

Název Stavby : **Stavební úpravy objektu ČP 758,  
rekonstrukce sociálního zázemí**  
Stupeň projektu : **Dokumentace pro realizaci stavby**  
Část projektu : **F1.1 - Stavební část**  
Zodpovědný projektant : **Ing.Jan Havlíček, Na Františkově 2020/12, Ostrava, 71000**

## **F1.1 STAVEBNÍ ČÁST**

### **TECHNICKÁ ZPRÁVA**

**a) Účel objektu**

Dotčený objekt slouží jako zázemí veřejného pohřebiště. Rekonstruované prostory slouží jako veřejné WC.

**b) Zásady architektonického, funkčního, dispozičního a výtvarného řešení a řešení vegetačních úprav okolí objektu, včetně řešení přístupu a užívání objektu osobami s omezenou schopností pohybu a orientace**

Stavebními úpravami nedojde ke změně architektonického, funkčního, dispozičního ani výtvarného řešení stavby.

**c) Kapacity, užitkové plochy, obestavěné prostory, zastavěné plochy, orientace, osvětlení, oslunění**

Dotčená užitná plocha 27,81 m<sup>2</sup>.

**d) Technické a konstrukční řešení objektu, jeho zdůvodnění ve vazbě na užití objektu a jeho požadovanou životnost**

**Obecně**

Stavební úpravy spočívají v celkové rekonstrukci veřejného WC na hřbitově v Ostravě Vítkovicích.

**Vybourávky**

Budou vybourány stávající příčky (dělení wc). Bude odbourána horní část dělící příčky mezi oběma prostory. Budou demontovány všechnu zařizovací předměty, svítidla atd.. Odsekaná bude stávající dlažba a obklady. Vybourány budou vstupní dveře do WC (š. 600 mm). Demontovány budou vstupní dveře a vyzdívka u těchto dveří. Demontováno bude okno vč. parapetu.

**Základové konstrukce**

Základové konstrukce nebudou navrhovanými stavebními úpravami dotčeny.

**Nosný systém**

Nosný systém stavby nebude navrhovanými stavebními úpravami dotčen.

**Nenosné svislé konstrukce**

Nosné svislé konstrukce nebudou navrhovanými stavebními úpravami dotčeny.

**Střecha**

Střecha nebude navrhovanými stavebními úpravami dotčena.

## **Schodiště**

Schodiště nebude navrhovanými stavebními úpravami dotčeno.

## **Příčky**

Stávající příčky budou vybourány (viz PD). Příčka mezi WC muži a WC ženy bude snížena na výšku 2,6 m, horní hrana bude zaomítána.

Nové dělení WC bude provedeno pomocí lehké příčky s ocelovou konstrukcí. Výška příčky bude 2000mm, u podlahy bude ponechán prostor pro úklid 300 mm. Výplně budou provedeny z desek MAX Exterior šedé barvy (vzorek odsouhlasit investorem). Povrchová úprava ocelové nosné konstrukce bude ošetřena práškovou barvou (komaxit) v barvě antracit.

Součástí těchto příček budou rovněž dveře včetně kování (wc klička).

## **Okna**

Nově bude provedeno okno, děleno horizontálně. Spodní díl bude sklopný, horní díl pevný. Okno bude provedeno jako dřevěné (Euro profil), zaskleno izolačním dvojsklem. Barevně bude rám přizpůsoben ostatním oknům.

## **Vnitřní parapety**

Vnitřní parapet dotčeného okna bude obložen keramickým obkladem v rámci obkladů stěn, do hrany mezi parapetem a stěnou bude vložena nerezová rohová lišta. Parapet bude proveden ve spádu 2,0 % od okna.

## **Venkovní parapety**

Venkovní parapet dotčeného okna bude nahrazen po výměně okna novým parapetem z pozinkovaného plechu.

## **Dveře**

Vstupní dveře (z exteriéru) budou nové dřevěné, částečně prosklené (bezpečnostní zasklení) s pevným nadsvětlíkem. Odstín rámu bude přizpůsoben ostatním venkovním dveřím.

Nové dveře do místnosti WC muži a WC ženy budou nové dřevěné š.700 mm, včetně ocelových zárubní. Zárubně budou natřeny v odstínu RAL 7043, dveře v odstínu RAL 7042. Kování nerezové (klika-klika) - odsouhlasit investorem.

## **Podlahy**

Po vybourání stávající dlažby a podkladní vrstvy, bude podklad zarovnán a očištěn. Podklad bude zarovnán samonivelační stěrkou. Bude provedena celoplošná hydroizolační stěrka včetně pryžové rohové pásky. Následně bude proveden keramický obklad formátu 300/300, protiskluzový povrch, tmavě šedá barva - vzorek dlažby bude odsouhlasen investorem.

## **Obklady**

Nově bude proveden keramický obklad. Většinou do výšky 2,0 m. Obkladem bude rovněž obložen parapet (ve spádu od okna).

Předpokládá se obklad formátu 100/100, tmavě červené barvy - vzorek obkladu bude odsouhlasen investorem.

## **Omítky**

Omítky budou místně opraveny, bude provedená nová bílá malba.

## **Podhledy**

Stávající omítané podhledy budou místně vyspraveny a provedena malba.

## **Fasády**

Fasáda bude dotčena pouze v místě vybouraných vstupních dveří. Dotčená část fasády bude začištěna a místně opravena cementovou maltou.

