

1. Срок на доставка 270 (двеста и седемдесет) календарни дни, считано от двустранно подписване на договора и с право на предсрочна доставка.
2. За стоките, предмет на настоящия договор, се установява гаранционен срок в рамките на 24 (двадесет и четири) месеца от датата на въвеждане в експлоатация, но не повече от 36 (тридесет и шест) месеца от датата на доставка.
3. Ако в рамките на гаранционния срок се установят дефекти, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ ги отстранява със свои сили и за своя сметка. Отстраняването на дефектите трябва да се извърши в срок от 60 (шестдесет) календарни дни от датата на писмената рекламация на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.
4. Ако се установи, че дефектът не може да бъде отстранен, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ доставя нови стоки за своя сметка в срок от 150 (сто и петдесет) календарни дни. Върху новодоставената стока се установява нов гаранционен срок, равен на този от т. 2. от настоящата спецификация
5. Оборудването може да се съхранява в закрито складово помещение в заводска опаковка до 36 месеца. При необходимост от удължаване на този срок, на всеки 6 месеца се извършва оглед и при необходимост възстановяване на заводската опаковка.
6. Съпроводителна документация при доставка: технически паспорт, ръководство за експлоатация и поддръжка, доклад от изпитания, сертификат за произход, сертификат за съответствие, опаковъчен лист.
7. Адрес и лице за контакти: „Енергетическа Техника“ ООД, BG130439449, ЕИК: 130439449; София 1113, ул. Райко Алексиев № 26, бл.3, вх. Б, ап.10, Вячеслав Александров – Управител, тел: +359 2 870 72 32, моб: +359 888 608 721, email: v.aleksandrov@energotech.bg

