

**CENOVÉ PODMÍNKY 2012/ II.****CENÍK 800-3 LEŠENÍ A DOČASNÉ JEŘÁBOVÉ DRÁHY**

## OBSAH

I. OBECNÉ PODMÍNKY CENÍKU.....	1
1. ČLENĚNÍ A PLATNOST CENÍKU.....	1
11. Členění.....	1
12. Platnost.....	1
13. Náplň položek.....	2
3. USTANOVENÍ K JEDNOTLIVÝM DRUHŮM KONSTRUKCÍ.....	2
30. Všeobecně.....	2
31. Lešení lehké a těžké řadové pracovní.....	2
32. Lešení lehké pomocné.....	3
33. Lešení prostorové lehké, těžké, podpěrné.....	3
34. Lešeňové podlahy.....	4
36. Lešení pro opravy a údržbu komínů.....	4
39. Přesun hmot.....	4
II. CENOVÉ PODMÍNKY JEDNOTLIVÝCH ČÁSTÍ.....	5
Část A01 – ZŘÍZENÍ KONSTRUKCÍ (MONTÁŽ).....	5
1. ČLENĚNÍ A PLATNOST.....	5
12. Platnost.....	5
Část B01 – DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ.....	5
1. ČLENĚNÍ A PLATNOST.....	5
12. Platnost.....	5

**I. OBECNÉ PODMÍNKY CENÍKU****1. ČLENĚNÍ A PLATNOST CENÍKU****11. Členění**

Ceník obsahuje položky pro montáže a demontáže lešení a dočasných jeřábových drah objektů uvedených v článku 121 v tomto členění:

- Část A 01 – Zřízení lešení
- Část A 11 - Zřízení dočasných jeřábových drah
- Část B 01 - Demontáž lešení
- Část B 11 – Demontáž dočasných jeřábových drah

**12. Platnost**

121. Položky tohoto ceníku jsou určeny pro oceňování konstrukcí TSKP na všech stavebních objektech a stavebních pracích výrobní povahy (mimo oboru JKSO 813-8 Komíny vysoké, 826 Objekty podzemní důlní a 838 Práce stavební při budování technologických zařízení a mimo speciální stavební práce, které se oceňují položkami ceníku 801-6 objekty jaderných zařízení - speciální stavební práce. Tento ceník platí i pro oceňování lešení, která jsou součástí provozních souborů.

122. Tento ceník neplatí pro oceňování konstrukcí a prací  
 - podpěrné konstrukce pro bednění, pro které určeny položky ceníku 801-1 Běžné stavební práce,  
 - lešení, pro které určeny položky ceníku 825-3 Objekty podzemní – podzemní stanice a tunely metra.

123. Lešení a podpěrné konstrukce, pro které tento ceník neobsahuje položky, se oceňují:

Skruze a podpěrná lešení (mimo podpěrná lešení souboru 943 94-4... Lešení prostorová (těžká) pro pozemní, podzemní objekty (mimo důlní) a mosty

- příslušnými položkami ceníku 821-1 Mosty, Speciální lešení pojízdné pro tunely,
- příslušnými položkami ceníku 825 4 Objekty podzemní – tunely, Lešení pro žárotechnické práce (obor JKSO 838)
- příslušnými položkami ceníku 838.

### 13. Náplň položek

#### 131. Upřesnění náplně položek

1311. V položkách jsou započteny náklady na zřízení – montáž, odstranění – demontáž, udržování lešení a opotřebením lešeňového materiálu. Soubory, které jsou rozděleny do části A a B, obsahují v části A náklady na montáž, udržování lešení a náklady na opotřebením lešeňového materiálu. V části B jsou započteny náklady na demontáž lešení. Soubory které nejsou rozděleny do částí A a B jsou zařazeny do části A a v popisu začínají názvem lešení.

1312. Příplatek k položkám obsahuje náklady na udržování a opotřebením lešeňového materiálu a platí již za první a každý další i započatý měsíc (kalendářní) použití lešení.

