



ვამტკიცებ: / Утверждаю:

ფარხატ ტაშიბაევ / Фархат Ташибаев

გენერალური დირექტორი / Генеральный директор

შპს „ბათუმის ნავთობტერმინალი“ / ООО «Батумский нефтяной терминал»

**ტექნიკური დავალება
ორგტექნიკის მაკომპლექტებლების შეძენა მოწოდება**

**Техническое задание
на закуп и поставку комплектующих к оргтехнике**

დამკვეთი:

შპს „ბათუმის ნავთობის ტერმინალი“

Заказчик:

ООО «Батумский нефтяной терминал» (далее – БНТ)

სამუშაოების მახასიათებლები :

ორგტექნიკის მაკომპლექტებლების მოწოდება
საწარმოო მიზნებისთვის

Характеристика работ:

Поставка комплектующих к оргтехнике для
производственных нужд

საფუძველი:

2025 წლის შესყიდვების დამტკიცებული გეგმა

Основание:

Утверждённый годовой план закупа на 2025 год.

**ტექნიკური დავალება**

ორგტექნიკის მაკომპლექტებლების
მოწოდება საწარმოო მიზნებისთვის

მომწოდებელი წარმოადგენს
კომერციულ წინადადებას ორგტექნიკის
მაკომპლექტებლების მოწოდება-შეძენაზე
საწარმოო მიზნებისთვის საგარანტიო
პირობების დაცვით.

მთავარი ტექნიკური მოთხოვნები:

- უზრუნველყოფდეს თავსებადობასა და
ოპტიმალურ წარმადობას მოქმედი საწარმოო
სისტემებისთვის.
- შეესაბამებოდეს საერთაშორისო
სტანდარტებს უსაფრთხოების მხრივ.
- უზრუნველყოფილი უნდა იქნეს
თავსებადობა კომპანია Microsoft-ის მიერ
წარმოებულ პროგრამულ
უზრუნველყოფასთან.
- საიმედო მუშაობის რესურსი არანაკლებ 3
წლისა. სახარჯი მასალების შემთხვევაში
უზრუნველყოფილ უნდა იქნეს
მწარმოებლისგან განსაზღვრული ნორმები და
სტანდარტები.
- შესაძლებელი უნდა იყოს გაახლება და
გაუმჯობესება როგორც აპარატული ნაწილის
ასევე ცალკეული მაკომპლექტებლის.
- შ.პ.ს. „ბათუმის ნავთობტერმინალის“
ექსპლუატაციაში მყოფი მოწყობილობა-
დანადგარებთან თავსებადობა.

Техническое задание

на закуп и поставку комплектующих к
оргтехнике для производственных нужд.

Поставщик предоставляет
коммерческое предложение по закупке и
поставке комплектующих к оргтехнике для
производственных нужд ООО «Батумский
нефтяной терминал» (далее – БНТ),
включая гарантийные обязательства,
предусмотренные производителем.

Основные технические характеристики:

- Обеспечивать совместимость и
оптимальную производительность работы
оборудования и систем.
- Соответствовать международным
стандартам по безопасности.
- Иметь возможность установки
программного обеспечения
поддерживаемых компанией Microsoft.
- Ресурс безотказной работы не менее 3
лет. В случае расходных материалов
должно обеспечивать нормы и стандарты,
определенные производителем.
- Возможность при необходимости
улучшения и обновления аппаратной части
и отдельных компонентов.
- Совместимость с оборудованием,
эксплуатируемым БНТ.

მაკომპლექტებლების ჩამონათვალი რომელიც განსაზღვრულია 2025 წლის შეძენების გეგმით
Перечень поставляемых комплектующих согласно плана утвержденного плана закупки на 2025 год:

№	შესასყიდი პროდუქციის ჩამონათვალი Наименование закупаемых товаров		განზომილების ერთეული Единица измерения	2025 год /წელი
				რაოდენობა Кол-во
1	4 port VGA/HDMI KVM Switch	4 port VGA/HDMI სიგნალის გამყოფი / 4 port VGA/HDMI Splitter	ცალი / шт	3
2	Кабель сетевой UTP CAT5E (305m)	კაბელი UTP cat5e (305m)/ Кабель сетевой UTP CAT5E (305m)	შეკვრა/упаковка	1 830

Форма №: BOT-IMS3.J01-908 | В силе с: 08-08-2016 | Ревизия: 1 | Дата ревизии: 08-08-2016

3	Card reader	Card reader (ბარათის წამკითხველი) / Card reader (Считыватель карт)	ცალი / шт /шт	2
4	CD-R Verbatim	CD-R Verbatim (ლაზერული დისკი)	შეკვრა/упаковка	5
5	Cooler для CPU	Cooler для комп (გამაგრილები CPU)	ცალი / шт	12
6	DDR IV 16GB	DDR IV 16GB (მეხსიერების ბარათი)	ცალი / шт	5
7	DDR IV 32GB	DDR IV 32GB (მეხსიერების ბარათი)	ცალი / шт	5
8	DDR IV 4GB	DDR IV 4GB (მეხსიერების ბარათი)	ცალი / шт	7
9	DDR IV 8GB	DDR IV 8GB (მეხსიერების ბარათი)	ცალი / шт	6
10	SSD disk 500 GB	SSD disk 500 GB (მყარი დისკი)	ცალი / шт	5
11	HDD 8TB SATA For NVR	HDD 2TB SAS (მყარი დისკი)	ცალი / шт	5
12	SSD disk 1 TB SATA	SSD disk 1 TB SATA (მყარი დისკი)	ცალი / шт	4
13	HDD Seagate 10 TB SATA for NVR	HDD Seagate 10 TB Sata (მყარი დისკი)	ცალი / шт	4
14	SSD DISK 240 GB	SSD DISK 240 GB (მყარი დისკი)	ცალი / шт	12
15	PC Camera Logitech	PC Camera Logitech 3MP (ვებ კამერა)	ცალი / шт	3
16	Джек аксессуар сетей RJ45 ITD UTP Cat5e 100шт	RJ-45 კონექტორი	ცალი / шт	400
17	SSD 800gb 2.5 inch	SSD 800gb 2.5 inch (მყარი დისკი)	ცალი / шт	4
18	HDD SAS 600/10k 2.5inch	HDD SAS 600/10k 2.5inch (მყარი დისკი)	ცალი / шт	4
19	HDMI кабель 3м	HDMI cable 3m კაბელი	ცალი / шт	5
20	Видеокарта 4GB	SVGA 9600 4GB (ვიდეო ბარათი)	ცალი / шт	4
21	Видеокарта 2GB	SVGA Geforce 9400 2 GB (ვიდეო ბარათი)	ცალი / шт	1
22	Switch TP-Link 8 port	Switch D-Link 8 port (კომუტატორი)	ცალი / шт	12
23	Switch TP-Link 5 Port	Switch TP-Link 5 Port (კომუტატორი)	ცალი / шт	12
24	APC Back-UPS BX1600MI-GR	UPS APC 1100 (უწყვეტი კვების ბლოკი)	ცალი / шт	5
25	APC Replacement Battery APCRBC176	UPS აკუმულატორი 12v/7A	ცალი / шт	120
26	APC EASY UPS BV 650VA	UPS APC 650 (უწყვეტი კვების ბლოკი)	ცალი / шт	6
27	UPS APC SUA 750 RM	UPS APC SUA 750 RM (უწყვეტი კვების ბლოკი)	ცალი / шт	6
28	USB Flash 32 GB Kingston	USB Flash 32 GB (ფლეშ მეხსიერება)	ცალი / шт	12
29	USB кабель 2,0 3,0 м	USB კაბელი	ცალი / шт	12
30	USB хаб/4-port/unitek 2.0	USB Hub (გამყოფი)	ცალი / шт	5
31	Джек аксессуар сетей RJ11 6P4C	ტელეფონის კონექტორი RJ-11	ცალი / шт	200
32	Аккумулятор 12V/18Ah	აკუმულატორი 12V/18Ah	ცალი / шт	12
33	Картридж CANON C1127i laser color Black	კატრიჯი CANON C1127i laser color Black	ცალი / шт	1
34	Картридж CANON C1127i laser color Magenta	კატრიჯი CANON C1127i laser color Magenta	ცალი / шт	1

35	Картридж CANON C1127i laser color Cyan	Картридж CANON C1127i laser color Cyan	ცალი / შტ	1
36	Картридж CANON C1127i laser color Yellow	Картридж CANON C1127i laser color Yellow	ცალი / შტ	1
37	Жесткий диск сервера Dell 2TB SAS	მყარი დისკი Dell 2TB SAS	ცალი / შტ	6
38	Динамик Genius SP-S110	დინამიკი Genius SP-S110	ცალი / შტ	3
39	USB переходник на адаптер	Converter USB to LAN (გადამყვანი)	ცალი / შტ	6
40	Салфетки технические для чистки оргтехники (монитора)	ეკრანის საწმენდი საშუალება	ცალი / შტ	4
41	Батарейка AA	ბატარეა Verbatim AA	ცალი / შტ	120
42	Батарейка AAA	ბატარეა Verbatim AAA	ცალი / შტ	120
43	Кабель принтера USB/1.8m/AM-BM.28A	კაბელი USB print 1,8	ცალი / შტ	12
44	HDMI кабель 1,8м	კაბელი HDMI 10м	ცალი / შტ	5
45	Картридж 737 Canon	კატრიჯი 737 Canon	ცალი / შტ	12
46	Картридж EPSON L110 Black	კატრიჯი EPSON L110 b	ცალი / შტ	3
47	Картридж EPSON L110 Cyan	კატრიჯი EPSON L110 c	ცალი / შტ	3
48	Картридж EPSON L110 Magenta	კატრიჯი EPSON L110 m	ცალი / შტ	3
49	Картридж EPSON L110 Yellow	კატრიჯი EPSON L110 y	ცალი / შტ	3
50	Картридж W2030A/Black	კატრიჯი w2030 HP color laser black	ცალი / შტ	8
51	Картридж W2032A/Yellow	კატრიჯი w2031A HP color laser yellow	ცალი / შტ	6
52	Картридж W2033A/Magenta	კატრიჯი W2032A HP color laser magenta	ცალი / შტ	6
53	Картридж W2031A/Cyan	კატრიჯი W2033A HP color laser cyan	ცალი / შტ	6
54	Картридж Canon #703	კატრიჯი Canon #703	ცალი / შტ	6
55	Картридж Canon #712	კატრიჯი Canon #712	ცალი / შტ	6
56	Картридж Canon #728	კატრიჯი Canon #728	ცალი / შტ	12
57	Картридж HP laser 59A	კატრიჯი HP laser 59A	ცალი / შტ	12
58	Картридж HP laser 05A	კატრიჯი HP laser 05A	ცალი / შტ	5
59	Картридж Canon 725	კატრიჯი Canon 725	ცალი / შტ	24
60	Картридж HP LJ 106A	კატრიჯი HP LJ 106A	ცალი / შტ	6
61	Картридж Canon 047 toner	კატრიჯი Canon 047 toner	ცალი / შტ	7
62	Картридж Canon 049 drum cartrig	კატრიჯი 049 drum cartrig	ცალი / შტ	6
63	Картридж HP 57A	კატრიჯი HP 57A	ცალი / შტ	12
64	Чернила Canon CMYK	კატრიჯი Canon CMYK	ცალი / შტ	6
65	Картридж HP LJ 83	კატრიჯი HP LJ 83X	ცალი / შტ	12
66	Картридж HP LJ 78A	კატრიჯი HP LJ 78A	ცალი / შტ	12
67	Картридж HP LJ 83A	კატრიჯი Canon 106A	ცალი / შტ	6
68	Картридж HP LJ 83X	კატრიჯი P LJ 83A	ცალი / შტ	6

Форма №: BOT-IMS3.J01-908 | В силе с: 08-08-2016 | Ревизия: 1 | Дата ревизии: 08-08-2016

69	Картридж для плоттера Epson T7200	კატრიჯი for ploter EPSON T7200	ცალი / шт	4
70	Чернила EPSON T7200 magenta	კატრიჯი for ploter EPSON T7200	ცალი / шт	4
71	Чернила EPSON T7200 Cyan	კატრიჯი for ploter EPSON T7200	ცალი / шт	4
72	Чернила EPSON T7200 yellow	კატრიჯი for ploter EPSON T7200	ცალი / шт	4
73	Картридж HP LJ 12A	კატრიჯი HP LJ 12A	ცალი / шт	6
74	Картридж HP LJ 35A	კატრიჯი HP LJ 35A	ცალი / шт	3
75	Картридж HP LJ 59A	კატრიჯი HP LJ 59A	ცალი / шт	6
76	Картридж HP LJ 278A	კატრიჯი HP LJ 278A	ცალი / шт	5
77	Картридж Canon #737	კატრიჯი Canon #737	ცალი / шт	5
78	Картридж CF217A	კატრიჯი HP CF217A	ცალი / шт	6
79	Картридж Canon FX 10	კატრიჯი Canon FX 10	ცალი / шт	3
80	Блок питания 500W	კატრიჯი 500W	ცალი / шт	5
81	Блок питания 600VA	კვების ბლოკი 600VA	ცალი / шт	5
82	Клавиатура от ноутбука	კლავიატურა ნოუტბუკისთვის (მატრიცა)	ცალი / шт	6
83	Код неверный	აკუმულატორი ნოუტბუკისთვის	ცალი / шт	5
84	Блок питания 450w	კვების ბლოკი 450w	ცალი / шт	6
85	Блок питания 12V/3A	კვების ბლოკი 12V/3A	ცალი / шт	4
86	Блок питания 24V/ 5A	კვების ბლოკი 24V/ 5A	ცალი / шт	5
87	Батарейки 12V/5A	აკუმულატორი 12V/5A	ცალი / шт	4
88	Клавиатура USB	კლავიატურა USB A4tech	ცალი / шт	6
89	Клавиатура Wi-Fi	კლავიატურა Wi-Fi rooter	ცალი / шт	4
90	Пленка для ламинирования	ლამინაციის ფირი 80 гр.	ცალი / шт	3
91	Микрофон для компьютера	კომპიუტერის მიკროფონი	ცალი / шт	2
92	Кабель для монитора	კაბელი მონიტორისთვის	ცალი / шт	3
93	Сумка для ноутбука	ნოუტბუკის ჩანთა	ცალი / шт	4
94	Опер. Память для ноутбуков	ნოუტბუკის ჩანთა	ცალი / шт	6
95	Маус оптический A4tech X620MD	ოპტიკური თაგვი A4tech X620MD	ცალი / шт	12
96	Маус оптический Wi-Fi	რადიო მართვადი თაგვი Wi-Fi	ცალი / шт	4
97	Телефонный аппарат Alcatel T56	ტელეფონი ALCATEL	ცალი / шт	12
98	Телефоны Avaya	ტელეფონი AVAYA 1616	ცალი / шт	12
99	Кабель 2x2 x1,5 mm	კაბელი 2x2 x1,5 mm	მეტრი / მეტრ	400
100	Картридж тоннер Canon IR 2520	კარტრიჯი/ტონერი Canon IR 2520	ცალი / шт	3
101	Кабель сетевой 4x2x1.5	ქსელური კაბელი 4x2x1.5	მეტრი / მეტრ	100
102	Кабель сетевой Cat6 FTP 3m	ქსელური კაბელი cat 6	მეტრი / მეტრ	1 220
103	Кабель сетевой UTP CAT5E (305m)	ქსელური კაბელი cat.5	მეტრი / მეტრ	1 525

104	Медиа конвертор 10/100/1000 Mbps SC/SM	მედია კონვერტორი 10/100/1000 Mbps SC/SM	წყვილი	6
105	SFP კონვერტორი 10/100/1000 Mbps SC/SM	SFP კონვერტორი 10/100/1000 Mbps SC/SM	წყვილი	6
106	Оптический конвертор дуплекс 1000мб LC/SM	ოპტიკური კონვერტორი დუპლექსი 1000მბ LC/SM	წყვილი	12
107	Джек для наушника RJ9	კონექტორი ტელეფონის ყრმილისთვის RJ9	ცალი / შტ	150
108	Наушники с микрофоном	ყურსასმენი	ცალი / შტ	3
109	Батарейка "Крона", 9 V многозарядная	აკუმულატორი "Крона", 9V, მრავალჯერადი	ცალი / შტ	4
110	Муфта наружная для сращивания оптических кабелей	ოპტიკური ქურო 48 Core (კასეტური)	ცალი / შტ	12
111	Оптический кабель (8 волокон)	ოპტიკური კროსი 8 წვერიანი	ცალი / შტ	12
112	Термопаста Z5	თერმული პასტა პროცესორისთვის (CPU)	ცალი / შტ	5

1. მოწოდების ვადა თანახმად 2025 წლის ყოველთვიური გეგმისა (დანართი №1).

Срок поставки согласно ежемесячного плана на 2025 год (Приложение №1).

2. გარანტია 12 თვე შემკვეთის საწყობში მიწოდების დღიდან

Гарантия не менее 12 месяцев с даты поставки на склад заказчика.

3. განსაკუთრებული მოთხოვნები:

კომერციული წინადადება წარმოდგენილი უნდა იქნეს თანახმად სპეციფიკაციის ნუსხისა სრულად და უკლებლივ რომელიმე პოზიციის გამორიცხვის გარეშე.

ფასები მითითებული უნდა იქნეს ლარებში.

Особые требования:

Коммерческое предложение должно предоставляется согласно утвержденного списка и в полном объеме без исключения каких-либо позиций.

Цены в КП должны быть указаны в лари.

შენიშვნა: ინფორმაცია მწარმოებლის, მოდელისა და მარკის შესახებ წარმოდგენილია მაგალითის სახით. მომწოდებელს შეუძლია წარმოადგინოს კომერციული წინადადება ანალოგიურ მოწყობილობებზე მახასიათებლების სრული დაცვით შემკვეთთან შეთანხმებით.

Примечание: Марка, модель, производитель и другие данные представлены в образцовом варианте. Поставщик может предложить аналог с сохранением технических характеристик по согласованию с заказчиком.

მოწოდების პირობები: მოწოდება ხორციელდება შემკვეთის საწყობში მიტანით მისამართზე: ქ. ბათუმი, წმინდა სევერიან აჭარელის ქ. #4გ, შ.პ.ს. «ბათუმის ნავთობტერმინალი».

Условия поставки: Батуми, Грузия, товарный склад Заказчика по адресу ул. Святого Северяна Аджарели 4г.

მიწოდების პირობები: ყოველთვიურად თანახმად მიწოდების გეგმისა.

Сроки поставки: Ежемесячно согласно утвержденного плана закупки.

გადახდის პირობები: გადახდა ხორციელდება საქონლის მიწოდების შემდეგ.

Условия оплаты: после поставки комплектующих.




დამატებითი ინფორმაციისთვის გთხოვთ მიმართოთ შ.პ.ს „ბათუმის ნავთობ ტერმინალს“
მისამართზე: ბათუმი, საქართველო, წმინდა სევერიან აჭარელის ქ. #4გ, ტელ.+995 422 276006
Для дополнительной информации обращаться в ООО «Батумский нефтяной терминал»
по адресу: Ул. Святого Северяна Аджарели №4г, г. Батуми, Грузия. Тел:+995 422 276006

შეადგინა / Составил:

საინფორმაციო ტექნოლოგიების
განყოფილების უფროსი / Начальник отдела
информационных технологий

თანამდებობა / Должность


ბეჭედი / Подпись

ზ.დიდმანიძე / З. Дидманидзе

Имя, фамилия / სახელი, გვარი

შეთანხმებულია / Согласовано:

საინფორმაციო უსაფრთხოებისა და
საინფორმაციო ტექნოლოგიების
სამსახური / Начальник службы
информационной безопасности и
информационных технологий

თანამდებობა / Должность


ბეჭედი / Подпись

დ.გალიევ / Д. Галиев

Имя, фамилия / სახელი, გვარი

მთავარი ინჟინერი / Главный инженер

თანამდებობა / Должность


ბეჭედი / Подпись

ნ.ურუშაძე / Н.Урушадзе

Имя, фамилия / სახელი, გვარი