

м. Київ

« 22 » 02 2024 р.

Школа І-ІІІ ступенів № 282 Деснянського району міста Києва, в особі директора Ніколаєвої Олени Вікторівни, що діє на підставі Статуту (надалі іменується «Замовник»), з однієї сторони та **Приватне підприємство «Електропромтех»**, в особі директора Коломійця Андрія Васильовича, (надалі іменується «Підрядник»), що діє на підставі Статуту з іншої сторони, разом – Сторони, уклали даний Договір про наступне:

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРУ

- 1.1. Підрядник за завданням Замовника зобов'язується надати послуги по заміні системи освітлення на енергозощаджуючу (встановлення LED-світильників) у школі І-ІІІ ступенів №282 Деснянського району міста Києва за адресою: 02232, м. Київ, вул. Миколи Закревського, буд. 65-а. (код ДК 021:2015: 50710000-5 - Послуги з ремонту і технічного обслуговування електричного і механічного устаткування будівель)
- 1.2. Обсяг робіт по об'єкту визначаються кошторисом, що затверджуються Замовником.
- 1.3. Замовник зобов'язується прийняти виконані роботи та оплатити їх згідно з умовами Договору.
- 1.4. Кошторис є приблизним в розумінні ст. 844 Цивільного кодексу України.

2. ЯКІСТЬ РОБІТ

- 2.1. Виконавець повинен виконати роботи Замовнику, якість яких відповідає наступним умовам:
 - 2.1.1. Якість робіт повинна повністю відповідати діючим в Україні державним стандартам і підтверджуватись документами, передбаченими діючим законодавством.
 - 2.1.2. Підрядник гарантує виконання робіт електрообладнанням яке використовуються при виконанні робіт сертифіковано відповідно до діючих правил обов'язкової сертифікації затверджених Наказом Державного комітету України по стандартизації, метрології та сертифікації від 11.04.1997 р. № 192.
 - 2.1.3. Підрядник гарантує відповідність якості виконання робіт згідно ISO 9001.

3. ЦІНА ДОГОВОРУ

- 3.1. Ціна цього Договору визначена на підставі Державних будівельних норм та становить: **89698,89** грн. (вісімдесят дев'ять тисяч шістсот дев'яносто вісім грн. 89 коп.).Без ПДВ.
ПП «Електропромтех» є платником єдиного податку (Свідоцтво сплати 5% єдиного податку серія А № 619798 від 15.05.2012 р.).
- 3.2. Сторони наперед домовилися, що у разі, коли фактичні витрати Підрядника виявилися меншими від тих, які передбачалися при визначенні ціни (кошторису), Підрядник отримує плату за фактично виконані об'єми послуг.
- 3.3. Будь-яка зміна ціни договору проводиться за взаємною згодою Сторін, про що складається Додаткова угода.

4. ПОРЯДОК ЗДІЙСНЕННЯ ОПЛАТИ

- 4.1. Розрахунки проводяться шляхом:
 - 4.1.1 Оплати Замовником послуг, що передбачені Договором, протягом 10-ти календарних днів з дня підписання Сторонами Акту здачі-приймання виконаних робіт по об'єкту, передачі технічного звіту.
 - 4.1.2. Оплата здійснюється шляхом безготівкового перерахування грошових коштів на поточний рахунок Підрядника.
- 4.2. Виконані роботи за цим Договором фінансуються за рахунок бюджетних коштів.
- 4.3. При взаєморозрахунках кошти на покриття витрат Підрядника за обсяги виконаних робіт визначаються на підставі Державних будівельних норм.
- 4.4. У разі затримки бюджетного фінансування Замовник сплачує вартість виконаних робіт протягом 10 банківських днів з моменту поновлення бюджетного фінансування та отримання ним коштів на свій розрахунковий рахунок.

5. ПОРЯДОК ЗДАЧІ-ПРИЙМАННЯ ВИКОНАНИХ РОБІТ

5.1. Здача-приймання виконаних робіт по об'єктах здійснюється відповідно з діючими нормами і правилами та оформлюється Актом здачі-приймання виконаних робіт. Замовник перевіряє правильність Акту протягом 10-ти робочих днів з дня його отримання та підписує, виходячи з реально виконаних робіт або відмовляє в підписанні Акту та дає письмову обґрунтовану відповідь про причину відмови. При наявності недоліків у виконаних послугах Сторонами складається Акт.

5.2. Підрядник у встановленому чинним законодавством України порядку складає акти типової форми № КБ-2в і додатково довідку про вартість виконаних підрядних робіт (типова форма № КБ-3).

