2 броя UPS – 12 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
	от устройствата техника, работещ под MS Windows и Linux*. * Изискването е свързано с това, че операционните системи, с които работи Агенция „Митници“ към момента са именно MS Windows и Linux.		съответствие с предварително обявените условия за работа под MS Windows и Linux.

1 брой UPS – 15 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
Пълна мощност	15 kVA	Изходна мощност 15 kVA, съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „в“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.3“ от настоящия протокол по-горе	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Активна мощност	13.5 kW	Активна мощност 13.5 kW, съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „в“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.3“ от настоящия протокол по-горе	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Автономна работа при товар 100 % от активната мощност	>/= 7мин	На URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „в“ и описан в б. „а.3“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики Eaton 93E 15-80 kVA не се съдържа предложение	Несъответства, тъй като не се съдържа предложение, позволяващо извършването на

1 брой UPS – 15 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
			преценка за съответствие по параметър Автономна работа при товар 100 % от активната мощност с предварително обявените условия >/= 7мин
Входно напрежение	3ф+N, 400VAC -15% /+ 20%	Входове 3 фази + нула, Номинално входно напрежение 220/380, 230/400, 240/415 V, диапазон на входното напрежение -15%, +20% от номиналното (400 V) при 100% товар, съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „в“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.3“ от настоящия протокол по-горе	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Честота на захранващата мрежа	50 Hz (±5Hz)	Честота на захранващата мрежа 50/60 Hz (40 до 72 Hz), съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „в“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.3“ от настоящия протокол по-горе	надвишава минималните изисквания, защото предлага две работни честоти на напрежението, едната от които е изискуема
Фактор на мощността	>/=0,90	Входен фактор на мощността >0,99 типично, съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „в“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.3“ от настоящия протокол по-горе	идентично с минималните изисквания от техническата спецификация
Нелинейни изкривявания на входа (THDI)	</=5%	Изкривявания на входящия ток (входни изкривявания на тока) ≤5% (THD, нелинейни хармонични изкривявания), съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация

1 брой UPS – 15 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
		80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „в“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.3“ от настоящия протокол по-горе	
Изходно напрежение	380/400/415 V +/-1%	Изходи (изходно окабеляване) 3 фази + 0, Номинално напрежение (регулира/конфигурира се) 220/380, 230/400, 240/415 V, Регулиране на изходното напрежение (настройка на изходното напрежение) ±1% статично; <5% динамично при 100% промяна на натоварването (резистивно), <20 мс време на реакция, съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „в“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.3“ от настоящия протокол по-горе	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Честота на изхода в режим на инвертор	50Hz +/- 0.01%	Честота на изхода в режим на инвертор 50/60 Hz, съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „в“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.3“ от настоящия протокол по-горе	надвишава минималните изисквания, защото предлага две работни честоти на изходното напрежение, едната от които е изискуема.
Време за работа при претоварване в режим на инвертор	10 min 100-110%; 1 min 110-125%; 5 sec 125-150%;	Претоварване при инвертора 10 мин 102-125% товар 1 мин 126-150% товар 500 мс >151% товар, съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „в“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.3“ от настоящия протокол по-горе	надвишава минималните изисквания, защото предлага по-голямо натоварване при зададени времена.
Технически показатели			

1 брой UPS – 15 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
Форма на изходното напрежение	синусоидална	На URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „в“ и описан в б. „а.3“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики Eaton 93E 15-80 kVA не се съдържа предложение за разглеждания показател	офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя Форма на изходното напрежение, позволяващо да бъде направена преценка за съответствие с предварително обявените условия синусоидална
Нелинейни изкривявания в изхода	</=5%, EN62040-3 или еквивалент	На URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „в“ и описан в б. „а.3“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики Eaton 93E 15-80 kVA не се съдържа предложение за разглеждания показател	офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя Нелинейни изкривявания в изхода, позволяващо да бъде направена преценка за съответствие с предварително обявените условия </=5%, EN62040-3 или еквивалент
Тип на дисплея	Graphic LCD или еквивалент	Дисплей Графичен LCD дисплей със синьо фоново осветление, съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „в“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.3“ от настоящия протокол по-горе	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Работна температура	0 °C до + 40 °C	Работна температура 0 °C до +40 °C, съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-	идентично е с минималните изисквания от

1 брой UPS – 15 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
		80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „в“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.3“ от настоящия протокол по-горе	техническата спецификация
Относителна влажност	0 – 90 %, без конденз	Относителна влажност 5-95%, без конденз, съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „в“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.3“ от настоящия протокол по-горе и 0-95%, без конденз, съгласно информация съдържаща се в декларация на производителя, приложена към техническото предложение на участника	надвишава минималните изисквания, защото предлага работа при до5% по-неблагоприятни условия – влажност
Максимален шум на 1м (dB)	55	Шум 15-20 kVA ≤55 dBA при 1 м типично, съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „в“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.3“ от настоящия протокол по-горе	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Конфигурация			
Режим "ONLINE", двойно преобразуване	Да	Технология Онлайн с двойно преобразуване, съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „в“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.3“ от настоящия протокол по-горе	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Вграден автоматичен и ръчен By-Pass	Да	няма предложение за разглеждания показател в информацията, съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „в“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.3“ от настоящия протокол по-горе	офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя Вграден автоматичен и ръчен By-Pass,

1 брой UPS – 15 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
			позволяващо да бъде направена преценка за съответствие с предварително обявените условия
Възможност за захранване от 2 /два/ източника	Да	няма предложение за разглеждания показател в информацията, съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „в“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.3“ от настоящия протокол по-горе	офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя Възможност за захранване от 2 /два/ източника, позволяващо да бъде направена преценка за съответствие с предварително обявените условия
Контрол и управление на батериите	Да	циклично ABM, съгласно информацията съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „в“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.3“ от настоящия протокол по-горе	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
SNMP връзка към LAN	Да	Комуникационни слотове (2) мини-слот комуникационни гнезда, съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „в“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.3“ от настоящия протокол по-горе	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Индикация за: обща аларма, работа на бай-пас; отпадане на вх. мрежа;	Да	Да / (4) светодиода за съобщения и аларми, съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „в“ от Техническото предложение на	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация

1 брой UPS – 15 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
състояние на батериите		участника и в б. „а.3“ от настоящия протокол по-горе	
Други изисквания			
Безопасност	IEC 62040-1 или еквивалент	Безопасност IEC 62040-1, съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника; информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „в“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.3“ от настоящия протокол по-горе и приложени към техническото предложение декларации за съответствие	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
EMC /електромагнитна съвместимост/	IEC 62040-2 или еквивалент	EMC /електромагнитна съвместимост/ IEC 62040-2, електромагнитна съвместимост категория C3, съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника; информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „в“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.3“ от настоящия протокол по-горе и приложени към техническото предложение декларации за съответствие за Eaton 93E 15-80 кVA серия	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Производителност	IEC 62040-3 или еквивалент	Производителност IEC 62040-3, съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „в“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.3“ от настоящия протокол по-горе	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Експлоатационен живот на батериите (по EUROBAT)	5 години	На URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „в“ и описан в б. „а.3“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики Eaton 93E 15-80 kVA не се съдържа предложение за разглеждания показател	офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя Експлоатационен живот на батериите (по EUROBAT), позволяващо да бъде направена преценка за

1 брой UPS – 15 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
			съответствие с предварително обявените условия 5 години
Софтуер за мониторинг и настройка	Да бъде доставен заедно със софтуер за наблюдение и управление в мрежа, с възможност за правилно спиране на защитената от устройствата техника, работещ под MS Windows и Linux*. * Изискването е свързано с това, че операционните системи, с които работи Агенция „Митници“ към момента са именно MS Windows и Linux.	На URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „в“ и описан в б. „а.3“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики Eaton 93E 15-80 kVA не се съдържа предложение за разглеждания показател	офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя Софтуер за мониторинг и настройка, позволяващо да бъде направена преценка за съответствие с предварително обявените условия за работа под MS Windows и Linux.
3 броя UPS-и – 10 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
Пълна мощност	10 kVA	Изходна мощност 15 kVA, съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в	надвишава минималните изисквания, защото предлага

3 броя UPS-и – 10 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
		URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „г“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.4“ от настоящия протокол по-горе	по-голяма пълна мощност.
Активна мощност	9 kW	Активна мощност 13.5 kW, съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „г“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.4“ от настоящия протокол по-горе	надвишава минималните изисквания, защото предлага по-голяма активна мощност.
Автономна работа при товар 100% от активната мощност	>/= 7мин	На URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „г“ и описан в б. „а.4“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики Eaton 93E 15-80 kVA не се съдържа предложение	Несъответства, тъй като не се съдържа предложение, позволяващо извършването на преценка за съответствие по параметър Автономна работа при товар 100 % от активната мощност с предварително обявените условия >/= 7мин
Входно напрежение	3ф+N, 400VAC -15% /+ 20%	Входове 3 фази + нула, Номинално входно напрежение 220/380, 230/400, 240/415 V, диапазон на входното напрежение -15%, +20% от номиналното (400 V) при 100% товар, съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „г“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.4“ от настоящия протокол по-горе	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Честота на захранващата мрежа	50 Hz (±5Hz)	Честота на захранващата мрежа 50/60 Hz(40 до 72 Hz), съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т.	надвишава минималните изисквания, защото предлага честота на входното

3 броя UPS-и – 10 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
		1, б. „г“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.4“ от настоящия протокол по-горе	напрежение с възможност за избор от две, едната от които е изискуема.
Фактор на мощността	>/=0,90	Входен фактор на мощността >0,99 типично, съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „г“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.4“ от настоящия протокол по-горе	идентично с минималните изисквания от техническата спецификация
Нелинейни изкривявания на входа (THDI)	</=5%	Изкривявания на входящия ток (входни изкривявания на тока) ≤5% (THD, нелинейни хармонични изкривявания), съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „г“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.4“ от настоящия протокол по-горе	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
КПД при номинален товар (режим двойно преобразуване, категория "VFI")	>/=0.90	Ефективност до 94 % в режим на двойнопреобразуване (15-80 kVA), съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „г“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.4“ от настоящия протокол по-горе	идентично с минималните изисквания от техническата спецификация
Изходно напрежение	380/400/415 V +/-1%	Изходи (изходно окабеляване) 3 фази + 0, Номинално напрежение (регулира/конфигурира се) 220/380, 230/400, 240/415 V, Регулиране на изходното напрежение (настройка на изходното напрежение) ±1% статично; <5% динамично при 100% промяна на натоварването (резистивно), <20 мс време на реакция, съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация,	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация

3 броя UPS-и – 10 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
		съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „г“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.4“ от настоящия протокол по-горе	
Честота на изхода в режим на инвертор	50Hz +/- 0.01%	Честота на изхода в режим на инвертор 50/60 Hz, съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „г“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.3“ от настоящия протокол по-горе	надвишава минималните изисквания, защото предлага две работни честоти на изходното напрежение, едната от които е изискуема.
Време за работа при претоварване в режим на инвертор	10 min 100-110%; 1 min 110-125%; 5 sec 125-150%;	Претоварване при инвертора 10 мин 102-125% товар; 1 мин 126-150% товар; 500 мс >151% товар, съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „г“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.4“ от настоящия протокол по-горе	надвишава минималните изисквания, защото предлага по-голямо натоварване при зададени времена.
Технически показатели			
Форма на изходното напрежение	синусоидална	На URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „г“ и описан в б. „а.4“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики Eaton 93E 15-80 kVA не се съдържа предложение за разглеждания показател	офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя Форма на изходното напрежение, позволяващо да бъде направена преценка за съответствие с предварително обявените условия синусоидална
Нелинейни изкривявания в изхода	</=5%, EN62040-3 или еквивалент	На URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „г“ и описан в б. „а.4“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики	офертата не съответства, тъй като не се съдържа

3 броя UPS-и – 10 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
		Eaton 93E 15-80 kVA не се съдържа предложение за разглеждания показател	предложение за показателя Нелинейни изкривявания в изхода, позволяващо да бъде направена преценка за съответствие с предварително обявените условия </=5%, EN62040-3 или еквивалент
Тип на дисплея	Graphic LCD или еквивалент	Дисплей Графичен LCD дисплей със синьо фоново осветление, съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „г“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.4“ от настоящия протокол по-горе	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Работна температура	0 °C до + 40 °C	Работна температура 0 °C до +40 °C, съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „г“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.4“ от настоящия протокол по-горе	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Относителна влажност	0 – 90 %, без конденз	Относителна влажност 5-95%, без конденз, съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „г“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.4“ от настоящия протокол по-горе и 0-95%, без конденз, съгласно информация съдържаща се в декларация на производителя, приложена към техническото предложение на участника	надвишава минималните изисквания, защото предлага възможност за работа при до 5% по-неблагоприятни условия – влажност.

