

ДОГОВОР

Днес 29.04 2020 г., в град София, на основание утвърден Протокол на комисия СЛ-1136/07.04.2020 г. и на основание чл.194 от ЗОП и след събрани оферти по реда на чл.187 от ЗОП, за възлагане на поръчка с предмет: „Доставка на компютри, принтери, скенери и мрежови устройства за 2020 г.“, Обособена позиция № 1 „Доставка на компютри“, код 30200000, между:

Национална спортна академия „Васил Левски“, ЕИК: 000670627, София, Студентски град, ул. „Акад. Стефан Младенов“ 21 – Ректорат НСА, представлявана от проф.Николай Изов – ректор и Николинка Любенова – гл.счетоводител, наричана за краткост „ВЪЗЛОЖИТЕЛ“ и

ИНДЕКС БЪЛГАРИЯ ООД, ЕИК 121415869 с адрес гр. София 1784, ж.к. Младост 2, бл.54, представлявано от Любомир Атанасов и Благой Ленков, в качеството си на Управители, наречено в договора „ИЗПЪЛНИТЕЛ“, се сключи настоящият договор за следното:

ПРЕДМЕТ И СРОК НА ДОГОВОРА

Чл.1.(1). ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ възлага, а ИЗПЪЛНИТЕЛЯ приема при условията на настоящия договор и представената от последния оферта да доставя за своя сметка (включително транспорт) и на свой риск компютърно оборудване и принадлежности, за нуждите на НСА „Васил Левски“, които са неразделна част от този договор, в срок до 5 /пет/ работни дни, считано от датата на получаване на заявката, до гр.София, Студентски град – Ректорат НСА, Закрити спортни съоръжения и Стол №1 НСА, до бл.70, Студентски общежития бл.15, ниско тяло бл.18, бл.61, вх.В, Г, Д и бл.70, ул.Гургулят 1 и Плувен басейн НСА, бул.Прага 21, ВУСБ – Несебър, община Несебър, Област Бургас, Планинска учебно-спортна база „Проф.Никола Хаджиев“, КК Боровец, общ. Самоков и Планинска учебно-спортна база „Вихрен“, ПП Пирин, общ.Банско.

(2). Съответните видове и количество компютърно оборудване и принадлежности, предмет на отделните доставки ще се определят от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, според конкретната му необходимост и финансови възможности. Посочените в техническата спецификация видове и бройки са ориентировъчни, поради което не обвързват и не задължават Възложителя да ги заяви в пълният им вид и обем.

Чл.2. Настоящият договор се сключва за срок до 31.12.2020 г., считано от датата на регистрирането му в деловодството на Национална спортна академия „Васил Левски“.

ЦЕНА. НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ.

Чл. 3.(1). ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ ще заплаща на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ стойността на всяка доставка по единичните цени посочени в Ценовата му оферта - Приложение 1, в срок до 20 /двадесет/ работни дни, след подписване на приемателно-предавателен протокол и представяне на съответните данъчно-счетоводни документи, отразяващи вярно и точно приетата доставка.

(2). Стойностите на приетите доставки ще се заплащат по банкова сметка на Изпълнителя в български лева с включен ДДС, след издаване на фактура, която следва да бъде представена във финансово счетоводния отдел (ФСО) на НСА „Васил Левски“ и на електронен адрес ЕМАЙЛ: vihren@nsa.bg.

(3). ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да уведомява писмено ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за всички последващи промени в номера на сметката в срок до 5 (пет) дни, считано от момента на промяната. В случай че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не уведоми ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в този срок, се счита, че плащанията са надлежно извършени, по посочената по-горе сметка.

ПРИЕМАНЕ НА ИЗПЪЛНЕНИЕТО.

Чл.4.(1). ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ отчита пред ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ изпълнението на доставката в срока, посочен в този договор, чрез подписване без забележки на приемателно-предавателен протокол (ППП) подписан от упълномощени представители на двете страни, в който следва да се констатира дефекти, липси, несъответствия и недостатъци по количеството, вида и качеството на доставената стока, в случай, че се открият такива.

(2). Приемане на доставените компютри се извършва след като същите са доставени, с инсталиран софтуер.

(3). Не се считат за приети доставени до сграда и/или склад на Национална спортна академия „Васил Левски“ компютърно оборудване и принадлежности, а само такива за които има подписан ППП, с точна дата.

29.04.2020

(4). Доставка се приема всеки работен ден за НСА ден от 08:30 часа до 15:00 часа. В случаите, когато срокът за доставка изтича след 15:00 часа или в неработен ден, същият се удължава до 11:00 часа на първия работен ден за НСА ден.

(5). В случай, че са доставени компютърно оборудване и принадлежности, чието качество, съответствие и количество не може да бъде установено при приемане на доставката, но след разопаковането им се установи некачествено изпълнение, липси или несъответствие с поръчаното, същите се подменят от Изпълнителя в срок до 3 /три/ работни дни, след уведомяването за това.

(6). Възложителят приема изпълнението на дейност по този договор, за която Изпълнителят е сключил договор за подизпълнение в присъствието на Изпълнителя и Подизпълнителя.

ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

Чл. 5.(1). ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ по настоящия договор се задължава да:

1. Определи персонален отговорник за контакти с НСА, който да следи за качествено изпълнение на доставките.

2. Изпълнява всички указания на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, свързани с този договор;

3. Уведомява ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за възникналите затруднения при изпълнение на договора;

4. Оформя и представи във ФСО на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ съответните данъчно-счетоводни документи, необходими за изплащане на дължимите суми.

5. Отговаря солидарно за всички действия и бездействия на свои служители и подизпълнители, при и по повод изпълнение на този договор, от които са възникнали и/или настъпили вреди за НСА „Васил Левски”.

6. Отстрани за своя сметка всички дефекти, липси, несъответствия и недостатъци по количеството, вида и качеството на доставената стока.

7. Поддържа ценова оферта на собствена магазинна мрежа, склад и/или интернет сайт, за предлаганите от него друго компютърно оборудване и принадлежности като предостави на Възложителя правото да закупува такива с отстъпка от цените намалена с минимум 10 % (десет процента), от цена за клиенти на дребно.

8. Раздели дисковете на поръчаните компютри на дялове с предварително уговорени размери, както и безплатно да инсталира операционна система и други софтуерни продукти предоставени от НСА на оптична медия без да ги активира, да инсталира драйверите на устройствата, да предостави драйверите на оптична медия, както и да предоставя безплатно техническо съдействие и консултации по телефона, и на място при повикване.

9. Предоставя безплатно:

9.1. Поддръжка, обслужване, ремонт, сервиз и/или друго действие, наричано за краткост "гаранционно обслужване" на компютрите задължително се извършва със сили, средства и за сметка на Изпълнителя - безплатно и включва най-малко труд, подмяна на дефектиралите модули, компоненти, кабели и др. – за пълното възстановяване на компютъра за работа, включително със запазване на съществуващите данни във вградения твърд диск (ако това е технически възможно). Съществуващите данни (информация) във вградения твърд диск трябва да бъдат предмет на конфиденциалност (информацията да не се копира, разпространява и да не бъде използвана и/или предоставяна на трети лица) и да не бъдат съхранявани от Изпълнителя след отстраняване на повредата. В гаранционното обслужване се включва и безплатно преинсталиране на необходимия софтуер предоставен от Възложителя.

9.2. Изпълнителят се задължава да предостави безплатно гаранционно поддръжане, ремонт, отстраняване на повреди и/или техническо обслужване на доставените компютърно оборудване и принадлежности за срок минимум 36 /тридесет и шест/ месеца, считано от датата на приемането им от упълномощени представители на Възложителя.

9.3. При заявка за гаранционно обслужване Изпълнителят се задължава до 2 (два) часа от уведомяването му да установи повредата в компютъра на Възложителя и/или софтуера на същия. Съобщението за възникнала повреда за гаранционно обслужване се подава на имейл адрес, предоставен от Изпълнителя – index_service@indexbg.bg. Повредата се отстранява на място или в сервиз в рамките на 24 (двадесет и четири) часа, от подаване на заявката за повреда. В случай, че отстраняването на повредата изисква повече от 24 (двадесет и четири) часа Изпълнителят се задължава да предостави на Възложителя обратна техника с еквивалентни параметри и софтуер за периода на гаранционното обслужване, като при възможност прехвърля и посочените от Възложителя данни.

9.4. Възложителят има право да заяви за гаранционно обслужване и компютър, който работи, но с признаци, симптоми и/или съмнения за предстояща повреда, без право на възражения от страна на Изпълнителя.

9.5. Приемане на гаранционно обслужените компютри, се извършва, след като същите са доставени, монтирани и въведени в експлоатация. Същото се удостоверява с подписване на „Приемателно-предавателен протокол“ от упълномощени представители на двете страни.

9.6. Не се считат за приети доставени до сграда и/или склад на Национална спортна академия „Васил Левски“ гаранционно обслужени компютри, а само такива, за които има подписан ГПП.

9.7. Представителите на Възложителя решават в кои случаи техниката подлежи на гаранционно обслужване, а Изпълнителят се задължава да изпълнява всички техни указания и искания, без право на възражение и оспорване, като се задължава да приеме повредата, като гаранционна и да я отстрани за своя сметка. В случай, че Изпълнителят не приеме и не отстрани повредата, същия изпада в неизпълнение и дължи стойността, която Възложителят е заплатил на трето лице за отстраняването ѝ, която се усвоява без възражения от гаранцията за добро изпълнение на договора.

10. Изпълнителят се задължава да отговаря солидарно за всички действия и бездействия на свои служители и подизпълнители, при и по повод изпълнение на този договор, от които са произлезли или настъпили вреди за Национална спортна академия „Васил Левски“.

(2). ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ по настоящия договор има право да получи цената на приетите доставки, съгласно условията и сроковете на този договор.

ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

Чл. 6.(1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право:

- да забави плащане на цената на доставките до отстраняване на всички констатирани неизпълнения, без през това време да дължи заплащане на неустойки, обезщетения, лихви и други негативи.
- да осъществява контрол по изпълнение на договора;
- да иска и получава всякаква точна и навременна информация, която е от съществено значение за изпълнението на този договор;
- да закупува и/или да поръчва от изпълнителя и други невключени в ценовата оферта компютърно оборудване и принадлежности, като ще заплаща тяхната стойност, въз основа на ценовата оферта на Изпълнителя, публикувана на интернет страницата му, намалена с минимум 10% (десет процента).
- да прекрати този договор без да доказва виновно неизпълнение от страна на Изпълнителя, като дължи заплащане единствено на приетите доставки.

(2) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава да заплати стойността на доставката съгласно условията и сроковете на този договор.

ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА

Чл. 7.(1). Действието на настоящия договор се прекратява:

- С изтичане на срока - 31.12.2020 г., предсрочно в случай, че заплатената на Изпълнителя сума достигне 56 580 лева без включен ДДС.
- При настъпване на пълна обективна невъзможност за изпълнение, за което обстоятелство засегнатата Страна е длъжна да уведоми другата Страна в срок до 3 (три) дни от настъпване на невъзможността и да представи доказателства;
- При прекратяване на юридическо лице – Страна по Договора без правопримство, по смисъла на законодателството на държавата, в която съответното лице е установено;
- При условията по чл. 5, ал. 1, т. 3, б.”а” от ЗИФОДРЮПДРКТЛТДС.

(2) Договорът може да бъде прекратен:

1. По взаимно писмено съгласие на страните.
2. Едностранно с 3-дневно писмено предизвестие отправено до другата страна.
3. Когато за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ бъде открито производство по несъстоятелност или ликвидация – по искане на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

(3). Във всички случаи на прекратяване на Договора, освен при прекратяване на юридическо лице – Страна по Договора без правопримство:

1. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ съставят констативен протокол за извършените към момента на прекратяване доставки и размера на евентуално дължимите плащания;

2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава:

а) да преустанови извършване на доставките, с изключение на такива дейности, каквито може да бъдат необходими и поискани от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ;

б) да предаде на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ всички протоколи, изготвени от него в изпълнение на Договора до датата на прекратяването;

(4). При предсрочно прекратяване на Договора, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен да заплати на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ реално изпълнените и приети по установения в този договор ред доставки.

НЕУСТОЙКИ И ОБЕЗЩЕТЕНИЯ

Чл.8.(1). За всяка забавена доставка и предоставено гаранционно обслужване, Изпълнителят дължи на Възложителя неустойка в размер на по 50 (петдесет) лева за всеки работен ден, следващ деня, в който доставката е следвало да бъде доставена, до окончателното изпълнение, но не повече от 10 % от прогнозната стойност на договор, ведно с реално изпълнение.

(2). За всяко констатирано некачествено изпълнение, липси или несъответствие с поръчаното, Изпълнителят дължи на Възложителя реално изпълнение, заедно с неустойка в размер на 1000 (хиляда) лева.

(3). За всяко непредоставено и/или отказано гаранционно обслужване Изпълнителят дължи на Възложителя реално изпълнение, заедно с неустойка в размер на 2000 (две хиляди) лева.

(4). Възложителят има право да прихваща, от дължими на Изпълнителя суми, всички имуществени претенции възникнали от неуредени отношения по този договор, включително и тези по чл.8.1., чл.8.2. и чл.8.3. от този договор, за което ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дава своето предварително писмено съгласие подписвайки този договор.

НЕПРЕОДОЛИМА СИЛА

Чл. 9. (1) Никоя от Страните по този Договор не отговаря за неизпълнение, причинено от непреодолима сила. За целите на този Договор, „непреодолима сила“ има значението на това понятие по смисъла на чл.306, ал.2 от Търговския закон.

(2) Не може да се позовава на непреодолима сила Страна, която е била в забава към момента на настъпване на обстоятелството, съставляващо непреодолима сила, или чиято небрежност или умишлени действия или бездействия са довели до невъзможност за изпълнение на Договора.

(3) Страната, която не може да изпълни задължението си поради непреодолима сила, е длъжна да предприеме всички действия с грижата на добър стопанин, за да намали до минимум понесените вреди и загуби, както и да уведоми писмено другата страна в срок до 3 дни от настъпването на непреодолимата сила, като посочи в какво се състои непреодолимата сила и възможните последици от нея за изпълнението на Договора. При неуведомяване се дължи обезщетение за настъпилите от това вреди.

(4) Докато трае непреодолимата сила, изпълнението на задълженията на свързаните с тях насрещни задължения се спира.

ПРЕХВЪРЛЯНЕ НА ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ

Чл. 10. Никоя от Страните няма право да прехвърля никое от правата и задълженията, произтичащи от този Договор, без съгласието на другата Страна. Паричните вземания по Договора могат да бъдат прехвърляни или залагани съгласно приложимото право.

ДЕФИНИРАНИ ПОНЯТИЯ И ТЪЛКУВАНЕ

Чл. 11. (1) Освен ако са дефинирани изрично по друг начин в този Договор, използваните в него понятия имат значението, дадено им в ЗОП, съответно в легалните дефиниции в Допълнителните разпоредби на ЗОП или, ако няма такива за някои понятия – според значението, което им се придава в основните разпоредби на ЗОП.

(2) При противоречие между различни разпоредби или условия, съдържащи се в Договора и Приложенията, се прилагат следните правила специалните разпоредби на ЗОП, ППЗОП имат предимство пред други разпоредби, ЗЗД, ТЗ и Договора.

ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

Чл.12.(1). За неуредени в настоящия договор въпроси се прилагат разпоредбите на ЗОП, ППЗОП, ГПК, ЗЗД, ТЗ и другите регламентиращи предмета на този договор.

(2). Нищожността на някоя от клаузите по Договора или на допълнително уговорени условия не води до нищожност на друга клауза или на Договора като цяло.

(3) В случай, че някоя от клаузите на този Договор е недействителна или неприложима, това не засяга останалите клаузи. Недействителната или неприложима клауза се замества от повелителна правна норма, ако има такава.

(4). Изменения и допълнения в договора могат да се правят само при условията на чл.116 от ЗОП.

Чл. 13. Всички спорове, породени от този Договор или отнасящи се до него, включително споровете, породени или отнасящи се до неговото тълкуване, недействителност, изпълнение или прекратяване, както и споровете за попълване на празноти в Договора или приспособяването му към нововъзникнали обстоятелства, ще се разрешават по взаимно съгласие на двете страни, а при непостигане на такава, спорът ще се разрешава от компетентния съд в гр. София, по реда на ГПК.

Чл.14. (1) Всички съобщения, уведомления, покани, предизвестия, заявки за доставки и услуги, и други до ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ се изпращат до адрес: София, Студентски град, п.к.1700, ул. "Акад. Стефан Младенов" 21, Ректорат НСА Васил Левски, Деловодство ст. 111. Упълномощен представител от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ към датата на подписване на този договор е Вихрен Димитров.

(2) Всички съобщения, уведомления, покани, предизвестия и други до ИЗПЪЛНИТЕЛЯ ще се изпращат по електронен път чрез Интернет на електронен адрес email: ib@indexbg.bg или лично, на посоченото в този договор упълномощено лице. Не отварянето, изтриването и не прочитането на уведомлението изпратено по електронната поща /по email/ не освобождава от отговорност получателят и същия се счита за уведомен. Упълномощен представител от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ към датата на подписване на този договор е Петя Кръстева, email: petyakr@indexbg.bg

(3) При промяна на посочените адреси, email, телефон и други данни за контакт, съответната Страна е длъжна да уведоми другата в писмен вид в срок до 7 (седем) дни от настъпване на промяната. При неизпълнение на това задължение всяко уведомление ще се счита за валидно връчено, ако е изпратено на посочените по-горе адреси, чрез описаните средства за комуникация и на посочените лица за контакт.

(4) При преобразуване без прекратяване, промяна на наименованието, правноорганизационната форма, седалището, адреса на управление, предмета на дейност, срока на съществуване, органите на управление и представителство на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, същият се задължава да уведоми ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за промяната в срок до 7 (седем) дни от вписването ѝ в съответния регистър.

(5) Всички протоколи, фактури, съобщения, уведомления и други документи, свързани с този договор, следва да съдържат наименованието, деловодния номер на договора, по описа на Възложителя.

Чл.15. (1) Страните по настоящия договор се задължават да спазват законодателството в областта на личните данни, както и Политиката за защита на личните данни на НСА „Васил Левски“.

(2) Страните се задължават да обработват и съхраняват лични данни по настоящия договор единствено за целите по чл. 1.

Настоящият договор се състои от 5 страници и състави и подписа в два еднообразни екземпляра по един за всяка страна. Същият е неразделна част от процедура по чл.187 от ЗОП за възлагане на обществена поръчка с предмет „Доставка на компютри, принтери, скенери и мрежови устройства за 2020 г.“, по Обособена позиция № 1 „Доставка на компютри“.

Приложение: Приложение 1 - Техническо предложение, Приложение 2 – Ценово предложение.

ЗА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ



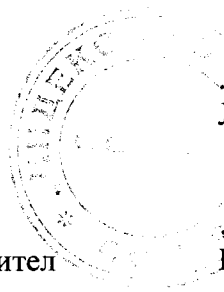
чл. 37 от ЗОП

проф. Николай Чизов - Ректор

чл. 37 от ЗОП

Николинка Любенова - Главен счетоводител

ЗА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:



чл. 37 от ЗОП

Любомир Атанасов - Управител

чл. 37 от ЗОП

Благой Ленков - Управител

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

От долуподписаните Любомир Илиев Атанасов и Благой Петров Ленков в качеството си на Управители на дружество Индекс България ООД, ЕИК121415869

Уважаеми господин Ректор,

Запознахме се с документацията за участие за ОП с предмет „Доставка на компютри, принтери, скенери и мрежови устройства за 2020 г.“, Обособена позиция № 1 „Доставка на компютри“ и в случай че бъдем избрани за изпълнител ще изпълняваме изискванията на Възложителя за изпълнение на поръчката, като:

ПРЕДЛАГАМЕ / ДЕКЛАРИРАМЕ

1. За своя сметка и на свой риск да доставяме ново, неупотребявано и оригинално компютърно оборудване и принадлежности до 5 /пет/ работни дни, считано от деня на получаване на заявката, София, Студентски град, Ректорат, Закрити спортни съоръжения и Стол №1 НСА, Студентски общежития бл.15, ниско тяло бл.18, бл.61, вх.В, Г, Д и бл.70, ул.Гургулят 1 и Плувен басейн НСА, бул.Прага 21, ВУСБ – Несебър, община Несебър, Област Бургас, Планинска учебно-спортна база (ПУСБ) „Проф.Никола Хаджиев“, КК Боровец, общ.Самоков и ПУСБ „Вихрен“, ПП Пирин, общ.Банско, както следва:

