

# Техническа спецификация

## ЕВН България Електроразпределение ЕАД

**Техническа спецификация за : Доставка на работно облекло за нуждите на дружествата от групата ЕВН България, по обособени позиции:**

### **Позиция 1 : Лятно облекло – Яке, панталон, полугащеризон и гащеризон**

Работно облекло осигуряващо защита от опасностите при работа под напрежение до 1000V (class 1).

Материалът, от който е изработено облеклото трябва да е TECASAFE със фабрично тегло 230-250 g/m<sup>2</sup> или NOMEX Komfort със фабрично тегло 220 – 240 g/m<sup>2</sup>;

или алтернативен материал със минимум следните характеристики:

1. Фабрично тегло на материала (максимално отклонение до +/- 5%): 220-250 g/m<sup>2</sup>;
2. Цвят: Сив със следните параметри R: 140 G: 140 B: 140 ;
3. Ниво на защита от термичното въздействие на електрическа волтова дъга: минимум 9,0 cal/cm<sup>2</sup>;
4. Ниво на защита от топлина:
  - с дистанционер: минимум 12,3 cal/cm<sup>2</sup>;
  - без дистанционер: минимум 10.9 cal/cm<sup>2</sup>;
5. В съответствие с изискванията на следните стандарти:
  - БДС EN 61482-1-2 - Работа под напрежение. Защитни облекла срещу опасност от топлина при електрическа дъга. (class 1);
  - EN ISO 11612 - Защитно облекло. Облекло за защита срещу топлина и пламък (минимум изпълнени A1,A2, B1,C1,F1);
  - БДС EN 1149-5 - Защитно облекло. Електростатични свойства. Част 5: Характеристика на материала и изисквания към конструкцията ;
  - EN ISO 11611 - Защитно облекло за употреба при заваряване и сродни процеси;
  - EN 13034 - Защитно облекло срещу течни химични продукти. Изисквания за изпълнение на защитни облекла срещу химични продукти, предлагащи ограничена защита срещу течни химични продукти;

**ВАЛИДНИ ПРЕДПИСАНИЯ, ОПРЕДЕЛЕНИЯ И СТАНДАРТИ:**

За доказване на свойствата на плата и изпълнението на заложените критерии кандидатите трябва да предоставят сертификати (не декларации) от проведените изпитания в съответствие с посочените стандарти (включително и цитираните препратки към други стандарти) на етап участие в договарянето – подаване на техническо предложение. Всички мостри трябва задължително да отговарят на посочените по-горе изисквания. При представяне на мостри от платове, различни от посочените по-горе, то Възложителят си запазва правото същите да бъдат изпратени за сметка на кандидата в сертифицирана лаборатория за провеждане на изпитания съгласно посочените стандарти. Кандидатът трябва да осигури достатъчно количество мострен материал за провеждане на изпитанията.

### **Позиция 2: Зимно облекло - Яке, панталон, полугащеризон и гащеризон**

Работно облекло осигуряващо защита от опасностите при работа под напрежение до 1000V (Class 2).

Яке, панталон, полугащеризон и гащеризон изработени от:

Материалът, от който е изработено облеклото трябва да е TECASAFE 300-330 g/m<sup>2</sup> или NOMEX Komfort 260 g/m<sup>2</sup> с подплата Aramid яке 250 - 270 g/m<sup>2</sup> панталон 120 g/m<sup>2</sup> и гащеризон 120 g/m<sup>2</sup> и хастар за всички от 2 50 % Aramid и 50 % Viscose FR

или алтернативни материали със минимум следните характеристики:

1. Фабрично тегло на материала (отклонение до +/- 5%): 300-330 g/m<sup>2</sup>;
2. Цвят: Сив със следните параметри R: 140 G: 140 B: 140
3. Ниво на защита от термичното въздействие на електрическа волтова дъга минимум 10,1 cal/cm<sup>2</sup>;
4. Ниво на защите от топлина:
  - с дистанционер: минимум 10,0 cal/cm<sup>2</sup>;
  - без дистанционер: минимум 8.0 cal/cm<sup>2</sup>;
5. В съответствие със изискванията на следните стандарти:
  - БДС EN 61482-1-2 -Работа под напрежение. Защитни облекла срещу опасност от топлина при електрическа дъга. (class 1);
  - EN ISO 11612 - Защитно облекло. Облекло за защита срещу топлина и пламък (минимум изпълнени A1,A2, B1,C1,F1);
  - БДС EN 1149-5 - Защитно облекло. Електростатични свойства. Част 5: Характеристика на материала и изисквания към конструкцията ;
  - EN ISO 11611 - Защитно облекло за употреба при заваряване и сродни процеси;
  - EN 13034 - Защитно облекло срещу течни химични продукти. Изисквания за изпълнение на защитни облекла срещу химични продукти, предлагащи ограничена защита срещу течни химични продукти;

#### ВАЛИДНИ ПРЕДПИСАНИЯ, ОПРЕДЕЛЕНИЯ И СТАНДАРТИ:

За доказване на свойствата на плата и изпълнението на заложените критерии кандидатите трябва да предоставят сертификати (не декларации) от проведените изпитания в съответствие с посочените стандарти (включително и цитираните препратки към други стандарти) на етап участие в договарянето – подаване на техническо предложение. Всички мостри трябва задължително да отговарят на посочените по-горе изисквания. При представяне на мостри от платове, различни от посочените по-горе, то Възложителят си запазва правото същите да бъдат изпратени за сметка на кандидата в сертифицирана лаборатория за провеждане на изпитания съгласно посочените стандарти. Кандидатът трябва да осигури достатъчно количество мострен материал за провеждане на изпитанията.

#### **Позиция 3 : Водозащитно яке и панталон** изработени от :

VACOTHANE, FLEXOTHANE, MICROFLEX или алтернативен материал със следните характеристики:

- Еластичност;
- Устойчивост на разкъсване;
- Водоустойчив;
- Ветроустойчив;
- Подлежащ на машинно пране;
- Устойчив на масло, дизелово гориво, грес;
- Трико от вътрешната страна на материала, абсорбиращо потта;
- Относително тегло на материала /165-175/ g/m<sup>2</sup>;
- Цвят на яке и на панталон – оранжев с висока видимост (hi visibility)

#### ВАЛИДНИ ПРЕДПИСАНИЯ, ОПРЕДЕЛЕНИЯ И СТАНДАРТИ:

- Сертифицирано, съгл. БДС EN 343 - Защитно облекло. Защита срещу дъжд. Индекс 2- дишащо;
- Сертифицирано, съгл. БДС EN 343 - Защитно облекло. Защита срещу дъжд. Индекс 3 – водозащитно.

За доказване на свойствата на плата и изпълнението на заложените критерии кандидатите трябва да предоставят сертификати (не декларации) от проведените изпитания в съответствие с посочените стандарти (включително и цитираните препратки към други стандарти) на етап участие в договарянето – подаване на техническо предложение. Всички мостри трябва задължително да отговарят на посочените по-горе изисквания. При представяне на мостри от платове, различни от посочените по-горе, то Възложителят си запазва правото същите да бъдат изпратени за сметка на кандидата в сертифицирана лаборатория за провеждане на изпитания съгласно посочените стандарти. Кандидатът трябва да осигури достатъчно количество мострен материал за провеждане на изпитанията.

**Позиция 4 : Ветрозащитно яке с елек** изработени от :

Материал GORE-TEX с топлоизолация THINSULATE, или алтернативен материал със следните характеристики:

**Ветрозащитното яке:**

- Плат с вътрешен слой пореста флуорополимерна мембрана (тефлон), вплетена в плата;
- Якето трябва да има устойчивост на водонепроникуване от 16000 мм до 20000 мм;
- Якето трябва да бъде с подлепени шевове;
- Якето трябва да е дишащо, с индекс на дишане от 15000 грама до 20000 грама (количеството водна пара, която може да премине за 24 часа през 1 m<sup>2</sup> плат);
- Подлежащ на машинно пране;
- Задържащ топлината от тялото;
- Позволяващ отделяне на влага от тялото.

**Елек с ръкави** от Изолиращ материал:

- Тегло – 70 -100 g/m<sup>2</sup>;
- Дебелина на изолационната вата – min. 10 mm;
- Задържащ топлината от тялото;
- Позволяващ отделяне на влага от тялото;
- Елек с отделящи се ръкави прикрепени с ципове;
- Елек с предни външни долни джобове.

Елекът да се прикрепва към якето с помощта на отделни ципове, като допълнително към якето да се фиксират ръкавите и яката на елека с тик-так копчета.

**ВАЛИДНИ ПРЕДПИСАНИЯ, ОПРЕДЕЛЕНИЯ И СТАНДАРТИ:**

За доказване на свойствата на плата и изпълнението на заложените критерии кандидатите трябва да предоставят сертификати (не декларации) от проведените изпитания в съответствие с посочените стандарти (включително и цитираните препратки към други стандарти) на етап участие в договарянето – подаване на техническо предложение. Всички мостри трябва задължително да отговорят на посочените по-горе изисквания. При представяне на мостри от платове, различни от посочените по-горе, то Възложителят си запазва правото същите да бъдат изпратени за сметка на кандидата в сертифицирана лаборатория за провеждане на изпитания съгласно посочените стандарти. Кандидатът трябва да осигури достатъчно количество мострен материал за провеждане на изпитанията.

