



Република Северна Македонија
Министерство за финансии

Архивски број: 03 - 1005/1
Датум:

23-03-2026

Трговско друштво за промет и услуги
АСКОМ ДООЕЛ експорт-импорт
Бр. 01-0302/112
25.03.2026 год.
Скопје

Трговско друштво за трговија и услуги
ОКСА СОЛУШНС ДООЕЛ, Бразда
Бр. 0307/30
23.03.2026 год.
Чучер Сандево

РАМКОВНА СПОГОДБА
за јавна набавка на стоки – компјутерски потрошен материјал (Дел 2 –
компјутерски компоненти и галантерија)

Склучен помеѓу:

1. МИНИСТЕРСТВО ЗА ФИНАНСИИ, со седиште на ул. „Даме Груев“, бр.12 - Скопје, претставувано од м-р Гордана Димитриеска - Кочоска, министер за финансии, во натамошниот текст: договорен орган и

Носители на набавката од друга страна:

1. Трговско друштво за промет и услуги АСКОМ ДООЕЛ експорт - импорт Скопје, со седиште на булевар „АВНОЈ“ бр.70-52 во Скопје, претставувано од Горан Алексовски, управител и
2. Трговско друштво за трговија и услуги ОКСА СОЛУШНС ДООЕЛ Бразда, Чучер Сандево, со седиште на ул. „20“ бр.40, Бразда, Чучер Сандево во Скопје, претставувано од Лиридон Хоџа, управител.

I. ПРЕДМЕТ НА РАМКОВНАТА СПОГОДБА

Член 1

Оваа рамковна спогодба се склучува по спроведена поедноставена отворена постапка за јавна набавка по оглас бр.21802/2025, а во согласност со прифатените понуди на носителите на набавката кои се дадени во Прилог на рамковната спогодба и претставуваат нејзин составен дел.

Предмет на оваа рамковна спогодба е регулирање на правата и обврските помеѓу страните, а заради набавка и испорака на компјутерски компоненти и галантерија за потребите на Министерството за финансии и неговите подрачни одделенија и трезорски канцеларии.

Предметот на рамковната спогодба ќе се извршува sukcesивно според потребите на договорниот орган во период од 12 (дванаесет) месеци.



Член 2

При реализација на рамковната спогодба не се предвидува корекција на цените, односно цените искажани во понудите на носителите на набавката ќе бидат фиксни за целото времетраење на спогодбата.

Единечните цени без пресметан данок на додадена вредност за компјутерските компоненти и галантерија ги опфаќаат сите трошоци што ги имаат носителите на набавката до испораката на локацијата посочена од договорниот орган.

II. ВРЕДНОСТ НА РАМКОВНАТА СПОГОДБА

Член 3

Максималната вредност на рамковната спогодба изнесува 900.000,00 денари, без пресметан данок на додадена вредност.

Данокот на додадена вредност ќе се пресметува согласно законски пропишаната стапка.

Договорниот орган нема обврска да го реализира целиот износ од овој член.

При нарачување на секоја од ставките - предмет на спогодбата, договорниот орган ќе даде предност на носителите на набавката кои понудиле најниска цена за ставката/позицијата која што му е потребна на договорниот орган во конкретното барање, односно нарачка или поединечен договор.

Принципот на нарачки ќе биде врз основа на критериумот најниска цена на секоја ставка поедначно.

Во зависност од потребите на договорниот орган ќе се набавуваат компоненти и галантерија во рамки на максималната вредност на рамковната спогодба, при што некои ставки може да се нарачуваат во неколку количини, а некои ставки може воопшто да не се нарачуваат.

III. ВАЖНОСТ НА РАМКОВНА СПОГОДБА

Член 4

Оваа рамковна спогодба се склучува за период од 12 (дванаесет) месеци, сметано од денот на потпишувањето на рамковната спогодба од сите договорни страни или до целосно искористување на максималната вредност од член 3 од оваа спогодба, во зависност од тоа што попрво ќе настане.



Република Северна Македонија

Министерство за финансии

IV. НАЧИН, МЕСТО И РОК НА ИСПОРАКА

Член 5

Рокот за испорака на нарачаните компјутерски компоненти и галантерија е до 3 (три) работни денови од денот на приемот на нарачката за локациите во Скопје и до 7 (седум) работни денови од денот на приемот на нарачката за локациите во другите градови.

Член 6

Испораката на компјутерските компоненти и галантерија ќе се врши sukcesивно, според периодични потреби на договорниот орган по претходно доставени нарачки или склучен поединечен договор до носителот на набавката во кои ќе бидат содржани видот и количината на компјутерски компоненти и галантерија, единечната мера, рокот и местото на испорака и други потребни податоци.

При склучување на поединечните договори/нарачки, договорниот орган во текот на реализацијата на договорот, ќе го следи принципот да даде предност на носителите на набавката кои понудиле најниска цена за ставката/позицијата која што му е потребна на договорниот орган во конкретното барање.

Испораката на компјутерските компоненти и галантерија ќе се врши во седиштето на Министерството за финансии во Скопје, во 5 (пет) подрачни одделенија со седиште во Скопје (Гази Баба, Карпош, Кисела Вода, Центар и Чаир), во 29 подрачни одделенија во други градови во државата и тоа: Берово, Битола, Велес, Винаца, Гевгелија, Гостивар, Дебар, Делчево, Демир Хисар, Кавадарци, Кичево, Кочани, Кратово, Крива Паланка, Куманово, Неготино, Охрид, Прилеп, Пробиштип, Радовиш, Ресен, Свети Николе, Струга, Струмица, Тетово, Штип, Валандово, Крушево и Македонски Брод и во 17 (седумнаесет) Трезорски канцеларии на Министерството за финансии со седиште во: Скопје, Битола, Велес, Гевгелија, Гостивар, Дебар, Делчево, Кавадарци, Кичево, Кочани, Куманово, Охрид, Прилеп, Струга, Струмица, Тетово и Штип.

Испораката на нарачаните компјутерски компоненти и галантерија во подрачните одделенија на Управата за имотно-правни работи и Трезорските канцеларии, ќе се врши sukcesивно по доставени поединечни договори/нарачки од страна на договорниот орган до носителите на набавката.

Поединечните договори/нарачките за испорака на компјутерските компоненти и галантерија за подрачните одделенија и трезорските канцеларии, по правило, ќе се доставуваат на секои два месеци.

Нарачката на компјутерски компоненти и галантерија ќе се врши на следниот начин:



Република Северна Македонија
Министерство за финансии

Договорниот орган до носителот на набавката кој понудил најниска цена за ставката/позицијата која што му е потребна на договорниот орган ќе достави барање за согласност за достава на конкретната ставка/позиција на официјалната е-пошта наведена во понудата на носителот на набавката. Барањето треба да го содржи бројот на ставката, количина и доколку се потребни и други податоци.

По приемот на барањето за согласност носителот на набавката е должен во рок од 1 (еден) работен ден електронски да го извести договорниот орган преку официјалната е-пошта за можноста за достава на бараните ставки.

Доколку носителот на набавката е во можност да ги достави бараните материјали, должен е во рокот утврден во барањето да достави согласност преку официјалната е-пошта, во спротивно договорниот орган ќе се обрати до следниот по ранг носител на набавка, со оглед на тоа што оваа рамковна спогодба не ги обврзува страните за склучување на поединечен договор односно испорака на стоки.

По добивање на согласност од носителот на набавката, договорниот орган ќе достави поединечен договор/писмена нарачка.

Член 7

Нарачката ја издава Министерството за финансии и на неа треба да има потпис од овластен потписник, архивски број и печат.

Нарачката за компјутерските компоненти и галантерија треба да содржи: вид на материјал, единечна мера, количина, место на испорака и рок на испорака.

Секоја испорака на компјутерски компоненти и галантерија која нема да биде во согласност со издадената нарачка или ќе биде извршена без нарачка издадена од надлежниот сектор на договорниот орган ќе се смета за неважечка, а трошоците нема да се признаат, односно ќе паднат на товар на носителот на набавката.

Доколку при извршување на рамковната спогодба за ист дел се дадени исти цени од носителите на набавката, договорниот орган го задржува правото да нарача дел од оној носител на набавка кој прв поднел понуда на ЕСЈН.

Член 8

Носителите на набавката се должни при испораката на компјутерските компоненти и галантерија да издаваат испратница, пополнета во три примероци, која мора да ги содржи истите податоци како во нарачката добиена од договорниот орган.

Компјутерските компоненти и галантерија што ќе се испорачуваат треба да се предаваат на лица определени за следење на рамковната спогодба во



Министерството за финансии и во неговите подрачни одделенија и трезорски канцеларии.

Испратницата со полно име и презиме ја потпишуваат лица определени за следење на рамковната спогодба во Министерството за финансии и во неговите подрачни одделенија и трезорски канцеларии и лицето што ги испорачува материјалите во име на носителот на набавката.

По еден примерок од испратницата се предава на лице определено за реализација кај договорниот орган, еден примерок задржува носителот на набавката за сопствени потреби и еден примерок заедно со фактурата се доставува до Министерството за финансии - Скопје.

V. НАЧИН, УСЛОВИ И РОКОВИ НА ПЛАЌАЊЕ

Член 9

Договорниот орган се обврзува плаќањето да го врши по извршената испорака на компјутерските компоненти и галантерија, врз основа на доставена фактура и придружна документација во рок до 30 (триесет) календарски денови сметано од денот на приемот на фактурата во писарницата на договорниот орган, кон која се приложени испратници со кои се потврдува уредно извршената испорака.

За сите извршени испораки според една нарачка од договорниот орган, носителот на набавката доставува една фактура на име на Министерството за финансии.

Во фактурата задолжително треба да се наведе архивскиот број и датум на нарачката издадена од договорниот орган, врз основа на која е извршена испораката.

Фактурирањето се врши според единечните цени од оваа спогодба.

При фактурирањето за извршена испорака на компјутерски компоненти и галантерија се пресметува данок на додадена вредност според пропишаната стапка.

Кон фактурата се приложуваат издадените испратници потпишани со полно име и презиме од определените лица од договорниот орган со кои се потврдува уредно извршената испорака.

Доколку доставената фактура не ги содржи бараните податоци или кон неа не се приложени уредно пополнети и потпишани испратници истата нема да се реализира и ќе биде вратена на докомплетирање или дооформување.



VI. ПРАВА И ОБВРСКИ НА ДОГОВОРНИОТ ОРГАН

Член 10

Договорниот орган се обврзува да ги обезбеди сите информации, неопходни податоци и непречен пристап во врска со предметот на рамковната спогодба, за времетраењето на рамковната спогодба.

Договорниот орган е должен потписниците на рамковната спогодба да ги извести за лицата определени за реализација на рамковната спогодба.

Договорниот орган е должен да го врши плаќањето на начин согласно со член 9 од оваа рамковна спогодба.

VII. ПРАВА И ОБВРСКИ НА НОСИТЕЛИТЕ НА НАБАВКА

Член 11

Носителите на набавката се обврзуваат дека ќе ја вршат испораката редовно, навремено и квалитетно согласно со прифатената понуда.

Носителите на набавката се обврзуваат дека компјутерските компоненти и галантерија што ќе ги испорачуваат ќе бидат согласно со квалитетот, стандардите и другите податоци наведени во понудата Прилогот кон спогодбата.

Носителите на набавката се обврзуваат дека компјутерските компоненти и галантерија што ќе ги испорачуваат ќе бидат од истиот тип и ќе ги имаат истите технички карактеристики што ги посочиле во понудата.

Член 12

Носителите на набавката се обврзуваат да извршат замена на компјутерските компоненти и галантерија што договорниот орган ќе ги рекламира.

Носителите на набавката се должни веднаш по потпишувањето на спогодбата на договорниот орган да му достават податоци за определените лица за реализација на предметната спогодба.

VIII. ОБВРСКИ НА ДОГОВОРНИОТ ОРГАН

Член 13

Договорниот орган се обврзува редовно да ги плаќа уредно доставените фактури по секоја извршена испорака според рокот утврден во член 9 од оваа спогодба.

Договорниот орган се обврзува дека по потпишување на спогодбата ќе му достави на носителот на набавката адресар на подрачните одделенија и



трезорските канцеларии со лица за контакт, определени за реализација на рамковната спогодба.

Договорниот орган ќе врши контрола на артиклите што се испорачуваат во однос на соодветноста, квалитетот, типот, техничките карактеристики и други податоци утврдени во Прилогот кон оваа спогодба.

Договорниот орган може при самата испорака да не прими одделни артикли ако утврди дека тие не се во согласност со ставот 3 од овој член.

Договорниот орган ќе го врати секој артикл за кој при подоцнежната контрола или при негова употреба ќе констатира дека не соодветствува на предвидениот квалитет.

IX. ДОГОВОРНА КАЗНА

Член 14

За секој ден доцнење во извршувањето на испораката од страна на носителите на набавката, носителите на набавката се обврзуваат на договорниот орган да му платат казна во висина од 0,5% од вредноста на поединечната набавка.

Обврската за исплата на казната од став 1 на овој член носителите на набавката се должни да ја вкalkулираат, т.е. одбијат од вкупната вредност на поединечната набавка за која имале доцнење.

Вкупната договорна казна не може да надмине 5% од износот во член 3 став 1 на оваа спогодба.

Договорниот орган нема да бара договорна казна поради задоцнување ако го примил исполнувањето на обврската од носителот на набавката, а без одлагање не му соопштил на носителот на набавката дека го задржува своето право на договорна казна.

Договорната казна се пресметува само во случај кога по нарачката од страна на договорниот орган, носителот на набавката ќе даде согласност да го испорача потрошниот дел.

X. УСЛОВИ ЗА РАСКИНУВАЊЕ НА РАМКОВНАТА СПОГОДБА

Член 15

Оваа рамковна спогодба може да се раскине спогодбено во согласност на договорните страни.

Член 16

Оваа спогодба може да се раскине и еднострано поради непридржување на одредбите на спогодбата, а согласно со оваа спогодба или закон.



Страната на рамковната спогодба која поради непридржување или несполнување кон обврската ја раскинува спогодбата, должна е тоа да и го соопшти на другата страна без одлагање во писмена форма.

Спогодбата се смета за раскината со денот на приемот на известувањето за раскинување.

Доколку дојде до раскинување поради неисполнување или ненавремено исполнување на обврските на спогодбата од страна на носителот на набавката, страната на рамковната спогодба ќе биде одговорна за евентуалната штета што би ја предизвикала на договорниот орган како директна или индиректна последица на нејзиното работење.

Член 17

Кога една од страните на спогодбата нема да ја исполни својата обврска, другата страна може да бара исполнување на обврските или да ја раскине спогодбата, а во секој случај има право на надомест на штетата.

Договорниот орган нема да бара договорна казна поради задоцнување ако го примил исполнувањето на обврската од носителот на набавката, а без одлагање не му соопштил на носителот на набавката дека го задржува своето право на договорна казна.

Член 18

Кога страната нема да ја исполни својата обврска во определениот рок, другата страна, може да и остави примерен дополнителен рок за исполнување на обврската.

Рокот од став 1 на овој член може да биде продолжен само по писмено барање на носителот на набавката и писмена согласност на договорниот орган.

Ако страната која не ја исполнила својата обврска во определениот рок, не ја исполни обврската ни во дополнителниот рок, другата страна може еднострано да ја раскине спогодбата.

XI. ВИША СИЛА

Член 19

Ниту една од договорните страни нема да биде одговорна за неисполнување на обврските од оваа спогодба до кое би дошло заради виша сила.

Под виша сила се подразбираат настани или околности на кои страните не можат да влијаат и се надвор од нивната контрола, а го попречуваат нормалното извршување на спогодбата (елементарни непогоди, воени дејства, граѓански немири, штрајкови и сл.).



Вишата сила не вклучува настан што е предизвикан од небрежност или намерна активност што би предизвикала застој во извршувањето на обврските од спогодбата.

Ако една од договорните страни на спогодбата е спречена заради настапување на виша сила да ги извршува обврските, должна е во рок од 24 часа писмено да ја извести другата страна на спогодбата, со наведување на причините за вишата сила и по можност обезбедување на соодветен доказ.

