

Nr. ord.	Denumirea lucrării		Indicator serviciu	Unități	Preț unitar	Cost servicii actualizat, lei 2026
			SA FRANZELUȚA			
	Audit energetic CLĂDIRE					
	Evaluare anvelopa clădirii					
	Analiza și măsurarea anvelopei clădirilor în volum de:	x	>30000	2	8086,21	16172,42
	Analiza și măsurarea anvelopei clădirilor în volum de:	x	30000	1	6040,302	6040,30
	Analiza și măsurarea anvelopei clădirilor în volum de:	x	20000	2	5260,908	10521,82
	Analiza și măsurarea anvelopei clădirilor în volum de:	x	10000	5	4676,363	23381,81
			5000	3	3896,969	11690,91
	Analiza tehnico-economică a soluțiilor propuse privind Anvelopa clădirii	Anvelopa clădirii	Până la 4 scenarii/soluții	5	15880,15	79400,74
	Evaluare sistem de alimentare cu căldură interior					
	Evaluarea instalațiilor de alimentare cu energie termică și alimentare cu apă caldă menajeră, pentru identificarea potențialului de reducere consumului de energie termică cu sarcina de calcul de până la	Instalație	0,24	15	3215,00	48224,99
	Analiza tehnico-economică a soluțiilor propuse privind Sistemul de alimentare cu căldură interior	Sistem	Până la 3 scenarii/soluții	15	6332,57	94988,61
	Analiza schemelor de alimentare cu energie electrică, în rețelele de până la 1kV, cu un număr de linii de alimentare (receptoare) până la	Dulap de distribuție/ Schemă	<25	15	974,24	14613,63
	Evaluarea sistemului de iluminat interior	Sistem pe obiect	iluminat interior	15	4091,82	61377,26
	Elaborarea recomandărilor tehnice privind raționalizarea consumului de energie electrică în sistemul de iluminat interior	Sistem pe obiect	iluminat interior	15	4091,82	61377,26
	Analiza tehnico-economică a soluțiilor propuse privind Producerea Energiei electrice	Sistem	Un scenariu/ soluție	1	16172,42	16172,42
	Măsurări					
	Efectuare termografierea obiectului cu ajutorul aparatelor portabile	Clădire, instalație	măsurare	5	4286,67	21433,33
	Efectuare măsurărilor termotehnice unice, cu ajutorul aparatelor portabile, a parametrilor microclimatului: Set 1 - temperatura, umiditate, intensitatea luminii; Set 2 - debitul de aer, concentrația de gaze; Set 3 - intensitate și puterea electrică punct.	Încăperi, instalație ventilare, nod receptoare	set măsurare	15	233,82	3507,27
	Servicii auxiliare					
	Cheltuieli de transport,	Distanță	km	300	7,50	2250,00
	TOTAL					471152,77
	Audit energetic PROCES TEHNOLOGIC					
	Evaluare rețele termice interne/externe					
	Evaluarea rețelei termice interne pentru identificarea potențialului de reducere a pierderilor de energie termică, cu un număr de consumatori până la	Rețea termică	15	1	3604,70	3604,70
	Evaluarea rețelei termice exterioare până la	Rețea termică	2000 m	2	9898,30	19796,60
	Analiza tehnico-economică a soluțiilor propuse privind Rețelele Termice interne/externe	Rețea termică	Până la 3 scenarii/soluții	1	5407,04	5407,04
	Evaluare Centrală Termică					

	Evaluarea stării tehnice a centralei termice cu cazane de abur și apă caldă cu puterea până la MW	<3	12	1	13093,82	13093,82
	Studierea schemei termice și a regimului de funcționare a centralei termice, Inspectarea utilajului, Calculul consumului specific de combustibil și energie electrică, Generalizarea calculelor obținute pentru furnizarea energiei termice la Centralele Termice cu puterea de (P): MW	Centrală termică	12	1	15685,30	15685,30
	Analiza tehnico-economică a soluțiilor propuse privind Centrala Termică	Centrală termică	Un scenariu/ soluție	1	31370,60	31370,60
	Evaluare Stație de aer comprimat					
	Evaluarea stării tehnice a stației de aer comprimat cu compresoare și uscătoare de aer integrate	<3	80	3	11301,21	33903,63
	Studierea schemei de distribuție și a regimului de funcționare a sistemului de aer comprimat, inspectarea utilajului, calculul pierderilor și consumului specific, generalizarea rezultatelor pentru optimizare	Stație aer comprimat	0,24	1	7754,97	7754,97
	Analiza tehnico-economică a soluțiilor propuse privind sistemul de aer comprimat	Stație aer comprimat	Un scenariu / soluție	1	11632,45	11632,45
	Evaluarea stației de compresoare cu freon și a depozitelor frigorifice					
	Studierea proiectului instalației de alimentare cu frig cu un număr al punctelor de consum de până la:	Proiect	<25	3	9645,00	28934,99
	Studierea regimului de consum al energiei în rețele de până la/peste	Nod de receptoare	<1 kV	3	6819,70	20459,09
	Inspectarea sistemului de alimentare cu frig (chiller, pompe, rețele, automatizări). Evaluarea stării izolației termice, pierderilor de agent frigorific și eficienței sistemului de control; Constatarea eventualelor defecțiuni sau abateri de la regimul optim de funcționare.	Sisteme	Până la 400 kW	1	6430,00	6430,00
	Analiza tehnico-economică a sistemului de management energetic complet pentru monitorizarea sistemului de alimentare cu frig și optimizarea consumului de energie electrică în funcție de regimul de lucru	Sistem	Un scenariu/ soluție	1	13171,75	13171,75
	Evaluarea sistem de alimentare cu Energie Electrică					
	Studierea schemelor de alimentare cu energie electrică a postului de transformare	Post de transformare	până la 10 kV	7	428,67	3000,67
	Analiza schemelor de alimentare cu energie electrică, în rețelele de până la 1kV, cu un număr de linii de alimentare (receptoare) până la	Dulap de distribuție/ Schemă	<25	7	974,24	6819,70
	Studierea regimului de consum al energiei în rețele de până la/peste	Nod de receptoare	<1 kV	7	6819,70	47737,87
	Analiza tehnico-economică a soluțiilor propuse privind Producerea Energiei electrice	Sistem	Un scenariu/ soluție	1	16172,42	16172,42
	Servicii auxiliare					
	Cheltuieli de transport,	Distanța	km	160	7,50	1200,00
	TOTAL					286175,59
	Audit energetic TRANSPORT					
	Analiza consumului mediu de combustibil per vehicul	Flotă	≤ 25 vehicule	1	681,97	681,97
	Evaluarea rutelor de distribuție și staționărilor	Rutare actuală vs optimă		1	16269,84	16269,84

	Instruire conducere economică pentru șoferi	Sesiune colectivă	max. 10 șoferi	1	9060,45	9060,45
	Propuneri de integrare a sistemelor GPS și telematică	Scenarii cu și fără sistem GPS		1	13541,97	13541,97
	Calculul costurilor operaționale optimizate	Model economic + simulare costuri		1	15393,03	15393,03
	Cheltuieli de transport și/sau deplasări (cazare)	2 vizite	km	40	146,14	5845,45
	TOTAL					60792,71
	SUMA COSTULUI TOTAL AL VOLUMULUI DE LUCRU fără TVA	x	x	x		818121,07
	SUMA COSTULUI TOTAL AL VOLUMULUI DE LUCRU cu TVA	x	x	x		981745,28