ZK-42/2018-SHC

KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená dle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník") níže uvedeného dne, měsíce a roku

Článek 1
SMLUVNÍ STRANY

1. Prodávající: pcserv.cz s.r.o.
Sídlo: Vranovská Ves 63, 671 51
Jednající: František Křivánek
IČO: 05786657
DIČ: CZ05786657
Telefon: 774 725 365
E-mail: info@pcserv.cz
ID DS: d7zb3ei
Bankovní spojení: Fio banka, a.s. , č. ú.: 2201157652/2010
Kontaktní osoba: František Křivánek, tel.: 774 725 365, e-mail: krivanek@pcserv.cz
Zápis v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 98037

(dále jen **„prodávající"**)

a

2. Kupující: **Česká republika – Hasičský záchranný sbor Středočeského kraje**
Sídlo: Jana Palacha 1970, 272 01 Kladno
Jednající: plk. Ing. Miloslavem Svatošem, ředitelem HZS Středočeského kraje, vrchním radou
IČO: 70885371
DIČ: CZ70885371 – není plátce DPH
Telefon: +420 950 870 111
Fax: +420 950 870 148
ID DS: dz4aa73
Podatelna: podatelna@sck.izscr.cz
Bank. spojení: Česká národní banka, Praha 1, č. ú.: 8609881/0710
Kontaktní osoby:
   - ve věcech fakturace:
     Dagmar Daníčková, tel.: +420 950 870 273, e-mail: dagmar.danickova@sck.izscr.cz
   - ve věcech organizačních a technických:
     kpt. Ing. Jan Kraydl, tel.: +420 950 870 151, e-mail: jan.kraydl@sck.izscr.cz

(dále jen **„kupující"**)

Článek 2
PODKLADY PRO UZAVŘENÍ SMLOUVY

1. Tato smlouva je smluvními stranami uzavírána na základě výsledku zadávacího řízení č. j.: HSKL-877/2018-ÚE na veřejnou zakázku s názvem **„Datová úložiště (opakované vyhlášení)**.
2. Výběrové řízení týkající se předmětu smlouvy proběhlo v souladu s § 31 ve vazbě na § 27 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, jako veřejná zakázka malého

rozsahu a bylo realizováno otevřenou výzvou prostřednictvím Národního elektronického nástroje, systémové číslo N006/18/V00002872.

3. Všechny kupujícím zadané parametry veřejné zakázky /zadávací podmínky/ jsou závaznými smluvními podmínkami a jsou nedílnou součástí této smlouvy. V případě rozporu mezi nabídkou prodávajícího s touto smlouvou, nebo s parametry veřejné zakázky, jsou pro smluvní strany závazné údaje uvedené ve smlouvě a parametry veřejné zakázky s výjimkou situace, kdy prodávající nabídl kvantitativně, kvalitativně či výkonnostně lepší podmínky (pro kupujícího), než byly uvedeny v parametrech veřejné zakázky, a kupující je prokazatelně akceptoval.

Článek 3
PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu **„datová úložiště (opakované vyhlášení)"** (dále též „zboží" nebo „předmět koupě") v množství a specifikaci dle přílohy č. 1, která je nedílnou součástí této smlouvy, a kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit prodávajícímu kupní cenu.