**Позиция 5 : Тениски, фланела, фланела ватирана** изработени от :

Материя – 100% памук;

Техническа спецификация:

EVN EP EAD - 01/01

Издание: 01.06.2016

Техническа област: CP и CB

Начало на валидността

Тези спецификации са валидни от 01.06.2016г. Те заменят при нужда спецификациите с по-стара дата за същата област на приложение.

## **Съдържание по позиции :**

### **Позиция 1 : Лятно облекло**

#### **1.1. Лятно яке**

Яке с прав силует. Гърбът е изработен с 2 бр. фалди за допълнителна свобода при работа. Отпред якето е с платки до гърдите. Има 2 бр. нагръдни джобове, от които десният се закопчава с 1 бр. щрифта с велкро и е разделен на 2 части. Левият джоб е прав, закопчаващ се с прав капак с велкро в двата края с пришита гайка за инструменти. Над капака на джоба, изравнен с краен ляв шев на джоба, има бродирано лого с бели конци.

Якето има и 2 бр. долни външни джоба. Ръкавите на якето са прави, завършващи с ластичен маншет с плосък ластик 4 см., тигелиран с 2 тигела. На левия ръкав има 1бр. малък джоб. На предните вътрешни части има пришити 2 бр. вътрешни джоба, от които единият в дясно влиза долу в колана и се закопчава с цип. Другият джоб е от лицев плат външно пришит, разположен в ляво и се закопчава с цип. Яката на якето е права, изработена с лицев тигел, като от платките се образува ревер, който се закопчава с велкро. Отпред якето се закопчава с цип с лети зъби до платките. Отдолу има прикачен прав колан с ластик отстрани. Колана се закопчава с велкро. Всички джобове и шевове са изработени с двойни лицеви тигели.

#### **1.2. Летен панталон**

Панталонът е с прав силует. Отпред има 2 бр. вътрешни джоба, на десният има 1 бр. малък допълнително пришит джоб /тип дънков/. Отпред закопчаването е изработено с цип и 1 бр. голямо копче на колана. Коланът е прав с ластик отстрани със 7 бр. гайки, които са затегнати с понтери. На задниците на панталона има 2 бр. външно пришити задни джоба. На дясната част има 1 бр. двоен инструментален джоб. От ляво има 1 бр. страничен джоб, който е покрит с прав капак и се закопчава с велкро. На панталона в областта на коленете подсилване с двойно парче плат по цялата ширина на крачола. Седалищният и страничните шевове са изработени с двойни лицеви тигели. Понтери и двойни лицеви тигели има и на всички джобове.

#### **1.3. Летен полугащеризон**

Полугащеризонът е прав. Отпред е с платка с нагръден джоб с капак. Джобът е разделен на 3 отделни части. Затваря се с велкро. На капака на джоба има бродирано лого с бели конци, изместено в ляво на джоба. В долната част п-зона има два долни предни, прави джоба. На лявата страна има 1 бр. страничен джоб с капак, закопчаващ се с велкро. Отзад на дясната страна има 1 бр. заден джоб и 1 бр. двоен инструментален джоб. Отпред п-зона се закопчава с цип. Ластик в талията. Презрамките са пришити на задната платка. Изработени са с частичен ластик и с катарамии за регулиране. Страничното закопчаване е изработено с 2 бр. големи копчета само в ляво. В областта на коленете подсилване с двойно парче плат по цялата ширина на крачола. Всички джобове са изработени с двойни лицеви тигели и имат понтери. На страничните и седалищния шев има двойни лицеви тигели.

#### **1.4. Летен гащеризон**

Гащеризонът е прав силует. На предните горни части има пришити 2 бр. нагръдни джоба. Левият нагръден джоб е изработен с гайка за инструменти и се затваря с прав капак с велкро. Над капака на джоба, изравнен с краен ляв шев на джоба има бродирано лого с бели конци. Десният нагръден джоб се затваря с 1 бр. щрифта с велкро. В долната част на гащеризона има два външно пришити прави джоба. Отпред гащеризонът се закопчава с цип с двоен плъзгач с лети зъби до линията на гърдите. От платката нагоре е изработен ревер, закопчаващ се с велкро. Гърбът на гащеризона е изработен с 2 бр. фалди, за повече свобода при работа. По цялата талия на гърба има пришит ластик. В долната част на гащеризона в дясно има пришит 1 бр. заден джоб и 1 бр. двоен инструментален джоб. На лявата страна има 1 бр. страничен джоб с прав капак с велкро. Гащеризонът има странично закопчаване с велкро от двете

страни.

В областта на коленете подсилване с двойно парче плат по цялата ширина на крачола. По цялата талия има пришити лицев колан. Ръкавът е прав, завършващ с ластичен маншет с плосък ластик 4 см., тигелиран с 2 тигела. На левият ръкав има малък джоб. Всички шевове са с двоен лицев тигел. На всички джобове има понтери. Яката е права, изработена с външен тигел.

### **1.5. Изисквания при изработка на летни облекла /яке, панталон, полугащеризон, гащеризон/:**

1.5.1. Лого – бродирано;

1.5.2. Размери - 44, 46, 48, 50, 52, 54, 56, 58, 60, 62, 64 с ръстове 170, 176, 182, 188, 194 и нестандартни размери.

## **Позиция 2 : Зимно облекло**

### **2.1. Зимно яке с подплата**

Яке с прав силует. Гърбът е изработен с 2 бр. фалди за допълнителна свобода при работа. Отпред якето е с платки до гърдите. Има 2 бр. нагръдни джобове, от които десния се закопчава с 1 бр. щрифта с велкро и е разделен на 2 части. Левият джоб е прав, закопчаващ се с прав капак с велкро в двата края с пришитата гайка за инструменти. Над капака на джоба, изравнен с краен ляв шев на джоба, има бродирано лого с бели конци. Якето има и 2 бр. долни външни джоба. Ръкавите на якето са прави, завършващи с ластичен маншет с плосък ластик 4 см. тигелиран с 2 тигела. На левия ръкав има 1 бр. малък джоб. На предните вътрешни части има пришити 2 бр. вътрешни джоба, от които единият в дясно влиза долу в колана и се закопчава с цип. Другият джоб е от лицев плат външно пришит, разположен в ляво и се закопчава с цип. Яката на якето е права, отвътре е пришитата топла подплата /капитонирана вата / и изработена с външен тигел. В яката с цип прибрана качулка. Отпред якето се закопчава с цип с лети зъби до горе. Отдолу има прикачен прав колан с ластик отстрани. Колана се закопчава с велкро. Всички джобове и шевове са изработени с двойни лицеви тигели. Изработено с топла подплата /капитонирана вата/.

### **2.2. Зимен панталон с подплата**

Панталонът е с прав силует. Отпред има 2 бр. вътрешни джоба. На десния джоб има 1 бр. малък външно пришит джоб. Задните части на панталона са с 2 бр. платки, има 2 бр. задни джоба. На лявата страна има 1 бр. прав страничен джоб с капак, който се закопчава с велкро. На дясната задница има и 1 бр. двоен инструментален джоб. Коланът е прав с ластик отстрани със 7 бр. гайки, които са затегнати с понтери. Всички джобове са изработени с двойни лицеви тигели и с понтери. На панталона в областта на коленете подсилване с двойно парче плат по цялата ширина на крачола. Страничният и седалищният шев на панталона са с двойни лицеви тигели. Панталонът е подплатен с топла подплата /капитонирана вата/.

### **2.3. Зимен полугащеризон със странично повдигнат материал в областта на бъбреците с подплата**

Полугащеризонът е прав. Отпред на платката има 1 бр. нагръден джоб. Джобът е разделен на 3 части. Затваря се с велкро. На капака на джоба има бродирано лого с бели конци, изместено в ляво на джоба. От вътрешната страна на платката има 1 бр. нагръден джоб, който се закопчава с цип. Ластик в талията. Отпред шлицът се закопчава с 3 бр. копчета. В долната част п-зона има и 2 бр. вътрешни джобове /тип италиански/. На задните части има 2 бр. задни джобове - в дясно 1 бр. двоен инструментален джоб и в ляво 1 бр. страничен джоб, закопчаващ се с прав капак с велкро. В областта на коленете подсилване с двойно парче плат по цялата ширина на крачола. Всички джобове и шевове са изработени с двойни лицеви тигели. Презрамките на п-зона са с частичен ластик и с катарамии с възможност за регулиране.

Полугащеризонът е със странично закопчаване с копчета само в ляво. Полугащеризонът е подплатен с топла подплата /капитонирана вата/.

