

Cenová soustava RTS DATA



Novinky a změny
Cenová úroveň: 2016/ II.



AKTUALIZACE

Úvod:

Nové položky jsou přidávány na základě průběžného sledování trhu, zejména aktuálních potřeb realizačních firem při oceňování stavebních zakázek a také reflektující poptávku zadavatelů po nových výrobcích a technologiích. Položky jsou popsány technickými parametry pro tvorbu soupisů prací a dodávek v souladu s požadavky vyhlášky 169/2016 Sb.

Změny ve stávajících položkách reagují na aktuální úroveň cen výrobců, upřesňují či doplňují normy položek a názvy.

Odstraněné položky se týkají výrobků či technologií dnes již nepoužívaných. Jejich zrušení přispívá k udržení přehlednosti a aktuálnosti databáze.

Obsah změn:

A. PRÁCE

Nové: 1732 položek

Změněné (norma nebo název): 2 666 položek

Odstraněné: 706 položek

B. AGREGOVANÉ POLOŽKY

Nové: 37 položek

Změněné (norma nebo název): 467 položek

Odstraněné: 20 položek

C. MATERIÁLY

Nové: 3 034 položek

Odstraněné: 3 602 položek

D. ZMĚNY POPISU NEBO OBSAHU STÁVAJÍCÍCH POLOŽEK PRACÍ

A. NOVÉ POLOŽKY PRACÍ

CENÍK 800-1 ZEMNÍ PRÁCE

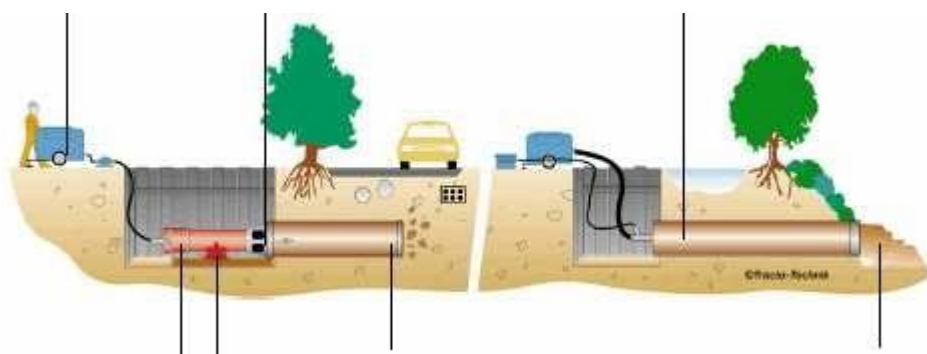
Protlak beraněním ocel. trub v hor.1 - 4, D 108 mm

Protlačování trub metodou roztlačování horniny. Měrnou jednotkou položek je délka protlačeného potrubí obklopeného původní zeminou.

Celkem 13 nových položek.

Ukázka položky:

Číslo	Název	Technický název	MJ
141741111R00	Protlak beraněním ocel. trub v hor.1 - 4, D 108 mm	Protlačování - beranění ocelových trub vnějšího průměru do 108 mm	M



Popis pro rozpočtáře:

Dodávka trub se oceňuje ve specifikaci. Ztratině se doporučuje ve výši 10 %.

Položka obsahuje náklady na spojování protlačovaných trub, úpravu čela potrubí pro protlačení, odstranění horniny z protlačovaných trub stlačeným vzduchem, vodorovné přemístění

výkopku z protlačovaného potrubí a svislé přemístění výkopku z montážní jámy na přilehlý terén.

Položka neobsahuje zemní práce pro startovací a vytahovací jámy, případné roubení, čerpání vody, montáž vedení do chráničky a případné zřízení opěrné konstrukce pro zatlačovací zařízení, úpravu dna startovací jámy kamenivem ani silničními panely.

CENÍK 800-6 DEMOLICE OBJEKTŮ

Drcení stavební suti mobilní drticí jednotkou

Jsou doplněny položky pro plnění, provoz a třídění mobilní drticí jednotky přímo na stavbě.

Celkem 3 nové položky.

Ukázka položky:

Číslo	Název	Technický název	MJ
979096211R00	Drcení stavební suti mobilní drticí jednotkou	Drcení a třídění stavební suti, drcení drticí jednotkou	T

Popis pro rozpočtáře:

Položka obsahuje provoz drticí jednotky a její dopravu do 50 km a zpět.

CENÍK 801-1 BEŽNÉ STAVEBNÍ PRÁCE

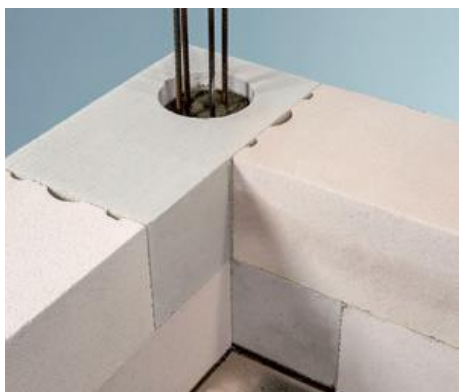
Příplatek za zpevnění zdiva YTONG betonovou výplní

Položka vyjadřuje vyztužení zdiva ŽB sloupkem vytvořeným v dutině pilířové tvárnice. Položka obsahuje odpočet plných tvárnic, přípočet tvárnic se otvorem a výplň otvoru betonem. Položka je ve variantách bez výztuže, nebo s výztuží. Měrnou jednotkou je běžný metr výšky sloupku.

Celkem 10 nových položek.

Ukázka položky:

Číslo	Název	Technický název	MJ
311271198R00	Příplatek za zpevnění zdiva bet. výplní D 150 mm	Příplatek za zpevnění zdiva bet. výplní D 150 mm, bez výztuže	M



Popis pro rozpočtáře:

V položce je kalkulováno zdění pilíře z pilířových tvárnic tl. 250 mm, betonáž (vč. hutnění) svislého průběžného otvoru po položení max. tří vrstev tvárnic.

Překlad POROTHERM KP VARIO UNI

Nová skořepinová schránka k umístění rolety nebo žaluzie od firmy Wienerberger. Položky obsahují také nosný překlad podél schránky a překlad KP uložený nad schránkou. Položky obsahují, v závislosti na tloušťce zdiva, také tepelnou izolaci podél schránky a nad schránkou.

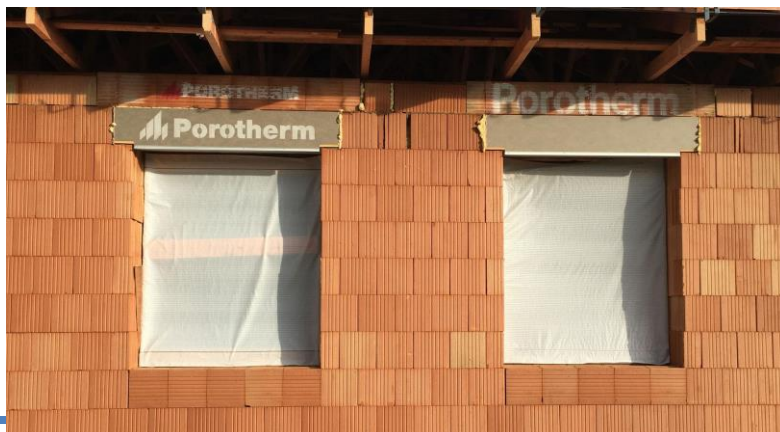
Celkem 44 nových položek.

Ukázka položky:

Číslo	Název	Technický název	MJ
317168400R00	Překlad POROTHERM KP VARIO UNI dl. 1000 mm š.380 mm	Překlady keramické roletové. Montáž a dodávka sestavy nosných překladů, schránky pro roletu, nebo žaluzii a tepelné izolace. Součinitel tepelné vodivosti $\lambda_{eq} = 1,2 \text{ W/(m.K)}$.	kus

Popis pro rozpočtáře:

Překlad tvoří schránka pro uložení rolety (nebo žaluzie) a nosný překlad KP Vario. V položce je také započten překlad KP 7 a tepelná izolace nad schránkou. Izolace je z pěnového polystyrenu tl. 100 mm.



Překlad POROTHERM VARIO UNI, ETICS

Tato skupina položek zohledňuje umístění roletové schránky před líc zdiva. Odpadá tak potřeba nosného překladu nad schránkou.

