

**Обґрунтування очікуваної вартості та
інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі**

Затіняюча сітка

(ДК 021:2015: 39541000-6 Канати, мотузки, шпагати та сітки)

Обґрунтування очікуваної вартості закупівлі: Затіняюча сітка (ДК 021:2015: 39541000-6 Канати, мотузки, шпагати та сітки) складено Відділом відтворення лісів філії «Східний лісовий офіс» ДП «Ліси України».

Для ефективного та якісного вирощування посадкового матеріалу в весняно-літній спекотний період особливою умовою є захист молодих рослин від сонячних опіків та вітру в виробничих підрозділах філії «Східний лісовий офіс» ДП «Ліси України». Затіняюча сітка забезпечує рівномірний розподіл тепла і сонячного світла у теплиці та на відкритій ділянці вирощування рослин, що створює сприятливі умови їх розвитку та дозволяє зберегти, сформуватися та зміцнити до настання зимового періоду року. Сітка здатна знизити температуру на 10-15°C завдяки тіні. Також сітка допоможе вберегти посіви від птахів та інших шкідників, забезпечить вентиляцію, зменшить випаровування вологи, зможе захистити рослини від граду і сильного вітру, але при цьому до рослин надходитиме достатня кількість повітря для життєдіяльності. Затіняюча сітка забезпечить можливість зберегти посіви та виростити якісний садивний матеріал з закритою кореневою системою.

Очікувана вартість закупівлі – Затіняюча сітка (Код за ДК 021:2015:39540000-9 Вироби різні з канату, мотузки, шпагату та сітки) визначена з урахуванням положень Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженої наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275, з використанням загальнодоступної інформації щодо цін та асортименту товарів, яка міститься у відкритих джерелах, у тому числі постачальників відповідної продукції, спеціалізованих торговельних майданчиках, в електронних каталогах, в мережі Інтернет.

Очікувана вартість закупівлі розрахована з урахуванням необхідного обсягу товару по закупівлі та отриманих цінових пропозицій від постачальників необхідного до закупівлі товару:

1. Сітка для затінення (45%, 2х50м). Потреба – 26 рулонів. Розглянуто пропозиції: ТОВ «МІЗОЛ» ціна пропозиції – 727,08 грн без ПДВ за одиницю товару; ТОВ «Покрівельні матеріали» ціна пропозиції – 752,65 грн без ПДВ за одиницю товару; ТОВ «АДІАБАТА» ціна пропозиції – 743,75 грн без ПДВ за одиницю товару.

Середня вартість за одиницю необхідного виду товару складає: $(727,08 + 752,65 + 743,75) : 3 = 741,16$ грн.

Загальна вартість потреби даного виду товару складає: **741,16 x 26 шт. = 19270,16** грн.

2. Сітка для затінення (45%, 4х50м). Потреба – 2 рулони. Розглянуто пропозиції: ТОВ «МІЗОЛ» ціна пропозиції – 1454,42 грн без ПДВ за одиницю товару; ТОВ «Покрівельні матеріали» ціна пропозиції – 1505,50 грн без ПДВ за одиницю товару; ТОВ «АДІАБАТА» ціна пропозиції – 1475,25 грн без ПДВ за одиницю товару.

Середня вартість за одиницю необхідного виду товару складає: $(1454,42 + 1505,50 + 1475,25) : 3 = 1478,39$ грн.

Загальна вартість потреби даного виду товару складає: **1478,39 x 2 шт. = 2956,78** грн.

3. Сітка для затінення (50%, 3х50м). Потреба – 24 рулони. Розглянуто пропозиції: ТОВ «МІЗОЛ» ціна пропозиції – 2410,42 грн без ПДВ за одиницю товару; ТОВ «Покрівельні матеріали» ціна пропозиції – 2495,10 грн без ПДВ за одиницю товару; ТОВ «АДІАБАТА» ціна пропозиція – 2418,75 грн без ПДВ за одиницю товару.

Середня вартість за одиницю необхідного виду товару складає: $(2410,42 + 2495,10 + 2418,75) : 3 = 2441,42$ грн.

Загальна вартість потреби даного виду товару складає: **2441,42 x 24 шт. = 58594,08** грн.

4. Сітка для затінення (50%, 6х50м). Потреба – 6 рулонів. Розглянуто пропозиції: ТОВ «МІЗОЛ» ціна пропозиції – 4820,92 грн без ПДВ за одиницю товару; ТОВ «Покрівельні матеріали» ціна пропозиції – 4990,25 грн без ПДВ за одиницю товару; ТОВ «АДІАБАТА» ціна пропозиції – 4830,92 грн без ПДВ за одиницю товару.

Середня вартість за одиницю необхідного виду товару складає: $(4820,92 + 4990,25 + 4830,92) : 3 = 4880,70$ грн.

Загальна вартість потреби даного виду товару складає: **4880,70 x 6 шт. = 29284,20** грн.