За време на траењето на вишата сила сите права и обврски од оваа спогодба мируваат.

Страните на спогодбата се обврзуваат на ист начин да ја известат соодветната страна за повторното воспоставување на нормални услови за извршување на истата, односно за престанокот на дејството на вишата сила.

По отстранувањето на вишата сила, спогодбата продолжува да се реализира.

ХИИ. ЗАВРШНИ ОДРЕДБИ

Член 20

Изменувања и дополнувања на спогодбата можат да се вршат со заедничка согласност на страните по писмен пат.

Страната која бара измена и/или дополнување на спогодбата е должна своето барање до другата страна да го достави во писмена форма.

Спогодбата може да се изменува и дополнува со анекс потпишан од страните на спогодбата во согласност со Законот за јавните набавки.

Член 21

За сè што не е предвидено со оваа спогодба, се применуваат одредбите од Законот за облигационите односи, Законот за јавните набавки и другите позитивни прописи во Република Северна Македонија.

Член 22

Во случај на спор, страните на спогодбата се согласни спорот да го решат спогодбено, а доколку во тоа не успеат, согласни се спорот да го решава предметно надлежниот суд во Скопје.

Член 23

Обработката на личните податоци при реализацијата на оваа спогодба да биде во согласност со одредбите од Законот за заштита на личните податоци.



Република Северна Македонија
Министерство за финансии

Член 24

Оваа Рамковна спогодба е составена во 6 (шест) еднообразни примероци од кои по 2 (два) примерока за секој потписник на спогодбата.

ДОГОВОРЕН ОРГАН:

НОСИТЕЛИ НА НАБАВКАТА:

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
МИНИСТЕРСТВО ЗА ФИНАНСИИ
СКОПЈЕ

Трговско друштво за промет и услуги
АСКОМ ДООЕЛ експорт - импорт
СКОПЈЕ

Министер за финансии
м-р Гордана Димитриеска – Кочоска

Управител
Горан Алексовски



Трговско друштво за трговија и услуги
ОКСА СОЛУШНС ДООЕЛ Бразда,
Чучер Сандево

Управител
Лиридон Хоџа

Изработил: Марија Ангелеска
Контролирал: Рената Николоска
Даниела Јанкова
Проверил: м-р Маја Стаменковска Угриновска
Михајло Михајловски
Проверил: Андреј Ангеловски
Владимир Стојанов
Ирена Петковски
Согласен: д-р Андриана Матлиоска



Прилог кон рамковна спогодба

Образец на понуда

Врз основа на огласот 21802/2025 објавен од страна на Министерство за Финансии, за Компјутерски потрошен материјал, со спроведување на набавка од Поедноставена отворена постапка, и тендерската документација, ја поднесуваме следнава:

ПОНУДА

Дел I – Информации за понудувачот

I.1. Име на понудувачот: Трговско друштво за промет и услуги АСКОМ ДООЕЛ експорт - импорт Скопје

I.2. Контакт информации

- Адреса: БУЛЕВАР АВНОЈ 70-52
- Телефон: 022 458 401
- Факс: 2458401
- Е-пошта: ascom@mt.net.mk
- Лице за контакт: Филип Алексовски

I.3. Одговорно лице: Горан Алексовски

I.4. Даночен број: 4030994257960

I.5. Матичен број: 4804961



Скопје

Елементи на понудата

- Изјава за докажување на способност
- Изјава за сериозност

- Техничка понуда

- Финансиска понуда

**Овој образец не се потпишува своерачно, туку исклучиво електронски, со прикачување на валиден дигитален сертификат чиј носител е одговорното лице или лице овластено од него.*

Шифра	Назив на ставка	Мерна единица	Количина	Единечна цена	Вкупна цена (без ДДВ)	ДДВ	Цена со ДДВ
30237100 -0	Слушалки со микрофон Тип 1	Парче	1,00	465,00	465,00	83,70	548,70
30237100 -0	Слушалки со микрофон Тип 2	Парче	1,00	1.350,00	1.350,00	243,00	1.593,00
30237100 -0	Слушалки со микрофон Тип 3	Парче	1,00	1.642,50	1.642,50	295,65	1.938,15
30237100 -0	Звучници за компјутер	Парче	1,00	750,00	750,00	135,00	885,00
30237100 -0	WEB Камера	Парче	1,00	2.400,00	2.400,00	432,00	2.832,00
30237100 -0	Надворешен диск Тип 1	Парче	1,00	7.125,00	7.125,00	356,25	7.481,25
30237100 -0	Надворешен диск Тип 2	Парче	1,00	4.275,00	4.275,00	213,75	4.488,75
30237100 -0	Надворешен диск Тип 3	Парче	1,00	4.620,00	4.620,00	231,00	4.851,00
30237100 -0	Внатрешен диск Тип 1	Парче	1,00	9.120,00	9.120,00	456,00	9.576,00
30237100 -0	Внатрешен диск Тип 2	Парче	1,00	3.000,00	3.000,00	150,00	3.150,00
30237100 -0	Внатрешен диск Тип 3	Парче	1,00	4.500,00	4.500,00	225,00	4.725,00

Шифра	Назив на ставка	Мерна единица	Количина	Единечна цена	Вкупна цена (без ДДВ)	ДДВ	Цена со ДДВ
30237100 -0	Внатрешен диск Тип 4	Парче	1,00	9.600,00	9.600,00	480,00	10.080,00
30237100 -0	Внатрешен диск Тип 5	Парче	1,00	3.000,00	3.000,00	150,00	3.150,00
30237100 -0	Внатрешен диск Тип 6	Парче	1,00	8.300,00	8.300,00	415,00	8.715,00
30237100 -0	Меморија Тип 1	Парче	1,00	1.500,00	1.500,00	75,00	1.575,00
30237100 -0	Меморија Тип 2	Парче	1,00	2.500,00	2.500,00	125,00	2.625,00
30237100 -0	USB меморија Тип 1	Парче	1,00	530,00	530,00	95,40	625,40
30237100 -0	USB меморија Тип 2	Парче	1,00	540,00	540,00	97,20	637,20
30237100 -0	USB меморија Тип 3	Парче	1,00	1.800,00	1.800,00	324,00	2.124,00
30237100 -0	USB меморија Тип 4	Парче	1,00	2.100,00	2.100,00	378,00	2.478,00
30237100 -0	USB меморија Тип 5	Парче	1,00	870,00	870,00	156,60	1.026,60
30237100 -0	USB меморија Тип 6	Парче	1,00	1.380,00	1.380,00	248,40	1.628,40

Шифра	Назив на ставка	Мерна единица	Количина	Единечна цена	Вкупна цена (без ДДВ)	ДДВ	Цена со ДДВ
30237100 -0	Оптички медиум Тип 1	Парче	1,00	19,50	19,50	3,51	23,01
30237100 -0	Оптички медиум Тип 3	Парче	1,00	21,00	21,00	3,78	24,78
30237100 -0	Оптички медиум Тип 4	Парче	1,00	127,50	127,50	22,95	150,45
30237100 -0	Сет за чистење монитор	Парче	1,00	450,00	450,00	81,00	531,00
30237100 -0	Глувчиња Тип 1	Парче	1,00	150,00	150,00	7,50	157,50
30237100 -0	Глувчиња Тип 2	Парче	1,00	960,00	960,00	48,00	1.008,00
30237100 -0	Тастатура Тип 1	Парче	1,00	420,00	420,00	21,00	441,00
30237100 -0	Адаптер Тип 1	Парче	1,00	1.005,00	1.005,00	180,90	1.185,90
30237100 -0	Адаптер Тип 2	Парче	1,00	1.215,00	1.215,00	218,70	1.433,70
30237100 -0	Адаптер Тип 3	Парче	1,00	450,00	450,00	81,00	531,00
30237100 -0	Адаптер Тип 4	Парче	1,00	450,00	450,00	81,00	531,00

Шифра	Назив на ставка	Мерна единица	Количина	Единечна цена	Вкупна цена (без ДДВ)	ДДВ	Цена со ДДВ
30237100-0	Адаптер Тип 5	Парче	1,00	2.900,00	2.900,00	522,00	3.422,00
30237100-0	Адаптер Тип 6	Парче	1,00	120,00	120,00	21,60	141,60
30237100-0	Адаптер Тип 7	Парче	1,00	360,00	360,00	64,80	424,80
30237100-0	Адаптер Тип 8	Парче	1,00	120,00	120,00	21,60	141,60
30237100-0	Адаптер Тип 9	Парче	1,00	540,00	540,00	97,20	637,20
30237100-0	Адаптер Тип 10	Парче	1,00	510,00	510,00	91,80	601,80
30237100-0	Адаптер Тип 11	Парче	1,00	630,00	630,00	113,40	743,40
30237100-0	Адаптер Тип 12	Парче	1,00	1.260,00	1.260,00	226,80	1.486,80
30237100-0	Адаптер Тип 13	Парче	1,00	1.005,00	1.005,00	180,90	1.185,90
30237100-0	Адаптер Тип 14	Парче	1,00	1.260,00	1.260,00	226,80	1.486,80
30237100-0	USB Bluetooth Тип 1	Парче	1,00	510,00	510,00	91,80	601,80

Шифра	Назив на ставка	Мерна единица	Количина	Единечна цена	Вкупна цена (без ДДВ)	ДДВ	Цена со ДДВ
30237100 -0	USB Bluetooth Тип 2	Парче	1,00	330,00	330,00	59,40	389,40
30237100 -0	Кабел Тип 1	Парче	1,00	165,00	165,00	29,70	194,70
30237100 -0	Кабел Тип 2	Парче	1,00	210,00	210,00	37,80	247,80
30237100 -0	Кабел Тип 3	Парче	1,00	255,00	255,00	45,90	300,90
30237100 -0	Кабел Тип 4	Парче	1,00	330,00	330,00	59,40	389,40
30237100 -0	Кабел Тип 5	Парче	1,00	960,00	960,00	172,80	1.132,80
30237100 -0	Кабел Тип 6	Парче	1,00	255,00	255,00	45,90	300,90
30237100 -0	Кабел Тип 7	Парче	1,00	120,00	120,00	21,60	141,60
30237100 -0	Кабел Тип 8	Парче	1,00	315,00	315,00	56,70	371,70
30237100 -0	Кабел Тип 9	Парче	1,00	420,00	420,00	75,60	495,60
30237100 -0	Кабел Тип 10	Парче	1,00	585,00	585,00	105,30	690,30

Шифра	Назив на ставка	Мерна единица	Количина	Единечна цена	Вкупна цена (без ДДВ)	ДДВ	Цена со ДДВ
30237100 -0	Кабел Тип 11	Парче	1,00	750,00	750,00	135,00	885,00
30237100 -0	Кабел Тип 12	Парче	1,00	510,00	510,00	91,80	601,80
30237100 -0	Кабел Тип 13	Парче	1,00	885,00	885,00	159,30	1.044,30
30237100 -0	Кабел Тип 14	Парче	1,00	2.025,00	2.025,00	364,50	2.389,50
30237100 -0	Мрежен Кабел Тип 1	Парче	1,00	420,00	420,00	75,60	495,60
30237100 -0	Мрежен Кабел Тип 2	Парче	1,00	585,00	585,00	105,30	690,30
30237100 -0	Кабел Тип 15	Парче	1,00	1.215,00	1.215,00	218,70	1.433,70
30237100 -0	Кабел Тип 16	Парче	1,00	225,00	225,00	40,50	265,50
30237100 -0	Мрежен Кабел Тип 3	Парче	1,00	285,00	285,00	51,30	336,30
30237100 -0	Продолжен напонски кабел Тип 1	Парче	1,00	675,00	675,00	121,50	796,50
30237100 -0	Продолжен напонски кабел Тип 2	Парче	1,00	885,00	885,00	159,30	1.044,30

Шифра	Назив на ставка	Мерна единица	Количина	Единечна цена	Вкупна цена (без ДДВ)	ДДВ	Цена со ДДВ
30237100 -0	SATA READER	Парче	1,00	2.700,00	2.700,00	486,00	3.186,00
30237100 -0	Алат	Парче	1,00	1.515,00	1.515,00	272,70	1.787,70
30237100 -0	Адаптер Тип 15	Парче	1,00	120,00	120,00	21,60	141,60
30237100 -0	Cable Serial ATA 3 Data	Парче	1,00	120,00	120,00	21,60	141,60
30237100 -0	Audio Adapter USB Type-C	Парче	1,00	135,00	135,00	24,30	159,30
30237100 -0	Адаптер Тип 16	Парче	1,00	135,00	135,00	24,30	159,30
30237100 -0	Адаптер тип 17	Парче	1,00	180,00	180,00	32,40	212,40
30237100 -0	Cable VGA Splitter	Парче	1,00	450,00	450,00	81,00	531,00
30237100 -0	USB to serial port conv	Парче	1,00	705,00	705,00	126,90	831,90
30237100 -0	External DVD-RW USB2.0	Парче	1,00	1.260,00	1.260,00	226,80	1.486,80
30237100 -0	Ладилник за лаптоп	Парче	1,00	1.395,00	1.395,00	251,10	1.646,10

Шифра	Назив на ставка	Мерна единица	Количина	Единечна цена	Вкупна цена (без ДДВ)	ДДВ	Цена со ДДВ
30237100 -0	RJ45 Конектор	Парче	1,00	8,00	8,00	1,44	9,44
30237100 -0	Меморија Тип 3	Парче	1,00	2.310,00	2.310,00	115,50	2.425,50
30237100 -0	Меморија Тип 4	Парче	1,00	4.425,00	4.425,00	221,25	4.646,25
30237100 -0	Меморија Тип 5	Парче	1,00	5.250,00	5.250,00	262,50	5.512,50
30237100 -0	Батерији Тип 2	Парче	1,00	39,00	39,00	7,02	46,02
30237100 -0	Напојувања Тип 2	Парче	1,00	1.515,00	1.515,00	272,70	1.787,70
30237100 -0	Внатрешен Диск Тип 7	Парче	1,00	5.700,00	5.700,00	285,00	5.985,00
30237100 -0	Внатрешен Диск Тип 8	Парче	1,00	6.300,00	6.300,00	315,00	6.615,00
30237100 -0	Мрежен Кабел Тип 4	Парче	1,00	195,00	195,00	35,10	230,10
30237100 -0	Тастатура 2	Парче	1,00	3.490,00	3.490,00	174,50	3.664,50
30237100 -0	Мрежен Кабел Тип 5	Парче	1,00	4.580,00	4.580,00	824,40	5.404,40

Шифра	Назив на ставка	Мерна единица	Количина	Единечна цена	Вкупна цена (без ДДВ)	ДДВ	Цена со ДДВ
30237100 -0	Switch Тип 1	Парче	1,00	960,00	960,00	172,80	1.132,80
30237100 -0	Switch Тип 2	Парче	1,00	1.380,00	1.380,00	248,40	1.628,40
30237100 -0	Switch Тип 3	Парче	1,00	4.575,00	4.575,00	823,50	5.398,50
30237100 -0	Switch Тип 4	Парче	1,00	6.490,00	6.490,00	1.168,20	7.658,20
30237100 -0	Кабел Тип 17	Парче	1,00	90,00	90,00	16,20	106,20
30237100 -0	Standby Killer Single Socket w/Infrared Control	Парче	1,00	510,00	510,00	91,80	601,80
30237100 -0	Кабел Тип 19	Парче	1,00	802,50	802,50	144,45	946,95
30237100 -0	Адаптер Тип 16	Парче	1,00	1.950,00	1.950,00	351,00	2.301,00
30237100 -0	Thunderbolt™ PCIe картичка	Парче	1,00	12.600,00	12.600,00	2.268,00	14.868,00
30237100 -0	Кабел Тип 20	Парче	1,00	630,00	630,00	113,40	743,40
30237100 -0	Кабел Тип 21	Парче	1,00	800,00	800,00	144,00	944,00

Шифра	Назив на ставка	Мерна единица	Количина	Единечна цена	Вкупна цена (без ДДВ)	ДДВ	Цена со ДДВ
30237100 -0	One connector RJ45 extender	Парче	1,00	60,00	60,00	10,80	70,80
				Вкупно	171.630,00 ден	19.642,55 ден	191.272,55 ден

Вкупната цена на нашата понуда за Компјутерски погрошен материјал за Компјутерски компоненти и галантерија вклучувајќи ги сите трошоци и попусти, без ДДВ, изнесува: **171.630,00 (сто седумдесет и една илјади шестотини и триесет денари)** денари.

