

№ з/п	Вимоги до організації-претендента	ТОВ «Хостмайстер»	ТОВ «Технічний центр Інтернет»
1.	<p>1.4. Претендент подає до Адміністратора заяву про свій намір стати Оператором реєстру домену .УКР впродовж 30 днів з дня розміщення на сайті Адміністратора оголошення про прийом відповідних пропозицій щодо здійснення функцій Оператора реєстру домену .УКР.</p> <p>Заява Претендента та додатки до неї повинні містити:</p>	<p>Заява надіслана листом на поштову скриньку. Дата: 12.10.13р.</p>	<p>Заява передана кур'єром. Дата: 11.10.13р.</p>
2.	1) засвідчені належним чином копії установчих документів та	Відповідає	Відповідає
3.	відповідного рішення засновників/учасників про намір здійснювати на виключній основі діяльність як Оператора реєстру домену .УКР;	<p>Не відповідає</p> <p>(Ні в Статуті, ні в окремому документі відсутні посилання на рішення здійснювати діяльність як Оператора реєстру домену .УКР. Рішення засновників відсутнє.)</p>	Відповідає
4.	2) відомості про відповідність Претендента встановленим вимогам, що визначаються у цьому документі (Вимогах до оператора реєстру домену .УКР) та у документах, дотримання яких є обов'язковим для виконання обов'язків Оператора реєстру домену .УКР;	<p>Відповідає частково</p> <p>(відсутні посилання на Правила реєстрації і користування доменних імен в домені .УКР, Технічний регламент (щодо обов'язку дотримання))</p>	Відповідає
5.	3) відомості про існуючий досвід Претендента та його можливості, включаючи загальний опис технічних систем, власником яких є Претендент, організаційних можливостей та кваліфікації	Відповідає	Відповідає

№ з/п	Вимоги до організації-претендента	ТОВ «Хостмайстер»	ТОВ «Технічний центр Інтернет»
	персоналу щодо виконання зобов'язань Оператора реєстру домену .УКР;		
6.	4) ескізний проект Системи з описом та архітектурою кожної з підсистем, щодо яких встановлюються вимоги у цьому документі, документах ICANN та у відповідних стандартах Інтернет;	Частково відповідає (Не дотримано вимог щодо оформлення ЕП Відсутні відомості про місця розташування обладнання, IP-адреси, функції цього обладнання Відсутня загальна схема роботи Системи Вказано тільки 3 дата-центра)	Відповідає
7.	5) відповідне ескізму проекту технічне завдання на розробку та впровадження Системи;	Не відповідає (ТЗ відсутнє)	Відповідає
8.	6) технічне завдання на розробку і впровадження комплексної системи захисту інформації у реєстрі домену .УКР та відповідні посадові інструкції;	Не відповідає (ТЗ на КСЗІ не відповідає вимогам нормативних документів ТЗІ/КЗІ, надано інший документ «Комплексна система безпеки реєстру»)	Відповідає
9.	7) документ «Опис API EPP»;	Відповідає (з зауваженнями) Опис порівняльних зауважень у додатку до цієї таблиці	Відповідає Опис порівняльних зауважень у додатку до цієї таблиці
10.	8) план по відновленню працездатності Системи та/або підсистем у разі виникнення позаштатних ситуацій (катастроф, аварій тощо) та відповідні посадові інструкції;	Відповідає частково (Відсутні детальні процедури щодо повного резервного копіювання та резервного копіювання, відсутня класифікація видів резервного копіювання, відсутня класифікація аварій, відсутні алгоритми дій по ліквідації аварій, відсутнє журналювання аварій)	Відповідає

