

OSVĚTLENÍ, OSLUNĚNÍ, ZASTÍNĚNÍ

ATELIER DEK


STUDIE | DENNÍ OSVĚTLENÍ | UMĚLÉ OSVĚTLENÍ | MĚŘENÍ OSVĚTLENÍ | OSLUNĚNÍ | ZASTÍNĚNÍ



Osvětlení a oslunění jsou především spjata s hygienou prostředí a urbanismem. Naše činnost pokrývá celé portfolio služeb od studií a výpočtů až po posuzování, měření a návrhy opatření. Nabízíme následující činnosti:

OSLUNĚNÍ, PROSLUNĚNÍ, ZASTÍNĚNÍ

- stanovení vlivu novostavby na stávající zástavbu - studie zastínění domu a pozemku
- stanovení proslunění bytů, popř. výpočet doby oslunění obytných místností
- optimalizace rozměrů a polohy oken
- návrh a posouzení stínících prvků
- studie zastínění a oslunění
- znalecké posudky oslunění a zastínění

DENNÍ OSVĚTLENÍ - STUDIE A VÝPOČTY

- stanovení vlivu novostavby na stávající zástavbu (výpočet činitele denní osvětlenosti roviny zasklení)
- výpočet a hodnocení denního osvětlení obytných místností bytů a pobytových místností (kanceláře, obchody, průmyslové haly apod.)
- optimalizace rozměrů, polohy a materiálů oken a světlíků
- optimalizace barevného řešení interiérů
- studie denního osvětlení
- znalecké posudky denního osvětlení
- zpracování specializovaných kreditů pro certifikaci staveb dle metodik BREEAM a LEED

UMĚLÉ OSVĚTLENÍ - STUDIE A VÝPOČTY

- návrh typu a rozmístění svítidel pro splnění hygienických požadavků
- posouzení umělého osvětlení obytných a pobytových místností
- optimalizace barevného řešení interiérů
- znalecké posudky umělého osvětlení z pohledu hygieny

AKREDITOVANÁ MĚŘENÍ

V rámci naší společnosti provádí svou činnost specializovaná Zkušební laboratoř ATELIER DEK, která je akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s. pod číslem L 1565.

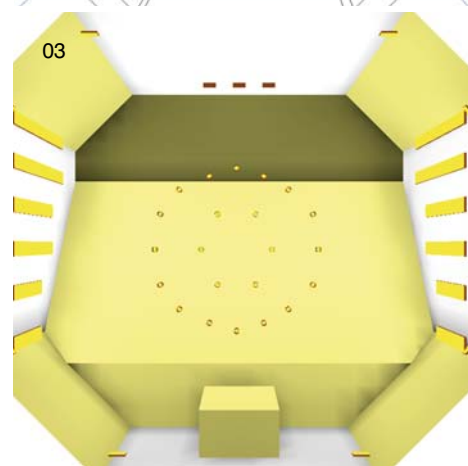
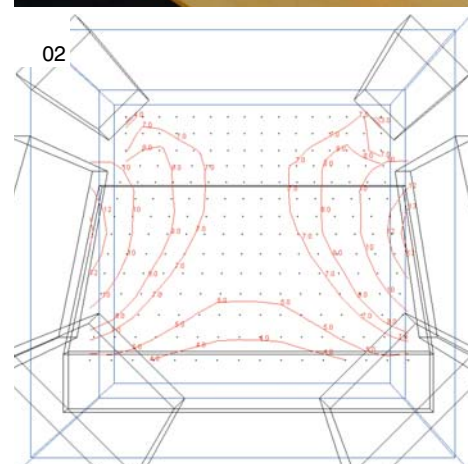
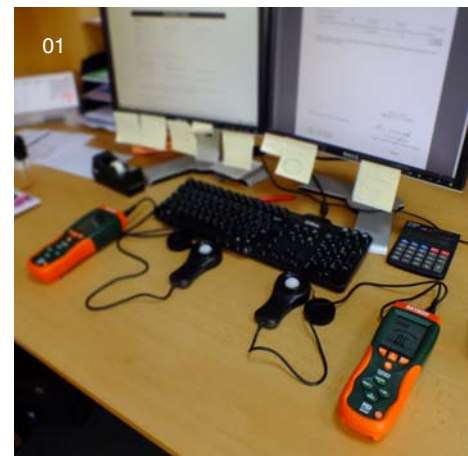