Článek 4
DODACÍ PODMÍNKY A MÍSTO PLNĚNÍ

1. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu smluvené zboží dle čl. 3 **nejpozději do 21 dnů od nabytí účinnosti této smlouvy**.
2. Místem plnění je sídlo kupujícího – **Jana Palacha 1970, 272 01 Kladno**, v pracovních dnech od 7:00 do 15:00 hodin.
3. Zboží bude dodáno na náklady prodávajícího. Zásilka bude řádně pojištěna a bude přibalen předávací protokol nebo dodací list potvrzený prodávajícím. Kupující převzetí zásilky stvrdí podpisem a razítkem přepravci.
4. Splněním dodávky se rozumí předání a převzetí kompletního bezvadného zboží v místě plnění a potvrzení předávacího protokolu nebo dodacího listu, ve kterém bude potvrzeno množství, kompletnost a nepoškozenost zboží oběma smluvními stranami.
5. Prodávající je povinen dodat kupujícímu zboží nové, nepoužívané, odpovídající platným právním, technickým, bezpečnostním a oborovým normám a předpisům výrobce, ve sjednaném množství, včetně standardního příslušenství, dokladů a návodu v českém jazyce, určené pro český trh.
6. Stanoví-li právní předpis či technická norma zvláštní požadavek (např. prohlášení o shodě, revize, speciální označení či dokumentaci apod.) na předmět smlouvy, je povinen jej prodávající dodat společně s hlavním plněním, jinak na něj dopadnou právní následky nedodání (není plněno řádně, prodlení, smluvní sankce, nárok na odstoupení od smlouvy kupujícím atp.).
7. Prodávající prohlašuje, že zboží nemá právní vady ve smyslu § 1920 a násl. občanského zákoníku.

Článek 5
PŘECHOD VLASTNICTVÍ

1. Vlastnické právo k předmětu koupě přechází na kupujícího dnem převzetí zboží, podpisem předávacího protokolu nebo dodacího listu. Riziko poškození, zničení apod. při přepravě, instalaci apod. jdou k tíži prodávajícího a přecházejí na kupujícího dnem převzetí bezvadného plnění od prodávajícího.

Článek 6
KUPNÍ CENA

1. Kupní cena byla sjednána při potvrzení návrhu této smlouvy mezi smluvními stranami

ve smyslu zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, jako cena maximální, konečná, pro sjednaný předmět koupě nepřekročitelná, zahrnující veškeré náklady, zejména dopravu do místa plnění, balné, clo, pojištění přepravy, měnové, inflační a cenové výkyvy, adekvátní licenční práva, software, standardní příslušenství apod. Cena za zboží včetně DPH se stanovuje připočtením sazeb DPH platných v den fakturace podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

2. Smluvní strany se dohodly na ceně (dle přílohy č. 1 této smlouvy):

a) cena celkem činí bez DPH.....594 908 Kč
b) DPH 21%.....124 930,68 Kč
c) cena celkem činí s DPH 21% po zaokrouhlení.....719 839 Kč
(cena celkem slovy: „sedmsetdevatenácttisícosmsettřicetdevět korun českých")

Článek 7
PLATEBNÍ A FAKTURAČNÍ PODMÍNKY

1. Na základě řádného a kompletního dodání bezvadného předmětu koupě bude vystavena v listinné podobě prodávajícím faktura – daňový doklad. Podkladem pro vystavení faktury a její nedílnou součástí bude předávací protokol nebo dodací list potvrzený oběma smluvními stranami, který musí obsahovat soupis a množství dodaného zboží. Lhůta splatnosti faktury činí 30 dnů od doručení do sídla kupujícího. Fakturační adresa bude sídlo kupujícího – Hasičský záchranný sbor Středočeského kraje, Jana Palacha 1970, 272 01 Kladno.
2. Kupující uhradí kupní cenu na základě faktury, která musí obsahovat všechny náležitosti daňového dokladu podle § 29 a násl. zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, podle občanského zákoníku (např. § 435) a dle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů. Pokud faktura nebude mít náležitosti dle výše uvedených zákonů nebo bude vystavena na částku, která je v rozporu s čl. 6 odst. 2 písm. c) této kupní smlouvy, nebo bude obsahovat neoprávněně fakturované položky či chyby, může ji kupující vrátit zpět prodávajícímu k opravě nebo doplnění. Lhůta splatnosti potom začíná běžet dnem doručení opravené nebo doplněné faktury do sídla kupujícího.
3. Faktura v listinné podobě musí být doručena do sídla kupujícího **do 14 dnů od splnění dodávky.**
4. Platba se uskuteční v českých korunách mezibankovním převodem mezi bankou kupujícího a bankou prodávajícího z účtu kupujícího na účet prodávajícího, uvedených v záhlaví smlouvy. Účet musí být vedený v České republice s možností úhrady kupní ceny v české měně /Kč, CZK/, uvedený a zveřejněný v registru plátců DPH; v případě platby na zahraniční účet jdou veškeré platby a poplatky k tíži prodávajícího.
5. Zálohu kupující neposkytuje.

