



**ДОГОВОР**

№ МТ 325/2017 г.

Днес, 12.09...2017 г. в град Раднево, между:

**„МИНИ МАРИЦА-ИЗТОК” ЕАД**, със седалище и адрес на управление град Раднево, област Стара Загора, ул. „Георги Димитров” №13, вписано в Търговския регистър към Агенцията по вписванията, с ЕИК 833017552, ИН по ДДС BG 833017552, представлявано от Изпълнителния директор – **Андон Петров Андонов**, наричано по-долу **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**, от една страна

*Изпълнител и отговорник по отчета на изпълнението на договора от страна на Възложителя: отдел „Логистика и контрол”.*

*Контрол по изпълнението на договора от страна на Възложителя отдел Електрооборудване към Управлението на дружеството.*

и

**„РОТЕК” ООД**, със седалище и адрес на управление: гр. Стара Загора, бул. „Славянски” № 47, ет.3, тел: 042 603 291, факс: 042 603 471; [home@rotec.bg](mailto:home@rotec.bg); вписано в Търговския регистър към Агенцията по вписванията, с ЕИК: 123527913, ИН по ДДС: BG123527913; представлявано от **Милен Велев Милев** - Управител, наричан за краткост **ИЗПЪЛНИТЕЛ**, на основание Решение № МТ-04-2797/03.08.2017 г. на ИД и Протокол № 18-2017/02.08.2017 г. на СД на ММИ ЕАД за класиране на участниците и определяне на изпълнител на обществена поръчка с предмет: „Доставка на модули за контролерно управление на багери, насипообразуватели и задвижващи станции, производство на Allen-Bradley или еквивалент“ - реф. № 52/2017 г., се сключи настоящият Договор за следното:

**1. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА**

1.1. Възложителят възлага, а Изпълнителят приема да извърши доставка на модули за контролерно управление на багери, насипообразуватели и задвижващи станции, производство на Allen-Bradley или еквивалент, наричани за краткост в Договора „стока” или „изделия”, подробно описани по вид, технически характеристики, количество и цена в договора и неговите приложения, които Изпълнителят доставя и продава, а Възложителят получава и заплаща.

1.2. Възложителят не е длъжен да заяви и получи цялото количество по предмета на договора и не носи отговорност за това.

1.3. В рамките на общата стойност на договора Възложителят може да променя заявените количества по отделни позиции от спецификацията в зависимост от появилата се необходимост.

**2. ЦЕНА, РЕД И СРОКОВЕ ЗА ПЛАЩАНЕ**

2.1. Общата стойност на договора е в размер на **62 977,45** (шестдесет и две хиляди деветстотин седемдесет и седем и 0,45) лева без ДДС.



*104*

*[Handwritten signature]*



Количество и единични цени:

№	Наименование	Кол., бр.	Ед. цена, лв, без ДДС	Обща с-ст, лв, без ДДС
1.	Logix 5561 processor unit, 2MB, 1756-L61	1	7341.99	7341.99
2.	Micro850 48-Point, 28DI/20DO, 2080-LC50-48QBB	1	862.13	862.13
3.	Ethernet/IP Communication module, 1756-ENBT	1	2657.00	2657.00
4.	ControlNet Communication module, 1756-CNB	1	1837.60	1837.60
5.	Digital Input module, 1756-IB32	1	548.12	548.12
6.	Digital Output module, 1756-OB32	1	776.66	776.66
7.	Analog Input modul, 1756-IF6I	1	2471.19	2471.19
8.	Analog Input RTD modul, 1756-IR6I	1	2638.41	2638.41
9.	Analog Input modul, 1756-IF16	1	1765.14	1765.14
10.	Micro 800 16-point digital input module, 2085-IQ16	1	179.11	179.11
11.	Micro 800 16-point digital output module, 2085-OB16	1	224.82	224.82
12.	Micro 800 4-ch V/I Analog Input Unipolar 0-10V (non-isolated), 2080-IF4	1	189.52	189.52
13.	Micro 800 2-ch V, 2-ch I Analog Output Unipolar (non-isolated), 2080-OF2	1	114.08	114.08
14.	Micro800 Bus Terminator Module, 2085-ECR	1	19.32	19.32
15.	STRATIX 2000, 8 канален Ethernet Switch, 1783-US8T	1	297.91	297.91
16.	Програмируем контролер CompactLogix 16DI, 16DO, 24V DC, Ethernet и RS232, 1769-L23E-QB1B	1	4723.92	4723.92
17.	Ethernet комуникационен адаптер за CompactLogix MVI69-ADMNET	2	2474.91	4949.82
18.	Батерия за контролер CompactLogix 1769-BA	15	58.26	873.90
19.	Контролер CompactLogix 750kB, 24V, 16DI/16DO, USB, 2 Ethernet порта, 1GB SD card, 1769-L24ER-QB1B	1	2059.49	2059.49
20.	Контролер MicroLogix 1400, 1766-L32BXB 12 цифрови бързи входа, 8 DC входа, 6 релейни изх., 3 бързи 24V dc изх., 3 нормални DC изхода, захранване 24V DC	1	882.57	882.57
21.	Контролер MicroLogix 1400, 1766-L32BWAA, 12 бързи DC входа, 8 DC входа, 12 релейни изх., 4 An входа, 2 An изхода, захранване 110/240 V AC	1	1096.24	1096.24
22.	Модул аналогов 6-канален Trim Pot за Micro 800, 2080-TRIMPOT6	1	126.90	126.90
23.	Операторски терминал PanelView 800, 7 пинча сензорен TFT – 2711R-T7T	1	674.68	674.68
24.	Софтуерен продукт RSLogix 500 Standard Edition – 9324-RL0300ENM	1	3101.36	3101.36
25.	Софтуерен продукт Studio 5000 Professional Edition – 9324-RLD700NXENM	1	10607.84	10607.84





26.	Софтуерен продукт FTView ME Station Runtime, лиценз за 15 екрана - 9701-VWMR015AENE	1	1619.82	1619.82
27.	Касета 7-слотна за ControlLogix – 1756-A7	1	585.28	585.28
28.	Касета 10-слотна за ControlLogix – 1756-A10	1	711.63	711.63
29.	Касета 13-слотна за ControlLogix – 1756-A13	1	856.56	856.56
30.	Касета 17-слотна за ControlLogix – 1756-A17	1	1008.91	1008.91
31.	Терминален блок ControlLogix 36 пина - 1756-TBS6H	1	98.29	98.29
32.	Терминален блок ControlLogix 20 пина - 1756-TBSH	1	79.34	79.34
33.	Терминиращ модул, десен - 1769-ECR	1	37.49	37.49
34.	Индустриален компютър с вграден 17 инчов дисплей VersaView - 6181P-17TSXP	1	6960.41	6960.41
Обща стойност в лева без ДДС:				

