

General Requirement	Detailed Requirement ID / Description	Test Case ID	Test Case Description	Steps	Expected Result	Actual Result	Status	Attachments
R.1 Вебхостинг має забезпечувати наступні параметри для стабільної роботи:	R.1.1 Uptime порталу 99.9%	TC.1.1	Check uploading of the portal on the PC	Open the link: <a href="https://prometheusqastage1.wixsite.com/skybot">https://prometheusqastage1.wixsite.com/skybot</a>	Portal is uploaded	Portal is uploaded	Passed	
	R.1.2 Хостинг порталу повинен мати географічно розділені датацентри мінімум на двох континентах (Американський та Європейський).		The provider has assured that these requirements have been met				Passed	
	R.1.3 Доступність команди підтримки 24/7 з можливістю звернення через сервіс-тікети з пріоритизацією.		The provider has assured that these requirements have been met				Passed	
R.2 Мобільна версія порталу або мобільний додаток, який здатний працювати на мобільних пристроях з підтримкою операційних систем Android та IOS та у браузерях, сумісних з даними мобільними операційними системами.	R.2.1 мобільна версія порталу має бути адаптована для браузерів Chrome та Mozilla для операційної системи Android.	TC.2.1	Check uploading of the portal on the Android device (Chrome and Mozilla browsers)	Open the link on Android device: <a href="https://prometheusqastage1.wixsite.com/skybot">https://prometheusqastage1.wixsite.com/skybot</a>	Portal is uploaded and adapted	Portal is uploaded and adapted	Passed	
	R.2.2 мобільна версія порталу має бути адаптована для браузера Safari для операційної системи IOS.	TC.2.2	Check uploading of the portal on the IOS device (Safari browser)	Open the link on IOS device: <a href="https://prometheusqastage1.wixsite.com/skybot">https://prometheusqastage1.wixsite.com/skybot</a>	Portal is uploaded and adapted	Portal is uploaded and adapted	Passed	
R.3 Дизайн порталу має відповідати тематиці інтернет-порталу та мати можливість оновлення елементів через консоль CMS.	R.3.1 CMS порталу повинен мати можливість розробки (впровадження) будь-якого дизайну, яка необхідна замовнику.		not implemented yet				N/A	Members menu is existing: <a href="https://prmt.sc/OlcQHYPy1n8n">https://prmt.sc/OlcQHYPy1n8n</a>
	R.3.2 Усі мокапи мають відповідати відповідній тематиці порталу.	TC.3.2	Check the mockups of the portal for relevance to the topic	1) Navigate through all sections of the portal 2) View all mockups and compare them to the relevance to the topic of portal	All mockups are relevant to the theme of the portal	mockups are not relevance to the topic of portal	Failed	1) <a href="https://prmt.sc/CQROhX89fZ-4">https://prmt.sc/CQROhX89fZ-4</a> 2) <a href="https://prmt.sc/Akw2Kj9QWdA0">https://prmt.sc/Akw2Kj9QWdA0</a> 3) <a href="https://prmt.sc/N6qugviSZvnT">https://prmt.sc/N6qugviSZvnT</a> 4) <a href="https://prmt.sc/R3j9dfbNAEAi">https://prmt.sc/R3j9dfbNAEAi</a> 5) <a href="https://prmt.sc/p0T5ltjsJhD_">https://prmt.sc/p0T5ltjsJhD_</a> 6) <a href="https://prmt.sc/7mQb4ldH9IFv">https://prmt.sc/7mQb4ldH9IFv</a> 7) <a href="https://prmt.sc/WVncAhvDcY0k">https://prmt.sc/WVncAhvDcY0k</a>
	R.4.1 Респонсивний дизайн. Портал має бути адаптивним до різних розмірів	TC.4.1.1	Check adaptation of the portal web-page to the screen size of pc	1) Open the link on PC: <a href="https://prometheusqastage1.wixsite.com/skybot">https://prometheusqastage1.wixsite.com/skybot</a> 2) check adaptation to the screen size	the portal page is displayed in full width without scrolling	the portal page is displayed not in full width, scrolling needed (Tested on PC- Google Chrome version 119.0.6045.124, tested Screen size - 2160*1440)	Failed	<a href="https://prmt.sc/B6nyPEEdj3Ai">https://prmt.sc/B6nyPEEdj3Ai</a>

General Requirement	Detailed Requirement ID / Description	Test Case ID	Test Case Description	Steps	Expected Result	Actual Result	Status	Attachments
R.4 Робота фронтенду порталу повинна базуватися на наступних вимогах:	бути адаптивним до різних розмірів екранів, включаючи мобільні пристрої, планшети та настільні комп'ютери.	TC.4.1.2	Check adaptation of the portal web-page to the screen size of mobile device	1) Open the link on mobile device: <a href="https://prometheusgastage1.wixsite.com/skybot">https://prometheusgastage1.wixsite.com/skybot</a> 2) check adaptation to the screen size	the portal page is displayed in full width without scrolling	the portal page is displayed in full width without scrolling (Tested on Mobile phones- under IOS with Screen sizes - 2532*1170, under Android with Screen sizes - 1080*2400)	Passed	
