



## **ПРОТОКОЛ**

**№МТ 07/2015**

На закрито заседание в стая № 615 комисията, назначена със Заповед № МТ-01-255/02.06.2015 г. на ИД, в състав:

**Председател:**

Виолета Тотева - Експерт търговия, отдел „Търговски”

**Членове:**

- 1) инж. Живко Желев – Ръководител звено ИК в отдел „Инвестиции”
- 2) инж. Петко Петков – Инвеститорски контрол част ЕЛ и А, отдел „Инвестиции”
- 3) инж. Петър Петров – Инженер енергетик, отдел „Електрооборудване”
- 4) Снежана Варелова - Юрисконсулт, „Правна служба”

**Извърши следното:**

- разгледа постъпилата обосновка от „Строителство и монтаж” ООД, град Раднево;
- извърши класиране на офертите на участниците в открита процедура с предмет: „Изграждане на ел. провод 20 кV 2x3 АСО400 мм<sup>2</sup> от подстанция №10 до V откритен хоризонт в рудник „Трояново-3“ – реф. № 068/2015 г. – ЗОП

### **РЕЗУЛТАТИ ОТ РАБОТАТА НА КОМИСИЯТА**

I. На основание констатациите на комисията, в Протокол № МТ 06 от 21.07.2015 г., с писмо изх.№МТ-04-2370/22.07.2015 г. от „Строителство и монтаж” ООД, град Раднево е изисквана подробна писмена обосновка за начина на образуване на ценовото предложение.

Краен срок за представяне на обосновката – 15:00 часа на 30.07.2015 г.

Постъпила е в срок писмена обосновка от участника „Строителство и монтаж” ООД, град Раднево вх.№ ДМ 973/28.07.2015 г., - приложение №1 към протокола. В обосновката участникът е посочил, следните обстоятелства, които според него обосновават предложената цена:

- Офисът на фирмата и основната база са на територията на гр. Раднево и са разположени на 35 км. от местонахождението на обекта. Поради местоположението на обекта отпада необходимостта от заплащане на командировъчни разходи на изпълнителския и технически персонал. Сключените договори за изпълнение на други близки обекти дават възможност за съчетаване и оптимизиране транспорта на работници и механизация до обекта и обратно, което води до намаляване разходите за транспорт. Близостта на собствена оборудвана база в гр. Раднево дава възможност за минимални разходи при поддръжка на техниката и извършване на текущи ремонти (ако възникне необходимост от такива), тъй като отпада необходимостта от наличието и поддържането на обекта на подвижна работилница и монтьорски състав и допълнителни транспортни разходи.

- Необходимата механизация за изпълнение на обекта е изцяло собственост на участника. Това позволява предложените цени на машиносмените да са без начислена вътрешна печалба.

- Участникът има собствен бетонов център и полигон за производство на бетонови и стоманобетонови изделия на територията на гр. Раднево. Всички бетонови разтвори, фундаменти тип ФЛ 3 и фундаменти ФЛЗП са производство на „Строителство и монтаж” ООД, което дава възможност за максимално оптимизиране на цените на произведените

бетонни разтвори и елементи, като на тези изделия не се начислява производствена печалба. Цената на фундаменти тип ФЛ 3 и фундаменти ФЛЗП представлява 20% от стойността на необходимите материали за изпълнение на обекта.

- „Строителство и монтаж“ ООД има дългогодишни традиции при изграждането на ел. проводи на територията на комплекса „Марица –изток“. В тази връзка ползва максимални отстъпки при доставката на проводници, стоманено - решетъчни стълбове и електроарматура.

Тези благоприятни условия водят до икономичност при изпълнение на обществената поръчка.

Комисията приема обосновката. Счита, че са налице обективни обстоятелства, установяващи наличието на изключително благоприятни условия за участника и икономичност при изпълнение на обществената поръчка – чл.70, ал.2, т.3 и т.4 от ЗОП. Предложението на участника е по-благоприятно от това на останалите участници в процедурата, основно поради предложените по-ниски цени на основните материали. В своята обосновка участника е посочил, че това се дължи на собственото производство на бетонни изделия (фундаменти и разтвори) и изключително благоприятните търговски отстъпки при доставката на проводници, стоманено - решетъчни стълбове и електроарматура. Друг фактор, обуславящ по-ниската стойност на ценовото предложение на участника е използваната от него собствена механизация и техника. Благоприятно обстоятелство е наличието на производствена база в близост до мястото на изпълнение на поръчката, което води до намаление на разходите за транспорт на техника и персонал до обекта.

