

REVIZE č.1 02/2023

| | | | |
|---|---|--------------------------------------|-----------|
| CONSILIUM ai s.r.o. architektonická a inženýrská kancelář | | | |
| HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU : ing. TOMÁŠ PINKAVA | ARCHITEKT : ing.arch. MARTA ŠIMONÍKOVÁ | VYPRACOVALA : ing. IVA CHORVÁTOVÁ | |
| INVESTOR : ČESKÁ NÁRODNÍ BANKA, NA PŘÍKOPĚ 864/28, 110 00, PRAHA 1 | | | |
| AKCE : ČNB - HOVORNY SENOVÁŽNÁ Senovážná 864/3, 110 00 PRAHA 1, parc.č. 544, k.ú.Nové Město | | STUPEŇ DOKUMENTACE : DSP | |
| ČÁST : D DOKUMENTACE OBJEKTŮ | | DATUM : 08 / 2022 | Č. PARÉ : |
| PROFESE: D.1.1. ARCHITEKTONICKO -STAVEBNÍ ŘEŠENÍ | | | |

SEZNAM DOKUMENTACE ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍHO ŘEŠENÍ

D 1.1.A - TECHNICKÁ ZPRÁVA

D 1.1.B: - VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE

a) STÁVAJÍCÍ STAV A BOURACÍ PRÁCE

| | |
|--|---------|
| D.1.1.B-B01 – PŮDORYS 1.NP | M 1: 50 |
| D.1.1.B-B02 – ŘEZ PŘÍČNÝ D-D' (VÝŘEZ DOTČENOU ČÁSTÍ) | M 1: 50 |
| D.1.1.B-B03 – ŘEZ X-X' (VÝŘEZ DOTČENOU ČÁSTÍ) | M 1: 50 |

b) NAVRHOVANÝ STAV

| | |
|--|---------|
| D.1.1.B-N01 – PŮDORYS 1.NP | M 1: 50 |
| D.1.1.B-N02 – PŮDORYS 1.NP – PODHLED | M 1: 50 |
| D.1.1.B-N03 – ŘEZ PŘÍČNÝ D-D' (VÝŘEZ DOTČENOU ČÁSTÍ) | M 1: 50 |
| D.1.1.B-N04 – ŘEZ X-X' (VÝŘEZ DOTČENOU ČÁSTÍ) | M 1: 50 |
| D.1.1.B-N05 – VÝROBKY A SKLADBY | |
| A – Podlahy | |
| B – Dveře, zárubně | |
| C – Příčky | |
| D – Prosklené stěny | |
| E – Podhledy | |
| F – Ostatní výrobky | |
| D.1.1.B-N06 – PŘÍLOHY | |

REVIZE č.1 02/2023

| | | | |
|---|---|--------------------------------------|-----------|
| CONSILIUM ai s.r.o. architektonická a inženýrská kancelář | | | |
| HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU : ing. TOMÁŠ PINKAVA | ARCHITEKT : ing.arch. MARTA ŠIMONÍKOVÁ | VYPRACOVALA : ing. IVA CHORVÁTOVÁ | |
| INVESTOR : ČESKÁ NÁRODNÍ BANKA, NA PŘÍKOPĚ 864/28, 110 00, PRAHA 1 | | | |
| AKCE : ČNB - HOVORNY SENOVÁŽNÁ Senovážná 864/3, 110 00 PRAHA 1, parc.č. 544, k.ú.Nové Město | | STUPEŇ DOKUMENTACE : DSP | |
| ČÁST : D DOKUMENTACE OBJEKTŮ | DATUM : 08 / 2022 | | MĚŘÍTKO : |
| PROFESE: D.1.1. ARCHITEKTONICKO -STAVEBNÍ ŘEŠENÍ | | | |
| PŘÍLOHA: TECHNICKÁ ZPRÁVA | | Č.PŘÍLOHY : D.1.1.A | Č. PARÉ : |

D.1.1.a) Technická zpráva

Obsah technické zprávy:

| | |
|--|----|
| D.1.1.a) Technická zpráva | 1 |
| Obsah technické zprávy:..... | 1 |
| 1. Identifikační údaje stavby: | 2 |
| 2. Výchozí podklady..... | 2 |
| 3. Celkový popis objektu | 2 |
| 3.1. Stávající stav | 2 |
| 3.2. navrhovaný stav | 7 |
| 4. Příprava stavby a bourací práce..... | 10 |
| 4.1. Přípravné a bourací práce..... | 10 |
| 5. Navrhované konstrukce..... | 10 |
| 5.1. Výkopy a základy..... | 10 |
| 5.2. Svislé nosné konstrukce, prostupy | 10 |
| 5.3. Vodorovné nosné konstrukce, prostupy | 10 |
| 5.4. Zastřešení | 10 |
| 5.5. Nové dělicí konstrukce | 11 |
| 5.6. Podhledy a kapotáže | 12 |
| 5.7. Podlahy | 12 |
| 5.8. Hydroizolace..... | 13 |
| 5.9. Tepelné a akustické izolace..... | 13 |
| 5.10. Schodiště a rampy | 13 |
| 5.11. Výplně otvorů | 13 |
| 5.11.1. Fasádní otvory | 13 |
| 5.11.2. Vnitřní otvory..... | 13 |
| 5.12. Povrchové úpravy | 14 |
| 5.13. Materiálové a barevné řešení | 14 |
| 5.14. Komíny | 15 |
| 5.15. Větrání, zdravotní technika, vytápění, elektroinstalace..... | 15 |
| 5.16. Tesařské konstrukce | 15 |
| 5.17. Zámečnické výrobky | 15 |
| 5.18. Klempířské výrobky..... | 16 |
| 5.19. volný interiér, orientační systém | 16 |
| 6. Požárně bezpečnostní řešení stavby | 16 |
| 7. Ochrana životního prostředí a bezpečnost práce | 16 |
| 8. Provádění stavby a bezpečnost práce | 16 |

1. Identifikační údaje stavby:

název: **ČNB – HOVORNY SENOVÁŽNÁ**
místo: Senovážná 864/3, 110 00 Praha 1 – Nové Město,
parc. č. 544, k.ú. Nové Město

Stavebník:

název: **Česká národní banka**
sídlo: Na Příkopě 864/28, 110 00 Praha 1 – Nové Město
IČ: 48136450

Generální projektant: CONSILIUM ai, s.r.o.
Pohořelec 3, Praha 1 – Hradčany, 118 00
IČ: 28886241
email: consiliumai@consiliumai.cz

Hlavní inženýr projektu: Ing. Tomáš Pinkava, AI PS - ČKAIT č. 4856,
tel.: 777 294 286, email: consilium@seznam.cz

Stavební část: Ing. Iva Chorvátová, AI PS - ČKAIT č. 4493

2. Výchozí podklady

- Dílčí neúplná projektová dokumentace stavebníka
- Údaje z katastru nemovitostí
- Zadání STAVEBNÍKA
- Konzultace se stavebníkem a provozovatelem
- Prohlídka na místě
- Lokální doměření
- Fotodokumentace stávajícího stavu

3. Celkový popis objektu

3.1. Stávající stav

Jedná se o stavební úpravy jednacích místností v 1.NP stávajícího objektu, jehož tvar ani celkové využití se nemění (změna části dokončené stavby).

Vymezený řešený prostor je v přízemí objektu podél ulice Senovážná ve stávajících místnostech PP204, PP205, PP205A, PP206, PP206A, PP207, PP208, PP209, PP210, PP811 a částečně PP807(C).

Stávající objekt má 3 podzemní podlaží, 8 nadzemních užitných podlaží a 9. podlaží je technické (strojovny VZT apod.).

Nosnou konstrukci tvoří železobetonový skelet s masivním sloupovým, u vodorovných konstrukcí jde zejména o mezisloupové průvlaky a trámečkové stropy s relativně subtilními výplněmi.

V dotčeném úseku v polích v osách N až G x 17 a 16 nebylo možné ověřit tvar a výškové uspořádání stropní konstrukce.

Na konstrukci nebyly zjištěny viditelné statické závady. Do stávajících nosných konstrukcí nebude zasahováno, vyjma nových prostupů pro vedení technických sítí.

Stručný popis stávajících místností, která jsou dotčeny stavebními úpravami v tomto projektu (čerpáno z legendy z dokumentace ČNB):

- **PP204 – kuchyň, denní místnost**

Podlaha: pvlaková

Kód: RAA 3500–60–P

přírodní korková, antistatická - 2.5 mm,
(sokl linoleum, MARMORETTE v pásech. Výrobce: DLW)
Lepící a vyrovnávací vrstvy – 3,5 mm
Betonová mazanina B25 - 44 mm
vyztužená síť 4x100/4x100
2 x kročejová izolace ETHAFOAM - 10 mm
nosná stropní konstrukce s pečlivě upraveným a očištěným povrchem

Podhled: sádrokartonový hladký

Kód: NIA 1120

sádrokartonový podhled Knauf z desek GKB na systémové kovové konstrukci, naměřená výška podhledu 2,58 m, lokálně u okna u sloupů I, J – výška 2,75m, před okny pás podhledu ve výšce 3,1m, lokální snížení podhledu před instalační šachtou PPTBZ3 na výšku, 2,45 m

Příčky: předpoklad zděné

Obklad stěn (kolem kuchyňské linky):

Kód: OBA3010

keramické obkladové prvky glazované s nízkou nasákavostí dodávané podle ČSN EN 176 skupiny B 1. Vzor: SNOW. Nasákavost: 1 %. Jmenovitý rozměr: 200 x 200 mm. Výrobce: Indus S.p. A. Itálie., výška obkladu 1,35 m

Úprava parapetu oken (zabudovaný interiér):

Kód: WWL1001

Kryt radiátoru se svislou dřevěnou mřížkou a vodorovným mramorovým parapetem se zabudovanou vyjímatelnou nerez/mosaz mřížkou a pletivem

Dveře:

Kód: NAB 7100

Kovové požární EI 30 D1-C (požadováno EI 30 D3-C), plné s polodrážkou, jednokřídlové, konstrukci tvoří ocelové profily JÄKL, obložené mosazí, včetně obložené ocelové zárubně kování – mosaz, zámek vložkový EVVA v systému generálního klíče, klika-klika, včetně lištového samozavírače (bez aretace), rozměr: 800/2200 mm

- **PP205, PP205A, PP206, PP206A – předsín WC muži, WC muži, předsín WC ženy, WC ženy**

Podlaha: keramická dlažba

Kód: OAA3010-60-P

Keramická dlažba slinutá
200/200/8 – FLAVIKER MERCURIO – 8 mm
nebo RAKODUR. Rozměr: 200 x 200 x 8 mm - 8 mm,
vodovzdorný tmel SUPER TEGELIJM (Soudal) - 4 mm
vyrovnávací vrstva - 2 mm
Betonová mazanina B25
vyztužená síť 4X100/4X100 - 41 mm
kročejová izolace ETHAFOAM - 5 mm
nosná stropní konstrukce s pečlivě upraveným a očištěným povrchem
(soklová dlaždice s položítkem, vyspárováno tmelem ESCOSIL)

Podhled: rastrový

Kód: NIA 1130

AMF Gips Regula se sádrokartonovými deskami 600/600 mm (bílé RAL 9010) s polozapuštěnými hranami VTB 15

Příčky: předpoklad zděné

Obklad stěn:

Kód: OBA3010

keramické obkladové prvky glazované s nízkou nasákavostí dodávané podle ČSN EN 176 skupiny B 1. Vzor: SNOW. Nasákavost: 1 %. Jmenovitý rozměr: 200 x 200 mm. Výrobce: Indus S.p. A. Itálie., výška obkladu naměřeno 2,27 m

Dveře dřevěné:

Kód: MAA 0139

jednokřídlové otevíravé, levé, barva ICLA PUR EMAIL PO3.35.ČNB, zárubeň truhlářská – tvarová kopie ROITH, kování bílý kov, kopie ROITH, dělené rozety, klika – klika, 3 závěsy tvarová replika – atypické TKZ 160, samozavírač GEZE TS3000 RAL 9010 - lištový se zarážkou, dřevěný práh, dveřní zarážka, 700 X 1970 mm

Kód: MAA 0140

jednokřídlové otevíravé, pravé, dřevěná mřížka kód MBD 4005 (rozměry 480x65), barva ICLA PUR EMAIL PO3.35.ČNB, zárubeň truhlářská – tvarová kopie ROITH, kování bílý kov, kopie ROITH, dělené rozety, WC s ukazatelem, 3 závěsy tvarová replika – atypické TKZ 160, dveřní zarážka, 600 x 1970 mm

Kód: MAA 0141

jednokřídlové otevíravé, pravé, barva ICLA PUR EMAIL PO3.35.ČNB, zárubeň truhlářská – tvarová kopie ROITH, kování bílý kov, kopie ROITH, dělené rozety, klika – klika, 3 závěsy tvarová replika – atypické TKZ 160, samozavírač GEZE TS3000 RAL 9010 - lištový se zarážkou, dřevěný práh, dveřní zarážka, 700 X 1970 mm

Kód: MAA 0142

jednokřídlové otevíravé, levé, dřevěná mřížka kód MBD 4005 (rozměry 480x65), barva ICLA PUR EMAIL PO3.35.ČNB, zárubeň truhlářská – tvarová kopie ROITH, kování bílý kov, kopie ROITH, dělené rozety, WC s ukazatelem, 3 závěsy tvarová replika – atypické TKZ 160, dveřní zarážka, 600 x 1970 mm

- **PP207, PP208, PP209, PP210 – salonky**

Podlaha: keramická dlažba mozaiková

Kód: OAA3000-60-P

neglazovaná slinutá, dodávaná dle ČSN EN 176 skupiny B 1. Kopie původní zámečkové dlažby včetně keramického soklu s pozlábkem, Výrobce: Chlumčanské keramické závody a.s.

Podlaha v chodbách dilatována po obvodě a po cca 3 m napříč chodbou (poloha pravidelných dilatačních spár přizpůsobená vzoru dlažby, nasákavost max. 3 %, pevnost min. 37 N/mm², otěruvzdornost 8(MOHS)

dlažba - 5 mm,

Lepící a vyrovnávací vrstvy – 6 mm

Betonová mazanina B25 - 39 mm

vyztužená sítí 4x100/4x100

2 x kročejová izolace ETHAFOAM - 10 mm

nosná stropní konstrukce s pečlivě upraveným a očištěným povrchem

Podhled: sádrokartonový hladký

Kód: NIA 1120

sádrokartonový podhled Knauf z desek GKB na systémové kovové konstrukci, výška podhledu 2,70 m, součástí rámečky včetně revizní poklopů 600/600 mm (Kód: NAH 1330)

Příčky: předpoklad zděné

Obklad stěn: dřevěný

Kód: WWF 1540

Obklad stěn dřevěný svislý, celková naměřená výška včetně dřevěného soklu 2700 mm, sokl dřevěný vodorovný cca 350–400 mm (nutno ověřit)

Vstupní stěny s dveřmi:

Kód: NEG3001

posuvná konstr. dělená na 4/4 tvoří Al. profily (ELOX v odstínu kartáč.mosaz), zasklení - bezpečnostní sklo CONNEX , kování - žlutý kov - schachermeyer, vložkový zámek EVVA 6210 x 2700 mm

Kód: NEG3002

posuvná konstr. dělená na 2/2 tvoří Al. profily (ELOX v odstínu kartáč.mosaz), zasklení - bezpečnostní sklo CONNEX , kování - žlutý kov - schachermeyer, vložkový zámek EVVA

3250 x 2700 mm

Kód: NEG3003

posuvná konstr. dělená na 2/2+F525 tvoří Al. profily (ELOX v odstínu kartáč.mosaz), zasklení - bezpečnostní sklo CONNEX , kování - žlutý kov - schachermeyer, vložkový zámek EVVA

3250 x 2700 mm

Kód: NEG3004

posuvná konstr. dělená na 4/4 tvoří Al. profily (ELOX v odstínu kartáč.mosaz), zasklení - bezpečnostní sklo CONNEX , kování - žlutý kov - schachermeyer, vložkový zámek EVVA

6445 x 2700 mm

Poznámka: Profily stěn ve skutečnosti bílé!

- **PP811 – chodba**

Podlaha: keramická dlažba mozaiková

OAA 3000-60-P

neglazovaná slinutá, dodávaná dle ČSN EN 176 skupiny B 1. Kopie původní zámečkové dlažby včetně keramického soklu s požlábkem, Výrobce: Chlumčanské keramické závody a.s.

Podlaha v chodbách dilatována po obvodě a po cca 3 m napříč chodbou (poloha pravidelných dilatačních spár přizpůsobená vzoru dlažby, nasákavost max. 3%, pevnost min. 37N/mm², otěruvzdornost 8(MOHS)

Replika původní zámečkové dlažby – 5 mm

Lepicí a vyrovnávací vrstvy – 6 mm

Betonová mazanina B25 - 39 mm

vyztužená sítí 4x100/4x100

2 x kročejová izolace ETHAFOAM - 10 mm

nosná stropní konstrukce s pečlivě upraveným a očištěným povrchem

Podhled: sádrokartonový hladký

Kód: NIA 1120

sádrokartonový podhled Knauf z desek GKB na systémové kovové konstrukci, naměřená výška podhledu 5,62 m

Příčky: předpoklad zděné

Obklad stěn (kolem vstupní stěny do sociálního zařízení a zakončení chodby):

Dřevěný výšky cca 350 mm (nutno ověřit)

Obklad sloupů:

světlý mramor, dřevěné špalety oken

Úprava parapetu oken (zabudovaný interiér):

Kód: WWA 1520

Skříň vestavěná/kryt radiátoru, dl.2900 mm

Obklad stěn parapetu dřevěný svislý se zapuštěnými a vystupujícími částmi, celková naměřená výška parapetu 1720 mm včetně dřevěného soklu, sokl dřevěný vodorovný cca 400 mm (nutno ověřit)

Kryt radiátoru je se svislou dřevěnou mřížkou a vodorovným dřevěným parapetem se zabudovanou vyjímatelnou nerez/mosaz mřížkou a pletivem

Dveře – vstupní stěna z m.č. PP809:

Kód: NEB 3150

interiérová požární EI 30 D1-C prosklená s dvoukřídlovými dveřmi 1260/2200, konstrukci tvoří ocel. profily, obložené mosazí, panikové kování – mosaz, klika-klika, madla, zámek – vložkový EVVA, sklo – čiré bezpečnostní protipožární, mechanické zástrčky, 2x samozavírač lištový s přednostním zavíráním křídel GEZE, PS-28, rozměr 1500 x 6090 mm

Vstupní stěny s dveřmi do m.č. PP207,208,209,210:

Kód: NEG3001, 3002,3003,3004 – popis viz výše

V nadpraží stěn sádrokartonová kapotáž kotevní konstrukce posuvných prosklených stěn s bílými mřížkami VZT 400 x 150 mm

Na nadpraží navazuje Al. prosklená stěna stávajícího vloženého patra (kóta podlahy vestavby +2,56) - Kód: NEA 3010

konstrukci tvoří Al. profily (bílé), spodní díl – parapet je plný neprůhledný (v 750 mm), horní díl (nadpraží) je plný, neprůhledný (v 450 mm), sklo (střední část) čiré bezpečnostní sklo Connex 3.3.2, dvojsklo (parapet) pískované Connex

Poznámka:

Předpokládá se, že stávající stěny jsou kotveny do stávající stropní konstrukce ocelovými kotevními prvky. Vzhledem ke stávajícímu provozu nebylo možné k ověření provést sondy.

- **PP807 (C) – chodba**

Podlaha: keramická dlažba mozaiková

Kód: OAA 3000-60-P

neglazovaná slinutá, dodávaná dle ČSN EN 176 skupiny B 1. Kopie původní zámečkové dlažby včetně keramického soklu s požlábkem, Výrobce: Chlumčanské keramické závody a.s.

Podlaha v chodbách dilatována po obvodě a po cca 3 m napříč chodbou (poloha pravidelných dilatačních spár přizpůsobená vzoru dlažby, nasákavost max. 3%, pevnost min. 37N/mm², otěruvzdornost 8(MOHS)

Replika původní zámečkové dlažby – 5 mm

Lepící a vyrovnávací vrstvy – 6 mm

Betonová mazanina B25 - 39 mm

vyztužená sítí 4x100/4x100

2 x kročejová izolace ETHAFOAM - 10 mm

nosná stropní konstrukce s pečlivě upraveným a očištěným povrchem

Podhled: sádrokartonový hladký

Původní kód: NIA 1120

Původní popis: sádrokartonový podhled Knauf z desek GKB na systémové kovové konstrukci

- později změněno mezi osami G-H a 16-17 na celistvý sádrokartonový podhled, který bude proveden s požární odolností REI 45DP1

naměřená výška podhledu 2,61 m, v pásu u oken 3,10 m, pod průvlaky u oken pás 2,68 a 2,69 m od hotové podlahy

Příčky: předpoklad zděné

Obklad stěn:

Kamenný sokl výšky cca 350 mm (kromě polí mezi okny)

Obklad sloupů:

Kamenný sokl výšky cca 350 mm

Úprava parapetu oken (zabudovaný interiér):

Původní kód: WWL1001

Původní popis: Kryt radiátoru se svislou dřevěnou mřížkou a vodorovným mramorovým parapetem se zabudovanou vyjímatelnou nerez/mosaz mřížkou a pletivem

- později změněno mezi osami G-H v ose 17: svislý zákryt otopných těles (původně dřevěný) za repliku z Grenamatu AL potaženého dýhou – certifikovaný výrobek dle ČSN EN 13501-1, třída A2 - s1, d0, stávající horní kamenná deska je ponechána

Dveře – z m.č. PP 807 C do PP103:

Bez kódu: dveře dvoukřídlové

EI 30 DP3 – C samozavírač na obou křídlech, koordinátor uzavírání

Dveře – z m.č. PP 807 C do PP104:

Kód: NAC 3021

Dveře dvoukřídlové kovové vnitřní požární EI 30 DP1-C (požadováno EI 30 DP3-C), prosklené s polodrážkou, dvoukřídlové, konstr. z ocel. JĀ profilů obložených kart. mosazí, včetně zárubně, kování replika – mosaz, madla, zámek vložkový EVVA, 1x zástrč

mechanická sdružená, koule-koule, sklo – čiré, protipožární, bezpečnostní, samozavírač na aktivním křídle, PS-28., rozměr: 1450 x 2200

Požadavek PBR:

EI 30 DP3 – C dveře dvoukřídlé otvíravé mezi m.č. PP104 a PP807 (CHÚC BB), dveře budou při běžném provozu blokováné, budou napojené na EPS, po odblokování budou volně průchozí

- další požadavky na vybavení dveří je uvedeno níže v textu „Dveře na únikových cestách“, je požadované samouzavření dveří po každém použití

Dveře z m.č. PP 807 C do PP 808

Kód: NAC 3023

kovové vnitřní požární EI 30 D1-C (požadováno EI 15 D3-C)

- později požadavek změněn na EI 30 DP3 – C blokováné s odblokováním tlačítka z PP 101, PP102

prosklené, dvoukřídlé, konstr. tvoří ocel. JÄ profily obložené mosazí, kování – mosaz, klika-klika, madla, automatické stavěče, sklo – čiré, protipožární, bezpečnostní (CONNEX), 2x samozavírač, přednostní zavírání pomocí čidla – typ GEZE, rozměr: 1600/2200 mm

Dveře z m.č. PP 807 C do PPPBP2

Kód: NAB 4110

Kovové vnitřní požární EI 30 D1-C (požadováno nepožární), plné s polodrážkou, jednokřídlé, konstrukci tvoří ocelové profily JÄ, obložené mosazí, včetně obložené ocelové zárubně, kování replika - mosaz, zámek vložkový EVVA v systému generálního klíče, včetně podlahového samozavírače

Dveře z m.č. PP 807 C do PP 204:

Kód: NAB 7100

Kovové požární EI 30 D1-C (požadováno EI 30 D3-C), plné s polodrážkou, jednokřídlé, konstrukci tvoří ocelové profily JÄKL, obložené mosazí, včetně obložené ocelové zárubně, kování – mosaz, zámek vložkový EVVA v systému generálního klíče, klika-klika, včetně lištového samozavírače (bez aretace), rozměr: 800/2200 mm

3.2. navrhovaný stav

Předmětem návrhu je stávající salonky určené primárně pro kontakt s veřejností, vč. hygienického zázemí a denní místnosti PP204 přebudovat na hovorny pro potřeby ČNB, se zachováním poloviny salonku PP210 původnímu účelu.

Stávající chodba podél fasády do Senovážné (ze které jsou vstupy do salonků) bude prodloužena směrem ke sdílenému pracovišti / ke schodišti B. V prodloužení chodby bude vestavěna kuchyňská linka s dřezem, lednicí, myčkou, kávovarem a sodobarem, vč. skříněk pro drobné nádoby. Vestavba bude uzavíratelná posuvnými dveřmi s možností zamykání.

Stávající denní místnost/kuchyňka PP204 bude zmenšena a upravena na novou příruční kuchyňku se zachovaným přístupem z prostoru před schodištěm B.

Stávající hygienické zázemí PP205, PP205A, PP206 a PP206A bude celkově obnoveno. Na pánských toaletách bude doplněna polopříčka a pisoár.

Předpokládané stavební úpravy:

- **demontáže – viz výkresy bouracích prací**
 - podhledů včetně koncových prvků technických sítí (některé budou zpětně namontovány)
 - prosklených vstupních stěn včetně posuvných dveří
 - dveří v místnostech stávajícího sociálního zařízení
 - dřevěných obkladů v m.č. PP 207, PP 208, PP 209, částečně v PP 210
 - zařizovacích předmětů
 - žaluzií na oknech mezi osami H-I, I-J
 - kapotáže radiátorů mezi osami H-I, I-J

- **vybourání příček a obkladů – viz výkresy bouracích prací**
 - označené zděné příčky mezi stávajícími jednacími místnostmi
 - keramických obkladů v místnostech
m.č. PP 205, 205 A, 206, 206 A a části m.č. PP 204 kolem kuchyňské linky
- **vybourání zárubní, stavebních otvorů, prostupů pro technické sítě – viz výkresy bouracích prací**
 - zárubní v místnostech stávajícího sociálního zařízení a osazení překladů pro nové dveře
 - stavebních otvorů v příčkách mezi chodbou PP 811 a stávající denní místností PP 204 u sloupu J a dále mezi stávající denní místností m.č. PP 204 a prostorem PP 807 (C) u sloupu H dle půdorysu bouracích prací (před zahájením stavebních prací nutno provést sondu pro ověření konstrukcí a pro zjištění možnosti osadit překlady).
- **vybourání podlah – viz výkresy bouracích prací**
 - stávající keramické zámečkové dlažby včetně soklů v m.č. PP 207, PP 208, PP 209, částečně v PP 210 a částečně v PP 811 – rozsah dle výkresu bouracích prací
 - povlakové krytiny ve stávající denní místnosti m.č. PP 204
 - keramické dlažby v místnostech stávajícího sociálního zařízení
m.č. PP 205, 205 A, 206, 206 A
 - stávající mozaikové dlažby v navržených místnostech PP 207, PP 208, PP 209
- **nové příčky a předstěny**
 - dělicí sádkartonová příčka (ve stávající m.č. PP 210, rozdělení místnosti na dvě části (malá hovorna PP209 a zmenšený salonek PP210). Příčka bude provedena až ke stropní konstrukci, tzn. na výšku stropu vloženého patra.
 - dělicí sádkartonové příčky mezi m.č. PP209 a PP208, PP 208 a PP 207
 - dělicí sádkartonová příčka, která vymezení v prostoru prodloužené chodby niku pro kuchyňskou linku s dřezem, lednicí, myčkou, kávovarem a sodobarem
 - sádkartonové předstěny pro vedení sítí a zlepšení akustiky v upravovaných jednacích prostorách (směrem do chodby PP 808 a mezi m.č. PP207 a toaletami
 - zděná polopříčka u nově navrženého pisoáru
- **nové výplně vnitřních otvorů**
 - vstupní prosklené stěny do jednacích místností v navržených místnostech PP 207, PP 208, PP 209, PP 210
 - posuvné dveře v kuchyňské nise
 - vstupní jednokřídlové posuvné dveře z m.č. PP 811 do PP807(c)
 - dveře a zárubně v sociálním zařízení
- **nová nášlapná vrstva podlahy:**
 - keramická dlažba s hydroizolační stěrkou – PP 205, PP 205 A, PP 206, PP 206 A
 - povlaková krytina z PVC – ve zmenšené místnosti PP 204
 - kobercové čtverce – v navržených místnostech PP 207, PP 208, PP 209
 - mozaiková dlažba – stavebník poskytne materiál na běžné mozaiky ze svých zásob. Zhotovitel naformátuje tmavou a světlou borduru (na lemování) z vyzkovaného materiálu, soklíky nechá vyrobit na míru a vše nalepí a zaspáruje.



