


Národní platforma SBToolCZ

www.sbtool.cz

Ing. Lubomír KEIM, CSc.



Základní cíl NP SBtoolCZ

- **Rozvíjet** metodiku komplexního hodnocení budov SBtoolCZ lokalizovanou pro národní prostředí s využitím ČSN (EN), akceptující české právní prostředí
- **Vychovávat odborníky** pro navrhování budov s důrazem na udržitelnou výstavbu, budov šetrných k životnímu prostředí s použitím SBtoolCZ
- **Provádět nezávislou certifikaci** budov v procesu návrhu i použití s využitím akreditace
- **Podporovat nástroje** pro navrhování budov a jejich certifikaci, zejména databázi environmetálních vlastností výrobků a konstrukcí 

Národní platforma SBToolCZ byla založena v roce 2011

Zakládající členové:



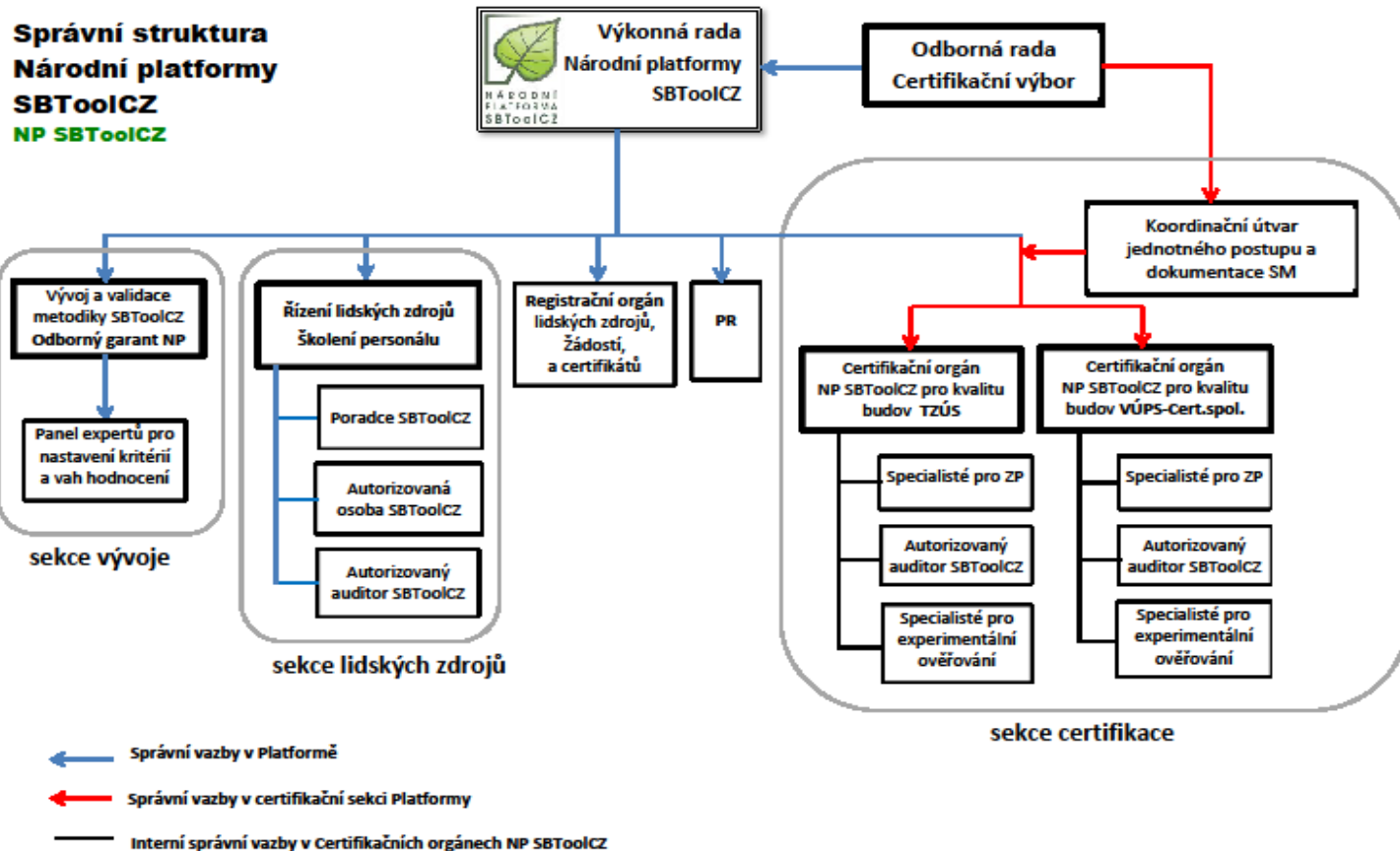
ČVUT Stavební fakulta v Praze



Technický a zkušební ústav stavební



**Výzkumný ústav pozemních staveb
Certifikační společnost**



Vývojové a školicí centrum národní platformy člen sdružení Fakulta stavební ČVUT v Praze, odborný garant

