



BALBY INTERNATIONAL

ПРЕЗЕНТАЦИЈА

**Чувајмо природу
јер природа чува
нас!**

BALBY INTERNATIONAL

Предузеће за инжењеринг, пројектовање и извођење

Адреса: Београд, улица Краљице Марије 1-3 (27. марта 71) 11 120 Београд

Телефон: 011-337-66-81; Тел/факс: 011-337-68-03 Мобилни 063/207-646

<http://www.balby.com> E-mail: balby@beograd.com balby@bitsyu.net

АКТИВНОСТИ КОМПАНИЈЕ



BALBY INTERNATIONAL

ВОДОСНАБДЕВАЊЕ И ХИДРОТЕХНИЧКИ ОБЈЕКТИ	<p>Водни ресурси површинских и подземних вода, дефинисање квантитета и квалитета, одређивање објеката за хватање површинских или подземних вода, пројектовање изворишта површинских и подземних вода, као и пројектовање свих пратећих објеката у склопу система водоснабдевања, пројектовање резервоара, црпних станица, главних цевовода, укључујући и водоводну мрежу, пројектовање специјалних водозахватних система, дубоких бунара, као и посебних бунарских конструкција (бунари са хоризонталним дренажима).</p>
ФЕКАЛНА И КИШНА КАНАЛИЗАЦИЈА И ХИДРОТЕХНИЧКИ ОБЈЕКТИ	<p>Прикупљање и одвођење фекалних и кишних вода, црпних станица и постројења за прераду фекалних и кишних вода; у зависности од количине и захтеваног степена пречишћавања пројектују се различити типови постројења за прераду фекалних и кишних вода.</p>
МЕЛИОРАЦИЈЕ	<p>Пројекти одводњавања, цевних и каналских мрежа, као и израда пројеката наводњавања са бројним, данас у свету већ признатим, системима, пројекти израде фармерских кућа, путне мреже и пратеће инфраструктуре.</p>
ДЕПОНИЈЕ ОТПАДА	<p>Пројекти депонија отпадних материја, без употребе фолија или уз њихову употребу, у зависности од врсте и пропусности тла - места где се планира израда депоније.</p>
РЕГУЛАЦИЈА РЕКА	<p>Регулације водотока се ради у оквиру решавања проблематике уређења речних токова и решавања одбране од поплава.</p>
ПРЕТХОДНЕ И ДЕТАЉНЕ АНАЛИЗЕ УТИЦАЈА ОБЈЕКТА НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ	<p>Анализа утицаја новопројектованих објеката на животну средину и предвиђа мере заштите животне средине које се морају обавезно извести.</p>
ПРОЈЕКАТ ЕКОЛОШКИ СТАТУС ТЕРИТОРИЈЕ, РЕГИОНА И ОПШТИНЕ	<p>Еколошка заштита са свих аспеката, тако да се мултидисциплинарним поступком, обезбеди интегрално осветљавање присутних проблема, утврди њихов обим и природа и да се нађу методе и путеви за њихово решавање.</p>
ПРОЈЕКАТ ГРОБЉА СА ПРАТЕЋИМ ОБЈЕКТИМА	<p>Пројектовањем гробља са пратећим садржајем, капела, церемонијалних тргова, сервисне зграде и остало.</p>
ПРОЈЕКТИ СЛОБODНЕ ЗОНЕ	<p>Одређују просторни, грађевински, енергетски, организациони и технички услови, услови у погледу заштите животне средине као и елаборат о економској оправданости оснивања зоне без којих се не могу добити потребне сагласности за оснивање и оживљавање слободне зоне.</p>
СТУДИЈЕ МОГУЋНОСТИ (FEASIBILITY STUDY)	<p>Детаљно разрађује инвестициони програм и анализира техно-економске показатеље на основу којих може приступити изради пројекта или тражењу финансијских средстава од стране неких домаћих или иностраних кредитора.</p>
МАТЕМАТИЧКО МОДЕЛИРАЊЕ ВОДОВОДНИХ И КАНАЛИЗАЦИОНИХ СИСТЕМА И ИЗВОРИШТА ПОДЗЕМНИХ ВОДА	<p>Приликом пројектовања водоводних и канализационих система и изворишта подземних вода користе се најсавременији методи математичког моделирања и симулације у различитим условима експлоатације</p>
РАЗВОЈ СТРУЧНИХ ИНТЕРНЕТ АПЛИКАЦИЈА (INTERNET DEVELOPEMENT)	<p>На сопственом интернет сајту WWW.BALBY.COM врши се презентација софтверских апликација прилагођених интернет коришћењу из области пројектовања канализационих система, Репнеу бунара и других области.</p>

