

UNIVERZITA PALACKÉHO V OLOMOUCI
Křížkovského 8
771 47 Olomouc
IČ: 61989592 DIČ: CZ61989592

Objednávka č. 4551010108 ze dne 02.07.2018

Odběratel - fakturační adresa

Univerzita Palackého v Olomouci
Fakulta tělesné kultury
tř.Míru 117
771 11 Olomouc

Zboží dodejte na adresu:

UP Fakulta tělesné kultury
Aplikační centrum BALUO
Tř. Míru 117
771 11 Olomouc

Termín dodání je 24 dní od data účinnosti

Dodavatel

TECHNISERV, spol. s r.o.
Baarova 231/36
140 00 Praha 4
Česká republika

IČ: 44264020 DIČ: CZ44264020

Dodavatel č.: 101876

Vyřizuje

Telefon

E-mail

Číslo této objednávky prosím uvádějte na Vámi vystaveném daňovém dokladu.

Měna objednávky: CZK

Text	Množství	Cena bez DPH
SW - rozšíření MaR	1,000 KS	59.000,00

Objednáváme u vás dle cenové nabídky ze dne 22.5.2018:

- SW - rozšíření MaR

Děkujeme.

Vyřizuje: [REDACTED]

Celková hodnota objednávky:

59.000,00

Ostatní smluvní ujednání:

- Osoby jednající za odběratele a dodavatele prohlašují, že mají oprávnění k právnímu jednání za smluvní stranu v rámci tohoto závazkového vztahu.
- V případě prodlení dodavatele s dodáním objednaného plnění je odběratel oprávněn bez dalšího odstoupit od této objednávky s tím, že na pozdějším plnění nemá odběratel zájem.
- Dodavatel bere na vědomí, že odběratel má povinnost smlouvy s cenou/hodnotou předmětu plnění nad 50.000,- Kč bez DPH, tedy i nabídky a jejich akceptace, zveřejnit v registru smluv postupem podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. O uveřejnění smlouvy se může dodavatel přesvědčit na adrese <https://smlouvy.gov.cz>, a pokud poskytne svůj e-mail, bude informován zaslanou zprávou o zveřejnění. Teprve po uveřejnění smlouvy v registru smluv nabývá tato účinnost a je možno podle ní plnit.
- Dodavatel prohlašuje, že v této objednávce, ani jejích přílohách, nejsou údaje podléhající obchodnímu tajemství, ani důvěrné údaje či sdělení, jejichž uveřejněním by došlo k neoprávněnému zásahu do práva povinností dodavatele, jeho zástupců nebo jeho zaměstnanců. V případě, že by přesto zveřejněním smlouvy došlo k neoprávněnému zásahu do práv a povinností dodavatele, jeho zástupců či zaměstnanců, odpovídá dodavatel sám za újmu způsobenou jemu samému a jeho vlastním zástupcům nebo zaměstnancům.
- Smluvní parametry stanovené touto objednávkou není možno měnit jinak než shodnou formou, jakou byla učiněna nabídka a akceptace.
- Součástí smlouvy mezi odběratelem a dodavatelem nejsou žádná ujednání, která nejsou výslovně uvedena v této objednávce a jejích přílohách.
- Je vyloučeno potvrzení této objednávky ze strany dodavatele s dodatkem, výhradou či odchylkou, přestože to

Univerzita Palackého v Olomouci je veřejná vysoká škola vzniklá ze zákona 111/98 Sb. a nezapisuje se do obchodního rejstříku.

UNIVERZITA PALACKÉHO V OLOMOUCI
Křížkovského 8
771 47 Olomouc
IČ: 61989592 DIČ: CZ61989592

Objednávka č. 4551010108 ze dne 02.07.2018

podstatně nemění podmínky objednávky (nabídky).

8. Výše uvedená cena je konečná, obsahuje všechny náklady dodavatele.

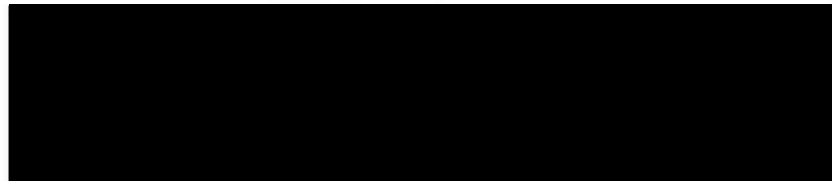
Pověřená osoba:



Mgr. Michal Šafář, Ph.D.,
děkan Fakulty tělesné výchovy UP

Potvrzujeme přijetí objednávky a souhlasíme s výše uvedenými podmínkami.

Datum potvrzení: - 9 -07- 2018



Potvrzenou objednávku zašlete obratem zpět.

TECHNISERV, spol. s r. o.

Baarova 231/36
140 00, Praha 4

Provozovna:
Moskevská 86
101 00 Praha 10
<http://www.techniserv.cz>
Tel.: [REDACTED]
Fax: [REDACTED]



Cenová nabídka:

Baluo - rozšíření MaR

Zákazník: UPOL - Baluo

Rekapitulace

Předmět zakázky	Materiál	Činnost	Celková cena
Baluo - rozšíření MaR		59 000,00 Kč	59 000,00 Kč
Celkem bez DPH			59 000,00 Kč
DPH 21%			12 390,00 Kč
Celková cena nabídky včetně DPH			71 390,00 Kč

V Praze dne: 22.5.2018
Platnost nabídky do: 12.7.2018
Techniserv, spol. s r. o.

