

NOVINKY V CENNÍKOVEJ DATABÁZE TSP 2022/I



CENEKON, a.s.

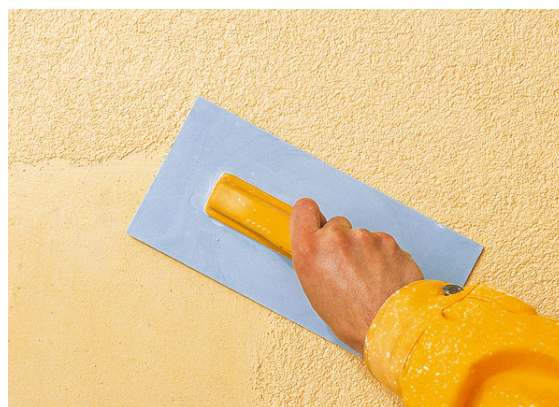
Einsteinova 3677/11, 851 01 Bratislava

Tel. 02/6280 1092, 6280 1076

PREHĽAD ZMIEN A NOVÝCH TECHNOLOGIÍ V CENNÍKOVEJ DATABÁZE TSP 2022/I

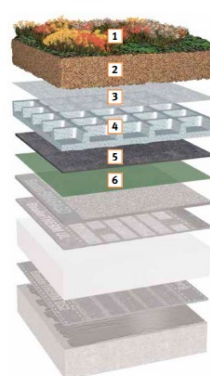
13 Omietkarské práce

Cenník bol výrazne aktualizovaný a doplnený o viaceré povrchové úpravy a systémy pre fasády. Konkrétne ide o práce od výrobcov WEBER a CAPAROL. Navýšené boli aj ceny pre sklotextilné mriežky.

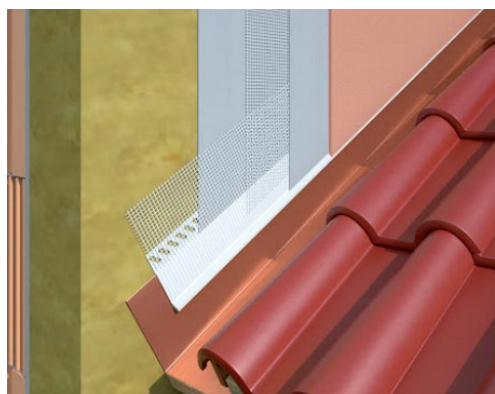


61 Izolácie proti vode

Do troch cenníkov pribudli nové položky pre realizáciu zelených vegetačných striech. Pre jednoduché vyhľadanie naprieč databázou môžete použiť kľúčové slová „zelené strechy“.



Do databázy pribudol nový zatepľovací systém CAPATECT DARKSIDE.



84 Práce maliarske, natieračské, tapetárske, metalizácia

Do cenníka pribudli maľby s fungicídnym a antibakteriálnym účinkom.

**88 Zdravotechnicko-inštalačné práce a 89 Kurenársko-inštalačné práce**

Do databázy sa doplnili položky pre montáž potrubí s materiálom v rozbore, vrátane tvaroviek.

**91 Montáž silnoprúdových rozvodov a zariadení**

V cenníku sme aktualizovali a doplnili nové položky prác v časti cenníka svietidlá a osvetľovacie zariadenia. Kompletnou rekonštrukciou a doplnením položiek prác prešla časť cenníka trakčné vedenia pre železničnú dopravu.



NOVÉ TECHNOLOGIE V CENNÍKOVÝCH DATABÁZACH:

12 Murárske práce:

- fasádne dekoračné profily a prvky AUSTROTHERM.

13 Omietkarské práce:

- omietky WEBER,
- sklotextilné mriežky,
- doplnenie a prepracovanie fasádnych náterov, omietok a penetračných náterov CAPAROL.

61 Izolačné práce:

- zelené vegetačné strechy,
- kontaktný zateplovací systém CAPATECT DARKSIDE,
- príslušenstvo pre KZS CAPAROL.

