

NOVINKY V CENNÍKOVEJ DATABÁZE TSP 2024/I v1



CENEKON, a.s.

Einsteinova 3677/11, 851 01 Bratislava

Tel. 02/6280 1092, 6280 1076

Prehľad zmien a nových technológií v cenníkovej databáze TSP 2024/I v1

11 Betonárske práce

Do cenníka boli doplnené položky pre vyťahčenie stropov plastovými modulmi.

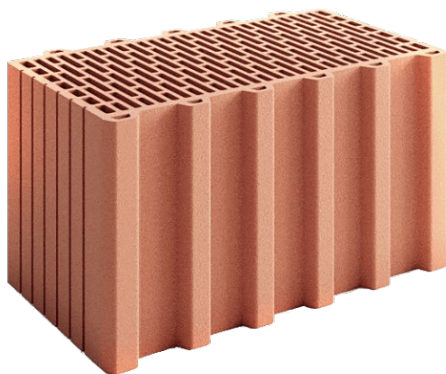


12 Murárske práce

V novej cenovej úrovni prináša cenník opäť niekoľko novinek. Prepracovali sme položky keramických komínových zostáv a taktiež sme pridali nové položky pre keramické preklady BRITTERM.



A tiež sa rozšíril výber keramických tehál a prekladov o sortiment výrobcu LEIER.



13 Omietkarské práce

V cenníku prešli kompletnou revíziou sanačné omietky BAUMIT. V nadväznosti na nové komerčné položky boli doplnené aj nové smerné položky bez obchodných popisov. Zároveň bol rozšírený sortiment omietacích profilov.



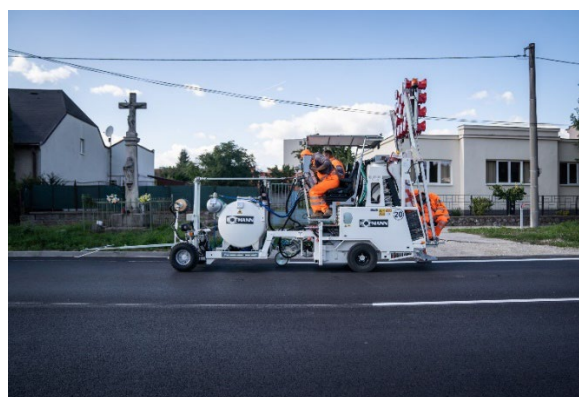
14 Práce pri kladení mazanín, poterov a podkladných vrstiev

V tomto cenníku boli aktualizované a pridané položky prác poterov CEMIX. Taktiež došlo k zmene v názvoch výrobkov a tovaru CEMIX.



22 Práce na pozemných komunikáciách a letiskách

Hlavnou novinkou v cenníku je nová časť cenníka s agregovanými položkami spevnených drenážnych plôch pre parkoviská a chodníky POH. Na základe nového technického predpisu TP 117 sme prerobili cenníkovú časť pre ocenenie vodorovného dopravného značenia cestných komunikácií.



61 Izolátérské práce

Do cenníka sme zapracovali nové položky pre tepelnú izoláciu podláh, šikmých striech a bazénov systémom ThermoWhite. Žiadanou technológiou v databáze boli aj fúkané izolácie, ktoré sme doplnili pre vodorovné konštrukcie, kolmé steny a šikmé strechy.



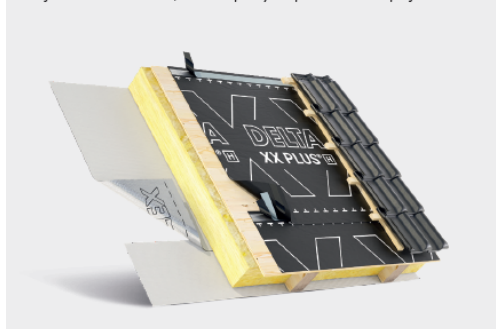
Zásadnou novinkou v časti cenníka Hydroizolácia striech – doplnky striech je doplnenie agregovaných položiek systémov extenzívnych zelených vegetačných striech od spoločnosti POH.



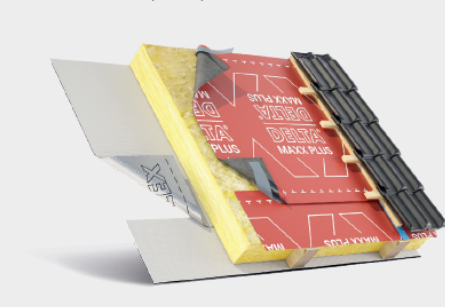
65 Pokrývačské práce

Cenníková časť Zastrešenie bola prepracovaná v súlade s novými Pravidlami cechu strechárov a tiež bolo zapracované zohľadnenie rozdielnej prácnosti podľa tried tesnosti. Novou technológiou v cenníku je fotovoltaická betónová krytina GENERON od firmy TERRAN.

Trieda 4 – Poistná hydroizolácia so zlepenými spojmi
Podstrešná membrána leží na tvarovo stabilnom podklade (tepelná izolácia, debnenie, atď.). Prekrytie jednotlivých pásov fólie je tiež min. 10 cm, ale s lepenými presahmi a spojmi.



