

**Ing. arch. Michal Vondra** – AUTORIZOVANÝ ARCHITEKT  
A.T.A. STUDIO – ARCHITEKTONICKO TECHNICKÝ ATELIER  
IČ: 43014186 DIČ: CZ6206160334 ČÍSLO AUTORIZACE ČKA: 1319

Sídlo: Ing. arch. Michal Vondra  
Šumberova 2/329  
162 00 Praha 6  
Atelier: Hostivítova 731  
278 01 Kralupy nad Vltavou  
mobil: +420 603 228 533  
e-mail: [michal.vondra@tiscali.cz](mailto:michal.vondra@tiscali.cz)

# ČESKÁ NÁRODNÍ BANKA

## pobočka Praha

Na Příkopě 864/28, Praha 1

### STAVEBNÍ ÚPRAVY PENĚŽNÍHO PROVOZU

---

Dokumentace ke stavebnímu povolení a provedení stavby

**Část: B.1 – Zásady organizace výstavby**

**Zodpovědný projektant:**  
Ing. arch. Michal Vondra  
IČO: 43014186, ČKA: 01319  
Hostivítova 731  
278 01 Kralupy nad Vltavou  
Tel: 603 228 533  
Datum: 05/ 2014

Číslo paré:

## OBSAH

ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY .....	1
A) POTŘEBY A SPOTŘEBY ROZHODUJÍCÍCH MÉDIÍ A HMOT, JEJICH ZAJIŠTĚNÍ .....	1
B) ODVODNĚNÍ STAVENIŠTĚ .....	1
C) NAPOJENÍ STAVENIŠTĚ NA STÁVAJÍCÍ DOPRAVNÍ A TECHNICKOU INFRASTRUKTURU .....	1
D) VLIV PROVÁDĚNÍ STAVBY NA OKOLNÍ STAVBY A POZEMKY .....	1
E) OCHRANA OKOLÍ STAVENIŠTĚ A POŽADAVKY NA SOUVISEJÍCÍ ASANACE, DEMOLICE, KÁCENÍ DŘEVIN .....	1
F) MAXIMÁLNÍ ZÁBORY PRO STAVENIŠTĚ (DOČASNÉ / TRVALÉ) .....	2
G) MAXIMÁLNÍ PRODUKOVANÁ MNOŽSTVÍ A DRUHY ODPADŮ A EMISÍ PŘI VÝSTAVBĚ, JEJICH LIKVIDACE .....	2
H) BILANCE ZEMNÍCH PRACÍ, POŽADAVKY NA PŘÍSUN NEBO DEPONIE ZEMIN .....	2
I) OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ PŘI VÝSTAVBĚ .....	2
J) ZÁSADY BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI NA STAVENIŠTI, POSOUZENÍ POTŘEBY KOORDINÁTORA BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI PODLE JINÝCH PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ .....	3
K) ÚPRAVY PRO BEZBARIÉROVÉ UŽÍVÁNÍ VÝSTAVBOU DOTČENÝCH STAVEB .....	5
L) ZÁSADY PRO DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ .....	5
M) STANOVENÍ SPECIÁLNÍCH PODMÍNEK PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY (PROVÁDĚNÍ STAVBY ZA PROVOZU, OPATŘENÍ PROTI ÚČINKŮM VNĚJŠÍHO PROSTŘEDÍ PŘI VÝSTAVBĚ APOD.) .....	5
N) PODROBNÝ POSTUP VÝSTAVBY, ROZHODUJÍCÍ DÍLČÍ TERMÍNY .....	5

## ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY

### a) Potřeby a spotřeby rozhodujících médií a hmot, jejich zajištění

Vzhledem k malému rozsahu stavby budou veškeré stavební materiály skladovány pouze v místnostech dotčených stavebními úpravami PP322, PP324 a PP323. Odběr vody a elektrické energie bude ze stávající vnitřní instalace objektu.

### b) Odvodnění staveniště

Jedná se o vnitřní úpravy, odvodnění staveniště se neřeší.

### c) Napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu

Pro výstavbu bude využíváno současné dopravní sítě. Vzhledem k malému rozsahu stavebních úprav bude stavba používat pouze pěší vstup z ulice Senovážná, kde v přízemí navazují řešené prostory úrovně přímo na vstupní halu.

