

Технические требования
к упрощенной закупке «ОКПД2 95.11.10» Оказание услуг по техническому
обслуживанию и ремонту компьютерной техники, оргтехники и заправке картриджей
для нужд АО "ЧиркейГЭСстрой" в г.Железноводск

1. НАИМЕНОВАНИЕ ЗАКУПАЕМОЙ УСЛУГИ

Услуги по техническому обслуживанию и ремонту компьютерной техники, оргтехники и заправке картриджей для нужд АО "ЧиркейГЭСстрой" в г.Железноводск

2. ЗАКАЗЧИК (ПОДРАЗДЕЛЕНИЕ ЗАКАЗЧИКА)

АО «ЧиркейГЭСстрой».

Место нахождения / Почтовый адрес: Ставропольский край, Г.О. город-курорт Железноводск, п. Иноземцево, ул. Гагарина, дом 2Н

3. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ

Целью закупки является обеспечение бесперебойной работы компьютерной и оргтехники на объектах строительства АО «ЧиркейГЭСстрой».

4. ТРЕБОВАНИЯ К ХАРАКТЕРИСТИКАМ УСЛУГ

4.1. Услуги должны соответствовать требованиям, установленным в настоящих Технических требованиях.

4.2. Все сопутствующие услуги, в том числе забор и доставка до места нахождения офиса АО «ЧиркейГЭСстрой», сборка оргтехники и картриджей, прием от Заказчика использованных картриджей и их утилизация осуществляются за счет Исполнителя.

4.3. Расходы, связанные с исполнением гарантийных обязательств, в том числе затраты на транспортировку от офиса и строительных участков Заказчика и обратно, включены в Цену Договора и дополнительно Заказчиком не оплачиваются.

4.4. В целях обеспечения требований по эксплуатации оборудования, для сохранения всех видов гарантийного обслуживания от производителя оборудования, поставляемые расходные материалы и запасные части для печатающей и множительной техники на которые в данной документации указан товарный знак производителя и присутствует слово Original, должны быть оригинальными, оригинальность определяется в соответствии с признаками, установленными производителями соответствующего печатного оборудования.

Под оригинальным картриджем здесь и далее понимается картридж, произведенный изготовителем соответствующего принтера и рекомендованный им для использования с соответствующей моделью принтера

4.5. Требования к замене картриджей:

замена картриджей осуществляется при необходимости в соответствии с заявкой Заказчика.

4.6. Заправка картриджей включает:

проверку надежности функционирования картриджа;

полную очистку картриджа;

удаление отработанного тонера;

полировку (промывку) барабанов, лезвий, роликов;

очистку контактов специальными пастами;

наполнение картриджа тонером;

перепрограммирование или установку нового чипа (при необходимости);

тестовое испытание;

маркировку (дата заправки);

пломбирование и упаковку картриджа.

4.7. При заправке не производится замена деталей картриджа, подверженных естественному износу и отвечающих за качество печати.
Восстановление картриджей включает:

- проверку надежности функционирования картриджа;
 - смазку шестерен привода;
 - полную очистку картриджа;
 - удаление отработанного тонера;
 - наполнение картриджа тонером;
 - перепрограммирование или замену чипа (при необходимости);
 - замену фотобарабана (при необходимости);
 - замену зарядного ролика (при необходимости);
 - замену магнитного вала (при необходимости);
 - замену лезвия очистки (при необходимости);
 - замену дозирующего лезвия (при необходимости);
 - тестовое испытание;
 - маркировку (дата восстановления);
- пломбирование и упаковку картриджа.

4.8. Картриджи должны быть заправлены 100%-совместимым тонером.

4.9. Заправка и восстановление картриджа предусматривает доведение картриджа до состояния, обеспечивающего исправную работу оргтехники, заявленный ресурс картриджа (гарантированное производителем картриджей количество копий), надлежащее качество печати.

4.10. Для заправки и восстановления картриджа должны использоваться комплектующие, соответствующие оригинальному типу производителя данного картриджа. Все комплектующие должны быть новыми (не бывшими в употреблении, не отремонтированными, не восстановленными), не должны иметь дефектов.

4.11. Картриджи для заправки и восстановления принимаются, как новые, так и после неоднократного восстановления.

4.12. Внешний вид картриджа после заправки и восстановления должен быть без дефектов и поломок. Корпус заправленного (восстановленного) картриджа не должен иметь потертостей, царапин, сколов и следов вскрытия. Контакты электрических цепей не должны быть деформированы, на их поверхностях не должно быть загрязнений и дефектов покрытия. Подвижные элементы должны легко перемещаться, без перекосов и заеданий. Фотобарабаны для лазерных принтеров (МФУ) не должны иметь механических повреждений рабочей поверхности.