67 Montáž zámočnických konštrukcií:

- oceľové konštrukcie stien a stropov FEBORD,
- tieniace siete na oplatenie,
- podesty z oceľových pochôdných roštov.

84 Práce maliarske, natieračské, tapetárske, metalizácia:

- fungicídne a antibakteriálne maľby CAPAROL a JUB.

Potrubia pre TZB s materiálom v rozpore položiek:

- vodorovné, zvislé, pripojovacie, dažďové a vetracie odpadové HT potrubie z PP PIPELIFE,
- vodovodné potrubie z ušľachtilej ocele spájané lisovaním GEBERIT,
- potrubie pre vykurovanie z ušľachtilej ocele spájané lisovaním IVAR,
- potrubie pre vykurovanie z uhlíkovej čiernej ocele spájané lisovaním VIEGA,
- potrubie pre vodovod a vykurovanie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním VIEGA (pozink. aj s PP plášťom),
- CU potrubie lisovacie pre UK a vodovod SANHA, doplnenie väčších priemerov pre spájanie spájkou,
- plastliníkové potrubie spájané lisovaním pre vodovod a vykurovanie HERZ, PIPELIFE, REHAU a pod.

89 Kúrenársko-inštalačné práce:

- montáž podlahových konvektorov (doplnenie),
- montáž lavicových konvektorov (doplnenie).

91 Montáž silnoprúdových rozvodov a zariadení:

- svietidlá a osvetľovacie zariadenia,
- trakčné vedenia pre železničnú dopravu.

NOVINKY A ZMENY V JEDNOTLIVÝCH CENNÍKOCH

12 Murárske práce

(7 nových položiek)

FASÁDNE DEKORAČNÉ PROFILY A PRVKY AUSTROTHERM

Novou technológiou sú fasádne dekoračné profily a prvky z EPS od firmy AUSTROTHERM. Sú to prepojovacie prvky medzi strechou a fasádou, dekoračné doplnky okenných profilov a dekoračné bodové prvky fasády. Profily sa dodávajú s hotovou povrchovou úpravou, na ktorú sa nanáša už len finálna povrchová úprava. Položky práce sú spracované ako smerné bez komerčných názvov. Pre zjednodušenie oceňovania sú vyhotovené na meter alebo kus, ako montážne s nosným materiálom v zloženej špecifikácii. Konštrukcie sú vhodné ako doplnok zateplenia, na optické členenie poschodí, pri rekonštrukciách, renováciách ale aj pri výstavbe nových budov.



Ukážka z cenníka:

12260533 Montáž profilu fasádneho dekoračného

z EPS výšky

12260533003111.S do 50 mm

...

12260533003115.S nad 200 do 250 mm

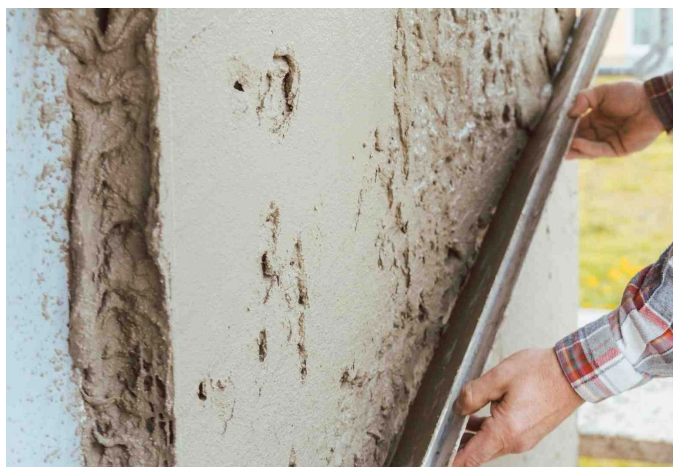
13 Omietkarské práce

(86 nových položiek, 12 aktualizovaných položiek)

OMIETKY WEBER

Kompletným prepracovaním prešli jadrové omietky WEBER, ktoré boli nahradené aktuálnym sortimentom. Doplnená bola aj vápennosadrová omietka weber.dur GipsGlätter a tepelnoizolačná omietka weberdur terralit. Všetky omietky zo suchých zmesí sú spracované pre rôzne konštrukcie a hrúbky.

