**ОГОЛОШЕННЯ**

**для проведення спрощеної закупівлі через систему електронних закупівель**

**1. Замовник:**

1.1. Найменування: Військова частина А3723.

1.2. Код за ЄДРПОУ: 22999932.

1.3. Місцезнаходження: Україна, с. Лютіж.

1.4. Контактна особа замовника: Гуща Дмитро Володимирович (Уповноважена особа військової частини А3723), e-mail: dzoa3723@gmail.com., тел.: (066) 631-37-83.

З питань отримання інформації щодо предмета закупівлі, його якісних та кількісних характеристик звертатися доАнатолія Патинського, телефон: (097) 941-45-41.

**2. Розмір бюджетного призначення за кошторисом або очікувана вартість закупівлі товару:** 4 200 000  грн. 00 коп. з ПДВ.

2.1. Розмір мінімального кроку пониження ціни під час електронного аукціону:   
0,5 % з урахуванням ПДВ.

**3. Інформація про предмет закупівлі:**

3.1. Найменування та кількість предмета закупівлі: код ДК 021:2015:  
34130000-7 “Мототранспортні вантажні засоби” (Шасі вантажного автомобіля RENAULT D 14 HIGH P4X4 280E3 (Euro-3) – 1 одиниця.

Технічні вимоги до предмету закупівлі наведені в Додатку 3 до Оголошення.

3.2. Місце поставки товарів, виконання робіт чи надання послуг: с Лютіж

3.3. Оплата Товару здійснюється Замовником безготівковим платежем протягом 15 (п’ятнадцяти) календарних днів з дня підписання Сторонами акту приймання – передачі Товару на підставі рахунку на оплату товару та підписаної Сторонами видаткової накладної.

3.4. Строк поставки товарів, виконання робіт чи надання послуг: поставка Товару здійснюється в повному обсязі протягом 15 (п’ятнадцяти) календарних днів з моменту підписання Договору, але не пізніше 25 грудня 2023 року.

3.5. Єдиним критерієм оцінки є ціна, питома вага вказаного цінового критерію складає 100%.

3.6. Розмір забезпечення тендерних пропозиції: не надається.

3.7. Розмір забезпечення виконання договору: не надається.

**4. Вимоги до кваліфікації учасників та спосіб їх підтвердження.**

Учасник повинен надати в електронному вигляді (сканованому в форматі pdf або аналогу) в складі своєї пропозиції наступні документи:

4.1. Цінова пропозиція (Додаток 1 до Оголошення) – Форма “Цінова пропозиція” повинна бути підписана керівником або уповноваженою особою учасника та надана на фірмовому бланку учасника (у разі наявності).

4.2. Інформаційна довідка, яка повинна містити відомості про підприємство: реквізити (адреса – юридична та фактична, телефони, телекси, телефакси, всі банківські реквізити), керівництво, форма власності та юридичний статус (Додаток 2 до Оголошення).

4.3. Інформація про технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі, що пропонується до постачання (Додаток 3 до Оголошення).

4.4. Лист погодження з умовами проєкту договору про закупівлю (Додаток 4 до Оголошення).

4.5. Копія статуту (для юридичних осіб).

4.6. Копія свідоцтва про державну реєстрацію (для юридичних осіб та фізичної особи-підприємця) та/або витяг (виписка, відомість) з Єдиного державного реєстру юридичних осіб, фізичних осіб-підприємців та громадських формувань.

4.7. Копія паспорту та довідки про присвоєння ідентифікаційного коду (для фізичних осіб-підприємців).

4.8. Копія документа, що підтверджує повноваження особи на укладення договору та підписання документів, які передбачені вимогами замовника від імені учасника під час проведення процедури закупівлі (наказ про призначення особи на посаду керівника, та/або протокол та/або витяг з протоколу загальних зборів, та/або довіреність, та/або доручення тощо) (для юридичних осіб).

4.9. Копія Документа про реєстрацію платника податку (податку на додану вартість, єдиного податку тощо), за наявності такої реєстрації.

4.10. На підтвердження відповідності кваліфікаційним критеріям, учасник у складі пропозиції надає інформацію про наявність документально підтвердженого досвіду виконання аналогічного договору:

- скановану довідку, складену учасником в довільній формі, яка містить інформацію про досвід виконання аналогічного договору укладеного протягом 2021-2023 років).