Celkem 22 nových položek.

Ukázka položky:

Číslo	Název	Technický název	MJ
317168520R00	Překlad POROTHERM VARIO UNI dl.1000, š.250 mm, ETICS	Překlady keramické roletové. Montáž a dodávka sestavy nosných překladů, schránky pro roletu, nebo žaluzii a tepelné izolace. Součinitel tepelné vodivosti $\lambda_{\text{equ}} = 1,2 \text{ W/(m.K)}$.	kus

Popis pro rozpočtáře:

Překlad tvoří schránka pro uložení rolety (nebo žaluzie) a nosný překlad KP Vario. V položce je také započtena tepelná izolace nad schránkou a montážní podepření.

Bednění příček a stěn jednostranné, vzepřené

Položky jednostranného bednění včetně nákladů na staticky únosné vzepření.

Celkem 24 nových položek.

Ukázka položky:

Číslo	Název	Technický název	MJ
342351103R00	Bednění příček jednostr., vzepřené, vlastní-zřízení	Bednění příček a stěn výplňových, jednostranné vzepřené, vlastní, zřízení, výška bednění do 2,7 m	M2

Popis pro rozpočtáře:

Bednění je určeno pro příčky výšky do 2,7 m včetně vzpěr. Položka je určena pro vlastní bednění a vzpěry.

Příčky, předstěny, samonosné požární předěly a podhledy z vysokopevnostních sádrokartonových desek RIGIPS Habito (DFRI)

Celkem 12 nových položek.

Ukázka položky:

Číslo	Název	Technický název	MJ
342012127R00	Příčka SDK tl.75 mm, ocel.kce, 1x opláště., DFRI 12,5mm	Příčky z desek sádrokartonových, jednoduché opláštění, jednoduchá konstrukce CW 50, tloušťka příčky 75 mm, desky tloušťky 12,5 mm, vysokopevnostní, tloušťka izolace 50 mm, požární odolnost EI 45	M2

Popis pro rozpočtáře:

Příčka sádrokartonová Rigips, systém SK12, jednoduchá ocelová konstrukce, 1x opláštěná, tl. 75 mm, s minerální

izolací tl. 50 mm, desky vysokopevnostní Habito DFRI tl. 12,5 mm. Požární odolnost EI 45.

3.40.01 HB

Omítky stěn a stropů ze suché směsi Weber Saint-Gobain

Položky samostatných omítkových vrstev.

Celkem 80 nových položek.

Ukázka položky:

Číslo	Název	Technický název	MJ
601015113RT1	Omítka stropů jádrová weber.mur 644 ručně, tloušťka vrstvy 10 mm	Omítky stropů a podhledů z hotových směsí, vrstva jádrová, vápenosádrová, filcovaná, tloušťka vrstvy 10 mm,	M2

Popis pro rozpočtáře:

Omítka ze suché směsi. Materiál je vhodný pro vnitřní použití.

Položka je kalkulována jako jedna z vrstev omítkové skladby. Položky za jednotlivé požadované vrstvy se sčítají.

V položce jsou zakalkulovány náklady na pomocné lešení.

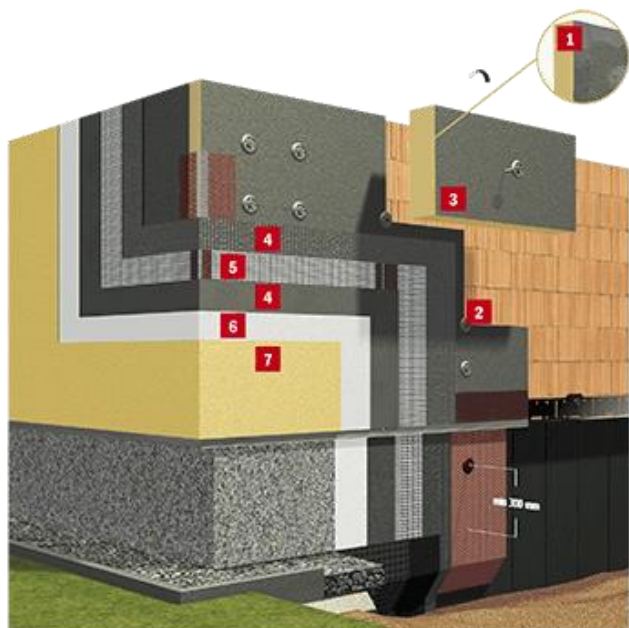
Zateplovací systém Baumit Resolution

Kontaktní zateplení z tepelné izolace z fenolické pěny kaširované šedým polystyrenem. Součinitel tepelné vodivosti tohoto nového izolantu λ je 0,022 W/mK.

Celkem 35 nových položek.

Ukázka položky:

Číslo	Název	Technický název	MJ
622311636R00	Zatepl. systém Baumit, fasáda, Resolution tl.140 mm	Vnější zateplovací systém, zateplení fasády, deskami z fenolické pěny oboustranně kaširované šedým polystyrenem, tloušťky 140 mm, kontaktní nátěr a akrylátová omítka, škrábaná, zrnitost 2 mm	M2



Popis pro rozpočtáře:

Položka obsahuje: nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m²), přebroušení desek, natažení stěrky, vtlačení výztužné tkaniny (1,15 m²/m²), přehlazení stěrky, kontaktní nátěr a povrchovou úpravu omítkou. V položce je obsaženo 0,14 m rohových lišt na m².

Součinitel tepelné vodivosti izolantu 0,022 W/mK.

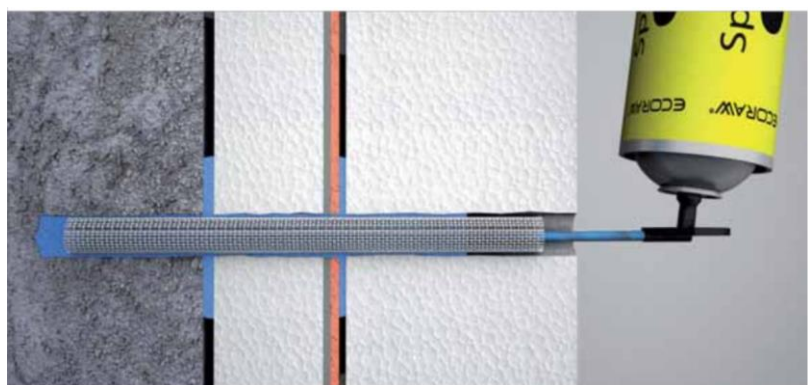
Příplatky za zdvojení kontaktního zateplovacího systému hmoždinkami nebo kotvami

Příplatky vyjadřují navýšení nákladů na montáž ETICS na již zateplenou plochu. Položky obsahují použití delších hmoždinek s ocelovým trnem, nebo speciálních „síťových“ kotev osazených na expanzní maltu.

Celkem 27 nových položek.

Ukázka položky:

Číslo	Název	Technický název	MJ
6223911329R00	Příplatek za zdvojení KZS, tl.260 mm, kotvy, EPS	Vnější zateplovací systém, slevy a příplatky, příplatek za zdvojení kontaktního zateplovacího systému, celková tloušťka 260 mm, s dodávkou chemických kotev a injektážní hmoty pro izolant z polystyrenových desek	M2



Popis pro rozpočtáře:

Položka je určena pro zdvojení kontaktního zateplovacího systému izolantem z EPS desek s celkovou tl. 260 mm. Položka obsahuje 6 ks kotev na m2 včetně injektážní hmoty. Příplatek se používá k položkám kontaktních zateplovacích systémů, pol. č. 622 3 -....

Potěr WEBER Saint-Gobain, ručně a strojně zpracovaný

Celkem 58 nových položek.

Ukázka položky:

Číslo	Název	Technický název	MJ
632421112.RV1	Potěr WEBER Saint-Gobain, ručně zpracovaný, tl. 2 mm, weber.floor 4320, samoniv., pev. 30 MPa, s vlákny	Potěr ze suchých směsí, samonivelační, podlahová modifikovaná hmota na bázi cementu, rychletvrdnoucí, s armovacím vláknem, tloušťky 2 mm, ruční zpracování	M2

Popis pro rozpočtáře:

Položka obsahuje jednonásobnou penetraci podkladu, rozmíchání suché směsi s vodou a rozprostření směsi.