### d) Vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky

Stavební suť bude po vybourání uložena do pytlů a vyvezena na skládku. Během manipulace se suti nesmí dojít ke znečištění komunikace a k prášení. Jiný vliv stavba na okolí nemá.

### e) Ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin

Realizace stavby nemá žádné požadavky na související asanace.

**f) Maximální zábory pro staveniště (dočasné / trvalé)**

Pokud nebude stavební suť odvážena z objektu přímo na skládku, musí si zhotovitel projednat dočasný zábor jednosměrné komunikace Senovážná v prostoru podélných parkovacích stání podél chodníku přilehlém k objektu ČNB. Jedná se o prostor před vchodem do ČNB tak, aby bylo možno suť přímo navážet do kontejneru a současně aby bylo možno průběžně kontejnery odvážet. Bourací práce a odvoz suti budou provedeny pouze o víkendech.

**g) Maximální produkovaná množství a druhy odpadů a emisí při výstavbě, jejich likvidace**

Při provádění prací musí být dodržovány příslušné zákony, předpisy a nařízení o odpadech. Odpadový materiál vzniklý demolicí konstrukcí bude likvidován v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. O odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů a Vyhlášky č. 381/2001 Sb – Katalog odpadů, v platném znění.

Při stavebních pracích budou vznikat odpady, zvláště pak odpady skupiny 17 – stavební a demoliční odpady (dle vyhl. č. 381/2001 Sb.). Odpady budou dle § 11 odst. (1) zákona o odpadech přednostně využity, teprve poté předány dle §16 odst. (1) písm. c) zákona o odpadech oprávněné osobě k jejich odstranění. Materiálové využití odpadů má přednost před jiným využitím odpadů.

Odpadní materiály budou tříděny dle druhů. Třídění materiálu zajistí zhotovitel. Kovový materiál bude odvezen do sběrný šrotu, ostatní materiály a suť budou odvezeny na vhodnou skládku. O těchto odpadech bude vedena, dle § 39 odst. (1) zákona o odpadech, průběžná evidence o množství a způsobu nakládání s odpadem.

**h) Bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin**

Zemní práce nebudou prováděny.

**i) Ochrana životního prostředí při výstavbě**

Pro ochranu okolí stavby před negativními účinky stavební činnosti musí dodavatel přijmout příslušná opatření na omezení hluku ze stavební činnosti, vyplývající z konkrétních stavebních prací a činností. Totéž platí o zatěžování okolí objektu polétavým prachem a sypkým materiálem z bouracích prací a znečišťování veřejných komunikací.

Hygienické limity hladiny hluku jsou stanoveny dle zákona č.258/2000 ze dne 14. července 2000 o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, Díl 6 Ochrana před hlukem, vibracemi a neionizujícím záření, Hluk a vibrace § 34 a dle Nařízení vlády č.272/2011 Sb. o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací. Hygienické limity hluku ve venkovním prostoru jsou stanoveny dle §11. Pro hluk ve venkovním prostoru je hygienický limit ekvivalentní hladiny akustického tlaku stanoven pro stavební činnost v denní době od 7.00 – 21.00 hod. 65 dB v LAeq v prostoru 2 m před nejbližšími chráněnými objekty, resp. na hranici pozemku. Tato hodnota je stanovena pro 14 hod. denní doby. Při vlastní realizaci stavby je nutné omezit veškeré hlučné operace na minimum. Doprava stavebních materiálů bude vně objektu probíhat v době od 7.00 hod. do 21.00 hod.

Jelikož se jedná o stavební úpravy vnitřních prostor, nedojde ke znečištění podzemních vod.

Při manipulaci se stavební sutí nesmí být znečištěny veřejné komunikace v souladu s příslušnými obecně závaznými vyhláškami a vyhláškami hl.m. Prahy.

