



SOUSTAVA - 3NPE~50Hz, 400V/TN-S
OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM
NEŽIVÝCH ČÁSTÍ - NORMÁLNÍ - AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE
- DOPLNĚNÁ - PROUDOVÝM CHRÁNIČEM, DOPLŇUJÍCÍM POSPOJOVÁNÍM
ŽIVÝCH ČÁSTÍ - KRYTÍM A IZOLACÍ
HL.POSPOJOVÁNÍ - DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.2 A ČSN 33 2000-5-54 ed.2
ROZVODY - Kabely CYKY a vodiči CYA
ULOŽENÍ - Pod omítkou, na povrchu ve vkladacích lištách a v trubkách v podlaze
OSVĚTLENÍ - Žářivkovými svítidly
VYPÍNAČE - Montovat na stěny do výšky 120cm
ZÁSUVKY - Montovat na stěny do výšky 120cm

VEŠKERÉ ROZVODY MUSÍ BÝT PROVEDENY DLE NOREM A PŘEDPISŮ PLATNÝCH
V DOBĚ REALIZACE
VŠECHNY NEJASNOSTI NUTNO KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM
NA HOŘLAVÉ PODKLADY JE MOŽNO PŘÍMO MONTOVAT JEN ELEKTRICKÉ PŘEDMĚTY
K TOMU URČENÉ, OZNAČENÉ PŘÍSLUŠNOU ZNAČKOU, OSTATNÍ ELEKTRICKÉ PŘEDMĚTY
SE MUSÍ ODDĚLIT OD HOŘLAVÉHO PODKLADU TEPELNĚ IZOLAČNÍ PODLOŽKOU
DLE ČSN 33 2312
PROSTUPY MEZI POŽÁRNÍMI ÚSEKY MUSÍ BÝT PROTIPOŽÁRNĚ UTĚSNĚNY
V SOULADU S PLATNÝMI ČSN
MUSÍ BÝT NAPOJENA VŠECHNA ZAŘÍZENÍ DLE PROJEKTŮ KOOPERUJÍCÍCH PROFESÍ

LEGENDA MÍSTNOSTÍ:

Číslo	Název místnosti	Plocha m2	Osvětlenost ČSN EN 12464-1 Em [lx]	Vnější vlivy 332000- -5-51 ed.3	Prostor 332000-4-41 ed.2 zm.1	Ochrana 332000-4-41 ed.2	Poznámka
2.01	půda	71.02	100		normální	normální	

VNĚJŠÍ VLVY SPOLEČNÉ PRO VŠECHNY PROSTORY, V TABULCE JSOU UVEDENY ODCHYLKY OD SPOLEČNÉ SPECIFIKACE:
AA4, AC1, AD1, AE1, AF1, AG1, AH1, AK1, AL1, AM1, AN1, AP1, AQ1, AR1, AS1, BA1, BC2, BD1, BE1, CA1, CB1

LEGENDA:

- kabel CYKY-J 3x1.5
- kabel CYKY-O 3x1.5
- kabel CYKY-J 3x2.5

R1 - rozvaděč objektu garáží
EL1 - stropní zářivkové svítidlo 2x24W, IP54
EL3 - nástěnné zářivkové svítidlo 1x26W, IP43

KABELY KE STROPNÍM SVÍTIDLŮM V 1.NP VEDENY V PODLAZE PODKROVÍ

Solertia

HLAVNÍ PROJEKTANT	ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	
Ing. Miroslav Možíš	Ing. Miroslav Podlipný	Lukáš Jirásek	
INVESTOR	Správa KRNP, Dobrovského čp.3, Vrchlabí	ZAKÁZKA	01-2015
MÍSTO	Vítkovice čp.176, kraj Liberecký	DATUM	Květen 2016
AKCE	REKONSTRUKCE GARÁŽE A HOSPODÁŘSKÉHO ZÁZEMÍ GARÁŽ	STUPEŇ	DPS
		FORMÁT	2.5 A4
PŘÍLOHA	ELEKTROINSTALACE Půdorys podkroví	MĚŘÍTKO 1 : 50	D.1.4.3