

PALIVOVÝ KOMBINÁT ÚSTÍ**státní podnik**

Hrbovická 2

CZ – 403 39 Chlumec

k uveřejnění na profilu zadavatele (E-ZAK)

Váš dopis č. j.:

Ze dne:

Číslo jednací: 2020/4760/PKÚ/NŘZ

Vyřizuje: Alena Muláková

Telefon: + 420 475672225

Chlumec: 20.04.2020

Počet listů: 2

Počet příloh: 1

I. a II. Vysvětlení zadávací dokumentace**Identifikace veřejné zakázky:**název veřejné zakázky: „**Dodávka výpočetní techniky (počítače kancelářské, notebooky a dokovací stanice)**“

kód akce: Akce nemá číselný kód, je součástí položky Provozní práce (dále také „PP“)

druh a režim veřejné zakázky: veřejná zakázka malého rozsahu na dodávky

druh zadávacího řízení: otevřená výzva k podání nabídek

systémové číslo veřejné zakázky na profilu zadavatele: **P20V00000017**

(dále jen „VZ“)

Identifikace zadavatele:

Palivový kombinát Ústí, státní podnik

Hrbovická 2, 403 39 Chlumec

IČO: 00007536, DIČ: CZ00007536

zapsán v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ústí nad Labem, sp. zn. AXVIII 433

zastoupen: Ing. Walterem Fiedlerem, ředitelem státního podniku

(dále jen „zadavatel“)

Dne 16. 4. 2020 v 10:16 hod. obdržel zadavatel prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK I. žádost o vysvětlení zadávací dokumentace (dále jen „žádost“), která byla podatelnou zadavatele zaevidována dne 16. 4. 2020 pod č. j. 2020/4760/PKÚ a dne 17. 4. 2020 v 15:23 hod., obdržel zadavatel prostřednictvím elektronické pošty II. žádost, která byla podatelnou zadavatele zaevidována dne 20. 4. 2020 pod č. j. 2020/4826/PKÚ.

Přesné znění I. žádosti dodavatele:

Dobrý den, mám následující dotazy.

U poptávané Konfigurace typ 1: zadavatel požaduje 2x USB 3.1 Gen2, 2x USB 3.1 Gen1, 2x DisplayPort, 1x HDMI, 1x serial port. Bude zadavatel akceptovat 2x USB 3.1 Gen2, 2x USB 3.1 Gen1, 2x DisplayPort, 1x serial port ?

U Konfigurace typ 2: Není nám úplně jasné zadání u disku, lze nabídnout disk HDD 1tb nebo 1tb m2 SSD? Případně 128GB SSD a 1TB HDD?

Dále u této konfigurace typ 2, lze místo požadované grafiky GeForce GT1030-2G-BRK nabídnout srovnatelnou NVIDIA GeForce GT730 2GB DP DVI PCIe x8 GFX ?

IČO: 00007536
DIČ: CZ00007536Tel.: +420 475 671 111
Web: www.pku.czE-mail: pku@pku.cz
podatelna@pku.czID datové schránky: bneuin8
Číslo účtu: 0001609491/0100

Odpověď zadavatele na žádost č. I.:

Konfigurace typ 1:

Absence portu HDMI v konfiguraci typ 1 nebude akceptována. Výpočetní technika je určena jako náhrada za stávající počítače s tím, že ostatní periferní části využívané techniky zůstávají. Z důvodu existence různých typů monitorů a jejich vybavení, co se týká přípojovacích portů jsou požadovány dva nejčastější typy portů tak, aby bylo možné zapojení všech používaných typů monitorů.

Konfigurace typ 2:

U konfigurace je specifikován pevný disk „SSD disk 2,5", SATA III, 1Tb“. Specifikace umožňuje, že mohou být nabídnuty všechny typy SSD disků, tedy i M2, případně i vyšších parametrů. Zároveň je dáno „SSD“ a „1TB“, není tedy přípustné dodat konfiguraci s SSD diskem nižší kapacity než 1TB. V případě, že by byl v základní výrobní konfiguraci počítač vybaven dvěma disky, tak lze akceptovat druhý disk jiného typu než SSD, za předpokladu, že první (systémový) disk bude dle požadované specifikace SSD 1TB.

Specifikované parametry jsou dány jako nejnižší přípustné. V takovém případě je možné nabízet jiný typ grafické karty, ale za předpokladu, že karta je stejné, nebo vyšší konfigurace při zachování ostatních srovnatelných parametrů, tedy včetně výkonových. V případě GeForce GT730 2GB DP DVI PCIe x8 GFX se nejedná o srovnatelnou grafickou kartu.

Přesné znění II. žádosti dodavatele:

Dobrý den,

prosím o zodpovězení dotazu ohledně Vašeho výběrového řízení s názvem Dodávka výpočetní techniky (počítače kancelářské, notebooky a dokovací stanice).

V zadávací dokumentaci mimo jiné uvádíte požadavek na SW vybavení takto: Windows 10 Pro (64-bit) CZ.

