

POZNÁMKA

PŘI VÝSTAVĚ MUSÍ BÝT DODRŽOVÁNY PŘEDPISY A TECHNICKÉ NORMY PLATNÉ V ČESKÉ REPUBLICE

PŘI VÝSTAVĚ JE NUTNÉ VZÁJEMNĚ KOORDINOVAT VÝKRESOVOU DOKUMENTACI STAVEBNÍ A KONSTRUKČNÍ ČÁSTI S NÁVAZNOSTI NA PROJEKTY OSTATNÍCH INSTALACÍ

POTRUBNÍ ROZVODY ŮT MUSÍ BÝT V NEJNÍŽŠÍCH MÍSTECH ODVOČENY A V NEJVYŠŠÍCH MÍSTECH ODVOZUŠENY

ULOŽENÍ POTRUBÍ BUDE NA KONZOLÁCH ZE ŽDI A NA ZÁVĚSECH ZE STROPU (UCHYCENÍ TRMENY A OBJÍMKAMI)

VŠECHNA OTOPNÁ TĚLESA BUDOU NAPOJENA ZE STĚNY (MĚŘENÝM POTRUBÍM d=15x1,0mm), OPATŘENA TERMOSTATICKOU HLAVICÍ, ZAREČILOVÁNA DLE VÝKRESU SVISLE SCHÉMA

VYVAŽOVACÍ VENTILY BUDOU OSAZENY NA PATĚ STOUPAČHO POTRUBÍ NA ZPĚTEČE

VŠECHNY TEPELNÉ IZOLACE JSOU NAVRŽENY DLE SBÍRKY ZÁKONŮ č. 193/2007, POTRUBÍ VEDENÉ VE STĚNÁCH A V PODLAŽE BUDE IZOLOVÁNO PĚNOVÝM POLYETYLENEM, POTRUBÍ VOLNĚ VEDENÉ POD STROPEM NEBO V TECH. KANÁLU BUDE IZOLOVÁNO MINERÁLNÍ VLNOU

POKUD DOJDE PŘI PROVEDENÍ K NEJASNOSTEM NEBO K NEPŘEDVÍDANÝM OKOLNOSTEM JE NUTNO NEPRODLENĚ INFORMOVAT PROJEKTANTA A UPŘESNIT DALŠÍ POSTUP PRÁCI

NEDILNOU SOUČÁSTÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE JE TECHNICKÁ ZPRÁVA A SLEPÝ ROZPOČET

!!!POZOR!!!

!!! JAKÉKOLI VOLNĚ VEDENÉ ZAIZOLOVANÉ POTRUBÍ V PROSTORECH LZ2 – DEFINOVANO DLE ČSN730835, ZAKRESLENO V PROFESY POŽÁRNÍ OCHRANA, MAJÍ IZOLACE NAVRŽENY Z MINERÁLNÍ VLNY S POKRCHOVOU ÚPRAVOU HLINÍKOVÉ FOLIE, S TŘÍDOU REAKCE NA OHŇEN B-s1 A TO Z DŮVODU PROTIPOŽÁRNÍ OCHRANY OBJEKTU !!!

!!! PŘI MONTÁŽI JE BEZPODMÍNEČNÁ KONSULTACE S DODAVATELEM VZDUCHOTECHNIKY A ZDRAVOTNÍ INSTALACE, KDY SE UPŘESNÍ KONEČNÉ TRASY ROZVODŮ !!!

!!! MONTÁŽ POTRUBÍ ŮT PROVĚST AŽ PO KOMPLETNÍM OSAZENÍ VZDUCHOTECHNICKÝCH JEDNOTEK A VZDUCHOTECHNICKHO POTRUBÍ !!!

!!! POTRUBÍ BUDE PŘÍPOJENO K VÝMĚNKU (OHŘÍVÁČ) VZT DO PROTIPROUDU NA STRANU PŘÍVODU STUDENÝHO VZDUCHU BUDE NAPOJENA ZPĚTEČKA !!!

LEGENDA ŮT

- V POTRUBNÍ ROZVOD TOPNÉ VODY PRO OPERAČNÍ SÁLKY, 65/50°C
- CS POTRUBNÍ ROZVOD TOPNÉ VODY PRO CENTRÁLNÍ STERILIZACI 65/50°C
- VZT POTRUBNÍ ROZVOD TOPNÉ VODY PRO VZT JEDNOTKY OPER. SALŮ, 85/55°C
- VZT CS POTRUBNÍ ROZVOD TOPNÉ VODY PRO VZT JEDNOTKY CENTRÁLNÍ STERILIZACE, 85/55°C

- STOUPACÍ POTRUBÍ TOPNÉ VODY
- 01 OZNAČENÍ STOUPAČHO POTRUBÍ
- DESKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO VENTIL KOMPAKT
- DESKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO HYGIENE VENTIL KOMPACT
- KOUPELNOVÉ TRUBKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO – ŽEBŘÍK, STŘEDOVÉ PŘÍPOJENÍ
- NADPODLAHOVÝ LAVICOVÝ KONVEKTOR S PODÉLNOU MŘÍŽKOU

