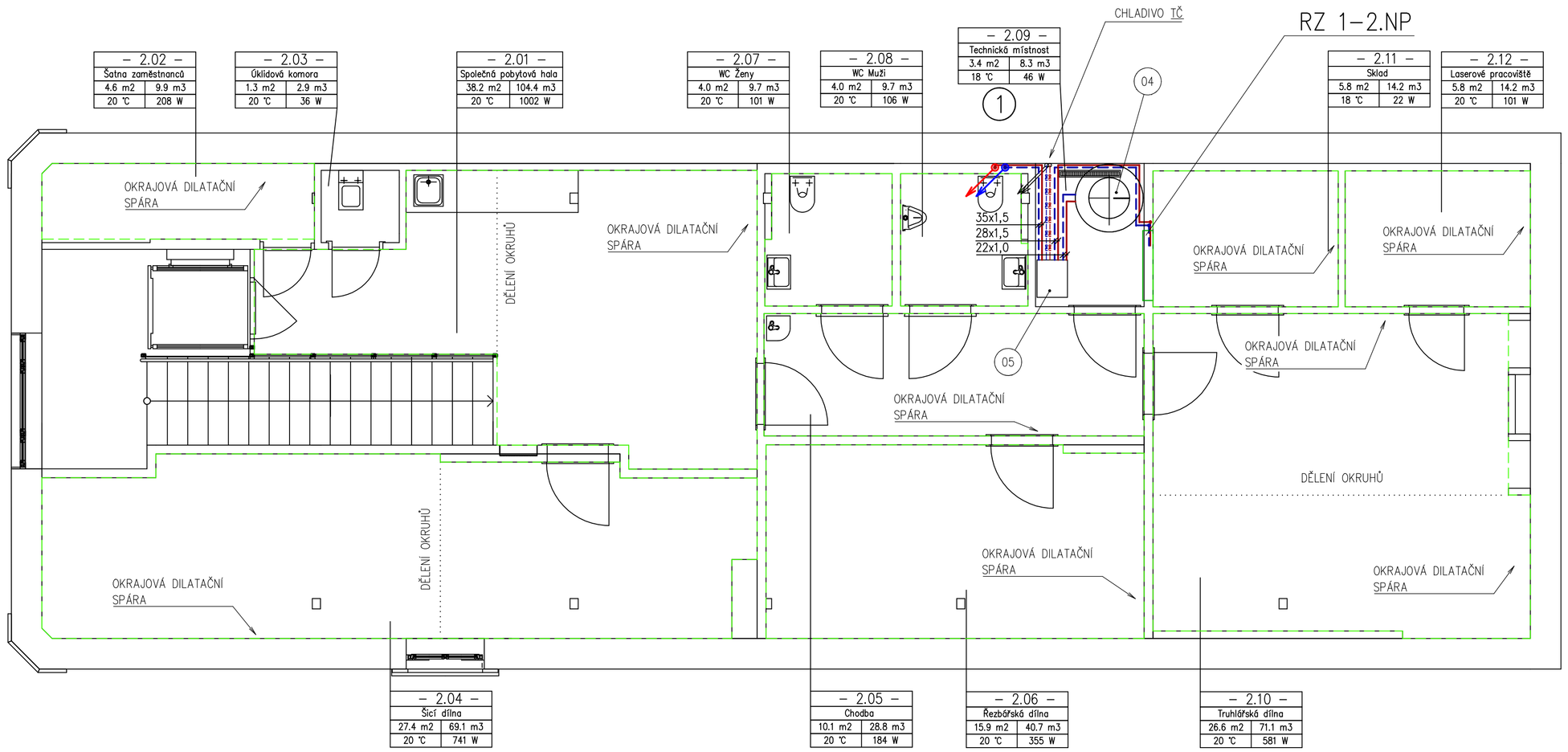
PŮDORYS 2.NP
M 1:50



LEGENDA ZAŘÍZENÍ	
OZNAČENÍ	POPIS
01	KK32; ZK32; TŘÍCESTNÝ VENTIL DN25 (Kvs8) POHON(230V); ČERPADLO Q=1,5m3/h; Δp=30kPa; KK32
02	KK32; ZK32; TŘÍCESTNÝ VENTIL DN25 (Kvs8) POHON(230V); ČERPADLO Q=1,5m3/h; Δp=30kPa; KK32
03	EXPANZNÍ NÁDOBA 25l/6 Bar + PŘIPOJ. SET MK1
04	KOMBINOVANÝ ZÁSOBNÍK TV 500l
05	SPLITOVÉ TEPELNÉ ČERPADLO (8 kW; COP 4,8)

LEGENDA

- VRATNÉ POTRUBÍ
- PŘÍVODNÍ POTRUBÍ
- DILATACE PODLAHY
- PŘÍVODNÍ POTRUBÍ CHLADIVA
- VRATNÉ POTRUBÍ CHLADIVA
- ROZDĚLOVAČ/SBĚRAČ PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ S MÍSÍCÍ SESTAVOU A OBĚHOVÝM ČERPADLEM
- 18x1.0 | 15x1.0 ZMĚNA PRŮŘEZU
- (1) STOUPACÍ POTRUBÍ

