



NABÍDKA

Nabídka na „Servery 2023“

Zpracováno pro Výzkumný ústav
vodohospodářský T. G. Masaryka, v.v.i.

1 Popis dokumentu

Název dokumentu:	Nabídka na „Servery 2023“
Vypracováno pro:	Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, v.v.i.
Datum předložení:	21.9.2023
Platnost nabídky:	22.10.2023
Předkladatel nabídky:	STORAGE ONE, a.s.
Počet stran bez příloh externích:	17
Počet příloh nabídky externích:	0
Vedoucí projektu	

Copyright:

Tento dokument obsahuje informace důvěrného charakteru. Žádná část této publikace nesmí být kopírována, či jinak reprodukována, nebo předávána třetí straně jakýmkoli způsobem bez předchozí dohody a písemného souhlasu společnosti STORAGE ONE, a.s. Součástí jakékoli reprodukce tohoto dokumentu, nebo jeho části, se souhlasem STORAGE ONE, a.s. musí být toto prohlášení. Žádná informace o obsahu ani předmětu tohoto dokumentu nebo jeho části nesmí být sdělena ústně nebo písemně žádným způsobem jakékoli třetí fyzické či právnické osobě, nebo jejich zaměstnancům. Projekt i jeho části zůstávají vlastnictvím STORAGE ONE, a.s. až do ukončení realizace projektu.

2 Obsah nabídky

Obsah

1	Popis dokumentu.....	2
2	Obsah nabídky	3
3	Krycí list.....	4
4	Cenová nabídka s nabízenou specifikací	5
4.1	Nabízená specifikace	5
4.1.1	Server pro GIS	5
4.1.2	Diskové pole pro GIS server	5
4.1.3	Server do clusteru	5
4.1.4	Server pro výpočty	6
4.2	Platební podmínky.....	6
4.3	Vlastní nabídka.....	7
5	Záruční a dodací podmínky.....	8
5.1	Záruka	8
5.1.1	Servery	8
5.1.2	Diskové pole	8
5.2	Dodací podmínky	8
6	Závěr	9
6.1	Identifikační údaje předkladatele.....	9
6.2	Představení společnosti	10
6.3	Klíčová partnerství.....	12
6.4	Vybrané reference	15
6.5	Prohlášení předkladatele	17

3 Krycí list

Zadavatel:	Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, v. v. i.
Název zakázky:	„Servery 2023“

Identifikační údaje zadavatele:	
Název:	Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, v. v. i.
IČ, DIČ:	00020711 / CZ00020711
Sídlo:	Podbabská 2582/30, 160 00 Praha 6
Oprávněný zástupce:	Ing. Tomáš Fojtík, ředitel
Kontaktní osoba ve věcech technických E-mail: Tel.:	
Kontaktní osoba ve věcech obchodních E-mail: Tel.:	

Uchazeč o zakázku	
Název:	STORAGE ONE, a.s.
Sídlo a kontaktní adresa:	Řeporyjská 490/17, 158 00 Praha 5 - Jinonice
IČ, DIČ:	02301245, CZ02301245
Právní forma:	Akciová společnost
Osoba oprávněná za uchazeče jednat:	René Valvoda, předseda představenstva
Kontaktní osoba:	
E-mail:	
Tel.:	
Bankovní spojení:	
Č. účtu uchazeče:	

Nabídková cena bez DPH	DPH 21%	Nabídková cena s DPH
1 368 679,- Kč	287 422,59 Kč	1 656 101,59 Kč

V Praze dne 21.9.2023

.....
René Valvoda
 předseda představenstva
STORAGE ONE, a.s.