#### **j) Zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, posouzení potřeby koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci podle jiných právních předpisů**

Při provádění stavebních prací musí dodavatel respektovat požadavky zákona 309/2006 Sb. o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a nařízení vlády 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví na staveništích. Dalšími předpisy jsou vyhláška Českého báňského úřadu č. 324/1990 Sb. O bezpečnosti práce a technických zařízeních při stavebních pracích, a pro provoz, vyhláška č. 48/1982 Sb., ČSN 05 0610 Bezpečnostní předpisy pro svařování plamenem a ČSN 05 0630 Bezpečnostní předpisy pro svařování elektrickým obloukem.

#### **Dále je nutno dodržovat tato ustanovení:**

- U pracovníků provést školení, seznámení a přezkoušení z bezpečnostních předpisů a jiných zákonných opatření zajišťujících bezpečnost a ochranu zdraví pracujících; všichni pracovníci musí být vybaveni bezpečnostními a ochrannými pomůckami a dbát, aby tyto pomůcky byly používány v provozuschopném stavu.
- Práce mohou být provedeny pouze kvalifikovanými pracovníky a firmami, které se mohou prokázat příslušnou kvalifikací a referencemi.
- Veškeré zařízení musí být kvalitně seřízené, kompresory budou opatřeny tlumiči hluku.
- Pracovníci musí dodržovat provozní, bezpečnostní a hygienické předpisy. Zvláštní důraz je kladen na dodržování protipožárních předpisů při práci s otevřeným ohněm v blízkosti plynovodních zařízení s médiem.
- Pracovníci pracující se strojními mechanismy musí být seznámeni s provozem, údržbou a předpisy pro jednotlivá zařízení. Strojní práce mohou provádět pouze řádně proškolení pracovníci s odpovídající kvalifikací pro provoz daných zařízení.
- Elektrická zařízení včetně osvětlení, jejich kontrola a údržba musí vyhovovat příslušným technickým normám.
- Detailní bezpečnostní předpisy a pracovní postupy jsou věcí a zodpovědností dodavatele stavby.
- Na staveništi musí být zřetelně označeny únikové cesty.
- Vstup na staveniště je nutné zabezpečit takovým způsobem, aby nedocházelo k možnosti přístupu nepovolaným osobám na staveniště (na staveniště mohou pouze osoby odpovědné za styk s dodavatelem).

#### **Zdroje ohrožení zdraví při výstavbě a jejich omezení:**

- Ohrožení elektrickým proudem – zabezpečení obsluhy a údržby strojů kvalifikovanými osobami

### **Všeobecné požadavky:**

- Zákaz používání alkoholu
- Používání ochranných pomůcek
- Pořádek na staveništi
- Osvětlení, ohrazení, zabezpečení staveniště
- Zákaz vstupu nepovolaným osobám na staveniště
- Dodržování projektu a stanovených technologických postupů
- Pravidelná školení BOZ
- Respektování Zákoníku práce

### **Způsob omezení rizikových vlivů:**

- Zpracování a dodržování Havarijního řádu a Požárních poplachových směrnic objednatele
- Zabezpečení všech činností poučenými, vyškolenými zodpovědnými osobami
- Dodržování a respektování podmínek Požární zprávy, návodů k obsluze zařízení
- Používání ochranných pomůcek a pracovních oděvů
- Respektování BOZ
- Dodržování Zákoníku práce
- Pravidelné školení všech pracovníků z hlediska BOZ

### **Při výstavbě nutno respektovat zejména:**

- ČSN 73 2310 Provádění zděných konstrukcí
- ČSN 73 2601 Provádění ocelových konstrukcí
- Zákoník práce a další platné ČSN-EN, ČSN a technologické postupy vztahující se k předmětu díla
- V rámci stavby nutno počítat s omezenou pracovní dobou

### **Posouzení potřeby koordinátora BOZP**

Při realizaci navrhované stavby **není předpoklad** překročení limitů objemu prací dle § 15 zákona 309/2006 Sb.:

- celkový plánovaný objem prací a činnosti během realizace díla nepřesáhne 500 pracovních dnů v přepočtu na 1 osobu,
- celková předpokládaná doba trvání prací a činnosti není delší než 30 pracovních dnů, ve kterých bude pracovat současně více než 20 fyzických osob po dobu delší než 1 pracovní den.

Stavba bude provedena zhotovitelem vzešlým z výběrového řízení.

