

Поръчка с предмет: „Доставка на резервни части за океанографски закотвен буй ЕММ2.0 за нуждите на изпълнение на проект от Националната пътна карта за научна инфраструктура „Инфраструктура за устойчиво развитие в областта на морските изследвания, обвързана и с участието на България в Европейската инфраструктура (Euro-Agro) – (МАСРИ/MASRI)““

## ДОГОВОР за възлагане на обществена поръчка

№ 2/28.03.2019 г.

Днес, 28.03.2019 г. в гр. Варна, между:

**1. Институт по океанология - БАН**, гр. Варна с БУЛСТАТ: 000080612 и ЕИН по ЗДДС: BG 000080612 седалище и адрес на управление гр.Варна, ул. Първи май №40, представляван от Атанас Василев Палазов, упълномощен със заповед № 236/18.12.2018 г. на основание чл. 7, ал. 1 от ЗОП на директора – проф. д-р Снежанка Петрова Мончева - Публичен възложител на основание чл. 5, ал. 2, т. 9 ЗОП, наричано по-долу за краткост **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**, от една страна и

**2. „ЛОМИНИ“ ООД**, адрес: гр. София, жк Хаджи Димитър, ул. Васил Кънчев 26, вх. Г, ет. 4, офис 20, ЕИК: 040211279, МОЛ: Христо Стоянов Стоянов – управител и представляващ, наричано за краткост **„ИЗПЪЛНИТЕЛ“**, от друга страна,

и на основание чл.194, ал. 1 от Закона за обществените поръчки, съгласно утвърден на 14.03.2019 г. от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** протокол от работата на комисията, назначена със Заповед № 50 от 20.02.2019 г. по чл. 97, ал.1 от ППЗОП на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, за оценяване и класиране на постъпилите оферти за избор на изпълнител на обществена поръчка **на стойност по чл. 20, ал. 3 от ЗОП с предмет: „Доставка на резервни части за океанографски закотвен буй ЕММ2.0 за нуждите на изпълнение на проект от Националната пътна карта за научна инфраструктура „Инфраструктура за устойчиво развитие в областта на морските изследвания, обвързана и с участието на България в Европейската инфраструктура (Euro-Agro) – (МАСРИ/MASRI)““**, възложена по реда на глава 26-та от ЗОП чрез събиране на оферти с обява № 51 от 11.02.2019 г. на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, се сключи настоящия договор при следните условия:

### І. ПРЕДМЕТ И СРОК НА ДОГОВОРА

**Чл. 1. (1)** **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** възлага, а **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** приема да достави и прехвърли собствеността на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** на оборудване - резервни части за океанографски закотвен буй ЕММ2.0, съгласно Техническата спецификация на Възложителя (Приложение № 1), Ценовото и Техническото предложение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** (Приложения № 2 и 3), неразделна част от Договора срещу задължението на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** да я приеме и да заплати договорената цена съгласно условията, посочени по-долу.

(2) Освен доставката по алинея 1 предметът на Договора включва и изпълнението на следните дейности:

- Монтаж и настройка на място на доставените резервни части, извършвано по начина и сроковете, посочени в Раздел II, т.4.3. от техническата спецификация;

- Изпълнение на общите и минимални гаранционни условия на експлоатация на оборудването Резервни части за океанографски буй, описано в Раздел V от техническата спецификация.

(3) **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да изпълни дейностите по алинея (1) и алинея (2) в съответствие с изискванията на Техническата спецификация на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, Техническото и ценовото Предложение на Изпълнителя, които са неразделна част от настоящия Договор, в сроковете по настоящия Договор.

**Чл. 2.** Настоящият договор се сключва в изпълнение на проект от Националната пътна карта за научна инфраструктура „Инфраструктура за устойчиво развитие в областта на морските изследвания, обвързана и с участието на България в Европейската инфраструктура (Euro-Agro) –

Поръчка с предмет: „Доставка на резервни части за океанографски закотвен буй ЕММ2.0 за нуждите на изпълнение на проект от Националната пътна карта за научна инфраструктура „Инфраструктура за устойчиво развитие в областта на морските изследвания, обвързана и с участието на България в Европейската инфраструктура (Euro-Agro) – (МАСРИ/MASRI)““

(МАСРИ/MASRI)“

**Чл.3. (1)** Срок на договора: от датата на сключване на договора до подписване на приемо-предавателен протокол за извършени монтаж и настройка на оборудването, но не по-късно от 15.07.2019 г., както следва:

- Срокът за доставка на оборудването е до 30.06.2019 г., считано от датата на подписване на договор за изпълнение на поръчката.

- Срокът за монтаж и настройка на оборудването е не по-късно от 14 /четиринадесет/ календарни дни след приемане на доставката.

(2) Гаранционният срок на оборудването, съгласно техническото предложение от офертата на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ – Приложение № 3 към настоящия договор, е 12 (дванадесет) месеца, считано от датата на двустранния приемо-предавателен протокол за приемане на доставката.

**Чл.4.** Място на изпълнение: дейностите по чл. 1 ще се изпълняват в сградата на ИО – БАН, гр. Варна, кв. Аспарухово, ул. „Първи май“ № 40.

## **II. ЦЕНИ И ПЛАЩАНИЯ, ПРЕДАВАНЕ И ПРИЕМАНЕ НА ИЗПЪЛНЕНИЕТО**

**Чл.5. (1)** Цената на договора, възлиза на 49 980 /четиридесет и девет хиляди, деветстотин и осемдесет/ без ДДС и 59 976 /петдесет и девет хиляди, деветстотин седемдесет и шест/ с ДДС, съгласно ценовото предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, представляващо неразделна част от настоящия договор – Приложение № 2.

(2) Оферираната цена включва всички разходи на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по доставката, монтажа и настройката на оборудването и не подлежат на увеличение през време на действие на договора. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ не дължи други плащания освен цената по ал. 1;

**Чл.6.** Финансирането за изпълнението на договора се осъществява със средства, отпуснати по проект от Националната пътна карта за научна инфраструктура „Инфраструктура за устойчиво развитие в областта на морските изследвания, обвързана и с участието на България в Европейската инфраструктура (Euro-Agro) – (МАСРИ/MASRI)““.

### **Чл. 7. Начин на плащане:**

(1) Възложителят заплаща стойността на договора в лева, по банков път, по банковата сметка на изпълнителя, отложено до 30 дни, считано от датата на подписания приемо-предавателен протокол, удостоверяващ извършени монтаж и настройка на доставените резервни части и представяне на оригинална фактура, която да отговаря на изискванията на Закона за счетоводството, Закона за данък добавена стойност и Правилника за прилагането му /което от двете събития е по-късно/.

(2) Фактурата задължително съдържа № на договора.

(3) В случай че представената фактура бъде върната на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за корекции, срокът за плащане спира да тече до представянето на нова изрядна фактура.

**Чл.8.(1)** Плащанията по чл. 7, ал. 1 ще се извършат с платежни нареждания по следната сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в лева:

IBAN сметка: BG12UBBS88881000024591

BIC код на банката: UBBSBGSF

Банка: ОББ АД

Титуляр на сметката: ЛОМИНИ ООД

(2) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да уведомява писмено ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за всички последващи промени по отношение на банковата си сметка в срок от 7 дни, считано от момента на промяната. В случай, че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не уведоми ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в този срок, счита се, че плащанията са надлежно извършени.