CENÍK 801-4 OPRAVY A ÚDRŽBA

Oprava vnějších omítek stěn a podhledů z maltových směsí, složitost fasády 1-7, z 10-80%

Celkem 448 nových položek.

Ukázka položky:

Číslo	Název	Technický název	MJ
622477323R00	Oprava vně.omítky stěn do 30%,II,štuk.100% pl.,SMS	Oprava vnějších štukových omítek stěn s překrytím celé plochy štukem, složitost fasády I.-II., množství opravované plochy 21 až 30 %	M2

Popis pro rozpočtáře:

Oprava omítky stupně členitosti I - II.

Položka obsahuje doplnění omítky ve skladbě: cementový postřík a jádrová omítka tl. 20 mm na 30 % plochy fasády.

Celá plocha je následně opatřena penetrací a štukovou omítkou.

Oprava kontaktního zateplovacího systému EPS nebo minerální izolací

Položky jsou určeny pro opravu poškozených částí vnějšího kontaktního zateplovacího systému s různými povrchovými úpravami.

Celkem 21 nových položek.

Ukázka položky:

Číslo	Název	Technický název	MJ
622397111R00	Oprava KZS, plocha do 0,09 m2, EPS, akrylátová omítka	Oprava kontaktního zateplovacího systému plochy do 0,09 m2, polystyrenovou fasádní deskou, s akrylátovou omítkou	kus

Popis pro rozpočtáře:

Položka obsahuje:

- vyříznutí a odstranění povrchové vrstvy KZS
- vyříznutí a odstranění izolantu
- odstranění souvrství tvořeného stěrkou, sklotextilní tkaninou a fasádní omítkou po obvodu vyříznutého izolantu v šířce 100 mm
- osazení nového izolantu do připraveného otvoru
- zabroušení povrchu izolantu
- olepení okrajů původní fasádní omítky maskovací páskou
- nanesení lepicí a stěrkovací hmoty
- vtlačení sklotextilní tkaniny
- přestěrkování celé opravované plochy
- odstranění maskovací pásky
- (po vytvrdnutí plochy) olepení otvoru maskovací páskou
- nanesení fasádní omítky
- odstranění maskovací pásky

CENÍK 822-1 KOMUNIKACE POZEMNÍ A LETIŠTĚ

Bezpečnostní, protismykový nátěr povrchu komunikací

Nátěr zlepšující protismykové a bezpečnostní parametry komunikace

1 nová položka.

Ukázka položky:

Číslo	Název	Technický název	MJ
579511111R00	Bezpečnostní, protismykový nátěr povrchu komunikací	Bezpečnostní protismykový nátěr povrchu komunikací polyuretanový včetně penetrace podkladu a křemičitého zásypu	M2

Popis pro rozpočtáře:

Nátěr zlepšující protismykové a bezpečnostní parametry komunikace. Je určen na živičné nebo betonové povrchy. Položka obsahuje zametení povrchu od nečistot, oblepení případného vodorovného značení, penetraci podkladu, dvousložkový nátěr povrchu a zásyp křemičitým pískem.



CENÍK 800-711 IZOLACE PROTI VODĚ

Izolace proti vlhkosti vodorovná a svislá, fólií, volně

Sada položek pro položení fóliových hydroizolací na ochranu proti běžné zemní vlhkosti.

Celkem 41 nových položek.

Ukázka položky:

Číslo	Název	Technický název	MJ
711171559RT2	Izolace proti vlhkosti vodorovná, fólií, volně, včetně fólie PVC Fatrafol 803, tl. 1,0 mm	Provedení izolace proti zemní vlhkosti termoplasty, vodorovné, volně položené, fólie z PVC, tloušťky 1 mm	M2



Popis pro rozpočtáře:

Plochy izolací jednotlivě menší než 10 m² se oceňují s příplatkem položka číslo 711 19 - 9098. Při stanovení množství izolace se z celkového množství neodečítají otvory nebo neizolované plochy menší než 2 m².

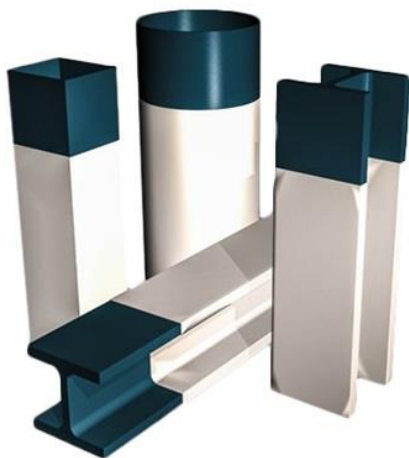
CENÍK 800-713 IZOLACE TEPELNÉ

Protipožární nátěry ocelových profilů Promapaint

Celkem 142 nových položek.

Ukázka položky:

Číslo	Název	Technický název	MJ
713511371RT1	Nátěr protipož. třívrstvý Promapaint nosníků I a H, R 15, poměr Am/V do 95	Izolace tepelná podlah, nosný rošt z EPS trámku a křížů, výšky 200 mm, včetně dodávky roštu	M2



Popis pro rozpočtáře:

Nátěr je tvořen základním nátěrem, zpěňujícím nátěrem a krycím nátěrem v bílém provedení.

Nátěr je určen do interiérů a krytých exteriérů. Provádí se na očištěný povrch.

Poměr Am/V je podíl obvodu a plochy příčného průřezu natíraného ocelového profilu.

Spotřeba požárně ochranného materiálu je stanovena k zajištění teploty oceli pro návrhovou (kritickou) teplotu 500°C.

CENÍK 800-721 ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE BUDOV

Potrubí z PPR Instaplast pro studenou a teplou vodu, bez zednických výpomocí

Položky pro vodovodní potrubí vytvořené po r. 2000 neobsahují zednické výpomoci (vysekání rýh a prostupů). Nyní byla vytvořena sada položek bez zednických výpomocí také pro často používané potrubí typu Instaplast. Skutečnost, zda-li zednické výpomoci jsou, nebo nejsou, započteny v jednotkových cenách položek potrubí, je uvedena v poznámkách ke kapitole.

Celkem 20 nových položek.

Ukázka položky:

Číslo	Název	Technický název	MJ
722172610R00	Potrubí z PPR Instaplast, studená, D 16x2,2 mm	Potrubí z plastických hmot, polypropylenové potrubí PP-R, D 16 mm, s 2,2 mm, PN 16, polyfúzně svařované, bez zednických výpomocí	M



Popis pro rozpočtáře:

Potrubí včetně tvarovek bez zednických výpomocí.
Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.

instaplast
PIPELIFE

CENÍK 800-765 KRYTINY TVRDÉ

Krytina z bobrovek kuželovitých střech, vikýřů a úžlabí

Položky jsou určeny pro speciální tvary střešních ploch tvořené keramickou bobrovkou. Jako jsou úžlabí, kuželovité střechy, napoleonské vikýře a vikýře tvaru „volské oko“.

Celkem 27 nových položek.

Ukázka položky:

Číslo	Název	Technický název	MJ
765311561RT1	Úžlabí z bobrovek vykrývané, nokové, tašky segmentový řez, režné	Krytina pálená, bobrovka segmentový řez, úžlabí vykrývané, nokové, povrchová úprava režná	M

Popis pro rozpočtáře:

Dodávka a montáž základních tašek, příchytek, šablon z Pz plechu včetně řezání tašek. Spotřeba tašek 24 ks/m úžlabí. Položka je určena pro rovnoboké a nerovnoboké úžlabí.



CENÍK 800-784 MALBY

Malby – výrobky firmy Roko, Důfa a Dulux

Celkem 30 nových položek.

Ukázka položky:

Číslo	Název	Technický název	MJ
784245112R00	Malba Důfa KOMFORT, bílá, 2 x	Malby z malířských směsí, akrylátová disperze, bílé, dvojnásobné	M2

Popis pro rozpočtáře:

Akrylátová disperzní barva pro vnitřní použití pro vysoce bílé a dobře kryvé nátěry se standardní mechanickou zátěží. Je vhodný k nátěrům sádkokartonu, starých i nových omítek, sanačních omítek, betonu, atd. Položka obsahuje 2x nátěr.

B. NOVÉ AGREGOVANÉ POLOŽKY

AP-PSV: A01: ZŘÍZENÍ KONSTRUKCÍ

713 IZOLACE TEPELNÉ

Tepelná izolace podlah

Izolace z polystyrenových desek včetně okrajové pásky.
Celkem 5 nových položek.

