

# Aleksandrija vodeni svijet

Generalni uvoznik i distributer Future pool bazena za Bosnu i Hercegovinu  
Plazuljska bb, 76100 Brčko  
+387 65 728 648

Ponuda za bazenski set  
**FP SWIM® MOZAIK**  
dimenzija **6,23 x 3,60 x 1,50 m (28 m<sup>3</sup>)**,  
sa mozaik plavim lajnerom debljine 0,8 mm



10 GODINA ANTIKOROZIVNA GARANCIJA NA ČELIČNI ZID BAZENA

8 GODINA GARANCIJE NA UV STABILNOST I  
VODONEPROPUSNOST LAJNERA



**I BAZENSKI SET SA OSNOVNOM OPREMOM\*** **3.290,00 €**

Bazenski set obuhvata bazensku konstrukciju, elemente za cirkulaciju vode (skimer, slivnik i 2 uduvača), pješčanu filtracionu jedinicu od 6 m<sup>3</sup>/h, merdevine od INOX-a sa 4 stepenika i komplet ručnog podvodnog usisivača.

\*detaljno na strani 2

**II SAV POTREBAN MONTAŽNI MATERIJAL I MONTAŽA, PUŠTANJE U POGON I  
OBUKA INVESTITORA\*\*** **1.000,00 €**

\*\*detaljno na strani 3

**III DIO DODATNE OPREME KOJU JE MOGUĆE UGRADITI U BAZEN\*\*\***

Podvodno osvjetljenje sa jednim reflektorom	od 209,07 €
Iso-solarni pokrivač sa držačem od INOX-a	464,93 €
UV aparat	354,38 €
Hidromasaže, razne	od 764,06 €
Uređaj za plivanje u mjestu, više različitih modela	strana 5
Grijanje vode u bazenu pomoću toplotne pumpe	1.029,32 €

\*\*\*detaljno na stranama 4-6

**IV ROKOVI ISPORUKE** strana 7

**V GARANCIJA** strana 7

**VI DINAMIKA PLAĆANJA** strana 7

## I OSNOVNA OPREMA (oprema bez koje bazen ne može da funkcioniše)



1.	BAZENSKA KONSTRUKCIJA	gn	1
2.	ELEMENTI ZA CIRKULACIJU VODE		
	Skimer lajnerski	kom	1
	Uduvač lajnerski	kom	2
	Slivnik lajnerski	kom	1
3.	PJEŠČANI FILTRACIONI UREĐAJ OD 6 m <sup>3</sup> /h		
	Filtraciona posuda D450 mm sa šestopozicionim ventilom	kom	1
	Filtraciona pumpa sa predfilterom 6 m <sup>3</sup> /h	kom	1
4.	MERDEVINE OD NERĐAJUĆEG ČELIKA, INOX		
	Merdevine široke, Lux, sa 4 stepenika	kom	1
5.	RUČNI PODVODNI USISIVAČ		
	Četka	kom	1
	Teleskopska drška 1,8-3,6 m	kom	1
	Cijev za usisivač D38 mm, 1,5 m po članku	članaka	5

*Sezonska cijena seta iznosi 3.290,00 €.*

## II MONTAŽNI MATERIJAL I MONTAŽA, PUŠTANJE U POGON I OBUKA INVESTITORA



**Montaža podrazumjeva** povezivanje svih hidrotehničkih elemenata u sklopu osnovne i izabrane dodatne opreme, punjenje vodom, početno kondicioniranje vode i puštanje bazena u pogon. **U sklopu montaže je i sav potreban montažni materijal:** specijalne fleksibilne i krute PVC cijevi za pritisak do 10 bara, PVC fitting (koljena, spojnice, T- razvodnici, reducirani, teflonski kuglasti ventili sa holenderima, otporni na hlor, itd.), specijalno ljepilo za povezivanje PVC elemenata, geotekstilna podloga koja pruža mehaničku zaštitu PVC lajneru, kvarcna ispuna za filtracioni uređaj, sredstva za pripremno kondicioniranje vode, elementi za fiksiranje čelične oplata bazena, te sav ostali sitan montažni materijal neophodan za kvalitetno povezivanje svih hidrotehničkih elemenata i za montažu bazena.

**Ovom specifikacijom je predviđeno da se oprema montira neposredno uz bazen,** i to u produžetku, a na usisnom dijelu bazena, čime se postiže optimalan rad ugrađene opreme.

**Eventualni specifični zahtjevi** kao na primjer izmještanje mašinske šahte dalje od 5m od bazena rezultiraju donekle povećanim utroškom montažnog materijala, a u slučaju značajnijeg udaljenja mogu dovesti do potrebe za povećanjem presjeka cijevi i potrebe za povećanjem kapaciteta filtracionog uređaja. Osim toga, eventualno izmještanje prekidača izvan mašinske šahte, ugradnja dodatne opreme ili eventualne potrebne infrastrukture za naknadnu ugradnju dodatne opreme, stvar je dogovora između montera i investitora.

