

GARÁŽE
Q=14 497 W
M=638,8 kg/h
ΔH=11 360 Pa
Δt=90/70°C

HLAVNÝ OBJEKT
Q=103 291 W
M=4 426 kg/h
ΔH=22 934 Pa
Δt=90/70°C

UPOZORNENIE:

-POKIAL' NEBUDE OSADENÉ ELEKTRONICKÉ ČERPADLO, JE POTREBNÉ DO KAŽDEJ VETVY OSADIŤ-PREPÚŠŤACÍ VENTIL

LEGENDA:

VIĎ VÝKR. Č. 02

POZNÁMKA-RADIÁTORY:

NA VŠETKY VYKUROVACIE TELESÁ OSADIŤ TERMOSTATICKÚ HLAVIČU-TH

POZNÁMKA-ROZVODY:

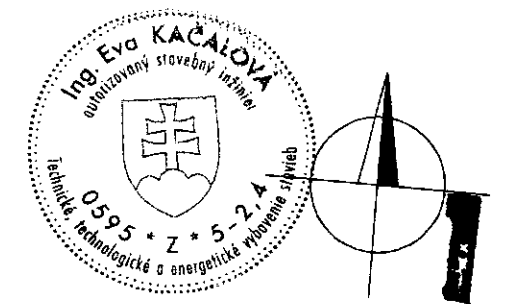
-NA VŠETKY VYZNAČENÉ STÚPAČKY OSADIŤ NOVÝ REGULAČNÝ VENTIL
-GULOVÝ KOHÚT PONECHAŤ

POZNÁMKA-KOTOLŇA-VETVA BUDOVA:

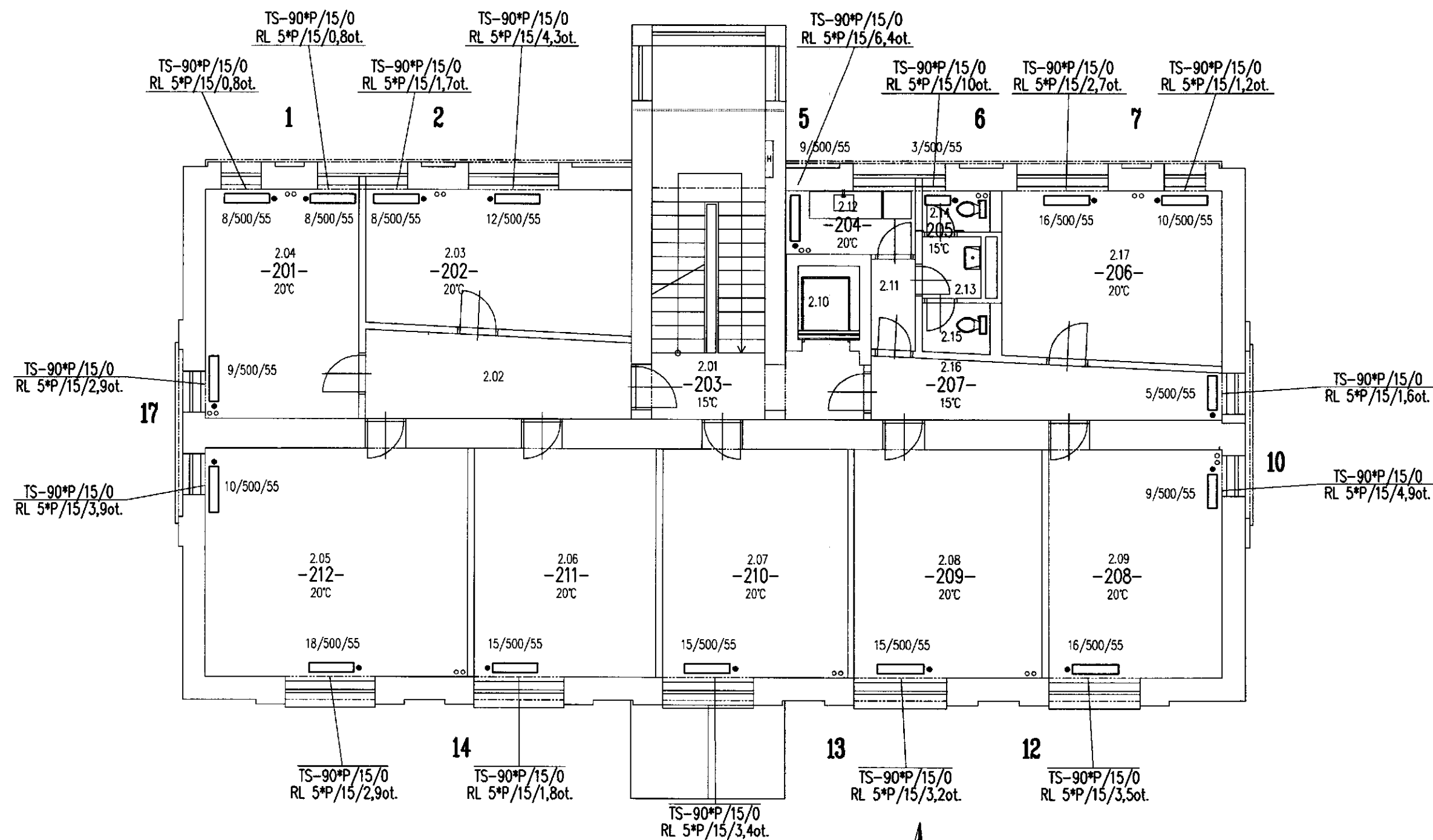
1. NA ROZDELOVAČI DO VETVY HLAVNÁ BUDOVA OSADIŤ NOVÉ ELEKTRONICKÉ ČERPADLO TYP GRUNDFOS MAGNA 25-100
EEI<0,21, P_{el}=10-185W, I_n=0,09-1,25A, 230V, Q=4,4m³/h, Y=1-7,5m
-DRUHÉ ČERPADLO V OBTOKU PONECHAŤ
-REGULAČNÝ VENTIL BALOREX V SPIATOČKE PONECHAŤ
POLOHA 18,0 OTVORENÝ

POZNÁMKA-KOTOLŇA-VETVA GARÁŽE:

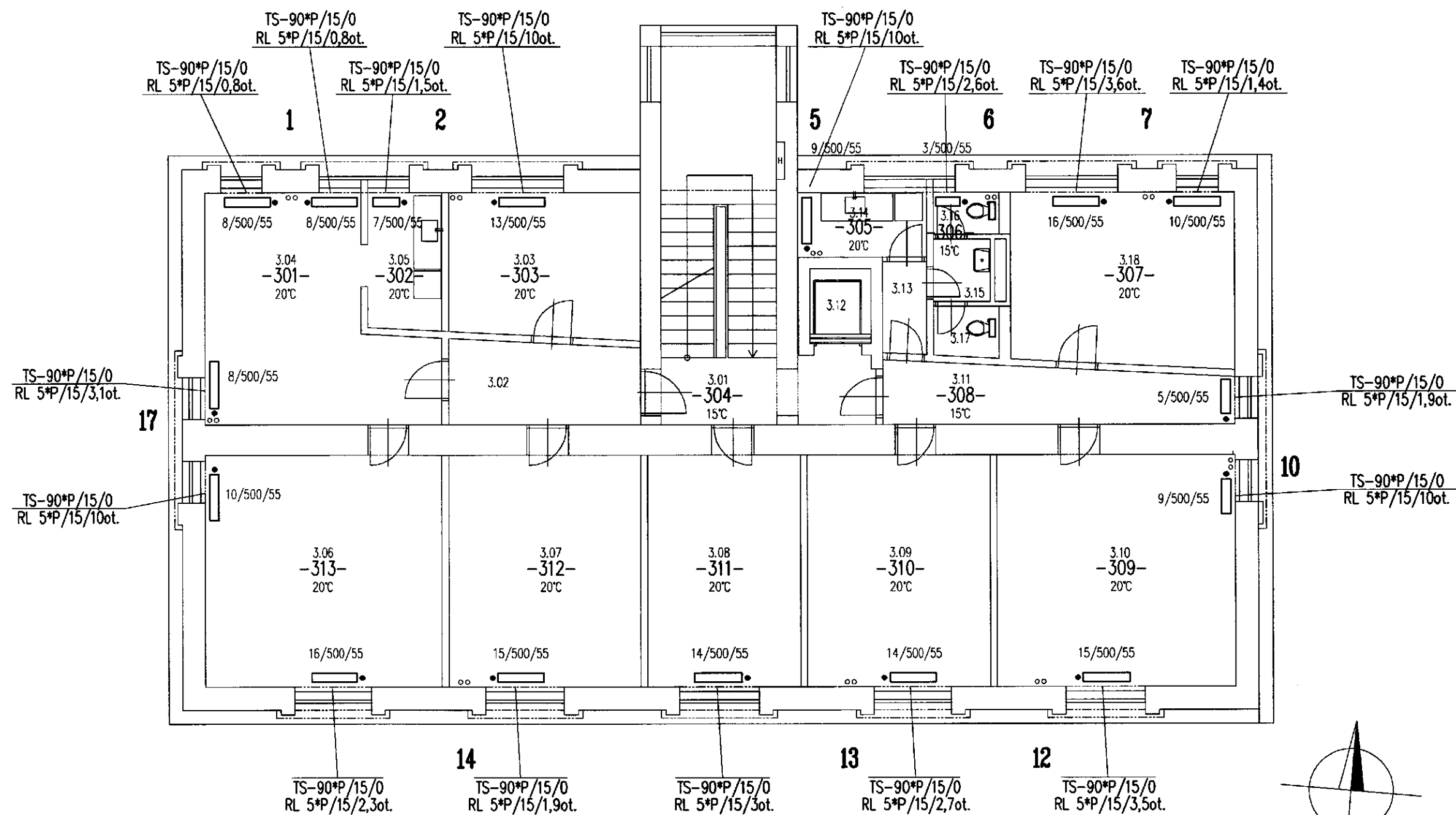
2. NA ROZDELOVAČI DO VETVY GARÁŽE OSADIŤ NOVÉ ELEKTRONICKÉ ČERPADLO TYP GRUNDFOS NOVÁ ALPHA 2 25-40
EEI<0,15, P_{el}=3-18W, I_n=0,04-0,18A, 230V, Q=0,64m³/h, Y=1,1-2,7m
-DRUHÉ ČERPADLO V OBTOKU PONECHAŤ
-REGULAČNÝ VENTIL BALOREX V SPIATOČKE PONECHAŤ
POLOHA 10,0 OTVORENÝ



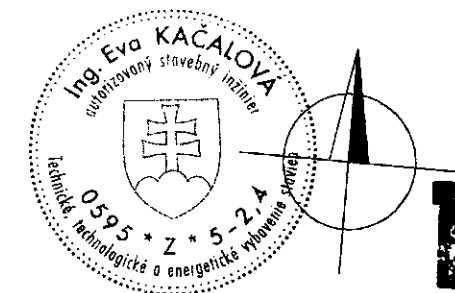
VYPRACOVAL: ING. E. KAČALOVÁ	STAVBA: BARDEJOV- SOCIÁLNA POISŤOVŇA	Ing. Eva KAČALOVÁ projekcia-vykurovanie Smreková č.7, 080 01 PREŠOV tel: 051/77 73 451, 0903/950 508	
PROJEKTANT: ING. E. KAČALOVÁ	OBJEKT: HLAVNÝ OBJEKT+GARÁŽE TERMOSTATIZÁCIA A HYDRAULICKÉ VYREGULOVANIE	DÁTUM: 06/2013	FORMÁT: 2x4
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT: ING. E. KAČALOVÁ	ČASŤ: E-STAVEBNÁ	STUPEŇ: RP	ZAK.Č.:
VEDÚCI PROJEKTANT: ING. ARCH. E. KUPČIOVÁ	DIEL: VYK - VYKUROVANIE	KÓTY V: MM	PRIL.Č.:
	OBSAH: 1.PODZEMNÉ PODLAŽIE-HLAVNÝ OBJEKT	MIERKA: 1:100	03



