

СТРОИТЕЛ

www.ksb.bg
www.vestnikstroitel.bg



ИЗДАНИЕ НА КАМАРАТА НА СТРОИТЕЛИТЕ В БЪЛГАРИЯ



Две строителни специалности



Влязоха в Списъка на защитените от държавата

„Очаква се недостиг на кадри в още осем“, съобщи за в. „Строител“ г-р Мария Тодорова, директор на Дирекция „Професионално образование и обучение“ към МОН

КСБ

Валентин Николов, председател на КС на КСБ:



Ръководството на КСБ показва, че Камарата може да е катализатор на необходимите промени в законодателството, касаещи строителния сектор

Десислава Бакърджиева

„От сферата на строителството в Списъка със защитените специалности от професии попадат: „Строител монтажник“ (Дограма и стъклопоставяне) и „Пътен строител“ (Строител на пътища, магистрали и съоръжения към тях)“. За това информира в интервю за Вестник „Строител“ г-р Мария Тодорова, директор на Дирекция „Професионално образование и обучение“ към Министерството на образованието и науката (МОН). „В изпълнение на разпоредбите на Закона за професионалното образование и обучение трябваше да разработим Списък на защитените от държавата специалности, като към него добавихме още един, в който са професиите с очакван недостиг на пазара на труда. Вие бяхте първата медия, на която съобщих, че и гвата списъка бяха приети от Министерския съвет и бяха публикувани в Държавен вестник на 29 юни“, припомни тя. „Законът за професионално образование и обу-

чение определя „защитената специалност от професия“ като специалност, която е от значение за икономическото развитие и за която има потребност от квалифицирани кадри. Законът за преучилищното и училищното образование предвижда допълнително финансиране за обучението по защитени специалности от професии и по специалности от професии, по които е налице очакван недостиг на пазара на труда“, обясни Тодорова. Тя посочи, че в Списъка на специалностите с очакван недостиг от специалисти на пазара на труда за учебната 2018/2019 година са включени: „Армировка и бетон“, „Зидария“, „Мазилки и шпакловки“, „Външни облицовки и настилки“, „Бояджийски работи“, „Стоманено-бетонни конструкции“, „Изолации в строителството“, „Вътрешни ВиК мрежи“. Д-р Тодорова уточни, че списъкът не са статични. „Предстои да развиваме методиката ни, както и да обмислим въпроса за нововъзникналите специалности“, каза още тя.

Повече по темата четете на стр. 6-7

КСБ – СЕКЦИИ

Инж. Стефан Томев, председател на секция „Високо строителство“ в КСБ:



Облекчаването на процедурата за издаване на разрешително за строеж е от ключово значение

стр. 10

ТЕМА



Националната жилищна стратегия е с визия до 2030 г.

стр. 16-17



9 771313 872004



КАМАРА НА СТРОИТЕЛИТЕ В БЪЛГАРИЯ
BULGARIAN CONSTRUCTION CHAMBER



ДО
Г-Н ТОМИСЛАВ ДОНЧЕВ
ЗАМЕСТИК
МИНИСТЪР-ПРЕДСЕДАТЕЛ

ПОЗДРАВИТЕЛЕН АДРЕС

УВАЖАЕМИ Г-Н ДОНЧЕВ,

Имам удоволствието от името на УС на КСБ и лично от мое име да отправя най-сърдечни поздравии по повод рождения Ви ден!

Използвам случая да Ви благодаря за дългогодишното ползотворно сътрудничество с Камарата на строителите в България и за добрата комуникация. На последната ни среща препотвърдихте, че ще продължите да работите за намаляването на административната тежест в строително-инвестиционния процес и по усъвършенстването на нормативната база и специално на ключовия за бранша ЗОП. Искам да Ви уверя, че в лицето на КСБ имате надежден партньор в реализирането на поставените цели. С общи усилия можем да допринесем за просперитета на България и за утвърждаването ѝ като европейска, модерна, привлекателна за инвестиции страна.

Пожелавам Ви много здраве, благополучие и професионални успехи! Нека не стихват пободите Ви за радост и лично щастие!

С уважение,

Инж. Илиян Терзиев
Председател на УС на КСБ

София
6 август 2018 г.

Честит рожден ден и от екипа на в. „Строител“!

Г-н Дончев, от все сърце Ви пожелаваме здраве, вдъхновение, енергия и лично щастие! Бъдете все така енергичен и креативен при решаването на отговорните задачи, пред които сте изправен ежедневно. Късмет и успех да съпътстват всички Ваши начинания!
Хубав празник!

Правителството одобри 111,3 млн. лв. за значими общински проекти и за ремонт на храмове

Мирослав Еленков

Министерският съвет одобри допълнителни трансфери по бюджетите на общини за 2018 г. в размер на 110,9 млн. лв. и 358 хил. лв. за ремонт и довършителни дейности на православни храмове във Варна и Русе. Това съобщиха от пресцентъра на правителствената информационна служба.

По бюджета на Столичната община са предвидени 15 млн. лв. за финансиране изграждането на разширение на метрото – трета линия, етапи I и II, участъка от бул. „Владимир Вазов“ – ЦГЧ – жк „Овча купел“ – кв. „Горна баня“. Проектът е продължение

на строящата се трета метролиния от бул. „Владимир Вазов“ до жк „Овча купел“ със съвместна жп спирка и станция на жп линията София – Перник в кв. „Горна баня“ и ново метропое в кв. „Земляне“.

9 млн. лв. са разчетени за община Пловдив за финансиране на изграждането на нова или обновяване на съществуваща културна инфраструктура (художествени галерии, кина, зали за временни експозиции) и за обновяване на груга градска среда (площад „Централен“ и прилежащи културни пространства и гр.). Финансираните обекти са в изпълнение на претата с Решение №302 на Минис-

терския съвет от 2 юни 2017 г. Многогодишна програма (2015 - 2019 г.) за подкрепа на изградата за Европейска столица на културата Български град.

С постановлението са одобрени средства по бюджетите и на редица други общини. Те са предначинани приоритетно за ремонт на общинска улична мрежа и за реализиране на инфраструктурни проекти. Допълнителните трансфери се предоставят за сметка на предвидените средства в централния бюджет за 2018 г. и за сметка на претрансферираните средства в централния бюджет за 2018 г.

Стажантската програма на ЧЕЗ навърши 10 години

Десислава Бакърджиева

Стажантската програма на ЧЕЗ навърши 10 години. Компанията отбелязва юбилей с обща среща на стажантите, техните наставници и висшия мениджмънт на ЧЕЗ. Тя се провежда в Технически учебен център на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД в София. В нея участваха 50 стажанти от 14 града – София, Разлог, Гулянци, Гоце Делчев, Плевен, Видин, Левски, Ботевград, Мездра, Бяла Слатина, Червен бряг, Тетевен, Дупница и Козлодуй. Те споделиха своите очаквания от стажа и наблюдаваха демонстрация на работа по въздушна линия средно напрежение, която бе представена от експертите на ЧЕЗ Разпределение на учебния полигон в Технически учебен център на компанията.

„За десет години в стажантската ни програма се включиха повече от 650 млади, а над 250 от тях намериха своята професионална реализация в ЧЕЗ и станаха част от голямото ни семейство“, отбелязва Евгения Накова, директор „Чо-



вешки ресурси“ в „ЧЕЗ България“ ЕАД.

Стажантската програма на ЧЕЗ е целогодишна. Тя дава възможност на младите хора да придобият опит в реална работна среда, да се запознаят с дейността на компанията и с изискванията за избраната от тях професия. Участниците получават безплатно образование, докато същевременно натрупват ценни навики и умения.

ЧЕЗ България провежда дългосрочна политика в подкрепа на младите таланти и професионалното образование. За целта компанията успешно си партнира с висши учебни заведения и с професионалните гимназии в Западна България.

Подобряват електрозахранването в сателитните селища около столицата

Десислава Бакърджиева

„ЧЕЗ Разпределение България“ стартира дейности по подобряване на сигурността и качеството на електрозахранването в сателитните райони на столицата и селищата около София. Това съобщиха от компанията и уточниха, че по този начин ЧЕЗ изпълнява поетите ангажименти да увеличи контрола и модернизацията на мрежата и да подобри управлението ѝ в бързо развиващите се крайградски части. В тази връзка ЧЕЗ Разпределение започва реализацията на мащабна програма за въвеждане в експлоатация на дистанционно обслужвани електромери. Автоматизираната система ще позволява дистанционно отчитане на изразходваната електроенергия, ще следи наповарването на мрежата и нивото на подаваното напрежение, честотата и продължителността на прекъсванията и други параметри. „Това ще доведе до възможности за повишаване на качеството и надеждността на електрозахранването на клиентите и процеса на обслужването им, което пряко ще повлияе и на клиентската удовлетвореност“, посочват от ЧЕЗ Разпределение.

Инсталтирането на модерната технология стартира от Лозен, Герман, Мърчаево и „Горна баня“. В Лозен работата е в ход. В Мърчаево и „Горна баня“ монтирането на електромерите ще бъде в перу-

ода 6-10 август, а дейностите в Герман предстоят. От компанията заявиха, че не е предвидено изключване на електрозахранването едновременно за голям брой потребители. „Кратковременни прекъсвания се налагат само за индивидуалните монтажни работи, като монтирането ще се изпълнява между 8:00 и 16:30 ч. Дейността се извършва от техници с необходимата квалификация и опит и е за сметка на дружеството“, обясняват още от ЧЕЗ.

„Тенденцията за нарастване на консумацията в сателитните селища около София, стрителството на нови модерни къщи, оборудвани с последни технологии, налага нов подход към мрежата. Използването на модерната система ще ни даде възможност да имаме по-голям контрол. Този по-стриктен контрол ще ни даде възможност да реагираме незабавно при нужда“, каза Виктор Станчев, главен оперативен директор на „ЧЕЗ Разпределение България“.

До края на 2018 г. предстои внедряването на автоматизираната система и в Баня, Бистрица, „Бояна“, Мало Бучино, Владая, Воляк, Герман, „Горубляне“, Доброславци, „Драгалевци“, Железница, „Княжево“, Мирояне, Нови Искър и „Симеоново“.

Tondach Решения за покриви

Керамични решения за покриви с нисък наклон на покрива в средиземноморски стил



www.wienerberger.bg

Wienerberger

Премиерът Бойко Борисов:

Правителството полага усилия за всеки един български град

Десислава Бакърджиева

„За последните няколко години над 20 млн. лева са влезли в Нови пазар.“ Това е казал министър-председателят Бойко Борисов по време на откриването на 23 санирани сгради в града. Той е подчертал, че е запознат с проектите във всяко едно населено място. „Правителството по-

лага усилия за всеки един български град“, допълнил той.

В изказването си премиерът е посочил, че бързото развитие на инфраструктурата дава възможности за разрастване на бизнеса и разкриване на нови работни места. Борисов е съобщил, че е инспектирал строежа на АМ „Хемус“ - от Ябланица, и

установил, че дейностите са напреднали много. „От средата на август се очаква и първа копка на участъка от Белокопитово“, допълнил той.

В Нови пазар са санирани 20 многофамилни жилищни сгради и 3 обществени, сред които на полицията, пожарната и общината. Проектите са на обща стойност 15 450 885 лв. Финанси-



рането е осигурено от Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните

всички дейности 30% от населението на Нови пазар живеят в санирани жилища.

Сградите на полицията и пожарната са с поставена топлоизолация, нова отоплителна система, осветление и дограма. Допълнително е извършено и конструктивно укрепване, подменени са ВиК и ел. системите. Пожарната служба в града обслужва територията на две общини – Нови пазар и Каспичан, и осигурява безопасността в 27 населени места.

Започва ремонтът на сградата на Центъра по въпросите на хората с нисък ръст

Десислава Бакърджиева

Започват ремонтни дейности в Центъра по въпросите на хората с нисък ръст в България. Сградата, в която ще се помещава обектът, се намира на ул. „Св. Св. Кирил и Методий“ 78. Тя е предоставена от Столичната община за безвъзмездно ползване. Това обяви на пресконференция председателят на Националната организация

„Малки български хора“ инж. Светослав Чернев. На събитието присъства и президентът на КТ „Подкрепа“ инж. Димитър Манолов, който е участвал в кампанията на малките хора за изграждане на център, който да бъде оборудван съобразно техните специфични нужди.

НО „Малки български хора“ е спечелила проект по Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси 2014 - 2020“ по

схемата „Равни шансове“. Неговата стойност е 390 000 лв., а срокът за изпълнение е до края на 2020 г. Част от парите ще отидат за ремонтна работа на сградата на ул. „Св. Св. Кирил и Методий“ 78.

Проучвания на НО „Малки български хора“, направени съвместно с КТ „Подкрепа“, показват, че 44% от членовете на организацията у нас са безработни, 39% са заети, 10% са пенсионери, 9% са учаци. При полови-

ната от интервюираните има данни за отхвърляне, пренебрежение, открит отказ и дискриминация. Роялата на новосъздадения Център по въпросите на хората с нисък ръст е да предоставя индивидуална подкрепа, обучения/консултации по икономически/възникнали теми, посредничество за намиране на работно място и насочване към подходящи социални услуги, рехабилитация и психологическа подкрепа.

Фабрицио Дзарконе е новият постоянен представител на Световната банка за България



Мирослав Еленков

Италианецът Фабрицио Дзарконе е новият постоянен представител на Световната банка за България, Чешката република и Словакия, Европа и Централна Азия, съобщиха от институцията. Дзарконе има докторска степен по управленски науки по международна търговска политика от ESADE - Висше училище по бизнес администрация и управление, както и магистърска степен по европейска икономика и право.

Фабрицио Дзарконе има повече от 20 години опит в сферата. Преди да дойде в България, той е бил постоянен представител на организацията за Коста Рика и Ел Салвадор. Работил е и в Близкия изток като главен ръководител в Световната банка, отговарящ за Западна Бразил и Газа, където е управлявал важни проекти в подкрепа на бюджета на Палестинската автономия. Новият постоянен представител за България също така има богат трудов опит в Субсахарска Африка, където е имал възможността да подпомага надзора на портфейл от проекти в Кения, Руанда и Коморските острови.

Променя се Устройственият правилник на Министерството на икономиката

Мирослав Еленков

Правителството одобри изменението в Устройствения правилник на Министерството на икономиката. Предвижда се увеличаване числеността на заместник-министрите на икономиката от двама на трима за сметка на числеността на общата администрация и респективно

числеността на дирекция „Финанси и управление на собствеността“.

Зам.-министърът ще подпомага министъра при осъществяването на политическата програма на правителството в областта на икономиката, при разработването на проекти на нормативни актове и при изпълнението на многофункционалните му правомощия.

Предвидени са отмяна и заличаване на текстове по отменения Закон за предотвратяване и установяване на конфликт на интереси, което ще осигури съответствие на Устройствения правилник на Министерството на икономиката със Закона за противодействие на корупцията и за отнемане на незаконно придобитото имущество.

Честит рожден ден на

4 август

Инж. Николай Георгиев, председател на ОП на КСБ – Ямбол



8 август

Инж. Иван Кирев, зам.-председател на Комисията за воденето, поддържането и ползването на ЦПРС за четвърта група строежи

Екипът на в. „Строител“ пожелава на рождениците много здраве и успехи!

Севлиево, Дряново и Сухиндол изграждат инсталации за отпадъци по ОПОС

Десислава Бакърджиева

Министърът на околната среда и водите Нено Димов подписа договор за изграждане на инсталации за преработка на отпадъци с общините Севлиево, Дряново и Сухиндол по Оперативна програма „Околна среда“ (ОПОС). Проектът включва две инсталации за компостиране на територията на Севлиево и Дряново и на площадка за компостиране на място за Сухиндол. Съоръженията ще обслужват над 42 000 жители.

Общият капацитет на компостиращите инсталации е близо 4000 тона годишно, а целият размер на инвестицията е над 2,2 млн. лв. ОПОС осигурява безвъзмездна финансова помощ в размер на над 1,8 млн. лв. Срокът за изпълнение на проекта е 12 месеца.

ЗАВОДИ ЗА ГОРЕШО ПОЦИНКОВАНЕ

ЛОГИСТИЧЕН ЦЕНТЪР
office_bazichena@zgp.bg

ЛОГИСТИЧЕН ЦЕНТЪР
office_burgas@zgp.bg

ЛОГИСТИЧЕН ЦЕНТЪР
office_plovdiv@zgp.bg

ЗГП БЪЛГАРИЯ АД
РАЗМЕРИ НА ВАНАТА:
7,0m X 1,5m X 6,0m
Info_kaspichan@zgp.bg

ЗГП ООД
РАЗМЕРИ НА ВАНАТА:
12m X 1,6m X 6,2m
info@zgp.bg

www.zgp.bg

От началото на годината депутатите са приели 92 закона и 77 решения

Свилена Гражданска

От началото на годината депутатите са приели 92 закона и 77 решения. Това сочи справка, подготвена от парламентарния пресцентър и дирекция „Пленарни заседания, парламентарен контрол и финални текстове“ на Народното събрание (НС). От 1 януари до 26 юли 2018 г. са постъпили 115 законопроекта, като 69 от тях са от депутати. Предложените проекти на решения са 113, от които 95 са на народни представители, внесени

и един проект за декларация. Парламентът е провел 83 пленарни заседания, три от които извънредни.

От 1 януари до 26 юли 2018 г. в НС са постъпили 996 въпроса и 46 питання на депутати. Били са проведени разисквания по седем питання, по два вота на недоверие на Министерския съвет и са осъществени седем изслушвания. Отговори са получени на 869 от зададените 996 въпроса и на 35 от 46 питання.

За периода парламентарен контрол е провеждан в 25 пленар-

ни заседания, като за целта са използвани 100 часа и 51 минути.

На най-много въпроси и питання за първите седем месеца на 2018 г. са отговорили министърът на финансите Владислав Горанов – 123, министърът на регионалното развитие и благоустройството Николай Нанков – 119, министърът на земеделието, храните и горите Румен Порожанов – 106, министърът на вътрешните работи Валентин Рагев – 100, министърът на здравеопазването Кирил Ананиев – 98, министърът на околната



среда и водите Нено Димов – 57, министърът на образованието и науката Красимир Вълчев – 55, и т.н.

Най-много въпроси са отправени народните представители Георги Гъбоков – 74, Георги Стои-

лов – 70, Иван Димов Иванов – 67, Иван Валентинов Иванов – 43, Георги Йорданов – 40, Любомир Бонев – 40, Илиян Тимчев – 34, Кристина Сидорова – 34, Светла Бъчварова – 34, Ная Клуисурска-Жекова – 31, и т.н.

Обновяват столичния бул. „Арсеналски“ през август

Росица Георгиева

„До средата на август планираме да завършим ремонта на бул. „Христофор Колумб“. Веднага след това ще стартираме строителните дейности по Източната тангентна.“ Това каза кметът на София Йорданка Фандъкова, след като провери напредъка по бул. „Христофор Колумб“. На инспекцията присъства и зам.-кметът в Столичната община по направление „Транспорт и транспортни комуникации“ Евгени Крушев. Той



съобщи пред вестник „Строител“, че през август ще започне обновяването на бул. „Арсеналски“ в кв. „Лозенец“ в участъка от ул. „Петко Карабелов“ до бул. „Черни връх“. Предвидените средства са в размер на

1,2 млн. лв. С тях ще се извърши рехабилитация на пътните настилки, тротоарите, уличното осветление. Изпълнител е „ПСТ Груп“ ЕАД.

По думите му предстоят да стартира и ремонтът на бул. „Васил

Левски“ между Софийския университет „Св. Кл. Охридски“ и паметника на Васил Левски. След приключване на погнатата на релсите на трамвайното трасе по бул. „България“ от бул. „Академик ИВ. Евст. Гешов“ до бул. „Гоце Делчев“ ще започнат и дейностите по обновяването на пътните платна.

Повече за строителните работи по транспортната инфраструктура в София четете в следващ брой на в. „Строител“ в интервю с Евгени Крушев.

Над 3,6 млн. са чуждите туристи у нас за периода януари-юни 2018 г.

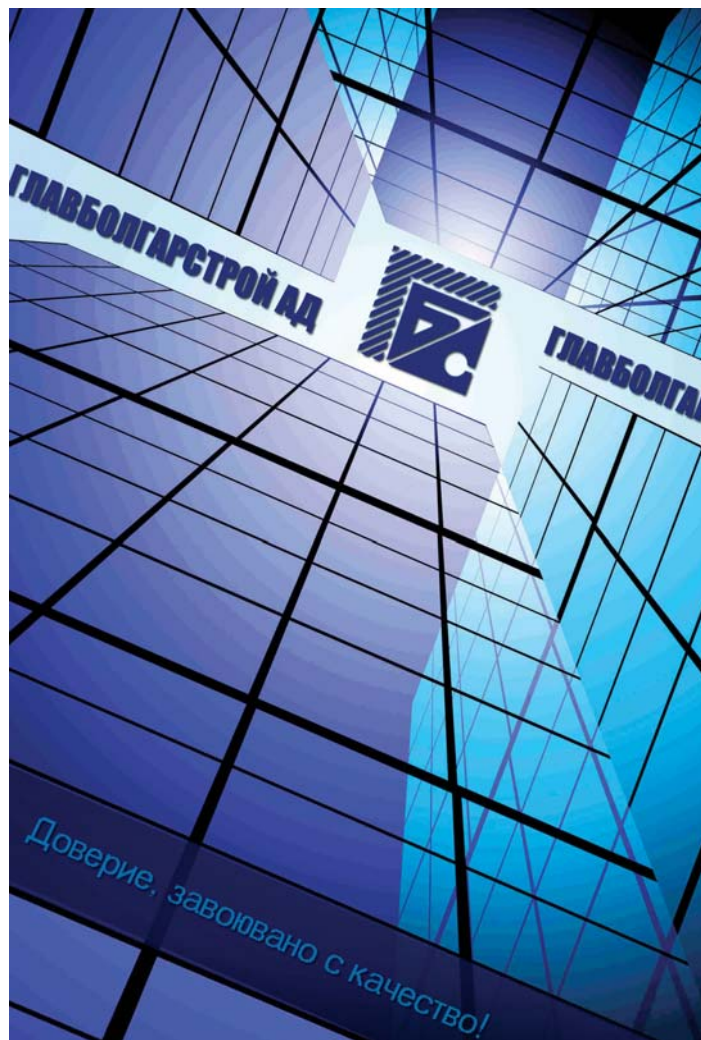
Мирослав Еленков

3 644 791 чуждестранни туристи са избрали България за своята почивка за първите шест месеца на 2018 г., показват данните на Националния статистически институт. Така за времето от януари до юни т.г. се отбелязва ръст от 8,9% спрямо същия период на 2017 г., съобщават от Министерството на туризма.

Само през юни 2018 г. чуждестранните посещения у нас нарастват с 4,7 на сто в сравнение със същия месец на миналата година. През юни 2018 г. 1 208 397 туристи от други страни са били в България.

„Данните са потвърждение, че ръстът на туризма е устойчив и България се утвърждава като предпочитана дестинация, която предлага качествена услуга на разумни цени. За нас е много важно гостите ни, видели за пръв път страната, да се върнат отново“, е коментирала министърът на туризма Николина Ангелкова.

Класацията за входящ туризъм за шестте месеца на 2018 г. се оглавява от Румъния с 575 609 визити, което е 21,1 на сто увеличение на годишна база. Втора позиция заема Гърция с 523 046 посещения, а на трето място се нарежда Турция, откъдето са дошли 318 735 туристи.



Ремонтират 12 обществени обекта във Враца, пострадали от силни ветрове

Бела Сиракова, ОП на КСБ - Враца

Със средства, отпуснати от правителството, ще бъдат възстановени обществени и частни имоти, пострадали от ураганните ветрове през февруари и март т.г. В ремонтите ще бъдат вложени близо 500 000 лв. Общо 12 са обществените обекти, като за тях са предвидени 405 716,96 лв. Сред тях са спортна зала за волейбол, Втора градска поликлиника - високо тяло, общински гаражи, ДКЦ 1, Драматично-куклен театър, обществени в кв. „Кулата“, спортните площадки в жк „Дъбника“ и жк „Сениче“, нефункциониращо училище в кв. „Кулата“, църквите „Света Троица“ в с. Бели извор

и „Света Параскева“ в с. Власатица. Очаква се в края на август след проведена обществена поръчка да бъде подписан договор с изпълнителя, който ще извърши строително-монтажните работи на обществените сгради.

За имотите, собственост на физически лица, са предвидени 58 735,22 лв. Право на обезщетение имат тези, които отговарят на условията за предоставяне на помощ съгласно Правилника за организацията и дейността на Междуведомствената комисия за възстановяване и подпомагане към Министерския съвет.

Други 6951 лв. са предвидени за възстановяване на улици, пътища и мостове съоръжения в с. Лиляк, пострадали при наводнения през 2017 г.

Алпинисти изграждат анкерната система над срутището край Тикале на път II-86 Смолян - Мадан

Десислава Бакърджиева

Алпинисти изграждат анкерната система над срутището край Тикале на път II-86 Смолян – Мадан, съобщиха от Агенция „Пътна инфраструктура“ (АПИ). Обектът е инспектиран от инж. Михаил Рашков, директор на дирекция „Поддържане на пътната инфраструктура“ в АПИ. Той е установил, че работата на алпинистите е затруднена от продължаващите през последните дни гъждове в региона. Ако времето се подобри, до 30 дни може да започне монтирането и на високостатната мрежа, с която да се укрепи скатът. Целта е до 15 септември да завършат укрепителните дейности и движението да бъде пуснато по едноплатно на второкласния път.

От АПИ обясняват, че срутищният процес се е активирал отново от пагналите проливни гъждове в региона, затова са взети допълнителни мерки за

обезопасяването на пътя. За опазване живота и здравето на гражданите е забранено преминаването както на автомобили, така и на пешеходци в района на срутището.



Завърши рехабилитацията на 15,5 км от път II-29 Варна - Добрич

Дейностите се реализират по ОП „Региони в растеж 2014 - 2020“

Страницата подготви
Десислава Бакърджиева

Приключиха дейностите по рехабилитацията и реконструкцията на 15,5 км от път II-29 Варна – Добрич. Това е първият участък – лот 4, от близо 30-те км на второкласното трасе, които се ремонтират по Оперативна програма „Региони в растеж 2014 – 2020“. Строителните работи на останалите 14 км между Добрич и Кардам, включени в лот 5, продължават. Очаква се те да завършат през ноември.

Второкласният път II-29 е най-кратката връзка между Румъния и курортите по Българското Черноморие и е основна транспортна комуникация между Варна и Добрич. Строително-монтажните работи на лот 4 са изпълнени в два погучас-

тъка – от км. 20+394.73 до км. 23+199.86 и от км. 25+342 до км. 38+100.31. Първият започва на 500 м след разклона за с. Любен Каравелово и завършва при отклонението за с. Новоково и с. Крумово. Вторият е в близост до разклона за с. Дебрене и е до отбивката за с. Стефаново.

Дейностите са осъществени от ДЗЗД „ПХ – Добрич“, в което участват „Хидрострой“ АД и „Пътстрой Бургас“ ЕООД. Стойността на договора е 8 533 720,38 лв. с ДДС. Строителният надзор е поверен на „Пътинвест-Инженеринг“ АД. Техният контракт е за 193 935,60 лв. с ДДС. Авторският надзор е на „Трансконсулт-22“ ООД. Договорът им е за 6 218,94 лв. с ДДС. Отсечките са с нова асфалтова настилка, маркировка и знаци. За доброто отводняване на пътя са изградени облицовани окопи и дренажна система.



Избраха изпълнители за модернизацията на 31,5 км от I-8 между ГКПП „Калотина“ и Сливница

Избраха изпълнителите на двете обществени поръчки за модернизацията на 31,5 км от път I-8 между ГКПП „Калотина“ и Сливница. Едната тръжна процедура е за изготвяне на технически проект и строителство за път I-8 Калотина – Софийски околовръстен път от км. 1+000 до км. 15+500 и етапна връзка. Това е участъкът след ГКПП „Калотина“ до пътяния възел при Драгоман. Общата му дължина е 14,5 км. Индикативната стойност на

проекта е 141 667 715 лв. без ДДС, като част от средствата са осигурени от Механизма свързване на Европа. На първо място е класиран „Страбаг БПА“ ДЗЗД с участници „Щрабаг“ ЕАД и „Страбаг Сп. з.о.о., Полша“. Той е получил комплексна оценка 99,80 точки. Ценовата оферта на обединението е 137 491 883,28 лв. без ДДС. За този обект е предвидено ушрение на съществуващия път, а в отделни участъци и подобрение на геометричните

му елементи за постигане на проектна скорост от 100 км/ч. Отсечката ще бъде с по две ленти за движение в посока и с една за аварийно спиране. При км. 12+520 ще бъде изграден вход-изход от първокласния път към Интермодален терминал Драгоман. Ще бъдат построени 10 големи съоръжения, две от които са при п.в. „Калотина“ и п.в. „Драгоман“. Срокът за изпълнение на поръчката е 852 календарни дни.