3 броя UPS-и – 10 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
Максимален шум на 1м (dB)	55	Шум 15-20 kVA ≤55 dBA при 1 м, съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „г“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.4“ от настоящия протокол по-горе	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Конфигурация			
Режим "ONLINE", двойно преобразуване	Да	Технология Онлайн с двойно преобразуване, съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „г“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.4“ от настоящия протокол по-горе	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Вграден автоматичен и ръчен By-Pass	Да	няма предложение за разглеждания показател в информацията, съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „г“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.4“ от настоящия протокол по-горе	офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя Вграден автоматичен и ръчен By-Pass, позволяващо да бъде направена преценка за съответствие с предварително обявените условия
Възможност за захранване от 2 /два/ източника	Да	няма предложение за разглеждания показател в информацията, съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „г“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.4“ от настоящия протокол по-горе	офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя Възможност за захранване от 2 /два/ източника, позволяващо да бъде направена преценка за съответствие с

3 броя UPS-и – 10 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
			предварително обявените условия
Контрол и управление на батериите	Да	циклично ABM, съгласно информацията съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „г“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.4“ от настоящия протокол по-горе	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
SNMP връзка към LAN	Да	Комуникационни слотове (2) мини-слот комуникационни гнезда, съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „г“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.4“ от настоящия протокол по-горе	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Индикация за: обща аларма, работа на бай-пас; отпадане на вх. мрежа; състояние на батериите	Да	Да / (4) светодиода за съобщения и аларми, съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „г“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.4“ от настоящия протокол по-горе	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Други изисквания			
Безопасност	IEC 62040-1 или еквивалент	Безопасност IEC 62040-1, съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника; информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „г“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.4“ от настоящия протокол по-горе и приложени към техническото предложение декларации за съответствие	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
EMC /електромагнитна съвместимост/	IEC 62040-2 или еквивалент	EMC /електромагнитна съвместимост/ IEC 62040-2, електромагнитна съвместимост категория C3, съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника; информация, съдържаща се в URL, описано	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация

3 броя UPS-и – 10 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
		в Раздел I, т. 1, б. „г“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.4“ от настоящия протокол по-горе и приложени към техническото предложение декларации за съответствие за Eaton 93E 15-80 kVA серия	
Производителност	IEC 62040-3 или еквивалент	Производителност IEC 62040-3, съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „г“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.4“ от настоящия протокол по-горе	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Експлоатационен живот на батериите (по EUROBAT)	5 години	На URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „г“ и описан в б. „а.4“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики Eaton 93E 15-80 kVA не се съдържа предложение за разглеждания показател	офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя Експлоатационен живот на батериите (по EUROBAT), позволяващо да бъде направена преценка за съответствие с предварително обявените условия 5 години
Софтуер за мониторинг и настройка	Да бъде доставен заедно със софтуер за наблюдение и управление в мрежа, с възможност за правилно спиране на защитената от устройствата техника,	На URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „г“ и описан в б. „а.4“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики Eaton 93E 15-80 kVA не се съдържа предложение за разглеждания показател	офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя Софтуер за мониторинг и настройка, позволяващо да бъде направена преценка за съответствие с предварително обявените

3 броя UPS-и – 10 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
	работещ под MS Windows и Linux*. * Изискването е свързано с това, че операционните системи, с които работи Агенция „Митници“ към момента са именно MS Windows и Linux.	-	условия за работа под MS Windows и Linux.

Комисията констатира следните несъответствия на техническото предложение на участника с предварителните условия на поръчката, а именно:

А) относно UPS с мощност 1 кVA: в раздел II.1. Техническата спецификация по обособена позиция № 1, т. 1 Възложителят е поставил минималните технически изисквания към непрекъсваемите токозахранващи устройства (UPS-и), като в т. 1.1. за UPS с мощност 1 kVA е предвидил следния показател: „Влажност“ и е определил неговата минимална стойност: „0 - 90% без конденз“. Във връзка с поставеното изискване участникът е представил техническо предложение – Раздел I, т. 1, б. „а“, с което заявява, че техническите параметри на устройството се съдържат на следния URL: http://powerquality.eaton.com/Products-services/Backup-Power-UPS/5E.aspx?cx=52&GUID=F16F2843-E806-4D14-87E4-3F4B1C1C1E4E, който установява съответствие на предложеното устройство с минималните изисквания, съдържащи се в Техническата спецификация, като същевременно към техническото си предложения прилага и технически характеристики за предлаганото устройство. Комисията констатира, че на поставения показател в посочения от участника с техническото предложение URL и в приложенията към техническото предложение не се съдържат предложения. Относно цитираното изискване на Възложителя, в URL, посочен с техническото предложение на участника не се съдържа информация, която позволява да бъде извършена преценка за съответствие на предложения модел UPS с предварително обявените условия. Такава оценка не може да бъде направена и изведена от информацията, съдържаща се в приложенията към техническото предложение. Като взе предвид разпоредбите на чл. 104, ал. 5 от ЗОП и чл. 54, ал. 13 от ППЗОП и обстоятелството, че в техническото предложение не се съдържат данни относно изисканите показатели и поставените към тях минимални изисквания, комисията счита, че от участника не може да бъде поискано разяснение. Този извод на комисията се следва от обстоятелството, че съгласно цитираните разпоредби, разяснение може да бъде поискано за данни, посочени/заявени от участниците, а както беше отбелязано по-горе, данни за показател „Влажност“ и поставеното към него минимално изискване – 0 - 90% без конденз, в техническото предложение на участника не се съдържат нито в URL, което е посочено в техническото предложение, нито в приложенията към техническото предложение. Водена от изложените съображения, комисията счита, че прилагането на цитираните разпоредби би имало за последица допълването на офертата на участника с информация, каквато тя не

съдържа или с промяна на съдържащата се в офертата информация и то след изтичането на установения в чл. 101, ал. 7 от ЗОП срок. По изложените съображения, комисията счита, че предлаганият от участника модел UPS Eaton 5E 1100i USB не съответства на изричното изискване на Възложителя, поставено в техническата спецификация и изискванията за изпълнение на поръчката, да притежава показател „Влажност" с минимално изискване към него: „0 - 90% без конденз";

Б) относно UPS с мощност 12 kVA, 15 kVA и 10 kVA: в раздел II.1. Техническата спецификация по обособена позиция № 1, т. 1 Възложителят е поставил минималните технически изисквания към непрекъсваемите токозахранващи устройства (UPS-и), като в т. 1.2. за UPS с мощност 12 kVA, в т. 1.3. за UPS с мощност 15 kVA и в т. 1.4. за UPS с мощност 10 kVA е предвидил следните показатели и минимални стойности към тях: „Автономна работа при товар 100 % от активната мощност - >/= 7мин", „Форма на изходното напрежение - синусоидална", „Нелинейни изкривявания в изхода - </=5%, EN62040-3 или еквивалент", „Вграден автоматичен и ръчен By-Pass", „Възможност за захранване от 2 /два/ източника", „Експлоатационен живот на батериите (по EUROBAT)– 5 години" и „Софтуер за мониторинг и настройка - Да бъде доставен заедно със софтуер за наблюдение и управление в мрежа, с възможност за правилно спиране на защитената от устройствата техника, работещ под MS Windows и Linux*". Във връзка с поставените изисквания участникът е представил техническо предложение – Раздел I, т. 1, б. „б", б. „в" и „г", с което заявява, че техническите параметри на устройствата се съдържат на следните URL: http://powerquality.eaton.com/Bulgaria/Products-services/Backup-Power-UPS/93E-UPS/BG-93E-specs.asp?cx=52, http://powerquality.eaton.com/Bulgaria/Products-services/Backup-Power-UPS/93E-UPS/BG-93E-specs.asp?cx=52 и http://powerquality.eaton.com/Bulgaria/Products-services/Backup-Power-UPS/93E-UPS/BG-93E-specs.asp?cx=52, които установяват съответствие на предложените устройства с минималните изисквания, съдържащи се в Техническата спецификация, като същевременно към техническото си предложение прилага и технически характеристики. Комисията констатира, че на поставените показатели в посочените от участника URL и в приложенията към техническото предложение не се съдържат предложения. Относно цитираните изисквания на Възложителя, в URL, посочени в техническото предложение на участника и в приложените към техническото предложение документи не се съдържа информация, която позволява да бъде извършена преценка за съответствие на предложените модели UPS с предварително обявените условия по посочените по-горе показатели. Като взе предвид разпоредбите на чл. 104, ал. 5 от ЗОП и чл. 54, ал. 13 от ППЗОП и обстоятелството, че в техническото предложение не се съдържат данни относно изисканите показатели и поставените към тях минимални изисквания, комисията счита, че от участника не може да бъде поискано разяснение. Този извод на комисията се следва от обстоятелството, че съгласно цитираните разпоредби, разяснение може да бъде поискано за данни, посочени/заявени от участниците, а както беше отбелязано по-горе, данни за показателите и поставените към тях минимални изисквания - „Автономна работа при товар 100 % от активната мощност - >/= 7мин", „Форма на изходното напрежение - синусоидална", „Нелинейни изкривявания в изхода - </=5%, EN62040-3 или еквивалент", „Вграден автоматичен и ръчен By-Pass", „Възможност за захранване от 2 /два/ източника", „Експлоатационен живот на батериите (по EUROBAT)– 5 години" и „Софтуер за мониторинг и настройка - Да бъде доставен заедно със софтуер за наблюдение и управление в мрежа, с възможност за правилно спиране на защитената от устройствата техника, работещ под MS Windows и Linux*", в техническото предложение на участника не се съдържат – нито в URL, които са посочени в техническото предложение, нито в приложените към техническото предложение документи. Водена от изложените съображения, комисията счита, че прилагането на цитираните разпоредби би имало за последица допълването на офертата на участника с информация, каквато тя не съдържа или промяна на съдържащата се в нея информация и то след изтичането на установения в чл. 101, ал. 7 от ЗОП срок. По изложените съображения, комисията счита, че предлаганите от участника модел 93E 15Kva 1X9Ah, 93E 15kVA 2x9Ah и 93E 15kVA 1x9Ah не съответстват на изричното

изискване на Възложителя, поставено в техническата спецификация и изискванията за изпълнение на поръчката, да притежават показателите „Автономна работа при товар 100 % от активната мощност - >/= 7мин“, „Форма на изходното напрежение - синусоидална“, „Нелинейни изкривявания в изхода - </=5%, EN62040-3 или еквивалент“, „Вграден автоматичен и ръчен By-Pass“, „Възможност за захранване от 2 /два/ източника“, „Експлоатационен живот на батериите (по EUROBAT)– 5 години“ и „Софтуер за мониторинг и настройка - Да бъде доставен заедно със софтуер за наблюдение и управление в мрежа, с възможност за правилно спиране на защитената от устройствата техника, работещ под MS Windows и Linux*“.

Във връзка с установените и описани по-горе несъответствия с предварително обявените условия на поръчката, комисията счита, че оферта с рег. № 32-37134/05.02.2018 г., получена в 17:12 ч. от участника **„МИВ Инженеринг“ ООД по обособена позиция № 1** е неподходяща по смисъла на § 2, т. 25 от ДР на ЗОП и на основание чл. 107, т. 2, б. „а“ от ЗОП комисията ще предложи участникът **„МИВ Инженеринг“ ООД,** респективно представената оферта с рег. № 32-37134/05.02.2018 г., 17:12 ч. **по обособена позиция № 1** да бъде отстранена от по-нататъшно участие в процедурата.

9.2. Техническо предложение по обособена позиция № 2, съдържащо следните документи и предложения:

а) Предлага да достави, монтира, настрои и пусне в експлоатация 4 (четири) бр. UPS, с мощност 40 kVA, модел **93E 40kVA 4x9Ah**. Техническите характеристики, които притежават предлаганите от нас устройства и съответстващи с минималните изисквания, поставени в т. 1.1 от Техническата спецификация на Възложителя по обособена позиция № 2 се съдържат на следния URL: https://powerquality.eaton.com/Bulgaria/Products-services/Backup-Power-UPS/93E-UPS/BG-93E-specs.asp?cx=52 ***или*** могат да бъдат установени от приложените към настоящото техническо предложение описание на стоките, които ще се доставят, каталози, брошури и др. документи със спецификации за техническите характеристики на предлаганите устройства.

б) Предлаганият срок за изпълнение на дейностите по б. „а“ от настоящия протокол, съответно по т. 1 от предложението е 3 (три) месеца, считано от датата на сключването на договора;

в) Предлаганият срок на гаранционна поддръжка за оборудването по б. „а“ от настоящия протокол, съответно по т. 1 от предложението е 36 (тридесет и шест) месеца и 24 (двадесет и четири) месеца за батериите им, считано от датата на подписване на приемателно-предавателния протокол за доставка.