### **Zámečnické výrobky**

Nové zámečnické výrobky - viz v.č. 6 :

- zásobník na papírové ručníky (2ks) - nerezový, uzamykatelný, provedení antivandal
- zásobník wc papíru (4ks) - nerezový, uzamykatelný, provedení antivandal
- revizní dvířka komínu - rozměr cca 300x600 mm, dle stáv. otvoru, nerezové provedení

### **Zdravotechnika**

Viz samostatná část PD.

### **ÚT a ohřev TUV**

Celkový systém ÚT nebude dotčen. V rámci elektroinstalace bude dodáno stropní elektrické topidlo - viz elektroinstalace.

### **Elektroinstalace**

Viz samostatná část PD.

### **Slaboproud**

Slaboproudé rozvody nejsou navrhovány.

### **Větrání**

Větrání sociálního zázemí se nemění. Bude zajištěno jedním oknem pro WC muži i WC ženy. Mezi oběma prostory je snížená příčka.

### **e) Tepelně technické vlastnosti stavebních konstrukcí a výplní otvoru**

Stavební úpravy neřeší obvodové konstrukce. Nové okno bude zaskleno izolačním dvojsklem.

### **f) Způsob založení objektu s ohledem na výsledky inženýrskogeologického a hydrogeologického průzkumu**

Způsob založení objektu se nemění.

### **g) Vliv objektu a jeho užívání na životní prostředí a řešení případných negativních účinků**

Vliv objektu a jeho užívání na životní prostředí se navrhovanými stavebními úpravami nezmění.

### **h) Dopravní řešení**

Dopravní řešení se navrhovanými stavebními úpravami nemění.

### **i) Ochrana objektu před škodlivými vlivy vnějšího prostředí, protiradonová opatření**

S ohledem na charakter stavby (vnitřní stavební úpravy) není daná problematika řešena.

### **j) Dodržení obecných požadavků na výstavbu**

V projektu jsou dodrženy technické požadavky na stavbu podle vyhlášky 268/2009 Sb.

Srpen 2012

Ing. Jan Havlíček

Název Stavby : **Stavební úpravy objektu ČP 758, rekonstrukce sociálního zázemí**  
Stupeň projektu : **Dokumentace pro realizaci stavby**  
Část projektu : **F1.1 - Stavební část**  
Zodpovědný projektant : **Ing.Jan Havlíček, Na Františkově 2020/12, Ostrava, 71000**

## **F1.1 STAVEBNÍ ČÁST**

### **TECHNICKÁ ZPRÁVA**

**a) Účel objektu**

Dotčený objekt slouží jako zázemí veřejného pohřebiště. Rekonstruované prostory slouží jako veřejné WC.

**b) Zásady architektonického, funkčního, dispozičního a výtvarného řešení a řešení vegetačních úprav okolí objektu, včetně řešení přístupu a užívání objektu osobami s omezenou schopností pohybu a orientace**

Stavebními úpravami nedojde ke změně architektonického, funkčního, dispozičního ani výtvarného řešení stavby.

**c) Kapacity, užitkové plochy, obestavěné prostory, zastavěné plochy, orientace, osvětlení, oslunění**

Dotčená užitná plocha 27,81 m<sup>2</sup>.

**d) Technické a konstrukční řešení objektu, jeho zdůvodnění ve vazbě na užití objektu a jeho požadovanou životnost**

**Obecně**

Stavební úpravy spočívají v celkové rekonstrukci veřejného WC na hřbitově v Ostravě Vítkovicích.

**Vybourávky**

Budou vybourány stávající příčky (dělení wc). Bude odbourána horní část dělící příčky mezi oběma prostory. Budou demontovány všechnu zařizovací předměty, svítidla atd.. Odsekaná bude stávající dlažba a obklady. Vybourány budou vstupní dveře do WC (š. 600 mm). Demontovány budou vstupní dveře a vyzdívka u těchto dveří. Demontováno bude okno vč. parapetu.

**Základové konstrukce**

Základové konstrukce nebudou navrhovanými stavebními úpravami dotčeny.

**Nosný systém**

Nosný systém stavby nebude navrhovanými stavebními úpravami dotčen.

**Nenosné svislé konstrukce**

Nosné svislé konstrukce nebudou navrhovanými stavebními úpravami dotčeny.

**Střecha**

Střecha nebude navrhovanými stavebními úpravami dotčena.

## **Schodiště**

Schodiště nebude navrhovanými stavebními úpravami dotčeno.

## **Příčky**

Stávající příčky budou vybourány (viz PD). Příčka mezi WC muži a WC ženy bude snížena na výšku 2,6 m, horní hrana bude zaomítána.

Nové dělení WC bude provedeno pomocí lehké příčky s ocelovou konstrukcí. Výška příčky bude 2000mm, u podlahy bude ponechán prostor pro úklid 300 mm. Výplně budou provedeny z desek MAX Exterior šedé barvy (vzorek odsouhlasit investorem). Povrchová úprava ocelové nosné konstrukce bude ošetřena práškovou barvou (komaxit) v barvě antracit.

Součástí těchto příček budou rovněž dveře včetně kování (wc klička).

## **Okna**

Nově bude provedeno okno, děleno horizontálně. Spodní díl bude sklopný, horní díl pevný. Okno bude provedeno jako dřevěné (Euro profil), zaskleno izolačním dvojsklem. Barevně bude rám přizpůsoben ostatním oknům.

## **Vnitřní parapety**

Vnitřní parapet dotčeného okna bude obložen keramickým obkladem v rámci obkladů stěn, do hrany mezi parapetem a stěnou bude vložena nerezová rohová lišta. Parapet bude proveden ve spádu 2,0 % od okna.

## **Venkovní parapety**

Venkovní parapet dotčeného okna bude nahrazen po výměně okna novým parapetem z pozinkovaného plechu.