**II. Списък на участниците и офертите, предложени за отстраняване от процедурата, и мотивите за отстраняването им:** Няма такива участници

**III. Резултати от разглеждането и оценяването на офертите на допуснатите участници.**

Участник	Обща стойност и печалба, в лв. без ДДС	Непредвидени разходи – 10%	Сметна стойност, в лв. без ДДС	Срок за изпълнение:	Гаранционен срок
„Строителство и монтаж“ ООД, град Раднево	187 187,25	18 718,73	205 905,98	4 месеца	8 год.
«Електроконсорциум» ООД, град София	187 913,10	18 791,31	206 704,41	105 дни	8 год.
„Ел Контрол“ ЕООД, град Стара Загора	218 015,03	21 801,50	239 816,53	4 месеца	8 год.
„ЕЛ“ ЕООД, град Русе	253 681,32	25 368,13	279 049,45	4 месеца	8 год.
«Ваяна» ЕООД, град Нова Загора	280 029,34	28 002,93	308 032,27	4 месеца	8 год.

Всички участници са предложили условия на плащане, съгласно изискваните от възложителя:

а) **междинно плащане – 90%** от извършените и отчетени СМР през един календарен месец, до **30 кал. дни**, считано от датата на издаване на фактура от Изпълнителя, на основание подписан двустранен протокол между упълномощени представители на Възложителя и Изпълнителя за извършените СМР през отчетния месец. Двустранните протоколи за отчитане на извършените видове строително – монтажни работи се представят за фактуриране и разплащане, като приложение на „Сметка-опис“ (по образец на Възложителя) и се представят в минимум три еднообразни екземпляра.

б) **окончателно плащане – 10%** - до **30 кал. дни**, считано от датата на Констативен акт за установяване годността за приемане на строежа (обр. 15).

**IV. Класиране на участниците, чиито оферти са допуснати до разглеждане и оценяване:**

**Първо място:** „Строителство и монтаж” ООД, град Раднево

**Второ място:** «Електроконсорциум» ООД, град София

**Трето място:** „Ел Контрол“ ЕООД, град Стара Загора

**Четвърто място:** „ЕЛ“ ЕООД, град Русе

**Пето място:** «Ваяна» ЕООД, град Нова Загора

**Мотиви:** Предложенията на класираните участници отговарят на предварително обявените от Възложителя условия. Класирането е извършено съгласно т.2.5 от документацията за участие. Класирането на допуснатите до оценка оферти е на база **най-ниска цена (сметна стойност)** за изпълнение на поръчката, в това число: стойността на планираните от Възложителя възможни непредвидени разходи в размер на 10% от общата стойност. Класирания на първо място участник е предложил най-ниска такава.

**V. Дата на съставяне на протокола.....13.08.....2015 г.**

Приложения към протокола:

Приложение №1 – Обосновка на цената от „Строителство и монтаж” ООД, град Раднево.

**Комисия:**

**Председател:** Виолета Тотева

**Членове:**

- 1) Живко Желев
- 2) Петко Петков
- 3) Петър Петров
- 4) Снежана Варелова



ДО

“МИНИ МАРИЦА ИЗТОК”ЕАД

гр.Раднево

 Строителство и монтаж ООД  
Раднево

Изм.№ 157 27.07 2015 г.

**Относно:** Открита процедура с предмет: “Изграждане на ел провод 20 kV 2x3 АСО 400 мм2 от подстанция № 10 до V откритен хоризонт в рудник “Трояново 3”,– реф. № 068/2015 г - ЗОП

УВАЖАЕМИ ГОСПОДА,

Във връзка с Ваше писмо изх. № МТ-04-2370 от 22.07.2015 г, относно предоставяне на писмена обосновка на предлаганата от нас цена по открит конкурс с обект: “Изграждане на ел провод 20 kV 2x3 АСО 400 мм2 от подстанция № 10 до V откритен хоризонт в рудник “Трояново 3”,– реф. № 068/2015 г - ЗОП, считаме, че при фирма “Строителство и монтаж”ООД са на лице благоприятни условия за участника, а именно:

Офисът на фирмата и основната база са на територията на гр. Раднево и са разположени на 35 км от местонахождението на обекта.