Ukázka katalogové položky:

Číslo	Název	Technický název	MJ
713120042RAA	Izolace podlah tepelná EPS dvouvrstvá, tloušťka celkem 160 mm	Izolace tepelné podlah, polystyren EPS 100, tloušťka 160 mm	M2

Popis pro rozpočtáře:
včetně dilatačního obvodového pásu

Lamelová podlaha

Celkem 9 nových položek.

Ukázka katalogové položky:

Číslo	Název	Technický název	MJ
775540010RAF	Podlaha lamelová, nášlap dřevo, podložka Adipan, třívrstvá lamela tl. 7 mm, nášlap tl. 0,6 mm	Podlahy lamelové, třívrstvá lamela, tloušťky 7 mm	M2

Popis pro rozpočtáře:
Položení a dodávka lamelové podlahy včetně podkladu z desek Adipan tl. 5,5 mm a soklíku.

C. NOVÉ MATERIÁLY

ALCA PLAST – SANITÁRNÍ TECHNIKA

306 položek

Ukázka katalogové položky:

Číslo	Název	Technický název	MJ
55280005.R	A115/1000 Renovmodul předstěnový instalační systém pro zazdívání	systém předstěnový pro závěsné WC; pro zazdění mokrým procesem, pro rekonstrukce koupelen; nádržka; h = 106,2 cm; š = 48,0 cm; hl = 12,5 cm;	kus

Popis pro rozpočtáře:

Modul k zazdění a obezdění je vhodný pro rekonstrukce koupelen.

Umožňuje ukotvení nádržky do nerovného povrchu vysekaného do stěny, čímž je odstraněno pracné zarovnání zadní stěny.

- pro závěsné WC
- pro zazdění a obezdění k nosné stěně - mokrý proces
- pro montáž závěsného WC s přípojovací roztečí 180 mm nebo 230 mm

Úsporné nastavitelné spláchnutí 2–3,5 l/6–9 l

Stavební výška 1062 mm

nádrž s napouštěcí a vypouštěcí armaturou

pozinkovaný rám včetně nosné konstrukce

šroubení 1/2" pro připojení vody s integrovaným rohovým ventilem Schell 1/2"-3/8"

šroub mechanismu 4 ks

fixační set: vrut d8x60 - 4 ks, hmoždinka d12 - 4 ks

fixační materiál pro uchycení WC mísy: závitová tyč M12 - 2 ks, podložky 4 ks, krytka 2 ks, matice 2 ks, chránička závitů 2 ks

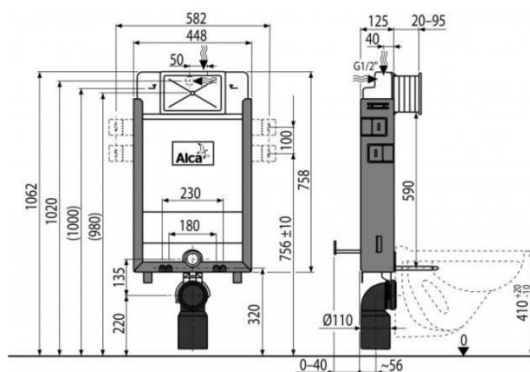
koleno odpadu HT 90/110 polyetylen, PE-HD

těsnění přívodu, vývodka polypropylen, vrapová vložka

těsnění odpadu, propojka polypropylen, těsnění propojky

sada instalačních krytek pro ochranu přípojovacích otvorů při montáži systému

kryt servisního otvoru jednoduše zkrácitelný, vruť 4 ks



ELMO-TRADE – KANALIZAČNÍ, VODOVODNÍ POTRUBÍ

292 položek

Ukázka katalogové položky:

Číslo	Název	Technický název	MJ
286144814.R	Trubka kanalizační ULTRA-SOLID PP SN 8 800x3000mm hladká PP, oranžová	trubka plastová kanalizační PVC; s hrdlem, hladkostěnná ČSN EN 1401; Sn 8 kN/m ² ; D = 800 mm; s = 27,60 mm; l = 3 000 mm	kus

Popis pro rozpočtáře:

Potrubí z PP v kruhové tuhosti SN 8, 10, 12 a 16kN/m², v De 160-800 mm s plnostěnnou konstrukcí stěny vyráběné dle ČSN EN 1852-1.

Ultra Solid PP je svými parametry zejména určen pro splaškové a dešťové kanalizace, kde je vyžadována co nejvyšší síla stěny. Potrubí Ultra Solid PP využívá řadu PP tvarovek v odpovídající síle stěny. Potrubí je oranžové barvy a je spojováno pomocí hrdel a gumového těsnění jištěné plastovým kroužkem.

BAUMIT – DOPLNĚNÍ SORTIMENTU

138 položek

Ukázka katalogové položky:

Číslo	Název	Technický název	MJ
28375464.R	Deska polystyrenová XPS Austrotherm TOP P GK 100mm	deska izolační tepelně izol.; extrudovaný polystyren; povrch strukturovaný; rovná hrana; tl. 100,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,036 W/mK; R = 2,564 m ² K/W; obj. hmotnost 35,00 kg/m ³	M2

Popis pro rozpočtáře:

Extrudovaný polystyren s trvale neměnnými parametry i ve vlhkém prostředí, používaný především jako tepelná izolace suterénních stěn, soklových partií atp.

Povrch strukturovaný, rovná hrana

Rozměry 1250 x 600 mm

Součinitel tepelné vodivosti 0,036 W/mK

104710Z-10

STO – ZATEPLOVACÍ SYSTÉMY - DOPLNĚNÍ SORTIMENTU

20 položek

Ukázka katalogové položky:

Číslo	Název	Technický název	MJ
24623259.R	Stěrka epoxidová dvousložková StoPox KU 601á 15 l barevná	hmota nátěrová na beton epoxidová; stěrka, krycí vrstva; dvousložková; pro interiér, pro prům. podlahy; zatížení střední; barva dle vzorníku; lesk; otěruvzdorná; odolná proti rozmrazovacím látkám	kg

Popis pro rozpočtáře:

StoPox KU 601, Chemicky a mechanicky odolná epoxidová vrstva, balení 30 kg

Použití

- interiér a otevřené plochy
- jako barevná krycí vrstva průmyslových podlah
- s chemickým a mechanickým zatížením

Vlastnosti

- chemicky vysoce odolná podle Listiny chemické odolnosti
- vysoce mechanicky odolná
- rychlé vytvrdnutí při pokojové teplotě
- vysoká odolnost proti opotřebení
- bez lak poškozujících aditiv

Poměr míchání - složka A : Složka B = 100,0 : 21,1 váhových dílů

Spotřeba

- pro 1 mm tl.vrstvy (bez plniva) 1,50 kg/m²

SAINT-GOBAIN CONSTRUCTION PRODUCTS CZ A.S. – WEBER

73 položek

Ukázka katalogové položky:

Číslo	Název	Technický název	MJ
585914602.R	weber.dur štuk trass štuková omítka vápenotrassová přírodně šedobílá	omítka štuková pro interier i exterier; přírodně šedobílá; trass; pro památkové objekty; ruční; zrnitost do 0,60 mm; tl. vrstvy do 3,0 mm; pevnost v tlaku 1,0 MPa; bal.	kg

Popis pro rozpočtáře:

Ruční omítková směs pro renovaci historických budov, kostelů a jiných památek podle požadavků památkové péče. Bez cementu, bez chemických přísad, strukturou se blíží fasádním plochám na historických budovách.

Weber.dur štuk trass se hodí zejména pro vytvoření fasádních ploch s patinovou povrchovou strukturou, která představuje u historických fasád s jemně strukturovanými omítkami výnamný dekorační prvek.

odolná řasám a plísni

obsahuje armovací vlákna

Spotřeba: 1,4 kg/1 m²/1 mm

„J. A. P.“ – SKRYTÉ ZÁRUBNĚ

92 položek

Ukázka katalogové položky:

Číslo	Název	Technický název	MJ
553313321.R	Skrytá zárubeň AKTIVE 800/1970 mm, Elox pro otočné dveře jednokřídlé 40/00	zárubeň kovová skrytá; pro otočné dveře; jednokřídlé, bez polodrážky; š průchodu 800 mm; h průchodu 1 970 mm	kus



Popis pro rozpočtáře:

Pro otočné dveře jednokřídlé tl. 40 mm, bez polodrážky.

