



**ЛУБЕНСЬКА МІСЬКА РАДА
ЛУБЕНСЬКОГО РАЙОНУ
ПОЛТАВСЬКОЇ ОБЛАСТІ
(десята сесія восьмого скликання)**

Р І Ш Е Н Н Я

18 серпня 2021 року

**Про затвердження Програми з
утримання та поточного ремонту
мереж вуличного освітлення та
засобів регулювання дорожнього
руху Лубенської територіальної громади
на 2022-2024 роки**

Розглянувши Програму з утримання та поточного ремонту мереж вуличного освітлення та засобів регулювання дорожнього руху Лубенської територіальної громади на 2022-2024 роки, подану комунальним підприємством фірмою «Лубниміськвітло», відповідно до Бюджетного кодексу України, керуючись ст. 26 Закону України «Про місцеве самоврядування в Україні»,

міська рада в и р і ш и л а :

1. Затвердити Програму з утримання та поточного ремонту мереж вуличного освітлення та засобів регулювання дорожнього руху Лубенської територіальної громади на 2022-2024 роки (додається).

2. Фінансовому управлінню виконавчого комітету Лубенської міської ради Лубенського району Полтавської області (начальник Романенко Т.О.) передбачити кошти для реалізації Програми на 2022-2024 роки .

3. Визначити комунальне підприємство фірму «Лубниміськвітло» одержувачем коштів місцевого бюджету шляхом надання субсидій по Програмі з утримання та поточного ремонту мереж вуличного освітлення та засобів регулювання дорожнього руху Лубенської територіальної громади на 2022-2024 роки.

4. Організацію виконання рішення покласти на Управління комунального господарства та капітального будівництва виконавчого комітету Лубенської міської ради Лубенського району Полтавської області (начальник Князєв О.В.)

5. Контроль за виконанням цього рішення покласти на заступника Лубенського міського голови Діденка О.Г., постійні депутатські комісії з питань житлово-комунального господарства, комунальної власності та екології, з питань планування бюджету та фінансів.

Лубенський міський голова

Олександр ГРИЦАЄНКО

Додаток
до рішення Лубенської міської ради
Лубенського району
Полтавської області
від 18 серпня 2021 року

ПРОГРАМА
з утримання та поточного ремонту мереж вуличного
освітлення та засобів регулювання дорожнього руху
Лубенської територіальної громади на 2022-2024 роки

м. Лубни

ПАСПОРТ

(загальна характеристика Програми)

Програма з утримання та поточного ремонту мереж вуличного освітлення та засобів регулювання дорожнього руху Лубенської територіальної громади на 2022-2024 роки

1.	Назва Програми	Програма з утримання та поточного ремонту мереж вуличного освітлення та засобів регулювання дорожнього руху Лубенської територіальної громади на 2022-2024 роки
2.	Ініціатор розроблення Програми	Управління житлово-комунального господарства та капітального будівництва виконавчого комітету Лубенської міської ради Лубенського району Полтавської області
3.	Розробник Програми Співрозробник Програми	КПФ «Лубниміськвітло» Управління житлово-комунального господарства та капітального будівництва виконавчого комітету Лубенської міської ради Лубенського району Полтавської області
4.	Відповідальні виконавці Програми	КПФ «Лубниміськвітло» , Управління житлово-комунального господарства та капітального будівництва виконавчого комітету Лубенської міської ради Лубенського району Полтавської області
5.	Головний розпорядник бюджетних коштів	Управління житлово-комунального господарства та капітального будівництва виконавчого комітету Лубенської міської ради Лубенського району Полтавської області
6.	Учасники Програми	Управління житлово-комунального господарства та капітального будівництва виконавчого комітету Лубенської міської ради Лубенського району Полтавської області, КПФ «Лубниміськвітло» - одержувач бюджетних коштів
7.	Термін реалізації Програми	2022-2024 роки
8.	Перелік бюджетів, які беруть участь у виконанні Програми	Місцевий бюджет та інші джерела фінансування, не заборонені діючим законодавством України
9.	Загальний обсяг фінансових ресурсів, необхідних для реалізації Програми, всього,	2022 рік - 9 414 034,00 грн 2023 рік – 10 132 770,00 грн 2024 рік – 9 975 404, 00 грн
9.1.	Коштів міського бюджету та інших джерел фінансування, не заборонені діючим законодавством України	2022 рік - Дев'ять мільйонів чотириста чотирнадцять тисяч тридцять чотири грн.00 коп. 2023 рік – Десять мільйонів сто тридцять дві тисячі сімсот сімдесят грн.00 коп. 2024 рік – Дев'ять мільйонів дев'ятсот сімдесят п'ять тисяч чотириста чотири грн.00 коп.

