



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ДИРЕКЦИЯ „НАЦИОНАЛЕН ПАРК ЦЕНТРАЛЕН БАЛКАН”

БЕНЕФИЦИЕНТ ПО ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА „ОКОЛНА СРЕДА 2014 – 2020 г.”

Габрово 5300, ул. „Бодра смяна” №3, тел./факс: 066/801 277, e-mail: project@centralbalkan.bg

Приложение № 1.3

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

за изпълнение на Обособена позиция № 3

„Доставка на противопожарна система за гасене на пожари“

на обществена поръчка с предмет: Доставка на необходимата техника и оборудване за превенция, борба с пожари и браконьерство в 9 обособени позиции по Проект: BG16M1OP002-3.007-0006 "Възстановяване и опазване на природните местообитания и видове в Национален парк „Централен Балкан”, процедура чрез директно предоставяне №BG16M1OP002-3.007 на Оперативна програма „Околна среда 2014-2020 г.”

Вид оборудване	Брой	Спецификации/Технически изисквания
Специализиран противопожарен модул, предназначен за монтаж върху UTV (SSV)	4	<p>Модул за пожарогасене с високо налягане с възможност за лесно инсталиране и деинсталиране върху МПС тип UTV(SSV), посредством плъзгаща се платформа от неръждаема стомана, проектирана за твърдо закрепване в товарния отсек на превозното средство.</p> <p>Общи технически изисквания:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Резервоар за вода с вместимост не по-малко от 300 l, или съобразно товароподемността на съответното МПС; - Автономна помпа за високо налягане с работно налягане не по-малко от 130 bar, задвижвана от бензинов двигател с мощност не по-малка от 4 kW и ръчен стартер. Оборудвана с манометър и моточасовник. - Напорна височина на водния стълб Н: минимум 50 м. - Метална макара с дръжка за навиване и 1 бр. гумен полутвърд маркуч не по-малък от 3/8”, дължина ≥ 60 m за работно налягане не по-малко от 200 bar; - Пистолетен струйник за работно налягане не по-малко от 130 bar, позволяващ подаването на плътна и разпръсната водни струи. - Дебит минимум 10 l/min. - Далекобойност на водната струя не по-малко от 10 m; - Система за смесване на пенообразувател тип пенопатрон със сух пенообразувател; - Преносима бензинова помпа за вода със съединител тип Storz D и 5 m смукателна тръба с цедка; - Въже $\varnothing 8 - 10$ mm, дължина 10 m; - Пожарникарски шлангове $\varnothing 25$ mm с дължина по 20 m със Storz D съединители – 4 бр.; - Ключ за съединители Storz D – 2 бр.

www.eufunds.bg

Проект № BG16M1OP002-3.007-0006 "Възстановяване и опазване на природни местообитания и видове в Национален парк "Централен Балкан", одобрен със Заповед №РД-ОП-96/26.09.2018 г. на Министъра на околната среда и водите, по Оперативна програма „Околна среда 2014-2020 г.“, с финансовата подкрепа на Европейския съюз чрез Европейски фонд за регионално развитие.

		<ul style="list-style-type: none"> - Променител Storz D/ Storz C – 1 бр. - Теглото на системата (с празен воден резервоар) трябва да бъде не повече от 130 kg. - Мощен LED прожектор на въртяща глава с дълъг кабел и стандартен 12V куплунг за запалка. LED крушка минимум с мощност 10 W, осветеност минимум 19000 лумена и цвят с температура от 4000 до 4500 K. Удобен за ръка и с възможност за монтаж на шасито. - Гаранционен срок: минимум 24 месеца.
Ремарке, тип платформа за превоз на UTV и ATV	7	<p>Многофункционално ремарке(платформа) за транспортиране на UTV и ATV</p> <p>Общи технически изисквания</p> <ul style="list-style-type: none"> - Да е оборудвано със сигнални светлини (стопове, пътепоказатели, габарити) и да има място за поставяне на държавен контролен номер; - Да е оборудвано с присъединителен електрически куплунг 7 пина с напрежение 12 V, позволяващ свързване с ел. инсталация към МПС; - Метално шаси, изработено от антикорозионни материали или материали обработени по антикорозионна технология; - Метална платформа, изработена от антикорозионни материали или материали обработени по антикорозионна технология с противоплъзгащи елементи; - Възможност за освобождаване на платформата от шасито с цел накланяне към задната част за улесняване самоходното натоварване на UTV / ATV; - Платформата да е с цяла повърхнина (с пълнеж по средата), снабдена с необходимите елементи за фиксиране на натовареното МПС; - Шаси и платформа, подсилени за товарносимост минимум 800 кг. - Едноосно или двуосно според изискванията свързани с товаримостта на полезния товар с регулируемо опорно колело в зоната на теглича; - Гаранционен срок: минимум 24 месеца <p>Технически изисквания</p> <ul style="list-style-type: none"> - Дължина на товарна площ от минимум 300 см. - Широчина на товарна площ от минимум 170 см. - Обща максимална дължина 450 см. - Обща максимална широчина 200 см. - Тегло: максимум 800 кг. - Товароподемност: минимум 800 кг. <p>Изисквания за екипировка и консумативи:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Колани с тресчотка за укрепване на товари (минимална дължина 10 м и минимално тегло на якост 5000 кг.) – минимум 2 броя. - Резервна гума – минимум 1бр.
Прикачно ремарке с висока платформа за ATV и UTV	7	<p>Прикачно ремарке за планински терени с висока платформа предназначено за мощни ATV и UTV</p> <p>Общи технически изисквания</p> <ul style="list-style-type: none"> - Прикачно ремарке за ATV и UTV, изработено от антикорозионни материали или материали обработени по антикорозионна технология;

