Приложение 5

Техническа спецификация на предвидените за закупуване ДМА и/или ДНА:

№	Наименование на актива	Количество	Минимални технически и/или функционални характеристики
1.	**Платформа за управление на профили на клиенти с вградени модулни компоненти за билинг на потребителите и self service portal**	**1 бр.**	**Платформа за управление на профили на клиенти с вградени модулни компоненти за билинг на потребителите и self service portal със следните технически и функционални характеристики:** Изисквания към техническите характеристики: • Платформата да е от тип затворена кутия за потребителя „black box“, като в зависимост от решението да са предвидени всички интерфейси към външна комуникационна платформа Omnilinx; • Всички елементи и възли да бъдат предварително свързани, окабелени и разположени в максимум 1 брой стандартен сървърен 19“ 42U шкаф, подлежащ на транспорт, с техническа възможност да се разположи в обществен център за данни, където ще му бъдат осигурени ток, климатизация и интернет връзка; • Максимално общо тегло на шкафа с всички възли – до 1000 (хиляда) килограма; • Изчислителната част да е в резервираност минимум N+1; • Платформата не трябва да има системни кодирани ограничения или бариери породени от firmware на конкретен хардуерен компонент или програмен код на някой от предлаганите подходи; • Платформата да поддържа множество вътрешни паралелни комуникационни интерфейси – всеки от тях минимум по 10Gbps. Изисквания към функционални характеристики: **Self service административен портал:** • Възможност за създаване на различни типове лицензи; • Възможност за дефиниране на цени за всеки един тип лиценз, който е създаден; • Възможнст за създаване/редактитране/изтриване на акаунт; • Възможност за визуализация на информацията за даден акаунт – email , username, билинг информация;

			• Възможност за създаване/редактиране/деактивиране на потребители; • Възможност за наблюдение на заявките на различните акаунти – какви лицензи са заявили за използване; • Възможност са одобрение на заявките на различните акаунти; • Възможност за визуализация на дължими суми на всеки един от акаунтите; • Възможност за генериране на справка за брой и тип лицензи и общата парична сума на всички лицензи. **Self service потребителски портал:** • Възможност за създаване на акаунт; • Възможност за добавяне на Billing информация за акаунта: - Име на фирма - Булстат или ЕИК - Адрес на фирмата - Билинг email • Възможност за създаване на потребители и избор на типа лиценз, който да се ползва от всеки един потребител; • Възможност за добавяне на нови потребители в даден акаунт и асоцииране на типа лиценз, който ще ползва дадения потребител; • Възможност потребителите в даден акаунт да ползват различни типове лицензи – избор между предефинирани типове лицензи; • Възможност за деактивирне на потребители в даден акаунт; • Възможност за визуализация на дължима сума за съответен период; • Възможност за избор на период за тарифиране на лицензите – месечен или годишен абонамент. Общи изисквания: • Платформата трябва да има външни интерфейси/API за връзка с комуникационна платформа Omnilinx. • Интеграция на Self service портала със сайта Omnilinx.com.