г) Предлаганите срокове за отстраняване на възникнал проблемите за оборудването по б. „а“ от настоящия протокол, съответно по т. 1 от предложението е 4 (четири) часа в работно време (от 9.00 ч. до 17.30 ч. в работни дни за възложителя) и 6 (шест) часа в извънработно време, считано от момента на подаване на сервизна заявка/съобщение за повреда (по електронна поща), до момента на възстановяване на нормалната работоспособност на системата, чрез ремонт на повреденото устройство или осигуряване и включване на оборотно устройство, със същите или по-високи технически характеристики.

д) Декларира, че е съгласен и приема условията за изпълнение на обществената поръчка и клаузите на приложения в документацията проект на договор.

е) Декларира, че валидността на офертата му е 6 (шест) месеца, считано от датата, определена за краен срок за получаване на офертите.

Към техническото си предложение участникът е представил оторизационно писмо, заверено копие на сертификат, декларация за съответствие и технически характеристики за предлагания модел UPS на български език.

След запознаване с представеното от участника техническо предложение, комисията констатира следните обстоятелства:

4 броя UPS-и – 40 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
Пълна мощност	40 kVA	Изходна мощност 40 kVA, съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1 от Техническото предложение на участника и в б. „а“ от настоящия протокол по-горе	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Активна мощност	36 kW	Активна мощност 36 kW, съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1 от Техническото предложение на участника и в б. „а“ от настоящия протокол по-горе	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Входно напрежение	3ф+N, 400VAC +/- 20%	Входове 3 фази + нула, Номинално входно напрежение 220/380, 230/400, 240/415 V, диапазон на входното напрежение - 15%, +20% от номиналното (400 V) при 100% товар, съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1 от Техническото предложение на участника и в б. „а“ от настоящия протокол по-горе	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Честота на захранващата мрежа	50 Hz (40/72 Hz)	Честота на захранващата мрежа 50/60 Hz (40 до 72 Hz), съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1 от Техническото предложение на участника и в б. „а“ от настоящия протокол по-горе	Надвишава минималните изисквания, защото предлага две работни честоти на напрежението, едната от които е изискуема
Фактор на мощността	>/=0,90	Входен фактор на мощността >0,99 типично, съгласно информация съдържаща се в технически	идентичен с минималните изисквания от

4 броя UPS-и – 40 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
		спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1 от Техническото предложение на участника и в б. „а“ от настоящия протокол по-горе	техническата спецификация
Нелинейни изкривявания на входа (THDI)	</=5%	Изкривявания на входящия ток (входни изкривявания на тока) ≤5% (THD, нелинейни хармонични изкривявания), съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1 от Техническото предложение на участника и в б. „а“ от настоящия протокол по-горе	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Изходно напрежение	3ф+N 380/400/415 V +/-1%	Изходи (изходно окабеляване) 3 фази + 0, Номинално напрежение (регулира/конфигурира се) 220/380, 230/400, 240/415 V, Регулиране на изходното напрежение (настройка на изходното напрежение) ±1% статично; <5% динамично при 100% промяна на натоварването (резистивно), <20 мс време на реакция, съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1 от Техническото предложение на участника и в б. „а“ от настоящия протокол по-горе	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Честота на изхода в режим на инвертор	50/60Hz +/- 0.01% избираемо	Честота на изхода в режим на инвертор 50/60 Hz, съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1 от Техническото предложение на	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация

4 броя UPS-и – 40 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
		участника и в б. „а“ от настоящия протокол по-горе	
Време за работа при претоварване в режим на инвертор	10 min 100-125%; 1 min 125-150%; 5 sec 168%;	Претоварване при инвертора 10 мин 102-125% товар 1 мин 126-150% товар 500 мс >151% товар, съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „г“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.4“ от настоящия протокол по-горе	надвишава минималните изисквания, защото предлага по-голямо натоварване при зададени времена.
Технически показатели			
Форма на изходното напрежение	синусоидална	На URL, посочен в Раздел I, т. 1 и описан в б. „а“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики Eaton 93E 15-80 kVA не се съдържа предложение за разглеждания показател	офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя Форма на изходното напрежение, позволяващо да бъде направена преценка за съответствие с предварително обявените условия синусоидална
Нелинейни изкривявания в изхода	</=5%, EN62040-3 или еквивалент	На URL, посочен в Раздел I, т. 1 и описан в б. „а“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики Eaton 93E 15-80 kVA не се съдържа предложение за разглеждания показател	офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя Нелинейни изкривявания в изхода, позволяващо да бъде направена преценка за съответствие с предварително обявените условия </=5%, EN62040-3 или еквивалент
Тип на дисплея	Graphic LCD или еквивалент	Дисплей Графичен LCD дисплей със синьо фоново осветление, съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton	идентично е с минималните изисквания от

4 броя UPS-и – 40 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
		93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1 от Техническото предложение на участника и в б. „а“ от настоящия протокол по-горе	техническата спецификация
Работна температура	0 °C до + 40 °C	Работна температура 0 °C до +40 °C, съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1 от Техническото предложение на участника и в б. „а“ от настоящия протокол по-горе	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Относителна влажност	0 – 90 %, без конденз	Относителна влажност 5-95%, без конденз, съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1 от Техническото предложение на участника и в б. „а“ от настоящия протокол по-горе и от 0-95 %, съобразно информация, съдържаща се в декларация на производителя, приложена към техническото предложение	надвишава минималните изисквания, защото предлага работа при до 5% по-неблагоприятни условия – влажност.
Максимален шум на 1м (dB)	55	Шум 30-40 kVA ≤62 dBA при 1 м типично, съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „г“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.4“ от настоящия протокол по-горе	предложението не съответства на минималните изисквания от техническата спецификация, защото максималният излъчван шум е по-голям от максимално изискуемият.
Конфигурация			
Режим „ONLINE“, двойно	Да	Технология Онлайн с двойно преобразуване, съгласно информация съдържаща се в технически	идентично е с минималните изисквания от

4 броя UPS-и – 40 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
преобразуване		спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1 от Техническото предложение на участника и в б. „а“ от настоящия протокол по-горе	техническата спецификация
Вграден автоматичен и ръчен By-Pass	Да	няма предложение за разглеждания показател в информацията, съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1 от Техническото предложение на участника и в б. „а“ от настоящия протокол по-горе	офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя Вграден автоматичен и ръчен By-Pass, позволяващо да бъде направена преценка за съответствие с предварително обявените условия
Контрол и управление на батериите	Да	циклично ABM, съгласно информацията съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1 от Техническото предложение на участника и в б. „а“ от настоящия протокол по-горе	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
SNMP връзка към LAN	Да	Комуникационни слотове (2) мини-слот комуникационни гнезда, съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1 от Техническото предложение на участника и в б. „а“ от настоящия протокол по-горе	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
RS232 port	Да	Комуникационни портове (1) RS-232, (1) USB, (1) EPO, съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация

4 броя UPS-и – 40 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
		се в URL, описано в Раздел I, т. 1 от Техническото предложение на участника и в б. „а“ от настоящия протокол по-горе	
Индикация за: обща аларма, работа на байпас; отпадане на вх. мрежа; състояние на батериите	Да	Да / (4) светодиода за съобщения и аларми, съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1 от Техническото предложение на участника и в б. „а“ от настоящия протокол по-горе	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Други изисквания			
Безопасност	IEC 62040-1 или еквивалент	Безопасност IEC 62040-11, съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника; информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1 от Техническото предложение на участника и в б. „а“ от настоящия протокол по-горе и приложени към техническото предложение декларации за съответствие	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
EMC /електромагнитна съвместимост/	IEC 62040-2 или еквивалент	EMC /електромагнитна съвместимост/ IEC 62040-2, електромагнитна съвместимост категория C3, съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника; информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1 от Техническото предложение на участника и в б. „а“ от настоящия протокол по-горе и приложени към техническото предложение декларации за съответствие за Eaton 93E 15-80 kVA серия	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Производителност	IEC 62040-3 или еквивалент	Производителност IEC 62040-3, съгласно информация съдържаща се в технически спецификации на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация

4 броя UPS-и – 40 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
		участника и информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1 от Техническото предложение на участника и в б. „а“ от настоящия протокол по-горе	
Експлоатационен живот на батериите (по EUROBAT)	5 години	На URL, посочен в Раздел I, т. 1 и описан в б. „а“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики Eaton 93E 15-80 kVA не се съдържа предложение за разглеждания показател	офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя Експлоатационен живот на батериите (по EUROBAT), позволяващо да бъде направена преценка за съответствие с предварително обявените условия 5 години
Софтуер за мониторинг и настройка	Да бъде доставен заедно със софтуер за наблюдение и управление в мрежа, с възможност за правилно спиране на защитената от устройствата техника, работещ под MS Windows и Linux*. * Изискването е свързано с това, че операционните системи, с които работи Агенция „Митници“ към момента	На URL, посочен в Раздел I, т. 1 и описан в б. „а“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики Eaton 93E 15-80 kVA не се съдържа предложение за разглеждания показател	офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя Софтуер за мониторинг и настройка, позволяващо да бъде направена преценка за съответствие с предварително обявените условия за работа под MS Windows и Linux.

4 броя UPS-и – 40 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
	са именно MS Windows и Linux.		

Комисията констатира следните несъответствия на техническото предложение на участника с предварителните условия на поръчката, а именно:

а) в раздел II.2. Техническата спецификация по обособена позиция № 2, т. 1 Възложителят е поставил минималните технически изисквания към непрекъсваемите токозахранващи устройства (UPS-и), като е предвидил следните показатели и минимални стойности към тях: „Форма на изходното напрежение - синусоидална“, „Нелинейни изкривявания в изхода - </=5%, EN62040-3 или еквивалент“, „Вграден автоматичен и ръчен By-Pass“, „Експлоатационен живот на батериите (по EUROBAT)– 5 години“ и „Софтуер за мониторинг и настройка - Да бъде доставен заедно със софтуер за наблюдение и управление в мрежа, с възможност за правилно спиране на защитената от устройствата техника, работещ под MS Windows и Linux*“. Във връзка с поставените изисквания участникът е представил техническо предложение – Раздел I, т. 1, с което заявява, че техническите параметри на устройството се съдържат на следния URL: https://powerquality.eaton.com/Bulgaria/Products-services/Backup-Power-UPS/93E-UPS/BG-93E-specs.asp?cx=52, който установява съответствие на предложеното устройство с минималните изисквания, съдържащи се в Техническата спецификация, като същевременно към техническото си предложение прилага и технически характеристики. Комисията констатира, че на поставените показатели в посочения от участника URL и в приложенията към техническото предложение не се съдържат предложения. Относно цитираните изисквания на Възложителя, в URL, посочени в техническото предложение на участника и в приложените към техническото предложение документи не се съдържа информация, която позволява да бъде извършена преценка за съответствие на предложения модел UPS с предварително обявените условия по посочените по-горе показатели. Като взе предвид разпоредбите на чл. 104, ал. 5 от ЗОП и чл. 54, ал. 13 от ППЗОП и обстоятелството, че в техническото предложение не се съдържат данни относно изисканите показатели и поставените към тях минимални изисквания, комисията счита, че от участника не може да бъде поискано разяснение. Този извод на комисията се следва от обстоятелството, че съгласно цитираните разпоредби, разяснение може да бъде поискано за данни, посочени/заявени от участниците, а както беше отбелязано по-горе, данни за показателите и поставените към тях минимални изисквания - „Форма на изходното напрежение - синусоидална“, „Нелинейни изкривявания в изхода - </=5%, EN62040-3 или еквивалент“, „Вграден автоматичен и ръчен By-Pass“, „Експлоатационен живот на батериите (по EUROBAT)– 5 години“ и „Софтуер за мониторинг и настройка - Да бъде доставен заедно със софтуер за наблюдение и управление в мрежа, с възможност за правилно спиране на защитената от устройствата техника, работещ под MS Windows и Linux*“, в техническото предложение на участника не се съдържат – нито в URL, който е посочен в техническото предложение, нито в приложените към техническото предложение документи. Водена от изложените съображения, комисията счита, че прилагането на цитираните разпоредби би имало за последица допълването на офертата на участника с информация, каквато тя не съдържа или промяна на съдържащата се в нея информация и то след изтичането на установения в чл. 101, ал. 7 от ЗОП срок. По изложените съображения, комисията счита, че предлаганият от участника модел 93E 40kVA 4x9Ah не съответства на изричното изискване на Възложителя, поставено в техническата спецификация и изискванията за изпълнение на поръчката, да притежава показателите „Форма на изходното напрежение - синусоидална“, „Нелинейни изкривявания в изхода - </=5%, EN62040-3 или еквивалент“, „Вграден

автоматичен и ръчен By-Pass", „Експлоатационен живот на батериите (по EUROBAT) – 5 години" и „Софтуер за мониторинг и настройка - Да бъде доставен заедно със софтуер за наблюдение и управление в мрежа, с възможност за правилно спиране на защитената от устройствата техника, работещ под MS Windows и Linux*";

б) в раздел II.2. Техническата спецификация по обособена позиция № 2, т. 1. Възложителят е поставил минималните технически изисквания към непрекъсваемите токозахранващи устройства (UPS-и), като по отношение на показател „Максимален шум на 1м (dB)" е предвидил следното минимално изискване 55". Относно цитираното изискване на Възложителя, в URL, посочен в Техническото предложение и в приложени към същото характеристики за Eaton 93E UPS 15-80 kVA се съдържа информация, от която се установява, че предложението на участника за Шум при UPS с мощност 30-40kVA е „≤62 dBA". Във връзка с направеното от участника предложение, комисията счита, че същото не съответства на изричното минимално изискване на Възложителя, поставено в техническата спецификация и изискванията за изпълнение на поръчката за Максимален шум на 1м (dB) с минимално изискване „55". В конкретния случай, предложението на участника за максимален шум на 1 м надвишава установената с техническата спецификация максимална стойност. Обстоятелството, че възложителят не е предоставил на участниците свободата те сами с техническото предложение да предлагат /определят стойността за шум на 1 м, а с документацията за обществена поръчка възложителят еднозначно, изрично и предварително е посочил, че Максимален шум на 1м (dB) трябва да бъде 55 показва, че участниците могат да правят предложения, които или са идентични с поставеното минимално изискване (т. е. покриват го), или са по-благоприятни от него (т.е. съдържат по-добро предложение). От изложеното и от разпоредбата на чл. 39, ал. 1 от ППЗОП следва, че изискването на възложителя се явява задължително за всички участници в процедурата, а предложението на участника, в тази му част, не съответства на предварително обявеното условие на Възложителя, поставено в техническата спецификация, а именно: да притежава „Максимален шум на 1м (dB)" и поставеното към този показател минимално изискване „55".

