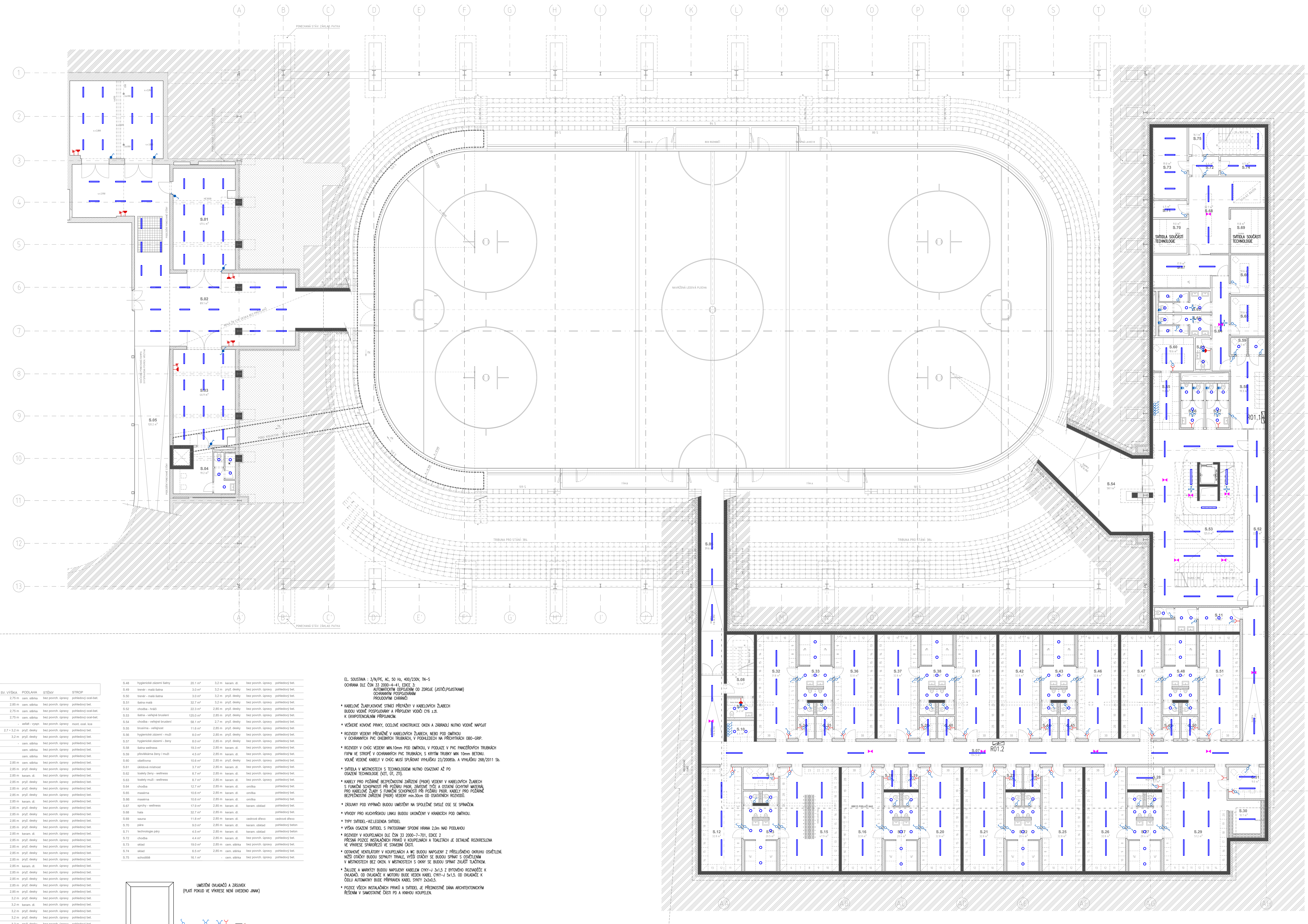

LEGENDA ZNAČEK:

- VYPÍNAČE, PŘEPÍNAČE
- VYPÍNAČE, PŘEPÍNAČE IP44
- TLAČÍTKOVÝ OVLADAČ VZT S DOBĚHOVÝM RELÉ
- DT3 DOBĚHOVÉ RELÉ DO HLUBOKÉ INSTALAČNÍ KRABICE
- TLAČÍTKOVÝ OVLADAČ 230V/10A
- POHYBOVÉ ČIDLO 90°
- POHYBOVÉ ČIDLO 360°
- SOUMRAKOVÉ ČIDLO
- ŽALUZIOVÝ OVLADAČ
- ČIDLO SLUNCE/VÍTR
- TERMOSTAT PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ
- NOUZOVÉ SVÍTIDLO S PIKTOGRAMEM 60min
- SAMOSTATNÉ NOUZOVÉ SVÍTIDLO 60min
- LED SVÍTIDLO DOWNLIGHT, 19W, 1455lm
- LED SVÍTIDLO 400mm, 27W, 3350lm
- LED SVÍTIDLO 500mm, 53W, 6780lm
- LED SVÍTIDLO 600mm, 39W, 5180lm
- LED SVÍTIDLO 850mm, 47W, 6240lm
- LED SVÍTIDLO IP65, 30W, 3140lm
- LED SVÍTIDLO 80W, 9770lm
- LED SVÍTIDLO 100W, 13020lm
- LED SVÍTIDLO 30W, 3800lm
- LED SVÍTIDLO 35W, 4500lm
- LED SVÍTIDLO 60W, 5680lm
- POHYBOVÉ ČIDLO 360°
- ZÁSUVKA 400V/32A NA POVRCH, IP44
- ZÁSUVKA 230V/16A, DVOJNÁSOBNÁ
- ZÁSUVKA 230V/16A
- ZÁSUVKA 230V/16A NA POVRCH, IP44
- ZÁSUVKA 230V/16A S PŘEPĚŤOVOU OCHRANOU
- ZÁSUVKA 230V/16A CHRÁNĚNÁ
- TLAČÍTKO S ARETACÍ ZA SKLEM
- VÝVOD 230V
- VÝVOD 400V
- VÝVOD 230V PRO POŽÁRNĚ-BEZPEČNOSTNÍ ZAŘÍZENÍ
- VÝVOD 400V PRO POŽÁRNĚ-BEZPEČNOSTNÍ ZAŘÍZENÍ
- OCHRANNÁ PŘÍPOJNICE
- OCHRANNÉ POSPOJENÍ
- ROZVADĚČ
- PP POŽÁRNÍ UTĚSNĚNÍ
- ODTAHOVÝ VENTILÁTOR NAPOJENÝ Z OKRUHU OSVĚTLENÍ
- VERTIKÁLNÍ KABELOVÁ TRASA
- DATOVÁ ZÁSUVKA 2XRJ45
- ÚČASTNICKÁ TELEVIZNÍ ZÁSUVKA KONCOVÁ TV-R
- AUTONOMNÍ DETEKTOR POŽÁRU SE SIGNALIZACÍ
- DOMÁCÍ TELEFON
- ZVONKOVÉ TLAČÍTKO DOMÁCÍHO TELEFONU