№	Минимални изисквания на Възложителя към техническите параметри на компютърното оборудване и принадлежности		Брой	Технически параметри на предложеното от Участника компютърно оборудване и принадлежности
К1	Преносим компютър Тип 1		1	Преносим компютър Тип 1- Dell Vostro 3590
	Операционна система	Ubuntu или еквивалент		Ubuntu Linux 18.04
	Процесор	Intel Core i3 или еквивалент с поне 2.1GHz и поне 4MB cache		Intel Core i3-10110U 2.10 GHz, 4 MB cache
	Дисплей	15.6", с широк ъгъл на виждане, матов дисплей		15.6" (39.62 cm) 1920x1080, с широк ъгъл на виждане, матов дисплей
	Камера	Вградена HD камера и микрофон		Вградена HD камера и микрофон
	Памет	8GB 2666MHz DDR4		8GB 2666MHz DDR4
	Твърд диск	1000GB SATA		1000GB SATA
	Оптично устройство	DVD RW, вътрешно		DVD RW, вътрешно
	Видео карта	интегрирана на дънната платка		интегрирана на дънната платка
	Мрежа	Ethernet 10/100/1000Mbps		Ethernet 10/100/1000Mbps
	LAN/PAN	802.11ac, 2.4 & 5GHz; Bluetooth		802.11ac, 2.4 & 5GHz; Bluetooth
	Клавиатура	Bulgarian Full-sized Keyboard		Bulgarian Full-sized Keyboard
	Батерия	3-клетъчна		3-клетъчна
	Сертификати	Energy Star Certified		Energy Star Certified
	Защита	TPM 2.0		TPM 2.0
	Портове	1 USB 2.0, 2 USB 3.1, HDMI out, RJ-45, VGA, SD Card Reader		1 USB 2.0, 2 USB 3.1, HDMI out, RJ-45, VGA, SD Card Reader
	Гаранция	36 месеца от производителя		36 месеца от производителя

К 2	Преносим компютър Тип 2		1	Преносим компютър Тип 2- Dell Vostro 3590
	Операционна система	Ubuntu или еквивалент		Ubuntu Linux 18.04
	Процесор	Intel Core i5, 10-то поколение или еквивалент с поне 1.60GHz turbo и 6MB cache		Intel Core i5-10210U 1.60 GHz, 6 MB cache
	Дисплей	15.6", с широк ъгъл на виждане, резолюция 1920x 1080, матов дисплей		15.6", с широк ъгъл на виждане, резолюция 1920x 1080, матов дисплей
	Камера	Вградена HD камера и микрофон		Вградена HD камера и микрофон
	Памет	8GB 2666MHz DDR4, up to 32GB		8GB 2666MHz DDR4, up to 32GB
	Твърд диск	1000GB 5.4kpm SATA		1000GB 5.4kpm SATA
	Оптично устройство	DVD RW, вътрешно		DVD RW, вътрешно
	Видео карта	интегрирана на дънната платка		интегрирана на дънната платка
	Мрежа	Ethernet 10/100/1000Mbps		Ethernet 10/100/1000Mbps
	LAN/PAN	802.11ac, Bluetooth 4.1		802.11ac, Bluetooth 4.1
	Клавиатура	Bulgarian Full-sized Keyboard		Bulgarian Full-sized Keyboard
	Батерия	3-клетъчна		3-клетъчна
	Сертификати	Energy Star Certified		Energy Star Certified
	Защита	TPM 2.0		TPM 2.0
	Портове	2x M.2 (2280 Key-M and 2230 Key-E); 1 USB 2.0, 2 USB 3.1 Gen 1; RJ45; 1 Universal audio jack; VGA; HDMI		2x M.2 (2280 Key-M and 2230 Key-E); 1 USB 2.0, 2 USB 3.1 Gen 1; RJ45; 1 Universal audio jack; VGA; HDMI
	Гаранция	36 месеца от производителя		36 месеца от производителя
К 3	Преносим компютър Тип 3		1	Преносим компютър Тип 3- Dell Vostro 5590
	Процесор	Intel Core i7, 10-то поколение или еквивалент с 1.80GHz turbo и 8MB cache		Intel Core i7-10510U 1.80 GHz, 8 MB cache
	Оперативна памет	16GB 2666MHz DDR4, up to 24GB		16GB 2666MHz DDR4, up to 24GB
	Дисплей	15.6", с широк ъгъл на виждане, резолюция 1920x 1080, матов дисплей		15.6", с широк ъгъл на виждане, резолюция 1920x 1080, матов дисплей
	Камера	Вградена HD камера и микрофон		Вградена HD камера и микрофон
	Твърд диск	512GB M.2 PCIe NVMe		512GB M.2 PCIe NVMe
	LAN/PAN	802.11ac, Bluetooth		802.11ac, Bluetooth
	Видео	Отделен графичен контролер с 2GB GDDR5		Отделен графичен контролер NVIDIA GeForce MX250 с 2GB GDDR5
	Сертификати	Energy Star Certified		Energy Star Certified
	Тегло	Не повече от 1.85kg		1.82 kg
	Мрежа	Ethernet 10/100/1000Mbps 802.11ac, Bluetooth		Ethernet 10/100/1000Mbps 802.11ac, Bluetooth
	Портове	1x M.2 slot; 2 USB 3.1 Gen 1, 1 USB 2.0, 1 USB 3.1 Gen 1 (Type-C) with DisplayPort/PowerShare, HDMI		1x M.2 slot; 2 USB 3.1 Gen 1, 1 USB 2.0, 1 USB 3.1 Gen 1 (Type-C) with DisplayPort/PowerShare, HDMI
	Указател	Touchpad с вграден четец на отпечатыци и смарт-карти		Touchpad с вграден четец на отпечатыци и смарт-карти

	Батерия	3 клетъчна		3 клетъчна
	Клавиатура и мишка	Bulgarian Full-sized Keyboard с подсветка на клавишите		Bulgarian Full-sized Keyboard с подсветка на клавишите
	Защита	TPM 2.0		TPM 2.0
	Гаранция	36 месеца гаранция от производителя, тип "на следващия работен ден"		36 месеца гаранция от производителя, тип "на следващия работен ден"
К 4	Настолен компютър Тип 1		1	Настолен компютър Тип 1- Dell Vostro 3671
	Операционна система	Ubuntu или еквивалент		Ubuntu Linux 18.04
	Кутия	Mini Tower		Mini Tower
	Процесор	Intel Core i3 или еквивалент с 3.6GHz и 6MB cache		Intel Core i3-9100 3.60 GHz, 6 MB cache
	Памет	8GB 2666MHz DDR4, 2 слота, up to 64GB		8GB 2666MHz DDR4, 2 слота, up to 64GB
	Твърд диск	1000GB 7.2krpm SATA Hard drive		1000GB 7.2krpm SATA Hard drive
	Видео карта	интегрирана на дънната платка.		интегрирана на дънната платка
	Оптично устройство	DVD+/-RW Drive		DVD+/-RW Drive
	LAN	Ethernet 10/100/1000Mbps, 802.11BGN, Bluetooth 4.0		Ethernet 10/100/1000Mbps, 802.11BGN, Bluetooth 4.0
	Keyboard	USB клавиатура QWERTY, кирилизация по БДС на клавишите, от производителя на компютъра.		USB клавиатура QWERTY, кирилизация по БДС на клавишите, от производителя на компютъра
	Мишка	USB мишка, оптична, от производителя на компютъра.		USB мишка, оптична, от производителя на компютъра
	Захранване	290 W PSU (PFC, EPA)		290 W PSU (PFC, EPA)
	Сертификати	Energy Star , FCC, UL, Защита от пренапрежение		Energy Star , FCC, UL, Защита от пренапрежение
	Портове	2 USB 3.1, 4 USB 2.0, HDMI, RJ-45, headphone, microphone, VGA, SD card slot		2 USB 3.1 Gen 1, 4 USB 2.0, HDMI, RJ-45, headphone, microphone, VGA, SD card slot
	Гаранция	36 месеца гаранция от производителя		36 месеца гаранция от производителя
К 5	Настолен компютър Тип 2		1	Настолен компютър Тип 2- Dell Vostro 3671
	Операционна система	Ubuntu или еквивалент		Ubuntu Linux 18.04
	Кутия	Mini Tower		Mini Tower
	Процесор	Intel Core i5 или еквивалент с 2.9GHz и 9MB cache		Intel Core i5-9400 2.90 GHz, 9 MB cache
	Памет	8GB 2666MHz DDR4, 2 слота, up to 64GB		8GB 2666MHz DDR4, 2 слота, up to 64GB
	Твърд диск	1000GB 7.2krpm SATA		1000GB 7.2krpm SATA
	Видео карта	интегриран на дънната платка		интегриран на дънната платка
	Оптично устройство	DVD+/-RW Drive		DVD+/-RW Drive
	LAN	Ethernet 10/100/1000Mbps, 802.11BGN, Bluetooth 4.0		Ethernet 10/100/1000Mbps, 802.11BGN, Bluetooth 4.0
	Keyboard	USB клавиатура QWERTY, кирилизация по БДС на клавишите, от производителя на компютъра		USB клавиатура QWERTY, кирилизация по БДС на клавишите, от производителя на компютъра
	Мишка	USB мишка, оптична, от производителя на компютъра.		USB мишка, оптична, от производителя на компютъра

	Захранване	290 W PSU (PFC, EPA)		290 W PSU (PFC, EPA)
	Сертификати	Energy Star 6.1, FCC, UL, Защита от пренапрежение		Energy Star 6.1, FCC, UL, Защита от пренапрежение
	Портове	2 USB 3.1, 4 USB 2.0, HDMI, RJ-45, headphone, microphone, VGA, SD card slot		2 USB 3.1, 4 USB 2.0, HDMI, RJ-45, headphone, microphone, VGA, SD card slot
	Гаранция	36 месеца гаранция от производителя		36 месеца гаранция от производителя
К 6	Настолен компютър Тип 3		1	Настолен компютър Тип 3- Dell Precision 3630
	Кутия	Mini Tower		Mini Tower
	Processor	Intel Xeon или еквивалент с 4.3GHz turbo и 8MB cache, с включено Intel vPro		Intel Xeon E-2124, 4 Core, 8MB Cache, 3.3GHz, 4.3Ghz Turbo, с включено Intel vPro
	Memory	32GB 2666MHz		32GB 2666MHz
	Hard drive	512GB M.2 NVME SSD за boot		512GB M.2 NVME SSD за boot
		2 x 1TB SATA, 7200rpm възможност за инсталиране на 5 вътрешни диска		2 x 1TB SATA, 7200rpm възможност за инсталиране на 5 вътрешни диска
	RAID controller	RAID 0, 1, 10, 5		RAID 0, 1, 10, 5
	Video	Отделен графичен контролер сертифициран за Autocad2019 с 4GB GDDR5, 4 DisplayPort, 640 ядра		Отделен графичен контролер NVIDIA Quadro P1000, сертифициран за Autocad2019 с 4GB GDDR5, 4 DisplayPort, 640 ядра
	Optical drive	Вътрешно DVD+/-RW		Вътрешно DVD+/-RW
	Keyboard	USB клавиатура QWERTY, кирилизация по БДС на клавишите,		USB клавиатура QWERTY, кирилизация по БДС на клавишите, от производителя на компютъра
	Мишка	USB мишка, оптична.		USB мишка, оптична, от производителя на компютъра
	Захранване	Поне 450W, ефективност 80Plus Gold		460W up to 90% efficient PSU (80Plus Gold) with SD card reader v2
	Сертификати	EnergyStar & EPEAT Registered		EnergyStar & EPEAT Registered
	Портове	4 порта USB на предния панел, от които минимум един USB 3.1 Gen1 и един USB 3.1 Gen 2		4 порта USB на предния панел, от които минимум един USB 3.1 Gen1 и един USB 3.1 Gen 2
		4 USB порта 3.1 на задния панел		4 USB порта 3.1 на задния панел
		Два порта Thunderbolt 3.0 порта		Два порта Thunderbolt 3.0 порта
		Ethernet 10/100/1000Mbps		Ethernet 10/100/1000Mbps
		802.11ac & Bluetooth 5.0		802.11ac & Bluetooth 5.0
		Адаптер DP-to-HDMI		Адаптер DP-to-HDMI
		Аудио жак на предния и задния панел		Аудио жак на предния и задния панел
		Сериен порт		Сериен порт
	Enhanced Service Packs	36 месеца гаранция от производителя, тип "на следващия работен ден"		36 месеца гаранция от производителя, тип "на следващия работен ден"
		PS/2 портове за клавиатура и мишка		PS/2 портове за клавиатура и мишка

