НАРУЧИЛАЦ

**ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ „ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ“ БЕОГРАД**

ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ ЈП БЕОГРАД-ОГРАНАК ТЕНТ

Улица Богољуба Урошевића-Црног број 44., Обреновац

***ПРВА* ИЗМЕНА**

**КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ**

**ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ *ДОБАРА:* Запорна арматура (вентили, шибери, клапне, прирубнице)**

- У ОТВОРЕНОМ ПОСТУПКУ -

ЈАВНА НАБАВКА 3000/0862/2017 (317/2017,868/2017, 514/2017, 783/2017)

(број Број:105.E.03.01-303397/8-2017 од 24.08.2017 године)

*Обреновац, 23.08.2017. године*

На основу члана 63. став 5. и члана 54. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС”, бр. 124/12, 14/15 и 68/15) Комисија је сачинила:

***ПРВУ* ИЗМЕНУ**

**КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ**

за јавну набавку 3000/0862/2017 (317/2017,868/2017, 514/2017, 783/2017)

Запорна арматура (вентили, шибери, клапне, прирубнице)

1.

Мења се конкурсне документације у следећим деловима:

- 3.ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА, 3.1.Врста и количина добара за позиције 7-12 и 15 на страни 4 од 85, тако што се реч „пљоснати“ мења са „ овални“.

- ОБРАЗАЦ 2. ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ мења се за позиције 7-12 на страни 57 од 85 и 15 на страни 58 од 85, тако што се реч „пљоснати“ мења са „ овални“.

2.

Ова измена конкурсне документације се објављује на Порталу УЈН и интернет страници Наручиоца.

КОМИСИЈА

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_-члан/заменик члана

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_-члан/заменик члана

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_-члан/заменик члана

Прилог:

-важећа Техничка спецификација

-важећи образац Структура цене

Доставити:

- Архиви

1. **ТЕХНИЧКАСПЕЦИФИКАЦИЈА**

**3.1.Врста и количина добара**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Р.б. | Предмет набавке | Јед. | Кол. |
|  | 317/2017 ТЕНТ А |  |  |
| 1 | Засун пљоснати од ливеног гвожђа NP10 NO65 аксијално непомично вретено | kom | 4 |
| 2 | Засун пљоснати од ливеног гвожђа NP10 NO80 аксијално непомично вретено | kom | 2 |
| 3 | Засун пљоснати од ливеног гвожђа NP10 NO100 аксијално непомично вретено | kom | 20 |
| 4 | Засун пљоснати од ливеног гвожђа NP10 NO150 аксијално непомично вретено | kom | 2 |
| 5 | Засун пљоснати од ливеног гвожђа NP10 NO200 аксијално непомично вретено | kom | 2 |
| 6 | Засун пљоснати од ливеног гвожђа NP10 NO250 аксијално непомично вретено | kom | 1 |
| 7 | Засун **овални** од ливеног гвожђа NP16 NO80 аксијално непомично вретено | kom | 2 |
| 8 | Засун **овални** од ливеног гвожђа NP16 NO100 аксијално непомично вретено | kom | 7 |
| 9 | Засун **овални** од ливеног гвожђа NP16 NO125 аксијално непомично вретено | kom | 5 |
| 10 | Засун **овални** од ливеног гвожђа NP16 NO150 аксијално непомично вретено | kom | 15 |
| 11 | Засун **овални** од ливеног гвожђа NP16 NO200 аксијално непомично вретено | kom | 4 |
| 12 | Засун **овални** од ливеног гвожђа NP16 NO400 аксијално непомично вретено | kom | 1 |
| 13 | Засун пљоснати од челичног лива NP16 NO125 са аксијално непомичним вретеном | kom | 2 |
| 14 | Засун пљоснати од челичног лива NP16 NO150 аксијално непомично вретено | kom | 6 |
| 15 | Засун **овални** од челичног лива NP25 NO350 са аксијално помичним вретеном  | kom | 1 |
| 16 | Засун пљоснати од челичног лива NP16 NO200 са аксијално помичним вретеном | kom | 2 |
| 17 | Засун пљоснати од челичног лива NP10 NO65 са аксијално помичним вретеном | kom | 2 |
| 18 | Засун пљоснати од челичног лива NP10 NO80 са аксијално помичним вретеном | kom | 2 |
| 19 | Засун пљоснати од челичног лива NP10 NO100 са аксијално помичним вретеном | kom | 6 |
| 20 | Засун пљоснати од челичног лива NP10 NO125 са аксијално помичним вретеном | kom | 4 |
| 21 | Засун пљоснати од челичног лива NP10 NO150 са аксијално помичним вретеном | kom | 8 |
| 22 | Засун пљоснати од челичног лива NP10 NO200 са аксијално помичним вретеном | kom | 1 |
| 23 | Засун пљоснати од челичног лива NP10 NO300 са аксијално помичним вретеном | kom | 1 |
| 24 | Засун овални од челичног лива NP16 NO50 са аксијално помичним вретеном | kom | 6 |
| 25 | Засун овални од челичног лива NP16 NO65 са аксијално помичним вретеном | kom | 3 |
| 26 | Засун овални од челичног лива NP16 NO100 са аксијално помичним вретеном | kom | 28 |
| 27 | Засун овални од челичног лива NP16 NO150 са аксијално помичним вретеном | kom | 20 |
| 28 | Засун овални од челичног лива NP16 NO200 са аксијално помичним вретеном | kom | 6 |
| 29 | Засун овални од челичног лива NP16 NO250 са аксијално помичним вретеном | kom | 4 |
| 30 | Засун овални од челичног лива NP16 NO300 са аксијално помичним вретеном | kom | 2 |
| 31 | Засун овални од челичног лива NP25 NO65 са аксијално помичним вретеном | kom | 1 |
| 32 | Засун овални од челичног лива NP25 NO150 са аксијално помичним вретеном | kom | 1 |
| 33 | Засун овални од челичног лива NP40 NO80 са аксијално помичним вретеном | kom | 2 |
| 34 | Засун овални од челичног лива NP40 NO100 са аксијално помичним вретеном | kom | 1 |
| 35 | Вентил равни запорни од ливеног гвожђа NP6 NO25 | kom | 10 |
| 36 | Вентил равни запорни од ливеног гвожђа NP16 NO32 | kom | 5 |
| 37 | Вентил равни запорни од ливеног гвожђа NP16 NO40 | kom | 5 |
| 38 | Вентил равни запорни од ливеног гвожђа NP16 NO80 | kom | 7 |
| 39 | Вентил равни запорни од ливеног гвожђа NP16 NO100 | kom | 6 |
| 40 | Вентил равни запорни од ливеног гвожђа NP16 NO150 | kom | 3 |
| 41 | Вентил равни запорни од ливеног гвожђа NP16 NO200 | kom | 1 |
| 42 | Вентил равни запорни од челичног лива NP25 NO25 | kom | 10 |
| 43 | Вентил равни запорни од челичног лива NP25 NO100 | kom | 1 |
| 44 | Вентил равни запорни од челичног лива NP40 NO15 | kom | 8 |
| 45 | Вентил равни запорни од челичног лива NP40 NO25 | kom | 10 |
| 46 | Вентил равни запорни од челичног лива NP40 NO40 | kom | 2 |
| 47 | Вентил равни запорни од челичног лива NP63 NO50  | kom | 2 |
| 48 | Клапна равна одбојна од челичног лива PN16 DN150 | kom | 1 |
| 49 | Клапна равна одбојна од челичног лива PN16 DN200 | kom | 1 |
| 50 | Клапна равна одбојна од челичног лива PN40 DN125 | kom | 2 |
| 51 | Клапна равна одбојна од челичног лива PN64 DN125 | kom | 1 |
| 52 | Клапна равна одбојна од челичног лива PN64 DN150 | kom | 1 |
| 53 | Лонац кондезни NP16 NO25 (Z-форма) | kom | 4 |
| 54 | Хватач нечистоћа NP16 NO100 ( Y - тип ) | kom | 1 |
| 55 | Прирубница равна PN6 DN25 SRPS EN 1092-1 | kom | 5 |
| 56 | Прирубница равна PN6 DN80 SRPS EN 1092-1 | kom | 1 |
| 57 | Прирубница равна PN6 DN150/159 SRPS EN 1092-1 | kom | 5 |
| 58 | Прирубница равна PN10 DN80 SRPS EN 1092-1 | kom | 14 |
| 59 | Прирубница равна PN10 DN200 SRPS EN 1092-1 | kom | 10 |
| 60 | Прирубница равна PN10 DN250/273 SRPS EN 1092-1 | kom | 5 |
| 61 | Прирубница равна PN10 DN350/355,6 SRPS EN 1092-1 | kom | 10 |
| 62 | Прирубница равна PN16 DN20 SRPS EN 1092-1 | kom | 20 |
| 63 | Прирубница равна PN16 DN25 SRPS EN 1092-1 | kom | 20 |
| 64 | Прирубница равна PN16 DN50/57 SRPS EN 1092-1 | kom | 10 |
| 65 | Прирубница равна PN16 DN50/60,3 SRPS EN 1092-1 | kom | 20 |
| 66 | Прирубница равна PN16 DN65 SRPS EN 1092-1 | kom | 20 |
| 67 | Прирубница равна PN16 DN80 SRPS EN 1092-1 | kom | 20 |
| 68 | Прирубница равна PN16 DN100/108 SRPS EN 1092-1 | kom | 100 |
| 69 | Прирубница равна PN16 DN100/114,3 SRPS EN 1092-1 | kom | 100 |
| 70 | Прирубница равна PN16 DN125/133 SRPS EN 1092-1 | kom | 10 |
| 71 | Прирубница равна PN16 DN150/159 SRPS EN 1092-1 | kom | 75 |
| 72 | Прирубница летећа-слободна PN16 DN150/159 SRPS 1092-1 | kom | 20 |
| 73 | Прирубница равна PN16 DN175 | kom | 6 |
| 74 | Прирубница равна PN16 DN200 SRPS EN 1092-1 | kom | 25 |
| 75 | Прирубница равна PN16 DN250/273 SRPS EN 1092-1 | kom | 10 |
| 76 | Прирубница равна PN16 NO350/355,6 SRPS EN 1092-1 | kom | 4 |
| 77 | Прирубница са грлом PN6 DN20 SRPS EN 1092-1 | kom | 10 |
| 78 | Прирубница са грлом PN6 DN32 SRPS EN 1092-1 | kom | 10 |
| 79 | Прирубница са грлом PN10 DN150/168,3 SRPS EN 1092-1 | kom | 2 |
| 80 | Прирубница са грлом PN10 DN250/273 SRPS EN 1092-1 | kom | 6 |
| 81 | Прирубница са грлом PN16 DN25 SRPS EN 1092-1 | kom | 30 |
| 82 | Прирубница са грлом PN16 DN32 SRPS EN 1092-1 | kom | 10 |
| 83 | Прирубница са грлом PN16 DN50/57 SRPS EN 1092-1 | kom | 20 |
| 84 | Прирубница са грлом PN16 DN50/60,3 SRPS EN 1092-1 | kom | 30 |
| 85 | Прирубница са грлом PN16 DN80 SRPS EN 1092-1 | kom | 40 |
| 86 | Прирубница са грлом PN16 DN125/133 SRPS EN 1092-1 | kom | 10 |
| 87 | Прирубница са грлом PN16 DN150/159 SRPS EN 1092-1 | kom | 20 |
| 88 | Прирубница са грлом PN25 DN50/60,3 SRPS EN 1092-1 | kom | 5 |
| 89 | Прирубница са грлом PN25 DN65 SRPS EN 1092-1 | kom | 3 |
| 90 | Прирубница са грлом PN25 DN100/108 SRPS EN 1092-1 | kom | 10 |
| 91 | Прирубница са грлом PN25 DN200 SRPS EN 1092-1 | kom | 6 |
| 92 | Прирубница са грлом PN40 DN25 SRPS EN 1092-1 | kom | 10 |
| 93 | Прирубница са грлом PN40 DN50/60,3 SRPS EN 1092-1 | kom | 5 |
| 94 | Прирубница са грлом PN40 DN80 SRPS EN 1092-1 | kom | 6 |
| 95 | Прирубница са грлом PN40 DN100/114,3 SRPS EN 1092-1 | kom | 5 |
| 96 | Прирубница са грлом PN40 DN200 SRPS EN 1092-1 | kom | 2 |
| 97 | Прирубница слепа PN6 DN32 SRPS EN 1092-1 | kom | 5 |
| 98 | Прирубница слепа PN16 DN40 SRPS EN 1092-1 | kom | 10 |
| 99 | Прирубница слепа PN16 DN50 SRPS EN 1092-1 | kom | 10 |
| 100 | Прирубница слепа PN16 DN65 SRPS EN 1092-1 | kom | 10 |
| 101 | Прирубница слепа PN16 DN100 SRPS EN 1092-1 | kom | 95 |
| 102 | Прирубница слепа PN16 DN125 SRPS EN 1092-1 | kom | 8 |
| 103 | Прирубница слепа PN16 DN150 SRPS EN 1092-1 | kom | 20 |
| 104 | Прирубница слепа PN16 DN175 | kom | 10 |
| 105 | Прирубница слепа PN16 DN200 SRPS EN 1092-1 | kom | 20 |
| 106 | Прирубница слепа PN16 DN250 SRPS EN 1092-1 | kom | 10 |
| 107 | Прирубница слепа PN16 DN300 SRPS EN 1092-1 | kom | 5 |
| 108 | Прирубница слепа PN16 DN400 SRPS EN 1092-1 | kom | 10 |
| 109 | Прирубница слепа PN25 DN200 SRPS EN 1092-1 | kom | 4 |
| 110 | Прирубница слепа PN40 DN80 SRPS EN 1092-1 | kom | 2 |
| 111 | Прирубница слепа PN40 DN100 SRPS EN 1092-1 | kom | 2 |
| 112 | Прирубница слепа PN40 DN150 SRPS EN 1092-1 | kom | 5 |
|  | 514/2017 ТЕК |  |  |
| 113 | **Ручни равни запорни вентил, са крајевима за заваривање, NO25 NP320 .** Радни медијум: прегрејанa парa, радни параметри Prмах = 141 bar, Тrмах = 540°C. Уградбена дужина L= 180 mm. Кућиште вентила од кованог челика са интегралним седиштем. Вретено вентила од нерђајућег челика. Затварач вентила и вретено израђени из комада. Заптивне површине затварача и седишта од стелита. Крајеви за заваривање према DIN-u 3239. Материјал паровода на који се уграђује вентил : 15128( ČSN) 14 MoV63 ( DIN) | kom | 12 |
| 114 |  **Игличасти вентил са крајевима за заваривање, NO10 NP250**. Радни медијум: прегрејанa пара. Радни параметри: Prмах = 141 bar, Тrмах = 540°C. Уградбена дужина L=110 mm. Кућиште вентила од кованог челика са интегралним седиштем. Вретено вентила од нерђајућег челика. Заптивне површине затварача и седишта од стелита. Материјал паровода на који се уграђује вентил: 15128 ( ČSN) 14 MoV63 ( DIN) | kom | 6 |
| 115 | **Одвајач кондезата са пловком угаони (улазна и излазна прирубница под углом од 90 °), NO25 NP40.** Радни медијум пара и вода, Trmax = 360°C, Prmax= 32 bara. Δpmax = 32 bar. Кућиште од челичног лива. Унутрашњи делови од нерђајућег челика. Прикључне мере прирубница према EN1092-1(DIN 2501). | kom | 2 |
| 116 | **Ручни засун , NO125 NP40, са ручним равним запорним вентилом завареним на бајпас воду, NO15 NP40.** Радни медијум пара , Pr = 20 bar, Тrмах = 320°C. Уградбена дужина L = 400 мм. Кућиште од челичног лива, вретено и заптивне површине од нерђајућег челика. Прикључне мере прирубница према EN1092-1. | kom | 2 |
| 117 |  **Ручни равни запорни вентил , NO125 NP40.** Радни медијум пара , Pr = 20 bar, Тrмах = 320°C. Уградбена дужина L = 400 мм. Кућиште од челичног лива, вретено и заптивне површине од нерђајућег челика. Прикључне мере прирубница према EN1092-1 | kom | 2 |
| 118 |  **Ручни равни запорни вентил, NO50 NP40.** Радни медијуми – вода и пара. Радни параметри: Prмах = 20 bar, Тr = 200°C. Вретено вентила и заптивне површи-не од нерђајућег челика. Уградбена дужина L= 230 mm. Прикључне мере прирубница према EN 1092 – 1. | kom | 5 |
| 119 |  **Ручни засун , NO50 NP16,** радни медијум вода ,за следеће радне параметре: Tr = 120°C, Pr= 8 bar. Уградбена дужина L = 250 mm. Вретено засуна од нерђајућег челика, навртка од бронзе, заптивне површине од нерђајућег челика. Прикључне мере прирубница према EN 1092 -2. | kom | 5 |
| 120 | **Ручни пљоснати засун, NO80 NP10** .Радни медијум вода са примесама пепела, Tr = 25° C, Pr = 5 bar, уградбена дужина L= 180 mm, осно растојање отвора K= 160 mm. Кућиште оd SL, вретено оd нерђајућег челика, навртка оd бронзе, заптивне површине оd нерђајућег челика. Прикључне мере прирубница према EN 1092 -2. | kom | 5 |
| 121 | **Ручни пљоснати засун, NO100 NP10** ;радни медијум вода са примесама пепела, Tr = 25° C, Pr = 5 bar, уградбена дужина L= 190 mm, осно растојање отвора K= 180 mm. Кућиште оd SL, вретено оd нерђајућег челика, навртка оd бронзе, заптивне површине оd нерђајућег челика. Прикључне мере прирубница према EN 1092 -2. | kom | 5 |
| 122 | **Ручни пљоснати засун, NO150 NP10,** радни медијум вода са примесама пепела ,Tr = 25° C, Pr = 5 bar**,** уградбена дужина L= 210 mm, осно растојање отвора K= 240 mm. Кућиште оd SL, вретено оd нерђајућег челика, навртка оd бронзе, заптивне површине оd нерђајућег челика. Прикључне мере прирубница према EN 1092 -2. | kom | 10 |
| 123 | **Ручни засун , NO200 NP10, са аксијално помичним вретеном ,** радни медијум вода, радни параметри: Tr = 180°C, Pr= 6 bar. Уградбена дужина L = 400 mm. Вретено засуна од нерђајућег челика, навртка од бронзе, заптивне површине од нерђајућег челика . Прикључне мере прирубница према EN 1092 -1. | kom | 2 |
| 124 | **Ручни пљоснати засун, NO200 NP10, са аксијално непомичним вретеном,**  радни медијум вода са примесама пепела, Tr = 25° C, Pr = 5 bar,уградбена дужина L= 230 mm. Кућиште оd SL, вретено од челика, навртка од бронзе, заптивне површине од нерђајућег челика. Прикључне мере прирубница према EN 1092 -2. | kom | 2 |
| 125 | **Неповратни вентил ( клапна) са полугом и тегом, NO125 NP16.**  Радни медијум вода . Pr = 8 бар, Тr = 25° C. Уградбена дужина L = 400 мм. Кућиште од челичног лива, заптивне површине од нерђајућег челика. Прикључне мере прирубница према EN 1092 -1 | kom | 2 |
| 126 | **Неповратни вентил ( клапна) са полугом и тегом, NO150 NP10.** Радни медијум вода са примесама пепела. Pr = 3-4 бар, Тr = 25° C. Уградбена дужина L = 400 мм. Кућиште од сивог или нодуларног лива, заптивне површине од нерђајућег челика. Прикључне мере прирубница према EN 1092 -2 | kom | 2 |
| 127 | **Неповратни вентил ( клапна) са полугом и тегом, NO200 NP10.** Радни медијум вода са примесама пепела. Pr = 3-4 бар, Тr = 25° C. Уградбена дужина L = 500 мм. Кућиште од сивог или нодуларног лива, заптивне површине од нерђајућег челика. Прикључне мере прирубница према EN 1092 -2.  | kom | 2 |
| 128 | **Ручни засун, NO300 NP10, са аксијално помичним вретеном,** радни медијум вода , радни параметри: Tr = 180°C, Pr= 5 bar. Уградбена дужина L = 500 mm. Вретено засуна од нерђајућег челика, навртка од бронзе, заптивне површине од нерђајућег челика . Прикључне мере прирубница према EN 1092 -2. | kom | 1 |
|  | 783/2017 ТЕМ |  |  |
| 129 | вентил равни запорни од ливеног гвожђа NP16, NO15;* вентил равни запорни од ливеног гвожђа PN16 у складу са стандардом SRPS EN 13789;
* L (уградбена дужина) у складу са стандардом SRPS EN 558-1 Tabela 8-ЗАПОРНИ ВЕНТИЛИ, Колона (серија)1;
* прирубнице у складу са стандардом SRPS EN 1092-2 (за PN16 Табела 9.);
* материјал за кућиште+поклопац:en GJL-250;
* материјал за вретено:X20Cr13-Č.4172-1.4021;
* погон:ручни точак (материјал сиви лив) Dt=100mm (+/-10%);
 | kom | 5 |
| 130 | вентил равни запорни од ливеног гвожђа NP16, NO20;* вентил равни запорни од ливеног гвожђа PN16 у складу са стандардом SRPS EN 13789;
* L (уградбена дужина) у складу са стандардом SRPS EN 558-1 Tabela 8-ЗАПОРНИ ВЕНТИЛИ, Колона (серија)1;
* прирубнице у складу са стандардом SRPS EN 1092-2 (за PN16 Табела 9.);
* материјал за кућиште+поклопац:EN GJL-250;
* материјал за вретено:X20Cr13-Č.4172-1.4021;

