

**Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі (Спеціально обладнані автомобілі для перевезення осіб з інвалідністю та дітей з інвалідністю, які мають порушення опорно-рухового апарату, та інших маломобільних груп населення)**

1	<b>Предмет закупівлі</b>	Код ДК 021:2015 – 34110000-1 Легкові автомобілі (Спеціально обладнані автомобілі для перевезення осіб з інвалідністю та дітей з інвалідністю, які мають порушення опорно-рухового апарату, та інших маломобільних груп населення)
2	<b>Процедура закупівлі</b>	Відкриті торги з публікацією англійською мовою
3	<b>Номер процедури закупівлі в електронній системі закупівель</b>	<a href="https://prozorro.gov.ua/tender/UA-2021-09-08-006734-c">https://prozorro.gov.ua/tender/UA-2021-09-08-006734-c</a>
4	<b>Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі</b>	<p>1.1. Спецавто для перевезення осіб з інвалідністю та дітей з інвалідністю, які мають порушення опорно-рухового апарату та супроводжуваних у кількості не менше 5-ти осіб мають бути обладнані підйомною автомобільною площадкою вантажопідйомністю не менше 350 кг, довжиною не менше 1100 мм, шириною не менше 800 мм. Наприклад: DHOLLANDIA модель DH-PH2, MARIANI модель BBO 140.90, AMF-BRUNSLINEARLIFT модель «AL1 Solid» або еквівалент*.</p> <p>1.2. Гарантія на Спецавто – не менше 24-х місяців, або 100 000 км пробігу.</p> <p>1.3. Планування салону Спецавто:</p> <p>1.3.1. У спецавто мають бути передбачені 2 місця для осіб з інвалідністю на візках, 4 місця обладнаних пасками безпеки для сидіння супроводжуваних осіб та 1 місце водія;</p> <p>1.3.2. У салоні спецавто не допускається встановлення багажних полиць;</p> <p>1.3.3. Інші технічні вимоги до спецавто мають відповідати чинним в Україні нормативним документам, що стосуються транспортних засобів та не суперечать вимогам, наведеним вище.</p> <p>1.4. Вимоги безпеки:</p> <p>1.4.1. Спецавто має бути обладнане додатковим освітленням салону, у т.ч. для освітлювання сходинок службових дверей та майданчика для посадки. Вказаний пристрій має автоматично вмикатись при відкриванні дверей за умови ввімкнення габаритних вогнів;</p> <p>1.4.2. Двері мають бути обладнані системою блокування;</p> <p>1.4.3. Спецавто має бути обладнане вентиляційно-евакуаційним люком;</p> <p>1.4.4. Підлога спецавто повинна:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- бути рівною, без підставок під сидіння та сходинок в проході між сидіннями;</li> <li>- мати покриття, що зменшує можливість ковзання;</li> <li>- мати кріплення для фіксації візків для осіб з інвалідністю, враховуючи різну колію колес;</li> </ul>

		<p>1.4.5. Спецавто мають бути обладнані підніжкою під боковими дверима;</p> <p>1.4.6. Спецавто мають бути обладнані горизонтальними поручнями з обох сторін бокової стіни в салоні для утримання та переміщення осіб з інвалідністю у візках. Висота розміщення поручнів від рівня підлоги повинна бути 100 (<math>\pm 10</math>) см;</p> <p>1.4.7. Спецавто мають бути обладнані автономною системою обігріву салону та системою кондиціонування, що забезпечує підтримання комфортної температури в салоні;</p> <p>1.4.8. Кватирки природної вентиляції повинні бути розташовані у бокових вікнах по одній з обох боків;</p> <p>1.4.9. Спецавто мають бути обладнані покращеною тепло-шумоізоляцією пасажирського салону;</p> <p>1.4.10. На лівому та правому боці спецавто має бути малюнок «особи з інвалідністю». Спереду і ззаду на кузов спецавто повинні бути нанесені розпізнавальні знаки:</p> <p>а) «особи з інвалідністю»,</p> <p>б) «Обмеження максимальної швидкості 70 км/год»;</p> <p>1.4.11. Спецавто мають бути обладнані звуковою сигналізацією, яка автоматично вмикається при русі заднім ходом та інформує пішоходів про небезпеку;</p> <p>1.4.12. Спецавто мають бути укомплектовані двома медичними аптечками;</p> <p>1.4.13. Спецавто мають бути укомплектовані двома вогнегасниками, один з яких повинен бути розташований біля водія;</p> <p>1.4.14. У салоні спецавто, місця для осіб з інвалідністю повинні бути розташовані з лівого боку, один за одним, а місця для супроводжуваних осіб з правого боку відповідно;</p> <p>1.4.15. Решта вимог щодо безпеки спецавто має відповідати чинним в Україні нормативним документам, що стосуються транспортних засобів та не суперечать вимогам, наведеним вище.</p> <p>2. Загальні вимоги по експлуатаційній технологічності та технічним характеристикам</p> <p>2.1. Пасажирський автомобіль призначений для перевезення менше 10 осіб:</p> <p>Тип кузова – фургон (або мікроавтобус), не менше 4 дверей;</p> <p>Версія приводу – передній привід / задній привід;</p> <p>Зовнішні розміри:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- довжина – не менше 5990 мм.;</li><li>- ширина – не менше 2000 мм;</li><li>- колісна база – не менше 4035 мм;</li></ul> <p>Внутрішні розміри вантажного відсіку:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- довжина – не менше 3700 мм;</li><li>- висота – не менше 1900 мм;</li></ul> <p>Кількість сидячих місць в салоні (без водія) – 4.</p> <p>Двигун:</p>
--	--	--