1313. Pro určení počtu příplatků je závazná skutečná doba použití lešení.

## 3. USTANOVENÍ K JEDNOTLIVÝM DRUHŮM KONSTRUKCÍ

### 30. Všeobecně

304. Technologická manipulace s materiálem

V položkách lešení je započtena technologická manipulace s materiálem v tomto rozsahu:

- vodorovně do vzdálenosti 20 m,
- svisle na celou výšku lešení uvedenou v popisu cen.

### 31. Lešení lehké a těžké řadové pracovní

#### 311. Volba položek

3111. Pro volbu položky lešení je závazná největší výška měřená od spodní plochy podkladních prvků lešení k nejvyšší hraně konstrukce, která se má z lešení upravovat. Pro každé průčelí se určuje výšky samostatně.

#### 312. Platnost položek

3121. Položky souboru 941 94 Lešení lehké řadové jsou určeny pro lešení budovaných konstrukcí vyšší než 3,5 m + pracovní výška.

3122. Položky platí i pro lešení budované pro konstrukce a práce výšky do 3,5 m + pracovní výška pro plošnou nosnost užitečných zatížení pracovních podlah únosnost vyšší než 1,5 kPa (150 kg/m<sup>2</sup>).

#### 313. Náplň položek

Položky neobsahují náklady na ochranné zábradlí při vnitřním okraji pracovních podlah. V případě potřeby zřízení tohoto zábradlí se tyto stavební práce oceňují položkou 944 94-1102; -1103 Ochranné zábradlí na lešeňových konstrukcích.

#### 315. Způsob měření

3151. Množství měrných jednotek se určuje v m<sup>2</sup> rozvinuté pohledové plochy. Rozvinutá pohledová plocha a je určena součtem svislých ploch lešení, z nichž každá je dána součinem výšky lešení (měřené od spodní plochy podkladních prvků lešení až nejvyšší hraně konstrukce, která se má

z lešení upravovat, snížené o pracovní výšku) a délky podle dále uvedených zásad. Přesahy na rozích a koutech měřené v pohledové ploše se neodečítají, jsou náhradou za obtížnou práci v rozích a koutech:

- a) u čtvercového nebo obdélníkového půdorysu objektu délkou největšího vodorovného obvodu lešení (k ústupkům a výstupkům v objektu do 0,30 m se nepřihlíží) (příloha 1 a 2);
- b) u členitých půdorysů objektů s výstupky nebo ústupky většími než 0,30 m délkou největšího obvodu lešení kolem objektu zvětšenou o dvojnásobek šířky lešení v každém koutu (příloha 3);
- c) pro lešení k pilířům (sloupům) s průvlakem (např. jeřábová dráha) nebo v soustavě pilířů v jedné řadě délkou průvlaků včetně pilíře zvětšenou o jednu šířku lešení;
- d) u samostatných pilířů jakéhokoliv průřezu; 2 x (délkou rovnající se šířce pilíře plus 1,5 m, minimálně však 2 m) (příloha 4);
- e) u volně stojících zdí délkou zdi zvětšenou o dvojnásobek šířky lešení;
- f) pro lešení k objektu v proluce lícujícímu se sousedními objekty nebo ustupujícího méně než 1/2 šířky lešení v délce rovnající se šířce proluky zvětšené na každé straně o 1/2 šířky lešení (příloha 5 a 6).

3125. Množství jednotek rozšíření lešení (ze statických důvodů, např. zajištění stability lešení opěrnými příhradovými pilíři, obcházení arkýřů, říms apod.) se určuje jednou třetinou rozšiřované plochy lešení.

3153. Plocha vynechaných průchodů a průjezdů v řadovém lešení o velikosti do 25 m<sup>2</sup> se od celkové plochy neodečítá.

