в мрежа, с възможност за правилно спиране на защитената от устройствата техника, работещ под MS Windows и Linux“ и поставените към тези показатели минимални изисквания в техническото предложение на участника не се съдържат в URL, което е посочено в техническото предложение, нито в приложения към офертата. Водена от изложените съображения, комисията счита, че прилагането на цитираните разпоредби би имало за последица допълването на офертата на участника с информация, която тя не съдържа или промяна на информацията, съдържаща се в техническата му оферта и то след изтичането на установения в чл. 101, ал. 7 от ЗОП срок. По изложените съображения, комисията счита, че предлаганите от участника модели Liebert EXS 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“, „Относителна влажност - 0 – 90 %, без конденз“, „Възможност за захранване от 2 /два/ източника“, „Контрол и управление на батериите“, „Индикация за: обща аларма, работа на бай-пас; отпадане на вх. мрежа; състояние на батериите“, „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.2) 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 показателя „Максимален шум на 1м (dB)“ и е определил неговата минимална стойност „55“. 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 устройството се съдържат на следните URL https://www.vertivco.com/globalassets/products/critical-power/uninterruptible-power-supplies-ups/liebert-exs-10-20-kva-brochure-english.pdf, http://www.vertivco.com/globalassets/products/critical-power/uninterruptible-power-supplies-ups/liebert-exs-10-20-kva-brochure-english.pdf и http://www.vertivco.com/globalassets/products/critical-power/uninterruptible-power-supplies-ups/liebert-exs-10-20-kva-brochure-english.pdf, които установяват съответствие на предложените устройства с минималните изисквания, съдържащи се в Техническата спецификация, като съответствието се установява и от приложени към техническата оферта приложения. 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 съответстват на предварително обявеното условие на Възложителя, поставени в техническата спецификация, а именно: да притежават „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. № 32-36835/05.02.2018 г., получена в 15:42 ч. от участника **„Клима и Вент“ 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 **„Клима и Вент“ ООД,** респективно представената оферта с рег. № 32-36835/05.02.2018 г., 15: 42 ч. **по обособена позиция № 1** да бъде отстранена от по-нататъшно участие в процедурата.

6. Участник **„Енерджи-Ка“ ЕООД е представил оферта с рег. № 32-36873/05.02.2018 г., 15:53 ч. по обособена позиция № 1, която съдържа следните документи:**

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

а) предлага да:

а.1) достави 52 (петдесет и два) броя UPS, с мощност 1 kVA, модел **NetPower NPW1000**. 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: http://www.riello-ups.com/product_models/288-npw-1000.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, с мощност 12 kVA, модел **Multi Sentry MST12.** 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: http://www.riello-ups.com/product_models/205-mct-12.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, с мощност 15 kVA, модел **Multi Sentry MST15**. 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: http://www.riello-ups.com/product_models/212-mst-15.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, с мощност 10 kVA, модел **Multi Sentry MST10**. 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: http://www.riello-ups.com/product_models/210-mst-10.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 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.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 представил оторизационно писмо, технически характеристики на предлаганите UPS – MST 10, MST 12, MST 15 и NPW 1000, брошури за NPW 1000 и Multi Sentry.

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 приложени към техническото предложение технически характеристики за Net Power NPW 1000	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Технология	Line Interactive	Технология Line Interactive, съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Net Power NPW 1000	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Пълна мощност	1000 VA	Пълна мощност 1000 VA, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „а“ и описан в б. „а.1“ от настоящия протокол по-горе и в приложени към техническото предложение технически характеристики за Net Power NPW 1000	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация

Активна мощност	500 W	Активна мощност 600 W, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „а“ и описан в б. „а.1“ от настоящия протокол по-горе и 500 W, съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Net Power NPW 1000	надвишава минималните изисквания, защото предлага по-голяма мощност на изхода.
Входно напрежение			
Работно напрежение	220V – 230V AC, монофазно	Работно напрежение 220-240V AC, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „а“ и описан в б. „а.1“ от настоящия протокол по-горе и 220V – 230V AC, монофазно, съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Net Power NPW 1000	надвишава минималните изисквания, защото предлага по-голям толеранс на входното напрежение.
Толеранс на входното напрежение	170 - 270 V AC	Толеранс на входното напрежение 230 Vac (+ 20 / - 26%), съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „а“ и описан в б. „а.1“ от настоящия протокол по-горе и 230V AC (±25 %), 172,5-287,5 V AC, съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Net Power NPW 1000	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Работна честота	50 Hz (±5Hz)	Работна честота 50/60 Hz auto sensing, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „а“ и описан в б. „а.1“ от настоящия протокол по-горе и 50 Hz (±5Hz), съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Net Power NPW 1000	идентично с минималните изисквания от техническата спецификация
Захранващ конектор	IEC320 socket	Захранващ конектор IEC320 socket, съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Net Power NPW 1000	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Изходно напрежение			
Работно напрежение	AC 220 V ±10%	AC 220 V ±10%, съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Net Power NPW 1000 и 230 V -8 %/+10%, съгласно брошура, съдържаща технически характеристики, приложени към техническото предложение	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация

Работна честота	50 Hz ±1%	Работна честота 50 или 60 Hz (± 0.5%), съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „а“ и описан в б. „а.1“ от настоящия протокол по-горе и 50 Hz (±1%), съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Net Power NPW 1000	надвишава минималните изисквания, защото предлага по-стабилна изхода честота, избираема от възможни две, едната от които е изискуемата.
Конектори	4 x IEC 320 C13	Конектори 4 x IEC 320 C13, съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Net Power NPW 1000	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Интерфейси	1 x USB 2.0 port и/или 1 x RS232 port	Интерфейси 1 x USB 2.0 port и/или 1 x RS232 port, съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Net Power NPW 1000	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Ниво на шум	< 50 dB	Ниво на шум < 50 dB, съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Net Power NPW 1000	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
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	Да, съгласно описание на брошура за Net Power NPW 1000, приложена към техническото предложение	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация

	това, че операционните системи, с които работи Агенция „Митници“ към момента са именно MS Windows и Linux.		
Автономна работа при товар 50 % от активната мощност	10 мин.	Автономна работа при товар 50 % от активната мощност 10 мин., съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Net Power NPW 1000	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Работна среда			
Температура на работа	0° до 40° C	Температура на работа 0 ÷ 40 °C, съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Net Power NPW 1000	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Влажност	0 - 90% без конденз	Влажност 0-95% no condensing, съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Net Power NPW 1000	надвишава минималните изисквания, защото предлага работа в по-неблагоприятни условия.
Безопасност	EN 62040-1 или еквивалент	Безопасност EN 62040-1:2008; EN 62040-1/EC:2009; EN 62040-1/A1:2013 and Directive 2014/35/EU, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „а“ и описан в б. „а.1“ от настоящия протокол по-горе и в приложени към техническото предложение технически характеристики за Net Power NPW 1000	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
EMC /електромагнитна съвместимост /	EN 62040-2 или еквивалент	EMC /електромагнитна съвместимост/ EN 62040-2 and Directive 2014/30/EU, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „а“ и описан в б. „а.1“ от настоящия протокол по-горе и в приложени към техническото предложение технически характеристики за Net Power NPW 1000	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***
Пълна мощност	12 kVA	Пълна мощност 12000 VA, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „б“ и описан в б. „а.2“ от настоящия протокол по-горе и в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 12	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Активна мощност	10.8 kW	Активна мощност 10800 W, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „б“ и описан в б. „а.2“ от настоящия протокол по-горе и в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 12	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Автономна работа при товар 100 % от активната мощност	>/= 7мин	Автономна работа при товар 100 % от активната мощност 12мин., съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 12	Идентично с минималните изисквания от техническата спецификация
Входно напрежение	3ф+N, 400VAC -15% /+ 20%	Входно напрежение 400 Vac 3-фази + N, толеранс на напрежението ± 20%, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „б“ и описан в б. „а.2“ от настоящия протокол по-горе и 3ф+N, 400VAC +/- 20 %, съгласно информация, съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 12	Идентично с минималните изисквания от техническата спецификация.
Честота на захранващата мрежа	50 Hz (±5Hz)	Честота на захранващата мрежа 50 Hz (40-72 Hz), съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „б“ и описан в б. „а.2“ от настоящия протокол по-горе и 3ф+N, 400VAC +/- 20 %, съгласно информация, съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 12	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 на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „б“ и описан в б. „а.2“ от настоящия протокол по-горе и 3ф+N, 400VAC +/- 20 %, съгласно информация, съдържаща се в приложени към техническото предложение	Идентично 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***
		технически характеристики за Multi Sentry MST 12	
Нелинейни изкривявания на входа (THDI)	</=5%	Нелинейни изкривявания на входа (THDI) 3%, съгласно информация, съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 12	с минималните изисквания от техническата спецификация
Изходно напрежение	380/400/415V +/-1%	Изходно напрежение 380/400/415V +/-1%, съгласно информация, съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 12	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 selectable, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „б“ и описан в б. „а.2“ от настоящия протокол по-горе и 50Hz +/- 5 избираемо, съгласно информация, съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 12	надвишава минималните изисквания, защото предлага избираема от две възможни честоти на изхода, едната от които е изискуема с техническата спецификация.
Време за работа при претоварване в режим на инвертор	10 min 100-110%; 1 min 110-125%; 5 sec 125-150%;	Време за работа при претоварване в режим на инвертор 125% 150% 168% of the rated current for 10' / 1' / 5, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „б“ и описан в б. „а.2“ от настоящия протокол по-горе и 10 мин 125 %, 1 мин 150 %, 5 сек 168 %, съгласно информация, съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 12	надвишава минималните изисквания, защото предлага по-голямо натоварване по зададените времена.
Технически показатели			
Форма на изходното напрежение	синусоидална	Форма на изходното напрежение Sinewave (синусоидална), съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „б“ и описан в б. „а.2“ от настоящия протокол по-горе и в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 12	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Нелинейни изкривявания в изхода	</=5%, EN62040-3	Нелинейни изкривявания в изхода </=5%, EN62040-3, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел	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***
	или еквивалент	I, т. 1, б. „б“ и описан в б. „а.2“ от настоящия протокол по-горе и в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 12	техническата спецификация
Тип на дисплея	Graphic LCD или еквивалент	Тип на дисплея Graphic LCD, съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 12	Идентично с минималните изисквания от техническата спецификация
Работна температура	0 °C до + 40° C	Работна температура 0 ÷ 40 °C съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „б“ и описан в б. „а.2“ от настоящия протокол по-горе и в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 12	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Относителна влажност	0 – 90 %, без конденз	Относителна влажност 95% no condensing, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „б“ и описан в б. „а.2“ от настоящия протокол по-горе и 0-95 % без конденз, съгласно информация, съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 12	надвишава минималните изисквания, защото предлага работа в по-неблагоприятни условия с до 5% влажност.
Максимален шум на 1м (dB)	55	Максимален шум на 1м (dB) <48 dBA at 1 m, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „б“ и описан в б. „а.2“ от настоящия протокол по-горе и <40-48 dBA, съгласно информация, съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 12	надвишава минималните изисквания, защото генерираният шум от устройството е по-малък от максималният изискуем.
Конфигурация			
Режим "ONLINE", двойно преобразуване	Да	Да, съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 12	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Възможност за работа в паралел до 4 бр.	Да	Да, съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 12	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***
Вграден автоматичен и ръчен By-Pass	Да	Да, съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 12	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Възможност за захранване от 2 /два/ източника	Да	Да, съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 12	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Контрол и управление на батериите	Да	Да, съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 12	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
SNMP връзка към LAN	Да	слот за SNMP адаптер, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „б“ и описан в б. „а.2“ от настоящия протокол по-горе и **SNMP връзка към LAN -Да,** съгласно информация, съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 12	идентично 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 приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 12	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Други изисквания			
Безопасност	IEC 62040-1 или еквивалент	Безопасност EN 62040-1:2008; EN 62040-1/EC:2009; EN 62040-1/A1:2013 and Directive 2014/35/EU, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „б“ и описан в б. „а.2“ от настоящия протокол по-горе и в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 12	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***
ЕМС /електромагнитна съвместимост /	IEC 62040-2 или еквивалент	ЕМС /електромагнитна съвместимост/ EN 62040-2 and Directive 2014/30/EU, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „б“ и описан в б. „а.2“ от настоящия протокол по-горе и в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 12	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Производителност	IEC 62040-3 или еквивалент	Производителност IEC 62040-3, съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 12	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Експлоатационен живот на батериите (по EUROBAT)	5 години	Експлоатационен живот на батериите (по EUROBAT) 5 години, съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 12	Идентично 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	Windows и Linux, съгласно описание в брошура за Multi Sentry MST 12, приложени към 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***
	системи, с които работи Агенция „Митници“ към момента са именно 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	Пълна мощност 15000 VA, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „в“ и описан в б. „а.3“ от настоящия протокол по-горе и 15 kVA, съгласно информация, съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 15	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Активна мощност	13.5 kW	Активна мощност 13500 W, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „в“ и описан в б. „а.3“ от настоящия протокол по-горе и 13.5 kW, съгласно информация, съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 15	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Автономна работа при товар 100 % от активната мощност	>/= 7мин	Автономна работа при товар 100 % от активната мощност 9 мин, съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 15	Идентично с минималните изисквания от техническата спецификация
Входно напрежение	3ф+N, 400VAC - 15% /+ 20%	Входно напрежение 400 Vac три фази + N толеранс на напрежението ± 20%, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „в“ и описан в б. „а.3“ от настоящия протокол по-горе и 3ф+N, 400VAC +/- 20%, съгласно информация, съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 15	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***
Честота на захранващата мрежа	50 Hz (±5Hz)	Честота на захранващата мрежа 40/72 Hz, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „в“ и описан в б. „а.3“ от настоящия протокол по-горе и 50 Hz (40-72Hz), съгласно информация, съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 15	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 на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „в“ и описан в б. „а.3“ от настоящия протокол по-горе и в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 15	Идентично с минималните изисквания от техническата спецификация
Нелинейни изкривявания на входа (THDI)	</=5%	Нелинейни изкривявания на входа (THDI) </=3%, съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 15	Идентично с минималните изисквания от техническата спецификация
Изходно напрежение	380/400/415V +/-1%	Изходно напрежение 380/400/415V +/-1%, съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 15	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 selectable, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „в“ и описан в б. „а.3“ от настоящия протокол по-горе и 50 Hz (+/- 5 избираемо), съгласно информация, съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 15	надвишава минималните изисквания, защото предлага избираема от две честоти, едната от които е изискуемата с техническата спецификация.
Време за работа при претоварване в режим на инвертор	10 min 100-110%; 1 min 110-125%; 5 sec 125-150%;	Време за работа при претоварване в режим на инвертор 125% 150% 168% of the rated current for 10' / 1' / 5", съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „в“ и описан в б. „а.3“ от настоящия протокол по-горе и 10 min 125%; 1 min 150%; 5 sec 168%;, съгласно информация, съдържаща се в приложени към техническото предложение	надвишава минималните изисквания, защото предлага по-голямо натоварване по зададените времена.

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***
		технически характеристики за Multi Sentry MST 15	
Технически показатели			
Форма на изходното напрежение	синусоидална	Форма на изходното напрежение Sinewave (синусоидална), съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „в“ и описан в б. „а.3“ от настоящия протокол по-горе и в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 15	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Нелинейни изкривявания в изхода	</=5%, EN62040-3 или еквивалент	Нелинейни изкривявания в изхода </=5%, EN62040-3, съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 15	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Тип на дисплея	Graphic LCD или еквивалент	Тип на дисплея Graphic LCD или еквивалент, EN62040-3, съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 15	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Работна температура	0 °C до + 40 °C	Работна температура 0 ÷ 40 °C, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „в“ и описан в б. „а.3“ от настоящия протокол по-горе и в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 15	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Относителна влажност	0 – 90 %, без конденз	Относителна влажност 95% no condensing, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „в“ и описан в б. „а.3“ от настоящия протокол по-горе и 0 – 95 %, без конденз, съгласно информация, съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 15	надвишава минималните изисквания, защото предлага работоспособност в до 5% по-неблагоприятни условия – влажност.
Максимален шум на 1м (dB)	55	Максимален шум на 1м (dB) <52 dBA при 1 m, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „в“ и описан в б. „а.3“ от настоящия протокол по-горе и <40-52, съгласно информация, съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 15	надвишава минималните изисквания, защото излъчваният шум е по-малък от максимално зададеният.

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***
Конфигурация			
Режим "ONLINE", двойно преобразуване	Да	Режим "ONLINE", двойно преобразуване – Да, съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 15	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Вграден автоматичен и ръчен By-Pass	Да	Вграден автоматичен и ръчен By-Pass - Да, съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 15	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Възможност за захранване от 2 /два/ източника	Да	Възможност за захранване от 2 /два/ източника - Да, съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 15	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Контрол и управление на батериите	Да	Контрол и управление на батериите - Да, съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 15	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
SNMP връзка към LAN	Да	SNMP връзка към LAN - Да, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „в“ и описан в б. „а.3“ от настоящия протокол по-горе и информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 15	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Индикация за: обща аларма, работа на байпас; отпадане на вх. мрежа; състояние на батериите	Да	Индикация за: обща аларма, работа на байпас; отпадане на вх. мрежа; състояние на батериите - Да, съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 15	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Други изисквания			
Безопасност	IEC 62040-1 или еквивалент	Безопасност EN 62040-1:2008; EN 62040-1/EC:2009; EN 62040-1/A1:2013 and Directive 2014/35/EU, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „в“ и описан в б. „а.3“ от настоящия протокол по-горе и в	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***
		приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 15	
EMC /електромагнитна съвместимост/	IEC 62040-2 или еквивалент	EMC /електромагнитна съвместимост/EN 62040-2 and Directive 2014/30/EU, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „в“ и описан в б. „а.3“ от настоящия протокол по-горе и в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 15	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Производителност	IEC 62040-3 или еквивалент	Производителност IEC 62040-3, съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 15	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Експлоатационен живот на батериите (по EUROBAT)	5 години	Експлоатационен живот на батериите (по EUROBAT) - 5 години, съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 15	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	Windows и Linux – Да, съгласно информация съдържаща се в описание на брошура за Multi Sentry MST 15, приложена към техническото предложение	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***
	това, че операционните системи, с които работи Агенция „Митници“ към момента са именно MS Windows и Linux.		

Показател	*Минимални изисквания*	*Параметри, предложени от участника и документа от офертата, в който се съдържат*	*Оценка за съответствие на предложението*
Пълна мощност	10 kVA	Пълна мощност 10000 VA, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „г“ и описан в б. „а.4“ от настоящия протокол по-горе и 10 kVA, съгласно информация, съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 10	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Активна мощност	9 kW	Активна мощност 9000 W, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „г“ и описан в б. „а.4“ от настоящия протокол по-горе и 9 kW, съгласно информация, съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 10	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Автономна работа при товар 100% от активната мощност	>/= 7мин	Автономна работа при товар 100% от активната мощност - 12мин, съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 10	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Входно напрежение	3ф+N, 400VAC -15% /+ 20%	Входно напрежение 400 Vac 3-фази + N, толеранс на напрежението ± 20%, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „г“ и описан в б. „а.4“ от настоящия протокол по-горе и 3ф+N, 400VAC, +/- 20%, съгласно информация, съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 10	Идентично с минималните изисквания от техническата спецификация
Честота на захранващата мрежа	50 Hz (±5Hz)	Честота на захранващата мрежа 40/72 Hz, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „г“ и описан в б. „а.4“ от настоящия протокол по-горе и 50 Hz (40-725Hz), съгласно информация, съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 10	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 на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „г“ и описан в б. „а.4“ от настоящия протокол по-горе и в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 10	Идентично с минималните изисквания от техническата спецификация
Нелинейни изкривявания	</=5%	Нелинейни изкривявания на входа (THDI) </=3%, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I,	идентично е с минималните изисквания от

