

VĚTEV-VÝCHODNÍ KŘÍDLO

VĚTEV-JIŽNÍ KŘÍDLO

LEGENDA POTRUBÍ:

- PRÍVODNÍ POTRUBÍ TOPNÉ VODY VČ. IZOLACE – NOVE
- VRÁTNE POTRUBÍ TOPNÉ VODY VČ. IZOLACE – NOVE
- HLAVNÍ PRÍVODNÍ POTRUBÍ TOPNÉ VODY – NOVE
- HLAVNÍ VRÁTNE POTRUBÍ TOPNÉ VODY – NOVE
- PRÍVODNÍ POTRUBÍ TOPNÉ VODY – NOVE
- VRÁTNE POTRUBÍ TOPNÉ VODY – NOVE
- STUDENÁ VODA (SV) – NOVE
- TEPLÁ VODA (TV) – NOVE
- CIRKULACE (CV) – NOVE
- OPADNÍ POTRUBÍ – NOVE
- HLAVNÍ PRÍVODNÍ POTRUBÍ TOPNÉ VODY – STÁVAJICI
- HLAVNÍ VRÁTNE POTRUBÍ TOPNÉ VODY – STÁVAJICI
- PRÍVODNÍ POTRUBÍ TOPNÉ VODY – STÁVAJICI
- VRÁTNE POTRUBÍ TOPNÉ VODY – STÁVAJICI
- STUDENÁ VODA (SV) – STÁVAJICI
- TEPLÁ VODA (TV) – STÁVAJICI
- CIRKULACE (CV) – STÁVAJICI

- UCHYČENÍ
- DN100-IZ
- PP-RCT 32x3,6iz
- OCELOVÉ POTRUBÍ DN100, VČETNĚ IZOLACE
- POTRUBÍ PRO ROZVOD VODY Z MAT. PP-RCT Ø32mm,
- TL. STĚNY 3,6mm, VČETNĚ IZOL.
- HRANICE DODÁVKY

LEGENDA POZIC:

Č.POZ.	POPIS POZICE	KS	DODAVATEL
1	TRUBKOVÝ ROZDĚLOVAČ TOPNÉ VODY DN250 l=1980 mm 6 TOPNÝCH VĚTVÍ, Qp=68,8 m3/h, Qmax=78,2 m3/h	1	NOVE
2	TRUBKOVÝ SBĚRAČ TOPNÉ VODY DN250 l=1980 mm 6 TOPNÝCH VĚTVÍ, Qp=68,8 m3/h, Qmax=78,2 m3/h	1	NOVE
3s	PRÍRUBOVÝ TRÍCESTNÝ SMĚŠOVACÍ VENTIL ZDVIHOVÝ DN80, Kvs=100, VČETNĚ PROPORCIONÁLNĚ ŘÍZENÉHO POHONU	1	STÁVAJICI
4s	OBĚHOVÉ ČERPADLO SE SNÍMAČEM DIFERENČNÍHO TLAKU A TEPLŮTY S AUTOMATICKÝM PŘÍPOSOBENÍM VÝKONU PRÍRUBOVÉ DN80, PN10, Qnom=26 m3/h PŘI Hnom=7 m, Qnom=26 m3/h PRO Hmax= 9,3 m	1	STÁVAJICI
5	PRÍRUBOVÝ TRÍCESTNÝ SMĚŠOVACÍ VENTIL ZDVIHOVÝ DN65, Kvs=63, VČETNĚ PROPORCIONÁLNĚ ŘÍZENÉHO POHONU	1	NOVE
6	OBĚHOVÉ ČERPADLO SE SNÍMAČEM DIFERENČNÍHO TLAKU A TEPLŮTY S AUTOMATICKÝM PŘÍPOSOBENÍM VÝKONU PRÍRUBOVÉ DN80, PN10, Qnom=19 m3/h PŘI Hnom=7 m, Qnom=19 m3/h PRO Hmax=10 m	1	NOVE
7	PRÍRUBOVÝ TRÍCESTNÝ SMĚŠOVACÍ VENTIL ZDVIHOVÝ DN50, Kvs=40, VČETNĚ PROPORCIONÁLNĚ ŘÍZENÉHO POHONU	1	NOVE
8	OBĚHOVÉ ČERPADLO SE SNÍMAČEM DIFERENČNÍHO TLAKU A TEPLŮTY S AUTOMATICKÝM PŘÍPOSOBENÍM VÝKONU PRÍRUBOVÉ DN50, PN10, Qnom=10 m3/h PŘI Hnom=10, Qnom=10 m3/h PRO Hmax= 11 m	1	NOVE
9	ULTRAZVUKOVÝ MĚŘÍCÍ TEPLA DN40, SE ZAVITOVÝM PŘÍPOJENÍM 2", Qp=10m3/h, Qmax=20m3/h, PN25, max 150°C, l=300mm, VČETNĚ MEZKUSU, S M-BUS VÝSTUPEM	1	NOVE
10	ULTRAZVUKOVÝ MĚŘÍCÍ TEPLA DN100, PRÍRUBOVÝ PŘÍPOJENÍ DN100, Qp=60m3/h, Qmax=120m3/h, PN25, max 150°C, l=360mm, VČETNĚ MEZKUSU, S M-BUS VÝSTUPEM	1	NOVE
11	STACIONÁRNÍ SMALTOVANÝ NEPŘÍMOTOPNÝ ZÁSOBNÍK TEPLÉ VODY O JÍMENOVITĚM OBJEMU 372 l PLOCHA VÝMĚNIKU 1,8 m2, HĚMOTNOST 105 kg, VÝŠKA ZÁSOBNÍKU 1,631 m, Ø 0,70 m VČ. IZOLACE	2	NOVE
12	OBĚHOVÉ ČERPADLO S AUTOMATICKÝM PŘÍPOSOBENÍM VÝKONU VÝKONU Z KORÓZIZDURNÉ OCELI DN32, ZAVITOVÉ 2", Qnom=2,7m3/h, PRO H=3 m, Qmax=2,74 m3/h PŘI Hmax=6 m	1	NOVE
13	PRŮTOČNÁ EXPANZNÍ NÁDOBA, PRO OHŘEV PITNÉ VODY OBJEM 60 l, PN10, VČETNĚ UZÁVÍRAČÍ ARMATURY S VÝPOUSTĚNÍM, ZAJIŠŤUJÍCÍ PRŮTOK NÁDOBOU	1	NOVE
14	SUCHOBĚŽNÝ VODOMĚR NA STUDENOU VODU DN25 S M-BUS VÝSTUPEM Q3=6,3 m3/h, S UNĚŠNÍM ZAVITÍM Ø 1 1/4", l=260 mm	1	NOVE
15	ULTRAZVUKOVÝ MĚŘÍCÍ TEPLA DN25, SE ZAVITOVÝM PŘÍPOJENÍM 5/4", Qp=3,5m3/h, Qmax=7m3/h, PN25, max 150°C, l=360mm, VČETNĚ MEZKUSU, S M-BUS VÝSTUPEM	1	NOVE

INVESTOR STAVBY: MENDELHOVA UNIVERZITA V BRNĚ ZEMĚDĚLSKÁ 1665/1, 613 00 BRNO	
--	--

VYPRACOVAL RADIM DOŠEK KONTROLOVAL RADIM DOŠEK HLAVNÍ PROJEKTANT ING. VITĚZSLAV PRŮŠA	
PROJEKTANT: UCHYTIL s.r.o., K TERMINÁLU 7, 619 00 BRNO, TEL. 545 423 211 INVESTOR – MENDELHOVA UNIVERZITA V BRNĚ, ZEMĚDĚLSKÁ 1665/1, 613 00 BRNO AKCE : REKONSTRUKCE OTOPNÉ SOUSTAVY A OHŘEVU TEPLÉ VODY V OBJEKTU B 4. ETAPA OBSAH : D.1.2.4 – VYTÁPĚNÍ PŮDORYS 1.PP – NOVÝ STAV	DATUM 05/2025 STUPEŇ DPS FORMAT A4 Č. ZAKÁZKY 224026–35 MĚRITKO: 1:25 Č. VÝKRESU: D.1242-03 Copyright UCHYTIL s.r.o.