### **2.4. Зимен гащеризон с подплата**

Гащеризонът е прав силует. На предните горни части има пришити 2 бр. нагръдни джоба. Левият нагръден джоб е изработен с гайка за инструменти и се затваря с прав капак с велкро. Над капака на джоба, изравнен с краен ляв шев на джоба има бродирано лого с бели конци. Десният нагръден джоб се затваря с 1 бр. щрифта с велкро. В лявата

страна 1 бр. вътрешен джоб затварящ се с цип. В долната част на гащеризона има два външно пришити прави джоба. Отпред гащеризонът се закопчава с цип с двоен плъзгач с лети зъби до горе. Гърбът на гащеризона е изработен с 2 бр. фалди за повече свобода при работа. По цялата талия на гърба има пришит ластик. В долната дясна част на гащериона има пришит 1 бр. заден джоб и 1 бр. двоен инструментален джоб. На лявата страна има 1 бр. страничен джоб с прав капак с велкро.

В областта на коленете подсилване с двойно парче плат по цялата ширина на крачола. Има пришити лицев колан по цялата талия. Ръкавът е прав, завършващ с ластичен маншет с плосък ластик 4 см., тигелиран с 2 тигела. На левият ръкав има малък джоб. Всички шевове са с двоен лицев тигел. На всички джобове има понтери. Яката е права, изработена с външен тигел. Отвътре е пришита топла подплата /капитонирана вата/.

## **2.5. Изисквания при изработка на зимни облекла /яке, панталон, полугащеризон, гащеризон/:**

2.5.1. Лого – бродирано;

2.5.2. Размери - 44, 46, 48, 50, 52, 54, 56, 58, 60, 62, 64 с ръстове 170, 176, 182, 188, 194 и нестандартни размери.

### **Позиция 3: Водозащитно яке и панталон**

3.1. Водозащитно яке-предназначението му е да предпазва сътрудниците от измокряне .

3.1.1. Техническо описание на водозащитно яке :

Яке – едноцветно, прав силует с ръкав тип кимоно и права яка. Моделът има две хоризонтални светлоотразителни ленти около торса, две хоризонтални ленти на ръкава и вертикална лента минаваща от горна св. лента предна част през рамото до горна св. лента гръб. Якето е с два предни джоба с капак и закопчаване с велкро, маншети с ластик, предно скрито закопчаване – спирален цип и пластрон с велкро; качулка с корда и стопери скриваща се в яката. Якето е с отвори за проветрение в подмишечния участък. Фирмения знак (лого) е на гърба над горна св. лента и между двете вертикални ленти. Всички шевове на изделието са затворени херметически чрез Н.Ф. спояване за да се осигури тяхната водонепропускливост.

3.2. Панталон водозащитен - предназначението му е да предпазва сътрудниците от измокряне.

3.2.1. Техническо описание на панталон водозащитен :

Панталон – едноцветен, прав силует с ластик в талията. Моделът има две хоризонтални светлоотразителни ленти около долния край на крачолите, два предни джоба без торби и тик-так копчета в подгъва за регулиране ширината на крачола.

Всички шевове на изделието са затворени херметически чрез Н.Ф. спояване за да се осигури тяхната водонепропускливост.

3.3. Дрехите трябва да покриват рисков фактор 0801 „Поливане с вода и валежи“, съгласно унифицираната номенклатура за рискови фактори-Директиви 89/656 и 89/686 на ЕЕС.;

3.4. Светлоотразителни ленти от 3M Scotchlite, или друг материал със същите качества;

3.5. Лого ;

3.6. Размери - S, M, L, XL, XXL, XXXL и нестандартни размери.

### **Позиция 4 : Ветрозащитно яке с елек**

4.1. Техническо описание на яке:

Едноцветно, прав силует. Моделът има 2 гръдни джоба с капак и закопчаване с цип; 2 предни джоба – закопчаване с велкро; 2 странични джоба предна част – закопчаване с цип; 2 странични джоба гръб – закопчаване с цип; 2 вътрешни джоба с цип на хастара. Маншети с възможност за регулиране с тик-так копчета. Качулката е скрита в яката и с възможност за регулиране със шнур. Талията и подгъва са с възможност за регулиране с шнур. Предно скрито закопчаване със цип и тик-так копчета. Фирмен знак (лого) – бродерия върху капак ляв гръден джоб.

Светлоотразителна лента – с ширина 25 mm. Позиция – хоризонтално на края на платката на предна част и гръб.

4.2. Техническо описание на елек с ръкави:

Сваляща се двустранно прошита вата, с подвижни ръкави прикачени с цип и предно закопчаване с цип.

Материали:

100% PA

4.2.1.100% PL – водоустойчива дишаща подплата

4.2.2.100% PL – хастар;

4.2.3.100% PL – двустранно прошита вата.

4.3.Размери S,M,L,XL,XXL,XXXL и нестандартни

### **Позиция 5 : Тениски, фланела, фланела ватирана**

#### **5.1. Тениска с къс ръкав**

5.1.1.Цвят - червен и сив и бял;

5.1.2.Изработени от памучен трикотажен плат;

5.1.3.Тегло на изделие 160 гр.кв.м ;

5.1.4.Тениски с цветове червен и сив да са изработени с бие по врата. Нюанса на цветове – червен и сив ще бъдат уточнени допълнително с изпълнителя;

5.1.5.Тениска бяла да бъде изработена с шпиц деколте;

5.1.6.На нивото на гърдите, вляво се поставя бродирано лого;

5.1.7.Размери – изработват се в размери от S до XXXL и нестандартни.

#### **5.2. Фланела**

5.2.1.Цвят - червен ;

5.2.2.Изработена от материя със съдържание памук ;

5.2.3.Тегло на изделие около 250 гр.кв.м.;

5.2.4.Кройка – изработена с яка и три копчета / тип Пике/ . Ръкави – къси.

5.2.5.На нивото на гърдите, вляво се поставя бродирано лого;

5.2.6.Размери – изработват се в размери от S до XXXL и нестандартни.

#### **5.3. Фланела ватирана**

5.3.1.Цвят - червен ;

5.3.2.Изработена от материя / вата кардирана/ със съдържание памук;

5.3.3.Тегло на изделието около 325 гр.кв.м. ;

5.3.4.Кройка - изработена с бие по врата.

5.3.5.На нивото на гърдите, вляво се поставя бродирано лого;

5.3.6.Размери – изработват се в размери от S до XXXL и нестандартни.

### **Други условия :**

1. На етап 2 - Процедура на договаряне с предварителна покана за участие, Участникът трябва да представи заедно с Техническото си предложение, неразделна част от офертата му, и по един брой мостра от най-често срещаните размери, надписани с етикет на производителя. Техническото предложение се представя от включените в квалификационната система кандидати на по-късен етап, т.е. след стартиране на процедура на договаряне с предварителна покана за участие по квалификационната покана. Мострите трябва задължително да отговарят на всички посочени по-горе в настоящата спецификация конкретни параметри и изисквания.

2.На всяко изделие да бъде пришит етикет с размера и начин на пране и гладене;

3.Всяко изделие се опакова в найлонов плик.

4.Готовите изделия се доставят в кашони, като се слага етикет за съдържанието – вид на изделието, количество, размер, име на фирмата производител.

5.Доставката се извършва до централен склад и до адреси на фирмите.

### **Приложения съгласно текста:**

1.Обмерна таблица за лятно облекло;

2.Обмерна таблица за зимно облекло.

МОДЕЛ : Обмерни данни на готово изделие (ЛЯТНО ЯКЕ) EVN-L-ЈАКЕ

Стр. 1 от 1

EVN-БДС 13402-3

| Обмерни данни                | Ръст | Размер |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------------------------------|------|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                              |      | 40     | 42   | 44   | 46   | 48   | 50   | 52   | 54   | 56   | 58   | 60   | 62   | 64   | 66   | 68   | 70   |      |
| А<br>Дължина на<br>изделието | 170  | 72     | 72   | 72   | 72   | 72   | 72   | 72   | 72   | 72   | 72   | 72   | 72   | 72   | 72   | 72   | 72   | 72   |
|                              | 176  | 74     | 74   | 74   | 74   | 74   | 74   | 74   | 74   | 74   | 74   | 74   | 74   | 74   | 74   | 74   | 74   | 74   |
|                              | 182  | 76     | 76   | 76   | 76   | 76   | 76   | 76   | 76   | 76   | 76   | 76   | 76   | 76   | 76   | 76   | 76   | 76   |
|                              | 188  | 78     | 78   | 78   | 78   | 78   | 78   | 78   | 78   | 78   | 78   | 78   | 78   | 78   | 78   | 78   | 78   | 78   |
|                              | 194  | 80     | 80   | 80   | 80   | 80   | 80   | 80   | 80   | 80   | 80   | 80   | 80   | 80   | 80   | 80   | 80   | 80   |
| Б<br>Дължина Ръкав           | 170  | 63,5   | 63,5 | 63,5 | 63,5 | 63,5 | 63,5 | 63,5 | 63,5 | 63,5 | 63,5 | 63,5 | 63,5 | 63,5 | 63,5 | 63,5 | 63,5 | 63,5 |
|                              | 176  | 65,5   | 65,5 | 65,5 | 65,5 | 65,5 | 65,5 | 65,5 | 65,5 | 65,5 | 65,5 | 65,5 | 65,5 | 65,5 | 65,5 | 65,5 | 65,5 | 65,5 |
|                              | 182  | 67,5   | 67,5 | 67,5 | 67,5 | 67,5 | 67,5 | 67,5 | 67,5 | 67,5 | 67,5 | 67,5 | 67,5 | 67,5 | 67,5 | 67,5 | 67,5 | 67,5 |
|                              | 188  | 69,5   | 69,5 | 69,5 | 69,5 | 69,5 | 69,5 | 69,5 | 69,5 | 69,5 | 69,5 | 69,5 | 69,5 | 69,5 | 69,5 | 69,5 | 69,5 | 69,5 |
|                              | 194  | 71,5   | 71,5 | 71,5 | 71,5 | 71,5 | 71,5 | 71,5 | 71,5 | 71,5 | 71,5 | 71,5 | 71,5 | 71,5 | 71,5 | 71,5 | 71,5 | 71,5 |
| В Об. Гръдна 1/2             | ---  | 52     | 54   | 56   | 58   | 60   | 62   | 64   | 66   | 68   | 70   | 72   | 74   | 76   | 78   | 80   | 82   |      |



