

CENOVÉ PODMÍNKY 2017/ I.

CENÍK 800-782 OBKLADY A DLAŽBY Z KAMENE

I. OBECNÉ PODMÍNKY CENÍKU

1. ČLENĚNÍ A PLATNOST CENÍKU

11. Členění

111. Ceník obsahuje položky pro ocenění montáže konstrukcí z přírodního a konglomerovaného kamene (dále jen "konstrukce z kamene") na stavebních objektech nebo jejich částech (dále jen "objektech") uvedených v čl. 121 v tomto členění:

- Část A - Zřízení konstrukcí
- Část A 01 - Dlažby z kamene
- Část A 02 - Obklady z kamene

12. Platnost

121. Ceník je určen pro oceňování montáže dlažeb a obkladů z kamene na objektech všech oborů jednotné klasifikace stavebních objektů a stavebních prací výrobní povahy (dále jen "oborů JKSO") mimo speciální stavební práce na objektech oboru JKSO 817, oceňované položkami ceníku 801-6 Objekty jaderných zařízení - speciální stavební práce. Ceník je určen i pro oceňování montáže dlažeb a obkladů z kamene na provozních souborech.

13. Náplň položek

131. Upřesnění náplně položek

1313. V položkách jsou zakalkulovány i náklady na dodatečnou úpravu lícních rozměrů prvků.

1314. V položkách nejsou zakalkulovány náklady na:

- a) výplň dilatačních spár;
tato práce se oceňuje samostatně položkou č.782 99-9100 Výplň dilatační spáry trvale pružným tmelem,
- b) práce bez pevné pracovní podlahy;
tyto práce se oceňují individuální kalkulací.

132. Zednické výpomoci

1322. V položkách jsou zakalkulovány náklady na tyto zednické výpomoci:

- a) dodání spojovacích a spárovacích malt,
- b) práci pomocníka,
- c) zřízení a odstranění pomocných podpěrných konstrukcí pro podepření základních a vyvěšených vrstev a pro podepření podkladů,
- d) zajištění díla proti poškození jednoduchými optickými výstrahami.

133. Sazby zednických výpomocí

1331. Sazby za nedodávané zednické výpomoci jsou uvedeny v příloze tohoto ceníku.

1332. Pokud se dodavatel zednických výpomocí dohodne s dodavatelem kamenických prací, lze těchto sazeb použít pro oceňování zednických výpomocí započtených podle čl.1322.

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

31. Volba položek

311. Pro volbu položky pro ocenění montáže je rozhodující líc konstrukce z kamene, nikoliv líc nosné stavební konstrukce.

32. Platnost položek

321. Položky jsou určeny pro oceňování montáže konstrukcí z malých prvků z kamene.

322. Položky souborů 772 .1- a 782 .1- Montáž obkladů z měkkých kamenů jsou určeny pro oceňování obkladů z řezaných desek, z materiálů skupiny II a III (např. vápenec, pískovec) podle ČSN 72 1800.

323. Položky souborů 772 .3- a 782 .3- Montáž obkladů z tvrdých kamenů jsou určeny pro oceňování obkladů z řezaných desek, z materiálů skupiny I (např. granodiorit) podle ČSN 72 1800.

324. Položky souboru 772 .0- Kladení dlažby z kamene jsou určeny pro oceňování dlažeb nebo obkladů z řezaných desek, z materiálů skupiny I, II a III podle ČSN 72 1800.

325. Položky jsou určeny jen pro oceňování montáže dlažeb při obvyklé tloušťce ložné vrstvy a obkladů při obvyklé tloušťce vyrovnávací vrstvy podle ON 73 3252.

326. Položky nejsou určeny pro oceňování montáže prvků z břidlice; tato montáž se oceňuje individuální kalkulací.

327. Položky nejsou určeny pro oceňování montáže konstrukcí z kamene o ploše do $0,07 \text{ m}^2$; tato montáž se oceňuje individuální kalkulací.

