

DETAIL "B" - 2x prevedenie

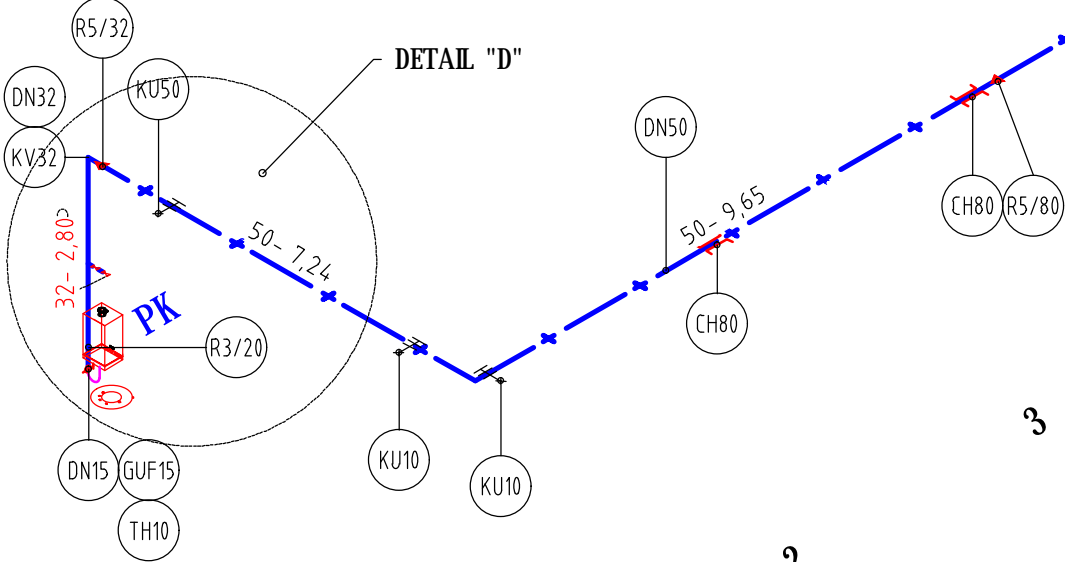
KOMPONENTY NA NAPOJENIE AGREGÁTU ADRIÁN AX16 (NOSNÍK 8,10)

ČÍSLO	POČET	POPIS
AX16	2 ks	TEPLOVZDUŠNÝ PLYNOVÝ AGREGÁT ADRIAN AX 16
DN20	2x1,5 m	Rúra bezšvová závitová STN 11353 DIN 2440 3/4"-DN 20 rozmer 26,9x2,65
DN32	2x2,0 m	Rúra bezšvová zváraná závitová STN 11353 DIN 2440 DN 32 5/4" 42,4x3,25
DN50		Rúra bezšvová zváraná závitová STN 11353 DIN 2440 DN 50 2" 60,3x3,65
GUF20	2 ks	Guľový ventil na plyn - motýľ, (FF) DN 20 (3/4")
KU32	2 ks	Konzola uchytenia potrubia DN 32
KU50	2 ks	Konzola uchytenia potrubia DN 50
NF20	2 ks	Nerezová flexo hadica DN 20 na dopojenie kregátu
R3/20	2 ks	Rúrový navarovací prechod EN 10253-2 (P265) DIN 2616-2 DN32/20
TKB	2 ks	Kondenzačná zahnutá slučka AN 13 7530 M20x1,5 -privarovacia
TLN	2 ks	Tlakomerová zostava (tlakomer s kohútom) MM 100 S/317/1,6 s rozsahom od 0-10 kPa