2.2. Всички цени по настоящия договор се разбират при условие в мястото на изпълнение посочено в договора, по Инкотермс 2010

2.3. Заплащането се извършва въз основа на предоставена фактура-оригинал от страна на Изпълнителя и следните документи:

- Гаранционни карти за всички модули с включени гаранционни условия;
- Сертификат за качество, издаден от завода, производител на изделията;
- Приемо-предавателен протокол;

2.4. Дължимата от Възложителя сума се заплаща по банков път в срок до 30 дни от датата на съответната доставка, на база фактура-оригинал и двустранно подписан приемо-предавателен протокол за извършените дейности, придружени с документите по т.2.3., съпровождащи изпълнението на поръчката.

2.5. Плащането се извършва в български левове, с платежно нареждане по следната банкова сметка, посочена от Изпълнителя:

BIC: UNCRBGSF

IBAN: BG71 UNCR 7630 1070 3243 16

БАНКА: Уни Кредит Булбанк АД, гр. Стара Загора

2.6. Изпълнителят е длъжен да уведомява писмено Възложителя за всички последващи промени по т.2.5 в срок от 3 дни, считано от момента на промяната. В случай че Изпълнителят не уведоми Възложителя в този срок, счита се, че плащанията са надлежно извършени. Изпълнителят уведомява писмено Възложителя, като представя писмо, подписано представляващия или от упълномощено лице, в което посочва новата банкова сметка. Писмото трябва да бъде с нотариална заверка на подписа/ите на лицето/ата.

2.7. Договорената цена е окончателна и не подлежи на актуализация за срока на настоящия договор и включва в себе си всички разходи на Изпълнителя по изпълнението на поръчката.

### 3. СРОК И МЯСТО НА ИЗПЪЛНЕНИЕ

3.1. Договорът влиза в сила от датата на подписването му.





3.2. Срок за изпълнение: 12 (дванадесет) месеца, считано от датата на сключване на договор или до достигане на общата му стойност, в зависимост от това кое от събитията настъпи по-рано.

3.3. Начин на изпълнение: доставките се извършват по заявка на Възложителя, изготвяни и подавани по факс или с писмо с обратна разписка от Изпълнителя от страна на Възложителя – отдел „Логистика и контрол” на база заявки от рудниците.

3.4. Срок за изпълнение на конкретна заявка: до 30 (тридесет) календарни дни от получаването ѝ от Изпълнителя.

3.5. Възложителят е длъжен да изпрати последната заявка по договора, така че срокът на изпълнение на тази заявка да предхожда крайния срок за изпълнение на договора, предвиден в т.3.2.

3.6. Мястото на изпълнение: DDP складова база на Възложителя – отдел „Логистика и контрол”, град Раднево, съгласно Инкотермс 2010.

3.7. Изпълнителят уведомява писмено Възложителя преди доставката не по-късно от 3 /три/ дни преди очакваната ѝ дата.

3.8. В случай на очаквани отклонения от датата на доставка Изпълнителят трябва да уведоми своевременно Възложителя. Уведомяването се извършва писмено и следва да бъде направено най-малко 3 дни преди договорената дата на доставка. Уведомяването не освобождава Изпълнителя от отговорност за забавено изпълнение.

3.9. Възложителят има право по време на изпълнението на договора, едностранно да отложи за известен период от време отделни поръчки (заявки), като за целта изпраща писмено уведомление към Изпълнителя минимум 10 дни преди договорения до този момент срок на изпълнение на дейностите.

## **ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА СТРАНИТЕ**

### **4. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право:**

4.1. Да изисква от Изпълнителя да изпълнява в срок и без отклонения съответните дейности съгласно Техническата спецификация на обществената поръчка (Приложение №1 към настоящия договор).

4.2. Да извършва проверка във всеки момент от изпълнението на договора относно качество, количества, стадии на изпълнение, технически параметри, без това да пречи на оперативната дейност на Изпълнителя.

4.3. Да прави /предявява/ рекламации при установяване на некачествена работа, която не е в съответствие с техническата спецификация и с техническото предложение на Изпълнителя.

### **5. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен:**

5.1. Да заплати на Изпълнителя възнаграждение в размер, при условия и в срокове съгласно настоящия договор.

5.2. Възложителят се задължава да не разпространява под каквато и да е форма всяка предоставена му от Изпълнителя информация, имаща характер на търговска тайна и изрично упомената от Изпълнителя като такава в представената от него оферта.

### **6. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право:**

6.1. Да получи уговореното възнаграждение при условията и в сроковете, посочени в настоящия договор.







6.2. Да иска от Възложителя необходимото съдействие за осъществяване на работата по договора, включително предоставяне на нужната информация и документи за изпълнение на договора.

**7. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен:**

7.1. Да изпълни поръчката качествено в съответствие с предложеното в офертата му, включително техническото предложение - Приложение №3, което е неразделна част от настоящия договор.

7.2. Да не предоставя документи и информация на трети лица относно изпълнението на поръчката, както и да не използва информация, станала му известна при изпълнение на задълженията му по настоящия договор.

7.3. Да спазва Заповед № РД-09-535/09.10.2015 г. за пропускателния режим и Заповед № РД-09-071/09.02.2017 г. за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд, публикувани в интерне сайта на Възложителя <http://www.marica-iztok.com/page/obshti-dokumenti-26-1.html>, валидни за целия срок на изпълнение на договора.

7.4. Да сключи договор/договори за подизпълнение с посочените в офертата му подизпълнители в срок от 3 дни от сключване на настоящия договор и да предостави екземпляр на Възложителя в 3-дневен срок от сключването му, придружен с доказателства за липса на основания за отстраняване от процедурата и че подизпълнителите отговарят на съответните критерии за подбор съобразно вида и дела на поръчката, които ще изпълняват.

**8. ГАРАНЦИИ И КАЧЕСТВО НА ИЗПЪЛНЕНИЕТО**

8.1. Изпълнителят гарантира, че предлаганите изделия са нови, неупотребявани, преминали са всички етапи на заводски контрол на качеството на технологичния цикъл на производството им, без явни или скрити дефекти, произтичащи от дизайна, материалите или изработката при нормална употреба, и отговарят на техническата спецификация (Приложение №1 към настоящия договор).