5.3. У випадку виявлення недоліків або відступів від умов Договору, яких Замовник не міг встановити при звичайному способі їх прийняття (приховані недоліки), у т.ч. ті, що були умисно приховані Підрядником, Замовник негайно інформує про це Підрядника і представниками Сторін складається Акт. Підрядник ліквідує такі недоліки за свій рахунок у строки, що зазначені в Акті. При ухиленні Підрядника від цих обов'язків, Замовник має право повернути до виконання робіт іншого виконавця за рахунок Підрядника.

6. ПРАВА ТА ОБОВ'ЯЗКИ СТОРІН

6.1. Замовник зобов'язаний:

6.1.1. надати умови виконання Підрядником робіт;

6.1.2. прийняти в установленому порядку та оплатити виконані роботи;

6.1.3. негайно повідомити Підрядника про виявлені недоліки в при виконанні робіт.

6.2. Замовник має право:

6.2.1. відмовитися від прийняття виконаних робіт у разі виявлення недоліків;

6.2.2. здійснювати у будь-який час, не втручаючись у господарську діяльність Підрядника, технічний нагляд і контроль за ходом, якістю, вартістю та обсягами виконання робіт;

6.2.3. делегувати в установленому законодавством порядку повноваження щодо здійснення технічного нагляду і контролю третій особі. При цьому делегування Замовником своїх повноважень не позбавляє його права здійснювати контроль за ходом, якістю, вартістю та обсягами виконання робіт;

6.2.4. вимагати безоплатного виправлення недоліків, що виникли внаслідок допущених Підрядником порушень. У такому разі збитки, завдані Замовнику, відшкодовуються Підрядником, у тому числі за рахунок відповідного зниження договірної ціни;

6.2.5. повністю або частково відмовитися від Договору та вимагати відшкодування збитків, якщо Підрядник не розпочав своєчасно виконання робіт, надає роботи з порушенням узгодженого Сторонами графіку або надає роботи настільки повільно, що закінчення їх у строк, визначений Договором, стає неможливим;

6.2.6. відмовитися від договору підяду в будь-який час до закінчення надання робіт, оплативши Підряднику фактично виконану частину наданих робіт;

6.2.7. ініціювати внесення змін у Договір, вимагати розірвання Договору та відшкодування збитків за наявності істотних порушень Підрядником умов Договору;

6.2.8. зменшити обсяг робіт залежно від реального фінансування видатків.

6.3. Підрядник зобов'язаний:

6.3.1. виконати з використанням власних ресурсів і матеріалів та у встановлені строки роботи відповідно до Договору;

6.3.2. своєчасно попередити Замовника про те, що додержання його вказівок стосовно способу виконання послуг загрожує їх якості або придатності, та про наявність інших обставин, які можуть викликати таку загрозу;

6.3.3. передати Замовнику у порядку, передбаченому Договором, виконані роботи;

6.3.4. вжити заходів до недопущення передачі без згоди замовника кошторисної та іншої документації, які він отримав у зв'язку з виконанням послуг за Договором, третім особам;

6.3.5. забезпечити ведення та передачу Замовнику в установленому порядку документів про виконання договору підяду;

6.3.6. своєчасно усувати недоліки наданих послуг, допущені з його вини;

6.3.7. інформувати замовника про хід виконання зобов'язань за договором підяду, обставини, що перешкоджають його виконанню, а також про заходи, необхідні для їх усунення;

6.3.8. після закінчення надання послуг забезпечити прибирання об'єкту від сміття, що утворилося в процесі виконання послуг та від техніки, механізмів, матеріалів, тимчасових споруд, тощо;

6.3.9. на ощадливе виконання послуг за умови забезпечення належної їх якості.

6.4. Підрядник має право:

6.4.1. залучати за письмовою згодою Замовника до виконання Договору третіх осіб (субпідрядників);

6.4.2. ініціювати внесення змін у договір підряду.

7. ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ СТОРІН

7.1. У разі невиконання або неналежного виконання своїх зобов'язань за Договором Сторони несуть відповідальність, передбачену чинним законодавством та цим Договором.

7.2. За порушення строків виконання робіт Підрядник сплачує на вимогу Замовнику пеню із розрахунку подвійної облікової ставки НБУ, що діяла в період нарахування пені, від вартості робіт по конкретному об'єкту за кожен день прострочки.

7.3. Підрядник несе майнову відповідальність за збереження наданих послуг протягом дії Договору, а також за шкоду заподіяну об'єкту та його загибель.

