

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

Към публична покана с предмет: *„Доставка и монтаж на слънцезащитни щори за сградите на брегови центрове за управление на трафика – Варна и Бургас”*

I. ОБЩА ИНФОРМАЦИЯ

С цел оптимизиране и подобряване качеството на работната среда на двете новоизградени през 2015 г. сгради на ДП „Пристанищна инфраструктура” за управление на корабния трафик и информационно обслужване на корабоплаването е необходима доставка и монтаж на вътрешни слънцезащитни щори с ръчно управление на окачените фасади на сградите посочени по-долу.

Сградите са построени на следните адреси:

1. Брегови център - Варна е разположен в град Варна, квартал Аспарухово, Аспарухов парк, на южния бряг на канала свързващ Варненски залив с Варненското езеро.

2. Брегови център - Бургас е разположен в град Бургас, Морска гара, до източен входен фар на пристанище Бургас изток 1.

От въвеждането на сградите в експлоатация през месец септември 2015 г. до момента се доказва, че поради денонощния експлоатационен режим на сградите и спецификата на извършваната дейност, е необходимо монтиране на слънцезащитни щори по остъкляването на окачените фасади на брегови център Варна и брегови център Бургас.

Предмет на настоящата техническа спецификация е да се зададат параметрите за изпълнението на обществената поръчка.

II. ОПИСАНИЕ НА ОБЕКТИТЕ (СГРАДИТЕ) КЪДЕТО ЩЕ БЪДЕ ИЗПЪЛНЕНА ДОСТАВКАТА И МОНТАЖА НА СЛЪНЦЕ ЗАЩИТНИТЕ ЩОРИ

1. Брегови център - Варна е разположен в град Варна, квартал Аспарухово, Аспарухов парк, на южния бряг на канала свързващ Варненски залив с Варненското езеро. Сградата е 4-етажна, с преобладаващо изпълнение на стъклена окачена фасада. Дограмата на фасадите е алуминиева и е монтирана на самостоятелна метална конструкция. Фасадите север и юг при строителството са изпълнени под наклон. Общата остъклена площ на сградата е 664 кв. метра.
2. Брегови център - Бургас е разположен в град Бургас, Морска гара, до източен входен фар на пристанище Бургас изток 1. Сградата е 4 етажна с преобладаващо изпълнение на стъклена окачена фасада. Дограмата на фасадите е алуминиева и е монтирана на самостоятелна метална конструкция. Фасадите изток и запад при строителството са изпълнени под наклон. Общата остъклена площ на сградата е 558 кв. метра.

В сградите се извършват непрекъснати (24 часа/ 365 дни) дежурства за управление на корабния трафик. През нощта сградите се осветяват от близко разположени обекти със силна светлина. Сградите са така разположени, че през деня залите на операторите за управление на корабния трафик са изложени на директна слънчева светлина.

III. ОПИСАНИЕ И ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ДОСТАВКИТЕ

1. Брегови център – Варна

1.1 Изисквания за елементите на щорите:

- Да се изработят от текстил тип „ЕКРАН“;
- Текстилт да отговаря на европейските стандарти за съответния вид продукт (ако има такива приложими за него) за екологичност и антибактериална защита;
- Да притежават UV защита;
- Да са нови и неупотребявани;
- Възможност за избор на цвят в гамата на RAL 7037;
- Пропускливостта на текстила да бъде такава, че да се осигури наблюдение на околната среда и корабния трафик;
- Препоръчително тегло на текстила 500 гр./кв.м.;
- Сертификат за Степен на горимост на текстила;
- Да бъдат произведени от качествени материали, осигуряващи нормална и безпроблемна експлоатация за периода на ползването им;
- Да се изработят роло текстилни щори с ръчно управление, събиране на текстила с ролков механизъм на метална или алуминиева тръба и долна метална или алуминиева релса;
- Всички конзоли, кутии, планки, долни релси и странични водачи да бъдат боядисани в цвят по RAL 7037;
- Странично водене на щорите по наклонените фасади;
- Максималното допустимо разстояние между две съседни щори при широкоплощни фасади е 20 мм.;
- Препоръчителна дебелина на текстила 0,60 мм.
- Всички щори са за интериорен (вътрешен) монтаж;
- Конкретните доставки да са придружени от сертификати, листове, инструкции за безопасна употреба и/или друг вид документи, с което се удостоверява произход и качество по EN ISO и/или БДС или декларации за съответствие на артикулите;
- Конкретните доставки да отговарят на действащите в момента нормативни актове по БДС (ако има такива приложими за тях).