Modelová řada Aktive 40/00 je určena k otevírání

bezpolodrážkových dveří směrem

k sobě z pohledové strany.

Dveře a zárubeň zcela splývají se zdí.

Otvor je nutné opatřit překladem - zárubeň není schopná nést zatížení.

LB CEMIX – MALTY, STĚRKY, OMÍTKY

61 položek

Ukázka katalogové položky:

Číslo	Název	Technický název	MJ
585820540.R	Spárovací hmota GFS šedá Bal. 20 kg	malta pro dlažby/obklady spárovací, flexibilní, hydrofobní; CG2WAS1; š. spáry 2 až 20 mm; pro interier i exterie; stěny, podlahy; báze cementová; přísada vlákna, redispergovatelný polymer; zrnitost 0,00 až 0,60 mm; odolná proti vodě, změnám tepelného pnutí; barva šedá	kg

Popis pro rozpočtáře:

Superflexibilní rychletuhnoucí spárovací hmota se zvýšenou schopností příčné deformace pro spáry o šířce 2-20 mm ve vnitřním a především vnějším prostředí. Hmota pro zvlášť vysoké nároky na mechanickou odolnost a pro spárování ploch s nadměrnými tepelně rozměrovými změnami (balkony, terasy, fasády, obchody, restaurace, letištní haly atd.).

Hydrofobní přísady zajišťují vodoodpudivost a 100% vodotěsnost.

Spárovací hmota je doporučena do balkonového systému Cemix MAX C a MAX D.

Kategorie: CG2WA S1

Zrnitost: 0-0,6 mm

Spotřeba cca: 0,3-0,8 (v závislosti na šíři spáry a formátu obkladu) kg/m²

Doporučená šíře spáry: 2-20 mm

PROFIBAUSTOFFE – DOPLNĚNÍ SORTIMENTU

26 položek

Ukázka katalogové položky:

Číslo	Název	Technický název	MJ
-------	-------	-----------------	----

585548698.R	PROFI MP2 - Leicht lehčená vápenosádrová omítka bal. 30 kg	omítka jednovrstvá kletovaná; pro interier; báze sádrovápenná; zrnitost 0,00 až 0,80 mm; strojní; paropropustná; bal.	kg
-------------	---	--	----

Popis pro rozpočtáře:

Suchá omítková směs se zvýšeným obsahem sádry, pro vnitřní použití, jednovrstvá
s velmi hladkým kletovaným povrchem
pro strojní zpracování
zrno do 0,8 mm
Spotřeba:
8 kg/m²/cm

ZENIT - POLYKARBONÁT

27 položek

Ukázka katalogové položky:

Číslo	Název	Technický název	MJ
28318746.R	Deska SUNLITE dut. tl. 20 mm 7/20-20 čirá	deska střešní polykarbonátová; dutinová; 7RS; l = 600,0 cm; š = 210,0 cm; h = 2,0 cm; U = 1,550 W/m ² K; čirá	m ²

Popis pro rozpočtáře:

Dutinkový polykarbonát
rozměr:
2100 x 6000 mm
2100 x 7000 mm
Prostup tepla U = 1,55 W/m²K
Světelná propustnost: 62 %
Min. poloměr ohybu: 3500 mm
Typ:
počet stěn/síla (mm) - šíře komůrek (mm)

TRANSFORM – PLASTOVÉ PALISÁDY, OBRUBNÍKY, LAVIČKOVÁ PRKNA

18 položek

Ukázka katalogové položky:

Číslo	Název	Technický název	MJ
283244404.R	Palisáda plastová 29x2,1x101 cm rovná, cihlová	palisáda plast; průřez obdélník; l = 1 010 mm; š = 21 mm; h = 290 mm; barva cihlová	kus

Popis pro rozpočtáře:

Palisáda 29x2,1x101,4 cm, cihlová, rovná



Skvěle zpevní svažitý zahradní terén, ohraničí záhony a cestičky, vytvoří přirozený průchod mezi různými výškami zahrady. Lze využít pro vytvoření bylinkových spirál i vyvýšených bylinkových zahrádek. Síla materiálu 2cm, palisáda musí být zapuštěna do země. Vyrobeno z recyklovaného materiálu odolného proti přírodním vlivům. Bezúdržbový materiál.

V-PODLAHY - PODLAHOVINY

31 položek

Ukázka katalogové položky:

Číslo	Název	Technický název	MJ
284123097.R	Podlahovina PVC Norma 43 PUR tl. 2 mm š. 2 m disipativní, homogenní	podlahovina PVC v rolích; š = 2 000,0 mm; l = 20 000 mm; tl. 2,00 mm; homogenní; povrch. úprava PUR; protiskluzná; elektrostaticky vodivá; oblast komerční, průmyslová	m2

Popis pro rozpočtáře:

Tarkett Jaslo, homogenní

Disipativní lisovaná podlahovina s ochranou PUR a chipovým vzorem, vyráběná

ve 24 barevných odstínech, dodávaná ve dvoumetrových rolích,

nebo ve čtvercích. Pro své mimořádné užitkové vlastnosti je určena k použití

ve veřejných objektech, kde je kladen velký důraz na odolnost, v objektech lehkého průmyslu a také tam, kde je zapotřebí ochrany před statickou elektřinou. Antibakteriální ochrana Biostat a Biosilver rovněž umožňuje použití Normy 43

ve zdravotnických objektech.

Užitková vrstva 2,0 mm

Celková tloušťka 2,0 mm

oblast použití: 34-43

balení: role 20 m

BACHL – IZOLAČNÍ DESKY EXTRAPOR

14 položek

Ukázka katalogové položky:

Číslo	Název	Technický název	MJ
283759029.R	Deska fasádní polystyrenová EXTRAPOR 100F tl 160 mm	deska izolační EPS 100 F; pěnový polystyren; povrch hladký; rovná hrana; tl. 160,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,031 W/mK; R = 5,160 m2K/W; obj. hmotnost 20,00 kg/m3	m2

Popis pro rozpočtáře:

Izolační desky nové generace se zvýšeným tepelným odporem. Vhodné pro použití v kontaktních zateplovacích systémech. Stabilizováno v blocích před nařezáním, velmi přesné rozměry.

Souč. tepelné vodivosti 0,031 W/mK
Tepelný odpor 5,16 m²K/W
Rozměry 1000 x 500 mm

JKR GROUP – FASÁDNÍ DEKORAČNÍ PROFILY

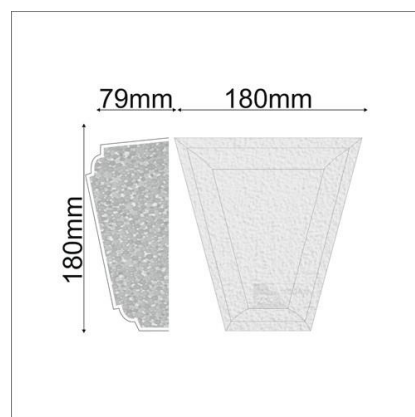
12 položek

Ukázka katalogové položky:

Číslo	Název	Technický název	MJ
283744869.R	Profil dekor. fasádní - klenák 180x180x79 mm 70418 polystyren EPS + akrylátová stěrka	t profil dekorační, fasádní - klenák; polystyren s akrylátovou stěrkou; rozměr 180x180x79 mm	kus

Popis pro rozpočtáře:

Klenák je fasádní prvek určený k dekorativní úpravě okenních a dveřních šambrán, kde je umístěn uprostřed vrchní části okna či dveří. Klenák je vyroben z polystyrenu EPS 150 a je potažen finální fasádní stěrkovou hmotou na bázi akrylátu, která zajišťuje ochranu před povětrnostními vlivy. Po nalepení se fasádní prvky přetírají elasticou fasádní barvou. Rozměry: 180x180x79 mm



SAINT-GOBAIN CONSTRUCTION PRODUCTS CZ A.S. – ISOVER

36 položek

Ukázka katalogové položky:

Číslo	Název	Technický název	MJ
283763207.R	Deska Styrodur 3000 CS 1265 x 615 x 120 mm zelená hladká s polodrážkou	deska izolační extrudovaný polystyren; povrch hladký; polodrážka; tl. 120,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,033 W/mK; R = 3,600 m ² K/W; obj. hmotnost 33,00 kg/m ³	m ²

Popis pro rozpočtáře:

užitný rozměr 1250 x 600 mm, celkový rozměr vč. polodrážky 1265 x 615 mm
deska s polodrážkou, zpevněným hladkým povrchem, vysoká pevnost v tlaku

materiál: extrudovaný polystyren, uzavřená buněčná struktura

použití: dlouhodobou ochranu hydroizolace plochých střech i pro obrácené střechy, terasy, zelené střechy, střechy s parkováním vozidel, obvodové izolace pod terénem, do podlah apod.