8.2. Рекламации за количествени несъответствия ще се правят в момента на приемане на изделията.

8.3. Възложителят ще има правото по всяко време на действие на договора и до 3 (три) месеца от приключването му да проверява качеството на доставените изделия и да прави рекламации за скрити или неявни недостатъци.

8.4. Гаранционният срок на всички модули е 12 (дванадесет) месеца, считани след датата на доставка на изделията в склада на Възложителя и важи до изтичането на последната дата от текущия месец, в който изтича горепосочения срок.

8.5. Срокът за подмяна при рекламация е до 30 (тридесет) календарни дни след датата на подписването на протокола за рекламация.

8.6. Срокът за отстраняване на повреда при рекламация е до 30 (тридесет) календарни дни след датата на подписването на протокола за рекламация.

8.7. При рекламации, срокът за явяване на специалистите на изпълнителя е 3 (три) работни дни от предявяване на рекламация от Възложителя.

8.8. По-дълъг срок се съгласува допълнително между страните.

8.9. Гаранционният срок се удължава с времето за подмяна и/или времето за отстраняване на повреда.





8.10. Протоколът за рекламация се съставя и подписва в 7-седем дневен срок, считано от установяването на рекламацията от Възложителя.

8.11. За съставянето на протокола по т.8.10. Възложителят писмено (по факс или по друг подходящ начин – куриер, писмо с обр. разписка и др.) уведомява Изпълнителя и го поканва да присъства при установяване на рекламацията и съставянето на двустранен протокол.

8.12. В случай, че Изпълнителят не се яви за съставяне на протокола по т.8.10., не го подпише или откаже да участва при съставянето и подписването му, Възложителят едностранно съставя и подписва протокола и той е задължителен за страните по договора.

## **9. ПРЕДАВАНЕ И ПРИЕМАНЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ**

9.1. Приемането на извършената доставка по т.1 от предмета на договора се извършва от определени от страна на Възложителя и Изпълнителя длъжностни лица.

9.2. Приемането на доставките по настоящия договор се удостоверява с подписване от лицата по т.9.1 на двустранен протокол, в който се отбелязват всички отклонения в количествата, констатирани явни недостатъци на стоката и др.

9.3. Изпълнителят носи отговорност за всички възникнали повреди по време на транспорта при доставката, като е длъжен да възстанови всички възникнали от това щети за своя сметка.

9.4. Разтоварването на стоката е за сметка на Възложителя и е негово задължение.

## **10. НЕУСТОЙКИ**

10.1. В случай, че Изпълнителят не успее да изпълни всички или някоя от дейностите в сроковете и/или с качеството, определени в договора, Възложителят, запазвайки правото си за други съдебни претенции по договора, удържа изчислената сума на неустойката от последващо дължимо плащане по Договора.

10.2. При забава или неточно изпълнение Изпълнителят дължи неустойка за периода на забава в размер на законната лихва, изчислена върху стойността на неизпълнението, но не повече от 10% от стойността на договора. При достигане на максималния размер на неустойката, Възложителят има право едностранно да прекрати договора.

10.3. Когато Изпълнителят е изпълнил задълженията си по договора, а Възложителят е в забава за плащане, Изпълнителят има право на обезщетение в размер на законната лихва от деня на забавата, но не повече от 10% от стойността на договора.

10.4. Първите 15 дни от забавата на Възложителя са ненаказуеми.

10.5. Извън предвидените неустойки Възложителят има право да претендира обезщетение за претърпени вреди и пропуснати ползи, в резултат на неизпълнението или забава в изпълнението.

## **11. НЕПРЕДВИДЕНИ ОБСТОЯТЕЛСТВА**

11.1. Страните по настоящия договор не дължат обезщетение за претърпени вреди и загуби, в случай че последните са причинени от непреодолима сила.

11.1.1. За непреодолима сила се счита определението дадено в §2, т. 27 от ДР на ЗОП.

11.2. В случай че страната, която е следвало да изпълни свое задължение по договора, е била в забава към момента на настъпване на събитието по 11.1.1, тя не може да се позовава на непреодолима сила.





11.3. Страната, засегната от непреодолима сила, е длъжна да предприеме всички действия с грижата на добър стопанин, за да намали до минимум понесените вреди и загуби, както и да уведоми писмено другата страна в срок 7 (седем) дни от настъпването на непреодолимата сила. При неуведомяване се дължи обезщетение за настъпилите от това вреди.

11.4. Докато трае непреодолимата сила, изпълнението на задълженията на свързаните с тях насрещни задължения се спира.

## **12. ИЗМЕНЕНИЕ НА ДОГОВОРА**

12.1. Страните могат да изменят настоящия договор на основание чл. 116 от ЗОП, а също и в следните хипотези:

12.1.1. В случай, че Изпълнителят докаже по безспорен начин наличие на непредвидено обстоятелство по смисъла на ЗОП, възникнало след сключване на договора и водещо до необходимост от удължаване на срока на действие на същия.

12.1.1.1. Доказателството по предходната точка следва да е писмено и от него по непротиворечив и безспорен начин да става ясен момента на възникването му, както и причината, поради която се налага удължаване на договорения в договора срок.

12.1.1.2. Възложителят има право да откаже удължаване на срока на договора, ако счете, че представеното доказателство е неубедително и не подкрепя нуждата от изменение на договора. В тази връзка Възложителят разполага с правото да обследва достоверността на представения от Изпълнителя документ.

12.1.2. Когато по обективни причини от производствен или друг характер, произтичащи от естеството и спецификата на основния предмет на дейност на Възложителя, той не е в състояние да осигури условия за изпълнение предмета на договора в уговорените срокове.

12.2. И в двете хипотези (по чл. 12.1.1 и чл. 12.1.2) договора не може да бъде удължаван за повече от 6 (шест) месеца.

12.3. Удължаването на срока на договора става с подписване на допълнително споразумение между страните.

12.4. И в двете хипотези (по чл. 12.1.1 и чл. 12.1.2) Изпълнителят е длъжен да удължи валидността на гаранцията за изпълнение с 30 дни след датата на договореното изменение на срока на договора.

## **13. РЕД И УСЛОВИЯ ЗА ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА**

13.1. Настоящият договор се прекратява:

13.1.1. С изтичане на срока по т.3.2 или с достигане на предвидената в т.2.1 стойност.