8. ОБСТАВИНИ НЕПЕРЕБОРНОЇ СИЛИ

8.1. Сторони звільняються від відповідальності за невиконання або неналежне виконання своїх зобов'язань за цим Договором у разі виникнення випадку або обставин непереборної сили, які не існували під час укладання Договору та виникли поза волею Сторін.

8.2. Під випадком Сторони розуміють надзвичайну подію, яка не носить характеру невідвортної, однак є непередбачуваною і раптовою для Сторін, а саме: акти або дії органів державного управління, зміни в законодавстві України за умови, що дані обставини безпосередньо вплинули на своєчасне виконання зобов'язань Сторони. Під обставинами непереборної сили Сторони розуміють повінь, пожежу, землетрус та інші стихійні лиха, оголошену та неоголошену війну, загрозу війни, терористичний акт, блокаду, революцію, заколот, повстання, масові заворушення.

8.3. Сторона, що не може виконувати зобов'язання за цим Договором унаслідок дії обставин непереборної сили, повинна не пізніше ніж протягом 5 календарних днів з моменту їх виникнення повідомити про це іншу Сторону у письмовій формі.

8.4. У випадках, передбачених пунктом 8.1, строк виконання Сторонами своїх зобов'язань за цим Договором збільшується пропорційно часу, протягом якого діють такі обставини та їх наслідки. В разі, коли обставини та їх наслідки, передбачені пунктом 8.1, продовжують існувати більш, ніж 1 місяць, або коли при настанні таких обставин стає очевидно, що такі обставини та їх наслідки будуть діяти більше цього строку, Сторони у найкоротший термін проводять переговори з метою виявлення прийнятних для Сторін альтернативних шляхів виконання цього Договору та досягнення відповідної домовленості.

8.5. Неспроможність Сторін знайти прийнятні альтернативні шляхи та дійти до взаємної згоди щодо таких шляхів надає кожній Стороні право направити іншій Стороні повідомлення про припинення договору. Повідомлення про припинення направляється іншій Стороні не пізніше ніж за 10 календарних днів до дня з якого припиняється зобов'язання.

8.6. Факт настання форс-мажорних обставин повинен бути підтверджений документально компетентним органом. В разі відсутності підтвердження Сторона, яка не виконала свої зобов'язання, несе відповідальність в повному обсязі.

9. ВИРІШЕННЯ СПОРІВ

9.1. У випадку виникнення спорів або розбіжностей за Договором Сторони зобов'язуються вирішувати їх шляхом взаємних переговорів та консультацій.

9.2. У разі недосагнення Сторонами згоди, спори (розбіжності) вирішуються у судовому порядку.

10. СТРОК ДІЇ ДОГОВОРУ

10.1. Цей Договір набирає чинності з моменту його підписання Сторонами і діє до 31 грудня 2024 року.

10.2 Цей Договір укладається і підписується у 2-х примірниках, що мають однакову юридичну силу.

11. ІНШІ УМОВИ

11.1. У випадках, не передбачених даним Договором, сторони керуються чинним цивільним законодавством.

11.2. Всі додатки та протоколи до цього договору є невід'ємними частинами даного Договору при взаємному підписанні їх Сторонами.

11.3. Цей Договір укладено українською мовою, у двох оригінальних примірниках, які мають однакову юридичну силу, по одному примірнику для кожної із Сторін.

11.4. Всі зміни і доповнення до цього Договору та його додаткових угод приймаються лише за взаємною згодою Сторін і стають дійсними після їх письмового оформлення Сторонами.

11.5. Відступлення права вимоги та (або) переведення боргу за цим Договором однією із Сторін до третіх осіб допускається включно за умови письмового погодження цього із іншою Стороною.

11.6. У випадку зміни реквізитів (юридична чи фактична адреса, назва, форма власності), Сторона, у якій відбулася така зміна, повинна повідомити про це іншу Сторону протягом 5 (п'яти) календарних днів.

11.7. На момент укладання цього Договору Виконавець є платником єдиного податку суб'єктом малого підприємства-юридичною особою та не є платником податку на прибуток підприємств.

12. МІСЦЕ ЗНАХОДЖЕННЯ ТА БАНКІВСЬКІ РЕКВІЗИТИ СТОРІН

Підрядник :

ПП «Електропромтех»

02154, м. Київ, вул. Русанівська набережна,
б. 10/1, к. 105.

