

## Energetická optimalizácia prevádzkovania verejných budov s použitím inteligentného merania

## Indikatívny rozpočet

Názov položky	bez DPH	s DPH	poznámka
Software/ licencie/ Integrácie a oplementác	352 190,00 €	422 628,00 €	87 objektov, 370 711 m2, Informačný systém (IS) pre energetický manažment, pasportizáciu, jednotnú evidenciu, správu a údržbu majetku/ Licencia na 5 rokov/ SLA na 5 rokov/ Vráta implementácie a integrácie/ Schopný zvládnuť priamu integráciu IOT dát
Výkresy	109 200,00 €	131 040,00 €	Na objekty ktoré sú predmetom IOT integrácie je požiadavka plnej výkresovej integrácie do IS pre umožnenie zobrazovania až po úroveň zariadenia priamo vo výkrese budovy.
Passport budov	27 450,00 €	32 940,00 €	V rámci dodávky IS budeme požadovať pasportizáciu 18 objektov. Tento proces sa plánujeme naučiť a zvyšné objekty si následne pasportizovať.
IOT	350 610,00 €	420 732,00 €	16 vytypovaných vzorových objektov za účelom zberu dát prostredníctvom snímačov IOT s cieľom získať real time data pre efektívny energetický manažment, prípravu na flexibilitu u dodávok všetkých typov energií, vyhodnocovanie kvality vnútorného prostredia, prípravu na automatizáciu, zvýšenie produktivity a prípravu pre integráciu umelej inteligencie, predpoklad 656 snímačov
IOT backend	40 437,00 €	48 524,40 €	Servis prenosovej siete a zariadení, kontrola prenosu dát, náklady na cloud
	<b>879 887,00 €</b>	<b>1 055 864,40 €</b>	
<b>Celkové oprávnené výdavky</b>	<b>1 055 864,40 €</b>		
7% nepriame výdavky	73 910,51 €		
<b>ŽoNFP</b>	<b>1 129 774,91 €</b>		
Spolufinancovanie	90 381,99 €		