13.1.2. По взаимно съгласие между страните, изразено в писмена форма;

13.1.3. При виновно неизпълнение на задълженията на Изпълнителя по договора - с 10-десет дневно писмено предизвестие, отправено от страна на Възложителя;

13.1.4. При констатирани нередности и/или конфликт на интереси - с изпращане на едностранно писмено уведомление от Възложителя до Изпълнителя;

13.1.5. Едностранно и без предизвестие от страна на Възложителя при условията и по реда на чл. 118 от Закона за обществените поръчки;

13.2. Възложителят може да прекрати изцяло или частично договора без предизвестие, когато Изпълнителят:

13.2.1. забави изпълнението на някое от задълженията си по договора с повече от 15 календарни дни;





13.2.2. не отстрани в разумен срок, определен от Възложителя, констатирани недостатъци;

13.2.3. не изпълни точно някое от задълженията си по договора;

13.2.4. използва подизпълнител, без да е декларирал това в офертата си, или използва подизпълнител, който е различен от този, посочен в офертата му. Прекратяването е последица само при условие, че не са спазени изискванията за замяна или включване на подизпълнител по чл.66, ал.11 от ЗОП.

13.2.5. бъде обявен в несъстоятелност или когато е в производство по несъстоятелност или ликвидация.

13.3. Възложителят може да се откаже едностранно от договора и да го прекрати и без да е налице неизпълнение от страна на Изпълнителя, като за целта следва да отправи 7 - седем дневно писмено предизвестие до Изпълнителя. В този случай Възложителят прекратява договора без дължими неустойки и обезщетения и без необходимост от допълнителна обосновка.

13.4. При прекратяване на договора по вина на Изпълнителя, Възложителят има право да задържи останалите плащания до уточняването по размер на всички разходи и щети, които ще претърпи от неизпълнението на договора. В този случай, Възложителят следва да заплати на Изпълнителя договореното възнаграждение след като от предоставената гаранция за изпълнение и дължимите плащания бъдат приспаднати горепосочените разходи, суми и щети.

#### **14. ПОДСЪДНОСТ**

14.1. На основание чл.117, ал.2 от ГПК страните се споразумяват, че в случай на невъзможност за решаване на споровете по пътя на преговорите, същите подлежат на разглеждане от компетентния съд по местоседалището на Възложителя – „Мини Марица-изток” ЕАД.

#### **15. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДОГОВОРА**

15.1. Гаранцията за изпълнение на договора е в размер на 3 148,87 лв. - 5% от общата стойност.

15.2. Гаранцията за изпълнение е неотменима и безусловна, с възможност да се усвои изцяло или на части, в зависимост от претендираното обезщетение от Възложителя.

15.3. От сумата на гаранцията ще бъдат инкасирани суми за начислени на Изпълнителя санкции и неустойки.

15.4. При всяко инкасиране на суми от гаранцията за изпълнение Възложителят е длъжен да уведоми Изпълнителя, а Изпълнителят – да допълни размера на гаранцията за изпълнение до посочения в договора размер. Допълването се извършва в срок до 14 календарни дни след датата на уведомяване за инкасирането. В противен случай Възложителят има право да развали договора.

15.5. При прекратяване или разваляне на договора по вина на Изпълнителя, Възложителят инкасира в своя полза гаранцията за изпълнение, като има право да претендира дължимите от Изпълнителя санкции и неустойки по съдебен ред.

15.6. Възложителят има право да инкасира в своя полза цялата сума по гаранцията за изпълнение в случай на пълно или частично неизпълнение по договора.

15.7. Възложителят освобождава гаранцията на Изпълнителя в 30 дневен срок след приключване на изпълнението на задълженията му по Договора, освен в случаите на усвояването ѝ поради неизпълнение.







15.8. Валидността на гаранцията за изпълнение е 30 дни след датата на приключване на задълженията на Изпълнителя по договора.

15.9. В случаите на чл.12, Изпълнителят удължава валидността на гаранцията за изпълнение с 30 дни след датата на приключване на задълженията си по договора.

#### **16. ДРУГИ УСЛОВИЯ. ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ**

16.1. Изпълнителят се задължава при изпълнение предмета на договора да спазва изискванията на СУК, СУЗБР и СУОС.

16.2. Изменение на сключен договор за обществена поръчка се допуска по изключение, при условията на чл. 116 от Закона за обществените поръчки.

16.3. Всички съобщения, предизвестия и нареждания, свързани с изпълнението на този договор и разменяни между Възложителя и Изпълнителя, са валидни, когато са изпратени по пощата (с обратна разписка), по факс, електронна поща или предадени чрез куриер срещу подпис на приемащата страна.

16.4. Когато някоя от страните е променила адреса си, без да уведоми за новия си адрес другата страна, съобщенията ще се считат за надлежно връчени и когато са изпратени на стария адрес, посочен в договора.

16.5. Всички спорове по този договор ще се уреждат чрез преговори между страните, а при непостигане на съгласие - ще се отнасят за решаване от компетентния съд в Република България.

16.6. За случай, неуредени с клаузите на настоящия договор, се прилагат Закона за обществени поръчки, Търговския закон и другите действащи в Република България нормативни актове.

16.7. В случаите когато Изпълнителят е обединение, всички съдружници в него са солидарно отговорни за изпълнение на договорните задължения.

Настоящият Договор се състави и подписа в два еднообразни екземпляра, с еднаква юридическа стойност - по един за всяка от страните.

#### **Неразделна част от настоящия договор са:**

1. Техническата спецификация - приложение № 1 към настоящия договор.
2. Ценово предложение - приложение № 2 към настоящия договор - *копие от офертата*.
3. Техническо предложение за изпълнение на поръчката - приложение № 3 към настоящия договор - *копие от офертата*.