AZ FLEX – IZOLAČNÍ MATERIÁLY

115 položek

Ukázka katalogové položky:

Číslo	Název	Technický název	MJ
634830706.R	Deska FLOOR BOARD S3 sklo izolační pěnové tl.150mm kaširovaná	deska izolační pěnové sklo; rovná hrana; tl. 150,0 mm; kaširování oxidovaný asfalt, krycí fólie; součinitel tepelné vodivosti 0,045 W/mK; R = 3,330 m ² K/W; obj. hmotnost 130,00 kg/m ³	m ²

Popis pro rozpočtáře:

rozměry: 1200 x 600 mm

s povrchovou úpravou

Izolace FOAMGLAS® je vyrobena z vybraného recyklovaného skla (min 60%) a dalších běžně se vyskytujících přírodních surovin (písek, vápenec, vápno...). Izolace je zcela anorganická, neobsahuje žádné látky poškozující ozónovou vrstvu ani protipožární aditiva nebo pojiva.

Desky FOAMGLAS® FLOOR BOARD S3 obsahují vzájemně slepené desky FOAMGLAS®. Obě ložné plochy izolační desky jsou kaširovány fólií se skelným vláknem, honí plocha má zelený potisk, spodní bílou barvu.

Desky FOAMGLAS® FLOOR BOARD S3 jsou určeny především pro tepelné izolace konstrukcí s požadavky na vysokou pevnost v tlaku (podlahy, základové desky).

Objemová hmotnost 130 kg/m³

Součinitel tepelné vodivosti 0,045 W/(m·K)

LINDAB – STŘEŠNÍ KRYTINY VČETNĚ PŘÍSLUŠENSTVÍ

51 položek

Ukázka katalogové položky:

Číslo	Název	Technický název	MJ
55351111.A39.R	TOPLINE STRONG Elite střešní krytina, stavební šíře 1000 mm	tabule tašková ocel, žárové zinkování; tl. 0,60 mm; povrch PE s polyamidovými zrny; 50 µm; l = 540 až 6 140 mm; š = 1 000 mm; h profilu 42 mm	m ²

Popis pro rozpočtáře:

délka 540 - 6140 mm

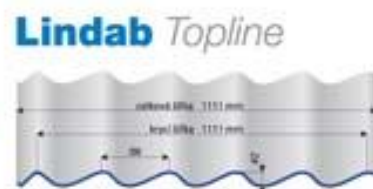
stavební šíře 1000 mm

STRONG 0,6 mm

zabraňuje deformaci během montáže

zvýšená odolnost vůči krupobití

Povrch: HB polyester 50 µm



KNAUF PRAHA – DESKY DRYSTAR-BOAR, PROFILY S OCHRANOU PROTI KOROZI

46 položek

Ukázka katalogové položky:

Číslo	Název	Technický název	MJ
595910880.R	Knauf Drystar-Board 2000x1250x12,5 mm sádrová deska pro vlhké a mokré prostředí	deska sádrová vodě a plísňím odolná; s izolační tkaninou; š = 1 250 mm; l = 2 000 mm; tl = 12,5 mm; třída reakce na oheň A2-s1; absorpce vody (celková) do 3 %	m2

Popis pro rozpočtáře:

speciální deska s voděodolnou úpravou

typ desky dle ČSN EN 15283-1+A1 GM-FH1IR

Použití:

k opláštění systémů suché výstavby ve vlhkém a mokřém prostředí

lze používat v exteriéru, pokud na ně bezprostředně nepůsobí povětrnostní vlivy

je vhodná pro konstrukci zavěšených podhledů, stěn s kovovou podkonstrukcí a předsazených stěn

odolné vůči vlhkosti a vodě

odolné proti plísním

nehořlavé (A2)

nízké bobtnání a smršťování při změně klimatických podmínek

ohebné

BETOSAN – SPECIÁLNÍ MALTOVINY

53 položek

Ukázka katalogové položky:

Číslo	Název	Technický název	MJ
58584230.R	SUPERFIX SMP DP kotvicí zálivková malta nestandardní šedá	malta kotevní k zalévání kotevních šroubů, pro upevnění dilatačních prahů, k podlévání základových desek; s bobtnavým účinkem; pojivo cement; od 20 mm; zrnitost 0,00 až 4,00 mm; pevnost v tlaku po 28 dnech od 50,0 MPA	kg

Popis pro rozpočtáře:

SUPERFIX SMP DP je jednosložková zálivková maltová směs na bázi portlandského cementu určená zejména pro upevnění dilatačních prahů, kotvení patních prvků a dále k zalévání kotevních šroubů a podlévání (usazování) základových desek. Zajišťuje řádné a trvalé zakotvení kotevních elementů v betonových konstrukcích a prvcích.

Odolává velmi dobře a dlouhodobě i dynamickému namáhání. Kotevním prvkům poskytuje alkalickou ochranu.

zrnitost 0 až 4 mm

tloušťka nanášené vrstvy: od 20 mm

Vydatnost:

měrná spotřeba suché malty činí 1,8 až 1,9 kg/dm³

STACHEMA – MALTOVÉ SMĚSI

54 položek

Ukázka katalogové položky:

Číslo	Název	Technický název	MJ
58584000.R	SANATOP MALTA Hrubá opravná malta na betony	potěr polymercementový, s polypropylenovými vlákny; opravný; pevnost v tlaku 50,0 MPa; tl. vrstvy 10,0 až 80,0 mm	kg

Popis pro rozpočtáře:

Modifikovaná cement-polymerová opravná malta dle ČSN EN 13813: cementový potěrový materiál CT-C50-F10-B2 SANATOP MALTA je jednosložková, cement-polymerová, objemově kompenzovaná, opravná maltová směs s polypropylenovými vlákny, určena pro menší i celoplošné sanační opravy všech typů betonů, betonových konstrukcí a výrobků z betonu.

Je určena pro opravy schodů, betonových zídek, zahradních betonových bazénků, betonových chodníků, betonových podezdívek apod.

Aplikační tloušťka (tloušťka čerstvého materiálu naneseného na konstrukci v jedné vrstvě):

10 - 80 mm

Spotřeba:

1,8 kg/m²/1 mm

PRESBETON NOVA – DOPLNĚNÍ SORTIMENTU

37 položek

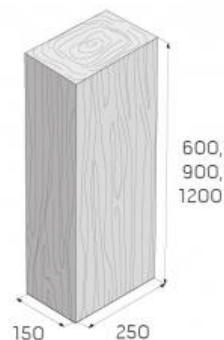
Ukázka katalogové položky:

Číslo	Název	Technický název	MJ
592285090.R	NATURAL palisáda BARK 2/1200 hnědá 250/150/1200 mm	palisáda beton; reliéfní povrch; průřez obdélník; l = 250 mm; š = 150 mm; h = 1 200 mm; barva hnědá	kus

Popis pro rozpočtáře:

Reliéfní povrch - imitace kůry

Impregnace Protect System TOP



KM BETA – BETONOVÁ KRYTINA KMB ROTA

51 položek

Ukázka katalogové položky:

Číslo	Název	Technický název	MJ
592444300.R	KMB ROTA BRILIANT Taška základní 496,5 x 330 x 25 mm	taška základní; beton; hladká; l = 496 mm; š = 330 mm; spotřeba 8,0 kus/m ² ; povrch. úprava 2x akrylátový nástřík, lesk	kus

Popis pro rozpočtáře:

Povrchová úprava - dvojitý nástřík s leskem

Krycí šířka: 300 mm

Krycí délka: 416 - 396 mm

Závěsná délka: 473 mm

pro sklon střechy 15 - 90°

bezpečný sklon krytiny: 30°

rozměr latí: 40/60 mm

plošná hmotnost: 50,4 kg/m²

spotřeba: 8 ks/m²

Rozteč latí při sklonu střechy:

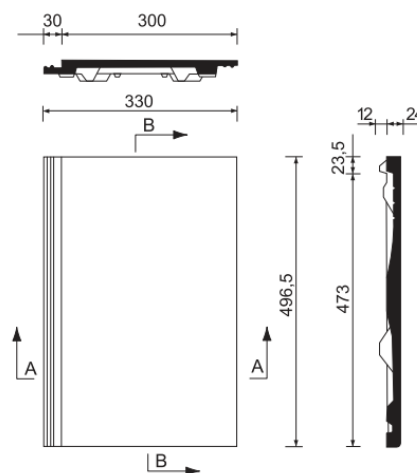
15-25° : 396 - 402 mm

25-30° : 396 - 406 mm

nad 30° : 396 - 416 mm

Norma ČSN EN 490

KMB ROTA



WIENERBERGER – POROTHERM – 50 EKO+ PROFI, PŘEKLADY KP VARIO

30 položek

Ukázka katalogové položky:

Číslo	Název	Technický název	MJ
593407074.R	Překlad Porotherm KP VARIO 200 samostatný	t překlad roletový keramobetonový; spřažený; l = 200,0 cm; š = 7,0 cm; š (včetně výztuže) 10,0 cm; h = 23,8 cm	kus

Popis pro rozpočtáře:

překlad umožňuje instalaci venkovní rolety nebo žaluzie

je navržen jako překlad spřažený

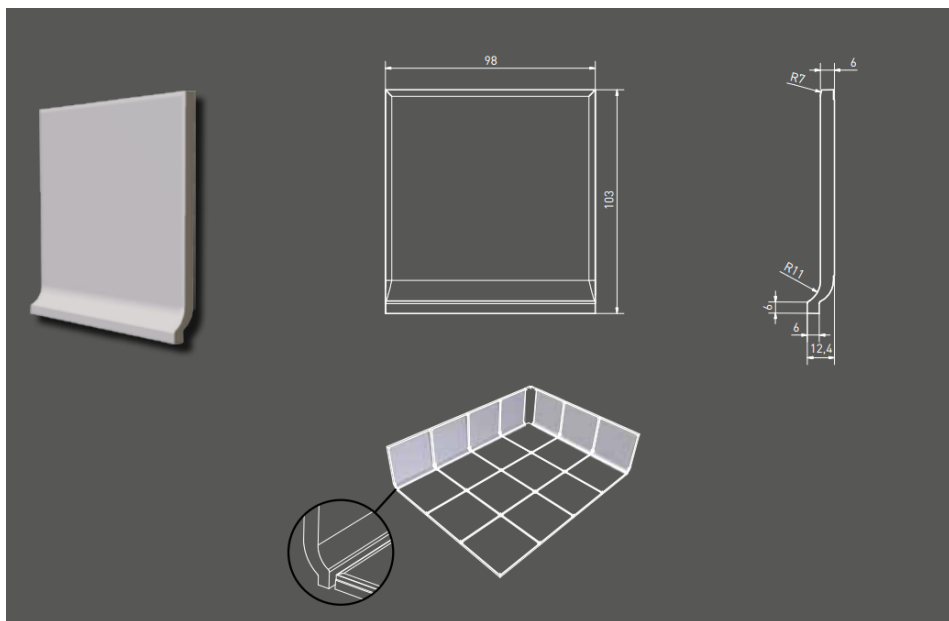
spřažení (spolupůsobení) se ztužujícím věncem probíhající v rovině stropní konstrukce umožňuje speciální tvar svařované prostorové výztuže vyčnívající z prefabrikovaného překladu, ve kterém je částečně zabetonována

LASELSBERGER – DLAŽBA TAURUS, BAZÉNOVÁ DLAŽBA

94 položek

Ukázka katalogové položky:

Číslo	Název	Technický název	MJ
597702106.R	Sokl s požílbkem Pool bazénový 10x10 cm tmavě modrá, mat	dlažba keramická sokl s požílbkem; š = 98 mm; l = 103 mm; glazovaná, povrch matný; pro bazény; barva tmavě modrá	kus



IZOLACE KONOPÍ CZ – DŘEVOVLÁKNITÉ DESKY MAGRIPOL

24 položek

Ukázka katalogové položky:

Číslo	Název	Technický název	MJ
60715235.R	Deska dřevovlákn. MAGRIPOL Multisafe 140 tl. 120 mm 572x1872 mm, P+D	deska dřevovláknitá dřevní vlákno, lepidlo, parafín; izolační; univerzální; tl = 120,0 mm; š = 572 mm; l = 1 872 mm; hnědá; součinitel tepelné vodivosti 0,041 W/mK; R = 2,93 m2K/W	m2

Popis pro rozpočtáře:

Pevná difuzně otevřená deska vyrobená z dřevěných vláken.

- Odolná proti povětrnostním vlivům
- Vnější zateplení stěn za bedněním
- Střešní (nadkroevní) izolace
- Vnitřní izolace stěn a střechy
- Izolace podlah
- Nosič omítky

Složení: dřevní vlákno, PMDI, parafín

Tepelná vodivost: 0,041 W/mK

Objemová hmotnost: 140 kg/m3

Rozměry: 572x1872 mm

VELUX – SVĚTLÍKY PRO PLOCHÉ STŘECHY

26 položek

Ukázka katalogové položky:

Číslo	Název	Technický název	MJ
61100145.R	Světlík PVC s plochým zasklením CVP 90 x 120 cm el. ovládaný	světlik s plochým zasklením PVC, hliník; rozměr střešní 900 x 1200 mm; výklopný; ovládání elektrické; $K < 1,40 \text{ W/m}^2\text{K}$; 0,760 m ²	kus

Popis pro rozpočtáře:

Okna do ploché střechy CVP lze instalovat do střechy se sklonem od 5° do 15°. Okno do ploché střechy CVP je ovládáno elektricky dálkovým ovladačem. Maximální otevření okna pomocí motoru je 15 cm. Dešťový senzor zajišťuje automatické zavření okna v případě deště.

Zasklení:

- 4 mm tvrzené sklo
- Zajišťuje podstatné omezení hluku deště a vynikající zvukovou izolaci
- Chrání energeticky úsporné izolační dvojsklo
- Omyvatelná povrchová vrstva

Hliníkové křídlo

- Profily z extrudovaného hliníku 1,5 mm
- Barva: šedá stejná jako u střešních oken: NCS standardní barvy: S 7500_N, nejbližší standardní barva RAL: 7043
- Bezúdržbové

Sítotisk

- Sítotisk vypálený do skla
- Barva: černá
- Bezúdržbový

Rám

- Profily PVC nabízejí elegantní hladký povrch
- Snadné čištění
- Bezúdržbový



SEPOS – DVEŘE

106 položek

Ukázka katalogové položky:

Číslo	Název	Technický název	MJ
611653539.R	Dveře protipožární EI30 sklo 2/3 2kř.180x197cm CPL	dveře speciální protipožární; vnitřní; vchodové; š = 1 800 mm; h = 1 970,0 mm; laminátové; EI 30; DP3; otevíravé; počet křídel 2; prosklení 2/3	kus

Popis pro rozpočtáře:

Protipožární dveře fungují jako požární uzávěr. Používají se jako vstupní interiérové dveře do bytů nebo například pro vstup z garáže do interiéru (nejsou vhodné pro použití ve venkovních prostorech). Dodávané typy EI30-C / EW 30-C / DP3 v jednokřídlé i dvoukřídlé otočné variantě vyhovují požární odolnosti do 30 minut.

