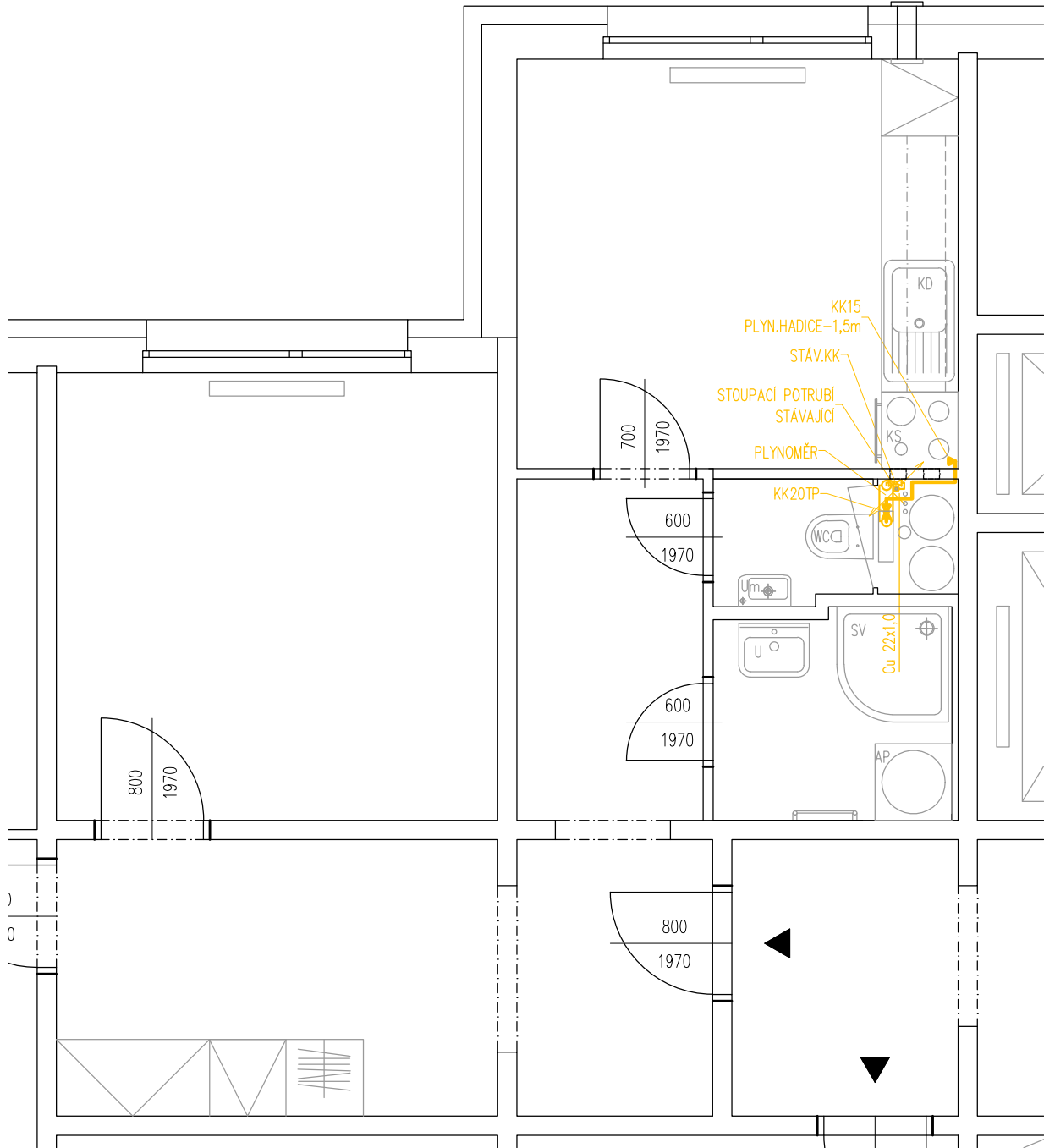
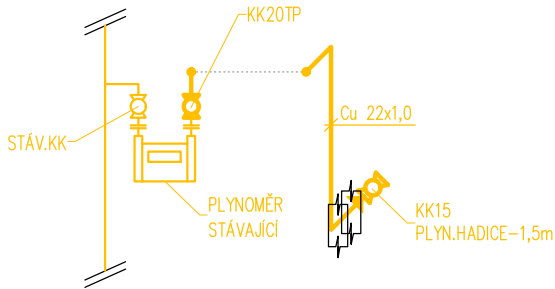