	R.4.2 Можливість додавання фото форматів jpg та png не більше 5 Мегабайт.		not implemented yet	But jpg and png files can be attached into the chat form			N/A	<a href="https://prnt.sc/jxo1m7MctSql">https://prnt.sc/jxo1m7MctSql</a>
	R.4.3 можливість оновлення порталу для користувачів без глибокого розуміння фронтенду		not implemented yet				N/A	
R.5 Стабільна робота бекенду порталу.	R.5.1 Uptime порталу 99%. Допускаємо 1% для часу на maintenance.		The provider has assured that these requirements have been met				Passed	
	R.5.2 Системні оновлення лише після узгодження з персоналом сайту.		The provider has assured that these requirements have been met				Passed	
	R.5.3 База користувачів має бути багаторівнева (2 копії для резервування).		The provider has assured that these requirements have been met				Passed	
	R.5.4 Бекап SQL - бази має виконуватися раз на день.		The provider has assured that these requirements have been met				Passed	
	R.5.5 Адміністрування баз має виконуватися персоналом хостинг-провайдера.		The provider has assured that these requirements have been met				Passed	
R.6 Швидкий процес оформлення замовлення.	R.6.1 виконання замовлення за номером телефону у вигляді швидкої форми.		quick form is not yet implemented				N/A	
	R.6.2 звичайна форма замовлення через реєстрацію за номером телефону та email.	TC.6.2	Check product order form through registration at the portal using phone number and e-mail	1) Go to "Log in" form: <a href="https://prometheusgastage1.wixsite.com/skybot/members">https://prometheusgastage1.wixsite.com/skybot/members</a> 2) Log in using valid phone number and valid e-mail address information	Workable and clickable order form after log in completed	Log in form with phone number and e-mail address information is missed	Failed	1)order form: <a href="https://prnt.sc/wU7-YdpQ88_h">https://prnt.sc/wU7-YdpQ88_h</a> 2)purchase action: <a href="https://prnt.sc/V_BPGc5TDZUj">https://prnt.sc/V_BPGc5TDZUj</a>
	R.6.3 зворотна форма фідбеку про реєстрацію за допомогою Whatsapp або звичайну SMS.	TC.6.3	Check receiving of feedback form about registration completed via Whatsapp or SMS	1) Go to "Log in" form: <a href="https://prometheusgastage1.wixsite.com/skybot/members">https://prometheusgastage1.wixsite.com/skybot/members</a> 2) Pass the registration using valid data	After registration is completed receiving a notification via Whatsapp or SMS	1) Registration form is missed. 2) Login form working incorrectness	Failed	1) <a href="https://prnt.sc/EHXm5oU_0U6N">https://prnt.sc/EHXm5oU_0U6N</a> 2) <a href="https://prnt.sc/D9WnNspc4N26">https://prnt.sc/D9WnNspc4N26</a> 3) <a href="https://prnt.sc/2s0bK4lnpvAq">https://prnt.sc/2s0bK4lnpvAq</a>

General Requirement	Detailed Requirement ID / Description	Test Case ID	Test Case Description	Steps	Expected Result	Actual Result	Status	Attachments
R.7 Безпека користувачів та безпечні платежі.	R.7.1 Інформація про прикріплені до акаунту банківські картки має зберігатися у базі інтернет-магазину у зашифрованому вигляді.		not yet implemented				N/A	
	R.7.2 сторінка порталу має використовувати https протокол з актуальним SSL-сертифікатом.	TC.7.2	Check if the main page is secure (valid HTTPS).	Check if the main page is secure (valid HTTPS) using devops tools settings in the browser	See that page is secured (https) using valid SSL certificate	See that page is secured (https) using valid SSL certificate	Passed	<a href="https://prnt.sc/8GOdRRZp5k6F">https://prnt.sc/8GOdRRZp5k6F</a>
	R.7.3 внутрішні сторінки порталу мають підтримувати https протокол з актуальним SSL-сертифікатом.	TC.7.3	Check if all inner pages are secure (valid HTTPS).	Check if all inner pages are secure (valid HTTPS) using devops tools settings in the browser	See that page is secured (https) using valid SSL certificate	See that page is secured (https) using valid SSL certificate	Passed	<a href="https://prnt.sc/Bg92_Xw9qg-e">https://prnt.sc/Bg92_Xw9qg-e</a>