- v části prodloužené chodby PP 811
- v pásu před kuchyňskou nikou v prodloužené chodbě PP 811 (s hydroizolační stěrkou)
- ve zmenšeném salonku PP 210 a jeho předsíně PP811A se jedná o vyspravení / doplnění / částečné předláždění stávající mozaikové dlažby včetně doplnění tmavé a světlé bordury a soklíku podél upravovaných stěn,
- v chodbě PP 811 bude zachována v keramické mozaice s vyspravením po stavebním zásahu,
- určené části prostor předláždít (včetně bordur, soklů)
- kobercové čtverce na opravené mozaikové dlažbě ve zmenšeném salonku PP 210
- Dlažba navazující v místnostech na nové dělicí konstrukce bude vyspravena a doplněna, včetně soklových částí a obvodového ohraničení bordur v podobnosti ostatních společných prostor ČNB.
- **Nové obklady**
 - keramické obklady na toaletách a jejich předsíních
 - keramické obklady v příruční kuchyňce (s výjimkou zadní stěny za kuchyňskými linkami, ta bude opatřena nábytkovým obkladem v. 600 mm)
 - obklad z umělého kamene v kuchyňské nise – zadní stěna za kuchyňskou linkou, ta bude opatřena obkladem v. 600 mm
- **Nové podhledy**
 - ve všech dotčených místnostech
- **Přeložení stávajícího dřevěného obkladu včetně dřevěného soklu a konstrukčního roštu z jiných stěn**
 - Ve zmenšeném salonku PP 210
- **Další úpravy**
 - Úprava a zúžení stávajícího zakrytí radiátorů mezi osami H-I, I-J
 - Oprava/lokální výměna dřevěného obložení radiátoru po redukci koncových prvků elektro – mezi osami H až J bude opraveno dřevěné obložení po redukci koncových prvků elektro.
 - zneprůhlednění oken mezi osami H až J
 - lokální rozebrání a zpětná montáž dotčené části stávajícího rastrového podhledu v 1.suterénu v m.č. 1S 214 pro provedení 2 prostupů do stropu nad 1.suterénem a pro napojení kanalizace a vodovodu od kuchyněk v 1.NP.
 - V celém prostoru se počítá s opravami sádkartonových podhledů a zednického zapravení ve vazbě na úpravy rozvodů sítí.
 - Výmalba
 - výměna zrcadel a příslušenství v sociálním zařízení
- **Předpokládané zásahy do instalací:**
 - výměna zařizovacích předmětů v sociálkách včetně nového pisoáru
 - nové zařizovací předměty v kuchyni a kuchyňce
 - úprava potrubních instalací kanalizace a vodovodu při úpravě technického vybavení určeného prostoru
 - úprava větrání spočívající zejména ve vložení tlumičů na potrubí a vložení akustické izolace, výměně ventilátoru, instalaci stěnových mřížek a přivedení vzduchu do části před kuchyňskou nikou a úpravy na přívodní jednotce VZT
 - elektroinstalace – nové osvětlení, zásuvky, nová elektrifikace pro wifi a webexové zařízení (PP209, PP207)
 - zřízení prostupů pro technické sítě a požárních ucpávek

- přemístění stávajících čidel EPS a koncovek evakuačního rozhlasu, mřížek a anemostatů
- dále dle jednotlivých profesí

4. Příprava stavby a bourací práce

Příprava stavby, bourání a nakládání s odpady, jsou podrobně popsány v dalších kapitolách TZ.

4.1. Přípravné a bourací práce

V rámci přípravných prací bude provedeno vyklizení dotčených částí objektu a provede se odpojení od přívodu elektrické energie a souvisejících technických sítí. Energie a napojení na síť potřebné k realizaci stavby bude zajištěna ze stávajících rozvodů s osazením podružného měření pro stavbu.

Demontážní a drobné bourací práce budou prováděny ve vnitřních prostorách budovy v rozsahu dle této dokumentace rozebíráním a ruční bourací technikou, s ohledem na stávající provoz v objektu.

Před vybouráním nových stavebních otvorů v příčkách mezi m.č. PP 811 a PP 204 a PP 204 a PP 807 C budou provedeny sondy pro upřesnění souvisejících konstrukcí (viz v.č. B03 řez X-X' a v.č. B01 půdorys bouracích prací). Následně budou osazeny ocelové překlady – předpokládané překlady jsou v dokumentaci označeny a v rozpočtu vykázaný pod položkami: Z07, Z07* - jedná se o profily UPE 100. Dimenze, rozměry a způsob kotvení budou případně upraveny na základě sondami odhalené skutečnosti.

Před osazením nových zárubní v příčkách toalet bude otvor také zajištěn ocelovými překlady. Stavební práce budou prováděny v jedné etapě. V rámci přípravných prací proběhne revize sítí.

5. Navrhované konstrukce

5.1. Výkopy a základy

Projekt nenavrhuje nové výkopy a základy, ani se nedotýká stávajících.

5.2. Svislé nosné konstrukce, prostupy

5.3. Vodorovné nosné konstrukce, prostupy

Pro oba odstavce platí:

Nosnou konstrukci tvoří železobetonový skelet s masivním sloupovým, u vodorovných konstrukcí jde zejména o mezisloupové průvlaky a trámečkové stropy s relativně subtilními výplněmi.

V dotčeném úseku v polích v osách N až G x 17 a 16 nebylo možné ověřit tvar a výškové uspořádání stropní konstrukce.

Na konstrukci nebyly zjištěny viditelné statické závady.

Do stávajících nosných konstrukcí nebude zasahováno, vyjma nových prostupů pro vedení technických sítí. Do stropu nad 1.suterénem v m.č. 1S 214 budou provedeny 2 prostupy pro napojení kanalizace a vodovodu od kuchyněk v 1.NP.

V m.č. PP 207, PP 208 budou umístěny podlahové krabice s redukovanou hloubkou – pouze ve vrstvách čisté podlahy bez narušení stropní železobetonové desky.

Před vyříznutím prohlubně pro krabice je nutné provést sondu k prověření tloušťky stávající železobetonové desky.

Poloha prostupů bude upřesněna v rámci stavby, prostupy budou provedeny mimo sloupy a žebra železobetonového stropu.

5.4. Zastřešení

Zastřešení objektu je stávající, beze změn.

5.5. Nové dělicí konstrukce

5.5.1. Nové prosklené příčky

AS1 až AS4 prosklené stěny s jednokřídlovými otevíravými dveřmi (900/ cca 2600 mm)

Jedná se systémové nenosné prosklené bezrámové dvojité zasklené příčky se sklo hliníkovou konstrukcí, vzduchová neprůzvučnost příčky R_w 45 dB se skleněnými dveřními křídly, vzduchová neprůzvučnost křídla R_w 37 dB, zárubeň hliníková
ref. v. příčky LIKOS SYSTÉM MICRA II s dveřními křídly Glass Design
Podrobněji viz tabulky výrobků

5.5.2. Nová zděná příčka

V m.č. PP 206 bude vyžděna nová polopříčka z cihel dutinových na MVC, výška příčky cca 100 mm nad podhled místnosti.

5.5.3. Nové sádkartonové příčky a předsazené stěny:

Zařazení podle ČSN 73 0532-12/2020 dle požadavku stavebníka:

G. Administrativní budovy –

ad 22) Kanceláře a pracovny pro důvěrná jednání nebo jiné činnosti vyžadující vysokou ochranu před hlukem

Požadavek na zvukovou izolaci mezi místnostmi:

Stěny $R'w \geq 50$ dB – bude ověřeno měřením po realizaci před předáním díla stavebníkovi

ad 19) Kanceláře a pracovny s běžnou administrativní činností, chodby, pomocné prostory

Požadavek na zvukovou izolaci mezi místnostmi:

Stěny $R'w \geq 37$ dB

Poznámka:

Příčky, předsazené příčky a kapotáže jsou navrženy s ohledem na nutnost vedení instalací a na požadavky zvukové neprůzvučnosti, a to v závislosti na charakteru dělených prostor a konstrukční výšce prostor a na požadavcích na požární odolnost dle PBR a bezpečnost z hlediska provozu banky.

Všechny sádkartonové stěny budou systémové, vystavěny vždy až k základním nosným konstrukcím (od podlahy s odstraněnou vrchní nášlapnou vrstvou po nosný strop, ke zděné stěně). Jako zvuková izolace bude celoplošně vložena zvukově pohltivá minerální vlna příslušné tloušťky s objemovou hmotností ≥ 40 kg/m³ ref.v. ISOVER UNI nebo ISOVER AKU apod.

Detaily sádkartonových konstrukcí řešit v souladu s technologickými předpisy výrobce

5.5.3.1. Příčky sádkartonové (podrobněji viz tabulky výrobků)

ST1

– Příčka mezi veřejnou a bankovní částí (PP209xPP210 a PP811xPP811A):

Sádkartonová stěna referenčního typu KNAUF W115 – dvojitá kovová podkonstrukce a dvojitě oboustranné opláštění

Poznámka:

příčku umístit na sloupek rastru prosklené stěny vestavby a na sloup mezi osou M a N – přemístění stávajícího nástěnného světla a úprava obkladu sloupu, případně sloupku dotčené prosklené stěny

ST2

– Příčka mezi hovornami PP 209/PP208 a PP 208/PP 207:

Sádkartonová stěna referenčního typu KNAUF W115 – dvojitá kovová podkonstrukce a dvojitě oboustranné opláštění

ST4

– Příčka mezi PP811 x PP204: (nika pro kuchyňskou linku x příruční kuchyňka)
Sádrokartonová stěna referenčního typu KNAUF W112 – jednoduchý rastr kovové podkonstrukce a dvojité oboustranné opláštění

5.5.3.2. Příčky předsazené sádrokartonové (podrobněji viz tabulky výrobků)

ST3

– Předsazená stěna

Sádrokartonová předsazená stěna referenčního typu KNAUF W626 volně s jednostranným dvouvrstvým opláštěním, tloušťka izolace 60 mm, dutina ≥ 80 mm)

– tloušťka předsazené stěny 105 mm

Předpokládáme, že stávající zděné příčky, ke kterým se předstěny oboustranně přisazují, mají tyto parametry: materiál z příčně děrovaných cihel na normální maltu, objemová hmotnost 1200 kg/m³, tloušťka zdiva 175 mm, plošná hmotnost zdiva 217, Rw 45 dB.

Podrobněji viz tabulky výrobků

5.6. Podhledy a kapotáže

SP1 – nový hladký sádrokartonový podhled referenčního typu KNAUF D113 s deskami 1 x 12,5 mm WHITE a izolací 40 mm

(suchý provoz) – v hovorách PP 207, PP 208, PP 209, salonku PP 210

V určených místech budou osazeny revizní otvory – viz výkres půdorysu

SP2 – nový hladký sádrokartonový podhled referenčního typu KNAUF D113 s deskami 1 x 12,5 mm GREEN a izolací 40 mm

(vlhký provoz) – v nise pro kuchyňskou linku v m.č. PP 811 a v příruční kuchyňce PP 204

SP3 – nový rastrovaný podhled demontovatelný se sádrokartonovými stropními deskami 600/600/8 (bílá, blížící se RAL 9016) s rovnými hranami,

Desky s odolností proti vlhkosti 90 %. Systémová závěsná konstrukce (hlavní, příčné a obvodové profily), ref.v. GYPREX BIO/Asepta alt. ref.v. rastrovaný minerální podhled OWA BRILANTO A, kazety 600/600/15 mm, odolnost proti vlhkosti 90%

(vlhký provoz) – v sociálním zařízení v m.č. PP 205, PP 205 A, PP 206, PP 206 A

POZNÁMKY:

Všechny podhledy budou provedeny včetně případných boků, v případě výškového odskoku podhledu (nutno přičíst k plochám v tabulce – tam jsou udány půdorysné rozměry bez prořezu)

5.7. Podlahy

P01 – oprava/úprava/doplnění/přeložení stávající keramické zámečkové dlažby včetně soklu. Běžné mozaikové dlažby dodá stavebník ze svých zásob. Zhotovitel naformátuje tmavou a světlou borduru (na lemování) z vyvzorkovaného materiálu, soklíky nechá vyrobit na míru a vše nalepí a zaspáruje.

Stávající dlažba – neglazovaná slinutá, dodávaná dle ČSN EN 176 skupiny B 1. Jedná se o kopii původní zámečkové dlažby včetně keramického soklu s pozlábkem. Výrobce: Chlumčanské keramické závody a.s. Chlumčany.

P02 – kobercová ve čtvercích 500x500x6 mm v m.č. PP 207, PP 208 jsou umístěny podlahové krabice s redukovanou hloubkou.

P03 – keramická dlažba neglazovaná slinutá 600x600x10 mm, s hydroizolační stěrkou

P04 – povlaková krytina PVC protiskluzná, s hydroizolační stěrkou

P05 – kobercová ve čtvercích 500x500x6 mm na stávající opravené keramické zámečkové dlažbě

P06 – keramická zámečková dlažba

Běžné mozaikové dlažby dodá stavebník ze svých zásob. Zhotovitel naformátuje tmavou a světlou borduru (na lemování) z vyvzorkovaného materiálu, soklíky nechá vyrobit na míru a vše nalepí a zaspáruje, typ stávající dlažby viz P01

Poznámka: druhy soklů v jednotlivých částech místnosti se liší – viz podrobněji – tabulky výrobků (podlah).

5.8. Hydroizolace

Hydroizolace spodní stavby a zastřešení objektu je stávající.

Hydroizolační hmota je navržena pouze v m.č. PP 205, PP 205 A, PP 206, PP 206 A, PP 204, v nice kuchyňky v PP 811 a to vždy pod keramickou dlažbou a částečně za obkladem.

5.9. Tepelné a akustické izolace

Minerální izolace bude součástí nových předsazených instalačních přiček a nových podhledů. Jako zvuková izolace bude celoplošně vložena zvukově pohltivá minerální vlna příslušné tloušťky s objemovou hmotností $\geq 40 \text{ kg/m}^3$ ref.v. ISOVER UNI nebo ISOVER AKU apod.

Podrobněji viz tabulky výrobků

5.10. Schodiště a rampy

Schodiště a rampy beze změn.

5.11. Výplně otvorů

5.11.1. Fasádní otvory

Beze změny, pouze na stávající okna mezi osami H-I, I-J budou doplněny pískované folie

5.11.2. Vnitřní otvory

Dveře:

D1 – dveře mezi m.č. PP807 C /PP811

Posuvné, jednokřídlé, pravé, prosklené, el. pohon a ovládání, záložní zdroj, dodávka včetně zárubně a kotevních prvků, konstrukce – ocelová/hliníková, opláštěná mosazným plechem včetně pojezdového profilu, sklo čiré protipožární bezpečnostní, požární bezpečnostní dveře splňující požární odolnost: EI30DP3-S_{200C} s nouzovým ručním ovládáním, řídicí jednotka napojení na EPS, dveře pro použití na únikové cestě – podrobněji viz tabulka výrobků

D2 – dveře – kuchyňská nika v m.č. PP 811

Dvoukřídlové posuvné, pojezdová systémová kolejnice (srovnatelná kvalita MUTO Comfort XL - 150), instalace na stěnu, synchronizované otevírání křídel, mechanismus pro plynulé zavírání křídel, uzamykatelný, povrch barva bílá, sklo kalené, matné 10 mm, leštěné hrany, vodítko dveří, kotvení dole nerezový kartáčovaný U profil 20 x 20 mm,

D3 – dveře jednokřídlové otevíravé s prahem, levé, barva bílá, zárubeň truhlářská – tvarová kopie ROITH, samozavírač lištový se zarážkou, dveřní zarážka (Původní kód bouraných dveří: MAA 0139)

D4 – dveře jednokřídlové otevíravé s prahem, pravé, barva bílá zárubeň truhlářská – tvarová kopie ROITH, samozavírač lištový se zarážkou, dveřní zarážka (Původní kód bouraných dveří: MAA 0141)

D5 – dveře jednokřídlové otevíravé, pravé, v křídle dřevěná mřížka kód MBD 4005, barva bílá, zárubeň truhlářská – tvarová kopie ROITH, WC s ukazatelem, dveřní zarážka (Původní kód bouraných dveří: MAA 0140)

D6 – dveře jednokřídlové otevíravé, levé, v křídle dřevěná mřížka kód MBD 4005, barva bílá, zárubeň truhlářská – tvarová kopie ROITH, WC s ukazatelem, dveřní zarážka (Původní kód bouraných dveří: MAA 0142)

Stavební otvory pro zárubně budou zajištěny překlady.

Podrobněji viz tabulky výrobků

5.12. Povrchové úpravy

1. Vnější povrchy:

Beze změn

2. Vnitřní omítky:

Stávající vnitřní omítky zděných konstrukcí (kód a popis dle podkladu stavebníka - AZA 3010 interiérová na VPC jádro stěn, štuková, dvouvrstvá, s malířskou stěrkou) budou opraveny ve vazbě na bourání nových stavebních otvorů a úpravy rozvodů sítí.

Sádkartonové příčky a předstěny a hladké podhledy, pokud nejsou opatřeny obkladem, budou opatřeny vrstvou sádkartonové stěrky, která kryje spoje, šroubky a hrany. Finální vrstva bude přebroušena (finální kvalita povrchu SDK – Q2). Pokud je instalován obklad, stačí kvalita Q1.

3. Vnitřní obklady:

PP 205, PP 205 A, PP 206, PP 206 A – nové keramické obklady– bílé 600/300 mm – na celou výšku místnosti (v 2500 mm), typ ref. výr. RAKO Object Color ONE 30/60cm, bílá matná, stěny za zařizovacími předměty ref. výr. RAKO Object BLOCK Grey 30/60cm, šedá matná, kladeno horizontálně, spárořez v návaznosti na dlažbu, na stěnách za umyvadly zrcadla součástí obkladu

PP 204 - nové keramické obklady– bílé 600/300 mm – na celou výšku místnosti (v 2580 mm), zadní stěna za kuch. linkami nábytkový obklad ref. výr. Max deska 0532

PP 811 (nika pro kuchyňskou linku) –

zadní stěna niky 3000/600mm obklad ref. výr. HI-MACS SHADOW QUEEN

PP 210 - dřevěné obklady včetně pomocného roštu, je tvořen mírně předsazenými dýhovanými deskami tloušťky cca 16 mm a dřevěným soklem – doplnění obkladu z demontovaných částí z ostatních jednacích místností

PP 811 A – doplnit dřevěný sokl X04 na novou krátkou čelní stěnu naproti stávajícím dveřím do předsíně salonku

PP 207, PP 208, PP 209 – stropní lepené akustické panely - zvukově širokopásmově pohltivý minerální obklad vč.kotvení - X13. ref.v. akustické stropní panely ref. výr. ROCKFON systém B ADHESIVE.

Na zadních stěnách hovořen jsou umístěny ochranné pásy X17 z fototapety odolné proti oděru (vinylová, vlies min 150g/m2) – podrobně viz tabulky výrobků

4. Podlahy:

Viz odstavec 5.7

5. Dveře a zárubně:

Viz odstavec 5.11.2 a 5.5.1

6. Malby, nátěry:

Všechny dotčené prostory budou opatřeny výmalbou. Odstín bude podle odstínu stávající výmalby.

5.13. Materiálové a barevné řešení

Použité materiály

Materiálové řešení odpovídá charakteru objektu a je v souladu s vyjádřením/konzultací se zástupci památkové péče a odpovídá typu navrhovaného provozu. Přednostně jsou

doplňovány materiály, které jsou již v řešených prostorách použity. Veškeré použité materiály a hmoty budou doloženy příslušným atestem.

5.14. Komíny

Nové trasy komínů se nenavrhují, nemění se ani využití stávajících komínů.

5.15. Větrání, zdravotníka, vytápění, elektroinstalace

Větrání

Úprava větrání spočívá zejména ve vložení tlumičů na stávající potrubí v podhledu hovorů a salonku a ve vložení akustické izolace, výměně ventilátoru, instalaci stěnových mřížek a přivedení vzduchu do části před kuchyňskou nikou a v úpravách na přívodní jednotce VZT
Viz podrobně samostatná část projektu D.1.4.2

Zdravotníka (voda, kanalizace)

Předmětem řešení projektu zdravotních instalací je úprava potrubních instalací při úpravě technického vybavení určeného prostoru, doplnění dosavadní instalace kanalizace a vodovodu při doplnění čajové kuchyňky k příruční kuchyňce a úprava instalací při výměně zařizovacích předmětů v navazujících toaletách, instalace nových provozních, směšovacích a ovládacích armatur a propojení zařízení a zařizovacích předmětů na vodovod a kanalizaci v řešených místech. Návrh navazuje na stávající systém řešení kanalizace a vodovodu v objektu. Dojde k montáži nových potrubních rozvodů napojených na stávající objektové instalace. Pro napojení kanalizace a vodovodu od kuchyňek budou provedeny prostupy do stropu nad 1.suterénem (mimo stropní trámy), což souvisí s lokálním rozebráním a zpětnou montáží dotčené části stávajícího rastrového podhledu v 1.suterénu v m.č. 1S 214.

Viz podrobně samostatná část projektu D.1.4.1

Vytápění - Beze změn

Elektroinstalace

Napájecí napěťová soustava TN-C, v podružných rozvaděčích TN-C-S, koncové rozvody TN-S. Napěťová hladina: 230/400 V, 50 Hz,

Projekt řeší elektroinstalace – nové osvětlení, zásuvky, novou elektrifikaci pro webexové zařízení (PP209, PP207) a přemístění stávajících čidel EPS a koncové evakuačního rozhlasu do nových poloh.

Osvětlení upravené dispozice je nové, stávající osvětlení zůstává pouze v původní místnosti PP 811 s tím, že jedno původní nástěnné světlo bude přemístěno do nově oddělené místnosti PP 811 A.

Pro technologii Webex bude připraveno propojení pro mikrofony, napájení pro Webex i napájení pro monitory s kamerou a reproduktory (za pomoci zásuvek) dle požadavku ČNB, včetně pokrytí signálem wifi.

Viz podrobně samostatná část projektu D.1.4.3

5.16. Tesařské konstrukce

Nové tesařské konstrukce nejsou navrhovány.

5.17. Zámečnické výrobky

Z05, Z06, Z07, Z07* – ocelové překlady pro zajištění nových nebo upravovaných stavebních otvorů,

Z08 – doplnění/úprava stávajících kotevních prvků původních prosklených stěn podle potřeb konstrukčních zásad pro kotvení nových prosklených příček AS1 a ž AS4.

Z09 – doplnění/úprava/stávajících kotevních prvků vodorovných kamenných parapetních desek u oken v osách H-I, I-J

5.18. Klempířské výrobky

Klempířské konstrukce jsou stávající, okna se nemění.

5.19. volný interiér, orientační systém

Volný interiér (konferenční stoly, židle apod.) a orientační systém (označení místností apod) – není součástí dodávka stavby, bude předmětem samostatné dodávky.

6. Požárně bezpečnostní řešení stavby

Objekt byl postaven před začátkem platnosti kodexu norem řady ČSN 73 08xx, cca v letech 1935-1942.

Změna je zařazena ve smyslu ustanovení článku 3.3 ČSN 73 0834 jako změna stavby skupiny I. Dle čl. 3.3 ČSN 73 0834 jsou změny skupiny I ty změny, u kterých nedochází k rozsáhlým stavebním úpravám, nebo ke změně užívání objektu či prostoru, což je případ těchto stavebních úprav.

Nové únikové dveře D1 z N1.007A /VP tj. mezi m.č. PP 81 I a PP 807(C) jsou navrženy jako prosklené, posuvné, el. ovládané. Dveře ústí do chráněné únikové cesty typu B a proto musí splňovat požadavek na kouřotěsnost – jejich výsledná požární odolnost tedy bude „EI 30DP3-S₂₀₀C, s nouzovým ručním ovládním, řídicí jednotka napojení na EPS.

Viz podrobně samostatná část projektu D.1.3 Požárně bezpečnostní řešení.

7. Ochrana životního prostředí a bezpečnost práce

Odpady a hluk ze stavební činnosti

Vzhledem k navrženému rozsahu prací bude produkován množství odpadu i emisí při realizaci minimální. Veškeré práce budou prováděny v interiéru budovy.

Veškeré materiály, které budou v rámci stavby vyprodukovány, budou jako odpady ve smyslu ustanovení zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, vyhlášky č. 93/2016 Sb., vyhlášky č. 383/2001 Sb. a předpisů souvisejících, náležitě zlikvidovány odvozem na legální skládky a úložiště. Staveniště bude vybaveno vlastními nádobami na sběr separovaného odpadu.

Zařídění následně specifikovaných stavebních a demoličních odpadů bude provedeno podle Katalogu odpadů, přílohy č. 1 k vyhlášce č. 93/2016 Sb.

V průběhu stavby se nepředpokládá produkce nebezpečných odpadů, rozhodujícími odpady budou běžné obalové materiály stavebních prvků, případně přebytky stavebních materiálů.

Stavební odpad bude shromažďován převážně do velkoobjemového kontejneru.

Odpady, které nebudou přímo odváženy, budou zajištěny proti znehodnocení a úniku.

Na pracovištích se nebudou používat jedy ani karcinogenní látky a nebudou vznikat škodliviny charakteru toxických látek, které by mohly mít vliv na bezpečnost a hygienu práce.

Při provádění stavebních prací musí být respektovány zejména požadavky na dodržení únosných hladin hluku v jednotlivých denních hodinách a správné postupy při likvidaci stavebního odpadu.

Všechny části stavby byly navrženy v souladu s předpisy platnými v ČR. Stavební práce budou prováděny odbornou firmou k této činnosti způsobilou.

8. Provádění stavby a bezpečnost práce

Veškeré práce prováděné ve styku s provozovanou částí objektu nesmí být prováděny bez jejich ohlášení stavebníkovi a jejich průběh s ním konzultován.

Stavba bude prováděna v prostoru, kam bude přístup nepovolaných osob zakázán.

Prostor stavby bude oddělen od provozované části objektu.

Při provádění stavebních prací budou okolní prostory chráněny proti znečištění prachem a sytkým materiálem a proti mechanickému poškození

– vhodným způsobem dle návrhu dodavatele schváleného zadavatelem. Prostor staveniště bude zajištěn proti vniknutí nepovolaných osob.

Během provozu stavby je nutno dodržovat všechny články platných ČSN a předpisů o bezpečnosti a ochraně zdraví.