4 Cenová nabídka s nabízenou specifikací

4.1 Nabízená specifikace

4.1.1 Server pro GIS

P/N	Popis	Počet
P28948-B21	HPE DL360 Gen10+ 8SFF NC CTO Svr	1
P36930-B21	INT Xeon-G 5315Y CPU for HPE	2
P06033-B21	HPE 32GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart Kit	16
P26431-B21	HPE DL360G10+ 8SFF x1Tmode U.3 BC BP Kit	1
P26471-B21	HPE DL36x Gen10+ LP Riser Kit	1
P12965-B21	HPE NS204i-p Gen10+ Boot Ctrlr	1
P26253-B21	BCM 57416 10GbE 2p BASE-T Adptr	1
P01366-B21	HPE 96W Smart Stg Li-ion Batt 145mm Kit	1
P12688-B21	Microchip SR416i-a Cntrl for HPE Gen10+	1
P10097-B21	BCM 57416 10GbE 2p BASE-T OCP3 Adptr	1
P26477-B21	HPE DL36x Gen10+ High Perf Fan Kit	1
P38995-B21	HPE 800W FS Plat Ht Plg LH Pwr Sply Kit	2
BD505A	HPE iLO Adv 1-svr Lic 3yr Support	1
P13771-B21	HPE Gen10 Plus TPM BR Module Kit	1
P07818-B21	HPE DDR-4 DIMM Blanks Kit	1
P26485-B21	HPE DL300 G10+ 1U SFF Easy Inst Rail Kit	1
P37863-B21	HPE DL360 Gen10+ Stnd Heat Sink Kit	2
HY4W5E	HPE 5Y TC Bas DL360G10+ SVC	1

4.1.2 Diskové pole pro GIS server

P/N	Popis	Počet
R7J73B	HPE MSA 2060 10GBASE-T iSCSI SFF Storage	1
R3R30A	HPE MSA 3.84TB SAS RI SFF M2 SSD	8
H27Z6E	HPE 5Y TC Bas MSA 2060 Storage SVC	1

Součástí dodávky je instalace a zaškolení obsluhy.

4.1.3 Server do clusteru

P/N	Popis	Počet
P19766-B21	HPE DL360 Gen10 8SFF NC CTO Svr	2
P24479-L21	Intel Xeon-S 4215R FIO Kit for DL360 G10	2
P24479-B21	Intel Xeon-S 4215R Kit for DL360 Gen10	2
P00924-B21	HPE 32GB 2Rx4 PC4-2933Y-R Smart Kit	16
867982-B21	HPE DL360 Gen10 LP Riser Kit	2

P12965-B21	HPE NS204i-p Gen10+ Boot Ctrlr	2
804398-B21	HPE Smart Array E208e-p SR Gen10 Ctrlr	2
817721-B21	HPE Eth 10Gb 2p 535FLR-T Adptr	2
871244-B21	HPE DL360 Gen10 High Perf Fan Kit	2
865414-B21	HPE 800W FS Plat Ht Plg LH Pwr Sply Kit	4
BD505A	HPE iLO Adv 1-svr Lic 3yr Support	2
874543-B21	HPE 1U Gen10 SFF Easy Install Rail Kit	2
HS7V9E	HPE 5Y TC Bas DL360 Gen10 SVC	2
716197-B21	HP Ext 2.0m MiniSAS HD to MiniSAS HD Cbl	4

Součástí dodávky je instalace a zaškolení obsluhy.

