

Приложение ТС 3
към Технически изисквания
и спецификации
по процедура PPD 15-068

ТЕХНИЧЕСКО ОПИСАНИЕ НА ТАБЛАТА

I. Общи сведения:

Електромерните разпределителни табла, обект на настоящата процедура, представляват затворени комплектни комутационни устройства за ниско напрежение съгласно БДС EN 61439-1, с обвивка съставена от две отделни части:

- полимерна основа с монтажна плоча;
- горен капак формован от изцяло прозрачен поликарбонат.

II. Предназначение и видове:

Електромерните табла се използват за защита на електрическите съоръжения и директно измерване на количеството електрическа енергия на потребителите, които са присъединени към електроразпределителната мрежа НН.

Предназначени са за неподвижно монтиране на открито на стоманобетонни/стоманотръбни стълбове или директно на стена. Могат да бъдат съоръжени, както следва:

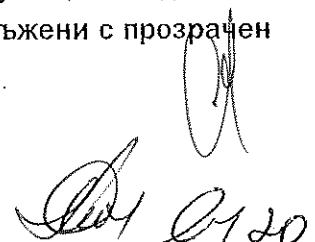
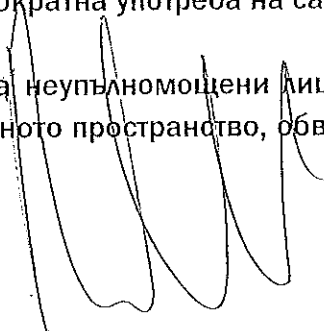
- за един еднофазен електромер – ТЕПО 0-ПК-1Ф;
- за два еднофазни електромера – ТЕПО 1-ПК-1Ф;
- за един трифазен електромер – ТЕПО 1-ПК-3Ф.

Всяко електромерно табло е окомплектовано с:

- часовников тарифен превключвател;
- комутационни апарати за защита на входовете и на изходите със съответното опроводяване;
- необходимите крепителни съоръжения.

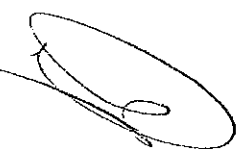
Крепителните съоръжения, електромерите, часовниковият тарифен превключвател, комутационните апарати и комплектуващите изделия се монтират на монтажна плоча, изработена от подходящ материал за електротехнически приложения (твърдо PVC, с дебелина 4 mm), позволяващ многократна употреба на самонарезни винтове.

За ограничаване на достъпа на неупълномощени лица до комплектуващите изделия и електрическите вериги във вътрешното пространство, обвивките са съоръжени с прозрачен капак, изработен от поликарбонат.



Размерите на обвивките на електромерните табла, монтажната плоча и разположението на съоръженията върху нея са показани на приложените чертежи.

III. Характеристики:



1. Околна среда:

| Характеристика | Стойност |
|---|-------------|
| Максимална температура на околната среда | + 40 °С |
| Минимална температура на околната среда | Минус 25 °С |
| Относителна влажност | До 100 % |
| Надморска височина | До 1000 m |
| Степен на замърсяване на околната среда съгласно т. 6.1.2.3 от БДС EN 60439 -1 или еквивалент | 3 |
| Условия на работа | На открито |

2. Параметри на електрическата разпределителна мрежа

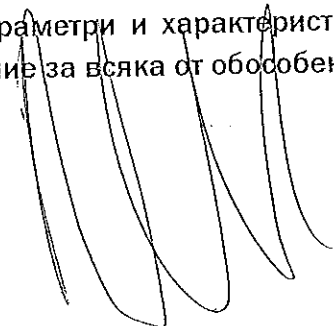
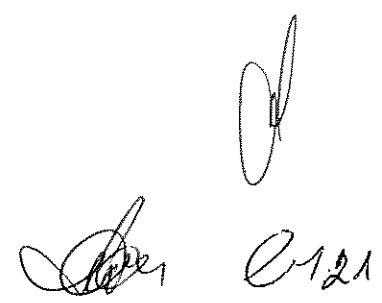
| Параметър | Стойност |
|----------------------------------|---|
| Номинално напрежение | 400/230 V |
| Максимално работно напрежение | 440/253 V |
| Номинална честота | 50 Hz |
| Електроразпределителна мрежа | 4 - проводникова (L1, L2, L3, PEN) |
| Схема на разпределителната мрежа | TN-C |

Механичната конструкция на обвивките осигурява защита срещу проникване на твърди тела и вода във вътрешността ѝ и допир до части под напрежение най-малко IP 44 (IP 44 D) съгласно БДС EN 60529.

Обвивките запазват своите качества при температури на въздуха в околната среда в границите от най-малко минус 25 °С. в областта на отрицателните температури до +40 °С в областта на положителните температури, като средните температури не надвишават +35 °С.

Обвивките осигуряват работоспособността на апаратите и съоръжения при относителна влажност до 100 %.

Подробни технически параметри и характеристики има в таблиците от приложение 1 към Техническото предложение за всяка от обособените позиции.

IV. Съответствие:

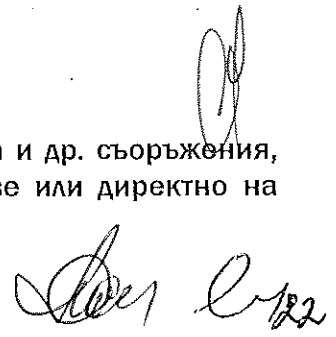
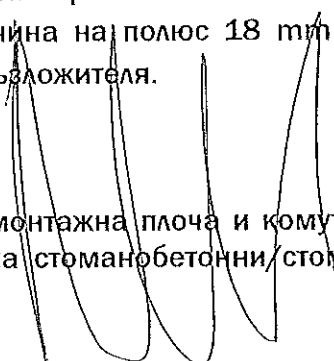
Електромерните табла за директно измерване на количеството електрическа енергия отговарят на приложимите български и международни стандарти, или еквиваленти и нормативно-техническите документи, включително на посочените по-долу и на техните валидни изменения и поправки:

- БДС EN 61439-1:2011 „Комплектни комутационни устройства за ниско напрежение. Част 1: "Общи правила"
- БДС EN 60439-5:2012 "Комплектни комутационни устройства за ниско напрежение. Част 5: Комплектни комутационни устройства, предназначени за разпределение на енергия в електрическите мрежи за обществени места"
- БДС EN 62208:2011 „Празни шкафове за комплектни комутационни устройства за ниско напрежение. Общи изисквания (IEC 62208:2011)“;
- БДС EN 60529+A1:2004 „Степени на защита, осигурени от обвивката (IP код) (IEC 60529:1989 + A1:1999)“;
- БДС EN 50102:2006 „Степени на защита, осигурени от обвивките на електрически съоръжения, срещу външни механични удари (IK код) (Идентичен с БДС EN 62262:2004)“;
- БДС EN 10088-2:2015 „Корозионноустойчиви стомани. Част 2: Технически условия на доставка за тънък/дебел лист и лента от корозионноустойчиви стомани с общо предназначение“;
- БДС EN ISO 9445:2006 „Непрекъснато студено валцувани тесни и широки ленти, дебел/тънък листи отрязани дължини от корозионноустойчива стомана. Допустими отклонения от размерите и формата (ISO 9445:2002)“;
- БДС EN ISO 11963:2013 „Пластмаси. Листове от поликарбонат. Видове, размери и характеристики (ISO 11963:2012)“;
- Наредба № 3 от 9 юни 2004 г. за устройството на електрическите уредби и електропроводните линии, издадена от министъра на енергетиката и енергийните ресурси (Наредба № 3 УЕУЕЛ);
- Наредба за съществените изисквания и оценяване на съответствието на електрически съоръжения, предназначени за използване в определени граници на напрежението, от 06.07.2001 г...., (Наредба за СНН).

Електромерните табла се доставят напълно сглобени, съоръжени с монтажна плоча, щуцери, необходимите крепителни и комплектуващи съоръжения в съответствие с изискванията на тази техническа спецификация, като механичните връзки и конструктивни части са свързани на отговорност на производителя. Електромерите, часовниковият тарифен превключвател, миниатюрните автоматични и товарови прекъсвачи, с обявен ток до 63 А или 100 А, с широчина на полюс 18 mm или 54 mm, се доставят, монтират и свързват на отговорност на възложителя.

V. Монтаж:

След оборудването им с монтажна плоча и комутационна апаратура и др. съоръжения, могат да бъдат монтирани на стоманобетонни, стоманотръбни стълбове или директно на



2022

стена. Монтажът се извършва:

1. На стоманобетонни/стоманотръбни стълбове – посредством приложения комплект монтажни приспособления, състоящ се от:
 - а) Пластмасова скоба, изработена от високоякостна пластмаса за инженерни приложения, комплектувана със стоманена лента, комплект болтови съединения за фиксиране на скобата към обвивките, комплект шпилки за стягане на стоманената лента и скоби, позволяващи регулиране на дължината и стягане на лентата към ел. стълбове
 - б) Неръждаема стоманена лента е с дължина, подходяща за монтаж на стоманобетонен стълб с диаметър при основата 400 mm.
2. Върху стена, подредством 4 бр. дюбели и винтове с размер, подходящ за теглото на оборудвано табло.

VI. Транспорт и съхранение:

Електромерните табла са предназначени за монтаж и експлоатация на открито, което означава, че няма специфични изисквания за складирането им. Параметрите на складовата среда трябва да съответстват на тези, посочени в заданието на Възложителя като експлоатационни такива. Това се отнася както за корпуса, така и за монтираната в него апаратура.

Товаро-разтоварните работи на опакованите в палети изделия да се извършва с технически изправни кари-повдигачи, управлявани от правоспособни лица. При ръчно товарене и разтоварване, да се взимат всички предпазни мерки за безопасност. Не се допуска влачене, плъзгане, или други манипулации които могат да наранят обвивката.

Задължително е да се съхраняват така, както се получават от Производителя – опаковани с вълнообразен картон и укрепени със стреч-фолио върху дървени европалети.

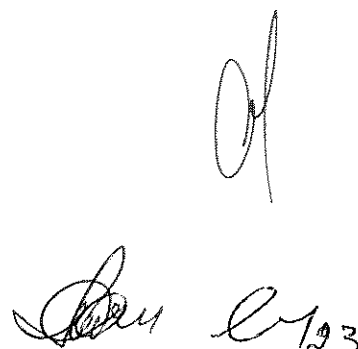
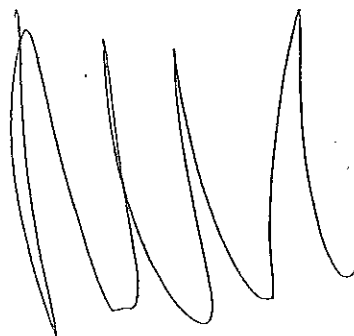
При транспортиране да се вземат мерки за стабилното укрепване на таблата в транспортното средство.

25.09.2015 г.

