

Podrobný technický popis předmětu plnění veřejné zakázky

Předmětem plnění veřejné zakázky je zhotovení díla:

Dílem je realizace akce:

„Ostrava – Oprava místností č. 117, 118, 119, 120 a 121“

Dílo musí odpovídat příslušných platných právním předpisům.

Realizace akce dále zahrnuje níže uvedený rozsah prací a dodávek:

V rámci této opravy bude provedeno:

➤ **Místnost č. 117**

- Demontáž kovových dveří – zárubně zůstanou
- Dodávka a montáž nových kovových dveří vč. nového rámu s mříží, kování a protipožárního kukátka, výměna dřevěných prahů
- Nátěr kovových zárubní, trubních rozvodů
- Demontáž, dodávka a montáž nového ústředního topení
- Výměna regulačních hlav ústředního topení
- Vybourání obkladů
- Demontáž okna vč. vnitřního parapetu
- Dodávka a montáž nového plastového okna – bílý rám, trojsklo, sklo vzor kůra, kování celoobvodové, otvíravé, sklápěcí a ventilací, uzamykací kliky a vnitřního plastového parapetu
- Nové štukové omítky ostění – oprava po výměně okna
- Vyrovnání podlahy
- Nová litá epoxidová podlaha – s protiskluzovou úpravou
- Vyrovnání zdí pro obklady
- Keramický obklad stěn do výšky 2 m
- Výmalba bílá
- Demontáž osvětlení
- Dodávka a montáž nového stropního osvětlení, bílé s ochrannou ocelovou mřížkou, světelný zdroj - LED

➤ **Místnost č. 118**

- Demontáž dřevěných dveří – zárubně zůstanou
- Dodávka a montáž nových kovových dveří vč. nového rámu s mříží, kování a protipožárního kukátka, výměna dřevěných prahů
- Nátěr kovových zárubní, trubních rozvodů
- Demontáž, dodávka a montáž nového ústředního topení
- Demontáž WC kombi, umyvadla a baterie vč. armatur
- Dodávka a montáž nového WC kombi včetně umyvadla a baterie, dávkovač na mýdlo, zrcadlo kovové, podavač na papírové ručníky
- Kompletní napojení nových zařizovacích předmětů na vodovod a kanalizaci včetně zednických prací
- Výměna regulačních hlav ústředního topení

- Vybourání obkladů
- Demontáž okna vč. vnitřního parapetu
- Dodávka a montáž nového plastového okna – bílý rám, trojsklo, sklo vzor kůra, kování celoobvodové, otvíravé, sklápěcí a ventilací, uzamykací kliky a vnitřního plastového parapetu
- Nové štukové omítky ostění – oprava po výměně okna
- Vyrovnání podlahy
- Nová litá epoxidová podlaha – s protiskluzovou úpravou
- Vyrovnání zdí pro obklady
- Keramický obklad stěn do výšky 2 m
- Výmalba bílá
- Demontáž osvětlení
- Dodávka a montáž nového stropního osvětlení, bílé s ochrannou ocelovou mřížkou, světelný zdroj - LED

➤ **Místnost č. 119**

- Demontáž dřevěných dveří – zárubně zůstanou
- Dodávka a montáž nových kovových dveří vč. nového rámu s mříží, kování a protipožárního kukátka, výměna dřevěných prahů
- Nátěr kovových zárubní, trubních rozvodů
- Demontáž, dodávka a montáž nového ústředního topení
- Demontáž podlahové vpusti, odstranění (vybourání) sprchového koutu, demontáž zařizovacích předmětů
- Výměna regulačních hlav ústředního topení
- Vybourání obkladů
- Demontáž okna vč. vnitřního parapetu
- Dodávka a montáž nového plastového okna – bílý rám, trojsklo, sklo vzor kůra, kování celoobvodové, otvíravé, sklápěcí a ventilací, uzamykací kliky a vnitřního plastového parapetu
- Nové štukové omítky ostění – oprava po výměně okna
- Vyrovnání podlahy
- Nová litá epoxidová podlaha – s protiskluzovou úpravou
- Vyrovnání zdí pro obklady
- Keramický obklad stěn do výšky 2 m
- Výmalba bílá
- Demontáž osvětlení
- Dodávka a montáž nového stropního osvětlení, bílé s ochrannou ocelovou mřížkou, světelný zdroj - LED

