

До Председателя на УС на КИИП
До Общото Събрание /ОС/ на КИИП
До Комисията по избора и предложенията
До НПС „КСС“



ЗАЯВЛЕНИЕ

от инж. Николай Жечев –
Председател на РК на КИИП София област

Уважаеми колеги,

В изпълнение на решение на ОС на РК на КИИП София област, проведено на 18.09.2021 год. внасям кандидатурата на инж. Неделчо Живков Ганчовски за Председател на НПС „КСС“ за новия мандатен период 2021-2024 год.

Моля документите за кандидатурата на инж. Неделчо Ганчовски да бъдат качени на електронната страница на КИИП.

Прилагам следните документи:

1. ИЗВАДКА ОТ ПРОТОКОЛ от Общо Събрание /ОС/ на РК на КИИП София област, проведено на 18 септември 2021 год. в гр. София, сграда на УАСГ, 228 учебна зала на II етаж – новата сграда, бул. Христо Смирненски №1.
2. Автобиография на инж. Неделчо Ганчовски
3. Декларация по образец на КИИП от инж. Неделчо Ганчовски.

С уважение



/ инж. Николай Жечев /



ИЗВАДКА ОТ ПРОТОКОЛ

от **Общо Събрание /ОС/ на РК на КИИП** **София област**

проведено на 18 септември 2021 год. в гр. София, сграда на УАСГ, 228 учебна зала на II
етаж – новата сграда, бул. Христо Смирненски №1.

По точка 7. - Разни

.....

Инж. Константин Проданов представи кандидатурата на **инж. Неделчо Ганчовски** за **Председател на НПС по КСС на КИИП** и предложи **РК на КИИП София област** да внесе предложението в **ОС на КИИП**.

Предложението беше гласувано:

За – 28

Против – няма

Въздържали се – няма

Решение: **РК на КИИП София област** да внесе предложението **инж. Неделчо Ганчовски** да бъде предложен на **ОС на КИИП** за **Председател на НПС по КСС на КИИП**.

.....

Протоколчик:

/инж. **Капка Нанчева**/

Председател на **РК на КИИП София област**:

/инж. **Симеон Личев**/

18.09. 2021г.

гр. София



ДЕКЛАРАЦИЯ

Долуподписаният (-ата) **инж. Неделчо Живков Ганчовски,**

роден на **17.11.1976 г.**, член на КИИП с регистрационен номер **00401** и пълна проектантска правоспособност (ППП) към Национално професионална секция **КСС**

В качеството си на кандидат за ръководните органи на КИИП мандат 2020 – 2024 г.

ДЕКЛАРИРАМ, ЧЕ

Съм съгласен да бъда избран за **Председател на НПС „КСС“ и член на УС на КИИП** и съгласно чл. 21 (2) от ЗКАИИП, кумулативно отговарям на следните две условия:

1. Притежавам PPP и повече от 10 години (20) непрекъснат проектантски стаж.
2. Не съм бил член на УС/КС/КДП на Камарата на инженерите в инвестиционното проектиране в последните два последователни мандата преди кандидатстването ми за

Председател на НПС „КСС“ и член на УС на КИИП

.....
/ръководната позиция, за която се кандидатства/

Дата:

23.09.2021 г.

Декларатор:

/подпис/

ПРОФЕСИОНАЛНА АВТОБИОГРАФИЯ

1. Лични данни

Име, презиме, Фамилия	Неделчо Живков Ганчовски
Дата и място на раждане	17.11.1976, София

2. Образование, курсове, специализации

Институция	Университет по архитектура, строителство и геодезия, София
Дати (от-до)	1995-2001
Степен/Диплома	строителен инженер-магистър, ПГС - конструкции

Институция	Научно технически съюз по строителство
Дати (от-до)	09.06.2004 - 14.06.2004
Степен/Диплома	курс "Проектиране на строителни конструкции за сеизмични въздействия по Еврокод 8"

Институция	Технически университет - Дрезден
Дати (от-до)	7.12.2003 - 18.12.2003
Степен/Диплома	Международен курс - архитектурно и конструктивно проектиране на зидани конструкции с акцент върху усилване и проектиране на зидани конструкции за сеизмични въздействия

3. Чужди езици (самооценка по петобалната система)

Език	Четене	Говоримо	Писмено
Английски	5	4	5
Руски	5	3	3

4. Професионална квалификация и опит:

Анализ на конструкциите по МКЕ

Линеен и нелинеен, статичен и динамичен анализ на различни конструкции на сгради и съоръжения - резервоари, басейни, тръби, помпи и др. по метода на крайните елементи.

Сеизмична квалификация и антисеизмично усилване

Сеизмична квалификация и усилване на важно за ядрената безопасност оборудване в АЕЦ "Козлодуй".

Строително проектиране

Разнообразни жилищни, обществени и индустриални сгради - монолитни, сглобяеми и предварително напрегнати стоманобетонни конструкции на сгради, съоръжения и опори за различни видове технологично оборудване. Опит в прилагането на следните норми:

Български: натоварване, земетръс, плоско фундиране, Бет. и Ст.Б., стоманени конструкции;
Еврокодове: EC1, EC2, EC3, EC7, EC8;
Британски: BS6399, BS8004, BS5628, BS8110, BS5950, NHBC;
Американски: ASME NF, AISC ASD, N690, ACI 318;

Упражняване на авторски и инвеститорски контрол на строителни обекти. Оценка на съответствието на инвестиционни проекти по част строително-конструктивна.

Програмиране и внедряване на информационни технологии в строителното проектиране:

- ПП **Stadyps 5.0** за Windows, под ръководството на Проф. д-р инж. Тодор Карамански;
- Разработване на база данни **/регистър/** за Съюза на строителните конструктори в България
- Автор на програмните продукти **Design Expert** и **PSCAD** и др. за изчисляване, оразмеряване и изчертаване на строителни конструкции по Еврокод, с над 1000 официални потребители - проектантски бюра, фирми и учебни заведения;
- Разработка на оригинални **методи и алгоритми** за оразмеряване на конструктивни елементи с произволна форма на напречното сечение чрез числени методи: Ст. Б. колони чрез интеракционна повърхнина, продънване на плочи под колони с произволна форма и др.;
- Автор на първото българско **уеб приложение** за изчисляване на строителни конструкции в облачна среда; - **Calcpad**, с библиотека от над 130 подпрограми по Еврокод;
- Разработване на комплект от подпрограми за проектиране на **предварително напрегнати и сглобяеми** Ст. Б. конструкции, внедрени в над 15 специализирани проектантски звена и организации;
- Автор на **практически ръководства** за проектиране на строителни конструкции по Еврокод, използвани широко в проектантската практика.
- Автор на първия български **онлайн курс** за проектиране на строителни конструкции в aula.bg;
- Основател и редактор на популярния български **онлайн справочник по Еврокод** – eurocode.bg, базиран на популярната система MediaWiki, която стои в основата на Wikipedia.
- Внедряване на алтернативната висококачествена, но и нискобюджетна КАД система **ZWCAD** за България.
- Различни други приложения в проектирането: разкрой на материала, проектиране на ел. инсталации и др.

5. Компютърни умения

Строителни програми:

SAP 2000, ETABS, SAFE, ANSYS, SCIA, Prokon, Axis VM, PSCAD, Design Expert и др.
AutoCAD, ZWCAD, REVIT Structure и др.

ОС, офис и др. приложения:

Windows, Linux, MS Office, Open Office, Access, Corel Draw, Photoshop, MathCAD;

Езици и технологии за програмиране:

Fortran, Pascal, C, C++, C#, VB, VBA, Autolisp, XML, HTML 5, CSS 3, Bootstrap, MathML, SQL, .NET Core MVC, Razor Pages, Java Script, JQuery

6. Месторабота

Фирма: **ПРОЕКТСОФТ ЕООД**

1164 София, бул. Пейо Яворов 34-36, тел +359 2 423 4455

e-mail: proektsoft.bg@gmail.com

web: <http://www.proektsoft.bg>

Длъжност: Управител и главен проектант

Списък на текущите и изпълнени проекти:

Възложител	ВАКЛИН ГРУП ООД, София
Период	2021 - ...
Описание на проекта	▪ ДВЕ 20-ЕТАЖНИ ЖИЛИЩНИ СГРАДИ С ПОДЗЕМЕН ПАРКИНГ <i>Статически изчисления на безгредова Ст.Б. конструкция ~ 50000 m².</i>
Възложител	ШАЛЕВ ИНВЕСТМЪНТ ГРУП ООД, София
Период	08.2021
Описание на проекта	▪ ЧАСТИЧНО РАЗРУШАВАНЕ НА ДВУЕТАЖНА СГРАДА - ОБЩЕЖИТИЕ <i>Обследване, статически изчисления, конструктивни детайли и технология на разрушителните работи с цел да бъде запазена механичната якост и експлоатационна годност на неразрушената част.</i>
Възложител	Фен Ко Дизайн ЕООД
Период	07.2021
Описание на проекта	▪ СТОМАНЕНА КОЗИРКА НАД ГЛАВЕН ВХОД ХОТЕЛ, ГР. ХИСАРЯ <i>Статически изчисления, оразмеряване и изчертаване на работен проект и КМД.</i>
Възложител	Фен Ко Дизайн ЕООД
Период	07.2021
Описание на проекта	▪ ТЕХНИЧЕСКИ ПРОЕКТ НА КОНСТРУКЦИЯТА НА РЕСТОРАНТ, ГР. ХИСАРЯ <i>Технически контрол на едноетажна безгредова Ст.Б. конструкция ~ 500m².</i>
Възложител	Будимир Петков
Период	07.2021
Описание на проекта	▪ ДВУЕТАЖНА ЕДНОФАМИЛНА ЖИЛ. СГРАДА – С. БИСТРИЦА <i>Работен проект на Ст.Б. конструкция.</i>
Възложител	A4 творчески колектив
Период	06.2021
Описание на проекта	▪ МНОГОФАМИЛНА ЖИЛИЩНА СГРАДА, В УПИ III, С ИД-Р 65334.304.278 ПО ККРР НА ГР.САНДАНСКИ, М-СТ СМИЛОВО <i>Технически контрол на 4-ет. безгредова Ст.Б. конструкция</i>

Възложител	Фамилна ферма „МИРВАН“
Период	06.2021
Описание на проекта	СТАНОВИЩЕ ЗА МОНТАЖ НА ФОТОВОЛТАИЧНИ ПАНЕЛИ ВЪРХУ ПОКРИВ НА ХАЛЕ. ПИ 129023, З. С. ЛЕСНОВО, ОБЩ. ЕЛИН ПЕЛИН Статически изчисления и оразмерителни проверки на едноетажна метална конструкция.
Възложител	„Кауфланд България ЕООД енд Ко“ КД
Период	03-05.2021
Описание на проекта	ХИПЕРМАРКЕТ КАУФЛАНД ГОРУБЛЯНЕ, ГР. СОФИЯ Статически изчисления и оразмеряване на двуетажна сглобяема, Ст.Б. конструкция с предварително налягане. Пилотно финансиране.
Възложител	„Интернешънъл Бизнес Консулт Груп“ ЕООД
Период	01-02.2021
Описание на проекта	ЕДНОФАМИЛНА ЖИЛИЩНА СГРАДА В УПИ XIII 2815, КВ. 42, ОБЩИНА СТОЛИЧНА, АДМ. РАЙОН „БАНКЯ“ Технически контрол на двуетажна монолитна Ст.Б. конструкция.

Възложител	СПП-ЕООД , София
Период	10.2019
Описание на проекта	ЕДНОФАМИЛНА ЖИЛИЩНА СГРАДА В.ПАУНОВ ТК на проект за двуетажна жилищна сграда със стоманобетонна, монолитна скелетно-гредова конструкция.
Възложител	„МАГЕКС“ООД
Период	08.2019
Описание на проекта	ПРЕУСТРОЙСТВО НА ЧАСТ ОТ СКЛАД В ОФИС В УПИ XV-2223, кв.62, м. "с. Казичене" ТК на технически проект на три етажна монолитна стоманобетонна конструкция, без сутеренно ниво. Конструкцията е решена като стоманобетонна, монолитна, скелетно-гредова. Статически изчисления
Възложител	ДАРАМИС ПАПАЯ МЛ ПРОДЖЕКТ ООД
Период	01.2019
Описание на проекта	МНОГОФАМИЛНА ЖИЛИЩНА СГРАДА С ПОДЗЕМНИ ГАРАЖИ В УПИ XXXII - 1183, (ПИ № 68134.1933.2354), КВ. 60, М. "МОНАСТИРСКИ ЛИВАДИ - ЗАПАД", Р-Н ВИТОША, СО. ТК на технически проект на четири-етажна жилищна сграда със сутерен. Конструкцията на сградата е стоманобетонна с монолитно изпълнение. Конструктивната схема е смесена (гредова с безгредови участъци).

Възложител	МЕРКУРИЙ-99 ООД
Период	2018-2019
Описание на проекта	ЖИЛИЩНА СГРАДА С МАГАЗИНИ, ОФИСИ И ПОДЗЕМНИ ГАРАЖИ В УПИ V-271, КВ.42, М. ЖГ „КАМБАНИТЕ – МЛАДОСТ 4“, РАЙОН МЛАДОСТ, ГР. СОФИЯ Технически проект девет-етажна жилищна сграда с два сутерена. Конструкцията на сградата е стоманобетонна с монолитно изпълнение. Конструктивната схема е смесена (гредово-безгредова)
Възложител	2. „СТИНГ“ АД
Период	2018-2019
Описание на проекта	"СКЛАД ЗА ТЪРГОВИЯ НА ЕДРО С ГОТОВИ ЛЕКАРСТВЕНИ СРЕДСТВА В УПИ 133.357 " - ПРОИЗВОДСТВЕНА И СКЛADOVA ДЕЙНОСТ, СКЛАД ЗА ТЪРГОВИЯ С ЛЕКАРСТВЕНИ СРЕДСТВА В ЗЕМЛИЩЕТО НА С. ЦАРАЦОВО, ОБЩ. МАРИЦА Технически проект на едноетажни производствено и складови халета, със сглобяеми, предварително-напрегнати, Ст. Б. конструкции с отвори до 24м и триетажна, монолитна, Ст.Б., скелетно-гредова административно-обслужваща сграда
Възложител	"СИГМАТЕК" ЕООД
Период	2018-2019
Описание на проекта	НАУЧНО-ИЗСЛЕДОВАТЕЛСКИ И ПРОИЗВОДСТВЕН КОМПЛЕКС В УПИ II, КВ.46 ПО ПЛАНА НА ПРОМИШЛЕНА ЗОНА „СЕВЕР“, ПИ 07079.605.546 ПО КК НА ГР.БУРГАС Технически проект на едноетажно производствено хале с кран, със сглобяема, предварително-напрегната, Ст. Б. конструкция с отвор 24м, триетажна, монолитна, Ст.Б., скелетно-безгредова битово-обслужваща сграда и четири-етажна, скелетно-безгредова административна сграда. Пилотно фундиране със забивни пилоти под всички конструкции в особени почви.

Възложител	"ДЖИ ЕЛ 07" ООД
Период	06.2018
Описание на проекта	МНОГОФАМИЛНА ЖИЛИЩНА СГРАДА С ОФИСИ И ПОДЗ.ГАРАЖ, В УПИ VI-2569 ЗА ЖС, КВ.15, ГР.СОФИЯ, Р-Н НАДЕЖДА, М."НАДЕЖДА 1А", УЛ.НЕДКО ВОЙВОДА №17 Технически контрол по част конструктивна на монолитна стоманобетонна скелетно-безгредова конструкция.
Възложител	Мото ПФое ЕООД
Период	11.2018
Описание на проекта	ПОКРИТ НАВЕС КЪМ АДМИНИСТРАТИВНА СГРАДА И СКАЛД ЗА РЕЗЕРВНИ ЧАСТИ В СЕРВИЗЕН ЦЕНТЪР „МОТО ПФОЕ“ ЕООД, БУЛ. „СЛИВНИЦА“ 444, ГР. СОФИЯ Технически проект на стоманена конструкция
Възложител	"ПОЛАРИС-БИЛДИНГ АН" ЕООД

Период	10.2018
Описание на проекта	ЖИЛИЩНА СГРАДА С МАГАЗИНИ, НАДЗЕМНИ И ПОДЗЕМНИ ГАРАЖИ В УПИ III-33, КВ 330 Б, „Ж.К. БОРОВО“- СОФИЯ <i>Идеен проект на десет-етажна стоманобетонна монолитна скелетно-безгредова с две подземни нива.</i>
Възложител	ВЕНЕТКА МИЛАНОВА, АНЕЛИЯ ДЕНКОВА
Период	05.2018
Описание на проекта	“ЖИЛИЩНА СГРАДА С АПАРТАМЕНТИ И ПОДЗЕМНИ ГАРАЖИ” В УПИ-III-154 ОТ КВ.60 В М."СТРЕЛБИЩЕ" НА УЛ."БОРОВЕЦ" В РАЙОН ТРИАДИЦА-СО <i>Технически проект на осем етажна жилищна сграда с един сутерен. Конструкцията на сградата е стоманобетонна с монолитно изпълнение. Конструктивната схема е смесена – гредово-безгредова.</i>
Възложител	Стефка Цоликова
Период	05.2018
Описание на проекта	МНОГОФАМИЛНА ЖИЛИЩНА СГРАДА С ПОДЗЕМЕН ГАРАЖ В УПИ IV-9981, КВ.28А, М."ОВЧА КУПЕЛ", ГР. СОФИЯ <i>ТК на технически проект на шестетажна жилищна сграда със сутерен. Конструкцията е монолитна, стоманобетонна, със смесена конструктивна система (гредова с безгредови участъци).</i>
Възложител	Георги Попчев
Период	04.2018
Описание на проекта	ЕДНОФАМИЛНА ЖИЛИЩНА СГРАДА В УПИ VIII-023031, КВ. 47, ПО ПЛАНА НА С. ГУРМАЗОВО, ОБЩ. БОЖУРИЩЕ <i>ТК на технически проект монолитна стоманобетонна скелетно гредова конструкция на двуетажна жилищна сграда със сутерен.</i>
Възложител	Румяна Георгиева Кацарска
Възложител	НОВ ПРОЕКТ БУРГАС ООД
Период	02.2018 – 04.2018
Описание на проекта	ТЪРГОВСКО-ОБСЛУЖВАЩА СГРАДА В УПИ X-14,КВ.15А, Ж.К."БРАТЯ МИЛАДИНОВИ" ГР.БУРГАС <i>ТК на технически проект за надстрояване на 18 етажна сграда с 5 подземни нива, със смесено предназначение и усиление на съществуваща конструкция под кота 0.00. Конструкцията на сградата е скелетно-безгредова, с касетираны плочи.</i>
Период	02.2018
Описание на проекта	Еднофамилна жилищна сграда в ПИ 067039 , с . Градец <i>ТК на технически проект на двуетажна стоманобетонна монолитна скелетно-безгредова, частично гредова с частично разположено подземно ниво.</i>
Възложител	"АЕЦ Козлодуй" ЕАД, СДРУЖЕНИЕ БЪЛГАРСКО ВОДОРОДНО ОБЩЕСТВО
Период	12.2017

Описание на проекта	- АДАПТИРАНЕ (ПРИСЪЕДИНЯВАНЕ) КЪМ СЪЩЕСТВУВАЩИТЕ СИСТЕМИ И ВЪВЕЖДАНЕ В ЕКСПЛОАТАЦИЯ НА ЕЛЕКТРОЛИЗЕР ZH73 И 4 БРОЯ МЕТАЛХИДРИДНИ РЕЗЕРВОАРИ - Технически контрол по част СК на стоманени конструкции за специализирано оборудване
Възложител	"ИДЕЛ БИЛД" ЕООД
Период	09.2017
Описание на проекта	ЖИЛИЩНА СГРАДА С МАГАЗИНИ, ПОДЗЕМНИ И НАДЗЕМНИ ГАРАЖИ В УПИ V-585, КВ.18, М. "КРАСНО СЕЛО-СТРЕЛБИЩЕ", ГР. СОФИЯ Технически проект на монолитна Ст. Б. осем-етажна скелетно-безгредова конструкция
Възложител	Мейн Билд ЕООД
Период	06.2017
Описание на проекта	ДВЕ ЖИЛИЩНИ СГРАДИ С ПОДЗЕМЕН ГАРАЖ В УПИ XL-271, КВ. 265, М. „ПАВЛОВО-БЪКСТОН“, СО РАЙОН „ВИТОША“ Конструкцията на сградите е пет етажна монолитна Ст. Б. частично гредова, с едно подземно ниво. Работен проект по част СК.
Възложител	"ПОЛАРИС - БИЛДИНГ - А" ЕООД
Период	05.2017
Описание на проекта	ЖИЛИЩНА СГРАДА С АПАРТАМЕНТИ, НАДЗЕМНИИ И ПОДЗЕМНИ ГАРАЖИ В УПИ IX-240 - ЗА ЖС, КВ. 322, М. Ж.К. „БОРОВО“ СО РАЙОН „ КРАСНО СЕЛО " Осем-етажна монолитна Ст. Б. частично гредова конструкция, с едно подземно ниво. Работен проект по част СК.
Възложител	"ФИЛТО - С" ООД, СПП ЕООД
Период	02.2017
Описание на проекта	ЖИЛИЩНА ГРУПА "ТИНТЯВА ГАРДЪНС" в УПИ VIII - 1926, кв.1, м. "Дианабад-Запад" - София Експертиза, статико-динамичен анализ, усилване и преработка на проект във връзка с надстрояване на секция Г до височина 18 етажа и секция Д до 15 етажа. Сградите са с монолитна Ст. Б. скелетно-безгредова конструкция

Възложител	"К СТРОЙ" ЕООД
Период	12.2016
Описание на проекта	ЖИЛИЩНА СГРАДА В УПИ IV-477,478 , КВ. 288 К, м. ж.к. "БОРОВО", СО РАЙОН " КРАСНО СЕЛО" Технически проект на монолитна Ст.Б. осем-етажна скелетно-безгредова конструкция
Възложител	Етажна собственост
Период	04.2016

Описание на проекта	▪ Многофамилна жилищна сграда, жк. "Ботунец", бл. 6, гр. София ▪ Многофамилна жилищна сграда, жк. "Ботунец", бл. 14, гр. София ▪ Многофамилна жилищна сграда, жк. "Бухово", бл. 20, гр. София Конструктивно-техническа експертиза и сеизмичен анализ на многоетажни едропанелни жилищни сгради
---------------------	---

Възложител	WALLTORIA, ХСС Проектконсулт ЕООД
Период	12.2015
Описание на проекта	▪ ЗАВОД ЗА МЕТАЛНИ КОНСТРУКЦИИ – Сграда за Производство с Работилница, Складове, Обслужващи и други помещения, и Суха зона за товаро-разтоварни дейности в УПИ I-84,86, идентичен с ПИ 43476.166.89, квартал 166, местност „Бабичина“, град Летница, община Летница, област Ловеч Статически изчисления и оразмеряване на двуетажна сглобяема, предварително напрегната конструкция с отвор 18 м.
Възложител	БИГЛА III
Период	09.2015
Описание на проекта	▪ Жилищна сграда с офиси, надземни и подземни гаражи в УПИ VIII-3, кв. 255 А, ж.к. "Бъкстон - север" – София Работен проект на 8-етажна монолитна скелетно-безгредова стоманобетонна конструкция с фундаментна плоча
Възложител	Катя Чакърлова
Период	08.2015
Описание на проекта	▪ ЕДНОФАМИЛНА ЖИЛИЩНА СГРАДА, УПИ: VI-3082, КВ.242, ГР. БАНСКО Работен проект на 2-етажна монолитна скелетно-гредова стоманобетонна конструкция с извични фундаменти

Възложител	Einwohnergemeinde Biel-Benken, Werkhof, Швейцария
Период	09.2014
Описание на проекта	▪ Neuer Werkhof, Stöckmatten, Parz. 1625, 4105 Biel-Benken Работен проект (КМ и КМД) на едноетажна стоманена конструкция с отвор 20 м. с пълностенен ригел.

Възложител	Община Белово
Период	07.2013
Описание на проекта	▪ Преустройство на сграда с идентификатор 15802.504.154 по плана на село Голямо Белово в Център за изкуства и занаяти Конструктивно техническа експертиза и укрепване на двуетажна зидана конструкция

Възложител	Община Бургас
Период	09.2012
Описание на проекта	▪ Конструктивно-техническа експертиза за обект „Спортен комплекс УПИ XI, кв. 143, РЦ „Меден Рудник“, гр. Бургас“. <i>Анализ и оценка на представеното проектно решение</i>
Възложител	Евгени Ганчовски
Период	2012
Описание на проекта	▪ Многофамилна вилна сграда за сезонно лично ползване в УПИ – V 5058, местност Буджака, землището на гр. Созопол <i>Работен проект на 4-етажна монолитна скелетно-гредова стоманобетонна конструкция с ивични фундаменти</i>
Възложител	ИНТЕГРЕЙТИД МИКРО-ЕЛЕКТРОНИКС - БЪЛГАРИЯ" ЕООД
Период	2012
Описание на проекта	▪ РАЗШИРЕНИЕ НА "ПРОИЗВОДСТВЕНА БАЗА ЕПИК 2", кв. 70, УПИ-Х, гр. Ботевград. <i>Технически проект на пълностенна рамкова стоманена конструкция с отвори 2x30 м с единични фундаменти</i>
Възложител	АТЛАНТИК - ГАМА ООД
Период	2012
Описание на проекта	▪ Жил. сграда в УПИ XIX-1043, кв 13, м. "Красно село - Стрелбище, урб. бл. 29" - София <i>Работно проектиране на 9-етажна монолитна стоманобетонна конструкция с едно подземно ниво и фундаментна плоча</i>
Възложител	"ГЛОУБЪЛ ГРУП ИНТЕРНЕТЪНЪЛ" ЕООД
Период	2010 - 2012
Описание на проекта	▪ ОФИС СГРАДА и пг. в ули XVII -22 от кв. 30 , зона Г-14 - гр. София <i>Работно проектиране на 9-етажна монолитна стоманобетонна конструкция с две подземни нива, фундаментна плоча и шлицови стени</i>

Възложител	ИКюИ България АД, ТЕЦ Пловдив - Север
Период	2010
Описание на проекта	▪ Когенерация на ТЕЦ Пловдив Север <i>Работно проектиране (КМ и КМД) на стоманени конструкции на работни площадки и тръбни естакади</i>
Възложител	Енемона АД
Период	2010
Описание на проекта	▪ ОУ "КЛИМЕНТ ОХРИДСКИ" ▪ СОУЧЕ „Паисий Хилендарски" <i>Работно проектиране на нова стоманена покривна конструкция</i>
Възложител	ММВ ИНЖЕНЕРИНГ ЕООД
Период	2010

Описание на проекта	▪ Многофункционална спортна зала в УПИ I, кв.17,м. БАН-IV км, гр.София <i>Експертиза и проверочни изчисления на проект на стоманена покривна конструкция</i> ▪ Търговски комплекс ИКЕА, УПИ I-911, кв. 1, м. Малинова Долина, Бункера III етап, р-н Витоша, гр. София <i>Експертиза, статико-динамичен анализ и проверочни изчисления на Ст.Б. и стоманена конструкция на Блок А.</i>
Възложител	Cabinet ACA
Период	2010
Описание на проекта	▪ Надстройка на борсата в Абиджан, Кот д' Ивоар <i>Работен проект по Еврокод на три етажна надстройка на сградата със стоманобетонна и стоманена конструкция, нови асансьорни клетки</i> ▪ Жилищна сграда „Акпака” в Абиджан, Кот д' Ивоар <i>Работен проект по Еврокод на едноетажна монолитна стоманобетонна конструкция</i>

Възложител	Енемона АД
Период	2009
Описание на проекта	▪ Реконструкция и антисеизмично укрепване на общежитие “Май” на министерство на отбраната – гр. София, ул. Монтевидео 21А <i>Сеизмичен анализ и работен проект за антисеизмично укрепване на 7-етажна едропанелна конструкция по системата ЕПЖС</i>
Възложител	ИКюИ България АД, ТЕЦ Пловдив - Север
Период	2009
Описание на проекта	▪ Когенерация на ТЕЦ Пловдив - Север <i>Проектиране на фундаменти под машини, подложени на динамични въздействия</i>
Възложител	Фенко Дизайн ООД
Период	2009
Описание на проекта	▪ Хипермаркет "Кауфланд" – Надежда, София ▪ Хипермаркет "Кауфланд" – Ботевград <i>Технически проект - статико-динамичен анализ и оразмеряване на сглобяема, предварително напрегната рамкова конструкция на отвор 22.5 м, стоманени конструкции, резервоар за противопожарни води</i> ▪ Хипермаркет "Кауфланд" – Силистра <i>Идеен проект - статико-динамичен анализ и оразмеряване на сглобяема, предварително напрегната рамкова конструкция на отвор 22.5 м</i>
Възложител	"МАПП" ООД
Период	2009
Описание на проекта	▪ Жилищна сграда УПИ VIII-1649, кв.52, с. Лозен, район Панчерево, Столична Община <i>Проект на триетажна монолитна стоманобетонна безгредова конструкция</i>
Възложител	Методи Георгиев Тодоров
Период	2009

Описание на проекта	Носеща конструкция за инсталация със слънчеви панели, гр. София, ж.к. Княжево, ул. Върба № 5 <i>Проект на конзоли за монтаж на слънчеви панели и анкерирание към стоманобетонната конструкция на сградата.</i>
Възложител	Cabinet ACA
Период	2009
Описание на проекта	Стоманен покрив на жилищна сграда <i>Технически проект по Еврокод на отделно стоящ стоманен покрив тип „charpente” с отвор 20m/24m в Абиджан, Кот д' Ивоар</i>
Възложител	"БН ПРОЕКТ" ООД
Период	2008-2009
Описание на проекта	Жилищна сграда в УПИ VIII194, кв.261В, м."Ботевградско шосе-Рилска обител-юг", София <i>Идеен проект на пететажна монолитна стоманобетонна безгредова конструкция</i>
Възложител	СПП ООД
Период	2008
Описание на проекта	Спортна зала гр. Русе <i>Статико-динамичен анализ и оразмеряване на стоманобетонна многоетажна скелетно гредова рамкова конструкция . Покривна конструкция от стоманени полуферми с централен пръстен на отвор 90 м. Пилотно фундиране.</i>
Възложител	КРОНОШПАН БЪЛГАРИЯ ЕООД
Период	2008
Описание на проекта	Складова база в с. Равно Поле, Община Елин Пелин <i>Стоманено промишлено хале. Ферма с отвор 24 м с решетка от квадратни кутии и пояси от HEA профили с директно присъединяване на елементите.. Пълностенни колони от горещо валцувани двойно Т сечения.</i>
Възложител	Conveyer, "АЙПА - БЪЛГАРИЯ" - ЕАД
Период	2008
Описание на проекта	Предприятие за производство и търговия на строителни продукти "УПИ I-59, Кв. 8, Равно Поле , Община Елин Пелин <i>Стоманено промишлено хале. Пълностенна стоманена рамкова конструкция от съставени заварени сечения на отвор 24 м. Фундиране с единични фундаменти.</i>
Възложител	ИКюИ България, Солвей соди АД
Период	2008
Описание на проекта	Статико-динамичен анализ и антисейсмично укрепване на съществуващата конструкция на ТЕЦ ДЕВЕН, Девня <i>Сглобяема стоманобетонна рамкова конструкция с предварително напрегнати Ст.Б. ферми над машинна зала и стоманена покривна конструкция над котелно. Фундиране с единични фундаменти.</i>
Възложител	ИКюИ България, АЕЦ Козлодуй
Период	2008
Описание на проекта	Резервоари за химическа дезактивация и дезактивация на масло в БМР в АЕЦ Козлодуй - 3 бр. <i>Изготвяне на работен проект по ASME. Резервоарите са от неръждаема</i>

	стомана с правоъгълна и цилиндрична форма. Сеизмично изследване с отчитане динамичното поведение на флуида.
Възложител	ИКЮИ България, МИДСЪМЪР ЕООД
Период	2008
Описание на проекта	Две жилищни сгради - кв. 184, УПИ XV-219, жк. "Гърдова глава", гр. София Подпорни стени с дължина 100 м и височина от 1м до 4м в наклонен терен – работен проект
Възложител	ИКЮИ България, АЕЦ Козлодуй
Период	2008
Описание на проекта	Анализ и оценка на безопасността на операциите в съществуващото хранилище за отработено ядрено гориво (ХОГ), свързани с проекта за сух ХОГ Моделиране и анализ по МКЕ на елементи от строителната конструкция за технологични и аварийни натоварвания от новото оборудване, вкл. натоварване от изпускане на контейнер CONSTOR върху строителната конструкция
Възложител	ИКЮИ България, Лукойл Нефтохим Бургас АД
Период	2008
Описание на проекта	Фундаменти под бутални компресори в Нефтохим Бургас Статико-динамичен анализ и работно проектиране на фундаменти под машини за динамично въздействие
Възложител	"ДИАЛ ИНВЕСТ" ООД
Период	2008
Описание на проекта	Жилищна сграда с офиси и подземни гаражи кв.3 , УПИ III- 360,361 м. Красно село Стрелбище, гр. София Монолитна осем етажна стоманобетонна безгредова конструкция. Работен проект.

	Консултант по част СК към фирма Г и Д Консулт ООД
Период	2008 - 2010
Описание на проекта	Дейност като консултант и строителен надзор на редица строителни обекти в гр. София Студентско общежитие на СУ"Св. Св. Климент Охридски" , район „Триадица“-Столична община, РЗП 1310кв.м.- гр. София, УПИ III-14, кв.352 по плана на гр.София, м. „Центъра“, район „Триадица“-СО Многофамилна жилищна сграда, УПИ-Х144, кв. 55, с.Бистрица,РЗП 2 800кв.м. Жилищна сграда с магазин, офис и подземен гараж, УПИ XIII-928, кв.90 гр.Баня, РЗП 1000кв.м. Преустройство и пристрояване на съществуваща аптека в УПИ I , кв. 41, район „Красно село“-Столична община, РЗП 149,80кв.м. Жилищна сграда с магазини УПИ XV, кв. 14, местност „Люлин-9м.р.“ гр. София, РЗП 900 кв.м., Три-шест етажна жилищна с ОСД и подземни гаражи с РЗП 2206.67кв.м.- гр. Стара

Загора	Жилищна сграда в УПИ-XXV,56, кв. 221, местност кв. Овча купел, гр. София, РЗП 2463кв.м. „Смяна предназначението на кафе-аперитив в магазин за хранителни стоки“, находящ се в сградата в ПИ XIV-616,617,618, кв.177 по плана на гр.София, местност „Подуяне-Редута“, Район „Слатина“-СО Еднофамилна сграда с ателие, ПИ пл. № 6 /в УПИ III-6,7,8,9,10/, кв. 175 местност „Военна рампа-запад“, Район „Надежда“,гр. София, РЗП 233,80 кв.м. “Външно електрозахранване 20кV на цех за производство на полиетиленови продукти“, община Елин Пелин
--------	--

Дати (от-до)	01.2005 - 12.2007
Фирма	Robert Wynter & Partners (представителства в България – Ваклин Груп, ПАР България, Робърт Уинтър енд Партнерс България)
Длъжност	Строителен инженер – главен проектант
Отговорности и изпълнени проекти	Отговаря за конструктивното проектиране и управление на проекти за Великобритания, вкл. статико-динамичен анализ, разпределяне на работата в офиса, изготвяне и проверка на чертежи, комуникация с английския офис на фирмата, клиенти, архитекти, строители. ▪ Блок G1, Pitwines Poole, Англия Работен проект на 5 ет. блок скелетно- безгредова Ст.Б. конструкция, пилотно фундиране ▪ Жилищни сгради, Colchester, Англия Работен проект на 4 блока 3-4 ет. зидана конструкция, Ст.Б подземен паркинг, ед. и ивични фундаменти ▪ Супермаркет Somerfield и жилищни сгради Roche Close, Rochford, Англия Работен проект на Блок А- Ст.Б. конструкция на супермаркет 2400 м2 ЗП с подземен паркинг, 2 ет. зидана конструкция жил. част насадена върху плочата над супермаркета, единични и ивични фундаменти; Блок Б - 4 ет. зидана конструкция, ивични Ст.Б. фундаменти ▪ Жилищна сграда, Star Street, London, Англия Работен проект на 4 ет. зидана конструкция, част насадена в/у Ст.Б плоча и колони над наземен паркинг, пилотно фундиране ▪ Жилищни сгради, Vicarage Lane, Ilford, Essex, Англия Работен проект на 2 блока по 4 ет. зидана конструкция, пилотно фундиране ▪ Жилищни сгради, Stanmore, Англия Работен проект на 2 блока по 4 ет. зидана конструкция, насадена ву Ст.Б плоча над подземен паркинг, пилотно фундиране ▪ Жилищни сгради, Hockerill Street, Bishop Stortford, Англия Работен проект на 4 ет. зидана конструкция, пилотно фундиране ▪ Многоетажен паркинг, Cristopher Martin Road, Basildon, Essex, Англия Идеен проект на 4 ет. 2500 м2 ЗП, монолитни ст.б. рамки със сглобяеми подови панели на отвор 16м, един. и ивични фундаменти

	▪ Жилищни сгради, Rectory Lane, Stevanage, Англия <i>Работен проект на 7 двуетажни зидани къщи, пилотно фундиране</i> ▪ Жилищни сгради, Greenford Road, Ealing, Англия <i>Работен проект на 4 ет. зидана конструкция, ивични фундаменти</i> ▪ Жилищни сгради, Marlin Way, North Weald, Англия <i>Работен проект на 5 блока до 4 ет. и около 50 еднофамилни къщи по 2 ет. зидани конструкции част пилотно фундиране, част ивични фундаменти</i> ▪ Жилищни сгради East Kilburn, Англия <i>Работен проект на 2 блока 5 ет., скелетно- безгредова Ст.Б. конструкция, пилотно фундиране</i> ▪ Техническа сграда с работилници, Колеж Северозападен Лондон, Англия <i>Работен проект на 5 ет. скелетно-безгредова Ст. Б. конструкция, стоманен покрив, пилотно фундиране</i> ▪ Жилищна сграда, Melbourne Court, London, Англия <i>6 ет. скелетно-безгредова Ст. Б. конструкция, пилотно фундиране</i> ▪ Жилищна сграда, парцел на бивше кино Одеон, Gants Hill, Англия <i>Работен проект на 12 ет. скелетно-безгредова Ст.Б. конструкция 3300 м2 ЗП, единични, ивични. фундаменти, част. фонд. плоча, шпунтова ограда</i> ▪ Жилищна сграда, Stratford Edge, London, Англия <i>Идеен проект на 28 ет. скелетно безгредова конструкция, пилотно фундиране</i>
--	--

Дати (от-до)	2007 г.
Фирма	ИКЮИ България АД, бул. Хр. Смирненски 1, София 1164
Длъжност	Подизпълнител, на граждански договор
Отговорности и изпълнени проекти	▪ Главни циркуляционни тръбопроводи, Блок 5 и 6, АЕЦ "Козлодуй" <i>Сеизмична квалификация и проверка на опорите за сеизмични въздействия по ASME NF</i> ▪ Депо за ремонт на мотори - Метрополитен София <i>Преустройство, статико-динамичен анализ и сеизмична оценка на съществ. сглобяема Ст.Б. Конструкция на отвор</i> ▪ Сеизмично изследване на сгради на петролна рафинерия Янбу, Саудитска арабия <i>Статико-динамичен анализ и сеизмична оценка на стоманени и зидани конструкции на технически сгради съгласно американските стандарти</i> ▪ Стоманена конструкция за нов буферен силос, ТЕЦ Девня <i>Статико-динамичен анализ и оразмеряване на 3 ет. стоманена конструкция, монтирана върху покрива на ТЕЦ. Сеизмичен анализ и оценка на съществуващата Ст.Б. сглобяема конструкция на ТЕЦ за новото положение</i> ▪ Цех за тежка сода - Солвей соди, Девня, второ разширение <i>Статико-динамичен анализ и оразмеряване на стоманени конструкции</i>

Дати (от-до)	10.2004 – 01.2005
Фирма	Фенко Дизайн ООД
Длъжност	Подизпълнител, на граждански договор
Отговорности и изпълнени проекти	Проектиране и изчисляване на отговорни елементи и съединения, разработване на таблици за автоматизиране на изчисленията, консултации ▪ Хипермаркет "Кауфланд" – Сливен Технически проект - статико-динамичен анализ и оразмеряване на сглобяема, предварително напрегната рамкова конструкция на отвор 24 м, стоманени конструкции, резервоар за противопожарни води ▪ Хипермаркет "Кауфланд" – Русе Идеен проект - статико-динамичен анализ и оразмеряване на сглобяема, предварително напрегната рамкова конструкция на отвор 24 м ▪ Хипермаркет "Кауфланд" – Плевен Идеен проект - статико-динамичен анализ и оразмеряване на сглобяема, предварително напрегната рамкова конструкция на отвор 27 м

Дати (от-до)	07.2004 – 12.2005
Фирма	ИКЮИ България АД, бул. Хр. Смирненски 1, София 1164
Длъжност	Строителен инженер, проектант
Отговорности и изпълнени проекти	Конструктивно проектиране и сеизмична квалификация на различни видове конструкции и оборудване ▪ Сеизмична квалификация на превмоарматури, Блокове 5 & 6, АЕЦ "Козлодуй" Сеизмичен анализ и проектиране на усилване на опорите по ASME NF ▪ Инсталиране на система за филтрираща вентилация, Блокове 3 & 4, АЕЦ "Козлодуй" Проектиране на стоманобетонни плочи и стени за нови помещения, отвори в конструкцията, фундаменти под оборудване ▪ Монтаж на нови топлообменници и вентилатори, Блокове 3 & 4, АЕЦ "Козлодуй" Сеизмична квалификация на оборудването - топлообменници, вентилатори и въздуховоди, проектиране на опорите и фундаментите под оборудването ▪ Сеизмична квалификация на тръбопроводи за техническа вода, Блокове 5 & 6, АЕЦ "Козлодуй" Сеизмичен анализ и проверка на опорите по ASME NF

Дати (от-до)	12.2002 – 07.2004
Фирма	ИКЮИ България АД, бул. Хр. Смирненски 1, София 1164
Длъжност	Младши инженер
Отговорности и изпълнени проекти	Конструктивно проектиране и сеизмична квалификация на различни видове конструкции и оборудване ▪ Сеизмично усилване на компонентите на пожароизвестителната система АЕЦ "Козлодуй" Работно проектиране на опори за различни видове механично и електро оборудване ▪ Сеизмично усилване на кабелни трасета, Блокове 3 & 4, АЕЦ "Козлодуй"

	Преработка и оптимизация на проектните решения за усилване на стоманените конструкции на опорите ▪ Шафове с електрооборудване, секция 6BV , Блокове 5 & 6, АЕЦ "Козлодуй" Работно проектиране на стоманена опорна рамка ▪ Помпена станция и циркуляционни тръбопроводи - медодобивен комбинат Umicore Med – гр. Пирдоп Работно проектиране КМД на стоманени конструкции на стълби, пасарелки и работни площадки ▪ Филтър пресово отделение, разширение - Umicore med - гр. Пирдоп Технически проект - статико-динамичен анализ и оразмеряване на ст.б. и стоманени конструкции по българските норми и Еврокодовете ▪ Сеизмично усилване на вентилационни системи, Блокове 3 & 4 и ДГС, АЕЦ "Козлодуй" Сеизмичен анализ и работно проектиране на нови опори по ASME NF ▪ Сеизмично усилване на подкранови пътища, Блокове 5 & 6, АЕЦ "Козлодуй" Изчисления и работни чертежи за сеизмично усилване на подкранови греди на 250t кран в реакторно отделение и крановете в машинна зала ▪ Хранилище за отработено ядрено гориво (ХОГ) , АЕЦ "Козлодуй" Сеизмична оценка на басейните в условия на сгъстено съхраняване на ядреното гориво, вкл. изследване на проблемите при възникване на вълни, ▪ Инсталиране на нова система за газово пожарогасене, Блокове 5 & 6, АЕЦ "Козлодуй" Сеизмична квалификация и работно проектиране на опорите на оборудването
--	---

Дати (от-до)	09.2002-01.2003
Фирма	Университет по архитектура, строителство и геодезия - София
Длъжност	Хоноруван асистент, катедра АИТ
Отговорности и изпълнени проекти	Редовен курс по автоматизация на инженерния труд - MS Office, SAP 2000 и др.

Дати (от-до)	06.2002 - 12.2004
Фирма	Свободна практика
Длъжност	
Отговорности и изпълнени проекти	▪ Еднофамилни и многофам. жил. сгради - ул."Природа", кв. Симеоново и др. Конструирание и изчертаване на стоманобетонни конструкции ▪ Мултиплекс кино Арена Конструирание и изчертаване на фундаментна плоча

Дати (от-до)	06.2002 - 11.2002
Фирма	Съюз на строителните конструктори в България
Длъжност	Технически секретар
Отговорности и изпълнени проекти	▪ Административна работа, документация ▪ Разработка и администриране на бази данни за строителните конструктори

Консултации по проблемите на моделирането и изчисляването на строителни конструкции за десетки обекти, проектирани с програмните продукти на Проектсофт.

6. Членство в професионални организации

Член на Камарата на строителните инженери в България – Пълна проект. правоспособност – рег. № 00401

7. Публикации

СОФТУЕРНА ПЛАТФОРМА ЗА ИНЖЕНЕРНИ ИЗЧИСЛЕНИЯ В ОБЛАЧНА СРЕДА

XXIV МЕЖДУНАРОДНА НАУЧНА КОНФЕРЕНЦИЯ "ТРАНСПОРТ 2019", 03 - 05 октомври 2019 г.
Боровец

"Investigation of shock loading from container with spent fuel on the bearing structure of spent fuel storage facility"

Structural Mechanics in Reactor Technology - 21, 6-11 November, 2011, New Delhi, India

"Софтуерни продукти за проектиране на строителни конструкции от Проектсофт"

XI Международна научна конференция ВСУ' 2011

"Проектиране на етажни плочи с програмна система Стадипс"

Научна конференция "Строителни конструкции - теория и практика" – В. Търново 2000

"Изисквания към програмните продукти за строително проектиране."

юбилейна научна конференция – Университет по архитектура, строителство и геодезия 2002

"Итеративна процедура за оразмеряване на стоманобетонни сечения съгласно Еврокод 2"

списание "Строителство", 5 /2002

"Stadyps 5 - Ръководство за потребителя."

Университет по архитектура, строителство и геодезия, 2002

София

09.2021 г.

Подпис:

 /инж. Неделчо Ганчевски/