на входа (THDI)		т. 1, б. „г“ и описан в б. „а.4“ от настоящия протокол по-горе и в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 10	техническата спецификация
КПД при номинален товар (режим двойно преобразуване, категория "VFI")	>/=0.90	КПД при номинален товар (режим двойно преобразуване, категория "VFI") - 0.99, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „г“ и описан в б. „а.4“ от настоящия протокол по-горе и в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 10	Идентично с минималните изисквания от техническата спецификация
Изходно напрежение	380/400/415V +/-1%	Изходно напрежение 380/400/415V +/-1%, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „г“ и описан в б. „а.4“ от настоящия протокол по-горе и в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 10	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 selectable, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „г“ и описан в б. „а.4“ от настоящия протокол по-горе и 50/60Hz (+/- 5 избираемо), съгласно информация, съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 10	надвишава минималните изисквания, защото предлага избираема от две честоти, едната от които е изискуемата.
Време за работа при претоварване в режим на инвертор	10 min 100-110%; 1 min 110-125%; 5 sec 125-150%;	Време за работа при претоварване в режим на инвертор 125% 150% 168% of the rated current for 10' / 1' / 5", съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „г“ и описан в б. „а.4“ от настоящия протокол по-горе и 10 min 125%; 1 min 150%; 5 sec 168%, съгласно информация, съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 10	надвишава минималните изисквания, защото предлага по-голямо натоварване по зададените времена.
Технически показатели			
Форма на изходното напрежение	синусоидална	Форма на изходното напрежение Sinewave (синусоидална), съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „г“ и описан в б. „а.4“ от настоящия протокол по-горе и в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 10	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Нелинейни изкривявания в изхода	</=5%, EN62040-3 или еквивалент	Нелинейни изкривявания в изхода</=5%, EN62040-3, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „г“ и описан в б. „а.4“ от настоящия протокол по-горе и в приложени към	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация

		техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 10	
Тип на дисплея	Graphic LCD или еквивалент	Тип на дисплея - Graphic LCD, съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 10	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Работна температура	0 °C до + 40 °C	Работна температура 0 ÷ 40 °C, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „г“ и описан в б. „а.4“ от настоящия протокол по-горе и в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 10	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Относителна влажност	0 – 90 %, без конденз	Относителна влажност 95% no condensing, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „г“ и описан в б. „а.4“ от настоящия протокол по-горе и 0 – 95 %, без конденз в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 10	надвишава минималните изисквания, защото предлага работоспособност в до 5% по-неблагоприятни условия – влажност.
Максимален шум на 1м (dB)	55	Максимален шум на 1м (dB) <52 dBA при 1 m, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „г“ и описан в б. „а.4“ от настоящия протокол по-горе и <40-52 dBA, съгласно информация, съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 10	надвишава минималните изисквания, защото излъчваният шум е по-малък от максимално зададеният.
Конфигурация			
Режим "ONLINE", двойно преобразуване	Да	Режим "ONLINE", двойно преобразуване - Да, съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 10	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Вграден автоматичен и ръчен By-Pass	Да	Вграден автоматичен и ръчен By-Pass - Да, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „г“ и описан в б. „а.4“ от настоящия протокол по-горе и в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 10	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Възможност за захранване от 2 /два/ източника	Да	Възможност за захранване от 2 /два/ източника - Да, съгласно информация съдържаща се в приложени към	идентично е с минималните изисквания от

		техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 10	техническата спецификация
Контрол и управление на батериите	Да	Контрол и управление на батериите Да, съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 10	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
SNMP връзка към LAN	Да	SNMP връзка към LAN - Да, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „г“ и описан в б. „а.4“ от настоящия протокол по-горе и в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 10	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Индикация за: обща аларма, работа на бай-пас; отпадане на вх. мрежа; състояние на батериите	Да	Индикация за: обща аларма, работа на бай-пас; отпадане на вх. мрежа; състояние на батериите - Да, съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 10	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Други изисквания			
Безопасност	IEC 62040-1 или еквивалент	Безопасност EN 62040-1:2008; EN 62040-1/EC:2009; EN 62040-1/A1:2013 and Directive 2014/35/EU, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „г“ и описан в б. „а.4“ от настоящия протокол по-горе и в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 10	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
EMC /електромагнитна съвместимост /	IEC 62040-2 или еквивалент	EMC /електромагнитна съвместимост/ EN 62040-2 and Directive 2014/30/EU, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „г“ и описан в б. „а.4“ от настоящия протокол по-горе и в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 10	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Производителност	IEC 62040-3 или еквивалент	Производителност IEC 62040-3, съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 10	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Експлоатационен живот на	5 години	Експлоатационен живот на батериите (по EUROBAT) - 5 години, съгласно информация съдържаща се в приложени	идентично е с минималните изисквания от

батериите (по EUROBAT)		към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 10	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.	Windows и Linux - Да, съгласно информация съдържаща се в описание на брошура за Multi Sentry MST 10, приложена към техническото предложение	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация

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 лице, представляващо участника съгласно вписването в търговския регистър. Техническото предложение съответства на образеца на техническо предложение от документацията за обществена поръчка. От съдържанието на техническото предложение и приложенията към него се установя съответствие на предложеното от участника оборудване и батерии с минималните изисквания, съдържащи се в техническата спецификация по обособена позиция № 1. Техническото предложение е придружено от документ, удостоверяващ право на участника да извършва гаранционна поддръжка на предлаганите устройства. Водена от изложените мотиви и по

аргумент на противното, изведен от разпоредбата на чл. 57, ал. 1 от ППЗОП, комисията ще разгледа ценовото предложение на участника.

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

а) предложена е обща цена за изпълнение на поръчката, включваща доставка, а в приложимите случаи и монтаж, настройка, пускане в експлоатация, както и гаранционна поддръжка е 66 344,89 лева без начислен ДДС;

б) представени са единичните стойности, формиращи предложената обща цена за изпълнение на поръчката, включваща доставка, а в приложимите случаи и 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 модули) 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 **„Енерджи-Ка" ЕООД по обособена позиция № 1** следва да бъде допуснат до по-нататъшно участие в процедурата.

7. Участник „Енерджи-Ка" ЕООД е представил оферта с рег. № 32-36880/05.02.2018 г., 15:56 ч. по обособена позиция № 2, която съдържа следните документи:

7.1. 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 **Multi Sentry MST40**. 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: http://www.riello-ups.com/product_models/209-mst-40.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 оторизационно писмо, технически характеристики и брошура.

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	Пълна мощност 40000 VA, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1 и описан в б. „а" от настоящия протокол по-горе и 40 kVA, съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 40	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Активна мощност	36 kW	Активна мощност 36000 W, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1 и описан в б. „а" от настоящия протокол по-горе и 36 kW, съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 40	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Входно напрежение	3ф+N, 400VAC +/- 20%	Входно напрежение 400 Vac 3 фази + N, толеранс на напрежението ± 20%, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1 и описан в б. „а" от	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***
		настоящия протокол по-горе и 3ф+N, 400VAC +/- 20%, съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 40	техническата спецификация
Честота на захранващата мрежа	50 Hz (40/72 Hz)	Честота на захранващата мрежа 40/72 Hz, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1 и описан в б. „а“ от настоящия протокол по-горе и 50 Hz (40/72 Hz), съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 40	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Фактор на мощността	>/=0,90	Фактор на мощността 0.99, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1 и описан в б. „а“ от настоящия протокол по-горе и в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 40	идентично с минималните изисквания от техническата спецификация
Нелинейни изкривявания на входа (THDI)	</=5%	Нелинейни изкривявания на входа (THDI) </=3%, съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 40	идентично с минималните изисквания от техническата спецификация
Изходно напрежение	3ф+N 380/400/415V +/-1%	Изходно напрежение 3ф+N 380/400/415V +/-1%, съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 40	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 selectable, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1 и описан в б. „а“ от настоящия протокол по-горе и 50/60 Hz +/- 0.01% избираемо, съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 40	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Време за работа при претоварване в режим на инвертор	10 min 100-125%; 1 min 125-150%; 5 sec 168%;	Време за работа при претоварване в режим на инвертор 125% 150% 168% of the rated current for 10' / 1' / 5", съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1 и описан в б. „а“ от настоящия протокол по-горе и 10 min 125%; 1 min 150%; 5 sec 168%, съгласно	надвишава минималните изисквания, защото предлага по-голямо натоварване по

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***
		информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 40	зададените времена.
Технически показатели			
Форма на изходното напрежение	синусоидална	Форма на изходното напрежение Sinewave (синусоидална), съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1 и описан в б. „а“ от настоящия протокол по-горе и в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 40	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Нелинейни изкривявания в изхода	</=5%, EN62040-3 или еквивалент	Нелинейни изкривявания в изхода </=5%, EN62040-3, съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 40	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Тип на дисплея	Graphic LCD или еквивалент	Тип на дисплея - Graphic LCD или еквивалент, съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 40	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Работна температура	0 °C до + 40 °C	Работна температура 0 ÷ 40 °C, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1 и описан в б. „а“ от настоящия протокол по-горе и в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 40	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Относителна влажност	0 – 90 %, без конденз	Относителна влажност 95% без конденз, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1 и описан в б. „а“ от настоящия протокол по-горе и 0 – 95 %, без конденз, съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 40	надвишава минималните изисквания, защото предлага работа при до 5% по-неблагоприятни условия – влажност.
Максимален шум на 1м (dB)	55	Максимален шум на 1м (dB) <52 dBA при 1 m, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1 и описан в б. „а“ от настоящия протокол по-горе и <40-52, съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото	надвишава минималните изисквания, защото предлага по-малък излъчван шум 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***
		предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 40	максимално зададеният.
Конфигурация			
Режим „ONLINE“, двойно преобразуване	Да	Режим „ONLINE“, двойно преобразуване - Да, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1 и описан в б. „а“ от настоящия протокол по-горе и в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 40	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Вграден автоматичен и ръчен By-Pass	Да	Вграден автоматичен и ръчен By-Pass - Да, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1 и описан в б. „а“ от настоящия протокол по-горе и в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 40	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Контрол и управление на батериите	Да	Контрол и управление на батериите - Да, съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 40	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
SNMP връзка към LAN	Да	Слот за SNMP адаптер, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1 и описан в б. „а“ от настоящия протокол по-горе и **SNMP връзка към LAN - Да**, съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 40	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
RS232 port	Да	RS232 port - Double RS232/C, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1 и описан в б. „а“ от настоящия протокол по-горе и RS232 port - Да, съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 40	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Индикация за: обща аларма, работа на байпас; отпадане на вх. мрежа;	Да	Индикация за: обща аларма, работа на байпас; отпадане на вх. мрежа; състояние на батериите - Да, съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 40	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***
състояние на батериите			
Други изисквания			
Безопасност	IEC 62040-1 или еквивалент	Безопасност EN 62040-1:2008; EN 62040-1/EC:2009; EN 62040-1/A1:2013 and Directive 2014/35/EU, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1 и описан в б. „а“ от настоящия протокол по-горе и Безопасност - IEC 62040-1, съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 40	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
EMC /електромагнитна съвместимост /	IEC 62040-2 или еквивалент	EMC /електромагнитна съвместимост/EN 62040-2 and Directive 2014/30/EU, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1 и описан в б. „а“ от настоящия протокол по-горе и в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 40	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Производителност	IEC 62040-3 или еквивалент	Производителност IEC 62040-3, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1 и описан в б. „а“ от настоящия протокол по-горе и в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 40	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Експлоатационен живот на батериите (по EUROBAT)	5 години	Експлоатационен живот на батериите (по EUROBAT) - 5 години, съгласно информация съдържаща се в приложени към техническото предложение технически характеристики за Multi Sentry MST 40	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	Windows и Linux, съгласно информация съдържаща се в описание на брошура за Multi Sentry MST 40, приложена към техническото предложение	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***
	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.		

