

Договор № 16071

Днес 10.10.2018 г. в „ТЕЦ Марица изток 2“ ЕАД, се сключи настоящият Договор за възлагане на обществена поръчка между:

„ТЕЦ Марица изток 2“ ЕАД, със седалище и адрес на управление: област Стара Загора, община Раднево, с. Ковачево, п. код 6265, тел.: 042/662214, факс: 042/662000, Електронна поща: tec2@tpp2.com, Интернет страница: www.tpp2.com; регистрирано в търговския регистър при Агенцията по вписванията; ЕИК 123531939; Разплащателна сметка: IBAN: BG22TTBV94001526680953, BIC: TTBBVG22, „Сосиете Женерал Експресбанк“ АД, представлявано от инж. Живко Димитров Динчев – Изпълнителен директор, наричано за краткост **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**

и

„Симлоджик“ ЕООД, със седалище и адрес на управление: гр. София; бул. „Проф. Цветан Лазаров“ № 33, ет.3, офис 8; телефон: 02/4911897; факс: 02/4911896 ; ЕИК (код по БУЛСТАТ): 130189060; IBAN: BG48BPVI79401043968901, BIC: BPVIBGSF при банка Юробанк България АД – клон София, представляван от Пламен Ненов Пенев - Управител, наричано за краткост **ИЗПЪЛНИТЕЛ**

за следното:

I. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

1. Предметът на настоящият договор е: „Доставка на технически, електроконтактни манометри, трансмитери за налягане”, наричани по-нататък в договора „изделия“.
2. Неразделна част от договора са Приложение 1 – Спецификация.
3. Договорът се сключва в резултат на проведена процедура за възлагане на обществена чрез публично състезание с рег. №18081 и предмет **„Доставка на технически, електроконтактни манометри, трансмитери за налягане, датчици за температурен контрол, модули за системи за управление и резервни части КИП за цехове, ХВО, СОИ от 1 до 8”**, по първа обособена позиция.

II. ЦЕНИ, ФАКТУРИРАНЕ И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

1. Общата стойност на договора е 122 899.70 **лв.** /словом сто двадесет и две хиляди осемстотин деветдесет и девет лв. и 70 ст./, без ДДС и включва всички разходи на Изпълнителя по изпълнението на предмета му, при условия на доставка DDP „ТЕЦ Марица изток 2” ЕАД, съгласно INCOTERMS 2010 ;
2. Единичните цени на изделията са дадени в Приложение №1.
3. Плащането се извършва по следният начин:

Плащането се извършва до 60 дни след извършена доставка, удостоверено с подписване на приемо-предавателен протокол, фактура - оригинал, съгласно разпоредбите на чл. 113 от ЗДДС. Сроктът за плащане тече от датата на последно представения документ.

III. СРОК ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

1. Сроктът за изпълнение предмета на договора е 90 (деветдесет) дни, считано от датата на сключването му.

IV. ЕКСПЕДИЦИОННИ ДОКУМЕНТИ И ПРИЕМАНЕ НА ИЗДЕЛИЯТА

1. Изпълнителят уведомява Възложителя по телефон или факс, че има готовност за експедиция на изделията, минимум 2 дни преди доставката им. Възложителят организира извършването на входящ контрол на доставката.
2. При доставка Изпълнителят представя на Възложителя следните документи:
 - Паспорт на изделието, инструкция за експлоатация на български или английски език, маркировка за съответствие със стандартите на Европейския съюз (където се изисква).

- технически паспорт, табелка или маркировка от производителя с № на изделието партидата и техническите данни.
- декларация за съответствие на изделията.
- декларация за произход на изделията.
- Приемо-предавателен протокол.

Всички документи трябва да бъдат на български език.

Доставка без изискуемите документи няма да бъде приемана от Възложителя.

3. Приемането на доставката се извършва до 14.00ч. на територията на Възложителя в присъствието на представители на двете страни по договора, като се проверява количеството на доставените изделия, наличието и окомплектовката на експедиционни документи. Представителите на страните подписват приемо-предавателен протокол за извършена доставка до склад на Възложителя.

4. В срок до 5 (пет) дни от доставката на изделията Възложителят провежда входящ контрол за установяване съответствието на доставените изделия с изискванията на Възложителя. Резултатите от входящия контрол на всяка доставка се документират в приемо-предавателен протокол.

5. При липса на несъответствия вследствие на проведения входящ контрол за дата на доставката се приема датата на подписване на двустранния приемо-предавателен протокол по т.4. При констатирани несъответствия за дата на доставка се приема датата на приемо-предавателния протокол, подписан от двете страни след доставка на изделие, отговарящо на изискванията на Възложителя.

6. Всички допълнителни разноси на Изпълнителя по повод отстраняване на несъответствията в доставката са за негова сметка.

7. В срок до 5 дни, считано от датата на приемо-предавателния протокол по т.5, Изпълнителят представя на Възложителя фактура оригинал, съдържаща описание на изделията, номер на договора, единични цени, количества и обща стойност. Към фактурата се прилага приемо-предавателния протокол по т.5.

V. ОПАКОВКА И МАРКИРОВКА

1. Изделията да бъдат доставяни в стандартна опаковка на производителя, съобразена с особеностите на стоката, така, че да я предпазва от механични повреди по време на транспорта, товаренето, разтоварването и съхранението им.

2. Изпълнителят носи отговорност за повреди по време на транспорта, дължащи се на неподходяща опаковка или опаковане с некачествени материали. В случай на повреди по време на транспорта, дължащи се на лоша или некачествена опаковка, Изпълнителят е длъжен да възстанови щетите за своя сметка.

