



[www.ban-inox.rs](http://www.ban-inox.rs)

## O nama

Firma Ban inox je porodična firma, nastala kao naslednica firme Mileks osnovane 1990. god. koja se bavila proizvodnjom sefova i fahova za banke, mehanike za elektroniku, alata za varenje pvc folija... Sa promenama na tržištu širimo svoju delatnost na opremanje i dekorisanje enterijera i eksterijera poslovnih i stambenih objekata, građevinsku bravariju i neutrale za prehrambenu industriju.

Pod nazivom Ban-inox poslujemo od septembra 2006. godine. Od osnivanja do danas bavimo se izradom raznih predmeta od metala, a svojim klijentima smo uvek pružali vrhunsku uslugu, kvalitet i povoljnju cenu. Kvalitetnom i brzom izradom, kako individualnih i pojedinačnih rešenja tako i velikih serija, uspešno ispunjavamo sve zahteve naših partnera.

Naših 26 godina iskustva u obradi metala su najbolja preporuka a naša referentna lista najbolji je dokaz tome.

U proizvodnom programu za građevinarstvo nalaze se:

- čelične konstrukcije
- inox(prohrom) konstrukcije
- ograde, gelenderi, kapije i nadstresnice
- stambeni i kancelarijski kontejneri (modularna gradnja)
- montažne hale
- kovano gvozdje
- kružna i ravna stepeništa
- neutrale
- inox kanali i slivnici za odvod otpadnih voda
- zaštitne rešetke
- unikatni nameštaj
- prohromska burad
- izrada klaničkih koloseka (glajzevi)

Proizvodi za građevinarstvo se uglavnom izrađuju od čelika (mogu biti toplo cinkovani i/ili farbani) i inox-a.

U proizvodnom programu za prehrambenu industriju nalaze se:

- stolovi
- sudopere
- umivaonici
- police
- panjevi za meso
- kolica za pušnice i peći
- kolica za lodne
- kalupi za oblikovanje mesa i testa prilikom sušenja i pečenja
- removi i kuke za meso
- razna postolja za mašine
- haube za ventilaciju
- sterilizatori za noževe
- burad za vino, rakiju, med i druge tečnosti u prehrambenoj i hemiskoj industriji

Svi nabrojani proizvodi izrađuju se od INOX-a kvaliteta AISI 304 ili po zahtevu kupca AISI 316. Većina proizvoda ima standardizovane dimenzije i izgled, ali se po zahtevu kupca mogu izrađivati u dimenzijama i izgledu koji odgovaraju kupcu, a mogu se pored navedenih proizvoda izraditi i mnogi drugi proizvodi po crtezu ili uzorku kupca.

Takodje mozemo ponuditi niz usluga u obradi metala

- mehanicko secenje lima do 12x4000mm
- secenje CNC plazmom do 40mm debljine
- savijanje lima na CNC apkant presi 120Tx4000mm
- kruzno savijanje lima do 6x2000mm
- savijanje cevi na trovaljak i trn
- varenje celika, inoxa i aluminijuma
- montaza panela
- masinska obrada na CNC i konvekcionalnim masinama
- obrada velikih komada 4000x2000mm na NC Borverk-u ILR BG130P



Primena čeličnih konstrukcija u građevinarstvu:

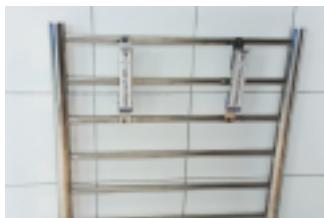
Zgradarstvo-sportske dvorane, izložbene hale, višespratne zgrade, industrijske hale, krovovi stadiona, hangara... Mostogradnja-drumski mostovi, železnički mostovi, kombinovani mostovi, pešački mostovi...

Specijalne (inženjerske) konstrukcije, antenski stubovi, stubovi dalekovoda, industrijski dimnjaci, silosi, rezervoari, cevovodi, ofšor platforme.