Під аналогічним договором розуміються договір, який був укладений та виконаний в повному обсязі учасником протягом 2021-2023 р. предметом якого було постачання товару, що є предметом закупівлі – шасі вантажного автомобіля RENAULT (вантажний автомобіль RENAULT) та/або аналогічного за функціональним призначенням товару, що є предметом закупівлі.

На підтвердження інформації надається: сканована копія договору із додатками (за наявності у договорі додатків) та копії документів, що підтверджують факт повного виконання аналогічних договорів, зазначених у довідці, зокрема копії підписаних сторонами актів приймання-передачі або видаткових накладних. Документи, повинні містити реквізити (найменування сторін, номер та дату договору, суму (вартість) товару, а також підписи та/або печатки сторін, якщо не визначено конфіденційною інформацією) договору, на виконання якого такі документи складені.

Якщо документи, які вимагаються замовником відповідно до вимог цього Оголошення, у складі пропозиції не передбачені чинним законодавством України (або законодавством іншої країни, в якій зареєстрований учасник – нерезидент) для учасника, то вони не подаються останніми, але замість них подається письмове пояснення (з посиланням на відповідні норми законодавства) про причини неподання документів у складі пропозиції.

**5. Відхилення пропозиції Учасника.**

Замовник відхиляє пропозицію в разі, якщо:

1) пропозиція учасника не відповідає умовам, визначеним в оголошенні про проведення спрощеної закупівлі, та вимогам до предмета закупівлі;

2) учасник, який визначений переможцем спрощеної закупівлі, відмовився від укладення договору про закупівлю;

3) якщо учасник протягом одного року до дати оприлюднення оголошення про проведення спрощеної закупівлі відмовився від підписання договору про закупівлю (у тому числі через не укладення договору з боку учасника) більше двох разів із замовником, який проводить таку спрощену закупівлю;

4) наявна достовірна інформація про фактичне зазначення у пропозиції будь-якої недостовірної інформації, що є суттєвою при визначенні результатів закупівлі;

5) замовник має незаперечні докази того, що учасник закупівлі пропонує, дає або погоджується дати прямо чи опосередковано будь-якій службовій (посадовій) особі замовника, іншого державного органу винагороду в будь-якій формі (пропозиція щодо найму на роботу, цінна річ, послуга тощо) з метою вплинути на прийняття рішення щодо визначення переможця закупівлі;

6) відомості про юридичну особу, яка є учасником закупівлі, внесено до Єдиного державного реєстру осіб, які вчинили корупційні або пов’язані з корупцією правопорушення;

7) службову (посадову) особу учасника закупівлі, яку уповноважено учасником представляти його інтереси під час проведення процедури закупівлі, фізичну особу, яка є учасником, було притягнуто згідно із законом до відповідальності за вчинення корупційного правопорушення або правопорушення, пов’язаного з корупцією;

8) суб’єкт господарювання (учасник) протягом останніх трьох років притягувався до відповідальності за порушення, передбачене [пунктом 4 частини другої статті 6](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2210-14#n52), [пунктом 1 статті 50](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2210-14#n456) Закону України "Про захист економічної конкуренції", у вигляді вчинення антиконкурентних узгоджених дій, що стосуються спотворення результатів тендерів;

9) фізична особа, яка є учасником закупівлі, була засуджена за кримінальне правопорушення, вчинене з корисливих мотивів (зокрема, пов’язане з хабарництвом та відмиванням коштів), судимість з якої не знято або не погашено у встановленому законом порядку;

10) службова (посадова) особа учасника закупівлі, яка підписала пропозицію, була засуджена за кримінальне правопорушення, вчинене з корисливих мотивів (зокрема, пов’язане з хабарництвом, шахрайством та відмиванням коштів), судимість з якої не знято або не погашено у встановленому законом порядку;

11) учасник закупівлі є пов’язаною особою з іншими учасниками закупівлі та/або з уповноваженою особою (особами), та/або з керівником замовника;

