

LEGENDA POTRUBÍ:	
UK	PRÍVODNÉ POTRUBIE VYKUROVAČEJ VODY PRE VYKUROVANIE
UK	VRÁTNE POTRUBIE VYKUROVAČEJ VODY PRE VYKUROVANIE
VZT	PRÍVODNÉ POTRUBIE VYKUROVAČEJ VODY PRE VZT JEDNOTKY
VZT	VRÁTNE POTRUBIE VYKUROVAČEJ VODY PRE VZT JEDNOTKY
UKP	PRÍVODNÉ POTRUBIE VYKUROVAČEJ VODY PRE VYKUROVANIE VEDENÉ V PODLAHE
UKP	VRÁTNE POTRUBIE VYKUROVAČEJ VODY PRE VYKUROVANIE VEDENÉ V PODLAHE
CHL	PRÍVODNÉ POTRUBIE CHLADIACEJ VODY 7°C
CHL	VRÁTNE POTRUBIE CHLADIACEJ VODY 14°C
CHL	PRÍVODNÉ POTRUBIE PRE OKRUH ODDELENÉHO CHLADIČA ETHYLEN GLYKOL 30% 50°C
CHL	VRÁTNE POTRUBIE PRE OKRUH ODDELENÉHO CHLADIČA ETHYLEN GLYKOL 30% 45°C
EXP	EXPANZNÉ POTRUBIE
SV	POTRUBIE STUĐENEJ VODY

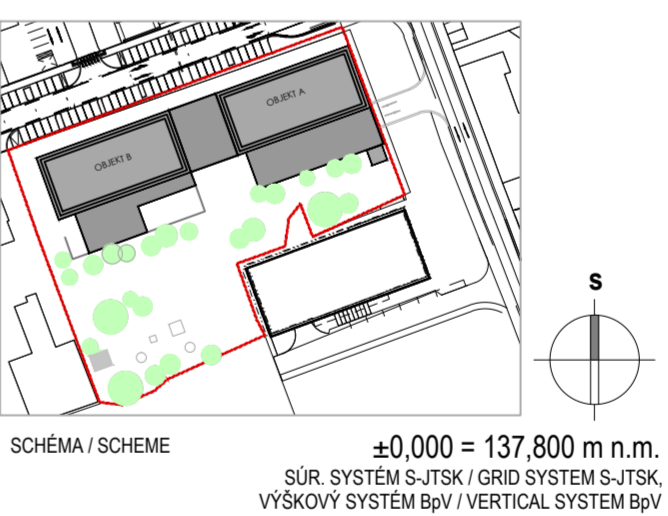
LEGENDA ZARIADENÍ:	
1	Kompaktná odovzdávacia stanica tepla DECON HL H800, 350W350, 300, vykurovanie 1150kW, príprava TV 650kW
2	Rozdeľovač zberač 1. tlakového pásma, kompletná dodávka aj s armatúrami DECON DL ZON4C
3	Rozdeľovač zberač 2. tlakového pásma, kompletná dodávka aj s armatúrami DECON DL ZON2C
4	ODLUČOVAČ MIKROBUBLIN A ODLUČOVAČ NEČISTÔT A KALU REFLEX EXTWIN TW125, DN125/PN16
5	Predohrev TUV 1. tl. pásma z odpadového tepla chladenia, komplet dodávka DECON WL W300 - PN10
6	Predohrev TUV 2. tl. pásma z odpadového tepla chladenia, komplet dodávka DECON WL W300 - PN10
7	TLAKOVÁ EXPANZNA NÁDOBA REFLEX N400/6 S OBJEMOM 400L (súčasť dodávky OST Decon)
8	TLAKOVÁ EXPANZNA NÁDOBA REFLEX G500/10 S OBJEMOM 500L (súčasť dodávky OST Decon)
9	SCHLADZOVACIE ZARIADENIE DN300, dl. 1500mm
10	VODOMER SV QALCOSONIC FI (IP65), 30°C, G1", Q3=2,5 30°C R250 16bar L=190, M-Bus pre QALCOSONIC
MaR	ELEKTRICKÝ ROZDZVAČ PRE MaR
RZ	ROZDELOVAČ ZBERAČ STROPNÉHO VYKUROVANIA, CHLADENIA

