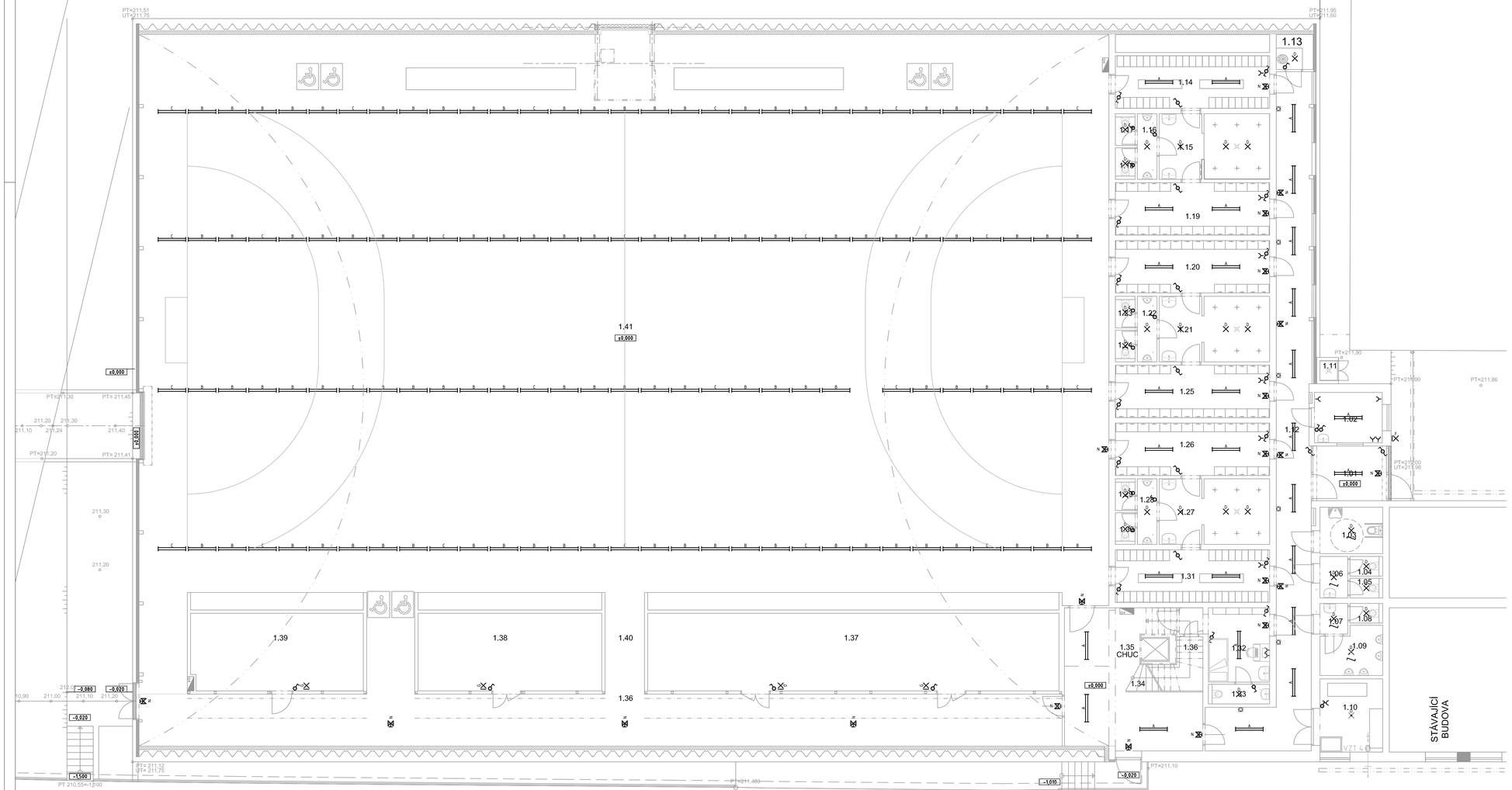


LEGENDA MÍSTNOSTÍ 1.NP :

