

«СЕ Специална Енерготехника» ООД, ЕИК 200704049, 1113 София, ул. Самоков 28 „Z”, офис 2,
тел/факс: +359 2 421 97 94/93, моб: +359 887213111, E-mail: Info@spesenergotech.com

гр. София
Изх. № 14.09.22-01/14.09.2022г.

До: АЕЦ "Козлодуй" ЕАД,
гр. Козлодуй, 3321

До: г-н Георги Каменов – Експерт „Маркетинг”, тел. +359 973 7 26 01
E-mail: commercial@nppr.bg, e-mail: GCKamеноv@nppr.bg

Уважаеми г-н Каменов,

Във връзка с пазарна консултация №49819 с предмет „Доставка на нови стоманени шибърни арматури ръчни и с електропривод с фланцево присъединяване за системи на водно пожарогасене», имаме удоволствието да Ви представим нашата индикативна оферта както следва:

ИНДИКАТИВНА ОФЕРТА

№	Наименование, тип марка, описание на вида и техническите характеристики на предлаганата стока	Единица мярка	Количество	Клас на безопасност	Категория по сензична устойчивост	Производител и страна на произход	Срок на годност	Ед цена лв без ДДС	Стойност лв без ДДС
1	Задвижка клинова S38.2 113-516-200 DN200 PN16, с електропривод AUMA SA 10.2, мощност 0,4 квт, с к-г контрафланци. Чертеж№ 9-22-0029 отд 3.	бр	2	4-Н НП001-15	III СЪГЛ НП031-01	MSA a.s. - Чехия	30 години	18 000	36 000,00
2	Задвижка клинова S38.2 113-525-150 DN150 PN25, с електропривод AUMA SA 10.2, мощност 0,4 квт, с к-г контрафланци. Чертеж№ 9-22-0029 отд 3.	бр	2	4-Н НП001-15	III СЪГЛ НП031-01	MSA a.s. - Чехия	30 години	18 000	36 000,00
3	Задвижка клинова S38.2 113-525-100 DN100 PN16, с електропривод AUMA SA 07.2, мощност 0,1 квт, с к-г контрафланци. Чертеж№ 9-22-0029 отд 4.	бр	2	4-Н НП001-15	III СЪГЛ НП031-01	MSA a.s. - Чехия	30 години	15 000	30 000,00

4	Задвижка клинова S38.2 113-516-80 DN80 PN16, с електропривод АУМА SA 07.2, мощност 0,1 квт, с к-т контрафланци. Чертеж№ 9-22-0029 отд 3.	бр	3	4-Н НП001-15	01	III СЪБЛ НП031- 01	MSA a.s. - Чехия	30 годиши	15 000	45 000,00
5	Задвижка клинова S38.2 111-516-200 DN200 PN16, ръчно управление с маховик, с к-т контрафланци. Чертеж№ 9-22-0029 отд 1.	бр	3	4-Н НП001-15	01	III СЪБЛ НП031- 01	MSA a.s. - Чехия	30 годиши	14 000	42 000,00
6	Задвижка клинова S38.2 111-516-150 DN150 PN16, ръчно управление с маховик, с к-т контрафланци. Чертеж№ 9-22-0029 отд 1.	бр	3	4-Н НП001-15	01	III СЪБЛ НП031- 01	MSA a.s. - Чехия	30 годиши	12 000	36 000,00
7	Задвижка клинова S38.2 111-516-100 DN100 PN16, ръчно управление с маховик, с к-т контрафланци. Чертеж№ 9-22-0029 отд 2.	бр	3	4-Н НП001-15	01	III СЪБЛ НП031- 01	MSA a.s. - Чехия	30 годиши	10 000	30 000,00
8	Задвижка клинова S38.2 111-516-80 DN80 PN16, ръчно управление с маховик, с к-т контрафланци. Чертеж№ 9-22-0029 отд 1.	бр	3	4-Н НП001-15	01	III СЪБЛ НП031- 01	MSA a.s. - Чехия	30 годиши	8 000	24 000,00

Общо без ДДС : 279 000,00 /Двеста седемдесет и девет хиляди лева /

I. Срокове и условия на доставка. Начин на плащане:

1. Условия на доставка: DDP–АЕЦ Козлодуй;
2. Срок на доставка: 10 мес от датата на сключване на договора.
3. Начин на плащане: 100% от сумата в срок до 30 календарни дни от датата на приемане на стоката от Възложителя и подписване на приемо - предавателния протокол.

II. Гаранционен срок:

1. 36 месеца от датата на доставка;

III. Банкови реквизити, IBAN:

1. Адрес на банката: Eurobank EFG Bulgaria AD – офис бул.Драган Цанков, София, България, Тел: +359 2 816 67 72, Факс: +359 2 963 39 84;
2. Номер на сметката : BIC: EPBVBGSF, IBAN: BG 43 BPBI 79401064856001.

IV. Документи съпровождащи доставк

1. Декларация за произход
2. Паспорт
3. Протоколи изпитания
4. Декларация за произход
5. Чертеж СБ
6. Инструкция по експлоатация и техническо обслужване
7. Сертификати на използвани материали
8. Фактура;
9. Приемо-предавателен протокол.