EVN-L-PANT

МОДЕЛ : Обмерни данни на готово изделие (летен панталон)

EVN-БДС 13402-3

| Обмерни данни        | Ръст | Размер |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |
|----------------------|------|--------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|
|                      |      | 42     | 44  | 46   | 48  | 50   | 52  | 54   | 56  | 58   | 60  | 62   | 64  | 66   | 68  | 70   |
| А Странична дължина  | 170  | 104    | 104 | 104  | 104 | 104  | 104 | 104  | 104 | 104  | 104 | 104  | 104 | 104  | 104 | 104  |
|                      | 176  | 108    | 108 | 108  | 108 | 108  | 108 | 109  | 109 | 109  | 109 | 109  | 109 | 109  | 109 | 109  |
|                      | 182  | 112    | 112 | 112  | 112 | 112  | 112 | 112  | 112 | 112  | 112 | 112  | 112 | 112  | 112 | 112  |
|                      | 188  | 116    | 116 | 116  | 116 | 116  | 116 | 116  | 116 | 116  | 116 | 116  | 116 | 116  | 116 | 116  |
|                      | 194  | 120    | 120 | 120  | 120 | 120  | 120 | 120  | 120 | 120  | 120 | 120  | 120 | 120  | 120 | 120  |
| Б Вътрешна дължина   | 170  | 79,5   | 79  | 78,5 | 78  | 77,5 | 77  | 76,5 | 76  | 75,5 | 75  | 74,5 | 74  | 73,5 | 73  | 72,5 |
|                      | 176  | 83,5   | 83  | 82,5 | 82  | 81,5 | 81  | 80,5 | 80  | 79,5 | 79  | 78,5 | 78  | 77,5 | 77  | 76,5 |
|                      | 182  | 87,5   | 87  | 86,5 | 86  | 85,5 | 85  | 84,5 | 84  | 83,5 | 83  | 82,5 | 82  | 81,5 | 81  | 80,5 |
|                      | 188  | 91,5   | 91  | 90,5 | 90  | 89,5 | 89  | 88,5 | 88  | 87,5 | 87  | 86,5 | 86  | 85,5 | 85  | 84,5 |
|                      | 194  | 95,5   | 95  | 94,5 | 94  | 93,5 | 93  | 92,5 | 92  | 91,5 | 91  | 90,5 | 90  | 89,5 | 89  | 88,5 |
| В Обиколка талия 1/2 | ---  | 38     | 40  | 42   | 44  | 46   | 48  | 50   | 52  | 54   | 56  | 58   | 60  | 62   | 64  | 66   |
| Г Обиколка ханш 1/2  | ---  | 47     | 49  | 51   | 53  | 55   | 57  | 59   | 61  | 63   | 65  | 67   | 69  | 71   | 73  | 75   |
| 1                    |      |        |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |

МОДЕЛ : Обмерни данни на готово изделие (ЛЕТЕН ПОЛУГАЩЕРИЗОН )

Стр. 1 от 1

EVN-БДС 13402-3

EVN-L-POLU-GAST

| Обмерни данни        | Ръст | Размер |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |
|----------------------|------|--------|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|
|                      |      | 40     | 42   | 44  | 46   | 48  | 50   | 52  | 54   | 56  | 58   | 60  | 62   | 64  | 66   | 68  | 70   |
| А Странична дължина  | 170  | 104    | 104  | 104 | 104  | 104 | 104  | 104 | 104  | 104 | 104  | 104 | 104  | 104 | 104  | 104 | 104  |
|                      | 176  | 108    | 108  | 108 | 108  | 108 | 108  | 108 | 108  | 108 | 108  | 108 | 108  | 108 | 108  | 108 | 108  |
|                      | 182  | 112    | 112  | 112 | 112  | 112 | 112  | 112 | 112  | 112 | 112  | 112 | 112  | 112 | 112  | 112 | 112  |
|                      | 188  | 116    | 116  | 116 | 116  | 116 | 116  | 116 | 116  | 116 | 116  | 116 | 116  | 116 | 116  | 116 | 116  |
| Б Вътрешна дължина   | 170  | 80     | 79,5 | 79  | 78,5 | 78  | 77,5 | 77  | 76,5 | 76  | 75,5 | 75  | 74,5 | 74  | 73,5 | 73  | 72,5 |
|                      | 176  | 84     | 83,5 | 83  | 82,5 | 82  | 81,5 | 81  | 80,5 | 80  | 79,5 | 79  | 78,5 | 78  | 77,5 | 77  | 76,5 |
|                      | 182  | 88     | 87,5 | 87  | 86,5 | 86  | 85,5 | 85  | 84,5 | 84  | 83,5 | 83  | 82,5 | 82  | 81,5 | 81  | 80,5 |
|                      | 188  | 92     | 91,5 | 91  | 90,5 | 90  | 89,5 | 89  | 88,5 | 88  | 87,5 | 87  | 86,5 | 86  | 85,5 | 85  | 84,5 |
| Г Обиколка талия 1/2 | ---  | 37     | 39   | 41  | 43   | 45  | 47   | 49  | 51   | 53  | 55   | 57  | 59   | 61  | 63   | 65  | 67   |
| Д Обиколка ханш 1/2  |      | 46     | 48   | 50  | 52   | 54  | 56   | 58  | 60   | 62  | 64   | 66  | 68   | 70  | 72   | 74  | 76   |

МОДЕЛ : Обмерни данни на готово изделие (ЦЯЛ ЛЕТЕН ГАЩЕРИЗОН )

Стр. 1 от 1

EVN- БДС 13402-3

EVN-L-CIAL-GAST

| Обмерни данни        | Ръст | Размер |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|----------------------|------|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                      |      | 40     | 42   | 44   | 46   | 48   | 50   | 52   | 54   | 56   | 58   | 60   | 62   | 64   | 66   | 68   | 70   |
| А Странична дължина  | 170  | 106    | 106  | 106  | 106  | 106  | 106  | 106  | 106  | 106  | 106  | 106  | 106  | 106  | 106  | 106  | 106  |
|                      | 176  | 110    | 110  | 110  | 110  | 110  | 110  | 110  | 110  | 110  | 110  | 110  | 110  | 110  | 110  | 110  | 110  |
|                      | 182  | 114    | 114  | 114  | 114  | 114  | 114  | 114  | 114  | 114  | 114  | 114  | 114  | 114  | 114  | 114  | 114  |
|                      | 188  | 118    | 118  | 118  | 118  | 118  | 118  | 118  | 118  | 118  | 118  | 118  | 118  | 118  | 118  | 118  | 118  |
| Б Вътрешна дължина   | 170  | 78     | 77,5 | 77   | 76,5 | 76   | 75,5 | 75   | 74,5 | 74   | 73,5 | 73   | 72,5 | 72   | 71,5 | 71   | 70,5 |
|                      | 176  | 82     | 81,5 | 81   | 80,5 | 80   | 79,5 | 79   | 78,5 | 78   | 77,5 | 77   | 76,5 | 76   | 75,5 | 75   | 74,5 |
|                      | 182  | 86     | 85,4 | 85   | 84,5 | 84   | 83,5 | 83   | 82,5 | 82   | 81,5 | 81   | 80,5 | 80   | 79,5 | 79   | 78,5 |
|                      | 188  | 90     | 89,5 | 89   | 88,5 | 88   | 87,5 | 87   | 86,5 | 86   | 85,5 | 85   | 84,5 | 84   | 83,5 | 83   | 82,5 |
| Г Обиколка талия 1/2 | ---  | 39,5   | 41,5 | 43,5 | 45,5 | 47,5 | 49,5 | 51,5 | 53,5 | 55,5 | 57,5 | 59,5 | 61,5 | 63,5 | 65,5 | 67,5 | 69,5 |
| Д Обиколка ханш1/2   |      | 46     | 48   | 50   | 52   | 54   | 56   | 58   | 60   | 62   | 64   | 66   | 68   | 70   | 72   | 74   | 76   |
| Е Дължина ръкав      | 170  | 64     | 64   | 64   | 64   | 64   | 64   | 64   | 64   | 64   | 64   | 64   | 64   | 64   | 64   | 64   | 64   |
|                      | 176  | 66     | 66   | 66   | 66   | 66   | 66   | 66   | 66   | 66   | 66   | 66   | 66   | 66   | 66   | 66   | 66   |
|                      | 182  | 68     | 68   | 68   | 68   | 68   | 68   | 68   | 68   | 68   | 68   | 68   | 68   | 68   | 68   | 68   | 68   |
|                      | 188  | 70     | 70   | 70   | 70   | 70   | 70   | 70   | 70   | 70   | 70   | 70   | 70   | 70   | 70   | 70   | 70   |
| Ж Обиколка гърди 1/2 |      | 49,5   | 51,5 | 53,5 | 55,5 | 57,5 | 59,5 | 61,5 | 63,5 | 65,5 | 67,5 | 69,5 | 71,5 | 73,5 | 75,5 | 77,5 | 79,5 |