*Поръчка с предмет: „Доставка на резервни части за океанографски закотвен буй ЕММ2.0 за нуждите на изпълнение на проект от Националната пътна карта за научна инфраструктура „Инфраструктура за устойчиво развитие в областта на морските изследвания, обвързана и с участието на България в Европейската инфраструктура (Euro-Agro) – (МАСРИ/MASRI)““*

**Чл.9. (1)** Предаването и приемането на резултатите от изпълнената поръчка се извършва чрез подписване на приемо-предавателни протоколи съобразно реда, определен в раздел III, т. 2 на Техническата спецификация на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ – приложение № 1 към настоящия договор.

(2) Авторските права върху изработеното в рамките на този договор, както и съпътстващата го документация, в това число получените данни, принадлежат на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

### **III. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**

**Чл.10.** ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да изпълни предмета по чл. 1, ал. 1 и ал. 2 от настоящия договор, в съответствие с изискванията на Техническата спецификация на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, Техническото и ценовото Предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, които са неразделна част от настоящия Договор, в сроковете по настоящия Договор.

**Чл.11.** ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава:

- Да изпълнява качествено дейностите и задълженията, подробно описани в Техническата спецификация при условията и сроковете на настоящия договор.
- Да спазва изискванията за транспорт и съхранение на оборудването.
- Да информира ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за всички възникнали проблеми в хода на изпълнението и за предприетите мерки за тяхното разрешаване.
- Да отстранява посочените от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ недостатъци (явни и скрити) и пропуски в изпълнението за своя сметка.
- Да се придържа към всички приложими норми, закони и подзаконови нормативни актове, имащи пряко отношение към изпълнението на договора.
- Да не ползва възмездно правата върху предмета на договора без предварително съгласие от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.
- Да вземе всички необходими мерки лицата от екипа му и подизпълнителите му да не използват по никакъв начин, включително за свои нужди или като разгласяват пред трети лица, каквато и да било информация за ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, негови служители или контрагенти, станала им известна при или по повод изпълнението на този договор.
- Да действа лоялно и безпристрастно в съответствие с правилата на професионалната етика, както и с необходимата дискретност. Той е длъжен да се въздържа от публични изявления относно характера на проекта и дейността, която извършва, ако не е изрично упълномощен от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, както и от дейности, които влизат в противоречие със задълженията му по настоящия договор.

- ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ обезщетява в пълен размер ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ по искове на трети страни за нарушаване на патентни или авторски права, права върху търговски марки или промишлени образци, произтичащи от използването на продуктите, като ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ своевременно известява ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за това.

**Чл.12.** Рискът от увреждане или погиване на стоката е за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ до момента на доставката в обекта на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

**Чл.13.** Собствеността на стоката преминава върху ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в момента на подписване на приемно-предавателен протокол от оторизиран представител на всяка от страните и извършване на всички плащания от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

**Чл.14. (1)** ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да извършва за своя сметка гаранционен ремонт на доставеното оборудване, съгласно Техническото му предложение за срок на търговска гаранция 12 (дванадесет) месеца.

(2) Гаранционните условия за предлаганото и доставеното оборудване ще отговарят на тези, посочени в Техническата спецификация – Приложение № 1 към настоящия договор и допълнително предложените в Техническото предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

*Поръчка с предмет: „Доставка на резервни части за океанографски закотвен буи ЕММ2.0 за нуждите на изпълнение на проект от Националната пътна карта за научна инфраструктура „Инфраструктура за устойчиво развитие в областта на морските изследвания, обвързана и с участието на България в Европейската инфраструктура (Euro-Agro) – (МАСРИ/MASRI)““*

**Чл.15. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право:**

- Да получи договореното възнаграждение за извършената доставка, при условията, определени в настоящия договор.
- Да изисква приемане и удостоверяване на дейностите по предмета на настоящия договор в мястото на извършването им, по начина, уреден в договора.
- Да получава от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ съдействие и информация при извършване на дейностите, предмет на този договор;
- ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ няма право да се позове на незнание и/или непознаване на дейностите, свързани с изпълнение на предмета на договора, поради която причина да иска изменение или допълнение към същия.

**Чл.16. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** може да ползва подизпълнители по договора при следните условия:

- В срок до 3 (три) дни от датата на сключване на Договора, но най-късно преди започване на неговото изпълнение, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ уведомява ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за името, данните за контакт и представителите на подизпълнителите, посочени в офертата на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ уведомява ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за всякакви промени в предоставената информация в хода на изпълнението на Договора в срок до 3 (три) дни от настъпване на съответното обстоятелство.
- Изпълнителят сключва договор за подизпълнение съгласно разпоредбите на чл. 75 от ППЗОП и няма право да наема други подизпълнители освен посочените в офертата му и заявили съгласието си за участие при изпълнение на поръчката. Замяна или включване на подизпълнител се допуска само на основание чл.66, ал. 11 от ЗОП.
- Изпълнителят носи цялата отговорност за качествено и в срок изпълнение на задълженията по настоящия договор.
- В срок до 3 /три/ дни от сключването на договор за подизпълнение, Изпълнителят изпраща копие на възложителя заедно с доказателства, че са изпълнени условията по чл. 66, ал.2 и 11 от ЗОП.

**IV. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**

**Чл.17.ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право:

- Да проверява изпълнението на договора по всяко време, без да затруднява работата на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;
- Да приеме извършената работа, ако тя съответства по обем, качество и срок на неговите изисквания, предвидени в Техническата спецификация и настоящия договор;
- Да не приеме извършената работа, ако тя не съответства по обем, качество и срок на неговите изисквания и не може да бъде коригирана в съответствие с указанията му;
- Да изисква от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ всякаква налична информация, свързана с предмета на настоящия договор и с неговото изпълнение;
- С писмо да указва на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ необходимостта от предприемане на действия за решаването на възникналите проблеми в хода на изпълнението на договора
- да предявява рекламации за явни и скрити дефекти за срока на действие на настоящия договор при условията на чл. 19;

**Чл.18.ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се задължава:

- Да заплати на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ възнаграждение, в размера и по реда, определени в настоящия договор;
- Да предостави на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ всички необходими информация и документи за правилното изпълнение на поетите с настоящия договор задължения;

Поръчка с предмет: „Доставка на резервни части за океанографски закотвен буй ЕММ2.0 за нуждите на изпълнение на проект от Националната пътна карта за научна инфраструктура „Инфраструктура за устойчиво развитие в областта на морските изследвания, обвързана и с участието на България в Европейската инфраструктура (Euro-Agro) – (МАСРИ/MASRI)““

- Да осигури на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ съдействието и информацията, необходими му за качествено изпълнение на работата;
- Да информира ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за всички пречки, възникващи в хода на изпълнението на работата, включително ако изпълнението на договора ще бъде спряно или предстои да бъде прекратено;

## **V. РЕКЛАМАЦИИ. НЕИЗПЪЛНЕНИЕ. НЕПРЕОДОЛИМА СИЛА**

**Чл. 19.** (1) Рекламации за явни недостатъци на доставеното оборудване се правят в момента на предаването и приемането му от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

(2) Когато след доставката ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ установи скрити недостатъци и дефекти на доставеното оборудване, той има право да иска от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ да бъде съставен констативен протокол. В този случай ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да:

- замени за своя сметка некачественото оборудване или некачествена негова част с качествени такива ако недостатъците или дефектите ги правят негодни за използване, в срок определен в този протокол, без възложителят да дължи допълнително заплащане.