V. Идентификационен номер по ДДС и ЕИК:

- BG 200704049
- ЕИК: 200704049

VI. Точен адрес и лице за контакти:

- Адрес и лице за контакти: София, 1113, ул. Самоков 28 „З“, блок 1, офис 2 /партер/, Андрей Инговатов – Управител, тел: +359 2/421 97 94, GSM: +359/887 21 3111,

Email: a.ingovатов@spesenergotech.com.

VII. Валидност на офертата:

- 90 дни от крайната дата за представяне на офертите.

Приложения:

1. Чертежи к-т
2. Пълномощно от производителя

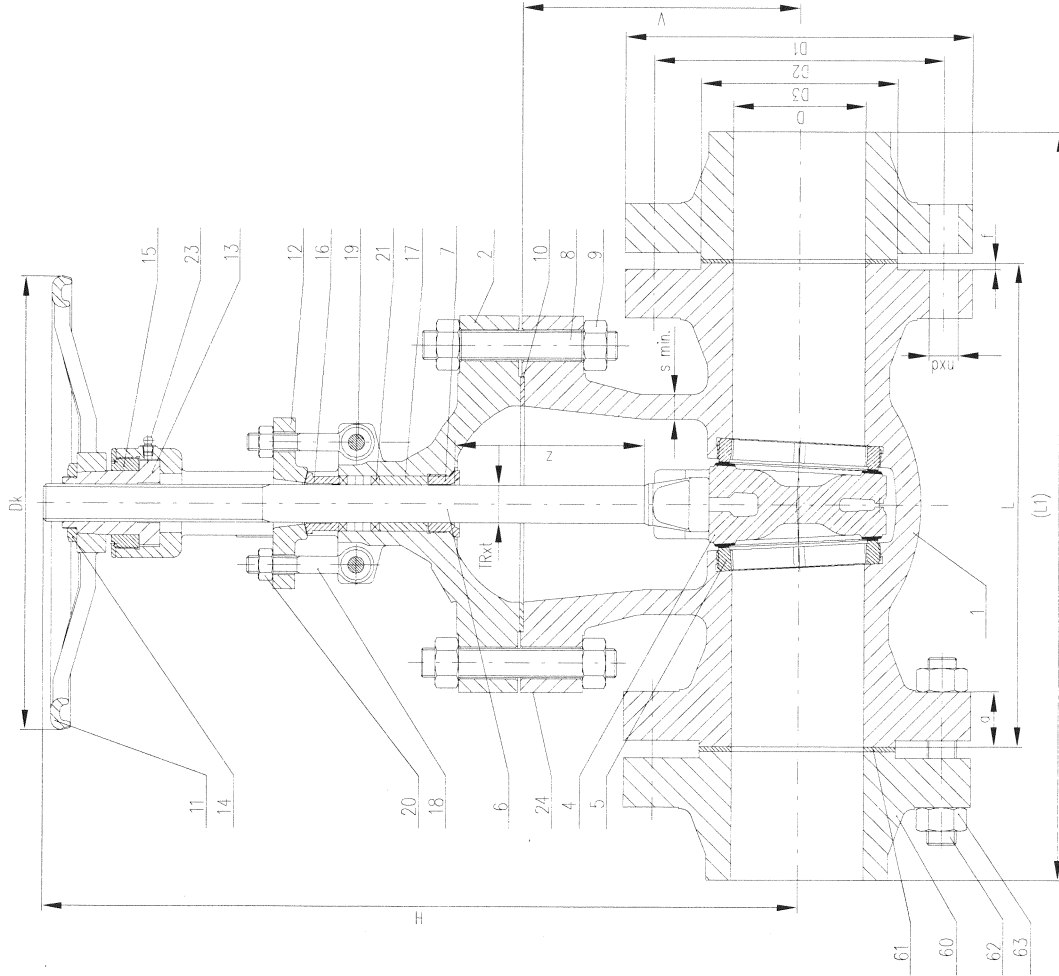
Заличено на
основание ЗЗЛД

гр. София,
14.09.2022г.

ПОДПИС И ПЕЧАТ.....

Андрей Инговатов
Управител

PN	DN	D	D1	D2	D3	d	f	n	d	L	L1	V	H	z	Dk	TRxt	s min.	BFC (kg)
16	80	80	200	160	138	20	2	4	18	280	386	150	465	92	250	24x5	10	50
	150	150	285	240	212	22	2	8	22	350	466	212	705	170	400	30x6	11	130
	200	200	340	295	268	24	2	12	22	400	530	250	785	220	400	30x6	12	190