ПРОГРАМА

з утримання та поточного ремонту мереж вуличного освітлення та засобів регулювання дорожнього руху Лубенської територіальної громади на 2022-2024 роки

1. Загальні положення

1.1. Зовнішнє освітлення та безпека руху є одними із найважливіших критеріїв, за якими можна оцінити економічний розвиток міста та соціальний рівень життя його мешканців.

1.2. Основні положення Програми з утримання та поточного ремонту мереж вуличного освітлення та засобів регулювання дорожнього руху Лубенської територіальної громади на 2021 рік (надалі Програма) направлені на створення безпечних і комфортних умов для учасників дорожнього руху, підвищення ефективності та надійності мереж зовнішнього освітлення, покращення естетичного вигляду територіальної громади зменшення травматизму серед жителів у вечірній час, попередження скоєння правопорушень у нічний час доби.

1.3. КПФ «Лубниміськвітло», засновником якого є Лубенська територіальна громада в особі Лубенської міської ради Лубенського району Полтавської області, є визначеною організацією, яка здійснює постійний контроль за безперебійною роботою та належним технічним станом мереж вуличного освітлення та засобів регулювання дорожнього руху Лубенської територіальної громади, які знаходяться на балансі підприємства.

1.4. В основу реалізації Програми покладено принцип об'єднання зусиль органу місцевого самоврядування та комунального підприємства фірми «Лубниміськвітло» для вирішення питань щодо надання населенню якісних послуг із освітлення вулиць Лубенської територіальної громади в нічний час та організації безпеки руху.

1.5. Основними завданнями Програми є створення безпечних і комфортних умов для учасників дорожнього руху, підвищення ефективності та надійності функціонування мереж вуличного освітлення та засобів регулювання дорожнього руху на території Лубенської територіальної громади.

1.6. Програма з утримання та поточного ремонту мереж вуличного освітлення та засобів регулювання дорожнього руху Лубенської територіальної громади на 2021 рік розроблена відповідно до законів України «Про благоустрій населених пунктів», «Про місцеве самоврядування в Україні», Бюджетного кодексу України та інших нормативно-правових актів.

2. Мета Програми

Мета Програми – забезпечення якісного утримання, підвищення ефективності та надійності функціонування об'єктів вуличного освітлення та засобів регулювання дорожнього руху, що призводить до зменшення аварійних ситуацій на дорогах Лубенської територіальної громади.

Об'єкти вуличного освітлення та засоби регулювання дорожнього руху є власністю Лубенської територіальної громади в особі Лубенської міської ради Лубенського району Полтавської області. Усі прилади обліку, повітряні та кабельні лінії, світильники, опори, шафи управління та засоби регулювання дорожнього руху (світлофорні об'єкти, дорожні знаки, колесовідбійник, бар'єрні огорожі, дорожня розмітка) знаходяться на балансі комунального підприємства «Лубниміськсвітло» і для безперебійного функціонування потребують належного утримання та своєчасного ремонту згідно з вимогами державних стандартів, технічних умов та норм, затверджених у встановленому порядку.

Система вуличного освітлення включає в себе окремі елементи, а саме:

- світильники різних модифікацій – 5119 шт., у т.ч.:
- з лампами світлодіодними – 2834 шт.,
- натрієвими лампами – 1045 шт.,
- світлодіодні світильники – 1025 шт. ;
- безоблікові світильники -215 шт.;
- опори, стійки зовнішнього освітлення – 890 шт.;
- шафи керування зовнішнім освітленням, обладнаних приборами обліку електроенергії – 111 шт.
- повітряні лінії – 227,288 км,
- кабельні лінії - 10,15 км,

КПФ «Лубниміськсвітло» утримує та обслуговує 7 світлофорних об'єктів. Світлофорний об'єкт має один контролер, який керує проїздом цього перехрестя, та світлофори транспортні і пішохідні, на нерегульованих пішохідних переходах, де можливий наїзд на пішохода, попереджувальні світлофори (жовте мигання).

Загальна кількість світлофорів складає – 90 од., із них :

- світлофори автотранспортні - 40 од.;
- світлофори пішохідні - 36 од.;
- світлофори попереджувальні (жовтий мигаючий) - 14 од.

Реалізація Програми буде проводитися за напрямками, передбаченими кошторисом та планами використання бюджетних коштів.