Кандидат: ИНТЕРКОМПЛЕКС ООД





Ехиязар Узунян - управител



23

Приложение ТС 4

| | | |
|---|---|---|
|  Център за Изпитване и Европейска сертификация | ЛАБОРАТОРИЯ "ИЗПИТВАНЕ НА МАШИНИ, СЪОРЪЖЕНИЯ И УСТРОЙСТВА" към ЦЕНТЪР ЗА ИЗПИТВАНЕ И ЕВРОПЕЙСКА СЕРТИФИКАЦИЯ |  ИА "БСА" Рег. № 101 ЛП ЛАБОРАТОРИЯ ЗА ИЗПИТВАНЕ |
| | 6000 гр. Стара Загора П.К. 131 ул. „Индуриална“ 2 www.ctec-sz.com тел: +359 42 630476; +359 42 620368; факс +359 42 602377; ctec_imsu@abv.bg | СЕРТИФИКАТ ЗА АКРЕДИТАЦИЯ № 101 ЛП / 24.11.2014 валиден до: 24.11.2018 от ИА БСА, съгласно БДС EN ISO/IEC 17025 |

ПРОТОКОЛ

ОТ ИЗПИТВАНЕ

№ 2а-15-167 / 15.09.2015 г.

ОБЕКТ НА ИЗПИТВАНЕ: Комплектни комутационни устройства за ниско напрежение
Електромерно табло, поликарбонат, за директно измерване, за стълб/стена, тип – О-ПК-1Ф
(наименование на продукта - тип, марка, вид и др.)

ЗАЯВИТЕЛ НА ИЗПИТВАНЕТО: „Интеркомплрекс“ ООД, гр. Пловдив, п.к.4015, ул. "Пещерско шосе" 201,
тел. 032 / 241414 факс: 032 / 241415
Заявка № 167 / 04.09.2015 г.
(наименование на фирмата-заявител, адрес, телефон, номер и дата
на заявката за изпитване)

МЕТОД ЗА ИЗПИТВАНЕ: БДС EN 62208:2011 Празни шкафове за комплектни комутационни
устройства за ниско напрежение. Общи изисквания
(номер и наименование на стандартите или валидираните методи)

ДАТА НА ПОЛУЧАВАНЕ НА ОБЕКТА ЗА ИЗПИТВАНЕ В ЛАБОРАТОРИЯТА: 04.09.2015 г.

КОЛИЧЕСТВО ИЗПИТВАНИ ОБРАЗЦИ: 1 брой,
(фабричен номер на образците, количество на пробите, дата на производство)

ПРОИЗВОДИТЕЛ: „Интеркомплрекс“ ООД, гр. Пловдив, п.к.4015, ул. "Пещерско шосе" 201,
тел. 032 / 241414 факс: 032 / 241415
(фирма, търговска марка, адрес)

ОБЯВЕНИ ДАННИ: Обявено напрежение 400 / 230 V
Честота - 50 Hz
Защита срещу поражение от ел. ток - II клас
Степен на защита - IP 44

ДАТА НА ИЗВЪРШВАНЕ НА ИЗПИТВАНЕТО: 09.09.2015 г. – 15.09.2015 г.

РЪКОВОДИТЕЛ НА ЛАБОРАТОРИЯТА:
/инж. Т. Христов /



Резултатите посочени в настоящия протокол се отнасят само за изпитвания образец.
Протоколът от изпитване може да бъде възпроизвеждан само цялостно и с
писменото разрешение на лабораторията

Стр. 1 от 3

ВАРНО С
ОРИГИНАЛ

Handwritten signature and date: 15.09.2015



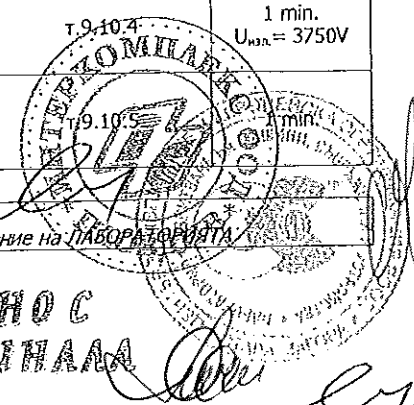
ЛАБОРАТОРИЯ "ИЗПИТВАНЕ НА МАШИНИ, СЪОРЪЖЕНИЯ И УСТРОЙСТВА"
към ЦЕНТЪР ЗА ИЗПИТВАНЕ И ЕВРОПЕЙСКА СЕРТИФИКАЦИЯ – ЕООД гр. Ст. Загора

РЕЗУЛТАТИ ОТ ИЗПИТВАНЕТО :

| Стр. 2 от 3 | | БДС EN 62208:2011 | | | Протокол : № 2а-15-167 / 15.09.2015 г. | | |
|-------------|--|-----------------------|---|------------------------------------|--|---|---------------------------------------|
| № по ред | Наименование на показателя | Единица на величината | Методи стандартизирани | № на образеца по вх.-изх. регистър | Резултати от изпитването (неопределеност) | Стойност и допуск на показателя по метода | Условия на изпитването |
| 1. | Динамично натоварване - удар | - | т. 9.7 | 167 | ИК 10 издържа енергия на удара 20 J | т. 9.7 | - |
| 2. | Степен на защита (IP-code) | - | - | 167 | - | т. 9.8 | - |
| 2.1 | Проверка на защитата против достъп до опасните части | - | БДС EN 60529 т.12.1 и 12.2 | 167 | - | т.9.8.1.1 | - |
| 2.2 | Проверка степента на защита против проникване на чужди твърди предмети | - | - | 167 | - | т.9.8.1.2 | - |
| 2.2.1 | За IP2X, IP3X, IP4X | - | БДС EN 60529 т.13.2 и 13.3 | 167 | издържа IP4X | т.9.8.1.2 | - |
| 2.2.2 | За IP5X | - | БДС EN 60529 т.13.4 и 13.5 | 167 | - | т.9.8.1.2 | - |
| 2.2.3 | За IP6X | - | БДС EN 60529 т.13.6 | 167 | - | т.9.8.1.2 | - |
| 2.3 | Проверка степента на защита против проникване на вода | - | БДС EN 60529 т.14.1 и 14.2 | 167 | издържа IPX4 | т.9.8.2 | - |
| 2.4 | Проверка степента на защита против опасните части | - | БДС EN 60529 т.15 | 167 | - | т.9.8.3 | - |
| 3. | Устойчивост на топлина, Топлоустойчивост | - | - | 167 | - | т.9.9 | - |
| 3.1 | Проверка на термичната стабилност | - | БДС EN 60068-2-2 | 167 | издържа 5 N | т.9.9.1 | (70 ± 2) °C 168 h |
| 3.3 | Устойчивост на ненормално нагряване и на огън | - | БДС EN 60695-2-10 т.8 БДС EN 60695-2-11 т.10 | 167 | t _i = 0 s; t _e = 0 s няма запалване на хартията | т.9.9.3 | (650 ± 15)°C (30 ± 1) s |
| 4. | Електрическа якост на изолацията | - | - | 167 | - | т.9.10 | - |
| 4.1 | Предварително кондициониране | - | т.9.9.2 | 167 | 95 % | т.9.10.2 | влажност 91 до 95 % (40 ± 2) °C |
| 4.2 | Шкафове без метални елементи в защитеното пространство | - | БДС EN 61439-1 | 167 | няма пробив при U _{изп.} = 3750V | т.9.10.4 | 1 min. U _{изп.} = 3750V |
| 4.3 | Шкафове имащи метални елементи в защитеното пространство | - | БДС EN 61439-1 | 167 | - | т.9.10.5 | 1 min. U _{изп.} = 3750V |

Резултатите посочени в настоящия протокол се отнасят само за изпитвания образец.
Протоколът от изпитване може да бъде възпроизведен само цялостно и с писменото разрешение на ЛАБОРАТОРИЯТА

ВАРНО С
ОРИГИНАЛ





ЛАБОРАТОРИЯ "ИЗПИТВАНЕ НА МАШИНИ, СЪОРЪЖЕНИЯ И УСТРОЙСТВА"
към ЦЕНТЪР ЗА ИЗПИТВАНЕ И ЕВРОПЕЙСКА СЕРТИФИКАЦИЯ – ЕООД гр. Ст. Загора

Стр. 3 от 3

БДС EN 62208:2011

Протокол : № 2а-15-167 / 15.09.2015 г.

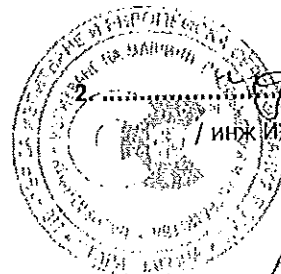
Използвани технически средства:

| № | Наименование | Тип | Производител | Идентиф.№ | Дата на последно калибриране |
|----|--|------------|-------------------|--------------|------------------------------|
| 1. | Комбиниран уред | С.А 6160 | Франция | 16010173 | 21.03.2014 г. |
| 2. | Ролетка | - | China | 372 | 11.02.2013 г. |
| 3. | Климатична камера | Alpha 990H | Англия | A3793 | - |
| 4. | Многоканален термометър | MT100TD-16 | България | 0418/2009 | 09.06.2014 г. |
| 5. | Цифров термохигрометър | 177-H1 | TESTO Германия | 01170190/902 | 17.04.2015 г. |
| 6. | Апарат за изпитване на удар | - | България | 011 | 21.07.2014 |
| 7. | Изпитвателно устройство за проверка на защитата срещу пръскаща и пликсаща вода с вибрираща тръба | - | България | 003 | 21.07.2014 г. |

ПРОВЕЛИ ИЗПИТВАНЕТО:

1.

/ инж Ст. Сребранов /



.....
/ инж И. Манджуков /

РЪКОВОДИТЕЛ НА ЛАБОРАТОРИЯТА :

/ инж Т. Христов /

Резултатите посочени в настоящия протокол се отнасят само за изпитвания образец.



Протоколът от изпитване може да бъде възпроизвеждан само цялостно и с писменото разрешение на лабораторията

ВЯРНО С
ОРИГИНАЛА



0126

Применование ТС 5

| | | |
|--|---|--|
|  <p>Център за Изпитване и Европейска сертификация</p> | ЛАБОРАТОРИЯ "ИЗПИТВАНЕ НА МАШИНИ, СЪОРЪЖЕНИЯ И УСТРОЙСТВА" към ЦЕНТЪР ЗА ИЗПИТВАНЕ И ЕВРОПЕЙСКА СЕРТИФИКАЦИЯ |  <p>ИА "БСА" Reg. № 101 ЛИ ЛАБОРАТОРИЯ ЗА ИЗПИТВАНЕ</p> |
| | 6000 гр. Стара Загора П.К. 131 ул. „Индустиална“ 2 www.ctec-sz.com тел: +359 42 630476; +359 42 620368; факс +359 42 602377; e-mail:ctec_irmsu@abv.bg | СЕРТИФИКАТ ЗА АКРЕДИТАЦИЯ № 101 ЛИ / 24.11.2014 валиден до: 24.11.2018 от ИА БСА, съгласно БДС EN ISO/IEC 17025 |

ПРОТОКОЛ
от изпитване
№ 2а-15-168 / 15.09.2015 г.

ОБЕКТ НА ИЗПИТВАНЕ: Комплектни комутационни устройства за ниско напрежение
Електромерно табло, поликарбонат, за директно измерване, за стълб/стена, тип – О-ПК-1Ф
(наименование на продукта - тип, марка, вид и др.)