Втората тръжна про-

цедура е за изготвяне на технически проект и строителство на път I-8 Калотина – п.в. „Храбърско“ от км. 15+500 до км. 32+447,20 и етапни връзки. Това е участъкът между Драгоман и Сливница с дължина 16,98 км. Индикативната му стойност е 117 млн. лв. без

ДДС, като финансирането е от републиканския бюджет. За този обект на висока комплекса оценка 99,68 т. е получило „ГБС-Инфраструктурно строителство“ АД, което е предложило цена 97 800 298,60 лв. без ДДС. Изпълнителят трябва да направи ушрение на съ-

ществуващия първокласен път до габарит 27 м, с което от двулентов ще стане четирилентов. В отделни участъци ще се подобрят геометричните му елементи с цел постигане на проектна скорост от 110 км/ч. Срокът за изпълнение на поръчката е 910 календарни дни.

Община Видин обяви поръчка за 2,3 млн. лв. за улици

Бела Сиракова,
ОП на КСБ - Враца

Община Видин обяви тръжна процедура на стойност 2 327 225 лв. без ДДС. Средствата ще бъдат вложени за рехабилитация на пътна настилка на улици и междублокови пространства в жилищни комплекси, както и в инфраструктурната мрежа на други населени места в общината.

Ремонтните дейности са разделени в три обособени позиции. Първата обхваща рехабилитация на улици и междублокови пространства в жилищни комплекси „Бонония“, „Гео Милев“, „Панония“, „Вуга“ и „Крум Бъчваров“ във Видин и е с прогнозна стойност 897 550 лв. На някои от обектите се предвижда само изкърпване, а на местата, където асфалтовата настилка е силно износена и има нужда от цялостно преасфалтиране, ще се полага пълна асфалтова смес със средна



дебелина 6 см. Предвидено е повдигането на всички налични спирателни кранове, гъждоприемни и ревизионни шахти. Прогнозното количество асфалтова настилка, предвидена за полагане, е 30 750 кв. м. Втората обособена позиция включва улици и междублокови пространства в жилищни комплекси „Васил Левски“, „Петко Каравелов“, „Баба Тонка“, „Химик“, „Кале“, „Георги Бенковски“, „Възраждане“, „Строител“ и Централната градска част на Видин. В тези зони ще се вложат 691 525 лв. Те ще се използват за пре-

асфалтиране и повдигане на наличните спирателни кранове, гъждоприемни и ревизионни шахти. На някои от обектите се предвижда само изкърпване на най-компрометираните участъци. Прогнозното количество асфалтова настилка е 22 460 кв. м.

За третата позиция са отделени 738 150 лв., с които ще се рехабилитират улици в населени места в община Видин. Ще бъде погменена компрометираната асфалтова настилка и ще се повдигнат всички налични спирателни кранове, гъждоприемни и ревизионни шахти. Тук прогнозното количество асфалтова настилка е 11 940 кв. м. Предвижда се и изкърпване на най-уредените участъци по асфалтовите улици и полагане на трошено-каменна фракция по неасфалтираните пътища.

Фирмите могат да кандидатстват за изпълнение на дейностите само за една от обособените позиции. Крайният срок за подаване на заявления за участие е 30 август.



„КОФРАЖНА ТЕХНИКА“ АД

4000 Пловдив, ул. „Хр. Ботев“ № 92 В,
тел.: (+359 32) 588 658; 658 631; факс: 655 124
e-mail: ek@kofragna-bg.com



4003 Пловдив, бул. „Дунав“ № 77
тел.: (+359 32) 955 178; 965 765; факс: 965 766
e-mail: zek@kofragna-bg.com

www.kofragna-bg.com

НИЕ ПРОИЗВЕЖДАМЕ:

- ▶ Специални кофражи и метални конструкции
- ▶ Рамкови алуминиеви и стоманени кофражи
- ▶ Подпорни скелета и телескопични подпори
- ▶ Дървени I-греди и трислойни платна (внос)
- ▶ Фасадни рамкови скелета, подвижни работни платформи
- ▶ Паралелни стойки за безопасяване на плочи
- ▶ Едностранни кофражи
- ▶ Кофражни аксесоари

НИЕ ПРЕДЛАГАМЕ модерни технологични решения за изпълнение на:

- ▶ Жилищни и административни сгради
- ▶ Търговски сгради (молове)
- ▶ Пречиствателни станции
- ▶ Атомни електроцентрали
- ▶ Мостови съоръжения
- ▶ Подпорни стени
- ▶ Пристанищни обекти (кесони, акроподи)
- ▶ Метростанции

▶ Кофраж за кръгли стени



Д-р Мария Тогорова, директор на Дирекция „Професионално образование и обучение“

Дуалното обучение набира

Винаги давам за пример партньорството ни с КСБ на другите сектори

Снимка Румен Добрев

Свилен Гражданска

Д-р Тогорова, участвахте в кръгла маса на тема „Изграждане на сътрудничество образование – бизнес за преодоляване на предизвикателствата с липсата на квалифицирани кадри за строителния сектор“, организирана от Камарата на строителите в България (КСБ) и Висшето строително училище „Любен Каравелов“. Какви бяха акцентите по време на форума и как може да продължи партньорството Ви с КСБ?

Първо бих искала да изразя благодарността на Министерството на образованието и науката (МОН) към Камарата и нейното ръководство за тази активна позиция – професионална и гражданска. Тя показва интереса на работодателите за това какъв принос биха могли да имат за развитието на професионалното образование и обучение (ПОО). Всички знаем, че ПОО не може да бъде дело само на едно министерство, в никакъв случай единствено на МОН, още много други ведомства имат споделена отговорност. Освен държавната администрация и политическата воля, много е важна позицията и активността на работодателите. В този случай КСБ проявява точно това – заинтересованост към развитието на ПОО.

По време на срещата за мен особено важно беше представянето на дефицита на кадри в сектора, идеите какъто може да се подобри в партньорството на Камарата с МОН и с цялата образователна система, както и заявената – подкрепявам отново – активна позиция, че КСБ заедно с членовете си е готова да бъде равнопоставен партньор на държавата. Ние трябва да знаем кои механизми работят и какъто все още имаме да развием съвместно. Това е много добра отправна точка за продължаване на партньорството ни.

През последните години започна да се обръща все по-голямо внимание на професионалното образование и обучение. Какво прави Вашата дирекция и какви са възможностите за развитие?

ПОО е много важен сектор в образованието. Той е този, който заедно с висшето образование е най-близко до пазара на труда. Възпитаниците на нашите училища, които получават професионална подготовка, трябва да са добре подгот-



вени, за да заемат своите места на пазара на труда или пък да продължат в някаква друга форма на обучение. От тази гледна точка смятам, че цялото министерство добре осъзнава отговорностите си. Имаме много силна политическа воля ПОО да се превърне в един от приоритетите на образователната политика.

Акцентите, на които ще се обърне внимание, са няколко. На първо място трябва да направим така, че да създадем всички условия много повече и по-добре подготвени учаци, вкл. и възрастни учаци, да се ориентират към подготвящи за тях специалности. Идеята е не да се премине към някакво масово изучаване на професии, които не са съобразени с потребностите на работодателите и със способностите на младите и възрастните учаци, а обратно – говорим за ПОО, което ще развие таланта на всеки един от тези, които избират дадена специалност, за да се реализират в нея. Това го правим с дейностите, които осъществяваме по отношение на планиране на приема в професионалните гимназии. В последно време работим доста активно в сътрудничество с бизнеса за дефиниране на защи-

тени професии и такива с очакван недостиг. Така подпомагаме насочването на бъдещи кадри към необходимите специалности, за да се подсири работната сила в страната. Полагаме големи усилия за повишаване качеството на учебния материал, който се преподава в професионалните гимназии и другите училища, предлагаме професионална подготовка. Реализираме тази задача чрез повишаване на квалификацията и компетентностите на учителите и преподавателите. Обмисляме и допълнителни мерки.

Друг основен акцент по отношение на повишаване на качеството е засилването сътрудничеството с бизнеса. През тази година разработваме учебни планове и програми по нов формат. Изнеси сме процеса извън МОН и сме определили 40 водещи професионални гимназии по 40 професионални направления, които ще създават екипи от учители, представители на бизнеса и на висшето училища. Те трябва да разширят програмите, които са най-близки до потребностите на работодателите, и в същото време да отразяват високите академични знания, които са следствие от партньорството с университетите.

Полагаме усилия по отношение на целия процес – колко и какви ученици избират ПОО, след това – какъто преподаваме, как ги учим, как постигаме високо ниво на техните знания и умения. Не на последно място е какъто става с тях след като завършат. В началото сме на процеса на проследяване на реализацията на тези учаци. В контекста на европейското сътрудничество се прие специална препоръка за проследяване реализацията на дипломираните с висше образование и с ПОО. За целта у нас предстои да се разработи методиката на цялостен модел за изследване. Въпросът е как да направим така, че да имаме още по-голям принос и по-голяма резултатност на ПОО на пазара на труда и за развитието на икономиката.

От какви кадри се нуждае бизнесът?

Ще разделя отговора си на две части. Първата е какъто знае образователната система по този въпрос, а втората – какъто повече информация би могла да дойде от самия бизнес. По втория аспект на моя отговор – когато говорим за потребностите на работодателите, на първо място трябва да ги питаме. Няма кой да знае по-добре от тях

какъто им е необходимо. Заедно с национално представените работодателски и с браншовите организации, КСБ е една от тях, разработваме различни подходи, за да стигнем до официални данни за това, от какъто наистина се нуждае икономиката ни. Само на информация, която излиза в публичното и медийното пространство, не може да се опре дадена национална политика. Необходими са ни данни, за които стоят доказателства, факти и представителност, система за проучване и идентифициране на потребностите на бизнеса, какъто в България все още не е разработена. Към момента съществува единствено макроикономически и математически модел, разработен от Министерството на труда и социалната политика, който подготвя информация, която обаче или не е достатъчно насочена към нуждите на ПОО, или не се използва за цели на ПОО.

Първата крачка, която сме предприели с национално представените организации, е да обвържем информацията, която имаме от резултата на трудовете договори, за това, колко и какви специалисти предстои да се пенсиони-

рат през следващите пет години. При статично развитие на пазара на труда ние анализираме дали имаме нужния брой специалисти по същите професии в професионалните училища, които могат да ги заместят. Това е само една първа крачка за идентифициране на реалните потребности на бизнеса. Тук става дума дали работните места в съществуващите професии можем да ги запълним с достатъчно количество бъдещи служители. Далеч сме обаче от покриване на целия спектър на потребностите на бизнеса. Трябва да отговорим и на въпроса дали на работодателите не им трябва повече кадри от броя на тези, които се пенсионират. Бизнесът трябва да ни каже и дали въшност няма да му трябва съвсем други кадри. В момента може да има необходимост от дадена професия, но след 5 - 10 години тя да изчезне.

Много е важно сътрудничеството между реалната икономия и образованието, защото образованието не може да прецени само какъто ще се случи в дадена бизнес сфера, а бизнесът не би могъл да си позволи да си подготви кадрите. Партньорството е задължително и безалтернативно.

към Министерството на образованието и науката:

СКОРОСТ У НАС

Споменахте някои от мерките, които предприемате, за да отговорите на нуждите на бизнеса. Какви са двете?

На първо място сме се насочили към ориентиране на план-приема съгласно и според потребностите на реалния бизнес. Това не е лесен въпрос, тъй като отново трябва да имаме представителност. Намираме се на етапа, в който усилията да се направят преглед по места и по региони за това какви предприятия има по места и области и какви и колко специалисти са им нужни – не са напълно синхронизирани. Към ПОО пристигат откъслечни заявки на отделни работодатели, което не е достатъчно, за да се насочи на системен принцип приемът в професионалните гимназии. Понякога могат да надделят отделни интереси на силни работодатели, но това означава ли, че дадена специалност е най-нужната в този момент на това място. Разбирате колкото е важно цялото обвързване на местни и общонационални интереси, като в същото време се съчетаят с тези на учащите се.

Не на последно място да не забравяме професионалните гимназии, които при толкова бързо променяща се динамична потребност от различен вид кадри и умения винаги могат да отговорят бързо и адекватно, защото в продължение на години са се развивали в определена област, изградили са си подходящи преподавателски състави и база. Ако изведнъж в рамките на две-три години се появи ново предприятие, което ще изисква 1000 души, а в същия момент училищата в региона подготвят бъдещи работници в друг сегмент на икономиката, за 2 - 3 години е много трудно да се пренасрпят, защото това е свързано с материалната база и подготвените преподаватели. Винаги сферата на образованието отговаря с по-бавни темпове на тези на развитието на бизнеса.

Разликата в скоростта на движение може да се преодолее само в партньорството между двете страни. Дуалното обучение е един от начините това да се случи. И двата препъникама към съответствие на образованието на потребностите на бизнеса могат да се преодолеят чрез него. Ако в дадено училище липсва материалната база, идеята на дуалното обучение е практическата част да се изнесе в реални работни условия. Ако гимназията няма толкова добре и достатъчно на брой подготвени учители, в XI – XII

клас може да се използват като преподаватели т.нар. наставници, които са работници в предприятието. Дуалното обучение е много адекватна мярка да отговорим на нуждите на бизнеса, защото учениците се учат на реално работно място и работодателите ги подготвят за позицията, която реално могат да им предложат след време. От образователна в работна среда преходът става безпрепятствен. Това е доста подходяща мярка за насочване на нашите випускници към реалните нужди на пазара на труда.

Как се развива дуалното обучение в България?

Благодарение на това, че всички страни – училищата, учениците и работодателите, виждат предимствата на дуалното обучение, които споменах, то набира скорост, но ще трябва да се утвърди като форма за обучение в образователната ни система. Дуалното обучение съществува само от три години у нас, а вече отчитаме успехи. През първата година – 2015, започнахме само с две паралелки, с две училища, в момента имаме 79 паралелки с 1742 ученици в 45 гимназии, които представляват повече от 1/10 от всички професионални гимназии в страната.

Практически дуално обучение, без активното участие на равна основа от страна на бизнеса, не може да се случи. В момента то излиза извън пилотните проекти. Предстои да се реализира в мащаб и да се доизградят неговите основни компоненти.

Какви са плановете за неговото развитие?

Те са да се премине от пилотната фаза към тази на гържарна политика. Трябва да се създадат всички нормативни предпоставки, а след това и организационните. От пилотната фаза научихме, че за да се реализира партньорство между професионална гимназия и бизнес, то трябва да се подпомага. Що се отнася до трудовете правоотношения между учач и работодател, такава практика не е елисвала и досега, например през ваканциите, но не на системен принцип. Обикновена практика и ягната работа на млад човек при работодател не е дуална форма на обучение, а единични случаи, при които даден работодател е преценил, че може да вземе някого за кратко време през лятото във фирмата. При дуалното обучение става дума за цялостен учебен процес, част от който преминава на ра-

ботното място. По време на този процес се постигат общите цели за завършване с професионална квалификация, т.е. фирмата поема допълнителните функции и на обучител и допринася към обучителната функция на училището. Работодателите имат опит с обучението или преквалификацията на своя персонал, така че в случая с учениците в дуална форма на обучение просто става дума за разширяване на обучителните функции на фирмата и по отношение на учачи, които все още се намират във формалната система на обучение – в училище.

Трябва да се развият още компоненти на системата, като например обучаването на наставниците във фирмите. Това са работниците, които трябва да изпълняват функцията на обучител на работното място за учениците. Сега въпросът е да се създаде цялостна система за обучението на наставниците, да се направят програма, по която да им се преподава, така че те да постигнат нужните компетенции. Тези аспекти са предложени в проект на Закон за изменение и допълнение на Закона за професионалното образование и обучение.

Обсъжда се и въпросът за договорни отношения между ученик и работодател. Преди три-четири години, когато се е въвеждала дуалната система на обучение, се е взело решение те да са под формата на трудов договор, каквата е и ситуацията към момента. Становището на МОН е, че след като този формат работи след като става дума за обучение чрез работа на реално работно място, няма какъв друг тип да са отношенията между ученика и работодателя, освен трудови. Още повече, че тази форма на уреждане на отношенията между двете страни защитава основните права на учениците ни.

Споменахте списък на защитени специалности. Разкажете ни повече по темата. В сферата на строителството кои специалности попагат в списъците?

Според законодателството трябваше да разработим списък на защитените от гържавата специалности, като към него добавихме още един, в който са професиите с очакван недостиг на пазара на труда. Вие бяхте първата медия, на която съобщих, че и двата списъка бяха приети от Министерския съвет и бяха публикувани в Държавен вестник на 29 юни.

Чрез тях ние сме се опитали да определим кои са тези професии, които са необходими на икономиката и към които има много нисък интерес от страна на учащите и се предават на малко места в страната – това са защитените специалности. Практически ние ги подкрепяме, като даваме допълнително финансиране, за да станат по-атрактивни: за училищата - да ги преподават, а за младежите - да ги избират.

За двете списъци сме направили преглед на съответствието между специалисти на пазара на труда и учащите в образователната система. Там, където сме установили недостиг, сме казали, че ние ще дадем отново допълнителни средства и ще насърчаваме по този начин професионалните гимназии и другите училища, които предлагат професионална подготовка, да приемат повече такива специалисти. В първия списък са 29 защитени специалности, а във втория – 54, като цяло това са близо 1/7 от всички в списъка на професии на ПОО. От специалностите в строителството в Списъка със защитените специалности от професии попагат специалности от професии строител монтажник (Дограма и стъклопоставяне) и пътен строител (Строител на пътища, магистрали и съоръжения към тях), а в Списъка на специалностите с очакван недостиг от специалности - специалности като „Армировка и бетон“, „Зидария“, „Мазилки и шпакловки“, „Външни обшивки и настилки“, „Бояджийски работи“, „Стоманено-бетонни конструкции“, „Изоляция в строителството“, „Вътрешни ВиК мрежи“. С това може да се отговорят и на Вашия въпрос, до каква степен се изпитва недостиг на кадри. Подчертавам, че списъците не са статични. Предстои да развиваме методиката ни, както и да обмислим въпроса за новобъдникналите специалности.

По какви европейски програми работите за развитието на ПОО у нас?

Ние изотвихме цялостен преглед на ПОО у нас, който беше разработен заедно с Европейския център за развитие на професионалното обучение в рамките на Българското председателство на Съвета на ЕС. Става дума за аналитичния доклад със заглавие: „Професионално образование и обучение в България“.

В него има много интересни данни за ПОО у нас. Такива анализи са много важни, за да знаем как-

во е състоянието и какви са проблемите, както да насочим усилията ни както на политическо ниво, така и на предлагане в професионалните гимназии. Освен това с този Център, който всъщност е Европейската агенция по ПОО, работим по идентифициране на следващите мерки, които трябва като министерство и гържава да предприемем по отношение на идентифициране и прогнозиране на потребностите на пазара на труда. Така че се надявам благодарение на сътрудничеството да можем да подобрим методологията, за да знаем какво още можем да реализираме. Една от препоръките, която се оформи, е, че трябва да насочим усилията си повече на секторно ниво. В този смисъл е много важно партньорството с браншови организации, защото за всеки отрасъл този, който най-добре знае какво му е нужно, е самата браншова организация.

Друг проект, по който работим, е по специален механизъм на ЕК за подпомагане на структурните реформи. Той е насочен към професиите и гържавните образователни стандарти за професионална квалификация. Там ще имаме резултат след около година. Идеята ни е да направим преглед на всичките 570 специалности. Включили сме отново представител на бизнеса. Ще дискутираме дали толкова много професии са ни нужни, или можем малко да ги обкрпим. Това ли са тези специалности и професии, които са ни необходими, или поради динамичното развитие на икономиката можем да помислим за други. Трето, така ли да ги наричаме, или да ги направим по-атрактивно звучащи. Има още много други въпроси. Сред тях е например можем ли да съкратим периода на заявяване от страна на бизнеса на нужна специалност, разработване на гържавен образователен стандарт, приемането му и влизането му в сила от три години на някакъв кратък срок. Три години са доста дълго време за отразяване на потребностите на бизнеса. Препоръките могат да отидат в посока преосмисляне на целия списък от професии, което е обвързано с една доста сериозна реформа в сферата на ПОО. Затова сме взели и външен консултант, за да ни подпомогне и да ни подсказва добри практики от други страни.

Други проекти са свързани с т.нар. секторни съюзи на уменията. Там има възможност няколко страни според съществуващи и бъдещи партньорства да се съберат заедно и да разработят нещо като списък на професиите, които ще са нужни за даден отрасъл, и към него да добавят необходимите умения и учебни програми. Тук идеята на европейското сътрудни-

чество е не всяка отделна гържава или браншова организация да прави гигантски стъпки, а няколко гържави да обединят потенциала си. Разликите между предизвикателствата и целите, които имат всички членки на ЕС, не са толкова големи, по-скоро има специфички в това, как да се направят промяната в съответната страна.

Една от възможностите, която споменах на срещата с КСБ, ще бъде отворена с новия програмен период след 2020 г., но можем да поставим основите от сега, за да бъдем успешни проектни партньори. Става дума за така наречените центрове за върхови постижения в професионалното образование и обучение. Засега сме говорили за подобни центрове само във висшето образование. В момента ЕК концептуализира такава идея и за ПОО. Всички страни членки ще участват в нейното разработване и след това ще има и финансовата линия, свързана с нея.

КСБ от доста години представя идеи за изграждане на подобни центрове за бранша. На форума говорихме, че могат да се използват съществуващи бази на строителни училища, които по различни причини, например намалал брой на учениците, не могат да запълнят капацитета си. Хубавото е, че ще има възможност да се обвържат центрове от различни страни, да се подпомагат взаимно и да използват европейски финансов ресурс, както и експертизата на партньори от различни гържави. Предимствата на европейското сътрудничество са, че не трябва сами да откриваме полтава вода. Щом на много места в ЕС има по-голяма експертиза, ние просто можем да се учим от нея, за да постигнем собствените ни национални цели.

Как протича партньорството Ви с КСБ ?

Доста активно си сътрудничим с Камарата. Партньорството протича на много високо ниво. Колегите от МОН ни предоставява справка, която показва колко активно участват членове на КСБ в различна на учебната документация. В предоставената информация се вижда, че специалностите в двете строителни направления се различават от членовете на учителски колективи, представител на Висши училища, от реални работодатели, както и от представител на КСБ. Винаги давам партньорството с Камарата за пример на другите сектори. Сътрудничим и в организиране на национални състезания по професии, и в Панорамата на професионалното образование. Това са много ценни формати на взаимодействие, които можем да развиваме и да надграждаме и по-нататък.

С Валентин Николов, председател на Контролния съвет на КСБ, разговаря

Ръководството на КСБ показва, че Камарата промени в законодателството,

Новият подход за формиране на бюджетите на ОП делегира повече права на областните ръководства, но всъщност означава много по-голяма отговорност

Ренета Николова

Г-н Николов, новото ръководство на Камарата на строителите в България (КСБ) направи своите първи 100 дни. То стартира с много амбициозна програма. Проведе поредица от срещи с отговорните за бранша институции, с парламентарно представените партии и с други браншови организации с основна цел инициране на промени в нормативната база, които да подобрят строително-инвестиционния процес. Каква е Вашата оценка за този не много дълъг, но видим период от работата на новия председател и на неговия екип?

Периодът наистина не е дълъг, но се отличава с изключителна динамика. На практика в него пролича един нов стил и метод на работа. Това показва, че промените, които настъпиха в ръководството на КСБ, бяха обективни и необходими. Може би трябва да се върнем малко по-назад и да припомним нещо, което съм казвал много пъти. Ние сме браншови организация, която има обществен и държавни функции. Дейността на Камарата през последните месеци е точно в тази посока – да се направи следващата крачка в изпълнението със съдържание на това понятие – „обществено-държавни функции“. КСБ започна много сериозна работа за промени в законодателството, касаещо бранша, като се ангажират и другите заинтересовани страни. Обхватът на темите е много голям – Законът за устройство на територията (ЗУТ), който считаме, че трябва да се раздели на два отделни закона, Законът за обществените поръчки (ЗОП), особено в частта „типови договори“, условия за провеждане на процедури, проблемите, свързани с квалификацията на кадрите и недостига на работна ръка, и т.н. Ръководството на КСБ показва, че Камарата може да е катализатор на обществено необходимите процеси, които да иницират промени в законодателството, касаещо строителния сектор.

Тук бих добавила и усилията на ръководството на Камарата за борба със сивата икономика и по-конкретно – предложението да отпадне възможността, предвидена в чл. 14, ал. 2 на ЗКС – строителни дейности от 5-а ка-



Снимки Румен Добрев

тегория да се изпълняват от строители, невписани в Централния професионален регистър на строителите (ЦПРС). Камарата излезе с категорична позиция, че е необходимо в ЦПРС да се вписват всички строители на строежи от първа до пета категория включително, както и по отделни строителни и монтажни работи.

Напълно сте права. Това предложение на КСБ откликва на един голям проблем – в момента фирми без регистрация, без да отговарят на каквито и да е изисквания за извършване на строителна дейност, могат да строят сгради 5-а категория с РЗП до 1000 кв. м! Начинът да бъде разрешен проблемът е именно този – строителство без регистрация да не може да се извършва. Регистрацията в ЦПРС не е самоцелна. Тя показва възможността, способността на съответното юридическо лице да изпълнява професията. Тук говорим за отговорност. Един строителен обект, какъвто и да е той, е свързан с рискове, с изисквания за безопасност, с норми и правила при изпълнението и с много други неща. Всяка дейност, свързана със строителството, трябва да бъде направена от хора с необходимата квалификация, от фирма, която да носи отговорност

както за качеството на изпълнението, така и за безопасността на работниците, а впоследствие и на ползвателите на обекта.

Вие имате наблюдение в Германия. Там може ли да гоиде някой случаен човек или неспециализирана фирма и да Ви извърши услуга, свързана със строителство или ремонт на пример?

Абсурд! В Германия повече от 100 години функционира така наречената Занаятчийска камара, която обхваща много и различни професии, които хората упражняват. За да упражняваш строителната професия, трябва да бъдеш член на тази Камара, ти самият или твоят служител трябва да притежаваш съответната инженерна квалификация. Предложението на КСБ за промяната на чл. 14, ал. 2 е още едно доказателство за обществената ѝ функция. При работата в сивия сектор отсъстват осигуровки, спазване на условията за безопасност на труда, за запалване на данъците към държавата. Всички тези фактори, взети в съвкупност, говорят в посока на това, че резултатът не е самоцел. Тя защитава, от една страна, хората, които упражняват професията, а от друга страна, потребителите,

които се възползват от услугите на строителя. Това е една тема, която е много актуална за КСБ, за Областните представителства (ОП) и фирмите членове по места, и по нея в Камарата няма никакви различия.

От ОП споделят, че освен че са поставени в условия на неолойна конкуренция от т.нар. бригади, те им отнемат и кадрите, което задълбочава и без това сериозния проблем с липсата на квалифицирана работна ръка в бранша.

Факт. Въпросът с работната ръка е много сложен. На първо място може да се каже, че стана едно прекъсване във времето. Липсва приемствеността. В миналото средното образование беше настроено да създава кадри за строителството. В същото време много важна социална функция извършваха Строителни войски. Там хората получаваха грамотност и квалификацията относно в строителните професии. Ето това нещо отсъства повече от четвърт век и несъмнено се отрази върху отрасъла. На времето е съществувала възможността човек да се изгради в рамките на един трудов комплект – с минимална подготовка като чирак или обучаващ се, или стажант, който в

един период от време е с по-малка квалификация и по-малко запалване, но който се учи от по-възрастните. Това нещо също се загуби, за съжаление. Обществото направи сериозна крачка назад в тази посока. Аз виждам очертаването на един много голям проблем пред бранша, особено когато тази генерация на хората, родени през 60-те години, излезе от професията, от активната работа. Несъмнено това ще бъде едно от големите предизвикателства в обозримо бъдеще.

Понеже започнахме темата с Областните представителства – централното ръководство стартира паралелно с поредицата срещи с институциите и една друга инициатива, която се радва на много позитивен ефект. На място се опита и се прави среща с ОП, като се канят и представители на местните власти, РДНСК, Инспекцията по труда и всички институции, с които на регионално ниво строителният бизнес работи. Вие какво мислите за това?

Този процес е напълно закономерен. Активизирането на КСБ с ведомствата на централно равнище трябва да върви едновременно с работата по места. Срещите действител-

но се възприемат много положително от нашите областни ръководства и членовете им. В същото време се посрещат много добре и от областните управи, кметовете, общинските съвети, различните дирекции на агенциите и службите, с които ние така или иначе контактуваме. Тази политика, тази промяна, която търсим в областта на законодателството, трябва да проникне от горе до долу. Срещите по места имат за цел да покажат на нашите ръководства, на членовете и партньорите ни в областите кои са общите ни задачи и в каква посока трябва да работим заедно. Така функционира гражданското общество. Тук мога да кажа съсем определено и категорично, че КСБ е лидер в посока развите на гражданското общество. И тези усилия трябва да продължат.

Какви са другите приоритети пред КСБ, които виждате в момента?