- да отстрани за своя сметка недостатъците или дефектите, ако те не правят оборудването или неговата част негодни за използване;

(3) За всеки случай по ал. 1 или ал. 2 се подписва двустранен констативен протокол. При отказ на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ да участва в съставянето на протокола ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ съставя протокола самостоятелно, като изпраща копие от него на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

(4) При отказ на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ да замени некачественото оборудване съгласно протокола по ал. 1 или ал. 2, той е длъжен да върне на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ цената за него, ведно със законната лихва от деня на плащането ѝ от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, като дължи на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и съответните неустойки.

(5) При частично изпълнение, некачествено и/или лошо изпълнение, както и при неотстранени недостатъци и при забавено изпълнение се начисляват съответните неустойки.

**Чл. 20.** (1) При забавяне на доставката на оборудването до 10 (десет) работни дни включително след договорения срок, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ неустойка в размер на 1% (един процент) от цената на договора с ДДС за всеки ден забава.

(2) Забава на доставката с повече от 10 (десет) работни дни след договорения срок се счита за пълно изпълнение на договора, за което ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ неустойка в размер на 25% (двадесет и пет процента) от цената на договора с ДДС.

(3) При частично изпълнение, некачествено и/или лошо изпълнение на отделни задължения и/или дейности по договора от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, същият дължи на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ неустойка в размер до 25% (двадесет процента) от цената по чл. 5 с ДДС, в зависимост от степента на неизпълнението.

**Чл. 21.** ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не дължи неустойка за забава или за неточното, некачественото и/или непълното изпълнение на задълженията си, ако докаже, че това неизпълнение е пряко следствие от неизпълнение на задълженията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и, че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не е могъл по какъвто и да е начин, предвиден в договора или разрешен от закона, да изпълни своите задължения.

**Чл. 22.** ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ не заплаща стойността на неизвършените от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ дейности или части от тях.

**Чл. 23.** Ако вредите, претърпени от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ са в по-голям размер от неустойката, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да търси по съдебен ред обезщетение за разликата, в съответствие с общите правила на гражданското законодателство.

Поръчка с предмет: „Доставка на резервни части за океанографски закотвен буи ЕММ2.0 за нуждите на изпълнение на проект от Националната пътна карта за научна инфраструктура „Инфраструктура за устойчиво развитие в областта на морските изследвания, обвързана и с участието на България в Европейската инфраструктура (Euro-Agro) – (МАСРИ/MASRI)““

**Чл.24.** (1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да заплати наложената му неустойка в срок до 5 (пет) дни от получаването на писмено уведомление от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за налагането на съответната неустойка.

(2) Плащането на неустойки не лишава изправната страна по Договора от правото ѝ да търси обезщетения за претърпени вреди и пропуснати ползи над договорената неустойка, доказани по съответния ред.

**Чл. 25.** Наложените глоби от държавните институции за установени нарушения, при изпълнението на настоящия договор са за сметка на виновната страна и се заплащат от нея.

**Чл. 26.**(1) Страните не отговарят една спрямо друга за неизпълнение или лошо, забавено, или некачествено изпълнение на свое задължение в резултат на настъпило събитие, което може да бъде определено като непреодолима сила по смисъла на чл. 306 от Търговския закон, в това число и за причинените от това неизпълнение вреди.

(2) Предходната алинея не се прилага за права или задължения на страните, които е трябвало да възникнат или да бъдат изпълнени преди настъпване на непреодолимата сила.

(3) Страната, изпълнението на чието задължение е възпрепятствано от непреодолимата сила, е длъжна в 5 (пет)-дневен срок писмено да уведоми другата страна за настъпването, съответно – за преустановяване въздействието на непреодолимата сила.

(4) Когато обстоятелства от извънреден характер, които се определят като непреодолима сила, възпрепятстват по такъв начин изпълнението на задълженията по договора, че на практика водят до невъзможност на изпълнението на договора като цяло, страната, изпълнението на чието задължение е възпрепятствано от непреодолимата сила, писмено с известие уведомява другата страна за спиране на изпълнението на договора до отпадането на непреодолимата сила.

(5) След отпадане на обстоятелства от извънреден характер, които се определят като непреодолимата сила, страната, която е дала известието, в 5 (пет)-дневен срок, писмено с известие уведомява другата страна за възобновяване на изпълнението на договора, а ако не направи това, втората страна отправя писмено известие и искане първата страна да даде в срок не по-дълъг от 5 (пет) дни известие за възобновяване на изпълнението. Ако след изтичането и на този срок не се възобнови изпълнението на договора, изправната страна има право да прекрати договора и да получи неустойка за неизпълнение.

(6) Страната, изпълнението на чието задължение е възпрепятствано от непреодолимата сила, не може да се позовава на нея, ако не е изпълнила някое друго задължение, произтичащо от договора и пряко свързано с изпълнението на задължението, възпрепятствано от непреодолимата сила.

## **VI. ИЗМЕНЕНИЕ НА ДОГОВОРА. ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА**

**Чл. 27.**Изменения на договора за обществена поръчка се допускат:

- в случаите по чл. 116, ал.1 т. 2-6 от ЗОП, като на основание чл. 194, ал. 3 от ЗОП в случаите по чл. 116, ал. 1 т. 6 от ЗОП изменението на договор е допустимо, при условие, че след изменението общата стойност на договора не надхвърля праговите стойности по чл. 20, ал. 3 от ЗОП.

- На основание чл. 116, ал. 1, т. 1 от ЗОП: при намаление на договорената цена в полза на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

**Чл. 28.**(1) Действието на този договор се прекратява:

1. с изтичане на Срока на Договора без да е необходимо изрично волеизявление на страните;
2. с изпълнението на всички задължения на Страните по него;
3. при настъпване на пълна обективна невъзможност за изпълнение, за което обстоятелство засегнатата Страна е длъжна да уведоми другата Страна в срок до 5 (пет) дни от настъпване на невъзможността и да представи доказателства;

Поръчка с предмет: „Доставка на резервни части за океанографски закотвен буей ЕММ2.0 за нуждите на изпълнение на проект от Националната пътна карта за научна инфраструктура „Инфраструктура за устойчиво развитие в областта на морските изследвания, обвързана и с участието на България в Европейската инфраструктура (Euro-Agro) – (МАСПИ/MASRI)““

4. при прекратяване на юридическо лице – Страна по Договора без правоприемство, по смисъла на законодателството на държавата, в която съответното лице е установено;
5. при условията по чл. 5, ал. 1, т. 3 от ЗИФОДРЮПДРСЛ.

(2) Договорът може да бъде прекратен

1. по взаимно съгласие на Страните, изразено в писмена форма;
2. когато за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ бъде открито производство по несъстоятелност или ликвидация – по искане на всяка от Страните.

**Чл. 29 (1)** Всяка от Страните може да развали Договора при виновно неизпълнение на съществено задължение на другата страна по Договора, при условията и с последиците съгласно чл. 87 и сл. от Закона за задълженията и договорите, чрез отправяне на писмено предупреждение от изправната Страна до неизправната и определяне на подходящ срок за изпълнение. Разваляне на Договора не се допуска, когато неизпълнената част от задължението е незначителна с оглед на интереса на изправната Страна.

(2) За целите на този Договор, Страните ще считат за виновно неизпълнение на съществено задължение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ всеки от случаите, когато:

- ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е надхвърлил с повече от 10 работни дни някой от сроковете по чл. 3, ал. 1 или
- е доставил некачествено или неотговарящо на техническата спецификация и/или техническото му предложение оборудване или
- не подмени некачествено или увредено оборудване или негова част за своя сметка в срока, определен в протокола по чл. 19, ал. 1 от настоящия договор.

