

ДОГОВОР

№ 277000018

Днес, 09.10.2017 год., в гр. Козлодуй между:

"АЕЦ Козлодуй" ЕАД, гр. Козлодуй, със седалище и адрес на управление: гр. Козлодуй 3321, община Козлодуй, област Враца, с ЕИК 106513772, представявано от Иван Тодоров Андреев, в качеството на Изпълнителен директор, наричано за краткост **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**, от една страна,

и
"СМ Консулт" ЕООД, гр. София, със седалище и адрес на управление: ул. "Симеоновско шосе" №276, с ЕИК 121627612, представявано от Светла Манолова Манолова, в качеството на Управител, наричано за краткост **ИЗПЪЛНИТЕЛ**, от друга страна, (**ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** и **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** наричани заедно „Страните“, а всеки от тях поотделно „Страна“), на основание чл. 183 от Закона за обществените поръчки и Решение №АД-2890/19.09.2017 г. на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за определяне на **ИЗПЪЛНИТЕЛ** на обществена поръчка с предмет: "Техническо обслужване и поддръжка на Infor ERP LN за 91 конкурентни лиценза", се склучи този Договор при следните условия:

I. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

Член 1. Предмет

(1.1) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** възлага, а **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** приема да изпълнява срещу възнаграждение и при условията на този Договор техническо обслужване и поддръжка на Infor ERP LN за 91 конкурентни лиценза, в съответствие с Приложение № 2 - Техническо задание №17.ФР.ТЗ.369, ПРИЛОЖЕНИЕ № 3 – Техническо предложение за изпълнение на поръчката на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и Приложение № 4 – Предлагана цена на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** – неразделна част от настоящия договор, за срок от две години.

II. ЦЕНИ И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

Член 2. Цена

(2.1) За изпълнението на предмета на Договора, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се задължава да заплати на Изпълнителя **обща цена** в размер на 280 440.00 лева без ДДС (двеста и осемдесет хиляди четиристотин и четиридесет лева), съгласно Ценовото му предложение, Приложение № 4, неразделна част от настоящия Договор.

(2.2) Посочените в настоящия Договор цени са крайни и остават непроменени за срока на действието му.

Член 3. Начин на плащане

(3.1) Плащанията се извършват в български лева, с платежно нареждане по следната банкова сметка, посочена от Изпълнителя: Обединена Българска Банка, UBBSBGSF, банкова сметка BG37UBBS80021019904540

Изпълнителят е длъжен да уведомява писмено **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за всички последващи промени на банковата му сметка в срок до 10 (десет) дни считано от момента на промяната. В случай че Изпълнителят не уведоми **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в този срок, счита се, че плащанията по посочената в настоящия член банкова сметка са надлежно извършени.

Н. Г.

- (3.2) Плащането на цената по алинея (2.1) по настоящия Договор се извършва, поетапно, до 30 календарни дни от началото на всяко тримесечие срещу представена оригинална фактура и протокол за извършената работа за предходния тримесечен период
- (3.3) За дата на плащането, се счита датата на заверяване на банковата сметка на Изпълнителя със съответната дължима сума.

III. СРОКОВЕ И ЗАЯВЯВАНЕ НА ПОВРЕДИТЕ

Член 4. Срокове и заявяване на повредите

- (4.1) Настоящият Договор влиза в сила от датата на двустранното му подписване от Страните и се сключва за срок от 2 години.
- (4.2) Поддръжката се извършва след получаване на заявка от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.
- (4.3) Срокът за реакция при подаване на заявки за поддръжка:
- За приоритет “Спешно” – 3 часа в рамките на сервизните часове;
- За приоритет “Бързо” – 5 часа в рамките на сервизните часове;
- За приоритет “Нормално” – 7 часа в рамките на сервизните часове.

IV. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА СТРАНИТЕ

Член 5. Права и задължения на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

- (5.1) Изпълнителят се задължава:
- (5.1.1.) Да спазва указанията на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** относно извършената работа;
- (5.1.2.) Да осигурява високо качество на изпълняваните услуги по настоящия договор.
- (5.1.3.) Да осигури достатъчно на брой квалифицирани специалисти за изпълнение на дейностите, предмет на настоящия договор в дефинираните времена за реакция.
- (5.1.4.) Да осъществява пълно документиране и отчетност на извършените дейности.
- (5.1.5.) Да предостави на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в писмен вид препоръките си, възникнали в хода на изпълнение на договора, или предизвикани от предмета на договора.
- (5.1.6.) да спазва режима на достъп и правилата за вътрешния ред и безопасност на работа в помещенията на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**;
- (5.1.7.) да не разгласява информация за **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и/или негови клиенти и/или други негови съконтрагенти, станала му известна при или по повод изпълнение на възложената му с този Договор работа;
- (5.1.8.) да третира всяка получена информация като строго конфиденциална, съответно да не я разкрива пред трети лица;
- (5.1.9.) при поискване от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, да върне или унищожи за негова сметка всички документи получени във връзка с извършената работа;
- (5.1.10.) при изпълнение на възложената му с този Договор работа, да не нарушава авторските и другите сродни права на трети лица и да спазва всички разпоредби на действащото българско законодателство във връзка със защита на правата на интелектуална собственост на трети лица;
- (5.2) Изпълнителят има право:
- (5.2.1) при своевременно и точно изпълнение на задълженията си по настоящия Договор да получи уговорената цена, в сроковете и при условията на този Договор;
- (5.2.2) да изисква разяснения и информация от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** във връзка с изпълнението на поетите задължения по настоящия Договор;
- (5.2.3) да получава необходимото съдействие от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** при изпълнение на задълженията си по този Договор.

Член 6. Права и задължения на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

(6.1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава:

- (6.1.1) да плати на Изпълнителя уговорената цена в сроковете и при условията на настоящия Договор;

ОБЩИ УСЛОВИЯ НА ДОГОВОРА

1. РЕД ЗА ПРИЛАГАНЕ НА ОБЩИТЕ УСЛОВИЯ ПО ДОГОВОР	2
2. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ.....	2
3. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ ПО ДОГОВОРА	2
4. ПОДИЗПЪЛНИТЕЛИ	2
5. ОБЕДИНЕНИЯ.....	3
6. ДАНЪЦИ ЗА ЧУЖДЕСТРАННИ ИЗПЪЛНИТЕЛИ	3
7. ВХОДНИ ДАННИ И ИНФОРМАЦИЯ ПО ДОГОВОРА	4
8. УПРАВЛЕНИЕ НА КАЧЕСТВОТО.....	4
9. ФИЗИЧЕСКА ЗАЩИТА, СИГУРНОСТ И ДОСТЪП ДО ЗАЩИТЕНАТА ЗОНА.....	5
10. ЯДРЕНАТА БЕЗОПАСНОСТ И РАДИАЦИОННА ЗАЩИТА.....	5
11. БЕЗОПАСНОСТ НА ТРУДА И ЗДРАВОСЛОВНИ УСЛОВИЯ НА ТРУД.....	6
12. ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ	8
13. ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА	8
14. ОДИТИ, ИНСПЕКЦИИ И ПРОВЕРКИ	8
15. СРОК ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ	9
16. НЕУСТОЙКИ	9
17. ПРЕКРАТЯВАНЕ И РАЗВАЛЯНЕ НА ДОГОВОРА	9
18. НЕПРЕОДОЛИМА СИЛА	10
19. РЕД ЗА РЕШАВАНЕ НА СПОРОВЕТЕ.....	10
20. ОТГОВОРНО ЛИЦЕ ОТ СТРАНА НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ	10
21. ОТГОВОРНО ЛИЦЕ ОТ СТРАНА НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.....	10
22. КОМУНИКАЦИЯ МЕЖДУ СТРАНИТЕ	11
23. ЕЗИК НА ДОГОВОРА	11

“АЕЦ КОЗЛОДУЙ” ЕАД

Блок: ОСО

Система:

Подразделение: У-е ФР

УТВЪРЖДАВАМ,

ЗАМ. ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР:

ЦАНКО БАЧИЙСКИ

..... 2017 г.

