



LEGENDA ZAŘÍZENÍ		
Č.POZ.	POPIS POZICE	KS
6.1.01	VNITŘNÍ KOMPRESOROVÁ JEDNOTKA S CHLADIVEM R410A, VODOU CHLAZENÁ; CHL. VÝKON 80 kWch; PRIMÁR 41/47 °C VODA+30%GLYKOL; SEKUNDÁR 6/12 °C UPRAVENÁ VODA; 400 V/50 Hz, CCA 25,63 kWe; AKUSTICKÝ VÝKON 80 dB(A); VČ. PŘÍPRAVY MaR; 560 kg	2
6.1.02	SUCHÝ CHLADIČ; MAX. CHLADICÍ VÝKON 106 kWch; 41/47 °C VODA+30%GLYKOL; NÁPÁJENÍ 400 V/50 Hz; 0,7 kWe; AKUSTICKÝ VÝKON DO 67 dB(A); DO 950 kg	2
6.2.01	AKUMULAČNÍ NÁDOBA NA CHLAD, 1000 l, MIN. PN6; VČ. KAUKČUKOVÉ IZOLACE TL. 50 mm (IZOLOVAT NA MÍSTĚ)	1
6.3.01	KOMBINOVANÝ ROZDĚLOVAČ/SBĚRAČ CHLADU; min. PN6; DO VÝKONU 200 kW; HRDLA Z HORA; 1x PŘÍVOD + 3x VĚTEV (LEKARNA, PAVILON ZM, CHLÁZENÍ MR)	1
6.4.01	AUTOMATICKÝ SYSTÉM DOPLŇOVÁNÍ VODY – PRIMÁRNÍ OKRUH; S EXTERNÍ NÁDRŽÍ NA PŘEDEM SMÍCHANOU SMĚS VODA+30%GLYKOL	1
6.4.02	OPRAVA VODY – SEKUNDÁRNÍ OKRUH (230 V/50 Hz) S AUTOMATICKÝM DOPLŇOVÁNÍM DO SYSTÉMU; VČ. POTRUBNÍHO ODDĚLOVAČE	1
10.1.01	VZT JEDNOTKA V INTERIÉROVÉM PŘEVODNÍKU; S ROTAČNÍM REKUPERATOREM (MIN. 82% TEPLOTNÍ, 59% VLHKOSTNÍ ÚČINNOSTI); VENTILATORY S EC MOTORY 7390 m3/h, EXTERNÍ VÝTLAK MIN 350 Pa; FILTRACE TŘÍDY MIN. M5, NA PŘÍVODU DOPLNĚNÁ O F7; TEPELOVNÍ OHŘEV CCA 33 kWt, VODNÍ CHLÁZENÍ 33,0 kWch; VČETNĚ ZÁKLADNÍ MaR; HLAVNÍ PŘÍVOD NÁPÁJENÍ 3 NPE 400 V/50 Hz; HMOTNOST CCA 1200 kg, CCA 3500x1550x2100 mm	1
10.1.02	PARNÍ VÝVĚC O VÝKONU MIN. 45 kg/hod; NÁPÁJENÍ 400 V/50 Hz, MAX 38 kWe; VČ. DISTRIBUTOR PÁRY DO VZT POTRUBÍ; KOMPLET VČ. MONTÁŽNÍHO RÁMU, VÝBAVY A EXTERNÍ OPRAVY VODY (DEMINERALIZAČNÍ KOLONA); S PŘÍPOJENÍM NA NADŘAŽENÝ SYSTÉM MaR; DO 140 kg, ROZMĚR CCA 780x1000x400 mm	1
5.7.01	VÝFUKOVÁ STŘEŠNÍ HLAVICE d160 mm; POZINK. PLECH; ATYP. SE SÍTÍ PROTI HMYZU	1
10.7.04	VÝFUKOVÁ STŘEŠNÍ HLAVICE d200 mm; PLAST; ATYP. SE SÍTÍ PROTI HMYZU	1
10.7.05	VÝFUKOVÁ STŘEŠNÍ HLAVICE d160 mm; POZINK. PLECH; ATYP. SE SÍTÍ PROTI HMYZU	1
12.2.01	STŘEŠNÍ VENTILÁTOR RADIÁLNÍ; S EC MOTOREM; MIN. 2040 m3/hod, 250 Pa; VČETNĚ TLUMIČEHO SOKLU A PRUŽNÉ SPOJKY; BEZ POŽADAVKU NA EX. PŘEVODNÍK; EL. NÁPÁJENÍ 230 V/50 Hz, DO 275 W	1
13.7.01	VÝFUKOVÝ KUS 90°; PLAST; DO d250 mm; ATYP. SE SÍTÍ PROTI HMYZU	1