ЗАЯВИТЕЛ НА ИЗПИТВАНЕТО: „Интеркомплрекс“ ООД, гр. Пловдив, п.к.4015, ул. "Пещерско шосе" 201,
тел. 032 / 241414 факс: 032 / 241415
Заявка № 168 / 04.09.2015 г.
(наименование на фирмата-заявител, адрес, телефон, номер и дата на заявката за изпитване)

МЕТОД ЗА ИЗПИТВАНЕ: БДС EN 61439-1:2011 Комплектни комутационни устройства за ниско напрежение.
Част 1: Общи правила
БДС EN 61439-5:2011 Комплектни комутационни устройства за ниско напрежение.
Част 5: Комплектни комутационни устройства, предназначени за разпределяне на енергия в електрическите мрежи за обществени места
(номер и наименование на стандартите или валидираните методи)

ДАТА НА ПОЛУЧАВАНЕ НА ОБЕКТА ЗА ИЗПИТВАНЕ В ЛАБОРАТОРИЯТА: 04.09.2015 г.

КОЛИЧЕСТВО ИЗПИТВАНИ ОБРАЗЦИ: 1 брой,
(фабричен номер на образците, количество на пробите, дата на производство)

ПРОИЗВОДИТЕЛ: „Интеркомплрекс“ ООД, гр. Пловдив, п.к.4015, ул. "Пещерско шосе" 201,
тел. 032 / 241414 факс: 032 / 241415
(фирма, търговска марка, адрес)

ОБЯВЕНИ ДАННИ: Обявено напрежение U_e – 230 V / 400 V
Обявено напрежение на изолацията U_i – 500 V
Обявено импулсно издържано напрежение U_{imp} – 6 kV
Номинален ток на входа – 63 A
Честота - 50 Hz
Защита срещу поражение от ел. ток - II клас
Степен на защита - IP 44

ДАТА НА ИЗВЪРШВАНЕ НА ИЗПИТВАНЕТО: 04.09.2015 – 15.09.2015 г.

РЪКОВОДИТЕЛ НА ЛАБОРАТОРИЯТА:
/инж. Т. Христов /

Резултатите посочени в настоящия протокол се отнасят само за изпитвания образец.
Протоколът от изпитване може да бъде възпроизвеждан само цялостно и с писменото разрешение на лабораторията

Стр. 1 от 6

ВАРНО С
ОРИГИНАЛ



ЛАБОРАТОРИЯ "ИЗПИТВАНЕ НА МАШИНИ, СЪОРЪЖЕНИЯ И УСТРОЙСТВА"
към ЦЕНТЪР ЗА ИЗПИТВАНЕ И ЕВРОПЕЙСКА СЕРТИФИКАЦИЯ – ЕООД гр. Ст. Загора

РЕЗУЛТАТИ ОТ ИЗПИТВАНЕТО :

| Стр. 2 от 6 | | БДС EN 61439-1:2011 | | | Протокол : № 2а-15-168 / 15.09.2015 г. | | |
|-------------|--|-----------------------|------------------------|------------------------------------|---|--|------------------------|
| № по ред | Наименование на показателя | Единица на величината | Методи стандартизирани | № на образеца по вх.-изх. регистър | Резултати от изпитването (неопределеност) | Стойност и допуск на показателя по метода | Условия на изпитването |
| 1. | Защита срещу поражение от електрически ток и цялост на защитните вериги | - | - | 168 | - | т. 8.4 | - |
| 1.1 | Съпротивление между заземителната клема и достъпни части | Ω | т. 10.5.2 | 168 | - | т. 8.4.3.2.2 ≤ 0,1 | - |
| 2 | Изоляционни разстояния : | | т. 10.4 | 168 | - | т. 8.3 | |
| 2.1 | през въздух | mm | т. 10.4 | 168 | 7,12 | Таблица 1 > 5,5 | |
| 2.2 | по повърхността на изолацията | mm | т. 10.4 | 168 | 10,29 | Таблица 2 > 8 | |
| 3. | Електрическа якост на изолацията: | - | т. 10.9 | 168 | - | т. 9.1 | - |
| 3.1 | Прилагане на изпитвателно напрежение с промишлена честота | - | т. 10.9.2 | 168 | - | т. 9.1.2 т.10.9.4 | - |
| 3.1.1 | между всички части под напрежение на главната верига, свързани заедно (включително и помощните и управляващите вериги, свързани към главната верига) и откритите токопроводими части / метално фолио поставено от външната страна на обвивката върху отвори и механични връзки / | V | т. 10.9.2 | 168 | издържа 2835 V за 5 s | т. 9.1.2 Таблица 8 U _{изп.} = 1890 V т.10.9.4 U _{изп.} = 1,5*1890 V = 2835 V | 300 < U ≤ 690 |
| 3.1.1 | между всяка част под напрежение с различен потенциал на главната верига и другите части под напрежение с различен потенциал и откритите токопроводими части свързани заедно / метално фолио поставено от външната страна на обвивката върху отвори и механични връзки / | V | т. 10.9.2 | 168 | издържа 2835 V за 5 s | т. 9.1.2 Таблица 8 U _{изп.} = 1890 V т.10.9.4 U _{изп.} = 1,5*1890 V = 2835 V | 300 < U ≤ 690 |

Резултатите посочени в настоящия протокол се отнасят само за изпитвания образец. Протоколът от изпитване може да бъде възпроизвеждан само цялостно и с писменото разрешение на лабораторията.

ОРИГИНАЛ
25



ЛАБОРАТОРИЯ "ИЗПИТВАНЕ НА МАШИНИ, СЪОРЪЖЕНИЯ И УСТРОЙСТВА"
към ЦЕНТЪР ЗА ИЗПИТВАНЕ И ЕВРОПЕЙСКА СЕРТИФИКАЦИЯ – ЕООД гр. Ст. Загора

| Стр. 3 от 6 | | БДС EN 61439-1:2011 | | | Протокол : № 2а-15-168 / 15.09.2015 г. | | |
|-------------|---|-----------------------|---------------------------------|------------------------------------|---|--|--|
| № по ред | Наименование на показателя | Единица на величината | Методи стандартизации | № на образеца по вх.-изх. регистър | Резултати от изпитването (неопределеност) | Стойност и допуск на показателя по метода | Условия на изпитването |
| 3.1.3 | между всяка управляваща и помощна вериги и – главната верига; – другите вериги; – откритите токопроводими части / метално фолио поставено от външната страна на обвивката върху отвори и механични връзки / | V | т. 10.9.2 | 168 | издържа 2835 V за 5 s | т. 9.1.2 Таблица 8 $U_{\text{нп.}} = 1890 \text{ V}$ т.10.9.4 $U_{\text{нп.}} = 1,5 \cdot 1890 \text{ V} = 2835 \text{ V}$ | $300 < U \leq 690$ |
| 4. | СТЕПЕН НА ЗАЩИТА | - | т. 10.3 | 168 | - | т. 8.2 | - |
| 4.1 | Степен на защита на ККУ | - | т. 10.3 БДС EN 60529+A1:2004 | 168 | IP 44 | т. 8.2.2 $\geq \text{IP 2X}$ | - |
| 4.2 | Степен на защита на ККУ за работа на открито | - | т. 10.3 БДС EN 60529+A1:2004 | 168 | IP 44 | т. 8.2.2 $\geq \text{IP 23}$ | - |
| 5. | ПРЕГРЯВАНИЯ: | - | т. 10.10 | 168 | - | т.9.2 Таблица 6 | $t_{\text{ок}} = 23 \text{ } ^\circ\text{C}$; I - 63 A |
| 5.1 | Вградени комплектуващи изделия | - | т. 10.10.2 | 168 | - | - | - |
| 5.1.2 | Електромер | K | т. 8.2.1 | 168 | 15 | ≤ 44 | - |
| 5.1.3 | Автоматичен предпазител | K | т. 8.2.1 | 168 | 32 | ≤ 40 | - |
| 5.2 | Органи за ръчно задействане: | - | т. 10.10.2 | 168 | - | - | - |
| 5.2.1 | От метал | K | т. 10.10.2 | 168 | - | ≤ 15 | - |
| 5.2.2 | От изолационен материал | K | т. 10.10.2 | 168 | 13 | ≤ 25 | - |
| 5.3 | Достъпни външни обвивки и капаци: | - | т. 10.10.2 | 168 | - | - | - |
| 5.3.1 | От метални повърхности | K | т. 10.10.2 | 168 | - | ≤ 30 | - |
| 5.3.2 | От изолационни повърхности | K | т. 10.10.2 | 168 | 9 | ≤ 40 | - |

Резултатите посочени в настоящия протокол се отнасят само за изпитвания образец.
Протоколът от изпитване може да бъде възпроизвеждан само цялостно и с писменото разрешение на лабораторията

ВЕРНО С
ОРИГИНАЛ

29



ЛАБОРАТОРИЯ "ИЗПИТВАНЕ НА МАШИНИ, СЪОРЪЖЕНИЯ И УСТРОЙСТВА"
към ЦЕНТЪР ЗА ИЗПИТВАНЕ И ЕВРОПЕЙСКА СЕРТИФИКАЦИЯ -- ЕООД гр. Ст. Загора

Стр. 4 от 6

БДС EN 60439-1:2011

Протокол : № 2а-15-168 / 15.09.2015 г.

| № по ред | Наименование на показателя | Единица на величината | Методи стандартизи- рани | № на образеца по вх.-изх. регистър | Резултати от изпитването (неопределе- ност) | Стойност и допуск на показателя по метода | Условия на изпитването |
|----------|---|-----------------------|-------------------------------|------------------------------------|---|---|--------------------------|
| 6. | Топлинна устойчивост Изпитване В – суха топлина | N | т. 10.2.3.1; БДС EN 60068-2-2 | 168 | издържа 5 N | т. 8.1.3.1; т. 10.2.3.1 5 N | суха топлина 70 °C 168 h |

| | | | | | | | |
|-----|---|---|---|-----|--|--|-----------------------------|
| 7. | Устойчивост на ненормално нагряване и на огън /Устойчивост на възпламенимост и горене. Изпитване с нажежена жица/ | - | БДС EN 60695-2-10 БДС EN 60695-2-11 | 168 | - | т. 8.1.3.2 БДС EN 60695-2-11 | - |
| 7.1 | Части от изолационен материал, поддържащи тоководещи части в определено положение | - | т. 10.2.3.2; БДС EN 60695-2-10 БДС EN 60695-2-11 | 168 | t ₁ = 6 s; t ₂ = 1 s няма запалване на хартията | пламъкът или тлеенето на образеца да изгасват сами в рамките на 30 s | нажежена жица (960 ± 15) °C |
| 7.2 | Други части от изолационен материал | - | т. 10.2.3.2; БДС EN 60695-2-10 БДС EN 60695-2-11 | 168 | t ₁ = 0 s; t ₂ = 0 s няма запалване на хартията | пламъкът или тлеенето на образеца да изгасват сами в рамките на 30 s | нажежена жица (650 ± 10) °C |