Виконання заходів, направлених на реалізацію Програми, а саме: ремонт і утримання у належному технічному стані електромереж вуличного освітлення та засобів регулювання дорожнього руху Лубенської територіальної громади дасть змогу забезпечити комплексний благоустрій території Лубенської територіальної громади та сприятливе для життєдіяльності людей середовище, забезпечення громадського порядку.

3. Строки виконання Програми

Виконання заходів Програми планується здійснити протягом 2022-2024 років.

4. Шляхи реалізації Програми

Основним видом діяльності підприємства є забезпечення безперебійної роботи зовнішнього освітлення вулиць, площ, парків та скверів Лубенської територіальної громади в нічний час доби, а також світлофорних об'єктів Лубенської територіальної громади. Забезпечення безперебійної роботи полягає в належному утриманні електромереж зовнішнього освітлення та світлофорних об'єктів.

Утримання електромереж зовнішнього освітлення та світлофорних об'єктів – це комплекс робіт з ремонту та технічного обслуговування об'єктів зовнішнього освітлення та світлофорних об'єктів, спрямований на забезпечення та збереження їх технічного та естетичного стану, підвищення експлуатаційних якостей та продовження їх строків служби.

До ремонту належать роботи, спрямовані на запобігання дрібним деформаціям та пошкодженням об'єктів.

Роботи з технічного обслуговування об'єктів зовнішнього освітлення та світлофорних об'єктів полягають у регулярному проведенні заходів щодо забезпечення передчасного їх зносу, забезпечення нормальних умов функціонування, утримання в чистоті і порядку та необхідному технічному стані. Керування роботою мереж вуличного освітлення здійснюється за допомогою Системи автоматичного управління вуличного освітлення «СУВО» (надалі Система), яка була введена в експлуатацію на центральному диспетчерському пункті у 2018 році.

Завдяки Системі підприємство має можливість контролювати стан роботи об'єктів вуличного освітлення, оперативно реагувати, і, за можливості, якнайшвидше усувати пошкодження, цим запобігаючи створенню аварійної ситуації на території Лубенської територіальної громади, корегувати включення/виключення вуличного освітлення, отримувати відомості щодо об'єму спожитої електроенергії(частково). З метою забезпечення умов комфортного проживання мешканців Лубенської територіальної громади, КПФ «Лубниміськвітло» має затверджений графік включення та виключення вуличного освітлення, який розроблений з врахуванням часу сходу та заходу сонця в нашому регіоні. За цим графіком час включення/виключення вуличного освітлення протягом року змінюється кожні п'ять днів.

Затверджений графік відображено у таблиці, наведеній нижче.

Г Р А Ф І К

увімкнення-вимкнення зовнішнього вуличного освітлення міста Лубни

Місяці	П'ятиденки											
	01-05		06-10		11-15		16-20		21-25		25-31	
	off, год:х в	on, год:хв	off, год:х в	on, год:х в	off, год:х в	on, год:х в	off, год:х в	on, год:х в	off, год:х в	on, год:х в	off, год:хв	on, год:хв
Січень	06:55	16:20	06:50	16:30	06:45	16:35	06:40	16:40	06:35	16:50	06:30	17:00
Лютий	06:25	17:10	06:20	17:20	06:15	17:25	06:05	17:35	06:00	17:40	06:00	17:45
Березень	05:50	17:55	05:40	18:00	05:30	18:05	05:20	18:15	05:10	18:25	05:00	18:30
Квітень	05:45	19:35	05:35	19:45	05:20	19:55	05:10	20:00	05:00	20:10	04:55	20:20
Травень	04:51	20:36	04:41	20:44	04:32	20:51	04:21	21:00	04:17	21:08	04:11	21:15
Червень	04:06	21:22	04:01	21:27	03:59	21:32	03:57	21:35	03:58	21:37	04:00	21:38
Липень	04:03	21:37	04:07	21:34	04:12	21:30	04:18	21:26	04:24	21:20	04:31	21:12
Серпень	04:41	21:03	04:49	20:54	04:56	20:46	04:56	20:35	05:12	20:27	05:20	20:16
Вересень	05:28	20:03	05:36	19:52	05:45	19:41	05:04	19:30	05:59	19:20	06:05	19:08
Жовтень	06:10	18:48	06:15	18:38	06:20	18:27	05:53	18:17	06:35	18:08	06:40	17:05
Листопад	05:50	17:00	06:00	16:50	06:05	16:40	06:25	16:30	06:20	16:25	06:30	16:20
Грудень	06:35	16:15	06:40	16:10	06:45	16:08	06:55	16:10	07:00	16:05	07:01	16:10

Примітка. При значній хмарності та при тумані освітлення вмикається на 10-15 хвилин раніше, а вимикається на 10-15 хвилин пізніше.

