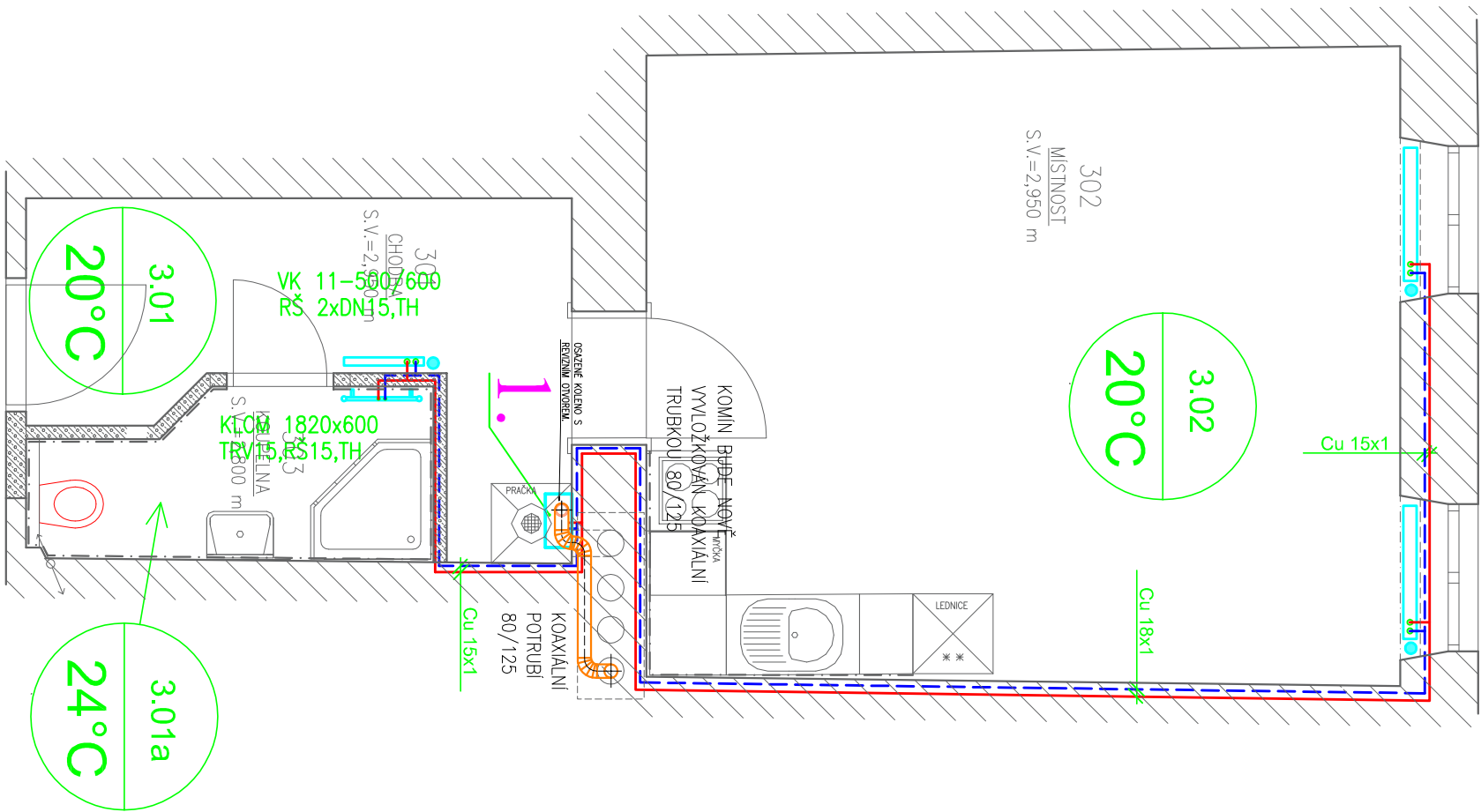


VK 22-500/1000
RŠ 2xDN15,TH

VK 22-500/1000
RŠ 2xDN15,TH

SPOLEČNÉ PROSTORY DOMU



LEGENDA MÍSTNOSTI

OZN.	NÁZEV	PODLAHA	STĚNY	STROP	PLOCHA [m²]	S.V. [m]	POZNÁMKA
301	MÍSTNOST 1	DŘEVĚNÁ PRKNA	VĚTRNÁ OUITKA	VĚTRNÁ OUITKA	12,95	---	DŘEVĚNÁ LISTA
302	MÍSTNOST 2	UNOJENÁ	VĚTRNÁ OUITKA	VĚTRNÁ OUITKA	9,73	3,180	PVC LISTA

LEGENDA ZAŘÍZENÍ:

1. KONDENZAČNÍ PLYNOVÝ KOTEL, VÝKON 17 kW
- KOTEL S INTEGROVANÝM ZASOBNÍKEM TV O OBJEMU MIN. 55 l
 - VYMĚNÍK KOTLE A ZASOBNÍK TV V PROVEDENÍ NEREZ
 - VYSOKÁ ÚROVEŇ KOMFORTU VYTÁPĚNÍ A OHŘEVU TEPLE VODY V KOMBINACI S VYSOKOU EFEKTIVITOU.
 - INTEGROVANÉ OBĚHOVÉ ČERPADLO A EXPANZNÍ NADOBA
 - MODULACE VÝKONU KOTLE V ROZSAHU 20-100 % VÝKONU
 - JEDNODUCHÁ OBSLUHA A KOMUNIKACE DÍKY LCD DISPLEJI

LEGENDA ČAR:

- ÚT PŘÍVODNÍ POTRUBÍ
ÚT VRÁTNÉ POTRUBÍ
POTRUBÍ ODVODU SPALIN

LEGENDA:

WK21-600/1800

- DESKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO VENTILKOMPAKT V PROVEDENÍ S PRAVÝM SPODNÍM PŘIPOJENÍM S INTEGROVANÝM TERMOSTATICKÝM VENTILEM A TERMOSTATICKOU HLAVICÍ (TYP - VÝŠKA/DĚLKA)
- TRUBKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO SE SPODNÍM STŘEDOVÝM PŘIPOJENÍM, S ELEKTRICKOU VLOŽKOU, (TYP VÝŠKA/DĚLKA)

KLCM 1120X600

RŠ 2xDN15

TRV

RŠ

TH

AOV

VK

POZNÁMKA:

- PŘESNÉ UMÍSTĚNÍ OTOPNÝCH TĚLES BUDE UPŘESNĚNO PŘI REALIZACI
- NOVÉ POTRUBÍ ÚT BUDE MĚDĚNĚ HLADKĚ SPOJOVANÉ PAJENÍM
- POTRUBÍ ÚT BUDE VEDENO V DRÁŽKÁCH VE STĚNĚ
- POTRUBÍ ÚT BUDE IZOLOVÁNO POTRUBNÍMI POUZDRY Z PĚNOVÉHO POLYETYLENU

HLAVNÍ PROJEKTANT:



Energy Benefit Centre a.s.
Křenova 438/3, 162 00 Praha 6
tel.: +420 270 003 300
e-mail: kontakt@energy-benefit.cz
internet: www.energy-benefit.cz

ZPRACOVATEL ČÁSTI:

Vypracoval:
Aleš Veselý
Zodpovědný projektant:
Ing. Jan Košner Ph.D.

PROJEKT:

Projektová dokumentace na opravu bytů – etapa
1/2017
HRNČÍŘSKÁ 21 BYT Č.17

STAVEBNÍK:

Statutární město Brno, městská část Brno – střed
Dominikánská 2, 601 69 Brno

ČÁSTI, PROFESE:

ETÁŽOVÉ VYTÁPĚNÍ

VÝKRES:

PŮDORYS BYTU Č.17 – NAVRHOVANÝ STAV

rozřítko a podpis

Zakázkové číslo:

170090

Paré:

Datum:

13.04.2017

Část:

D.1.4c

Stupeň:

DSP

Změna:

00

Č.výkr.:

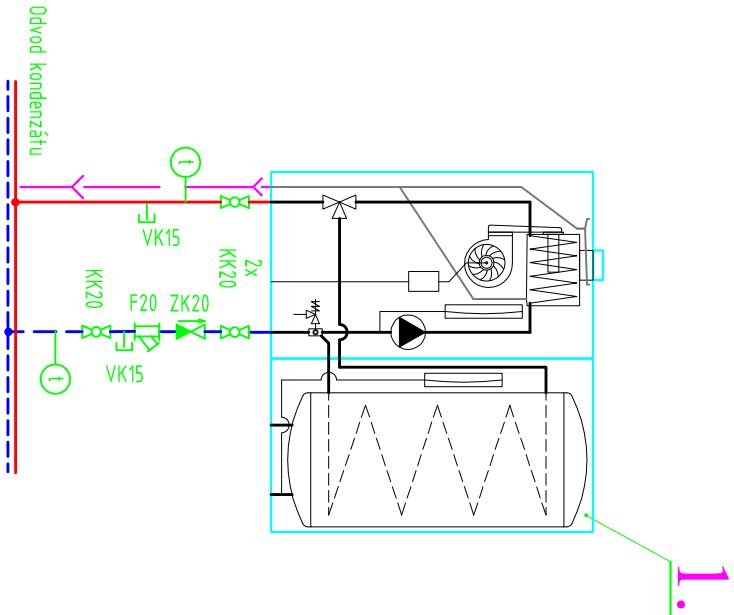
01

Formát:

2 x A4

Měřítko:

1:50



LEGENDA ZAŘÍZENÍ:

1. KONDENZAČNÍ PLYNOVÝ KOTEL, VÝKON 17 kW



- KOTEL S INTEGROVANÝM ZASOBNÍKEM TV O OBJEMU 55 l
- VÝMĚNÍK KOTLE A ZÁSObNÍK TV V PROVEDENÍ NEREZ
- VYSOKÁ ÚROVEŇ KOMFORTU VYTÁPĚNÍ A OHŘEVU TEPLÉ VODY V KOMBINACI S VYSOKOU EFEKTIVITOU.
- INTEGROVANÉ OBĚHOVÉ ČERPADLO A EXPAZNÍ NÁDOBA
- MODULACE VÝKONU KOTLE V ROZSAHU 20–100 % VÝKONU
- JEDNODUCHÁ OBSLUHA A KOMUNIKACE DÍKY LCD DISPLEJI

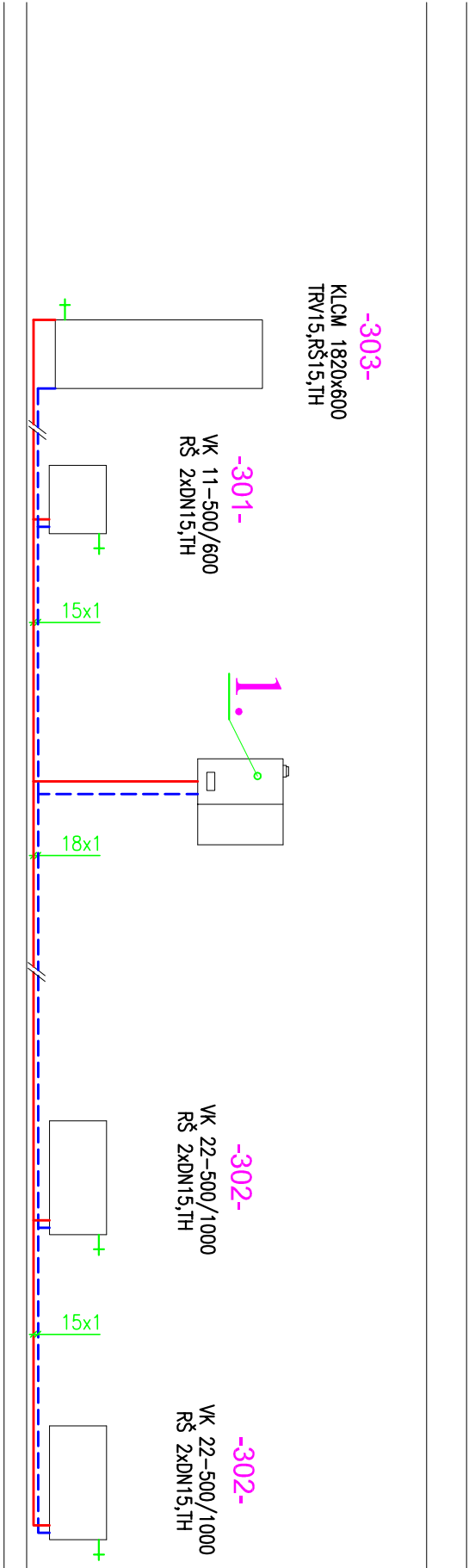
LEGENDA ARMATUR:

- F – FILTR
- K – KULOVÝ KOHOUT
- ZK – ZPĚTNÁ KLAPKA (PŘÍTOČNÁ VE SMĚRU ŠIPKY)
- VK – VYPUSŤEČI KOHOUT
- AOV – AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL
- TEPLOMĚR
- POUŠŤNÝ VENTIL
- Oběhové čerpadlo

LEGENDA ČAR:

- ÚT PŘÍVODNÍ POTRUBÍ
- ÚT VRATNÉ POTRUBÍ
- ODVOD KONDENZÁTU

HLAVNÍ PROJEKTANT:		ZPRACOVATEL ČÁSTI:	
			
Energy Benefit Centre a.s. Křenova 438/3, 162 00 Praha 6 tel.: +420 270 003 300 e-mail: kontakt@energy-benefit.cz internet: www.energy-benefit.cz		Výpracovali: Aleš Veselý Zodpovědný projektant: Ing. Jan Košner Ph.D.	
PROJEKT:			
Projektová dokumentace na opravu bytů – etapa 1/2017 HRNČÍŘSKÁ 21 BYT Č.17			
STAVEBNÍK:		Datum:	
Statutární město Brno, městská část Brno – střed Dominikánská 2, 601 69 Brno		13.04.2017	
		Zakázkové číslo: –	
		Paré:	
rozřítko a podpis			
ČÁST, PROFESE:		Část:	
ETÁŽOVÉ VYTÁPĚNÍ		D.1.4c	
		Stupeň:	
		DSP	
Změna:		00	
VÝKRES:		Č.výkr.:	
SCHÉMA ZAPOJENÍ ZDROJE TEPLA BYT Č.17 – NAVRHOVANÝ STAV		02	
		Formát:	
		2 x A4	
		Měřítko:	
		–	