погон:ручни точак (материјал сиви лив) Dt=100mm (+/-10%); | kom | 5 |
| 131 | вентил равни запорни од ливеног гвожђа NP16, NO25;* вентил равни запорни од ливеног гвожђа PN16 у складу са стандардом SRPS EN 13789;
* L (уградбена дужина) у складу са стандардом SRPS EN 558-1 Tabela 8-ЗАПОРНИ ВЕНТИЛИ, Колона (серија)1;
* прирубнице у складу са стандардом SRPS EN 1092-2 (за PN16 Табела 9.);
* материјал за кућиште+поклопац:EN GJL-250;
* материјал за вретено:X20Cr13-Č.4172-1.4021;
* погон:ручни точак (материјал СИВИ ЛИВ) Dt=125mm (+/-10%);
 | kom | 10 |
| 132 | вентил равни запорни од ливеног гвожђа NP16, NO32;* вентил равни запорни од ливеног гвожђа PN16 у складу са стандардом SRPS EN 13789;
* L (уградбена дужина) у складу са стандардом SRPS EN 558-1 Tabela 8-ЗАПОРНИ ВЕНТИЛИ, Колона (серија)1;
* прирубнице у складу са стандардом SRPS EN 1092-2 (за PN16 Табела 9.);
* материјал за кућиште+поклопац: EN GJL-250;
* материјал за вретено:X20Cr13-Č.4172-1.4021;
* погон:ручни точак (материјал сиви лив) Dt=125mm (+/-10%);
 | kom | 5 |
| 133 | вентил равни запорни од ливеног гвожђа NP16, NO40;* вентил равни запорни од ливеног гвожђа PN16 у складу са стандардом SRPS EN 13789;
* L (уградбена дужина) у складу са стандардом SRPS EN 558-1 Tabela 8-ЗАПОРНИ ВЕНТИЛИ, Колона (серија)1;
* прирубнице у складу са стандардом SRPS EN 1092-2 (за PN16 Табела 9.);
* материјал за кућиште+поклопац:EN GJL-250;
* материјал за вретено:X20Cr13-Č.4172-1.4021;
* погон:ручни точак (материјал сиви лив) Dt=140mm (+/-10%);
 | kom | 5 |
| 134 | вентил равни запорни од ливеног гвожђа NP16, NO50;* вентил равни запорни од ливеног гвожђа pn16 у складу са стандардом SRPS EN 13789;
* L (уградбена дужина) у складу са стандардом SRPS EN 558-1 Tabela 8-ЗАПОРНИ ВЕНТИЛИ, Колона (серија)1;
* прирубнице у складу са стандардом SRPS EN 1092-2 (за PN16 Табела 9.);
* материјал за кућиште+поклопац:EN GJL-250;
* материјал за вретено:X20Cr13-Č.4172-1.4021;
* погон:ручни точак (материјал сиви лив) Dt=140mm (+/-10%);
 | kom | 5 |
| 135 | вентил равни запорни од ливеног гвожђа NP16, NO65;* вентил равни запорни од ливеног гвожђа PN16 у складу са стандардом SRPS EN 13789;
* L (уградбена дужина) у складу са стандардом SRPS EN 558-1 Tabela 8-ЗАПОРНИ ВЕНТИЛИ, Колона (серија)1;
* прирубнице у складу са стандардом SRPS EN 1092-2 (за PN16 Табела 9.);
* материјал за кућиште+поклопац:EN GJL-250;
* материјал за вретено:X20Cr13-Č.4172-1.4021;
* погон:ручни точак (материјал сиви лив) Dt=160mm (+/-10%);
 | kom | 5 |
| 136 | вентил равни запорни од ливеног гвожђа NP16, NO80;* вентил равни запорни од ливеног гвожђа PN16 у складу са стандардом SRPS EN 13789;
* L (уградбена дужина) у складу са стандардом SRPS EN 558-1 Tabela 8-ЗАПОРНИ ВЕНТИЛИ, Колона (серија)1;
* прирубнице у складу са стандардом SRPS EN 1092-2 (за PN16 Табела 9.);
* материјал за кућиште+поклопац:EN GJL-250;
* материјал за вретено:X20Cr13-Č.4172-1.4021;
* погон:ручни точак (материјал сиви лив) Dt=160mm (+/-10%);
 | kom | 5 |
| 137 | вентил равни запорни од ливеног гвожђа NP16, NO100;* вентил равни запорни од ливеног гвожђа PN16 у складу са стандардом SRPS EN 13789;
* L (уградбена дужина) у складу са стандардом SRPS EN 558-1 Tabela 8-ЗАПОРНИ ВЕНТИЛИ, Колона (серија)1;
* прирубнице у складу са стандардом SRPS EN 1092-2 (за PN16 Табела 9.);
* материјал за кућиште+поклопац:EN GJL-250;
* материјал за вретено:X20Cr13-Č.4172-1.4021;
* погон:ручни точак (материјал сиви лив) Dt=180mm (+/-10%);
 | kom | 5 |
| 138 | вентил равни запорни од челичног лива NP40, NO100;* вентил равни запорни од челичног лива PN40 у складу са стандардом SRPS EN 13709;
* L (уградбена дужина) у складу са стандардом SRPS EN 558-1 Tabela 8-ЗАПОРНИ ВЕНТИЛИ, Колона (серија)1;
* прирубнице у складу са стандардом SRPS EN 1092-1 (за PN40 Табела 11.);
* материјал за кућиште+поклопац:GP 240 GH;
* материјал за вретено:X20Cr13-Č.4172-1.4021;
* погон:ручни точак (материјал челични лив) Dt=180mm (+/-10%);
 | kom | 2 |
| 139 | Засун округли DN(No) 80, NP 16 Намена:За воду, питку воду, пару, плин, врелу воду, нафту и ваздух радног притиска до 16 бара и температуре до 225ºC.Израда према DIN 3226, уградне мере према према DIN 3202 ред F15, извршено испитивање према EN12266 (DIN 3230), прирубнице изведене за уградњу према ЕN 1092-2 (DIN2501). | kom | 2 |
| 140 | Засун са гумираним клином DN(No) 80, NP 16;-стандард израде:EN 1074-2 (DIN 3352, део 4);-намена:за речну воду, температуре примене до 70˚С;-материјал:кућиште, поклопац и затварач од нодуларног лива, заптивна површина затварача EPDM;-вретено:мин 13%Cr;-навртка вретена: бронза;-заптивач поклопца: EPDM;-заптивач вретена: EPDM;-уградбена дужина у складу са ЕN 558-1, ред 14 (DIN 3202-F4), L=180mm;-прирубнице у складу са стандардом SRPS EN 1092-2 (DIN2501); | kom | 4 |
| 141 | Засун са гумираним клином DN(No) 125, NP 16;-стандард израде:EN 1074-2 (DIN 3352, део 4);-намена:за речну воду, температуре примене до 70˚С;-материјал:кућиште, поклопац и затварач од нодуларног лива, заптивна површина затварача EPDM;-вретено:мин 13%Cr;-навртка вретена: бронза;-заптивач поклопца: EPDM;-заптивач вретена: EPDM;-уградбена дужина у складу са ЕN 558-1, ред 14 (DIN 3202-F4), L=200mm;-прирубнице у складу са стандардом SRPS EN 1092-2 (DIN2501); | kom | 2 |
| 142 | Лептирасти затварач међуприрубнички са ручицом DN(No) 80, NP 16;-радни флуид:запрашени ваздух;-материјал тела: EN-GJS-400-15, EN JS1030;-материјал диска:GX5CrNiMoNb19-11-2 ,1.4581;-материјал вретена: X20Cr13+QT ,1.4021+QT;-седиште:EPDM 73 (-10˚С÷130˚С)-испитивања у складу са DIN EN 12266-1;-са ручицом за закључавање са 0÷90° позицијом за отварање;-радна температура:до 130˚С;-произвођач: ARI ARMATUREN, тип:ARI-ZESA или одговарајући; | kom | 4 |
| 143 | Лептирасти затварач међуприрубнички са ручицом DN(No) 200, NP 16;-радни флуид:запрашени ваздух;-материјал тела: EN-GJS-400-15, EN JS1030;-материјал диска:GX5CrNiMoNb19-11-2 ,1.4581;-материјал вретена: X20Cr13+QT ,1.4021+QT;-седиште:EPDM 73 (-10˚С÷130˚С)-испитивања у складу са DIN EN 12266-1;-са ручицом за закључавање са 0÷90° позицијом за отварање;-радна температура:до 130˚С;-произвођач: ARI ARMATUREN, тип: тип:ARI-ZESA или одговарајући; | kom | 2 |
| 144 | Прирубница равна DN(No)20, NP16 DIN(86031) за темп. до 120 ˚С и притисак до 16 bara; | kom | 50 |
| 145 | Прирубница равна DN(No)25, NP16 DIN(86031) за темп. до 120 ˚С и притисак до 16 bara; | kom | 30 |
| 146 | Засун са гумираним клином DN(No) 125, NP 16;-стандард израде:EN 1074-2 (DIN 3352, део 4);-намена:за речну воду, температуре примене до 70˚С;-материјал:кућиште, поклопац и затварач од нодуларног лива, заптивна површина затварача EPDM;-вретено:мин 13%Cr;-навртка вретена: бронза;-заптивач поклопца: EPDM;-заптивач вретена: EPDM;-уградбена дужина у складу са ЕN 558-1, ред 14 (DIN 3202-F4), L=200mm;-прирубнице у складу са стандардом SRPS EN 1092-2 (DIN2501); | kom | 20 |
| 147 | Прирубница равна DN(No) 40, NP 16 DIN 86031 за темп. до 120 ˚С и притисак до 16 bara; | kom | 20 |
| 148 | Прирубница равна DN(No) 50, NP 16 DIN 86031 за темп. до 120 ˚С и притисак до 16 bara; | kom | 20 |
| 149 | Прирубница равна DN(No)65, NP16 DIN(86031) за темп. до 120 ˚С и притисак до 16 bara; | kom | 20 |
| 150 | Прирубница равна DN(No)80, NP16 DIN(86031) за темп. до 120 ˚С и притисак до 16 bara; | kom | 20 |
| 151 | Прирубница равна DN(No)100, NP16 DIN(86031) за темп. до 120 ˚С и притисак до 16 bara; | kom | 20 |
| 152 | Прирубница са грломDN(No)15, NP 16 JUS M.B6.163, DIN (2633) за темп. до 300 ˚С и притисак до 16 bara; | kom | 20 |
| 153 | Прирубница са грлом DN(No) 20, NP 16JUS M.B6.163, DIN(2633) за темп. до 300 ˚С и притисак до 16 bara; | kom | 20 |
| 154 | Прирубница са грломDN(No)32, NP 16 JUS M.B6.163, DIN (2633) за темп. до 300 ˚С и притисак до 16 bara; | kom | 20 |
| 155 | Прирубница са грлом DN(No) 40, NP 16JUS M.B6.163, DIN(2633) за темп. до 300 ˚С и притисак до 16 bara; | kom | 20 |
| 156 | Прирубница са грлом DN(No) 50, NP16 JUS M.B6.163, DIN(2633) за темп. до 300 ˚С и притисак до 16 bara; | kom | 20 |
|  | 868/2017 ТЕНТ Б | kom | 10 |
| 157 | Прирубница равна NP10 NO80 | kom | 40 |
| 158 | Прирубница са грлом NP16 NO32 | kom | 10 |
| 159 | Прирубница слепа NO32 NP16 | kom | 10 |
| 160 | Прирубница слепа NP16 NO65 | kom | 10 |
| 161 | Засун од ML. са прирубницом NP16 NO 65 | kom | 30 |
| 162 | Вентил равни од M.L. са прирубницом NP16 NO 25 | kom | 20 |
| 163 | Вентил равни од M.L. са прирубницом NP16 NO 50 | kom | 20 |
| 164 | Вентил равни од M.L. са прирубницом NP16 NO 80 | kom | 10 |