СЪГЛАСУВАЛИ:

ДИРЕКТОР БиК:
/Е. Едрев/
ДИРЕКТОР ИиФ:
/Св. Ст. Г. Кирков/

ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ

№ 17.09.73.369

за услуга: „Техническо обслужване и поддръжка на Infor ERP LN за 91 конкурентни лиценза”

Настоящото техническо задание съдържа техническа спецификация съгласно
Закона за обществените поръчки

1. Предмет на дейността

Предмета на техническото задание е осигуряване на сервизна поддръжка на Infor ERP LN за 91 конкурентни лиценза, за което е необходимо сключване на договор.

2. Обем на извършваната услуга

Изпълнителят трябва да извърши следните основни дейности:

2.1. Оказване на техническа помощ и поддръжка, съгласно стандартните правила на производителя на софтуера.

2.2. Оказване на техническа помощ и поддръжка на инсталацията на софтуерно приложение Infor ERP LN на основен, тестови и резервен сървър.

2.3. Локализиране, анализ и отстраняване на проблеми. Всеки етап да се документира в сайт-портала на фирмата <http://support.smcon.com>, чрез двустранно одобрен шаблон за комуникация (Приложение 5), съгласно който Изпълнителят следва да уведомява Възложителя за статуса на докладваните проблеми. Шаблонът следва да съдържа информация относно анализа на проблема, коригиращите мерки и тяхното изпълнение, с оглед отчитането на времето за реакция по т.5 от техническото задание.

И. Г. ф

2.4. Консултации по телефона свързани с функционирането, използването, настройките и администрирането системата.

2.5. Своевременно актуализиране на системата (само след съгласуване и разрешение от Възложителя) с приложимите актуализации и подобрения на софтуера, като:

- Програмни решения (Solutions);
- Софтуерни поправки (fixes, patches);
- Пакети от актуализации (weekly collections).

2.6. Осигуряване на достъп на две определени лица от „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД до глобалната мрежа за поддръжка на Infor_ERP LN – www.inforxtreme.com, за ползване на услугите предоставяни от производителя на софтуера.

2.7. Осигуряване на постоянна телефонна връзка извън рамките на сервизните часове (от 07.30ч. до 16.30ч.) за подаване на заявки на поддръжка с приоритет „Спешно“ съгласно дефиниция на приоритети по точка 5.

3. Организация на работата по изпълнение на услугата

3.1. План за изпълнение на дейностите по услугата

Началната дата на започване на работата е датата, определена в договор за поддръжка. Срокът за извършване на работата е две години.

3.2. Условия за изпълнение на услугата

3.2.1 Условия и дейности, които трябва да се изпълнят от „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД.

При изпълнение на дейностите по договора, „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД предоставя на Изпълнителя едно оборудвано с персонален компютър работно място и едно потребителско име за достъп до локалната компютърна мрежа, при спазване на изискванията на ДОД.ИНД.ПК.070 „Правила за осигуряване на качеството. Използване на информационни системи, компютърна и офис-техника в „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД“.

„АЕЦ Козлодуй“ ЕАД трябва да изльчи ръководител екип и членове на екипа отговарящи за внедрените функционални области от системата, като за всяка област трябва да има титуляр и заместник.

„АЕЦ Козлодуй“ ЕАД трябва да осигури необходимата квалификация на персонала работещ пряко със системата, като изискването е да имат начална компютърна грамотност и свободно боравене с офис-пакети (Microsoft Office).

3.2.2 Условия и дейности, които трябва да се изпълнят от Изпълнителя.

Изпълнителят трябва да изльчи ръководител екип и членове на екипа отговарящи за внедрените функционални области от системата, като за всяка област трябва да има титуляр и заместник.

Изпълнителя трябва да осигури необходимата квалификация на персонала работещ пряко със системата, като изискването е титуляра и заместника да познават детайлно съответната функционална област, за която отговарят от системата във вида, настройките и софтуерните доработки, които се използват в „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД.

Предлаганите решения на проблеми трябва да бъдат реализирани с наличната и използвана в момента в „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД комуникационна инфраструктура и компютърна техника, както и да са работоспособни върху следната платформа:

- приложен сървър – MS Windows Server 2003 /MS Windows Server 2008 / MS Windows Server 2012 / MS Windows Server 2016;
- MS SQL Server 2005 / MS SQL Server 2008 / MS SQL Server 2012 / MS SQL Server 2014 / MS SQL Server 2016;
- работни станции – MS Windows XP, MS Windows 7, MS Windows 8, MS Windows 10.

Дейностите по сервизната поддръжка трябва да съобразени както със стандартните функционалности и настройки на системата, така и с действащите доработки, при спазване на следните изисквания:

- да се поддържа българската локализация и специфичната локализация за „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД при инсталациране на актуализации и подобрения на софтуера;
- да се поддържа функционалната съвместимост на новоинсталирани решения с внедрените до момента доработки;
- да се поддържа обща графичен потребителски интерфейс;
- всички компоненти от графичния интерфейс, представляващи доработки/изменения внесени от Изпълнителя, да са придружени с потребителска документация;
- да се поддържа тестови сървър с операционна система, актуална инсталация и данни на системата, каквото са в „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД;
- компонентите, реализиращи доработки / изменения да бъдат кодирани съгласно предварително дефинирана система в рамките на клиентското VRC.

Изпълнителят трябва да гарантира, че предлаганите решения на проблеми:

- съответстват на текущо използваната в „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД специфична локализация;
- не влошават надеждността на системата.

3.2.3 Условия за достъп на персонала на външната организация, съгласно ДБК.КД.ИН.028 „Инструкция по качество. Работа на външни организации при склучен договор“.

За разрешение за достъп до работа е задължително работниците да преминат:

- Обучение „Въведение в АЕЦ“ в УТЦ на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД;
- Проверка за благонадеждност съгласно изискванията на МВР.

3.3. Критерии за приемане изпълнението на услугата

- Подписан двустранно протокол за получените и предварително проверени за съвместимост/приложимост на софтуерните решения, актуализации и доработки;
- Подписани доклади за проблеми – при приемане на изпълнението на коригиращите мерки.

4. Документация

4.1. Документи представени от изпълнителя

- Програма за поддръжка за периода на Договора;
- План за абонаментно поддържане на системата на място „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД, съдържащ анализ, предложения и указания за отстраняване на диагностицираните проблеми в работата на Infor ERP LN.

В периода на поддръжката, Изпълнителят актуализира съществуващата и/или предоставя допълнителна документация, свързана с направените изменения в системата.

Всички документи изготвени от Изпълнителя трябва да бъдат на български език и да съдържат наименование, автор, дата на изготвяне. Документите се предават на хартиен носител и/или в електронен вид.

4.2. Отчетни документи

Отчетните документи са в съответствие и по образци, съгласно действащата система по качество на Изпълнителя:

- Приемо-предавателен протокол (Приложение 1) - при инсталиране на актуализации и доработки;
- Протокол от работна среща (Приложение 2) - при работни срещи и консултации на място;
- Сервизен дневник (Приложение 3) - поддържан от Изпълнителя и регистриращ консултации по телефона и електронна поща, имащи отношение към познанията;
- Доклад за проблем (Приложение 4) с нанесени данни относно анализа на проблема, коригиращите мерки и тяхното изпълнение, в съответствие с шаблона за кореспонденция (Приложение 5).

4.3. Ред за влизане в сила на документите

Няма специални изисквания.

5. Срокове за реакция

Въвеждат се следните дефиниции на срокове за реакция

- **Приоритет Спешно** означава, че система при Възложителя е спряла и не може да продължи работата с нея.
- **Приоритет Бързо** означава, че има сериозни проблеми при изпълняването на основни бизнес функции.