Вкупниот износ на ДДВ изнесува **19.642,55** денари.

- I.1 Го прифаќаеме начинот на испорака утврден во тендерската документација.
- I.2 Се согласуваме со начинот и рокот на плаќање утврден во тендерската документација.
- I.3 Нашата понуда важи за период утврден во тендерската документација.
- I.4 Со поднесување на оваа понуда, во целост ги прифаќаеме условите предвидени во тендерската документација.

** Овај образац не се потпишува своерачно, туку искључиво електронски, со прикачување на валиден дигитален сертификат чиј носител е одговорното лице или лице овластено од него.*

РБ.	ВИД НА АРТИКАЛ	КАРАКТЕРИСТИКИ	ЕДИНИЧНА МЕРА	КОЛИЧИНА	Понуден производ (Part Number)	НАЗИВ НА ПРОИЗВОДИТЕЛОТ
1.	Слушалки со микрофон Тип 1	<p>Тип: жичани слушалки</p> <p>Фреквенциски опсег: 20 Hz - 20 kHz</p> <p>Отпорност: 32 Ohms</p> <p>Сензитивност: 105 dB \pm 3 dB</p> <p>Директивност: Омнидирекционални</p> <p>Осетливост на микрофон: 58 dB \pm 3 dB</p> <p>Интерфејс: Комбо 3.5 mm приклучок</p> <p>Контрола на јачина на звук во линија</p> <p>Должина на кабел: мин. 1,2 м</p> <p>Тип: жичани слушалки</p> <p>Ниво на звучен притисок: 105 dB</p> <p>Фреквенциски опсег на слушалки: 20 - 20 kHz</p> <p>Отпорност: 32 Оми</p> <p>Микрофон: Да</p> <p>Далечинска контрола на кабелот: исклучување на микрофон, исклучување на звук, зголемување и намалување на јачината.</p> <p>Осетливост на микрофон: 58dB \pm 3dB</p> <p>Должина на кабел: мин. 1,5 м</p> <p>Интерфејс: УСБ порта</p> <p>Гаранција: минимум 6 месеци</p>	парче	1	HS-M200C	Genius
2.	Слушалки со микрофон Тип 2	<p>Тип: безжични слушалки</p> <p>Интерфејс: Bluetooth v3.0 + EDR</p> <p>Работен опсег: До 10 метри</p> <p>Вградена батерија: Литиум-јонска батерија со капацитет од 400mAh</p> <p>Фреквенциски опсег: 20Hz – 20KHz</p> <p>Отпорност: 32 ома</p> <p>Осетливост: 100 dB</p> <p>Тип на микрофон: ENC</p> <p>Фреквенциски опсег на микрофонот: 100Hz – 10KHz</p> <p>Осетливост на микрофонот: -42 dB кабел: USB кабел за полнење мин. 50 cm</p>	парче	1	HS-220U	Genius
3.	Слушалки со микрофон Тип 3	<p>Тип: безжични слушалки</p> <p>Интерфејс: Bluetooth v3.0 + EDR</p> <p>Работен опсег: До 10 метри</p> <p>Вградена батерија: Литиум-јонска батерија со капацитет од 400mAh</p> <p>Фреквенциски опсег: 20Hz – 20KHz</p> <p>Отпорност: 32 ома</p> <p>Осетливост: 100 dB</p> <p>Тип на микрофон: ENC</p> <p>Фреквенциски опсег на микрофонот: 100Hz – 10KHz</p> <p>Осетливост на микрофонот: -42 dB кабел: USB кабел за полнење мин. 50 cm</p>	парче	1	A4 BH220	A4TECH

4.	Звучници за компјутер	<p>Тип: Звучници за компјутер Напојување: USB приклучок за лаптоп или компјутер Аудио влез: 3.5 mm приклучок Мокност: 6W Фреквенција: 150 Hz – 20 kHz Контрола на јачина на звукот Должина на кабел: мин. 1,2 m Тежина: приб. 340 гр Компатибилни уреди: компјутери, лаптопи, таблети</p>	парче	1	SP-Q160	Genius
5.	WEB Камера	<p>Видео резолуција: HD 1080p Микрофон: вграден микрофон Конекција: USB порта Тип на фокус: Автофокус Агол на видливост: 97° Ротација: 360 степени Напојување: преку USB порта Должина на кабел: мин. 150 cm Компатибилност: Windows 7, Windows 10 или понов Боја: Црна Гаранција: минимум 2 години</p>	парче	1	AWC-02 1080p	Verbatim
6.	Надворешен диск Тип 1	<p>Тип на диск: SSD Капацитет: минимум 500 GB Читање: минимум 2000 MB/s Пишување: минимум 2000 MB/s USB 3.2 Gen 2x23D NAND Flash технологија Поддржани ОС: Windows, Linux, Chrome OS, Android, iOS Гаранција: минимум 3 години</p>	парче	1	XS2000	Kingston
7.	Надворешен диск Тип 2	<p>Тип на диск: SSD Капацитет: минимум 500 GB Читање: минимум 500 MB/s Пишување: минимум 450 MB/s USB 3.2 Gen 2 Удароустојлив алуминиумски корпус Поддржани ОС: Windows, Mac, Android Гаранција: минимум 3 години</p>	парче	1	SE760 512GB USB 3.2	Adata

8.	Наворешен диск Тип 3	<p>Тип на диск: HDD Капацитет: минимум 1 TB USB Type-A конектор Компатибилен со Windows, macOS, Chrome OS Поддржува Drag-and-drop зачувување на датотеки Гаранција: минимум 2 години</p>	парче	1	HDTB510EK3AA	Toshiba
9.	Внатрешен диск Тип 1	<p>Тип на диск: Surveillance HDD Капацитет: 2TB SATA 6 Gb/s 3.5" Минимум 145MB/s пренос Кеш: минимум 64MB Минимум 5400 RPM Load/Unload циклуси: минимум 300.000 MTBF минимум 1.000.000 часа Поддршка за до 64 камери Гаранција: минимум 1 година</p>	парче	1	WD23PURZ	Western Digital
10.	Внатрешен диск Тип 2	<p>Тип на диск: SSD Капацитет: 240GB SATA III 2.5" Минимум брзина на читање 540MB/s Минимум брзина на пишување 490MB/s 3D NAND Flash технологија TBW: 140TB MTBF: 2.000.000 часа Гаранција: минимум 2 години</p>	парче	1	ASU750SS-256GT-C	Adata
11.	Внатрешен диск Тип 3	<p>Тип на диск: SSD Капацитет: 480GB SATA III 2.5" Минимум брзина на читање 540MB/s Минимум брзина на пишување 490MB/s 3D NAND Flash технологија TBW: 280TB MTBF: 2.000.000 часа Гаранција: минимум 2 години</p>	парче	1	ASU750SS-512GT-C	Adata
12.	Внатрешен диск Тип 4	<p>Тип на диск: SSD Капацитет: 1TB SATA III 2.5" Минимум брзина на читање 560MB/s, Минимум брзина на пишување 500MB/s 3D NAND Flash технологија</p>	парче	1	MZ-77E1T0B/AM	Samsung

13.	Внатрешен диск Тип 5	<p>ТВВ: 2000ТВ</p> <p>МТВФ: 1.500.000 часа</p> <p>Гаранција: минимум 2 години</p>							
14.	Внатрешен диск Тип 6	<p>Тип на диск: SSD</p> <p>Капацитет: 250GB M.2 PCIe 4.0 x4 NVMe</p> <p>Минимум брзина на читање 3000MB/s</p> <p>Минимум брзина на пишување 1300MB/s</p> <p>МТВФ: 1.500.000 часа</p> <p>Гаранција: минимум 3 години</p>	парче	1	SNV2S/250G	kingston			
15.	Меморија Тип 1	<p>Тип на диск: SSD</p> <p>Капацитет :512GB PCIe 4.0 x4 NVMe M.2</p> <p>Минимум брзина на читање: 7000MB/s</p> <p>Минимум брзина на пишување 3900MB/s</p> <p>3D TLC NAND Flash технологија</p> <p>ТВВ: 400ТВ</p> <p>МТВФ: 2.000.000 часа</p> <p>Гаранција: минимум 3 години</p>	парче	1	SKC3000S/512G	kingston			
16.	Меморија Тип 2	<p>Тип на меморија: 4GB DDR3 PC3-12800 1600MHz 240-pin DIMM</p> <p>Гаранција: минимум 5 години</p>	парче	1	SP004GLLTU160N02	Silicon Power			
17.	USB меморија Тип 1	<p>Тип на меморија: 8GB DDR3 PC3-12800 1600MHz 204-pin SODIMM</p> <p>Гаранција: минимум 5 години</p>	парче	1	SP008GLSTU160N02	Silicon Power			
18.	USB меморија Тип 2	<p>Тип на меморија: USB меморија</p> <p>Капацитет: 29-33 GB USB 3.0</p> <p>Минимум брзина на читање 110 MB/s</p> <p>Минимум брзина на пишување: 45 MB/s</p> <p>Куќиште алуминиумско легура</p> <p>Гаранција: минимум 24 месеци</p>	парче	1	DTKN/32GB	kingston			
		<p>Тип на меморија: USB меморија</p> <p>Капацитет: 60-65 GB USB 3.2</p> <p>Гаранција: минимум 60 месеци</p>	парче	1	DTX/64GB	kingston			

19.	USB меморија Тип 3	Тип на меморија: 125-129 GB USB 3.0 Минимум брзина на читање 250 MB/s Минимум брзина на пишување 180 MB/s Гаранција: минимум 12 месеци	парче	1	NT03USSC-128G-32TA	Netac
20.	USB меморија Тип 4	Тип на меморија 250-260 GB USB 3.2 Gen 1 Минимум брзина на читање: 200 MB/s Минимум брзина на пишување: 60 MB/s Гаранција: минимум 60 месеци	парче	1	DTX/256GB	kingston
21.	USB меморија Тип 5	Тип на меморија: USB меморија Капацитет: 60-65 GB Двоен интерфејс USB Type-C и Type-A Минимум брзина на читање 200 MB/s Combo порт USB-A и USB-C OTG поддршка Гаранција: минимум 60 месеци	парче	1	DTDUO3CG3/64GB	kingston
22.	USB меморија Тип 6	Тип на меморија: USB меморија Капацитет: 125-129 GB Двоен интерфејс USB Type-C и Type-A Минимум брзина на читање 200 MB/s Combo порт USB-A и USB-C OTG поддршка Гаранција: минимум 60 месеци	парче	1	DTDUO3CG3/128GB	kingston
23.	Оптички медиум Тип 1	Тип на медиум: CD-R 700 MB Data transfer rate: 52x	парче	1	43787	Verbatim
24.	Оптички медиум Тип 3	Тип на медиум: DVD-R 4.7 GB, минимум 16x, AZO recording layer	парче	1	43549	Verbatim
25.	Оптички медиум Тип 4	Тип на медиум: DVD+R DL 8.5 GB, 8x	парче	1	43666	Verbatim
26.	Сет за чистење монитор	Сет со течност минимум 200 мл и специјална крпа за чистење Тип: Оптичко USB	парче	1	SVC1116B/10	Philips
27.	Глувчиња Тип 1	Минимум должина на кабел 1.2 метар Боја: црна Гаранција: минимум 1 година	парче	1	M360 black	Meecton

28.	Глувчиња Тип 2	<p>Тип: Dual Mode Wireless & Bluetooth Материјал: алуминиум (кукиште) и пластика (копчиња) Ласерско глувче Bluetooth опсег минимум 7 метри Број на копчиња: 5 копчиња DPI минимум 1300</p>	парче	1	BTM002	Meetion
29.	Тастатура Тип 1	<p>Тип: USB multimedia Распоред на тастатура: QWERTY Боја: црна, Број на копчиња: мин. 104 копчиња, Кабел минимум 1.3 метар</p>	парче	1	KB-UM-107	Gembird
30.	Адаптер Тип 1	<p>Тип на адаптер: USB C-уре (м) до HDMI (ж) адаптер Поддршка за аудио-видео од USB-C уред до HDMI монитор/проектор Поддржана резолуција до 4К *2К (30MHz) Кабел минимум 15 cm</p>	парче	1	A-CM-HDMI-F-01	Gembird
31.	Адаптер Тип 2	<p>Тип на адаптер: USB C-уре (м) до DisplayPort (ж) адаптер Поддршка за аудио-видео од USB-C уред до DisplayPort монитор/проектор Поддржана резолуција до 4К *2К (60MHz) Кабел минимум 15 cm</p>	парче	1	A-CM-DPF-01	Gembird
32.	Адаптер Тип 3	<p>Тип на адаптер: DisplayPort (м) до HDMI (ж) адаптер Видео резолуција до 1920x1080x60Hz Должина 10 cm Поддржува 2-канален стерео аудио</p>	парче	1	A-DPM-HDMI-F-002-W	Gembird
33.	Адаптер Тип 4	<p>Тип на адаптер: Mini DisplayPort (м) до HDMI (ж) адаптер Компатибилен со Apple Thunderbolt Видео резолуција до 1920x1200x60Hz и 1080p</p>	парче	1	A-mDPM-HDMI-F-02	Gembird
34.	Адаптер Тип 5	<p>Тип на адаптер: USB HUB Multiport: 2x USB3.0, 1x RJ45, 1x SD читач, 1x TF читач, 1x HDMI 4K@60Hz, 1x USB-C 100W PD Пренос до 5 Gbps Компатибилен со Windows, Apple OS,</p>	парче	1	UGREEN 7-in-1 4K HDMI USB C Hub	Ugreen

	Linux						
35.	Адаптер Тип 6	Тип на адаптер: USB 3.0 Type-C (м) до Type-A (ж) адаптер Пренос до 5 Gbps Компатибилен со USB 2.0	парче	1	A-USB3-CMAF-01	Gembird	
36.	Адаптер Тип 7	Тип на адаптер: HDMI до DVI кабел, машки- машки Конектори: HDMI 19-пински машки и DVI 18+1 пински машки Позлатени контакти за сигурен електричен конект Должина: минимум 1.8 метри	парче	1	CC-HDMI-DVI-6	Cablexpert	
37.	Адаптер Тип 8	Тип на адаптер: DVI-A 24-пински машки конектор до VGA 15-пински HD женски конектор	парче	1	A-DVI-VGA-BK	Gembird	
38.	Адаптер Тип 9	Тип на адаптер: Кабел адаптер машки DisplayPort до женски DVI Интерфејс: DisplayPort верзија 1.0 Видео резолуција: до 1920 x 1200 @ 60 Hz Должина на кабелот: минимум 10 cm	парче	1	A-DPM-DVIF-002	Gembird	
39.	Адаптер Тип 10	Тип на адаптер: Mini DisplayPort до DisplayPort адаптер Видео резолуција до 3840x2160x30Hz Должина на кабелот 15 cm	парче	1	A-mDPM-DPF4K-01	Gembird	
40.	Адаптер Тип 11	Тип на адаптер: HDMI конвертер во VGA Конвертира дигитален HDMI влез во аналоген VGA излез, со дополнителен 3.5 мм аудио приклучок. Поддржана резолуција: до 1920 x 1080 @ 60 Hz (висока пропусна моќност) Компатибилност: Усогласен со HDMI верзија 1.4 Излез (Output): 1 x VGA (DB15) женски приклучок без навртки Поддршка за VESA резолуции до	парче	1	A-HDMI-VGA-001	Gembird	