|  |  |
| --- | --- |
| Р.бр. | Техничке карактеристике за ставке од броја 1 до 112 |
| 1. | - засун пљоснати од ливеног гвожђа pn 10 у складу са стандардом SRPS EN 1171- L (уградбена дужина) У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 558-1 Табела 3 - ЗАСУНИ, Колона (серија) 14- прирубнице у складу са стандардом SRPS EN 1092-2 (За PN 10 Табела 8)- материјал за кућиште+поклопац EN GJL -250- материјал за вретено X20Cr13 - Č.4172 - 1.4021- заптивање метал на метал- погон ручни точак (материјал СИВИ ЛИВ) Dt = 160mm (+/- 10%) |
| 2. | - засун пљоснати од ливеног гвожђа pn 10 у складу са стандардом SRPS EN 1171- L (уградбена дужина) у складу са стандардом SRPS EN 558-1 Табела 3 - ЗАСУНИ, Колона (серија) 14- прирубнице у складу са стандардом SRPS EN 1092-2 (За PN 10 Табела 8)- материјал за кућиште+поклопац EN GJL -250- материјал за вретено X20Cr13 - Č.4172 - 1.4021- заптивање метал на метал- погон ручни точак (материјал СИВИ ЛИВ) Dt = 160mm (+/- 10%) |
| 3. | - засун пљоснати од ливеног гвожђа PN 10 у складу са стандардом SRPS EN 1171- L (уградбена дужина) у складу са стандардом SRPS EN 558-1 Табела 3 - ЗАСУНИ, Колона (серија) 14- прирубнице у складу са стандардом SRPS EN 1092-2 (За PN 10 Табела 8)- материјал за кућиште+поклопац EN GJL -250- материјал за вретено X20Cr13 - Č.4172 - 1.4021- заптивање метал на метал- погон ручни точак (материјал СИВИ ЛИВ) Dt = 180mm (+/- 10%) |
| 4. | - засун пљоснати од ливеног гвожђа PN 10 у складу са стандардом SRPS EN 1171- L (уградбена дужина) у складу са стандардом SRPS EN 558-1 Табела 3 - засуни, Колона (серија) 14- прирубнице у складу са стандардом SRPS EN 1092-2 (За PN 10 Табела 8)- материјал за кућиште+поклопац EN GJL -250- материјал за вретено X20Cr13 - Č.4172 - 1.4021- заптивање метал на метал- погон ручни точак (материјал СИВИ ЛИВ) Dt = 250mm (+/- 10%) |
| 5. | - засун пљоснати од ливеног гвожђа PN 10 у складу са стандардом SRPS EN 1171- L (уградбена дужина) у складу са стандардом SRPS EN 558-1 Табела 3 - ЗАСУНИ, Колона (серија) 14- прирубнице у складу са стандардом SRPS EN 1092-2 (За PN 10 Табела 8)- материјал за кућиште+поклопац EN GJL -250- материјал за вретено X20Cr13 - Č.4172 - 1.4021- заптивање метал на метал- погон ручни точак (материјал СИВИ ЛИВ) Dt = 315mm (+/- 10%) |
| 6. | - засун пљоснати од ливеног гвожђа PN 10 у складу са стандардом SRPS EN 1171- L (уградбена дужина) у складу са стандардом SRPS EN 558-1 Табела 3 - засуни, Колона (серија) 14- прирубнице у складу са стандардом SRPS EN 1092-2 (За PN 10 Табела 8)- материјал за кућиште+поклопац EN GJL -250- материјал за вретено X20Cr13 - Č.4172 - 1.4021- заптивање метал на метал- погон ручни точак (материјал сиви лив) Dt = 315mm (+/- 10%) |
| 7. | - засун овални од ливеног гвожђа PN 16 у складу са стандардом SRPS EN 1171- L (уградбена дужина) у складу са стандардом SRPS EN 558-1 Табела 3 - ЗАСУНИ, Колона (серија) 15- прирубнице у складу са стандардом SRPS EN 1092-2 (За PN 16 Табела 9)- материјал за кућиште+поклопац en GJL -250- материјал за вретено X20Cr13 - Č.4172 - 1.4021- заптивање метал на метал- погон ручни точак (материјал сиви лив) Dt = 250mm (+/- 10%) |
| 8. | - засун овални од ливеног гвожђа PN 16 у складу са стандардом SRPS EN 1171- L (уградбена дужина) у складу са стандардом SRPS EN 558-1 Табела 3 - ЗАСУНИ, Колона (серија) 15- прирубнице у складу са стандардом SRPS EN 1092-2 (За PN 16 Табела 9)- материјал за кућиште+поклопац EN GJL -250- материјал за вретено X20Cr13 - Č.4172 - 1.4021- заптивање метал на метал- погон ручни точак (материјал сиви лив) Dt = 250mm (+/- 10%) |
| 9. | - засун овални од ливеног гвожђа PN 16 у складу са стандардом SRPS EN 1171- L (уградбена дужина) у складу са стандардом SRPS EN 558-1 Табела 3 - ЗАСУНИ, Колона (серија) 15- прирубнице у складу са стандардом SRPS EN 1092-2 (За PN 16 Табела 9)- материјал за кућиште+поклопац EN GJL -250- материјал за вретено X20Cr13 - Č.4172 - 1.4021- заптивање метал на метал- погон ручни точак (материјал СИВИ ЛИВ) Dt = 250mm (+/- 10%) |
| 10. | - засун овални од ливеног гвожђа PN 16 у складу са стандардом SRPS EN 1171- L (уградбена дужина) у складу са стандардом SRPS EN 558-1 Табела 3 - ЗАСУНИ, Колона (серија) 15- прирубнице у складу са стандардом SRPS EN 1092-2 (За PN 16 Табела 9)- материјал за кућиште+поклопац EN GJL -250- материјал за вретено X20Cr13 - Č.4172 - 1.4021- заптивање метал на метал- погон ручни точак (материјал сиви лив) Dt = 315mm (+/- 10%) |
| 11. | - засун овални од ливеног гвожђа PN 16 у складу са стандардом SRPS EN 1171- L (уградбена дужина) у складу са стандардом SRPS EN 558-1 Табела 3 - засуни, Колона (серија) 15- прирубнице у складу са стандардом SRPS EN 1092-2 (За PN 16 Табела 9)- материјал за кућиште+поклопац EN GJL -250- материјал за вретено X20Cr13 - Č.4172 - 1.4021- заптивање метал на метал- погон ручни точак (материјал СИВИ ЛИВ) Dt = 400mm (+/- 10%) |
| 12. | - засун овални од ливеног гвожђа PN 16 у складу са стандардом SRPS EN 1171- L (уградбена дужина) у складу са стандардом SRPS EN 558-1 Табела 3 - засуни, Колона (серија) 15- прирубнице у складу са стандардом SRPS EN 1092-2 (За PN 16 Табела 9)- материјал за кућиште+поклопац EN GJL -250- материјал за вретено X20Cr13 - Č.4172 - 1.4021- заптивање метал на метал- погон ручни точак (материјал СИВИ ЛИВ) Dt = 630mm (+/- 10%) |
| 13. | - засун пљоснати од челичног лива PN 16 у складу са стандардом SRPS EN 1984- L (уградбена дужина) у складу са стандардом SRPS EN 558-1 Табела 3 - засуни, Колона (серија) 14- прирубнице у складу са стандардом SRPS EN 1092-1 (За PN 16 Табела 9)- материјал за кућиште+поклопац GP 240 GH- материјал за вретено X20Cr13 - Č.4172 - 1.4021- заптивање метал на метал- погон ручни точак (материјал ЧЕЛИЧНИ ЛИВ) Dt = 250mm (+/- 10%) |
| 14. | - засун пљоснати од челичног лива PN 16 у складу са стандардом SRPS EN 1984- L (уградбена дужина) у складу са стандардом SRPS EN 558-1 Табела 3 - засуни, Колона (серија) 14- прирубнице у складу са стандардом SRPS EN 1092-1 (За PN 16 Табела 9)- материјал за кућиште+поклопац GP 240 GH- материјал за вретено X20Cr13 - Č.4172 - 1.4021- заптивање метал на метал- погон ручни точак (материјал ЧЕЛИЧНИ ЛИВ) Dt = 250mm (+/- 10%) |
| 15. | - засун овални од челичног лива PN 25 у складу са стандардом SRPS EN 1984- L (уградбена дужина) у складу са стандардом SRPS EN 558-1 Табела 3 - ЗАСУНИ, Колона (серија) 15- прирубнице у складу са стандардом SRPS EN 1092-1 (За PN 25 Табела 10)- материјал за кућиште+поклопац GP 240 GH- материјал за вретено X20Cr13 - Č.4172 - 1.4021- заптивање метал на метал- погон ручни точак (материјал челични лив) Dt = 500mm (+/- 10%) |
| 16. | - засун пљоснати од челичног лива PN 16 у складу са стандардом SRPS EN 1984- L (уградбена дужина) у складу са стандардом SRPS EN 558-1 Табела 3 - засуни, Колона (серија) 14- прирубнице у складу са стандардом SRPS EN 1092-1 (За PN 16 Табела 9)- материјал за кућиште+поклопац GP 240 GH- материјал за вретено X20Cr13 - Č.4172 - 1.4021- заптивање метал на метал- погон ручни точак (материјал челични лив) Dt = 250mm (+/- 10%) |
| 17. | - засун пљоснати од челичног лива PN 10 у складу са стандардом SRPS EN 1984- L (уградбена дужина) у складу са стандардом srps EN 558-1 Табела 3 - ЗАСУНИ, Колона (серија) 14- прирубнице у складу са стандардом SRPS EN 1092-1 (За PN 10 Табела 8)- материјал за кућиште+поклопац GP 240 GH- материјал за вретено X20Cr13 - Č.4172 - 1.4021- заптивање метал на метал- погон ручни точак (материјал ЧЕЛИЧНИ ЛИВ) Dt = 160mm (+/- 10%) |
| 18. | - засун пљоснати од челичног лива PN 10 у складу са стандардом SRPS EN 1984- L (уградбена дужина) у складу са стандардом SRPS EN 558-1 Табела 3 - ЗАСУНИ, Колона (серија) 14- прирубнице у складу са стандардом SRPS EN 1092-1 (За PN 10 Табела 8)- материјал за кућиште+поклопац GP 240 GH- материјал за вретено X20Cr13 - Č.4172 - 1.4021- заптивање метал на метал- погон ручни точак (материјал челични лив) Dt = 160mm (+/- 10%) |
| 19. | - засун пљоснати од челичног лива PN 10 у складу са стандардом SRPS EN 1984- L (уградбена дужина) у складу са стандардом SRPS EN 558-1 Табела 3 - ЗАСУНИ, Колона (серија) 14- прирубнице у складу са стандардом SRPS EN 1092-1 (За PN 10 Табела 8)- материјал за кућиште+поклопац GP 240 GH- материјал за вретено X20Cr13 - Č.4172 - 1.4021- заптивање метал на метал- погон ручни точак (материјал челични лив) Dt = 180mm (+/- 10%) |
| 20. | - засун пљоснати од челичног лива PN 10 у складу са стандардом SRPS EN 1984- L (уградбена дужина) у складу са стандардом SRPS EN 558-1 Табела 3 - засуни, Колона (серија) 14- прирубнице у складу са стандардом SRPS EN 1092-1 (За PN 10 Табела 8)- материјал за кућиште+поклопац GP 240 GH- материјал за вретено X20Cr13 - Č.4172 - 1.4021- заптивање метал на метал- погон ручни точак (материјал челични лив) Dt = 250mm (+/- 10%) |
| 21. | - засун пљоснати од челичног лива PN 10 у складу са стандардом SRPS EN 1984- L(уградбена дужина) у складу са стандардом SRPS EN 558-1 Табела 3 - ЗАСУНИ, Колона (серија) 14- прирубнице у складу са стандардом SRPS EN 1092-1 (За PN 10 Табела 8)- материјал за кућиште+поклопац GP 240 GH- материјал за вретено X20Cr13 - Č.4172 - 1.4021- заптивање метал на метал- погон ручни точак (материјал челични лив) Dt = 250mm (+/- 10%) |
| 22. | - засун пљоснати од челичног лива PN 10 у складу са стандардом SRPS EN 1984- L (уградбена дужина) у складу са стандардом SRPS EN 558-1 Табела 3 - ЗАСУНИ, Колона (серија) 14- прирубнице у складу са стандардом SRPS EN 1092-1 (За PN 10 Табела 8)- материјал за кућиште+поклопац GP 240 GH- материјал за вретено X20Cr13 - Č.4172 - 1.4021- заптивање метал на метал- погон ручни точак (материјал челични лив) Dt = 315mm (+/- 10%) |
| 23. | - засун пљоснати од челичног лива PN 10 у складу са стандардом SRPS EN 1984- L (уградбена дужина) у складу са стандардом SRPS EN 558-1 Табела 3 - засуни, Колона (серија) 14- прирубнице у складу са стандардом SRPS EN 1092-1 (За PN 10 Табела 8)- материјал за кућиште+поклопац GP 240 GH- материјал за вретено X20Cr13 - Č.4172 - 1.4021- заптивање метал на метал- погон ручни точак (материјал челични лив) Dt = 320mm (+/- 10%) |
