



## ОБЩИНА РУСЕ

Русе, 7000, пл. "Свобода" №6 тел: (082) 881801, факс: (082) 834 413

Образец 2

До  
ОБЩИНА РУСЕ  
гр. Русе  
пл. Свобода № 6

### ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ НА ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ”

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

След запознаване с документацията за участие в открита процедура за възлагане на обществена поръчка по реда на ЗОП с предмет:

Наименование на поръчката:	„Обществен паркинг в съществуващи подземни нива от Театрален комплекс“.
----------------------------	---

Срок за изпълнение предмета на обществената поръчка: 90 календарни дни  
Декларираме, че сме съгласни с поставените условия и ги приемаме без възражения. Запознати сме с проекта на договора, приемаме го и ако бъдем определени за изпълнител ще сключим договор в законоустановения срок.

Валидността на нашето предложение да бъде **180 дни** от крайния срок за подаване на оферти и ще остане обвързващо за нас, като може да бъде прието по всяко време преди изтичане на този срок.

Дата 01.07.2015 г.

„ИНТИС” ООД - Руссе  
тел. 826 019 факс 826 018  
INTIS - Ltd - RUSSE

Светослав Йончев (име и фамилия)

Представяващ ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ” (длъжност на представляващия участника)

**ПРИЛОЖЕНИЕ:** Декларация по чл.33, ал.4 от Закона за обществените поръчки /ЗОП/. Декларацията се прилага в случаите, когато това е приложимо.

000001

# ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ”

## РАБОТНА ПРОГРАМА

на

ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ”, гр. Русе

За изпълнение на обект: Обществен паркинг в съществуващи подземни нива  
от Театрален комплекс“

### А. ОРГАНИЗАЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПРЕДМЕТА НА ПОРЪЧКАТА

#### 1. Основни етапи на изпълнение

##### 1.1. Съществуващо положение

Предметът на настоящата поръчка е „Обществен паркинг в съществуващи подземни нива от Театрален комплекс“. Обектът се намира в Централната градска част на гр. Русе, като целта при изпълнението на строително-монтажни работи е обособяването на самостоятелен обект - обществен паркинг, като функциониращ първи етап от бъдещ Търговско-административен комплекс и обвързването му както със съседните блокове на Театралния комплекс, така и със съседните улици. Като част от съществуващия Театрален комплекс строежът се класифицира като първа група, първа категория, съгласно чл. 137, ал. 1, т. 1, буква "м" от ЗУТ (недвижима културна ценност от национално значение). Разгънатата застроена площ на обекта е РЗП – 2615 кв.м., като след приключване на строителството се предвижда подземният паркинг да осигури 58 паркоместа за автомобили и 8 места за велосипеди, разположени на две подземни нива. По този начин ще се гарантира по подходящ и комфортен начин паркирането при посещение както на Театралния комплекс, така и на Централната градска част на гр. Русе.

До момента са изпълнени в груб строеж до кота 0.00 подземните нива на комплекса и двупосочната рампа към тях, като строежът е замразен, защитен и безопасен. Използването на вече изградените подземни нива за обществен паркинг ще се осъществи с пешеходни входи и евакуационни изходи от подземните нива чрез оформяне на надстройка над вертикалните възли – стълбища и асансьори (над кота 0,00) за да се обезпечи самостоятелно функциониране на един от асансьорите и оформяне с подходяща настилка около изходите за осигуряване на достъпна среда. Предвижда се комуникационните възли да се изпълнят с временно покритие от топлоизолирани сандвич панели – поцинкована

000000

ИНТИС ООД - Русе  
тел. 826 019 факс 826 018  
INTIS Ltd - RUSSE

# ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“

ламарина и полиуретан и ограждащо остъкляване с алуминиева дограма. Инсталационните отвори и тези за неизползваните асансьори, които са защитени чрез консервиращите мероприятия, остават във вида, в който са изпълнени.

## 1.2 Обхват на проекта

Разработени са технически проекти за обект по следните части: „Строителни конструкции“, „Архитектурна“, „Електро“, „ВиК“, Отопление, вентилация и климатизация и „Пътна“. Предвижданията на техническите инвестиционни проекти са както следва:

### Част „Архитектурна“:

Предвиждат се разрушителни работи по бордове и стени на част от защитените при консервационните работи отвори с цел обезпечаване самостоятелно функциониране на един от асансьорите, като изходите ще бъдат оформени с подходяща настилка с оглед осигуряване на привлекателна и достъпна среда. Комуникационните възли се предвижда да се изпълнят с временно покритие от топлоизолирани сандвич панели – поцинкована ламарина и полиуретан и ограждащо остъкляване с алуминиева дограма.

Инсталационните отвори и тези за неизползваните асансьори, които са защитени при изпълнение на консервиращите мероприятия, остават във вида в който са изпълнени. Стените на предверията на асансьорите в двата сутерена към подземния паркинг са от стоманобетон и 25 см тухли. Стълбищата са монолитни, от стоманобетон и 25 см тухли с ширина на стълбищното рамо 130см. Входовете към комуникационните възли ще се изпълнят с метална конструкция. Стените са от тухлен зид керамични тухли. При изпълнението на външната мазилка между зид и метална конструкция да се положи PVC мрежа. Стените и таваните ще бъдат покрити с латекс по вътрешните и силикатна боя по бетоновите. Предвижда се подовите покрития да бъдат изпълнени с шлайфан бетон, щампован бетон тип „рибена кост“ и противоплъзгащ гранитогрес. Дограмата от основния проект, която се запазва след възобновяване на строителството на основния проект ще бъде изпълнена чрез MDF ламинирани врати, стоманени врати, индустриални секционни врати и вътрешни стъклени витрини от еднослойна дограма. Новопредвидена дограма при входовете на кота 0,00, която следва да се демонтира при възобновяване на основния проект ще бъде изпълнена от алуминиеви профили с двоен стъклопакет. Предвижда се тези входове да бъдат покрити с метална конструкция и временен покрив от термопанел. С цел предоставяне на достъпност ще се осигури доставка и монтаж на един брой хидравличен

000003

"ИНТИС" ООД Русе  
тел. 826 019 факс 826 018  
INTIS - Ltd - RUSSE

# ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“

пътнически асансьор с товароподемност минимум 420 кг, както и табло за управление към него.

## Част „Строително-конструктивна“:

Съществуващата конструкция е масивна, монолитна, със стоманобетонени фундаменти, ивични основи, стени и шайби, колони, греди, стълбища и асансьорни клетки и междуетажни плочи. Демонтажните работи по конструкциите включват демонтаж на ЛТ ламарина и метална конструкция над асансьорна шахта както и разбиване на бетон. За изпълнение на асансьорната шахта се предвижда кофриране, армиране със стомана АІ и АІІІ и бетониране с бетон клас С 16/20. Конструктивната система на временната конструкция над двете стълбищни клетки е метална от студено огънати правоъгълни, заварени профилни тръби и покрив от полиуретанови панели и лист от поцинкована ламарина, боядисана двукратно с блажна боя.

## Част „Електро“:

Предвиждат се изпълнение на ГРТ, подтабла, захранващи линии, осветителна, инсталация за технологични консуматори, озвучаване и оповестяване, пожароизвестяване, видео наблюдение, паркинг система;

## Част „ВиК“:

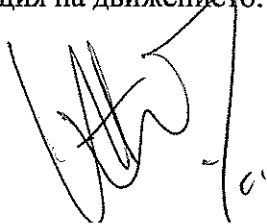
Водопроводът за питейни и битови нужди ще бъде изпълнен от полипропиленови тръби, а канализацията от РЕ и PVC тръби. Отводняването битово фекалните води на сутеренните нива е помпено чрез сдвоена помпа с автоматика и окачена хоризонтална канализационна инсталация от дебелостенни PVC тръби;

## Част „Отопление, вентилация и климатизация“:

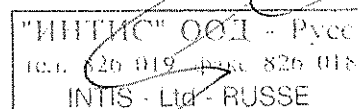
Отоплението ще се осъществи чрез електрически радиатори за мокри помещения, а вентилацията и климатизацията чрез вентилаторни конвектори и климатизатори. Вентилационна система е изпълнена от смукателни, центробежни и канални вентилатори.

## Част „Пътна“:

Предвижда се поставяне на вертикална и хоризонтална пътна сигнализация за постоянна организация на движението.



000001



# ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“

1.3. Дейности, необходими за изпълнението предмета на поръчката и етапност на изпълнение

ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“ поема ангажимент да започне изпълнението на поръчката след подписване на Акт Образец №2. До 5 дни от подписването му започваме едновременно работа по отделните етапи на строителството, съблюдавайки технологията им на изпълнение. Основните етапи са:

## 1. Мобилизация и подготвителни дейности за изпълнение на проекта

В този период ще бъде изготвен РПОИС, включващ организация на строителната площадка, подробно планиране на необходимите материални, технически и човешки ресурси във времето, оценка на риска за опазването здравето на участниците в процеса, оценка на риска за околната среда.

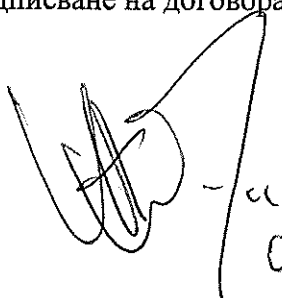
Така изготвената подробна Работна програма ще бъде представена за одобрение на Строителния надзор.

При стартиране на подготвителния и мобилизационен период, ще се уточнят съществуващите подземни комуникации, които пресичат или са в непосредствена близост до изпълнявания обект, с оглед намаляване на риск от аварии при изпълнение на работите, като за целта при необходимост ще бъдат поканени представители на всички експлоатационни дружества, които стопанисват и експлоатират подземни проводи и съоръжения в зоната на работите за уточняване местоположението.

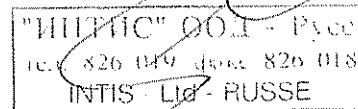
Ще се предприеме уведомяване и получаване на съгласие от органите по безопасност на движението за началото и срока на строителство по отношение на съответния обект, както и уведомяване на органите по пожарна и аварийна безопасност за началото и срока на строителство. Ще бъдат взети мерки при необходимост за осигуряване на околните имоти с подходящ достъп, както и осигуряване на режим на работа, който не възпрепятства нормалния ритъм на ежедневието на населението.

Местата за извозване на строителни отпадъци ще бъдат съгласувани и определени от местната общинска администрация;

Сформирането на работни екипи за изпълнение на строителните дейности ще започне веднага след подписване на договора.



000005



# ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“

Изпълнителят ще е предприел всички допълнителни мерки, които е счел за необходими за запознаване с теренните особености на обекта, както и със спецификата на инфраструктурата на района.

## 2. Временно строителство

Временното строителство е етапът, предшестващ началото на СМР. В него ще организираме обособяването на подходящ терен за временна бази в рамките на обекта, които ще включват и временни приобектови складове, което ще гарантира както ритмичното доставяне на материали, така и недопускане натрупването им на обекта и затрудняване на движението. На този терен ще се доставят фургони за ИТР, съблекални и отдиш за работниците, за складиране на машини, инвентар и инструменти, като ще се гарантират безопасни условията на труд и отдиш на работниците и служителите на фирмата.

Ще извършим всички необходими дейности за предоставяне на временно ел. захранване за строителни нужди от местната електрическа компания или при невъзможност - с ел. агрегати. Също така ще осигурим вода за временно водоснабдяване за строителни нужди, за промиване на тръбопроводите и за проби.

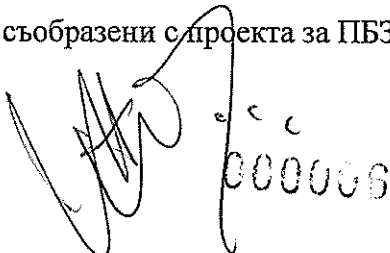
Преди подписването на Протокола за откриване на строителната площадка и определяне на строителна линия и ниво (обр. 2а) за строежа, ще изготвим информационна табела съгласно чл. 13 от Наредба № 2 от 2004 г. за минимални изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.

Ще бъдат установени работни изисквания по отношение опазване на околната среда и безопасността на труда за периода на изпълнение на съответните обект. Ще бъдат предприети мерки за ограничаване достъпа на хора и животни на работната площадка, за да бъде избегнат риска от наранявания и инциденти.

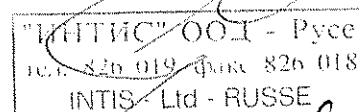
В сътрудничество със Строителния надзор и представители на Общината ще се определят границите на строителните площадки.

Ще се осигури, монтира и поддържа една устойчива на климатичните условия отличителна информационна табела за обекта на място, одобрено от Възложителя. Табелата ще бъде на български език, с размери, съгласно нормативните изискванията и ще съдържа името на проекта, финансиращата организация с нейното лого, името на Възложителя и името на Изпълнителя, начална и крайна дата на изпълнение. Проектът на табелата и информацията върху тях ще бъде одобрена от Възложителя преди нейното поръчване.

Всички дейности ще бъдат съобразени с проекта за ПБЗ.



Handwritten signature and a stamp with the number 000006.



Stamp of INTIS Ltd - RUSSE, including contact information: тел. 826 019, факс 826 018.

# ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ”

## 3. Доставка на необходимите материали, оборудване

Процесът по избор на доставчици и доставянето на съответното оборудване на площадката започва незабавно след подписване на договора. Като цяло стратегията за действие през този етап е пряко свързана с изпълнението на строителните работи и в същото време е обвързана със сроковете за доставка, които се договарят с избраните доставчиците. Двата процеса са взаимно свързани и протичат паралелно във времето. В настоящата точка ще бъде обърнато внимание основно на това как ще се организират доставките в зависимост последователността на изграждане на отделните подобекти. При започване на строителството ще бъде определено място за складиране на част от материалите във временния приобектов склад, обособен във временната база на Изпълнителя, което ще бъде съгласувано и одобрено от НСН /Независимия строителен надзор/. Основно доставките на материали и оборудване ще бъдат разделени на части като целта на това разделение е материалите да се доставят на площадката непосредствено преди монтажа им за да се избягва тяхното складиране за продължителен период. Въпреки това, с цел опазване и правилното съхраняване на доставените материали ще бъде предвиден склад за същите. Складът ще бъде закрит, съобразен с изискванията на доставчиците, спецификата на материалите или изискванията на договора.

Процесът на качествено организиране на доставките е свързан с оптимална координация между различните участници, както и стриктно спазване на вътрешен контрол при избор на доставчик и при проверка на съответствието на доставения продукт. Основните етапи при организирането на доставките са следните:

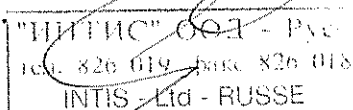
### Стъпка 1: Поръчка за закупуване

✚ Избиране на доставчици по способността им да покриват изискванията на поръчката, срок на доставка, капацитет, цена, обслужване и др. Отчитане базата на селекцията, особено за стоки, за които се прави заявка за производството.

✚ Изготвяне на Заявка за доставка към подходящия доставчик, като се приложат съответните спецификации, чертежи и др.

### Стъпка 2: Покана за търг

✚ Разпращане покани за Оферти с всички спомагателни документи, описващи изисквания за продукти, включително вид, клас, степен, и др., спецификация, чертежи, номер на частта, количество и всяка специална доставка, опаковка и др.



# ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“

## Стъпка 3: Оценяване на търга

- ✚ Подготовка на търговски и технически оценки от събраните оферти и избор на изпълнител на доставка. Особено внимание се обръща на сроковете за производство, които различните фирми предлагат.
- ✚ Препоръка за доставка.
- ✚ Предаване на съпътстващите документи за одобрение от НСН.
- ✚ Одобряване на гореспоменатата база и подаване на Заявка за доставка, заедно с всички спомагателни документи.

## Стъпка 4: Споразумение за доставка

- ✚ Подготовка Договор за доставка, с прилагане на цялата спомагателна документация, която е част от това споразумение.

## Стъпка 5: Осигуряване на копие от всички документи и форми, свързани с оборудването за Обекта.

- ✚ Поддръжка на активи
- ✚ Обслужване и поддържане активите, като с обекта се осъществява пряка връзка чрез Началника на обекта.

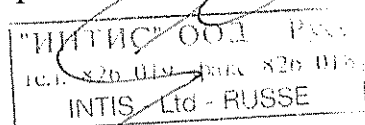
Изпълнителят ще е отговорен за доставката на всички материали и оборудване, необходими за изпълнението на проекта. Ще се използват висококачествени материали, оборудване и изделия, осигурени със съответните сертификати, декларации за съответствие/декларации за експлоатационни показатели и разрешения за влагане в строителството, съгласно изискванията на Закона за техническите изисквания към продукти и подзаконовите нормативни актове към него.

## 4. Изпълнение на строително-монтажните работи

Предвиждаме да създадем комплексни екипи окомплектовани с необходимата механизация и инструменти по съответните проектни части.

Всеки екип ще работи и отговаря за отделни участъци на съответните площадки и ще се ръководи от Технически ръководител.

Във всеки екип ще се обособи и подготви звено за аварийни ситуации с необходимата механизация, инструменти и неприкосновен запас от материали.





# ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“

Подробното описание, последователността и технологията на изпълнение на видовете строително – монтажни работи са представени в следващата т. 2 на настоящата разработка.

## 5. Приемане на видовете строително – монтажни работи

Всички строително – монтажни работи ще се приемат съгласно цялата действаща нормативна уредба, както и подзаконовите разпоредби за всеки вид СМР конкретно.

За видовете дейности, за които са необходими замервания, изпитвания, проби, Изпълнителят ще осигури лицензирани фирми, които да ги извършат.

Изпълнителят ще използва цялата си база и внедрена система за планиране, управление на ресурсите, закупуване, строителство, управление на средствата за наблюдение е измерване, управление на несъответствията и подобряване – коригираци и превантивни действия.

Приемането на армировката ще се извършва съгласно нормативната уредба и въз основа на:

Заводските сертификати за основния метал и електродите или заменящите ги лабораторни анализи;

Протоколите от изпитване на заварените съединения, изпълнени при монтажа (ако се наложат такива);

Списък на заварчиците с посочване на номера на удостоверението на всеки, издадено от специализирана комисия, а при необходимост Изпълнителят ще представи и копия на самите удостоверения;

При окончателното приемане на работите по изпълнение на металните конструкции Изпълнителят ще предостави документи за съгласуване на наложили се изменения по време на изпълнението (ако има такива), актове за приемане на скрити работи, документи от производител (сертификати / декларации за съответствие / декларации за експлоатационни показатели), доказващи качеството и безопасността на вложените материали, дневник за изпълнение на монтажните работи, протоколи от изпитване на конструкциите.

Заваръчните работи ще се изпълняват единствено от квалифициран персонал, за което Изпълнителят ще предостави при необходимост копия от съответните документи - удостоверения / дипломи.

"ИНТИС" ООД - Русе  
тел. 820 019 факс 820 018  
INTIS - Ltd - RUSSE

000009

# ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“

Всички работи по изпълнението на метални конструкции на обекта ще се извършват съгласно действащата нормативна база за този вид дейност, включително Правилник за изпълнение и приемане на стоманени конструкции.

## Контрол и приемане на зидарии:

Контролът върху качеството на доставените материали за изпълнение на зидариите ще се провежда от техническия ръководител на обекта в съответствие с изискванията за входящ контрол, които са коментирани допълнително в настоящата разработка.

Проверките за дебелината на зидовете, праволинейността и хоризонталността на редовете, ширината на фугите и отворите, вертикалността и равнинността на стените ще се извършват не по-малко от два пъти на 1 м височина на зида и при завършване на зидарията на етажа.

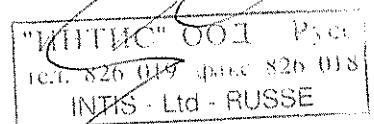
Приемането на всички видове зидарии ще се извършва преди изпълнението на мазилките и облицовките с акт. Обр.12 в съответствие с разпоредбите на Наредба № 3 от 31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството.

При приемането на завършени зидарии ще се прави проверка на размерите на зидарията; връзките и с другите конструктивни елементи; изпълнението на превръзката на редовете, ширината и запълването на фугите; вертикалното положение на повърхностите на стените и ъглите; равнинността на стените; вида и качествата на използваните материали и др. В съответствие с предписанията на проекта, удостоверенията за качествата на материалите и протоколите от изпитванията.

Приемането на водопроводните и канализационните системи ще се осъществява след успешно извършени проби, като водопроводните участъци и инсталации освен хидравлични проби ще подлежат и на дезинфекция.

При приемане на заземителната инсталация, съпротивлението на заземителя няма да надвишава нормативно изискуемите стойности, което ще се удостовери с извършването на лабораторни замервания от лицензиран орган и ще се документира със съответните протоколи.

За изградената ел. инсталация, положена директно върху строителната основа и позлежаща на закриване се съставя акт обр. 12 от Наредба № 3 от 31.07.2003 г. за съставяне на актове и



# ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“

протоколи по време на строителството, като се проверяват се положените тръби и кабели преди тяхното покриване.

Ще се провери сигурността на закрепване на осветителните тела.

Ще се измери съпротивлението на изолацията на електрически инсталации и кабели.

Пусковите работи се извършват когато са завършени ел. монтажните работи по вторичните вериги и са монтирани всички видове ел. табла и е готово осветлението и отоплението.

Инсталациите, изпълнени с мостов проводник под мазилка ще се подлагат на изпитване два пъти, като първия път ще се изпитва изолационното съпротивление между проводниците и проводниците спрямо земята, преди полагане на мазилката, а втория път освен горните изпитвания, ще се направи изпитване по токово натоварване преди изпълнение на бояджийските работи.

Пусково – наладъчните работи по част ОВиК ще се извършат поетапно.

## 6. Изготвяне на необходимата документация, съгласно Наредба 3/31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството и предаване на обекта

Изпълнителят е отговорен за съставяне и изготвяне на актове, протоколи, екзекутивни чертежи, предоставяне на сертификати и декларации за съответствие на материалите, паспорти на оборудване, както и други документи, предвидени в Наредба № 2 и Наредба № 3 на МРРБ.

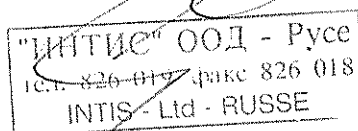
При започване на дейностите по договора Изпълнителят ще осигури със съответните компетентни институции за издаване на разрешителни както следва:

- Разрешение за преминаване на строителна и транспортна техника през зони с ограничен режим за преминаване в населеното място;
- Разрешителни за временен водопровод и за временно ел. захранване;
- Съгласно Наредба 3/31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството за отделните подобекти ще се изготвят следните протоколи:

○ Протокол за откриване на стойтелната площадка и определяне на линия и ниво за стоежа /Пр. 2а към чл.7, ал.3, т.2 от Наредба №3/2003 г/

○ Констативен акт за установяване съответствието на строежа с издадените

000011



# ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ”


строителни книжа и за това, че подробният устройствен план е приложен по отношение на застрояването /Образец №3 към чл.7, ал.3, т4 от Наредба №3/2003 г./


- Заповедна книга /Обр. 4 към чл.7, ал.3, т. 4 от Наредба №3/2003г./
- Образец №5 за уточняване и съгласуване на строителния терен с одобрения инвестиционен проект и даване на основен репер на строежа, Приложение №5 към чл.7, ал.3, т.5 (Доп., ДВ, бр.29/2006г.)
- Образец №6 за приемане на земната основа и действителните котни на извършените работи. Приложение №6 към чл.7, ал.3, т.6 (Доп., ДВ, бр.29/2006г.),
- Образец №12 за установяване на всички видове СМР, подлежащи на закриване, удостоверяващ, че са постигнати изискванията на проекта. Приложение №12 към чл.7, ал.3, т.12 (Доп., ДВ, бр.29/2006г.)
- Актове за установяване на действително извършени СМР;
- Образец №15 – констативен акт за установяване годността за приемане на строежа (части, етапи от него)
- Протоколи за проведени проби и изпитвания, лабораторни замервания от лицензирани органи / лаборатории (Протоколи за проведени проби на тръбопроводи, изпитвания на ел. инсталация, изпитване на кабели с повишено напрежение, асфалтови работи и др.);
- Дневник на заварките;
- Дневник на бетоновите работи;

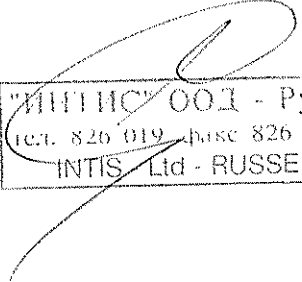
Обектът ще се приеме и предаде съгласно действащото в момента българско законодателство, а именно Наредба № 2 от 31.07.2003 г., за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти.

Приемателна комисия ще се организира за приемане и въвеждане на обекта в експлоатация. Екипът на Изпълнителя ще окаже пълно съдействие на Надзора и Възложителя при организирането на всички мероприятия свързани с финализирането на проекта.

