

Обґрунтування

технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення та очікуваної вартості предмета закупівлі за

ДК 021:2015 код 50310000-1 Технічне обслуговування і ремонт офісної техніки

ДК 021:2015 код 50310000-1 Технічне обслуговування і ремонт офісної техніки (технічне обслуговування і ремонт друкуючого та копіювального обладнання, заправка друкуючого та копіювального обладнання, технічне обслуговування комп'ютерного обладнання).

1. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:

Для забезпечення технічного обслуговування і ремонту друкуючого та копіювального обладнання, заправки друкуючого та копіювального обладнання, технічного обслуговування комп'ютерного обладнання було визначено кількість друкуючого та копіювального обладнання – 716 одиниць, визначено можливі причини непрацездатності (поломки) при постійній великому навантаженню, обладнання введено в експлуатацію з 2010 по 2019 роки, має різні ступені зносу, також визначені основні проблемні місця у ремонті комп'ютерного обладнання, яке також має різний термін експлуатації, впроваджені з 2010 по 2017 роки і потребують негарантійного технічного обслуговування. Визначені кількість та назви картриджів, тонерів для заправки друкуючого та копіювального обладнання.

2. Обґрунтування розміру бюджетного призначення та очікуваної вартості предмета закупівлі:

На підставі звіту про проведений моніторинг цін станом на 01.03.2024 р. визначених кількісних і якісних характеристик технічне обслуговування і ремонт друкуючого та копіювального обладнання, заправка друкуючого та копіювального обладнання, технічне обслуговування комп'ютерного обладнання моніторинг цін на 2024 рік визначено очікувану вартість яка складає **199 889,20 грн.**

3. Розмір бюджетного призначення та предмета закупівлі **ДК 021:2015 код 50310000-1 Технічне обслуговування і ремонт офісної техніки** (технічне обслуговування і ремонт друкуючого та копіювального обладнання, заправка друкуючого та копіювального обладнання, технічне обслуговування комп'ютерного обладнання) складає **199 889,20грн.**

№	Назва та опис товару	Одиниця виміру	Кількість	Ціна, грн.	Сума, грн.
1	Поточний ремонт материнської плати системного блока/неттопа	Послуга	4	618,60	2 474,40
2	Технічне обслуговування лазерного принтера формату А4	Послуга	10	151,80	1 518,00
3	Технічне обслуговування багатофункціонального пристрою А4	Послуга	20	151,80	3 036,00
4	Технічне обслуговування багатофункціонального пристрою А3	Послуга	7	183,00	1 281,00
5	Поточний ремонт ноутбука HP, HP Compaq, Acer, SAMSUNG, ASUS, Toshiba, Dell, Futdjitsu із заміною блока живлення (19V/4.7A)	Послуга	2	254,20	508,40
6	Поточний ремонт ноутбука HP, HP Compaq, Acer, SAMSUNG, ASUS, Toshiba, Dell, Futdjitsu із заміною акумуляторної батареї	Послуга	2	515,00	1 030,00
7	Поточний ремонт принтера із заміною термоплівки HP LJ 1600, 1200, 1100, 1005, 1010, 1020, LJ P1102, 2015, 6005	Послуга	5	254,20	1 271,00
8	Поточний ремонт принтера із заміною прижимного валу HP LJ 1600, 1200, 1100, 1005, 1010, 1020, LJ P1102, 2015,6005	Послуга	2	254,20	508,40