Při realizaci nebudou prováděny práce se zvýšeným rizikem dle NV 591/2006 Sb. §6 a přílohy č.5 a stavební práce nepřesáhnou dobu trvání podle §15 odst. a) a b).

Vzhledem k výše uvedenému **nevzniká zadavateli stavby** podle zákona č. 309/2006 Sb. § 15 odst. (2) **povinnost stanovit koordinátora bezpečnosti práce ani oznámit zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce 8 dnů před předáním staveniště zhotoviteli.**

### **k) Úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb**

Nejsou nutné žádné úpravy pro bezbariérové užívání po dobu výstavby.

### **l) Zásady pro dopravně inženýrské opatření**

Pro realizaci nejsou potřebná žádná dopravně inženýrská opatření.

### **m) Stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby (provádění stavby za provozu, opatření proti účinkům vnějšího prostředí při výstavbě apod.)**

Stavební úpravy budou probíhat za provozu objektu. Vzhledem k uzavřené lokalizaci dotčených prostor má stavební činnost vliv pouze na peněžní provoz pobočky.

Bylo dohodnuto, že realizace stavby bude probíhat v časovém rozmezí

Pracovní dny -	11:00 dopoledne až 05:00 ráno
Víkendy -	bez časového omezení.

Speciální podmínky pro provádění z hlediska hlučných činností (řezání, vrtání) a postupy nahlášení těchto prací ostraze objektu určí zástupce stavebníka.

Vnější prostředí nebude mít na průběh výstavby žádný vliv.

### **n) Podrobný postup výstavby, rozhodující dílčí termíny**

Realizace bude probíhat v pevně stanoveném termínu od 25.7.2014 do 11.8.2014. Označení místností v harmonogramu je uváděno ve stavu po provedení úprav.

#### **Pátek 25.7., 8:00 – 16:00**

- Předání staveniště – místnosti PP323, PP324, PP823.  
PP324, PP324A – demontáž stávajících kamer CCTV a zakrytí čidel EZS, demontáž čteček mezi prostorem PP324 a PP324A (SECURITY TECHNOLOGIES).

#### **Sobota 26.7., 8:00 – 22:00**

- Položení ochrany dlažby z desek OSB 8mm podložených geotextilií od vstupních dveří ze Senovážné ke dveřím do PP823 (přes chodby PP809 a PP821). Šířka ochrany bude dle formátů desek, min. 1,2m.
- Zakrytí dveří z PP823 do PP322 fólií a utěsnění proti prachu lepící páskou. Vchodové dvoukřídlové dveře budou polepeny pouze ze strany PP823.
- PP328, PP323 - zakrytí všech ponechávaných podlah z Marmolea geotextilií a deskami OSB 8mm.
- PP324, PP324A – demontáž EPS, v PP324, PP324A a PP323 zakrytí čidel EPS.
- PP324 - zakrytí ponechávaného zvlhčovače Vapac a rozvaděčů včetně ponechávané části zdvojené podlahy.
- Vysazení dveří PP234A/PP323 a uskladnění dle pokynu ČNB.

