**ИЗИСКВАНИЯ**

**КЪМ МЕБЕЛНОТО ОБЗАВЕЖДАНЕ**

**по обществена поръчка с предмет:**

**„Изработка, доставка и монтаж на мебелно обзавеждане за помещения в сгради на БНБ по обособени позиции“**

**ИЗИСКВАНИЯ**

**по**

**Обособена позиция № 1: „Изработка, доставка и монтаж на подвижно обзавеждане за обект: „Зона с временни работни места в областта на южно крило - партер на сградата на БНБ на пл. „Княз Александър I“ № 1 гр. София““**

**РАЗДЕЛ I**

**Предлаганото от участниците ПОДВИЖНО ОБЗАВЕЖДАНЕ следва да бъде:**

* Мебелите следва да бъдат нови и неупотребявани;
* Мебелите следва да бъдат произведени от качествени материали, да съответстват на посочените или **еквивалентни стандарти,** а именно:
* БДС ЕN 16139:2013 - Мебели. Якост, трайност и безопасност. Изисквания за мебели за седене за нежилищно обзавеждане;
* БДС ЕN 12720:2009+А1:2013 - Мебели. Оценяване на устойчивостта на повърхността на студени течности; /БДС ЕN 12720:2009 - Мебели. Оценяване на устойчивостта на повърхността на студени течности; отм./
* БДС ЕN 12721:2009+А1:2013 - Мебели. Оценяване на устойчивостта на повърхността на горещи течности; /БДС ЕN 12721:2009 Мебели. Оценяване на устойчивостта на повърхността на горещи течности; отм./
* БДС ЕN 12722:2009+А1:2013 - Мебели. Оценяване на повърхността на устойчивост на суха топлина; /БДС ЕN 12722:2009 Мебели. Оценяване на повърхността на устойчивост на суха топлина; отм./
* БДС ЕN 14465:2006 - Текстил. Платове за мебели. Изисквания и методи за изпитвания;
* БДС 13086:1989 - Мебел. Метод за изпитване носещата способност на рафтоносачи.
* БДС 13087:1989 - Мебел. Методи за изпитване на неподвижни разглобяеми съединения на плочестите конструктивни елементи при натоварване на огъване;
* БДС 9165:1990 - Мебел. Методи за изпитване на неподвижни неразглобяеми съединения на детайли от масивна дървесина при натоварване на огъване;
* БДС 14091:1987 - Метод за определяне водопоглъщането и набъбването по дебелина при потапяне във вода;
* БДС 14231:1989 - Обков мебелен. Панти изхвърлящи скрити;
* БДС 16548:1987 - Мебел. Методи за определяне устойчивостта на покритията на въздействието на променливи температури;
* БДС EN 1021-1:2014 - Мебели. Оценяване на запалимостта на тапицирани мебели. Част 1: Източник на запалване: тлееща цигара;
* БДС EN 1021-2:2014 - Мебели. Оценяване на запалимостта на тапицирани мебели. Част 2: Източник на запалване: газов пламък, сравним със запалена клечка кибрит;
* БДС 17350:1994 - Мебел. Метод за определяне устойчивостта на удар на покритията, Стандартът е разработен на база международния стандарт ISO 4211-4:1988;
* БДС 2503:1985; БДС 3501:1976 - Обков мебелен. Брави;
* БДС EN 1335-2:2009 - Офис мебели. Офис стол за работа. Изисквания за безопасност;
* БДС EN 12529:2003 - Колела и ролки. Колела за мебели. Колела за въртящи се столове. Изисквания;
* БДС 6987:1982 - Мебел корпусна. Методи за изпитване на якост на конструкцията, деформативност и устойчивост;
* БДС EN 1023-2:2003 - Офис мебели. Прегради. Механични изисквания за безопасност;
* БДС 8962:1990 - Мебел за седене. Метод за изпитване на мекост;
* БДС EN 13721:2005 - Мебели. Оценяване на отражението на повърхността;
* БДС EN 14074:2005 - Мебели за офис. Работни маси и шкафове за офис. Методи за изпитване за определяне на якостта и дълготрайността на подвижните части;
* БДС EN 15185:2011 - Мебели. Оценяване на устойчивостта на повърхнината на протриване;
* БДС EN 15186:2012 - Мебели. Оценяване на устойчивостта на повърхнината на надраскване;
* БДС EN 15187:2006 - Мебели. Оценяване на влиянието на светлината върху повърхнината;
* БДС EN 16014:2011 - Обков за мебели. Якост и дълготрайност на заключващи механизми;
* БДС EN 527-2:2003 - Офис мебели. Работни маси. Механични изисквания за безопасност;
* СТ на СИВ 5098:1985 - Мебел. Метод за определяне чувствителността на покритието към образуване на петна;
* Отделните елементи на мебелите, съставните им части и материалите, от които са направени, да са с високо качество и да съответстват на действащите технически норми, доказани със съответните сертификати за качество.
* При включване на метални елементи в конструкциите, да са с покритие за надеждна защита от корозия, да съответстват на действащите технически норми, доказани със съответните сертификати за качество.