№ з/п	Вимоги до організації-претендента	ТОВ «Хостмайстер»	ТОВ «Технічний центр Інтернет»
11.	9) план-графік дій, що передбачені підпунктами б) та 7) пункту 1.5 цього документу, у разі, якщо такі дії є необхідними	Надано (необхідно мінімально 2 місяці для початку роботи)	Не потрібен (Система готова до роботи)
12.	1.5. Претендент, на момент подачі заяви про своє бажання стати Оператором реєстру, повинен відповідати таким наступним вимогам:		
13.	1) бути юридичною особою, що створена і зареєстрована згідно законодавства України не менше ніж за 2 роки до подачі заяви відповідно з пунктом 1.4;	Відповідає	Відповідає
14.	2) не мати у своєму статутному капіталі частки або голосів для управління, що належить іноземній компанії або особі, що діє в інтересах іноземної особи, у розмірі більше ніж 10%;	Відповідає	Відповідає
15.	3) не бути державним або комунальним підприємством або таким, у статутному капіталі якого частка, що належить державі, перевищує 50%;	Відповідає	Відповідає
16.	4) мати розгорнутий та працюючий програмно-апаратний комплекс із встановленим програмним забезпеченням для обслуговування реєстру домену .УКР, у тому числі підтримки серверів доменних імен (DNS) із промисловим способом дистрибуції	Не відповідає (наведено інформацію щодо програмно-апаратного комплексу домену .UA, комплекс для обслуговування домену .УКР відсутній та може бути створений згідно план-графіку (п.10 Таблиці) через 2 місяці)	Відповідає

№ з/п	Вимоги до організації-претендента	ТОВ «Хостмайстер»	ТОВ «Технічний центр Інтернет»
	файлу зони, службу WHOIS із стандартним та веб-інтерфейсом, підтримку протоколу EPP (Extensible Provisioning Protocol), що призначений для управління реєстраційною інформацією, мати вбудований програмний інтерфейс та мати веб-інтерфейс для Реєстраторів;		
17.	5) відповідати вимогам ICANN, які пред'являються до операторів реєстрів доменів верхнього рівня, типу ccTLD/gTLD, що може бути підтверджено інформацією від ICANN;	Не відповідає (є твердження про відповідність п.18 Таблиці, але це не підтверджено інформацією від ICANN)	Відповідає (Інформація про заявника міститься у Рапорті IANA/ICANN щодо участі у технічній групі УМІЦ)
18.	6) або бути ICANN-акредитованим реєстратором у gTLD, виробничий комплекс якого може бути організаційно, технічно і кваліфікаційно відділений від діяльності з реєстрації доменних імен у gTLD і приведений у відповідність з вимогами до оператора реєстру ccTLD, а також з вимогами до Оператора реєстру домену . УКР, що викладені в цьому документі, в строк не більше 2-х місяців,	Не потрібен	Відповідає частково (є позитивне заключення аудиту ICANN щодо акредитації)
19.	7) або бути фактично діючим оператором реєстру іншого домену верхнього рівня ccTLD, виробничий комплекс якого може бути технічно і кваліфікаційно відділений від діяльності з реєстрації доменних імен в іншому ccTLD і приведений у	Відповідає частково (стверджується, що заявник є діючим оператором реєстру ccTLD .UA, але це твердження базується виключно на записі щодо Igor Sviridov в базі даних IANA/ICANN, що не є делегуванням)	Не потрібен

