

**ПРОТОКОЛ № 716-50/284/2023**  
**проведения преддоговорных переговоров**  
**на поставку комплектующих и расходных материалов для систем**  
**СОТИАССО, АИИСКУЭ, сетей связи**

г. Москва

« 09 » 08 2023 г.

Организатор АО «НоваВинд» опубликовал закупочную процедуру Аукцион на право заключения договора на поставку комплектующих и расходных материалов для систем СОТИАССО, АИИСКУЭ, сетей связи.

1.1. Извещение и документация о проведении аукциона опубликованы «30» июня 2023\_ года на официальном государственном сайте <http://www.zakupki.gov.ru/>, закупка № 32312544256, на официальном сайте по закупкам атомной отрасли <http://zakupki.rosatom.ru/>, закупка № 230630/40289/197, на ЭТП Фабрикант <https://ets-ets.ru/>, № 32312544256.

2. На основании протокола заседания закупочной комиссии по рассмотрению и оценке аукциона на поставку комплектующих и расходных материалов для систем СОТИАССО, АИИСКУЭ, сетей связи, протокол № 32312544256-04 от 20.07.2023 закупочной комиссией было рекомендовано провести переговоры по снижению цены с

Преддоговорные переговоры проводятся в соответствии с пп. а) части 2 статьи 9.3 главы 9 ЕОСЗ.

Переговоры проводились в режиме аудио-конференции «26» июля 2023 г. в период с 13.00 до 14.00 (время московское).

Лица, принимавшие участие в переговорах:

От АО «НоваВинд» - Бабанова Анастасия Вячеславовна, директор департамента по информационным технологиям, на основании доверенности от 27.12.2022 № 716/157-ДОВ.

От

В ходе проведения преддоговорных переговоров \_\_\_\_\_ согласилось на снижение некоторых единичных расценок в соответствии с детализацией цен в приложении № 1. Общая стоимость договора составила 18 616 938,00 руб. с НДС 20 %.

По результатам переговоров достигнуты следующие договоренности:

Общая стоимость договора составляет 18 616 938 (восемнадцать миллионов шестьсот шестнадцать тысяч девятьсот тридцать восемь) рублей 00 копеек с НДС 20 %.

Настоящий протокол преддоговорных переговоров составлен в двух оригинальных экземплярах, имеющих равную юридическую силу по одному экземпляру для АО «НоваВинд» и

Со стороны

Настоящий протокол подписан:

Со стороны

АО «НоваВинд»

АО «НоваВинд»

NovoWind

М.П. Инн 9701087023

Россия, г. Москва

А.В. Бабанова/

АО «НоваВинд»

### СПЕЦИФИКАЦИЯ

№ п/п	Наименование (ассортимент) Товара	Ед. изм.	Кол -во	Цена за ед. без НДС, руб.	Итоговая цена, с учетом количества, руб. в т.ч. НДС 20%
1.	РоЕ-инжектор LTV-2PN-0130	шт.	4	2 469,88	11 855,42
2.	Фильтр в дверь R-FAN-F-IP55	шт.	1	2 780,52	3 336,62
3.	ЭЛЕКОР Коробка универсальная КМКУ 88x88x44 (IEK) СКК10D-U-1-K01	шт.	7	122,81	1 031,60
4.	Адаптер сетевой внешний UE200 TP-Link USB 2.0/RJ45 100 Мбит/с	шт.	3	814,19	2 931,08
5.	Кабель-переходник ADU312M Aopen	шт.	3	1 638,97	5 900,29
6.	Роутер Wi-Fi Hopper KN-3810 Keenetic	шт.	2	9 218,94	22 125,46
7.	Роутер Wi-Fi Start KN-1112 Keenetic	шт.	6	2 161,67	15 564,02
8.	Телефон Yealink SIP-T31P	шт.	3	4 436,84	15 972,62
9.	Шнур оптический FOP(S)-9-LC-FC-10M 7511c Cabeus	шт.	10	231,92	2 783,04
10.	Разъем (вилка) PLUG-8P8C-U-C5-100 Hyperline	шт.	6	1 432,67	10 315,22
11.	Розетка RJ45 WS-8P8C-Cat.5e-1 Cabeus	шт.	1	86,09	103,31
12.	Выключатель автоматический ВА105-1P-016А-С 13153ДЕК DEKraft	шт.	6	869,63	6 261,34
13.	Выключатель автоматический ВА-105 13167ДЕК КолПолюс=2 U=500 В Ином=25А Ток=постоянный/переменный ПоТокМгновенРасцепл=С Schneider Electric	шт.	6	1 783,81	12 843,43
14.	Выключатель автоматический ВА105-2P-010А-С 13164ДЕК DEKraft	шт.	6	1 762,36	12 688,99
15.	Выключатель автоматический ВА105-2P-050А-С 13170ДЕК DEKraft	шт.	6	1 582,86	11 396,59
16.	Выключатель автоматический ВА105-1P-002А-С 13149ДЕК DEKraft	шт.	6	901,11	6 487,99
17.	Выключатель автоматический ВА-105 13387ДЕК КолПолюс=2 U=500 В Ином=2А Ток=постоянный ПоТокМгновенРасцепл=С Schneider Electric	шт.	6	2 015,39	14 510,81
18.	Выключатель автоматический ВА105-1P-040А-С 13157ДЕК DEKraft	шт.	6	814,03	5 861,02
19.	Шнур оптический FPC50-SCU-	шт.	20	779,61	18 710,64

