

ОБГРУНТУВАННЯ

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

Підстава для публікації обґрунтування: постанова Кабінету Міністрів України від 16.12.2020 №1266 «Про внесення змін до постанов Кабінету Міністрів України від 01.08.2013 №631 і від 11.10.2016 №710», постанова Кабінету Міністрів України від 11.10.2016 р. № 710 «Про ефективне використання бюджетних коштів» зі змінами.

Мета проведення закупівлі: закупівля послуги **Поточний ремонт щитової дошкільного навчального закладу № 127 зі спеціальними групами за адресою: бульв. Миколи Руденка, 24 Б у Святошинському районі м. Києва (код ДК 021:2015: 45310000-3 - Електромонтажні роботи)** захист всіх учасників освітнього процесу. Необхідність проведення даного виду робіт зумовлена потребою ефективного використання вказаного приміщення для потреб захисту учасників освітнього процесу та заходів з продовження терміну експлуатації будівлі навчального закладу.

Замовник: Управління освіти Святошинської районної в місті Києві державної адміністрації

Код ЄДРПОУ: 37498536

Вид процедури: відкриті торги з особливостями

Предмет закупівлі: Поточний ремонт щитової дошкільного навчального закладу № 127 зі спеціальними групами за адресою: бульв. Миколи Руденка, 24 Б у Святошинському районі м. Києва (код ДК 021:2015: 45310000-3 - Електромонтажні роботи)

Ідентифікатор закупівлі:

Бюджет закупівлі становить: 213380,00 грн. (двісті тринадцять тисяч триста вісімдесят гривень 00 копійок). Орієнтовна вартість сформована відповідно до середньостатистичних цін з урахуванням технічних характеристик, проведення поточного ремонту згідно, технічних вимог, та обсягу надання послуг, який наведено нижче.

Інформація

про необхідні технічні та якісні характеристики предмета закупівлі

ДЕФЕКТНИЙ АКТ

На Поточний ремонт щитової дошкільного навчального закладу № 127 зі спеціальними групами за адресою: бульв. Миколи Руденка, 24 Б у Святошинському районі м. Києва (код ДК 021:2015: 45310000-3 - Електромонтажні роботи)

Умови виконання робіт Ресурсні елементні кошторисні норми на ремонтно-будівельні роботи. Інші ремонтно-будівельні роботи. до норм витрат труда робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах, робітників, зайнятих на керуванні та обслуговуванні машин та механізмів, часу експлуатації будівельних машин та механізмів для урахування впливу умов виконання робіт. Виконання ремонтно-будівельних робіт в приміщеннях будинків, будівель, що експлуатуються $k=1,2$; монтажних $k= 1,15$
Об'єми робіт

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
	Розділ №1. ГРЦ			

Демонтаж			
1	Демонтаж електролічильників	шт	2
2	(Демонтаж) Перемикач [рубильник, що перемикає] триполюсний на плиті з центральною або бічною рукояткою або керуванням штангою, що встановлюється на металевій основі, струм до 400 А	шт	2
3	(Демонтаж) Запобіжник, що встановлюється на ізоляційній основі, струм до 250 А	шт	6
4	(Демонтаж) Установлення трансформаторів понижувальних потужністю до 0,25 кВ.А	шт	3
5	(Демонтаж) Монтаж комутаційної колодки	шт	1
6	(Демонтаж) Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	шт	41
7	(Демонтаж) Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм понад 25 А до 100 А	шт	11
8	(Демонтаж) Шина збірна - три смуги в фазі	м	3
9	(Демонтаж) Шина збірна - одна смуга в фазі, переріз до 250 мм ²	м	5
10	Демонтаж відкритої електропроводки	м	32
11	Демонтаж кабелю	м	44
12	(Демонтаж) Монтаж клемної колодки	шт	2
13	(Демонтаж) Пускач магнітний загального призначення, окремо стоячий, що встановлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 40 А	шт	1
14	(Демонтаж) Установлення таймера	шт	1
15	(Демонтаж) Конструкції панелі	шт	1
Монтажні роботи			
16	Монтаж панелі у зборі, маса до 3 кг	шт	1
17	Панель монтажна 1400x950x300 мм (у зборі-стійки, Din рейка, шина алюмінієва, шина з'єднувальна)	шт	1
18	Трубка термоусаджувана 25\12,5 (червона, зелена , жовта)	м	4
19	Перемикач [рубильник, що перемикає] триполюсний на плиті з центральною або бічною рукояткою або керуванням штангою, що встановлюється на металевій основі, струм до 400 А	шт	2
20	Рубильник перекидний П4 400 А 3ф	шт	2
21	Запобіжник, що встановлюється на ізоляційній основі, струм до 250 А	шт	3
22	Запобіжник ПН-250 А 3ф	шт	3
23	Тримач запобіжника 3 ф 250 А	шт	3
24	Установлення розеток на Din рейку	шт	1
25	Розетка на Din рейку	шт	1
26	Пускач магнітний загального призначення, окремо стоячий, що встановлюється на конструкції на підлозі, струм до 200 А	шт	1
27	Контактор-пускач магнітний 200 А 3Ф	шт	1
28	Пускач магнітний загального призначення, окремо стоячий, що встановлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 40 А	шт	1
29	Контактор-пускач магнітний 40 А 3Ф	шт	1