4.1.4 Server pro výpočty

P/N	Popis	Počet
P05172-B21	HPE DL380 Gen10+ 8SFF NC CTO Svr	1
P36938-B21	INT Xeon-P 8358 CPU for HPE	1
P06035-B21	HPE 64GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart Kit	4
P27194-B21	HPE DL300 Gen10+ 2U 8SFF x1Tmode U.3 Kit	1
P40496-B21	HPE 240GB SATA RI SFF BC MV SSD	2
P40512-B21	HPE 3.84TB SAS MU SFF BC VS MV SSD	4
P14592-B21	HPE DL38X Gen10+ 2x16 Slot 1/2 FIO Kit	1
R9S37C	NVIDIA A40 48GB GPU NonCEC Accelerator	1
P01366-B21	HPE 96W Smart Stg Li-ion Batt 145mm Kit	1
P26279-B21	Broadcom MR416i-a Cntrl for HPE Gen10+	1
P10097-B21	BCM 57416 10GbE 2p BASE-T OCP3 Adptr	1
P14608-B21	HPE DL38X Gen10+ Max Perf Fan Kit	1
P38997-B21	HPE 1600W FS Plat Ht Plg LH Pwr Sply Kit	2
BD505A	HPE iLO Adv 1-svr Lic 3yr Support	1
P39102-B21	HPE DL300 Gen10+ GPU 8p Keyed Cbl Kit	1
P13771-B21	HPE Gen10 Plus TPM BR Module Kit	1
873763-B21	HPE 8SFF Front Remove SPEC Perf FIO	1
P07818-B21	HPE DDR-4 DIMM Blanks Kit	1
P22018-B21	HPE DL38X Gen10+ 2U SFF EI Rail Kit	1
P27095-B21	HPE DL380 Gen10+ High Perf Heat Sink Kit	1
HY5B3E	HPE 5Y TC Bas DL380G10+ SVC	1

4.2 Platební podmínky

Cena včetně DPH ve výši dle platných právních předpisů bude uhrazena na základě daňového dokladu (faktury) vystaveného společností STORAGE ONE, a.s. po dodání předmětu plnění. Odevzdání a převzetí předmětu plnění bude smluvními stranami potvrzeno v předávacím protokolu, podepsaném oběma stranami. Lhůta splatnosti daňového dokladu (faktury) činí třicet (30) dnů ode dne jeho vystavení. Úhradu ceny včetně DPH je kupující povinen provést v české měně bezhotovostním převodem.

4.3 Vlastní nabídka

cenová nabídka je platná i v případě neobjednání nabízených služeb instalace a zaškolení, kdy se cena nabídky sníží o nabízené služby.