Trieda 3 – Poistná hydroizolácia so zlepenými spojmi a utesnenými kontralatami
Vyhotovenie prebieha ako pri triede 4, ale s dodatočnou ochranou pred perforáciou pod kontralatami (tesniaca páska pod kontralatami).



66 Montáž stolárskych konštrukcií a 67 Montáž zámočníckych konštrukcií

Do cenníka 67 sme doplnili položky pre svetlíky do plochej strechy. V častiach Okná, Dvere a Výplne otvorov sme doplnili a vykonali zmeny v položkách prác spolu s komplexnou revíziou sortimentu použitých materiálov a zmenu mernej jednotky nosného materiálu.



84 Práce natieračské, maliarske, tapetárske, metalizácia

V cenníku sme aktualizovali položky metalizácie a doplnili položky pre otryskávanie kremičitým pieskom a kovovou drvinou v zmysle normy STN EN ISO 8501-1.



88 Zdravotechnicko-inštalčné práce

Do cenníka boli doplnené položky pre montáž sprchových hlavíc pre podomietkové batérie.



Demontáže TZB

V cenníkoch UK, ZTI a vonkajších vodovodov a kanalizácií pribudli chýbajúce položky demontáží.



Nové technológie v cenníkových databázach:

01 Zemné práce:

- odstránenie ornice, lesnej hrabanky alebo lesnej pôdy.

11 Betonárske práce:

- vyťahčenie stropov plastovými modulmi.

12 Murárske práce:

- keramické komínové zostavy HELUZ so šamotovou, izostatickou vložkou a predizolovanou izostatickou vložkou,
- keramické preklady BRITTERM,
- keramické tehly a preklady LEIER.

13 Omietskarské práce:

- sanačné omietky BAUMIT,
- omietacie profily.

14 Práce pri kladení mazanín, poterov a podkladných vrstiev

- potery CEMIX.

22 Práce na pozemných komunikáciách a letiskách:

- koberec asfaltový mastixový nízkoohlučný,
- spevnené drenážne plochy POH,
- vodorovné dopravné značenie.

61 Izolátárske práce:

- izolácia tepelná systémom ThermoWhite,
- izolácie tepelné fúkané.

65 Pokrývačské práce:

- krytina betónová – TERRAN GENERON,
- pokrytie strechy fóliou.

61 Izolátárske práce:

- zelené vegetačné strechy,
- agregáty systémov zelených striech.

66 Montáž stolárskych konštrukcií:

- montáž okien,
- montáž dverí.

67 Montáž zámočníckych konštrukcií:

- svetlíky ploché s plochým a zaobleným sklom pre ploché strechy,
- montáž okien,
- montáž dverí.

84 Práce maliarske, natieračské, tapetárske, metalizácia:

- metalizácia a otryskávanie konštrukcií.

88 Zdravotechnicko-inštalačné práce:

- hlavové sprchy.

Demontáže ZTI:

- demontáže plastových šachiet,
- demontáže poklopov a mreží,
- demontáže vsakovacích blokov,
- demontáže nerezových komínov,
- demontáže úpravy vody, odťahových hlavíc,
- demontáže solárnych kolektorov,
- demontáže tepelných čerpadiel.

Novinky a zmeny nad celou databázou

Nové sadzby odvodov zamestnávateľa

Národná rada SR dňa 19. 12. 2023 schválila tzv. konsolidačný balíček. Jednou zo zmien, ktorá vyplýva z novej legislatívy je zvýšenie sadzieb zdravotných odvodov pre zamestnávateľov od 1. 1. 2024 z 10 % na 11 %. Celkové odvodové zaťaženie (sociálne a zdravotné odvody) zamestnávateľa sa tým pádom zvyšuje z 35,2 % na 36,2 %. Toto navýšenie je plne zapracované v januárovej databáze.

Informáciu je možné zobrazíť na položkách prác na úrovni kalkulačného vzorca a zmena je zachytená aj v dokumente Pravidlá pre používanie SON.

Zmena počtu dní pracovného pokoja

Náklady zamestnávateľa na dovolenky a sviatky pripadajúce na pracovné dni kryje v databáze CENEKON tzv. doplnková mzda. Od roku 2024 nie je Deň ústavy SR (1. september) dňom pracovného pokoja ani sviatkom. Z toho dôvodu boli prepočítané hodnoty doplnkovej mzdy pre jednotlivé roky. Na priemernú sadzbu pre stanovené roky 2023 až 2027 má táto zmena minimálny vplyv a pôvodná sadzba 15,50 % ostala zachovaná.

Podrobný výpočet nájdete v dokumente Pravidlá pre používanie SON v časti 1.6.2.3 Doplnkové mzdy.

Nové výšky mzdových sadzieb

V rokoch 2022 a 2023 bola inflácia oproti dlhodobému trendu na neštandardne vysokej úrovni. S vysokou infláciou súvisel aj vysoký rast miezd, čo sa tiež prejavilo v mzdových sadzbách v databáze CENEKON. Pre rok 2024 je predpokladané zmiernenie inflácie a zníženie rastu miezd. Na základe týchto predikcií sme mzdy v databáze pre prvý polrok 2024 navýšili o 3 %. S navýšením hrubej mzdy v zmysle kalkulačného vzorca CENEKON tiež automaticky rastie nominálna suma pre odvody zamestnávateľa, doplnkovú mzdu, výrobnú réžiu, správnu réžiu a zisk.