VI. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

1. Преди сключване на договора, Изпълнителят представя гаранция за изпълнение в една от формите, определени в чл.111, ал.5 на ЗОП (парична сума, банкова гаранция или застраховка, която обезпечава изпълнението чрез покритие на отговорността на изпълнителя), в размер на 6 144.00 лв., която е 5% от стойността му, закръглена до лев и обезпечаваща гаранционната отговорност на Изпълнителя за 12 месеца от гаранционния период на изделията. Представя се преди подписването на договора и се освобождава до 30 дни след изтичане на 12 месеца от гаранционния срок и отправено писмено искане от страна на Изпълнителя до Възложителя. Тази гаранция се връща на Изпълнителя при добросъвестно изпълнение и липса на претенции от страна на Възложителя.

2. Ако гаранцията е банкова, се представя по посочения в документацията образец и е със срок на валидност: 16 (шестнадесет) месеца от датата на сключване на договора;

3. Ако гаранцията е застраховка се представя оригинална полица със срок на валидност: 16 (шестнадесет) месеца от датата на сключване на договора.

VII. ГАРАНЦИОНЕН СРОК И РЕКЛАМАЦИИ

1. Гаранционният срок е 18 месеца от датата на доставка, удостоверено с приемо-предавателния протокол по раздел IV от настоящия договор.

2. Изпълнителят гарантира, че доставените от него изделия са нови, неупотребявани, произведени от висококачествени материали, отговарящи на изискванията на стандартите за страната – производител и отраслови нормали от дадена област, както и на изискванията от документацията към обществената поръчка.
3. Изпълнителят гарантира, че доставените от него изделия са минали всички етапи на заводски контрол на качеството на технологичния цикъл на производството им.
4. Качеството на доставените изделия се удостоверява с изискуемите съгласно раздел IV т.2 документи.
5. Възложителят има право на рекламации за количествени несъответствия в момента на приемането на изделията.
6. Възложителят има право на рекламации относно качествата на изделията по време на гаранционния срок, като всички разходи, свързани с отстраняване на дефекти са за сметка на Изпълнителя.
7. При поява на дефекти по време на гаранционния срок, се назначава двустранна комисия, която изготвя констативен протокол и се произнася за причините, породили дефектите и виновността за нанесените щети. Ако в тридневен срок от датата на уведомяване, Изпълнителят не изпрати свой представител за участие в комисията, Възложителят сам съставя протокола и той е задължителен за страните. При поправка на изделията гаранционният срок не тече за времето на отстраняване на дефекта. При замяна на некачествени изделия с нови гаранционният срок на доставените изделия започва да тече от датата на доставката им.

VIII. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА СТРАНИТЕ

1. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ:

- 1.1. има право да оказва текущ контрол при изпълнение на договора. Указанията на Възложителя в изпълнение на това му правомощие са задължителни за Изпълнителя, доколкото тези указания не излизат извън рамките на договора.
- 1.2. има право преди доставка да извърши входящ контрол на предлаганите изделия и при установени несъответствия да не приеме доставката на същите.
- 1.3. е длъжен да заплати дължимите от него суми в сроковете и размерите, съгласно Раздел II от настоящият договор;
- 1.4. е длъжен да приеме доставката и да подпише приемо-предавателен протокол, ако изделията отговарят на спецификацията от Приложение №1 и са представени всички придружителни документи.
- 1.5. има право да не приеме изделията, в случай, че има забележки по т.1.4 от текущия Раздел.

2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ:

- 2.1. се задължава да уведоми Възложителя 2 дни преди готовност за доставка.
- 2.2. се задължава да представи необходимите документи при доставка изисквани в раздел IV, т.2 от настоящия договор.
- 2.3. се задължава да изпълни поръчката качествено в съответствие с предложеното в офертата му техническо предложение, неразделна част от договора;
- 2.4. се задължава да достави изделията в срока, упоменат в Раздел III от договора;
- 2.5. се задължава при документирането на сделките /фактурирането/ да спазва изискванията на чл.113 от ЗДДС и чл.4 от Закона за счетоводството.
- 2.6. Да се запознае с **Указания за реда и последователността при подготовка на документи за допускане до работа на външни изпълнители на територията на „ГЕЦ Марица изток 2” ЕАД**, публикувани на интернет страницата на дружеството (www.tpp2.com, Профил на купувача) и да изпълни изискванията им.
- 2.7. В еднодневен срок от подписване на договора да осъществи контакт с отговорника по договора и с негово съдействие да съгласува с компетентните лица на Възложителя от отдели „Сигурност и управление при кризи”, „Безопасност и здраве при работа”, „Технически контрол и качество” и „Екология”, както и РСПБЗН, необходимостта от

представяне на документи за допускане до работа на територията на дружеството. Компетентните лица съгласуват подготвените от Изпълнителя документи и при липса на забележки подписват **Протокол за проверка на документи за допускане до работа**.

2.8. В случай че Териториална дирекция “Национална сигурност”, гр. Стара Загора не издаде разрешение за работа или извършване на конкретно възложена задача на лице – работник или служител на Изпълнителя, Изпълнителят се задължава да го замени, като предложи на Възложителя друго лице, притежаващо равностойна квалификация и опит, което също подлежи на проучване по горния ред.

2.9. Изпълнителят е длъжен да уведоми възложителя за всякакви промени в предоставената информация в хода на изпълнението на поръчката.

2.10. Изпълнителят при изпълнението на договорите за обществени поръчки е длъжен да спазва всички приложими правила и изисквания, свързани с опазване на околната среда, социалното и трудовото право, приложими колективни споразумения и/или разпоредби на международното екологично, социално и трудово право съгласно приложение № 10 от ЗОП.

IX. САНКЦИИ И НЕУСТОЙКИ

1. Възложителят дължи на Изпълнителя неустойка в размер на законната лихва за забава, върху неиздължената сума на ден при забава на плащания по договора, но не повече от 5 % от стойността на забавената сума. Максималният размер на дължимите от Възложителя на това основание неустойки за забава се ограничава до 5 % от стойността на договора.

2. При забава изпълнителят дължи неустойка в размер на законната лихва за забава върху стойността на забавеното изпълнение, но не повече от 5% от стойността на договора.

3. При неточно изпълнение изпълнителят дължи неустойка в размер на 1% от стойността на договора за всеки установен случай на неточно изпълнение.

