



Приложение 2

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ ВЪЗЛОЖИТЕЛ

в процедура за

Избор на изпълнител с Публична покана с предмет:
Доставка и въвеждане в експлоатация на дълготрайни материални и нематериални активи по следните обособени позиции:

ОП1: Сървъри за хостинг услуги – 15 броя;
ОП2: VPS софтуер за хостинг услуги - 1 брой;

N	Обособена позиция 1	мярка	количество
1.	Сървъри за хостинг услуги	бр	15
	Процесор	2 x работна честота $\geq 2.1\text{G}$, ≥ 12 физически ядра, кеш памет $\geq 18\text{M}$, Поддръжка на Turbo режим, консумация $\leq 120\text{W}$	
	Шаси	поддръжка на 8x2.5" (SAS/SATA) твърди дискове	
	Памет	4 x 16GB RDIMM; 3200 MT/s, Dual Rank	
	Вградена система за отдалечен достъп	Да има	
	RAID Контролер	Да има	
	Твърд диск	SSD $\geq 1.92\text{TB}$ скорост на обмен SATA 6Gb	
	Мрежов адаптер	2 x 1GB	
	Оптимизатор на стратиране	Да има	
	Захранване	2 x $\geq 800\text{W}$	
	Комплект крепежи за сървърен rack	Да има	
N	Обособена позиция 2	мярка	количество
1	VPS софтуер за хостинг услуги	Брой	1
	Софтуерът да има	1. Наличие на GDPR съгласие за	



	следните основни характеристики:	<p>потребителите</p> <ol style="list-style-type: none">Чат система за комуникация с клиентиSSL сертификат за сигурностАдминистраторски панел за управление на съдържаниетоResponsive (адаптивен) дизайн за мобилни телефони	
	Технологии, които да са използвани в софтуера:	Frontend: HTML5, JavaScript, CSS, Bootstrap Backend: PHP, MySQL, OpenLiteSpeed, PHP Framework Laravel	
	Да има следните функционалности, съдържание и интерфейс:	<ol style="list-style-type: none">Начална визуализация (да се вижда от клиенти):<ol style="list-style-type: none">Слайдер с основните услуги, промоционални материали;Секция за отзиви от доволни клиенти;Основно описание на технологията на предлаганите услуги;Секция за предимства на предлаганата услуга VPS Hosting;Директория (с интерфейс за достъп за клиенти) на индивидуална услуга:<ol style="list-style-type: none">Пътечка (breadcrumbs) до текущата страница;Заглавие на услугата;Кратко описание на услугата;Конфигуратор на показателите и характеристиките на VPS услугата:<ol style="list-style-type: none">Процесор/ЯдраОперативна паметДисково пространствоОперационна системаИме на VPS услугата	



		<ol style="list-style-type: none">Директория (с интерфейс за достъп за клиенти) за помощ (FAQ)Често задавани въпросиДиректория (с интерфейс за достъп за клиенти) с описание на фирмата и предлаганите от нея услуги;Директория (с интерфейс за достъп за клиенти) с контакти:<ol style="list-style-type: none">Контактна формаАдрес на фирмата и работно времеЛинкове към социални мрежи и други канали на фирмата	
	Да има следния клиентски интерфейс:	<ol style="list-style-type: none">Начало – Обща информация за клиентския профил, последни поръчки, финансова информация (направени плащания)Моите VPS сървъри – лист със активните и неактивни VPS услуги<ol style="list-style-type: none">Детайли на VPS услугатаУправление на VPS услугата – Включване, рестартиране, изключванеСледене на използваните ресурси на VPS сървъраФактури – списък с издадените фактури<ol style="list-style-type: none">Детайли на фактурата и бутон за плащанеМетоди за плащане – PayPal, Банков преводТранзакции – списък направени транзакции по издадени фактури за период на ползване на услугата VPS хостинг	
	Да има следния административен панел:	<ol style="list-style-type: none">Начало – Основна информация, последни поръчки, състояние на VPS Node (изразходвани ресурси като процесорно време,	



		<p>оперативна памет и дисково пространство)</p> <p>2. Списък VPS Node – списък с основните машини предоставени за ползване, инсталация и конфигурация на VPS сървъри</p> <p>2.1. Детайли на VPS Node</p> <p>2.2. Конфигурация за връзка с VPS Node (API ключове)</p> <p>2.3. Мрежови ресурси (IP адреси)</p> <p>3. Списък с клиенти</p> <p>3.1. Детайли на клиент – Имена, Email, Адрес, Телефон</p> <p>3.2. Услуги на клиент – активни и неактивни VPS Сървър услуги</p> <p>3.3. Фактури на клиент – платени и неплатени фактури за ползвани услуги</p> <p>3.4. Транзакции – регистрирани плащания по фактури</p> <p>4. Списък Активни и неактивни VPS Сървър услуги</p> <p>4.1. Детайли на VPS Сървър услуга</p> <p>4.2. Използвани ресурси (Процесорно време, Оперативна памет, Дисково пространство)</p> <p>4.3. Настройки на VPS Услугата:</p> <p>4.3.1 Преинсталация на Операционна система</p> <p>4.3.2 Алокиране на IP адрес</p> <p>4.3.3 Редакция на ресурси (Процесорни ядра, Оперативна памет, Дисково пространство)</p> <p>4.3.4 Управление на VPS Сървър услугата –</p>	
--	--	--	--



		Старт, Рестарт, Стоп, Отказ на услугата (може и по заявка на клиента) 5. Фактури – списък с всички фактури на клиенти 6. Транзакции – списък с всички плащания по фактури направени от клиенти	
	Да има следния дизайн:	1. Възможност за дизайн на интерфейс според изисквания на клиента 2. Възможност за предоставяне на материали от клиента (примерни сайтове, желани цветове, подредба на съдържанието)	