

Podrobná specifikace díla:**místnost č. 102 - dveře, okna, vnitřní a vnější parapety, vnitřní omítky, podlaha atd.****demontáž a bourání**

- demontáž stávajícího venkovního a vnitřního parapetu u okna v místnosti, celkem 2 m + 2 m a vybourání stávající výplně otvoru ze sklobetonových tvárnic, celkem 1,95 m² včetně větrací mřížky 1 ks
- demontáž stávajících prahů dveří ks 2, vyvěšení všech dveřních křídel do místnosti ks 2 a následné vybourání všech kovových zárubní ks 2 včetně lokálního otlučení keramického obkladu stěn kolem těchto zárubní (z chodby), celkem 1,3 m² a demontáže ochranných rohů na ostění dveří, celkem 6 m
- vybourání stávajících nesoudržných částí příček v celé místnosti, celkem 7 m² včetně vyvěšení dveřního křídla v jedné příčce uvnitř místnosti ks 1 a následné vybourání kovové zárubně ks 1
- demontáž všech prvků elektroinstalace – nástěnné (po opravě omítek budou osazeny zpět) a stropní zářivky 4 ks, vypínače 2 ks, zásuvka 230 V 1 ks, rozvodné krabice 3 ks (vypínače, zásuvka a krabice budou osazeny zpět)
- demontáž stávajícího ventilátoru pod stropem, celkem 1 ks (po opravě omítek bude osazen zpět)
- vybourání stávající betonové mazaniny s teracovou dlažbou v celé místnosti, celkem 3,9 m³ včetně otlučení soklíku, celkem 20,8 m, dále demontáž vodorovné izolace proti vlhkosti, celkem 31,9 m², dále vybourání nesoudržného podkladního betonu, celkem 3,2 m³ včetně odstranění stávajícího násypu, celkem 3,2 m³
- celoplošné oprášení stávajícího stropního podhledu z SDK desek, celkem 32,8 m²
- celoplošné otlučení omítek stěn až na zdivo v celé místnosti, celkem 77,1 m² včetně odsekání lokálních nerovností obvodového zdiva (stěna s oknem), celkem 12 m²

montáž**okno, vnitřní a vnější parapet, dveře, keramický obklad stěn**

- dodávka a montáž plastového okna z 6-ti komorového profilu s 2 mm ocelovou pozinkovanou výztuhou v rámu okna (členěného středovou vertikální příčkou), montovaného do zdiva, stavební hloubka od 74 mm do 82 mm, barva bílá, rozměr 2,0x0,95 m ks 1, zasklené fixním izolačním dvojsklem (U=1,1 W/m²K), sklo ornamentální, včetně zednického začíštění ostění a nadpraží okna (z exteriéru)
- provedení vyrovnávacího cementového potěru pod venkovní a vnitřní parapet u okna v tl. do 30 mm, celkem 1,8 m²
- dodávka a montáž vnitřního parapetu z komůrkového plastu s okapnímnosem, celkem 1 ks - šířky přes 30 cm, celkem 2 m, odstín RAL 9016, včetně dodávky a montáže koncovek z PVC k parapetní desce ks 2
- dodávka a montáž venkovního hliníkového parapetu (tažený, 40 mm nos) k předmětnému oknu šířky 260 mm, celkem 2 m s povrchovou úpravou RAL 9016 včetně dodávky a montáže koncovek z PVC k parapetu 2 ks
- dodávka a osazení kovových dveřních zárubní na cementovou maltu 90P ks 2, dále provedení ochranného syntetického nátěru zárubní, 2x vrchní barva hnědá 4 m²
- dodávka a montáž vnitřních jednokřídlových dveří 90P ks 2 do kovových zárubní, hladké plné, DDT z HPL laminátu bílé barvy, včetně dodávky a montáže kování dveří – zámek vložkový ks 2, cylindrická vložka ks 2 (BT 2), rozetové kování + klika (případně štítové + klika), ks 2

