

TABULKA MÍSTNOSTÍ

Číslo	Popis	Plocha [m ²]
3.01	STROJOVNA VZT	18,2
3.02	STROJOVNA VZT	18,2
3.03	STROJOVNA VZT	18,2
3.04	STROJOVNA VZT	18,2
3.05	STROJOVNA VZT	18,2
3.06	STROJOVNA VZT	18,2
3.07	STROJOVNA VZT	18,2
3.08	STROJOVNA VZT	18,2
3.09	STROJOVNA VZT	18,2
3.10	STROJOVNA VZT	18,2
3.11	STROJOVNA VZT	18,2
3.12	STROJOVNA VZT	18,2
3.13	STROJOVNA VZT	18,2
3.14	STROJOVNA VZT	18,2
3.15	STROJOVNA VZT	18,2
3.16	STROJOVNA VZT	18,2
3.17	STROJOVNA VZT	18,2
3.18	STROJOVNA VZT	18,2
3.19	STROJOVNA VZT	18,2
3.20	STROJOVNA VZT	18,2
3.21	STROJOVNA VZT	18,2

Číslo místnosti

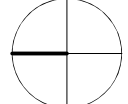
LEGENDA

- 1 TEPLOVÉ ČERPADLO PRO VYTÁPĚNÍ TOPNÝ VÝKON 12 kW (80/60°C), EL. PŘÍKON 38 kW, COP 2,15
NÁPAJEŇ 3x 400 V / 50 Hz (REF. V. AERIEC NIK 0350)
- 2,1 RADIČOVÝ TEPLOVÝ ČERPADLO PRO OHŘEV TEPLE VODY (230 V)
NÁPAJEŇ 230 V / 50 Hz (REF. V. AERIEC NIK 0350)
- 3 NÁSTĚNNÝ POKRYV KONVEKČNÍ KOTLE, TOPNÝ VÝKON 47,3 kW (80/60°C)
MATEŘSKÝ POKRYV KONVEKČNÍ KOTLE, TOPNÝ VÝKON 47,3 kW (80/60°C)
- 3,1 MODUL PRO ŘÍZENÍ KASKÁDY KOTLŮ (230 V)
- 4,1 TLAKOVÁ EXPAZNÍ NADoba S MEMBRÁNOU PN 6 - NÍZKOTEPLOTNÍ OKRUHY
4,2 TLAKOVÁ EXPAZNÍ NADoba S MEMBRÁNOU PN 6 - VYSOKOTEPLOTNÍ OKRUHY
- 6,1 TERMOHYDRAULICKÝ ROZDĚLOVÁČ - NÍZKOTEPLOTNÍ OKRUHY
6,2 TERMOHYDRAULICKÝ ROZDĚLOVÁČ - VYSOKOTEPLOTNÍ OKRUHY
- 7,1 SROUŽENÝ ROZDĚLOVÁČ SĚRAČ - NÍZKOTEPLOTNÍ OKRUHY
7,2 SROUŽENÝ ROZDĚLOVÁČ SĚRAČ - VYSOKOTEPLOTNÍ OKRUHY
- 8,1 AKUMULAČNÍ NADoba NA TEPLOU VODU, OBJEM 2500 l, PN 6 (REF. VASO STORAGE 1 WC 2500)
8,2 AKUMULAČNÍ NADoba NA TEPLOU VODU, OBJEM 2500 l, PN 6 S 1 PŘÍRUBOU (REF. VASO STORAGE 1 WC 2500)
- 8,3 ŽEBROVÝ TEPLOVODNÍ VÝMĚNÍK PRO BILANTNÍ DOHŘEV TEPLE VODY
- 8,4 ELEKTROVÉ TEPLOVÉ TĚLESO PRO VYUŽITÍ LETNÍCH PŘETOKŮ Z PLE, TOPNÝ VÝKON 12 kW (80/60 V)
- 10 REGULAČNÍ UZEL S 4-cestným směšovačem ventilů pro zbroje se servopohonem (230 V)
A OBEHOVÝM ČERPADEM ELEKTRONICKÝM ŘÍZENÍM (230 V) - OKRUH 11
- 11 REGULAČNÍ UZEL S 4-cestným směšovačem ventilů pro zbroje se servopohonem (230 V)
A OBEHOVÝM ČERPADEM ELEKTRONICKÝM ŘÍZENÍM (230 V) - OKRUH 12
- 12 REGULAČNÍ UZEL S 4-cestným směšovačem ventilů se servopohonem (230 V)
A OBEHOVÝM ČERPADEM ELEKTRONICKÝM ŘÍZENÍM (230 V) - OKRUH 13
- 13 REGULAČNÍ UZEL S 4-cestným směšovačem ventilů se servopohonem (230 V)
A OBEHOVÝM ČERPADEM ELEKTRONICKÝM ŘÍZENÍM (230 V) - OKRUH 14
- 14 OBEHOVÉ ČERPADLO ELEKTRONICKÝ ŘÍZENÍ (230 V) - OKRUH 15
- 15 OBEHOVÉ ČERPADLO ELEKTRONICKÝ ŘÍZENÍ (230 V) - OKRUH 16
- 16 AUTOMATICKÉ DOPLOVACÍ ZÁŘÍZENÍ (230 V)
- 17 SADA PRO DEMINERALIZACI DOPLOVACÍ VODY
- 18 REGULAČNÍ UZEL S 4-cestným směšovačem ventilů se servopohonem (230 V)
A OBEHOVÝM ČERPADEM ELEKTRONICKÝM ŘÍZENÍM (230 V) - OKRUH 17
- 19,1 STAVUČÍ REGULAČNÍ UZEL S 3-cestným ventilem a obehovým čerpadlem (230 V) - OKRUH VZT
- 19,2 STAVUČÍ TEPLOVODNÍ OHRNACÍ VZDUCHU PRO VZT

- TEPLOVODNÍ SALVAT PANEĽ
- DESKOVÉ TĚLESO S BOČNÍM PŘÍPOJENÍM
- TRUBKOVÉ TĚLESO S BOČNÍM PŘÍPOJENÍM
- HLAVNÍ ROZVODY TEPNÉ VODY
- EXPAZNÍ POTRUBÍ
- DOPLOVACÍ POTRUBÍ

PRŮMĚRY

- VZT JEDNOTKA VE STROJOVNĚ BUDĚ VYBAVENÁ REGULAČNÍM UZLEM (DODÁVKA VZT)
- VŠECHNY TYPY OKRUHŮ BUDOU OSÁZEНЫ NA ROZDĚLOVACÍ SĚRAČI MĚŘÍCÍM TĚLA



čas projektu:	SO 701 - SPORTOVNÍ HALA D.1.4 - TECHNICKÁ PROSTŘEDÍ STAVEB D.1.4a - ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ BUDOV
objednatel:	Městská sportovní Turnov Vojtěcha Maška 2300 511 01 Turnov
geo. projektant:	BPS studio BPS studio s.r.o. Vojtěcha Maška 2300 170 00 Praha 7
projektant:	VEKTOR CZ s.r.o. U Soudu 536/6a, Liberec II
vypracoval:	ING. TOMÁŠ FELDMAN
tech. kontrola:	ING. TOMÁŠ FELDMAN
akce:	REKONSTRUKCE A DOSTAVBA SPORTOVNÍ HALY V TURNOVĚ
průměr:	1:100
průřez:	DI.4.3.4P



218P003

06/2022

ZSPD

1:100

DI.4.3.4P