Pozitivne osobine (prednosti) čeličnih konstrukcija: Visoke vrednosti mehaničkih karakteristika. Male dimenzije i težine elemenata, industrijalizovana proizvodnja – visok kvalitet, laka manipulacija, transport i montaža, lakše i jeftinije fundiranje, manja osetljivost na seizmičke uticaje, fleksibilnost i adaptibilnost, mogućnost demontaže i trajna vrednost, laka i jednostavna sanacija i rekonstrukcija.

Nedostaci čeličnih konstrukcija: Osetljivost na dejstvo korozije. Osetljivost na dejstvo požara. Potreba za kvalifikovanijom radnom snagom.





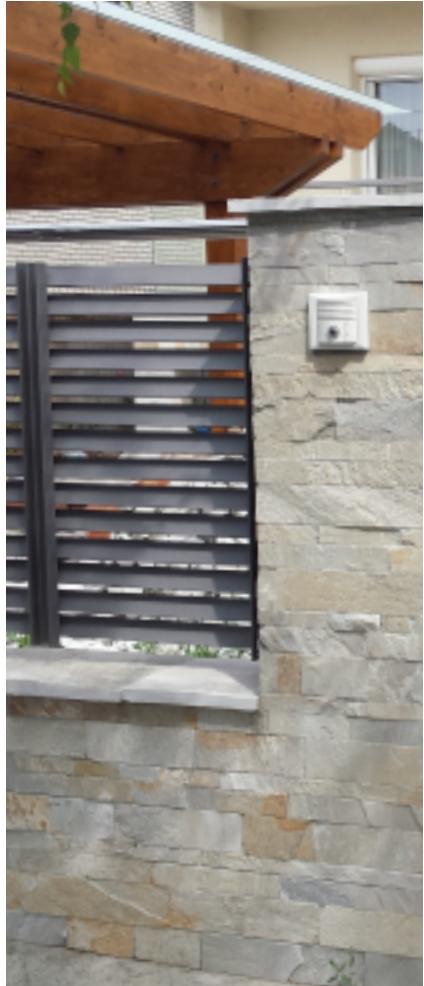
Inox, prohrom, rostfraj ili nerđajući čelik (nem. Rostfreier Stahl - nerđajući čelik)

(eng. INOX - inoxidizing, što znači sprečavanje oksidacije, rđe ili truljenja), je čelik legiran u prvom redu hromom i niklom. 1913. godine engleski metalurg Harry Brearly je radeći na projektu poboljšavanja učinka cevi pušaka, slučajno otkrio da dodavanjem hroma niskougljičnom čeliku dolazi do otpornosti na oštećenja odnosno na koroziju.

INOX je moderan i atraktivan, higijenski i lako se čisti, otporan na koroziju, izdržljiv, dobar za održavanje, pogodan za proizvodnju i na kraju pozitivno orijentisan prema očuvanju prirode jer se u potpunosti reciklira.

Danas nerđajući čelik ima široku primenu zbog svojih antikorozivnih i nemagnetnih svojstava pa se koristi u građevinarstvu, prehrambenoj i hemiskoj industriji, industriji nameštaja, medicini, čak i proizvodnji nakita.





Kapije, ograde, gelenderi i nadstrešnice  
Mogu biti izrađene od čelika, inoxa i kovanog gvozđa.

One izradjene od čelika i kovanog gvozđa mogu biti toplo cinkovane u cilju zaštite od korozije,  
a zatim farbane ili samo farbane, dok one od inoxa mogu biti brušene ili polirane u zavisnosti od želje investitora.





Stambeni i kancelarijski kontejneri su jednostavno, funkcionalno i brzo rešenje manjka prostora za stanovanje ili rad na terenu, takođe su odlično rešenje za smeštaj porodica ugroženih raznim prirodnim i neprirodnim nepogodama. Standardni 20ft kontejner izrađuje se u dimenzijama 6000x2400x2400mm, dužina kontejnera može biti od 3000-12000mm, a može se na zahtev kupca izrađivati i u drugim dimenzijama, a takođe se kombinovanjem više tipskih kontejnera mogu praviti čitava naselja.