4.13. Заправленные (восстановленные) картриджи должны обеспечивать получение числа копий, не менее 95% от числа копий, указанного производителем в технической документации на соответствующий тип картриджа. Вес заправленного (восстановленного) картриджа в заправленном состоянии должен составлять не менее 95% от веса картриджа, указанного производителем в технической документации на соответствующий тип картриджа.

4.14. Ресурс фотобарабанов после замены в картридже должен составлять не менее трех заправок.

4.15. Обязательно наличие внутри упаковки каждого картриджа тестового отпечатка, подтверждающего качество заправки. На заправленных (восстановленных) картриджах должна быть пломба или наклейка с указанием даты выполненных работ.

4.16. На отпечатках не должно быть дефектов изображения, размытого или нечеткого изображения, пятен, точек, фона, в том числе и на обратной стороне отпечатка.

- 4.17. Не допускаются какие-либо следы тонера при эксплуатации картриджа в принтере и высыпания тонера при транспортировке. Не допускается при печати картриджем черных точек, полос, неравномерности тона и низкой контрастности печати.
- 4.18. Упаковка заправленных либо восстановленных картриджей производится в индивидуальный светонепроницаемый и антистатический пакет, способный предотвратить их повреждение или порчу во время перевозки/перемещения, содержащий лист формата А4 пробной печати.
- 4.19. Заправленные и восстановленные картриджи должны соответствовать всем нормам безопасности.
- 4.20. Техническое обслуживание и ремонт компьютерной или оргтехники включает в себя:
разборку техники;
чистку и смазку всех узлов и компонентов;
протяжку узлов и компонентов;
проверку и настройку рабочих параметров техники;
диагностику (определение работоспособности оборудования, выявление его дефектных частей и предположительных причин поломки);
восстановление всех настроек и состояния узлов до почти нового вида.
- 4.21. Доставка в ремонт и из ремонта крупногабаритной техники осуществляется Исполнителем за свой счет. На время долгосрочного ремонта техники Исполнителем предоставляется подменная компьютерная или оргтехника с параметрами, соответствующими ремонтируемой технике.
- 4.22. Перечень, объем и технические характеристики закупаемых Услуг приведены в таблице 1.
- 4.23. Объемы оказанных услуг, приведенные в таблице 1, являются ориентировочными и приведены для возможности формирования общей стоимости предложения, и могут быть изменены Заказчиком в рамках предельной цены договора

Таблица 1

№ п/п	Наименование	Ед. измерения	Кол-во
1	Техническое обслуживание Xerox 3210/3220/3260/3052/3325/3150/3119/3250	шт	2
2	Заправка картриджа Xerox 3210/3220/3260/3052/3325/3150/3119/3250	шт	2
3	Замена картриджа Xerox WC 3210/3220 4100 копий	шт	1
4	Замена картриджа Xerox 3052/3260, WC 3215/3225	шт	1
5	Замена блока питания (низковольтный) Xerox WC 3215/3225	шт	1
6	Замена блока питания (высоковольтный) Xerox WC 3215/3225	шт	1
7	Замена фотовала Xerox 3210/3220	шт	1
8	Замена вала заряда Xerox 3210/3220	шт	1
9	Замена ракеля Xerox 3210/3220	шт	1
10	Замена чипа картриджа Xerox	шт	1
11	Перепрошивка МФУ Xerox	шт	1