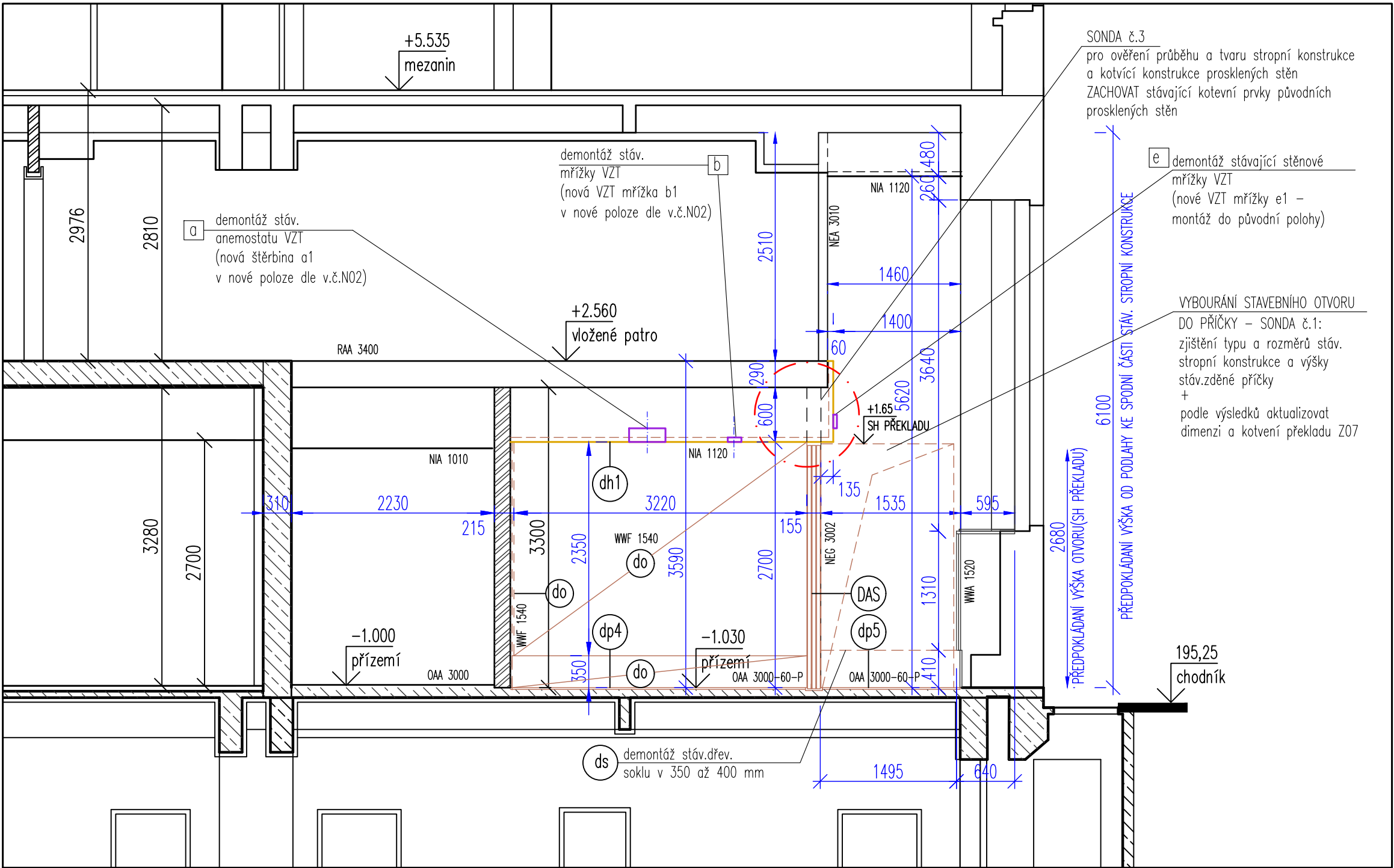
Podrobně viz B souhrnná zpráva.

Za kolektiv autorů:

Ing. Iva Chorvátová

V Praze, 02/2023

| | | | |
|---|--|---|---------------------|
| CONSILIUM ai , s.r.o. architektonická a inženýrská kancelář | | | |
| HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU : ing. TOMÁŠ PINKAVA | | ARCHITEKT : ing.arch. MARTA ŠIMONÍKOVÁ | |
| INVESTOR : ČESKÁ NÁRODNÍ BANKA, NA PŘÍKOPĚ 864/28, 110 00, PRAHA 1 | | VYPRACOVALA : ing. IVA CHORVÁTOVÁ | |
| AKCE : ČNB - HOVORNÝ SENOVÁŽNÁ Senovážná 864/3, 110 00 PRAHA 1, parc.č. 544, k.ú.Nové Město | | STUPEŇ DOKUMENTACE : DSP | |
| ČÁST : D DOKUMENTACE OBJEKTŮ | | DATUM : 26.10.2022 | MĚŘÍTKO : 1 : 50 |
| PROFESE : D.1.1. ARCHITEKTONICKO -STAVEBNÍ ŘEŠENÍ | | | |
| PŘÍLOHA : PŮDORYS 1.NP STÁVAJÍCÍ STAV A BOURACÍ PRÁCE | | Č.PŘÍLOHY : D.1.1.B-B01 | Č. PARE : |



LEGENDA BOURACÍCH PRACÍ
A DEMONTÁŽÍ

- SKELET PŮVODNÍ ŽELEZOBETONOVÝ
- STÁVAJÍCÍ ZDIVO
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- BOURANÉ KONSTRUKCE A DEMONTÁŽE
- NEA 3010

KÓDY PRVKŮ A KONSTRUKCÍ
- DEMONTÁŽ DŘEVĚNÉHO OBKLADU VČ.DŘEV.SOKLU A POMOCNÉHO ROŠTU
- do

VÝŠKA 2700 mm
- OCELOVÉ PŘEKLADY PRO NOVÉ OTVORY
- Z07

SH cca 2680 mm od čisté podlahy
- DAS

DEMONTÁŽ PROSKLENÝCH VÍCEDÍLNÝCH STĚN S POSUVNÝMI DVĚŘMI S PONECHÁNÍM KOTVENÍ KONSTRUKCE
- BOURANÉ PODHLEDY - DEMONTÁŽ
- dh1

SÁDROKARTON. PODHLED PLNÝ
- dh2

RASTROVANÝ PODHLED 600/600
- DEMONTÁŽ DŘEVĚNÉHO SOKLU VÝŠKY CCA 350 mm
- ds
- BOURANÉ NÁŠLAPNÉ VRSTVY PODLAHY
- dp1

SEJMUJÍCÍ POVLAKOVÉ KORKOVÉ PODLAHOVÉ KRYTINY TL.2,5 mm
- dp2

SEJMUJÍCÍ POVLAKOVÉ KORKOVÉ PODLAHOVÉ KRYTINY TL.2,5 mm +VYBOURÁNÍ PŘEDPOKLÁD. CEMENTOVÉHO POTĚRU TL.cca 20 mm (PŘED BOURÁNÍM OVĚŘIT SKLADBU PODLAHY)
- dp3

SEJMUJÍCÍ KERAMICKÉ DLAŽBY VČ. LEPIDLA nebo MALT. LOŽE -PŘEDPOKLÁDANÁ TL. cca20 mm
- dp4

SEJMUJÍCÍ MOZAIK. ZÁMEČK. DLAŽBY VČ. KERAM. SOKLU S POLOŽLÁBKEM A VČ. LEPIDLA nebo MALT, LOŽE -PŘEDPOKLÁDANÁ TL. cca20 mm
- dp5

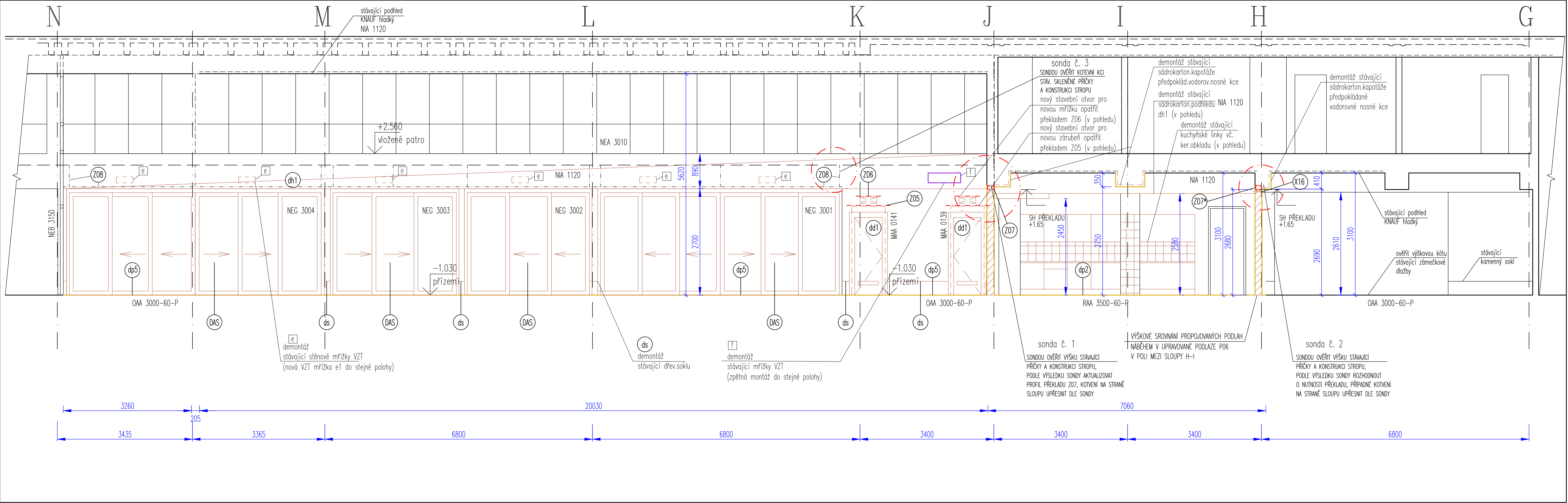
OPRAVA MOZAIK. ZÁMEČK. DLAŽBY VČ. KERAM. SOKLU S POLOŽLÁBKEM, DOPLNĚNÍ V URČENÝCH ČÁSTECH DOPLNĚNÍ TMAVÉHO MOZAIKOVÉHO PÁSKU A SOKLU S POLOŽLÁBKEM

POZNÁMKY:

- 1)DEMONTÁŽEMI PODHLEDŮ SE ROZUMÍ DEMONTÁŽ VČETNĚ VŠECH STÁVAJÍCÍCH REVIZNÍCH OTVORŮ A KONCOVÝCH PRVKŮ VZT, EL, EPS APOD.
- 2)POLOHY KONCOVÝCH PRVKŮ V PODHLEDECH JSOU ZANESENÝ POUZE ORIENTAČNĚ Z DOSTUPNÝCH PODKLADŮ A FOTEK
- 3)PŘI DEMONTÁŽI STÁVAJÍCÍCH PROSKLENÝCH VSTUPNÍCH STĚN PONECHAT KOTVICÍ KONSTRUKCI , KTERÁ JE ZAKRYTÁ VE STÁVAJÍCÍM STAVU SÁDROKARTONOVOU KAPOTÁŽÍ (OVĚŘIT SONDOU č.3 PŘED ZAHÁJENÍM STAVBY)
- 4)VYBOURÁNÍ STAVEBNÍHO OTVORU DO OZNAČENÉ PŘÍČKY - SONDA č.1,2 : ZJIŠTĚNÍ TYPU A ROZMĚRŮ STÁV.STROPNÍ KONSTRUKCE A VÝŠKY STÁV.ZDĚNÉ PŘÍČKY - PODLE VÝSLEDKŮ AKTUALIZOVAT DIMENZI A KOTVENÍ PŘEKLADU Z07,Z07*
- 5)SONDOU č.3 OVĚŘIT TVAR, MATERIÁL A VELIKOST ZAKRYTÉ VODOROVNÉ NOSNÉ KONSTRUKCE
- 6)ÚPRAVA PARAPETU V POLÍCH H-I, I-J VIZ příloha č.2

REVIZE č.1 02/2023

| | | | |
|---|---|--|---------------------|
| CONSILIUM ai , s.r.o. architektonická a inženýrská kancelář | | | |
| HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU : ing. TOMÁŠ PINKAVA | ARCHITEKT : ing.arch. MARTA ŠIMONÍKOVÁ | VYPRACOVALA : ing. IVA CHORVÁTOVÁ | |
| INVESTOR : ČESKÁ NÁRODNÍ BANKA, NA PŘÍKOPĚ 864/28, 110 00, PRAHA 1 | | | |
| AKCE : ČNB - HOVORNY SENOVÁŽNÁ Senovážná 864/3, 110 00 PRAHA 1, parc.č. 544, k.ú.Nové Město | | STUPEŇ DOKUMENTACE : DSP | |
| ČÁST : D DOKUMENTACE OBJEKTŮ | | DATUM : 08 / 2022 | MĚŘÍTKO : 1 : 50 |
| PROFESE: D.1.1. ARCHITEKTONICKO -STAVEBNÍ ŘEŠENÍ | | | |
| PŘÍLOHA: ŘEZ D - D STÁVAJÍCÍ STAV A BOURACÍ PRÁCE | | Č.PŘÍLOHY : D.1.1.B-02 | Č. PARÉ : |



LEGENDA BOURACÍCH PRACÍ A DEMONTÁŽÍ

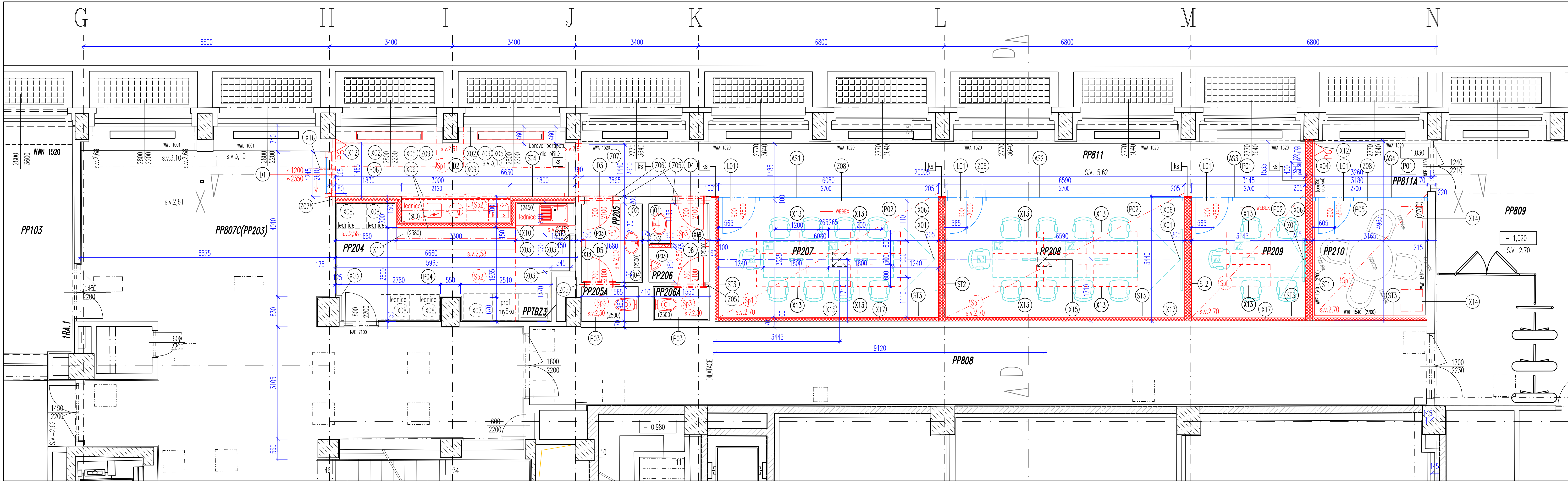
| | | | |
|--|---|--|--|
| | SKELIT PŮVODNÍ ŽELEZOBETONOVÝ | | STÁVAJÍCÍ VZT MŘÍŽKY DEMONTOVAT A UCHOVAT PRO ZPĚTNOU MONTÁŽ DO STEJNÉHO MÍSTA |
| | STÁVAJÍCÍ ZDIVO | | STÁVAJÍCÍ VZT MŘÍŽKY DEMONTOVAT, DO PŮVODNÍ POLOHY BUDOU OSAZENY NOVÉ VZT MŘÍŽKY |
| | STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE | | NOVÝ STAVEBNÍ OTVOR PRO VZT MŘÍŽKU OPATŘIT PŘEKLADEM |
| | BOURANÁ PRAVĚDPODOBNĚ ZDĚNÁ PŘÍČKA | | BOURANÉ PODHLEDY - DEMONTÁŽ |
| | BOURANÉ KONSTRUKCE A DEMONTÁŽE | | BOURANÉ NÁŠLAPNÉ VRSTVY PODLAHY |
| | KÓDY PRVKŮ A KONSTRUKCÍ | | BOURANÉ NÁŠLAPNÉ VRSTVY PODLAHY |
| | DEMONTÁŽ DŘEVĚNÉHO OBKLADU VČ. POMOCNÉHO ROŠTU | | BOURANÉ NÁŠLAPNÉ VRSTVY PODLAHY |
| | VÝŠKA 2700 mm | | SEJMUTÍ POVLAKOVÉ KORKOVÉ PODLAHOVÉ KRYTINY TL.2,5 mm |
| | VÝŠKA 2500 mm | | SEJMUTÍ POVLAKOVÉ KORKOVÉ PODLAHOVÉ KRYTINY TL.2,5 mm + VYBOURÁNÍ PŘEDPOKLÁDANÉHO CEMENTOVÉHO POTĚRU TL.cca 20 mm (PŘED BOURÁNÍM OVĚŘIT SKLADBU PODLAHY) |
| | VÝŠKA 1350 mm | | SEJMUTÍ KERAMICKÉ DLAŽBY VČ. LEPIDLA nebo MALTOVÉHO LOŽE -PŘEDPOKLÁDANÁ TL. cca20 mm |
| | SH cca 2150 mm od čisté podlahy velikost otvoru upravit dle potřeb pro dřevěnou zárubeň | | SEJMUTÍ MOZAIKOVÉ ZÁMEČKOVÉ DLAŽBY VČ. KERAM. SOKLU S POLOŽÁBKEM A VČ. LEPIDLA nebo MALTOVÉHO LOŽE -PŘEDPOKLÁDANÁ TL. cca20 mm |
| | SH cca 100 mm nad HH zárubeň | | OPRAVA MOZAIKOVÉ ZÁMEČKOVÉ DLAŽBY VČ. KERAM. SOKLU S POLOŽÁBKEM, DOPLNĚNÍ . V URČENÝCH ČÁSTECH DOPLNĚNÍ TMAVÉHO MOZAIKOVÉHO PÁSKU A SOKLU S POLOŽÁBKEM |
| | SH cca 2680 mm od čisté podlahy | | OPRAVA MOZAIKOVÉ ZÁMEČKOVÉ DLAŽBY VČ. KERAM. SOKLU S POLOŽÁBKEM, DOPLNĚNÍ . V URČENÝCH ČÁSTECH DOPLNĚNÍ TMAVÉHO MOZAIKOVÉHO PÁSKU A SOKLU S POLOŽÁBKEM |
| | SH cca 2680 mm od čisté podlahy | | DEMONTÁŽ PROSKLENÝCH VÍCEDLNÝCH STĚN S POSUVNÝMI DVEŘMI S PONECHÁNÍM KOTVENÍ KONSTRUKCE |
| | ŠÍŘKY 700 mm | | |
| | ŠÍŘKY 600 mm | | |
| | PRŮCHODKY PRO VEDENÍ EZS (JEJICH POLOHA DLE SKUTEČNÝCH MOŽNOSTÍ DLE SONDY S2, PROTIPOŽÁRNĚ OŠETŘIT) NUTNO KOORDINOVAT S NOVOU KOTVENÍ KONSTRUKCÍ PRO POSUVNÉ DVEŘE A ZEJMÉNA S NOSNOU KONSTRUKCÍ STROPU (VĚ STÁVAJÍCÍM STAVU ZAKRYTOU) | | |

POZNÁMKY:

- 1)DEMONTÁŽEMI PODHLEDŮ SE ROZUMÍ DEMONTÁŽ VČETNĚ VŠECH STÁVAJÍCÍCH REVIZNÍCH OTVORŮ A KONCOVÝCH PRVKŮ VZT, EL, EPS APOD.
- 2)POLOHY KONCOVÝCH PRVKŮ V PODHLEDECH JSOU ZANESENÝ POUZE ORIENTAČNĚ Z DOSTUPNÝCH PODKLADŮ A FOTEK
- 3)PŘED DEMONTÁŽÍ STÁVAJÍCÍCH PROSKLENÝCH VSTUPNÍCH STĚN OVĚŘIT SONDOU č. 3 TVAR A PRŮBĚH STROPNÍ KONSTRUKCE A KOTVÍCÍ KONSTRUKCE PROSKLENÝCH STĚN (Z08),KTERÁ JE ZAKRYTÁ SÁDROKART.KAPOTÁŽÍ (STÁV. STAV)
- 4)PRO PŘEKLADY Z07, Z07* PLATÍ, ŽE OSAZENÍ NA STRANĚ SLOUPU BUDE UPŘESNĚNO PO PROVEDENÍ SONDY č.1a 2.
- 5)ÚPRAVA KAPOTÁŽE RADIÁTORŮ V POLÍCH 17/H-I, I-J VIZ PŘÍLOHA č.2
- 6)DÁLĚ VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA A DALŠÍ ČÁSTI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE

REVIZE č.1 02/2023

| | | | |
|--|---|--------------------------------------|---------------------|
| CONSILIUM ai , s.r.o. architektonická a inženýrská kancelář | | | |
| HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU : ing. TOMÁŠ PINKAVA | ARCHITEKT : ing.arch. MARTA ŠIMONIKOVÁ | VYPRACOVALA : ing. IVA CHORVÁTOVÁ | |
| INVESTOR : ČESKÁ NÁRODNÍ BANKA, NA PŘÍKOPĚ 864/28, 110 00, PRAHA 1 | | STUPEŇ DOKUMENTACE : DSP | |
| AKCE : ČNB - HOVORNÝ SENOVÁŽNÁ Senovážná 864/3, 110 00 PRAHA 1, parc.č. 544, k.ú.Nové Město | | | |
| ČÁST : D DOKUMENTACE OBJEKTŮ | | DATUM : 26.10.2022 | MĚŘITKO : 1 : 50 |
| PROFESE : D.1.1. ARCHITEKTONICKO -STAVEBNÍ ŘEŠENÍ | | | |
| PŘÍLOHA : ŘEZ X -X ' PODÉLNÝ STÁVAJÍCÍ STAV A BOURACÍ PRÁCE | | Č.PŘÍLOHY : D.1.1.B-B03 | Č. PARÉ : |



LEGENDA

- SKEL PŮVODNÍ ŽELEZOBETONOVÝ
- STÁVAJÍCÍ ZDIVO
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- NOVÁ ZDĚNÁ PŘÍČKA Z CIHEL DUTINOVÝCH NA MVC
- NOVÁ SÁDROKARTONOVÁ DĚLICÍ STĚNA
- NOVÁ SÁDROKARTONOVÁ PŘEDSTĚNA
- NOVÉ KONSTRUKCE A ZPĚTNÉ MONTÁŽE
- KÓDY PRVKŮ A KONSTRUKCÍ
- ZPĚTNÁ MONTÁŽ DŘEVĚNÉHO OBKLADU VČ. POMOCNÉHO ROŠTŮ
- YŠKA OBKLADU 2700 mm
- NOVÝ KERAMICKÝ OBKLAD
- OCELOVÉ PŘEKLADY PRO NOVÉ OTVORY
- NOVÉ ZAŘÍZOVACÍ PŘEDMĚTY
- NOVÉ DVEŘE VČETNĚ OBLOŽKOVÉ ŽÁRUBNĚ
- NOVÉ PODHLADY
- NOVÉ NÁŠLAPNÉ VRSTVY PODLAHY
- PROSKLENÉ VSTUPNÍ BEŽRÁMOVÉ STĚNY S JEDNOKŘÍDLOVÝMI OTOČNÝMI DVEŘMI S PONECHÁNÍM KOTVENÍ KONSTRUKCE
- PŘÍČHODKY PRO VEDENÍ EZ (JEJICH POLOHA DLE SKUTEČNÝCH MOŽNOSTÍ DLE SONDY S2. PROTIPOŽÁRNĚ OŠETŘÍ)
- NUITNO KOORDINOVAT S NOVOU KOTVENÍ KONSTRUKCÍ PRO POSUVNÉ DVEŘE A JEJIMENA S NOSNOU KONSTRUKCÍ STROPU (VE STÁVAJÍCÍM STAVU ZAKRYTOU)

POZNÁMKY:

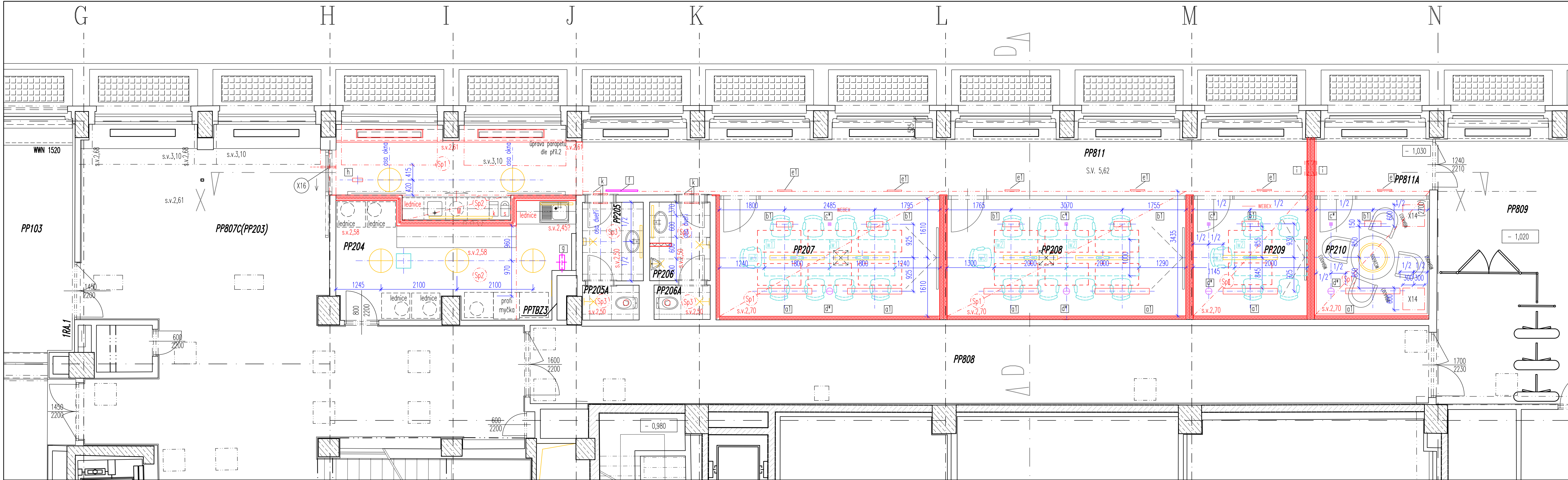
- PRO VYBOURÁNÍ STAVEBNÍCH OTVORŮ VE STĚNĚ MEZI PŮVODNÍ m.č. PP 811 a PP 204, PP 204 a PP 807. JE NUTNÉ PROVĚST SONDY Č.1,2 PRO OVĚŘENÍ STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE. VÝSLEDEK MÁ VLIV NA ÚPRAVU NÁVRHU PŘEKLADŮ, SH ZAMÝŠLENÝCH PŘEKLADŮ Z07, Z07* JE NAVRŽENA VE VÝŠCE 2680 mm OD ČISTÉ PODLAHY OVĚ, STRANA PŘEKLADU A SLOUPU BUDE KOTVENA POMOCNOU OCELOVOU KONSTRUKCÍ
- NOVÉ PROSKLENÉ STĚNY a1 a1 AS4 BUDOU UMÍSTĚNY OD VNĚJŠÍ HRANY PŮVODNÍCH PROSKLENÝCH STĚN S VYUŽITÍM STÁVAJÍCÍCH KOTVENÍCH PRVKŮ PŮVODNÍCH STĚN, ÚPRAV/DOPLNĚNÍ PODLE POTŘEB KONSTRUKČNÍCH ZÁSAD PRO KOTVENÍ NOVÝCH PROSKLENÝCH PŘÍČEK (Z08). PŘED DEMONTÁŽÍ PŮVODNÍCH SKLENĚNÝCH PŘÍČEK BUDE PROVEDENA SONDA Č. 3 PRO OVĚŘENÍ TVARU STROPU A KOTVÍCÍ KONSTRUKCE, KTERÁ JE ZAKRYTÁ SÁDROKARTONOVOU KAPOTÁŽÍ
- SONDOU Č.4 PŘED ZAHÁJENÍM STAVEBNÍCH PRACÍ OVĚŘIT ROZMĚRY STÁVAJÍCÍ OCELOVÉ KONSTRUKCE A KOTVE, PRVKŮ VODOROVNÝCH KAMENNÝCH PAREPNETÍCH DESEK U OKEN V OSÁCH H1, H1., Z09 - DOPLNĚNÍ/ÚPRAVA STÁV. KONSTRUKCI VIZ TÉŽ PŘÍLOHA č.2
- UVYŠKOVÉ VYROVNÁNÍ PODLAH MEZI PP 811 A PP 807 C BUDE REALIZOVÁNO MEZI SLOUPY H a I
- SOZNÁČENÉ PRVKY VIZ PODROBNĚJI TABULKY VÝROBKŮ A TECHNICKÁ ZPRÁVA A DALŠÍ ČÁSTI PROJEKTU