**Основна нормативна уредба при изпълнението на поръчката:**

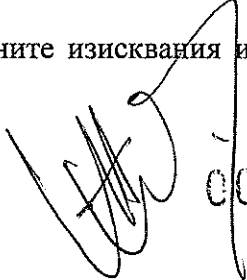
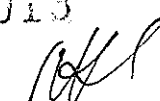
  
000012

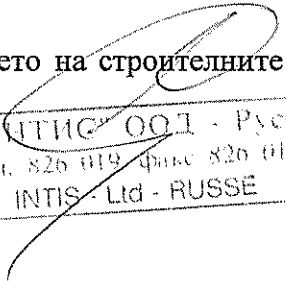


  
ИНТИС ООД - Русе  
тел. 826 019 факс 826 018  
INTIS Ltd - RUSSE

# ДЗД „ИНТИС-БУЛ“

- Закон за устройство на територията;
- Наредба № 2 от 31 юли 2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти;
- Закон за техническите изисквания към продуктите;
- Наредба №7 от 22 декември 2003 г. за правила и нормативи за устройство на отделните видове територии и устройствени зони;
- Наредба №8 от 28 юли 1999 г. за правила и норми за разполагане на технически проводи и съоръжения в населени места;
- Наредба №2 от 22 март 2005 г. за проектиране, изграждане и експлоатация на водоснабдителни системи;
- Наредба №4 от 17.06.2005 г. за проектиране, изграждане и експлоатация на сградни водопроводни и канализационни инсталации;
- Наредба №3 от 18 септември 2007 г. за технически правила и нормативи за контрол и приемане на електромонтажните работи;
- Наредба №3 от 09.06.2004 г. за устройството на електрическите уредби и електропроводни линии;
- Наредба № 4 от 14 август 2003 г. за проектиране, изграждане и експлоатация на електрически уредби в сгради;
- Наредба № 4 от 1 юли 2009 г. За проектиране, изпълнение и поддържане на строежите в съответствие с изискванията за достъпна среда за населението, включително за хората с увреждания
- Наредба № 4 за мълниезащитата на сгради, външни съоръжения и открити пространства - 2011 г.
- Стандарт БДС EN 1610:2003 за изграждане и изпитване на канализационни системи;
- Наредба №3 от 1994 г. за контрол и приемане на бетонни и стоманобетонни конструкции;
- Техническата спецификация на МРРБ - АПИ от 2009 г., с последващи изменения и допълнения със съответните нормативни актове;
- Наредба №3 от 31 юли 2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството;
- Наредба за съществените изисквания и оценяване съответствието на строителните продукти;

  
000013  


  
"ИНТИС" ООД - Русе  
тел. 826 019 Факс 826 018  
INTIS - Ltd - RUSSE

# ДЗД „ИНТИС-БУЛ“

- Регламент № 305/2011 на Европейския парламент и на Съюза от 09.03.2011 г., с преходен период до 01.07.2013 г.;
- Наредба №2/16.08.2010 г. за временна организация и безопасност на движението при извършване на строителни и монтажни работи по пътища и улици;
- Наредба №2 от 22 Март 2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи (обн. ДВ. бр.37/04.05.2004г. с допълнения и изменения.);
- Наредба №15 за пожарна безопасност;
- Правилник за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи от 29.08.2004 г.;
- Наредба № Из-1971 от 29 октомври 2009 г. за строително-техническите правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар;
- Правилник за изпълнение и приемане на строителни и монтажни работи /ПИПСМР/.
- Наредба №1от 10.03.1993 г. за опазване на озеленените площи и декоративната растителност;
- Наредба №1 за класифициране, научно – техническо обработване, съхранението и използването на документи в учреждения, организациите и предприятията;

## 7. Изработване на екзекутивна документация за несъществените изменения на одобрения инвестиционен проект

Екзекутивната документация отразява несъществените промени на одобрения инвестиционен проект по време на строителството. В случай, че няма разлики между работите и чертежите, копия от съответните чертежи ще бъдат обозначени с печат „важи за екзекутив“. След завършване на обекта специалисти от екипа на Изпълнителя ще изработят екзекутивна документация съгласно изискванията на чл.175 от ЗУТ. Тя ще се представи в необходимият брой екземпляри, предварително уточнен с НСН и представителя на Възложителя.

## 8. Демобилизация на строителната площадка

Ще бъдат демонтирани всички временни съоръжения обезпечаващи строителството и площадката ще бъде освободена от битови и складови фургони и контейнери.

"ИНТИС" ООД - Русе  
тел. 826 019 факс 826 018  
INTIS - Ltd - RUSSE

000014

# ДЗД „ИНТИС-БУЛ“

Ще се обезопасят, съгласно техническата спецификация и количествената сметка, всички отвори на асансьори и входове, които не са част от настоящия етап на строителството.

Ще си демонтира временната строителна ограда и обекта окончателно ще се почисти. Наличните строителни отпадъци ще се извозят.

## 2. Описание на видовете СМР и тяхната последователност и/или едновременност на изпълнение

### 2.1 Описание на видовете СМР

Видовете СМР, които ще се изпълняват на обекта са групирани съобразно проектните части – Архитектура, Конструкции, Електро, ВиК, ОВиК и Пътна. Съгласно документацията и указанията на Възложителя строителните работи ще започнат с подписване на Протокол Образец №2 и заверка на заповедната книга на обекта. Същия ден ще започне и временното строително на обекта, като се разположат фургоните и складът за временно съхранение на материали. На втория ден от старта на строителството едновременно ще започнат всички разрушителни и демонтажни работи, като строителните отпадъци ще се извозват своевременно с товарни автомобили на указаните за това места. Същия ден групата отговаряща за Част Електро ще започне полагането на кабелните скари по съответните нива. Щом бъде осигурен достъп ще започнат зидарските работи за преградните стени на сервизните помещения по нивата на паркинга и кофражните работи по вертикалните елементи на съответните нива. След приключване на кофрирането, едновременно ще започне армирането и бетонирането на вертикалните елементи. След набиране якост на бетона ще стартира и монтирането на металната конструкция и работите по ОВиК инсталациите. При откриване на фронт за работа на около десетия ден от старта на монтажа ще се монтира и покривната конструкция на входовете и изходите, като след края и ще започне и монтажа на дограмите. Монтажа на водопроводната и канализационната инсталации ще бъде съобразен с напредъка по зидариите на преградните стени и ще започне на петия ден от началото им. Работите по ел. инсталацията, пожароизвестяването и външния оптичен кабел ще започнат едновременно след приключване монтажа на кабелните скари, за да бъде даден фронт за изтегляне на кабели на всички нива. След като бъдат положени част от кабелите за инсталацията, ще започне измазването на вътрешните стени с вароциментова мазилка на два слоя. При приключване на зидариите ще започне монтажа на вътрешните дограми, врати и витрини, като те ще се

# ДЗД „ИНТИС-БУЛ“

полагат поетапно, съобразно нивата на подземния паркинг и полаганите подови настилки. Самите подови настилки ще стартират с полагане на шлайфания бетон по места, три дни след полагане на първите мазилки, като те също ще се извършват поетапно, съобразно нивата и вида на подовото покритие. Преди приключването им ще се положат изолациите и фаянсовите облицовки на вътрешните помещения. Междувременно след полагане на основната част от ОВиК инсталацията ще бъде монтирана преградната стена и облечени инсталационните шахти. Работите по рампата ще започнат след полагане на основния шлайфан бетон по нивата на паркинга с цел да се избегне нарушаване на покритието при влизане и излизане. Полагането ще приключи три дни преди края на полагане на гранитогреса по стълбища и площадки на вход-изходите. Поетапно ще бъдат боядисани стените и таваните на рампата след набиране якост на подовото покритие по нива. Едновременно с това ще се облизова и борда на рампата с каменна облицовка и ще сложат шапката на борда. След приключване подовите настилки по пешеходните вход изходи на паркинга ще започнат довършителните работи по боядисване на нивата, монтиране на обезопасителните парапети и изрязване и оформяне на деформационната фуга по стените и пода между рампата и сградата. В края на строителството ще бъде доставен, монтиран и тестван асансоора, ще се извършат пусково наладъчните работи по инсталациите и ще се проведат обученията на персонала. Ще бъдат положени всички външни настилки ще се оформят околните пространства. Ще се положи хоризонталната и ще се монтира вертикалната сигнализация. Предвиждаме демобилизацията на строителната площадка да се осъществи в последните два дни, като площадката се почисти основно, извозят се всички строителни отпадъци и неизползвани материали и обекта се подготви за приемателна комисия за подписване на Акт 15.

## 2.2 Календарен график

При изработката на линейния график е съобразено:

- Предвидените за изпълнение задачи /СМР/;
- Продължителността на всяка операция, съгласно технологията и предвидените ресурси /материални, човешки и технически/;
- Технологичната последователност между операциите и зависимостите между тях;
- Работните екипи, които ще бъдат мобилизирани, съгласно заложените фирмени норма времена.

"ИНТИС" ООД - Русе  
тел. 820 014 факс 820 016  
INTIS - Ltd - RUSSE



# ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“

- Техническото оборудване, машините и механизацията, които са заложиени;

- Проекти по ВОД и ПОИС;

Забележка: Ако по време на изпълнение на възложените СМР се наложи някой етап или вид СМР бъде изпълнен в период или последователност различни от указаните в линейния график, по независещи от ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“ причини, то последният се задължава да ги изпълни в срок, който да не наруши общият срок на изпълнение на договора.

## Описание на графика

Линейният график за изпълнение на строително-монтажните работи на обекта е съставен въз основа на изискванията в предоставената от Възложителя процедурна документация и данните от технико-икономическите проучвания.

Данните са систематизирани, обобщени и обработени с програмен продукт MICROSOFT OFFICE PROJECT 2007.

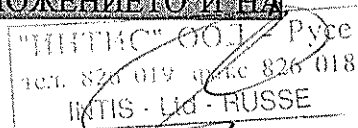
При съставяне на графика е отчетено и условието да се изравни диаграмата на работната ръка, така че на обекта да се работи със сравнително оптимален състав. Графикът е в календарни дни. Продължителността на изпълнение е 90 календарни дни, от датата на подписване на Акт Образец №2.

Организацията на същинското строителство е неделимо свързана с предложената методология и технология и приложения линеен план-график, който съдържа подробно и реалистично отразяване на планираната последователност и продължителност на подготовка и изпълнение на всички строително - монтажни работи, обособени са отделни етапи на изпълнение на работите; отчетено е времето, необходимо за извършване на подготвителните дейности; идентифицирани са напълно важните задачи, които са от особено значение за срочното изпълнение на договора. От съществено значение за правилната организация на работите е подборът на експертния състав, описан подробно с отговорностите в т. Д. Описание на взаимовръзките в процеса на строителството.

## Б. ОПИСАНИЕ НА ТЕХНИЧЕСКИТЕ ПРЕИМУЩЕСТВА НА ПРЕДЛОЖЕНИЕТО И НА НАЧИНА НА ИЗПЪЛНЕНИЕ СМР

### 1. Технически преимущества на предложението

Реализацията на подобен проект поставя пред една компания, сериозни предизвикателства по отношение на оферирането, планирането на дейностите, свързани с



000017

# ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ”

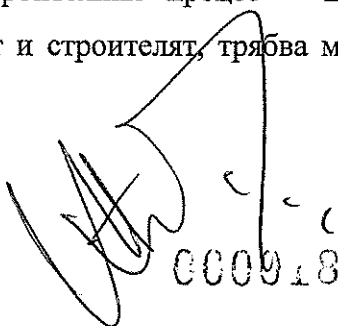
временното строителство, управлението и отчитането на изпълнението на различните видове строително-монтажни работи и дейността на всички звена. Подобни обеми фирмите включени в обединението са изпълнявали и преди, с високо качество на влаганите материали, методи и технология на строителството и контрол на качеството. При изпълнението на настоящата обществена поръчка се налагат и детайлни инженерингови решения и технологии за изпълнение, познати и широко използвани в нашата строителна практика.

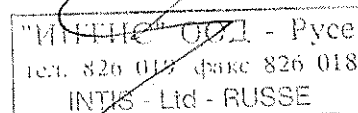
По време на развитие на проект от подобен мащаб и сложност ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ” ще се стреми ежедневно към точна организация на всяка една дейност, контакт с инвеститора и неговия представител в лицето на упълномощени от тях лица. От нас като главен изпълнител ще се изисква перфектно планиране строително-монтажните работи, на доставките на материалите и съоръженията и координация както на работниците на компанията. Завишаваме всички изисквания по отношение на управление на процесите, безопасните условия на труд, охраната на строителната площадка (контрол на достъпа) и много други детайли. Изискванията към проекта на инвеститора поставят по-тясна рамка за самостоятелни решения на главния изпълнител. В същото време ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ” вижда своята водеща роля при упражняването на стриктен контрол на качеството и при предварителното одобрение на материали, детайли и технологии.

При подобни проекти фирмите включени в състава на ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ” се задължават да предложат най-подходящите видове материали и да докажат, че те отговарят на поставените изисквания съгласно тръжната документация. Въпреки предизвикателствата считаме, че изпълнението на проекти от този мащаб ще допринесе значително към добрата строителна практика на членовете на обединението, професионалното самочувствие на екипите ни, квалификацията на работниците, използването на пълния капацитет на строителната механизация, с които те разполагат.

Основни предпоставки за успешното реализиране на този проект са гарантираното финансиране и добрата проектна готовност на обекта, както изборът на главен изпълнител с доказани в годините професионализъм, капацитет за изпълнение, строителен инвентар, автопарк и механизация ще допринесе за качественото му и навременно изпълнение.

Трите страни в строителния процес – Възложителят (инженерът като негов представител), проектантът и строителят, трябва максимално отговорно да поемат всеки своите задължения.

  
000018

  
"ИНТИС" ООД - Русе  
тел. 826 018 факс 826 018  
INTIS - Ltd - RUSSE



# ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“

При всички реализирани до момента проекти, фирмите включени в ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“ винаги са разчитали на добра подготовка на строителната площадка и обекта като цяло, на предварителната организация на дейностите и добрата координация. Това би било невъзможно без сработен екип от доказали се професионалисти (строителни инженери, работници и администрация) с умения за добра комуникация и изпълнение на поставените цели и срокове. Стремежът ни е служителите ни да са ангажирани с проекта, от началото до самия му край – до издаването да демонстрираме единна и последователна политика на качество.

Не на последно място, като предпоставка за успешна реализация, бихме посочили и наличието на надеждни и коректни партньори с доказани възможности и капацитет. През последните години при реализацията на проектите ни, ние разчитаме на коректното партньорство на водещи български фирми. Взаимоотношенията ни са вече изградени и стабилни, тъй като страните познават възможностите си и разчитат на колегиалност и съдействие при възникнали ситуации на обекта.

Дори и при добре планирани проекти има пикови моменти, в които трябва да се запази интензитетът на работа. И нещо, което може би се подценява - това е съвместната работа и координация с местните власти и комуникацията с местните фирми в строителният бранш.

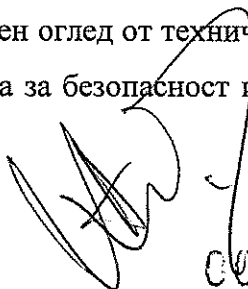
Към тръжната документация на обекта са приложени изисквания за влаганите материали и техните работни параметри, което определя и избора на технология за монтаж, полагане и т.н. към които ние като качествен изпълнител ще се придържаме стриктно.

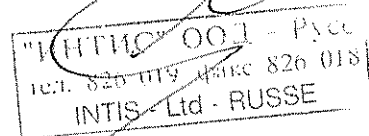
Във връзка с реализацията на обекта при процедурата за одобрение на материалите нашият екип се съобразява с техническите изисквания на проектантите, като предложенията ни са съобразени с практическия опит и добрите познания на строителната технология.

## 2. Начин на изпълнение СМР

### Част „Архитектура“

- Разрушителни работи – Разрушаването на борд от зидария и бетонова плоча започват след обстоен оглед от техническия ръководител на обекта и запознаване на работниците с плана за безопасност и здраве. Те ще се извършат с ръчни къртачи,

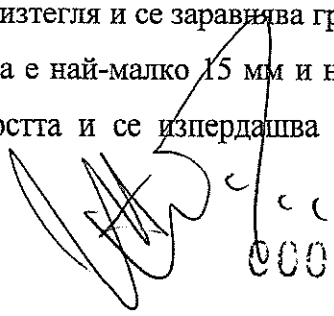

  
000019



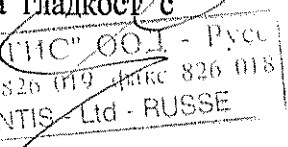
  
"ИНТИС" 001 - Русе  
тел. 826 019 факс 826 018  
INTIS - Ltd - RUSSE

# ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“

като всички строителни отпадъци ще бъдат изнасяни своевременно от строителната площадка.

- Зидарски работи – За изпълнение на зидариите ще се използват решетъчни тухли, отговарящи на всички стандарти. При изпълнение на зида, ще се допуска минимално използване на парчета тухла, като те няма да надвишават 25% от вложените цели тухли. Разтворът за зидария ще е с консистенция подходяща за решетъчни тухли, при която конусът потъва от 6-8 см, а при изпълнение на шурцове над отвора 5-6 см. Хоризонталните и вертикалните отвори при зидане се запълват изцяло с разтвор. При поставянето на шурцове, ще се съблюдава те да стъпват 12 см в двата края върху зидарията.
- Сухо строителство – Облицовката на асансьорната шахта ще се изпълни еднослойно от влагоустойчив гипскартон с размер на листовите от гипсокартон е 2000/1200 мм. Ще се монтира рамката с профилите от системата през 60 см. С UD профили се обикаля цялата конструкция както на пода, така и на тавана, и двата края на стената. Листовите с гипсокартон трябва да се разминават поне с 15 см при монтажа. Захващат се с винтоверта с рапидни винтове с дължина 2.5 см на 1 см от ръба на гипсокартона. Леките преградни стени от гипсокартон ще се изпълняват на два пласта, като първия пласт се захваща с рапидни винтове на 2.5 см, като листовите се разминават а вторият пласт листовите се захваща с рапидни винтове с дължина 3.5 см. При монтажа между двата слоя гипскартон ще се постави минерална вата.
- Мазилка и шпакловка – преди полагане на мазилките повърхностите ще бъдат добре почистени от прах, кал, петна от мазнини и др. Всички останали от предходни операции дупки и неравности по повърхностите ще се запълнят. Вътрешната мазилка ще се изпълни на два пласта с варо-циментов разтвор, като след изсъхване и загладване на първия пласт ще се нанесе и втория. Той ще се загладни и изпердаши до постигане на гладка повърхност. При полагане на външната мазилка между зида и металната конструкция, поетапно се полага PVC мрежата и по нея машинно се нанася мазилката, съблюдавайки всички технологични изисквания. Приготвянето и се извършва съобразно изискванията на производителя. Мазилката се полага на ивици, в два работни такта – на принципа „мокро в мокро“. Нахвърляната върху стената мазилка се изтегля и се заравнява грубо с мастер. Дебелината на полагане на мазилката трябва да е най-малко 15 мм и не повече от 50 мм. След като мазилката „дръпне“ повърхността и се изпердашва до получаване на желаната гладкост с

  
000020 

  
  
  
"ИНТИС" ООД - Русс  
тел. 826 019 факс 826 018  
INTIS Ltd - RUSSE

# ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“

подходяща пердашка (филцова дъска). Повърхността се поддържа минимум 2 дни влажна, до приключване процеса по карбонизация.

- Покривни работи – Временният покрив от сандвич панели ще се извърши след играждане на металната конструкция за временните входове. До момента на монтажа сандвич панелите, ще се съхраняват съобразно инструкциите на производителя. При полагане за да се предотврати задържане на вода при изпълнението на покриви със сандвич панели трябва да се спазват изискванията за минимален наклон на ската. За монтажа на панелите ще се използват препоръчани от производителя самонарезни винтове. За да се постигне адекватно закрепване на панела към конструкцията, винта ще се поддържа в перпендикулярно на панела положение по време на завиване. По време на монтажа ще се отдели внимание на плътността на връзките, като няма се допуска въздушно пространство в надлъжната фуга между два съседни панела. Защитното фолио ще се отстрани веднага след приключване на монтажните работи, а в местата на напречни снаждания на панелите фолиото - преди монтажа. Предвидените в проекта висящи олуци от галванизирана ламарина ще се монтират след полагане на външната мазилка. Монтажът ще се извърши конзолно със скоби, като наклонът ще се е 1% към водосточните тръби. Стоманените скоби се поставят на разстояние не по-голямо от 70 см, като през една се монтират и обтегачи.
- Настилки – Бетонът за шлайфаната и щампованата бетонови настилки ще се положи директно или механизирано в зависимост от възможните места за достъп до нивата. Бетонът за шлайфаната настилка ще се полага на участъци, които ще се вибрират и изтеглят поетапно, без прекъсване на процеса, като за целта ще се използва виброрейка, за да се премахне въздуха, попаднал в бетона. При изтеглянето ще се зададе нивото с лазерен нивелир. Посипването на повърхностния втвърдител се извършва със специална машина с дозатор с цел улесняване, оптимизиране и подобряване процеса на полагане. Шлайфането на бетона ще се извърши в два етапа, като при първия повърхностния втвърдител се набива в бетона чрез единични или двойни тави-хеликоптери, а при втория се създава окончателния вид на настилката чрез перки за заглаждане. При употребата на машините се съблюдават всички необходими мерки и правила за здравословни и безопасни условия на труд. След стягане на настилката се срязват фугите с цел предотвратяване естественото напукване на бетона. Самите фуги след това подлежат на обработка и почистване

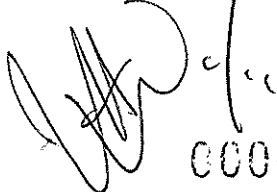

000021

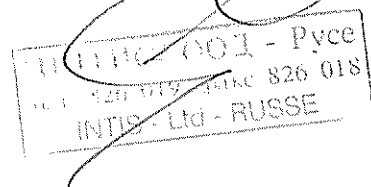
ИНТИС-БУЛ  
ИНТИС-БУЛ-РУСЕ

# ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ”

със специализирана прахосмукачка. Фугите ще бъдат оформени с въже и метална лансина. Щампованият бетон при рампата ще се изпълни върху съществуващата основа след което се уплътнява и заглажда по гореуказания начин и се нанася пласт втвърдител. Преди пълното втвърдяване мекият горен пласт се пресова с помощта на специални форми, имитиращи „рибена кост”. След изсъхване се полага защитно покритие, чийто състав обезпечава висока адхезия и защитава покритието от изтриване, ултравиолетови лъчи и въздействие на агресивни вещества. Настилките по обслужващите помещения ще се изпълнят с гранитогрес, а тези по стъпала и площадки с противоплъзгащ гранитогрес със завишена носимоспособност. Преди полагане на гранитогреса, повърхостта ще се почисти от прах, строителни отпадъци, маслени петна и други замърсявания и ще се проверят и отбележат наклоните. Плочите ще се положат върху пласт лепило, получен чрез разнасяне с назъбена маламашка. След като поредната плоча в реда бъде положена върху равномерно разнесенния пласт лепило, тя се почуква с гумен чук, за да потъне равномерно и лепилото да прилепне по цялата ѝ повърхност без да остават кухини отдолу. Плочата се нивелира, като се използват мастар и нивелир. Ще бъдат оставени разширителни фуги през около 6-8 м с минимална ширина 8-10 мм. Запълването на фугите ще се направи след като лепилото е достатъчно изсъхнало и плочките са перфектно залепени към основата.

- Облицовки – за облицовка на вътрешни помещения на ниво -3.30 ще се използват фаянсови плочки съгласно всички стандарти. При определяне разположението им в облицовката се предвижда деформационна фуга с ширина 8 -10 мм на всеки 6 - 8 м. Деформационна фуга трябва да бъде оставена както на границата между плочите и покрития от други материали, така и на границата между плочите и околните стени и във вътрешните ъгли на облицовката. Плочките се полагат върху почистена и подравнена повърхност, върху пласт от лепило с помощта на назъбена маламашка с размер на зъбите минимум 8x8 мм. След пълното втвърдяване на лепилото се пристъпва към фугиране.
- Изолации – вътрешната топлоизолация ще бъде изпълнена съгласно спецификацията и технологичните карти на фирмата производител, като съгласно проекта, плочите от XPS ще бъдат залепени „на гребен” и фиксирани с 5 бр. дюбели на м2. Така положената топлоизолация ще бъде шпаклована с теракол, и подсилена преди това с армираща мрежа.

  
000022 

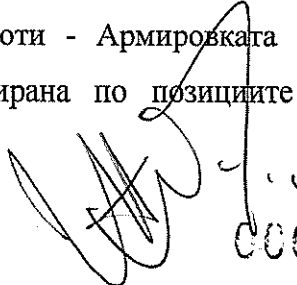



# ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“

- Бояджийски работи – преди полагане на предвиденият латекс по стени и тавани ще бъде нанесен грунд за по-добра покривност. След изсъхването му ще бъде нанесен основния пласт латекс с цвят съгласно проекта. Бетоновите повърхности ще бъдат боядисани със силикатна боя. Преди нанасяне на боите всички повърхности трябва да бъдат сухи и чисти.
- Метални работи, парапети и други – всички обезопасителни парапети ще бъдат боядисани преди монтажа с антикорозионен грунд и боя, съгласно проекта. При монтажа ще се следва спецификацията на производителя. Фиксирането на парапетите ще се извърши от монтажници, оборудвани с необходимата малка техника.
- Дограми и врати – Всички дограми и врати ще бъдат монтирани, съгласно технологията на монтажа, предвидена от фирмата производител, като за секционните врати, след монтажа, ще бъде тествана и настроена автоматиката на отваряне. При монтаж на рамките на вратите и витрините, технологичните кухини оставащи при монтажа, ще се запълнят с полиуретанова пяна, като след изсъхването и излишъците ще се отстранят. За постигане на цялостен завършек, където е необходимо, покрай вратите, прозорците и витрините, ще се шпаклова и боядиса.
- Асансьор – Предвиденият в спецификацията хидравличен асансьор ще се монтира от фирмата доставчик, като след техническия му преглед ще му се издаде удостоверение за регистрация. При монтажа ще се спазват всички изисквания залегнали в плана по БЗ.

## Част „Строително-конструктивна“

- Кофражни работи - Кофражите ще бъдат доставени или изработени на място съгласно кофражните планове, приложени към основния проект, част “Конструкции”. Укрепването на кофражите се изпълнява по указанията на производителя им и по изискванията на проекта. Допълнителни указания по укрепването на кофражите дават само техническият ръководител и проектантът. Ще се следят стриктно проектните размери и правилното оформяне на отделните елементи. При направата на кофража ще се залагат всички необходими отвори.
- Армировъчни работи - Армировката се доставя фасонирана по спецификация, съответно етикетирана по позициите от армировъчните планове. Проектното

  
000023  


ИНТИС ООД - Русе  
булевард „Св. Кирил“ № 82а 018  
ИНТИС Ltd - RUSSE

# ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“

положение на армировката в кофражната форма се осигурява срещу преместване и се проверява преди бетониране.