МОДЕЛ : Обмерни данни на готово изделие (ЗИМНО ЯКЕ) 10-EVNJZ-03

Стр. 1 от 1

EVN-БДС 13402-3

| Обмерни данни | Ръст           | Размер |                      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|---------------|----------------|--------|----------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|               |                | 40     | 42                   | 44   | 46   | 48   | 50   | 52   | 54   | 56   | 58   | 60   | 62   | 64   | 66   | 68   | 70   |
|               |                | А      | Дължина на изделието | 74   | 74   | 74   | 74   | 74   | 74   | 74   | 74   | 74   | 74   | 74   | 74   | 74   | 74   |
|               | 76             |        | 76                   | 76   | 76   | 76   | 76   | 76   | 76   | 76   | 76   | 76   | 76   | 76   | 76   | 76   | 76   |
|               | 78             |        | 78                   | 78   | 78   | 78   | 78   | 78   | 78   | 78   | 78   | 78   | 78   | 78   | 78   | 78   | 78   |
|               | 80             |        | 80                   | 80   | 80   | 80   | 80   | 80   | 80   | 80   | 80   | 80   | 80   | 80   | 80   | 80   | 80   |
|               | 82             |        | 82                   | 82   | 82   | 82   | 82   | 82   | 82   | 82   | 82   | 82   | 82   | 82   | 82   | 82   | 82   |
| Б             | Дължина Ръкав  | 62,5   | 62,5                 | 62,5 | 62,5 | 62,5 | 62,5 | 62,5 | 62,5 | 62,5 | 62,5 | 62,5 | 62,5 | 62,5 | 62,5 | 62,5 | 62,5 |
|               |                | 64,5   | 64,5                 | 64,5 | 64,5 | 64,5 | 64,5 | 64,5 | 64,5 | 64,5 | 64,5 | 64,5 | 64,5 | 64,5 | 64,5 | 64,5 | 64,5 |
|               |                | 66,5   | 66,5                 | 66,5 | 66,5 | 66,5 | 66,5 | 66,5 | 66,5 | 66,5 | 66,5 | 66,5 | 66,5 | 66,5 | 66,5 | 66,5 | 66,5 |
|               |                | 68,5   | 68,5                 | 68,5 | 68,5 | 68,5 | 68,5 | 68,5 | 68,5 | 68,5 | 68,5 | 68,5 | 68,5 | 68,5 | 68,5 | 68,5 | 68,5 |
|               |                | 70,5   | 70,5                 | 70,5 | 70,5 | 70,5 | 70,5 | 70,5 | 70,5 | 70,5 | 70,5 | 70,5 | 70,5 | 70,5 | 70,5 | 70,5 | 70,5 |
| В             | Об. Гръдна 1/2 | 52     | 54                   | 56   | 58   | 60   | 62   | 64   | 66   | 68   | 70   | 72   | 74   | 76   | 78   | 80   | 82   |

МОДЕЛ : Обмерни данни на готово изделие (ЗИМЕН ПАНТАЛОН) EVN-Z-PANT

EVN-БДС 13402-3

| Обмерни данни        | Ръст | Размер |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |
|----------------------|------|--------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|
|                      |      | 42     | 44  | 46   | 48  | 50   | 52  | 54   | 56  | 58   | 60  | 62   | 64  | 66   | 68  | 70   |
|                      |      |        |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |
| А Странична дължина  | 170  | 104    | 104 | 104  | 104 | 104  | 104 | 104  | 104 | 104  | 104 | 104  | 104 | 104  | 104 | 104  |
|                      | 176  | 108    | 108 | 108  | 108 | 108  | 108 | 109  | 109 | 109  | 109 | 109  | 109 | 109  | 109 | 109  |
|                      | 182  | 112    | 112 | 112  | 112 | 112  | 112 | 112  | 112 | 112  | 112 | 112  | 112 | 112  | 112 | 112  |
|                      | 188  | 116    | 116 | 116  | 116 | 116  | 116 | 116  | 116 | 116  | 116 | 116  | 116 | 116  | 116 | 116  |
|                      | 194  | 120    | 120 | 120  | 120 | 120  | 120 | 120  | 120 | 120  | 120 | 120  | 120 | 120  | 120 | 120  |
| Б Вътрешна дължина   | 170  | 79,5   | 79  | 78,5 | 78  | 77,5 | 77  | 76,5 | 76  | 75,5 | 75  | 74,5 | 74  | 73,5 | 73  | 72,5 |
|                      | 176  | 83,5   | 83  | 82,5 | 82  | 81,5 | 81  | 80,5 | 80  | 79,5 | 79  | 78,5 | 78  | 77,5 | 77  | 76,5 |
|                      | 182  | 87,5   | 87  | 86,5 | 86  | 85,5 | 85  | 84,5 | 84  | 83,5 | 83  | 82,5 | 82  | 81,5 | 81  | 80,5 |
|                      | 188  | 91,5   | 91  | 90,5 | 90  | 89,5 | 89  | 88,5 | 88  | 87,5 | 87  | 86,5 | 86  | 85,5 | 85  | 84,5 |
|                      | 194  | 95,5   | 95  | 94,5 | 94  | 93,5 | 93  | 92,5 | 92  | 91,5 | 91  | 90,5 | 90  | 89,5 | 89  | 88,5 |
| В Обиколка тапия 1/2 | ---  | 40     | 42  | 44   | 46  | 48   | 50  | 52   | 54  | 56   | 58  | 60   | 62  | 64   | 66  | 68   |
| Г Обиколка ханш 1/2  | ---  | 49     | 51  | 53   | 55  | 57   | 59  | 61   | 63  | 65   | 67  | 69   | 71  | 73   | 75  | 77   |
| 1                    |      |        |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |

МОДЕЛ : Обмерни данни на готово изделия (зимен полугащеризон) EVN-ZG

EVN- БДС 13402-3

| Обмерни данни        | Гъст | Размер |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |
|----------------------|------|--------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|
|                      |      | 42     | 44  | 46   | 48  | 50   | 52  | 54   | 56  | 58   | 60  | 62   | 64  | 66   | 68  | 70   |
| А Странична дължина  | 170  | 104    | 104 | 104  | 104 | 104  | 104 | 104  | 104 | 104  | 104 | 104  | 104 | 104  | 104 | 104  |
|                      | 176  | 108    | 108 | 108  | 108 | 108  | 108 | 109  | 109 | 109  | 109 | 109  | 109 | 109  | 109 | 109  |
|                      | 182  | 112    | 112 | 112  | 112 | 112  | 112 | 112  | 112 | 112  | 112 | 112  | 112 | 112  | 112 | 112  |
|                      | 188  | 116    | 116 | 116  | 116 | 116  | 116 | 116  | 116 | 116  | 116 | 116  | 116 | 116  | 116 | 116  |
|                      | 194  | 120    | 120 | 120  | 120 | 120  | 120 | 120  | 120 | 120  | 120 | 120  | 120 | 120  | 120 | 120  |
| Б Вътрешна дължина   | 170  | 79,5   | 79  | 78,5 | 78  | 77,5 | 77  | 76,5 | 76  | 75,5 | 75  | 74,5 | 74  | 73,5 | 73  | 72,5 |
|                      | 176  | 83,5   | 83  | 82,5 | 82  | 81,5 | 81  | 80,5 | 80  | 79,5 | 79  | 78,5 | 78  | 77,5 | 77  | 76,5 |
|                      | 182  | 87,5   | 87  | 86,5 | 86  | 85,5 | 85  | 84,5 | 84  | 83,5 | 83  | 82,5 | 82  | 81,5 | 81  | 80,5 |
|                      | 188  | 91,5   | 91  | 90,5 | 90  | 89,5 | 89  | 88,5 | 88  | 87,5 | 87  | 86,5 | 86  | 85,5 | 85  | 84,5 |
|                      | 194  | 95,5   | 95  | 94,5 | 94  | 93,5 | 93  | 92,5 | 92  | 91,5 | 91  | 90,5 | 90  | 89,5 | 89  | 88,5 |
| Г Обиколка талия 1/2 | ---  | 41     | 43  | 45   | 47  | 49   | 51  | 53   | 55  | 57   | 59  | 61   | 63  | 65   | 67  | 69   |
| Д Обиколка ханш 1/2  | ---  | 50     | 52  | 54   | 56  | 58   | 60  | 62   | 64  | 66   | 68  | 70   | 72  | 74   | 76  | 78   |

