

# OBJEDNÁVKA

Číslo:	<b>239/130/2023/5500</b>
V Bratislave, dňa:	22.9.2023
Tovar/službu/práce prevezme:	Ing. Peter Graus vedúci útvaru Informatika a IKT +421 (0)2 59 343 350
Dodacia lehota:	30 dní
Vybavuje:	Mgr. Marián Pavlačka
Telefón:	+421 (0)2 59 343 326

<b>Fakturačné údaje dodávateľa:</b>
<b>brainit.sk, s.r.o.</b>
Veľký Diel 3323
010 08 Žilina
IČO: 52 577 465


## Fakturačné údaje odberateľa:

Faktúru zasielajte na adresu:	<b>Výskumný ústav vodného hospodárstva</b> <b>Nábr. arm. gen. L.Svobodu 5, 812 49 Bratislava 1</b> <b>IČO: 00156850 DIČ: 2020798593 IČ DPH: SK2020798593</b>		
Bankové spojenie:	<b>Štátna pokladnica</b>	<b>číslo účtu : SK45 8180 0000 0070 0038 9943</b>	
Splatnosť faktúry:	<b>60 dní</b>		
Neoddeliteľnou prílohou faktúry je kópia objednávky a podpísaný dodací list (preberací protokol).			
Vo faktúre, prosím, uviesť kód projektu: <b>310011A366, Monitorovanie a hodnotenie stavu vôd – III. etapa</b>			

Por. číslo	Množstvo (mer.jedn.)	Druh tovaru, služby, práce	Cena bez DPH
1	1	Objednávame u Vás: Server	7 800,00 €
2	2	Switch	2 200,00 €
* špecifikáciu jednotlivých tovarov obsahuje príloha č.1			
<b>SPOLU</b>			<b>10 000,00 €</b>

V Bratislave, dňa **25. SEP 2023** .....

**Výskumný ústav vodného  
hospodárstva**  
Nábr. arm.gen. L. Svobodu 5  
812 49 BRATISLAVA  
-701-

  
.....  
pečiatka a podpis odberateľa

PRÍLOHA Č. 1

Produkt	Počet (ks)	Cena za 1 ks v EUR bez DPH	Cena za 1 ks v EUR s DPH	Celková cena v EUR bez DPH	Celková cena v EUR s DPH	Ponúkaný produkt (značka, typ, model, označenie /link)
<b>Server</b>	1					
<p>Prevedenie: RACK (2U)  RAM: Inštalovaná pamäť - min. 256 GB, DDR4 3200 MHz  HDD: 2 x 960GB (RAID 1)  Počet slotov pre HDD: 24x 2,5" Hot-Plug  Processor s benchmarkom min. 55 000  Počet jadier procesora: min. 24  Počet vlákien procesora: min. 48  Počet inštalovaných procesorov: 1  Podpora RAID: 0, 1, 5, 6  Sieťové pripojenie: 2 x 10GbE BASE-T  Zdroj: Inštalované 2 x 750W (Redundant)  Podpora: Basic 36 mesiacov + NBD Fix Onsite  Systems Management: áno – podpora vzdialenej správy  Rack Rails: Sliding Rails With Cable Management Arm  HW musí byť podporovaný pre Vmware ESXI 8.0</p>		7 800,00	9 360,00	7 800,00	9 360,00	Dell PowerEdge R7615 Server pre detailnú špecifikáciu, viď kapitola 4.2 ponuky
<b>Switch</b>	2					
<p>HPE Aruba Instant On 1960 Smart 12XT 4XF Switch alebo ekvivalent  Typ prepínača: riadený  Prepínač vrstiev: L2+  Quality of Service (QoS): áno  Správa cez webové rozhranie: áno  Počet RJ-45 Ethernet portov (10G): min. 12  Typy RJ-45 Ethernet portov: 10G Ethernet (100/1000/10000)  Počet slotov pre SFP+ moduly: 4  Sieťový štandard: IEEE 802.1AX, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3az, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z  Podpora 10G: áno  Zrkadlenie portov: áno  Plne duplexný režim: áno  Podpora kontroly toku: áno  Agregácia spojení: áno  Krajný pomer: áno  STP protokol: áno  Auto-sensing: áno  Podpora VLAN: áno  The data transfer capacity of the switch per second. Limit prepínania: min. 320 Gbit/s  Priepustnosť: min. 238 miliónov paketov za sekundu  Latencia (10 Gbps): max. 1,1 µs  Podpora pre Jumbo Frames: áno  DHCP vlastnosti: DHCP snooping  Access Control List (ACL): áno  IGMP snooping: áno  SSH/SSL podpora: áno  Typ autentifikácie: RADIUS  Overenie pravosti: Autentifikácia podľa portu  Podpora pre Multicast: áno  Funkcie IPv4 a IPv6: IPv4/IPv6 access-control list (ACL)  Stohovateľnosť: áno  Inštalácia do Racku: áno  Typ: 1U  Napájací zdroj: AC 230V 50 Hz  Podpora min. 36 mesiacov  HW musí byť podporovaný pre Vmware ESXI 8.0</p>		1 100,00	1 320,00	2 200,00	2 640,00	HPE Aruba Instant On 1960 Smart 12XT 4XF Switch pre detailnú špecifikáciu, viď kapitola 4.2 ponuky
<b>Diskové pole</b>	0					
<p>HPE MSA 2060 10GBASE-T ISCSI SFF Storage alebo ekvivalent  + 12 ks 1.92TB SSD pre dané diskové pole  8-ports 10GBase-T ISCSI, 4 ports per controller  Form Factor: 2U  Rozšírenie úložiska: 24 pozícií pre SFF disky  Storage Controller: 2 x HPE MSA2060 10GBase-T ISCSI Controllers  Podpora minimálne 36 mesiacov, onsite, next business day  HW musí byť podporovaný pre Vmware ESXI 8.0</p>		16 900,00	20 280,00	0,00	0,00	Dell PowerVault ME5024 pre detailnú špecifikáciu, viď kapitola 4.2 ponuky
<b>Celková cena za predmet plnenia</b>				<b>10 000,00</b>	<b>12 000,00</b>	