| 24. | - засун овални од челичног лива PN 16 у складу са стандардом SRPS EN 1984- L (уградбена дужина) у складу са стандардом SRPS EN 558-1 Табела 3 - засуни, Колона (серија) 15- прирубнице у складу са стандардом SRPS EN 1092-1 (За PN 16 Табела 9)- материјал за кућиште+поклопац GP 240 GH- материјал за вретено X20Cr13 - Č.4172 - 1.4021- заптивање метал на метал- погон ручни точак (материјал челични лив) Dt = 250mm (+/- 10%) |
| 25. | - засун овални од челичног лива PN 16 у складу са стандардом SRPS EN 1984- L (уградбена дужина) у складу са стандардом SRPS EN 558-1 Табела 3 - засуни, Колона (серија) 15- прирубнице у складу са стандардом SRPS EN 1092-1 (За PN 16 Табела 9)- материјал за кућиште+поклопац GP 240 GH- материјал за вретено X20Cr13 - Č.4172 - 1.4021- заптивање метал на метал- погон ручни точак (материјал челични лив) Dt = 250mm (+/- 10%) |
| 26. | - засун овални од челичног лива PN 16 у складу са стандардом SRPS EN 1984- L (уградбена дужина) у складу са стандардом SRPS EN 558-1 Табела 3 - засуни, Колона (серија) 15- прирубнице у складу са стандардом SRPS EN 1092-1 (За PN 16 Табела 9)- материјал за кућиште+поклопац GP 240 GH- материјал за вретено X20Cr13 - Č.4172 - 1.4021- заптивање метал на метал- погон ручни точак (материјал челични лив) Dt = 250mm (+/- 10%) |
| 27. | - засун овални од челичног лива PN 16 у складу са стандардом SRPS EN 1984- L (уградбена дужина) у складу са стандардом SRPS EN 558-1 Табела 3 - ЗАСУНИ, Колона (серија) 15- прирубнице у складу са стандардом SRPS EN 1092-1 (За PN 16 Табела 9)- материјал за кућиште+поклопац GP 240 GH- материјал за вретено X20Cr13 - Č.4172 - 1.4021- заптивање метал на метал- погон ручни точак (материјал ЧЕЛИЧНИ ЛИВ) Dt = 315mm (+/- 10%) |
| 28. | - засун овални од челичног лива PN 16 у складу са стандардом SRPS EN 1984- L (уградбена дужина) у складу са стандардом SRPS EN 558-1 Табела 3 - ЗАСУНИ, Колона (серија) 15- ПРИРУБНИЦЕ У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 1092-1 (За PN 16 Табела 9)- МАТЕРИЈАЛ ЗА КУЋИШТЕ+ПОКЛОПАЦ GP 240 GH- МАТЕРИЈАЛ ЗА ВРЕТЕНО X20Cr13 - Č.4172 - 1.4021- ЗАПТИВАЊЕ МЕТАЛ НА МЕТАЛ- ПОГОН РУЧНИ ТОЧАК (материјал ЧЕЛИЧНИ ЛИВ) Dt = 400mm (+/- 10%) |
| 29. | - ЗАСУН ОВАЛНИ ОД ЧЕЛИЧНОГ ЛИВА PN 16 У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 1984- L (уградбена дужина) У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 558-1 Табела 3 - ЗАСУНИ, Колона (серија) 15- ПРИРУБНИЦЕ У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 1092-1 (За PN 16 Табела 9)- МАТЕРИЈАЛ ЗА КУЋИШТЕ+ПОКЛОПАЦ GP 240 GH- МАТЕРИЈАЛ ЗА ВРЕТЕНО X20Cr13 - Č.4172 - 1.4021- ЗАПТИВАЊЕ МЕТАЛ НА МЕТАЛ- ПОГОН РУЧНИ ТОЧАК (материјал ЧЕЛИЧНИ ЛИВ) Dt = 500mm (+/- 10%) |
| 30. | - ЗАСУН ОВАЛНИ ОД ЧЕЛИЧНОГ ЛИВА PN 16 У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 1984- L (уградбена дужина) У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 558-1 Табела 3 - ЗАСУНИ, Колона (серија) 15- ПРИРУБНИЦЕ У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 1092-1 (За PN 16 Табела 9)- МАТЕРИЈАЛ ЗА КУЋИШТЕ+ПОКЛОПАЦ GP 240 GH- МАТЕРИЈАЛ ЗА ВРЕТЕНО X20Cr13 - Č.4172 - 1.4021- ЗАПТИВАЊЕ МЕТАЛ НА МЕТАЛ- ПОГОН РУЧНИ ТОЧАК (материјал ЧЕЛИЧНИ ЛИВ) Dt = 500mm (+/- 10%) |
| 31. | - ЗАСУН ОВАЛНИ ОД ЧЕЛИЧНОГ ЛИВА PN 25 У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 1984- L (уградбена дужина) У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 558-1 Табела 3 - ЗАСУНИ, Колона (серија) 15- ПРИРУБНИЦЕ У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 1092-1 (За PN 25 Табела 10)- МАТЕРИЈАЛ ЗА КУЋИШТЕ+ПОКЛОПАЦ GP 240 GH- МАТЕРИЈАЛ ЗА ВРЕТЕНО X20Cr13 - Č.4172 - 1.4021- ЗАПТИВАЊЕ МЕТАЛ НА МЕТАЛ- ПОГОН РУЧНИ ТОЧАК (материјал ЧЕЛИЧНИ ЛИВ) Dt = 250mm (+/- 10%) |
| 32. | - ЗАСУН ОВАЛНИ ОД ЧЕЛИЧНОГ ЛИВА PN 25 У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 1984- L (уградбена дужина) У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 558-1 Табела 3 - ЗАСУНИ, Колона (серија) 15- ПРИРУБНИЦЕ У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 1092-1 (За PN 25 Табела 10)- МАТЕРИЈАЛ ЗА КУЋИШТЕ+ПОКЛОПАЦ GP 240 GH- МАТЕРИЈАЛ ЗА ВРЕТЕНО X20Cr13 - Č.4172 - 1.4021- ЗАПТИВАЊЕ МЕТАЛ НА МЕТАЛ- ПОГОН РУЧНИ ТОЧАК (материјал ЧЕЛИЧНИ ЛИВ) Dt = 320mm (+/- 10%) |
| 33. | - ЗАСУН ОВАЛНИ ОД ЧЕЛИЧНОГ ЛИВА PN 40 У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 1984- L (уградбена дужина) У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 558-1 Табела 3 - ЗАСУНИ, Колона (серија) 26- ПРИРУБНИЦЕ У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 1092-1 (За PN 40 Табела 11)- МАТЕРИЈАЛ ЗА КУЋИШТЕ+ПОКЛОПАЦ GP 240 GH- МАТЕРИЈАЛ ЗА ВРЕТЕНО X20Cr13 - Č.4172 - 1.4021- ЗАПТИВАЊЕ МЕТАЛ НА МЕТАЛ- ПОГОН РУЧНИ ТОЧАК (материјал ЧЕЛИЧНИ ЛИВ) Dt = 250mm (+/- 10%) |
| 34. | - ЗАСУН ОВАЛНИ ОД ЧЕЛИЧНОГ ЛИВА PN 40 У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 1984- L (уградбена дужина) У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 558-1 Табела 3 - ЗАСУНИ, Колона (серија) 26- ПРИРУБНИЦЕ У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 1092-1 (За PN 40 Табела 11)- МАТЕРИЈАЛ ЗА КУЋИШТЕ+ПОКЛОПАЦ GP 240 GH- МАТЕРИЈАЛ ЗА ВРЕТЕНО X20Cr13 - Č.4172 - 1.4021- ЗАПТИВАЊЕ МЕТАЛ НА МЕТАЛ- ПОГОН РУЧНИ ТОЧАК (материјал ЧЕЛИЧНИ ЛИВ) Dt = 315mm (+/- 10%) |
| 35. | - ВЕНТИЛ РАВНИ ЗАПОРНИ ОД ЛИВЕНОГ ГВОЖЂА PN 6 У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 13789- L (уградбена дужина) У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 558-1 Табела 8 - ЗАПОРНИ ВЕНТИЛИ, Колона (серија) 1- ПРИРУБНИЦЕ У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 1092-2 (За PN 6 Табела 7)- МАТЕРИЈАЛ ЗА КУЋИШТЕ+ПОКЛОПАЦ EN GJL-250- МАТЕРИЈАЛ ЗА ВРЕТЕНО X20Cr13 - Č.4172 - 1.4021- ПОГОН РУЧНИ ТОЧАК (материјал СИВИ ЛИВ) Dt = 120mm (+/- 10%) |
| 36. | - ВЕНТИЛ РАВНИ ЗАПОРНИ ОД ЛИВЕНОГ ГВОЖЂА PN 16 У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 13789- L (уградбена дужина) У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 558-1 Табела 8 - ЗАПОРНИ ВЕНТИЛИ, Колона (серија) 1- ПРИРУБНИЦЕ У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 1092-2 (За PN 16 Табела 9)- МАТЕРИЈАЛ ЗА КУЋИШТЕ+ПОКЛОПАЦ EN GJL -250- МАТЕРИЈАЛ ЗА ВРЕТЕНО X20Cr13 - Č.4172 - 1.4021- ПОГОН РУЧНИ ТОЧАК (материјал СИВИ ЛИВ) Dt = 125mm (+/- 10%) |
| 37. | - ВЕНТИЛ РАВНИ ЗАПОРНИ ОД ЛИВЕНОГ ГВОЖЂА PN 16 У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 13789- L (уградбена дужина) У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 558-1 Табела 8 - ЗАПОРНИ ВЕНТИЛИ, Колона (серија) 1- ПРИРУБНИЦЕ У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 1092-2 (За PN 16 Табела 9)- МАТЕРИЈАЛ ЗА КУЋИШТЕ+ПОКЛОПАЦ EN GJL -250- МАТЕРИЈАЛ ЗА ВРЕТЕНО X20Cr13 - Č.4172 - 1.4021- ПОГОН РУЧНИ ТОЧАК (материјал СИВИ ЛИВ) Dt = 140mm (+/- 10%) |
| 38. | - ВЕНТИЛ РАВНИ ЗАПОРНИ ОД ЛИВЕНОГ ГВОЖЂА PN 16 У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 13789- L (уградбена дужина) У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 558-1 Табела 8 - ЗАПОРНИ ВЕНТИЛИ, Колона (серија) 1- ПРИРУБНИЦЕ У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 1092-2 (За PN 16 Табела 9)- МАТЕРИЈАЛ ЗА КУЋИШТЕ+ПОКЛОПАЦ EN GJL -250- МАТЕРИЈАЛ ЗА ВРЕТЕНО X20Cr13 - Č.4172 - 1.4021- ПОГОН РУЧНИ ТОЧАК (материјал СИВИ ЛИВ) Dt = 250mm (+/- 10%) |
| 39. | - ВЕНТИЛ РАВНИ ЗАПОРНИ ОД ЛИВЕНОГ ГВОЖЂА PN 16 У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 13789- L (уградбена дужина) У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 558-1 Табела 8 - ЗАПОРНИ ВЕНТИЛИ, Колона (серија) 1- ПРИРУБНИЦЕ У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 1092-2 (За PN 16 Табела 9)- МАТЕРИЈАЛ ЗА КУЋИШТЕ+ПОКЛОПАЦ EN GJL -250- МАТЕРИЈАЛ ЗА ВРЕТЕНО X20Cr13 - Č.4172 - 1.4021- ПОГОН РУЧНИ ТОЧАК (материјал СИВИ ЛИВ) Dt = 250mm (+/- 10%) |
| 40. | - ВЕНТИЛ РАВНИ ЗАПОРНИ ОД ЛИВЕНОГ ГВОЖЂА PN 16 У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 13789- L (уградбена дужина) У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 558-1 Табела 8 - ЗАПОРНИ ВЕНТИЛИ, Колона (серија) 1- ПРИРУБНИЦЕ У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 1092-2 (За PN 16 Табела 9)- МАТЕРИЈАЛ ЗА КУЋИШТЕ+ПОКЛОПАЦ EN GJL -250- МАТЕРИЈАЛ ЗА ВРЕТЕНО X20Cr13 - Č.4172 - 1.4021- ПОГОН РУЧНИ ТОЧАК (материјал СИВИ ЛИВ) Dt = 315mm (+/- 10%) |
| 41. | - ВЕНТИЛ РАВНИ ЗАПОРНИ ОД ЛИВЕНОГ ГВОЖЂА PN 16 У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 13789- L (уградбена дужина) У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 558-1 Табела 8 - ЗАПОРНИ ВЕНТИЛИ, Колона (серија) 1- ПРИРУБНИЦЕ У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 1092-2 (За PN 16 Табела 9)- МАТЕРИЈАЛ ЗА КУЋИШТЕ+ПОКЛОПАЦ EN GJL -250- МАТЕРИЈАЛ ЗА ВРЕТЕНО X20Cr13 - Č.4172 - 1.4021- ПОГОН РУЧНИ ТОЧАК (материјал СИВИ ЛИВ) Dt = 400mm (+/- 10%) |
| 42. | - ВЕНТИЛ РАВНИ ЗАПОРНИ ОД ЧЕЛИЧНОГ ЛИВА PN 25 У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 13709- L (уградбена дужина) У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 558-1 Табела 8 - ЗАПОРНИ ВЕНТИЛИ, Колона (серија) 1- ПРИРУБНИЦЕ У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 1092-1 (За PN 25 Табела 10)- МАТЕРИЈАЛ ЗА КУЋИШТЕ+ПОКЛОПАЦ GP 240 GH- МАТЕРИЈАЛ ЗА ВРЕТЕНО X20Cr13 - Č.4172 - 1.4021- ПОГОН РУЧНИ ТОЧАК (материјал ЧЕЛИЧНИ ЛИВ) Dt = 120mm (+/- 10%) |
| 43. | - ВЕНТИЛ РАВНИ ЗАПОРНИ ОД ЧЕЛИЧНОГ ЛИВА PN 25 У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 13709- L (уградбена дужина) У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 558-1 Табела 8 - ЗАПОРНИ ВЕНТИЛИ, Колона (серија) 1- ПРИРУБНИЦЕ У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 1092-1 (За PN 25 Табела 10)- МАТЕРИЈАЛ ЗА КУЋИШТЕ+ПОКЛОПАЦ GP 240 GH- МАТЕРИЈАЛ ЗА ВРЕТЕНО X20Cr13 - Č.4172 - 1.4021- ПОГОН РУЧНИ ТОЧАК (материјал ЧЕЛИЧНИ ЛИВ) Dt = 250mm (+/- 10%) |
| 44. | - ВЕНТИЛ РАВНИ ЗАПОРНИ ОД ЧЕЛИЧНОГ ЛИВА PN 40 У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 13709- L (уградбена дужина) У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 558-1 Табела 8 - ЗАПОРНИ ВЕНТИЛИ, Колона (серија) 1- ПРИРУБНИЦЕ У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 1092-1 (За PN 40 Табела 11)- МАТЕРИЈАЛ ЗА КУЋИШТЕ+ПОКЛОПАЦ GP 240 GH- МАТЕРИЈАЛ ЗА ВРЕТЕНО X20Cr13 - Č.4172 - 1.4021- ПОГОН РУЧНИ ТОЧАК (материјал ЧЕЛИЧНИ ЛИВ) Dt = 120mm (+/- 10%) |
| 45. | - ВЕНТИЛ РАВНИ ЗАПОРНИ ОД ЧЕЛИЧНОГ ЛИВА PN 40 У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 13709- L (уградбена дужина) У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 558-1 Табела 8 - ЗАПОРНИ ВЕНТИЛИ, Колона (серија) 1- ПРИРУБНИЦЕ У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 1092-1 (За PN 40 Табела 11)- МАТЕРИЈАЛ ЗА КУЋИШТЕ+ПОКЛОПАЦ GP 240 GH- МАТЕРИЈАЛ ЗА ВРЕТЕНО X20Cr13 - Č.4172 - 1.4021- ПОГОН РУЧНИ ТОЧАК (материјал ЧЕЛИЧНИ ЛИВ) Dt = 120mm (+/- 10%) |
| 46. | - ВЕНТИЛ РАВНИ ЗАПОРНИ ОД ЧЕЛИЧНОГ ЛИВА PN 40 У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 13709- L (уградбена дужина) У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 558-1 Табела 8 - ЗАПОРНИ ВЕНТИЛИ, Колона (серија) 1- ПРИРУБНИЦЕ У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 1092-1 (За PN 40 Табела 11)- МАТЕРИЈАЛ ЗА КУЋИШТЕ+ПОКЛОПАЦ GP 240 GH- МАТЕРИЈАЛ ЗА ВРЕТЕНО X20Cr13 - Č.4172 - 1.4021- ПОГОН РУЧНИ ТОЧАК (материјал ЧЕЛИЧНИ ЛИВ) Dt = 140mm(+/- 10%) |
| 47. | - ВЕНТИЛ РАВНИ ЗАПОРНИ ОД ЧЕЛИЧНОГ ЛИВА PN 63 У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 13709- L (уградбена дужина) У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 558-1 Табела 8 - ЗАПОРНИ ВЕНТИЛИ, Колона (серија) 2- ПРИРУБНИЦЕ У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 1092-1 (За PN 63 Табела 12)- МАТЕРИЈАЛ ЗА КУЋИШТЕ+ПОКЛОПАЦ GP 240 GH- МАТЕРИЈАЛ ЗА ВРЕТЕНО X20Cr13 - Č.4172 - 1.4021- ПОГОН РУЧНИ ТОЧАК (материјал ЧЕЛИЧНИ ЛИВ) Dt = 250mm (+/- 10%) |
| 48. | - КЛАPNА РАВНА ОДБОЈНА ОД ЧЕЛИЧНОГ ЛИВА PN 16 У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 14341- L (уградбена дужина) У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 558-1 Табела 10 - КЛАPNЕ НЕПОВРАТНЕ, Колона (серија) 1- ПРИРУБНИЦЕ У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 1092-1 (За PN 16 Табела 9)- МАТЕРИЈАЛ GP 240 GH |
| 49. | - КЛАPNА РАВНА ОДБОЈНА ОД ЧЕЛИЧНОГ ЛИВА PN 16 У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 14341- L (уградбена дужина) У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 558-1 Табела 10 - КЛАPNЕ НЕПОВРАТНЕ, Колона (серија) 1- ПРИРУБНИЦЕ У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 1092-1 (За PN 16 Табела 9)- МАТЕРИЈАЛ GP 240 GH |
| 50. | - КЛАPNА РАВНА ОДБОЈНА ОД ЧЕЛИЧНОГ ЛИВА PN 40 У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 14341- L (уградбена дужина) У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 558-1 Табела 10 - КЛАPNЕ НЕПОВРАТНЕ, Колона (серија) 1- ПРИРУБНИЦЕ У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 1092-1 (За PN 40 Табела 11)- МАТЕРИЈАЛ GP 240 GH |
| 51. | - КЛАPNА РАВНА ОДБОЈНА ОД ЧЕЛИЧНОГ ЛИВА PN 63 У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 14341- Л (уградбена дужина) У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 558-1 Табела 10 - КЛАPNЕ НЕПОВРАТНЕ, Колона (серија) 2- ПРИРУБНИЦЕ У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 1092-1 (За PN 63 Табела 12)- МАТЕРИЈАЛ GP 240 GH |
| 52. | - КЛАPNА РАВНА ОДБОЈНА ОД ЧЕЛИЧНОГ ЛИВА PN 63 У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 14341- Л (уградбена дужина) У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 558-1 Табела 10 - КЛАPNЕ НЕПОВРАТНЕ, Колона (серија) 2- ПРИРУБНИЦЕ У СКЛАДУ СА СТАНДАРДОМ SRPS EN 1092-1 (За PN 63 Табела 12)- МАТЕРИЈАЛ GP 240 GH |
| 53. | L - уградбена дужина - 300 mmD - пречник прирубнице - 115 mmDk - подеони пречник отвора - 85 mmВијци за везу са цевним прирубницама - 4 ком; М12Прикључак на цевне прирубнице "зет" формаПрикључно место вентила озраке мора бити машински обрађено, са заптивком од клингерита који подржава Т - радно 180°C |
| 54. | L - уградбена дужина - 350 mmD - пречник прирубнице - 220 mmDk - подеони пречник отвора - 180 mmВијци за везу са цевним прирубницама - 8 ком; М16 |
| 55. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN6 - Табела 7ТИП 01 (Табела 2) |
| 56. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN6 - Табела 7ТИП 01 (Табела 2) |
| 57. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN6 - Табела 7ТИП 01 (Табела 2) |
| 58. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN10 - Табела 8ТИП 01 (Табела 2) |
| 59. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN10 - Табела 8ТИП 01 (Табела 2) |
| 60. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN10 - Табела 8ТИП 01 (Табела 2) |
| 61. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN10 - Табела 8ТИП 01 (Табела 2) |
| 62. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN16 - Табела 9ТИП 01 (Табела 2) |
| 63. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN16 - Табела 9ТИП 01 (Табела 2) |
| 64. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN16 - Табела 9ТИП 01 (Табела 2) |
| 65. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN16 - Табела 9ТИП 01 (Табела 2) |
| 66. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN16 - Табела 9ТИП 01 (Табела 2) |
| 67. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN16 - Табела 9ТИП 01 (Табела 2) |
| 68. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN16 - Табела 9ТИП 01 (Табела 2) |
| 69. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN16 - Табела 9ТИП 01 (Табела 2) |
| 70. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN16 - Табела 9ТИП 01 (Табела 2) |
| 71. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN16 - Табела 9ТИП 01 (Табела 2) |
| 72. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN16 - Табела 9ТИП 32 (Табела 2) |
| 73. | Димензије прирубнице:- Пречник прирубнице...............315mm- Подеони пречник...................270mm- Пречник отвора.......................195mm- Дебљина...................................24mm- Број отвора за завртањ..............8- Пречник отвора за завртањ......22mmМатеријал С235ЈР |
| 74. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN16 - Табела 9ТИП 01 (Табела 2) |
| 75. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN16 - Табела 9ТИП 01 (Табела 2) |
| 76. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN16 - Табела 9ТИП 01 (Табела 2) |
| 77. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN6 - Табела 7ТИП 11 (Табела 2) |
| 78. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN6 - Табела 7ТИП 11 (Табела 2) |
| 79. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN10 - Табела 8ТИП 11 (Табела 2) |
| 80. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN10 - Табела 8ТИП 11 (Табела 2) |
| 81. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN16 - Табела 9ТИП 11 (Табела 2) |
| 82. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN16 - Табела 9ТИП 11 (Табела 2) |
| 83. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN16 - Табела 9ТИП 11 (Табела 2) |
| 84. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN16 - Табела 9ТИП 11 (Табела 2) |
| 85. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN16 - Табела 9ТИП 11 (Табела 2) |
| 86. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN16 - Табела 9ТИП 11 (Табела 2) |
| 87. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN16 - Табела 9ТИП 11 (Табела 2) |
| 88. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN25 - Табела 10ТИП 11 (Табела 2) |
| 89. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN25 - Табела 10ТИП 11 (Табела 2) |
| 90. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN25 - Табела 10ТИП 11 (Табела 2) |
| 91. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN25 - Табела 10ТИП 11 (Табела 2) |
| 92. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN40 - Табела 11ТИП 11 (Табела 2) |
| 93. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN40 - Табела 11ТИП 11 (Табела 2) |
| 94. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN40 - Табела 11ТИП 11 (Табела 2) |
| 95. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN40 - Табела 11ТИП 11 (Табела 2) |
| 96. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN40 - Табела 11ТИП 11 (Табела 2) |
| 97. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN6 - Табела 7ТИП 05 (Табела 2) |
| 98. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN16 - Табела 9ТИП 05 (Табела 2) |
| 99. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN16 - Табела 9ТИП 05 (Табела 2) |
| 100. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN16 - Табела 9ТИП 05 (Табела 2) |
| 101. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN16 - Табела 9ТИП 05 (Табела 2) |
| 102. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN16 - Табела 9ТИП 05 (Табела 2) |
| 103. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN16 - Табела 9ТИП 05 (Табела 2) |
| 104. | Димензије прирубнице:- Пречник прирубнице...............315mm- Подеони пречник...................270mm- Дебљина...................................24mm- Број отвора за завртањ..............8- Пречник отвора за завртањ......22mmМатеријал С235ЈР |
| 105. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN16 - Табела 9ТИП 05 (Табела 2) |
| 106. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN16 - Табела 9ТИП 05 (Табела 2) |
| 107. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN16 - Табела 9ТИП 05 (Табела 2) |
| 108. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN16 - Табела 9ТИП 05 (Табела 2) |
| 109. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN25 - Табела 10ТИП 05 (Табела 2) |
| 110. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN40 - Табела 11ТИП 05 (Табела 2) |
| 111. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN40 - Табела 11ТИП 05 (Табела 2) |
| 112. | димензије према стандарду SRPS EN 1092-1 ЗА PN40 - Табела 11ТИП 05 (Табела 2) |

