

CENOVÉ PODMÍNKY 2013/ I.

CENÍK 800-786 ČALOUNICKÉ ÚPRAVY A ZASTIŇUJÍCÍ TECHNIKA

I. OBECNÉ PODMÍNKY CENÍKU

1. ČLENĚNÍ A PLATNOST CENÍKU

11. Členění

Ceník je členěn do následujících částí:

Část A - Zřízení konstrukcí

Část A 01 - Čalounické úpravy a zastiňující technika

Část A 02 - Čalounické úpravy a zastiňující technika - montáž

Část B - Bourání (demontáž) konstrukcí

Část B 01 - Čalounické úpravy a zastiňující technika - demontáž

Část C - Opravy a údržba konstrukcí

Část C 01 - Čalounické úpravy a zastiňující technika – opravy a údržba

12. Platnost

121. Ceník obsahuje položky pro ocenění (dále jen "položky") čalounických prací a zastiňovacích zařízení na objektech všech oborů Jednotné klasifikace stavebních objektů a stavebních prací výrobní povahy (dále jen "JKSO").

Položky lze použít i pro oceňování prací, které jsou součástí provozních souborů.

13. Náplň položek

131. Upřesnění náplně položek

1314. V položkách nejsou zakalkulovány náklady na:

a) práce bez pevné pracovní podlahy; tyto práce se oceňují individuálně,

b) dodávku a osazení špalíků a latí; tuto práci lze oceňovat položkami souboru 956 95-

Dodání a osazení špalíků a latí, ceníku 801-1 Běžné stavební práce,

c) dodávku a osazení hmoždinek; tuto práci lze oceňovat položkami souboru 953 99- Dodání a osazení hmoždinek, ceníku 801-4 Opravy a údržba.

2. PODSTATNÉ KVALITATIVNÍ A DODACÍ PODMÍNKY

211. Položky byly kalkulovány za předpokladu dodržení podstatných kvalitativních podmínek uvedených v Pravidlech pro použití cenové soustavy, v těchto Cenových podmínkách a za dodržení Technických podmínek.

3. USTANOVENÍ K JEDNOTLIVÝM DRUHŮM KONSTRUKCÍ

34. Technologická manipulace

341. V položkách jsou zakalkulovány náklady na technologickou manipulaci v prostoru do 10 m vodorovně a 3,5 m svisle.

35. Způsob měření

351. Množství zastíňujících rolet se určuje:

- a) u rolet skládaných a rolet ENSLINGER v kusech podle projektu,
- b) u rolet z textilií nebo z umělých vláken v m2 zastíňované plochy podle způsobu osazení - do okenního otvoru (na okenní křídlo, na podhled ostění a do špalety nebo truhlíku dvojitých oken), součinem skladebné výšky a šířky (skladebných rozměrů) okna, - před okenní otvor, součinem rozměrů otvoru zvětšených o šířkový přesah rolet podle projektu, nejméně však o 200 mm.

352. Množství zastíňujících rolet skládaných a lamelových žaluzií se určuje v m2 zastíňované plochy podle způsobu osazení:

- a) do zdvojených oken, součinem vnitřních rozměrů okenního křídla, přičemž se šířka zmenšuje o 10 mm,
- b) před okenní otvor z vnitřní strany, součinem rozměrů otvoru zvětšený o šířkový přesah žaluzií podle projektu, nejméně však o 200 mm,
- c) před okenní otvor z vnější strany, součinem skladebných rozměrů okna.

353. Množství zatemňovacích zařízení se určuje v m2 zatemňované plochy součinem skladebných rozměrů okna.

354. Způsob měření podle čl.351 a 353 platí i pro otvory bez oken nebo s jinou výplní. Zastíňovaná nebo zatemňovaná plocha se však určí nikoliv ze skladebných, ale z rozměrů otvoru podle projektu.