P/N	Popis	Počet	Nabídková cena celkem bez DPH	DPH 21%	Nabídková cena celkem s DPH
Server pro GIS					
P28948-B21	HPE DL360 Gen10+ 8SFF NC CTO Svr	1	195 997,00 Kč	41 159,37 Kč	237 156,37 Kč
P36930-B21	INT Xeon-G 5315Y CPU for HPE	2			
P06033-B21	HPE 32GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart Kit	16			
P26431-B21	HPE DL360G10+ 8SFF x1Tmode U.3 BC BP Kit	1			
P26471-B21	HPE DL36x Gen10+ LP Riser Kit	1			
P12965-B21	HPE NS204i-p Gen10+ Boot Ctrlr	1			
P26253-B21	BCM 57416 10GbE 2p BASE-T Adptr	1			
P01366-B21	HPE 96W Smart Stg Li-ion Batt 145mm Kit	1			
P12688-B21	Microchip SR416i-a Cntrl for HPE Gen10+	1			
P10097-B21	BCM 57416 10GbE 2p BASE-T OCP3 Adptr	1			
P26477-B21	HPE DL36x Gen10+ High Perf Fan Kit	1			
P38995-B21	HPE 800W FS Plat Ht Plg LH Pwr Sply Kit	2			
BD505A	HPE iLO Adv 1-svr Lic 3yr Support	1			
P13771-B21	HPE Gen10 Plus TPM BR Module Kit	1			
P07818-B21	HPE DDR-4 DIMM Blanks Kit	1			
P26485-B21	HPE DL300 G10+ 1U SFF Easy Inst Rail Kit	1			
P37863-B21	HPE DL360 Gen10+ Stnd Heat Sink Kit	2			
HY4W5E	HPE 5Y TC Bas DL360G10+ SVC	1			
Diskové pole pro GIS server					
R7J73B	HPE MSA 2060 10GBASE-T iSCSI SFF Storage	1	392 286,00 Kč	82 380,06 Kč	474 666,06 Kč
R3R30A	HPE MSA 3.84TB SAS RI SFF M2 SSD	8			
H27Z6E	HPE 5Y TC Bas MSA 2060 Storage SVC	1			
Server do clusteru					
P19766-B21	HPE DL360 Gen10 8SFF NC CTO Svr	2	294 346,00 Kč	61 812,66 Kč	356 158,66 Kč
P24479-L21	Intel Xeon-S 4215R FIO Kit for DL360 G10	2			
P24479-B21	Intel Xeon-S 4215R Kit for DL360 Gen10	2			
P00924-B21	HPE 32GB 2Rx4 PC4-2933Y-R Smart Kit	16			
867982-B21	HPE DL360 Gen10 LP Riser Kit	2			
P12965-B21	HPE NS204i-p Gen10+ Boot Ctrlr	2			
804398-B21	HPE Smart Array E208e-p SR Gen10 Ctrlr	2			
817721-B21	HPE Eth 10Gb 2p 535FLR-T Adptr	2			
871244-B21	HPE DL360 Gen10 High Perf Fan Kit	2			
865414-B21	HPE 800W FS Plat Ht Plg LH Pwr Sply Kit	4			
BD505A	HPE iLO Adv 1-svr Lic 3yr Support	2			
874543-B21	HPE 1U Gen10 SFF Easy Install Rail Kit	2			
HS7V9E	HPE 5Y TC Bas DL360 Gen10 SVC	2			
716197-B21	HP Ext 2.0m MiniSAS HD to MiniSAS HD Cbl	4	4 968,00 Kč	1 043,28 Kč	6 011,28 Kč
Server pro výpočty					
P05172-B21	HPE DL380 Gen10+ 8SFF NC CTO Svr	1	430 082,00 Kč	90 317,22 Kč	520 399,22 Kč
P36938-B21	INT Xeon-P 8358 CPU for HPE	1			
P06035-B21	HPE 64GB 2Rx4 PC4-3200AA-R Smart Kit	4			
P27194-B21	HPE DL300 Gen10+ 2U 8SFF x1Tmode U.3 Kit	1			
P40496-B21	HPE 240GB SATA RI SFF BC MV SSD	2			
P40512-B21	HPE 3.84TB SAS MU SFF BC VS MV SSD	4			
P14592-B21	HPE DL38X Gen10+ 2x16 Slot 1/2 FIO Kit	1			
R9S37C	NVIDIA A40 48GB GPU NonCEC Accelerator	1			
P01366-B21	HPE 96W Smart Stg Li-ion Batt 145mm Kit	1			
P26279-B21	Broadcom MR416i-a Cntrl for HPE Gen10+	1			
P10097-B21	BCM 57416 10GbE 2p BASE-T OCP3 Adptr	1			
P14608-B21	HPE DL38X Gen10+ Max Perf Fan Kit	1			
P38997-B21	HPE 1600W FS Plat Ht Plg LH Pwr Sply Kit	2			
BD505A	HPE iLO Adv 1-svr Lic 3yr Support	1			
P39102-B21	HPE DL300 Gen10+ GPU 8p Keyed Cbl Kit	1			
P13771-B21	HPE Gen10 Plus TPM BR Module Kit	1			
873763-B21	HPE 8SFF Front Remove SPEC Perf FIO	1			
P07818-B21	HPE DDR-4 DIMM Blanks Kit	1			
P22018-B21	HPE DL38X Gen10+ 2U SFF EI Rail Kit	1			
P27095-B21	HPE DL380 Gen10+ High Perf Heat Sink Kit	1			
HY5B3E	HPE 5Y TC Bas DL380G10+ SVC	1			
Služby					
S1	Instalace a zaškolení obsluhy diskového pole pro GIS server v sídle kupujícího v rozsahu 1 MD	2	34 000,00 Kč	7 140,00 Kč	41 140,00 Kč
S1	Instalace a zaškolení obsluhy serveru do clusteru v sídle kupujícího v rozsahu 1 MD	1	17 000,00 Kč	3 570,00 Kč	20 570,00 Kč
Nabídková cena celkem			1 368 679,00 Kč	287 422,59 Kč	1 656 101,59 Kč