Във връзка с установените и описани по-горе несъответствия с предварително обявените условия на поръчката, комисията счита, че оферта с рег. № 32-37134/05.02.2018 г., получена в 17:12 ч. от участника **„МИВ Инженеринг" ООД по обособена позиция № 2** е неподходяща по смисъла на § 2, т. 25 от ДР на ЗОП и на основание чл. 107, т. 2, б. „а" от ЗОП комисията ще предложи участникът **„МИВ Инженеринг" ООД,** респективно представената оферта с рег. № 32-37134/05.02.2018 г., 17:12 ч. **по обособена позиция № 2** да бъде отстранена от по-нататъшно участие в процедурата.

10. Участник **„Контракс" АД е представил оферта с рег. № 32-37148/05.02.2018 г., 17:18 ч. по обособена позиция № 1 и № 2, която съдържа:**

10.1. Техническо предложение по обособена позиция № 1, съдържащо следните документи и предложения:

а) предлага да:

а.1) достави 52 (петдесет и два) броя UPS **G-TEC**, с мощност 1 kVA, модел **Eaton PC615N-1000**. Техническите характеристики, които притежават предлаганите устройства и съответстващи с минималните изисквания, поставени в т. 1.1 от Техническата спецификация на Възложителя по обособена позиция № 1 се съдържат на следния URL: https://gtec-power.eu/app/uploads/2017/05/PC615N_ENG_WEB_Rev_08-02-2017.pdf ***или*** могат да бъдат установени от приложените към настоящото техническо предложение описание на стоките, които ще се доставят, каталози, брошури и др. документи със спецификации за техническите характеристики на предлаганите устройства.

а.2) достави, монтира, настрои и пусне в експлоатация 2 (два) бр. UPS **G-TEC**, с мощност 12 kVA, модел **ST012T.** Техническите характеристики, които притежават предлаганите устройства и съответстващи с минималните изисквания, поставени в т. 1.2 от Техническата спецификация на Възложителя по обособена позиция № 1 се съдържат на следния URL: https://gtec-power.eu/app/uploads/2017/05/SATURN_ENG_WEB_11-05-2017.pdf ***или*** могат да

бъдат установени от приложените към настоящото техническо предложение описание на стоките, които ще се доставят, каталози, брошури и др. документи със спецификации за техническите характеристики на предлаганите устройства.

а.3) достави, монтира, настрои и пуснем в експлоатация 1 (един) бр. UPS **G-TEC**, с мощност 15 kVA, модел **ST015T**. Техническите характеристики, които притежават предлаганите устройства и съответстващи с минималните изисквания, поставени в т. 1.3 от Техническата спецификация на Възложителя по обособена позиция № 1 се съдържат на следния URL: https://gtec-power.eu/app/uploads/2017/05/SATURN_ENG_WEB_11-05-2017.pdf ***или*** могат да бъдат установени от приложените към настоящото техническо предложение описание на стоките, които ще се доставят, каталози, брошури и др. документи със спецификации за техническите характеристики на предлаганите устройства.

а.4) достави, монтира, настрои и пусне в експлоатация 3 (три) бр. UPS **G-TEC**, с мощност 10 kVA, модел **ST010T**. Техническите характеристики, които притежават предлаганите от нас устройства и съответстващи с минималните изисквания, поставени в т. 1.4 от Техническата спецификация на Възложителя по обособена позиция № 1 се съдържат на следния URL: https://gtec-power.eu/app/uploads/2017/05/SATURN_ENG_WEB_11-05-2017.pdf ***или*** могат да бъдат установени от приложените към настоящото техническо предложение описание на стоките, които ще се доставят, каталози, брошури и др. документи със спецификации за техническите характеристики на предлаганите устройства.

б) Предлаганият срок за изпълнение на дейностите по б. „а", съответно по т. 1 от предложението е 3 (три) месеца, считано от датата на сключването на договора;

в) Предлаганият срок на гаранционна поддръжка е, както следва:

в.1) за оборудването по б. „а.1" от протокола, съответно по т. 1, б. „а" от предложението е 24 (двадесет и четири) месеца и 24 (двадесет и четири) месеца за батериите им, считано от датата на подписване на приемателно-предавателния протокол за доставка;

в.2) за оборудването по б. „а.2)", съответно по т. 1, б. „б" от предложението е 24 (двадесет и четири) месеца и 24 (двадесет и четири) месеца за батериите им, считано от датата на подписване на приемателно-предавателния протокол за доставка;

в.3) за оборудването по б. „а.3)" от протокола, съответно по т. 1, б. „в" от предложението е 36 (тридесет и шест) месеца и 24 (двадесет и четири) месеца за батериите им, считано от датата на подписване на приемателно-предавателния протокол за доставка;

в.4) за оборудването по б. „а.4)" от протокола, съответно по т. 1, б. „г" от предложението е 36 (тридесет и шест) месеца и 24 (двадесет и четири) месеца за батериите им, считано от датата на подписване на приемателно-предавателния протокол за доставка.

г) Предлаганите срокове за отстраняване на възникнал проблемите са, както следва:

г.1) за оборудването по б. „а.1)" от протокола, съответно по т. 1, б. „а" от предложението е 72 (седемдесет и два) часа в работно време (от 9:00 ч. до 17:30 ч. в работни дни за възложителя), считано от момента на подаване на сервизна заявка/съобщение за повреда (по електронна поща), до момента на възстановяване на нормалната работоспособност на системата, чрез ремонт на повреденото устройство или осигуряване и включване на оборотно устройство, със същите или по-високи технически характеристики;

г.2) за оборудването по б. „а.2)" от протокола, съответно по т. 1, б. „б" до „г" от предложението е 4 (четири) часа в работно време (от 9.00 ч. до 17.30 ч. в работни дни за възложителя) и 6 (шест) часа в извънработно време, считано от момента на подаване на сервизна заявка/съобщение за повреда (по електронна поща), до момента на възстановяване на нормалната работоспособност на системата, чрез ремонт на повреденото устройство или осигуряване и включване на оборотно устройство, със същите или по-високи технически характеристики.

д) Декларира, че е съгласен и приема условията за изпълнение на обществената поръчка и клаузите на приложения в документацията проект на договор.

е) Декларира, че валидността на офертата му е 6 (шест) месеца, считано от датата, определена за краен срок за получаване на офертите.

Към техническото си предложение участникът е приложил таблица на съответствие, изрично пълномощно, наръчник за избор на линейно интерактивно устройство за непрекъсваемо захранване (работа с мощност) PC615N – на български и английски език, брошура на български език за SATURN онлайн UPS, съдържаща и технически спецификации за ST010M, ST012M, ST015M, ST020M, техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T – на български и английски език, оторизационно писмо, копие на сертификат ISO 9001, декларация за съответствие, както и декларация от производителя, че предлаганите трифазни UPS конфигурации са с автономност съответно повече от 10/10/8 минути при 100 % натоварване и cos ϕ = 0,9, както и че посочените в декларацията модели ще бъдат произведени за целите на този търг с включена опция „двоен вход" и че те отговарят и на останалите технически изисквания на възложителя.

След запознаване с представеното от участника техническо предложение, комисията констатира следните обстоятелства:

52 броя UPS-и – 1 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
Кутия (format)	Tower	Кутия (format) Tower, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника таблица за съответствие	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Технология	Line Interactive	Технология Line Interactive, съгласно информация, съдържащи се в приложена към техническото предложение на участника наръчник за избор на линейно интерактивно устройство за непрекъсваемо захранване (работа с мощност) PC615N и таблица за съответствие и информация, съдържаща се в брошура, публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „а" от Техническото предложение на участника и в б. „а.1" по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Пълна мощност	1000 VA	Капацитет 1 000 VA, съгласно информация, съдържащи се в приложена към техническото предложение на участника наръчник за избор на линейно интерактивно устройство за непрекъсваемо захранване (работа с мощност) PC615N и таблица за съответствие и информация, съдържаща се в брошура, публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „а" от Техническото предложение на участника и в б. „а.1" по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация

Активна мощност	500 W	Капацитет 600 W, съгласно информация, съдържащи се в приложена към техническото предложение на участника наръчник за избор на линейно интерактивно устройство за непрекъсваемо захранване (работа с мощност) PC615N и таблица за съответствие и информация, съдържаща се в брошура, публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „а“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.1“ по-горе от настоящия протокол	надвишава минималните изисквания, защото преобразува по-голяма част от пълната мощност в активна, т. е. по-малко загуби
Входно напрежение			
Работно напрежение	220V – 230V AC, монофазно	Напрежение 220/230/240 VAC, монофазен, съгласно информация, съдържащи се в приложена към техническото предложение на участника наръчник за избор на линейно интерактивно устройство за непрекъсваемо захранване (работа с мощност) PC615N и таблица за съответствие и информация, съдържаща се в брошура, публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „а“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.1“ по-горе от настоящия протокол	надвишава минималните изисквания, защото горната граница на диапазона е по-висока и ни дава по-голяма вариация на входното напрежение
Толеранс на входното напрежение	170 - 270 V AC	Диапазон на напрежението 162-290 VAC, съгласно информация, съдържащи се в приложена към техническото предложение на участника наръчник за избор на линейно интерактивно устройство за непрекъсваемо захранване (работа с мощност) PC615N и таблица за съответствие и информация, съдържаща се в брошура, публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „а“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.1“ по-горе от настоящия протокол	надвишава минималните изисквания, може да работи при голям толеранс на входното
Работна честота	50 Hz (±5Hz)	Честотен диапазон 60/50 Hz (автоматично разпознаване) (±5Hz), съгласно информация, съдържащи се в приложена към техническото предложение на участника наръчник за избор на линейно интерактивно устройство за непрекъсваемо захранване (работа с мощност) PC615N и таблица за съответствие и информация, съдържаща се в брошура, публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „а“ от	Надвишава минималните изисквания, защото устройството може да работи на избираема честота от две възможни, при съответствие на едната

		Техническото предложение на участника и в б. „а.1“ по-горе от настоящия протокол	
Захранващ конектор	IEC320 socket	Захранващ конектор IEC320 socket, съгласно информация, съдържащи се в приложена към техническото предложение на участника таблица за съответствие	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Изходно напрежение			
Работно напрежение	AC 220 V ±10%	Работно напрежение ±10% от входното напрежение, съгласно информация, съдържащи се на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „а“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.1“ по-горе от настоящия протокол и работно напрежение AC 220 V±10%, от таблица на съответствие, приложена към техническото предложение	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Работна честота	50 Hz ±1%	Честотен обхват 60 Hz или 50 Hz ±1 Hz, съгласно информация, съдържащи се в приложена към техническото предложение на участника наръчник за избор на линейно интерактивно устройство за непрекъсваемо захранване (работа с мощност) PC615N и таблица за съответствие и информация, съдържаща се в брошура, публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „а“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.1“ по-горе от настоящия протокол	Надвишава минималните изисквания, защото толеранса на честотата е по-малък, което значи, че е с по-стабилен параметър на изхода
Конектори	4 x IEC 320 C13	Извод IEC или Schuko, съгласно информация, съдържащи се в приложена към техническото предложение на участника наръчник за избор на линейно интерактивно устройство за непрекъсваемо захранване (работа с мощност) PC615N и таблица за съответствие и информация, съдържаща се в брошура, публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „а“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.1“ по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Интерфейси	1 x USB 2.0 port и/или 1 x RS232 port	Интерфейси Ports USB / RS-232, съгласно информация, съдържащи се в приложена към техническото предложение на участника наръчник за избор на линейно интерактивно устройство за непрекъсваемо захранване (работа с мощност) PC615N и таблица за съответствие и информация, съдържаща	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация

		се в брошура, публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „а“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.1“ по-горе от настоящия протокол	
Ниво на шум	< 50 dB	Ниво на шум до 40dB, съгласно информация, съдържащи се в приложена към техническото предложение на участника наръчник за избор на линейно интерактивно устройство за непрекъсваемо захранване (работа с мощност) PC615N и таблица за съответствие и информация, съдържаща се в брошура, публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „а“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.1“ по-горе от настоящия протокол	надвишава минималните изисквания, генерира по-малък шум
Управление	Да бъде доставен заедно със софтуер за наблюдение и управление, с възможност за правилно спиране на защитената от устройствата техника, работещ под MS Windows и Linux*. * Изискването е свързано с това, че операционните системи, с които работи Агенция „Митници“ към момента са именно MS Windows и Linux.	Управление Windows, Linux, Unix and Mac, съгласно информация, съдържащи се в приложена към техническото предложение на участника наръчник за избор на линейно интерактивно устройство за непрекъсваемо захранване (работа с мощност) PC615N и таблица за съответствие и информация, съдържаща се в брошура, публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „а“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.1“ по-горе от настоящия протокол.	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Автономна работа при	10 мин.	Автономна работа при товар 50 % от активната мощност 6 минути и 30	Предложението на участника не

товар 50 % от активната мощност		секунди, съгласно информация, съдържаща се на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „а“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.1“ по-горе от настоящия протокол, в който се съдържат данни на производителя и 10 мин., съгласно информация, съдържащи се в приложена към техническото предложение на участника таблица за съответствие	съответства според техническите данни на производителя, приложени към офертата
Работна среда			
Температура на работа	0° до 40° С	Температура на работа 0- 40°С, съгласно информация, съдържащи се в приложена към техническото предложение на участника наръчник за избор на линейно интерактивно устройство за непрекъсваемо захранване (работа с мощност) PC615N и таблица за съответствие и информация, съдържаща се в брошура, публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „а“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.1“ по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Влажност	0 - 90% без конденз	Влажност 0-90% RH без конденз, съгласно информация, съдържащи се в приложена към техническото предложение на участника наръчник за избор на линейно интерактивно устройство за непрекъсваемо захранване (работа с мощност) PC615N и таблица за съответствие и информация, съдържаща се в брошура, публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „а“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.1“ по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Безопасност	EN 62040-1 или еквивалент	Безопасност EN 62040-1, съгласно информация, съдържащи се в приложена към техническото предложение на участника декларация за съответствие и таблица за съответствие	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
EMC /електромагнитна съвместимост/	EN 62040-2 или еквивалент	EMC /електромагнитна съвместимост/EN 62040-2, съгласно информация, съдържащи се в приложена към техническото предложение на участника таблица за съответствие	Предложението на участника не съответства според техническите данни на производителя, приложени към офертата

2 броя UPS – 12 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
Пълна мощност	12 kVA	Номинална мощност 12 kVA, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „б“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.2“ по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата
Активна мощност	10.8 kW	Активна енергия 10.8 kW, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „б“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.2“ по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Автономна работа при товар 100 % от активната мощност	>/= 7мин	>/= 10мин, съгласно информация, съдържаща се в декларация на производителя, приложена към техническото предложение на участника	идентично с минималните изисквания от техническата спецификация
Входно напрежение	3ф+N, 400VAC -15% /+ 20%	Номинално напрежение 380-400-415 Vac, 3 фази с неутрална, диазапон на напрежението 320-480 V при 100 % товар и 240-480 V при 50 % товар, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „б“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.2“ по-горе от настоящия протокол	идентично с минималните изисквания от техническата спецификация
Честота на захранващата мрежа	50 Hz (±5Hz)	Номинална честота 50/60 Hz, честотен диапазон 40 ÷ 72 Hz, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T,	надвишава минималните изисквания, защото предлага по-голям толеранс на входната честота

2 броя UPS – 12 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
		ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „б“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.2“ по-горе от настоящия протокол	
Фактор на мощността	>/=0,90	Фактор на мощността 0.99, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T	идентично с минималните изисквания от техническата спецификация
Нелинейни изкривявания на входа (THDI)	</=5%	Изкривявания THDI ≤ 3%, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „б“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.2“ по-горе от настоящия протокол	идентично с минималните изисквания от техническата спецификация
Изходно напрежение	380/400/415 V +/-1%	Номинално напрежение 380-400-415 Vac (избираемо), три фази с неутрална, статична стабилност +/-1%, динамична стабилност +/- 3%, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „б“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.2“ по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Честота на изхода в режим на инвертор	50Hz +/- 0.01%	Честота на изхода в режим на инвертор 50/60 Hz, Честота стабилност 0,01 %, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „б“ от	надвишава минималните изисквания, защото предлага избираема честота, едната от които е изисканата с техническата спецификация

2 броя UPS – 12 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
		Техническото предложение на участника и в б. „а.2“ по-горе от настоящия протокол	
Време за работа при претоварване в режим на инвертор	10 min 100-110%; 1 min 110-125%; 5 sec 125-150%;	претоварване 110% за 60 минути, 125 % за 10 минута, 150% за 1 минута, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „б“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.2“ по-горе от настоящия протокол	надвишава минималните изисквания от техническата спецификация, защото предложението е за по-голямо натоварване при зададена продължителност
Технически показатели			
Форма на изходното напрежение	синусоидална	Форма на изходното напрежение синусоидална, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника таблица за съответствие	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Нелинейни изкривявания в изхода	</=5%, EN62040-3 или еквивалент	Изкривяване на напрежението </=3% с нелинеен товар, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „б“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.2“ по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Тип на дисплея	Graphic LCD или еквивалент	Многоезичен LCD дисплей, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника брошура за SATURN онлайн UPS и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „б“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.2“ по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Работна температура	0 º C до + 40º C	Работна температура 0°C / +40°C, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T,	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация

2 броя UPS – 12 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
		ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „б“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.2“ по-горе от настоящия протокол	
Относителна влажност	0 – 90 %, без конденз	Относителна влажност 0-90% без конденз, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника таблица за съответствие	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Максимален шум на 1м (dB)	55	Шум на 1м < 48 dBa, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „б“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.2“ по-горе от настоящия протокол	надвишава минималните изисквания от техническата спецификация, защото предлага по-малък максимален шум
Конфигурация			
Режим "ONLINE", двойно преобразуване	Да	Режим "ONLINE", съгласно описание в брошура за SATURN онлайн UPS, приложена към техническото предложение на участника	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Възможност за работа в паралел до 4 бр.	Да	Паралелна дублираща конфигурация – паралелно се свързват повече от един UPS с един и същ размер, свързани в една изходна шина. Може паралелно да работи с до 6 бр. UPS-и с трифазен вход/трифазен изход. Описание в брошура за SATURN онлайн UPS, приложена към техническото предложение на участника и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „б“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.2“ по-горе от настоящия протокол	надвишава минималните изисквания от техническата спецификация, защото предлага паралелна работа с 2 бр. UPS повече от изисканите и това няма да понижи качеството
Вграден автоматичен и ръчен By-Pass	Да	Вграден автоматичен и ръчен By-Pass съгласно описание в брошура за SATURN онлайн UPS, приложена към техническото предложение на участника и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „б“ от Техническото предложение	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация

2 броя UPS – 12 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
		на участника и в б. „а.2“ по-горе от настоящия протокол	
Възможност за захранване от 2 /два/ източника	Да	This is standard feature for 125 kVA and bigger sizes Double Input (двоен вход) – функция за двойно захранване в случай на две мрежи (стандартна функция за 125 kVA модели и по-мощни), съгласно информация съдържаща се в описание в брошура за SATURN онлайн UPS, приложена към техническото предложение на участника и декларация от производителя с който той заявява, че се задължава да ги произведе за целите на настоящата поръчка с включена опция „двоен вход“	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Контрол и управление на батериите	Да	Контрол и управление на батериите), съгласно информация съдържаща се в описание в брошура за SATURN онлайн UPS, приложена към техническото предложение на участника и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „б“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.2“ по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
SNMP връзка към LAN	Да	UsB - Rs232 - sNMP agent - MODBUs – PROFIBUs - Relay), съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „б“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.2“ по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Индикация за: обща аларма, работа на бай-пас; отпадане на вх. мрежа; състояние на батериите	Да	Да, съгласно информация, съдържаща се в съдържаща се в приложени към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и декларации за съответствие и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „б“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.2“ по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация

2 броя UPS – 12 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
Други изисквания			
Безопасност	IEC 62040-1 или еквивалент	Безопасност IEC EN 62040-1, съгласно информация, съдържаща се в приложени към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и декларации за съответствие и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „б“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.2“ по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
EMC /електромагнитна съвместимост/	IEC 62040-2 или еквивалент	IEC EN 62040-2, съгласно информация, съдържаща се в приложени към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „б“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.2“ по-горе от настоящия протокол и декларации за съответствие, приложена към техническото предложение	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Производителност	IEC 62040-3 или еквивалент	Производителност IEC EN 62040-3, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „б“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.2“ по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата
Експлоатационен живот на батериите (по EUROBAT)	5 години	5 години, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника таблица за съответствие	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Софтуер за мониторинг и настройка	Да бъде доставен заедно със софтуер за	Поддържани операционни системи Windows 95-OSR2 и нагоре; Linux; Novell Netware; Mac OS X; IBM OS/2 Warp и Server; HP OPEN VMS; най-широко	идентично е с минималните изисквания от

2 броя UPS – 12 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
	наблюдение и управление в мрежа, с възможност за правилно спиране на защитената от устройствата техника, работещ под MS Windows и Linux*. * Изискването е свързано с това, че операционните системи, с които работи Агенция „Митници“ към момента са именно MS Windows и Linux.	използваната операционна система UNIX: IBM AIX, HP UNIX, SUN Solaris INTEL and SPARC, SCO Unix and UnixWare, Silicon Graphic IRIX, Compaq Tru64 UNIX and DEC UNIX, BSD UNIX and FreeBSD UNIX, NCR UNIX, съгласно информация съдържаща се в описание в брошура за SATURN онлайн UPS, приложена към техническото предложение на участника и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „б“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.2“ по-горе от настоящия протокол	техническата спецификация
1 брой UPS – 15 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
Пълна мощност	15 kVA	Номинална мощност 15 kVA, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „в“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.3“ по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Активна мощност	13.5 kW	Активна енергия 13.5 kW, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T,	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация

1 брой UPS – 15 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
		ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „в“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.3“ по-горе от настоящия протокол	
Автономна работа при товар 100 % от активната мощност	>/= 7мин	Автономност >/= 8мин, съгласно информация, съдържаща се в декларация на производителя, приложена към техническото предложение на участника	идентично с минималните изисквания от техническата спецификация
Входно напрежение	3ф+N, 400VAC - 15% /+ 20%	Номинално напрежение 380-400-415 Vac, 3 фази с неутрална, диазапон на напрежението 320-480 V при 100 % товар и 240-480 V при 50 % товар, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „в“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.3“ по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Честота на захранващата мрежа	50 Hz (±5Hz)	Номинална честота 50/60 Hz, честотен диапазон 40 ÷ 72 Hz, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „в“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.3“ по-горе от настоящия протокол	надвишава минималните изисквания, работи с по-голям толеранс на честотата на входното напрежение
Фактор на мощността	>/=0,90	Фактор на мощността 0.99, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „в“ от Техническото предложение на	идентично с минималните изисквания от техническата спецификация

1 брой UPS – 15 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
		участника и в б. „а.3“ по-горе от настоящия протокол	
Нелинейни изкривявания на входа (THDI)	</=5%	Изкривявания THDI ≤ 3%, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „в“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.3“ по-горе от настоящия протокол	идентично с минималните изисквания от техническата спецификация
Изходно напрежение	380/400/415 V +/-1%	Номинално напрежение 380-400-415 Vac (избираемо), три фази с неутрална, статична стабилност +/-1%, динамична стабилност +/- 3%, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „в“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.3“ по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Честота на изхода в режим на инвертор	50Hz +/- 0.01%	Честота на изхода в режим на инвертор 50/60 Hz, Честота стабилност 0,01 %, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „в“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.3“ по-горе от настоящия протокол	надвишава минималните изисквания, защото предлага избираема честота, едната от които е изисканата с техническата спецификация
Време за работа при претоварване в режим на инвертор	10 min 100-110%; 1 min 110-125%; 5 sec 125-150%;	Претоварване 110% за 10 минути, 133% за 1 минута, 150% за 5 секунди, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и	надвишава минималните изисквания от техническата спецификация, защото предложението е за по-голямо

