

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: потреба у закупівлі Поточний ремонт електромереж та електрообладнання у Закладі дошкільної освіти (ясла-садок) №156 за адресою: вулиця Зодчих, 40-А у Святошинському районі м. Києва (код ДК 021:2015: 45310000-3 - Електромонтажні роботи) зумовлена необхідністю виконання заходів щодо забезпечення належних умов для учасників навчально-виховного процесу, виконання заходів пожежної безпеки.

Замовник: Управління освіти Святошинської районної в місті Києві державної адміністрації

Код ЄДРПОУ: 37498536

Вид процедури: відкриті торги з особливостями. Повторно.

Поточний ремонт електромереж та електрообладнання у Закладі дошкільної освіти (ясла-садок) №156 за адресою: вулиця Зодчих, 40-А у Святошинському районі м. Києва (код ДК 021:2015: 45310000-3 - Електромонтажні роботи).

Ідентифікатор закупівлі:

Бюджет закупівлі становить: 356590,00 грн. (триста п'ятдесят шість тисяч п'ятсот дев'яносто гривень 00 копійок) з ПДВ, 297158,33 грн. (Двісті дев'яносто сім тисяч сто п'ятдесят вісім гривень 33 копійки) без ПДВ. Орієнтовна вартість сформована відповідно до середньостатистичних цін з урахуванням технічних характеристик та технічного завдання щодо проведення даного виду ремонту

Інформація

про необхідні технічні та якісні характеристики предмета закупівлі

ДЕФЕКТНИЙ АКТ

на Поточний ремонт електромереж та електрообладнання у Закладі дошкільної освіти (ясла-садок) №156 за адресою: вулиця Зодчих, 40-А у Святошинському районі м. Києва

Умови виконання робіт Роботи виконуються в будівлі, яка експлуатується за своїм функціональним призначенням к=1,2

Об'єми робіт

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
	ГРІЩ ==ДЕМОНТАЖНІ РОБОТИ==			
1	Демонтаж електролічильників	шт	4	
2	(Демонтаж) Монтаж комутаційної колодки	шт	1	
3	(Демонтаж) Установлення трансформаторів понижувальних потужністю до 0,25 кВ.А	шт	3	

4	(Демонтаж) Запобіжник, що встановлюється на ізоляційній основі, струм до 250 А	шт	3	
5	(Демонтаж) Рубильник [вимикач, роз'єднувач] триполюсний на плиті з центральною або бічною рукояткою або керуванням штангою, що встановлюється на металевій основі, струм до 400 А	шт	2	
6	(Демонтаж) Рубильник [вимикач, роз'єднувач] триполюсний на плиті з центральною або бічною рукояткою або керуванням штангою, що встановлюється на металевій основі, струм до 250 А	шт	1	
7	(Демонтаж) Пускач магнітний загального призначення, окремо стоячий, що встановлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 40 А	шт	3	
8	(Демонтаж) Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	шт	19	
9	(Демонтаж) Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм понад 25 А до 100 А	шт	9	
10	Демонтаж відкритої електропроводки	м	72	
11	Демонтаж кабелю	м	18	
12	(Демонтаж) Конструкції панелі	шт	1	
13	Демонтаж увідно-розподільних пристроїв	шафа	1	
14	Демонтаж групових щитків	шт	1	
	==МОНТАЖНІ РОБОТИ==			
15	Монтаж шафи металевої 1600*1200*350 ГРЩ	шафа	1	
16	Шафа корпус металевий 1600*1200*350 індивідуального виготовлення	шт	1	
1	2	3	4	5
17	Монтаж панелі у зборі маса до 25 кг	шт	1	
18	Панель монтажна 1500х1100 мм в комплекті (стійки; шина 3ф, шина алюмінієва, шина 0, шпильки, ізолятори, комплект кріплень)	шт	1	
19	Установлення електролічильників побутових однофазових (лічильник -раніше демонтований)	шт	1	
20	Установлення електролічильників побутових трифазових	шт	1	
21	Лічильники електричні 3ф НІК 2300 5/10	шт	1	
22	Панель ПУ3/0 для встановлення 3 фазного лічильника	шт	1	
23	Монтаж колодка комутаційна	шт	1	
24	Комутаційна колодка КП25	шт	1	
25	Установлення трансформаторів понижувальних потужністю до 0,25 кВ.А	шт	3	
26	Трансформатори Т-066 200/5 0,5S	шт	3	
27	Рубильник [вимикач, роз'єднувач] триполюсний на плиті з центральною або бічною рукояткою або керуванням штангою, що встановлюється на металевій основі, струм до 250 А	шт	1	
28	Рубильник трифазний, роз'єднувач 250 А	шт	1	
29	Запобіжник, що встановлюється на ізоляційній основі, струм до 250 А	шт	3	