➤ **Místnost č. 120**

- Demontáž dřevěných dveří – zárubně zůstanou
- Dodávka a montáž nových kovových dveří vč. nového rámu s mříží, kování a protipožárního kukátka, výměna dřevěných prahů
- Nátěr kovových zárubní, trubních rozvodů
- Demontáž, dodávka a montáž nového ústředního topení
- Výměna regulačních hlav ústředního topení
- Vybourání obkladů
- Demontáž okna vč. vnitřního parapetu

- Dodávka a montáž nového plastového okna – bílý rám, trojsklo, sklo vzor kůra, kování celoobvodové, otvíravé, sklápěcí a ventilací, uzamykací kliky a vnitřního plastového parapetu
- Nové štukové omítky ostění – oprava po výměně okna
- Vyrovnání podlahy
- Nová litá epoxidová podlaha – s protiskluzovou úpravou
- Vyrovnání zdí pro obklady
- Keramický obklad stěn do výšky 2 m
- Výmalba bílá
- Demontáž osvětlení
- Dodávka a montáž nového stropního osvětlení, bílé s ochrannou ocelovou mřížkou, světelný zdroj - LED

➤ **Místnost č. 121**

- Demontáž dřevěných dveří – zárubně zůstanou
- Dodávka a montáž nových kovových dveří vč. nového rámu s mříží, kování a protipožárního kukátka, výměna dřevěných prahů
- Nátěr kovových zárubní, trubních rozvodů
- Demontáž, dodávka a montáž nového ústředního topení
- Výměna regulačních hlav ústředního topení, napojení na otopný systém
- Vybourání obkladů
- Demontáž okna vč. vnitřního parapetu
- Dodávka a montáž nového plastového okna – bílý rám, trojsklo, sklo vzor kůra, kování celoobvodové, otvíravé, sklápěcí a ventilací, uzamykací kliky a vnitřního plastového parapetu
- Nové štukové omítky ostění – oprava po výměně okna
- Vyrovnání podlahy
- Nová litá epoxidová podlaha – s protiskluzovou úpravou
- Vyrovnání zdí pro obklady
- Keramický obklad stěn do výšky 2 m
- Výmalba bílá
- Demontáž osvětlení
- Dodávka a montáž nového stropního osvětlení, bílé s ochrannou ocelovou mřížkou, světelný zdroj - LED

- Bude proveden nátěr větracích mřížek – 7 ks
- Bude provedena veškerá likvidace odpadů, vzniklého realizací opravy
- Budou provedeny zkoušky a revize

| Název položky | MJ | množství |
|---|-----|----------|
| Úpravy povrchů vnitřní | | |
| Stěrka vyrovnávací, ručně tloušťka vrstvy 3 mm | m2 | 55,60 |
| pod obklad | | |
| 117 | | 11,20 |
| 118 | | 10,40 |
| 119 | | 11,60 |
| 120 | | 11,20 |
| 121 | | 11,20 |
| Penetrační nátěr stěn | m2 | 55,60 |
| 117 | | 11,20 |
| 118 | | 10,40 |
| 119 | | 11,60 |
| 120 | | 11,20 |
| 121 | | 11,20 |
| Zakrývání výplní vnitřních otvorů | m2 | 3,00 |
| 117 | | 0,60 |
| 118 | | 0,60 |
| 119 | | 0,60 |
| 120 | | 0,60 |
| 121 | | 0,60 |
| Omítka vápenná vnitřního ostění - štuková s použitím suché maltové směsi | m2 | 4,00 |
| - oprava omítek po výměně okna | | |
| 117 | | 0,80 |
| 118 | | 0,80 |
| 119 | | 0,80 |
| 120 | | 0,80 |
| 121 | | 0,80 |
| Podlahy a podlahové konstrukce | | |
| Očištění, odmaštění, vyrovnání podlahy vč. přípravy pro litou podlahu | m2 | 2,40 |
| 117 | | 2,40 |
| Očištění, odmaštění, vyrovnání podlahy vč. přípravy pro litou podlahu | m2 | 8,40 |
| 118 | | 1,80 |
| 119 | | 1,80 |
| 120 | | 2,40 |
| 121 | | 2,40 |
| Výplně otvorů | | |
| Osazení parapet. desek plast. a lamin. š.nad 20cm vč. dodávky plastové parapetní desky š. do 300 mm | m | 3,00 |
| 117 | | 0,60 |
| 118 | | 0,60 |
| 119 | | 0,60 |
| 120 | | 0,60 |
| 121 | | 0,60 |
| D+M plastového okna 600/1000 mm bílý rám, trojsklo, sklo - vzor kůra | kus | 5,00 |
| Před výrobou nutno zaměřit. | | |
| Profil min. pětikomorový. | | |

