



- LEGENDA ZNAČEK:**
- OVLAĐAČE OSVĚTLENÍ
  - OVLAĐAČE OSVĚTLENÍ, IP44
  - TLAČÍTKOVÝ OVLAĐAČ
  - POHYBOVÉ ČIDLO 90°
  - POHYBOVÉ ČIDLO 360°
  - SOUMRÁKOVÉ ČIDLO
  - ZÁSUVKA 400V/32A NA POVRCH, IP44
  - ZÁSUVKA 230V/16A, DVOJNÁSOBNÁ
  - ZÁSUVKA 230V/16A
  - ZÁSUVKA 230V/16A NA POVRCH, IP44
  - ZÁSUVKA 230V/16A S PŘEPĚTOVOU OCHRANOU
  - ZÁSUVKA 230V/16A CHRÁNĚNÁ
  - TLAČÍTKO S ARETACÍ ZA SKLEM
  - VÝVOD 230V
  - VÝVOD 400V
  - VÝVOD 230V PRO PBZ
  - VÝVOD 400V PRO PBZ
  - OCHRANNÁ PŘÍPOJNICE
  - OCHRANNÉ POSPOJENÍ
  - ROZVADĚČ
  - POŽÁRNÍ UTĚŠNĚNÍ
  - NAPOJENÍ VZDUCHOTECHNIKY
  - DATOVÁ ZÁSUVKA 2xRJ45
  - ÚČASTNICKÁ TELEVIZNÍ ZÁSUVKA KONCOVÁ TV-R
  - AUTONOMNÍ DETEKTOR POŽÁRU SE SIGNALIZACÍ
  - TERMOSTAT PRO PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ
  - ŽALUZIOVÝ OVLAĐAČ
  - NAPOJENÍ POŽÁRNÍ Klapky
  - VERTIKÁLNÍ KABELOVÁ TRASA
  - SPOLEČNÁ KABELOVÁ TRASA
  - NEMĚŘENÁ ČÁST NAPÁJECÍCH KABELŮ
  - HLAVNÍ NAPÁJECÍ PŘÍVODY
  - KABELOVÁ TRASA PRO PBZ

- LEGENDA SVÍTIDEL:**
- NOUZOVÉ SVÍTIDLO S PIKTOGRAMEM 60min
  - NOUZOVÁ VLOŽKA/SAMOSTATNĚ NOUZOVÉ SVÍTIDLO 60min

EL. SOUSTAVA : 3/N/PE, AC, 50 Hz, 400/230V, TN-S  
OCHRANA DLE ČSN 33 2000-4-41, EDICE 3:  
AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE  
OCHRANNÝM POSPOJOVÁNÍM  
PROUDOVÝMI CHRÁNIČI

KABELOVÉ ŽLABY,KOVOVÉ STÍNÍČI PŘEPÁŽKY V KABELOVÝCH ŽLABECH BUDOU VODIVĚ POSPOJOVÁNY A PŘIPOJENY VODIČI CY6 z.žl. K EKVIPOTENCIÁLNÍM PŘÍPOJNICÍM.

VEŠKERÉ KOVOVÉ PRVKY, OCELOVÉ KONSTRUKCE OKEN A ZÁBRADLÍ NUTNO VODIVĚ NAPOJIT

KABELY VEDENY PŘEVÁŽNĚ POD OMÍTKOU, V PODLAZE V OCHRANNÝCH PVC OHEBNÝCH TRUBKÁCH, NEBO V PODHLEDECH VE ŽLABECH A NA PŘÍCHYTKÁCH OBO-Grip. KABELY PRO SVÍTIDLA V PROSTORECH BEZ PODHLEDU, BUDOU VEDENY VŽDY V PODLAZE VÝŠŠÍHO PODLAŽÍ.

SVÍTIDLA V MÍSTNOSTECH S TECHNOLOGIEMI NUTNO OSAZOVAT AŽ PO OSAZENÍ TECHNOLOGIE (VZT, ŮT, ZTI).

ZÁSUVKY POD VYPINAČI BUDOU UMÍSTĚNY NA SPOLEČNÉ SVISLÉ OSE SE SPINAČEM.