5 Záruční a dodací podmínky

5.1 Záruka

5.1.1 Servery

Záruka výrobce na 5 let na HW i SW (včetně update), s registrací na jméno Kupujícího a ověřitelnou na webu výrobce, s reakční dobou na servisní zásah 8x5 Next-Business-Day (reakční doba do následujícího pracovního dne od nahlášení, s hlášením možným 8 hodin denně/5 dnů v týdnu), s opravou/výměnou v sídle Kupujícího, servisním technikem (on-site). Vestavěná funkcionality call-home (automatizované předávání závad a otevírání servisních požadavků na helpdesk výrobce), součástí managementu serveru.

5.1.2 Diskové pole

Záruka výrobce na 5 let na HW i SW (včetně update) pro dodané diskové pole, s registrací na jméno Kupujícího a ověřitelnou na webu výrobce, s hlášením možným 24 hodin denně/7 dnů v týdnu, s opravou/výměnou/vyřešením do následujícího pracovního dne od nahlášení, v sídle Kupujícího, český mluvícím servisním technikem (členem realizačního týmu Prodávajícího), (on-site).

Způsob hlášení incidentů

1. **Založením servisního požadavku:** na servisním portále
2. **E-mailem:** e-mailová adresa
3. **Telefonicky:** na tel číslo

V případě hlášení incidentů mimo pracovní hodiny, tj. během víkendů, státních svátků a v době od 17:00 hod do 8:00 hod v běžné pracovní dny, lze hlásit incidenty pouze telefonicky na výše uvedené telefonní číslo.

V případě telefonického hlášení incidentu je od Objednatele požadováno dodatečně zaslání emailu se servisním požadavkem, případně založení servisního požadavku v helpdesku Poskytovatele.

5.2 Dodací podmínky

Předpokládaný termín dodání je 8 týdnů od akceptace objednávky.

6 Závěr

6.1 Identifikační údaje předkladatele

Obchodní firma: STORAGE ONE, a.s.

Akciová společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 19458

Základní kapitál: 2 000 000,- Kč

Splaceno 100%

Sídlo společnosti: Řeporyjská 490/17,
Praha 5 – Jinonice, 158 00,
Česká republika

IČ: 023 01 245

DIČ: CZ 023 01 245

Bankovní spojení:

SWIFT:

Číslo účtu:

IBAN:

Kontaktní údaje: STORAGE ONE, a.s.
Řeporyjská 490/17
158 00 Praha 5-Jinonice

Tel.: +420 222 362 689

Fax: +420 222 362 765

E-mail: info@storageone.cz

Info: www.storageone.cz

Kontaktní osoba:

Mob:

E-mail:

ID schránky:

6.2 Představení společnosti

Název: STORAGE ONE, a.s.
Sídlo: Řeporyjská 490/17, 158 00 Praha 5 - Jinonice,
IČO: 02301245
DIČ: CZ02301245
Zapsán do OR: 6. listopadu 2013
Spisová značka: B 19458 vedená u Městského soudu v Praze

Předmět podnikání:

- Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona
- Výroba, instalace, opravy elektrických strojů a přístrojů, elektronických a telekomunikačních zařízení

Statutární orgán – představenstvo:

předseda představenstva: RENÉ VALVODA, dat. nar. 9. listopadu 1967
Malánky 764/3, 748 01 Hlučín

člen představenstva: PAVEL TENK, dat. nar. 7. prosince 1975
Prostřední 66/5, Nová Hospoda, 318 00 Plzeň

člen představenstva: JAKUB VANTUCH, dat. nar. 26. dubna 1987
Tyršova 1975/25, 702 00 Ostrava

Jménem společnosti v celém rozsahu jedná představenstvo, a to předseda představenstva samostatně nebo dva členové představenstva společně.