30	Запобіжник ПН-250 А 3ф	шт	3	
31	Тримач запобіжника 3 ф 250 А	шт	3	
32	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм понад 100 А до 250 А	шт	1	
33	Перемикач навантаження 3ф 160А	шт	1	
34	Установлення розеток на Din рейку	шт	1	
35	Розетка на Din рейку	шт	1	
36	Установлення блок розподільчий на струм понад 100 А до 250 А	шт	3	
37	Блок розподільчий 160 А	шт	3	
38	Монтаж захисного екрану з оргскла	шт	1	
39	Полікарбонат 3мм	м2	1,2	
40	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	шт	12	
41	Вимикач автоматичний 1ф 16А	шт	10	
42	Вимикач автоматичний 3ф 16 А	шт	2	
43	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм понад 25 А до 100 А	шт	11	
44	Вимикач автоматичний 3ф 32А	шт	1	
45	Вимикач автоматичний 3ф 40А	шт	1	
46	Вимикач автоматичний 3ф 50 А	шт	6	
47	Вимикач автоматичний 1ф 63 А	шт	1	
48	Вимикач автоматичний силовий 63А 2ф перекидний	шт	1	
49	Вимикач автоматичний силовий корпусний 3ф 100 А	шт	1	
50	Провід, що прокладається по конструкціях, переріз до 16 мм2	м	32	
51	Провід ПВ 3 переріз 6 мм	м п	12,36	
52	Провід ПВ3 переріз 10 мм2	мп	8,24	
53	Провід ПВ3 переріз 16 мм	м	12,24	
54	Провід, що прокладається по сталевих конструкціях і панелях, переріз до 35 мм2	м	14	
55	Провід ПВ 3 переріз 25 мм	м п	8,16	
56	Провід ПВ 3 переріз 35 мм	м п	6,12	
57	Провід, що прокладається по сталевих конструкціях і панелях, переріз до 70 мм2	м	3	
58	Провід ПВ 3 переріз 50 мм	м	3,06	
59	Трубка термоусаджувана 25\12,5 (жовта, зелена, червона)	м	3	
1	2	3	4	5
60	Приєднування до затискачів жил проводів або кабелів, переріз до 16 мм2	шт	24	
61	Наконечник мідний луджений 10 мм	шт	12	
62	Наконечник мідний луджений 16 мм	шт	12	
63	Приєднування до затискачів жил проводів або кабелів, переріз до 35 мм2	шт	20	
64	Наконечник мідний луджений 25 мм	шт	12	
65	Наконечник мідний луджений 35 мм	шт	8	
66	Приєднування до затискачів жил проводів або кабелів, переріз до 70 мм2	шт	12	
67	Наконечник мідний луджений 50 мм	шт	12	
68	Дюбель монтажний сталевий 12 x100 мм,	шт	6	

69	Фазування електричної лінії або трансформатора з мережею, напруга до 1 кВ (роботи проводяться на існуючих кабелях)	фазув-ня	118	
----	--	----------	-----	--

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.