

LEGENDA:

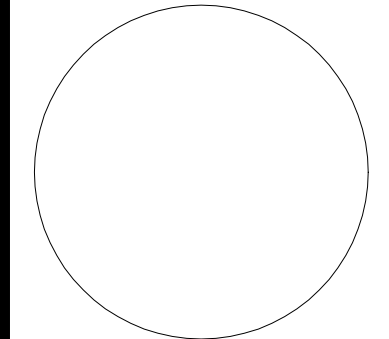
UK1 - UK2	STÚPACIE POTRUBIE VYKUROVANIA z 1.NP
<div><div></div><div></div></div>	PRIVODNÉ, VRATNÉ POTRUBIE VYKUROVANIA (materiál oceľ nelegovaná, zvonku pozinkovaná) VIEGA - izolované kaučukovou izoláciou hr. min. 25 mm, vedené v podlahe, po stene - SPÁJANÉ LISOVANÍM
<div><div></div><div></div></div>	Poistné potrubie, materiál oceľ
<div><div></div><div></div></div>	Potrubie studenej vody a upravenej vody

LEGENDA ZARIADENÍ:

POZ.	NÁZOV, ROZMER	P. KS
1	TEPELNÉ ČERPADLO VIESSMANN Energycal AIV PRO AT, pri A7W35 • Menovitý výkon 55,1 kW • Elektrický príkon 13,60 kW • Faktor COP 4,05 MAX. VYSTUPNÁ TEPLOTA 65°C, EKVIKTERMICKÁ REGULÁCIA VITOTRONIC 200 WO1C (Z017532)	1
	SADA PRIPOJOVACÍCH POTRUBÍ PRE 2ks	1
2	ODEDOVACÍ VÝMENNÍK VITOTRANS 100 PWT (3003491)	1
3	OBEHOVÉ ČERPADLO GRUNDFOS MAGN3 50-120F (7519148)	1
4	OBEHOVÉ ČERPADLO GRUNDFOS MAGN3 50-100F (7519147)	1
5	RIADIACA JEDNOTKA TEPELNEHO ČERPADLA VIESSMANN Vitotronic 200-H, typ HK1B	1
5a	ELEKTRONICKÉ SPOJOVACIE VEDENIE 30m (ZK01813)	1
6	ELEKTROKOTOL VIESSMANN VITOTRON 100 TYP VLN3 1-24kW (Z020842)	1
7	POISTNÁ SKUPINA (743780)	2
8	AKUMULAČNÝ ZASOBNÍK VODY VITOCCELL 100-E TYP SVPB OBJEM 950L (Z021875)	1
9	HYDRAULIC.VYROVŇOVAČ TLAKOV Q100 DO 8m3/h • IZOLÁCIA (ZK03661)	1
10	EXPANZNÁ NÁDOBA S50, OBJEM 50L, 10bar, BIELA (7248244)	1
11	EXPANZNÁ NÁDOBA N140, OBJEM 140L, 6bar, STRIEBORNÁ (9572906)	1
12	ODKALOVAC VITOTRAP S IZOLACIOU Z' (ZK04659)	1
13	RYCHLOMONTÁŽNA SADA SO ZMIESAVACOM M32 DN50 MAGN3 50-80F (ZK01688)	1
14	SERVOPOHON SR10 230V (7195667)	1
15	DEMINERALIZAČNÁ ÚPRAVOVNÁ VODY S DOPLNENÍM VYKUROVACEJ VODY (RYCHLOSPŮJKY, ŠROBENIA,OBMEDZOVAČ PRIETOKU 2 ks, VODOMER Qn 1.5, TESTER 58)	1
T1	SNIMAC VYSTUPNEJ TEPLŮTY (7426463)	2
T2	SNIMAC VONKAJSEJ TEPLŮTY - v rozsahu dodávky pod 5	1
T3	SNIMAC TEPLŮTY ZASOBNIKA (7438702)	1
T4	SNIMAC VYSTUPNEJ TEPLŮTY - v rozsahu dodávky pod 5	1

POZNÁMKY:

POTRUBIE V PODLAHE A STENE MUSÍ BYŤ OBALENÉ PRUŽNOU IZOLÁCIOU NA ZABEZPEČENIE VOĽNOHO POHYBU VPLYVOM TEPLOTNEJ ROZTAŽNOSTI.
MIESTO ODOBOČIEK A KOLIEN TREBA ZABEZPEČIŤ PROTI ZATEKANIU BETÓNOM RESP. MALTOU PRI BETONÁŽI POTERU ALEBO PRI OMIETNUTÍ, BETÓNOVÝ POTER NAD ROZVODMI V PODLAHE MUSÍ MAŤ HRúbKU MIN. 40MM, RESP. MUSÍ BYŤ POSILNENÝ SIEŤOVINOU.
VŠETKY ROZMERY PREMERAŤ PRÍAMO NA STAVBE A PRÍPADNÉ ROZDIELY KONZULTOVAŤ S PROJEKTANTOM!
PRE ÚČELY REGULÁCIE VYKUROVANIA BUDE V OBJEKTE, V MIESTNOSTI VYBRANEJ INVESTOROM NAVRHNUTÝ REGULÁTOR S MOŽNOSŤAMI REGULOVANIA, PODĽA POŽIADAVIEK INVESTORA.
PROJEKT NERUČÍ ZA FUNKČNOSŤ, SPRÁVNOSŤ A CHOD ZARIADENÍ A SYSTÉMU, POKIAĽ BUDÚ ZMENENÉ AKÉKOL'VEK POTRUBIA, ZARIADENIA ALEBO NASTAVENIA UVEDENÉ V PROJEKTE STAVBY, BEZ PREDCHÁDZAJÚCEJ KONZULTÁCIE S PROJEKTANTOM.
TENTO PROJEKT JE SPRACOVANÝ NA STUPNI PROJEKTU AKO JEDNOSTUPŇOVÝ PROJEKT PRE STAVEBNÉ POVOLENIE, NESLÚŽÍ AKO REALIZAČNÝ PROJEKT, NEMOŽNO PODĽA NEHO STAVBU REALIZOVAŤ.
PROJEKTOVÁ DOKUMENTÁCIA V TOMTO STUPNI VYHOTOVENIA NEOBSAHUJE NÁVRH REGULÁCIE A VYREGULOVANIE VYKUROVACEJ SÚSTAVY
TECHNICKÁ SPRÁVA JE NEODDELITELNOU SÚČASŤOU PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE



Zodp. projektant:

Ing. Juraj Herda
autor. stav. inžinier

Kreslil:
Ing. Ivan Novotný

Investor:

Basnkobystrický
samosprávny kraj
Nám. SNP 23
Banská Bystrica
974 01

Údaje o stavbe:

Prístavba objektu strednej
zdravotníckej školy

Kraj: Bášnkobystrický

Okres: Bášnkobystrický

Katastr.úz.: Bášnska Bystrica

Parcela č.: 2514/1; /3; /4; /5; /6; /22

Údaje o projekte:

Arch.č.: 434/23

Dátum: 12.05.2023

Stupeň: JPDSP

Profesia: Vykurovanie

Staveb.obj: SZŠ

Formát:

Mierka: 1:75

Rev.: #ID revize

Názov výkresu

UK -
Pôdorys 1.PP

č. výkresu

č. paré

UK01