№ з/п	Вимоги до організації-претендента	ТОВ «Хостмайстер»	ТОВ «Технічний центр Інтернет»
	відповідність з вимогами до Оператора реєстру домену .УКР, що викладені в цьому документі, в строк не більше 2 -х місяців;		
20.	8) мати не менше ніж 5 (п'ять) технологічних майданчиків (груп логічно пов'язаних серверів і мережевого обладнання, які підключені кількома каналами до Інтернет і забезпечені безперебійним електроживленням) і які вже функціонують у робочому режимі, з яких не менш ніж один повинен знаходитись поза межами України і не менш ніж два повинні знаходитись в Україні. Усі технологічні майданчики (комплекси) повинні базуватись на власних апаратних ресурсах Претендента;	Не відповідає (відомості про відповідність цим вимогам не надані. Твердження про існування 5 майданчиків не може бути перевірено)	Відповідає (надані відомості про 8 (вісім) технічних майданчиків, з яких 4 (чотири) знаходяться поза межами України, а 4 (чотири) в Україні. Перевірено)
21.	9) мати щонайменше 3 (три) блоки IPv4-адресов мінімально /24 у різних мережах класу С;	Відповідає	Відповідає
22.	10) щонайменше 1 (один) з блоків IP-адрес, що вказані в підпункті 9) повинен також мати підтримку (адресацію) IPv6.	Відповідає	Відповідає
23.	1.6. Для перевірки відповідності визначеним вимогам Претендент разом із заявою та додатками до неї передає Адміністраторові коди доступу до кожного з серверів та іншого обладнання, що мають бути задіяні у обслуговуванні реєстру	Не відповідає (коди доступу не надані, навіть не вказані IP-адреси серверів для перевірки)	Відповідає (перевірку здійснено)

№ з/п	Вимоги до організації-претендента	ТОВ «Хостмайстер»	ТОВ «Технічний центр Інтернет»
	домену .УКР та усіх його підсистем, на паперовому та електронному носії.		
24.	1.7. На момент подання заяви Претендент повинен мати розроблені і задокументовані процедури, у відповідності з якими він, як можливий Оператор реєстру, буде зобов'язаний із дотриманням вимог законодавства України здійснювати наступне:		
25.	1) дотримуватись відповідних застосовних стандартів, рекомендацій та положень документів ICANN з імплементації IDN ccTLD, Правил реєстрації та використання доменних імен в домені .УКР, Технічного регламенту, Положення (порядку) розв'язання доменних спорів, а також умов договорів з Адміністратором, Реєстраторами, Комісією з досудового вирішення спорів.	Не відповідає (опис процедур з посиланням на імплементацію Правил реєстрації і користування доменними іменами в домені .УКР не надані)	Відповідає
26.	2) підтримувати файл зони домену .УКР/.xn--j1amh в актуальному стані – створення регулярних поновлень даних у файлі зони повинно здійснюватися згідно відповідних стандартів, як визначено підпунктом 1);	Не відповідає (інформації щодо процедур підтримки файлу зони домену .УКР/.xn--j1amh не надано)	Відповідає (процедура описана в Плані по відновленню працездатності системи після аварій)
27.	3) забезпечувати роботу служби доменних імен домену .УКР/.xn--j1amh – забезпечення стабільної роботи усіх авторитативних серверів	Не відповідає (опис процедур щодо підтримки служби доменних імен домену .УКР/.xn--j1amh не надані)	Відповідає (описано в Інструкції по роботі з ЕРР)

№ з/п	Вимоги до організації-претендента	ТОВ «Хостмайстер»	ТОВ «Технічний центр Інтернет»
	доменних імен домену .УКР, забезпечення можливості отримання адресації в домені .УКР усіма користувачами Інтернет згідно діючих стандартів;		
28.	4) підтримувати точність, актуальність і повноту інформації, що відноситься до будь-яких змін реєстраційних та/або службових даних щодо призначених адміністративних, технічних, фінансових контактах Оператора реєстру і Реєстраторів. Зміни будь-яких контактних і комунікативних даних Оператора реєстру повинні доводитись до Адміністратора впродовж 1 години з моменту зміни таких даних;	Не відповідає (опис процедур не надано)	Відповідає (описано в ЕП та в Інструкції по роботі з ЕРР)
29.	Претендент повинен представити рішення, які забезпечують безвідмовну та безперервну роботу усіх підсистем та елементів реєстру домену .УКР та Системи в цілому.	Відповідає частково (опис в загальному неконкретизованому вигляді відсутнє в Плані відновлення вимога щодо відновлення не більш ніж за 24 години)	Відповідає (загальний опис у ЕП та деталізовано в Плані по відновленню працездатності системи)
30.	Рішення з безпеки доступу до підсистем реєстру повинні бути побудовані на основі PKI (Public Key Infrastructure).	Відповідає частково (опис щодо застосування КЗІ відсутній)	Відповідає (вимоги щодо КЗІ в ТЗ на КСЗІ)
31.	Адміністратор здійснюватиме автоматизовану перевірку параметрів та елементів Системи та залишає за собою право не розголошувати кількість та місця розташування спеціальних моніторингових програм	Не відповідає (не надано місць розташування обладнання, IP-адрес для перевірки віддаленими моніторами, кодів доступу для перевірки і встановлення локальних моніторів)	Відповідає (перевірено, монітори встановлено)

