

Konstrukció címe: Egészségügyi eszközök energia-megtakarítást célzó beszerzésének támogatása

Kedvezményezett: Orosházi Kórház

Projekt címe: Energiahatékony egészségügyi eszközök beszerzése az Orosházi Kórházban

Projekt azonosítószáma: KEOP-5.6.0/E/15-2015-0089

Projekt összköltsége: 202.162.800 Ft

Támogatás mértéke: 100%

Előzmények:

Az Orosházi Kórház pályázatot nyújtott be digitális röntgenek beszerzésére.

A pályázat keretén belül 2 db új műszer beszerzésére pályázott, a meglévő gépek lecserélése mellett.

Célok:

A pályázat alapvető célja, hogy meglévő, elavult, ezáltal jelentős energia fogyasztónak tekinthető egészségügyi eszközök cseréjével és helyettük modern, alacsonyabb energia-felhasználású berendezés(ek) beszerzésével támogassa az egészségügyi intézmények energia-megtakarítását.

A digitális műszerekkel a fogyóanyag szükséglet is csökkenthető, így az üzemeltetési költségek csökkenése realizálható.

Projekt bemutatása:

Az Orosházi Kórház betegellátásban használt orvosi gép-műszer eszközök átlagéletkora meghaladja az európai normák értékeit, és az országos átlagot is.

Az intézményben jelenleg használt gépek átlagéletkora eléri a 18 évet. Az átlagtól természetesen vannak jelentős eltérések is, emiatt is szükséges a közel 40 éves röntgen cseréje.

Jelen pályázat keretén belül az intézményi tulajdonban lévő gépek kerülnek cserére, amelyek gyártási éve 1997 és 1970.

Az új műszerek a kórházi központi épületben kapnak helyet, a tüdőgondozó beköltözik külső telephelyről, így a szükséges további vizsgálatok rövidebb betegút megtételével elérhető lesz.

Az Orosházi Kórház területi ellátási kötelezettsége szakmánként mintegy 100.000 lakost érint, a beszerzésre kerülő gépek mintegy 63.000 fő egészségügyi állapotának diagnosztizálásáért felelnek.

A diagnosztikai munkában eddig használt analóg traumatológiai röntgenberendezés és analóg stabil ernyőfényképező röntgenberendezés igen jelentős igénybevételnek vannak kitéve, ahogyan a felvételek előhívására használt berendezések. A fogyóanyag szükséglet igen jelentős, a karbantartási díjak és gyakori javítások költsége, a felhasznált energia díjának megtérülésével nem lehet számolni.

Az új, korszerű röntgenberendezések digitális elven működnek, így járulékos anyagszükségletük nincs, energiafelhasználásuk mérsékeltebb, egészségügyi kockázatuk alacsonyabb.

Az új gépek előnye:

- a magasabb technológiai fejlettségű eszközök lehetőséget adnak a precízebb diagnosztizálásra, alaposabb kórképek felállítására,
- lehetőséget adnak a hatékonyabb, pontosabb szakorvosi javaslatok kidolgozására,
- a vizsgálati eredmények azonnal láthatók, a szükséges kezelések és további vizsgálatok szükségessége rövidebb idő alatt meghatározható,
- csökkenthetők a vizsgálat során fellépő esetleges technológiai kockázatok,

- a vizsgálatok eredményei akár azonnal továbbíthatók, a szükséges konzíliumok hamarabb megtarthatók

A diagnosztikai gyógyító munkában kiemelt jelentőségű a betegségek időbeni felismerése, a minél körültekintőbb anamnézis felállítása és a szükséges kezelések időben történő megkezdése.