

Projekt Stredoslovenského ústavu srdcových a cievnych chorôb, a. s.

Komplexná modernizácia SÚSCCH, a. s.,
za účelom zvyšovania úrovne
poskytovanej zdravotnej starostlivosti



Ministerstvo zdravotníctva
Slovenskej republiky



Európska únia

Európsky fond regionálneho rozvoja

Z OPERAČNÝ PROGRAM
ZDRAVOTNÍCTVO

Fakty o projekte

- **Prioritná os 1: Modernizácia zdravotníckeho systému nemocníc**
- **Opatrenie 1.1: Výstavba, rekonštrukcia a modernizácia špecializovaných nemocníc**
- **Prijímateľ: Stredoslovenský ústav srdcových a cievnych chorôb, a. s.**
- **Názov projektu: Komplexná modernizácia SÚSCCH, a. s., za účelom zvyšovania úrovne poskytovanej zdravotnej starostlivosti**
- **Cieľ projektu: Zabezpečiť vybavenie zdravotníckou technikou a zariadeniami slúžiacimi na poskytovanie komplexnej zdravotnej starostlivosti v oblasti diagnostiky a liečby ochorení obehovej sústavy**
- **Obdobie realizácie projektu: 1. 2. 2009 – 31. 10. 2009**
- **Celkové zazmluvnené výdavky projektu: 6 970 616,82 eura**
- **Zazmluvnený nenávratný finančný príspevok: 6 622 085,98 eura**

Stručne z histórie prijímateľa

Stredoslovenský ústav srdcových a cievnych chorôb Banská Bystrica vznikol ako štátna príspevková organizácia 1. januára 2003 tak, že Ministerstvo zdravotníctva Slovenskej republiky vyčlenilo kardiologické oddelenie, kardiochirurgické oddelenie a oddelenie funkčnej diagnostiky z Nemocnice s poliklinikou F. D. Roosevelta Banská Bystrica a previedlo ich do Stredoslovenského ústavu srdcových a cievnych chorôb Banská Bystrica s činnosťou, so zamestnancami a súvisiacim hnutelným majetkom.

Vláda Slovenskej republiky Uznesením č. 1 010 zo 14. 12. 2005 schválila transformáciu zdravotníckeho zariadenia na akciovú spoločnosť so stopercentnou majetkovou účasťou štátu, s obchodným názvom Stredoslovenský ústav srdcových a cievnych chorôb, a. s., Banská Bystrica (ďalej len SÚSCCH, a. s.). Dňom vzniku tejto akciovej spoločnosti je 1. január 2006. SÚSCCH, a. s., sa do siete zdravotníckych zariadení zaradil ako vysoko špecializovaná nemocnica. Jeho základným poslaním je zabezpečovať komplexnú ambulantnú a ústavnú starostlivosť o dospelých pacientov s vrodenými a získanými chorobami srdca a veľkých ciev predovšetkým zo spádového územia stredného Slovenska.

SÚSCCH, a. s., vykonával svoju činnosť v prenajatých priestoroch Fakultnej nemocnice s poliklinikou F. D. Roosevelta v Banskej Bystrici do marca 2009, keď sa skončila rekonštrukcia a dostavba budovy chirurgického pavilónu a príslušných objektov v takzvanom starom nemocničnom areáli. Náklady na túto investičnú akciu prevýšili 28 miliónov eur. V súvislosti so zvýšením priestorových kapacít, a teda možnosti reálne zvýšiť počet výkonov, vznikla aj nevyhnutná potreba vybavenia novou zdravotníckou technikou a zariadeniami slúžiacimi na poskytovanie komplexnej zdravotnej starostlivosti. V tomto kontexte vedenie SÚSCCH, a. s., považovalo výzvu vyhlásenú v rámci OPZ za výborne načasovanú príležitosť.



Budova Stredoslovenského ústavu srdcových a cievnych chorôb, a. s., v Banskej Bystrici po rekonštrukcii

Projekt Stredoslovenského ústavu srdcových a cievnych chorôb, a. s.

Prijímateľ hradil stavebné úpravy
súvisiace s inštalovaním nových
špičkových prístrojov v operačných
sálach z vlastných zdrojov



Novovybavená operačná sála
po ukončení projektu



Prvá operácia realizovaná v nových priestoroch
a s novými prístrojmi v SÚSCCH, a. s.



Zhodnotenie projektu slovami námestníčky generálneho riaditeľa pre úsek liečebný a diagnostický MUDr. Gabriely Kaliskej, CSc.

Prostredníctvom projektu ústav obstaral zariadenie operačných sál, echokardiografické prístroje, digitálne röntgenové prístroje pre výkony na periférnych cievach, monitorovacie systémy a ďalšiu zdravotnícku techniku a vybavenie nevyhnutné na poskytovanie špecializovanej zdravotnej starostlivosti.

„Prístrojmi z projektu sa vybavili najmä operačné sály, oddelenie anestéziológie a intenzívnej starostlivosti, oddelenie koronárnej jednotky, oddelenie centrálnej sterilizácie, oddelenie rádiológie a angiologická ambulancia,“ uviedla MUDr. Kaliská.

