCHÉMA ZAPOJENÍ ROZVADĚČE R-DaG			