9	Поточний ремонт принтера із заміною ролика захоплення паперу HP LJ 2100, Brother HL-2040R	Послуга	1	151,80	151,80
10	Поточний ремонт принтера із заміною ролика захоплення паперу з ручної подачі HP LJ 2100, Brother HL-2040R	Послуга	1	151,80	151,80
11	Поточний ремонт принтера із заміною прижимного валу HP LJ 2100, Brother HL-2040R	Послуга	1	151,80	151,80
12	Поточний ремонт принтера із заміною термоплівки HP LJ 2100	Послуга	1	151,80	151,80
13	Поточний ремонт принтера із заміною термоплівки Canon LBP-3200/LBP6000, Canon LBP-810/1120	Послуга	1	254,20	254,20
14	Поточний ремонт принтера із заміною прижимного валу Canon LBP-3200/LBP6000, Canon LBP-810/1120	Послуга	1	151,80	151,80
15	Поточний ремонт принтера із заміною ролика захоплення паперу Canon LBP-3200/LBP6000, Canon LBP-810/1120	Послуга	1	203,00	203,00
16	Поточний ремонт принтера із заміною вузла закріплення друку Canon LBP-3200/LBP6000, Canon LBP-810/1120	Послуга	1	411,40	411,40
17	Поточний ремонт вузла переносу принтера Canon LBP-3200/LBP6000, Canon LBP-810/1120	Послуга	1	151,80	151,80
18	Поточний ремонт принтера із заміною сепаратора паперу Canon LBP-3200/LBP6000, Canon LBP-810/1120	Послуга	1	151,80	151,80
19	Поточний ремонт принтера із заміною тefлонового валу Samsung SCX-3400, Samsung ML-1861, Xerox 3117	Послуга	1	181,80	181,80
20	Поточний ремонт принтера із заміною прижимного валу Samsung SCX-3400, Samsung ML-1861, Xerox 3117	Послуга	1	151,80	151,80
21	Поточний ремонт принтера із заміною ролика подачі паперу Samsung SCX-3400, Samsung ML-1861, Xerox 3117	Послуга	1	214,20	214,20
22	Поточний ремонт принтера із заміною сепаратора паперу Samsung SCX-3400, Samsung ML-1861, Xerox 3117, Xerox Phaser 6110mfp	Послуга	1	151,80	151,80
23	Поточний ремонт принтера із заміною датчика виходу паперу Samsung SCX-3400, Samsung ML-1861, Xerox 3117, Xerox Phaser 6110mfp	Послуга	1	151,80	151,80
24	Поточний ремонт принтера із заміною шестерні редуктора Samsung SCX-3400, Samsung ML-1861, Xerox 3117, Xerox Phaser 6110mfp	Послуга	1	151,80	151,80
25	Поточний ремонт плоттера Epson 7700, 9700 із заміною абсорбера відпрацьованих чорнил	Послуга	1	463,80	463,80
26	Поточний ремонт плоттера Epson 7700, 9700 із очисткою головки друку	Послуга	1	618,60	618,60

27	Поточний ремонт БФП із заміною ролика подачі паперу HP LaserJet M1536dnf, HP LaserJet M1522nf, HP LaserJet 3050, MFP M125a	Послуга	1	306,60	306,60
28	Поточний ремонт БФП із заміною ролика захвата паперу HP LaserJet M1536dnf, HP LaserJet M1522nf, HP LaserJet 3050, MFP M125a	Послуга	2	151,80	303,60
29	Поточний ремонт БФП із заміною прапорця датчика реєстрації HP LaserJet M1536dnf, HP LaserJet M1522nf, HP LaserJet 3050, MFP M125a	Послуга	1	151,80	151,80
30	Поточний ремонт БФП із заміною площадки відділення HP LaserJet M1536dnf, HP LaserJet M1522nf, HP LaserJet 3050, MFP M125a	Послуга	1	151,80	151,80
31	Поточний ремонт БФП із заміною термоплівки HP LaserJet M1536dnf, HP LaserJet M1522nf, HP LaserJet 3050, MFP M125a	Послуга	2	306,60	613,20
32	Поточний ремонт БФП із заміною гумового валу HP LaserJet M1536dnf, HP LaserJet M1522nf, HP LaserJet 3050, MFP M125a	Послуга	1	151,80	151,80
33	Поточний ремонт БФП із заміною шестерні вузла закріплення HP LaserJet M1536dnf, HP LaserJet M1522nf, HP LaserJet 3050, MFP M125a	Послуга	1	151,80	151,80
34	Поточний ремонт БФП із заміною ролика подачі паперу HP LaserJet Pro M402n	Послуга	1	306,60	306,60
35	Поточний ремонт БФП із заміною ролика захвата паперу HP LaserJet Pro M402n	Послуга	1	151,80	151,80
36	Поточний ремонт БФП із заміною прапорця датчика реєстрації HP LaserJet Pro M402n	Послуга	1	151,80	151,80
37	Поточний ремонт БФП із заміною термоплівки HP LaserJet Pro M402n	Послуга	1	306,60	306,60
38	Поточний ремонт БФП із заміною площадки відділення HP LaserJet Pro M402n	Послуга	1	151,80	151,80
39	Поточний ремонт БФП із заміною шестерні вузла закріплення HP LaserJet Pro M402n	Послуга	1	151,80	151,80
40	Поточний ремонт БФП із заміною ролика подачі паперу HP LaserJet Pro MFP M521dn	Послуга	1	306,60	306,60
41	Поточний ремонт БФП із заміною ролика захвата паперу HP LaserJet Pro MFP M521dn	Послуга	1	151,80	151,80
42	Поточний ремонт БФП із заміною прапорця датчика реєстрації HP LaserJet Pro MFP M521dn	Послуга	1	151,80	151,80
43	Поточний ремонт БФП із заміною термоплівки HP LaserJet Pro MFP M521dn	Послуга	1	369,00	369,00
44	Поточний ремонт БФП із заміною гумового валу HP LaserJet Pro MFP M521dn	Послуга	1	214,20	214,20
45	Поточний ремонт БФП із заміною площадки відділення HP LaserJet Pro MFP M521dn	Послуга	1	151,80	151,80