| | | |
|---|-----|-------|
| Kování celoobvodové, otevíravé a sklápěcí s ventilací a se zamykačí klikou. | | |
| 117 | | 1,00 |
| 118 | | 1,00 |
| 119 | | 1,00 |
| 120 | | 1,00 |
| 121 | | 1,00 |
| Lešení a stavební výtahy | | |
| Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 3,5 m | m2 | 10,80 |
| 117 | | 2,40 |
| 118 | | 1,80 |
| 119 | | 1,80 |
| 120 | | 2,40 |
| 121 | | 2,40 |
| Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách | | |
| Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m | m2 | 10,80 |
| 117 | | 2,40 |
| 118 | | 1,80 |
| 119 | | 1,80 |
| 120 | | 2,40 |
| 121 | | 2,40 |
| Bourání konstrukcí | | |
| Vyvěšení dřevěných dveřních křídel pl. do 2 m2 | kus | 4,00 |
| 118 | | 1,00 |
| 119 | | 1,00 |
| 120 | | 1,00 |
| 121 | | 1,00 |
| Vyvěšení kovových křídel dveří pl. 2 m2 vč. mříží | kus | 1,00 |
| 117 | | 1,00 |
| Vyvěšení kovových mříží dveří pl. 2 m2 | kus | 1,00 |
| 121 | | 1,00 |
| Vybourání plastových oken do 2 m2 vč. vyvěšení | m2 | 3,00 |
| 117 | | 0,60 |
| 118 | | 0,60 |
| 119 | | 0,60 |
| 120 | | 0,60 |
| 121 | | 0,60 |
| Bourání parapetů dřevěných š. do 50 cm | m | 3,00 |
| 117 | | 0,60 |
| 118 | | 0,60 |
| 119 | | 0,60 |
| 120 | | 0,60 |
| 121 | | 0,60 |
| Prorážení otvorů | | |
| Odsekání vnitřních obkladů stěn do 1 m2 | m2 | 55,60 |
| 117 | | 11,20 |
| 118 | | 10,40 |
| 119 | | 11,60 |
| 120 | | 11,20 |
| 121 | | 11,20 |
| Staveništní přesun hmot | | |
| Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 6 m | t | 0,64 |

| Izolace proti vodě | | |
|--|-------|------|
| Stěrka hydroizolační těsnící hmotou vč. těsnícího pásu podlaha / stěna | m2 | 8,60 |
| 119 | | 8,60 |
| Zdravotechnická instalace | | |
| Kompletní napojení nových zařizovacích předmětů na vodovod a kanalizaci Kompletní provedení vč. zednické výpomoci. | celek | |
| 118 | | 1,00 |
| Zařizovací předměty | | |
| D+M umyvadlo, baterie, zápachová uzávěrka Kompletní dodávka a montáž vč. armatur. | kus | 1,00 |
| 118 | | 1,00 |
| D+M klozet kombi Kompletní provedení a dodávka vč. armatur. | kus | 1,00 |
| 118 | | 1,00 |
| Demontáž klozetu včetně splachovací nádrže Kompletní demontáž vč. armatur. | kus | 1,00 |
| 118 | | 1,00 |
| Demontáž umyvadla včetně baterie a konzol Kompletní demontáž vč. armatur. | kus | 1,00 |
| 118 | | 1,00 |
| Demontáž podlahové vpusti, odstranění (vybourání) sprchového koutu, demontáž zařizovacích předmětů Kompletní demontáž - už nebude používáno jako sprcha, tato místnost bude používána jako prohlížecí místnost pro obviněné | celek | 1,00 |
| 119 | | 1,00 |
| Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 6 m | % | |
| Ústřední vytápění | | |
| Výměna regulačních hlav TU | kus | 5,00 |
| 117 | | 1,00 |
| 118 | | 1,00 |
| 119 | | 1,00 |
| 120 | | 1,00 |
| 121 | | 1,00 |
| Demontáž, dodávka a montáž topných těles vč. vypuštění a napuštění vody, napojení, zkoušky a revize 117, 118, 119, 120, 121 | kus | 5,00 |
| Konstrukce truhlářské | | |
| Demontáž prahů dveří 1křídlových | kus | 5,00 |
| 117 | | 1,00 |
| 118 | | 1,00 |
| 119 | | 1,00 |
| 120 | | 1,00 |
| 121 | | 1,00 |
| Montáž prahů dveří jednokřídlových š. nad 10 cm | kus | 5,00 |
| 117 | | 1,00 |
| 118 | | 1,00 |
| 119 | | 1,00 |
| 120 | | 1,00 |
| 121 | | 1,00 |