- Vývoj, aktualizuje a validace metodiky SBToolCZ
- Školení odborníků oprávněných provádět konzultační činnost, návrh a hodnocení budov metodikou SBToolCZ

Benefity činnosti

- **Aktuálnost metodik** SBtoolCZ pro jednotlivé typy staveb a stadia výstavby **reflektující** změny právních předpisů, ČSN a zvyšujících se požadavků trhu na udržitelnou výstavbu. (klientů, developerů apod.)
- **Skupina vyškolených poradců a autorizovaných osob** pro navrhování budov metodikou SBtoolCZ se zajištěnou zpětnou vazbou na školicí pracoviště **pracující v systému NP SBToolCZ s doklady zvláštní způsobilosti**

Nezávislé certifikační orgány národního platformy členové sdružení TZÚS a VÚPS-Cert.spol.

- Vývoj a správa národního certifikačního systému SBToolCZ
- Kompetence založená na akreditaci dle evropských norem
- Nezávislý proces certifikace komplexní kvality budov

Benefity činnosti

- **Certifikační systém i certifikační schéma** je založené na principech činnosti třetí dle ČSN EN 45011 a **konsensu zájmových stran sdružených v certifikačním výboru**
- **NP SBtoolCZ** má vypracovány jednotné postupy hodnocení a certifikace budov vylučující diskriminační přístupy ke klientům
- **Oba certifikační orgány** disponují experty pro stavební výrobky i procesy, protože obě organizace jsou Akreditovanými, Autorizovanými i Notifikovanými osobami pro posuzování shody i zkoušení in situ

Výkonná rada

- **Výkonný řídicí orgán národního certifikačního systému**
 - Zajišťování udržitelného chodu systému,
 - Správa a řízení finančních toků, financování systému,
 - Propagace a PR politika

Odborná rada, Certifikační výbor

- **Správce národního certifikačního systému SBToolCZ**
 - Schvalování společného certifikačního schématu
 - Zástupci stran mající zájem na národním systému certifikace

Zpracování návrhu budovy,
projektové dokumentace pro
stavební povolení s využitím
nástrojů SBToolCZ

Spolupráce s
poradcem SBToolCZ

Etapové hodnocení návrhu
budovy

Spolupráce s
autorizovanou osobou

Činnost
certifikačního
orgánu
Národní
platformy
SBToolCZ

Nezávislé hodnocení komplexní kvality budovy

Proces nezávislé certifikace komplexní kvality budovy
s využitím principů akreditované činnosti.

Užívání značky



Udělení certifikátu




CERTIFIKÁT KVALITY BUDOVY

X-LOFT - II. etapa

Bytový dům
U Lázeňské pivovary
Praha 6

Zadavatel: X-LOFT II s.r.o.

Hodnocení lokality	7,0
Hodnocení budovy	5,0
Životní prostředí	7,3
Sociální aspekty	6,6
Ekonomika a management	6,0
CELKOVÉ SKÓRE	6,0

CELKOVÉ SKÓRE 6,0

SbToolCZ
společný certifikát

**BYTOVÝ DŮM
HODNOCENÍ VE FÁZI PROJEKTU**

Certifikát č.: BO-PR-12-002
Datum: 4. 5. 2012
Vydal: Certifikační orgán Národní platformy
SBToolCZ - TZÚS Praha, s.p.
Prosecká 811/77a, 190 00 Praha 9
pod. z. 020-003938

Solární kolektory
Využití dešťové vody na zalévání
Rekuperace u vybraných bytů
Výborná dostupnost veřejné dopravy

Certifikát kvality projektu budovy se vztahuje pouze na výše uvedenou budovu. Součástí certifikátu je protokol, který obsahuje provedení hodnocení kvality budovy a je uložení u certifikačního orgánu a zadavatele certifikace. Certifikát je vydaný podle záměru Národní platformy SBToolCZ ve spolupráci s Českou společností pro udržitelnou výstavbu budov.

Kromě



**Benefit certifikátu
komplexní kvality
budovy SBtoolCZ**

**Stavba musí vyhovovat
všem užitným
technickým
požadavkům na stavby**

Děkuji za pozornost

**Lubomír Keim
keim @ vups.cz
602 329 473**