Konkrétne sadzby pre jednotlivé tarifné triedy a medzitriedy nájdete v dokumente Pravidlá pre používanie SON.

Sadzby strojov

Výška sadzieb strojohodín sa odvíja od konštantných nákladov, prevádzkových nákladov a výšky réžie na stroje. Konštantné náklady sa skladajú z nákladov na kúpu, opravy a ak to typ stroja vyžaduje aj jeho montáž a demontáž (napr. vežový žeriav). Do januárovej verzie boli navýšené náklady na opravy, montáže a demontáže strojov, keďže sú do veľkej miery tvorené pracovníkmi, ktorých mzdy v uplynulom roku rástli.

Výšku prevádzkových nákladov najväčšou mierou ovplyvňujú ceny PHM a elektrickej energie, ktoré stroje spotrebávajú. Ceny nafty a benzínu v januárovej verzii klesli, nakoľko v databáze 2023/II v2 boli na pomerne vysokej hodnote. Cena LPG zase mierne stúpla. Cena elektrickej energie výraznejšie stúpla, čo sa prejaví v raste sadzieb strojov, ktorých zdrojom je práve elektrická energia.

Indexy pre práce menšieho a malého rozsahu

Databáza CENEKON obsahuje tzv. základné orientačné ceny, ktoré sú platné po splnení podmienok definovaných v Pravidlá pre používanie SON, úvodoch cenníkov a poznámkach k súborom cien. Orientačnú cenu je možné ďalej individualizovať napríklad pomocou vedľajších rozpočtových nákladov (VRN) a v prípade tzv. prác menšieho a malého rozsahu aj pomocou navyšujúcich percentuálnych prirážok (indexov). Jednotková cena stavebnej práce pri menších zákazkách je štandardne vyššia ako pri väčších zákazkách. Toto navýšenie je v databáze CENEKON spôsobené najmä tým, že sa réžia rozloží do menšieho objemu prác, čo spôsobí navýšenie jednotkovej ceny.

Z dôvodu inflácie boli do cenovej úrovne 2024/I v1 navýšené hraničné hodnoty (pásma) pre práce menšieho a malého rozsahu. Tabuľku s týmito hraničnými pásmami, percentuálnymi navýšeniami a postupom aplikácie nájdete v dokumente Pravidlá pre používanie SON, príloha 1.11.7 Vymedzujúce kritéria pre aplikáciu cenových radov.

Novinky a zmeny v jednotlivých cenníkoch

01 Zemné práce

(2 nové položky)

Odstránenie ornice, lesnej hrabanky alebo lesnej pôdy

Na základe opakovaného dopytu od zákazníkov sme do novej cenovej úrovne doplnili dve položky odstránenia ornice alebo lesnej pôdy s vodorovným premiestnením pre menšie stavby ako sú napr. rodinné domy.



Ukážka z cenníka:

01020101 Odstránenie ornice alebo lesnej pôdy s vodorovným premiestnením na hromady v mieste upotrebenia alebo na dočasné skládky so zložením na vzdialenosť

do 100 m a

01020101010090.S do 30 m³

01020101010100.S do 50 m³

11 Betonárske práce

(62 nových položiek)

Vyľahčenie stropov plastovými modulmi

Do cenníka pribudli položky pre vyľahčenie stropov plastovými modulmi – elipsoidmi priemeru 600 a 315 mm. Touto technológiou sa zlepšuje staticko-konštrukčné riešenie pre betónové stropné dosky, ktoré umožňuje väčšie rozpätia s menším množstvom stĺpov. Pôvodné položky boli vymazané, keďže tento druh bol nahradený novými technologicky efektívnejšími produktami, ktoré zjednodušujú logistiku a uľahčujú montáž na stavenisku.



Ukážka z cenníka:

11070121 *Plastové moduly pre vylahčenie monolitických stropov*

elipsoidy priemeru 600 mm výšky

11070121080401.S 110 mm, doska 200 mm

11070121080421.S 150 mm, doska 240 mm

12 Murárske práce

(257 nových položiek)

Keramické tehly a preklady LEIER

Do cenníka bol pridaný aj sortiment tehál a prekladov od výrobcu LEIER. Spracované boli položky prác pre rad nebrúsených tehál Leiertherm a brúsené tehly LeierPlan. Taktiež boli zapracované keramické preklady Leier MDVA, MDA a MDE.



Ukážka z cenníka:

12020101 Murivo nosné (m3) z tehál pálených LEIER na pero a drážku

na maltu MVC

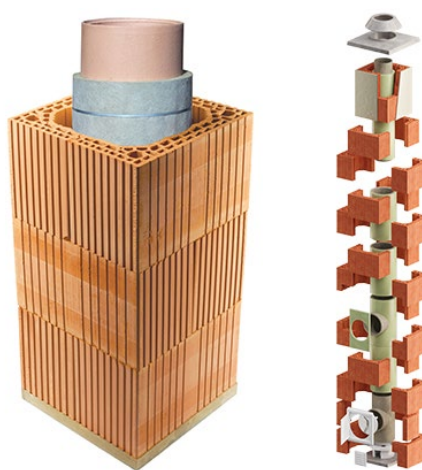
12020101038021 450x250x238 P 10

12020101038031 380x250x238 P 10

Keramické komínové zostavy HELUZ

Aktualizáciou a doplnením sortimentu prešli v databáze keramické komínové zostavy HELUZ. Pôvodné položky pre komíny HELUZ Klasik HAK a Izostat HAI s výškou 7 a 9 m sa už nevyrábajú a boli nahradené novými zostavami výšky 4, 6 a 8 m. Svetlosť komínovej vložky ako aj pripojenie ostali nezmenené. Položky sú spracované aj vo variante bez komerčných označení.