| | | | | | | | |
|---------|---|----|--------------------------|-----|--------------------|----------------------------|--------------------------------|
| 8. | Устойчивост на механични натоварвания Механична якост | - | т.10.2.101 | 168 | - | - | - |
| 8.1 | Статично натоварване - сила | - | т. 10.2.101 | 168 | - | т. 10.2.101 | - |
| 8.1.1 | Равномерно разпределен товар приложен на покрива | N | т. 10.2.101.1.1 Фиг. 104 | 168 | издържа 330 | т. 10.2.101.1.1 326,4 N | 5 min 8500 N/m ² |
| 8.1.2 | Сила последователно приложена на предния и заден горен ръб на покрива | N | т. 10.2.101.1.1 Фиг. 104 | 168 | - | т. 10.2.101.1.1 1200 N | 5 min |
| 8.1.3 | Товар към всяка странична стена на обвивката последователно | N | т. 10.2.101.1.1 | 168 | издържа 60 N | т. 10.2.101.1.1 60 N | 5 min |
| 8.1.4 | Степен на защита след изпитването | - | т. 10.3 | 168 | издържа IP44 | ≥ IP 23 | - |
| 8.1.5 | Изолационни разстояния по време на изпитването: | - | т. 10.4 | 168 | - | т. 8.3 | - |
| 8.1.5.1 | през въздух | mm | т. 10.4 | 168 | 7,12 | Таблица 1 > 5,5 | - |
| 8.1.5.2 | по повърхността на изолацията | mm | т. 10.4 | 168 | 10,29 | Таблица 2 > 8 | - |
| 8.1.6 | Устойчивост на усукване | N | т. 10.2.101.1.3, Фиг.106 | 168 | издържа 2 x 1000 N | т. 10.2.101.1.3 2 x 1000 N | рамка 60x60x5 mm; 60x30 s |
| 8.1.6.1 | Степен на защита след изпитването | - | т. 10.3 | 168 | издържа IP44 | - | - |

Резултатите посочени в настоящия протокол се отнасят само за изпитвания образец.

Протоколът от изпитване може да бъде възпроизвеждан само цялостно и с писменото разрешение на лабораторията

ВАЖНО

ОРИГИНАЛ





ЛАБОРАТОРИЯ "ИЗПИТВАНЕ НА МАШИНИ, СЪОРЪЖЕНИЯ И УСТРОЙСТВА"
към ЦЕНТЪР ЗА ИЗПИТВАНЕ И ЕВРОПЕЙСКА СЕРТИФИКАЦИЯ – ЕООД гр. Ст. Загора

Стр. 5 от 6 БДС EN 60439-5:2011 Протокол : № 2а-15-168 / 15.09.2015 г.

| № по ред | Наименование на показателя | Единица на величината | Методи стандартизи- рани | № на образеца по вх.-изх. регистър | Резултати от изпитването (неопределе- ност) | Стойност и допуск на показателя по метода | Условия на изпитването |
|----------|----------------------------|-----------------------|--------------------------|------------------------------------|---|---|------------------------|
|----------|----------------------------|-----------------------|--------------------------|------------------------------------|---|---|------------------------|

| | | | | | | | |
|---------|---|---|---------------------------|-----|---|--------------------------------------|--|
| 8.1.7 | Механична якост на вратите; | N | т. 10.2.101.3, фиг.107 | 168 | - | т. 10.2.101.3 50 N за 3s | отв. врати, горен ръб, перпендику- лярно, на 300 mm от пантите |
| 8.1.7.1 | Врати които се снемат без инструмент | - | т. 10.2.101.3 | 168 | - | 450 N | - |
| 8.1.7.2 | Степен на защита след изпитването | - | т. 10.3 | 168 | - | ≥ IP 23 | - |
| 8.1.8 | Аксиално натоварване на метални втулки в синтетични материали | - | т. 10.2.101.4 | 168 | - | т. 10.2.101.4 Таблица 102 | за 10 s |
| 8.1.9 | Механична якост на основа, предназначена да бъде вкопана в земята | N | т. 10.2.101.6 Фиг. 109 | 168 | - | т. 10.2.101.6 Фиг. 109 23100 N | за 1 min |
| 8.1.9.1 | Степен на защита след изпитването | - | т. 10.3 | 168 | - | ≥ IP 23 | - |

| | | | | | | | |
|-----------|--|----|-----------------------------|-----|------------------|--------------------|---|
| 8.2 | Динамично натоварване - удар | - | т. 10.2.101 | 168 | - | т. 10.2.101 | - |
| 8.2.1 | Натоварване с удар | - | т. 10.2.101.1.2 Фиг. 105 | 168 | издържа 15 kg | т. 10.2.101.1.2 | 1 m 15 kg |
| 8.2.1.1 | Степен на защита след изпитването | - | т. 10.3 | 168 | издържа IP44 | ≥ IP 23 | - |
| 8.2.1.2 | Изолационни разстояния по време на изпитването: | - | т. 10.4 | 168 | - | т. 8.3 | - |
| 8.2.1.2.1 | през въздух | mm | т. 10.4 | 168 | 7,12 | Таблица 1 > 5,5 | - |
| 8.2.1.2.2 | по повърхността на изолацията | mm | т. 10.4 | 168 | 10,29 | Таблица 2 > 8 | - |
| 8.2.2 | Издържа сила на удар за табла предназначени за работа при температури -25+40°C | - | т. 10.2.101.2.1, фиг.103 | 168 | - | т. 10.2.101.2.1 | тръба φ9, рамо <1 m, височина 1 m, маса 2 kg |
| 8.2.2.1 | Изпитване при температура 10+40°C | J | т. 10.2.101.2.1 | 168 | издържа 20 J | т. 10.2.101.2.1 | 30°C 12 h |
| 8.2.2.2 | Изпитване при температура -25+0°C | J | т. 10.2.101.2.1 | 168 | издържа 20 J | т. 10.2.101.2.1 | -25°C 12 h |
| 8.2.2.3 | Степен на защита след изпитването | - | т. 10.3 | 168 | издържа IP44 | ≥ IP 23 | - |
| 8.2.2.4 | Изолационни разстояния по време на изпитването: | - | т. 10.4 | 168 | - | т. 8.3 | - |
| 8.2.2.4.1 | през въздух | mm | т. 10.4 | 168 | 7,12 | Таблица 1 > 5,5 | - |
| 8.2.2.4.2 | по повърхността на изолацията | mm | т. 10.4 | 168 | 10,29 | Таблица 2 > 8 | - |
| 8.2.3 | устойчивост на механични натоварвания с удари, предизвикани от остри предмети | J | т. 10.2.101.5, фиг. 108 | 168 | издържа 20 J | т. 10.2.101.5 | тръба φ9, рамо <1 m, височина 0,1 m, маса 5 kg |

Резултатите посочени в настоящия протокол се отнасят само за изпитвания образци. Протоколът от изпитване може да бъде възпроизвеждан само цялостно и с писменото разрешение на лабораторията

ВЯРНО
ОРИГИНАЛ

2731



ЛАБОРАТОРИЯ "ИЗПИТВАНЕ НА МАШИНИ, СЪОРЪЖЕНИЯ И УСТРОЙСТВА"
към ЦЕНТЪР ЗА ИЗПИТВАНЕ И ЕВРОПЕЙСКА СЕРТИФИКАЦИЯ – ЕООД гр. Ст. Загора

Стр. 6 от 6

БДС ЕН 60439-5:2011

Протокол : № 2а-15-168 / 15.09.2015 г.

| № по ред | Наименование на показателя | Единица на величината | Методи стандартизирани | № на образца по вх.-изх. регистър | Резултати от изпитването (неопределеност) | Стойност и допуск на показателя по метода | Условия на изпитването |
|----------|---|-----------------------|------------------------|-----------------------------------|---|---|------------------------|
| 8.2.3.1 | Изпитване след престой при температура 10±40°C | J | т. 10.2.101.5 | 168 | издържа 20 J | т. 10.2.101.5 | 30 °C 12 h |
| 8.2.3.2 | Изпитване е при 10±40°C след като таблото е престояло 12h при -25 ± 0°C | J | т. 10.2.101.5 | 168 | издържа 20 J | т. 10.2.101.5 | -25 °C 12 h |
| 8.2.3.3 | Проверка с калибър 4mm | - | т. 10.2.101.5 | 168 | не прониква в отвора | т. 10.2.101.5 | - |

Използвани технически средства:

| № | Наименование | Тип | Производител | Идентиф.№ | Дата на последно калибриране |
|----|-------------------------------|------------|------------------------|----------------------|------------------------------|
| 1. | Комбиниран уред | CA6160 | CHAUVIN ARNOUX Франция | № 109096DBH/16010173 | 21.03.2014 г. |
| 2. | Цифров мултиметър | UNIGOR 390 | LEM-Австрия | PI 3288 | 19.03.2014 г. |
| 3. | Цифров шублер | - | Китай | 090 | 30.10.2014 г. |
| 4. | Клещов мултимер | FLUKE 345 | САЩ | 98060044 | 22.10.2014 г. |
| 5. | Многоканален термометър | MT100TD-16 | България | 0420 | 09.06.2014 г. |
| 6. | Цифров термохигрометър | 177-H1 | TFSTO Германия | 01170190/902 | 17.04.2015 г. |
| 7. | Ролетка | - | China | 372 | 11.02.2013 г. |
| 8. | Датчик за сила на опън/натиск | U1/500 | HBM - Германия | B 47 690 | 23.07.2014 г. |
| 9. | Климатична камера | Alpha 990H | Англия | A3793 | - |

ПРОВЕЛИ ИЗПИТВАНЕТО:

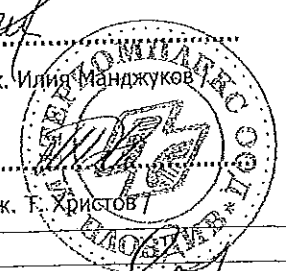
1.
/ инж. Ст. Сребранов /



2.
/ инж. Илия Манджуков /

РЪКОВОДИТЕЛ НА ЛАБОРАТОРИЯТА :

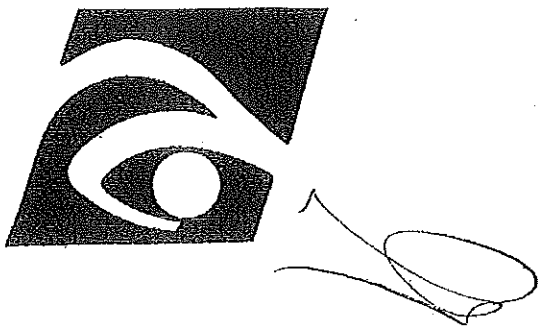
/ инж. Т. Христов /



Резултатите посочени в настоящия протокол се отнасят само за изпитвания образец.
Протоколът от изпитване може да бъде възпроизведен само цялостно и с писменото разрешение на лабораторията

ВЯРНО С
ОРИГИНАЛ

0732



Handwritten signature or initials.

