



РАЗДЕЛ 1.2

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

Наименование на поръчката: ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ОБЗАВЕЖДАНЕ И ОБОРУДВАНЕ ЗА НУЖДИТЕ НА ОУ „КЛИМЕНТ ОХРИДСКИ“ - ОБЕКТ ОТ ОБРАЗОВАТЕЛНАТА ИНФРАСТРУКТУРА НА ГР. ПЛЕВЕН ПО ЧЕТИРИ ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ КАКТО СЛЕДВА:

ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ 2: ДОСТАВКА НА КОМПЮТЪРНО ОБОРУДВАНЕ, ПЕРИФЕРНИ УСТРОЙСТВА И АУДИО ОБОРУДВАНЕ;

1. Описание на предмета на поръчката:

№	Вид на оборудването	брой
1	Мултимедийни проектори Разделителна способност: 1280x800, Мащаб на картината: 4:3/16:9, Контраст: 15000:1, Яркост: 3300 ANSI Lumens, RGB: Да, HDMI: Да, YUV: Да, Speaker 2W x 1	30
2	Преносим компютър RAM: 8 GB ЧЕСТОТА НА ПРОЦЕСОРА 2.70 - 3.10 GHz, твърд диск 1000GB, Екран 15.6 ", DVD - RW, USB ПОРТОВЕ 1 x USB 3.0, 4 x USB 2.0 със софтуер с лиценз WINDOWS 10 + Microsoft Office 2016	30
3	Мултифункционално устройство -3 in 1 Формати хартия: A5R -A4 - A3 от касета, ръчно и дуплекс, USB 2.0 Копир: скорост на копиране: 23 стр./мин. A4, 14 стр./мин. A3, Резолюция 600 x 600 dpi, режим: Text, Text/Photo, Photo, Background erase Принтер: 2 400 x 600 dpi with smoothing Скенер: резолюция 600 x 600 dpi, скорост черно-бяло/цветно 25/22 ipm (при 200 dpi) , Функции: Scan templates, Scan to USB, Local TWAIN scan.	1
4	Микроскоп с лед екран Пълноцветен 3.5 "LCD екран, презареждаща се литиево-йонна батерия, вградена 5-мегапикселова цифрова камера, Увеличение 4x до 160x с помощта на LCD екрана, до 200x използвайки компютърен монитор, 4x цифрово увеличение;	2



5	Пеещ училищен звънец Настройка на 25 позвънявания Дисплей със подсветка Показване на дата, час и ден от седмицата Задаване на продължителността на звънене Светлинна индикация при задействане Вградено реле 15А Вградена батерия (за запазване на настройките независимо от спиране на захранването) Бърз и лесен монтаж за стена	1
6	Безжична лазерна показалка Сензор с ,езолюция 1200dpi Работна честота: 2.4GHz Работна дистанция: до 10м Компактен USB приемник, който може да се съхранява в показалката; 5 бутона:	10
7	Интерактивна дъска 84"(213, 36cm) Резолюция: 9600×9600 Точност: 0.1mm Скорост на обновяване: 480 dot/s Консумация: USB	10
8	Музикална уредба МИКРО СИСТЕМА ОБЩА МОЩНОСТ 100 W (RMS) ВЪЗПРОИЗВЕЖДАНЕ: CD-R/RW, MP3 FM РАДИО ТУНЕР USB ВХОД	10
9	Регулируема стойка за карти Изработена от стомана, има колела със заключване и пет пръстена с куки за закачване. Височината се настройва от 127 - 203 см. и ширина от 89 - 188 см.	2
10	Прожекционен екран Диагонал, inch 120" (304.8 cm) Размери cm 265.7x149.4 Материал MaxWhite-Fiber Glass Цвят бял	30
11	Стойка за проектор за таван Монтаж на таван Регулируема дължина 43-65 см. Завъртане: Не Наклон 15°, странично +/- 22.5° Изработена от стомана, Бяла	30

Всички параметри, изброени в настоящата техническа спецификация, представляват минимални изисквания.

