

LEGENDA:

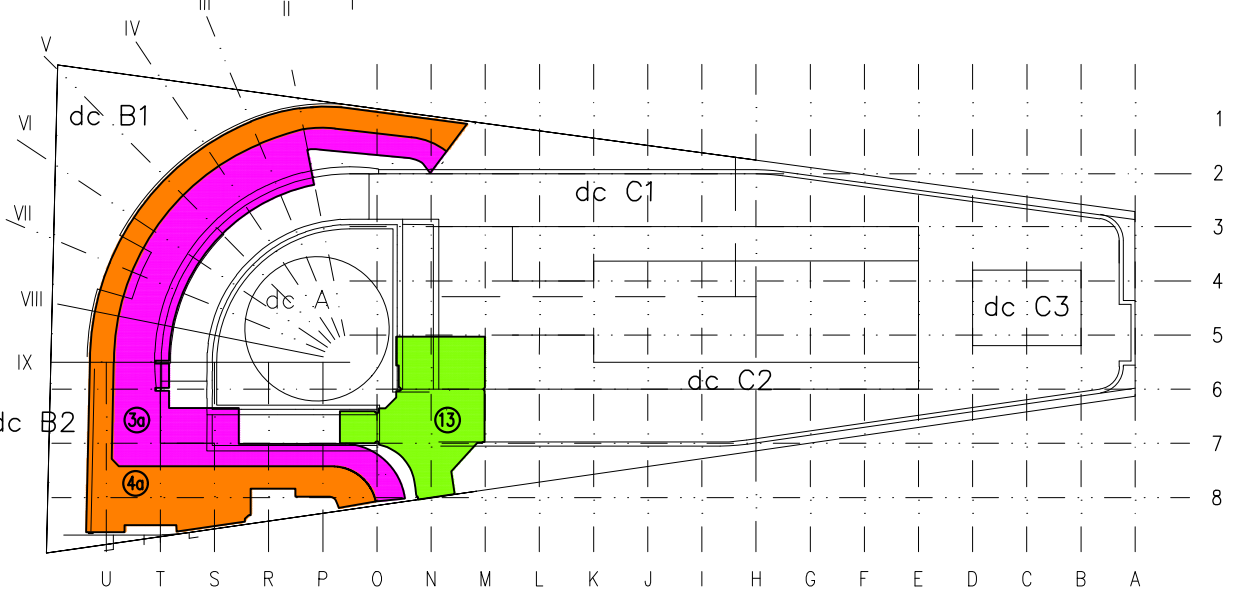
- EXISTUJÚCA NOSNÁ KONŠTRUKCIA – ŽELEZOBETONOVÁ
- EXISTUJÚCE PŘECHÝ hr. 150mm – TEHLA CP, MALTA MV2,5
- EXISTUJÚCE MURNO–OHRANIČENIE STROPU
- OHRANIČENIE PODLAHY
- ETAPY–ZABERY POSTUPU REALIZÁCIE
- EXISTUJÚCI OTVORENÝ DVOROVACÍ ŽLAB–/napojený na gravitačnú kanalizáciu/
- EXISTUJÚCI OTVORENÝ ODPAROVACÍ ŽLAB–/nenapojený na kanalizáciu/
- P3 – Úprava stýku podlahy so stenou
- OBJEKTOVÁ DILATÁCIA
- NAVROHOVANÝ LINOVÝ ŽLAB BEZ SPÁDU
- PODLAHOVÁ RASTROVÁ DILATÁCIA
- EXISTUJÚCE PRESTUPY V STROPE
- OST – OBKLAD STIEN CEMENTOTRIESKOVÝMI DOSKAMI 1250x2000mm, výška obkladu=2,0m
- OSr1 – OBKLAD STIEN CEMENTOTRIESKOVÝMI DOSKAMI V PRIESTORE RAMPY–VONKAŠÍ OBLÚK 900x2000mm
- OSr2 – OBKLAD STIEN CEMENTOTRIESKOVÝMI DOSKAMI V PRIESTORE RAMPY–VNÚTORNÝ OBLÚK 850x2000mm
- Vo1 – KANALIZAČNÁ PODLAHOVÁ ANTIKOROVÁ VPUST SO SPÔDNYM ODTOKOM DN 50, napr. ACO EG150 teleskopicky nastaviteľná, vybavená výškovým uvoľnením, s integrovaným tesnením, vrátane príruby pre prichytenie hydroizolácie, roštový nástavec, dierovaný antikorový rošt. Osadenie v otvorených žlaboch po vybraní existujúceho vstupu. Spôsob osadenia navrhovaneho vstupu prispôbiť priamo na stavbe, podľa skutočného stavu, počet – 2kusy