4. При пълно неизпълнение на задълженията си по договора Изпълнителят дължи неустойка в размер на 20% от стойността на договора.

5. При пълно неизпълнение или неточно изпълнение, Възложителят има право да изтегли гаранцията за изпълнение по Раздел VI от настоящия договор.

6. Плащането на неустойки не лишава изправната страна по договора от правото и да търси обезщетения за претърпени вреди и пропуснати ползи над размера на неустойката.

7. Ако Възложителят прецени, че срока за изпълнение на договора не може да бъде спазен по причини, които се дължат изцяло или частично на негови действия или бездействия не налага предвидените в договора санкции и неустойки за определен от него период.

8. Изпълнителят се съгласява да удовлетвори претенциите на Възложителя за плащане на неустойки, настъпили в резултата на негово неизпълнение произтичащо от настоящия договор. Възложителят се задължава при възникване на претенция да уведоми писмено Изпълнителя. Уведомлението трябва да бъде мотивирано по основание и размер.

9. В случаите на т.8 от текущия Раздел, Възложителят извършва прихващане между двете насрещни вземания, които се погасяват до размера на по-малкото, като клаузата произвежда правно действие при условие, че между страните съществуват насрещни, еднородни, замествими и изискуеми вземания.

X. ФОРСМАЖОР

1. Страните се освобождават от отговорност за частично или пълно неизпълнения на техните договорни задължения в случай, че невъзможността за изпълнение е следствие на събитие извън техния контрол, или в случай, че тези обстоятелства са упражнили непосредствено влияние върху изпълнението на този договор. В случай на възникване на такива форсмажорни обстоятелства съответните срокове се удължават с времето на действие на тези обстоятелства.

2. Всяка една от страните е длъжна да уведоми съответно другата страна за настъпването и прекратяването на форсмажорното събитие в 7 дневен срок от възникването и края на събитието, независимо от характера на събитието. Това уведомяване трябва да е

потвърдено от Българската търговско-промишлена палата. В случая намира приложение чл. 306 от ТЗ.

XI. РАЗРЕШАВАНЕ НА СПОРОВЕ

1. Всички спорове породени от този Договор или отнасящи се до него, включително споровете, породени или отнасящи се до неговото тълкуване, недействителност, изпълнение или прекратяване, както и споровете за попълване празноти в Договора или приспособяването му към нововъзникнали обстоятелства, ако не могат да бъдат решени между страните се решават от компетентния съд.

XII. ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА

1. При наличие на “форсмажор”, или друго събитие, двете страни могат да се споразумеят за прекратяване на договора.

2. Възложителят може да прекрати договора с едностранно 7-дневно писмено предизвестие, както и в следните случаи:

2.1. На основание чл. 118, ал. 1, т. 1 от ЗОП.

3. Възложителят има право да прекрати договора без предизвестие на основание чл. 73, т.1 от ППЗОП.

XIII. ЗАЩИТА НА ЛИЧНИ ДАННИ

1. Възложителят обработва лични данни за целите на сключване на настоящия договор от лицата, представляващи Изпълнителя съгласно чл. 40 от ППЗОП. Данните се обработват на законово основание съгласно чл. 112 във връзка с чл. 67, ал. 6 и чл. 58 от ЗОП

2. Възложителят обработва лични данни за целите на изпълнение на настоящия договор за физическите лица, изпълняващи предмета на договора на територията на „ТЕЦ Марица изток 2“ ЕАД. Данните се обработват на законово основание съгласно ЗДАНС и ППЗДАНС и при спазване Указания за реда и последователността при подготовка на документи за допускане до работа на външни изпълнители на територията на „ТЕЦ Марица изток 2” ЕАД.

3. Възложителят по всяко време обработва личните данни по професионален начин, в съответствие с приложимото право и настоящия Договор, като прилага необходимите умения, грижа, старание и подходящо ниво на техническите и организационните стандарти за сигурност на данните.

Всяко разкриване или предаване на лични данни от някоя от страните по договора на трета страна е допустимо единствено, ако е необходимо за целите на сключване и изпълнение на настоящия договор, като трябва да е в съответствие с приложимото законодателство, по-специално член 25 и 26 на ОРЗД.

Когато това се изисква съгласно приложимото законодателство, всяка от страните информира засегнатите субекти на данните относно споделянето на лични данни съгласно настоящия договор. Получателят на данни незабавно уведомява разкриващата данни страна относно всякакви искания, възражения или всякакви други запитвания от субектите на данните по силата на приложимите закони относно обработването на лични данни, които могат да породят правно задължение или отговорност, или да засегнат по друг начин законните интереси на разкриващата данните страна.

Страните своевременно се уведомят и информират взаимно в случай на нарушаване на сигурността на лични данни или при искания на субекти на данни, надзорни органи или други трети страни, при условие, че събитието се отнася до обработването на лични данни и може да породят правно задължение или отговорност или да засегне по друг начин законните интереси на другата страна.

XIV. ОБЩИ УСЛОВИЯ

1. За всички неуредени в договора въпроси се прилагат разпоредбите на Търговския закон, Закона за задълженията и договорите, и действащите нормативни документи.
2. По всички въпроси, възникнали при изпълнението на настоящия договор (включително за връщане на гаранцията за изпълнение), Изпълнителят се обръща към отговорника на договора, указан по-долу.
3. Двете договарящи се страни се задължават да се информират взаимно за всички промени, касаещи дружествата и тяхната дейност.
4. Този договор се изготви и подписа в два еднообразни екземпляра, по един за всяка страна, при спазване на общите изисквания на Търговския закон, Закона за задълженията и договорите и на Закона за обществените поръчки.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