- Бетонни работи - Преди първото бетониране се прави оглед на площадката от собственика на съответната механизация, машиниста и ръководителя на строежа за преценяване на подходите и позициите с оглед на целесъобразен начин на бетониране. Инструктират се бетонджииите, машиниста, шофьорите и сигналистите. Уточняват се сигналите. Бетонирането се наблюдава неотлъчно от КБЗ и от Техническият ръководител. Осъществява се входящ контрол при доставяне на бетонната смес. Проверка на консистенцията и вземане на контролни проби. Следят се процесите по време на полагането, обработката и отлежаването на бетона. Вибрирането на положения бетон продължава до тогава, докато от него престанат да излизат въздушни мехури. Не се допуска разслояване на бетон а вследствие на вибрирането му. След завършване на бетонирането се вземат мерки за предпазване на конструкцията от вредни последствия (съсъхване, бързо изпаряванена вода, недопустими пукнатини и др.). За изпълнението на бетонните работи се водят дневници. Ежедневно се вземат проби за качеството на бетона, съобразени с изискванията на Проектанта по част "Конструкции". Декофрирането се започва след разрешение от КБЗ и техническия ръководител, стриктно съобразени с ПИПСМР. Техническият ръководител дава точни указания по технологията на изнасяне на кофражните елементи, местата на складиране, направата и монтажа на предпазни парапети. Бетонът се декофрира при достигане на предписаните в проекта условия. Бетонните работи започват след като са проверени състоянието на кофража и състоянието на армировката - връзване и осигуряване на необходимите бетонни покрития.
- Метална конструкция - Металната конструкция ще се изработи от утвърден производител съгласно проекта. При заготовката и монтажа на металната конструкция ще се спазват всички правила и изисквания съгласно ПИПСМР освен ако няма изрично споменати изисквания в проекта. Същите се доставят на обекта и складираат върху дървени подложки. Ще се разработи технологичен проект от организацията изпълнител за монтажа на конструкцията. Продължаването на всякакви работи не се разрешава преди цялостното укрепване и приемането на отделните метални конструкции. Преди започване на монтажните работи строителят определя с писмена заповед отговорно лице за безопасна експлоатация

000024

"ИНТИС" ООД - Русе  
тел. 826 019 факс 826 018  
INTIS - Ltd - RUSSE

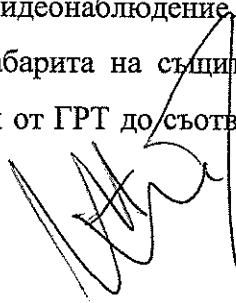



# ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“

на подемно-транспортните машини, монтажните инструменти и приспособления и такелажните средства. Монтажните работи се извършват така, че да са осигурени устойчивостта и геометричната неизменяемост на монтираната част във всеки етап на монтажа и безопасното изпълнение на монтажните и останалите видове строителни работи, извършвани по съвместен график. Елементите и конструкциите при преместването им ще се осигуряват срещу завъртане и движение. Демонтирани елементи или оборудване се складират в устойчиво положение. Няма да се допуска пребиваването на работещи на хоризонтален конструктивен елемент, над който се извършват преместване, монтаж или укрепване на елементи, конструкции или оборудване. При хоризонтално преместване елементите се повдигнат на височина най-малко 0,50 m над срещащите се по пътя на движението предмети. Няма да се допускат лица без лични предпазни средства / каски, предпазни колани, ръкавици, обувки, специално работно облекло, сигнални жилетки, очила/.

## Част „Електро“

Работата по част електро ще започне със задълбочено проучване и запознаване с цялата налична документация за обекта по частта от техническия ръководител на обекта и груповия технически ръководител по част „Електро“. Съвместно те извършат щателен оглед на обекта и ще прецизират план-графика по частта, като съобразят всички необходими видове СМР, включително невключените в предварителната количествена сметка. Ще се запознаят работниците с обекта и ще им се проведе инструктаж по безопасност на труда. Цялата предвидена електрификация ще се разчертае по предвиденото в проектите трасе и ще се обозначат местата на всички кабелни скари, кабели и PVC тръби за преминаването им. Ще се определи трасето и ще се изкопаят отвори за преминаване на кабели и кабелни скари, ако не са заложени такива при строителните работи. Едновременно с това ще бъдат доставени кабелните скари, придружени от необходимите свързващи и други елементи. Носещите елементи ще се монтират и върху тях ще се поставят скарите. Всички кабели ще се изтеглят и положат след поставяне на всички PVC тръби и укрепващите скоби и елементи към тях. Ще се обозначат местата на разпределителните табла, дизелгенератора, ОВ съоръженията, елементите на паркинг системата, светофарната, пожароизвестителната системи и системата за видеонаблюдение. Доставка и монтажа на силовите табла ще се съобрази с мястото и габарита на същите. След монтажа на таблата ще се положат и изтеглят силовите кабели от ГРТ до съответните табла и съоръжения по вече направените

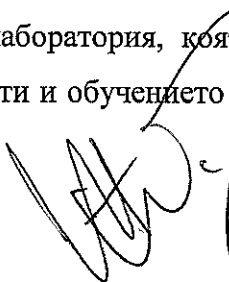
  
000025 

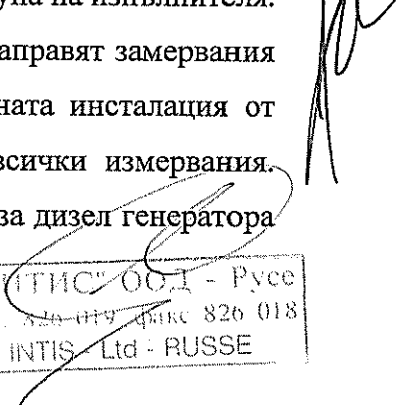
„ИНТИС“ ООД - Русе  
тел. 826 019 факс 826 018  
INTIS - Ltd - RUSSE

# ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“

трасета. Паралелно с тях ще бъдат положени и кабелите за паркинг системата, светофарната, пожароизвестителната системи и системата за видеонаблюдение. След като са изтеглени всички силови и захранващи кабели, ще се направи замерване на същите от акредитирана строителна лаборатория. Съгласно проекта ще се доставят и монтират всички лампени и контактни излази, както и елементите на пожароизвестителната система, системата за видеонаблюдение и паркинг системата. Всички отвори, служещи за преминаване на кабелите, след изтеглянето им ще се затворят с негорим материал. Подвързването на всички силови и захранващи кабели ще се извърши едновременно с вкарването им в таблата и съоръженията, направа на суха разделка, обозначаването им с кабелни марки и подвързване на жилата към съответните клеми, прекъсвачи и др. Тези операции ще бъдат извършени от квалифицирани специалисти. Монтажа на стълбовете за осветление на открития паркинг е съпътстван от определяне на местата им и начина за тяхното надеждно застопоряване. След като всички лампени и контактни изкази са направени, пристъпваме към монтажа на осветителните тела и контактите. Всички табла, кабелни скари и ОВ съоръжения се заземяват задължително, като за целта се използва поцинкована шина 40/4 мм или гъвкава оземка, които се свързват към съществуващата заземителна инсталация или , ако липсва такава, се набиват нови заземители. При доставка, дизел генератора се монтира на определеното място, като се заземява и се подвързва към електрическата система. След монтажа и свързването на елементите на системата за пожароизвестяване ще се програмира системата и ще бъдат проверени един по един елементите дали функционират правилно. След като бъдат монтирани и свързани елементите на системата за видеонаблюдение, ще бъде програмирана системата за запис и ще бъдат настроени всички камери. Цялото оборудване и софтуер ще бъде съвместимо с това на съществуващия център за видеонаблюдение на театралния комплекс. След монтажа на елементите на паркинг системата, системата се програмира и се проверява всеки от елементите за правилна работа.

След като се монтират осветителните тела, контактите и всички видове съоръжения, се извършват пусково-наладъчни работи, за да се установи правилната работа на електрическата система. Тази дейност се извършва от ел. монтажната група на изпълнителя. Когато пусково-наладъчните работи приключат, е необходимо да се направят замервания на инпеданс фаза на защитен проводник и замервания на заземителната инсталация от акредитирана строителна лаборатория, която изготвя протоколи за всички измервания. Пусково-накладъчните работи и обучението на обслужващия персонал за дизел генератора

  
000026

  
"ИНТИС" ООД - Русе  
тел. 826 018 факс 826 018  
INTIS Ltd - RUSSE

# ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“

се извършват от специалисти на фирмата доставчик на оборудването. За правилната работа на всички видове системи е ще се направят 72-часови проби, за което се изготвят протоколи. С цел правилна експлоатация на всички ел. съоръжения се предвижда курс на запознаване и обучение за обслужващия персонал и групата за ел. поддръжка. След приключване на работата по електрическите системи се изготвя пълен комплект декларации за съответствие, протоколи, паспорти и гаранционни карти, които се предават на строителния надзор на обекта.

## Част ВиК

Техноличното изпълнение на строително-монтажните работи по част ВиК започва с разглеждане на работните чертежи и внимателното им проучване. Трасират се и се пробиват отворите, през които преминават съответните клонове и се разчертават, като се спазват съответните наклони, дадени по проект. Монтират се укрепителите и скарите, кудето е необходимо при преминаване на повече тръби. Следва полагане на тръбите, монтиране на спирателни кранове, водомери, филтри, възвратни клапи и други. След извършване на всички монтажни работи, ВиК мрежата се изпитва, като се правят хидравлични проби за водопровода и се проверява херметичността при канализацията. След преминаване на пробите се полага предвидената изолация върху тръбите. При приключване на довършителните архитектурни работи (настилки, замазки и др.) се мотира предвидената санитария, смесителни батерии, бойлери и др. Контрола по извършване на строително-монтажните работи се осъществява първо от груповия технически по съответната специалност, след това от обектовия техник, строителния и авторския надзор.

## Част ОВиК

При изпълнение на въздухопроводните мрежи трябва да се спазват следните изисквания, ако не са посочени в проекта:

- Вентилационните въздухопроводи трябва да имат гладка вътрешна повърхност

- При избора на ламарината за въздухопроводите трябва да се спазват указанията на проекта или при липса на такива да се спазват следващите указания: при диаметър на въздухопровода /D/ до 495 мм. или

000027

“ИНТИС” ООД - Русе  
тел. 826 019 факс 826 018  
INTIS - Ltd - RUSSE

# ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“

- ширина на страната на въздухопровода /A/ до 400 мм. – мин. дебелина  $b = 0,51$  мм
- при диаметър на въздухопровода /D/ до 1100 мм. или
- ширина на страната на въздухопровода /A/ до 1000 мм. –  $b = 0,70$  мм
- при диаметър на въздухопровода /D/ над 1100 мм. или
- ширина на страната на въздухопровода /A/ над 1000 мм. –  $b = 1,00$  мм

За въздух с температура над  $100^{\circ}\text{C}$  дебелината на ламарината се приема  $b = 1$  мм независимо от размера на въздухопровода.

- Въздухопроводите от стоманена ламарина с  $\phi$  над 795 мм. или страна при правоъгълните над 700 мм., трябва да бъдат усилены вътрешно с диагонални укрепващи устройства.

- Въздухопроводите от стоманена ламарина с  $\phi$  1100 мм. или страна при правоъгълните 1000 мм., независимо от вътрешното укрепване, трябва да бъдат допълнително усилены с рамки от плоска или ъглова стомана, така че разстоянието между рамките и фланците или фалдите да не е по-голямо от 1,5 м.

- В местата на свързване на въздухопроводите към вентилаторите трябва да се поставят меки връзки.

- Минималните средни радиуси на дъгите и есовете трябва да бъдат 1,5D /1,5A/

- При липса на указания в проекта ъгълът между главния въздухопровод и отклонението / тройник / се приема в границите от  $15$  до  $35^{\circ}$ , в зависимост от сечението на въздухопровода.

- За преходните парчета са задължителни същите изисквания както за въздухопроводите. При липса на указания в проекта ъгълът на разширяване при преходите трябва да бъде в границите от  $25$  до  $30^{\circ}$ .

- До всички регулиращи механизми трябва да бъде осигурен лесен достъп.

- Плоскостите на двойката фланци трябва да прилягат една към друга. Допуска се междина между тях, не по-голяма от 2 мм., като тази междина се уплътнява с подходящи уплътнителни материали.

- Не се допуска вертикалните участъци на въздухопроводите да имат забележими на око отклонения от вертикалата /допустимо отклонение 2-3 мм. на 1 м./

- Укрепителите на въздухопроводите трябва да се съобразят с техните размери и отстоянията им до стените, подовете и таваните на сградите.

000028

ИНТИС - Ltd - RUSSSE

# ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“

- При хоризонталните въздухопроводи разстоянието между укрепителите трябва да бъде не по-голямо от 4 м. за въздухопроводите до 400 мм. и не по-голямо от 3 м. за въздухопроводите над 400 мм.

- Вертикалните въздухопроводи, монтирани по стени и колони се укрепват към тях през всеки 3 – 4 м.

- Когато въздухопроводите с температура на стените от 60 до 200°C преминават през горими и полугорими конструкции, трябва да бъдат спазени указанията на строително-техническите правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар.

- Съблюдават се изискванията за безопасен монтаж на производителя на климатизаторите и вентилаторите.

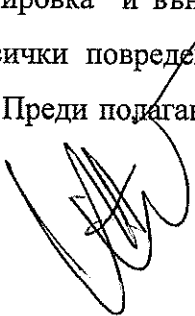
Технологията на изпълнение на строително-монтажните работи по част ОВиК се извършва в следната последователност:

- Изработване на въздухопроводите и укрепителите в базата.
- Доставка и монтаж на вентилационните решетки и регулиращите механизми.
- Натоварване, транспорт, разтоварване на обекта и подреждане на заготовките.
- Монтиране на укрепващата конструкция и въздухопроводите.
- Доставка и монтаж на огнепреградни клапи и жалузийни решетки.
- Доставка и монтаж на вентилатори и свързване с въздухопроводите.
- Доставка и монтаж на подвижни жалузийни решетки с ръчно или електронно управление за ВОСДТ.
- Монтаж на вентилатори и климатизатори
- Единични изпитания на машини и съоръжения.
- Изпитване и накладка на вентилационните системи и съставяне на протоколи.

Контролът на изпълнението на СМР се извършва непрекъснато от прекия технически ръководител по специалността. Периодично изпълнението на СМР ще се проверява от независимия строителен контрол, след което ще се съставят протоколи. При наличие на договор ще се извършва и авторски надзор от проектанта.

## Част Пътна

Вертикалната планировка и външните връзки се извършват съгласно одобрените проекти. Ремонтират се всички повредени настилки в района на строителната площадка по време на строителството. Преди подаване на външната настилка, ще се отбележат местата

  
000029



"ИНТИС" ООД - Русе  
тел. 826 019 факс 826 013  
INTIS - Ltd - RUSSE

# ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“

на знаците за вертикална сигнализация, като монтажът им ще се извърши по спецификация. Хоризонталната маркировка ще се положи след довършване на настилката. Работниците да бъдат специално инструктирани и запознати с естеството на работата и произтичащите опасности.

## В. МЕРКИ ЗА ОСИГУРЯВАНЕ НА КАЧЕСТВОТО

Внедрената Система за управление на качеството на производствените процеси във фирмите, формиращи ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“ наричана за краткост “Система за качество”, е разработена с оглед създаването на регламент за качествено изпълнение на различните видове пътни работи - среден ремонт, текущ ремонт и поддържане и зимно поддържане на пътна мрежа.

Под “Качество на производствените процеси” се разбира стриктното изпълнение на техническата документация и спазване срока за изпълнение на различните видове работи в зависимост от характера на обекта.

Предпоставки за изграждането на Системата за качество:

- Наличие на национални стандарти и други нормативни документи;
- Наличие на Директиви и изисквания за качество от страна на Европейския съюз;
- Собствена производствена база и техника;
- Наличие на висококвалифициран ръководен и изпълнителски състав;
- Използване на акредитирана лаборатория за входящ и изходящ контрол на материали и продукти;

Цел на Системата за качество е - изпълняваните дейности по изпълнението на СМР описани в Документацията, техническата спецификация и КСС, да бъдат в съответствие с повишените изисквания за качество налагани от инвеститорите. Тази цел се реализира чрез пълно взаимодействие на всички длъжностни лица в дружеството.

Основни задачи на Системата за качество:

- регламентиране на действия и документи за входящ, съпътстващ и последващ контрол за суровини, материали и други доставки;
- регламентиране на действия и документи за съпътстващ и последващ контрол при изпълнението на СМР.
- уточняване на правата и задълженията на ръководните кадри при осъществяване на производствените процеси и

“ИНТИС” ООД - Русе  
тел. 826 019 факс 826 018  
INTIS - Ltd - RUSSE

# ДЗД „ИНТИС-БУЛ“

## Управление на процеса за реализиране изискванията за качество

ДЗД „ИНТИС-БУЛ“ , в качеството си на Изпълнител носи отговорност за качеството на изпълняваните работи. Този фактор налага да се провежда вътрешнофирмен контрол на всички етапи на производствените процеси при средния ремонт, текущото поддържане и ремонт и зимното поддържане.

Основно задължение на ръководните кадри и изпълнителския персонал е да изпълняват производствените задачи с изискващото се качество и в срок.

Оперативното управление на действията за осигуряване на качество на производствения процес се осъществява от управителите. Те може да делегират определени свои права на други ръководители.

Пряка отговорност за качеството на производствения процес носят началника на ПТО и техническите ръководители.

Фирмите, формиращи ДЗД „ИНТИС-БУЛ“, са сертифицирани по ISO 9001:2008. Въведена е и се поддържа система за управление на качество според стандарта ISO 9001:2008, управление на околната среда ISO 14001:2004 и управление на здравето и безопасността при работа OHSAS 18001:2007.

### *Предварителен контрол*

При сключването на Договори с доставчици задължително се включват клаузи, с които доставчиците се задължават да осигуряват съответстващо на изискванията качество на доставяните материали, техника и съоръжения.

С доставчиците се поддържа постоянна връзка с оглед спазване на Наредбата за съществените изисквания и оценяване на съответствието на троителните продукти, за поддържане на равнището на качеството, като при необходимост се правят уточнения за допустимите отклонения.

След преглеждане на проектите или при възникнала необходимост при изпълнение на проекта, от инвеститора може да се изискват определени корекции, с оглед спазване на изискванията за качество на производствените процеси.

Предварителният контрол (контрол на входа) се реализира както следва:

- при доставка на различни видове строителни материали се изисква съответен сертификат от доставчика.
- Лицето, отговорно за доставката съхранява документацията и сертификатите. При съмнения лаборатория прави анализ и подготвя Протокол за изпитване;

„ИНТИС“ ООД - Русс  
тел. 826 019 факс 826 018  
INTIS - Ltd - RUSSE

000031

# ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“

- при доставка на готови продукти - бетонови изделия, метални изделия, хидроизолация, настилъчни плочи, и др. от доставчика се изисква документ за годност и качество.

При съхраняване на материали на депо (склад), периодически се прави изследване на качествата и съответствието с изискванията за качество. При необходимост изследванията се извършват от строителна лаборатория.

## Управление на качеството

ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“, е задължено да изпълнява указанията на Възложителя по отношение качеството и да коригира за своя сметка пропуските в качеството на изпълняваните работи.

Съответствието на строителните продукти влагани по време на изпълняване на СМР на настоящият обект ще бъдат оценявани съгласно Наредба за съществените изисквания и оценяване съответствието на строителните продукти.

Техническите изисквания към строителните продукти и техните характеристики, които произтичат от съществените изисквания към строежите, се определят с технически спецификации. За строителен продукт, който отговаря на изискванията на техническите спецификации - български стандарти (БДС), с които се въвеждат хармонизирани европейски стандарти, или на изискванията на европейски технически одобрения, се приема, че той удовлетворява изискванията на Наредбата. Съответствието на строителните продукти със съществените изисквания към строежите се удостоверява с декларация за съответствие, съставена от производителя или от негов представител, и с маркировка за съответствие със съществените изисквания.

Маркировката "СЕ" на строителните продукти трябва да удостоверява, че е оценено съответствието им с изискванията на наредбата и с аспектите за безопасност от приложими наредби за оценяване на съответствието, в чийто обсег попадат. Отговорност за удостоверяване съответствието на строителния продукт носят производителят или негов представител или лицата, които извършват действия, с които могат да повлияят върху съответствието на продукта със съществените изисквания.

Съответствието на строителния продукт се удостоверява със:

1. Декларация за съответствие от производителя или от негов представител, когато той разполага със система за производствен контрол, която гарантира, че производството отговаря на съответните технически спецификации;

000032

10/11

"ИНТИС" ООД - Русе  
тел. 826 019 факс 826 018  
INTIS - Ltd - RUSSE



# ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“

2. Декларация за съответствие на строителния продукт от производителя или от негов представител въз основа на одобрен доклад от проверка на избория от производителя и ефективно прилаган модел на система по качество или сертификат на системата за производствен контрол;

3. Декларация за съответствие на строителния продукт от производителя или от негов представител въз основа на сертификат за съответствие на продукта.

За изпълнението на горните е необходимо производителят да поддържа документирана система по качество съобразно избория модел по серията стандарти ISO 9000.

Декларацията дава основание на производителя или на негов представител да постави маркировката за съответствие със съществените изисквания върху продукта, на етикета, на опаковката или на придружаващата го документация.

Декларацията на производителя за съответствие на строителния продукт съдържа:

1. Наименование и адрес на производителя или на негов представител;
2. Описание на продукта (вид, идентификация, употреба и др.);
3. Нормативните актове и техническите спецификации, на които съответства продуктът;
4. Специфични условия, свързани с употребата на продукта (указания за проектиране, изпълнение и експлоатация);
5. Номера и дати на издадени протоколи от изпитване и на сертификати, в случай че има такива.

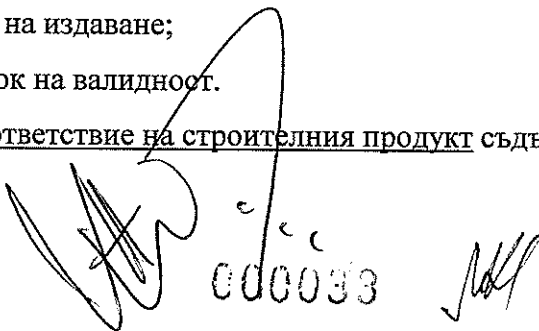
Лицата, които оценяване на съответствието, издават:

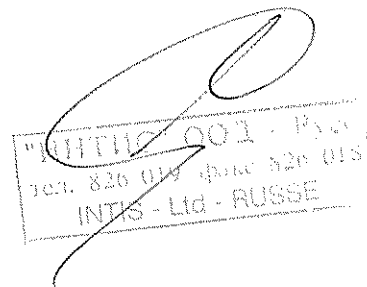
1. Сертификат на строителния продукт;
2. Сертификат (доклад) на системата за производствен контрол.

Докладът или сертификатът на системата за производствен контрол съдържа:

1. Наименование и адрес на лицето за извършване на сертификация, основанието му за това и неговия идентификационен номер;
2. Наименование и адрес на производителя или на негов представител;
3. Описание на системата за производствен контрол;
4. Номер и дата на издаване;
5. Условия и срок на валидност.

Сертификатът за съответствие на строителния продукт съдържа:

 000033



# ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“

1. Наименование и адрес на лицето за извършване на сертификация и идентификационния му номер;
2. Наименование и адрес на производителя или на негов представител;
1. Описание на продукта (вид, идентификация, употреба и др.)
2. Технически спецификации (БДС, ТО), на които съответства продуктът;
3. Специфични условия, свързани с употребата на продукта при проектирането, монтажа и експлоатацията;
4. Номер и дата на издаване;
5. Условия и срок на валидност.

ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“, разполага с персонал, които притежава дългогодишен опит както и нужните документи да оценява съответствието на влаганите строителни продукти по време на строителството на проекта. В следствие на това, на строителния обект ще бъдат влягани само материални ресурси, които притежават Серификати за производствен контрол и Декларация за съответствие, отговарящи на изискванията на: Български стандарти (БДС), с които се въвеждат хармонизирани европейски стандарти, или на изискванията на европейски технически одобрения.

ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“ ще прилага система за планиране на материалните запаси – разходни норми, рецепти (технологии) за производство и материални запаси, съблюдавайки следните основни аспекти от концепцията за сръчност на доставките на материалните ресурси:

- Поръчки от обекта;
- Доставчици на материали - заявки към тях и следене на изпълнението им;
- Линейният план – график, съобразявайки се технологичната последователност и обем на необходимите материални запаси;
- Работни карти с операции на работници;
- Контрол на работното време на работния състав.

Системата ще позволява на ръководния състав ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“ да организира, анализира и контролира производственият процес и напредъка на обекта съблюдавайки стриктно за качеството и темповете на строителството. В системата ще се води отчетност по складове и доставчици.

"ИНТИС" ООД - Русе  
тел. 826 019 факс 826 018  
INTIS - Ltd - RUSSE

000034

# ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“

За доставките на материали от външни доставчици се пускат заявки към тях. Въведените в системата заявки се следят по срок и дати на изпълнение. При влизане в системата на служител, отговорен за доставките на материали, се извеждат информационни съобщения за отклонения от графика на доставките и дали за деня се очакват доставки на материали.

