



- LEGENDA SVÍTIDEL:
- A LED SVÍTIDLO, IP20, 1x37W, 4600lm, 4000K, Ra 80, UGR<19
PŘISAZENÉ/ZÁVĚSNÉ, MATNÁ ALDP MRÍŽKA, 1210x238x52mm
 - B LED SVÍTIDLO - IP54, LED, 25W, 3800lm, 4000K, Ra 80
PŘISAZENÉ, OPÁLOVÝ KRYT, 1210x110x62mm
 - C LED SVÍTIDLO, IP44, 1x20W, 2150lm, 4000K, Ra 80
PŘISAZENÉ, KRUHOVÉ pr. 285mm, OPÁLOVÝ PMMA KRYT
 - D LED SVÍTIDLO, IP20, 1x37W, 4400lm, 4000K, Ra 80, UGR<19
PŘISAZENÉ/ZÁVĚSNÉ, MATNÁ ALDP MRÍŽKA, 1245x245x55mm
 - E SVÍTIDLO LED PÁSEK - 14W/m, 4000K, VĚ. AI LIŠTY, KRYTU A ZDROJE
MONTÁŽ POD LINKU, DÉLKA E1=2500mm, E2=3000mm
 - SV SVĚTELNÝ VÝVOD ZAKONČENÝ OBJÍMKOU E27, S LED ZDROJEM 10W
 - NI NOUZOVÉ LED SVÍTIDLO, IP41, LED, 1,1W, 250lm, 6500K, thod, Ra 80
NOUZOVÉ, NETRVALÉ, PŘISAZENÉ, S LED ZDROJEM, OPTIKA OTEVŘ. PROSTOR

LEGENDA:

ESI - ELEKTROINSTALACE SILNOPROUD
ROZVÁDĚČE

RH.A, RH.B HLAVNÍ ROZVÁDĚČ, PRO DVA PŘÍVODY - A-TECHNOLOGIE
- RH.A - PRO TECHNOLOGII (ZÁLOHOVANÁ ČÁST PŘES DA)
- RH.B - PRO BYTOVÉ ÚČELY

RB1 ROZVÁDĚČ BYTOVÉ JEDNOTKY HRÁZNĚHO
RB2 ROZVÁDĚČ BYTOVÉ JEDNOTKY PODKROVÍ

ZÁSUVKY

- Z ZÁSUVKA, 2P+PE, S CLONKAMI,ZAPUŠTĚNÁ MONTÁŽ
- dZ ZÁSUVKA, 2P+PE, S CLONKAMI, ZAPUŠTĚNÁ MONTÁŽ, IP44
- Z ZÁSUVKA, 2P+PE, S CLONKAMI, NA POVRCH, IP44
- PC ZÁSUVKA, 2P+PE, S CLONKAMI, VÝPOČ. TECHNIKA
- gPC ZÁSUVKA, 2P+PE, S CLONKAMI A PŘEP. OCHRANOU, VÝPOČ. TECHNIKA
- XZ ZÁSUVKA, 3P+N+PE, NASTĚNNÁ PRŮMYŠLOVÁ ZÁSUVKA 16A/400V/5P
- XZS ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ, 3x16A/230V, 1x16A/5P/400V, IP54, UZAMYKATELNÁ
- XZS PODLAHOVÁ KRABICE , ZÁSUVKOVÉ MODULY 45x45, 12-ti MODULOVÁ

UPOZORNĚNÍ:

- ZÁSUVKY V KOUPELNÁCH, SPRCHÁCH, WC, U UMYVADEL BUDOU INSTALOVÁNY DLE ČSN 33 2000-7-701, ed.2
- PŘ INSTALACI BUDOU DODRŽENY PŘEDPISANÉ VZDÁLENOSTI V JEDNOTLIVÝCH ZÓNÁCH
- ZÁSUVKY V KUCHÝŇKÁCH BUDOU KOORDINOVÁNY S DODAVATELEM KUCHYŇSKÝCH LINEK A INVESTOREM

OVLÁDACÍ PŘÍSTROJE SVÍTIDEL

PŘÍSTROJ SPÍNAČE JEDNOPÓLOVÉHO, ŘAZENÍ 1, 250VAC/10A, POD OMÍTKU
PŘÍSTROJ SPÍNAČE DVOUITLAČÍTKOVÉHO , ŘAZENÍ 5, 250VAC/10A, POD OMÍTKU
PŘÍSTROJ PŘEPÍNAČE STŘÍDAVÉHO, ŘAZENÍ 6, 250VAC/10A, POD OMÍTKU
PŘÍSTROJ DVOJTEHO PŘEP.STŘÍDAVÉHO, ŘAZENÍ 6+6, 250VAC/10A, POD OMÍTKU
PŘÍSTROJ PŘEPÍNAČE STŘÍDAVÉHO, ŘAZENÍ 7, 250VAC/10A, POD OMÍTKU
PŘÍSTROJ SPÍNAČE JEDNOPÓLOVÉHO, ŘAZENÍ 1, 250VAC/10A, IP44, NA POVRCH
PŘÍSTROJ TLAČÍTKA JEDNOPÓLOVÉHO, 250VAC/10A, POD OMÍTKU
PŘÍSTROJ POHYBOVÉHO SENZORU, KUŽELOVÉ SNÍMÁNÍ, 360°, PŘISAZENÝ

UMÍSTĚNÍ ZÁSUVEK A OVLÁDACÍCH PRVKŮ SVÍTIDEL:

- ZÁSUVKY BUDOU INSTALOVÁNY VE VÝŠCE 300mm OD ÚROVNĚ PODLAHY, POKUD NENÍ ZADANÁ VÝŠKA
- VYPÍNAČE OSVĚTLENÍ BUDOU INSTALOVÁNY VE VÝŠCE 1100mm OD ÚROVNĚ PODLAHY
- ZÁSUVKY V KUCHYŇKÁCH BUDOU INSTALOVÁNY V KOORDINACI S DODAVATELEM KUCHYŇSKÝCH LINEK
- ZÁSUVKOVÉ SKŘÍŇE BUDOU INSTALOVÁNY VE VÝŠCE 1500mm OD ÚROVNĚ PODLAHY
- VÝVODY PRO TECHNOLOGII BUDOU INSTALOVÁNY DLE POŽADAVKŮ TECHNOLOGIE
- INSTALACE VE VNITŘNÍM ZATEPLENÍ BUDE POMOCÍ INSTALAČNÍCH KRABIC DO ZATEPLENÍ

BYTOVÉ JEDNOTKY - KÓDOVÉ OZNAČENÍ SVĚTELNÝCH, ZÁSUVKOVÝCH OKRUHŮ A VÝVODŮ 230/400VAC - X.YZZ

X.1ZZ - URČENÉ PRO SVÍTIDLA VNITŘNÍ/VNĚJŠÍ
X.2ZZ - URČENÉ PRO POKOJE - ZÁSUVKY
X.3ZZ - URČENÉ PRO - ZÁSUVKY - KOUPELNA, VENEK, CHODBA, PRAČKA, SUŠIČKA, VZT
X.4ZZ - URČENÉ PRO NAPÁJENÍ VÝZBROJE KUCHYŇSKÉ LINKY

X - ČÍSLO DISPOZICE (PODLAŽÍ), NAPÁJECÍHO ROZVÁDĚČE
Y - ČÍSLENE ZÁŘAZENÍ OKRUHU
ZZ - ČÍSLO OKRUHU

SPOL. PROSTORY - KÓDOVÉ OZNAČENÍ SVĚTELNÝCH, ZÁSUVKOVÝCH OKRUHŮ A VÝVODŮ 230/400VAC - X.YZZ

X.1ZZ - URČENÉ PRO SVÍTIDLA VNITŘNÍ/VNĚJŠÍ
X.2ZZ - URČENÉ PRO VLASTNÍ SPOTŘEBU (UNIVERZÁLNÍ ZÁSUVKY, ZÁS. SKŘÍŇE)
X.3ZZ - URČENÉ PRO TECHNOLOGII A ZAŘÍZENÍ VODÁRENSKÉHO PROVOZU
X.4ZZ - URČENÉ PRO NAPÁJENÍ VÝZBROJE KUCHYŇSKÉ LINKY
X.5ZZ - URČENÉ PRO OBJEKTOVOU TECHNOLOGII (VZT, TČ, ZTI, ESL atd.)

X - ČÍSLO DISPOZICE (PODLAŽÍ), NAPÁJECÍHO ROZVÁDĚČE
Y - ČÍSLENE ZÁŘAZENÍ OKRUHU
ZZ - ČÍSLO OKRUHU

VÝVODY 230/400VAC
VÝVOD 230VAC
VÝVOD 400VAC

OCHRANĚNÉ/DOPLŇUJÍCÍ PO-SPOJENÍ

PHP PŘÍPOJNICE HLAVNÍHO POSPOJENÍ
PDPX PODRUŽNÉ DOPLŇUJÍCÍ PŘÍPOJNICE
ZNAČKA POSPOJENÍ/UZEMNĚNÍ

ELEKTROINSTALAČNÍ TRASY

// OZNAČENÍ SESTUP/VÝSTUP TRASY
KABELOVÉ ROZVODY
KABELOVÉ PŘÍVODY V ZEMNÍ CHRÁŇNÍČE, STÁVAJÍCÍ

TOTAL STOP - HLAVNÍ VYPNUTÍ OBJEKTU
TS TLAČÍTKO TOTAL STOP

POZNÁMKA:

NAPĚTOVÁ SOUSTAVA: 3 N+PE AC 230V/400V/ TN-C-S
OCHRANA PŘED ND ŽIV. ČÁSTÍ : IZOL. A KRYTÍM DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3
OCHRANA PŘED ND NEŽIV. ČÁSTÍ : AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE
DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3
VNĚJŠÍ VLIVY DLE ČSN 33 2000-5-51 ed.3 : VIZ PROTOKOL

Dokumentace pro provádění stavby

Projekční systém JTSK

Výškový systém: BpV, ±0,000 = 496,21 m n. m. (Šachta vodovodní přípojky = 499,14)

Projektant si vyhrazuje právo doplňovat, případně pozměňovat projekt na základě nových poznatků zjištěných během provádění stavby.

Zodp. projektant:	Vypracoval:
Tomáš Cinkán	Tomáš Cinkán
Část projektové dokumentace:	
D.2.5 - SILNOPROUD	

ELISPRO s.r.o.

Spálená 143 IČO: 27315975
533 04 Sezemice DIČ: CZ27315975
tel.: 734 693 812 cinkan@email.cz

Vypracoval Zemličková A.M.	Zodp. projektant Ing. Bezdiček L.	Architekt	 prostav s.r.o. Na Kopci 316, 530 02 Mikulovice IČ 288 10 180, DIČ CZ 288 10 180 tel. 776 855 581, bezdicek@lib.cz, www.lib.cz
Kreslil Tomáš Cinkán	Investor Povodí Labe, státní podnik, Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 500 03 Hradec Králové	formát 5xA4	
Akce VD Seč, rekonstrukce domu hrázného, č. 229230001	datum 07/2024	účel DPS	
paré			
stav. objekt Seč 166, 538 07 Seč, k.ú. Seč, parc. č. 205	S0 01		
Obsah výkresu PŮDORYS 1NP	Měřítko 1:50	Č. výkresu D.2.5.02	