LEGENDA MÍSTNOSTÍ - PŘÍZEMÍ - NAVRHOVANÝ STAV

| OZNAČ. | ÚČEL MÍSTNOSTI | OBVOD (bm) | PLOCHA (m2) celk. | PODLAHY | STĚNY - OBKLAD | STROP/PODHLAD omítka/matbo/podhl.-sv.výška(m) | POZNÁMKA |
|--------|-----------------------------|------------|-------------------|---|--|--|---|
| PP204 | PŘÍRUČNÍ KUCHYNKA | 22,60 | 17,52 | PVC PROTISLUZNĚ | P04 KER.OBK.LV2,58m 300/600/10 | pozn.1 PODHLED SDK KNAUF HLADKY v2,58/2,452 | SP2 OVĚŘIT DŮVOD ČÁSTI VÝŠKOU 2,45 m v2 příloha NO4/4-X10,X11 |
| PP205 | PŘEDŠNÍ WC ŽENY | 7,70 | 3,65 | KER.DL.NEGLAZ.SLUNUT. 600/600/10 | P03 KER.OBK.LV2,50m 300/600/10 mm | PODHLLED AMF GIPS REG. RASTR 600/600, v2,5 m | SP3 BAREVNOST KERAMICKÉ DLAŽBY A KERAMICKÉHO OBKLADU A KLADENÍ VIZ PODROBNĚJI DLE PŘÍLOHY č.5 - I, J. PŘEHLED MATERIÁLŮ |
| PP205A | WC ŽENY | 5,05 | 1,50 | KER.DL.NEGLAZ.SLUNUT. 600/600/10 | P03 KER.OBK.LV2,50m 300/600/10 mm | PODHLLED AMF GIPS REG. RASTR 600/600, v2,5 m | SP3 |
| PP206 | PŘEDŠNÍ WC MUŽI | 8,88 | 3,55 | KER.DL.NEGLAZ.SLUNUT. 600/600/10 | P03 KER.OBK.LV2,50m 300/600/10 mm | PODHLLED AMF GIPS REG. RASTR 600/600, v2,5 m | SP3 |
| PP206A | WC MUŽI | 5,00 | 1,47 | KER.DL.NEGLAZ.SLUNUT. 600/600/10 | P03 KER.OBK.LV2,50m 300/600/10 mm | PODHLLED AMF GIPS REG. RASTR 600/600, v2,5 m | SP3 |
| PP207 | HOVORNA (9 OSOBY) | 18,60 | 19,40 | KOBEREC 500/500/6 | P02 KOBEREC.SOKL SYSTÉMOVÁ LÍŠTA | PODHLLED SDK KNAUF HLADKY v 2,7 m | SP1 *AKUSTICKÉ STROPNÍ PANELE X13 |
| PP208 | HOVORNA (9 OSOBY) | 19,65 | 21,25 | KOBEREC 500/500/6 | P02 KOBEREC.SOKL SYSTÉMOVÁ LÍŠTA | PODHLLED SDK KNAUF HLADKY v 2,7 m | SP1 *AKUSTICKÉ STROPNÍ PANELE X13 |
| PP209 | HOVORNA (5 OSOBY) | 12,75 | 10,15 | KOBEREC 500/500/6 | P02 KOBEREC.SOKL SYSTÉMOVÁ LÍŠTA | PODHLLED SDK KNAUF HLADKY v 2,7 m | SP1 *AKUSTICKÉ STROPNÍ PANELE X13 |
| PP210 | SALONEK | 12,80 | 10,20 | KOBEREC 500/500/6 doplnění KER.DL.ZÁMEČKOVÉ | P05 doplnění DŘEV.OBK.L DESKY VČ. DŘEV.SOKLU - NA STĚNY ST1, ST3 | PODHLLED SDK KNAUF HLADKY v 2,7 m | SP1 |
| PP811A | PŘEDŠNÍ SALONKU 210 | 9,55 | 5,04 | doplnění KER.DLAŽBY ZÁMEČKOVÉ | P01 doplnění DŘEV.SOKL X04 NA STĚNU ST1 | stáv.PODHL. SDK KNAUF GKB PEVNÝ, v 5,62 m | |
| PP807 | PŘEDŠNÍ SCHODIŠTĚ | | | stáv.KER.DL.ZÁMEČK VČ.SOKLU, VŠE KOPIE | | stáv.PODHL. SDK KNAUF GKB PEVNÝ, v 2,7 m | |
| PP808 | CHODBA | | 53,754 | stáv.KER.DL.ZÁMEČK VČ.SOKLU, VŠE KOPIE | | stáv.PODHL. SDK KNAUF GKB PEVNÝ, v 2,7 m | |
| PP809 | HALA VSTUPNÍ | | 106,507 | stáv.KER.DL.ZÁMEČK VČ.SOKLU, VŠE KOPIE | | stáv.PODHL. SDK KNAUF GKB PEVNÝ, v 2,7 m | |
| PP811 | CHODBA část u kuchyn, nízký | 18,35 | 12,53 | KER.DL.ZÁMEČKOVÁ | P06 | OBKLAD Z UMĚLOHO KAMENE pozn.2: zadní stěna za kuchyň, linkou obklad v.600mm pozn.3: keram.sokl 'sk' v 50 mm na sádrokarton.stěnách pozn.3: keram.sokl 'sk' v 50 mm na sádrokarton.stěnách | SP2 v NICE KUCHYN, LINKY v2,12m viz příloha NO6/3-X9 |
| PP811 | CHODBA u HOVOREN | 43,20 | 31,35 | doplnění KER.DLAŽBY ZÁMEČKOVÉ | P01 | stáv.PODHL. SDK KNAUF GKB PEVNÝ, v 5,62 m | |
| PPTBZ3 | ŠACHTA VZT | | 0,484 | | | | |
| PPTBP4 | ŠACHTA S TRUB.ROZVODY | | 1,024 | | | | |
| PPTBH2 | NIKA PRO HYDRANT A RHP | | 0,167 | | | | |
| PPBP2 | TECHNICKÁ MÍSTNOST | | 1,994 | | | | |
| PPTBP8 | ŠACHTA S TRUB.ROZVODY | | 0,217 | | | | |
| PPTBK2 | ŠACHTA SPOLEČNÁ | | 0,274 | | | | |

REVIZE č.1 02/2023

| | | | |
|---|----------------------------|---|--------------------------------------|
| CONSILIUM ai s.r.o. architektonická a inženýrská kancelář | | | |
| HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU : ing. TOMÁŠ PINKAVA | | ARCHITEKT : ing.arch. MARTA ŠIMONÍKOVÁ | VYPRACOVALA : ing. IVA CHORVÁTOVÁ |
| INVESTOR : ČESKÁ NÁRODNÍ BANKA, NA PŘÍKOPĚ 864/28, 110 00, PRAHA 1 | | | |
| AKCE : ČNB - HOVORNY SENOVÁŽNÁ Senovážná 864/3, 110 00 PRAHA 1, parc.č. 544, k.ú.Nové Město | | STUPEŇ DOKUMENTACE : DSP | |
| ČÁST : D DOKUMENTACE OBJEKTŮ | | DATUM : 26.10.2022 | MĚŘÍTKO : 1 : 50 |
| PROFESÍ : D.1.1. ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ | | | |
| PŘÍLOHA : PŮDORYS 1.NP - NAVRHOVANÝ STAV | Č.PŘÍLOHY : D.1.1.B-N01 | | Č. PARÉ : D.1.1.B-N01 |



LEGENDA

- NOVÉ VĚTRACÍ ŠTĚRBINY PŘÍVOD VZT V NOVÉ POSUNUTÉ POLOZE NÁHRADA PŮVODNÍCH ANEMOSTATŮ
- NOVÉ MŘÍŽKY VZT (DODÁVKA VZT) OSADIT DO DO NOVÉ POLOHY V NOVÉM PODHLEDU
- STÁVAJÍCÍ ČIDLO EPS V NOVÉ POSUNUTÉ POLOZE
- STÁVAJÍCÍ KONCOVKA EVAKUAČNÍHO ROZHLASU V NOVÉ POSUNUTÉ POLOZE
- NOVÁ STĚNOVÁ VZT MŘÍŽKA (DODÁVKA VZT) OSADIT DO PŮVODNÍ POLOHY V NADPRAŽÍ PROSKLENÝCH STĚN
- STÁVAJÍCÍ STĚNOVÁ VZT MŘÍŽKA VE STÁVAJÍCÍ POLOZE V NADPRAŽÍ U WC
- STÁVAJÍCÍ VZT MŘÍŽKA V PODHLEDU VE STÁVAJÍCÍ POLOZE
- NOVÁ MŘÍŽKA VZT V PODHLEDU (DODÁVKA VZT)
- NOVÁ STĚNOVÁ VZT MŘÍŽKA (DODÁVKA VZT) OSADIT DO DĚLICÍ STĚNY ST1 (HH 200 mm POD SH STÁV. PODHLEDU)
- NOVÁ STĚNOVÁ VZT MŘÍŽKA (DODÁVKA VZT) OSADIT DO STÁV. STĚNY (SH čsá 100 mm NAD HH ŽÁRUBNĚ)
- SVĚTLO STROPNÍ PŘISAZENÉ - DELTALIGHT MULTINOVA
- SVĚTLO STROPNÍ ZAVĚŠENÉ - DELTALIGHT SUPER OH SLIM 80
- SVĚTLO STROPNÍ ZAVĚŠENÉ - DELTALIGHT ONE AND ONLY P20(P12)
- SVĚTLO NÁSTĚNNÉ NAD ZRCADLO - OSMONT SYLVIA 1
- SVĚTLO NÁSTĚNNÉ POD KUCHYŇSKOU LINKU - např. PHILIPS MASSIVE
- SVĚTLO NÁSTĚNNÉ - např. OSMONT AURA 10
- REVIZNÍ OTVOR DO NOVOHO PODHLEDU POLOHU KOORDINOVAT S HRANAMI VÝÚSTEK V PODHLEDU DLE TOHOTO PŮDORYSU
- PŘÚCHODKY PRO VEDENÍ IZS (JEJICH POLOHA DLE SKUTEČNÝCH MOŽNOSTÍ DLE SONDY S2, PROTIPOŽÁRNĚ OČEŘTĚNÍ) NUTNO KOORDINOVAT S NOVOU KOTEVNÍ KONSTRUKCÍ PRO POSUVNÉ DVEŘE A ZEJMÉNA S NOSNOU KONSTRUKCÍ STROPU (VE STÁVAJÍCÍM STAVU ZAKRYTOU)

LEGENDA MÍSTNOSTÍ - PŘÍZEMÍ - NAVRHOVANÝ STAV

| OZNAČ. | ÚČEL MÍSTNOSTI | OBVOD (bm) | PLOCHA (m2) celk. | PODLAHY | STĚNY - OBKLAD | STROP/PODHLED omítka/malba/podhl.-sv.výška(m) | POZNÁMKA |
|--------|----------------------------|------------|-------------------|---|---|---|--|
| OZNAČ. | | | | OZNAČ. | OZNAČ. | OZNAČ. | |
| PP204 | PŘÍRUČNÍ KUCHYNKA | 22,60 | 17,52 | PVC PROTISKLUZNÉ | P04 KER.OBKLV.2,58m 300/600/10 | pozn.1 PODHLED SDK KNAUF HLADKY v2,58/2,452 | SP2 OVĚŘIT DŮVOD ČÁSTI HLADKY v2,58/2,45 m viz příloha NO6/4 - X10,X11 |
| PP205 | PŘEDŠNÍ WC ŽENY | 7,70 | 3,65 | KER.DL.NEGLAZ.SLUNUT. 600/600/10 | P03 KER.OBKLV.2,50m 300/600/10 mm | PODHLED AMF GIPS REG. RASTR 600/600, v2,5 m | SP2 BAREVNOST KERAMICKÉ DLAŽBY A KERAMICKÉHO OBLÁDU A KLADENÍ VIZ PODROBNĚJI DLE PŘÍLOHY č.5 - I1, PŘEHLED MATERIÁLŮ |
| PP205A | WC ŽENY | 5,05 | 1,50 | KER.DL.NEGLAZ.SLUNUT. 600/600/10 | P03 KER.OBKLV.2,50m 300/600/10 mm | PODHLED AMF GIPS REG. RASTR 600/600, v2,5 m | SP3 |
| PP206 | PŘEDŠNÍ WC MUŽI | 8,88 | 3,55 | KER.DL.NEGLAZ.SLUNUT. 600/600/10 | P03 KER.OBKLV.2,50m 300/600/10 mm | PODHLED AMF GIPS REG. RASTR 600/600, v2,5 m | SP3 |
| PP206A | WC MUŽI | 5,00 | 1,47 | KER.DL.NEGLAZ.SLUNUT. 600/600/10 | P03 KER.OBKLV.2,50m 300/600/10 mm | PODHLED AMF GIPS REG. RASTR 600/600, v2,5 m | SP3 |
| PP207 | HOVORNA (9 OSOBY) | 18,60 | 19,60 | KOBEREC 500/500/6 | P02 KOBEREC.SOKL SYSTÉMOVÁ LIŠTA | PODHLED SDK KNAUF HLADKY v 2,7 m | SP1 *AKUSTICKÉ STROPNÍ PANELE X13 |
| PP208 | HOVORNA (9 OSOBY) | 19,65 | 21,25 | KOBEREC 500/500/6 | P02 KOBEREC.SOKL SYSTÉMOVÁ LIŠTA | PODHLED SDK KNAUF HLADKY v 2,7 m | SP1 *AKUSTICKÉ STROPNÍ PANELE X13 |
| PP209 | HOVORNA (5 OSOBY) | 12,75 | 10,15 | KOBEREC 500/500/6 | P02 KOBEREC.SOKL SYSTÉMOVÁ LIŠTA | PODHLED SDK KNAUF HLADKY v 2,7 m | SP1 *AKUSTICKÉ STROPNÍ PANELE X13 |
| PP210 | SALONEK | 12,80 | 10,20 | doplnění KER.DL.ZÁMEČKOVÉ | P05 doplnění DŘEV.OBKLV. DESKY VČ. DŘEV.SOKLU - NA STĚNY ST1, ST3 | PODHLED SDK KNAUF HLADKY v 2,7 m | SP1 |
| PP811A | PŘEDŠNÍ SALONKU 210 | 9,55 | 5,04 | doplnění KER.DLAŽBY ZÁMEČKOVÉ | P01 stáv.PODHL. SDK KNAUF GKB PEVNÝ, v 5,62 m | stáv.PODHL. SDK KNAUF GKB PEVNÝ, v 5,62 m | |
| PP807 | PŘEDŠNÍ SCHODIŠTĚ | | | stáv.KER.DL.ZÁMEČK. VČ.SOKLU, VŠE KOPIE | | stáv.PODHL. SDK KNAUF GKB PEVNÝ, v 2,7 m | |
| PP808 | CHODBA | | 53,754 | stáv.KER.DL.ZÁMEČK. VČ.SOKLU, VŠE KOPIE | | stáv.PODHL. SDK KNAUF GKB PEVNÝ, v 2,7 m | |
| PP809 | HALA VSTUPNÍ | | 106,507 | stáv.KER.DL.ZÁMEČK. VČ.SOKLU, VŠE KOPIE | | stáv.PODHL. SDK KNAUF GKB PEVNÝ, v 5,62 m | |
| PP811 | CHODBA část u kuchyní,niky | 18,35 | 12,53 | KER.DL.ZÁMEČKOVÁ | P06 OBKLAD Z UMĚLÉHO KAMENE | pozn.2 pozn.3: keram.sokl 1'5' v 50 mm na sádkokarton.stěných | SP2 v NICE KUCHYN. LINKY v2,12m viz příloha NO6/3 -X9 |
| PP811 | CHODBA u HOVOREN | 43,20 | 31,35 | doplnění KER.DLAŽBY ZÁMEČKOVÉ | P01 pozn.3: keram.sokl 1'5' v 50 mm na sádkokarton.stěných | stáv.PODHL. SDK KNAUF GKB PEVNÝ, v 5,62 m | |
| PPTBZ3 | ŠACHTA VZT | | 0,484 | | | | |
| PPTBP4 | ŠACHTA S TRUB.ROZVODY | | 1,024 | | | | |
| PPTBH2 | NIKA PRO HYDRANT A RHP | | 0,167 | | | | |
| PPBP2 | TECHNICKÁ MÍSTNOST | | 1,994 | | | | |
| PPTBP8 | ŠACHTA S TRUB.ROZVODY | | 0,217 | | | | |
| PPTBK2 | ŠACHTA SPOLEČNÁ | | 0,274 | | | | |

REVIZE č.1 02/2023

| | | | |
|---|--|---|--------------------------------------|
| CONSILIUM ai s.r.o. architektonická a inženýrská kancelář | | | |
| HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU : ing. TOMÁŠ PINKAVA | | ARCHITEKT : ing.arch. MARTA ŠIMONÍKOVÁ | VYPRACOVALA : ing. IVA CHORVÁTOVÁ |
| INVESTOR : ČESKÁ NÁRODNÍ BANKA, NA PŘÍKOPĚ 864/28, 110 00, PRAHA 1 | | STUPEŇ DOKUMENTACE : DSP | |
| AKCE : ČNB - HOVORNY SENOVÁŽNÁ Senovážná 864/3, 110 00 PRAHA 1, parc.č. 544, k.ú.Nové Město | | | |
| ČÁST : D DOKUMENTACE OBJEKTŮ | | DATUM : 26.10.2022 | MĚŘÍTKO : 1 : 50 |
| PROFESE : D.1.1. ARCHITEKTONICKO -STAVEBNÍ ŘEŠENÍ | | | |
| PŘÍLOHA : PŮDORYS PODHLEDU NAD 1.NP - NAVRHOVANÝ STAV | | Č. PŘÍLOHY : D.1.1.B-N02 | Č. PŘÍLOH : |

SEZNAM VÝROBKŮ

A - PODLAHY

B - DVEŘE, ZÁRUBNĚ

C - PŘÍČKY

D - PROSKLENÉ STĚNY

E - PODHLEDY

F - OSTATNÍ VÝROBKY

REVIZE č.1 02/2023

| | | | |
|---|--|---|-----------|
| CONSILIUM ai s.r.o. architektonická a inženýrská kancelář | | | |
| HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU : ing. TOMÁŠ PINKAVA | | ARCHITEKT : ing.arch. MARTA ŠIMONÍKOVÁ | |
| INVESTOR : ČESKÁ NÁRODNÍ BANKA, NA PŘÍKOPĚ 864/28, 110 00, PRAHA 1 | | VYPRACOVALA : ing. IVA CHORVÁTOVÁ | |
| AKCE : ČNB - HOVORNY SENOVÁŽNÁ Senovážná 864/3, 110 00 PRAHA 1, parc.č. 544, k.ú.Nové Město | | STUPEŇ DOKUMENTACE : DSP | |
| ČÁST : D DOKUMENTACE OBJEKTŮ | | DATUM : 08 / 2022 | MĚŘÍTKO : |
| PROFESE: D.1.1. ARCHITEKTONICKO -STAVEBNÍ ŘEŠENÍ | | | |
| PŘÍLOHA: VÝROBKY | | Č.PŘÍLOHY : D.1.1.B-N05 | Č. PARÉ : |

Tabulka podlah

| Položka číslo | Popis výrobku | rozměr mm | barva (úprava) | umístění | celkem | Poznámka |
|---------------|---------------|-----------|----------------|----------|--------|----------|
| | | | | 1.NP | m2 | |

Poznámka: výškové vyrovnání podlah mezi PP 811 a PP 807 C bude realizováno mezi sloupy H a I

| | | | | | | |
|------------|---|----|--------------------------------|-------------------|--------------|--|
| P01 | oprava/úprava/doplnění/přeložení | | šedobéžová | | | Stávající keramická mozaiková dlažba je kopií původní zámečkové dlažby včetně keramického soklu s požílkem .Výrobce: Chlumčanské keramické závody a.s. Chlumčany. |
| | stáv. keramické mozaikové dlažby *) | 10 | po obvodu místnosti tmavě šedý | | | |
| | neglazovaná slinutá, dodaná dle | | mozaikový pás | | | |
| | ČSN EN 176 skupiny B 1. | | | | | Stavebník poskytne materiál na běžné mozaiky (z vybourané dlažby z ostatních místností a ze svých zásob). Zhotovitel naformátuje tmavou a světlou borduru(na lemování) z vyzorkovaného materiálu, soklíky nechá vyrobit na míru a vše nalepí a zaspárjuje. |
| | lepidlo flexibilní | 3 | ref.v.WEBERFOR FLEX M | PP811A | 5,04 | |
| | penetrace | | ref.v.WEBERPODKLAD HAFT | část PP811 | 31,35 | |
| | cementová samonivelační hmota | 7 | ref.v.WEBERFLOOR 4150 | | 36,39 | Poznámka: 1) na nové příčce ST1 ze strany PP811A - dřev. sokl X04 2) v m.č. PP811 - na plných stěnách - ker.sokl v 50 mm , na obvodové stěně ker.položlábek |
| | penetrace | | ref.v.WEBERPODKLAD FLOOR | | | |
| | vyspravení výtluků | | ref.v.WEBERBAT OPRAVNÁ HMOTA | | | |
| | podklad | | | | | |
| P02 | koberec čtverce 500 x 500 x 6 | 6 | ref.v.BLOQ-RHYTHM 936 BEAT | | | Součástí dodávky je koberecový sokl v systémové liště |
| | lepidlo flexibilní | 3 | šedý | PP207 | 19,60 | Poznámka: koberec s celkovou tloušťkou 6 mm, z toho výška vlasu 2,7 mm |
| | penetrace | | ref.v.WEBERPODKLAD HAFT | PP208 | 21,25 | |
| | cementová samonivelační hmota | 11 | ref.v.WEBERFLOOR 4150 | PP209 | 10,15 | |
| | penetrace | | ref.v.WEBERPODKLAD FLOOR | | | |
| | vyspravení výtluků | | ref.v.WEBERBAT OPRAVNÁ HMOTA | | | |
| | podklad | | | | 51,00 | |
| P03 | keramická dlažba neglazovaná | | ref.v.RAKO OBJECT BLOCK BLACK | | | Poznámka: podrobněji viz N06_5 - MATERIÁLY |
| | slinutá 600 x 600 x 10 | 10 | barva černá | PP205 | 3,65 | |
| | lepidlo flexibilní | 3 | ref.v.WEBERFOR FLEX M | PP205A | 1,50 | |
| | hydroizolační stěrka | 3 | ref.v.AKRYZOL | PP206 | 3,55 | |
| | penetrace | | ref.v.WEBERPODKLAD HAFT | PP206A | 1,47 | |
| | cementová samonivelační hmota | 4 | ref.v.WEBFLOOR 4150 | | | |
| | penetrace | | ref.v.WEBERPODKLAD FLOOR | | | |
| | vyspravení výtluků | | ref.v.WEBERBAT OPRAVNÁ HMOTA | | | |
| | podklad | | | | 10,17 | |

Tabulka podlah

| Položka číslo | Popis výrobku | rozměr mm | barva (úprava) | umístění | celkem | Poznámka |
|---------------|--|-----------|---|-------------------|--------------|--|
| | | | | 1.NP | m2 | |
| P04 | PVC | | | | | |
| | povlaková krytina PVC protiskluzná, pásy tepelně svařované | 3 | ref.v. Altro Stronghold 30 Dolhin K3010 | PP204 | 17,52 | Extrémně odolná homogenní vinylová podlahovina se vsypem částic SiC, protiskluzový efekt (R12 - dle normy DIN 51130), s obsahem extrémně tvrdých zrnek Al ₂ O ₃ v celé tloušťce vrstvy, vyztužená mřížkou ze skleněného vlákna, vč. systémového podžlábků Altro. |
| | ref.v. Altro Stronghold K30 | | barva šedá s bílým vsypem | | | |
| | doporučený protiskluz R12(R11) | | | | | |
| | lepidlo disperzní | 3 | ref.v.BOSTIK NIBOFLOOR S800 | | | |
| | hydroizolační stěrka | 3 | ref.v.AKRYZOL | | | ČSN EN ISO 10874 tř.zátěže 34,43 |
| | penetrace | | ref.v.BOSTIK NIBOGRUND G17(GRIP A500 MULTI) | | | skladba a detaily dle technologických předpisů výrobce povlakové krytiny s přihlédnutím k naměřené vlhkosti podkladu |
| | cementová samonivelační hmota | 2 | ref.v.BOSTIK NIBOPLAN 300 | | | |
| | penetrace | | ref.v.BOSTIK NIBOGRUND G17(GRIP A500 MULTI) | | | |
| | vyspravení výtluků | | ref.v.WEBERBAT OPRAVNÁ HMOTA | | | |
| | podklad | | | | | |
| P05 | koberec čtverce 500 x 500 x 6 | 6 | BLOQ-RHYTHM 936 BEAT | | | Součástí dodávky je koberecový sokl v systémové liště |
| | ~+ oprava/úprava/doplnění/přeložení | | šedý | | | Poznámka: koberec s celkovou tloušťkou 6 mm, z toho výška vlasu 2,7 mm |
| | stáv. keramické mozaikové dlažby*) | 10 | | PP210 | 10,20 | |
| | neglazovaná slinutá, dodaná dle | | po obvodu místnosti tmavě šedý | | | Stávající keramická mozaiková dlažba je kopií původní zámečkové dlažby včetně keramického soklu s požlábkem , Výrobce: Chlumčanské keramické závody a.s. Chlumčany. |
| | ČSN EN 176 skupiny B 1. | | mozaikový pás | | | |
| | lepidlo flexibilní | 3 | | | | |
| | penetrace | | ref.v.WEBERPODKLAD HAFT | | | Stavebník poskytne materiál na běžné mozaiky (z vybourané dlažby z ostatních místností a ze svých zásob). Zhotovitel naformátuje tmavou a světlou borduru(na lemování) z vyzorkovaného materiálu, soklíky nechá vyrobit na míru a vše nalepí a zaspárjuje. |
| | cementová samonivelační hmota | 7 | ref.v.WEBWEFLOOR 4150 | | | |
| | penetrace | | ref.v.WEBERPODKLAD FLOOR | | | |
| | vyspravení výtluků | | ref.v.WEBERBAT OPRAVNÁ HMOTA | | | |
| | podklad | | | | | |
| P06 | keramická mozaiková dlažba*) | | šedobéžová | | | Stávající keramická mozaiková dlažba je kopií původní zámečkové dlažby včetně keramického soklu s požlábkem , Výrobce: Chlumčanské keramické závody a.s. Chlumčany. |
| | neglazovaná slinutá | 10 | po obvodu místnosti tmavě šedý | | | |
| | lepidlo flexibilní | | mozaikový pás | část PP811 | 12,53 | |
| | hydroizolační stěrka | 3 | ref.v.AKRYZOL | | | Stavebník poskytne materiál na běžné mozaiky (z vybourané dlažby z ostatních místností a ze svých zásob). Zhotovitel naformátuje tmavou a světlou borduru(na lemování) z vyzorkovaného materiálu, soklíky nechá vyrobit na míru a vše nalepí a zaspárjuje. |
| | penetrace | | ref.v.WEBERPODKLAD HAFT | | | |
| | cementová samonivelační hmota | 7 | ref.v.WEBWEFLOOR 4150 | | | část s kuchyňskou nikou - na stěně, kde je kuchyn.linka - ker.sokl v 50 mm, na obvodové stěně ker.položlábek |
| | penetrace | | ref.v.WEBERPODKLAD FLOOR | | | |
| | vyspravení výtluků | | ref.v.WEBERBAT OPRAVNÁ HMOTA | | | |
| | podklad | | | | | |