	R.7.4 автентифікація користувача може відбуватися за допомогою елементів авторизації порталу.		not yet implemented				N/A	
	R.7.5 інтеграція з платіжними системами Apple Pay та Google Pay.		not yet implemented				N/A	
R.8 Інформація про кожну модель електротранспорту з детальним описом.	R.8.1 портал має містити інформацію про кожну модель з детальним технічним описом.	TC.8.1.1	Check product item description in "Shop" menu	1) Go to the "Shop" menu: <a href="https://prometheusgastage1.wixsite.com/skybot/category/all-products">https://prometheusgastage1.wixsite.com/skybot/category/all-products</a> 2) Check every product item for the correctness and fullness of the description	the portal contains information about each model with a detailed technical description.	web page "Shop" is not available	Failed	<a href="https://prnt.sc/GkFFA3N0t9br">https://prnt.sc/GkFFA3N0t9br</a>
		TC.8.1.2	Check product item description in "Home" menu	1) Go to the "Home" menu: <a href="https://prometheusgastage1.wixsite.com/skybot">https://prometheusgastage1.wixsite.com/skybot</a> 2) Check every product item for the correctness and fullness of the description	the portal contains information about each model with a detailed technical description.	Some product items doesn't contain description. Some product items contain not correct information or information with mistakes	Failed	1) <a href="https://prnt.sc/4j37SWzOrNfj">https://prnt.sc/4j37SWzOrNfj</a> 2) <a href="https://prnt.sc/EldyclHL6pEi">https://prnt.sc/EldyclHL6pEi</a> 3) <a href="https://prnt.sc/G0FJmbsbof36">https://prnt.sc/G0FJmbsbof36</a>
	R.8.2 користувачі мають можливість (форму фідбеку), якщо технічні характеристики вказані не вірно.	TC.8.2	Check the feedback form regarding product items description incorrectness	1) Go to the "Support" menu: <a href="https://prometheusgastage1.wixsite.com/skybot/blank-4">https://prometheusgastage1.wixsite.com/skybot/blank-4</a> 2) Enter valid e-mail in e-mail form (ex. "yevhen@gmail.com") 3) Choose an issue: "viewing content" 4) Fill in text about issue into the description form (ex. "Missed description of Skybot Day-to-day scooter") 5) Press the button "Send" (but there is "Get in touch" button)	feedback form submitting is working	feedback form submitting is working	Passed	1) <a href="https://prnt.sc/B5tE9JQUASJ">https://prnt.sc/B5tE9JQUASJ</a> 2) <a href="https://prnt.sc/1mtJkUldFf1x">https://prnt.sc/1mtJkUldFf1x</a>
R.9 Можливість запису на тест-драйв з порталу.	R.9.1 форма для запису не дозволяє зареєструватися на тест-драйв користувачам молодше 13 років (валідація віку).		not yet implemented				N/A	<a href="https://prnt.sc/Bvs-v_SYXOH2">https://prnt.sc/Bvs-v_SYXOH2</a>
	R.9.2 форма для запису на тест-драйв дозволяє зареєструватися будь-кому за допомогою номеру телефону.		not yet implemented				N/A	<a href="https://prnt.sc/Bvs-v_SYXOH2">https://prnt.sc/Bvs-v_SYXOH2</a>

General Requirement	Detailed Requirement ID / Description	Test Case ID	Test Case Description	Steps	Expected Result	Actual Result	Status	Attachments
R.10 Можливість запису у сервісний центр тих користувачів, що вже придбали товар (модель).	R.10.1 форма запису у сервісний центр покупців, яким необхідна гарантійна підтримка товару.		not yet implemented				N/A	
	R.10.2 можливість швидкої форми запису у негарантійний (платний ремонт) сервіс за допомогою номеру телефону.		not yet implemented				N/A	
	R.10.3 форма запису у негарантійний сервіс для користувачів, що придбали товар (підтримувану модель) у іншого постачальника.		not yet implemented				N/A	
R.11 Відгуки про товар.	R.11.1 відгуки можуть надаватися будь-яким зареєстрованим користувачем.		not yet implemented				N/A	
	R.11.2 шкала рейтингу товару має бути присутня у кожній товарній позиції.		not yet implemented				N/A	
	R.11.3 шкала рейтингу товару впливає на його рейтинг (моделі).		not yet implemented				N/A	
R.12 Індивідуальні рекомендації щодо продуктів.	R.12.1 користувачі, що вже колись придбали товар - отримують інформаційну розсилку з рекомендаціями на зареєстрований номер у випадку будь-якої акції з можливістю відписки(обмеження розсилки).		not yet implemented				N/A	