Novinkou je tiež produktový rad NEON so svietiacim efektom pozostávajúca z hydrofilnej pastovitej omietky weberpas NEON, akrylátového fasádneho náteru weberton NEON a cementovej škárovacej hmoty webercolor NEON.



Ukážka z cenníka:

13090209 Vonkajšia omietka stien jadrová WEBER

vápennocementová, weberdur jadrová omietka 4 mm, strojné miešanie, ručné nanášanie

13090209003061 hr. 10 mm

...

13090209003064 hr. 25 mm

SKLOTEXTILNÉ MRIEŽKY

Na základe podnetov zo stany zákazníkov boli aktualizované položky potiahnutia konštrukcií sklotextilnou mriežkou. Výsledkom je navýšenie pôvodnej ceny.



Ukážka z cenníka:

130917160 *Potiahnutie vonkajších stien alebo ostatných plôch rovných i zaoblených v ploche alebo v pruhoch na plnom podklade alebo na podklade s dutinami (pod omietku)*

sklotextilnou mriežkou

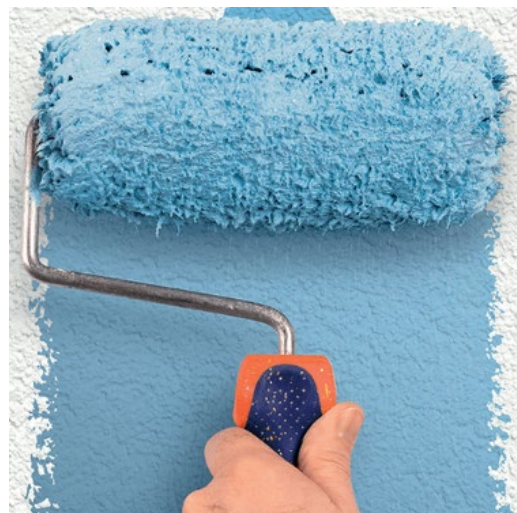
13091716000210.S *s celoplošným prilepením*

13091716000220.S *s bodovým prilepením*

13091716000230.S *s vložení bez lepidla*

FASÁDNE SYSTÉMY CAPAROL

Doplnený a aktualizovaný bol aj sortiment pre povrchovú úpravu fasád CAPAROL. Konkrétne ide o pastovité omietky CAPATECT Acryl Fassadenputz a Silikon Fassadenputz, fasádne nátery Muresko a ThermoSan NQG a penetračné nátery.



Ukážka z cenníka:

13091210 *Fasádna farba CAPAROL, dvojnásobná*

silikónová

13091210001365 *Muresko*

silikónová s kremičitou mriežkou

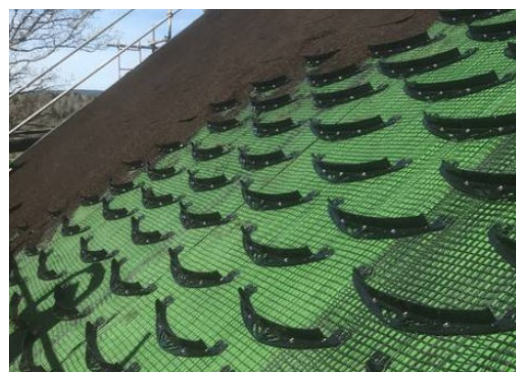
13091210001366 *ThermoSan NQG*

61 Izolátárske práce

(134 nových položiek)

ZELENÉ VEGETAČNÉ STRECHY

Vzhľadom na rastúci trend výstavby vodozádržných opatrení pre pozemné stavby sme do databázy pridali položky prác, ktoré slúžia k oceneniu väčšiny systémov zelených striech. Okrem vodozádržnej funkcie zelené strechy umožňujú v prípade obmedzení vyplývajúcich z územného plánu lokality a obmedzenej plochy stavebného pozemku zastavať väčšiu plochu. Položky sú spracované ako smerné (bez komerčných názvov), rozdelené do troch cenníkov 01, 12, 61 podľa metodiky triednika TSP.