| | | |
|---|-----|-------|
| Prah bukový délka 60 cm šířka 15 cm tl. 2 cm | kus | 2,00 |
| 118 | | 1,00 |
| 119 | | 1,00 |
| Prah bukový délka 80 cm šířka 15 cm 2 cm vč. lakování | kus | 3,00 |
| 117 | | 1,00 |
| 120 | | 1,00 |
| 121 | | 1,00 |
| Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m | t | 0,01 |
| Konstrukce zámečnické | | |
| D+M nových kovových dveří vč. kování a nátěru | kus | 5,00 |
| Nové kovové plně dveře vč. nového rámu s mříží, kování a protipožární kukátko | | |
| 117 - 800/1970 mm (je nutné před výrobou zaměřit) | | 1,00 |
| 118 - 600/1970 mm (je nutné před výrobou zaměřit) | | 1,00 |
| 119 - 600/1970 mm (je nutné před výrobou zaměřit) | | 1,00 |
| 120 - 800/1970 mm (je nutné před výrobou zaměřit) | | 1,00 |
| 121 - 800/1970 mm (je nutné před výrobou zaměřit) | | 1,00 |
| Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m | t | 0,50 |
| Podlahy ze syntetických hmot | | |
| Podlahy lité epoxidové vč. penetrace a s protiskluzovou úpravou, místnost č. 117, 118, 119, 120 a 121 | m2 | 20,00 |
| Přesun hmot pro podlahy syntetické, výšky do 6 m | t | 0,03 |
| Obklady keramické | | |
| Penetrace podkladu pod obklady penetrační nátěr | m2 | 55,60 |
| 117 | | 11,20 |
| 118 | | 10,40 |
| 119 | | 11,60 |
| 120 | | 11,20 |
| 121: | | 11,20 |
| Obklad vnitřní stěn keramický, do tmele, 20x20 cm | m2 | 55,60 |
| vč. plastových rohových a ukončujících lišt | | |
| 117 | | 11,20 |
| 118 | | 10,40 |
| 119 | | 11,60 |
| 120 | | 11,20 |
| 121 | | 11,20 |
| Obkládačka - bílá | m2 | 62,27 |
| | | 62,27 |
| Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 6 m | t | 0,91 |
| Nátěry | | |
| Oprava nátěrů kovových konstrukcí syntet. lakem odstranění, odmaštění, 1x krycí + 1x email | m2 | 28,50 |
| - rozvodů - zárubně - nátěry větracích mřížek – 7 ks | | |
| 117 | | 4,50 |
| 118 | | 6,50 |
| 119 | | 6,50 |
| 120 | | 6,50 |
| 121 | | 4,50 |
| Malby | | |
| Penetrace podkladu univerzální Primalex 1x | m2 | 64,86 |
| 117 | | 13,28 |
| 118 | | 11,66 |

| | | | |
|---|-----|--|--------|
| 119 | | | 13,36 |
| 120 | | | 13,28 |
| 121 | | | 13,28 |
| Malba tekutá Primalex Plus, bílá, 2 x | m2 | | 64,80 |
| 117 | | | 13,28 |
| 118 | | | 11,60 |
| 119 | | | 13,36 |
| 120 | | | 13,28 |
| 121 | | | 13,28 |
| Odstranění malby oškrábáním v místnosti H do 3,8 m | m2 | | 64,86 |
| 117 | | | 13,28 |
| 118 | | | 11,66 |
| 119 | | | 13,36 |
| 120 | | | 13,28 |
| 121 | | | 13,28 |
| Elektromontáže | | | |
| Výměna osvětlení za nové | kus | | 5,00 |
| <ul style="list-style-type: none"> - demontáž , dodávka a montáž nového stropního osvětlení, bílé s ochrannou ocelovou mřížkou, světelný zdroj - LED - nové stropní svítidlo min. rozměr 500x500 mm, bílé s ochrannou ocelovou mřížkou, světelný zdroj - led. | | | |
| 117 | | | 1,00 |
| 118 | | | 1,00 |
| 119 | | | 1,00 |
| 120 | | | 1,00 |
| 121 | | | 1,00 |
| Přesuny suti a vybouraných hmot | | | |
| Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km | t | | 5,64 |
| Příplatek k odvozu za každý další 1 km | t | | 107,17 |
| Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m | t | | 5,64 |
| Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m | t | | 56,41 |
| Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředek | t | | 5,64 |
| Poplatek za skládku suti - směr | t | | 5,64 |