## **Dveře**

Vstupní dveře (z exteriéru) budou nové dřevěné, částečně prosklené (bezpečnostní zasklení) s pevným nadsvětlíkem. Odstín rámu bude přizpůsoben ostatním venkovním dveřím.

Nové dveře do místnosti WC muži a WC ženy budou nové dřevěné š.700 mm, včetně ocelových zárubní. Zárubně budou natřeny v odstínu RAL 7043, dveře v odstínu RAL 7042. Kování nerezové (klika-klika) - odsouhlasit investorem.

## **Podlahy**

Po vybourání stávající dlažby a podkladní vrstvy, bude podklad zarovnán a očištěn. Podklad bude zarovnán samonivelační stěrkou. Bude provedena celoplošná hydroizolační stěrka včetně pryžové rohové pásky. Následně bude proveden keramický obklad formátu 300/300, protiskluzový povrch, tmavě šedá barva - vzorek dlažby bude odsouhlasen investorem.

## **Obklady**

Nově bude proveden keramický obklad. Většinou do výšky 2,0 m. Obkladem bude rovněž obložen parapet (ve spádu od okna).

Předpokládá se obklad formátu 100/100, tmavě červené barvy - vzorek obkladu bude odsouhlasen investorem.

## **Omítky**

Omítky budou místně opraveny, bude provedená nová bílá malba.

## **Podhledy**

Stávající omítané podhledy budou místně vyspraveny a provedena malba.

## **Fasády**

Fasáda bude dotčena pouze v místě vybouraných vstupních dveří. Dotčená část fasády bude začištěna a místně opravena cementovou maltou.

### **Zámečnické výrobky**

Nové zámečnické výrobky - viz v.č. 6 :

- zásobník na papírové ručníky (2ks) - nerezový, uzamykatelný, provedení antivandal
- zásobník wc papíru (4ks) - nerezový, uzamykatelný, provedení antivandal
- revizní dvířka komínu - rozměr cca 300x600 mm, dle stáv. otvoru, nerezové provedení

### **Zdravotechnika**

Viz samostatná část PD.

### **ÚT a ohřev TUV**

Celkový systém ÚT nebude dotčen. V rámci elektroinstalace bude dodáno stropní elektrické topidlo - viz elektroinstalace.

### **Elektroinstalace**

Viz samostatná část PD.

### **Slaboproud**

Slaboproudé rozvody nejsou navrhovány.

### **Větrání**

Větrání sociálního zázemí se nemění. Bude zajištěno jedním oknem pro WC muži i WC ženy. Mezi oběma prostory je snižená příčka.

#### **e) Tepelně technické vlastnosti stavebních konstrukcí a výplní otvoru**

Stavební úpravy neřeší obvodové konstrukce. Nové okno bude zaskleno izolačním dvojsklem.

#### **f) Způsob založení objektu s ohledem na výsledky inženýrskogeologického a hydrogeologického průzkumu**

Způsob založení objektu se nemění.

#### **g) Vliv objektu a jeho užívání na životní prostředí a řešení případných negativních účinků**

Vliv objektu a jeho užívání na životní prostředí se navrhovanými stavebními úpravami nezmění.

#### **h) Dopravní řešení**

Dopravní řešení se navrhovanými stavebními úpravami nemění.

#### **i) Ochrana objektu před škodlivými vlivy vnějšího prostředí, protiradonová opatření**

S ohledem na charakter stavby (vnitřní stavební úpravy) není daná problematika řešena.

#### **j) Dodržení obecných požadavků na výstavbu**

V projektu jsou dodrženy technické požadavky na stavbu podle vyhlášky 268/2009 Sb.

Srpen 2012

Ing. Jan Havlíček

Název Stavby : **Stavební úpravy objektu ČP 758, rekonstrukce sociálního zázemí**  
Stupeň projektu : **Dokumentace pro realizaci stavby**  
Část projektu : **F1.1 - Stavební část**  
Zodpovědný projektant : **Ing.Jan Havlíček, Na Františkově 2020/12, Ostrava, 71000**

## **F1.1 STAVEBNÍ ČÁST**

### **TECHNICKÁ ZPRÁVA**

**a) Účel objektu**

Dotčený objekt slouží jako zázemí veřejného pohřebiště. Rekonstruované prostory slouží jako veřejné WC.

**b) Zásady architektonického, funkčního, dispozičního a výtvarného řešení a řešení vegetačních úprav okolí objektu, včetně řešení přístupu a užívání objektu osobami s omezenou schopností pohybu a orientace**

Stavebními úpravami nedojde ke změně architektonického, funkčního, dispozičního ani výtvarného řešení stavby.

**c) Kapacity, užitkové plochy, obestavěné prostory, zastavěné plochy, orientace, osvětlení, oslunění**

Dotčená užitná plocha 27,81 m<sup>2</sup>.

**d) Technické a konstrukční řešení objektu, jeho zdůvodnění ve vazbě na užití objektu a jeho požadovanou životnost**

**Obecně**

Stavební úpravy spočívají v celkové rekonstrukci veřejného WC na hřbitově v Ostravě Vítkovicích.

**Vybourávky**

Budou vybourány stávající příčky (dělení wc). Bude odbourána horní část dělicí příčky mezi oběma prostory. Budou demontovány všechnu zařizovací předměty, svítidla atd.. Odsekaná bude stávající dlažba a obklady. Vybourány budou vstupní dveře do WC (š. 600 mm). Demontovány budou vstupní dveře a vyzdívka u těchto dveří. Demontováno bude okno vč. parapetu.