Tiež boli doplnené nové komínové zostavy HELUZ Smart HAS s výškami 4, 6 a 8 m. Sú takisto rozdelené podľa svetlosti komínovej vložky, t. j. DN 160 a DN 180.



Ukážka z cenníka:

12160129 Komínová zostava HELUZ SMART jednoprieduchová

DN 160

12160129001811 HAS 160/4/90, rozmer 320x320x4000 mm

12160129001813 HAS 160/6/90, rozmer 320x320x6000 mm

Keramické preklady BRITTERM

V cenníku bol rozšírený sortiment keramických prekladov BRITTERM. Boli pridané nové rozmerové rady s označením Atlas 9 šírky 90 mm a Atlas 14 šírky 140 mm, v dĺžkach 1000 až 3000 mm. Položky sú spracované aj vo variante bez komerčných označení.



Ukážka z cenníka:

12020606 Keramický preklad BRITTERM Atlas 9 osadený do maltového lôžka

šírky 90 mm, výšky 66 mm, dĺžky

12020606003281 1000 mm

...

12020606003289 3000 mm

13 Omietkarské práce

(133 nových položiek, 4 aktualizované položky)

Omietacie profily

Omietacie profily (omietniky) boli doplnené o priebežnú lištu pre hrúbku omietky 10 mm a rohové profily z hliníku a plastu určené hlavne pre suchú výstavbu.



Ukážka z cenníka:

13039000 Omietací profil osadený do omietky,

rohový profil pre omietky a suchú výstavbu

13039000001051.S hliníkový

13039000001052.S plastový

Sanačné omietky BAUMIT

Sanačné omietky BAUMIT prešli kompletnou revíziou. Pri všetkých omietkach s obsahom cementu aj na báze prírodného hydraulického vápna (NHL) boli aktualizované obchodné názvy. Pri materiáloch ostal pôvodný názov v zátvorke. Doplnené boli nové položky prác z omietok Sanova Por a Sanova Uni pre ručné aj strojné nanášanie a pri vybraných existujúcich omietkach pribudli nové hrúbky.



Ukážka z cenníka:

13090209 Vonkajšia sanačná omietka stien BAUMIT,

jadrová podkladová omietka Baumit Sanova Por, ručné nanášanie

13090209002471 hr. 20 mm

...

13090209002477 hr. 80 mm

14 Práce pri kladení mazanín, poterov a podkladných vrstiev

(64 nových položiek)

Potery CEMIX

Zapracovali sme zmeny v názvoch výrobkov CEMIX. Boli pridané aj nové položky prác pre samonivelizačný anhydritový poter ozn. 5290, anhydritovú samonivelizačnú stierku ozn. 5570 a cementové samonivelizačné stierky ozn. 5510, 5520, 5530 a 5540. Tiež sme doplnili aj chýbajúce smerné položky prác poterov.



Ukážka z cenníka:

14020946 Cementová samonivelizačná stierka CEMIX

Nivela COMFORT samonivelizačná stierka 25 MPa, ozn. 5510, triedy CT-C25-F5,

14020946008601 hr. 2 mm

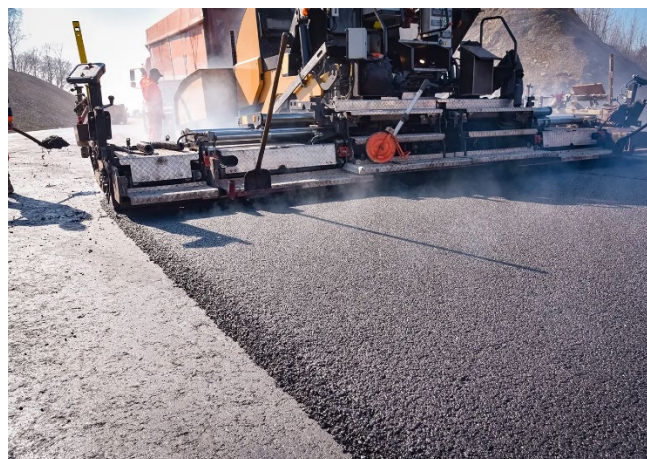
14020946008602 hr. 3 mm

22 Práce na pozemných komunikáciách a letiskách

(140 nových položiek)

Koberec asfaltový mastixový nízkoľučný

Reagovali sme aj na požiadavku zákazníka o doplnenie položiek prác na ocenenie obrusnej asfaltovej vrstvy z koberca mastixového nízkoľučného s označením SMA 8 NH.



Ukážka z cenníka:

22030641 *Koberec asfaltový modifikovaný mastixový nízkoohľučný SMA 8 NH jemnozrnný s rozprestrením a zhutnením*

v pruhu šírky do 3 m, po zhutnení

22030641011010.S hr. 25 mm

22030641011020.S hr. 30 mm

Spevnené drenážne plochy POH

V spolupráci so spoločnosťou POH sme do cenníka spracovali nové agregované položky prác pre spevnené drenážne plochy EKO. Jednotlivé položky sa skladajú z konštrukčných vrstiev, ktoré sú rozpísané v poznámke k súboru cien. Vďaka týmto položkám si kompletnú konštrukciu spevnenej drenážnej plochy pre parkoviská alebo chodníky oceníte jednou položkou práce.

**Ukážka z cenníka:**

22040655 *Spevnená drenážna plocha EKO pre parkoviská*

Modul POH Rock s betónovou dlažbou hrúbky

22040655022010 50 mm

Modul POH Urban s retenčnou betónovou dlažbou hrúbky

22040655022020 80 mm

Vodorovné dopravné značenie

V roku 2023 vyšiel nový technický predpis TP 117, v ktorom sa zmenili šírky čiar vodorovného dopravného značenia. Preto sme zareagovali výmenou položiek prác a spracovali sme nové položky pre aktuálne šírky čiar súvislých alebo prerušovaných. Na výber sú značenia z materiálov ako striekaná farba alebo plast, dvojzložkový studený plast a termoplast.



Ukážka z cenníka:

22250776 Vodorovné dopravné značenie krytov striekané farbou

čiar tenkých súvislých, farba biela základná, šírky

22250776024010.S 100 mm

22250776024020.S 120 mm

61 Izolaterske práce

(142 nových položiek)

Zelené vegetačné strechy

Pre komplexné ocenenie individuálnej skladby vegetačnej strechy sme doplnili jednotlivé položky pre zhotovenie hydroakumulačnej vrstvy minerálnou vlnou z hydrofilných dosiek na základe materiálov ISOVER flora v smernom prevedení. Do cenníku materiálov sme pridali aj materiál profilovanej drenážnej a vodoakumulačnej fólie Platon DE 25 od spoločnosti IZOLA.



Ukážka z cenníka:

61020204 Zhotovenie hydroakumulačnej vrstvy minerálnou vlnou z hydrofilných dosiek pre zelené strechy

61020204010416.S do 10°

Agregáty systémov zelených striech

Na základe opätovných požiadaviek od zákazníkov sme do databázy doplnili agregované položky systémov zelených striech od spoločnosti POH. Agregované súvrstvia tvoria funkčnú skladbu extenzívnych striech pre rýchle ocenenie. Obsah jednotlivých položiek v komerčnom aj smernom prevedení vyplýva z ich rozborov, pričom obsah cien je tiež uvedený v poznámke k súboru cien.



Ukážka z cenníka:

61020704 Zelená vegetačná strecha plochá POH ULTRA EASY INSTALATION extenzívna plošná hmotnosť do 65 kg/m²

61020704020351 sklon do 5°

61020704 Zelená vegetačná strecha šikmá POH ECOTEX SLOPE 30 extenzívna

61020704020353 sklon do 30°

Izolácia tepelná systémom ThermoWhite

Do cenníka tepelných izolácií sme zapracovali zákazníkmi žiadanú technológiu ThermoWhite. Ide o vylievanú polystyrénovú bezšpárovú izoláciu s rôznymi stupňami zaťaženia. Položky prác sme spracovali pre tepelnú izoláciu podláh, šikmých striech a bazénov.



Ukážka z cenníka:

61030114 Montáž bežných stavebných konštrukcií podláh systémom ThermoWhite

WD 70, hrúbky

61030114027010 do 50 mm

61030114027020 nad 50 do 70 mm

Izolácie tepelné fúkané

Zateplenie je v súčasnej dobe neoddeliteľnou súčasťou každej stavby. Preto sme doplnili dlho dopytované položky prác pre ocenenie fúkaných izolácií. Položky boli spracované pre vodorovné konštrukcie, kolmé steny a šikmé strechy. V položkách boli použité materiály ako celulóza Climatizer Plus, kamenná vlna Climastone, sklená vlna Ursa Pure FLOC a drevovláknina Climawood.



Ukážka z cenníka:

61030119 Tepelná fúkaná izolácia celulózová Climatizer Plus vodorovných konštrukcií

voľne, hrúbky

61030119027410 od 100 do 200 mm

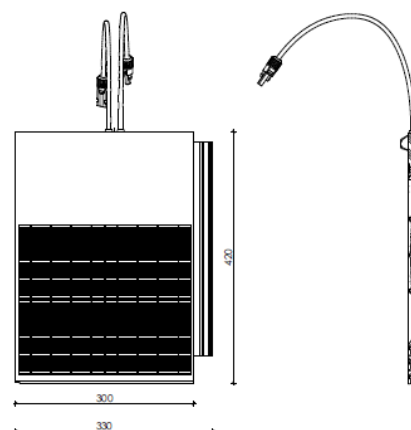
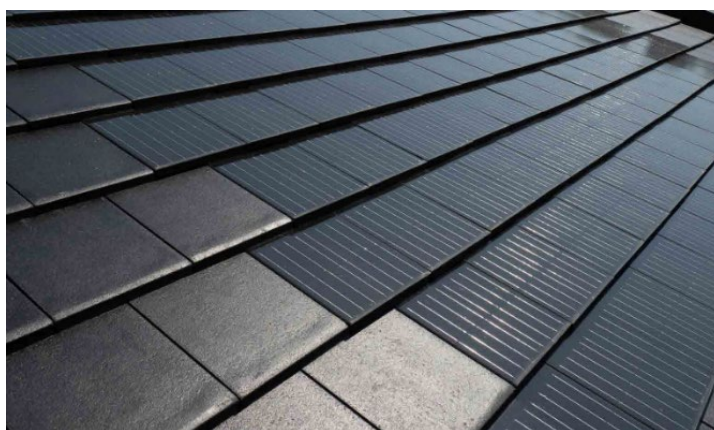
61030119027420 od 250 do 350 mm