NAVROHOVANÉ PRÁCE:

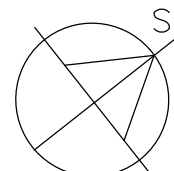
- P1** NOVE SÚVRSTVIE SANACÉHO SYSTÉMU POJAZDNEJ PLOCHY, plocha 16x3m2 –ELASTICKÝ PARKOVACÍ SYSTÉM S DVOJMI HYDROIZOLAČNÝMI VRSTVAMI, za horica střešená povrchová úprava aplikovaním elastického materiálu na báze polyurea, napríklad SikaDur-OST 1e – v sklade ;  
– existujúca betónová podlaha súdržná, vyčistená a predprípravená na aplikáciu sanacého systému  
– napr. SikaFloor 160/Concrete Primer – /spotreba 0,5kg/m2/ + posyp kremičitým pieskom 0,3–0,8mm  
– /spotreba 1,0kg/m2/
- P2** NOVE SÚVRSTVIE SANACÉHO SYSTÉMU OTVORENÝCH ŽLABOV, dĺžka 69m ELASTICKÝ PARKOVACÍ SYSTÉM NA BÁZE POLYUREA, napríklad Sika v sklade;  
– existujúca betónová podlaha súdržná, vyčistená a predprípravená na aplikáciu sanacého systému  
– napr. SikaFloor 160/Concrete Primer – /spotreba 0,5kg/m2/ + posyp kremičitým pieskom 0,3–0,8mm  
– /spotreba 1,0kg/m2/
- P3** VYTVORENIE FARBŇU–STYK PODLAHY SO STENOU = 471m –ELASTICKÝ PARKOVACÍ SYSTÉM NA BÁZE POLYUREA, napríklad Sika v sklade;  
– existujúca betónová podlaha súdržná, vyčistená a predprípravená na aplikáciu sanacého systému–P2  
– napr. SikaFloor 160/Concrete Primer – /spotreba 0,5kg/m2/ + posyp kremičitým pieskom 0,3–0,8mm  
– /spotreba 1,0kg/m2/
- Zp** Navrhovaný linový žlab bez spádu s bezpečnostnou drôbkou pre vodotesnú pokládku, trieda zafarbenia 0400/7600 ľadový mostkový rošt napr. KTL s bezšroubovou areáciou napr. Powerlock a s bezpečnostnou drôbkou pre vodotesnú pokládku. Telo žlabu masívne z polymerbetónu, nenasiakavosť, vysoká odolnosť voči prietoku aj pozdĺžnemu prejazdu, napríklad ACO POWER DRAIN V125/150P.  
Skladanie dielcov previesť VODOTESNE ZA POUŽITIA POLYSULFIDOVÉHO TMELU. Žlab bude prevádzkovaný ako odpadovaci, s integrovaným tesnením pre vodotesné pripojenie.  
ROZMERY šírka 185mm–svetlá šírka 125mm, výška 100mm, dĺžka 1000mm, celková dĺžka=39m
- Zm** Navrhovaný linový žlab bez spádu s bezpečnostnou drôbkou pre vodotesnú pokládku, bezšroubová areácia napr. Drainlock, trieda zafarbenia 0250, ochranná hrana ľadová roština, kompaktný rošt triedy C250/A4. Telo žlabu z polymerbetónu, nenasiakavosť, napríklad ACO MULTILINE – V100 s integrovaným systémom zvlhčenia odtoku.  
Skladanie dielcov previesť VODOTESNE ZA POUŽITIA POLYSULFIDOVÉHO TMELU. Žlab bude prevádzkovaný ako odpadovaci.  
ROZMERY šírka 135mm–svetlá šírka 100mm, výška 100mm, dĺžka 1000mm, celková dĺžka=17m
- D1** – NAVROHOVANÉ RIEŠENIE OBJEKTOVEJ DILATÁCIE pre 1NP–dĺžka=226m, vodonepriepustná, ktorá sa skladá z dvoch dilatčných profilov, napríklad je systém VEXCOLT, v sklade;  
– napr.VEXCOLT REACT 1100–W01 pre dilatčný spoj do 50mm, nosnosť DIN1072 300kN  
– poistný dilatčný spoj napr. React 1000–01–020  
– doplnkový hydroizolačný pás napríklad SikaComb–Flex, lepený do epoxidlepidla SikaDur31–CF  
Navrhovaný profil sa bude k podkladu kotviť mechanickými kotvami podľa zásada odporúčaní výrobcu dilatácií.  
NA DETAILE BUDE REALIZOVANÁ PRAVIDELNÁ KONTROLA A ÚDRŽBA.
- OST** V obvodových stenách kde sú svislé hrany v omietkach, previesť prípravu práce pre osadenie obkladu, a to:  
– dôkladné očistenie stenevej konštrukcie  
– vyspravenie väčších trhlín, celoplošná finálna povrchová úprava steny  
následne osadiť obklad stien do výšky 2000mm, osadený SH 200mm at 250mm nad podlahou na hliníkový rošt, kotvený mechanicky do podkladu železobetónových nosných stien. Použiť obkladovú cementotrieskovú dosku napríklad CTRIS PLUS, ktorá je opatrená obostraným základným náterom, hr. dosiek 14mm, dĺžka obkladu 229m, plocha dosiek 458m2.  
–Finálna povrchová úprava akrylátovým náter, farebná úprava RAL 9016 – biela, teplý ton.
- RS** – RASTROVÁ DILATÁCIA PODLAHY, dĺžka=811m, z toho 40% poškodená – epofiliácia poškodených miest pomocou epoxidových máľ v zložení napríklad SikaFloor 156/161+kremičitý piesok, dilatáciu opatrné vložením distančného škárovacieho povrazca 15mm a uzavrieť pružným tmelom napríklad Sikaflex PRO3
- OS** – OTVOR SONDY
- RK** – Reprofilácia krycej vrstvy stĺpov – zvýšenie požiarnej odolnosti
- PD** – Nové požiarne dvere
- OP** – Nový oddelovač jazdných pruhov :
  - materiál – guma alebo oceľ + reflexné prvky
  - farba – čierna
  - rozmer – dĺžka 16m, max. výška 50mm
- EN** – Nabíjacia stanica pre elektrárňu