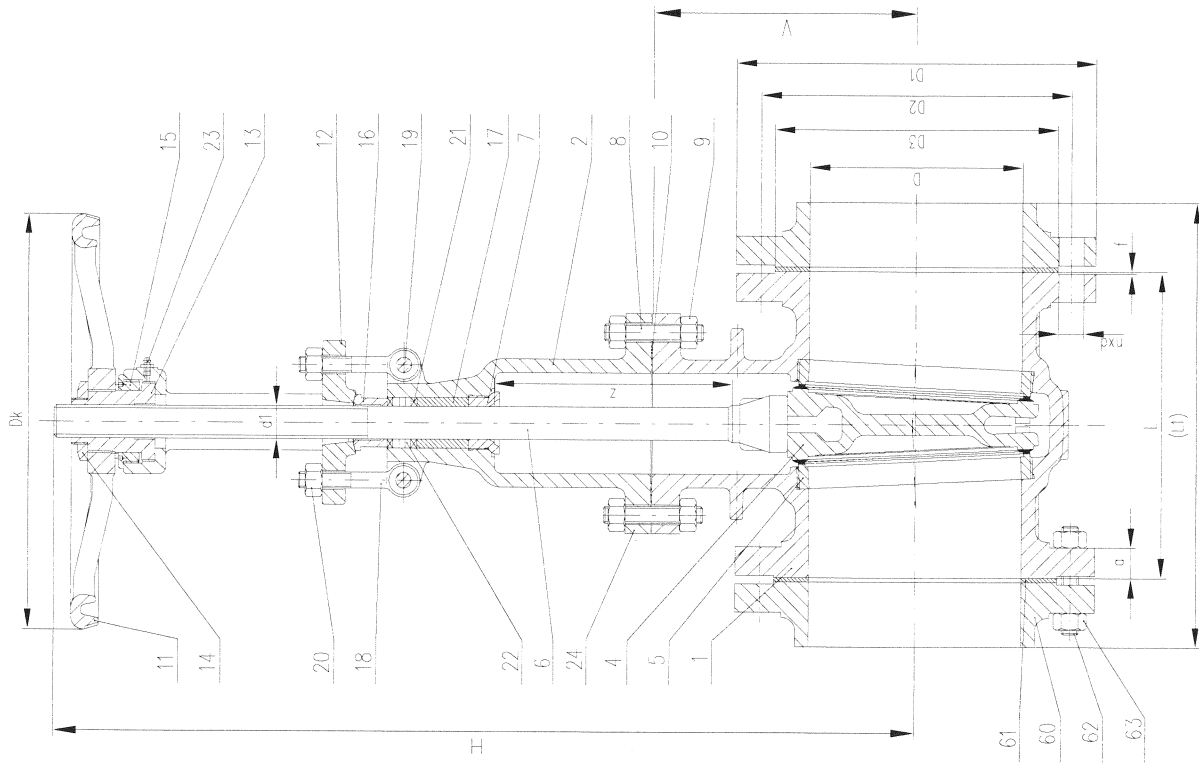
NAME OF PARTS/ НАЗВАНИЕ		MATERIALS/ МАТЕРИАЛ	EN
TRIM 5			10 204
1	BODY КОРПУС	ASTM A 216 WCB	3.1
2	BONNET КРЫШКА	ASTM A 216 WCB	3.1
4	WEDGE КЛИН	ASTM A 105/STELLITE 6	3.1
5	SEAT СЕДЛО	S355J2/STELLITE 6	3.1
6	STEM ШТИПЦЬ	ASTM A 276 410T	3.1
7	BACKSEAT ВСТАВКА	ASTM A 182 F6A	3.1
8	STUDS ШТИПЦЬ	ASTM A 193 B7	3.1
9	STUD NUTS ГАЙКА	ASTM A 194 2H	3.1
10	GASKET УПЛОТНЕНИЕ	SPIRAL WOUND METAL GRAPHITE	
11	HANDWHEEL МАХОВИК	CSN 42 2304	2.1
12	GLAND FLANGE ФЛАНЕЦ	S355J2	2.1
13	YOKE SLEEVE ГАЙКА ШТИПЦЯ	ASTM A 439 TYPE D2	3.1
14	HANDWHEEL NUT ГАЙКА МАХОВИКА	CSN 42 2304	2.1
15	RETAINER NUT ГАЙКА ХОМУТА	CSN 11 353	2.1
16	GLAND ВТУЛКА	ASTM A 276 410T	2.1
17	SPEER РАСПОРНОЕ КОЛЬЦО	ASTM A 276 410T	3.1
18	EYEBOLTS БОЛТ С ПРОУШКОЙ	ASTM A 193 B7	3.1
19	EYEBOLT PIN ШПАТ	CSN 11 523 D	2.1
20	EYEBOLT NUTS ГАЙКА	ASTM A 194 2H	3.1
21	PACKING УПЛОТНЕНИЕ	GP 2001	
23	GREASE FITTING ГОРЛОВКА СМАЗКИ	COMMERCIAL	2.1
24	NAME PLATE ШИЛЬДИК	AISI 304	2.1
60	COUNTER FLANGE ОТВЕТНЫЙ ФЛАНЕЦ	ASTM A 350 LF2	3.1
61	GASKET УПЛОТНЕНИЕ	SPIRAL WOUND GRAPHITE	3.1
62	STUDS ШТИПЦЬ	ASTM A 193 B7/F67/12CA	3.1
63	STUD NUTS ГАЙКА	ASTM A 194 2H/F67/12CA	3.1
FACE TO FACE СТРОИТЕЛЬНАЯ ЛИНИЯ		EN 558 - 1	
END DIMENSIONS ПРИСОЕДИНЕНИЕ		ACCORDING TO THE CUSTOMER (INDR) ПО ЗАКАЗЧИКУ	
END DIMENSIONS ПРАСОЕДИНЕНИЕ		EN 1092-1 (DN150, DN200)	
BASIC DESIGN БАЗОВАЯ КОНСТРУКЦИЯ		EN 1984	
TESTING ИСПЫТАНИЯ		EN 12 266-1,2	