Планові завдання з утримання та поточного ремонту мереж вуличного освітлення на 2022-2024 роки

№ з/п	Найменування робіт	Одиниця виміру	Кількість	Роки	Орієнтовані обсяги фінансування (тис.грн.)
1	2	3	4	5	6
1	Періодичні огляди повітряних ліній. Огляд ПЛ. Періодичний піший обхід ПЛ у сприятливу погоду (огляд проблемних ТП)	км	227,288	2022-2024	921239
				2022	273365
				2023	328584
				2024	319290
2	Нічний огляд повітряних ліній (на автомобілі) у сприятливу погоду (протягом кварталу)	км	227,288	2022-2024	641752
				2022	190431
				2023	228898
				2024	222423
3	Технічне обслуговування шаф управління з вузлами обліку електроенергії вуличного освітлення, а саме: обслуговування контакторів (затяжка контактів), заміна контакторів (у випадку виходу з ладу), обслуговування автоматичних вимикачів (у	шт	111	2022-2024	8148177
				2022	2417857
				2023	2906264
				2024	2824056
	випадку виходу з ладу) та додаткове встановлення, обслуговування засобів автоматики і телемеханіки управлінням вмикання та вимикання вуличного освітлення, огляд і перепрограмування таймерів (два рази на місяць), зняття показань витрат електроенергії в приладах обліку у шафах вуличного освітлення (один раз на місяць), ремонт дверей шафи вуличного освітлення				

	(встановлення та заміна замків, петель, тощо), ремонт контуру заземлення				
4	Заміна засобів обліку			2022-2024	367211
		шт	22	2022	108965
		шт	18	2023	130975
		шт	24	2024	127271
5	Заміна патронів, перехідників Е-27,Е -40 у ліхтарях відкритого типу з автогідропідіймача			2022-2024	177167
		шт	100	2022	52572
		шт	100	2023	63191
		шт	100	2024	61404
6	Заміна патронів, перехідників Е-27,Е -40 у ліхтарях закритого типу з автогідропідіймача			2022-2024	156475
		шт	120	2022	46432
		шт	120	2023	55811
		шт	120	2024	54232
7	Заміна ПРА у світильниках закритого типу з автогідропідіймача (70,100,150,250 Вт)			2022-2024	680547
		шт	150	2022	201943
		шт	180	2023	242735
		шт	210	2024	235869
8	Заміна блоку живлення (драйвера) у світлодіодних світильниках з автогідропідіймача.			2022-2024	98133
		шт	15	2022	29172
		шт	15	2023	35064
		шт	15	2024	33897
9	Заміна та миття ламп у світильниках відкритого типу з автогідропідіймача (світлодіодна 12,20,30 Вт)			2022-2024	658001
		шт	200	2022	195401
		шт	200	2023	234372
		шт	200	2024	228228
10	Заміна та миття ламп у світильниках закритого типу з автогідропідіймача (світлодіодна 12,20,30 Вт)			2022-2024	2633991
		шт	1000	2022	781600
		шт	1000	2023	939483
		шт	1000	2024	912908
11	Заміна та миття ламп у світильниках закритого типу з автогідропідіймача (Лампа ДНАТ 70,100,150,250 Вт)			2022-2024	735795
		шт	250	2022	218337
		шт	300	2023	262441
		шт	350	2024	255017
12	Чищення радіаторів системи охолодження світильників типу LED з автогідропідіймача (на протязі року)			2022-2024	251145
		шт	904	2022	74524
		шт	904	2023	89577
		шт	904	2024	87044
13	Поточний ремонт опор вуличного освітлення (нанесення вертикальної розмітки, нумерація)			2022-2024	141843
		шт	80	2022	42090
		шт	80	2023	50592
		шт	80	2024	49161
14	Вирівнювання окремих залізобетонних опор			2022-2024	161466
		шт	20	2022	47913
		шт	20	2023	57591
		шт	20	2024	55962
15	Очищення металевим скребком опор від об'яв на висоті до 2 м			2022-2024	38447
		шт	90	2022	12102
		шт	90	2023	14546

