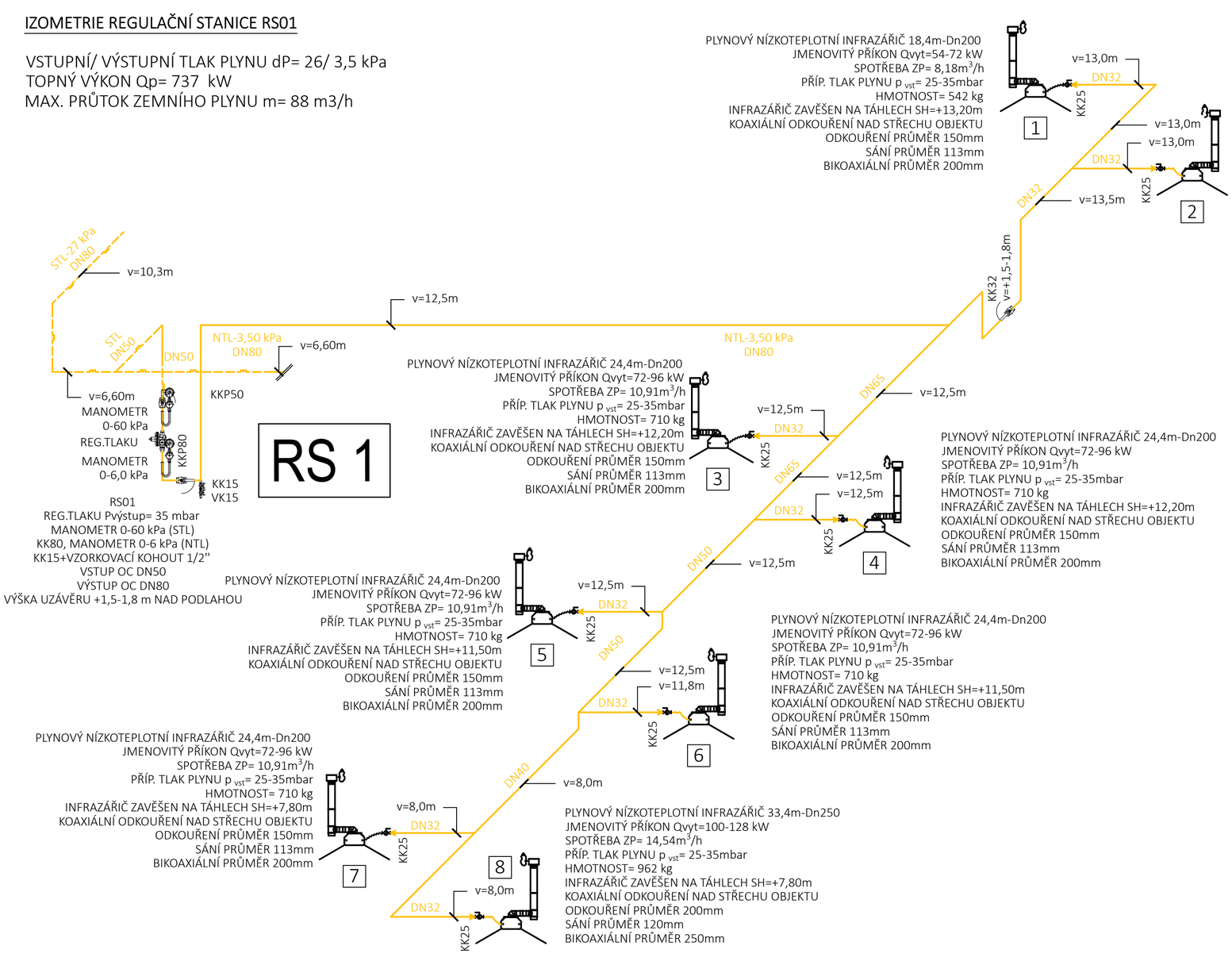
IZOMETRIE REGULAČNÍ STANICE RS01

VSTUPNÍ/ VÝSTUPNÍ TLAK PLYNU dP= 26/ 3,5 kPa
TOPNÝ VÝKON Qp= 737 kW
MAX. PRŮTOK ZEMNÍHO PLYNU m= 88 m3/h

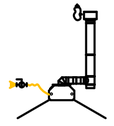


PLYNOVÝ NÍZKOTEPLOTNÍ INFRAZÁŘIČ 24,4m-Dn200
JMENOVITÝ PŘÍKON Qvyt=72-96 kW
SPOTŘEBA ZP= 10,91m3/h
PŘÍP. TLAK PLYNU p vst= 25-35mbar
HMOTNOST= 710 kg
INFRAZÁŘIČ ZAVĚŠEN NA TÁHLECH SH=+13,20m
KOAXIÁLNÍ ODKOUŘENÍ NAD STŘECHU OBJEKTU
ODKOUŘENÍ PRŮMĚR 150mm
SÁNÍ PRŮMĚR 113mm
BIKOAXIÁLNÍ PRŮMĚR 200mm