Článek 8
ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

1. Prodávající poskytuje ve smyslu § 2113 a násl. občanského zákoníku kupujícímu záruku za jakost zboží spočívající v tom, že zboží, jakož i jeho veškeré části i jednotlivé komponenty, bude po záruční dobu způsobilé k sesmluvněnému a v zadávacích podmínkách stanovenému účelu, a jinak není-li smlouvou či zadávacími podmínkami stanoven speciální požadavek, tak alespoň obvyklému pro předmětnou komoditu a zachová si sesmluvněné či v zadávacích podmínkách stanovené vlastnosti, nejsou-li vyhrazeny speciálně, pak obvyklé vlastnosti.
2. Záruční doba /záruka za jakost i vady zboží/ počíná běžet dnem řádného převzetí zboží kupujícím a trvá minimálně **36 měsíců** od řádného předání zboží. Uvedená lhůta je stanovena pro uplatnění práva z vadného plnění i záruky za jakost a po celou dobu lhůty jde důkazní břemeno k tíži prodávajícího.
3. Zboží, které je při převzetí neúplné, vadné, tj. poškozené (včetně významného poškození obalu), není kupující povinen převzít. Neúplnost či vadnost plnění oznámí kupující bez

zbytečného odkladu prodávajícímu.

4. Reklamačním místem je místo plnění, kde prodávající reklamaci vyřídí, případně na své náklady reklamované zboží přepraví do místa vyřízení reklamace a následně přepraví zpět.
5. Prodávající se zavazuje odstranit v záruční době veškeré vady, popř. provést výměnu zboží za nové, nepoškozené, a to nejpozději do 30 dnů. Po dobu odstraňování vad záruka neběží.
6. V případě, že nelze vady odstranit a ani provést výměnu z důvodu ukončení výroby dodané verze zboží, bude kupujícímu vrácena kupní cena za reklamované zboží ve 100% výši formou dobropisu.
7. Prodávající může též kupujícímu nabídnout podobný předmět koupě a je na rozhodnutí kupujícího, zda takovouto nabídku přijme, nebo zvolí vrácení kupní ceny.
8. V případě, že se kupující rozhodne pro vrácení kupní ceny u reklamovaného předmětu koupě dle čl. 8 odst. 6, je prodávající povinen do pěti pracovních dnů vystavit a odeslat dobropis se splatností 21 dnů.
9. Veškeré náklady kupujícího spojené s uplatněním práv z vadného plnění či záruky /včetně záruky za jakost/ jdou plně k tíži prodávajícího. Kupující je oprávněn nárok na náhradu nákladů uplatnit do jednoho roku od jeho zjištění a prodávající je povinen jej proplatit /jednoměsíční lhůta uvedená v § 1924 občanského zákoníku se nepoužije/.