**Чл. 30.** ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ прекратява Договора в случаите по чл. 118, ал.1 от ЗОП, без да дължи обезщетение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за претърпени от прекратяването на Договора вреди, освен ако прекратяването е на основание чл. 118, ал. 1, т. 1 от ЗОП. В последния случай, размерът на обезщетението се определя в протокол или споразумение, подписано от Страните, а при непостигане на съгласие – по реда на клаузата за разрешаване на спорове по този Договор.

**Чл. 31.** Във всички случаи на прекратяване на Договора, освен при прекратяване на юридическо лице – Страна по Договора без правоприемство:

1. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ съставят констативен протокол за извършената към момента на прекратяване работа и размера на евентуално дължимите плащания; и
2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да преустанови предоставянето на доставките, с изключение на такива дейности, каквито може да бъдат необходими и поискани от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ;

**Чл. 32.** При предсрочно прекратяване на Договора, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен да заплати на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ реално изпълнените и приети по установения ред дейности.

## VII. ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

**Чл. 33.** Възникналите спорове между страните се решават чрез преговори, а при непостигане на взаимно съгласие – по съдебен ред.

**Чл. 34.** За неуредените по този договор условия, се прилагат разпоредбите на ЗЗД, ТЗ и действащото в Република България законодателство.

**Чл. 35.** (1) Всички съобщения между страните във връзка с този договор следва да бъдат в писмена форма;

(2) Всички съобщения, уведомления и известия, свързани с изпълнението на настоящия договор са валидни, ако са направени по пощата или по факс и са подписани от упълномощените лица. Валидни съобщения са и съобщения, направени по електронна поща и съдържащи информация от организационен характер, копия на заявления/становища от заинтересовани лица или друга оперативна информация без характер на указания към ИЗПЪЛНИТЕЛЯ относно изпълнението на договора.

(3) За дата на съобщението/известieto се смята:

Поръчка с предмет: „Доставка на резервни части за океанографски закотвен буй ЕММ2.0 за нуждите на изпълнение на проект от Националната пътна карта за научна инфраструктура „Инфраструктура за устойчиво развитие в областта на морските изследвания, обвързана и с участието на България в Европейската инфраструктура (Euro-Agro) – (МАСРИ/MASRI)““

1. датата на предаването – при ръчно предаване на съобщението/известие;
2. датата на пощенското клеймо на обратната разписка – при изпращане по пощата;
3. датата на приемането – при изпращане по факс;
4. датата на електронното съобщение (e-mail) – при изпращане по електронна поща;

(4) За целите на този договор адресите и телефоните на страните по договора са:  
на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ: ИНСТИТУТ ПО ОКЕАНОЛОГИЯ, БЪЛГАРСКА АКАДЕМИЯ НА НАУКИТЕ (ИО-БАН), с адрес: гр. Варна 9000, ул. „Първи май“, № 40, тел.: 052/370 484, факс: 052/370 483, Интернет адрес: <http://www.io-bas.bg/>, електронна поща: [office@io-bas.bg](mailto:office@io-bas.bg);  
на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ: „ЛОМИНИ“ ООД, гр. София, жк Хаджи Димитър, ул. Васил Кънчев 26, вх. Г, ет. 4, офис 20, тел.: 02 9883537, факс 02 9866224, e-mail: [lomini@lomini.com](mailto:lomini@lomini.com)

(5) Ако някоя от страните промени посочените в предходната алинея адреси, без да уведоми другата страна, последната не отговаря за неполучени съобщения, призовки и други подобни.

**Чл. 36.** Нищожността на някоя клауза от договора или на допълнително уговорени условия не води до нищожност на друга клауза или на договора като цяло.

Настоящият договор се състави и подписа в три еднообразни екземпляра – два за ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и един за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и съдържа следните приложения, като неразделна част от него:

1. Приложение № 1 – Техническа спецификация на Възложителя;
2. Приложение № 2 – Ценово предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;
3. Приложение № 3 – Техническо предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;
4. Приложение № 4 - Приемо-предавателен протокол /образец/.

ЗА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ: .....  
/Атанас Василев Палазов, упълномощен  
със заповед № 236/18.12.2018 г. на основание  
чл. 7, ал. 1 от ЗОП/



ЗА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ: .....

/Христо Стоянов/  
 **Lomini Ltd.**  
High-tech security and safety solutions



Поръчка с предмет: "Доставка на резервни части за океанографски закотвен буй ЕММ2.0 за нуждите на изпълнение на проект от Националната пътна карта за научна инфраструктура „Инфраструктура за устойчиво развитие в областта на морските изследвания, обвързана и с участието на България в Европейската инфраструктура (Euro-Agro) – (МАСРИ/MASRI)“"

Приложение № 1  
към Договор № 2/28.03.19г

## ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

**“Доставка на резервни части за океанографски закотвен буй ЕММ2.0 за нуждите на изпълнение на проект от Националната пътна карта за научна инфраструктура „Инфраструктура за устойчиво развитие в областта на морските изследвания, обвързана и с участието на България в Европейската инфраструктура (Euro-Agro) – (МАСРИ/MASRI)“”**

### I. ВЪВЕДЕНИЕ

#### 1. Обща информация

Институтът по океанология разполага с два океанографски буйа модел ЕММ2.0, закотвени в Бургаски и Варненски заливи през 2016 г. Независимо от периодичното им обслужване, следствие на тригодишната непрекъсната работа в агресивната морска вода с интензивно обрастване, инсталираните във водната среда сензори започнаха да дават неудовлетворителни резултати. Проверката им показва, че има нарушения по корпусите и контактните повърхности на измервателната част, които компрометират измерването и това налага сензорите да бъдат подменени за да се гарантира нормалната работа на буйовете.

Предметът на обществената поръчка е компонент от реализацията на проект от Националната пътна карта за научна инфраструктура „Инфраструктура за устойчиво развитие в областта на морските изследвания, обвързана и с участието на България в Европейската инфраструктура (Euro-Agro) – (МАСРИ/MASRI)“

Част от целите на проекта ще бъдат постигнати със закупуването и доставката на оборудването - *Резервни части за океанографски закотвен буй ЕММ2.0.*

### II. ИЗИСКВАНИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

#### 1. Обхват на дейността на Изпълнителя

В настоящата Техническа спецификация се определя обхвата на дейностите на Изпълнителя по осъществяване на поръчката, а именно:

1.1. Доставка на оборудване *Резервни части за океанографски закотвен буй ЕММ2.0* (наричано по-долу за краткост *Резервни части за океанографски буй*), детайлно описани в Раздел II, т.4.2. от настоящата спецификация;

1.2. Монтаж и настройка от специалисти на Изпълнителя за гарантиране на безпроблемната работа на оборудването, извършвани по начина и сроковете, посочени в Раздел II, т.4.3. от настоящата спецификация;

1.3. Изпълнение на общите и минимални гаранционни условия на експлоатация на оборудването *Резервни части за океанографски буй*, описано в Раздел V от настоящата спецификация.

#### 2. Задължения на Изпълнителя при изпълнението на поръчката

2.1. Да изпълнява качествено дейностите, попадащи в обхвата и детайлната спецификация на предмета на поръчката при условията и сроковете, посочени в настоящата Техническа спецификация.