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 лице, представляващо участника съгласно вписването в търговския регистър. 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.

7.2. 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 67 929,64 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 **„Енерджи-Ка" ЕООД по обособена позиция № 2** следва да бъде допуснат до по-нататъшно участие в процедурата.

8. Участник **„Алфа Грисин Инфотех БГ" ООД е представил оферта с рег. № 32-37021/05.02.2018 г., 16:35 ч. по обособена позиция № 1 и № 2, която съдържа:**

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

а) предлага да:

а.1) достави 52 (петдесет и два) броя UPS, с мощност 1 kVA, модел **NPW 1000 – 1000VA/600W**. 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: http://www.riello-ups.com/product_models/288-npw-1000.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, с мощност 12 kVA, модел **MST 12-S1 Multi sentry 12kVA.** 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: http://www.riello-ups.co.uk/product_models/211-mst-12.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, с мощност 15 kVA, модел **MST 15-S1 Multi Sentry 15kVA**. 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://www.riello-ups.com/product_models/212-mst-15.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, с мощност 10 kVA, модел **MST 10-S1 Multi sentry 10kVA**. 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: http://www.riello-ups.com/product_models/210-mst-10.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 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.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 до 4 (четири) часа в работно време (от 9.00 ч. до 17.30 ч. в работни дни за възложителя) и до 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 технически характеристики за UPS модел NPW 1000 на английски език и превод на български, технически характеристики за UPS модел MST 12 на английски език и превод на български, технически характеристики за UPS модел MST 15 на английски език и превод на български, технически характеристики за UPS модел MST 10 на английски език и превод на български, както и оторизационно писмо.

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	На URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „а“ и описан в б. „а.1“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за NPW 1000 не се съдържа предложение за разглеждания показател	офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя Кутия (format), позволяващо да бъде направена преценка за съответствие с предварително обявените условия за кутия Tower
Технология	Line Interactive	На URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „а“ и описан в б. „а.1“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за NPW 1000 не се съдържа предложение за разглеждания показател	офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя Технология, позволяващо да бъде направена преценка за съответствие с предварително обявените условия Технология Line Interactive
Пълна мощност	1000 VA	Пълна мощност 1000 VA, съгласно информация, съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „а“ и описан в б. „а.1“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за NPW 1000	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Активна мощност	500 W	600 W, съгласно информация, съдържащата се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „а“ и описан в б. „а.1“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за NPW 1000	надвишава минималните изисквания от техническата спецификация
Входно напрежение			
Работно напрежение	220V – 230V AC, монофазно	Работно напрежение 220-240V AC, съгласно информация, съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б.	Надвишава минималните изисквания, тъй като

		„а“ и описан в б. „а.1“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за NPW 1000	горната граница на диапазона е по-висока и ни дава по-голяма вариация на входното напрежение
Толеранс на входното напрежение	170 - 270 V AC	Толеранс на входното напрежение 230 Vac (+ 20 / - 26%), съгласно информация, съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „а“ и описан в б. „а.1“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за NPW 1000	надвишава минималните изисквания, защото предложеният толеранс е по-голям, което е по-благоприятно и ще устои на по-големи отклонения на напрежението
Работна честота	50 Hz (±5Hz)	Работна честота 50/60 Hz автоматично определяне, съгласно информация, съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „а“ и описан в б. „а.1“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за NPW 1000	надвишава минималните изисквания, защото устройството може да работи на избираема честота от две възможни, при съответствие на едната
Захранващ конектор	IEC320 socket	На URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „а“ и описан в б. „а.1“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за NPW 1000 не се съдържа предложение за разглеждания показател	офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя Захранващ конектор, позволяващо да бъде направена преценка за съответствие с предварително обявените условия за IEC320 socket
Изходно напрежение			
Работно напрежение	AC 220 V ±10%	На URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „а“ и описан в б. „а.1“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за NPW 1000 не се съдържа предложение за разглеждания показател	офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя Работно напрежение, позволяващо да бъде направена преценка за съответствие с предварително обявените условия AC 220 V ±10%

Работна честота	50 Hz ±1%	Работна честота 50 или 60 Hz (± 0.5%), съгласно информация, съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „а“ и описан в б. „а.1“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за NPW 1000	надвишава минималните изисквания, защото предлага по-стабилна изходна честота при две избираеми възможни.
Конектори	4 x IEC 320 C13	На URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „а“ и описан в б. „а.1“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за NPW 1000 не се съдържа предложение за разглеждания показател	офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя, позволяващо да бъде направена преценка за съответствие с предварително обявените условия 4 x IEC 320 C13
Интерфейси	1 x USB 2.0 port и/или 1 x RS232 port	Интерфейси USB, съгласно информация, съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „а“ и описан в б. „а.1“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за NPW 1000	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Ниво на шум	< 50 dB	На URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „а“ и описан в б. „а.1“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за NPW 1000 не се съдържа предложение за разглеждания показател	офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя Ниво на шум, позволяващо да бъде направена преценка за съответствие с предварително обявените условия < 50 dB
Управление	Да бъде доставен заедно със софтуер за наблюдение и управление, с възможност за правилно	На URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „а“ и описан в б. „а.1“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за NPW 1000 не се съдържа предложение за разглеждания показател	офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя Управление, позволяващо да бъде направена преценка за съответствие с предварително

	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.		обявените условия за работа под MS Windows и Linux
Автономна работа при товар 50 % от активната мощност	10 мин.	На URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „а“ и описан в б. „а.1“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за NPW 1000 не се съдържа предложение за разглеждания показател	офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя Автономна работа при товар 50 % от активната мощност, позволяващо да бъде направена преценка за съответствие с предварително обявените условия 10 мин.
Работна среда			
Температура на работа	0° до 40° C	Температура на работа 0 ÷ 40 °C съгласно информация, съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „а“ и описан в б. „а.1“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за NPW 1000	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Влажност	0 - 90% без конденз	Влажност 0-95% без кондензация, съгласно информация, съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „а“ и описан в б. „а.1“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение	надвишава минималните изисквания, защото предлага работа при до 5% по-неблагоприятни условия – влажност.

		технически характеристики за NPW 1000	
Безопасност	EN 62040-1 или еквивалент	Безопасност EN 62040-1:2008; EN 62040-1/EC:2009; EN 62040-1/A1:2013 и Директива 2014/35/EU, съгласно информация, съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „а“ и описан в б. „а.1“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за NPW 1000	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
EMC /електромагнитна съвместимост/	EN 62040-2 или еквивалент	EMC /електромагнитна съвместимост/ EN 62040-2 и Директива 2014/30/EU, съгласно информация, съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „а“ и описан в б. „а.1“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за NPW 1000	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***
Пълна мощност	12 kVA	Пълна мощност 12000 VA, съгласно информация, съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „б“ и описан в б. „а.2“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за MST 12	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Активна мощност	10.8 kW	Активна мощност 10800 W, съгласно информация, съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „б“ и описан в б. „а.2“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за MST 12	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. „б“ и описан в б. „а.2“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за MST 12 не се съдържа предложение за разглеждания показател	офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя Автономна работа при товар 100 % от активната мощност, позволяващо да бъде направена преценка

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***
			за съответствие с предварително обявените условия >/= 7мин
Входно напрежение	3ф+N, 400VAC -15% /+ 20%	Входно напрежение 400 Vac трифазно + N, отклонение на напрежението± 20%, съгласно информация, съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „б“ и описан в б. „а.2“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за MST 12	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Честота на захранващата мрежа	50 Hz (±5Hz)	Честота на захранващата мрежа 40/72 Hz, съгласно информация, съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „б“ и описан в б. „а.2“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за MST 12	Надвишава минималните изисквания, защото предлага по-голям толеранс на входната честота на напрежение.
Фактор на мощността	>/=0,90	Фактор на мощността 0.99, съгласно информация, съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „б“ и описан в б. „а.2“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за MST 12	Идентично с минималните изисквания от техническата спецификация
Нелинейни изкривявания на входа (THDI)	</=5%	На URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „б“ и описан в б. „а.2“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за MST 12 не се съдържа предложение за разглеждания показател	офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя Нелинейни изкривявания на входа (THDI), позволяващо да бъде направена преценка за съответствие с предварително обявените условия </=5%
Изходно напрежение	380/400/415 V +/-1%	На URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „б“ и описан в б. „а.2“ от настоящия	офертата не съответства, тъй