Етаж	Вид щора	Общ брой щори	Хоризонтални размери мм.	Вертикални размери мм.	Площ на щорите кв.м
1	Роло щори със странично водене	11	От 680 до 1260	3100	39,50

	под наклон				
2	Роло щори със странично водене под наклон	11	От 680 до 1260	3050	59,00
3	Роло щори със странично водене под наклон	11	От 710 до 1260	2670	34,00
3	Роло щори	10	От 1310 до 2560	От 900 до 2670	50,50
4	Роло щори със странично водене под наклон	17	От 695 до 1350	От 3650 до 3700	72,00
4	Роло щори	20	От 680 до 2200	От 3100 до 3700	106.5

Забележки:

А. Всички размери и квадратури са предварителни. Участниците могат да извършват оглед на обектите и измерване на точните площи и размери всеки работен ден от 09:00 до 17:00 часа от датата на публикуване на Публичната покана до 26.02.2016 г.

Б. Под „ЕКРАН” следва да се разбира възможността на щорите през тях да бъде осъществявано визуално наблюдение на околната среда, посредством което да се осъществява специфичната дейност по наблюдение на корабния трафик.

2. Брегови център – Бургас

2.1 Изисквания за елементите на щорите:

- Да се изработят от текстил тип „ЕКРАН”;
- Текстилт да отговаря на европейските стандарти за съответния вид продукт (ако има такива приложими за него) за екологичност и антибактериална защита;
- Да притежават UV защита;
- Да са нови и неупотребявани;
- Възможност за избор на цвят в гамата на RAL 7037;
- Пропускливостта на текстила да бъде такава, че да се осигури наблюдение на околната среда и корабния трафик;
- Препоръчително тегло на текстила 500 гр./кв.м.;
- Сертификат за Степен на горимост на текстила;
- Да бъдат произведени от качествени материали, осигуряващи нормална и безпроблемна експлоатация за периода на ползването им;
- Да се изработят роло текстилни щори с ръчно управление, събиране на текстила с ролков механизъм на метална или алуминиева тръба и долна метална или алуминиева релса;
- Всички конзоли, кутии, планки, долни релси и странични водачи да бъдат боядисани в цвят по RAL 7037;
- Странично водене на щорите по наклонените фасади;

- Максималното допустимо разстояние между две съседни щори при широкоплощни фасади е 20 мм.;
- Препоръчителна дебелина на текстила 0,60 мм.
- Всички щори са за интериорен (вътрешен) монтаж;
- Конкретните доставки да са придружени от сертификати, листове, инструкции за безопасна употреба и/или друг вид документи, с което се удостоверява произход и качество по EN ISO и/или БДС или декларации за съответствие на артикулите;
- Конкретните доставки да отговарят на действащите в момента нормативни актове по БДС (ако има такива приложими за тях).

Етаж	Вид щора	Общ брой щори	Хоризонтални размери мм.	Вертикални размери мм.	Площ на щорите кв.м
1	Роло щори със странично водене под наклон	8	От 560 до 1195	3600	32.50
2	Роло щори със странично водене под наклон	11	От 960 до 1195	3600	46.50
3	Роло щори със странично водене под наклон	11	От 575 до 1200	2900	36.50
3	Роло щори	4	От 1790 до 1940	2600	19.50
4	Роло щори със странично водене под наклон	6	От 1250 до 1255	3600	27.50
4	Роло щори	12	От 2000 до 4000	4000	103.00

Забележки:

А. Всички размери и квадратури са предварителни. Участниците могат да извършват оглед на обектите и измерване на точните площи и размери всеки работен ден от 09:00 до 17:00 часа от датата на публикуване на Публичната покана до 26.02.2016 г.

Б. Под „ЕКРАН” следва да се разбира възможността на щорите през тях да бъде осъществявано визуално наблюдение на околната среда, посредством което да се осъществява специфичната дейност по наблюдение на корабния трафик.