**3.2 Квалитет и техничке карактеристике (спецификације). Дате у 3.1**

Сва роба мора бити израђена према стандардима који су наведени по позицијама.

Понуђена добра морају одговарати квалитету, функцији и техничким карактеристикама из техничке спецификације.

За позиције на којима се тражи ручни точак, дозвољено је понудити точак чије димензије не одговарају траженим, уколико се , за сваку конкретну позицију, достави прорачун произвођача којим се доказује неопходност те димензије.

**3.2.1.Техничка документација која се доставља као саставни део понуде**, а којом се доказује да понуђена добра испуњавају захтеване техничке карактеристике:

**ЗА СТАВКЕ ИЗ ОБРАСЦА СТРУКТУРА ЦЕНЕ:**

-Податке о произвођачу и земљи порекла

**Уз понуду обавезно приложити каталог или извод из каталога или документацију са техничким карактеристикама, на основу којих се може утврдити да карактеристике понуђеног производа у потпуности одговарају карактеристикама које је наручилац захтевао у техничким спецификацијама из конкурсне документације, у коме су обележене понуђене позиције.**

**3.2.2 Техничка документација која се доставља приликом испоруке**:

- уз сву испоручену робу, неопходно је доставити атестну документацију, односно одговарајуће испитне сертификате који се односе на врсту уграђеног материјала у производ

-Извештај о измереним тврдоћама на заптивним површинама засуна, вентила и клапни (за ставке од 1 до 112)

-Извештај о протоколу испитивања на притисак радног флуида и категорију степена пропустљивости засуна, вентила и клапни

-Документ о испоруци добара обававезно мора пратити редни број позиције

 из јавне набавке**.**

**ОБРАЗАЦ 2.**

**ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ**

Табела 1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Рбр | **Назив добра** | **Јед.****Мере** | **количина** | **Јед.****цена без ПДВ****дин.**  | **Јед.****цена са ПДВ****дин.**  | **Укупна цена без ПДВ****дин.**  | **Укупна цена са ПДВ****дин.**  | **Назив****произвођача****добара,модел, ознака добра,стр.каталога** |
| **(1)** | **(2)** | **(3)** | **(4)** | **(5)** | **(6)** | **(7)** | **(8)** | **(9)** |
|  | 317/2017 ТЕНТ А |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | Засун пљоснати од ливеног гвожђа NP10 NO65 аксијално непомично вретено | kom | 4 |  |  |  |  |  |
| 2 | Засун пљоснати од ливеног гвожђа NP10 NO80 аксијално непомично вретено | kom | 2 |  |  |  |  |  |
| 3 | Засун пљоснати од ливеног гвожђа NP10 NO100 аксијално непомично вретено | kom | 20 |  |  |  |  |  |
| 4 | Засун пљоснати од ливеног гвожђа NP10 NO150 аксијално непомично вретено | kom | 2 |  |  |  |  |  |
| 5 | Засун пљоснати од ливеног гвожђа NP10 NO200 аксијално непомично вретено | kom | 2 |  |  |  |  |  |
| 6 | Засун пљоснати од ливеног гвожђа NP10 NO250 аксијално непомично вретено | kom | 1 |  |  |  |  |  |
| 7 | Засун **овални** од ливеног гвожђа NP16 NO80 аксијално непомично вретено | kom | 2 |  |  |  |  |  |
| 8 | Засун **овални** од ливеног гвожђа NP16 NO100 аксијално непомично вретено | kom | 7 |  |  |  |  |  |
| 9 | Засун **овални** од ливеног гвожђа NP16 NO125 аксијално непомично вретено | kom | 5 |  |  |  |  |  |
| 10 | Засун **овални** од ливеног гвожђа NP16 NO150 аксијално непомично вретено | kom | 15 |  |  |  |  |  |
| 11 | Засун **овални** од ливеног гвожђа NP16 NO200 аксијално непомично вретено | kom | 4 |  |  |  |  |  |
| 12 | Засун **овални** од ливеног гвожђа NP16 NO400 аксијално непомично вретено | kom | 1 |  |  |  |  |  |
| 13 | Засун пљоснати од челичног лива NP16 NO125 са аксијално непомичним вретеном | kom | 2 |  |  |  |  |  |
| 14 | Засун пљоснати од челичног лива NP16 NO150 аксијално непомично вретено | kom | 6 |  |  |  |  |  |
| 15 | Засун **овални** од челичног лива NP25 NO350 са аксијално помичним вретеном  | kom | 1 |  |  |  |  |  |
| 16 | Засун пљоснати од челичног лива NP16 NO200 са аксијално помичним вретеном | kom | 2 |  |  |  |  |  |
| 17 | Засун пљоснати од челичног лива NP10 NO65 са аксијално помичним вретеном | kom | 2 |  |  |  |  |  |
| 18 | Засун пљоснати од челичног лива NP10 NO80 са аксијално помичним вретеном | kom | 2 |  |  |  |  |  |
| 19 | Засун пљоснати од челичног лива NP10 NO100 са аксијално помичним вретеном | kom | 6 |  |  |  |  |  |
| 20 | Засун пљоснати од челичног лива NP10 NO125 са аксијално помичним вретеном | kom | 4 |  |  |  |  |  |
| 21 | Засун пљоснати од челичног лива NP10 NO150 са аксијално помичним вретеном | kom | 8 |  |  |  |  |  |
| 22 | Засун пљоснати од челичног лива NP10 NO200 са аксијално помичним вретеном | kom | 1 |  |  |  |  |  |
| 23 | Засун пљоснати од челичног лива NP10 NO300 са аксијално помичним вретеном | kom | 1 |  |  |  |  |  |
| 24 | Засун овални од челичног лива NP16 NO50 са аксијално помичним вретеном | kom | 6 |  |  |  |  |  |
| 25 | Засун овални од челичног лива NP16 NO65 са аксијално помичним вретеном | kom | 3 |  |  |  |  |  |
| 26 | Засун овални од челичног лива NP16 NO100 са аксијално помичним вретеном | kom | 28 |  |  |  |  |  |
| 27 | Засун овални од челичног лива NP16 NO150 са аксијално помичним вретеном | kom | 20 |  |  |  |  |  |
| 28 | Засун овални од челичног лива NP16 NO200 са аксијално помичним вретеном | kom | 6 |  |  |  |  |  |
| 29 | Засун овални од челичног лива NP16 NO250 са аксијално помичним вретеном | kom | 4 |  |  |  |  |  |
| 30 | Засун овални од челичног лива NP16 NO300 са аксијално помичним вретеном | kom | 2 |  |  |  |  |  |
| 31 | Засун овални од челичног лива NP25 NO65 са аксијално помичним вретеном | kom | 1 |  |  |  |  |  |
| 32 | Засун овални од челичног лива NP25 NO150 са аксијално помичним вретеном | kom | 1 |  |  |  |  |  |
| 33 | Засун овални од челичног лива NP40 NO80 са аксијално помичним вретеном | kom | 2 |  |  |  |  |  |
| 34 | Засун овални од челичног лива NP40 NO100 са аксијално помичним вретеном | kom | 1 |  |  |  |  |  |
| 35 | Вентил равни запорни од ливеног гвожђа NP6 NO25 | kom | 10 |  |  |  |  |  |
| 36 | Вентил равни запорни од ливеног гвожђа NP16 NO32 | kom | 5 |  |  |  |  |  |
| 37 | Вентил равни запорни од ливеног гвожђа NP16 NO40 | kom | 5 |  |  |  |  |  |
| 38 | Вентил равни запорни од ливеног гвожђа NP16 NO80 | kom | 7 |  |  |  |  |  |
| 39 | Вентил равни запорни од ливеног гвожђа NP16 NO100 | kom | 6 |  |  |  |  |  |
| 40 | Вентил равни запорни од ливеног гвожђа NP16 NO150 | kom | 3 |  |  |  |  |  |
| 41 | Вентил равни запорни од ливеног гвожђа NP16 NO200 | kom | 1 |  |  |  |  |  |
| 42 | Вентил равни запорни од челичног лива NP25 NO25 | kom | 10 |  |  |  |  |  |
| 43 | Вентил равни запорни од челичног лива NP25 NO100 | kom | 1 |  |  |  |  |  |
| 44 | Вентил равни запорни од челичног лива NP40 NO15 | kom | 8 |  |  |  |  |  |
| 45 | Вентил равни запорни од челичног лива NP40 NO25 | kom | 10 |  |  |  |  |  |
| 46 | Вентил равни запорни од челичног лива NP40 NO40 | kom | 2 |  |  |  |  |  |
| 47 | Вентил равни запорни од челичног лива NP63 NO50  | kom | 2 |  |  |  |  |  |
| 48 | Клапна равна одбојна од челичног лива PN16 DN150 | kom | 1 |  |  |  |  |  |
| 49 | Клапна равна одбојна од челичног лива PN16 DN200 | kom | 1 |  |  |  |  |  |
| 50 | Клапна равна одбојна од челичног лива PN40 DN125 | kom | 2 |  |  |  |  |  |
| 51 | Клапна равна одбојна од челичног лива PN64 DN125 | kom | 1 |  |  |  |  |  |
| 52 | Клапна равна одбојна од челичног лива PN64 DN150 | kom | 1 |  |  |  |  |  |
| 53 | Лонац кондезни NP16 NO25 (Z-форма) | kom | 4 |  |  |  |  |  |
| 54 | Хватач нечистоћа NP16 NO100 ( Y - тип ) | kom | 1 |  |  |  |  |  |
| 55 | Прирубница равна PN6 DN25 SRPS EN 1092-1 | kom | 5 |  |  |  |  |  |
| 56 | Прирубница равна PN6 DN80 SRPS EN 1092-1 | kom | 1 |  |  |  |  |  |
| 57 | Прирубница равна PN6 DN150/159 SRPS EN 1092-1 | kom | 5 |  |  |  |  |  |
| 58 | Прирубница равна PN10 DN80 SRPS EN 1092-1 | kom | 14 |  |  |  |  |  |
| 59 | Прирубница равна PN10 DN200 SRPS EN 1092-1 | kom | 10 |  |  |  |  |  |
| 60 | Прирубница равна PN10 DN250/273 SRPS EN 1092-1 | kom | 5 |  |  |  |  |  |
| 61 | Прирубница равна PN10 DN350/355,6 SRPS EN 1092-1 | kom | 10 |  |  |  |  |  |
| 62 | Прирубница равна PN16 DN20 SRPS EN 1092-1 | kom | 20 |  |  |  |  |  |
| 63 | Прирубница равна PN16 DN25 SRPS EN 1092-1 | kom | 20 |  |  |  |  |  |
| 64 | Прирубница равна PN16 DN50/57 SRPS EN 1092-1 | kom | 10 |  |  |  |  |  |
| 65 | Прирубница равна PN16 DN50/60,3 SRPS EN 1092-1 | kom | 20 |  |  |  |  |  |
| 66 | Прирубница равна PN16 DN65 SRPS EN 1092-1 | kom | 20 |  |  |  |  |  |
| 67 | Прирубница равна PN16 DN80 SRPS EN 1092-1 | kom | 20 |  |  |  |  |  |
| 68 | Прирубница равна PN16 DN100/108 SRPS EN 1092-1 | kom | 100 |  |  |  |  |  |
| 69 | Прирубница равна PN16 DN100/114,3 SRPS EN 1092-1 | kom | 100 |  |  |  |  |  |
| 70 | Прирубница равна PN16 DN125/133 SRPS EN 1092-1 | kom | 10 |  |  |  |  |  |