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***
		протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за MST 12 не се съдържа предложение за разглеждания показател	като не се съдържа предложение за показателя Изходно напрежение, позволяващо да бъде направена преценка за съответствие с предварително обявените условия 380/400/415V +/-1%
Честота на изхода в режим на инвертор	50Hz +/- 0.01%	Честота на изхода в режим на инвертор 50/60 Hz може да се избира, съгласно информация, съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „б“ и описан в б. „а.2“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за MST 12	надвишава минималните изисквания, защото предлага избираема честота от две възможни, едната от които е поискана с техническата спецификация
Време за работа при претоварване в режим на инвертор	10 min 100-110%; 1 min 110-125%; 5 sec 125-150%;	Време за работа при претоварване в режим на инвертор 125% 150% 168% от номиналния ток за 10' / 1' / 5", съгласно информация, съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „б“ и описан в б. „а.2“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за MST 12	надвишава минималните изисквания, защото предлага по-голямо натоварване при зададени времена.
Технически показатели			
Форма на изходното напрежение	синусоидална	Форма на изходното напрежение Sinewave (синусоидална), съгласно информация, съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „б“ и описан в б. „а.2“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за MST 12	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Нелинейни изкривявания в изхода	</=5%, EN62040-3 или еквивалент	3 %, съгласно информация, съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „б“ и описан в б. „а.2“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за MST 12	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***
Тип на дисплея	Graphic LCD или еквивалент	На URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „б“ и описан в б. „а.2“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за MST 12 не се съдържа предложение за разглеждания показател	офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя Тип на дисплея, позволяващо да бъде направена преценка за съответствие с предварително обявените условия Graphic LCD или еквивалент
Работна температура	0 ° C до + 40° C	Работна температура 0 ÷ 40 °C, съгласно информация, съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „б“ и описан в б. „а.2“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за MST 12	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Относителна влажност	0 – 90 %, без конденз	Относителна влажност 95% без кондензация, съгласно информация, съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „б“ и описан в б. „а.2“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за MST 12	надвишава минималните изисквания, защото предлага работа при до 5% по-неблагоприятни условия – влажност.
Максимален шум на 1м (dB)	55	Максимален шум на 1м (dB) <48 dBA на 1 m, съгласно информация, съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „б“ и описан в б. „а.2“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за MST 12	надвишава минималните изисквания, защото излъчваният шум е по-малък от максимално изискуемия.
Конфигурация			
Режим "ONLINE", двойно преобразуване	Да	Да, AC/AC efficiency, съгласно информация съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „б“ и описан в б. „а.2“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за MST 12	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***
Възможност за работа в паралел до 4 бр.	Да	На URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „б“ и описан в б. „а.2“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за MST 12 не се съдържа предложение за разглеждания показател	офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя, позволяващо да бъде направена преценка за съответствие с предварително обявените условия
Вграден автоматичен и ръчен By-Pass	Да	На URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „б“ и описан в б. „а.2“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за MST 12 не се съдържа предложение за разглеждания показател	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	На URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „б“ и описан в б. „а.2“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за MST 12 не се съдържа предложение за разглеждания показател	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	На URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „б“ и описан в б. „а.2“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за MST 12 не се съдържа предложение за разглеждания показател	офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя Контрол и управление на батериите, позволяващо да бъде направена преценка за съответствие с

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***
			предварително обявените условия
SNMP връзка към LAN	Да	Слот за SNMP адаптер, съгласно информация, съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „б“ и описан в б. „а.2“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за MST 12	идентично с минималните изисквания от техническата спецификация
Индикация за: обща аларма, работа на бай-пас; отпадане на вх. мрежа; състояние на батериите	Да	На URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „б“ и описан в б. „а.2“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за MST 12 не се съдържа предложение за разглеждания показател	офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя Индикация за: обща аларма, работа на бай-пас; отпадане на вх. мрежа; състояние на батериите, позволяващо да бъде направена преценка за съответствие с предварително обявените условия
Други изисквания			
Безопасност	IEC 62040-1 или еквивалент	Безопасност EN 62040-1:2008; EN 62040-1/EC:2009; EN 62040-1/A1:2013 and Directive 2014/35/EU, съгласно информация, съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „б“ и описан в б. „а.2“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за MST 12	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
EMC /електромагнитна съвместимост/	IEC 62040-2 или еквивалент	EMC /електромагнитна съвместимост/EN 62040-2 and Directive 2014/30/EU, съгласно информация, съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „б“ и описан в б. „а.2“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за MST 12	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***
Производителност	IEC 62040-3 или еквивалент	На URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „б“ и описан в б. „а.2“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за MST 12 не се съдържа предложение за разглеждания показател	офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя Производителност, позволяващо да бъде направена преценка за съответствие с предварително обявените условия IEC 62040-3 или еквивалент
Експлоатационен живот на батериите (по EUROBAT)	5 години	На URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „б“ и описан в б. „а.2“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за MST 12 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	На URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „б“ и описан в б. „а.2“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за MST 12 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

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***
	е свързано с това, че операционните системи, с които работи Агенция „Митници“ към момента са именно 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	Пълна мощност 15000 VA, съгласно информация, съдържаща се 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 за MST 15	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Активна мощност	13.5 kW	Активна мощност 13500 W, съгласно информация, съдържаща се 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 за MST 15	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. „а“ и описан в б. „а.1“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за MST 15 не се съдържа предложение за разглеждания показател	Офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя Автономна работа при товар 100 % от активната мощност, позволяващо да бъде направена преценка за съответствие с предварително обявените условия >/=
Входно напрежение	3ф+N, 400VAC -15% /+ 20%	Входно напрежение 400 Vac трифазно + N, отклонение на напрежението +/- 20 %, съгласно	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***
		информация, съдържаща се 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 за MST 15	техническата спецификация
Честота на захранващата мрежа	50 Hz (±5Hz)	Честота на захранващата мрежа 40/72 Hz, съгласно информация, съдържаща се 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 за MST 15	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 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 за MST 15	Идентично с минималните изисквания от техническата спецификация
Нелинейни изкривявания на входа (THDI)	</=5%	На URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „а“ и описан в б. „а.1“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за MST 15 не се съдържа предложение за разглеждания показател	офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя Нелинейни изкривявания на входа (THDI), позволяващо да бъде направена преценка за съответствие с предварително обявените условия </=5%
Изходно напрежение	380/400/415 V +/-1%	На URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „а“ и описан в б. „а.1“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за MST 15 не се съдържа предложение за разглеждания показател	офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя Изходно напрежение, позволяващо да бъде направена преценка за съответствие с предварително

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***
			обявените условия 380/400/415V +/-1%
Честота на изхода в режим на инвертор	50Hz +/- 0.01%	Честота на изхода в режим на инвертор 50/60 Hz може да се избира, съгласно информация, съдържаща се 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 за MST 15	надвишава минималните изисквания, защото предлага избор от две честоти, едната от които е изискуема с техническата спецификация.
Време за работа при претоварване в режим на инвертор	10 min 100-110%; 1 min 110-125%; 5 sec 125-150%;	Време за работа при претоварване в режим на инвертор 125% 150% 168% of the rated current for 10' / 1' / 5", съгласно информация, съдържаща се 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 за MST 15	надвишава минималните изисквания, защото предлага по-голямо натоварване при зададени времена.
Технически показатели			
Форма на изходното напрежение	синусоидална	Форма на изходното напрежение Sinewave (синусоидална), съгласно информация, съдържаща се 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 за MST 15	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Нелинейни изкривявания в изхода	</=5%, EN62040-3 или еквивалент	3 %, съгласно информация, съдържаща се 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 за MST 15	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Тип на дисплея	Graphic LCD 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 за MST 15 не се съдържа предложение	офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя Тип на дисплея, позволяващо да бъде направена преценка за съответствие с

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***
			предварително обявените условия Graphic LCD или еквивалент
Работна температура	0 °C до + 40 °C	Работна температура 0 ÷ 40 °C, съгласно информация, съдържаща се 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 за MST 15	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Относителна влажност	0 – 90 %, без конденз	Относителна влажност 95% без кондензация, съгласно информация, съдържаща се 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 за MST 15	надвишава минималните изисквания, защото предлага работа при до5% по-неблагоприятни условия – влажност.
Максимален шум на 1м (dB)	55	Максимален шум на 1м (dB) <52 dBA на 1 m, съгласно информация, съдържаща се 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 за MST 15	надвишава минималните изисквания, защото излъчваният шум е по-малък от максимално изискуемия
Конфигурация			
Режим "ONLINE", двойно преобразуване	Да	Да, AC/AC efficiency, съгласно информация съдържаща се 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 за MST 15	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Вграден автоматичен и ръчен By-Pass	Да	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 за MST 15 не се съдържа предложение за разглеждания показател	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

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***
			предварително обявените условия
Възможност за захранване от 2 /два/ източника	Да	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 за MST 15 не се съдържа предложение за разглеждания показател	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	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 за MST 15 не се съдържа предложение за разглеждания показател	офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя Контрол и управление на батериите, позволяващо да бъде направена преценка за съответствие с предварително обявените условия
SNMP връзка към LAN	Да	Слот за SNMP адаптер, съгласно информация, съдържаща се 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 за MST 15	идентично с минималните изисквания от техническата спецификация
Индикация за: обща аларма, работа на бай-пас; отпадане на вх. мрежа; състояние на батериите	Да	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 за MST 15 не се съдържа предложение за разглеждания показател	офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя Индикация за: обща аларма, работа на бай-пас; отпадане на вх. мрежа; състояние на батериите,

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
Други изисквания			
Безопасност	IEC 62040-1 или еквивалент	Безопасност EN 62040-1:2008; EN 62040-1/EC:2009; EN 62040-1/A1:2013 and Directive 2014/35/EU, съгласно информация, съдържаща се 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 за MST 15	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
EMC /електромагнитна съвместимост/	IEC 62040-2 или еквивалент	EMC /електромагнитна съвместимост/ EN 62040-2 and Directive 2014/30/EU, съгласно информация, съдържаща се 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 за MST 15	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Производителност	IEC 62040-3 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 за MST 15 не се съдържа предложение за разглеждания показател	офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя Производителност, позволяващо да бъде направена преценка за съответствие с предварително обявените условия IEC 62040-3 или еквивалент
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 за MST 15 не се съдържа предложение за разглеждания показател	офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя Експлоатационен живот на батериите (по EUROBAT),