12) учасник закупівлі визнаний у встановленому законом порядку банкрутом та стосовно нього відкрита ліквідаційна процедура;

13) у Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб - підприємців та громадських формувань відсутня інформація, передбачена [пунктом 9](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/755-15#n174) частини другої статті 9 Закону України "Про державну реєстрацію юридичних осіб, фізичних осіб - підприємців та громадських формувань" (крім нерезидентів);

14) юридична особа, яка є учасником закупівлі (крім нерезидентів), не має антикорупційної програми чи уповноваженого з реалізації антикорупційної програми, якщо вартість закупівлі товару (товарів), послуги (послуг) або робіт дорівнює чи перевищує 20 мільйонів гривень (у тому числі за лотом);

15) учасник закупівлі є особою, до якої застосовано санкцію у виді заборони на здійснення у неї публічних закупівель товарів, робіт і послуг згідно із [Законом України](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1644-18) "Про санкції";

16) службова (посадова) особа учасника закупівлі, яку уповноважено учасником представляти його інтереси під час проведення закупівлі, фізичну особу, яка є учасником, було притягнуто згідно із законом до відповідальності за вчинення правопорушення, пов’язаного з використанням дитячої праці чи будь-якими формами торгівлі людьми;

17) учасник закупівлі має заборгованість із сплати податків і зборів (обов’язкових платежів), крім випадку, якщо такий учасник здійснив заходи щодо розстрочення і відстрочення такої заборгованості у порядку та на умовах, визначених законодавством країни реєстрації такого учасника.

**6. Відміна спрощеної закупівлі.**

Замовник відміняє спрощену закупівлю в разі:

1) відсутності подальшої потреби в закупівлі товарів, робіт і послуг;

2) неможливості усунення порушень, що виникли через виявлені порушення законодавства з питань публічних закупівель;

3) скорочення видатків на здійснення закупівлі товарів, робіт і послуг.

**7. Укладення договору про закупівлю з учасником.**

Учаснику пропонується проєкт договору, з метою досягнення згоди щодо істотних умов договору (Додаток 4 до Оголошення). Договір про закупівлю укладається відповідно до Господарського та Цивільного кодексів України з урахуванням норм постанови Кабінету Міністрів України від 11.11.2022 № 1275 “Деякі питання здійснення оборонних закупівель на період дії правового режиму воєнного стану” (зі змінами).

Замовник укладає договір про закупівлю з учасником, який визнаний переможцем спрощеної закупівлі, не пізніше ніж через 20 днів з дня прийняття рішення про намір укласти договір про закупівлю.

**8. Перелік формальних помилок.**

1. Інформація/документ, подана учасником спрощеної закупівлі в Оголошенні, містить помилку (помилки) у частині:

уживання великої літери;

уживання розділових знаків та відмінювання слів у реченні;

використання слова або мовного звороту, запозичених з іншої мови;

зазначення унікального номера оголошення про проведення спрощеної закупівлі, присвоєного електронною системою закупівель та/або унікального номера повідомлення про намір укласти договір про закупівлю - помилка в цифрах;

застосування правил переносу частини слова з рядка в рядок;

написання слів разом та/або окремо, та/або через дефіс;

нумерації сторінок/аркушів (у тому числі кілька сторінок/ аркушів мають однаковий номер, пропущені номери окремих сторінок/аркушів, немає нумерації сторінок/аркушів, нумерація сторінок/аркушів не відповідає переліку, зазначеному в документі).

2. Помилка, зроблена учасником спрощеної закупівлі під час оформлення тексту документа/унесення інформації в окремі поля електронної форми спрощеної закупівлі (у тому числі комп’ютерна коректура, заміна літери (літер) та/або цифри (цифр), переставлення літер (цифр) місцями, пропуск літер (цифр), повторення слів, немає пропуску між словами, заокруглення числа), що не впливає на ціну пропозиції учасника спрощеної закупівлі та не призводить до її спотворення та/або не стосується характеристики предмета закупівлі, кваліфікаційних критеріїв до учасника спрощеної закупівлі.

3. Невірна назва документа (документів), що подається учасником спрощеної закупівлі у складі пропозиції, зміст якого відповідає вимогам, визначеним замовником в Оголошенні.

