

1
Ø35x1,5

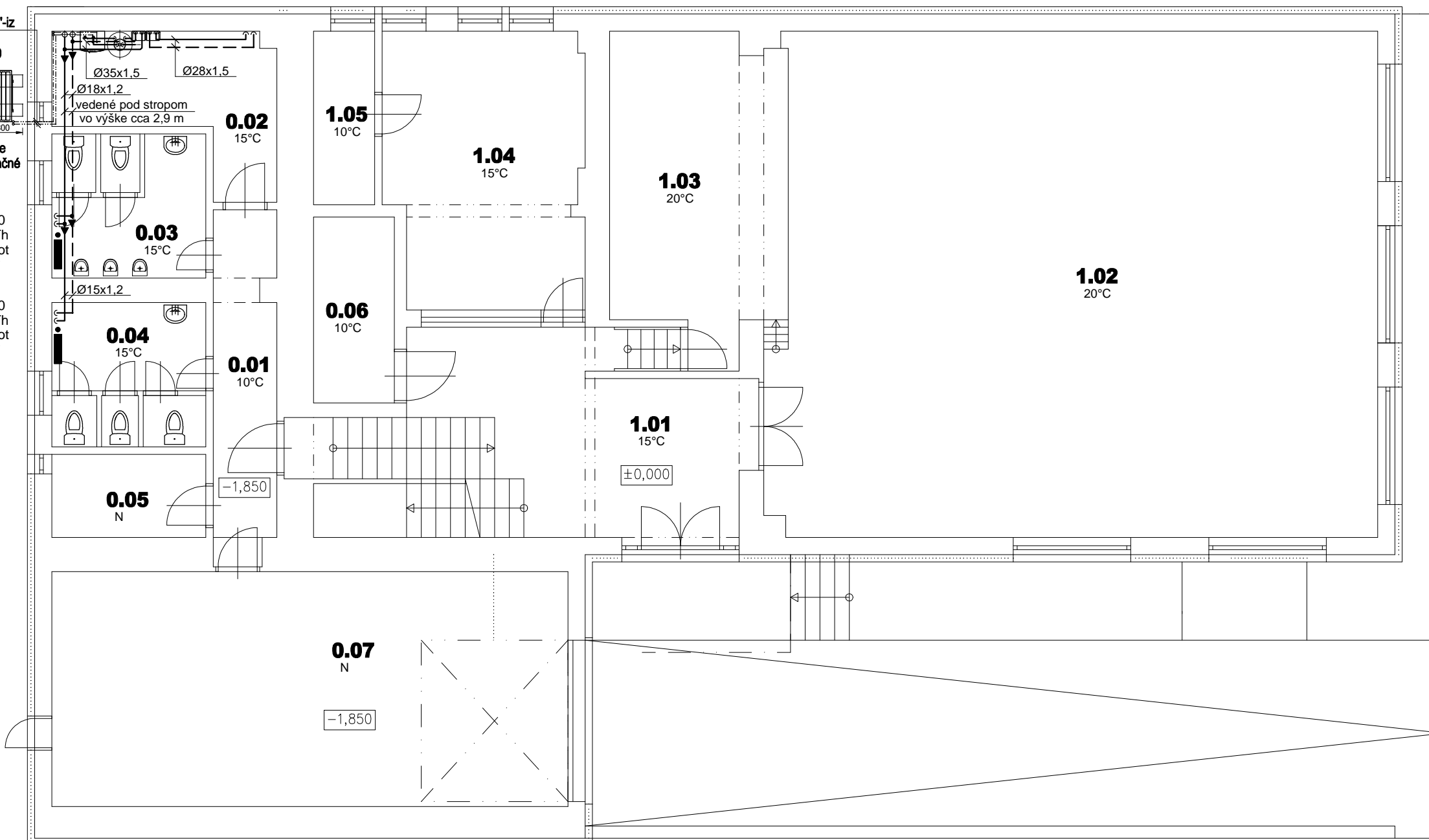
potrubia 5/8"-3/8"-iz
prepojenie z Cu
chránička DN100