Tabulka vnitřních dveří a zárubní - revize č.1 02/2023

| číslo položky | popis položky | rozměr(mm) | | otevírání | ostění | číslo položky pro zárubeň | zárubeň | kování | barva-provedení | umístění | | celk. | poznámka |
|---------------|---|----------------|-------|--------------------|--------|---------------------------|---|---|----------------------------------|----------|---------|-------|---|
| | | šířka | výška | | (mm) | | | | | m.č. | m.č. | ks | |
| D1 | Dveře jednokřídlové vnitřní posuv po stěně, prosklené, sklo čiré bezpečnostní protipožární, rámy/nosič včetně zárubně a pojezdového profilu opláštěné mosazným plechem | stavební otvor | | | | Z1 | zárubeň ocel/hliník | mosaz, | opláštění | PP807C | PP811 | 1 | po provedení sondy S2 upřesnit překlad Z07*, ocel.kci chránit SDK DESKOU ref.v. Knauf Fireboard tl.25 mm |
| | | 1240 | 2610 | | | | opláštěné mosaz.plech | ovládání EPS | mosaz.plech | | | | |
| | | ~1200 | ~2350 | pravé | cca 80 | | zárubeň je také požární, tj. jako součást požárního uzávěru dle specifikace | | | | | | |
| | požární odolnost EI30DP3-S ₂₀₀ C | | | | | | | | rámy/nosič ocel/hliník | | | | |
| | kouřotěsné, el. pohon, záložní zdroj nouzové ruční ovládání, řídicí jednotka má vstup pro EPS kontakt, kterým budou uvedeny do požárního režimu, dveře pro použití na únikové cestě | | | | | | instalovat dle pokynů od výrobce | kouřotěsné | | | | | rozměry kce a dveří upřesnit s vybraným dodavatelem dveří |
| | | | | | | | | | | | | | součástí dodávky je dílenská dokumentace |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | výrobní | 1220 | 2595 | | | | | | | | | | v nadpraží dveří osadit 2 průchodky pro vedení EZS dle skutečných možností dle sondy S2, protipožárně ošetřit |
| | svtlý průchod | 1064 | ~2350 | | | | | | | | | | |
| | součástí dodávky dveří je i kotevní konstrukce pro posuvné dveře | | | | | | | | | | | | |
| D2 | Dveře dvoukřídlové vnitřní | stavební otvor | | | | Z2 | | | | | | 1 | zesílená konstrukce sádkartonové příčky a výdřeva dle požadavku vybraného dodavatele dveří |
| | posuvné po stěně | 3000 | 2120 | dle velikosti niky | | | pojezdová systémová kolejnice | synchronizované otevírání křídel | povrch | PP811 | nika kk | | |
| | prosklené | 3000 | 2100 | do stran | | | vodítko dveří, kotvení dole nerezový kartáčovaný U profil 20 x 20 mm, | mechanismus pro plynulé zavírání křídel | barva bílá | | | | |
| | sklo kalené, matné 10 mm | | | | | | | | | | | | |
| | leštěné hrany | | | | | | instalovat dle pokynů od výrobce | | | | | | |
| D3 | Dveře jednokřídlové vnitřní | stavební otvor | | | | Z3 | | | | | | 1 | Původní kód bouraných dveří: MAA 0139 |
| | otevíravé | 800 | 2150 | | | | truhlářská – tvarová kopie ROITH | kování bílý kov, kopie ROITH | | PP811 | PP205 | | |
| | | | | | | | | dělené rozety | barva bílá ICLA PUR EMAIL PO3.35 | | | | |
| | | 700 | 2100 | levé | 200 | | | klíka -klíka | | | | | |
| | dveřní prah, dveřní zarážka | | | | | | | 3 závěsy tvar.replika – atyp.TKZ 160 | | | | | |
| | | | | | | | | samoavírač GEZE TS3000 RAL 9010 - lištový se zarážkou | | | | | osadit překlad Z05 |
| | | | | | | | | | | | | | |

[illegible]

PŘÍČKY

Tabulka sádrokartonových příček

| položka | popis | výška stropu | výška podhledu | výška stěny | umístění | MJ | | poznámka |
|------------|---|-------------------|----------------|-------------|---------------------|--------------|---------------|---|
| číslo | | mm | mm | m | m.č. | | | |
| ST1 | sádrokartonová stěna | | | | | bm | m2 | |
| tl.205 | typ konstrukce: ref.v. Knauf W115 | 6100 | 5620 | 6,10 | PP811A/PP811 | 1,50 | 9,15 | zpětná instalace stáv.dřev.soklu X04 ze strany PP811A |
| mm | dvojitý rastr, oboustranně dvouvrstvé opláštění | | | | | | | |
| | podkonstrukce svislé profily 2 x CW 75 | 3300 | 2700 | 3,30 | PP210/PP209 | 3,55 | 11,715 | zpětná instalace stáv.dřev.obkl.vč.dřevěného soklu a vč.konstr.ze str.PP210 |
| | oboustranně desky 2 x 12,5 mm ref.desky DIAMANT | | | | | | | |
| suchý | tloušťka minerál izolace 2 x 60 mm, | ref.v. ISOVER UNI | | | | | | příčku umístit na sloupek rastru prosklené stěny vestavby |
| provoz | bez požadavku na požární odolnost | | | | | | | a na sloup mezi osou M a N |
| | bez požadavku na třídu bezpečnosti - POUZE | | | | | | | |
| | na desky DIAMANT | | | | | | | |
| | akustické požadavky dle ČSN 73 0532 | | | | | | | |
| | R'w≥50 dB, kanceláře a pracovny pro důvěrná jednání | | | | | | | dle údajů od výrobce Rw = 72 dB, k= 10 až 12 |
| | nebo jiné čin. vyžadující vysokou ochranu před hlukem | | | | | | | R'w≥ 60 dB →požadavek ČSN R'w≥50 dB →ok |
| | v příčce rozvody el a zavěšení LCD monitoru | | | | | | | Poznámka: vyztužení příček pro zavěšení LCD, skříněk |
| ST2 | systémová sádrokartonová stěna | | | | | bm | m2 | |
| tl.205 | typ konstrukce: ref.v.. Knauf W115 | 3300 | 2700 | 3,30 | PP209/PP208 | 3,44 | 11,352 | |
| mm | dvojitý rastr, oboustranně dvouvrstvé opláštění | 3300 | 2700 | 3,30 | PP208/PP207 | 3,44 | 11,352 | |
| | podkonstrukce svislé profily 2 x CW 75 | | | | | | | |
| suchý | oboustranně desky 2 x 12,5 mm ref.d.RED PIANO | | | | | | | |
| provoz | tloušťka minerál.isolace 2 x 60 mm, objem.hm≥40kg/m3 | ref.v. ISOVER UNI | | | | 6,88 | 22,704 | |
| | bez požadavku na požární odolnost | | | | | | | |
| | bez požadavku na třídu bezpečnosti | | | | | | | |
| | akustické požadavky | | | | | | | |
| | R'w≥50 dB, kanceláře a pracovny pro důvěrná jednání | | | | | | | dle údajů od výrobce Rw = 69 dB, k= 10 až 12 |
| | nebo jiné čin. vyžadující vysokou ochranu před hlukem | | | | | | | R'w≥ 57 dB →požadavek ČSN R'w≥50 dB →ok |
| | v příčce rozvody el a zavěšení LCD monitoru | | | | | | | Poznámka: vyztužení příček pro zavěšení LCD, skříněk |
| ST3 | Předsazená sádrokartonová stěna | | | | | bm | m2 | |
| tl.105 | typ konstrukce: ref.v. Knauf W626 | 3300 | 2700 | 3,30 | PP210 | 3,17 | 10,461 | zpětná instalace stáv.dřev.obkl.vč.soklu a konstr.v P210 |
| mm | rastr z profilů UW 75 a CW 75 kotvených (přes pružné | 3300 | 2700 | 3,30 | PP209 | 3,15 | 10,395 | stávající zděné příčky (předpoklad: z příčně děrovaných |
| | těsnící pásky) pouze do základního nosného stropu a | 3300 | 2700 | 3,30 | PP208 | 6,59 | 21,747 | cihel na normální maltu, objem.hmotnost 1200 |
| | podlahy s odstraněnou vrchní nášlapnou vrstvou | 3300 | 2700 | 3,30 | PP207 | 6,08 | 20,064 | kg/m3,tloušťka zdiva 175 mm, plošná hmotnost zdiva 217, |
| suchý | jednostranně desky 2 x 12,5 mm ref.deska DIAMANT | 3300 | 2700 | 3,30 | PP207 | 3,46 | 11,418 | Rw~ 45 dB) |
| provoz | tloušťka minerál.isolace 1 x 60 mm, | ref.v. ISOVER UNI | | | | 22,45 | 74,085 | předpokládané zlepšení instalací předstěny |
| | dutina = 80 mm | | | | | | | na R'w ~53dB →požadavek ČSN R'w≥50dB →ok |
| | bez požadavku na požární odolnost | | | | | | | poznámka: záklop předstěny se zatměním spoju a |
| | akustické požadavky | | | | | | | utěsnění styk.spar s okolními konstrukcemi těžkým trvale |
| | R'w složené příčky ≥50 dB | | | | | | | pružným tmelem |
| | v příčce rozvody el | | | | | | | |

[illegible]

PROSKLENÉ STĚNY

Tabulka prosklených stěn

| Položka číslo | Popis výrobku | rozměr mm | MJ | umístění | | | | | | | | Celkem | Poznámka |
|---|---|----------------|----|----------|--|--|--|--------|---|--------|----|--|-----------------------|
| | | | | MJ | | | | | | | | | |
| AS | PROSKLENÉ PŘÍČKY | | | | | | | | | | ks | | |
| <p>prosklené zvukově izolační příčky bezrámové bez horizontálního členění, konstrukce a zárubeň hliníková, čelní stěny vždy s jednokřídlovými otevíravými dveřmi, dveřní zarážka, výška dveří dle technických možností na celou výšky příčky, v příčky 2700 mm, dvojité zasklení (dvojsklo) sklo bezpečnostní., dveře celoskleněné, systém prosklených příček kompatibilní a navazující na systém dveří, kování mosaz, rámy AL , barevnost bílá, čela kolmých sádrokartonových příček kryta sádrokartonem, barva bílá</p> <p>ref.v.1 - prosklené příčky ze systému LIKOS MICRA II , bezpečnostní dvojité zasklení, sklo tl.10 mm, hloubka systémového profilu 100 mm, vzduchová neprůzvučnost 45 dB, dveřní křídla Glass Design,dveře celoskleněné v AL rámu,vzduchová neprůzvučnost křídla Rw 37 dB</p> <p>Poznámka: doplnění/úprava stávajících kotevních prvků původních prosklených stěn (Z08) podle potřeb konstrukčních zásad pro kotvení nových prosklených příček AS1 až AS4, konstrukci upřesnit sondou č. 3 před zahájením stavby a ověřit rozměry konstrukce</p> | | | | | | | | | | | | <p>koty přeměřit před zahájením výroby, předložit vzorky a výrobní dokumentaci, stávající kotvení původních prosklených stěn bude doplněno dle technologických předpisů pro instalaci vybraných stěn</p> | |
| | | | | | | | | | | PP811 | | | dle přílohy č. 1 |
| AS1 | rovná systémová prosklená stěna | 6080 x 2700 | | | | | | PP 207 | x | PP 811 | 1 | | |
| | s jednokřídlovými levými systémovými dveřmi | 900 x cca 2600 | | | | | | | | | | stěna: 5 polí + dveře | |
| AS2 | rovná systémová prosklená stěna | 6590 x 2700 | | | | | | PP 208 | | PP 811 | 1 | | |
| | s jednokřídlovými levými systémovými dveřmi | 900 x cca 2600 | | | | | | | | | | stěna: 5 polí + dveře | |
| AS3 | rovná systémová prosklená stěna | 3145 x 2700 | | | | | | PP 209 | | PP 811 | 1 | | |
| | s jednokřídlovými levými systémovými dveřmi | 900 x cca 2600 | | | | | | | | | | stěna: 2 pole + dveře | |
| AS4 | rovná systémová prosklená stěna | 3180 x 2700 | | | | | | PP 210 | | PP 811 | 1 | | |
| | s jednokřídlovými levými systémovými dveřmi | 900 x cca 2600 | | | | | | | | | | použít rozšíř.profil kvůli dřev. obkladu na kolmé stěně | |
| | | | | | | | | | | | | | stěna: 2 pole + dveře |
| POZNÁMKA: dělení příčky na díly a detaily po dohodě architekta a vybraného výrobce a stavebníka | | | | | | | | | | | | | |

Tabulka podhledů

| Položka číslo | Popis výrobku | MJ | | | Celkem | Poznámka |
|---|--|----|---------|-------|--------|---|
| | | | 1.NP | m2 | m2 | |
| SP1 | Podhled sádrokartonový typu Knauf D113 s kovovými CD profily 60/27 mm, nosný i montážní profil v jedné zavěšené rovině, ref.deska 1 x DIAMANT 12,5 mm), tl min.izolace 40 mm | m2 | | | | |
| | podle ČSN 73 0532-12/2020 - R´w ≥52 dB | | PP210 | 10,20 | 10,20 | součásti podhledu jsou revizní dvířka X14 |
| | →splňují konstrukce s laboratorní Rw ≥59 dB, korekce k1=cca 5 -7 (dle vedl.cest šíření hluku) lze snížit při řádném provedení detailu napojení | | PP209 | 10,15 | 10,15 | |
| suchý | | | PP208 | 21,25 | 21,25 | |
| provoz | | | PP207 | 19,60 | 19,60 | |
| | | | PP811č | 6,80 | 6,80 | část před nikou |
| | | | PP811č | 3,00 | 3,00 | vodorovná část před AS stěnami, WC |
| | | | PP811č | 18,10 | 18,10 | svislá část před AS stěnami, WC |
| | | | PP811Ač | 0,50 | 0,50 | vodorovná část před AS stěnami |
| | při použití desek DIAMANT - Rw ≥67 dB ≥59 dB→ ok | | PP811Ač | 3,00 | 3,00 | svislá část před AS stěnami |
| | | | | | 71,00 | |
| SP2 | Podhled sádrokartonový typu Knauf D113 s kovovými CD profily 60/27 mm, nosný i montážní profil v jedné zavěšené rovině, ref.deska 1 x RED GREEN 12,5 mm, tl.min.izolace 40 mm | m2 | | | | |
| | podle ČSN 73 0532-12/2020 - R´w ≥47 dB | | PP204 | 17,52 | 17,52 | |
| | →splňují konstrukce s laboratorní Rw ≥54 dB, korekce k1=cca 5 -7 (dle vedl.cest šíření hluku) lze snížit při řádném provedení detailu napojení | | PP811č. | 2,10 | 2,10 | v nice |
| vlhký | | | | | | |
| provoz | | | | | | |
| | při použití desek RED GREEN - Rw ≥62 dB ≥54 dB→ ok | | | | 19,62 | |
| | | | | | | |
| SP3 | Podhled demontovatelný rastrovaný se sádrokartonovými stropními deskami 600/600/8 (bílá, blížíci se RAL 9016) s rovnými hranami, sádrokartonová stropní kazeta s povrchem laminovaným PVC fólií a hladkou texturou papíru.Napuštěná baktericidním a fungicidním prostředkem, odolnost proti vlhkosti 90%. Systémová závěsná konstrukce(hlavní, příčné a obvodové profily), ref.v. GYPREX | m2 | | | | |
| | BIO/Asepta alt. ref.v. rastrovaný minerální podhled OWA BRILIANO A , kazety 600/600/15 mm, odolnost proti vlhkosti 90% | | PP205 | 3,65 | 3,65 | |
| | | | PP205A | 1,50 | 1,50 | |
| | | | PP206 | 3,55 | 3,55 | |
| vlhký | | | PP206A | 1,47 | 1,47 | |
| provoz | | | | | | |
| | | | | | 10,17 | |
| POZNÁMKA: Jedná se vždy o půdorysné rozměry, nutno přičíst plochy boků /čel a přechodů výšek podhledů. Skladby a detaily dle technologických listů výrobce | | | | | | |

Tabulka ostatních výrobků - revize č.1 02/2023

1

| Položka číslo | Popis výrobku | rozměr mm | barva (úprava) | umístění | | Celkem | Poznámka |
|-------------------------------|--|-----------------|-----------------------|---------------|----|--------|---|
| | | | | 1.NP | ks | | |
| VÝROBKY PRO SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ | | | | | | | |
| j01 | deska z umělého kamene tloušťky 40 mm včetně podkladu a nerez nosné konstrukce umyvadlo integrované oválné, integrovaný dávkovač mýdla v desce, | cca 1120 x 600 | ref. v.HI-MACS | PP206 | 1 | 1 | rozměry zaměřit dle skutečnosti po provedení stavebních prací |
| | | | ref. v. HI-MACS CB465 | | | | |
| | | | | | | | |
| j02 | deska z umělého kamene tloušťky 40 mm včetně podkladu a nerez nosné konstrukce umyvadlo integrované oválné, integrovaný dávkovač mýdla v desce objem 350ml, chrom, | cca 2160 x 600 | ref. v.HI-MACS | PP205 | 1 | 1 | rozměry zaměřit dle skutečnosti po provedení stavebních prací |
| | | | ref. v. HI-MACS CB465 | | | | |
| | | | | | | | |
| j03 | zrcadlo zapuštěné se zabroušenou hranou, lepené do obkladu | cca 1120 x 1350 | | PP206 | 1 | 1 | rozměry zaměřit dle skutečnosti po provedení stavebních prací |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| j04 | zrcadlo zapuštěné se zabroušenou hranou, lepené do obkladu | cca 2160 x 1350 | | PP205 | 1 | 1 | rozměry zaměřit dle skutečnosti po provedení stavebních prací |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| j05 | vybavení WC MUŽI | | | PP206, PP206A | | 1kpl | |
| | hygienický koš nerez s víkem, 12l | | nerez | | | | |
| | dávkovač na tekuté mýdlo (integrovaný v umyvadlové desce), objem 350 ml, chrom | | chrom | | | | |
| | WC sada (štětka, držák na WC papír) | | nerez | | | | |
| | věšák malý | | nerez | | | | |
| j06 | vybavení WC ŽENY | | | PP205, PP205A | | 1kpl | |
| | hygienický koš nerez s víkem, 12l | | nerez | | | | |
| | dávkovač na tekuté mýdlo (integrovaný v umyvadlové desce), objem 350 ml, chrom | | chrom | | | | |
| | zásobník na sáčky | | nerez | | | | |
| | WC sada (štětka, držák na Wc papír) | | nerez | | | | |
| | věšák malý | | nerez | | | | |

Tabulka ostatních výrobků

| Položka číslo | Popis výrobku | rozměr mm | délka (m) | MJ | umístění | | Celkem | Poznámka | |
|--------------------|--|---|-----------|----|----------|-----------------------------|--------|----------|---|
| | | | | | 1.NP | | | | |
| ZÁMEČNICKÉ VÝROBKÝ | | | | | | | | | |
| Z05 | | | m | ks | bm | | kg/m | kg | |
| | překlad pro otvor š.850 mm (pro zárubeň dveří D3 až D6), navrženo L 50x50x4, délky 1100 mm | L 50x50x4 - dl. 1100 | 1,1 | 2 | | PP 811 x PP 205 | | | SH překladu v 2150 mm od čisté podlahy |
| | | 3,44 kg/m | 1,1 | 2 | | PP 811 x PP 206 | | | |
| | | | 1,1 | 2 | | PP 205 x PP 205A | | | |
| | | | 1,1 | 2 | | PP 206 x PP 206A | | | |
| | | | 4,4 | 8 | 35,2 | | 3,44 | 121,09 | |
| Z06 | | | m | ks | bm | | kg/m | kg | |
| | překlad pro otvor š.400 mm (pro nové mřížky VZT nad dveřmi D3,D4), navrženo L 50x50x4, délky 600 mm | L 50x50x4 - dl. 600 | 0,6 | 2 | | PP 811 x PP 205 | | | SH překladu v 2520 mm od čisté podlahy |
| | | 3,44 kg/m | 0,6 | 2 | | PP 811 x PP 206 | | | |
| | | | 1,2 | 4 | 4,8 | | 3,44 | 16,51 | |
| Z07 | | | m | ks | bm | | kg/m | kg | |
| | překlad pro otvor š. cca 1465 mm,navržen předběžně profil UPE 100, délky 1730mm, překlad upřesnit podle výsledků sondy č. 1 | UPE 100- dl. 1730 | | | | | | | nutná sonda č.1 pro ověření konstrukce a návrh překladu a jeho kotvení, SH překladů v 2680 mm od čisté podlahy |
| | | 9,82 kg/m | 1,73 | 2 | 3,46 | PP 811 x PP 811 | 9,82 | 33,98 | |
| Z07* | | | | | | | | | |
| | překlad pro otvor š. cca 1240 mm, navržen předběžně profil UPE 100,délky 1510 mm, překlad upřesnit podle výsledků sondy č. 2 | UPE 100 - dl. 1510 | 1,51 | 2 | 3,02 | PP 811 x PP 807 | 9,82 | 29,66 | nutná sonda č.2 pro ověření konstrukce a návrh překladu vč.jeho kotvení, SH překladů v 2680 mm od čisté podlahy, výšku SH upravit podle vybraného dodavatele dveří D1 |
| | | 9,82 kg/m | | | | | | | |
| Z08 | | | | | | | | | |
| | doplnění/úprava stávajících kotevních prvků původních prosklených stěn podle potřeb konstrukčních zásad pro kotvení nových prosklených příček AS1 a ž AS4. | 6535 | | | | PP 811, 811A x PP 210,č.209 | kplt | | SH cca 2700 mm od čisté podlahy, HH cca 3300 mm |
| | | 3270 | | | | PP 811 x PP 209 | kplt | | |
| | | 3240 | | | | PP 811 x PP 208 | kplt | | konstrukci upřesnit sondouč.3 před zahájením stavby |
| | | 6210 | | | | PP 811 x PP 207 | kplt | | |
| | | 19255 | | | | | | | |
| Z09 | | | | | | | | | |
| | doplnění/úprava/stávající ocel.konstrukce a kotevních prvků vodorovných kamenných parapetních desek u oken v osách H-I, I-J | rozměry desek | | | | | | | |
| | | cca 2950 mm a přesahy u sloupu cca 400 mm | | | | PP 811 | 1 | | konstrukci upřesnit sondou č.4 před zahájením stavby |
| | | cca 2950 mm a přesahy u sloupu cca 400 mm | | | | PP 811 | 1 | | |
| | | | | | | | | 2 | |

| Tabulka ostatních výrobků - revize č.1 02/2023 | | | | | | | | 3 |
|--|--|--------------|-------------------|---------------|----|--------|----------------------|---|
| Položk a číslo | Popis výrobku | rozměr mm | barva (úprava) | umístění | | Celkem | Poznámka | |
| | | | | 1.NP | ks | | | |
| OSTATNÍ VÝROBKÝ | | | | | | | | |
| L01 | Přechodová lišta u rozdílných nášlapných vrstev podlah. Přechod koberec/dlažba - profil T ukládný pod dlažbu přírubou dolů | 900 | nerez | PP811A/PP210 | ks | bm | | |
| | | | | PP811/PP209 | 1 | 0,9 | | |
| | | | | PP811/PP208 | 1 | 0,9 | | |
| | | | | PP811/PP207 | 1 | 0,9 | | |
| | | | | | | 4 | 3,6 | |
| L02 | Přechodová lišta u rozdílných nášlapných vrstev podlah. Přechod dlažba/PVC - profil T ukládný pod dlažbu přírubou dolů | 800 | nerez | | ks | bm | | |
| | | | | PP807/PP204 | 1 | 0,8 | | |
| | | | | | | | | |
| X01 | Držák pro LCD pro zavěření na stěnu/strop,pro hmotnost do 60kg. rektifikovatelný otočný, konstrukcí vhodný pro přívod elektrokabelů | | | | ks | ks | | |
| | | | | PP 207 | 1 | 1 | | |
| | | | | PP 208 | 1 | 1 | | |
| | | | | PP 209 | 1 | 1 | | |
| | | | | | | 3 | | |
| X02 | matná pískovaná folie na stávající okno 2800 x 2200 mm | | | PP 811 | ks | ks | | |
| | | | | PP 811 | 1 | 1 | okno mezi osami H-I, | |
| | | | | | | 2 | okno mezi osami I-J | |
| | | | | | | | rozměry oken ověřit | |
| X03 | Ochrana rohu proti nárazu, nerezový úhelník 50/50/3 mm výška 2m. Opracované hrany, kotveno do zdiva/Betonu/SDK | 50/50/2000 | broušený berez | PP 204 | ks | ks | | |
| | | | | | 4 | 4 | ochrana rohů v části | |
| | | | | | | | manipulace s vozíky | |
| X04 | sokl dřevěný - zpětná montáž | v cca 350 mm | | PP 811A | ks | ks | | |
| | stávající demontovaný z jiné části stavby | délka 1530 | | na příčce ST1 | 1 | 1 | | |

Tabulka ostatních výrobků - revize č.1 02/2023

3

| Položka a číslo | Popis výrobku | rozměr mm | barva (úprava) | umístění | | Celkem | Poznámka |
|--------------------|---|-----------------------------|-------------------|-------------------------------|----|-----------|--|
| | | | | 1.NP | ks | | |
| X05 | úprava krytu radiátoru | | | | ks | ks | |
| | úprava vodorovní kamenné desky tl.30 mm | na cca 2910 x 470 mm | | PP 811 | 2 | 2 | viz příloha č.2 |
| | repase svislého dřevěného krytu radiátoru | na cca 2910 x výška původní | | | | | v polích 17/H-I, I-J |
| | Kód: WWL1001 | | | | | | |
| | Kryt radiátoru se svislou dřevěnou mřížkou a vodorovným mramorovým parapetem se zabudovanou vyjímatelnou nerez/mosaz mřížkou a pletivem | | | | | | |
| X06 | | | | PP 209, PP 208, PP 207 | | | |
| | zesílení příčky ST1,2 pro osazení LCD a ST4 pro osazení skříněk kuchyňské linky a pro osazení dveří D2 vč. výdřevy | | | PP 811, PP 204 | | | dle půdorysu a příloh |
| | | | | | | | |
| X07 | Myčka průchozí s rekuperací. | | | | ks | ks | |
| | Min. základní výbava: 2x koš 500x500 na talíře, 1x koš 500x500 univerzál, 2x košíček na příbory, vstupní zásuvná výška 410 mm. | | | | | | |
| | Dvouplášťové izolované celonerezové provedení, nerezová rotační mycí ramena, maximálně jednoduché ovládání - soft-touch panel s LCD displejem zobrazující pracovní teploty, mycí fáze, funkce, nastavení a servisní hlášení. Hodinový mycí výkon až 3900 ks skla/h, nebo 1200 talířů/h. ref.v.: Kromo HD 130 Premium HR 1 x vstupní válečkový stůl nerez, délka 800 mm, šířka 700 mm, 1 x výstupní válečkový stůl nerez, délka 800 mm, šířka 700 mm | 720 x 735 x 2095 mm | nerez | PP 204 | 1 | 1 | sestava - myčka + vstupní a výstupní stůl poznámka: není součástí dodávky stavby |
| | | 800 x 700 mm | nerez | | | | |
| X08 | lednice | 780 x 700 x 1900 | bílá | PP 204 | 4 | 4 | poznámka: není součástí dodávky stavby |
| | vnitřní objem 570 l | | | | | | |
| | 4 výškově nastavitelné rošty, rozměr roštů - 630 x 500, možnost vložení přepravky, | | | | | | |
| | dveře plné, zabudovaný zámek | | | | | | |
| | automatické odtávání, digitální termostat | | | | | | |
| | ref. výrobek NORDline UR 600 | | | | | | |

Tabulka ostatních výrobků - revize č.1 02/2023

3

| Položka a číslo | Popis výrobku | rozměr mm | barva (úprava) | umístění | | Celkem | Poznámka |
|--------------------|---|-----------|-------------------|---------------|----|-----------|--|
| | | | | 1.NP | ks | | |
| | | | | | ks | ks | |
| X09 | zabudovaná kuchyňská linka, součástí linky jsou spotřebiče | | | PP 811 | 1 | 1 | schéma viz příloha č. 3 - KUCHYŇSKÁ LINKA (č.m. PP811) |
| | horní i dolní skříňky - všechna dvířka plná, materiál korpusů laminovaná DTD, plastové hrany, materiál dvířek laminovaná DTD, horní zavěšené skříňky - zafrézovaná lišta s osvětlovacím led páskem, otevírání - touch systém, dolní skříňky - úchyty ref. výr. Hettich Lamezia nerez vzhled, levá skříňka přizpůsobit pro umístění technologie sodobaru (filtrace a nádoba na CO2 pod deskou) včetně průchodu vedení médií, sorter (odpadkový koš) pracovní deska umělý kámen např. HI-MACS shadow queen, integrovaný dřež CS 404 se sifonem a stojánkovou pákovou baterií obklad zadní stěny - zářivá deska k pracovní desce ze stejného materiálu, sokl bílý plech - komaxit, matný + větrací mřížky k chladničce (podle provedení spotřebičů), kování ref. výr. Hettich, | | | | | | specifikace spotřebičů dle požadavku investora, součástí je i příprava na připojení nástěnného osvětlení nad linkou, |
| | vestavné spotřebiče chladnička výška do úrovně spodní hrany linky, objem cca 130 l., energetická třída E myčka výška do úrovně spodní hrany linky, šířka pro vestavbu 60 cm, energetická třída B, hlučnost do 45 dB, ochrana proti přetečení, spotřeba vody do 10l/cyklus sorter na odpady vestavný, plnovýsuv s tlumením, třídruhový | | | | | | specifikace spotřebičů dle požadavku investora |
| | volně stojící spotřebiče stolní sodobar pro přípravu vody pokojové teploty, chlazené vody a sodové vody, včetně kompletní sady příslušenství - filtrace a tlakových lahví CO2, technologie umístěná ve skřínce pod linkou, ref. výrobek Asset Smile stolní kávovar | | | | | | specifikace spotřebičů dle požadavku investora |
| | před zadáním do výroby zpracovat dílenskou dokumentaci a osazovací plán pro umístění koncových prvků elektroinstalace a ZTI a předložit k odsouhlasení investorovi | | | | | | |