Článek 9
SMLUVNÍ POKUTY A ÚROK Z PRODLENÍ

1. Prodávající se zavazuje uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,5% ceny zboží celkem včetně DPH, uvedené v čl. 6 odst. 2 písm. c) smlouvy, za každý, i započatý den prodlení v těchto případech:
   - nesplnění termínu dodávky kompletního a bezvadného zboží /není plněno řádně či včas nebo není dodána požadovaná dokumentace/,
   - nesplnění stanoveného termínu k odstranění vad zboží, popř. neprovedení jeho výměny v záruční době dle čl. 8 odst. 5 smlouvy,
   - nevystavení nebo neproplacení dobropisu ve lhůtách dle čl. 8 odst. 8 této smlouvy.
2. Smluvní strana, která se dostane vzhledem k výše uvedenému porušení smluvních povinností do pozice dlužníka, je i po zaplacení sankce zavázána splnit hlavní závazek, neboť jejím zaplacením tento závazek nezanikne.
3. Kupující je oprávněn požadovat náhradu škody v plné výši. Ujednání o smluvní pokutě na povinnost nahradit škodu nemá vliv. Ustanovení § 2050 občanského zákoníku se nepoužije.
4. Smluvní pokuta je splatná do 30 dnů po doručení oznámení o uložení smluvní pokuty.
5. Prodávající je povinen uhradit smluvní pokutu, i když porušení smluvní povinnosti zakládající nárok kupujícího na smluvní pokutu sám nezavinil (princip objektivní odpovědnosti).
6. Smluvní strany se dohodly, že případnou smluvní pokutu lze výlučně z podnětu kupujícího započíst oproti kupní ceně a tu bez dalšího o výši smluvní pokuty snížit; dále se smluvní strany dohodly, že ve smyslu § 2048 in fine občanského zákoníku může být smluvní pokuta výlučně z podnětu kupujícího a po vzájemné dohodě uhrazena rovněž formou jiného plnění než peněžitého (např. věcné plnění, poskytnutí služby apod.).
7. Při nedodržení termínu splatnosti řádně vystavené faktury – daňového dokladu je prodávající oprávněn požadovat po kupujícím úhradu zákonného úroku z prodlení z oprávněně fakturované dlužné částky. Výše úroku z prodlení odpovídá ročně výši reposazby stanovené Českou národní bankou pro první den kalendářního pololetí, v němž došlo k prodlení, zvýšené o 8 procentních bodů.

Článek 10
ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

1. Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od smlouvy z důvodů uvedených v této smlouvě a dále z důvodů uvedených v občanském zákoníku, a to zejména v případě podstatného porušení smlouvy.
2. Smluvní strany pokládají za podstatné porušení smlouvy zejména:
   a. nedodání zboží ani do uplynutí dodací lhůty,

b. nesplnění stanoveného termínu k odstranění vad zboží, popř. neprovedení jeho výměny v záruční době dle čl. 8 odst. 5 této smlouvy,
c. prodlení s úhradou déle než 2 měsíce ode dne splatnosti faktury; v tomto případě je kupující povinen ke dni odstoupení vrátit prodávajícímu zboží, které nebylo uhrazeno,
d. nedodržení smluvních podmínek garantujících vlastnosti a kvalitu zboží dle specifikace ve smlouvě (včetně zadávacích podmínek).

3. Kupující je dále oprávněn odstoupit od smlouvy, jestliže:
   a. bude rozhodnuto o likvidaci prodávajícího,
   b. prodávající podá insolvenční návrh jako dlužník, insolvenční návrh podaný proti prodávajícímu bude zamítnut pro nedostatek majetku, bude rozhodnuto o úpadku prodávajícího nebo bude vydáno jiné rozhodnutí s obdobnými účinky,
   c. prodávající bude stíhán anebo odsouzen za trestný čin.
4. Odstoupení od této smlouvy musí být písemné a musí v něm být uveden odkaz na ustanovení této smlouvy či právních předpisů, které zakládá oprávnění od smlouvy odstoupit. Účinky každého odstoupení od smlouvy nastávají okamžikem doručení písemného projevu vůle odstoupit od této smlouvy druhé smluvní straně.
5. Odstoupení od smlouvy se nedotýká práva na zaplacení smluvní pokuty nebo úroku z prodlení, pokud již dospěl, práva na náhradu škody z porušení smluvní povinnosti ani ujednání, které má vzhledem ke své povaze zavazovat strany i po odstoupení od smlouvy, zejména ujednání o způsobu řešení sporů.

Článek 11
ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU

1. Vznikne-li kupujícímu nebo třetí osobě vadou zboží nebo v důsledku porušení smluvních povinností ze strany prodávajícího škoda na majetku, odpovídá prodávající za škodu v plném rozsahu, a to za každou škodu či za více škod spolu souvisejících.
2. Vznikne-li kupujícímu nebo třetí osobě vadou zboží nebo v důsledku porušení smluvních povinností ze strany prodávajícího škoda na zdraví, nebo dojde k usmrcení, odpovídá prodávající za škodu v neomezeném rozsahu a je povinen nahradit škodu v jakékoli výši (finanční limit uvedený v ustanovení § 2939 odst. 3 občanského zákoníku je tímto ujednáním vyloučen).