Вячеслав Александров

Заличено на основание

ЗЗЛД

Управител

Енергетическа Техника ООД

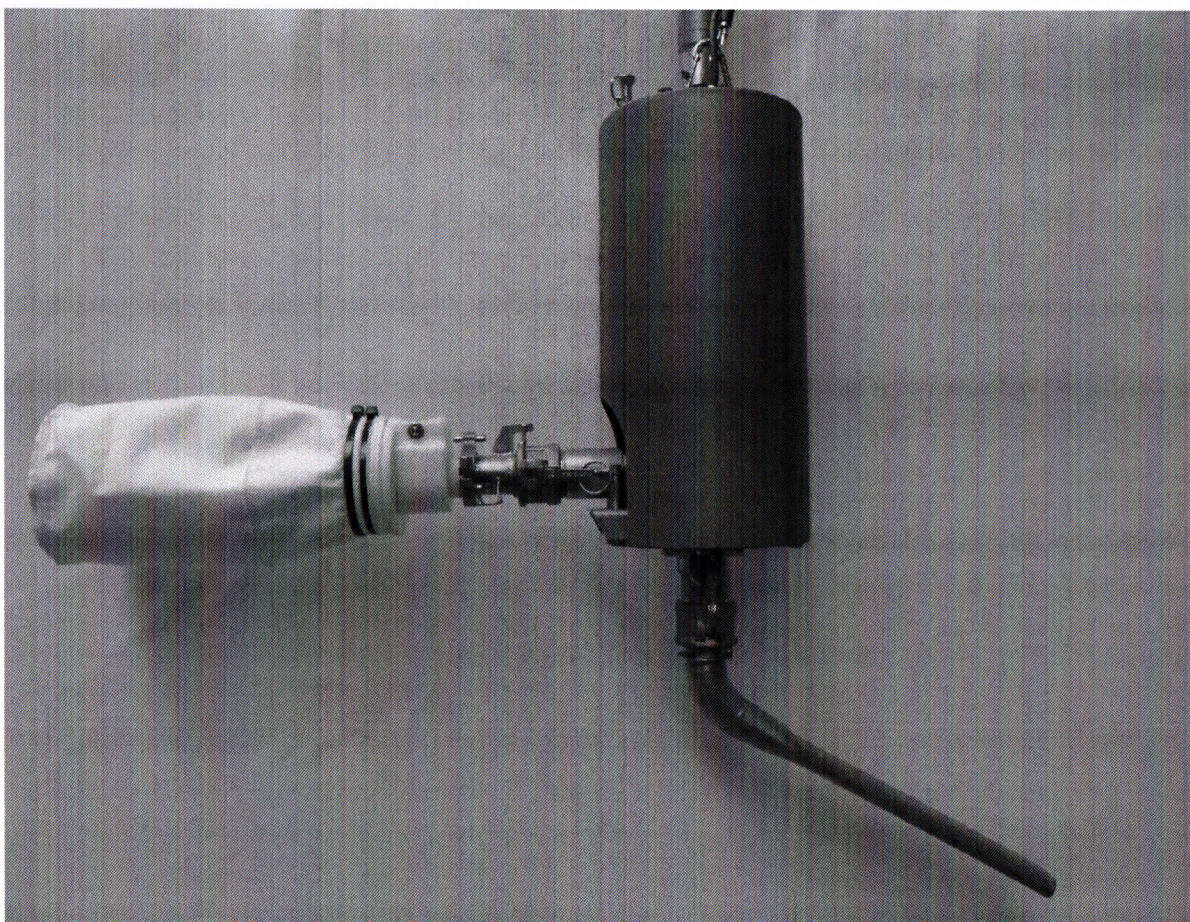
29.04.2020





Техническо описание

към Индикативно предложение по проведена пазарна консултация №43437 с предмет:
„Доставка на подводно вакуумно-помпено устройство за отстраняване на странични предмети”.



1. Предназначение и предмет на доставката

- 1.1. Оборудването е малогабаритното подводно вакуумно-помпено устройство „Object Trap V01“ от фирма Gradel sarl, което служи за улавяне на странични предмети под нивото на водата и борните разтвори в корпуса на реактора, във вътрешно-корпусната шахта, в блока на защитни тръби и главите на горивните касети в басейна за отстояване на касетите, в съдовете от състава на оборудването от I-и контур, басейните за презареждане и шахтите за обслужване на вътрешно-корпусното оборудване.
- 1.2. Предлагащото подводно вакуумно-помпено устройство за извличане на странични предмети „Object Trap V01“ се интегрира към вече поръчаните сглобяеми карбонови пръти със дистанционните механически захвати от фирма Gradel sarl, с помощта на които то се насочва

към конкретната цел за извличане и заедно образува комплекс от оборудване, чрез който се решава този проблем.

1.3. Подводно вакуумно-помпено устройство притежава следните характеристики:

- създава мощен воден поток, който увлича страничните предмети;
- има малко собствено тегло, бързо се сглобява с използване на специални връзки и позволява точно и бързо насочване към конкретното място и предмет;
- окомплектовано е със сменяеми смукатели, които имат форма и устройство позволяващи извличането на страничните предмети от най-неудобните места;
- уловените странични предмети се задържат надеждно във филтърната торба на устройството, което позволява по най-достоверен начин да се докаже крайния успех на операцията;
- има възможност филтърната торба да се демонтира под вода, с което се предпазва персонала от получаване на допълнителни радиационни дози, когато страничните предмети притежават мощно вторично излъчване;
- ниското общо тегло и възможността чрез сглобяване на карбоновите пръти позволяват използването му на различни, включително и на големи разстояние от повърхността, от която персонала извършва тази дейност под вода.

1.4. Оборудването, предмет на доставката е 1 (един) комплект устройство „Object Trap V01“ за отстраняване на странични предмети под вода с 5 броя резервни филтърни торби окомплектовани фланец за присъединяване и 10 броя филтърни торби без фланец.

2. Състав на оборудването „Object Trap V01“ – показан е в Таблица №1:

Таблица №1

№	Наименование	Съдържание	Нечертеж	К-во
1	Основен блок „Object Trap V01“	Основна рама	5-6568	1
2		Помпа v02	5-6569	1
3		Подемен модул за въглеродния инструмент	-	1
4		Смукателна връзка DN50	5-6571	1
5		Електрическа кутия и кабел	5-6736	1
6		Фланцева връзка	5-6573	1
7		Алуминиев защитен картер	5-6575	1
8		Стандартна смукателна дюза 60°	5-6735	1
9	Комплектация	Смукателна дюза за вътрешния обем на опорните гнезда за ТОС на ШВКУ.	5-8062	1
10		Транспортна кутия	5-8072	1
11		Филтърна торба с пластмасов фланец	6-6574	5
12		Универсален хващач за филтърен фланец	6-3306	1
13		Инструмент за отваряне на филтърен фланец	5-1011	1
14		Филтърна торба без фланец	4-5941	10