2.2. Да достави ново, неупотребявано оборудване, с оригинални компоненти от производителя и с посочени продуктови номера, изработено и комплектовано качествено и от качествени и безопасни материали;

2.3. Да осигури такава опаковка на оборудването и неговите компоненти, която да ги предпази от повреждане и/или унищожаване по време на транспортирането им;

2.4. Да информира Възложителя за всички възникнали проблеми в хода на изпълнението на поръчката и за предприетите мерки за тяхното разрешаване;

2.5. Да отстранява посочените от Възложителя недостатъци и пропуски в изпълнението на поръчката за своя сметка;

2.6. Да се придържа към всички приложими норми, закони и подзаконови нормативни актове, имащи пряко отношение към изпълнението на поръчката.

ВЪРНО  
С ОРИГИНАЛА



Поръчка с предмет: "Доставка на резервни части за океанографски закотвен буй ЕММ2.0 за нуждите на изпълнение на проект от Националната пътна карта за научна инфраструктура „Инфраструктура за устойчиво развитие в областта на морските изследвания, обвързана и с участието на България в Европейската инфраструктура (Еуго-Agro) – (МАСРИ/MASRI)“"

### 3. Място на изпълнение на поръчката.

Доставката на оборудването - *Резервни части за океанографски буй* да се извърши до сградата на Институт по океанология - БАН, на адрес гр. Варна, ул. „Първи май“ №40. Монтажът и настройката на доставените резервни части за океанографския буй, модел ЕММ2.0 да се извърши на място, в сградата на ИО-БАН от специалисти на Изпълнителя, за осигуряване на безпроблемната му работа.

### 4. Спецификация на поръчката.

#### 4.1. Описание

Спецификацията на поръчката определя обхвата на дейностите на Изпълнителя, посочен в Раздел II, т.1, а именно - доставка на оборудване *Резервни части за океанографски закотвен буй ЕММ2.0*; монтаж и настройка на доставените резервни части от специалисти на Изпълнителя, за осигуряване на безпроблемната работа на оборудването; изпълнение на общите и минимални гаранционни условия на експлоатация на оборудването.

#### 4.2. Детайлна спецификация на Резервни части за океанографски буй.

Всички резервни части, предмет на доставката, следва да са нови, неупотребявани и нередицирани. Детайлната спецификация на *Резервни части за океанографски буй* и минималните технически параметри/материали, на които трябва да отговаря оборудването са посочени в Таблица 1.

Таблица 1. Детайлна спецификация на оборудването - Резервни части за океанографски закотвен буй ЕММ2.0

Позиция	Описание на оборудване, вкл. работни характеристики и функционални изисквания	Количество	Технически параметри/материал (когато е приложимо)
1	2	3	4
<b>I</b>	<b>Резервни части за океанографски закотвен буй ЕММ2.0</b>		
	<b>Общо описание и предназначение</b> Океанографския закотвен буй ЕММ2.0 е предназначен за наблюдение в реално време на основните метеорологични и хидрологични параметри на морската вода и прилежащата ѝ атмосфера. Оборудван е със сензоре за измерване на физическите, химическите и биологичните параметри на морската вода.		
I.1.	<b>Конфигурация на резервните части за океанографския буй</b>	1 бр.	
I.1.1	<b>Сензор за мътност</b>	1 бр.	Модел 4112 А производител AANDERAA AS Норвегия*
	Диапазон на измерване		от 0 до 125FTU
	Чувствителност		<50mV/FTU
I.1.2	<b>Сензор за проводимост</b>	1 бр.	Модел 4319 А производител AANDERAA AS Норвегия*
	Диапазон		от 0 до 6S/m или по-добър
	Разделителна способност		<0.0005S/m
	Точност на измерването		±0.006S/m

**ВАРНО  
С ОРИГИНАЛ**



Поръчка с предмет: "Доставка на резервни части за океанографски закотвен буй EMM2.0 за нуждите на изпълнение на проект от Националната пътна карта за научна инфраструктура „Инфраструктура за устойчиво развитие в областта на морските изследвания, обвързана и с участието на България в Европейската инфраструктура (Euro-Agro) – (МАСРИ/МАСRI)“"

Позиция	Описание на оборудване, вкл. работни характеристики и функционални изисквания	Коли чество	Технически параметри/материал (когато е приложимо)
1	2	3	4
I.1.3	<b>Сензор за разтворен кислород със сензор за температура на морската вода</b>	1 бр.	Модел 4835 А производител AANDERAA AS Норвегия*
	Диапазон на измерване при насищане		от 0 до 100% или по-добър
	Диапазон на измерване на концентрацията на кислорода		от 0 – 400µM или по-добър
	Разделителна способност при измерване при насищане		<0,5%
	Разделителна способност при измерване на концентрацията на кислорода		<2µM
	Диапазон на измерване на температура на морската вода		от –5 до +40°C или по-добър
	Точност на измерване на температура на морската вода		<±0,15°C
	Разделителна способност при измерване на температура на морската вода		<0,05°C
I.1.4	<b>Сензор за хлорофил</b>	1 бр.	Модел Cyclopus-7 Submersible Sensor Fluorometer - сприложение за измерване на хлорофил (Chlorophyll <i>in vivo</i> ) производител Turner design САЩ*
	Чувствителност		<0,03 µg/L.
	Диапазон		0-300 µg/L или по-добър
I.1.5	<b>Сензор за разтворено органично вещество (CDOM)</b>	1 бр.	Модел Cyclopus-7 Submersible Sensor Fluorometer - сприложение за измерване на Разтворено органично вещество (CDOM) производител Turner design САЩ*
	Чувствителност		<0.4 ppb
	Диапазон		0-1000 ppb или по-добър
I.2	<b>Основна рамка за монтаж на сензори за океанографски закотвен буй EMM2.0</b>	1 бр.	
I.2.1.	Материал на основната рамка		неръждаема стомана и пластмаса

**ВЯРНО  
С ОРИГИНАЛА**



Поръчка с предмет: "Доставка на резервни части за океанографски закотвен буй EMM2.0 за нуждите на изпълнение на проект от Националната пътна карта за научна инфраструктура „Инфраструктура за устойчиво развитие в областта на морските изследвания, обвързана и с участието на България в Европейската инфраструктура (Euro-Agro) – (МАСРИ/MASRI)“"

Позиция	Описание на оборудване, вкл. работни характеристики и функционални изисквания	Коли чество	Технически параметри/материал (когато е приложимо)
1	2	3	4
1.3	<b>Кабели комплект за монтаж на сензори за океанографски закотвен буй EMM2.0</b>	1 бр.	
1.3.1	Материал на комплект подводни кабели със съединители и механична защита		Устойчиви на морска вода: гума, пластмаса, мед и месинг

\*Посочените модели сензори от конкретни производители са фабрично вложените от производителя на океанографския буй и са посочени на основание чл. 49, ал. 2 от ЗОП. На основание чл. 49, ал. 1 от ЗОП Възложителят ще приеме сензори и от други производители, при условие, че участникът докаже с подходящи средства, че същите са напълно еквивалентни, съвместими с наличното оборудване и съответстващи по параметри на посочените в Таблица № 1.

#### 4.3. Монтаж и настройка на доставеното оборудване - **Резервни части за океанографски буй.**

4.3.1. Изпълнителят извършва монтажа и настройката на доставеното оборудване за океанографски буй, модел EMM2.0, посочен в Раздел II, т.4.3 в присъствието на специалисти от персонала на Възложителя;

4.3.2. Изпълнителят трябва да обучи експерти и/или техници – представители от персонала на Възложителя, както и да им оказва методично съдействие за работа с оборудването.