Необходимата механизация за изпълнение на обекта е изцяло собственост на фирмата.

“Строителство и монтаж”ООД има собствен бетонов център и полигон за производство на бетонови и стоманобетонови изделия на територията на гр. Раднево – прилагаме Акт № 432 за собственост на бетонов център и виброполигон и Сертификат за съответствие 12-НСИСОСП-1338, издаден от ЦИЕС гр. Стара Загора.

Тези благоприятни условия водят и до икономичност при изпълнение на обществената поръчка, изразяваща се в следното:

Всички бетонови разтвори, фундаменти тип ФЛ 3 и фундаменти тип ФЛЗП са производство на фирма “Строителство и монтаж”ООД, което ни дава възможност за максимално оптимизиране на цените на произведените бетонови

разтвори и елементи, като на цитираните материали не е начислявана производствена печалба, а само тази, отразена в Приложение № 5 към ценовата оферта. Видно от приложенията към ценовата оферта цената на фундаментите тип ФЛ 3 и ФЛ 3П представлява 20% от стойността на необходимите материали за изпълнение на обекта. Това обстоятелство потвърждава наличието на благоприятни условия за фирма "Строителство и монтаж"ООД.

Наличието на собствена механизация за изпълнение предмета на поръчката ни позволява сформиранияте цените на машиносмените да са без вътрешна печалба, като единствената начислена такава е отразена в Приложение № 5 към ценовата оферта.

Фирмата има изградени бизнес отношения с доставчиците на инертни материали в района и ползва преференциални цени при доставката на същите като редовен клиент и голям консуматор.

"Строителство и монтаж"ООД има дългогодишни традиции при изграждането на ел. проводи на територията на комплекса "Марица изток", което е видно от предоставената справка за изпълнени ел. проводи – Приложение № 4 към заявлението за участие. Във връзка с това ползваме максимални отстъпки от фирмите контрагенти при доставката на проводници, стоманено – решетъчни стълбове и електроарматура.

Поради местоположението на обекта отпада необходимостта от заплащането на командировъчни разходи на изпълнителския и технически персонал.

Сключените договори за изпълнение на други обекти / Рамков договор за изпълнение на строителни дейности на територията на Ей и Ес 3С Марица изток 1; Рамков договор за изпълнение на строително-монтажни и ремонтни работи на територията електроцентраля КонтурГлобал Марица изток 3; Договори с Възложител „Мини Марица изток“ЕАД гр. Раднево - Договор МТ 347/21.08.2014 г за изпълнение на обект: „Възстановяване на съоръжение за улавяне и отвеждане на повърхностни води на насипище „Медникарово“; Договор МТ 433/21.10.2014 г за изпълнение на обект: "Повърхностен водоотлив в зоната между подстанция „Временна“ и съществуващо дере, северно от насипище „Медникарово“ в рудник „Трояново 3“ и други / в близост до обекта, дава възможност за съчетаване и оптимизиране транспорта на работниците и необходимата техника до обекта и обратно, като води до намаляване разходите за транспорт.

Близостта на собствена оборудвана база в гр. Раднево дава възможност за минимални разходи при поддръжка на техниката и извършване на текущи ремонти /ако възникне необходимостта от такива/, тъй като отпада необходимостта от наличието и поддържането на обекта на подвижна работилница и монтьорски състав и допълнителни транспортни разходи.

При така представената цена фирма "Строителство и монтаж"ООД е състояние да изпълни дейностите по предмета на поръчката качествено и в срок.

В потвърждение на нашата обосновка прилагаме:

1. Акт № 432 за собственост на Бетонов център и виброполигон

2. Сертификат за съответствие 12-НСИСОСП-1338
3. Документи за собственост на механизация

Приложение: Съгласно текста.

