Změna	Druh změny	Datum	Umístění

ELPRO BRNO PLUS s.r.o.

Měřítko: 1:200

Zak.číslo: 02/2018

Datum: 01/2018

Počet A4: 10

Vedl.: Ing. Hrdlička | Investor: Nová Matana a.s.

Kreslil: Ing. Hrdlička | Stavba: REKONSTRUKCE OSVĚTLENÍ - NOVÁ HALA

Odp. proj.: Ing. Hrdlička | Objekt: ELEKTRICKÁ INSTALACE

Název: DISPOZICE NOVÉHO OSVĚTLENÍ ZÓNY NOVÁ HALA

Čís. výk.: D.1.4.15

NAPÁJECÍ NAPĚTÍ: 3Ah+PE, ~50HZ, 230/400V, TN-C-S
OCHRANNÁ PŘÍPOJKA (PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ DO 1000V) :
NORMÁLNÍ : AUTOMATICKÝM ODPOJENÍ OD ZDROJE
OCHRANNÁ ZAKLADNÍ (PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM ŽIVÝCH ČÁSTÍ DO 1000V) :
DOPLNĚNÁ : PROUDOVÝM CHRÁNIČEM, POSPOJOVÁNÍM
IZOLACE, KRYTÍM
VNĚJŠÍ VLIVY (PROSTŘEDÍ) : VIZ. PROTOKOL. VNĚJŠÍCH VLIVŮ

LEGENDA :

- ROZVADĚČ ELEKTRICKÉ INSTALACE
- ROZVADĚČ PODRUŽNÝ, PŘIPOJOVACÍ SKŘÍŇ PPR, OVLÁDACÍ SKŘÍŇ
- ZÁŘIVKOVÉ NEBO LED SVÍTIDLO - VŠEOBECNÉ
- LED SVÍTIDLO ŠIROKOZÁŘIČ - VŠEOBECNÉ
- STÁVAJÍCÍ VÝBOJKOVÉ SVÍTIDLO - VŠEOBECNÉ

STUPAŇKA NAHOLU / DOLŮ / ZDOLA / SHORA

REFERENČNÍ KÓTA 9m

JEDNOTLIVÉ OKRUHY
PODHLEDKOVÉ OSVĚTLENÍ 1. okruh
PODHLEDKOVÉ OSVĚTLENÍ 2. okruh
INTENZITA OSVĚTLENÍ NA CELÉ HALE ŘÍZENA SOUMRAKOVÝM ČIDLEM

ČESANÍ
SKLAD ČESANCŮ
VÝPOČTOVÁ PLOCHA 6
150lx sklad pezného česance UGRL22 v=5300mm
DVLAD. SKŘÍŇ PRO PODHLEDKOVÉ OSVĚTLENÍ DVOU OSEKŮ
DVLAD. SKŘÍŇ PRO OSVĚTLENÍ DVOU OSEKŮ

SKLAD REŽNÝCH TKANIN
300lx nabalení tkanin UGRL25 v=5300mm
500lx rýsna vigoreux UGRL25 v=5300mm
150lx sklad režných tkanin UGRL22 v=5300mm
500lx laboratoř vzorkování UGRL22 v=5300mm
VÝPOČTOVÁ PLOCHA 4
SKLAD BAREV Magazzino coloranti
SKLAD HOŘLAVIN Magaz. infiammabili
300lx skład barev UGRL22 v=5300mm
300lx stacírna chemikálií UGRL22 v=5300mm
CARBOSOL
TYP E
360lx carbosoly UGRL22 v=5300mm
500lx rozvěrače UGRL22 v=5300mm
VÝPOČTOVÁ PLOCHA 5
BAREVNA TKANIN
600lx barevna česanců UGRL22 v=5300mm

TŘÍDĚNÍ
VÝPOČTOVÁ PLOCHA 2
TYP E
300lx posuvná UGRL25 v=5300mm
200lx hřídelní kladka UGRL25 v=5300mm
DVLAD. SKŘÍŇ PRO OSVĚTLENÍ DVOU OSEKŮ
DVLAD. SKŘÍŇ PRO PODHLEDKOVÉ OSVĚTLENÍ
DVLAD. SKŘÍŇ PRO OSVĚTLENÍ ČTYŘECH OSEKŮ
DVLAD. SKŘÍŇ PRO OSVĚTLENÍ 10 OSEKŮ
VÝPOČTOVÁ PLOCHA 3
BAREVNA ČESANCŮ
600lx barevna česanců UGRL22 v=5300mm
DVLAD. SKŘÍŇ PRO OSVĚTLENÍ DVOU OSEKŮ
DVLAD. SKŘÍŇ PRO PODHLEDKOVÉ OSVĚTLENÍ

MENSA
200lx hřídelní kladka UGRL25 v=2850mm TYP C
DVLAD. SKŘÍŇ PRO PODHLEDKOVÉ OSVĚTLENÍ
VÝŠKA STROPU JE POUZE 2850mm A SVĚTLA NEDÁVAT NAD STROJ
500lx opalování UGRL22 v=2850mm
DVLAD. SKŘÍŇ PRO OSVĚTLENÍ JEDNOHO OKRUHU
WC
LABORATOŘ MT
DVLAD. SKŘÍŇ PRO OSVĚTLENÍ DVOU OSEKŮ
KANCEL. FINÁLNÍ KONTR.
FINÁLNÍ KONTROLA
RS07
RS08

ÚPRAVNA
VÝPOČTOVÁ PLOCHA 1
200lx úpravna UGRL25 v=5300mm
DVLAD. SKŘÍŇ PRO OSVĚTLENÍ DVOU OSEKŮ
PODHLEDKOVÉ OSVĚTLENÍ
MOK
400lx podesta podeje UGRL25 v=2850mm TYP C
200lx podesta pahoje UGRL25 v=2450mm TYP C
NOPÍRNA
VAPORE
RUČNÍ MYCÍ NEDOSTAVNÁ
DVLAD. SKŘÍŇ PRO OSVĚTLENÍ PĚTI OSEKŮ
DVLAD. SKŘÍŇ PRO OSVĚTLENÍ DVOU OSEKŮ NA PODESTĚ
PŘIDAT PODHLEDKOVÉ SVĚTLO PRO OSVĚTLENÍ PROSTORU

DVLAD. SKŘÍŇ PRO OSVĚTLENÍ DVOU OSEKŮ
DVLAD. SKŘÍŇ PRO PODHLEDKOVÉ OSVĚTLENÍ
DVLAD. SKŘÍŇ PRO OSVĚTLENÍ ČTYŘECH OSEKŮ
V PROSTORU ZŮSTANE PŮVODNÍ OSVĚTLENÍ
DVLAD. SKŘÍŇ PRO OSVĚTLENÍ JEDNOHO OSEKŮ
DVLAD. SKŘÍŇ PRO PODHLEDKOVÉ OSVĚTLENÍ
PODHLEDKOVÉ OSVĚTLENÍ NA STĚNĚ TYP C