1 брой UPS – 15 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
		публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „в“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.3“ по-горе от настоящия протокол	натоварване при зададена продължителност
Технически показатели			
Форма на изходното напрежение	синусоидална	Форма на изходното напрежение синусоидална, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника таблица за съответствие	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Нелинейни изкривявания в изхода	</=5%, EN62040-3 или еквивалент	Изкривяване на напрежението </=3% с нелинеен товар, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „в“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.3“ по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Тип на дисплея	Graphic LCD или еквивалент	Многоезичен LCD дисплей, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника брошура за SATURN онлайн UPS и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „в“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.3“ по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Работна температура	0 °C до + 40 °C	Работна температура 0°C / +40°C, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „в“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.3“ по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Относителна влажност	0 – 90 %, без конденз	Относителна влажност 0-90% без конденз, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника таблица за съответствие	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация

1 брой UPS – 15 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
Максимален шум на 1м (dB)	55	Шум на 1м < 52 dBa, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „в“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.3“ по-горе от настоящия протокол	надвишава минималните изисквания от техническата спецификация, защото предлага по-малък максимален шум
Конфигурация			
Режим "ONLINE", двойно преобразуване	Да	Режим "ONLINE", съгласно описание в брошура за SATURN онлайн UPS, приложена към техническото предложение на участника	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Вграден автоматичен и ръчен By-Pass	Да	Вграден автоматичен и ръчен By-Pass съгласно описание в брошура за SATURN онлайн UPS, приложена към техническото предложение на участника и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „в“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.3“ по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Възможност за захранване от 2 /два/ източника	Да	This is standard feature for 125 kVA and bigger sizes Double Input (двоен вход) – функция за двойно захранване в случай на две мрежи (стандартна функция за 125 kVA модели и по-мощни), съгласно информация съдържаща се в описание в брошура за SATURN онлайн UPS, приложена към техническото предложение на участника и декларация от производителя с който той заявява, че се задължава да ги произведе за целите на настоящата поръчка с включена опция „двоен вход“	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Контрол и управление на батериите	Да	Контрол и управление на батериите), съгласно информация съдържаща се в описание в брошура за SATURN онлайн UPS, приложена към техническото предложение на участника и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „в“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.3“ по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация

1 брой UPS – 15 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
SNMP връзка към LAN	Да	UsB - Rs232 - sNMP agent - MODBUs – PROFIBUs - Relay, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „в“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.3“ по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Индикация за: обща аларма, работа на бай-пас; отпадане на вх. мрежа; състояние на батериите	Да	Да, съгласно информация съдържаща се в описание в брошура за SATURN онлайн UPS, приложена към техническото предложение на участника и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „в“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.3“ по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата
Други изисквания			
Безопасност	IEC 62040-1 или еквивалент	Безопасност IEC EN 62040-1, съгласно информация, съдържаща се в приложени към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и декларации за съответствие и брошура, публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „в“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.3“ по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
EMC /електромагнитна съвместимост/	IEC 62040-2 или еквивалент	EMC /електромагнитна съвместимост/IEC EN 62040-2, съгласно информация, съдържаща се в приложени към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и декларации за съответствие и брошура, и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „в“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.3“ по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация

1 брой UPS – 15 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
Производителност	IEC 62040-3 или еквивалент	Производителност IEC EN 62040-3, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „в“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.3“ по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Експлоатационен живот на батериите (по EUROBAT)	5 години	5 години, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника таблица за съответствие	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Софтуер за мониторинг и настройка	Да бъде доставен заедно със софтуер за наблюдение и управление в мрежа, с възможност за правилно спиране на защитената от устройствата техника, работещ под MS Windows и Linux*. * Изискването е свързано с това, че операционните системи, с които работи Агенция „Митници“ към момента са именно	Поддържани операционни системи Windows 95-OSR2 и нагоре; Linux; Novell Netware; Mac OS X; IBM OS/2 Warp and Server; HP OPEN VMS; най-широко използваната операционна система UNIX: IBM AIX, HP UNIX, SUN Solaris INTEL and SPARC, SCO Unix and UnixWare, Silicon Graphic IRIX, Compaq Tru64 UNIX and DEC UNIX, BSD UNIX and FreeBSD UNIX, NCR UNIX съгласно информация съдържаща се в описание в брошура за SATURN онлайн UPS, приложена към техническото предложение на участника и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „в“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.3“ по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация

1 брой UPS – 15 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
	MS Windows и Linux.		
3 броя UPS-и – 10 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
Пълна мощност	10 kVA	Номинална мощност 10 kVA, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „г“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.4“ по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Активна мощност	9 kW	Активна енергия 9 kW, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „г“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.4“ по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Автономна работа при товар 100% от активната мощност	>/= 7мин	Автономност >/= 10мин, съгласно информация, съдържаща се в декларация на производителя, приложена към техническото предложение на участника	идентично с минималните изисквания от техническата спецификация
Входно напрежение	3ф+N, 400VAC -15% /+ 20%	Номинално напрежение 380-400-415 Vac, 3 фази с неутрална, диазапон на напрежението 320-480 V при 100 % товар и 240-480 V при 50 % товар, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „г“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.4“ по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация

3 броя UPS-и – 10 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
Честота на захранващата мрежа	50 Hz (±5Hz)	Номинална честота 50/60 Hz, честотен диапазон 40 ÷ 72 Hz, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „г“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.4“ по-горе от настоящия протокол	надвишава минималните изисквания, защото предлага по-голям толеранс на входната честота
Фактор на мощността	>/=0,90	Фактор на мощността 0.99, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „г“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.4“ по-горе от настоящия протокол	идентично с минималните изисквания от техническата спецификация
Нелинейни изкривявания на входа (THDI)	</=5%	Изкривявания THDI ≤ 3%, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „г“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.4“ по-горе от настоящия протокол	идентично с минималните изисквания от техническата спецификация
КПД при номинален товар (режим двойно преобразуване, категория "VFI")	>/=0.90	КПД при номинален товар (режим двойно преобразуване, категория "VFI") 93,3 %, съгласно информация, съдържаща се на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „г“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.4“ по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Изходно напрежение	380/400/415 V +/-1%	Номинално напрежение 380-400-415 Vac (избираемо), три фази с неутрална, статична стабилност +/-1%, динамична стабилност +/- 3%, съгласно информация, съдържаща се в приложена към	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация

3 броя UPS-и – 10 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
		техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „г“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.4“ по-горе от настоящия протокол	
Честота на изхода в режим на инвертор	50Hz +/- 0.01%	Честота на изхода в режим на инвертор 50/60 Hz, Честота стабилност 0,01 %, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „г“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.4“ по-горе от настоящия протокол	надвишава минималните изисквания, защото предлага избираема честота, едната от които е изисканата с техническата спецификация
Време за работа при претоварване в режим на инвертор	10 min 100-110%; 1 min 110-125%; 5 sec 125-150%;	Претоварване 110% за 10 минути, 133% за 1 минута, 150% за 5 секунди, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „г“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.4“ по-горе от настоящия протокол	надвишава минималните изисквания от техническата спецификация, защото предложението е за по-голямо натоварване при зададена продължителност
Технически показатели			
Форма на изходното напрежение	синусоидална	Форма на изходното напрежение синусоидална, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника таблица за съответствие	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Нелинейни изкривявания в изхода	</=5%, EN62040-3 или еквивалент	Изкривяване на напрежението </=3% с нелинеен товар, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация

3 броя UPS-и – 10 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
		на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „г“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.4“ по-горе от настоящия протокол	
Тип на дисплея	Graphic LCD или еквивалент	Многоезичен LCD display дисплей, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника брошура за SATURN онлайн UPS и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „г“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.4“ по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Работна температура	0 °C до + 40 °C	Работна температура 0°C / +40°C, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „г“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.4“ по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Относителна влажност	0 – 90 %, без конденз	Относителна влажност 0-90% без конденз, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника таблица за съответствие и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „г“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.4“ по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Максимален шум на 1м (dB)	55	Шум на 1м < 48 dBa, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „г“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.4“ по-горе от настоящия протокол	надвишава минималните изисквания от техническата спецификация, защото предлага по-малък максимален шум
Конфигурация			
Режим "ONLINE",	Да	Режим "ONLINE", съгласно описание в брошура за SATURN онлайн UPS,	идентично е с минималните

3 броя UPS-и – 10 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
двойно преобразуване		приложена към техническото предложение на участника и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „г“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.4“ по-горе от настоящия протокол	изисквания от техническата спецификация
Вграден автоматичен и ръчен By-Pass	Да	Вграден автоматичен и ръчен By-Pass съгласно описание в брошура за SATURN онлайн UPS, приложена към техническото предложение на участника и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „г“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.4“ по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Възможност за захранване от 2 /два/ източника	Да	This is standard feature for 125 kVA and bigger sizes Double Input (двоен вход) – функция за двойно захранване в случай на две мрежи (стандартна функция за 125 kVA модели и по-мощни), съгласно информация съдържаща се в описание в брошура за SATURN онлайн UPS, приложена към техническото предложение на участника и декларация от производителя с който той заявява, че се задължава да ги произведе за целите на настоящата поръчка с включена опция „двоен вход“	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Контрол и управление на батериите	Да	Контрол и управление на батериите), съгласно информация съдържаща се в описание в брошура за SATURN онлайн UPS, приложена към техническото предложение на участника и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „г“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.4“ по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
SNMP връзка към LAN	Да	UsB - Rs232 - sNMP agent - MODBUs – PROFIBUs – Relay, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „г“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.4“ по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация

3 броя UPS-и – 10 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
Индикация за: обща аларма, работа на бай-пас; отпадане на вх. мрежа; състояние на батериите	Да	Да, съгласно информация съдържаща се в описание в брошура за SATURN онлайн UPS, приложена към техническото предложение на участника и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „г“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.4“ по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Други изисквания			
Безопасност	IEC 62040-1 или еквивалент	Безопасност IEC EN 62040-1, съгласно информация, съдържаща се в приложени към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и декларации за съответствие и брошура, и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „г“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.4“ по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
EMC /електромагнитна съвместимост/	IEC 62040-2 или еквивалент	EMC /електромагнитна съвместимост/ IEC EN 62040-2, съгласно информация, съдържаща се в приложени към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и декларации за съответствие и брошура публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „г“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.4“ по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Производителност	IEC 62040-3 или еквивалент	Производителност IEC EN 62040-3, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „г“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.4“ по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация

3 броя UPS-и – 10 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
Експлоатационен живот на батериите (по EUROBAT)	5 години	5 години, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника таблица за съответствие	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Софтуер за мониторинг и настройка	Да бъде доставен заедно със софтуер за наблюдение и управление в мрежа, с възможност за правилно спиране на защитената от устройствата техника, работещ под MS Windows и Linux*. * Изискването е свързано с това, че операционните системи, с които работи Агенция „Митници“ към момента са именно MS Windows и Linux.	Поддържани операционни системи Windows 95-OSR2 и нагоре; Linux; Novell Netware; Mac OS X; IBM OS/2 Warp and Server; HP OPEN VMS; най-широко използваната операционна система UNIX : IBM AIX, HP UNIX, SUN Solaris INTEL and SPARC, SCO Unix and UnixWare, Silicon Graphic IRIX, Compaq Tru64 UNIX and DEC UNIX, BSD UNIX and FreeBSD UNIX, NCR UNIX информация съдържаща се в описание в брошура за SATURN онлайн UPS, приложена към техническото предложение на участника и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1, б. „г“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.4“ по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация

Комисията констатира следните несъответствия на техническото предложение на участника с предварителните условия на поръчката, а именно:

1. относно UPS модел Eaton PC615N-1000:

а) в раздел II.1. Техническата спецификация по обособена позиция № 1, т. 1. Възложителят е поставил минималните технически изисквания към непрекъсваемите токозахранващи устройства (UPS-и), като в т. 1.1. за UPS с мощност 1 kVA е предвидил показател „Автономна работа при товар 50 % от активната мощност“ и е определил следното минимално изискване 10 мин“. Във връзка с поставеното изискване участникът е представил техническо предложение – Раздел I, т. 1, б. „а“, с което заявява, че техническите параметри на устройството се съдържат на следния URL: https://gtec-power.eu/app/uploads/2017/05/PC615N_ENG_WEB_Rev_08-02-2017.pdf, който установява

