



LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Č.M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PL. m2	DRUH PODLAHY	OZN.	POVRCH STĚN	POZNÁMKA
4.01	CHODBA	25.05	POVLAKOVÁ KR.	F4	–	PODHLÉD
4.02	UMÝVÁRNA	6.50	KERAM. DLAŽBA	K6	OBKLAD V. 2100 MM	PODHLÉD
4.03	WC – Ž	1.00	KERAM. DLAŽBA	K6	OBKLAD V. 2100 MM	PODHLÉD
4.04	ŠATNA ČISTÁ – Ž	15.00	POVLAKOVÁ KR.	F4	–	PODHLÉD
4.05	ŠATNA NEČISTÁ – Ž	13.45	POVLAKOVÁ KR.	F4	–	PODHLÉD
4.06	SLUŽBA	11.10	POVLAKOVÁ KR.	F4	–	PODHLÉD
4.07	PŘÍJEM + PŘÍPRAVA	24.90	EPOXYD. STĚRKA	L2	OBKLAD V. 2850MM	PODHLÉD
4.08	LABOR. MOČI A GLIKÉMIE	12.30	EPOXYD. STĚRKA	L2	OBKLAD V. 2850MM	PODHLÉD
4.09	VYŠETŘOVNA – ODBĚR	7.00	POVLAKOVÁ KR.	F4	OBKLAD V. 2850MM	PODHLÉD
4.10	UMÝVÁRNA SKLA	5.50	KERAM. DLAŽBA	K6	OBKLAD V. 2850MM	PODHLÉD
4.11	CHLADÍRNA	4.50	–	–	–	–
4.12	SKLAD MATERIÁLU	8.10	POVLAKOVÁ KR.	F4	–	PODHLÉD
4.13	HLAVNÍ LABORATOŘ	98.50	EPOXYD. STĚRKA	L2	OBKLAD V. 2850MM	PODHLÉD
4.14	PŘEDSÍŇ WC – ŽENY–PERS	2.40	KERAM. DLAŽBA	K6	OBKLAD V. 2100MM	PODHLÉD
4.15	WC – ŽENY – PERS.	1.60	KERAM. DLAŽBA	K6	OBKLAD V. 2100MM	PODHLÉD
4.16	WC – MUŽI – PERS.	1.60	KERAM. DLAŽBA	K6	OBKLAD V. 2100MM	PODHLÉD
4.17	PŘEDSÍŇ WC – MUŽI–PERS.	2.40	KERAM. DLAŽBA	K6	OBKLAD V. 2100MM	PODHLÉD
4.18	R. OSMÓZA	4.30	KERAM. DLAŽBA	K4	OBKLAD V. 2850MM	PODHLÉD
4.19	DENNÍ MÍSTNOST ZAMĚŠTN.	18.20	POVLAKOVÁ KR.	F4	OBKLAD ZA LIN. V. 1500 MM	PODHLÉD
4.20	CHEMIK – LÉKAŘ	17.75	POVLAKOVÁ KR.	F4	OBKLAD ZA UMYV. V. 1500 MM	PODHLÉD
4.21	VRCHNÍ LABORANT	17.35	POVLAKOVÁ KR.	F4	OBKLAD ZA UMYV. V. 1500 MM	PODHLÉD
4.22	PRIMAŘ	17.35	POVLAKOVÁ KR.	F4	OBKLAD ZA UMYV. V. 1500 MM	PODHLÉD
4.23	CHODBA	38.00	POVLAKOVÁ KR.	F4	–	PODHLÉD
4.24	LABORATOŘ FYZIK.	16.40	EPOXYD. STĚRKA	L2	OBKLAD V. 2850MM	PODHLÉD
4.25	OSOBNÍ VÝTAH	4.40	–	–	–	–
4.26	CHODBA	16.80	KERAM. DLAŽBA	K3	–	PODHLÉD
4.27	SHODIŠTĚ	14.30	ŽULOVÝ OBKL./KER.DL	Z1	–	PODHLÉD
4.28	WC	1.35	KERAM. DLAŽBA	K6	OBKLAD V. 2100MM	PODHLÉD
4.29	PŘEDSÍŇ WC	1.35	KERAM. DLAŽBA	K6	OBKLAD V. 2100MM	PODHLÉD
4.30	ELEKTROROZVODNA	5.50	CEM. POTĚR + NÁTĚR	B5	–	–
4.31	ARCHIV	7.35	POVLAKOVÁ KR.	F4	–	PODHLÉD
4.32	ČEKÁRNA – VSTUP	39.00	POVLAKOVÁ KR.	F4	–	PODHLÉD
4.33	LŮŽKOVÝ VÝTAH	6.75	–	–	–	–
4.34	UMÝVÁRNA – MUŽI	3.20	KERAM. DLAŽBA	K6	OBKLAD V. 2100MM	PODHLÉD
4.35	ÚKLID	1.60	KERAM. DLAŽBA	K6	OBKLAD V. 2100MM	PODHLÉD
4.36	VÝROBA ČIST. PÁRY	24.90	KERAM. DLAŽBA	K4	OBKLAD V. 2100MM	PODHLÉD
4.37	STROJOVNA VZDUCHOTECH.	282.00	CEM. POTĚR + NÁTĚR	B1	–	AKUST. PODHL.+OBKL.
4.38	SHODIŠTĚ TECHN. A PERS.	15.00	ŽULOVÝ OBKL./KER.DL	Z1	–	PODHLÉD


