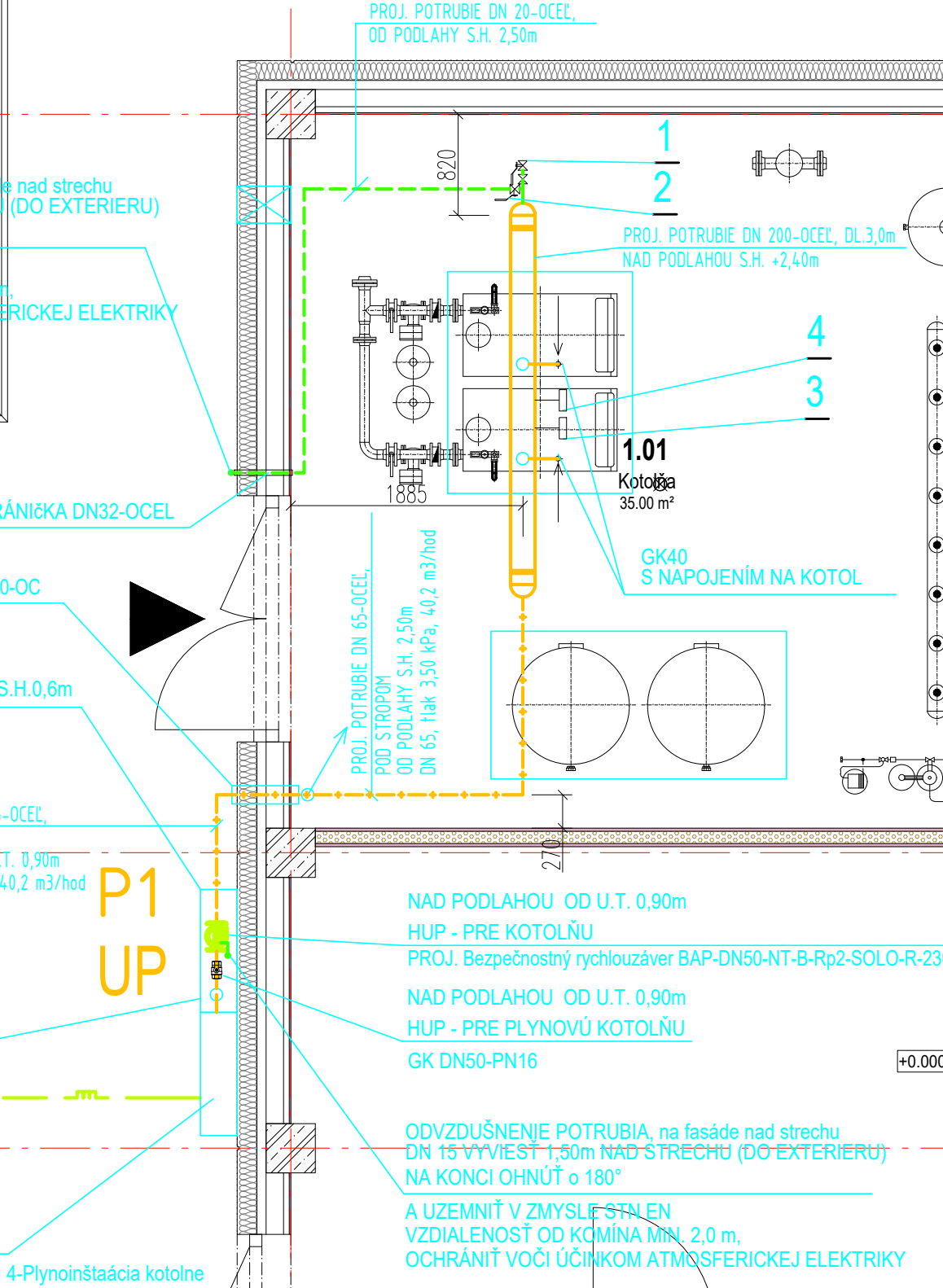


POZNÁMKY:

- Potrubie bude vedené pod stropom, kde bude uchytované na typových zvisloch, medzi potrubím a zvislom bude gumovaná podložka. Zvislosy budú použité napr. od Fy. Hilty
- Pred realizáciou treba overiť navrhovanú trasu potrubia - rozvodu plynu.
- Celé plynové zariadenie, plynové spotrebiče, potrubia, armatúry, musia byť vodivo prepojené a uzemnené
- Pod stropom INP, sú osadené indikátory úniku plynu, ktorý je súčasťou detektoru spaliteľných plynov, detektor má zvukovú a svetelnú signalizáciu.
- PROJEKTANT NENESIE ZODPOVEDNOSŤ ZA ZMENY VYKONANÉ BEZ JEHO PÍSMENNÉHO SÚHLASU
- ZHOTOVITEĽ JE POVINNÝ O ZISTENÝCH CHYBÁCH V DOKUMENTÁCII NEOKLADNE INFORMOVAŤ PROJEKTANTA
- ROZDELY ZISTENÉ NA STAVBE OPROTI PD JE NÚTNÉ V TECHNICKOM RIEŠENÍ ODSÚHLASIŤ S PROJEKTANTOM A AUTOROM, EŠTE PRED SAMOTNOU REALIZÁCIOU
- VŠETKY ROZMERY KONTROLOVAŤ POČAS PRÁČ NA STAVBE
- ROZMERY VŠETKÝCH STAVEBNÝCH VÝROBKOV JE NÚTNÉ PRED ICH ZADANÍM DO VÝROBY OVERIŤ PREMERANÍM PRIAMO NA STAVBE
- VŠETKY STAVEBNÉ OTVORY A STAVEBNÉ ÚPRAVY SKOORDINOVAŤ S VÝKRESMI PROFESIÍ VZT, ÚK, ZTJ, EL V DALŠOM STUPNI PD
- VŠETKY STAVEBNÉ ÚPRAVY A ZÁSAHY DO NOSNÝCH KONŠTRUKCIÍ ZREALIZOVAŤ IBA PO ODSÚHLASENÍ PROJEKTANTOM STATIKY
- VŠETKY ZMENY A ÚPRAVY MATERIÁLOVÉHO RIEŠENIA PRED REALIZÁCIOU PRÁČ ODSÚHLASIŤ S PROJEKTANTOM PRÍSLUŠNEJ PROFESIE VRÁTANE AUTORA STAVBY
- VŠETKY POVRCHOVÉ ÚPRAVY, FAREBNÉ ODTIENE, VRÁTANE ICH ZMEN MUSIA BYŤ ODSÚHLASENÉ PRED REALIZÁCIOU PROJEKTANTOM A AUTOROM STAVBY
- VÝROBNÚ ALEBO DOODÁVATEĽSKÚ DOKUMENTÁCIU TREBA PREDLOŽIŤ NA ODSÚHLASENIE ZODPOVEDNÝM PROJEKTANTOM JEDNOTLIVÝCH PROFESIÍ VRÁTANE PROJEKTANTA STATIKY A HLAVNÉHO INŽINIERA PROJEKTU



- V PRÍPADE NEJASNOSTÍ VO VÝKRESOVEJ DOKUMENTÁCII KONTAKTOVAŤ ZODPOVEDNÉHO PROJEKTANTA
- VŠETKY ROZMERY STAVEBNÝCH PRÁČ KONTROLOVAŤ NA MIESTE STAVBY

LEGENDA PROJ. POTRUBIA:

- NAVRHOVANÝ ROZVOD PLYNU, tlak 3,50 kPa
- ODVETRAVACIE POTRUBIE
- CHRÁNIČKA POTRUBIA
- STUPÁCIE A KLESAJÚCE POTRUBIE

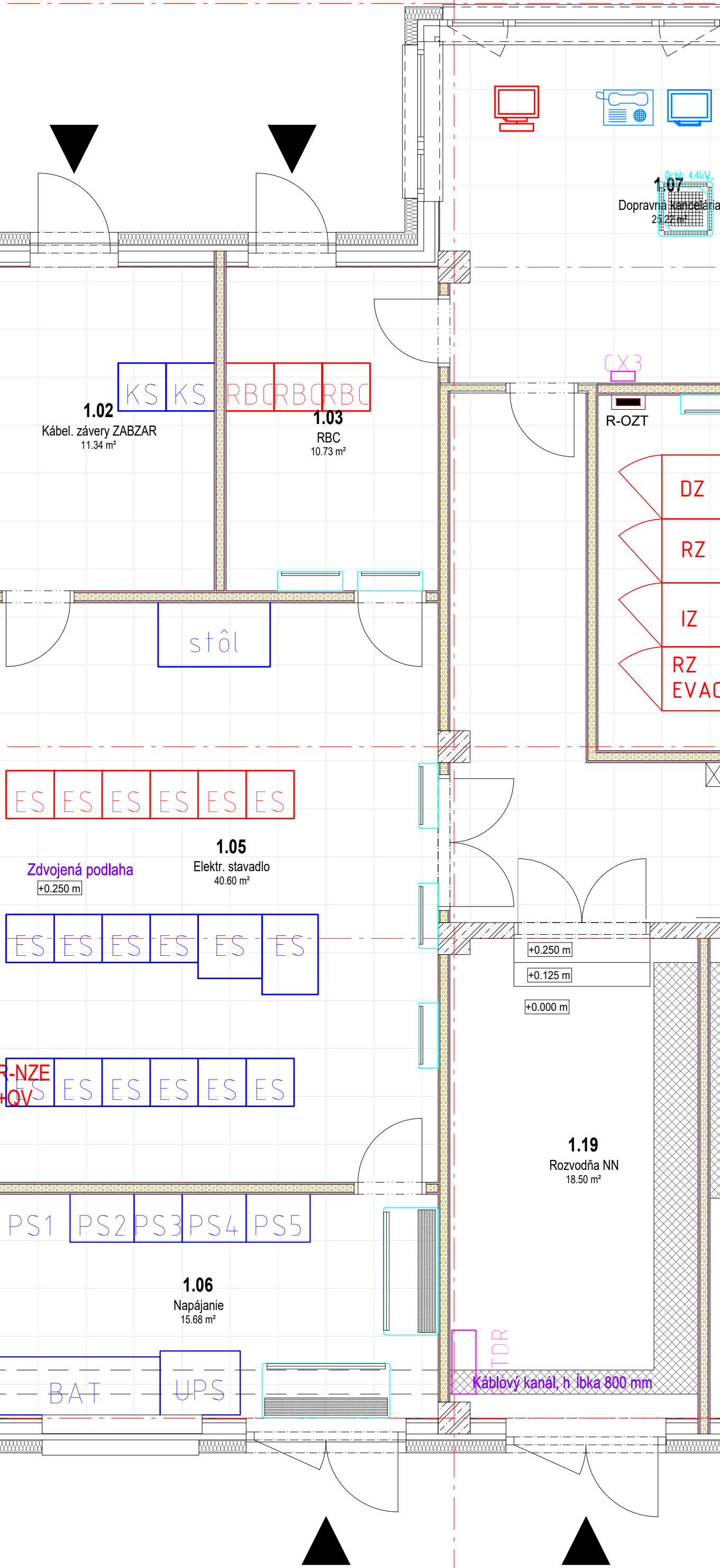
LEGENDA ZARIADENÍ:

- 1 PROJEKTOVANÝ ODBER VZDRIEK, K800-DN10 + K858-DN10
- 2 PROJEKTOVANÝ GULOVÝ KOHÚT PLYNOVÝ, DN 20, PN 6
- 3 TEPLomer SKLENÝ STONKOVÝ -20 – +80 °C
- 4 Manometer typu: 03 388, Ø160mm, merací rozsah: 0-10kPa + trojcestný tlakomerový kohút  
Návarok M20x1,5, L=60mm, mdt.11 373.1 + kondenzačná slučka zahnutá, M20x1,5/ PN250

NAVRHOVANÉ STROJNÉ ZARIADENIE :

01 2ks

PLYNOVÝ STACIONÁRNÝ KONDENZAČNÝ KOTOL fy. BUDERUS typ KB372-200 ( 1ks LAVÝ , 1ks PRAVÝ )  
MENOVIŤ TEPELNÝ VÝKON Q=37,3-200,0 kW , 50/30°C , ÚČINNOSŤ 105,3% , PN 6/110°C  
MENOVIŤ TEPELNÝ VÝKON Q=33,7-186,1 kW , 80/60°C , ÚČINNOSŤ 98,0%  
1x230V/50Hz , P=250 W , ISTEINIE 10 A , HODINOVÁ SPOTREBA PLYNU hu=20,1 m³/h  
OBJEM VODY V=33,6 L , KONDENZÁT 20,2 L/h ( 40/30°C ) , pH KONDENZÁTU 4,2  
HMOTNOSTNÝ PRIETOK VYKUROVACEJ VODY 80/60°C : M=8,0 m³/h , dp=2,0 kPa  
HMOTNOSTNÝ PRIETOK SPALÍN 84,1 g/s , TEPLOTA SPALÍN 65°C ( 80/60°C ) , TEPLOTNÁ TRIEDA T120  
PRÍPOJKY : DN 65/PN 6 ( VYKUROVACIA VODA ) , G 5/4" ( PLYN ) , Ø200mm ( SPALINY )  
G 5/4" ( POISTNÁ SKUPINA ) , G 3/4" ( KONDENZÁT ) , G 3/4" ( VYPŮŠŤANIE )  
ROZMERY ( Š x H x V ) : 670 x 994 x 1470mm , HMOTNOSŤ / PREVÁDZKOVÁ : 210 kg / 243,6 kg  
REFERENČNÝ VÝROBOK



ZMENY PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE:

Zmena				
	Index:	Dátum:	Meno - Podpis:	Text zmeny:

Zodpovedný projektant stavby:	Ing. Ján Kušnir	
GENERÁLNY PROJEKTANT STAVBY		
REMING CONSULT		
REMING CONSULT, a.s., Tomášikova 14366/64A, 831 04 Bratislava - mestská časť Nové Mesto		
Zákazkové číslo:	0608	

Zodpovedný projektant ÚČS:	Ing. Ján Kušnir	
Zodpovedný projektant objektu:	Ing. Norbert Jókay	
Vypracoval:	Ing. Norbert Jókay	
Kontroloval:	Ing. Ján Kušnir	
Kraj:	Žilinský	Okres:
Investor - stavebník:	Železnice Slovenskej republiky Klemensova 8, 813 61 Bratislava, Slovenská republika	
Stavba:	Modernizácia železničnej trate Žilina - Košice, úsek trate Liptovský Mikuláš - Poprad-Tatry (mimo), 5. etapa ÚČS 410 - ŽST Liptovský Mikuláš	
Názov SO:	ŽST Liptovský Mikuláš, výpravná budova	
Názov podobjektu:	4. Plynoinštalácia	
Názov prílohy:	Pôdorys 1.NP	
Kódové označenie výkresu:	0608 - DRS - E - 410 - 34 - 01 04 - 002 - 00	
Stupeň - účel:	DRS	
Zákazkové číslo:	0608	
Archívne číslo:		
Dátum:	09/2024	
Počet A4:	4x44	
Mierka:	1:50	
Časť:	E	
Súprava:		
Číslo SO:	410-34-01.04	
Číslo prílohy:	2	