2		РАЗРАБ.	07.09.22	PH	PS	MR	КЛИНОВАЯ ЗАДВИЖКА
1		РАЗРАБ.	05.09.22	PH	PS	MR	ЗАКАЗЧИК : АЭС КОЗЛОДУЙ
0		РАЗРАБ.	18.08.22	PH	PS	MR	ЗАЯВКА :
РЕВ.		РАЗРАБ.	ДАТА	РАЗ	ПОДП.	СОГЛ.	ЗАКАЗ : 9-22-0029



Лист 1

PN	DN	D	D1	D2	D3	a	f	n	d	L	L1	V	H	z	Dk	d1	s min.	B.F.C.
16	100	100	220	180	158	20	2	8	18	230	340	160	485	117	250	1"	12	(kg)
61																		



NAME OF PARTS/ НАЗВАНИЕ	MATERIALS/ МАТЕРИАЛЫ	EN TO 204
1 BODY КОРПУС	IRIM 5 ASTM A 216 WCB	3.1
2 BONNET КРЫШКА	ASTM A 216 WCB	3.1
4 WEDGE КЛИН	ASTM A 105/STELLITE 6	3.1
5 SEAT СЕДЛО	ASTM A 105/STELLITE 6	3.1
6 STEM ШТИТЕЛЬ	ASTM A 276 4101	3.1
7 BACKSEAT ВСТАВКА	ASTM A 182 F6A	3.1
8 STUDS ШТИЛЬКИ	ASTM A 193 B7	3.1
9 STUD NUTS ГАЙКА	ASTM A 194 2H	3.1
10 GASKET УПЛОТНЕНИЕ	SIGRAFLEX UNIVERSAL	
11 HANDWHEEL МАХОВИК	ASTM A 47	2.1
12 GLAND FLANGE ФЛАНЕЦ	5.95J2	2.1
13 YOKE SLEEVE ГАЙКА ШТИЛЬЦЯ	ASTM A 439 TYPE D2	3.1
14 HANDWHEEL NUT ГАЙКА МАХОВИКА	CSN 42 2304	2.1
15 RETAINER NUT ГАЙКА ХОМУТА	CSN 11 553	2.1
16 GLAND ВТУЛКА	ASTM A 276 4101	2.1
18 EYEBOLTS БОЛТ С ПЕРОВОЙНОЙ	ASTM A 193 B7	3.1
19 EYEBOLT PIN ШТАРТ	CSN 11 523.0	2.1
20 EYEBOLT NUTS ГАЙКА	ASTM A 194 2H	3.1
21 PACKING УПЛОТНЕНИЕ	GP 2003	
23 GREASE FITTING ГОЛОВКА СМАЗКИ	COMMERCIAL	2.1
24 NAME PLATE ШИЛЬДИК	SS 316	2.1
60 COUNTER FLANGE ОТВЕТНЫЙ ФЛАНЕЦ	ASTM A 350 LF2	3.1
61 GASKET УПЛОТНЕНИЕ	SPIRAL WOUND GRAPHITE	3.1
62 STUDS ШТИЛЬКА	ASTM A 193 B7/F42H20A	3.1
63 STUD NUTS ГАЙКА	ASTM A 194 2H/F42H20A	3.1
FACE TO FACE СТРОИТЕЛЬНАЯ ШИРИНА	ACCORDING TO THE CUSTOMER	ПО ЗАКАЗЧИКУ
END DIMENSIONS ПРИСОЕДИНЕНИЕ	EN 1092-1	
BASIC DESIGN БАЗОВАЯ КОНСТРУКЦИЯ	API 600	
TESTING ИСПЫТАНИЯ	EN 12 266-1,2	