**Základové konstrukce**

Základové konstrukce nebudou navrhovanými stavebními úpravami dotčeny.

**Nosný systém**

Nosný systém stavby nebude navrhovanými stavebními úpravami dotčen.

**Nenosné svislé konstrukce**

Nosné svislé konstrukce nebudou navrhovanými stavebními úpravami dotčeny.

**Střecha**

Střecha nebude navrhovanými stavebními úpravami dotčena.

## **Schodiště**

Schodiště nebude navrhovanými stavebními úpravami dotčeno.

## **Příčky**

Stávající příčky budou vybourány (viz PD). Příčka mezi WC muži a WC ženy bude snížena na výšku 2,6 m, horní hrana bude zaomítána.

Nové dělení WC bude provedeno pomocí lehké příčky s ocelovou konstrukcí. Výška příčky bude 2000mm, u podlahy bude ponechán prostor pro úklid 300 mm. Výplně budou provedeny z desek MAX Exterior šedé barvy (vzorek odsouhlasit investorem). Povrchová úprava ocelové nosné konstrukce bude ošetřena práškovou barvou (komaxit) v barvě antracit.

Součástí těchto příček budou rovněž dveře včetně kování (wc klička).

## **Okna**

Nově bude provedeno okno, děleno horizontálně. Spodní díl bude sklopný, horní díl pevný. Okno bude provedeno jako dřevěné (Euro profil), zaskleno izolačním dvojsklem. Barevně bude rám přizpůsoben ostatním oknům.

## **Vnitřní parapety**

Vnitřní parapet dotčeného okna bude obložen keramickým obkladem v rámci obkladů stěn, do hrany mezi parapetem a stěnou bude vložena nerezová rohová lišta. Parapet bude proveden ve spádu 2,0 % od okna.

## **Venkovní parapety**

Venkovní parapet dotčeného okna bude nahrazen po výměně okna novým parapetem z pozinkovaného plechu.

## **Dveře**

Vstupní dveře (z exteriéru) budou nové dřevěné, částečně prosklené (bezpečnostní zasklení) s pevným nadsvětlíkem. Odstín rámu bude přizpůsoben ostatním venkovním dveřím.

Nové dveře do místnosti WC muži a WC ženy budou nové dřevěné š.700 mm, včetně ocelových zárubní. Zárubně budou natřeny v odstínu RAL 7043, dveře v odstínu RAL 7042. Kování nerezové (klika-klika) - odsouhlasit investorem.

## **Podlahy**

Po vybourání stávající dlažby a podkladní vrstvy, bude podklad zarovnan a očištěn. Podklad bude zarovnan samonivelační stěrkou. Bude provedena celoplošná hydroizolační stěrka včetně pryžové rohové pásky. Následně bude proveden keramický obklad formátu 300/300, protiskluzový povrch, tmavě šedá barva - vzorek dlažby bude odsouhlasen investorem.

## **Obklady**

Nově bude proveden keramický obklad. Většinou do výšky 2,0 m. Obkladem bude rovněž obložen parapet (ve spádu od okna).

Předpokládá se obklad formátu 100/100, tmavě červené barvy - vzorek obkladu bude odsouhlasen investorem.

## **Omítky**

Omítky budou místně opraveny, bude provedená nová bílá malba.

## **Podhledy**

Stávající omítané podhledy budou místně vyspraveny a provedena malba.

## **Fasády**

Fasáda bude dotčena pouze v místě vybouraných vstupních dveří. Dotčená část fasády bude začištěna a místně opravena cementovou maltou.



### **Zámečnické výrobky**

Nové zámečnické výrobky - viz v.č. 6 :

- zásobník na papírové ručníky (2ks) - nerezový, uzamykatelný, provedení antivandal
- zásobník wc papíru (4ks) - nerezový, uzamykatelný, provedení antivandal
- revizní dvířka komínu - rozměr cca 300x600 mm, dle stáv. otvoru, nerezové provedení

### **Zdravotechnika**

Viz samostatná část PD.

### **ÚT a ohřev TUV**

Celkový systém ÚT nebude dotčen. V rámci elektroinstalace bude dodáno stropní elektrické topidlo - viz elektroinstalace.

### **Elektroinstalace**

Viz samostatná část PD.

### **Slaboproud**

Slaboproudé rozvody nejsou navrhovány.

### **Větrání**

Větrání sociálního zázemí se nemění. Bude zajištěno jedním oknem pro WC muži i WC ženy. Mezi oběma prostory je snížená příčka.

### **e) Tepelně technické vlastnosti stavebních konstrukcí a výplní otvoru**

Stavební úpravy neřeší obvodové konstrukce. Nové okno bude zaskleno izolačním dvojsklem.

### **f) Způsob založení objektu s ohledem na výsledky inženýrskogeologického a hydrogeologického průzkumu**

Způsob založení objektu se nemění.

### **g) Vliv objektu a jeho užívání na životní prostředí a řešení případných negativních účinků**

Vliv objektu a jeho užívání na životní prostředí se navrhovanými stavebními úpravami nezmění.

### **h) Dopravní řešení**

Dopravní řešení se navrhovanými stavebními úpravami nemění.

### **i) Ochrana objektu před škodlivými vlivy vnějšího prostředí, protiradonová opatření**

S ohledem na charakter stavby (vnitřní stavební úpravy) není daná problematika řešena.

### **j) Dodržení obecných požadavků na výstavbu**

V projektu jsou dodrženy technické požadavky na stavbu podle vyhlášky 268/2009 Sb.