46	Поточний ремонт БФП із заміною шестерні вузла закріплення HP LaserJet Pro MFP M521dn	Послуга	1	151,80	151,80
47	Поточний ремонт БФП із заміною ролика подачі паперу Xerox WC3210/3220, WC PE16e/3119	Послуга	2	306,60	613,20
48	Поточний ремонт БФП із заміною ролика захвата паперу Xerox WC3210/3220, WC PE16e/3119	Послуга	2	151,80	303,60
49	Поточний ремонт БФП із заміною прапорця датчика реєстрації Xerox WC3210/3220, WC PE16e/3119	Послуга	1	151,80	151,80
50	Поточний ремонт БФП із заміною площадки відділення ADF Xerox WC3210/3220, WC PE16e/3119	Послуга	1	151,80	151,80
51	Поточний ремонт БФП із заміною лампи нагріву Xerox WC3210/3220, WC PE16e/3119	Послуга	1	306,60	306,60
52	Поточний ремонт БФП із заміною вузла закріплення Xerox WC3210/3220, WC PE16e/3119	Послуга	1	775,80	775,80
53	Поточний ремонт БФП із заміною шестерні вузла закріплення Xerox WC3210/3220, WC PE16e/3119	Послуга	1	151,80	151,80
54	Поточний ремонт БФП із заміною шлейфа сканера Xerox WC3210/3220, WC PE16e/3119	Послуга	1	214,20	214,20
55	Поточний ремонт БФП із заміною кронштейна правого ADF Xerox WC3210/3220, WC PE16e/3119	Послуга	1	306,60	306,60
56	Поточний ремонт БФП із заміною кронштейна лівого ADF Xerox WC3210/3220, WC PE16e/3119	Послуга	1	306,60	306,60
57	Поточний ремонт БФП із заміною ролика подачі паперу Xerox Phaser WC 3020/3025/Phaser 3010/3040 (WC 3045)	Послуга	1	214,20	214,20
58	Поточний ремонт БФП із заміною ролика захвата паперу Xerox Phaser WC 3020/3025/Phaser 3010/3040 (WC 3045)	Послуга	1	151,80	151,80
59	Поточний ремонт БФП із заміною прапорця датчика реєстрації Xerox Phaser WC 3020/3025/Phaser 3010/3040 (WC 3045)	Послуга	1	151,80	151,80
60	Поточний ремонт БФП із заміною площадки відділення ADF Xerox Xerox Phaser WC 3020/3025/Phaser 3010/3040 (WC 3045)	Послуга	1	151,80	151,80
61	Поточний ремонт БФП із заміною вузла закріплення Xerox Xerox Phaser WC 3020/3025/Phaser 3010/3040 (WC 3045)	Послуга	1	775,80	775,80
62	Поточний ремонт БФП із заміною шестерні вузла закріплення Xerox Phaser WC 3020/3025/Phaser 3010/3040 (WC 3045)	Послуга	1	151,80	151,80
63	Поточний ремонт БФП із заміною шлейфа сканера Xerox Phaser WC 3020/3025/Phaser 3010/3040 (WC 3045)	Послуга	1	306,60	306,60
64	Поточний ремонт БФП із заміною кронштейна правого ADF Xerox Phaser WC 3020/3025/Phaser 3010/3040 (WC 3045)	Послуга	1	306,60	306,60

