

Имущество АО «ВНИИХТ»:

1.В. Гранулятор-смеситель турбо-лопастной ТЛГ-012К01, 2017 г.в. Изготовитель: ООО «Феникс», 606023 Нижегородская обл., г. Дзержинск, пр-т Чкалова, д. 47А, тел. (8313) 21-57-12, E-mail: granmix@granmix.ru Сайт: <http://www.granmix.ru/> Введен в эксплуатацию 25.12.2017 - срок полезного использования 61 мес. Оборудование предназначено для окомкования твердых сыпучих материалов и для использования в помещениях категории «В» согласно «Норм пожарной безопасности» (НПБ) 105-03, класс зон П – Па согласно «Правил устройства электроустановок» (ПУЭ).

- Питание оборудования производится от трехфазной сети переменного тока с глухо-заземленной нейтралью.
 - Основное напряжение питания – 380 В, 50 Гц.
 - Управляющее напряжение 24VDC.
 - Потребляемая мощность – 3,55 кВт. Режим работы оборудования – постоянный.
- Диаметр корпуса: **120мм**. Вес **265 кг**.

Документация и оборудование находится по адресу: **г. Москва, ул.**

Электродная д.2, стр. 1

Цена договорная: (1 500 000 рублей РФ (торг)).



Габариты: (ДхШхВ) **1050x550x925 мм**.

2.В. Электродная печь камерная с газонепроницаемой ретортой (сопротивления шахтная) ТК.118.750.Ш.1Ф. 12.2016 г.в. Изготовитель: ООО «ТЕРМОКЕРАМИКА», г. Химки. РФ. E-mail: info@termokeramika.com ; (Тел.: +7 (495) 48-141-49 – секретариат; **Менеджеры по продажам:** - Техническая керамика и теплоизоляция +7 (495) 48-141-49 (доб. 103) и Промышленные печи +7 (495) 48-141-49 (доб. 104) **Адрес:** 141420, РФ, Московская обл, г. Химки, мкр. Сходня, ул. Некрасова д. 2, на территории технопарка "Сходня-Инжиниринг") инв. ХТ047106 - для проведения любых процессов термообработки до температуры до + 750⁰С (+ силовой блок (шкаф) 3Ф-125А). Реторта, установлена на печи, материал 12Х18Н10, листовая б=5мм, с водяным охлаждением фланца реторты и крышки, и змеевиком подачи газа в реторту. Газовая система, установлена на печи (ротаметр РМ-0,63-ГУЗ + вентиль игольчатый 1/2" 15с546к + кран газовый шаровый 1/2"). Пневматическая система подъема-опускания крышки реторты, установлена на печи. Силовой блок 3Ф-125А. Комплект соединительных проводов. Огнеупорный слой футировки = 80 мм: термоизол-1300 (ТИ-1300 до 1300⁰С). Теплоизоляционный слой футировки = 25 мм: керамическое

одеяло МУТХ-BZ-02 (до 1000 °С). Материал футировок очень хрупок. Особенности печи: штуцер. Срок службы при правильной эксплуатации 10 лет.

- температура окружающей среды от + 5 до + 35 °С;
- максимальная мощность $P_{\max} = 19,1$ кВт
- мощность в режиме поддержания температуры 750 °С, $P_{\text{раб.}}$, около 12 кВт ;
- максимальный ток $I_{\max} = 87$ А;
- максимальная рабочая температура: - в нагревателе $T_{\max} = 750$ °С;
- напряжение в сети питания $U = 220$ В; 50 Гц., одна фаза;
- материал нагревателей: Х23Ю5Т (фехраль: железо-хром алюминиевый сплав, работает в печах до 1400°С), диаметр проволоки нагревателя 1,5 мм; Сопротивление спирали $R_{\text{сп}} = 14$ Ом; Сопротивление элемента $R_{\text{эл}} = 3,5$ Ом; термопара ТХА (1 шт. в газонепроницаемой реторте) $L = 500$ мм; Термопара ТХА (1 шт. защита от перегрева) $L = 250$:-220 мм;
- объём рабочей камеры 118 л.; размеры рабочей камеры, мм: диаметр 440 мм.; высота 400 мм.

Находится по адресу: г. Москва, Лихоборская набережная д. 11

Цена договорная: (700 000 рублей РФ (торг).



Габаритные размеры: - длина 930 мм; - ширина 1200 мм; высота 1900 мм

3.В. Электродпечь барабанного типа вращающаяся ТК.282.900.ВР.3Ф. 2017 г.в. Изготовитель: **ООО «ТЕРМОКЕРАМИКА»**, ул. Некрасова д.2, г. Химки, Московская обл., РФ, 141420. Тел.: 8(495)626-45-28; 626-83-90 E-mail: info@termokeramika.com инв. ХТ047124. Габаритные размеры: - длина 1850 мм; - ширина 1000 мм; высота 1500 мм. — для проведения процессов сушки порошков с перемешиванием посредством вращения барабана при температурах до 900 °С (+ силовой шкаф 3Ф-100А).