1. **Работно място тип „1“** -Комбинирана мебел - работен плот с шкафове със стъклени вратички (ал. профил с матирано стъкло), 2 чекмеджета за офис принадлежности и стeлажи за съхранение на документи (класьори) за 2 работни места. Масите са с метална конструкция, хромирана. Плотът на бюрото е от ламинирана ПДЧ плоскост с дебелина 25 мм, кантирана с HPL - кант - цвят по снимка, представена към документацията - Дъб Рустикален. Междинна звукопоглъщаща преграда (131/36/4), тапицирана, с матирано стъкло – (деб. 10 мм) в алуминиева рамка над нея. Възможност за добавяне на метални стойки за стационарни компютри, гъвкав кабелопровод, розетка за кабели. Шкаф от ламинирани ПДЧ - плоскости с дебелини 25 мм и 18 мм, кантирани с HPL - кант; комбинация от два цвята по снимки, представени към документацията - Алабастър и Дъб Рустикален. Шкафовете са с метални крака с височина 40 мм с възможност за нивелация.
2. **Работно място тип „2“ -** Работен плот със странично разположен шкаф за компютър и стелаж за съхранение на документи (класьори), от ламинирани ПДЧ плоскости с HPL - кант, дебелина на плота 25 мм цвят по снимка, представена към документацията - Дъб Рустикален. Бюрото е с метална конструкция, хромирана.
3. **Ниска мебел –** Ниската мебел е с чекмеджета към работен плот от ламинирани ПДЧ - плоскости с HPL - кант, с дебелини 25 мм и 18 мм цвят по снимка, представена към документацията - Дъб Рустикален. Хромирани ръкохватки. Крака - колелца със стопери. Централно заключване на чекмеджетата. Размери (ш/д/в): 42/58/60.
4. **Шкаф 1 -** Шкаф с три чекмеджета и вратичка от ламинирани ПДЧ - плоскости с дебелина 25 мм и 18 мм, с HPL - кант, цвят по снимка, представена към документацията - Дъб Рустикален. Хромирани крака с височина 40 мм и хромирани ръкохватки. Размери (ш/д/в): 80/40/80.
5. **Шкаф 2 -** Шкаф за съхранение на архивни папки (класьори) с плътни вратички от ламинирани ПДЧ - плоскости с дебелина 18 мм, с HPL - кант, цвят по снимка, представена към документацията - Дъб Рустикален. Хромирани крака с височина 40 мм и хромирани ръкохватки. Размери (ш/д/в): 78/40/220.
6. **Маса 1 -** Плот - с трапецовидна форма - от ламинирани ПДЧ - плоскости с дебелина 25 мм, с HPL - кант, цвят по снимка, представена към документацията - Дъб Рустикален. Крак - метален, хромиран, мат, с възможност за регулиране на височината. Размери (ш/д/в): 185/60/76.
7. **Маса 2 -** Плот - с овална форма - ламинирана ПДЧ - плоскост с дебелина 25 мм, с HPL - кант, цвят по снимка, представена към документацията - Дъб Рустикален. Крака - метални, хромирани, мат. Вградена ел. разпределителна кутия в плота. Размери (ш/д/в): 400/130/74.
8. **Шкаф 3 -** Шкаф за съхранение на архивни папки (класьори) с плътни вратички. Ламинирани ПДЧ - плоскости с дебелина 25 мм и 18 мм, с кант - HPL, цвят по снимка, представена към документацията - Дъб Рустикален. Заключване на вратичките. Хромирани крака с височина 40 мм и хромирани ръкохватки. Размери (ш/д/в): 264/42/69.
9. **Шкаф 4 -** Шкаф за съхранение на архивни папки (класьори) с плътни вратички. Ламинирани ПДЧ - плоскости с дебелина 25 мм и 18 мм, с кант - HPL, цвят по снимка, представена към документацията - Дъб Рустикален. Заключване на вратичките. Хромирани крака с височина 40 мм и хромирани ръкохватки. Размери (ш/д/в): 250/42/69.
10. **Шкаф 5 -** Шкаф за съхранение на архивни папки (класьори) с плътни вратички. Ламинирани ПДЧ - плоскости с дебелина 25 мм и 18 мм, с кант - HPL, цвят по снимка, представена към документацията - Дъб Рустикален. Заключване на вратичките. Хромирани крака с височина 40 мм и хромирани ръкохватки. Размери (ш/д/в): 306/42/69.
11. **Стол 3 -** Офис стол работен, с пластмасова седалка, тапицирана с дамаска в цвят графит и пластмасова облегалка. Пластмасови подлакътници, цвят графит. Метална тръбна конструкция, цвят хром мат. Размери (ш/д/в): 61/61/93.
12. **Стол 4 -** Офис стол работен, тапициран с естествена кожа в цвят черен. Пластмасови подлакътници, цвят черен. Метална конструкция, цвят хром мат, с колелца. Размери (ш/д/в): 66/65/117.
13. **Мека мебел -** Мека мебел (двуместен диван), тапициран с дамаска жакард, тип аква клийн, в цвят графит. Крака - метална тръбна конструкция, хром, мат. Размери (ш/д/в): 85/165/82.
14. **Гардероб -** Гардероб с метален лост за закачалки, рафтове за обувки и шапки и шкаф за обувки. Ламинирани ПДЧ плоскости с дебелина 25 мм, с HPL - кант, цвят по снимка, представена към документацията - Дъб Рустикален, кант - HPL. Хромирани крака и ръкохватки. - Дъб Рустикален. За вратичките на шкафовете - цвят по снимка, представена към документацията - Алабастър. Цокъл - 7 см. Размери (ш/д/в): 354/60/220.
15. **Стол 1 -** Офис стол работен, тапициран с дамаска цвят графит и облегалка от текстилна мрежа. Пластмасови подлакътници, цвят графит. Метална конструкция, цвят хром, мат, с колелца. Размери (ш/д/в): 75/69/110.
16. **Стол 2 -** Стол посетителски, седалка и гръб тапицирани с естествена кожа, цвят по снимка, представена към документацията - тъмна охра. Метална тръбна конструкция, цвят хром мат. Размер (ш/д/в) 49/59/85.
17. **Междинна звукопоглъщаща преграда** –тапицирана, с матирана стъклена надстройка – 18см, химически мат (деб. 10 мм) вкл. алуминиева рамка над нея. Размери (ш/д/в): 131/36/4.