**УПРАВИТЕЛ:**

**/инж. Юрий Йорданов/**



## РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

МИНИСТЕРСТВО НА РЕГИОНАЛНОТО РАЗВИТИЕ И БЛАГОУСТРОЙСТВО

ОБЛАСТНА АДМИНИСТРАЦИЯ ГР. СТАРА ЗАГОРА

ОДОБРЯВАМ: .....  
ОБЛАСТЕН УПРАВИТЕЛ: РАДОМИР ЕНЕВ

АКТ No: 432

Регистър: Т. стр. 40 ЗА ДЪРЖАВНА СОБСТВЕНОСТ

Картоотека: ЧАСТНА

Досие /РЗ/: 6260-0008

за недвижим имот, находящ се в: гр. Раднево

1. ДАТА НА СЪСТАВЯНЕ	02.02.2000г.
2. ПРАВНО ОСНОВАНИЕ:	чл. 68 от ЗДС и чл. 148 от ГПЗДС.
3. ВИД И ОПИСАНИЕ НА ИМОТА:	Дворно място с площ от 26 300 кв.м.; Помпена станция - 12 кв.м., 1 ет., Пан.К, 1991г.; Бетонов център-бит.пом. - 52 кв.м., 1 ет., МК, 1986г.; Бетонов център-завод - 37.5 кв.м., 1 ет., МК, 1986г.; Варово стопанство-завод - 45 кв.м., 1 ет., МК, 1991г.; продължава в "Допълнителна страница"
4. БИВШ СОБСТВЕНИК НА ИМОТА:	ПСМ при СО "Марица изток"
5. СЪСОБСТВЕНИЦИ - ИМЕ, АДРЕС:	
6. № И ДАТА НА СЪСТАВЕНИ ПО-РАНО АКТОВЕ:	
7. МЕСТОНАХОЖДЕНИЕ НА ИМОТА:	гр. Раднево, кв. 59, пар. I.
8. ГРАНИЦИ НА ИМОТА:	север - жп линия; изток - ниви; юг - ниви; запад - пар. II.

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА



9. ПРЕДОСТАВЕНИ ПРАВА ВЪРХУ ИМОТА:

10. РАЗПОРЕЖДЕНИЯ С ИМОТА /ЧАСТ ОТ ИМОТА/:

11. ИМОТЪТ Е ВКЛЮЧЕН В КАПИТАЛА НА ТЪРГОВСКО ДРУЖЕСТВО:

"Строителство и монтаж" ЕООД гр. Раднево

12. АКТОСЪСТАВИТЕЛ:

Даниела Стойкова Чакърова - специалист "Държавна собственост"



13. ЗАБЕЛЕЖКА:

ВЪРНО С ОРИГИНАЛА





варово стопанство /битовки/ - 47 кв.м., 1 ет., МК, 1991г.;  
склад за цимент и компресорно - 288 кв.м., 1 ет., ПК, 1991г.;  
тоалетна с 3 клетки - 12.3 кв.м., 1 ет., МК, 1991г.;  
арматурен, дърводелски и железарски цехове - 1 360 кв.м., 1 ет., ПК, 1991г.; 13  
склад тип холандски - 309 кв.м., 1 ет., Мет.К, 1991г.;  
склад тип холандски - 309 кв.м., 1 ет., Мет.К, 1991г.;  
склад тип холандски - 309 кв.м., 1 ет., Мет.К, 1991г.;  
битовка - 44 кв.м., 1 ет., МК, 1991г.;  
битовка н - к склад - 54 кв.м., 1 ет., МК, 1991г.;  
склад тип холандски - 145 кв.м., 1 ет., Мет.К, 1986г.;  
трафопост - 56 кв.м., 1 ет., Пан.К, 1991г.;  
приемен бункер №1 - пресевна инсталация - 16 кв.м., 1 ет., МК, 1991г.;  
приемен бункер №1 - пресевна - 9 кв.м., 1 ет., МК, 1991г.;  
портиерна - КПП - 25 кв.м., 1 ет., МК, 1991г.;  
автокантар - 15 кв.м., 1 ет., МК, 1991г.;  
административни сгради - 357 кв.м., 2 ет. + мазе, МК, 1991г.;  
кухня - столова - 288 кв.м., 1 ет. + мазе, ПанК, 1991г.;  
топла връзка - административна сграда - столова - 56 кв.м., 1 ет., МК, 1991г.;  
канцелария - н-к склад - 56 кв.м., 1 ет., МК, 1991г.