12	Замена крышки в сборе Xerox WC 3215/3225	шт	1
13	Замена тefлонового вала Xerox WC 3215/3225	шт	1
14	Замена прижимного вала Xerox WC 3215/3225	шт	1
15	Замена узла термозакрепления Xerox WC 3215/3225	шт	1
16	Замена платы управления Xerox WC 3215/3225	шт	1
17	Замена датчика подачи/наличия бумаги в сборе Xerox WC 3215/3225	шт	1
18	Замена редуктора в сборе с мотором Xerox WC 3215/3225	шт	1
19	Заправка картриджа Xerox B1025	шт	1
20	Замена чипа картридж Xerox B1025	шт	1
21	Замена картриджа Xerox B1022/ 1025, черный, 13 700 к. Original	шт	1
22	Замена ролика подхвата (резинка) Samsung ML-1210/1250/1430/ Xerox Phaser 3110/3210	шт	1
23	Замена узла захвата/подачи (ролики) в сборе ADF Xerox WC 3220	шт	1
24	Замена шарнира крышки стола оригинала Samsung SCX-4824/4833/5637/Xerox 3210/3220	шт	1
25	Замена шестерни тefлонового вала Samsung ML-1210/1250/4500/Xerox Phaser 3110/3210	шт	1
26	Замена шлейфа сканирующей линейки Samsung SCX-4824/4828/4600/Xerox WC 3210/3220	шт	1
27	Замена ролика захвата бумаги Samsung ML-15x0/1710/4100/4x20/SF-56x/Xerox PE16	шт	1
28	Замена ролика захвата Samsung ML-2850/2851/SCX-4824/Xerox Phaser 3250	шт	1
29	Техническое обслуживание МФУ Samsung SCX-4200/4220/SCX 4824	шт	2
30	Заправка картриджа Samsung 4200/MLT-D 209S/101S/111S/105S	шт	1
31	Заправка картриджа Samsung MLT-D209L для Samsung ML-2855, SCX-4824, 4828	шт	1
32	Замена картриджа Samsung 4200	шт	2
33	Замена картриджа Samsung MLT-D 209S	шт	1
34	Замена картриджа Samsung MLT-D209L для Samsung ML-2855, SCX-4824, 4828	шт	1
35	Замена картриджа Samsung MLT-D 101S/111S/105S	шт	1
36	Замена фотовала Samsung MLT-D 209S/ 4200/D105S	шт	1

37	Замена ракеля Samsung MLT D209/D101	шт	1
38	Замена чипа Samsung	шт	1
39	Замена шестерни тefлонового вала Samsung ML-1510/1710/4060	шт	1
40	Замена тормозной площадки Samsung ML-15x0/ P/ 17xx/ 225x/ SCX-4x16	шт	1
41	Замена шлейфа узла сканирования Samsung 4100, 4200	шт	1
42	Замена тормозной площадки в сборе Samsung ML-2855ND/ 2850D/2851ND/2851NDR/ SCX-4824	шт	1
43	Заправка картриджа HP 12A/83A/30A/18A/78A/80A/05A/85A/49A/53A/259A	шт	5
44	Заправка картриджа HP 55A/80X	шт	5
45	Заправка картриджа HP 55X/259X	шт	30
46	Замена фотовала HP 12A/83A/30A/18A/78A/80A/85A/49A/53A/259A	шт	1
47	Замена фотовала HP 55A/19A	шт	1
48	Замена ракеля HP 85A/83A/12A/55A	шт	1
49	Замена вала заряда HP 83A/85A/12A/55A/	шт	1
50	Замена магнитного вала HP 12A/80A/83A	шт	1
51	Замена магнитного вала HP 18A (HP M104/132)	шт	1
52	Замена бушингов магнитного вала HP 55A	шт	1
53	Заправка картриджа HP 307A цветной	шт	3
54	Заправка картриджа HP 307A черный	шт	1
55	Замена чипа HP 307A	шт	4
56	Техническое обслуживание МФУ HP DeskJet 5525	шт	1
57	Техническое обслуживание плоттера HP DJ 500/510	шт	1
58	Техническое обслуживание принтера HP P 2015/M125/M225/M1212/M475/M476/M132/M428	шт	1
59	Техническое обслуживание МФУ HP M 521 DN	шт	5
60	Техническое обслуживание принтера HP LJ M104/1020	шт	1
61	Техническое обслуживание принтера HP Color LaserJet CP5225	шт	2
62	Замена ролика захвата из кассеты HP LJ P2030/2035/ P2050/P2055	шт	1
63	Замена термопленки HP 1200	шт	1