					WUXGA (1920 x 1080 @ 60 Hz), 1 x 3.5 мм стерео аудио приклучок Влез (Input): 1 x HDMI 19-пински машки приклучок (верзија 1.4) Должина на кабелот: Минимум 15 cm				
41.	Адаптер Тип 12		парче	1	Тип: USB 3.0 Type-A (машки) во HDMI-A (женски) адаптер Намена: Видео адаптер (USB 3.0 во HDMI) Влез: USB 3.0 Type-A, машки Излез: HDMI-A 19-пински, женски Максимална резолуција: до 1920 x 1080 @ 60 Hz Напојување: Преку USB (не е потребен надворешен извор) Инсталација: Вградени драјвери (Plug & Play)		A-USB3-HDMI-02	Gembird	
42.	Адаптер Тип 13		парче	1	Тип: USB 3.0 до Ethernet RJ45 LAN гигабит адаптер 10/100/1000Mbps. Гаранција: по договор.		NIC-U3-02	Gembird	
43.	Адаптер Тип 14		парче	1	Тип: USB C-уре машки во RJ-45 женски адаптер Функција: USB C-уре гигабитен мрежен адаптер Брзина на мрежа: Поддршка за 10/100/1000 Mbps LAN Поддржани стандарди: IEEE 802.3x, 802.1P, 802.1Q, 802.3az-2010 Чипсет: Realtek RTL8153 Должина на кабел: 15 cm		A-CM-LAN-01	Gembird	
44.	USB Bluetooth Тип 1		парче	1	Тип: Mini USB Bluetooth 5.0 адаптер Верзија: Bluetooth 5.0 Брзина: до 3 Mbps Фреквенген опсег: 2.402 - 2.480 GHz ISM Моќност: Class II, RF моќност до 6 dBm (макс. EIRP) Чувствителност: -86 dBm Работен опсег: до 20 метри (на отворен простор)		BTD-MINI6	Gembird	

		<p>Антена: вградена, добивка 0.8 dBi (типично) Компатибилност: Windows 11 Напојување: 5 V DC, до 22 mA</p>				
45.	<p>USB Bluetooth Тип 2</p>	<p>Тип: Bluetooth USB Dongle – технички спецификации: Функција: Безжична комуникација со Bluetooth уреди преку USB порт Bluetooth верзија: V2.0 и V1.2 компатибилно Работен опсег: до 100 м (320 ft) Антена: вградена Фреквенциски опсег: 2.4 GHz ISM (нелиценциран) Максимални димензии: 2.2 cm (должина) x 1.8 cm (ширина) x 0.7 cm (висина) Назив: HDMI 2.0 кабел со Ethernet Преносен капацитет: 18 Gbps Поддржани резолуции: 1080p при 60 Hz, 4K при 60 Hz Поддржани функции: CEC (Consumer Electronics Control)</p>	парче	1	B2RD10423	JINSHENGDA
46.	<p>Кабел Тип 1</p>	<p>HEC (HDMI Ethernet Channel) HARC (HDMI Audio Return Channel) 3D видео Deep Color до 16-битна длабочина по канал x.v.Color Поддршка за висококвалитетен аудио сигнал: SA-CD, DVD-Audio, DTS-HD Master Audio, Dolby TrueHD Должина: минимум 1,0 метар</p>	парче	1	CC-HDMI4L-1M	Gembird
47.	<p>Кабел Тип 2</p>	<p>Назив: HDMI 2.0 High-Speed кабел со Тип: High-Speed HDMI 2.0 со Ethernet Конектори: HDMI Type-A машки, правоаголни, позлатени (од двата краја) Преносен капацитет: 18 Gbps</p>	парче	1	CC-HDMI4L-1.8M	Gembird

48.	Кабел Тип 3	<p>Поддржана резолуција: 4K при 60 Hz Поддршка за аудио: PCM, DTS-HD Master Audio, Dolby Digital TrueHD Surround Sound Број на аудио канали: до 32 канали Поддршка за HDCP: верзии 1.4 и 2.2 Должина: минимум 1,8 метри Назив: HDMI 2.0 High-Speed кабел M/M со Ethernet и CCS Тип: High-Speed HDMI 2.0 кабел, машини-конектор на двага краја (M/M) Поддршка: 3D ТВ и 4K UHD резолуција (максимум 30 Hz) Конектори: позлатени Ethernet: вграден HDMI Ethernet канал (HEC) Должина: минимум 3 метри</p>	парче	1	CC-HDMI4L-10	Gembird
49.	Кабел Тип 4	<p>Назив: HDMI v2.0 машини-машки кабел со Ethernet и CCS Поддршка: 3D ТВ и 4K UHD резолуција до 30 Hz Конектори: позлатени Должина: минимум 4.5 метри</p>	парче	1	CC-HDMI4L-15	Gembird
50.	Кабел Тип 5	<p>Назив: HDMI v2.0 машини-машки кабел Пропусен опсег до 10 Gbps Поддржани резолуции: 1080p @ 60 Hz, 4K @ 30 Hz Поддршка: CEC, HEC, HARC, 3D, Deep Color (до 16 бит/канал), x.v.Color™, High Definition Audio Должина: минимум 10 метри</p>	парче	1	CC-HDMI4-10M	Gembird
51.	Кабел Тип 6	<p>Назив: USB 2.0 до 8-pin Lighting кабел Брзина на пренос: до 480 Mbps Должина: минимум 1.5 метри</p>	парче	1	CC-USB2-AMLM-2M	Gembird
52.	Кабел Тип 7	<p>Назив: USB 2.0 A-конектор до Micro B-конектор Должина: минимум 1 метар</p>	парче	1	CCP-mUSB2-AMBM-6	Gembird

53.	Кабел Тип 8	<p>Назив: USB 3.0 AM до Type-C кабел (AM/CM) Брзина на пренос: до 600 MB/s Излезна моќност за полнење: минимум 3A (36W) Боја: црна Должина: минимум 1 метар</p>	парче	1	CCP-USB3-AMCM-1M	Gembird
54.	Кабел Тип 9	<p>Назив: HDMI до DVI машки-машки кабел Конектори: позлатени Должина: мин. 3 м.</p>	парче	1	CC-HDMI-DVI-10	Gembird
55.	Кабел Тип 10	<p>Назив: DisplayPort (машки) до HDMI (Type A машки) кабел Должина: мин. 1.8 м.</p>	парче	1	CC-DP-HDMI-6	Gembird
56.	Кабел Тип 11	<p>Назив: DisplayPort (машки) до HDMI (Type A машки) кабел Должина: 3 м.</p>	парче	1	CC-DP-HDMI-3M	Gembird
57.	Кабел Тип 12	<p>Назив: Mini DisplayPort до DisplayPort кабел. Должина: 1.8 м. Поддржува DisplayPort v.1.2, Резолуција: до 4K (3840x2160 @30Hz).</p>	парче	1	CCP-mDP2-6	Gembird
58.	Кабел Тип 13	<p>Назив: Mini DisplayPort (машки) до HDMI (Type A машки) кабел 4K Должина: 1.8 м. Поддржува: DP v.1.2 до 3840x2160 @30Hz.</p>	парче	1	CC-mDP-HDMI-6	Cablexpert
59.	Кабел Тип 14	<p>Назив: Apple Thunderbolt to Thunderbolt кабел Тип: Thunderbolt кабел за поврзување на две Thunderbolt опремени Apple уреди Поддршка: мрежно поврзување со macOS (вклучувајќи OS X Mavericks), користење на iMac како екран за MacBook Pro/Air Должина: минимум 0.5 метри Компатибилност: Thunderbolt опрема на Apple Конектори: Thunderbolt машки од двата краја</p>	парче	1	MD86ZM/A	Apple

60.	Мрежен Кабел Тип 1	<p>Назив: Мрежен кабел (LAN Cable) Категорија 6A, S/FTP, LSZH Тип: Patch кабел, категорија 6A, S/FTP Должина: минимум 5 метри Жици: AWG 26 (8 жици, секоја 7 x 0.16 mm) Екранирање: алуминиумска фолија за секој пар жици Надворешна изолација: LSZH (Low Smoke Zero Halogen), дебелина 6.0 mm Работен фреквенциски опсег: до 500 MHz Компатибилен со стандард ANSI/TIA/EIA-568B</p>	парче	1	PP6A-LSZHCU-W-5M	Gembird
61.	Мрежен Кабел Тип 2	<p>Назив: Мрежен Кабел (LAN Cable) Тип: S/FTP Cat. 6A LSZH Должина: минимум 10 m Структура: AWG 27 (7 x 0.135 mm жици) Обвивка: алуминиумска фолија за секој пар Надворешна изолација: 5.8 mm Работа до 250 MHz Согласност со ANSI/TIA/EIA-568B стандарди</p>	парче	1	PP6A-LSZHCU-10M	Gembird
62.	Кабел Тип 15	<p>Назив: USB Type-C до Lightning кабел Структура: најлон и дополнително отпорен Кевлар материјал MFi сертификат (Apple MFi Certified) Компатибилност: Сите iPhone и iPad со Lightning, сите Apple AirPods куќишта Должина: минимум 2 m</p>	парче	1	XWHLC303	XTREMEMAC
63.	Кабел Тип 16	<p>Назив: Кабел Stereo Plug 3.5mm 4pin до двојни Stereo сокети 3.5mm Конекција: едноларен 4-pin приклучок до двојни аудио и микрофонски сокети Должина: минимум 0.20 m Опис: Лесно поврзување на слушалки</p>	парче	1	CCA-418M	Gembird

		со смартфон, таблет					
64.	Мрежен Кабел Тип 3	<p>Назив: Мрежен Кабел (LAN Cable) Тип: Patch cable category 6A S/FTP LSZH Должина: минимум 2.5 m Структура: AWG 26 (8x7x0.16 mm жици) Алуминиумска фолија за секој пар Надворешна изолација: LSZH 6.0 mm Работа до 500 MHz Согласност со ANSI/TIA/EIA-568B стандарди</p>	парче	1	PP6A-LSZHCU-W-3M	Gembird	
65.	Продолжен напонски кабел Тип 1	<p>Сокеги: 5 парчиња, германски тип (Schuko) Рејтинг: до 250 V AC, 16 A IP20 заштита Максимален напонски удар: 4500 V Максимален струен удар: 4500 A Автоматски осигурувач: 16 A, VDE одобрен Заштита од преоѓоварување Должина на кабел: минимум 3 m</p>	парче	1	SPG3-B-10C	Gembird	
66.	Продолжен напонски кабел Тип 2	<p>Сокеги: 5 парчиња, германски тип (Schuko) Рејтинг: до 250 V AC, 16 A IP20 заштита Максимален напонски удар: 4500 V Максимален струен удар: 4500 A Автоматски осигурувач: 16 A, VDE одобрен Заштита од преоѓоварување Должина на кабел: минимум 4.5 m</p>	парче	1	SPG3-B-15C	Gembird	
67.	SATA READER	<p>Назив: USB 3.0 Dual Docking Station Поддршка: 3.5", 2.5" SSD/HDD Дискови Број слотови: 2 Брзина на трансфер: 5 Gbit/s</p>	парче	1	Kangaroo Dual	Natec	

		Конектори: USB Type-B, SATA (22-pin) USB верзија: 3.0 LED индикатор Гаранција: минимум 1 година						
68.	Алат	Назив: Precision Screwdriver Kit Вклучува 24 висококвалитетни прецизни битови Удобна и нелизгава рачка Алуминиумско куќиште Магнетен контејнер за битови Стандарди: GB/T 10635-2013 Гаранција: 12 месеци	парче	1	MJXLSD002QW	XIAOMI		
69.	Адаптер Тип 15	Тип: HDMI женски до HDMI женски екстензиони адаптер (АНДМIИFF) Димензии: 29 x 24 x 12 mm Тежина: 12 g	парче	1	A-HDMI-FF HDMI	Gembird		
70.	Cable Serial ATA 3 Data	Назив: Serial ATA III Data & Power Combo Кабел Должина на SATA кабел: 35 cm Должина на напојувачки кабел: 13.5 cm Тежина: 21 гр.	парче	1	CC-SATA-CI	Gembird		
71.	Audio Adapter USB Type-C	Назив: ADAPTER SBOX 3.5MM F. - TYPE-C M. Модел: AD. TYPEC-3.5MM Тип: Адаптер од 3.5мм женски приклучок (F) кон USB Type-C машки приклучок (M) Компактен и пренослив дизајн Материјал: Издржлив и отпорен на абење	парче	1	AD.TYPEC-3.5MM/R	SBOX		
72.	Адаптер Тип 16	Вид: HDMI адаптер со агол од 90 степени Конектори: HDMI машки (M) конектор -> HDMI женски (F) конектор Конектори: позлатени Стандарден HDMI интерфејс, компатибилен со сите уреди кои користат HDMI приклучок	парче	1	AD.HDMI-F/M-90	SBOX		

73.	Адаптер тип 17	<p>Назив: Адаптер HDMI женски кон mini-C машини</p> <p>Конектори: HDMI женски на еден крај, mini-C машини на друг крај</p> <p>Димензии: 35 x 21 x 12 мм</p> <p>Нето тежина: 9 грама</p> <p>Конектори: позлатени</p> <p>Компатибилност: Поддржува пренос на видео и аудио сигнали од HDMI уред кон mini-C интерфејс</p> <p>Поддршка: HDMI верзии до 2.0</p>	парче	1	A-HDMI-FC	Gembird
74.	Cable VGA Splitter	<p>Назив: Кабел VGA Splitter</p> <p>Должина: 20 цм</p> <p>Конектори: 2 x HD15 женски, 1 x HD15 машини</p> <p>Боја: Црна</p>	парче	1	CC-VGAX2-20CM	Gembird
75.	USB to serial port соуп	<p>Назив: DB9M/USB A кабел UAS-DB9M</p> <p>Вклучени драјвери за Windows (WHQL сертификирани), Mac и Linux</p> <p>Интерфејс: USB 2.0</p> <p>Конектори: USB A машини приклучок и DB9 машини приклучок</p> <p>Чипсет: PL2303TA</p> <p>Брзина на пренос до 125 Kbps</p> <p>Должина на кабелот: 1.5 метри</p>	парче	1	UAS-DB9M-02	Gembird
76.	External DVD-RW USB2.0	<p>Напојување: 5 V DC, до 1 A</p> <p>Максимални брзини на читање: 24x за CD-R, CD-RW, CD-ROM, CD-DA, 8x за DVD-ROM, DVD+-R, DVD+-RW, M-Disc 6x за DVD-RAM 4x за DVD-Video</p> <p>Максимални брзини на запишување: 24x за CD-R, CD-RW 8x за DVD+-RW, DVD+-R 6x за DVD-RW, DVD+-R DL 5x за DVD-RAM 4x за M-Disc</p> <p>Поддржани формати: CD-DA, CD-R, CD-RW, DVD+R,</p>	парче	1	DVD-USB-02	Gembird

		DVD+R DL, DVD+RW, DVD-R, DVD-R DL, DVD-RAM, DVD-ROM DL, DVD-RW, DVD-Видео Поддржани дијаметри на диск: 80 mm, 120 mm Гаранција: минимум 12 месеци				
77.	Ладилник за лаптоп	Назив: Ладилник за лаптоп до 17,3 инчен монитор 4 вградени вентилатори со сини LED светла Прилагодување на наклонот: 5 позиции Ниво на бучава: 21 dBA Проток на воздух: 21 CFM Брзина на вентилатори: 1500 RPM \pm 10% USB порти: 2 Гаранција: минимум 12 месеци	парче	1	B0B1VS36SV	White Shark
78.	RJ45 Конектор	Тип: RJ45 конектор Категорија: Cat. 6 Контакти: позлатени Материјал на куќиште: Метал + висококвалитетен полимер Компатибилност: Категорија Cat 6A, Cat 6 и Cat 5e FTP кабли	парче	1	LC-8P8C-001/100	Gembird
79.	Меморија Тип 3	Меморија: 8GB DIMM DDR3 PC3-12800, мин 1600 MHz. Гаранција: минимум 5 години.	парче	1	SP008GBLTU160N02	Silicon Power
80.	Меморија Тип 4	Меморија: 8GB DIMM DDR4 min 2666MHz. Гаранција: минимум 5 години.	парче	1	SP008GBLFU266X02	Silicon Power
81.	Меморија Тип 5	Меморија: 8GB SODIMM DDR4 min 2666MHz. Гаранција: минимум 5 години.	парче	1	SP008GBSFU266X02	Silicon Power
82.	Батерија Тип 2	Батерија: CR2032 3V.	парче	1	PMBCR2032	Platinet
83.	Напојувања Тип 2	PSU Место mATX 400W. Гаранција: минимум 1 година.	парче	1	mATX 400	Matrix
84.	Внатрешен Диск Тип 7	Тип на диск: SSD M.2 Капацитет: 512GB SATA3, Брзина на читање: мин. 560 MB/s	парче	1	SP512GBSS3A55M28	Silicon Power