U kontejnere se po zahtevu kupca mogu opremiti toaleti, kupatila i kuhinje sa kompletom vodovodnom i kanalizacionom instalacijom.

Kontejneri se zbog uštede na transportu na udaljenije destinacije šalju u transportnom pakovanju (rasklopljeni).





Montažne hale se izrađuju za proizvodne, magacinske, kancelarijske i druge potrebe.  
Mogu biti obložene sendvič panelima ili trapeznim limovima u zavisnosti od potreba investitora.

## Dispoziciono rešenje hale

Hala - zgrada formirana od jednog ili više brodova.

Brod - parcijalni deo hale formiran nizom parova paralelnih stubova.

Polje - deo broda ograničen sa naspramnim parovima stubova.

Glavne konstruktivne celine nosećeg sistema jednobrodne hale su:

Krovna konstrukcija (glavni vezači, rožnjače, podvlake, rogovi i zatege)

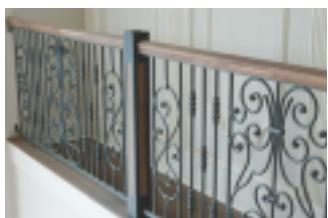
Glavni stubovi hale sa sistemom za ankerisanje.

Konstrukcija obimnih i eventualno pregradnih zidova (fasadne ringle i stubovi)

Spregovi (krovni, vertikalni, za bočne udare, za kočenje)

Dopunski elementi (platforme, stepeništa, svetlarnici, ventilacije i sl.).



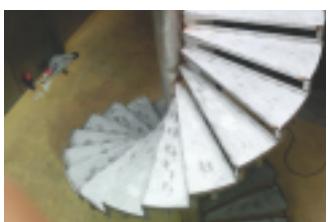


Tehnologija kovanja je jedan od najstarijih i najraširenijih postupaka obrade metala deformisanim.

Kovano gvozđe od davnina krasi dvorske komplekse, zamkove i kuće uglednih ljudi. Danas je kovano gvozđe komercijalizovano upotrebom mašina za njegovu izradu i pristupačno gotovo svima.

Nekada se kovanje radilo ručno i uz zagrevanje metala kovačkom vatrom, dok se danas kovanje uglavnom izvodi masinški, dok se zagrevanje uglavnom vrši brenerima ili indukcijom u indukcionim kalemovima.





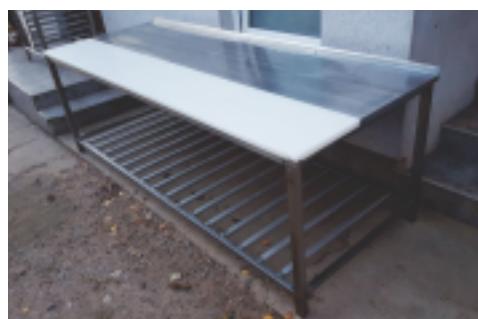
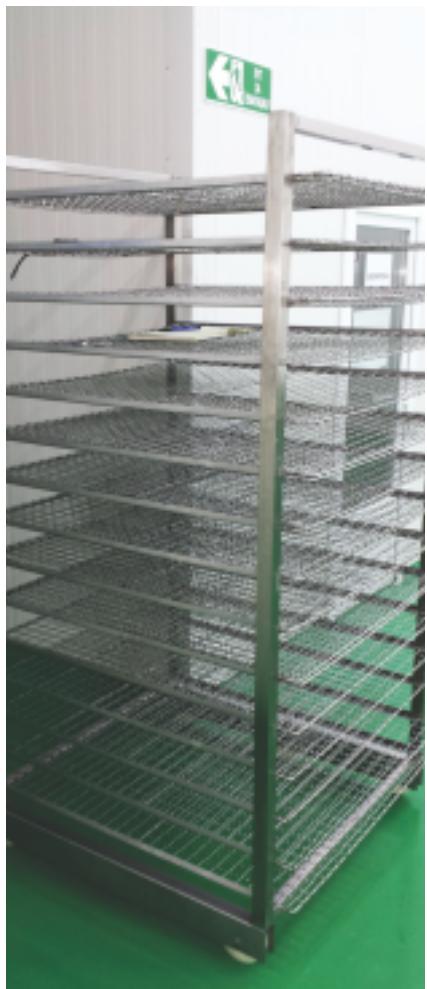
U projektovanju kuća ili stanova na više nivoa, jedan od najvažnijih detalja je stepenišni prostor. Za neke statusni simbol, za druge mogućnost da se pokaže raskoš i moć, a trećima samo put ka spratu ili potkrovju.