СТРУЧНИ ТИМ

BALBY INTERNATIONAL

<p>Проф. Др Душан Бабац Број лиценце 314 0212 03 414 3492 03</p>	<p>ПРЕДСЕДНИК КОМПАНИЈЕ Одговорни пројектант Грађевински инжењер Активности из области водних ресурса и комуналне хидротехнике Магистрирао на последипломским студијама на Грађевинском факултету у Београду - Тема: "Примена аналогije кретања вискозног флуида у танким прорезима на решавање проблема из хидраулике подземних вода" Докторирао на Универзитету у Београду Тема: "Прилог решавању проблема експлоатације бунара са хоризонталним дренажима са освртом на Рангеу бунаре на београдском изворишту". Редовни професор на последипломским студијама на Грађевинском факултету у Нишу</p>	<p>Енглески језик Руски језик</p>
<p>Др Павле Бабац Број лиценце 314 0214 03 414 3491 03</p>	<p>ДИРЕКТОР Грађевински инжењер, положио стучни испит 12. марта 1993. г. Активности из области комуналне хидротехнике Магистрирао на последипломским студијама на Грађевинском факултету у Нишу - Тема: "Математичко моделирање прорачуна канализационе мреже сепаратног система мањих агломерација" Докторирао на Грађевинском факултету у Нишу са дисертацијом "Хидродиманичке и хидрохемијске карактеристике издани у интергрануларној порозној средини у константним условима експлоатације" јула 2004</p>	<p>Енглески језик Руски језик</p>
<p>Проф. Др Србобран Ђорђевић, лекар</p>	<p>Саветник по питању еколошке и санитарне проблематике</p>	<p>Енглески језик Француски језик</p>
<p>Проф. Др Миленко Пушић</p>	<p>Саветник за проблематику изворишта подземних вода</p>	<p>Енглески језик</p>
<p>Проф. Др Дејан Бајић</p>	<p>Саветник из области статике конструкција и грађевинских објеката</p>	<p>Енглески језик</p>
<p>Проф. Др Дејан Љубисављевић</p>	<p>Саветник из области комуналне хидротехнике</p>	<p>Енглески језик</p>
<p>Бранислав Перовић</p>	<p>Саветник из области пројектовања електричних инсталација и телекомуникација</p>	<p>Енглески језик</p>
<p>Мирослав Миловановић Број лиценце 371 9933 04</p>	<p>Водећи пројектант Технолошки факултет Активности из области комуналне хидротехнике Уписан на последипломске студије на Технолошком факултету у Београду - Образовни профил: Технологија заштите животне средине - заштита воде</p>	<p>Енглески језик</p>
<p>Никола Басарић</p>	<p>Водећи пројектант Архитектонски факултет Активности из области пројектовања објеката и архитектонског дизајнирања</p>	<p>Енглески језик</p>

Татјана Ратковић Број лиценце 314 0216 03	Виши пројектант Грађевински инжењер, положио стручни испит 16. јуна 1994. г. Активности из области комуналне хидротехнике Последипломеске судије уписала у Центру за мултидисциплинарне студије Универзитета у Београду - Смер: Заштита и унапређење животне средине	Енглески језик Руски језик
Зорица Павловић Број лиценце 314 Д 426 06	Виши пројектант Грађевински факултет - Активности из области комуналне хидротехнике	Енглески језик
Црђан Вуковић Број лиценце 492 9286 05	Виши пројектант Рударско-геолошки факултет, положио стручни испит 15. 06. 1998. Активности из области хидрогеологије и геологије Уписан на последипломеске студије на Шумарском факултету у Београду - Образовни профил: Против ерозиона геотехника	Енглески језик
Марина Станковић	Виши технички сарадник - Техничар за хидрогеолошка истраживања	Енглески језик