* Всички размери са в сантиметри, освен в случаите, когато изрично е посочено друго;
* В документацията е предоставен снимков материал на цвят:

- Рустикален дъб /относно работен плот/

- Алабастър /относно ламинирани ПДЧ плоскости с HPL кант/

- Тъмна охра /относно естествена кожа на Стол 2/

Участникът трябва да представи:

* кантирана мостра на Рустикален дъб /мин. 25 х 25 см./ от работен плот;
* мостра на ламинирана ПДЧ плоскост с HPL кант в цвят алабастър / мин. 25 х 25 см /

Представените мостри ще бъдат използвани за изследване на показателя съответствие между цвят и структура на рисунъка от представените от възложителя снимки в документацията, със съответните на мострите, представени от участниците.

При използването на мострите по гореописаното предназначение същите подлежат единствено на обикновено изхабяване в хода на използването им, което не води до нарушаване на тяхната цялост и търговски вид. Възложителят не носи отговорност за евентуални повреди, частично или цялостно погиване на мострите в резултат на техни недостатъци, когато същите са използвани по гореописаното предназначение.

Участниците следва да предложат гаранционен срок на мебелите не по-малко от 24 месеца, считано от датата на съставяне на съответния приемателно-предавателен протокол за доставка и монтаж.

Участници, чиито технически предложения не отговарят на Приложение № 1 „Технически спецификации“, Раздел 1 и Приложение № 2, Раздел I и Част „Архитектура“ от Технически проект на обект „**„Зона с временни работни места в областта на южно крило - партер на сградата на БНБ на пл. „Княз Александър I“ № 1 гр. София“** – Приложение № 3 до 5 вкл., ще бъдат отстранени от участие.

Участникът е задължен да предложи в офертата си всички мебели, изброени в Приложение № 1 „Технически спецификации“, Раздел 1.