- **Приоритет Нормално** означава не критичен проблем, при който Възложителят може да продължи да работи

Изпълнителят трябва да спазва следните срокове за реакция при подаване на заявки за поддръжка:

- За приоритет “Спешно” – 3 часа в рамките на сервизните часове;
- За приоритет “Бързо” – 5 часа в рамките на сервизните часове;
- За приоритет “Нормално” – 7 часа в рамките на сервизните часове.

При възникване на проблем, който не може да бъде решен дистанционно, изпълнителят да осигури представител на място в “АЕЦ Козлодуй” ЕАД.

6. Осигуряване на качеството

6.1. Специфични изисквания

Изпълнителят трябва да прилага сертифицирана система за управление на качеството, съгласно БДС EN ISO 9001 или еквивалент и система за управление на информационната сигурност, съгласно БДС ISO 27001 или еквивалент.

Спазване на изискванията на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД за работа с външни организации съгласно ДБК.КД.ИН.028 „Инструкция по качество. Работа на външни организации при сключен договор”.

Спазване на изискванията на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД за разработване на софтуерни продукти, съгласно ДОД.ОУ.ПОК.218 “Правила за осигуряване на качеството за заявяване, разработване и въвеждане в експлоатация на софтуер”.

При извършване на изменения Изпълнителят гарантира запазване на работоспособност на системата и на съществуващите функции на Infor ERP LN, които не са предмет на решавания проблем.

6.2. Квалификация на персонала на Изпълнителя

Специалистите, работещи по проекта да имат най-малко 4 години опит при внедряването на ERP системи, от които поне 2 години с Infor ERP LN.

6.3. Необходими лицензи и разрешения

Документ, удостоверяващ, че Изпълнителя е оторизиран да извърши внедряване и консултантска дейност за продукта Infor ERP LN.

6.4. Изисквания за опит на Изпълнителя

Фирмата трябва да има най-малко 5 години опит във внедряването и поддръжането на Infor ERP LN.

6.5. Обучение на персонал на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД

Няма отношение.

7. Контрол от страна на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД

„АЕЦ Козлодуй” ЕАД при необходимост има право да провежда одити на системата по качество на Изпълнителя при спазване изискванията на ДОД.ОК.ИК.049 “Инструкция по

качество. Организация и провеждане на одит на външни организации /одит от втора страна/".

Изпълнителя трябва писмено да гарантира съгласието си с това условие и да гарантира осигуряване на достъп до персонал, помещения, съоръжения, инструменти и документи, използвани от външните организации и техни под-изпълнители.

8. Прилагане на изискванията към подизпълнители на основния изпълнител

Всички изисквания, поставени по-горе в това Техническо задание трябва да бъдат изпълнявани и от всички евентуални под-изпълнители на основния изпълнител по договора.

Основният изпълнител по договора носи отговорност за контрол на качеството на работата на под-изпълнителите. При използване на под-изпълнители се назначава лице за контрол на качеството (супервайзор) от страна на основния изпълнител

ПРИЛОЖЕНИЯ:

Приложение 1 - Приемо-предавателен протокол

Приложение 2 - Протокол от работна среща

Приложение 3 - Сервизен дневник

Приложение 4 - Доклад за проблем

Приложение 5 - Шаблон за кореспонденция по доклад за проблем

Р-л управление ФР:
17.05.2017 г. /С. Пенкова/

Програма за финансиране

Наименование на програмата за финансиране	Код на мероприятие
Организация и управление 2017 (173)	30602480
Организация и управление 2018 (183)	30602480
Организация и управление 2019 (193)	30602480

<i>Име ИЗПЪЛНИТЕЛ</i> БДС EN ISO 9001:2008	ПРИЕМО-ПРЕДАВАТЕЛЕН ПРОТОКОЛ ОПЕРАТИВЕН ДОКУМЕНТ Идент.№ Версия 1 Стр 1 / 1		
ПРИЕМО-ПРЕДАВАТЕЛЕН ПРОТОКОЛ			
<input type="checkbox"/> СТАНОВИЩЕ: <input type="checkbox"/> ЗАБЕЛЕЖКА:			
ПРИЕЛ: подпись		ПРЕДАЛ: подпись	
ДАТА:	ДАТА:	ДАТА:	ДАТА:





ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Име ИЗПЪЛНИТЕЛ	ПРОТОКОЛ ОТ РАБОТНА СРЕЩА MEETING AGENDA & MINUTES ОПЕРАТИВЕН ДОКУМЕНТ	Идент.№	Версия 1	Стр. 1/1
БДС EN ISO 9001:2008				

ОБЩА ИНФОРМАЦИЯ

Клиент	Код на проект
Адрес	
Лице аз контакт	
Телефон	Fax
E-mail	

ДЕТАЙЛИ НА СРЕЩАТА И УЧАСТНИЦИ

Тип / Заглавие на срещата			
Място на срещата	Date	Time	
Име / Инициали	Длъжност / Отговорност	Отношение	

ДНЕВЕН РЕД / ЗАПИС

Ref.	Точки	Действия	Очаквана дата	Отговорен / Инициали
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
7.				

ОДОБРЕНИЕ

КЛИЕНТ		
Име		Име
Длъжност		Длъжност
Дата		Дата
Подпись		Подпись

А. Г. ф

„АЕЦ КОЗЛОДУЙ“ ЕАД

ПРИЛОЖЕНИЕ 4

Доклад за проблем по линия ЕГР-ДС

№: /

Марка:

№: РСН/ПР/01

Подаден от:
Година:

Линия:

Статус:

РЕГИСТРАЦИЯ НА ПРОБЛЕМА

Линия на проблема:

Единица измерение: кВт/ч/денонощие

Линия на проблема:

АНАЛИЗ И КОРИГИРАЩИ МЕРКИ

Линия на проблема:

Съобщение №:

Срок за изваждане:

Изпълнител:

Година на СМ:

Съобщение:

Съобщение за АЕЦ Козлодуй

Година: 2010

Приложение:

ИЗПЪЛНЕНИ КОРИГИРАЩИ МЕРКИ

Линия на проблема:

Година на проблема:

Линия на проблема:

Година на проблема:

Година на проблема:

Линия на проблема:

Година на проблема:

И. Г.

ПРИЛОЖЕНИЕ 5

Шаблон за кореспонденция чрез сайт-съпорта
по доклади за проблем

1. При извършване на анализ по подаден доклад за проблем, да се използва следният шаблон за описание на дейностите:

Анализ на причините за проблема:

Коригиращи мерки:

2. След извършени коригиращи мерки по подаден доклад за проблем, да се използва следният шаблон за описание на дейностите:

Описание на изпълнената работа:

Предадени доставки:

3. При необходимост от доуточняване по време на анализ или извършване на коригиращи мерки по подаден доклад за проблем, да се използва следният шаблон за описание на дейностите:

Описание на въпросите:

1.

2.

...

Н.Г.к

ПРИЛОЖЕНИЕ № 3

ТЕХНИЧЕСКА ОФЕРТА

ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА УСЛУГА:

„ТЕХНИЧЕСКО ОБСЛУЖВАНЕ И ПОДДРЪЖКА НА INFOR
ERP LN ЗА 91 КОНКУРЕНТНИ ЛИЦЕНЗА”

София
11 СЕПТЕМВРИ, 2017г.

H.T.R

1. ПРЕДМЕТ НА ПРЕДЛОЖЕНИЕТО

Настоящият документ представлява предложението на СМ Консулта ЕООД за изпълнение на дейности по Техническо обслужване и поддръжка на Infor ERP LN за 91 конкурентни лиценза.

В АЕЦ Козлодуй ЕАД са доставени и инсталирани общо 91 лиценза на системата. Последната версия на продукта налична на пазара е Infor ERP LN.

Съгласно подписано при доставка на лицензите софтуерно лицензионно споразумение между АЕЦ Козлодуй ЕАД и Infor, производител на интегрираната система за управление, са описани услугите, които се предоставят от Infor на потребителите на софтуер, произведен и поддържан като версия от Infor.