64	Замена ролика захвата бумаги HP 1010/1020/1102	шт	1
65	Замена термопленки HP LJ P2035/P2055/ 1000/1200/ 1010/1012/1015/1018/ 1020/1022/ 1102/1150/1300/ 1160/1320/ 3330/3380/ 3015/3020	шт	1
66	Замена термoeлементa керамического HP LJ 1505/M1522/P2035/2055	шт	1
67	Прошивка МФУ HP M 521 DN	шт	1
68	Замена роликов и тормозной площадки для ADF HP LJ Pro MFP M521/ M425	шт	10
69	Замена узла захвата из лотка (лоток 2) для аппаратов с дуплексом HP LJ P3015	шт	1
70	Замена термопленки HP P3015	шт	1
71	Замена шлейфа к сканеру ADF для HP LJ Enterprice 500 MFP M 521/M525dn	шт	1
72	Замена шестерни-муфты 23/56T привода печи HP LJ P1005/P1006/ P1102/ M1120/ M1132/ M1212	шт	1
73	Замена резинового вала HP LJ Pro M125/ M126/ M127/ M128/ M201/ M225MFP/ Canon MF211/ MF212w/ MF216n/ MF222dw/ MF224dw/ MF226d	шт	1
74	Замена картриджа HP CF259A для HP LJ MFP M304/404/428 Original	шт	4
75	Замена картриджа HP CF259X Black для HP LJ Pro M304/404/428 (повышенной ёмкости) Original	шт	4
76	Замена картриджа HP 12A/83A/78A/85A/18A	шт	5
77	Замена картриджа HP 80A/05A	шт	3
78	Замена картриджа HP 49A/53A/80X/05X	шт	3
79	Замена картриджа HP 55A Original	шт	3
80	Замена картриджа HP 55X Original	шт	6
81	Замена картриджа HP 307A (HP CP5225) Original	шт	4
82	Замена датчика регистрации принтера HP Color LaserJet CP5225	шт	1
83	Замена привода подъёмника принтера HP Color LaserJet CP5225	шт	1
84	Техническое обслуживание МФУ Canon iR C3226i	шт	2
85	Техническое обслуживание МФУ Canon MF-3110	шт	2
86	Заправка картриджа Canon FX10/728/703/712/737/725/EP22	шт	1
87	Замена фотобара Canon FX10/EP22/737/725	шт	1

88	Замена магнитного вала Canon 737/FX10/728/703/712/737/725/EP22	шт	1
89	Замена тонер-картриджа Canon C-EXV54 черный Original	шт	12
90	Замена тонер-картриджа Canon C-EXV54 цветной Original	шт	8
91	Замена картриджа Canon 728/703/712/737/725	шт	2
92	Замена крышки узла термозакрепления Canon MF4018/4010/4120/4140/4380	шт	1
93	Техническое обслуживание МФУ Kyocera FS 6525 (A3)	шт	1
94	Замена ролика регистрации МФУ Kyocera FS 6525 (A3)	шт	1
95	Замена двигателя сканера МФУ Kyocera FS 6525 (A3)	шт	1
96	Замена платы питания МФУ Kyocera FS 6525 (A3)	шт	1
97	Замена главного мотора МФУ Kyocera FS 6525 (A3)	шт	1
98	Заправка тубы Kyocera Mita TK-475	шт	1
99	Заправка тубы Kyocera Mita TK-435	шт	1
100	Замена платы форматера МФУ Kyocera FS 6525 (A3)	шт	1
101	Замена панели управления МФУ Kyocera FS 6525 (A3)	шт	1
102	Замена платы привода в сборе МФУ Kyocera FS 6525 (A3)	шт	1
103	Замена выходного вала в сборе МФУ Kyocera FS 6525 (A3)	шт	1
104	Замена тубы Kyocera Mita TK-475	шт	1
105	Замена основного узла подачи в сборе МФУ Kyocera FS 6525 (A3)	шт	1
106	Замена комплекта роликов Kyocera	шт	1
107	Замена узла термозакрепления в сборе МФУ Kyocera FS 6525 (A3)	шт	1
108	Техническое обслуживание МФУ Konica Minolta bizhub C224/C227	шт	4
109	Замена роликов лотков МФУ Konica Minolta bizhub C224/C227	шт	1
110	Замена чипа для фотобарабана DR-512 Konica Minolta Bizhub C224/C284/C364	шт	1
111	Замена ракеля для KONICA MINOLTA Bizhub C221/C224/C226/C227/C281	шт	1
112	Замена фотобарабана DR-512K Konica Minolta bizhub C224e/C284e/C364e/C454e/C554e	шт	1
113	Замена вала заряда блока фотобарабана Konica Minolta C227	шт	1