**ИЗИСКВАНИЯ**

**„Изработка, доставка и монтаж на мебелно офис обзавеждане за работни помещения"**

**РАЗДЕЛ II**

**Всички предлагани от участниците МЕБЕЛИ следва да бъдат:**

* Нови и неупотребявани;
* Да бъдат произведени от качествени материали, да съответстват на посочените или **еквивалентни стандарти**, а именно:
* БДС ЕN 16139:2013 - Мебели. Якост, трайност и безопасност. Изисквания за мебели за седене за нежилищно обзавеждане;
* БДС ЕN 12720:2009+А1:2013 - Мебели. Оценяване на устойчивостта на повърхността на студени течности; /БДС ЕN 12720:2009 - Мебели. Оценяване на устойчивостта на повърхността на студени течности; отм./
* БДС ЕN 12721:2009+А1:2013 - Мебели. Оценяване на устойчивостта на повърхността на горещи течности; /БДС ЕN 12721:2009 Мебели. Оценяване на устойчивостта на повърхността на горещи течности; отм./
* БДС ЕN 12722:2009+А1:2013 - Мебели. Оценяване на повърхността на устойчивост на суха топлина; /БДС ЕN 12722:2009 Мебели. Оценяване на повърхността на устойчивост на суха топлина; отм./
* БДС ЕN 14465:2006 - Текстил. Платове за мебели. Изисквания и методи за изпитвания;
* БДС 13086:1989 - Мебел. Метод за изпитване носещата способност на рафтоносачи.
* БДС 13087:1989 - Мебел. Методи за изпитване на неподвижни разглобяеми съединения на плочестите конструктивни елементи при натоварване на огъване;
* БДС 9165:1990 - Мебел. Методи за изпитване на неподвижни неразглобяеми съединения на детайли от масивна дървесина при натоварване на огъване;
* БДС 14091:1987 - Метод за определяне водопоглъщането и набъбването по дебелина при потапяне във вода;
* БДС 14231:1989 - Обков мебелен. Панти изхвърлящи скрити;
* БДС 16548:1987 - Мебел. Методи за определяне устойчивостта на покритията на въздействието на променливи температури;
* БДС EN 1021-1:2014 - Мебели. Оценяване на запалимостта на тапицирани мебели. Част 1: Източник на запалване: тлееща цигара;
* БДС EN 1021-2:2014 - Мебели. Оценяване на запалимостта на тапицирани мебели. Част 2: Източник на запалване: газов пламък, сравним със запалена клечка кибрит;
* БДС 17350:1994 - Мебел. Метод за определяне устойчивостта на удар на покритията, Стандартът е разработен на база международния стандарт ISO 4211-4:1988;
* БДС 2503:1985; БДС 3501:1976 - Обков мебелен. Брави;
* БДС EN 1335-2:2009 - Офис мебели. Офис стол за работа. Изисквания за безопасност;
* БДС EN 12529:2003 - Колела и ролки. Колела за мебели. Колела за въртящи се столове. Изисквания;
* БДС 6987:1982 - Мебел корпусна. Методи за изпитване на якост на конструкцията, деформативност и устойчивост;
* БДС EN 1023-2:2003 - Офис мебели. Прегради. Механични изисквания за безопасност;
* БДС 8962:1990 - Мебел за седене. Метод за изпитване на мекост;
* БДС EN 13721:2005 - Мебели. Оценяване на отражението на повърхността;
* БДС EN 14074:2005 - Мебели за офис. Работни маси и шкафове за офис. Методи за изпитване за определяне на якостта и дълготрайността на подвижните части;
* БДС EN 15185:2011 - Мебели. Оценяване на устойчивостта на повърхнината на протриване;
* БДС EN 15186:2012 - Мебели. Оценяване на устойчивостта на повърхнината на надраскване;
* БДС EN 15187:2006 - Мебели. Оценяване на влиянието на светлината върху повърхнината;
* БДС EN 16014:2011 - Обков за мебели. Якост и дълготрайност на заключващи механизми;
* БДС EN 527-2:2003 - Офис мебели. Работни маси. Механични изисквания за безопасност;
* СТ на СИВ 5098:1985 - Мебел. Метод за определяне чувствителността на покритието към образуване на петна;
* Отделните елементи на мебелите, съставните им части и материалите, от които са направени, да са с високо качество и да съответстват на действащите технически норми, доказани със съответните сертификати за качество.
* При включване на метални елементи в конструкциите, да са с покритие за надеждна защита от корозия, да съответстват на действащите технически норми, доказани със съответните сертификати за качество.
* Участниците трябва да се придържат към размерите, които са посочени за мебелите, тъй като те са съобразени с конкретните помещения; **Размерите (Ш/Д/В) – могат да варират до +/- 5%;**

Участникът е задължен да предложи в офертата си всички мебели, изброени в Приложение № 1 „Технически спецификации“, Раздел 2.

Участници, чиито технически предложения не отговарят на Приложение № 1 „Технически спецификации“, Раздел 2 и Приложение № 2, Раздел II, ще бъдат отстранени от участие.

Участниците следва да предложат гаранционен срок на мебелите не по-малко от 24 месеца, считано от датата на съставяне на съответния приемателно-предавателен протокол за доставка и монтаж.

Участникът в техническото си предложение трябва да представи каталог и/или фотографски снимки, на предлаганото мебелно обзавеждане, от които да е видно, че същите отговарят на техническите характеристики по Приложение № 1, Раздел 2. От каталозите/снимките следва да е видно, че всяка една мебел от предложеното мебелно обзавеждане има поне две цветови гами – сиво и кафяво.

Възложителят си запазва правото на избор на цветова гама от каталог и/или фотографски снимки на изпълнителя при запазване на единичните цени, посочени в ценовото предложение за съответното мебелно обзавеждане.

Представените фотографски снимки/каталози ще бъдат използвани за изследване на визуалното съответствие на представеното мебелно обзавеждане с техническите характеристики по Приложение № 1, Раздел 2, както и за съответствие на оферираната цветова гама с изискванията на възложителя, посочени по-горе.

**Изисквания по отношение на отделни мебели от мебелното обзавеждане по обособена позиция № 2:**

**Бюра** /т. 1-4 вкл; т. 9-12 вкл от Приложение № 1, Раздел 2/:

* **Плотове**

Плотовете да са с удобна ергономична форма и размери, съгласно спецификацията. Плотовете да са изработени от ПДЧ или МDF с дебелина 18мм/25 мм с твърдо меламиново покритие и без вредни емисии (клас Е1, DIN, ЕUN).