U sklopu puštanja u pogon **kupac dobija plovni dozator za doziranje sredstava za održavanje kvaliteta bazenske vode, DpD pH metar za kontrolu kvaliteta vode i mrežicu za skupljanje lišća i drugih sitnih nečistoća sa površine vode.**

Vrši se pripremno kondicioniranje vode, uz detaljne upute o načinu korištenja svih elemenata bazena, kao i o kondicioniranju i održavanju kvalitete vode u bazenu. Osim praktične obuke investitora ili osobe koja će održavati bazen, predaju se i pisana uputstva.

**Navedena cijena se odnosi na transport i montažu bazena u Brčkom i okolini u krugu od 100 km.** Za naručioce iz udaljenijih mjesta troškovi mogu biti uvećani za realne troškove transporta opreme do lokacije investitora. U slučaju većih udaljenosti, obzirom da je očekivano trajanje montaže bazena, u zavisnosti od stepena opremljenosti, 2 dana od početka radova, eventualnu mogućnost smještaja 3 radnika obezbjeđuje naručilac.

**Obaveza investitora** je dovođenje priključka za električno napajanje osiguranog prema standardima (fi sklopka 0,03 A) te priključka za kanalizaciju (ukoliko postoji, presjeka 50 ili 75 mm), do mašinskog šahta, nezavisno na kojoj visini, obzirom da se bazen ne prazni gravitaciono, već putem filtracione pumpe.

U cijenu montaže takođe spada davanje detaljnih uputstava građevinskim izvođačima za izvođenje neophodnih pripremnih radova kao što su iskop i pripremni građevinski radovi, a nakon montaže i završni građevinski radovi.

Osim detaljnih uputstava, građevinskim izvođačima se prilikom početka radova dostavlja i tipski projekt na temelju kog trebaju pripremiti početne građevinske radove. Na osnovu detaljnih instrukcija od strane montera i tipskih projekata, pripremni i završni građevinski radovi su jednostavni.

**Građevinski radovi podrazumjevaju** iskop, izgradnju armirano betonskih potpornih zidova duž ravnih dijelova bazena, izradu armirano betonske ploče u koju se ugrađuje podni slivnik i eventualna infrastruktura za dodatnu opremu, popunjavanje prostora između iskopa i bazenske konstrukcije nakon punjenja bazena vodom posnim, suvim betonom, te betoniranje završnog armirano betonskog serklaža širine 60cm duž obima bazena. U građevinske radove spada i izrada mašinske šahte sa poklopcem minimalnih dimenzija 70-80 x 70-80 cm, i unutrašnjom dimenzijom cca 180 x 180 cm.

*Cijena svog montažnog materijala, montaže, puštanja bazena u pogon i obuke investitora iznosi 1.000,00 €.*

Informativno: **garnitura rubnog kamena** za ovaj bazen iznosi **525,00 €** bez PDV-a i bez postavljanja. Molimo Vas da se za sve detalje oko rubnog kamena obratite našoj tehničkoj službi.

### III DODATNA OPREMA

#### 1. POKRIVAČ ISO-SOLARNI I DRŽAČ POKRIVAČA

GN 464,93

Iso-solarni pokrivač debljine 400  $\mu$ , služi za dogrijavanje vode, sprečava hlađenje vode u toku noći, štiti od prljanja i isparavanja vode, a time štedi i hemikalije. Iskrojen po dimenziji bazena, u garnituri sa mobilnim držačem od INOX-a na točkićima koji omogućuje da jedna osoba sa lakoćom pokrije, otkrije bazen i skloni pokrivač.



#### 2. PODVODNO OSVJETLJENJE

##### Podvodno HALOGENO osvjetljenje

2.1. Podvodno halogeno osvjetljenje, set sa jednim halogenim svjetlom, 300 W, 12 V

GN 209,07

2.2. Podvodno halogeno osvjetljenje, set sa dva halogena svjetla, 2 x 300 W, 12 V

GN 369,77

**\* Setovi uključuju reflektore, transformatore i razvodne kutije. Jedan halogeni reflektor perfektno osvjetljava površinu 4 x 4 m (16 m<sup>2</sup>)**

##### Podvodno LED BIJELO osvjetljenje

2.3. Podvodno LED osvjetljenje u bijeloj boji, set sa jednim svjetlom, 32 W, 12 V

GN 257,00

2.4. Podvodno LED osvjetljenje u bijeloj boji, set sa dva svjetla, 2 x 32 W, 12 V

GN 461,18

**\* Setovi uključuju LED reflektore, transformatore i razvodne kutije. Snaga jednog reflektora je 3.200 lm, što odgovara klasičnom halogenom osvjetljenju od 300W**

**Podvodno RGB LED osvjetljenje U BOJI**

2.5. Podvodno LED osvjetljenje u boji, set sa jednim svjetlom, 30 W, 12 V	GN	316,14
2.6. Podvodno LED osvjetljenje u boji, set sa dva svjetla, 2 x 30 W, 12 V	GN	566,48

**\* Kompleti sadrže RGB LED podvodne reflektore od 30W, napojnu jedinicu, kontrolnu jedinicu sa daljinskim upravljačem**

**3. UV UREĐAJ ZA KONDICIONIRANJE VODE, 75 W**

KOM 354,38

Montira se na povratni vod nakon filtera, a prije povratka profiltrirane vode u bazen. Djeluje protiv virusa, bakterija, gljivica i algi. Značajno umanjuje potrebu za dodavanjem hlora (do 80 %), čime se usljed smanjenja korozivnog djelovanja hlora produžava rok trajanja svih elemenata bazena, uz besprjekorni kvalitet vode.