Projekt modernizácie prístrojového vybavenia a zariadenia sa podarilo veľmi dobre načasovať hneď po komplexnej rekonštrukcii priestorov, hradenej z vlastných zdrojov ústavu. Aj vďaka projektu financovanému zo štrukturálnych fondov sa SÚSCCH, a. s., stal moderným špičkovým špecializovaným zdravotníckym zariadením pre spádový región tvoriaci celý Banskobystrický a Žilinský kraj s 1 250 366 obyvateľmi.

„Po realizácii projektu stúpol počet všetkých výkonov v ústave. Najvýznamnejší vzostup sa zaznamenal v tých činnostiach, do ktorých nasmerovali prostriedky z projektu. Počet hospitalizácií v ústave stúpol celkovo o 48 %. Počet operácií srdca vzrástol o 80 %, koronarografie o 25 %, katéetrové ablácie arytmií o 2 %, cievne sonografie o 259 %. Začali sme robiť intervenčné výkony na periférnych cievach. Zvýšila sa radiačná ochrana pacientov aj personálu,“ konštatovala MUDr. Kaliská.



Zástupca Európskej komisie Sean McGrade (druhý zľava) pri prehliadke novovybaveného anestéziologicko-resuscitačného oddelenia v sprievode námestníčky generálneho riaditeľa MUDr. Gabriely Kaliskej, CSc.

Projekt Stredoslovenského ústavu srdcových a cievnych chorôb, a. s.



Rekonštrukčné práce na oddelení anesteziológie a intenzívnej medicíny
financoval prijímateľ z vlastných zdrojov



Kompletne vybavené
oddelenie anesteziológie
a intenzívnej medicíny
po skončení projektu

Význam projektu v číslach

Porovnanie stavu pred realizáciou projektu a po nej

SÚSCCH, a. s., zaevidoval vzostup výkonov na oddeleniach, ktoré boli vybavené zdravotníckou technikou nakúpenou zo zdrojov ERDF. Projekt sa realizoval počas deviatich mesiacov roku 2009, preto sa porovnávajú údaje pred realizáciou projektu z roku 2008 a po jeho realizácii z roku 2011.

- Na oddelení kardiochirurgie stúpol počet hospitalizácií v porovnaní s rokom 2008 o 54 %. Počet hospitalizácií vzrástol celkom o 48 %.
- V roku 2008 pred realizáciou projektu v ústave nevykonávali angiografiu, intervenciu a stenting periférnych ciev.
- Tieto výkony začali praktizovať až po realizácii projektu koncom roka 2009. Mesačný priemer pri týchto typoch výkonov v roku 2009 bol 102,1, v roku 2011 stúpol na 160, čo predstavuje 57 %-ný nárast.
- Výrazne stúpol počet sonografií ciev. Priemerný počet výkonov za mesiac v roku 2008 bol 96,3, v roku 2011 sa zvýšil na 345,6. Je to nárast o 259 %.
- Počet operácií srdca stúpol o 80 %. Roku 2008 sa vykonalo priemerne 32,2 operácie mesačne, v roku 2011 priemerný mesačný počet týchto operácií stúpol na 57,8.

Plány do budúcnosti

Plány Stredoslovenského ústavu srdcových a cievnych chorôb, a. s., do budúcnosti vychádzajú z potrieb moderného manažmentu kardiovaskulárnych chorôb. Možno ich zaradiť do troch kategórií. Prvou z nich je už realizovaný ďalší rozvoj intervenčnej kardiológie, ktorý sa týka počtu výkonov aj zavádzania nových výkonov, najmä rozvoja endoskopických operačných techník a endovaskulárnej liečby.

Druhou oblasťou je rozvoj preventívnych programov, ktoré ústavu uložila vláda Slovenskej republiky prijatím Národného programu prevencie ochorení srdca a ciev. Dôležité úlohy SÚSCCH, a. s., okrem prevencie srdcových chorôb, vyplývajú aj z programu prevencie chronického zlyhávania srdca a prevencie náhlej kardiálnej smrti. Pri týchto troch chorobných jednotkách musia byť ústavy kardiovaskulárnych chorôb lídrom a SÚSCCH, a. s., sa chce tohto líderstva v regióne zhostiť s plnou zodpovednosťou.

Tretou oblasťou je rozvoj ambulantných kardiologických služieb. V budúcnosti by radi získali finančné prostriedky na rekonštrukciu nevyužívanej budovy (bývalý pavilón mikrobiológie), ktorá sa nachádza v areáli ústavu a je v jeho vlastníctve. Plánujú tam zriadiť poliklinické diagnostické pracovisko s možnosťami komplexnej neinvazívnej diagnostiky kardiovaskulárnych chorôb. Zároveň by chceli tieto rekonštruované priestory vybaviť high-tech technológiou.



Súčasťou operačnej sály je nový prístroj pre mimotelový obeh, hradený z projektu