К 7	Сървър тип 1		1	Сървър тип 1- Dell PowerEdge R440
	Платформа	Max 1U rack сървър с две празни hot-swap гнезда за SAS/SATA дискове		1U rack сървър с две празни hot-swap гнезда за SAS/SATA дискове
	Процесор	Два процесора с обща базова производителност SPECrate2017_int поне 43.5 измерена върху предложения модел		Два процесора Intel Xeon Silver 4210 2.2G, 10C/20T, 9.6GT/s, 13.75M Cache, Turbo, HT (85W) DDR4-2400 с обща базова производителност SPECrate2017_int повече от 43.5 измерена върху предложения модел
	РАМ	2666MT/s, 2x8GB RAM, поддръжка на memory mirroring		2666MT/s, 2x8GB RAM, поддръжка на memory mirroring
	Boot устройства	Резервирани flash устройства (RAID >=1) с преинсталиран VMWare ESXi		Резервирани flash устройства 2 x 16GB microSDHC/SDXC Card (RAID 1) с преинсталиран VMWare ESXi
	Устройства за данни	2 x 1TB в RAID1, hot-swap		2 x 1TB SATA в RAID1, hot-swap
	Дисков контролер	С поддръжка на RAID 1, 10, 5, 50		PERC H330 RAID Controller с поддръжка на RAID 1, 10, 5, 50
	Оптично устройство	Вътрешно DVD+/-RW		Вътрешно DVD+/-RW
	Захранвания	Две, резервирани, всяко минимум 550W Platinum, с Schuko кабели		Две, резервирани, всяко 550W Platinum, с Schuko кабели
	Портове	2 x LAN 10/100/1000 Ethernet за данни		2 x LAN 10/100/1000 Ethernet за данни
1 x LAN 100/1000 Ethernet за наблюдение и управление			1 x LAN 100/1000 Ethernet за наблюдение и управление	
2 x USB 2.0, 3 x USB 3.0 - минимум един от тях на предния панел			2 x USB 2.0, 3 x USB 3.0 -един от тях на предния панел	
Сериен порт			Сериен порт	
VGA port изведен на предния панел			VGA port изведен на предния панел	
	Наблюдение и управление	Лиценз за вграден софтуер за наблюдение и управление, позволяващ пълно отдалечено симулиране на работа през локалната конзола, мишка клавиатура и DVD		iDRAC9,Enterprise- Лиценз за вграден софтуер за наблюдение и управление, позволяващ пълно отдалечено симулиране на работа през локалната конзола, мишка клавиатура и DVD
	Механизъм за монтаж в рак	Подвижни релси с механизъм за подвеждане на кабелите		Подвижни релси с механизъм за подвеждане на кабелите
	Защитеност	TPM 2.0, софтуер за пълно изтриване на дисковете и конфигурацията на сървъра, без необходимост за зареждане на ОС		TPM 2.0, софтуер за пълно изтриване на дисковете и конфигурацията на сървъра, без необходимост за зареждане на ОС
	Съвместимост гарантирана от производителя	LINUX: RedHat, SUSE		LINUX: RedHat, SUSE
ESXi: 6.0, 6.5, 6.7			ESXi: 6.0, 6.5, 6.7	
Hyper-V: 2012R2, 2016, 2019			Hyper-V: 2012R2, 2016, 2019	
	Гаранция	36 месеца с директен достъп до персонала на производителя		36 месеца с директен достъп до персонала на производителя
К 8	Сървър Тип 2		1	Сървър Тип 2- Dell PowerEdge R740
	Платформа	Max 2U rack сървър с минимум дванадесет празни hot-swap гнезда за SAS/SATA дискове		2U rack сървър с шестнадесет празни hot-swap гнезда за SAS/SATA дискове

	Процесор	Два процесора с обща базова производителност SPECrate2017_int минимум 225 измерена върху предложения модел		Два процесора Intel Xeon Gold 6230 2.1G, 20C/40T, 10.4GT/s, 27.5M Cache, Turbo, HT (125W) DDR4-2933 с обща базова производителност SPECrate2017_int 225 измерена върху предложения модел
	РАМ	2666MT/s, 4x16GB RAM, поддръжка на memory mirroring		2933MT/s, 4x16GB RAM, поддръжка на memory mirroring
	Boot устройства	Резервирани flash устройства поне 200GB (RAID >=1) с преинсталиран VMWare ESXi		Резервирани flash устройства 240GB RAID 1 с преинсталиран VMWare ESXi
	Устройства за данни	6 x 1TB в RAID1, hot-swap		6 x 1TB SATA в RAID1, hot-swap
	Дисков контролер	С поддръжка на RAID 1, 10, 5, 50, 6 и защитен кеш		PERC H730P RAID Controller, с поддръжка на RAID 1, 10, 5, 50, 6 и 2GB защитен кеш
	Захранвания	Две, резервирани, всяко минимум 1000W, с Schuko кабели		Две, резервирани, всяко 1100W, с Schuko кабели
	Портове	4 x LAN 10/100/1000 Ethernet за данни		4 x LAN 10/100/1000 Ethernet за данни
		1 x LAN 100/1000 Ethernet за наблюдение и управление		1 x LAN 100/1000 Ethernet за наблюдение и управление
		3 x USB 2.0, 3 x USB 3.0 - минимум един от тях на предния панел		3 x USB 2.0, 3 x USB 3.0 - един от тях на предния панел
		Сериен порт		Сериен порт
		VGA port изведен на предния панел		VGA port изведен на предния панел
	Слотове	3 PCIe wired x16 свободни слота		3 PCIe wired x16 свободни слота
	Наблюдение и управление	Лиценз за вграден софтуер за наблюдение и управление, позволяващ пълно отдалечено симулиране на работа през локалната конзола, мишка клавиатура и DVD		iDRAC9, Enterprise- Лиценз за вграден софтуер за наблюдение и управление, позволяващ пълно отдалечено симулиране на работа през локалната конзола, мишка клавиатура и DVD
	Механизъм за монтаж в рак	Подвижни релси с механизъм за подвеждане на кабелите		Подвижни релси с механизъм за подвеждане на кабелите
	Защитеност	Софтуер за пълно изтриване на дисковете и конфигурацията на сървъра, без необходимост за зареждане на ОС		Софтуер за пълно изтриване на дисковете и конфигурацията на сървъра, без необходимост за зареждане на ОС
	Съвместимост	LINUX: RedHat, SUSE		LINUX: RedHat, SUSE
		ESXi: 6.0, 6.5, 6.7		ESXi: 6.0, 6.5, 6.7
		Hyper-V: 2012R2, 2016, 2019		Hyper-V: 2012R2, 2016, 2019
	Гаранция	36 месеца с директен достъп до персонала на производителя		36 месеца с директен достъп до персонала на производителя
К 9	UPS тип 1		1	UPS тип 1- UPS 1500VA LCD 230V
	Шаси	Tower кутия, Line Interactive		Tower кутия, Line Interactive
	Мощност	1500 VA		1500 VA
	Входно/ Изходно напрежение	AC 230 V/ AC 230 V		AC 230 V/ AC 230 V
	Входни конектори	1 x power IEC 60320 C14		1 x power IEC 60320 C14
	Изходни конектори	8 x power IEC 60320 C13		8 x power IEC 60320 C13

	Комуникационни портове	RS-232, USB		RS-232, USB
	Време за работа	минимум 7 минути на пълна мощност		минимум 7 минути на пълна мощност
	Контролен панел	Наличие на LCD дисплей с LED индикация за статуса, аларма на батерията, индикация за нисък заряд на батерията и конфигурируеми закъснения		Наличие на LCD дисплей с LED индикация за статуса, аларма на батерията, индикация за нисък заряд на батерията и конфигурируеми закъснения
	Гаранция	36 месеца от производителя, електроника и батерия		36 месеца от производителя, електроника и батерия
К 10	UPS тип 2		1	UPS тип 2- Dell Smart-UPS SRT 3000VA RM
	Шаси	2U rack-mountable, Pure sinewave Line Interactive		2U rack-mountable, Pure sinewave Line Interactive
	Мощност	2700 Watt / 3000 VA		2700 Watt / 3000 VA
	Входно напрежение	AC 220/230/240 V		AC 220/230/240 V
	Изходно напрежение	AC 230 V		AC 230 V
	Входни конектори	1 x power IEC 60320 C20		1 x power IEC 60320 C20
	Изходни конектори	8 x power IEC 60320 C13 1 x power IEC 60320 C19		8 x power IEC 60320 C13 2 x power IEC 60320 C19
	Комуникационни портове	RS-232, USB		RS-232, USB
	Време за работа	минимум 3 минути на пълна мощност		минимум 3 минути на пълна мощност
	Разширяемост/ свързаност	1 x RS-232 - RJ-45; 1 x USB; Контакт за аварийно изключване; Слот за Ethernet карта за управление		1 x RS-232 - RJ-45; 1 x USB; Контакт за аварийно изключване; Слот за Ethernet карта за управление
	Други	Звукова аларма, LCD дисплей		Звукова аларма, LCD дисплей
	Гаранция	36 месеца от производителя, електроника и батерия		36 месеца от производителя, електроника и батерия
К 11	Проектор		1	Проектор- Dell 7760 Laser Projector
	Видими цветове	1.07 милиарда		1.07 милиарда
	Яркост, lumens	5400 lumens		5400 lumens
	Контраст	Max: 10,0000:1		Max: 10,0000:1
		Native: 1,800:1		Native: 1,800:1
	Поддържани формати	16:9		16:9
	Разделителна способност	Full 1080p HD (1920 x 1080)		Full 1080p HD (1920 x 1080)
	Вградени говорители	Да		Да
	Лампа живот, часове	до 20000 часа в еко режим		до 20000 часа в еко режим
	Размер на изображението/ диагонал;	от 1.3m до 8m		от 1.3m до 8m
	Разстояние на проекция	69cm до 765cm		69cm до 765cm
	Свързаност	1 x network - RJ-45 1 x USB - 4 pin USB Type A 1 x USB - 4 pin mini-USB Type B 2 x HDMI - 19 pin HDMI Type A		1 x network - RJ-45 1 x USB - 4 pin USB Type A 1 x USB - 4 pin mini-USB Type B 2 x HDMI - 19 pin HDMI Type A