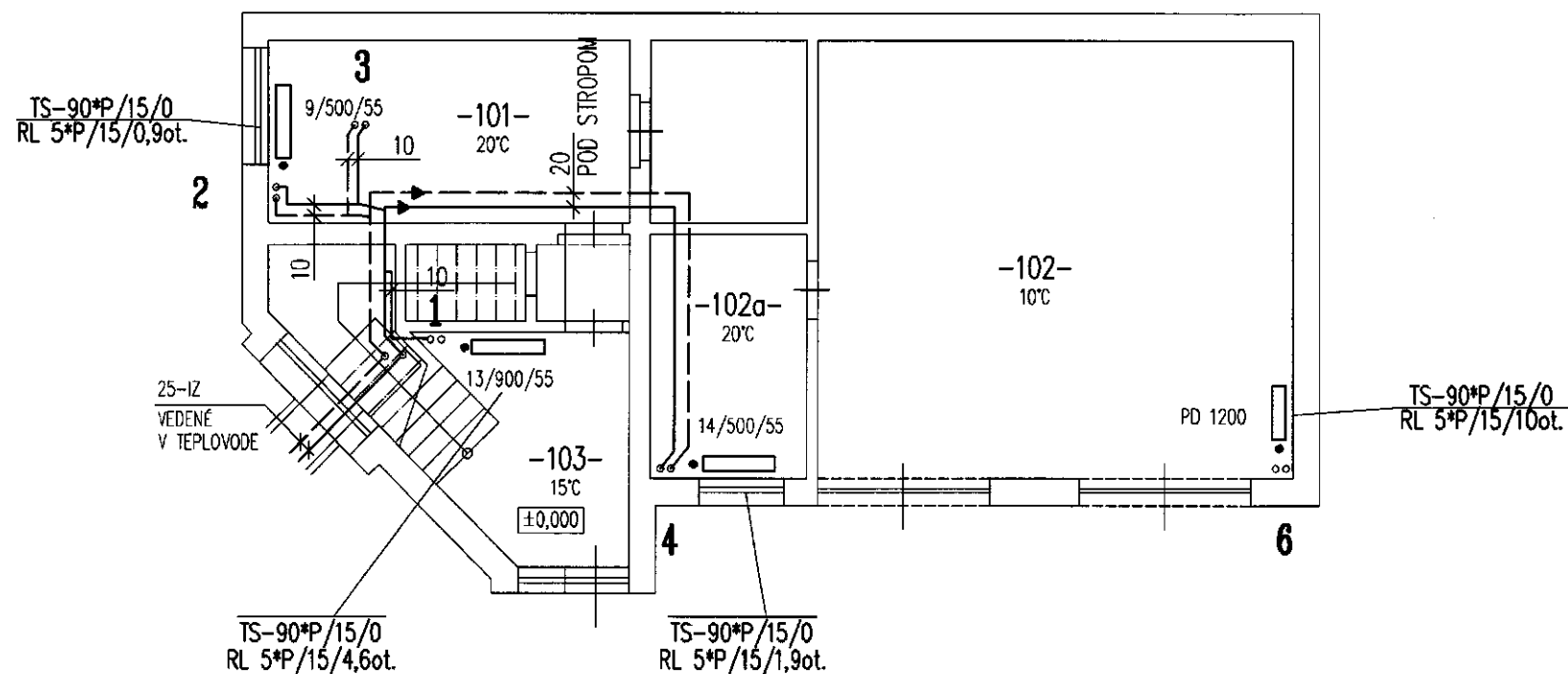
VYPRACOVAL: ING. E. KAČALOVÁ	STAVBA: BARDEJOV- SOCIÁLNA POISTOVŇA	Ing. Eva KAČALOVÁ projekcia-vykurovanie Smreková č.7, 080 01 PREŠOV tel: 051/77 73 451, 0903/950 508	
PROJEKTANT: ING. E. KAČALOVÁ	OBJEKT: HLAVNÝ OBJEKT+GARÁŽE TERMOSTATIZÁCIA A HYDRAULICKÉ VYREGULOVANIE	DÁTUM: 06/2013	FORMÁT: 2xA4
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT: ING. E. KAČALOVÁ	ČASŤ: E-STAVEBNÁ	STUPEŇ: RP	ZAK.Č.:
VEDÚCI PROJEKTANT: ING.ARCH. E. KUPČIHOVA	DIEL: VYK - VYKUROVANIE	KÓTY V: MM	PRÍL.Č.:
	OBSAH: 2.NADZEMNÉ PODLAŽIE-HLAVNÝ OBJEKT	MIERKA: 1:100	05