LEGENDA PLYNOVODNÍ INSTALACE

OC POTRUBÍ OBJEKTOVÉHO ROZVODU PLYNU V OBJEKTU NTL 3,50 kPa (35mbar)

OC POTRUBÍ OBJEKTOVÉHO ROZVODU PLYNU V OBJEKTU STL 27,0 kPa (270mbar)



NÍZKOTEPLOTNÍ PLYNOVÝ INFRAZÁŘIČ S EL. PŘÍKONEM DO 600W A HLUČNOSTÍ DO 46 db

MĚRNÝ TEPELNÝ INSTALOVANÝ PŘÍKON DO 4,6 KW/ METR BĚŽNÝ SÁLAVÉHO PÁSU

KOTVENÍ OCELOVÉHO POTRUBÍ

OC DN 20- KOTVENÍ POTRUBÍ PO 2,5 m DÉLKY
OC DN 25- KOTVENÍ POTRUBÍ PO 2,5 m DÉLKY
OC DN 32- KOTVENÍ POTRUBÍ PO 3,0 m DÉLKY
OC DN 40- KOTVENÍ POTRUBÍ PO 3,0 m DÉLKY
OC DN 50- KOTVENÍ POTRUBÍ PO 3,0 m DÉLKY
OC DN 65- KOTVENÍ POTRUBÍ PO 3,0 m DÉLKY
OC DN 80- KOTVENÍ POTRUBÍ PO 4,0 m DÉLKY
OC DN 100- KOTVENÍ POTRUBÍ PO 5,0 m DÉLKY

POZNÁMKA:

- ZA VSTUPEM NTL PLYNOVODU DO OBJEKTU OSADIT KULOVÝ UZÁVĚR V OBSLUŽNÉ VÝŠCE 1,5-1,8m NAD PODLAHOU
- TLAK PLYNU NA VÝSTUPU Z OBJEKTOVÉHO REGULÁTORU 3,5kPa (35mbar)
- PLYNOINSTALACI NTL SVAŘOVAT NAD DN50/ LISOVAT DO DN50, STL PLYNOINSTALACI SVAŘOVAT
- PLYNOVOD BUDE PROVEDEN PODLE ČSN EN 1775 A TECH. PRAVIDEL TPG 704 01
- DOPOJENÍ PLYNOVÉHO SPOTŘEBIČE OHEBNOU HADICÍ SE JMENOVITOU VNITŘNÍ SVĚTLOSTÍ DLE VÝKRESU, Lmax= 1,5m!!!
- ULOŽENÍ POTRUBÍ DO STANDARDNÍCH TYPOVÝCH ZÁVĚSŮ ZAVĚSIT POD STŘECHU
- PŘESNOU POZICI (PŮDORYSNÉ A VÝŠKOVÉ USPOŘÁDÁNÍ) INFRAZÁŘIČŮ A VNITŘNÍHO PLYNOVODU NUTNO KOORDINOVAT PŘI REALIZACI

PROJ.STAV.ČÁSTI:		THERM PROJEKT s.r.o.	THERMPROJEKT s.r.o. Družstevní 4651 760 01 Zlín
VYPRACOVAL:	ING. RUDOLF ŽENOŽIČKA		
KONTROLOVAL :	ING. RUDOLF ŽENOŽIČKA		
Investor :	AL INVEST Břidličná, a.s. , Bruntálská 167, 793 51 Břidličná, IČ: 27376184	formát:	610x297
Stavba :	ALFAGEN- Náhrada vytápění a VZT v hale VaZ po odstavení kontilití	datum:	ZÁŘÍ 2026
Objekt:	SO 01 Hala VaZ	účel:	DPS
		číslo zakázky:	116-2026
Profese:	D.1.2.2- TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB- ZDRAVOTECHNIKA	DWG soubor:	
Obsah :	PLYNOINSTALACE- IZOMETRIE RS01 (NTL)	měřítko: 1:100	číslo výkresu: D.1.2.2-03