Stepenište može biti jednokrako, dvokrako sa ili bez podesta, trokrako ili kružno.

Raspoloživi prostor diktira koje je najprikladnije za primenu .

Stepeništa izradena od metala imaju mnogo prednosti, laka konstrukcija, brža izrada, veliki izbor modela, a služe i kao estetski detalj.



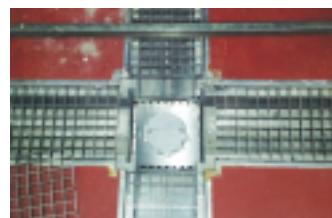
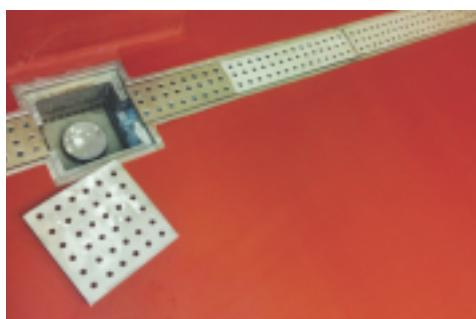


U neutrale spadaju:

- stolovi
- sudopere
- umivaonici
- panjevi za meso
- kolica za pušnice i peći
- kolica za lodne
- kalupi za oblikovanje mesa i testa prilikom sušenja i pečenja
- removi i kuke za meso
- razna postolja za mašine
  - haube za ventilaciju
  - sterilizatori za noževe
  - burad za vino i rakiju

Svi nabrojani proizvodi izrađuju se od INOX-a kvaliteta Č4580(AISI 304) ili po zahtevu kupca Č4573(AISI316). Većina proizvoda ima standardizovane dimenzije i izgled, ali se po zahtevu kupca mogu izrađivati u dimenzijama i izgledu koji odgovaraju kupcu, a mogu se pored navedenih proizvoda izraditi i mnogi drugi proizvodi po crtezu ili uzorku kupca.





## Slivnici i kanali za odvod otpadnih voda

Koriste se uglavno u prehrambenoj i hemiskoj industriji. Izrađuju se od inox lima kvaliteta Č4580(AISI 304) ili Č4573(AISI316).

Izrađuju se u različitim širinama i dubinama zavisno od količine vode koju treba da prihvate i mogu imati neograničenu dužinu. Postoji nekoliko tipova pokrivne rešetke. Rešetka sačastog oblika izrađena od flaha služi za prelaz pešaka i prevoz lakših tereta, dok rešetke od pločevina služe za teški saobraćaj. Kanali imaju integriran odlivni pad od 0,5-1%.

Slivnici imaju korpu za sakupljanje krupnog otpada i rešetku na odlivnoj cevi koja sprečava prolaz krupnog otpada u kanalizaciju.

Naši slivnici i kanali se nalaze u prehrambenim i hemiskim proizvodnim pogonima:

Coca Cola HBC Zemun

Industrija mesa Neoplanta

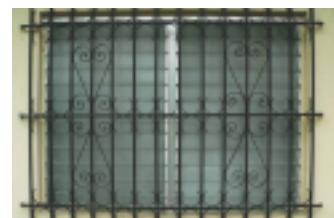
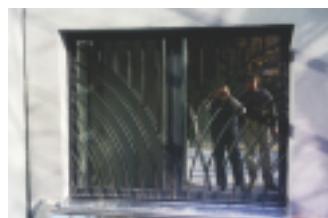
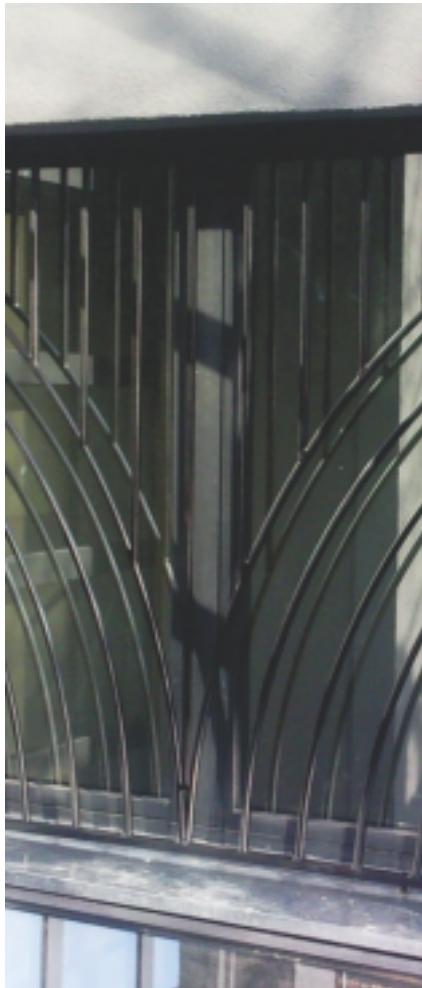
Rauch Serbia

Marbo product

Kristal so

Monbat



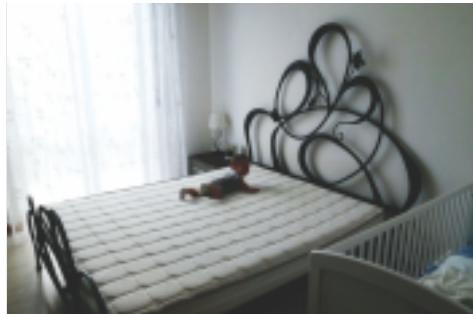
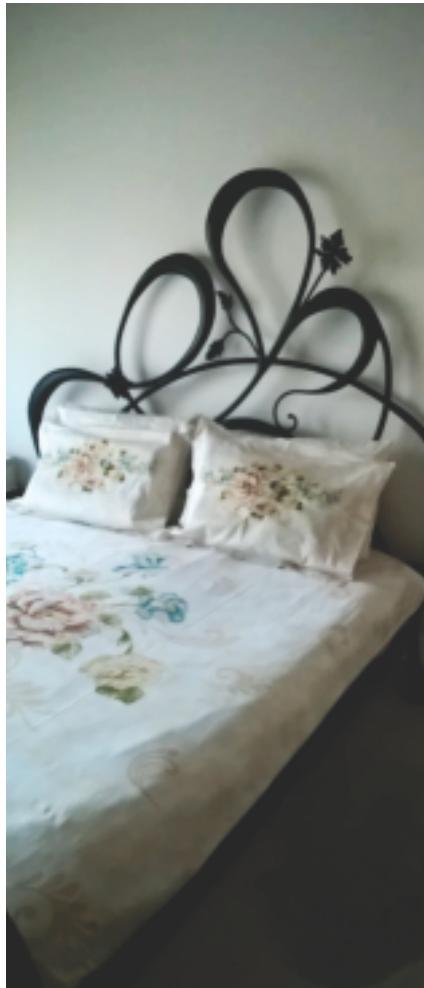


Stari način obezbeđivanja vrata i prozora još uvek funkcioniše, rešetke su dobro funkcionalno rešenje protiv provalnika, ali i lep estetski detalj.

Rešetke za prozore mogu biti fiksne ili na otvaranje.

Izrađene od kovanog gvožđa, kutijastih profila ili inox profila i cevi mogu zaštititi i ulepšati vaš dom ili poslovni prostor.





Unikatni nameštaj izrađen od metala ili kombinovanjem metala sa drvetom i poliesterom dobija umetnički karakter i može prostor učiniti lepšim i prijatnijim za boravak u njemu.

Takov nameštaj zahteva dobru ideju, vešte ruke i mnogo rada i truda za izradu, ali efekat koji se dobija kompenzuje sve poteškoće u izradi.