65	Поточний ремонт БФП із заміною кронштейна лівого ADF Xerox Phaser WC 3020/3025/Phaser 3010/3040 (WC 3045)	Послуга	1	306,60	306,60
66	Поточний ремонт БФП із заміною ролика захоплення паперу i-sensys Canon MF6010/4018/4120/4410, Canon MF3110/3228, Canon iR1020/1133, HP LJ M1132MFP	Послуга	4	306,60	1 226,40
67	Поточний ремонт БФП із заміною прижимного валу i-sensys Canon MF6010/4018/4120/4410, Canon MF3110/3228, Canon iR1020/1133, HP LJ M1132MFP	Послуга	1	214,20	214,20
68	Поточний ремонт БФП із заміною термоплівки i-sensys Canon MF6010/4018/4120/4410, Canon MF3110/3228, Canon iR1020/1133, HP LJ M1132MFP	Послуга	4	306,60	1 226,40
69	Поточний ремонт БФП із заміною фотобарабана i-sensys Canon iR1020	Послуга	1	1 242,60	1 242,60
70	Поточний ремонт БФП із заміною сепаратора паперу i-sensys Canon MF6010/4018/4120/4410, Canon MF3110/3228, Canon iR1020/1133, HP LJ M1132MFP	Послуга	3	151,80	455,40
71	Поточний ремонт БФП із заміною ролика захоплення паперу Minolta bizhub 162/163/210/215/C253/	Послуга	3	306,60	919,80
72	Поточний ремонт БФП із заміною прижимного валу Minolta bizhub 162/163/210/215/C253.	Послуга	2	306,60	613,20
73	Поточний ремонт БФП із заміною тefлонового валу Minolta bizhub 162/163/210/215/C253.	Послуга	2	618,60	1 237,20
74	Поточний ремонт БФП із заміною сепаратора паперу Minolta bizhub 162/163/210/215/C253.	Послуга	2	214,20	428,40
75	Поточний ремонт БФП із заміною девелоперу Minolta bizhub 162/163/210/215/C253	Послуга	3	775,80	2 327,40
76	Поточний ремонт БФП із заміною магнітного валу Minolta bizhub 162/163/210/215/C253	Послуга	2	1 034,20	2 068,40
77	Поточний ремонт БФП із заміною ущільнювачів магнітного валу Minolta bizhub 162/163/210/215/C253	Послуга	2	151,80	303,60
78	Поточний ремонт БФП із заміною вузла доставки тонера Minolta bizhub 162/163/210/215/C253	Послуга	1	306,60	306,60
79	Поточний ремонт БФП із заміною калібровочних роликів магнітного валу Minolta bizhub 162/163/210/215/C253. (2 шт)	Послуга	2	151,80	303,60
80	Поточний ремонт БФП із заміною фотобарабана Minolta bizhub 162/163/210/215/C253.	Послуга	2	618,60	1 237,20
81	Поточний ремонт БФП із заміною ракелю Minolta bizhub 162/163/210/215/C253	Послуга	2	306,60	613,20
82	Поточний ремонт БФП із заміною вузла закріплення Fuser Assembly Xerox WorkCentre 5325	Послуга	1	775,80	775,80
83	Поточний ремонт БФП із заміною тefлонового валу Minolta PagePro 1480MF, Xerox 3100MFP, Xerox WC 3025, Xerox WC 6045, Xerox WC 5016, Xerox Phaser	Послуга	1	306,60	306,60