4.3.3. Сроковете за монтажа и настройката на доставеното оборудване са посочени в Раздел IV, т.2 на настоящата спецификация.

4.3.4. Разходите за монтажа и настройката следва да са включени в цената на доставката.

4.3.5. От Изпълнителя се изисква със свои специалисти да извърши монтаж и настройка за гарантиране на безпроблемната работа на оборудването и детайлно да инструктира специалисти от персонала на Възложителя, за да усвоят операциите и процедурите на всички функционални характеристики на оборудването, управлението и поддържането, както и профилактичните дейности, които не налагат участието на сервизни специалисти.

4.3.6. Изпълнителят инструктира персонала на Възложителя за опасностите, свързани с обичайната употреба, ползване и поддръжка на оборудването.

4.3.7. Възложителят осигурява лице/а, за участие в монтажа и настройката, на което/които ще се повери експлоатацията на оборудването след въвеждането ѝ в действие в рамките на гаранционния срок.

4.3.8. Инструкциите за употреба и/или ръководството за работа с оборудването се представя от Изпълнителя на английски и/или български език.

### III. ПРЕДАВАНЕ И ПРИЕМАНЕ ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ПОРЪЧКАТА

#### 1. Етапи на предаването и приемането на дейностите от извършената поръчка

Предаването и приемането на резултатите от извършената поръчка се извършва на два етапа, както следва:

1.1. Етап 1: Предаване и приемане на доставката – **Резервни части за океанографски буй;**

1.2. Етап 2: Предаване и приемане на извършените монтаж и настройка на доставеното оборудване, посочени в Раздел II, т.4.3.

#### 2. Начин на предаване и приемане на резултатите по изпълнение на дейностите на поръчката.

2.1. Оборудването - **Резервни части за океанографски буй** се доставя на посоченото място в Раздел II, т.3.

**ВЯРНО  
С ОРИГИНАЛА**



Поръчка с предмет: "Доставка на резервни части за океанографски закотвен буй EMM2.0 за пуждите на изпълнение на проект от Националната пътна карта за научна инфраструктура „Инфраструктура за устойчиво развитие в областта на морските изследвания, обвързана и с участието на България в Европейската инфраструктура (Euro-Agro) – (МАСРИ/MASRI)“"

2.2. Приемането на изпълнението на резултатите от извършената поръчка от страна на Възложителя се извършва от Комисия, назначена от него.

2.3. Доставката на оборудването се приема с придружаващи документи за:

- произход на стоките;
- документи за калибриране на сензорите;
- указания за експлоатация и поддръжка;
- гаранционни документи.

2.4. Комисията, в 10 (десет) дневен срок от предаването на резултатите от дейностите по изпълнение на поръчката, издава приемно-предавателен протокол в два еднообразни екземпляра за всяка дейност, в който дава становище относно приемането или връщането ѝ за корекции.

2.5. При констатирано забавено, некачествено и/или лошо изпълнение на задълженията на Изпълнителя, Комисията, в съответния протокол посочва кое задължение не е изпълнено, каква е формата на неизпълнението.

2.6. След подписване на приемно-предавателните протоколи, Комисията изготвя доклад до Възложителя за одобрение и по въпроса за изпълнението или неизпълнението на всеки етап от изпълнение на поръчката, който се одобрява от него.

**IV. СРОК ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА** – Общият срок за изпълнение на поръчката /срок на договора/ е до 15.07.2019 г.

Етапи на изпълнение на поръчката

**1. Срок за доставка**

Срокът за доставка на оборудването – Резервни части за океанографски закотвен буй EMM2.0 е до 30.06.2019 г.

**2. Срок за монтаж и настройка**

Срокът за монтаж и настройка на оборудването – Резервни части за океанографски буй е до 14 календарни дни след приемане на доставката.

**V. ГАРАНЦИОННИ УСЛОВИЯ**

**1. Минимални гаранционни условия**

1.1. Оборудването – *Резервни части за океанографски буй* трябва да има минимален срок на търговска гаранция 12 (дванадесет) месеца, считано от датата на подписване на двустранния приемно-предавателен протокол, съгл. Раздел III, т.2.2.4.

1.2. Изпълнителят трябва да гарантира доставките срещу всеки производствен дефект.

1.3. Гаранцията следва да покрива: Поправката или смяната на дефектни части;

1.4. Изпълнителят трябва да предостави на Възложителя информация за най-подходящия режим на профилактика.

1.5. Препоръките на Изпълнителя за работа с оборудването имат задължителен характер и спазването им е условие за прилагане на гаранцията.

1.6. Гаранцията не покрива:

1.6.1. Части (детайли), които са били обект на неправилна експлоатация; повреди, произтичащи от небрежност;

1.6.2. Последствията от интервенция, която не е била извършена в сервиз на Изпълнителя;

1.6.3. Повреди произтичащи от форсмажорни обстоятелства.

**2. Общи гаранционни условия**

2.1. Гаранционните условия са съобразени със специфичните условия на експлоатация на оборудването – Резервни части за океанографски буй.

2.2. Гаранционните условия и рекламациите в договора са предвидените в спецификацията на гаранционни условия и рекламации, както и приетите (приемливите) от Възложителя допълнителни гаранционни условия и рекламации, предложени от Изпълнителя.

**3. Прекратяване на гаранцията**

3.1. Гаранцията се прекратява, когато по оборудването са били правени промени или адаптации, без да са били разрешени или предвидени от производителя, и/или са били извършени без да се спазват неговите технически предписания.

**ВЯРНО  
С ОРИГИНАЛА**



Поръчка с предмет: "Доставка на резервни части за океанографски закотвен буй EMM2.0 за нуждите на изпълнение на проект от Националната пътна карта за научна инфраструктура „Инфраструктура за устойчиво развитие в областта на морските изследвания, обвързана и с участието на България в Европейската инфраструктура (Euro-Agro) – (МАСРИ/MASRI)“"

3.2 Гаранцията се прекратява, когато неизправността е предизвикана от небрежност от страна на Възложителя, неумело боравене или от неспазването на предписанията, описани в ръководството за експлоатация и поддръжка по отношение на част или цялото оборудване.

#### 4. Рекламации

4.1 Рекламациите в гаранционен срок се предявяват на Изпълнителя или в сервиз на Изпълнителя, като представителя на Възложителя се свързва с Изпълнителя и следва инструкциите му.

#### 5. Време за реакция и отстраняване на повредата

5.1. Гаранционните неизправности се отстраняват от Изпълнителя до 30 (тридесет) работни дни, когато не се изисква подмяна на резервни части и когато технологията на отстраняване на проблема не налага намеса на производителя.

5.2. При смяна на части, ако те са в наличност, отстраняването на гаранционните неизправности от Изпълнителя става в рамките на 10 (десет) работни дни.

5.3. При отсъствие на необходимите резервни части на склад, горният срок се увеличава със срока на доставка на резервните части;

5.4. В случаите, когато технологията на отстраняване на проблема изисква произнасяне на производителя, срокът е 30 (тридесет) работни дни от датата на получаване на неговите инструкции (намеса, ако не се налага доставяне на части).