Предложената програма за осигуряване на едногодишна Техническо обслужване и поддръжка е изготвена изцяло в съответствие с политиката за поддръжка на Infor и ангажиментите, които поема СМ Консулта ЕООД по силата на условията за поддръжка. Оказването на техническа помощ и поддръжка от страна на СМ Консулта ЕООД, са съгласно стандартните правила на производителя на софтуера Infor, и в съответствие със сключено при доставка на лицензите софтуерно лицензионно споразумение между АЕЦ Козлодуй ЕАД и Infor,

2. ОБЕМ НА ИЗВЪРШВАНАТА УСЛУГА

Обхватът на основните дейности по договора включва:

- 2.1. Оказване на техническа помощ и поддръжка, съгласно стандартните правила на производителя на софтуера.
- 2.2. Оказване на техническа помощ и поддръжка на инсталацията на софтуерно приложение Infor ERP LN на основния и резервен сървър.
- 2.3. Локализиране, анализ и отстраняване на технически проблеми, като всеки етап ще бъде документиран в сайт портала на фирмата, а именно <http://support.smcon.com> посредством одобрен от двете страни шаблон за комуникация и съдържащ цялата информация относно анализа на проблема, коригиращите мерки и тяхното изпълнение, с оглед отчитане времето за реакция. В съответствие с приетия шаблон за комуникация, Изпълнителя се ангажира да уведомява Възложителя за сдатуса на докладваните проблеми.

2.4. Консултации и съдействие по телефона, свързани с функционирането, използването и настройките и администрирането на системата.

2.5. Своевременно актуализиране на системата след съгласуване и разрешение от Възложителя, като:

- Програмни решения (Solutions);
- Софтуерни поправки (fixes, patches);
- Пакети от актуализации (weekly collections).

Извършването на описаните услуги е възможно, съгласно условията на стандартните правила на производителя на софтуера и платена такса за поддръжка от страна на АЕЦ Козлодуй ЕАД.

2.6. Осигуряване на достъп на определени лица – до двама служители от АЕЦ Козлодуй ЕАД до глобалната мрежа за поддръжка на Infor ERP LN – www.inforextreme.com за ползване на услугите, предоставяни от производителя на софтуера Infor.

2.7. Осигуряване на постоянна телефонна връзка за подаване на заявки за поддръжка с приоритет „Спешно“ в часовия диапазон от 07.30 до 16.30 ч. всеки работен ден от седмицата.

2.8. Осигуряването на постоянна телефонна връзка - 24/7 извън рамките на сервизните часове е предмет на отделно Техническо задание и ценово договаряне между страните.

Описаните основни дейности ще бъдат извършвани от екипа на СМ Консулта ЕООД, при спазване на изискванията на АЕЦ Козлодуй за организация на работата, условия за достъп на персонала на Външна организация до АЕЦ Козлодуй ЕАД.

3. ОРГАНИЗАЦИЯ НА РАБОТАТА ПРИ ИЗПЪЛНЕНИЕ НА УСЛУГАТА

3.1. План за изпълнение на дейностите на услугата

В съответствие с поставените от Възложителя изисквания за начална дата на стартиране на работата по проекта е датата определена в договора за поддръжка. Срокът на изпълнение на предложените дейностите по предмета на поръчката е две години.

3.2. Условия за изпълнение на услугата

3.2.1. Условия и дейности, които ще се изпълняват от Възложителя

При изпълнение на дейностите по договора, „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД предоставя на Изпълнителя едно оборудвано с персонален компютър работно място и едно потребителско име за достъп до локалната компютърна мрежа, при спазване на изискванията на ДОД.ИНД.ПК.070. „Правила за осигуряване на качеството. Използване на информационни системи, компютърна и офис-техника в „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД“.

„АЕЦ Козлодуй“ ЕАД трябва да изльчи ръководител екип и членове на екипа отговарящи за внедрените функционални области от системата, като за всяка област трябва да има титуляр и заместник.

„АЕЦ Козлодуй“ ЕАД трябва да осигури необходимата квалификация на персонала работещ пряко със системата, като изискването е да имат начална компютърна грамотност и свободно боравене с офис-пакети (Microsoft Office).

„АЕЦ Козлодуй“ ЕАД трябва стриктно да се придържа към утвърдzenia от Възложителя документ „План за архивиране/възстановяване на сървър“

3.2.2. Условия и дейности, които ще се изпълняват от Изпълнителя

Изпълнителят ще определи ръководител екип и членове на екипа, отговарящи за внедрените функционални области от системата, като за всяка област ще бъдат определени титуляр и заместник.

Определените от Изпълнителя ръководител екип и членове на екипа притежават необходимата квалификация за работа със системата, като определеният титуляр и заместник познават детайлно съответната функционална област, за която отговарят от системата във вида, настройките и софтуерните доработки, които се използва в „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД.

Предлаганите решения на проблеми трябва ще бъдат реализирани с наличната и използвана в момента в „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД комуникационна инфраструктура и компютърна техника, както и тяхната работоспособни върху следната платформа:

- приложен сървър – MS Windows Server 2003 /MS Windows Server 2008/MS Windows Server 2012 / MS Windows Server 2016;
- MS SQL Server 2005, MS SQL Server 2008, MS SQL Server 2012, MS SQL Server 2014, MS SQL Server 2016;
- работни станции – MS Windows XP, MS Windows 7, MS Windows 8, MS Windows 10.

Дейностите по сервизната поддръжка ще бъдат съобразени със стандартните функционалности и настройки на системата, така и с действащите доработки, при спазване на следните изисквания:



- поддръжка на българска локализация и специфичната локализация за „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД при инсталациите на актуализации и подобрения на софтуера;
- поддръжка на функционалната съвместимост на новоинсталиирани решения с внедрените до момента доработки;
- поддръжка на общ графичен потребителски интерфейс;
- всички компоненти от графичния интерфейс, представляващи доработки/ изменения внесени от Изпълнителя, ще бъдат придружени с потребителска документация;
- поддръжка на тестови сървър с операционна система, актуална инсталация и данни на системата, каквито са в „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД.
- Компонентите, реализиращи доработки / изменения ще бъдат кодирани съгласно предварително дефинирана система в рамките на клиентското VRC.

Дейностите по сервизната поддръжка, ще са съобразени със стандартните функционалности и настройки на софтуера и действащите доработки.

Ще бъдат спазени следните изисквания:

- Поддържане на българските локализации и специфичните такива за АЕЦ Козлодуй ЕАД;
- Ще се поддържа функционална съвместимост на новоинсталиирани решения с внедрените доработки до момента;
- Ще се поддържа общ графичен потребителски интерфейс;
- Ще бъде осигурена придружаваща потребителска документация за всички внесени от Изпълнителя компоненти на графичен потребителски интерфейс, представляващи доработки / изменения
- Ще се поддържа на територията на Възложителя тестови сървър с данни на системата, каквито са в АЕЦ Козлодуй ЕАД;
- Компонентите, реализиращи доработки / изменения, ще бъдат кодирани в съответствие с предварително дефинирана система в рамките на клиентското VRC.

Пердлаганите решения на проблеми

- няма да влошават надеждността на системата;
- ще съответстват на текущо използвани при Възложителя локализации.

3.3. Условия за достъп на персонала на Външната организация, съгласно инструкция по качество ДБК.КД.ИН.028.

За разрешение за достъп до работа определените специалисти от страна на СМ Консулта ЕООД, задължително ще преминат:

- Обучение „Въведение в АЕЦ“ в УТЦ на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД;
- Проверка за благонадеждност съгласно изискванията на МВР.

3.4. Критерии за приемане изпълнението на услугата

- Двустранно подписан протокол за получените и предварително проверени за съвместимост/приложимост на софтуерните решения, актуализации и доработки;
- Подписани доклади за проблеми – при приемане на изпълнението на коригиращите мерки.