OZN.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA (m2)	VÝŠKA (mm)	PODLAHA	OZN.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA (m2)	VÝŠKA (mm)	PODLAHA
1,01	VSTUP	8,20	2750	KER.DLAŽ	1,22	PISOÁRY	2,70	3000	KER.DLAŽ
1.02	VÝDEJNA KLÍČŮ	7,10	2750	PVC	1.23	WC	1,20	3000	KER.DLAŽ
1.03	WC PRO IMOBILNÍ	6,10	2750	KER.DLAŽ	1.24	WC	1,20	3000	KER.DLAŽ
1.04	WC ŽENY	1,20	2750	KER.DLAŽ	1,25	ŠATNA	16,90	3000	PVC
1,05	WC ŽENY	1,20	2750	KER.DLAŽ	1,26	ŠATNA	16,90	3000	PVC
1,06	PŘ. WC ŽENY	2,40	2750	KER.DLAŽ	1,27	UMÝVÁRNA	15,00	3000	KER.DLAŽ
1,07	PŘ. WC MUŽI	1,80	2750	KER.DLAŽ	1,28	PISOÁRY	2,70	3000	KER.DLAŽ
1.08	WC MUŽI	1,20	2750	KER.DLAŽ	1,29	WC	1,20	3000	KER.DLAŽ
1.09	PISOÁRY	5,30	2750	KER.DLAŽ	1,30	WC	1,20	3000	KER.DLAŽ
1.10	PŘEDÁV. STANICE TEPLA	9,60	2750	KER.DLAŽ	1,31	ŠATNA	16,90	3000	PVC
1.11	NÁKLADNÍ VÝTAH	0,70	3300	XYPEX	1,32	PRVNÍ POMOC	11,00	3000	PVC
1,12	CHODBA	65,60	3000	KER.DLAŽ	1,33	WC - DOPING.KONTROLA	2,50	3000	KER.DLAŽ
1.13	ÚKLID	1,80	3000	KER.DLAŽ	1,34	SCHODIŠTĚ	8,60	3000	KER.DLAŽ
1,14	ŠATNA	16,90	3000	PVC	1,35	CHODBA - SCHODIŠTĚ	8,20	2100-3000	KER.DLAŽ
1.15	UMÝVÁRNA	15,00	3000	KER.DLAŽ	1,36	SKLAD DKP	2,70 (4,30)	0-1950	PVC
1,16	PISOÁRY	2,70	3000	KER.DLAŽ	1,37	CHODBA - ÚNIK	53,60 (105,80)	2100-2200	PVC
1,17	WC	1,20	3000	KER.DLAŽ	1,38	SKLAD SPORT. NÁŘADÍ	27,30 (66,70)	200-2100	PVC
1,18	WC	1,20	3000	KER.DLAŽ	1,39	SKLAD SPORT. NÁŘADÍ	12,20 (29,80)	200-2100	PVC
1,19	ŠATNA	16,90	3000	PVC	1,40	SKLAD SPORT. NÁČINÍ	11,50 (28,00)	200-2100	PVC
1,20	ŠATNA	16,90	3000	PVC	1,41	CHODBA - HLEDIŠTĚ	80,90	3700-8240	PVC
1,21	UMÝVÁRNA	15,00	3000	KER.DLAŽ	1,42	SPORTOVNÍ PLOCHA	1086,30	0-10260	SPORTOVNÍ

POZNÁMKA

ELEKTROINSTALACE BUDE PROVEDENA KABELY CYKY ULOŽENÝMI V PODLAZE, POD OMÍTKOU A STROPNÍMI

VNĚJŠÍ VLIVY

JSOU STANOVENY PODLE ČSN 33 2001-1 ED.2 A ČSN 33 2000-5-51 ED.3. V JEDNOTLIVÝCH PROSTORÁCH JSOU NÁSLEDUJÍCÍ VNĚJŠÍ VLIVY :

HALA AA5, AB5, AG2, AH2, BA1, BC2,BD3
ROZVODNA NN, STROJOVNA VZT, STROJOVNA VÝTAHU A PŘEDÁVACÍ STANICE TEPLA AA5, AB5,BA4, BC3, CA1
SUŠÁRNA A PRÁDELNA DRESŮ AA5, AB5, AD2, BA1, CA1
UMÝVÁRNY, SPRCHY, MÍSTNOST TRENÉRŮ, ODPOČÍVÁRNA NEBEZPEČNÉ ZÓNY STANOVUJE ČSN 33 2000-7-701 ED.2
UMÝVACÍ PROSTORY WC NEBEZPEČNÉ ZÓNY STANOVUJE ČSN 33 2130 ED.2 ČL.7.8.

LEGENDA

SA SPÍNAČ 1. PÓL TANGO TYP 3558-A01340 BÍLÝ
S SPÍNAČ SERIOVÝ TNGO TYP 3558-A05340 BÍLÝ
S/2 PŘEPÍNAČ STŘÍDAVÝ TANGO TYP 3558-A01340 BÍLÝ
T OVLADAČ TANGO TYP 3558-A91342 BÍLÝ
ZÁSUVKA TANGO TYP 5518A-A2349 BÍLÁ V JEDNODUCHÉM RÁMEČKU

LEGENDA SVÍTIDEL

A SVÍT. ZÁŘIV 2X36W PŘISAZENÉ, MODUS LL 235 AL
B SVÍT. ZÁŘIV. ELKOVO TYP ZC SPORT 236/3ZK+BM
C SVÍT. ZÁŘIV. ELKOVO TYP ZC SPORT 236/3ZK+NZ
D SVÍT. ŽÁROV. 2X60W TYP IN-22 K52/042 OSMONT
E SVÍT. ŽÁROV. 1X13 W TYP 151 B OSMONT
F SVÍT. HALOGENOVÉ VENKOVNÍ 70 W NA ZEĎ
G SVÍT. ŽÁROV. 1X60W TYP IN-152 B OSMONT
N SVÍT. NOUZOVÉ S VL.ZDROJEM VWGA EFS 180 8W/1H FULGUR