Dozorčí rada:

předseda dozorčí rady: MILAN HLIŇÁK, dat. nar. 3. února 1969,
Stochovská 191/56, Ruzyně, 161 00 Praha 6

člen dozorčí rady: JAN BERNÝ, dat. nar. 4. května 1977,
Za Klokočkou 369, Dolínek, 250 70 Odolena Voda

člen dozorčí rady: MARTINA JANKOVSKÁ, dat. nar. 20. září 1965,
U Hotelu 57/9, Strašín, 251 01 Říčany

Akcie: 1 000 ks kmenové akcie na jméno v zaknihované podobě ve jmenovité hodnotě 2 000,- Kč. Akcie jsou převoditelné se souhlasem valné hromady, podmínky převodu stanoví čl. V. stanov společnosti.

Základní kapitál: 2 000 000,- Kč (Splaceno 100 %)

KDO JE STORAGE ONE, a.s.?

Společnost STORAGE ONE, a.s. se specializuje na dodávky ucelených řešení a služeb v oblasti ukládání, zálohování a archivace dat pro rozsáhlá heterogenní, virtualizovaná nebo cloud prostředí. Součástí našeho portfolia jsou komplexní služby pro kterýkoliv stupeň realizace vašich projektů, od prvotní analýzy přes návrh řešení až po implementaci a migraci dat. Team špičkových odborníků je vám k dispozici pro záruční a pozáruční podporu, správu dat i pro outsourcing celých oblastí IT. Naše zkušenosti předáváme v oceňovaných školeních, kde je kladen důraz na praktické zaměření a individuální přístup.

Jsme připraveni poskytovat služby podle vašich představ a potřeb. Hlavními přednostmi STORAGE ONE, a.s. jsou mnohaleté zkušenosti a osobní přístup našich zaměstnanců. Navíc jsme certifikováni dle ISO 20000 a ISO 27001, což dokazuje náš závazek k vysoké kvalitě a spolehlivosti našich služeb. Naší nejvyšší prioritou je spolehlivost a vaše spokojenost. Se STORAGE ONE jsou vaše DATA V DOBRÝCH RUKOU.

Sídlo společnosti:

STORAGE ONE, a.s.
 Řeporyjská 490/17,
 158 00 Praha 5 - Jinonice
 Telefon: +420 222 362 689
 Fax: +420 222 362 765
 Email: info@storageone.cz

Pobočka Ostrava:

STORAGE ONE, a.s.
 Nerudova 653/40,
 703 00 Ostrava – Vítkovice



Ukládání a ochrana dat

Diskové systémy
 SSD systémy
 Zálohování



Virtualizace

Virtualizace aplikací / VDI
 Flash / SSD akcelerace
 Vysoká dostupnost



IT služby

Analýzy a studie
 Optimalizace nastavení
 Outsourcing
 Školení



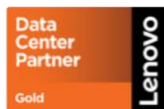
Kybernetická bezpečnost

Aktuální hrozby
 Ochrana infrastruktury
 Penetrační testování
 Audity a konzultace

6.3 Klíčová partnerství







6.4 Vybrané reference





Obchod
a služby



Věda
a výzkum



Zdravotnictví



Brandýs nad Labem
Stará Boleslav



Státní
správa



6.5 Prohlášení předkladatele

Společnost STORAGE ONE, a.s. prohlašuje, že všechny údaje uvedené v této nabídce jsou správné, úplné a pro společnost STORAGE ONE, a.s. po dobu platnosti nabídky závazné.

Společnost STORAGE ONE, a.s. je připravena Vám kdykoliv poskytnout dodatečné informace k obsahu této nabídky.

V Praze dne 21.9.2023

.....
René Valvoda
předseda představenstva
STORAGE ONE, a.s.