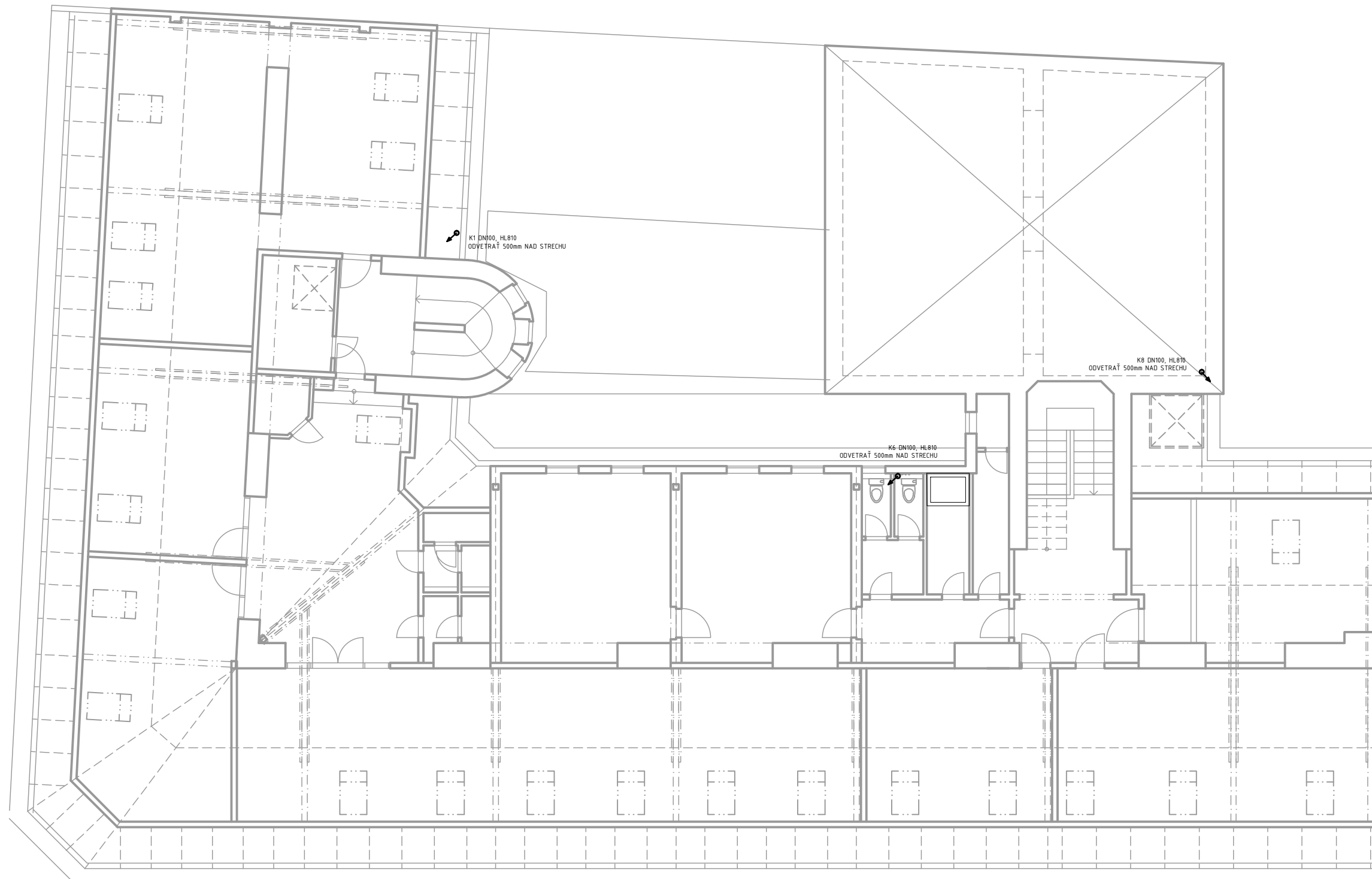
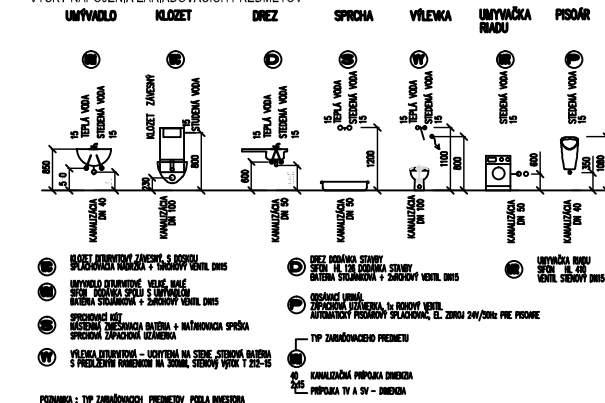