4. ДОКУМЕНТАЦИЯ

4.1. Документи, представени от Изпълнителя

- Програма за поддръжка за периода на Договора
- План за абонаментно поддръжане на системата на място при възложителя, с анализ, предложения и указания за отстраняване на диагностичните проблеми в работата на Infor ERP LN

В периода на поддръжка Изпълнителя ще актуализира съществуващата и/или предоставя допълнителна документация, свързана с извършените изменения в системата.

Всички документи, изготвени от СМ Консулта ЕООД, ще бъдат предоставени на български език и ще съдържат следните реквизити: наименование, автор, дата на изготвяне на същия. Документите ще се предават на хартиен носител и/или в електронен вид.

4.2. Отчетни документи

Отчетните документи ще бъдат в пълно съответствие и по образците, съгласно действащата система за качество на СМ Консулта ЕООД, както следва:

- Приемо-предавателен протокол (Приложение 1) - при инсталиране на актуализации и доработки;
- Протокол от работна среща (Приложение 2) - при организиране на работни срещи и консултации на място;
- Сервизен дневник (Приложение 3) - поддържан от Изпълнителя и регистриращ оказаното съдействие от страна на Изпълнителя по телефона и електронна поща, имащо отношение към познанията;
- Доклад за проблем (Приложение 4) с нанесени данни относно анализа на проблема, коригиращите мерки и тяхното изпълнение, в съответствие с шаблона за кореспонденция (Приложение 5);

4.3. Ред за влизане в сила на документите

Не са определени специални изисквания.

5. СРОКОВЕ И РЕАКЦИЯ

Дейностите, свързани с поддръжката на системата предлагани от „СМ Консулта“ ЕООД се характеризира със следните приоритети на заявките за поддръжка и следните срокове за реакция при подаване на заявки за поддръжка от страна на Възложителя:

1. **Приоритет „Спешно“** - Системата при клиента е спряла и работата с нея не може да продължи. Време за реакция при заявка с приоритет „спешно“: 3ч. (три часа) в рамките на сервизните часове.
2. **Приоритет „Бързо“** - Проблем, който не е критичен, но има сериозен проблем при изпълнението от страна на Възложителя на основни бизнес функции. Време за реакция при заявка с приоритет „бързо“: 5ч. (пет часа) в рамките на сервизните часове.
3. **Приоритет „Нормално“**. Не критичен проблем, при който Възложителят може да продължи работа. Време за реакция при заявка с приоритет „нормално“: 7ч. (седем часа) в рамките на сервизните часове.

При възникване на проблем, който не може да бъде решен дистанционно, СМ Консулта ЕООД се ангажира да осигури представител на място.

Всяка заявка/отговор трябва да бъде изпратена в писмен вид чрез портал за поддръжка www.support.smcon.com и е ефективна от момента на получаването ѝ от другата страна. Подаването на заявка може да бъде предхождано от телефонно обажддане, но заявката се счита за получена само в писмен вид.

6. ОСИГУРЯВАНЕ НА КАЧЕСТВОТО

6.1. Специфични характеристики

СМ Консулта ЕООД е сертифицирана и работи съгласно изискванията на стандарта за качество ISO 9001:2008.

СМ Консулта ЕООД е сертифицирана и работи съгласно изискванията на стандарта за управление на информационната сигурност ISO 27001:2013.

При осъществяване на дейността по техническо обслужване и поддръжка на Infor ERP LN в АЕЦ Козлодуй ще бъдат съобразени описаните изисквания поставени в Техническото задание на АЕЦ Козлодуй за работа с външни организации съгласно:

- ДБК.КД.ИН.028 Инструкция по качество. Работа на външни организации при сключен договор.
- ДОД.ОУЛПОК.218 Правила за осигуряване на качеството за заявяване, разработване и въвеждане в експлоатация на софтуер



Изпълнителят гарантира, работоспособността на системата единствено и само съгласно лицензионните условия на производителя Infor.

6.2. Квалификация на персонала

Определените от Изпълнителя ръководител екип и членове на екипа притежават необходимата квалификация за работа със системата, като определения титуляр и заместник познават детайлно съответната функционална област, за която отговарят от системата във вида, настройките и къстмализациите, с които се използва в „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД.

Определените специалисти притежават над 6 години опит при внедряване на ERP системи, от които минимум 2 години с Infor ERP LN.

6.3. Необходими лицензи

СМ Консулта ЕООД предоставя документ от производителя на софтуера Infor, че е оторизирана да извършва внедряване и консултантска дейност за продукта Infor ERP LN.

6.4. Опит на Изпълнителя

СМ Консулта ЕООД е фирма с утвърдено място на българския ИТ пазар вече над 20 години. Една от основните дейности на компанията е внедряването, консултациите, къстмализациите и поддръжката на мениджърски информационни системи. Като водеща компания в интегрирането на ERP, СМ Консулта ЕООД има редица успешно реализирани проекти в индустрията и търговията с продукта Infor ERP LN.

7. КОНТРОЛ ОТ СТРАНА НА АЕЦ

7.1. Инспекции и проверки на площадката

СМ Консулта ЕООД декларира съгласието си „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД при необходимост да провежда одити на системата по качество на Изпълнителя (одит от втора страна) при спазване изискванията на ДОД.ОК.ИН.049 Инструкция по качество. Провеждане на одити на външни организации.

8. ПРИЛАГАНЕ НА ИЗИСКВАНИЯТА КЪМ ПОД-ИЗПЪЛНИТЕЛИ НА ОСНОВНИЯ ИЗПЪЛНИТЕЛ

СМ Консулта ЕООД декларира НЕ ИЗПОЛЗВАНЕТО на подизпълнители при изпълнение на дейностите по настоящата процедура.

9. ПРОГРАМА ЗА СЕРВИЗНА ПОДДРЪЖКА, ОПИСАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ, ПЛАН ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ, ОРГАНИЗАЦИЯ И НИВО НА КОНТРОЛ

При инсталирането на нови Програмни решения (Solutions) и Колекции от актуализации (Weekly Collections) част от етикетите, съобщенията, менютата, описанията и други елементи на интерфейса на Infor ERP LN, които са свързани с актуализираната/поправяната част от системата, се подменят с английското си значение. Освен това, в някой от случаите поправяната функционалност е пряко свързана с функционалности, специално разработени за нуждите на АЕЦ Козлодуй. В тези случаи съществува сериозна вероятност, промените в стандартната функционалност на системата, да се окажат несъвместими с функционалностите на АЕЦ Козлодуй ЕАД, което от своя страна води до нарушаване на нормалния работен процес в АЕЦ Козлодуй ЕАД.

За да се избегнат такива случаи на нарушаване на работния процес в следствие на инсталиране на различните типове актуализации на системата, е необходимо преди тяхното инсталиране в АЕЦ Козлодуй ЕАД, консултантите на СМ Консулта да инсталират тези актуализации на тестовата си система в София. След това, те трябва да проверят дали актуализациите влизат в конфликт с функционалностите на АЕЦ Козлодуй ЕАД. В случаите, в които бъдат открити такива несъвместимости трябва да бъдат анализирани причините за възникването на несъвместимостите и да бъдат извършени съответните промени в софтуера, чрез които тези несъвместимости да бъдат отстранени.

След инсталирането на описаните по-горе актуализации на системата, е необходимо да бъдат прегледани всички етикети, описания, съобщения и други елементи на интерфейса на системата, за да бъдат открити елементите, които са заменени с английските си значения. Тези елементи трябва да бъдат преведени на български и подгответи за инсталацията в АЕЦ Козлодуй ЕАД.

Така описаните по-горе дейности са абсолютно задължителни, за да се гарантира работоспособността на системата в АЕЦ Козлодуй ЕАД след нейното актуализиране. След изпълнението на тези дейности, актуализациите на системата са готови за инсталация на компютрите на АЕЦ Козлодуй ЕАД.

