Verejný obstarávateľ: Univerzitná nemocnica L. Pasteura Košice
Predmet zákazky: **Energetický audit budov UNLP Košice**

Zoznam objektov a ich špecifikácia

		Administratívne údaje o budove										Technické údaje o budove						Meranie a regulácia					Údaje o Zdroji pre výrobu tepla				
Etapa	Zoznam objektov - budov	Názov budovy	Ulica a číslo budovy	Mesto budovy	Okres	Obec	Katastrálne územie	Súpisné číslo	Parcelné číslo	Výmera m2 (zastavaná plocha)	Účel využitia	Nosná konštrukcia	Obvodový plášť	Počet podzemných vykurovaných podlaží	Počet nadzemných vykurovaných podlaží	Celková zastavaná plocha (súčet zastavaných plôch všet-kých vykur. podlaží) m^2	Obostavaný objem vykurovaných podlaží v m^3	Meranie vyrobeného tepla vo vlastnom zdroji	Meranie nakupovaného tepla	Druh vykurovania	Vyregulovanie vykurovacej sústavy	Termoregulačná technika	Zdroj tepla na vykurovanie v budove	Druh paliva na výrobu tepla na vykurovanie v budove	Tepelný výkon vlastného zdroja tepla v kW	Zdroj tepla - adresa názov	Zdroj tepla - ulica
I. Etapa	I. Pavilón	Riaditeľstvo UNLP	Rastislavova 43	Košice	Košice IV	KOŠICE - JUH	Južné Mesto	5067	1763	1377	5	1	1	1	3	3823	13763	ano	nie	tepl.radiátory	ano	TRV	V	ZP	9600	Košice JUH	Rastislavova 43
	II. Pavilón	Riaditeľstvo UNLP, Patológia	Rastislavova 43	Košice	Košice IV	KOŠICE - JUH	Južné Mesto	5066	1769/1	2291	5	1	1	1	4	9529	34304	ano	nie	tepl.radiátory	ano	TRV	V	ZP	9600	Košice JUH	Rastislavova 43
	III. Pavilón	MR	Rastislavova 43	Košice	Košice IV	KOŠICE - JUH	Južné Mesto	5069	1844	418	3	1	1	0	1	404	1737	ano	nie	tepl.radiátory	ano	TRV	V	ZP	9600	Košice JUH	Rastislavova 43
	IV. Pavilón	Očná klinika, Plastika	Rastislavova 43	Košice	Košice IV	KOŠICE - JUH	Južné Mesto	5070	1847	1139	3	1	1	1	2	2921	10516	ano	nie	tepl.radiátory	ano	TRV	V	ZP	9600	Košice JUH	Rastislavova 43
	V. Pavilón	Stomatológia	Rastislavova 43	Košice	Košice IV	KOŠICE - JUH	Južné Mesto	5072	1849	779	3	1	1	1	2	2167	7801	ano	nie	tepl.radiátory	ano	TRV	V	ZP	9600	Košice JUH	Rastislavova 43
	VIII. Pavilón	Pitevňa	Rastislavova 43	Košice	Košice IV	KOŠICE - JUH	Južné Mesto	5075	1859/1	315	3	1	1	0	2	421	1516	ano	nie	tepl.radiátory	ano	TRV	V	ZP	9600	Košice JUH	Rastislavova 43
	IX. Pavilón	Technický odbor, Kotolňa	Rastislavova 43	Košice	Košice IV	KOŠICE - JUH	Južné Mesto	5076	1857/1	1800	10	1	1	1	1	1619	8095	ano	nie	tepl.radiátory	ano	TRV	V	ZP	9600	Košice JUH	Rastislavova 43
	X. Pavilón	Kuchyňa	Rastislavova 43	Košice	Košice IV	KOŠICE - JUH	Južné Mesto	5077	1851	2249	10	1	1	1	3	5210	18756	ano	nie	tepl.radiátory	ano	TRV	V	ZP	9600	Košice JUH	Rastislavova 43
	XI. Pavilón	Pľúcne	Rastislavova 43	Košice	Košice IV	KOŠICE - JUH	Južné Mesto	3805	1755	731	3	1	1	0	2	1338	4817	ano	nie	tepl.radiátory	ano	TRV	V	ZP	9 600	Košice JUH	Rastislavova 43
