



LEGENDA MATERIÁLŮ

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- BOURANÉ KONSTRUKCE
- NOVÉ KONSTRUKCE
- ROSTLÁ ZEMINA
- VSÁK – DRCENÉ PRANÉ KAMENIVO 16/32, OBALENO GEOTEXTILI MIN. 300 g/m², VÝŠKA VRSTVY 1000 mm, HLOUBKA DNA POD ÚT 1500 mm
- PRŮBĚH PROVEDENÍ INJEKTÁŽÍ

VÝPIS BOURACÍCH PRACÍ

- D1 – ODBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍ NÁŠLAPNÉ VRTVY Z TERACOVÝCH DLAŽDIC, VČETNĚ BETONOVÉ SPÁDOVÉ VRSTVY
- D2 – ODBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍCH BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ
- D3 – DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍHO OCELOVÉHO ZÁBRADLÍ
- D4 – DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍCH OCELOVÝCH DVEŘÍ A ZÁRUBNÍ
- D6 – ODBOURÁNÍ SOKLIKU Z KABŘINCE
- D7 – DEMONTÁŽ OPLECHOVÁNÍ (OKAPNICE)
- D10 – ŠETRNĚ OKLEPÁNÍ A UVOLNĚNÍ NESTABILNÍCH ČÁSTÍ ZDIVA
- D11 – PROVEDENÍ MĚLKÉHO VÝKOPU cca 150 mm POD ÚROVEŇ TERÉNU
- D12 – ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍHO ASFALTOVÉHO POVRCHU, VÝKOP DO HLOUBKY cca 250 mm POD ÚROVEŇ PŮVODNÍ NÁŠLAPNÉ VRSTVY
- D13 – ZAŘÍZNUTÍ STÁVAJÍCÍHO ASFALTOVÉHO POVRCHU