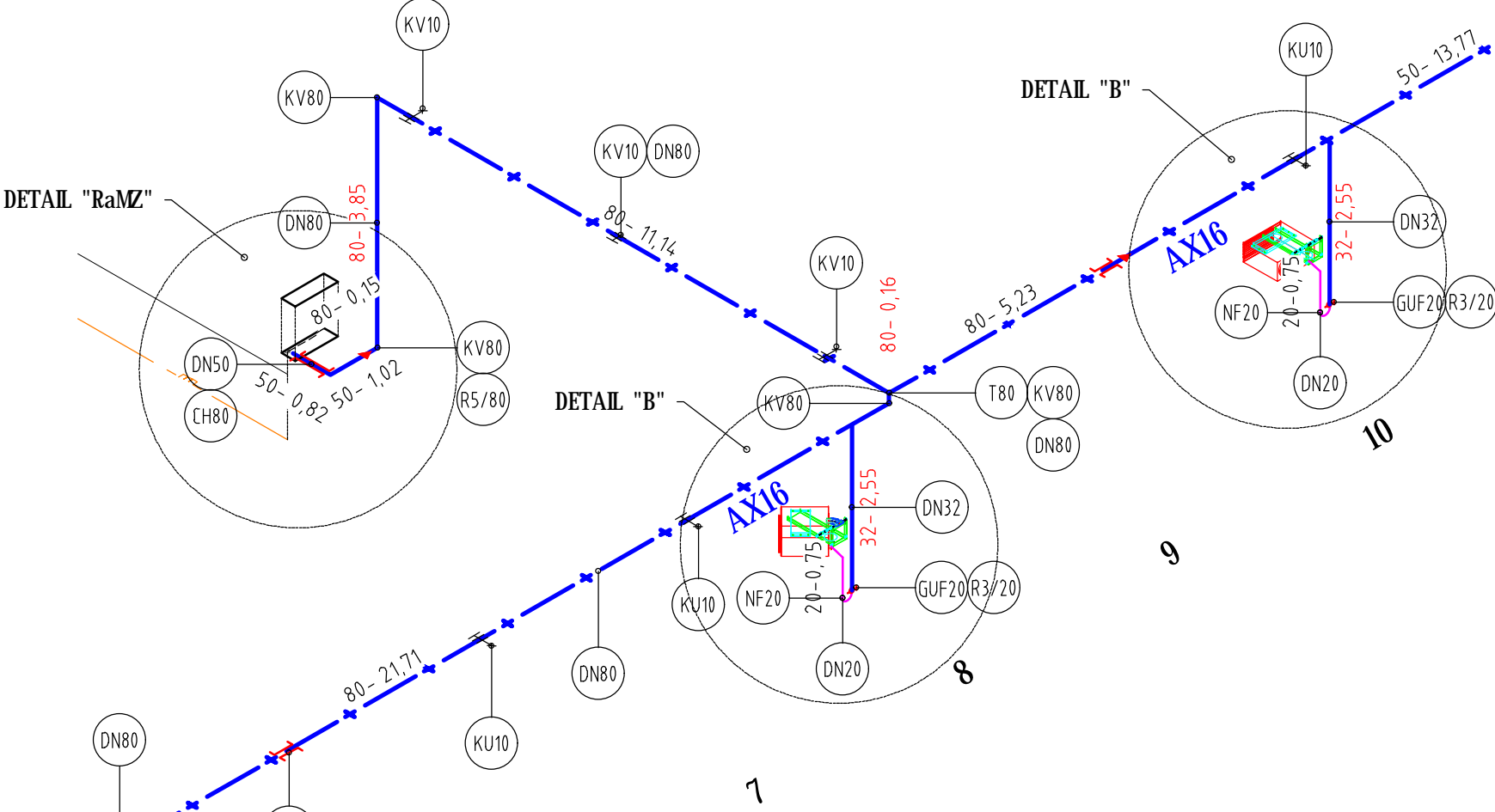
DETAIL "C"

KOMPONENTY NA NAPOJENIE AGREGÁTU ADRIÁN AX16 (NOSNÍK 12)

ČÍSLO	POČET	POPIS
AX16	1 ks	TEPLOVZDUŠNÝ PLYNOVÝ AGREGÁT ADRIAN AX 16
CH40	0,50 m	Chránička DN40 - rúra STN 11353 DIN 2440 2" - DN 50 rozmer 60,3x3,6
DN15	2,80 m	Rúra bezšvová závitová STN 11353 DIN 2440 1/2"-DN 15 rozmer 21,3x2,65
DN20	1,50 m	Rúra bezšvová závitová STN 11353 DIN 2440 3/4"-DN 20 rozmer 26,9x2,65
DN25	2,50 m	Rúra bezšvová zváraná závitová STN 11353 DIN 2440 DN 25 1" 33,7x3,25
DN32	2,00 m	Rúra bezšvová zváraná závitová STN 11353 DIN 2440 DN 32 5/4" 42,4x3,25
DN50		Rúra bezšvová zváraná závitová STN 11353 DIN 2440 DN 50 2" 60,3x3,65
GUF15	2 ks	Guľový ventil na plyn - motýľ, (FF) DN 15 (1/2")
GUF20	1 ks	Guľový ventil na plyn - motýľ, (FF) DN 20 (3/4")
GUF25	1 ks	Guľový ventil na plyn - páka, (FF) DN 25 (1")
GVI15	1 ks	Vzorkovací uzáver PB - pr. 9,8mm, 1/2"M, priamy
KU32	1 ks	Konzola uchytenia potrubia DN 32
KU50	1 ks	Konzola uchytenia potrubia DN 50
NF20	1 ks	Nerezová flexo hadica DN 20 na dopojenie kregátu
R3/20	1 ks	Rúrový navarovací prechod EN 10253-2 (P265) DIN 2616-2 DN32/20
TKB	1 ks	Kondenzačná zahnutá slučka AN 13 7530 M20x1,5 -privarovacia
TLN	1 ks	Tlakomerová zostava (tlakomer s kohútom) MM 100 S/317/1,6 s rozsahom od 0-10 kPa
VD50	1 ks	Varné dno hlboko klenuté EN 10253-2 rozmer:60x3