Článek 12
ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Na důkaz souhlasu s obsahem této smlouvy následují podpisy oprávněných zástupců obou smluvních stran. Kupní smlouva vstupuje v platnost dnem podpisu obou smluvních stran a v souladu s § 6 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) /dále jen „zákon č. 340/2015 Sb."/, nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv zřízeného zákonem č. 340/2015 Sb.
2. Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího dnem potvrzeného předání a převzetí kompletního, úplného a bezvadného zboží dle čl. 4 této smlouvy.
3. Smluvní strany se zavazují veškerou komunikaci provádět pouze v českém jazyce; všechny písemnosti, dokumenty, faktury, návody, dodatky, certifikáty, prohlášení o shodě apod. budou výhradně v českém jazyce.
4. Vztahy smluvních stran, které nejsou výslovně řešeny touto smlouvou, se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a dalšími všeobecně platnými českými kogentními právními předpisy a normami dopadajícími na předmětný kontrakt a zboží.
5. Tato smlouva se může měnit a doplňovat jen písemnými dodatky na základě dohody obou smluvních stran. Nedohodnutí obou smluvních stran na dodatku nemá vliv na vlastní smlouvu.
6. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech vyhotoveních, z nichž každé má platnost originálu. Tři vyhotovení obdrží kupující a jedno vyhotovení prodávající.

7. Spory vyplývající ze smlouvy se budou přednostně řešit smírně. Pokud se nepodaří smírně vyřešit spory, prorogují smluvní strany pro řešení jejich sporů Okresní soud v Kladně a české právo.
8. Prodávající se zavazuje umožnit osobám oprávněným k výkonu finanční kontroly provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním zakázky, a to po dobu danou právními předpisy k jejich archivaci (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů).
9. Prodávající bere na vědomí povinnost kupujícího uveřejnit uzavřenou smlouvu v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb.; **tuto smlouvu uveřejní kupující**. Prodávající souhlasí s uveřejněním celého textu smlouvy a proklamuje, že údaje ve smlouvě nejsou chráněny zvláštním právním předpisem (osobní údaje, obchodní tajemství apod.).
10. Nedílnou součástí této smlouvy je:
    Příloha č. 1 – Specifikace – „Datová úložiště (opakované vyhlášení)"

Článek 13
DOLOŽKA ÚČINNOSTI SMLOUVY UVEŘEJNĚNÍM V REGISTRU SMLUV

Dle zákona č. 340/2015 Sb. podléhá tato smlouva obligatornímu uveřejnění ve smyslu citovaného zákona. Dle § 6 zákona č. 340/2015 Sb. smlouva, na niž se vztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv, nabývá účinnosti nejdříve dnem uveřejnění. Plnění před účinností smlouvy se striktně zapovídá.

Smlouva byla uveřejněna dne..... pod číslem.....

Smlouvu uveřejnil kupující.

V Vranovské Vsi dne: 27.3.2018

.....

Za prodávajícího:

František Křivánek
jednatel

pcserv.cz s.r.o.
Vranovská Ves 63
IČ: 057 86 657

V Kladně dne: 05 -04- 2018

.....

Za kupujícího:

plk. Ing. Miloslav Svatoš
ředitel HZS Středočeského kraje
vrchní rada

Česká republika
Hasičský záchranný sbor
Středočeského kraje
Jana Palacha 1970
272 01 Kladno
2

Název	Cena za jednotku (bez DPH)	Cena za jednotku (včetně DPH)
Datové úložiště (typ: QNAP TVS-873e-8G)	28 573 Kč	34 573,33 Kč
Pevný disk - 4 TB (typ: Seagate Ironwolf 4TB)	2 380 Kč	2 879,80 Kč
Pevný disk - 6 TB (typ: Seagate Ironwolf 6TB)	3 852 Kč	4 660,92 Kč

Složení sestav	Množství	Cena za jednotku (bez DPH)	Cena celkem (bez DPH)	Cena celkem (včetně DPH)
Datové úložiště + 8 x Pevný disk - 4 TB	10	47 613 Kč	476 130 Kč	576 117,30 Kč
Datové úložiště + 8 x Pevný disk – 6 TB	2	59 389 Kč	118 778 Kč	143 721,38 Kč
CELKEM			**594 908 Kč**	**719 838,68 Kč**

Parametry a specifikace Datové úložiště (opakované vyhlášení) – celkem 12 ks

CPU

Minimálně čtyřjádrový procesor;
Minimální frekvence procesoru 2,1 GHz (turbo mode minimální frekvence 3,4 GHz).