		шт	90	2024	11799
16	Верховий огляд повітряної лінії з автогідропідіймача при пошуку та ліквідації пошкоджень, коротких замикань і обривів проводом типу AsXSn перерізом від 16 мм ² до 35 мм ² ; дротів А-16, А-25, А-35			2022-2024	449520
		шт	200	2022	133389
		шт	200	2023	160333
		шт	200	2024	155798
17	Заміна зарядного проводу типу АВВГ, ПВС перерізом до 4 мм від повітряної лінії, лінії СП до світильника з автогідропідіймача			2022-2024	214237
		м	500	2022	63572
		м	500	2023	76413
		м	500	2024	74252
18	Перевірка наявності ланцюга між заземлювачами та заземлювальними елементами, при необхідності ремонт контуру заземлення; вимірювання опору ізоляції мегомметром кабелів та інших ліній напругою до 1 кВт, призначені для передачі електроенергії до розподільних пристроїв, щитів, шаф і комутаційних апаратів			2022-2024	147137
		шт	111	2022	43661
		шт	111	2023	52480
		шт	111	2024	50996
19	Заміна світильників вуличного освітлення			2022-2024	909900
		шт	300	2022	270000
		шт	320	2023	324540
		шт	290	2024	315360
20	Підвищення освітленості вулиць (обрізка дерев)			2022-2024	254185
		шт	400	2022	75426
		шт	400	2023	90662
		шт	400	2024	88097
21	Перетягування провислих проводів А-16, А-25, А-35			2022-2024	339964
		км	15	2022	100880
		км	15	2023	121257
		км	15	2024	117827
22	Обслуговування культурно-масових заходів на території Лубенської територіальної громади			2022-2024	78480
		шт	7	2022	23288
		шт	7	2023	27992
		шт	7	2024	27200
23	Виготовлення та ремонт кронштейнів ліхтарів			2022-2024	151353
		шт	100	2022	44912
		шт	100	2023	53984
		шт	100	2024	52457
24	Фарбування металевих опор та стійок			2022-2024	161335
		шт	150	2022	54782
		шт	70	2023	42568
		шт	150	2024	63985
25	Заміна однополюсних вимикачів (на поодиноких ліхтарях)			2022-2024	14992
		шт	20	2022	4449
		шт	20	2023	5347
		шт	20	2024	5196
26	Заміна існуючого дроту А-16, А-25 на AsXSn 2*25			2022-2024	974300
		м	7000	2022	289110
		м	7000	2023	347510
		м	7000	2024	337680
27	Заміна аварійних залізобетонних опор			2022-2024	606248

		шт	21	2022	179896
		шт	30	2023	216234
		шт	25	2024	210118
28	Оплата GSM зв'язку(керування шафами вуличного освітлення)	посл	55	2022-2024	84600
				2022	25000
				2023	30400
				2024	29200
29	Встановлення ілюмінаційного освітлення на загальноміських заходах	зах.	4	2022-2024	163886
				2022	48631
				2023	58454
				2024	56801
Всього 2022 рік:					6049700
Всього 2023 рік:					7117323
Всього 2024 рік:					7063528
Всього 2022-2024 роки:					20230551

Планові завдання з утримання та поточного ремонту засобів регулювання дорожнього руху на 2022-2024 роки

№ з/п	Найменування робіт	Одиниця виміру	Кількість	Роки	Орієнтовані обсяги фінансування (тис.грн.)	
1	Місячне технічне обслуговування:	об'єкт	7	2022-2024	552709	
				2022	151560	
				2023	182175	
				2024	218974	
		1.1. Перевірка зовнішнього стану і денної видимості світлофора				
		1.2. Перевірка циклу роботи світлофорів на відповідність заданим режимам роботи				
		1.3. Вимірювання напруги вихідних ланцюгів контролера світлофорів				
		1.4. Перевірка технічного стану та регулювання комутаційної апаратури, силових щитів світлофора				
		1.5. Перевірка технічного стану світлофора, міцність кріплення світлофора до опор і екрану, кут нахилу і повороту світлофора				
		1.6. Очищення опор світлофора від оголошень, написів, реклами тощо				
	1.7. Усунення недоліків виявлених під час технічного обслуговування					
	1.8. Зняття показань витрат електроенергії в приладах обліку у шафах					
	1.9. Заміна ламп розжарювання					
2	Квартальне технічне обслуговування	об'єкт	7	2022-2024	369350	
				2022	101281	
				2023	121739	