- максимальная мощность $P_{\max} = 44,2$ кВт;
- мощность в режиме поддержания температуры 900°C , $P_{\text{раб.}}$, около 35 кВт;
- максимальный ток $I_{\max} = 67$ А;
- максимальная рабочая температура: - в нагревателе $T_{\max}, 1050^{\circ}\text{C}$; - в барабане $T_{\max}, 900^{\circ}\text{C}$;
- напряжение в сети питания: $U = 380$ В; $f = 50$ Гц; 3-х фазный (схема подключения: звезда)
- материал нагревателей: Х23Ю5Т (фехраль: железо-хром алюминиевый сплав, работает в печах до 1400°C), диаметр проволоки нагревателя 4 мм;
- термопара ТХА (1 шт.) $L = 470$ мм;
- термопара ТХА (1 шт.) $L = 830$ мм;
- размеры рабочей камеры: диаметр 1000 мм.; высота 600 мм.; объем рабочей камеры 282л.;
- моторредуктор 2МЧ-63 -22, 4-51-1110-УЗ(установлен на печи);

Цена договорная: (1 900 000 рублей РФ (торг)).



Габаритные размеры: - длина 1850 мм; - ширина 1000 мм; высота 1500 мм.

Находится по адресу: **г. Москва, Лихоборская набережная д. 11**

4.В. Аппарат для размола объемом 200л модели АДР-200 (горизонтальный, с боковым приводом). Изготовитель: Завод специального машиностроения ООО “РКТП”ТЕХНО-ЦЕНТР” (8(4855)26-28-53; 26-77-00; 28-98-02) Зав. № 16178 Дата выпуска: 08.12.2016 г.в. 152915, Ярославская обл., г. Рыбинск, Нансена, д.20, оф.2. инв. 000084195 - для проведения процессов размола песков, грунтов, посредством вращения барабана, загруженного металлическими шарами. Исходный материал и мелющие тела загружаются в барабан мельницы при снятой крышке. Барабан приводится во вращение мотор-редуктором, установленным на станине (по оси вращения барабана). Порошок разбрасывается в пространство между барабаном и внешним кожухом и ссыпается в технологическую тару (шары при этом остаются в барабане). Мелющие тела отделяются от порошка и загружаются обратно в барабан вместе с новой партией исходного материала. Рекомендуется к применению в лабораториях, малых производствах и позволяет выполнять тонкий размол, смешивание материалов.

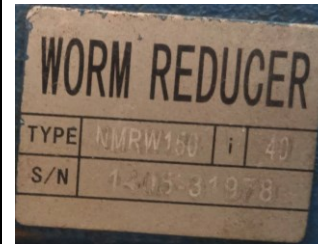
- частота оборотов, 36-60 об/мин;
- общий объем барабана вращения $V = 200$ л.;
- моторредуктор (TYPE): NMRW150; передаточное число (i): 40; (S/N): 1415-31978 (установлен на валу барабана вращения);
- корпус/кожух аппарата для размола - стальной;
- максимальная мощность $P_{max} = 5.5$ кВт
- напряжение в сети питания $U = 380$ V; 3-х фазный.

Оборудование находится по адресу: **г. Москва, ул. Электродная, д. 2, стр.1.**

Цена договорная: (1 650 000 рублей РФ (торг)).



**ЗАВОД СПЕЦИАЛЬНОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ
ООО "РКТП" ТЕХНО-ЦЕНТР**
Проектирование и производство
промышленного оборудования
+7(4855) 26-28-53, 26-77-00, 28-98-02
Заводской № 1415 Дата выпуска 08.12.2015
152915, Ярославская обл, г.Рыбинск, Нансена, 20, оф. 2



Габариты (ДхВхШ), **2000x1600x1320 мм.**

5.В. Вибрационный грохот ВГР-800/1700 в комплекте с сеткой. 2013 г.в. Изготовитель: ООО «Дезинтегратор» / ООО «Энергия», 301246, Россия, Тульская обл., г. Щекино, ул. Пирогова, 43. Тел.: 8(48751) 4-08-69. Инв. ХТ047080. - для проведения процессов сухой классификации по крупности зернистых и куско-вых материалов: строительного щебня, дробленой руды, кварцевого песка, металлургического шлака и т.п., при температурах окружающей среды до + 35 °С.

- максимальная мощность P_{max} , 3 кВт
- максимальные рабочие температуры: $T_{min} = -5$ °С -; $T_{max} = +35$ °С
- напряжение в сети питания U , 380 V; 3-х фазный.
- размеры сортируемых зёрен, мм: до 60 мм;
- производительность 1-8 м³/час;
- плотность материала, не более 3000 кг/ м³;
- частота вибрации 16 Гц;
- масса до 165 кг.

Оборудование находится: **г. Москва, Лихоборская набережная д. 11.**

Цена договорная: (200 000 руб (торг)).



Д= 1958 мм; Ш= 916 мм; В= 660 мм

6.В. Теплообменник к Чиллеру. 2012г.в. Производитель: Alfa Laval S.p.A./Страна Италия DGS504CD24H/V CR; Модель: O.A. 368826/10; Item ID: 3289051044; Serial no. AA 2273408; Max DN39 mm; Fluid Group 2; Coil Ts +110/-40 C⁰; Ps 9 bar; Pt 10 bar; хладагент: вода; соединения резьбовые: DN40 – 2 шт. Вентиляторы: количество, шт 4 / диаметр, мм 500 / Напряжение, В 380. Габариты: 3900x360x810 мм. **Находится по адресу: г. Москва, ул. Электродная, д. 2, стр.1**

- Сухой воздухоохладитель: Уровень шума (S-стандартный, R-для использования в жилых зонах).
- Диаметр вентилятора 500 мм. Количество вентиляторов 4. Количество рядов труб в теплообменнике (А,В,С).

КОНСТРУКЦИЯ

Змеевик

Инновационный дизайн змеевика основан на 3/8" медных трубках, а оребрение из гофрированного алюминия обеспечивает отличную передачу тепла при минимальной загрузке хладагента. Стандартный шаг ребер составляет 2,1 мм.