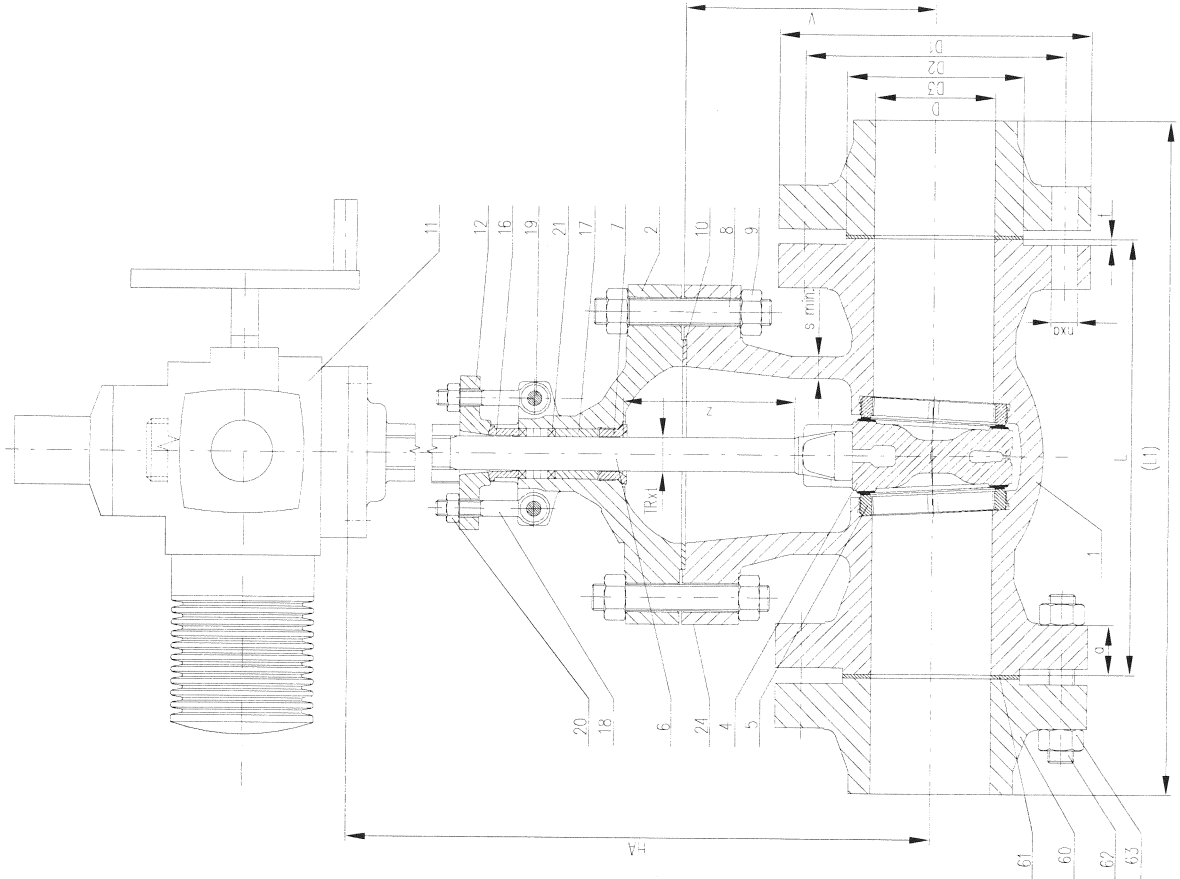
2	РАЗРАБ.	07.09.22	PH	PS	MR	КИТНОВАЯ ЗАДВИЖКА
1	РАЗРАБ.	05.09.22	PH	PS	MR	ЗАКАЗЧИК : АЭС КОЗЛОДУЙ
0	РАЗРАБ.	18.08.22	PH	PS	MR	ЗАЯВКА :
REV.	РАЗРАБ.	ДАТА	РАЗ.	ПОИР.	СОПЛ.	ЗАКАЗ : 9-22-0029



Лист 2

PN	DN	D	D1	D2	D3	a	f	n	d	L	L1	V	z	TRxt	FORM A		BFC (kg)
															ISO 570	HA	
16	80	200	160	138	20	2	4	18	280	386	150	92	24x5	10	F10	392	50
	200	340	295	268	24	2	12	22	400	530	250	220	30x6	12	F14	770	190

PN	DN	АКТУАТОР/ ПРИВОД	CLOSING/ ЗАКРЫТИЕ	OUTPUT/ МОЩНОСТЬ ПРИВОДА	
				24,5 [s]	0,1 [kW]
16	80	SA 07.2, 45 RPM	48,9 [s]	0,4 [kW]	
	200	SA 10.2, 45 RPM			



WEIGHT WITHOUT ACTUATOR / ВЕС БЕЗ ПРИВОДА

NAME OF PARTS/ НАЗВАНИЕ	MATERIALS / МАТЕРИАЛ	FN
1 BODY	ASTM A 216 WCB	3.1
2 BONNET	ASTM A 216 WCB	3.1
4 WEDGE	ASTM A 105/STEEL 6	3.1
5 SEAT	S355L2/STEEL 6	3.1
6 STEM	ASTM A 216 4101	3.1
7 BACKSLAT	ASTM A 182 F6A	3.1
8 STUDS	ASTM A 193 B7	3.1
9 STUD NUTS	ASTM A 194 2H	3.1
10 GASKET	SPIRAL WOUND METAL SPRING	
11 ACTUATOR	AUMA SA 10.1 OR SA 07.1	
12 GLAND FLANGE	S355L2	2.1
16 GLAND	ASTM A 276 4101	2.1
17 SPEER	РАСПОРНОЕ КОЛЬЦО	3.1
18 EYE BOLTS	БОЛТ С ПРОУШИНОЙ	3.1
19 EYE BOLT PIN	ШТИФ	2.1
20 EYE BOLT NUTS	ГАЙКА	3.1
21 PACKING	УПЛОТНЕНИЕ	
24 NAME PLATE	ШИЛЬДИК	2.1
50 COUNTER FLANGE	ОТВЕТНЫЙ ФЛАНЦ	3.1
61 GASKET	УПЛОТНЕНИЕ	3.1
62 STUDS	ШТИЛЬКА	3.1
63 STUD NUTS	ГАЙКА	3.1