				2024	146330
	2.1. Миття та протирання оптичного пристрою світлофора				
	2.2. Технічне обстеження периферійного обладнання. (контролери)				
	2.3.Перевірка роботи програмного забезпечення периферійного обладнання				
	Піврічне технічне обслуговування				
3	3.1. Перевірка технічного стану тросів світлофора	Об'єкт	7	2022-2024	18191
				2022	5045
				2023	6064
				2024	7082
3.2. Огляд кабельних тросів до місця підключення світлофорів	Об'єкт	7	2022-2024	25994	
			2022	7209	
			2023	8665	
			2024	10120	
4	Ремонт та фарбування бар'єрної огорожі по проспекту Володимирському	м.п.		2022-2024	114440
			100	2022	28964
			120	2023	38814
			145	2024	46662
5	Обслуговування та утримання дорожніх знаків	шт		2022-2024	382477
			150	2022	100800
			175	2023	135161
			190	2024	146516
6	Ремонт та фарбування або виготовлення стійок дорожніх знаків	шт		2022-2024	301112
			80	2022	81564
			90	2023	100039
			95	2024	119509
7	Обслуговування колесовідбійника	м		2022-2024	18248
			430	2022	5061
			430	2023	6083
			430	2024	7104
8	Покращення видимості дорожніх знаків (обрізка дерев)	шт		2022-2024	180917
			200	2022	44626
			230	2023	63640
			250	2024	72651
9	Встановлення дорожніх манекенів «Школяр на пішохідному переході» по вул. Льва Толстого в районі ЗОШ№4	шт		2022-2024	35000
			2	2022	35000
				2023	
				2024	
10	Встановлення дорожніх манекенів «Школяр на пішохідному переході» по вул. Монастирській №30,№38 (в районі ЗОШ №6)	шт		2022-2024	70000
			4	2022	70000
				2023	
				2024	
11	Нанесення горизонтальної дорожньої розмітки: номер 1.1, 1.5, 1.3, 1.7 номер 1.14.1, 1.14.2, 1.18, 1.12, 1.14.3	км	7,5	2022-2024	2526174
				2022	700560
		м ²	2730	2023	842073
				2024	983541
Всього 2022 рік:					1331670
Всього 2023 рік					1504453
Всього 2024 рік					1758489

**Відновлення (покращення) облікової мережі вуличного освітлення
на 2022-2024 роки**

№ з/п	Найменування робіт	Одиниця виміру	Кількість	Орієнтовані обсяги фінансування (тис.грн.)
1	Покращення вуличного освітлення по вул. Олександрівській від ЗТП-7 Л-3, Л-1	об'єкт	1	603200
	Світильники LED-70-100W	шт	37	
	Кабель АВВГ 2*2,5	м	93	
	Кронштейн світильника	шт	35	
2	Покращення вуличного освітлення по вул. Прикордонників від ЗТП-141 Л-1	об'єкт	1	232030
	Залізобетонна опора	шт	2	
	ASxSN 4x25	м	672	
	Кабель АВВГ 2*2,5	м	50	
	Світильник LED 20-40W	шт	20	
	Зажим анкерний 4 16-95	шт	25	
	Зажим підтримуючий	шт	6	
	Зажим проколюючий	шт	46	
	Стрічка бандажна	м	36	
	Скрепа сталева	шт	36	
Гак КБУ-16	шт	29		
3	Відновлення облікового вуличного освітлення по 1 пров. Нової по ЗТП-102 Л-1, від КТП-1032 Л-4.	об'єкт	1	53794
	ASxSN 2x25	м	546	
	Кабель АВВГ 2*2,5	м	25	
	Світильник НКУ-18 з ЛЕД лампою	шт	10	
	Зажим анкерний 2 16-95	шт	10	
	Зажим підтримуючий	шт	9	
	Зажим проколюючий	шт	26	
	Стрічка бандажна	м	30	
Скрепа сталева	шт	30		
Гак КБУ-16	шт	18		
4	Відновлення облікового вуличного освітлення на площі Ярмарковій від магазину «АТБ» до входу в Центральний парк культури та відпочинку КТП-63 від ЗТП-1011 Л-3	об'єкт	1	73200
	Металева опора	шт	1	
	ASxSN 2x25	м	270	
	Кабель АВВГ 2*16	м	68	
	Кабель АВВГ 2*2,5	м	20	
	Світильник LED 20-40W	шт	8	
	Зажим анкерний 2 16-95	шт	2	
	Зажим підтримуючий	шт	6	
	Зажим проколюючий	шт	18	
	Стрічка бандажна	м	16	
	Скрепа сталева	шт	16	
Гак КБУ-16	шт	10		
5	Покращення вуличного освітлення по вул. Грушевського від ЗТП-17 Л-1, Л-2	об'єкт	1	214400