МОДЕЛ : Обмерни данни на готово изделие (ЦЯЛ ЗИМЕН ГАЩЕРИЗОН )  
EVN-Z-CIAL-GAST

Стр. 1 от 1

EVN-БДС 13402-3

| Обмерни данни        | Ръст | Размер |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |
|----------------------|------|--------|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|
|                      |      | 40     | 42   | 44  | 46   | 48  | 50   | 52  | 54   | 56  | 58   | 60  | 62   | 64  | 66   | 68  | 70   |
| А Странична дължина  | 170  | 106    | 106  | 106 | 106  | 106 | 106  | 106 | 106  | 106 | 106  | 106 | 106  | 106 | 106  | 106 | 106  |
|                      | 176  | 110    | 110  | 110 | 110  | 110 | 110  | 110 | 110  | 110 | 110  | 110 | 110  | 110 | 110  | 110 | 110  |
|                      | 182  | 114    | 114  | 114 | 114  | 114 | 114  | 114 | 114  | 114 | 114  | 114 | 114  | 114 | 114  | 114 | 114  |
|                      | 188  | 118    | 118  | 118 | 118  | 118 | 118  | 118 | 118  | 118 | 118  | 118 | 118  | 118 | 118  | 118 | 118  |
| Б Вътрешна дължина   | 170  | 78     | 77,5 | 77  | 76,5 | 76  | 75,5 | 75  | 74,5 | 74  | 73,5 | 73  | 72,5 | 72  | 71,5 | 71  | 70,5 |
|                      | 176  | 82     | 81,5 | 81  | 80,5 | 80  | 79,5 | 79  | 78,5 | 78  | 77,5 | 77  | 76,5 | 76  | 75,5 | 75  | 74,5 |
|                      | 182  | 86     | 85,4 | 85  | 84,5 | 84  | 83,5 | 83  | 82,5 | 82  | 81,5 | 81  | 80,5 | 80  | 79,5 | 79  | 78,5 |
|                      | 188  | 90     | 89,5 | 89  | 88,5 | 88  | 87,5 | 87  | 86,5 | 86  | 85,5 | 85  | 84,5 | 84  | 83,5 | 83  | 82,5 |
| Г Обиколка талия 1/2 | ---  | 41     | 43   | 45  | 47   | 49  | 51   | 53  | 55   | 57  | 59   | 61  | 63   | 65  | 67   | 69  | 71   |
| Д Обиколка ханц1/2   |      | 37     | 41   | 45  | 49   | 53  | 57   | 61  | 63   | 65  | 67   | 69  | 71   | 73  | 75   | 77  | 79   |
| Е Дължина ръкав      | 170  | 64     | 64   | 64  | 64   | 64  | 64   | 64  | 64   | 64  | 64   | 64  | 64   | 64  | 64   | 64  | 64   |
|                      | 176  | 66     | 66   | 66  | 66   | 66  | 66   | 66  | 66   | 66  | 66   | 66  | 66   | 66  | 66   | 66  | 66   |
|                      | 182  | 68     | 68   | 68  | 68   | 68  | 68   | 68  | 68   | 68  | 68   | 68  | 68   | 68  | 68   | 68  | 68   |
|                      | 188  | 70     | 70   | 70  | 70   | 70  | 70   | 70  | 70   | 70  | 70   | 70  | 70   | 70  | 70   | 70  | 70   |
| Ж Обиколка гърди 1/2 |      | 52     | 54   | 56  | 58   | 60  | 62   | 64  | 66   | 68  | 70   | 72  | 74   | 76  | 78   | 80  | 82   |

**ЕВН България Електроразпределение ЕАД**

**Към техническа спецификация EVN EP EAD - 01/01 Издание: 01.06.2016**

**Позиция 5**

**Цвят червен - Pantone 485 C (СМУК: 0 / 100 / 100/ 0) или сходен**



**Цвят сив - Pantone Cool Grey 3 (СМУК: 0/ 0/ 0/ 25) или сходен**



**Цвят бял**



# Търговски условия

към процедура на договаряне с предварителна покана за участие

## 1. Дефиниции

Изброените по-долу термини имат значението, посочено срещу тях, освен ако контекстът налага друго значение:

- 1.1. Договор означава договор, сключен между Възложителя и Изпълнителя, в който се определя предмета на доставката и условията за нейното изпълнение.
- 1.2. Доставка означава: (i) доставката на стоките; и/ или (ii) предоставянето на услугите, предмет на договора
- 1.3. Срок на действие е срокът, през който договорът действа между страните и създава валидни права и задължения за всяка от тях.
- 1.4. Срок на изпълнение е срокът, в който дадена доставка трябва на бъде изпълнена
- 1.5. Стойност на договора е максималната стойност, която Възложителят може да дължи на Изпълнителя в замяна на извършени доставки, заявени в срока на действие на договора.
- 1.6. Търговски условия е настоящият документ, който представлява неразделна част от договора, и определя общите условия, които ще се прилагат за всяка конкретна доставка, извършена през срока на действие на договора. В случай на разлика между предвиденото в търговските условия и договора, ще се прилага предвиденото в договора.
- 1.7. Технически изисквания е документ, в който Възложителят определя своите изисквания по отношение на доставката. Техническите изисквания представляват неразделна част от договора и са задължителни за изпълнение от Изпълнителя.
- 1.8. Общи условия за закупуване е документ, който определя общо-приложими условия за всички Изпълнители. Общите условия представляват неразделна част от договора и са задължителни за Изпълнителя, доколкото в договора не е предвидено друго.

## 2. Ценови условия

- 2.1. Всички договорени в процеса на възлагане на поръчката единични цени са окончателни, без включен ДДС, прилагат се за целия срок на действие на договора и не подлежат на актуализация, освен ако договора не предвижда друго.

## 3. Място на изпълнение

- 3.1. Мястото на изпълнение се посочва от Възложителя в договора.

## 4. Срокове

- 4.1. Срокът на действие на договора е до (i) посоченият в договора срок на договора или (ii) усвояване стойността на договора, което настъпи по-рано.
- 4.2. Срокът за изпълнение на доставка/доставки по договора се определя в календарни дни след датата на сключване на договора и се посочва в договора/в отделните заявки за доставка към договора. В случай че, в договора не е предвиден конкретен срок за изпълнение на доставката, максималният срок за изпълнение е до 30 (тридесет) дни след подписване на договора и получаване на писмена Заявка за доставка от Възложителя, съдържаща точна спецификация на доставката.

## 5. Собственост/ риск

- 5.1. В случаите, когато предмет на договора е доставка на стоки, Изпълнителят е длъжен да прехвърли собствеността върху стоките, свободни от каквито и да е права на трети лица, както и да предаде на Възложителя всички документи във връзка с произхода и ползването на стоките.
- 5.2. Собствеността и риска от погиване и/или повреждане на стоките преминава върху Възложителя след подписване на приемо-предавателен протокол за приемане на доставката. Преди подписване на посочения протокол рискът се носи от Изпълнителя.

## 6. Плащане

- 6.1. Плащанията се извършват от Възложителя по банков път, по посочена от Изпълнителя сметка. Възложителят не прави авансови плащания. Възложителят заплаща дължимите суми след изпълнение на всички изброени по-долу условия: (i) надлежно извършена доставка; (ii) подписване на двустранен приемо-предавателен протокол за приемане на доставката от оправомощени представители на страните; и (iii) получаване на оригинална фактура, отговаряща на изискванията на Възложителя и приложимите нормативни актове. Срокът за плащане започва да тече от датата, на която бъде изпълнено и последното от посочените по-горе условия.
- 6.2. Извършване на плащане от страна на Възложителя не означава признаване на редовността на доставката и нейното приемане, нито отказ от право на: (i) неустойки и/или претенции (ii) гаранции; и (iii) обезщетения.
- 6.3. При издаване на фактура се посочват (i) ЕИК номерът и идентификационният номер по ДДС на Възложителя и на Изпълнителя; (ii) приложимата ставка на ДДС и сумата на ДДС, в случай на самоначисляване или нулева ставка на ДДС, се посочва приложимото законодателство и (iii) номер на Заявката за доставка.
- 6.4. Оригинален на фактурата заедно с подписан приемо - предавателен протокол за извършване на доставка и копие от съответната Заявка за доставка се изпращат на вниманието на лицата за контакт на Възложителя,

посочени в договора.