VÝPIS SKLADEB

- S1 TERASOVÁ DLAŽBA NA TERČE – DESKA, ZEMINA
 - REKTIKOVANÁ TERASOVÁ DLAŽBA 60x60x2 cm, R11
 - PODLOŽKA POD DLAŽBU, TL. 10 mm, ULOŽENÍ NA PŘÍŘEZ Z PVC FOLIE (OCHRANNÁ VRSTVA IZOLACE)
 - PVC FOLIE TL. 1,5 mm, PRO TERASY S DLAŽBOU NA PODLOŽKÁCH, NOSNÁ VLOŽKA ZE SKELNÉHO ROUNA
 - OCHRANNÁ GEOTEXTILIE, MIN. 300 g/m²
 - CEMENTOVÝ POTĚR VYZTUŽENÝ VLÁKNEM, TL. MIN. 25 mm, SPÁDOVANÝ (~1,5%)
 - STÁVAJÍCÍ BETONOVÁ DESKA
 - PŮVODNÍ ZEMINA
- S2 TERASOVÁ DLAŽBA NA TERČE – STROP
 - REKTIKOVANÁ TERASOVÁ DLAŽBA 60x60x2 cm, R11
 - PODLOŽKA POD DLAŽBU, TL. 10 mm, ULOŽENÍ NA PŘÍŘEZ Z PVC FOLIE (OCHRANNÁ VRSTVA IZOLACE)
 - PVC FOLIE TL. 1,5 mm, PRO TERASY S DLAŽBOU NA PODLOŽKÁCH, NOSNÁ VLOŽKA ZE SKELNÉHO ROUNA
 - OCHRANNÁ GEOTEXTILIE, MIN. 300 g/m²
 - CEMENTOVÝ POTĚR VYZTUŽENÝ VLÁKNEM, TL. MIN. 25 mm, SPÁDOVANÝ (~1,5%)
 - STÁVAJÍCÍ STROP Z ŽB DUTINOVÝCH PANELŮ, ZESÍLENÍ A SANACE VÍZ D.1.2
 - PODKLADNÍ POSTŘÍK POD SANAČNÍ OMÍTKY
 - SANAČNÍ OMÍTKA
 - MALÍŘSKÁ BARVA NA SANAČNÍ OMÍTKY
- S3 TERASOVÁ DLAŽBA NA TERČE – STROP NAD SUTERÉNEM
 - REKTIKOVANÁ TERASOVÁ DLAŽBA 60x60x2 cm, R11
 - PODLOŽKA POD DLAŽBU, TL. 10 mm, ULOŽENÍ NA PŘÍŘEZ Z PVC FOLIE (OCHRANNÁ VRSTVA IZOLACE)
 - PVC FOLIE TL. 1,5 mm, PRO TERASY S DLAŽBOU NA PODLOŽKÁCH, NOSNÁ VLOŽKA ZE SKELNÉHO ROUNA
 - OCHRANNÁ GEOTEXTILIE, MIN. 300 g/m²
 - CEMENTOVÝ POTĚR VYZTUŽENÝ VLÁKNEM, TL. MIN. 25 mm, SPÁDOVANÝ (~1,5%)
 - STÁVAJÍCÍ STROPNÍ DESKA
- S4 OKAPOVÝ CHODNÍK
 - NOVÉ DLAŽDICE BETONOVÉ 500x500x50 mm, SPÁD MIN. 5% OD KONSTRUKCI
 - PODKLAD ZE STRUSKOVÉHO ŠTĚRKU HUTNĚNÉHO, FRAKCE 8–16 mm, tl. 100 mm
 - PŮVODNÍ ZEMINA
- S5 TERASOVÁ DLAŽBA – ŠTĚRK, ZEMINA
 - REKTIKOVANÁ TERASOVÁ DLAŽBA 60x60x2 cm, R11
 - DISTANČNÍ KŘÍŽKY PRO VENKOVNÍ POUŽITÍ
 - PODKLAD ZE STRUSKOVÉHO ŠTĚRKU HUTNĚNÉHO, FRAKCE 4–8 mm, tl. 50 mm
 - PODKLAD ZE STRUSKOVÉHO ŠTĚRKU HUTNĚNÉHO, FRAKCE 8–16 mm, tl. 180 mm
 - SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE, MIN. 300 g/m²
 - PŮVODNÍ ZEMINA
- S6 NÁTĚR PODLAHY
 - DVOUSLOŽKOVÝ EPOXIDOVÝ NÁTĚR PODLAHY + 10 cm SOKLIK PO OBVODU MÍSTNOSTI
 - PODKLADNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR NA VLHKÝ PODKLAD
 - VÝSPRAVENÍ POVRCHOVÝCH VAD (OČISTIT POVRCH A OSEKAT NESOUDRŽNÉ ČÁSTI, ADHEZNÍ MŮSTEK A OPRAVA VÝTLUKŮ REPROFILAČNÍ SANAČNÍ MALTOU)
 - STÁVAJÍCÍ SKLADBA KONSTRUKCE
- S7 POVRCHOVÁ ÚPRAVA – KAMINKOVÁ OMÍTKA
 - STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE OBVODOVÉ STĚNY
 - PODKLADNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR
 - REPROFILAČNÍ MALTA
 - LEPÍCÍ A ŠTĚRKOVÝ TMEL
 - VÝZTUŽNÁ SKELNÁ TKANINA
 - PODKLADNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR
 - SOKLOVÁ KAMINKOVÁ OMÍTKA
- S8 SCHODIŠTĚ A PODESTA
 - NÁTĚR EMULZNÍ EPOXIDOVOU PRYSKYŘICÍ SE VSPĚM KŘEMIČITÉHO PÍSKU
 - TRVALE PRUŽNÁ POLYMERCEMENTOVÁ HYDROIZOLAČNÍ ŠTĚRKA, SPOJĚ A ROHY PŘELEPENY PÁSKOU DO LEPIČÍ ŠTĚRKY (KOUTOVOU PÁSKU VYTÁHNOUT NA BOČNÍ STĚNY)
 - PODKLADNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR
 - VÝSPRAVENÍ POVRCHOVÝCH VAD (OČISTIT POVRCH A OSEKAT NESOUDRŽNÉ ČÁSTI, ADHEZNÍ MŮSTEK A OPRAVA VÝTLUKŮ REPROFILAČNÍ SANAČNÍ MALTOU)
 - STÁVAJÍCÍ BETONOVÉ SCHODIŠTĚ A PODESTA
- S9 INJEKTÁŽ, ZPEVNĚNÍ, POVRCHOVÁ ÚPRAVA – KAMINKOVÁ OMÍTKA
 - STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE OBVODOVÉ STĚNY – OKLEPÁNÍ, INJEKTÁŽ VÍZ. TZ
 - PODKLADNÍ PENETRAČNÍ NÁSTRÍK
 - DOBETONÁVKA C 25/30, VYZTUŽENÍ KARI SÍTI 6/100/100 KOTVENOU DO STÁVAJÍCÍ ZDĚNÉ STĚNY Z CPP NA TRNY Z BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE Ø12 mm VLEPENÉ NA CHEMICKOU KOTVU (RASTR 300x300 mm), DÁLE VÍZ D1.2.
 - LEPÍCÍ A ŠTĚRKOVÝ TMEL
 - VÝZTUŽNÁ SKELNÁ TKANINA
 - PODKLADNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR
 - SOKLOVÁ KAMINKOVÁ OMÍTKA