**4. OPREMA ZA GRIJANJE VODE****GRIJANJE VODE POMOĆU TOPLOTNE PUMPE**

4.1. Optima toplotna pumpa



KOM 1.029,32

**GRIJANJE VODE POMOĆU TOPLOTNIH IZMJENJIVAČA**4.2. Oprema bez kotla (za bazene do 55m<sup>3</sup>) – za postojeći kotao

GN 668,60

Toplotni izmjenjivač od 28 kW, komandna automatika koja navodi rad filtracionog uređaja i kotla sa termostatom od 0-40°.

4.3. Grijanje sa kotlom 12kW/28kW (za bazene do 55m<sup>3</sup>)

GN 1.268,60

Toplotni izmjenjivač od 28 kW, komandna automatika koja navodi rad filtracionog uređaja i kotla sa termostatom od 0-40°, mini elektro kotao 12 kW.

**5. VODENE ATRAKCIJE**

5.1. Uređaj za PROTIVSTRUJNO PLIVANJE, plivanje u mjestu, SPECK Badu - Jet sa regulacijom brzine protoka vode i mješanja vazduha sa vodom, više modela

a) PERLA3 – Q=40 m <sup>3</sup> /h, 400V, bijelo LED svjetlo, 1 jet mlaznica	2.094,57
b) PERLA3S – Q=40 m <sup>3</sup> /h, 400V, LED svjetlo u boji, 1 jet mlaznica	2.244,06
c) RIVA3S – Q=54 m <sup>3</sup> /h, 400V, LED svjetlo u boji, 1 jet mlaznica	2.795,44
d) STELLAS – Q=75 m <sup>3</sup> /h, 400V, LED svjetlo u boji, 2 jet mlaznice	3.236,75



## 5.2. Vratna masaža (lastin rep), više modela

a) Vratna masaža Tahiti, Q=10 m<sup>3</sup>/h

\*Infrastruktura za naknadnu ugradnju 227,04 €

b) Vratna masaža Fidji, Q=10 m<sup>3</sup>/h

\*Infrastruktura za naknadnu ugradnju 449,71 €

c) Zaobljeni slap Mini Bali, Q=24 m<sup>3</sup>/h

\*Infrastruktura za naknadnu ugradnju 489,19 €



764,06

1.306,06

1.581,10

## 6. AUTOMATSKI USISAVAČI - ROBOTI

a) RC4300, 18 m kabla, čisti dno i stranice

b) RC4400, 18 m kabla, čisti dno i stranice

c) RV4400, 18 m kabla, čisti dno i stranice, uključujući i liniju ivice vode

d) RV5400, 18 m kabla, čisti dno i stranice, uključujući i liniju ivice vode, 4WD

e) RV5500, 21 m kabla, čisti dno i stranice, uključujući i liniju ivice vode, daljinski upravljač, 4WD



989,72

1.101,09

1.259,39

1.474,30

1.660,82

Cijene su indeksirane u eurima sa uračunatim PDV-om od 17 %. Plaćanje se vrši u konveribilnim markama. Cijenom dodatne opreme je obuhvaćena i cijena montaže i montažnog materijala.

#### **IV ROKOVI ISPORUKE**

Rok isporuke je sa skladišta, ili najkasnije 3-4 nedelje nakon uplate avansa (za to vrijeme se mogu završiti iskop i pripremni građevinski radovi, tako da nema praznog hoda).

#### **V GARANCIJA**

- 10 godina antikorozivna garancija na čelični zid bazena
- 8 godina garancije na UV stabilnost PVC lajnera debljine 0,8 mm
- 6 godina garancije na UV stabilnost PVC lajnera debljine 0,6 mm
- 2 godine garancije na hidrotehničku opremu

#### **VI DINAMIKA PLAĆANJA**

Plaćanje se vrši:

- Za bazen sa osnovnom opremom i izabranu dodatnu opremu 100 % avansno.
- Montažni materijal sa montažom se plaća 50% prilikom početka radova, a preostalih 50% nakon puštanja bazena u pogon i izvršene obuke naručitelja ili osobe koja će održavati bazen.

Obaveza naručitelja je da obezbjedi struju, vodu za punjenje i priključak za kanalizaciju.

Brčko, 01.04.2017.