TEPELNÁ IZOLACE

POTRUBÍ Cu Dxt [mm]	min. tl. TI [mm]
42x1,5	40
35x1,5	32
28x1,0	25
22x1,0	20
18x1.0	20
15x1.0	20

POZNÁMKA

- POTRUBÍ PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ ZHOTOVENO Z VÍCEVRSTVÉHO POTRUBÍ ALPEX
- POTRUBÍ ROZVODŮ MĚDĚNÉ, SPOJOVANÉ LISOVÁNÍM, UCHYCENO DLE TECHNICKÝCH POŽADAVKŮ VÝROBCE, TI DLE PŘILOŽENÉ TABULKY IZOLACÍ A VYHL. 193/2007 Sb.
- POTRUBÍ K PODLAHOVÝM ROZDĚLOVAČŮM VEDENO V KONSTRUKCI PODLAHY
- POTRUBÍ SPÁDOVAT S OHLEDEM PRO MOŽNOST VYPOUŠTĚNÍ A ODVZDUŠNĚNÍ
- PŘI MONTÁŽI PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ NUTNO DODRŽET MONTÁŽNÍ PŘEDPIS
- POTRUBÍ UCHYTIT S OHLEDEM UMOŽNĚNÍ DILATAČNÍHO POSUNU

NÁZVY A OZNAČENÍ MATERIÁLŮ V DOKUMENTACI MAJÍ POUZE INFORMATIVNÍ CHRAKTER Z DŮVODU POUŽITÝCH PARAMETRŮ.

DOKUMENTACE PRO VÝBĚR ZHOTOVITELE

Zodpovědný projektant :	Ing.arch. Jana Handlová
Vypracoval :	Bc. Martin Choutka
Kreslil :	Bc. Martin Choutka
Investor :	Krajský úřad Pardubického kraje Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice

Akce :

