



LEGENDA POTRUBIA :

- 1.1 VYKUROVACIA VODA 55°C - PRÍVOD
- 1.2 VYKUROVACIA VODA 45°C - PRÍVOD
- 1.3 VYKUROVACIA VODA 70°C - PRÍVOD
- 1.3i VYKUROVACIA VODA 70°C - EKWITERMICKY REGULOVANÁ - PRÍVOD
- 1.4 VYKUROVACIA VODA 60°C - VRÁTNA
- 1.5 SOLÁRNA KVAPALINA (35% ETYLÉNGLYKOL) - VÝSTUP Z KOLEKTOROV
- 1.6 SOLÁRNA KVAPALINA (35% ETYLÉNGLYKOL) - VÝSTUP Z KOLEKTOROV
- 1.7 STUDENÁ VODA
- 1.7i STUDENÁ VODA UPRAVENÁ
- 1.8 TEPLÁ VODA
- 1.9 OKRULÁCIA TEPLEJ VODY
- Ex Ex EXPANZNÉ POTRUBIE
- 2.1 ZMENA PRIEMERU - REDUKCIA
- 2.2 VYKUROVACIA VODA 50°C - VRÁTNA

ROZVODNÁ SÚSTAVA: 3PEN, 400 V/50 Hz, TN-C
3PEN-N, 400 V/50 Hz, TN-S
1PEN-N, 230 V/50 Hz, TN-S

ROZVODNÁ SÚSTAVA: 24 V A
OCHRANNÉ OPATRENIE (STN 33 2000-4-41)
• v normálnej prevádzke ochrana pred dotykom živých častí-základná ochrana príloha A, časť A.1 - izolovaním živých častí,
časť A.2 - ochrana záberaním a krytmi
• pri poruche ochrana pred dotykom neživých častí-ochrana pri poruche, časť A.11 - samostatné odpojenie napájania, časť A.11.3.1.2 - ochranné pospájanie

LEGENDA NAVRHOVANÝCH ARMATÚR :

- GK GULOVÝ KOHŮT ZÁVŮTOVÝ, PN 16/120°C
- BGK BEZPEČNOSTNÝ GULOVÝ KOHŮT ZÁVŮTOVÝ SO ZASTENÍM V OTVORENEJ POLOHE PRE ÚDRŽBU A DEMONTÁŽ EXPANZNEJ NADOBÝ, PN 16/120°C, fy, REFLEX typ WK
- ZK ZPÄTNÁ KLAPOKA ZÁVŮTOVÁ CELOKOVOVÁ TAŽKA, PN 16/120°C
- F FILTER ZÁVŮTOVÝ, SITO S OKOM 0,40mm, PN 16/120°C
- PV POSŤNÝ VENTIL ZÁVŮTOVÝ, PN 16/120°C
- RV REDUKČNÝ VENTIL S MANOMETROM fy HONEYWELL typ D 05F, ZÁVŮTOVÝ DN 15, PN 16/40°C ROZSAH NASTAVENIA 1,5 - 6,0 bar
- RRV RUČNÝ REGULAČNÝ VENTIL ZÁVŮTOVÝ fy TA HYDRONICS typ STAD, PN 16/120°C
- AOV AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL PRÍMÝ S UZATVÁRACÍM VENTILOM, PN 16/120°C
- VK VÝPOŠŤAČ KOHŮT, PN 16/120°C
- P PRÍRUBA PŘEVÁKOVACIA S KŘÍŽOM, PN 6/120°C, PN 16/120°C
- Š ZÁVŮTOVÁ SPOJKA, PN 16/120°C
- (P) MANOMETER ANALÝNY, PŘÍMER 100mm, ROZSAH 0-600 kPa (ŠK), NÁVÁROK M 20x1,5mm MANOMETER ANALÝNY, PŘÍMER 100mm, ROZSAH 0-10 MPa (S.V), NÁVÁROK M 20x1,5mm TLAKOMEROVÝ KOHŮT DVOUKRÝSNÝ M 20x1,5mm, KONDENZAČNÁ SLUČKA ZAHNUTA
- (T) TEPLOMER ROVNÝ, PŘÍMER 100mm, ROZSAH 0-120°C, NÁVÁROK G 1/2"

BBSK - NOVÉ VYUŽITIE AREÁLU BÝVALEJ SOŠ NA ULICI ŠPÍTÁLSKEJ V BANSKEJ ŠTIAVNICI - 1. DOMOV SOCIÁLNYCH SLUŽIEB

I. STAVBA

zhotoviteľ - objedávateľ:	zhotoviteľ:
 BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ Námestie SNP 23 974 01 Banská Bystrica, Slovenská Republika	 DOMOV MÁRIE ŠPÍTÁLSKA 3 969 01 Banská Štiavnica
miesto stavby:	Špitálska 3 969 01 Banská Štiavnica
autorské označenie:	Banská Štiavnica
výstup dokumentácie:	dokumentácia na stavbu stavby a následných dokumentácií na realizáciu stavby

hlavny inžinier projektu:	Ing. Miroslav Horňák	zhotoviteľ:	Ing. Miroslav Horňák
hlavny architekt:	Ing. arch. Miroslav Horňák	hlavny projektant:	Ing. arch. Miroslav Horňák
autorské označenie:	Ing. Miroslav Horňák	autorské označenie:	Ing. Miroslav Horňák
vypracoval:	Ing. Miroslav Horňák	vypracoval:	Ing. Miroslav Horňák
zhotov. dok.	E. DOKUMENTÁCIA STAVEBNÝCH OBJEKTŮV	zhotov. dok.	1747:507 BP
stavebný dok.	SO 12.1. DOMOV SOCIÁLNYCH SLUŽIEB	stavebný dok.	1747:507 BP
zhotov. dok.	AUTOMATIZAČNÁ SCHEMA KOTOLNE	zhotov. dok.	1747:507 BP
zhotov. dok.	Meranie a regulácia	zhotov. dok.	1747:507 BP