

LEGENDA SVÍTIDEL	
ODNÁVKA NA VÝKRES	TECHNICKÝ POPIS, PARAMETRY ZAŘÍZENÍ
A1	SVÍTLIDLO STROPNÍ PŘÍSAZENÉ, MODUS BRSK30 480 V3, 35W, IP20, LED
A1n	DTTO SVÍTLIDLO A1 S INTEGROVANÝM NOUZOÝVÝM ZDROJEM - NZ
C1	SVÍTLIDLO STROPNÍ PŘÍSAZENÉ, MODUS BRSBK30 480 V3, 35W, IP44, LED
C1n	DTTO SVÍTLIDLO C1 S INTEGROVANÝM NOUZOÝVÝM ZDROJEM - NZ
E1	ŽÁŘIVKA NÁSTĚNNÉ, 10W, IP44, LED, II. STUPEŇ OZÁČENÍ (NAD UMÝVADLEM)
E1n	ŽÁŘIVKA PŘÍSAZENÁ MODUS LW 235 ALU, 15, EP, IP20, OPTICKÝ SYSTÉM, 2x45W
E1n	DTTO SVÍTLIDLO E1 S INTEGROVANÝM NOUZOÝVÝM ZDROJEM - NZ
E2	ŽÁŘIVKA PŘÍSAZENÁ MODUS LW 249 ALU, 15, EP, IP20, OPTICKÝ SYSTÉM, 2x45W
E2n	DTTO SVÍTLIDLO E2 S INTEGROVANÝM NOUZOÝVÝM ZDROJEM - NZ
E3	ŽÁŘIVKA ZAPUŠTĚNÁ MODUS LW 418 ALU, T8, EP, IP20, OPTICKÝ SYSTÉM, 4x18W
F1	ŽÁŘIVKA PŘÍSAZENÁ PŮLMYSLOVÝM SV 258, EP, IP65, 2x5W
N01	NOUZOÝVÉ SVÍTLIDLO STROPNÍ PŘÍSAZENÉ, LED 1W LED BASIC IP42 H, SA, AT, OPÁL
N02	NOUZOÝVÉ SVÍTLIDLO NÁSTĚNNÉ LED 1W LED BASIC IP42 H, SA, AT, OPÁL

INSTALACE

VEŠKÉRÁ INSTALACE BUDE V PROVEDENÍ POD OMÍTKOU VE STĚNÁCH A NAD SDK PODHEMDEM (TAM, KDE JE INSTALOVÁN)
HLAVNÍ ROZVODY V NOVÝCH KABELOVÝCH ŽLABECH (ROŠTECH) NAD SDK PODHEMDEM (CHODEB)
VEŠKÉRÁ INSTALACE BUDE PROVEDENA KABELY CXKH-X, CXKH-Y Bžca, st, do PŘÍSLUŠNÉ DIMENZE DLE VYHL. 23/2008 Sb. A VYHL. 268/2011 Sb.
KABELOVÉ ROZVODY V PROSTORÁCH CHCÚ MUSÍ ODPOVÍDAT ČSN 73 0802 č. 12.9.2. odst. a) a c)!!!

NEDÍLNOU SOUČASTÍ JE TECHNICKÁ ZPRÁVA A SCHÉMATA ZAPOJENÍ !!

VEŠKERÁ VOLNĚ VEDENÁ KABELOVÁ VEDENÍ PRO ZAJIŠTĚNÍ FUNKCE PBZ MUSÍ BÝT V PROVEDENÍ - TŘÍDA REAKCE NA OHĚN B2ca, s1, d0 !!!
VEŠKERÁ KABELOVÁ VEDENÍ PRO ZAJIŠTĚNÍ FUNKCE PBZ MUSÍ BÝT V PROVEDENÍ - P60-R A TŘÍDA REAKCE NA OHĚN B2ca, s1, d0 !!!
KOMPLETNÍ KABELOVÝ NOSNÝ SYSTÉM BĚŽNÉHO VEDENÍ A VEDENÍ PBZ MUSÍ BÝT S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ P90-R !!!

OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM: SAMOČINNÝM ODPOJENÍM
OD ZDROJE DLE ČSN 33-2000-4-41 ed. 3

NAPĚTOVÁ SOUSTAVA 3×230/400V, TN-C-S, 3+PE+N, 50Hz AC
NAPĚTOVÁ SOUSTAVA 3×230/400V, TN-S, 3+PE+N, 50Hz AC
NAPĚTOVÁ SOUSTAVA 3×230/400V, TN-C, 3+PEN, 50Hz AC

DOPLŇKOVÁ OCHRANA OCHRANNÝM POSPOJENÍ A PROUDOVÝMI CHRÁNIČI DLE ČSN 33 2000-7-710


POZNÁMKA

NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ JE DOKUMENTACE POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍHO ŘEŠENÍ PŘI A TECHNICKÁ ZPRÁVA

 POŽÁRNĚ DĚLÍCÍ PROSTUP DOTĚŠNĚNÝ HMOTAMI TŘÍDY REKCE NA OHEŇ A, A
POŽÁRNĚ DĚLÍCÍ PROSTUP EI60 V PLNÉ ŠÍŘCE PŘÍČKY

2 Určení lékařských místností dle ČSN 2000-7-710 příl. B

① Zařízení zdravotnických prostorů dle ČSN 2000-7-710 (čl. 710.3.5

Hlavní projektant :		Vypracoval :		Zodpovědný projektant :		Projektování elektrických zařízení Elektroinstalace ve zdravotnictví	
Ing. Roman Gajdoš		Bc. Jaroslav Skůra		Bc. Jaroslav Skůra			
Investor :		Domov pro seniory v Perninku, p. o., Nádražní 268, Pernink				EP-PROJECT Žávozu Míru 578/5, Karlovy Vary Tel.: +420 605 178 361 e-mail: skura@setcam.cz	
Objednatel :		G-Projekt, Ing. Roman Gajdoš, Karlovy Vary					
Kraj :		Karlovarský		Zakázka číslo :		EP042-2018	
Obec :		Pernink		Stupeň :		DPS	
Akce :		Vestavba v podstřešním prostoru pavilónu "B" Stavební úpravy vybraných pokojů a zázemí kuchyně Domova pro seniory v Perninku, p. o. D1.4c – Zařízení silnoproudé elektrotechniky				IČO : 734 30 871 Datum : 11/2018 Měřítko : 150 Číslo přílohy :	
Obsah :		PŮDORYS ELEKTROINSTALACE 2.NP ČÁST "A+B"				D1.4c-8	