PÔDORYS PODKROVIA - NOVÝ STAV



VÝŠKY NÁPOJENIA ZARIADOVACÍCH PREDMETOV



POZNÁMKA: TIP ZARIADOVACÍCH PREDMETOV PODLA ANESTOIA
 ROZMERE SPORIEŽAROVANIA ROZMERE A DREZ, NE ŽE BODNIA ZHROVADENINY
 VY
 TROJROZMERNÝ POKRYV KRYTÍ - KROKOVÝ VÝŠK 120
 SE
 SPINA KLAPKA PODLA SIB 1717 - KONTROLNÝM
 PRISOP K ROKOVANÝM ROZE CEZ DVERIA - PLAST/REZ - TINA, ROZBA A UMESTNENIE UŽO CP.

TEPELNÁ IZOLÁCIA - TV, ČTV

MINIMÁLNA HRúbKA TEPELNEJ IZOLÁCIE ROZVODOV TEPEJ VODY A CÍRKULÁCIE V BUDOVÁCH
 PRE IZOLAČNÝ MATERIÁL S TEPELOU VODIVOSŤOU 0,035 W.m⁻¹.K⁻¹ PRI TEPLOTE 0°C

VNÚTORNÝ PRIEMER POTRUBIA ALEBO ARMATURY	MINIMÁLNA HRúbKA IZOLÁCIE
DO 22 mm	20 mm
OD 22 mm DO 35 mm	30 mm
OD 40 mm DO 100 mm	ROZVODNÁ AKO VNÚTORNÝ PRIEMER POTRUBIA
NAD 100 mm	100 mm
ROZVODY A ARMATURY PODLA RIADKU 1 AŽ 4 V DRÁŽKÁCH A PRESTUPOCH STROPOV, POTRUBIA VO VYKUROVANÝCH PRIESTOROCH, PŘIPOJOVACIE POTRUBIA DO DLŽKY 8M	50% POŽIADAVIEK RIADKOV 1 AŽ 4

TEPELNÁ IZOLÁCIA PROTI OROSOVANIU - SV

MINIMÁLNA HRúbKA IZOLÁCIE PROTI OROSOVANIU STUDENEJ VODY ROZVODOV V BUDOVÁCH
 PRE IZOLAČNÝ MATERIÁL S TEPELOU VODIVOSŤOU 0,040 W.m⁻¹.K⁻¹ PRI TEPLOTE 0°C

ULOŽENIE POTRUBIA	MINIMÁLNA HRúbKA IZOLÁCIE
POTRUBIE VOľNE ULOŽENÉ	4 mm
* V NEVYKUROVANOM PRIESTORE ALEBO MIESTNOSTI	9 mm
* VO VYKUROVANÝCH MIESTNOSTI	4 mm
POTRUBIE V DRÁŽKE, STUPACIE POTRUBIE	4 mm
* BEZ INEHO TEPELNÉHO POTRUBIA	13 mm
* VEDLA VEDENÉHO TEPELNÉHO POTRUBIA	4 mm
POTRUBIE NA STROPEJNEJ KONSTRUKCII	4 mm

LEGENDA:

- KANALIZAČNÉ POTRUBIE - PVC - SPLAŠKOVÉ VEDENÉ V ZEMĽI S MIN. SKLONOM 2%
- KANALIZAČNÉ POTRUBIE - PEHD - SPLAŠKOVÉ PŘIPÁJACIE VEDENÉ V STENE S MIN. SKLONOM 3%
- KANALIZAČNÉ POTRUBIE - PEHD - VEDENÉ POD STROPOM S MIN. SKLONOM 2%
- ROZVOD STUDENEJ VODY PEALX/PE, VEDENÝ V PŘEKĚE AL. POD STROPOM S IZOLÁCIU PROTI OROSOVANIU HR.9mm
- ROZVOD TEPEJ VODY PEALX/PE, VEDENÝ V PŘEKĚE AL. POD STROPOM S TEPELNU IZOLÁCIU MIN. HR. 20mm
- ROZVOD CÍRKULÁCIE TEPEJ VODY PEALX/PE, VEDENÝ V PŘEKĚE AL. POD STROPOM S TEPELNU IZOLÁCIU HR. 20mm
- ROZVOD POŽARNEJ VODY VODY - POZINKOVANÁ OCEL, ALEBO NEREZOVÁ OCEL VEDENÝ V PŘEKĚE AL. POD STROPOM

UPOZORNENIE:

- PŘESTUPY ROZVODOVÝCH POTRUBÍ, PŘESTUPY VODOVÝCH POTRUBÍ V OBJEKTE CEZ POŽARNE STROPY A POŽARNE STĚNY, MUSIA BÝT UŠTESNENÉ MÄKÝMI PROTIPÖZARÝM UPĚKÄVKÄM S POŽADOVANOU POŽARNOU ODOLNOSŤOU OD EI 30 MINÜT ÄZ PO NÄVÄIK EI 90 MINÜT
- KANALIZAČNÉ POTRUBIA MUSIA BÝT NAVÄÄÄ DOPÄÄENÉ ÄJ D IŠTESNÄCE PROTIPÖZARNE MÄNŽE S POŽADOVANOU POŽARNOU ODOLNOSŤOU OD EI 30 MINÜT ÄZ PO NÄVÄIK EI 90 MINÜT
- MÄNŽE TY VÄDROBÄNÝCH POTRUBÍ MUSIA BÝT UMESTNENÄ Ä MOTIVÄ Z OROBÄVCH STRÄN ZVÜLÖZÜ POŽARÝCH STĚN OBJEKTU - PODROBNOSŤ VÖ PŘEFESIA PROTIPÖZARNA OCHRANA
- PITÄ VODA PŘED ZNEÜŠŤENÄM MUSI BÝT OCHRANÄNÄ PODLA STN EN 1711
- PŘI MONTÄŽI ZDRAVOTECHNICKÝ MUSIA BÝT DODRŽÄNÄ PŘÍSLÖŠNÄ NORMY STN, PLÄTNÄ VÝKLÄSKY, BEZPĚČNÖSTNÄ PŘEDPISY
- PŘI MONTÄŽI A BÖRÄČÄCH PRÄČÄCH JE POTŘEBNÄ RESPEKTOVÄT VŠETKY SÜÄÄSNÄ PLÄTNÄ PŘÄVÄNÄ PŘEDPISY TPÄÄÄÄ SÄ BEZPĚČNÖSTI Ä OCHRÄNY ZDRAVIA PŘI PRÄCI
- PŘED NÄMONTÖVANÄM Ä ZÄPÖÄENÄM POTRUBÍ, SANITÄRNÝCH ZÄRÄDENÍ JE NÜTNE DODRŽÄT VŠETKY TECHNOLOGICKÄ Ä MONTÄŽNÄ PŘEDPISY UVÄÄZNÄ VÝROBCÄM
- ROZETÄE ZÄVÄSÖV POTRUBÍ Ä VZÄÄENOSŤI PĚVNÝCH BODÜV VŘÄTNÄ KOMPENZÄTORÜV, JE TŘEBÄ DODRŽÄT PODLA KOMBINÄNE PÖLŽITÄHO POTRUBNÉHO MATERIÄLU V SÜÄÄE S ÖHÖ MONTÄŽNÝM PŘEDPISÜM
- PŘED MONTÄŽÜ TŘEBÄ VŠETKY TRÄSY POTRUBÍ Ä UMESTNÄNÄ ZÄRÄDOVÄCÍCH PŘEDMETÜV PŘEVĚŘI VZHLÄDÜM NÄ SKÜTNÖNE PŘEVÖDNE STAVBY - TŘEBÄ PŘEVĚŘI SKÜTNÖNÝ STÄV, MATERIÄL Ä DIMENZIE. BÄSTVÜLÖCICH ROZVODOV PŘED NÄMONTÖVANÄM POTRUBNÝCH ROZVODOV NÄ. BÄSTVÜLÖCÄ NÄKÖDÖKÜ DOKUMENTÄCIA PŘEVÖDNEJ STÄVBY NEBÖLA K DISPOZÍCII
- PŘED ZÄPÖÄENÄM NOVÝCH ROZVODOV KANALIZÄCIE DO PŘEVÖDÝCH JE NÜTNE KANALIZÄCU PŘEÜŠŤIÄ Ä VŠETKY. BÄSTVÜLÖCÄ TRÄSY PŘEVĚŘI NÄ FÄNKÖNÖSTI
- PÖLÖHY KANALIZÄCIE SÜ ÖRIENTÄCIE, NÄKÖDÖ NEBÖLA K DISPOZÍCII PŘEVÖDÄ DOKUMENTÄCIA ZDRAVOTECHNICKY
- PŘEVÄRY V STROPNÝCH Ä NOSNÝCH KONSTRUKCIIÄCH JE NÜTNE OÖSÜHLÄŠŤI STATIKÜM
- V LÄŽÄTI ZÄPÄÄÄNÄ KANALIZÄCU JE ZÄVÄZNÄ PÖLŽIÄVÄ 90 KÖLENÄ. JE POTŘEBNÄ PÖLŽIÄVÄ 2ÄVÄŠ KÖLENÄ
- SPLÄŠKÖVÄ KANALIZÄCIE V BUDÖVE NEZÄPÄÄÄ OD ZÄÄÖVÄCIE KANALIZÄCIE
- MINIMÄLNÝ SPÄD LÄŽÄTÄHO SPLÄŠKÖVÉHO KANALIZAČNÉHO POTRUBIA JE 1% - 100M
- MINIMÄLNÝ SPÄD PŘÄPÄÄCIEHO SPLÄŠKÖVÉHO KANALIZAČNÉHO POTRUBIA JE 3% - 300M
- PROJEKT NENÄHÄÄZÄ VÝROBNÄ Ä DELÄNSÜ DOKUMENTÄCU ZHOTOVITÄÄ STÄVBY
- PROJEKTÄNT NENÖSE ZÖDÖPÖVNÖST ZÄ ZMÄNY VÝKÖNÄNÄ BEZ JEHO PÍSÖNÉHO SÜLÄSU