		<ul style="list-style-type: none"> - Максимално тегло 500 кг. - Двойна ос с 4 бр. колела окомплектовани с гуми за планински терени; - Наклоняема товарна каросерия с ръчно повдигане и подвижни странични панели; - Теглич, въртящ се на 360° и регулиращ се опорен крак; - Гаранционен срок: минимум 24 месеца <p>Технически изисквания</p> <ul style="list-style-type: none"> - Максимални размери на товарната каросерия до 1300 x 2000 x 400 mm.; - Наличие на техническа възможност за надграждане височината на товарната каросерия; - Максимални габарити на ремаркетото 2700 x 1400 x 1100 мм; - Товароподемност: минимум 1000 кг. <p>Изисквания за екипировка и консумативи:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Колани с тресчотка за укрепване на товари (минимална дължина 10 м. и минимално тегло на якост 2000 кг.) – минимум 2 броя. - Резервна гума – минимум 1бр.
Преносима високонапорна противопожарна бензиномоторна помпа	4	<p>Предназначение – противопожарна помпа с високо налягане за трансфериране на вода на големи разстояния за гасене на горски пожари при голяма денивелация.</p> <p>Общи технически изисквания:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Преносимата високонапорна противопожарна бензиномоторна помпа да е оборудвана с шлангове 3x20 м. всмукателен маркуч с филтър и струйник; - Напорна височина на водния стълб Н - минимум 100 м; - Дебит: не по-малък от Q 500 l/min. - Начин на работа – самозасмукваща помпа - Двигател бензинов – четиритактов с мощност 12-15 к. с. и обем максимум 400 куб. см. - Капацитет на резервоара минимум 6 литра - Консумация на гориво максимум 5 л/час - Автономна работа при пълно натоварване минимум 1 час - Ниво на шума при пълно натоварване максимум 85 db - Максимална дължина на маркуча – 120 м - Максимална работна температура: 50 С° - Минимална работна температура: 1 С° - Максимално налягане в корпуса на помпата 1700 кРа - Минимален размер на смукателната тръба 2 " - Гаранционен срок: минимум 24 месеца
Шлангове и маркучи към преносимата бензиномоторна помпа	4	<p>Шланговете и маркучите да бъдат пригодени за куплиране към изходите и входовете на бензиномоторната помпа. Да бъдат подходящи за гасене на горски пожари, огнеупорни и износоустойчиви.</p> <p>Общи технически изисквания:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Пожарен шланг минимум 38 мм с машинно вързани съединители тип "Щорц"

		- Работно налягане максимум 16 бара - Дължина стандартна 20 м (връзване 3x20 м)
Всмукателен маркуч към преносимата бензиномоторна помпа	4	Всмукателния маркуч да бъде подходящ за гасене на горски пожари, износоустойчив. Общи технически изисквания: - Смукателен комплект за свързване на помпи с изходи минимум 2" диаметър. - Дължина минимум 8 м. - Материал – Полиетилен усилен с вградена метална спирала;

1. Избраният изпълнител следва да извърши:

- Доставка на противопожарните модули с габарити и тегло съобразно размера на товарния отсек и товароносимостта на посочени от възложителя МПС (UTV) .
- Монтаж на доставените противопожарни модули в товарния отсек на посочени от възложителя МПС (UTV).
- Специализирано обучение за правилна експлоатация и поддръжка на доставените противопожарни модули на служители на Възложителя в рамките на до 1 ден;
- Специализирано обучение за безопасност при експлоатация на доставените противопожарни модули на служители на Възложителя в рамките на до 1 ден.

2. Изпълнителят извършва доставката на горепосоченото оборудване в срок до 5 (пет) месеца считано от датата на получаването на възлагателно писмо от Възложителя.

3. Доставеното оборудване трябва да е фабрично ново, като многофункционалното ремарке (платформа) за транспортиране на UTV и ATV да подлежи на регистрация, съгласно Наредба № I-45 от 24 март 2000 г. (загл. изм. и доп. - дв, бр. 105 от 2002 г., изм. - дв, бр. 67 от 2012 г., изм. - дв, бр. 20 от 2018 г.).

4. За срока на гаранцията в рамките на договора (вкл. цената) да бъде включена и пълната гаранционна поддръжка/обслужване на оборудването без заплащане цената на консултативите от страна на възложителя.

5. Изпълнителят трябва да посочи сервизна база, в която ще се извършва гаранционното обслужване.

Важно! При евентуално посочване на определен продукт, сертификат, лиценз, спецификация, удостоверение, стандарт, техническа оценка, техническо одобрение или технически еталон или друго подобно в настоящата Техническа спецификация, както и навсякъде другаде от документацията за настоящата процедура, следва да се има предвид, че е допустимо да се предложи еквивалент.

Важно! Навсякъде в настоящите Техническа спецификация, където се съдържат конкретен модел, източник или специфичен процес, който характеризира продуктите или дейностите, предлагани от конкретен потенциален изпълнител, търговска марка, патент, тип или конкретен произход или производство или друго подобно условие/изискване, Възложителят има предвид и участниците следва да разбират "или еквивалентно/и".