TABULKA MÍSTNOSTÍ

ČÍSLO	POPIS	PLOCHA	SV. VÝŠKA	PODLAHA	STĚNY	STROP
S.01	dílna	49.4m²	2,75 m	cem. stěrka	bez povrch. úpravy	pohledový ocel-bet.
S.02	vjezd rolby	89.1m²	2,85 m	cem. stěrka	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S03	sklad	46.9 m²	2,75 m	cem. stěrka	bez povrch. úpravy	pohledový ocel-bet.
S.04	velín	19.2 m²	2,75 m	cem. stěrka	bez povrch. úpravy	pohledový ocel-bet.
S.05	rampa	120.2 m²	-	asfalt - vyspr.	bez povrch. úpravy	mont. ocel. kce
S.06	chodba	39.6 m²	2,7 ÷ 3,2 m	pryž. desky	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.07	chodba - šatny	134.5 m²	3,2 m	pryž. desky	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.08	schodiště	13.1 m²	-	cem. stěrka	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.09	úklidová místnost	4.2 m²		cem. stěrka	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.10	brusírna - hráči	4.4 m²		cem. stěrka	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.11	šatna - rozhodčí	15.3 m²	2,85 m	cem. stěrka	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.12	šatna malá	32.8 m²	2,85 m	pryž. desky	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.13	hygienické zázemí šatny	20.5 m²	2,85 m	keram. dl.	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.14	trenér hosté	6.1 m²	2,85 m	pryž. desky	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.15	šatna hosté	47.9 m²	2,85 m	pryž. desky	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.16	šatna malá	32.8 m²	2,85 m	pryž. desky	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.17	hygienické zázemí šatny	20.4 m²	2,85 m	keram. dl.	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.18	trenér - malá šatna	3.0 m²	2,85 m	pryž. desky	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.19	trenér - malá šatna	3.0 m²	2,85 m	pryž. desky	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.20	šatna malá	32.8 m²	2,85 m	pryž. desky	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.21	šatna malá	32.8 m²	2,85 m	pryž. desky	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.22	hygienické zázemí šatny	20.4 m²	2,85 m	keram. dl.	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.23	trenér - malá šatna	3.0 m²	2,85 m	pryž. desky	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.24	trenér - malá šatna	3.0 m²	2,85 m	pryž. desky	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.25	šatna malá	32.8 m²	2,85 m	pryž. desky	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.26	šatna malá	32.8 m²	2,85 m	pryž. desky	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.27	hygienické zázemí šatny	20.4 m²	2,85 m	keram. dl.	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.28	šatna domácí - obleky	6.1 m²	2,85 m	pryž. desky	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.29	šatna domácí	51.2 m²	2,85 m	pryž. desky	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.30	šatna domácí - hokejové hole	10.7 m²	2,85 m	pryž. desky	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.31	trenér domácí	9.0 m²	2,85 m	pryž. desky	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.32	šatna malá	31.8 m²	3,2 m	pryž. desky	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.33	hygienické zázemí šatny	20.1 m²	3,2 m	keram. dl.	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.34	trenér - malá šatna	3.0 m²	3,2 m	pryž. desky	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.35	trenér - malá šatna	3.0 m²	3,2 m	pryž. desky	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.36	šatna malá	32.8 m²	3,2 m	pryž. desky	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.37	šatna malá	32.8 m²	3,2 m	pryž. desky	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.38	hygienické zázemí šatny	20.1 m²	3,2 m	keram. dl.	