Položkový rozpočet

Činnost	Popis	Množství	Jedn.	Cena / mj.	Cena celkem
Monitorování Dulcomarin		1	kpl	10 300,00 Kč	10 300,00 Kč
Popis:	Monitorování řídicího a regulačního systému bazénů prostřednictvím OPC protokolu.				
Cena zahrnuje:	Analýzu současného stavu a popis návrhu optimálního řešení, vlastní vývoj, nastavení, testování a optimalizace SW včetně funkčních zkoušek systému a ověření správné funkčnosti včetně nezbytného, rozšíření o jednorázovou SW licenci OPC protokolu (PmOPC Client) pro prostředí PROMOTIC.				
Zobrazení dat na bazénové tabuli		1	kpl	23 100,00 Kč	23 100,00 Kč
Popis:	Na základě platné legislativy spojené s provozováním plaveckých bazénů a hygieny, je nezbytné zajištění průběžného zobrazení teplot jednotlivých bazénů popřípadě i dalších požadovaných parametrů/informací pro návštěvníky na viditelném displeji v blízkosti bazénu. Pro víceúčelové využití již dodané zobrazovací tabule se předpokládá využití i jako informační tabule pro informování návštěvníků o probíhajících akcích nebo omezeních provozu. Obsluha bude mít možnost si vybrat z již předdefinovaných zpráv nebo vytvořit i vlastní zprávu s případným časovým vymezením platnosti. Zobrazení zpráv/informací a aktuální interpretace bude prováděna prostřednictvím sériové komunikace přes Ethernet.				
Cena zahrnuje:	Prvotní analýzu současného stavu, definování rozhraní a prostředí zobrazovacích displejů, které jsou stávající a nejsou součástí dodávky a plnění, popis návrhu optimálního řešení, vytvoření seznamu předdefinovaných zpráv pro zobrazení, vlastní vývoj, nastavení, konfigurace, programování protokolu, testování a optimalizace SW včetně funkčních zkoušek systému a ověření správné interpretace zobrazovaných jednotek/hodnot, školení obsluhy pro provoz a ovládání, rozšíření licence nadstavby PROMOTIC o podporu a přenos dat na sériový protokol /PmCHAR).				
Přechod na jednotnou platformu PROMOTIC - Aktualizace datových bodů		1	kpl	17 600,00 Kč	17 600,00 Kč
Popis:	V současné době jsou provozovány pro BALUO-bazény duplicitně dva řídicí a vizualizační systémy, a to PROMOTIC a ARENA. Jedná se o nekoncepční řešení, a proto navrhujeme sjednocení na jeden systém. Současně navrhujeme minimalizaci vyvolaných provozních nákladů, protože systém PROMOTIC má neomezenou licenci pro počet podstanic a systém Arena překročil zakoupenou licenci a je nyní vyžadováno zbytečné dokoupení drahého upgrade systému. V systému PROMOTIC navíc běží hlídání 1/4 hodinového maxima a optimalizace spotřeby na jednotlivých fakultách univerzity a je vnímán jako možný unifikační nástroj i pro ostatní fakulty. I z tohoto důvodu navrhujeme zachování pouze systému PROMOTIC.				
Cena zahrnuje:	Aktualizace datových bodů pro dotčené jednotky (PLC XW21, PLC XW31, PLC XW32, PLC XW41, PLC XW42) realizovaných na základě předaných podkladů a zpětné verifikace správného měření a vyhodnocení jednotlivých proměnných pro řízení systému v části BALUO-bazény. Celkový odhad datových bodů, které nebyly průběžně hlášeny, byly provedeny autonomně a jednostranně se s provedenými změnami dle odhadu liší cca v 15% případů oproti původnímu stavu při vlastní realizaci a předání. Jedná se především o změny adres, doplnění, vymazání neexistujících proměnných, úprava grafického rozhraní pro operátory. Součástí jsou i funkční testy a ověření správnosti řízení systému včetně opětovného zaškolení obsluhy.				
Servisní podpora - měsíčně (4 hod/měsíc, Hotline, vzdálený přístup)		1	měs	8 000,00 Kč	8 000,00 Kč
Popis:	Vzhledem charakteru a důležitosti centrálního řídicího a vizualizačního systému Promotic na provoz bazénů navrhujeme poskytnutí služby SLA poskytující HOTLINE linku pro operátory provozovatele včetně zajištění prioritního zahájení, řešení a odstranění požadavků operátorů provozovatele.				
Cena zahrnuje:	Časově neomezenou hotline linku 24x7x365, vzdálený přístup pro bezodkladné zahájení řešení požadavků, garanci odstranění havarijní vady v časové lhůtě do 12 hodin (při poskytnutí nezbytné součinnosti), 4 hodinový měsíční kredit hodin pro provozní SW změny.				
Celkem bez DPH					59 000,00 Kč