355. Množství čalounění dveří se určuje v m2 součinem jmenovitých rozměrů dveří.

356. Množství skládacích stěn se určuje v m2 součinem rozměrů otvoru podle projektu.

357. Množství kolejnic se určuje v m délky podle projektu.

7. PODMÍNKY PRO KALKULACI JEDNOTKOVÝCH CEN

71. Kalkulační vzorec

Cena uvedená u jednotlivých položek byla sestavena na základě individuální kalkulace a jednotlivé náklady tvořící celkovou cenu položky byly do jednotkových cen započteny takto:

$$\text{CENA} = \text{MATERIÁL} + \text{MZDY} + \text{STROJE} + \text{ODVODY} + \text{OPN} + \text{REŽIE} + \text{ZISK}$$

Kalkulační vzorec se svojí skladbou přibližuje bývalému oborovému kalkulačnímu vzorci pro stavebnictví. Jednotlivé složky tohoto vzorce představují základní prvky ceny a byly do orientačních cen zakalkulovány podle níže uvedených podmínek.

711. Materiál

Materiál je do ceny kalkulován v bez DPH. Cena materiálů vychází z ceníkových cen výrobců nebo prodejců zjištěných v listopadu 2012. Ceníková cena výrobce je snížena o rabat (podle druhu materiálu různý) poskytovaný prodejcem na stavební zakázky menšího rozsahu. Množství materiálu je převzato ze sborníků potřeb a nákladů (SPON), u nově vytvořených

položek je stanoveno podle podkladů výrobců. K takto stanovené ceně jsou dopočteny pořizovací náklady, tj. náklady související s dopravou materiálu na staveniště. Tyto náklady jsou stanoveny ve výši 2 - 5 % z nákupní ceny materiálu (bez DPH) podle druhu materiálu obsaženého v jednotlivých položkách.

Pro orientaci je možno uvažovat, že v orientačních cenách je zakalkulována doprava materiálu do maximální vzdálenosti 30 km.

712. Mzdy

Mzdové náklady jsou stanoveny pomocí normativů spotřeby práce vycházejících ze Sborníku potřeb a nákladů 1989 upravených podle Základních výkonových norem (ZVN83), v některých položkách jsou normativy upraveny zpracovatelem sborníku. Pro nově vytvořené položky jsou normativy stanoveny na základě konzultace s prováděcími firmami. Spotřeba času práce (tj. počet normohodin nutných k provedení práce) je uvedena u každé položky.

Na základě normativů a bývalých tarifních tříd je stanovena základní úkolová mzda. Pro stanovení mzdových nákladů úkolové mzdy byly použity následující sazby pro jednotlivé tarifní třídy:

Stavební dělník, třída	Průměrný hodinový výdělek Kč/hod	Průměrný měsíční výdělek v Kč (hrubá mzda)
4	100,00	17 392
5	113,00	19 653
6	130,00	22 610
7	148,00	25 740
8	158,00	27 480

V hodinové sazbě jsou již započteny veškeré mzdové náklady, tj. včetně pohyblivé složky mzdy (prémie a odměny).

7121. ODVODY

V této části ostatních nákladů jsou zahrnuty odvody na sociální a zdravotní pojištění.

713. Náklady na stroje

Náklady na stroje jsou dopočteny podle normativů strojohodin uvedených ve sbornících potřeb a nákladů (SPON 89) a oceněny podle sazeb strojohodin pro rok 2013 propočtených zpracovatelem sborníku. Tyto náklady jsou pravděpodobně nejslabším článkem ceny a je nutné v případě vyššího použití strojních prací provést rekalkulaci ceny, tj. dopočítat skutečně předpokládané náklady na stroje a mechanismy (doprava betonových směsí čerpadly apod.).

714. Ostatní přímé náklady (OPN)

OPN jsou zejména technologická přeprava v položkách vyjadřujících manipulaci se zeminou, sutí a stavebním materiálem.

715. Režie

Režijní náklady jsou do ceny zakalkulovány ve výši:

- výrobní režie 47,0 %
- správní režie 14,0 %

Do režijních nákladů se započítávají zejména:

- spotřeba paliv, energií a materiálů souvisejících s řízením
- náklady na opravu a údržbu hmotného investičního majetku
- odpisy investičního majetku
- odpisy drobného investičního majetku
- výkony spojů, cestovné, nájemné a ostatní služby
- mzdové náklady související s řízením a odvody z nich
- osobní náklady
- náklady na záruční opravy
- pojistné
- poplatky
- ostatní finanční náklady

Základnou pro výpočet režijních nákladů jsou náklady mzdové, náklady na stroje, a odvody, přičemž pro výpočet správní režie je do základny zahrnuta i režie výrobní.