LEGENDA POŽÁRNÍCH KLAPEK A VENTILÁTORŮ A OSTATNÍCH ELEMENTŮ


- 


KPV–x.xx


Klapka požárního větrání se servopohonem (zařízení č. x.xxx dle VZT)
- 


PV–xx


Ventilátor požárního větrání (zařízení č. x.xxx dle VZT),
- 


Nouzové svítidlo stropní (přisazené / vestavné do SDK)
- 


Nouzové svítidlo nástěnné
- 

Stávající nouzové svítidlo nástěnné
- 

Stávající rozvody nouzového osvětlení (CYKY 2Dx4)
- 

Nové rozvody nouzového osvětlení (CXKH–V 2Dx4)
- 

Nové rozvody – monitoring rozvaděčů (CXKH–V (O) 2x1,5)
- 

Nové rozvody – požární ventilátory (CXKH–V (J) 3x1,5 resp. CXKH–V (J) 5x1,5)
- 

Nové rozvody – klapka požárního větrání (CXKH–V (J) 3x1,5)

LEGENDA SVÍTIDEL NOUZOVÉHO OSVĚTLENÍ:

N11	LED	vestavné, osvětlení únikových cest	3,8 W / 24 V DC	261 lm	IP42
N12	LED	vestavné, osvětlení protipanické	3,8 W / 24 V DC	255 lm	IP42
N71	LED	nástěnné + piktogram–Hydrant	8,1 W / 24 V DC	149 lm	IP40
N72	LED	nástěnné + piktogram–Hasicí přístroj	8,1 W / 24 V DC	149 lm	IP40
N73	LED	nástěnné + piktogram–Tlač. hlásič požáru	8,1 W / 24 V DC	149 lm	IP40

POZNÁMKA:

- Svítidla jsou navržena pro systém napájení nouzového osvětlení 24 V / DC. V případě použití jiného systému je nutné projekt nouzového osvětlení upravit.
- Bližší informace o svítidlech – viz dokumentace Technické podmínky.

POZNÁMKA:



- Všechna svítidla jsou navržena v systému napájení 24V DC.
- Volně vedené kabelové rozvody k požárně–bezpečnostnímu zařízení (nouzové osvětlení, požární ventilátory, požární klapy apod.) budou provedeny kabely s funkční schopností v ohni s třídou reakce na oheň B2ca sld0, dle požadavku PD PBŘ, ČSN 73 0802 a souvisejících norem a vyhl. 23/2008Sb a 268/2011Sb.
- Funkční schopnost kabelového systému musí splňovat minimálně P60–R (dle ZP 27/2008), E60 (dle DIN 4102–12)
- Nové kabely budou vedeny na stěnách a stropě samostatně v příchýtkách dané požární odolnosti (P60–R, E60).
- Tyto kabelové rozvody budou vedeny těsně pod stropem nebo na stěně nad ostatními rozvody (ostatní elektrorozvody, rozvody VZT, ÚT, ZTI apod.) tak, aby byl vyloučen vliv okolních instalací na kabelový nosný systém.
- V prostorech bez podhledů (schodiště apod.) budou kabely vedeny pod omítkou, není–li uvedeno jinak.
- Prostupy kabelů mezi jednotlivými požárními úseky budou utěsněny protipožárními ucpávkami – viz PD PBŘ.
- Při nejasnostech, či nepředvídaných okolnostech je třeba kontaktovat projektanta, za účelem upřesnění dalších prací.
- Krytí a provedení rozvodů musí odpovídat předpokládanému použití jednotlivých místností a určení vnějších vlivů dle ČSN 33 2000–5–51ed.3, rozvody v umývárkách budou provedeny dle ČSN 33 2000–7–701ed.2.
- Nedílnou součástí projektové dokumentace je technická zpráva a technické podmínky.

ROZVODNÁ SOUSTAVA: TN–C–S, 3+N+PE, 3x 230/400V, 50Hz
ZDRAVOTNICKÁ SÍŤ IT, 2P+ PE, 230V, 50Hz
IT, 24 V, DC

OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM: AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ OD ZDROJE
DOPLŇUJÍCÍ OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ
BEZPEČNÝM NAPĚTÍM SELV

D1.01 JIP D1.01.4g SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA

TENTO VÝKRES A JEHO DETAILY JSOU MAJETKEM ZHOTOVITELE A NESMÍ BÝT POUŽIT CELÝ ANI Z ČÁSTI BEZ JEHO PÍSEMNÉHO SOUHLASU (DLE ZÁKONA Č. 121/2000 Sb.).

ZPRACOVATEL DÍLČÍ ČÁSTI:ATELIER PENTA v.o.s., Mrštíkova 12, 586 01 Jihlava			 Mrštíkova 12, 586 01, Jihlava tel.: +420 567 312 451–4, fax: +420 567 3124 55
VEDOUČÍ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	
ING.ARCH. J. HOMOLKA, CSc.	ING. JOSEF ŠKAREK	ING. PETR KREMLÁČEK	
GENERÁLNÍ PROJEKTANT:ATELIER PENTA v.o.s., Mrštíkova 12, 586 01 Jihlava			 Mrštíkova 12, 586 01, Jihlava tel.: +420 567 312 451–4, fax: +420 567 3124 55
VEDOUČÍ PROJEKTANT	HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU		
ING.ARCH. JAROMÍR HOMOLKA, CSc.	ING. ALEŠ PRUDKÝ		
INVESTOR: Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice			
NÁZEV AKCE:			FORMÁT
NPK a.s.			4x A4
SVITAVSKÁ NEMOCNICE, SLOUČENÍ JIP			DATUM
			5 / 2021
			STUPEŇ
			DPS
			ZAK. ČÍSLO
			A 02–21–P
			MĚŘÍTKO
			Č. VÝKRESU
VÝKRES			
4. NP – ELEKTROROZVODY PBZ			1 : 100
			D1.01.4g–19