Повърхността им да е равна чиста, без видими драскотини, подбитости и вдлъбнатини.

Всички краища на плота да са обкантени с не по-малко от 2 мм удароустойчив РVС или АВS кант с ергономично заоблени ръбове.

* **Челни дъски и носещи страници**

Челните дъски и носещите страници да са изработени от ПДЧ или МDF с дебелина 18 мм с твърдо меламиново покритие и без вредни емисии (клас Е1, DIN, ЕUN). Повърхността им да е равна, чиста, без видими драскотини, подбитости и вдлъбнатини. Всички краища на плота да са обкантени с не по-малко от 2 мм удароустойчив РVС или АВS кант с ергономично заоблени ръбове.

* **Крака**

Метални крака с прахово полимерно покритие, възможност за скрито окабеляване на краката или крака и преден панел с дебелина 18мм.

**Ниска мебел с чекмеджета /врати и с колелца** /т. 6-8 вкл. от Приложение № 1, Раздел 2/:

* **Плотове**

Плотовете да са изработени от ПДЧ или МDF с дебелина минимум 25 мм с твърдо меламиново покритие и безвредни емисии (клас Е1, DIN, ЕUN). Повърхността им да е равна, чиста, без видими драскотини, подбитости и вдлъбнатини. Всички краища на плота да са обкантени с най-малко 2 мм удароустойчив РVС или АВS кант с ергономично заоблени ръбове.

* **Корпус / врати**

Корпусът да е изработен от ПДЧ с дебелина минимум 18 мм с твърдо меламиново покритие. Материалите трябва да са без вредни емисии (клас Е1, DIN, ЕUN). Всички ръбове на челата на чекмеджетата и предният ръб на горния плот да са обкантени с 2 мм удароустойчив РVС или АВS кант и да имат естетично заоблени краища.

* **Чекмеджета**

Чекмеджетата, изработени от ПДЧ да са с дебелина минимум 18 мм. Механизмите да осигуряват леко и безшумно отваряне и затваряне и да предотвратяват самоотваряне.

**Шкафове (офис шкафове и гардероби)**  / т. 20-25 и т.31 от Приложение № 1, Раздел 2/

Всички шкафове трябва да са с нивелационни пети с удобен достъп за лесно нивелиране. Трябва да са здрави и устойчиви. Пантите на вратите да са здрави, позволяващи многократно ежедневно отваряне и затваряне. Да осигуряват добро затваряне на вратите.

* **Корпус на шкаф**

Корпусът да е изработен от ПДЧ с дебелина минимум 18 мм за плотовете, страниците, рафтовете и вратите и минимум 12 мм за гърба. Покритие от твърди устойчив меламин. Всички видими предни ръбове на плотовете, страниците, рафтовете и вратите да са обкантени с 2 мм РVС или АВS кантове и естетично заоблени краища. Крепежните (монтажните) елементи да позволяват лесно и удобно разглобяване и сглобяване на модула без видими болтове и връзки по външните повърхности на шкафа. Страниците да са разпробити за рафтоносачи, кратно на височините на стандартните класьори А4, позволяващи лесно и удобно нареждане на рафтовете по височина. Вратите трябва да затварят шкафа плътно, без видими отклонения и деформации от правилното положение.

**Маси** /т.16-19 вкл. и 26-29 вкл. от Приложение № 1, Раздел 2/:

Плотовете да са с удобна ергономична форма и размери, съгласно спецификацията. Плотовете да са изработени от ПДЧ или МDF с дебелина минимум 25 мм с твърдо меламиново покритие и без вредни емисии (клас Е1, DIN, ЕUN). Повърхността им да е равна, чиста, без видими драскотини, подбитости и вдлъбнатини. Всички краища на плота да са обкантени с не по-малък от 2 мм удароустойчив РVС или АВS кант с ергономично заоблени ръбове.

**ИЗИСКВАНИЯ**

**по**

**Обособена позиция № 3: „Изработка, доставка и монтаж на метални шкафове за съхранение на архивни документи и метални гардероби“**

**РАЗДЕЛ III**

**Минимални технически изисквания:**

* **Материал** - стомана с дебелина не по-малко от 0,7 мм.
* Брава с два секретни ключа;
* Екологично чисти, да не съдържат смоли и други органични съединения;
* Влагоустойчиви, удобни за почистване, монтаж и демонтаж;
* Прахово полимерно покритие;
* Разглобяеми;
* Пожароустойчиви;

**Всички предлагани от участниците МЕБЕЛИ следва да бъдат:**

* Нови и неупотребявани;

|  |
| --- |
| * Представляват масивни метални шкафове, заварена конструкция от висококачествена листова стомана с дебелина от 0,6 до 1,5мм. вкл.; |
| * Удобни и функционални, подходящи за съхранение на счетоводна, техническа или друга документация; |
| * Снабдени с надеждно заключване; |
|  |
|  |