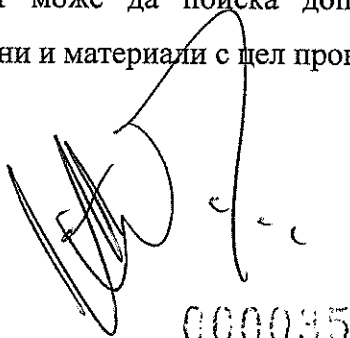
Резултати от внедряването на Система за планиране на материалните запаси ще доведе до следните резултати при изпълнението на проекта:

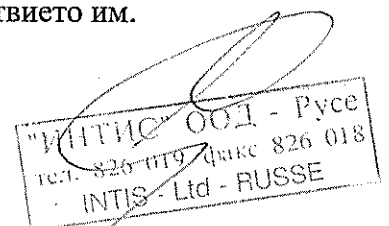
- поддържане на по-малки складови наличности;
- по-добро и равномерно изпълнение на графика на работа по производствените поръчки;
- по-голяма ефективност с по-малко оборотни средства;
- по-добро управление на персонала и неговата заетост спрямо производствените поръчки и дати на експедиция;

Системата за планиране на материалните запаси ще гарантира:

- Своевременна доставка на нужните материални запаси в процеса на строителството;
- Изпълнение на строителният процес без забавяне от предварително направените разчети, описани в Линейният график и предвидените срокове;
- Предварителен контрол на качеството на влаганите материали, които ще бъдат придружено от Сертификат от производителя и/или с Протокол от изпитване в акредитирана лаборатория, показваща, че материалите отговарят на изискванията на Техническата спецификация.
- Ликвидиране на рисковете от презапаяване или липса на даден материален ресурс;

Всички доставки на суровини и материали, предназначени за влагане в строителството, ще са снабдени с надлежна документация за произход и качество, включително за изпитване за съответствие с приложимите изисквания. Съответните документи трябва да се предоставят преди влагане на съответните суровини и материали в строителството. Строителят може да поиска допълнително изпитване на важни за качеството на обекта суровини и материали с цел проверка на съответствието им.

  
000035

  
"ИНТИС" ООД - Русе  
тел. 826 019 факс 826 018  
- INTIS - Ltd - RUSSE

# ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“

Всички доставки трябва да отговарят на предписаните в проекта по вид и качество, като при възникване на необходимост от промяна по целесъобразност, същата трябва да се одобри предварително от Възложителя и/или евентуално от Проектанта.

Всички доставки ще се складират ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“ по начин, съответстващ на предписания от производителите на съответните материали, или по такъв начин, при който да се изключи неблагоприятно въздействие върху материалите от атмосферните условия и дейностите в складовата база, както и при спазване на мерки за безопасност, щото да не се допуска въздействие от складираните материали върху населението и персонала, и мерки за предупреждаване на инциденти.

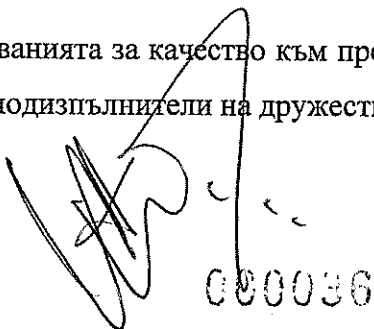
Складирането на суровини и материали на строителните площадки, освен че трябва да става при спазване на горепосочените изисквания, трябва да бъде съобразено с обхвата на работните инструменти на механизацията и с изкопните работи, а мерките за предупреждаване от инциденти да отчитат и инциденти с въздействие отвън при пътни инциденти в случаите, тъй като движението по съответните улици не се спира напълно.

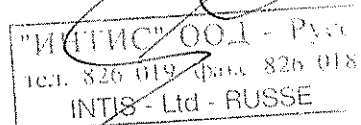
Материалите ще бъдат съхранявани и транспортирани така, че да се гарантира запазване на качествата им. Материалите, одобрени и приети преди съхраняването и транспортирането, могат да бъдат проверени и изпитани преди използването им. Достъпът до депата ще бъде лесен за проверка и контрол на складираните материали. При транспортиране и складиране на минералните материали ще се избягва разслояването, замърсяването или увреждането им. Няма да се допуска при съхраняване в депата, смесване на материалите, различаващи се по вид и физико-механични показатели, освен когато Спецификацията предвижда това. Когато доставката се извършва с камиони, материалите ще се разтоварват така, че да не се нарушава цялостта и вида им.

Осигуряване приоритет на качеството в дейността на всички звена на ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“ и поставяне на качеството на извършваните строително – монтажни работи и пълното съответствие с нормативните изисквания. Съществува постоянен стремеж за прилагане на най-новите материали и технологии в строителната практика;

Оптимизиране на процесите в дружеството – за адекватност, целесъобразност и съответствие на регламентираните изисквания, на базата на непрекъснато усъвършенстване и развитие;

Прилагане на изискванията за качество към продуктите и услугите, предоставяни от доставчици, превозвачи и подизпълнители на дружеството.

  
000036

  
"ИНТИС" ООД - Русс  
тел. 826 018 факс 826 018  
INTIS - Ltd - RUSSE

# ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ”

В променените пазарни условия на изостряща се конкуренция, настоящето ни членство в Европейския съюз и все по-строги изисквания за качеството на продуктите които ние предлагаме и към осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд, съзнаваме, че успешното изпълнение на поетите ангажименти сега е възможно само чрез съобразяване с изискванията на международните стандарти ISO 9001.

За да запазят пазарните си позиции за напред държавата формирации обединението ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ” изграждат своята политика по отношение на качеството, здравето и безопасността при работа като си поставят следните цели и ангажименти:

- Да усъвършенстват дейността си, като се стремят да отговори на изискванията на българските и международни стандарти, за да посрещне предизвикателствата на конкуренцията на вътрешния и международен пазар;
- Да се постигне, поддържа и да се стреми непрекъснато да подобрява качеството на изпълняваните строежи и произвежданите продукти в съответствие с изискванията на българските и международни стандарти по отношение на техническото равнище и качество и безопасност за здравето на работещите;
- Да се съобразят с нормативните актове, свързани с дейността й, с опасностите и рисковете за здравето и безопасността при работа, със своите технологични възможности, със своите финансови, търговски и управленски изисквания, както и с мнението на заинтересуваните страни;
- Да обръщат специално внимание на информацията или данните, получени от персонала, който е най-вероятно да бъде засегнат от опасности за здравето, както и информация или данни от външни източници, като контрагенти или заинтересовани страни;
- Ефективно и ефикасно да използва наличните материални, човешки и финансови ресурси, съобразно нуждите и потребностите на клиентите;
- Да събира информация от клиентите за качеството на извършеното строителство и дали то се доближава до техните потребности и очаквания.

За достигане на поставените си цели ръководствата на съдружниците в ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ” разработват политика по качеството, здравето и безопасността при работа насочена към гарантирана защита интересите на своите работници и служители, така и на сегашни и бъдещи клиенти, като изграждат и поддържат сертифицирана интегрирана система по управление на качеството, здравето и безопасността при работа. Изискванията са основани на EN ISO 9001, ISO 14001 и OHSAS 18001.

„ИНТИС” ООД - Русе  
тел. 820 119 факс 826 011  
INTIS - Ltd - RUSSE

000037

# ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“

Качеството на строителната дейност, може да се гарантира чрез няколко аспекта:


- Контрол качеството на влаганите материали;
- Контрол при изпълнение на строително-монтажните дейности, съблюдавайки спазването на проекта, нормативните изисквания и техническите норми и спецификации;
- Съблюдаване за спазването на системите за управление на качеството / EN ISO 9001/; **системи за управление на околната среда /ISO 14001/, системи за управление на здравето и безопасността при работа /ISO 18001/;**
- Контрол от страна на Възложителя; авторски надзор и Независим строителен надзор по изпълнението на проекта.

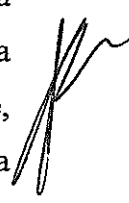
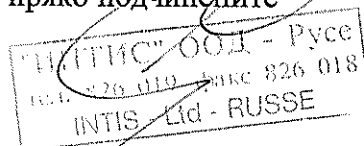
Основната отговорност по спазването на проекта и техническата спецификация е на Техническият ръководител /Ръководител на обекта и респективно неговите заместници/. Те са материално отговорни длъжностни лица, които ръководят пряко изпълнението на строителните и монтажни работи на обекта съгласно нормативната уредба и прилаганите технологии, отговарят за воденето на документация, свързана с процеса на изграждане на обекта, а също така отговарят за спазване на изискванията за здравословни и безопасни условия на труд и противопожарна безопасност.

В зависимост от обема на обекта и от категорията му, тези функции могат да бъдат разпределени и възложени на други лица, пряко подчинени на техническия ръководител. Тези си функции техническият ръководител на строителен обект на ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“ ще изпълнява в съответствие с нормативната база, проекта и сключените договори.

Техническият ръководител ще определя пропускателния режим на обекта, изготвя график за изпълнението на видовете работи съгласно изискванията на техническата документация и спецификата на технологичните процеси и следи за неговото спазване. Той също така ще следи за своевременните заявки и доставки на материали, машини, инструменти, инвентарни пособия и готови изделия на ръководения от него обект.

Техническият ръководител е длъжен да следи за точното спазване на проектите и да не допуска отклонения от тях или ако се наложи изменение на утвърдения проект, то да бъде отразено със съответната писмена заповед в заповедната книга от съответното лице, имащо право да направи това. Друго основно задължение на техническия ръководител е да познава в детайли проектната и нормативна база и да дава нужните разяснения и инструкции по прилагането ѝ на конкретния строителен обект, както на пряко подчинените си работници и бригади от работници, така и на подизпълнителите.

  
000038


  
  
"ИНТИС" ООД - Руссе  
ИНТИС Ltd - RUSSE



# ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“

Задължение на техническия ръководител е да следи и води документацията на обекта в съответствие с действащата нормативна уредба. Не по-малко важно е техническият ръководител да притежава умения за работа с хора и мотивация на подчинените си, да комуникира с тях и при необходимост да решава възникнали конфликтни ситуации и то по начин, ненакърняващ достойнството на участниците и непречещ на нормалния производствен процес.

Воденето на документацията на строителния обект включва:

- водене на заповедна книга на обекта;
- водене на бетонов дневник на обекта;
- водене на дневник за земни и други работи;
- водене на протоколи за проби и изпитвания;
- водене на екзекутивна документация (екзекутиви) за извършените СМР;
- водене на отчет за обучението по здравословни и безопасни условия на труд и противопожарна охрана;
- водене на всички видове инструктажи по здравословни и безопасни условия на труд и противопожарна охрана;
- следене и записване на пропускателния режим на обекта – точно колко лица се намират и работят на територията на обекта, какви машини влизат и напускат обекта;
- получаване и архивиране на всички видове проекти, свързани с обекта;
- води дневник на получената от подизпълнителите проектна документация – предоставена и върната;
- следи за договорите с експлоатационните дружества за присъединяване към мрежите на техническата инфраструктура;
- получаване и архивиране на сертификатите за материали и изделия, вложени в обекта;
- изготвяне на количествено-стойностни сметки за извършените СМР;
- актуване на извършените СМР;
- изготвяне на актове и протоколи за дейностите по строителството;
- водене на отчети за разплащанията със съответните документи;
- водене и документиране на изпълнението на графиците;

  
000039

  
  
"ИНТИС" ООД - Русе  
тел. 826 019 - факс 826 018  
INTIS - Ltd - RUSSE

# ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“

- води документацията по състоянието на машините и съоръженията, използвани на обекта, поддръжката им и обслужването им;
- води и предоставя пълната документация на обекта при пускането му в експлоатация.

Стрикното водене на гореописаната документация гарантира изпълнението на СМР по начин отговарящ на всички договорни, нормативни и технически изисквания, както и качествено изпълнение на всички дейности, предмет на настоящият проект.

Съблюдаване за спазването на системите за управление на качеството /EN ISO 9001/; системи за управление на околната среда /ISO 14001/, системи за управление на здравето и безопасността при работа /ISO 18001/

При изпълнението на настоящата обществена поръчка ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“ ще прилага принципите на тези системи, което би гарантирало качеството на дейността.

Контрол от страна на Възложителя; авторски надзор и Независим строителен надзор по изпълнението на проекта

Съгласно ЗОП Възложителите са длъжни да приемат вътрешни правила за възлагане на обществени поръчки, които съдържат реда за планиране и организация на провеждането на процедурите и за контрол на изпълнението на сключените договори за обществени поръчки. Възложителите са длъжни да приемат вътрешни правила за възлагане на обществени поръчки, които съдържат реда за планиране и организация на провеждането на процедурите и за контрол на изпълнението на сключените договори за обществени поръчки.

Координацията и организацията по контрола се извършват от управляващия орган на съответната програма.

За упражняване на авторски надзор в строителството собственикът/инвеститорът сключва договор с проектанта.

Проектантът на строежа упражнява авторски надзор в строителството от откриване на строителната площадка до издаване на разрешение за ползване на строежа.

Възложителя на строежа е длъжен да сключи договор за упражняване на независим строителен надзор в строителството преди откриване на строителната площадка

"ИНТИС" ООД - Русе  
тел. 826 019 факс 826 018  
INTIS - Ltd - RUSSE

000040



# ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“

## Г. ОРГАНИЗАЦИЯ И МОБИЛИЗАЦИЯ НА ИЗПОЛЗВАНИЕТО ОТ УЧАСТНИКА РЕСУРСИ

### 1. Човешки ресурси

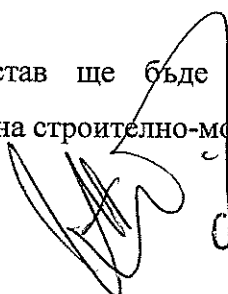
ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“, ако бъде избран за Изпълнител на настоящата поръчка, ще осигури следния технически и изпълнителски състав:

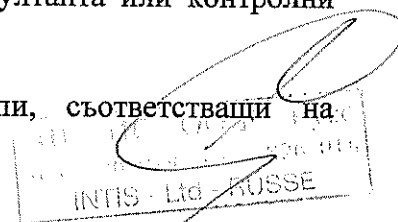
- Ръководител проект – част от административния екип на ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“, притежава компетентност в областта на строителството и управлението на проекти
- Обектов технически ръководител – с техническа компетентност отговаряща на изискванията по чл. 163а от ЗУТ
- Групови технически ръководители – с компетентност по всяка една част от строежа – конструкции, архитектура, електро, ВиК, ОВиК и довършителни работи
- Специализирани строителни работници – квалифицирани за изпълнение на определени видове СМР
- Общи строителни работници
- Шофьори и машинисти – притежаващи лицензи за управление на поверената им техника
- Координатор по безопасност и здраве – притежаващ удостоверение за преминато обучение по Наредба № 2 от 22 март 2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи и Наредба № РД-07-2/16.12.2009 г.

Всички технически лица, които ще бъдат ангажирани при изпълнението на поръчката, притежават изискуемите от Възложителя: професионален опит и техническа и/или специфична квалификация, доказана чрез дипломи, свидетелства и/или удостоверения и са назначени на трудов договор.

Всички технически лица ще имат необходимото образование, квалификация и правоспособност според нормативната уредба, като Изпълнителят ще поддържа в офиса си доказателства за това и да ги представя при поискване от Консултанта или контролни органи.

Изпълнителският състав ще бъде организиран в екипи, съответстващи на технологията на изпълнение на строително-монтажните работи.

  
000041





# ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“

Съставът на работниците е определен въз основа на обема и видовете работа, които ще се извършат в определения срок, разполагаемия работен фронт, приетата технология на изпълнение и действащите норми за труд и механизация. Съставът на звената е определен на база конкретният вид работа, което е предпоставка за по-качествено и по-бързо изпълнение на поставените задачи. Звеното ще бъде квалифицирано с оглед на спецификата на видовете строително-монтажни работи. Като сме се съобразили с характеристиката, обхвата на поръчката и изискванията на възложителя сме определили няколко типа от работници за изпълнение на поръчката:

- общи работници
- монтажници
- настилкаджии и бояджии
- бетноджии
- кофражисти
- арматуристи

С цел онагледяване заетостта и уплътняване на работното време, прилагаме диаграма на работната ръка.

## 2. Механизация

ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“ ако бъде избран за Изпълнител на настоящата поръчка, ще разполага със следното техническо оборудване необходимо за изпълнение на обществената поръчка:

- бетонпомпа – при необходимост
- бордова кола
- багер товарач

Всички строителни машини и оборудване са преминали технически преглед и ще бъдат на разположение за целия период на изпълнение на строително-монтажните дейности. Съобразно графика цялата необходима механизация, че бъде с максимално уплътнени машиносмени, с цел намаляване на загубите и достигане на кратки срокове за изпълнение.

При необходимост от допълнително техническо оборудване, машини и механизация, ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“ в състояние своевременно да осигури нужното оборудване, с подходящи технически характеристики.

"ИНТИС" ООД - Русе  
тел. 826 019 факс 826 018  
INTIS - Ltd - RUSSE

000042

# ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“

## 3. Материали

Организацията на материалните ресурси за обект: „Обществен паркинг в съществуващи подземни нива от Театрален комплекс“, е разгледана в следните аспекти:

- Контрол на качеството на влагане на строителните материали и съблюдаване на съответствието им съгласно Наредба за съществените изисквания и оценяване на съответствието на строителните продукти;
- Срочност /темп/ на доставките на материалните ресурси;
- Транспортиране и съхранение на материалните ресурси;
- Обвързаност между производствените графици и периодите на срочни доставки на материалните ресурси.

3.1.Контрол на качеството на влагане на строителните материали и съблюдаване на съответствието им съгласно Наредба за съществените изисквания и оценяване на съответствието на строителните продукти

Съответствието на строителните продукти влагани по време на изпълняване на СМР на настоящият обект ще бъдат оценявани съгласно Наредба за съществените изисквания и оценяване съответствието на строителните продукти.

Техническите изисквания към строителните продукти и техните характеристики, които произтичат от съществените изисквания към строежите, се определят с технически спецификации. За строителен продукт, който отговаря на изискванията на техническите спецификации - български стандарти (БДС), с които се въвеждат хармонизирани европейски стандарти, или на изискванията на европейски технически одобрения, се приема, че той удовлетворява изискванията на Наредбата. Съответствието на строителните продукти със съществените изисквания към строежите се удостоверява с декларация за съответствие, съставена от производителя или от негов представител, и с маркировка за съответствие със съществените изисквания.

Маркировката "CE" на строителните продукти трябва да удостоверява, че е оценено съответствието им с изискванията на наредбата и с аспектите за безопасност от приложими наредби за оценяване на съответствието, в чийто обсег попадат. Отговорност за удостоверяване съответствието на строителния продукт носят производителят или негов представител или лицата, които извършват действия, с които могат да повлияят върху съответствието на продукта със съществените изисквания.

"ИНТИС" ООД - Русе  
тел. 826 019 факс 826 011  
INTIS - Ltd - RUSSE

000043

# ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“

Съответствието на строителния продукт се удостоверява с Декларация за съответствие от производителя или от негов представител, когато той разполага със система за производствен контрол, която гарантира, че производството отговаря на съответните технически спецификации;

## 3.2.Срочност /темп/ на доставките на материалните ресурси

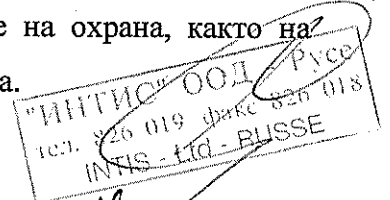
Всички материали необходими за обекта ще бъдат разчетени предварително съобразно изготвения график на строителството. Техническият ръководител на обекта ще следи за навременно изготвяне на заявки за необходимите материали. При избора на доставчици ще се фокусираме върху местни фирми и производители с цел намаляване транспортните разходи при доставка и стимулиране на местния бизнес. През годините фирмите обединени в ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“ са изградили стабилни връзки с местния бизнес, като по този начин позволява предлагането на качествени материали и конкурентни икономически решения. Тези дългогодишни партньорства ще спомогнат също за изпълнение на строителният процес без забавяне от предварително направените разчети, описани в Линейният график

## 3.3.Транспортиране и съхранение на материалните ресурси

Всички доставки на суровини и материали, предназначени за влагане в строителството, ще са снабдени с надлежна документация за произход и качество, включително за изпитване за съответствие с приложимите изисквания. Съответните документи трябва да се предоставят преди влагане на съответните суровини и материали в строителството. Строителят може да поиска допълнително изпитване на важни за качеството на обекта суровини и материали с цел проверка на съответствието им.

Всички доставки трябва да отговарят на предписаните в проекта по вид и качество, като при възникване на необходимост от промяна по целесъобразност, същата трябва да се одобри предварително от Възложителя – **Община Русе** и/или евентуално от Проектанта. Транспортирането на доставките ще се осъществява в срок и при съблюдаване на режим на достъп, който не възпрепятства нормалното функциониране на театралния комплекс. Доставките ще се осъществяват един до два пъти на ден след предварителна заявка. За съхранение на всички доставени материали ще осигурим обектов склад, където ще се складираат неизползваните за деня продукти. С цел осъществяване на охрана, както на обекта, така и на доставените материали ще назначим обектова охрана.

000044



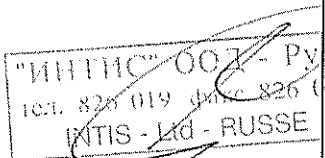
# ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ”

3.4.Обвързаност между производствените графици и периодите на срочни доставки на материалните ресурси

Производствените графици ще следват стриктно предварително обявеният Линеен график, изискванията на нормативната база, както и Техническите спецификации към проекта. Необходимите бетон и армировка ще бъдат изработени в производствените бази на „ИНТИС” ООД – партньор в ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ”, което ще осигури срочна доставка и високо качество на вложения продукт.

Доставката на материални ресурси ще следва хронологията на технологичният процес, предвидените за изпълнение строително-монтажни дейности, както и производствените графици.

С цел онагледяване на материалните ресурси необходими за изпълнение на обществената поръчка прилагаме списък на основните материали, придружени от сертификати за качество.

№	Име на материала	Стандарт	Примерен доставчик/производител
1.	Решетъчни керамични тухли	БДС EN 771-1:2003+A1:2005	Винербергер
2.	Гипскартон и профили за преградни стени	DIN 18180 и DIN 18182	Кнауф
3.	Минерална вата	БДС EN 13162	Рокуул
4.	Вароциментова мазилка	EN 998-1	Марисан и Колев ООД
5.	Топлоизолирани сандвич панели	БДС EN 14509:2013	Мудера ЕООД
6.	Циментова замазка	EN 13813	Марисан и Колев ООД
7.	Бетон	БДС EN 206-1:2002, БДС EN 206-1:2002/A1:2006, БДС EN 206-1:2002/A2:2006, БДС EN 206-1/NA:2008,	„ИНТИС-ТРУД” ООД 
8.	Армировка	БДС EN 16630-1-2002, БДС 4758-2008, БДС	Арматурен цех при „ИНТИС” ООД

000045

# ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ”

		9252-07	
9.	Гранитогрес и фаянс	EN 14411:2007	Мангуста ЕООД
10.	Циментово лепило	БДС EN 12004+A1/AC	Марисан и Колев ООД
11.	Топлоизолация екструдиран полистирен XPS	EN 13164:2012	Фибран
12.	Шпакловка	БДС EN 998-1, БДС EN 13499	Марисан и Колев ООД
13.	Армираща мрежа	ETAG 0004	Марисан и Колев ООД
14.	Латекс	БДС EN 133300	Марисан и Колев ООД
15.	Силикатна боя	БДС EN ISO 2431, БДС EN ISO 3251, БДС EN ISO 2409, БДС EN ISO 1519, БДС EN ISO 2812/1, БДС EN ISO 3678	Хенкел България ЕООД
16.	Антикорозионен грунд	ТС 52-2003	„Мегахим” АД
17.	Блажна боя	ТС 64-2003	„Мегахим” АД
18.	Стоманени врати	EN 1529:2000, EN 1530:2000, EN 950:1999, EN 952:1999, EN 1191:2000,	Мангуста ЕООД
19.	Индустриални секционни врати	БДС EN 13241-1:2003 A1:2011	Логел ООД
20.	Дограма	EN 10077-2, EN 12207, EN 12210, EN 12208, EN 14351-1	Ели-М ООД "ИНТИС" ООД - Русе тел. 826 019 факс 826 018 INTIS - Ltd - RUSSE
21.	Пътна сигнализация	БДС 1517, БДС EN 12899-1	„Трафик Пътна сигнализация” ЕООД
22.	Метална конструкция	БДС EN 10219-1:2006	„ЗПТ” АД
23.	Електро табла	БДС EN 60439-1, ТС	Елстарт ООД
24.	Кабели	73/23/ЕЕС, БДС 16291-85	Елкабел АД
25.	Кабелни скари	БДС EN 61357:2007	ЕС ПАК ЕООД
26.	Кабелни канали, кутии	IEC 1084-first	ЕС ПАК ЕООД

000046

10/10/2018

10/10/2018

# ДЗД „ИНТИС-БУЛ“

		edition:1991+A1:1993	
27.	Електроинсталационни продукти (ключове, контакти)	IEC 60884-1:2002-third edition	ЕС ПАК ЕООД
28.	Осветителни тела - LED	БДС EN 60598-2-3:2004, БДС EN 60598-1:2008/A11:2009, БДС EN 60598-2-1:2002, БДС EN 61000-3-2:2006, БДС EN 61547:2010, БДС EN 60529+A1:2004	Денима 2001 ООД
29.	Осветителни тела - луминисцентни ЕПРА	БДС EN 60598-1:2008, БДС EN 60598-2-1:2002, БДС EN 55015-2006/A2:2009, БДС EN 61000-3-2:2006, БДС EN 61547:2010	Денима 2001 ООД
30.	Осветителни тела - аварийни	БДС EN 60598-1:2008/A11:2009 БДС EN 60598-2-22:2004	Денима 2001 ООД
31.	Заземяване	БДС 6561, БДС 6561-77	Филкаб АД
32.	PP тръби	БДС EN ISO 15874-2:2013	Пайплайф България ЕООД
33.	Stabi PPR тръби	БДС EN ISO 15874-1, БДС EN ISO 15874-2, DIN 8077/8078	Пайплайф България ЕООД
34.	HDPE (ПЕВП) тръби	БДС EN 12201-2:2011+A1:2013	Пайплайф България ЕООД
35.	Поцинковани тръби	БДС EN 10305-3:2013	“Еър трейд Център-България” ЕООД
36.	Арматура за водопровод и канализация	БДС EN ISO 15874-3:2013, БДС EN 13476 EN 1401	Пайплайф България ЕООД
37.	PVC тръби	БДС EN 13476-1:2008	Пайплайф България

000047

“ИНТИС” ООД - Русе  
 тел. 026 019 факс 826 018  
 INTIS-LED-RUSSE

# ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“

		БДС EN 13476-2:2009, БДС EN ISO 3126	ЕООД
38.	Сифони	БДС EN 274-1:2004, БДС EN 274-2:2004, БДС EN 274-3:2004,	„Идеал Стандарт-Видима“ АД
39.	Санитария	БДС EN 14688, БДС EN 997	„Идеал Стандарт-Видима“ АД

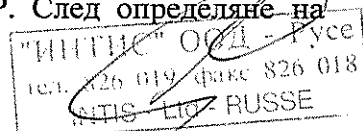
## Д. ОПИСАНИЕ НА ВЗАИМОВРЪЗКИТЕ В ПРОЦЕСА НА СТРОИТЕЛСТВОТО

### 1. Вътрешна организация

Вътрешната организация започва още преди започване на строителство - на етап оферта и създаване на обединение. Фирмите съставляващи обединението се задължават:

- да са солидарно отговорни, заедно и поотделно, по закон за изпълнението на договора
- да останат в обединението за целия период на изпълнение на договора
- осъществява дейност за изпълнение на общата цел при запазване на юридическата си самостоятелност, като съвместните действия ще са от името и за сметка на Консорциума
- да действат за изпълнение целите и задачите на Консорциума
- да изпълняват решенията по дейността на Консорциума
- да извършат строителството като спазват предвиденото в инвестиционния проект и изискванията на строителните, техническите и технологичните правила и нормативи за съответните дейности.
- да влагат качествени материали, както и да извършват качествено строителните и монтажни работи
- да спазват законовите изисквания, свързани със строителството, включително относно опазването на околната среда и безопасността на строителните работи.

