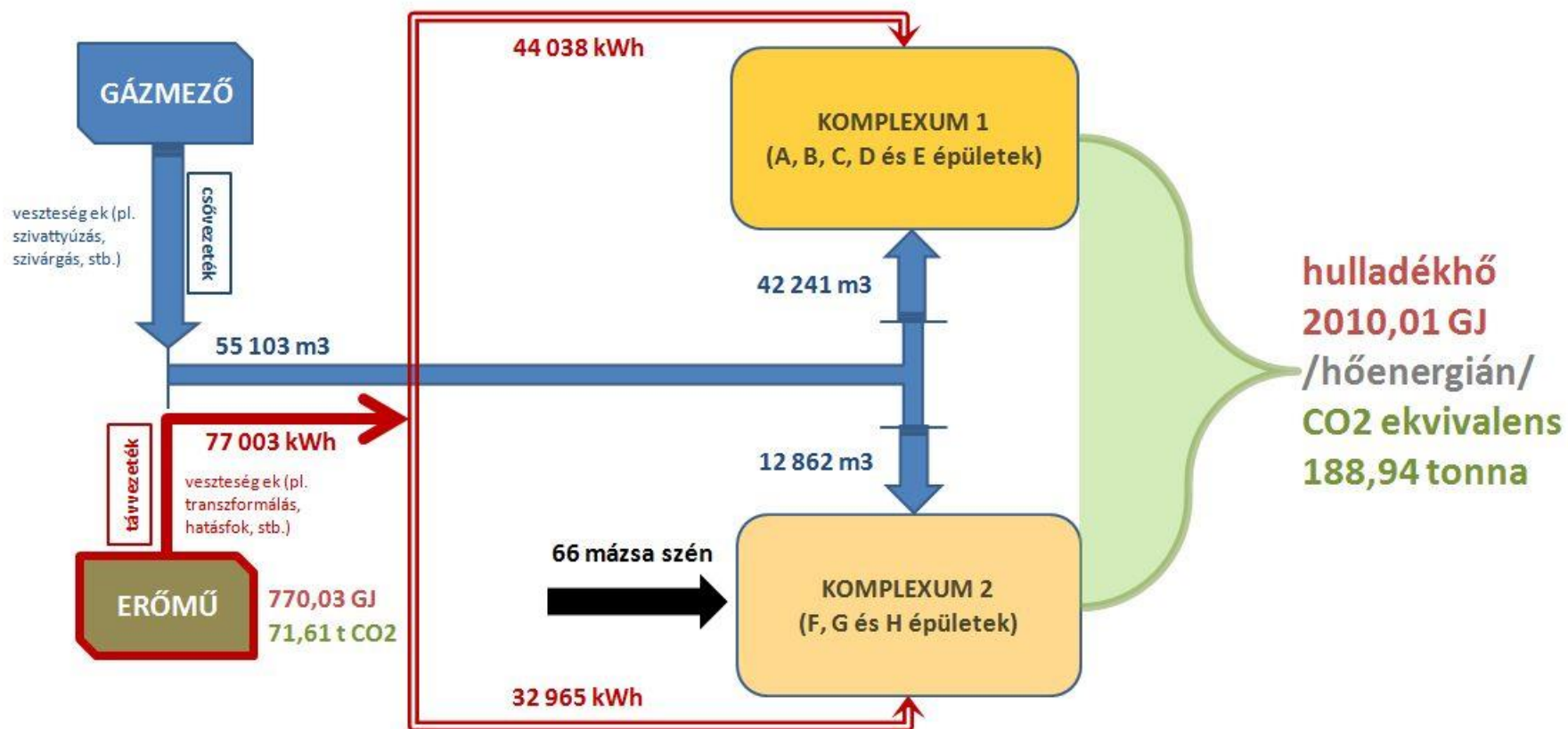
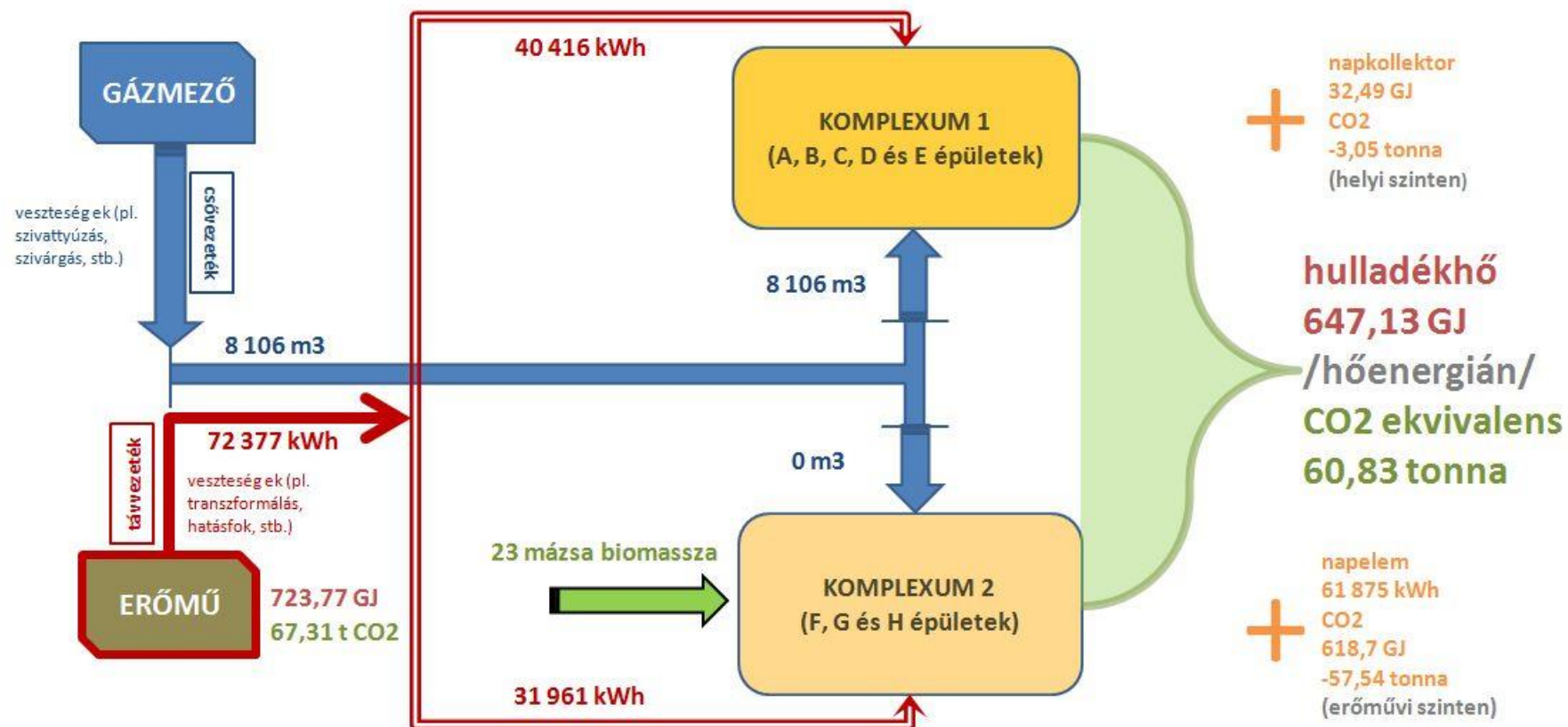


