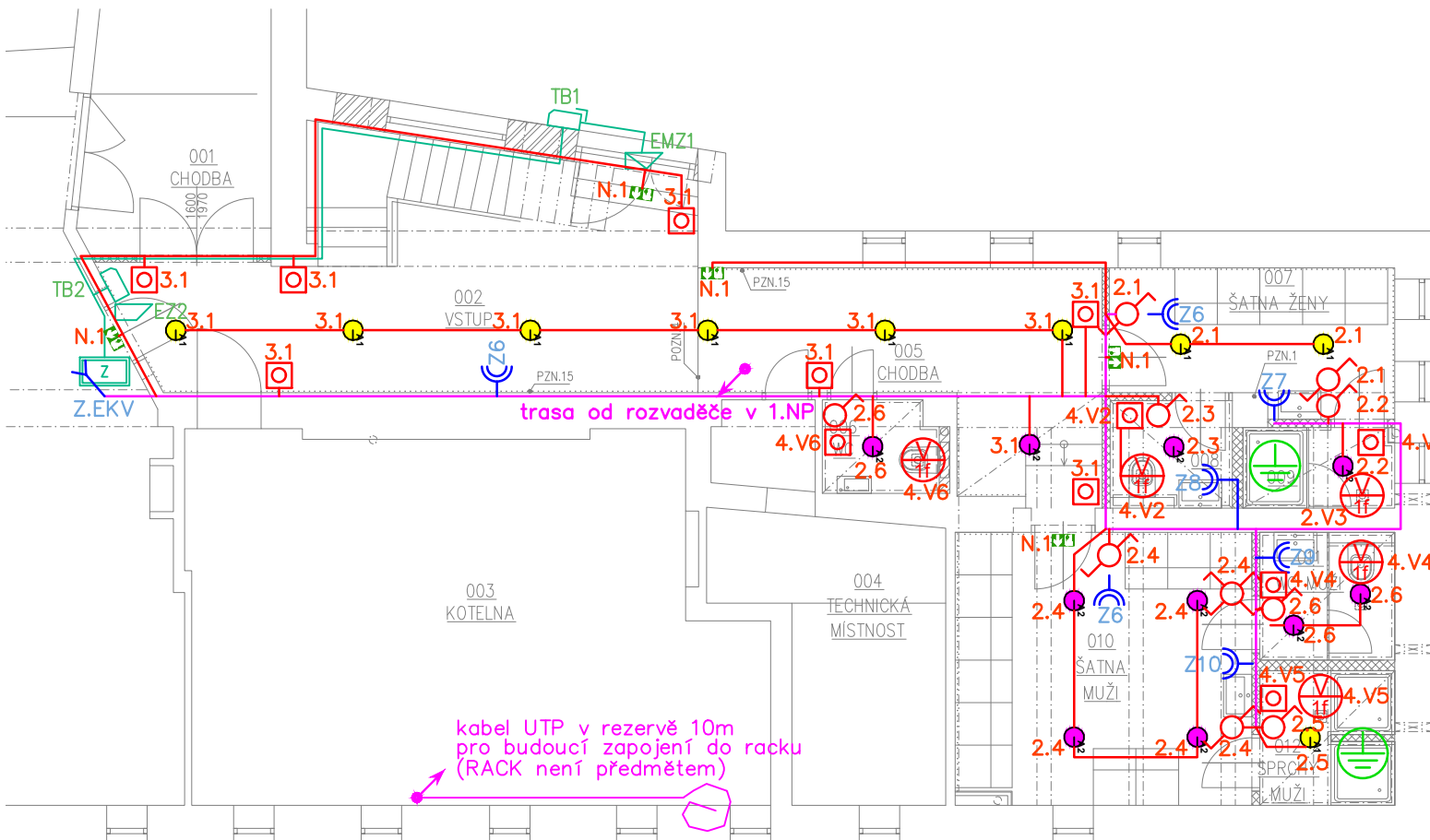




Symbol	Počet	Popis svítidla	Osazení
A1	13	LMD FA-22042711-PM LED IP65 přisazené celoopálové svítidlo	1xLED 21 W
A2	14	LMD FA-22042710-PM LED IP65 přisazené celoopálové svítidlo	1xLED 16 W
B	5	LMD DO-150242-PM LED stropní svítidlo s mikoprisma difuzorem, UGR19	1xLED 39 W
C	3	LMD DO-164734-PM LED IP66 přisazené technické svítidlo s konektorem	1xLED 34 W
N1	7	LMD NSOLC4 deco + piktogram IP65 nouzové přisazené panikové svítidlo	1xLED 2 W

LEGENDA ZNAČEK

Vypínač řaz.1 IP20

Vypínač řaz.5 IP20

Vypínač řaz.6 IP20

Vypínač řaz.7 IP20

Tlačítko IP20
s doběh. relé

Zásuvka 230V/16A, IP20

Zásuvka 230V/16A, IP20 dvojité

Rozváděč

Kabelový vývod 230V

Ventilátor (dodávka VZT)