* Отделните елементи на мебелите, съставните им части и материалите, от които са направени, да са с високо качество и да съответстват на действащите технически норми.
* Отделните елементи на мебелите да хармонират помежду си, да създават единен интериор в съвременен стил, както и да съответстват на функционалното предназначение на съответните места, за които ще бъдат предназначени;
* Участниците трябва да се придържат към размерите, които са посочени за мебелите, тъй като те са съобразени с конкретните помещения; **Размерите (Ш/Д/В) - могат да варират до +/- 5%;**
* Металните елементи да са с покритие на надеждна защита от корозия и да създават стабилност на мебелите при експлоатация;
* Да са безопасни, удобни за ползване, функционални, ергономични и с добър съвременен дизайн;
* Мебелите с големи размери да могат да се разглобяват и сглобяват, без загуба на качествата им;
* Не трябва да променят цвета си при пряка слънчева светлина с възможност да бъдат обслужвани и почиствани лесно;
* Всички механизми да осигуряват многогодишна безпроблемна работа;
* Да са екологично чисти, да не съдържат смоли и други органични съединения;

Участникът е задължен да предложи в офертата си всички мебели, изброени в Приложение № 1 „Технически спецификации“, Раздел 3.

Участници, чиито технически предложения не отговарят на Приложение № 1 „Технически спецификации“, Раздел 3 и Приложение № 2, Раздел III, ще бъдат отстранени от участие.

Участниците следва да предложат гаранционен срок на мебелите не по-малко от 24 месеца, считано от датата на съставяне на съответния приемателно-предавателен протокол за доставка и монтаж.

Участникът в техническото си предложение трябва да представи каталог и/или фотографски снимки, на предлаганото мебелно обзавеждане, от които да е видно, че същите отговарят на техническите характеристики по Приложение № 1, раздел 3. От каталозите/снимките следва да е видно, че всяко едно от предложеното мебелно обзавеждане има поне една цветова гама – сиво.

Възложителят си запазва правото на избор на цветова гама от каталог и/или фотографски снимки на изпълнителя при запазване на единичните цени, посочени в ценовото предложение за съответното мебелно обзавеждане.

Представените фотографски снимки/каталози ще бъдат използвани за изследване на визуалното съответствие на представеното мебелно обзавеждане с техническите характеристики по Приложение № 1, Раздел 3, както и за съответствие на оферираната цветова гама с изискванията на възложителя, посочени по-горе.

**ИЗИСКВАНИЯ**

**по**

**Обособена позиция № 4: „Изработка, доставка и монтаж на мека мебел“**

**РАЗДЕЛ IV**

**Всички** меки мебели трябва да отговарят на следните изисквания:

1. Достатъчно висока и солидна облегалка, издигната не по-малко от 50 см. от седалката, с профил осигуряващ добра упора на гръбначния стълб и ъгъл на наклона не по-малко от 100 градуса.
2. Рационално проектиране за осигуряване на надеждна опора на седящия човек.
3. При възможност с подлакътници, които осигуряват чувство за още по добра стабилност и комфорт.
4. Дизайнерско решение, комбинация от естествена кожа и дамаска или еко кожа, ергономични, масивна облегалка, широка и дълбока облегалка.

**Всички предлагани от участниците МЕКИ МЕБЕЛИ следва да бъдат:**

* Нови и неупотребявани;
* Да бъдат произведени от качествени материали, осигуряващи нормална и безпроблемна експлоатация за периода на ползването им;
* Отделните елементи на мебелите, съставните им части и материалите, от които са направени, да са с високо качество и да съответстват на действащите технически норми.
* Отделните елементи на мебелите да хармонират помежду си, да създават единен интериор в съвременен стил, както и да съответстват на функционалното предназначение на съответните места, за които ще бъдат предназначени;
* Участниците трябва да се придържат към размерите, които са посочени за мебелите, тъй като те са съобразени с конкретните помещения; **Размерите (Ш/Д/В) - могат да варират до +/- 5%;**
* При включване на метални елементи в конструкциите, да са с покритие на надеждна защита от корозия и да създават стабилност на мебелите при експлоатация;
* Да са безопасни, удобни за ползване, функционални, ергономични и с добър съвременен дизайн;
* Мебелите с големи размери да могат да се разглобяват и сглобяват, без загуба на качествата им;
* Не трябва да променят цвета си при пряка слънчева светлина с възможност да бъдат обслужвани и почиствани лесно;
* Всички механизми да осигуряват многогодишна безпроблемна работа;
* Да не съдържат вредни за човешкия организъм съставки;
* Да са екологично чисти, да не съдържат смоли и други органични съединения;

Да съответстват на посочените или **еквивалентни стандарти**, а именно:

* БДС EN 1021-1:2014 - Мебели. Оценяване на запалимостта на тапицирани мебели. Част 1: Източник на запалване: тлееща цигара;
* БДС EN 1021-2:2014 - Мебели. Оценяване на запалимостта на тапицирани мебели. Част 2: Източник на запалване: газов пламък, сравним със запалена клечка кибрит;
* БДС ЕN 16139:2013 - Мебели. Якост, трайност и безопасност. Изисквания за мебели за седене за нежилищно обзавеждане; /БДС ЕN 15373:2007 - Мебели. Якост, трайност и безопасност. Изисквания за столове за нежилищно обзавеждане; - отм/
* БДС ЕN 12720:2009+А1:2013 - Мебели. Оценяване на устойчивостта на повърхността на студени течности; /БДС ЕN 12720:2009 - Мебели. Оценяване на устойчивостта на повърхността на студени течности; отм./
* БДС ЕN 12721:2009+А1:2013 - Мебели. Оценяване на устойчивостта на повърхността на горещи течности; /БДС ЕN 12721:2009 Мебели. Оценяване на устойчивостта на повърхността на горещи течности; отм./
* БДС ЕN 12722:2009+А1:2013 - Мебели. Оценяване на повърхността на устойчивост на суха топлина; /БДС ЕN 12722:2009 Мебели. Оценяване на повърхността на устойчивост на суха топлина; отм./
* БДС ЕN 14465:2006 - Текстил. Платове за мебели. Изисквания и методи за изпитвания;

Участникът е задължен да предложи в офертата си всички мебели, изброени в Приложение № 1 „Технически спецификации“, Раздел 4.

Участници, чиито технически предложения не отговарят на Приложение № 1 „Технически спецификации“, Раздел 4 и Приложение № 2, Раздел IV, ще бъдат отстранени от участие.

Участниците следва да предложат гаранционен срок на мебелите не по-малко от 24 месеца, считано от датата на съставяне на съответния приемателно-предавателен протокол за доставка и монтаж.

Участникът в техническото си предложение трябва да представи каталог и/или фотографски снимки, на предлаганото мебелно обзавеждане, от които да е видно, че същите отговарят на техническите характеристики по Приложение № 1, Раздел 4. От каталозите/снимките следва да е видно, че всяко едно от предложеното мебелно обзавеждане има поне следните цветови гами – кафяво, бежово, сиво, зелено, синьо (отнася се за всички мебели от обособената позиция, с изключение на т.т. 11 и 13, за които изискването за цвят е неприложимо).

Възложителят си запазва правото на избор на цветова гама от каталог и/или фотографски снимки на изпълнителя при запазване на единичните цени, посочени в ценовото предложение за съответното мебелно обзавеждане.

Представените фотографски снимки/каталози ще бъдат използвани за изследване на визуалното съответствие на представеното мебелно обзавеждане с техническите характеристики по Приложение № 1, Раздел 4, както и за съответствие на оферираната цветова гама с изискванията на възложителя, посочени по-горе.

**ИЗИСКВАНИЯ**

**по**

**Обособена позиция № 5: „Изработка, доставка и монтаж на столове“**

**РАЗДЕЛ V**

**Всеки стол** трябва да има:

1. Широка и мека седалка с размер не по малък от 45 см х 45 см., разположена на не повече от 47 см. от пода;
2. Достатъчно висока и солидна облегалка, издигната не по-малко от 50 см. от седалката, с профил осигуряващ добра опора на гръбначния стълб и ъгъл на наклона не по-малък от 100 градуса.
3. Рационално проектиране за осигуряване надеждна опора на седящия човек.
4. При възможност с подлакътници, които осигуряват чувство за още по добра стабилност и комфорт.
5. Здрава царга (елементът на който ляга седалката и който свързва краката на стола помежду им), осигуряваща устойчивост и стабилност на продукта.

* **Директорски стол** – дизайнерско решение, комбинация от естествена кожа и/или дамаска или еко кожа, ергономични, масивна облегалка, широка и дълбока облегалка, газов амортисьор, люлеещ механизъм, тапицирани, дървени и/или пластмасови подлакътници, здрава метална или пластмасова база - да издържа натоварване минимум 120 кг. Допустими са и метални и/или дървени декоративни елементи.
* **Работен стол** – на колела, тапицирани с дамаска или еко кожа и с пластмасови подлакътници, ергономична седалка и облегалка, газов амортисьор, механизъм за регулиране, здрава метална или пластмасова база - да издържа натоварване минимум 100 кг. Допустими са и полимерни материали и дърво, както и седалка и облегалка, изработени от микрофибър, корпус от инокс. Да са включени подлакътници.
* **Посетителски стол** – да са конструирани за твърда настилка с приспособления против надраскването и. Дамаската да е негорима, с висока износоустойчивост, допустим е и вариант за тапициране с еко кожа. Метална конструкция, стифиращи се един в друг.
* **Столове с височина, подходяща за високи маси** – висок стол, еко кожа и/или дамаска, цвят по каталог, регулиране височината и наклона на облегалката с възможност за фиксиране в желаната позиция, плавно регулиране височината на седящия от 580мм до 820мм, газов амортисьор за регулиране на височината, метална поставка за краката, метална основа със самозаключващи колелца или стъпки за статичност, седалка и облегалка може да бъдат гофрирани (релефни).