По този начин, обединявайки усилия, партньорите ще осъществят най-пълно и качествено всички мероприятия по строителството на настоящия обект. Всяка от фирмите ще осигури качествен ръководен и изпълнителски персонал, както и материали и механизация, с които да изпълни всички видове възложени СМР. След определяне на

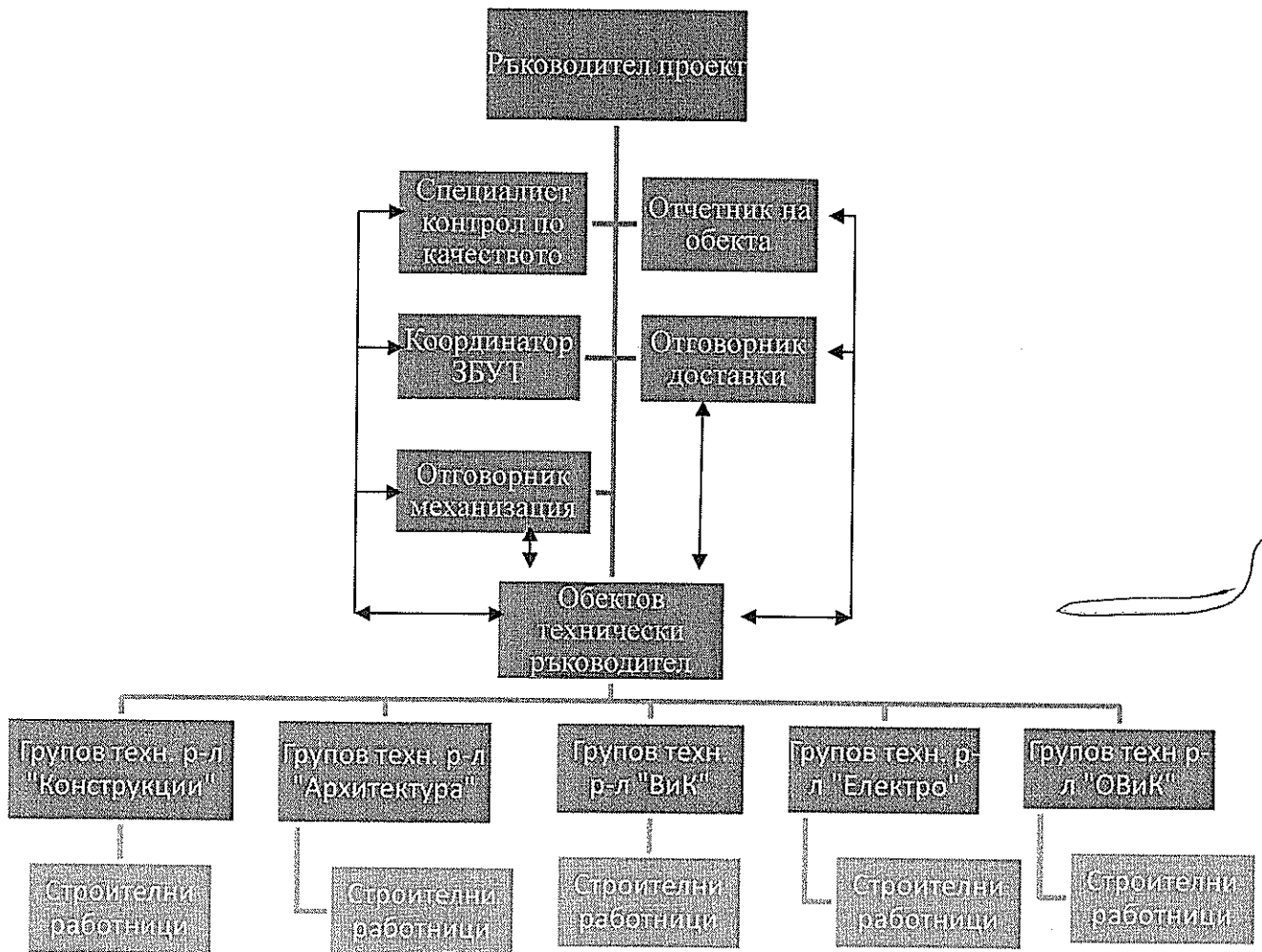




# ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“

конкретните лица, формиращи екипа на обединението ще се следва следната организационна схема на вътрешно-дружествените взаимовръзки по време на строителството.

Организационна схема на вътрешнодружествените връзки:



Основните задължения и отговорности на посочените в организационната схема специалисти са следните:

## Ръководител на проекта

- Отговаря за цялостното управление на проекта.
- Ръководи процеса на предварително планиране – изготвяне на РПОИС за обекта.
- Координира действията на останалите специалисти, комуникира с представителите на Възложителя, Строителния надзор и Проектанта.
- Следи изпълнението на отделните подобекти съгласно работния календарен график.

# ДЗД „ИНТИС-БУЛ“

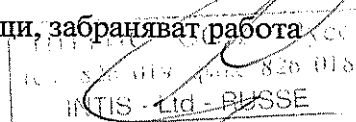
## Обектов технически ръководител

- Организира работата по екипи, следи за изпълнението и разпределя оперативни задачите, свързани с качеството, мерките по опазване на околната среда и безопасни условия на труд, съвместно с ресорните отговорници за това, както и с техническите ръководители.
- Отговаря оперативно за доставките на материали съвместно с техническите ръководители и отговорника по доставките, също за обезпечаване на отделните етапи от изпълнението с необходимата механизация, съвместно с отговорника по механизацията.
- Проверява, съдейства и контролира процеса на отчитането на обекта съвместно с ПТО специалиста.
- Отговаря за изпълнението на видовете работи съгласно работния календарен график, разпределя и контролира отговорностите на техническите ръководители за отделните подобекти, контролира и координира работата на екипа геодезисти.
- Обектовия технически ръководител пряко участва при изработването на инструкциите за безопасност и здраве и ръководи и контролира тяхното прилагане, както и провеждането на инструктажите по ЗБУТ.
- Организира изпълнението на мерките за опазване на Околната среда.
- Отчита напредъка на работите пред ръководителя на проекта, както и сигнализира своевременно за обстоятелства и събития, които биха нарушили организацията на работите и не са в рамките на неговите отговорности да ги преодолее и разреши.

## Групови технически ръководители

- Разпределят работещите по работни екипи и места съобразно тяхната правоспособност, квалификация, знания и опит.
- Оперативно отговарят за качествено изпълнение на строително-монтажните работи съгласно проектните и нормативните документи.
- Отговарят за изпълнението на отделните дейности съгласно работния календарен график на отделните подобекти, работят съвместно с екипа геодезисти за отделните подобекти - замервания и заснемания, както и осигуряване на резултатите в приемлив за Възложителя и Строителния надзор вид.
- Отговарят за изпълнението, контрола и спазването на изискванията по ЗБУТ, спазват изискванията на ЗБУТ към използваните строителни технологии и проекти, провеждат инструктаж по ЗБУТ на ръководените от тях работещи, **забраняват работа**

000050



# ДЗД „ИНТИС-БУЛ“

със строителни машини, съоръжения и инструменти, които не отговарят на изискванията на ЗБУТ, незабавно уведомяват началника на обекта за злополуки и/или аварии на подобектите и работните места, за които отговарят.

- Контролират планирането и безопасното извършване на строителните работи, натоварването и разтоварването на материали, правилното подреждане и съхранение на материалите и оборудването чрез предприемане на подходящи предпазни мерки, методи и процедури на строителната площадка. Техническите ръководители осигуряват прекратяване на работата и извежда всички лица от строителната площадка или съответното работно място, когато има сериозна или непосредствена опасност за здравето или живота им или когато са налице условия, при които се изисква спиране на работата. При отсъствието им от строителната площадка тези задължения ще се изпълняват от посочени от тях лица с необходимата квалификация.
- Изпълняват мерките за опазване на Околната среда.
- Изготвят и подават към Обектовия технически ръководител / специалиста ПТО първична информация, необходима за изготвяне на отчетната документация.
- Съвместно с отговорника за доставките (от централния офис на Изпълнителя) съгласуват и осъществяват организацията на доставяне на материали на обекта.
- Съвместно с отговорника за механизацията (от централния офис на Изпълнителя) организират и обезпечаватна обекта с необходимата техника и механизация.

## Строителни работници

- Строителните работници отговарят за изпълнението на възложените им дейности пред груповия технически ръководител. Следят за коректното влагане на строителните материали, спазвайки всички производствени технологии. Съблюдают прилагането на Нормативната уредба за ЗБУТ.

## Специалистът по контрол на качеството

- Отговаря за качеството на вложените материали, следи за технологията на изпълнение, както и проверява качеството на завършените работи съвместно с Техническите ръководители на обекта, следи и прилага внедрената интегрирана система за качество и вътрешен контрол, изисква и при необходимост участва в предаването за одобрение от Строителния надзор всички необходими документи за материалите като декларации за съответствие / декларации за експлоатационни

000051

ИНТИС - Ltd. RUSSIE  
004-1/2008  
018

# ДЗД „ИНТИС-БУЛ“

показатели, сертификати за безопасност, технически паспорти и спецификации и др. и проверява съответствието им с нормативната уредба, в частност с Регламент № 305/2011 на Европейския парламент и на Съюза от 09.03.2011 г., с преходен период до 01.07.2013 г.

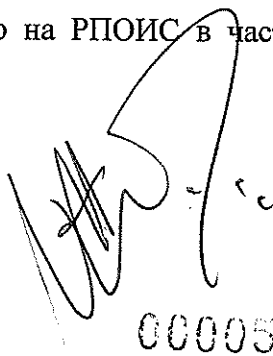
## Координаторът по ЗБУТ

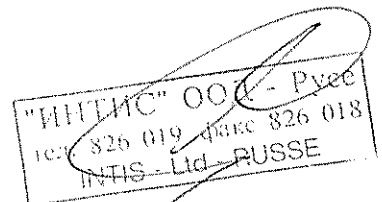
- Координира осъществяването на общите принципи за превантивност и безопасност съгласно ЗБУТ при вземане на технически и/или организационни решения за едновременно или последователно извършване на етапите и видовете СМР; оценяване на необходимата продължителност на извършване на етапите и видовете СМР; Координира осъществяването на изискванията на ЗБУТ от екипите на Изпълнителя; Актуализира плана за безопасност и здраве при отчитане на настъпилите изменения с напредването на СМР; Организира съвместната работа между отделните звена и екипи на една и съща строителна площадка, осигурява взаимна информация и координира техните дейности с цел защита на работещите и предотвратяване на трудови злополуки; Координира контрола по правилното безопасно извършване на СМР; Предприема необходимите мерки за допускане на строителната площадка само на лицата, свързани с осъществяване на строителството.
- Участва в изготвянето на РПОИС, като изготвя оценка на риска относно безопасност и здраве.


## Отчетник на обекта

- Съвместно с останалите специалисти изготвя РПОИС преди началото на изпълнението на СМР, включващ цялостното планиране на производствения процес.
- Изготвя отчетната документация и осигурява необходимата придружаваща документация към всяко едно отчитане - подробни количествени сметки, декларации за съответствие на вложените материали, протоколи от междинни и крайни изпитвания и измервания, актове за скрити работи и всяка друга нормативно изискуема документация.
- Участва в изготвянето на РПОИС в частта изготвяне на финансовия бюджет за обекта.

## Отговорник за доставките

  
000052

  
"ИНТИС" ООД - Русе  
тел: 826 019 факс 826 018  
INTIS - Ltd - RUSSE



# ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“

- Обезпечава обекта и носи отговорност за доставките на материали – периодични и крайни, осъществява пряка връзка с доставките от една страна и с обекта от друга.
- Участва в изготвянето на РПОИС в частта за планиране и обезпечаване с материали.

## Отговорник за механизацията

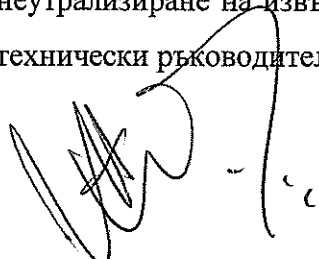
- Обезпечава обекта с необходимата механизация – планирана и временна, промяна в планираните режими и срокове на работа с цел осъществяване на одобрената организация на работа на обекта, както и при необходимост извършване на срочна реорганизация по време на изпълнението.
- Осигурява нормална работа на обекта при извънредни наложителни ремонти на наличната приобектова механизация, както и организира тези ремонти.
- Участва в изготвянето на РПОИС в частта за планиране и обезпечаване с механизацията.

## Организация на работа между членовете на екипа на Изпълнителя


Добрата организация между членовете на екипа е от изключително значение и ще се гарантира по описаните по-долу начини:

- Периодични срещи – Ръководителя на проекта е отговорен за поддържане на тясно взаимодействие с членовете на екипите, с оглед постигане на консенсус в процеса на строително-монтажните работи за да се гарантира срочното и качественото им изпълнение.
- Специални срещи – преди започване на всяка дейност ще се организират срещи на техническия ръководител и другите специалисти от екипа. Като минимум тези срещи ще включват съгласуване на действията, времето и отговорностите, отчитане на напредъка и планиране на следващите стъпки, проблеми, свързани с вътрешната организация, възникнали през периода и предложения за решаването им и др.
- Извънредни срещи – при възникване на извънредни обстоятелства на строителната площадка Обектовия технически ръководител е длъжен да информира Ръководителя на проекта и да организира неутрализиране на извънредното обстоятелство в тясно сътрудничество с груповите технически ръководители.

## 2. Външна организация



000053

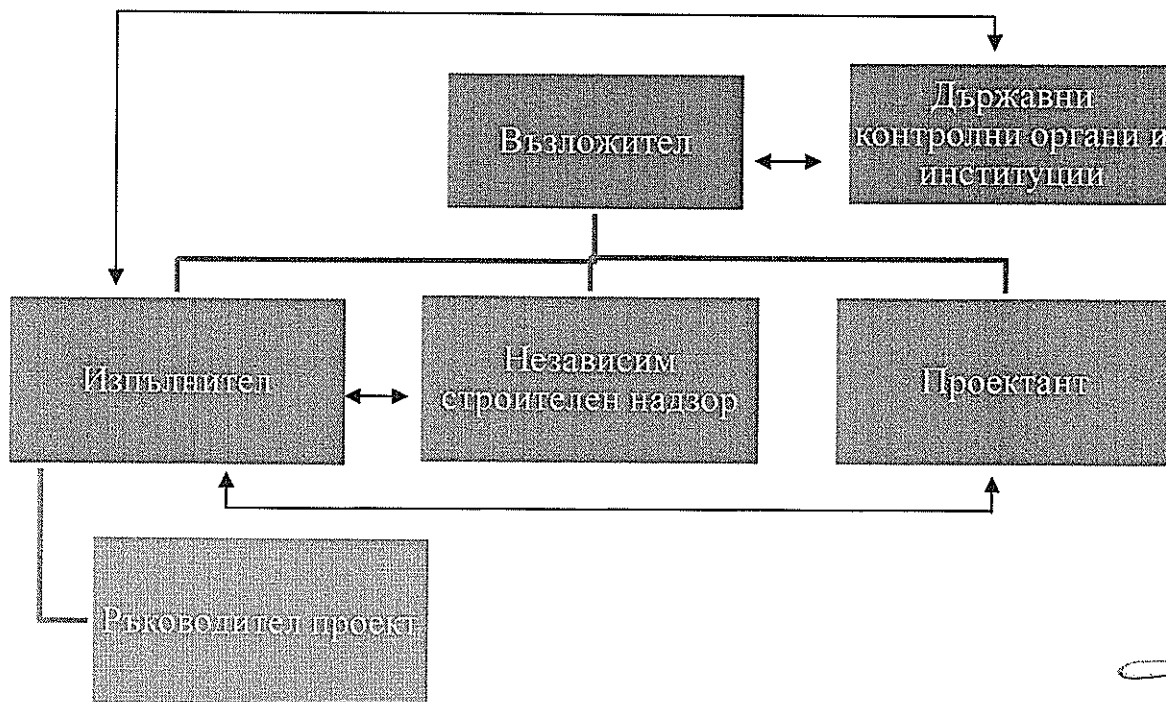


"ИНТИС" 005 - Pвсс  
тел. 326 019 факс 326 018  
INTIS Ltd - BUSSE



# ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“

При сключване на договора за изпълнение на настоящата обществена поръчка Изпълнителя ще вземе в предвид следната организационна схема на взаимовръзките между него и външни институции:

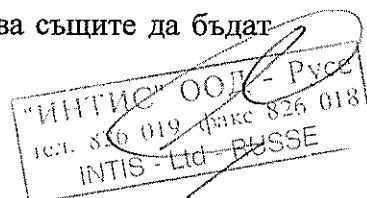


## Държавни контролни органи и институции

- Следят за правилното изразходване на средства по финансиращите програми
- Взаимодействат с Възложителя и Изпълнителя при решаване на конфликти и извънредни ситуации
- Издават необходими документи преди, по време и след края на строителството

## Възложител

- Проверява изпълнението на предмета на договора относно качеството на видовете строително-монтажни дейности, вложените материали, спазване правилата за безопасна работа
- Прави възражения по изпълнението на работите по предмета на договора в случай на неточно изпълнение
- Отказва приемане и заплащане на част или на цялото възнаграждение, в случай че Изпълнителят се е отклонил от поръчката или работата му е с недостатъци;
- При констатиране на некачествено изпълнени работи, да изисква същите да бъдат отстранени или поправени за сметка на Изпълнителя



000051

# ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“

- Осигурява финансиране и гарантира заплащане в размера, сроковете и при условията, предвидени в договора за изпълнение.
- При констатиране на недостатъци, които не е открил по време на изпълнение на възложените строително-монтажни дейности и е констатирал в течение на гаранционните срокове, изисква поправка, без да дължи на заплащане за това
- Възложителя предявява всички свои констатации изисквания и забележки в писмен вид към всички участници в процеса на строителството

## Строителен надзор

- Изготвя, съставя и съхранява всички актове и протоколи по време на строителството
- Следи за изпълнението на СМР в съответствие с всички нормативни актове
- Подготвя документи за приемане на строежа
- Взаимодейства с Възложителя и Изпълнителя при установени нарушения по време на строителството

## Проектант

- Осъществява авторски надзор по време на строителството
- Следи за съответствието на влаганите материали с техническата спецификация
- Осигурява корекции на проекта при необходимост

## Изпълнител

- Изпълнява строителството като спазва предвиденото в инвестиционния проект и изискванията на строителните, техническите и технологичните правила и нормативи за съответните дейности.
- Влага качествени материали, както и да извършва качествено строителните и монтажни работи.
- Спазва законовите изисквания, свързани със строителството, включително относно опазването на околната среда и безопасността на строителните работи.
- Спазва указанията на Възложителя, както и на лицата, упражняващи строителен надзор и инвеститорски контрол за обекта.
- Определя ръководител проект, който осигурява всички необходими дейности по ръководството, изпълнението и контрола на строителството

"ИНТИС" ООД - Русе  
тел.: 826 019 / факс: 826 018  
INTIS - Ltd - RUSSE

000055

# ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“

- Уведомява Възложителя за хода на изпълнението на отделните видове СМР, като осигури възможност на упълномощените представители на Възложителя да упражняват контрол върху изпълнението на възложената работа.
- Осигурява изискващите се здравословни и безопасни условия на труд при изпълнение на ръководените от него строително-монтажни работи.

Правилната, коректна и координирана взаимовръзка, която сме предвидили да осигурим, ще гарантира навременното и качествено изпълнение на обекта.

## **Б. ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

С настоящата разработка считаме, че покриваме изискванията на Възложителя за ефективно, качествено и контролорано строителство, което след изпълнение на обществената поръчка да осигури комфортен и практичен начин за паркиране при посещение на Театраления комплекс и Централната градска част на гр. Русе.

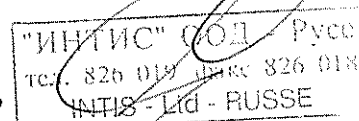
## **Ж. ПРИЛОЖЕНИЯ**

1. Декларации за съответствие и сертификати на предложените материали
2. Календарен график с диаграми на Гант
3. Диаграма на работната ръка

01.07.2015 г.

Гр. Русе

Представяващ ДЗЗД „ИНТИС-БУЛ“



/ Св. Йончев /

000056





ЕО Декларация за съответствие  
 EC Declaration of Conformity



№ 10-018-4110

Номер на ЕО сертификата за съответствие на внедрената СПК: 1871-CPD-0015/25.03.2008  
 Number of EC conformity declaration for the implemented FPC: 1871-CPD-0015/25.03.2008

Идентификационен номер на органа за сертификация: NB 1871  
 Identify number of notified body: NB 1871

**Производител:** Винербергер ЕООД,  
 Manufacturer: Wienerberger EOOD  
 София 1172, ул. „Св. П. Зографски“ 4, България  
 Sofia 1172, Str. St.Pimen Zografski 4, Bulgaria

**Място на производство:** Винербергер ЕООД  
 Place of production: Wienerberger EOOD  
 Луковит 5770, ул. „Козлодуй“ №13  
 Lukovit, Str. Kozloduy 13, Bulgaria

**Продукт:** POROTHERM 25 N+F Light  
 (PTH 25 N+F Light)  
 Product: POROTHERM 25 N+F Light  
 (PTH 25 N+F Light)

**Описание на продукта:** LD вертикално перфориран глинен блок за зидария  
 със система от нут и федер, Категория I  
 Description of the product: LD vertically perforated clay masonry unit with tongue and groove  
 system, Category I

**Предназначение на продукта:** За неносеща защитена конструкция  
 Use: Non loadbearing protected masonry

**Продукта съответства на:** Директива на ЕС за строителни продукти  
 89/106/ЕЕС  
 Product conforms to: EU Construction Products Directive  
 89/106/ЕЕС

В съответствие с тази Директива продуктът отговаря напълно на всички изисквания на хармонизирания продукт стандарт  
 BCS EN 771-1:2003+A1:2005

Изисквания за блокове за зидария  
 Част 1: Глинени блокове за зидария

In conformity with that Directive the described product completely meets all requirements of the harmonized product standard  
 EN 771-1:2003 +A1:2005

Specification for masonry units  
 Part 1: Clay masonry units

ВАЖНО С  
 ОПРИГОНАЛА

Дата на производство: В съответствие с указания по-долу код, отпечатан върху  
 продукта (това е само пример!)

Date of production: In accordance with the indication code below, affixed over the product (It is example only!)

Година Year	Ден от годината Day of the Year	Смяна Shift	Партида Batch	Номер на завода Plant number
----------------	------------------------------------	----------------	------------------	---------------------------------

ИСТ ООД Русе  
 826 019 факс 826 018  
 INTIS Ltd - RUSSE

CE - y y d d d x z z z - 4 1 1 0 - CE

Декларацията за съответствие е валидна 10 години  
 The validity of the conformity declaration is 10 years

Луковит, 07. 07. 2010г.  
 Lukovit, July 7<sup>th</sup> 2010

*[Handwritten signature]*  
 000057

Подпис: .....  
 Authorized to sign:  
 Атанас Буглов  
 Изпълнителен Директор  
 Atanas Buglov  
 Managing Director





Издава се на ф-ма \*\*\*\*\*  
 с адрес: \*\*\*\*\*  
 Кнауф ЕООД, 1756 София, бул. Уиндърсайд 1/5  
 в качеството и на дистрибутор на ф-ма Кнауф в България.

**ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ**

**Кнауф ЕООД**  
 ул. Ангелов връх №27, тел.: 02/91 789 10, факс: 02/91 789 11

Долуподписаните: **МИХАЕЛ ЮРКОВИЧ**, паспорт №02553963, изд. от Австрийско посолство в гр. София на 01.12.2000 в качеството си на управител и **АЛЕКСАНДЪР ГЕОРГИЕВ КОСТЕНСКИ**, п.к. №162928194, изд. от МВР гр. София, ЕГН-6005300824 в качеството си на прокурор на КНАУФ ЕООД

декларираме на собствена отговорност, че продуктът Кнауф гипскартонени плоскости типове:

- Строителни плоскости гипскартон **GKB**
- Пожарозащитни плоскости гипскартон **GKF**
- Импрегнирани строителни плоскости гипскартон **GKBI**
- Пожарозащитни импрегнирани плоскости гипскартон **GKFI**

е в съответствие с

- Българско техническо одобрение № БТО-04.42/ 30.06.2004 г. изд. от НИСИ ЕООД;
- Австрийски стандарт ONORM B 3410 resp. немски стандарт DIN 18180;
- Протоколи от първоначално изпитване на типа на продукта № 011-НСИОСП-04.50/ 08.07.2004 г. от НИСИ ЕООД.

Плоскостите се произвеждат в заводите:

- "Кнауф Радика" АД – Република Македония, гр. Дебър, ул. "8.септември" б.б
- "Тепе Кнауф" – Турция, гр. Измит 41041, ул. Кочаели, п.к. 277

и качеството им е гарантирано от въведена и поддържана от производителя система за производствен контрол.

Относно приложимостта на плоскостите гипскартон Министерство на Здравеопазването е издало здравна оценка № 2877-1030/ 03.06.2004 г.

Плоскостите гипскартон са негорими съгл. БДС 14451/78 + Изменение I, което е потвърдено от експертно становище от ДНСПАБ изх. № ПО-ПС-92/ 07.06.2004 г., приложението им като елементи от системи за огнезащита е регламентирано от съответните експертни становища и фирмени спецификации.

Декларираме, че ни е известна отговорността, която носим съгл. чл. 313 от НК.

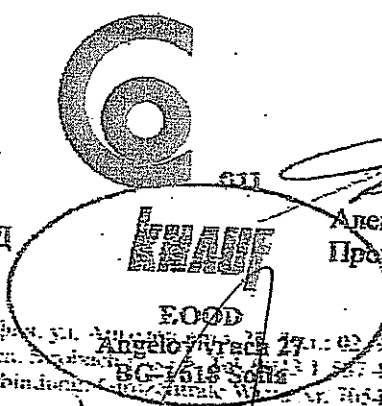


КНАУФ ЕООД - Русе  
 ул. Ангелов връх 27, тел.: 02/91 789 10, факс: 02/91 789 11  
 Knauf GmbH - RUSSE



Михаел Юркович  
 Управител Кнауф ЕООД

Александър Костенски  
 Прокурор Кнауф ЕООД



Knauf GmbH, 1818 София, ул. Ангелов връх 27, тел.: 02/91 789 10, факс: 02/91 789 11  
 Knauf Gesellschaft mbH, P.O. Box 1050 Wien, Austria, тел.: 01/40 57 66 57, факс: 01/40 57 48 92, Telefax 2043-1 88 61 41 62  
 Knauf GmbH, 1818 София, ул. Ангелов връх 27, тел.: 02/91 789 10, факс: 02/91 789 11

000038



Издава се на ф-ма \*\*\*\*\*  
с адрес: \*\*\*\*\*

в качеството и на дистрибутор на ф-ма Кнауф в България.

Кнауф ЕООД, 1618 София, ул. "Ангелов връх" №27, Тел.: 02/91 789 10, Факс: 02/91 789 11

## ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

**Кнауф ЕООД**

ул. Ангелов връх №27, тел.: 02/ 91 789 10, факс: 02/ 91 789 11

Долуподписаните: **МИХАЕЛ ЮРКОВИЧ**, паспорт №02553963, изд. от Австрийско посолство в гр. София на 01.12.2000 в качеството си на управител и **АЛЕКСАНДЪР ГЕОРГИЕВ КОСТЕНСКИ**, д.к. №162928194, изд. от МВР гр. София, ЕГН 6005300824 в качеството си на прокурист на КНАУФ ЕООД декларираме на собствена отговорност, че продуктът

стоманени профили, тънкостенни, студено формувани с марка "КНАУФ" от видове:

- CW 50x50x0,6; 75x50x0,6; 100x50x0,6 – профили за преградни стени
- UW 50x40x0,6; 75x40x0,6; 100x40x0,6 – профили за преградни стени
- CD 60x27x0,6 – профили за окачени тавани
- UD 28x27x0,6 – профили за окачени тавани

е в съответствие с

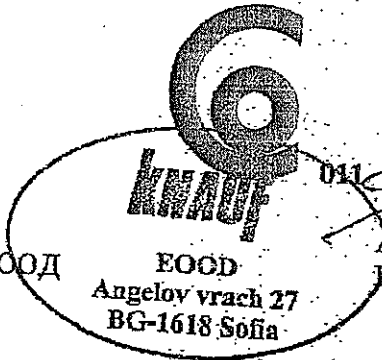
- ✓ Българско техническо одобрение № БТО-04.31/ 14.06.2004 г. издадено от НИСИ ЕООД;
- ✓ Немски стандарт DIN 18182 – част 1;
- ✓ Протокол от първоначално изпитване на типа на продукта № 011-НСИОСП-04.52/ 28.06.2004 г. от НИСИ ЕООД.

Профилите се произвеждат в цех "Стоманени профили" при "Кнауф Радика" АД, ул. "8.септември" б.в., гр. Дебър, Македония и качеството им е гарантирано от въведена и поддържана от производителя система за производствен контрол.

Декларираме, че ни е известна отговорността, която носим съгл чл. 313 от НК.

София, 18.10.2004 г.

Михаел Юркович  
Управител Кнауф ЕООД



Александър Костенски  
Прокурист Кнауф ЕООД

ВЯРНО С  
ОРИГИНАЛ

ИНТИС" ООД Русе  
тел: 826 019, факс 826 018  
INTIS - LTD - RUSSE

Кнауф ЕООД, 1618 София, ул. "Ангелов връх" 27; Тел.: 02/ 91 789 10; Факс: 02/ 91 789 11  
<http://www.knauf.bg>; e-mail: [info@knauf.bg](mailto:info@knauf.bg)

000009

Наредба за съществените изисквания и оценяване съответствието на строителните продукти

Приложение № 3  
към чл. 25, ал. 2

## ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТВИЕ

Долуподписаната ТЕОДОРА НЕНОВА, управител на СИПЕР - БЪЛГАРИЯ ООД, дистрибутор за България, с адрес на управление: София 1592, ж.к. „Дружба 1“, бул. „Проф. Цветан Лазаров“ № 50, декларирам на собствена отговорност, че

изделията от минерална каменна вата,  
с търговски наименования:

I<sup>ва</sup> група: леки рула и плочи от каменна вата с плътност 35 – 70 kg/m<sup>3</sup>  
(ROLLROCK, MULTIROCK, ROCKMIN, AIRROCK LD / ND / HD);

II<sup>ра</sup> група: твърди плочи от каменна вата с плътност 120 – 165 kg/m<sup>3</sup>  
(SPORROCK, ROOFROCK, DACHROCK, STEPROCK ND/HD);

III<sup>та</sup> група: плочи от каменна вата за фасади с плътност 40 – 135 kg/m<sup>3</sup>  
(AIRROCK LD / ND / HD / FB1 / FW1, FASROCK, RP-TP, FASROCK L, RP-PL);

IV<sup>та</sup> група: плочи от каменна вата за окачени тавани с плътност 80 – 120 kg/m<sup>3</sup>  
(TECHROCK 80 / 100 / 120 / ALS / FB1 / FW1);

Производители:

РОКУУЛ УНГАРИЯ АД, РОКУУЛ ЧЕХИЯ АД

Адрес на производителите:

Унгария, гр. Таполца 8300 Чехия, гр. Бохумин

Приложение:

топло- и звукоизолация на сгради

Отговарят на следните стандарти:

БДС EN 13 162

Система за контрол на  
качеството ISO 9001

Сертификат BVQI № 00134 от 16.07.2006г.

за система за управление на качеството ISO 9001: 2000

Маркировката „CE“

Сертификат № 1159 - CPD – 0051/04 от 8.04.2005г.

са в съответствие с Наредбата за съществените изисквания и оценяване съответствието на строителните продукти и съществени изисквания за безопасност на други наредби за оценяване на съответствието.

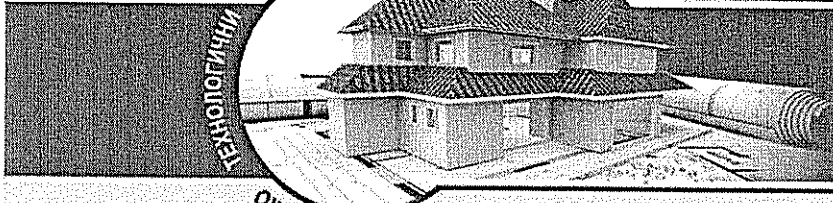
- Протоколи за първоначално изпитване по НСИОССП, съгласно БДС EN 13162 с № 131, 134, 135, 138, 140 от 12.05.2004г. и № 413, 415 от 16.06.2005г. от НИССМ;
- ЕО-Сертификати 1159-CPD-0051/04 съгласно EN 13162, издаден от службата за сертификация DAS LAND STEIERMARK от Австрия на 8.04.2005г.;
- Протоколи от изпитване № 36/1995г. на НИИПО, отнасящ образците към групата на негоримите материали, съгласно БДС 14451/78;
- Протокол от изпитване № 156, 157, 159 / 8.08. 2000г. на НПИПАБ, отнасящ образците към групата на негоримите материали, съгласно БДС 14451/78;
- Санитарно разрешително № 2065/1996г. от Министерство на Здравеопазването на Р България разрешаващо влагането в строителството на минералните вати ROCKWOOL;
- Становище № 2922 1399/11.11.1996г. на Национален Център по Хигиена за санитарно - хигиенните качества на минералните вати ROCKWOOL и приложението им като изолационен материал в строителството;

Декларирам, че ми е известна отговорността, която нося по чл. 313 от НК.

Управител

/Т. Ненова/

000030



**ДЕКЛАРАЦИЯ  
ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ**  
съгласно приложение III на Регламент (ЕС) № 305/2011

**№ 020**

1. Уникален идентификационен код на типа продукт:

**ТЕРАФЛЕКС® MASTER FIX**  
**EN 998-1, клас CS I W1**

2. Тип, партиден или сериен номер или друг елемент, който позволява да се идентифицира строителният продукт съгласно изискванията на член 11, параграф 4:

**дата на производство върху опаковката**

3. Предвидена употреба или употреби на строителния продукт в съответствие с приложимата хармонизирана спецификация, както е предвидено от производителя:

**хастарна варо-циментова мазилка за еднократно полагане  
на дебелини до 5 см за вътрешна и външна употреба**

4. Име, регистрирано търговско наименование или регистрирана търговска марка и адрес за контакт на производителя съгласно изискванията на член 11, параграф 5:

**МАРИСАН и КОЛЕВ ООД**  
**Русе - 7009, Източна Промислена Зона, ул. Калнъ дере № 15**

ВЯРНО Е  
ОРИГИНАЛ

5. Когато е приложимо, име и адрес за контакт на упълномощения представител, чието пълномощие включва задачите, посочени в член 12, параграф 2:

**Не е приложимо**

ООД - Русе  
+359 019 826 018  
fакс - 826 018  
INTIS - Ltd - RUSSE

6. Система или системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели на строителния продукт, както са изложени в приложение V:

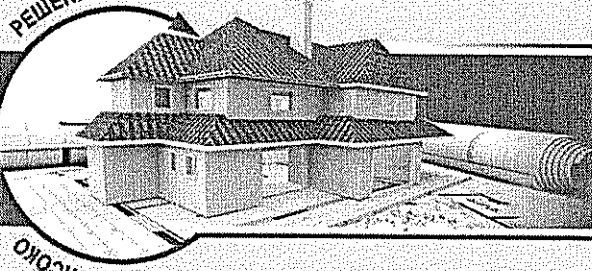
**Система за оценяване на съответствието: 4**

7. В случай на декларация за експлоатационни показатели относно строителен продукт, обхванат от хармонизиран стандарт:

000081

*(Handwritten signatures)*





Изпитвателна лаборатория за строителни материали към МАРИСАН и КОЛЕВ ООД, Русе извърши изпитване на типа по система 4 и издаде Протокол от лабораторно изпитване № 01/14.02.2011 г за първоначално изпитване на типа.

8. В случай на декларация за експлоатационни показатели относно строителен продукт, за който е издадена европейска техническа оценка: **Не е приложимо**

9. Декларираните експлоатационни показатели

СЪЩЕСТВЕНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ	ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ	ХАРМОНИЗИРАНА ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ
Реакция на огън	Евроклас А1	Декларация на производителя, съгласно решение на ЕК и т.5.2.2 от EN 998-1:2010
Якост на натиск	$(0,4 + 2,5) \text{ N/mm}^2$	EN 998-1:2010
Якост на сцепление с основа бетон	$\geq 0,2 \text{ N/mm}^2$	EN 998-1:2010
Капиларна абсорбция на вода	$\leq 0,40 \text{ kg/(m}^2 \cdot \text{min}^{0,5})$	EN 998-1:2010

Когато съгласно член 37 или 38 е била използвана специфична техническа документация, изискванията, на които отговаря продуктът: **Не е приложимо**

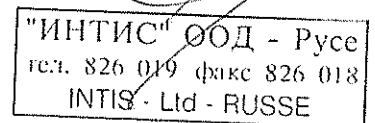
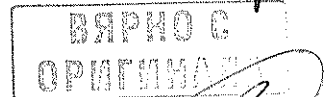
10. Експлоатационните показатели на продукта, посочени в точки 1 и 2, съответстват на декларираните експлоатационни показатели в точка 9.

Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава изцяло на отговорността на производителя, посочен в точка 4: МАРИСАН и КОЛЕВ ООД.

Подписано за и от името на производителя от:

Русе  
04.02.2014 г

Управител:  
/Ст.Колев/



000082



## Декларация за Експлоатационни Показатели

### № 123

1. Уникален идентификационен код на типа продукт №123
2. PUR система тип В3, дебелина 100мм. Приложение ПОКРИВ: Glamet G4, Siscorooft, Toproof
3. Самоносещи се двустранно облицовани с метални листове изолационни сандвич-панели със сърцевина от полиуретанова пяна съгласно с БДС EN14509:2013
4. Мудера ЕООД, гр. София 1407, ул. Русалийски проход 18
5. Система за оцветяване - система 1
6. Наименование и номер на нотифицирания орган CSI № 0497 CPR
7. Декларираните експлоатационни показатели

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Хармонизирана Тех. Спецификация
Клас на металните листове (външен/вътрешен)	DX51D + Z100 / DX51D + Z100	EN 10346
Дебелина (външен/вътрешен)	tN = 0.4 mm / tN = 0.4 mm	
Покритие (външен/вътрешен)	25µm Polyester/25µm Polyester	EN 14509
Якост на опън	0.09 MPa	EN 1607
Якост на опън Модул	3.30 MPa	EN 1607
Якост на натиск (сърцевина)	0.10 MPa	EN 826
Якост на натиск Модул (сърцевина)	2.20 MPa	En 826
Коефициент на промяна в провисването при t=2000ч	2.4	EN 14509
Плътност на изолационната сърцевина	37 ± 1 kg/m³	EN 14509
Коефициент на топлопреминаване (U-стойност)	0.210W/m²K	EN 14509
Поведение при пожар отвън	NPD	EN 14509
Устойчивост на огън	Не е приложимо	EN 13501-2
Водопропускливост	NPD	EN 14509
Въздухопропускливост	NPD	EN 14509
Паропропускливост	Непропусклив	EN 14509
Изолация от Въздушен шум Rw(C:Ctr)	NPD	EN 14509
Толеранси на размерите	Преминал	EN 14509
Опасни вещества	Няма	EN 14509

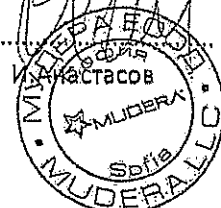
8. Експлоатационните показатели на продукта, посочени в точки 1 и 2, съответстват на декларираните експлоатационни показатели в точка 7.

гр. София



Подпис: .....

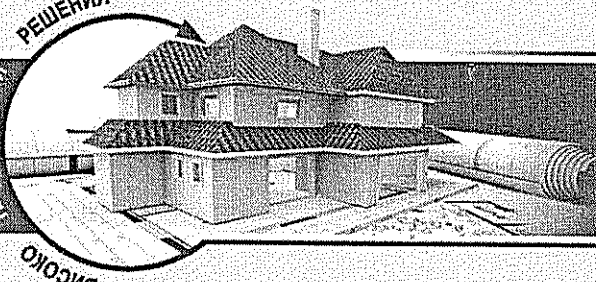
"ИИТИЕ" ООД - Русе  
тел. 826 019 факс 826 018  
INTIS - Ltd - RUSSE



000003



РЕШЕНИЯ  
ТЕХНОЛОГИИ  
ВЪСОКО



## ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ съгласно приложение III на Регламент (ЕС) № 305/2011

№ 025

1. Уникален идентификационен код на типа продукт:

**ЦИМЕНТОЛ®**

**EN 13813, клас СТ-C16-F4-B2-A15**

2. Тип, партиден или сериен номер или друг елемент, който позволява да се идентифицира строителният продукт съгласно изискванията на член 11, параграф 4:

**дата на производство върху опаковката**

3. Предвидена употреба или употреби на строителния продукт в съответствие с приложимата хармонизирана спецификация, както е предвидено от производителя:

**подова замазка на циментова основа  
с универсално приложение  
за ръчно полагане**

4. Име, регистрирано търговско наименование или регистрирана търговска марка и адрес за контакт на производителя съгласно изискванията на член 11, параграф 5:

**МАРИСАН и КОЛЕВ ООД**

**Русе - 7009, Източна Промислена Зона, ул. Калнъ дере № 15**

5. Когато е приложимо, име и адрес за контакт на упълномощения представител, чието пълномощие включва задачите, посочени в член 12, параграф 2:

**Не е приложимо**

6. Система или системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели на строителния продукт, както са изложени в приложение V:

**Система за оценяване на съответствието: 3**

7. В случай на декларация за експлоатационни показатели относно строителен продукт, обхванат от хармонизиран стандарт:

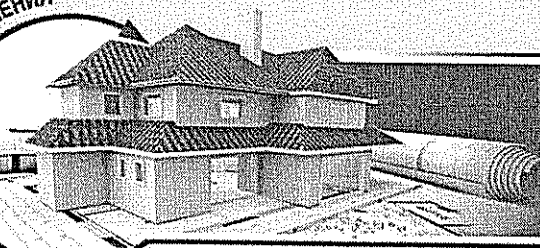
**ВЯРНО С  
ОРИГИНАЛА**

"ИНТИС" ООД - Русе  
тел. 826 019 факс 826 018  
INTIS Ltd. - BULGARIA

000064







Изпитвателна лаборатория за строителни материали към Нотифициран орган за оценяване на съответствието на строителни продукти – Научноизследователски институт по строителни материали - НИИСМ ЕООД с Идентификационен номер NB 1950 на Европейската комисия извърши изпитване на типа по система 3 и издаде Протокол от първоначално изпитване на типа № 399/20.05.2008г.

8. В случай на декларация за експлоатационни показатели относно строителен продукт, за който е издадена европейска техническа оценка: **Не е приложимо**

9. Деклариранни експлоатационни показатели

СЪЩЕСТВЕНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ	ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ	ХАРМОНИЗИРАНА ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ
Реакция на огън	Евроклас А1	Декларация на производителя, съгл.решение на ЕК
Якост на сцепление	$\geq 2 \text{ N/mm}^2$	EN 13813:2002
Якост на натиск	$\geq 16 \text{ N/mm}^2$	EN 13813:2002
Якост на опън при огъване	$\geq 4 \text{ N/mm}^2$	EN 13813:2002
Устойчивост на износване	$\geq 15 \text{ cm}^3/50\text{cm}^2$	EN 13813:2002

Когато съгласно член 37 или 38 е била използвана специфична техническа документация, изискванията, на които отговаря продуктът: **Не е приложимо**

10. Експлоатационните показатели на продукта, посочени в точки 1 и 2, съответстват на декларираните експлоатационни показатели в точка 9.

Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава изцяло на отговорността на производителя, посочен в точка 4: МАРИСАН и КОЛЕВ ООД.

Подписано за и от името на производителя от:

Русе  
04.02.2014 г

Управител:  
/Ст.Колев/



"ИНТИС" ООД - Русе  
тел: 826 019 факс 826 018  
INTIS - Ltd - RUSSE

000005



ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ  
№

Долоподписаният Светослав Денчев Йончев –в качеството си на Управител на ИНТИС-ТРУД ООД гр.Русе,бул.Тутракан 19 декларирам на собствена отговорност,че:

Продуктът:  
Количество:  
Произведен през:  
По заявка на:  
Доставен на обект:  
отговаря на:

БДС EN 206-1:2002,  
БДС EN 206-1:2002/A1:2006, БДС EN 206-1:2002/A2:2006  
БДС EN 206-1/NA:2008

и е в съответствие с Наредбата за съществените изисквания и оценяване съответствието на строителните продукти и съществените изисквания за безопасност на други наредби за оценяване на съответствието.

Лице за оценяване на съответствието на строителни продукти и сертификация на системи за производствен контрол:

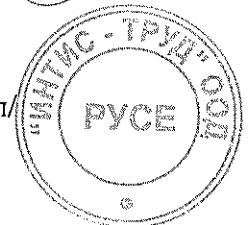
ОТС  
Сертификат за съответствие:  
04-НСИСОССП-01321  
Година на издаване на сертификата:  
2009

Декларирам, че ми е известна отговорността, която нося съгласно чл.313 НК.

гр.Русе

Светослав Йончев:

/Управител/



000006

ИНТИС" ООД - Русе  
Тел: 019 446 826 018  
E-mail: INTIS-Ltd - RUSSE

ОРГАН ЗА ТЕХНИЧЕСКО СЪОТВЕТСТВИЕ  
ОРГАН ЗА ОЦЕНЯВАНЕ СЪОТВЕТСТВИЕТО НА СТРОИТЕЛНИ ПРОДУКТИ

# СЕРТИФИКАТ СТРОИТЕЛЕН ПРОДУКТ

04 - НСИСОСП - 01321

В съответствие с част трета на Наредбата за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти е удостоверено, че строителният продукт

## ОБИКНОВЕН БЕТОН

с класове, състав и означение, описани в приложение към сертификата, предназначен за влагане в бетонни и стоманобетонни конструкции и изделия,

пуснат на пазара от  
"ИНТИС - ТРУД" ООД  
7000 гр. Русе, бул. "Тутракан" № 19

и произведен в  
Бетонов център "ИНТИС - ТРУД" ООД  
7000 гр. Русе, бул. "Тутракан" № 19

в условията на въведен от производителя производствен контрол и е подложен от производителя на текущо изпитване на пробни образци по предписан план за изпитване.

ОТС е извършил първоначално изпитване на типа, първоначален контрол (одит) на производствения контрол и осъществява постоянен контрол (надзор), оценка и одобряване на производствения контрол и провежда одит - изпитване на пробни образци, взети от производството или от строителната площадка.

Този сертификат удостоверява, че всички разпоредби по отношение на оценяване на съответствието и изискванията на

БДС EN 206-1:2002,  
БДС EN 206-1:2002/A1:2006, БДС EN 206-1:2002/A2:2006  
БДС EN 206-1/NA:2008

ВАРНО С  
ОРИГИНАЛА

са приложени и изпълнени и че продуктът съответства на всички предписани изисквания.

Този сертификат се издава за първи път на 26.11.2009 г. и остава валиден, докато всички изискванията на техническата спецификация се изпълняват, не се въвеждаат условията на производство и се упражнява ефективен производствен контрол в съответствие с въведената документирана система.

"ИНТИС" ООД - Русе  
тел. 826 019, факс 826 018  
ИНТИС - Ltd - RUSSE

Ръководител направление ОССП:  
/ст.н.с.инж. Б. Стоянова/

000037

София, 26.11.2009 г.

Към сертификата има приложения, които е неразделна част от него.

Разрешение № РОССП - 04 от 22.10.2007 г. на МРПС; Регистрационен номер 04 от реписта на МРПС  
София 1000, ул. "Христо Ботев" № 12



ОРГАН ЗА ТЕХНИЧЕСКО СЪОТВЕТСТВИЕ  
ОРГАН ЗА ОЦЕНЯВАНЕ СЪОТВЕТСТВИЕТО НА СТРОИТЕЛНИ ПРОДУКТИ

ПРИЛОЖЕНИЕ

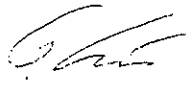
КЪМ

СЕРТИФИКАТ

№ 04 - НСИСОССП - 01321, издаден на 26.11.2009 г.

Означение	Клас по якост на натиск		Клас по якост на осов опън	Клас по якост на огъване	Клас по водонепропускливост	Клас по мразоустойчивост	Минимално количество променг	Максимален размер на добавения материал D <sub>max</sub>	Клас по съдържание на хлориди	Клас по консистенция
	Означен с "B"	Означен с "C/-"								
B 10 - D <sub>max</sub> 22,4 - S 1	B 10	C 8/10	*	*	*	*	190 kg	22.4 mm	0,2	S 1
B 10 - D <sub>max</sub> 22,4 - S 2	B 10	C 8/10	*	*	*	*	190 kg	22.4 mm	0,2	S 2
B 15 - D <sub>max</sub> 22,4 - S 1	B 15	C 12/15	*	*	*	*	260 kg	22.4 mm	0,1	S 1
B 15 - D <sub>max</sub> 22,4 - S 2	B 15	C 12/15	*	*	*	*	260 kg	22.4 mm	0,1	S 2
B 15 - D <sub>max</sub> 22,4 - S 3	B 15	C 12/15	*	*	*	*	240 kg	22.4 mm	0,1	S 3
B 20 - D <sub>max</sub> 22,4 - S 1	B 20	C 16/20	*	*	*	*	>270 kg	22.4 mm	0,1	S 1
B 20 - D <sub>max</sub> 22,4 - S 2	B 20	C 16/20	*	*	*	*	>270 kg	22.4 mm	0,1	S 2
B 20 - D <sub>max</sub> 22,4 - S 3	B 20	C 16/20	*	*	*	*	260 kg	22.4 mm	0,1	S 3
B 25 - D <sub>max</sub> 22,4 - S 1	B 25	C 20/25	*	*	*	*	>270 kg	22.4 mm	0,1	S 1
B 25 - D <sub>max</sub> 22,4 - S 2	B 25	C 20/25	*	*	*	*	>270 kg	22.4 mm	0,1	S 2
B 25 - D <sub>max</sub> 22,4 - S 3	B 25	C 20/25	*	*	*	*	>270 kg	22.4 mm	0,1	S 3
B 30 - D <sub>max</sub> 22,4 - S 1	B 30	C 25/30	*	*	*	*	>270 kg	22.4 mm	0,1	S 1
B 30 - D <sub>max</sub> 22,4 - S 2	B 30	C 25/30	*	*	*	*	>270 kg	22.4 mm	0,1	S 2
B 30 - D <sub>max</sub> 22,4 - S 3	B 30	C 25/30	*	*	*	*	>270 kg	22.4 mm	0,1	S 3
B 35 - D <sub>max</sub> 22,4 - S 1	B 35	C 28/35	*	*	*	*	>270 kg	22.4 mm	0,1	S 1
B 35 - D <sub>max</sub> 22,4 - S 2	B 35	C 28/35	*	*	*	*	>270 kg	22.4 mm	0,1	S 2
B 35 - D <sub>max</sub> 22,4 - S 3	B 35	C 28/35	*	*	*	*	>270 kg	22.4 mm	0,1	S 3

\* Характеристиката не е оценена

Ръководител направление ОССП:   
/ст.н.с.инж. Б. Стоянова/

София, 26.11.2009 г.

000008

Разрешение № РОССП - 04 от 22.10.2009 г. на ИТРС, регистрационен номер 04 от регистъра на ИТРС  
София 1000, ул. "Христо Белчев" № 12

ВЯРНО С  
ОРИГИНАЛ



ИТРС ООД - Русия  
тел. 826 019 факс 826 018  
INTIS - Ltd - RUSSIA

ОРГАН ЗА ТЕХНИЧЕСКО СЪОТВЕТСТВИЕ  
ОРГАН ЗА ОЦЕНЯВАНЕ СЪОТВЕТСТВИЕТО НА СТРОИТЕЛНИ ПРОДУКТИ

# СЕРТИФИКАТ СТРОИТЕЛЕН ПРОДУКТ

04 - НСИСОССП - 01446

В съответствие с част трета на Наредбата за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти е удостоверено, че строителният продукт

## ОБИКНОВЕН БЕТОН

с класове, състав и означение, описани в приложение към сертификата, предназначен за влагане в бетонни и стоманобетонни конструкции и изделия, пуснат на пазара от

"ИНТИС - ТРУД" ООД  
7000 гр. Русе, ул. "Тутракан" № 19

и произведен в

Бетонов център "ИНТИС - ТРУД" ООД  
7000 гр. Русе, ул. "Тутракан" № 19

в условията на въведен от производителя производствен контрол и е подложен от производителя на текущо изпитване на пробни образци по предписан план за изпитване.

ОТС е извършил първоначално изпитване на типа, първоначален контрол (одит) на производствения контрол и осъществява постоянен контрол (надзор), оценка и одобряване на производствения контрол и провежда одит - изпитване на пробни образци, взети от производството или от строителната площадка.

Този сертификат удостоверява, че всички разпоредби по отношение на оценяване на съответствието и изискванията на

БДС EN 206-1:2002,  
БДС EN 206-1:2002/A1:2006, БДС EN 206-1:2002/A2:2006,  
БДС EN 206-1:2002/NA:2008

са приложени и изпълнени и че продуктът съответства на всички предписани изисквания.

Този сертификат се издава за първи път на 18.12.2014 г. и остава валиден до 17.12.2017 г. при условие, че изискванията на техническата спецификация се изпълняват, не се влошават условията на производство и се упражнява ефективен производствен контрол в съответствие с въведената документирана система.

Ръководител направление ОССП:  
/ст.н.с.инж. Б. Стоянова/

София, 18.12.2014 г.

Към сертификата има приложение, което е неразделна част от него.

Разрешение № РОССП - 04 от 22.10.2007 г. на МРРБ, Регистрационен номер 04 от регистрацията на  
София 1000, ул. "Христо Белчев" № 12



ВЯРНИ  
РИГИЛ

"ИНТИС" ООД Русе  
т.ел. 826 019 факс 826 018  
INTIS Ltd - RUSSE

000069

ОРГАН ЗА ТЕХНИЧЕСКО СЪОТВЕТСТВИЕ  
 ОРГАН ЗА ОЦЕНЯВАНЕ СЪОТВЕТСТВИЕТО НА СТРОИТЕЛНИ ПРОДУКТИ

ПРИЛОЖЕНИЕ

КЪМ

СЕРТИФИКАТ

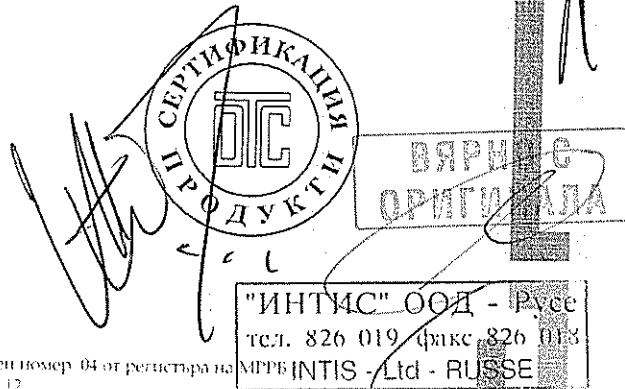
№ 04 - НСИСОССП - 01446, издаден на 18.12.2014 г.

Означение	Клас по якост на натиск		Клас по якост на осов опън	Клас по якост на огъване	Клас по водонепропускливост	Клас по мразоустойчивост	Минимално количество цимент	Максимален размер на добавения материал D <sub>max</sub>	Клас по съдържание на хлориди	Клас по консистенция
	Означен с "В."	Означен с "С./-"								
C 30/37 - D max 22,4 - S4	-	C 30/37	*	*	*	*	330	22,4 mm	C1 0.10	S 4
B 40 - D max 22,4 - S4	B 40	C 32/40	*	*	*	*	340	22,4 mm	C1 0.10	S 4

\* Характеристиката не е оценена

Ръководител направление ОССП:  
 /ст.в.с.инж. Б. Стоянова/

София, 18.12.2014 г.



Разрешение № РОССП - 04 от 22.10.2007 г. на МРРБ. Регистрационен номер 04 от регистъра на МРРБ  
 София 1000, ул. "Христо Белчев" № 12

000070

# ИНТИС

# ООД РУСЕ



тел. 082/82 60 19, факс 082/82 60 21; ул. Борисова 47  
e-mail: intisbg@gmail.com

## ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Долуподписаният, Светослав Денчев Йончев, Управител на "ИНТИС  
ООД, гр.Русе, ул."Борисова" №47,

декларирам на собствена отговорност, че продуктът Заготовка за армировка и  
армировъчна мрежа, изработена от стоманени пръти марка АІ и АІІІ

изработени съгласно представен работен чертеж в Арматурен цех при „Интис“  
ООД, отговарят на следните стандарти:

БДС EN 15630-1-2002, БДС 4758-2008, БДС 9252-07

Продуктът е произведен в условията на въведена и поддържана от  
производителя система за производствен контрол и съответствието е оценено  
съгласно Наредбата за съществените изисквания към строежите и оценяване  
съответствието на строителни продукти.

Декларацията се издава на база Сертификат № QS 4027 НН за Система за  
управление на качеството, съгласно ISO 9001:2008.

Декларирам, че ми е известна отговорността, която нося съгласно чл.313 от НК.

гр. Русе,  
09.03.2015 г.  
(място и дата на издаване)

"ИНТИС" ООД - Русе  
тел. 826 019 факс 826 018  
INTIS - Ltd - RUSSE

(Св. Йончев)

ВЯРНО С  
ОРИГИНАЛ

"ИНТИС" ООД - Русе  
тел. 826 019 факс 826 018  
INTIS - Ltd - RUSSE

000071



**Mangusta**  
ceramics

IMPORT/EXPORT COMPANY  
Warehouse: BULGARIA, VARNA  
10A TROLEJNA STR.  
TEL:0035952/505-478, FAX:0035952/505-279  
E-MAIL : mangusta\_sklad@abv.bg  
WebSite:http://www.MangustaCeramics.com

## ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Долуподписаната **СВЕТЛАНА ЙОРДАНОВА ИРИНКОВА**, управител на „**МАНГУСТА**“ ООД, административен адрес: гр.Варна, ул.„Бр.Георгиевич“ № 15, **ДЕКЛАРИРАМ** на собствена отговорност и въз основа на декларации за съответствие издадени от производителите, че предлаганите от фирмата продукти:

- Полиран гранитогрес
- Матиран гранитогрес
- Керамични подови и стенни плочи

ос от Китай и Европейския съюз, за които се отнася тази декларация, покриват изискванията Европейските стандарти за керамични плочи:

за качество - EN 14411:2007,

за радиоактивност - GB 6566-2001

за в съответствие с Европейската директива за строителни продукти 89/106/ЕЕС.

**Специфични изисквания, свързани с употребата на продуктите  
(указания за проектиране, изпълнение и експлоатация):**

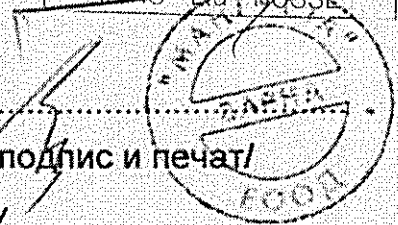
Гранитогресът представлява сухо пресовани фини минерали, които се изпичат при температура около 1300°C. Така се получават плочи, които по всички технически и експлоатационни показатели далеч надминават обикновените керамични плочи. Дори може да се каже, че превъзхождат и облицовачните плочи от естествен камък по изнosoустойчивост, твърдост и ниска водопоглъщаемост.

Хомогенният гранитогрес има еднородна структура и цвят по цялата дебелина. Ето защо, дори и да се надраска, това се забелязва много трудно. Няма разлика в материала на повърхността и в дълбочина. Гранитогресът е подходящ както за вътрешни помещения, така и за външно приложение. Характеристиките на гранитогреса многократно превъзхождат тези на мраморите. Първокласният гранитогрес, независимо от тежестта на експлоатацията му, почти не се износва. Затова е подходящ за помещения, където натоварването е голямо (заведения, коридори, фойейта на хотели и др.). Гранитогресните плочи не се влияят от метеорологичните условия – високи и много ниски минусови температури. За залепянето им се използват специални лепила, които съдържат цимент, пясък и всички необходими пластификатори. Пренасянето става на гребен 6, 8, 100мм. на равномерен слой.

Управител:.....

подпис и печат!

000072





Долуподписаният, представляващ следното:

**МАРИСАН и КОЛЕВ ООД**

Русе - 7009, Източна Промислена Зона, ул. Калнъ дере № 15

Декларирам на собствена отговорност, като производител, че продуктът

**ТЕРАФЛЕКС® СУПЕР ФЛЕКС**  
**клас C2 TE**

Висококачествено лепило за фаянс и теракота на циментова основа за вътрешна и външна употреба

за който се отнася тази декларация, е произведен в условията на въведена и поддържана от производителя система за производствен контрол и е в съответствие с международен стандарт

**БДС EN 12004 + A1/AC**

и съответствието е оценено съгласно Директива 89/106/ЕЕС за строителни продукти и Наредбата за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти.

Декларацията се издава въз основа протокол от изпитване № **1107/11.12.2007** и протокол от първоначално изпитване на типа № **ПИТ-ЕС-010-4/10.12.2007** на Изпитвателна лаборатория за строителни материали към Научноизследователски институт по строителни материали - НИИСМ ЕООД, гр. София, акредитирана от ИА "БСА" със сертификат № 47/ЛИ, валиден до 28.02.2010 г.

Нотифицирано лице за оценяване на съответствието на строителни продукти - Научноизследователски институт по строителни материали - НИИСМ ЕООД - гр. София 1528, ул. Илия Бешков № 1, с Идентификационен номер NB 1950 на Европейската комисия и Разрешение № CPD 05 - NB 1950/17.09.2007г. на Министерството на регионалното развитие и благоустройството за оценяване съответствието на строителните продукти.

**Система за оценяване на съответствието: 3**

Маркировката **CE** е поставена за първи път на продукта през 2007 г.

Тази декларация се издава за следните продукти:  
**ТЕРАФЛЕКС® СУПЕР ФЛЕКС** към консигнационен протокол №

Техническата документация и указанията за употреба на продукта се намират у производителя. Специфичните изисквания, свързани с употребата на продукта, както и указанията за полагане и изпълнение, се намират върху опаковката на продукта.

Декларирам, че ми е известна отговорността, която нося съгласно чл. 313 НК.

гр. Русе

Управител:.....  
/С. Колев/ "С" ООД - Русе

0800073  
Възражение и отговорности:  
*[Handwritten signature]*

826 019 факс 826 013  
ANTIS - LTD - RUSSE



# ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

№

BG-1006-001

1 Уникален идентификационен код на типа продукт

FIBRANxps 300

2 Тип, партиден или сериен номер или друг елемент, който позволява да се идентифицира строителният продукт съгласно изискванията на член 11, параграф 4

300 60 - 100

3 Предвидена употреба или употреби на строителния продукт в съответствие с приложимата хармонизирана спецификация, както е предвидено от производителя

Thermal insulation for buildings (ThIB)

4 Име, регистрирано търговско наименование или регистрирана търговска марка и адрес за контакт на производителя съгласно изискванията на член 11, параграф 5

XPS-EN 13164-T3-CS(10Y)300-DS(TH)-WL(T)0.7-WD(V)3

5 Когато е приложимо, име и адрес за контакт на упълномощения представител, чието пълномощие включва задачите, посочени в член 12, параграф 2

FIBRAN Bulgaria AD, 33 Okolovrasten pat Str.,  
1404, Sofia, Bulgaria

6 Система или системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели на строителния продукт, както са изложени в приложение V.

not relevant

AVCP - System 3

7 В случай на декларация за експлоатационни показатели относно строителен продукт, обхванат от хармонизиран стандарт (наименование и номер на нотифицирания орган, ако е приложимо).

FIW No. 0751

Хармонизиран стандарт

EN 13164:2012

8 Деклариран експлоатационни показатели

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Мерни единици	Деклариран експлоатационни показатели
Топлинно съпротивление	Дебелина	$d_n$ (mm)	60 - 100
	Клас Дебелина	T	T3
	Топлинно съпротивление	$R_D$ [m <sup>2</sup> K/W]	see below table
	Топлопроводност	$\lambda_D$ [W/m K]	0,035
Реакция на огън	Реакция на огън	Euroclass	E
Отделяне на опасни вещества	Отделяне на опасни вещества		NPD
Индекс на звукопоглъщане	Звукопоглъщане		NPD
Продължително горене с пламък	Продължително горене с пламък		NPD
Водопоглъщане	Продължително водопоглъщане при пълно лопояване	WL(T) [vol.%]	≤0,7
	Продължително водопоглъщане чрез дифузия	WD(V) [vol.%]	≤3
Пренасяне на водни пари	Число на дифузионно съпротивление на преминаване на водна пара	MU	50
Якост на натиск	Напрежение на натиск или Якост на натиск	CS(10Y) [kPa]	300
Якост на огън / Якост на огъване	Якост на огън перпендикулярно на повърхностите	TR [kPa]	900
Дълготрайност на реакцията на огън при топлина, атмосферни влияния, стареене / разрушаване	Реакция на огън	Euroclass	E
Дълготрайност на топлинната устойчивост при топлина, атмосферни влияния, стареене / разрушаване	Топлинно съпротивление	$R_D$ [m <sup>2</sup> K/W]	see below table
	Топлопроводност	$\lambda_D$ [W/m K]	0,035
	Мразоустойчивост след продължително изпитване за дифузията на вода	FTCD	NPD
	Мразоустойчивост след продължително водопоглъщане при пълно поталяне	FTCI	NPD
	Стабилност на размерите при определена температура и относителна влажност	DS	
	Деформация при определено натоварване на натиск	DLT	NPD
Дълготрайност на якостта на натиск при топлина, атмосферни влияния, стареене / разрушаване	Плъзгане при натоварване на натиск	CC (2/1,5/50)	NPD

Представянето на продукта, посочено в точки 1 и 2, е в съответствие с декларираните експлоатационни характеристики в точка 8.

Дебелина	20	25	30	40	50	60	70	80	90	100	120	140
$R_D$ [m <sup>2</sup> K/W]	0,55	0,70	0,85	1,10	1,40	1,70	2,00	2,25	2,55	2,85	3,40	4,00

Име  
Длъжност  
Място  
Дата  
Подпис

Boris Radulov  
Deputy Executive Director  
Sofia

ВАРНО  
ОРИГИНАЛ

ИНТЕРСКООД - Русе  
тел. 826 019 факс 826 018  
INTIS Ltd - RUSSE

Този продукт съдържа Хексабромциклододекан (Декларация според изискванията на Регламент за строителните продукти, Член 6, Параграф 5)

Долуподписаният, представляващ следното:

## МАРИСАН и КОЛЕВ ООД

Русе - 7009, Източна Промислена Зона, ул. Калнъ дере № 15

Декларирам на собствена отговорност, като производител, че продуктът

### ТЕРМОФЛЕКС® шпакловка клас CSIV T2 W2

Шпакловка на цименто-кварцова основа за шпакловане на топлоизолационни плоскости от експандиран (EPS) и екструдирани (XPS) пенополистирол

за който се отнася тази декларация, е произведен в условията на въведена и поддържана от производителя система за производствен контрол и е в съответствие с международен стандарт

**БДС EN 998-1**  
**БДС EN 13 499**

и съответствието е оценено съгласно Директива 89/106/ЕЕС за строителни продукти и Наредбата за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти.

Декларацията се издава въз основа протокол от изпитване № 1141/18.12.2007 и № 35/ 17.01.2008 на Изпитвателна лаборатория за строителни материали към Научноизследователски институт по строителни материали - НИИСМ ЕООД, гр. София, акредитирана от ИА "БСА" със сертификат № 47 ЛИ, валиден до 28.02.2010 г.

Нотифицирано лице за оценяване на съответствието на строителни продукти - Научноизследователски институт по строителни материали - НИИСМ ЕООД - гр. София 1528, ул. Илия Бешков № 1, с Идентификационен номер NB 1950 на Европейската комисия и Разрешение № CPD 05 - NB 1950/17.09.2007г. на Министерството на регионалното развитие и благоустройството за оценяване съответствието на строителните продукти.

### Система за оценяване на съответствието: 3

Маркировката **CE** е поставена за първи път на продукта през 2007 г.

Тази декларация се издава за следните продукти:

**ТЕРМОФЛЕКС® шпакловка за EPS&XPS** към консигнационен протокол №

Техническата документация и указанията за употреба на продукта се намират у производителя. Специфичните изисквания, свързани с употребата на продукта, както и указанията за полагане и изпълнение, се намират върху опаковката на продукта.

Декларирам, че ми е известна отговорността, която нося съгласно чл. 313 НК

гр. Русе

Управител:.....  
/С. Колев/

000075

НИИСМ ЕООД - Русе  
826 019 факс 826 013  
NTIS Ltd - RUSSE



Долуподписаният, Управител на:

**МАРИСАН и КОЛЕВ ООД**

Русе - 7009, Източна Промислена Зона, ул. Калнъ дере № 15

Декларирам на собствена отговорност, че продуктът

**АРМИРАЩА СЪКЛОТЕСТИЛНА МРЕЖА**

алкалоустойчива мрежа от стъклоvlakна за изработка на армиран шпакловъчен слой в топлоизолационни системи и саниране на пукнатини по фасадни повърхности с маса 145g/m<sup>2</sup> или 160g/m<sup>2</sup>

за който се отнася тази декларация, е произведен от Masterplast Kft., H-8143 Sárszentmihály, Árpád u. 1/a, в условията на въведена и поддържана от производителя система за производствен контрол и е класифициран в съответствие с

**ETAG 0004**

Съответствието е оценено съгласно изискванията на Наредба за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти и Насоки за приложение на Thermomaster A-02 ETICS – Masterplast Group Zrt.

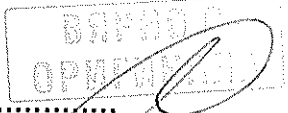
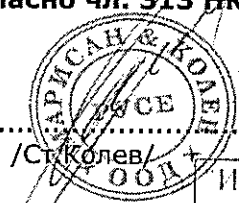
Декларацията се издава въз основа изпитвания от Innovatex Rt. Budapest (NB 1523); MFPA Leipzig, (NB 0800) и IFBT GmbH (NB 1109), Zertifikat 07-060C

Техническата документация и указанията за употреба на продукта се намират у производителя. Специфичните изисквания, свързани с употребата на продукта, както и указанията за полагане и изпълнение, се намират върху опаковката на продукта.

Декларирам, че ми е известна отговорността, която нося съгласно чл. 313 НК.

гр. Русе  
28.04.2014 г.

Управител: .....



/Ст. Колев/  
ООД

ИНТИС" ООД - Русе  
тел. 826 019 факс 826 018  
INTIS - Ltd - RUSSE

000016



Долуподписаният, Управител на:

**МАРИСАН и КОЛЕВ ООД**

Русе - 7009, Източна Промислена Зона, ул. Калнъ дере № 15

Декларирам на собствена отговорност, като производител, че продуктът

**ТЕРАФЛЕКС® VISION PREMIUM**

професионална високопокривна латексна боя, силно устойчива на мокро триене и износване, за покритие с голяма дълготрайност, и изключително равномерна повърхностна структура

за който се отнася тази декларация, е произведен в условията на въведена и поддържана от производителя система за производствен контрол и е класифициран в съответствие с международен стандарт

**БДС EN 13300**

Декларацията се издава въз основа протокол от първоначално изпитване № 21/22.04.2013 на Изпитвателна лаборатория за строителни материали към МАРИСАН и КОЛЕВ ООД.

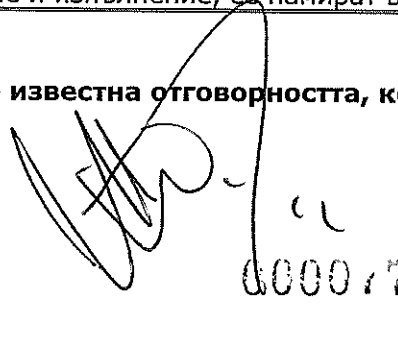
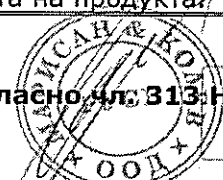
Тази декларация се издава за:

**ТЕРАФЛЕКС® VISION PREMIUM** към Протокол №

Техническата документация и указанията за употреба на продукта се намират у производителя. Специфичните изисквания, свързани с употребата на продукта, както и указанията за полагане и изпълнение, се намират върху опаковката на продукта.

Декларирам, че ми е известна отговорността, която нося съгласно чл. 313 НК. ВЯРНО С ОРИГИЛАЛА

гр. Русе  
23.05.2013 г.

Управител:    
/Ст. Колев/ ИС" ООД - Русе  
тел. 826 019 факс 826 018  
INTIS - Ltd - RUSSE



## ЕО ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ EC DECLARATION OF CONFORMITY

за строителен продукт в съответствие с Директива 89/106/ЕЕС

Долуподписаният **Хенкел България ЕООД**, с адрес София 1766, Младост 4, Бизнес Парк София, сграда 2, етаж 4, дъщерна компания и упълномощен представител на Хенкел Централ Ийстърн Юрп ГмбХ – Виена, Австрия – регионална централа на Хенкел Груп, декларира на собствена отговорност, че продуктът

### Ceresit CT 54

#### Силикатна боя

за който се отнася тази декларация е в съответствие с

БДС EN ISO 2431, БДС EN ISO 3251  
БДС EN ISO 2409, БДС EN ISO 1519  
БДС EN ISO 2812/1, БДС EN ISO 3678

е произведен в условията на въведена и поддържана система за производствен контрол и съответствието му е оценено съгласно

Протокол за изпитване № 16-3-4/07.02.2005 г.

в съответствие с Наредба за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти, въвеждаща Директивата на ЕО 89/106/ЕЕС. ЕО декларацията за съответствие се издава въз основа на протокол от първоначално изпитване типа на продукта.

Нотифициран орган за оценяване на съответствието на строителни продукти: НИСИ ЕООД.

Специфичните изисквания и указания, свързани с употребата на продукта, са описани в техническите данни за продукта – неразделна част от настоящата Декларация.

07 декември 2007 г.  
София

Henkel Bulgaria  
за Хенкел България ЕООД  
\*  
Боряна Иванова - Великова  
Старши продуктов мениджър  
"Лепилни технологии"

000078

ВЯРНО С  
ОРИГИНАЛ



Пощенски адрес  
Хенкел България ЕООД  
ПК 305  
София 1000

Офис  
Бизнес Парк София  
Блок 2, ет. 4  
1715 София

www.henkel-eee.com 26 019 факс 826 018  
Тел: (+359-2) 915 10 10  
Факс: (+359-2) 915 10 09 Ltd - RUSSE



123 Lipnik blv , Rouse , Bulgaria ; tel : 082 817 721, fax : 082 817 725

## ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

**Долуподписаният:** инж.Васил Василев – Производствен директор на "МЕГАХИМ"  
" АД, гр.Русе 7013, бул. "Липник" № 123

Във връзка с Наредба за съществените изисквания към строежите и  
оценяване съответствието на строителните продукти  
( Д.В., бр.106 / 27.12.2006 г )

Декларирам, че продуктът

**Aquis Грунд антикорозиен водоразредим**

е в съответствие с:

- ТС 52 – 2003 и анализно свидетелство за изделието, издавано за всяка произведена партида.
- Фирмена система за производствен контрол съгласно изискванията на сертификат ISO 9001
- Притежава здравна оценка за приложимост, издадена от Национален център по опазване на общественото здраве. Документът е с изходящ № 5962-2545/121206 и копие от него може да се предостави на клиента при поискване.
- Техническа характеристика на изделието, в съответствие с ТС 52 – 2003, която може да се предостави на клиента при поискване.

гр. Русе

03. 01. 2012 г.

Производствен Директор:



/ инж.В.Василев/

ВЯРНО С  
ОРИГИНАЛА

"ИНТИС" ООД - Русе  
тел. 826 019 факс 826 013  
INTIS - Ltd - RUSSE

000019



123 Lipnik blv , Rouse , Bulgaria ; tel : 082 817 721, fax : 082 817 725

## ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

**Долуподписаният:** инж.Васил Василев – Производствен директор на "МЕГАХИМ" АД, гр.Русе 7013, бул. "Липник" № 123

Във връзка с Наредба за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти ( Д.В., бр.106 / 27.12.2006 г )

Декларирам, че продуктът

**Практика  
Блажна боя**  
е в съответствие с:

- ТС 64 – 2003 и анализно свидетелство за изделието, издавано за всяка произведена партида.
- Фирмена система за производствен контрол съгласно изискванията на сертификат ISO 9001
- Техническа характеристика на изделието, в съответствие с ТС 64 – 2003, която може да се предостави на клиента при поискване.