716. Zisk

Zisk je do ceny zakalkulován ve výši 9,0 %. Jeho výše je přizpůsobena současně dosahovaným ziskům stavebních firem. Základnu pro stanovení zisku tvoří veškeré přímé i nepřímé náklady snížené o náklady na materiál a jeho pořízení.

8. HODINOVÉ ZÚČTOVACÍ SAZBY

Pro provedení prací, jejichž konstrukce nebo charakter nejsou v tomto sborníku uvedeny, případně pro práce nezměřitelné a související s provedením stavebních prací, lze v některých případech využít i hodinové zúčtovací sazby. Pro orientaci uvádíme výši HZS zpracovanou podle výše uvedeného kalkulačního vzorce pro vybrané tarifní třídy:

Poř.č.	Číslo položky / Název	MJ	Mzdové náklady	Odvody z mezd	Režie celkem	Zisk	Odbytová cena
1	900 R01 HZS, stavební dělník v tarifní třídě 4	h	100,00	34,00	90,56	20,21	244,77
2	900 R02 HZS, stavební dělník v tarifní třídě 5	h	113,00	38,42	102,33	22,84	276,59
3	900 R03 HZS, stavební dělník v tarifní třídě 6	h	130,00	44,20	117,72	26,27	318,20
4	900 R04 HZS, stavební dělník v tarifní třídě 7	h	148,00	50,32	134,02	29,91	362,26

Pokud individuálně stanovená HZS pro konkrétního dodavatele převyšuje nebo nedosahuje hodnot uvedených výše, je nutné přistoupit k rekalkulaci ceny (tj. provést její úpravu podle podmínek konkrétního dodavatele).

II. CENOVÉ PODMÍNKY JEDNOTLIVÝCH ČÁSTÍ

ČÁST A 01 - ČALOUNICKÉ ÚPRAVY A ZASTIŇUJÍCÍ TECHNIKA

1. ČLENĚNÍ A PLATNOST

12. Platnost

121. Tato část je určena pro oceňování čalounických úprav a zastiňovacích zařízení (obor 786 - Čalounické úpravy) objektů uvedených v čl. 121 obecných podmínek ceníku.

3. USTANOVENÍ K SOUBORŮM POLOŽEK

39. Přesun hmot

391. Přesun hmot čalounických úprav se oceňuje položkami souboru 998 78-6 Přesun hmot, části A 02.

ČÁST A 02 - ČALOUNICKÉ ÚPRAVY A ZASTIŇUJÍCÍ TECHNIKA - MONTÁŽ

1. ČLENĚNÍ A PLATNOST

12. Platnost

121. Tato část je určena pro montáže čalounických úprav (obor 786 - Čalounické úpravy) objektů uvedených v čl. 121 obecných podmínek ceníku.

13. Náplň položek

131. Upřesnění náplně položek

1314. V položkách nejsou zakalkulovány náklady na:

- a) dodávku rolet a skládacích stěn;
tato dodávka se oceňuje ve specifikaci,
- b) dodávku potahového střížního materiálu pro čalounění dveří;
tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.
Ztratné lze sjednat ve směrné výši 15%,
- c) dodávku kolejniček;
tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.
Ztratné lze sjednat ve směrné výši 4%.

ČÁST B 01 - ČALOUNICKÉ ÚPRAVY A ZASTIŇUJÍCÍ TECHNIKA - DEMONTÁŽ

1. ČLENĚNÍ A PLATNOST

12. Platnost

121. Tato část ceníku neobsahuje položky demontáže čalounických úprav (obor 786 - Čalounické úpravy) objektů uvedených v čl. 121 obecných podmínek ceníku; tyto práce se oceňují individuálně.

**ČÁST C 01 - ČALOUNICKÉ ÚPRAVY A ZASTIŇUJÍCÍ
TECHNIKA – OPRAVY A ÚDRŽBA****1. ČLENĚNÍ A PLATNOST****12. Platnost**

121. Tato část ceníku neobsahuje položky oprav a údržby čalounických úprav (obor 786 - Čalounické úpravy) objektů uvedených v čl. 121 obecných podmínek ceníku; tyto práce se oceňují individuálně.