VYPRACOVAL: ING. E. KAČALOVÁ	STAVBA: BARDEJOV- SOCIÁLNA POISŤOVŇA	Ing. Eva KAČALOVÁ projekcia-vykurovanie Smreková č.7, 080 01 PREŠOV tel: 051/77 73 451, 0903/950 508	
PROJEKTANT: ING. E. KAČALOVÁ	OBJEKT: HLAVNÝ OBJEKT+GARÁŽE TERMOSTATIZÁCIA A HYDRAULICKÉ VYREGULOVANIE	DÁTUM: 06/2013	FORMÁT: 2xA4
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT: ING. E. KAČALOVÁ	ČASŤ: E-STAVEBNÁ	STUPEŇ: RP	ZAK.Č.:
VEDÚCI PROJEKTANT: ING.ARCH. E. KUPČIOVÁ	DIEL: VYK - VYKUROVANIE	KÓTY V: MM	PRÍL.Č.:
	OBSAH: 3.NADZEMNÉ PODLAŽIE-HLAVNÝ OBJEKT	MIERKA: 1:100	06



VYPRACOVAL: ING. E. KAČALOVÁ	STAVBA: BARDEJOV- SOCIÁLNA POISŤOVŇA	Ing. Eva KAČALOVÁ projekcia-vykurovanie Smreková 8.7, 080 01 PREŠOV tel: 051/77 73 451, 0903/950 508	
PROJEKTANT: ING. E. KAČALOVÁ	OBJEKT: HLAVNÝ OBJEKT+GARÁŽE TERMOSTATIZÁCIA A HYDRAULICKÉ VYREGULOVANIE	DÁTUM: 06/2013	FORMÁT: 2xA4
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT: ING. E. KAČALOVÁ	ČAŠŤ: E-STAVEBNÁ	STUPEŇ: RP	ZAK.Č.:
VEDÚCI PROJEKTANT: ING.ARCH. E. KUPČIOVÁ	OBSAH: 4.NADZEMNÉ PODLAŽIE-HLAVNÝ OBJEKT	KÓTY V: MM MIERKA: 1:100	PRIL.Č.: 07



LEGENDA:

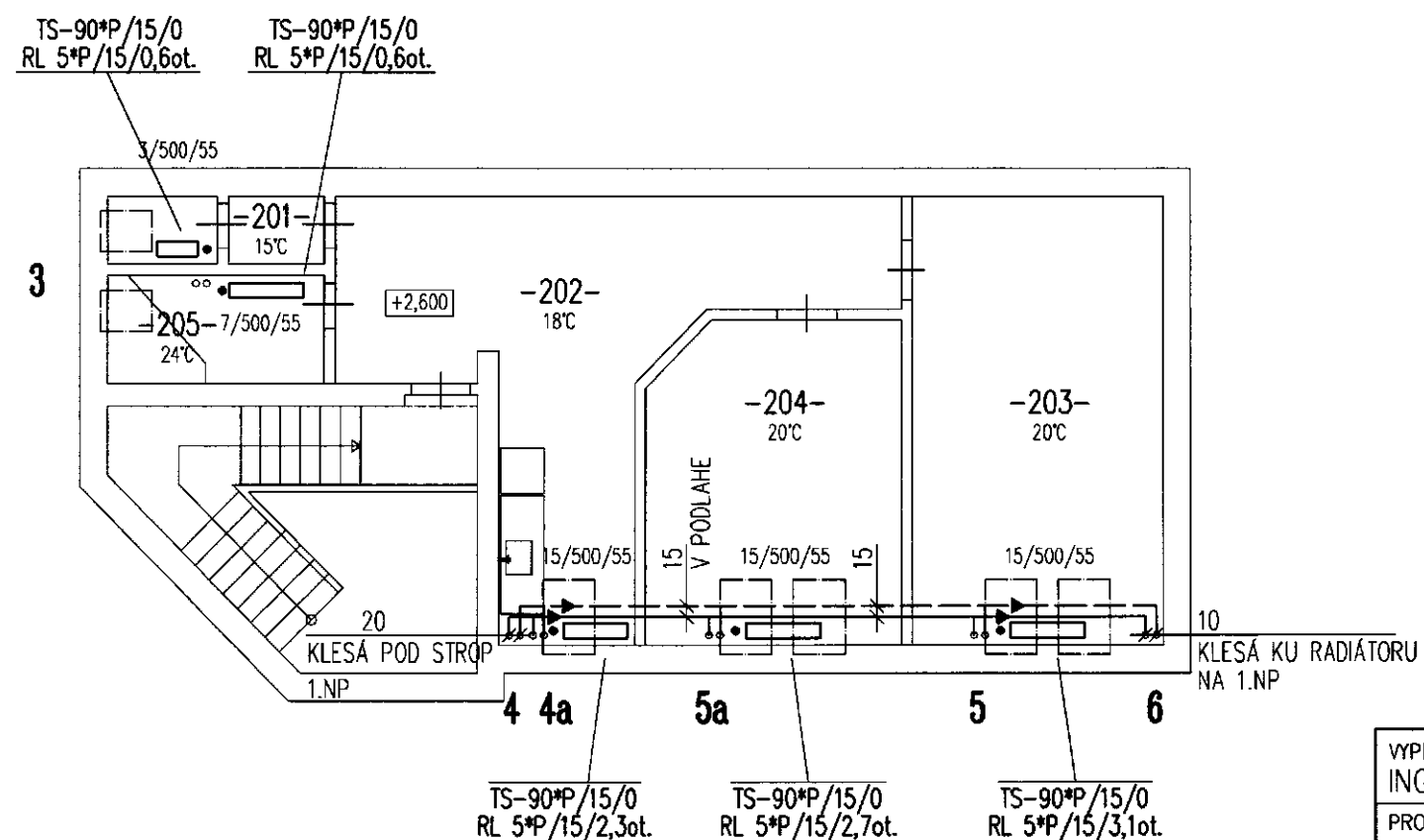
VIĎ VÝKR. Č. 02

POZNÁMKA-RADIÁTORY:

NA VŠETKY VYKUROVACIE TELESÁ OSADIĤ TERMOSTATICKÚ HLAVICU-TH

POZNÁMKA-ROZVODY:

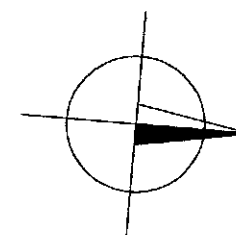
-GULOVÝ KOHÚT V ŠACHTE PONECHAĤ



POZNÁMKA-KOTOLŇA-VETVA GARÁŽE:

VIĎ VÝKR.Č.03

-NA ROZDELOVAČI DO VETVY GARÁŽE OSADIĤ NOVÉ ELEKTRONICKÉ ČERPADLO TYP GRUNDFOS NOVÁ ALPHA 2 25-40 $EEL < 0,15$, $P_{el} = 3-18W$, $I_n = 0,04-0,18A$, 230V, $Q = 0,64m^3/h$, $Y = 1,1-2,7m$
 -DRUHÉ ČERPADLO V OBTOKU PONECHAĤ
 -REGULAČNÝ VENTIL BALOREX V SPIATOČKE PONECHAĤ
 POLOHA 10,0 OTVORENÝ



VYPRACOVAL: ING. E. KAČALOVÁ	STAVBA: BARDEJOV- SOCIÁLNA POISŤOVŇA	Ing. Eva KAČALOVÁ projekcia-vykurovanie Smreková č.7, 080 01 PREŠOV tel: 051/77 73 451, 0903/950 508	
PROJEKTANT: ING. E. KAČALOVÁ	OBJEKT: HLAVNÝ OBJEKT+GARÁŽE TERMOSTATIZÁCIA A HYDRAULICKÉ VYREGULOVANIE	DÁTUM: 06/2013	FORMÁT: 2xA4
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT: ING. E. KAČALOVÁ	ČASŤ: E-STAVEBNÁ	STUPEŇ: RP	ZAK.Č.:
VEDÚCI PROJEKTANT: ING.ARCH. E. KUPČIHOVÁ	DIEL: VYK - VYKUROVANIE	KÓTY V: MM	PRIL.Č.:
	OBSAH: 1+2.NADZEMNÉ PODLAŽIE-GARÁŽE	MIERKA: 1:100	08