65 Pokrývačské práce

(27 nových položiek)

Krytina betónová – TERRAN GENERON

V časti Krytina betónová pribudli medzi hladké škridly položky pre fotovoltickú krytinu s integrovaným solárnym článkom GENERON od spoločnosti TERRAN. Ide o estetický a ekologický strešný systém vyrábajúci elektrickú energiu. Položky GENERON sa použijú v kombinácii s položkami rady TERRAN RUNDO a TERRAN ZENIT.



Ukážka z cenníka:

65010102 Zastrešenie betónovou krytinou TERRAN

jednoduchých striech, sklon od 30° do 35°

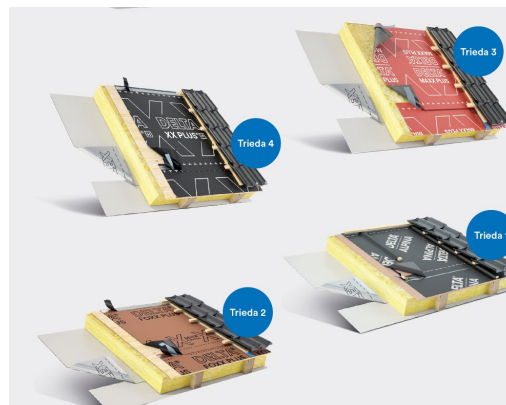
65010102101410 Generon

jednoduchých striech, sklon od 35° do 60°

65010102101430 Generon

Pokrytie strechy fóliou

V cenníku sme ponechali súčasné komerčné položky strešných fólií s rozborom, upravili im skrátený popis a zaradil ich k novým smerným položkám tried tesnosti 6 až 4. Doplnili sme nové položky od výrobcu DÖRKEN pre triedy tesnosti 3 (DELTA-MAXX PLUS a DELTA-XX PLUS UNIVERSAL), pre triedu 2 (DELTA-FOXX PLUS) a pre triedu 1 (DELTA-ALPINA). Aktuálne sú položky pokrytia striech fóliou v súlade s novými Pravidlami cechu strechárov a tiež je zohľadnená rozdielna prácnosť.



Ukážka z cenníka:

65010190 Strešné fólie

paropriepustné trieda tesnosti 6 až 4

65010190002611.S na plné debnenie

...

65010190002613.S nad 35°, na krokvy

66 Montáž stolárskych konštrukcií

(15 nových položiek)

Montáž okien a dverí

Zjednodušili sme smerné ocenenie výplní otvorov obvodového plášťa. V súlade s platnými predpismi a spolupráce so združením SLOVENERGOokno sme prepracovali sortiment materiálov okien, balkónových dverí a zdvižno-posuvných dverí (HS portálov). Zásadnou je zmena mernej jednotky materiálov okien a dverí z kusu na meter bežný. Pridali sme nové typy materiálov oddelené podľa druhu a otvárania, čím sme vytvorili viacero cenových variácií a zabezpečili kompatibilitu položiek práce s materiálmi. Pôvodné materiály boli vymazané a nahradené novými. V rámci zosúladenia jednotlivých častí cenníkov 66 a 67 sa doplnilo 15 nových položiek prác.



Ukážka z cenníka:

66040202 Montáž okien drevených

s exteriérovou a interiérovou hydroizolačnou páskou

66040202021500.S 1 bm obvodu montáže

66050201 Montáž drevených sklopno a zdvižno posuvných dverí

s expanznými hydroizolačnými páskami

66050201032170.S 1 bm obvodu montáže

67 Montáž zámočnických konštrukcií

(12 nových položiek)

Svetlíky ploché

Do cenníka pribudli položky pre svetlíky ploché s plochým a zaobleným sklom pre ploché strechy vo variantoch pre dvojsklo, trojsklo a s doplnkami ako zdvíhací rám, ostenie, vonkajšie markízy, zatemňovacie rolety a siete proti hmyzu.



Ukážka z cenníka:

67160136 Montáž strešného svetlíka

plochého do plochej strechy

67160136000230.S elektricky otváracieho dvojsklo

67160136000240.S elektricky otváracieho trojsklo

84 Práce maliarske, natieračské, tapetárske, metalizácia

(192 nových položiek, 120 aktualizovaných položiek)

Metalizácia a otryskávanie

V cenníku boli aktualizované položky na metalizáciu technickými plynmi. Pre možné alternatívne ocenenie elektrickým oblúkom bol doplnený metalizačný stroj. Ďalej boli vymazané pôvodné položky na otryskávanie a doplnené nové položky prác na základe STN EN ISO 8501-1 na otryskávanie konštrukcií a vnútorného povrchu uzavretých nádob kremičitým pieskom a kovovou drvinou. Položky sú spracované podľa stupňov korózie A, B, C, D a stupňov abrazívneho čistenia Sa 3, Sa 2 ½, Sa 2.



