



LEGENDA SVÍTIDEL :

A PRÍSAZENÉ SVÍTIDLO RC132V W30L120 1x LED365/840 OC (3600 lm, 33W, 230V, II.TŘ., IP20/44, F)  
B PRÍSAZENÉ SVÍTIDLO RC132V W30L120 1x LED365/840 NDC (3600 lm, 33W, 230V, II.TŘ., IP20/44, F)  
C PRÍSAZENÉ SVÍTIDLO RC132V W30L120 1x LED345/830 OC (3400 lm, 33W, 230V, II.TŘ., IP20/44, F)  
D1 PRÍSAZENÉ SVÍTIDLO BN124C L1500 1x LED605/830 (6000 lm, 60W, 230V, I.TŘ., IP20, F)  
D2 PRÍSAZENÉ SVÍTIDLO BN124C L1200 1x LED415/840 (4100 lm, 38W, 230V, I.TŘ., IP20, F)  
D3 PRÍSAZENÉ SVÍTIDLO BN124C L600 1x LED195/830 (1900 lm, 19W, 230V, I.TŘ., IP20, F)  
E1 PRÍSAZENÉ SVÍTIDLO WT120C L1500 1x LED605/840 (6000 lm, 48W, 230V, I.TŘ., IP65, )  
E2 PRÍSAZENÉ SVÍTIDLO WT120C L1200 1x LED405/840 (4100 lm, 35,5W, 230V, I.TŘ., IP65, )  
F PRÍSAZENÉ SVÍTIDLO RC132V W30L120 1x LED345/830 PSD OC (3400 lm, 33W, 230V, II.TŘ., IP20/44, F)  
H PRÍSAZENÉ SVÍTIDLO BCP418 48x LED-HB/3000, 220-230V 40GE CQC (230V, IP65)  
K WL131V PSU D480 1x LED345/840 (3400 lm, 38W)  
L PRÍSAZENÉ SVÍTIDLO S POHYBOVÝM SENZOREM 1548B/30/16 1x LED/4,5W/230V, IP44  
M PRÍSAZENÉ SVÍTIDLO 15387/30/16 1x LED/4,5W/230V, IP44  
NO ITECH M2 302 ST 2W 3h, M/NM, 230V, II.TŘ., IP65 (U VÝCHODŮ POUŽIT PIKTOGRAM "EXIT")  
VO SVÍTIDLO BDP794 MK-BK FG T25 1x LED52-4S/830 D550 (3484 lm, 42,5W, 230V, IP65), SLOUP OCEP ZZ 5M  
RC125T SMB W30L120 – RÁMEČEK PRO PRÍSAZENOU MONTÁŽ SVÍTIDEL S OZNAČENÍM A, B, C, D.  
SVÍTIDLA C V DENNÍ MÍSTNOSTI BUDOU REGULOVÁNA DALÍ OVLÁDACÍM ABB

SVÍTIDLO VO BUDE INSTALOVÁNO CCA V POLOVINĚ VSTUPNÍHO CHODNIKU V ZELEENÉM PÁSU CCA 0,6M OD CHODNIKU.  
SVÍTIDLO VO BUDE NÁPOJENO Z VEŘEJNEHO OSVĚTLENÍ PŘED VCHODEM DO AREÁLU MŠ

UMÍSTĚNÍ SVÍTIDEL A TYP SVÍTIDEL BUDE DODAVATEL KONZULTOVAT S INVESTOREM.  
DODÁVÁNÁ SVÍTIDLA MUSÍ ODPOVÍDAT VÝPOČTU OSVĚTLENÍ DLE ČSN 12464-1 POŽADÁVČŮM TĚTO NORMY NA OSVĚTLENÍ  
PŘÍSLUŠNÉHO PROSTORU.

LEGENDA MÍSTNOSTI

OZNAČENÍ	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA [m²]
ODDĚLENÍ Č. 2		
2.02	VÝDEJ OBĚDŮ	10,00
2.03	ŠATNA	12,28
2.04	SKLAD	3,50
2.05	SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ	17,92
2.06	SKLAD, VZDUCHOTECHNIKA	7,31
2.07	DEBNÍ MÍSTNOST	114,78
ODDĚLENÍ Č. 2 - CELKOVÁ PLOCHA		165,75
ODDĚLENÍ Č. 3		
2.08	VÝDEJ OBĚDŮ	10,00
2.09	ŠATNA	12,28
2.10	SKLAD	3,50
2.11	SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ	17,92
2.12	SKLAD, VZDUCHOTECHNIKA	7,18
2.13	DEBNÍ MÍSTNOST	114,78
ODDĚLENÍ Č. 3 - CELKOVÁ PLOCHA		165,62
VEŘEJNÉ PROSTORY		
2.01	GALERIE	28,18
VEŘEJNÉ PROSTORY - CELKOVÁ PLOCHA		28,18
CELKOVÁ PLOCHA MÍSTNOSTI		359,55

LEGENDA PŘÍSTROJŮ:

- SVÍTIDLA PRÍSAZENÁ A NÁSTĚNNÁ
- SVÍTIDLA ŽÁROVKOVÁ, SE SENZOREM POHYBU
- SVÍTIDLA ŽÁŘÍVKOVÁ, LED PANELY
- NOUZOVÉ SVÍTIDLO
- ZÁSUVKY 230V 50Hz
- ZÁSUVKY S PO III.ST.
- OVLADAČ z.1
- OVLADAČ z.5
- OVLADAČ z.6
- OVLADAČ z.6+6
- OVLADAČ z.7
- OVLADAČ z.1/0
- OVLADAČ z.6, IP44
- SPINAČ 400V, IP44
- PŘÍVOD, ZAKONČENO V KRABICI KU68
- ZÁSUVKY TV+R+SAT
- ZÁSUVKY DATOVÉ, 2xRJ45 Cat.5e
- RÁMEČKY A VICENÁSOBNÉ RÁMEČKY PŘÍSTROJŮ
- TLAČÍTKOVÝ OVLADAČ, STÍMVAČ
- o) OCHRANNÉ POSPOJENÍ
- o') POTENCIÁLOVÉ POSPOJENÍ
- ROZVADĚČ
- AUTONOMNÍ POŽÁRNÍ HLÁSIČ

LEGENDA KABELOVÉ TRASY

- TRASA KABELOVÝCH VEDENÍ – PŘÍVOD DO RB OD RE
- TRASA KABELOVÝCH VEDENÍ – SVĚTELNÉ OKRUHY
- TRASA KABELOVÝCH VEDENÍ – ZÁSUVKOVÉ OKRUHY A SILOVÉ OKRUHY
- TRASA KABELOVÝCH VEDENÍ – OVLÁDÁNÍ STÍMIVÁNÍ DALÍ
- TRASA KABELOVÝCH VEDENÍ – OVLÁDACÍ KABEL TOTAL STOP
- TRASA KABELOVÝCH VEDENÍ – POSPOJENÍ A UZEMNĚNÍ
- TRASA KABELOVÝCH VEDENÍ – OHEBNÁ TRUBKA

(PŘÍPADNÉ ZMĚNY TRAS KABELOVÝCH VEDENÍ NUTNO VOLIT S OHLEDEM NA KONSTRUKCI STROPŮ, STĚN A PODLAHY)

POZNÁMKA :

ZÁSUVKY V DENNÍCH MÍSTNOSTECH A DALŠÍCH MÍSTNOSTECH S PŘÍSTUPEM DĚTÍ JSOU UMÍSTĚNY VE VÝŠCE 1,2M OD PODLAHY.  
VEŠKERÉ ZÁSUVKY JSOU V PROVEDENÍ IP30.

VÝVODY PRO NÁPAJENÍ TECHNOLOGIÍ (ZAKONČENY V KRABICÍCH) A SPINAČE TECHNOLOGIÍ JSOU VE VÝŠCE 1,2M OD PODLAHY.  
OVLADAČE SVÍTIDEL A VYPÍNAČE TECHNOLOGIÍ JSOU VE VÝŠCE 1,1M A 1,2M OD PODLAHY.

PŘÍVODY PRO JEDNOTLIVÉ DODÁVANÉ TECHNOLOGIE A ZAŘÍZENÍ JE NUTNO ZKONZULTOVAT PŘED INSTALACÍ S DODAVATEM TECH-  
NOLOGIÍ. PŘÍPADNÉ ZMĚNY DOPLNIT DO PD.  
V OBJEKTU JSOU UMÍSTĚNY NA STROPĚ AUTONOMNÍ POŽÁRNÍ HLÁSIČE S VLASTNÍM ZDROJEM DLE POŽADÁVČŮ POŽÁRNÍ ZPRÁVY.  
AUTONOMNÍ HLÁSIČE LZE PO DOHODĚ S HASIČI NAHRADIT POŽÁRNÍMI HLÁSIČI V RÁMCI EZS.

SOUSTAVA: NÁPAJECÍ SOUSTAVA TNC 3+PEN, 230/400V, 50Hz, BOD ROZDĚLENÍ SOUSTAVY TNC NA TNS JE V ROZVADĚČI R1  
A V PODRUŽNÝCH ROZVADĚČÍCH R2, R3, R4 A ROZVADĚČI PRO VÝTAH.  
INSTALACE PROVEDENA V SOUSTAVĚ TNS, 3+PE+N, 230V/400V, 50Hz.  
OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKOVÝM NÁPĚTÍM JE NAVRŽENA DLE ČSN 33 2000-4-41 ED.3 A NOREM SOUVISEJÍCÍCH,  
TJ. OCHRANOU AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE A OCHRANNÝM POSPOJOVÁNÍM S VYROVNÁNÍM POTENCIÁLU.  
STANOVENÍ VNĚJŠÍCH VLIVŮ V OBJEKTU DLE ČSN 33 2000-5-51 ED.3 VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA.

VYPRACOVAL :	Ing. Antonín Speierl		Ing. Antonín Speierl Žitkova 522 344 01, Domažlice mobil: 603 218 475 e-mail: speierl@centrum.cz
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	Ing. Zbyněk Wolf		
KRAJ :	PLZEŇSKÝ	MŮ :	
INVESTOR :	Město Domažlice, náměstí Míru 1, 34401, Domažlice		
Akce : MŠ ŠKOLA PETROVICKÁ k.ú. DOMAŽLICE parc.č.5545/1, 5590, 5591, 5595 ELEKTROINSTALACE			Datum : XII/2019 Druh projektu : DPS Formát : 1x1 Číslo zakázky :
Obsah výkresu : 2.N.P.			Měřítko : Číslo výkresu : 1:75 E2