Всички предлагани от участниците **столове** следва да бъдат:

* Нови и неупотребявани;
* Да бъдат произведени от качествени материали, осигуряващи нормална и безпроблемна експлоатация за периода на ползването им;
* Отделните елементи на столовете, съставните им части и материалите, от които са направени, да са с високо качество и да съответстват на действащите технически норми;
* Отделните елементи на столовете да хармонират помежду си, да създават единен интериор в съвременен стил, както и да съответстват на функционалното предназначение на съответните места, за които ще бъдат предназначени;
* При включване на метални елементи в конструкциите, да са с покритие за надеждна защита от корозия и да създават стабилност на столовете при експлоатация;
* Да са безопасни, удобни за ползване, функционални, ергономични и с добър съвременен дизайн;
* Столовете с големи размери да могат да се разглобяват и сглобяват, без загуба на качествата им;
* Не трябва да променят цвета си при пряка слънчева светлина с възможност да бъдат обслужвани и почистване лесно;
* Всички механизми да осигуряват многогодишна безпроблемна работа;
* Да не съдържат вредни за човешкия организъм съставки;
* Да са екологично чисти, да не съдържат смоли и други органични съединения;
* Участниците трябва да се придържат към размерите, които са посочени за мебелите, тъй като те са съобразени с конкретните помещения; **Размерите (В/Ш/Д) - могат да варират до +/- 5%;**

Да съответстват **на посочените или еквивалентни стандарти, а именно**:

* БДС EN 1021-1:2014 - Мебели. Оценяване на запалимостта на тапицирани мебели. Част 1: Източник на запалване: тлееща цигара;
* БДС EN 1021-2:2014 - Мебели. Оценяване на запалимостта на тапицирани мебели. Част 2: Източник на запалване: газов пламък, сравним със запалена клечка кибрит;
* БДС ЕN 16139:2013 - Мебели. Якост, трайност и безопасност. Изисквания за мебели за седене за нежилищно обзавеждане; /БДС ЕN 15373:2007 - Мебели. Якост, трайност и безопасност. Изисквания за столове за нежилищно обзавеждане; отм./
* БДС EN 1335-2:2009 - Офис мебели. Офис стол за работа. Изисквания за безопасност;
* БДС EN 12529:2003 - Колела и ролки. Колела за мебели. Колела за въртящи се столове. Изисквания;
* БДС ЕN 12720:2009+А1:2013 - Мебели. Оценяване на устойчивостта на повърхността на студени течности; /БДС ЕN 12720:2009 - Мебели. Оценяване на устойчивостта на повърхността на студени течности; отм./
* БДС ЕN 12721:2009+А1:2013 - Мебели. Оценяване на устойчивостта на повърхността на горещи течности; /БДС ЕN 12721:2009 Мебели. Оценяване на устойчивостта на повърхността на горещи течности; отм./
* БДС ЕN 12722:2009+А1:2013 - Мебели. Оценяване на повърхността на устойчивост на суха топлина; /БДС ЕN 12722:2009 Мебели. Оценяване на повърхността на устойчивост на суха топлина; отм./
* БДС ЕN 14465:2006 - Текстил. Платове за мебели. Изисквания и методи за изпитвания;

Участникът е задължен да предложи в офертата си всички мебели, изброени в Приложение № 1 „Технически спецификации“, Раздел 5.

Участници, чиито технически предложения не отговарят на Приложение № 1 „Технически спецификации“, Раздел 5 и Приложение № 2, Раздел V, ще бъдат отстранени от участие.

Участниците следва да предложат гаранционен срок на мебелите не по-малко от 24 месеца, считано от датата на съставяне на съответния приемателно-предавателен протокол за доставка и монтаж.

Участникът в техническото си предложение трябва да представи каталог и/или фотографски снимки, на предлаганото мебелно обзавеждане, от които да е видно, че същите отговарят на техническите характеристики по Приложение № 1, раздел 5. От каталозите/снимките следва да е видно, че всяко едно от предложеното мебелно обзавеждане има поне следните цветови гами – кафяво, бежово, сиво, зелено, синьо, черно, червено.

Възложителят си запазва правото на избор на цветова гама от каталог и/или фотографски снимки на изпълнителя при запазване на единичните цени, посочени в ценовото предложение за съответното мебелно обзавеждане.

Представените фотографски снимки/каталози ще бъдат използвани за изследване на визуалното съответствие на представеното мебелно обзавеждане с техническите характеристики по Приложение № 1, Раздел 5, както и за съответствие на оферираната цветова гама с изискванията на възложителя, посочени по-горе.