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 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 за MST 15 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	Пълна мощност 10000 VA (10 kVA), съгласно информация, съдържаща се 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	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***
		технически характеристики за MST 10	
Активна мощност	9 kW	Активна мощност 9000 W (9 kW), съгласно информация, съдържаща се 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 за MST 10	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. „г“ и описан в б. „а.4“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за MST 10 не се съдържа предложение за разглеждания показател	офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя Автономна работа при товар 100 % от активната мощност, позволяващо да бъде направена преценка за съответствие с предварително обявените условия >/= 7мин
Входно напрежение	3ф+N, 400VAC -15% /+ 20%	Входно напрежение 400 Vac трифазно + N, отклонение на напрежението ± 20%, съгласно информация, съдържаща се 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 за MST 10	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Честота на захранващата мрежа	50 Hz (±5Hz)	Честота на захранващата мрежа 40/72 Hz, съгласно информация, съдържаща се 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 за MST 10	Надвишава минималните изисквания, защото предлага по-голям толеранс на входната честота на напрежение
Фактор на мощността	>/=0,90	Фактор на мощността 0.99, съгласно информация, съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „г“ и описан в б. „а.4“ от настоящия протокол по-горе и в приложените	Идентично 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***
		към техническото предложение технически характеристики за MST 10	
Нелинейни изкривявания на входа (THDI)	</=5%	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 за MST 10 не се съдържа предложение за разглеждания показател	офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя Нелинейни изкривявания на входа (THDI), позволяващо да бъде направена преценка за съответствие с предварително обявените условия </=5%
КПД при номинален товар (режим двойно преобразуване, категория "VFI")	>/=0.90	AC/AC efficiency >94%, съгласно информацията, съдържаща се 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 за MST 10	идентично с минималните изисквания от техническата спецификация
Изходно напрежение	380/400/415 V +/-1%	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 за MST 10 не се съдържа предложение за разглеждания показател	офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя Изходно напрежение, позволяващо да бъде направена преценка за съответствие с предварително обявените условия 380/400/415V +/-1%
Честота на изхода в режим на инвертор	50Hz +/- 0.01%	Честота на изхода в режим на инвертор 50/60 Hz може да се избира, съгласно информация, съдържаща се 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 за MST 10	надвишава минималните изисквания, защото предлага избираема честота от две възможни, едната от които е поискана с 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***
Време за работа при претоварване в режим на инвертор	10 min 100-110%; 1 min 110-125%; 5 sec 125-150%;	Време за работа при претоварване в режим на инвертор 125% 150% 168% от номиналния ток за 10' / 1' / 5", съгласно информация, съдържаща се 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 за MST 10	надвишава минималните изисквания, защото предлага по-голямо натоварване при зададени времена.
Технически показатели			
Форма на изходното напрежение	синусоидална	Форма на изходното напрежение Sinewave (синусоидална), съгласно информация, съдържаща се 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 за MST 10	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Нелинейни изкривявания в изхода	</=5%, EN62040-3 или еквивалент	3 %, съгласно информацията, съдържаща се 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 за MST 10	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Тип на дисплея	Graphic LCD 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 за MST 12 не се съдържа предложение за разглеждания показател	офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя Тип на дисплея, позволяващо да бъде направена преценка за съответствие с предварително обявените условия Graphic LCD или еквивалент
Работна температура	0 ° C до + 40 ° C	Работна температура 0 ÷ 40 °C, съгласно информация, съдържаща се 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	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***
		технически характеристики за MST 10	
Относителна влажност	0 – 90 %, без конденз	Относителна влажност 95% без кондензация, съгласно информация, съдържаща се 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 за MST 10	надвишава минималните изисквания, защото предлага работа при до 5% по-неблагоприятни условия – влажност.
Максимален шум на 1м (dB)	55	Максимален шум на 1м (dB) <52 dBA на 1 m, съгласно информация, съдържаща се 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 за MST 10	надвишава минималните изисквания, защото излъчваният шум е по-малък от максимално изискуемия
Конфигурация			
Режим "ONLINE", двойно преобразуване	Да	Да, AC/AC efficiency, съгласно информация съдържаща се 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 за MST 10	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Вграден автоматичен и ръчен By-Pass	Да	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 за MST 10 не се съдържа предложение за разглеждания показател	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	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 за MST 10 не се съдържа предложение за разглеждания показател	офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя Възможност за захранване от 2 /два/ източника,

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***
			позволяващо да бъде направена преценка за съответствие с предварително обявените условия
Контрол и управление на батериите	Да	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 за MST 10 не се съдържа предложение за разглеждания показател	офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя Контрол и управление на батериите, позволяващо да бъде направена преценка за съответствие с предварително обявените условия
SNMP връзка към LAN	Да	Слот за SNMP адаптер, съгласно информация, съдържаща се 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 за MST 10	идентично с минималните изисквания от техническата спецификация
Индикация за: обща аларма, работа на бай-пас; отпадане на вх. мрежа; състояние на батериите	Да	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 за MST 10 не се съдържа предложение за разглеждания показател	офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя Индикация за: обща аларма, работа на бай-пас; отпадане на вх. мрежа; състояние на батериите, позволяващо да бъде направена преценка за съответствие с предварително обявените условия
Други изисквания			
Безопасност	IEC 62040-1 или еквивалент	Безопасност EN 62040-1:2008; EN 62040-1/EC:2009; EN 62040-1/A1:2013 и директива 2014/35/EU, съгласно информация, съдържаща се	идентично е с минималните изисквания от

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, 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 за MST 10	техническата спецификация
EMC /електромагнитна съвместимост/	IEC 62040-2 или еквивалент	EMC /електромагнитна съвместимост/ EN 62040-2 и Директива 2014/30/EU, съгласно информация, съдържаща се 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 за MST 10	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Производителност	IEC 62040-3 или еквивалент	На URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „а“ и описан в б. „а.1“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за MST 10 не се съдържа предложение	тъй като не се съдържа предложение за показателя Производителност, позволяващо да бъде направена преценка за съответствие с предварително обявените условия IEC 62040-3 или еквивалент
Експлоатационен живот на батериите (по EUROBAT)	5 години	На URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „а“ и описан в б. „а.1“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за MST 10 не се съдържа предложение	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	На URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „а“ и описан в б. „а.1“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение	офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя Софтуер

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***
	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.	технически характеристики за MST 10 не се съдържа предложение	за мониторинг и настройка, позволяващо да бъде направена преценка за съответствие с предварително обявените 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 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. 1.1. за UPS с мощност 1 kVA е предвидил следните показатели и техните минимални стойности, а именно: „Кутия (format) - Tower“, „Технология - Line Interactive“, „Захранващ конектор - IEC320 socket“, „Работно напрежение - AC 220 V ±10%“ в частта относно изходното напрежение, „Конектори - 4 x IEC 320 C13“, „Ниво на шум - < 50 dB“, „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*“ и „Автономна работа при товар 50 % от активната мощност - 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: http://www.riello-ups.com/product_models/288-npw-1000.pdf, 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 поставените показатели в посочения от участника с техническото предложение URL и в приложенията към техническото предложение не се съдържат предложения. Относно цитираните 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 изброените по-горе показатели и поставените към тях минимални изисквания – „Кутия (format) - Tower“, „Технология - Line Interactive“, „Захранващ конектор - IEC320 socket“, „Работно напрежение - AC 220 V ±10%“, „Конектори - 4 x IEC 320 C13“, „Ниво на шум - < 50 dB“, „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*“ и „Автономна работа при товар 50 % от активната мощност - 10 мин.“ 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, която тя не съдържа или с промяна на съдържащата се в офертата информация 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 UPS NPW 1000 – 1000VA/600W не съответства на изричното изискване на Възложителя, поставено в техническата спецификация и изискванията за изпълнение на поръчката, да притежава следните показатели и следните минимални изисквания към тях: „Кутия (format) - Tower“, „Технология - Line Interactive“, „Захранващ конектор - IEC320 socket“, „Работно напрежение - AC 220 V ±10%“, „Конектори - 4 x IEC 320 C13“, „Ниво на шум - < 50 dB“, „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*“ и „Автономна работа при товар 50 % от активната мощност - 10 мин.“;