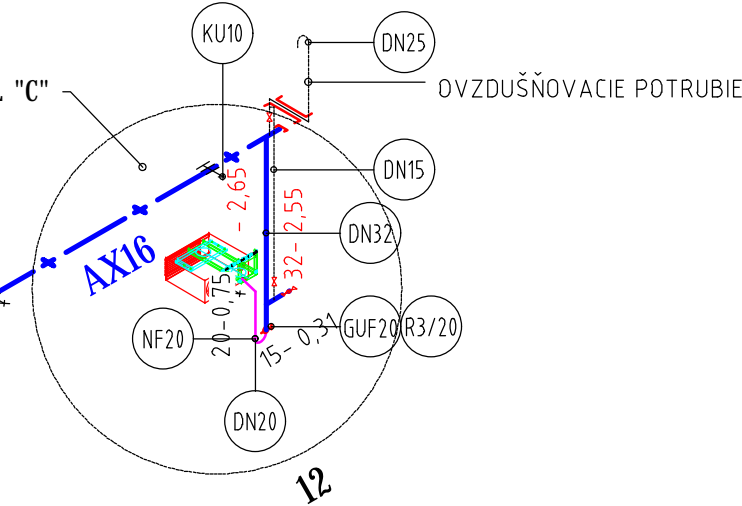
AXONOMETRIA



DETAIL "A"

Komponenty RaMZ - PODRUŽNÉ MERANIE SPOTREBY PLYNU

ČÍSLO	POČET	POPIS
KS2	2 ks	Oblúk čierny 6/4"-90° s rúrkovými závitmi vnút.-von., čierne EN 10242
KV40	3 ks	Rúrový oblúk 90° EN 10253-2 (P265) rozmer: 6/4"-48,3 mm
KV50	3 ks	Rúrový oblúk 90° EN 10253-2 (P265) rozmer: 2"-60,3 mm
OT90	0,50 m	Ochranné potrubie z PE-100 RC SDR 17, PN 10 D90x5,4
PS10	1 ks	Membránový plynomer s teplotnou kompenzáciou BK-G10
R4/25	1 ks	Rúrový navarovací prechod EN 10253-2 (P265) DIN 2616-2 DN40/25
R4/32	1 ks	Rúrový navarovací prechod EN 10253-2 (P265) DIN 2616-2 DN40/32
R5/40	2 ks	Rúrový navarovací prechod EN 10253-2 (P265) DIN 2616-2 DN50/40
RTP	1 ks	Ovodystupňový rohový regulátor tlaku plynu FE10 Pietro Fiorentini
S04	1 ks	Nerezová flexo hadica DN 20
SK	1 sad	Plastová skrinka W 1100 Plus
TKB	3 ks	Kondenzačná zahnutá slučka AN 13 7530 M20x1,5 -privarovacia
TLN	1 ks	Tlakomer s kohútom MM 100 S/317/1,6 s rozsahom od 0-10 kPa
TLS	2 ks	Tlakomer s kohútom MM 100 S/117/1,6 s rozsahom od 0-100 kPa