Tabulka ostatních výrobků - revize č.1 02/2023

3

| Položka a číslo | Popis výrobku | rozměr mm | barva (úprava) | umístění | | Celkem | Poznámka |
|--------------------|---|-----------|-------------------|---------------|----|-----------|--|
| | | | | 1.NP | ks | | |
| | | | | | ks | ks | |
| X10 | zabudovaná kuchyňská linka, součástí linky jsou spotřebiče | | | PP 204 | 1 | 1 | schéma viz příloha č. 4 - KUCHYŇSKÁ LINKA (č.m. PP204) |
| | horní i dolní skříňky - všechna dvířka plná, materiál korpusů laminovaná DTD, plastové hrany, materiál dvířek laminovaná DTD, horní zavěšené skříňky - zafrézovaná lišta s osvětlovacím led páskem, otevírání - touch systém, dolní skříňky - úchyty ref. výr. Hettich Lamezia nerez vzhled, sorter (odpadkový koš) pracovní deska s postformingovou hranou, olištovaná, imitace tmavá žula, obklad zadní stěny - deska ref. výr. Max compact 0532, 6 mm, nerezový dřez s odkapávačem a sifonem + příprava pro osazení pákové stojánkové baterie, sokl plech brouš. nerez + větrací mřížky k chladničce (podle provedení spotřebičů), kování ref. výr. Hettich, | | | | | | specifikace spotřebičů dle požadavku investora, součástí je i příprava na připojení nástěnného osvětlení nad linkou, |
| | vestavné spotřebiče chladnička výška do úrovně spodní hrany linky, objem cca 130 l., energetická třída E sorter na odpady vestavný, plnovýsuv s tlumením, třídruhový | | | | | | specifikace spotřebičů dle požadavku investora |
| | před zadáním do výroby zpracovat dílenskou dokumentaci a osazovací plán pro umístění koncových prvků elektroinstalace a ZTI a předložit k odsouhlasení investorovi | | | | | | |
| | | | | | ks | ks | |
| X11 | odkládací plocha, spodní horní skříňky | | | PP 204 | 1 | 1 | schéma viz příloha č. 4 - KUCHYŇSKÁ LINKA (č.m. PP204) |
| | horní i dolní skříňky - všechna dvířka plná, materiál korpusů laminovaná DTD, plastové hrany, materiál dvířek laminovaná DTD, horní zavěšené skříňky - zafrézovaná lišta s osvětlovacím led páskem, otevírání - touch systém, dolní skříňky - úchyty ref. výr. Hettich Lamezia nerez vzhled, sorter (odpadkový koš) vestavný, plnovýsuv s tlumením, třídruhový pracovní deska s postformingovou hranou, olištovaná, imitace tmavá žula, obklad zadní stěny - deska ref. výr. Max compact 0532, 6 mm, sokl plech brouš. nerez, kování ref. výr. Hettich, skříňky uzamykatelné | | | | | | |
| | před zadáním do výroby zpracovat dílenskou dokumentaci a osazovací plán pro umístění koncových prvků elektroinstalace a ZTI a předložit k odsouhlasení investorovi | | | | | | |

| Tabulka ostatních výrobků - revize č.1 02/2023 | | | | | | | |
|--|--|----------------------------------|-------------------|---------------|------|--------|--|
| 3 | | | | | | | |
| Položka a číslo | Popis výrobku | rozměr mm | barva (úprava) | umístění | | Celkem | Poznámka |
| | | | | 1.NP | ks | | |
| X12 | přenosný hasicí přístroj práškový P6. množství náplně 6 kg | | | PP 811A | 1 | 1 | dle PBŘ |
| | | | | PP 811 | 1 | 1 | |
| | | | | | | 2 | |
| X13 | zvukově pohltivé stropní panely z minerální vlny, pohledová úprava na viditelné straně, lepené jako ostrůvky, s hranou B a speciální lepidlo pro instalaci na sádkart, zakrytí boční spáry ke stropu akrylovým plnivem | 1200 x 600 x 40 | bílá | | ks | ks | umístění lepením na podhled dle půdorysu |
| | | | | PP 207 | 6 | 6 | |
| | | | | PP 208 | 6 | 6 | |
| | | | | PP 209 | 2 | 2 | |
| | | | | | | | |
| | koeficient světlené reflexe větší než 85% v bílé barvě | | | | | | |
| | reakce na oheň třída A1 pro bílou b., nenasákavé | | | | | | |
| | ref.v. ROCKFON SYSTÉM B ADHESIVE, ROCKFON SONAR ACTIVITY tl. 40 mm | | | | | 14 | |
| X14 | revizní dvířka do sádkart. podhledu SP1 (nosná kce v jedné rovině, tl. desky 12,5 mm, typ desky dle SP1) vč. rámu, provedení s téměř neviditelným AL rámečkem a neviditelným uzávěrem | 600 x 600 | bílá | PP 210 | 2 | 2 | umístění dle výkresu N02 (nový podhled) |
| X15 | podlahové krabice s redukovanou hloubkou 50 mm | předpokládaný rozměr | | PP 207 | 1 | 1 | umístění dle výkresu N01 (půdorys NS) |
| | požadavek stavebníka | cca 300 x 300 | | PP 208 | 1 | 1 | |
| | Minimálně 2x data, 4x 230V a 1x HDMI vyvedené k monitoru, + husí krky rezervy, min.8 modulová krabice | | | | | 2 | |
| | krabice pro moduly včetně kovové instalační krabice, kryt na vlepení podlahové krytiny, kabelové vstupy na ohebné trubky | | | | | | |
| | ref.v. legrand | | | | | | |
| X16 | v nadpraží dveří D1 osadit průchodky pro vedení EZS (poloha dle skutečných možností dle sondy S2, protipožární ošetřít) | předpokládaný rozměr | | PP 807xPP 811 | 2 | 2 | nutno koordinovat s novou kotevní konstrukcí pro posuvné dveře a zejména s nosnou (ve stávajícím stavu zakrytou) konstrukcí stropu |
| | | průměr 25 mm | | | | | |
| | | délka dle skutečnosti cca 0,5 bm | | | | | |
| X17 | ochranné pásy proti poškození nábytkem z fototapety odolné proti oděru (vinylová, vlies min 150g/m ²) včetně lepení na zeď | výška 1200 | | | bm | bm | |
| | | | | PP 207 | 6,10 | 6,10 | |
| | | | | PP 208 | 6,60 | 6,60 | |
| | | | | PP 209 | 3,15 | 3,15 | |
| | | | | | | 15,85 | |
| | design tapety bude upřesněn, kvalita tapety a grafiky bude vzorkována | | | | | | |

Tabulka ostatních výrobků - revize č.1 02/2023

3

| Položka a číslo | Popis výrobku | rozměr mm | barva (úprava) | umístění | | Celkem | Poznámka |
|--------------------|---|------------------|-------------------|-----------------------|----|-----------|---|
| | | | | 1.NP | ks | | |
| X18 | vysoušeč rukou | | | | ks | ks | |
| | | | | PP205 | 1 | 1 | ref.v. Dyson |
| | | | | PP206 | 1 | 1 | AIRBLADE V-HU02 |
| | | | | | | 2 | |
| X19 | požární ucpávka EI 90 - pro vodovodní potrubí 1 x D20 2 prostupy do stropní železobetonové konstrukce a' ø 100 mm dobetonování + protipožární zpěňující tmel ref.v.CP611A HILTI | | | PP204 | ks | ks | prostupy v půdorysné stopě příčky za kuchyň.linkou |
| | | | | | 2 | 2 | |
| | | | | | 2 | 2 | |
| X20 | požární ucpávka EI 120 - pro kanalizační potrubí 1x D50 prostup do stropní železobetonové konstrukce ø 150 mm po osazení potrubí mezeru kolem potrubí vyplnit protipožární maltou ref.v. CFS-M RG+ protipožární manžeta ref.v.CP644 HILTI vč.kotvení,,manžeta na spodní straně stropu | | | PP204 | ks | ks | prostupy v půdorysné stopě příčky ST4 za kuchyň.linkou, strop: min 650 kg/m3,tl. min 150 mm |
| | | | | | 1 | 1 | |
| | | | | | | | |
| X21 | požární ucpávka EI90-120 - pro elektroinstalace - stávající + nové kabely, kabelové svazky a kabelovou lávku | | ks | | ks | ks | |
| | | | | | | | |
| | prostup do zděné stěnové konstrukce | ~162 x ~362 mm | 1 | PP 807C/PP204 | | | |
| | požární ucpávka rozebiratelná (sestava) | 200 x400 x 80 mm | | | 2 | 2 | |
| | prostup do zděné stěnové konstrukce | ~162 x ~362 mm | 1 | PP 807C/ 1RA.1 | | | |
| | požární ucpávka rozebiratelná (sestava) | 200 x400 x 80 mm | | (rozvaděč) | 2 | 2 | |
| | ref.v. protipožární manžeta s obdélníkovým průřezem pro průchod kabelů sestava 1x CFS -RCC+1xCFS-RCC EXT +dotěsnění protipožárním výplňovým tmelem ref.v. CFS-FIL | | | | | | |
| | alternativně požární ucpávka nerorozebíratelná | | | | | | |
| | dotěsnění na bázi tvrdé minerální vaty a protipožární malty + protipožární tmel ref.v.CP611A HILTI (alt. protipožární maltou) | | | | | | |
| | | | | | | | |
| X22 | požární ucpávka - pro elektroinstalace - stávající + nové kabely, svazky a kabelovou lávku | | | | ks | ks | |
| | | | | | | | |
| | prostup do zděné stěnové konstrukce | max ø 108 mm | 5 | PP 808/ PP210 | | | |
| | požární ucpávka rozebiratelná | ø 150 mm | | předpoklad.množství | 10 | 10 | |
| | ref.v. protipožární manžeta s kruhovým průřezem pro průchod kabelů 1 x CFS -CC +dotěsnění protipožárním výplňovým tmelem ref.v. CFS-FIL | | | | | | |
| | alternativně požární ucpávka nerorozebíratelná | | | | | | |
| | dotěsnění na bázi tvrdé minerální vaty a protipožární malty + protipožární tmel ref.v.CP611A HILTI (alt. protipožární maltou) | | | | | | |

[illegible]

Tabulka ostatních výrobků - revize č.1 02/2023

4

| Položka číslo | Popis výrobku | rozměr mm | barva (úprava) | umístění | | Celkem | Poznámka |
|---------------|---|-------------------|--|------------------------------|-----------------------------------|-----------|----------|
| | | | | 1.NP | ks | | |
| | OSTATNÍ VÝROBKY - volný nábytek | | poznámka: není dodávkou stavby! | | | | |
| w01 | Stůl konferenční Ahrend 4 Ever, deska DTD tl. 18 mm, HPL fólie Stůl bude dodán včetně: - elektrifikační sestavy umístěné ve středu - elektrifikační sada Bachmann Power Frame Cover. Konfigurace zásuvek v soupravách budou upřesněny (předpoklad 1 x SIL 230V, 2 x USB C, 2 x SLAB (RJ45, 1 x HDMI)). - Vodorovné vedení kabelů ze spodu stolové desky bude provedeno kabelovými příchytkami, (https://interier-ricany.cz/storage/downloads/1618925359_en.pdf). - kabelový svod(plastový (https://interier-ricany.cz/storage/downloads/1618925359_en.pdf) - spojka pro stoly 4Ever (https://intranet.techo.cz/media/files/em/xycafqn5no/HB_4ever.pdf), viz https://ahrend.cz/produkt/4ever/ viz https://www.bachmann.com/ocs/en-gb/bm/power-frame-cover-2799-p/ | 1800 x 1000 x 735 | HPL fólie dekor Egger U113 ST9 Bavlněná béžová, ABS hrana černá tl. 2 mm, podnoží RAL9022, | PP207 | ks 2 | ks | |
| | | | | | 2 | | |
| w02 | Stůl konferenční Ahrend 4 Ever, deska DTD tl. 18 mm, HPL fólie Stůl bude dodán včetně: - elektrifikační sestavy umístěné ve středu - elektrifikační sada Bachmann Power Frame Cover. Konfigurace zásuvek v soupravách budou upřesněny (předpoklad1 x SIL 230V, 2 x USB C, 2 x SLAB (RJ45, 1 x HDMI)). - Vodorovné vedení kabelů ze spodu stolové desky bude provedeno kabelovými příchytkami, (https://interier-ricany.cz/storage/downloads/1618925359_en.pdf) - spojku pro stoly 4Ever (https://intranet.techo.cz/media/files/em/xycafqn5no/HB_4ever.pdf), viz https://ahrend.cz/produkt/4ever/ viz https://www.bachmann.com/ocs/en-gb/bm/power-frame-cover-2799-p/ | 2000 x1000 x 735 | HPL fólie dekor Egger U113 ST9 Bavlněná béžová, ABS hrana černá tl. 2 mm, podnoží RAL9022, | PP208 PP209 | ks 2 1 | ks | |
| | | | | | 3 | | |

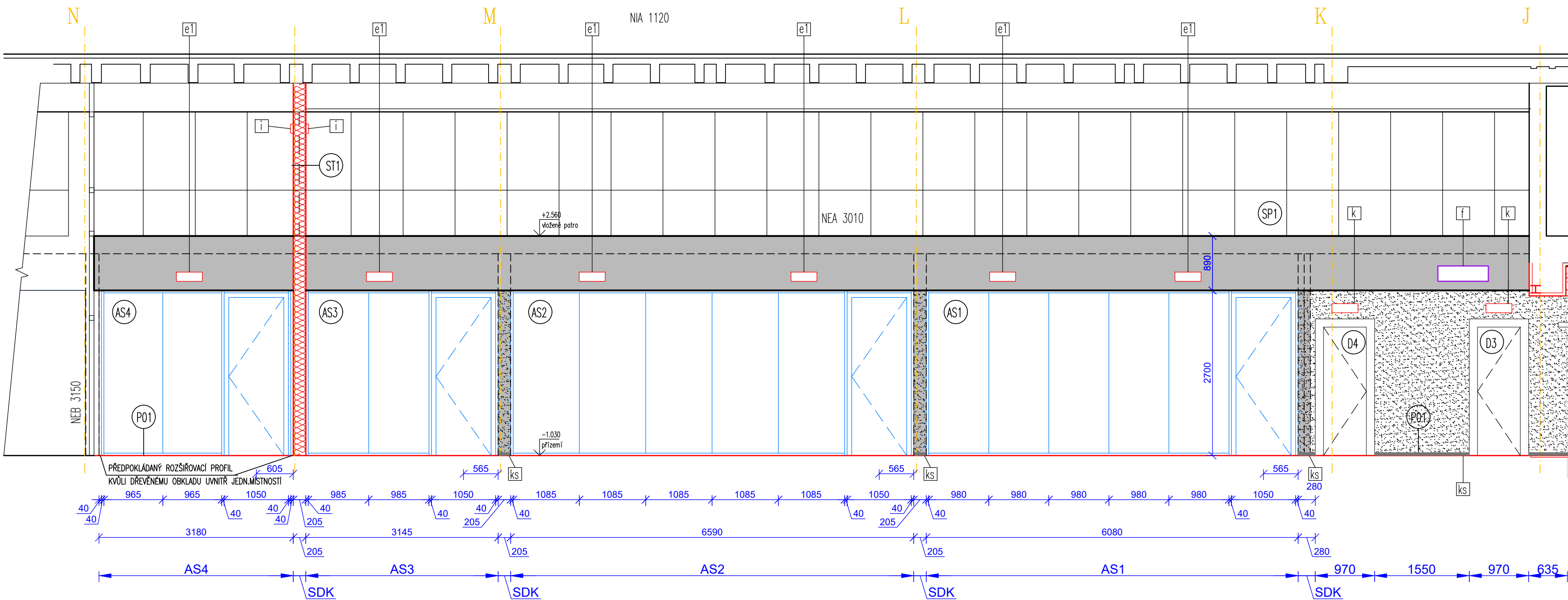
Tabulka ostatních výrobků - revize č.1 02/2023

4

[illegible]

REVIZE č.1 02/2023

| | | | |
|---|---|--------------------------------------|-----------|
| CONSILIUM ai s.r.o. architektonická a inženýrská kancelář | | | |
| HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU : ing. TOMÁŠ PINKAVA | ARCHITEKT : ing.arch. MARTA ŠIMONÍKOVÁ | VYPRACOVALA : ing. IVA CHORVÁTOVÁ | |
| INVESTOR : ČESKÁ NÁRODNÍ BANKA, NA PŘÍKOPĚ 864/28, 110 00, PRAHA 1 | | | |
| AKCE : ČNB - HOVORNY SENOVÁŽNÁ Senovážná 864/3, 110 00 PRAHA 1, parc.č. 544, k.ú.Nové Město | | STUPEŇ DOKUMENTACE : DSP | |
| ČÁST : D DOKUMENTACE OBJEKTŮ | DATUM : 08 / 2022 | | MĚŘÍTKO : |
| PROFESE: D.1.1. ARCHITEKTONICKO -STAVEBNÍ ŘEŠENÍ | | | |
| PŘÍLOHA: PŘÍLOHY, SCHEMATA | Č.PŘÍLOHY : D.1.1.B-N06 | | Č. PARÉ : |



- LEGENDA
- NOVÉ PROSKLENÉ PŘÍČKY
 - S DVEŘMI 900/cca 2585 mm
 - SÁDROKARTON. KAPOTÁŽ ČEL
 - PŘEDSAZENÝCH PŘÍČEK MEZI
 - JEDNOTLIVÝMI PROSKLENÝMI STĚNAMI
 - STÁVAJÍCÍ ZDĚNÁ PŘÍČKA , VE
 - STEJNÉ ROVINĚ JAKO KRYTÍ ČEL
 - VYSTUPUJÍCÍ SVISLÁ SÁDROKART.
 - KAPOTÁŽ V NADPRAŽÍ STĚN
 - ZAKRYTÍ STÁVAJÍCÍ KOTVÍCÍ
 - KONSTRUKCI PROSKLENÝCH STĚN
 - NOVÁ STĚNOVÁ VZT MŘÍŽKA
 - VE STÁV. POLOZE V NADPRAŽÍ
 - PROSKLENÝCH STĚN, 400 x 150 mm
 - STÁVAJÍCÍ STĚNOVÁ VZT MŘÍŽKA
 - VE STÁV. POLOZE V NADPRAŽÍ
 - V NADPRAŽÍ U WC, 800 x 250 mm
 - NOVÁ STĚNOVÁ MŘÍŽKA VZT
 - NOVÁ STĚNOVÁ MŘÍŽKA VZT,400x150 mm
 - NOVÝ KERAMICKÝ SOKL v 50 mm
 - NOVÁ DĚLÍCÍ PŘÍČKA SDK

POZNÁMKA

PŘESNÉ ROZMĚRY JE NUTNÉ PŘED ZAČÁTKEM VÝROBY PŘEMĚŘIT NA MÍSTĚ !

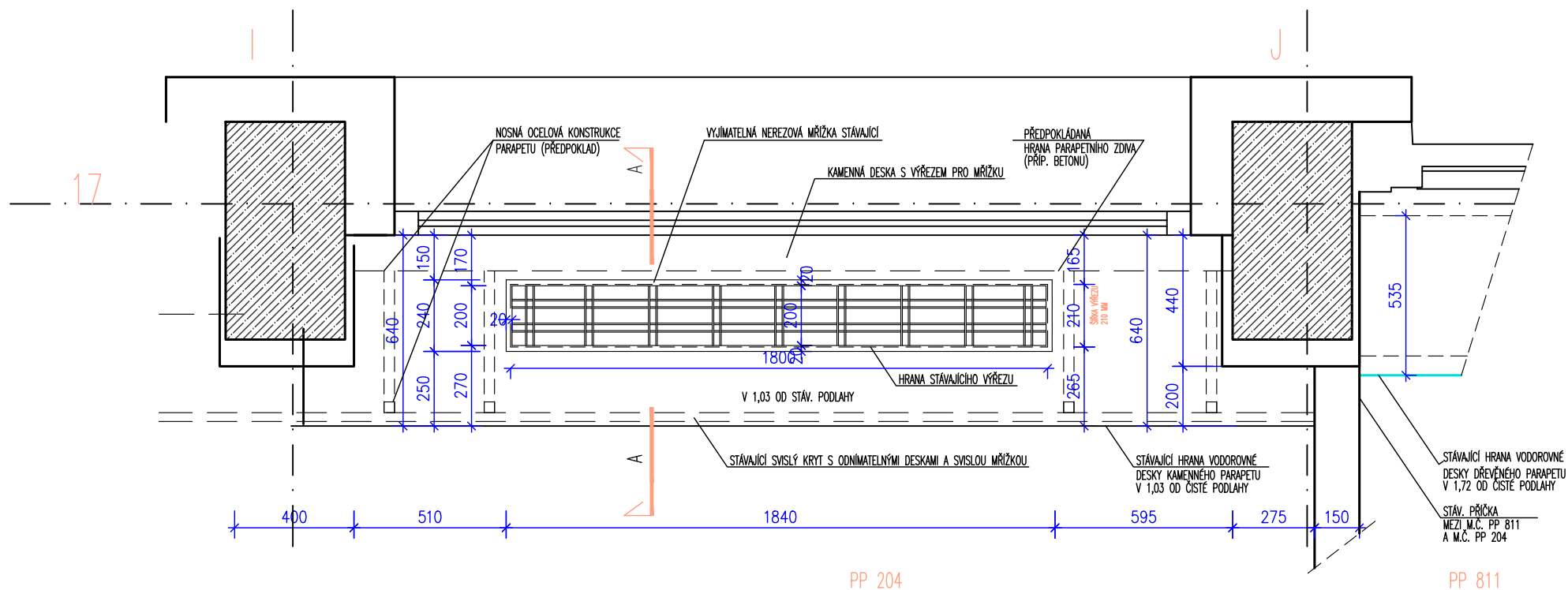
PROSKLENÁ STĚNA AS1, AS2, AS3, AS4

PŘÍZEMÍ PP 81 I

POHLED NA STĚNY

ČNB -HOVORNY SENOVÁŽNÁ

CONSILIUM ai 09/22



PŮDORYS
STÁVAJÍCÍ STAV

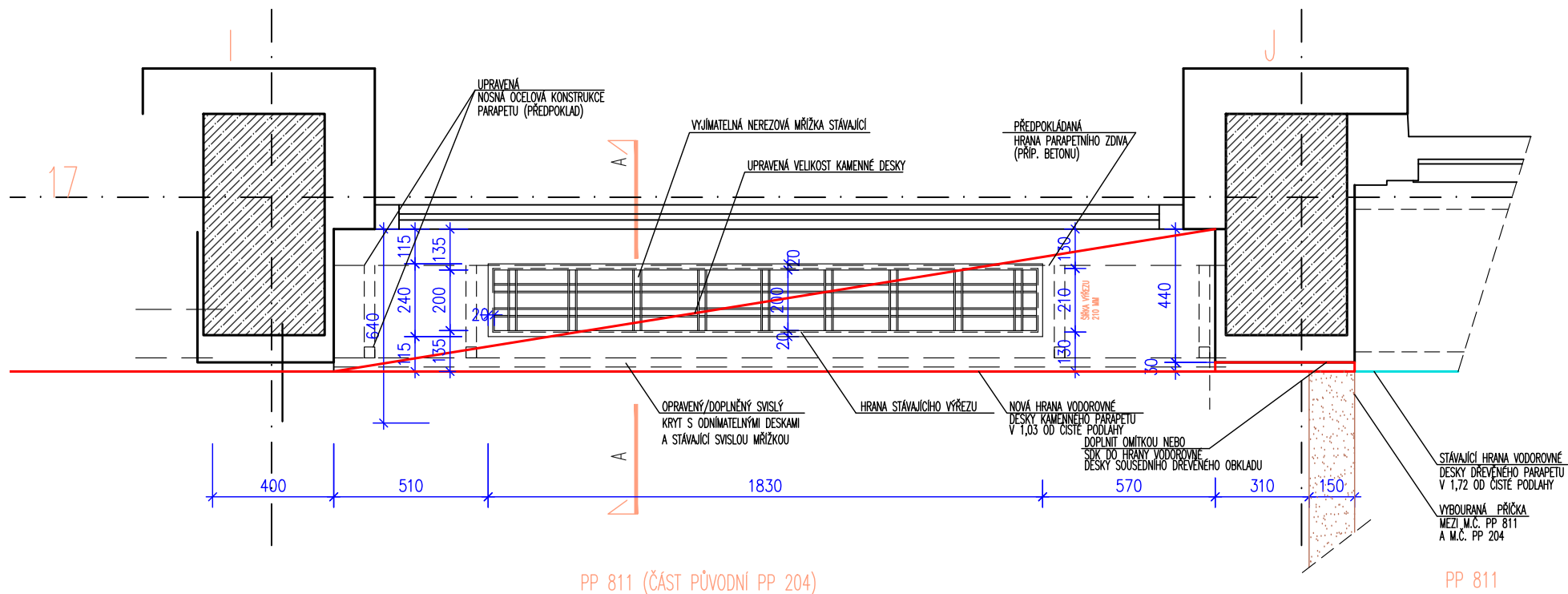
ÚPRAVA ZAKRYTÍ RADIÁTORU (č.m. PP811)
ČNB - HOVORNY SENOVÁŽNÁ

1:20
09/22

příloha

2a

CONSILIUM ai



PŮDORYS

NAVRHOVANÝ STAV

ÚPRAVA ZAKRYTÍ RADIÁTORU (č.m. PP811)

ČNB - HOVORNY SENOVÁŽNÁ

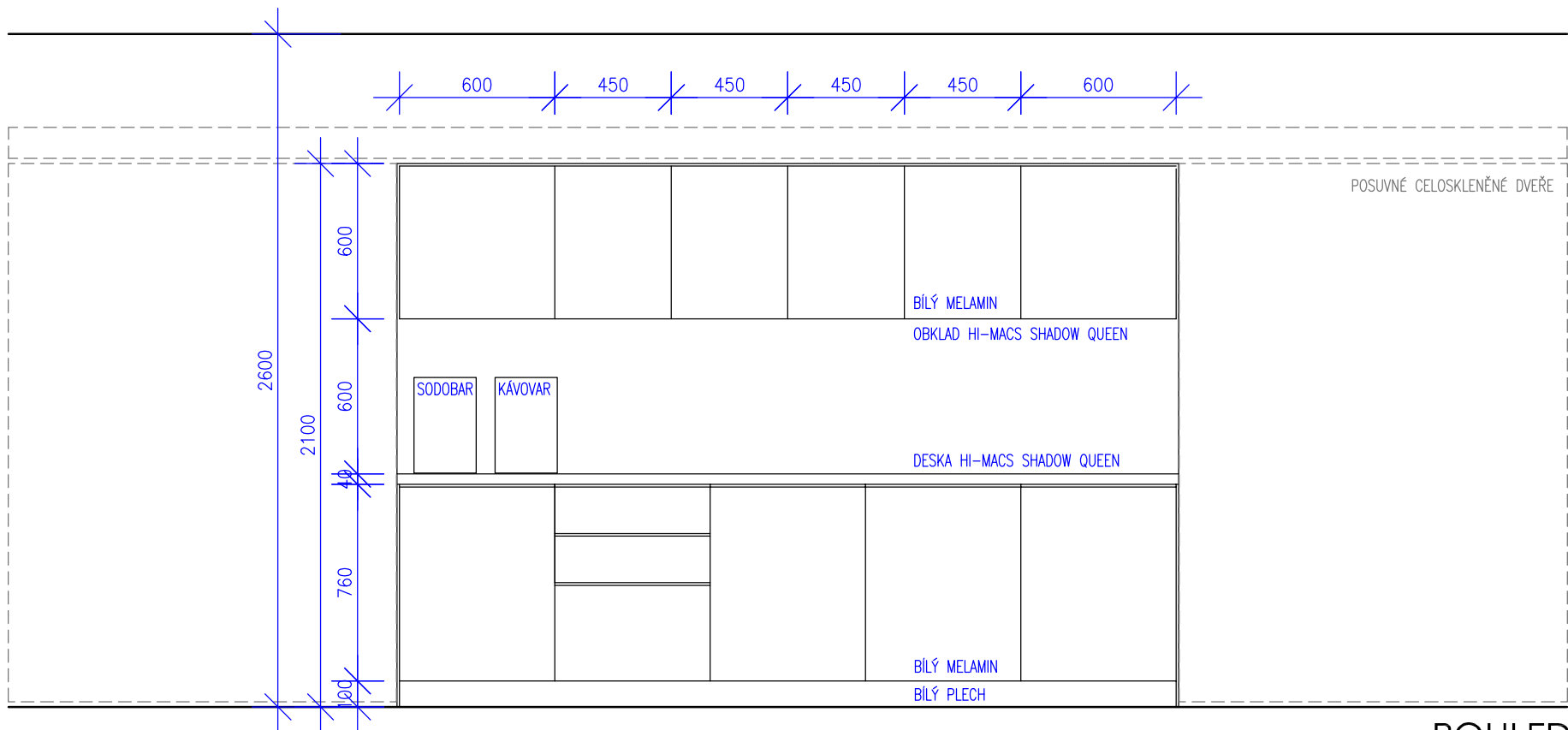
CONSILIUM ai

1:20

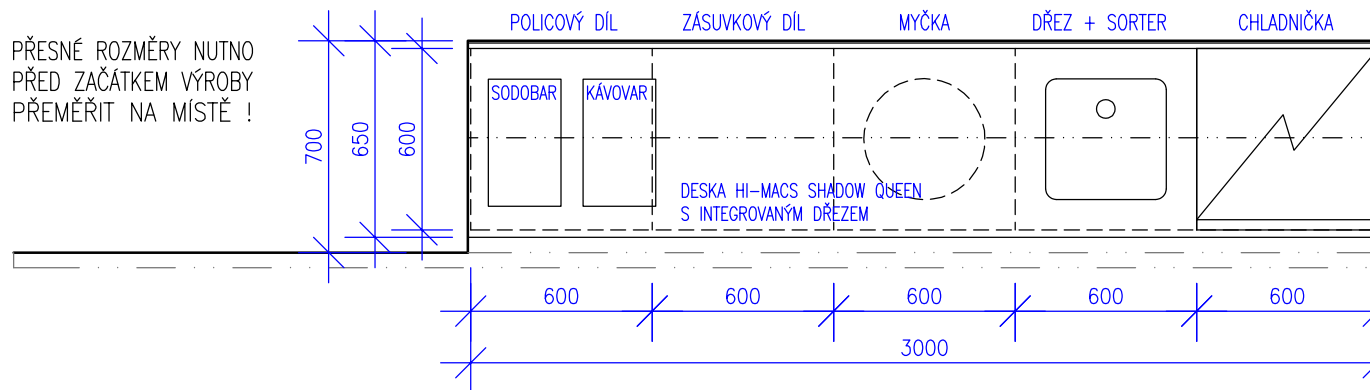
09/22

příloha

2c



POHLED



PŮDORYS

PŘESNÉ ROZMĚRY NUTNO
PŘED ZAČÁTKEM VÝROBY
PŘEMĚRIT NA MÍSTĚ !