- 6.5. Страните се съгласяват, че не се допуска в една и съща фактура да се фактурират доставки по различни договори, както и доставки по различни заявки към един и същ договор.
- 6.6. В случай че договорът или част от него има за свой предмет извършване на услуга от Изпълнителя към Възложителя, и Изпълнителят е чуждестранно лице, за целите на избягване на двойно данъчно облагане чрез прилагане на международните Спогодби за избягване на двойно данъчно облагане /"СИДДО"/, за всяка календарна година поотделно Изпълнителят предоставя на Възложителя "Декларация за притежател на дохода" и "Сертификат за местно лице", които следва да бъдат представени до датата на издаване на първа фактура по договора и изпратени на имейл, както и в оригинал до лицата за контакт на Възложителя, представители на отдел „Снабдяване“, посочени на първата страница в договора. В случай че не бъдат представени горепосочените документи, Възложителят удържа при плащането на фактурите данък при източника съгласно приложимото българско законодателство, когато услугите са в обхвата на този данък.

## **7. Отговорност**

- 7.1. Изпълнителят отговаря за точното изпълнение на възложената поръчка.
- 7.2. Изпълнителят носи отговорност за всички действия, бездействия, неизпълнение или небрежност от страна на негов представител и/ или персонал, както и на негови подизпълнители, в случай че има такива.
- 7.3. Изпълнителят отговаря за всички вреди, причинени на Възложителя и/или трети лица при или по повод изпълнение на договора.
- 7.4. В случай че, при изпълнение на договора настъпи застрахователно събитие, покрито от някой от застрахователните договори на Възложителя, Изпълнителят е длъжен да изпълнява стриктно инструкциите за действие, дадени от Възложителя. В случай, че за настъпило застрахователно събитие не бъде изплатено застрахователно обезщетение поради неправилно предприемане на действия от страна на Изпълнителя, последният отговаря пред Възложителя за пълния размер на претърпените в резултат на застрахователното събитие щети.

## **8. Права и задължения на Възложителя**

- 8.1. Възложителят има право:
  - 8.1.1. Във всеки момент от срока на действие на договора да извършва проверки относно качеството на доставката, без с това да пречи на самостоятелността на Изпълнителя.
  - 8.1.2. Писмено и мотивирано да поиска от Изпълнителя да бъде отстранен някой от подизпълнителите, тъй като последният се смята за неподходящ или не отговаря на изискванията на Възложителя
- 8.2. Възложителят е длъжен
  - 8.2.1. Да организира допускането на Изпълнителя до мястото на изпълнение на доставката.
  - 8.2.2. Да заплаща приетите доставки в предвидените срокове.
  - 8.2.3. Да оформя предвидените в договора документи във връзка с неговото изпълнение.
- 8.3. Приемането на доставка от страна на Възложителя не представлява отказ от право, възникнало в съответствие с договора, и не освобождава Изпълнителя от задълженията и отговорността му, свързани с неточното изпълнение на задълженията му по договора.

## **9. Права и задължения на Изпълнителя**

- 9.1. Изпълнителят има право:
  - 9.1.1. Да бъде допуснат до мястото на изпълнение на доставката.
  - 9.1.2. Да получи дължимите плащания в предвидените за това срокове.
- 9.2. Изпълнителят е длъжен:
  - 9.2.1. Да извърши доставката съгласно условията на договора и в съответствие с изискванията на Възложителя.
  - 9.2.2. Да извършва всички действия, свързани с изпълнението на договора, с грижата на добър търговец, в съответствие с приложимото законодателство и изцяло в интерес на Възложителя, както и съобразно стандартите, определени от Възложителя и от приложимото право.
  - 9.2.3. В цялата си дейност по договора да спазва всички установени правила в областта на здравословни и безопасни условия на труд, опазване на околната среда, качество на доставката и другите приложими за дейностите по договора нормативи.
  - 9.2.4. Изпълнителят, включително неговият персонал и подизпълнители, се задължават да се въздържат от всякакви действия, които могат да имат отрицателен ефект върху икономическите и правните интереси на Възложителя или върху неговата репутация и добро име.
  - 9.2.5. Да опазва цялото имущество на Възложителя, до което има достъп във връзка с изпълнението на доставката.
  - 9.2.6. Да информира Възложителя незабавно в писмена форма за възникнали щети или повреди в съоръжения, инсталации, оборудване или друго имущество – собственост на Възложителя, при изпълнение на доставката, както и за непосредствено свързаните с това опасности.
  - 9.2.7. Да уведомява писмено Възложителя, когато съществува опасност от забава при изпълнението на доставката.
  - 9.2.8. Да осигурява на Възложителя достъп до всяко място и до всяка информация, свързани с изпълнението на договора.

- 9.2.9. Да не нарушава чрез доставката защитените права на трети лица.
- 9.3. Без предварителното писмено разрешение на Възложителя, Изпълнителят няма право:
- 9.3.1. Да използва правата на интелектуална собственост на Възложителя, като например търговски марки, промишлен дизайн и други.
- 9.3.2. Да прави изявления, дава интервюта и/или подписва каквито и да е документи от името на Възложителя.
- 9.4. Изпълнителят осигурява за своя сметка сключването и поддържането в сила на всички застрахователни договори по отношение на отговорността на Изпълнителя за вреди, причинени от действия на персонала на Изпълнителя на имуществото, живота и здравето на Възложителя, неговия персонал и/или трети лица.
- 9.5. Изпълнителят се задължава да обезщети и предпазва Възложителя от претенции, съдебни дела или други действия, предприети срещу Възложителя от трети лица, доколкото те произтичат от причина, изхождаща от дейността на Изпълнителя във връзка с изпълнението на договора.
- 9.6. С подписването на договора Изпълнителят изрично потвърждава, че договорът не е предназначен да, и не дава разрешение на Изпълнителя да използва по какъвто и да било начин, която и да е от търговските марки на Възложителя, освен в случаите, в които Възложителят изрично разрешава ползването им.

## **10. Гаранционен срок**

- 10.1. Изпълнителят поема гаранция за качеството на доставката и за годността ѝ за употреба.
- 10.2. Гаранционните срокове остават в сила, независимо от изтичане на срока на действие на договора или неговото предсрочно прекратяване.
- 10.3. Изпълнителят се задължава да отстрани за своя сметка всички повреди и отклонения от изискванията за качество, които са възникнали в рамките на гаранционния срок.
- 10.4. Изпълнителят гарантира съответствието на доставката и вложените материали с изискванията на Възложителя и приложимите български и международни стандарти, независимо от факта дали доставките произхождат от него или от негови доставчици.
- 10.5. При възникнали дефекти, поради повреда/несъответствие на качеството, гаранционният срок ще се удължи съответно с цялото време на престой.

## **11. Гаранция за изпълнение**

- 11.1. При подписване на договора Изпълнителят предоставя гаранция за изпълнение на договора, чийто размер се определя като % от стойността на обществената поръчка без включен ДДС и се представя във формата на парична сума или банкова гаранция в лева. Стойността на обществената поръчка се определя от окончателната обща стойност от финалното финансово предложение на участника, избран за изпълнител. Гаранцията обезпечава изпълнението на договора, отстраняването на възникнали дефекти и задължението за плащане на каквито и да е парични суми от страна на Изпълнителя към Възложителя (като например плащане на неустойки, обезщетения или други подобни).
- 11.2. Срокът на валидност на предоставената гаранция за изпълнение се конкретизира в договора и включва срока на действие на договора и гаранционния срок на доставката/ите. Когато гаранцията за изпълнение на договора се представя във вид на парична сума, то тя се внася по сметка на Възложителя и се освобождава не по-късно от 30 дни след изтичане на срока на действие на договора включително гаранционния срок на доставката/ите. Всички банкови разходи, свързани с обслужването на гаранцията, включително при нейното възстановяване, са за сметка на Изпълнителя. Възложителят не дължи на Изпълнителя лихви или други обезщетителни плащания върху сумата по гаранцията
- 11.4. Когато гаранцията за изпълнение на договора е под формата на банкова гаранция, то тя е безусловна и неотменяема. Банковата гаранция е във форма, със съдържание и при условия, предварително одобрени от Възложителя. Всички разходи по поддържането на банковата гаранция са за сметка на Изпълнителя.
- 11.5. Възложителят задържа гаранцията за изпълнение на договора и в случаите когато в процеса на неговото изпълнение възникне спор между страните - до приключването му с влязло в сила решение на компетентния орган или чрез споразумение между страните.
- 11.6. В случай на удължаване на срока на договора на основанията предвидени в ЗОП, както и при промяна на друго основание на срока на договора или на гаранционния срок:
- 11.6.1. При банкова гаранция Изпълнителят е длъжен да предостави анекс към банковата гаранция или нова банкова гаранция в размера на неусвоената сума, покриваща и удължения срок;
- При депозитна гаранция- Възложителят има право да я задържи и за удължения

## **12. Неустойки**

- 12.1. Изпълнителят се задължава да изпълнява задълженията си по договора точно в качествено, количествено и времево отношение, като се съобразява с изискванията на Възложителя по отношение на доставката. Всяко отклонение от точното изпълнение на доставката се счита за неизпълнение от страна на Изпълнителя.
- 12.2. Предвидените неустойки имат обезщетителна функция за Възложителя и последният няма задължение да доказва претърпени вреди.
- 12.3. В случай че за Възложителя възникне право да получи неустойка или поради действие или бездействие на Изпълнителя, негов персонал и/или подизпълнители бъде наложена на Възложителя имуществена санкция от държавен и/или административен орган, или Възложителят бъде осъден да плати на трето лице обезщетение

за претърпени вреди в следствие действие и/или бездействие на посочените по-горе в тази точка лица Възложителят има право да прихване размера на неустойката или имуществената санкция или обезщетението от плащането, дължимо на Изпълнителя. като е допустимо това да бъде извършено от произволно дължимо на Изпълнителя плащане по настоящия договор. В тази връзка Възложителят изпраща на Изпълнителя съответно уведомление.

