
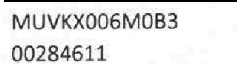





Odbor majetku a krizového řízení

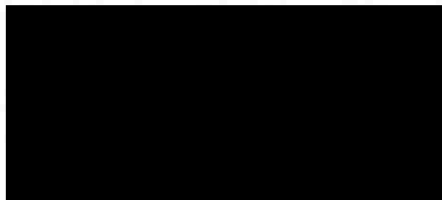
Datum: 20.09.2021
 Vyřizuje: 
 Telefon: 
 PID: MUVKX006M0B3
 IČO: 00284611
 Peněžní ústav: 
 Číslo účtu: 

 PRINS
 Havlíčkova 24
 750 02 Přerov
 IČ 10637028

Objednávka číslo - DO/0505/2021/OMKŘ

Popis	Cena vč. DPH	Termín
Provedení dodatečné horizontální hydroizolace na objektu osadního výboru Mirošov čp. 29 (dle cenové nabídky č. 23586 ze dne 17.09.2021)	169.304,00 Kč	01.11.2021 00:00:00

Kopii objednávky doložte k faktuře, bez ní nebude provedena fakturace. Číslo objednávky je nutné uvést na faktuře.



objednatel

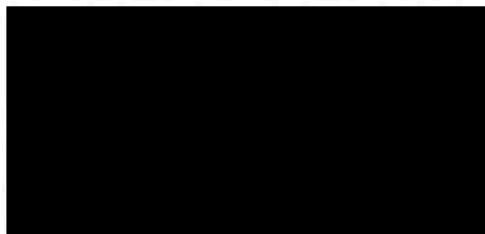


dodavatel

DOLOŽKA O PROVEDENÉ PŘEDBĚŽNÉ ŘÍDÍCÍ KONTROLE		
<i>Doložka o provedené průběžné řídicí kontrole</i>	ANO	NE
Příkazce operace		
Připravovaná operace je nezbytná pro plnění úkolů, podklady jsou správné a úplné, operace splňuje kritéria hospodárnosti, efektivnosti a účelnosti.		
Připravovaná operace je v souladu s právními předpisy a byla schválena v příslušných orgánech města.		
Doplňující údaje:		
Investiční výdaj (uvést kód CZ CPA/CC)		
Neinvestiční výdaj		
Podpis:		
Správce rozpočtu		
Připravovaná operace je v souladu se zákonem 250/2000 Sb. a v souladu se schváleným (upraveným rozpočtem) Připravovaná operace je v souladu s právními předpisy a byla schválena v příslušných orgánech města.		
Připravovaná operace má dopad na rozpočet roku ve výši		
Doplňující údaje		
Podpis:		

V PŘEROVĚ: 17.9.2021

VYŘIZUJE: 



VĚC: CENOVÁ NABÍDKA NA PROVEDENÍ DODATEČNÉ HORIZONTÁLNÍ HYDROIZOLACE NA OBJEKTU OSADNÍHO VÝBORU „MIROŠOV č.p. 29“

Na základě prohlídky na místě samém ze dne 31.3.2021 Vám uvádíme následující návrh řešení:

1 ROZSAH A CENOVÁ KALKULACE PRACÍ

- Předmět nabídky: **Provedení dodatečné horizontální hydroizolace**
- Místo plnění: **Budova Osadního výboru – Mirošov č.p. 29**
- Rozsah a cenová kalkulace prací:

POPIS	MJ	ROZSAH	CENA/MJ	CENA V KČ
Dodatečná horizontální izolace zdiva podřezáním diamantovým lanem, vložení fóliové, popř. sklolaminátové izolace, zaklínováním a vyplněním prořezané spáry výplňovou maltou	m ²	28,20	4 100,00	115 620,00
Dodatečná horizontální izolace zdiva dvouřadou tlakovou injektáží Resinjekt VS	m ²	5,00	3 560,00	17 800,00
Přesun stavebních kapacit	kpl	1,00	6 500,00	6 500,00
Cena celkem (bez DPH)				139 920,00

- *Výměry jsou spočítané na základě poskytnutého půdorysu od objednatele.*
- *U obtížně přístupných konstrukcí lze nahradit technologii podřezání diamantovým lanem za technologii dvouřadých injektáží.*
- *Před prováděním injektáží je nutné stávající omítky ponechat.*
- *Po provedení dodatečných izolací doporučujeme poškozené omítky osekát s bezpečnostním přesahem, zdivo očistit a hloubkově odspárovat, provést protisolný nátěr (1x – 2x), provést sanační omítky (z vnější strany) a sanační omítky s tepelně izolačními vlastnostmi (vnitřní prostory).*
- *Z vnější strany provést před omítkami v místě řezu hydroizolační silikátovou stěrku po úroveň terénu a s přesahem min. 10 cm nad úroveň provedené izolace.*
- *Z vnitřní strany doporučujeme u sanovaných konstrukcí osadit v patě stěn difuzní lištu pro možnost odvodu zbytkové vlhkosti ze stěn.*

Popis technologie

Technologie podřezání zdiva diamantovým lanem

V místě podřezávání se otluče omítka, podél zdi musí být tvrdý, dostatečně rovný podklad v šířce cca 1,5 m pro pojezd stroje. Do předem provrtaných otvorů se vloží řezné diamantové lano. Pohybem lana, řízeným kladkami, prstence s nalepenými průmyslovými diamanty proříznou i ty nejtvrdší materiály. Po proříznutí zdi do délky cca 1 m se do proříznuté a pročištěné drážky vloží některý z typů izolace na bázi polyetylénu nebo sklolaminátu o tloušťce 1,5 – 2,0 mm.

