

Nazwa projektu:	Sąd w Krakowie podklady CO CALOSC final
-----------------	---

Zestawienie wyników dla budynku	Data: 2013-10-22
--	-------------------------

Współczynniki strat ciepła		W/K
Współczynnik strat ciepła przez przenikanie:		
do otoczenia przez obudowę budynku	$\Sigma H_{T,ie}$	4245
do otoczenia przez przestrzeń nieogrzewaną	$\Sigma H_{T,iue}$	227
do gruntu	$\Sigma H_{T,ig}$	10
do sąsiedniego budynku	$\Sigma H_{T,ij}$	23
Współczynnik strat ciepła na wentylację	ΣH_v	5746
Sumaryczny współczynnik strat ciepła	ΣH	10252

Straty ciepła budynku		W
Sumaryczna strata ciepła przez przenikanie	$\Sigma \Phi_T$	173066
Strata ciepła na wentylację minimalną	$\Sigma \Phi_{V,min}$	221562
Strata ciepła przez infiltrację	$0,5 \cdot \Sigma \Phi_{V,inf}$	18277
Strata ciepła przez wentylację mechaniczną, nawiewną	$\Sigma \Phi_{V,su}$	0
Strata ciepła w wyniku działania instalacji wywiewnej	$\Sigma \Phi_{V,mech,inf}$	0
Sumaryczna strata ciepła na wentylację	$\Sigma \Phi_v$	221562

Obciążenie cieplne budynku		W
Sumaryczna strata ciepła budynku	$\Sigma \Phi$	394628
Sumaryczna nadwyżka mocy cieplnej (wskutek czasowego obniżenia temp.)	$\Sigma \Phi_{RH}$	---
Projektowe obciążenie cieplne budynku	Φ_{HL}	394628

Własności budynku				
Obciąż. cieplne / ogrz. pow. budynku	$A_{ogrz,bud}$	9697 m ²	$\Phi_{HL} / A_{ogrz,bud}$	40,7 W/m ²
Obciąż. cieplne / ogrz. kub. budynku	$V_{ogrz,bud}$	33800 m ³	$\Phi_{HL} / V_{ogrz,bud}$	11,7 W/m ³
Powierzchnia oddająca ciepło	A	17453 m ²		