Термини, дефиниции и документи

1. Сервизна поддръжка (**Support**). Съвкупност от действия от страна на СМ Консулта, отнасящи се до функционирането и използването на софтуера. Тези дейности включват консултации, локализиране и отстраняване на проблеми и грешки във внедрената към датата на подписване на настоящия договор за поддръжка функционалност. Сервизната поддръжка се осъществява чрез портал за поддръжка (<http://support.smcon.com>), телефон или на място, като включва и инсталация на програмни решения (Solutions), колекции от актуализации (weekly collection), актуализиране на техническата документация (при промени в системата в следствие на отстраняване на грешки, инсталация на сервизни пакети и др.)



2. **Доработка (Customization).** Промяна в наличната внедрена функционалност на софтуера и/или създаване на нова функционалност, по задание на клиента, с цел да се отговори на специфичните му функционални изисквания.
3. **Случай (Case).** Запис за проблем, въпрос или заявка за обслужване, който е регистриран в системата за поддръжка Infor ERP LN - One Point Support (OPS). Тези записи са основните единици на действията по поддръжката и всеки case получава уникален идентификационен номер (case number).
4. **Случаи, свързани с познанието (Knowledge Related Support Cases, KR).** Запитвания, свързани с употребата на внедрените функционалности на системата или уточнения във връзка с документацията.
5. **Дефект (Defect).** Софтуерен проблем (бъг, bug), поради който системата се държи по начин, различен от планирания при процеса на проектиране и кодиране.
6. **Грешка (Error).** Стойност, която не отговаря на истинската или очаквана стойност. Грешките са резултат от неправилно действие/операция в системата.
7. **Инсталация (Installation).** Екземпляр на Infor ERP LN софтуер, който е инсталиран за използване при клиент.
8. **Време за реакция (Response Time).** Период от време между приемането на заявката за обслужване и момента, в който СМ Консулта уведомява клиента за предприетите мерки за решаване на проблема.
9. **Програмни решение (Solution).** Запис, съдържащ полезна информация за случаи, дефекти, информация за пачове, решения на проблеми и др.
10. **Сервизни часове.** Работното време на СМ Консулта – от 9:00ч до 18:00ч, от понеделник до петък, с изключение на официалните празници.
11. **Период на поддръжка.** Писмено определен между двете страни период от време.
12. **Доклад за проблем.** Документ, удостоверяващ наличието на проблем в използваната функционалност на системата - дефект или грешка в стандартната функционалност на системата или в доработките, разработени от СМ Консулта.
13. **Искане за обслужване.** Документ, чрез който се изисква разработването на нова функционалност и/или промяната на вече приета функционалност. Изпълнението на искания за обслужване е извън обхвата на програмата за поддръжка.



- 14. Приемо-предавателен протокол.** Документ, който удостоверява, че предложеното от СМ Консулта решение на даден проблем/въпрос отговаря на изискванията на АЕЦ Козлодуй и на поставените критерии за качество.
- 15. Отчет за консултантските часове.** Документ, който съдържа информация за времето, което консултанта е изразходвал при посещението си на място при клиента и проблемите/въпросите, по които е работил.
- 16. Протокол от работна среща.** Документ, който удостоверява въпросите, които са обсъждани с представители клиента по време на съвместна среща, решенията, които са взети и задачите, които са поставени по време на срещата.
- 17. Шаблон за кореспонденция чрез сайт-съпорта по доклад за проблем.** Документ, който се използва при извършване на анализ по подаден доклад за проблем и след извършени коригиращи мерки по подаден за доклад проблем.

Обхват на програмата за сервисна поддръжка на INFOR ERP LN.

Програмата за поддръжка не включва обслужване при проблеми, предизвикани от случаи, които нямат отношение към поддържането на софтуера. Тези услуги се калкулират и фактурират самостоятелно. Следва списък на случаи, които нямат отношение към поддържането на софтуера, но този списък не изчерпва всички възможности:

- Злополуки: физически, електрически или електромагнитен удар; пожар; нестабилно електрическо захранване; повреди от дим; опериране със софтуера, хардуера и телекомуникациите в противоречие с инструкциите на производителя и инструкциите за експлоатация;
- Неправилна инсталация от страна на клиента или използване на софтуера не по предназначение, или в противоречие с описаните в документацията инструкции;
- Модифициране, настройване или опити за модернизация на софтуера, извършвани от трети страни или от клиента;
- Нелицензиран софтуер и поражения нанесени от компютърни вируси;
- Поражения, нанесени умишлено от служители на клиента или поради некомpetентност;
- Софтуерни програми изгответи от клиента или трети страни;
- Поддръжката не включва изготвяне на доработки. Изготвянето на допълнителна функционалност или промяна на наличната такава е извън обхвата на договора за поддръжка. Доработките се калкулират и фактурират отделно.



Планът за изпълнение на дейностите сервизна поддръжка на INFOR ERP LN включва следните дейности:

- Оказване на техническа помощ и поддръжка, съгласно стандартните правила на производителя на софтуера.
- Локализиране, анализ и отстраняване на проблеми. Регистриране и обработка на възникнали по време на периода на поддръжка проблеми, свързани с функционирането на продукта чрез сайта за поддръжка на СМ Консулта ЕООД (<http://support.smcon.com>)
- Консултации и съдействие, свързани с функционирането, използването, настройките и администрирането на системата (по телефон, електронна поща и сайт за поддръжка поддръжка на СМ Консулта ЕООД (<http://support.smcon.com>))
- Получаване и въвеждане на “Solutions” – актуализации и подобрения на продукта, програвни решения от центъра за поддръжка
- Своевременно актуализиране на системата с приложимите актуализации и подобрения на софтуера, като:
 - Сервизни пакети (Service packs);
 - Програмни решения (Solutions);
 - Софтуерни поправки (fixes, patches);
 - Колекции от актуализации (weekly collections);
- Докладване на проблеми (cases) в сайта за поддръжка на Infor, анализиране и предлагане на решения от центъра за поддръжка
- Предоставяне на новите версии на продукта на електронен носител

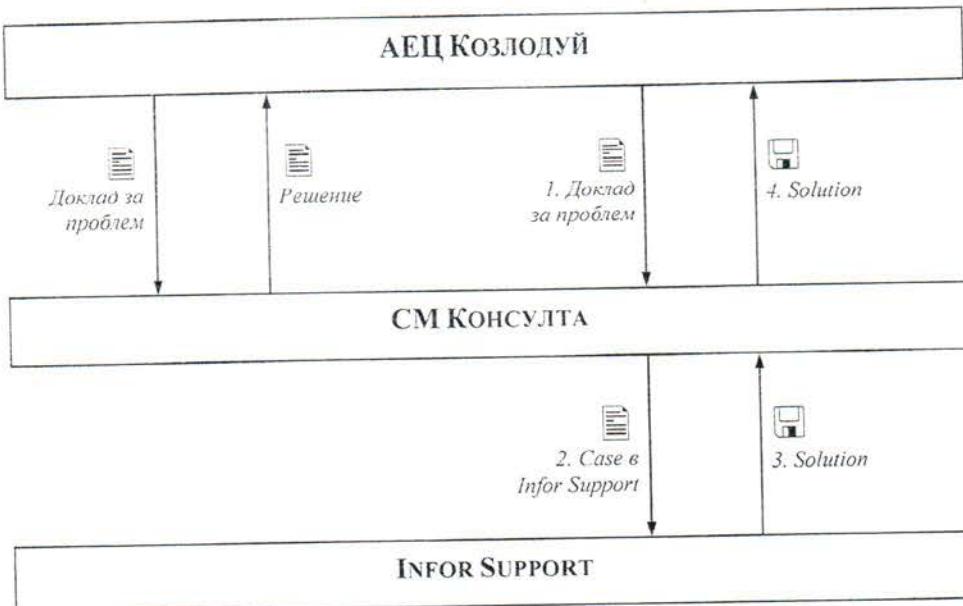
При изпълнение на дейностите за сервизна поддръжка на INFOR ERP LN ще бъде следвана следната организация и контрол:

Участниците в този процес са три:

- АЕЦ „Козлодуй“ ЕАД
- СМ Консулта
- Infor Support

На фигурата по-долу са дадени възможните варианти за комуникация с цел отстраняване на възникнал проблем, който попада в обхвата на програмата за сервизна поддръжка на INFOR ERP LN:





Контролът по изпълнение на дейностите за сервизна поддръжка на INFOR ERP LN ще се осъществява в съответствие с приложените от страна на АЕЦ Козлодуй отчетни документи.