Srpen 2012

Ing. Jan Havlíček

Název Stavby : **Stavební úpravy objektu ČP 758,  
rekonstrukce sociálního zázemí**  
Stupeň projektu : **Dokumentace pro realizaci stavby**  
Část projektu : **F1.1 - Stavební část**  
Zodpovědný projektant : **Ing.Jan Havlíček, Na Františkově 2020/12, Ostrava, 71000**

## **F1.1 STAVEBNÍ ČÁST**

### **TECHNICKÁ ZPRÁVA**

**a) Účel objektu**

Dotčený objekt slouží jako zázemí veřejného pohřebiště. Rekonstruované prostory slouží jako veřejné WC.

**b) Zásady architektonického, funkčního, dispozičního a výtvarného řešení a řešení vegetačních úprav okolí objektu, včetně řešení přístupu a užívání objektu osobami s omezenou schopností pohybu a orientace**

Stavebními úpravami nedojde ke změně architektonického, funkčního, dispozičního ani výtvarného řešení stavby.

**c) Kapacity, užitkové plochy, obestavěné prostory, zastavěné plochy, orientace, osvětlení, oslunění**

Dotčená užitná plocha 27,81 m<sup>2</sup>.

**d) Technické a konstrukční řešení objektu, jeho zdůvodnění ve vazbě na užití objektu a jeho požadovanou životnost**

**Obecně**

Stavební úpravy spočívají v celkové rekonstrukci veřejného WC na hřbitově v Ostravě Vítkovicích.

**Vybourávky**

Budou vybourány stávající příčky (dělení wc). Bude odbourána horní část dělící příčky mezi oběma prostory. Budou demontovány všechnu zařizovací předměty, svítidla atd.. Odsekaná bude stávající dlažba a obklady. Vybourány budou vstupní dveře do WC (š. 600 mm). Demontovány budou vstupní dveře a vyzdívka u těchto dveří. Demontováno bude okno vč. parapetu.

**Základové konstrukce**

Základové konstrukce nebudou navrhovanými stavebními úpravami dotčeny.

**Nosný systém**

Nosný systém stavby nebude navrhovanými stavebními úpravami dotčen.

**Nenosné svislé konstrukce**

Nosné svislé konstrukce nebudou navrhovanými stavebními úpravami dotčeny.

**Střecha**

Střecha nebude navrhovanými stavebními úpravami dotčena.

## **Schodiště**

Schodiště nebude navrhovanými stavebními úpravami dotčeno.

## **Příčky**

Stávající příčky budou vybourány (viz PD). Příčka mezi WC muži a WC ženy bude snížena na výšku 2,6 m, horní hrana bude zaomítána.

Nové dělení WC bude provedeno pomocí lehké příčky s ocelovou konstrukcí. Výška příčky bude 2000mm, u podlahy bude ponechán prostor pro úklid 300 mm. Výplně budou provedeny z desek MAX Exterior šedé barvy (vzorek odsouhlasit investorem). Povrchová úprava ocelové nosné konstrukce bude ošetřena práškovou barvou (komaxit) v barvě antracit.

Součástí těchto příček budou rovněž dveře včetně kování (wc klička).

## **Okna**

Nově bude provedeno okno, děleno horizontálně. Spodní díl bude sklopný, horní díl pevný. Okno bude provedeno jako dřevěné (Euro profil), zaskleno izolačním dvojsklem. Barevně bude rám přizpůsoben ostatním oknům.

## **Vnitřní parapety**

Vnitřní parapet dotčeného okna bude obložen keramickým obkladem v rámci obkladů stěn, do hrany mezi parapetem a stěnou bude vložena nerezová rohová lišta. Parapet bude proveden ve spádu 2,0 % od okna.

## **Venkovní parapety**

Venkovní parapet dotčeného okna bude nahrazen po výměně okna novým parapetem z pozinkovaného plechu.

## **Dveře**

Vstupní dveře (z exteriéru) budou nové dřevěné, částečně prosklené (bezpečnostní zasklení) s pevným nadsvětlíkem. Odstín rámu bude přizpůsoben ostatním venkovním dveřím.

Nové dveře do místnosti WC muži a WC ženy budou nové dřevěné š.700 mm, včetně ocelových zárubní. Zárubně budou natřeny v odstínu RAL 7043, dveře v odstínu RAL 7042. Kování nerezové (klika-klika) - odsouhlasit investorem.

## **Podlahy**

Po vybourání stávající dlažby a podkladní vrstvy, bude podklad zarovnán a očištěn. Podklad bude zarovnán samonivelační stěrkou. Bude provedena celoplošná hydroizolační stěrka včetně pryžové rohové pásky. Následně bude proveden keramický obklad formátu 300/300, protiskluzový povrch, tmavě šedá barva - vzorek dlažby bude odsouhlasen investorem.

## **Obklady**

Nově bude proveden keramický obklad. Většinou do výšky 2,0 m. Obkladem bude rovněž obložen parapet (ve spádu od okna).

Předpokládá se obklad formátu 100/100, tmavě červené barvy - vzorek obkladu bude odsouhlasen investorem.

## **Omítky**

Omítky budou místně opraveny, bude provedená nová bílá malba.

## **Podhledy**

Stávající omítané podhledy budou místně vyspraveny a provedena malba.

## **Fasády**

Fasáda bude dotčena pouze v místě vybouraných vstupních dveří. Dotčená část fasády bude začištěna a místně opravena cementovou maltou.