	Світильник LED 40-70W	шт	21	
6	Відновлення облікового вуличного освітлення по провулку вул. Авангардної від ЗТП-7 Л-1	об'єкт	1	64874
	Провід А-25	м	660	
	Кабель АВВГ 2*2,5	м	25	
	Світильник НКУ-18 з ЛЕД лампою	шт	10	
	Гак КН-16 та ізолятор ТФ-16	шт	20	
	Стрічка бандажна	м	32	
	Скрепа сталева	шт	32	
7	Покращення вуличного освітлення по вул.. Драгоманова від КТП-9 Л-1,Л-2	об'єкт	1	345600
	Світильник LED 70-100W	шт	24	
8	Покращення вуличного освітлення в селі Вовчик від КТП-418 Л-1	об'єкт	1	115200
	Світильник LED 40-70W	шт	12	
9	Відновлення облікового вуличного освітлення в селі Вовчик від КТП-400 Л-1,Л-3	об'єкт	1	93804
	ASxSN 2x25	м	860	
	Кабель АВВГ 2*2,5	м	32,5	
	Світильник НКУ-18 з ЛЕД лампою	шт	13	
	Зажим анкерний 2 16-95	шт	9	
	Зажим підтримуючий	шт	16	
	Зажим проколюючий	шт	26	
	Стрічка бандажна	м	48	
	Скрепа сталева	шт	48	
Гак КБУ-16	шт	29		
10	Відновлення облікового вуличного освітлення в селі Березоточа від КТП-241 Л-1,Л-2	об'єкт	1	107574
	ASxSN 2x25	м	950	
	Кабель АВВГ 2*2,5	м	32,5	
	Світильник НКУ-18 з ЛЕД лампою	шт	13	
	Зажим анкерний 2 16-95	шт	19	
	Зажим підтримуючий	шт	8	
	Зажим проколюючий	шт	26	
	Стрічка бандажна	м	50	
	Скрепа сталева	шт	50	
Гак КБУ-16	шт	31		
11	Покращення вуличного освітлення в селі Клепачі від КТП-446 Л-3	об'єкт	1	190400
	Світильник LED 40-70W	шт	17	
	Кронштейн	шт	17	
	Кабель АВВГ 2*2,5	м	42,5	
12	Покращення вуличного освітлення в селі Клепачі від КТП-447 Л-2	об'єкт	1	324800
	Світильник LED 40-70W	шт	29	
	Кронштейн	шт	29	
	Кабель АВВГ 2*2,5	м	42,5	
	ASxSN 2x25	м	680	
	Зажим анкерний 2 16-95	шт	15	
	Зажим підтримуючий	шт	8	
	Зажим проколюючий	шт	58	
	Стрічка бандажна	м	30	
	Скрепа сталева	шт	30	
	Гак КБУ-16	шт	20	

13	Покращення вуличного освітлення в селі Окін від КТП-341 Л-2	об'єкт	1	260000
	Світильник НКУ-18 з ЛЕД лампою	шт	15	
	Кронштейн	шт	15	
	Кабель АВВГ 2*2,5	м	37,5	
	ASxSN 2x25	м	2600	
	Зажим анкерний 2 16-95	шт	20	
	Зажим підтримуючий	шт	30	
	Зажим проколюючий	шт	40	
	Стрічка бандажна	м	140	
	Скрепа сталева	шт	140	
	Гак КБУ-16	шт	70	
14	Покращення вуличного освітлення по вул. Драгоманова КТП-142 Л-2,Л-1від ЗТП-29	об'єкт	1	57000
	ASxSN 2x25	м	430	
	Зажим анкерний 2 16-95	шт	6	
	Зажим підтримуючий	шт	13	
	Зажим проколюючий	шт	28	
	Стрічка бандажна	м	34	
	Скрепа сталева	шт	34	
	Гак КБУ-16	шт	17	
15	Покращення вуличного освітлення по вул. Олександрівській від КТП-692 Л-3	об'єкт	1	640347
	Залізобетонна опора	шт	14	
	ASxSN 4x35	м	1400	
	Кабель АВВГ 2*2,5	м	60	
	Світильники LED-70-100W	шт	24	
	Кронштейн	шт	12	
	Зажим анкерний 4 16-95	шт	14	
	Зажим підтримуючий	шт	12	
	Зажим проколюючий	шт	52	
	Стрічка бандажна	м	62	
	Скрепа сталева	шт	62	
Гак КБУ-16	шт	31		
16	Покращення вуличного освітлення по вул. Олександрівській від КТП-48 Л-1, Л-3	об'єкт	1	342000
	ASxSN 2x25	м	600	
	Кабель АВВГ 2*2,5	м	45	
	Світильники LED-70-100W	шт	18	
	Кронштейн	шт	18	
	Зажим анкерний 2 16-35	шт	12	
	Зажим підтримуючий	шт	10	
	Зажим проколюючий	шт	40	
	Стрічка бандажна	м	36	
	Скрепа сталева	шт	36	
	Гак КБУ-16	шт	22	
17	Ремонт світлофорного об'єкту на площі Ярмарковій	об'єкт	1	370300
	Табло ТОИС 1.300-К зворотнього відліку часу	шт	6	
	Табло ТОИС 1.300-З зворотнього відліку часу	шт	6	
	Корпус в зборі пішохідний	шт	6	
	Корпус в зборі транспортний	шт	4	
	Табло ТОИС 1.300-Ж зворотнього відліку часу	шт	6	
	Табло ТОИС 1.300-З	шт	4	