Изп. Директор:...../п/.....
инж. Ж. Динчев

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

Управител:...../п/.....
П. Пенев

**Спецификация
за „Доставка на трансмитери, технически и електроконтактни манометри”**

Изисквания на Възложителя			Предложение на Изпълнителя					
№	Наименование	Производител	Наименование	Производител	Мярка	К-во	Ед. Цена лв. без ДДС	Общо лв. без ДДС
1	Технически манометри Ф 100 От -1 до +1,5 Бар; Кл. на точност: 1; присъединяване М 20 x 1,5; запълнен с глицерин; корпус ,бурдон и зъбен сектор от неръждаема стомана, байонетно затваряне. IP65 - закрепване на основата към корпуса чрез плътен заваръчен шев - не се допуска закрепяне с винтове.	EU	Манометри с тръбна пружина, неръждаема стомана серии Модел: 232.50 Спецификациите в съответствие с проспекта: РМ 02.02 Измервателна система: stainless steel Запълване на корпус: с Номинална големина: 100 mm Обхват: -1...+1.5 bar Присъединяване: М20х 1.5 Позиция на конектора: долно Прозорец: laminated safety glass Стрелка: стандартна стрелка Клас на точност: class 1.0 Материал на елемент на налягане: Measuring System 316L Стандартен манометър за налягане: International (standard Europe) Глицерин	„Вика България“ ЕООД	Бр.	10	86.70	867.00
2	Технически манометри Ф 100 От 0 до 4 Бар; Кл. на точност: 1; присъединяване М 20 x 1,5; запълнен с глицерин; корпус ,бурдон и зъбен сектор от неръждаема стомана, байонетно затваряне. IP65 - закрепване на основата към корпуса чрез плътен заваръчен шев - не се допуска закрепяне с винтове.	EU	Манометри с тръбна пружина, неръждаема стомана серии Модел: 232.50 Спецификациите в съответствие с проспекта: РМ 02.02 Измервателна система: stainless steel Запълване на корпус: с Номинална големина: 100 mm Обхват: 0...4 bar Присъединяване: М20х 1.5 Позиция на конектора: долно Прозорец: laminated safety glass Стрелка: стандартна стрелка Клас на точност: class 1.0 Материал на елемент на налягане: Measuring System 316L Стандартен манометър за налягане: International (standard Europe) Глицерин	„Вика България“ ЕООД	Бр.	10	86.70	867.00
3	Технически манометри Ф 100 ;	EU	Манометри с тръбна пружина,	„Вика България“	Бр.	10	96.90	969.00

	От 0 до 60 Бар; Кл. на точност: 1; присъединяване М 20 х 1,5 запълнен с глицерин; корпус ,бурдон и зъбен сектор от неръждаема стомана, байонетно затваряне. IP65 - закрепване на основата към корпуса чрез плътен заваръчен шев - не се допуска закрепяне с винтове.		неръждаема стомана серии Модел: 232.50 Спецификациите в съответствие с проспекта: PM 02.02 Измервателна система: stainless steel Запълване на корпус: с Номинална големина: 100 mm Обхват: 0...60 bar Присъединяване: М20 х 1.5 Позиция на конектора: долно Прозорец: laminated safety glass Стрелка: стандартна стрелка Клас на точност: class 1.0 Материал на елемент на налягане: Measuring System 316L Стандартен манометър за налягане: International (standard Europe) Глицерин	ЕООД					
4	Технически манометри Ф 100 ; От 0 до 40 Бар; Кл. на точност: 1; присъединяване М 20 х 1,5 запълнен с глицерин; корпус ,бурдон и зъбен сектор от неръждаема стомана, байонетно затваряне. IP65 - закрепване на основата към корпуса чрез плътен заваръчен шев - не се допуска закрепяне с винтове.	EU	Манометри с тръбна пружина, неръждаема стомана серии Модел: 232.50 Спецификациите в съответствие с проспекта: PM 02.02 Измервателна система: stainless steel Запълване на корпус: с Номинална големина: 100 mm Обхват: 0...40 bar Присъединяване: М20х 1.5 Позиция на конектора: долно Прозорец: laminated safety glass Стрелка: стандартна стрелка Клас на точност: class 1.0 Материал на елемент на налягане: Measuring System 316L Стандартен манометър за налягане: International (standard Europe) Глицерин	„Вика България“ ЕООД	Бр.	20	86.70	1734.00	
5	Технически манометри Ф 100 ; От 0 до 100 Бар; Кл. на точност: 1; присъединяване М 20 х 1,5 запълнен с глицерин; корпус ,бурдон и зъбен сектор от неръждаема стомана, байонетно затваряне. IP65 - закрепване на основата към корпуса чрез плътен заваръчен шев - не се допуска закрепяне с винтове.	EU	Манометри с тръбна пружина, неръждаема стомана серии Модел: 232.50 Спецификациите в съответствие с проспекта: PM 02.02 Измервателна система: stainless steel Запълване на корпус: с Номинална големина: 100 mm Обхват: 0...100 bar Присъединяване: М20 х 1.5 Позиция на конектора: долно Прозорец: laminated safety glass Стрелка: стандартна стрелка Клас на точност: class 1.0 Материал на елемент на налягане: Measuring System 316L	„Вика България“ ЕООД	Бр.	10	96.90	969.00	