Ukážka z cenníka:

61020104 Zhotovenie separačnej alebo klznej vrstvy z parozábrany pre zelené strechy

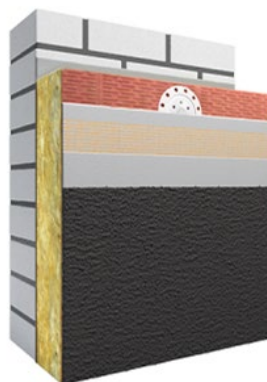
61020104010051.S do 5°

61020104 Zhotovenie hydroakumulačnej vrstvy z EPS tvarovaných dosiek pre zelené strechy

61020104010395.S do 5°

FASÁDNE SYSTÉMY CAPAROL

Do cenníka pribudol nový zateplovací systém CAPATECT DARKSIDE, ktorý je určený pri použití tmavých odtieňov fasád. Doplnené bolo aj príslušenstvo pre KZS CAPAROL.



Ukážka z cenníka:

61030108 Kontaktný zatepľovací systém pre extrémne tmavé fasády (HBW<15) CAPATECT DARKSIDE (minerálna vlna)

skrutkovacie kotvy

61030108033251 hr. 50 mm

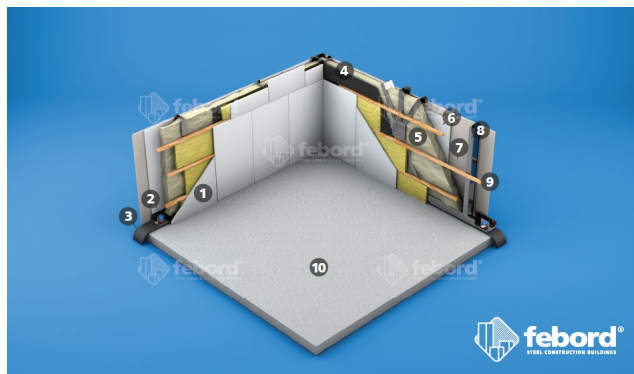
61030108033252 hr. 60 mm

67 Montáž zámočníckych konštrukcií

(33 nových položiek)

OCEĽOVÉ KONŠTRUKCIE STIEN A STROPOV FEBORD

Do cenníka 67 pribudla nová technológia pre montované oceľové stavby z moderných oceľových prvkov od spoločnosti FEBORD, vhodná pre výstavbu hál, ale aj rodinných, bytových domov, či iných objektov. Tento systém suchej výstavby umožňuje rýchlu montáž a flexibilitu návrhu PD. Položky sú rozdelené na nosné steny z pozinkovaných profilov rôznych hrúbok a príslušenstvo, priečky a stropný väzník.

**Ukážka z cenníka:**

67010311 Rošt z oceľových pozinkovaných profilov pre nosné steny FEBORD

výšky do 3500 mm, rozpätie stĺpikov 1250 mm, hrúbky plechu

67010311021011 1 mm

67010311021013 1,5 mm

TIENIACE SIETE NA OPLOTENIE

Tieniace siete na pletivové ploty predstavujú účinný doplnok pre zabezpečenie súkromia na ohraničenom pozemku prípadne čiastočnú ochranu proti vetru. Položky boli spracované pre oplotenie z pletiva do dvoch kategórií do 1,6

m a nad 1,6 m, pričom nosný materiál je možné vybrať podľa požadovanej miery transparentnosti. Položky ako aj smerný materiál sú spracované pre zjednodušenie práce na m².