Posude za vino, rakiju i ostale tečnosti u prehrambenoj i hemiskoj industriji

Posude se izrađuju od inoxa kvaliteta Č4580 (AISI304) ili po potrebi Č4573 (AISI316)

Za vino su vertikalne i imaju „plivajući poklopac“ koji tone sa vinom i nedozvoljava kontakt vina sa vazduhom, pa vino ne može da oksidira i kvari se. Proizvode se od 5-700L.

Posude za rakiju mogu biti horizontalne i vertikalne i izrađuju se sa cepom koji hermetički zatvara.

Horizontalne se proizvode od 5-50L, a vertikalne od 5-700L.

Prednosti inox posuda su lako održavanje i pranje, inox ne upija tečnosti, mala težina u odnosu na zapreminu posude.

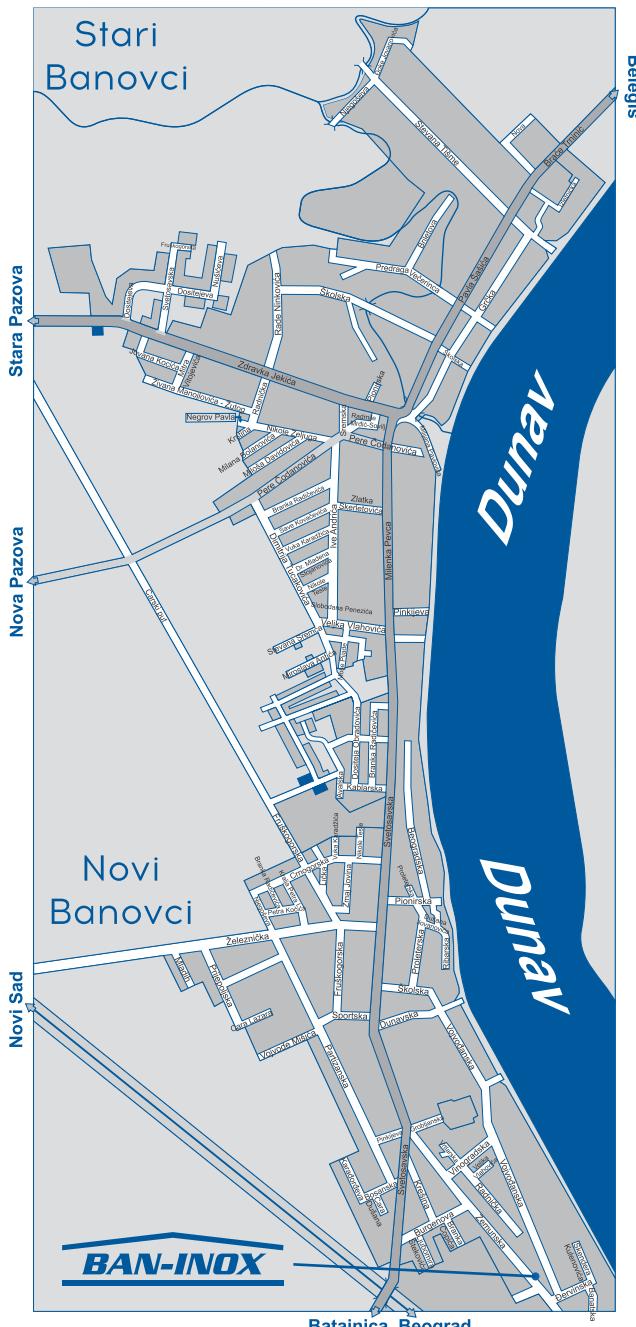
Da bi se postigao efekat drvenog bureta u vino i rakiju se mogu položiti drvene talpe.

Posude izrađene od inoxa mogu služiti za sve vrste tečnosti, gelova i ostalih supstanci u prehrambenoj i hemiskoj industriji, a mogu se izradivati u zapreminama i do nekoliko hiljada litara.