**ВЪЗЛОЖИТЕЛ:**

**АНДОН АНДОНОВ**  
*Изпълнителен директор*

Съгласували:

Гергана Стоянова - Главен счетоводител

Стефан Анков - Ръководител отдел „Търговски“

Иван Иванов - Ръководител отдел „Електрооборудване“

Славина Бонева - Юрисконсулт

Изготвил: Даниел Демирев - експерт търговия

**ИЗПЪЛНИТЕЛ:**

**МИЛЕН МИЛЕВ**  
*Управител*





„МИНИ МАРИЦА-ИЗТОК” ЕАД



Management  
System  
ISO 9001:2008  
ISO 14001:2004  
OHSAS 18001:2007  
Certificate No. 100010001

**ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ И УСЛОВИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКА С ПРЕДМЕТ „Доставка на модули за контролерно управление на багери, насипообразуватели и задвижващи станции, производство на фирма Allen-Bradley или еквивалентни”**

( Доставка )

1. Пълно описание на предмета на поръчката:  
„Доставка на модули за контролерно управление на багери, насипообразуватели и задвижващи станции, производство на фирма Allen-Bradley”

Количество:

№	SAP №	Наименование	Мерна единица	К-во за доставка
1	30000005827	Logix 5561 processor unit, 1756-L61	бр.	1
2	30000017669	Micro850 48-Point, 28DI/20DO, 2080-LC50-48QBB	бр.	1
3	30000010740	Ethernet/IP Communication module, 1756-ENBT	бр.	1
4	30000010741	ControlNet Communication module, 1756-CNB/D	бр.	1
5	30000005811	Digital Input module, 1756-IB32	бр.	1
6	30000005812	Digital Output module, 1756-OB32	бр.	1
7	30000011614	Analog Input modul, 1756-IF6I	бр.	1
8	30000005813	Analog Input RTD modul, 1756-IR6I	бр.	1
9	30000005814	Analog Input modul, 1756-IF16	бр.	1
10	30000017670	Micro 800 16-point digital input module, 2085-IQ16	бр.	1
11	30000017671	Micro 800 16-point digital output module, 2085-OB16	бр.	1
12	30000017672	Micro 800 4-ch V/I Analog Input Unipolar 0-10V (non-isolated), 2080-IF4	бр.	1
13	30000017673	Micro 800 2-ch V, 2-ch I Analog Output Unipolar (non-isolated), 2080-OF2	бр.	1
14	30000017674	Micro800 Bus Terminator Module, 2085-ECR	бр.	1
15	30000017675	STRATIX 2000 , 8 chanel Ethernet Switch, 1783-US8T	бр.	1
16	30000014984	PLC CompactLogix, 1769-L23E-QB1B	бр.	1
17	30000018422	Module MVI 69 ADMNET	бр.	2
18	30000018423	Battery module 1769-BA	бр.	15
19	30000018425	PLC CompactLogix, 1769-L24ER-QB1B	бр.	1
20	30000015126	PLC MicroLogix 1400, 1766-L32BXB	бр.	1
21	30000011156	PLC MicroLogix 1400, 1766-L32BWAA	бр.	1
22	30000018741	Micro 800 Analog module 6xI/O, 2080-TRIMPOT6	бр.	1
23	30000018742	PanelView 800, 7 inch TFT Touch, 2711R-T7T	бр.	1
24	30000018743	RSLogix 500 Standard Edition ver.9, 9324-	бр.	1

		<b>RL0300ENM</b>		
25	30000018744	Studio 5000 Professional Edition All versions, 9324-RLD700NXENM	бр.	1
26	30000018745	FT View ME Station 15 displays, 9701-VWMR015AENE	бр.	1
27	30000014403	Control Logix Chassis, 1756-A7	бр.	1
28	30000014489	Control Logix Chassis, 1756-A10	бр.	1
29	30000005828	Control Logix Chassis, 1756-A13	бр.	1
30	30000014404	Control Logix Chassis, 1756-A17	бр.	1
31	30000018746	Control Logix 36 pin spring term block, 1756-TBS6H	бр.	1
32	30000018747	Control Logix 20 pin spring term block, 1756-TBSH	бр.	1
33	30000018748	Right end cap terminator, 1769-ECR	бр.	1
34	30000012949	Integrated Display Computer Versa View 17 inch, 6181P-17TSXP	бр.	1

*Навсякъде, където е посочен конкретен модел, търговска марка, тип, произход или производство, да се счита добавено „или еквивалент“.*

2. Срок на изпълнение на договора - 12 (дванадесет) месеца или до изчерпване на предвидените средства, в зависимост от това кое от събитията настъпи първо.

Начин на изпълнение: доставка по заявка от отдел „Логистика и контрол“ при постъпили заявки от рудниците.

Срок за изпълнение на всяка конкретна заявка е:

- до 30 календарни дни от датата на получаването от Изпълнителя

*Възложителят не е длъжен да заяви и получи цялото количество по предмети на договора и не носи отговорност за това. Същите ще се ползват само за целите на класирането на участниците.*

3. Предназначение или условия на работа

Изискваните модули са предназначени за съоръженията от ТМО: багери BRs-1400/115, As-12500/183, повдигателни съоръжения (крачещи механизми) за преместване на ЗС 2250 мм., Автоматизираната система за управление качеството на въглищата (АСУКВ), които са оборудвани с контролерно управление на фирма *Allen-Bradley*.

4. Технически изисквания към стоката/изделията, и/или материалите влягани при производството на изделията:

- Участниците да посочат производителя на изделията;
- Предлагащите модули трябва да отговарят на посочените в спецификацията от т.1;
- Предлагащите модули трябва да са нови, неупотребявани и да отговарят на техническите изисквания, да нямат скрити дефекти произтичащи от дизайна, материалите или изработката при нормална употреба;
- В случай на еквивалент участникът задължително посочва това обстоятелство в техническата оферта;
- В случай, че предлаганите изделия са еквивалентни (на посочените в спецификацията от т.1), то тогава те трябва да имат пълна механична, конструктивна (начин на монтаж и пресъединителни размери), електрическа (захранващи напрежения, набор електрически сигнали и техните нива) и софтуерна

(възможност за програмиране в развойна среда на *Allen-Bradley*) съвместимост с всички изисквани модули;

Допълнителни изисквания, на които трябва да отговаря контролера от поз. 16:

- Да притежава вграден серисн интерфейс (порт) – RS-232C;
- Да има възможност за програмиране със софтуерен пакет RSLogix 5000 ver.16;
- Да има съвместимост с модула от поз. 17 – Module MVI69 ADMNET за връзка с пепеломера на багер ERs-710/166;

Еквивалентността се доказва:

1. Декларация-оригинал (или да се декларира в техническата оферта) от участника, че предлаганото от него изделие е еквивалентно на изискваното от Възложителя;
  2. Каталог (извадка или копие на каталог) от производителя на изделията с пълни технически данни на предлаганите модули. Допуска се каталога (извадка или копие на каталог) да бъдат на оптичен носител /CD, DVD/.
5. Опаковка, маркировка, етикетирание – стандартна на производителя.
6. Изисквания относно гаранционния срок, срок за отстраняване на дефекти появили се по време на нормалната експлоатация; срок за явяване при рекламация, и др.
- Гаранционният срок на всички модули не може да бъде по-малък от 12 (дванадесет) месеца, считани след датата на доставка на изделията в склада на Възложителя и важи до изтичането на последната дата от текущия месец, в който изтича горепосочения срок;
  - Срокът за подмяна при рекламация е до 30 календарни дни след датата на подписване на протокола за рекламация;
  - Срокът за отстраняване на повреда при рекламация е до 30 календарни дни след датата на подписване на протокола за рекламация;
  - Срокът за явяване на специалистите на Изпълнителя е 3 /три/ работни дни от получаване на възражение от Възложителя;
  - По-дълъг срок се съгласува допълнително между страните;
  - Гаранционният срок се удължава с времето за подмяна и/или времето за отстраняване на повредата;
7. Документи, които изпълнителят следва да представи при доставка:
- Гаранционни карти за всички модули с включени гаранционни условия;
  - Сертификат за качество, издаден от завода, производител на изделията;
  - Фактура оригинал;
  - Приемо – предавателен протокол;

ИЗГОТВИЛ:



Динко Динев

инж. Автоматизация, звено „Автоматизация“

СЪГЛАСУВАЛ:



Иван Иванов

Ръководител отдел „Електрооборудване“



## ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

за участие в обществена поръчка с предмет:

„Доставка на модули за контролерно управление на багери, насипообразуватели и задвижващи станции, производство на Allen-Bradley или еквивалент“ - реф. № 52/2017 г.

ДО:

“МИНИ МАРИЦА ИЗТОК” ЕАД – ГР. РАДНЕВО  
ул.“Георги Димитров” - №13

ОТ:

ROTEK OOD – гр. СТАРА ЗАГОРА  
Бул. “Славянски” № 47, ет.3

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

Изпълнението на предмета на процедурата ще извършим при следните цени:

№	Наименование и описание на предлаганите модули съгласно техническото предложение	Количество - брой	Ед.цена – лв./бр. без ДДС	Обща цена - лв. без ДДС
1	Logix 5561 processor unit, 2MB, 1756-L61	1	7341.99	7341.99
2	Micro850 48-Point, 28DI/20DO, 2080-LC50-48QBB	1	862.13	862.13
3	Ethernet/IP Communication module, 1756-ENBT	1	2657.00	2657.00
4	ControlNet Communication module, 1756-CNB	1	1837.60	1837.60
5	Digital Input module, 1756-IB32	1	548.12	548.12
6	Digital Output module, 1756-OB32	1	776.66	776.66
7	Analog Input modul, 1756-IF6I	1	2471.19	2471.19
8	Analog Input RTD modul, 1756-IR6I	1	2638.41	2638.41
9	Analog Input modul, 1756-IF16	1	1765.14	1765.14
10	Micro 800 16-point digital input module, 2085-IQ16	1	179.11	179.11
11	Micro 800 16-point digital output module, 2085-OB16	1	224.82	224.82
12	Micro 800 4-ch V/I Analog Input Unipolar 0-10V (non-isolated), 2080-IF4	1	189.52	189.52
13	Micro 800 2-ch V, 2-ch I Analog Output Unipolar (non-isolated), 2080-OF2	1	114.08	114.08
14	Micro800 Bus Terminator Module, 2085-ECR	1	19.32	19.32

15	<b>STRATIX 2000, 8 канален Ethernet Switch, 1783-US8T</b>	1	297.91	297.91
16	Програмируем контролер CompactLogix 16DI, 16DO, 24V DC, Ethernet и RS232, <b>1769-L23E-QB1B</b>	1	4723.92	4723.92
17	Ethernet комуникационен адаптер за CompactLogix <b>MVI69-ADMNET</b>	2	2474.91	4949.82
18	Батерия за контролер CompactLogix <b>1769-BA</b>	15	58.26	873.90
19	Контролер CompactLogix 750kB, 24V, 16DI/16DO, USB, 2 Ethernet порта, 1GB SD card, <b>1769-L24ER-QB1B</b>	1	2059.49	2059.49
20	Контролер MicroLogix 1400, <b>1766-L32BXXB</b> 12 цифрови бързи входа, 8 DC входа, 6 релейни изх., 3 бързи 24V dc изх., 3 нормални DC изхода, захранване 24V DC	1	882.57	882.57
21	Контролер MicroLogix 1400, <b>1766-L32BWAA</b> , 12 бързи DC входа, 8 DC входа, 12 релейни изх., 4 An входа, 2 An изхода, захранване 110/240 V AC	1	1096.24	1096.24
22	Модул аналогов 6-канален Trim Pot за Micro 800, <b>2080-TRIMPOT6</b>	1	126.90	126.90
23	Операторски терминал PanelView 800, 7 инча сензорен TFT – <b>2711R-T7T</b>	1	674.68	674.68
24	Софтуерен продукт RSLogix 500 Standard Edition – <b>9324-RL0300ENM</b>	1	3101.36	3101.36
25	Софтуерен продукт Studio 5000 Professional Edition – <b>9324-RLD700NXENM</b>	1	10607.84	10607.84
26	Софтуерен продукт FTView ME Station Runtime, лиценз за 15 екрана - <b>9701-VWMR015AENE</b>	1	1619.82	1619.82
27	Касета 7-слотна за ControlLogix – <b>1756-A7</b>	1	585.28	585.28
28	Касета 10-слотна за ControlLogix – <b>1756-A10</b>	1	711.63	711.63
29	Касета 13-слотна за ControlLogix – <b>1756-A13</b>	1	856.56	856.56
30	Касета 17-слотна за ControlLogix – <b>1756-A17</b>	1	1008.91	1008.91
31	Терминален блок ControlLogix 36 пина - <b>1756-TBS6H</b>	1	98.29	98.29
32	Терминален блок ControlLogix 20 пина - <b>1756-TBSH</b>	1	79.34	79.34
33	Терминиращ модул, десен - <b>1769-ECR</b>	1	37.49	37.49
34	Индустриален компютър с вграден 17 инчов дисплей VersaView - <b>6181P-17TSXP</b>	1	6960.41	6960.41
<b>Обща стойност в лева без ДДС:</b>				<b>62977.45</b>
<b>Словом: шестдесет и две хиляди, деветстотин седемдесет и седем</b>				

	лева и 45 ст.	
--	---------------	--

Предлаганата от нас цена за изпълнение на поръчката е в лева, без ДДС, DDP складова база на Възложителя (Инкотермс 2010).

В случай, че бъде открито несъответствие между предложените единични цени и общата стойност, поради допусната техническа грешка от наша страна, сме съгласни Възложителят да класира нашата оферта на база предложените по-ниски цени.

Предложените цени са определени при пълно съответствие с условията за образуване на предлаганата цена от документацията по процедурата.

Цените трябва са твърди и не са обвързани с каквито и да е други условия, кредитни и платежни средства, форми на плащане и гаранции, освен изрично упоменатите в Документацията за участие.

В случай, че бъдем определени за изпълнител на поръчката, в договора да бъде посочена следната разплащателна сметка:

IBAN: BG71UNCR 7630 1070 3243 16      BIC: UNCRBGSF

Банка: УниКредит Булбанк АД – град/клон: Стара Загора

Дата: 12.06.2017 г.

Подпис: \_\_\_\_\_

Инж.Милен Милев, Управител



## ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

За участие в обществена поръчка с предмет: „Доставка на модули за контролерно управление на багери, насипообразуватели и задвижващи станции, производство на Allen-Bradley или еквивалент“ - реф. № 52/2017 г.

ДО: "МИНИ МАРИЦА ИЗТОК" ЕАД – гр.Раднево

ОТ: РОТЕК ООД

Адрес за кореспонденция: гр.Стара Загора, бул."Славянски"47, ет.3

тел.: 042 603 291, факс: 042 603 471, e-mail: [home@rotec.bg](mailto:home@rotec.bg)

Лице за контакти: Милен Велев Милев

### УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

С настоящото представяме нашето техническо предложение за изпълнение на предмета на поръчката: „Доставка на модули за контролерно управление на багери, насипообразуватели и задвижващи станции, производство на Allen-Bradley или еквивалент“ - реф. № 52/2017 г.

Предлагаме да изпълним пълният предмет на поръчката изискван от Възложителя.

Предложението за изпълнение на поръчката съдържа един вариант за изпълнение, съгласно изискванията на Документацията за участие.

Декларираме, че приемаме условията в клаузите на проекта на договор.

Декларираме, че срокът на валидност на нашата оферта е 5 месеца, от датата която е посочена за дата на получаване на офертата.

### Предложените от нас условия са както следва:

**Срок за изпълнение на дейностите:** 12 (дванадесет) месеца, считано от датата на сключване на договор или до достигане на общата му стойност, в зависимост от това кое от събитията настъпи по-рано.

**Място на изпълнение:** DDP складова база на Възложителя /Инкотермс 2010/ - отдел „Логистика и контрол“ в гр. Раднево.

**Начин на изпълнение:** доставките се извършват по заявка на Възложителя, изготвяни и подавани по факс или с писмо с обратна разписка от Изпълнителя от страна на Възложителя – отдел „Логистика и контрол“ на база заявки от рудниците.

**Срок за изпълнение на конкретна заявка:** до 30 (словом: тридесет) календарни дни от получаването ѝ от Изпълнителя.

Запознати сме и приемаме условията че:

- Възложителят не е длъжен да заяви и получи цялото количество по предмета на договора и не носи отговорност за това. Същите ще се ползват само за целите на класирането.
- В рамките на общата стойност на договора Възложителят може да променя заявените количества по отделни позиции от спецификацията в зависимост от появилата се необходимост.

*Следва*

*AMS*





**Изисквания относно гаранционния срок, срок за отстраняване на дефекти появили се по време на нормалната експлоатация; срок за явяване при рекламация, и др.**

Гаранционният срок на всички модули е не по-малко от: 12 (словом: дванадесет) месеца, считани след датата на доставка на изделията в склада на Възложителя и важи до изтичането на последната дата от текущия месец, в който изтича горепосочения срок;

Срокът за подмяна при рекламация е до 30 (словом: тридесет) календарни дни след датата на подписване на протокола за рекламация;

Срокът за отстраняване на повреда при рекламация е до 30 (словом: тридесет) календарни дни след датата на подписване на протокола за рекламация;

Срокът за явяване на специалистите на Изпълнителя е 3 (словом: три) работни дни от получаване на възражение от Възложителя; По-дълъг срок се съгласува допълнително между страните; Гаранционният срок се удължава с времето за подмяна и/или времето за отстраняване на повредата;

**Документи при доставка:** При всяка доставка, се задължаваме да представим на Възложителя следните документи, гарантиращи произхода и качеството на доставените изделия:

- Гаранционни карти за всички модули с включени гаранционни условия;
- Сертификат за качество, издаден от завода, производител на изделията;
- Фактура-оригинал;
- Приемо-предавателен протокол;

Предлаганите от нас изделия отговарят на всички изисквания на възложителя.

Гарантираме, че сме в състояние да изпълним качествено поръчката в пълно съответствие с гореописаната оферта.

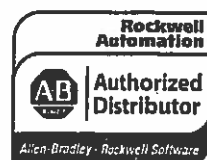
## Приложения към предложението за изпълнение на поръчката:

1. Подробно техническо описание на стоките, подлежащи на доставка.
2. Оторизационен документ от производителя на изделията, че има право да продава нейните продукти на територията на Р България или издадено пълномощно от оторизиран дистрибутор в страната. Доказва се с копие на документ, придружен с превод на български език, удостоверяващ правото му да продава изделията.
3. Каталог (извадка или копие на каталог) от производителя на изделията с пълни технически данни на предлаганите модули. Допуска се каталога (извадка или копие на каталог) да бъдат на оптичен носител /CD, DVD/. *Забележка: Представя се само когато предлагано от участника изделие не е същото, а е еквивалентно на посоченото от Възложителя в Техническата спецификация.*
4. Други документи и доказателства по преценка на участника

Дата: 12.06.2017 г.

Подпис:

Инж. Милен Милев, Управител



**ПОДРОБНО ТЕХНИЧЕСКО ОПИСАНИЕ НА СТОКИТЕ ПОДЛЕЖАЩИ НА ДОСТАВКА****I. Техническо описание на стоките подлежащи на доставка:**

Предлаганите от нас модули са предназначени за съоръженията от ТМО: багери BRs-1400/115, As-12500/183, повдигателни съоръжения (крачеши механизми) за преместване на ЗС 2250 мм., Автоматизираната система за управление качеството на въглицата (АСУКВ), които са оборудвани с контролерно управление на фирма *Allen-Bradley*.