DRAM

Minimální kapacita paměti 8 GB DDR3 RAM;
Umožnění rozšíření do 64 GB (při výměně modulů).

Flash Memory

Minimálně 512 MB DOM.

Hard Drive

Minimálně 8 pozic s možností výměny disku za provozu (Hot swapping);
Umožnit do pozice připojit disky formátu 2,5 nebo 3,5 palce;
Vyžadována podpora SATA 6GB/s.

LAN

Minimálně 4 x Gigabit RJ-45 Ethernet port.

Indikační LED diody

Minimálně Status, USB, LAN.

LCD display

Jednobarevný LCD display s podsvícením. Potvrzovací a výběrové tlačítko pro konfigurování.

USB

Minimálně 4 x USB 3.0.

Rozšiřující sloty

Volné minimálně 2 x PCIe.

Provedení

Tower.

Funkce

Menu v češtině

Podpora klientských OS
- Apple Mac OS 10.7 nebo novější
- Linux a UNIX
- Microsoft Windows 7, 8, a 10
- Microsoft Windows Server 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2 a 2016

Zálohování
- vzdálený replikační server (pomocí rsync)
- vzdálená replikace v reálném čase (RTRR) na jiný QNAP NAS nebo FTP server
- RTRR server & klient s kontrolou šířky pásma
- v reálném čase nebo naplánované
- šifrování, komprese, filtrování souborů, a omezení datového toku
- šifrovaná replikace mezi QNAP NAS servery
- zálohování PC s QNAP NetBak Replicator pro Windows
- zálohování pomocí Apple Time Machine
- zálohování na víc externích zařízení
- podpora zálohovacích programů: Veeam backup & replication, Acronis True Image, Arcserve backup, EMC retrospect, Symantec Backup Exec, atd.

RAID
Typ RAID: Single Disk, JBOD, RAID 0, 1, 5, 6, 10, , 5 + hot spare
Online Volume Expansion
Oprava špatných bloků
Oprava RAID
Skenování vadných sektorů a S.M.A.R.T
Podpora bitmap

Doména
- Možnost připojení zařízení do Microsoft Active Directory (Windows Server 2003/2008/2012/2016)
- Po připojení do domény bude mít uživatel z zařízení i z AD možnost připojení do zařízení pomocí protokolů / služeb:
  - Samba (síť Microsoft)
  - AFP
  - FTP
  - File Station
  - Podpora protokolů NTLM verze 1,2 a NFS verze 1, 2, 3 a 4

Parametry odpovídají například zařízení Qnap TVS-873e-8G

Parametry a specifikace Pevný disk – 4 TB – celkem 80 ks

Použití
Pevné disky pro NAS a nepřetržitý provoz 24/7.
Kapacita
Minimální kapacita disku 4 TB.
Rozhraní
Minimálně SATA 6 Gb/s a interní rychlost přenosu 150 MB/s.
Vyrovnávací paměť
Minimálně 64 MB.
Rychlost otáček
SSD nebo minimálně 5400 ot/min.

Parametry a specifikace Pevný disk – 6 TB – celkem 16 ks

Použití
Pevné disky pro NAS a nepřetržitý provoz 24/7.
Kapacita
Minimální kapacita disku 6 TB.
Rozhraní
Minimálně SATA 6 Gb/s a interní rychlost přenosu 175 MB/s.
Vyrovnávací paměť
Minimálně 64 MB.
Rychlost otáček
SSD nebo minimálně 5400 ot/min.