			Стандартен манометър за налягане: International (standard Europe) Глицерин					
6	Технически манометри Ф 100 ; От 0 до 250 Бар; Кл. на точност: 1; присъединяване М 20 x 1,5 запълнен с глицерин; корпус ,бурдон и зъбен сектор от неръждаема стомана, байонетно затваряне. IP65 - закрепване на основата към корпуса чрез плътен заваръчен шев - не се допуска закрепяне с винтове.	EU	Манометри с тръбна пружина, неръждаема стомана серии Модел: 232.50 Спецификациите в съответствие с проспекта: РМ 02.02 Измервателна система: stainless steel Запълване на корпус: с Номинална големина: 100 mm Обхват: 0...250 bar Присъединяване: M20 x 1.5 Позиция на конектора: долно Прозорец: laminated safety glass Стрелка: стандартна стрелка Клас на точност: class 1.0 Материал на елемент на налягане: Measuring System 316L Стандартен манометър за налягане: International (standard Europe) Глицерин	„Вика България“ ЕООД	Бр.	6	96.90	581.40
7	Технически манометри Ф 100 ; От 0 до 25 Бар; Кл. на точност: 1; присъединяване М 20 x 1,5 запълнен с глицерин; корпус ,бурдон и зъбен сектор от неръждаема стомана, байонетно затваряне. IP65 - закрепване на основата към корпуса чрез плътен заваръчен шев - не се допуска закрепяне с винтове.	EU	Манометри с тръбна пружина, неръждаема стомана серии Модел: 232.50 Спецификациите в съответствие с проспекта: РМ 02.02 Измервателна система: stainless steel Запълване на корпус: с Номинална големина: 100 mm Обхват: 0...25 bar Присъединяване: M20 x 1.5 Позиция на конектора: долно Прозорец: laminated safety glass Стрелка: стандартна стрелка Клас на точност: class 1.0 Материал на елемент на налягане: Measuring System 316L Стандартен манометър за налягане: International (standard Europe) Глицерин	„Вика България“ ЕООД	Бр.	20	86.70	1734.00
8	Технически манометри Ф 100 ; От 0 до 16 Бар; Кл. на точност: 1; присъединяване М 20 x 1,5 запълнен с глицерин; корпус ,бурдон и зъбен сектор от неръждаема стомана, байонетно затваряне. IP65 - закрепване на основата към корпуса чрез плътен заваръчен шев - не се допуска	EU	Манометри с тръбна пружина, неръждаема стомана серии Модел: 232.50 Спецификациите в съответствие с проспекта: РМ 02.02 Измервателна система: stainless steel Запълване на корпус: с Номинална големина: 100 mm Обхват: 0...16 bar Присъединяване:	„Вика България“ ЕООД	Бр.	20	86.70	1734.00

	закрепяне с винтове.		M20 x 1.5 Позиция на конектора: долно Прозорец: laminated safety glass Стрелка: стандартна стрелка Клас на точност: class 1.0 Материал на елемент на налягане: Measuring System 316L Стандартен манометър за налягане: International (standard Europe) Глицерин					
9	Технически манометри Ф 160 ; От -1до +1,5 Бар; Кл. на точност: 1; присъединяване М 20 x 1,5 запълнен с глицерин; корпус ,бурдон и зъбен сектор от неръждаема стомана, байонетно затваряне. IP65 - закрепване на основата към корпуса чрез плътен заваръчен шев - не се допуска закрепяне с винтове.	EU	Манометри с тръбна пружина, неръждаема стомана серии Модел: 232.50 Спецификациите в съответствие с проспекта: PM 02.02 Измервателна система: stainless steel Запълване на корпус: с Номинална големина: 160 mm Обхват: 0...4 bar Присъединяване: M20 x 1.5 Позиция на конектора: долно Прозорец: laminated safety glass Стрелка: стандартна стрелка Клас на точност: class 1.0 Материал на елемент на налягане: Measuring System 316L Стандартен манометър за налягане: International (standard Europe)	„Вика България“ ЕООД	Бр.	10	147.90	1479.00
10	Технически манометри Ф 160 ; От 0 до 4 Бар; Кл. на точност: 1; присъединяване М 20 x 1,5 запълнен с глицерин; корпус ,бурдон и зъбен сектор от неръждаема стомана, байонетно затваряне. IP65 - закрепване на основата към корпуса чрез плътен заваръчен шев - не се допуска закрепяне с винтове.	EU	Корпус: with pressure blowout disk Стандартен манометър за налягане: International (standard Europe) Клас на точност: class 1.0 Запълване на корпус с флуид: Силиконово масло М50 Прозорец: laminated safety glass Допустима температура на флуида: -20 ... +100 °C (-4...+212 °F) Допустима околна темп.а: -20 ... +60 °C	„Вика България“ ЕООД	Бр.	10	467.16	4671.60
11	Трансмитер с фиксирана настройка 0 до 40 Бар; клас на точност - 0.25; М 20x1,5; с възможност за корекция на нулата ±10% от обхвата, дългосрочно отклонение по IEC 61298-2: ≤ ±0.1 % от обхвата.	EU	Трансмитер за налягане с фиксирана настройка Модел S-20, Проспект: PE 81.61 енергоснабдяване: DC 10 (14) ...30 V Материал на компоненти директно изложени в медиата: неръждаема стомана Сигнал : 4 ... 20 mA 2-проводников обхват на налягане: 0/40 bar Процесна връзка: M20x1,5	„Вика България“ ЕООД	Бр.	20	234.60	4692.00

			Клас на точност: 0,25 % Корекция на нулата $\pm 10\%$ от обхвата Ел.Връзка: 4-pin L-щепсел DIN EN 175301-803, IP 65 Дългосрочно отклонение по IEC 61298-2: $< \pm 0.1\%$ от обхвата					
12	Трансмитер с фиксирана настройка 0 до 10 Бар; клас на точност - 0.25; M 20x1,5; с възможност за корекция на нулата $\pm 10\%$ от обхвата, дългосрочно отклонение по IEC 61298-2: $\leq \pm 0.1\%$ от обхвата.	EU	Трансмитер за налягане с фиксирана настройка Модел S-20, Проспект: PE 81.61 енергоснабдяване: DC 10 (14) ... 30 V Материал на компоненти директно изложени в медиата: неръждаема стомана Сигнал : 4 ... 20 mA 2-проводников обхват на налягане: 0/10 bar Процесна връзка: M20x1,5 Клас на точност: 0,25 % Корекция на нулата $\pm 10\%$ от обхвата Ел.Връзка: 4-pin L-щепсел DIN EN 175301-803, IP 65 Дългосрочно отклонение по IEC 61298-2: $< \pm 0.1\%$ от обхвата	„Вика България“ ЕООД	Бр.	20	234.60	4692.00
13	Трансмитер с фиксирана настройка 0 до 1 Бар клас на точност - 0.25; M 20x1,5; с възможност за корекция на нулата $\pm 10\%$ от обхвата, дългосрочно отклонение по IEC 61298-2: $\leq \pm 0.1\%$ от обхвата.	EU	Трансмитер за налягане с фиксирана настройка Модел S-20, Проспект: PE 81.61 енергоснабдяване: DC 10 (14) ...30 V Материал на компоненти директно изложени в медиата: неръждаема стомана Сигнал : 4 ... 20 mA 2-проводников обхват на налягане: 0 / 1bar Процесна връзка: M20x1,5 Клас на точност: 0,25 % Корекция на нулата $\pm 10\%$ от обхвата Ел.Връзка: 4-pin L-щепсел DIN EN 175301-803, IP 65 Дългосрочно отклонение по IEC 61298-2: $< \pm 0.1\%$ от обхвата	„Вика България“ ЕООД	Бр.	5	234.60	1173.00
14	Трансмитер с фиксирана настройка 0 до 250 Бар; клас на точност - 0.25; M 20x1,5; с възможност за корекция на нулата $\pm 10\%$ от обхвата, дългосрочно отклонение по IEC 61298-2: \leq	EU	Трансмитер за налягане с фиксирана настройка Модел S-20, Проспект: PE 81.61 енергоснабдяване: DC 10 (14) ... 30 V Материал на компоненти директно изложени в медиата: неръждаема	„Вика България“ ЕООД	Бр.	10	234.60	2346.00