Ukážka z cenníka:

84040141 Otryskávanie kremičitým pieskom

trieda I.

84040141010501.S stupeň korózie A, stupeň čistenia Sa 3

84040141010503.S stupeň korózie A, stupeň čistenia Sa 2

88 Zdravotechnicko-inštalačné práce

(3 nové položky, 30 aktualizovaných položiek)

Hlavové sprchy

K moderným podomietkovým batériám sme doplnili materiály aj položky pre montáž hlavovej sprchy zo steny aj zo stropu. Tiež sme pridali 1 položku pre montáž ručnej sprchy pre podomietkové batérie.

Pre lepšiu orientáciu boli taktiež jednoznačnejšie upravené popisy pre montáž sprchových zásten.



Ukážka z cenníka:

88050774 Montáž hlavovej sprchy

88050774029301.S nástennej

88050774029304.S stropnej

Cenníky TZB

(80 nových položiek, 15 aktualizovaných položiek)

Demontážne položky

Do viacerých cenníkov ZTI a diaľkových rozvodov sme doplnili položky chýbajúcich demontáží. Do cenníka 27 Montážnych prác na plynovodoch, vodovodoch a kanalizáciách sme pridali demontáže plastových šachiet, oceľových, liatinových a plastových poklopov, mreží a demontáže vsakovacích blokov.

Do cenníka 88 zdravotnícko-inštalčné práce boli doplnené položky demontáží armatúr na úpravu vody a odťahových hlavíc. V cenníku 89 kúrenársko-inštalčných prác pribudli demontážne položky nerezových komínov, demontáží solárnych kolektorov a tepelných čerpadiel. V dopĺňaní demontážnych položiek budeme pokračovať aj naďalej.



Ukážka z cenníka:***05020342 Demontáž šachty z plastu objemu****05020342069200.S do 1,5 m3, -0,32t**05020342069205.S nad 1,5 do 3 m3, -0,1t*

Novinky a zmeny v materiáloch

V aktuálnej januárovej verzii databázy 2024/I v1 Vám opäť prinášame informácie so zmenami, ktoré nastali oproti júlovej verzii 2023/II v1:

Hlavné zmeny v cenníkoch materiálov:

- aktualizovaná nákupná cena pre viac ako **34 800** materiálov,
- v **cenníku materiálov** pribudlo **466** nových materiálov od **23** výrobcov alebo predajcov,
- v cenníku materiálov pribudlo vyše **2 000** prepojení pre funkciu „**dohľadanie prác k materiálu**“ so zameraním na **elektrosortiment**,
- do materiálov online boli pridaný výrobcovia **AGRONA, 2N TELEKOMUNIKACE, HYDROSTOP, SPELBERG**.

V **cenníku materiálov** prešlo v tejto verzii **aktualizáciou 352 firiem** vo vybraných oblastiach, z toho **116 neuviedlo žiadne zmeny v cenníku**, a preto nie sú v tomto zozname zahrnuté:

Elektroinštalácie

HAGARD, SCHRACK, MURAT, VUKI, TESLA, CONNIDEA, SORTEC, LITES, KOPOS, ELKO EP SLOVAKIA, OEZ, FENIX, GEMTECH

Kúrenie, zdravotníctvo, vzduchotechnika

FLAMCO CZ, PALOMINO, SIKA, VODOMAT, GIENGER, DEXTRADE, GEBERIT, UNIVENTA, HERZ, EMPIRIA, SIGMASHOP, INSTALATERSHOP, IVENTILATORY, KLIMASERVISIT, KRBY-VLCEK, LIATINOVEHORAKY, SATEC, PRO DESIGNNE, DAIKIN, SVRČEK, REFLEX, THERMONA, BUDERUS, GIACOMINI, KORADO, RAVAK, REHAU, STIEBEL ELTRON, PHHP, HAWLE

Stavebná chémia

NANODRY, JUB, ART ŠABLÓNY, BALEP, DIMEX, EFARBY, GUMEX, REMAL, KD GARDEN, REMPO, AK PROJECT-SIKKATON, HET, STACHEMA, HYDROSTOP, TECHNICKE PLYNY, DEN BRAVEN

Strešné krytiny

MASLEN, BASK, ONDULINE, RHEINZINK, KJG, KLINKER, LINDAB, CREATON, FATRA IZOLFA

Vonkajšie úpravy

ADVAS, AGROKOMP, AGROSILVA SK, AGROTEX, AMAKO, BEVES, Betónové ploty, Bratislavský výškový servis, CAME, BUILDEX, PREMAC, KAISER KRAFT, GLOBAL ENTERPRISES, PRORAIN, PROZELEN, RACIO, SONNEX, BRUKBET, ISO, MALCOLN, SONNEX, TECHNICKE TEXTILIE PKTT, EKODREN, SATES, PLOTY SKALA, PRESSTONE, POSUVNE BRANY, PREFA DIVIAKY, DIRICKX, BG-GRASPOINTNER