Pruh izolace do délky cca 1 m a širší takové, aby nepřesahoval tloušťku zdi, se v drážce upevní rozpěrovými klíny, které se do drážky musí natlouci. Jsou dodávány v různých tloušťkách podle šíře řezu a použité izolace. Klín z plastu má únosnost min. 270 kg/m². Klíny se vkládají do zdi oboustranně v roztečích cca 20 cm. Délka klínu je

SANACE PROFESIONÁLNĚ

použita podle šíře zdi. Mezi klíny musí být v podélné ose zdi mezera 10 cm. Poté následuje proříznutí dalšího metru zdi a cyklus se opakuje s tím, že přesahy izolací navzájem musí být 5 cm.

Vyplňování drážky: drážka se oboustranně omítne cementovou maltou s vodoodpudivými přísadami. Po 80 až 100 cm se vloží injektážní trubky \varnothing 1,8 a délky 13 cm. Směs výplňové maltose pomocí injektážního zařízení vstříkne tlakem 0,1 MPa do připravených otvorů. Po zatvrdnutí se trubky vyjmou, odřízne se přebytečná izolace a provede sanační omítka.

Technologie dvouřadá tlaková injektáž Resiljekt VS

Resiljekt VS je kapalný injektážní prostředek na bázi směsi křemičitanů a methylsilanolátu určený pro sanaci vlhkého zdiva a základů k dodatečnému vytvoření horizontální izolace proti vztlínající vlhkosti. Resiljekt VS neobsahuje organická rozpouštědla (VOC).

Pracovní postup

- Provedení vrtů \varnothing 12 mm ve dvou řadách nad sebou (tzv. šachovnicově) v osové vzdálenosti cca 100 – 120 mm (výškově nad sebou 80 mm) a jejich vyčištění stlačeným vzduchem.
- Osazení pakrů \varnothing 12 mm se provede mechanicky, tj. naražením do předvrtaného otvoru, pakr obsahuje kuličkový uzávěr.
- Vlastní tlaková injektáž tlakovacím zařízením.
- Případný výskyt kaveren se zjistí již při vrtání otvorů, popř. při vlastní injektáži.
- Injektážní hmoty se aplikují v jednom pracovním kroku v plném objemu i v případě výskytu kaverny.
- Po injektáži se provede demontáž pakrů a případné zapravení vrtů (vlastní vrty nejsou již vyplňovány).

2 CENA PRACÍ

- Cena prací je stanovena na základě realizovaných zakázek obdobného charakteru a dle Agregovaných položek AP-2021/PRINS.
- Ceny za měrné jednotky jsou stanoveny jako ceny pevné, maximálně přípustné, obsahující veškeré dodávky a výkony související s vlastní realizací pro kvalitní provedení díla.
- Cena za provedení díla bude účtována na základě **skutečně provedených výměr**, jejichž rozsah bude odsouhlasen zástupcem objednatele.
- K ceně bude připočtena daň z přidané hodnoty (DPH) ve výši odpovídající současně platným zákonům.

3 PLATEBNÍ PODMÍNKY

- Záloha před zahájením prací nebude vyžadována.
- Cena za provedení díla bude fakturována na základě vystavené faktury dle skutečně provedených prací (výměr), odsouhlasených objednatelem.
- Splatnost faktur je 14 dní.
- Bližší podmínky budou upřesněny ve smlouvě o dílo, popř. závazné objednávce.

4 POŽADAVKY NA STAVEBNÍ PŘIPRAVENOST

- Objednatel zabezpečí pro zhotovitele vyklizený a upravený pracovní pruh k sanovaným konstrukcím.
- Objednatel zabezpečí pro zhotovitele možnost napojení na tlakovou vodu (domovní rozvod vody) a napojení na odběr el. energie o příkonu 230 V, 400 V (jistič 25 A) ve vzdálenosti do 15 m od hranice staveniště.
- Objednatel vytyčí a předá zhotoviteli veškeré známé armatury, trubní a kabelové rozvody v prostoru provádění prací. Za případné poškození nevytyčených a nevyznačených rozvodů nenese zhotovitel zodpovědnost.

SANACE PROFESIONÁLNĚ

5 OSTATNÍ

Zhotovitel cenové nabídky prohlašuje, že:

- má oprávnění vykonávat činnost na smluvený předmět díla,
- zavazuje se provést dílo formou kompletní dodávky, a to vlastními pracovníky, při respektování příslušných technických norem a obecně závazných právních předpisů a závazných podmínek stanovených pro provedení díla,
- termíny realizace budou přizpůsobeny požadavkům a stavební připravenosti objednatele, předpokládaná doba trvání prací je cca 4 – 5 pracovních dnů.
- poskytne na provedené práce **záruku v délce 60 měsíců** od dokončeného předání a převzetí díla.
- *Firma zpracovává osobní údaje v souladu s Nařízením Evropského parlamentu a Rady EU č. 2016/679 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů. Bližší informace jsou uvedeny na webových stránkách firmy PRINS www.sanace-zdiva.cz/qdpr.*

S pozdravem