	XII. Pavilón	Riaditeľstvo	Rastislavova 43	Košice	Košice IV	KOŠICE - JUH	Južné Mesto	5079	1754/1	364	5	1	1	1	3	1077	3877	ano	nie	tepl.radiátory	ano	TRV	V	ZP	9 600	Košice JUH	Rastislavova 43
	XIV. Pavilón	Lekáreň	Rastislavova 43	Košice	Košice IV	KOŠICE - JUH	Južné Mesto	5065	1761	129	10	1	1	1	2	313	1127	ano	nie	tepl.radiátory	nie	TRV	V	ZP	30	Košice JUH	Rastislavova 43
	XVI. Pavilón	Psychiatria	Rastislavova 43	Košice	Košice IV	KOŠICE - JUH	Južné Mesto	3813	1867/1	451	3	1	1	1	4	1749	5247	ano	nie	tepl.radiátory	ano	TRV	V	ZP	9 600	Košice JUH	Rastislavova 43
	XVII. Pavilón	Infekčné	Rastislavova 43	Košice	Košice IV	KOŠICE - JUH	Južné Mesto	3807	1877	1028	3	2	1	1	3	3577	12162	ano	nie	tepl.radiátory	ano	TRV	V	ZP	9 600	Košice JUH	Rastislavova 43
	XVIII. Pavilón	Neurológia	Rastislavova 43	Košice	Košice IV	KOŠICE - JUH	Južné Mesto	3809	1885	1304	3	2	1	1	5	6204	21093	ano	nie	tepl.radiátory	ano	TRV	V	ZP	9 600	Košice JUH	Rastislavova 43
	XXII. Pavilón	Drevený barák	Rastislavova 43	Košice	Košice IV	KOŠICE - JUH	Južné Mesto	3814	1879	330	10	7	4	0	1	325	910	ano	nie	tepl.radiátory	ano	TRV	V	ZP	9 600	Košice JUH	Rastislavova 43
	XXII. Pavilón	Drevený barák	Rastislavova 43	Košice	Košice IV	KOŠICE - JUH	Južné Mesto	3831	1880	319	5	7	4	0	1	313	876	ano	nie	tepl.radiátory	ano	TRV	V	ZP	9 600	Košice JUH	Rastislavova 43
	XXV. Pavilón	Kyslíková stanica	Rastislavova 43	Košice	Košice IV	KOŠICE - JUH	Južné Mesto	3811	1888/5	146	10	1	1	0	1	116	464	ano	nie	tepl.radiátory	ano	TRV	V	ZP	9600	Košice JUH	Rastislavova 43
	XXVII. Pavilón	Pľúcne	Rastislavova 43	Košice	Košice IV	KOŠICE - JUH	Južné Mesto	157	746	483	3	2	1	0	2	950	3420	ano	nie	tepl.radiátory	ano	TRV	V	ZP	9 600	Košice JUH	Rastislavova 43
	XXVIII. Pavilón	Pavilón zdravia	Rastislavova 43	Košice	Košice IV	KOŠICE - JUH	Južné Mesto	3812	1888/15	1955	3	4	2	2	3	6305	22698	ano	nie	tepl.radiátory	ano	TRV	V	ZP	9600	Košice JUH	Rastislavova 43
	XXIX. Pavilón	Záhrada	Rastislavova 43	Košice	Košice IV	KOŠICE - JUH	Južné Mesto	2692	1871/3	214	10	1	1	1	1	394	1103	ano	nie	tepl.radiátory	ano	TRV	V	ZP	9 600	Košice JUH	Rastislavova 43
	XXXII. Pavilón	Regulačná stanica plynu	Rastislavova 43	Košice	Košice IV	KOŠICE - JUH	Južné Mesto	3806	1876	69	10	1	1	0	0	0	0	ano	nie	tepl.radiátory	ano	TRV	V	ZP	9600	Košice JUH	Rastislavova 43
	XXXIII. Pavilón	Čistička odpadových vôd	Rastislavova 43	Košice	Košice IV	KOŠICE - JUH	Južné Mesto	3808	1883	138	10	1	1	0	0	0	0	ano	nie	tepl.radiátory	ano	TRV	V	ZP	9600	Košice JUH	Rastislavova 43
	Elektroobjekt	Dieselagregát	Rastislavova 43	Košice	Košice IV	KOŠICE - JUH	Južné Mesto	3815	1853	258	10	1	1	0	1	148	888	ano	nie	tepl.radiátory	ano	TRV	V	ZP	9600	Košice JUH	Rastislavova 43
	trafostanica	trafostanica UP	Rastislavova 43	Košice	Košice IV	KOŠICE - JUH	Južné Mesto	3675	1888/43	174	10	1	2	0	0	0	0	ano	nie	tepl.radiátory	nie	0	V	ZP	9600	Košice JUH	Rastislavova 43