POZNÄMKA:

- PŘI ÖDCHÝLKÄCH MEDZI SKÜTNÖNÝM STÄVOM Ä PROJEKTÜM PŘI ZÄVÄT PROJÄKTÄNTÄM

+0,000 = Öroveň podlahy na 1.np

HLÄVNÄ INŽENIER PROJÄKTÜ:	Ing.arch Ladislav Šlabey, Pütsckä 18, Bratislava	
ZÖDÖPÖVNÝ PROJÄKTÄNT:	Ing. MÄrŠÄn VÄdÄich	
VÝKRES VÝPRACOVÄL:	Ing. MÄrŠÄn VÄdÄich	STUPEŇ: PS
STÄVBNÄ:	Centrum spölöpÄrjÄch ÖhÄnÖst SAV	DÄTUM: 10/2019
MESTÖ STÄVBY:	Bratislava,KlemensovÄ 19,m.Ä.StÄrÄ mesto, parc.ÖfÄsÄ 9019	FORMÄT: 10xÄÄ
NÄZÖV STÄVBY:	Sanöcla administrÄtÄrnej budovy SAV na KlemensovÄj ulici 19,BA -1. ötÄpÄ	ÖISÖ ZÄKÄZKY:
PROFESIA:	VÝKRES: PÖdÄrjÄ PODKROVIA - NÄVÄH	MERKÄ: 1:50
ZDRAVOTECHNICKÄ		PÖR.Ö.: 04

MIN. VZÄÄENOSŤI PÖDPEK PŘE UCHYTENÄ PLÄST- HLÄNKÖVÉHO POTRUBIA	UCHYTENÄ POTRUBIA
Ö 16 X 2	PÖ 1 m
Ö 20 X 2,5	PÖ 1,25 m
Ö 25 X 3	PÖ 1,5 m
Ö 32 X 3	PÖ 2 m
Ö 40 X 3,5	PÖ 2,0 m
Ö 50 X 4,5	PÖ 2,0 m
Ö 63 X 6,0	PÖ 2,2 m