

CENOVÉ PODMÍNKY 2015/ I.

CENÍK 800-761 KONSTRUKCE SKLOBETONOVÉ A Z POLYKARBONÁTOVÝCH TVÁRNIC

I. OBECNÉ PODMÍNKY CENÍKU

1. ČLENĚNÍ A PLATNOST CENÍKU

11. Členění

111. Ceník obsahuje položky konstrukcí sklobetonových na stavebních objektech nebo jejich částech (dále jen objektech) uvedených v čl. 121 v tomto členění:

Část A	Zřízení konstrukcí
Část A 01	Konstrukce sklobetonové
Část B	Bourání (demontáž) konstrukcí
Část B 01	Konstrukce sklobetonové
Část C	Opravy a údržba konstrukcí
Část C 01	Konstrukce sklobetonové

12. Platnost

121. Ceník je určen pro oceňování sklobetonových konstrukcí na objektech všech oborů Jednotné klasifikace stavebních objektů a stavebních prací výrobní povahy (dále jen "JKSO"). Ceník lze použít i pro oceňování sklobetonových konstrukcí, které jsou součástí provozních souborů.

13. Náplň položek

131. Upřesnění náplně položek

1313. V položkách jsou zakalkulovány i náklady na:

- ztížené práce na půdorysně zakřivených stěnách,
- ztížené práce při kladení tvárnice do parketového vzoru,
- betonový věnec kolem ventilací, mřížek, dveřních zárubní, oken a sklobetonových stěn,
- bednění stěn, příček a oken,
- dělicí příčle sklobetonových oken stěn,
- dilatační spáry podélných oken.

1.

1314. V položkách nejsou zakalkulovány náklady na:

- osazení kotev pro sklobetonové konstrukce; tyto práce se oceňují položkou 953 94 – 1211 Osazení konzol nebo kotev ceníku 801 – 1 Běžné stavební práce,
- osazení ocelových okenních rámců; tyto práce se oceňují položkami souboru 641 94 - Osazení rámců okenních ocelových ceníku 801 – 1 Běžné stavební práce,
- osazení ocelových zárubní; tyto práce se oceňují položkami souboru 642 94 - Osazení ocelových zárubní ceníku 801 – 1 Běžné stavební práce,
- osazení ventilací a mřížek; tyto práce se oceňují položkou 953 94 – 1212 Osazení mříží ceníku 801 – 1 Běžné stavební práce,
- práce bez pevné pracovní podlahy; tyto práce se oceňují individuální kalkulací.

2. PODSTATNÉ KVALITATIVNÍ A DODACÍ PODMÍNKY

211. Položky byly kalkulovány za předpokladu dodržení podstatných kvalitativních podmínek uvedených ve Společných ustanoveních cenových podmínek, 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 sklobetonových konstrukcí se určuje v m² součtem rozvinuté plochy sklobetonové konstrukce a plochy obvodového rámu. Plocha dělicích příčlí se neodečítá.

352. Plochy otvorů jednotlivě větší než 0,25 m², s jinou než sklobetonovou výplní, se odečítají.

353. Množství sklobetonových konstrukcí s kombinací ploch z bezbarvých a barevných tvárnic se určuje zvlášť součtem ploch bezbarvých a zvlášť součtem ploch barevných konstrukcí. Plocha rámu se přičítá k větší ploše.

Při rovnosti ploch se plocha rámu přičítá k ploše z barevných tvárnic.

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:

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

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 cenách bez DPH. Cena materiálů vychází z ceníkových cen výrobců nebo prodejců zjištěných v listopadu 2014. Ceníková cena výrobce je snížena o rabat (podle druhu materiálu různý) poskytovaný prodejcem na stavební zakázky menšího rozsahu. K 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

Na základě normativů spotřeby a tarifních tříd je stanovena základní úkolová mzda. Pro výpočet 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

Odvody na sociální a zdravotní pojištění.

713. Náklady na stroje

Náklady na stroje jsou propočteny podle normativů strojohodin a oceněny podle sazeb strojohodin pro rok 2015. Část použitých sazeb jsou hodnoty pronájmu při denním osmihodinovém využití stroje. Ostatní sazby jsou propočteny z předepsaných odpisů, nákladů na opravy, údržbu a pohonné hmoty.

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 48,0 %
- správní režie 14,0 %

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.

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
- bezpečnostní opatření z hlediska uspořádání a provozu staveniště, pracovní ochranné prostředky, školení BOZP, úkoly v prevenci rizik
- náklady na záruční opravy
- pojistné
- poplatky
- ostatní finanční náklady

716. Zisk

Zisk je do ceny zakalkulován ve výši 9 %. 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	92,09	20,35	246,43
2	900 R02 HZS, stavební dělník v tarifní třídě 5		113,00	38,42	104,06	22,99	278,47
3	900 R03 HZS, stavební dělník v tarifní třídě 6		130,00	44,20	119,71	26,45	320,36
4	900 R04 HZS, stavební dělník v tarifní třídě 7		148,00	50,32	136,29	30,12	364,72

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 – ZŘÍZENÍ KONSTRUKCÍ SKLOBETONOVÝCH****1. ČLENĚNÍ A PLATNOST****12. Platnost položek**

121. Tato část je určena pro oceňování sklobetonových konstrukcí.

ČÁST B 01 – BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ SKLOBETONOVÝCH**1. ČLENĚNÍ A PLATNOST****12. Platnost položek**

121. Tato část je určena pro oceňování bourání sklobetonových konstrukcí.

123. Stavební práce na objektech uvedených v čl. 121, pro které tato část neobsahuje položky, se oceňují položkami souboru 962 08 – 11.. Bourání stěn, příček a oken ze skleněných tvárnic části B 01 ceníku 801 – 3 Bourání a podchycování konstrukcí.

ČÁST C 01 – OPRAVY KONSTRUKCÍ SKLOBETONOVÝCH

1. ČLENĚNÍ A PLATNOST

12. Platnost položek

121. Tato část je určena pro oceňování oprav a údržby sklobetonových konstrukcí.

123. Stavební práce na objektech uvedených v čl. 121, pro které tato část neobsahuje položky, se oceňují položkami části A 01 tohoto ceníku.