85.	Внатрешен Диск Тип 8	<p>Брзина на пишување: мин 520 MB/s. MTBF: 1.5 милиони часа. Гаранција: минимум 3 години.</p> <p>Тип на диск: SSD M.2 NV2 NVMe Капацитет: 500GB PCIe 4.0 x4, Брзина на читање: мин. 3500 MB/s Брзина на пишување: мин 2100 MB/s. Гаранција: минимум 3 години.</p>	парче	1	NV2 PCIe 4.0 NVMe	Kingston
86.	Мрежен Кабел Тип 4	<p>Назив: S/FTP Cat. 6A LSZH Патч Кабел</p> <p>Категорија: Cat. 6A Структура: AWG 27 (7 x 0.135 mm) Тип на екранирање: S/FTP (фолија околу секој пар + вкупна фолија) Надворешна изолација: LSZH (Low Smoke Zero Halogen) Работна фреквенција: до 250 MHz Стандарди: ANSI/TIA/EIA-568B Должина: минимум 1 метар</p>	парче	1	PP6A-LSZHCU-1M	Gembird
87.	Тастатура 2	<p>Назив: Безжична тастатура Конекција: Bluetooth 5.0 и 2.4 GHz Клучен механизам: X-Scissors Осветлување: бело LED Опсег на работа: до 10 метри Кабел за напојување: должина 150 см Број на копчиња: 106 Дополнително: мека магнетска подлога за раце Гаранција: минимум 1 година</p>	парче	1	Portifera NKL-1995	Natec
88.	Мрежен Кабел Тип 5	<p>Назив: Котур LAN кабел Должина: 305 метри Конструкција: Жици од CCA (Copper Clad Aluminium) Големина на жици: AWG 23 (420.57 µm) Печатен бројач на должина на секој метар Надворешна изолација: PVC, дебелина 5.6 мм Внатрешна изолација: HDPE, дебелина 0.95 мм Работна фреквенција: до 250 MHz</p>	парче	1	LCU6-10CC-0305-S	Lanberg

		Стандарди: ANSI/TIA/EIA-568 и ISO/IEC 11801				
89. Switch Тип 1	парче	<p>Тип: 5-Port Gigabit Desktop Switch Тип на интерфејс: Gigabit Ethernet (10/100/1000 Mbps) Мрежни стандарди: IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x Големина на MAC адресна табела: Минимум 2.000 записи Капацитет на пренос (Switching capacity): Минимум 10 Gbit/s Стапка на проследување (Forwarding rate): Минимум 7,4 милиони пакети во секунда (Mpps) Бафер меморија: Минимум 1,5 MB</p>	1	LS1005G	TP-Link	
90. Switch Тип 2	парче	<p>Тип: 8-Port Gigabit Desktop Switch Тип на интерфејс: Gigabit Ethernet (10/100/1000 Mbps) Мрежни стандарди: IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x Големина на MAC адресна табела: Минимум 2.000 записи Капацитет на пренос (Switching capacity): Минимум 10 Gbit/s Стапка на проследување (Forwarding rate): Минимум 7,4 милиони пакети во секунда (Mpps) Бафер меморија: Минимум 1,5 MB</p>	1	LS1008G	TP-Link	
91. Switch Тип 3	парче	<p>Тип: 16-Port Gigabit Desktop Switch Број на порти: Минимум 16 x 10/100/1000 Mbps RJ-45 порти (Gigabit Ethernet) Мрежни стандарди: IEEE 802.3i (10BASE-T), IEEE 802.3u (100BASE-TX), IEEE 802.3ab (1000BASE-T), IEEE 802.3x (контрола на проток) MAC адресна табела: Минимум 2.000 записи Капацитет на пренос (Switching capacity): Минимум 10 Gbps Стапка на проследување (Forwarding</p>	1	LS1016G	TP-Link	

		<p>gate): Минимум 7,4 милиони пакети во секунда (Mpps) Внатрешна бафер меморија: Минимум 1,5 MB Тип на уред: Неуправуван (Unmanaged) или управуван (Managed) – да се наведе според потребите на набавката Монтажа: Desktop или rack-mountable Напојување: 100 – 240V AC, 50/60Hz Работна температура: 0°C до 50°C Останати карактеристики: Plug and Play функција Автоматско препознавање на брзината и типот на уред (Auto MDI/MDIX)</p>				
92.	Switch Тип 4	<p>Ниска потрошувачка на енергија Тип: 24-Port Unmanaged Gigabit Desktop Switch Број на порти: Минимум 24 x 10/100/1000 Mbps (Gigabit Ethernet) RJ-45 порти Мрежни стандарди: IEEE 802.3i (10BASE-T) IEEE 802.3u (100BASE-TX) IEEE 802.3ab (1000BASE-T) IEEE 802.3x (контрола на проток) MAC адресна табела: Минимум 8.000 записи Капацитет на пренос (Switching capacity): Минимум 48 Gbps Стапка на последување (Forwarding rate): Минимум 35,7 милиони пакети во секунда (Mpps) Внатрешна бафер меморија: Минимум 2 MB Тип на порти: Auto-negotiation, Auto MDI/MDIX Монтажа: Desktop и/или rack-mountable Работна температура: од 0°C до најмалку 60°C</p>	парче	1	TEG1024D	Tenda

		<p>Напојување: 100 – 240V AC, 50/60Hz Функционалности: Plug and Play Поддршка за full-duplex и half-duplex работа Тивка работа (без вентилатор) – опционално, ако е за канцелариска употреба Материјал на куќиште: Метално или висококвалитетна пластика Гаранција: Минимум 12 месеци Назив: Кабел FireWire Тип: FireWire IEEE 1394 Конектори: 6-пински (6P) до 4-пински (4P) Должина: 1 метар Пренос на податоци: до 400 Mbps Надворешна изолација: Флексибилен материјал за заштита и издржливост Назив: Single socket Standby-Killer со IR сензор Сокет: Еднократен германски (Schuko тип) сокет Напон: 230 V AC, 50 Hz Максимална струја: до 16 A Сензор: Инфраред (IR) сензор за детекција и управување Заштита: Заштита од прегревање и пренапон</p>	парче	1	CCB-FWP-46-6	Gembird
93.	Кабел Тип 17		парче	1	ENER18 Schuko type	Energie
94.	Standby Killer Single Socket w/Infrared Control		парче	1	CA-DPDP-20CU-0010-BK	Lanberg
95.	Кабел Тип 19	<p>Назив: DisplayPort кабел Верзија: DisplayPort 1.4 Максимална поддржана резолуција: 3840 x 2160 @ 240 Hz Максимална преносна брзина: 32,4 Gb/s Поддршка за DSC (Display Stream Compression 1.2) Поддршка за HDR (High Dynamic Range) Поддршка за боја во формати 4:4:4, 4:2:2 и 4:2:0</p>	парче	1		

		Должина на кабелог: 1,8 метри					
96.	Адаптер Тип 16	<p>Тип: HDMI to SCART конвертор. Влезни порти: 1x HDMI. Излезни порти: 1x SCART.</p> <p>Назив: PCIe Thunderbolt 4 додатна картичка Интерфејс: PCIe 3.0 x4 Брзина: 40 Gb/s Сертифицирана од Intel® Thunderbolt™ 4 Контролер: Intel® IHL8540 Thunderbolt™ 4 Портови: 2 x Thunderbolt™ 4 (USB Type-C™) Максимална пропусна способност: 40 Gb/s Поддршка за DisplayPort 1.4 со 4K видео пренос Можност за поврзување (daisy-chain) до 10 уреди (5 уреди по порт)</p>	парче	1	WAZ-scart2	WAZNEY	
97.	Thunderbolt™ PCIe картичка	<p>Назив: USB-C кабел со PD3 Тип: USB Type-C на двага краја Power Delivery: PD3.0, до 100W (20V / 5A) Должина: мин. 1 м, макс. 2м Компатибилност: Со лаптопи, телефони, таблети и уреди со USB-C PD3.0 Отпорност на употреба: минимум 10,000 циклуси plug-in / plug-out Поддршка за дополнителни протоколи: Fast Charging Qualcomm QC 3.0, PD PPS</p>	парче	1	GC-MAPLE RIDGE	GIGABYTE	
98.	Кабел Тип 20		парче	1	XCC-1002	Choetech	

99.	Кабел Тип 21	<p>Назив: DisplayPort кабел Тип: DisplayPort 1.4 кабел, машки на двата краја Поддршка за резолуција: до 8K @ 60Hz или 4K @ 144Hz Пренос на податоци: до 32.4 Gbps (HBR3) Должина: минимум 1 м, максимум 2 м Компатибилност: со сите уреди со DisplayPort (монитори, графички картички, лаптопи) Материјал на кабелот: PVC или TPE флексибилен, отпорен на виткање Тип на производ: RJ45 конектор (женски-женски) Поддржува мрежни кабли од категорија Cat5e и Cat6. Конектор: RJ45, женски (female) приклучок Шема за поврзување: Стандарди T568A и T568B</p>	парче	1	CA-DPDP-20CU-0010-8K	Lanberg
100.	One connector RJ45 extender		Парче	1	TA-350	Gembird

НАПОМЕНА: Во образецот на понуда е наведена количина 1, а во зависност од потребите на договорниот орган ќе се набавува галантерија во рамки на проценетата вредност при што некои ставки може да се порачаат во неколку количини а некои ставки може воопшто да не се порачаат.

Во: Компјутерски компоненти и галантерија се пополнуваат сите празни полиња. Во колоната "Понуден производ - Part Number " се пополнува само еден "Понуден производ - Part Number ", ако има повеќе понудата ќе биде отфрлена во целост, исто така ќе биде отфрлена понудата во целост доколку остане непополнето поле од бараните колони.

Согласни сме да ви го понудиме бараниот потрошен компјутерски материјал, во се според барањата наведени во техничките спецификации.

Недоставувањето на техничка понуда е основ за отфрлање на понудата.

Техничката понуда се потпишува со валиден дигитален сертификат од одговорно/овластено лице. Доколку истата не е потпишана, договорниот орган понудата ќе ја отфрли како неприфатлива.

Техничка понуда за дел 2



Образец на понуда

Врз основа на огласот 21802/2025 објавен од страна на Министерство за Финансии, за Компјутерски потрошен материјал, со спроведување на набавка од Поедноставена отворена постапка, и тендерската документација, ја поднесуваме следнава:

ПОНУДА

Дел I – Информации за понудувачот

I.1. Име на понудувачот: Трговско друштво за трговија и услуги ОКСА СОЛУШНС ДООЕЛ
Бразда, Чучер Сандево

I.2. Контакт информации

- Адреса: Ул.20 бр.40,Бразда,Чучер Сандево
- Телефон:070800138
- Факс:
- Е-пошта: tenders@oxasolutions.com
- Лице за контакт: Лиридон Хоџа

I.3. Одговорно лице: Лиридон Хоџа

I.4. Даночен број: 4082010505012

I.5. Матичен број: 6641920



- Потврда за платени даноци, придонеси и други јавни давачки од надлежен орган од земјата каде економскиот оператор е регистриран
- Изјава дека во последните 5 години не е изречена правосилна судска пресуда за сторено кривично дело од член 88 став 1 од ЗЈН
- Единствен документ за јавни набавки
- Документ за регистрирана дејност
- мостри, опис и/или фотографии на производи кои се предмет на испорака, а чија веродостојност економскиот оператор е должен да ја потврди доколку тоа го побара договорниот орган
- Стандарди за системи за квалитет
- Изјава за сериозност
- Техничка понуда
- Финансиска понуда

**Овој образец не се потпишува своерачно, туку исклучиво електронски, со прикачување на валиден дигитален сертификат чиј носител е одговорното лице или лице овластено од него.*

Шифра	Назив на ставка	Мерна единица	Количина	Единечна цена	Вкупна цена (без ДДВ)	ДДВ	Цена со ДДВ
30237100 -0	Слушалки со микрофон Тип 1	Парче	1,00	990,00	990,00	178,20	1.168,20
30237100 -0	Слушалки со микрофон Тип 2	Парче	1,00	1.400,00	1.400,00	252,00	1.652,00
30237100 -0	Слушалки со микрофон Тип 3	Парче	1,00	1.970,00	1.970,00	354,60	2.324,60
30237100 -0	Звучници за компјутер	Парче	1,00	890,00	890,00	160,20	1.050,20
30237100 -0	WEB Камера	Парче	1,00	2.560,00	2.560,00	460,80	3.020,80
30237100 -0	Надворешен диск Тип 1	Парче	1,00	7.240,00	7.240,00	362,00	7.602,00
30237100 -0	Надворешен диск Тип 2	Парче	1,00	4.380,00	4.380,00	219,00	4.599,00
30237100 -0	Надворешен диск Тип 3	Парче	1,00	4.680,00	4.680,00	234,00	4.914,00
30237100 -0	Внатрешен диск Тип 1	Парче	1,00	9.200,00	9.200,00	460,00	9.660,00
30237100 -0	Внатрешен диск Тип 2	Парче	1,00	3.120,00	3.120,00	156,00	3.276,00
30237100 -0	Внатрешен диск Тип 3	Парче	1,00	4.640,00	4.640,00	232,00	4.872,00

Шифра	Назив на ставка	Мерна единица	Количина	Единечна цена	Вкупна цена (без ДДВ)	ДДВ	Цена со ДДВ
30237100 -0	Внатрешен диск Тип 4	Парче	1,00	11.000,00	11.000,00	550,00	11.550,00
30237100 -0	Внатрешен диск Тип 5	Парче	1,00	3.120,00	3.120,00	156,00	3.276,00
30237100 -0	Внатрешен диск Тип 6	Парче	1,00	8.950,00	8.950,00	447,50	9.397,50
30237100 -0	Меморија Тип 1	Парче	1,00	1.340,00	1.340,00	67,00	1.407,00
30237100 -0	Меморија Тип 2	Парче	1,00	2.400,00	2.400,00	120,00	2.520,00
30237100 -0	USB меморија Тип 1	Парче	1,00	550,00	550,00	99,00	649,00
30237100 -0	USB меморија Тип 2	Парче	1,00	550,00	550,00	99,00	649,00
30237100 -0	USB меморија Тип 3	Парче	1,00	7.830,00	7.830,00	1.409,40	9.239,40
30237100 -0	USB меморија Тип 4	Парче	1,00	2.180,00	2.180,00	392,40	2.572,40
30237100 -0	USB меморија Тип 5	Парче	1,00	1.030,00	1.030,00	185,40	1.215,40
30237100 -0	USB меморија Тип 6	Парче	1,00	1.500,00	1.500,00	270,00	1.770,00

Шифра	Назив на ставка	Мерна единица	Количина	Единечна цена	Вкупна цена (без ДДВ)	ДДВ	Цена со ДДВ
30237100 -0	Оптички медиум Тип 1	Парче	1,00	20,00	20,00	3,60	23,60
30237100 -0	Оптички медиум Тип 3	Парче	1,00	20,00	20,00	3,60	23,60
30237100 -0	Оптички медиум Тип 4	Парче	1,00	130,00	130,00	23,40	153,40
30237100 -0	Сет за чистење монитор	Парче	1,00	500,00	500,00	90,00	590,00
30237100 -0	Глувчиња Тип 1	Парче	1,00	220,00	220,00	11,00	231,00
30237100 -0	Глувчиња Тип 2	Парче	1,00	1.000,00	1.000,00	50,00	1.050,00
30237100 -0	Тастатура Тип 1	Парче	1,00	400,00	400,00	20,00	420,00
30237100 -0	Адаптер Тип 1	Парче	1,00	1.000,00	1.000,00	180,00	1.180,00
30237100 -0	Адаптер Тип 2	Парче	1,00	1.250,00	1.250,00	225,00	1.475,00
30237100 -0	Адаптер Тип 3	Парче	1,00	460,00	460,00	82,80	542,80
30237100 -0	Адаптер Тип 4	Парче	1,00	470,00	470,00	84,60	554,60