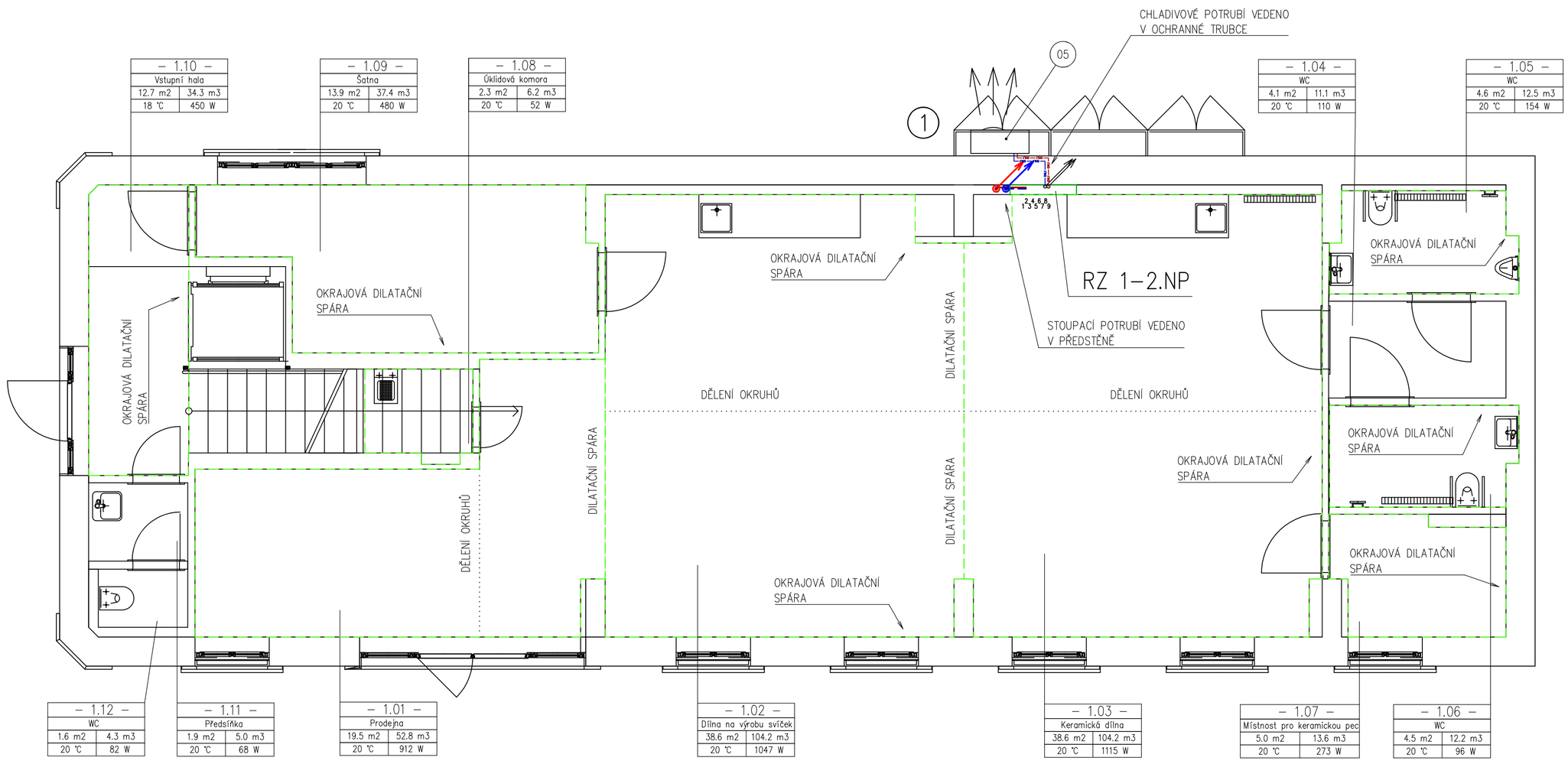
CELKOVÁ REKONSTRUKCE OBJEKTU
č.p.60 BYSTRÉ – SOCIÁLNÍ SLUŽBY

Č. ZAKÁZKY	
FORMÁT	735x297
DATUM	08/2024
STUPEŇ	DVZ

VYTÁPĚNÍ 2.NP

MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU
1:50	D.1.4.2–02

PŮDORYS 1.NP
M 1:50



LEGENDA ZAŘÍZENÍ	
OZNAČENÍ	POPIS
01	KK32; ZK32; TŘÍCESTNÝ VENTIL DN25 (Kvs8) POHON(230V); ČERPADLO Q=1,5m3/h; Δp=30kPa; KK32
02	KK32; ZK32; TŘÍCESTNÝ VENTIL DN25 (Kvs8) POHON(230V); ČERPADLO Q=1,5m3/h; Δp=30kPa; KK32
03	EXPANZNÍ NÁDOBA 25l/6 Bar + PŘIPOJ. SET MK1
04	KOMBINOVANÝ ZÁSOBNÍK TV 500l
05	SPLITOVÉ TEPELNÉ ČERPADLO (8 kW; COP 4,8)

LEGENDA

- VRATNÉ POTRUBÍ
- PŘÍVODNÍ POTRUBÍ
- DILATACE PODLAHY
- PŘÍVODNÍ POTRUBÍ CHLADIVA
- VRATNÉ POTRUBÍ CHLADIVA
- ROZDĚLOVAČ/SBĚRAČ PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ S MÍSÍCÍ SESTAVOU A OBĚHOVÝM ČERPADLEM
- 18x1.0 | 15x1.0 ZMĚNA PRŮŘEZU
- (1) STOUPACÍ POTRUBÍ

TEPELNÁ IZOLACE

POTRUBÍ Cu Dxt [mm]	min. tl. TI [mm]
42x1,5	40
35x1,5	32
28x1,0	25
22x1,0	20
18x1.0	20
15x1.0	20

POZNÁMKA

- POTRUBÍ PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ ZHOTOVENO Z VÍCEVRSTVÉHO POTRUBÍ ALPEX
- POTRUBÍ ROZVODŮ MĚDĚNÉ, SPOJOVANÉ LISOVÁNÍM, UCHYCENO DLE TECHNICKÝCH POŽADAVKŮ VÝROBCE, TI DLE PŘILOŽENÉ TABULKY IZOLACÍ A VYHL. 193/2007 Sb.
- POTRUBÍ K PODLAHOVÝM ROZDĚLOVAČŮM VEDENO V KONSTRUKCI PODLAHY
- POTRUBÍ SPÁDOVAT S OHLEDEM PRO MOŽNOST VYPOUŠTĚNÍ A ODVZDUŠNĚNÍ
- PŘI MONTÁŽI PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ NUTNO DODRŽET MONTÁŽNÍ PŘEDPIS
- POTRUBÍ UCHYTIT S OHLEDEM UMOŽNĚNÍ DILATAČNÍHO POSUNU

NÁZVY A OZNAČENÍ MATERIÁLŮ V DOKUMENTACI MAJÍ POUZE INFORMATIVNÍ CHRAKTER Z DŮVODU POUŽITÝCH PARAMETRŮ.

DOKUMENTACE PRO VÝBĚR ZHOTOVITELE

Zodpovědný projektant :	Ing.arch. Jana Handlová
Vypracoval :	Bc. Martin Choutka
Kreslil :	Bc. Martin Choutka
Investor :	Krajský úřad Pardubického kraje Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice

Akce :

CELKOVÁ REKONSTRUKCE OBJEKTU
č.p.60 BYSTRÉ – SOCIÁLNÍ SLUŽBY

Č. ZAKÁZKY	
FORMÁT	735x297
DATUM	08/2024
STUPEŇ	DVZ

VYTÁPĚNÍ 1.NP

MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU
1:50	D.1.4.2–01