СЕРТИФИКАТ ЗА АКРЕДИТАЦИЯ

**"ЦЕНТЪР ЗА ИЗПИТВАНЕ
И ЕВРОПЕЙСКА СЕРТИФИКАЦИЯ" ЕООД
ЛАБОРАТОРИЯ ЗА ИЗПИТВАНЕ НА МАШИНИ,
СЪОРЪЖЕНИЯ И УСТРОЙСТВА**

Адрес на управление: гр. Стара Загора 6000 бул. „Св. Патриарх
Евтимий“ № 23

Адрес на лабораторията: гр. Стара Загора 6000 ул. "Индустриална"
№ 2, П.К. 131

ЕИК: 123618423

ОБХВАТ НА АКРЕДИТАЦИЯ:

Да извършва изпитване на:

Машины, съоръжения и устройства. Електрически и електронни съоръжения, уреди, устройства, апарати, уредби и системи. Битови и подобни електрически уреди и автоматични управляващи устройства за тях. Звукова, видео и подобна апаратура. Осветители. Електроинсталационни изделия, фасунги, лампи и устройства за управление на лампи. Електрически устройства за измерване, управление и лабораторни приложения и за информационни технологии. Силови трансформатори, захранващи блокове и подобни устройства. Комплектни комутационни устройства за ниско напрежение. Автоматични прекъсвачи за защита срещу сяръхтокове на битови и други подобни уредби. Автоматични прекъсвачи, задействани от остатъчен ток. Комутационни апарати за ниско напрежение. Стопъеми предпазители за ниско напрежение. Игралки, съоръжения и ударопоглъщаща настилка за площадки за игра и спорт.

АКРЕДИТИРАН СЪГЛАСНО БДС EN ISO/IEC 17025:2006

Заповед № А 621/24.11.2014г. е неделима част от сертификата за акредитация,

общо 22 страници

Валиден до: 24.11.2018г.

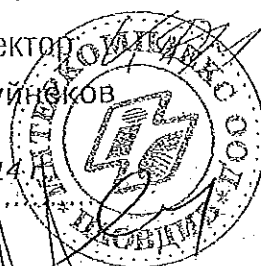
БСА рег. № **101 ЛИ**

Дата на първ начална акредитация: 18.02.2005г.

Изпълнителен директор
Инж. Кръстю Руйнсков

София

24.11.2014г.



1797 София, бул. „Д-р Г.М. Димитров“ 52А, тел: 02 873 5302; факс: 02 873 5303
e-mail: ea_bas@abv.bg / www.nab-bas.bg

**ВАЖНО С
ОРИГИНАЛ**



ДЕКЛАРАЦИЯ

за съответствие на предлаганото изпълнение

Долуподписаният **Ехиязар Гарабед Узунян**, притежаващ лична карта № 643235253, издадена на 15.11.2011 от МВР, гр. Пловдив, с ЕГН 5105294446, адрес: гр. Пловдив, ул. Елин Пелин" 26, в качеството ми на управител на ИНТЕРКОМПЛЕКС ООД, със седалище и адрес на управление: гр. Пловдив, бул. Пещерско шосе № 201, вписано в Търговския регистър към Агенцията по вписванията с ЕИК 115096057, във връзка с участие в открита процедура за сключване на рамково споразумение за възлагане на обществени поръчки с предмет: „Доставка на електромерни табла НН, за директно измерване, с поликарбонатен капак за монтиране на стълб/стена“; Реф. № PPD 15-068.

ДЕКЛАРИРАМ:

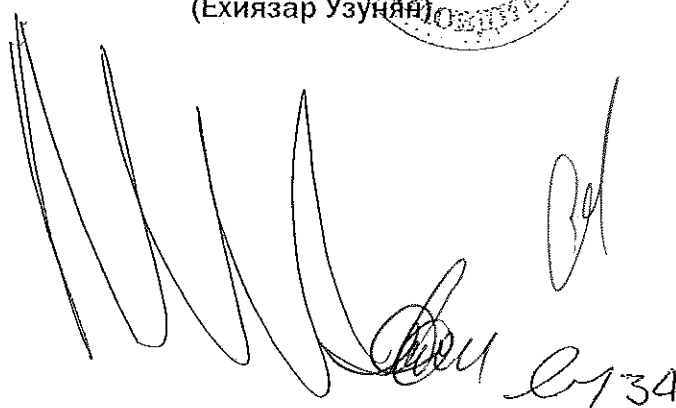
1. Произведените от фирма „Интеркомплекс“ ООД електромерни табла НН, за директно измерване, с поликарбонатен капак за монтиране на стълб/стена отговарят напълно на изискванията на техническата спецификация на този стандарт за материал, вкл. на параграфи „Характеристика на материала“ и „Съответствие на предложеното изпълнение със стандартизационните документи“.
2. Настоящата декларация се отнася както следва:
 - Обособена позиция 1 – Електромерни табла НН, за директно измерване, с поликарбонатен капак за монтиране на стълб/стена, ТЕПО 0-ПК- 1Ф;
 - Обособена позиция 2 – Електромерни табла НН, за директно измерване, с поликарбонатен капак за монтиране на стълб/стена, ТЕПО 1-ПК- 1Ф;
 - Обособена позиция 3 – Електромерни табла НН, за директно измерване, с поликарбонатен капак за монтиране на стълб/стена, ТЕПО 1-ПК- 3Ф.

Известно ми е, че при деклариране на неверни данни, нося наказателна отговорност по чл. 313 от НК.

25.09.2015 г.

Декларатор:.....

(Ехиязар Узунян)



Приложение 3
 към Техническо предложение
 по процедура PPD 15-068



СРОКОВЕ ЗА ДОСТАВКА

За Обособена позиция № 3


| SAP №: | Наименование на материал | Съкратено наименование на материала съгласно технически стандарт | Минимален размер на партида, бр. | Количества със срок на доставка до 7 (седем) календарни дни, бр. | Количества със срок на доставка в рамките на 1 (един) календарен месец бр. |
|--------|--|--|----------------------------------|--|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| ***** | Електромерно табло НН, за директно измерване, с поликарбонатен капак, за монтиране на стълб стена, 1-ПК-3Ф | ЕТ, поликарбонат, за дир.измерване, за стълб/стена, 1-ПК-3Ф | 35 | 70 | 175 |

25.09.2015 г.



Участник: ИНТЕРКОМПЛЕКС ООД

Ехидзар Узунян - управител





Приложение 4
 към Техническо предложение
 по процедура PPD 15-068



ОПАКОВКА

За Обособена позиция № 3




| SAP № на стоката | Съкратено наименование на материала съгласно технически стандарт | Минимален размер на партида, бр. | Участник | | | |
|------------------|--|----------------------------------|--------------|----------------------------|---|-----------------------|
| | | | Вид опаковка | Брой на стоката в опаковка | Размери на опаковката в см. /Д x В x Ш/ | Общо бруто тегло, кг. |
| ***** | ЕТ, поликарбонат, за дир.измерване, за стълб/стена, 1-ПК-3Ф | 35 | палет | 35 | 120x180x80 | ~170 kg |

25.09.2015 г.

Участник: ИНТЕРКОМПЛЕКС ООД




 Ехиязар Узунян - управител

Приложение 3 към рамково споразумение

ПРОЕКТ НА КОНКРЕТЕН ДОГОВОР

Днес,201... г. (дата на сключване), в град София, България, между страните:

(1) "ЧЕЗ РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ БЪЛГАРИЯ" АД със седалище и адрес на управление: Република България, гр. София 1784, Столична община, район "Младост", бул. „Цариградско шосе“ № 159, БенчМарк Бизнес Център, вписано в Търговски регистър при Агенцията по вписванията с ЕИК: 130277958, ИН по ДДС: BG 130277958, Банкова сметка: код: UNCRBGSF; сметка: BG43UNCR76301002ERPUL; при банка: Уникредит Булбанк, представлявано от – Изпълнителен Директор и, наричано за краткост "ВЪЗЛОЖИТЕЛ", от една страна,

и

(2), със седалище и адрес на управление: гр....., ул....., тел....., факс:, e-mail:, вписано в Търговския регистър при Агенцията по вписванията с ЕИК, представлявано от..... –, наричано за краткост "ИЗПЪЛНИТЕЛ", от друга страна,

в резултат на проведена открита процедура за възлагане на обществена поръчка с реф. № PPD и предмет:, сключено Рамково споразумение № .../... г. и на основание чл. 41 от ЗОП, се сключи настоящият договор за следното:

1. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

1.1. Съгласно условията на настоящия договор и последващите поръчки за доставка, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да достави и продаде, а **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** да приеме и купи стоки, представляващи:....., описани по вид и количество в Приложение 1 от настоящия договор и отговарящи на техническите изисквания (характеристики) от Приложение 2 на рамковото споразумение. За целите на договора и за краткост описаните стоки от Приложение 1, ще бъдат наричани по-долу "СТОКА".

1.2. Стоката, предмет на настоящия договор, се доставя и купува по поръчки, генерирани през SAP и отправени от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** до **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** не е длъжен да поръчва стока по предмета на договора всеки месец, нито да поръчва, приеме и закупи цялото прогнозно количество от стоката през срока на действие на договора. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** ще поръчва само толкова стока, колкото му е необходима според неговата готовност. В поръчката се включват данни за вида на стоката, конкретните количества, единична и обща цена, срок и място за доставка. Местата за доставка на стоката по предмета на договора са складове на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, находящи се на територията на страната в следните населени места: гр. София, гр. Враца, гр. Левски и гр. Дупница, или на конкретно посочен в поръчката адрес на обект на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в региона, обслужван от съответния склад. Точният адрес на съответната складова база или обект се посочва в поръчката на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

1.3. Предаването на стоката се извършва в посочения в поръчката склад или обект с приемно - предавателен протокол, двустранно подписан от страните по този договор или от техни надлежно упълномощени представители. Приемно-предавателният протокол се изготвя в 3 (три) еднообразни екземпляра в съответствие с образеца от Приложение 3 към договора, като един остава за **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и два се предават на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, заедно с документите, описани в Приложение 5 към т. 4.2 от настоящия договор.

1.4. (1) Протоколът по т. 1.3. се подписва и от подизпълнителя, ако в поръчката по т. 1.2 са включени стоки, за доставка на които **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е сключил договор за подизпълнение, съгласно 4.10. от договора.

(2) Точка 1.4, ал.1 не се прилага, ако **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** представи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** доказателства, че договорът за подизпълнение е прекратен, или доставката на стока или част от нея не е възложена на подизпълнителя.

1.5. Собствеността и рискът от погиването и повреждането на стока преминават върху **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** с подписването на приемно-предавателния протокол по т. 1.3 по-горе.

2. ЦЕНА И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

2.1. (1) Единичната цена на стоката, предмет на договора, е описана в Приложение 1, неразделна част от него.

Единичната цена за стоката, посочена в Приложение 1 към настоящия договор, не може да бъде по-висока от базовата единична цена за стоката по сключеното рамково споразумение.

(2) При надлежно и своевременно осъществяване предмета на договора **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** ще заплаща на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** поръчаната по реда на т. 1.2 и приета по реда на т. 1.3 стока по единична цена от Приложение 1. При фактурирането се начислява дължимият в момента ДДС според законодателството на Република България. Единичната цена, по която се плаща стоката, е определена до франко складове на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, посочени в т. 1.2 по-горе, или до посочен в поръчката обект на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** съгласно т. 1.2. по-горе, като включва всички разходи: транспорт, такси, застраховки, опаковка, документация и всички други съпътстващи доставката на стоката разходи.

