



CS-BETON

CENÍK KONTROLNÍCH A ZKUŠEBNÍCH PRACÍ ZKUŠEBNÍ LABORATOŘE

Vypracoval : **Milan Pěkný**
vedoucí laboratoře

Schválil: **Ing. Josef Matějka**
ředitel společnosti

Datum : **11.5.2006**

* Ceny zkoušek jsou smluvní a jsou uvedeny za vlastní zkušební výkon a zpracování zkušebních protokolů bez platné sazby DPH

Všeobecné obchodní podmínky ZKUŠEBNÍ LABORATOŘE :

- **Ceny v ceníku uvedené se rozumějí za dodacích podmínek – vzorky dodány do zkušební laboratoře. Specifické podmínky každého odběratele jsou zahrnuty v objednávce, případně ve smlouvě dle platné PJ zkušební laboratoře.**

- **V cenách jsou zahrnuty práce nutné k provedení zkoušek a k jejich vyhodnocení, potřebná úprava, uložení, zpracování výsledků a vystavení protokolu o zkoušce.**

- **Objednavatelé mají možnost zadávat i dílčí úkony nebo zkoušky v souladu s příslušnými normami. Takové práce se fakturují dle ceníku. Pokud to není možné, fakturují se hodinovou sazbou.**

- **Množství vzorku, popř. počet zkušebních vzorků a vyhodnocení zkoušek jsou dány technickými normami, popřípadě dohodou se zákazníkem ve smyslu pravidel v PK.**

- **Ceny uvedené v ceníku jsou ceny základní a tvoří podklad pro tvorbu cen obsažených v objednávkách, či ve smlouvě se zákazníkem a z těchto cen je laboratoř oprávněna poskytovat množstevní slevy.**

CENÍK ZKUŠEBNÍCH A KONTROLNÍCH PRACÍ

PŘEDMĚT ZKOUŠEK	POSTUP	VZOREK	CENA (Kč)
1. ČERSTVÝ BETON			
Odběr a zhotovení těles			
Krychle 150 x 150 x 150 mm	ČSN EN 12350-1	1 sada – 3 ks	850,-
Válec 300 x 150 mm		1 sada – 3 ks	950,-
Stanovení konzistence zkouškou rozlitím	ČSN EN 12350-5	1 vzorek	180,-
Stanovení obsahu vzduchu – tlaková metoda	ČSN EN 12350-7	1 vzorek	300,-
Stanovení objemové hmotnosti	ČSN EN 12350-6	1 vzorek	250,-

PŘEDMĚT ZKOUŠEK	POSTUP	VZOREK	CENA (Kč)
2. ZTVRDLÝ BETON			
Odformování nerozebíratelných forem		1 sada – 3 ks	50,-
Odformování rozebíratelných forem		1 sada – 3 ks	100,-
Stanovení objemové hmotnosti na vzorcích pravidelných geometrických tvarů	ČSN EN 12390-7	1 vzorek	150,-
Stanovení pevnosti v tlaku zkušebních těles	ČSN EN 12390-3	1 sada	600,-
Stanovení pevnosti v tlaku – Dlažby a dílce, kryty z dlažeb	ČSN 736131-1	1 vzorek	200,-
Stanovení pevnosti v tlaku zdících prvků	ČSN EN 772-1	1 vzorek	450,-
Stanovení rozměrů zdících prvků	ČSN EN 772-16	1 vzorek	150,-
Stanovení rozměrů dlažebních bloků	ČSN EN 1338	1 sada – 5ks	600,-
Stanovení rozměrů betonových obrubníků	ČSN EN 1340	1 vzorek	200,-
Stanovení odolnosti proti obrusu	ČSN EN 1338	1 vzorek	300,-
Stanovení celkové nasákavosti betonu	ČSN EN 1338	1 vzorek	200,-
Stanovení pevnosti v příčném tahu dlažebních bloků	ČSN EN 1338	1 vzorek	200,-
Stanovení pevnosti v ohybu betonových obrubníků	ČSN EN 1340	1 vzorek	250,-
Stanovení odolnosti proti zmrazování / rozmrazování při použití rozmrazovacích solí – 28 cyklů	ČSN EN 1338	1 těleso	4500,-
Stanovení odolnosti povrchu betonu proti působení vody a CHRL – metoda A	ČSN 731326		
příprava vzorku		1 těleso	300,-
25 cyklů		1 těleso	800,-
Stanovení odolnosti povrchu betonu proti působení vody a CHRL – metoda C	ČSN 731326		
příprava vzorku		1 těleso	500,-
25 cyklů		1 těleso	1060,-
Stanovení výšky překrytí ocelové výztuže betonem		1 linie / 1 bm	75,-
Stanovení charakteristiky vzduchových pórů ve ztvrdlém betonu	ČSN EN 480-11	1 vzorek	7000,-
Zkoušení geometrických vlastností kameniva : Stanovení zrnitosti - síťový rozbor	ČSN EN 933 - 1	1 vzorek	1180,-

	<i>měrná jednotka</i>	<i>CENA (Kč)</i>
3. OSTATNÍ ČINNOSTI		
Vývrty z konstrukce průměr 150 mm, délky max. 250 mm		1300,-
Zhotovení vzorku betonu řezáním	1 cm ²	1,-
Broušení vzorků	10 ks	300,-
Hodinová sazba:		
Laborant	1 hod	300,-
Technický pracovník	1 hod	400,-
Vedoucí laboratoře	1 hod	600,-
Doprava:		
Osobní automobil	1 km	10,-
Užitkový automobil	1 km	15,-
Nákladní automobil do hmotnosti nákladu 3 t	1 km	22,-