328. Položky nejsou určeny pro oceňování montáže konstrukcí z masivních prvků, vyjma těch masivních prvků, pro jejichž montáž jsou položky v tomto ceníku stanoveny.

34. Technologická manipulace

341. V položkách jsou zakalkulovány náklady na technologickou manipulaci v prostoru do 15 m vodorovně a 1,5 m svisle.

4. NÁZVOSLOVÍ A ZKRATKY

42. Zkratky

H	výška
š.	šířky
tl.	tloušťka
TM	tmel

5. VÝJIMKY Z PRAVIDEL PRO POUŽITÍ CENOVÉ SOUSTAVY

51. Pomocné lešení

511. V položkách nejsou zakalkulovány náklady na pomocné lešení o výšce podlahy do 1 900 mm a zatížení do 1,5 kPa; tyto náklady se oceňují položkami ceníku 800-3 Lešení.

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 2016. 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	123,00	20 664
5	138,50	23 268
6	156,00	26 208
7	174,50	29 318
8	189,50	31 836

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 2017. 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 34,0 %
- správní režie 20,0 %

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 10 %. 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 ceníku 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:

Pořadí	Název	Mzdové náklady	Odvody z mezd	Režie celkem	Zisk	Odbytová cena
1	HZS, Práce v tarifní třídě 4	123,00	41,82	100,21	26,50	292 Kč
2	HZS, Práce v tarifní třídě 5	138,50	47,09	112,84	29,84	328 Kč
3	HZS, Práce v tarifní třídě 6	156,00	53,04	127,10	33,61	370 Kč
4	HZS, Práce v tarifní třídě 7	174,50	59,33	142,17	37,60	414 Kč
5	HZS, Práce v tarifní třídě 8	189,50	64,43	154,39	40,83	449 Kč

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 - DLAŽBY Z KAMENE - ZŘÍZENÍ****1. ČLENĚNÍ A PLATNOST****12. Platnost**

121. Tato část ceníku je určena pro oceňování montáže dlažeb, obkladů schodišťových stupňů a soklů z kamene (obor TSKP 772 - Podlahy z přírodního a konglomerovaného kamene).

13. Náplň položek**131. Upřesnění náplně položek**

1314. V položkách nejsou zakalkulovány náklady na:

- a) dodávku desek z kamene včetně otvorů v lících plochách; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.
Ztratné se doporučuje:
 - u dlažeb ve výši 4%,
 - u obkladů soklů a schodišťových stupňů se nestanoví.

3. USTANOVENÍ K JEDNOTLIVÝM DRUHŮM KONSTRUKCÍ

31. Volba položek

311. Obklad vnějších bočních ploch schodnic se oceňuje položkami souboru 782 2.- Montáž obkladu podhledů.

312. Obklad soklů výšky přes 200 mm se oceňuje položkami souboru 782 1.- Montáž obkladu stěn.

33. Obsah položek

331. V položkách souborů 772 2.- Montáž obkladů schodišťových stupňů a 772 40 - Montáž obkladů soklů jsou zakalkulovány i náklady na dopravku a montáž kotev a přichytek (podle ON 74 2873 Kovové kotvy pro konstrukce z kamene) včetně vrtání otvorů pro kotvy a zalití kotev.

35. Způsob měření

351. Plocha dlažby se určuje v m² pokládaných ploch podle projektu; z celkové plochy dlažby se odečítají plochy neosazené prvky z kamene jednotlivě větší než 0,25 m².

352. Množství obkladu stupňů se určuje v m součtem délek stupňů podle projektu.

353. Množství obkladu soklů se určuje v m součtem délek soklů podle projektu; z celkové délky soklů se odečítají přerušení projektovanou délkou.

354. Výška šikmého soklu se měří kolmo na sklon soklu od vrchní hrany obkladu k přední hraně stupně.

355. Výška kaskádového soklu se měří kolmo na sklon od spojnice předních rohů obkladu soklu ke spojnici předních hran stupňů.