Ukážka z cenníka:

67130842 Montáž tieniacej siete

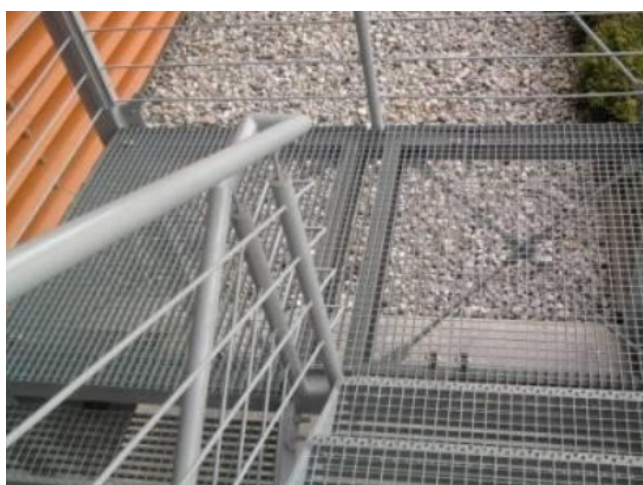
na oplatenie z pletiva, s výškou

67130842005850.S do 1,6 m

67130842005855.S nad 1,6 m

PODESTY Z OCEĽOVÝCH POCHÔDZNYCH ROŠTOV

Montáž pochôdnych podest z pozinkovaných oceľových roštov sme rozdelili do dvoch skupín podľa spôsobu spájania zvaráním a skrutkovaním a podľa plošnej hmotnosti. Položky práce sú spracované bez komerčných názvov, pre zjednodušenie práce na m². Pribudli tiež položky demontáže pochôdnych podest z pozinkovaných oceľových roštov na m².



Ukážka z cenníka:**67030305 Montáž podest z oceľových pochôdznych pororoštov****zváraním**67030305021121.S do 15 kg/m²67030305021123.S od 15 do 30 kg/m²**84 Práce maliarske, natieračské, tapetárske, metalizácia**

(196 nových položiek)

MAĽBY FUNGICÍDNE A ANTIBAKTERIÁLNE

Databáza sa rozšírila o položky pre nanášanie interiérových farieb s fungicídnym a antibakteriálnym účinkom CAPAROL Indeko W a JUB Jupol Amikol, ktoré sa vyznačujú aj vysokou odolnosťou proti oderu za mokra. Tieto farby sú vhodné do priestorov s vysokou požiadavkou na čistotu a hygienu. Položky boli spracované pre ručné i strojné nanášanie bielej farby v jednej aj v dvoch vrstvách.

**Ukážka z cenníka:****84020224 Maľby fungicídne a antibakteriálne Caparol Indeko W, ručne nanášané, dvojnásobné,****základné na podklad**

84020224024650 jemnozrnný do výšky 3,80 m

84020224024660 jemnozrnný nad výšku 3,80 m

88 Zdravotechnicko-inštalačné práce a 89 Kurenársko-inštalačné práce

(311 nových položiek)

POTRUBIA PRE TZB S MATERIÁLOM V ROZBORE POLOŽKY

Na podnety od zákazníkov sme doplnili položky pre montáž potrubí, ktoré obsahujú v rozbore samotné potrubie, ako aj tvarovky. Pribudli nové položky bez obchodných označení a k nim naviazané komerčné varianty výrobcov ako HERZ, GEBERIT, VIEGA, SANHA, PIPELIFE, REHAU či IVAR. Takýmto spôsobom sa pridali položky pre rozvody vody a vykurovania potrubím plastliníkovým, nerezovým, medeným a z uhlíkovej ocele. Rovnako pribudli aj rozborové položky pre odpadové HT potrubie z PP.