4. Окрема сторінка (сторінки) копії документа (документів) не завірена підписом та/або печаткою учасника спрощеної закупівлі (у разі її використання).

5. У складі пропозиції немає документа (документів), на який посилається учасник спрощеної закупівлі у своїй пропозиції, при цьому замовником не вимагається подання такого документа в Оголошенні.

6. Подання документа (документів) учасником спрощеної закупівлі у складі пропозиції, що не містить власноручного підпису уповноваженої особи учасника спрощеної закупівлі, якщо на цей документ (документи) накладено її кваліфікований електронний підпис.

7. Подання документа (документів) учасником спрощеної закупівлі у складі пропозиції, що складений у довільній формі та не містить вихідного номера.

8. Подання документа учасником спрощеної закупівлі у складі пропозиції, що є сканованою копією оригіналу документа/електронного документа.

9. Подання документа учасником спрощеної закупівлі у складі пропозиції, який засвідчений підписом уповноваженої особи учасника спрощеної закупівлі та додатково містить підпис (візу) особи, повноваження якої учасником спрощеної закупівлі не підтверджені (наприклад, переклад документа завізований перекладачем тощо).

10. Подання документа (документів) учасником спрощеної закупівлі у складі пропозиції, що містить (містять) застарілу інформацію про назву вулиці, міста, найменування юридичної особи тощо, у зв’язку з тим, що такі назва, найменування були змінені відповідно до законодавства після того, як відповідний документ (документи) був (були) поданий (подані).

11. Подання документа (документів) учасником спрощеної закупівлі у складі пропозиції в форматі, що відрізняється від формату, який вимагається замовником у оголошенні, при цьому такий формат документа забезпечує можливість його перегляду.

|  |  |
| --- | --- |
| Додатки: | 1.Форма “Цінова пропозиція” на 1 арк. |
|  | 2. Відомості про учасника на 1 арк. |
|  | 3. Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісніхарактеристики предмета закупівлі на 4 арк. |
|  | 4. Проєкт договору про закупівлю на 11 арк. |

Додаток 1 до Оголошення

ФОРМА: «ЦІНОВА ПРОПОЗИЦІЯ»1

*(подається Учасником на фірмовому бланку)*

Ми, (назва Учасника), надаємо свою пропозицію на закупівлю за предметом: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ з технічними та іншими вимогами Замовника.

Вивчивши інформацію в Оголошенні та технічні вимоги (далі ТВ), на виконання зазначеного вище, ми, уповноважені на підписання Договору, маємо можливість та погоджуємося виконати вимоги Замовника та Договору на умовах, зазначених у комерційній частині цієї пропозиції на суму \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (з ПДВ) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_).

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  з/п | Назва предмету закупівлі3 | Одиниці виміру | Кількість | Ціна за одиницю з урахуванням всіх необхідних податків, зборів та інших платежів, включаючи  доставку, грн. | Загальна вартість з урахуванням всіх необхідних податків, зборів та інших платежів, включаючи доставку, грн. |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Загальна вартість товару без ПДВ2: | | | | |  |
| крім того ПДВ2: | | | | |  |
| **Загальна вартість пропозиції ПДВ2**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (цифрами та прописом) | | | | | |

1. Розмір сплати податку (податок на додану вартість або єдиний податок) у відсотках: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

2. Ми погоджуємося з умовами проєкту Договору, який викладений у додатку 4 до Оголошення та з тим, що істотні умови Договору про закупівлю не можуть змінюватися після його підписання до виконання зобов’язань сторонами, у повному обсязі, крім випадків, визначених абз.2   
п.8 постанови Кабінету Міністрів України від 11.11.2022 № 1275 “Деякі питання здійснення оборонних закупівель на період дії правового режиму воєнного стану” (зі змінами).

3. Ми зобов’язуємося підписати Договір із замовником не пізніше ніж через 20 днів з дня прийняття рішення про намір укласти договір про закупівлю.

Умови та порядок розрахунків: Оплата Замовником Товару проводиться безготівковим платежем протягом 15 (п’ятнадцяти) календарних днів з дня підписання Сторонами акту приймання-передачі Товару, на підставі рахунку на оплату Товару та підписаної Сторонами видаткової накладної.