Předpokládáme tedy, že požadujete nový, nepoužitý operační systém Windows (kde použití jiného operačního systému by znamenalo další náklady na související softwarové aplikace a školení uživatelů) v české lokalizaci a v nejaktuálnější verzi, jehož pravost je garantovaná a u výrobce ověřitelná?

Odpověď zadavatele na žádost č. II.:

Operační systém Windows 10 Pro (64-bit) CZ je požadován z důvodu jeho použití v jednotné platformě serverové a doménové struktury. V zájmu zachování softwarové čistoty a firemní kultury je požadován, tak jak je definováno v dotazu, nový, nepoužitý software v české lokalizaci s garantovanou pravostí. Software může být dodán formou OEM, samostatnými licencemi, nebo v rámci multilicenční smlouvy PKÚ, s. p. Zadání vylučuje jakoukoliv jinou verzi OS nebo OS jiného výrobce.

Zadavatel zároveň upozorňuje na změnu v konfiguraci č. 6 v Příloze č. 2, zadávací dokumentace (Specifikace předmětu plnění). Zadavatel současně v E-ZAK uveřejňuje opravenou Specifikaci předmětu plnění (Opravená Příloha č. 2).

S pozdravem

PALIVOVÝ KOMBINÁT ÚSTÍ
STÁTNÍ PODNIK
Hrbovická 2, 403 39 CHLUMEC



Ing. Walter Fiedler
ředitel

Palivový kombinát Ústí, státní podnik

Příloha: Specifikace předmětu plnění (příloha ZD č. 2)

Příloha č. 2 - Specifikace předmětu plnění

Dodávky prostředků výpočetní techniky - PC

Kupující: Palivový kombinát Ústí, s. p., Hrbovická 2, 403 39 Chlumec

Prodávající:

Datum:

Část 1 - Počítače

#	Název položky	MJ	Počet MJ	Cena MJ	Cena za položku bez DPH
1	Počítač kancelářský (viz konfigurace typ 1)	ks	20		
2	Počítač kancelářský (viz konfigurace typ 2)	ks	10		
3	Počítač kancelářský (viz konfigurace typ 3)	ks	5		
4	Notebook (viz konfigurace typ 4)	ks	15		
5	Dokovací stanice (viz konfigurace typ 5)	ks	15		
6	Notebook (viz konfigurace typ 6)	ks	5		
7	Dokovací stanice (viz konfigurace typ 7)	ks	5		

Cena celkem bez DPH

Sazba DPH v %

Výše DPH v Kč

Cena celkem s DPH

Konfigurace typ 1:

Op. systém:	Windows 10 Pro (64bit) CZ
Provedení skříně:	Os musí být předinstalován a musí mít možnost obnovy OS do továrního nastavení formou samostatné partition na HDD, nebo datového nosiče
Čipová sada:	Mini PC (ne SFP a větší)
Procesor:	Intel® Core™ i7-9700T
Paměť:	minimálně 8GB DDR4 2666 MHz (volná pozice pro rozšíření na 16GB)
Pevný disk:	minimálně 256 GB - SSD nebo SSD M.2 2280 PCIe x4 NVME
Grafická karta:	Intel® Integrovaná UHD Grafika 630
Počty portů (minimální):	2x USB 3.1 Gen2, 2x USB 3.1 Gen1, 2x DisplayPort, 1x HDMI, 1x serial port
Sítě:	1x ethernet (RJ-45) Gigabit, Wi-Fi 802.11 ac
Klávesnice:	základní, černá, české klávesy, USB
Myš:	základní optická, černá, USB
Napájení:	Síťový adapter
Záruka:	36 měsíců

Konfigurace typ 2:

Op. systém:	Windows 10 Pro (64bit) CZ
Provedení skříně:	Os musí být předinstalován a musí mít možnost obnovy OS do továrního nastavení formou samostatné partition na HDD, nebo datového nosiče
Čipová sada:	Midi/Micro (ne SFF a menší)
Procesor:	Intel® Intel B360 Chipset
Paměť:	Intel® Core™ i7-8700
Pevný disk:	8GB DDR4 2666MHz
Grafická karta:	SSD disk 2,5", SATA III, 1Tb
Čtečka karet:	GeForce GT1030-2G-BRK
Mechanika:	podporující běžné typy karet USB 2.0 + 3.0
Počty portů (minimální):	BD-R/RE SATA
Klávesnice:	4x USB 3.0, 1x čtečka karet, 1x ethernet (RJ-45),
Myš:	základní, černá, české klávesy, USB
Záruka:	základní optická, černá, USB
	36 měsíců

Konfigurace typ 3:

Op. systém:	Windows 10 Pro (64-bit) CZ Os musí být předinstalován a musí mít možnost obnovy OS do továrního nastavení formou samostatné partition na HDD, nebo datového nosiče
Provedení skříně:	Midi/Micro (ne SFF a menší)
Zdroj:	Zdroj minimálně 550W
Základní deska:	na úrovni Chipsetové sady Z390
Procesor:	Intel Core i7 9700 Coffee Lake (3GHz - 4,7GHz)
Paměť:	paměť 2x8GB DDR4 3200MHz
Grafická karta:	NVIDIA Quadro P1000 4Gb
Pevný disk (Systémový):	HDD SSD 500GB
Druhý Pevný disk:	HDD SATA 2TB, 7200 rpm (vyrovnávací paměť min. 256MB)
Čtečka karet:	podporující běžné typy karet USB 2.0 + 3.0
Mechanika:	BD-R/RE SATA
Počty portů (minimální):	6x USB (kombinace 2.0 a 3.0), LAN RJ-45, audio (Repro/Mic)
Klávesnice:	základní, černá, české klávesy, USB
Myš:	základní optická, černá, USB
Záruka:	36 měsíců

Konfigurace typ 4:

Op. systém:	Windows 10 Pro (64-bit) CZ
Provedení skříně:	Os musí být předinstalován a musí mít možnost obnovy OS do továrního nastavení formou samostatné partition na HDD, nebo datového nosiče Notebook
Napájení:	Výkon zdroje minimálně 65W
Základní deska:	Minimálně na úrovni Chipsetové sady Intel SoC
Procesor:	Minimálně na výkonové úrovni Intel Core i7 8565U (1,8 GHz, 4 jádra)
Paměť:	RAM minimálně 8GB DDR4 2400MHz + 1 volný slot
Grafická karta:	Integrovaná minimálně na úrovni Intel UHD 620 (možno i dedikovaná)
Pevný disk:	Minimálně 512GB (SSD, M.2 apod.)
Displej:	15,6", minimální rozlišení 1920x1080 Full HD, typ panelu IPS, matný, poměr stran 16:9
Baterie:	Li-Iontová, počet článků 3, výdrž baterie min. 10 hod.
Hmotnost:	Max. 1,9 kg
Komunikace:	LAN RJ45 Gigabit, Wi-Fi 802.11 ac, Bluetooth 5.1,
Klávesnice:	Podsvícená klávesnice, integrovaná numerická klávesnice
Myš:	Touchpad
Výbava:	Vestavěné reproduktory, mikrofon, Webkamera, čtečka karet MicroSD, čtečka otisků prstů
Počty portů (minimální):	1x HDMI, 2x USB 3.0, 1x USB C, 1x ThunderBolt 3, audio (Repro/Mic)
Barva:	Černá
Záruka:	36 měsíců

Konfigurace typ 5:

Kompatibilita:	Kompatibilní s položkou č. 4 (Konfigurace typ 4)
Napájení:	Výkon napájecího zdroje minimálně 90W
Počty portů (minimální):	4 x USB 3.1 Gen2, 2 x USB-C, 2 x Display Port, 1 x HDMI, 1 x Gigabit Ethernet RJ45
Funkce:	Možnost připojení více monitorů

Konfigurace typ 6:

Op. systém:	Windows 10 Pro (64-bit) CZ
Provedení skříně:	Os musí být předinstalován a musí mít možnost obnovy OS do továrního nastavení formou samostatné partition na HDD, nebo datového nosiče Notebook
Napájení:	Výkon zdroje minimálně 65W
Základní deska:	Minimálně na úrovni Chipsetové sady Intel SoC
Procesor:	Minimálně na výkonové úrovni Intel Core i7 10510U (1,8 GHz, 4 jádra)
Paměť:	RAM minimálně 16GB DDR4 2666MHz
Grafická karta:	Integrovaná minimálně na úrovni Intel UHD 620 (možno i dedikovaná)
Pevný disk:	Minimálně 1000GB (SSD, M.2 apod.)
Displej:	13,3", minimální rozlišení 1920x1080 Full HD, typ panelu IPS, poměr stran 16:9, dotykový, překlopitelný o 360°
Baterie:	Li-Iontová, výdrž baterie min. 10 hod.
Hmotnost:	Max. 1,5 kg
Komunikace:	Wi-Fi 802.11 ac, Bluetooth 5.1,
Klávesnice:	Podsvícená
Myš:	Touchpad
Výbava:	Vestavěné reproduktory, mikrofon, Webkamera, čtečka karet MicroSD, čtečka otisků prstů
Počty portů (minimální):	1x HDMI, 2x USB 3.0, 1x USB C, 2x ThunderBolt 3, audio (Repro/Mic)
Barva:	Černá
Záruka:	12 měsíců

Konfigurace typ 7:

Kompatibilita:	Kompatibilní s položkou č. 6 (Konfigurace typ 6)
Napájení:	Výkon napájecího zdroje minimálně 45W
Počty portů (minimální):	3 x USB 3.0, 2 x USB 2.0, 1x Display Port (nebo HDMI, 1 x DVI (nebo HDMI), 1 x Gigabit Ethernet RJ45
Funkce:	Možnost připojení více monitorů