	±0.1 % от обхвата.		стомана Сигнал : 4 ... 20 mA 2-проводников обхват на налягане: 0 / 250 bar Процесна връзка: M20x1,5 Клас на точност: 0,25 % Корекция на нулата ±10% от обхвата Ел.Връзка: 4-pin L-щепсел DIN EN 175301-803, IP 65 Дългосрочно отклонение по IEC 61298-2: <±0.1% от обхвата					
15	Трансмитер с фиксирана настройка 0 до 16 Бар; клас на точност - 0.25; M 20x1,5; с възможност за корекция на нулата ±10% от обхвата, дългосрочно отклонение по IEC 61298-2: ≤ ±0.1 % от обхвата.	EU	Трансмитер за налягане с фиксирана настройка Модел S-20, Проспект: PE 81.61 енергоснабдяване: DC 10 (14) ... 30 V Материал на компоненти директно изложени в медиата: неръждаема стомана Сигнал : 4 ... 20 mA 2-проводников обхват на налягане: 0/16 bar Процесна връзка: M20x1,5 Клас на точност: 0,25 % Корекция на нулата ±10% от обхвата Ел.Връзка: 4-pin L-щепсел DIN EN 175301-803, IP 65 Дългосрочно отклонение по IEC 61298-2: <±0.1% от обхвата	„Вика България“ ЕООД	Бр.	20	234.60	4692.00
16	Трансмитер с фиксирана настройка 0 до 100мБар; клас на точност - 0.25; M 20x1,5; с възможност за корекция на нулата ±10% от обхвата, дългосрочно отклонение по IEC 61298-2: ≤ ±0.1 % от обхвата.	EU	Трансмитер за налягане с фиксирана настройка Модел S-10, Проспект: PE 81.01 енергоснабдяване: DC 10 (14) ... 30 V Материал на компоненти директно изложени в медиата: неръждаема стомана Сигнал : 4 ... 20 mA 2-проводников обхват на налягане: 0/0,1 bar Процесна връзка: M20x1,5 Клас на точност: 0,25 % Корекция на нулата ±10% от обхвата Ел.Връзка: 4-pin L-щепсел DIN EN 175301-803, IP 65 Дългосрочно отклонение по IEC 61298-2: < ±0.1 % от обхвата	„Вика България“ ЕООД	Бр.	10	387.60	3876.00
17	Трансмитер с фиксирана настройка 0 до 6 Бар	EU	Трансмитер за налягане с фиксирана	„Вика България“	Бр.	10	234.60	2346.00

	клас на точност - 0.25; M 20x1,5; с възможност за корекция на нулата ±10% от обхвата, дългосрочно отклонение по IEC 61298-2: ≤ ±0.1 % от обхвата.		настройка Модел S-10, Проспект: PE 81.01 енергоснабдяване: DC 10 (14) ... 30 V Материал на компоненти директно изложени в медиата: неръждаема стомана Сигнал : 4 ... 20 mA 2-проводников обхват на налягане: 0/6 bar Процесна връзка: M20x1,5 Клас на точност: 0,25 % Корекция на нулата ±10% от обхвата Ел.Връзка: 4-pin L-щепсел DIN EN 175301-803, IP 65 Дългосрочно отклонение по IEC 61298-2: <±0.1% от обхвата	ЕООД				
18	Трансмитер за диференциално налягане 0 до 100 кПа, точност 0,05% от обхвата (включващ ефектите от базираната на нулата линейност, хистерезис и повторяемост), да отговарят на SIL2, стабилност на нулата: минимум 10 години, време за реакция(response time) – по-малко от 100 ms. свиваемост на обхвата 100:1, захранващо напрежение 10-42VDC, статично налягане 250bar, "Hart" протокол ,изходящ сигнал 4-20mA, връзка с процеса 1/4NPT	EU	3051CD3A22A1BQT Pressure Transmitter 3051C Transmitter Type: Pressure Transmitter Measurement Type: Differential Pressure Upper Range Limit: 1000 inH2O (2.5 bar) Output: 4-20 mA with Digital Signal Based on HART Protocol Materials of Construction: Process Flange Type: Coplanar, Flange Material: SST, Drain/Vent: SST Isolating Diaphragm: 316L SST O-Ring: Glass-filled PTFE Sensor Fill Fluid: Silicone Oil Housing/Conduit: Housing Material: Polyurethane-covered Aluminium, Conduit Entry: M20x1,5 QT Certification: Safety certified to IEC 61508 with certificate of FMEDA data	„Емерсон Процес Мениджмънт“	Бр.	10	1064.74	10647.40
19	Трансмитер за диференциално налягане 0 до 2,5 Бар, точност 0,05% от обхвата (включващ ефектите от базираната на нулата линейност, хистерезис и повторяемост да отговарят на SIL2, стабилност на нулата: минимум 10 години, време за реакция(response time) – по-малко от 100 ms. свиваемост на обхвата 100:1, захранващо напрежение 10-42VDC, статично налягане 250bar, "Hart" протокол ,изходящ сигнал 4-20mA, връзка с процеса 1/4NPT	EU	3051CD3A22A1BQT Pressure Transmitter 3051C Transmitter Type: Pressure Transmitter Measurement Type: Differential Pressure Upper Range Limit: 1000 inH2O (2.5 bar) Output: 4-20 mA with Digital Signal Based on HART Protocol Materials of Construction: Process Flange Type: Coplanar, Flange Material: SST, Drain/Vent: SST Isolating Diaphragm: 316L SST O-Ring: Glass-filled PTFE Sensor Fill Fluid: Silicone Oil Housing/Conduit:	Емерсон Процес Мениджмънт“	Бр.	10	1064.74	10647.40

