

Koncept e4

Přesun od výrobků k řešení

e4 CIHLOVÝ DŮM. BYDLENÍ BUDOUCNOSTI

Základní pilíře konceptu e4

Individuální komfort (eMOCE)

Ekonomické řešení (eKONOMIKA)

Zajištění minimalizace dopadu na životní prostředí (eKOLOGIE)

Nízké náklady na energii (eENERGIE)

Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2010/31/EU

Zákon 406/2000 o hospodaření energií

Vyhláška 78 / 2013 o energetické náročnosti budov

Architektonická soutěž 2017

společnosti Wienerberger

- e4 cihlový dům budoucnosti



Společnost Wienerberger si vás dovoluje **požvat k účasti v ideové architektonické soutěži e4 cihlový dům budoucnosti**, která byla vyhlášena dne 24. 2. 2017. Vytvořte architektonický ideový návrh rodinného domu, který odpovídá parametřům pro projektování a výstavbu rodinných domů po roce 2020 a je v souladu s ideou konceptu e4 společnosti Wienerberger. **Získejte první cenu v hodnotě 150 000 Kč a váš vítězný projekt bude realizován.**

Hlavní mediální partner:
BusinessMedia
CZECH REPUBLIC

e4 – cihlový dům budoucnosti

- předmětem soutěže je architektonická studie, která představuje pohled autora na cihelné domy po roce 2020 a zároveň zohledňuje koncept cihlových domů e4

Začátek:	24. 2. 2017
Dotazy:	do 3. 3. 2017
Podání soutěžních návrhů:	do 15. 5. 2017
Vyhlášení výsledků:	22. 6. 2017

Ceny a motivace

První cena	150 000 Kč
Druhá cena	100 000 Kč
Třetí cena	50 000 Kč

Vítězný návrh bude realizován.

Společnost Wienerberger zajistí pozemek, investora, stavbu a propagaci projektu.

1. - 3. místo:

- propagace výherců na webu wienerberger.cz
 - propagace v PR článcích (print, portály)
 - propagace v newsletterech spol. Wienerberger
 - vítěz: vlastní videoreference v režii Wienerberger
- Ostatní účastníci: propagace na stránkách www.wienerberger.cz

Každý soutěžící obdrží **skicovné 2 500 Kč** (v souladu s podmínkami soutěže).
Pomoc při podání soutěžních návrhů technickým poradcem společnosti Wienerberger.

Podrobná pravidla a podmínky naleznete na www.wienerberger.cz



Cihlový dům s pálenou střechou je e4

ekologický **ekonomický**
energeticky **vzbuzuje**
efektivní **emoce**

Do architektonické soutěže „e4 – cihlový dům budoucnosti“ je zakomponována myšlenka konceptu e4, který shrnuje kvality bydlení v domech s keramickou obálkou. e4 představuje vizi společnosti Wienerberger pro ekologické a do budoucna orientované, moderní bydlení z pálených stavebních materiálů - cihelného systému Porotherm, střešní krytiny Tondach případně licového zdiva Terca. **Koncept e4** je tvořen čtyřmi elementy - „e“ představujícími hlavní výhody domů s keramickou obálkou.

Wienerberger

Wienerberger

11. Ceny

11.1. První cena e4 – cihlový dům budoucnosti
stanovuje se ve výši

150 000,-Kč

11.2. Druhá cena e4 – cihlový dům budoucnosti
stanovuje se ve výši

100 000,-Kč

11.3. Třetí cena e4 – cihlový dům budoucnosti
stanovuje se ve výši

50 000,-Kč

11.4. Podmínky pro případné rozhodnutí o jiném rozdělení cen

Za podmínek stanovených § 10 odst. 8 a § 12 odst. 1 Soutěžního řádu ČKA může porota ve výjimečných případech rozhodnout o jiném rozdělení cen. Toto své rozhodnutí musí porota podrobně zdůvodnit do protokolu.

Porota soutěže

Porota má pět řádných členů, dva členy - náhradníky. Bude zasedat, jednat a rozhodovat v tomto složení:

řádní členové poroty nezávislí:

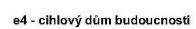
- Ing. arch. Alexandr Kroha, autorizovaný architekt
- Ing. Petr Kučera, CSc., Centrum stavebního inženýrství, a. s.
- Doc. Ing. arch. Radomíra Sedláková, CSc., FSv ČVUT v Praze, katedra architektury
- Ing. arch. Josef Smola, Centrum pasivního domu
- MgA. Viktorie Součková, autorizovaný architekt

členové - náhradníci poroty nezávislí:

- Ing. Eva Hellerová, autorizovaný inženýr
- Ing. arch. Jitka Pálková, editor Vydavatelství Business Media Cz

poradce poroty - expert pro problematiku energetické náročnosti budov

- Doc. Ing. František Kulhánek, CSc., FSv ČVUT v Praze





Měřením během reálného provozu vybraného investora získat dlouhodobé hodnoty chování domu:

- Větrání (optimální řešení, řízené větrání, přirozené větrání)
- Energie (spotřeba energie na m² a porovnání s požadavky nZEB)
- Vlhkost (průběh vlhkosti – interiér, exteriér)
- CO₂ (průběh PPM)
- Teplota (měření vnitřní teploty v obytných místnostech, měření venkovní teploty)
- Akustika (měření dělících konstrukcí přímo na stavbě po jejich dokončení)



	2017												2018												2019																
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	
DEFINICE KONCEPC E4 + ARCHITEKONICKÁ SOUTĚŽ					5																																				
VÝBĚR INVESTORA												3																													
PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE + STAVEBNÍ POVOLENÍ																6																									
VÝSTAVBA																												9													
MĚŘENÍ + VYHODNOCENÍ																																							12		