Část A 02 - OBKLADY Z KAMENE - ZŘÍZENÍ

1. ČLENĚNÍ A PLATNOST

12. Platnost

121. Tato část ceníku je určena pro oceňování montáže obkladů z kamene (obor TSKP 782 - Dokončovací práce - obklady z přírodního a konglomerovaného kamene).

13. Náplň položek

131. Upřesnění náplně položek

1313. V položkách jsou zakalkulovány i náklady na:

a) dopravku a montáž kotev a přichytek (podle ON 74 2873 Kovové kotvy pro konstrukce z kamene) včetně vrtání otvorů pro kotvy a zalití kotev.

1314. V položkách nejsou zakalkulovány náklady na:

b) dopravku desek z kamene včetně otvorů v lícních plochách; tato doprška se oceňuje ve specifikaci. Ztratné se nestanoví.

3. USTANOVENÍ K JEDNOTLIVÝM DRUHŮM KONSTRUKCÍ

31. Volba položek

311. Montáž obkladu podhledů ostění se oceňuje položkami souboru 782 2.- Montáž obkladu podhledů.

312. Montáž obkladu svislého ostění přímo navazujícího na obklad stěny se oceňuje položkami souboru 782 1.- Montáž obkladu stěn.

32. Platnost položek

324. Položky souboru 782 2.- Montáž obkladu podhledů nejsou určeny pro oceňování montáže obkladu stropů, tato práce se oceňuje individuální kalkulací.

33. Obsah položek

331. V položkách čís. 782 .1-1120 Montáž obkladu z řemíneků jsou zakalkulovány náklady na postřík cementovou maltou.

35. Způsob měření

351. Plocha kamenného obkladu se určuje v m² z rozměrů obkládaných ploch podle projektu.

Část B 01 - DLAŽBY Z KAMENE - BOURÁNÍ

1. ČLENĚNÍ A PLATNOST

12. Platnost

121. Bourání (demontáž) konstrukcí z kamene, se oceňuje takto:

- a) bourání (demontáž) dlažeb z kamene
 - do suti
 - příslušnými položkami souboru 965 02-....Bourání kamenných dlažeb části B 01 ceníku 801-3 Bourání a podchycování konstrukcí,
 - k dalšímu použití
 - individuální kalkulací,
- b) bourání (demontáž) obkladů soklů a schodišťových stupňů z kamene – individuální kalkulací.

Část B 02 - OBKLADY Z KAMENE - BOURÁNÍ

1. ČLENĚNÍ A PLATNOST

12. Platnost

121. Bourání (demontáž) obkladů z kamene se oceňuje individuální kalkulací.

Část C 01 - DLAŽBY Z KAMENE – OPRAVY A ÚDRŽBA

1. ČLENĚNÍ A PLATNOST

12. Platnost

121. Opravy a údržba dlažeb, soklů a stupňů z kamene se oceňují individuální kalkulací.

Část C 02 - OBKLADY Z KAMENE – OPRAVY A ÚDRŽBA

1. ČLENĚNÍ A PLATNOST

12. Platnost

121. Opravy a údržba obkladů z kamene se oceňují individuální kalkulací.

Příloha: Sazby zednických výpomocí

A01 Dlažby z kamene

77221 Montáž obkladu stupňů deskami z měkkých kamenů

772211302RYY	Obklad stupňů,kamen měkký,stup.deskami tl.3 cm	124,00 Kč
772211303RYY	Obklad stupňů,kamen měkký,stup.deskami tl.4 a 5 cm	126,50 Kč
772211304RYY	Obklad stupňů,kamen měkký,stup.deskami tl.6 a 7 cm	128,50 Kč
772211305RYY	Obklad stupňů,kamen měkký,stup.deskami tl.8 a 9 cm	130,50 Kč
772211306RYY	Obklad stupňů,kamen měkký,stup.deskami tl.10-12 cm	133,00 Kč
772211413RYY	Obklad stupňů,kamen měkký,podstup.deskami tl.3 cm	106,50 Kč
772211414RYY	Obklad stupňů,kamen měkký,podst.deskami tl.4 a 5cm	108,50 Kč