### **Zámečnické výrobky**

Nové zámečnické výrobky - viz v.č. 6 :

- zásobník na papírové ručníky (2ks) - nerezový, uzamykatelný, provedení antivandal
- zásobník wc papíru (4ks) - nerezový, uzamykatelný, provedení antivandal
- revizní dvířka komínu - rozměr cca 300x600 mm, dle stáv. otvoru, nerezové provedení

### **Zdravotechnika**

Viz samostatná část PD.

### **ÚT a ohřev TUV**

Celkový systém ÚT nebude dotčen. V rámci elektroinstalace bude dodáno stropní elektrické topidlo - viz elektroinstalace.

### **Elektroinstalace**

Viz samostatná část PD.

### **Slaboproud**

Slaboproudé rozvody nejsou navrhovány.

### **Větrání**

Větrání sociálního zázemí se nemění. Bude zajištěno jedním oknem pro WC muži i WC ženy. Mezi oběma prostory je snižená příčka.

### **e) Tepelně technické vlastnosti stavebních konstrukcí a výplní otvoru**

Stavební úpravy neřeší obvodové konstrukce. Nové okno bude zaskleno izolačním dvojsklem.

### **f) Způsob založení objektu s ohledem na výsledky inženýrskogeologického a hydrogeologického průzkumu**

Způsob založení objektu se nemění.

### **g) Vliv objektu a jeho užívání na životní prostředí a řešení případných negativních účinků**

Vliv objektu a jeho užívání na životní prostředí se navrhovanými stavebními úpravami nezmění.

### **h) Dopravní řešení**

Dopravní řešení se navrhovanými stavebními úpravami nemění.

### **i) Ochrana objektu před škodlivými vlivy vnějšího prostředí, protiradonová opatření**

S ohledem na charakter stavby (vnitřní stavební úpravy) není daná problematika řešena.

### **j) Dodržení obecných požadavků na výstavbu**

V projektu jsou dodrženy technické požadavky na stavbu podle vyhlášky 268/2009 Sb.

Srpen 2012

Ing. Jan Havlíček

Název Stavby : **Stavební úpravy objektu ČP 758, rekonstrukce sociálního zázemí**  
Stupeň projektu : **Dokumentace pro realizaci stavby**  
Část projektu : **F1.1 - Stavební část**  
Zodpovědný projektant : **Ing.Jan Havlíček, Na Františkově 2020/12, Ostrava, 71000**

## **F1.1 STAVEBNÍ ČÁST**

### **TECHNICKÁ ZPRÁVA**

**a) Účel objektu**

Dotčený objekt slouží jako zázemí veřejného pohřebiště. Rekonstruované prostory slouží jako veřejné WC.

**b) Zásady architektonického, funkčního, dispozičního a výtvarného řešení a řešení vegetačních úprav okolí objektu, včetně řešení přístupu a užívání objektu osobami s omezenou schopností pohybu a orientace**

Stavebními úpravami nedojde ke změně architektonického, funkčního, dispozičního ani výtvarného řešení stavby.

**c) Kapacity, užitkové plochy, obestavěné prostory, zastavěné plochy, orientace, osvětlení, oslunění**

Dotčená užitná plocha 27,81 m<sup>2</sup>.

**d) Technické a konstrukční řešení objektu, jeho zdůvodnění ve vazbě na užití objektu a jeho požadovanou životnost**

**Obecně**

Stavební úpravy spočívají v celkové rekonstrukci veřejného WC na hřbitově v Ostravě Vítkovicích.

**Vybourávky**

Budou vybourány stávající příčky (dělení wc). Bude odbourána horní část dělicí příčky mezi oběma prostory. Budou demontovány všechnu zařizovací předměty, svítidla atd.. Odsekaná bude stávající dlažba a obklady. Vybourány budou vstupní dveře do WC (š. 600 mm). Demontovány budou vstupní dveře a vyzdívka u těchto dveří. Demontováno bude okno vč. parapetu.

**Základové konstrukce**

Základové konstrukce nebudou navrhovanými stavebními úpravami dotčeny.

**Nosný systém**

Nosný systém stavby nebude navrhovanými stavebními úpravami dotčen.

**Nenosné svislé konstrukce**

Nosné svislé konstrukce nebudou navrhovanými stavebními úpravami dotčeny.

**Střecha**

Střecha nebude navrhovanými stavebními úpravami dotčena.

## **Schodiště**

Schodiště nebude navrhovanými stavebními úpravami dotčeno.

## **Příčky**

Stávající příčky budou vybourány (viz PD). Příčka mezi WC muži a WC ženy bude snížena na výšku 2,6 m, horní hrana bude zaomítána.

Nové dělení WC bude provedeno pomocí lehké příčky s ocelovou konstrukcí. Výška příčky bude 2000mm, u podlahy bude ponechán prostor pro úklid 300 mm. Výplně budou provedeny z desek MAX Exterior šedé barvy (vzorek odsouhlasit investorem). Povrchová úprava ocelové nosné konstrukce bude ošetřena práškovou barvou (komaxit) v barvě antracit.

Součástí těchto příček budou rovněž dveře včetně kování (wc klička).

## **Okna**

Nově bude provedeno okno, děleno horizontálně. Spodní díl bude sklopný, horní díl pevný. Okno bude provedeno jako dřevěné (Euro profil), zaskleno izolačním dvojsklem. Barevně bude rám přizpůsoben ostatním oknům.

## **Vnitřní parapety**

Vnitřní parapet dotčeného okna bude obložen keramickým obkladem v rámci obkladů stěn, do hrany mezi parapetem a stěnou bude vložena nerezová rohová lišta. Parapet bude proveden ve spádu 2,0 % od okna.