- DRS – DVOJITĚ ROHOVÉ ŠROUBENÍ UZAVÍRATELNÉ, PRO OTOPI. TĚLESA TYPU VENTIL KOMPACT, DN15
- DRS – DVOJITĚ PŘÍMÉ ŠROUBENÍ UZAVÍRATELNÉ, PRO OTOPI. TĚLESA TYPU VENTIL KOMPACT, DN15
- RS – ROHOVÉ ŠROUBENÍ, REGULÁČNÍ S UZAVÍRAČEM, DN10
- TRHV – TERMOSTATICKÝ ROHOVÝ VENTIL S PŘEDNASTAVENÍM INTEGROVANÝ DO DVOJITÉHO ŠROUBENÍ, PRO STŘEDOVÉ PŘÍPOJENÍ OTOPI. TĚLES, ROZTEČ 50MM, DN15
- TRV – TERMOSTATICKÝ ROHOVÝ VENTIL S PŘEDNASTAVENÍM, DN15
- TH – TERMOSTATICKÁ HLAVICE
- KK – KULOVÝ KOHOUT
- VV – VYVAŽOVACÍ VENTIL
- ADV – AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL
- IZ – IZOLACE POTRUBNÍCH ROZVODŮ
- dp – PŘEDNASTAVENÁ TLAKOVÁ ZTRÁTA VENTILU
- dp – POŽADOVANÝ DISPOZIČNÍ TLAK V POTRUBÍ
- M – POŽADOVANÝ PRŮTOK V POTRUBÍ
- P.B. – PEVNÝ BOD

DRUHY NOVÝCH OTOPNÝCH TĚLES:

- DESKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO
- TYP – VÝŠKA 60mm, DÉLKA 140mm – PŘÍPOJENÍ VENTIL KOMPACT
- 21-060140-60
- 20S-060140-PO
- TYP – VÝŠKA 60mm, DÉLKA 140mm – PŘÍPOJENÍ HYGIENE VENTIL KOMPACT
- KOUPELNOVÝ OTOPI. ŽEBŘÍK PROHNUTÝ
- TYP, STŘEDOVÉ PŘÍPOJENÍ VÝŠKA 150mm,DÉLKA 600mm
- KRCM 1500.600 M
- NADPODLAHOVÝ KONVEKTOR
- TYP – DÉLKA 140mm/VÝŠKA 150mm/ŠÍŘKA 240mm – BÍLÁ BARVA
- LKX 140/15/24-10

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Č.M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA (M2)
102	UMYVÁRNA CS	9,27
103	SÁTNÁ CS	15,92
104a	WC ZŘIZENÍ	1,53
104b	WC CS	1,53
107	SÁTNÁ ZŘIZENÍ	10,70
108	UMYVÁRNA ZŘIZENÍ	6,27
109	KANCELÁŘ CS	13,73
110	CHODBA	133,10
111	SPOJ. KORIDOR	66,44
112a	HLAVNÍ SCHODIŠTĚ	20,47
112b	STROJOVNA VZT, PBR	11,88
113a	LŮŽKOVÝ VÝTAH	8,67
113b	SÁCHTA VZT	2,55
114	SKLAD	16,00
115	SKLAD	11,34
116	SKLAD	11,34
117	KANCELÁŘ PRIMÁŘE	10,02
118	HYG. BUNKA	3,42
119	HYG. BUNKA	3,42
120	KANC. VRCHNÍ SESTRY	10,02
121	SÁTNÁ OS ŽENY 1	14,09
122	UMYVÁRNA S WC ŽENY	9,82
123	OKLID	3,43
124	SÁTNÁ OS ŽENY 2	13,58
125	UMYVÁRNA S WC MUŽI	5,84
126	SÁTNÁ MUŽI	8,25
127	COPADY	23,15
128	LAVHE MP	7,82
129	CHODBA	13,85
130	VAKUOVÁ STANICE	25,95
131	CHODBA	24,22
132	UNIKOVÉ SCHODIŠTĚ	19,87
133	KOMPRESOROVÁ STANICE	28,73
134	ROZVODNA MDO	18,37
135	ROZVODNA DO	16,13
136	ROZVODNA NN, UPS	11,81
137a	SKLAD	32,53
137b	ROZV. SLABOPROUDU	7,75
137c	ROZV. SLABOPROUDU	2,66
138a	STROJOVNA UT, TV	25,96
138b	STROJOVNA CHLAZENÍ	45,85
139a	STROJ. VZT, CHLAZENÍ	111,49
139b	STROJ. VZT, CHLAZENÍ	223,34
139c	STROJ. VZT, PBR	10,13

D1.01 PAVILON OPERAČNÍCH SÁLŮ A CS
D1.01.4a1 VYTÁPĚNÍ

TENTO VÝKRES A JEHO DETAILY JSOU MATERIEM ZODPOVÍTELÉ A NEMŮ BÝT POUŽIT CĚLÝ ANI Z ČÁSTI BEZ JEHO PŘÍMÝHO SOUHLASÍ (JDE ZÁKONA Č. 173/2000 Sb.)		
SPRAVOVATEL DÍLO ČESTATELIER PENTA v.o.s., Mělníkovo 12, 586 01 Jihlava	PROJEKTANT	KONTROLOVAL
ING. ARCH. JAROMÍR HOMOLKA, Ing. Petr Tůma	ING. PĚTR TŮMA	ING. PĚTR TŮMA
GENERAL PRJEKTANTIELIER PENTA v.o.s., Mělníkovo 12, 586 01 Jihlava	VEDOUcí PROJEKTANT	HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU
ING. ARCH. JAROMÍR HOMOLKA, CSc.	ING. ALES PRUDKY	
INVESTOR: Krajské zdravotní, o.s., Sociální palác 12A, 401 13 Ústí nad Labem		
POSLEDNÍ ÚPR		

VÝSTAVA ČTYŘ OPERAČNÍCH SÁLŮ A STERILIZACE SÁLEK ZDRAVOTNÍ O.S. NEMOCNICE TEPLICE o.z.		6 / 2016
PŮDORYS 1.NP	1:50	D1.01.4a1-04