- 12.4. Всички разходи, възникващи през срока на действие на договора, които произтичат от нарушения на договорните и/или законовите задължения на Изпълнителя, са за сметка на Изпълнителя. В случай че Възложителят е заплатил подобни разходи, Изпълнителят се задължава да възстанови пълната им стойност на Възложителя. Възложителят има право да прихване стойността на разходите от дължимото на Изпълнителя плащане.
- 12.5. Неустойката се прихваща от задължението към доставчика след изпращане на уведомително писмо (документ за неустойка с обезщетителен характер) от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.
- 12.6. Плащането на неустойка не лишава изправната страна от правото ѝ да търси обезщетение, когато претърпените вреди и пропуснатите ползи надвишават размера на неустойката.

### **13. Прекратяване на договора**

- 13.1. Договорът може да бъде предсрочно прекратен, освен в изрично посочените в него случаи, и по следните начини:
  - 13.1.1. По взаимно писмено съгласие на страните.
  - 13.1.2. По взаимно писмено съгласие на страните, при намаляване на договорените количества или отпадане на дейности от предмета на поръчката или друг от предвидените от ЗОП случаи.
  - 13.1.3. Едностранно от Възложителя с 30 (тридесет) дnevно писмено предизвестие при намаляване на договорените количества или отпадане на дейности от предмета на поръчката или друг от предвидените от ЗОП случаи.
  - 13.1.4. Едностранно от Възложителя в случай на неизпълнение на задължение от страна на Изпълнителя. В този случай Възложителят изпраща уведомление до Изпълнителя с искане неизпълнението да бъде отстранено в срок от 5 дни от получаването на уведомлението. Ако Изпълнителят не отстрани неизпълнението в дадения срок, Възложителят има право да прекрати договора незабавно
  - 13.1.5. Едностранно от Възложителя без предизвестие, в случай че срещу Изпълнителя е открито производство по несъстоятелност или ликвидация, както и ако върху имуществото му е наложен заповест или възбрана
  - 13.1.6. с изтичане на срока на договора
  - 13.1.7. при усвояване на стойността на договора
- 13.2. В случаите на предсрочно прекратяване на договора по вина на Изпълнителя Възложителят има право да задържи цялата сума по гаранцията за изпълнение, като тази сума има характер на неустойка.

### **14. Конфиденциалност**

- 14.1. Изпълнителят се задължава да разглежда като конфиденциална информация цялата търговска, правна и техническа информация и документация, която му е станала известна и не е публично достъпна, в хода на участие в процедурата за избор на изпълнител и последващото изпълнение на договора.
- 14.2. Изпълнителят се задължава да получава и да пази в тайна конфиденциалната информация, както и:
  - (i) да съхранява и пази конфиденциалната информация от неправомерно използване, публикации или разкриване;
  - (ii) да не използва конфиденциалната информация за други цели, освен за изпълнение на задълженията си по договора;
  - (iii) да не използва каквато и да е конфиденциална информация, за осъществяване на нежелана конкуренция;
  - (iv) да ограничи достъпа до конфиденциалната информация на тези лица, които нямат нужда от такъв достъп с оглед изпълнението на договора;
  - (v) да информира всяко от лицата, на които предоставя достъп до конфиденциална информация, че им е забранено да използват, публикуват или по друг начин да разкриват конфиденциалната информация.
- 14.3. Задълженията за опазване на конфиденциалната информация не се прилага спрямо информация, която е поискана от компетентен орган според действащото законодателство или е станала публично достояние не по вина на някоя от страните. Задълженията във връзка с опазване на конфиденциалната информация не са ограничени във времето. Нарушението на всяко едно от задълженията във връзка с опазване на конфиденциалната информация по време на срока на действие на договора или във всеки по-късен момент, дава право на Възложителя да получи от Изпълнителя неустойка в размер на 10% от стойността на договора за всеки отделен случай на нарушение.

### **15. Форсмажорни обстоятелства**

- 15.1. Форсмажорни обстоятелства (непреодолима сила) представляват непредвидено или непредотвратимо събитие от извънреден характер, независимо от волята на страните включващо, но не ограничаващо се до: природни бедствия, генерални стачки, локаут, безредици, война, революция и др.. Страната, която не може да изпълни свое задължение поради непреодолима сила, се задължава в 3 (три) дnevен срок от възникване на форсмажорното обстоятелство да уведоми писмено насрещната страна, като посочи в какво се състои непреодолимата сила и как тя ще се отрази на изпълнението на договора. При неизпълнение на задължението за уведомяване, страната, която се позовава на непреодолима сила, не се освобождава от отговорност,

респективно дължи предвидените неустойки и обезщетения в случаи на неизпълнение. В 14 (четирнадесет) дневен срок от началото на непреодолимата сила, същата следва да бъде потвърдена с документ от съответния компетентен орган. Докато трае непреодолимата сила страните не отговарят за неизпълнение, причинено от непреодолимата сила. Изпълнението на задълженията на страните спира за времето на непреодолимата сила, респективно страните не изпадат в забава и не дължат неустойки за забава. Страните, в случай на необходимост, съвместно определят нови срокове за изпълнение на договорните задължения. Ако непреодолимата сила трае повече от 15 (петнадесет) дни, всяка от страните има право да прекрати договора с 10 (десет) дневно писмено предизвестие.

## **16. Общи разпоредби**

- 16.1. Страните се съгласяват, че в отношенията помежду им се изключва прилагането на общи условия на Изпълнителя.
- 16.2. В случай, че при изпълнение на доставката се образуват отпадъци с опасен и/или неопасен произход, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е задължен да ги приеме, ако разполага с необходимите разрешителни и лицензии от компетентни органи (МОСВ, МЗ, МИЕ) или да предаде за приемане на лице, притежаващо съответните разрешителни, съгласно ЗУО и ЗООС.
- 16.3. В случай че, предмета на договора включва лицензии, то страните се съгласяват, че лицензиите са стандартен софтуер, които се записва на технически носител и са предназначени за общо ползване и не са взели предвид специфичните дейности на ползвателя/Възложителя. Възложителят има право да използва софтуера, в които е включен само копие от съответния софтуер и правата за копиране, възпроизвеждане, разпространение, промяна, публично представяне и други форми на комерсиална употреба не са налични/достъпни.
- 16.4. Страните се съгласяват, че договорът ще бъде изпълнен в съответствие с изискванията на чл. 31 от Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета от 18 декември 2006 година, относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH)
- 16.5. В случай, че предмет на договора са стоки, подлежащи на рециклиране, страните се съгласяват, че те ще се приемат ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за негова сметка, след писмено уведомление от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.
- 16.6. Сключването, изпълнението и тълкуването на договора се извършва съгласно приложимото българско законодателство.
- 16.7. Страните се съгласяват, че всякакво приложение на Конвенцията на ООН относно договорите за международна продажба на стоки от 11 април 1980 г. се изключва.
- 16.8. Договорът обвързва и съответните наследници и правоприменници на страните.
- 16.9. Ако някоя от разпоредбите на договора бъде обявена за недействителна или неприложима от компетентен орган, останалите разпоредби на договора, както и възникналите въз основа на тези останали разпоредби права и задължения на страните, запазват действието си. Недействителната или неприложима разпоредба следва да бъдат заместени от страните по добросъвестен начин от действителна, приложима разпоредба.
- 16.10. Всички съобщения, предизвестия и нареждания, разменяни между лицата за контакт Възложителя и Изпълнителя при изпълнение на договора са валидни, когато са изпратени по пощата с обратна разписка, предадени чрез куриер срещу подпис от приемащата страна или изпратени по факс с налично факс потвърждение за изпращане, освен ако в договора не са предвидени и други начини.
- 16.11. Всеки спор, противоречие или претенция, произтичащи от, или свързани с изпълнението, тълкуването, прилагането или прекратяването на договора, се уреждат по приятелски начин от страните. Ако страните не успеят да уредят отношенията си по приятелски начин, спорът се разрешава от компетентният съд по седалището на Възложителя.
- 16.12. Договорът се сключва въз основа и се тълкува в съответствие с българското законодателство.
- 16.13. В случай, че договорът е двуезичен, то при разминаване в текстовете като правно обвързващ се счита текста на български език

**С подписването на настоящите търговски условия Кандидатът гарантира за тяхното приемане, спазване и точно изпълнение.**

Фирмен печат:..... Подпис с правна сила: .....

Дата ..... Гр. ....