Шифра	Назив на ставка	Мерна единица	Количина	Единечна цена	Вкупна цена (без ДДВ)	ДДВ	Цена со ДДВ
30237100 -0	Адаптер Тип 5	Парче	1,00	2.160,00	2.160,00	388,80	2.548,80
30237100 -0	Адаптер Тип 6	Парче	1,00	130,00	130,00	23,40	153,40
30237100 -0	Адаптер Тип 7	Парче	1,00	370,00	370,00	66,60	436,60
30237100 -0	Адаптер Тип 8	Парче	1,00	130,00	130,00	23,40	153,40
30237100 -0	Адаптер Тип 9	Парче	1,00	530,00	530,00	95,40	625,40
30237100 -0	Адаптер Тип 10	Парче	1,00	520,00	520,00	93,60	613,60
30237100 -0	Адаптер Тип 11	Парче	1,00	650,00	650,00	117,00	767,00
30237100 -0	Адаптер Тип 12	Парче	1,00	1.280,00	1.280,00	230,40	1.510,40
30237100 -0	Адаптер Тип 13	Парче	1,00	1.100,00	1.100,00	198,00	1.298,00
30237100 -0	Адаптер Тип 14	Парче	1,00	1.250,00	1.250,00	225,00	1.475,00
30237100 -0	USB Bluetooth Тип 1	Парче	1,00	530,00	530,00	95,40	625,40

Шифра	Назив на ставка	Мерна единица	Количина	Единечна цена	Вкупна цена (без ДДВ)	ДДВ	Цена со ДДВ
30237100-0	USB Bluetooth Тип 2	Парче	1,00	350,00	350,00	63,00	413,00
30237100-0	Кабел Тип 1	Парче	1,00	170,00	170,00	30,60	200,60
30237100-0	Кабел Тип 2	Парче	1,00	215,00	215,00	38,70	253,70
30237100-0	Кабел Тип 3	Парче	1,00	260,00	260,00	46,80	306,80
30237100-0	Кабел Тип 4	Парче	1,00	340,00	340,00	61,20	401,20
30237100-0	Кабел Тип 5	Парче	1,00	1.000,00	1.000,00	180,00	1.180,00
30237100-0	Кабел Тип 6	Парче	1,00	270,00	270,00	48,60	318,60
30237100-0	Кабел Тип 7	Парче	1,00	150,00	150,00	27,00	177,00
30237100-0	Кабел Тип 8	Парче	1,00	350,00	350,00	63,00	413,00
30237100-0	Кабел Тип 9	Парче	1,00	450,00	450,00	81,00	531,00
30237100-0	Кабел Тип 10	Парче	1,00	600,00	600,00	108,00	708,00

Шифра	Назив на ставка	Мерна единица	Количина	Единечна цена	Вкупна цена (без ДДВ)	ДДВ	Цена со ДДВ
30237100-0	Кабел Тип 11	Парче	1,00	800,00	800,00	144,00	944,00
30237100-0	Кабел Тип 12	Парче	1,00	550,00	550,00	99,00	649,00
30237100-0	Кабел Тип 13	Парче	1,00	1.000,00	1.000,00	180,00	1.180,00
30237100-0	Кабел Тип 14	Парче	1,00	2.300,00	2.300,00	414,00	2.714,00
30237100-0	Мрежен Кабел Тип 1	Парче	1,00	440,00	440,00	79,20	519,20
30237100-0	Мрежен Кабел Тип 2	Парче	1,00	600,00	600,00	108,00	708,00
30237100-0	Кабел Тип 15	Парче	1,00	1.300,00	1.300,00	234,00	1.534,00
30237100-0	Кабел Тип 16	Парче	1,00	240,00	240,00	43,20	283,20
30237100-0	Мрежен Кабел Тип 3	Парче	1,00	300,00	300,00	54,00	354,00
30237100-0	Продолжен напонски кабел Тип 1	Парче	1,00	700,00	700,00	126,00	826,00
30237100-0	Продолжен напонски кабел Тип 2	Парче	1,00	900,00	900,00	162,00	1.062,00

Шифра	Назив на ставка	Мерна единица	Количина	Единечна цена	Вкупна цена (без ДДВ)	ДДВ	Цена со ДДВ
30237100-0	SATA READER	Парче	1,00	2.200,00	2.200,00	396,00	2.596,00
30237100-0	Алат	Парче	1,00	1.800,00	1.800,00	324,00	2.124,00
30237100-0	Адаптер Тип 15	Парче	1,00	150,00	150,00	27,00	177,00
30237100-0	Cable Serial ATA 3 Data	Парче	1,00	140,00	140,00	25,20	165,20
30237100-0	Audio Adapter USB Type-C	Парче	1,00	150,00	150,00	27,00	177,00
30237100-0	Адаптер Тип 16	Парче	1,00	150,00	150,00	27,00	177,00
30237100-0	Адаптер тип 17	Парче	1,00	200,00	200,00	36,00	236,00
30237100-0	Cable VGA Splitter	Парче	1,00	500,00	500,00	90,00	590,00
30237100-0	USB to serial port conv	Парче	1,00	750,00	750,00	135,00	885,00
30237100-0	External DVD-RW USB2.0	Парче	1,00	1.300,00	1.300,00	234,00	1.534,00
30237100-0	Ладилник за лаптоп	Парче	1,00	1.700,00	1.700,00	306,00	2.006,00

Шифра	Назив на ставка	Мерна единица	Количина	Единечна цена	Вкупна цена (без ДДВ)	ДДВ	Цена со ДДВ
30237100-0	RJ45 Конектор	Парче	1,00	10,00	10,00	1,80	11,80
30237100-0	Меморија Тип 3	Парче	1,00	2.400,00	2.400,00	120,00	2.520,00
30237100-0	Меморија Тип 4	Парче	1,00	4.000,00	4.000,00	200,00	4.200,00
30237100-0	Меморија Тип 5	Парче	1,00	4.600,00	4.600,00	230,00	4.830,00
30237100-0	Батерија Тип 2	Парче	1,00	50,00	50,00	9,00	59,00
30237100-0	Напојувања Тип 2	Парче	1,00	1.700,00	1.700,00	306,00	2.006,00
30237100-0	Внатрешен Диск Тип 7	Парче	1,00	5.000,00	5.000,00	250,00	5.250,00
30237100-0	Внатрешен Диск Тип 8	Парче	1,00	7.500,00	7.500,00	375,00	7.875,00
30237100-0	Мрежен Кабел Тип 4	Парче	1,00	220,00	220,00	39,60	259,60
30237100-0	Тастатура 2	Парче	1,00	4.000,00	4.000,00	200,00	4.200,00
30237100-0	Мрежен Кабел Тип 5	Парче	1,00	4.700,00	4.700,00	846,00	5.546,00

Шифра	Назив на ставка	Мерна единица	Количина	Единечна цена	Вкупна цена (без ДДВ)	ДДВ	Цена со ДДВ
30237100-0	Switch Тип 1	Парче	1,00	1.000,00	1.000,00	180,00	1.180,00
30237100-0	Switch Тип 2	Парче	1,00	1.500,00	1.500,00	270,00	1.770,00
30237100-0	Switch Тип 3	Парче	1,00	4.800,00	4.800,00	864,00	5.664,00
30237100-0	Switch Тип 4	Парче	1,00	7.000,00	7.000,00	1.260,00	8.260,00
30237100-0	Кабел Тип 17	Парче	1,00	100,00	100,00	18,00	118,00
30237100-0	Standby Killer Single Socket w/Infrared Control	Парче	1,00	540,00	540,00	97,20	637,20
30237100-0	Кабел Тип 19	Парче	1,00	830,00	830,00	149,40	979,40
30237100-0	Адаптер Тип 16	Парче	1,00	2.400,00	2.400,00	432,00	2.832,00
30237100-0	Thunderbolt™ PCIe картичка	Парче	1,00	12.500,00	12.500,00	2.250,00	14.750,00
30237100-0	Кабел Тип 20	Парче	1,00	700,00	700,00	126,00	826,00
30237100-0	Кабел Тип 21	Парче	1,00	850,00	850,00	153,00	1.003,00

Шифра	Назив на ставка	Мерна единица	Количина	Единечна цена	Вкупна цена (без ДДВ)	ДДВ	Цена со ДДВ
30237100 -0	One connector RJ45 extender	Парче	1,00	70,00	70,00	12,60	82,60
Вкупно					184.435,00 ден	21.603,60 ден	206.038,60 ден

Вкупната цена на нашата понуда за Компјутерски потрошен материјал за Компјутерски компоненти и галантерија вклучувајќи ги сите трошоци и попусти, без ДДВ, изнесува: **184.435,00** (сто осумдесет и четири илјади четиристотини триесет и пет денари) денари.

Вкупниот износ на ДДВ изнесува **21.603,60** денари.

I.1 Го прифаќаеме начинот на испорака утврден во тендерската документација.

I.2 Се согласуваме со начинот и рокот на плаќање утврден во тендерската документација.

I.3 Нашата понуда важи за период утврден во тендерската документација.

I.4 Со поднесување на оваа понуда, во целост ги прифаќаеме условите предвидени во тендерската документација.

***Овој образец не се потпишува своерачно, туку исклучиво електронски, со прикачување на валиден дигитален сертификат чиј носител е одговорното лице или лице овластено од него.**

РБ.	ВИД НА АРТИКАЛ	КАРАКТЕРИСТИКИ	ЕДИНИЧНА МЕРА	КОЛИЧИНА	Понуден производ (Part Number)	НАЗИВ НА ПРОИЗВОДИТЕЛОТ
1.	Слушалки со микрофон Тип 1	Тип: жичани слушалки Фреквенциски опсег: 20 Hz - 20 kHz Отпорност: 32 Ohms Сензитивност: 105 dB \pm 3 dB Директивност: Омнидирекционални Осетливост на микрофон: 58 dB \pm 3 dB Интерфејс: Комбо 3.5 mm приклучок Контрола на јачина на звук во линија Должина на кабел: мин. 1,2 м	парче	1	H110 w/Microphone	LOGITECH
2.	Слушалки со микрофон Тип 2	Тип: жичани слушалки Ниво на звучен притисок: 105 dB Фреквенциски опсег на слушалки: 20 - 20 kHz Отпорност: 32 Оми Микрофон: Да Далечинска контрола на кабелот: исклучување на микрофон, исклучување на звук, зголемување и намалување на јачината. Осетливост на микрофон: 58dB \pm 3dB Должина на кабел: мин. 1,5 м Интерфејс УСБ порта Гаранција: минимум 6 месеци	парче	1	FH150U	A4TECH
3.	Слушалки со микрофон Тип 3	Тип: безжични слушалки Интерфејс: Bluetooth v3.0 + EDR Работен опсег: До 10 метри Вградена батерија: Литиум-јонска батерија со капацитет од 400mAh Фреквенциски опсег: 20Hz – 20KHz Отпорност: 32 ома Осетливост: 100 dB Тип на микрофон: ENC Фреквенциски опсег на микрофонот: 100Hz – 10KHz Осетливост на микрофонот: -42 dB кабел: USB кабел за полнење мин. 50 CM	парче	1	HS-220 USB	CREATIVE

4.	Звучници за компјутер	<p>Тип: Звучници за компјутер Напојување: USB приклучок за лаптоп или компјутер Аудио влез: 3.5 mm приклучок Моќност: 6W Фреквенција: 150 Hz – 20 kHz Контрола на јачина на звукот Должина на кабел: мин. 1.2 m Тежина: приб. 340 гр Компатибилни уреди: компјутери, лаптопи, таблети</p>	парче	1	Cougar 6W USB Black	NATEC
5.	WEB Камера	<p>Видео резолуција: HD 1080p Микрофон: вграден микрофон Конекција: USB порта Тип на фокус: Автофокус Агол на видливост: 97° Ротација: 360 степени Напојување: преку USB порта Должина на кабел: мин. 150 cm Компатибилност: Windows 7, Windows 10 или понов Боја: Црна Гаранција: минимум 2 години</p>	парче	1	PC-W3S	AUKEY
6.	Надворешен диск Тип 1	<p>Тип на диск: SSD Капацитет: минимум 500 GB Читање: минимум 2000 MB/s Пишување: минимум 2000 MB/s USB 3.2 Gen 2x23D NAND Flash технологија Поддржани ОС: Windows, Linux, Chrome OS, Android, iOS Гаранција: минимум 3 години</p>	парче	1	XS2000	KINGSTON
7.	Надворешен диск Тип 2	<p>Тип на диск: SSD Капацитет: минимум 500 GB Читање: минимум 500 MB/s Пишување: минимум 450 MB/s USB 3.2 Gen 2 Удароустојлив алуминиумски корпус Поддржани ОС: Windows, Mac, Android</p>	парче	1	Z Slim 500GB Type-C 3.2 550MB/s	NETAC

		Гаранција: минимум 3 години					
8.	Надворешен диск Тип 3	Тип на диск: HDD Капацитет: минимум 1 TB USB Type-A конектор Компатибилен со Windows, macOS, Chrome OS Поддржува Drag-and-drop зачувување на датотеки Гаранција: минимум 2 години	парче	1	STJL1000400	SEAGATE	
9.	Внатрешен диск Тип 1	Тип на диск: Surveillance HDD Капацитет: 2TB SATA 6 Gb/s 3.5" Минимум 145MB/s пренос Кеш: минимум 64MB Минимум 5400 RPM Load/Unload циклуси: минимум 300.000 MTBF минимум 1.000.000 часа Поддршка за до 64 камери Гаранција: минимум 1 година	парче	1	DT01ACA200/1	TOSHIBA	
10.	Внатрешен диск Тип 2	Тип на диск: SSD Капацитет: 240GB SATA III 2.5" Минимум брзина на итање 540MB/s Минимум брзина на пишување 490MB/s 3D NAND Flash технологија TBW: 140TB MTBF: 2.000.000 часа Гаранција: минимум 2 години	парче	1	ASU750SS-256GT-C	ADATA	
11.	Внатрешен диск Тип 3	Тип на Диск: SSD Капацитет: 480GB SATA III 2.5" Минимум брзина на читање 540MB/s Минимум брзина на пишување 490MB/s 3D NAND Flash технологија TBW: 280TB MTBF: 2.000.000 часа	парче	1	ASU750SS-512GT-C	ADATA	

		Гаранција: минимум 2 години					
12.	Внатрешен диск Тип 4	Тип на диск: SSD Капацитет: 1TB SATA III 2.5" Минимум брзина на читање 560MB/s, Минимум брзина на пишување 500MB/s 3D NAND Flash технологија TBW: 2000TB MTBF: 1.500.000 часа Гаранција: минимум 2 години	парче	1	MZ-77E1T0B/AM	SAMSUNG	
13.	Внатрешен диск Тип 5	Тип на диск: SSD Капацитет: 250GB M.2 PCIe 4.0 x4 NVMe Минимум брзина на читање 3000MB/s Минимум брзина на пишување 1300MB/s MTBF: 1.500.000 часа Гаранција: минимум 3 години	парче	1	SNV2S/250G	KINGSTON	
14.	Внатрешен диск Тип 6	Тип на диск: SSD Капацитет :512GB PCIe 4.0 x4 NVMe M.2 Минимум брзина на читање: 7000MB/s Минимум брзина на пишување 3900MB/s 3D TLC NAND Flash технологија TBW: 400TB MTBF: 2.000.000 часа Гаранција: минимум 3 години	парче	1	SKC3000S/512G	KINGSTON	
15.	Меморија Тип 1	Тип на меморија: 4GB DDR3 PC3- 12800 1600MHz 240-pin DIMM Гаранција: минимум 5 години	парче	1	F3-1600C11S-4GNT	G.SKILL	
16.	Меморија Тип 2	Тип на меморија: 8GB DDR3 PC3- 12800 1600MHz 204-pin SODIMM Гаранција: минимум 5 години	парче	1	F3-1600C11S-8GSL	G.SKILL	

17.	USB меморија Тип 1	Тип на меморија: USB меморија Капацитет: 29-33 GB USB 3.0 Минимум брзина на читање 110 MB/s Минимум брзина на пишување: 45 MB/s Кухиште алуминиумско легура Гаранција: минимум 24 месеци	парче	1	DTKN/32GB	KINGSTON
18.	USB меморија Тип 2	Тип на меморија: USB меморија Капацитет: 60-65 GB USB 3.2 Гаранција: минимум 60 месеци	парче	1	DTX/64GB	KINGSTON
19.	USB меморија Тип 3	Тип на меморија: 125-129 GB USB 3.0 Минимум брзина на читање 250 MB/s Минимум брзина на пишување 180 MB/s Гаранција: минимум 12 месеци	парче	1	IKVP50/128GB	KINGSTON
20.	USB меморија Тип 4	Тип на меморија 250-260 GB USB 3.2 Gen 1 Минимум брзина на читање: 200 MB/s Минимум брзина на пишување: 60 MB/s Гаранција: минимум 60 месеци	парче	1	DTX/256GB	KINGSTON
21.	USB меморија Тип 5	Тип на меморија: USB меморија Капацитет: 60-65 GB Двоен интерфејс USB Туре-С и Туре-А Минимум брзина на читање 200 MB/s Combo порт USB-A и USB-C OTG поддршка Гаранција: минимум 60 месеци	парче	1	DTDUO3CG3/64GB	KINGSTON
22.	USB меморија Тип 6	Тип на меморија: USB меморија Капацитет: 125-129 GB Двоен интерфејс USB Туре-С и Туре-А Минимум брзина на читање 200 MB/s Combo порт USB-A и USB-C OTG поддршка Гаранција: минимум 60 месеци	парче	1	DTDUO3CG3/128GB	KINGSTON
23.	Оптички медиум Тип 1	Тип на медиум: CD-R 700 MB Data transfer rate: 52x	парче	1	43787	VERBATIM

24.	Оптички медиум Тип 3	Тип на медиум: DVD-R 4.7 GB, минимум 16x, AZO recording layer	парче	1	43549	VERBATIM
25.	Оптички медиум Тип 4	Тип на медиум: DVD+R DL 8.5 GB, 8x	парче	1	43666	VERBATIM
26.	Сет за чистење монитор	Сет со течност минимум 200 мл и специјална крпа за чистење	парче	1	SVC11116B/10	PHILIPS
27.	Глувчиња Тип 1	Тип: Оптичко USB Минимум должина на кабел 1.2 метар Боја: црна Гаранција: минимум 1 година	парче	1	mus-4b-01	GEMBIRD
28.	Глувчиња Тип 2	Тип: Dual Mode Wireless & Bluetooth Материјал: алуминиум (куќиште) и пластика (копчиња) Ласерско глувче Bluetooth опсег минимум 7 метри Број на копчиња: 5 копчиња DPI минимум 1300	парче	1	XMSMSB01YM	XIAOMI
29.	Тастатура Тип 1	Тип: USB multimedia Распоред на тастатура: QWERTY Боја: црна, Број на копчиња: мин. 104 копчиња, Кабел минимум 1.3 метар	парче	1	KB-UM-104	GEMBIRD
30.	Адаптер Тип 1	Тип на адаптер: USB C-тупе (м) до HDMI (ж) адаптер Поддршка за аудио-видео од USB-C уред до HDMI монитор/проектор Поддржана резолуција до 4K*2K (30MHz) Кабел минимум 15 cm	парче	1	A-CM-HDMIF-01	GEMBIRD
31.	Адаптер Тип 2	Тип на адаптер: USB C-тупе (м) до DisplayPort (ж) адаптер Поддршка за аудио-видео од USB-C уред до DisplayPort монитор/проектор Поддржана резолуција до 4K*2K (60MHz) Кабел минимум 15 cm	парче	1	A-CM-DPF-01	GEMBIRD

32.	Адаптер Тип 3	Тип на адаптер: DisplayPort (м) до HDMI (ж) адаптер Видео резолуција до 1920x1080x60Hz Должина 10 cm Поддржува 2-канален стерео аудио	парче	1	A-DPM-HDMI-F-002-W	GEMBIRD
33.	Адаптер Тип 4	Тип на адаптер: Mini DisplayPort (м) до HDMI (ж) адаптер Компатибилен со Apple Thunderbolt Видео резолуција до 1920x1200x60Hz и 1080p	парче	1	A-mDPM-HDMI-F-02	GEMBIRD
34.	Адаптер Тип 5	Тип на адаптер: USB HUB Multiport: 2x USB3.0, 1x RJ45, 1x SD читач, 1x TF читач, 1x HDMI 4K@60Hz, 1x USB-C 100W PD Пренос до 5 Gbps Компатибилен со Windows, Apple OS, Linux	парче	1	USB Hub Baseus UltraJoy Series 7-in-1 Type-C	BASEUS
35.	Адаптер Тип 6	Тип на адаптер: USB 3.0 Type-C (м) до Type-A (ж) адаптер Пренос до 5 Gbps Компатибилен со USB 2.0	парче	1	A-USB3-CMAF-01	GEMBIRD
36.	Адаптер Тип 7	Тип на адаптер: HDMI до DVI кабел, машини- машини Конектори: HDMI 19-пински машини и DVI 18+1 пински машини Позлатени контакти за сигурен електричен конект Должина: минимум 1.8 метри	парче	1	CC-HDMI-DVI-6	CABLEXPERT
37.	Адаптер Тип 8	Тип на адаптер: DVI-A 24-пински машини конектор до VGA 15-пински HD женски конектор	парче	1	A-DVI-VGA-BK	GEMBIRD
38.	Адаптер Тип 9	Тип на адаптер: Кабел адаптер машини DisplayPort до женски DVI Интерфејс: DisplayPort верзија 1.0 Видео резолуција: до 1920 x 1200 @ 60 Hz Должина на кабелот: минимум 10 cm	парче	1	A-DPM-DVIF-002	GEMBIRD
39.	Адаптер Тип 10	Тип на адаптер: Mini DisplayPort до DisplayPort адаптер	парче	1	A-mDPM-DPF4K-01	GEMBIRD

43. Адаптер Тип 14	<p>Тип: USB C-туре машини во RJ-45 женски адаптер Функција: USB C-туре гигабитен мрежен адаптер Брзина на мрежа: Поддршка за 10/100/1000 Mbps LAN Поддржани стандарди: IEEE 802.3x, 802.1P, 802.1Q, 802.3az-2010 Чипсет: Realtek RTL8153 Должина на кабел: 15 cm</p>	парче	1	A-CM-LAN-01	GEMBIRD
44. USB Bluetooth Тип 1	<p>Тип: Mini USB Bluetooth 5.0 адаптер Верзија: Bluetooth 5.0 Брзина: до 3 Mbps Фреквентен опсег: 2.402 - 2.480 GHz ISM Моќност: Class II, RF моќност до 6 dBm (макс. EIRP) Чувствителност: -86 dBm Работен опсег: до 20 метри (на отворен простор) Антиена: вградена, добивка 0.8 dBi (типично) Компатибилност: Windows 11 Напојување: 5 V DC, до 22 mA</p>	парче	1	BTD-MINI16	GEMBIRD
45. USB Bluetooth Тип 2	<p>Тип: Bluetooth USB Dongle – технички спецификации: Функција: Безжична комуникација со Bluetooth уреди преку USB порт Bluetooth верзија: V2.0 и V1.2 компатибилно Работен опсег: до 100 м (320 ft) Антиена: вградена Фреквенциски опсег: 2.4 GHz ISM (нелиценциран) Максимални димензии: 2.2 cm (должина) x 1.8 cm (ширина) x 0.7 cm (висина)</p>	парче	1	B2RD10423	JINSHENGDA

46.	Кабел Тип 1	<p>Назив: HDMI 2.0 кабел со Ethernet Преносен капацитет: 18 Gbps Поддржани резолуции: 1080p при 60 Hz, 4K при 60 Hz Поддржани функции: CEC (Consumer Electronics Control)</p> <p>HEC (HDMI Ethernet Channel) HARC (HDMI Audio Return Channel) 3D видео Deep Color до 16-битна длабочина по канал x.v.Color Поддршка за висококвалитетен аудио сигнал: SA-CD, DVD-Audio, DTS-HD Master Audio, Dolby TrueHD Должина: минимум 1,0 метар</p>	парче	1	CC-HDMI4L-1M	GEMBIRD
47.	Кабел Тип 2	<p>Назив: HDMI 2.0 High-Speed кабел со Тип: High-Speed HDMI 2.0 со Ethernet Конектори: HDMI Type-A машини, правоаголни, позлатени (од двата краја) Преносен капацитет: 18 Gbps Поддржана резолуција: 4K при 60 Hz Поддршка за аудио: PCM, DTS-HD Master Audio, Dolby Digital TrueHD Surround Sound Број на аудио канали: до 32 канали Поддршка за HDCP: верзии 1.4 и 2.2 Должина: минимум 1,8 метри</p>	парче	1	CC-HDMI1L-1.8M	GEMBIRD
48.	Кабел Тип 3	<p>Назив: HDMI 2.0 High-Speed кабел M/M со Ethernet и CCS Тип: High-Speed HDMI 2.0 кабел, машини-конектор на двата краја (M/M) Поддршка: 3D ТВ и 4K UHD резолуција (максимум 30 Hz) Конектори: позлатени Ethernet: вграден HDMI Ethernet канал (HEC) Должина: минимум 3 метри</p>	парче	1	CC-HDMI4L-10	GEMBIRD

49.	Кабел Тип 4	Назив: HDMI v2.0 машини-машки кабел со Ethernet и CCS Поддршка: 3D ТВ и 4K UHD резолуција до 30 Hz Конектори: позлатени Должина: минимум 4.5 метри	парче	1	CC-HDMI4L-15	GEMBIRD
50.	Кабел Тип 5	Назив: HDMI v2.0 машини-машки кабел Пропусен опсег до 10 Gbps Поддржани резолуции: 1080p @ 60 Hz, 4K @ 30 Hz Поддршка: CEC, HEC, HARC, 3D, Deep Color (до 16 бит/канал), x.v.Color™, High Definition Audio Должина: минимум 10 метри	парче	1	CC-HDMI4-10M	GEMBIRD
51.	Кабел Тип 6	Назив: USB 2.0 до 8-pin Lightning кабел Брзина на пренос: до 480 Mbps Должина: минимум 1.5 метри	парче	1	CC-USB2-AMLM-2M	GEMBIRD
52.	Кабел Тип 7	Назив: USB 2.0 A-конектор до Micro B-конектор Должина: минимум 1 метар	парче	1	CCP-mUSB2-AMBM-6	GEMBIRD
53.	Кабел Тип 8	Назив: USB 3.0 AM до Type-C кабел (AM/CM) Брзина на пренос: до 600 MB/s Излезна моќност за полнење: минимум 3A (36W) Боја: црна Должина: минимум 1 метар	парче	1	CCP-USB3-AMCM-1M	GEMBIRD
54.	Кабел Тип 9	Назив: HDMI до DVI машини-машки кабел Конектори: позлатени Должина: мин. 3 м.	парче	1	CC-HDMI-DVI-10	GEMBIRD
55.	Кабел Тип 10	Назив: DisplayPort (машки) до HDMI (Type A машини) кабел Должина: мин. 1.8 м.	парче	1	CC-DP-HDMI-6	GEMBIRD
56.	Кабел Тип 11	Назив: DisplayPort (машки) до HDMI (Type A машини) кабел Должина: 3 м.	парче	1	CC-DP-HDMI-3M	GEMBIRD

57.	Кабел Тип 12	<p>Назив: Mini DisplayPort до DisplayPort кабел.</p> <p>Должина: 1.8 м.</p> <p>Поддржува DisplayPort v.1.2, Резолуција: до 4K (3840x2160 @30Hz).</p>	парче	1	CCP-mDP2-6	GEMBIRD
58.	Кабел Тип 13	<p>Назив: Mini DisplayPort (машки) до HDMI (Type A машини) кабел 4K</p> <p>Должина: 1.8 м.</p> <p>Поддржува: DP v.1.2 до 3840x2160 @30Hz.</p>	парче	1	CC-mDP-HDMI-6	CABLEXPERT
59.	Кабел Тип 14	<p>Назив: Apple Thunderbolt to Thunderbolt кабел</p> <p>Тип: Thunderbolt кабел за поврзување на две Thunderbolt опремени Apple уреди</p> <p>Поддршка: мрежно поврзување со macOS (вклучувајќи OS X Mavericks), користење на iMac како екран за MacBook Pro/Air</p> <p>Должина: минимум 0.5 метри</p> <p>Компатибилност: Thunderbolt опрема на Apple</p> <p>Конектори: Thunderbolt машини од двата краја</p>	парче	1	MD862ZM/A	APPLE
60.	Мрежен Кабел Тип 1	<p>Назив: Мрежен кабел (LAN Cable)</p> <p>Категорија 6A, S/FTP, LSZH</p> <p>Тип: Patch кабел, категорија 6A, S/FTP</p> <p>Должина: минимум 5 метри</p> <p>Жици: AWG 26 (8 жици, секоја 7 x 0.16 мм)</p> <p>Екранирање: алуминиумска фолија за секој пар жици</p> <p>Надворешна изолација: LSZH (Low Smoke Zero Halogen), дебелина 6.0 мм</p> <p>Работен фреквенциски опсег: до 500 MHz</p> <p>Компатибилен со стандард ANSI/TIA/EIA-568B</p>	парче	1	PP6A-LSZHCU-5M	GEMBIRD

61.	Мрежен Кабел Тип 2	<p>Назив: Мрежен Кабел (LAN Cable) Тип: S/FTP Cat. 6A LSZH Должина: минимум 10 m Структура: AWG 27 (7 x 0.135 mm жици) Обвивка: алуминиумска фолија за секој пар Надворешна изолација: 5.8 mm Работа до 250 MHz Согласност со ANSI/TIA/EIA-568B стандарди</p>	парче	1	PP6A-LSZHCU-10M	GEMBIRD
62.	Кабел Тип 15	<p>Назив: USB Type-C до Lightning кабел Структура: најлон и дополнително отпорен Кевлар материјал MFI сертификат (Apple MFi Certified) Компатибилност: Сите iPhone и iPad со Lightning, сите Apple AirPods кукишта Должина: минимум 2 m</p>	парче	1	XWHLC303	XTREMEMAC
63.	Кабел Тип 16	<p>Назив: Кабел Stereo Plug 3.5mm 4pin до двојни Stereo сокети 3.5mm Конекција: еднопарен 4-pin приклучок до двојни аудио и микрофонски сокети Должина: минимум 0.20 m Опис: Лесно поврзување на слушалки со смартфон, таблет</p>	парче	1	CCA-418M	GEMBIRD
64.	Мрежен Кабел Тип 3	<p>Назив: Мрежен Кабел (LAN Cable) Тип: Patch cable category 6A S/FTP LSZH Должина: минимум 2.5 m Структура: AWG 26 (8x7x0.16 mm жици) Алуминиумска фолија за секој пар Надворешна изолација: LSZH 6.0 mm Работа до 500 MHz Согласност со ANSI/TIA/EIA-568B стандарди</p>	парче	1	PP6A-LSZHCU-3M	GEMBIRD

65.	Продолжен напонски кабел Тип 1	Сокети: 5 парчиња, германски тип (Schuko) Рејтинг: до 250 V AC, 16 A IP20 заштита Максимален напонски удар: 4500 V Максимален струен удар: 4500 A Автоматски осигурувач: 16 A, VDE одобрен Заштита од преоптоварување Должина на кабел: минимум 3 m	парче	1	SPG3-B-10C	GEMBIRD
66.	Продолжен напонски кабел Тип 2	Сокети: 5 парчиња, германски тип (Schuko) Рејтинг: до 250 V AC, 16 A IP20 заштита Максимален напонски удар: 4500 V Максимален струен удар: 4500 A Автоматски осигурувач: 16 A, VDE одобрен Заштита од преоптоварување Должина на кабел: минимум 4.5 m	парче	1	SPG3-B-15C	GEMBIRD
67.	SATA READER	Назив: USB 3.0 Dual Docking Station Поддршка: 3.5", 2.5" SSD/HDD Дискови Број слотови: 2 Брзина на трансфер: 5 Gbit/s Конектори: USB Type-B, SATA (22-pin) USB верзија: 3.0 LED индикатор Гаранција: минимум 1 година	парче	1	HD32-U3S-2	GEMBIRD
68.	Алат	Назив: Precision Screwdriver Kit Вклучува 24 висококвалитетни прецизни битови Удобна и нелизгава рачка Алуминиумско куќиште Магнетен контејнер за битови Стандарди: GB/T 10635-2013 Гаранција: 12 месеци	парче	1	MJXLSD002QW	XIAOMI
69.	Адаптер Тип 15	Тип: HDMI женски до HDMI женски екстензиони адаптер (AHDMIFF)	парче	1	A-HDMI-FF HDMI	GEMBIRD

		Димензии: 29 x 24 x 12 mm Тежина: 12 g					
70.	Cable Serial ATA 3 Data	Назив: Serial ATA III Data & Power Combo Кабел Должина на SATA кабел: 35 cm Должина на напојувачки кабел: 13.5 cm Тежина: 21 гр.	парче	1	CC-SATA-C1	GEMBIRD	
71.	Audio Adapter USB Type-C	Назив: ADAPTER SBOX 3.5MM F. - TYPE-C M. Модел: AD. TYPEC-3.5MM Тип: Адаптер од 3.5mm женски приклучок (F) кон USB Type-C машини приклучок (M) Компактен и пренослив дизајн Материјал: Издржлив и отпорен на абење	парче	1	AD.TYPEC-3.5MM/R	SBOX	
72.	Адаптер Тип 16	Вид: HDMI адаптер со агол од 90 степени Конектори: HDMI машини (M) конектор -> HDMI женски (F) конектор Конектори: позлатени Стандарден HDMI интерфејс, компатибилен со сите уреди кои користат HDMI приклучок	парче	1	AD.HDMI-F/M-90	SBOX	
73.	Адаптер тип 17	Назив: Адаптер HDMI женски кон mini-C машини Конектори: HDMI женски на еден крај, mini-C машини на друг крај Димензии: 35 x 21 x 12 mm Нето тежина: 9 грама Конектори: позлатени Компатибилност: Поддржува пренос на видео и аудио сигнали од HDMI уред кон mini-C интерфејс Поддршка: HDMI верзии до 2.0	парче	1	A-HDMI-FC	GEMBIRD	
74.	Cable VGA Splitter	Назив: Кабел VGA Splitter Должина: 20 cm	парче	1	CC-VGAX2-20CM	GEMBIRD	

		Конектори: 2 x HD15 женски, 1 x HD15 машки Боја: Црна					
75.	USB to serial port conv	Назив: DB9M/USB A кабел UAS-DB9M Вклучени Драјвери за Windows (WHQL сертификирани), Mac и Linux Интерфејс: USB 2.0 Конектори: USB A машки приклучок и DB9 машки приклучок Чипсет: PL2303TA Брзина на пренос до 125 Kbps Должина на кабелот: 1.5 метри	парче	1	UAS-DB9M-02	GEMBIRD	
76.	External DVD-RW USB2.0	Напојување: 5 V DC, до 1 A Максимални брзини на читање: 24x за CD-R, CD-RW, CD-ROM, CD-DA, 8x за DVD-ROM, DVD+/-R, DVD+/-RW, M-Disc 6x за DVD-RAM 4x за DVD-Video Максимални брзини на запишување: 24x за CD-R, CD-RW 8x за DVD+/-RW, DVD+/-R 6x за DVD-RW, DVD+/-R DL 5x за DVD-RAM 4x за M-Disc Поддржани формати: CD-DA, CD-R, CD-RW, DVD+R, DVD+R DL, DVD+RW, DVD-R, DVD-R DL, DVD- RAM, DVD-ROM DL, DVD-RW, DVD- Видео Поддржани дијаметри на диск: 80 mm, 120 mm Гаранција: минимум 12 месеци	парче	1	DVD-USB-02	GEMBIRD	
77.	Ладилник за лаптоп	Назив: Ладилник за лаптоп до 17,3 инчен монитор 4 вградени вентилатори со сини LED светла Прилагодување на наклонот: 5 позиции Ниво на бучава: 21 dBA	парче	1	Tellur Cooling pad Basic 17	Tellur	

		Проток на воздух: 21 CFM Брзина на вентилатори: 1500 RPM ±10% USB порти: 2 Гаранција: минимум 12 месеци					
78.	RJ45 Конектор	Тип: RJ45 конектор Категорија: Cat. 6 Контакти: позлатени Материјал на куќиште: Метал + висококвалитетен полимер Компатибилност: Категорији Cat 6A, Cat 6 и Cat 5e FTP кабли	парче	1	LC-8P8C-001/100		GEMBIRD
79.	Меморија Тип 3	Меморија: 8GB DIMM DDR3 PC3- 12800, мин 1600 MHz. Гаранција: минимум 5 години.	парче	1	F3-1600C11S-8GNT		G.SKILL
80.	Меморија Тип 4	Меморија: 8GB DIMM DDR4 min 2666MHz. Гаранција: минимум 5 години.	парче	1	F4-2666C19S-8GNT		G.SKILL
81.	Меморија Тип 5	Меморија: 8GB SODIMM DDR4 min 2666MHz. Гаранција: минимум 5 години.	парче	1	F4-2666C19S-8GRS		G.SKILL
82.	Батерија Тип 2	Батерија: CR2032 3V.	парче	1	PMBCR2032		PLATINET
83.	Напојувања Тип 2	PSU Micro mATX 400W. Гаранција: минимум 1 година.	парче	1	mATX 400		MATRIX
84.	Внатрешен Диск Тип 7	Тип на диск: SSD M.2 Капацитет: 512GB SATA3, Брзина на читање: мин. 560 MB/s Брзина на пишување: мин 520 MB/s. MTBF: 1.5 милиони часа. Гаранција: минимум 3 години.	парче	1	SP512GBSS3A55M28		SILICON POWER
85.	Внатрешен Диск Тип 8	Тип на диск: SSD M.2 NV2 NVMe Капацитет: 500GB PCIe 4.0 x4, Брзина на читање: мин. 3500 MB/s Брзина на пишување: мин 2100 MB/s. Гаранција: минимум 3 години.	парче	1	WDS500G4X0E		WESTERN DIGITAL
86.	Мрежен Кабел Тип 4	Назив: S/FTP Cat. 6A LSZH Патч Кабел Категорија: Cat. 6A Структура: AWG 27 (7 x 0.135 mm)	парче	1	PP6A-LSZHCU-1M		GEMBIRD

		<p>Тип на екранирање: S/FTP (фолија околу секој пар + вкупна фолија) Надворешна изолација: LSZH (Low Smoke Zero Halogen) Работна фреквенција: до 250 MHz Стандарди: ANSI/TIA/EIA-568B Должина: минимум 1 метар</p>			
87.	Тастатура 2	<p>Назив: Безжична тастатура Конекција: Bluetooth 5.0 и 2.4 GHz Клучен механизам: X-Scissors Осветлување: бело LED Опсег на работа: до 10 метри Кабел за напојување: должина 150 см Број на копчиња: 106 Дополнително: мека магнетска подлога за раце Гаранција: минимум 1 година</p>	парче	1	NATEC Porifera NKL-1995
88.	Мрежен Кабел Тип 5	<p>Назив: Котур LAN кабел Должина: 305 метри Конструкција: Жици од CCA (Correg Clad Aluminium) Големина на жици: AWG 23 (420.57 µm) Печатен бројач на должина на секој метар Надворешна изолација: PVC, дебелина 5.6 мм Внатрешна изолација: HDPE, дебелина 0.95 мм Работна фреквенција: до 250 MHz Стандарди: ANSI/TIA/EIA-568 и ISO/IEC 11801</p>	парче	1	LANBERG LCU6-10CC-0305-S
89.	Switch Тип 1	<p>Тип: 5-Port Gigabit Desktop Switch Тип на интерфејс: Gigabit Ethernet (10/100/1000 Mbps) Мрежни стандарди: IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x Големина на MAC адресна табела: Минимум 2.000 записи</p>	парче	1	TP-LINK LS1005G

		<p>Капацитет на пренос (Switching capacity): Минимум 10 Gbit/s Стапка на проследување (Forwarding gate): Минимум 7,4 милиони пакети во секунда (Mpps) Бафер меморија: Минимум 1,5 MB</p> <p>Тип: 8-Port Gigabit Desktop Switch Тип на интерфејс: Gigabit Ethernet (10/100/1000 Mbps) Мрежни стандарди: IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x Големина на MAC адресна табела: Минимум 2.000 записи Капацитет на пренос (Switching capacity): Минимум 10 Gbit/s Стапка на проследување (Forwarding gate): Минимум 7,4 милиони пакети во секунда (Mpps) Бафер меморија: Минимум 1,5 MB</p>	парче	1	LS1008G	TP-LINK
90. Switch Тип 2		<p>Тип: 16-Port Gigabit Desktop Switch Број на порти: Минимум 16 x 10/100/1000 Mbps RJ-45 порти (Gigabit Ethernet) Мрежни стандарди: IEEE 802.3i (10BASE-T), IEEE 802.3u (100BASE-TX), IEEE 802.3ab (1000BASE-T), IEEE 802.3x (контрола на проток) MAC адресна табела: Минимум 2.000 записи</p> <p>Капацитет на пренос (Switching capacity): Минимум 10 Gbps Стапка на проследување (Forwarding gate): Минимум 7,4 милиони пакети во секунда (Mpps) Внатрешна бафер меморија: Минимум 1,5 MB Тип на уред: Неуправуван (Unmanaged) или управуван (Managed) – да се наведе според потребите на набавката</p>	парче	1	LS1016G	TP-LINK
91. Switch Тип 3						

		<p>Монтажа: Desktop или rack-mountable Напојување: 100 – 240V AC, 50/60Hz Работна температура: 0°C до 50°C Останати карактеристики: Plug and Play функција Автоматско препознавање на брзината и типот на уред (Auto MDI/MDIX) Ниска потрошувачка на енергија</p>				
92. Switch Тип 4		<p>Тип: 24-Port Unmanaged Gigabit Desktop Switch Број на порти: Минимум 24 x 10/100/1000 Mbps (Gigabit Ethernet) RJ-45 порти Мрежни стандарди: IEEE 802.3i (10BASE-T) IEEE 802.3u (100BASE-TX) IEEE 802.3ab (1000BASE-T) IEEE 802.3x (контрола на проток) MAC адресна табела: Минимум 8.000 записи Капацитет на пренос (Switching capacity): Минимум 48 Gbps Стапка на последување (Forwarding rate): Минимум 35,7 милиони пакети во секунда (Mpps) Внатрешна бафер меморија: Минимум 2 MB Тип на порти: Auto-negotiation, Auto MDI/MDIX Монтажа: Desktop и/или rack-mountable Работна температура: од 0°C до најмалку 60°C Напојување: 100 – 240V AC, 50/60Hz Функционалности: Plug and Play Поддршка за full-duplex и half-duplex работа</p>	парче	1	SG1024D	TP-LINK

		Тивка работа (без вентилатор) – опционално, ако е за канцелариска употреба Материјал на куќиште: Метално или висококвалитетна пластика Гаранција: Минимум 12 месеци					
93.	Кабел Тип 17	Назив: Кабел FireWire Тип: FireWire IEEE 1394 Конектори: 6-пински (6P) до 4-пински (4P) Должина: 1 метар Пренос на податоци: до 400 Mbps Надворешна изолација: Флексибилен материјал за заштита и издржливост	парче	1	CCB-FWP-46-6	GEMBIRD	
94.	Standby Killer Single Socket w/Infrared Control	Назив: Single socket Standby-Killer со IR сензор Сокет: Еднократен германски (Schuko тип) сокет Напон: 230 V AC, 50 Hz Максимална струја: до 16 A Сензор: Инфраред (IR) сензор за детекција и управување Заштита: Заштита од прегревање и пренапон	парче	1	ENER18 Schuko type	ENERGENIE	
95.	Кабел Тип 19	Назив: DisplayPort кабел Верзија: DisplayPort 1.4 Максимална поддржана резолуција: 3840 x 2160 @ 240 Hz Максимална преносна брзина: 32,4 Gb/s Поддршка за DSC (Display Stream Compression 1.2) Поддршка за HDR (High Dynamic Range) Поддршка за боја во формати 4:4:4, 4:2:2 и 4:2:0 Должина на кабелот: 1,8 метри	парче	1	CA-DPDP-20CU-0010-BK	LANBERG	
96.	Адаптер Тип 16	Тип: HDMI to SCART конвертор. Влезни порти: 1x HDMI.	парче	1	WAZ-scart2	WAZNEY	

		Излезни порти: 1x SCART.					
97.	Thunderbolt™ PCIe картичка	<p>Назив: PCIe Thunderbolt 4 додатна картичка</p> <p>Интерфејс: PCIe 3.0 x4</p> <p>Брзина: 40 Gb/s</p> <p>Сертифицирана од Intel® Thunderbolt™ 4</p> <p>Контролер: Intel® JHL8540 Thunderbolt™ 4</p> <p>Портови: 2 x Thunderbolt™ 4 (USB Type-C™)</p> <p>Максимална пропусна способност: 40 Gb/s</p> <p>Поддршка за DisplayPort 1.4 со 4K видео пренос</p> <p>Можност за поврзување (daisy-chain) до 10 уреди (5 уреди по порт)</p>	парче	1	GC-MAPLE RIDGE	GIGABYTE	
98.	Кабел Тип 20	<p>Назив: USB-C кабел со PD3</p> <p>Тип: USB Type-C на двата краја</p> <p>Power Delivery: PD3.0, до 100W (20V / 5A)</p> <p>Должина: мин. 1 м, макс. 2м</p> <p>Компатибилност: Со лаптопи, телефони, таблети и уреди со USB-C PD3.0</p> <p>Отпорност на употреба: минимум 10,000 циклуси plug-in / plug-out</p> <p>Поддршка за дополнителни протоколи: Fast Charging Qualcomm QC 3.0, PD PPS</p>	парче	1	XCC-1002	CHOETECH	
99.	Кабел Тип 21	<p>Назив: DisplayPort кабел</p> <p>Тип: DisplayPort 1.4 кабел, машки на двата краја</p> <p>Поддршка за резолуција: до 8K @ 60Hz или 4K @ 144Hz</p> <p>Пренос на податоци: до 32.4 Gbps (HBR3)</p>	парче	1	CA-DPDP-20CU-0010-BK	LANBERG	

		<p>Должина: минимум 1 м, максимум 2 м</p> <p>Компатибилност: со сите уреди со DisplayPort (монитори, графички картички, лаптопи)</p> <p>Материјал на кабелот: PVC или TPE флексибилен, отпорен на викање</p>				
100.	One connector RJ45 extender	<p>Тип на производ: RJ45 конектор (женски-женски)</p> <p>Поддржува мрежни кабли од категорија Cat5e и Cat6.</p> <p>Конектор: RJ45, женски (female) приклучок</p> <p>Шема за поврзување: Стандарди T568A и T568B</p>	Парче	1	TA-350	GEMBIRD

НАПОМЕНА: Во образецот на понуда е наведена количина 1, а во зависност од потребите на договорниот орган ќе се набавува галантерија во рамки на проценетата вредност при што некои ставки може да се порачаат во неколку количини а некои ставки може воопшто да не се порачаат.

Во: Компјутерски компоненти и галантерија се пополнуваат сите празни полиња. Во колоната "Понуден производ - Part Number " се пополнува само еден "Понуден производ - Part Number ", ако има повеќе понудата ќе биде отфрлена во целост, исто така ќе биде отфрлена понудата во целост доколку остане непополнето поле од бараните колони.

Согласни сме да ви го понудиме бараниот потрошен компјутерски материјал, во се според барањата наведени во техничките спецификации.

Недоставувањето на техничка понуда е основ за отфрлање на понудата.

Техничката понуда се потпишува со валиден дигитален сертификат од одговорно/овластено лице. Доколку истата не е потпишана, договорниот орган понудата ќе ја отфрли како неприфатлива.

Техничка понуда за дел 2