Б) относно UPS с мощност 12 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“, „Нелинейни изкривявания на входа (THDI) - </=5%“, „Изходно напрежение - 380/400/415V +/-1%“, „Тип на дисплея - Graphic LCD или еквивалент“, „Възможност за работа в паралел до 4 бр.“, „Вграден автоматичен и ръчен By-Pass“, „Възможност за захранване от 2 (два) източника“, „Контрол и управление на батериите“, „Индикация за: обща аларма, работа на бай-пас; отпадане на вх. мрежа; състояние на батериите“, „Производителност“, „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“, с което заявява, че техническите параметри на устройствата се съдържат на следните URL: http://www.riello-ups.co.uk/product_models/211-mst-12.pdf, който установява 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“, „Нелинейни изкривявания на входа (THDI) - </=5%“, „Изходно напрежение - 380/400/415V +/-1%“, „Тип на дисплея - Graphic LCD или еквивалент“, „Възможност за работа в паралел до 4 бр.“, „Вграден автоматичен и ръчен By-Pass“, „Възможност за захранване от 2 (два) източника“, „Контрол и управление на батериите“, „Индикация за: обща аларма, работа на бай-пас; отпадане на вх. мрежа; състояние на батериите“, „Производителност“, „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, която 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 MST 12-S1 Multi sentry 12kVA не съответства на изричното изискване на Възложителя, поставено в техническата спецификация и изискванията за изпълнение на поръчката, да притежава показателите „Автономна работа при товар 100 % от активната мощност - >/= 7мин“, „Нелинейни изкривявания на входа (THDI) - </=5%“, „Изходно напрежение - 380/400/415V +/-1%“, „Тип на дисплея - Graphic LCD или еквивалент“, „Възможност за работа в паралел до 4 бр.“, „Вграден автоматичен и ръчен By-Pass“, „Възможност за захранване от 2 (два) източника“, „Контрол и управление на батериите“, „Индикация за: обща аларма, работа на бай-пас; отпадане на вх. мрежа; състояние на батериите“, „Производителност“, „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) относно UPS с мощност 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“, „Нелинейни изкривявания на входа (THDI) - </=5%“, „Изходно напрежение - 380/400/415V +/-1%“, „Тип на дисплея - Graphic LCD или еквивалент“, „Вграден автоматичен и ръчен By-Pass“, „Възможност за захранване от 2 (два) източника“, „Контрол и управление на батериите“, „Индикация за: обща аларма, работа на бай-пас; отпадане на вх. мрежа; състояние на батериите“, „Производителност“, „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. „в“ и „г“, с което заявява, че техническите параметри на устройствата се съдържат на следните URL: https://www.riello-ups.com/product_models/212-mst-15.pdf и http://www.riello-ups.com/product_models/210-mst-10.pdf, 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“, „Нелинейни изкривявания на входа (THDI) - </=5%“, „Изходно напрежение - 380/400/415V +/-1%“, „Тип на дисплея - Graphic LCD или еквивалент“, „Вграден автоматичен и ръчен By-Pass“, „Възможност за захранване от 2 (два) източника“, „Контрол и управление на батериите“, „Индикация за: обща аларма, работа на бай-пас; отпадане на вх. мрежа; състояние на батериите“, „Производителност“, „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, която 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 MST 15-S1 Multi Sentry 15kVA и модел MST 10-S1 Multi sentry 10kVA 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“, „Нелинейни изкривявания на входа (THDI) - </=5%“, „Изходно напрежение - 380/400/415V +/-1%“, „Тип на дисплея - Graphic LCD или еквивалент“, „Вграден автоматичен и ръчен By-Pass“, „Възможност за захранване от 2 (два) източника“, „Контрол и управление на батериите“, „Индикация за: обща аларма, работа на бай-пас; отпадане на вх. мрежа; състояние на батериите“, „Производителност“, „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. № 32-37021/05.02.2018 г., получена в 16:35 ч. от участника **„Алфа Грисин Инфотех БГ“ 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 **„Алфа Грисин Инфотех БГ“ ООД,** респективно представената оферта с рег. № 32-37021/05.02.2018 г., 16:35 ч. **по обособена позиция № 1** да бъде отстранена от по-нататъшно участие в процедурата.

8.2. 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 **MST 40-T4**. 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://www.riello-ups.com/product_models/209-mst-40.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 до 4 (четири) часа в работно време (от 9.00 ч. до 17.30 ч. в работни дни за възложителя) и до 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 технически характеристики за предлагания модел UPS на английски език, придружен от превод на български, както и оторизационно писмо.

След запознаване с представеното от участника техническо предложение и приложенията към него, 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	Пълна мощност 40000 VA (40 kVA), съгласно информация, съдържаща се 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 за MST 40	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Активна мощност	36 kW	Активна мощност 36000 W (36 kW), съгласно информация, съдържаща се 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 за MST 40	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Входно напрежение	3ф+N, 400VAC +/- 20%	Входно напрежение 400 Vac трифазно + N, отклонение на напрежението ± 20%, съгласно информация, съдържаща се на	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***
		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 за MST 40	техническата спецификация
Честота на захранващата мрежа	50 Hz (40/72 Hz)	Честота на захранващата мрежа 40/72 Hz, съгласно информация, съдържаща се 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 за MST 40	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Фактор на мощността	>/=0,90	Фактор на мощността 0.99, съгласно информация, съдържаща се 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 за MST 40	Идентично с минималните изисквания от техническата спецификация
Нелинейни изкривявания на входа (THDI)	</=5%	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 за MST 40 не се съдържа предложение за разглеждания показател	офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя Нелинейни изкривявания на входа (THDI), позволяващо да бъде направена преценка за съответствие с предварително обявените условия </=5%
Изходно напрежение	3ф+N 380/400/415 V +/-1%	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 за MST 40 не се съдържа предложение за разглеждания показател	офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя Изходно напрежение, позволяващо да бъде направена преценка за съответствие с

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***
			предварително обявените условия 3ф+N 380/400/415V +/- 1%
Честота на изхода в режим на инвертор	50/60Hz +/- 0.01% избираемо	Честота на изхода в режим на инвертор 50/60 Hz може да се избира, съгласно информация, съдържаща се 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 за MST 40	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Време за работа при претоварване в режим на инвертор	10 min 100-125%; 1 min 125-150%; 5 sec 168%;	Време за работа при претоварване в режим на инвертор 125% 150% 168% of the rated current for 10' / 1' / 5", съгласно информация, съдържаща се 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 за MST 40	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Технически показатели			
Форма на изходното напрежение	синусоидална	Форма на изходното напрежение Sinewave (синусоидална), съгласно информация, съдържаща се 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 за MST 40	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Нелинейни изкривявания в изхода	</=5%, EN62040-3 или еквивалент	3 %, съгласно информация, съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „а“ и описан в б. „а.1“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за MST 40	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Тип на дисплея	Graphic LCD или еквивалент	На URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „а“ и описан в б. „а.1“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за MST 40 не се съдържа предложение за разглеждания показател	офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя Тип на дисплея, позволяващо да бъде направена преценка за съответствие с

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***
			предварително обявените условия Graphic LCD или еквивалент
Работна температура	0 °C до + 40 °C	Работна температура 0 ÷ 40 °C, съгласно информация, съдържаща се 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 за MST 40	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Относителна влажност	0 – 90 %, без конденз	Относителна влажност 95% без кондензация, съгласно информация, съдържаща се 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 за MST 40	надвишава минималните изисквания, защото предлага работа при до 5% по-неблагоприятни условия – влажност.
Максимален шум на 1м (dB)	55	Максимален шум на 1м (dB) <52 dBA на 1 m, съгласно информация, съдържаща се 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 за MST 40	надвишава минималните изисквания, защото излъчваният шум е по-малък от максимално изискуемият
Конфигурация			
Режим „ONLINE“, двойно преобразуване	Да	Да - AC/AC efficiency >94%, съгласно информация, съдържащата се 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 за MST 40	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Вграден автоматичен и ръчен By-Pass	Да	посочения в раздел I, т. 1 от Техническото предложение на участника и посочена в б. „а“ по-горе от настоящия протокол URL и в приложенията към техническото предложение не съдържа предложение за разглеждания показател	офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя Вграден автоматичен и ръчен By-Pass.

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***
			позволяващо да бъде направена преценка за съответствие с предварително обявените условия
Контрол и управление на батериите	Да	посочения в раздел I, т. 1 от Техническото предложение на участника и посочена в б. „а“ по-горе от настоящия протокол URL и в приложенията към техническото предложение не съдържа предложение за разглеждания показател	офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя Контрол и управление на батериите, позволяващо да бъде направена преценка за съответствие с предварително обявените условия
SNMP връзка към LAN	Да	слот за SNMP адаптер, съгласно информация, съдържаща се на URL, посочен в раздел I, т. 1 от Техническото предложение на участника и посочена в б. „а“ по-горе от настоящия протокол и в приложенията към техническото предложение	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
RS232 port	Да	RS232 port двоен RS232/C, съгласно информация, съдържаща се 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 за MST 40	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Индикация за: обща аларма, работа на байпас; отпадане на вх. мрежа; състояние на батериите	Да	посочения в раздел I, т. 1 от Техническото предложение на участника и посочена в б. „а“ по-горе от настоящия протокол URL и в приложенията към техническото предложение не съдържа предложение за разглеждания показател	офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя Индикация за: обща аларма, работа на байпас; отпадане

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***
			на вх. мрежа; състояние на батериите, позволяващо да бъде направена преценка за съответствие с предварително обявените условия
Други изисквания			
Безопасност	IEC 62040-1 или еквивалент	Безопасност EN 62040-1:2008; EN 62040-1/EC:2009; EN 62040-1/A1:2013 и Директива 2014/35/EU, съгласно информация, съдържаща се 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 за MST 40	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
EMC /електромагнитна съвместимост /	IEC 62040-2 или еквивалент	EMC /електромагнитна съвместимост/ EN 62040-2 и Директива 2014/30/EU, съгласно информация, съдържаща се 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 за MST 40	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Производителност	IEC 62040-3 или еквивалент	На URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „а“ и описан в б. „а.1“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за MST 40 не се съдържа предложение за разглеждания показател	офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя Производителност, позволяващо да бъде направена преценка за съответствие с предварително обявените условия IEC 62040-3 или еквивалент
Експлоатационен живот на	5 години	На URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „а“ и описан в б. „а.1“ от настоящия протокол	офертата не съответства, тъй

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***
батериите (по EUROBAT)		по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за MST 40 не се съдържа предложение за разглеждания показател	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 са именно	На URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „а“ и описан в б. „а.1“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики за MST 40 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***
	MS Windows и Linux.		

Комисията констатира следните несъответствия на техническото предложение на участника с предварителните условия на поръчката, а именно: 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: „Нелинейни изкривявания на входа (THDI) - </=5%“, „Изходно напрежение - 3ф+N 380/400/415V +/-1%“, „Тип на дисплея - Graphic LCD или еквивалент“, „Вграден автоматичен и ръчен By-Pass“, „Контрол и управление на батериите“, „Индикация за: обща аларма, работа на байпас; отпадане на вх. мрежа; състояние на батериите“, „Производителност“, „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 устройствата се съдържат на следния URL: https://www.riello-ups.com/product_models/209-mst-40.pdf, който установява съответствие на предложеното устройство с минималните изисквания, съдържащи се в Техническата спецификация, като същевременно към техническото си предложение прилага и технически характеристики за същото устройство. Комисията констатира, че в посочения от участника URL и в приложенията към техническото предложение за поставените показатели 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 предложеният 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 - „Нелинейни изкривявания на входа (THDI) - </=5%“, „Изходно напрежение - 3ф+N 380/400/415V +/-1%“, „Тип на дисплея - Graphic LCD или еквивалент“, „Вграден автоматичен и ръчен By-Pass“, „Контрол и управление на батериите“, „Индикация за: обща аларма, работа на байпас; отпадане на вх. мрежа; състояние на батериите“, „Производителност“, „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, която 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 MST 40-T4 не съответства на изричното изискване на Възложителя, поставено

в техническата спецификация и изискванията за изпълнение на поръчката, да притежава показателите и техните минимални изисквания, както следва: „Нелинейни изкривявания на входа (THDI) - </=5%“, „Изходно напрежение - 3ф+N 380/400/415V +/-1%“, „Тип на дисплея - Graphic LCD или еквивалент“, „Вграден автоматичен и ръчен By-Pass“, „Контрол и управление на батериите“, „Индикация за: обща аларма, работа на бай-пас; отпадане на вх. мрежа; състояние на батериите“, „Производителност“, „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. № 32-37021/05.02.2018 г., получена в 16:35 ч. от участника **„Алфа Грисин Инфотех БГ“ 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 **„Алфа Грисин Инфотех БГ“ ООД,** респективно представената оферта с рег. № 32-37021/05.02.2018 г., 16:35 ч. **по обособена позиция № 2** да бъде отстранена от по-нататъшно участие в процедурата.