LEGENDA	
Ø 100 160 200	PŘEMĚR KRUHOVÉHO POTRUBÍ
—	DIMENZE POTRUBÍ – VIDITELNÝ ROZMĚR/NEVIDITELNÝ ROZMĚR
—	PŘÍVODNÍ POTRUBÍ – ČTYŘHRANNÉ PŘÍRUBOVÉ NEBO SPIRO
—	ODVODNÍ POTRUBÍ – ČTYŘHRANNÉ PŘÍRUBOVÉ NEBO SPIRO
—	ROZVOD CHLADU PRIMÁR – PŘÍVOD – VODA + GLYKOL 30% 41°C
—	ROZVOD CHLADU PRIMÁR – VRÁT – VODA + GLYKOL 30% 47°C
—	ROZVOD CHLADU SEKUNDÁR – PŘÍVOD – VODA 6°C
—	ROZVOD CHLADU SEKUNDÁR – VRÁT – VODA 12°C
—	ROZVODY CHLADIVA – MĚDNÉ IZOLOVANÉ POTRUBÍ, VIZ TZ
—	TEPELNÁ IZOLACE (DLE TZ)
—	POŽÁRNÍ IZOLACE (DLE P6R)
—	POŽÁRNÍ KLAPKA S ODDOLNOSTÍ DLE P6R; VČ. SERVOPOHONU
0 490	NUCENÉ PŘÍVÁDĚNÍ VZDUCHU DO MÍSTNOSTI m3/h NUCENÉ ODVÁDĚNÍ VZDUCHU Z MÍSTNOSTI m3/h

POZNÁMKA

- VÝŠKOVÉ KÓTY JSOU VZTAŽENY NA ÚROVEŇ STŘEŠNÍCH VPUSTŮ NA STŘEŠE 1.NP; +0,000 = +4,435
- PRÁCOVNÍ PRŮTOKY LABORATORNÍ A KUCHYŇSKÝCH DIGESTORŮ BUDOU UPŘESNĚNÝ V DALŠÍM STUPNI PD
- ROZVODY VZT BUDOU ČTYŘHRANNÉ PŘÍRUBOVÉ Z POZINK. PLECHU NEBO SPIRO
- ROZVODY CHLÁZENÉHO VZDUCHU BUDOU IZOLOVÁNY KAUKČUKOVOU PAROTĚSNOU IZOLACÍ TL. 19 mm;
- ROZVODY V EXTERIÉRU BUDOU IZOLOVÁNY MINERÁLNÍ VATOU TL. 40 mm A OPLECHOVÁNY POZINK. PLECHEM
- ROZVODY VZT JEDNOTEK NA STRANĚ EXTERIÉRU BUDOU IZOLOVÁNY KAUKČUKOVOU PAROTĚSNOU IZOLACÍ TL. MIN 19 mm;
- VEŠKERÁ KOLENA A OBLUKY BUDOU S VODICÍMI PLECHY
- VZT BUDE TLUMĚNA TLUMIČI HLUKU POD OROVĚNÝCH HYGIENICKÝCH LIMITŮ
- PŘÍMÉ CHLÁZENÍ BUDE S CHLADIVEM R32, ROZVODY MĚDNÉ, PAROTĚSNĚ IZOLOVANÉ; VŽDY PÁR KAP.–PLYN
- POŽADAVKY NA SOUČINNOST OSTATNÍCH PROFESÍ – VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA
- VŠECHNY PATY STOUPAČEK OSAĐIT JIMKOU KONDENZÁTU
- TATO PD NENÍ URČENA K REALIZACI STAVBY

Souřadnicový systém : JTSK Výškový systém : Bpv SO 01 ±0,000 = 184,25 m n. m.		SEVER	
ZMĚNA STAVBY PŘED JEJÍM DOKONČENÍM			
OBJEDNATEL : NEMOCNICE TGM HODONÍN, p.o. PURKYNŮVA 2731/11 695 01 HODONÍN			
VEDOUcí PROJEKTANT : ING. MAGDALENA PALOVSKÁ	ING. JAKUB DVOŘÁK		
ZODP. PROJEKTANT : ING. PAVEL BURAN	ING. JAKUB DVOŘÁK		
VYPRACOVAL : ING. JAKUB DVOŘÁK	ING. JAKUB DVOŘÁK		
KONTROLOVAL : ING. MAGDALENA PALOVSKÁ	ING. JAKUB DVOŘÁK		
KRAJ : JIHO-MORAVSKÝ	STAV. ÚŘAD. HODONÍN		
NAZEV AKCE :	STAV. ÚŘAD. HODONÍN		
DATUM :	08.02.2022		
FORMÁT/POČET STR. :	12x44		
MĚŘÍTKO :	1:50		
HODONÍN NEMOCNICE – VÝSTAVBA PAVILONU MAGNETICKÉ REZONANCE	ARCHIVNÍ ČÍSLO :		
NAZEV OBJEKTU : SO 01 - PAVILON ZM	Č. ZK. : 122013		
Č. ZK. : 122013	ČÍSLO :		
SOUBOR : DWG	SOUHRN :		
NAZEV PŘÍLOHY :	Č. PŘÍLOHY :		
PŮDORYS 2.NP A STŘECHY	22013-DSP-D.1.4.2-SO 01-05		