LEGENDA:


- VK21–600/1800**
- DESKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO VENTILKOMPAKT V PROVEDENÍ S PRAVÝM SPODNÍM PŘIPOJENÍM S INTEGROVANÝM TERMOSTATICKÝM VENTILEM A TERMOSTATICKOU HLAVICÍ (TYP – VÝŠKA/DĚLKA)
- KLCM 1120X600**
- TRUBKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO SE SPODNÍM STŘEDOVÝM PŘIPOJENÍM, S ELEKTRICKOU VLOŽKOU, (TYP VÝŠKA/DĚLKA)
- RŠ 2xDN15**
- DVOUITÉ PŘÍMÉ UZAVÍRATELNÉ REGULAČNÍ ŠROUBENÍ PRO TĚLESA S INTEGROVANÝM TERMOSTATICKÝM VENTILEM
- TRV**
- TERMOSTATICKÝ VENTIL S NASTAVITELNOU HODNOSTOU Kv
- RŠ**
- PŘÍMÉ UZAVÍRATELNÉ REGULAČNÍ ŠROUBENÍ S NASTAVITELNOU HODNOTOU Kv
- TH**
- TERMOSTATICKÁ HLAVICE
- AOV**
- UMÍSTĚNÍ AUTOMATICKÝCH ODVZDUŠŇOVACÍCH VENTILŮ BUDE PROVEDENO DLE SKUTEČNÉHO SPÁDOVANÍ POTRUBNÍCH ROZVODŮ
- VK**
- VYPOUŠTĚCÍ VENTIL
- POZNÁMKA:**
- PŘESNÉ UMÍSTĚNÍ OTOPNÝCH TĚLES BUDE UPŘESNĚNO PŘI REALIZACI
 - NOVÉ POTRUBÍ ÚT BUDE MĚDĚNÉ HLADKÉ SPOJOVANÉ PAJENÍM
 - POTRUBÍ ÚT BUDE VEDENO V DRAŽKÁCH VE STĚNĚ
 - POTRUBÍ ÚT BUDE IZOLOVANO POTRUBNÍMI POUZDRY Z PĚNOVÉHO POLYETYLENU

LEGENDA ZAŘÍZENÍ:

- 1. KONDENZAČNÍ PLYNOVÝ KOTEL, VÝKON 17 kW**
- KOTEL S INTEGROVANÝM ZÁSOBNÍKEM TV O OBJEMU MIN. 55 l
 - VÝMĚNÍK KOTLE A ZÁSOBNÍK TV V PROVEDENÍ NEREZ
 - VYSOKÁ ÚROVEŇ KOMFORTU VYTÁPĚNÍ A OHŘEVU TEPLÉ VODY V KOMBINACI S VYSOKOU EFEKTIVITOU.
 - INTEGROVANÉ OBĚHOVÉ ČERPADLO A EXPAZNZNÍ NÁDOBA
 - MODULACE VÝKONU KOTLE V ROZSAHU 20–100 % VÝKONU
 - JEDNODUCHÁ OBSLUHA A KOMUNIKACE DÍKY LCD DISPLAYJI

LEGENDA ČAR:

- ÚT PŘÍVODNÍ POTRUBÍ
ÚT VRÁTNÉ POTRUBÍ

HLAVNÍ PROJEKTANT:		ZPRACOVATEL ČÁSTI:	
		Výpracoval: Aleš Veselý Zodpovědný projektant: Ing. Jan Košner Ph.D.	
Energy Benefit Centre a.s. Křenova 438/3, 162 00 Praha 6 tel.: +420 270 003 300 e-mail: kontakt@energy-benefit.cz internet: www.energy-benefit.cz			
PROJEKT:			
Projektová dokumentace na opravu bytů – etapa 1/2017 HRNČÍŘSKÁ 21 BYT Č.17			
STAVEBNÍK:		Datum:	
Statutární město Brno, městská část Brno – střed Dominikánská 2, 601 69 Brno		13.04.2017	
ČÁST, PROFESE:		Část:	
ETÁŽOVÉ VYTÁPĚNÍ		D.1.4c	
VÝKRES:		Stupeň:	
SCHÉMA ZAPOJENÍ OT BYT Č.17 – NAVRHOVANÝ STAV		DSP	
		Č.výkr.:	
		03	
		Formát:	
		2 x A4	
		Měřítko:	
		–	
		Paré:	

razítko a podpis