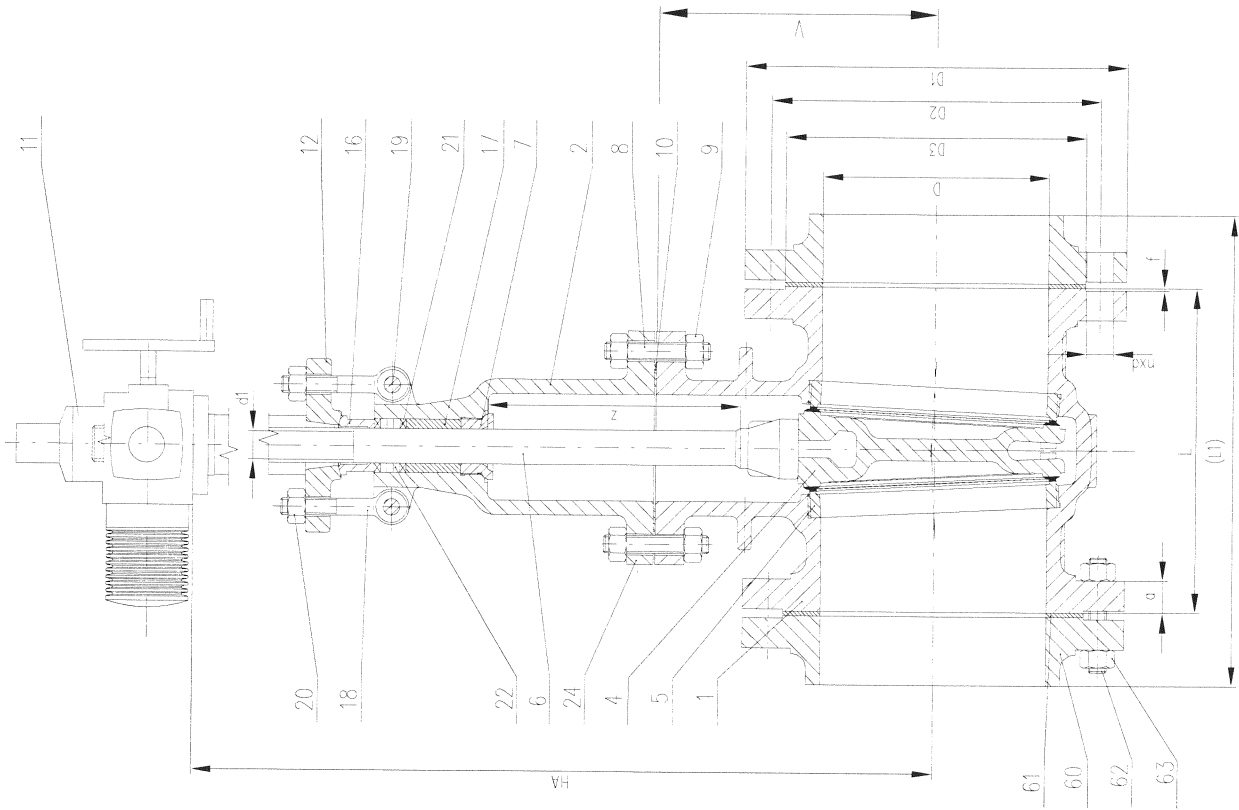
FACE TO FACE	EN 558-1
END DIMENSIONS	ACCORDING TO THE CUSTOMER (DIN6) ПО ЗАКАЗЧИКУ
END DIMENSIONS	EN 1092-1 (DN200)
BASIC DESIGN	EN 1989
TESTING	EN 12 266-1-2

2	РАЗРАБ.	07.09.22	PH	PS	MR	КИЛИЧОВАЯ ЗАДВИЖКА
1	РАЗРАБ.	05.09.22	PH	PS	MR	ЗАКАЗЧИК : АЭС КОЗЛОДУЙ
0	РАЗРАБ.	18.08.22	PH	PS	MR	ЗАЯВКА :
РЕВ.	РАЗРАБ.	ДАТА	РАЗ.	ПОТВ.	СОГЛ.	ЗАКАЗ : 9-22-0029



PN	DN	D	D1	D2	D3	a	f	n	d	L	L1	V	z	df	FORM A		ВЕС	
16	100	100	220	180	158	20	2	8	18	230	340	160	117	1"	12	G10	424	61

PN	DN	АКТИВАТОР/ ПРИВОД	ЗАКРЫТИЕ	МОЩНОСТЬ ПРИВОДА
16	100	SA 07.2, 45 RPM	30,7 [s]	0,1 [kW]