съответствие на предложеното устройство с минималните изисквания, съдържащи се в Техническата спецификация, като съответствието се установява и от приложени към техническата оферта приложения. Относно цитираното изискване от техническата спецификация, в посочения в техническото предложение URL се съдържа информация на производителя на предлаганото устройство, от която се установява, че предложението на участника за разглеждания показател „Автономна работа при товар 50 % от активната мощност" е 6 минути и 30 секунди". Във връзка с направеното от участника предложение, съдържащо данни на производителя на предлаганото оборудване, комисията счита, че същото не съответства на изричното минимално изискване на Възложителя, поставено в техническата спецификация и изискванията за изпълнение на поръчката с показател „Автономна работа при товар 50 % от активната мощност" с минимално изискване „7 мин.". Обстоятелството, че възложителят не е предоставил на участниците свободата те сами с техническото предложение да предлагат /определят стойността на автономната работа при товар 50 % от активната мощност, а с документацията за обществена поръчка възложителят еднозначно, изрично и предварително е посочил, че Автономна работа при товар 50 % от активната мощност трябва да бъде 7 минути показва, че участниците могат да правят предложения, които или са идентични с поставеното минимално изискване (т. е. покриват го), или са по-благоприятни от него (т.е. съдържат по-добро предложение). От изложеното и от разпоредбата на чл. 39, ал. 1 от ППЗОП следва, че изискването на възложителя се явява задължително за всички участници в процедурата, а предложението на участника, в тази му част, не съответства на предварително обявеното условие на Възложителя, поставено в техническата спецификация, а именно: да притежава „Автономна работа при товар 50 % от активната мощност" и поставеното към този показател минимално изискване „7 мин.";

б) в раздел II.1. Техническата спецификация по обособена позиция № 1, т. 1. Възложителят е поставил минималните технически изисквания към непрекъсваемите токозахранващи устройства (UPS-и), като в т. 1.1. за UPS с мощност 1 kVA е предвидил показател „EMC (електромагнитна съвместимост)" и е определил следното минимално изискване „EN 62040-2 или еквивалент". Във връзка с поставеното изискване участникът е представил техническо предложение – Раздел I, т. 1, б. „а", с което заявява, че техническите параметри на устройството се съдържат на следния URL: https://gtec-power.eu/app/uploads/2017/05/PC615N_ENG_WEB_Rev_08-02-2017.pdf, който установява съответствие на предложеното устройство с минималните изисквания, съдържащи се в Техническата спецификация, като съответствието се установява и от приложени към техническата оферта приложения. Относно цитираното изискване от техническата спецификация, в посочения в техническото предложение URL се съдържа информация на производителя на предлаганото устройство, от която не се установява, че предложеното от участника устройство притежава разглеждания показател „EMC (електромагнитна съвместимост)" по стандарт EN 62040-2 или еквивалент. Информация за съответствие на предложеното устройство с разглеждания показател от техническата спецификация не може да бъде изведена и от документите, осигурени от производителя и приложени към техническото предложение на участника- Като взе предвид разпоредбите на чл. 104, ал. 5 от ЗОП и чл. 54, ал. 13 от ППЗОП и обстоятелството, че в техническото предложение не се съдържат данни относно изискания показател и поставеното към него минимално изискване, комисията счита, че от участника не може да бъде поискано разяснение. Този извод на комисията се следва от обстоятелството, че съгласно цитираните разпоредби, разяснение може да бъде поискано за данни, посочени/заявени от участниците, а както беше отбелязано по-горе, данни за показателите и поставените към тях минимални изисквания - „EMC (електромагнитна съвместимост) - EN 62040-2 или еквивалент", в техническото предложение на участника не се съдържат – нито в URL, който е посочен в техническото предложение, нито в приложените към техническото предложение документи. Водена от изложените съображения, комисията счита, че прилагането на цитираните разпоредби би имало за последица допълването на офертата на участника с информация, каквато тя не съдържа или промяна на съдържащата се в нея информация и то след изтичането на установения в чл. 101, ал. 7 от ЗОП срок. По изложените

съображения, комисията счита, че предлаганият от участника модел Eaton PC615N-1000 не съответства на изричното изискване на Възложителя, поставено в техническата спецификация и изискванията за изпълнение на поръчката, да притежава показател „EMC (електромагнитна съвместимост) - EN 62040-2 или еквивалент".

Във връзка с установените и описани по-горе несъответствия с предварително обявените условия на поръчката, комисията счита, че оферта с рег. № 32-37148/05.02.2018 г., получена в 17:18 ч. от участника **„Контракс" АД по обособена позиция № 1** е неподходяща по смисъла на § 2, т. 25 от ДР на ЗОП и на основание чл. 107, т. 2, б. „а" от ЗОП комисията ще предложи участникът **„Контракс" АД,** респективно представената оферта с рег. № 32-37148/05.02.2018 г., 17:18 ч. **по обособена позиция № 1** да бъде отстранена от по-нататъшно участие в процедурата.

10.2. Техническо предложение по обособена позиция № 2, съдържащо следните документи и предложения:

а) Предлага да достави, монтира, настрои и пусне в експлоатация 4 (четири) бр. UPS **G-TEC**, с мощност 40 kVA, модел **ST040T**. Техническите характеристики, които притежават предлаганите от нас устройства и съответстващи с минималните изисквания, поставени в т. 1.1 от Техническата спецификация на Възложителя по обособена позиция № 2 се съдържат на следния URL: https://gtec-power.eu/app/uploads/2018/02/SATURN_ENG_WEB_11-05-2017.pdf ***или*** могат да бъдат установени от приложените към настоящото техническо предложение описание на стоките, които ще се доставят, каталози, брошури и др. документи със спецификации за техническите характеристики на предлаганите устройства.

б) Предлаганият срок за изпълнение на дейностите по б. „а" от настоящия протокол, съответно по т. 1 от предложението е 3 (три) месеца, считано от датата на сключването на договора;

в) Предлаганият срок на гаранционна поддръжка за оборудването по б. „а" от настоящия протокол, съответно по т. 1 от предложението е 36 (тридесет и шест) месеца и 24 (двадесет и четири) месеца за батериите им, считано от датата на подписване на приемателно-предавателния протокол за доставка.

г) Предлаганите срокове за отстраняване на възникнал проблемите за оборудването по б. „а" от настоящия протокол, съответно по т. 1 от предложението е 4 (четири) часа в работно време (от 9.00 ч. до 17.30 ч. в работни дни за възложителя) и 6 (шест) часа в извънработно време, считано от момента на подаване на сервизна заявка/съобщение за повреда (по електронна поща), до момента на възстановяване на нормалната работоспособност на системата, чрез ремонт на повреденото устройство или осигуряване и включване на оборотно устройство, със същите или по-високи технически характеристики.

д) Декларира, че е съгласен и приема условията за изпълнение на обществената поръчка и клаузите на приложения в документацията проект на договор.

е) Декларира, че валидността на офертата му е 6 (шест) месеца, считано от датата, определена за краен срок за получаване на офертите.

Към техническото си предложение участникът е представил таблица за съответствие, изрично пълномощно, брошура на български и английски език, оторизационно писмо, 2 бр. декларация за съответствие, сертификат по ISO 9001, както и декларация от производителя относно, че предлагания модел UPS съответства на изискването за претоварване на инвертора и има КПД>/=0,98 в режим EcoMode.

След запознаване с представеното от участника техническо предложение, комисията констатира следните обстоятелства:

4 броя UPS-и – 40 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
Пълна мощност	40 kVA	Номинална мощност 40 kVA, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1 от Техническото предложение на участника и в б. „а“ по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Активна мощност	36 kW	Активна енергия 36 kW, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1 от Техническото предложение на участника и в б. „а“ по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Входно напрежение	3ф+N, 400VAC +/- 20%	Номинално напрежение 380-400-415 Vac, 3 фази с неутрална, диазапон на напрежението 320-480 V при 100 % товар и 240-480 V при 50 % товар, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1 от Техническото предложение на участника и в б. „а“ по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Честота на захранващата мрежа	50 Hz (40/72 Hz)	Номинална честота 50/60 Hz, честотен диапазон 40 ÷ 72 Hz, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на	идентично с минималните изисквания от техническата спецификация

4 броя UPS-и – 40 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
		URL, описан в раздел I, т. 1 от Техническото предложение на участника и в б. „а“ по-горе от настоящия протокол	
Фактор на мощността	>/=0,90	Фактор на мощността 0.99, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1 от Техническото предложение на участника и в б. „а“ по-горе от настоящия протокол	идентично с минималните изисквания от техническата спецификация
Нелинейни изкривявания на входа (THDI)	</=5%	Изкривявания THDI ≤ 3%, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1 от Техническото предложение на участника и в б. „а“ по-горе от настоящия протокол	идентично с минималните изисквания от техническата спецификация
Изходно напрежение	3ф+N 380/400/415 V +/-1%	Номинално напрежение 380-400-415 Vac (избираемо), три фази с неутрална, статична стабилност +/-1%, динамична стабилност +/- 3%, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1 от Техническото предложение на участника и в б. „а“ по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Честота на изхода в режим на инвертор	50/60Hz +/- 0.01% избираемо	Честота на изхода в режим на инвертор 50/60 Hz, Честота стабилност ±0.01%съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация

4 броя UPS-и – 40 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
		участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1 от Техническото предложение на участника и в б. „а“ по-горе от настоящия протокол	
Време за работа при претоварване в режим на инвертор	10 min 100-125%; 1 min 125-150%; 5 sec 168%;	претоварване 10 минути при 125%, 1 минута при 150 % товар и повече от 5 секунди при 168 % товар, съгласно декларация на производителя, приложена към техническото предложение на участника	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Технически показатели			
Форма на изходното напрежение	синусоидална	Форма на изходното напрежение синусоидална, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника таблица за съответствие	Идентично с минималните изисквания от техническата спецификация
Нелинейни изкривявания в изхода	</=5%, EN62040-3 или еквивалент	Изкривяване на напрежението ≤ 1% с линеен товар / ≤ 3% с нелинеен товар, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1 от Техническото предложение на участника и в б. „а“ по-горе от настоящия протокол	Идентично с минималните изисквания от техническата спецификация
Тип на дисплея	Graphic LCD или еквивалент	Многоезичен LCD дисплей, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника брошура за SATURN онлайн UPS и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1 от Техническото предложение на участника и в б. „а“ по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Работна температура	0 °C до + 40 °C	Работна температура 0°C / +40°C, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T,	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация

4 броя UPS-и – 40 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
		ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1 от Техническото предложение на участника и в б. „а“ по-горе от настоящия протокол	
Относителна влажност	0 – 90 %, без конденз	Относителна влажност 0-90% без конденз, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника таблица за съответствие и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1 от Техническото предложение на участника и в б. „а“ по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Максимален шум на 1м (dB)	55	Шум на 1м < 48 dBa, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1 от Техническото предложение на участника и в б. „а“ по-горе от настоящия протокол	надвишава минималните изисквания от техническата спецификация, защото при работа генерира по-ниско ниво на шум
Конфигурация			
Режим „ONLINE“, двойно преобразуван е	Да	Режим "ONLINE", съгласно описание в брошура за SATURN онлайн UPS, приложена към техническото предложение на участника и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1 от Техническото предложение на участника и в б. „а“ по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Вграден автоматичен и ръчен By-Pass	Да	Вграден автоматичен и ръчен By-Pass съгласно описание в брошура за SATURN онлайн UPS, приложена към техническото предложение на участника и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1 от Техническото предложение на участника и в б. „а“ по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Контрол и управление на батериите	Да	Контрол и управление на батериите), съгласно информация съдържаща се в описание в брошура за SATURN онлайн UPS, приложена към	идентично е с минималните изисквания от

4 броя UPS-и – 40 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
		техническото предложение на участника и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1 от Техническото предложение на участника и в б. „а“ по-горе от настоящия протокол	техническата спецификация
SNMP връзка към LAN	Да	UsB-Rs232 - sNMP agent - MODBUs – PROFIBUs - Relay, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1 от Техническото предложение на участника и в б. „а“ по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
RS232 port	Да	Комуникация UsB-Rs232 - sNMP agent - MODBUs – PROFIBUs – Реле, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1 от Техническото предложение на участника и в б. „а“ по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Индикация за: обща аларма, работа на байпас; отпадане на вх. мрежа; състояние на батериите	Да	Да, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1 от Техническото предложение на участника и в б. „а“ по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Други изисквания			
Безопасност	IEC 62040-1 или еквивалент	Безопасност IEC EN 62040-1, съгласно информация, съдържаща се в приложени към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T,	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация

4 броя UPS-и – 40 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
		ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1 от Техническото предложение на участника и в б. „а“ по-горе от настоящия протокол и декларации за съответствие	
ЕМС /електромагнитна съвместимост /	IEC 62040-2 или еквивалент	ЕМС /електромагнитна съвместимост/ IEC EN 62040-2 C2, съгласно информация, съдържаща се в приложени към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1 от Техническото предложение на участника и в б. „а“ по-горе от настоящия протокол и декларации за съответствие	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Производителност	IEC 62040-3 или еквивалент	Производителност IEC 62040-3, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника техническа спецификация за ST010T, ST012T, ST015T, ST020T, ST030T, ST040T, ST060T, ST080T, ST100T, ST125T, ST160T, ST200T и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1 от Техническото предложение на участника и в б. „а“ по-горе от настоящия протокол	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Експлоатационен живот на батериите (по EUROBAT)	5 години	5 години, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение на участника таблица за съответствие	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Софтуер за мониторинг и настройка	Да бъде доставен заедно със софтуер за наблюдение и управление в мрежа, с възможност	Поддържани операционни системи Windows 95-OSR2 и нагоре; Linux; Novell Netware; Mac OS X; IBM OS/2 Warp and Server; HP OPEN VMS; най-широко използваната операционна система UNIX: IBM AIX, HP UNIX, SUN Solaris INTEL and SPARC, SCO Unix and UnixWare, Silicon Graphic IRIX, Compaq Tru64 UNIX and DEC	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация

4 броя UPS-и – 40 kVA			
Показател	***Минимални изисквания***	***Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат***	***Оценка за съответствие на предложението***
	за правилно спиране на защитената от устройствата техника, работещ под MS Windows и Linux*. * Изискването е свързано с това, че операционните системи, с които работи Агенция „Митници“ към момента са именно MS Windows и Linux.	UNIX, BSD UNIX and FreeBSD UNIX, NCR UNIX съгласно информация съдържаща се в описание в брошура за SATURN онлайн UPS, приложена към техническото предложение на участника и публикувана на URL, описан в раздел I, т. 1 от Техническото предложение на участника и в б. „а“ по-горе от настоящия протокол	

След запознаване с представеното техническо предложение и приложенията към него, комисията достигна до следните изводи: Участникът е представил техническото предложение в оригинал на хартиен носител. Документът е подписан от упълномощено лице, което е представило и документ за упълномощаване. Техническото предложение съответства на образеца на техническо предложение от документацията за обществена поръчка. От съдържанието на техническото предложение и приложенията към него се установява съответствие на предложеното от участника оборудване с минималните изисквания, съдържащи се в техническата спецификация по обособена позиция № 2. Техническото предложение е придружено от документ, удостоверяващ право на участника да извършва гаранционна поддръжка на предлаганите устройства. Водена от изложените мотиви комисията счита, че следва да пристъпи към разглеждане на ценовото предложение.