			Housing Material: Polyurethane-covered Aluminium, Conduit Entry: M20x1,5 Certification: Safety certified to IEC 61508 with certificate of FMEDA data					
20	Трансмитер за диференциално налягане -10 до +10 кПа, точност 0,05% от обхвата (включващ ефектите от базираната на нулата линейност, хистерезис и повторяемост), да отговарят на SIL2, стабилност на нулата: минимум 10 години, време за реакция(response time) – по-малко от 100 ms. свиваемост на обхвата 100:1, захранващо напрежение10-42VDC,статично налягане 250bar, ”Hart” протокол ,изходящ сигнал 4-20mA,връзка с процеса 1/4NPT	EU	3051CD2A22A1BQT Pressure Transmitter 3051C Transmitter Type: Pressure Transmitter Measurement Type: Differential Pressure Upper Range Limit: 250 inH2O (622.7 mbar) Output: 4-20 mA with Digital Signal Based on HART Protocol Materials of Construction: Process Flange Type: Coplanar, Flange Material: SST, Drain/Vent: SST Isolating Diaphragm: 316L SST O-Ring: Glass-filled PTFE Sensor Fill Fluid: Silicone Oil Housing/Conduit: Housing Material: Polyurethane-covered Aluminium, Conduit Entry: M20x1,5 Certification: Safety certified to IEC 61508 with certificate of FMEDA data	Емерсон Процес Мениджмънт“	Бр.	10	1064.74	10647.40
21	Трансмитер за налягане -1 до +60 Бар, точност 0,05% от обхвата (включващ ефектите от базираната на нулата линейност, хистерезис и повторяемост), да отговарят на SIL2, стабилност на нулата: минимум 10 години, време за реакция(response time) – по-малко от 100 ms. свиваемост на обхвата 100:1, захранващо напрежение10-42VDC, ”Hart” протокол ,изходящ сигнал 4-20mA, M 20x1,5	EU	3051TG4A2C21BQT Pressure Transmitter 3051T Transmitter Type: Pressure Transmitter Measurement Type: Gauge Upper Range Limit: 4000 psi (275.8 bar) Output: 4-20 mA with Digital Signal Based on HART Protocol Process Connection Style: G1/2 A DIN 16288 Male Isolating Diaphragm: Isolating Diaphragm Material: 316L SST, Process Connection Wetted Parts Material: 316L SST Sensor Fill Fluid: Silicone Oil Housing/Conduit: Housing Material: Polyurethane-covered Aluminium, Conduit Entry: M20x1,5 Certification: Safety certified to IEC 61508 with certificate of FMEDA data Process adaptor SST adapter G1/2 female - M20x1.5 male	Емерсон Процес Мениджмънт“	Бр.	15	910.10	13651.50
22	Трансмитер за диференциално налягане 0 до 500 мБар, точност 0,05% от обхвата (включващ ефектите от базираната на нулата	EU	3051CD2A22A1BQT Pressure Transmitter 3051C Transmitter Type: Pressure Transmitter Measurement Type:	Емерсон Процес Мениджмънт“	Бр.	10	1064.74	10647.40

	линейност, хистерезис и повторяемост да отговарят на SIL2, стабилност на нулата: минимум 10 години, време за реакция(response time) – по-малко от 100 ms. свиваемост на обхвата 100:1., захранващо напрежение 10-42VDC, статично налягане 250bar, "Hart" протокол, изходящ сигнал 4-20mA, връзка с процеса 1/4NPT		Differential Pressure Upper Range Limit: 250 inH2O (622.7 mbar) Output: 4-20 mA with Digital Signal Based on HART Protocol Materials of Construction: Process Flange Type: Coplanar, Flange Material: SST, Drain/Vent: SST Isolating Diaphragm: 316L SST O-Ring: Glass-filled PTFE Sensor Fill Fluid: Silicone Oil Housing/Conduit: Housing Material: Polyurethane-covered Aluminium, Conduit Entry: M20x1,5 QT Certification: Safety certified to IEC 61508 with certificate of FMEDA data					
23	Дисплей за трансмитер WIKA UPT-20 DI-PT-U кат.№ 14090181	EU	External display- and programming module for process transmitter Дизайн: UPT Display- and programming module Одобрения: usable in device with or without approvals Конструкция на корпуса: without Housing, Display module only Ел.Връзка: without Connection	„Вика България“ ЕООД	Бр.	3	191.76	575.28
24	Трансмитер за ниво VEGAFLEX 82, модел FX82.AXGTIANXKMXX, дължина на въжето 10м., дебелина на въжето Ø – 11мм. с покритието, присъединяване G1½ PN40, DIN3852-A/316L	EU	Трансмитер за ниво VEGAFLEX 82 тип FX82.AXGTIANXKMXX присъединяване: резба G1 1/2A (DIN 3852-A) PN40 /316L дължина на въжето 10000 (08) mm двупроводна схема, с местен дисплей	Вика България“ ЕООД	Бр.	2	3442.08	6884.16
25	Въже за нивомер VEGAFLEX 82, модел FX-S.82GTIA, дължина на въжето 10м, дебелина на въжето Ø – 11мм. с покритието, присъединяване G1½	EU	Въже за нивомер VEGAFLEX 82, модел FX-S.82GTIA, дължина на въжето 10м, дебелина на въжето 0-11мм. с покритието, присъединяване G1½	Вика България“ ЕООД	Бр.	2	636.48	1272.96
26	Електроконтактен манометър Ф 100 ; От 0 до 4 Бар; Кл. на точност: 1; присъединяване М 20 х 1,5 Два н. о. контакта в работно положение(стрелката е между двата контакта). Корпус ,бурдон и зъбен сектор от неръждаема стомана.Запълнени със силиконово масло. IP65 - закрепване на основата към корпуса чрез плътен заваръчен шев - не се допуска закрепяне с винтове.	EU	switchGAUGE PGS23.100/160 манометър с ключове, бурдоновата тръба измервателна система от неръждаема стомана Модел: PGS23.100 Спецификациите в съответствие с проспекта: PV 22.02 and AC 08.01 размер: 100 прекъсвач: магнитно-скачащ контакт, модел 821 първи контакт: НЗ(2) втори контакт: НО(1) Ел.Връзка: plug sidewise обхват на измерване: обхват на манометър за налягане Обхват: 0... 4 bar Присъединяване : G 1/2 В свързваща позиция: lower mount Демпфериран (напълнен корпус с	Вика България“ ЕООД	Бр.	10	462.58	4625.80