№ з/п	Вимоги до організації-претендента	ТОВ «Хостмайстер»	ТОВ «Технічний центр Інтернет»
	(моніторів), які на основі визначених алгоритмів здійснюватимуть перевірку доступності, працездатності мережесервісів та служб. Претендент і надалі Оператор реєстру зобов'язані інсталювати і встановлювати такі монітори, їх параметри і налаштування на вимогу Адміністратора у тих елементах підсистем, обладнанні, ОС які будуть визначені Адміністратором на основі даних, що подаватимуться у заяві.		
32.	2.1. Вимоги до параметрів Системи і до телекомунікаційної мережі.		
33.	1) схему реалізації Системи з вказуванням технічних параметрів серверів, їх статусу і функціональних завдань, місць розташування;	Не відповідає (інформація не надано)	Відповідає (опис в ЕП)
34.	2) схему роботи Системи у випадках позаштатних ситуацій з вказуванням технічних параметрів серверів, їх статусу і функціональних завдань, місць розташування, що є іншими;	Не відповідає (інформація не надана)	Відповідає (є у ЕП та Плані по відновленню працездатності системи після аварій)
35.	3) схему реалізації телекомунікаційної мережі з вказуванням функціональних та технічних параметрів вузлів мережі, їх статусу і місць розташування.	Не відповідає (інформація з описом відсутня)	Відповідає (таблиця в ЕП)
36.	Доступ до кожного мережевого вузлу повинен забезпечуватись щонайменше через двох	Відповідає	Відповідає

№ з/п	Вимоги до організації-претендента	ТОВ «Хостмайстер»	ТОВ «Технічний центр Інтернет»
	операторів/провайдерів телекомунікацій (Інтернет) за умови відсутності попереднього фільтрування мережних пакетів і сервісів.		
37.	Безпека обладнання, що використовуватиметься Претендентом в системі і телекомунікаційній мережі повинна бути підтверджена належними сертифікатами відповідності.	Не відповідає (сертифікати відсутні)	Відповідає (копії сертифікатів надано)
38.	Підсистема реєстрацій доменних імен та здійснення належних операцій з доменними іменами повинна забезпечувати взаємодію з технологічними автоматизованими комплексами Реєстраторів за протоколом EPP (Extensible Provisioning Protocol).	Відповідає	Відповідає
39.	Кількість Front-end серверів підсистеми реєстрацій повинне бути не менше 3 (трьох). Ці сервери повинні бути розташовані щонайменше у 2 (двох) незалежних датацентрах. Мінімум 2 (два) сервери повинні знаходитись в режимі Stand-by.	Не відповідає (інформацію не надано, що унеможливило перевірку)	Відповідає (перевірено)
40.	Підсистема реєстрацій повинна: 1) ґрунтуватися на вже перевірених на практиці	Відповідає	Відповідає

