

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

OZN.	NÁZEV	PODLAHA	STĚNY	STROP	PLOCHA [m²]	S.V. [m]	POZNÁMKA
301	CHODBA	PARKETY	ŠTUKOVÁ OMITKA	ŠTUKOVÁ OMITKA	14,42	2,950	MOF. LŠTĚ
302	POKOJ	PARKETY	ŠTUKOVÁ OMITKA	ŠTUKOVÁ OMITKA	23,40	2,950	MOF. LŠTĚ
303	POKOJ	PARKETY	ŠTUKOVÁ OMITKA	ŠTUKOVÁ OMITKA	24,35	2,965	MOF. LŠTĚ
304	KOUPELNA	KERAM. DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMITKA	ŠTUKOVÁ OMITKA	4,47	2,700	KERAM. OBKLAD V=2300 mm
305	KUCHYNĚ	PVC	ŠTUKOVÁ OMITKA	ŠTUKOVÁ OMITKA	11,40	2,975	PVC LŠTĚ
306	SPÍŽ	KERAM. DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMITKA	ŠTUKOVÁ OMITKA	1,31	3,260	KERAMICKÝ SOKL 100 mm
307	PRACOVNA	PVC	ŠTUKOVÁ OMITKA	ŠTUKOVÁ OMITKA	3,68	3,275	PVC LŠTĚ
308	WC	KERAM. DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMITKA	ŠTUKOVÁ OMITKA	1,49	2,800	KERAM. OBKLAD V=1600 mm
309	KOMORA	PVC	ŠTUKOVÁ OMITKA	ŠTUKOVÁ OMITKA	4,72	3,300	PVC LŠTĚ

LEGENDA ZAŘÍZENÍ:

1. KONDENZAČNÍ PLYNOVÝ KOTEL, VÝKON 17 kW

- KOTEL S INTEGROVANÝM ZÁSOBNÍKEM TV O OBJEMU 100 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 EXPANZNÍ NÁDOBA
- MODULACE VÝKONU KOTLE V ROZSAHU 20–100 % VÝKONU
- JEDNODUCHÁ OBSLUHA A KOMUNIKACE DÍKY LCD DISPLEJI

LEGENDA ČAR:


- ÚT PŘÍVODNÍ POTRUBÍ
- ÚT VRATNÉ POTRUBÍ
- ODVOD SPALIN

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 – DVOJITÉ PŘÍMÉ UZAVÍRATELNÉ REGULAČNÍ ŠROUBENÍ PRO TĚLESA S INTEGROVANÝM TERMOSTATICKÝM VENTILEM
- TRV – TERMOSTATICKÝ VENTIL S NASTAVITELNOU HODNOTOU Kv
- RŠ – PŘÍMÉ UZAVÍRATELNÉ REGULAČNÍ ŠROUBENÍ S NASTAVITELNOU HODNOTOU Kv
- TH – TERMOSTATICKÁ HLAVICE
- AOV – UMÍSTĚNÍ AUTOMATICKÝCH ODVZDUŠŇOVACÍCH VENTILŮ BUDE PROVEDENO DLE SKUTEČNÉHO SPÁDOVÁNÍ POTRUBNÍCH ROZVODŮ
- VK – VYPOUŠTĚCÍ VENTIL

- POZNÁMKA:
- PŘESNÉ UMÍSTĚNÍ OTOPNÝCH TĚLES BUDE UPŘESNĚNO PŘI REALIZACI
  - NOVÉ POTRUBÍ ÚT BUDE MĚDĚNÉ HLADKÉ SPOJOVANÉ PÁJENÍM
  - POTRUBÍ ÚT BUDE VEDENO V DRÁŽKÁCH VE STĚNĚ
  - POTRUBÍ ÚT BUDE IZOLOVÁNO POTRUBNÍMI POUZDRY Z PĚNOVÉHO POLYETYLÉNU

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  
KOUUNICOVA 42 BYT Č.7

STAVEBNÍK:

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

ČÁST, PROFESE:

ETÁŽOVÉ VYTÁPĚNÍ

VÝKRES:

PŮDORYS BYTU Č.7 – NAVRHOVANÝ STAV

razítko a podpis

Zakázkové číslo:  
**170090**

Paré:

Datum:

**13.07.2017**

Část:

**D.1.4c**

Stupeň:

**DSP**

Změna:

**00**

Č.výkr.:

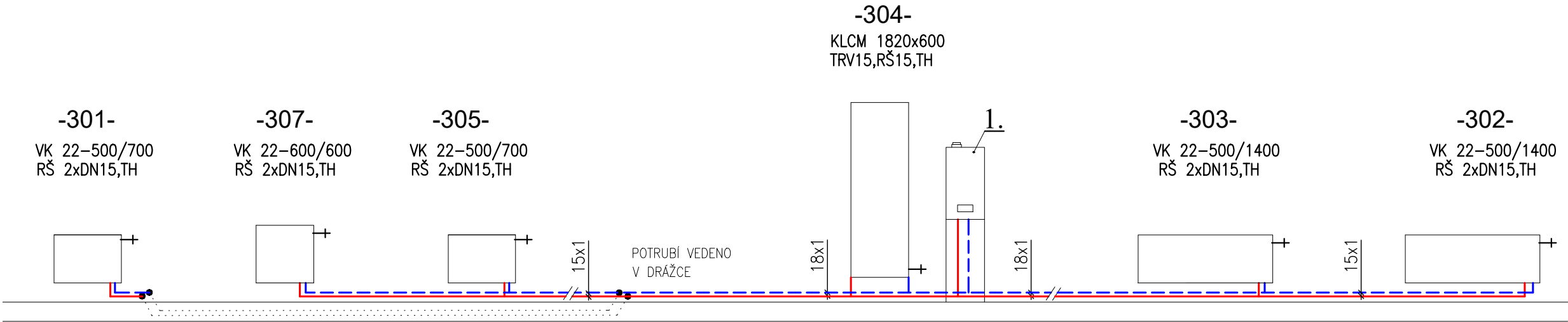
**01**

Formát:

**6 x A4**

Měřítko:

**1:50**



**LEGENDA ČAR:**

ÚT PŘÍVODNÍ POTRUBÍ  
ÚT VRATNÉ POTRUBÍ

**LEGENDA:**

- VK21-600/1800 – DESKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO VENTILKOMPAKT V PROVEDENÍ S PRAVÝM SPODNÍM PŘIPOJENÍM S INTEGROVANÝM TERMOSTATICKÝM VENTILEM A TERMOSTATICKOU HLAVICÍ (TYP – VÝŠKA/DÉLKA)
- KLCM 1120X600 – TRUBKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO SE SPODNÍM STŘEDOVÝM PŘIPOJENÍM, S ELEKTRICKOU VLOŽKOU, (TYP VÝŠKA/DÉLKA)
- RŠ 2xDN15 – DVOJITÉ 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 SPÁDOVÁNÍ POTRUBNÍCH ROZVODŮ
- VK – VYPOUŠTĚCÍ VENTIL

- POZNÁMKA:
- PŘESNÉ UMÍSTĚNÍ OTOPNÝCH TĚLES BUDE UPŘESNĚNO PŘI REALIZACI
  - NOVÉ POTRUBÍ ÚT BUDE MĚDĚNÉ HLADKÉ SPOJOVANÉ PÁJENÍM
  - POTRUBÍ ÚT BUDE VEDENO V DŘÁŽKÁCH VE STĚNĚ
  - POTRUBÍ ÚT BUDE IZOLOVÁNO POTRUBNÍMI POUZDRY Z PĚNOVÉHO POLYETYLÉNU

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  
KOUNICOVA 42 BYT Č.7**

STAVEBNÍK:

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

ČÁST, PROFESE:

**ETÁŽOVÉ VYTÁPĚNÍ**

VÝKRES:

**SCHÉMA ZAPOJENÍ OTOPNÝCH TĚLES**

razítko a podpis

Zakázkové číslo:		Paré:
170090		
Datum:		
13.07.2017		
Část:	Stupeň:	Změna:
D.1.4c	DSP	00
Č.výkr.:	Formát:	Měřítko:
02	6 x A4	1:50

LEGENDA ZAŘÍZENÍ:

1. KONDENZAČNÍ PLYNOVÝ KOTEL, VÝKON 17 kW

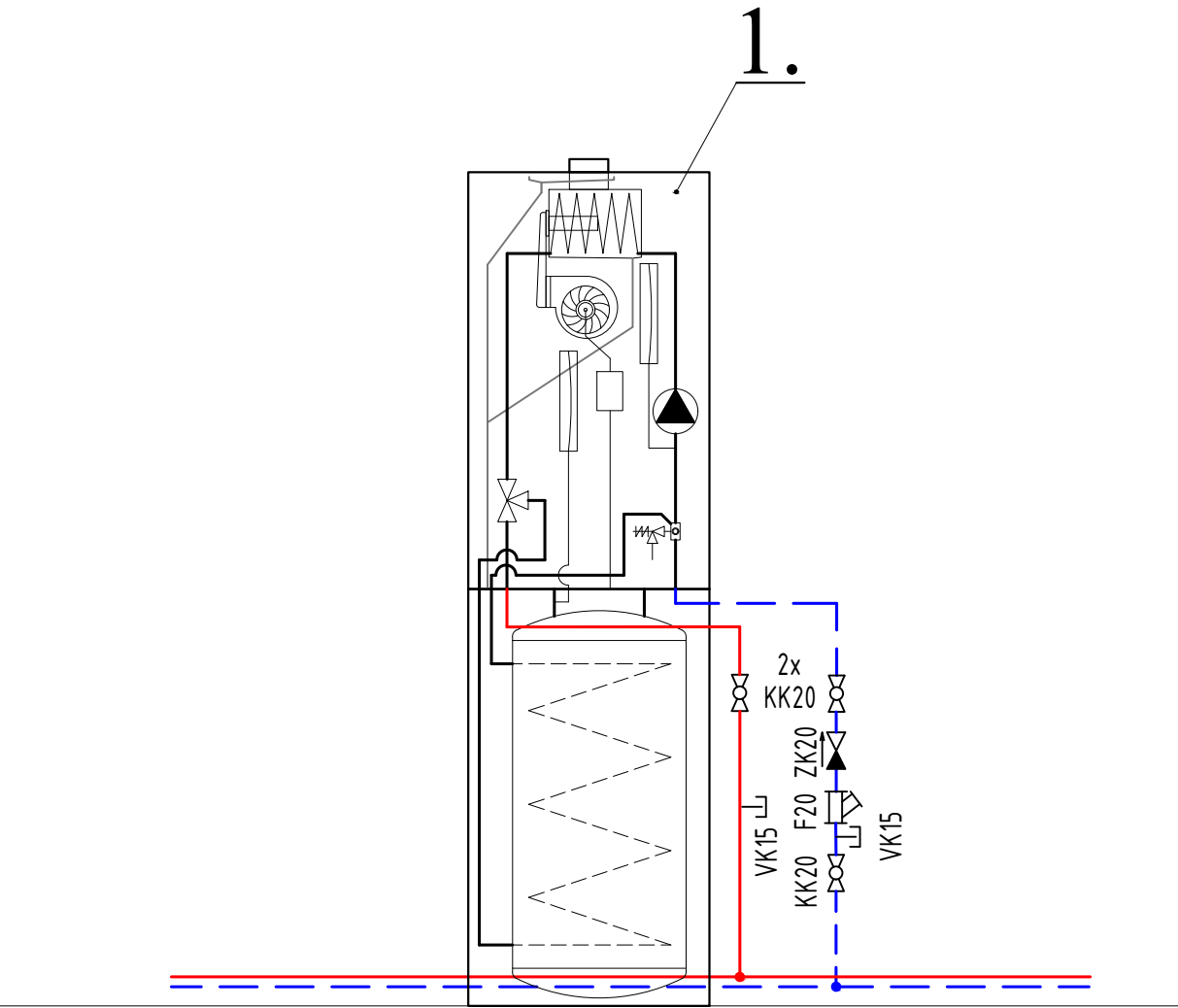
- KOTEL S INTEGROVANÝM ZÁSOBNÍKEM TV O OBJEMU 100 l
- VÝMĚNÍK KOTLE A ZÁSOBNÍK TV V PROVEDENÍ NEREZ
- VYSOKÁ ÚROVEŇ KOMFORTU VYTÁPĚNÍ A OHŘEVU TEPLÉ VODY V KOMBINACI S VYSOKOU EFEKTIVITOU.
- INTEGROVANÉ OBĚHOVÉ ČERPADLO A EXPANZNÍ NÁDOBA
- MODULACE VÝKONU KOTLE V ROZSAHU 20–100 % VÝKONU
- JEDNODUCHÁ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

LEGENDA ČAR:

- ÚT PŘÍVODNÍ POTRUBÍ  
ÚT VRATNÉ POTRUBÍ  
ZTI PŘÍVODNÍ POTRUBÍ  
ZTI VRATNÉ POTRUBÍ

LEGENDA ARMATUR:

- F – FILTR  
K – KULOVÝ KOHOUT  
ZK – ZPĚTNÁ KLAPKA (PRŮTOČNÁ VE SMĚRU ŠÍPKY)  
VK – VYPOUŠTĚCÍ KOHOUT  
AOV – AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL  
TEPLOMĚR  
POJISTNÝ VENTIL  
Oběhové čerpadlo



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  
KOUNICOVA 42 BYT Č.7**

STAVEBNÍK:

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

ČÁST, PROFESE:

**ETÁŽOVÉ VYTÁPĚNÍ**

VÝKRES:

**SCHÉMA ZAPOJENÍ ZDROJE TEPLA**

razítko a podpis

Zakázkové číslo: **170090**

Datum: **13.07.2017**

Část: **D.1.4c** Stupeň: **DSP** Změna: **00**

Č.výkr.: **03** Formát: **6 x A4** Měřítko: **1:50**