L 1565

MĚŘENÍ UMĚLÉHO A DENNÍHO OSVĚTLENÍ

- měření osvětlení pro zjištění stávajícího stavu osvětlovací soustavy
- akreditovaná měření umělého osvětlení pro účely vydání kolaudačního rozhodnutí
- měření osvětlení denního i umělého pro účely certifikace staveb dle metodik BREEAM a LEED

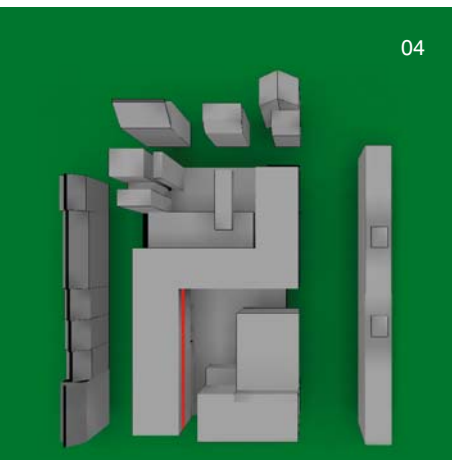
REFERENCE:

Naše reference naleznete na www.atelier-dek.cz.

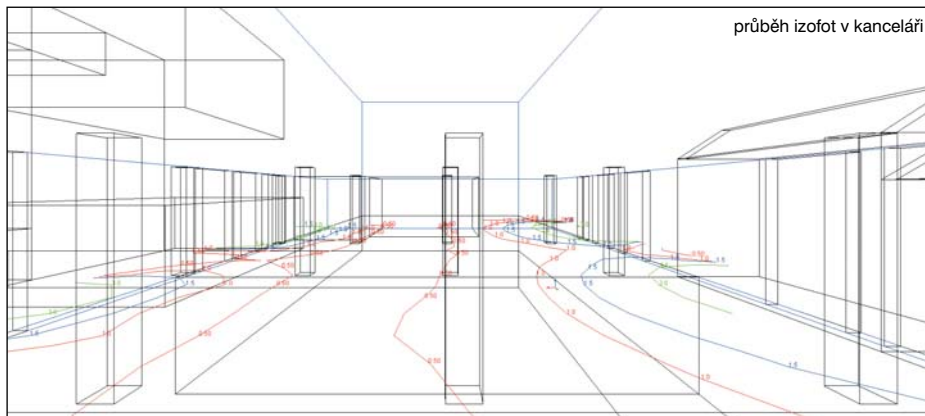


- 01 | měření umělého osvětlení na pracovišti luxmetry
 02 | posouzení denního osvětlení v přednáškovém sále
 03 | posouzení umělého osvětlení v přednáškovém sále

