

ROZVOD POTRUBIA:

- POTRUBIE ROZVOU PLYNU 100 kPa - JESTVULICE
- POTRUBIE ROZVOU PLYNU 100 kPa - NAVRHOVANÉ
- AKUMULAČNÉ POTRUBIE 6.0 kPa - JESTVULICE
- POTRUBIE ROZVOU PLYNU 6.0 kPa - JESTVULICE
- POTRUBIE ROZVOU PLYNU 6.0 kPa - NAVRHOVANÉ
- AKUMULAČNÉ POTRUBIE 2.0 kPa - NAVRHOVANÉ
- POTRUBIE ROZVOU PLYNU 2.0 kPa - NAVRHOVANÉ
- ODVZDUŠŇOVACIE POTRUBIE - JESTVULICE
- ODVZDUŠŇOVACIE POTRUBIE - NAVRHOVANÉ

LEGENDA ARMATÚR:

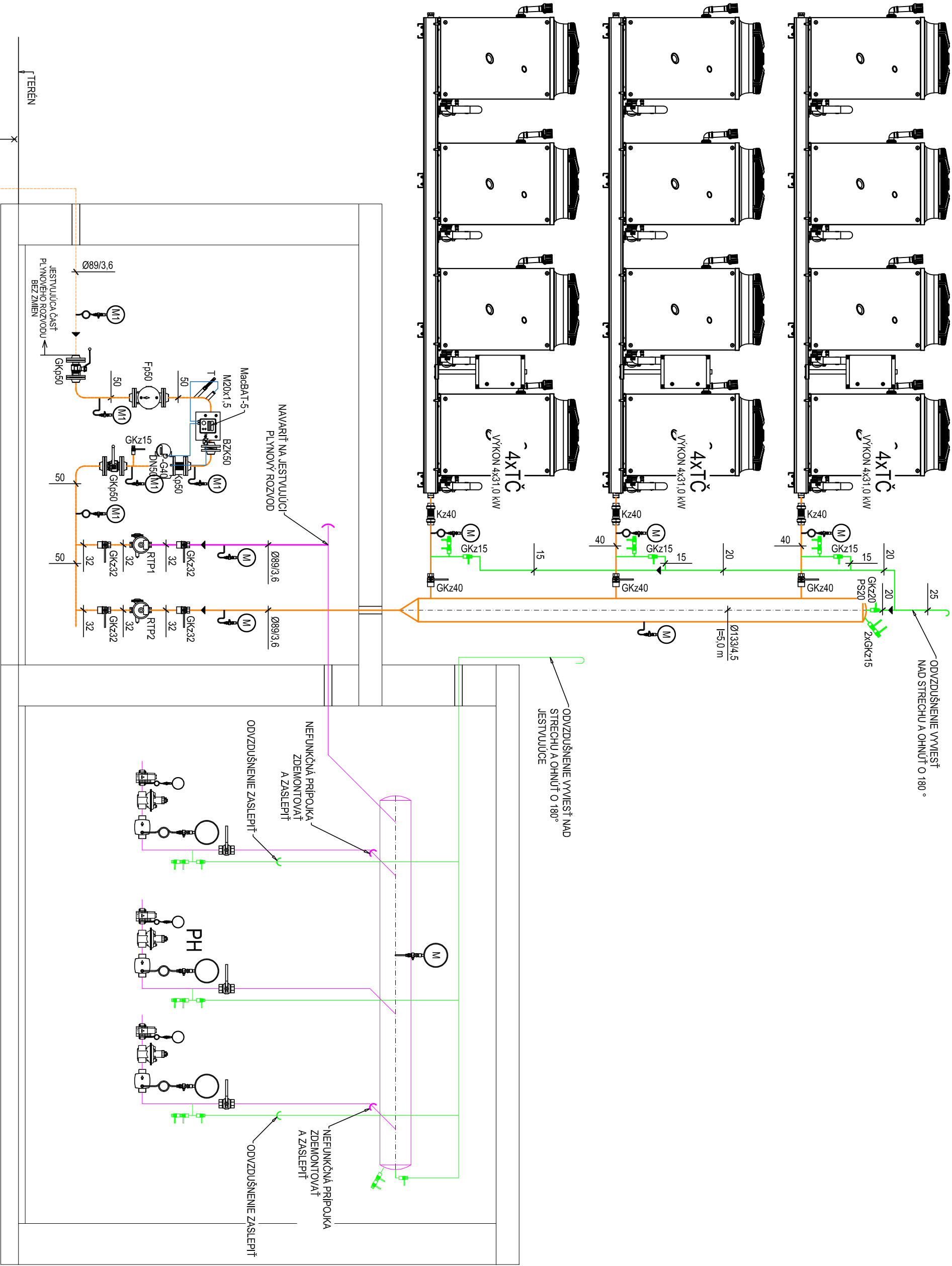
- GKp - GULOVÝ UZÁVER PRÍRUBOVÝ DN 50
- GKz - GULOVÝ UZÁVER ZÁVITOVÝ DN 15, 20, 32, RESP. DN 40
- Fp - FILTER PRÍRUBOVÝ DN 50
- R - REDUKCIA
- Kp - KOMPENZÁTOR PRÍRUBOVÝ DN 50
- Kz - KOMPENZÁTOR ZÁVITOVÝ
- GKz - GULOVÝ UZÁVER ZÁVITOVÝ
- PS - PRÍME ŠROBENIE
- RTP1 - REGULATOR TLAKU PLYNU TARTARINI R 73 AP DN 32 P<sub>rel</sub> 100 kPa, P<sub>prv</sub> 6,00 kPa, BEZPEČNOSTNÝ RYCHLOUZÁVER, P<sub>max</sub>=8,00 kPa, P<sub>min</sub>=2,00 kPa, P=7,00 kPa
- RTP2 - REGULATOR TLAKU PLYNU TARTARINI R 73, DN 32, P<sub>rel</sub> 100 kPa, P<sub>prv</sub> 2,00 kPa, BEZPEČNOSTNÝ RYCHLOUZÁVER, P<sub>max</sub>=4,50 kPa, P<sub>min</sub>=1,00 kPa, P=3,50 kPa