2.2. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава да заплаща поръчаната по реда на т. 1.2. и приета по реда на т. 1.3. стока чрез банкови преводи по банкова сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, извършени в срок до 60 (шестдесет) календарни дни, считано от датата на издаване от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и предоставяне на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** на оригинална фактура за стойността на конкретната доставка и документите, посочени в т. 4.2 от договора, които придружават стоката. Във фактурата трябва да са посочени: № и дата на договора, № и дата на рамковото споразумение, № и дата на приемно-предавателния протокол по т. 1.3 и № на поръчката за доставка. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да представи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** издадената фактура и документите, които придружават стоката, най-късно в срок до 5 (пет) дни, считано от датата на издаването на фактурата, като при забава за представяне на фактура и придружаващите стоката документи, срокът за плащане се удължава съответно със срока на забавата.

2.3. Максималната стойност на договора е в размер на (.....) лева без ДДС. Независимо от това дали срокът на договора по т. 3.1 е изтекъл, при достигане на максималната стойност по тази точка, договорът се прекратява автоматично, без която и да е от страните да дължи уведомление или предизвестие на другата страна.

2.4. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ извършва окончателното плащане по договор за обществена поръчка, за който има сключени договори за подизпълнение, след като получи от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** доказателства, че е заплатил на подизпълнителите всички работи, приети по реда на т. 5.7.

2.5. Условието по т.2.4. не се прилага в случаите по т. 5.8.

3. СРОКОВЕ

3.1. Договорът се сключва за срок от (.....) месеца, считано от датата на влизането му в сила.

3.2. Съответните срокове за доставка на съответните количества от стоката са посочени в **Приложение 2**.

3.3. Срокът за доставка по предходната т. 3.2 тече от датата на поръчката по т. 1.2.

3.4. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да достави поръчаната му стока в уговорения срок от датата на поръчката, съгласно количеството, посочено в т. 3.2. от настоящия договор.

3.5. В случай, че в поръчката са включени количества, по-големи от договорените по т. 3.2., за количеството над максималното, това обстоятелство ще бъде посочено текстово в съответната поръчка изпратена към **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**. С потвърждението на поръчката, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** вписва в същата очаквана дата за доставка, която се отнася само за количествата над максималните, посочени в т. 3.2, като **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да достави уговореното максимално количество по т. 3.2 в 30-дневен срок от датата на поръчката.

4. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

4.1. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да достави стоката във вид, качество и с технически показатели, отговарящи на техническите изисквания, определени в Приложение 2 от Рамково споразумение №/....., сключено между същите страни, и в съответствие с регламентите, определени в настоящия договор.

4.2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да достави стоката, комплектована с документите, описани в Приложение 5, неразделна част от настоящия договор.

4.3. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да уведоми писмено **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** най-малко два дни преди изпращането на стоката за очакваната дата на пристигането ѝ в местоизпълнението /местоназначението/, посочено в съответната поръчка, чрез факс съобщение или съобщение на електронна поща. Неизпълнението на това задължение освобождава **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** от забава за приемането на стоката.

4.4. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ отговаря пред **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, ако трети лица предявят правото си на собственост или други права по отношение на стоката, които могат да бъдат противопоставени на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

4.5. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да върне на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** платената цена заедно с лихвите, както и да заплати разносните по договора в случаите, когато се докаже, че продадената стока принадлежи изцяло или отчасти на трето лице, като в тези случаи **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да развали договора по т. 9.1., ал. 1.

4.6. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да определи свой представител за предаване на стоката по т. 1.1. с приемно-предавателния протокол по т. 1.3.



4.7. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да замени дефектната или неотговаряща на изискванията стока, констатирана в съответствие с т. 5.2. или т. 6.5. на договора, в сроковете, определени в договора.

4.8. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** има право да получи цената на поръчаната, реално доставена и приета стока, съгласно условията на настоящия договор.

4.9. При изпълнението на настоящият договор **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** няма да използва/ще използва следния/те подизпълнител/и (попълва се при сключване на договора, ако участникът, определен за изпълнител, е декларирал в заявлението си, че при изпълнение на договора ще използва подизпълнители) за изпълнение на (посочват се видовете работи, които ще се изпълняват от подизпълнителя/ите), представляващи(.....)% от общата стойност на поръчката (попълва се съобразно декларацията от заявлението на участника).

4.10. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** сключва договор за подизпълнение с подизпълнителите, посочени в офертата, и в срок до три дни от датата на сключване изпраща оригинален екземпляр от договора за подизпълнение на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

4.11. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** няма право да възлага изпълнението на една или повече от работите, включени в предмета на договора, на лица, които не са посочени като негови подизпълнители в т. 4.9 по-горе, и с които не е сключен и представен на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** договор за подизпълнение.

4.12. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** има право да замени подизпълнителя/ите по т. 4.9, когато:

а) За подизпълнителя/ите е налице или възникне обстоятелство чл. 47, ал. 1 и ал. 5 от ЗОП;

б) Подизпълнителя/ите не отговарят на нормативно изискване за изпълнение на работите, включени в предмета на договора за подизпълнение;

в) Договорът за подизпълнение е прекратен по вина на подизпълнителя/ите, включително ако подизпълнителя/ите превъзлагат една или повече работи, включени в предмета на договора за подизпълнение.

4.13. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да прекрати договор за подизпълнение, ако по време на изпълнението му възникне обстоятелство по чл. 47, ал. 1 и ал. 5 от ЗОП, както и ако подизпълнителят превъзлага една или повече работи, включени в предмета на договора за подизпълнение.

4.14. В случаите по т. 4.12 и 4.13 **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** сключва нов договор за подизпълнение или допълнително споразумение към договор за подизпълнение и изпраща оригинален екземпляр на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в срок до три дни от датата на сключване, заедно с доказателства за липса на обстоятелствата по чл. 47, ал. 1 и ал. 5 от ЗОП за подизпълнителя.

4.15. Сключване на договор за подизпълнение или на допълнително споразумение към договор за подизпълнение не освобождава **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** от отговорността му за изпълнение на настоящия договор. Използването на подизпълнител/и не изменя задълженията на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** по договора. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** отговаря за действията на подизпълнителя/ите като за свои действия.

4.16. Приложимите клаузи на договора са задължителни за изпълнение от подизпълнителя/ите.

4.17. Подизпълнителите нямат право да превъзлагат една или повече от дейностите, които са включени в предмета на договора, за подизпълнение.

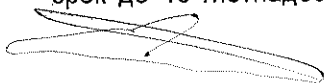
4.18. Доставка на стоки, материали или оборудване, необходими за изпълнението на обществената поръчка, не се счита за наемане на подизпълнител, когато такава доставка не включва монтаж, както и сключването на договори за услуги, които не са част от настоящия договор за обществена поръчка, съответно - от договора за подизпълнение.

5. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

5.1. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се задължава да определи свой представител за приемане на стоката по т. 1.1. с приемно-предавателния протокол по т. 1.3.

5.2. (1) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** провежда входящ контрол за качество на доставената стока с цел установяване на съответствието ѝ с изискванията, посочени в настоящия договор и приложенията към него. За проведения входящ контрол **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** изготвя протокол.

(2) При установяване на недостатъци по време на входящия контрол, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** е длъжен писмено да уведоми **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** в срок до 10 /десет/ дни от датата на протокола по ал. 1. В писменото уведомление по предходното изречение **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** описва недостатъците (дефектите) на доставената стока и начинът за отстраняването им. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да прегледа уведомлението с констатациите на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за недостатъци (дефекти) на стоката и да го уведоми писмено (по факс или на електронна поща) за това дали приема констатациите - съответно предложения начин за отстраняване на недостатъците (дефектите) или не ги приема. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** следва да изпълни задължението си за уведомяване по предходното изречение в срок до 1 /един/ работен ден от датата на получаване на уведомлението на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за резултатите от входящия контрол. В случай, че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не уведоми **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за решението си относно констатациите от входящия контрол в срока по предходното изречение, се счита, че не ги приема, вследствие на което **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** пристъпва към съставянето на констативен протокол по ал. 3. В случай че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** приеме констатациите и предложенията на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, констативен протокол по ал. 3 не се съставя, а **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да отстрани констатираните недостатъци (дефекти) в срок до 15 /петнадесет/ календарни дни, считано от датата на писменото им приемане. В случай, че



ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не приеме констатациите и предложенията на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, последният го уведомява писмено за дата, час и място за съставяне на констативен протокол по ал. 3. Писменото уведомление за съставянето на констативен протокол по ал. 3 се изпраща на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** не по-късно от три дни преди посочената в уведомлението дата за съставяне на протокола.

(3) При отказ на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** да приеме констатациите на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** относно недостатъците (дефектите) на стоката и начина на тяхното отстраняване по предходната алинея, страните по договора съставят и подписват констативен протокол, в който се описват установените недостатъци, начинът и срокът за тяхното отстраняване. Срокът за отстраняване на недостатъците (дефектите) на стоката не може да бъде по-дълъг от 15 /петнадесет/ календарни дни.

(4) Неявявяването на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за съставяне и подписване на констативния протокол по предходната алинея не го освобождава от отговорност. В този случай констативният протокол се съставя само от представители на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и се изпраща на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** по факс или електронна поща за изпълнение. В този случай срокът за отстраняване на недостатъците, посочен в констативния протокол, започва да тече от датата на изпращането на протокола на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

(5) При съставянето на констативния протокол по ал. 3, респективно по ал. 4, страните отчитат уговореното в т. 5.3. от договора.

5.3. При установяване на недостатъци (дефекти) на стоката по реда на т. 5.2. или т. 6.5. от договора **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има следните алтернативни права:

(1) да иска замяна на дефектната или неотговаряща на изискванията стока с нова за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**; или

(2) да задържи стоката и да иска отбив от цената; или

(3) да откаже да приеме стоката или да върне приетата, но дефектна или неотговаряща на изискванията стока, съответно да не я заплати или ако вече е заплатена, да иска връщането на платената за нея цена.

5.4. При доставка на дефектна стока или стока, която не отговаря на изискванията на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, констатирано в съответствие с т. 5.2. или т. 6.5., и в случай, че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не отстрани недостатъците, съответно не замени дефектната стока с качествена в уговорените срокове, то **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да предприеме действия за отстраняване на недостатъците от трета страна или да ги отстрани сам, за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**. В този случай **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право на неустойката по т. 7.2.

5.5. В случаите на т. 5.3., **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да приеме неотговарящата на изискванията или дефектна стока на отговорно пазене, като вземе всички възможни мерки за безопасното ѝ съхранение за максимален срок от един месец.

5.6. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** е длъжен, съгласно условията на този договор, да изплати на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** договорената цена за поръчаната, реално доставена и приета стока.

5.7. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** приема изпълнението на дейност по договора за обществена поръчка, за която **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е сключил договор за подизпълнение, в присъствието на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и на подизпълнителя.

5.8. При приемането на работата **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** може да представи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** доказателства, че договорът за подизпълнение е прекратен, или работата или част от нея не е извършена от подизпълнителя.

