

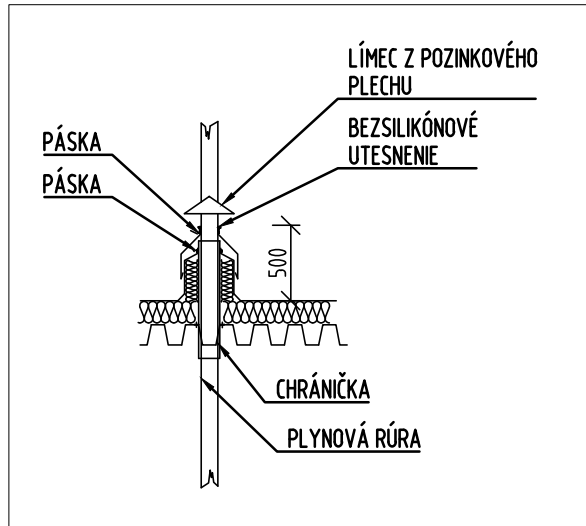
	Počet	Názov a typové označenie spotrebiča, výkon v kW	Max. hod. odber za jeden spotrebič (tzv. štítkový)	Max. hod. odber za všetky spotrebiče	Max. hod. odber podľa súčinnosti využitia spotrebičov	ročný odber vypočítaný z max. odberu podľa súčinnosti využitia spotrebičov (m3/rok)	prevádzkový pretlak pre spotrebiče
	(ks)		(m3/hod./ks)	(m3/hod.)	(m3/hod.)	(m3/rok)	(kPa)
H1, H2, H3	3	SO 402 Garáže trolejbusov plynový infražiarň Termstar 2000 - TS 31 ESS, výkon 25-31 kW (alebo ekvivalent)	3,30	9,90	7,80	6 370,00	2,2-5,0
H4, H5, H6, H7	4	plynový infražiarň Termstar 2000 - TS 45 ESS, výkon 29-45 kW (alebo ekvivalent)	4,80	19,20	12,70	12 330,00	2,2-5,0
Zariadenie VZT č. 1	1	VZT jednotka ROOFVENT s plynovým kondenzačným kotlom TopGas® classic (80), výkon 70 kW, (alebo ekvivalent)	8,80	8,80	4,60	9 350,00	1,74-5,0
		Spolu za všetky spotrebiče SO 402		37,90	25,10	28 050,00	

LEGENDA:

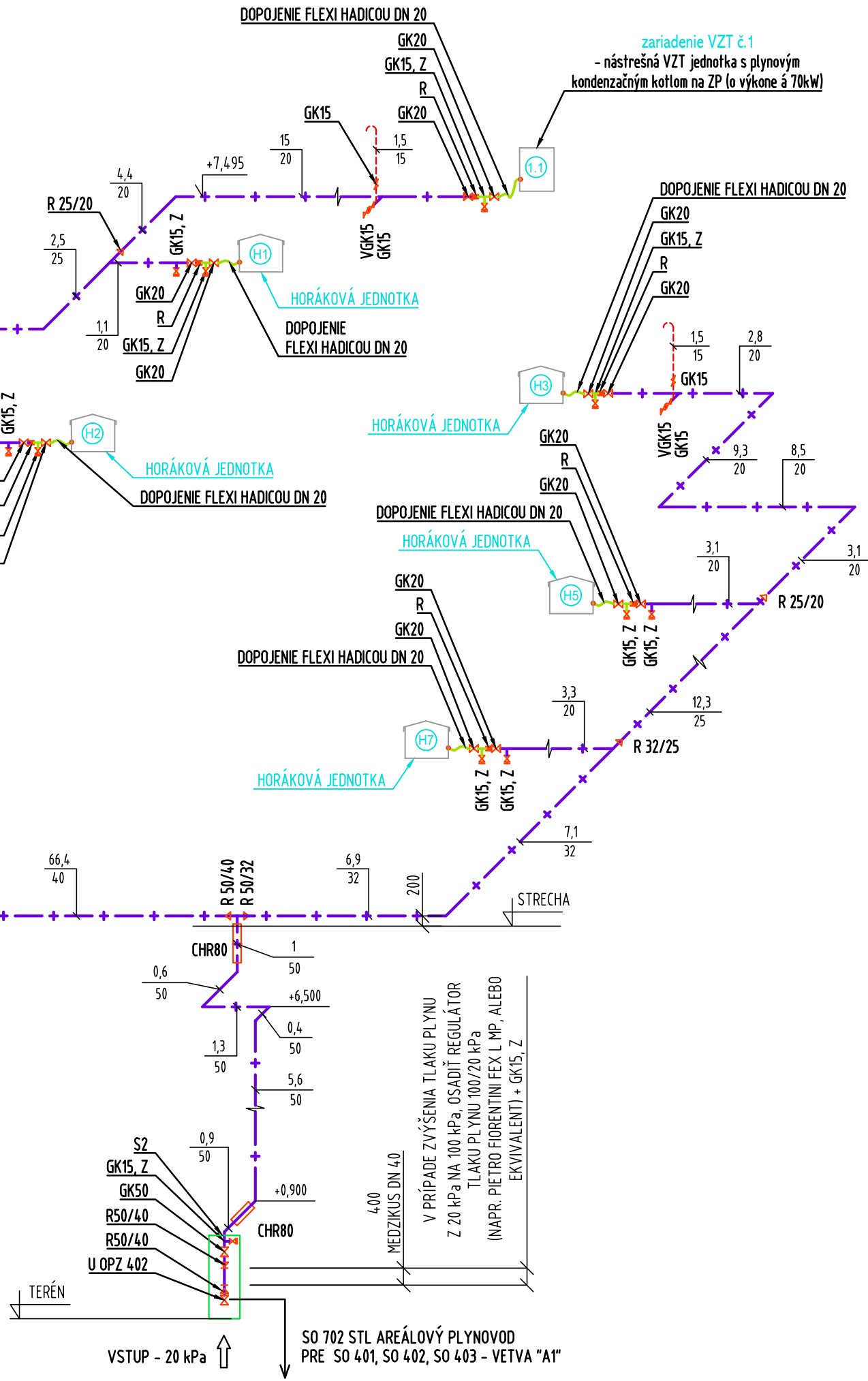
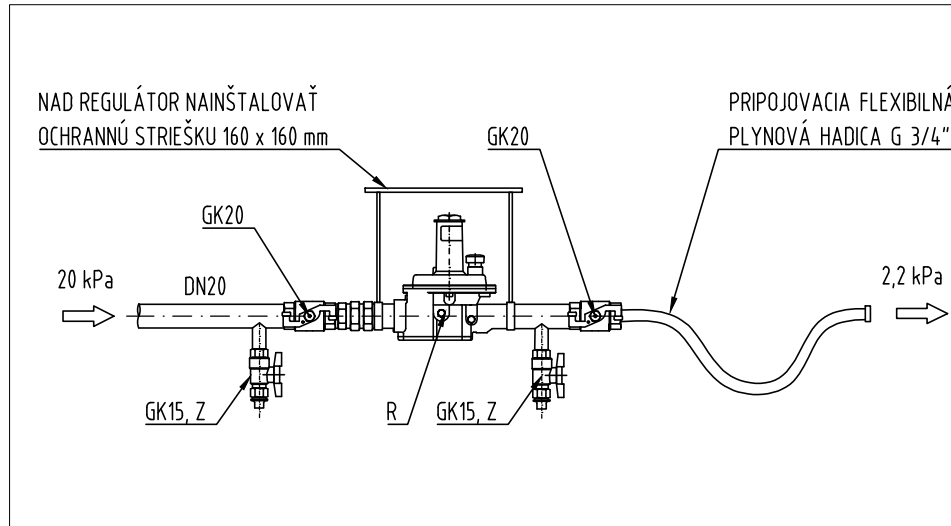
- STL ROZVOD PLYNU - 20 kPa
- NTL ROZVOD PLYNU - 2,2 kPa
- ODFUKOVÉ POTRUBIE