Трябва да разделим нещата на две части. Първата – това е работата на КСБ, насочена навън към създаване на по-добри условия за развите на отрасъла. Именно затова говорихме дотук. Втората част от задачите е свързана по-скоро с усъвършенстване на дейността на КСБ като

гл. редактор на в. „Строител“ Ренета Николова

Може да е катализатор на необходимите касаещи строителния сектор

организация, с работата, която трябва да осъществява със своите членове. Мисля, че в тази посока се очертават изключително интересни и сериозни промени. На първо място бих поставил новата система за формиране на бюджетите на Областните представителства. Говорим за съвсем различен подход за изготвяне на бюджетите от долу нагоре – от Областните представителства към централното ръководство. Това е една от най-сериозните стъпки, които предприе новото ръководство начело с председателя. Тук искам специално да изтъкна мястото и ролята на изп. директор инж. Мирослав Мазнев, който е инициатор на тази нова политика на КСБ. Тя е сериозна и дългосрочна и е важна за всички аспекти и збна на Камарата. Прег КСБ има изключително много работа, но промяната по отношение на формирането на финансовата рамка е нещо, което непременно трябва да направим. Какво е Вашето мнение, Вие сте и ПР на Камарата и сте в непрекъснат контакт с Областните представителства?

Аз мисля, че това е изключително важна крачка в правилната посока. Ние и преди сме коментирали с Вас, че за областни председатели са избрани хора с опит, които са се доказали в бизнеса, имат компании, ръководят екипи. Правилно е да имат възможност да планират програмите и бюджетите на ОП. Това е по-демократично и по-прозрачно. Тези бюджети ще се гледат на УС и всички им колеги ще могат да се запознаят с тях. А Вие като председател на Контролния съвет (КС) как преценявате това решение – то ще даде повече права или ще възложи по-голяма отговорност?

Категорично по-голяма отговорност! Да, по-големи права безспорно, но всъщност по-голяма отговорност. Това не е някакво моментно хрумване. Сега се работи целенасочено по този механизъм – от Изпълнителното бюро, Управителния съвет (УС), счетоводството. Имаме и нов одитор, който е включен активно в тази дейност. Той е запознат с новата политика и очакваме една много подробна и професионална консултация от него по темата. От това, което Вие казахте, ключовата дума за мен е прозрачност. Трябва да заявя, че бидейки вече

трети мандат председател на Контролния съвет, аз лично до момента не съм констатирал никакви груби нарушения на финансовата дисциплина – както от централното ръководство, така и от ОП. Нарушения няма, но в същото време има една ситуация, в която реговият член на Камарата не е достатъчно информиран за какво точно се харчат парите на КСБ. Да, УС представя на Общото събрание (ОС) подробни отчети, одити, документи. Но да вземем един прост пример. Какви са административните разходи за издръжка на дейността на Камарата? Посочват се няколко обобщаващи цифри, които сами по себе си са верни, но те са сбор от разходите, осъществени в рамките на 27 Областни представителства, централно управление и т.н. Липсва декомпозицията и сравняемостта между разходите на отделните ОП. Това нещо трябва да бъде променено.

Как ще изглежда новият механизъм? Общото събрание на даденото Областно представителство приема проектобюджет, в който са заложени разходите, и то декомпозиран в детайли – за гънки „Серади“, данък „Смет“, разходи за електричество, за отопление, за вода, за охрана, за поддръжка, за заплати на заетите служители, за командировки, провеждане на семинари, обучение, тържества и т.н. Те ще бъдат включени в общия бюджет на КСБ, който се приема от Общото събрание на Камарата. Разходите на ОП ще бъдат отчитани по същия начин – перо по перо. Така целият път – от формирането до разходването на парите на КСБ, ще бъде открит и прозрачен, както и процесът, по който са осъществени разходите на всяко ОП и на централата. Това означава много по-голяма отговорност от страна на областните ръководства и повече работа за всички нас, като се започне от централното ръководство през администрацията, през ОП и в края на краищата ще се увеличи работата и на контролните съвети – на КС на КСБ и КС на ОП. Пак ще го кажа – ключовата дума е прозрачност от горе до долу. Тъй като ние имаме претенция да сме организация, която няма аналог в страната досега, какво ни пречи да продължим в същата посока? По-скоро бих казал, че сме длъжни да продължим в тази посока – да правим нещата по

правилния начин – открито, прозрачно и ясно за всеки, който се интересува.

КСБ получи признание и в международен план. Вече имаме вицепрезидент на Европейската федерация на строителната индустрия (FIEC) – инж. Любомир Качамаков. Какъв според Вас трябва да насочи усилията си Камарата в тази сфера?

Това действително е много голямо признание. Още повече, че секторът, за който отговаря нашият зам.-председател на FIEC, е „Малки и средни предприятия“. Действително този сектор е може би най-важният за България. Ние сме на такъв етап на развитие, на който по-големите фирми намират своя път за работа зад граница, имат повече перспективи, капитал и т.н. Възможностите на по-малките са доста по-ограничени. Важно е КСБ да работи за намиране на начин и път, по които да се засили участието на малките фирми в международното разделение на труда и да се поукрепи работата им зад граница. В тази посока виждам много големи възможности особено на регионално равнище, имаме добри контакти с колежите в Румъния. Искаме да развиваме такива и със страните от Западните Балкани. Те са приоритет и в политиката на страната ни, която бе ясно очертан по време на Българското председателство на Съвета на ЕС. Независимо че една част от нашите съсеги не са членове на FIEC, ние съвсем спокойно бихме могли да работим с техните организации, както вече имаме контакти. Това ще даде възможност за една много по-голяма реализация на нашите фирми зад граница. Ако една компания е слаба сама, то няколко фирми с помощта на Камарата биха могли да участват в проекти в съседните страни. А защо не и в други европейски страни – членове на ЕС? В тази посока има предложение от Немската строителна камара за координация между двете организации и разширяване на съвместната работа между немските и българските компании. През септември в София предстои двустранна среща за набилязване на конкретна програма за общи инициативи.

Председател сте на Контролния съвет – един от най-важните и отговорни постове в КСБ. Какви са акцентите в ра-

ботата на КС до края на годината, освен ангажираността по новия механизъм за бюджетите на ОП?

Това, което трябва да се отбележи, е една слабост на контролната система на КСБ, която се отнася до дейността на областните контролни съвети. На редица места те имат много пълноценно участие в работата на ОП. Председателят на КС присъства на всяко заседание на Областния съвет (ОС) на ОП, познава много добре дейността, така че контролът има съпътстващ характер и КС подпомага работата на ОС на ОП. Но за съжаление има и други, по-малки области, където КС се събира и действа от Общо събрание на Общото събрание. Това трябва да го променим. Смятам, че ще стане по един естествен начин чрез промяна на механизма на формиране на бюджетите, защото тогава ролята на КС ще нарасне неимоверно. Предвиждаме през септември да проведем регионални срещи, конференции, семинари с председателите на КС. Избрали сме четирите най-отдалечени точки на България – Вигин, Силистра, Ямбол и Кюстендил, като на срещите ще присъстват и представителите на КС от съседните области. От една страна, такива срещи са необходими с оглед на новата политика за финансиране на регионалните структури и, а от друга – от чисто психологическа гледна точка да покажем, че макар тези региони да са отдалечени, те са пълноценно и важни участници в процеса на работа. Надявам се, че ще има добри резултати от тази инициатива. Очаква ни много работа, ползотворна, надявам се, и в позитивна посока – както в областните съвети

на ОП, така и в КС на ОП. Смятам, че в рамките на следващата година новата система на финансиране ще се наложи успешно.

В „Строител“, разбира се, ще присъства с екип, за да отрази тези четири важни срещи. Не мога да не попитам каква е Вашата оценка на работата, която вършим – и като изготвяне на вестника, и като организиране на събитията на КСБ? Какви са Вашите препоръки?

Изданието е един от основните стълбове, върху които се крепи КСБ. Малко са аналогичните организации, които разполагат с такъв сериозен информационен ресурс – собствена медия. Ние трябва да работим за максимално използване на възможностите, които ни дава вестникът. На първо място той трябва да продължи както и досега да отразява по един професионален и обективен начин основните политики на КСБ. Вестник „Строител“ има много важно място на този етап за утвърждаването на новата политика на финансиране на системата. Изданието може и трябва да изиграе по-голяма роля и по въпроса за квалификацията на кадрите. Тук могат да се реализират редица инициативи. Струва ми се, че едно от нещата, към които вестникът може да насочи вниманието си в следващия период, е разширяване на международните контакти и дейност. Тъй като в „Строител“ има сериозен опит – групата година ще отбележим 10-годишния юбилей на изданието ни, той има възможността да участва по-значимо в международната дейност на КСБ, както и да развива собствена такава с подобни органи-

зации. Вестникът може да работи с камари, членове на FIEC, като например да изготви специализирани броеве, представящи дейността на организации, с които КСБ си партнира и които не разполагат със свое издание. В тази посока могат да възникнат много предложения.

Идеята е чудесна. Благодаря! Ние имаме подобни опити, започнахме с Норвегия. Там направихме интервю с настоящия президент на FIEC, посетихме тяхната браншова организация и редакцията на списанието, което издава. Писахме и за големите строителни обекти, които страната реализира и които са най-стабилна впечатляваща. Неотдавна бях в Брюксел, където присъствах на представянето на новото проевропейско издание PIU Europe и на среща с председателя на ЕП Антонио Таяни. Колеги от изданието ще отразят 8-ия дискуссионен форум на КСБ за строителството през септември. Така че имаме огромното желание да работим в това направление.

Това имам предвид, да използваме контактите и възможностите, които като вестник имаме в това отношение за работа с ЕК, с ЕП, с FIEC, със сродни организации. Трябва да има постоянна информация, която да показва какво прави КСБ, нейната международна дейност. Нашият вицепрезидент представя група гържави, с представянето на които можем да започнем. Изданието разполага със страхотен екип, с квалифицирани хора, които имам желание за работа. Мисля, че развитието в тази посока ще обогати нашия вестник и ще го утвърди и в международен план.



Председател сте на Контролния съвет – един от най-важните и отговорни постове в КСБ. Какви са акцентите в ра-

Инж. Стефан Тотеф, председател на секция „Високо строителство“ в КСБ:

Облекчаването на процедурата за издаване на разрешително за строеж е от ключово значение

Необходима е промяна на законовите механизми за ограничаване на нелегалната конкуренция

Мартин Славчев

Инж. Тотеф, какви според Вас трябва да бъдат приоритетите на секция „Високо строителство“, която ръководите?

Първо, искам да изкажа благодарността си за гласуваното доверие от страна на УС на Камарата на строителите в България (КСБ). Дейността на секция „Високо строителство“ е свързана с едни от най-важните за бранша сфери, и като председател, заедно с колегите ще работя за намирането на най-рационалните решения на проблемите, с които ежедневно се сблъскваме в сектора.

На първо място, ще положим усилия над това, да структурираме стратегията си за стабилизация на отрасъла. Уверявам Ви, че сме си поставили ясни приоритети, по които да работим, за да излезем с реално изпълними предложения за усъвършенстване на нормативната уредба. Ще се застъпим за ограничаване на административната тежест – например чрез въвеждане на диференцирани изисквания и процедури, включително намаляване броя на съгласувателните документи и сроковете за издаването им. Ограничаването на бю-

рокраичната тежест, чрез т. нар. обслужване на „едно гише“, например, ще намали обема на изискваните документи от инвеститорите и строителите. Облекчаването на процедурата за издаване на разрешително за строеж е от ключово значение. Необходимо е и промяна на законовите механизми с оглед ограничаване на нелегалната конкуренция от частните бригади, които в момента не подлежат на регулация и не могат да бъдат контролирани ефективно. Това е реална стъпка за борба със сивия сектор в строителството. Нясно сме и с проблемите, които срещат участниците в търговете по обществени поръчки, и ще работим усилено за тяхното разрешаване. Често подценяван проблем, който остава някак в страни от останалите, е дигитализацията на услугите, предлагани от общини, държавни администрации и всички институции и органи, ангажирани в строителния процес. Това значително би облекчило целия процес и също е една от задачите, които сме си поставили.

Друг актуален въпрос, по който ни предстои много работа, е и промяната на Закона за управление на етажната собственост с цел опаз-



ване на имуществото, правилната експлоатация и цялостна поддръжката на сградния фонд. Ще се концентрираме и върху развитието на публично-частно партньорство и възможностите, които то предлага в сферата на жилищното и общественото строителство. Държа да подчертая, че това не са само наши

приоритети, а и на всички страни, участващи в цялостния процес, следствие са на многократно съвместно обсъждане и анализирани, а резултатите от тях ще са проследими в отчета на дейността на секция „Високо строителство“, който ще даваме периодично.

Как изглежда планът за работа на КСБ в областта до края на настоящата 2018 г. и следващата 2019 г.?

Ще се постараям да очертаем тенденциите в сградното строителство не само в София, но и в страната, с цел изготвянето на коректен анализ на актуалното състояние на сектора. През 2018 г. като цяло са заложили повече срещи с представители на органите на местната власт в столицата, които имат пряко отношение към развитието на бранша, както и с Национално сдружение на общините в Република България. Една от основните цели е организирането на кръгла маса, на която да се поканият всич-

ки заинтересовани страни – институции, фирми, инвеститори и т.н., да бъде представен този анализ и да се дискутира.

Друг важен момент са дебатите около необходимостта от актуализиране на Националната жилищна стратегия (НЖС). Прочуването на европейските практики в тази насока ще ни бъде много полезно, заедно с това на възможностите за изграждане и финансиране на социални жилища.

Сред основните политики на Камарата е популяризирането на добрите практики в бранша. Част от това е и търсенето на спонсори за осъществяване на нови инициативи в помощ на сектора, например популяризирането на иновационни технологии и материали във високото строителство.

Не на последно място, нужно е да се помисли и за повишаване на жизнения стандарт на работещите в строителството, както и за цялостната им квалификация, което

в момента е наболяла тема. И, разбира се, да продължим съвместната ползотворна работа с вестник „Строител“, като орган, представящ медионо дейността на секцията.

Участвахте в работна среща между министъра на регионалното развитие и благоустройството Малина Крумова и ръководствата на КСБ, Камарата на архитектите в България и Национално сдружение Недвижими имоти, на която бе обсъден проектът на НЖС. Каква е визията на строителния бранш относно предлаганата нова жилищна стратегия?

Както споменах, обсъждането ѝ е много актуално в публичното пространство. Очаква се стратегията да предложи устойчив механизъм за управление и поддържане на жилищния фонд в страната, което ще създаде един адекватен балансиран имотен пазар. Това е и стратегическата цел на НЖС, която съвпада и с нашата задача като строители – устойчивост на бранша.

Ползите от Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради са вече видими в разходите за отопление на хората. Останалите приоритети на стратегията – техническа паспортизация на всички сгради в страната, инвестирането на публичните средства, данъчни промени, информационна система с данни за жилищата в България и т.н., също ще са от изключителна полза както за гражданите, така и за бранша.

Още повече, че ще се намери и решение на проблема с липсата на социални жилища, както и подпомагането на уязвимите социални групи като цяло – предвиждат се стипендии при предоставяне на неоплащано жилище за социални цели, като намаляване или освобождаване от данък, например.

Всичко това ще е заложено в Националната жилищна стратегия, като освен всичко останало, тя ще е с дълъг период на приложение – за нас остава да сме активни и ангажирани участници.



Снимка Емил Христов



10 години КСБ
КАМАРА НА СТРОИТЕЛИТЕ В БЪЛГАРИЯ
BULGARIAN CONSTRUCTION CHAMBER



Строител[®]
www.bcb.bg
www.estroitel.bg
ИЗДАНИЕ НА КАМАРАТА НА СТРОИТЕЛИТЕ В БЪЛГАРИЯ

**Камарата на строителите в България
и вестник „Строител“
със съдействието на Столичната община
ПОДГОТВЯТ ПЕТАТА ФОТОИЗЛОЖБА
по повод Деня на строителя**

**Виж София – където строителството
среща историята с бъдещето
2018**



**60 авторски фотографии ще бъдат експонирани
от 22 октомври до 5 ноември 2018 г.
на пешеходния мост над бул. „България“ до НДК**

**За спонсориране изработването на паната
предлагаме поставяне на лого върху 60 бр. пана –
3000 лв. без ДДС**

Срок – 30 септември 2017 г.

За контакти: 0888 55 39 50 – Ренета Николова; 0897 912 308 – Галя Герасимова

Правителства в Европа разработват мерки, които да отговорят на политиките по заетостта

Мартина Кръстева,
експерт КСБ

Ниската квалификация, отпадането от системата за образование и обучение, както и дълготрайната безработица са взаимосвързани явления, които често следват едно след друго. Това посочват от Европейския център за развитие на професионалното обучение (CEDEFOP). Според експертите пропуснатите по време на ранното детство, училищната възраст и юношеството възможности често са причина лицата в неравностойно положение да попаднат в кръговрата на социалната маргинализация, която води до още по-неблагоприятни последици. Невъзможността за придобиване на адекватни личностни и технически умения води до формиране на по-ниски очаквания сред уязвимите групи, които не са запознати с начините за търсене и кандидатстване за работа. В допълнение, квалифицираните кадри също са изправени пред увеличаващ се риск от безработица. Това може да се дължи на техния избор на специализация или на ниската стойност, която придобитите знания и умения имат на пазара на труда.

Обзор на CEDEFOP подчертава, че националните правителства в Европа разработват мерки, които да отговорят на потребностите на лицата извън системите за формално образование и обучение и политиките по заетостта. Обикновено целевите групи включват нерегистрирани безработни, неактивни млади хора, маргинализирани лица и представители на етнически мащабности. Липсата на основни умения за живот и работа сред тях налага необходимостта от всеобхватни стратегии, в които мобилизирането на здравните, социалните и психологическите услуги да предхожда стандартните мерки за пригодност за заетост, като търсене на работа и стажуване.

Европейски средства в помощ на държавите членки

На ниво ЕС съществуват три основни инициативи, насочени към обхващането на уязвимите хора. Това са „Гаранция за младежта“ - ангажимент, поет от всички страни членки, за да се гарантира, че всички на възраст до 25 г. получават качествено предложение за работа, продължаващо обучение, чиракуване и стаж; курсове за повишаване на квалификацията и Препоръка на Съвета относно интегрирането на дълготрайно безработните лица на пазара на труда. Въпреки наличието на обща рамка се наблюдават разлики между отделните държави в ЕС по отношение естеството и степента на предоставяните услуги.

CEDEFOP в сътрудничество с европейската мрежа за обмен на опит в професионално образование и обучение изготвя поредица от доклади, които разглеждат предлаганите подходи във всички държави членки, насочени към обхващане на



уязвимите групи. Много от тях се финансират отчасти от Европейския социален фонд (ЕСФ). ЕСФ предоставя средства за обучение на административен и технически персонал, за функциониране на центрове за подкрепа, за дейности по места и работа в мрежа, както и за изготвяне на методологии и документация. Наблюдават се съществени разлики по отношение на изпълняваните проекти, което показва отворения характер и гъвкавостта на механизма. В някои от случаите парите се управляват на централно ниво и се разпределят между отделните общини. В други покраните за проектни предложения се обявяват на регионално и местно ниво, което дава възможност на организациите от държавния и гражданския сектор също да кандидатстват за финансиране. В последните години държавите членки все повече използват средствата по инициативата „Гаранция за младежта“, за да подкрепят мерки, насочени към обхващане на уязвими лица.

Примери от практиката:

Налице са много структури, които подпомагат изпълнението на мерки за обхващане на младежите в риск. В Дания има около 100 „производствени училища“, в които се предлага обучение чрез работа, както и цялостна подкрепа за хората на възраст под 25 години, на които се предоставя възможност да развият своите личностни и технически умения.

В Германия и Австрия са създадени сходни училища, като в Австрия те са част от национална мрежа за помощ на младежи, създадена пилотно от Министерството на социалните дейности и съвместно финансирана от ЕСФ и схемата „Гаранция за младежта“.

Според доклада на CEDEFOP рядко се срещат национални политики, в които ясно се отчитат проблемите, свързани с дълготрайната безработица. Обща практика в Европа е да не се обръща сериозно внимание на регистрирани трайно безработни възрастни, които след като преминават през мерките за повишаване на трудова активност, не успяват да се ринтегрират на пазара на труда. В зависимост от националното законодателство лицата, за

които се счита, че не са в състояние или трудно биха могли да се върнат на работа, започват да получават обезщетения в малък размер или губят достъп до мерките за повишаване на трудова активност. Предлаганата подкрепа за изложението на по-висок социален риск лица, които не са регистрирани в службите по заетостта или с които не е лесно да се осъществява контакт, е още по-незначителна. Често пъти тяхното проследяване и повишаването на трудова им активност се осъществяват от НПО сектора, който в определени случаи получава помощ от страна на държавната администрация.

Най-ефективна е подкрепата на местно ниво.

За да бъдат ефикасни, политиките за обхващане на уязвими лица трябва да бъдат координирани със съответните национални стратегии и да бъдат насочени към ясно определени целеви групи. И докато сътрудничеството между отделните министерства и използването на няколко източника на финансиране и технически ресурси се планират най-добре на централно ниво, то изпълнението изисква координация на регионално и местно равнище. Координацията на общинско ниво е за предпочитане, но тя е свързана с редица предизвикателства, тъй като обикновено общините

трябва да се справят с широк спектър от проблеми, като същевременно разполагат с ограничени ресурси.

Примери от практиката:

В Амстердам, Холандия, мерките за обхващане се прилагат от интердисциплинарни екипи, които се състоят от служители на службите по заетостта и местните администрации. „Гшетта за учене и работа“ предоставя на младежи над 23-годишна възраст информация за различни възможности за учене и валидиране на знания, като наред с това осъществяват и посреднически услуги с работодателите.

Успешните практики показват, че споделянето на сведения позволява прилагането на по-своевременни, всеобхватни и ефективни мерки на местно и регионално ниво. На база на училищната документация могат да бъдат идентифицирани ученици, за които съществува потенциална опасност от преждевременно напускане на училище, докато документацията на социалните служби се оказва от полза при идентифицирането на възрастни в риск.

Посочените примери са в подкрепа на тезата, че се увеличава броят и спектърът на успешните инициативи и политики в Европа, насочени към всички групи. Налице са много възможности за взаимно учене,

свързани както с подобряване на комуникацията между създателите на политики и тези, които ги прилагат на практика, така и със съгласуване на националните приоритети с възможностите, предоставени в рамките на инициативи на ЕС. Политиките за обхващане на уязвими лица следва да бъдат насочени както към младите, така и към възрастните и да поставят акцент не само върху реинтеграцията, но и върху превенцията. В много държави уязвимите лица губят правото на подкрепа, след като изминат определен период от време или след като преминават зорната граница на базираните на възраст програми. Веднъж след като излязат от обсега на публичните услуги, кариерният път на тези лица тръгва спираловидно надолу. Това е причината, поради която политиките за обхващане изискват време и гъвкавост, за да позволят на бенефициентите да изградят собствено мнение за себе си и за пазара на труда.

С оглед прилагането на ефективен допълващ подход към стандартните социални грижи услугите по обхващане на уязвимите групи следва да се развият, като разчитат на добротото сътрудничество и обмен на информация между заинтересованите страни от държавния, частния и гражданския сектор както на местно, така и на регионално ниво. Наред с това трябва да се насърчат услуги, които се предлагат на улицата, а не за „отворените врати“ на съответните служби. Дейности по обхващане на уязвимите лица трябва да бъдат предоставяни от екипи от професионалисти, които са в състояние да предлагат индивидуализирани услуги, базирани на оценка на уменията и потребностите, с оглед осъществяване на реинтеграцията с точните инструменти на точното място. За да бъдат устойчиви, политиките за обхващане трябва да са изградени върху общото разбиране, че обществото, което не изоставя нито един от своите граждани, е по-силно и сплотено и разполага с повече възможности за създаване на икономическа стойност.



Вестник „Строител“ публикува списъка на строителите с взетите решения от Комисията за боденето, подгържането и ползването на ЦПРС за първоначално вписване в ЦПРС, разширяване на обхвата на вписване, свиване на обхвата и заличаване. Решението за публикуване е взето на заседание на разширения Управителен съвет на Камарата на строителите в България, проведено на 19.03.2015 г.

Списък на строителите с взетите решения от Комисията за първоначално вписване в ЦПРС, разширяване на обхвата на вписване, свиване на обхвата и заличаване

Протокол № 1133/28.06.2018 г. на Комисията за боденето, подгържането и ползването на ЦПРС

ЕИК	Строител	Кант помб
204232090	СИМСТА ИНЖЕНЕРИНГ	ПВн
121694358	РЕАЛЕ - АЛЕКСАНДЪР АЛЕКСАНДРОВ	ПВн
108686075	Нобекс	ПВн
204097380	ВАМИРИОН	ПВн
1126663560016	ЕНЕРГО РЕМОНТ ГРУП ООД - КЛОН ВРАЦА	ПВн
205047041	ЗИТА АБСТРОЙ	ПВн
202551100	МИК ИНДУСТРИАЛ	ПВн
204542452	ДАЛИЯ БИЛД	ПВн
201721448	Христ Тех	ПВн
131233936	ФРОНТ САЙД	ПВн
204096854	КРАТ ИНЖЕНЕРИНГ	ПВн
201781408	С И Д СТИЛ	ПВн
204473173	СНД Кепитъл	ПВн
203887075	ВИВИ 2016	ПВн
204621960	ИМЕА ГРУП	ПВн
202028992	ДЮ ТЕРМ	ПВн
204931763	Яни Строй - ВТ	ПВн
205100921	РОТА ЦЕНТЪР	ПВн
203525158	Пелетарул - 15	ПВн
131270518	Ню Систем	ПВн
201261261	Ауреус Инвест	ПВн
130159276	С.А.Г ГРУП	РОБ
201348780	З М ГРУП 3	РОБ
102667043	ТУРХИ - ТУРХУТ ИСМАИЛ	РОБ
175317300	ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОВЕГРАД	РОБ
202180912	Динамик 2012	РОБ
204045361	ТСС Строителна Компания	РОБ
130169509	СТРОЙМОНТАЖ	РОБ
103622364	Нектом 2	РОБ
203874526	СК-ВАРНА 2007	РОБ
203918478	РЕНДСТРОЙ	РОБ
202787257	КОМПЛЕКС БИЛД	РОБ
833067498	ТИХ ТРУД-СТАРА ЗАГОРА	РОБ
204353117	Еа Смарт	РОБ
203337341	Интерполис	РОБ
202115626	ИЗОСТРОЙ - ВД	РОБ
119612763	ТОПЛОИНЖЕНЕРИНГ	СОБ
123021969	БОЛИД	СОБ
203106181	ДИ ЕС ИНЖЕНЕРИНГ 14	СОБ
131076449	ДАИ-Електроник	СОБ
121539094	КРИДО К	СОБ
203040678	РЕМОНТ П СТРОЙ	СОБ
121346031	Масон инженеринг	СОБ
813090938	ТОДЕМ	СОБ
833170830	СТУБЕА М	СОБ
102945749	СЪНИ БИЛД	СОБ
123689040	Колнастрой	СОБ
103952668	ВЕП СТРОЙ	СОБ
120561593	ЕАСТРОЙ	СОБ
116581024	БРУДА	СОБ
123733945	РЕГКАНСТРЪКШЪН	СОБ
108685742	КЕМБРИДЖ	СОБ
825024892	ЦИД АТЛАС	СОБ
103934168	Днев Инженеринг	СОБ
121332730	АСЕП	СОБ
147113486	СТАНЧЕВ	СОБ
201206215	ДА МИ ВИ КОРПОРЕЙШЪН 2010	СОБ
123517189	ЕЛИТ-ВК-2000	СОБ
102915603	ДРАЙ БИЛДИНГ	СОБ
128523887	ИНКОМ ПВ	СОБ
148010845	ЛУКС СТРОЙ 2006	СОБ
119002183	СТОГОС	СОБ
115065325	ДИМИТЪР ОМАРОВ - ДИЛАЙТ	СОБ
121147734	АРКО ИНЖЕНЕРИНГ	СОБ
200824671	АТЛАНТСТРОЙ	СОБ
200175441	АБАЗОВИ АРМ	СОБ
117618803	Лазарета-а	СОБ
201696712	СТРОЙБИЛД ИНЖЕНЕРИНГ	СОБ
203242644	КАЗАКОВ СТРОЙ ВАРНА	СОБ
201462378	АРТ БИЛДИНГ	СОБ
202200717	САЧМО ИНВЕСТ	СОБ
203733682	АЙДЖАН СТРОЙ	СОБ
203047509	ГЕО-КРИ	СОБ
203713726	Нукрал 15	СОБ
121112943	АВВ инженеринг	СОБ
147107444	ДАЛИДА	СОБ
202318587	ИКРАМ	СОБ
160074967	АГРО ИНВЕСТ СТРОЙ	СОБ
204190588	БГ СТРОЙ-Д	СОБ
203654249	ИНФРАТЕХ БЪЛГАРИЯ	СОБ
204012767	ХС-СТРОЙ 77	СОБ
204541603	ЕВРО СТРОЙ КЪНСТРАКШЪН	СОБ
203740602	2В БИЛД	СОБ
102892022	БЕРКС 2004	СОБ
202047755	ИНФРА АГУА ЕКО	СОБ
202047673	ИНФРА РЕЙЛУЙС	СОБ
202047716	ИНФРА СЕЙФ РОУДС	СОБ
131424471	СМ ИНВЕСТ	СОБ
116513913	МАРИН ГЕОРГИЕВ 2000	СОБ
202959867	Евро Адванс Констракшън	СОБ
102951150	Сънбилдингс	СОБ

123721697	ЯНАКИ И СИН	СОБ
104681860	Димитър Колев Димитров	СОБ
130274218	АНРАД	СОБ
175231972	КАСТЕЛО ПРИКАСТ	СОБ
131165759	Г И П ИНЖЕНЕРИНГОВА ГРУПА	СОБ
131246015	КВП-ГРУП	СОБ
126729838	ЕКО ТРАДЕКС ГРУП	СОБ
131137382	Арколан	СОБ
204061700	ФА БИЛДИНГ	СОБ
113035575	МАГСТРОЙ	СОБ
130687896	ЕКОТЕХ ИНЖЕНЕРИНГ	СОБ
201221683	Крес инвест 2007	СОБ
202606365	ЕЙ СИ И - СЪРВИСИЗ	СОБ
201438587	СИЕД БГ	СОБ
040990720	ХИДРОМАТ	СОБ
201021953	КМТТ	СОБ
201220617	КРАМ КОМПЛЕКС КЪМПАНИ	СОБ
000649348	НАЦИОНАЛНА ЕЛЕКТРИЧЕСКА КОМПАНИЯ	СОБ
108528821	МИЛЕНА- 80	СОБ
201549527	Толчин-Варна	СОБ
117683338	Куран Бехчет Хасанов Мелха Хасанова	СОБ
201384342	КЛАРЕО	СОБ
200663887	София Тръст Менджъмънт	СОБ
175236859	ИША	СОБ
121062764	КРАМ КОМПЛЕКС	СОБ
104096530	МСД98	СОБ
175012505	Термо Топ	СОБ

Протокол № 1143/12.07.2018 г. на Комисията за боденето, подгържането и ползването на ЦПРС

ЕИК	Строител	Кант помб
205116562	БМБ ГРУП	ПВн
999999134	КОНЧАР - ИНЖЕНЕРИНГ ЗА ЕНЕРГЕТИКА И ТРАНСПОРТ	ПВн
204654017	ЩАСТИЕ ПРОЕКТ	ПВн
131188170	БОЙЧИНОВ 2004	ПВн
131385698	БАРТЕР	ПВн
204128782	БОРИСОВ 75	ПВн
120609344	МОНИ-07	ПВн
205184225	Еко система - Никола Козлево	ПВн
203112437	ЕМААР ГРУП	ПВн
205123927	ССС 18	ПВн
200600552	Техно Трейд Технологджи	ПВн
205053657	НОВА СТРОИТЕЛНА ИДЕЯ	ПВн
204573444	ЕВТИН ДОМ	ПВн
205042546	Фан-Тех	ПВн
205147426	Ц и С Груп	ПВн
34583	ВАК	ПВн
204926225	ХИДРОСТРОЙ - БГ95	ПВн
201826052	ТЕРМО ЛИДЕР	ПВн
121705888	ВОЛАН 98	ПВн
203052837	ЕВ ДИ ТРАНС	ПВн
202055474	СЪНРАЙ - СР	ПВн
200404710	ВИА Секюрити	ПВн
125574694	МЕДАРА	ПВн
201696712	СТРОЙБИЛД ИНЖЕНЕРИНГ	РОБ
115890046	БИЛД-ГК	РОБ
202408636	СТРОЙ КОНТРОЛ ИНВЕСТ	РОБ
200670216	АРТИСМА	РОБ
175288770	Алфасист инженеринг	РОБ
127588059	ГАРАНТ СТРОЙ	РОБ
148121386	КОХИНОР ИНЖЕНЕРИНГ	РОБ
102778667	АКС - БУРГАС	РОБ
130558439	СЕВЕРНИ ВОДИ	РОБ
200033408	Р-Р-ИНВЕСТ 1	РОБ
123021969	БОИД	РОБ
117615376	АСТРА 8	РОБ
200022835	АРТ-БИЛДИНГ-2008	РОБ
131563407	СЕРДИКА 22	РОБ
121141603	С.А.Г. ИНЖЕНЕРИНГ	РОБ
202756436	НАДЕЖДА ВИ СТРОЙ	РОБ
201635015	АКВА ТЕМПУС	РОБ
203573434	Билдина Комерс 99	РОБ
102895253	Мега Гилс	РОБ
130129411	Корект-63	СОБ
201213398	ЕМДИ ЕНТЪРПРАЙЗ	СОБ
200376061	НОВА 2009	СОБ
112067171	ВОДНО СТОПАНСТВО	СОБ
202515944	НАТАН 50	СОБ
127586001	Газстрой-Даниела Петрова	СОБ
115888885	Кастело Интернешънъл	СОБ
119615460	Мухтаров	СОБ
200174184	АКБАРА	СОБ
812232530	Блазостройствени строежи	СОБ
833020153	Престиж - М	СОБ
103903151	ЕВРОДОМ 1	СОБ
131369014	Строителна Компания Сиема Юг	СОБ
202741167	ВИ КЕЙ ИНЖЕНЕРИНГ	СОБ
202252240	ВИАС ИНЖЕНЕРИНГ	СОБ
108687960	Глабстрой	СОБ
203567965	ТРЕЙДБИЛД	СОБ
203947794	САЙТБИЛД	СОБ
131312700	Вентус инженеринг	СОБ
203421921	Камчия Билд 7	СОБ

203418505	Технострой Кабел	СОБ
202305084	МЕГА ЕА СТРОЙ	СОБ
114625568	ТЕХНОКОМ	СОБ
107562391	Технострой Инвест	СОБ
126066065	АГРОСТРОЙИНВЕСТ	СОБ
202073853	МОНОЛИТСТРОЙ 2012	СОБ
131171192	ММ ГРУП 2003	СОБ
121410620	ИВАН ИЛЬОВ	СОБ
202171497	Зитастрой	СОБ
202064377	АТАЙ - 2012	СОБ
201548235	Макс Хидротерм	СОБ
200977884	АКВА МОДУЛ	СОБ
148148531	ВЕССТРОЙ-68	СОБ
116590614	ЕЛЕКТРОИНВЕСТ	СОБ

Протокол № 1144/12.07.2018 г. на Комисията за боденето, подгържането и ползването на ЦПРС

ЕИК	Строител	Кант помб
120568723	Хигро Дебин	3

Протокол № 1147/26.07.2018 г. на Комисията за боденето, подгържането и ползването на ЦПРС

ЕИК	Строител	Кант помб
205109920	ИЗЛАК ИНЖЕНЕРИНГ	ПВн
020659877	ЕКОТОП-Димитър Куров	ПВн
200025945	ВАМААРГ	ПВн
204760020	ТОИЛ	ПВн
205067955	ДИ ДЖИ ПИ ИНЖЕНЕРИНГ	ПВн
205041768	ХД ИНЖЕНЕРИНГ	ПВн
204317637	Браво 99	ПВн
147167103	МАЯНИА	ПВн
811189325	ЛИЕЛ КОНСТРАКШЪН	ПВн
147039616	ДРАЙ БИЛД	ПВн
203467623	РКС-БГ	ПВн
204653278	Западна Инвестиционна Компания	ПВн
205107150	БГ НЕГ СТРОЙ	ПВн
204698120	ГАЛМ	ПВн
203380197	ТЕО СТРОЙ 2015	ПВн
204731129	Емстрой 17	ПВн
831565525	ФИТИХ	ПВн
200466053	Олимп Строй	ПВн
205141583	СМАРТ КОНСУЛТ 66	ПВн
101764023	МИРАЖ 7	ПВн
204586178	Икор Инвест Груп	ПВн
175000385	ДЖИ ВИ АЙ	ПВн
205183575	ЕВРОБИЛД - ВТ	ПВн
202370979	Эпстрийм Джеооджиз Консултинг	ПВн
22670695	ХИБРИД ТИМ	ПВн
121042904	Нипротен	ПВн
200386753	ПАН СТРОЙ 2000	ПВн
202987382	АЙ ПИ ЕА ТРЕЙДИНГ	ПВн
200916550	ЕНЛАЙТМЕНТ	ПВн
205198367	ИНВЕСТ 62	ПВн
202526378	ГП - ИНВЕСТ	ПВн
200404710	ВИА Секюрити	РОБ
203557540	ЮРЕКС-СОФИЯ	РОБ
204053454	Булмулина ГмбХ България	РОБ
160047781	АЙВАЗОВ	РОБ
116582756	ЕМСТРОЙ	РОБ
202073853	МОНОЛИТСТРОЙ 2012	РОБ
203713726	Нукрал 15	РОБ
201473136	ДРИЙМС ПРОПЪРТИ	РОБ
202252240	ВИАС ИНЖЕНЕРИНГ	РОБ
104685271	РАХОВЕЦ АРХИТЕКТУРА И СТРОИТЕЛСТВО	РОБ
202605092	ЕР БИЛД-ИНЖЕНЕРИНГ	РОБ
131406594	Кадет консулт-строй	РОБ
125530930	Стройкомерс - ТТ	РОБ
34946	КЕРАМИК ГРУП БЪЛГАРИЯ	РОБ
202082418	МАРИДЕЛ 2012	РОБ
203418505	Технострой Кабел	РОБ
115625440	ЕЛФОР	РОБ
103930718	ГЛОБЪЛ ИНВЕСТ ГРУП	РОБ
107565793	ВАЛЕНТИН ПЕТРОВ 2004	РОБ
203567965	ТРЕЙДБИЛД	РОБ
201549527	Толчин-Варна	РОБ
200175441	АБАЗОВИ АРМ	РОБ
108553566	КАРАМАН	РОБ
120069414	КРИС - МТ	РОБ
115079353	ПРОМЕНЕРГОМОНТАЖ	РОБ
108528821	МИЛЕНА - 80	РОБ
126608270	Вик - БУНАР	РОБ
104639110	КОЕВ-СД	РОБ
147217307	Неомакс	СОБ
131084855	НИКОНД - 2003	СОБ
103509206	РОНИКОЛОР	СОБ
128556331	СУПЕРСТРОЙ-ИНЖЕНЕРИНГ	СОБ
107567602	БРОД ИНВЕСТ	СОБ
204463776	БУЛТРЕЙС ГРУП	СОБ
106589859	Краси	СОБ

Легенда:
ПВн - първоначално вписване в ЦПРС
СОБ - свиване на обхвата на вписване в ЦПРС
РОБ - разширяване на обхвата на вписване в ЦПРС
3 - заличаване

Пълната информация може да се получи на <http://register.ksb.bg/>, блок „Справка в регистъра“, с изписване на ЕИК или името на строителя се отива ундибувалната страница за конкретния строител.



Свилена Гражданска

На 3 декември т. г. Луковит ще отпразнува 120 години от деня, в

който с Указ №263 княз Фердинанд го обявява за град, но историята му започва векове по-рано. Територията на община Луковит е обитавана още 2-3 хил. години

СЪВМЕСТНА РУБРИКА НА В. „СТРОИТЕЛ“

Луковит – с голям

пр. н. е. Тук са живели траки, докато златство за това е откритото Луковитско сребърно съкровище, датирано към втората половина на IV век пр. н. е. Намерено е случайно през 1953 г. край града.

В местността Мушат край Луковит има следи от обширна крепост и средновековен български некропол. Там е открита

голяма колективна находка от монети на византийски императори, накити, следи от тракийско погребение.

Сред дефилето на р. Искър, до с. Карлуково, е разположен Карлуковският манастир. През XV в. е разграбен и разрушен. Възобновен е в края на XVI в. - началото на XVII в., после отново е разрушен и запустя-

ва. През 1834 г. пак е възстановен, но днес е запазена само старата църква „Успение Богородично“.

Срещу Карлуковския манастир са съхранени два скални храма. Стенописите на църквата „Св. Марина“ са фрагментарно запазени. Те датират от XIV в. На около 5-6 км северозападно от жп гара Карлуково е скалната църква

Кметът Иван Грънчаров:

Обявихме търг за близо 5 млн. лв. без ДДС за рехабилитация на общински пътища

Г-н Грънчаров, в разгара сме на строителния сезон. По кои обекти в момента се работи в община Луковит и какви дейности предстои да стартират?

Проектите ни не са малко, но започването на някои от тях се бащи заради процедурите по Закона за обществените поръчки (ЗОП). Преди дни обявихме търг за рехабилитация на общински пътища Дъбен - Тодоричене и Ълен - Торос, които са изключително важни. Смятам, че решението ни да кандидатстваме с тях по Програмата за развитие на селските райони (ПРСР) беше правилно, затова и получихме одобрение. Обявената поръчка е за близо 5 млн. лв. без ДДС. Тези отсечки са значими, защото след няколко години ще бъде доизградена автомагистрала „Хемус“, която минава над с. Торос. Там ще има пътен възел, което означава, че основното движение на общината Луковит, Червен бряг, Бяла Слатина и Кнежа ще е през Тодоричене и Торос.

В момента се извършва ремонт на Средно училище „Алеко Константинов“ в града ни. Проектът е за малко над 1,3 млн. лв. по подмярка 7.2 „Инвестиции в създаването, подобряването или разширяването на всички видове малка по мащаби инфраструктура“ от мярка 7 „Основни услуги и обновяване на селата в селските райони“ по ПРСР. В дейностите са включени и мерки за енергийна ефективност - топлоизолиране на пода и на покрива на цялата постройка, монтиране на слънчеви колектори, реконструкция на отопли-



телна инсталация и построяване на автоматично управление, ремонт на терасите на IV и V етаж, на ВиК системата и др. Предвидено е и обособяване на съблекални и санитарни помещения до физкультурния салон, който ще бъде оборудван с хандбални врати и баскетболни кошове. В двора на училището ще се изгради игрище за народна топка за по-малките деца и фитнес на открито за по-големите. Ще се монтира видеонаблюдение и сигнално-охранителна система в сградата. Заложено е и изграждането на плътна ограда по ул. „Гето Йошев“, както и реконструкция на оградата по

ул. „Възраждане“. Освен това ще се поставят портални врати и ще се обособи нов вход от северната страна. Крайният срок за изпълнение на проекта е 11 ноември 2020 г.

Ремонтира се и сградата на общинската администрация в Луковит по проект „Красива България“. Основната ни цел при кандидатстването бе да се изгради достъпна среда. Обновяват се част от помещенията и се изгражда асансьор. След реализацията на строително-монтажните работи това ще е първото публично здание в Луковит, което ще осигурява реална достъпност. Нормативната уредба задължава да се правят необходимите дейности за достъпна среда, но срещаме трудности с намирането на финансиране за тях.

За първи път от много десетилетия сме обявили процедура за асфалтиране на улици в селата. В края на миналата година с постановление на Министерския съвет бяха отпуснати целеви средства от 1 млн. лв. за ремонт на уличната мрежа в населените места от общината. Очаквам скоро да има избран изпълнител за строителните

дейности.

Това, което предприехме в чест на 120-годишнината на Луковит, бе решение за изграждане на многофункционална сграда. В нея освен че ще се извършват ритуали, ще има помещение, в което ще изложим Луковитското тракийско сребърно съкровище. С него сме известни по света, но съм сигурен, че над 80% от гражданите на общината не са го виждали, което е жалко, както и че не познават красотите в района ни. В момента се изработва проект за многофункционалната сграда. Тя ще се вписва в централната градска част. С нея ще решим проблема с ритуалите, тъй като бракосъчетанията в момента се извършват в Общината, предимно в събота и неделя. Строителството на многофункционалната сграда ще е един голям успех.

След реализацията на големия проект за воден цикъл на Луковит по ОП „Околна среда 2007 – 2013“, работите ли по други проекти в отрасъл „ВиК“?

Министерството на регионалното развитие и благоустройството (МРРБ) ни

отпусна целеви средства за осъществяването на такива обекти. В момента тече погмяна на водопровод за 1,7 млн. лв. по четири улици – „Предел“, „Княз Борис I“, „Тополовска“ и „Кръгояр“ в Луковит. Имаме огромен проблем с водоснабдяването, защото взимаме ценния ресурс от карстовия извор Златна Панега, който в периоди на поройни дъждове се замътнява и поради това се спира снабдяването. Това дори и складовите наличности в така наречените басейни се изчерпват много бързо заради големите загуби по трасето. Близо 2 хил. м водопровод ще бъде погменен. Заложено е да се асфалтират част от улиците, като ще бъдат изградени и ремонтирани и протоари. Това се случва благодарение на МРРБ.

Провеохме процедура и сключихме договор с изпълнителя за третия, последен етап от проекта за водоснабдяване на с. Дерманци. И за него очакваме финансиране от МРРБ. Стойността на третата фаза е 350 хил. лв., а цялото предложение е за общо 2 млн. лв.

Работим по проект за главни колектори на ул. „Кръгояр“, с които почти цяло ще завърши канализирането на Луковит. Когато приключим тези обекти, ще има възможност да включим и последните улици към водния цикъл на града. В момента сме на етап съгласуване на изготвеното предложение, което е на стойност 2,5 млн. лв. Имаме възможност да кандидатстваме за финансиране от Предприемството за управление на дейностите по опазване на околната среда (ПУДОС). Надявам се, че ще бъдем класирани, защото отговаряме на изискванията - имаме останалата канализация и пречиствателна станция за отпадъчни води.

От кои групи източници търсите финансиране на инфраструктурни проекти в общината?

Кандидатстваме по ПРСР и за две от знаковите улици в Луковит. Едната е ул. „Св. св. Кирил и Методий“, която е най-голямата не само като дължина



И НСОРБ

ПОТЕНЦИАЛ ДА РАЗВИВА ТУРИЗМА

Снимки авторът

„Св. Григорий“, в която фрагментарно са съхранени два слоя стенописи, датирани от XIV и XVII в.

През 1889-1890 г. Плевенски окръг се е дялал на две околии: Плевенска - с 25 общини и 49 села, и Луковитска - с 16 общини и 23 села. През 1898 г. Луковит става град с всички околийски служби – управление, съдилище и болница,

данъчно управление и др.

В околностите на Луковит има много красив каньон на р. Златна Панега, а в Карлуковското карстово плато могат да се видят уникалните скални образувания Куклите.

В района са проучени общо 240 пещери. От тях 6, сред които Проходна и двата скални феноме-

на: Струпанец и Провъртеника, са обявени за природни забележителности.

Днес община Луковит се състои от 12 населени места в Ловешка област. За проектите, които се осъществяват в момента, и за бъдещото развитие на района разговаряме с кмета на Луковит - Иван Грънчаров.

на, но и на ширина. Другата е ул. „Симов дол“. Надявам се те да бъдат класирани по програмата, особено ул. „Симов дол“, която вече десетилетия не само аз като кмет обещавам, но и всички преди мен, че ще бъде обновена. Очакваме финансиране за асфалтиране, смяна на водопровод, протоари.

Другите предложения, които сме подготвили и ще бъдат внесени по ПРСР, касаят обновяването на градската среда. Сред тях е проектът за ремонт на Градската градина. Той е раз-



вит, Ябланица, Роман, Тетевен и Червен бряг). Безвъзмездната финансова помощ, осигурена от ОП „Околна среда 2014-2020“, е близо 650 000 лв.

Надявам се в най-кратки срокове проектът да бъде приключен. Като го завършим, ще отчетем, че той ще е първият реализиран по програмата. Отново ще сме първи, което е повод за гордост. По проекта работихме от години. Кандидатствахме за финансиране пред Междуведомствената комисия за възстановяване и подпомагане към Министерския съвет. След това ни включиха в „ОПОС 2014 – 2020“.

Ще наградите ли проекта за регионалната система за отпазъци?

Изключително важно е да мислим дългосрочно, защото таксата за депониране към Регионалната инспекция по околната среда и водите за отпазъците през следващите години ще прогължава да се увеличава, и то драстично. Така през 2020 г. на тон тя ще е 99 лв. Ако не вземем някакви мерки, ние ще трябва също да увеличим такса смет, и то близо два пъти и половина, което е изключително много. Затова събрах кметовете от Регионалното сдружение за управление на отпазъци, за да дискутираме изграждането на сепарираща инсталация. За сега имам тяхното разбиране, че това трябва да се направи. Проектът ще е на стойност 3-4 млн. лв. Опитвахме се да направим концесия за регионалното депо, но нямахме успех.

Какво правите за развитието на туризма в региона?

Съвсем скоро се появи възможност по ОП „Региони в растеж 2014 – 2020“ за финансиране

на проекти, касаещи сектора. Ще организирам бизнеса от отрасъла в Луковит, за да им обясня условията по програмата и да видим как можем да участваме, защото схемата е особена, тъй като всичко, което ще носи приход, ще трябва да бъде финансирано от общината. Но ще имаме възможност да обновим експотекамата, която е изградена преди повече от 10 години, да направим достъпна средата около пещера Проходна.

Ако бизнесът реши да участва по някакъв начин, ние ще помагаме, както и те на нас. За съжаление, браншът в Луковит не е единен във виждането си за развитие на сектора, което не е добре, защото, както се казва, за всеки влак си има пътници, независимо от ранга и категоризацията на даденото заведение, хотел или къща за гости. Можем да се справим само ако сме обединени и ако имаме разбиране, че целта е една съща – когато АМ „Хемус“ премине по-далеч от Луковит, ние да бъдем подготвени, а туризмът е бъдещето на град като нашия.

Как протича партньорството Ви с Камарата на строителите в България?

Нямам пряк досег с КСБ, но със строителите, с които работя, имаме разбирането, че трябва да се спре с некоректната конкуренция. Във времето имаше проекти, които се печелеха на търгове за твърде ниска цена и после се чудехме как да ги довършим. Обжалванията на поръчките рефлектират и върху общината, и върху строителите. Имаше жалба за търга за свлачището. Проверих в регистъра и се оказа, че за една седмица въпросната фирма е подала 13 обжалвания в различни общини. ЗОП дава възможност всеки да обжалва, което не е добре за местните власти, защото ние разчитаме на времето, което е изключително ценно, а процедурите са тежки и бавни. Как да обясня на хората, че от започването на работата по една идея го осъществяването на проекта може да минат две – три години, но такава е законодателството в България.

Според мен на пазара остават можещите строители и тези, които имат желание да работят и да вървят с името си напред.



Пещера Проходна



работен още през периода 2012-2013 г. За съжаление, стойността му се измени заради промяна на условията на Държавен фонд „Земеделие“ (ДФЗ). Надявам се и този обект да бъде одобрен, защото поради липсата на осветление, на оарзати и п.н. хората не използват потенциала на градината.

Другият проект, за който се опитваме да осигурим средства по ПРСР, е за саниране на обществени сгради и най-вече за шест от кметствата в общината. Не всички здания са приоритет за нас, но такива са изискванията на ДФЗ. За мен е по-важно улиците да имат водопроводи и асфалт, отколкото да обновим едно кметство. Но това са технически условия и ние се съобразяваме с тях. През следващия програман период трябва да бъде измислен друг, по-удачен начин на финансиране по мерките. След като стане ясна сумата по ПРСР след 2020 г., както и бенефициентите, нека парите да се разделят на броя на жителите, които ще се възползват. А съвкупността като абсолютна стойност да бъде предоставена на самите местни власти сами да решават къде да бъдат инвестирани средствата. Тогава със сигурност, и аз като кмет, и общинската администрация, ще носим отговорност за решениата си за това, какво сме иници-

рали да реализираме. На този етап не е така. Хората мислят, че имаме възможност да правим улици, но не го извършваме. Много пъти съм обяснявал, че когато участвахме за финансиране за улици и в предния период, ние се ръководехме основно от това, проектът да бъде спечелен. Стремим се да бъдем с максимален брой точки. Някак си условията изгнорират малките населени места. Дори проектът за общинските пътища Тодоричене - Дъбен и Торос - Ъзелен беше почти на ръба да не бъде одобрен, защото бе в резервния списък, тъй като се изисква определен брой жители на населените места, без значение че трасето ще е ключово и ще обслужва над 80 хил. души на година. Той няма да се използва само от хората в Тодоричене, Дъбен, Торос. В

крайна сметка, за да стигнеш до общинския център, трябва да минеш по него.

Подписахте договор с министъра на околната среда и водите Нено Димов за укрепване на активни свлачище в Луковит. Разкажете повече за проекта.

В момента тече процедура за избор на изпълнител за укрепване на свлачището. Проектът предвижда възстановяване и опазване на инфраструктурата и околната среда и преговортряване риска от свлачищни процеси в района на ул. „Синчец“ в града. С изпълнението на геозащитните мерки се цели опазване на здравето както на населението в района, така и на хората, работещи на регионалното депо за битови отпазъци (обслужващо общините Луко-



Река Искър



Националната жилищна стратегия

Документът цели да създаде устойчив механизъм за управление и поддържане на сградния

Снимки в „Строител“

Емил Христов

В Министерството на регионалното развитие и благоустройството (МРРБ) се проведе работна среща между зам.-министър Малина Крумова и ръководствата на Камарата на строителите в България, Камарата на архитектите в България и Национално сдружение Недвижими имоти, на която бе обсъден проектът на Националната жилищна стратегия (НЖС), който доскоро беше в процес на обществено обсъждане. На срещата стана ясно, че рамковият документ предвижда развитието на жилищния сектор за периода 2018 – 2030 г. Той съдържа пакет от цели на държавната жилищна политика, средствата за постигането им и отговорностите на всички заинтересовани страни – гражданите, държавата, общините, частния и неправителствения сектор.

Визията на ведомството е, че НЖС, със своите многострани измерения, е политически инструмент, с който правителството има за цел да обедини всички държавни, публични и частни ресурси за постигането на по-висок стандарт на обитаване, за намаляване на между-регионалните различия, за приоритетно подпомагане на най-уязвимите групи на обществото и за социално-икономическо регулиране на миграционните процеси в страната.

По време на разработване на стратегията са взети под внимание приоритетите и предвижданията на Националната стратегия за регионално развитие 2012 – 2022 г., Енергийната стратегия до 2020 г., актуализираната Национална стратегия за демографско развитие на населението в Република България за периода 2012 – 2030 г., Националната стратегия за намаляване на бедността и насърчаване на социалното включване до 2020 г., Националната стратегия на Република България за интегриране на ромите 2012 – 2020 г., Националната програма за подобряване на жилищните условия на ромите в Република България 2005 – 2015 г.

В предложения от МРРБ документ се отчитат и ангажиментите на България в областта на жилищната политика, произтичащи от членството на страната в Организацията на обединените нации (ООН), Съвета на Европа и Европейския съюз. Стратегията е съобразена с актуалната европейска и

световна рамка на жилищната политика, определена от Глобалната жилищна стратегия на ООН, Новия дневен ред за градовете на ООН и Градския дневен ред на ЕС, Стратегията за устойчиво управление на жилищата и земеползването в района на Икономическата комисия за Европа на ООН за периода 2014 – 2020 г., както и от преходни документи като Декларацията от Ванкувър на ООН (1976), Дневния ред на Хабитат от Истанбул (1996), Европейската социална харта на Съвета на Европа (1996) и Хартата на ЕС за основните права (2000).

По думите на зам.-министър Малина Крумова визията включва и редица фактори, които трябва да



бъдат внимателно анализирани. Един от най-важните

икономическият,

който влияе върху формирането и провеждането на жилищната политика. За да се преодолее успешно проблемът с липсата на конкурентоспособност, българските райони трябва да станат по-атрактивни – да привлекат инвестиции, да развият своя ресурсен потенциал и да станат благоприятна основа за нови, динамично развиващи се икономически дейности. Съответно те ще допринесат за постигането на стратегическите, икономическите и социалните цели за развитие на ЕС. Поради тази причина експертите определят жилищния сектор като ключов елемент на икономическото развитие, който следва темповете на растеж, победението на пазарите, разпределението на финансовите, човешките и материалните ресурси. Специалистите са убедени, че секторът ще има по-голям принос към икономиката на страната, ако се стимулира жилищното строителство и отпадането под наем за постигане на най-важните социални цели на политика



на целенасочена жилищна политика, изградена върху принципите на интегрираното обновяване, развитието и управлението на средата за обитаване“, се казва в НЖС.

Друг важен елемент са

бързоразвиващите се технологии,

сред които строителните и информационните, свързани с нови строителни материали и конструкции, начини за управление

европейски и национални норми, както и на повишените изисквания на хората към качеството на живот. От МРРБ считат, че единствено чрез постигането на социалните и икономическите цели НЖС ще изпълни най-важните екологични задачи за намаляване на ресурсната зависимост. Принос ще има и към енергийната сигурност на страната, енергийната ефективност (ЕЕ) и използването на ВЕИ, намаляването на компонентите, замърсяващи околната среда.

В допълнение на изброените групи фактори документът отчита, че жилището е основна човешка потребност, която би могла да се удовлетвори до ниво, съответстващо на равнището на социално-икономическо развитие на страната ни. Едновременно с това е записано, че качеството на жилището и неговата финансова достъпност определят жизнения стандарт на българските граждани.

Състояние и проблеми на сектора

Според данните на министерството наличните жилища са много повече от домакинствата, а делът на частните е близо 98%. В същото време през последните близо три десетилетия се наблюдава и нарастващ темп на строителство на нови сгради. За да бъдат постигнати очакваните резултати и преодолени протичащите негативни процеси, сериозните дефицити и паразитните деформации, специалистите посочват, че е необходимо НЖС и планираните реформи да бъдат реализирани чрез съгласувани програми, отговарящи на обществените очаквания. Тези целенасочени действия стъпват на констати-



та в областта.

В НЖС се акцентира и на социалния фактор.

През последните години различни проучвания на Националния статистически институт показват отрицателните демографски тенденции и застаряването на населението, повишеният риск от бедност и социално изключване. Официалните данни показват и високите нива на енергийна бедност у нас, определящи и по-голямата тежест, която трябва да поемат държавата и общините за осигуряване на достъп до социално или собствено жилище. В документа на МРРБ е записано, че социалните цели на жилищната политика могат да бъдат постигнати по-лесно при координирането ѝ със со-

циалната политика. Подпомагането както на най-бедните и уязвими групи на обществото, така и на младите хора, чието личностно и професионално развитие, икономическа активност и работоспособност до голяма степен зависят и от условията на живот, също се посочва като важен елемент.

За успешно реализиране на стратегията значение има и

регионалният фактор.

„Увеличаващите се различия в социално-икономическото, регионалното и пространственото развитие на национално и местно равнище имат своето влияние върху жилищния сектор, но тенденциите е необходимо да бъдат повлияни и с помощта

на градската и сградната инфраструктура и микроклимат. От една страна, те ще предоставят различни възможности пред строителния сектор и обитателите, от друга – допълнителни задължения и по-високи изисквания за качество и стандарт, което ще повлияе върху съдържанието на програмите за реализиране на жилищната стратегия.

Екологичният фактор

също е ключов. Той е свързан както с опазването на околната среда и на ресурсите, така и с осигуряването на подходящи здравно-хигиенни условия в средата за обитаване и в отделните жилищни сгради. Екологията е част от обхвата на НЖС, за да се отговори на завишените

Е С ВИЗИЯ ДО 2030 Г.

фонд в страната

раните характеристики на жилищния сектор у нас, потвърдени и от анализ на Световната банка.

В проекта за НЖС се казва, че според националната статистика за периода 2011 – 2015 г. се отчита нарастване на общия брой жилища с над 48 000 бр. В същото време прогнозите за икономически растеж и повишаващият се инвестиционен интерес, показан от увеличеното търсене на големи терени и от сериозния брой издани строителни разрешения през последните години, са, че до 2020 г. ще бъдат достигнати и надминати темповете от периода 2007 – 2009 г. с изградяване на около 20 хиляди жилища на година.

„Над 91% от фонда е с надеждна конструкция – масивна стоманобетонна, панелна или масивна. Повече от три четвърти от апартаментите в страната обаче са в сгради, които са на възраст над 30 години. Липсата на поддръжка на тези сгради води до бързото влошаване на състоянието им, затова е налице остра необходимост от масово обновяване на съществуващия жилищен фонд и повишаване на неговата изпользаемост“, сподели зам.-министър Крумова.

По данни на МРРБ състоянието на жилищния сектор се влошава постепенно и заради неадекватното управление. „Това няма как да не влошава стандарта на обитаване и да променя облика на градската среда. Един от най-наболящите проблеми на съществуващите обитавани сгради е енергийната им ефективност“, е установено в НЖС. В това направление държавата е изградила програма в национален мащаб, насочена към многофамилните жилищни сгради, реализирани са с пилотни проекти за ЕЕ. В стратегията е констатирано, че са необходими допълнителни ресурси и усъвършенствани механизми за

установяване на масов, самовъзпроизвеждащ се и необратим процес на енергийно обновяване.

В оценката на състоянието е включен и броят на необитаваните жилища, който непрекъснато се увеличава (до 1 220 416 или над 31% през 2011 г.). Необитаваните имоти, разположени в многофамилни сгради, затрудняват изпълнението на програмите за енергийно обновяване и конструктивно укрепване. В обобщението на проблемите в НЖС се казва, че има остра необходимост



от масово обновяване на съществуващия жилищен фонд и повишаване на неговата изпользаемост. Друг извод е, че е необходимо да се повиши финансовата достъпност на жилищния пазар и да се осигурят социални жилища за уязвимите групи чрез ново строителство или чрез адаптиране на съществуващ фонд.

Главната стратегическа цел е

„Изграждане на устойчив жилищен сектор“.

Тя е насочена към непрекъснато подобряване на условията и възможностите за придобиване, ползване и поддръжане на финансово достъпни, сигурни, качествени, адекватни на потребностите, енергийно ефективни и устойчиви на изменение на климата жилища. Тук отново основните аспекти са социалният, икономическият и екологичният.

Социалният набляга на няколко факта – навременното устройване с качествено жилище е сред важните фактори за здравето и развитието на нацията и личността; финансово достъпното жилище задържа, а липсата му допълва решението на младите хора да напускат страната; социалните жилищни разходи на държавата се възвръщат чрез редуцирани разходи за безработица и здравеопазване, чрез побалансирано регионално развитие, чрез съхранено богатство. Един от икономическите аспекти е, че жилището е основна инвестиция и богатство на над 60% от българските домакинства. Друг важен фактор е, че инвестициите в жилищно строителство и обновяване формират структурен дял в националната и местните икономики. „Освен трудова заетост, този сектор осигурява и пазар за голям спектър от производствени и услуги. Мобилизираните за жилища обществени и частни финансови ресурси имат потенциала да поддържат и увеличават икономическия растеж“, са останалите изводи за този аспект. В екологичния са

включени безопасните материали и здравословната среда на жилището, мерките за повишаване на ЕЕ и други, свързани с редуцирането на екологичния отпечатък, който жилищата оставят като един от най-големите консуматори на енергия.

В НЖС са формулирани и три специфични цели, които предлагат решения на приоритетни проблеми.

Първата е „Установяване на работещ механизъм за адекватно управление и поддръжане на жилищния фонд“. Тя е насочена към решаване на два от най-мощните проблеми в национален аспект – лошо поддръжане на жилищния фонд и ниска енергийна ефективност. Данните на НСИ показват, че повечето обитатели на собствени жилища имат нужда от публична подкрепа. В този контекст НСЖ предвижда интензивно използване на инструменти за финансов инженеринг (в комбинация с грантово финансиране), като помощта ще се диверсифицира съобразно мерките, които се финансират. Интензивният на инвестициите ще бъде съобразен с нивата на социална поносимост. Собствениците на жилища ще имат възможност да възстановяват в дългосрочна перспектива предоставената им подкрепа чрез финансови инструменти, така че да не бъдат ограничавани възможностите им за текущо потребление. Подкрепата за кон-

структивна устойчивост и ЕЕ ще бъде подчинена на принципа за икономическа ефективност и ще се реализира единствено в случай, че обновяването не ангажира повече от 50% от стойността на ново строителство. В масовия случай, обновяване чрез изпълнение на всички предписания на техническия паспорт би покрило по-малко от 30% от стойността на ново строителство. „Икономическата ефективност се изразява в почти пълна възвращаемост чрез увеличена пазарна цена на имота и системни спестявания от потребление на енергия, както и от избягнати разходи за здравеопазване“, се обяснява в документа. Тази специфична цел на НЖС ще се реализира чрез ежегодното изпълнение от общините на общински жилищни програми, включващи мерки за:

- ✓ Осигуряване на конструктивна устойчивост и безопасност на съществуващия сграден фонд чрез паспортизация, укрепване и саниране;
- ✓ Енергийна ефективност и ВЕИ в жилищните сгради.

Според експертите на МРРБ успешно реализирани на общинските жилищни програми изисква правилно прогнозиране и планиране на реалните и реализирани потребности от обновяване на жилищния фонд и установяване на ресурсните дефицити в различните общини, и ясно определени преки заглажения на участниците към жилищния сектор.

Специфична цел 2 е

„Осигуряване на финансово достъпни жилища. Пряко подпомагане на уязвимите групи“.

Тя е насочена към социалния аспект на жилищния проблем и преодоляване на големия дефицит на социални жилища. В същото време в НСЖ е отчетено, че паралелно има налице на „трайно нарастващ фонд от необитавани жилища“, което се определя и като проблем, и като допълваща възможност за удовлетворяване на потребността от достъпни наемни жилища. „Опозотворявайки тази възможност, ще се постигне облекчаване и на двата проблема. В този контекст е наложително да се реализират изменения в сферата на данъчното облагане за неопитаеми/неизпользваеми жилища и при голям брой собствени жилища. В същата посока е необходимо да бъдат създадени стимули за предоставяне на необитавано жилище за социални цели“, е записано в документа.

Третата специфична цел е „Изграждане на рамка на Националната жилищна система“. Най-интересното тук е, че е

предвидено да се обособи фонд, който ще акумулира средства от всички възможни източници

(държавен бюджет, оперативни програми,

международни донори, капиталов пазар и др.) и ще ги насочва за изпълнение на дейностите в Специфични цели 1 и 2. Това ще е ключово за реализирането на стратегията, защото по този начин ще се осигурят стимули за повишаване на жилищния стандарт у нас чрез мобилизация на целенасочен публичен финансов ресурс и осигуряване на прозрачност и отчетност при неговото разходване. НЖС предвижда от държавния бюджет да бъде осигурено годишно финансиране в размер на 50 млн. лв. Ще бъдат осигурени и допълнителни 50 млн. лв. годишно по линия на задължения лица по чл. 14 от ЗЕЕ (Национална схема за задължения за енергийна ефективност). По отношение на международните източници следва да се изградят капацитети, които да осигурят необходимите предпоставки Фондът да кандидатства по европейски донорски програми и инструменти на ЕС за повишаване на енергийната ефективност.

Зам.-министър Малина Крумова е на мнение, че прилагането на Националната жилищна стратегия изисква конкретни действия и реформи. „Без такива няма да бъдат постигнати заложените цели и да се мобилизират необходимите за това материали, интелектуални и финансови ресурси на частните лица, държавата, общините, донорските програми. Без тези ресурси държавата няма да може да допринесе за създаването на устойчив жилищен сектор и балансиран жилищен пазар“, подчертава тя. Според нея прилагането на НЖС е силно зависимо от макроикономическата и политическата рамка, но в същото време, самата стратегия може да повлияе положително на макронивото, като стимулира развитието на жилищното строителство и на съпътстващи производства, увеличил приноса му за икономическия растеж и намаляването на безработицата, редуцира беглостта и подобри трудова мобилност.



Стоян Павлов, старши специалист „Външна и Вътрешна търговия“ в ЗГП ООД:

Химическата предподготовка е основата за доброто поцинковане

Единствено „ЗГП - Заводи за горещо поцинковане“ предлага услугата пасивация у нас

В. „Строител“

Г-н Павлов, Групата „ЗГП - Заводи за горещо поцинковане“ се утвърди като лидер на пазара за горещо поцинковане. На какво се дължи Вашият успех?

Когато ти задават въпрос как си се справил, за да си лидер и еталон на пазара, разбираш, че всички стратегии, усилия, време и, разбира се, инвестиции са били правилните - получил си общественото признание. Групата „ЗГП - Заводи за горещо поцинковане“ стартира през 2002 г. с първия си завод в Пловдив под името „Цинкови покрития“. През 2013 г. извършихме пълна реконструкция, състояща се в преустройство на режима на горещо поцинковане чрез центрофугиране. Това е първият и единствен завод, предлагащ такъв тип услуга на територията на страната.

Поради големите инфраструктурни проекти и пазарно търсене взехме решение да инвестираме в откриването на най-големия в България по своите размери завод за горещо поцинковане, който бе вторият от Групата на ЗГП в Пловдив. Така през 2011 г. заработи ЗГП ООД със своите внушителни капацитети: дължина 13 м - широчина 1,6 м - дълбочина 3,2 м. Благодарение на големите габарити, качество, бързина и възможности станаме широко познавани на пазара и търсен партньор, но все още една голяма част от клиентите ни бе на доста отдалечено разстояние, което водеше до големи транспортни разходи за тях. Така през 2013 г. бе въведен в експлоатация и третият завод от Групата ЗГП в Каспичан.

За да регулираме още повече логистичните разходи на клиентите ни, през 2016 г. „ЗГП - Заводи за горещо поцинковане“ откри и регионален логистичен център в София. След извършен анализ за неговата ефективност и в отговор на увеличаващото се търсене на ЗГП като партньор в горещо поцинковане решихме да инвестираме в изграждането на още един логистичен център и в Бургас, който отвори врати в средата на 2017 г.

През годините бяхме



Стоян Павлов е завършил „Икономика“ в Пловдивския университет „Паисий Хилендарски“ през 2003 г. Той е магистър „Макро- и микроикономика“. В рамките на 14 г. е бил ръководител „Маркетинг и продажби“ в няколко утвърдени международни компании в FMCG сектора.

През 2012 г. започва работа в ЗГП ООД като част от търговския отдел. В момента изпълнява длъжността старши специалист „Външна и Вътрешна търговия“, която включва разработването на маркетингови стратегии, анализ на пазара, бюджетирание, консултиране на клиентите, сключване на дългосрочни взаимоотношения и мн. др. Участва в международни специализирани изложения, форуми, конференции и семинари в страната и по света, на които презентира горещото поцинковане, придобива допълнителен професионален опит и споделя своя.

постоянно провокирани, предизвиквани и коментирани от другите фирми, предлагащи услугата горещо поцинковане. Сблъсвахме се и с проблеми, разбира се, но това единствено ни мотивираше и ние нито за момент не се отклонихме от нашите основни цели, а именно - максимална удовлетвореност на клиента, високо качество, контрол и поддръжане на най-висококачествени суровини - и не на последно място - осигуряване на компетентна консултация по всяко време с нашите специалисти.

Какво значение трябва да се отдава на химическата предподготовка, как подбирате правилните продукти и доставчици? Има ли подобри химически продукти, или, да кажем, добри заместители? Вие на какво залагате?

Химическата предподготовка е основата за доброто поцинковане. Главната причина за отлично качество при

горещото поцинковане и във всички процеси на преварителната обработка се явява чистата повърхност, свободна от мазнини, окиси, железни соли и други. Всеки остатък върху металната повърхност води до намаляване на адхезията на нанасяното покритие.

Разбира се, има както по-скъпи, така и по-евтини химически продукти, изборът на които пада изцяло на фирмата, предлагаща услугата горещо поцинковане. Групата „ЗГП - Заводи за горещо поцинковане“ залага на максималната удовлетвореност на клиента. Затова използваме ние от нас продукти са на водещи фирми, доказали се в световен мащаб.

Можем ли да направим извода, че подобряване на правилните химически продукти определя дали ще постигнем отлично или задоволително качество?

Химическата предподготовка е един от основните времеви етапи, през които преминава

процесът горещо поцинковане. Именно през този диапазон се извършват някои от основните процеси върху детайлите, а именно почистването на повърхността, което от своя страна обуславя крайното качество. Навищо би било да се смята, че с използването на „заместител“ без доказани качества и произход би могло да се постигне дори и добро качество.

С риск да се повтори, ще подчертая, че ние от Групата „ЗГП - Заводи за горещо поцинковане“ залагаме на световното ноу-хау, практика и опит, консултираме се с водещи специалисти в областта, провеждаме допълнителни тестове, нашите доставчици и техните продукти са доказали се в световен мащаб. Не подбирате продуктите, които използваме, на база „поскъп“ или „по-евтин“, при нас фокусът е насочен към резултатите и удовлетвореността на клиента и отличното качество.

За разлика от доста други фирми, предлагащи услугата горещо поцинковане, използваме инхибитори, които не замърсяват околната среда, имат контролиран произход и качество, осигуряват по-слаба атака върху металната повърхност и по този начин запазват продуктите.

Какви етапи включва химическата предподготовка? Загължителни ли са за всички, предлагащи услугата горещо поцинковане, или е въпрос на подбор, разбира се, инвести-

ция?

Процесите на преварителна подготовка обхващат:

- **Обезмасляване** - благодарение на съвместяването се съвременни продукти на базата на фосфати и повърхностно активни вещества в химикала за почистване се извършва бързото и пълно омокряне и обезмасляване на металната повърхност, както и улесняване на следващите процеси;

- **Баицване** - в световен мащаб се практикува баицване със солна киселина и инхибитор, гарантиращ чиста метална повърхност, висока избирателност спрямо металните окиси и преготвяване замърсяването на флюсовете вана със сулфати. Процесът е контролируем, температурите на работа са ниски, не се замърсява околната среда;

- **Флюсирание** - има за задача временно да защити срещу окисление баицвания материал, намалявайки повърхностното напрежение с цел бързо омокряне на метала, да почиства повърхността преди нанасяне на цинка, да осъществи металургичната реакция между стоманата повърхност и цинковата стопилка, да намали окисленето по време на самото поцинковане.

Посочената погребна на различните химически процеси се използва като константна. Относно броя и наличието на споменатите процеси, това е по решение на фирмата, предлагаща услугата горещо поцинковане. Мога да изтъкна само, че ако се пропусне някой от тези процеси, не само че няма да се постигне отлично качество, а и би могло да се компрометира цялото горещо поцинковане поради неогорещо почистване повърхност. Разбира се, всеки един процес е инвестиция, но с цел постигане на качество, европейски стандарти и съответно излизане на чужди пазари вложението е напълно оправдано и рентабилно в дългосрочен план.

Единствено Групата „ЗГП - Заводи за горещо поцинковане“ предлага услугата пасивация у нас. Бихте ли разяснили какво представлява

този процес.

Да, така е, на територията на България единствено „ЗГП - Заводи за горещо поцинковане“ предлага услугата пасивация. Това бе една инвестиция, която напълно задоволи както нашите очаквания, така и тези на клиентите ни. През годините имаме доста посещения на различни форуми и конференции в България и чужбина, на които се коментираше и прогължава да е актуален проблемът с цинковия окис и съответно начините на разрешаването му. Доволни сме, че чрез нас услугата е достъпна и в България. Тя ни поставя в листите на желаните доставчици в Европа и света наред с утвърдените се международни компании през годините.

Пасивацията е процес, приложим веднага след горещото поцинковане, уплътнява цинковия слой, като едновременно с това допълнително го предпазва от корозия и му придава добър търговски вид. Получава се прозрачен слой с добра допълнителна антикорозионна защита, което позволява да се печата и боядисва върху пасивирания слой, и преготвяването образуването на цинков окис.

В заключение, какви са бъдещите Ви планове и визия за развитието? В какво ще насочите усилията си предвид конкурентите Ви в България и чужбина на фона на нарастващите международни проекти?

Фокусът ни е насочен към про дължаване на задоволяване потребителското търсене и основна цел повишаване удовлетвореността на клиентите ни, да запазим водещите си позиции на българския пазар, подобряване и развиване на чуждестранните ни взаимоотношения.

Бизнес моделът на Групата ЗГП е да сме еталон в сферата на горещото поцинковане, да прогължаваме да изграждаме нови звена на базата на собствените си управленски и технологични ресурси, което намалява времето за навлизане на пазара и повишава конкурентоспособността ни не само в страната, а и в световен мащаб.

Актуализираха Инвестиционната програма на Добрич

Включени са 6 нови обекта на обща стойност 8 млн. лв.

Страницата *подготви*
Елица Илчева

Инвестиционната програма на община Добрич включва шест нови обекта. Общата им стойност е 8 млн. лв., които ще бъдат вложени в реконструкция и благоустройство на улиците „Каменица“, „Екзарх Йосиф“ и „Методи Кусевич“, на бул. „Добричка епопея“ и мостовото съоръжение, както и за изграждане на приют за бездомни лица и семейства на ул. „Хан Кар-

гам“. В момента ремонтите по пътната инфраструктура в града са в разгара си - в жк „Балик“, както и на места, които не са подържани с години. Едно от тях е локалният път пред КАТ с дължина 200 м, като е обновен и участък в двора непосредствено преди пунктовете за регистрация и технически контрол. Някои инфраструктурни обекти, които имат важно значение и са част от договореностите на община Добрич за частична и цялостна реабилитация



на пътната мрежа, вече са завършени, като на пример ул. „Димитър Ковачев“ в частта от бул. „Добруджа“ до ул. „Орфей“. Тук е извършен частичен ремонт, предвид факта, че до края на 2018 г. предстоят дейности по помяна на водопроводната мрежа на улицата. Обно-

вена е и ул. „Орфей“ – от ул. „Димитър Ковачев“ до Околовръстния път. Общината ще кандугаства с проект „Осигуряване на достъпна среда на стадион „Дружба“ по Програма „Красива България“. Планирано е обособяване на зона на трибуните за хора с нама-



лена подвижност и хора с увреждания, и достъп към нея, както и ремонт и изграждане на санитарни помещения. Дейностите ще покрият част от предписанията на БФС и ще подпомогнат провеждането на предстоящото Европейско първенство по футбол на УЕФА за де-

воици до 17 години през 2019 г. Освен това с реализирането на проекта ще се създадат трайни благоприятни условия за провеждане на спортни прояви и мероприятия в града, и нормално функциониране на стадиона. Бюджетът, с който се кандугаства, е 120 000 лв.

Удължен е срокът за реконструкцията на довеждащия водопровод по водния цикъл на Враца

Бела Сиракова,
ОП на КСБ – Враца

Удължен е срокът за реконструкция на съществуващия довеждащ водопровод от язовир „Среченска бара“, която е част от „Интегриран проект за водния цикъл на град Враца - II фаза“. Това стана ясно след решение на Министерския съвет, който одобри изменените на Оперативна програма „Околна среда 2014 – 2020 г.“ (ОПОС 2014 – 2020 г.). Проектът е стартирал през програмния период 2007-2013 г. и неговото изпълнение продължава като втора фаза през настоящия. С одобрено изменение срокът за завършване на водопровода е изместен от третото тримесечие на 2018 г., на третото тримесечие на 2021 г.



Взетото решение на МС не засяга строително-монтажни дейности по канализационната и водопроводната част в града, които са завършени. Към момента предстои само възстановяване на асфалтовата настилка на компрометираните улици по проекта. Приключена е и реконструкцията на Пречиствателна станция за отпадъчни води (ПСОВ), която е част от мезапроекта на Враца. Проект „Инженеринг за реконструкция на Пречиствателна станция за отпадъчни води – гр. Враца“ стартира през 2009 г. по ОП „Околна среда 2007 – 2013 г.“, а неговата реализация продължи като втора фаза през настоящия период 2014 – 2020 г. Изпълнител е Консорциум „ВМВ“ ДЗЗД, с водещ партньор „Водстрой“ АД. Общата стойност на проекта е 15 777 158,85 лв. Обектът е приет за експлоа-

тация с Акт Протокол 16 на 28 юни 2018 г. В действие са пуснати изцяло новите съоръжения – сградата за обезводняване на утайките, изравнителят за железен хлорид и др. Изградени или рехабилитирани са всички основни съоръжения на ПОСВ, което сега позволява нейното пълноценно функциониране в нормален експлоатационен режим. Обновената станция е с капацитет от 94 хил. е. ж. и осигурява изпълнение на европейските норми за пречистване на отпадъчни води. Проектът се отличава с прилагането на модерна и напълно автоматизирана инженерна технология за пречистване на отпадъчните води, включително за отстраняване на азот и фосфор. Нейната надеждност се гарантира не само от съоръженията от ново поколение, но и от генериран контрол и наблюдения на експлоатацията. В рамките на проекта е извършено асфалтиране на пътя го обекта, както и реализиране на лесозащитната зона.

Още седем жилищни блока ще бъдат санирани в Шумен

„Още седем жилищни блока ще бъдат санирани в Шумен по Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради“, съобщил зам.-кметът по строителство и екология на общината в областния град инж. Боян Тодоров. По думите му общината стойност на строителните дейности, които се очаква да започнат на 15 август, е над 4,4 млн. лв. Тодоров припомни, че досега в Шумен са преобразени 20 сгради по националната програма.



8, 4 млн. лв. за 4 училища и 2 детски градини в Монтана

„До началото на новата учебна година ще бъдат ремонтирани основно сградите на четири училища и две детски градини в Монтана“, съобщил кметът на областния град Златко Живков. Обновлението на математическата гимназия „Климент Охридски“, езиковата – „Петър Богдан“, на III ОУ „Петър Берон“, на IV ОУ „Иван Вазов“ и на детските градини „Калинка“ и „Приказен свят“, са по проект на общината на стойност 8 458 516 лв. Основната част от средствата са осигурени от ОП „Региони в растеж“, а съфинансирането от страна на местната администрация е 216 207 лв. „По настояване на общината фирмите изпълнителки работят с удължено работно време и през почивните дни, за да може да приключат до началото на новата учебна година“, заяви Живков.

Елена получи финансиране по ПРСР

548 688 лв. получава община Елена от Програмата за развитие на селските райони (ПРСР) за ремонт и благоустройство на централния градски площад „Христо Ботев“ и за ремонт и благоустройство на алеята мрежа до парк „Калето“ над града. Проектът включва цялостна реконструкция на площадното пространство с нова поливна система и видеонаблюдение. Предвидено е да се изгради нов фонтан в центъра, а на „Калето“ – да се подмени парковото обзавеждане и да се реконструират алеите.

Второ одобрено предложение е за 787 901 лв. – за рехабилитация на една улица и на тротоари на различни места в Елена.

Усилени ремонти в професионалните гимназии на Бургас

Кметът на Бургас Димитър Николов и заместникът му по образование и култура Йорданка Ананиева инспектираха усилените ремонти, които се реализират в професионалните гимназии в града. Обновленията в Търговската гимназия, ПГЕЕ „Константин Фотинов“ и ПГТ „Проф. г-р Асен Златаров“ се извършват с европейско финансиране, съобщиха от пресцентъра на общината.



На нов и голям физкультурен салон ще се радват наесен учениците от Търговската гимназия. Вече е готова пристройка към сградата, а извън нея се изграждат отоплителни и охлаждащи инсталации, и помещения за фитнес. В сутерена се обособяват и няколко кабинета, закупуват, както и помощни стаи. Ще бъде поставен и асансьор, което ще направи гимназията достъпна за хора с увреждания. Разширяване на

базата с двуетажна постройка се прави и в ПГЕЕ „Константин Фотинов“. Там ще има голям физкультурен салон, специализирани кабинети, фитнес зала и складови помещения. Нови подови настилки ще бъдат поставени в училището, което ще има също отоплителна и охлаждаща инсталация.

Реконструкция и преустрой-

ство се извършва и в сградата на Учебно-производствен комплекс „Младост“ към ПГТ „Проф. г-р Асен Златаров“. Цялостно се преустройство ресторант „Младост“, който ще бъде с изцяло ново оборудване и обзавеждане, обособяват се учебни кабинети и зала за презентации. Изгражда се и климатична система.

Извън проверените от кмета училища, нов учебен корпус и физкультурен салон се изгражда и в гимназията по транспорт. Сериозни обновителни дейности предстоят в професионалното строително училище „Кольо Фичето“, където ще се направи цялостна помяна на ВиК инсталацията, ще се облагороди дворното пространство, ще се изгради спортна площадка, ще бъдат подменени оградите, както и ще бъде преместена подземната инфраструктура на „Топлофикация“.

9,6 млн. лв. ще бъдат вложени в разширението на парк „Възраждане“

Той ще бъде увеличен с 25 га

Страницата подготви
Росица Георгиева

Общинското дружество „Софийски имоти“ ЕАД ще извърши разширение на най-новия парк в столицата – „Възраждане“. На последното заседание на Столичния общински съвет бяха отпуснати 9,6 млн. лв. за финансиране на дейностите. Парковата зона ще бъде увеличена с 18 268 кв. м. Ще бъдат обособени 4 главни и 4 второстепенни подхода. Така ще се

осигури достъп от и до съседните сгради и обекти – комплекс „Спортна София“, търговски и жилищни пострройки, спирките за градския транспорт и разположената наблизо метростанция и др. Превъжда се да се обособи открито пространство с места за сядане. Ще има 5 площадки за пасивен отпочив с различна големина. В периферията на парка ще се направят кътове за почивка, които ще са встрани от по-натоварените алеи. Планирано е

да се изгради развлекателно-рекреационен комплекс на площ от 6677 кв. м. Той ще е с капацитет 500 души. Територията, на която ще са съоръженията, ще се отдели от парковата част с декоративна ограда. В новия аквапарк ще има 3 водни пързалки и 5 открити басейна. Единият от тях ще е за деца с дълбочина 15 см и площ 684 кв. м. Заложено е и изграждане на заведение за хранене и на обслужваща сграда, в която ще има СПА зона и закрит басейн.



Зданието ще е на два надземни и един подземен етаж. На покрива на обслужващата сграда са разположени стартова площадка за спускане по водните пързалки, достъпна чрез външно стълбище, както и панорамна тераса за 32 души.

Предстои процедура за довършването на 3 буферни паркинга към метростанциите

„Центърът за градска мобилност ще отдели 9 хил. лв. за ремонт на протоари в София. Местата, където ще бъдат вложени тези пари, ще се определят от районните кметове“. Това каза директорът на дирекция „Паркинги и гаражи“ Румяна Милова. Тя обясни още, че предстои издаване на разрешително за строеж и стартиране на процедура за избор на изпълнител за довършване на буферните паркинги към метростанциите на Централна гара, „Люлин“ и двуетажен подземен при Националния стадион „Васил Левски“.

Милова съобщи още, че в район „Надежда“ ще бъде обособен и втори наказателен паркинг. Тя допълни, че зелената зона за платено паркиране ще се увеличи с 5500 места, като ще обхванат районите „Оборище“, „Красно село“, „Възраждане“ и „Лозенец“.

Отдават спирките на градския транспорт на концесия за 15 години

Отдават спирките на градския транспорт в София на концесия за 15 г., като договорът може да се ургжи с още пет години. Съществуващите съоръжения са разделени на четири пакета. В първия пакет



попадат 696 спирки, във втория – 582, в третия – 636, а в последния – 693. За всеки пакет ще се подава отделна оферта, като може да се участва за максимум две.

Кметът на Столичната община (СО) Йорданка Фандъкова коментира, че състоянието на спирките в момента е проблем, въпреки че 200 са сменени. Според нея не е необходимо СО и Центърът за градска мобилност да инвестират 18 – 19 млн. лв. за подобряване на визията им. „Тези пари може да се използват за изграждане на нови сградни, за ремонти на улици“, каза още кметът и подчерта, че договорът за концесия ще може да се развали при неспазване на условията.

Отпуснаха 190 хил. лв. за четири столични храма

Столичният общински съвет гласува да бъдат отпуснати 190 хил. лв. за ремонти и довършителни дейности в четири църкви. Средствата ще бъдат осигурени от бюджета на Столичната община. Един от обектите, които ще бъдат финансирани, е храм „Свети пророк Илия“ в кв. „Княжево“. След извършено обследване на основите на зданието, са констатирани подпочвени води. Затова 50 хил. лв. ще бъдат вложени в изграждане на дренажна система.

Други 50 хил. лв. ще бъдат дадени за довършване и въвеждане в експлоатация на църквата „Св. Архангел Михаил“, която се намира в „Бакърена фабрика“. Сградата е с разгърнатата застроена площ от 240 кв. м,



като е съставена от основен храм, приземен параклис, помощни помещения и хор-балкон.

За изграждане на отоплителна система в Софийската синагога се предвиждат също 50 хил. лв. Останалите 40 хил. лв. ще бъдат инвестирани в довършителните дейности на Арменската апостолическа православна църква „Света Богородица“, която се намира в район „Красно село“.

Облагородяват мини пазар „Щросмайер“

Столичният общински съвет гледа разрешително дружеството „Пазари Запад“ ЕАД да инвестира до 217 хил. лв. собствени средства в облагородяването на мини пазар „Щросмайер“. На площадката са разположени 3 павилиона, а върху свободните терени работещите на мястото търговци са изградили собствени съоръжения. Последните са без строителни книжа и разрешителни за поставяне.

Към момента има изработена и забремена скица на мини пазар „Щросмайер“. С отпуснатите средства ще бъдат разрушени съществуващите към момента съоръжения и бетоновата настилка, и ще се изчисти площадката. Предвижда се още изграждането на ВиК и електрическа инсталация, както поставянето пет нови търговски павилиона.

Допълнителни 10 млн. лв. за ремонт на улици и изграждане на осветление

След промяна в бюджета на София за 2018 г., за текущ ремонт на уличната мрежа и изграждане на осветление ще бъдат дадени допълнителни 10 млн. лв. Очаква се средствата да постъпят в приходната част от данъците върху недвижимите имоти, при придобиване на имуществата по възмезен начин и върху превозните средства. Събраните допълнителни суми ще бъдат изразходвани по предложение на районните кметове.



Обновяват сградите на читалищата в с. Бусманци и в с. Горни Богров

Зданията на читалищата в с. Бусманци и с. Горни Богров да бъдат ремонтирани със средства, отпуснати от Специализирания общински приватизационен фонд. Това реши Столичният общински съвет на последното си заседание преди лятната ваканция. С 323 884,79 лв. ще бъде обновена сградата на читалището в с. Горни Богров. Зданието е изградено през 60-те години на миналия век. Превъжда се аварийен ремонт на покрива, саниране на сградата, подмяна на електрическата и осветителната инсталация.

Други 42 хил. лв. ще бъдат вложени в подобряване на енергийната ефективност, обновяване на салона и сцената на Национално читалище „Елин Пелин - 1926“ в с. Бусманци.

НІТАСНІ

Cooling & Heating

ПОСЛЕДНО ПОКОЛЕНИЕ КЛИМАТИЧНА ТЕХНИКА

VRF Set Free SIGMA

Те се довериха на нас:



Административна сграда
Unicredit Bulbank



Мултифункционална сграда
ProAuto & Geotradings



Завод за дограма
Rollplast



Park Hotel Pirin Sandanski
Sharloпов Group



SET FREE Σ

ТАНГРА®

Дистрибутор за България:

www.tangra.bg

0887 73 73 75

Най-висок енергиен клас в Европа - SEER 8.33*

Проф. д-р инж. Богомил Петров, ръководител катедра „Строителни материали и изолации“ и директор на Центъра за научни изследвания и проектиране към УАСГ:

Все повече навлизат нови видове бетони и успешно се експериментират с тях

Георги Сотиров

Проф. Петров, в последните десетина години визията на нашите градове осезаемо се промени благодарение работата на българските строители и архитекти, на новите материали и на авангардните технологии. Има ли още иновации при бетоните и стоманите според изискванията на европейските, а и на българските норми за проектиране?

Трябва да отбележа, че в последните няколко години излязоха нови редакции на основния стандарт за бетона БДС EN 206 и националното приложение към него. В тази последователност е в ход и промяната на стандартите за добавъчни материали. Тези изменения на нормите много категорично дефинират специфични изисквания за избора на материали при производството на бетон, видовете му и начина за контрол.

Напоследък бетонът все по-често се разглежда като шесткомпонентна система с включване на съвременни минерални и химически добавки, което гарантира неговото качество. По отношение на видовете бетони, вече навлизат нови, като самоуплътняващи се, високоякостен, супервисокоякостен, дренажен, както и такива за подводно бетонирание. Започва успешно да се експериментира със самовъзстановяващи се и светлопропускливи.

При бетоните новата ключова дума е дълготрайност, и то такава, в условията на настъпващите глобални климатични промени. Направеният анализ показва, че въведените изисквания по отношение на дълготрайността не са едностранни акт, а последица от задълбочени изследвания, отчитайки развитието на разрушителните процеси в контекста на конструктивните материали и все по-нарастващите разходи за поддръжка на строителните конструкции.

От останалите материали трябва да отделим подобаващо място на полимерните армировки, които са особено подходящи в условията на действие на силно агресивни среди. Не трябва да оставаме настрана и високоэффективните топлоизолационни материали, съвременните хидроизолационни и тези с нисък екологичен отпечатък.

Важен дял заемаат строителните продукти



Снимка авторът

на база съвременни нанотехнологии, като аерогелове, самопочистващи се и облицовъчни покрития с висок абсорбиращ капацитет по отношение на прахови частици и азотни оксиди и др.

Вие четете лекции по предметите „Строителни материали“, „Строителни изолации“ и „Авангардни строителни материали“ на студентите от специалността „Строителство на сгради и съоръжения“. Как се приемат те от бъдещите инженери, и по-точно – добре ли се справят с материята?

Всичко зависи от двете предпоставки - мотивацията на студента и уменията на преподавателя. За да се изучават и прилагат новите материали, всеки млад човек трябва да познава азбуката на материалознанието и нашата задача в основния курс е да го запознаем с нея. Прилагането на нов материал или технология никога не е било самоцел, тя е осъзната необходимост при сериозни сгради и съоръжения, тип строителство, конструиране, детайли и т.н. Занаятчишкото изпълнение не води към налагане на иновативни материали, напротив, създава предпоставки за трайно отдалечаване от съвременните тенденции. Липсата на крупни обекти, при които се синтезират нов опит и технологии, също води до задълбочаване на проблема. Независимо

от всичко това, трябва да отбележим, че развитието на съвременни материали е най-бързо променящото се звено в строителния процес. Важно е, че младите специалисти са открити към новите технологии. Все по-често започват да се прилагат иновативни материали, които вече определено не липсват на българския пазар.

Една от съвременните тенденции в производството на материали е свързана с връщане към изконните тайни на природата. Естествените композити много често са изградени от относително слаби, крехки, дори меки материали, но погреденно по определен, много често сложен начин, тези слаби субстанции се превръщат в интересни комбинации, които предопределят огромни якостни свойства, дълготрайност, пукнатинуустойчивост, корабина и др. Тези основни характеристики могат да бъдат приложени в една нова биоинспирирана симбиоза за получаване на синтетични непознати свойства. Най-обещаващите походи са свързани с биоминерализацията, която дава възможност за строого контролиране на процесите на нанониво. В това производство, възникващо от природата, са слабите интересни молекули и кристални структури, с незначителна външна намеса. Получените материали се характеризират с ниско относително тегло, съчетано с висока твър-

дост и якост. При част от получените биоструктури се появяват симптомите на самолечение и самовъзстановяване, като едно съвременно и изключително интересно явление. Те могат да се постигнат само при тясно сътрудничество на различни специалисти, като инженери, химици, биолози и др. Тази комбинация е в състояние да направи новите материали реалност и да създаде следващо поколение такива.

Завърши ли поредната кандидатстудентска кампания в УАСГ?

Да, завърши поредната кандидатстудентска кампания. Определено не можем да бъдем доволни и да кажем, че у нас интересът към инженерните специалности се възстановява. Особена тревога буди фактът, че традиционни такива, изключително необходими на българската икономика, остават непопулярни и неособено привлекателни – „Хидротехническо строителство“, „Хидромелиоративно строителство“, „Транспортно строителство“. Независимо от факта, че в сектора и в реалноаналитичната сфера съществува изключителна необходимост от кадри, интересът не се повишава трайно. Тези тенденции се нуждаят от задълбочен анализ и приемане на адекватни мерки на всички управленски нива.

Дейността ви през годините е свързана с

изготвяне на експертна оценка за състоянието на вложените материали в редица знакови и уникални обекти в България.

Деистъпително, оценката на актуалното състояние на вложените материали в съществуващи и експлоатирани в продължение на дълъг период сгради и съоръжения е един изключително важен и отговорен процес. Той е определен както за вземане на правилното проектно решение, така и за гарантиране на експлоатационната надеждност и дълготрайност на тягата носеща конструкция. Подробна оценка най-често се налага при преустройство, смяна на предназначението, настъпили производствени аварии, пожарни въздействия и др. В последните няколко години подобни изследвания на материалите извършихме на редица промишлени сгради на територията на „Ауробис България“, „Неохим“ - Димитровград, ЦЗ „Девня“ и др. Трябва да отбележим и редица обществени здания, като тези на Морска гара – Варна, фасадата на Столичната община, част от тютюневите складове в Пловдив, Народния театър „Иван Вазов“, Музикална театър в столицата, постройки в комплекса „Евксинорград“.

Изследвано е поведението на материалите при няколко сгради, претърпели пожарни въздействия. Част от консултантската и експертната дейност на колективи от катедра „Строителни материали и изолации“ е свързана с изпитване, оценка на съответствието на строителни продукти, както и редактиране на нормативни документи и стандарти.

Необходимо е да отбележим, че чрез Центъра за научни изследвания и проектиране (ЦНИП) са изготвени експертни оценки за конструкцията на редица културно-исторически здания в София, като Археологически музей, сградата на БАН на ул. „Московска“, няколко паметника на културата с непосредна историческа стойност и др. В момента също се реализират няколко сериозни експертни задачи.

В какво се състои работата ви като директор на ЦНИП, който е структурно звено към университета?

В областта на научноизследователската дейност ЦНИП осъществява цялостната организация, администриране и финансово обслужване с цел ре-

ализиране на всички проекти. На първо място, това е организиране на научноизследователската дейност на преподавателите и докторантите, финансирана от субсидията за присъщата на висшите училища научна дейност. Чрез средствата за развитие на научните изследвания, въз основа на ясно установени правила, се организира вътрешен конкурс за финансиране на научни теми в две основни направления – теми на общо основание и такива на докторанти. По този начин се финансират по-малки проекти и се осъществява подкрепа за работата на докторантите при закупуване на апаратура, реализиране на експериментална дейност, участие в конференции и т.н.

Научните проекти, разработвани от преподавателите на университета, са насочени към решаване на конкретни проблеми, свързани с техни дългосрочни творчески търсения. По този начин се обменят идеи, информира се строителният бизнес, създават се ползотворни контакти между отделните групи специалисти в университета. Благодарение на това успяхме да създадем условия за формиране на комплексни колективи, способни да реализират качествена проектантска и експертна дейност. Така се повишават конкурентоспособността и възможностите за реализация при изграждането на крупни инфраструктурни и енергийни проекти, обслужване на съществуващи хидротехнически и транспортни съоръжения, възстановяване на мощностите на промишлеността и др.

Интерес представляват и редица докторантски теми. Постигнатите резултати се представят на национални и международни конференции, което даде възможност за осъществяване на ползотворни контакти и популяризиране на постигнатите резултати. Активизирана се дейността за допълнително финансиране на научната и изследователската дейност чрез насочване на творческите търсения към решаване на проблеми, свързани с дейността на водещи строителни фирми. ЦНИП организира и администрира научноизследователската дейност на наши творчески колективи, специални научни проекти от фонд „Научни изследвания“, или участващи в различни международни проекти и програми.

Проф. д-р инж. Димитър Назърски, член на секция „Строителна наука и образование“ към НКСВ:

Процесът за енергийно обновяване на сградите у нас трябва да продължи

Изявени колеги от бранша, членове на КСБ, биха могли да бъдат гост-лектори в УАСГ

Мартин Славчев

Проф. Назърски, какви са директивите на Европейския съюз (ЕС), свързани с енергийните характеристики на сградите?

Според директивите на ЕС, след 2020 г. сградите в България, както жилищните, така и обществените, трябва да бъдат с клас А по енергийна ефективност. Поради тази причина страните членки вече се насочват към проектирането на нови, както и към обновяването на съществуващи здания, с което да се подобряват топлоизолационните способности на конструкциите. Също така се оптимизира енергоемкостта на инсталациите – отоплителни, климатични, електронагревателни уреди и т.н. Набляга се на използването на възобновяеми енергийни източници, като ветрогенератори, слънчеви панели, биомаса.

Положително е, че в България от няколко години престана да се прилага практиката за саниране „на парче“, само на отделни жилища. Преди всеки сам обновяваше своето жилище, без да знае какво постига с това. Работеше се предимно с алпичисти. Нямам нищо лично против тяхната дейност, но тя е неконтролируема. Алпичистът не се труди на скеле или с подвижна платформа, а разчита само на люлката. Козато дълбелара топлоизолационните плоскости, той не може да достигне до основата на тухлената зидария или на бетона. Пробива се до 1-2 см, а дълбочината трябва да бъде поне 3 см. Така при урагани ветровете, каквито има и в България, топлоизолацията не може да остане стабилна.

Какво предписват нормите в момента и как би трябвало да бъдат актуализирани?

В Наредба №7, която се отнася за енергийна ефективност, топлосъхранение и икономия на енергия в сгради, се говори само за енергия. А най-напред би трябвало да се осигурят оградящите конструкции от гледна точка на тяхната топлоизолационна способност, и след това да се мине към втората част, засягаща инсталациите, която е от компетенцията на колежите топлотехници. Въпросът за топлофизичната част е от сферата на архитектите.

Бих искал да обърна внимание на това, което е заложено в нашите норми.



Снимки в „Строител“

Коефициентът на топлопреминаване измерва преминаването на топлина отвътре навън. Колкото по-голяма е стойността, толкова по-лоша е топлоизолацията, и обратно. В момента при стените този показател е 0,28, а за покривите – 0,25. Това са много ниски стойности, което е положително. За сравнение до преди 7-8 години този коефициент за стените беше 0,5, а преди 2000 г. – 1,4. При покривите разликата е още по-сериозна.

Според Вас как се развива Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради (НПЕЕМЖС)?

Изпълнението на НПЕЕМЖС започна през 2015 г. от едропанелните сгради, а впоследствие включи тези с едропанелен кофраж, пакетно повдигани плочи, пълзящ кофраж и стигна до монолитните конструкции. При тази програма държавата осигури финансите, които отиват към общините. Те от своя страна сключват договори със сруженията на собствениците и с фирмите изпълнители. На тези компании се дават съответните проекти. Но някои от документите са изготвени преди повече от три години, когато нормите все още бяха с различни характеристики на оградящите конструкции. Например коефициентът на топлопреминаване на стените беше 0,5, а сега е 0,28. Затова проектите следва да бъдат актуализирани. От там нататък процесът

зависа от компетентността на работниците и от тяхната техническа осигуреност със скелета, подземници и др.

Аз съм член на Българската асоциация за изолация в строителството (БАИС), в която има фирми производители на полистирен, и такива, които изпълняват топлоизолационни системи на сгради. Преди две години решихме да изгледим Ръководство за енергийно обновяване на оградящи конструкции на сгради. Целта му е да подпомогне реализирането на НПЕЕМЖС и Националния план за сгради с близко до нулево потребление на енергия 2015-2020 г. В книгата е систематизиран опитът в тази област на редица европейски страни и на членовете на БАИС. Дадени са технически решения и детайли за енергийното обновяване на оградящите конструк-

ции на преобладаващите типове жилищни сгради у нас, с което се цели всички участници в строителния процес да имат възможност за еднакви виждания при неговото реализиране. Показано е как трябва да се изпълнява самата облицовка, какви са възможните варианти на поставянето. Дали чрез дълбели или чрез т. нар. топки. Подробно е обяснено как се изпълняват ъли и др. Всички тези детайли могат да бъдат изгледени в електронен вид и да се прилагат при работата.

Това издание не претърпява конструктивно-техническата експертиза на носещата конструкция на сградата, както и евентуалните мерки за нейното укрепване. Основните критерии, свързани с функционалността на една сграда, включват конструктивна (механична) устойчивост, безопасност при пожар,

хигиенична и здравословна среда на обитаване, опазване на околната среда, безопасна експлоатация, защита от шум, икономия на енергия и топлосъхранение, както и дълготрайност и възможност за рециклиране на използваните в строителството материали. Изпълнението на тези критерии зависи от съвместимостта на компонентите в топлоизолационната система, както и от правилното проектиране, изграждане и експлоатация. Едни от най-важните норми за правилното функциониране на дадена сграда са: пестене на енергия, противопожарна защита, безопасност при експлоатация и дълготрайност.

Как виждате бъдещето НПЕЕМЖС?

Във всички случаи процесът за енергийно обновяване на сградите трябва да продължи. Предполагам,

че в бъдеще ще има и някакъв процент дофинансиране от страна на гражданите. Участниците – проектантите, изпълнителите, общините, Дирекцията за национален строителен контрол и др., трябва добре да познават своята част от работата. Само в този случай може да се получи високо качество на изпълнените проекти и експлоатационна надеждност и дълготрайност.

Имаме примера на страни като Австрия и Германия, където подобно енергийно обновяване е започнато преди повече от 40 години и санираните сгради имат дълъг живот.

Какво е Вашето мнение за учредяването на секция „Строителна наука и образование“ към Националния клуб на строителите ветерани (НКСВ) и в какви направления може да бъде полезна тя на бранша?

Секция „Строителна наука и образование“ към НКСВ обединява хора от сектора и им дава възможност те да имат редовни професионални контакти помежду си. Инициативата за създаването на структурата заслужава похвала. По този начин част от колегията, макар и вече в пенсионна възраст, би могла да участва в решаването на различни казуси. Членовете на секцията могат да бъдат полезни на строителния бранш с експертизи на високо ниво. Също така има възможност да се помогне при квалификацията на кадрите – по отношение на новите технологии, материали, конструкции, за нормативната база и т.н.

Преподавате в Университета по архитектура, строителство и геодезия (УАСГ) от дълги години. Как може да се сътрудничи учебното заведение и Камарата на строителите в България (КСБ)?

Университетът ще продължи да подготвя кадри в областта на архитектурата, строителството и геодезията. Но все пак нашите студенти по време на своето следване имат сравнително ограничена възможност за практика на професионалните си умения. Затова изявени колеги от бранша, членове на КСБ, биха могли да бъдат гост-лектори в УАСГ. Това би било безкрайно полезно. Така още от студентската скамейка младите хора ще бъдат въввлечени в същинската дейност на сектора.



ОБЩЕСТВЕНИ ПОРЪЧКИ

✓ Наименование: Изграждане (ново строителство), реконструкция (основен ремонт), текущ ремонт, полагане на хоризонтална маркировка и вертикална сигнализация на улици в гр. Казанлък, населените места в община Казанлък

Възложител: Община Казанлък
Осн. предмет: 45233222
Прогнозна стойност: 4 999 990,00 лева
Краен срок за изпълнение: Продължителност в месеци: 24
Срок за получаване на оферти или заявления за участие: 24/08/2018 Местно време: 17:30
Отваряне на офертите: гр. Казанлък, бул. „Розова долина“ №6, административна сграда на Община Казанлък, стая 8, партър

Дата: 27/08/2018 Местно време: 10:30
За контакти: Ботю Бонев; Демелина Кавъркова
Факс: +359 43198265
Адрес: бул. „Розова долина“ №6
Адрес на Възложителя: www.kazanlak.bg
Телефон: +359 43198241 / +359 43198283
E-mail: d.kavrakova@kazanlak.bg
http://www.aop.bg/ng/form.php?class=F02_2014&id=859651&mode=view

✓ Наименование: Инженеринг - проектиране, изпълнение на СМР и авторски надзор на обект „Рехабилитация на улици на територията на гр. Димитровград“

Възложител: Община Димитровград
Осн. предмет: 45000000
Прогнозна стойност: 2 708 000 лева
Краен срок за изпълнение: Продължителност в дни: 220
Срок за получаване на оферти или заявления за участие: 23/08/2018 Местно време: 17:00
Отваряне на офертите: Административна сграда на Община Димитровград **Адрес:** град Димитровград, бул. „Г.С.Паковски“ №15, заседателна зала, II етаж

Дата: 24/08/2018 Местно време: 10:30
За контакти: Стефка Римполова; инж. Клавдия Тончева
Факс: +359 39166996
Адрес: бул. „Г.С.Паковски“ №15
Адрес на Възложителя: www.dimitrovgrad.bg
Телефон: +359 39168237 / +359 39168266
E-mail: zop@dimitrovgrad.bg
http://www.aop.bg/ng/form.php?class=F02_2014&id=859584&mode=view

✓ Наименование: Строителство на улици и прилежащи тротоари и съоръжения, и принадлежности към тях в гр. Симитли и с. Полето, община Симитли

Възложител: Община Симитли
Осн. предмет: 45000000
Прогнозна стойност: 842 947 лева
Краен срок за изпълнение: Продължителност в месеци: 24
Срок за получаване на оферти или заявления за участие: 29/08/2018 Местно време: 11:00
Отваряне на офертите: Заседателната зала на община Симитли, гр. Симитли, ул. „Христо Ботев“ 27, II етаж

Дата: 30/08/2018 Местно време: 11:00
За контакти: Александър Цвемков
Факс: +359 74872231
Адрес: ул. „Христо Ботев“ №27
Адрес на Възложителя: www.simitli.bg
Телефон: +359 74872138
E-mail: simity@mail.bg
http://www.aop.bg/ng/form.php?class=F02_2014&id=859336&mode=view

✓ Наименование: Ремонт на общински пътища и улици на територията на община Гърмен – 2018 г.

Възложител: Община Гърмен
Осн. предмет: 45233142
Прогнозна стойност: 623 331 лева
Краен срок за изпълнение: Продължителност в дни: 120
Срок за получаване на оферти или заявления за участие: 24/08/2018 Местно време: 17:00
Отваряне на офертите: Заседателна зала на III етаж в сградата на Община Гърмен, намираща се в село Гърмен.

Дата: 27/08/2018 Местно време: 10:00
За контакти: Селвие Пенчева, юриконсулт в ОБА – Гърмен
Факс: +359 075233179
Адрес: ул. „Търва“ №35
Адрес на Възложителя: www.garmen.bg
Телефон: +359 075232040
E-mail: obs_garmen@bitex.bg
http://www.aop.bg/ng/form.php?class=F02_2014&id=859379&mode=view

✓ Наименование: Инженеринг – проектиране, изпълнение на СМР и авторски надзор на обект „Реконструкция и рехабилитация на улици в гр. Свиленград“

Възложител: Община Свиленград
Осн. предмет: 45000000
Прогнозна стойност: 556 015 лева
Краен срок за изпълнение: Продължителност в дни: 200
Срок за получаване на оферти или заявления за участие: 27/08/2018 Местно време: 17:30
Отваряне на офертите: Малката заседателна зала в ОБА – Свиленград, бул. „България“ №32, ет.2

Дата: 28/08/2018 Местно време: 11:00
За контакти: Грозденка Дюлгерова, Магдалена Йосифова
Факс: +359 37974371
Адрес: бул. „България“ №32
Адрес на Възложителя: www.svilengrad.bg
Телефон: +359 37974-308 / +359 37974-351
E-mail: obshtina@svilengrad.bg
http://www.aop.bg/ng/form.php?class=F02_2014&id=859780&mode=view

✓ Наименование: Изпълнение на инженеринг – проектиране, изп. на СМР и упражняване на авторски надзор във връзка с реализацията на проект „Реконструкция на дворното пространство на сградата ДГ „РАДОСТ“ в гр. Козлодуй“

Възложител: Община Козлодуй
Осн. предмет: 45000000
Прогнозна стойност: 150 050,00 лева
Краен срок за изпълнение: Продължителност в дни: 75
Срок за получаване на оферти или заявления за участие: 23/08/2018 Местно време: 17:00
Отваряне на офертите: Община Козлодуй, гр. Козлодуй, ул. „Христо Ботев“ №13
Дата: 24/08/2018 Местно време: 11:00

За контакти: Ирена Кирилова – Попова, директор на Дирекция „Национални програми, международни проекти и обществени поръчки“
Факс: +359 97380183
Адрес: ул. „Христо Ботев“ №13
Адрес на Възложителя: www.kozloduy.bg
Телефон: +359 97385865
E-mail: op.ob.kozloduy@gmail.com
http://www.aop.bg/ng/form.php?class=F02_2014&id=859575&mode=view

✓ Наименование: Извършване СМР на обект „Ремонт на язовир „Ташлъдере“, с. Камен

Възложител: Община Стражица
Осн. предмет: 45240000
Прогнозна стойност: 428 571 лева
Краен срок за изпълнение: Продължителност в месеци: 5
Срок за получаване на оферти или заявления за участие: 27/08/2018 Местно време: 17:00
Отваряне на офертите: гр. Стражица 5150, обл. Велико Търново, ул. „Дончо Узунов“ №5, сградата на Община Стражица, заседателна

зала, етаж II
Дата: 28/08/2018 Местно време: 10:30
За контакти: Боряна Добрева
Факс: +359 61612568
Адрес: ул. „Дончо Узунов“ №5
Адрес на Възложителя: http://strazhitsa.com/
Телефон: +359 61614309
E-mail: strazhitsa@mbox.is-bg.net
http://www.aop.bg/ng/form.php?class=F02_2014&id=859850&mode=view

✓ Наименование: Ремонтно-възстановителни работи на язовир „Ценович 1“, язовир „Ценович 2“ и язовир „Бабук“, Община Силистра

Възложител: Община Силистра
Осн. предмет: 45000000
Прогнозна стойност: 370 885,00 лева
Краен срок за изпълнение: Продължителност в месеци: 12
Срок за получаване на оферти или заявления за участие: 24/08/2018 Местно време: 17:00
Отваряне на офертите: ул. „Симеон Велюки“ №33, стая 202 (заседателна зала) на ОБА

Дата: 28/08/2018 Местно време: 14:00
За контакти: Валерий Негев
Факс: +359 86-82343
Адрес: ул. „Симеон Велюки“ №33
Адрес на Възложителя: www.silistra.bg
Телефон: +359 86-816280
E-mail: op_silistra@abv.bg
http://www.aop.bg/ng/form.php?class=F02_2014&id=859804&mode=view

✓ Наименование: Извършване на СМР по обособени позиции...

Възложител: Община Разград
Осн. предмет: 45230000
Прогнозна стойност: 370 009 лева
Краен срок за изпълнение: Крайна Дата: 31/12/2018
Срок за получаване на оферти или заявления за участие: 22/08/2018 Местно време: 17:30
Отваряне на офертите: Зала №102 на административната сграда на Община Разград, на **Адрес:** гр.Разград 7200, бул. „Бели Лом“

№37А, ет.1
Дата: 23/08/2018 Местно време: 10:00
За контакти: Биляна Цернгалов и Галина Панаолова
Факс: +359 84660090
Адрес: бул. „Бели Лом“ №37А
Адрес на Възложителя: www.razgrad.bg
Телефон: +359 84618121 / +359 84618183
E-mail: obshina@razgrad.bg
http://www.aop.bg/ng/form.php?class=F02_2014&id=859421&mode=view

✓ Наименование: Укрепване свлачище по улици от о.к. 943 до о.к. 933 – гр. Горна Оряховица – II етаж

Възложител: Община Горна Оряховица
Осн. предмет: 45000000
Прогнозна стойност: 305 909,50 лева
Краен срок за изпълнение: Продължителност в дни: 60
Срок за получаване на оферти или заявления за участие: 24/08/2018 Местно време: 17:00
Отваряне на офертите: гр. Горна Оряховица, зала 114 при Община Горна Оряховица.
Дата: 27/08/2018 Местно време: 14:00

За контакти: Зорница Тананеева – младши експерт Обществени поръчки
Факс: +359 61860203
Адрес: пл. „Георги Измириев“ №5
Адрес на Възложителя: http://www.g-oryahovica.org/
Телефон: +359 61860874
E-mail: op_104@abv.bg
http://www.aop.bg/ng/form.php?class=F02_2014&id=859941&mode=view

✓ Наименование: Проектиране, основен ремонт и реконструкция /инженеринг/ на съществуващ покрив на сградата на факултет ПБЗН при АМВР

Възложител: Академия на МВР
Осн. предмет: 45260000
Прогнозна стойност: 207 134,17 лева
Краен срок за изпълнение: Продължителност в месеци: 5
Срок за получаване на оферти или заявления за участие: 27/08/2018 Местно време: 16:30
Отваряне на офертите: Академия на МВР, гр. София, бул. „Александър Малинов“ №1 – Мраморна зала

Дата: 28/08/2018 Местно време: 10:30
За контакти: Весела Апостолова
Факс: +359 29743785
Адрес: бул. „Ал. Малинов“ №1
Адрес на Възложителя: https://www.mvr.bg/academy
Телефон: +359 29829215
E-mail: academy@mvr.bg
http://www.aop.bg/ng/form.php?class=F02_2014&id=859503&mode=view

✓ Наименование: Текущ ремонт на общински сгради и спортна площадка

Възложител: Община Враца
Осн. предмет: 45200000
Прогнозна стойност: 148 466,67 лева
Краен срок за изпълнение: Крайна Дата: 31/01/2019
Срок за получаване на оферти или заявления за участие: 24/08/2018 Местно време: 17:00
Отваряне на офертите: Заседателната зала на Община Враца, гр. Враца, ул. „Стефанак Сабов“ №6

Дата: 27/08/2018 Местно време: 10:00
За контакти: Марио Милов – началник на Отдел „Обществени поръчки“
Факс: +359 92623061
Адрес: ул. „Стефанак Сабов“ №6
Адрес на Възложителя: http://www.vratza.bg/
Телефон: +359 92622400
E-mail: mmilov@vratza.bg
http://www.aop.bg/ng/form.php?class=F02_2014&id=859262&mode=view

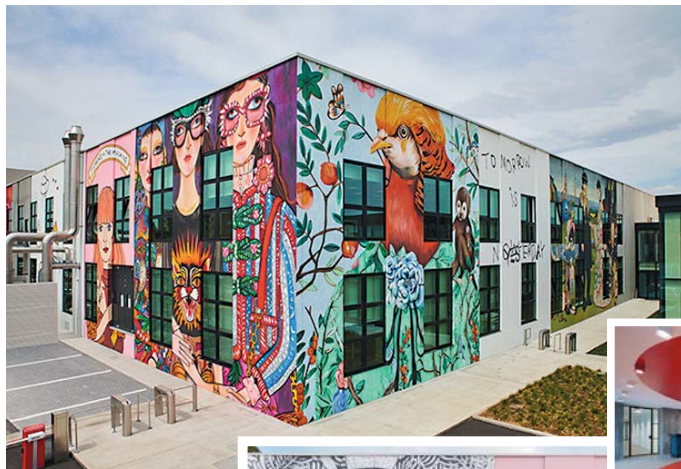
✓ Наименование: Изграждане на погпорни стени в община Борино

Възложител: Община Борино
Осн. предмет: 45262620
Прогнозна стойност: 473 553,00 лева
Краен срок за изпълнение: Продължителност в месеци: 5
Срок за получаване на оферти или заявления за участие: 24/08/2018 Местно време: 17:00
Отваряне на офертите: Сградата на ОБА – Борино, етаж III, зала 1

Дата: 27/08/2018 Местно време: 10:00
За контакти: Неаха Велиева
Факс: +359 30422144
Адрес: ул. „Хр. Ботев“ №1
Адрес на Възложителя: www.borino.bg
Телефон: +359 882313101
E-mail: obshina_borino@abv.bg
http://www.aop.bg/ng/form.php?class=F02_2014&id=859372&mode=view

Пространствата на Gucci

Или как се привлича внимание



Елица Илчева

Модна къща Gucci продължава да се променя и развива, следвайки замислите на креативния си директор Алесандро Микеле. През 2018 г. италианският бранд отваря в различни точки на света три бутика, музей и ресторант, както и арт-лаборатория. И всички впечатляват с невероятните решения за интериор и екстериор.

Брандът изживява модерно възраждане във Флоренция, където са ситуирани централните му офиси. Само преди два месеца тук е реализиран последният им проект –

творчески център Gucci ArtLab

с госта впечатляващ интериор и екстериор, които определено привличат вниманието. В него ще се създават иновационните разработки на марката. Какви идеи ще се раждат вътре, е рано



Артлабораторията във Флоренция ще е мястото, където модните дизайнери ще творят иновации

да разберем, но със сигурност можем да кажем, че ще бъдат интересни. Сградата е разгърната на 37 000 кв. м. Рисунките отбън и вътре са дело на художници, с които Gucci си сътрудничи през годините. Сред

графитите на фасадата, които впрочем вече се превръщат в отличителен белег на бранда, се чете фразата: Tomorrow is not Yesterday (Утре не е вчера). Ламинката сентенция Omnia vincit amor (Любовта побеждава



Бутикът в най-големия търговски център в Дубай



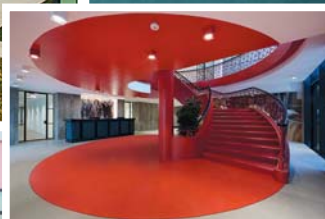
Ресторантът Gucci Osteria заема цял етаж от старинен замък от XIV век

всичко), в интериорната част, също подсказва за мисията и посланията, върху които се фокусира марката. В творческия център вече са в ход разработките на нови екологични тъкани и материали, след като от тази година дизайнерите се отказваха от употребата на естествена кожа. В Gucci ArtLab ще се създава и нов дизайн на обувки и аксесоари, като ще се привличат млади модерни художници.

Отново във Флоренция, по повод 93-тия сезон на мъжкото модно шоу Pitti Uomo през януари, Gucci откри ново пространство - The Gucci Garden в старинния замък от XIV век Palazzo della Mercanzia, с изглед към най-известния площад на града - Piazza della Signoria.

The Gucci Garden

е на три етажа, на



покрив се продават само уникални грехи в единични бройки, а за изложбеното пространство - галерия музей, се грижи кураторката Мария Луиза Врис. Съгласно концепцията на Алесандро Микеле, експозицията там отразява това, за което живее Gucci сега, и се сменя със сезонните колекции. Затова в музея няма да намерите хронологически рег. Вместо него ще откриете вещи от различни години, както и реплики на елементи от миналото, използвани в новите колекции. Отдадено е и заслужено място на всеки дизайнер, работил за бранда и като мост, и като интериорен специалист.

И от Флоренция се пренасяме в Дубай. През

март в най-големия търговски център в света - The Dubai Mall, е

открит флагмански бутик на Gucci.

Той заема простран-

ство от 1000 кв. м на три етажа и предлага мъжки, женски грехи, обувки, аксесоари, ювелирни изделия, часовници, но също и предмети за дома от линията Gucci Decor. Тук е достъпна и иновативната услуга DIY - по желание на клиента на място могат да се персонализират придобитите обувки или аксесоари. Интериорът е привлеклив и преизползващ към разпускане, а не експресивен и наповарващ. Използвани са сини цветове, но и топли, дълбоки тонове, мебелите са меки и стегнати, покрити с кадифен текстил. Мраморът на пода пък излъчва хлад и придава триизмерен ефект.

И накрая - едно от най-свежите за годината сътрудничества на модния бранд е това с испанския художник Игнаси Монреал. В рекламната си кампания за пролет-лято 2018 г. марката представи вместо снимки на новите си модели, облекла пана на илюстратора от Magrip. Те красяха сградата - паметници на архитектурата в Ню Йорк, Милано и дори Хонг Конг.

Кампанията премина под името Gucci Hallucination.

Алесандро Микеле нарича творбите „Възвращения от шедеври на световното изкуство в диалоза от XV до XIX век.“

През 2018 г. Игнаси

става само на 23 години. Въпреки тази млада възраст, той вече е успял да се превърне в един от най-популярните илюстратори, чийто списък включва дори клиенту като Louis Vuitton.



Картините на Игнаси Монреал, които са рекламни пана на модния бранд за колекцията пролет-лято 2018, красят сградата - паметници на архитектурата

Строят небостъргач във формата на кошер в Торонто

Проектът трябва да бъде завършен през 2023 г.

Страницата подготви Емил Христов

Американската архитектурна компания Studio Gang разкри проекта си за небостъргача One Delisle, който ще бъде изграден в центъра на Торонто, Канада. Високото здание ще бъде новата забележителност в града, съчетавайки „кошерен“ дизайн с висока енергийна ефективност. Сградата ще постигне Нуло 2 по стандарта „Торонто Грийн“.

One Delisle ще има 16 страни и ще се състои от 8-етажни модули, подредени в спираловидна форма. Те ще достигнат височина над 150 м. Обектът ще има 263 жилища, гвуетажна база с търговски площи и заведения. Районът около построяката ще бъде обновен. Ще се изпълнят различни дейности, които ще подобряват средата и ще я направят по-приятна за пешеходците като озеленени тротоари. Видът на главната улица ще бъде запазен, за да отговаря на съществуващата архитектура на квартала.

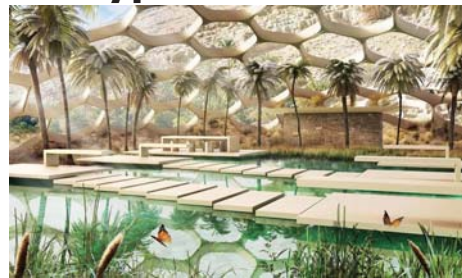
„Сградата ще улавя възможно най-много слънчева светлина, като в същото време ще хвърля възможно най-малка сянка“, са заявили създателите ѝ. Те предвиждат използването на децентрализирана система за отопление – малка топлофикация, която ще споделя енергия със съществуващи търговски сгради.



Небостъргачът ще предложи и множество балкони и просторни тераси за своите обитатели, от които те ще могат да се наслаждават на зелените външни пространства. Всички открити части на One Delisle ще бъдат

направени така, че да защитават ползвателите им от вятър и слънце. По план проектът трябва да завърши през 2023 г.

Изграждат биокуполи за екотуризъм в ОАЕ



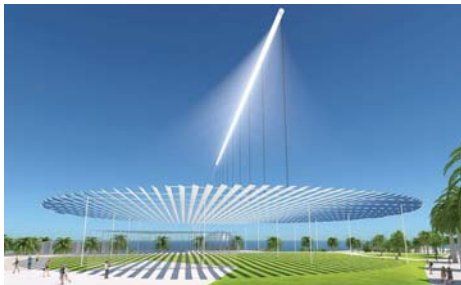
В Обединените арабски емирства (ОАЕ) стартира проектът „Биосфери“, който цели да насърчи екотуризма. Той включва изграждането на биокуполи, проектирани от Baharash Architecture. Иновативните постройки ще използват 100% възобновяема енергия и ще имат минимално въздействие върху околната среда. Полуподземното разположение на пространствата им ще осигури пасивно охлаждане. Обектите ще са с контролирана среда, подобно на оранжерия, имитирайки природните характеристики.

Биокуполите ще се намират в източните територии на ОАЕ, в планината Ал Хаджар – зашеметяващ регион, обитаван от редки видове диви животни. Проектът цели да повиши осведомеността за биоразнообразието в тази област. Затова сред съоръженията в комплекса ще има център за опазване на дивата природа и приключенски лагер.



Арт инсталация захранва 220 жилища в Мелбърн

Италианските архитекти от Antonio Massa са проектирали огромен слънчев колектор, който ще може да генерира достатъчно енергия за захранването на 220 къщи в един от най-големите градове в Австралия – Мелбърн. Съоръжението ще осигурява приблизително 1100 MWh годишно. Проектът носи името „Слънчев лъч“ и е финалист в тазгодишното издание на конкурса Land Art Generator Initiative. Концептуалният дизайн е



замислен като символ на бъдещето на устойчивата енергия, която същевре-

менно е публично произведение на изкуството. „Слънчев лъч“ ще се състои от поредица от плоски огледала, всяко с единична система за проследяване, разположени в кръг с диаметър 84 м и издигнати на тънки стоманени колони. Силов блок, скрит под земята, ще превръща слънчевата енергия в електричество, преди да я подаде в градската мрежа.

Авторите на проекта са обяснили, че инсталацията ще е нов пример за това как могат да бъдат намалени емисиите на парникови газове в щата Виктория. „Това ще е и място за релаксация, учене и игра“, са казали още от Antonio Massa.

Боливия ще прави музей във водите на Титикака

Боливийските власти ще построят музей на дъното на езерото Титикака на стойност 10 млн. долара. Той ще бъде разположен на около 100 км от столицата Ла Пас. „Мястото ще бъде туристически, исторически и биологичен център“, са обяснили от министерството на

културата на Боливия. Идеята е възникнала през последните години, през които в дълбините на езерото са открити почти 10 000 археологически обекта. Предметите са от кост, метал и керамика, като има и кухненски прибори от времето на древните цивилизации.



SpaceX изведе в орбита най-тежкия сателит досега



Компанията SpaceX успешно изведе в Космоса най-тежкия комуникационен сателит в историята. Той се казва Telstar 18 Vantage и е над 7 т. Апаратът е достигнал орбита с помощта на Block 5 - обновената и последна версия на ракетата Falcon 9, която SpaceX използва за многократни полети. Тя има подобрения в мощността си и елементи от нея могат да бъдат използвани до 10 пъти без никакви ремонти. Първата от тези ракети полетя през май т.г.

НАСА създаде план за защита на Земята от астероиди

НАСА и Офисът по научни и технически политики (OSTP) са представили своя официален план за защита на Земята от астероиди. Документът е от 23 страници и е публикуван на сайта на Белия дом. Планът включва стратегия за готовност за реакция, предварителна подготовка и план за действие с няколко цели.

Сред тях е допълнителното усъвършенстване на системите за откриване на близки до Земята обекти. НАСА смята, че вече е намерила и анализирала успешно всички големи астероиди, които могат да унищожат живота на Земята при сблъсък, и нито един от тях не представлява риск. Въпреки това

агенцията обръща внимание и на опасността от по-малките небесни тела, които са много трудни за засичане. Те не застрашават цялата планета, но могат да нанесат значителни щети на по-ограничени региони. В дългосрочен план се предвижда и изпращането на космически апарати до някои астероиди,

за да могат те да бъдат изучени отблизо. Преди това да се случи, НАСА ще се концентрира върху създаването и на апарати камикадзе, които да се удрят в небесните тела и да променят курса им. Работи се и по „гравитационни трактори“, които да летят в орбита около обектите и по този начин по-бавно да коригират курс-

са на астероида. Ще бъде проучена и възможността за използване на ядрени оръжия, които да взривяват небесни тела, когато няма алтернатива. Предвижда се стратегията да се усъвършенства в бъдеще, като временно ще се създават процедури за действие в спешни ситуации, ще се правят реговни трени-



ровки за реакция и др. Планът е отворен и за сътрудничество с международни партньори за допълнително подобряване на възможностите на учените за защитата от астероиди, като целта е той да бъде напълно развит и приложен в рамките на 10 години.

Григорий Лепс идва за голям концерт у нас

В музикалното си творчество прочутият руски певец от грузински произход комбинира поп и рок

Страницата
подготви
Мартин Динчев

Руската суперзвезда Григорий Лепс пристига у нас за грандиозен концерт, с който ще зарадва многобройните си фенове на 3 ноември в зала „Арена Армеец“. България е част от световното турне на изпълнителя, което е посветено на 55-годишния му юбилей.

Легендарният музикант, композитор и продуцент ще представи пред родната публика най-големите си хитове – „Я счастливы!“, „Зеркала“, „Дондон“, „Лабиринт“, „Водопадом“, „Ну и что“, „Плен“, а също и актуални парчета от новия си албум.

В творчество си прочутият руски певец от



грузински произход комбинира поп и рок, а уникалното му присъствие на сцената и разпознаваемият тембър му печелят световна слава. Медиите дори сравняват вокалните умения на Григорий Лепс с тези на един от най-известните бардове на Съветския съюз - Владимир Висоцкий, на когото той

посвещава албума „Второй“.

Придобил слава след навършване на 30 години, лошото момче на Русия записва едни от най-големите си хитове съвместно с плеяда от звезди, сред които изкуствената Ани Лорак, като съвместната им песен „Зеркала“ има близо 100 млн. гледания в

сайтовете за видео споделяне. На погобен огромен интерес се радват и парчетата, създадени в сътрудничество с Тимати, Максим Фадеев, Валерий Меладзе, Стас Пьеха, Ирина Аллегрова и други.

С безброй концерти и стотици престижни отличия и признания загърба си Григорий Лепс е истинска знаменитост в Русия, като кариерата му включва още и участие като жури в музикалния риалити формат The Voice. Една от най-близките му приятелки е друга легенда - Алла Пугачова, като двамата често са канени за водещи на най-престижните конкурси и културни събития в страната.

Билетите за концерта са на цени между 40 и 70 лв. в разпространителската мрежа на Eventim.

50 години от издаването на Waiting For The Sun на The Doors

Нова колекция от 2 CD-та и 1 плоча отбелязва юбилея

The Doors издават третия си студийен албум Waiting For The Sun през юли 1968 г. Компанията Rhino ще отбележи 50-ата годишнина на издаването с Waiting For The Sun: 50TH Anniversary Deluxe Edition, което ще се появи на 14 септември. Колекцията от 2 CD-та и 1 плоча включва нова версия на оригиналната стерео микс на албума на CD и 180-грамов винил, който е ремастериран от оригиналните записи от Брус Ботник, дългогодишен музикален инженер и продуцент на The Doors. Издаването включва и втори диск с 14 неиздадени досега парчета - 9 наскоро открити „сурови миксове“ от записването на албума и 5

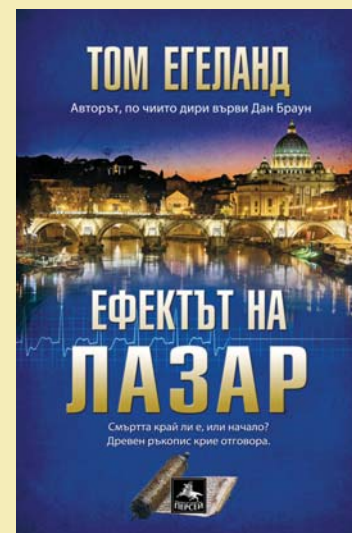
изпълнения на живо от концертта в Копенхаген през 1968 г. Ремастерираният стерео микс на Waiting For The Sun добавя ново звучене към песни като The Unknown Soldier и Spanish Sahara, но това не е единственият негов принос към проекта. Докато разглежда архивите, Ботник открива миксове от записи, които не са пускани от 50 години. „Предпочетох някои от тези необработени миксове, тъй като те представят всички елементи и допълнителни беквокали, различна чувствителност при балансите и неосезаема суровина, като всичко това ги прави доста привлекателни и свежи“, споделя Ботник.



ЛЮБОПИТНИ ФАКТИ:

- ✓ Когато Doors записват Waiting For The Sun през 1968 г., те са сред първите банди, които използват процесори за намаляване на шума Dolby A301, които по това време са нова технология в звукозаписите;
- ✓ Waiting For The Sun е третият платинен албум на бандата за по-малко от 2 години;
- ✓ Издаването е първото, което оглавява американската класация за албуми;
- ✓ Слег дебюта си записът, който съдържа емблематичните класици The Unknown Soldier, Five To One и Hello, I Love You, прави милиони продажби в целия свят.

КНИГА НА СЕДМИЦАТА



Археологът Бьорн Белтъе е по следите на древен вавилонско-египетски ръкопис, наречен „Книгата на мъртвите“. В този легендарен текст се предполага, че е събрано цялото познание на древните хора за тайните на смъртта, за истинската същност на човешката душа и за свръхестествените сили, които предопределят съдбата на човечеството. Но той не е единственият, който търси мистичното произведение.

Domini canes – опасен монашески орден от религиозни екстремисти, би направил всичко, за да го спре, тъй като се страхува, че откритията му ще разтърсят основите на християнската вяра. Същевременно учените в една медицинска лаборатория в САЩ са на път да разкрият мистериите на процесите, които настъпват след смъртта. Строго секретният научен проект носи кодовото име „Ефектът на Лазар“.

Нима наистина е възможно човешката душа да продължи да живее дори след като тялото е вече мъртво? Нима прераждането е част от кръговрата на живота, въпреки че официалните догми на християнството, юдаизма и исляма отричат пламенно тази теория?

Романът „Ефектът на Лазар“ идва след 6 международно успешни романа на Том Егеланд, който си спечели популярността на автор, по чиито стъпки върви Дан Браун. Първият му голям хит е „Краят на кръга“ (2001), а в публикувания 8-ми години по-късно бестселър на Дан Браун „Шифърът на Леонардо“ (2003) читателите откриват смайващи прилики както в сюжета, така и в главните герои: в дъното на всичко е тезата, че Исус е бил женен за Мария Магдалена и двамата са имали потомство; албинос е сред главните герои и в двата романа; и в двете книги главната героиня се оказва едновременно последният жив потомък на Христос и Мария Магдалена и дъщерята/внучката на последния Велик магистър на таен орден. Не закъсняват и обвиненията към Дан Браун в плагиатство, но Том Егеланд насочва творческата си енергия към създаването на нови сюжети, базирани върху богат документален материал.

В момента Холивуд подготвя екранизация на романа му „Евангелието на Луцифер“, а са планирани филми и по „Заветът на Нострадамус“, „Пазителите на завета“ и „Тринадесетият апостол“.

ФИЛМ НА СЕДМИЦАТА

Историята на Кристофър Робин и Мечо Пух

В този трогателен филм момчето, което познаваме от безкрайните му приключения в Голямата гора, заедно с неговите любвеобилни и отдадени спътници – плюшените животни, е пораснало и изгубило посоката в живота си. Сега всичко е в ръцете на приятелите му от детството, които този път трябва да го оудат в неговия свят и да помогнат на Кристофър Робин да си спомни безгрижното и любящо момче, което все още носи вътре в себе си.

Вече пораснал, Кристофър Робин е затрупан от работа, нископлатен и изправен пред несигурно бъдеще. Той има свое семейство, но професионалната му дейност се е превърнала в неговия живот, поради което отделя изключително малко време на жена си и дъщеря си. Когато отново се събира с Мечо Пух, с когото дълго са били разделени, и веселото им, изпълнено с прегръдки и смях детство е било забравено, приятелството им отново се разпалва, напомняйки на Кристофър

за дните на безгрижие и мечти. Той си дава сметка и за моментите, в които не са правели абсолютното нищо, а всъщност са били най-хубавото моменти...

След злополучен инцидент със служебното куфарче на Кристофър Робин, Пух и останалата част от бандата, включително Прасчо, Йори и Тигър, излизат от гората и смело навлизат в Лондон, за да върнат обратно изключително важните изгубени вещи... Все пак нали затова са истинските приятели?



Онфлѝор

Любимото градче на моряци и импресионисти

Светослав Загорски

Онфлѝор е малко френско градче, разположено в област Нормандия. Намира се в департамент Калвадос, на юг от устието на река Сена, точно срещу Хавър. Градчето е известно с пъстроцветните си къщички, накацали по пристанището, с тесните и стръпни калдъръмени улици и впечатляваща средновековна архитектура. То привлича импресионисти-

оттук са стартирали няколко

Важни морски изследователски експедиции.

Най-известна е тази на пътешественика Самюел дьо Шамплен, наречен „бащата на Нова Франция“, който е бил географ, картограф и хроникьор. През 1608 г. той поема от Онфлѝор, за да основе града Квебек в Канада. В чест на историческото му плаване



Художниците и гнес са на пристанището



Изглед към града

те още през XIX век, като любими места на художниците са пристанището и фермата „Св. Симеон“.

Първото писмено сведение за Онфлѝор е открито в писмо на Ричард III, херцога на Нормандия, през 1027 г. До средата на XII век градът представлява важна транзитна точка за търговията от Руан към Англия. Разположен на устието на една от основните реки на Франция, с безопасно пристанище, Онфлѝор се възползвал от стратегическото си местоположение по време на Стогодишната война. Защитните сили на населеното място са повишени от френския крал Шарл V, целящ да препази устието на р. Сена от атаките на англичаните. Въпреки това Онфлѝор е превзет и окупиран от Англия през 1367 г., чак до 1450 г. След приключването на войната той просперира благодарение на морската търговия до края на XVIII век. След 1608 г. населеното място започва да развива търговия с Канада, Западна Индия и Азорските острови. С времето градът се превръща в едно от петте основни пристанища на Франция за продажба на роби.

В резултат на Френската революция и на континенталната блокада, наложена от Наполеон, при която той забранява на своите съюзници и подчинени да търгуват с Англия, Онфлѝор запада. Интересен факт е, че



Фермата „Св. Симеон“



Страхотният параклис „Нотр Дам“

през 1899 г. е поставена паметна плоча.

Голяма част от ренесансовата архитектура в градчето остава непотъпната - особено сградите около построеното през XVII век пристанище. Там водата е заобиколена от едната страна от двуетажни каменни къщи с ниски наклонени покриви, а от другата - с високи постройки с шистови по-

криви и дървени фасади. Многобройните ресторантчета, барчета и картинни галерии придават доплънителен колорит. Навсякъде е чисто, множеството бутици предлагат висша мода, а ресторантите - специалистите на местната кулурия. Тук можете да хапнете едни от най-големите струди в света, а за десерт - фантастичен крем Брюле.



Дървената църква „Св. Екатерина“

Художествените галерии също предизвикват интерес, а влакчетата и живописни файтони допълват колорита на градчето.

Ако сте седнали на брега на Сена, неминуемо ще видите и най-голямата забележителност на Онфлѝор -

уникалната дървена църква „Света Екатерина“,

която е най-голямата във Франция. Фасадата и напомя обрнат кораб. Както много друи крайбрежни храмове, и този е издигнат в памет на хората, които не са се завърнали от морето. Църквата е посветена на Св. Екатерина от Александрия. На дървената скулптура над вєрандата на камбанарията е изобразена светицата, която държи колело и меч.

Строена е в края на XV век от местните майстори на морски съдове. За да не бездействат през зимата, те се заели с градежа на храма и направили двата му свода като логки, само че обрнати. Създали сградата без да използват триони. Втрє най-програтелни са посланията към Св. Тереза - покривтелката на моряците, написани на плочки и закачени на стенице. Молбите към нея са за здраве, любов, завръщане у дома.

Изключително интє-

ресен и отново свързан с морето е

параклисът „Нотр Дам“,

построен между 1600 г. и 1613 г. Разположен е на хълм на 2 км от пристанището. От мястото се разкрива прекрасна гледка към града, р. Сена, Хавър и моста Нормандия. Параклисът е богато декориран с рисунки и модели на кораби. В продължение на стоици години там отивали моряци, преди да тръгнат на опасни пътешествия, и отправяли молитви да се завърнат живи и здрави. Първият параклис на това място е построен през 1023 г. от херцога на Нормандия Ричард II в знак на благодарност, че се е спасил след тежко премьждие в морето. През XVII век параклисът на херцога пропаднал в резултат на свлачище. След това бил издигнат нов, който се поддържа и до гнес.

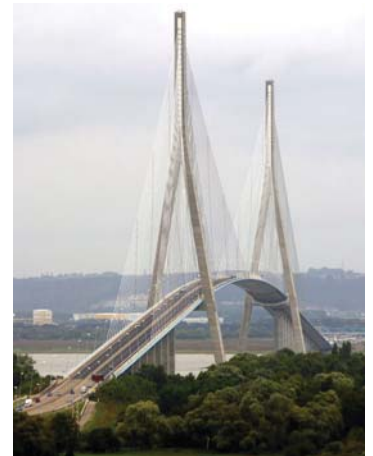
В Онфлѝор могат да се посетят и два интересни музея. Етнографският представлява своеобразно пътуване през времето, показващо традициите и занаятите в Нормандия. Основан е през 1896 г. и е един от най-старите музеи във Франция. Помещава се в полуздрвени къщички, които навремето са били затвор. Състои се от 9 стаи, където може да се

видят традиционни облекла, обзавеждане и предмети, характерни за нормандските домове през XVI век.