PRACOVNÍ DESKA 3000/650/40mm, HI-MACS SHADOW QUEEN S INTEGROVANÝM DŘEZEM CS-404,
SKŘÍŇKY BÍLÝ MELAMIN, ZADNÍ STĚNA 3000/600mm OBKLAD HI-MACS SHADOW QUEEN, SOKL KOV
ÚCHYTKY DOLNÍCH SKŘÍŇEK - HETTICH LAMEZIA (NEREZ. VZHLED), HORNÍ SKŘÍŇKY TOUCH SYSTEM

X09 KUCHYŇSKÁ LINKA (č.m.PP811)

ČNB - HOVORNY SENOVÁŽNÁ

CONSILIUM ai

příloha

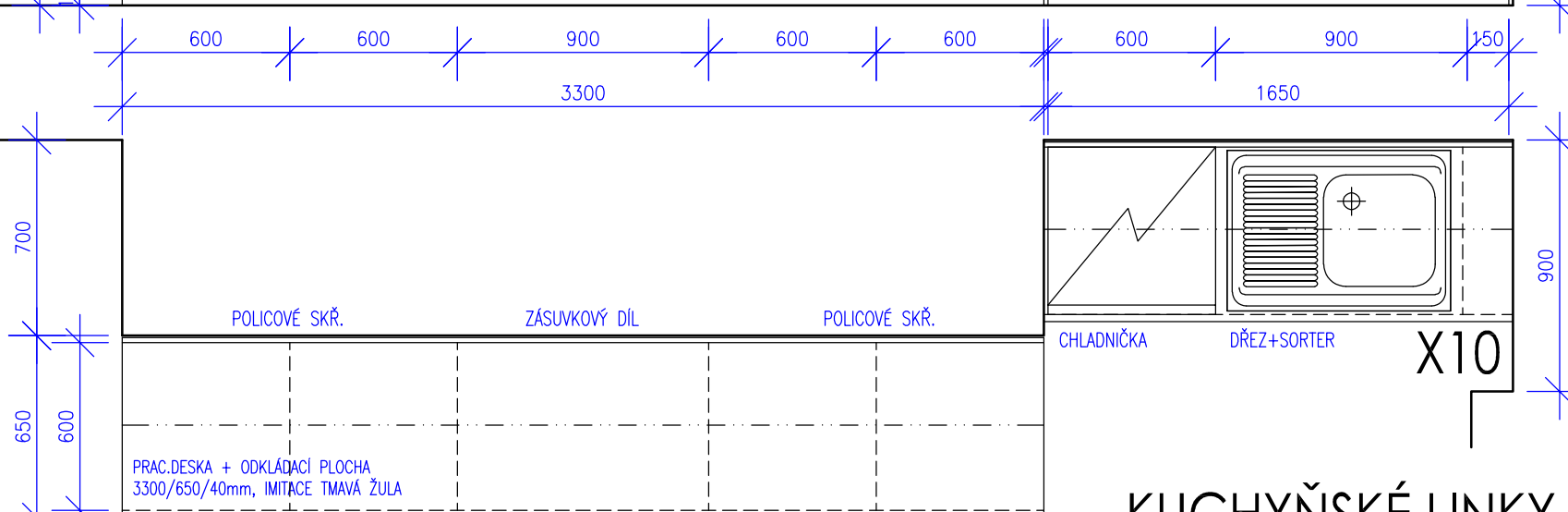
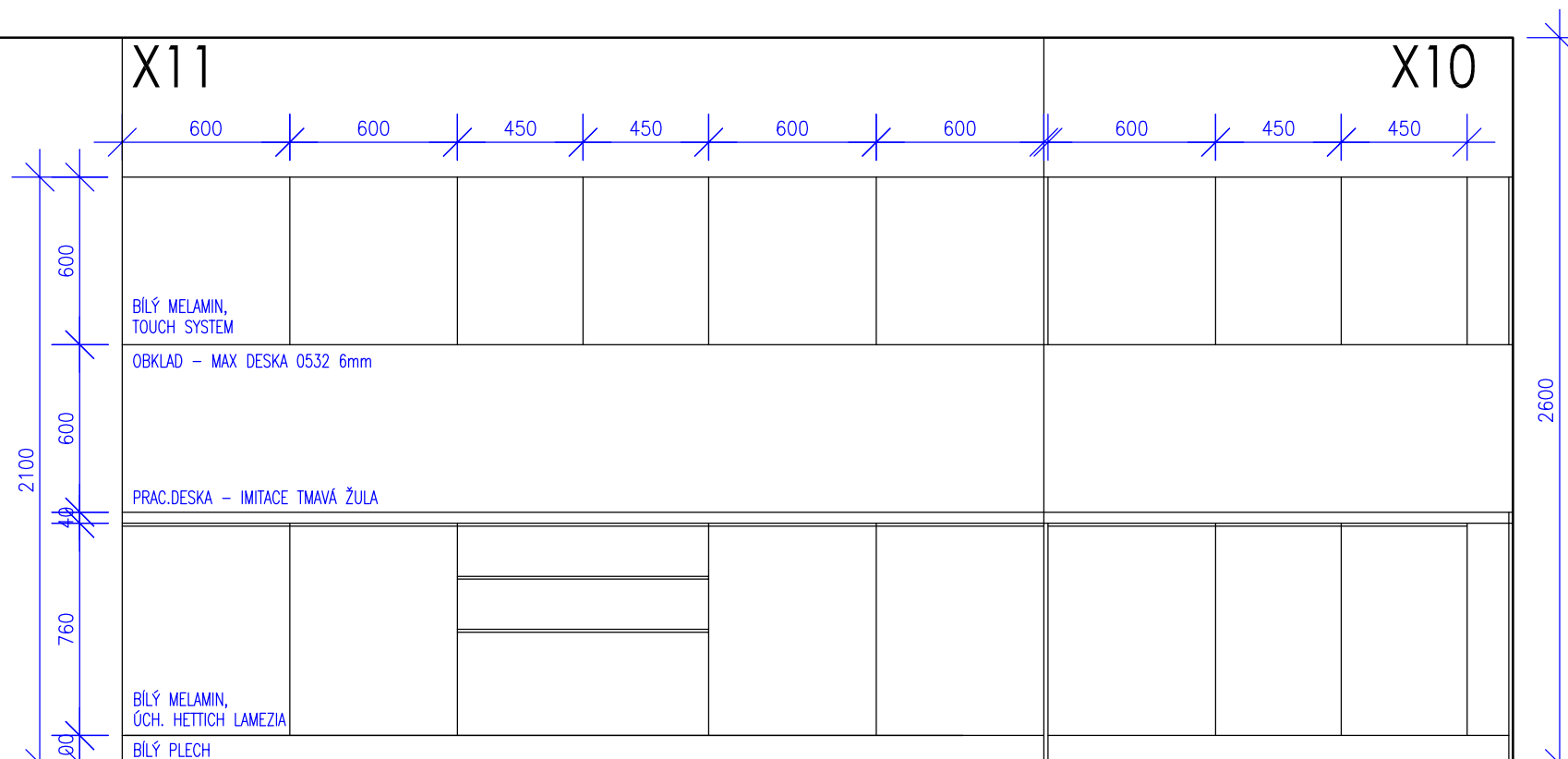
3

1:25

09/22

POHLED

PŘESNÉ ROZMĚRY NUTNO
PŘED ZAČÁTKEM VÝROBY
PŘEMĚŘIT NA MÍSTĚ !



PŮDORYS

příloha

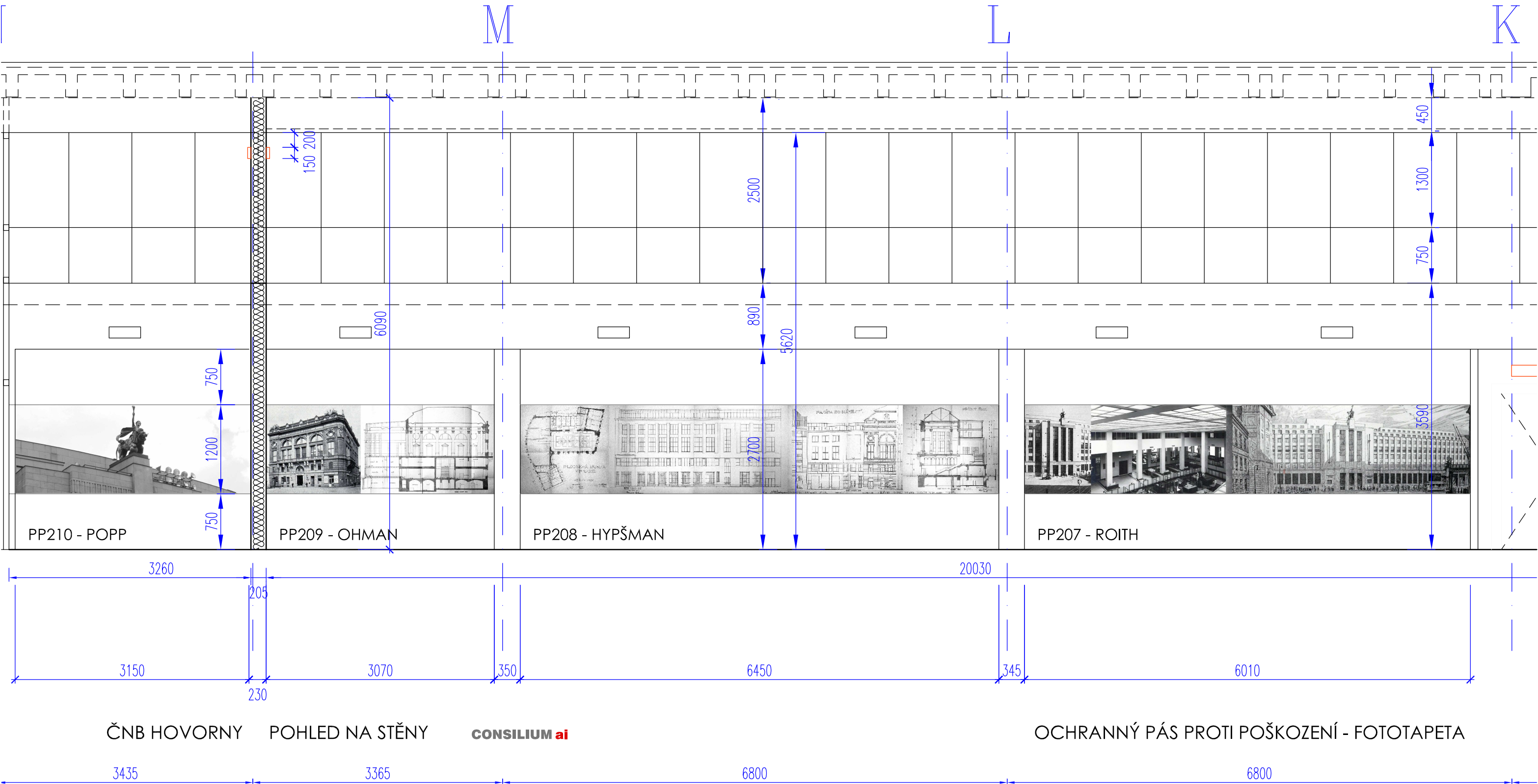
4

KUCHYŇSKÉ LINKY

(č.m. PP204)

1:25

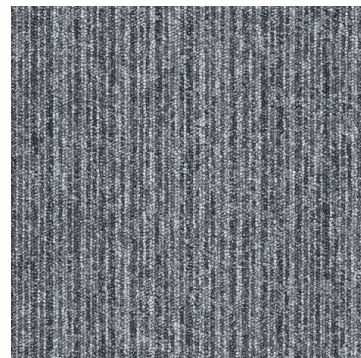
ČNB - HOVORNY SENOVÁŽNÁ **CONSILIUM ai** 09/22



PŘEHLED MATERIÁLŮ - 5

PODLAHY

Hovorny - koberec BLOQ
Rhythm 936 BEAT šedý,
alt. dle stávajícího NS - Desso
Eco Base sound master color
8832 modrý, kladeno ve
čtvercích (P02, P05)



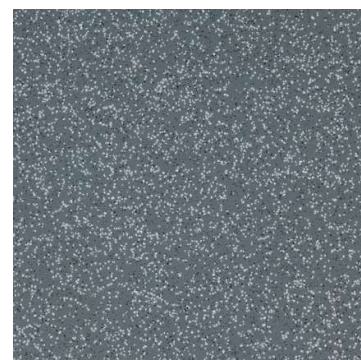
Hygienická zařízení - keramická dlažba neglazovaná
slinutá RAKO Object BLOCK 60/60 Black, kladeno na
střih, spárořez v návaznosti na obklad (P03)



Chodba před hovornami - stávající keramická
mozaiková dlažba neglazovaná slinutá, šedobéžová, po
obvodu místnosti tmavošedý pás (P01, P06)



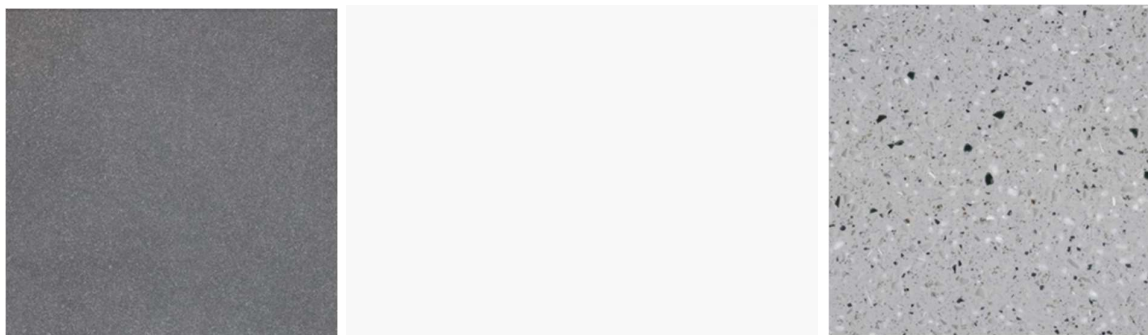
Příruční kuchyňka - vinylová povlaková krytina Altro
Stronghold 30 Dolphin K3010, šedá s bílým vsypem (P04)



STĚNY

Jednací místnosti - výmalba bílá. Zadní průběžná stěna (proti vstupům) v jednacích místnostech bude opatřena pásem obkladu proti poškození mobiliářem v. 1200mm v ose stěny (750mm od podlahy i stropu) – kvalitní fototapeta s použitím „bankovních“ motivů (motiv bude upřesněn, kvalita tapety bude vzorkována).

hygienická zařízení – keramický obklad RAKO Object Color ONE 30/60cm, bílá matná, stěny za zařizovacími předměty RAKO Object BLOCK Grey 30/60cm, šedá matná, kladeno horizontálně, spárořez v návaznosti na dlažbu, na stěnách za umyvadly zrcadla součástí obkladu



Stěny za kuchyňskými linkami – za kuch.linkou X09 obklad HI-MACS Shadow Queen (alt. Grey Crystal) navazující na pracovní desku z téhož materiálu, za kuch.linkami X10, X11 obklad kompaktními deskami FunderMax 0532

STROPY

Stropy – hladký bílý SDK podhled, v jednacích místnostech opatřený akustickými panely 1200/600/40mm Rockfon Sonar Activity - Systém B Adhesive v barvě bílé.



ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY

Umyvadla z umělého kamene HI-MACS CB-502 integrovaná v desce z téhož materiálu HI-MACS – bílá Alpine White (+nerez sifon) - V hygienických zařízeních



Ideal Standard CONNECT WC závěsný



Ideal Standard CONNECT pisoár s automatickým splachováním



Vysoušeč rukou Dyson Airblade
skrytým upevněním, rimmless



Vodovodní baterie Grohe



Umyvadla v hyg. zař. - senzorové



Dřezy v kuchyňkách – řada ATRIO

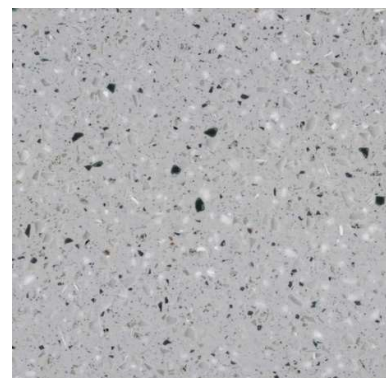
KUCHYŇSKÉ LINKY

X09 – pracovní deska s integrovaným dřezem a zadní stěna - umělý kámen HI-MACS šedý s texturou Shadow Queen (alt. Grey Crystal), skříňky melamin hladký mat barva „slonová kost“, horní skř. touch-systém, dolní skř. úchytky Hettich Lamezia, sokl brouš. Nerez, sokl bílý plech - komaxit, matný + větrací mřížky k chladničce

X10,11 – prac.deska imitace tmavá žula, zadní stěna Max deska 0532, skříňky a kování dtto X09, sokl brouš. nerez



Dřez CS-404 z téhož materiálu, jako pracovní deska – umělý kámen HI-MACS šedý s texturou Shadow Queen (alt. Grey Crystal) integrovaný bezspárově (nerez sifon)
V kuchyňce X09



TYPY SVÍTIDEL

DeltaLight SUPER-OH! SLIM závěsné
Ø80cm, bílé, s opálovým difuzorem
a přímo-nepřímou složkou
(jedenací m. PP210)



DeltaLight ONE-AND-ONLY závěsné
Ø60cm, bílé, s opálovým difuzorem
a přímo-nepřímou složkou
(hovorny PP207, PP208, PP209)



DeltaLight MULTINOVA 55 930 DIM4 B
přisazené Ø55cm, bílé, s opálovým
difuzorem (část chodby PP811 a
příruční kuchyňka PP204)



Osmont Sylvia 60cm přisazené na stěně,
bílá, s opálovým difuzorem
(hygienická zařízení)



Aktualizace posouzení stavební a prostorové akustiky pro projekt ČNB – hovorny Senovážná

Únor 2023

Zpráva č. 108.1-SP-22

1. Zadání práce

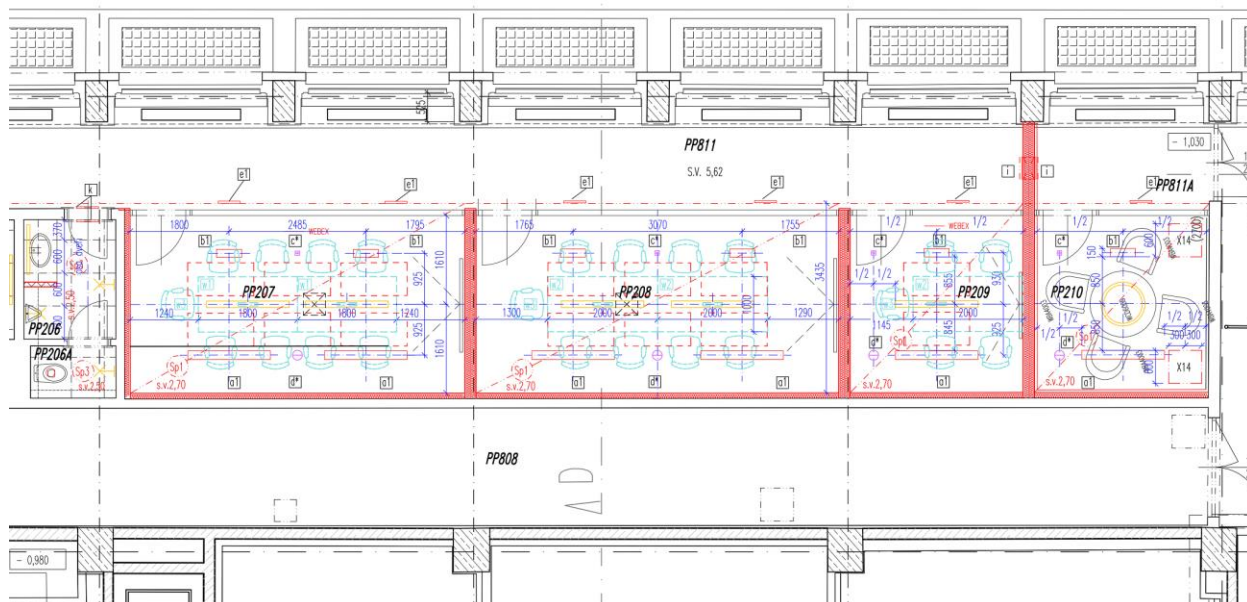
Studie byla vypracována na objednávku České národní banky, Na Příkopě 28, 115 03 Praha 1, IČO: 48136450, DIČ: CZ48136450, objednávka č. 910012200392 ze dne 16. 3. 2022.

2. Podklady

- [1] Protokoly o zkoušce č. 108-MNP-22 a 108-MDP-22, Zkušební laboratoř Akustika Praha, 21. 3. 2022.
- [2] ČSN 73 0532 Akustika – Ochrana proti hluku v budovách a posuzování akustických vlastností stavebních konstrukcí a výrobků – Požadavky.
- [3] ČSN 73 0527 Akustika – Projektování v oboru prostorové akustiky – Prostory pro kulturní účely – Prostory ve školách – Prostory pro veřejné účely.
- [4] ČSN 73 0525 Akustika – Projektování v oboru prostorové akustiky – Všeobecné zásady.
- [5] ČNB – hovorny Senovážná – Projektová dokumentace ve stupni DSP, CONSILIUM ai, s.r.o., 08/2022.

3. Popis řešených místností

Předmětem stavebních úprav jsou jednací místnosti v 1. NP budovy Senovážná 864/3, Praha 1. Na podlaze původních salonků PP207, PP208, PP209 a PP210 je položena mozaiková keramická dlažba. Stávající podhled je z plných SDK desek světlých do úrovně 2,7 m. Původní příčky mezi místnostmi jsou pravděpodobně zděné tloušťky přibližně 150 mm a jsou opatřeny dřevěným předsazeným obkladem. Stěny s posuvnými vstupními dveřmi jsou prosklené (AL profily s bezpečnostním dvojitým zasklením).



Obrázek 1 Hovorny v 1. NP – projektovaný stav

Podle projektové dokumentace budou kompletně odstraněny původní keramické dlažby, příčky mezi místnostmi, prosklené příčky se vstupními dveřmi a SDK podhledy.

Podlahy hovoren a salonku budou pokryty kobercovými čtverci 500 mm x 500 mm x 6 mm (P02). Nové dělicí příčky mezi hovornami budou lehké sádkartonové konstrukce dotažené až k nosné stropní konstrukci, tj. na výšku stropu vloženého patra. Osazeny budou nové vstupní prosklené bezrámové příčky s otočnými dveřmi (AS1 až AS4) a nově budou provedeny podhledy z plných hladkých SDK desek (SP1).

4. Stavební akustika

4.1 Požadavky ČSN 73 0532

Nejnižší přípustné hodnoty zvukové izolace vnitřních dělicích konstrukcí budov stanoví ČSN 73 0532 „Akustika – Ochrana proti hluku v budovách a posuzování akustických vlastností stavebních konstrukcí a výrobků – Požadavky“.

Tabulka 1 Požadavky na zvukovou izolaci mezi místnostmi v administrativních a víceúčelových budovách, úřadech a firmách

| Chráněný prostor (místnost příjmu zvuku) | | | | | |
|---|---|-------------------------------|-----------------------------|--------------------------|-------------|
| Řádka | Hlučný prostor (místnost zdroje zvuku) | Požadavky na zvukovou izolaci | | | |
| | | Stropy | | Stěny | Dveře |
| | | $R'_{w}, D_{nT,w}$ dB | $L'_{n,w}, L'_{nT,w}$ dB | $R'_{w}, D_{nT,w}$ dB | R_w dB |
| Administrativní a víceúčelové budovy, úřady a firmy – kanceláře a pracovní, relaxační místnosti | | | | | |
| 1 | Kanceláře a pracovní s běžnou administrativní činností, chodby, pomocné provozní prostory | ≥ 52 | ≤ 58 | ≥ 37 | $\geq 27^a$ |
| 2 | Kanceláře a pracovní se zvýšenými nároky, pracovní vedoucích pracovníků ^b | ≥ 52 | ≤ 58 | ≥ 42 | $\geq 27^a$ |
| 3 | Kanceláře a pracovní pro důvěrná jednání nebo jiné činnosti vyžadující vysokou ochranu před hlukem ^b | ≥ 52 | ≤ 58 | ≥ 50 | $\geq 35^a$ |

^a Platí pro vstupní dveře do chráněného prostoru. Požadavek neplatí pro velkoprostorové kanceláře (open-office), kde je ochrana před hlukem řešena jiným způsobem.

^b Požadavky platí rovněž mezi pracovními a přilehlými chodbami nebo jinými provozními prostory.

4.2 Nové příčky mezi hovornami (ST2)

Příčky o rozměru přibližně 3,4 m x 3,3 m budou vystavěny vždy až k základním nosným konstrukcím (od podlahy po nosný strop, ke zděné stěně). Prosklené vstupní příčky budou vždy přerušeny touto SDK konstrukcí, tzn. budou k ní z obou stran dotaženy a kotveny.

Navrženy jsou systémové sádkartonové příčky Knauf W115 tl. 205 mm s dvojitou spodní kovovou podkonstrukcí CW75 s vloženou zvukově pohltivou izolací 2x 60 mm a oboustranným dvouvrstvým opláštěním protipožárními SDK deskami Red Piano tl. 12,5 mm. Výrobce deklaruje u tohoto typu příček hodnotu vážené laboratorní neprůzvučnosti $R_w = 69$ dB, viz katalogový list v příloze. Vlivem šíření zvuku bočními cestami způsobeným zejména napojením příčky na okolní konstrukce je třeba v reálné situaci na stavbě očekávat hodnotu vážené stavební neprůzvučnosti přibližně o 10 až

12 dB nižší, tedy $R'_w \geq 57$ dB. Požadavek normy stanovený pro stěny mezi místnostmi pro důvěrná jednání $R'_w \geq 50$ dB bude bezpečně dodržen za podmínky nenarušení příčky prostupy technických instalací.