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- екологічні норми – не нижче «Євро 6»;</li> <li>- робочий об'єм – не менше 1 995куб.см.</li> <li>- максимальна потужність – не менше 160 к.с.;</li> <li>- крутний момент – не менше 310 Нм;</li> <li>Об'єм паливного баку – не менше 90 л.;</li> <li>Вантажопідйомність – не менше 1450 кг.;</li> <li>Додаткові опції:</li> <li>-кондиціонер;</li> <li>-круїз-контроль;</li> <li>-посилена задня підвіска;</li> <li>-адаптивний підсилювач керма;</li> <li>-протитуманні фари;</li> <li>-задні датчики паркування;</li> <li>Безпека:</li> <li>-система допомоги при екстреному гальмуванні;</li> <li>-автоматичне блокування дверей під час руху;</li> <li>-електронна система стабілізації;</li> <li>-антибуксувальна система;</li> <li>-система допомоги при рушанні на підйомі;</li> <li>-імобілайзер.</li> <li>Гарантійний пробіг, тис.км – не менше 100;</li> <li>Рік випуску - не раніше 2021 року.</li> <li>2.2. Довговічність кузова з умов корозійної стійкості повинна бути не менше 60 місяців (до наскрізної корозії);</li> <li>2.3. Кузов – суцільнометалевий, рамний, вагонного типу, з переднім розміщенням двигуна;</li> <li>2.4. Повнорозмірне запасне колесо;</li> <li>2.5. Гарантійний термін на спецавто не менше 2-х років або 100 000 км пробігу від дня реалізації;</li> <li>2.6. Коробка передач – механічна, 6-ступенчата;</li> <li>2.7. Гідропідсилювач кермового управління або еквівалент;</li> <li>2.8. Травмобезпечні приводи дверей;</li> <li>2.9. 3-х точкові паси безпеки для кожного сидіння. Для візків для осіб з інвалідністю -комплект кріплення , що включає 4 паски (2 з натягувачем, 2 без натягувача, 4 кріпильних елементів, зафіксованих до підлоги в місті встановлення візка – 2 комплекта);</li> <li>2.10. Стабілізатор поперечної стійкості;</li> <li>2.11. Центральний замок ДУ;</li> <li>2.12. Суцільна підйомна автомобільна площадка, розташована з задку Спецавто: <ul style="list-style-type: none"> <li>- вантажопідйомність не менше 350 кг;</li> <li>- привід: електрогідрравлічний;</li> <li>- керування за допомогою 3-х кнопчного дистанційного пульта управління;</li> <li>- двохпозиційний перемикач (до верху – до низу), вбудований в правий поручень;</li> <li>-матеріал платформи – перфорована сталь;</li> <li>-наявність перехідного мостика, що вмонтований у платформу, для переміщення візка на рівні підлоги фургону;</li> </ul> </li> </ul>
--	--	--

5	<b>Очікувана вартість предмета закупівлі</b>	29 877 000,00 грн.
6	<b>Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі</b>	Очікувана вартість предмета закупівлі розрахована шляхом збору та аналізу загальнодоступної інформації про ціну, що міститься в мережі Інтернет у відкритому доступі, а також в комерційних пропозиціях надісланих постачальниками товару.