10.3. Представеното от участника ценово предложение, съдържа следното предложение:

а) предложена е обща цена за изпълнение на поръчката, включваща доставка, монтаж, настройка, пускане в експлоатация, както и гаранционна поддръжка е 55 080.00 лева без начислен ДДС;

б) представени са единичните стойности, формиращи предложената обща цена за изпълнение на поръчката, включваща доставка, монтаж, настройка, пускане в експлоатация, както и гаранционна поддръжка.

в) изявление, че предложените с ценовото предложение цени са окончателни и обвързващи за целия срок на изпълнение на поръчката;

г) изявление, че посочените с ценовото предложение единични и обща цени включват всички разходи на Изпълнителя, както следва, но без да се ограничава само до: изпълнение на доставките, предмет на възлагане с настоящата поръчка; режийни разходи; транспорт; персонал; командировъчни; разходи за разрешителни, удостоверения и/или лицензи, когато

такива се изискват за извършване на някоя от дейностите, включени в предмета на поръчката; други разходи, които участват при формирането на цената на доставката, в това число всички нормативно определени разходи, съгласно данъчното, трудовото и социално-осигурителното законодателство, както и всички присъщи разходи за извършване на възлаганата дейност; разходи, свързани с гаранционната поддръжка на оборудването и батериите за оборудването - поправка на гаранционни повреди, консумативи, труд, командировки, транспортни и пощенски услуги, комуникации и др., замяната на дефектните части и модул, и всякакви други разходи, свързани с изпълнение на поръчката;

д) изявление, че при несъответствие между предложените от него единични и общи цени, приоритет имат единичните цени, както и съгласие, в случай, че бъде открито такова несъответствие, комисията да приведе предложената обща цена в съответствие с предложените единични цени и приведената обща цена да участва в оценката на офертата му.

След запознаване с представеното ценово предложение, комисията достигна до следните изводи: Участникът е представил ценовото предложение в оригинал на хартиен носител. Документът е подписан от лице, представляващо участника съгласно вписването в търговския регистър. Ценовото предложение съответства на образеца на ценово предложение от документацията за обществена поръчка. От съдържанието на ценовото предложение се установява, че участникът е предложил цени в лева, като същите са закръглени до втория знак след десетичната запетая. Ценовото предложение на участника съдържа цени с положителна стойност, различни от „0" (нула). В ценовото предложение на участника не се съдържа несъответствие между предложената обща цена за изпълнение на поръчката, включваща доставка, а в приложимите случаи и монтаж, настройка, пускане в експлоатация, както и гаранционна поддръжка и единичните стойности, формиращи предложената обща цена.

Водена от изложените мотиви комисията счита, че участникът **„Контракс" АД по обособена позиция № 2** следва да бъде допуснат до по-нататъшно участие в процедурата.

III. Разглеждане на офертите за наличие на необичайно благоприятни оферти.

На основание чл. 61, т. 3 от ППЗОП във връзка с чл. 72, ал. 1 от ЗОП, комисията пристъпи към разглеждане на офертите за наличие на необичайно благоприятни оферти. Разпоредбата на чл. 72, ал. 1 от ЗОП предвижда, когато предложение в офертата на Участник, свързано с цена или разходи, което подлежи на оценяване, е с повече от 20 на сто по-благоприятно от средната стойност на предложенията на останалите участници по същия показател за оценка, възложителят изисква подробна писмена обосновка за начина на неговото образуване. В изпълнение на чл. 72, ал. 1 от ЗОП, комисията извърши проверка за наличие на предложение на подлежащия на оценка показател „Цена", което е с повече от 20 на сто по-благоприятно от средната стойност на предложенията на останалите участници по същия показател.

1. По обособена позиция № 1

Съгласно разпоредбата на чл. 72, ал. 1 от ЗОП, когато предложение в оферта на Участник, свързано с цена или разходи, което подлежи на оценяване, е с повече от 20 на сто по-благоприятно от средната стойност на предложенията на останалите Участници по същия показател за оценка, възложителят чрез комисията изисква от този участник подробна писмена обосновка за начина на неговото образуване.

Текстът на цитираната разпоредба изисква да може да се формира средна стойност на предложенията на останалите участници по същия показател за оценка, за да може към тази средна стойност да се отнесе необичано благоприятното предложение. Т. е. изискват се минимум три оферти, от които една да съдържа необичано благоприятно предложение, а останалите две – да формират средна стойност.

Предвид изложеното, както и с оглед на обстоятелството, че до разглеждане на ценовите предложения са допуснати само две оферти – на „Стратекс" ООД и на „Енерджи – Ка" ООД, то за комисията е налице обективна невъзможност да приложи разпоредбата на чл. 72, ал. 1 от

ЗОП и за комисията не възниква задължение да изиска от всеки един от Участниците писмена обосновка за начина на образуване на предложената от тях цена.

2. По обособена позиция № 2

а) Спрямо **„Стратекс“ ООД,** средната стойност на останалите предложения е 57003,21 лв. Предложението на участник **„Стратекс“ ООД** е 59 236 лв., което е с (57003,21– 59 236) /57003,21 х 100 = **-3,92 %, т. е. е 3,92 % по-неблагоприятно** от средната стойност на останалите предложения по същият показател, поради което за комисията, респективно възложителя **не** възниква задължение да поиска писмена обосновка;

б) Спрямо **„Некст Левел Инженеринг“ ООД,** средната стойност на останалите предложения е 60 748,55 лв. Предложението на участник **„Некст Левел Инженеринг“ ООД** е 48 000 лв., което е с (60 748,55 – 48 000) /60 748,55 х 100 = **20,99 % по-благоприятно** от средната стойност на останалите предложения по същият показател, поради което за комисията, респективно възложителя **възниква** задължение да поиска писмена обосновка;

в) Спрямо **„Енерджи - Ка“ ЕООД,** средната стойност на останалите предложения е 54 105,33 лв. Предложението на участник **„Енерджи - Ка“ ЕООД** е 67 929,64 лв., което е с (54 105,33 – 67 929,64) /54 105,33 х 100 = **-25,55 %, , т. е. е 25,55 % по-неблагоприятно** от средната стойност на останалите предложения по същият показател, поради което за комисията, респективно възложителя **не възниква** задължение да поиска писмена обосновка;

г) Спрямо **„Контракс“ АД,** средната стойност на останалите предложения е 58 388,55 лв. Предложението на участник **„Контракс“ АД** е 55 080 лв., което е с (58 388,55 – 55 080) /58 388,55 х 100 = **5,67 % по-благоприятно** от средната стойност на останалите предложения по същият показател, поради което за комисията, респективно възложителя **не възниква** задължение да поиска писмена обосновка.

Във връзка с описаните констатации, комисията единодушно

Р Е Ш И:

1. Предлага на възложителя (длъжностното лице по чл. 7, ал. 1 от ЗОП) на основание чл. 107, т. 2, б. „а“ от ЗОП да бъде отстранен от по-нататъшно участие в процедурата по обособена позиция № 1 и обособена позиция № 2 участник „Мундус Сървисиз“ АД, представил оферта с рег. № 32-36516/05.02.2018 г. – 14:25 ч., тъй като е представил оферта, която не отговаря на предварително обявените условия на поръчката по съображения, подробно изложени в Раздел III, т. 1 от настоящия протокол;

2. Предлага на възложителя (длъжностното лице по чл. 7, ал. 1 от ЗОП) на основание чл. 107, т. 2, б. „а“ от ЗОП да бъде отстранен от по-нататъшно участие в процедурата по обособена позиция № 1 участник „Некст Левел Инженеринг“ ООД, представил оферта с рег. № 32-36617/05.02.2018 г. – 14:56 ч., тъй като е представил оферта, която не отговаря на предварително обявените условия на поръчката по съображения, подробно изложени в Раздел III, т. 3.1. от настоящия протокол;

3. Предлага на възложителя (длъжностното лице по чл. 7, ал. 1 от ЗОП) на основание чл. 107, т. 2, б. „а“ от ЗОП да бъде отстранен от по-нататъшно участие в процедурата по обособена позиция № 1 и обособена позиция № 2 участник „Лирекс БГ“ ООД, представил оферта с рег. № 32-36804/05.02.2018 г. – 15:36 ч., тъй като е представил оферта, която не отговаря на предварително обявените условия на поръчката по съображения, подробно изложени в Раздел III, т. 4 от настоящия протокол;

4. Предлага на възложителя (длъжностното лице по чл. 7, ал. 1 от ЗОП) на основание чл. 107, т. 2, б. „а“ от ЗОП да бъде отстранен от по-нататъшно участие в процедурата по обособена позиция № 1 участник „Клима и Вент“ ООД, представил оферта с рег. № 32-36835/05.02.2018 г. – 15:42 ч., тъй като е представил оферта, която не отговаря на предварително обявените

условия на поръчката по съображения, подробно изложени в Раздел III, т. 5 от настоящия протокол;

5. Предлага на възложителя (длъжностното лице по чл. 7, ал. 1 от ЗОП) на основание чл. 107, т. 2, б. „а“ от ЗОП да бъде отстранен от по-нататъшно участие в процедурата по обособена позиция № 1 и обособена позиция № 2 участник „Алфа Грисин Инфотех БГ“ ООД, представил оферта с рег. № 32-37021/05.02.2018 г. – 16:35 ч., тъй като е представил оферта, която не отговаря на предварително обявените условия на поръчката по съображения, подробно изложени в Раздел III, т. 8 от настоящия протокол;

6. Предлага на възложителя (длъжностното лице по чл. 7, ал. 1 от ЗОП) на основание чл. 107, т. 2, б. „а“ от ЗОП да бъде отстранен от по-нататъшно участие в процедурата по обособена позиция № 1 и обособена позиция № 2 участник „МИВ Инженеринг“ ООД, представил оферта с рег. № 32-37134/05.02.2018 г. – 17:12 ч., тъй като е представил оферта, която не отговаря на предварително обявените условия на поръчката по съображения, подробно изложени в Раздел III, т. 9 от настоящия протокол;

7. Предлага на възложителя (длъжностното лице по чл. 7, ал. 1 от ЗОП) на основание чл. 107, т. 2, б. „а“ от ЗОП да бъде отстранен от по-нататъшно участие в процедурата по обособена позиция № 1 участник „Контракс“ АД, представил оферта с рег. № 32-37148/05.02.2018 г. – 17:18 ч., тъй като е представил оферта, която не отговаря на предварително обявените условия на поръчката по съображения, подробно изложени в Раздел III, т. 10 от настоящия протокол;

8. На основание чл. 72, ал. 1 от ЗОП да бъде поискана подробна писмена обосновка по обособена позиция № 2 за начина на образуване на предложената **от участник „Некст Левел Инженеринг“ ООД обща цена за изпълнение на поръчката**, включваща доставка, монтаж, настройка, пускане в експлоатация, както и гаранционна поддръжка и възлизаща на **48 000 (четиридесет и осем хиляди) лева без начислен ДДС.**

С това комисията приключи своята работа на 09.05.2018 г. в 14:30 часа.

Настоящият протокол се състави в един екземпляр и бе подписан от всички членове на комисията.

КОМИСИЯ:

..... Заличено
Ирена

..... не осн.
Б...

/ А. чл. 23 от ЗЗЛД