		1 x component video / RGB input - 15 pin HD D-Sub (HD-15) 1 x audio line-in - mini-phone stereo 3.5 mm 1 x microphone - mini-phone stereo 3.5 mm 1 x audio line-out - mini-phone stereo 3.5 mm 1 x VGA output - 15 pin HD D-Sub (HD-15) 1 x serial RS-232 - 9 pin D-Sub (DB-9)		1 x component video / RGB input - 15 pin HD D-Sub (HD-15) 1 x audio line-in - mini-phone stereo 3.5 mm 1 x microphone - mini-phone stereo 3.5 mm 1 x audio line-out - mini-phone stereo 3.5 mm 1 x VGA output - 15 pin HD D-Sub (HD-15) 1 x serial RS-232 - 9 pin D-Sub (DB-9)
	Корекция на наклона на екрана:	-5° до 5°		-5° до 5°
	Тегло:	до 5кг		до 5кг
	Увеличение:	x 1.78		x 1.78
	Гаранция	36 месеца от производителя		36 месеца от производителя
К 12	Монитор 1		1	Монитор 1- Dell E2216HV
	Размер на екрана, inch	Не по-малко от 21.5" (54.61 cm) LED-backlit		21.53" (54.61 cm) LED-backlit
	Тип матрица	TN		TN
	Резолюция	1920 x 1080 at 60 Hz		1920 x 1080 at 60 Hz
	Широкоекранен	16:9		16:9
	Разстояние м/у точките, mm	не повече от 0.25 mm		0.248mm
	Контраст	600:1		600:1
	Време за реакция	не-повече от 5 ms (black-to-white)		5 ms (black-to-white)
	Яркост	200 cd/m2		200 cd/m2
	Свързаност	VGA		VGA
	Вертикален/ хоризонтален ъгъл на виждане	65°/90°		65°/90°
	Покритие на екрана	Anti-glare, Hard Coating		Anti-glare, Hard Coating
	Стандарти	Plug and Play, VESA EDID, DDC/CI, RoHS, CECP, TCO Displays, ENERGY STAR Qualified		Plug and Play, VESA EDID, DDC/CI, RoHS, CECP, TCO Displays, ENERGY STAR Qualified
	Настройване на позицията на екрана	Tilt- Наклон -6°/+22°		Tilt- Наклон -6°/+22°
	VESA размер	100x100 mm		100x100 mm
	Консумирана мощност в standby режим	0.3Watt		0.3Watt

	Гаранция	36 месеца от производителя на оборудването		36 месеца от производителя на оборудването
К 13	Монитор 2		1	Монитор 2- Dell E2418HN
	Размер на екрана, inch	Не по-малко от 23.8" (60.47 cm) LED-backlit		23.8" (60.47 cm) LED-backlit
	Тип матрица	In-Plane switching Technology		In-Plane switching Technology
	Резолюция	1920 x 1080 at 60 Hz		1920 x 1080 at 60 Hz
	Широкоекранен	16:9		16:9
	Разстояние м/у точките, mm	не повече от 0.275 mm		0.275 mm
	Контраст	1000:1		1000:1
	Време за реакция	не повече от 5 ms (black-to-white)		5 ms (black-to-white)
	Яркост	250 cd/m ²		250 cd/m ²
	Свързаност	1 x HDMI (ver 1.4) 1 x VGA		1 x HDMI (ver 1.4) 1 x VGA
	Вертикален/хоризонтален ъгъл на виждане	178°/178°		178°/178°
	Покритие на екрана	Anti-glare, Hard Coating		Anti-glare, Hard Coating
	Стандарти	ENERGY STAREPEAT goldTCO Certified DisplaysRoHS Complaint		ENERGY STAR EPEAT gold TCO Certified DisplaysRoHS Complaint
	Настройване на позицията на екрана	Tilt- Наклон -5°/+21° Built in cable-management		Tilt- Наклон -5°/+21° Built in cable-management
	Консумирана мощност в standby режим	0.3Watt		0.3Watt
	VESA размер:	100x100 mm		100x100 mm
	Гаранция	36 месеца от производителя на оборудването		36 месеца от производителя на оборудването
К 14	Монитор 3		1	Монитор 3- Dell SE2719HR
	Размер на екрана, inch	Не по-малко от 27"		27"
	Тип матрица	In-Plane switching Technology		In-Plane switching Technology
	Резолюция	Full HD (1080p) 1920 x 1080 (VGA: 60 Hz, HDMI: 75 Hz)		Full HD (1080p) 1920 x 1080 (VGA: 60 Hz, HDMI: 75 Hz)
	Широкоекранен	16:9		16:9
	Разстояние м/у точките, mm	не повече от 0.3114 mm		0.3114 mm
	Контраст	1000:1		1000:1
	Време за реакция	не-повече от 8 ms (black-to-white)		8 ms (black-to-white)
	Яркост	300 cd/m ²		300 cd/m ²

	Свързаност	1 x HDMI 1 x VGA		1 x HDMI 1 x VGA
	Вертикален/ хоризонтален ъгъл на виждане	178°/178°		178°/178°
	Покритие на екрана	Anti-glare 3H hardness		Anti-glare 3H hardness
	Стандарти	TUV-certified; TCO-certified RoHS compliant BFR / PVC-reduced monitor		TUV-certified; TCO-certified RoHS compliant BFR / PVC-reduced monitor
	Настройване на позицията на екрана	Tilt- Наклон -5°/+21° Built in cable-management		Tilt- Наклон -5°/+21° Built in cable-management
	Консумирана мощност в standby режим	0.3Watt		0.3Watt
	VESA размер:	100x100 mm		100x100 mm
	Гаранция	36 месеца от производителя		36 месеца от производителя
К 15	Монитор 4		1	Монитор 4- Dell 55 4K Interactive Touch Monitor C5518QT
	Тип	Презентационен touch с поне 20 touch точки		Презентационен touch с 20 touch точки
	Размер на екрана, inch	поне 54.5 инча		54.5 инча
	Резолуция	3840 x 2160		3840 x 2160
	Формат	16:9		16:9
	Резолуция	3840 x 2160		3840 x 2160
	Контраст	1000:1 (DCR)		1000:1 (DCR)
	Време за реакция	Не повече от 8ms		8ms
	Яркост	350 cd/m ²		350 cd/m ²
	Цветова гама	Над 1 млрд. цвята		Над 1 млрд. цвята
	Свързаност	VGA, HDMI, DisplayPort, Ethernet, USB, RS232		VGA, HDMI, DisplayPort, Ethernet, USB, RS232
	Вертикален/ хоризонтален ъгъл на виждане	178°/178°		178°/178°
	Покритие на екрана	Темперирано стъкло		Темперирано стъкло
	Оборудване:	Дистанционно, писалки за екрана		Дистанционно, писалки за екрана
	VESA	100x100 mm		100x100 mm
	Други	Кабели за всички цитирани по-горе портове, вграден USB hub		Кабели за всички цитирани по-горе портове, вграден USB hub
	Гаранция	36 месеца от производителя		36 месеца от производителя

2. Предлаганото компютърно оборудване и принадлежности са марка Dell, от производител: DellEMC

3. Ще предоставим чрез собствен склад и интернет сайт, за предлаганите от представляваното от нас дружество, друго компютърно оборудване и принадлежности (различно от посоченото) като предоставяме на Възложителя правото да закупува такива с отстъпка от цените намалена с минимум 10% (десет процента), от цена за клиенти на дребно.

4. Ще предоставяме гаранционно обслужване на доставеното компютърно оборудване и принадлежности, чрез сервиз находящ се на адрес 1784 София, ж.к. Младост 1, бл.54, ет.1, тел: +359 2 87570 29 , email: index_service@indexbg.bg

5. Ще предоставяме безплатно поддръжка, обслужване, ремонт, сервиз и/или друго действие, наричано за краткост "гаранционно обслужване" на компютрите задължително, чрез сили, средства и за своя сметка, което включва най-малко труд, подмяна на дефектиралите модули, компоненти, кабели и др. – за пълното възстановяване на компютъра за работа, включително със запазване на съществуващите данни във вградения твърд диск (ако това е технически възможно). Съществуващите данни (информация) във вградения твърд диск ще бъдат предмет на конфиденциалност (информацията да не се копира, разпространява и да не бъде използвана и/или предоставяна на трети лица) и няма да бъдат съхранявани от Изпълнителя след отстраняване на повредата. В гаранционното обслужване се включва и безплатно преинсталиране на необходимия софтуер предоставен от Възложителя.

6. Ще предоставяме безплатно гаранционно поддръжане, ремонт, отстраняване на повреди и/или техническо обслужване на доставените компютърно оборудване и принадлежности за срок 36 /тридесет и шест/ месеца, считано от датата на приемането им от упълномощени представители на Възложителя.

7. При заявка за гаранционно обслужване се задължаваме до 2 (два) часа от уведомяването ни да установим повредата в компютъра на Възложителя и/или софтуера на същия. Повредата се отстранява на място или в сервиз в рамките на 24 (двадесет и четири) часа, от подаване на заявката за повреда. В случай, че отстраняването на повредата изисква повече от 24 (двадесет и четири) часа се задължаваме да предоставим на Възложителя обратна техника с еквивалентни параметри и софтуер за периода на гаранционното обслужване, като при възможност прехвърлим и посочените от Възложителя данни.

Настоящото техническо предложение е Приложение 1 - неразделна част от Договор за „Доставка на компютри, принтери, скенери и мрежови устройства за 2020 г.“, по Обособена позиция № 1 „Доставка на компютри“.

гр. София
27.02.2020 г.