9. Участник **„МИВ Инженеринг“ ООД е представил оферта с рег. № 32-37134/05.02.2018 г., 17:12 ч. по обособена позиция № 1 и № 2, която съдържа:**

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

а) предлага да:

а.1) достави 52 (петдесет и два) броя UPS, с мощност 1 kVA, модел **Eaton 5E 1100i USB**. 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: http://powerquality.eaton.com/Products-services/Backup-Power-UPS/5E.aspx?cx=52&GUID=F16F2843-E806-4D14-87E4-3F4B1C1C1E4E ***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, с мощност 12 kVA, модел **93E 15Kva 1X9Ah.** 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: http://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.

а.3) достави, монтира, настрои и пуснем в експлоатация 1 (един) бр. UPS, с мощност 15 kVA, модел **93E 15kVA 2x9Ah**. 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: http://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.

а.4) достави, монтира, настрои и пусне в експлоатация 3 (три) бр. UPS, с мощност 10 kVA, модел **93E 15kVA 1x9Ah**. 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: http://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“, 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 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.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 представил декларация за относителна влажност на предлаганите устройства от официално търговско представителство на производителя за територията на България, оторизационно писмо, издадено от официалното търговско представителство на производителя за територията на България, 2 бр. декларация за съответствие, както и брошура на български език на предлаганите устройства.

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	Конфигурация настолна, съгласно информация, съдържаща се в приложените към техническото предложение технически	идентично е с минималните изисквания от

		характеристики за Eaton5E UPS и съдържащи се на URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „а“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.1“ от настоящия протокол по-горе	техническата спецификация
Технология	Line Interactive	Технология Линейно-интерактивна с автоматично регулиране на напрежението, съгласно информация, съдържаща се в приложените към техническото предложение технически характеристики за Eaton5E UPS и съдържащи се на URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „а“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.1“ от настоящия протокол по-горе	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Пълна мощност	1000 VA	Пълна мощност 1100VA, съгласно информация, съдържаща се в приложените към техническото предложение технически характеристики за Eaton5E UPS и съдържащи се на URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „а“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.1“ от настоящия протокол по-горе	надвишава минималните изисквания, защото предлага по-голяма пълна мощност
Активна мощност	500 W	Активна мощност 660W, съгласно информация, съдържаща се в приложените към техническото предложение технически характеристики за Eaton5E UPS и съдържащи се на URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „а“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.1“ от настоящия протокол по-горе	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	Работно напрежение 220/230/240 V AC, съгласно информацията, съдържаща се в брошура за Eaton 5E 500/650/850/1100/2000, съдържаща се на URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „а“ от Техническото предложение на участника, съдържащи и технически характеристики	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 входното напрежение 170-280V, съгласно информацията, съдържаща се в Характеристики Eaton 5E UPS 500-2000 VA, съдържаща се на URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „а“ от Техническото	надвишава минималните изисквания, защото предлаганият толеранс е по-

		предложение на участника и приложени към Техническото предложение на участника	голям, което е по-благоприятно и ще устои на по-големи отклонения на напрежението
Работна честота	50 Hz (±5Hz)	Честота 50/60 hz, съгласно информация, съдържаща се на URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „а“ и описан в б. „а.1“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики Eaton 5E UPS	Надвишава минималните изисквания, защото устройството може да работи на избираема честота от две възможни, при съответствие на едната
Захранващ конектор	IEC320 socket	Захранващ конектор гнездо IEC-320-C14 (IEC320 10A), съгласно информацията, съдържаща се в Характеристики Eaton 5E UPS 500-2000 VA, съдържаща се на URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „а“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.1“ от настоящия протокол по-горе и приложени към Техническото предложение на участника	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Изходно напрежение			
Работно напрежение	AC 220 V ±10%	Работно напрежение 230V, съгласно информацията, съдържаща се в Характеристики Eaton 5E UPS 500-2000 VA, съдържаща се на URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „а“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.1“ от настоящия протокол по-горе и приложени към Техническото предложение на участника	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Работна честота	50 Hz ±1%	Работна честота 50 Hz или 60 Hz, съгласно информацията, съдържаща се в брошура за Eaton 5E 500/650/850/1100/2000, съдържаща се на URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „а“ от Техническото предложение на участника и описан в б. „а.1“ от настоящия протокол по-горе, съдържащ и техническо характеристики	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	Щепселни гнезда (6) IEC-320-C13 (10A), съгласно информацията, съдържаща се в Характеристики Eaton 5E UPS 500-2000 VA, находяща се на URL, описано в Раздел I, т.	надвишава минималните изисквания, защото предлага

		1, б. „а“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.1“ от настоящия протокол по-горе и приложени към техническото предложение	по-голям брой конектори за консуматорите.
Интерфейси	1 x USB 2.0 port и/или 1 x RS232 port	Комуникационни портове 1 порт USB, съгласно информацията, съдържаща се в Характеристики Eaton 5E UPS 500-2000 VA, находяща се на URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „а“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.1“ от настоящия протокол по-горе и приложени към техническото предложение	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Ниво на шум	< 50 dB	Шум <45dB, съгласно информацията, съдържаща се в Характеристики Eaton 5E UPS 500-2000 VA, находяща се на URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „а“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.1“ от настоящия протокол по-горе и приложени към техническото предложение	надвишава минималните изисквания
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 - автоматична интеграция с функциите за управление на захранването на Windows/MacOS/Linux за безопасно изключване, съгласно информацията, съдържаща се в Характеристики Eaton 5E UPS 500-2000 VA, находяща се на URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „а“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.1“ от настоящия протокол по-горе и приложени към техническото предложение	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация

Автономна работа при товар 50 % от активната мощност	10 мин.	Автономна работа при товар 50 % от активната мощност – 11 мин, съгласно информацията, съдържаща се на URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „а“ от Техническото предложение на участника и описан в б. „а.1“ от настоящия протокол по-горе, съдържащ и техническо характеристики	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Работна среда			
Температура на работа	0° до 40° C	Температура на работа 0 до 40°, съгласно информацията, съдържаща се в Характеристики Eaton 5E UPS 500-2000 VA, находяща се на URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „а“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.1“ от настоящия протокол по-горе и приложени към техническото предложение	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Влажност	0 - 90% без конденз	На URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „а“ и описан в б. „а.1“ от настоящия протокол по-горе и в приложените към техническото предложение технически характеристики Eaton 5E UPS не се съдържа предложение за разглеждания показател	офертата не съответства, тъй като не се съдържа предложение за показателя Влажност, позволяващо да бъде направена преценка за съответствие с предварително обявените условия 0 - 90% без конденз
Безопасност	EN 62040-1 или еквивалент	Безопасност IEC/EN 62040-1, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение декларация за съответствие за Eaton UPS 5E серия	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
EMC /електромагнитна съвместимост/	EN 62040-2 или еквивалент	EMC /електромагнитна съвместимост/IEC/EN 62040-2, съгласно информация, съдържаща се в приложена към техническото предложение декларация за съответствие за Eaton UPS 5E серия	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***
Пълна мощност	12 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. „б“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.2“ от настоящия протокол по-горе	надвишава минималните изисквания, защото предлага по-голяма пълна мощност.
Активна мощност	10.8 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. „б“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.2“ 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. „б“ и описан в б. „а.2“ 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. „б“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.2“ от настоящия протокол по-горе	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***
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. „б“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.2“ 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. „б“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.2“ 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. „б“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.2“ от настоящия протокол по-горе	идентично е 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, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „б“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.2“ от настоящия протокол по-горе	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Честота на изхода в	50Hz +/- 0.01%	Честота на изхода в режим на инвертор 50/60 Hz, съгласно информация съдържаща	надвишава минималните

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***
режим на инвертор		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. „б“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.2“ от настоящия протокол по-горе	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. „б“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.2“ 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. „б“ и описан в б. „а.2“ 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. „б“ и описан в б. „а.2“ 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

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***
			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. „б“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.2“ 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. „б“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.2“ 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. „б“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.2“ 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. „б“ от Техническото предложение на	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***
		участника и в б. „а.2“ от настоящия протокол по-горе	
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. „б“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.2“ от настоящия протокол по-горе	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
Възможност за работа в паралел до 4 бр.	Да	Паралелна технология Powerware Hot Sync®, 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. „б“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.2“ 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. „б“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.2“ 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. „б“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.2“ 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

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***
			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. „б“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.2“ 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. „б“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.2“ 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. „б“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.2“ 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. „б“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.2“ от настоящия протокол по-горе и приложени към техническото предложение декларации за съответствие	идентично е с минималните изисквания от техническата спецификация
EMC /електромагнитна	IEC 62040-2 или еквивалент	EMC /електромагнитна съвместимост/ IEC 62040-2, електромагнитна съвместимост категория C3, съгласно информация съдържаща се в технически спецификации	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***
съвместимост/		на Eaton 93E 15-80 kVA, приложени към техническото предложение на участника; информация, съдържаща се в URL, описано в Раздел I, т. 1, б. „б“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.2“ от настоящия протокол по-горе и приложени към техническото предложение декларации за съответствие за Eaton 93E 15-80 kVA серия	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. „б“ от Техническото предложение на участника и в б. „а.2“ 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. „б“ и описан в б. „а.2“ 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	На URL, посочен в Раздел I, т. 1, б. „б“ и описан в б. „а.2“ 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