WEIGHT WITHOUT ACTUATOR / ВЕС БЕЗ ПРИВОДА

NAME OF PARTS / НАЗВАНИЕ	MATERIALS / МАТЕРИАЛ	EN
1 BODY	ASTM A 216 WCB	10 204
2 BONNET	ASTM A 216 WCB	3.1
4 WEDGE	ASTM A 105/STPLITE 6	3.1
5 SEAT	ASTM A 276 410T	3.1
6 STEM	ASTM A 182 F6A	3.1
7 BACKSEAL	ASTM A 193 B7	3.1
8 STUDS	ASTM A 194 2H	3.1
9 STUD NUTS	SIGRAFLEX UNIVERSAL	
10 GASKET	AUMA SA 07.1	
11 ACTUATOR	SAESLP	2.1
12 GLAND FLANGE	ASTM A 276 410T	2.1
16 GLAND	ASTM A 193 B7	3.1
18 EYE-BOLT	CSN 11 523.0	2.1
19 EYE-BOLT PIN	ASTM A 194 2H	3.1
20 EYE-BOLT NUTS	GP 2601	
21 PACKING	COMMERCIAL	2.1
23 GREASE FITTING	SS 316	2.1
24 NAME PLATE	ASTM A 350 LF2	3.1
60 COUNTER FLANGE	SPIRAL WOUND GRAPHITE	3.1
61 GASKET	ASTM A 193 B7+FeZn12CSA	3.1
62 STUDS	ASTM A 194 2H+FeZn12CSA	3.1
63 STUD NUTS	ASTM A 194 2H+FeZn12CSA	3.1

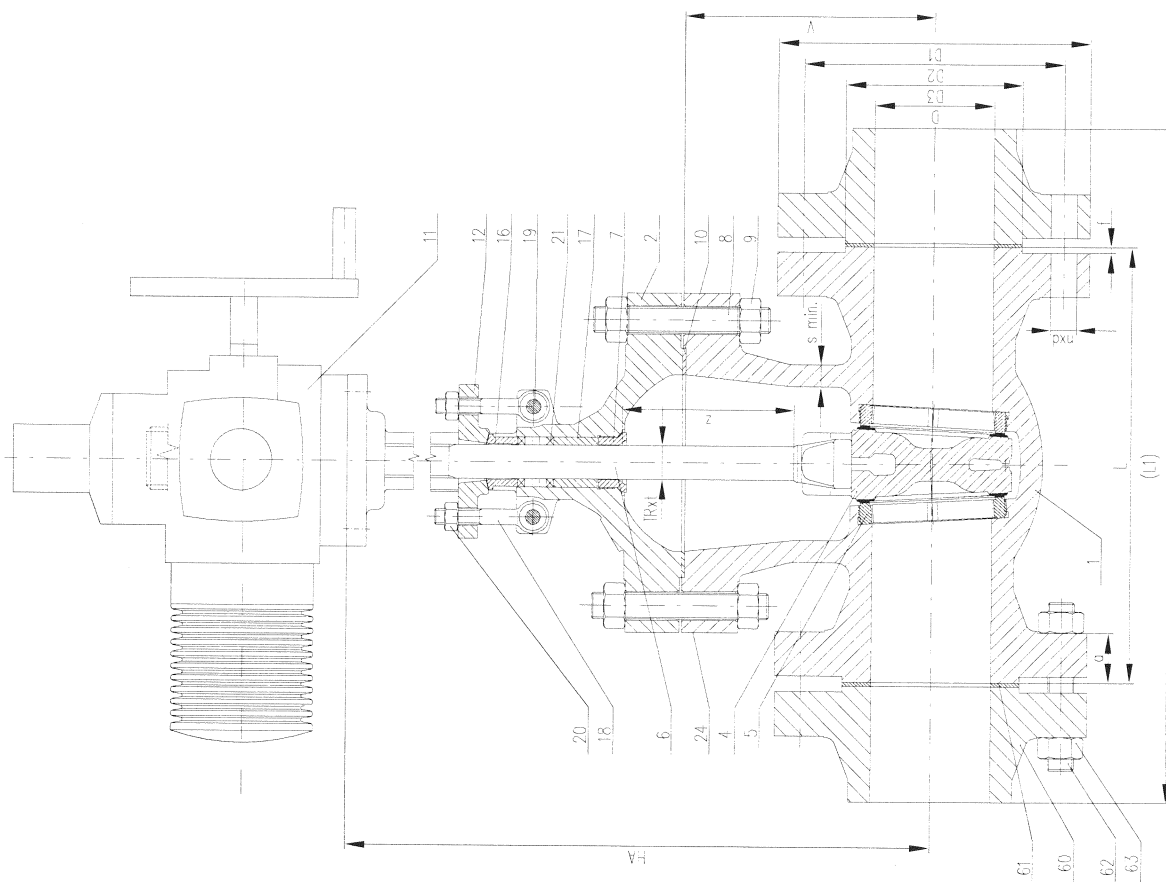
FACE TO FACE	СЕРИТЕЛЬНАЯ ДЛИНА	ПО ЗАКАЗУ
END DIMENSIONS	ПРИСОЕДИНЕНИЕ	EN 1092-1
BASIC DESIGN	БАЗОВАЯ КОНСТРУКЦИЯ	API 600
TESTING	ИСПЫТАНИЯ	EN 12 266 T.2

2	РАЗРАБ.	07.09.22	PH	PS	MR	КИЛИЧОВАЯ ЗАДВИЖКА
1	РАЗРАБ.	05.09.22	PH	PS	MR	ЗАКАЗЧИК : АЭС КОЗЛОДУЙ
0	РАЗРАБ.	18.08.22	PH	PS	MR	ЗАЯВКА :
РЕВ.	РАЗРАБ.	ДАТА	РАЗ.	ПОТВ.	СОГЛ.	ЗАКАЗ : 9-22-0029