**Форма “ЦІНОВА ПРОПОЗИЦІЯ” оформлюється та подається учасниками закупівлі за встановленою замовником формою. Учасник не повинен відступати від даної форми.**

**2 ПДВ нараховується у випадках, передбачених законодавством України.**

**3 Назва предмету закупівлі повинна містити конкретну назву предмета закупівлі, торгову марку, модель, вид та інше.**

Посада, прізвище, ініціали,

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(підпис) (дата)

підпис уповноваженої особи Учасника, завірені печаткою

Додаток 2 до Оголошення

ВІДОМОСТІ ПРО УЧАСНИКА

1. Повне та скорочене найменування учасника:
2. Юридична адреса:
3. Поштова адреса:
4. Реквізити банку/банків (номер рахунку (у разі наявності), найменування банку та його код МФО), у якому (яких) обслуговується учасник:
5. Форма власності та юридичний статус:
6. Дані про осіб, які мають право на укладання договору1:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Особи, які мають право на укладання договору | Прізвище, ім’я,  по батькові | Контактний номер телефону (телефаксу) | Е-mail |
| *1* | 2 | 3 | 4 |
| *1. Посадова особа, яка має право на укладення договору (зазначити посаду і на підставі якого документа підтверджується правомочність на укладання договору):* |  |  |  |
| *2. Інші уповноважені особи (зазначити посаду, у разі якщо це співробітник учасника, і на підставі якого документа підтверджується правомочність на укладання договору)*  *[заповнюється у разі, якщо крім керівника договір має право підписувати інша особа]:* |  |  |  |

|  |
| --- |
| (*Посада, прізвище, ініціали, підпис керівника або уповноваженої особи учасника, завірені печаткою (у разі наявності))* |

*М.П.*

“\_\_\_” \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_ року

**1 Учасник надає інформацію про посадових осіб, які відносяться до керівного складу, а також інших уповноважених осіб (у разі наявності), які мають право на укладання договору про закупівлю з доданням сканованих підтверджуючих документів (документів, що підтверджують правомочність на укладання договору про закупівлю).**

**У разі наявності обмежень щодо укладання директором (іншою уповноваженою особою) підприє**

Додаток 3 до Оголошення

**Інформація**

**про необхідні технічні та якісні характеристики предмета закупівлі**

**1.Загальні вимоги**

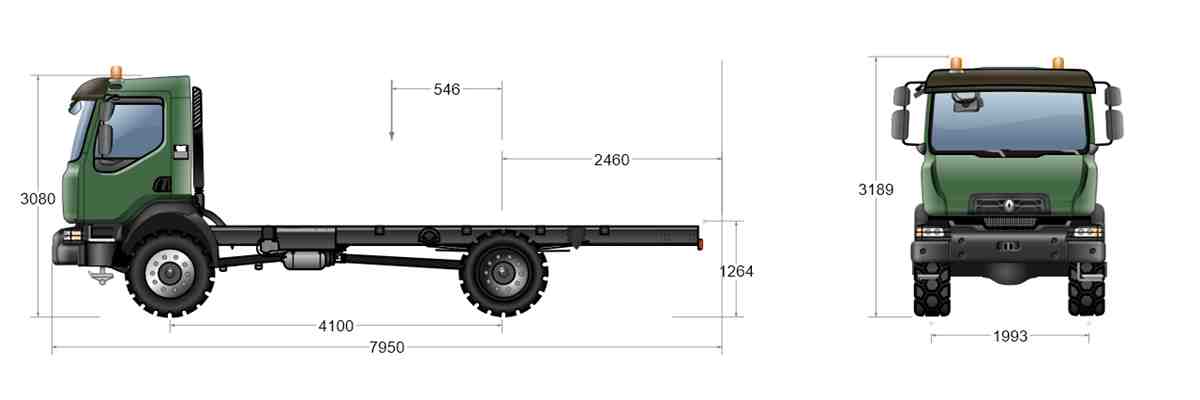
Товар повинен бути новим (2023 року виготовлення) і таким, що не був в експлуатації та без попередньої реєстрації, який відповідає державним стандартам, технічним умовам, екологічним нормам у відповідності з технічними регламентами та національними стандартами, не має дефектів, пов’язаних з матеріалом, з якого він виготовлений, у справному стані, та здатний виконувати свої функції.