УЧАСТНИК - БЪЛГАРИЯ
"ИНДЕКС - БЪЛГАРИЯ"
СОФИЯ
ООД

чл. 37 от ЗОП
Любомир Атанасов – Управител/
чл. 37 от ЗОП
Владой Ленков – Управител/

чл. 37 от ЗОП

чл. 37 от ЗОП

До
Национална спортна академия "Васил Левски"

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

От долуподписаните Любомир Илиев Атанасов и Благой Петров Ленков, в качеството си на Управители на дружество Индекс България ООД, ЕИК121415869

Уважаеми господин Ректор,

Запознахме се с документацията за участие в процедура за възлагане на поръчка с предмет „Доставка на компютри, принтери, скенери и мрежови устройства за 2020 г.“, по обособена позиция 1 „Доставка на компютри“, поради което:

ПРЕДЛАГАМЕ:

1. Да доставяме заявените компютърно оборудване и принадлежности, срещу единични цени без включен ДДС, както следва:

№	Минимални изисквания на Възложителя към техническите параметри на компютърното оборудване и принадлежности		Брой	Технически параметри на предложеното от Участника компютърно оборудване и принадлежности	Цена на единична бройка	Обща Цена
K1	Преносим компютър Тип 1		1	Преносим компютър Тип 1- Dell Vostro 3590	Единична цена без ДДС	Обща Цена
	Операционна система	Ubuntu или еквивалент		Ubuntu Linux 18.04	785.00лв	785.00лв
	Процесор	Intel Core i3 или еквивалент с поне 2.1GHz и поне 4MB cache		Intel Core i3-10110U 2.10 GHz, 4 MB cache		
	Дисплей	15.6", с широк ъгъл на виждане, матов дисплей		15.6" (39.62 cm) 1920x1080, с широк ъгъл на виждане, матов дисплей		
	Камера	Вградена HD камера и микрофон		Вградена HD камера и микрофон		
	Памет	8GB 2666MHz DDR4		8GB 2666MHz DDR4		
	Твърд диск	1000GB SATA		1000GB SATA		
	Оптично устройство	DVD RW, вътрешно		DVD RW, вътрешно		
	Видео карта	интегрирана на дънната платка		интегрирана на дънната платка		
	Мрежа	Ethernet 10/100/1000Mbps		Ethernet 10/100/1000Mbps		

	LAN/PAN	802.11ac, 2.4 & 5GHz; Bluetooth		802.11ac, 2.4 & 5GHz; Bluetooth		
	Клавиатура	Bulgarian Full-sized Keyboard		Bulgarian Full-sized Keyboard		
	Батерия	3-клетъчна		3-клетъчна		
	Сертификати	Energy Star Certified		Energy Star Certified		
	Защита	TPM 2.0		TPM 2.0		
	Портове	1 USB 2.0, 2 USB 3.1, HDMI out, RJ-45, VGA, SD Card Reader		1 USB 2.0, 2 USB 3.1, HDMI out, RJ-45, VGA, SD Card Reader		
	Гаранция	36 месеца от производителя		36 месеца от производителя		
К 2	Преносим компютър Тип 2		1	Преносим компютър Тип 2- Dell Vostro 3590	Единична цена без ДДС	Обща Цена без ДДС
	Операционна система	Ubuntu или еквивалент		Ubuntu Linux 18.04	868.50лв.	868.50лв.
	Процесор	Intel Core i5, 10-то поколение или еквивалент с поне 1.60GHz turbo и 6MB cache		Intel Core i5-10210U 1.60 GHz, 6 MB cache		
	Дисплей	15.6", с широк ъгъл на виждане, резолюция 1920x 1080, матов дисплей		15.6", с широк ъгъл на виждане, резолюция 1920x 1080, матов дисплей		
	Камера	Вградена HD камера и микрофон		Вградена HD камера и микрофон		
	Памет	8GB 2666MHz DDR4, up to 32GB		8GB 2666MHz DDR4, up to 32GB		
	Твърд диск	1000GB 5.4kpm SATA		1000GB 5.4kpm SATA		
	Оптично устройство	DVD RW, вътрешно		DVD RW, вътрешно		
	Видео карта	интегрирана на дънната плата		интегрирана на дънната плата		
	Мрежа	Ethernet 10/100/1000Mbps		Ethernet 10/100/1000Mbps		
	LAN/PAN	802.11ac, Bluetooth 4.1		802.11ac, Bluetooth 4.1		
	Клавиатура	Bulgarian Full-sized Keyboard		Bulgarian Full-sized Keyboard		

	Батерия	3-клетъчна		3-клетъчна	
	Сертификати	Energy Star Certified		Energy Star Certified	
	Защита	TPM 2.0		TPM 2.0	
	Портове	2x M.2 (2280 Key-M and 2230 Key-E); 1 USB 2.0, 2 USB 3.1 Gen 1; RJ45; 1 Universal audio jack; VGA; HDMI		2x M.2 (2280 Key-M and 2230 Key-E); 1 USB 2.0, 2 USB 3.1 Gen 1; RJ45; 1 Universal audio jack; VGA; HDMI	
	Гаранция	36 месеца от производителя		36 месеца от производителя	
К 3	Преносим компютър Тип 3		1	Преносим компютър Тип 3- Dell Vostro 5590	Единична цена без ДДС
	Процесор	Intel Core i7, 10-то поколение или еквивалент с 1.80GHz turbo и 8MB cache		Intel Core i7-10510U 1.80 GHz, 8 MB cache	1 518.50лв.
	Оперативна памет	16GB 2666MHz DDR4, up to 24GB		16GB 2666MHz DDR4, up to 24GB	
	Дисплей	15.6", с широк ъгъл на виждане, резолюция 1920x 1080, матов дисплей		15.6", с широк ъгъл на виждане, резолюция 1920x 1080, матов дисплей	
	Камера	Вградена HD камера и микрофон		Вградена HD камера и микрофон	
	Твърд диск	512GB M.2 PCIe NVMe		512GB M.2 PCIe NVMe	
	LAN/PAN	802.11ac, Bluetooth		802.11ac, Bluetooth	
	Видео	Отделен графичен контролер с 2GB GDDR5		Отделен графичен контролер NVIDIA GeForce MX250 с 2GB GDDR5	
	Сертификати	Energy Star Certified		Energy Star Certified	
	Тегло	Не повече от 1.85кг		1.82 kg	
	Мрежа	Ethernet 10/100/1000Mbps 802.11ac, Bluetooth		Ethernet 10/100/1000Mbps 802.11ac, Bluetooth	
	Портове	1x M.2 slot; 2 USB 3.1 Gen 1, 1 USB 2.0, 1 USB 3.1 Gen 1 (Type-C) with DisplayPort/PowerShare, HDMI		1x M.2 slot; 2 USB 3.1 Gen 1, 1 USB 2.0, 1 USB 3.1 Gen 1 (Type-C) with DisplayPort/PowerShare, HDMI	1 518.50лв

	Указател	Touchpad с вграден четец на отпечатъци и смарт-карти		Touchpad с вграден четец на отпечатъци и смарт-карти	
	Батерия	3 клетъчна		3 клетъчна	
	Клавиатура и мишка	Bulgarian Full-sized Keyboard с подсветка на клавишите		Bulgarian Full-sized Keyboard с подсветка на клавишите	
	Защита	TPM 2.0		TPM 2.0	
	Гаранция	36 месеца гаранция от производителя, тип "на следващия работен ден"		36 месеца гаранция от производителя, тип "на следващия работен ден"	
К 4	Настолен компютър Тип 1		1	Настолен компютър Тип 1- Dell Vostro 3671	Единична цена без ДДС
	Операционна система	Ubuntu или еквивалент		Ubuntu Linux 18.04	690.00лв.
	Кутия	Mini Tower		Mini Tower	
	Процесор	Intel Core i3 или еквивалент с 3.6GHz и 6MB cache		Intel Core i3-9100 3.60 GHz, 6 MB cache	
	Памет	8GB 2666MHz DDR4, 2 слота, up to 64GB		8GB 2666MHz DDR4, 2 слота, up to 64GB	
	Твърд диск	1000GB 7.2krpm SATA Hard drive		1000GB 7.2krpm SATA Hard drive	
	Видео карта	интегрирана на дънната платка.		интегрирана на дънната платка	
	Оптично устройство	DVD+/-RW Drive		DVD+/-RW Drive	
	LAN	Ethernet 10/100/1000Mbps, 802.11BGN, Bluetooth 4.0		Ethernet 10/100/1000Mbps, 802.11BGN, Bluetooth 4.0	
	Keyboard	USB клавиатура QWERTY, кирилизация по БДС на клавишите, от производителя на компютъра.		USB клавиатура QWERTY, кирилизация по БДС на клавишите, от производителя на компютъра	
	Мишка	USB мишка, оптична, от производителя на компютъра.		USB мишка, оптична, от производителя на компютъра	
	Захранване	290 W PSU (PFC, EPA)		290 W PSU (PFC, EPA)	
	Сертификати	Energy Star , FCC, UL, Защита от пренапрежение		Energy Star , FCC, UL,	
					Обща Цена без ДДС
					690.00лв.

			Защита от пренапрежение		
	Портове	2 USB 3.1, 4 USB 2.0, HDMI, RJ-45, headphone, microphone, VGA, SD card slot	2 USB 3.1 Gen 1, 4 USB 2.0, HDMI, RJ-45, headphone, microphone, VGA, SD card slot		
	Гаранция	36 месеца гаранция от производителя	36 месеца гаранция от производителя		
К 5	Настолен компютър Тип 2		1	Настолен компютър Тип 2- Dell Vostro 3671	Единична цена
	Операционна система	Ubuntu или еквивалент		Ubuntu Linux 18.04	804.50лв
	Кутия	Mini Tower		Mini Tower	
	Процесор	Intel Core i5 или еквивалент с 2.9GHz и 9MB cache		Intel Core i5-9400 2.90 GHz, 9 MB cache	
	Памет	8GB 2666MHz DDR4, 2 слота, up to 64GB		8GB 2666MHz DDR4, 2 слота, up to 64GB	
	Твърд диск	1000GB 7.2krpm SATA		1000GB 7.2krpm SATA	
	Видео карта	интегриран на дънната платка		интегриран на дънната платка	
	Оптично устройство	DVD+/-RW Drive		DVD+/-RW Drive	
	LAN	Ethernet 10/100/1000Mbps, 802.11BGN, Bluetooth 4.0		Ethernet 10/100/1000Mbps, 802.11BGN, Bluetooth 4.0	
	Keyboard	USB клавиатура QWERTY, кирилизация по БДС на клавишите, от производителя на компютъра		USB клавиатура QWERTY, кирилизация по БДС на клавишите, от производителя на компютъра	
	Мишка	USB мишка, оптична, от производителя на компютъра.		USB мишка, оптична, от производителя на компютъра	
	Захранване	290 W PSU (PFC, EPA)		290 W PSU (PFC, EPA)	
	Сертификати	Energy Star 6.1, FCC, UL, Защита от пренапрежение		Energy Star 6.1, FCC, UL, Защита от пренапрежение	
	Портове	2 USB 3.1, 4 USB 2.0, HDMI, RJ-45, headphone, microphone, VGA, SD card slot		2 USB 3.1, 4 USB 2.0, HDMI, RJ-45, headphone, microphone, VGA, SD card slot	804.50лв

