

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення та очікуваної вартості предмету закупівлі **Дизельне паливо, бензин А95 (код за ДК 021:2015 (CPV 2008) - 09130000-9 – Нафта і дистиляти)**, ідентифікаційний номер в електронній системі закупівель: UA-2022-02-17-011001-b, на очікувану вартість 749000 грн.

ОБґРУНТУВАННЯ

технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення та очікуваної вартості предмету 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 від 05.01.2021 р.

Мета проведення закупівлі: закупівля бензину А95 з метою забезпечення господарської діяльності закладів освіти. Закупівля Палива дизельного з метою забезпечення функціонування шкільних автобусів.

Замовник: Відділ освіти, молоді та спорту виконавчого комітету Білоцерківської сільської ради Миргородського району Полтавської області

Код ЄДРПОУ: **40213202**

Вид процедури: **відкриті торги.**

Ідентифікатор закупівлі: UA-2022-02-17-011001-b

Предмет закупівлі: Дизельне паливо, бензин А95 (код за ДК 021:2015 (CPV 2008) - 09130000-9 – Нафта і дистиляти)

Очікувана вартість предмета закупівлі: 749 000 (сімсот сорок дев'ять тисяч гривень 00 копійок) грн. з ПДВ.

1. Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі: з метою забезпечення функціонування шкільних автобусів та забезпечення навчальних закладів Білоцерківської сільської ради в паливі для господарських потреб закладів, здійснення благоустрою територій закладів (випилювання аварійних дерев, скошування трави) та пиляння дров для опалення закладів із використання моторизованого ручного інструменту (бензопил, бензокос) існує необхідність в закупівлі: палива дизельного - 21 000 л. бензину А95 - 1000л.

З метою закупівлі товару визначені його технічні характеристики:

ІНФОРМАЦІЯ ПРО НЕОБХІДНІ ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ (ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ)

Товар повинен відповідати діючим стандартам якості, зокрема

БЕНЗИН МАРКИ А-95

Атрибути	Примірні значення атрибутів
Марка	А-95, АІ-95
Октанове число: моторний метод	не менше 82,5
Октанове число: дослідний метод	не менше 95,0
Вміст свинцю, мг /дм ³	не більше 10
Вміст марганцю, мг / дм ³	не більше 18
Концентрація фактичних смол, мг / 100 см ³	не більше 5
Індукційний період бензину, хв	не менше 360

Вміст сірки, мг / дм ³	не більше 150
Об'ємна частка бензолу, %	не більше 1
Корозія на мідній пластинці, (3 години за температури 50 С°), клас	1
Зовнішній вигляд	Чиста прозора рідина
Густина за температури 15 С°, кг/м ³	в межах 725-780
Межі кипіння, С°	33-205
Індукційний період, хв.	800-900
Згоряння	повне
Сезонність	не має ознак сезонності
Вимоги безпеки і охорони довкілля	Товар має відповідати вимогам технічних регламентів, зокрема Технічного регламенту щодо вимог до автомобільних бензинів, дизельного, суднових та котельних палив (затв.Постановою КМУ від 01.08.2013р. №927) та вимогам ДСТУ 7687:2015 (див. таблицю нижче "Вимоги щодо характеристик автомобільних бензинів"). Товар має супроводжуватись належним чином завіреною копією декларації відповідності та документу про якість (паспорт якості) палива.

Таблиця 5

ВИМОГИ ДО ХАРАКТЕРИСТИК АВТОМОБІЛЬНИХ БЕНЗИНІВ			
Технічного регламенту щодо вимог до автомобільних бензинів, дизельного, суднових та котельних палив (затв.Постановою КМУ від 01.08.2013р. №927) та вимогам ДСТУ 7687:2015			
Назва показника	Євро 3	Євро 4	Євро 5
октанове число за дослідним методом			
А-95	не менше 95	не менше 95	не менше 95
Тиск насиченої пари, кПа, в межах:			
-у літній період (з 16 квітня до 15 жовтня)	45-80	45-80	45-80
-у зимовий період (з 16 листопада до 15 березня)	60-100	60-100	60-100
-у перехідний період (з 16 березня до 15 квітня та з 16 жовтня до 15 листопада)	50-90	50-90	50-90

Вміст свинцю, мг/дм.куб, в межах	5-10	5-10	5-10
Вміст марганцю, мг/дм.куб, не більше			
до 01.01.2017	50	18	18
після 01.01.2017	6	6	6
Вміст сірки, мг/дм.куб, не більше	150	50	10
Концентрація фактичних смол, мг/100 см.куб.	5	5	5
Стабільність до окислювання (індукційний період), хв, не менше	360	360	360
Об'ємна частка бензолу, %, не більше	1	1	1
Корозія на мідній пластинці, (3 години за температурою 50 Со), клас, не більше	1	1	1
Густина за температури 15 Со, кг/м.куб, в межах	720-775	720-775	720-775
Вміст біоетанолу			
Е5, %, не більше	5	5	5
Е7, %, понад, та не більше ніж	5-7	5-7	5-7
Е10%, понад, та не більше ніж	7-10	7-10	7-10
Зовнішній вигляд	Прозорий та світлий з різними відтінками, залежно від кольору присадок, без механічних домішок та води.		

Паливо дизельне:

Атрибути	Примірні значення атрибутів
ДСТУ	7688:2015
Кінематична в'язкість при температурі 40 градусів, мм ² /с	у межах 2,00-4,50
Цетановий індекс	не менше 46,0
Цетанове число	не менше 51,0
Зміст сірки мг/кг	не більш 50
Щільність при температурі 15 градусів С	в межах 820-845

Зольність %	не більш 0,01
Температура спалаху в закритому тиглі	не нижче 55

Дизельне паливо повинне відповідати ДСТУ 7688:2015 «Паливо дизельне підвищеної якості. Технічні вимоги

2. Розмір бюджетного призначення та очікувана вартість предмету закупівлі: 749000грн. (визначена на підставі середньої вартості бензину А95 та палива дизельного на АЗС, розміщених на території Білоцерківської ТГ та зважаючи на тенденцію до зростання цін на паливо)

Уповноважена особа

Алла БОБК