	Табло ТОИС 1.300-К	шт	4	
	Кабель КВВГнг 14*2,5мм ²	м	20	
	Кабель КВВГнг 7*2,5мм ²	м	300	
	Кабель КВВГнг 5*2,5мм ²	м	300	
	Канат сталевий d=6 мм ²	м	100	
	Консольна опора світлофорна комбінована	шт	2	
18	<i>Покращення вуличного освітлення по вул. Авіаторська, вул. Д.Сірика, вул.Гайдаю від ЗТП-22, Л-1, Л-2, Л-3</i>	об'єкт	1	346400
	Світильники LED-70-100W	шт	31	
	Кронштейн	шт	31	
	Кабель АВВГ 2*2,5	м	77,5	
19	<i>Покращення вуличного освітлення по вул.Гайдаю, вул.Драгоманова від КТП-74, Л-4</i>	об'єкт	1	262122
	Світильники LED-70-100W	шт	21	
	Кронштейн	шт	21	
	Кабель АВВГ 2*2,5	м	52,5	
Всього 2022-2024 роки:				4697045

У процесі реалізації Програми завершити проведення інвентаризації об'єктів мереж вуличного освітлення та засобів організації дорожнього руху Лубенської територіальної громади.

* При зміні ціни на матеріали та ПММ буде проводитись коригування вартості.

5. Ресурсне забезпечення Програми та порядок використання коштів

Фінансування Програми здійснюється за рахунок та у межах коштів, передбачених у міському бюджеті на 2022-2024 роки, а також з інших джерел, не заборонених законодавством. Під час реалізації заходів Програми можливі корегування, пов'язані з фактичним надходженням коштів, уточнення об'ємів робіт та виходячи з можливостей бюджету.

6. Очікувані кінцеві результати виконання Програми

Перспективні наслідки реалізації Програми: при повному виконанні Програми якість зовнішнього освітлення і надалі буде відповідати міжнародним нормам, а можлива економія електроенергії дозволить вивільнити кошти на вирішення інших нагальних потреб Лубенської територіальної громади.

Покращаться умови для переміщення по вулицях Лубенської територіальної громади як пішоходів, так і водіїв транспортних засобів, зменшиться кількість дорожньо-транспортних пригод, Лубенська територіальна громада набере більш привабливого вигляду для гостей та своїх мешканців.

Досвід, отриманий в ході впровадження Програми, може бути переданий для обміну з метою покращення стану зовнішнього освітлення в інших містах України.

Зниження кількості ДТП за рахунок зовнішнього освітлення:

- збереження життя та здоров'я водіїв та пішоходів - сучасне освітлення знизить кількість летальних випадків;

- збереження суспільного майна на території Лубенської територіальної громади - матеріальні збитки від ДТП у темний час доби знизяться;

- зниження соціальних витрат, пов'язаних з наслідками ДТП – знизиться кількість ДТП із травматизмом.

Покращення естетичного стану Лубенської територіальної громади за рахунок зовнішнього освітлення:

- привабливість нічного вигляду Лубенської територіальної громади;

- акцент на архітектурні пам'ятники та існуючі культурно-історичні об'єкти Лубенської територіальної громади.

По завершенню Програми подальша діяльність зовнішнього освітлення Лубенської територіальної громади також фінансуватиметься з бюджету Лубенської територіальної громади, як і на даний час. Контроль за станом зовнішнього освітлення і надалі буде проводитись комунальним підприємством фірмою «Лубниміськсвітло» та Управлінням житлово-комунального господарства та капітального будівництва виконавчого комітету Лубенської міської ради Лубенського району Полтавської області

Секретар міської ради

Маргарита КОМАРОВА