PŮDORYS BYTOVÉ JÁDRO TYP Č.3 – M 1:50
PLYNOINSTALACE



PLYNOINSTALACE – AXONOMETRIE – BYT 1+1 – TYP Č.3



LEGENDA PLYNOINSTALACE


- PLYNOVODNÍ ROZVODY – STÁVAJÍCÍ
- PLYNOVODNÍ ROZVODY – NOVĚ NAVRŽENÉ
- STÁVAJÍCÍ KULOVÝ PLYNOVÝ VENTIL
- KKTP KULOVÝ UZÁVĚR PŘÍMÝ S PROTIPOŽÁRNÍ ARMATUROU, MATERIÁL NIKLOVANÁ MOSAZ CW617N, T=925 °C – 60 MIN., PN 5,T = –20 °C AŽ 80 °C
- KK KULOVÝ UZÁVĚR PŘÍMÝ – PN 5, T = –20 °C AŽ +60 °C PRO PLYN, PLNOPRŮTOKOVÝ S OBOUSTRANNĚ PRODLOUŽENÝM ZÁVITEM VNITŘNÍ–VNITŘNÍ ZÁVIT FF, PROVEDENÍ MOTÝL, MATERIÁL NIKLOVANÁ MOSAZ CW617N
- PLYNOMĚR G2(4) – STÁVAJÍCÍ
- PS PLYNOVÝ KOMBINOVANÝ SPORÁK

POZN.:
PLYNOVODNÍ POTRUBÍ BUDE VEDENO VOLNĚ V PROVĚTRÁVANÉ KUCHYŇSKÉ LINCE.
VNITŘNÍ PLYNOVOD NEULOŽENÝ DO OCHRANNÉ TRUBKY SMÍ PROSTUPOVAT OBLOŽENÍM STĚN, PODHLEDY A PODOBNÝMI KONSTRUKCEMI, NEBO BÝT V NICH VEDEN PŘI PŘI SPLNĚNÍ NÁSLEDUJÍCÍCH POŽADAVKŮ:
A) DÍLCE UVEDENÝCH K–CÍ JSOU SNADNO ODNÍMATELNÉ
B) PROSTOR NAD K–CÍ JE PROPOJEN S PROSTOREM MÍSTNOSTI NEBO S VENKOVNÍM PROSTOREM, PERFORACÍ DÍLCŮ, MEZERAMI MEZI STROPEM A STĚNAMI NEBO ZVLÁŠTNÍMI VĚTRACÍMI OTVORY

PŘI PROSTUPU NEBO VEDENÍ VNITŘNÍHO PLYNOVODU DUTÝMI ZDMI, STROPY A PODOBNÝMI NEPŘÍSTUPNÝMI DUTÝMI PROSTORAMI MUSÍ BÝT SPLNĚNY NÁSLEDUJÍCÍ POŽADAVKY:
A) PLYNOVOD JE VEDEN NEJKRATŠÍM MOŽNÝM SMĚREM A JE ULOŽEN V OCHRANNÉ TRUBCE PŘESAHUJÍCÍ CHRÁNĚNÝ PROSTOR O 10mm
B) NA ČÁSTI PLYNOVODU ULOŽENÉ V OCHRANNÉ TRUBCE NEJSOU ROZEBÍRATELNÉ SPOJE

PLYNOVODNÍ POTRUBÍ VEDENÉ VE ZDI BUDE OPATŘENO PLASTOVOU NEBO ASFALTOVOU ISOLACÍ
VOLNĚ VEDENÉ POTRUBÍ BUDE OPATŘENO ZÁKLADNÍM A 2x KRYCÍM NÁTĚREM ŽLUTÉ BARVY
VŠECHNY UZAVÍRACÍ ARMATURY BUDOU V KULOVÉM PROVEDENÍ
MONTÁŽ PLYNOVODNÍCH ROZVODŮ A PLYNOVÝCH SPOTŘEBIČŮ DLE NOREM ČSN 73 6005, ČSN EN 1775 A PRAVIDEL TPG G 704 01 – DOMOVNÍ PLYNOVODY
MATERIÁL VNITŘNÍCH ROZVODŮ PLYNU: POTRUBÍ MĚDĚNÉ SPOJOVANÉ LISOVÁNÍM

POZNÁMKA:
–ZHOTOVITEL STAVBY ZODPOVÍDÁ ZA DODRŽOVÁNÍ BOZP, PO, PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ A NOREM PŘI PROVÁDĚNÍ DÍLA.
–SKUTEČNÉ SKLADBY A STAV NEBYLY OVĚŘENY SONDOU, ALE POUZE ODHADEM DLE MÍSTNÍCH POMĚRŮ.
–ZHOTOVITEL STAVBY JE POVINEN SI VÝMĚRY PŘEMĚRIT PŘÍMO NA STAVBĚ PŘED ZAHÁJENÍM STAVBY.
0,000=318,000 m n.m. Bpv

hlavní inženýr projektu	Ing. Vít Ševčík	<div> Lazaretní 610/11, 615 00 Brno</div>	
zodpovědný projektant	Ing. Vít Ševčík		
vypracoval	Ing. Martin Paleček		
investor	Statutární město Brno, MČ Brno-Bystrc		
místo stavby	Rerychova 1074/14, 635 00 Brno-Bystrc, p.č. 7009, k.ú. Bystrc 411744		
akce		datum	11/2025
REKONSTRUKCE BYTOVÝCH JADER V OBECNÍM PANELOVÉM DOMĚ RERYCHOVA 14, BRNO-BYSTRC		formát	A3
		č. zakázky	25_026
		stupeň	DPS
		měřítko	1:50
		číslo výkresu	číslo paré
D.1.2.3 TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB - PLYN		103	
obsah výkresu			
TYP Č.3 - BYT 3+1 (PLYNOINSTALACE)			