

Aquapark Olomouc  
Ing. Dalibor Prikryl  
Kafkova 526/21  
783 01 Olomouc  
mob.: 725821459  
e-mail: [prikryl@aqua-olomouc.cz](mailto:prikryl@aqua-olomouc.cz)

V Olomouci dne 30.11.2023

### **Cenová nabídka MOP/23056**

Vážený pane Prikryle,  
v souladu s poptávkou předkládám cenovou nabídku na sanaci hlubšího dna bazénové vany na akci  
„Plavecký stadion v Olomouci“.

#### **Navržené materiály k zesílení konstrukce:**

Lamely 50/1,4 jsou vytvrzené jednosměrné epoxi-uhlíkové lamely s modulem pružnosti 170 GPa. Tkanina Betosan CRC SCH-6001 D má modul pružnosti 234 GPa.

Tyto uhlíkové lamely a tkaniny jsou na povrch betonové konstrukce lepeny pomocí dvousložkového systémového epoxidového lepidla.

#### **Podklad:**

Podklad pro nalepení lamel musí být pevný a soudržný, bez mastných skvrn, popř. jiných nečistot, které by mohly působit separačně. Obsah vlhkosti v podkladu nesmí překročit 4% hmotnostních.

Tahová pevnost povrchu betonu musí být 1,5 MPa, nebo vyšší dle výpočtu projektu zesílení.

Minimální teplota podkladu a okolního prostředí by měla být 10°C v době aplikace a v žádném případě by neměla v době vytvrzování (48h) klesnout pod 4°C.

<b>CENOVÁ ROZVAHA</b>	<b>Množství</b>	<b>MJ</b>	<b>Cena/MJ</b>	<b>Cena</b>
Mechanické odstranění degradovaného betonu	60	m2	240	14400
Otryskání konstrukce vysokotlakým vodním paprskem	60	m2	820	49200
Provedení odtrhových zkoušek	2	ks	580	1160
Pasivace výztuže + adhezní můstek	60	m2	180	10800
Reprofilace v síle 25 mm	60	m2	1200	72000
Penetrace povrchu materiálem Carbox Adhesive	16	m2	1200	19200
D + M lamel CRC UPL LM 514	143	bm	900	128700
D + M uhlíkové tkaniny CRC SCH-6001D šířky 50 cm	16	bm	1380	22080
D + M uhlíkové tkaniny CRC SCH-6001D šířky 25 cm	32	bm	1190	38080
Provedení odtrhových zkoušek	4	ks	580	2320
Odvoz a uložení sutí na skládku	3,6	t	2250	8100
Zřízení staveniště, přesun hmot	4	%	3660	14640
<b>CENA CELKEM</b>				<b>380680</b>

Ceny jsou uvedeny bez DPH. Ceny zahrnují materiál, práci, dopravu a vše nezbytné k bezvadnému provedení díla. Konečná cena bude fakturována dle skutečně provedených prací na základě jednotkových cen. Předání díla bude provedeno Soupisem dodaných prací.

Spolupůsobení objednatele:

- zajištění přípojky elektro 230V a 380V
- zajištění přípojky vody
- zpřístupnění zesilovaných ploch
- zaslání závazné objednávky (smlouvy) na požadované práce včetně potvrzené cenové nabídky

S pozdravem za MOPED s.r.o.

Ladislav Slavíček  
777888994