

Název služby	Hodinová cena služby [Kč/hod]	Maximální počet hodin
Snižování uhlíkové stopy stavebních výrobků a staveb	540	2460
Vyčíslování environmentálních dopadů stavebních výrobků a staveb	550	2420
Vývoj a experimentální ověřování nových stavebních výrobků s vysokým obsahem recyklované složky	490	2720
Využití BIM pro snižování environmentálních dopadů staveb	500	2660
Vývoj a implementace nástrojů informačního modelování staveb	410	3250
Modelování a experimentální ověřování požární odolnosti výrobků a konstrukcí	490	2720
Simulace a experimenty zaměřené na transport a detekci vlhkosti v dřevostavbách	570	2330
Vývoj a implementace řídicích systémů	610	2180
Vývoj systémů pro monitoring konstrukcí (nové bezdrátové senzory, komunikační gateway, drátové a bezdrátové platformy)	680	1960
Simulace a experimentální ověřování a měření mechanických vlastností stavebních konstrukcí, prvků a detailů (měření v laboratoři i in-situ)	440	3030
Vývoj produktů a monitoring prvků modrozelené infrastruktury	510	2610
Analýza propustnosti půd, zjišťování vlastností půd a substrátů (stanovení propustnosti půd, posouzení možnosti využití místní půdy pro stavby modrozelené infrastruktury, návrh ověření specifických substrátových směsí s příměsí recyklovaných nebo místních složek)	510	2610
Modelování na návrh konceptů vnitřního a vnějšího osvětlení budov – denní osvětlení i elektrické světlo	440	3030
Optimalizace a vývoj svítidel na podporu kognitivní funkce, zdravého osvětlení a zrakového komfortu	440	3030
Vývoj a simulační i experimentální ověřování stavebních výrobků z pohledu stavební fyziky	520	2560
Vývoj prvků z betonu s textilní výztuží	480	2770
Měření akustických parametrů stavebních prvků a budov	480	2770
Navrhování a realizace telemedicínské a asistivní technologie pro zdravotně-sociální oblast, zavádění ICT nástrojů do praxe	480	2770
Stanovení strukturní povrchové morfologie objektů metodou skenování elektronové mikroskopie	390	3410
Materiálová analýza, chemické složení vzorků, fázové složení materiálů a struktury, krystalové orientace a fázového složení materiálů, 3D mikrofotografie	390	3410
Analýza a energetické optimalizace průmyslových procesů	730	1820
Prototypování a prověřování proveditelnosti nových technologií	440	3030
Strategické řízení a mentoring v oblasti snižování environmentálních dopadů výroby	500	2660
Mentoring v oblasti přípravy výrobků na budoucí legislativní požadavky a certifikace	500	2660
Participativní plánování a design pro navrhování inovativních produktů	560	2380
Podpora při uvádění nových stavebních výrobků na český i evropský trh	500	2660