Товар постачається з необхідними документами (завірена встановленим порядком копія сертифікату відповідності, технічна документація, сервісна книжка тощо).

Відповідно до норм частини 14 статті 14 Закону України про публічні закупівлі, предмет закупівлі у Оголошенні для проведення спрощеної закупівлі через систему електронних закупівель визначено з умовою конкретного виробника та моделі, так як експлуатація саме таких виробів, задовольняє потреби замовника за технічними та якісними характеристиками, а також за вартістю життєвого циклу. Поставка еквівалентів товару не розглядається.

**2. Розгорнута специфікація та технічні характеристики**

Шасі вантажного автомобіля RENAULTD 14 HIGHP4X4 280E3 (Euro-3)



**ЗНАЧЕННЯ МАСИ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Коліснабаза |  | мм | 4,100 |
| Корисне навантаження | (C) | кг | 8113 |
| Макс. маса для реєстрації | Усього (повна маса автомобіля) | кг | 14000 |
| Передня вісь 1 | кг | 5600,00 |
| вісь задня 1 | кг | 9200 |
| Мін. загальна порожня маса автомобіля | передня група осей | кг |  |
| Вага шасі-кабіни | усього | кг | 5887 |
| Передня вісь 1 | кг | 3946,00 |
| Вісь задня 1 | кг | 1941,00 |
| Загальна вага автомобіля з навантаженням, навантаження на YMAX | передня група осей | кг | 5585,00 |
| задня група осей | кг | 8415,00 |
| Загальна вага автомобіля з навантаженням, навантаження на YMIN | передня група осей | кг | 5026,00 |
| задня група осей | кг | 8974,00 |

ЗНАЧЕННЯ ДОВЖИНИ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Колісна база |  | мм | 4,100 |
| Передній звис | (H / BEP L016) | мм | 1390 |
| Колісна база | (F / BEP L011) | мм | 4100 |
| Задній звис | Шасі, габарити (BEP L017) | мм | 2476 |
| Задній звис кузова | мін. (Xmin / BEP L017) | мм | 1895 |
| макс. (Xmax: BEP L017) | мм | 2460 |
| Вхід до кабіни | (B / BEP L102) | мм | 548 |
| Довжина кузова | мін. (Wmin / BEP L105) | мм | 5447 |
| макс. (Wmax / BEP L105) | мм | 6012 |
| Центр ваги навантаження | усього (Y / BEP?) | мм | 0 |
| макс. (Ymax / BEP L103) | мм | 829 |
| мін. (Ymin / BEP L104) | мм | 546 |
| Цент ваги автомобиля | по X (BEP L044) | мм | 1369,00 |
| Загальна довжина шасі-кабіни | (A / BEP L001) | мм | 7935 |

**ЗНАЧЕННЯ ВИСОТИ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Колісна база |  | мм | 4,100 |
| Кліренс, з навантаженням | задн. (U3 / BEP H016) | мм | 336 |
| перед. (U1 / BEP H015) | мм | 374 |
| Макс. зовнішня висота у порожньому режимі | (BEP H001) | мм | 3189 |
| Макс. зовнішня висота з відкинутою кабіною, у порожньому режимі | (O1 / BEP H061) | мм | 3531,00 |
| Висота від даху до землі | (O) | мм | 3080 |
| Відстань між землею / найнижчою точкой передньої частини автомобіля | у порожньому режимі (H0 / BEP H18) | мм |  |
| з навантаженням (H0 / BEP H18) | мм | 642,00 |
| Висота між землею / верхньою частиною лонжерону на передньої осі | у порожньому режимі (H1 / BEP H035) | мм | 1209,00 |
| з навантаженням (H1 / BEP H036) | мм | 1166,00 |
| Висота між землею / верхньою частиною лонжерону на рівні мосту | у порожньому режимі (H2 / BEP H037) | мм | 1264 |
| з навантаженням (H2 / BEP H038) | мм | 1184 |
| Висота між землею / верхньою частиною лонжерону по задньому краю | у порожньому режимі (HN) | мм | 1297,00 |
| з навантаженням (HN) | мм | 1195,00 |
| Цент ваги автомобіля | у порожньому режимі по Z (BEP H044) | мм | 974,00 |
| Висота лонжеронів | (BEP H032) | мм | 236,00 |