77223 Montáž obkladu stupňů deskami z tvrdých kamenů

772231302RYY	Obklad stupňů,kamen tvrdý,stup.deskami tl.3 cm	124,00 Kč
772231303RYY	Obklad stupňů,kamen tvrdý,stup.deskami tl.4 a 5 cm	126,50 Kč
772231304RYY	Obklad stupňů,kamen tvrdý,stup.deskami tl.6 a 7 cm	128,50 Kč
772231305RYY	Obklad stupňů,kamen tvrdý,stup.deskami tl.8 a 9 cm	130,50 Kč
772231306RYY	Obklad stupňů,kamen tvrdý,stup.deskami tl.10-12 cm	133,00 Kč
772231413RYY	Obklad stupňů,kamen tvrdý,podstup.deskami tl.3 cm	109,50 Kč
772231414RYY	Obklad stupňů,kámen tvrdý,podst.deskami tl.4 a 5cm	111,50 Kč

77240 Montáž obkladu soklů deskami z kamene

772401123RYY	Obklad soklů stěn rovných kamenem tl. do 3 cm	59,20 Kč
772401124RYY	Obklad soklů stěn rovných kamenem tl. 4 a 5 cm	60,30 Kč
772401125RYY	Obklad soklů stěn rovných kamenem tl. 6 a 7 cm	61,40 Kč
772402123RYY	Obklad soklů kaskádových kamenem tl. 3 cm	81,30 Kč
772402124RYY	Obklad soklů kaskádových kamenem tl. 4 - 5 cm	83,00 Kč
772402125RYY	Obklad soklů kaskádových kamenem tl. 6 - 7 cm	84,90 Kč
772403123RYY	Obklad soklů šikmých kamenem tl. 3 cm	148,50 Kč
772403124RYY	Obklad soklů šikmých kamenem tl. 4 - 5 cm	149,50 Kč