## Anyag-és energiaáramok a projekt előtt:



## Anyag- és energiaáramok a projekt után:



megtakarítás	fűtésen (GJ)	áramon (MWh)	napkollektoron és biomasszán (GJ)	napelemen (MWh)	összesen
megtakarítás (GJ, MWh, GJ, MWh)	<b>1 390,66</b>	<b>4,626</b>	<b>139,48</b>	<b>61,875</b>	<b>n/a</b>
<b>erőműben (GJ) 46,26</b>			<b>GJ összesen 2195,15</b>		
károsanyag	fűtésen (kg)	áramon erőműben (kg)	napkollektoron (kg)	napelemen (kg)	összesen (kg)
CO2 (94 tonna/TJ, és 0,930 kg/kWh)	130 729,56	4 348,80	13 111,87	57 543,75	205 734,0
NOx (0,6 kg/MWh és 0,05 kg/GJ)	69,53	2,31	6,97	37,13	115,9
SOx (0,4 kg / MWh, és 0,008 kg/GJ)	11,13	0,37	1,12	24,75	37,4
CH4 (0,014 kg/ GJ)	19,47	0,65	1,95	8,66	30,7
por (0,02 kg/MWh)	7,73	0,09	0,77	1,24	9,8
<b>ÖSSZESÍTÉS</b>	<b>épületen összesen</b>		<b>megújulón összesen</b>		<b>SUMMA</b>
CO2	135 078,4		70 655,6		205 734,0
NOx	71,8		44,1		115,9
SOx	11,5		25,9		37,4
CH4	20,1		10,6		30,7
por	7,8		2,0		9,8