## 32. Lešení lehké pomocné

### 321. Volba položek

3211. Pro volbu položky ve schodišti je závazná konstrukční výška podlaží snižená o pracovní výšku; v posledním podlaží je pro volbu položky rozhodující největší výška od úrovně poslední mezipatrové podesty k upravovanému podhledu snižená o pracovní výšku.

### 322. Platnost položek

3221. Položka platí pro lešení budovaných konstrukcí výšky do 3,5 m + pracovní výška.

3222. Položky 941 95-5001 a -5002 Lešení lehké pracovní pomocné výšky do 1,2 a 1,9 m platí pro lešení budovaných konstrukcí výšky do 1,9 m + pracovní výška pouze tehdy, nejsou-li v položkách těchto konstrukcí započteny náklady na pomocné lešení o výšce podlahy do 1,9 m a pro plošnou hmotnost, užitných zatížení pracovních podlah do 1,5 kPa (150 kg/m<sup>2</sup>) (dle Pravidel pro oceňování cenové soustavy) a pokud nelze tyto stavební práce provádět z lešení započteného v položkách jiných stavebních prací.

### 325. Způsob měření

3251. Množství měrných jednotek se určuje v m<sup>2</sup> podlahové plochy jako součin šířky a délky lešení, přesahy (překrývání se nepřipočítávají). Výstupní otvory se neodečítají.

3252. Množství měrných jednotek lešení ve schodišti se určí v m<sup>2</sup> půdorysných ploch ramen a mezipatrových podest; plocha zrcadla se do plochy schodiště nezapočítává.

## 33. Lešení prostorové lehké, těžké, podpěrné

### 332. Platnost položek

3321. Položky lehkého prostorového lešení platí pro lešení konstrukční výšky přes 3,5 m + pracovní výška. Lešení výšky do 3,5 m s únosností podlah do 1,5 kPa (150 kg/m<sup>2</sup>) se oceňují položkami 941 95-5... Lešení lehké pracovní pomocné.

3322. Položky platí i pro lešení zřizované pro konstrukce a práce výšky do 3,5 m + pracovní výška pro únosnost vyšší než 1,5 kPa.

### 333. Náplň položek

3331. V položkách jsou započteny i náklady na ochranné zábradlí po obvodu jedné podlahy.

3332. Položky neobsahují náklady na ochranné zábradlí pro další případné pracovní podlahy a pro výstupní podlahy. V případě potřeby zřízení tohoto zábradlí se tyto stavební práce oceňují položkami 944 94-1102, -1103 Ochranné zábradlí na lešeňových konstrukcích.

### 335. Způsob měření

3351. Množství měrných jednotek lešení prostorového se určuje v m<sup>3</sup> prostoru zaplněného lešením jako součin půdorysné plochy a výšky měřené od spodní plochy podkladních prvků lešení zmenšené o pracovní výšku pod nejvýše umístěný (upravovaný) prvek podhledu. Zřizuje-li se prostorové lešení v celé ploše místnosti, uvažuje se její celá půdorysná plocha.

## 34. Lešeňové podlahy

### 342. Platnost položek

3421. Položky montáže a demontáže lešeňových podlah platí pouze tehdy, nejsou-li započteny v položkách stavebních prací náklady na pomocné lešení.

3422. Položky platí i pro mezipodlahy zřizované pro provádění povrchových úprav stěn, výstupní podlahy u prostorového lešení apod.

### 345. Způsob měření

3451. Množství měrných jednotek se určuje v m<sup>2</sup> podlahové plochy jako součin šířky a délky; přesahy (překrývání) se nepočítávají. Výstupní otvory se neodečítají.

3452. Počet mezipodlah se určí jako podíl výšky konstrukce lešení, v němž se podlahy zřizují, a výšky 2,00 m. Je-li zbytek větší než 0,20 m, zvyšuje se počet mezipodlah o 1. Je-li zbytek menší než 0,20 m, je počet podlah roven podílu zaokrouhlením na celé číslo.