## Referentna lista

Aerodrom **Nikola tesla** Beograd  
**Alda biro** Beograd  
**Atrium consulting d.o.o.** Beograd  
**ABM ART Consulting d.o.o.** Beograd  
**Albi-pro d.o.o.** Beograd  
**Alimpex d.o.o.** Novi Banovci  
**Algar d.o.o.** Zemun  
**Amigo kompani d.o.o.** Pancevo  
**Beobanka a.d.** Beograd  
**Big picture d.o.o.** Beograd  
**Bauwesen d.o.o.** Lazarevac  
**Burjan d.o.o.** Pančevo  
**BT beton gradnja d.o.o.** Zemun  
**Centrobanka a.d.** Beograd  
**Credibel banka a.d.** Beograd  
**Carnex AD** Industrija mesa Vrbas  
**Coca-Cola HBCCompany** Zemun  
**CAF S.A. Španija**-ogranak Beograd  
**Cyber: Few Good Men** Beograd  
**Control banka a.d.** Beograd  
**Dorado energy SZR** Beograd  
**Dinara banka a.d.** Beograd  
**Delta banka a.d.** Beograd  
**D.N Renovation** Švajcarska  
**Dabi Soudure Sarl** Švajcarska  
**Djurđević SZTR** Subotić  
**Dabel d.o.o.** Nova Pazova  
**Deus sistem d.o.o.** Dobanovci  
**Eko izgradnja d.o.o.** Novi Sad  
**Euchem d.o.o.** Beograd  
**Eko elektrofrigo d.o.o.** Beograd  
**Edil d.o.o.** Backa Palanka  
**Energo-zelena d.o.o.** Indija  
**Euro bravo d.o.o.** Beograd  
**Eaton electric d.o.o.** Sremska Mitrovica  
**Euro mobile** Beograd  
**Fiba d.o.o.** Novi Sad  
**Frozen fruit d.o.o.** Zemun  
**Force&forma d.o.o.** Beograd  
**Feniks-bus d.o.o.** Novi Sad  
**Foresto metal** Beograd  
**Grossoptik d.o.o.** Beograd  
**Gumel-pumpe d.o.o.** Jagodina  
**Grappa d.o.o.** Beograd  
**Gecom d.o.o.** Beograd  
**Galeb GTE** Zemun  
**Gramiks d.o.o.** Stara Pazova  
**Gozba d.o.o.** Vojka  
**Galeb FSU AD** Beograd  
**Gumoprofil** Indija  
**Grand prod d.o.o.** Beograd  
**HE Djerdap** Kladovo  
**Invest banka a.d.** Beograd  
**Institut Mihajlo Pupin** Beograd  
**ISTOBAL, S.A. Španija**  
**Integrity Worldwide Inc.** Kanada  
**Ikea d.o.o.** Beograd  
**IM Matijević d.o.o.** Novi Sad  
**Interclean d.o.o.** Beograd  
**Inpharm co d.o.o.** Zemun  
**Jik banka a.d.** Beograd  
**Kota d.o.o.** Slovenija  
**Kan media d.o.o.** Zrenjanin  
**Kristal so d.o.o.** Beograd  
**Koka prom** Pančevo  
**Keops constructions d.o.o.** Beograd  
**KPŽ Radic** Ruma  
**Koteks d.o.o.** Surčin  
**K.B.M. d.o.o.** Beograd  
**Kerečki komerc d.o.o.** Zemun  
**LB mont** Klenje  
**Lorast d.o.o.** Beograd  
**MB ASI banka d.d.** Beograd  
**Menadzer** Beograd  
**Mercator** Slovenija  
**Metro cash & carry d.o.o.** Beograd  
**Masel group d.o.o.** Beograd  
**Mezosystem d.o.o.** Beograd  
**Mile Dragic Production** Zrenjanin  
**Mark-trade d.o.o.** Novi Sad  
**MP Invest d.o.o.** Beograd  
**Mesopromet company d.o.o.** Jagodina  
**Majur group d.o.o.** Novi Sad  
**Neoplanta AD Industrija mesa** Novi Sad  
**Nelt Co.** Beograd  
**NTM International LTD** Engleska  
**Network co AD** Beograd  
**Pons gradnja d.o.o.** Novi Banovci  
**P.R. Immobilier Sarl** Švajcarska  
**PKS interiør & industri AS** Norveška  
**Podgorina frucht d.o.o.** Osečina  
**Reprom d.o.o.** Stari Banovci  
**RM Alkon stahl d.o.o.** Beograd  
**Skopska komercijalna banka** Makedonija  
**Stolichny bank** Moskva Rusija  
**Sber bank Petropavlovsk** Kamčatski Rusija  
**Smelt d.d.** Slovenija  
**S Frigo d.o.o.** Stari Banovci  
**Stojnic mont Z.R.** Dobanovci  
**Smart-plus d.o.o.** Beograd  
**Stamevski d.o.o.** Stara Pazova  
**SMKR SAŠA d.o.o.** Stara Pazova  
**SR Promes** Stara Pazova  
**SR Mesara Štrbac** Nova Pazova  
**SR Obim** Novi Banovci  
**SMPR Pam** alatnica Stari Banovci  
**Tunalux d.o.o.** Beograd  
**Todebo d.o.o.** Laćarak  
**TT metal-inox** Novi Banovci  
**Termoplast SZR** Stara Pazova  
**Titel agro d.o.o.** Titel  
**Terboinox d.o.o.** Sombor  
**TPUR Paradise food** Novi Banovci  
**Vodo Karin d.o.o.** Novi Sad  
**Vojno tehnicki institut** Beograd  
**Veranex d.o.o.** Beograd  
**Veterinar tim d.o.o.** Stara Pazova  
**Yunip d.o.o.** Zemun  
**Tivinoprodukt d.o.o.** Pančevo  
**4M d.o.o.** Novi Banovci