KOMPONENTY VNÚTORNÉHO ROZVODU PLYNU

ČÍSLO	POČET	POPIS
CH10	2 ks	Chránička DN100 - rúra STN 11353 DIN 2440 3" - DN 100 rozmer 114,3 x4,0
CH80	3 ks	Chránička DN80 - rúra STN 11353 DIN 2440 3" - DN 80 rozmer 88,9x4,0
DN15		Rúra bezšvová závitová STN 11353 DIN 2440 1/2"-DN 15 rozmer 21,3x2,65
DN20		Rúra bezšvová závitová STN 11353 DIN 2440 3/4"-DN 20 rozmer 26,9x2,65
DN32		Rúra bezšvová zváraná závitová STN 11353 DIN 2440 DN 32 5/4" 42,4x3,25
DN50	33,50 m	Rúra bezšvová zváraná závitová STN 11353 DIN 2440 DN 50 2" 60,3x3,65
DN80	42,5 m	Rúra bezšvová zváraná závitová STN 11353 DIN 2440 DN 80 3" 88,9x4,05
GUF15		Guľový ventil na plyn - motýľ, (FF) DN 15 (1/2")
GUF20		Guľový ventil na plyn - motýľ, (FF) DN 20 (3/4")
KU10	6 ks	Konzola uchytenia potrubia DN 100
KU50	1 ks	Konzola uchytenia potrubia DN 50
KV10	3 ks	Rúrový oblúk 90° EN 10253-2 (P265) rozmer: 4"-114,3 mm
KV32	1 ks	Rúrový oblúk 90° EN 10253-2 (P265) rozmer: 5/4"-38,0 mm
KV80	4 ks	Rúrový oblúk 90° EN 10253-2 (P265) rozmer: 3"-88,9 mm
NF20		Nerezová flexo hadica DN 20 na dopojenie kregátu
R3/20	1 ks	Rúrový navarovací prechod EN 10253-2 (P265) DIN 2616-2 DN32/20
R5/32	1 ks	Rúrový navarovací prechod EN 10253-2 (P265) DIN 2616-2 DN50/32
R5/80	2 ks	Rúrový navarovací prechod EN 10253-2 (P265) DIN 2616-2 DN50/80
T80	1 ks	T-kus varný EN 10253-2 (P235) rozmer: 3" - 88,9 mm
TH10	1 ks	Hadica WS-CE R1/2"-G1/2"(T) - 1000 mm s vysokou mierou ohybnosti STN EN 14800

DETAIL "A"

Komponenty RaMZ - PODRUŽNÉ MERANIE SPOTREBY PLYNU

ČÍSLO	POČET	POPIS
AZ	1 ks	Autozásuvka, 7 pólová, 12 V, DIN/ISO 1724
CH80	0,50 m	Chránička DN80 - rúra STN 11353 DIN 2440 3" - DN 80 rozmer 88,9x4,0
DN40	1,80 m	Rúra bezšvová zváraná závitová STN 11353 DIN 2440 DN 40 6/4" 48,3x3,25
DN50	0,70 m	Rúra bezšvová zváraná závitová STN 11353 DIN 2440 DN 50 2" 60,3x3,65
FO	1 ks	Plynový filter so závitovým pripojením 10605 DIN.2999 6/4" 6 bar
GU40	1 ks	Guľový ventil -páka, (FF) DN40 (6/4")
GU50	1 ks	Guľový ventil -páka, (FF) DN50 (2") - jestvujúci
GUF25	1 ks	Guľový ventil na plyn - páka, (FF) DN 25 (1")
KP40	2 ks	Podpera potrubia DN 40

PROJEKTPLYN

Ing. Vladimír Staninka

VYPRACOVAL:

Ing. Vladimír Staninka

AUTOR NÁVRHU:

Ing. Vladimír Staninka

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT:

Ing. Vladimír Staninka



ČÍSLO ZÁKAZKY:

2018/02

STAVEBNÍK

AGA PRIEMYSELNÝ PARK s.r.o.,  
SPIŠSKÁ NOVÁ VES

NÁZOV STAVBY:

**HALA 2 - ZATEPLENIE**  
AGA PRIEMYSELNÝ PARK, SPIŠSKÁ NOVÁ VES

ČASŤ SO

ODBERNÉ PLYNOVÉ ZARIADENIE

STAVEBNÝ OBJEKT:

S002

MIESTO STAVBY

Radlinského 23  
Spišská Nová Ves

PARCELA

1327

OKRES/KRAJ:

SPIŠSKÁ NOVÁ VES / KOŠICKÝ

PROFESIA

PLYNOFIOKÁCIA - TECH. ZARIADENIE

VÝKRES

AXONOMETRIA

NAVRHOVANÝ STAV

ČÍSLO VÝKRESU

**2018/02.10**

STUPEŇ PD:

PRE STAVEBNÉ POVOLENIE

MIERKA H/V:

1:100

DÁTUM:

02/2018

FORMÁT:

A3+

ČÍSLO PARÉ:

Všetky práva k dokumentácii patria výhradne Ing. Vladimírovi Staninkovi. Táto dokumentácia nesmie byť kopirovaná, rozmnožovaná, alebo iným spôsobom poskytovaná tretím osobám bez výslovného súhlasu vlastníka.

WWW.PROJEKTPLYN.SK

Uložené: 2.2.2018 17:05:06 / Užívateľ: Vlado / Tisk: 2.2.2018 17:06:41