30	Установлення реле 380 Вт	шт	1
31	Реле рпп-311м (380Вт)	шт	1
32	Установлення блок розподільчий на струм понад 100 А до 250 А	шт	3
33	Блок розподільний 160 А	шт	3
34	Монтаж ізолятора опорного	шт	8
35	Ізолятор силовий SM 35	шт	8
36	Установлення електролічильників побутових трифазових	шт	1
37	Панель ПУ3/0 для встановлення 3 фазного лічильника	шт	1
38	Лічильники електричні 3ф 5/10 трансформаторного вулочення	шт	1
39	Установлення електролічильників побутових однофазових	шт	1
40	Лічильники електричні 1ф 5/510 прямого вулочення	шт	1
41	Панель під 1ф лічильник	шт	1
42	Монтаж колодка комутаційна	шт	1
43	Комутаційна колодка КП25	шт	1
44	Установлення трансформаторів понижувальних потужністю до 0,25 кВ.А	шт	3
45	Трансформатори струму 200/5	шт	3
46	Монтаж захисного екрану з оргскла	шт	1
47	Полікарбонат 3мм	м2	1,5
48	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм понад 100 А до 250 А	шт	1
49	Вимикач автоматичний корпусний 3ф 160 А	шт	1
50	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм понад 25 А до 100 А	шт	10
51	Вимикач автоматичний силовий корпусний 3ф 100 А	шт	2
52	Вимикач автоматичний силовий 3ф 63 А	шт	1
53	Вимикач автоматичний С 40 А 3р	шт	4
54	Вимикач автоматичний 3р 32А	шт	3
55	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	шт	23
56	Вимикач автоматичний 1р 16А	шт	1
57	Вимикач автоматичний 1р 20А	шт	20
58	Вимикач автоматичний 3р 25 А	шт	2
59	Провід, що прокладається по конструкціях, переріз до 16 мм2	м	24
60	Провід ПВ 3 переріз 6 мм	м п	8,24
61	Провід ПВ3 переріз 10 мм2	мп	12,36
62	Провід ПВ3 переріз 16 мм	м	4,08
63	Провід, що прокладається по сталевих конструкціях і панелях, переріз до 35 мм2	м	6
64	Провід ПВ 3 переріз 35 мм	м п	6,12
65	Провід, що прокладається по сталевих конструкціях і панелях, переріз до 70 мм2	м	22
66	Провід ПВ 3 переріз 50 мм	м	8,16
67	Провід ПВ 3 переріз 70 мм	м	14,28
68	Приєднування до затискачів жил проводів або кабелів, переріз до 35 мм2	шт	4

69	Наконечники мідно-лужені, SC 35 мм ²	шт	4	
70	Приєднування до затискачів жил проводів або кабелів, переріз до 70 мм ²	шт	18	
71	Наконечники мідно-лужені, SC 70 мм ²	шт	12	
72	Наконечники мідно-лужені, SC 50 мм ²	шт	6	
73	Комплект монтажний кріплень (болти, гайки, прокладки, гровери, стрічка ізоляційна)	шт	3	

Примітка:

У разі, якщо інформація про необхідні технічні характеристики предмета закупівлі містить посилання на конкретні торговельну марку чи фірму, патент, конструкцію або тип предмета закупівлі, джерело його походження або виробника, мається на увазі «або еквівалент».

Технологія та якість виконаних послуг, якість застосованих матеріалів повинні відповідати вимогам діючих державних стандартів, будівельних, протипожежних та санітарних норм і правил встановлених для даних видів послуг.

Всі документи повинні бути надані в електронному вигляді у форматі PDF, містити чіткі та розбірливі зображення, мати назву, яка відповідає назві документу. У разі, якщо документ складається більш ніж з однієї сторінки, то всі сторінки документу повинні знаходитися в одному файлі (пакетне сканування).