	3117, Xerox WC 5019/5021 Samsung SCX-4100/4200/4220				
84	Поточний ремонт БФП із заміною сепаратора паперу Minolta PagePro 1480MF, Xerox 3100MFP, Xerox WC 3025, Xerox WC 6045, Xerox WC 5016, Xerox Phaser 3117, Xerox WC 5019/5021 Samsung SCX-4100/4200/4220	Послуга	1	151,80	151,80
85	Поточний ремонт БФП із заміною ролика захоплення паперу Minolta PagePro 1480MF, Xerox 3100MFP, Xerox WC 3025, Xerox WC 6045, Xerox WC 5016, Xerox Phaser 3117, Xerox WC 5019/5021 Samsung SCX-4100/4200/4220	Послуга	1	246,60	246,60
86	Поточний ремонт БФП із заміною комплекта роликів захоплення паперу Xerox WC 5325 604K56080	Послуга	1	618,60	618,60
87	Поточний ремонт БФП із заміною тefлонового валу Brother DCP-7010R, Samsung SCX-4321	Послуга	1	361,40	361,40
88	Поточний ремонт БФП із заміною прижимного валу Brother DCP-7010R, Samsung SCX-4321	Послуга	1	306,60	306,60
89	Поточний ремонт БФП із заміною ролика захоплення паперу Brother DCP-7010R, Samsung SCX-4321	Послуга	1	151,80	151,80
90	Поточний ремонт БФП із заміною вузла закріплення друку Brother DCP-7010R, Samsung SCX-4321	Послуга	1	618,60	618,60
91	Поточний ремонт БФП із заміною сепаратора паперу Brother DCP-7010R, Samsung SCX-4321	Послуга	1	151,80	151,80
92	Поточний ремонт сканера ф А4 із заміною блока живлення	Послуга	1	409,00	409,00
93	Заміна друкуючої головки HP DesignJet 500 plus HP11 (Black, Cyan, Magenta, Yellow)	Послуга	1	1 242,60	1 242,60
94	Відновлення картриджа Brother 2075/2275/2040/7010	Послуга	1	324,00	324,00
95	Відновлення картриджа Canon MF3010 (725)	Послуга	10	306,60	3 066,00
96	Відновлення картриджа Canon 1133 (719)	Послуга	15	306,60	4 599,00
97	Відновлення картриджа Canon 1133 (719H)	Послуга	15	324,00	4 860,00
98	Відновлення картриджа Canon 4018/4120 (FX-10), 3110/3200/3228 (EP-27), Canon MF4410 (728)	Послуга	15	306,60	4 599,00
99	Відновлення картриджа Canon LBP-3010 (712)	Послуга	1	306,60	306,60
100	Відновлення картриджа HP LJ 1000/1200 (C7115A), 1300 (Q2613A), 1100 (C4092A)	Послуга	2	306,60	613,20
101	Відновлення картриджа HP LJ M1522nf (CB435A)	Послуга	15	306,60	4 599,00
102	Відновлення картриджа HP LJ M1536dnf (CE278A)	Послуга	10	306,60	3 066,00
103	Відновлення картриджа HP LJ PRO MFP M521dn (CE255A)	Послуга	10	433,80	4 338,00