PN	DN	D	D1	D2	D3	a	f	n	d	L	V	Z	IRxt	S min.	FORM A	ВТС	
25	150	150	300	250	218	28	2	8	26	350	506	212	1/0	30X6	11	HA	(kg)
																F10	635
																F14	135

PN	DN	АКТИВАТОР/ ПРИВОД	ЗАКРЫТИЕ/ МОЩНОСТЬ ПРИВОДА	OUTPUT/ МОЩНОСТЬ ПРИВОДА
25	150	SA 10.2, 45 RPM	37,8 [s]	0,4 [kW]



WEIGHT WITHOUT ACTUATOR / ВЕС БЕЗ ПРИВОДА

NAME OF PARTS/ НАЗВАНИЕ	MATERIALS / МАТЕРИАЛ	LN
1 BODY	FRIM 5	10 204
2 BONNET	ASTM A 216 WCB	3.1
4 WEDGE	ASTM A 216 WCB	3.1
5 SEAT	ASTM A 105/SILICONE 6 S355J2/SILICONE 6	3.1
6 STEM	ASTM A 276 410T	3.1
7 BACKSEAT	ASTM A 182 F6A	3.1
8 STUDS	ASTM A 193 B7	3.1
9 STUD NUTS	ASTM A 194 2H	3.1
10 GASKET	SPIRAL WOUND METAL GRAPHITE	
11 ACTUATOR	AUMA SA 10.1	
12 GLAND FLANGE	S355J2	2.1
16 GLAND	ASTM A 276 410T	2.1
17 SPECK	РАСПОРНОЕ КОЛЬЦО	3.1
18 EYEBOLTS	БОЛТ С ПРОУШКОЙ	3.1
19 EYEBOLT PIN	ШТИФТ	2.1
20 EYEBOLT NUTS	ГАЙКА	3.1
21 PACKING	УПЛОТНЕНИЕ	3.1
24 NAME PLATE	ШИЛЬДИК	2.1
60 COUNTER FLANGE	ОТВЕРТНЫЙ ФЛАНЕЦ	3.1
61 GASKET	УПЛОТНЕНИЕ	3.1
62 STUDS	ШИЛЬКА	3.1
63 STUD NUTS	ГАЙКА	3.1
FACE TO FACE	EN 558-1	
END DIMENSIONS	EN 1092-1	
BASIC DESIGN	EN 1981	
TESTING	EN 12 266-1,2	

2	РАЗРАБ.	07.09.22	PH	PS	MR	КЛИНОВАЯ ЗАДВИЖКА
1	РАЗРАБ.	05.09.22	PH	PS	MR	ЗАКАЗЧИК : АЭС КОЗЛОДУЙ
0	РАЗРАБ.	18.08.22	PH	PS	MR	ЗАЯВКА :
РЕВ.	РАЗРАБ.	ДАТА	РАЗ.	ПОТР.	СОГЛ.	ЗАКАЗ : 9-22-0079



ОТДЕЛ 5



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
M S A , a . s .

Глучинска 641, 747 22 Долни Бенешов, Чешская Республика

E-mail: sales@msa.cz; www.msa.cz

Общество зарегистрировано в коммерческом реестре

Краевого суда в г. Острава, отд. Б, вкл. № 388

Reg.но.: 45192278, ИНН: CZ45192278

**«SE SPECIALNA
ENERGOTENNIKA OOD»»,
1113 офия, ул.Самоков
№28 Z, Офис 2
код:200704049,
BG200704049**

ДОВЕРЕННОСТЬ

Компания «MSA, a.s.», г.Долни Бенешов, индекс 74722, ул. Глучинска 41, Чешская Республика, идентификационный код:45192278, в лице Члена правления MSA, a.s А.В. Чайкова действующего на основании Устава, настоящей доверенностью уполномочиваю:

Компанию «SE SPECIALNA ENERGOTENNIKA OOD», 1113 г.София , ул.Самоков N2 28 Z, Офис 2 идентификационный код:200704049, BG200704049, в лице директора **Андрея Инговатова** , действующего на основании Устава быть официальным дилером Компании «MSA, a.s.» с правом участия в тендерах,конкурсах проводимых компанией АЭС «Козлодуй ЕАД», Республика Болгария в период с 30.10.2021г. по 31.12.2022г. по закупкам трубопроводной арматуры и запасных частей для нужд АЭС по процедуре открытых торгов, с правом подачи коммерческих и технических предложений от своего имени, ведения переговоров и заключения контрактов по реализации продукции производства нашего завода предприятиям атомной энергетики на рынке Республики Болгария.

На продукцию поставляемую «SE SPECIALNA ENERGOTENNIKA OOD», распространяются все гарантийные обязательства завода согласно технических требований заказчика,ТУ и ОТТ-87/91.

Полномочия по данной доверенности не могут быть переданы другим лицам.

Доверенность выдана сроком до 31.12.2022 г.

Член Правления MSA a.s.

Заличено на
основание ЗЗЛД