Ukážka z cenníka:

88010102 Potrubie odpadové HT z PP

vodorovné

88010102042011.S DN 50

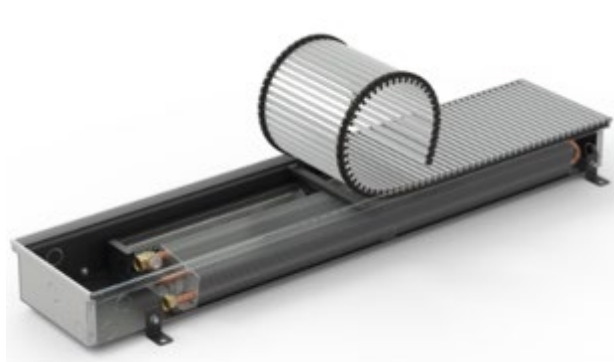
88010102042012.S DN 75

89 Kurenársko-inštalačné práce

(49 nových položiek)

PODLAHOVÉ KONVEKTORY

Do databázy boli doplnené položky pre montáž podlahových konvektorov. Podlahové konvektory sú vykurovacie telesá určené pre zapustenie do podlahy najmä v miestach, kde nie je možné umiestniť vyššie telesá. V databáze pribudli konvektory s hĺbkou zapustenia od 70 do 110 mm, šírkou konvektorov 160 – 200 mm, 230 – 320 mm, 400 mm a dĺžkou od 800 do 3000 mm.



Ukážka z cenníka:

89050410 Montáž konvektorov podlahových

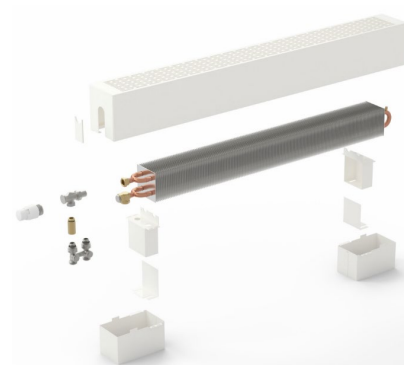
hĺbky do 90 mm šírky od 230 do 320 mm dĺžky

89050410003810.S 800 mm

89050410003815.S 1000 mm

LAVICOVÉ KONVEKTORY

V databáze pribudli aj chýbajúce dĺžky pre montáž lavicových konvektorov. Konkrétne pribudli montážne položky pre lavicové konvektory dĺžok 600 – 700 mm a 2200 až 3000 mm.



Ukážka z cenníka:

89050410 Montáž konvektorov lavicových

výšky 300 mm šírky 230 – 240 mm dĺžky

89050410003545.S 2200 - 2400 mm

89050410003548.S 2600 - 3000 mm

91 Montáž silnoprúdových rozvodov a zariadení

(107 nových položiek, 445 aktualizovaných položiek)

SVIETIDLÁ A OSVETĽOVACIE ZARIADENIA

V časti cenníka svietidlá a osvetľovacie zariadenia sa aktualizovali položky prác z titulu časov práce, popisov a materiálových špecifikácií. Doplnili sa nové položky pre interiérové, núdzové, medicínske, parkové a uličné svietidlá. V časti montáže svietidiel sa spracovali položky montáže do 1,5 a 3 kg.



Ukážka z cenníka:

91200201 Zapojenie medicínskeho svietidla

podhľadového

91200201042110.S 2x svetelný zdroj

91200201042112.S 4x svetelný zdroj

TRAKČNÉ VEDENIA PRE ŽELEZNIČNÚ DOPRAVU

Kompletnou rekonštrukciou a doplnením položiek prác prešla časť cenníka trakčné vedenia pre železničnú dopravu. Doplnili sa materiály aj chýbajúce práce, ktorými sa ocenia trakčné vedenia od základov cez stožiare až po káblové vedenia.