772403125RYY Obklad soklů šikmých kamenem tl. 6 - 7 cm 150,50 Kč

77250 Kladení dlažby z kamene do malty

772501140RYY	Dlažba z kamene,pravoúhlých desek,prostá do 3 cm	251,00 Kč
772501150RYY	Dlažba z kamene,pravoúhlých desek,prostá tl.4-5 cm	254,00 Kč
772501160RYY	Dlažba z kamene,pravoúhlých desek,prostá tl.6-7 cm	256,50 Kč
772501170RYY	Dlažba z kamene,pravoúhlých desek,prostá tl.8-9 cm	259,00 Kč
772501180RYY	Dlažba z kamene,pravoúhl.desek, prostá tl.10-12 cm	262,00 Kč
772502140RYY	Dlažba z kamene kladená v pásech š.40 cm, tl.3 cm	251,50 Kč
772502150RYY	Dlažba z kamene kladená v pásech š.40 cm,tl.4-5 cm	254,00 Kč
772502160RYY	Dlažba z kamene kladená v pásech š.40 cm,tl.6-7 cm	257,00 Kč
772502170RYY	Dlažba z kamene kladená v pásech š.40 cm,tl.8-9 cm	259,50 Kč
772502180RYY	Dlažba z kamene kladená v pásech š.40 cm,tl.10-12	262,50 Kč
772503140RYY	Dlažba z kamene diagonální ze 2 druhů, tl. 3 cm	260,00 Kč
772503150RYY	Dlažba z kamene diagonální ze 2 druhů, tl.4 - 5 cm	263,00 Kč
772503160RYY	Dlažba z kamene diagonální ze 2 druhů, tl.6 - 7 cm	266,00 Kč
772503170RYY	Dlažba z kamene diagonální ze 2 druhů, tl.8 - 9 cm	269,00 Kč
772503180RYY	Dlažba z kamene diagonální ze 2 druhů, tl.10-12 cm	272,00 Kč
772504140RYY	Dlažba z kamene vzorovaná z více druhů, tl. 3 cm	266,50 Kč
772504150RYY	Dlažba z kamene vzorovaná z více druhů, tl. 4-5 cm	269,50 Kč
772504160RYY	Dlažba z kamene vzorovaná z více druhů, tl. 6-7 cm	273,00 Kč
772504170RYY	Dlažba z kamene vzorovaná z více druhů, tl. 8-9 cm	276,50 Kč
772504180RYY	Dlažba z kamene vzorovaná z více druhů,tl.10-12 cm	280,00 Kč
772505140RYY	Dlažba z kamene vzorovaná diagonální, tl. 3 cm	270,50 Kč
772505150RYY	Dlažba z kamene vzorovaná diagonální, tl. 4 - 5 cm	274,50 Kč
772505160RYY	Dlažba z kamene vzorovaná diagonální, tl. 6 - 7 cm	278,00 Kč
772505170RYY	Dlažba z kamene vzorovaná diagonální, tl. 8 - 9 cm	281,00 Kč
772505180RYY	Dlažba z kamene vzorovaná diagonální, tl.10-12 cm	285,00 Kč
772506140RYY	Dlažba z kamene nepravidelná s řezáním, tl. 3 cm	346,00 Kč
772506150RYY	Dlažba z kamene nepravidelná s řezáním, tl. 4-5 cm	353,00 Kč
772506160RYY	Dlažba z kamene nepravidelná s řezáním, tl. 6-7 cm	358,50 Kč
772506170RYY	Dlažba z kamene nepravidelná s řezáním, tl. 8-9 cm	365,50 Kč
772506240RYY	Dlažba z kamene, ze zlomků s úpravou, tl. 3 cm	395,50 Kč
772506250RYY	Dlažba z kamene, ze zlomků s úpravou, tl. 4 - 5 cm	404,00 Kč
772506260RYY	Dlažba z kamene, ze zlomků s úpravou, tl. 6 - 7 cm	412,50 Kč
772506340RYY	Dlažba z kamene, ze zlomků bez úpravy, tl. 3 cm	328,00 Kč
772506350RYY	Dlažba z kamene, ze zlomků bez úpravy, tl. 4-5 cm	333,50 Kč
772506360RYY	Dlažba z kamene, ze zlomků bez úpravy, tl. 6-7 cm	339,00 Kč
772506370RYY	Dlažba z kamene, ze zlomků bez úpravy, tl. 8-9 cm	346,00 Kč
772507140RYY	Dlažba z kamene různé tl., s úpravou, tl. 3-15 cm	451,00 Kč
772507340RYY	Dlažba z kamene různé tl., bez úpravy, tl. 3-15 cm	365,50 Kč

A02 Obklady z kamene

78211 Montáž obkladu stěn deskami z měkkých kamenů

782111120RYY	Obklad stěn kamenem měkkým do 2,5 cm, řemínky	415,50 Kč
782111130RYY	Obklad stěn kamen. měkkým, rovným tl. 1 a 2 cm	261,00 Kč
782111140RYY	Obklad stěn kamen. měkkým, rovným tl. 2,5 a 3 cm	265,00 Kč
782111150RYY	Obklad stěn kamen. měkkým, rovným tl. 4 a 5 cm	271,50 Kč

78213 Montáž obkladu stěn deskami z tvrdých kamenů

782131130RYY	Obklad stěn kamenem tvrdým, rovným tl. 1 a 2 cm	285,50 Kč
--------------	---	-----------

782131140RYY	Obklad stěn kamenem tvrdým, rovným tl. 2,5 a 3 cm	291,00 Kč
782131150RYY	Obklad stěn kamenem tvrdým, rovným tl. 4 a 5 cm	295,50 Kč

78221 Montáž obkladu podhledů deskami z měk. kamenů

782211130RYY	Obklad podhledů, kámen měkký, líc rovný, tl. 1-2cm	954,00 Kč
782211140RYY	Obklad podhledů, kámen měkký, líc rovný, tl. 2,5-3 cm	981,00 Kč
782211150RYY	Obklad podhledů, kámen měkký, líc rovný, tl. 4-5 cm	991,00 Kč