Корпус

Рама змеевика изготовлена из алюминия AlMn3 для защиты от колебаний и теплового расширения. Обшивка из оцинкованной стали с защитным эпоксидным покрытием (RAL9002). Вентиляторы разделены.

Двигатели вентилятора

Высокопродуктивные вентиляторы с инновационными лопастями и низким потреблением электроэнергии. Имеются две модели вентиляторов с диаметром 500 и 630 мм, различные источники питания (230В, 400В, 50/60 Гц) и четыре уровня шума. Класс защиты IP 54 согласно DIN 40050. Сгруппированные термо-контакты обеспечивают надежную защиту от перегрева (клеммы в коробке). Двигатели подключены к одной или нескольким общим распределительным коробкам.



Цена договорная: 140 000 руб. (торг).

7.В. Емкости для воды по 10 м³ - диаметром 2200*2600 (из полиэтилена) - 2 шт. (проект ВОДА). Оборудование находится по адресу: г. Москва, Лихоборская набережная д. 11, ОХТЗ. Инв. № - Цена договорная: (250 000 рублей РФ (торг).

8.В. А также различные материалы и документация по проекту ВОДА: обратные осмосы (размер 4500*2200*1300 и др.) – 4 шт. + другие материалы (специальные емкости для очистки воды, насосы, фильтры, переключатели, краны, трубы п/э ...) – много импортного США, Италия, Франция,... :

Материалы и оборудование на бухгалтерском учете АО ВНИИХТ показаны в таблице № 1

Всё нужно смотреть со специалистом, связанным с очисткой Воды, до чистого состояния, возможно до питьевого...

(торг)



Материалы и оборудование на бухгалтерском учете АО ВНИИХТ показаны в таблице № 1

Таблица №1

п.п.	Наименование оборудования и материалов и их технические характеристики (были куплены для Опытных образцов автономных комплексов по водоочистке и водоподготовке типа Роса-ТМ-С , но не всё применили)	Код оборудования, изделия, материала	материала из чего сделано изделия	Завод-изготовитель или марка	Ед изм	Количество		Стоимость
						На 01.12.22г.	Цена	
1	Корпус систем водоподготовки WAVE SYBER (WC) 3072 (4-4) 44471, 2017 г.в. Куплен в 2018 г. Стоимость (2018г): 58 046,38 руб. (L=2139 мм, D = 780 мм, h= 1700 мм + подставка из ПВХ h= 500 мм, ёмкость для воды-V= 700 литров, Pmax= 1,05 Мпа)	WAVE SYBER C-3072 (4-4)	Из полиэтилена усиленного оплеткой из стекловолокна и эпоксидной смолы.	WAVE SYBER, КНР	шт.	18		договорная
2	Корпус систем водоподготовки - Wave Cyber C-2162-A3 4/0 L=1710 мм, D = 550 мм, h = 1450 мм + подставка из ПВХ h= 200 мм, ёмкость для воды - V= 300 литр., Pmax= 10 BAR.	Wave Cyber C-2162-A3 4/0	Из полиэтилена усиленного оплеткой из стекловолокна и эпоксидной смолы.	Wave Cyber, КНР	шт.	2		договорная
3	Ёмкость реагентная для химмойки, 300 л 97449, 2020г. Стоимость 26 908,00 руб. (Ёмкость самодельная, кремовая L1093xh640xH630мм с крышкой D365мм h145мм. V= 300-400 литров.)		корпус пластик	самодельный	шт.	2		договорная
4	Ёмкость 750 л 97448, 2018 г. Стоимость 37 175,18 руб. (Анион K750 V=0,75 м³. Синяя. (L)1600x700x700мм)		полиэтилен	АНИОН	шт.	2		договорная
5	Ёмкость реагентная		полиэтилен		шт.	1		договорная
6	Бак 120л 97447, 2018 г. Стоимость 6 052,40 руб. (Ёмкость Анион K120K V=0,12 м³. Синяя.) б/у. – для слива отхожей воды.		полиэтилен	АНИОН	шт.	1		договорная
7 а	Бак 100л, дозировочный контейнер 100 л 97451 прямоугольный Анион K100K V=0,1 м³. Белая.		полиэтилен	АНИОН	шт.	2		договорная
7 б	Бак 100л		полиэтилен		шт.	1		договорная
8	Бак 120л .		полиэтилен		шт.	1		договорная
9	Резервуар АНИОН (ёмкость из ПВХ) 10 000ВФК2 , Синяя, размер: Д=2310мм, Н=2625 (2665) мм.		ПВХ	АНИОН	шт.	2		договорная
Обратные осмосы								

10	КОРПУС МЕМБРАННЫЙ 4,300psi. (E) 1 ЭЛЕМЕНТ end port МЕМБРАННЫЙ КОРПУС WaveCyber 44473, 2017г.в. Куплен в 2018г. Стоимость 33 346,56 руб. (корпус обратного осмоса FRP-4040 model WAVE 300E-4. 300PSI (21BAR) размер 1168*118мм RO/UF PRESSURE VESSEL на стальной раме 1500x1300x1130 мм)	FRP-4040 WAVE 300E-4. 300PSI ID: 525355	корпус пластик	Winder KHP	шт.	2	4	договорная
11	Корпус обратного осмоса RO-8040 Windor model 300S-8. 300PSI (2. 1MPa) MAX, 44472 размер 4514*210 мм, на стальной раме 4600x1000x1900 мм 2018г. (на улице)	RO-8040 model 300S-8. 300PSI (2.1MPa) / ID: 532928	корпус пластик	HEBEI CHENGDA FRP CO. LTD. KHP	шт.	2 + 2 на ОХТЗ		договорная
12	ЭЛЕМЕНТ МЕМБРАННЫЙ Toray TMG20D-400 (ДИАМЕТР 8) 44474, 2019г.в. Куплен в 2020 г. Стоимость (2020г): 202 151,62 руб. за 4 штуки (50 537,91 руб/шт) (резервный элемент осмоса TMG20D 400 8x40HRHF, USA)		корпус пластик	TORAY	шт.	8		договорная
Насосы								
13	Насос центробежный Lowara 1SV22F011T/D 80417, 2017г.в. Куплен в 2018г. Стоимость 59 344,10 руб. (0,7-2,4 м³/ч 134-63,5 м P1 1,28 Kw P2 1,1 Kw 2900 1/min 2500 kPa 220/380 V 50Hz, 3-х фазный ток)	1016LC211	1016LC211 н/ж сталь	LOWARA	шт.	1		договорная
14	ДОЗИРУЮЩИЙ НАСОС 44476 Emec K Plus 0808+АВАРИЯ, 2017г.в. Куплен в 2018 г. Стоимость (2018г): 35 815,02 руб (800 kPa 220V 50Hz Qmax= 2,2 см³/ч до 8 л/ч Hmax= 8 бар.)	KMF08008K000 0V00A000	корпус пластик ПВДФ	EMEC	шт.	1		договорная
15	Насос LOWARA 10SV20F075T/D 80416 14 м³/ч 226-114 м P1 8,25 Kw P2 7,5 Kw 2900 1/min 2500 kPa 220/380 V 50Hz (3-х фазный ток)	1016LD341	1016LD341 н/ж сталь	LOWARA	шт.	1		договорная
16 а	ДОЗИРУЮЩИЙ НАСОС Emec K Plus 0218+АВАРИЯ 44479, 2017г.в. Куплен в 2018 г. Стоимость (2018г): 35 815,02 руб (насос дозирующий с электромагнитным приводом с мембранным приводом Emec K CL Plus 0218, комплект с клапаном всаса/впрыска, датчиком уровня жидкости Qmax= 4,5л/ч Hmax= 20 бар)).	Emec K CL Plus 0218	корпус пластик ПВДФ	EMEC LABAL	шт	1		договорная
16 б	ДОЗИРУЮЩИЙ НАСОС Emec	Emec K CL Plus 0218	корпус пластик ПВДФ	EMEC LABAL	шт	1		договорная
17А	НАСОС САМОВСАСЫВАЮЩИЙ Wilo MC 605 DM.380 В 97378, 2017г. Куплен в 2018г. Стоимость 24 958,84 (Qmax= 7,0 м³/ч Hmax= 57m Pу= 1,1 Kw)	MC 605-DM	н/ж сталь	WILO	шт	1		договорная
17Б	Насос центробежный Lowara 10NM3P15T5RVBE 80415, 2017г.в. Куплен в 2018г. Стоимость 40 135,71 руб.		н/ж сталь	LOWARA	шт	1		договорная

Электрика и электроника								
18	Блок управления пневматический Суперматик SM-8 80418, 2017 г.в. Куплен в 2018 г. Стоимость (2018г): 86768,17 руб. (контроллер SuperMatic - размер L340*H160*H230 мм, 24 В, 10 бар, вес 4,3 кг)	15229	корпус пластик		шт.	2		договорная
19а	Корпус сварной навесной (шкафа управления электрического) серии ST до 1000В, 109583 ПМ 210, размер 500*400*250 мм	R5ST0652	сталь	ДКС	шт.	1		договорная
19б	Корпус (шкафа управления электрического) навесной серии ST до 1000В, ПМ 210, размер 600*500*200 мм	R5ST0652	сталь	ДКС	шт.	1		договорная
20	Корпус (шкафа управления электрического) навесной серии ST до 1000В, размер 600*600*250 мм.	R5ST0662	сталь	ДКС	шт.	1		договорная
21	Корпус (шкафа управления электрического) навесной серии ST до 1000В, размер 800*600*250 мм.	R5ST0862	сталь	ДКС	шт.	1		договорная
22	Шкаф ST 800x600x300 109556, 2017г.в. Куплен в 2020г. Стоимость 11 526,21 руб. (корпус шкафа управления электрического навесной серии ST до 1000В)	R5ST0863	сталь	ДКС	шт.	1		договорная
23	Шкаф ST 1000x800x300 109630, 2017г.в. Куплен в 2020г. Стоимость 16 951,90 руб. (корпус шкафа управления электрического, навесной серии ST до 1000В)	R5ST1083	сталь	ДКС	шт.	1		договорная
24 А	Корпус шкафа управления блоком, электрический, навесной серии ST до 1000В, размер 400*600*250 мм 2017 г.в. (на улице)	R5ST0462	сталь	ДКС	шт.	1+1 на ОХТЗ		договорная
24 Б	Труба гофрированная, гибкая ПВХ, d=16мм ДКС 57016 , 109486 2017 г.в. Куплен в 2018г. Стоимость 14 673,54 руб. за 186м.					160		договорная
24 В	Труба гофрированная, 109488 гибкая ПВХ, d=12мм ДКС 57012 , 2017 г.в. Куплен в 2018г.					120		договорная
Клапаны водяные механические								
25	Клапан обратный шаровой подпружиненный d63 PVC-U (Ду50, Ру10) 109688 2019г.в. Стоимость 8 172,03 руб.	450063	PVC-U	FIP ITALY	шт.	1		договорная
26	Пневмо-гидро клапан K535-X210-14000, PLS 2", NO LS 97456, 2017г.в. Стоимость 72 712,48 руб.(36 356,24 руб/шт), (клапан AQUAMATIC K535-X210-14000 PLS 2", NO LS 97456 Pmax-8,6 бар.)		PVC-U	FIP ITALY	шт.	2		договорная
27	Пневмо-гидро клапан K534-X2B2-14000, PLS 1.5", NC 97455, 2017г.в. Стоимость 140 754,25 руб. за 7 штук (20 107,75 руб/шт), (клапан AQUAMATIC K536-X210-	1070309	PVC-U	FIP ITALY	шт.	3		договорная

	14000 PLS 1.5" (NO, LS) Pmax-8,6 бар.)							
28	Пневмо-гидро клапан K524-X200-14000, PLS 1.5", NO 97454, 2017г.в. Стоимость 79 177,91 руб. за 7 штук (11 311,13 руб/шт), (клапан диафрагменный AQUAMATIC K524-X200-14000 PLS 1.5" (NO) Pmax-8,6 бар.)		PVC-U	FIP ITALY	шт.	7	7	договорная
Краны шаровые								
29	Кран шаровой d63 мм Ру10 бар PVC-U (Ру 10) 109672		PVC	FIP ITALY	шт.	6		договорная
30А	Кран шаровой d50 мм PVC-U (Ру 10) 109686	433040	PVC	FIP ITALY	шт.	28		договорная
30Б	Кран шаровой с электроприводом d50 мм 97460		PVC	FIP ITALY	шт.	2		договорная
31	Кран шаровой d40 мм PVC-U (Ру 10) 109755,109781		PVC	FIP ITALY	шт.	4		договорная
Кольцо переходное								
32	Кольцо переходное 63x50 DN40 PN16 109682		PVC	FIP ITALY	шт.	7		договорная
33	Кольцо переходное 63x2"резьба внутренняя DN40 PN16		PVC	FIP ITALY	шт.	8		договорная
34	Кольцо переходное 50x40 DN32 PN16 109726		PVC	FIP ITALY	шт.	19		договорная
35	КОЛЬЦО ПЕРЕХОДНОЕ ПВХ D50/32 (01175)109728 2322, 2020г.в. Стоимость 124,30 руб. за 3 штук (41,43 руб/шт),		PVC	FIP ITALY	шт.	3		договорная
Муфты								
36	Муфта переходная клеевое соединение, внутренняя резьба 63 - 2 1/2 "	411063212	PVC	FIP ITALY	шт.	2		договорная
37	Муфта разборная 63 – 2 3/4 " с наружной резьбой		PVC	FIP ITALY	шт.	1		договорная
38	Муфта разборная 40 – 2" с наружной резьбой		PVC	FIP ITALY	шт.	1		договорная
39	Муфта разборная d63xBP2" PVC-U (с металлическим кольцом) 109677 2020г.в., Стоимость 1 416,54 руб. за 3 штук (472,18 руб/шт)		PVC	FIP ITALY	шт.	3		договорная
40	Муфта разборная d63xBP2" PVC-U (с металлическим кольцом) 109685 2020г.в., Стоимость 3 305,26 руб. за 7 штук (472,18 руб/шт)		PVC	FIP ITALY	шт.	7		договорная
41	Муфта разборная d63xHP2" PVC-U 109668, 2020г.в., Стоимость 15 988,50 руб. за 22 штук (726,75 руб/шт)		PVC	FIP ITALY	шт.	21		договорная
42	Муфта разборная d50xHP1 1/2" PVC-U 109683, 2020г.в., Стоимость 1 144,30 руб. за 5 штук (228,86 руб/шт)		PVC	FIP ITALY	шт.	5		договорная

43	Муфта с металлическим кольцом 109739 50 -1 ½” DN40 PN16 (одна сторона под клей, 2-я резьба 1 ½”) 2020г.в. 2 904,64 руб/8 шт		PVC	FIP ITALY	шт	8	договорная
44	Муфта разборная d40xHP1 1/4" PVC-U Py16 109742, 2020г.в., Стоимость 2 093,42 руб. за 2 штуки (1 046,71 руб/шт) (муфта с металлическим кольцом 40 -1 ½” DN40 PN16 (одна сторона под клей, 2-я резьба 1 ¼”)		PVC	FIP ITALY	шт	2	договорная
Фитинги – переходники							
45	Переходник на резервуар/ танк-адаптер d 50/63 мм PN16 бар клеевой	424050200	PVC	FIP ITALY	шт.	4	договорная
46	Переходник на резервуар/ танк-адаптер d 40/50 мм PN16 бар клеевой	424040200	PVC	FIP ITALY	шт.	7	договорная
47	Тройник d63 PVC-U 109662, 2020г.в., Стоимость 2 611,86 руб. за 6 штук (435,31 руб/шт)	404063	PVC	FIP ITALY	шт.	6	договорная
48	Тройник переходной 90° d 63x50 мм PN 10 (клеевой) 109681	415063050	PVC	FIP ITALY	шт.	18	договорная
49	Тройник переходной 90° d 63x32 мм PN 10 (клеевой) 109664	415063032	PVC	FIP ITALY	шт.	15	договорная
50	Тройник переходной 90° d 50x40 мм PN 10 (клеевой)	415050040	PVC	FIP ITALY	шт.	10	договорная
51	- Тройник переходной d50x20 PVC-U 109692, 2020г.в. Стоимость 6 517,56 руб. за 21 штук (310,36 руб/шт) - Тройник переходной d50x20 PVC-U Py10 109715, 2020г.в. Стоимость 306,31 руб. за 1 штук	415050020	PVC	FIP ITALY	шт.	22	договорная
52V	- Отвод 90о d50 PVC-U,109680, 2017г.в., Стоимость 10649,25 руб. за 15 штук (709,95 руб/шт) 109690 Стоимость 16 446,76 руб. за 22 штук (747,58 руб/шт) - Отвод d50 PVC-U Py16 109734, 2017г.в., Стоимость 744,68 руб. (744,68 руб/шт)	402050	PVC	FIP ITALY	шт.	11	договорная
53V	- Отвод 90о d63 PVC-U 109661, 2017г.в., Стоимость 32 276,82 руб. за 38 штук (849,39 руб/шт) - Отвод d63 PVC-U Py16 109733, 2017г.в., Стоимость 1 704,56 руб. за 2 штуки (852,28 руб/шт) - Отвод 90о d63 PVC-U 109800, 2017г.в., Стоимость 3 304,92 руб. за 4 штуки (826,23 руб/шт)	402063	PVC	FIP ITALY	шт.	44	договорная
Фильтры							

54V	Фильтр с мешком 1 1/4", фильтр с мешком 97442, 2017г.в. Куплен в 2018 г. Стоимость 15 617, 78 руб. (Фильтр мешочный Cintropur NW500/ DN50 PN10, Pmax=16 бар, 25 мкм, t°Сном. +30÷50;) 6/у		корпус пластик	Cintropur	шт.	2	Цена договорная
55V	Фильтр патронный 15 м3/ч 97443, 2019г.в. Куплен в 2020 г. Стоимость 63 109,97 руб. (AquaPro CF15 D230, C 990мм)	135593	н/ж сталь	AQUA	шт.	1	Цена договорная
Крепления потолочные и настенные – для организации подвеса кабельной трассы - (в подвале)							
56 А	Кронштейн потолочный SSM DKC BSF2901 109514, 2018г.в. Куплен в 2020 г. Стоимость 53473,62 руб. за 69 штук.(774,98 руб/шт). (для профиля PSL/PSM BSF2901 164x132x177 мм, упаковка по 25 штук	BSF2901	Сталь оцинкованная	DKC	шт	69	Цена договорная
56 Б	Крышка на лоток осн.100 DKC 35522 109497, 2017г.в. Куплена в 2020 г. Стоимость 10180,32 руб. за 48 штук. (212,09 руб/шт)				шт	20	Цена договорная
57А	Крышка на угол верт.90 внешний CD. Осн 100 DKC 38242 109501, 2020г.в. Куплена в 2020 г. Стоимость 2 404.51 руб. за 5 штук.		Сталь окрашенная	DKC	шт	5	Цена договорная
57Б	Крышка на угол верт.90 внутр CS. Осн 100 DKC 38202 109503, 2020г.в. Куплена в 2020 г. Стоимость 2 479,68 руб. за 6 штук.		Сталь окрашенная	DKC	шт	6	Цена договорная

9.В. Прибор для получения особо чистой воды Водолей-М. 2012 г.в. (продажа, цена договорная) (закупочная цена 150 500 руб.РФ).

10.В. Мини-экскаватор LANDFORMER 150, 2016г.в. Стоимость 170 тыс. руб. (торг). Мини-экскаватор LANDFORMER 150, 2016 г.в. - это отечественная разработка, улучшенная по сравнению с импортными аналогами. Производится в г. Зеленоград (Москва). Из китайского там только двигатель Лифан - базовый бензиновый двигатель – 15 л.с. Производится начиная от резки металла (российского естественно), до сварки, покраски, сборки и упаковки. Гидравлика наша (за исключением болгарского распреда), колеса ВАЗ, ступицы ВАЗ, пружины ВАЗ амортизаторы ВАЗовские, подушки под двигатель и сиденья — ВАЗ, сиденье российское, насос НШ (российский). Полноценная автомобильная подвеска с масляными амортизаторами и пружинами.

По документам: ТУ 4811-001-86686159-2015 (рос производство), декларация соответствия ТР ТС RU Д- RU.АГ52.В.05268. Товарный знак Landformer зарегистрирован в соответствии с законодательством РФ в реестре Роспатента. Для работ на строительстве своего дома и траншею выкопать, при чем заметьте...ширина траншеи будет 25

см и глубина 230 см. Сами понимаете, человеку будет проблематично такое выкопать. Итак: траншеи для воды, газа, проводов и т. д. Септики, кессоны, ямы под посадку крупногабаритных деревьев, очистка дренажа ковшом 55 см. Им даже можно поднимать бетонные колодезные кольца, но аккуратно. Кстати, если вам надоело рыть траншеи и вы хотите вырыть яму, например чтобы посадить большое дерево, просто переставьте лапы в широкое положение как на фото и копайте хоть бассейн. Особенно хочется отметить что мини экскаватор LANDFORMER очень хорошо сбалансирован и безопасен. Будьте уверены, вы никогда на нем не кувыркнетесь. В транспортировочном положении (колеса спереди) элементарно катится по площадке одним человеком, это полноценный прицепной экскаватор способный копать в труднодоступных местах. Копают все, вплоть до суперглины. Возможность установки гидробура, гидромолота, специального ухвата для бревен и крупного строительного мусора, прожекторов освещения и т. д. Различные варианты ковшей (22см(22литра),35см(35 л.),55см(57 л.)). В среднем на 3-метровом рабочем радиусе грузоподъемность мини-экскаваторов **при прямом расположении платформы лежит в пределах 0,2-4,5 т, а при повороте платформы – 0,1-3,1 т.** Операционный радиус - 150 градусов. Вырывное усилие (давление ковша на грунт) - 1500 кг. Вырывное усилие (давление ковша на грунт) - 1500 кг. Максимальная длина (стрела вытянута вдоль земли) - 550 см; - длина при транспортировке - 370 см; - максимальная ширина при транспортировке (колесная база) - 180 см; - максимальная ширина при выкапывании - 230 см или 335 см (в зависимости от положения упоров); - ширина корпуса - 119 см. Масса нетто (без упаковки) - 520 кг с бензиновым двигателем и 532 кг с дизельным (ковш 35 см); - выгрузная высота (выгрузка грунта на борт транспортного средства) - 170 см.; - достигаемая высота (полностью поднятая стрела) - 270 см. Полная сборка - 2,5 часа. Подготовка к работе - 5 минут. Производительность - 5 кубических метров в час в зависимости от типа грунта. Доступная цена, практически «новый» - за новый на сайте производителя www.landformer.ru: **300 - 340 тысяч руб.**

Расход топлива - около 2-3 литра в час в зависимости от нагрузки и типа двигателя.

ГСМ: - масло гидравлическое (моторное-дизельное) любого производителя стандарта M-10B2, M-10Г2 или M-8B2, M-8Г2 (при низких зимних температурах) - 25 литров; - масло моторное любого производителя 10W40 или 15W40 - 1 литр; - бензин АИ-92

По ГАИ — это средство малой механизации, регистрации не подлежит (наподобие мотокультиватора или мотоблока). Оснащается техника катафотами. Скорость транспортировки до 80 км/ч (в рамках допустимого ПДД скоростного режима) за счет использования полноценных автомобильных колес отечественного производства. На дороге достаточно разместить красный треугольник на стреле (негабаритный груз).



11.В. Котел водогрейный работающий на природном горючем газе с дополнительным оборудованием: система труб, насосы, манометры, задвижки и т.п. 04/07 DIESSE S.r.l. / D WALL В 3500 Origgio (VA) Italy (производства Италия).
 Material: А 105 находится на ОХТЗ (продажа, цена договорная).



11. Комплекс технологического оборудования для производства органических люминесцентных материалов.
 2009 г.в. (продажа, цена договорная) - (закупочная цена 40 200 000 руб.)

- 12.В. Генератор ВЧ 2ВТ 40 МГц. 2012 г.в. (продажа, цена 380 000 руб.)
- 13.В. Откачной пост AMD4 9 (насос). 2011 г.в. (продажа, цена договорная) - (закупочная цена 650 500 руб.)
- 14.В. Муфельная печь СНВЭ-1,2.6/12,5 (продажа, цена договорная) - (закупочная цена 1680 000 руб.).
- 15.В. Устройство автоматическое согласующее серии АТС. 65 А @9кв (39кВт), АТС-20-40. 2012 г.в. (продажа, цена договорная) - (закупочная цена 552 413 руб.).
- 16.В. Источник бесперебойного питания 703С-50-380-30-Р. 2012 г.в. (продажа, цена договорная) - (закупочная цена 420 960 руб.).
- 17.В. Спектрометр ЯМР, 1988г.в. (цена договорная) - (закупочная цена 283 393 руб.).
- 18.В. Печь ультрафиолетового отверждения. 2011 г.в. (цена договорная) - (закупочная цена 372 500 руб.).
- 19.В. Хроматом-спектр.МХ-1321-А. 1989г.в. (продажа, цена договорная) - (закупочная цена 1 599 009 руб.).
- 20В. Линия по снятию компонентов с печатных плат и получению концентрата ДМ (цена договорная) в составе:
- 20В.1.1. Машина для разделения компонентов с режущим модулем VM STC R. Серийный № 1677. 2018 г.в. Италия, VIOLI S.R.L. MECCANICA INDUSTRIALE, MONTE SAN, +39 0575 810487; Продавец: ООО «Нетмус», г. Москва, 8(495)665-50-28; info@netmus.ru
- 20В.1.2. Молотковая дробилка ТМ2. Сер-й № 0110182. 2019 г.в. ООО «Нетмус», г. Москва, info@netmus.ru
- 20В.1.3. Вибросито – трехсекционный вибрационный стол VV1. 2018г.в. Серийный №:0110181. ООО «Нетмус», г. Москва, info@netmus.ru
- 20В.1.4. Шаровая мельница VM 80P. Серийный №1680. 2018 г.в. Италия, VIOLI S.R.L. MECCANICA INDUSTRIALE, MONTE SAN, +39 0575 810487; Продавец: ООО «Нетмус», г. Москва, info@netmus.ru

**20В.1.5. Смеситель порошков VM MX10. Серийный № 1681. 2018 г.в. 380-400 В, 50 Гц, 22 кВт. Вес 300 кг.
Габариты: 1270x550x1350 мм. Италия, VIOLI S.R.L. MECCANICA INDUSTRIALE, MONTE SAN, +39 0575 810487;
Продавец: ООО «Нетмус», г. Москва, info@netmus.ru**

20В.2. Стол для сортировки компонентов

20В.3. Стол для разборки оргтехники

20В.4. Дрель шуруповерт сетевая PATRIOT FS306

20В.5. Углошлифовальная машинка PATRIOT AG124

**20В.6. Магнитный сепаратор шкивного типа. Серийный № 6581. 2019 г.в. ООО «Нетмус», г. Москва,
info@netmus.ru**

20В.7. Печь индукционная тигельная с чиллером (Изг.: КНР, Shandong Hiking International Commerce Group Co.,LTD), 2019 г.в. Продавец: ООО «Нетмус», г. Москва, info@netmus.ru :

20В.7.1. печь ППИ-10 (ВЭМК.701131.002.00) Зав.№ МК 1907-116;

20В.7.2. чиллер СН-02 (ВЭМК.471113.025.000); Зав.№ МК 1906-119.

20В.8 Пресс пакетировочный ПП-250. 2018 г.в. Зав.№ С16.053 (Россия). Изготовлен: ООО «НПО БАЛТА ПРЕСС». г. Набережные Челны; 8(8552)923-924; (8552)53-47-01; baltaPRESS@GMAIL.RU

20В.9. Шредер с гранулятором для переработки АБС пластика - «ПОЛИМЕХ»SLP-400 (измельчитель отходов пластмасс СЛП-400). 2019 г.в. Зав.№ С16.053 (Россия). 380В. 50 Гц. Изготовлен по ТУ ВУ 191681843.001-2018. Производитель: POLIMECH; тел.: 8(499)372-17-06; 372-25-75; 749-79-77; [info@ polimech.ru](mailto:info@polimech.ru)

21. Редкоземельный щелочной металл - рубидия (высокой чистоты 99,9915%), общим весом 112,5 кг. Рубидий содержится в атмосфере аргона в металлических колбах в количестве 9 шт. по 12,5 кг. каждая. Колбы с рубидием упакованы в деревянные ящики серого цвета размером 570x350x305. В каждом ящике находится стеклянная ампула с рубидием в качестве эталонной пробы; Цена договорная.

22. Вводно-распределительное устройство с АВР НКУ ВРУ АВР-2S1 к ДГУ-630-ЭК. 2018г. Производитель: ООО

«Электрокомплект» г. Н. Новгород. № 047014122018. ТУ 3430-001-25671497-03 Номинальное напряжение: 380/220 В. Номинальный ток: 630 А. Степень защиты: 54 ГОСТ 14254-96. Климатическое исполнение: УХЛ3 ГОСТ 15150-69. Вид заземления: TN-C-S. - для подключения контейнерного электрического агрегата АД-280С-Т400-2РНМ к электрическим сетям зданий, сооружений и т.п.

- При внезапном отключении электроэнергии устройство АВР самостоятельно включит резервный генератор и проследит за его работой до восстановления централизованного питания.
(на площадке ОХТЗ)



Габариты: (ВхШхГ) 2100х1800х600 мм. (3 панели).

Оборудование находится по адресу: [г. Москва, Лихоборская набережная д. 11](#)

23. Контейнерный электрический агрегат АД-280С-Т400-2РНМ номинальной мощностью 280 кВт второй степени автоматизации, 2017г.в. Производитель: ООО «Техэкспо» г. Санкт-Петербург. Постоянная мощность – 280 кВт/344 кВА; резервная 308 кВт/378 кВА. Автономность 8 часов. Кол-во цилиндров 6 шт. Объём двигателя – 14 л. Расход топлива при 100 % нагрузке – 76 л/час. Топливный бак – 800л. Емкость масляной системы 38,6 л.(SAE 15W40 / 10W30). Максимальная температура масла – 135 °С. Предназначен для выработки электрического тока и для подключения к электрическим сетям зданий, сооружений, агрегатов, оборудования и питания их электрическим током.

АД-280С-Т400-2РНМ

Мощность: - номинальная: 280 кВт / 344 кВА;
Напряжение: 380 В (трехфазный)
Автоматизация: 2-я степень, (автозапуск, АВР)
Исполнение: в контейнере
Двигатель: Cummins – CCEC MADE IN CHINA
Модель:
Генератор: MANUFACTURED
TYPE: WH14E-344KVA SERIAL NO 1629048
AVR SX440; KVA 344; Hz 50; PHASE 3;
PF 0,8; RPV 1500; STATOR WDG 311;
VOLTS 400; AMPS 496; STATOR CON Y;
RATING S1; AMBIENT TEMP 40 °C; ENCLOSURE IP22;
EXCITATION VOLTS 55; EXC AMPS 2,5; INSULATION
CLASS H;
BS5000
IEC 34-1
NEMAMG1-32
MADE IN CHINA AC GENERATORS GB755

(на площадке ОХТЗ)



Габариты: (Д)5000х(В)2650х(Ш)2500 мм.

Находится по адресу: г. Москва, Лихоборская набережная д. 11



MANUFACTURED ATIN/YR 07/16
SERIAL NO 1629048
TYPE WH14E-344KVA PHASE 3
AVR SX440 KVA 344 STATOR WDG 311
PF 0.8 RPM 1500
VOLT 400 AMPS 496 STATOR CON Y
RATING S1 AMBIENT TEMP 40 °C ENCLOSURE IP22
EXCITATION VOLTS 55 EXC AMPS 2.5 INSULATION CLASS H
WARNING
SEE INSTRUCTION BOOK BS5000
TYPE CLASS OR OTHER TESTING IEC 34-1
GB755
MADE IN CHINA AC GENERATOR GB755