## **Venkovní parapety**

Venkovní parapet dotčeného okna bude nahrazen po výměně okna novým parapetem z pozinkovaného plechu.

## **Dveře**

Vstupní dveře (z exteriéru) budou nové dřevěné, částečně prosklené (bezpečnostní zasklení) s pevným nadsvětlíkem. Odstín rámu bude přizpůsoben ostatním venkovním dveřím.

Nové dveře do místnosti WC muži a WC ženy budou nové dřevěné š.700 mm, včetně ocelových zárubní. Zárubně budou natřeny v odstínu RAL 7043, dveře v odstínu RAL 7042. Kování nerezové (klika-klika) - odsouhlasit investorem.

## **Podlahy**

Po vybourání stávající dlažby a podkladní vrstvy, bude podklad zarovnan a očištěn. Podklad bude zarovnan samonivelační stěrkou. Bude provedena celoplošná hydroizolační stěrka včetně pryžové rohové pásky. Následně bude proveden keramický obklad formátu 300/300, protiskluzový povrch, tmavě šedá barva - vzorek dlažby bude odsouhlasen investorem.

## **Obklady**

Nově bude proveden keramický obklad. Většinou do výšky 2,0 m. Obkladem bude rovněž obložen parapet (ve spádu od okna).

Předpokládá se obklad formátu 100/100, tmavě červené barvy - vzorek obkladu bude odsouhlasen investorem.

## **Omítky**

Omítky budou místně opraveny, bude provedená nová bílá malba.

## **Podhledy**

Stávající omítané podhledy budou místně vyspraveny a provedena malba.

## **Fasády**

Fasáda bude dotčena pouze v místě vybouraných vstupních dveří. Dotčená část fasády bude začištěna a místně opravena cementovou maltou.

### **Zámečnické výrobky**

Nové zámečnické výrobky - viz v.č. 6 :

- zásobník na papírové ručníky (2ks) - nerezový, uzamykatelný, provedení antivandal
- zásobník wc papíru (4ks) - nerezový, uzamykatelný, provedení antivandal
- revizní dvířka komínu - rozměr cca 300x600 mm, dle stáv. otvoru, nerezové provedení

### **Zdravotechnika**

Viz samostatná část PD.

### **ÚT a ohřev TUV**

Celkový systém ÚT nebude dotčen. V rámci elektroinstalace bude dodáno stropní elektrické topidlo - viz elektroinstalace.

### **Elektroinstalace**

Viz samostatná část PD.

### **Slaboproud**

Slaboproudé rozvody nejsou navrhovány.

### **Větrání**

Větrání sociálního zázemí se nemění. Bude zajištěno jedním oknem pro WC muži i WC ženy. Mezi oběma prostory je snižená příčka.

### **e) Tepelně technické vlastnosti stavebních konstrukcí a výplní otvoru**

Stavební úpravy neřeší obvodové konstrukce. Nové okno bude zaskleno izolačním dvojsklem.

### **f) Způsob založení objektu s ohledem na výsledky inženýrskogeologického a hydrogeologického průzkumu**

Způsob založení objektu se nemění.

### **g) Vliv objektu a jeho užívání na životní prostředí a řešení případných negativních účinků**

Vliv objektu a jeho užívání na životní prostředí se navrhovanými stavebními úpravami nezmění.

### **h) Dopravní řešení**

Dopravní řešení se navrhovanými stavebními úpravami nemění.

### **i) Ochrana objektu před škodlivými vlivy vnějšího prostředí, protiradonová opatření**

S ohledem na charakter stavby (vnitřní stavební úpravy) není daná problematika řešena.

### **j) Dodržení obecných požadavků na výstavbu**

V projektu jsou dodrženy technické požadavky na stavbu podle vyhlášky 268/2009 Sb.

Srpen 2012

Ing. Jan Havlíček

Název Stavby : **Stavební úpravy objektu ČP 758,  
rekonstrukce sociálního zázemí**  
Stupeň projektu : **Dokumentace pro realizaci stavby**  
Část projektu : **F1.1 - Stavební část**  
Zodpovědný projektant : **Ing.Jan Havlíček, Na Františkově 2020/12, Ostrava, 71000**

## **F1.1 STAVEBNÍ ČÁST**

### **TECHNICKÁ ZPRÁVA**

**a) Účel objektu**

Dotčený objekt slouží jako zázemí veřejného pohřebiště. Rekonstruované prostory slouží jako veřejné WC.

**b) Zásady architektonického, funkčního, dispozičního a výtvarného řešení a řešení vegetačních úprav okolí objektu, včetně řešení přístupu a užívání objektu osobami s omezenou schopností pohybu a orientace**

Stavebními úpravami nedojde ke změně architektonického, funkčního, dispozičního ani výtvarného řešení stavby.

**c) Kapacity, užitkové plochy, obestavěné prostory, zastavěné plochy, orientace, osvětlení, oslunění**

Dotčená užitná plocha 27,81 m<sup>2</sup>.

**d) Technické a konstrukční řešení objektu, jeho zdůvodnění ve vazbě na užití objektu a jeho požadovanou životnost**

**Obecně**

Stavební úpravy spočívají v celkové rekonstrukci veřejného WC na hřbitově v Ostravě Vítkovicích.

**Vybourávky**

Budou vybourány stávající příčky (dělení wc). Bude odbourána horní část dělící příčky mezi oběma prostory. Budou demontovány všechnu zařizovací předměty, svítidla atd.. Odsekaná bude stávající dlažba a obklady. Vybourány budou vstupní dveře do WC (š. 600 mm). Demontovány budou vstupní dveře a vyzdívka u těchto dveří. Demontováno bude okno vč. parapetu.