78223 Montáž obkladu podhledů deskami z tvrd. kamenů

782231130RYY	Obklad podhledů, kámen tvrdý, líc rovný, tl. 1-2 cm	994,00 Kč
782231140RYY	Obklad podhledů, kámen tvrdý, líc rovný, tl. 2,5-3 cm	1 030,00 Kč
782231150RYY	Obklad podhledů, kámen tvrdý, líc rovný, tl. 4-5 cm	1 038,00 Kč

78231 Montáž obkladu sloupů deskami z měkkých kamenů

782311120RYY	Obklad sloupů kamenem měkkým svislým, řemínky	431,00 Kč
782311130RYY	Obklad sloupů kamenem měkkým svislým tl.1 a 2 cm	329,00 Kč
782311140RYY	Obklad sloupů kamenem měkkým svislým tl.2,5 a 3 cm	352,50 Kč
782311150RYY	Obklad sloupů kamenem měkkým svislým tl.4 a 5 cm	361,50 Kč

78233 Montáž obkladu sloupů deskami z tvrdých kamenů

782331130RYY	Obklad sloupů kamenem tvrdým, svislé, tl. 1 a 2 cm	358,00 Kč
782331140RYY	Obklad sloupů kamenem tvrdým, svislé, tl.2,5 a 3cm	385,50 Kč
782331150RYY	Obklad sloupů kamenem tvrdým, svislé, tl.4 a 5 cm	395,00 Kč

78251 Montáž obkladu ostění deskami z měkkých kamenů

782511322RYY	Obklad ostění kamenem měkkým tl. 1 - 2 cm	445,00 Kč
782511323RYY	Obklad ostění kamenem měkkým tl. 2,5 - 3 cm	487,00 Kč
782511324RYY	Obklad ostění kamenem měkkým tl. 4 - 5 cm	495,50 Kč

78253 Montáž obkladu ostění deskami z tvrdých kamenů

782531322RYY	Obklad ostění kamenem tvrdým tl. 1 - 2 cm	500,00 Kč
782531323RYY	Obklad ostění kamenem tvrdým tl. 2,5 - 3 cm	521,00 Kč
782531324RYY	Obklad ostění kamenem tvrdým tl. 4 - 5 cm	531,00 Kč

78261 Montáž obkladu parapetů deskami z měkkých kamenů

782611322RYY	Obklad parapetů kamenem měkkým tl. 1 a 2 cm	233,50 Kč
782611323RYY	Obklad parapetů kamenem měkkým tl. 2,5 a 3 cm	244,50 Kč
782611324RYY	Obklad parapetů kamenem měkkým tl. 4 a 5 cm	248,00 Kč
782611325RYY	Obklad parapetů kamenem měkkým tl. 6 a 7 cm	251,50 Kč
782611326RYY	Obklad parapetů kamenem měkkým tl. 8 a 9 cm	255,50 Kč
782611327RYY	Obklad parapetů kamenem měkkým tl. 10 až 12 cm	259,00 Kč

78263 Montáž obkladu parapetů deskami z tvrdých kamenů

782631322RYY	Obklad parapetů kamenem tvrdým tl. 1 a 2 cm	247,50 Kč
782631323RYY	Obklad parapetů kamenem tvrdým tl. 2,5 a 3 cm	253,00 Kč
782631324RYY	Obklad parapetů kamenem tvrdým tl. 4 a 5 cm	256,50 Kč
782631325RYY	Obklad parapetů kamenem tvrdým tl. 6 a 7 cm	260,00 Kč
782631326RYY	Obklad parapetů kamenem tvrdým tl. 8 a 9 cm	264,00 Kč
782631327RYY	Obklad parapetů kamenem tvrdým tl. 10 až 12 cm	267,50 Kč

78299 Výplň dilatační spáry

782999100RYY Výplň dilatační spáry šířky do 2 cm, H 3 - 10 cm

112,50 Kč