- Osazení stavebního rozvaděče napojeného z Rcv57 v PP324 na část nezalohovanou z UPS, zřízení osvětlení pracoviště v PP324 a PP324A přenosnými svítilny zhotovitele.
- Demontáž obložky a dveří PP324/PP324A.
- Demontáž zdvojené podlahy včetně dřevěné rampy mimo ponechávané části podél stěny v PP324 pod rozvaděči, celé desky budou předány ČNB.
- PP324 – demontáž patek po odstraněných deskách zdvojené podlahy. Demontované nepoškozené patky budou uskladněny dle pokynu ČNB.
- PP324 – provedení tesařské podpěrné konstrukce po obvodu ponechávané části zdvojené podlahy.
- PP324 – demontáž výplní rastrového podhledu včetně stávajících svítidel a souvisejících elektroprací, rozebrání rastru 50%, zakrytí ponechávaných FCÚ a veškerých koncových prvků VZT.
- PP324A/PP324 – provedení jádrového průvrtnu DN50 pro vodovod.
- PP324A - úprava přívodu vody do dutiny ponechané zdvojené podlahy PP324. Odstranění stávajícího uzávěru na servopohon v PP324A nad podlahou a protažení potrubí novým průvrtem blíže ke zdi. Následně zakrytí nad podlahou plastovým žlabem. V dutině podlahy PP324 provést napojení na stávající rozvod. Osazení kulového ventilu v dutině pod zdvojenou podlahou pod zvlhčovačem.
- PP324 – demontáž odstraňovaného zvlhčovače Vapac včetně odpadu kondenzátu a přívodu vody. Zvlhčovač bude předán ČNB k uskladnění.
- PP324 - u ponechávaného zvlhčovače Vapac bude demontován stávající odpad kondenzátu.
- PP324 – nové provedení odpadu kondenzátu těsně podél stěny nad podlahou, napojení nad stávající přípoj do stoupačky. Zakrytí plastovým žlabem otočeným vertikálně podél stěny. Část trasy povede v dutině akustického SDK.
- PP323 – demontáž výplní rastrových podhledů 50% včetně rastru.
- PP323 – vybourání SDK konstrukce kolem potrubí VZT bývalého přefuku inergenu pod stropem vpravo ode dveří po celé délce potrubí.
- PP323 - demontáž VZT potrubí přefuku inergenu pod stropem.
- Vyřezání železobetonového prahu pod odstraněnými dveřmi PP324/PP324A.
- PP823/PP324A – v místě budoucí příčky demontovat stávající lamelový AI podhled v šíři 5 ks lamel. Ponechané lamely podhledu zakryt zespodu v celé ploše PVC včetně boků otevřené dutiny po demontovaných lamelách, zalepení páskou po obvodu.

### **Neděle 27.7., 8:00 – 20:00**

- PP323 – zabetonování otvoru v obvodové železobetonové stěně orientovaného do pasáže. Za venkovní zámečnickou žaluzii bude do otvoru vložena deska z překližky jako vnější bednění. Po obvodu navrtat ocelové kotvy, na které budou osazeny 2 Kari sítě 100/100/8mm. Zabetonovat z vnitřního líce a zabetonovat tekutou směsí B35.
- PP324 – odbourání cihelné přízdívky tl. 100-140mm příčky PP324/PP322 v rozsahu budoucího otvoru až k železobetonové desce stropu. Provedení veškeré přípravy pro řezání otvoru v železobetonové příčce tl. cca 180mm + cca 30mm omítka z PP322.

- PP823/PP324A – vybourání cihelné příčivky tl. cca 50mm na příčce PP823 (PP324A)/PP322 – vertikální pás šířky cca 150mm na celou výšku až ke stropní desce pro kotvení balisticky odolné zámečnické příčky. Na opačné straně budoucí balisticky odolné příčky PP823 (PP324A)/PP323 bude pod stropem vyříznuta část SDK zakrytu stávajících instalací ZTI vedených nad zákrytem.
- Odvezení veškerého vybouraného materiálu v uzavřených pytlích z objektu ČNB.
- Demontáž provizorního zakrytí podlah v prostoru mimo staveniště.
- Dokonalé vyčištění celého prostoru stavby a transportních cest od prachu.

#### **Čtvrtek 31.7., 15:00 – pátek 05:00**

- Předání staveniště – místnosti PP322.
- Zakrytí čidel EPS v PP322.
- PP322 - demontáž stávajícího stroje BPS104SB firmou KMX a jeho uskladnění v chodbě před počítařnou PP 816 (KMX BT Praha).
- PP322 – demontáž stávajících kamer CCTV a zakrytí čidel EZS (SECURITY TECHNOLOGIES).

#### **Pátek 1.8., 11:00 – 20:00**

- PP322 – zakrytí veškerých technologií peněžního provozu na PP322 z PVC folií, provede odborně firma KMX (KMX BT Praha).