Р/р UA863510050000026007879017527

в АТ «УКРСИББАНК»

код ЄДРПОУ 32489197

Свідоцтво сплати 5% єдиного податку

серія А № 619798 від 15.05.2012 р.)

т. 361-95-29

Email: 2940028@ukr.net

Директор:



А. В. Коломієць

Замовник:

Школа І-ІІІ ступенів №282

Деснянського району міста Києва

02232, м. Київ, вул. Миколи Закревського,
буд. 65-а

р/р UA418201720344260003000044112
в ФКУ у м. Києві

код ЄДРПОУ 01488067

Тел. 530-01-54

Директор:



О.В. Ніколаєва

Замовник Школа I-III ступенів № 282 Деснянського району міста Києва
(назва організації)

Підрядник ПП «Електропромтех»
(назва організації)

ДОГОВІРНА ЦІНА

на послуги по заміні системи освітлення на енергозощаджуючу (встановлення LED-світильників) у школі I-III ступенів
№282 Деснянського району міста Києва за адресою: 02232, м. Київ, вул. Миколи Закревського, буд. 65-а., що здійснюється в 2024 році

Вид договірної ціни: тверда.

Визначена згідно з

Складена в поточних цінах станом на 8 лютого 2024 р.

№ Ч.ч	Обґрунтування	Найменування витрат	Вартість, тис. грн.		
			всього	у тому числі:	
				послуг	інших витрат
1	2	3	4	5	6
		Розділ I. Будівельні роботи			
1		Прямі витрати, у тому числі	71,24752	71,24752	-
	Розрахунок N1	Заробітна плата	23,41295	23,41295	-
	Розрахунок N2	Вартість матеріальних ресурсів	47,83457	47,83457	-
	Розрахунок N3	Вартість експлуатації будівельних машин і механізмів	-	-	-
2	Розрахунок N4	Загальновиробничі витрати	11,30992	11,30992	-
3	Розрахунок N5	Кошти на зведення (пристосування) та розбирання титульних тимчасових будівель і споруд	-	-	-
4	Розрахунок N6	Кошти на виконання будівельних робіт у зимовий період (на обсяги робіт, що плануються до виконання у зимовий період)	-	-	-
5	Розрахунок N7	Кошти на виконання будівельних робіт у літній період	-	-	-
6	Розрахунок N8	Інші супутні витрати	-	-	-
		Разом	82,55744	82,55744	-
7	Розрахунок N9	Прибуток	1,76103	1,76103	-

1	2	3	4	5	6
8	Розрахунок N10	Кошти на покриття адміністративних витрат будівельної організації	0,89548	-	0,89548
9	Розрахунок N11	Кошти на покриття ризиків	-	-	-
10	Розрахунок N12	Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами	-	-	-
		Разом (ч.ч 1-10)	85,21395	84,31847	0,89548
11	Розрахунок N13	Податки, збори, обов'язкові платежі, встановлені чинним законодавством і не враховані складовими вартості будівництва	4,48494	-	4,48494
		Всього по Розділу I	89,69889	84,31847	5,38042
		Розділ II. Устаткування, меблі та інвентар			
		Всього договірна ціна (р.I + р.II)	89,69889		

Керівник підприємства
(організації) замовника

О.В. Ніколаєва

Керівник генеральної
підрядної організації

А. В. Коломієць

Школа I-III ступенів № 282, Деснянського району міста Києва
(назва організації, що затверджує)

Затверджено (схвалено)

Зведений кошторисний розрахунок в сумі 89,69889 тис. грн.
В тому числі зворотних сум 0 тис. грн.



"22" 02 2024

ЗВЕДЕНИЙ КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК ВАРТОСТІ ОБ'ЄКТА №

послуги по заміні системи освітлення на енергозощаджуючу (встановлення LED-світильників) у школі I-III ступенів №282 Деснянського району міста Києва за адресою: 02232, м. Київ, вул. Миколи Закревського, буд. 65-а.

Складений за поточними цінами станом на 8 лютого 2024 р.

