

**Príloha č. 2** SR ŽT O-02-ŽT-2025 (00802/2025/ŽT/SKIB) Prevádzková podpora ICT systémov a technológií v znení neskorších zmien

## **Inštalačný protokol** *(Názov ICT systému , alebo technológie)*

## Záznam zmien

*Každá zmena dokumentu tu musí byť zaznamenaná*

Dátum	Autor	Verzia	Popis zmeny

\*\*\*\*\*

Obsah:

<b>1</b>	<b>ÚVOD .....</b>	<b>4</b>
<b>2</b>	<b>PRÍPRAVA PROSTREDIA.....</b>	<b>5</b>
	POŽIADAVKY NA HW A SW .....	5
	POŽIADAVKY NA KONFIGURÁCIU EXTERNÝCH PRODUKTOV .....	5
	KONFIGURÁCIA HARDVÉRU .....	5
	ZMENY V NASTAVENIACH OPERAČNÉHO SYSTÉMU .....	5
	NOVÉ SKUPINY .....	5
	NOVÍ UŽÍVATELIA.....	6
	NOVÉ ADRESÁRE .....	6
	ADRESÁROVÁ ŠTRUKTÚRA A IDENTIFIKÁCIA PARAMETROV APLIKÁCIE.....	6
<b>3</b>	<b>INŠTALÁCIA ICT SYSTÉMU A TECHNOLOGIE .....</b>	<b>7</b>
	NASTAVENIE PROSTREDIA .....	7
	INŠTALAČNÝ POSTUP.....	7
	INŠTALOVANÉ KOMPONENTY .....	7
	INŠTALOVANÉ OPRAVY .....	7
	NOVÉ ALEBO ZMENENÉ SÚBORY MIMO APLIKAČNÉHO ADRESÁRA.....	7
<b>4</b>	<b>KONFIGURÁCIA ICT SYSTÉMU A TECHNOLOGIE .....</b>	<b>8</b>
	PARAMETRE ICT SYSTÉMU A TECHNOLOGIE .....	8
	RIADIACE SÚBORY .....	8
	POUŽÍVATELIA .....	8
	KONFIGURÁCIA ROZHRANÍ .....	8
	ZMENY V ŠPECIFIKÁCII ZÁLOHOVANIA A ARCHIVÁCIE (AK SA JEDNÁ O EXISTUJÚCI ICT SYSTÉM A TECHNOLOGIU).....	9
	ZMENY V ŠPECIFIKÁCII MONITOROVANIA PREVÁDZKY (AK SA JEDNÁ O EXISTUJÚCI ICT SYSTÉM A TECHNOLOGIU).....	9
	NEŠTANDARDNÉ KROKY POČAS INŠTALÁCIE A KONFIGURÁCIE .....	9
<b>5</b>	<b>OVERENIE FUNKČNOSTI.....</b>	<b>10</b>
<b>6</b>	<b>ZÁVEREČNÉ ZHRNUTIE.....</b>	<b>11</b>
<b>7</b>	<b>PRÍLOHY .....</b>	<b>12</b>

# 1 Úvod

*Stručný popis projektu a cieľov inštalácie*

## 2 Príprava prostredia

*Táto kapitola popisuje nastavenia a zmeny operačného systému, potrebné pre prácu ICT systému , alebo technológie. Súčasťou je popis konfigurácie hardvéru a operačného systému, novo vytvorené skupiny používateľov a ďalšie informácie o operačnom systéme potrebné pre inštaláciu a prevádzku.*

### Požiadavky na HW a SW

*Popíšte detailne požiadavky na HW/SW a sieťové prípoje, ktoré musia byť splnené pred inštaláciou.*

### Požiadavky na konfiguráciu externých produktov

*Popíšte externé frameworky, produkty od iných dodávateľov, ktoré je nutné konfigurovať. Pre interfaces na externé produkty uveďte relevantú referenciu na Technickú dokumentáciu .*

### Konfigurácia hardvéru

Parameter	Hodnota
Typ a model počítača	
Operačný systém	
Meno	
Veľkosť pamäte RAM	
Počet CPU	
Swap space	
Disky	

### Zmeny v nastaveniach operačného systému

Parameter	Hodnota

### Nové skupiny

Skupina	GID	Popis

## Noví užívatelia

Používateľ	Skupina	Popis

## Nové adresáre

Adresár	Popis

## Adresárová štruktúra a identifikácia parametrov aplikácie

*Popis doporučenej adresárovej štruktúry a popis konfiguračných položiek. V prípade, že je ICT systém, alebo technológia distribovaná cez viacej HW, je nutné popísať konfiguráciu každej platformy a doplniť schématický komponent diagram. Na základe tejto kapitoly musí byť umožnené jednoznačné a opakovateľné inštalovanie. V prípade, že zmena parametru má vplyv na chovanie ICT systému, alebo technológie, musí tu byť tento parameter identifikovaný.*

Parameter aplikácie	Popis

### 3 Inštalácia ICT systému a technológie

*Táto kapitola popisuje inštaláciu, jej konfiguráciu, nastavenie prostredia, používateľov a ďalšie informácie.*

#### Nastavenie prostredia

Premenná prostredia	Hodnota

#### Inštalačný postup

*Jednoznačný inštalačný postup.*

#### Inštalované komponenty

Komponent	Verzia

#### Inštalované opravy

Oprava	Komponent	Popis

#### Nové alebo zmenené súbory mimo aplikačného adresára

Súbor	Popis

## 4 Konfigurácia ICT systému a technológie

*Popísané sú inštalačné a prevádzkové parametre, umiestnenie a veľkosť súborov a dát, konfigurácie rozhraní, zoznam používateľských kont a ďalšie informácie potrebné pre administráciu.*

### Parametre ICT systému a technológie

Parameter	Hodnota	Popis

### Riadiace súbory

Meno súboru	Popis

### Používatelia

Účet	Heslo	Popis

### Konfigurácia rozhraní

Súbor	Popis



**Zmeny v špecifikácii zálohovania a archivácie (ak sa jedná o existujúci ICT systém a technológiu)**

Súbor/adresár	Koľko verzií	Ako dlho

**Zmeny v špecifikácii monitorovania prevádzky (ak sa jedná o existujúci ICT systém a technológiu)**

Parameter	Spôsob sledovania	Popis

**Neštandardné kroky počas inštalácie a konfigurácie**

*Popisujú sa neštandardné kroky počas inštalácie. Súčasťou popisu je aj obnova , v prípade HW výpadku HDD.*

## 5 Overenie funkčnosti

*Zoznam a popis testov ktorými bola overená funkčnosť nainštalovaného a nakonfigurovaného ICT systému a technológie v prostredí zákazníka.*

*Popis jednoduchých testov s očakávanými výsledkami, ktoré môžu odhaliť nesprávne nainštalovanie.*

## **6 Záverečné zhrnutie**

*Zhrnutie inštalácie a prípadné odporúčania pre prevádzku v prostredí zákazníka.*

## 7 Prílohy

*Sem patrí všetko čo sa nezmestilo do predchádzajúcich kapitol kvôli svojmu rozsahu*