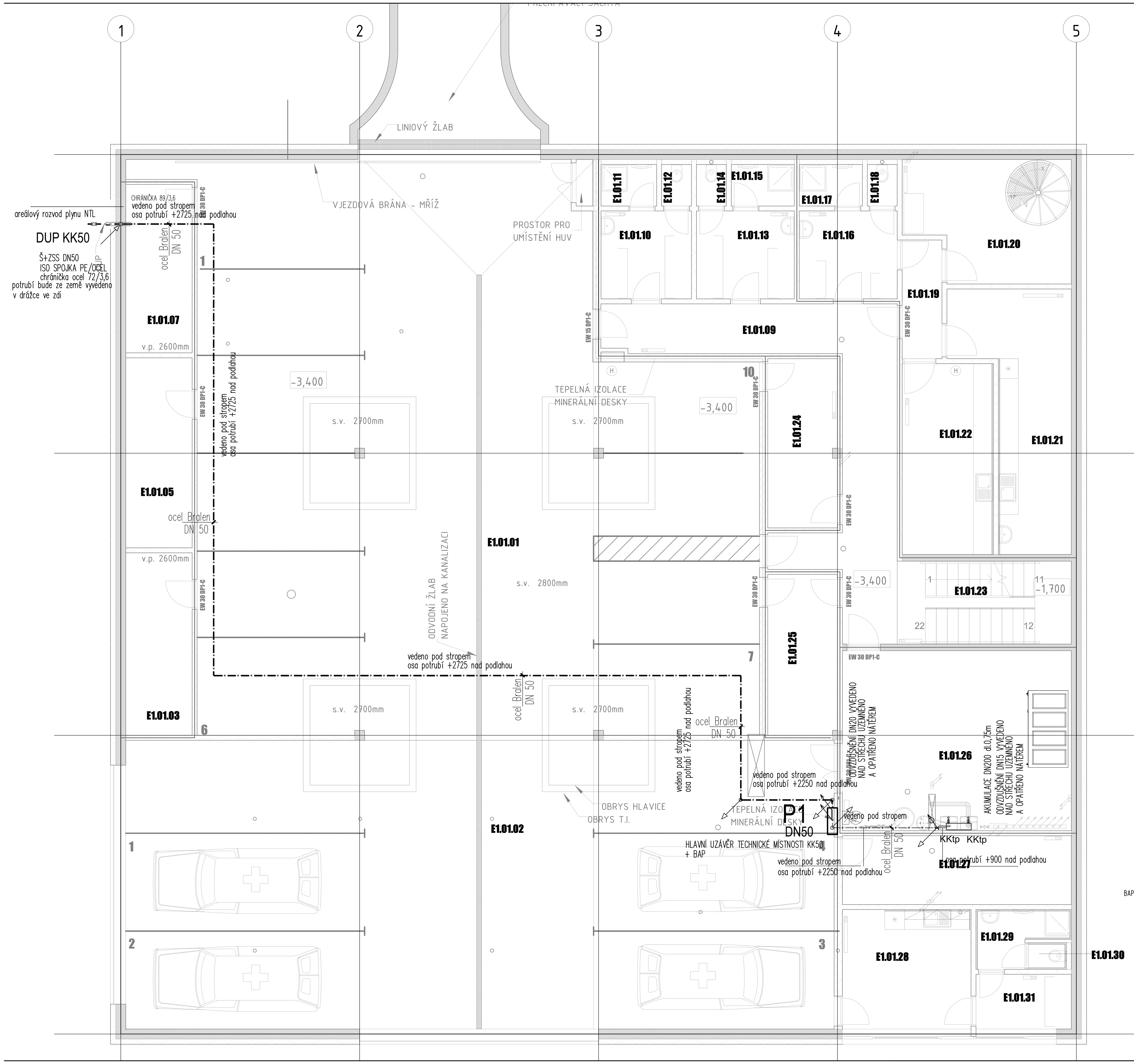


Č.M.	Účel místnosti
E1.01.01	Garáž personál
E1.01.02	Garáž sanitky
E1.01.03	Sklad
E1.01.04	Sklad
E1.01.05	Sklad
E1.01.06	Sklad
E1.01.07	Sklad
E1.01.08	Sklad
E1.01.09	Chodba
E1.01.10	Šatna muži - P
E1.01.11	Sprcha muži
E1.01.12	WC
E1.01.13	Šatna ženy - P
E1.01.14	WC
E1.01.15	Sprcha ženy
E1.01.16	Šatna lékarna
E1.01.17	Sprcha lekárna
E1.01.18	WC lékárna
E1.01.19	Chodba
E1.01.20	Místnost příjmu LP
E1.01.21	Odpady biologické
E1.01.21	Připravna
E1.01.22	Mytí
E1.01.22	Komunální odpad
E1.01.23	Schodiště
E1.01.24	Technické zázemí
E1.01.25	Denní místnost
E1.01.26	Šatna
E1.01.27	Předsíň řidiči
E1.01.28	WC řidiči
E1.01.29	Sklad řidiči

POZN.:

PLYNOVODNÍ POTRUBÍ BUDE VEDENO ČÁSTEČNĚ V DRÁŽKÁCH VE ZDI A ČÁSTEČNĚ VOLNĚ POD STROPEM. V DRÁŽKÁCH VE ZDI BUDE ZAZDĚNO, POTRUBÍ VEDENÉ VOLNĚ POD STROPEM MŮŽE BÝT ZA DODRŽENÍ PRAVIDEL TPG G704 01 OPATŘENO KRYCÍ LIŠTOU. POTRUBÍ NEBUDE VEDENO V PODÉLNÉM SMĚRU SÁDROKARTONOVÝMI PŘÍČKAMI. V PŘÍČNÉM SMĚRU POUZE ZA DODRŽENÍ NÍŽE UVEDENÝCH PODMÍNEK.
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
POZN.:
PLYNOVODNÍ POTRUBÍ VEDENÉ VE ZDI BUDE OPATŘENO PLASTOVOU NEBO ASFALTOVOU IZOLACÍ
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 OCELOVÉ HLADKÉ ČERNÉ SVAŘOVANÉ BRALEN

Poznámka:

Montáž plynového trubního rozvodu a zařízení musí být provedena v souladu s TPG G704 01, ČSN EN 1775 a ČSN 070703.
nejdelší vzdálenost pevných podpor(uchycení potrubí(
– upevnění pomocí objímky jednošroubové s vrutem
ocel DN15, DN20 – max.2,0m a DN25 – max.2,3m

Veškeré svářečské práce mohou vykonávat pouze pracovníci, kteří mají zkoušku dle ČSN EN 287 11.

Zkoušení:

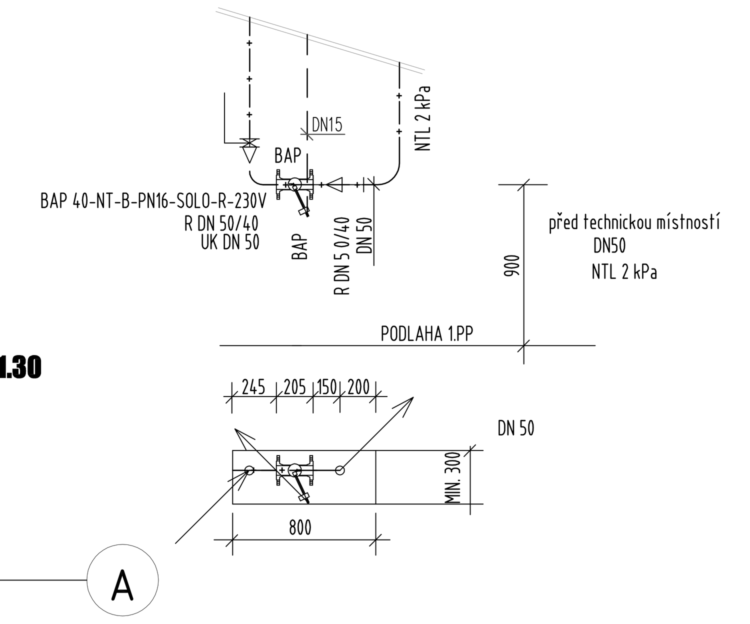
Tlakovou zkoušku nového–rekostruovaného plynovodu zajistí dodavatelská organizace pracovníkem s odbornou způsobilostí(vyhl.85/19/78Sb.).Tlaková zkouška se provádí na plynovodu který není zazděn a ni opatřen protikorozní ochranou a provede se zkušebním přetlakem 15kPa. plynovod je těsný, jestliže po 10min vyrovnání teplot není během dalších 15min pozorována žádná změna zkušebního přetlaku.Těsnost plynovodu se zkouší pouze vzduchem nebo inertním plynem.

Po průchodu nosných zdí bude vedení opatřeno ocelovou chráničkou přesahující zeď o 10mm na každou stranu. Utěsnění mezikruží bude provedeno konopným provazcem 50mm a tmelem 30mm. Před každým spotřebičem plynovým bude umístěn kulový uzávěr ve vzdál. max.1,4m.
V KOTELNĚ MUSÍ BÝT INSTALOVÁNY INDIKÁTORY ÚNIKU PLYNU
S VAZBOU NA AUTOMATIKU HOŘÁKU, U VSTUPNÍCH DVEŘÍ STOP TLAČÍTKO

Legenda :

vnitřní plynovod
areálový rozvod plynu
KKtp -Kulový uzávěr přímý s protipožární armaturou, materiál OT 58 UNI 5705 brass T = 925°C - 60 min.,PN 5,T = -20°C až 80°C

BAP -PŘED TECHNICKOU MÍSTNOSTÍ



±0,000 = 281,000 m n.m. B.p.v.

generální projektant	Adam Rujbr Architects s.r.o., Srbská 22, 612 00 Brno	projektant části	Ing. Jarmila Hladíková, Řehořova 18, 618 00 Brno		
architekt	ADAM RUJBR ARCHITECTS	vypracoval	Ing. Jarmila Hladíková	dokument	15-18
HIP	Ing. Michal Surka	kreslil	Ing. Jarmila Hladíková	datum	10/2016
kontroloval	Ing. Jiří Machovec	zodp. projektant	Ing. Jarmila Hladíková	formát	8x4
stavebník	Nemocnice Tišnov, příspěvková organizace, Purkyňova 279, 666 13 Tišnov			stupeň	DPS
místo stavby	Tišnov, ul. Purkyňova			revize	00
název stavby	REKONSTRUKCE NEMOCNICE TIŠNOV - I.ETAPA NOVOSTAVBA AMBULANTNÍHO TRAKTU				
objekt	SO 01				
část	D.1.4.6 - ZAŘÍZENÍ PLYNOVÝCH INSTALACÍ			měřítko	1:50
název dokumentu	ROZVODY PLYNU 1.PP			číslo přílohy	104