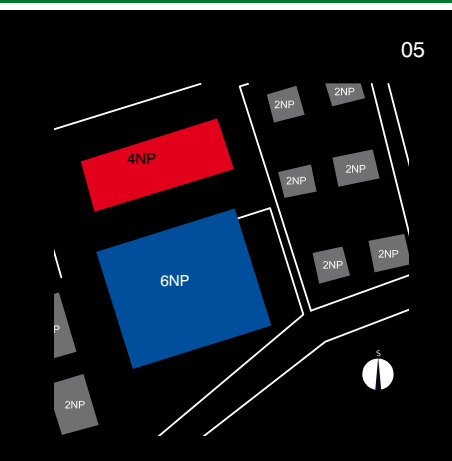
OSVĚTLENÍ, OSLUNĚNÍ, ZASTÍNĚNÍ



04

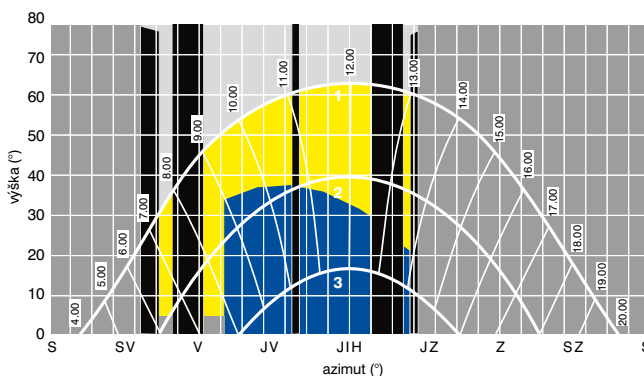


přůběh izofot v kanceláři

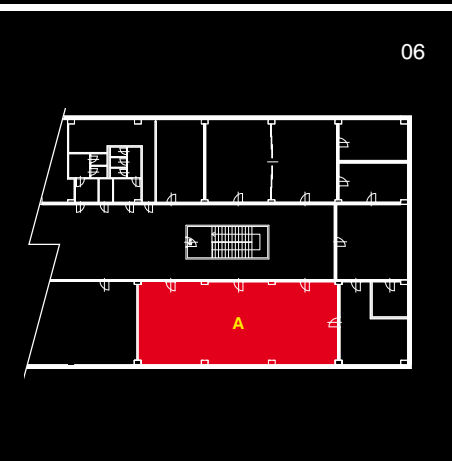
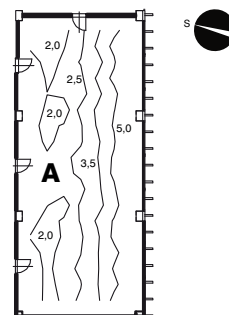


05

stínění vertikálními slunolamami - nevhodné řešení

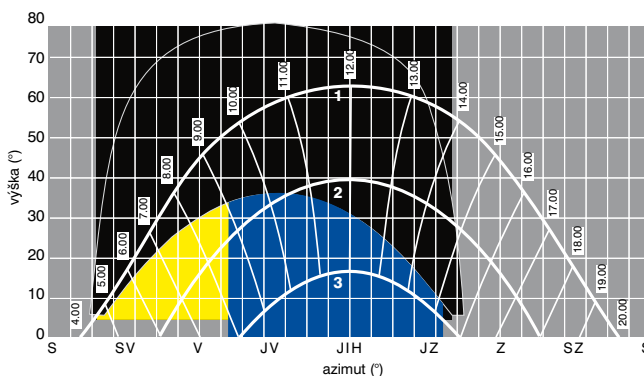


denní osvětlení v kanceláři

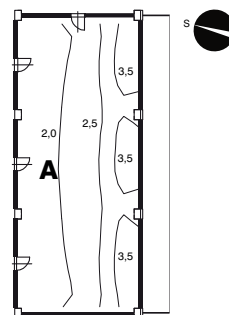


06

stínění horizontálními slunolamami - vhodné řešení



denní osvětlení v kanceláři



- 04 | kancelář v administrativním objektu
- 05 | posuzovaný administrativní objekt (červeně)
- 06 | kancelář v administrativním objektu

KONTAKTY

TUTO SLUŽBU POSKYTUJEME V CELÉ ČESKÉ REPUBLICE.

CENTRÁLNÍ DISPEČINK
Tiskařská 10/257
108 00 Praha 10-Malešice
tel: +420 234 054 284
fax: +420 234 054 291
mob.tel.: +420 737 281 249
info@atelier-dek.cz

KONTAKTNÍ MÍSTA
Benešov
Beroun
Blansko
Brno
Česká Lípa
Č. Budějovice Litvínovice
Č. Budějovice Hrdějovice
Děčín
Frýdek-Místek
Hodonín
Hradec Králové
Chomutov

Jičín
Jihlava
Jindřichův Hradec
Karlovy Vary
Kavčina
Kladno
Kolín
Liberec
Lovosice
Most
Nový Jičín
Olomouc
Opava

Ostrava
Pardubice
Pelhřimov
Plzeň
Praha Kunratice
Praha Malešice
Praha Zličín
Prachatice
Prostějov
Přerov
Příbram
Sokolov
Staré Město u H

Strakonice
Svitavy
Šumperk
Tábor
Trutnov
Třebíč
Třinec
Ústí nad Labem
Vlašské Meziříčí
Zlín Příluky
Zlín Louky
Znojmo