#### **Pátek 1.8., 20:00 – sobota 2.8., 08:00**

- PP322 - demontáž rastrového podhledu v pásu cca 2,0m podél příčky PP322/PP324 včetně svítidel, podstropní FCU bude ponechán a kompletně zabalen do PVC folií.
- PP322 - demontáž nerezového svodidla z příčky PP322/PP324 k následnému použití a úpravě.
- PP322 - demontáž akustického obkladu SONIT příčky PP322/PP324 – veškeré demontované konstrukce budou předány ČNB k uskladnění.
- PP322 – demontáž tělesa UT na příčce PP322/PP324 včetně přípojovacího potrubí až nad podhled.
- PP823 (PP324A) – demontáž tělesa UT na příčce PP823 (PP324A)/PP322.
- PP322 – položení ochrany na podlahu z geotextilie a OSB desek tl.8mm v rozsahu dle výkresů, zřízení provizorní přepážky z latí a OSB desek kolem bourané příčky ve vzdálenosti do 2,0m (bude upřesněno podle použité technologie řezání betonové příčky). Nad podhledem vede velké množství stávajících instalací, které se nedají spolehlivě utěsnit, z toho důvodu bude mezi provizorní příčkou a nadpražím bourané příčky proveden provizorní podhled (předpoklad ve výšce 2,6m) v provedení shodném s provizorní příčkou. Spáry mezi deskami a u stěn budou utěsněny přelepením.
- PP324 – vyčištění prostoru, nalepení PVC folie (nebo pásy staré PVC krytiny) oboustranně lepící páskou na stávající stěrku podlahy, položení geotextilie a OSB tl.22mm pro mechanickou ochranu stropní desky v prostoru provádění řezání a manipulace s vyřezaným materiálem.



### **Sobota 2.8., 08:00 – 22:00**

- PP324 – řezání železobetonové příčky z prostředka ke krajům. Dělení konstrukce na manipulovatelné díly převážené na vozících s bantamovými koly (předpoklad standardní rudl.) Po vyříznutí středního dílu provizorní podepření uprostřed rozpětí ocelovými stojkami. Průběžné vyvážení vyřezaného materiálu. Materiál není možno ze statických důvodů v objektu ČNB skladovat. Při řezání bude průběžně odsávána průmyslovými vysavači chladící voda tak, aby nedošlo ke zbytečnému promočení podlahových konstrukcí.
- PP323 – odbednění betonové záplaty otvoru po VZT, zednické začištění, stěrková omítka.

### **Neděle 3.8., 08:00 – 20:00**

- PP324 – dokončení řezání železobetonové příčky.
- PP324/PP322 – osazení ocelového překladu nadpraží nového otvoru včetně potřebného odsekání omítky ze strany PP322 a zakotvení do železobetonové konstrukce. Pro kotvení budou provedeny 4ks jádrových průvrtů příčkou o průměru 30mm.
- Vybourání spodní části železobetonové příčky až na úroveň stávající stěrky v PP324 tak, aby bylo možno následně provést podkladní vrstvy pro novou podlahovou krytinu v novém průchodu.
- Jádrový průvrt průměru 20mm mezi prostorem PP324A a PP323 v podhledu (polohu upřesní Security Technologies).
- Jádrový průvrt průměru 30mm mezi prostorem PP324A a PP402 v podhledu (polohu upřesní Security Technologies).
- Jádrový průvrt průměru 20mm mezi prostorem PP324 a PP402 v podhledu (polohu upřesní Security Technologies).
- Jádrový průvrt průměru 20mm mezi prostorem PP819 a PP318 v podhledu (polohu upřesní Security Technologies).
- Průvrt průměru 20mm mezi prostorem PP819 a PP321 v podhledu (polohu upřesní Security Technologies).
- Demontáž a zpětná montáž výplní rastrových podhledů v PP819, PP321 a PP318 pro provedení výše uvedených průvrtů.
- Dokonalé vyčištění celého prostoru stavby od prachu.

### **Pondělí 4.8., 11:00 – úterý 5.8., 05:00**

- PP322 – demontáž provizorního předělu z latí a OSB desek. Nahrazení PVC přepážkou (závěsem) od podhledu k podlaze mezi nejbližšími sloupy skeletu V PP322.
- Jádrový vývrt DN150 průchodu příčkou PP322/PP324 nad budoucím průchodem pro trasu COZ a jádrový vrt DN 50 pro stlačený vzduch. Vrtání ze strany PP322.
- PP322 – provedení jádrového vrtu DN150 podlahou do 1. suterénu pro potrubí podtlakového vzduchu.
- PP322 - 2x jádrový vývrt DN150 v podlaze pro vlepení kotev ochranných sloupků stroje č.5 - BPS1160SB.