ZNAČENIE ARMATÚR:	
SK	SPÁTNÁ KLAPKA TA PN 10 DO DN 50 - ZÁVITOVÁ, NAD DN 50 - PRÍRUBOVÁ
UV (GK)	UZATVARACÍ VENTIL ZÁVITOVÝ - DO DN 50
UK	UZATVARACIA MEDZIPRÍRUBOVÁ KLAPKA PN 10
F	FILTER NEČISTÔT PN 10 DO DN 50 ZÁVITOVÝ, NAD DN 50 PRÍRUBOVÝ
VR	ZÁVITOVÝ RUCNÝ REGULACNÝ VENTIL
RV	REGULACNÝ VENTIL SO SERVOPOHONOM 24V (0-10V)
TBV	VYVAŽOVACÍ VENTIL
RTD	REGULÁTOR TLAKOVEJ DIFFERENCIE
KG	KOMPENZÁTOR CHVENIA GUMENÝ IWKA DILATOFLEX K S OBMEDZOVACOM ZDVÍHU
TZV	TROJCESTNÝ ZMIEŠAVACÍ VENTIL SO SERVOPOHONOM 24V (0-10V)
T	TEPLOMER 0-120 °C
M	TLAKOMER SO SPODNÝM PRÍP. 100 mm VRÁTANE KOND. SLUČKY A TLAKOM. KOHÚTA
VK	VNÍPUJACÍ KOHUT
OV	OKOVÝ ZÁVITOVACÍ VENTIL
POV	POISŤNÝ VENTIL
MT	MERAČ TEPLA
MCH	MERAČ CHLADU
MTCH	KOMBINOVANÝ MERAČ TEPLA A CHLADU
VK-RS	PRIPOJOVACIA ARMATÚRA HEIMEIER VEKOTEC ECLIPSE ROHOVÁ
TYP	TERMOSTATICKÝ VENTIL PŘÍAMY HEIMEIER ECLIPSE
PUV	PŘÍAMY UZATVARACÍ RADIÁTOROVÝ VENTIL HEIMEIER RADITEC
RP	REGULACNÝ VENTIL PŘÍAMY HEIMEIER REGULUX
RTL	PŘÍAMY OBMEDZOVACÍ TEPLŮTY SPÍATŮCKY HEIMEIER RTL ECLIPSE S RTL TERMOSTATICKOU HLAVICOU OVLÁDANIA
TV15	TERMOSTATICKÝ VENTIL AKO SUČASŤ VYKUROVACÍCH TELIES VENTIL KOMPACT S TERMOSTATICKOU HLAVICOU OVLÁDANIA HEIMEIER
PB	PEVNÝ BOD
AU	AXIÁLNE ULOŽENIE

POZNÁMKY:

- Legenda armatúr a zariadení, ktoré sú dodávkou firmy Decon je priložená k výkazu výmer
- Výšky a trasy potrubí RTCH overiť v koordinačnej dokumentácii.
- Návrh závesného systému vrátane pevných bodov, kĺzných a osových uložení bude predmetom dielenskej dokumentácie realizátora stavby.

Projekt skutočného vyhotovenia
 Dátum 01.08.2024 Podpis **KLIMAK**
 Ing. Martin Ivančík



GENERALNÝ PROJEKTANT / HEAD DESIGNER	INVESTOR / INVESTOR	ARCHITEKT / ARCHITECT
OBERMEYER HELIKA s.r.o. Lamačská cesta 3/B 841 04 BRATISLAVA 4 TEL: +421 238 105 223 IČO: 35 879 271	Development 5, s.r.o. Eurovea Central 2 Pribinova 6 810 09 Bratislava IČO: 43 837 671	.\ref\logo_kopie_pp.jpg City Work Architects s.r.o. Na Bašle Sv. Jiri 258 / 7 160 00 Praha 6 - Hradčany, Česká republika Ing. arch. Mgr. Juraj Šonlejtner
OBERMEYER HELIKA s.r.o. Lamačská cesta 3/B 841 04 BRATISLAVA 4 TEL: +421 238 105 223 IČO: 35 879 271	Ing. Peter Jurik	Ing. Zuzana Kolozváriová Ing. Zuzana Kolozváriová

NÁZOV ZÁKAZKY / PROJECT NAME		MIERKA / SCALE		DÁTUM VYDANIA / DATE OF ISSUE		POČET A4 / NUMBER OF A4	
REZIDENCIA BOTTOVA		1:50				6 x A4	
STUPEŇ PD / PROJECT STAGE		DOKUMENTÁCIA SKUTKOVÉHO VYHOTOVENIA					
ČASŤ / PART		E3 PREVÁDZKOVÉ SÚBORY					
NÁZOV OBJEKTU SOI/O / OBJECT NAME		PS02 ODOVDZÁVACIA STANICA TEPLA					
NÁZOV PROFESNÉHO DIELU / PROFESSION PART		10 TECHNOLOGIA OST					
NÁZOV DOKUMENTU / DOCUMENT NAME		PÔDORYS OST					
NÁZOV SÚBORU / FILE NAME		2110067_DSV_E3_PS02_10_3001					
ČÍSLO PROJEKTU / PROJECT NUMBER	STUPEŇ PD / PROJECT STAGE	ČASŤ / PART	SO / IO / OBJECT NAME	PROFESNÝ DIEL / PROF. PART	ČÍSLO DOKUMENTU / DOCUMENT NUMBER	REVÍZIA / REVISION	