Podružná ochranná svorka

Ochranné pospojování – CY6ZŽ

TERMINÁL BEZKONTAKTNÍ–VNITŘNÍ

TERMINÁL BEZKONTAKTNÍ–VENKOVNÍ

ELEKTRICKÝ ZÁMEK

ELEKTROMOTORICKÝ ZÁMEK

POM. ZDROJ V BOXU

DATOVÁ ZÁSUVKA

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Č.M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCH A [m²]	PODLAHA	STĚNY	STROP	POZNÁMKA
001	CHODBA	14,7				
002	VSTUP	23,4	LITÉ TERACO	STÁVAJÍCÍ OMÍTKA VYSPRAVENÍ OMÍTKY	STÁVAJÍCÍ OMÍTKA	
003	KOTELNA	39,7	STÁVAJÍCÍ BETON	STÁVAJÍCÍ OMÍTKA	STÁVAJÍCÍ OMÍTKA	SV= 4000 mm
004	TECHNICKÁ MÍSTNOST	14,6	STÁVAJÍCÍ BETON	STÁVAJÍCÍ OMÍTKA	STÁVAJÍCÍ OMÍTKA	SV= 2720 mm
005	CHODBA	13,2	P01 KERAMICKÁ DLAŽBA	STÁVAJÍCÍ OMÍTKA VYSPRAVENÍ OMÍTKY	STÁVAJÍCÍ OMÍTKA	SV=3090 mm
006	WC	2,1	P02 KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA VÁPENO CEMENT., MALBA, KERAMICKÝ OBKLAD	SÁDROKARTONOVÝ PODHLÉD, MALBA, IMPREGNOVANÝ	SV=2200 mm
007	ŠATNA ŽENY	7,8	P01 KERAMICKÁ DLAŽBA, KERAMICKÝ SOKL	SDK KONSTRUKCE + MALBA	SÁDROKARTONOVÝ PODHLÉD, MALBA	
008	WC ŽENY	2,6	P02 KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD, SDK KONSTRUKCE + MALBA	SÁDROKARTONOVÝ PODHLÉD, MALBA, IMPREGNOVANÝ	SV=2200 mm
009	SPRCHA ŽENY	2,4	P02 KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD, SDK KONSTRUKCE + MALBA	SÁDROKARTONOVÝ PODHLÉD, MALBA, IMPREGNOVANÝ	SV=2200 mm
010	ŠATNA MUŽI	16,1	P01 KERAMICKÁ DLAŽBA, KERAMICKÝ SOKL	SDK KONSTRUKCE + MALBA	SÁDROKARTONOVÝ PODHLÉD, MALBA	
011	WC MUŽI	3,4	P02 KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD, SDK KONSTRUKCE + MALBA	SÁDROKARTONOVÝ PODHLÉD, MALBA, IMPREGNOVANÝ	SV=2200 mm
012	SPRCHA ŽENY	3,5	P02 KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD, SDK KONSTRUKCE + MALBA	SÁDROKARTONOVÝ PODHLÉD, MALBA, IMPREGNOVANÝ	SV=2200 mm
PODLAHOVÁ PLOCHA		143,5	m²			

- POZNÁMKY K PROVÁDĚNÍ STAVBY:
- Kabelové trasy budou vedeny v instalačních zónách dle ČSN 33 2130 ed.3.
 - Kabely budou vedeny převážně pod omítkou, v konstrukcích SDK stěn a stropů.
 - Vypínače budou osazovány do výšky 1,2m nad úrovní čisté podlahy
 - Zásuvky budou umísťovány do výšky 0,3m nad úrovní čisté podlahy
 - Instalace vypínačů a zásuvek bude přednostně provedena do vícenásobných rámečků, který bude osazen vodorovně.
 - Veškeré kabelové vývody pro technologická zařízení (VZT, ÚT, ZTI, apod.) je nutné konzultovat na místě stavby s jednotlivými dodavateli zařízení a jejich zapojení provést dle montážních návodů.
 - Elektroinstalace v koupelnách bude provedena v souladu s požadavky normy ČSN 33 2000-7-701 ed.2
 - Elektroinstalace u umývacích prostor bude provedena v souladu s požadavky normy ČSN 33 2130 ed.3.
 - Před instalací přístupového systému nutná koordinace s dodavatelem dveřních systémů a dle zvyklostí dodavatele přístupového systému
 - Datový rozvod SK řešen v rozsahu 1x RJ45 v kanceláři. Kabel UTP ukončen v kotelně bez zapojení v rezervě 10m délky

OBCENĚ

Napájecí napětí 230/400V AC 50Hz TN–C–S L1, L2, L3

Ochrana před nebezpečným dotykem dle ČSN 33 2000–4–41 ed.3:
Základní – automatickým odpojením od zdroje
Doplňková – proudovými chrániči, dopl. pospojováním

Vnější vlivy stanoveny v protokolu o určení vnějších vlivů – součást dokumentace elektro

Zodpovědný projektant:		Kamil Zouhar, ČKAIT 1007480		Projektování vyhrazeného el. zařízení do 1000V Revizní technik vyhrazeného el. zařízení E2A KAMIL ZOUHAR Ol. Blažka 58 679 02 Rájec-Jestřebí IČO: 03836941 mob: +420 777 573 341 email: zouhar@revizezouhar.cz	
Investor:		Město Blansko, IČO: 002 79 943 nám. Svobody 32/3, 678 07 Blansko			
Stavba:		Stavební úpravy sportovní haly ASK Blansko SO.01			
		Blansko [581283] k. ú. Blansko [605018], p. č. st. 3234		Datum: 08/2024	
Název výkresu: 1.PP - OSVĚTLENÍ A ELEKTROINSTALACE				Č. zakázky: PD-2024-035	
				Formát: A3	
				Stupeň PD: DPS	
Část:		D.1.4. Zařízení silnoproudé elektrotechniky vč. ochrany před bleskem		Měřítko: 1:100	
				Číslo výkresu: E-01	