№ Ч.ч	Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування глав, будівель, споруд, лінійних об'єктів інженерно-транспортної інфраструктури, робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			
			послуг	устаткування, меблів та інвентарю	інших витрат	загальна вартість
1	2	3	4	5	6	7
1	02-01	Глава 2. Об'єкти основного призначення Школа I-III ступенів №282 Деснянського району міста Києва	82,55744	-	-	82,55744
		Разом по главі 2:	82,55744	-	-	82,55744
		Разом по главах 1-7:	82,55744	-	-	82,55744
		Разом по главах 1-8:	82,55744	-	-	82,55744
		Разом по главах 1-9:	82,55744	-	-	82,55744
		Разом по главах 1-12:	82,55744	-	-	82,55744
	Настанова [4.38]	Кошторисний прибуток (П)	1,76103	-	-	1,76103
	Настанова [4.39]	Кошти на покриття адміністративних витрат будівельних організацій (АВ)	-	-	0,89548	0,89548

1	2	3	4	5	6	7
		Разом	84,31847	-	0,89548	85,21395
		Податки, збори, обов'язкові платежі, встановлені чинним законодавством і не враховані складовими вартості будівництва (крім ПДВ)	-	-	4,48494	4,48494
		у тому числі:				
	Розрахунок N П-137	- Єдиний податок за ставкою 5%	-	-	4,48494	4,48494
		Всього по зведеному кошторисному розрахунку	84,31847	-	5,38042	89,69889

Керівник проєктної організації

А.В.Коломієць

Головний інженер проєкту
(Головний архітектор проєкту)

Керівник відділу



Школа I-III ступенів №282 Деснянського району міста Києва
(назва організації, що затверджує)

Затверджено (схвалено)

Зведений кошторисний розрахунок в сумі 89,69889 тис. грн.
В тому числі зворотних сум 0 тис. грн.

"22" 02 2024р.

послуги по заміні системи освітлення на енергозощаджуючу (встановлення LED-світильників) у школі I-III ступенів №282 Деснянського району міста Києва за адресою: 02232, м. Київ, вул. Миколи Закревського, буд. 65-а.
282 02 2024 1

Локальний кошторис №02-01-01
на послуги з встановлення електричного обладнання
Школа I-III ступенів №282 Деснянського району міста Києва

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 82,55744 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,2302 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 26,85215 тис. грн.
Середній розряд робіт 4,2 розряд

Складений за поточними цінами станом на "8 лютого" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КМ8-594-2 к дем.=0,3	(Демонтаж) Світильник з люмінесцентними лампами, що установлюється окремо, на штирях, кількість ламп у світильнику 2	100 шт	0,55	<u>8256.76</u> 8187,73	-	4541,22	4503,25	-	<u>72.8640</u>	<u>40.08</u>
2	КМ8-594-3	Світильник з люмінесцентними лампами, що установлюється окремо, на штирях, кількість ламп у світильнику до 4	100 шт	0,45	<u>35544.85</u> 35314,74	-	15995,18	15891,63	-	<u>314.2720</u>	<u>141.42</u>
3 & 1507-CC46	варіант 1	Світлодіодний світильник 40W 6400K IP20	шт	45	<u>695.92</u>	-	31316,40	-	-	-	-
4 & 1507-PCC		рамка під світлодіодний світильник	шт	45	<u>286.13</u>	-	12875,85	-	-	-	-
5	КМ8-396-5	Короби по стінах і стелях, довжина короба до 2 м	100 м	0,44	<u>7432.68</u> 6271,31	-	3270,38	2759,38	-	<u>58.8800</u>	<u>25.91</u>
6 & 2405- КП1625		Короби пластикові 16x25	м.	44	<u>43.58</u>	-	1917,52	-	-	-	-
7	КМ8-399-1	Провід, що прокладається у коробах, сумарний переріз до 6 мм ²	100 м	0,44	<u>587.94</u> 587,94	-	258,69	258,69	-	<u>5.5200</u>	<u>2.43</u>
8 & 15095- ВВГ215		Провід ВВГ2х1,5	1000м	0,05	<u>21445.63</u>	-	1072,28	-	-	-	-
Разом прямі витрати по кошторису							71247,52	23412,95	-	-	<u>209.84</u>
Разом послуги, грн.							71247,52				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							47834,57				
всього заробітна плата, грн.							23412,95				
Загальновиробничі витрати, грн.							11309,92				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							20,36				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							3439,20				
Всього послуги, грн.							82557,44				

Всього по кошторису							82557,44				
Кошторисна трудомісткість, люд.год.							230,2				
Кошторисна заробітна плата, грн.							26852,15				
Разом по главах 1-12:							82557,44				
Настанова [4.38] Кошторисний прибуток (П)							1761,03				

Настанова [4.39]	Кошти на покриття адміністративних витрат будівельних організацій (АВ)	895,48
	Разом (гл. 1-12 + П + АВ + Р + І)	85213,95
	Податки, збори, обов'язкові платежі, встановлені чинним законодавством і не враховані складовими вартості будівництва (крім ПДВ) у тому числі:	4484,94
Розрахунок N П-137	- Єдиний податок за ставкою 5%	4484,94
	Всього по зведеному кошторисному розрахунку	89698,89

Примітки :

Керівник проєктної організації

Головний інженер проєкту
(Головний архітектор проєкту)

Керівник відділу



А.В.Коломієць

послуги по заміні системи освітлення на енергозощаджуючу (встановлення LED-світильників) у школі I-III ступенів №282 Деснянського району міста Києва за адресою: 02232, м. Київ, вул. Миколи Закревського, буд. 65-а.