Podlahy a obklady

BOXIT, BRENO, SIKO

Výplne otvorov

GIPSOL, INSTALATER MONT, SIETKY PROTI HMYZU, NEXTDVERE, PLASTWOOD, KOMAS, KZALUZIE, TOPIX, FAKRO, VELUX, SAPELI

Materiály hrubej stavby

MFC SK-MORFICO, TATRANSKÝ PROFIL, LIAPOR, JAF HOLZ, CETRIS, GUTTA, DRYPOL, EASYBOARD, MAX-BETON, VELOX, CELOX, KM BETA, WEBER, TESLA FIBEROX, VERONYOAS, DREVODOM ORAVA, FORTING, TERMOBRIK, RIGIPS, LEIER, DURISOL

Tepelné izolácie

AZ FLEX, EKOSTYREN, AUSTROTHERM, RAJAPACK, STYRCON, ISOVER

Dopravné stavby

PROGRESSA, ŽPSV, ŽPSV CZ, KARBON, BETONIKA, ZNACENIE.SK, BETAMONT, CS BETON, EŽ PRAHA, PLATIKA SV, TŘINECKÉ ŽELEZÁRNY

Kovové prvky, hutníctvo

KRINNER SK, CONTEC, UMAKOV, EJOT, KOVOKRAB, PROFIKOTUCE, BEST – Slovakia, SKOLEX, STRADER, MINOVA, TECHMAT, TRACON, HILTI, KILLICH, PERFORA

Okrem vyššie spomínaných firiem sme sa zamerali aj na ďalšie dôležité **komodity a vybrané výrobky**. 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: - 13 %
 - mäkké drevo rezivo: - 5 %
 - palivové drevo: - 15 %
- **kovy**
 - oceľové KARI siete: - 18 %
 - betonárska oceľ – prúty: - 16 %
 - oceľové tyče kruhové a ploché: - 16 %
 - oceľové tyče profilového prierezu: - 17 %
 - oceľové tenkostenné profily: - 13 %
 - oceľové plechy: - 18 %
 - drôty: - 16 %

Spolu (firmy a komodity) bola v databáze zmenená nákupná cena pre viac ako **34 800 materiálov**.

Aktualizované boli aj ceny PHM (nafta, benzín) a **elektrickej energie**, ktoré priamo ovplyvňujú výšku sadzieb strojhodin a v prípade PHM aj dopravného nákladu na materiál (stĺpec Doprava v Cenníku materiálov).

Okrem aktualizovaných cien sme doplnili **466 materiálov** od **23 výrobcov/predajcov**.

V cenníku materiálov pribudli nové materiály:

	Firma	Popis	Počet materiálov	Číslo materiálu
1	BAUMIT	Sanačné omietky	3	585660001205
2	HELUZ	Komíny	84	598210002500
3	BRITTERM	Preklady	36	596460010750
4	AGRONA	Vulkanické strešné substráty a fólie pre zelené strechy	16	103650001000
5	DEK	Lišty na omietanie	3	553630000110
6	CELOX	Profily rohové pre omietanie a suchú výstavbu	3	553630000710
7	CEMIX	Potery	6	585630001710
8	DORKEN	Poistné hydroizolačné podstrešné fólie	7	283280003105
9	THERMOWHITE	Materiály pre izolačný systém THERMOWHITE	6	629120001000
10	RAVAK	Sprchy hlavové, ručné	14	552260002000
11	VUNO HREUS	Fúkané izolácie	8	629110001000
12	TECHNISCHE TEXTILIE PKTT	Geotextílie a geomreže polypropylénové	9	693110002250
13	DEN BRAVEN	Stavebná chémia, silikónové omietky a penetračné nátery	23	585510028000
14	SALTEK	Obmedzovače napätia pre trakčné vedenia	22	369230115560
15	COBIAX	Vyťahčovací moduly pre stropné dosky CLS	38	283770007000
16	LEIER	Tehly, preklady	66	596130032000
17	POH	Riešenia na vodozádržné opatrenia v urbanizovanej krajine	9	005740000500
18	KRINNER SK	Zemné skrutky radu V	60	311490005100
19	ISOVER	Doska z minerálnej vlny hydrofilná	1	631490001005
20	IZOLA	Fólia profilovaná drenážna a vodoakumulačná	1	283230006606
21	PITTEL+BRAUSEWETTER	Asfaltový koberec mastixový nízkohlučný SMA 8 NH	1	589410002650.S
22	PROWIN	Výroba a montáž plastových okien a dverí	24	611410092100
23	MINTAL	Výroba a montáž drevených a drevohliníkových okien, dverí a portálov	26	611110092010
Spolu materiálov:			466	

Materiály online sa opäť o niečo rozšírili:

	Firma	Popis	Počet materiálov
1	AGRONA	Vulkanické strešné substráty a fólie pre zelené strechy	12
2	2N TELEKOMUNIKACE	2N IP prístupový systém, IP interkomy, IP jednotky, IP audio, IP GSM brány a telefónne ústredne	242
3	HYDROSTOP	Kryštallické izolácie a hydroizolačné príslušenstvo, ALMAVE systémové tesniace prvky	32
4	SPELSBERG	Elektroinštalačné materiály	2087
Spolu materiálov:			2373