**ПРИСТРІЙ ДЛЯ БУКСИРУВАННЯ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Колісна база |  | мм | 4,100 |
| Відстань між передньою частиною автомобіля та серединою буксирувального пристрою | (BEP L045 + L016) | мм |  |
| Міжосьова відстань між останньою віссю / серединою буксирувального пристрою |  | мм |  |
| Висота між тягово-причіпним пристроєм / верхньою частиною лонжерону | (BEP H045) | мм |  |

**ЗНАЧЕННЯ ШИРИНИ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Колісна база |  | мм | 4,100 |
| Макс. зовнішня ширина кабіни (зі складеними дзеркалами заднього виду) | (BEP W001) | мм | 2400,00 |
| Максимальна ширина кабіни | (BEP W002) | мм | 2400 |
| Ширина рами | спереду (BEP W035) | мм | 866 |
| у задній частині (BEP W036) | мм | 866 |
| Ширина на рівні задніх коліс | Задня вісь 1 (V3 / BEP W003.2) | мм | 2360 |
| Колія | задня 1 (V2 / BEP W013.2) | мм | 1996 |
| перед. (V1 / BEP W013.1) | мм | 1993 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Колісна база |  | мм | 4,100 |
| Задній кут | (BEP H010) | ° | 28 |
| Кут підйому | (BEP H012) | ° | 27,20 |
| Кут нахилу | (BEP H011) | ° | 20,70 |
| Товщина лонжеронів | (BEP W034) | мм | 8,00 |
| Радіус повороту | габарит. (BEP W012) | мм | 9050,00 |
| між тротуарами | мм | 8482,00 |
| внутр. | мм | 4971,00 |

ДВИГУН DTI 8

Охолоджуюча рідина: - 25 градусів С.

Потужність: 206 кВт (280 к.с.) - 1050 Нм

Дизельний 6-циліндровий рядний двигун – 4 клапани на циліндр – задній розподіл.

Пряме впорскування під високим тиском із ЗАГАЛЬНОЇ МАГІСТРАЛІ, 2000 бар

Отвір 110 мм — хід 135 мм — робочий об'єм 7,7 л

Наддування турбокомпресором зі змінною геометрією

Напрямок обертання (якщо дивитися з боку КП): проти годинникової стрілки

Ємність системи змащування: 27 л, у т. ч. фільтрація

Стандартний інтервал заміни масла двигуна

Ємність системи охолодження: 17 л

Екологічні норми ЄВРО 3

Охолоджувальна рідина

ОБЛАДНАННЯ ДВИГУНА

Управління сповільненими передачами під час руху (важкий ґрунт)

Часткова рециркуляція випарів мастила (напівзакритий контур)

Без валу відбору потужності двигуна.

Електронний обмежувач швидкості (90 км/год)

ЗЧЕПЛЕННЯ

Зчеплення SAE 395 штовхальне

КОРОБКА ПЕРЕДАЧ

ZF 6S 1000 TO

6 синхронізованих передач переднього ходу та 1 передача заднього ходу (6,75 - 0,77).

Лінійна решітка.

Зміна передач за допомогою SERVOSHIFT.

Кабельний орган керування зміною передач.

РОЗДАТНА КОРОБКА

Захисна панель

Повернення візка

СПОВІЛЬНЮВАЧ

Сповільнювач на вихлопі (120 кВт за 2800 об/хв)

ВАЛ ВІДБОРУ ПОТУЖНОСТІ

Без ВВП на коробці передач.

РУЛЬОВЕ УПРАВЛІННЯ

Картер з вбудованим гідропідсилювачем зі змінною редукцією.

ПЕРЕДНІЙ МІСТ

ПЕРЕДНЯ ВІСЬ

Навантаження на передню вісь: 5 600 кг.

ШИНИ ТА КОЛЕСА

Розмір 365/85 R20, неспарені колеса

Профіль M. XZL / XZL

Сталеві колеса

КРАН ПІДКАЧУВАННЯ

Металеві ковпаки передніх коліс

Запасне колесо на тимчасовому кріпленні.