3. Технически характеристики на оборудването:

- 3.1. Габаритни размери: $\pm \varnothing 254 \text{ mm} \times 1000 \text{ mm}$.
- 3.2. Височина: $\pm 0,85 \text{ m}$.
- 3.3. Тегло: $\pm 26 \text{ kg}$.
- 3.4. Дебит: 24 до 28 m^3/h .
- 3.5. Максимална работна дълбочина: 30 метра.
- 3.6. Бързо деблокиране на помпата без инструменти: за по-малко от 30 секунди.

4. Електрическото захранване: 220V, 8 A, 50Hz, 1.75kW.

- Включване и изключване.
- Херметичен съединител.
- Дължина на захранващия кабел (от страната на централната кутия): $\pm 20 \text{ m}$.
- Дължина на захранващия кабел (от страната на помпата): $\pm 30 \text{ m}$.

5. Изисквания към работната среда.

- 5.1. Температурата на водата/разтвора допустима за използване на оборудването е:
 - при непрекъсната работа до 35°C
 - за работа до 30 минути 50°C
- 5.2. Използваните материали на оборудването са неръждаема стомана и алуминий, което позволява оборудването да бъде дезактивирано с разтворите за дезактивация, използвани в АЕЦ Козлодуй.
- 5.3. Оборудването запазва своята работоспособност при работа в среда с йонизиращо лъчение до $3.7 \times 10^4 \text{ Bq/l}$.

Приложение:

1. Техническо описание с техническите характеристики и начина на употреба на „Object Trap V01“ от фирма Gradel sarl.

Вячеслав Александров

Заличено на основание
ЗЗЛД

Управител
Енергетическа Техника ООД

29.04.2020



ПЪЛНОМОЩНО № 2 / 17.12.2019
за ексклузивни дистрибуторски права

POWER OF ATTORNEY Nr. 2 / 17.12.2019
for exclusive distribution rights

Компания Gradel sàrl, юридически адрес: 6, Z.A.E. Triangle Vert, L-5691 ELLANGE, Luxembourg, в лице на изпълнителния директор на предприятието господин Maack Claude, действащо въз основа на запис № B130197 в Търговския регистър на градския съд г. Люксембург предоставя ексклузивни дистрибуторски права на фирмата «Енергетическа техника» ООД, ДДС BG130439449, юридически адрес: България, 1113 София, ул. Райко Алексиев №26, блок 3, вход Б, ап.10, в лицето на управляващ директор господин Вячеслав Александров и в лицето на управляващ директор господин Дмитрий Александров за продажба на продукцията и реализация на услуги на ядрения пазар на Gradel sàrl на територия на Република България. Пълномощното е действително до 31.12.2020	The Company Gradel sàrl, legal address: 6, Z.A.E. Triangle Vert, L-5691 ELLANGE, Luxembourg, represented by the Executive Director on Mr. Maack Claude, acting on the basis of record № B130197 of the Commercial Register of the City Court of Luxembourg provides exclusive distribution rights to the company «Energeticheska tehnika» OOD, VAT BG130439449, legal address: Bulgaria, 1113 Sofia, Rayko Alexiev str. 26, block 3, entrance B, ap.10, represented by the Managing Director Mr. Viacheslav Aleksandrov and in the Managing Director Mr. Dmitry Aleksandrov for selling production and realization of services regarding Nuclear Market of Gradel sàrl on the territory of Bulgaria. The power of attorney is valid until 31.12.2020
---	---

GRADEL SARL

6, Z.A.E. Triangle Vert
L-5691 — ELLANGE

Mr. Maack Claude

Изпълнителен директор/Executive Director

Заличено на основание
33ЛД

GRADEL SàRL – 6, ZAE Le Triangle Vert – L-5691 Ellange

TÉL. : (00 352) 39 00 44 - TÉLÉFAX : (00 352) 39 00 44 79 - WEB : www.gradel.lu

Comptes : BIC BILLULL - IBAN LU05 0026 1873 6718 2300

N° TVA : LU 220 07 567 / N° R.C. : B 130197 / Autorisation d'établissement n° 117686, 1176865A, 916 / Matricule nat.: 2007 2435 347 99