			течност): с Корпус: with pressure blowout disk Стандартен манометър за налягане: International (standard Europe) Клас на точност: class 1.0 Запълване на корпус с флуид: Силиконово масло M50 Прозорец: laminated safety glass Допустима температура на флуида: -20 ... +100 °C (-4...+212 °F) Допустима околна темп.: -20 ... +60 °C					
27	Електроконтактен манометър Ф 100 ; От 0 до 6 Бар; Кл. на точност: 1; присъединяване М 20 x 1,5 Два н. о. контакта в работно положение(стрелката е между двата контакта). Корпус ,бурдон и зъбен сектор от неръждаема стомана.Запълнени със силиконово масло. IP65 - закрепване на основата към корпуса чрез плътен заваръчен шев - не се допуска закрепяне с винтове.	EU	switchGAUGE PGS23.100/160 манометър с ключове, бурдоновата тръба измервателна система от неръждаема стомана Модел: PGS23.100 Спецификациите в съответствие с проспекта: PV 22.02 and AC 08.01 размер: 100 прекъсвач: магнитно-скачащ контакт, модел 821 първи контакт: НЗ(2) втори контакт: НО(1) Ел.Връзка: plug sidewise обхват на измерване: обхват на манометър за налягане Обхват: 0... 6 bar Присъединяване : G 1/2 В свързваща позиция: lower mount Демпфериран (напълнен корпус с течност): с Корпус: with pressure blowout disk Стандартен манометър за налягане: International (standard Europe) Клас на точност: class 1.0 Запълване на корпус с флуид: Силиконово масло M50 Прозорец: laminated safety glass Допустима температура на флуида: -20 ... +100 °C (-4...+212 °F)	Вика България“ ЕООД	Бр.	10	462.58	4625.80
28	Електроконтактен манометър Ф 100 ; От 0 до 16 Бар; Кл. на точност: 1; присъединяване М 20 x 1,5 Два н. о. контакта в работно положение(стрелката е между двата контакта). Корпус ,бурдон и зъбен сектор от неръждаема стомана.Запълнени със силиконово масло. IP65 - закрепване на основата към корпуса чрез плътен заваръчен шев - не се допуска закрепяне с винтове.	EU	switchGAUGE PGS23.100/160 манометър с ключове, бурдоновата тръба измервателна система от неръждаема стомана Модел: PGS23.100 Спецификациите в съответствие с проспекта: PV 22.02 and AC 08.01 размер: 100 прекъсвач: магнитно-скачащ контакт, модел 821 първи контакт: НЗ(2) втори контакт: НО(1) Ел.Връзка: plug sidewise обхват на измерване: обхват на манометър за налягане Обхват: 0...16 bar Присъединяване : G 1/2 В свързваща позиция: lower mount Демпфериран (напълнен корпус с течност): с Корпус: with pressure	Вика България“ ЕООД	Бр.	10	462.58	4625.80

			blowout disk Стандартен манометър за налягане: International (standard Europe) Клас на точност: class 1.0 Запълване на корпус с флуид: Силиконово масло M50 Прозорец: laminated safety glass Допустима температура на флуида: -20 ... +100 °C (-4...+212 °F) Допустима околна темп.: -20 ... +60 °C					
29	Електроконтактен манометър Ф 100 ; От 0 до 25 Бар; Кл. на точност: 1; присъединяване М 20 х 1,5 Два н. о. контакта в работно положение(стрелката е между двата контакта). Корпус ,бурдон и зъбен сектор от неръждаема стомана.Запълнени със силиконово масло. IP65 - закрепване на основата към корпуса чрез плътен заваръчен шев - не се допуска закрепяне с винтове.	EU	switchGAUGE PGS23.100/160 манометър с ключове, бурдоновата тръба измервателна система от неръждаема стомана Модел: PGS23.100 Спецификациите в съответствие с проспекта: PV 22.02 and AC 08.01 размер: 100 прекъсвач: магнитно-скачащ контакт, модел 821 първи контакт: НЗ(2) втори контакт: НО(1) Ел.Връзка: plug sidewise обхват на измерване: обхват на манометър за налягане	Вика България“ ЕООД	Бр.	10	462.58	4625.80
ОБЩО:								122899.70

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

Изп. Директор:...../п/.....
инж. Ж. Динчев

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

Управител:...../п/.....
П. Пенев