4.3 Nové prosklené vstupní příčky s dveřmi (AS1 až AS4)

Vstupní prosklené příčky budou provedeny systémem Likos Micra II. Jedná se o bezrámové příčky tl. 100 mm s dvojitým zasklením a deklarovanou laboratorní neprůzvučností $R_w = 45$ dB. Dveřní křídla budou celoskleněná v Al rámu s neprůzvučností $R_w = 37$ dB. V daném případě lze očekávat dodržení nejvýše základního požadavku pro kanceláře a pracovny s běžnou administrativní činností. Nutno ovšem poznamenat, že v případě prosklených konstrukcí jsou vyšší požadavky stěží dosažitelné.

4.4 Předstěna ke stávající zděné stěně mezi hovorami a chodbou (ST3)

Stávající plná stěna mezi hovorami a chodbou PP808 zůstane zachována, odstraněn bude původní dřevěný obklad. Podle předpokladu jde o oboustranně omítnutou stěnu z příčně děrovaných cihel tl. 175 mm vykazující stavební neprůzvučnost $R'_w \sim 45$ dB. Zvýšení zvukové izolace je navrženo jednostrannou SDK předstěnou vystavěnou ze strany hovoren. Typově by měla být celoplošně instalována předstěna Knauf W626 s využitím samostatně stojících CW profilů bez kontaktu s původní stěnou, viz katalogový list v příloze. Doporučena je následující skladba:

- původní omítnutá zděná stěna bez dřevěného obkladu;
- vzduchová mezera 80 mm (v rámci mezery bude instalován rastr předstěny z kovových profilů UW75 a CW75 kotvených přes pružné těsnicí pásky pouze do základního nosného stropu a podlahy s odstraněnou vrchní nášlapnou vrstvou; mezi profily bude celoplošně vložena zvukově pohltivá minerální vlna tl. 60 mm s objemovou hmotností ≥ 40 kg/m³, např. desky Isover UNI, Isover AKU aj.);
- záklop předstěny ze dvou desek Knauf Diamant nebo Rigips MA(DF) 2x 12,5 mm s důsledným zatmelením spojů a utěsněním stykových spár s okolními konstrukcemi těžkým trvale pružným tmelem.

Předstěna musí být vystavěna od základní podlahy až po nosný strop, tj. nesmí končit pod podhledem. Instalace předstěny s celkovou skladebnou tloušťkou 105 mm přinese zvýšení zvukové izolace celé dělicí konstrukce na hodnotu přibližně $R'_w \sim 53$ dB. Bude tak splněn požadavek normy $R'_w \geq 50$ dB stanovený pro stěny mezi místnostmi pro důvěrná jednání a přilehlými chodbami.

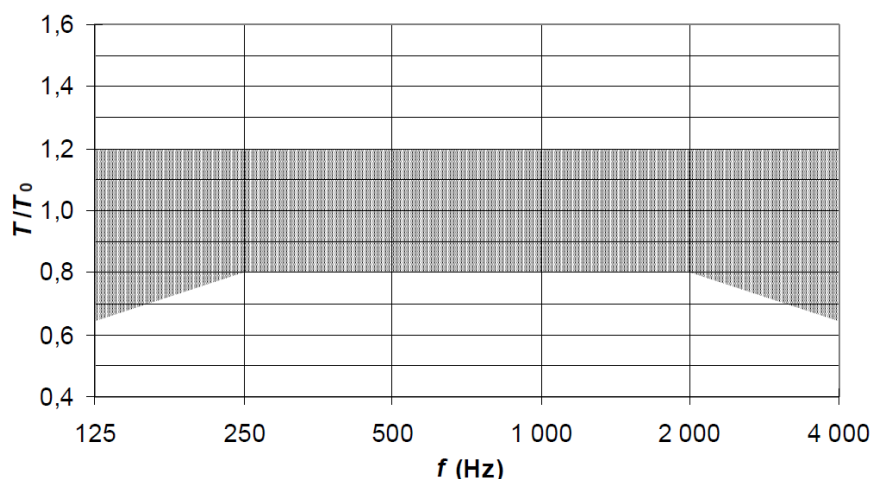
4.5 Nové podhledy hovoren (SP1)

V místnostech budou instalovány nové podhledy z plných SDK desek svěšených do úrovně 2,7 m. Typově je předpokládán systém Knauf D113 s kovovými CD profily, vloženu minerální izolací tl. 40 mm a jednoduchým záklopem sádkartonovými deskami Knauf White tl. 12,5 mm. V podhledu budou zabudovány výústky VZT, případně osvětlovací tělesa, pod podhledem bude zavěšena AV technika pro systém Webex.

5. Prostorová akustika

Pro administrativní prostory a zasedací či jednací místnosti nejsou národními normami definovány žádné požadavky z hlediska akustické kvality. Svým využitím budou hovorny nejbližší audiovizuálním učebnám, pro které předepisuje ČSN 73 0527

„Akustika – Projektování v oboru prostorové akustiky – Prostory pro kulturní účely – Prostory ve školách – Prostory pro veřejné účely“ hodnotu optimální doby dozvuku $T_0 = 0,6$ s v obsazeném stavu (místnosti o objemu přibližně 200 m^3). Pro hovorny PP207 a PP208 proto dále považujeme hodnotu $T_0 = 0,6$ s za cílovou dobu dozvuku. V případě menší hovorny PP209 doporučujeme zajistit adekvátně kratší optimální dobu dozvuku $T_0 = 0,5$ s. Současně by kmitočtově závislá doba dozvuku měla ležet uvnitř tolerančního pásma uvedeného na obrázku 2.



Obrázek 2 Přípustné rozmezí poměru dob dozvuku T/T_0 obsazeného prostoru určeného k přednesu řeči v závislosti na středním kmitočtu oktávového pásma

5.1 Hovorny PP207, PP208 a PP209

Místnosti PP207 a PP208 jsou z hlediska geometrických rozměrů a stavebního řešení prakticky rovnocenné. Půdorysné rozměry jsou přibližně 6 m (6,4 m) x 3,2 m a výška po pohled 2,7 m, základní strop je ve výšce 3,3 m. Objem uzavřeného prostoru je tedy $V \sim 60 \text{ m}^3$ celková plocha vnitřních ohraničujících povrchů $S \sim 95 \text{ m}^2$. Hovorny jsou určeny až pro 9 účastníků.

Hovorna PP209 je přibližně poloviční. Objem uzavřeného prostoru je $V \sim 30 \text{ m}^3$ celková plocha vnitřních ohraničujících povrchů $S \sim 60 \text{ m}^2$. Hovorna je určena až pro 5 účastníků.

Na podlaze místností budou položeny kobercové čtverce tl. 6 mm. Tři obvodové stěny budou tvořit sádkartonové příčky s dvouvrstvým opláštěním a vloženou minerální vlnou. Zbývá stěna bude prosklenou příčkou tl. 100 mm s dvojitým zasklením a zabudovanými vstupními dveřmi. V místnostech bude instalován nový sádkartonový podhled z plných desek se zabudovanými výústky VZT, osvětlovacími tělesy a svěšnou AV technikou.

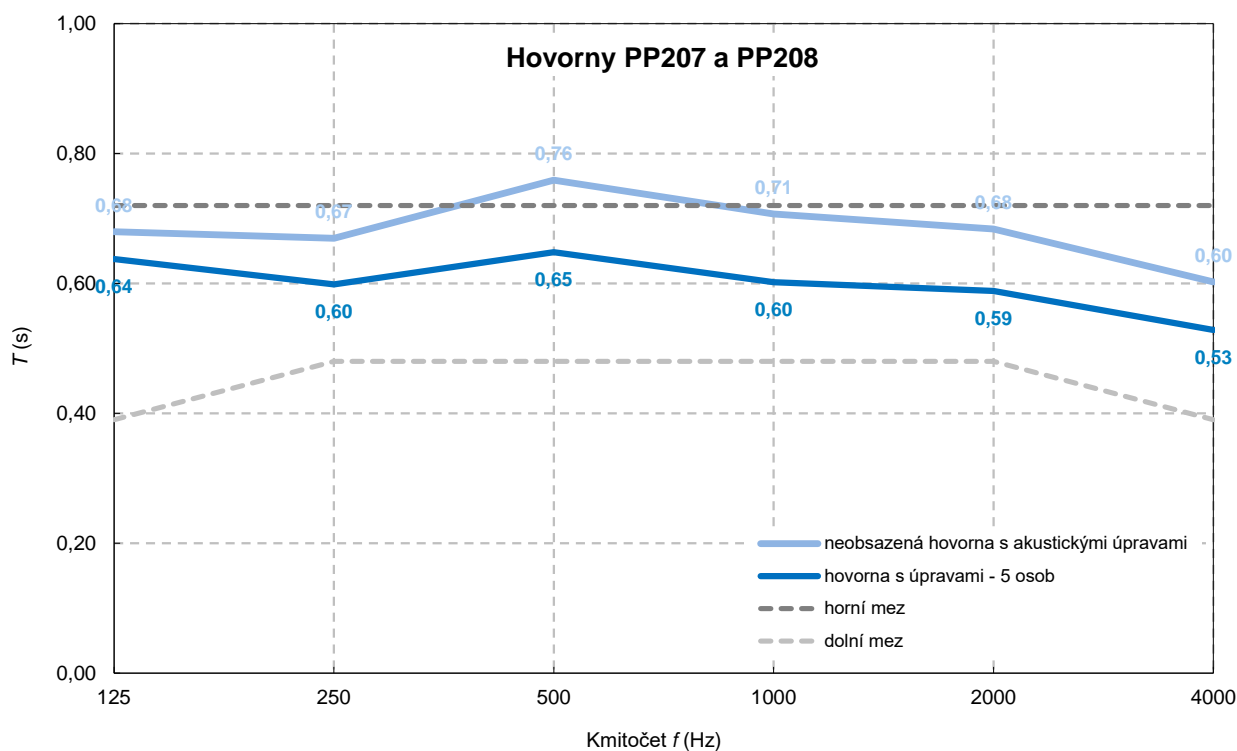
Dle požadavků investora je třeba akustické úpravy řešit formou obkladů stropu, nikoli obvodových stěn. Vzhledem k přítomnosti řady prvků zabudovaných či zavěšených pod podhledem je navržena instalace solitérních širokopásmově pohlcujících minerálních panelů Rockfon Sonar Activity B. Prvky o rozměru 1200 mm x 600 mm x 40 mm budou instalovány kontaktně k plnému SDK podhledu. V hovornách PP207 a PP208 bude umístěno vždy 6 panelů, v menší hovorně PP209 panely dva.

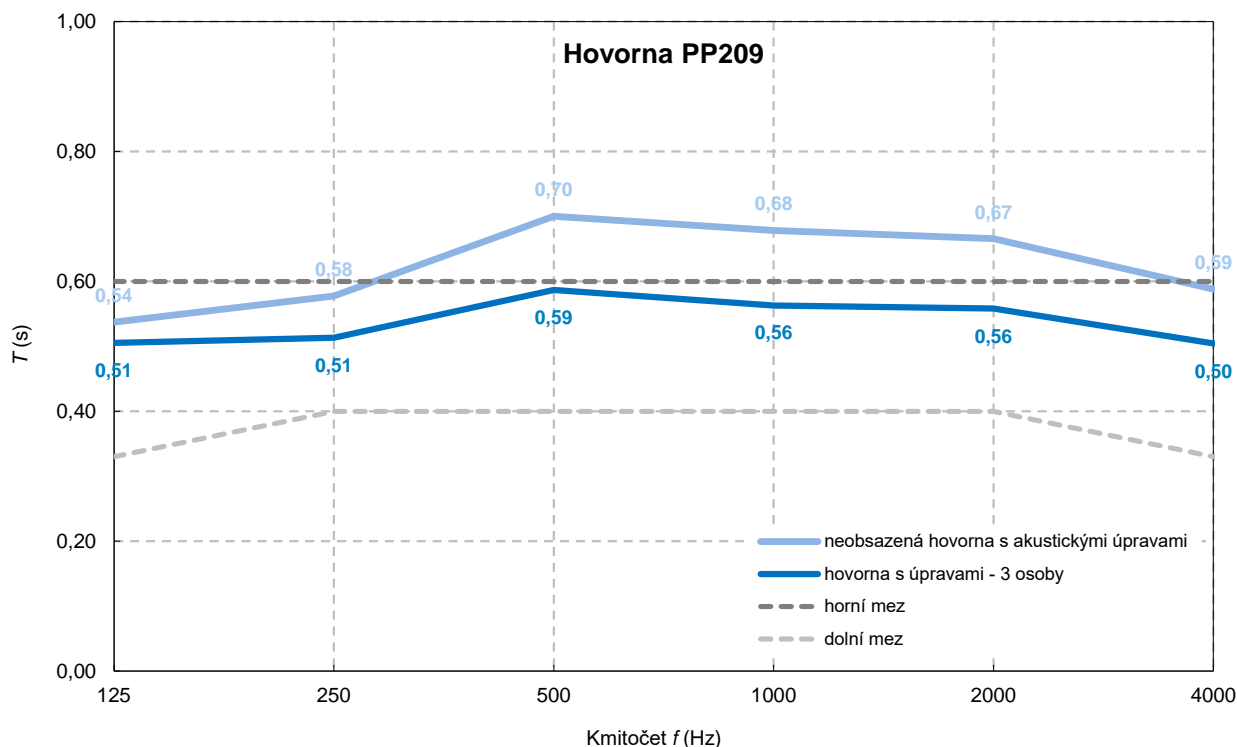
Výrobce deklaruje při celkové hloubce systému 40 mm hodnotu váženého činitele zvukové pohltivosti $\alpha_w = 0,95$ (materiál třídy zvukové pohltivosti A), viz produktový list v příloze.

Predikované doby dozvuku hovoren s navrženými akustickými úpravami jsou uvedeny v následující tabulce a grafech.

Tabulka 2 Doba dozvuku hovoren

| Kmitočet f (Hz) | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 |
|---|------|------|------|------|------|------|
| Hovorný PP207 a PP208 s navrženými akustickými úpravami – neobsazená | 0,68 | 0,67 | 0,76 | 0,71 | 0,68 | 0,60 |
| Hovorný PP207 a PP208 s navrženými akustickými úpravami – obsazenost 5 osob | 0,64 | 0,60 | 0,65 | 0,60 | 0,59 | 0,53 |
| Hovorna PP209 s navrženými akustickými úpravami – neobsazená | 0,54 | 0,58 | 0,70 | 0,68 | 0,67 | 0,59 |
| Hovorna PP209 s navrženými akustickými úpravami – obsazenost 3 osoby | 0,51 | 0,51 | 0,59 | 0,56 | 0,56 | 0,50 |





6. Závěr

Projektované nové sádkartonové příčky mezi hovornami a předstěna k původní zděné stěně mezi hovornami a chodbou zajistí dodržení nejprísnějšiho požadavku ČSN 73 0532 stanoveného pro svislé konstrukce místností určených pro důvěrná jednání. V případě prosklených vstupních příček s dveřmi je třeba očekávat vzduchovou neprůzvučnost nižší. Je ovšem třeba poznamenat, že příznivější hodnoty zvukové izolace jsou v praxi u prosklených prvků stěží dosažitelné.

Navržené akustické úpravy hovoren zajistí kvalitní poslechové podmínky s dobrou srozumitelností řeči jak pro přirozený mluvený projev, tak pro využití audiovizuální techniky.

V Praze dne 21. února 2023

Ing. Milan Pospíšil



Příloha

W115.cz Knauf stěny s kovovou podkonstrukcí

Základní technická data

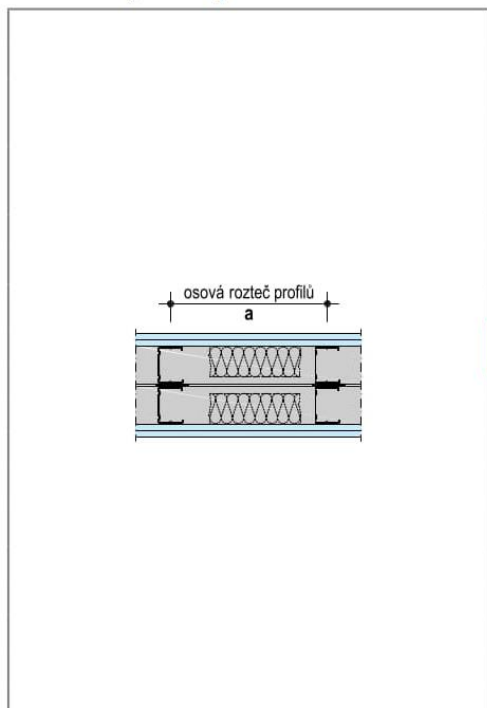


Základní technická data

(viz detaily / poznámky na straně 7)

| | | | | | | | | | | | |
|--------------------|---|-----------------------------------|-----------------|---------------|-------------------|--------------------|---|-------------------------|-----------------------|---|----------------|
| Skladba konstrukce |  | Opláštění z každé strany stěny | | | | | Hmotnost stěny bez izolačních vrstev cca kg/m ² | Tl. stěny D mm | Profil h mm | Index vážené laboratorní neprůzvučnosti | |
| | | Knauf WHITE | Knauf RED Piano | Knauf Diamant | Knauf Silentboard | Knauf Blue Akustik | | | | Min. tloušťka d mm | R _w |
| | | | | | | | | | | Min. tloušťka mm | dB |

W115 Knauf stěny s kovovou podkonstrukcí



Dvojitý rastr, dvouvrstvé opláštění

| | | | | | |
|---|---|---|---|-------------|------|
| • | | | | 2 × 12,5 | 58 |
| | • | | | 2 × 12,5 | 47 |
| | | • | | 12,5 + 12,5 | 52 |
| | | | • | 2 × 12,5 | 54,8 |
| | | | | 2 × 12,5 | 58 |
| | | | | 12,5 + 12,5 | 52 |

Mezibytové stěny

| | | | | |
|--|--|--|--|----|
| | | | | 62 |
| | | | | 66 |
| | | | | 67 |
| | | | | 69 |
| | | | | 69 |
| | | | | 73 |

■ 12,5 + 12,5 Knauf Diamant jako vrchní vrstva

■ Výšky stěn s požární odolností jsou uvedeny v katalogu „Ochrana stavebních konstrukcí před požárem systémy KNAUF dle ČSN EN“

Maximální povolené výšky stěn**

Kategorie ploch pozemních staveb*

| Knauf Profily Tloušťka plechu 0,6 mm | Osová rozteč profilů mm | Oblast použití* A, B m | Oblast použití* C1 - C4, D m |
|--|-------------------------------|------------------------------|------------------------------------|
| CW 50 | 625 | 4,50 | 4,00 |
| CW 75 | 625 | 6,00 | 5,50 |
| CW 100 | 625 | 6,50 | 6,00 |

* viz strana 7

** Výšky stěn s požární odolností jsou uvedeny v katalogu „Ochrana stavebních konstrukcí před požárem systémy KNAUF dle ČSN EN“

Max. přípustné rozteče upevňovacích bodů

| Upevnění profilu UW k podlaze nebo ke stropu | | | | |
|--|-----------------------------------|---------------------------------------|----------------------|------------|
| Výška stěny m | Stropní hřeb DN6 1 ks mm | Natluokací hmoždinka 1 ks mm | Univerzální šroub FN | |
| | | | 2 ks mm | 1 ks mm |
| ≤ 3 | 1000 | 1000 | 1000 | 500 |
| > 3 do ≤ 6,50 | 1000 | 500 | 500 | 250 |

Upevnění obvodových profilů (CW / MW) k navazujícím konstrukcím se provádí v ose profilu po 1000 mm vhodnými upevňovacími prostředky (min. 3 upevnění na délku profilu).

Specifikace stěny pro projektanty:

Stěna W115/155 mm/Knauf White/2 × CW50/např. Knauf Insulation Akustik Board 2 × 40 mm.

Stěna W115/205 mm/Knauf White/2 × CW75/např. Knauf Insulation Akustik Board 2 × 60 mm.

4 Stěna W115/255 mm/Knauf White/2 × CW100/např. Knauf Insulation Akustik Board 2 × 80 mm.

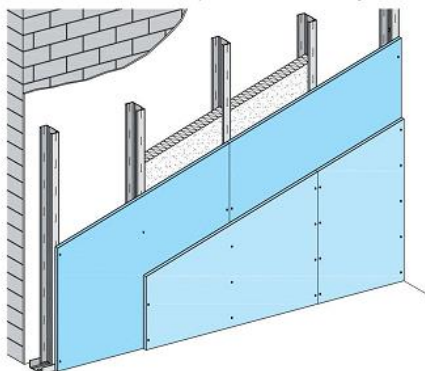
Vybrané detaily - W626.cz Předsazená stěna Knauf kovová podkonstrukce z profilů CW samostatně stojící - vícevrstvé opláštění



Vybrané detaily

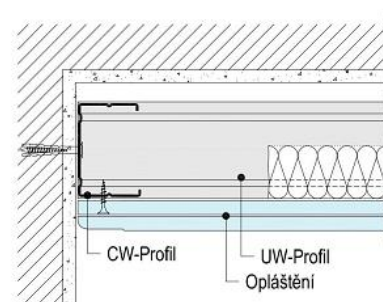
W626.cz P1

Předsazená stěna Knauf s profilem CW, volně stojící



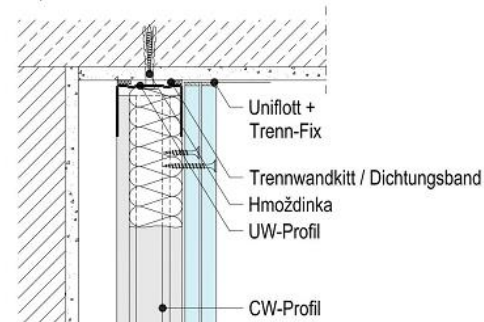
W626.cz - Napojení na nosnou stěnu

Vodorovný řez



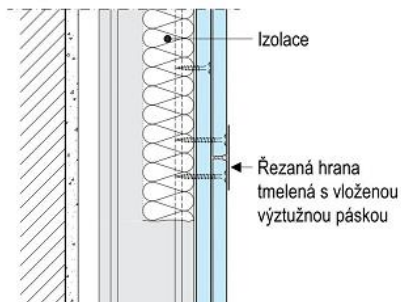
W626.cz VO1 Napojení na strop pro průhyb do 10 mm

Svislý řez



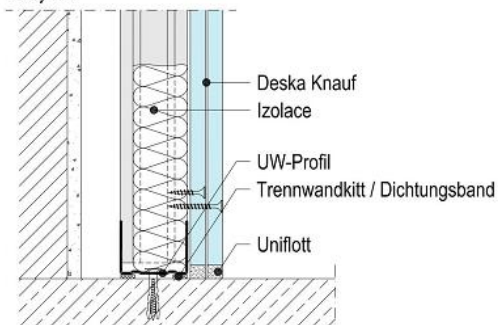
W626.cz - VM1 Řezaný spoj desek

Svislý řez



W626.cz - VU1 Napojení u podlahy

Svislý řez



Rockfon® Sonar® Activity


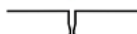


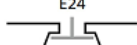
- Doporučen pro učebny a otevřené kanceláře s vysokou úrovní hluku a intenzivní činností, kde je důležitá srozumitelnost řeči
- Atraktivní bílý povrch s mikrotexturou a vysokou zvukovou pohltivostí při instalaci do rastru i přímo na strop
- Široká škála rozměrů s viditelnou, částečně viditelnou nebo skrytou nosnou konstrukcí
- Snadné čištění pomocí vysavače a vlhkého hadříku

Popis produktu

- Panel z minerální vlny
- Lící strana: bíle barvený flís mikrotexturou
- Zadní strana: rubový flís
- Odolné lakované hrany

Oblast použití

- Kanceláře
- Vzdělávání
- Odpočinek a sport

| Hrana | Modulové rozměry (mm) | Hmotnost (Kg/m ²) | MKV / MKV-D (mm) | Doporučený montážní systém |
|--|-----------------------|-------------------------------|--------------------------|-------------------------------|
|  A24 | 600 x 600 x 40 | 6,4 | 50 / 200 | Rockfon® System T24 A™ |
| | 1200 x 600 x 40 | 6,4 | 50 / 200 | Rockfon® System Bandraster A™ |
| | | 6,4 | 50 / 200 | Rockfon® System T24 A™ |
|  B | 600 x 600 x 40 | 6,4 | 44 / není demontovatelný | Rockfon® System B Adhesive™ |
| | 1200 x 600 x 40 | 6,4 | 44 / není demontovatelný | Rockfon® System B Adhesive™ |
|  C | 600 x 600 x 40 | 6,4 | 44 / není demontovatelný | Rockfon® System C direct™ |
| | 1200 x 600 x 40 | 6,4 | 44 / není demontovatelný | Rockfon® System C direct™ |
| | 1200 x 300 x 40 | 6,4 | 44 / není demontovatelný | Rockfon® System C direct™ |
| | 2400 x 600 x 40 | 6,4 | 44 / není demontovatelný | Rockfon® System C direct™ |
|  D | 600 x 600 x 40 | 6,4 | 62 / 92 | Rockfon® System XL T24 D™ |
|  E24 | 600 x 600 x 40 | 6,4 | 60 / 200 | Rockfon® System T24 E™ |
| | 1200 x 600 x 40 | 6,4 | 60 / 200 | Rockfon® System T24 E™ |
| | 1500 x 600 x 40 | 6,4 | 60 / 200 | Rockfon® System T24 E™ |
| | 1800 x 600 x 40 | 6,4 | 60 / 200 | Rockfon® System T24 E™ |
| | 2100 x 600 x 40 | 6,4 | 60 / 200 | Rockfon® System T24 E™ |
| | 2400 x 600 x 40 | 6,4 | 60 / 200 | Rockfon® System T24 E™ |

MKV = Minimální konstrukční výška

MKV-D = Minimální konstrukční výška umožňující demontáž kazety

Při instalaci desek Rockfon Sonar Activity do systému Rockfon System XL T24 D se na všech 1800 mm příčného profilu umístí přídatný závěs.

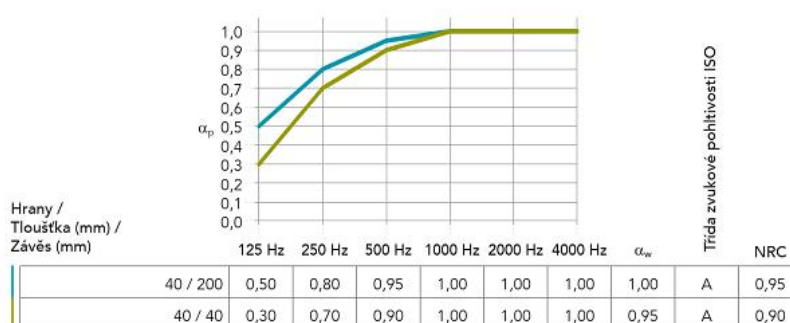
Přídatný závěs musí být umístěn přibližně 550 mm od hlavního profilu.



Vlastnosti



Zvuková pohltivost
 α_w : až 1,00 (Třída A)



Reakce na oheň
A1



Odras světla
85%



Odolnost proti vlhkosti a rozměrová stabilita
Až do 100% RH
Žádná viditelná deformace při vysoké vlhkosti
C/ON



Čištění
- Vysavačem
- Vlhkým hadříkem
- Chemická odolnost: odolný vůči zředěným roztokům amoniaku, chloru a peroxidu vodíku



Hygiena
Kamenná vlna nepředstavuje potravu pro mikroorganismy



Čisté prostory
Třída ISO 5



Prostředí
Plně recyklovatelná kamenná vlna
Recyklovaný obsah produktů Rockfon se pohybuje mezi 29 % a 64 % podle normy ISO 14021.
Akustická řešení Rockfon mají certifikaci Cradle to Cradle Certified® na úrovni Silver a Bronze (v závislosti na typu produktu).



Uhlíková stopa
Cradle-to-Gate: 6.13 kg ekv. CO₂ (na základě EPD ověřeného třetí stranou)
Cradle-to-Grave: 8.30 kg ekv. CO₂ (na základě EPD ověřeného třetí stranou)



Klima interiéru
Vybrané výrobky Rockfon byly označeny finskou klasifikací emisí stavebních materiálů M1 a dánskou značkou Danish Indoor Climate Label pro nízkou emisi těkavých organických látek (VOC)



Tepelná vodivost
Tepelná vodivost:
 $\lambda_D = 40 \text{ mW/Mk}$