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА



# СЕРТИФИКАТ

## ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

12 – НСИСОССП – 1338

В съответствие с част трета на Наредба за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти (НСИСОССП) се удостоверява, че строителният продукт:

### ОБИКНОВЕН БЕТОН

с класове, състав и означение, описани в приложение към сертификата,  
предназначен за влагане в бетонни и стоманобетонни конструкции и изделия.

пуснат на пазара от

**"СТРОИТЕЛСТВО И МОНТАЖ" ООД**

гр. Раднево, ул. "Захари Зограф" 2

и произведен от бетонов център

**"СТРОИТЕЛСТВО И МОНТАЖ" ООД**

гр. Раднево, ул. "Захари Зограф" 2

в условията на въведен от производителя производствен контрол и е подложен от производителя на текущо изпитване на пробни образци по предписан план за изпитване. Лицето за оценяване на съответствието „ЦИЕС“ ЕООД, гр. Стара Загора е извършило първоначално изпитване на типа на продукта за съществените характеристики, провело е първоначална проверка (одит) на производствения контрол, осъществява постоянен контрол (надзор), оценка и одобряване на производствения контрол и провежда одит-изпитване на пробни образци, взети от производството или от строителната площадка.

Сертификатът удостоверява, че всички разпоредби по отношение на оценяване на съответствието и изискванията на

БДС EN 206-1:2002,  
БДС EN 206-1:2002/A1:2006, БДС EN 206-1:2002/A2:2006,  
БДС EN 206-1:2002/НА:2008

са приложени и изпълнени и че продуктът съответства на всички предписани изисквания.

Този сертификат е издаден за първи път на 10.08.2009г, последно е преиздаден на 15.03.2012г и остава валиден при условие, че изискванията на техническата спецификация са изпълнени, не са изменени условията на производство и се упражнява ефективен производствен контрол в съответствие с въведената документирана система.

гр. Стара Загора

15.03.2012г.

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

Подпис:

Управител: инж. Благвеста Шинела





ЦЕНТЪР ЗА ИЗПИТВАНЕ И ЕВРОПЕЙСКА СЕРТИФИКАЦИЯ  
гр. Стара Загора, ул. „П. Евтимий“ №23; тел 042/ 620368; ctec@ctec-sz.com

Разрешение №РОССП - 12/27.12.2007г. за оценяване на съответствието на строителни продукти,  
регистрационен номер 12 от регистъра на МРРБ

Прил.:enne към сертификат №12 – НСИСОССТ – 1338

Означение	Клас по якост на натиск		Клас по якост на осов опън	Клас по якост на огъване	Клас по водонепропускливост	Клас по мразоустойчивост	Минимално количество цимент (kg/m <sup>3</sup> )	Максимален размер на добавъчния материал D <sub>max</sub>	Клас по съдържание на хлориди	Клас по консистенция	Забележки
	с означен с „В–“	с означен с „С–/–“									
B 7.5 - Cl 0,10 - D <sub>max</sub> 20 - S2	B 7.5	C 6/8	*	*	*	*	200	20	Cl 0,10	S2	
B 10 - Cl 0,10 - D <sub>max</sub> 20 - S2	B 10	C 8/10	*	*	*	*	220	20	Cl 0,10	S2	
B 12.5 - Cl 0,10 - D <sub>max</sub> 20 - S2	B 12.5	C 10/12	*	*	*	*	250	20	Cl 0,10	S2	
B 15 - Cl 0,10 - D <sub>max</sub> 12.5 - S2	B 15	C 12/15	*	*	*	*	280	20	Cl 0,10	S2	с филц
B 15 - Cl 0,10 - D <sub>max</sub> 20 - S2	B 15	C 12/15	*	*	*	*	280	12.5	Cl 0,10	S2	
B 15 - Cl 0,10 - D <sub>max</sub> 20 - S2	B 15	C 12/15	*	*	*	*	280	20	Cl 0,10	S2	с с сулфатостойчив цимент
B 20 - Cl 0,10 - D <sub>max</sub> 20 - S2	B 20	C 16/20	*	*	*	*	> 300	20	Cl 0,10	S2	
B 20 - Cl 0,10 - D <sub>max</sub> 12.5 - S2	B 20	C 16/20	*	*	*	*	> 300	12.5	Cl 0,10	S2	с филц.
B 20 - Cl 0,10 - D <sub>max</sub> 20 - S3	B 20	C 16/20	*	*	*	*	> 300	20	Cl 0,10	S3	с с сулфатостойчив цимент
B 20 - Cl 0,10 - D <sub>max</sub> 12.5 - S3	B 20	C 16/20	*	*	*	*	> 300	12.5	Cl 0,10	S3	с филц.
B 25 - Cl 0,10 - D <sub>max</sub> 20 - S2	B 25	C 20/25	*	*	*	*	> 300	20	Cl 0,10	S2	