### VI. СТАНДАРТИ И ДРУГИ ОДОБРЕНИЯ

#### 1. Съответствие на поръчката

Доставката се счита за съответстваща:

- когато отговаря на изискваните работни и функционални характеристики на оборудването посочени в Раздел II, т.4.2, Таблица 1 от настоящата спецификация;
- когато доставеното оборудване е ново, неупотребявано, с оригинални компоненти от производителя и с посочени продуктови номера;
- когато е в съответствие с европейски и/или международни стандарти за системи за управление на качеството;

*Забележка: По отношение на посочените в настоящата техническа спецификация конкретни стандарти, спецификации, технически одобрения или други технически референции. Възложителят ще приеме за отговарящи на изискванията и техните еквиваленти.*

*Когато се касае за стандарт, спецификация, техническа оценка или техническо одобрение, ако участникът докаже в своята оферта с подходящи средства, включително чрез доказателствата по чл. 52 от ЗОП, че предлаганите решения удовлетворяват по еквивалентен начин изискванията, определени от техническите спецификации, неговата оферта няма да бъде предложена за отстраняване.*

*Когато се касае за български стандарт, въвеждащ европейски стандарт, европейска техническа оценка, обща техническа спецификация, международен стандарт или стандартизационен документ, установен от европейски орган по стандартизация, ако участникът докаже в своята оферта с подходящи средства, включително чрез доказателствата по чл. 52 от ЗОП, че тези стандартизационни документи се отнасят до определените от възложителя изисквания за работни характеристики и функционални изисквания, неговата оферта няма да бъде предложена за отстраняване.*

ИЗГОТВИЛ:.....

/проф. д-р Атанас Василев Палазов/

**ВЯРНО  
С ОРИГИНАЛА**



Поръчка с предмет: „Доставка на резервни части за океанографски закотвен буй ЕММ2.0 за нуждите на изпълнение на проект от Националната пътна карта за научна инфраструктура „Инфраструктура за устойчиво развитие в областта на морските изследвания, обвързана и с участието на България в Европейската инфраструктура (Euro-Agro) – (МАСРИ/MASRI)““;

ДО  
ДИРЕКТОРА НА ИО – БАН, гр. ВАРНА

**ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ**

Приложение №2  
към Договор №2/28.03.19г.

От ЛОМИНИ ООД

Адрес на управление: София, ул.Васил Кънчев 26, вход Г, етаж 4, офис 20  
П. код: 1510; Тел: 02/988 35 37; Факс: 02/986 62 24; e-mail: lomini@lomini.com  
Регистриран по ф.д. № 8392/1992 г. по описа на Софийски градски съд,  
Ид. № по ЗДДС BG040211279 ЕИК: 040211279

Представяващ участника: Христо Стоянов Стоянов

Длъжност: Управител

Адрес за кореспонденция: София, ул.Васил Кънчев 26, вход Г, етаж 4, офис 20  
П. код: 1510, Тел: 02/988 35 37, Факс: 02/986 62 24, e-mail: lomini@lomini.com

**УВАЖАЕМА ГОСПОЖО ДИРЕКТОР,**

Във връзка с обществена поръчка на стойност по чл. 20, ал. 3, т. 2 от ЗОП с предмет: „Доставка на резервни части за океанографски закотвен буй ЕММ2.0 за нуждите на изпълнение на проект от Националната пътна карта за научна инфраструктура „Инфраструктура за устойчиво развитие в областта на морските изследвания, обвързана и с участието на България в Европейската инфраструктура (Euro-Agro) – (МАСРИ/MASRI)““, предлагам следната:

Цена за цялостно изпълнение на поръчката **49 980.00** /четиридесет и девет хиляди деветстотин и осемдесет / лв. без ДДС и **59 976.00** /петдесет и девет хиляди деветстотин седемдесет и шест/ лева с ДДС

\*В предложената цена са включени всички разходи по доставка франко склада на Възложителя, както и по монтажа и настройката на оборудването.

Дата: 15.02.2019 г.

Подпис, печат:.....

 **Lomini Ltd.**  
High-tech security and safety solutions

**ВЯРНО  
С ОРИГИНАЛА**


Поръчка с предмет: „Доставка на резервни части за океанографски закотвен буй ЕММ2.0 за нуждите на изпълнение на проект от Националната пътна карта за научна инфраструктура „Инфраструктура за устойчиво развитие в областта на морските изследвания, обвързана и с участието на България в Европейската инфраструктура (Euro-Agro) – (МАСРИ/MASRI)““;

ДО  
ДИРЕКТОРА НА ИО – БАН, гр. ВАРНА

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Приложение №3  
към Язовор №2/28.03.191.

От ЛОМИНИ ООД

Адрес на управление: София, ул.Васил Кънчев 26, вход Г, етаж 4, офис 20  
П. код: 1510; Тел: 02/988 35 37; Факс: 02/986 62 24; e-mail: lomini@lomini.com  
Регистриран по ф.д. № 8392/1992 г. по описа на Софийски градски съд,  
Ид. № по ЗДДС BG040211279 ЕИК: 040211279 .

Представяващ участника: Христо Стоянов Стоянов

Длъжност: Управител

Адрес за кореспонденция: София, ул.Васил Кънчев 26, вход Г, етаж 4, офис 20  
П. код: 1510, Тел: 02/988 35 37, Факс: 02/986 62 24, e-mail: lomini@lomini.com

УВАЖАЕМА ГОСПОЖО ДИРЕКТОР,

Във връзка с обществена поръчка на стойност по чл. 20, ал. 3, т. 2 от ЗОП с предмет: „Доставка на резервни части за океанографски закотвен буй ЕММ2.0 за нуждите на изпълнение на проект от Националната пътна карта за научна инфраструктура „Инфраструктура за устойчиво развитие в областта на морските изследвания, обвързана и с участието на България в Европейската инфраструктура (Euro-Agro) – (МАСРИ/MASRI)““, предлагам в качеството си на кандидат за изпълнител следното:

1.Предложение за изпълнение на поръчката: потвърждавам, че ще изпълним пълния предмет на поръчката, в съответствие с приложимото национално законодателство, техническата спецификация и всички изисквания на Възложителя.

Предлагам следното оборудване, подробно описано в Таблица № 1:

Таблица № 1

Позиция	Описание на оборудване, вкл. работни характеристики и функционални изисквания	Количество	Технически параметри/материал (когато е приложимо)	Производител, марка, модел, продуктова номер и описание на техническите параметри/материал (когато е приложимо)
1	2	3	4	5
	<b>Общо описание и предназначение</b> Океанографския закотвен буй ЕММ2.0 е предназначен за наблюдение в реално време на основните метеорологични и хидрологични параметри на морската вода и прилежащата ѝ атмосфера .			
I.1.	<b>Конфигурация на резервните части за океанографския буй</b>	1бр		Конфигурация на резервните части за океанографския буй

ВЯРНО  
С ОРИГИНАЛА



Handwritten signature and initials in blue ink.



