



LEGENDA NAVRHOVANÝCH ARMATÚR :

GK	GULOVÝ KOHÚT ZÁVITOVÝ , PN 16/120°C
BGK	BEZPEČNOSTNÝ GULOVÝ KOHÚT ZÁVITOVÝ SO ZAIŠTENIM V OTVORENEJ POLOHE PRE ÚDRŽBU A DEMONTÁŽ EXPANZNEJ NÁDOBY , PN 16/120°C , fy. REFLEX typ MK
ZK	ZPATNÁ KLAPKA ZÁVITOVÁ CELOKOVOVÁ ŤAŽKÁ , PN 16/120°C
F	FILTER ZÁVITOVÝ , SITO S OKOM 0,40mm , PN 16/120°C
PV	POISTNÝ VENTIL ZÁVITOVÝ , PN 16/120°C
RV	REDUKČNÝ VENTIL S MANOMETROM fy. HONEYWELL typ D 06F, ZÁVITOVÝ DN 15 , PN 16/40°C ROZSAH NASTAVENIA 1,5 – 6,0 bar
RRV	RUČNÝ REGULAČNÝ VENTIL ZÁVITOVÝ fy. TA HYDRONICS typ STAD , PN 16/120°C
AOV	AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL PRIAMÝ S UZATVÁRACIM VENTILOM , PN 16/120°C
VK	VYPÚŠŤACÍ KOHÚT , PN 16/120°C
P	PRÍRUBA PRIVAROVACIA S KRKOM , PN 6/120°C , PN 16/120°C
Š	ZÁVITOVÁ SPOJKA , PN 16/120°C
(P)	MANOMETER AXIÁLNY , PRIEMER 100mm , ROZSAH 0–600 kPa (ĽK.) , NÁVÁROK M 20x1,5mm MANOMETER AXIÁLNY , PRIEMER 100mm , ROZSAH 0–1,0 MPa (S.V.) , NÁVÁROK M 20x1,5mm TLAKOMEROVÝ KOHÚT DVOJCESTNÝ M 20x1,5mm , KONDENZAČNÁ SLUČKA ZAHNUTÁ
(T)	TEPLOMER ROVNÝ , PRIEMER 100mm , ROZSAH 0–120°C , NÁVÁROK G 1/2"
[T]	SNÍMAČ TEPLOTY – DODÁVKA MaR , NÁVÁROK G 1/2" – DODÁVKA STROJNÁ TECHNOLOGIA
[P]	SNÍMAČ TLAKU – DODÁVKA MaR , NÁVÁROK G 1/2" – DODÁVKA STROJNÁ TECHNOLOGIA

LEGENDA POTRUBIA :

1.1	VYKUROVACIA VODA 55°C – PRÍVOD
1.2	VYKUROVACIA VODA 45°C – PRÍVOD
1.3	VYKUROVACIA VODA 70°C – PRÍVOD
1.31	VYKUROVACIA VODA 70°C – EKVIETERMICKY REGULOVANÁ – PRÍVOD
1.4	VYKUROVACIA VODA 60°C – VRATNÁ
1.5	SOLÁRNA KVAPALINA (35% ETYLÉNGLYKOL) – VÝSTUP Z KOLEKTOROV
1.6	SOLÁRNA KVAPALINA (35% ETYLÉNGLYKOL) – VÝSTUP Z KOLEKTOROV
1.7	STUDENÁ VODA
1.71	STUDENÁ VODA UPRAVENÁ
1.8	TEPLÁ VODA
1.9	CIRKULÁCIE TEPLEJ VODY
Ex Ex	EXPANZNÉ POTRUBIE
	ZMENA PRIEMERU – REDUKCIA
2.1	VYKUROVACIA VODA 70°C – PRÍVOD
2.2	VYKUROVACIA VODA 50°C – PRÍVOD

MATERIÁL PLASTHLINIK

POZNÁMKY

Stavebné výrobky a materiály môžu byť nahradené ekvivalentným výrobkom a materiálom s porovnateľnými parametrami.
Výrobky, materiály a zariadenia technického vybavenia budovy môžu byť nahradené ekvivalentným výrobkom a materiálom s porovnateľnými parametrami.
Stroje a zariadenia môžu byť nahradené ekvivalentným výrobkom a materiálom s porovnateľnými parametrami.
Technologické vybavenie a komponenty môže byť nahradené ekvivalentným výrobkom a materiálom s porovnateľnými parametrami.

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

I. STAVBA

zriaďovateľ - stavebník :	BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ Námestie SNP 23 974 01 Banská Bystrica, Slovenská Republika	objednávateľ :	DOMOV MÁRIE Špitálska 3 969 01 Banská Štiavnica
miesto stavby :	Špitálska 3 969 01 Banská Štiavnica	autorizačné overil :	
katastrálne územie :	Banská Štiavnica		
stupeň dokumentácie :	dokumentácia na stavebné povolenie s náležitosťami dokumentácie na realizáciu stavby		

hlavný inžinier projektu :	Ing. Vlasta Mariničová	zhotoviteľ :	BANSKÉ PROJEKTY, s.r.o.
hlavný architekt :	Ing. arch. Norbert Gubka		
autorizačné overil :	Ing. Norbert Jókay		
vypracoval :	Bc. Ľubomír Zeman		
diel proj. dok. :	E. DOKUMENTÁCIA STAVEBNÝCH OBJEKTOV	zák. číslo :	1747-507 BP
stavebný objekt :	SO 02.1 ZARIADENIE SOCIÁLNYCH SLUŽIEB	arch. číslo :	39-1-40281
názov výkresu :	SCHÉMA ZAPOJENIA KOTOLNE	sada číslo :	
profesia :	vykurovanie - kotolňa	mierka :	N
		formát :	8A4
		p.č. výkr. :	4
		dátum :	11/2021