Ukážka z cenníka:***91251602 Vzdušné pozdĺžne vedenia - Montáž******kotvenie lana ZV, NV, OV so zdvojenými izolátormi***

91251602030010.S kotvenie 1 lana ZV, NV, OV na lištu

91251602051651.S kotvenie 4 lán ZV, NV, OV na lištu

NOVINKY A ZMENY V MATERIÁLOCH

„CENEKON – Prinášame Vám vždy najaktuálnejšie ceny.“

V októbri sme Vám priniesli mimoriadnu verziu databázy, kde sme načrtli pohyby jednotlivých komodít v stavebnej oblasti, vymenovali jednotlivé firmy, ktoré prešli aktualizáciou a predstavili si nové firmy v databáze.

V aktuálnej novoročnej verzii 2022/1 Vám opäť prinášame tieto informácie so zmenami, ktoré nastali oproti verzii 2021/II v.2.

- Dôležitá zmena, na ktorú Vás chceme upozorniť je zmena obchodného názvu spoločnosti HYDRO BG, ktorá sa mení z pôvodného na BG-GRASPOINTNER.
- Ďalej spoločnosť VIADRUS ukončila tohto roku svoju výrobu, u nás v databáze výrobky ešte nájdete avšak v ďalšej verzii databázy budú už kompletne vymazané.
- Poslednou informáciou je výmaz spoločnosti SYSTEMAIR z Cenníka materiálov aj Materiálov online.

V **cenníku materiálov** prešlo v tejto verzii **aktualizáciou 77 firiem** vo vybraných oblastiach **z toho 25 neuviedlo žiadne zmeny v cenníku**, a preto nie sú v tomto zozname zahrnuté:

Elektroinštalácie

ELKO EP, EŽ PRAHA, HAGARD, KELINE, OEZ

Kúrenie, zdravotníctvo, vzduchotechnika

DEVI, FENIX, FRIALEN (postúpený pod firmu MIVA), GIENGER, HAWLE, HL HUTERRER, IVAR, KERAMO STEINZEUG, KORAD RADIATORS, PIPELIFE, RAVAK, REFLEX, REHAU, RETECOM, SANELA, TZB GLOBAL, VIEGA

Stavebná chémia

AK PROJECT-SIKKATON, BAUMIT, FARLESK, MUREXIN, SCHOMBURG

Strešné krytiny

KM BETA, MASLEN, RUUKKI, TERRAN, VILLATESTA

Vonkajšie úpravy

ACO, BAT-MAN, GEOMAT, HYDRO BG (BG-GRASPOINTNER), JUTA, MACCAFERRI, PLOTY SKALA, TSS GRADE, ZPSV

Podlahy a obklady

RAKO

Materiály hrubej stavby

BALEX METAL, CRH, DURISOL, HELUZ, HYDROBETON, JAFHOLZ, LEIER, PORFIX, YTONG, FERMACELL

Okrem vyššie spomínaných firiem sme sa zamerali aj na dôležité **komodity**, ide o všeobecne dostupné materiály, ktoré nie sú v programe spravidla naviazané na konkrétneho výrobcu.

Zmeny nákupnej ceny stavebných materiálov:

- **rezivo** (priemerné hodnoty na skupinu):
 - mäkké drevo výrezy: pokles o - 4 %,
 - mäkké drevo rezivo: pokles o - 7,5 %,
 - tvrdé drevo rezivo: nárast o + 2,5 %,
- **cement**: nárast o + 18 %,
- **kamenivo**: zmena v rozpätí od - 10 % po + 20 %,
- **kovy**:
 - prvky z ocele ako betonárska oceľ, tyče kruhové, ploché, profilového prierezu a podobne: pokles v priemere o - 5 %,
 - oceľové plechy: pokles o - 7,5 %,
 - pri oceľových rúrach sa cena nezmenila.

Spolu (firmy, komodity a ostatné) bola v databáze zmenená nákupná cena pre viac ako **34 500 materiálov**.

Navýšené boli aj ceny PHM (nafta, benzín, LPG), ktoré priamo ovplyvňujú výšku sadzieb strojohodín a dopravného nákladu na materiál.