гр. Стара Загора

15.03.2012г.

Подпис:

Управител: инж. Благовест Шиндар





Център за Изпитване и  
Европейска сертификация

ЦЕНТЪР ЗА ИЗПИТВАНЕ И ЕВРОПЕЙСКА СЕРТИФИКАЦИЯ  
гр. Стара Загора, ул. „П. Евтимий“ №23; тел 042/ 620368; ctec@ctec-sz.com

Разрешение №РОССП - 12/27.12.2007г. за оценяване на съответствието на строителни продукти,  
регистрационен номер 12 от регистъра на МРРБ

## Приложение към сертификат №12 – НСИСОСП – 1338

Разширение № 2 от 15.03.2012г

Означение	Клас по якост на натиск		Клас по якост на осов огъване	Клас по якост на огъване	Клас по водонепропускливост	Клас по мразоустойчивост	Минимално количество цимент (kg/m <sup>3</sup> )	Максимален размер на добавъчния материал D <sub>max</sub>	Клас по съдържание на хлориди	Клас по консистенция	Забележки
	с означен с "В--"	с означен с "В--"									
V 40- CI 0,10 - D <sub>max</sub> 20 – S3	V 40	C 32/40	*	*	*	*	400	20	CI 0,10	S3	С химична добавка отговаряща на табл. 3.2 на EN 934-2

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА



гр. Стара Загора

15.03.2012г.

Подпис:

Управител: инж. Благоев Шинева







ЦЕНТЪР ЗА ИЗПИТВАНЕ И ЕВРОПЕЙСКА СЕРТИФИКАЦИЯ  
гр. Стара Загора, ул. „П. Евтимий“ №23; тел 042/ 620368; ctec@ctec-sz.com

Разрешение №РОССП - 12/27.12.2007г. за оценяване на съответствието на строителни продукти,  
регистрационен номер 12 от регистъра на МРРБ

Център за Изпитване и  
Европейска сертификация

## Приложение към сертификат №12 – НСИСССП – 1338

Означение	Клас по якост на натиск		Клас по якост на осов опън	Клас по якост на огъване	Клас по водонепропускливост	Клас по мразоустойчивост	Минимално количество цимент (kg/m <sup>3</sup> )	Максимален размер на добавъчния материал D <sub>max</sub>	Клас по съдържание на хлориди	Клас по консистенция	Забележки
	с означен с „В-“	с означен с „С-/-“									
B 30 - C10,10 - D <sub>max</sub> 20 - S2	B 30	C 25/30	*	*	*	*	> 300	20	C10,10	S2	
B 35 - C10,10 - D <sub>max</sub> 20 - S2	B 35	C 28/35	*	*	*	*	> 300	20	C10,10	S2	
B 35 - C10,10 - D <sub>max</sub> 20 - S3	B 35	C 28/35	*	*	*	*	> 300	20	C10,10	S3	със сулфатостойчив цимент

Забележка:

\* - характеристиката не е оценена

## Разширение № 1 от 18.08.2010г

B 12.5 - C10,10 - D <sub>max</sub> 20 - S2	B 12.5	C 10/12	*	*	*	*	250	20	C10,10	S2	със сулфатостойчив цимент
B 25 - C10,10 - D <sub>max</sub> 20 - S2	B 25	C 20/25	*	*	*	*	> 300	20	C10,10	S2	със сулфатостойчив цимент
B 30 - C10,10 - D <sub>max</sub> 20 - S2	B 30	C 25/30	*	*	*	*	> 300	20	C10,10	S2	със сулфатостойчив цимент



гр. Стара Загора

15.03.2012г.

Подпис:

Управител: инж. Благоев