5. Сітка для затінення (65%, 2х50м). Потреба – 6 рулонів. Розглянуто пропозиції: ТОВ «МІЗОЛ» ціна пропозиції – 2090,75 грн без ПДВ за одиницю товару; ТОВ «Покрівельні матеріали» ціна пропозиції – 2164,20 грн без ПДВ за одиницю товару; ТОВ «АДІАБАТА» ціна пропозиції – 2149,08 грн без ПДВ за одиницю товару.

Середня вартість за одиницю необхідного виду товару складає: $(2090,75 + 2164,20 + 2149,08) : 3 = 2134,68$ грн.

Загальна вартість потреби даного виду товару складає: **2134,68 х 6 шт. = 12808,08** грн.

6. Сітка для затінення (65%, 3х50м). Потреба – 9 рулонів. Розглянуто пропозиції: ТОВ «МІЗОЛ» ціна пропозиції – 3136,17 грн без ПДВ за одиницю товару; ТОВ «Покрівельні матеріали» ціна пропозиції – 3246,35 грн без ПДВ за одиницю товару; ТОВ «АДІАБАТА» ціна пропозиції – 3152,83 грн без ПДВ за одиницю товару.

Середня вартість за одиницю необхідного виду товару складає: $(3136,17 + 3246,35 + 3152,83) : 3 = 3178,45$ грн.

Загальна вартість потреби даного виду товару складає: **3178,45 х 9 шт. = 28606,05** грн.

Враховуючи викладене, загальна вартість закупівлі Затіняюча сітка (Код за ДК 021:2015:39540000-9 Вироби різні з канату, мотузки, шпагату та сітки) складає:

19270,16 + 2956,78 + 58594,08 + 29284,20 + 12808,08 + 28606,05 = 151519 (Сто п'ятдесят одна тисяча п'ятсот дев'ятнадцять) грн **35 коп.** без ПДВ.

Інформація

про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Розділ 1. Вимоги до предмета закупівлі.

Затіняюча сітка застосовується для захисту рослин від сонця та граду у весняно-літньо-осінній період.

Таблиця визначення необхідних технічних, якісних та кількісних характеристики предмета закупівлі (надалі - Товар).

№ з/п	Найменування товару	Технічні характеристики:	Кількість/ одиниць виміру (рулон)
1	Сітка для затінення 45% 2х50 м	Довжина – 50м Ширина – 2м. Матеріал – поліпропілен. Ступінь затінення – 45%. Щільність – не менше 45 г/м ² Призначення сітки: універсальна, захист рослин від граду, захист рослин від сонця. Колір – зелений або чорний Стабілізація до дії ультрафіолетових променів: 3 роки	26
2	Сітка для затінення 45% 4х50 м	Довжина – 50м Ширина – 4м. Матеріал – поліпропілен. Ступінь затінення – 45%. Щільність – не менше 45 г/м ² Призначення сітки: універсальна, захист рослин від граду, захист рослин від сонця. Колір – зелений або чорний Стабілізація до дії ультрафіолетових променів: 3 роки	2

3	Сітка для затінення 50% 3x50 м	Довжина – 50м Ширина – 3м. Матеріал – поліпропілен. Ступінь затінення – 50%. Щільність – не менше 45 г/м ² Призначення сітки: універсальна, захист рослин від граду, захист рослин від сонця. Колір – зелений або чорний Стабілізація до дії ультрафіолетових променів: 3 роки	24
4	Сітка для затінення 50% 6x50 м	Довжина – 50 м Ширина – 6 м Матеріал – поліпропілен Ступінь затінення – 50% Щільність – не менше 45 г/м ² Призначення сітки: універсальна, захист рослин від граду, захист рослин від сонця. Колір – зелений або чорний Стабілізація до дії ультрафіолетових променів: 3 роки	6
5	Сітка для затінення 65% 2x50 м	Довжина – 50м Ширина – 2м. Матеріал – поліпропілен. Ступінь затінення – 65%. Щільність – не менше 45 г/м ² Призначення сітки: універсальна, захист рослин від граду, захист рослин від сонця. Колір – зелений або чорний Стабілізація до дії ультрафіолетових променів: 3 роки	6
6	Сітка для затінення 65% 3x50 м	Довжина – 50м Ширина – 3м. Матеріал – поліпропілен. Ступінь затінення – 65%. Щільність – не менше 45 г/м ² Призначення сітки: універсальна, захист рослин від граду, захист рослин від сонця. Колір – зелений або чорний Стабілізація до дії ультрафіолетових променів: 3 роки	9
Загальна кількість:			73

Товар повинен бути виготовлений не раніше 2024 року. Товар за відповідним типом повинен бути однієї марки. На Товар надається гарантія строком не менше 36 місяців з моменту поставки.

Товар, запропонований Учасником, повинен відповідати характеристикам, встановленим у Таблиці визначення необхідних технічних, якісних та кількісних характеристики предмета закупівлі Розділу I даного додатку до тендерної документації або мати не гірші технічні параметри та характеристики, ніж зазначені.