	R.12.2 користувачі що зареєстрували придбаний товар на сайті отримують нагадування про завершення гарантійної підтримки.		not yet implemented				N/A	
	R.12.3 користувачі, що зареєструвалися, але ще не придбали товар - отримують повідомлення про переглянутий товар		not yet implemented				N/A	
	R.12.4 користувачі, що зареєструвалися, але поклали товар в кошик - отримують нагадування про оплату цього товару.		not yet implemented				N/A	
	R.13.1 портал має бути інтегрований з відеохостингом YouTube.	TC.13.1	Check if the video review on the portal is integrated through YouTube channel (video-hosting)	1) Play the video that is posted on the portal pages 2) Check if the video is playable 3) Check what player is using (video-hosting is used)	video that is posted on the portal plays using YouTube channel	video that is posted on the portal plays using YouTube channel	Passed	1) <a href="https://prnt.sc/P3fNIJwu9M7r">https://prnt.sc/P3fNIJwu9M7r</a> 2) <a href="https://prnt.sc/9bHGsfGAg6Gs">https://prnt.sc/9bHGsfGAg6Gs</a>

General Requirement	Detailed Requirement ID / Description	Test Case ID	Test Case Description	Steps	Expected Result	Actual Result	Status	Attachments
R.13 Інтеграція порталу з відеохостингом для перегляду відеооглядів товарів (моделей).	R.13.2 канал відеохостингу, де розміщуються огляди має приватний доступ для редагування та додавання відеороликів зі сторони власників сайту.		not yet implemented				N/A	
	R.13.3 кожен користувач, що придбав товар (певну модель) може залишити відеоролик про розпакування, надіславши лінк адміністратору порталу.		not yet implemented				N/A	
R.14 Портал повинен мати технічну можливість щодо впровадження інструментів аналітики.	R.14.1 необхідно забезпечити інтеграцію порталу для роботи з інструментами SEO.	TC.14.1	To analyze the implementation of SEO and analytics, we use the Google Analytics service				Passed	
	R.14.2 аналітика та статистика порталу повинна відбуватися за допомогою команди маркетингу та або бізнес аналітиків.		Project manager has assured that these requirements have been met				Passed	
	R.14.3 SEO-спеціаліст може отримати підтримку розробника для вирішення питань з інтеграцією власних інструментів для збору статистики.		Project manager has assured that these requirements have been met				Passed	

Report of MVP analyze	
Description	Attachments
In the process of verification of the developed version of the MVP (minimum viable product) for compliance with the customer's requirements, which were agreed during the first sprint, it was determined that some of the functions have not yet been implemented. Also, not all implemented functions fully meet the customer's requirements. Some implemented functions were not specified in the requirements. Portal did not pass the localization test.	
<b>Examples of non-compliance to the requirements</b>	
- the indicated currency is the Ukrainian hryvnia	<a href="https://prnt.sc/sRva-bFrVdc8">https://prnt.sc/sRva-bFrVdc8</a>
- the description is provided in different languages (English and Ukrainian)	1) <a href="https://prnt.sc/PZfDx6JXdbxa">https://prnt.sc/PZfDx6JXdbxa</a> 2) <a href="https://prnt.sc/WCL2N2xW3o0e">https://prnt.sc/WCL2N2xW3o0e</a> 3) <a href="https://prnt.sc/LeZXtMtDPF20">https://prnt.sc/LeZXtMtDPF20</a>
- different metrics are used	
- incorrect format of articles of the goods items	1) <a href="https://prnt.sc/zN1BAUT9ndDY">https://prnt.sc/zN1BAUT9ndDY</a> 2) <a href="https://prnt.sc/WWgD5mC65noZ">https://prnt.sc/WWgD5mC65noZ</a> 3) <a href="https://prnt.sc/NJ2eyQhZXIfV">https://prnt.sc/NJ2eyQhZXIfV</a>
- there are errors and typos in the description, incorrect descriptions, missed description	1) <a href="https://prnt.sc/fZoAYOtmOqoK">https://prnt.sc/fZoAYOtmOqoK</a> 2) <a href="https://prnt.sc/G0FJmbsbof36">https://prnt.sc/G0FJmbsbof36</a> 3) <a href="https://prnt.sc/4j37SWzOrNfj">https://prnt.sc/4j37SWzOrNfj</a>
- information is presented in different formats (not formatted - there is no single format for presenting information)	
- part of the descriptions do not match the product	<a href="https://prnt.sc/P67IO0fCPrf4">https://prnt.sc/P67IO0fCPrf4</a>
- The rules for returning goods reflect the task (idea) and not the instruction	<a href="https://prnt.sc/LeZXtMtDPF20">https://prnt.sc/LeZXtMtDPF20</a>