- U OPZ 402 - UZÁVER ODBERNÉHO PLYNOVÉHO ZARIADENIA, GUĽOVÝ KOHÚT DN 50 - PRE OBJEKT SO 402
S2 - TYPOVÁ SKRÍŇA REGULAR WIZARD W 600 Extra_1500 (599 x 1500 x 245 mm), ALEBO EKVIVALENT
R - SPOTREBIČOVÝ STABILIZAČNÝ DOREGULÁTOR TLAKU PLYNU PIETRO FIORENTINI 31151 ¾" f, (20 kPa/2,2 kPa), ALEBO EKVIVALENT
GK50 - GUĽOVÝ KOHÚT DN 50
GK20 - GUĽOVÝ KOHÚT DN 20
GK15 - GUĽOVÝ KOHÚT DN 15
VGK15 - VZORKOVACÍ GUĽOVÝ KOHÚT DN 15
Z - ZÁTKA ZÁVITOVÁ DN 15
CHR - CHRÁNIČKA UTESNENIA POVRAZCOM A TMELOM
▷ - REDUKCIA POTRUBIA

DETAIL PRESTUPU STREŠNÝM PLÁŠŤOM
M N



DETAIL DOPOJENIA PLYNOVÉHO INFRAŽIARŇA A VZT JEDNOTKY
M N



ČÍSLO	TEXT ZMENY - ODŮVODNENIE	DÁTUM	PODPIS
A			
B			
C			

NÁZOV STAVBY

MODERNIZÁCIA ÚDRŽBOVEJ ZÁKLADNE TROLEJBUSOV A VÝSTAVBA MENIARNE



EURÓPSKA ÚNIA
Kohézny fond
OP Integrovaná infraštruktúra 2014 – 2020

MINISTERSTVO
DOPRAVY
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

OBJEDNÁVATEĽ	DOPRAVNÝ PODNIK MESTA PREŠOV, a.s. BARDEJOVSKÁ 7, 080 06 LUBOTICE		
ZHOTOVITEĽ	ZDRUŽENIE MÚZ PREŠOV		
	VEDÚCI ČLEN ZDRUŽENIA	ČLEN ZDRUŽENIA	
	DOPRAVOPROJEKT, a.s. KOMINÁRSKA 141/2,4, 832 03 BRATISLAVA	ISPO spol. s r.o., inžinierske stavby SLOVENSÁ 86, 080 01 PREŠOV	
	ZODPOVEDNÁ OSOBA Ing. MICHAL BOCORA	ZODPOVEDNÁ OSOBA Ing. JOZEF ANTOL	
	HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU Ing. arch. ZUZANA MACHÁČOVÁ		
ČÍSLO ZÁKAZKY		8674-00	

±0,000=251,10 m n.m.

PROJEKTANT/SPRACOVATEĽ ČASTI	ENERGOCENTRUM, s.r.o., I.československej brigády 3234/6, 038 61 Vrútky		
	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT	ING. M. ŽIHLAVNÍK	PODPIS
	VYPRACOVAL	ING. R. BUKOVINSKÝ	PODPIS
	KONTROLOVAL	Z. MIŠKOVICOVÁ	PODPIS
	IDENTIF. ČÍSLO PRÍLOHY	MUZTPD-DRS-C-D000-40200-903-X	

ČASŤ DOKUMENTÁCIE

D VÝKRESY A PÍ SOMNOSTI OBJEKT OV

OBJEKT

402 GARÁŽE TROLEJBUSOV

ČASŤ OBJEKTU

900 PLYNOFIKÁCIA

NÁZOV PRÍLOHY

TECHNOLOGICKÁ SCHÉMA

KRAJ	PREŠOVSKÝ
OKRES	PREŠOV
KATASTER	LUBOTICE
SÚRADNICOVÝ SYSTÉM	S-JTSK v real. JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM	BPV
DÁTUM	06/2023
FORMÁT	3x A4
MIERKA	1:100
STUPEŇ	DRS/DVZ
ČÍSLO ZÁKAZKY	8674-00
ČÍSLO SÚPRAVY	ČÍSLO PRÍLOHY
	903