- oprava obkladu stěn kolem zárubní - dodávka a montáž plastových ukončovacích profilů na všechny svislé hrany budoucího obkladu stěn kolem zárubní dveří, celkem 8 m, dále provedení keramického obkladu stěn do výšky 2,0 m, lepeného flexibilním lepidlem, rozměr 20x25 cm, celkem 1,3 m², odstín světlý (podobný stávajícímu odstínu okolního obkladu stěn)

vnitřní omítky stěn

- provedení sanační omítky stěn v celé místnosti (jednovrstvá včetně podhozu + jemná štuková), celkem 77,1 m²
- penetrace podkladu všech ploch stěn se sanační omítkou, celkem 77,1 m² a následné provedení 2x výmalby silikátovým nátěrem těchto ploch, celkem 77,1 m², barva bílá
- celoplošná penetrace podkladu stropu v celé místnosti, celkem 32,8 m² a následné provedení 2x výmalby paropropustným nátěrem, celkem 32,8 m², barva bílá
- dodávka a montáž ochranných gumových pásů (rohů) dl. 1,5 m na všechny hrany stěn kolem obou dveří, celkem 6 m

podlaha

- provedení násypu pod podkladní beton v celé místnosti v tl. 100 mm, celkem 3,2 m³ včetně zhutnění a následné provedení podkladního betonu tl. 100 mm, celkem 3,2 m³
- penetrace podkladního betonu, celkem 31,9 m² a následné provedení vodorovné izolace proti zemní vlhkosti (1x vrstva) z asfaltových izolačních pásů, celkem 31,9 m²
- provedení betonové mazaniny tl. 75 mm v celé místnosti (včetně dveřních otvorů), celkem 2,4 m³
- dodávka a následné provedení teracové protiskluzové dlažby (povrch broušený, hladký) v celé místnosti, rozměr 400x400x35 mm lepené flexibilním lepidlem, celkem 31,9 m² (přesný odstín bude určen uživatelem objektu po předložení příslušných vzorníků)
- dodávka a následné provedení soklíku z typizovaných teracových soklíkových pásků po celém obvodu místnosti, rozměr 400x70x20 mm, lepeného flexibilním lepidlem, celkem 20,8 m (odstín upřesní uživatel objektu dle předloženého vzorníku zhotovitelem)
- vyčištění celé místnosti a přilehlé chodby po ukončení stavebních prací (umytí oken a dveří, zametení a umytí podlah apod.), celkem 70 m²
- odvoz a likvidace (vše kromě odpadu charakteru druhotné suroviny) vzniklého stavebního odpadu z celé zakázky

oprava elektroinstalace v celé místnosti (rozdavěč, kabelové rozvody a kompletace)

- dodávka a montáž PVC lišty s krycím víčkem na stropní podhled z SDK desek (od vyústění stávajících kabelů z podhledu až k okraji podhledu u stěny), celkem 1 m
- rozvodná skříň u okna – dodávka a montáž plastové rozvodné nástěnné skříně (krytí IP 41, pro 18 modulů s integrovanou sběrnici N+PE), celkem 1 ks s plným vybavením (skříň bude obsahovat hlavní vypínač IS 32A ks 1, proudový chránič čtyřpólový 40A ks 1, jistič 1*16A/B ks 5, jistič 1*10A/B ks 1, multifunkční časové relé 5A ks 1)
- přívodní kabel – montáž stávajícího přívodního kabelu CYKY 5x6 mm (na stropě v PVC liště, na stěně pod omítkou) do propojovací zapuštěné krabice, celkem 6 m, dále dodávka a montáž zapuštěné instalační krabice s víčkem 125 x 125 mm, celkem 1 ks (dodávka a montáž vnitřní výzbroje – DIN lišta, průchozí řadové svorky, koncová deska, koncové svěrky), dále včetně dodávky a montáže přívodního kabelu CYKY 5x6 mm (propojení ze zapuštěné krabice až do rozvaděče), celkem 5 m
- okruh pro zásuvky na 230 V pro lednice – dodávka a montáž rozvodu elektroinstalace pod omítkou, kabel CYKY 3x2,5 mm, celkem 23 m, dále podomítkových kruhových instalačních krabic KU 68, celkem 7 ks