	LCU-C2L-2M ИТК				
20.	Патч-корд FPC09-LCU-SCU-C2L-1M ИТК	шт.	20	668,75	16 050,00
21.	Патч-корд FPC50-SCU-LCU-C2L-1M ИТК	шт.	20	728,63	17 487,12
22.	Шнур оптический FPC09-LCU-SCU-C2L-2M ИТК	шт.	20	704,70	16 912,80
23.	Шнур коммутационный (патч-корд) PC01-C5EFL-1M кат.5E FTP LSZH Лшнур=1м серый ИТК	шт.	20	129,75	3 114,00
24.	Шнур коммутационный PC01-C5EFL-1,5M ИТК	шт.	20	156,71	3 761,04
25.	Шнур коммутационный PC01-C5EFL-3M кат.5E FTP LSZH Лшнур=3м серый ИТК	шт.	20	278,04	6 672,96
26.	Кабель UTP-4P-Cat.5e-SOLID-LSZH-GY-LIGHT витая пара UTP U/UTP серый 305м Cabeus	шт.	3	10 943,55	39 396,78
27.	Блок питания NDR-240-24 Mean Well	шт.	3	5 054,16	18 194,98
28.	Компьютер персональный PCB750 Irbis	шт.	2	246 028,60	590 468,64
29.	Монитор GW2475H 23,8" BenQ	шт.	2	17 568,31	42 163,94
30.	Клавиатура Keyboard Logitech K120	шт.	2	656,31	1 575,14
31.	Мышь B100 910-001439 Logitech	шт.	2	864,64	2 075,14
32.	Источник бесперебойного питания RT-Series 1000BA/900Вт UPS102R2RT2B035 2U Delta	шт.	2	84 033,22	201 679,73
33.	Выключатель автоматический BA105-1P-006A-C 13151DEK DEKraft	шт.	6	865,11	6 228,79
34.	Выключатель автоматический BA105-DC-2P-006A-C 13389DEK DEKraft	шт.	6	1 850,87	13 326,26
35.	Кросс оптический распределительный FOBX24-1U-16SCUS50 ИТК	шт.	1	5 870,81	7 044,97
36.	Модуль батарейный VBU022B109535 1кВ Delta	шт.	2	62 006,45	148 815,48
37.	Карта удаленного доступа SNMP 3915100120-S Delta	шт.	2	26 955,03	64 692,07
38.	Источник бесперебойного питания Smart-UPS C SMC2000I APC	шт.	1	210 327,17	252 392,61
39.	Блок питания MDR-100-48 Mean Well	шт.	1	5 013,92	6 016,70
40.	Источник питания HDR-60-24 Mean Well	шт.	2	2 452,68	5 886,43
41.	Диск жёсткий HELW72A3600-00301 WD	шт.	3	83 532,82	300 718,16
42.	Блок питания NDR-240-48 Mean Well	шт.	5	3 509,51	21 057,06
43.	Кассета NX-RACK (3U) Натекс	шт.	1	212 931,66	255 517,99
44.	Сервер монтируемый в секцию DEPO Storm 3450Z1 6 core 32ГБ RAM 2x1,2ТБ HDD SAS 4xGbe двойное питание 48В 800Вт	шт.	1	2 798 427,88	3 358 113,46

	высота 1U VGA-порт 1 на задней панели диск для серверов 2,5" 1,2Тб SAS 2шт Депо компьютерс				
45.	Модуль дискретного ввода TS32 Прософт-Системы	шт.	1	78 472,95	94 167,54
46.	Сервер Storm 3450A2 B3104/8GBRE1/SATA/1T1000G7/1 2HSDA/2GLAD/24D/6E/2CH/1 PMI+/800W2HS/RMK/CARIS Депо	шт.	1	1 299 712,75	1 559 655,30
47.	Мультиплексор Nateks-MMX-Shelf-V2-8E1 Натекс	шт.	1	878 612,48	1 054 334,98
48.	Модуль вентиляторный 2 вентилятора с терморегулятором R-FAN-2Т ЦМО	шт.	1	5 757,03	6 908,44
49.	Контроллер коммуникационный ARIS-4810 Прософт-Системы	шт.	1	1 376 009,58	1 651 211,50
50.	Контроллер присоединения ARIS-4212.H0 Прософт-Системы	шт.	1	939 428,41	1 127 314,09
51.	Модуль источника питания ARIS D2.6 Прософт-Системы	шт.	1	97 058,23	116 469,88
52.	Модуль центрального процессора ARIS C1.6 Прософт-Системы	шт.	1	91 758,59	110 110,31
53.	Модуль дискретных входов ARIS M1.6 Прософт-Системы	шт.	1	124 570,20	149 484,24
54.	Управляемый стекируемый коммутатор QSW-4700-28TX-POE Qtech	шт.	6	288 566,12	2 077 676,06
55.	Оптический модуль SFP+ QSC-SFP+0.3G10E-850-ММ Qtech	шт.	7	9 192,28	77 215,15
56.	Блок питания QSW-M-4700-POE-AC Qtech	шт.	12	80 796,33	1 163 467,15
57.	Сборка кабельная пассивная QSC-SFP+-САВ-Р1 Qtech	шт.	2	5 371,72	12 892,13
58.	Сборка кабельная активная QSC-SFP+-САВ-А5 Qtech	шт.	6	14 605,53	105 159,82
59.	Сборка кабельная пассивная QSC-SFP+-САВ-Р5 Qtech	шт.	2	13 794,55	33 106,92
60.	Маршрутизатор QSR-2920-14-AC-AC 24 порта Qtech	шт.	3	316 893,66	1 140 817,18
61.	Модуль QSR-MX9-M-4CE1 QTECH	шт.	3	453 495,83	1 632 584,99
62.	Экран межсетевой D200 UserGate	шт.	1	770 267,15	924 320,58
					18 616 938,00