ЛИЦЕНЦЕ



BALBY INTERNATIONAL

МИНИСТАРСТВО ГРАЂЕВИНЕ - РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ 351-03-02465/96-04 Београд: 30.09.1997. године	<ul style="list-style-type: none"> за израду грађевинског пројекта за објекте хидроградње и високоградње за које грађевинску дозволу издаје општина, односно град, односно град Београд за израду грађевинског пројекта за регионалне објекте водоснабдевања за које грађевинску дозволу издаје надлежно министарство 	Септембар, 1997.
МИНИСТАРСТВО ГРАЂЕВИНЕ - РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ 351-03-02465/96-04 Београд: 07.05.1998. године	<ul style="list-style-type: none"> за израду грађевинског пројекта за објекте хидроградње и високоградње за које грађевинску дозволу издаје општина, односно град, односно град Београд за израду грађевинских пројекта за регионалне објекте водоснабдевања и за уређаје за пречишћавање отпадних вода за градска насеља за које грађевинску дозволу издаје надлежно министарство 	Мај, 1998.
МИНИСТАРСТВО ЗАШТИТЕ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ - РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ	<ul style="list-style-type: none"> за високу стручност и мултидисциплинарност у изради анализа утицаја објеката и радова на животну средину 	Март, 1997.
МИНИСТАРСТВО УРБАНИЗМА И ГРАЂЕВИНА-РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ 351-02-01777/2003-07 Београд: 25.12.2003. године	<ul style="list-style-type: none"> за пројектовање грађевинских и хидротехничких објеката за које дозволу даје насеље, град или град Београд за пројектовање регионалних објеката водоснабдевања и постројења за пречишћавање отпадних вода за насељена места за које дозволу даје надлежно министарство за пројектовање хидротехничких објеката за регулационе радове за заштиту од великих вода градских подручја и руралних површина већих од 300 хектара 	Децембар, 2003.
МИНИСТАРСТВО УРБАНИЗМА И ГРАЂЕВИНА-РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ 351-02-01777/2003-07 Београд: 27.08.2003. године	<ul style="list-style-type: none"> за пројектовање грађевинских и хидротехничких објеката за које дозволу даје насеље, град или град Београд за пројектовање регионалних објеката водоснабдевања и постројења за пречишћавање отпадних вода за насељена места за које дозволу даје надлежно министарство за пројектовање хидротехничких објеката за регулационе радове за заштиту од великих вода градских подручја и руралних површина већих од 300 хектара 	Август, 2003.

<p>МИНИСТАРСТВО ЗА КАПИТАЛНЕ ИНВЕСТИЦИЈЕ РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ 351-02-00819/2005-07 Београд: 21.07.2005. године</p>	<ul style="list-style-type: none"> • П071ГЗ за израду хидротехничких пројеката за међурегионалне и регионалне објекте водоснабдевања и канализације и градске система за водоснабдевање и канализацију отпадних вода • П072ГЗ за израду хидротехничких пројеката за постројења за пречишћавање вода • П080ГЗ за израду хидротехничких пројеката за регулационе радове за заштиту од великих вода градских подручја и руралних површина већих од 300 хектара <p style="text-align: right;">Јул, 2005.</p>
<p>ИНЖЕЊЕРСКА КОМОРА РЕПУБЛИКЕ ЦРНЕ ГОРЕ 03-527 Подгорица: 12.07.2005. године</p>	<ul style="list-style-type: none"> • за израду хидротехничких пројеката за међурегионалне и регионалне објекте водоснабдевања и канализације и градске система за водоснабдевање и канализацију отпадних вода • за израду хидротехничких пројеката за постројења за пречишћавање вода • за израду хидротехничких пројеката за регулационе радове за заштиту од великих вода градских подручја и руралних површина већих од 300 хектара <p style="text-align: right;">Јул, 2005.</p>

ОПРЕМА ПРЕДУЗЕЋА

Овлашћени корисници програма "AutoCAD LT 97"

Овлашћени корисници програма "AutoCad LT 2008 EE SA "

Корисници програма Linux - Ubuntu V 7.04.

Ултразвучни мерач протока KROHNE, Ultrasonic Flow Meter, UFM 600 Portable
 Уређај за регистровање процуривања на цевима под притиском FUJI TECOM INC.,
 model: HG-10All

Опремену за аутоматику SIEMENS LOGO i SIMATIK S7- 200

EIJKELKAMP, механички мерач протока са пропелером, мерни распон 0.1-7.9 m/sec
 EIJKELKAMP, сензори за мерење и регистровање нивоа, притиска и температуре, типа
 "DIVER"

ИМПУЛСНИ водомер 50 mm и 150 mm са логером

Ласерски даљиномер DISTO, LEICA Geosystems

Аутоматски нивелир LEICA NA724 са опремом

GPS - GARMIN's etrex personal navigator

Програм за моделирање мреже под притиском EPANET - US EPA

Програм за моделирање тока подземних вода MODFLOW - US EPA

Програм за моделирање мреже кишне канализације SWMM - US EPA

Програм за математичко моделирање пропагације загађења у ваздуху SLAB i SCREEN 3 - US
 EPA

Програм за математичко моделирање канализационе мреже за употребљену воду BALBYKAN
 који је развијен у предузећу "Balby International", и регистрован у Београду под бројем С-28/98

Овлашћени корисници програма за LOGO i SIMATIK S7-200

Овлашћени корисници програма PMWIN за математичко моделирање тока подземних вода