- PP322 – demontáž podhledu včetně rastru nutná pro montáž nových větví rozvodu COZ a rozvodu tlakového vzduchu, vyjmutí stropních desek pro trasu kabelů z Rpočít do PP324.
- PP322 – demontáž stávajícího elektro sloupku Tehalit po odstraněném stroji BPS 1040SB včetně kabelů až do Rpočít.
- PP324 – provedení výměny části stávajícího hranatého VZT přívodního potrubí podél příčky s PP322 za flexi potrubí pro vykřížení s budoucí trasou COZ. Demontáž bude provedena před prováděním jádrového vrtu příčkou.
- PP324 – provedení polymerbetonové rychletvrdnoucí stěrky tl. cca 20mm. Stěrka nebude pod ponechávanou částí zdvojené podlahy z důvodu velkého množství stávajících instalací v dutině. Vyrovnání výškového rozdílu vyspádováním v tl. špalet průchodu po demontovaných dveřích PP324/PP324A.

#### **Úterý 5.8., 11:00 – středa 6.8.,05:00**

- PP324 – obklady stěn z akustického SDK na předsazené rastry s vložením odpovídajících minerálních izolací do dutiny. V části dutiny bude veden nový odpad kondenzátu od stávajícího zvlhčovače.
- PP823 / PP324A – provedení zámečnické balisticky odolné příčky, kterou bude chodba předělena na dvě části; budou provedeny tři kabelové průchodky v podhledové části.
- PP322/PP324 – provedení montáže nové trasy COZ a tlakového vzduchu nad podhledy (KMX BT Praha).
- PP322/PP324 - úprava Rpočít, vyvedení nových zásuvkových obvodů trasou nad podhledy do místa budoucí polohy sloupků Tehalit v PP324.
- PP322/PP324 – provedení SDK zákrytu ocelové konstrukce překladu v novém průchodu, zatmelení. Zčištění a přestěrkování špalet otvoru.
- PP324 – vyrovnávací tenkovrstvá rychleschnoucí stěrka pod novou podlahovou pryžovou krytinu. Oprava stávajících stěrek podlahy v chodbě PP324A po demontované rampě, pokud to bude nutné.

#### **Středa 6.8., 11:00 – čtvrtek 7.8.,05:00**

- PP823 (PP324A) – provedení SDK opláštění bezpečnostní zámečnické příčky včetně doplnění odstraněného SDK zákrytu instalací ZTI, tmelení včetně opravy napojení na stávající omítky.
- PP324 – pokládka nové podlahové krytiny stejných parametrů, odstínu a formátu 1,0x1,0m jak je stávající krytina v PP322 včetně prostoru pod novým průchodem PP322/PP324 a provedení záplaty nad zabetonovaným průvrtem DN100 v podlaze PP322.
- 1.suterén – demontáž stávajícího plechového balisticky odolného krytu prostupu podtlakového vzduchu stropem PP322/1.suterén. Zabetonování rušeného prostupu podtlakového vzduchu DN100 v podlaze PP322/1.suterén polymerbetonem.
- 1.suterén - úprava stávajícího rozvodu podtlakového vzduchu do nového prostupu a provedení kompletní nové trasy pro nový stroj až nad podlahu přízemí. Osazení čtvrté vývěvy s přemístěním stávající vývěvy pro vhodnější uspořádání vývěv na zdi. (KMX BT Praha)

- 1.suterén – úprava silnoproudého připojení vývěv.
- PP322/1.suterén - provedení požární ucpávky prostupu podtlakového vzduchu, z 1. suterénu osadit požární objímku.
- 1.suterén – zámečnická úprava zákrytu a jeho zpětné osazení do nové pozice, pokud bude úprava náročnější, bude osazení provedeno až následující den.
- 1.suterén – úprava COZ ve strojovně (zvýšení násypky Briklisu), osazení stávající nyní odpojené tlakové nádoby stlačeného vzduchu do rozvodu stlačeného vzduchu ve strojovně COZ. V kompresorovně demontovat starý kompresor a osadit nový kompresor Atlas Copco (KMX BT Praha) – lze realizovat bez vazby na průběh ostatní stavby již od pondělí.
- PP322 – datové propojení od strojů BPS 1040 SB (č.3) a BPS 1160 SB (č.5) do místnosti vedoucího počítařny PP319 (KMX BT Praha).