**Novi Banovci** su naselje u Srbiji u opštini Stara Pazova u Sremskom okrugu na desnoj obali Dunava, udaljeno 12 kilometara uzvodno od Zemuna. Mesto je udaljeno od Batajnice 3 kilometra. Prema popisu iz 2011. bilo je 9443 stanovnika.

Naselje je spojeno sa Starim Banovcima sa kojima čini jednu celinu, poznatu i kao Banovci, koji imaju oko 16.000 stanovnika. Pored mesta prolazi auto-put E-75 koji predstavlja glavnu vezu Novih Banovaca i Beograda, kao i vezu Novih Banovaca i Novog Sada koji je udaljen 60 km.

Kroz naselje prolazi i regionalni put koji povezuje Banovce sa Batajnicom, Zemunom, Beogradom, Ugrinovcima, Dobanovcima, Surčinom kao i regionalni put koji povezuje Banovce sa podunavskim selima Belegišom, Surdukom, Novim i Starim Slankamenom, Krčedinom, Beškom, a potom sa Sremskim Karlovcima i Novim Sadom. Takođe postoje i regionalni putevi Banovci-Nova Pazova-Šimanovci i Banovci-Stara Pazova-Indija-Golubinci-Putinci-Ruma-Sremska Mitrovica.

Područje na kojem se nalaze Novi Banovci naseljavano je još od davnina. U centru naselja postoji rimsко arheološko nalazište Burgena lat. Burgenae. Novi Banovci predstavljali su raskrsnicu Istoka i Zapada a i dan danas u centru mesta postoji kuća pod nazivom „Janeskina kafana“ koja je u tursko vreme služila kao konačište za sve vojниke i trgovce koji su putovali za Istanbul i Beč.

Mesto je počelo naglo da se razvija početkom 1980. godine kada između Novih i Starih Banovaca niče stambeno naselje Banovci-Dunav popularno nazvano „Kablar“

**Phone**  
**+381 22 341 436**  
**+381 63 341 436 - Vladimir**  
**+381 63 396 743 - Branislav**

**Adress**  
**Zemunska 94b**  
**Novi Banovci, Srbija**

**e-mail**  
**kele@ban-inox.rs**  
**bane@ban-inox.rs**

**Web site**  
**www.ban-inox.rs**