Именето на Саму

е музей, който улавя ексцентричния дух на авангардния композитор Ерик Саму, живял и работил в Онфлѝор в края на XIX в. и началото на XX в. Посетителите имат възможността да се разходят из напълно оригинално запазени стаи, всьака от които крие сюрреалистична изненада. Със съчетание от звук, светлина, снимки и предмети, музеят ще ви отведе в света на хумора и фантазията на Саму.

Само на 2 км от Онфлѝор се намира друга забележителност - споманатият „Нормандия“, чудно на инженерната мисъл на XX в. Построен е в периода 1992-1995 г. Съоръжението осъществява директна връзка с Горна Нормандия. С дължината си от 2350 м това е един от най-дългите висьщи мостове в света. Ширината е 23 м и движение то се осъществява по двупосочен четирилентов път. Мостът се поддържа от два бетонни пилона, високи от АиФеловата кула, проектирани да издържат ветрове със скорост до 257 км в час. В най-високата си част е 235 м, а височината на опорите е 215 м.



Мостът „Нормандия“

Two construction specialties enter the State Protected List

"From the sphere of construction the List of Protected specialties includes: Builder fitter (joinery and window glasses) and Road builder (builder of roads, motorways and facilities), said in an interview for Stroitel Newspaper Dr. Maria Todorova, Director of Vocational Education and Training Directorate at the Ministry of Education and Science (MES). "Pursuant to the provisions of the Vocational Education and Training Act, we had to develop a List of state-protected specialties adding to it another one in which are

professions with an expected shortage on the labor market. You were the first media to which I announced that both lists were accepted by the Council of Ministers and were published in the State Gazette on 29 June," she reminded. "The Vocational Education and Training Act defines "the protected specialty from a profession as a specialty that is important for the economic development and for which there is a need for qualified staff. The Pre-School and School Education Act provides for additional funding for training in

protected specialties from professions when there is an expected shortage on the labor market," explained Todorova. She pointed out that in the List of specialties with an expected shortage on the labor market for the academic 2018/2019 year are included: Reinforcement and concrete, Masonry, Plasters and putties, Exterior finishes and flooring, Painting works, Steel-concrete structures, Insulation in construction, Internal water-supply networks. Dr. Todorova specified that the lists are not static. "We are going to develop our methodology as well as to consider the issue with newly-emerging specialties," she said.



Dr. Maria Todorova, Director of Vocational Education and Training Directorate at the Ministry of Education and Science:

Dual training is gaining momentum in our country

Dr. Todorova, you participated in a round table on "Building co-operation education – business to overcome challenges with the lack of qualified personnel for the construction sector", organized by the Bulgarian Construction Chamber (BCC) and the Higher School of Civil Engineering "Lyuben Karavelov". What were the highlights during the forum and how can your partnership with BCC continue?

First of all, I would like to express my gratitude to the Ministry of Education and Science (MES), to the Bulgarian Construction Cham-



ber and its management for this active position – professional and civil. It shows the interest of employers in what contribution they could make to the development of vocational education and training (VET). We all know that VET cannot be done by a single ministry and in no case only by the Ministry of Education; many other institutions have shared responsibility. In addition to the state administration and political will, the employers' position and activity is very important. In this case, BCC demonstrates precisely this – commitment to the development of VET.

During the meeting it was particularly important for me to present the staff shortage in the sector, the ideas on what could be improved in the Chamber's partnership with the Ministry of Education and Science and the whole educational system, as well as with the stated – I reiterate – active position that BCC together with its members is ready to be an equal partner of the state. We should know which mechanisms work and what we still have to develop together. This is a very good starting point for continuing our partnership.

How does dual training develop in Bulgaria?

Thanks to the fact that all sides – schools, students and employers, see the benefits of dual training that I mentioned, it is gaining momentum but will have to be established as a form of training in our education system. Dual training has been established for only three years in Bulgaria and we have been reporting successes. In the first year – 2015, we started with only two classes and two schools; at present we have 79 classes with 1,742 students in 45 high schools, which represent more than 1/10 of all vocational high schools in the country.

With Valentin Nikolov, Chairman of the Supervisory Board of BCC, talks Reneta Nikolova, editor-in-chief of Stroitel Newspaper

The BCC management has shown that the Chamber can be a catalyst for the necessary changes in legislation concerning the construction sector

Mr. Nikolov, the new management of the Bulgarian Construction Chamber (BCC) made their first 100 days. It started with a very ambitious program. The management held a series of meetings with the institutions responsible for the sector, the parliamentary parties and other branch organizations with the main purpose of initiating changes in the legal framework that would improve the construction and investment process. What is your assessment of this not too long but visible period of work of the new chairman and his team?

The period is really not long but it is remarkably dynamic. Practically, there is a new style and method of work. This shows that the changes that took place in the management of BCC were objective and necessary. Perhaps we should go back a little and recall something I have said many times. We are a branch organization that has public and state functions. The Chamber's activity in recent months has been exactly in this direction – to take the next step in filling this concept with "public-state functions." BCC has begun a very serious work for changing legislation in the sector by engaging other interested parties. The scope of the topics is very large – The Spatial Planning Act which we consider to be divided into two separate acts, the Public Procurement Act (PPA), especially in the section "standard contracts", conditions for carrying out the procedures, problems related to staff qualification and the shortage of labor, etc. The BCC management showed that the Chamber can be a catalyst for the publicly required processes that will trigger changes in legislation concerning the construction sector.

You are Chairman of the Supervisory Board – one of the most important and responsible positions in BCC. What are the ac-



cents in the work of the Supervisory Board by the end of the year, in addition to the commitments under the new mechanism for the budgets of the regional offices?

What is to be noted is a weakness of the control system of BCC which relates to the activity of the regional control councils. In many places they have a very good involvement in the work of the regional offices. The chairperson of the Supervisory Board attends every meeting of the regional council of the regional office, knows very well the activity so that control has an accompanying character and the Supervisory Board supports the work of the regional office. But unfortunately there are other smaller areas, where the Supervisory Board is convened and acts from General Assembly to General Assembly. We have to change that. I think this will happen in a natural way by changing the budgeting mechanism because then the role of the Supervisory Board will grow enormously. We plan to hold regional meetings, conferences, seminars in September with the chairpersons of the Supervisory Board. We have chosen the four most distant points in Bulgaria – Vidin, Silistra, Yambol and Kyustendil, and the representatives of the supervisory boards from the neighboring regions will be present at the meetings.

Eng. Stefan Totev, Chairman of Section High-Rise Construction at BCC:

Facilitating the procedure for issuing a building permit is of key importance

Eng. Totev, what do you think should be the priorities of Section High-Rise Construction that you lead?

First of all, I would like to express my gratitude for the voted confidence by the Management Board of the Bulgarian Construction Chamber (BCC). The activity of Section High-Rise Construction is related to one of the most important spheres of the sector and as a chairman, together with my colleagues, I will work to find the most rational solutions to the problems we face in the sector every day.

Firstly, we will make efforts to structure our strategy for stabilizing the industry. I assure you that we have set clear priorities, on which to work to come up with real-life proposals to improve the regulatory framework. We will



advocate limiting the administrative burden – for example by introducing differentiated requirements and procedures, including a reduction in the number of documents and the deadlines for issuing them. Reducing bureaucratic burdens, for example through a one-stop shop will reduce the volume of required documents from investors and

builders. Facilitating the procedure for issuing a building permit is of key importance. It is also necessary to change the legal mechanisms in order to limit unfair competition from private brigades which are currently not regulated and cannot be effectively controlled. This is a real step in the fight against the grey sector in construction. We are also aware of the problems faced by participants in public procurement and will work hard to resolve them. A frequently underestimated problem that remains aside of the rest is the digitization of the services offered by municipalities, state administrations and all institutions and bodies involved in the construction process. This would greatly ease the whole process and is also one of the tasks we have set.

The national housing strategy has a vision by 2030

At the Ministry of Regional Development and Public Works (MRDPW) was held a working meeting between Deputy Minister Malina Krumova and the managements of the Bulgarian Construction Chamber, the Chamber of Architects in Bulgaria and the National Real Estate Association, which discussed the draft National Housing Strategy (NHS), which until recently was under public discussion. At the meeting it became clear that the framework document envisaged the development of the housing sector for the period 2018 – 2030. It contains a set of objectives of the state housing policy, the means for achieving them and the responsibilities of all interested parties – citizens, state, municipalities, private and non-governmental sector.



The vision of the ministry is that the NHS, with its multidimensional dimensions is a political tool with which the government aims to bring together all state, public and private resources to achieve a higher standard of living, reduce inter-regional disparities, supporting the most vulnerable groups of society and for socio-economic regulation of the migration processes in the country.

Главната цел на „Лудогорец“ е влизане в групите на Лига Европа

Футбол

Страницата подготви Теодор Николов

„Голямата цел на „Лудогорец“ е влизане в групите на Лига Европа.“ Това обяви капитанът на българския шампион Светослав Дяков, след като тимът изненадващо се раздели с надеждата си за участие в Шампионската лига. Това стана факт след загубата на „орлите“ от унгарския „МОЛ Виду“ с 0:1. Първата среща между двата отбора в Разград завърши 0:0, а единственото попадение в реванша вкара Анек Хажич в 45-ата минута.

Представянето на „Лудогорец“ не бе на висота, а в допълнение тимът бе сериозно оцетен и от рефера, който даде два спорни жълти картоната на



Мисуджан. Така от 40-ата минута „орлите“ трябва да играят и с човек

по-малко. В същото време футболисти на „МОЛ Виду“ правеха гръби нару-

шения, но за тях съдията категорично отказваше да покаже червеня цвят.

Единствено Хуши получи жълт картон, което не го спря да извърши още два брутални фаула. За сметка на това състезателите на българския тим получаваха картони по всевъзможни причини, което донаруши ритъма на игра на нашенци.

От спортно-техническа гледна точка Аутори заложи на неочакван избор в стартовия състав, като включи Густаво Кампаняро и Якуб Шверчок, които за пореден път доказаха, че не са готови за титлулари, а на пейката остави Лукас Саша и Клаудиу Кешерю. Сред 11-те отново се появи и Натанел за сметка на Антон Недяков. Бразилецът сбърка 90% от подаванията си, а в отбрана също се представи на слабо ниво. Триото Вангерсон, Марселньо и Сисиньо също допуснаха куп грешки.

В 76-ата минута „Лу-

догорец“ като по чудо не получи втори гол. Натанел за пореден бе преодолян, последва центриране към непокрития Хуши, който стреля от 5-6 метра, но Ренан спаси. В 82-рата минута разградчани можеха да изравнят след брилянтно изпълнение от фаул на Жоао Пауло. Бразилецът стреля от над 30 метра, но шутът му нацели напречната греда.

До края на мача „Лудогорец“ опита да наложи някакъв натиск и центрира десетина пъти от фаулове и корнери, но те не доведоха до нищо опасно за шампиона на Унгария и той сравнително лесно удържа крехката си прегрина.

Сега предстои „Лудогорец“ да играе във втория по сила европейски клубен турнир, където започне участието си от третия квалификационен кръг.

„Селтик“ не допусна грешка при гостуването си в Норвегия

„Селтик“ изигра умно реванша срещу „Розенборг“ и завърши с нулево равенство, което бе напълно достатъчно на „детелините“ за класиране за третия превъзпителен кръг на Шампионската лига. Отборът на Брендън Роджърс спечели у дома с 3:1 и това направи сложна задачата на норвежците, които създадоха твърде малко положения и закономерно отпаднаха.

„Селтик“ не изигра добро първо полувреме, но успя да опази вратата си суха. Домакините разчитаха най-вече на звездата си Никлас Бенгнер, но той нямаше късмет и пропусна две възможности да открие резултата. След почивката нор-



вежците рискуваха и хвърлиха повече сили в предни позиции, но така и не стигнаха до гол, който да върне интригата. В следващия кръг „Селтик“

ще се изправи срещу „АЕК Атина“, а „Розенборг“ ще мери сили с ирландския „Корк Сити“ в опит за се добере до групите в Лига Европа.

Тенис

Серина Уилямс отпадна от турнира в Сан Хосе



Трикракната шампионка Серина Уилямс отпадна в първия кръг на турнира по тенис в Сан Хосе (САЩ) с награзен фонд 799 хиляди долара. Постаვენата под номер 6 в схемата американка, която е носителка на 23 титли от турнирите от „Големия шлем“, загуби с 1:6, 0:6 от Йохана Конта (Великобритания) за 52 минути. В същото време осмата в схемата Тимеа Бабош (Унгария) се класира за втория

кръг след успех срещу Кристина Младенович (Франция) с 6:4, 6:2. 36-годишната Уилямс никога досега не е допускала победна загуба в кариерата си. Предишното ѝ най-тежко поражение беше с 0:6, 2:6 от Симона Халеп (Румъния) на първенството на WTA в Сингапур през 2014 г. Американката взе първия гейм на мача, след което Конта спечели 12 поредни гейма.

Дел Потро ще е претендент за всяка голяма титла до края на 2018 г.



Доиде времето за Любимия период от сезона за Хуан Мартин дел Потро - Американското турне на твърди кортове. „Прекарвам си фантастично в Лос Кабос. Градът е страхотен и се забавляваме навсякъде. Турнирът е добра подготовка за Торонто, Синсинати и US Оупен. В Мексико имам много фенове. Имам и чудесни спомени, спечелих Акапулко преди няколко месеца. Ще се опитам да играя добър тенис и да се насладя на времето, прекарано с феновете“, е казал Дел Потро.

Хуан Мартин за последно игра на Уимбълдън, където загуби от Рафаел Надал, пропуснайки да изравни най-доброто си постижение на „свещената трева“ – 1/2-финал от 2013 г.

Сега 29-годишният тенисист ще е претендент за всяка голяма титла до края на годината. В момента той е на четвърто място в надпреварата за Лондон след Надал, Федерер и Зверев.

„Когато съм на 100%, знам, че съм опасен срещу останалите топ играчи. Понякога ти трябва нещо повече от тенис, за да победиш най-добрите в Тура. Правил съм го в миналото и ще се опитам да го правя в бъдеще. Искам да играя добре на US Оупен, а следващата цел може да е Лондон. Все още не съм се класирал, но съм близо до това. Рафа играе добре, Роджър има силите да се бори за №1, а Саша е бъдещето, но и наистина ще се опитам да се доближа до тях“, е споделил Дел Потро.

Бокс

Легендарният украински боксър Владимир Кличко, двукратен световен шампион в супертежка категория и златен медалист от Олимпиадата в Атланта 1996, разказа защо е избрал спорта и за най-тежкия период от своята кариера. По думите му в детството си той въобще не е мислил за победна кариера.

„Боксът не беше любимото ми занимание. На 14 години бях изправен пред избор - медицина или бокс. Реших, че с медицината ще се заема по-късно. Това „по-късно“ обаче не настъпи в рамките на 27-годишната ми боксова кариера. Развях се, че станях спортист. Но аз не съм се родил боксър. Едва сега се чувствам на мястото си, но съм много благодарен на този спорт. Първоначалните проблеми ме оформиха като личност и ме закалиха. Това ми помага дори сега, след като прекратих кариерата си“, заяви Кличко.

По думите на украинеца до 2004 г. той не е харесвал бокса. „Излизам на ринга, защото това съм правил винаги. Поставах си цел: да спечеля Олимпиадата.

Кличко разкри причината да се захване с бокс



Направих го през 1996 г. Тогава подписах и професионалния си договор. Бях само на 20 години, а изведнъж пред мен се появиха промоутъри, договори, пари. Струваше ми се, че сънувам. Не си го бях представял и в най-смелите си сънища. Не мога да говоря за любов към спорта. Аз просто бях упорит и се трусих много, за да постигна успех. Имах огромно его. Но загубих

от Кори Сандърс и се разделих с титлата. След това претърнях поражение от Леймън Брюстър. Беше трудно време за мен“, споделя звездата и допълва, че след това се е случил мачът с Давиан Уилямсън, който също не се развил според очакванията му. „Никога не съм си позволявал да се съмнявам. Знаех, че мога да бъда по-добър, и исках да го докажа“, казва още Кличко.

Злато и диаманти в последния уникат на „Харли-Дейвидсън“

Елица Илчева

„Харли-Дейвидсън“ произведе най-люксовия мотор на всички времена – Harley-Davidson Bucherer Blue Edition. Той се появи на световния пазар с искрящ син екстериор, с който можете да се почувствате като герой от филма „Аватар“ на Джеймс Камерън. Уникалната машина е базирана на модела Harley-Davidson Softail Slim S и е направена в сътрудничество с два от най-скъпите и креативни швейцарски бранда - бижутерийната къща Bucherer, с традиции в производството на ювелирни часовници, и Bündnerbike, известна с това, че прави поръчков дизайн за стилизираните мотоциклети. Работата по този уникат е отнела цяла година.

Blue Edition се отличава с вълнуваща външност

и безпрецедентно съвършенство, които го правят изключително атрактивен. За да се постигне луминесцентна аура и естетически нажежамата сияйна външност на машината, първо по цялото ѝ тяло се поставя пласт сребро, а след това се правят още шест различни покрития, като са използвани методи, които неговите високотехнологични производители откажат да разкриват.

Мотоциклетът е изработен от екип от осем човека, които влагат повече от 2500 часа



усърден труд. От забравянето, полирането, окабеляването в всеки

метален елемент е експертно вграден на ръка, като много от тях са със

златно покритие.

Този единствен по рода си мотор се отли-

чава също и с позлатени винтове и степенки, ръчки и

фар с 360 инкрустирани диаманта.

Буталата и разпределителният вал на Harley-Davidson Bucherer Blue Edition се виждат благодарение на малък стъклен алуминатор. Освен това частите се осветяват от топлоустойчиво LED осветление.

Има два златни пръстена Dizzler с диаманти, които са вградени в горната част на предната вилка, и още два в края на ръкохватките. Разполага и с два стъквени сейфа, или по-точно мини витрини, които са в резервоара. Те са покрити с бронирано стъкло и в тях са изложени по-големият вариант на Dizzler, пръстенът Heaven с 5,4-каратов диамант (в левия сейф) и направен по поръчка часовник, който е на базата на Patravi TravelTec II (в десния сейф). Бъдещият собственик на новия „Харли-Дейвидсън“ ще получи и още един

ръчен часовник уникат от Carl F. Bucherer.

Що се отнася до спецификациите на мотора, Blue Edition, както посрещения Softail Slim S, се задвижва от 1,8-литров, V-образен двигател с въздушно охлаждане и 6-степенна скоростна кутия. И разбира се, той е с рекордно висока цена, което се дължи най-вече на покритията на различните елементи с благородни метали и на бижутата и скъпоценните камъни, вградени в него, плюс пръстените и часовниците. Тази ексклузивна машина е на стойност 1 888 000 швейцарски франка (над 1,6 млн. евро), което я прави най-скъпия мотоциклет в света.

В следващия брой очаквайте



ИНТЕРВЮ

Йоана Христова, зам.-кмет на Столичната община по направление „Зелена система, екология и земеползване“

МАРШРУТИ

Библос – 7000 г. история в Ливан



СПОРТ

Димитър Пенеф, треньор номер едно на България за XX век



ВЕСТНИК „СТРОИТЕЛ“ Е НОСИТЕЛ НА:

Годишната награда на ББАПБ „Медия на годината“ за 2014 г. за принос в областта на пълната безопасност	Годишната награда за 2013 г. на НСОБР в категория „Печатни медии“
Наградата за 2014 г. на Националната асоциация на медиаторите и Съюза на юристите в България за специален принос и подкрепа за утвърждаване на медиацията	Юбилеен плакет на ВТУ „Тодор Каблешков“ 2017 г.
Наградата за 2010 г. на Съюза на юристите в България и на Висшия съдебен съвет за публикация в централния печат на правна тематика и за точно и обективно отразяване дейността на съдебната система	Специален приз „Скриптоло гофр“ на Столичната община, 2017

Строител

Създаване на ценности за клиентите и инвеститора

ИЗДАТЕЛ „ВЕСТНИК СТРОИТЕЛ“ ЕАД

„Вестник Строител“ ЕАД е притежател на марките „Вестник Строител“ и „Строител“ съгласно Рег. №90849 и Рег. №90848 на Патентно ведомство на Република България

СЪВЕТ НА ДИРЕКТОРИТЕ

инж. Пламен Перяелов – Председател
инж. Любомир Качамаков
инж. Благой Козарев

Прокурист - Главен редактор Ренета Николова

Офис мениджър

Калоян Станчев

Отговорни редактори

Десислава Бакърджиева
Мартин Славчев

Отговорен редактор сайт

Емилия Христова

Редактори

Росица Георгиева, Мирослав Еленков,
Теодор Николов

Специални кореспонденти

Елица Илчева, Георги Сотиров,
Свилен Гражданска

Фоторепортер

Румен Добрев

Коректор

Румяна Кръстева

Преводач

Емилия Пищалова

Графичен дизайн

Влади Георгиев, инж. Галя Герасимова

Технически секретар – шофьор

Момчил Михайлов

Юридически консултант

Валентин Дибков

Счетоводство

Надежда Сумрова

Реклама – Ренета Николова, 0888 55 39 50

Редакционни телефони: 806 24 22; 0884 20 22 57

www.vestnikstroitel.bg; e-mail: news.stroitel@gmail.com

Адрес София, ул. „Михаил Тенеф“ 6, ет. 4

Печат „СОФИЯ ПРИНТ ИНВЕСТМЪНТ“ ЕООД

Разпространение
„Български пощи“ ЕАД

КОРЕСПОНДЕНТИ ОТ ОП НА КСБ: Тонка Каравигова, Петя Пенчева – ОП-Бургас, инж. Венетка Витанова – ОП-Варна, Мариана Иванова – ОП-Видин, Аналия Кулинова – ОП-Пазарджик, Звезда Димитрова-Кошничарова – ОП-Сливен, Даниела Димитрова-Иовчева – ОП-Ямбол, Радослава Пенкова – ОП-Враца, инж. Петра Георгиева – ОП-София, Василена Димова – ОП-Русе, Роза Никова – ОП-Кюстендил, Станислава Босева – ОП-Плевен, Юлия Фисинска – ОП-Смолян, Петър Терзиев – ОП-Стара Загора, инж. Галя Узунова – ОП-Пловдив

Строител

www.ksb.bg
www.vestnikstroitel.bg



ИЗДАНИЕ НА КАМАРАТА НА СТРОИТЕЛИТЕ В БЪЛГАРИЯ



„Вестник Строител“ ЕАД е сертифицирано за устойчиво управление на събития по стандарта ISO 20121 от Bureau Veritas Certification.

Вестник „Строител“ е произведен в условията на система за управление, сертифицирана от Bureau Veritas Certification по стандарта ISO 9001.

РЕКЛАМНА ТАРИФА 2018

1. ПЪРВА СТРАНИЦА – ЛОГО

Пълноцветно лого до 8 кв. см (само с едногодишен договор)

2. ВЪТРЕШНИ СТРАНИЦИ – РЕКЛАМНИ КАРЕТА – ЦЕНА ЗА 1 БР.

Цяла страница	254x377 мм	1000 лв.
1/2 страница	254x187 мм	500 лв.
1/4 страница	125x187 мм	250 лв.
1/8 страница	125x93 мм	125 лв.

3. ПУБЛИКУВАНЕ НА ПОКАНА ЗА СЪБИТИЕ, ПОЗДРАВ

Максимален обем 1/2 страница 500 лв.

4. ПУБЛИКУВАНЕ НА МАЛКИ ОБЯВИ

Цена за 25 кв. см 50 лв.

5. ПУБЛИКУВАНЕ НА БАНЕР В САЙТА (www.vestnikstroitel.bg)

Размер	298x55 пиксела
Цена	150 лв./месец

Вестникът излиза всеки петък, материалите за публикации (дизайн, текст) се подават до вторник същата седмица.

За контакти: 0888 55 39 50 – Ренета Николова
0884 20 22 57 – Калоян Станчев

6. ПУБЛИКУВАНЕ НА НОВИНА В САЙТА

Обем	до 2500 знака + 1 снимка
Цена	60 лв.

7. ВЛОЖКИ ДО 50 Г, ДО А4

Тираж 5000 бр.	0,25 лв./бр.
Тираж до 2500 бр.	0,40 лв./бр.
Тираж над 2500 бр.	0,30 лв./бр.

8. АБОНАМЕНТ ЗА PDF ИЗДАНИЕТО НА В. „СТРОИТЕЛ“

Цена за 1 година 125 лв.

9. ПРОФЕСИОНАЛНО ЗАСНЕМАНЕ НА ОБЕКТИ И СЪБИТИЯ

Фотозаснемане до 4 часа и обработка на материала	350 лв.
Фотозаснемане до 8 часа и обработка на материала	650 лв.
Видеозаснемане 1 ген, монтаж и тиражиране	1000 лв.

Забележка: Посочените цени не включват ДДС.

- ✓ ПРЕДПЕЧАТ И ОТПЕЧАТВАНЕ НА ПОКАНИ, ПОЗДРАВИТЕЛНИ КАРТИЧКИ, ПОСТЕРИ
- ✓ ИЗРАБОТВАНЕ НА КАЛЕНДАРИ, ПАПКИ, РЕКЛАМНИ МАТЕРИАЛИ И ДР.
- ✓ ОРГАНИЗИРАНЕ И ОТРАЗЯВАНЕ НА СЪБИТИЯ

За едногодишни договори – до **50%** отстъпка от рекламната тарифа

ВАК02
ЕЛЕКТРОИЗГРАЖДАНЕ

- Присъединяване на нови абонати към електропреносната и електроразпределителната мрежа
- Проучване и проектиране на съоръжения и мрежи Н.Н., Ср.Н и В.Н
- Изграждане и реконструкция на мрежи и съоръжения Н.Н., Ср.Н. и В.Н
- Консултантски услуги
- Производство и монтаж на електромерни табла
- Изграждане на улично и парково осветление
- Поддържане на ел. съоръжения

Контакти: 1186 София,
ул. „Околовръстен път“ 373,
Телефон: + 359 2 978 52 20, Факс: + 359 2 992 84 54,
e-mail: office@vak-02.com, www.vak-02.com

ОРУДИЦА

„ОРУДИЦА-2000“ ООД – гр. Елхово, е известна и утвърдена на българския пазар като производител на свързващи елементи за водопроводни мрежи и системи за питейно-битово водоснабдяване и напоителни системи:

✓ Чугунени отливки – фасонни части и водопроводна арматура – жиба, фланцови съединения, скоби водовземни, чугунени фланци, капаци шахтови, скари шахтови, охранителни гърнета за спирателен кран и др.

✓ Стоманени фланци и изделия за водопроводи.

✓ Пожарен хидрант надземен с пета.

ПОЖАРЕН ХИДРАНТ НАДЗЕМЕН

Тип „ХН“ за пожарогасене и инсталиране във водоснабдителните системи, DN 80 PN10/16

ОТ ГОРЕЩО ПОЦИНКОВАНА ТРЪБА
ПРОИЗВЕДЕН В БЪЛГАРИЯ
НОВ

Сертификат за постоянно на експлоатационните показатели 1814 – СРР-169 съгласно БДС EN 14384:2005

ПЕТА ЗА ПОЖАРЕН ХИДРАНТ

гр. Елхово, ул. „Ал. Стамболийски“ №169
тел./факс: 0478 / 88 132, GSM: 0888 78 79 52
e-mail: orudica@mail.bg web:www.orudica.com

Надежден партньор с 20 години в бизнеса

СТРИМОНА
гарант за ефективност, качество и висок професионализъм в дейностите:

- Производство и монтаж на стоманени конструкции:
 - за сгради
 - за индустрията
 - за офшорни инсталации
- Строителство на сгради и съоръжения
- Механична обработка
- Металообработка
- Оградни системи и габиони
- Търговия с метали и строителни материали

„Стримона Строй“ ЕООД
Изход гр. Петрич
посока за ГКПП Златарево
Тел.: +359 745 69 600

гр. София 1404
район Витоша, ул. „Казбек“ 57В
Тел.: +359 2 855 21 96
info@strimona.net

www.strimona.net

ABC СТРОИТЕЛЕН ХИММАРКЕТ

Ние градим Вашите мечти!
За членове на КСБ – 10%
Хидроизол. Fluid Liquid

FIXA MS 925 – лепило и уплътнител за фурни – 600 мл. 10,89 лв/бр.

FIXA PU 970 полиуретанов уплътнител 14кр. 7,05 лв/бр.

Kurfix 300 Импрегатор за шпайфетон 8,79 лв/бр.

Monofix 200 Въртятел за шпайфетон 6,55 лв/бр.

Kurfix 200 Импрегатор за шпайфетон 2,09 лв/бр.

Saten Siva Сатен финишна шпакловка 20кр. 5,75 лв/бр.

Полимера MS хидроизол. мембран за стена – 1 и 14 кг. 158,79 лв/бр.

13,85 и 149,29 лв/бр.
8600 Илмева, ул. „Илмеж Войвода“ 33
GSM: 0888 50 40 93, 0836 627471
Тел: 046/6637 01
Факс: 046/6633 70
E-mail: abc_sm@mail.bg

www.abc-engineering.eu
Онлайн магазин: www.stroitelni-materiali.eu

20 ГОДИНИ
СТРИМОНА