- ✓ Доставка и монтажът на оборудването, предмет на поръчката, ще се извърши в сградата на ОУ „КЛИМЕНТ ОХРИДСКИ“
- ✓ Приемането на доставеното оборудване ще се удостоверява чрез подписване на приемо-предавателен протокол от представители на двете страни.



- ✓ В случай на явни недостатъци по отношение на вида и количеството на доставяното оборудване, при приемането му ще се съставя констативен протокол за рекламация.
- ✓ Всички останали условия, при които ще се реализира предметът на поръчката, правата и задълженията на страните, са подробно разписани в проекта на договор към документацията.

2. Изисквания към предлаганото обзавеждане и оборудване:

2.1. Да бъдат нови и неупотребявани;

2.2. В техническото предложение участникът задължително трябва да посочи производител и модел на предложените видове оборудване. За всеки отделен артикул участникът трябва да представи информационна брошура относно техническите характеристики и параметри, минимален гаранционен срок, инструкция за работа с оборудването, ако е приложимо и др. съпътстваща информация, свързана с монтаж и употреба.

2.3. Минималния гаранционен срок на оборудването е 24 месеца.

3. Обхват на дейностите

Дейностите, предмет на настоящата поръчка включват: доставка, монтаж (където е приложимо) и гаранционно поддържане на оборудването. Изпълнителят следва да осигури гаранция и поддръжка на доставеното оборудване за оферирания от него срок в техническото предложение, който трябва да е не по-малък от минимално посочения срок съгласно техническата спецификация. Изпълнителят следва да предвиди обучение на персонала за работа с доставеното оборудване, където е приложимо.

4. Общи положения

Съгласно Закона за обществени поръчки след всеки посочен конкретен стандарт, спецификация, техническо одобрение или друга техническа референция участникът/ изпълнителят да чете думите "или еквивалент".

Съгласно чл. 32. (1) от ЗОП техническите спецификации трябва да дават възможност за равен достъп на участниците за участие в процедурата и да не създават необосновани пречки пред конкуренцията.

Техническите спецификации не трябва да се определят чрез посочване на конкретен модел, източник, процес, търговска марка, патент, тип, произход или производство, което би довело до облагодетелстването или елиминирането на определени лица или продукти. В изключителни случаи, когато е невъзможно предметът на поръчката да се опише точно и разбираемо по реда на чл. 30, ал. 1 и чл. 33 от ЗОП, се допуска подобно посочване, като задължително се добавят думите "или еквивалент".

Навсякъде в обявлението, документацията, приложенията, договора, където е посочен конкретен модел, източник, процес, търговска марка, патент, тип, произход или производство да се чете „или еквивалент“.

В случаите по чл. 30, ал. 1, т. 1 от ЗОП възложителят не може да отстрани оферта на основание, че предложените стоки или услуги не съответстват на посочените от него технически спецификации, когато участникът докаже в своята оферта с подходящи средства, които удовлетворяват възложителя, че предложеното от него решение отговаря по еквивалентен начин на изискванията, определени в тези технически спецификации.



В случаите по чл. 30, ал. 1 от ЗОП, когато техническите спецификации са определени чрез работни характеристики или функционални изисквания, възложителят не може да отстрани оферта, която съответства на български стандарт, въвеждащ европейски стандарт; на европейско техническо одобрение; на общоприета техническа спецификация; на международен стандарт или на техническа референция, установен от европейски органи по стандартизация, когато участникът докаже в своята оферта с подходящи средства, че тези стандартизационни документи се отнасят до определените от възложителя изисквания.

За подходящи средства за доказване на постигната еквивалентност при удовлетворяване на изисквания, определени в технически спецификации, се смятат и техническо досие на производител или протоколи от изпитване или сертификати, издадени от признат орган.

При подаване на офертата участникът може да посочи коя част от нея има конфиденциален характер и да изисква от възложителя да не я разкрива.

Възложителят няма право да разкрива информация, предоставена му от участници, посочена от тях като конфиденциална по отношение на технически или търговски тайни, с изключение на случаите по чл. 44 от ЗОП.

Съгласно чл. 33а от ЗОП Възложителят признава сертификати от признати органи.