114	Замена ленты переноса изображения для C224/C284/C364/C454/C554/C308/C368	шт	1
115	Замена печи в сборе Konica Minolta bizhub C224/C284/C364/C258/C308/C368	шт	1
116	Замена узла коротрона заряда для KONICA MINOLTA Bizhub C221/C226/C227/C281	шт	1
117	Замена тонер-картриджа Konica Minolta bizhub C227/287 черный Original	шт	14
118	Замена тонер-картриджа Konica Minolta bizhub C227/287 цветной Original	шт	6
119	Замена тонер-картриджа Konica Minolta bizhub C257i черный Original	шт	8
120	Замена тонер-картриджа Konica Minolta bizhub C257i цветной Original	шт	6
121	Техническое обслуживание МФУ Konica Minolta bizhub C257i	шт	2
122	Замена печи в сборе МФУ Konica Minolta bizhub C257i	шт	1
123	Замена блока проявки (черный) МФУ Konica Minolta bizhub C257i	шт	1
124	Замена блока проявки (цветной) МФУ Konica Minolta bizhub C257i	шт	1
125	Замена девелопера (черный) МФУ Konica Minolta bizhub C257i	шт	1
126	Замена девелопера (цветной) МФУ Konica Minolta bizhub C257i	шт	1
127	Замена чипа блока проявки МФУ Konica Minolta bizhub C257i	шт	1
128	Замена блока барабана в сборе МФУ Konica Minolta bizhub C257i	шт	1
129	Замена сепаратора фюзера МФУ Konica Minolta bizhub C257i	шт	1
130	Замена резинового вала МФУ Konica Minolta bizhub C257i	шт	1
131	Замена бункера отработанного тонера МФУ Konica Minolta bizhub C257i	шт	1
132	Замена термопленки МФУ Konica Minolta bizhub C257i	шт	1
133	Замена ролика заряда МФУ Konica Minolta bizhub C257i	шт	1
134	Замена ролика очистки ролика заряда МФУ Konica Minolta bizhub C257i	шт	1
135	Замена ракеля МФУ Konica Minolta bizhub C257i	шт	1
136	Замена ролика отделения МФУ Konica Minolta bizhub C257i	шт	1
137	Замена ролика подхвата МФУ Konica Minolta bizhub C257i	шт	1
138	Замена барабана МФУ Konica Minolta bizhub C257i	шт	1

139	Замена вала переноса изображения МФУ Konica Minolta bizhub C257i	шт	1
140	Замена чипа драм-юнита МФУ Konica Minolta bizhub C257i	шт	1
141	Техническое обслуживание МФУ Brother DCP-7032/7035/7045/7065	шт	1
142	Заправка картриджа Brother TN 2175/1075/1095	шт	2
143	Замена фотовала Brother DR 1075/1095	шт	1
144	Замена картриджа Brother TN 2175 Original	шт	1
145	Замена картриджа Brother TN 1075/1095 Original	шт	1
146	Техническое обслуживание МФУ Epson SureColor T5400M	шт	2
147	Техническое обслуживание МФУ Epson L355	шт	1
148	Техническое обслуживание МФУ Epson L1455	шт	2
149	Замена картридж повышенной емкости (350 мл) Epson SureColor T5400M Original	шт	4
150	Восстановление печатающей головки принтера	шт	1
151	Замена площадки отделения узла подачи документа ADF в сборе Epson L1455	шт	1
152	Замена печатающей головки Epson L1455	шт	1
153	Замена печатающей головки Epson L355	шт	1
154	Ремонт электромагнита	шт	1
155	Ремонт системного блока	шт	4
156	Ремонт ноутбука	шт	4
157	Ремонт блока питания	шт	4
158	Ремонт источника бесперебойного питания	шт	4
159	Ремонт ADF	шт	4
160	Ремонт монитора	шт	4

5. СРОКИ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ УСЛУГ

5.1. Начало оказания Услуг – с даты, заключения договора.

5.2. Окончание оказания Услуг – 31.12.2027г.

6. УСЛОВИЯ ОКАЗАНИЯ УСЛУГ

6.1. Место выполнения работ:

6.1.1 357431, Ставропольский край, Г.О. Город-курорт Железноводск, п. Иноземцево, ул. Гагарина дом 2Н.

6.2. Указанный в таблице 1 объем закупаемых Услуг не подлежит обязательной выборке. Заказчик вправе производить выборку Услуг в объемах в соответствии с собственными потребностями.

7. ТРЕБОВАНИЕ К ИСПОЛНИТЕЛЮ

Не установлены.

8. ТРЕБОВАНИЯ К ЦЕНООБРАЗОВАНИЮ

- 8.1. Цена за единицу Продукции включает в себя все налоги, сборы и расходы, транспортные расходы и стоимость прочих услуг и расходов, связанных с поставкой Продукции.
- 8.2. Лицо, подавшее предложение в рамках упрощенной закупки, в дополнение к согласию (декларации) на поставку продукции на условиях, указанных в рамках настоящих ТТ, должно предоставить в составе предложения спецификацию поставляемой Продукции в соответствии с таблицей № 1. В случае победы величина предложенных единичных расценок будет закреплена в Договоре.