

Борислав Т.Томашевич, инженер-строитель

Сведения о трудовой деятельности (treba: Pregled inženjerskih aktivnosti) в Институте по испытанию материалов Республики Сербии-Институт ИМС в период с 1977 – 1990гг.

После окончания факультета 23.06.1977г. на Кафедре конструкций Строительного факультета Белградского Университета и защиты дипломной работы (научный руководителем моей дипломной работы был профессор Владимир Королия, инженер-строитель), с темой в области предварительно-напряженного бетона, я трудоустроился в качестве стажера в Институте по испытанию материалов Республики Сербии-Институт ИМС, Центр по предварительно-напряженному бетону в г.Белграде. В этот момент в Центре работали выдающиеся специалисты в области строительства и конструкторской деятельности во главе с академиками Бранко Жежелем и Бошко Петровичем. Для молодого инженера этот Институт ИМС является идеальным местом для обучения и приобретения опыта во всех областях конструкторской деятельности, особенно предварительно-напряженного бетона, инженерной сейсмологии, сборного строительства и т.д. В указанный период, за исключением прохождения обязательного срока военной службы 1978/1979гг. в сферу моей инженерной деятельности входили следующие ее виды, а именно:

-разработка проектной документации

- ряда главных проектов конструкции новых объектов:

-жилых домов с применением сборно-каркасных систем типа ИМС (treba bukvalno prevesti umesto zatamnjenoga : u skeletnom montaynom sistemu IMS)– жилой комплекс El Namra, Каир, Египет; жилой комплекс в районе Добриня, г. Сараево; «Пионирски трг» г. Пожаревац; городской район «Груйина чесма» г. Крагуевац ,и.т.д.;
- промышленных объектов – Склад сельскохозяйственной продукции в г. Любовия;
- многочисленных проектов конструкции прочих объектов - универмаг «ИНЕКС» г.Неготин
ряда проектов ремонта зданий :

- жилых домов построенных с применением **сборно-каркасных систем типа ИМС**, поврежденных вследствие ударной нагрузки(возникшей при падении бетонной плиты с крана, падения крана и т.п.) – здание Б 13, жилой поселок Бексуя, г. Зворник, Объект I, Секция V , Блок 24 (жилой комплекс) Новый Белград; жилой комплекс Церак II, г. Белград и т.д.

- объектов поврежденных в землетрясении, случившемся 15 апреля 1979г. в Черногории-гостиницы «Спленид» входящей в состав гостиничного комплекса «Авала» в г. Бечичи (в качестве сотрудника); Особняк 300 в рамках гостиницы Милочер в Милочере (в качестве сотрудника) и т.д.;
- мостов – Железнодорожный и автомобильный мост через реку Дунай в г. Нови-Саде (в качестве сотрудника) и т.д.

ряда анализов и статических расчетов :

- воздействием сейсмических сил – жилые здания, спроектированные в **блочнопанельной системе** (treba :u montažnom panelnom sistemu), пяти- и девятиэтажные в г. Подгорице, Черногория;
- LIPP стальные силосы - статический анализ силосных ячеек (бункеров) различного диаметра и высоты ,и т.д.

-анализ стабильности конструкций

- ряда объектов различных конструктивных систем в которых произошло понижение качества при выполнении работ

- испытание геотехнических предварительно-напряженных якорей

- железнодорожный мост ЛИМ 2 возле города Приеполе и т.д.

- технический надзор над строительством и ремонтом объектов

- строительство моста и путепровода через реку Неретву в г. Мостаре;
- строительство объектов промышленного комплекса – Metallургического комбината Смедерево (МКС), II этап Цеха холодного проката, сталелитейный завод , г. Смедерево ,
- строительство туристического комплекса «Словенска плажа», гостиничного комплекса ХТП «Будванска ривиера» , г. Будва , Черногория;
- строительство объекта - мемориально здание «Црвена комуна» , г. Петроваце на море,
- ремонт уклона в зоне моста с правой стороны через Дунай возле пос. Бешка;

Ремонт объектов поврежденных в землетрясении, случившемся в 1979г. в Черногории:

-комплекс монастыря Градиште, г. Петровац на море;
- Старый город Будва – ремонт зданий и их восстановление;
- гостиничный комплекс «Авала» в г. Бечичи, ХТП «Будванска ривиера», Будва – ремонт и восстановление;

-консалтинг, инжиниринг и подрядные работы в стране и за рубежом

-строительство Спортивно-развлекательного комплекса «Морача», г. Подгорица – инъектирование предварительно-напряженных растяжек с группой специалистов Института ИМС
-строительства ТЭС Аль-Мусаиб в Ираке мощностью 6x380MW – консталтинг и технический надзор , и т.д.

-исследовательские проекты

-участие и выступление с принятыми в большинстве случаев докладами в многочисленных научных и профессиональных конференциях и мероприятиях инженеров-строителей в стране и зарубежом
-организация курсов и ведение лекций в составе группы специалистов Института ИМС в области предварительно-напряженного бетона и система ИМС в целях постоянного повышения квалификации специалистов, в штате ряда предприятий во всех регионах Югославии.

В период работы в Институте я сдал Квалификационный экзамен по специальности в 1980 году, а с 1980.-1982 гг. я слушал все лекции и частично сдал экзамены в Аспирантуре, на Кафедре конструкций Строительного факультета Белградского университета. Решением Института ИМС № -0121/2 от 26.05.1985 мне было присуждено научно-исследовательское звание Исследователя.

В Институте по испытанию материалов Республики Сербии-Институт ИМС в указанный период времени я прошел путь от стажера, выпускника Строительного факультета вплоть до должности специалиста-исследователя, которую я занимал в момент, когда покинул Институт ИМС 24.05.1990г. и по взаимному согласию перешел в строительное предприятие ГП «Рад» -, Проектный институт г. Белград, где вступил в должность заместителя директора ,и вскоре занял должность директора Проектного института на которой пробыл до 2001г.

Белград, май 1990г.

Борислав Т.Томашевич, инженер-строитель