

CENOVÉ PODMÍNKY 2022/ 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 m²; 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

Ceny materiálu zakalkulovaného v položkách prací vychází z ceníkových cen (tj. z veřejně dostupných ceníků) výrobců, nebo prodejců materiálu, zjištěných v listopadu 2021. K těmto cenám jsou připočteny pořizovací náklady tj. náklady související s dopravou materiálu na staveniště.

Připočtené pořizovací náklady obvykle vyhoví pro dopravu do 20 km od skladu prodejce. Výjimkou je kamenivo, pro které se uvažuje doprava ze vzdálenosti 35 km nákladním automobilem nosnosti 12 t při plném vytížení.

Pro kalkulaci cen prací jsou užity ceny materiálu bez daně z přidané hodnoty.

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:

Pracovník třída	Průměrný hodinový výdělek Kč/hod	Průměrný měsíční výdělek v Kč (hrubá mzda)
4	193	33 453
5	224	38 826
6	245	42 466

7	266	46 106
8	289	50 092

V hodinové sazbě jsou započteny mzdové náklady včetně pohyblivé složky mzdy (prémie a odměny). Nejsou zde započteny náklady na neproduktivní čas pracovníka tj. státní svátky a dovolená. Tyto náklady jsou obsaženy v režích.

7121. ODVODY

Odvody na sociální a zdravotní pojištění (33,8 %).

713. Náklady na stroje

Náklady na stroje jsou propočteny podle normativů strojohodin a oceněny podle sazeb strojohodin pro rok 2022. Část použitých sazeb jsou hodnoty pronájmu při osmihodinovém denním 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 23,0 %
- správní režie 17,0 %

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 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:

Pořadí	Název	Mzdové náklady	Odvody z mezd	Režie celkem	Zisk	Odbytová cena
1	HZS, Práce v tarifní třídě 5	224,00	75,71	131,60	43,13	474 Kč
2	HZS, Práce v tarifní třídě 6	245,00	82,81	143,94	47,17	519 Kč
3	HZS, Práce v tarifní třídě 7	266,00	89,91	156,28	51,22	563 Kč
4	HZS, Práce v tarifní třídě 8	289,00	97,68	169,79	55,65	612 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 lícních 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 dopravu a montáž kotev a příchytek (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) dopravu a montáž kotev a příchytek (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) dopravu desek z kamene včetně otvorů v lícních plochách; tato doprava 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, kámen měkký, stup. deskami tl. 3 cm	124,00 Kč
772211303RYY	Obklad stupňů, kámen měkký, stup. deskami tl. 4 a 5 cm	126,50 Kč
772211304RYY	Obklad stupňů, kámen měkký, stup. deskami tl. 6 a 7 cm	128,50 Kč
772211305RYY	Obklad stupňů, kámen měkký, stup. deskami tl. 8 a 9 cm	130,50 Kč
772211306RYY	Obklad stupňů, kámen měkký, stup. deskami tl. 10-12 cm	133,00 Kč
772211413RYY	Obklad stupňů, kámen měkký, podstup. deskami tl. 3 cm	106,50 Kč
772211414RYY	Obklad stupňů, kámen měkký, podst. deskami tl. 4 a 5 cm	108,50 Kč

77223 Montáž obkladu stupňů deskami z tvrdých kamenů

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