MERACIE ARMATÚRY:

- P - ROTAČNÝ PLYNOMER (ROMET, DKZ, ROOTS, DELTA 2050) G40, DN 50, PN 16
- TLAK NA MIERANÍ 100 kPa + PREPOČÍVACÍ MacBAT-5
- M1 - TLAKOMER PREMA TYP 03 386 Ø 160 mm, ROZSAH 0-160 kPa, PRESNOSŤ 1,6 %
- M - TLAKOMER PREMA TYP 03 388 Ø 160 mm, ROZSAH 0-10 kPa, PRESNOSŤ 1,6 %
- T - TECHNICKÝ TEPLOMER -30÷+50 °C

PLYNOVÉ SPOTREBIČE:

- PH - PLYNOVÝ HORÁK WIESHAUPT WM-G10/3-A, ZH-LN, G=125 - 900 kW, PLYN 54,5 m³/h - JESTVULICI
- TČ - PLYNOVÉ ABSORBOČNÉ TEPELNÉ ČERPADLO GAHP A HT S1, G=31,0 kW, PLYN 2,72 54,5 m³/h



POZNÁMKA:

- PROJEKTANT NENESIE ŽIADNU ZODPOVEDNOSŤ ZA ZMENY USKUTOČNENÉ PRI REALIZÁCII BEZ JEHO SÚHLASU
- PROJEKTOVÁ DOKUMENTÁCIA JE SPRACOVANÁ PODLA AKTUÁLNYCH PODKLADOV VÝROBKOV
- A ZARIADENÍ V ČASE SPRACOVANIA PROJEKTU
- UMIESTNENIE ZARIADENÍ UPRESNIŤ PRED MONTÁŽOU S INVESTOROM A PROJEKTANTOM
- PRI MONTÁŽNYCH PRÁČACH DODRŽAŤ BEZPEČNOSTNÉ PRÁČE A SÚVISIACE PREDPISY
- PRI OSADZOVANÍ STROJNÉHO ZARIADENIA DODRŽAŤ POKYNY A NÁVODY VÝROBCOM ZARIADENÍ
- MONTÁŽ ZARIADENÍ A ROZVODOV PREVÁDZAŤ V KOORDINÁCII S OSTATNÝMI PROFESIAMI
- OCHRANÝV NÁTER ZAKLADŇV, KRYCÍ ZLTÝ, PRE ARMATÚRY SIVÝ
- POTRUBIE PRED MONTÁŽOU VYČISTIŤ, ZÁVITOVÉ SPOJE UTESNIŤ KONOPOM S NEVYSYCHAJÚCIM TMELOM, NA VOLNÝCH ZÁVITOCH TMELO ODSTRÁNIŤ
- SKÚŠKU PEVNOSTI A TESNOSTI PREVIESŤ VZDUCHOM
- UZEMNENIE PLYNOVÉHO POTRUBIA RIEŠI PROJEKT ELEKTROINŠTALÁCIE
- PREVÁDZKOVÝ TLAK PLYNU 6,00 kPa - PLYNOVÝ KOTOL
- PREVÁDZKOVÝ TLAK PLYNU 2,00 kPa - PLYNOVÉ TEPELNÉ ČERPADLÁ



SKAČ.Č.

GENERALNÝ PROJEKTANT: Ing. Ján KAČALA, projektka-vykurovanie, Smečkova 7, 080 01 Prešov

H.L. PROJEKTANT	ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL
Ing. Ján Kačala	Ing. Olo Scholz	Ing. Olo Scholz
NÁZOV STAVBY, Miesto		
REKONŠTRUKCIA KOTOLNE		
ZS S MŠ V SLANCI		
OBJEKT:		
SO-01, Plynová kotolňa		
INVESTOR: Obec Slanec, Hlavná 55/114, 044 17 Slanec		
OBSAH VÝKRESU:		
SCHÉMA ZAPOJENIA		
DIEL		
STUPEŇ		
ZÁK. ČÍSLO		
DÁTUM		
FORMÁT		
MIERKA		
2		