104	Відновлення картриджа HP LJ PRO MFP M521dn (CE255X)	Послуга	10	618,60	6 186,00
105	Відновлення картриджа HP LJ PRO M402n (CF226A)	Послуга	10	276,60	2 766,00
106	Відновлення картриджа HP LJ PRO M402n (CF226X)	Послуга	10	324,00	3 240,00
107	Відновлення картриджа HP LJ P1102 (CE285A/283A), P1005 (CB435A)	Послуга	10	306,60	3 066,00
108	Відновлення картриджа Xerox 3210/3220MFP (106R01485)	Послуга	5	306,60	1 533,00
109	Відновлення картриджа Samsung ML-1210/1710/1250/4110	Послуга	1	306,60	306,60
110	Відновлення картриджа HP LJ 1010/1012/1015/1020 (Q2612A)	Послуга	2	306,60	613,20
111	Відновлення картриджа HP LJ 2015/2014 (Q7553A)	Послуга	1	306,60	306,60
112	Відновлення картриджа Samsung ML-1861 (MLT-D1043S)	Послуга	1	306,60	306,60
113	Відновлення картриджа Canon LBP-800/810/1120 (EP-22)	Послуга	1	306,60	306,60
114	Відновлення картриджа Xerox 3117/3122/3124/3125 (106R01159)	Послуга	1	306,60	306,60
115	Заправка картриджа Brother 2075/2275/2040/7010	Послуга	10	222,80	2 228,00
116	Заправка картриджа Canon MF3010/LBP-6020b (725)	Послуга	50	148,80	7 440,00
117	Заправка картриджа Canon 1133 (719)	Послуга	50	148,80	7 440,00
118	Заправка картриджа Canon 1133 (719H)	Послуга	15	223,80	3 357,00
119	Заправка картриджа Canon 460 (070)	Послуга	20	151,80	3 036,00
120	Заправка картриджа Canon 460 (070H)	Послуга	10	303,60	3 036,00
121	Заправка картриджа Canon (728) MF45xx/MF4410, 4018/4120 (FX-10)	Послуга	40	151,80	6 072,00
122	Заправка картриджа Canon 3110/3200/3228 (EP-27), LBP-3010 (712)	Послуга	5	151,80	759,00
123	Заправка картриджа HP LJ 1010/1012/1015/1020 (Q2612A), 1100 (C4092A)	Послуга	5	151,80	759,00
124	Заправка картриджа HP LJ 1200 (C7115A), 1300(Q2613A)	Послуга	8	151,80	1 214,40
125	Заправка картриджа HP LJ P1005/HP LJ M1522nf (CB435A)	Послуга	5	151,80	759,00
126	Заправка картриджа HP LJ M1536dnf (CE278A)	Послуга	5	151,80	759,00
127	Заправка картриджа HP LJ PRO MFP M521dn (CE255A)	Послуга	20	276,00	5 520,00
128	Заправка картриджа HP LJ PRO MFP M521dn (CE255X)	Послуга	20	368,00	7 360,00
129	Заправка картриджа HP LJ PRO M402n (CF226A)	Послуга	10	150,80	1 508,00

130	Заправка картриджа HP LJ PRO M402n (CF226X)	Послуга	10	276,00	2 760,00
131	Заправка картриджа HP LJ P1102 (CE285A/283A)	Послуга	35	151,80	5 313,00
132	Заправка тонером Minolta Di 162/210 (TN-114)	Послуга	2	678,40	1 356,80
133	Заправка тонером Minolta Di 164/184/215 (TN-118)	Послуга	50	661,20	33 060,00
134	Заправка тонером Canon iR2016, iR1020	Послуга	2	612,40	1 224,80
135	Заправка тонером Canon iR1020 (C-EXV18)	Послуга	5	617,20	3 086,00
136	Заправка картриджа Samsung ML-1210/1710/1250/4110/1450	Послуга	2	151,80	303,60
137	Заправка картриджа Samsung ML-1861 (MLT-D1043S)	Послуга	5	151,80	759,00
138	Заправка картриджа Xerox WC 3210MFP/3220MFP (106R01485), 3119 (013R00625), 3100 (103R01378)	Послуга	8	151,80	1 214,40
139	Заправка картриджа Xerox Phaser 3117/3122/3124/3125(106R01159)	Послуга	4	151,80	607,20
140	Заправка картриджа Epson L800/RX500	Послуга	8	214,20	1 713,60
141	Заправка картриджа Epson Stylus 7700/9700	Послуга	1	214,20	214,20
142	Заправка картриджа HP DesignJet 500 plus HP10 (Black)	Послуга	1	612,40	612,40
143	Заправка картриджа HP DesignJet 500 plus HP82 (Cyan, Magenta, Yellow)	Послуга	1	612,40	612,40
144	Заправка картриджа Samsung SCX 4200/ 4220 (SCX-D4200A)	Послуга	1	214,20	214,20
145	Заправка картриджа Xerox Phaser 3010/3040 (WC 3045)	Послуга	1	226,40	226,40
146	Разом, грн.	Послуга	716,00		199 889,20

Директор ІОЦ-ГЦІТ



Ярослав ШЕСТАК