Poznámky :

- PODLAHA – napojenie povlakového súvrstvia pojazdnej plochy medzi jednotlivými etapami riešiť pomocou kotenej drôžky 5x5mm.
- Po prevedení sančných prác stien a stropov opatrné sanované plochy tenkovrstvou omietkou a celoplošne maľbou, farebná úprava RAL 9016 – biela, teplý ton.



NÁRODNÁ BANKA SLOVENSKÁ  
ÚSTREDIE BRATISLAVA



INVESTOR: NÁRODNÁ BANKA SLOVENSKÁ, IIRCHA KARVAŠA 1, BRATISLAVA	A R C H I T E K T I A B K P Š BRATISLAVA 110 TEL: 02/4741010
G.P. : A B K P Š, spol. s r.o., Nobeľova 34, Bratislava 831 02	www.abkps.sk
AUTORI : Ing.arch. M. KUSÝ, Ing.arch. P. PAŇÁK	www.abkps.sk
HL-PROJEKTANT KUSÝ, PAŇÁK	ZOOP-PROJEKTANT ING. TAUŠINGER
HL-PROJEKTANT KUSÝ, PAŇÁK	VYPRACOVAL ING. SZABOOVÁ
NÁZOV STAVBY: OPRAVA POŠKODENÝCH PODLAH, PRIESTOROV GARÁŽI NA 3.PP, 2.PP, 1.PP, MEZANINU, HOSPODARSKÉHO A BANKOVÉHO DVORA	ČÍSLO VÝKRESU E.10
ČASŤ: E 1 ARCHITEKTONICKO STAVEBNÉ RIEŠENIE A STATIKA	STUPEN: BP
OBSAH: NAVROHOVANÝ STAVOPORYS 1 NP	REV: B