ROZVODY V KOUPELNÁCH DLE ČSN 33 2000-7-701, EDICE 2

V MEZIBYTOVÝCH STĚNÁCH POUŽÍVAT AKUSTICKÉ INSTALAČNÍ KRABICE. V ŽELEZOBETONOVÝCH STĚNÁCH MUSÍ BÝT MAXIMÁLNÍ HLoubKA INSTALAČNÍCH KRABIC OMEZENÁ NA 45mm!

ROZVODY V CHŮC VEDENY MIN.10mm POD OMÍTKOU, V PODLAZE V PVC PANCĚŘOVÝCH TRUBKÁCH FXPM VE STROPĚ V OCHRANNÝCH PVC TRUBKÁCH, S KRYTÍM TRUBKY MIN 10mm BETONU. VOLNĚ VEDENÉ KABELY V CHŮC MUSÍ SPLŇOVAT VYHLÁŠKU 23/2008Sb. A VYHLÁŠKU 268/2011 Sb.

KABELY PRO POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ZAŘÍZENÍ (P60R) VEDENY V KABELOVÝCH ŽLABECH S FUNKČNÍ SCHOPNOSTÍ PŘI POŽÁRU P60R, ZÁVITOVÉ TYČE A OSTATNÍ ÚCHYTNÝ MATERIÁL PRO KABELOVÉ ŽLABY S FUNKČNÍ SCHOPNOSTÍ PŘI POŽÁRU P60R. KABELY PRO POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ZAŘÍZENÍ (P60R) VEDENY min.30cm OD OSATNÍCH ROZVODŮ.

PARAMETRY A UMÍSTĚNÍ VEŠKERÝCH INSTALAČNÍCH PRVKŮ A VŠECH SVÍTIDEL JSOU UVEDENY V ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ČÁSTI.

NA ŽELEZOBETONOVÝCH PŘÍČKÁCH BUDOU POUŽITY PLOCHÉ KABELY.

Č.M.	ÚČEL	PLOCHA	SV.V.	PODLAHA	STĚNA	STROP	POZNÁMKA
4.01			2,325 m	teraco	VC omítka, malba	SDK podhled, malba	
4.02	Žázení personál OS, kancelář	24,5 m²	2,5 m	linoleum	VC omítka, malba	SDK podhled, malba	
4.03		8,0 m²	2,5 m	linoleum	VC omítka, malba	SDK podhled, malba	
4.04	WC personál muži	3,5 m²	2,3 m	ker. dlažba	ker. obklad	SDK podhled, malba	
4.05	Spřcha personál muži	3,5 m²	2,3 m	ker. dlažba	ker. obklad	SDK podhled, malba	
4.06	Chodba	4,9 m²	2,1 m	linoleum	VC omítka, malba	SDK podhled, malba	
4.07	Šatna personál ženy	13,8 m²	2,5 m	linoleum	VC omítka, malba	SDK podhled, malba	
4.08	Spřcha personál ženy	2,0 m²	2,3 m	ker. dlažba	ker. obklad	SDK podhled, malba	
4.09	WC personál ženy	6,4 m²	2,3 m	ker. dlažba	ker. obklad	SDK podhled, malba	
4.10	Technická místnost	20,6 m²	2,2 m	ker. dlažba	VC omítka, malba	SDK podhled, malba	
4.11	Záložní zdroj výtlahu	6,1 m²	2,2 m	ker. dlažba	VC omítka, malba	SDK podhled, malba	

Autor návrhu a hlavní architekt projektu

Zpracovatel PD

**HLAVATÍ ARCHITEKT**  
Týnská 21, 110 00 Praha 1  
+420 702 903 547  
info@hlavati-architekti.cz

**TZB design s.r.o.**  
Malý Okrouhlík 7/1039, 182 00 Praha 8  
+420 732 933 758  
mysicka@tzb-design.cz

## POBYTOVÁ ODLEHČOVACÍ SLUŽBA ZÁBŘEH - SUŠILOVA

Místo stavby	Sušilova 1375/41, Zábřeh, 789 01	Stupeň projektu	DPS
Investor	Město Zábřeh	Měřítko	1:50
Zodpovědný projektant	Lukáš Jarath	Formát	4 x A4
Vypracoval	Michal Adensam, DiS.	Datum	02/2024
Část	D.1.4 Technika prostředí staveb	Číslo paré	
	D.1.4.4 Silnoproudá elektrotechnika		
Objekt	SO 01		