## 36. Lešení pro opravy a údržbu komínů

### 365. Způsob měření

3651. Množství měrných jednotek se určuje v m<sup>3</sup> prostorového lešení.

3652. Je-li délka komínového tělesa v rovině nejvyšší pracovní podlahy lešení menší nebo rovna 3 m a současně šířka menší nebo rovna 0,6 m, neodečítá se z množství lešení objem komínového tělesa. Objem komínového tělesa se odečítá z celkového množství lešení, je-li překročen některý z uvedených rozměrů. Pro lešeňové podlahy platí článek 34.

## 39. Přesun hmot

### 392. Platnost položek

Položky přesunu hmot platí pro samostatná lešení, která jsou:

- předmětem samostatné dodávky,
- součástí jen prací PSV jako samostatné dodávky,
- součástí provozních souborů v rozsahu stanoveném dohodou mezi dodavatelem a odběratelem.

## II. CENOVÉ PODMÍNKY JEDNOTLIVÝCH ČÁSTÍ

### Část A01 – ZŘÍZENÍ KONSTRUKCÍ (MONTÁŽ)

#### 1. ČLENĚNÍ A PLATNOST

##### 12. Platnost

121. Platnost položek této části je vymezena v článku 121 obecných podmínek.

### Část B01 – DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ

#### 1. ČLENĚNÍ A PLATNOST

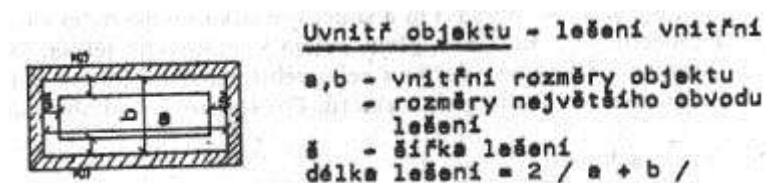
##### 12. Platnost

121. Platnost položek této části je vymezena v článku 121 obecných podmínek.

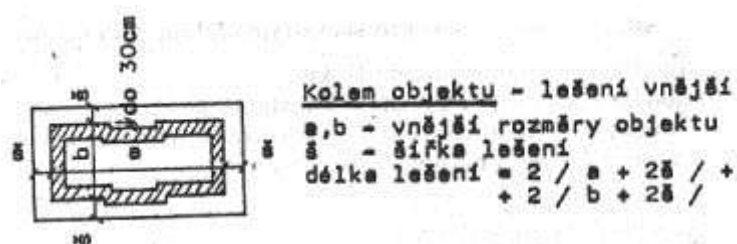
## PŘÍLOHY

Příloha č. 1 až 6: Způsob měření lešení lehkého a těžkého řadového pracovního

### Příloha č. 1



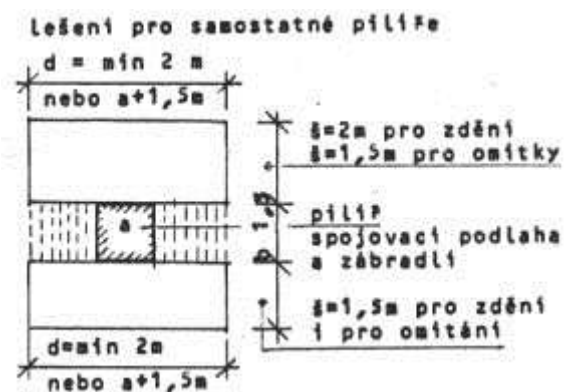
### Příloha č. 2



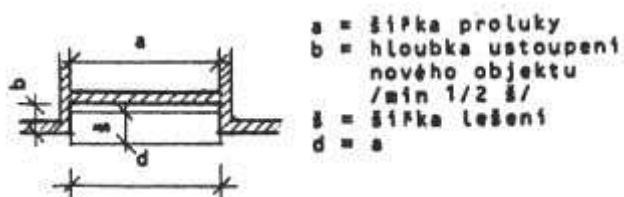
## Příloha č. 3



## Příloha č. 4



## Příloha č. 5



## Příloha č. 6