Zareagovali sme aj na nárast **miezd**, ktoré boli **navýšené o + 4,5 %**, čo má priamy vplyv na ceny všetkých položiek prác, v ktorých je zahrnutý pracovník.

V **cenníku materiálov** pribudli nové materiály od firiem:

	Firma	Popis	Počet materiálov	Číslo materiálu
1	AETRON	Izolačné iskrištie + smerný variant	4	369230115300
2	AUSTROTHERM	Príslušenstvo pre zatepľovacie dosky, fasádne profily + smerné varianty	73	553610015810
3	AZD PRAHA	Lanové koľajnicové prepojký + smerné varianty	132	369230114000
4	BAUMIT	Profily soklové hliníkové	5	553610002905
5	BETAMONT	Lanové koľajnicové prepojký + smerné varianty	38	369230113890
6	CASTAV	Oceľové zárubne	20	553310010405
7	DELTES	Trakčné stožiare	85	369110001800.S

	Firma	Popis	Počet materiálov	Číslo materiálu
8	DEN BRAVEN	Stavebná chémia a príslušenstvo	274	585630001110
9	DRIBO	Trakčné odpájače + smerné varianty	4	369230110975
10	ECS ENGINEERING	Pohon trakčných odpájačov motorový	3	369230110415
11	EFARBY	Ochranný náter, riedidlo Zinga Zingalu + smerné varianty	4	246280001450
12	EKROST	Zelený strechy – textílie, fólie ... + smerné varianty	73	693710001010
13	ELEKTROPORC ELAN	Stenové VN priechodky	1	369230113650
14	ELTRA	Trakčné vedenia + smerné varianty	298	369210024642.S
15	EZ PRAHA	Výstuže, kari siete, trakčné stožiare a iné	4597	369210023000
16	FEBORD	Ľahké oceľové konštrukcie	42	553810001010
17	GEBERIT	Rúry z ušľachtilej ocele lisovacie d 108 mm a d 12 mm + smerné varianty	4	141120014900
18		Medené rúry d 10, 76, 89, 108 mm	4	196320001450.S
19	HERZ	Rúry plastliníkové a armatúry + smerné varianty	57	286210007700
20	KORADO	Podlahové konvektory + smerné varianty	399	484540030000
21	MURAT	Násuvné izolácie, káblové oká, teplom zmražiteľné pásy + smerné varianty	30	343820001000
22	PERFORA	Zámočnícke výrobky – rošty, príchytky, ...+ smerné varianty	22	553430010100
23	PFIDTERER	Napínacie zariadenia trakčného vedenia + smerné varianty	25	369230107800
24	PIPELIFE	Rúry HDPE PE 100 pre rozvod plynu, korugované chráničky + smerné varianty	30	286130059710

	Firma	Popis	Počet materiálov	Číslo materiálu
25	PORFIX	Tvárnice náhrady za staré typy + smerné varianty	10	595310003820
26	PROGRESSA	Elektrická zásuvka + smerný variant	2	369230114470
27	REFLEX	Expanzné nádoby s membránou typ N	12	484630005110
28	RS ISOLSEC	Stenové VN priechodky	6	369230113655
29	RUUKKI	Komín a lemovanie	7	553450013410
30	SEZ KROMPACHY	Elektrochráničky	2	369310000100
31	STO	Kotvy injektované	22	311950011890
32	UNIVENTA	Konvektory podlahové + smerné varianty	21	484540030480
33	ZPSV	Železničné pilóty a prefabrikované dielce	13	593840000325
Spolu materiálov:			7828	

Materiály online sa opäť o niečo rozšírili:

	Firma	Popis	Počet materiálov
1	VARIANT ALFA	Cenník zabezpečovacích systémov	160
2	FEBORD	Cenník ľahkých oceľových konštrukcií	23
Spolu materiálov:			183