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.39	trenér - malá šatna	3.0 m²	3,2 m	pryž. desky	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.40	trenér - malá šatna	3.0 m²	3,2 m	pryž. desky	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.41	šatna malá	32.8 m²	3,2 m	pryž. desky	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.42	šatna malá	32.8 m²	3,2 m	pryž. desky	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.43	hygienické zázemí šatny	20.1 m²	3,2 m	keram. dl.	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.44	trenér - malá šatna	3.0 m²	3,2 m	pryž. desky	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.45	trenér - malá šatna	3.0 m²	3,2 m	pryž. desky	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.46	šatna malá	32.8 m²	3,2 m	pryž. desky	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.47	šatna malá	32.7 m²	3,2 m	pryž. desky	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.48	hygienické zázemí šatny	20.1 m²	3,2 m	keram. dl.	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.49	trenér - malá šatna	3.0 m²	3,2 m	pryž. desky	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.50	trenér - malá šatna	3.0 m²	3,2 m	pryž. desky	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.51	šatna malá	32.7 m²	3,2 m	pryž. desky	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.52	chodba - hráči	22.3 m²	2,85 m	pryž. desky	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.53	šatna - veřejné bruslení	125.0 m²	2,85 m	pryž. desky	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.54	chodba - veřejné bruslení	58.1 m²	2,7 m	pryž. desky	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.55	brusírna - veřejnost	11.6 m²	2,85 m	pryž. desky	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.56	hygienické zázemí - muži	8.0 m²	2,85 m	pryž. desky	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.57	hygienické zázemí - ženy	8.0 m²	2,85 m	pryž. desky	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.58	šatna wellness	19.3 m²	2,85 m	keram. dl.	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.59	převlékárna ženy / muži	4.5 m²	2,85 m	keram. dl.	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.60	ošetřovna	10.6 m²	2,85 m	pryž. desky	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.61	úklidová místnost	3.7 m²	2,85 m	keram. dl.	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.62	toalety ženy - wellness	8.7 m²	2,85 m	keram. dl.	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.63	toalety muži - wellness	8.7 m²	2,85 m	keram. dl.	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.64	chodba	12.7 m²	2,85 m	keram. dl.	omítka	pohledový bet.
S.65	masérna	10.6 m²	2,85 m	keram. dl.	omítka	pohledový bet.
S.66	masérna	10.6 m²	2,85 m	keram. dl.	omítka	pohledový bet.
S.67	sprchy - wellness	17.9 m²	2,85 m	keram. dl.	keram. obklad	pohledový bet.
S.68	hala	32.7 m²	2,85 m	keram. dl.		pohledový bet.
S.69	sauna	11.8 m²	2,85 m	keram. dl.	cedrové dřevo	cedrové dřevo
S.70	pára	9.0 m²	2,85 m	keram. dl.	keram. obklad	pohledový beton
S.71	technologie páry	4.5 m²	2,85 m	keram. dl.	keram. obklad	pohledový beton
S.72	chodba	4.4 m²	2,85 m	keram. dl.	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.73	sklad	19.0 m²	2,85 m	cem. stěrka	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.74	sklad	6.5 m²	2,85 m	cem. stěrka	bez povrch. úpravy	pohledový bet.
S.75	schodiště	16.1 m²	-	cem. stěrka	bez povrch. úpravy	pohledový bet.