6. ГАРАНЦИИ И РЕКЛАМАЦИИ

6.1. При подписване на настоящия договор **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** представя гаранция за изпълнение на стойност от (.....) лева под формата на паричен депозит по сметка на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, както следва: SWIFT (BIC): UNCRBGSF; Банкова сметка (IBAN) в лева: BG43 UNCR 7630 1002 ERPB UL; при банка: Уникредит Булбанк или под формата на безусловна и неотменяема банкова гаранция, издадена в полза на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** със срок на валидност /...../ месеца.

6.2.(1) Гаранцията за изпълнение ще компенсира **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за всякакви вреди и загуби, причинени вследствие виновно неизпълнение/забава на договора (задължения по договора) от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, както и за произтичащите от тях неустойки. В случай, че претърпените вреди на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** са в по-голям размер от размера на гаранцията за изпълнение по предходната точка, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да потърси обезщетение по общия съдебен ред пред компетентния български съд.

(2) За неуредените условия по отношение на гаранцията за изпълнение и в частност за попълването и при усвояване на суми от нея се прилага съответно Раздел 6 (в частност т. 6.5) от рамковото споразумение.

6.3. (1) Гаранцията за изпълнение или неинкасираната част от нея ще бъде освободена от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и върната на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** в срок до 30 /тридесет/ календарни дни след изтичане на срока на договора, съответно след прекратяването му на друго основание, ако изпълнението е надлежно, освен ако не е усвоена поради неизпълнение.

(2) За срока, през който гаранцията за изпълнение е престояла законосъобразно при **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, последният не дължи лихва.

6.4. Гаранционният срок на закупената стока е месеца, считано от датата на подписването на приемно-предавателния протокол за приемането ѝ в склада на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** при спазване на указанията за съхранение, монтаж и експлоатация на производителя.

6.5. (1) По всяко време от действието на договора, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да проверява доставената стока, която не е в режим на експлоатация, за наличие на скрити недостатъци. Проверката по предходното изречение се извършва от служители на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, притежаващи съответната техническа компетентност, и се удостоверява със съставянето на констативен протокол. При откриване на скрити недостатъци на доставената стока по реда на настоящата точка, същите се считат за гаранционни дефекти и **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да ги отстрани в съответствие с гаранционните условия, при условие, че са спазени условията за съхранение на стоката.

(2) За гаранционни дефекти на стоката, освен скритите недостатъци по т. 6.5, ал. 1, се считат и всички дефекти на стоката, които са се проявили по време на експлоатацията ѝ и не са резултат от неправилни действия на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и/или негови служители и са в рамките на гаранционния срок по т. 6.4.

(3) При констатиране на дефекти (неизправности) на стоката в рамките на гаранционния срок, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** е длъжен да уведоми писмено **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** в 10 /десет/ дневен срок от откриването им. В писменото уведомление по предходното изречение **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** описва недостатъците (дефектите) на стоката и начинът за отстраняването им. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да прегледа уведомлението с констатациите на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за недостатъци (дефекти) на стоката и да го уведоми писмено (по факс или на електронна поща) за това дали приема констатациите - съответно предложеният начин за отстраняване на недостатъците (дефектите) или не ги приема. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** следва да изпълни задължението си за уведомяване по предходното изречение в срок до 5 /пет/ работни дни от датата на получаване на уведомлението на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за констатирания дефект на стоката в рамките на гаранционния срок. В случай, че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не уведоми **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за решението си по отношение на предявената рекламация в срока по предходното изречение, се счита, че не я приема, вследствие на което **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** пристъпва към съставянето на констативен протокол. За съставянето и съдържанието на констативния протокол се прилагат съответно т. 5.2, ал. 2-5. При съставянето на констативния протокол страните отчитат уговореното в т. 6.6.

6.6. В рамките на гаранционния срок по т. 6.4, всички разходи по отстраняване на дефекти и/или замяна на стоката с нова, са за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

6.7. Ако в рамките на гаранционния срок се констатират фабрични дефекти, които не могат да бъдат отстранени от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** в срок до 15 /петнадесет/ календарни дни от датата, на която неизправната стока му е предадена за ремонт, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да замени дефектната стока с нова в срок до 1 (един) месец, считано от изтичането на 15-дневния срок за ремонт на стоката.

7. ОТГОВОРНОСТИ

7.1. При забава за изпълнение на задължения по този договор, с изключение на случаите по т. 8.1 на договора, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** дължи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** неустойка в размер на 0,2% за всеки пълен ден забава, но не повече от 10% общо върху стойността на неизпълненото задължение.

7.2. За всеки отделен случай на неизпълнение на задълженията в рамките на гаранционния срок (с изключение на случаите по т. 8.1), **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** дължи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** неустойка, равна на 10% от стойността на реално доставената, но дефектна (неизправна) стока, по отношение на която е възникнало неизпълненото гаранционно задължение.

7.3. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да претендира неустойка в размер на 50% от стойността на гаранцията за изпълнение на договора, посочена в т. 6.1, в следните случаи:

- (1) при прекратяване на договора по т. 9.1., ал. 2;
- (2) при отказ на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** да изпълни поръчка за доставка при условията на този договор;
- (3) при прекратяване на договора по т. 9.1., ал. 3 и ал. 4.

7.4. При забава за плащане, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** дължи на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** обезщетение в размер на законната лихва за забава (равна на основния лихвен процент (ОЛП), обявен от БНБ, плюс 10%), начислена върху стойността на закъснялото плащане за периода на забавата, като стойността на обезщетението не може да бъде повече от 10% общо от стойността на забавеното плащане.

7.5. Неустойките по настоящия договор се заплащат в срок до 10 (десет) календарни дни, считано от датата на писмената претенция за тях от изправната до неизправната страна. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право, ако в определения срок за плащане на дължимата неустойка **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не изпълни задължението си, да се удовлетвори за сумата на неустойката от гаранцията за изпълнение на договора в съответствие с т. 6.2 по-горе или да я прихване от следващо дължимо плащане по договора.

7.6. В случай, че не е уговорено друго, неустойките се начисляват върху стойността на закъснялото/неизпълнено задължение без ДДС.

7.7. В случаите, когато посочените по-горе неустойки не покриват действителния размер на претърпените от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** вреди, той може да търси от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** по съдебен ред разликата до пълния размер на претърпените вреди и пропуснатите ползи.

7.8. В случай, че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не изпълни задължението си да изпрати на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** оригинален екземпляр от договор за подизпълнение/допълнително споразумение към договор за

подизпълнение по т. 4.10 и/или 4.14 от настоящия договор в срок до три дни от датата на сключване на договора, съответно споразумението към него, то той дължи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** неустойка в размер на 2 000.00 (две хиляди) лева.

7.9. При нарушаване на задължение по раздел 11 по-долу, виновната страна дължи на изправната страна неустойка за всеки конкретен случай на нарушение в размер на 50% от гаранцията за изпълнение, заедно с обезщетяване на всички вреди над сумата на неустойката, настъпили вследствие нарушаване на задълженията по раздел 11 от договора.

8. НЕПРЕОДОЛИМА СИЛА ИЛИ НЕПРЕДВИДИМИ СЪБИТИЯ

8.1 В случаи на непреодолима сила по смисъла на чл. 306 от Търговския закон или на непредвидими събития и доколкото тези събития се отразяват върху изпълнението на задълженията на двете страни по договора, сроковете за изпълнение трябва да бъдат удължени за времето, през което е траела непреодолимата сила или непредвидимите събития. Страните се споразумяват за непредвидими събития да се считат издадени или изменени нормативни или ненормативни актове на държавни или общински органи, настъпили по време на изпълнение на договора, които се отразяват на изпълнението на задълженията, на която и да е от страните.

8.2 Двете страни трябва взаимно да се уведомяват писмено за началото и края на тези събития, както следва:

8.2.1. за непреодолимата сила известието трябва да бъде потвърдено от Търговската камара на страната, в която е настъпило, и да бъде изпратено на другата страна до 14 (четирнадесет) дни след започването му.

8.2.2. за непредвидимите събития – в 14-дневен срок от издаването или изменението на нормативен или ненормативен акт на държавен или общински орган.

8.3 В случай на непреодолима сила или непредвидимо събитие в страната на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и/или **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и ако то доведе до закъснение в изпълнението на задълженията на някоя от страните за повече от 1 (един) месец, всяка от страните има право да прекрати договора по т. 9.3.

9. РАЗВАЛЯНЕ И ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА

9.1. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право:

(1) да развали договора в случаите на т. 4.5. от договора;

(2) да прекрати договора с 10-дневно писмено предизвестие, отправено до **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, при забава на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** с повече от 30 дни, без да са налице обстоятелствата по т. 8.1, като в този случай **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право на неустойката по т. 7.3., ал. 1;

(3) да прекрати договора с 30-дневно писмено предизвестие, отправено до **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, при повторна доставка на партида дефектна стока или на стока, неотговаряща на изискванията на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, посочени в договора и в приложенията към него, когато това обстоятелство е установено по реда на точка 5.2. от настоящия договор, като в този случай **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** дължи неустойката по т. 7.3., ал. 3. Настоящата клауза се прилага и в случаите, когато:

а) двете доставени партиди дефектна стока и/или стока, неотговаряща на изискванията на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, не са поредни;

б) в рамките на срока на договора е установено един или повече пъти по реда на т. 6.5. и един или повече пъти по реда на т. 5.2. (кумулятивно), че доставена стока е дефектна и/или не отговаря на изискванията на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, посочени в договора и в приложенията към него.

(4) да прекрати договора без предизвестие, в случай, че по реда на т. 6.5 към **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** са отправяни три или повече претенции (които не е задължително да са последователни) за гаранционни дефекти на доставената стока, дори същите да са били отстранени. В този случай **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** дължи неустойката по т. 7.3., ал. 3.

9.2. Настоящият договор може да се прекратява по взаимно писмено съгласие по всяко време, като двете страни уреждат взаимоотношенията си до момента на прекратяването.

9.3. В случаите на т. 8.3., всяка от страните има право да прекрати договора с 10-дневно писмено предизвестие до другата страна.

9.4. Договорът се прекратява и в следните случаи:

(1) по т. 2.3; и

(2) по т. 3.1.

9.5. Извън хипотезите по предходните точки, настоящият договор се прекратява или разваля и на следните основания:

(1) в изрично посочените случаи в рамковото споразумение, които не се съдържат в настоящия договор;

(2) на общо основание при условията и по реда на чл. 87 от Закона за задълженията и договорите (ЗЗД);

(3) при разваляне или прекратяване на рамковото споразумение, въз основа на което се сключва настоящия договор, като направените поръчки до момента на прекратяването съответно развалянето се довършват и заплащат при условията на договора.

10. РЕШАВАНЕ НА СПОРОВЕ

10.1. Всички спорове, възникнали във връзка с тълкуването и/или изпълнението на договора, се решават чрез преговори и постигане на взаимно изгодни договорености, материализирани в писмена форма за валидност.

10.2. Всички спорове, породени от този договор или отнасящи се до него, включително споровете, породени или отнасящи се до неговото тълкуване, недействителност, изпълнение или прекратяване, както и споровете за попълване празноти в него или приспособяването му към нововъзникнали обстоятелства, за които не е постигнато съгласие по реда на предходната точка, ще бъдат разрешавани по общия гражданскоправен ред, от компетентния съд в Република България със седалище в гр. София.