При изпълнение на дейностите, предмет на настоящето Техническо предложение ще бъдат спазвани следните варианти за комуникация:

Задължение и отговорност на АЕЦ Козлодуй е да организира и поддържа вътрешна система за решаване на проблеми, свързани с Infor ERP LN. Накратко: когато даден краен потребител се сблъска с проблем, той трябва да се обърне за помощ към координатора на своето звено; ако координаторът на звеното не може да реши проблема, той трябва да се обърне за съдействие към главните координатори, като описва проблема с Доклад за проблем; ако и те не могат да решат проблема със собствени средства, могат да се обърнат за съдействие към СМ Консулта. АЕЦ Козлодуй трябва да определи минимум един човек, който има определено високо ниво на познаване на системата и който ще служи като първо ниво на контакт, с цел да филтрира и формулира повикванията за поддръжка. Всички контакти за поддръжка се осъществяват само през посочените представители на АЕЦ Козлодуй ЕАД.

Докладите за проблем се регистрират в портал за поддръжка на СМ Консулта (<http://support.smcon.com>).

А. Г. Г.



Добре дошли в страницата за он-лайн поддръжка на СМ Консулта.

Ние създаваме нова уеб услуга, специално за Вас, нашият клиенти, с цел да подобсим качеството на предоставяната поддръжка на създадените от нас локални разработки.

Консулта за он-лайн поддръжка е додатък на всички клиенти на СМ Консулта, която имат възможност да тестват поддръжка към производителя на софтуер.

Достъп до системата се осигурува от емайл на СМ Консулта.

За първична информация и въпроси, коля пишете на е-mail support@smconsulta.com.

Потребителско име:

Парола:

вход

Потребителско име:

Парола:

вход

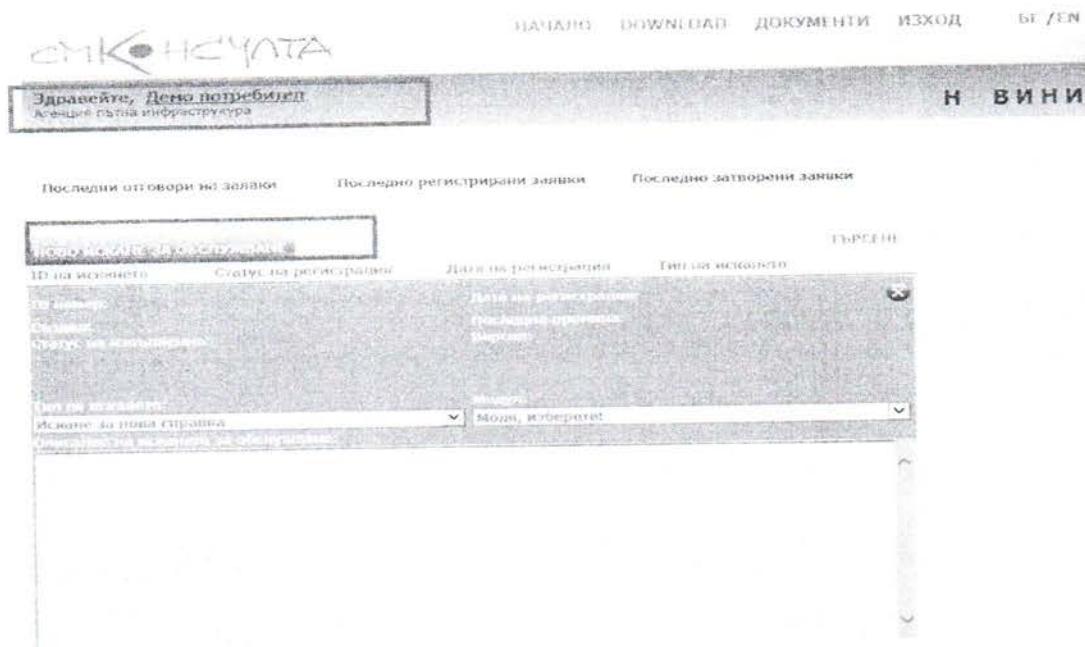
Порталът за обслужване на клиенти съдържа следните характеристики:

- a) Он-лайн регистрация на искания за обслужване от клиента с пълно описание на проблема, с възможност за прикачване файл с допълнителна информация;
- b) Автоматично генериране при регистрация в уеб портала за поддръжка на пореден уникален номер на искането за обслужване и дата на неговата регистрация в системата;
- c) Автоматично насочване от системата на регистрираното искане за обслужване към специалист по поддръжка;
- d) Пълен достъп на клиента до информация относно актуалния статус на регистрираното искане за обслужване и текущо предприетите действия за разрешаване на проблема;
- e) Поддържане на пълна история за всички предприети действия от специалист по поддръжката до отстраняването на проблема;

Н.Г.

f) Изпращане на e-mail известия на клиента при всяка една промяна в статуса на искането за поддръжка - регистриран, отворен, затворен, отворен отново, приключен;

g) Автоматично следене на време за реакция и отстраняване на проблема за всяко едно регистрирано искане за обслужване.



След като СМ Консулта получи Доклад за проблем вариантите са 2:

- СМ Консулта решава проблема със собствени сили. В този случай СМ Консулта предоставя решението на АЕЦ Козлодуй и се подписва приемо-предавателен протокол. В този случай попадат проблеми, свързани с поддръжката на доработки /локализации и къстамизации/ на системата, изгответи от СМ Консулта, консултантска помощ и пояснения относно инсталираните функционалности и програмни проблеми, които не са резултат от бъгове в софтуера. Когато заявката за обслужване е от този тип СМ Консулта трябва да реагира в определения от приоритета на заявката срок.
- СМ Консулта не може да реши проблема със собствени сили. В този случай става въпрос за бъгове в софтуера или други проблеми, които трябва да бъдат отнесени към Infor support. В този случай СМ Консулта ескалира проблема към Infor Support за решение. Това означава, че СМ Консулта не може да се ангажира със срок за отстраняване на проблема, тъй като на този етап решението зависи от Infor Support. Подробности, относно статуса на обработката на случая в Infor Support са публикувани на <http://inforxtreme.com>. При получаване на решение от съпорта, то се тества от екипа на СМ Консулта за съвместимост с доработките, изгответи за АЕЦ Козлодуй ЕАД. На този етап СМ Консулта

Н.Г.Р

вече може да се ангажира със срокове за тестването, и ако изпратеното от Infor Support решение отстранява проблема и не влиза в противоречия с останалата функционалност на АЕЦ Козлодуй ЕАД, решението се предоставя на АЕЦ Козлодуй ЕАД.

Препоръчва се:

- АЕЦ Козлодуй ЕАД да изпълни всички предварителни условия, описани в настоящия документ, а също така да вземе мерки за гарантиране сигурността на данните и системата като цяло при спазване на утвърдените от Възложителя „План за архивиране/възстановяване на сървър“;
- АЕЦ Козлодуй ЕАД да поддържа актуално архивно (аварийно) копие на всички данни и настройки на системата;
- да се актуализират всички job-ове в MSSQL, които импортират или актуализират данни в базата на Infor, така че да се изпълняват в извънработно време

АЕЦ Козлодуй ЕАД трябва да гарантира, че потребителите на системата (крайни потребители, функционални координатори и др.) притежават необходимата компютърна грамотност.