UMÍSTĚNÍ OVLADAČŮ A ZÁSUVEK
(PLATÍ POKUD VE VÝKRESE NENÍ UVEDENO JINAK)

DVOJRÁMEČEK, DVOJRÁMEČEK SVISLE, DVOJRÁMEČEK, ČTYŘRÁMEČEK; 150, 1200, 150, 250, 1200, 250

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 (JISTIČI,POJISTKAMI)
OCHRANNÝM POSPOJOVÁNÍM
PROUDOVÝMI CHRÁNIČI

- KABELOVÉ ŽLABY,KOVOVÉ STÍNÍCÍ 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
- ROZVODY VEDENY PŘEVÁŽNĚ V KABELOVÝCH ŽLABECH, NEBO POD OMÍTKOU V OCHRANNÝCH PVC OHEBNÝCH TRUBKÁCH, V PODHLEDECH NA PŘÍCHYTKÁCH OBO-GRIP.
- ROZVODY V CHÚC VEDENY MIN.10mm POD OMÍTKOU, V PODLAZE V PVC PANCÉŘOVÝCH TRUBKÁCH FXPM VE STROPĚ V OCHRANNÝCH PVC TRUBKÁCH, S KRYTÍM TRUBKY MIN 10mm BETONU. VOLNĚ VEDENÉ KABELY V CHÚC MUSÍ SPLŇOVAT VYHLÁŠKU 23/2008Sb. A VYHLÁŠKU 268/2011 Sb.
- SVÍTIDLA V MÍSTNOSTECH S TECHNOLOGIEMI NUTNO OSAZOVAT AŽ PO OSAZENÍ TECHNOLOGIE (VZT, ÚT, ZTI).
- 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 OSATATNÍCH ROZVODŮ.
- ZÁSUVKY POD VYPÍNAČI BUDOU UMÍSTĚNY NA SPOLEČNÉ SVISLÉ OSE SE SPÍNAČEM.
- VÝVODY PRO KUCHYŇSKOU LINKU BUDOU UKONČENY V KRABICÍCH POD OMÍTKOU.
- TYPY SVÍTIDEL-VIZ.LEGENDA SVÍTIDEL
- VÝŠKA OSAZENÍ SVÍTIDEL S PIKTOGRAMY SPODNÍ HRANA 2,0m NAD PODLAHOU
- ROZVODY V KOUPELNÁCH DLE ČSN 33 2000-7-701, EDICE 2 PŘESNÁ POZICE INSTALAČNÍCH PRVKŮ V KOUPELNÁCH A TOALETÁCH JE DETAILNĚ ROZKRESLENA VE VÝKRESE SPÁROŘEZŮ VE STAVEBNÍ ČÁSTI.
- ODTAHOVÉ VENTILÁTORY V KOUPELNÁCH A WC BUDOU NAPOJENY Z PŘÍSLUŠNÉHO OKRUHU OSVĚTLENÍ. NIŽŠÍ OTÁČKY BUDOU SEPNUTY TRVALE, VYŠŠÍ OTÁČKY SE BUDOU SPÍNAT S OSVĚTLENÍM V MÍSTNOSTECH BEZ OKEN. V MÍSTNOSTECH S OKNY SE BUDOU SPÍNAT ZVLÁŠŤ TLAČÍTKEM.
- ŽALUZIE A MARKÝZY BUDOU NAPOJENY KABELEM CYKY-J 3x1,5 Z BYTOVÉHO ROZVADĚČE K OVLADAČI. OD OVLADAČE K MOTORU BUDE VEDEN KABEL CYKY-J 5x1,5. OD OVLADAČE K ČIDLU AUTOMATIKY BUDE PŘIPRAVEN KABEL SYKFY 2x2x0,5.
- POZICE VŠECH INSTALAČNÍCH PRVKŮ A SVÍTIDEL JE PŘEDNOSTNĚ DÁNA ARCHITEKTONICKÝM ŘEŠENÍM V SAMOSTATNÉ ČÁSTI PD A KNIHOU KOUPELEN.

QARTA ARCHITEKTURA

ZIMNÍ STADION OPAVA

REKONSTRUKCE A PŘÍSTAVBA K OBJEKTU
na pozemcích s p.č.: 4/1, 5/1, 5/2, 5/3, 5/4, 6/1, 6/22, 6/11, 6/13, 6/2, 6/15

ŽADATEL
Statutární město Opava
Horní náměstí 382/69, Město, 746 01 Opava

GENERÁLNÍ PROJEKTANT
QARTA ARCHITEKTURA
Jindřišská 889/17, 110 00 Praha 1
Tel: +420 226 200 150, email: qarta@qarta.cz

AUTOŘI
Jiří Řezák, David Wittassek, Pavel Fanta

VYPRACOVAL
Tereza Stambolijská, Martin Vančura, Jan Zmátlík

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT
Ing. arch. David Wittassek, ČKA 03078

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU
QARTA ARCHITEKTURA

ZPRACOVATEL ČÁSTI DOKUMENTACE
EI-PROJEKT s.r.o., Nemanická 14/440, 370 10 České Budějovice

ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT ČÁSTI
Jitka Marková, ČKAIT 0101377

VYPRACOVAL
Michal Adensam, DiS.

1.NP | ±0.000 = 250,70 m n.m. (Bpv)

REVIZE	ČÍSLO ZAKÁZKY	DATUM
	392	8/2021
	RAZÍTKO	PARE
NÁZEV VÝKRESU	ČÍSLO VÝKRESU	MĚŘÍTKO
PŮDORYS 1.PP	392_DUSP_D14h_099	1:100
ČÁST	DOKUMENTACE - STUPEŇ	DOKUMENTACE ČÁST
SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA	DUR+DSP Dokumentace pro společné povolení	D.1.4h