POZNÁMKA

- POVRCH NOSNÉ BETONOVÉ KONSTRUKCE BUDE SROVNÁN OPRAVNOU BETONOVOU HMOTOU (OPRAVA NEROVNOSTÍ A VÝTLUKŮ PO BOURÁNÍ NÁŠLAPNÉ VRSTVY). BUDE OPRAVENO CCA 30 % PLOCHY. OPRAVA ČELA DESKY 100 % PLOCHY.
- V PŘÍPADĚ, ŽE BUDE NOSNÁ DESKA/PANELY VE ŠPATNÉM STAVU, BUDE POVRCH NOSNÉ ŽELEZOBETONOVÉ LODŽIOVÉ DESKY SANOVÁN (ODSTRANĚNÍ NESOUDRŽNÝCH BETONOVÝCH ČÁSTÍ + OČIŠTĚNÍ OCELOVÉ VÝZTUŽE + ANTIKOROZNÍ NÁTĚR + ADHEZNÍ MŮSTEK), SROVNÁN SANAČNÍ VYROVNAVACÍ HMOTOU.
- PŘI ODKRYTÍ VÝZTUŽE ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE (STROPNÍCH PANELŮ) JE NUTNÉ PŘIZVAT PROJEKTANTA – STATIKA, KTERÝ NA ZÁKLADĚ DIAGNOSTIKY STAVU ŽELEZOBETONOVÉ NOSNÉ KONSTRUKCE ROZHODNE O ROZSAHU SANAČNÍCH PRACÍ A PŘÍPADNÝCH DALŠÍCH OPATŘENÍCH.
- ČELNÍ STRANA BETONOVÉ DESKY BUDE PO PROVEDENÍ REPROFILAČNÍ OPATŘENÍ STĚRKOU S VÝZTUŽNOU VRSTVOU A SOKLOVOU KAMINKOVOU OMÍTKOU.
- PO PROVEDENÍ INJEKTÁŽÍ BUDOU DO STĚN SCHODIŠTĚ VLEPENY TRNY Z BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE PRŮMĚRU 12 mm V RASTRU 300 x 300 mm. NA TYTO TRNY NÁSLEDNĚ UPEVNIT KARI SÍŤ, PRŮMĚR DRÁTŮ 6 mm, OKA 100 x 100 mm. NÁSLEDNĚ PROVÉST BEDNĚNÍ A LÍC A HLAVU STĚNY OPATŘIT DOBETONÁVKOU S MIN. TL. 100 mm, BETON C 25/30.
- SCHODIŠTĚ BUDE PRODLOUŽENO NA ÚROVEŇ TERÉNU VYTVOŘENÍM NOVÝCH DVOU STUPŇŮ, KTERÉ BUDOU TVOŘENY BETONOVÝMI PALISÁDAMI 100x110x400 mm A BETONOVOU DLAŽBOU 200x200x60 mm.
- BOČNÍ STĚNY SCHODIŠTĚ BUDOU OPATŘENY ŠTĚRKOU S VÝZTUŽNOU VRSTVOU A POVRCHOVOU ÚPRAVOU TVOŘENOU KAMINKOVOU OMÍTKOU.
- HLAVA SCHODIŠTĚVÝCH STĚN BUDE OPATŘENA BETONOVÝMI PLOTOVÝMI STŘÍŠKAMI.
- NA STÁVAJÍCÍM SCHODIŠTI A PODESTĚ BUDE PROVEDENO VÝSPRAVENÍ POVRCHOVÝCH VAD (OČIŠTĚNÍ, OSEKÁNÍ NESOUDRŽNÝCH ČÁSTÍ, ADHEZNÍ MŮSTEK A OPRAVA VÝTLUKŮ REPROFILAČNÍ MALTOU. NÁSLEDNĚ BUDE PROVEDEN PENETRAČNÍ NÁTĚR, POLYMERCEMENTOVÁ HYDROIZOLAČNÍ ŠTĚRKA S PÁSKOU V KOUTECH A ROZÍCH A NÁTĚR EMULZNÍ EPOXIDOVOU PRYSKYŘICÍ SE VSPĚM KŘEMIČITÉHO PÍSKU.
- OKAPOVÁ HRANA, BOČNÍ STRANA A KOUT V MÍSTĚ PŘECHODU PODLAHA/STĚNA BUDE OPATŘEN OPLECHOVÁNÍM S VYUŽITÍM SYSTÉMOVÝCH PROFILŮ.
- DLAŽBA CHODNÍKU/RAMPY BUDE VYMEZENA V PROSTORU POMOCÍ BETONOVÝCH ZAHRADNÍCH OBRUBNÍKŮ.
- NA ROZHRANÍ TERASY A RAMPY BUDE POD DLAŽBU OSAZEN ŽLAB, KTERÝ BUDE NÁPOJEN NA HYDROIZOLACI Z PVC FÓLIE A ODVODNĚN MIMO RAMPY.
- V PŘÍPADĚ POTŘEBY BUDE PROVEDENO PŘEKOTVENÍ HROMOSVODU V MÍSTĚ POKLÁDKY NOVÉ DLAŽBY NA TERASE. SVOD HROMOSVODU NA TERASE BUDE PROMĚŘEN, V PŘÍPADĚ NEVYHOVUJÍCÍCH VÝSLEDKŮ BUDOU PŘED POKLÁDKOU NOVÝCH VRSTEV PROVEDENY NEZBYTNĚ NUTNÁ OPATŘENÍ K ZAJIŠTĚNÍ FUNKČNOSTI. V PŘÍPADĚ PŘEKOTVENÍ HROMOSVODU BUDE PO DOKONČENÍ PRACÍ PROVEDENA REVIZE.
- BUDOU LOKÁLNĚ VÝSPRAVENY OMÍTKY PO DEMONTÁŽI STÁVAJÍCÍHO ZÁBRADLÍ.
- PŘÍSTUP NA SCHODIŠTĚ DO TECHNICKÉ MÍSTNOSTI BUDE ZABEZPEČEN UZAMYKATELNOU OCELOVOU BRANKOU.

STAVEBNÍK ZÁKLADNÍ ŠKOLA A MATEŘSKÁ ŠKOLA, OSTRAVA–PORUBA, UKRAJINSKÁ 19, PŘÍSPĚVKOVÁ ORGANIZACE UKRAJINSKÁ 1535/19 708 00 OSTRAVA–PORUBA	ZHOTOVITEL ENERGO-STEEL ENERGETICKÉ A PROJEKČNÍ CENTRUM VŘESINSKÁ 66/54 708 00 OSTRAVA – PORUBA ING. JAKUB MECA	PROJEKTANT ING. JIŘÍ NĚMEC GUTY 37 739 55 TRINEC ČKAIT 1104100
STAVBA HYDROIZOLACE TERASY A REKONSTRUKCE TECHNICKÉ MÍSTNOSTI UKRAJINSKÁ 1535, OSTRAVA–PORUBA		ZAK. ČÍSLO 712/2023
OBSAH PŮDORYS 1.NP		STUPEŇ DPS
DIL D.1.1 ARCHITEKTONICKO–STAVEBNÍ ŘEŠENÍ		MĚRITKO 1:100
		DATUM 09/2023
		VÝKRES Č. D.1.1–102
		KOPIE Č.