Регистриране на случаите, отчетност и критерии за приемане на работата

Всички заявки към СМ Консулта, които са предмет на сервизната поддръжка на INFOR ERP LN, независимо от начина на получаването им, се подават в писмен вид към СМ Консулта под формата на Доклад за проблем. При приключването на работата по всяка заявка консултантите на СМ Консулта отразяват изразходваното за тази заявка време. Резултатът от работата се утвърждава от АЕЦ Козлодуй чрез подписването на Приемо-предавателен протокол.

Запитванията, имащи отношение към познанията (консултации по телефона или електронната поща) също се документират от СМ Консулта и се потвърждават от АЕЦ Козлодуй ЕАД.

Препоръки за оптимизиране на сервизните услуги

Това са препоръки, чието изпълнение гарантира оптимизиране на поддръжката. Покриването на тези изисквания осигурява самостоятелно отстраняването на голям брой проблеми, качествено докладване към СМ Консулта на проблемите, които не могат да бъдат решени от специалистите на клиента и като цяло намаляване на времето от откриването на проблем до отстраняването му. Следва списък на основните препоръки:

- Осигуряване на отдалечен достъп. Диагностиката и анализа на докладваните проблеми ще бъде улеснено в значителна степен, ако е

налице възможност за отдалечен достъп до Infor ERP LN инсталацията на АЕЦ Козлодуй ЕАД. Това ще спомогне за допълнително оптимизиране на времето за реакция. Правилното администриране на отдалечената връзка към инсталацията гарантира, че данните са защитени от неправомерен достъп, и че отдалечените връзки към сървъра са възможни единствено със знанието, разрешението и съдействието на системните администратори на клиента.

- Допълнително обучение на потребителите. Изключително полезно е поддържането на система за информиране, вътрешно обучение и оценка на знанията на потребителите (ключови и крайни). Опитът сочи, че оптimalни резултати се постигат, когато ключовите потребители (функционалните координатори) отговарят за обучението и информираността на своите крайни потребители. Когато бъде отстранен даден проблем или бъдат извършени някакви промени в системата, главните координатори (Координатори АЕЦ) трябва да информират за това функционалните координатори (при необходимост и да ги обучат). След това функционалните координатори отговарят информацията и знанията да достигнат до съответните крайни потребители. Обученията на потребителите трябва да бъдат съпроводени с подходяща форма на контрол и оценка на знанията.
- Система за вътрешен одит на данните. По-голяма част от грешните данни в системата са резултат от потребителски грешки. Отстраняването на тези грешки е трудоемка задача и в общия случай ангажира няколко души от различни звена. Целта на системата за вътрешен одит на данните е грешките да бъдат откривани преди да са се разпространили към другите звена, да се анализират причините за допускане на тези грешки и причините да бъдат своевременно отстранявани. В общият случай инструментът за отстраняване на причините е допълнително обучение на един или повече потребители.
- Система за докладване на проблемите. АЕЦ Козлодуй ЕАД трябва да поддържа система за докладване, анализиране и отстраняване на открити проблеми. Тук става въпрос не само за софтуерни проблеми, а и за организационни такива. Принципите и правилата заложени в системата за докладване на проблемите трябва да се сведат до знанието на всички потребители. В тази система участват:
 - Крайни потребители
 - Функционални координатори (ключови потребители)
 - Главни координатори (координатори АЕЦ)
 - Директори
- Когато краен потребител открие проблем, той трябва да се обърне за съдействие към своя функционален координатор (чрез Доклад за проблем). Ако той не може да реши проблема, трябва да се обърне към главните координатори (чрез Доклад за проблем). Ако проблемът е

организационен и е извън компетенцията му, главният координатор трябва да го пренасочи за решаване към съответните директори. Ако е технически – към СМ КонсултА. След като главният координатор получи решението на проблема, той трябва да го сведе до знанието на съответните функционални координатори, а те от своя страна – към крайните потребители.

- Поддържане на актуална документация. Изготвянето на началната техническа документация, съпътстваща системата в отговорност на СМ КонсултА. Актуализирането на тази документация в процеса на работа (ръководство на потребителя, инструкция за отстраняване на грешки и др.) е отговорност на главните координатори на АЕЦ Козлодуй ЕАД.
- Редовно архивиране. Отговорност на екипа от администратори на АЕЦ Козлодуй е да разработи стратегия за архивиране на системата. Това включва данните и настройките на Infor ERP LN. Тази стратегия трябва да бъде съгласувана със СМ КонсултА и периодично да бъде ревизирана и проигравана от системните администратори с цел да се гарантира нейната работоспособност. Изпълнението на задачите по архивиране на системата е отговорност и задължение на системните администратори на АЕЦ Козлодуй ЕАД. Наличието на актуален архив на данните и настройките на системата минимизира загубата на данни при технически срив и значително намалява времето за възстановяване на системата. Ако при срив на системата липсва актуален архив на настройките и данните, СМ КонсултА не носи отговорност за възстановяването ѝ. Възстановяването на настройките на системата в този случай е извън обхвата на програмата за поддръжка и се калкулира и фактурира отделно.
- Изграждане на тестова среда. Препоръчително е АЕЦ Козлодуй да подсигури инсталация на системата, в която да бъдат провеждани нововъведенията преди да бъдат инсталиирани в реалната база. Тази тестова база може да бъде използвана за обучение на потребителите и за различни експерименти.

гр. София, 11.09.2017 г.

Светла Манолова
Управител „СМ КонсултА“ ЕООД

Н.Г.

СМКОНСУЛТА
Цялостни бизнес информационни решения

ДЕКЛАРАЦИЯ

Във връзка с участие в процедура

с предмет:

„Техническо обслужване и поддръжка на Infor ERP LN за 91 конкурентни лиценза”

Долуподписаният /-ната/ Светла Манолова Манолова, с ЕГН 6702117076, притежаващ лична карта № 646869774, издадена на 25.01.2017 г. г. от МВР гр. София, адрес: 1434 София, ул. Каменица 37Ж.

представляващ „СМ Консулта” ЕООД в качеството си на управител, със седалище 1434 София, ул. „Симеоновско шосе” № 276 и адрес на управление: 1434 София, ул. „Симеоновско шосе” № 276, тел./факс: (02) 958 9949/ (02) 958 9959, вписано в търговския регистър при Софийски градски съд по ф.д. № 3161/1998 г., ИН № 121627612, ИН по ЗДДС № BG121627612.

ДЕКЛАРИРАМ:

Съгласието си, свързано с ДОД.ОК.ИК.049 „Инструкция по качество. Провеждане на одити на външни организации”, да бъде провеждан одит на СМ Консулта в съответствие с ДОД.ОК.ИК.049

Дата: 11.09.2017 г.

Декларатор:



ул. „Симеоновско шосе” 276
1434 София, България

Тел: +359 2 958 99 49, факс +359 2 958 99 59
<http://www.smcon.com>, e-mail: office@smcon.com



ПРИЛОЖЕНИЕ № 4
ОБРАЗЕЦ по т.П.1, към оферата

ПРЕДЛАГАНА ЦЕНА (актуализирана)

за участие в процедура на пряко договаряне с предмет:
“Техническо обслужване и поддръжка на Infor ERP LN за 91 конкурентни лиценза”

№	Описание	Брой	Цена за услугата за 1 /един/ месец, в лева без ДДС	Цена за услугата за 3 /три/ месеца, в лева без ДДС	Цена за услугата за 2 /две/ години, в лева без ДДС:
1	Поддръжка на конкурентен лиценз	91	11685.00	35055.00	280440.00

ПОДПИС И ПЕЧАТ:

Светла Манолова (име и Фамилия)

27/09/2017 (дата)

Управител (дължност на управлявация/представляващия участника)

СМ КОНСУЛТА ЕООД (наименование на участника)

А.Т.