| 71 | Прирубница равна PN16 DN150/159 SRPS EN 1092-1 | kom | 75 |  |  |  |  |  |
| 72 | Прирубница летећа-слободна PN16 DN150/159 SRPS 1092-1 | kom | 20 |  |  |  |  |  |
| 73 | Прирубница равна PN16 DN175 | kom | 6 |  |  |  |  |  |
| 74 | Прирубница равна PN16 DN200 SRPS EN 1092-1 | kom | 25 |  |  |  |  |  |
| 75 | Прирубница равна PN16 DN250/273 SRPS EN 1092-1 | kom | 10 |  |  |  |  |  |
| 76 | Прирубница равна PN16 NO350/355,6 SRPS EN 1092-1 | kom | 4 |  |  |  |  |  |
| 77 | Прирубница са грлом PN6 DN20 SRPS EN 1092-1 | kom | 10 |  |  |  |  |  |
| 78 | Прирубница са грлом PN6 DN32 SRPS EN 1092-1 | kom | 10 |  |  |  |  |  |
| 79 | Прирубница са грлом PN10 DN150/168,3 SRPS EN 1092-1 | kom | 2 |  |  |  |  |  |
| 80 | Прирубница са грлом PN10 DN250/273 SRPS EN 1092-1 | kom | 6 |  |  |  |  |  |
| 81 | Прирубница са грлом PN16 DN25 SRPS EN 1092-1 | kom | 30 |  |  |  |  |  |
| 82 | Прирубница са грлом PN16 DN32 SRPS EN 1092-1 | kom | 10 |  |  |  |  |  |
| 83 | Прирубница са грлом PN16 DN50/57 SRPS EN 1092-1 | kom | 20 |  |  |  |  |  |
| 84 | Прирубница са грлом PN16 DN50/60,3 SRPS EN 1092-1 | kom | 30 |  |  |  |  |  |
| 85 | Прирубница са грлом PN16 DN80 SRPS EN 1092-1 | kom | 40 |  |  |  |  |  |
| 86 | Прирубница са грлом PN16 DN125/133 SRPS EN 1092-1 | kom | 10 |  |  |  |  |  |
| 87 | Прирубница са грлом PN16 DN150/159 SRPS EN 1092-1 | kom | 20 |  |  |  |  |  |
| 88 | Прирубница са грлом PN25 DN50/60,3 SRPS EN 1092-1 | kom | 5 |  |  |  |  |  |
| 89 | Прирубница са грлом PN25 DN65 SRPS EN 1092-1 | kom | 3 |  |  |  |  |  |
| 90 | Прирубница са грлом PN25 DN100/108 SRPS EN 1092-1 | kom | 10 |  |  |  |  |  |
| 91 | Прирубница са грлом PN25 DN200 SRPS EN 1092-1 | kom | 6 |  |  |  |  |  |
| 92 | Прирубница са грлом PN40 DN25 SRPS EN 1092-1 | kom | 10 |  |  |  |  |  |
| 93 | Прирубница са грлом PN40 DN50/60,3 SRPS EN 1092-1 | kom | 5 |  |  |  |  |  |
| 94 | Прирубница са грлом PN40 DN80 SRPS EN 1092-1 | kom | 6 |  |  |  |  |  |
| 95 | Прирубница са грлом PN40 DN100/114,3 SRPS EN 1092-1 | kom | 5 |  |  |  |  |  |
| 96 | Прирубница са грлом PN40 DN200 SRPS EN 1092-1 | kom | 2 |  |  |  |  |  |
| 97 | Прирубница слепа PN6 DN32 SRPS EN 1092-1 | kom | 5 |  |  |  |  |  |
| 98 | Прирубница слепа PN16 DN40 SRPS EN 1092-1 | kom | 10 |  |  |  |  |  |
| 99 | Прирубница слепа PN16 DN50 SRPS EN 1092-1 | kom | 10 |  |  |  |  |  |
| 100 | Прирубница слепа PN16 DN65 SRPS EN 1092-1 | kom | 10 |  |  |  |  |  |
| 101 | Прирубница слепа PN16 DN100 SRPS EN 1092-1 | kom | 95 |  |  |  |  |  |
| 102 | Прирубница слепа PN16 DN125 SRPS EN 1092-1 | kom | 8 |  |  |  |  |  |
| 103 | Прирубница слепа PN16 DN150 SRPS EN 1092-1 | kom | 20 |  |  |  |  |  |
| 104 | Прирубница слепа PN16 DN175 | kom | 10 |  |  |  |  |  |
| 105 | Прирубница слепа PN16 DN200 SRPS EN 1092-1 | kom | 20 |  |  |  |  |  |
| 106 | Прирубница слепа PN16 DN250 SRPS EN 1092-1 | kom | 10 |  |  |  |  |  |
| 107 | Прирубница слепа PN16 DN300 SRPS EN 1092-1 | kom | 5 |  |  |  |  |  |
| 108 | Прирубница слепа PN16 DN400 SRPS EN 1092-1 | kom | 10 |  |  |  |  |  |
| 109 | Прирубница слепа PN25 DN200 SRPS EN 1092-1 | kom | 4 |  |  |  |  |  |
| 110 | Прирубница слепа PN40 DN80 SRPS EN 1092-1 | kom | 2 |  |  |  |  |  |
| 111 | Прирубница слепа PN40 DN100 SRPS EN 1092-1 | kom | 2 |  |  |  |  |  |
| 112 | Прирубница слепа PN40 DN150 SRPS EN 1092-1 | kom | 5 |  |  |  |  |  |
| међузбир |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 514/2017 ТЕК |  |  |  |  |  |  |  |
| 113 | равни запорни вентил DN25 NP320 | kom | 12 |  |  |  |  |  |
| 114 | Игличасти вентил са крајевима за заваривање, NO10 NP250 | kom | 6 |  |  |  |  |  |
| 115 | Одвајач кондезата са пловком угаони (улазна и излазна прирубница под углом од 90 °), NO25 NP40 | kom | 2 |  |  |  |  |  |
| 116 | Ручни засун , NO 125 NP 40 | kom | 2 |  |  |  |  |  |
| 117 | Ручни равни запорни вентил , NO125 NP40 | kom | 2 |  |  |  |  |  |
| 118 | Ручни равни запорни вентил, NO50 NP40 | kom | 5 |  |  |  |  |  |
| 119 | Ручни засун , NO50 NP16 | kom | 5 |  |  |  |  |  |
| 120 | Ручни пљоснати засун, NO80 NP10 | kom | 5 |  |  |  |  |  |
| 121 | Ручни пљоснати засун, NO100 NP10 | kom | 5 |  |  |  |  |  |
| 122 | Ручни пљоснати засун, NO150 NP10 | kom | 10 |  |  |  |  |  |
| 123 | Ручни засун , NO200 NP 10, са аксијално помичним вретеном | kom | 2 |  |  |  |  |  |
| 124 | Ручни пљоснати засун, NO200 NP10, са аксијално непо- мичним вретеном | kom | 2 |  |  |  |  |  |
| 125 | Неповратни вентил (клапна) са полугом и тегом, NO125 NP16 | kom | 2 |  |  |  |  |  |
| 126 | Неповратни вентил (клапна) са полугом и тегом, NO150 NP10 | kom | 2 |  |  |  |  |  |
| 127 | Неповратни вентил (клапна) са полугом и тегом, NO200 NP10 | kom | 2 |  |  |  |  |  |
| 128 | Ручни засун, NO300 NP10, са аксијално помичним вретеном  | kom | 1 |  |  |  |  |  |
| међузбир |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 783/2017 ТЕМ |  |  |  |  |  |  |  |
| 129 | вентил равни запорни од ливеног гвожђа NP16, NO15; | kom | 5 |  |  |  |  |  |
| 130 | вентил равни запорни од ливеног гвожђа NP16, NO20; | kom | 5 |  |  |  |  |  |
| 131 | вентил равни запорни од ливеног гвожђа NP16, NO25; | kom | 10 |  |  |  |  |  |
| 132 | вентил равни запорни од ливеног гвожђа NP16, NO32; | kom | 5 |  |  |  |  |  |
| 133 | вентил равни запорни од ливеног гвожђа NP16, NO40; | kom | 5 |  |  |  |  |  |
| 134 | вентил равни запорни од ливеног гвожђа NP16, NO50; | kom | 5 |  |  |  |  |  |
| 135 | вентил равни запорни од ливеног гвожђа NP16, NO65; | kom | 5 |  |  |  |  |  |
| 136 | вентил равни запорни од ливеног гвожђа NP16, NO80; | kom | 5 |  |  |  |  |  |
| 137 | вентил равни запорни од ливеног гвожђа NP16, NO100; | kom | 5 |  |  |  |  |  |
| 138 | вентил равни запорни од челичног лива NP40, NO100; | kom | 2 |  |  |  |  |  |
| 139 | Засун округли DN(No) 80, NP 16  | kom | 2 |  |  |  |  |  |
| 140 | Засун са гумираним клином DN(No) 80, NP 16; | kom | 4 |  |  |  |  |  |
| 141 | Засун са гумираним клином DN(No) 125, NP 16 | kom | 2 |  |  |  |  |  |
| 142 | Лептирасти затварач међуприрубнички са ручицом DN(No) 80, NP 16; | kom | 4 |  |  |  |  |  |
| 143 | Лептирасти затварач међуприрубнички са ручицом DN(No) 200, NP 16; | kom | 2 |  |  |  |  |  |
| 144 | Прирубница равна DN(No)20, NP16 DIN(86031) за темп. до 120 ˚С и притисак до 16 bara; | kom | 50 |  |  |  |  |  |
| 145 | Прирубница равна DN(No)25, NP16 DIN(86031) за темп. до 120 ˚С и притисак до 16 bara; | kom | 30 |  |  |  |  |  |
| 146 | Прирубница равна DN(No) 32, NP 16 DIN 86031 за темп. до 120 ˚С и притисак до 16 bara; | kom | 20 |  |  |  |  |  |
| 147 | Прирубница равна DN(No) 40, NP 16 DIN 86031 за темп. до 120 ˚С и притисак до 16 bara; | kom | 20 |  |  |  |  |  |
| 148 | Прирубница равна DN(No) 50, NP 16 DIN 86031 за темп. до 120 ˚С и притисак до 16 bara; | kom | 20 |  |  |  |  |  |
| 149 | Прирубница равна DN(No)65, NP16 DIN(86031) за темп. до 120 ˚С и притисак до 16 bara; | kom | 20 |  |  |  |  |  |
| 150 | Прирубница равна DN(No)80, NP16 DIN(86031) за темп. до 120 ˚С и притисак до 16 bara; | kom | 20 |  |  |  |  |  |
| 151 | Прирубница равна DN(No)100, NP16 DIN(86031) за темп. до 120 ˚С и притисак до 16 bara; | kom | 20 |  |  |  |  |  |
| 152 | Прирубница са грломDN(No)15, NP 16 JUS M.B6.163, DIN (2633) за темп. до 300 ˚С и притисак до 16 bara; | kom | 20 |  |  |  |  |  |
| 153 | Прирубница са грлом DN(No) 20, NP 16JUS M.B6.163, DIN(2633) за темп. до 300 ˚С и притисак до 16 bara; | kom | 20 |  |  |  |  |  |
| 154 | Прирубница са грломDN(No)32, NP 16 JUS M.B6.163, DIN (2633) за темп. до 300 ˚С и притисак до 16 bara; | kom | 20 |  |  |  |  |  |
| 155 | Прирубница са грлом DN(No) 40, NP 16JUS M.B6.163, DIN(2633) за темп. до 300 ˚С и притисак до 16 bara; | kom | 20 |  |  |  |  |  |
| 156 | Прирубница са грлом DN(No) 50, NP16 JUS M.B6.163, DIN(2633) за темп. до 300 ˚С и притисак до 16 bara; | kom | 20 |  |  |  |  |  |
| међузбир |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 868/2017 ТЕНТ Б | kom | 10 |  |  |  |  |  |
| 157 | Прирубница равна NP10 NO80 | kom | 40 |  |  |  |  |  |
| 158 | Прирубница са грлом NP16 NO32 | kom | 10 |  |  |  |  |  |
| 159 | Прирубница слепа NO32 NP16 | kom | 10 |  |  |  |  |  |
| 160 | Прирубница слепа NP16 NO65 | kom | 10 |  |  |  |  |  |
| 161 | Засун од ML. са прирубницом NP16 NO 65 | kom | 30 |  |  |  |  |  |
| 162 | Вентил равни од M.L. са прирубницом NP16 NO 25 | kom | 20 |  |  |  |  |  |
| 163 | Вентил равни од M.L. са прирубницом NP16 NO 50 | kom | 20 |  |  |  |  |  |
| 164 | Вентил равни од M.L. са прирубницом NP16 NO 80 | kom | 10 |  |  |  |  |  |
| међузбир |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **I** | **УКУПНО ПОНУЂЕНА ЦЕНА без ПДВ динара****(збир колоне бр. 7)** |  |
| **II** | **УКУПАН ИЗНОС ПДВ динара** |  |
| **III** | **УКУПНО ПОНУЂЕНА ЦЕНА са ПДВ****(ред. бр.I+ред.бр.II) динара** |  |