**Количество:**

№	Наименование и подробно описание	Мерна единица	Количество за доставка	Производител и страна на произход
1	Logix 5561 processor unit, 2MB, 1756-L61	брой	1	Rockwell Automation, САЩ
2	Micro850 48-Point, 28DI/20DO, 2080-LC50-48QBB	брой	1	Rockwell Automation, Сингапур
3	Ethernet/IP Communication module, 1756-ENBT	брой	1	Rockwell Automation, САЩ
4	ControlNet Communication module, 1756-CNB	брой	1	Rockwell Automation, САЩ
5	Digital Input module, 1756-IB32	брой	1	Rockwell Automation, САЩ
6	Digital Output module, 1756-OB32	брой	1	Rockwell Automation, САЩ
7	Analog Input modul, 1756-IF6I	брой	1	Rockwell Automation, САЩ
8	Analog Input RTD modul, 1756-IR6I	брой	1	Rockwell Automation, САЩ
9	Analog Input modul, 1756-IF16	брой	1	Rockwell Automation, САЩ
10	Micro 800 16-point digital input module, 2085-IQ16	брой	1	Rockwell Automation, Сингапур
11	Micro 800 16-point digital output module, 2085-OB16	брой	1	Rockwell Automation, Сингапур
12	Micro 800 4-ch V/I Analog Input Unipolar 0-10V (non-isolated), 2080-IF4	брой	1	Rockwell Automation, Сингапур

# ROTEK OOD

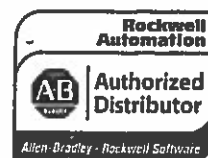
Официален дистрибутор на Rockwell Automation за България

Бул. "Славянски" 47  
6000 Стара Загора  
Тел.: (042) 603 291  
Факс: (042) 603 471  
E-mail: [home@rotec.bg](mailto:home@rotec.bg)  
[www.rotec.bg](http://www.rotec.bg)

13	Micro 800 2-ch V, 2-ch I Analog Output Unipolar (non-isolated), 2080-OF2	брой	1	Rockwell Automation, Сингапур
14	Micro800 Bus Terminator Module, 2085-ECR	брой	1	Rockwell Automation, Сингапур
15	STRATIX 2000, 8 канален Ethernet Switch, 1783-US8T	брой	1	Rockwell Automation, Китай
16	Програмируем контролер CompactLogix 16DI, 16DO, 24V DC, Ethernet и RS232, 1769-L23E-QB1B	брой	1	Rockwell Automation, Сингапур
17	Ethernet комуникационен адаптер за CompactLogix MVI69-ADMNET	брой	2	ProSoft Technology, САЩ
18	Батерия за контролер CompactLogix 1769-BA	брой	15	Rockwell Automation, Япония
19	Контролер CompactLogix 750kB, 24V, 16DI/16DO, USB, 2 Ethernet порта, 1GB SD card, 1769-L24ER-QB1B	брой	1	Rockwell Automation, Малайзия
20	Контролер MicroLogix 1400, 1766-L32BXB 12 цифрови бързи входа, 8 DC входа, 6 релейни изх., 3 бързи 24V dc изх., 3 нормални DC изхода, захранване 24V DC	брой	1	Rockwell Automation, Сингапур
21	Контролер MicroLogix 1400, 1766-L32BWAA, 12 бързи DC входа, 8 DC входа, 12 релейни изх., 4 An входа, 2 An изхода, захранване 110/240 V AC	брой	1	Rockwell Automation, Сингапур
22	Модул аналогов 6-канален Trim Pot за Micro 800, 2080-TRIMPOT6	брой	1	Rockwell Automation, Сингапур
23	Операторски терминал PanelView 800, 7 инча сензорен TFT – 2711R-T7T	брой	1	Rockwell Automation, Китай
24	Софтуерен продукт RSLogix 500 Standard Edition – 9324-RL0300ENM	брой	1	Rockwell Automation, Ирландия
25	Софтуерен продукт Studio 5000 Professional Edition – 9324-RLD700NXENM	брой	1	Rockwell Automation, Ирландия
26	Софтуерен продукт FTView ME Station Runtime, лиценз за 15 екрана - 9701-VWMR015AENE	брой	1	Rockwell Automation, Ирландия
27	Касета 7-слотна за ControlLogix – 1756-A7	брой	1	Rockwell Automation, САЩ
28	Касета 10-слотна за ControlLogix – 1756-A10	брой	1	Rockwell Automation, САЩ
29	Касета 13-слотна за ControlLogix – 1756-A13	брой	1	Rockwell

*Роте*

*Роте*



*М*

				Automation, САЩ
30	Касета 17-слотна за ControlLogix – 1756-A17	брой	1	Rockwell Automation, САЩ
31	Терминален блок ControlLogix 36 пина - 1756-TBS6H	брой	1	Rockwell Automation, Мексико
32	Терминален блок ControlLogix 20 пина - 1756-TBSH	брой	1	Rockwell Automation, Мексико
33	Терминиращ модул, десен - 1769-ECR	брой	1	Rockwell Automation, Малайзия
34	Индустриален компютър с вграден 17 инчов дисплей VersaView - 6181P-17TSXP	брой	1	Rockwell Automation, Китай

## II. Технически изисквания към изделията и/или материалите влягани при производството на изделията:

Декларираме, че предлаганите от нас модули за контролерно управление:

- са нови, неупотребявани и отговарят на техническите изисквания на Възложителя, нямат скрити дефекти произтичащи от дизайна, материалите или изработката при нормална употреба.
- отговарят на посочените от Възложителя в Техническата спецификация.

№	Допълнителни изисквания на които трябва да отговаря контролера от поз. 16:	Предложено от Участника
1	Да притежава вграден сериен интерфейс (порт) – RS-232C;	Притежава вграден сериен интерфейс (порт) – RS-232C;
2	Да има възможност за програмиране със софтуерен пакет RSLogix 5000 ver.16;	Има възможност за програмиране със софтуерен пакет RSLogix 5000 ver.16;
3	Да има съвместимост с модула от поз. 17 – Module MVI69 ADMNET за връзка с пепеломера на багер ERS-710/166;	Има съвместимост с модула от поз. 17 – Module MVI69 ADMNET за връзка с пепеломера на багер ERS-710/166;

Опаковка, маркировка, етикетиране: Декларираме, че опаковката е стандартна на производителя.

Дата: 12.06.2017 г.

Подпис:

Инж.Милен Милев, Управител