	Urgentný príjem	Urgentný príjem	Rastislavova 43	Košice	Košice IV	KOŠICE - JUH	Južné Mesto	3674	1888/42	2417	3	2	5	1	5	13747	54988	nie	ano	tepl.radiátory, VZT, fancoily	ano	TRV	CZT	ZP,ČU		Košice JUH	Rastislavova 43
	vrátnica	vrátnica	Rastislavova 43	Košice	Košice IV	KOŠICE - JUH	Južné Mesto	3804	1753	51	5	2	1	0	1	50	200	ano	ano	tepl.radiátory	ano	TRV	V	ZP	9600	Košice JUH	Rastislavova 43
	Spolu Rastislavova 43															**62700**	**230358**										
	Poliklinika vysoká časť-podnož	Poliklinika UNLP Tr.SNP	Tr. SNP 1	Košice	Košice II	KOŠICE- ZÁPAD	Terasa	457	3/41	4054	3	2,7	1	1	3	7650	27540	nie	ano	cryttal+radiátory, teplovodné	nie	AR	CZT	ZP,ČU	2650	Košice západ	Tr.SNP 1
	Poliklinika vysoká časť										3	2,7	4	0	5	7145	25722	nie	ano	tep.rad.+cryttal	nie	AR	CZT	ZP,ČU	2650	Košice západ	Tr.SNP 1
	Poliklinika nízka časť										3	2,7	1	1	3	7752	27907	nie	ano	radiátory, teplovodné	nie	AR	CZT	ZP,ČU	2650	Košice západ	Tr.SNP 1
	Hydrofor.stanica	Hydrofor.stanica	Tr. SNP 1	Košice	Košice II	KOŠICE- ZÁPAD	Terasa	2252	3/51	1017	10	1	1	1	1	2034	8136	nie	ano	radiátory	nie	0	CZT	ZP,ČU	500	Košice západ	Tr.SNP 1
	Kyslíková stanica	Kyslíková stanica	Tr. SNP 1	Košice	Košice II	KOŠICE- ZÁPAD	Terasa	2253	3/52	253	10	1	1	0	1	196	784	nie	ano	radiátory,teplovodné	nie	0	CZT	ZP,ČU	19900	Košice západ	Tr.SNP 1
	Chladiarenská veža	Chladiarenská veža	Tr. SNP 1	Košice	Košice II	KOŠICE- ZÁPAD	Terasa	2256	3/53	1055	10	1	1	1	1	698	2094	nie	ano	radiátory,teplovodné	nie	AR	CZT	ZP,ČU	19900	Košice západ	Tr.SNP 1
	Kuchyňa	Monoblok	Tr. SNP 1	Košice	Košice II	KOŠICE- ZÁPAD	Terasa	2258	3/45	1578	10	2,7	1	1	3	5479	19724	nie	ano	radiátory	nie	AR	CZT	ZP,ČU	19900	Košice západ	Tr.SNP 1
	Monoblok-podnož	Monoblok	Tr. SNP 1	Košice	Košice II	KOŠICE- ZÁPAD	Terasa	2263	3/12	9291	3	2,7	1	1	3	32951	118624	nie	ano	radiátory	ano	TRV	CZT	ZP,ČU	19900	Košice západ	Tr.SNP 1
	Monoblok-lôžková časť										3	2,7	4	0	18	48102	173167	nie	ano	radiátory, radiery, VZT	ano	TRV	CZT	ZP,ČU	19900	Košice západ	Tr.SNP 1
	Hlavná vrátnica	Vrátnica	Tr. SNP 1	Košice	Košice II	KOŠICE- ZÁPAD	Terasa	2265	3/42	16	10	7	1	0	1	16	48	nie	ano	radiátory,teplovodné	nie	0	CZT	ZP,ČU	19900	Košice západ	Tr.SNP 1
	Centrálny príjem	Urgentný príjem	Tr. SNP 1	Košice	Košice II	KOŠICE- ZÁPAD	Terasa	2266	3/43	185	3	1	1	1	3	185	666	nie	ano	radiátory	nie	AR	CZT	ZP,ČU	19900	Košice západ	Tr.SNP 1
	Návštevná vrátnica	Vrátnica	Tr. SNP 1	Košice	Košice II	KOŠICE- ZÁPAD	Terasa	2267	3/44	65	10	1	1	0	1	65	234	nie	ano	radiátory	nie	0	CZT	ZP,ČU	19900	Košice západ	Tr.SNP 1
	Detská klinika	Monoblok	Tr. SNP 1	Košice	Košice II	KOŠICE- ZÁPAD	Terasa	2261	3/46	851	3	2,7	1	1	3	2550	9180	nie	nie	radiatory	ano	TRV	CZT	ZP,ČU	19900	Košice západ	Tr.SNP 1
	Spolu Tr. SNP 1															**114823**	**413826**										
	Údržbarské dielne	Údržbarské dielne	Ipeľská 1	Košice	Košice II	KOŠICE- ZÁPAD	Terasa	2247	1/4	2275	10	2	1	0	1	2275	10237	nie	nie		nie	0	V	ZP	5600	Košice západ	Ipeľská ul.