	Гаранция	36 месеца гаранция от производителя		36 месеца гаранция от производителя	
К 6	Настолен компютър Тип 3		1	Настолен компютър Тип 3- Dell Precision 3630	Единична цена без ДДС
	Кутия	Mini Tower		Mini Tower	2 032.50лв
	Processor	Intel Xeon или еквивалент с 4.3GHz turbo и 8MB cache, с включено Intel vPro		Intel Xeon E-2124, 4 Core, 8MB Cache, 3.3GHz, 4.3Ghz Turbo, с включено Intel vPro	
	Memory	32GB 2666MHz		32GB 2666MHz	
	Hard drive	512GB M.2 NVME SSD за boot 2 x 1TB SATA, 7200rpm възможност за инсталиране на 5 вътрешни диска		512GB M.2 NVME SSD за boot 2 x 1TB SATA, 7200rpm възможност за инсталиране на 5 вътрешни диска	
	RAID controller	RAID 0, 1, 10, 5		RAID 0, 1, 10, 5	
	Video	Отделен графичен контролер сертифициран за Autocad2019 с 4GB GDDR5, 4 DisplayPort, 640 ядра		Отделен графичен контролер NVIDIA Quadro P1000, сертифициран за Autocad2019 с 4GB GDDR5, 4 DisplayPort, 640 ядра	
	Optical drive	Вътрешно DVD+/-RW		Вътрешно DVD+/-RW	
	Keyboard	USB клавиатура QWERTY, кирилизация по БДС на клавишите,		USB клавиатура QWERTY, кирилизация по БДС на клавишите, от производителя на компютъра	
	Мишка	USB мишка, оптична.		USB мишка, оптична, от производителя на компютъра	
	Захранване	Поне 450W, ефективност 80Plus Gold		460W up to 90% efficient PSU (80Plus Gold) with SD card reader v2	
	Сертификати	EnergyStar & EPEAT Registered		EnergyStar & EPEAT Registered	
	Портове	4 порта USB на предния панел, от които минимум един USB 3.1 Gen1 и един USB 3.1 Gen 2		4 порта USB на предния панел, от които минимум един USB 3.1 Gen1 и един	
					2 032.50лв
					2 032.50лв

	<p>4 USB порта 3.1 на задния панел Два порта Thunderbolt 3.0 порта Ethernet 10/100/1000Mbps 802.11ac & Bluetooth 5.0 Адаптер DP-to-HDMI Аудио жак на предния и задния панел Сериен порт</p> <p>PS/2 портове за клавиатура и мишка</p>		<p>USB 3.1 Gen 2</p> <p>4 USB порта 3.1 на задния панел</p> <p>Два порта Thunderbolt 3.0 порта</p> <p>Ethernet 10/100/1000Mbps</p> <p>802.11ac & Bluetooth 5.0</p> <p>Адаптер DP-to-HDMI</p> <p>Аудио жак на предния и задния панел</p> <p>Сериен порт</p> <p>PS/2 портове за клавиатура и мишка</p>			
	Enhanced Service Packs	36 месеца гаранция от производителя, тип "на следващия работен ден"		36 месеца гаранция от производителя, тип "на следващия работен ден"		
К 7	Сървър тип 1		1	Сървър тип 1- Dell PowerEdge R440	Единична цена без ДДС	Обща Цена без ДДС
	Платформа	Max 1U rack сървър с две празни hot-swap гнезда за SAS/SATA дискове		1U rack сървър с две празни hot-swap гнезда за SAS/SATA дискове	4 490.30лв	4 490.30лв
	Процесор	Два процесора с обща базова производителност SPECrate2017_int поне 43.5 измерена върху предложения модел		Два процесора Intel Xeon Silver 4210 2.2G, 10C/20T, 9.6GT/s, 13.75M Cache, Turbo, HT (85W) DDR4-2400 с обща базова производителност SPECrate2017_int повече от 43.5 измерена върху предложения модел		
	РАМ	2666MT/s, 2x8GB RAM, поддръжка на memory mirroring		2666MT/s, 2x8GB RAM, поддръжка на memory mirroring		
	Boot устройства	Резервирани flash устройства (RAID >=1) с преинсталиран VMWare ESXi		Резервирани flash устройства 2 x 16GB microSDHC/SDXC Card (RAID 1) с преинсталиран VMWare ESXi		
	Устройства за данни	2 x 1TB в RAID1, hot-swap		2 x 1TB SATA в RAID1,		

Дисков контролер	С поддръжка на RAID 1, 10, 5, 50
Оптично устройство	Вътрешно DVD+/-RW
Захранвания	Две, резервирани, всяко минимум 550W Platinum, с Schuko кабели
Портове	2 x LAN 10/100/1000 Ethernet за данни 1 x LAN 100/1000 Ethernet за наблюдение и управление 2 x USB 2.0, 3 x USB 3.0 - минимум един от тях на предния панел Сериен порт VGA port изведен на предния панел
Наблюдение и управление	Лиценз за вграден софтуер за наблюдение и управление, позволяващ пълно отдалечено симулиране на работа през локалната конзола, мишка клавиатура и DVD
Механизъм за монтаж в рак	Подвижни релси с механизъм за подвеждане на кабелите
Защитеност	TPM 2.0, софтуер за пълно изтриване на дисковете и конфигурацията на сървъра, без необходимост за зареждане на ОС
Съвместимост гарантирана от производителя	LINUX: RedHat, SUSE ESXi: 6.0, 6.5, 6.7 Hyper-V: 2012R2, 2016, 2019

hot-swap
PERC H330 RAID Controller с поддръжка на RAID 1, 10, 5, 50
Вътрешно DVD+/-RW
Две, резервирани, всяко 550W Platinum, с Schuko кабели
2 x LAN 10/100/1000 Ethernet за данни 1 x LAN 100/1000 Ethernet за наблюдение и управление 2 x USB 2.0, 3 x USB 3.0 - един от тях на предния панел Сериен пор VGA port изведен на предния панел
iDRAC9,Enterprise- Лиценз за вграден софтуер за наблюдение и управление, позволяващ пълно отдалечено симулиране на работа през локалната конзола, мишка клавиатура и DVD
Подвижни релси с механизъм за подвеждане на кабелите
TPM 2.0, софтуер за пълно изтриване на дисковете и конфигурацията на сървъра, без необходимост за зареждане на ОС
LINUX: RedHat, SUSE ESXi: 6.0, 6.5, 6.7 Hyper-V: 2012R2, 2016,

			2019		
	Гаранция	36 месеца с директен достъп до персонала на производителя		36 месеца с директен достъп до персонала на производителя	
К 8	Сървър Тип 2		1	Сървър Тип 2- Dell PowerEdge R740	Единична цена без ДДС
	Платформа	Max 2U rack сървър с минимум дванадесет празни hot-swap гнезда за SAS/SATA дискове		2U rack сървър с шестнадесет празни hot-swap гнезда за SAS/SATA дискове	10 692.00лв
	Процесор	Два процесора с обща базова производителност SPECrate2017_int минимум 225 измерена върху предложения модел		Два процесора Intel Xeon Gold 6230 2.1G, 20C/40T, 10.4GT/s, 27.5M Cache, Turbo, HT (125W) DDR4-2933 с обща базова производителност SPECrate2017_int 225 измерена върху предложения модел	
	РАМ	2666MT/s, 4x16GB RAM, поддръжка на memory mirroring		2933MT/s, 4x16GB RAM, поддръжка на memory mirroring	
	Boot устройства	Резервирани flash устройства поне 200GB (RAID >=1) с преинсталиран VMWare ESXi		Резервирани flash устройства 240GB RAID 1 с преинсталиран VMWare ESXi	
	Устройства за данни	6 x 1TB в RAID1, hot-swap		6 x 1TB SATA в RAID1, hot-swap	
	Дисков контролер	С поддръжка на RAID 1, 10, 5, 50, 6 и защитен кеш		PERC H730P RAID Controller, с поддръжка на RAID 1, 10, 5, 50, 6 и 2GB защитен кеш	
	Захранвания	Две, резервирани, всяко минимум 1000W, с Schuko кабели		Две, резервирани, всяко 1100W, с Schuko кабели	
	Портове	4 x LAN 10/100/1000 Ethernet за данни 1 x LAN 100/1000 Ethernet за наблюдение и управление 3 x USB 2.0, 3 x USB 3.0 - минимум един от тях на предния панел Серийен порт		4 x LAN 10/100/1000 Ethernet за данни 1 x LAN 100/1000 Ethernet за наблюдение и управление 3 x USB 2.0, 3 x USB 3.0 - един от тях на предния	
					10 692.00лв.

	VGA port изведен на предния панел		панел		
			Сериен порт		
			VGA port изведен на предния панел		
Слотове	3 PCIe wired x16 свободни слота		3 PCIe wired x16 свободни слота		
Наблюдение и управление	Лиценз за вграден софтуер за наблюдение и управление, позволяващ пълно отдалечено симулиране на работа през локалната конзола, мишка клавиатура и DVD		iDRAC9,Enterprise- Лиценз за вграден софтуер за наблюдение и управление, позволяващ пълно отдалечено симулиране на работа през локалната конзола, мишка клавиатура и DVD		
Механизъм за монтаж в рак	Подвижни релси с механизъм за подвеждане на кабелите		Подвижни релси с механизъм за подвеждане на кабелите		
Защитеност	Софтуер за пълно изтриване на дисковете и конфигурацията на сървъра, без необходимост за зареждане на ОС		Софтуер за пълно изтриване на дисковете и конфигурацията на сървъра, без необходимост за зареждане на ОС		
Съвместимост	LINUX: RedHat, SUSE ESXi: 6.0, 6.5, 6.7 Hyper-V: 2012R2, 2016, 2019		LINUX: RedHat, SUSE ESXi: 6.0, 6.5, 6.7 Hyper-V: 2012R2, 2016, 2019		
Гаранция	36 месеца с директен достъп до персонала на производителя		36 месеца с директен достъп до персонала на производителя		
К 9	UPS тип I	1	UPS тип I- UPS 1500VA LCD 230V	Единична цена без ДДС	Обща Цена без ДДС
	Шаси		Tower кутия, Line Interactive	966.50лв.	966.50лв.
	Мощност		1500 VA		
	Входно/Изходно напрежение		AC 230 V/ AC 230 V		
	Входни конектори		1 x power IEC 60320 C14		
	Изходни конектори		8 x power IEC 60320 C13		