- okruh pro zásuvky na 230 V pro elektrické konvektory – dodávka a montáž rozvodu elektroinstalace pod omítku, kabel CYKY 3x2,5 mm, celkem 10 m, dále podomítkových kruhových instalačních krabic KU 68, celkem 2 ks
- okruh pro ventilátor – dodávka a montáž rozvodu elektroinstalace pod omítku, kabel CYKY 3x1,5 mm, celkem 15 m, dále podomítkové kruhové instalační krabice KU 68, celkem 1 ks
- dodávka a montáž stropních prachotěsných zářivek 2x36 W, IP 66, celkem 2 ks a zpětná montáž nástěnných prachotěsných zářivek 2x36 W, IP 66, celkem 2 ks
- zpětná montáž nástěnných vypínačů a zásuvky 230 V u dveří, celkem 2 ks + 1 ks
- dodávka a montáž vypínače pro ventilátor, celkem 1 ks
- dodávka a montáž dvojzásuvek 230 V (lednice) a jednoduchých zásuvek 230 V (přímotopy), celkem 7 + 2 ks
- zpětná montáž stávajících rozvodných krabic s víčkem, celkem 3 ks
- zpětná montáž stávajícího ventilátoru nad oknem, celkem 1 ks
- provedení výchozí revize el. rozvodů a zařízení včetně vyhotovení revizní zprávy 1x soubor

stavební opravy v exteriéru

demontáž a bourání

- vybourání stávajících betonové mazaniny okapového chodníku na severní straně objektu (od okna v sousední místnosti na roh budovy), celkem 0,5 m³, dále řezání asfaltového povrchu ve stávající přilehlé komunikaci, celkem 21,4 m včetně jeho vybourání, celkem 6,4 m²
- provedení strojního výkopu rýhy podél obvodového zdiva na severní straně objektu (od okna v sousední místnosti) a dále ve stávající přilehlé komunikaci až ke sběrné drenážní šachtě včetně urovnání dna výkopů, celkem 21 m³ s vybouráním stávajícího drenážního potrubí, celkem 22 m
- celoplošná demontáž stávající nesoudržné (dožilé) svislé izolace proti zemní vlhkosti základového obvodového zdiva na severní straně budovy (od okna v sousední místnosti až na roh budovy), celkem 10 m²

montáž

- zhutnění dna výkopu podél stěny a následné zřízení šterkového lože z HDK frakce 16/32 v tl. 100 mm, celkem 0,6 m³
- oprava podkladu zdiva pro izolaci - očištění základového zdiva a následné zřízení chemických kotev M 12, hl. 110 mm ks 10 s kotevními šrouby pro chemické kotvy (dodávka a montáž žebříkové oceli DN 12 mm, dl. 200 mm do vyvrtaných otvorů, celkem 2 m), dále zřízení dřevěného bednění podél celé západní stěny do výšky 100 mm nad úroveň okolního terénu, celkem 10 m², dále provedení betonáže základové předstěny, celkem 1,6 m³ a po dostatečném zatvrdnutí betonu odstranění dřevěného bednění, celkem 10 m²
- zhutnění dna zbývající části výkopu včetně šachty a následná dodávka a montáž ochranné geotextilie do celého výkopu, celkem 50 m², dále zřízení ložné drenážní vrstvy z HDK frakce 16/32 v tl. 100 mm v celém výkopu, celkem 1,5 m³
- oprava stávající nevyhovující svislé izolace proti zemní vlhkosti - penetrace betonové předstěny před základovým zdivem, celkem 10 m², dále dodávka a montáž svislé izolace proti zemní vlhkosti (1x vrstva) z asfaltových izolačních pásů, celkem 10 m² a dále dodávka a montáž svislé a vodorovné izolace z nopové folie, celkem 10 m² + 6 m² (obě svislé izolace budou vytaženy nad úroveň okolního terénu)

- dále dodávka a montáž drenážního trativodu z flexibilních PVC trubek DN 100 mm, celkem 22 m, dále zásyp trativodu vrstvou z HDK frakce 16/32, celkem 3 m³ v tl. 200 mm s následným ovinutím již položenou geotextilií
- provedení zásypu všech výkopů včetně sběrné drenážní šachty z HDK frakce 16/32 (podél zdiva na severní straně budovy včetně drenážní šachty až do úrovně okolního terénu, v místě překopu komunikace cca 300 mm pod úroveň živičného povrchu), celkem 14,5 m³ a dále provedení zásypu horní části výkopu v komunikaci v tl. 300 mm štěrkoískem až do úrovně živičného povrchu, celkem 2 m³ včetně zhutnění po vrstvách
- odvoz a likvidace vzniklého stavebního odpadu z výkopových prací (asfalt, zemina atd.)

Ing. Jiří
Cais

Digitálně
podepsal Ing. Jiří
Cais
Datum:
2023.11.22
14:44:35 +01'00'