2

Elektrické napojenie
- silové + komunikačné
+ odmrazovanie
vane kondenzátu

22 900x600
PV/15/N+Th
PS/15/0,5 ot
Qr= 800 W

22 900x600
PV/15/N+Th
PS/15/0,5 ot
Qr= 800 W



LEGENDA MIESTNOSTÍ

ČÍSLO	POPIS MIESTNOSTI	PLOCHA (m ²)
1.01	VSTUP + SCHODISKO	28,9
1.02	SPOLOČENSKÁ SÁLA	126,8
1.03	PÓDIUM	22,2
1.04	KUCHYŇA	22,4
1.05	SKLAD	4,4
0.01	CHODBA	9,1
0.02	SKLAD	10,9
0.03	SOCIÁLNE ZARIADENIA - WC MUŽI	9,2
0.04	SOCIÁLNE ZARIADENIE - WC ŽENY	9,2
0.05	ARCHÍV	5,4
0.06	SKLAD	6,3
0.07	GARÁŽ	51,4

Parametre vetiev UK pri plnej prevádzke

vetva - v1

Kultúrny dom			
Qv	=	9 100	W
Mv	=	782	kg/h
d T	=	55 / 45	°C
dP	=	14 000	Pa

vetva - v2

Obecný úrad			
Qv	=	11 350	W
Mv	=	976	kg/h
d T	=	55 / 45	°C
dP	=	11 000	Pa

LEGENDA POTRUBÍ ARMATÚR A TELIES:

PRÍVODNÉ A VRÁTNE POTRUBIE PRE NAPOJENIE ZARIADENÝ STROJOVNE UK AŽ PO NAPOJENIE VYKUROVACÍCH TELIES, POTRUBIE Z UHLÍKOVEJ OCELE SPÁJANEJ TVAROVKAMI - LISOVANÍM POTRUBIE VEDENÉ PO STENE STROJOVNE A NAD PODLAHOU POPRI STENE MIMO STROJOVNE
OZNAČENIE REDUKCIE NA POTRUBÍ

OZNAČENIE STÚPAČKY UK A DIMENZIA POTRUBIA STÚPAČKY Ø18x1,2 mm

NAVRHOVANÉ OCEĽOVÉ DOSKOVÉ VYKUROVACIE TELESO S BOČNÝM PRIPOJENÍM - KOMPAKT V PREVEDENÍ 3 DOSKY 3 KONVEKTORY, VÝŠKA 600 mm DĹŽKA 1200 mm, VRÁTANE UCHYTENIA ODVDUŠNENIA A VYPUSTENIA

PRIAMY VENTIL RADIATOROVY DN 15 S PREDNASTAVENÍM N (NAPLNO OTVORENÉ), KVS VENTILU 0,90 S TERMOSTATICKOU HLAVICOU (NAPR. VENTILY DANFOSS RA-N + HLAVICA RAE 5054)

PRIAME RADIÁTOROVÉ ŠRÚBENIE, DN 15 SPREDNASTAVENÍM 1,7 OTÁČKY, KVS ŠRÚBENIA 2,5 (NAPR. DANFOSS RLV)

REDUKOVANÝ TEPELNÝ VÝKON VYKUROVACIEHO TELESA

1
Ø35x1,5

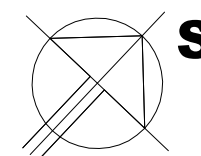
33 600x1200

PV/15/N+Th

PS/15/1,7 ot

Qr= 1200 W

-13°C



Pri montáži dodržiavať všetky platné STN, zákony a predpisy na úseku BOZP.
Pri montáži zariadení dodržiavať požiadavky výrobcov.

Pri akýchkoľvek nejasnostiach, resp. pri zmenách oproti PD doporučujeme pred samotnou inštaláciou konzultácie s projektantom a s dodávateľmi jednotlivých zariadení.

VYPRACOVAL	NAVRHOL	KONTROLOVAL
Ing. Alexander SZEKELY	Ing. Alexander SZEKELY	Ing. Alexander SZEKELY

INVESTOR OBEC VYŠNÁ HUTKA č.165, 044 18 VYŠNÁ HUTKA

STAVBA **ZATEPLENIE A OBNOVA OBECNÉHO ÚRADU S KULTÚRNYM DOMOM VO VYŠNEJ HUTKE**

MIESTO č.p. 165/2, VYŠNÁ HUTKA

OBSAH

PÔDORYS 1.PP - NAVRHOVANÝ STAV

VYKUROVANIE

Ing. Alexander SZEKELY
projektovanie vykurovania

mob. 0907 531 526
0918 491 047

e-mail: szekely@netkosice.sk
aut. stavebný inžinier reg. č. 4933*SP*14

POČET A4	2
DÁTUM	08/2015
STUPEŇ	Projekt
MIERKA	1:100
ARCH.Č.	

UV/02

PÁRE ČÍSLO: