

Приложение № 2
към рамков договор № МС-117/09.10.2024 г.

ЗАЯВКА по Рамков договор № МС-117 от 09.10.2024 г. (ПО-16-3093/09.10.2024 г. на ИО АД)		☐
ЗАЯВКА по Рамков договор № МС-117 от 09.10.2024 г. (ПО-16-3093/09.10.2024 г. на ИО АД) (актуализирана)		☒ ¹
Позиция от ПГ-2025 г.:	<i>№ по ред от ПГ</i>	3.8
Описание на проект съгласно ПГ:	<i>Закупуване на ТЕМПЕСТ оборудване</i>	
CPV код	<i>30211400-5</i>	
Рег. номер на писмо от МКУ за утвърждаване на проекта /становище по проекта	<i>МКУ-7895/30.05.2025 г.</i>	
Изискване за достъп до класифицирана информация ДА/НЕ	<i>НЕ</i>	
Стойност: (стойността следва да съответства на заложената в План-графика) без ДДС, в т.ч. разбивка на стойността за проекти на части/ с акредитив/ авансово		<i>21 640.00 лв. без ДДС</i>
Начин за плащане: (еднократно, на части, периодично, авансово или др.)		<i>Еднократно, След подписване на приемо-предавателен протокол по чл.6 от договора, удостоверяващ приемане на извършаната доставка и издадена фактура</i>
Плащане с акредитив или авансово ДА/НЕ		<i>ДА</i> <i>При невъзможност до края на бюджетната година доставката да бъде изпълнена цялостно или частично, Бенефициерът ще открие сметка за разплащане на дължимите суми (неотменяем акредитив), която ще покрива срока за извършване на доставката</i>
Документи за плащане с акредитив или авансово		<i>Документи за банката за усвояване на средствата – фактура, издадена от Изпълнителя, подписана от оторизираните представители на АМС и подписан приемо-предавателен протокол по чл.6 от договора за</i>

¹ Отбелязва се в случай че заявката е актуализирана

	<i>приемане на доставката</i>	
Срок на изпълнение: (от дата – до дата или в месеци, ако не е обвързан с конкретна дата)	<i>До 9 месеца след подписване на актуализираната заявка</i>	
Гаранционен срок: (от дата – до дата или в месеци, ако не е обвързан с конкретна дата)	<i>Неприложимо</i>	
Отчитане: (периодично – посочва се период, еднократно, срок за отчитане, отчетни документи)	<i>С подписването на приемо-предавателен протокол по чл. 6 от договора, удостоверяващ приемане на извършаната доставка</i>	
Приложения: (напр: технически параметри, образци на отчетни документи)	<i>Техническа спецификация</i>	
Настоящата заявка да се изпълни при условията на приложените Технически параметри.		
ЗАЯВКАТА е ИЗГОТВЕНА ОТ:		
Ръководител на проект по заявката от страна на БЕНЕФИЦИЕРА (напр: представител на дирекцията – Заявител):		<i>Подпис:</i>
ЗАЯВКАТА е ОДОБРЕНА ОТ:		
Координатор на договора от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ:		<i>Подпис:</i>
Ръководител на договора от страна на БЕНЕФИЦИЕРА:		<i>Подпис:</i>

ЗАЯВКАТА е ПРИЕТА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ ОТ ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:		
Ръководител на проект по заявката		Подпис:
		Подпис:
Ръководител по изпълнението на Договора от „Информационно обслужване“ АД		

***Забележка:** С една заявка могат да се възлагат повече от един проект по ППГ, само когато те са еднотипни и управлението им (възлагане, изпълнение, отчитане) може да се извършва съгласно описаните в таблицата от заглавната страница на заявката параметри и лица. В този случай в таблицата се добавят необходимия брой редове, за описване на съответните проекти. Когато проектите не са еднотипни, те се възлагат с отделни заявки.*

Заличаванията в документите са на основание чл. 4 от Общия регламент относно защитата на данните - Регламент (ЕС) 2016/679

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

ЗА

ДОСТАВКА НА TEMPEST КОМПЮТЪРНИ КОНФИГУРАЦИИ И TEMPEST
ПРИНТЕРИ

I. ПРЕДМЕТ

Настоящата Техническа спецификация има за цел да дефинира изискванията на Бенефициера относно обхвата и изпълнението на дейностите по осигуряване на компютърно оборудване и принадлежности за нуждите на Администрацията на Министерския съвет.

Предметът на заявката включва доставка на следното оборудване:

1. Компютърна конфигурация по стандарт NATO – „TEMPEST SDIP-27 Level-A“ – 2 броя

№	Параметър	Описание / минимални изисквания
1.1.	Form factor/кутия	SFF – Small form factor
1.2.	Процесор	Минимум Intel Core i5-14xxx Processor или еквивалентен;
1.3.	Оперативна памет	Тип: DDR5; Капацитет: минимум 16GB;
1.4.	Графична подсистема	Тип: Интегрирана в процесора; Поддържана резолюция: минимум 7680 x 4320 60Hz; Видео памет: използване на споделена стандартна памет;
1.5.	Дискова памет	Сменяема (с чекмедже) Тип: PCIe - 4, NVMe SSD; Капацитет: минимум 1 TB;
1.6.	Оптичен носител	DVD+/-RW оптично устройство зад заключваща се врата;
1.7.	Сигурност	Интегриран на основната платка Hardware Discrete Trusted Platform Module 2.0 chip; TCG или CC EAL или FIPS 140-2 сертификация; Конфигурацията да отговаря на стандарт за защита от електромагнитни и акустични излъчвания „SDIP-27 Level A“ или еквивалентен.
1.8.	Аудио	Тип: Интегриран аудио контролер; Интегриран говорител; Брой звукови канали: Стерео;
1.9.	Комуникации	Оптичен Ethernet 1000BASE-SX LC MM контролер;
1.10.	Захранване	Тип: Вградено в компютъра; Работно напрежение: Съобразено с БДС - 230+/-10%, 50Hz +/- 0.5%; Мощност: минимум 180W; Ефективност: минимум 90%;
1.11.	Клавиатура	Тип: USB DB 9, трайно гравирана;

№	Параметър	Описание / минимални изисквания
		Символна подредба: Английска (QWERTY) и Българска (БДС) от производителя на компютъра, с логото на производителя на компютъра;
1.12.	Мишка	Тип: USB DB 9, двубутонна, оптична със скрол с логото на производителя на компютъра;
1.13.	Интерфейси и портове	USB 2.0 или по висока версия: минимум 5 броя; Аудио изход/вход: минимум 1 брой 3,5 mm стерео жак за слушалки/микрофон; Видео изход: минимум 1 брой TEMPEST DisplayPort; Ethernet порт: минимум 1 оптичен LC MM; Сериен порт: минимум 1 брой; USB Enclosure (DB9 to USB) за използване на стандартни USB Flash Drive
1.14.	Кабели	В конфигурацията да е включен екраниран захранващ кабел тип „Shuko“ с минимална дължина 1,8 m., да отговаря на стандарт Tempest SDIP-27, Level A или еквивалентен. Да бъде предвиден филтър на захранване, отговарящ на изискванията на стандарта за защита от електромагнитни и акустични излъчвания „SDIP-27 Level A“ или еквивалентен;
1.15	Операционна система	Вид: MS Windows 11 Professional или по-висока версия, 64-bit, English, OEM, операционна система (ОС), предварително инсталирана с лиценз, позволяващ преинсталирането и/или надграждането или понижаването ѝ. Драйверите за операционната система следва да се предоставят на носител от Изпълнителя.
1.16	Гаранция	Период: минимум 36 месеца за всеки компонент от конфигурацията с обслужване на място; Всички носители на информация остават собственост на МС, повредените магнитни носители на информация не се изнасят и не се връщат от Възложителя (HDD Retention).

2. Монитор – произведен от производителя на компютъра- 2 броя;

№	Параметър	Описание / минимални изисквания
2.1.	Стойка	С възможност за позициониране на ъгъла на наклон напред и назад, завъртане наляво и надясно, както и повдигане по височина;
2.2.	Размер на диагонала	Минимум 23,8 инча;
2.3.	Съотношение	16:9;
2.4.	Резолюция	Минимум 1920 x 1080 / минимум 75 Hz;
2.5.	Технология на панела	Матов, Плосък, LCD, IPS или VA;
2.6.	Подсветка	LED
2.7.	Хоризонтален ъгъл на видимост	Минимум ±89 градуса;
2.8.	Вертикален ъгъл на видимост	Минимум ±89 градуса;
2.9.	Статично контрастно съотношение	Минимум 3000:1;
2.10.	Яркост	Минимум 250 cd/m2;
2.11.	Захранване	Тип: вградено; Работно напрежение: Съобразено с БДС – 230V;

		Мощност: максимум 30W; Филтър на захранване, отговарящ на изискванията на стандарта за защита от електромагнитни и акустични излъчвания „SDIP-27 Level A“ или еквивалентен;
2.12.	Интерфейси и портове	Минимум 1 видео вход DisplayPort, съвместими с предложени компютър;
2.13.	Кабели	- да е с включен екраниран захранващ кабел тип „Shuko“ с минимална дължина 1,8 m; - да е с включен екраниран интерфейс кабел тип DisplayPort с минимална дължина 1,8 m
2.14.	Гаранция	Период: минимум 36 месеца за всеки компонент от конфигурацията с обслужване на място;

3. Принтер по стандарт „TEMPEST SDIP-27 Level-A“ – 2 броя.

№	Параметър	Описание / минимални изисквания
3.1.	Функции	Автоматично черно-бяло принтиране;
3.2.	Технология на печат	Лазерна;
3.3.	Оперативна памет	Мин. 256 MB RAM;
3.4	Минимално месечно натоварване	Мин. 70 000 копия
3.5.	Време за отпечатване на първо копие	Макс. 9 сек;
3.6.	Интерфейс	Мин. 1 x USB 2.0 DB 9 или по-нова версия за връзка с компютър;
3.7.	Съвместимост с операционна система	MS Windows 11 Pro (64bit) и по-висока;
3.8.	Захранване	Работно напрежение: Съобразено с БДС - 230+/-10%, 50Hz +/- 0.5%;
3.9.	Кабели	Принтерът да бъде окомплектован с всички необходими кабели, в това число екранирани захранващи кабели тип „Шуко“ – СЕЕ 7/3 и СЕЕ 7/5 – мин. 1.8м дължина, комуникационни кабели - USB за връзка с компютър;
3.10.	Консумативи	Да се достави с тонер за отпечатването на мин. 20 000 черно/бели копия при 5% покриваемост на отпечатана страница А4.
4.	Управление на хартията	
4.1.	Поддържан размер на хартията	А4;
4.2.	Стандартни тави	Мин. 250 листа А4;
4.3.	Дуплекс	Наличен, автоматичен
4.4.	Входящ капацитет за хартия	мин. 350 листа от минимум два източника
4.5.	Изходящ капацитет за хартия	мин. 150 листа
5.	Принтиране	
5.1.	Скорост при печат А4 едностранно	Мин. 40 стр./мин;

5.2.	Разделителна способност на печат	Мин. 1200x1200 dpi;
5.3.	Стандартни графични езици	Мин. PCL 6, PCL 5e, Postscript 3, PDF;
5.4.	Гаранция	Период: минимум 36 месеца за всеки компонент от конфигурацията с обслужване на място;

II. ДОПЪЛНИТЕЛНИ ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ПОРЪЧКАТА

- Доставените продукти следва да са нови и неупотребявани към датата на доставка;
- Предлагащите устройства следва да са в текущата производствена листа на производителя за ЕС
- Производителят на оборудването трябва да е акредитиран от ЕС TEMPEST производител (<https://www.consilium.europa.eu/bg/general-secretariat/corporate-policies/classified-information/information-assurance/tempest/>);
- В случай, че не е производител, доставчикът следва да е оторизиран от производителя на оборудването или от официален негов представител с права за продажба на предлаганите продукти на територията на Република България. Доставчикът доказва съответствието си с поставеното изискване чрез прилагане на оторизационно писмо или друг еквивалентен документ, издаден от производителя или от официален негов представител, на български език или придружен от превод на български език, в Техническото си предложение;

Забележка: В случаите на представяне от изпълнителя на оторизационно писмо от официален представител на производителя, в офертата се прилага и оторизационното писмо, издадено от производителя (или еквивалент), с което се упълномощава официалния представител на производителя на предлаганите продукти с посочени права, от които да е видно, че е оторизиран да предоставя оторизация на трети лица за правото за извършване на продажба на предлаганите продукти.

- Доставчикът следва да осигури (собствен или на Трета страна), оторизиран от производителя на оборудването или от официален негов представител, гаранционен сервиз на доставените продукти. Доставчикът доказва съответствието си с поставеното изискване чрез представяне в Техническото си предложение на оторизационно писмо или друг еквивалентен документ, издаден от производителя или от официален негов представител, на български език или придружен от превод на български език, удостоверяващ правото за извършване на гаранционна сервизна дейност на територията на Република България;
- Оборудването, предмет на доставката, трябва да съответства или да надвишава в техническо отношение посочените минимални изисквания в Техническата спецификация;
- Доставчикът следва да посочи точен модел на предлаганото устройство, както и URL адреси към ресурси за конкретния модел на официалната страница на производителя.

Забележка:

Навсякъде в техническата спецификация, където се съдържа посочване на конкретен модел, източник, процес, търговска марка, патент, тип, произход, стандарт или производство да се чете и разбира „или ЕКВИВАЛЕНТ“. В случай на предоставяне на еквивалент, доставчикът следва да докаже, че предлаганите решения удовлетворяват по еквивалентен начин изискванията, определени от техническата спецификация.

- При доставката, оборудването да бъде съпроводено със Сертификат от сертифицирана TEMPEST лаборатория удостоверяващ, че доставеното изделие отговаря на изискванията на TEMPEST стандарт „SDIP-27 LEVEL A“ или еквивалентен.
- Доставчикът избран за изпълнител се задължава за своя сметка да отстрани открити несъответствия с изискванията на TEMPEST стандарт „SDIP-27 LEVEL A“ или еквивалент при измерване на оборудването от „Органа по акредитиране на сигурността на АИС“ – ДА “Национална сигурност“.

III. МЯСТО НА ДОСТАВКА

Мястото на извършване на доставката е сградата на Администрацията на Министерския съвет, в гр. София, п. к. 1594, бул. „Княз Александър Дондуков” № 1.

IV. ГАРАНЦИОННИ УСЛОВИЯ ЗА УСТРОЙСТВОТА

Всички доставени продукти, които са с установени технически недостатъци/дефекти се приемат и предават за сервизни дейности в локацията, посочена за място на доставка, определено съгласно т. III;

Всички дейности по отстраняване на установени скрити или явни технически недостатъци/дефекти в доставените продукти, се извършват само в оторизиран сервиз на производителя и единствено от квалифициран персонал, за сметка на Изпълнителя;

В гаранционното обслужване следва да се включват труда и резервните части при повреда на устройството вследствие на скрити или производствени дефекти;

Доставка и подмяна на консумативи не са предмет на настоящата поръчка. За консуматив се счита всеки компонент от принтера, който се изразходва или износва вследствие на нормалната работа на принтера, като ролки, валяци, тонери, девелопери, фюзери и др. и може да се подменя от крайния потребител без нужда от сервизна помощ с оригинални продукти от производителя на принтера, без да нарушава общите гаранционни условия на производителя.

Доставчикът следва да приложи общите гаранционни условия за предложените печатащи устройства към техническото си предложение, в което да е видно и ясно описано кои компоненти се считат за консуматив съгласно разбиранията на производителя и могат да се подменят от крайния потребител без нарушаване на гаранцията.

Гаранционен срок – с продължителност съгласно Техническото предложение на Изпълнителя, считано от датата на подписване на приемо-предавателен протокол за извършена доставка.

V. КАЧЕСТВО НА ОБСЛУЖВАНЕ

Осигуряване на възможност за 7x24 приемане на заявки за обслужване (тикети), чрез онлайн система за управление на заявки /СУЗ/, осигурена от Изпълнителя.

Параметър	Условие	Локация	В раб. време	В извън раб. време
Време за реакция	Максимално	София, бул. „Княз Александър Дондуков” № 1	До 4 часа	Не приложимо
Време за отстраняване на повреда, която не е свързана с нарушаване на сертификата	Максимално	София, бул. „Княз Александър Дондуков” № 1	До 24 часа	Не приложимо
Време за отстраняване на повреда, която е свързана с нарушаване на сертификата	Максимално	Не приложимо	До 60 календарни дни	Не приложимо
Допълнителна техническа помощ	Максимално	София, бул. „Княз Александър Дондуков” № 1	До 8 часа	Не приложимо

Таблица 1 Качество на обслужване

Работното време е периодът от 9:00 ч. до 17:30ч. в делнични дни.

Времето за реакция се отчита от момента на подаване на заявката до момента на приемане на заявката от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ през онлайн системата за управление на заявки, осигурена от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

Времето за възстановяване на работоспособността се отчита от момента на потвърждаване на приемането и (т.е. след изтичане времето за реакция) до момента на възстановяването на нормалната работоспособност на устройството.

Допълнителната техническа помощ е свързана със специфични проблеми при работата на устройствата, съвместимост между хардуера и софтуера, кабелни проблеми между устройствата и др.

При невъзможност за отстраняване на технически недостатък/дефект и ремонта изисква нарушаване на сертификата от сертифициращата TEMPEST лаборатория, то оборудването следва да се ремонтира за срока посочен в Таблица 1.

В този срок, доставчикът се задължава за своя сметка да отстрани открити проблеми на оборудването и да поднови сертификата чрез сертифициращата TEMPEST лаборатория на TEMPEST стандарт „SDIP-27 LEVEL A“. Администрацията - потребител има отговорност да заяви измервания на оборудването при „Органа по акредитиране на сигурността на АИС“ – ДА “Национална сигурност“.

VI. СРОК НА ИЗПЪЛНЕНИЕ

1. Срокът за доставка на оборудването е до 9 месеца от подписване на заявката

VII. ИЗИСКВАНИЯ КЪМ МРЕЖОВАТА И ИНФОРМАЦИОННАТА СИГУРНОСТ²

1. Изпълнителят следва да осигури прилагането на изискванията на Закона за електронното управление, Закона за защита на личните данни, Закона за киберсигурност и подзаконовите нормативни актове към тях.
2. Във връзка с мрежовата и информационната сигурност на Бенефициера/Възложителя/ АМС/МЕУ и в съответствие с чл. 10 от Наредбата за минималните изисквания за мрежова и информационна сигурност (НМИМИС), Изпълнителят:
 - (а) Гарантира, че лицата, ангажирани от Изпълнителя с изпълнението на Услугата (в т.ч. подизпълнители, когато е приложимо) и които ще имат достъп до информация и активи, при взаимодействието им със служители на Бенефициера/Възложителя/ АМС/МЕУ ще спазват изискванията за сигурността на информацията съгласно Закона за киберсигурност и НМИМИС.
 - (б) При предоставяне на Услугата спазва правилата за сигурността на информацията на Бенефициера/Възложителя/ АМС/МЕУ. За целта, непосредствено преди началото на изпълнение, ангажираните от Изпълнителя за предоставяне на Услугата лица (в т.ч. и подизпълнителите, когато е приложимо), които ще имат достъп до информация и активи на Бенефициера/Възложителя/ АМС/МЕУ, подписват декларации по образец на Изпълнителя за опазване на информацията, които се предават на Бенефициера/Възложителя/ АМС/МЕУ. При промяна на лицата в хода на изпълнението съответните подписани декларации се предават, в срок до два работни дни от промяната.
3. Изпълнителят се задължава да не разпространява информация, станала му известна при и по повод изпълнението на Услугата на трети страни без изричното писмено съгласие на Бенефициера/Възложителя/ АМС/МЕУ.
4. При неспазване на изискванията за сигурност на информацията Изпълнителят дължи неустойка съгласно уговореното в договора.
5. Лицата, отговорни за мрежовата и информационната сигурност и параметрите на нивото на обслужване при изпълнение на Договора („лица по чл. 10, ал. 2 от НМИМИС“) имат следните права и задължения:
 - (а) При изпълнението на задълженията си, осъществяват комуникация с лицата, които ще имат достъп до системите на Бенефициера/Възложителя/ АМС/МЕУ;
 - (б) Лицето по чл. 10, ал. 2 от НМИМИС от страна на Изпълнителя отговаря за прилагането на адекватни мерки за мрежова и информационна сигурност от страна на Изпълнителя (и на подизпълнителите, когато е приложимо);

² Изискванията към мрежовата и информационната сигурност са приложими, в случай, че по време на изпълнение на заявката Изпълнителят (подизпълнителите, когато е приложимо) имат достъп до информация и активи на административните органи, които са предмет на защита съгласно приложимото законодателство в областта.

- (в) При получена информация, лица по чл. 10, ал. 2 от НМИМИС осъществяват незабавна комуникация по телефон и/или имейл и предприемат действия за извършване на анализ на: причините за влошаване на качеството по отношение на времената за реакция и за възстановяването на работата; условията, при които инцидентът може да бъде затворен; рискът за постигане на целите на мрежовата и информационната сигурност на Бенефициера/Възложителя/ АМС/МЕУ;
- (г) При констатирано неспазване на изискванията за сигурност на информацията или неспазване на договорените срокове, количество и/или качество на услугата, което може да създаде риск за мрежовата и информационната сигурност за Бенефициера/Възложителя/ АМС/МЕУ, лицата по чл. 10, ал. 2 от НМИМИС съвместно с лицата, които ще имат достъп до системите на АМС от страна на Бенефициера/Възложителя/ АМС/МЕУ и на Изпълнителя извършват анализ и набеязват мерки за отстраняване на допуснатата нередност в определен срок.