

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі та очікуваної вартості предмета закупівлі

Показник	Обґрунтування					
Підстава для публікації обґрунтування:	Постанова КМУ від 16.12.2020 №1266 «Про внесення змін до Постанови Кабінету міністрів України від 01.08.2013 №631 і від 11.10.2016 №710»					
Замовник	Ритуальна служба спеціалізоване комунальне підприємство «Спеціалізований комбінат підприємств комунально-побутового обслуговування» виконавчого органу Київради (Київської міської державної адміністрації)					
ЄДРПОУ	03358475					
Вид процедури закупівлі	Відкриті торги з особливостями					
Ідентифікатор закупівлі	UA-2023-02-24-004278-a					
Назва та предмет закупівлі	Мастильні оливи та мастильні матеріали код за ДК 021:2015 - 09210000-4 Мастильні засоби					
Обґрунтування доцільності закупівлі	Для забезпечення виробничої діяльності підприємства Ритуальної служби спеціалізованого комунального підприємства «Спеціалізований комбінат підприємств комунально-побутового обслуговування» виконавчого органу Київради (Київської міської державної адміністрації) в частині забезпечення повноцінного функціонування кладовищ та утримання їх у належному санітарному стані					
Обґрунтування обсягів закупівлі	Очікуваний обсяг закупівлі визначено на підставі аналізу попередніх періодів у 2021-2022 р.р. виходячи з фактичної кількості використаних мастильних засобів та відповідно до потреб підприємства					
Обґрунтування технічних та якісних характеристик закупівлі	№ пп	Назва номенклатури	Код за ДК 021:2015 номенклатурної позиції	Одиниця виміру	Кількість	
	1	Олива моторна М-10В2 ДСТУ-8581-78 для дизельних двигунів	09211100-2 Моторні оливи	літр	1300	
	2	Олива гідравлічна МГЕ-46В	09211610-0 Гідравлічні рідини	літр	400	
	3	Олива моторна Леол Драйв 15W-40	09211610-0 Гідравлічні рідини	літр	140	
	4	Олива трансмісійна ТАД-17і	09211100-2 Моторні оливи	літр	40	
	5	Олива моторна Petro-Canada SUPREME 10W-40	09211400-5 Трансмісійні оливи	літр	20	

6	Олива індустріальна I-40А ГОСТ-20799-88	09211100-2 Моторні оливи	літр	820
7	Олива моторна М-10ДМ ДСТУ-8581-78	09211400-5 Трансмісійні оливи	літр	400
8	Олива трансмісійна ТАП-15В ГОСТ-23652-79	09211900-0 Трансмісійні мастила	кілограм	100
9	Олива для двотактних двигунів Yuko Super Synt 2T	09211900-0 Трансмісійні мастила	кілограм	200
10	Олива Нігрол	09211650-2 Гальмівні рідини	літр	200
11	Мастило Літол-24 ГОСТ-21150-87	09211400-5 Трансмісійні оливи	літр	51
12	Мастило Солідол Ж ГОСТ-1033-79	09211100-2 Моторні оливи	літр	85
13	Гальмівна рідина АХХІS DOT4 (1 літр)	09211650-2 — Гальмівні рідини	штук	45

Технічні характеристики до предмету закупівлі:

1. Олива моторна М-10В2:

В'язкість кінематична при 100 °С, мм²/с – 10,6

Індекс в'язкості – 125

Густина при 20 °С, кг/м³ – 878

Загальне лужне число, мг КОН/г – 6,3

Температура застигання, °С, – мінус 17

Температура спалаху у відкритому тиглі, °С, – 219

2. Олива гідравлічна МГЕ-46В:

В'язкість кінематична при 100 °С, мм²/с, – 7,4

Індекс в'язкості – 102

Густина при 20 °С, кг/м³ – 881

Загальне лужне число, мг КОН/г, – 1,0

Температура застигання, °С – мінус 31

Температура спалаху у відкритому тиглі, °С – 216

3. Олива моторна Леол Драйв 15W-40:

В'язкість кінематична при 100 °С, мм²/с, – 14,2

Індекс в'язкості – 128

Густина при 20 °С, кг/м³ – 888

Загальне лужне число, мг КОН/г – 7,9

Температура застигання, °С – мінус 28

Температура спалаху у відкритому тиглі, °С - 218

4. Олива трансмісійна ТАД-17і:

В'язкість кінематична при 100 °С, мм²/с, – 17,8

Індекс в'язкості – 108

Густина при 20 °С, кг/м³ – 895

Загальне лужне число, мг КОН/г, – 1,0

Температура застигання, °С – мінус 27

Температура спалаху у відкритому тиглі, °С -252

5. Олива моторна Petro-Canada SUPREME 10W-40:

В'язкість кінематична при 100 °С, мм²/с, – 14,9

Індекс в'язкості – 153
Загальне лужне число, мг КОН/г, – 7,0
Температура застигання, °С – мінус 36
Температура спалаху у відкритому тиглі, °С -235
Офіційні схвалення/ліцензії:
API: SN (наявність ліцензії з підтвердженням на офіційному сайті engineoil.api.org)

6. Олива індустріальна I-40A

В'язкість кінематична при 40 °С, мм²/с, – 61,5
Густина при 20 °С, кг/м³ – 872
Загальне лужне число, мг КОН/г, – 0,04
Температура застигання, °С – мінус 15
Температура спалаху у відкритому тиглі, °С - 234

7. Олива моторна М-10ДМ

В'язкість кінематична при 100 °С, мм²/с, – 14,2
Індекс в'язкості – 90
Густина при 20 °С, кг/м³ – 887
Загальне лужне число, мг КОН/г, – 8,4
Температура застигання, °С – мінус 18
Температура спалаху у відкритому тиглі, °С -245

8. Олива трансмісійна ТАП-15в:

В'язкість кінематична при 100 °С, мм²/с, – 14,0
Густина при 20 °С, кг/м³ – 890
Температура застигання, °С – мінус 22
Температура спалаху у відкритому тиглі, °С - 224

9. Олива для двотактних двигунів Yuko Super Synt 2T

В'язкість кінематична при 100 °С, мм²/с, – 7,89
Індекс в'язкості – 147
Густина при 20 °С, кг/м³ – 848,70
Загальне лужне число, мг КОН/г, – 1,175
Температура застигання, °С – мінус 15
Температура спалаху у відкритому тиглі, °С -110

10. Олива трансмісійна Нігрол

В'язкість кінематична при 100 °С, мм²/с, – 28,70
Густина при 20 °С, кг/м³ – 890
Температура застигання, °С – мінус 10
Температура спалаху у відкритому тиглі, °С - 230

11. Мастило Літол-24:

Температура краплепадіння, °С - 205
Межа міцності на зсув, Па (гс/мм²) при температурі:
20°С - 720
80 °С - 320
Колоїдна стабільність, % - 8,5
Випаровуваність при 120 °С, % - 0,7

12. Мастило Солідол

Температура краплепадіння, °С - 99
Межа міцності на зсув при температурі 50°С – 202

13. Гальмівна рідина AXXIS DOT4

Клас якості - DOT4

Обґрунтування очікуваної вартості закупівлі	455 706,00 грн. з ПДВ. Очікувану вартість визначено з урахуванням наказу Мінекономіки від 18 лютого 2020 року № 275 «Про затвердження примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі» методом порівняння ринкових цін за результатами моніторингу цін на вказані позиції предмету закупівлі на протязі 2022 року в електронній системі закупівель за аналогічними закупівлями (у відповідності до цін, вказаних у договорах про закупівлю), відповідно до інформації, що міститься у відкритих джерелах
Інша інформація	Закупівля здійснюється за рахунок власних коштів підприємства, отриманих від господарської діяльності підприємства та за рахунок коштів місцевого бюджету.