- protipožární dveře typu EI30-C DP3 (zkoušky provedeny dle platné legislativy)
- konstrukce: dvojitý masivní rám opatřený zpěňovací páskou skrytou pod hranovací páskou opláštěný HDF deskou
- vnitřní výplň: výtlačně lisovaná deska tl. 33 mm
- provedení: polodrážka - ostrá hrana
- povrchová úprava: laminované standard
- sklo: průhledné protipožární 17 mm (u EI)
- rozteč zámku: 72 mm

Příslušenství v ceně: FAB zámek (tvoří nedílnou součást dveří), tři závěsy (panty)



ROCKWOOL – NOVÉ VÝROBKY

85 položek

Ukázka katalogové položky:

Číslo	Název	Technický název	MJ
631403992.R	Deska střešní těžká RoofRock 30 E 2000x1200x180 mm	deska izolační tuhá, střešní; minerální vlákno; povrch zpevněný; tl. 180,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,036 W/mK; R = 5,000 m ² K/W; obj. hmotnost 120,00 kg/m ³ ; hydrofobizováno	m ²

Popis pro rozpočtáře:

Konstrukční tuhá deska je určena pro tepelné, protipožární a akustické izolace plochých střech s možností dvou i vícevrstvé pokládky a kombinace se spádovým systémem ROCKFALL. Desky je možné použít do střešních skladeb mechanicky kotvených, lepených a zatěžovaných, kdy deska tvoří spodní vrstvu (vrstvy) ve střešním souvrství. Desku lze pak samostatně použít jako výplňovou izolaci do konstrukcí atik, světlíků apod.
součinitel tepelné vodivosti 0,036 W/m.K

KNAUF INSULATION TRADING – IZOLAČNÍ DESKY

56 položek

Ukázka katalogové položky:

Číslo	Název	Technický název	MJ
63141626.R	Deska kamenná vlna SmartRoof Norm 100x1200x2000 mm střešní	deska izolační střešní; minerální vlákno; rovná hrana; tl. 100,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,037 W/mK; R = 2,700 m ² K/W; obj. hmotnost 160,00 kg/m ³ ; hydrofobizováno	m ²

Popis pro rozpočtáře:

SMARTroof Norm jsou tuhé tepelně izolační desky z kamenné minerální vlny. Minerální vlna je pojena organickou pryskyřicí a v celém průřezu hydrofobizovaná.

Desky se pokládají na sraz a na vazbu v jedné nebo více vrstvách. Tvar střechy s ohledem na její odvodnění může být upraven s pomocí spádových klínů. S ohledem na vztahové síly vznikající vlivem větru je skladbu zateplení jednoplášťové střechy nutno k nosné konstrukci mechanicky kotvit nebo opatřit dostatečně hmotnou zatěžující vrstvou.

Použití

- Vrchní vrstva izolace jednoplášťových plochých střech
- Spodní vrstva izolace občasné pochozí, jednoplášťových plochých střech

Součinitel tepelné vodivosti: 0,037 W/mK

Napětí v tlaku při 10% deformaci: 60 kPa

Základní rozměr: 1200 x 2000 mm

LAUFEN CZ – SANITÁRNÍ KERAMIKA

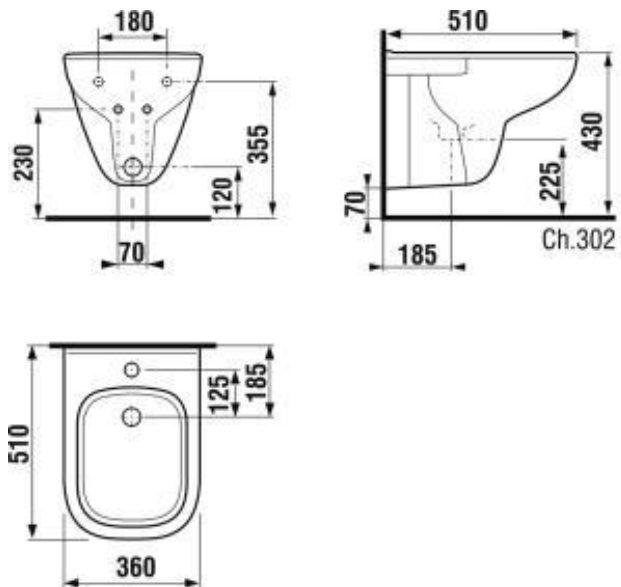
28 položek

Ukázka katalogové položky:

Číslo	Název	Technický název	MJ
64240423.R	Bidet závěsný OLYMP bílý 1 otvor pro baterii bez postranních otvorů pro přívod vody	bidet závěsný; diturvit; s otvorem pro baterii; š = 360 mm; l = 510,0 mm; v = 360 mm; bílá	kus

Popis pro rozpočtáře:

Závěsný bidet, 1 otvor pro baterii, bez postranních otvorů pro přívod vody vlevo a vpravo



VICARIUS – IZOLAČNÍ DESKY A ROHOŽE LNĚNÉ

10 položek

Ukázka katalogové položky:

Číslo	Název	Technický název	MJ
67050013.R	Rohož izolační lněná NaturFlax 80 x 600 x 1200 mm	rohož, pas izolační lněné vlákno; tl. 80,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,039 W/mK; R = 2,290 m2K/W; obj. hmotnost 35,00 kg/m3	m2

Popis pro rozpočtáře:

Naturflax je tepelně - akustická izolace ve formě rohoží na bázi rostlinných, především lněných vláken.

Používá se především k izolaci střeš, stropů, sendvičového zdiva, předsazených stěn, dělicích příček a obvodových stěn.

Součinitel tepelné vodivosti 0,039 W/(m.K)

Objemová hmotnost 35 kg/m3

Rozměry 600 x 1200 mm

JAN ŠTĚPÁNOVSKÝ – IZOLAČNÍ DESKY A ROHOŽE KONOPNÉ

22 položek

Ukázka katalogové položky:

Číslo	Název	Technický název	MJ
67020061.R	Deska izolační konopná Naporo Universal tl. 30 mm 800 x 625 mm	deska izolační tvrdá; konopné vlákno, bez formaldehydu; rovná hrana; tl. 30,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,039 W/mK; R = 0,770 m ² K/W; obj. hmotnost 100,00 kg/m ³	m ²

Popis pro rozpočtáře:

Universal je tvrdá izolace z konopí. Materiál se používá při nadkroevní izolaci střechy, stropů a fasád. Velkou předností ekologického materiálu je vynikající tepelná a hluková izolace.

Přednosti, využívání a používání :

Jednoduché zpracování : zaříznutí speciálním nožem, aligátorem nebo kotoučovou pilou

Difuzně otevřená střešní nadstavba

Vysoká objemová hmotnost (100kg/m³) – díky tomu dochází k dokonalému ukládání tepla a v létě k výborné tepelné ochraně

Konopná izolace je uplatňována jako tepelný a zvukový izolant jak v obvodových, tak vnitřních svislých i vodorovných konstrukcích:

- zátěžové vodorovné izolace podlah (kročejová izolace těžkých plovoucích podlah)
- vodorovné izolace stropů a podhledů (tepelné a akustické)
- svislé izolace vnitřních stěn (tepelné a akustické)
- svislé izolace obvodových stěn (výplňové a sendvičové konstrukce)
- svislé izolace fasád (zateplovací systém)
- střešní izolace (mezi krokve i nad krokve)

D. ZMĚNY POPISU NEBO OBSAHU STÁVAJÍCÍCH POLOŽEK PRACÍ

Ceník 801-1 Běžné stavební práce

411 35-1 Bednění stropů

V doposud platné metodice se počet měrných jednotek plochy bednění monolitického stropu určoval jako rozvinutá plocha stropu; tedy včetně ploch svislých čel na okrajích a po obvodu stropní desky a také včetně ploch prostupů. Vzhledem ke značné pracnosti na těchto detailech, byly části bednění vytvořeny samostatné položky

- pro čela stropů

411351801R00	Bednění čel stropních desek, zřízení
411351802R00	Bednění čel stropních desek, odstranění

- pro bednění prostupů

411351901R00	Bednění prostupu plochy do 0,06 m ²
411351902R00	Bednění prostupu plochy do 0,25 m ²
411351903R00	Bednění prostupu plochy do 0,48 m ²

60 Omítky z hotových směsí

Byly sníženy normočasy tenkovrstvých syntetických omítkových vrstev.

622 3 Kontaktní zateplovací systémy

Byly upraveny spotřeby omítkovin podle aktuálních technických listů.

Ceník 800-721 Zdravotně technické instalace

735 15, 735 17, Otopná tělesa Korado

V položkách otopných těles Korado typu deskové radiátory Radik a koupelnové žebříky Koralux byl na cenu otopného tělesa uplatněn rabat ve výši 25 % z ceníkové ceny. Došlo tak k výraznému snížení jednotkových cen položek 735 15-1100.R00 až 735 15-7792.R00 a pol. 735 17-1101. R00 až 735 17-1512.R00.

Ceník 800-771 Podlahy z dlaždic a obklady keramické

Byly upraveny spotřeby lepidel a tmelů podle aktuálních technických listů.