ЗАДНІЙ МІСТ

Міст P1191 з подвійною редукцією у ступицях

Міжколісне блокування диференціалу

Навантаження на задню вісь (макс. технічне): 9,2 кг

Передаточне число мосту: 6,31

Режим обертання двигуна за 90 км/год: 2146 об/хв

Робочі гальма:

Система гальмування з двома незалежними контурами.

Гальмування дисками

Повітряний компресор 1080 л/хв, 720 см³ двохциліндровий

Захист від пилу на задньому гальмі

Електронне керування виробленням повітря за допомогою системи APM (AirProductManagement)

Картридж осушувача оптимізується за допомогою профілактичного техобслуговування

Прилад гальм причепу з 2-ма каналами з головками ISO, червоний - автоматичний, жовтий - ручний.

Електричний Роз'їм для причепа

EBS:

Антиблокувальна система (ABS)

Взаємодія сповільнювачів та робочих гальм

Керування ввімкненням диференціалу (якщо передбачається) на швидкості <10 км/год (4x2)

Система допомоги рушанню на підйомі (HillStartAid)

Система сповіщення про недостатню ефективність гальмівної системи

Система допомоги при екстреному гальмуванні (AFU)

Аварійні стоп-сигнали (EBL)

Паркувальні гальма:

З пневматичним управлінням, знерухомлення забезпечується циліндрами на ресорах на рівні задніх коліс

КАБІНА

Зовнішня частина кабіни:

Daycab

Електрооцинкована металева кабіна, оброблена катафорезом.

КОЛІР КАБІНИ: ЗЕЛЕНИЙ GAM OTAN

Адаптація: гумовий килимок для підлоги

Чорний символ

Дефлектори проти забруднення.

Підвіска кабіни з еластичними фіксаторами спереду и механічна ззаду

Гідравлічне опускання кабіни.

2 дзеркала заднього виду з підігрівом і дистанційним керуванням.

2 ширококутових дзеркала заднього виду.

Дзеркало заднього виду для паркування.

Загальна ширина на рівні дзеркал заднього виду від 2500 до 2600 мм

Складане дзеркало переднього огляду

Забір повітря на рівні даху.

Індикатор засмічення повітряного фільтра

Сонячний козирок.

Багатошарове тоноване лобове скло.

Без вікна на задній стінці кабіни.

ВСЕРЕДИНІ:

Верхня полиця для речей, 2 відсіки для речей (50 л), що закриваються сітками

Три сонячні козирки на лобовому склі

Підготовка для розетки 24В в додотковому столику.

Без камери заднього ходу

Підготовка С.В.

Без контрольного пристрою реєстрації

Без люка на даху

Сидіння водія COMFORT на пневматичній підвісці, з регулюванням поперекового упору, з вбудованим ременем безпеки, спинка і сидіння з підігрівом, регулювання глибини посадки

Підлокітник для водія

Червоні ремені безпеки

Контрольна лампа ременя безпеки.

Подвійне пасажирське сидіння з підлокітником і підйомним механізмом багажника, що замикається на ключ

Підлокітник для пасажира

Роз'їм для обдувача на центральній консолі

Вентилятор в салоні

Поступове освітлення кабіни

Аптечка

Електросклопідйомники

Кондиціонер

Інструкція з експлуатації англійською мовою.

Вогнегасник 2 кг в кабіні, доступний зсередини і ззовні кабіни

Обладнання на кермі:

4-спицеве кермо з регулюванням висоти та глибини та з перемикачем регулятора швидкості

Кермова колонка з 2 положеннями регулювання

Аналогове та цифрове радіо формату DAB / DAB+

Bluetooth 4.0 для потокового програвання з функцією «вільні руки» й кнопками управління на кермі

Порт USB під автомагнітолою

Панель приладів:

Центральний тримач для планшета з 2 портами USB-C

Розетка 12В+24 В на панелі приладів для додаткового обладнання (проводка 24 В наявна у верхньому відсіку).

Дистанційне управління дверима.

Круїз-контроль з перемикачами на кермі