

## ՆԿԱՐԱԳԻՐ

### առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

"Սոֆոն" ՍՊԸ-ն ՀՀՀ-ԷԱՃԱՊՁԲ-22/37 ծածկագրով կազմակերպված Էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում  
Ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

| Չափաբաժնի<br>համար | Առաջարկվող ապրանքի    |                     |                                 |                        |  |
|--------------------|-----------------------|---------------------|---------------------------------|------------------------|--|
|                    | Ֆիրմային<br>անվանումը | ապրանքային<br>նշանը | մակնիշը                         | արտադրողի<br>անվանումը | տեխնիկական բնութագիրը  |
| 24                 | Samsung               | Samsung 980 PRO     | Samsung 980 PRO<br>PCIeNVMe 2TB | Samsung                | <p>Samsung 980 PRO PCIeNVMe 2TB<br/>PCIe® 4.0 NVMe® SSD 2TB AES<br/>256-բիթանոց ամբողջական<br/>սկավառակի գաղտնագրում,<br/>TCG/Opal V2.0, ծածկագրված<br/>սկավառակ (IEEE1667)</p> <p>ԻնտերֆեյսPCIeGen 4.0 x4, NVMe<br/>1.3c Կարդալու/գրելու արագություն՝<br/>7000/5100 ՄԲ/վ Տարողությունը 2000<br/>ԳԲ (1 ԳԲ=1 միլիարդ բայթ IDEMA-<br/>Ընթերցանության հաջորդական<br/>արագություն մինչև 7000 ՄԲ/վ<br/>Գրելու հաջորդական արագություն<br/>մինչև 5100 ՄԲ/վ համատեղելի է<br/>PCIe® 3.0-ի հետ: Հերթական</p> |

կատարում (մինչև՝ 3500 ՄԲ/վ՝ կարդալու համար, 3470 ՄԲ/վ (2 ՏԲ)՝ գրելու համար: Պատահական (մինչև) 680K IOPS (2TB) ընթերցման համար, 630K IOPS (2TB) գրելու համար: Քեշ հիշողություն Samsung 2GB ցածր էներգիայի DDR4 SDRAM Աջակցվում է կրճատման աջակցություն Անվտանգություն AES 256-բիթանոց ամբողջական սկավառակի գաղտնագրում, TCG/Opal V2.0, ծածկագրված սկավառակ (IEEE1667) S.M.A.R.T. Աջակցում է GC (Աղբի հավաքում) Ավտոմատ աղբի հավաքման ալգորիթմ Սարքի քնի ռեժիմի աջակցություն Այո հաղային SSD- ներ Այո՝ Միջինը՝ 6,1 Վտ\*Առավելագույնը՝ 7,2 Վտ (Պայթյունային ռեժիմ) Էլեկտրաէներգիայի սպառում (անգործուն) Max. 35 մՎտ Հոսսալիություն (MTBF) 1,5 միլիոն ժամ հոսսալիություն (MTBF) Ձևի գործոն Արտադրանք M.2 (2280) Չափերը (Վ x Հ x Գ) 3.15" X 0.94" X 0.87" Քաշը 1,92 ունցիա Սահմանափակ երաշխիք մինչև 5 տարի կամ մինչև TBW





## ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

### предлагаемого товара

"СОФОН" ООО в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом 22-37/2022-ЕЦДЦПФ-22/37 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

| Номер лота | Предлагаемый товар     |                 |                                 |                            |   |
|------------|------------------------|-----------------|---------------------------------|----------------------------|---|
|            | фирменное наименование | товарный знак   | марка                           | наименование производителя | технические характеристики  |
| 24         | Samsung                | Samsung 980 PRO | Samsung 980 PRO<br>PCIeNVMe 2TB | Samsung                    | Samsung 980 PRO PCIeNVMe 2 TB<br>PCIe ® 4.0 NVMe ® SSD 2 TB<br>Шифрование 256-битного полного диска AES, TCG / Opal V2.0, зашифрованный диск (IEEE1667)<br>Интерфейс spciegen 4.0 x4, NVMe 1.3 с Скорость чтения/записи: 7000/5100 МБ/ с Емкость 2000 ГБ (1 ГБ=1 миллиард байт IDEMA- Скорость последовательного чтения до 7000 МБ / с Скорость последовательной записи до 5100 МБ / с обычная производительность (до: 3500 МБ/с для чтения, 3470 МБ/с (2 TB) для записи.: Кэш-память |

|  |  |  |  |   |
|--|--|--|--|---|
|  |  |  |  | <p>Samsung 2GB низкой мощности<br/>DDR4 SDRAM Поддержка<br/>сокращения Безопасность AES<br/>256-битное полное шифрование<br/>диска, TCG / Opal V2.0,<br/>зашифрованный диск (IEEE1667)<br/>S.M.A.R.T. Поддерживает GC (сбор<br/>мусора) Алгоритм автоматического<br/>сбора мусора Поддержка режима<br/>сна устройства да Игровые SSD да<br/>В среднем: 6,1 Вт * Макс: 7,2 Вт<br/>(режим взрыва) Потребляемая<br/>мощность (неактивная) Макс. 35<br/>МВт Надежность (MTBF) 1,5<br/>миллиона часов надежности (MTBF)<br/>Форм-фактор Продукты M.2 (2280)<br/>Размеры (Ш x в X г) 3,15 "x 0,94"x<br/>0,87" Вес 1,92 унции Ограниченная<br/>гарантия до 5 лет или до TBW на<br/>емкость</p> |
|--|--|--|--|---|