чл. 37 от ЗОП

чл. 37 от ЗОП

	Комуникационни портове	RS-232, USB		RS-232, USB		
	Време за работа	минимум 7 минути на пълна мощност		минимум 7 минути на пълна мощност		
	Контролен панел	Наличие на LCD дисплей с LED индикация за статуса, аларма на батерията, индикация за нисък заряд на батерията и конфигурируеми закъснения		Наличие на LCD дисплей с LED индикация за статуса, аларма на батерията, индикация за нисък заряд на батерията и конфигурируеми закъснения		
	Гаранция	36 месеца от производителя, електроника и батерия		36 месеца от производителя, електроника и батерия		
К 10	UPS тип 2		1	UPS тип 2- Dell Smart-UPS SRT 3000VA RM	Единична цена без ДДС	Обща Цена без ДДС
	Шаси	2U rack-mountable, Pure sinewave Line Interactive		2U rack-mountable, Pure sinewave Line Interactive	3 950лв.	3 950лв.
	Мощност	2700 Watt / 3000 VA		2700 Watt / 3000 VA		
	Входно напрежение	AC 220/230/240 V		AC 220/230/240 V		
	Изходно напрежение	AC 230 V		AC 230 V		
	Входни конектори	1 x power IEC 60320 C20		1 x power IEC 60320 C20		
	Изходни конектори	8 x power IEC 60320 C13 1 x power IEC 60320 C19		8 x power IEC 60320 C13 2 x power IEC 60320 C19		
	Комуникационни портове	RS-232, USB		RS-232, USB		
	Време за работа	минимум 3 минути на пълна мощност		минимум 3 минути на пълна мощност		
	Разширяемост/свързаност	1 x RS-232 - RJ-45; 1 x USB; Контакт за аварийно изключване; Слот за Ethernet карта за управление		1 x RS-232 - RJ-45; 1 x USB; Контакт за аварийно изключване; Слот за Ethernet карта за управление		
	Други	Звукова аларма, LCD дисплей		Звукова аларма, LCD дисплей		
	Гаранция	36 месеца от производителя, електроника и батерия		36 месеца от производителя, електроника и батерия		

К 11		Проектор	1	Проектор- Dell 7760 Laser Projector	Единична цена без ДДС	Обща Цена без ДДС
	Видими цветове	1.07 милиарда		1.07 милиарда	4 068лв.	4 068лв.
	Яркост, lumens	5400 lumens		5400 lumens		
	Контраст	Max: 10,0000:1 Native: 1,800:1		Max: 10,0000:1 Native: 1,800:1		
	Поддържани формати	16:9		16:9		
	Разделителна способност	Full 1080p HD (1920 x 1080)		Full 1080p HD (1920 x 1080)		
	Вградени говорители	Да		Да		
	Лампа живот, часове	до 20000 часа в еко режим		до 20000 часа в еко режим		
	Размер на изображението/ диагонал;	от 1.3m до 8m		от 1.3m до 8m		
	Разстояние на проекция	69cm до 765cm		69cm до 765cm		
	Свързаност	<ul style="list-style-type: none"> 1 x network - RJ-45 1 x USB - 4 pin USB Type A 1 x USB - 4 pin mini-USB Type B 2 x HDMI - 19 pin HDMI Type A 1 x component video / RGB input - 15 pin HD D-Sub (HD-15) 1 x audio line-in - mini-phone stereo 3.5 mm 1 x microphone - mini-phone stereo 3.5 mm 1 x audio line-out - mini-phone stereo 3.5 mm 1 x VGA output - 15 pin HD D-Sub (HD-15) 1 x serial RS-232 - 9 pin D-Sub (DB-9) 		<ul style="list-style-type: none"> 1 x network - RJ-45 1 x USB - 4 pin USB Type A 1 x USB - 4 pin mini-USB Type B 2 x HDMI - 19 pin HDMI Type A 1 x component video / RGB input - 15 pin HD D-Sub (HD-15) 1 x audio line-in - mini-phone stereo 3.5 mm 1 x microphone - mini-phone stereo 3.5 mm 1 x audio line-out - mini-phone stereo 3.5 mm 1 x VGA output - 15 pin HD D-Sub (HD-15) 1 x serial RS-232 - 9 pin D-Sub (DB-9) 		

	Корекция на наклона на екрана:	-5° до 5°		-5° до 5°	
	Тегло:	до 5кг		до 5кг	
	Увеличение:	x 1.78		x 1.78	
	Гаранция	36 месеца от производителя		36 месеца от производителя	
К 12	Монитор 1		1	Монитор 1- Dell E2216HV	Единична цена без ДДС 159.00лв.
	Размер на екрана, inch	Не по-малко от 21.5" (54.61 cm) LED-backlit		21.53" (54.61 cm) LED-backlit	Обща Цена без ДДС 159.00лв.
	Тип матрица	TN		TN	
	Резолюция	1920 x 1080 at 60 Hz		1920 x 1080 at 60 Hz	
	Широкоекранен	16:9		16:9	
	Разстояние м/у точките, mm	не повече от 0.25 mm		0.248mm	
	Контраст	600:1		600:1	
	Време за реакция	не-повече от 5 ms (black-to-white)		5 ms (black-to-white)	
	Яркост	200 cd/m2		200 cd/m2	
	Свързаност	VGA		VGA	
	Вертикален/хоризонтален ъгъл на виждане	65°/90°		65°/90°	
	Покритие на екрана	Anti-glare, Hard Coating		Anti-glare, Hard Coating	
	Стандарти	Plug and Play, VESA EDID, DDC/CI, RoHS, CECP, TCO Displays, ENERGY STAR Qualified		Plug and Play, VESA EDID, DDC/CI, RoHS, CECP, TCO Displays, ENERGY STAR Qualified	
	Настройване на позицията на екрана	Tilt- Наклон -6°/+22°		Tilt- Наклон -6°/+22°	

	VESA размер	100x100 mm		100x100 mm	
	Консумирана мощност в standby режим	0.3 Watt		0.3 Watt	
	Гаранция	36 месеца от производителя на оборудването		36 месеца от производителя на оборудването	
К 13	Монитор 2		1	Монитор 2- Dell E2418HN	Единична цена без ДДС 180.00лв.
	Размер на екрана, inch	Не по-малко от 23.8" (60.47 cm) LED-backlit		23.8" (60.47 cm) LED-backlit	180.00лв.
	Тип матрица	In-Plane switching Technology		In-Plane switching Technology	
	Резолюция	1920 x 1080 at 60 Hz		1920 x 1080 at 60 Hz	
	Широкоекранен	16:9		16:9	
	Разстояние м/у точките, mm	не повече от 0.275 mm		0.275 mm	
	Контраст	1000:1		1000:1	
	Време за реакция	не повече от 5 ms (black-to-white)		5 ms (black-to-white)	
	Яркост	250 cd/m ²		250 cd/m ²	
	Свързаност	1 x HDMI (ver 1.4) 1 x VGA		1 x HDMI (ver 1.4) 1 x VGA	
	Вертикален/хоризонтален ъгъл на виждане	178°/178°		178°/178°	
	Покритие на екрана	Anti-glare, Hard Coating		Anti-glare, Hard Coating	
	Стандарти	ENERGY STAR EPEAT gold TCO Certified DisplaysRoHS Complaint		ENERGY STAR EPEAT gold TCO Certified DisplaysRoHS Complaint	
	Настройване на позицията на екрана	Tilt- Наклон -5°/+21° Built in cable-management		Tilt- Наклон -5°/+21° Built in cable-management	
	Консумирана мощност в standby режим	0.3 Watt		0.3 Watt	
	VESA размер:	100x100 mm		100x100 mm	
					Обща Цена без ДДС 180.00лв.

	Гаранция	36 месеца от производителя на оборудването		36 месеца от производителя на оборудването		
К 14	Монитор 3		1	Монитор 3- Dell SE2719HR	Единична цена без ДДС	Обща Цена без ДДС
	Размер на екрана, inch	Не по-малко от 27"		27"	270.00лв.	270.00лв.
	Тип матрица	In-Plane switching Technology		In-Plane switching Technology		
	Резолюция	Full HD (1080p) 1920 x 1080 (VGA: 60 Hz, HDMI: 75 Hz)		Full HD (1080p) 1920 x 1080 (VGA: 60 Hz, HDMI: 75 Hz)		
	Широкоекранен	16:9		16:9		
	Разстояние м/у точките, mm	не повече от 0.3114 mm		0.3114 mm		
	Контраст	1000:1		1000:1		
	Време за реакция	не-повече от 8 ms (black-to-white)		8 ms (black-to-white)		
	Яркост	300 cd/m ²		300 cd/m ²		
	Свързаност	1 x HDMI 1 x VGA		1 x HDMI 1 x VGA		
	Вертикален/хоризонтален ъгъл на виждане	178°/178°		178°/178°		
	Покритие на екрана	Anti-glare 3H hardness		Anti-glare 3H hardness		
	Стандарти	TUV-certified; TCO-certified RoHS compliant BFR / PVC-reduced monitor		TUV-certified; TCO-certified RoHS compliant BFR / PVC-reduced monitor		
	Настройване на позицията на екрана	Tilt- Наклон -5°/+21° Built in cable-management		Tilt- Наклон -5°/+21° Built in cable-management		
	Консумирана мощност в standby режим	0.3Watt		0.3Watt		
	VESA размер:	100x100 mm		100x100 mm		
	Гаранция	36 месеца от производителя		36 месеца от производителя		
К 15	Монитор 4		1	Монитор 4- Dell 55 4K Interactive Touch Monitor C5518QT	Единична цена без ДДС	Обща сума без ДДС
	Тип	Презентационен touch с поне 20 touch точки		Презентационен touch с 20 touch точки	3 175.00лв.	3 175.00лв.

Размер на екрана, inch	поне 54.5 инча	54.5 инча
Резолюция	3840 x 2160	3840 x 2160
Формат	16:9	16:9
Резолюция	3840 x 2160	3840 x 2160
Контраст	1000:1 (DCR)	1000:1 (DCR)
Време за реакция	Не повече от 8ms	8ms
Яркост	350 cd/m ²	350 cd/m ²
Цветова гама	Над 1 млрд. цвята	Над 1 млрд. цвята
Свързаност	VGA, HDMI, DisplayPort, Ethernet, USB, RS232	VGA, HDMI, DisplayPort, Ethernet, USB, RS232
Вертикален/хоризонтален ъгъл на виждане	178°/178°	178°/178°
Покритие на екрана	Темперирано стъкло	Темперирано стъкло
Оборудване:	Дистанционно, писалки за екрана	Дистанционно, писалки за екрана
VESA	100x100 mm	100x100 mm
Други	Кабели за всички цитирани по-горе портове, вграден USB hub	Кабели за всички цитирани по-горе портове, вграден USB hub
Гаранция	36 месеца от производителя	36 месеца от производителя

Настоящото Ценово предложение е Приложение 2 - неразделна част от Договор за „Доставка на компютри, принтери скенери и мрежови устройства за 2020 г.“, по обособена позиция 1 „Доставка на компютри

дата:
гр. София
27.02.2020г.

Участник:
Индекс България ООД



чл. 37 от ЗОП

Управител/

чл. 37 от ЗОП

Управител/

чл. 37 от ЗОП

чл. 37 от ЗОП