Поръчка с предмет: „Доставка на резервни части за океанографски закотвен буй ЕММ2.0 за нуждите на изпълнение на проект от Националната пътна карта за научна инфраструктура „Инфраструктура за устойчиво развитие в областта на морските изследвания, обвързана и с участието на България в Европейската инфраструктура (Euro-Agro) – (МАСРИ/MASRI)““;

I.1.1	<b>Сензор за мътност</b>	1	Модел 4112 А на производителя AANDERAA AS Норвегия /или еквивалентен/	Модел 4112 А, производител AANDERAA AS Норвегия
	Диапазон на измерване		от 0 до 125FTU	от 0 до 125FTU
I.1.3	Чувствителност		<50mV/FTU	40mV/FTU
I.1.2	<b>Сензор за проводимост</b>	1	Модел 4319 А на производителя AANDERAA AS Норвегия /или еквивалентен/	Модел 4319 А, производител AANDERAA AS Норвегия
	Диапазон		от 0 до 6S/m или по-добър	0-7.5S/m
	Разделителна способност		<0.0005S/m	0.0002S/m
	Точност на измерването		<±0.006S/m	±0.005S/m
I.1.3	<b>Сензор за разтворен кислород със сензор за температура на морската вода</b>	1	Модел 4835 А на производителя AANDERAA AS Норвегия /или еквивалентен/	Модел 4835, производител AANDERAA AS Норвегия
	Диапазон на измерване при насищане		от 0 до 100% или по-добър	от 0 до 300%
	Диапазон на измерване на концентрацията на кислорода		от 0 – 400µM или по-добър	0 - 1000µM
	Разделителна способност при измерване при насищане		<0,5%	0.05%
	Разделителна способност при измерване на концентрацията на кислорода		<2µM	<0.1µM
	Диапазон на измерване на температура на морската вода		от -5 до +40°C или по-добър	От -5°C до +40°C
	Точност на измерване на температура на морската вода		<±0,15°C	±0.1°C
	Разделителна способност при измерване на температура на морската вода		<0,05°C	0.01°C
I.1.4	<b>Сензор за хлорофил</b>	1	Модел Cyclopus-7 Submersible Sensor Fluorometer – с приложение за измерване на хлорофил (Chlorophyll <i>in vivo</i> ) на производителя Turner design САЩ /или еквивалентен/	Модел Cyclopus-7 Submersible Sensor Fluorometer – с приложение за измерване на хлорофил (Chlorophyll <i>in vivo</i> ), производител Turner design САЩ
	Чувствителност		<0,03 µg/L	0.025 µg/L
	Диапазон		0-300 µg/L или по-добър	0-500 µg/L
I.1.5	<b>Сензор за разтворено органично вещество (CDOM)</b>	1	Модел Cyclopus-7 Submersible Sensor Fluorometer – с приложение за измерване на Разтворено органично вещество (CDOM) на производителя Turner design САЩ /или еквивалентен/	Модел Cyclopus-7 Submersible Sensor Fluorometer – с приложение за измерване на Разтворено органично вещество (CDOM), производител Turner design САЩ

ВЯРНО  
С ОРИГИНАЛА

Поръчка с предмет: „Доставка на резервни части за океанографски закотвен буй ЕММ2.0 за нуждите на изпълнение на проект от Националната пътна карта за научна инфраструктура „Инфраструктура за устойчиво развитие в областта на морските изследвания, обвързана и с участието на България в Европейската инфраструктура (Euro-Agro) – (МАСРИ/MASRI)“;

	Чувствителност		<0.4 ppb	0.15 ppb
	Диапазон		0-1000 ppb или по-добър	0-1250 ppb
I.2	Основна рамка за монтаж на сензори за океанографски закотвен буй ЕММ2.0	1		Основна рамка за монтаж на сензори за океанографски закотвен буй ЕММ2.0
I.2.1.	Материал на основната рамка		неръждаема стомана и пластмаса	неръждаема стомана и пластмаса
I.3	Кабели комплект за монтаж на сензори за океанографски закотвен буй ЕММ2.0	1		Кабели комплект за монтаж на сензори за океанографски закотвен буй ЕММ2.0
I.3.1	Материал на комплект подводни кабели със съединители и механична защита		Устойчиви на морска вода: гума, пластмаса, мед и месинг	Устойчиви на морска вода: гума, пластмаса, мед и месинг

2. Приемам общият срок на изпълнение на поръчката да е до 15.07.2019 г.

Ще извърша доставката на оборудването в срок до 30.06.2019 г., придружено с изискуемите документи.

Ще извърша монтажа и настройката на оборудването в срок до 14 календарни дни след приемане на доставката, но не по-късно от крайния срок на договора.

3.(1) Предложеното от мен и описано в т. 1 оборудване е със срок на търговска гаранция 12 (дванадесет) месеца, считано от датата на подписване на двустранния приемо-предавателен протокол за извършена доставка.

(2) Приемам гаранционните условия на възложителя, съгласно раздел V от Техническата спецификация.

(3) Предлагам следните допълнителни гаранционни условия и рекламации - .....  
(ако има такива и ако не противоречат на гаранционните условия на възложителя).

#### 4.ДЕКЛАРИРАМ, ЧЕ:

4.1. Запознат съм със съдържанието на проекта на договор, предоставен от Възложителя и приемам клаузите в него.

4.2. Срокът на валидност на офертата ни е до 19.05.2019 г. 17 ч. - срок, който е определен в публикуваната в Профила на купувача на Възложителя Обява за обществена поръчка на стойност по чл. 20, ал. 3 от ЗОП.

#### 4.Прилагам:


- Брошури или извадки от каталог на производителя /без цени/, съдържащи технически спецификации на предлаганото оборудване – заверени за вярност и преведени на български език:

1. Брошура “Turbidity Sensor 4112” на производител Aanderaa Data Instruments AS с превод на български език;
2. Брошура “Conductivity Sensor 4319” на производител Aanderaa Data Instruments AS с превод на български език;
3. Брошура “Oxygen Optode 4835” на производител Aanderaa Data Instruments AS с превод на български език;
4. Брошура “Cyclops -7 Submersible sensors” на производител Turner Designs с превод на български език.

Дата: 15.02.2019 г.

  
 Подпис, печат:.....  
 /Христо Стоянов - Управител/

ВЯРНО  
С ОРИГИНАЛА



Поръчка с предмет: „Доставка на резервни части за океанографски закотвен буй ЕММ2.0 за нуждите на изпълнение на проект от Националната пътна карта за научна инфраструктура „Инфраструктура за устойчиво развитие в областта на морските изследвания, обвързана и с участието на България в Европейската инфраструктура (Euro-Agro) – (МАСРИ/MASRI)““

Приложение №4 към Договор № 2/28.03.2019 г.

<b>Приемо - Предавателен Протокол /Образец/</b>		
Днес.....год. в гр.Варна, между страните:		
<b>фирма:</b>	ИНСТИТУТ ПО ОКЕАНОЛОГИЯ — БАН, ГР. ВАРНА	ЛОМИНИ ООД
<b>адрес:</b>	Ул. “Първи май” №40	гр. София, жк Хаджи Димитър, ул. Васил Кънчев 26, вх. Г, ет. 4, офис 20
<b>ЕИК:</b>	BG000080612	
<b>Представяващ:</b>	Проф. д-р Снежанка Мончева	Христо Стоянов
<b>наричан:</b>	Приемаща Страна	Предаваща Страна
се подписа настоящия Приемно - Предавателен Протокол за приемане на изпълнението на Договор № 2/28.03.2019 г. за нуждите на изпълнение на проект от Националната пътна карта за научна инфраструктура „Инфраструктура за устойчиво развитие в областта на морските изследвания, обвързана и с участието на България в Европейската инфраструктура (Euro-Agro) – (МАСРИ/MASRI)“		
<b>чл.1.</b> Предаващата Страна предаде, а Приемащата Страна прие, както следва:		
1.		
2.		
<b>чл.2.</b> Приемащата Страна прие предаденото от Предаващата Страна без/със следните възражения по отношение на количество и качество.		
Забележка относно възраженията:		
<b>чл.3.</b> Протоколът се подписа в два еднакви екземпляра — по един за всяка от страните.		
За предаващата страна:		За приемащата страна:
Подпис		Подпис

**ВЯРНО  
С ОРИГИНАЛА**