#### **Čtvrtek 7.8., 11:00 – Pátek 8.8.,05:00**

- PP823 (PP324A)/PP324 – přebroušení SDK opláštění zámečnické příčky a zákrytu ZTI pod stropem z obou stran.
- PP322/PP324 – přebroušení SDK zákrytu ocelové konstrukce překladu v novém průchodu.
- PP324A – pokládka nové podlahové krytiny z přírodního linolea stejný typ jako je stávající.
- Provedení soklů podlahových krytin.
- 1.suterén – dokončení montáží v kompresorovně včetně úpravy VZT potrubí nad novým kompresorem pro odvod tepelných zátěží a souvisejících elektromontážních prací.
- 1.suterén – oprava požárních izolací stropu v místě zrušeného prostupu podtlakového vzduchu, lokální malířské úpravy.
- Zpětná montáž podhledů v PP322, PP324, PP324A a PP823 s potřebnými úpravami.
- Před zpětnou montáží podhledů musí být provedena kompletní kabeláž pro bezpečnostní technologie. Kabeláž může být zahájena po demontáži podhledů od pondělí 4.8. (SECURITY TECHNOLOGIES). Po provedení kabeláže v 2 prostupech požárně dělící stěnou do PP402 budou provedeny požární ucpávky dle PBŘ.
- PP323 – zpětná montáž cca 50% plochy podhledu sjednocení výšky po demontovaném VZT potrubí. Předpoklad nutnosti použít nový rastr a cca 25% nových desek.
- PP324 - osazení 2ks sloupků Tehalit, kompletace zásuvkových obvodů.  
PP324 - protažení rozvodů COZ, a podtlakového vzduchu do sloupků. Tlakový vzduch bude kompletován a ž po osazení strojů. (KMX BT Praha)

#### **Pátek 8.8., 11:00 – 22:00**

- PP323, PP324, PP324A, PP823 – malby v celém prostoru.
- PP322 – lokální malby kolem nového průchodu do PP324.

- V PP823 nyní interlocku bude osazen na střed 1 ks zářivkového svítidla včetně lamely na kterém je stávající svítidlo přišroubováno – nebude se nově vrtat jiná lamela.
- PP322 a PP324 - osazení svítidel do rastrů v nové poloze + doplnění počtů a zapojení.
- Prověření správné funkce – stlačený vzduch, COZ. (KMX BT Praha)

#### **Sobota 9.8., 08:00 – 22:00**

- Montáže nových nerezových ochranných svodidel a sloupků v celém prostoru.
- Osazení obložkové zárubně do otvoru PP324/PP324A
- Montáže EPS v celém prostoru.
- Revize silnoproudu včetně přeznačení Rpočít.
- PP322 - zrušení provizorní PVC přepážky
- Závěrečný úklid po malbách.
- Protokolární předání 1. dílčího plnění.

#### **Neděle 10.8., 08:00 – 22:00 (KMX BT Praha)**

- Odborné odkrytí ochranných technologických zařízení peněžního provozu - strojů BPS 1040 SB ( č.1, č.2 ) a BPS 1160 SB (č. 4) firmou KMX .
- Zprovoznění strojů BPS 1040 SB ( č.1, č.2 ) a BPS 1160 SB (č. 4) – malý SAT.

#### **Pondělí 11.8., 8:00 – 20:00 (KMX BT Praha)**

- Dokončení kompletace EZS a CCTV, dokončení bude provedeno ve spolupráci pobočkou Praha (SECURITY TECHNOLOGIES)
- Započetí kompletace strojů BPS, osazení podlahových žlabů za stroji.
- Napojení strojů č.3 a 5 na instalace ze sloupku Tehalit - COZ, tlakového vzduchu a podtlakového vzduchu.
- Nastěhování komponentů obou strojů BPS do místa jejich sestavení, hrubé sestavení strojů BPS 1040 SB (č.3) a BPS 1160 SB (č.5).
- Testování systémů. (SECURITY TECHNOLOGIES)
- Protokolární předání 2. dílčího plnění.