NAPĚTOVÁ SOUSTAVA: 3 N PE AC 50 Hz 400/230V TN-C-S

OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM BUDE PROVEDENA PODLE ČSN 33 2000-4-41 ED.2, ZÁKLADNÍ OCHRANA BUDE ZAJIŠTĚNA ZÁKLADNÍ IZOLACÍ ŽIVÝCH ČÁSTÍ A KRYTY PODLE ČL.411.1 PŘÍLOHA A1 A A2.
OCHRANA PŘI PORUŠE BUDE ZAJIŠTĚNA OCHRANNÝM POSPOJOVÁNÍM A AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM V PŘÍPADĚ PODLE ČL.411.1 A ČL.411.3.2 UVEDENÉ ČSN
DOPLŇKOVÁ OCHRANA BUDE ZAJIŠTĚNA PROUDOVÝMI CHRÁNIČI S CITLIVOSTÍ 30 mA DLE ČL.411.3.3 A ČL.415.1 A DOPLŇUJÍCÍM OCHRANNÝM POSPOJOVÁNÍM PODLE ČL.415.2., ČSN 33 2000-4-41 ED.2

SLABOPROUD

U VSTUPU DO BUDOVY SE NAINSTALUJE KAMERA S NAPOJENÍM NA VÝDEJNU KLÍČŮ.
ZAPOJENÍ PROVEDE ODBORNÁ FIRMA.
PROVEDE SE ZATRUBKOVÁNÍ PO OBVODOVÉ VNĚJŠÍ STĚNĚ BUDOVY VE VŠECH PODLAŽÍCH S VÝVODY NA VÝDEJNU KLÍČŮ, MÍSTNOSTI PRVNÍ POMOCI, LÉKAŘSKÉ MÍSTNOSTI, DO ZASEDACÍCH MÍSTNOSTÍ, DO ODDÍLOVÉ KLUBOVNY A MÍSTNOSTI TRENÉRŮ. IRUBKOVÁNÍ PRO DATOVÉ SÍTĚ SE SVEDE DO PROSTORU VÝDEJNY KLÍČŮ, KDE SE UKONČÍ V KRABICI KT250. ZAPOJENÍ DATOVÝCH SÍTÍ PROVEDE POSKYTOVATEL SLUŽEB. PRO DATOVÉ SÍTĚ SE POUŽIJE PVC TRUBEK 2325LP FLEX ULOŽENÝCH POD OMÍTKOU A V PODLAZE.
PRO EZS SE PROVEDE VÝVOD Z ROZVADĚČE A UKONČÍ V MÍSTĚ NAPOJENÍ ÚSTŘEDNY ZABEZPEČOVACÍHO SYSTÉMU. PRO EZS SE PROVEDE ZATRUBKOVÁNÍ, ZAPOJENÍ SYSTÉMU PROVEDE ODBORNÁ FIRMA.
ELEKTROINSTALACE BUDE PROVEDENA KABELY CYKY ULOŽENÝMI V PODLAZE, POD OMÍTKOU A STROPNÍMI
ELEKTROINSTALACE BUDE PROVEDENA KABELY CYKY ULOŽENÝMI V PODLAZE, POD OMÍTKOU A STROPNÍMI

Zodpovědný projektant	Navrhl	Kreslil	Kontroloval
Ing. Vladimír Lorenz	Ing. Tomáš Kejík	Ing. Tomáš Kejík	Ing. Vladimír Lorenz

HLAVNÍ PROJEKTANT

Ing. Vladimír Lorenz
Projekty pozemních staveb
Nezvalova 401/6, 638 00 Brno
Tel. : 602 551473
E-mail : vlad.lore@seznam.cz

Investor : Tělocvičná jednota Sokol Brno-Obřany-Maloměřice, Obřanská 646/13, 614 00 Brno
Kraj : Jihomoravský Obec: Brno - Maloměřice

Název stavby :

SOKOLSKÉ VOLNOČASOVÉ SPORTOVNÍ CENTRUM

Obřanská 646/13 Brno, k.ú. Maloměřice

Část : D.1.4 Technika prostředí staveb- Silnoproudá elektrotechnika, b) výkresy
SO : SO 02 Sportovní hala

Název výkresu :

EL - PŮDORYS I.NP

Formátů	10 A4
Datum	09/2013
Stupeň	D S P
Čís. zakázky	–
Arch. číslo	–
Měřítko : 1: 100	Č. výkresu : D.1.4.b 01