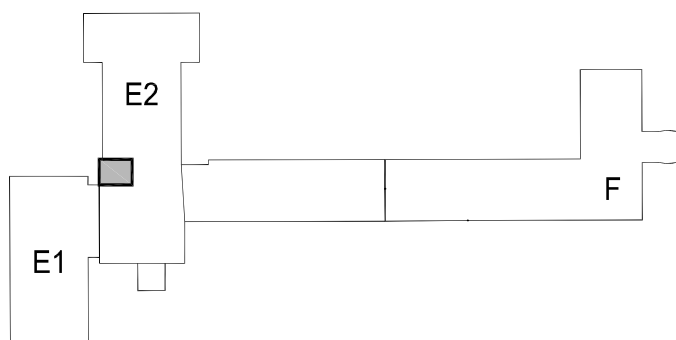






SCHÉMA



$\pm 0,000 = 219,580 \text{ m n.m.}$

Revize	Vypracoval	Popis obsahu revize	Datum

 LT PROJEKT PROJEKTOVÁNÍ ZDRAVOTNICKÉ VÝSTAVBY		Vedoucí projektu: ING. LUDĚK TOMEK Vedoucí projektant zakázky: ING. MARTIN FORAL	Investor:  NEMOCNICE KYJOV, příspěvková organizace Strážovská 1247, 697 33 Kyjov tel. +420 518 601 111 www.nemkyj.cz
Profese: SLP	Zpracovatel dílu: SECURITY TECHNOLOGIES a.s. Tovární 1712, 686 03 St. Město Tel: +420 533 433 501 E-mail: mika.petr@security.cz 		Autorizace:
Odpovědný projektant: ING. PETR MÍKA	Vypracoval: ADAM PROCHÁSKA	Kontroloval: ING. PETR MÍKA	
			
Akce: STAVEBNÍ ÚPRAVY SERVEROVNY V PAVILONU E		Zakázkové číslo: DPS 44-2017 Datum: 10 - 2017 Formát:	Paré:
Objekt: SERVEROVNA PAVILONU E SO 01		Stupeň: DSP + DPS	
Obsah: TECHNICKÁ ZPRÁVA		Měřítko:	Číslo výkresu: D1.01.07-001

OBSAH PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE

1/ SCHVALOVACÍ LIST

2/ TECHNICKÁ ZPRÁVA

3/ VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE :

D1.01.07-101 SLP 1.PP

1/ SCHVALOVACÍ LIST;

Objekt : Stavební úpravy serverovny v pavilonu E

Investor : Nemocnice Kyjov p.o., Strážovská 1247, 697 33, Kyjov

Projektant : Ing. Petr Míka, Adam Procháska

Kontrola za dodavatele : Ing. Petr Míka

Vyjádření investora

2/ TECHNICKÁ ZPRÁVA

2.1. PŘESUN A DOPLNĚNÍ SERVEROVNY

Předmětem řešeného projektu je přemístění stávající serverovny areálu Nemocnice Kyjov do nových prostor v 1.PP pavilonu E a doplnění vybavení serverovny potřebným zařízením pro splnění standardu dotační výzvy, Pro tento účel budou ve stávající místnosti E1-1S02 provedeny sanace omítek, bude provedena nová podlaha, vyměněny vstupní dveře za bezpečnostní, dveře budou doplněny o systém kontroly vstupu a místnost bude vybavena zálohovanou klimatizací a také budou doplněny silové napájecí příklady.

V rámci místnosti jsou instalována stávající zařízení RACK rozvaděč systému SK budovy, ústředna EPS a hodiny jednotného času. Tato zařízení zůstanou plně zachována, je však potřeba během stavebních prací zajistit tato zařízení proti poškození a proto také provést dočasnou demontáž a uložení na provizorní konstrukci cca 1m od stěny, aby bylo možné provést sanace omítek, výmalbu a opravu podlahy, následně se pak zařízení vrátí do původní pozice.

Po provedení stavebních příprav místnosti bude proveden samotný přesun stávajících serverů areálu, tedy 3ks 42U RACK rozvaděčů včetně veškerého vybavení do nové pozice v připravené místnosti. Pro účely splnění podmínek dotační výzvy budou některá zařízení nahrazena novými a také budou zařízení doplněna. Bude doplněn nový 45U RAK rozvaděč a zařízení UPS 6000VA, zařízení dílčích serverů pro systém EKV, FireWall, DHCP, DNS a centrální logovací systém (celkem 5ks dílčích serverů), úložné diskové pole a zařízení FlowMon pro monitoring provozu sítě. Přené specifikace jednotlivých zařízení jsou uvedené v soupisu prací.

V rámci projektu je také uvažováno s doplněním 14 ks optických van v provedení s koncovkami SC SM 9/125 pro 24 vláken, včetně PATCH kordů pro možnost zakončení optických vláken areálové páteřní optické sítě. Vlastní řešení areálových páteřních rozvodů optické sítě je součástí jiného nezávislého projektu a v rámci tohoto projektu je navrženo pouze zakončení kabeláže, která bude v rámci jiného projektu do objektu již přivedená.

Vstupní dveře budou také doplněné o systém kontroly vstupu s elektromotorickým, samozamykacím dveřním zámkem.