**Základové konstrukce**

Základové konstrukce nebudou navrhovanými stavebními úpravami dotčeny.

**Nosný systém**

Nosný systém stavby nebude navrhovanými stavebními úpravami dotčen.

**Nenosné svislé konstrukce**

Nosné svislé konstrukce nebudou navrhovanými stavebními úpravami dotčeny.

**Střecha**

Střecha nebude navrhovanými stavebními úpravami dotčena.



## **Schodiště**

Schodiště nebude navrhovanými stavebními úpravami dotčeno.

## **Příčky**

Stávající příčky budou vybourány (viz PD). Příčka mezi WC muži a WC ženy bude snížena na výšku 2,6 m, horní hrana bude zaomítána.

Nové dělení WC bude provedeno pomocí lehké příčky s ocelovou konstrukcí. Výška příčky bude 2000mm, u podlahy bude ponechán prostor pro úklid 300 mm. Výplně budou provedeny z desek MAX Exterior šedé barvy (vzorek odsouhlasit investorem). Povrchová úprava ocelové nosné konstrukce bude ošetřena práškovou barvou (komaxit) v barvě antracit.

Součástí těchto příček budou rovněž dveře včetně kování (wc klička).

## **Okna**

Nově bude provedeno okno, děleno horizontálně. Spodní díl bude sklopný, horní díl pevný. Okno bude provedeno jako dřevěné (Euro profil), zaskleno izolačním dvojsklem. Barevně bude rám přizpůsoben ostatním oknům.

## **Vnitřní parapety**

Vnitřní parapet dotčeného okna bude obložen keramickým obkladem v rámci obkladů stěn, do hrany mezi parapetem a stěnou bude vložena nerezová rohová lišta. Parapet bude proveden ve spádu 2,0 % od okna.

## **Venkovní parapety**

Venkovní parapet dotčeného okna bude nahrazen po výměně okna novým parapetem z pozinkovaného plechu.

## **Dveře**

Vstupní dveře (z exteriéru) budou nové dřevěné, částečně prosklené (bezpečnostní zasklení) s pevným nadsvětlíkem. Odstín rámu bude přizpůsoben ostatním venkovním dveřím.

Nové dveře do místnosti WC muži a WC ženy budou nové dřevěné š.700 mm, včetně ocelových zárubní. Zárubně budou natřeny v odstínu RAL 7043, dveře v odstínu RAL 7042. Kování nerezové (klika-klika) - odsouhlasit investorem.

## **Podlahy**

Po vybourání stávající dlažby a podkladní vrstvy, bude podklad zarovnan a očištěn. Podklad bude zarovnan samonivelační stěrka. Bude provedena celoplošná hydroizolační stěrka včetně pryžové rohové pásky. Následně bude proveden keramický obklad formátu 300/300, protiskluzový povrch, tmavě šedá barva - vzorek dlažby bude odsouhlasen investorem.

## **Obklady**

Nově bude proveden keramický obklad. Většinou do výšky 2,0 m. Obkladem bude rovněž obložen parapet (ve spádu od okna).

Předpokládá se obklad formátu 100/100, tmavě červené barvy - vzorek obkladu bude odsouhlasen investorem.

## **Omítky**

Omítky budou místně opraveny, bude provedená nová bílá malba.

## **Podhledy**

Stávající omítané podhledy budou místně vyspraveny a provedena malba.

## **Fasády**

Fasáda bude dotčena pouze v místě vybouraných vstupních dveří. Dotčená část fasády bude začištěna a místně opravena cementovou maltou.

### **Zámečnické výrobky**

Nové zámečnické výrobky - viz v.č. 6 :

- zásobník na papírové ručníky (2ks) - nerezový, uzamykatelný, provedení antivandal
- zásobník wc papíru (4ks) - nerezový, uzamykatelný, provedení antivandal
- revizní dvířka komínu - rozměr cca 300x600 mm, dle stáv. otvoru, nerezové provedení

### **Zdravotechnika**

Viz samostatná část PD.

### **ÚT a ohřev TUV**

Celkový systém ÚT nebude dotčen. V rámci elektroinstalace bude dodáno stropní elektrické topidlo - viz elektroinstalace.

### **Elektroinstalace**

Viz samostatná část PD.

### **Slaboproud**

Slaboproudé rozvody nejsou navrhovány.

### **Větrání**

Větrání sociálního zázemí se nemění. Bude zajištěno jedním oknem pro WC muži i WC ženy. Mezi oběma prostory je snižená příčka.

### **e) Tepelně technické vlastnosti stavebních konstrukcí a výplní otvoru**

Stavební úpravy neřeší obvodové konstrukce. Nové okno bude zaskleno izolačním dvojsklem.

### **f) Způsob založení objektu s ohledem na výsledky inženýrskogeologického a hydrogeologického průzkumu**

Způsob založení objektu se nemění.

### **g) Vliv objektu a jeho užívání na životní prostředí a řešení případných negativních účinků**

Vliv objektu a jeho užívání na životní prostředí se navrhovanými stavebními úpravami nezmění.

### **h) Dopravní řešení**

Dopravní řešení se navrhovanými stavebními úpravami nemění.

### **i) Ochrana objektu před škodlivými vlivy vnějšího prostředí, protiradonová opatření**

S ohledem na charakter stavby (vnitřní stavební úpravy) není daná problematika řešena.

### **j) Dodržení obecných požadavků na výstavbu**

V projektu jsou dodrženy technické požadavky na stavbu podle vyhlášky 268/2009 Sb.

Srpen 2012

Ing. Jan Havlíček