10.3. Отнасянето на спора за решаване от компетентния съд не ще се счита за причина за спирането на изпълнението на други задължения по настоящия договор, които нямат отношение към предмета на спора.

10.4. Решение от компетентен съд или изменение на законодателството, което прави някое от условията на този договор невалидно, недействително или неизпълнимо, ще се отнася само до това условие и няма да прави целия договор или някакво друго условие от него невалиден, недействителен или неизпълним и всички други условия на договора ще останат в пълна сила и ефект, така както са уговорени от страните. Страните поемат задължението да положат всички усилия, за да се договорят за заместващо условие на невалидното, недействителното или неизпълнимото условие с валидно, действително и изпълнимо условие, което най-близко отразява целта на невалидното, недействителното или неизпълнимото условие.

11. КОНФИДЕНЦИАЛНОСТ

11.1. Страните се задължават да пазят и да не допускат разпространяването на информацията определена за конфиденциална, получена от всяка от страните по повод сключването или по време на срока на действие на този договор, както и да използват тази информация единствено за целите на изпълнението. Страните ще считат за конфиденциална информацията съдържаща се в договора и информацията във връзка с начина на изпълнението му, както и всяка информация която се съдържа на хартиен или магнитен носител и е създадена или предоставена на някоя от страните във връзка с изпълнението на договора. Конфиденциална е и всяка информация, която е станала достъпна на някоя от страните по повод изпълнението на договора и която представлява ноу-хау, схеми на складове съответно схеми за достъп и охрана или фирмена тайна на другата страна, или която е определена изрично при предоставянето ѝ от съответната страна за конфиденциална. Конфиденциална е и информацията свързана с лични данни, станали известни на някоя от страните във връзка със сключването или изпълнението на договора.

11.2. Страните се съгласяват, че въпреки прекратяването на този договор поради каквато и да е причина, клаузите свързани с конфиденциалност, ще са в сила и задълженията във връзка с тях ще бъдат валидни за период от 2 (две) години след прекратяване на договора.

11.3. Клаузите за конфиденциалност не се прилагат когато някоя от страните е длъжна да предостави информация по договора на компетентен държавен орган, който е поискал тази информация във връзка с правомощията му по закон. При предоставяне на информация по тази точка, страната която я дава е длъжна незабавно да уведоми писмено другата страна.

12. ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

12.1. Договорът влиза в сила считано от датата на подписването му от страните.

12.2. (1) При празноти в настоящия конкретен договор, сключен въз основа на рамково споразумение, субсидиарно ще се прилага уговореното в рамковото споразумение, доколкото то не противоречи на смисъла и съдържанието на настоящия конкретния договор.


(2) При противоречие на уговореното в рамковото споразумение и приложенията към него с уговореното в конкретния договор (и приложенията към него), сключен въз основа на настоящото рамково споразумение, с предимство ще се ползва и прилага уговореното в настоящия конкретен договор за обществена поръчка.

12.3. По отношение на този договор и за неуредените в него въпроси е приложимо действащото в Република България законодателство.

12.4. Всички съобщения и уведомления на страните по настоящия договор ще се извършват само в писмена форма, като условие за действителност. Тази форма ще се счита за спазена, ако съобщението е изпратено по е-майл или факс, доколкото съществува техническа възможност за установяване на момента на получаване на съобщението/уведомлението чрез генериране на известие за доставяне от техническото средство на изпращане.

12.5. (1) При преобразуване на изпълнителя в съответствие със законодателството на държавата, в която е установен, настоящият договор остава в сила, ако са налице едновременно следните условия:

1. Правоприемникът сключи договор за продължаване на настоящия договор за изпълнение;
2. Договорът за продължаване не променя настоящия договор за изпълнение;
3. Правоприемникът отговаря на условията на чл. 43, ал. 7 изречение второ от ЗОП.



(2) Ако правоприменникът не отговаря на предходната ал. 1, т. 3, настоящият договор се прекратява по право, като **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ**, съответно правоприменникът дължи обезщетение по общия исков ред.

12.6. Неразделна част от настоящия договор са следните приложения:

Приложение 1: Стока и цени;

Приложение 2: Количества със срокове за доставка и опаковка /Приложение 4 от рамковото споразумение/;

Приложение 3: Образец на приемо-предавателен протокол;

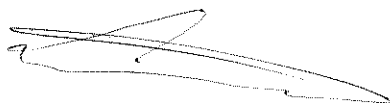
Приложение 4: Образец на опаковъчен лист;

Приложение 5: Придружаващи доставката документи.

Договорът е изготвен в два еднообразни екземпляра на български език – по един за всяка от страните, които след като се запознаха със съдържанието му и го приеха го подписаха, както следва:

ВЪЗЛОЖИТЕЛ :

ИЗПЪЛНИТЕЛ:



Приложение 3 към договор.....

ДОСТАВЧИК

ПРИЕМО-ПРЕДАВАТЕЛЕН ПРОТОКОЛ

Договор №

...../.....г

ПОЛУЧАТЕЛ:

Централен склад -

РО №.....

Дата на предаване на стоката:

| SAP № на стоката | Наименование на стоката | Количество, бр. |
|------------------|-------------------------|-----------------|
| | | |
| | | |
| | | |

Днес,г., беше извършено предаване и приемане на следните материали:

| | |
|---|--|
| Общ брой Евро палети в транспортното средство | |
| Транспортно средство – камион (посочва се регистрационния номер) | |
| Придружаващи доставката документи | Декларация за съответствие |
| | Опаковъчен лист, изготвен съгласно т.х на Договора |
| | Инструкции за съхранение, транспортиране и монтиране |
| | Комплект документи за Дирекция „Логистика и бизнес обслужване“ |
| Забележка (попълва се при необходимост) | |
| | |

Предал:

Приел:

.....
(име и фамилия)

.....
(име и фамилия)

.....
(длъжност)

.....
(длъжност)

(подпис)

(подпис)




ОПАКОВЪЧЕН ЛИСТ

| | |
|---|--|
| ДОСТАВЧИК <i>(име и адрес на фирмата)</i> | Поръчка(и) за покупка №: <i>(дата)</i> |
| ПОЛУЧАТЕЛ | <i>(име и адрес на фирмата)</i> |
| Вид транспортно средство | |
| Регистрационен номер на транспортното средство | |
| Общ брой Евро палети в транспортното средство | |
| Място на съставяне | |
| Дата на съставяне | |

| SAP № на стоката | Наименование на материала | Опаковка | | | | |
|------------------|---------------------------|----------|------|---|----------------------|----------------------|
| | | Вид | Брой | Размери на опаковката в см. /Д x В x Ш/ | Общо бруто тегло, кг | Общ брой Евро палети |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

Име и фамилия на отговорното лице,
съставило Опаковъчния лист:

.....

.....

(подпис)




МЯСТО НА ДОСТАВКА И ПРИДРУЖАВАЩИ ДОСТАВКАТА ДОКУМЕНТИ

а. Място на доставка.

1.1. Местата за доставка са складове в градовете:

гр. София, ул. „Димитър Списаревски“ №10, факс: 02/89 59 744
гр. Враца, ж.к. „Сениче“ №21, факс: 092/64 73 60
гр. Левски, ул. „Петко Р. Славейков“ №28,
гр. Дупница, ул. „Аракчийски мост“ №5,

и адреси, посочени от Възложителя, на територията обслужвана от „ЧЕЗ Разпределение България“ АД.

1.2 Изпълнителят се задължава да уведоми писмено Възложителя най-малко два работни дни преди изпращането на стоката за очакваната дата на пристигането ѝ в местоназначението на факс номер или електронен адрес за съответния склад.

2. Придружаващи доставката документи.

2.1. Възложителят е длъжен да достави стоката с два комплекта документи, единият от които трябва да съдържа:

2.1.1. **Приемо-предавателен протокол**, изготвен по образец в Приложение 3, в три еднообразни екземпляри.

2.1.2. **Декларация за съответствие**, издадена от производител, която задължително да съдържа следната информация:

2.1.2.1. Име и адрес на производителя.

2.1.2.2. Име и адрес на упълномощения представител на производителя, ако има такъв.

2.1.2.3. Пълно наименование на стоката.

2.1.2.4. Директива(и).

2.1.2.5. Стандарт(и).

2.1.2.6. Дата и място на изготвяне на Декларацията за съответствие.

2.1.2.7. Име и фамилия на лицето, изготвило Декларацията за съответствие.

2.1.2.8. Подпис на лицето, изготвило Декларацията за съответствие.

2.1.2.9. Печат на производителя.

2.1.3. **Опаковъчен лист**, изготвен по образец в Приложение 4, който задължително съдържа следната информация:

2.1.3.1. Име и адрес на Изпълнителя.

2.1.3.2. Име и адрес на Възложителя.

2.1.3.3. Номер на поръчка (и) за покупка.

2.1.3.4. Дата на издаване на поръчка (и) за покупка.

2.1.3.5. Вид транспортно средство.

2.1.3.6. Общ брой Евро палети в транспортното средство.

2.1.3.7. SAP номер на стоката.

2.1.3.8. Наименование на стоката.

2.1.3.9. Брутно тегло на мерна единица.

2.1.3.10. Опаковка (вид, брой, размери на опаковката ДхШхВ, брутно тегло на опаковката, кг, брой опаковки).

2.1.3.11. Място на съставяне на Опаковъчния лист.

2.1.3.12. Дата на съставяне на Опаковъчния лист.

2.1.3.13. Подпис на отговорното лице, съставило Опаковъчния лист.

2.1.4. **Изисквания за съхранение, транспортиране и манипулиране - само при първа доставка (за всеки склад поотделно), както и при всяка доставка до обект посочен от Възложителя.**

Приложение 4 към рамково споразумение

Срокове на доставка и опаковка

| SAP № | Наименование на материал | Съкратено наименование на материала съгласно технически стандарт | Минимален размер партида бр. | Количество със срок на доставка до 7 (седм) календарни дни бр. | Количество със срок на поставяне рамките на 1 (един) календарен месец бр. |
|---------------|--|--|------------------------------|--|---|
| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 |
| ***** **** | Електромерно табло НН, за директно измерване, с поликарбонатен калак, за монтиране на стълб стена, 1-ПК-3Ф | ЕТ, поликарбонат, за дир. измерване, за стълб/стена, 1-ПК-3Ф | 35 | 70 | 175 |

ОПАКОВКА

| SAP № | Наименование на материал | Съкратено наименование на материала съгласно технически стандарт | Минимален размер партида бр. | Вид опаковка | Брой на опаковката бр. | Размер на опаковката бр. | Общо бройта пазлук |
|-------|--|--|------------------------------|--------------|------------------------|--------------------------|--------------------|
| ***** | ЕТ, поликарбонат, за дир. измерване, за стълб/стена, 1-ПК-3Ф | ЕТ, поликарбонат, за дир. измерване, за стълб/стена, 1-ПК-3Ф | 35 | палет | 35 | 120x180x80 | ~170kg |