Табела 2

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Посебно исказани трошкови у дин/процентима који су укључени у укупно понуђену цену без ПДВ-а(цена из реда бр. I)уколико исти постоје као засебни трошкови) | Трошкови превоза | \_\_\_\_\_динара, односно \_\_\_\_% |
| Остали трошкови (навести) | \_\_\_\_\_динара, односно \_\_\_\_% |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Датум: |  | Понуђач |
|  | М.П. |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**Напомена:**

-Уколико група понуђача подноси заједничку понуду овај образац потписује и оверава Носилац посла.

- Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем овај образац потписује и оверава печатом понуђач.

**Упутствоза попуњавање Обрасца структуре цене**

Понуђач треба да попуни образац структуре цене Табела 1. на следећи начин:

-у колону 5. уписати колико износи јединична цена без ПДВ за испоручено добро;

-у колону 6. уписати колико износи јединична цена са ПДВ за испоручено добро;

-у колону 7. уписати колико износи укупна цена без ПДВ и то тако што ће помножити јединичну цену без ПДВ (наведену у колони 5.) са траженом количином (која је наведена у колони 4.);

-у колону 8. уписати колико износи укупна цена са ПДВ и то тако што ће помножити јединичну цену са ПДВ (наведену у колони 6.) са траженом количином (која је наведена у колони 4.).

-у колону 9.уписати назив произвођача понуђених добара,назив модела/ознаку понуђених добара

-у ред бр. I – уписује се укупно понуђена цена за све позиције без ПДВ (збирколоне бр. 7)

-у ред бр. II – уписује се укупан износ ПДВ

-у ред бр. III – уписује се укупно понуђена цена са ПДВ (ред бр. I + ред.бр. II)

- у Табелу 2. уписују се посебно исказани трошкови у дин/ EUR који су укључени у укупно понуђену цену без ПДВ (ред бр. I из табеле 1) уколико исти постоје као засебни трошкови, / као и процентуално учешће наведених трошкова у укупно понуђеној цени без ПДВ (ред бр. I из табеле 1)

-на место предвиђено за место и датум уписује се место и датум попуњавањаобрасца структуре цене.

-на место предвиђено за печат и потпис понуђач печатом оверава и потписује образац структуре цене.