	Zverinec	Archív	Ipeľská 1	Košice	Košice II	KOŠICE- ZÁPAD	Terasa	2248	1/2	1503	10	2	1	0	1	1503	5260	nie	nie		nie	0	V	ZP	5600	Košice západ	Ipeľská ul.
	Garáže	Garáže	Ipeľská 1	Košice	Košice II	KOŠICE- ZÁPAD	Terasa	2249	1/3	2561	10	2	1	0	1	2561	11525	nie	nie		nie	0	V	ZP	5600	Košice západ	Ipeľská ul.
	Dezinfekčná stanica	Dezinfekčná stanica	Ipeľská 1	Košice	Košice II	KOŠICE- ZÁPAD	Terasa	2260	1/31	84	10	1	1	0	1	84	378	nie	nie		nie	0	V	ZP	5600	Košice západ	Ipeľská ul.
	Spolu Ipeľská 1															**6423**	**27400**										
	Spolu Tr. SNP 1+Ipeľská 1															**121246**	**441226**										
II.Etapa	budova INPACO	Rekonštrukcia	Rastislavova 43	Košice	Košice IV	KOŠICE - JUH	Južné Mesto	2691	1873/2	365	3	7	4	0	2	706	1978	ano	nie	tepl.radiátory	ano	TRV	V	ZP	9600	Košice JUH	Rastislavova 43
	VI.aVII. Pavilón	Rekonštrukcia	Rastislavova 43	Košice	Košice IV	KOŠICE - JUH	Južné Mesto	5071	1860/1	3783	3	1	1	1	3	10394	37418	ano	nie	tepl.radiátory	ano	TRV	V	ZP	9600	Košice JUH	Rastislavova 43
	XIII. Pavilón	Rekonštrukcia	Rastislavova 43	Košice	Košice IV	KOŠICE - JUH	Južné Mesto	5073	1874/1	768	3	1	1	1	2	1370	4658	ano	nie	tepl.radiátory	ano	TRV	V	ZP	9 600	Košice JUH	Rastislavova 43
	XIX. Pavilón	Rekonštrukcia	Rastislavova 43	Košice	Košice IV	KOŠICE - JUH	Južné Mesto	3810	1887/1	1606	3	2	1	1	10	12123	41218	ano	nie	tepl.radiátory	ano	TRV	V	ZP	9 600	Košice JUH	Rastislavova 43
	XXVI. Pavilón	Rekonštrukcia	Rastislavova 43	Košice	Košice IV	KOŠICE - JUH	Južné Mesto	156	747	477	3	2	1	0	2	950	3420	ano	nie	tepl.radiátory	ano	TRV	V	ZP	9 600	Košice JUH	Rastislavova 43
	Spolu Rastislavova 43															**25543**	**88692**										
	Celkom															**209489**	**760276**										

Vysvetlivky:
Účel využitia: 3- zdravotnícke zariadenia, 5 - administratívne budovy, 10 - iné
Nosná konštrukcia: 1 - murovaná z tehál, blokov, 2- monolitický betón. skelet, 4-montovaný betónový skelet, 7 - kovová
Obvodový plášť: 1 - tehla, 2 - pórobetón, 4 - vrstvené panely s tepelnou izoláciou, 5- ľahký obvodový plášť, 6 - iné materiály
Zdroj tepla na vykurovanie: V - vlastný, CZT - diaľkové vykurovanie
Druh paliva: ZP - zemný plyn, ČU - čierne uhlie
Regulácia: 0 - bez regulácie, AR - automatická regulácia celej budovy, TRV - termoregulačné ventily a hlavice

Etapizácia energetického auditu podľa prioritizácie

Etapa č. 1	dodanie do 90 dní odo dňa účinnosti zmluvy
Etapa č. 2	dodanie do 150 dní odo dňa účinnosti zmluvy