№ з/п	Вимоги до організації-претендента	ТОВ «Хостмайстер»	ТОВ «Технічний центр Інтернет»
	<p>Претендентом процесом управління реєстраціями (транзакціями);</p> <p>2) забезпечувати автоматичну обробку усіх транзакцій;</p> <p>3) забезпечувати авторизацію Реєстраторів та автентифікацію операцій, що здійснюються в системі.</p> <p>Претендент повинен представити рішення відносно автоматичної обробки усіх транзакцій.</p>		
41.	<p>Підсистема реєстрацій повинна забезпечувати і підтримувати увесь життєвий цикл доменного імені (домену), що визначатимуться в (проекті) Правилах реєстрацій і користування доменними іменами в домені .УКР та відповідному Технічному регламенті.</p>	<p>Відповідає частково (опису команд не достатньо (див. додаток до таблиці), посилань на процедури Правил реєстрації і користування доменними іменами в домені .УКР відсутні)</p>	<p>Відповідає (Інструкції з використання ЕРР)</p>
42.	<p>Реалізація протоколу ЕРР, що пропонуватиметься Претендентом, повинна забезпечити на рівні «клієнт-сервер» таку можливість управління даними і об'єктами, що зберігаються у репозитарії (реєстрі), яка підтримуватиме обробку інформації з кодуванням як UTF-8 так і PUNYCODE.</p>	<p>Відповідає</p>	<p>Відповідає</p>
43.	<p>Підсистема DNS-серверів у складі рішення Претендента повинна складатись щонайменше 13 серверів,</p>	<p>Відповідає частково (детальний опис відсутній, застосовані 3, а не 5 дата-центрів)</p>	<p>Відповідає</p>

№ з/п	Вимоги до організації-претендента	ТОВ «Хостмайстер»	ТОВ «Технічний центр Інтернет»
	що розташовані мінімум у 5 (п'яти) різних датацентрах. Як мінімум 5 (пять) серверів повинні знаходитись у стані «гарячої заміни» («гарячого резерву»), з яких мінімум 3 (три) повинні бути у стані Stand-by.		
44.	Мінімальна конфігурація серверів: Quad Core CPU, 16GB DDR3 ECC, 2-4 HDD (SAS/SATA/SSD), Raid controller, 64-bit Unix operating system, IPMI, дубльоване живлення, 100% готовності «гарячої заміни».	Не відповідає (дані відсутні, що унеможливило перевірку)	Відповідає (перевірено)
45.	Підсистема WHOIS повинна підтримувати UTF-8 (Unicode) з можливістю отримання і надання відповідей запитів українською та російською мовами, а також в ASCII.	Відповідає	Відповідає
46.	Набір даних в службі WHOIS повинен відображати інформацію на оригінальній мові реєстрації доменного імені з автоматичною транслітерацією в ASCII або із можливістю автентичного перекладу англійською мовою в ASCII шляхом редагування відповідних полів.	Відповідає частково (відсутня транслітерація або переклад)	Відповідає
47.	Управління мережею повинне здійснюватися безперервно впродовж трьох робочих змін. Штатний розклад однієї робочої зміни повинен передбачати не менше 2 (двох) системних адміністраторів у денний час, що задіяні виключно у цій роботі, і одного у нічний час, що також	Відповідає частково (інструкції не надані, є загальний опис)	Відповідає частково (не надані інструкції, опис є в Плані по відновленню працездатності)

№ з/п	Вимоги до організації-претендента	ТОВ «Хостмайстер»	ТОВ «Технічний центр Інтернет»
	здіяний виключно у цій роботі, та не менш ніж 2 (двох) працівників персоналу технічної підтримки у денний час і одного у нічний час. Претендент повинен представити відповідні посадові інструкції чергового персоналу змін щодо усіх позицій.		
48.	Кваліфікація персоналу повинна бути підтверджена Претендентом.	Відповідає	Відповідає

Відповідність організацій-претендентів висунутим вимогам	ТОВ «Хостмайстер»	ТОВ «Технічний центр Інтернет»
Відповідає вимогам	14	40
Частково відповідає	10	2
Не відповідає	18	0