Підсумкова відомість ресурсів

№ Ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:			Обґрунтування ціни
						відпускна ціна, грн.	транс- портна складова, грн.	заготі- вельно- складські витрати, грн.	
					всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	
1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
1	27	<u>I. Витрати труда</u>							
2		Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	209,84	111,58				
3		Середній розряд робіт, що виконуються	розряд	4,2					
3.1		робітниками-монтажниками							
		Витрати робітників, заробітна плата яких							
		враховується в складі:							
		загальновиробничих витрат	люд.год	20,36	168,92				
	Разом кошторисна трудомісткість		люд.год	230,2					
	Середній розряд робіт		розряд	4,2					
		<u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиробничих витрат</u>							
4	КБМ200-64	Перфоратор електромагнітний	маш. год	31,23216					
5	КБМ200-68	Пістолет монтажний	маш. год	2,53					
		<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>							

1	2	3	4
6	C1545-44	Дюбель-цвях ДГПШ 4,5х50 мм	100шт
7	&1507-РСС	рамка під світлодіодний світильник	шт
8	&1507-СС46 варіант 1	Світлодіодний світильник 40W 6400K IP20	шт
9	&2405-КП1625	Короби пластикові 16х25	м.
10	&15095- ВВГ215	Провід ВВГ2х1,5	1000м
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальноновиробничих витрат	
11	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год
12	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг
		Разом	грн.
		Разом по розділу III	грн.
		Підсумкові витрати енергоносіїв для усіх машин	
		Електроенергія	кВт-год

5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
0,5478	<u>932.83</u> 511,00	<u>914.23</u> 500,82	<u>0.31</u> 0,17	<u>18.29</u> 10,01	30 км.
45	<u>286.13</u> 12875,85	<u>280.00</u> 12600,00	<u>0.52</u> 23,40	<u>5.61</u> 252,45	30 км.
45	<u>695.92</u> 31316,40	<u>680.00</u> 30600,00	<u>2.27</u> 102,15	<u>13.65</u> 614,25	30 км.
44	<u>43.58</u> 1917,52	<u>42.00</u> 1848,00	<u>0.73</u> 32,12	<u>0.85</u> 37,40	30 км.
0,05	<u>21445.63</u> 1072,28	<u>21000.00</u> 1050,00	<u>25.13</u> 1,26	<u>420.5</u> 21,02	30 км.
5,3095	<u>4.9416</u> 26,24	<u>4.9416</u> 26,24			
0,6246	<u>184.55</u> 115,28	<u>184.55</u> 115,28			
	141,52	141,52			
	47834,57	46740,34	159,10	935,13	
5,309					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		Мастильні матеріали	кг	0,625					

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на "8 лютого" 2024 р.
Символ & визначає що ресурс задан користувачем.

Склав


[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.О.Ромасько

Перевірів


[посада, підпис (ініціали, прізвище)]



ЗАТВЕРДЖЕНО

Школа I-III ступенів № 282 Деснянського району
міста Києва

(назва організації, що затверджує)

(посада, підпис, ініціали, прізвище)

22

02

2024р.

ДЕФЕКТНИЙ АКТ

на послуги по заміні системи освітлення на енергозощаджуючу (встановлення LED-світильників) у школі I-III ступенів №282 Деснянського району міста Києва за адресою: 02232, м. Київ, вул. Миколи Закревського, буд. 65-а.

Умови виконання робіт

Об'єми робіт

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
1	(Демонтаж) Світильник з люмінесцентними лампами, що встановлюється окремо, на штирях, кількість ламп у світильнику 2	шт	55	
2	Світильник з люмінесцентними лампами, що встановлюється окремо, на штирях, кількість ламп у світильнику до 4	шт	45	
3	Короби по стінах і стелях, довжина короба до 2 м	м	44	
4	Провід, що прокладається у коробах, сумарний переріз до 6 мм ²	м	44	

Склав

С.О.Ромасько

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]