



TECHNOLOGICKÉ CENTRUM SOMA GLOBE LANŠKROUN

přestavba bývalých mrazíren na technologické centrum společnosti Soma
Lanškroun, realizace srpen 2011 až září 2012, uvedení do provozu leden 2013

Autor projektu: Kokeš Partners

Zodpovědný projektant Mgr. Přemysl Kokeš, vedoucí projektu působil Petr Krčál
Podnádražní 910/10, Vysočany 190 00

Investor: SOMA spol. s r.o.,
B. Smetány 380 Lanškroun, 563 01

Dvě nároží původní budovy jsou na pozemku orientovány výrazně severojižním směrem. K jihu byly umístěny prezentační dvoraný, k severu pak prostory s nároky na dobré prosvětlení. Orientace ke světovým stranám tak výrazným způsobem ovlivnila dvojí charakter budovy. Jihoovýchodní a jihozápadní fasády jsou skloněny a vyhládky šití směrem k poli a proti slunci. Následně fasády nejen zlepšily proudění vzduchu a odpovídá vnitřním nárokům na prostor, ale především umožnil vytvořit experiment s polí se budovou. Střecha je z většiny pokryta střešní zahradou, která svým oparem zajišťuje přirozené ochlazení střechy. Stěny však byly zamýšleny také na fasádách obložených k jihu. Ty jsou rekonstruovány tak, aby po nich mohla tépe stékat voda, která je na ní je střechy rozstřikována. Dům se tak poji a následně plochy ke slunci dává větší přímou sluneční energii, která tak zajišťuje intenzivnější opořování a tedy ochlazení.

Dodavatel: EMT DEVELOPMENT s.r.o.,
Praha 4 - Krč, U Habrovky 247/11, PSČ 140 00

kokeš
partners