гр. Русе

03. 01. 2012 г.

Производствен директор: .....



инж.В.Василев/

000030



"ИНТИС" ООД - Русе  
тел. 826 019 факс 826 013  
INTIS - Ltd - RUSSE





**Mangusta**  
ceramics

IMPORT/EXPORT COMPANY  
Warehouse: BULGARIA, VARNA  
10A TROLEJNA STR.  
TEL: 0035952/505-478  
FAX: 0035952/505-279  
E-MAIL: mangusta\_sklad@abv.bg  
WEB: www.MangustaCeramics.com

## ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Долуподписаната Светлана Йорданова Иринкова, управител на „Мангуста“ ЕООД, административен адрес: гр. Варна, ул. „Бр. Георгиевич“, №15, **ДЕКЛАРИРАМ** на собствена отговорност и въз основа на декларации за съответствие издадени от производителите, че предлаганите от фирмата продукти:

- Стоманени врати
- Стоманени врати - подсилени

Внос от Китай, които са тествани според тест процедурите и отговарят на изискванията на следните стандарти:

- EN1529:2000; EN1530:2000; EN950:1999; EN952:1999; EN1191:2000;

Тестовите резултати показват, че изследваните врати са в съответствие с Европейската директива за строителни продукти:

89/106/ЕЕС

**Специфични изисквания, свързани с употребата на продуктите (указания за изпълнение и експлоатация):**

### 1. Почистване след монтаж:

Веднага след монтажа от крилото и касата трябва да се почистят пресните следи от цимент, хоросан и пяна, като внимателно се отстранят с гъба и вода. Крилото и касата както и уплътненията да се зачистят с препарат-антистатик, а гумените уплътнения да се почистят с препарат за почистване на стъкла или само с хладка вода.

### ПОРАДИ ОПАСНОСТ ОТ ПОВРЕЖДАНЕ, ДА НЕ СЕ УПОТРЕБЯВАТ:

- инструменти с остри ръбове, метални шпатули, железни стърготини или абразивна страна на домакински гъби.
- агресивни почистващи препарати и разтворители, ацетон, киселини и други съдържащи подобни вещества.

### 2. Поддръжка на метални врати:

Всички подвижни части на металните врати почти нямат нужда от поддръжка. Желателно е пантите да бъдат омаслени с машинно масло поне два пъти годишно. Гумените уплътнения се третират с вазелин.

ВЯРНО С  
ОРИГИНАЛА

ИНТИС" ООД - Русе  
тел: 826 019 факс 826 018  
INTIS - Ltd - RUSSE



Управител: \_\_\_\_\_

Е/подпис и печат /

000031



**ЛОГЕЛ ООД**  
 гр.София-1618, кв. Бъкстон  
 ул. "Българска легия" 41-А  
 Тел.: (02) 962 13 03; 489 49 19;  
 Факс: (02) 955 80 05  
 E-mail: [office@logel-bg.com](mailto:office@logel-bg.com)



### ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

№ 5263 / 2014 г.

1. ПРОДУКТ: ВРАТА СЕКЦИОННА ОТ ТОПЛОИЗОЛИРАЩИ ПАНЕЛИ
2. ТИП : ИНДУСТРИАЛНА, ЗАДВИЖВАНЕ РЪЧНО С ВЕРИЖЕН МЕХАНИЗЪМ
3. СЕРИЕН НОМЕР: 336 / 2014 - 3 бр. врати (№ 143360101; № 143360102; № 1433602010)
4. ПРЕДВИДЕНА УПОТРЕБА: ВРАТА ЗА ПРОМИШЛЕНИ И ТЪРГОВСКИ СГРАДИ
5. ТЪРГОВСКО НАИМЕНОВАНИЕ: ЛОГЕЛ
6. ПРОИЗВОДИТЕЛ: „ЛОГЕЛ“ ООД – гр. София, ул. „Българска легия“ 41-А
7. СИСТЕМА ЗА ОЦЕНЯВАНЕ ЕП: Система 3
8. ХАРМОНИЗИРАН СТАНДАРТ: БДС EN 13241-1:2003+A1:2011
9. НОТИФИЦИРАЩ ОРГАН: 0402 - SP SWEDISH NATIONAL TESTING AND RESEARCH INSTITUTE
10. ПРОТОКОЛ ОТ ИЗПИТАНИЯ НА ТИПА ПРОДУКТ: № 0402-CDP-426768 / 04.05.2007
11. ДЕКЛАРИРАНИ ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ:

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Хармонизирана техническа спецификация
Водонепроницаемост	Клас 3	БДС EN 13241-1:2003+A1:2011
Отделяне на опасни вещества	NPД	
Устойчивост на вятърно натоварване	Клас 3	
Коефициент на топлопроводимост	1,3 W/m <sup>2</sup> .K	
Въздухопроницаемост	Клас 3	
Безопасно отваряне	отговаря	
Дефиниция на геометрията на стъклени компоненти	NPД	
Механична устойчивост и стабилност	отговаря	
Експлоатационни усилия (за врати с ел.двигател)	отговаря	
Трайност на водонепроницаемост, топлоустойчивост и въздушна проницаемост	отговаря	

Експлоатационните показатели на продукта, идентифициран в точки 1 и 2, съответстват с декларираните експлоатационни показатели в точка 11.

Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава изцяло на отговорността на производителя.  
 Подписано за и от името на производителя от: Ивайло Иванов Колев – управител

гр. София, 9.10.2014 г.

Настоящата декларация се издава в съответствие с Регламент (ЕС) № 305/2011 на Европейския парламент и на съвета от 09.03.2011 г. за строителните продукти.

Клиент: „ИНТИС“ ООД гр. Русе

По Договор: 270 / 24.7.2014 г.

Обект: гр. Русе

ВЪРНО С  
 ОРГАНИЗМ  
 "ИНТИС" ООД - Русе  
 тел. 826 019 факс 826 018  
 INTIS Ltd - RUSSE

000032



ЕЛИ-М ООД

➤ гр. Русе

- ул. Ц. Независимост 13, тел.: (082) 872 139, факс: (082) 823 431

➤ гр. Разград

- ул. Паркова 17, тел.: (084) 66 23 51

[www.eli-m.com](http://www.eli-m.com), e-mail: [eli\\_m95@abv.bg](mailto:eli_m95@abv.bg)

## Декларация за съответствие

Долуподписаният,

ЕЛИ-М ООД със седалище – гр. Русе ул. Църковна независимост 13

ЕИК 117624980, представляван от Милен Аврамов

декларирам на собствена отговорност, че продуктите:

**1. Прозорци- PVC дограма 4 камерен профил ЕТЕМ със стъклопакет 24мм- Б + Ка стъкло  $U_w = 1,4W/m^2K$ :**

- 2400/180 см. с 8 бр. отваряеми крила;
- 1200/180 см. с неотваряеми крила;
- 540/110 см. с 2 бр. отваряеми крила;
- 500/110 см. с 2 бр. отваряеми крила;
- 270/110 см. с 1бр.отваряеми крила;
- 90/60 см. отваряем;

**2. Врати алуминиеви с прекъснат термомост  $U_w = 2,2W/m^2K$ :**

- Входна врата остъклена 200/225 см.
- Входна врата неостъклена 100/225 см.

за които се отнася тази декларация са произведени в град Русе ул. Зорница ж.к. Чародейка Г Север в условията на въведена и поддържана от производителя система за производствен контрол и са в съответствие с изискванията на следните стандарти:

EN 10077-2 , EN 12207, EN 12210, EN 12208, EN 14351-1

и съответствието е оценено съгласно Наредбата за съществените изисквания и оценяване съответствието на строителните продукти.

Декларацията се издава въз основа на:

- Сертификат за алуминиевите профили;
- Сертификат за ПВХ профили;
- Сертификат за стъклопакета

Настоящата декларация се отнася за доставените продукти на обект:

ВЯРНО С  
ОРИГИНАЛ

“ИНТИС” ООД - Русе  
тел. 826 019 факс 826 018  
INTIS - Ltd - RUSSE

Декларирам, че ми е известна отговорността, която нося съгласно чл.313 от НК

Управител:

/ Милен Аврамов /



000083



# Herros Ltd.

TRANSLATION AGENCY

„Херос БГ“ ООД  
Bulgaria • Sofia 1000  
tel.: 963 06 18; tel./fax: 963 05 47  
E-mail: herros\_bg@yahoo.com  
www.herros.eu

Превод от немски език

## Сертификат

Коефициент на топлопреминаване  
Номер на изпитване: 432 41930 / 2

Възложител	ETEM S. A. light metals industry 1 Iron Polytechniou Str. 19018 Magoula Greece
Продукт	Алуминиеви профили с прекъснат термичен мост, Напречни сечения с подвижни части: Крило - каса Напречни сечения с неподвижни части: каса / делител
Описание	E 45
Монтажна ширина	Каса: 60 мм Крило: 67,5 мм
Фасадна ширина	променлива
Материал	Алуминиев профил с прекъснат термичен мост
Повърхност	Прахово боядисан / лакиран / анодизиран
Термично разделение / зона на изолация	Вид: проходящи прегради Материал: полиамид 6.6 подсилен с 25 % стъклени влакна Метални повърхности в зоната на изолация: чисто пресовани, необработени повърхности, например кухи камери след нанесено покритие по вертикален метод
Пълнеж	Дебелина на стъклопакета: 24 мм Ширина на дистанционера: 15 мм
Особености	2 броя уплътнения за стъклопакета Уплътнение на ъглите на рамката с пеногума Подложка за стъклопакета ET. 130422.00

### Коефициент на топлопреминаване



$$U_f = 2,1 - 2,4 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$$

Посоченият диапазон от стойности се отнася за профилните комбинации съдържащи се в таблица 5, таблица 6 и таблица 7 от този документ. За други профилни комбинации на системата се извършва изчисляване на U-стойностите с помощта на характеристиките съобразно таблица 8.

Където латин. Акредитирана изпитвателна лаборатория, работеща съобразно методите на строителния контрол за определяне коефициента на топлопроводимост \* Ift Розенхайм \* BAY 18

(подпис) Хорст Келерман – физик  
Изпитвателен инженер  
Ift Център стъкло, строителни материали & строителна физика

Ifт Розенхайм  
13. януари 2010

(подпис) инж. Клаус Шпрехт  
зам. Ръководител изпитвателна лаборатория  
Ifт Център стъкло, строителни материали & строителна физика

Директор  
инж. Улрих Зиберат  
Д-р Йохен Пайхл

ул. Теодор Гийтц 7-а  
D-83026 Розенхайм  
тел.: +49 (0)8031 251-0  
факс: +49 (0)8031 251-290  
www.ift-rosenheim.de

Седалище: 83026 Розенхайм  
AG Траунщайн, HRB 14763  
Шпергасе Розенхайм  
сметка: 3822  
Банков код: 711 500 00

Notified Body Nr. 0757 Акредитирана изпитвателна, контролна и издаваща сертификати лаборатория: BAY18

04.04.2010 10:00:00  
04.04.2010 10:00:00  
04.04.2010 10:00:00

04.04.2010 10:00:00  
04.04.2010 10:00:00  
04.04.2010 10:00:00

04.04.2010 10:00:00  
04.04.2010 10:00:00  
04.04.2010 10:00:00

04.04.2010 10:00:00  
04.04.2010 10:00:00  
04.04.2010 10:00:00

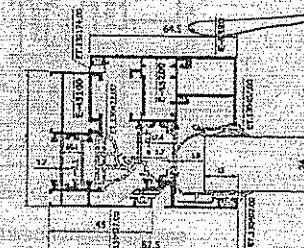
04.04.2010 10:00:00  
04.04.2010 10:00:00  
04.04.2010 10:00:00

04.04.2010 10:00:00  
04.04.2010 10:00:00  
04.04.2010 10:00:00

04.04.2010 10:00:00  
04.04.2010 10:00:00  
04.04.2010 10:00:00



ROSENHEIM  
Стандарти  
ift Директива WA-01/2 (февруари 2005) „Методи за определяне на Uf-стойностите за профили с прекъснат термичен мост от прозоречни системи“  
EN ISO 10077-2 : 2003-12  
Топлини характеристики на врати, прозорци и капаци – Изчисляване коефициента на топлопроводимост – Част 2: Числен метод за рамки  
Онагледяване  
Пробен образец 4:



За други напречни сечения виж Приложение  
Указания за приложение  
Този сертификат служи за удостоверяване на коефициента на топлопроводимост Uf за изпитаната профилна система.  
Валидност  
Посочените данни и резултати се отнасят изключително за изпитаната и описана конструкция  
Установяването на коефициента на топлопроводимост не дава гаранции за други работни качества и характеристики на разглежданата конструкция.

Указания за публикации  
В сила е Ift-брошурата „Условия и указания за приложението на Ift-документи от изпитванията“

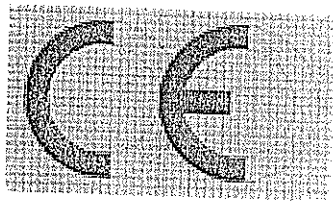
Корицата може да се използва като черен дубел

Съдържание  
Сертификатът обхваща 14 страници

„ИИТ ПИИД ООД Русе“  
2. Изпитване  
тел. 38 07 826 018  
38. Отделни резултати  
Приложение / RUSSE

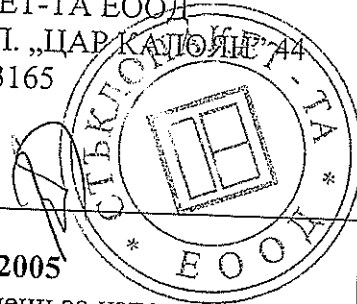
Долуподписаната, Светла Вескова Желязкова, удостоверявам верността на направения от мен превод от немски на български език на следния документ: Сертификат за коефициент на топлопреминаване. Преводът съдържа 1 страница.

Преводач:  
Светла Желязкова



СТЪКЛОПАКЕТ-ТА ЕООД  
 9863 ХАН КРУМ, УЛ. „ЦАР КАПОЯН“ 44  
 ИН:127583165

09



EN 1279-5:2005

Стъклопакети, предназначени за използване в сгради и строителни съоръжения

Структура: 4мм бяло / 16мм въздух / 4мм нискоемисиивно

Характеристики

Огнеустойчивост	н.о.
Реакция на огън	н.о.
Реакция на външен огън	н.о.
Устойчивост на куршуми	н.о.
Устойчивост на експлозия	н.о.
Устойчивост на взлом	н.о.
Устойчивост на удар с махало	н.о.
Устойчивост на внезапни температурни промени и температурни разлики	40 К
Устойчивост на вятър, сняг, постоянно или инцидентно натоварване	4mm
Изоляция от директен шум dB	30 dB
Термични свойства	1.4W/(m2.K)
Раднационни свойства:	
Светлопропускливост и отражение	55 / 27
Характеристики на слънчевата енергия	0.62

ВЯРНО С  
ОРИГИНАЛА

"ИНТИС" ООД - Русе  
 тел. 826 019 факс 826 018  
 INTIS - Ltd - RUSSE

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

000035

# НЕЗАВИСИМА СТРОИТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ “ИНФРАСТРУКТУРА” ЕООД

1619 София, бул. "Цар Борис III" No 257, тел./факс (02) 957 03 04; e-mail: labor@pie.bg; www.nslf.org

Разрешение за оценяване съответствието на строителни продукт  
№ РОССП – 09/27.12.2007г.

## СЕРТИФИКАТ ЗА СЪОТВЕТВИЕ 009-НСИСОСП-092

В съответствие с част трета на Наредбата за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти е установено, че строителният продукт

### ОБИКНОВЕНИ И С ОБРАТНО ОТРАЗЯВАЩА ПОВЪРХНОСТ ПЪТНИ ЗНАЦИ, ПРЕДНАЗНАЧЕНИ ЗА НЕПОДВИЖНО ЗАКРЕПВАНЕ

предназначен за приложение в зони за движение на пътни превозни средства

произведен и пуснат на пазара от

“Трафик Пътна сигнализация” ЕООД  
1360 София, НПЗ Орион ул. „3020” №4

е произведен в условията на въведен от производителя производствен контрол и е подложен от производителя на текущо изпитване на пробни образци по предписан план за изпитване и Независима строителна лаборатория „Инфраструктура” ЕООД е извършила първоначално изпитване на типа, първоначална проверка на производствения контрол и осъществява надзор, оценка и одобряване на производствения контрол.

Този сертификат удостоверява, че всички разпоредби по отношение на оценяване на съответствието и изискванията на

БДС 1517 - Пътни знаци. Форми, размери, символи, цветове, шрифтове.

БДС EN 12899-1 - Неподвижно закрепена вертикална сигнализация.  
Част 1: Неподвижно закрепени пътни знаци.

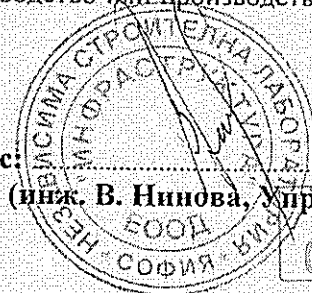
са приложени и изпълнени и че продуктът съответства на всички предписани изисквания.

Този сертификат е издаден за първи път на 10.08.2009 и остава валиден, докато изискванията на техническата спецификация са изпълнени и условията на производство или производствен контрол не са изменени.

гр. София  
10.08.2009 г.

Подпис:

(инж. В. Нинова, Управител)



"ИНТИС" ЕООД - Русс  
тел. 826 019 факс 826 018  
INTIS - Ltd - RUSSE

000036



# "ЗПТ" АД



Стралджа 8680, кв. "Индуриален" 1, тел: +359 4761 51 33, факс: +359 4761 54 23  
e-mail: office@zpt.bg, web: www.zpt.bg

<b>СЕРТИФИКАТ ЗА КАЧЕСТВО</b>				ОД 8.2.3-0-04
№ 663		дата: 22.05.2014 г.		
Експедиционен лист		Протокол за изпитания вид 2.2 съгласно БДС EN 10204	Клиент	"МАЯК М" АД
№	Дата		направление	гр. БУРГАС, база ВАРНА
19970	22.05.2014 г.		скала №	У 2964 АК

ТУ на доставка		БДС EN 10219-1:2006	Ел. Заваряемост	
		БДС EN 10219-1:2006	Пошиковане	
			Други	

### ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Студенообработени заварени конструкционни кухи профили от нелегирани и дребнозърнести стомани

### ПРОИЗВОДСТВЕНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Размери, мм		Допуск	Дължина, м	Допуск	Брой дръвци	Тегло, кг
	Строй №	Дебелина, φ					
1	100x100	3.0	0.30	6000	+40	16	778
2	80x40	3.0	0.30	6000	+40	32	927
3	φ108	3.0	0.30	6000	+40	19	900
4	40x20	2.0	0.20	6000	+40	64	828
5	40x40	4.0	0.40	6000	+40	42	1055
6	80x80	4.0	0.40	6000	+40	20	1071
7	120x120	4.0	0.40	6000	+40	16	1260
8	60x40	4.0	0.40	6000	+40	35	1210

№	Марка	Стандарт	номер на табелка
1	S 235 JR	БДС EN 10025	1023932
2	S 235 JR	БДС EN 10025	235077
3	S 235 JR	БДС EN 10025	335221
4	S 235 JR	БДС EN 10025	135208
5	S 235 JR	БДС EN 10025	135264
6	S 235 JR	БДС EN 10025	235117
7	S 235 JR	БДС EN 10025	235029
8	S 235 JR	БДС EN 10025	135250

№	Полна дължина, мм		Дължина на изпитане, мм	Средна дължина, мм	Средна дебелина, мм	Средна площ на изпитане, мм <sup>2</sup>	Средна площ на изпитане, мм <sup>2</sup>
	Полна дължина	Дължина на изпитане					
1	260.0	440.0	28.0				
2	310.0	395.0	43.0				
3	300.0	395.0	40.0				
4	310.0	415.0	33.0				
5	285.0	390.0	44.0				
6	300.0	400.0	40.0				
7	280.0	380.0	36.0				
8	275.0	380.0	44.0				

ХИМИЧЕН АНАЛИЗ	С		Mn		Si		P		S		Cu		Ni		Cr	
	№	С	№	Mn	№	Si	№	P	№	S	№	Cu	№	Ni	№	Cr
1	0.14	0.4	0.01	0.025	0.035											
2	0.15	0.44	0.01	0.028	0.019											
3	0.13	0.55	0.01	0.01	0.018											
4	0.14	0.5	0.01	0.009	0.017											
5	0.17	0.51	0.01	0.006	0.017											
6	0.14	0.41	0.01	0.012	0.02											
7	0.14	0.5	0.01	0.01	0.02											
8	0.14	0.45	0.01	0.005	0.016											

Производителят декларира, че продукта е в съответствие с поръчка № 19970

Продуктът се доставя с Декларация за експлоатационни показатели № 30 / 15.01.2014 г.

При рекламации изпращайте номера и датата на сертификата.

Издава се в два екземпляра.

CE NB 1853 маркировка

"ОТК":

Инт. А. Русев

ИНТИС" ООД Русе  
тел. 826 019  
факс 826 018  
INTIS - L - RUSSE

000037



Страджа 6660, кв. "Вилустрален" 1, тел: +359 4761 51 33, факс: +359 4761 54 23  
e-mail: zrt\_ad@zvt.bg, web: www.zrt.bg

<b>СЕРТИФИКАТ ЗА КАЧЕСТВО</b>			
ОД 8.2.3-0-04			
№ 607      дата: 2.09.2013 г.			
Експериментален лист		Протокол за изпитания вид 2.2	
№	Дата	изпит	"МЯКМ" АД
17832	2.09.2013 г.	направление кола №	гр. БУРГАС А 5253 МА / А 0855 БВ
СЪГЛАСНО БДС EN 10204			

СТАНДАРТИ		Ел. Звареност	
ТУ за доставка	БДС EN 10219-1:2006 БДС EN 10219-1:2006	Позициране	
		Други	

### ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Студенообработени зварени конструктивни кухи профили от нелегиран и дребнозърнести стомани

### ПРОИЗВОДСТВЕНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Страна	Дебелина, мм	Толеранси, мм		Дължина, м	Допуск	Пролъци	Тегло, кг
			Външен	Вътрешен				
1	100x100	4.0	0.40	6000	+40	16	1090	
2	140x140	5.0	0.50	6000	+40	9	1064	
3	150x150	5.0	0.50	6000	+40	9	1174	
4	20x20	2.0	0.20	6000	+40	120	718	
5	25x25	2.0	0.20	6000	+40	110	866	
6	30x30	2.0	0.20	6000	+40	100	1011	
7	40x40	3.0	0.30	6000	+40	64	1222	
8	50x50	3.0	0.30	6000	+40	49	1175	
9	60x60	3.0	0.30	6000	+40	36	1047	
10	120x120	3.0	0.30	6000	+40	16	944	
11	40x40	2.0	0.20	6000	+40	81	1084	
12	30x20	2.0	0.20	6000	+40	96	763	
13	40x20	2.0	0.20	6000	+40	72	672	
14	60x40	2.0	0.20	6000	+40	63	1075	
15	60x40	3.0	0.30	6000	+40	48	1214	
16	φ42.4	3.0	0.30	6000	+40	61	1068	
17	φ33.7	3.2	0.32	6000	+40	91	1292	
18	100x60	4.0	0.40	6000	+40	20	1020	
19	50x50	4.0	0.40	6000	+40	30	977	

№	Стойност	номер на лист	
1	S 235 JR	БДС EN 10025	312305
2	S 235 JR	БДС EN 10025	212261
3	S 235 JR	БДС EN 10025	212396
4	S 235 JR	БДС EN 10025	2222694
5	S 235 JR	БДС EN 10025	2222695
6	S 235 JR	БДС EN 10025	2222724
7	S 235 JR	БДС EN 10025	312289
8	S 235 JR	БДС EN 10025	312268
9	S 235 JR	БДС EN 10025	3222747
10	S 235 JR	БДС EN 10025	2222722
11	S 235 JR	БДС EN 10025	929210
12	S 235 JR	БДС EN 10025	931862
15	S 235 JR	БДС EN 10025	932151
14	S 235 JR	БДС EN 10025	829076
15	S 235 JR	БДС EN 10025	H103-05738
16	S 235 JR	БДС EN 10025	H103-05737
17	S 235 JR	БДС EN 10025	H102-07048
18	S 235 JR	БДС EN 10025	312289
19	S 235 JR	БДС EN 10025	312306

№	Продължителност, мм	2-Омъ, мм	3-Омъ, мм	4-Омъ, мм	5-Омъ, мм	6-Омъ, мм	7-Омъ, мм	8-Омъ, мм	9-Омъ, мм
1	300	410	44.0						
2	285	390	42.0						
3	300	410	43.0						
4	325	425	33						
5	320	420	32						
6	350	450	30						
7	276	380	31.0						
8	250	400	45.0						
9	295	425	37						
10	300	420	36						
11	324	407	39.0						
12	324	407	39.0						
13	324	407	39.0						
14	356	431	37.0						
15	370	460	43.0						
16	390	475	41.0						
17	383	477	41.0						
18	360	400	44.0						
19	300	410	44.0						

№	0.08	0.35	0.01	0.005	0.015
1	0.08	0.35	0.01	0.005	0.015
2	0.150	0.44	0.01	0.005	0.014
3	0.160	0.49	0.03	0.01	0.019
4	0.15	0.45	0.01	0.007	0.014
5	0.15	0.45	0.01	0.007	0.014
6	0.15	0.43	0.02	0.006	0.013
7	0.130	0.50	0.01	0.01	0.023
8	0.14	0.54	0.01	0.010	0.023
9	0.15	0.45	0.02	0.009	0.016

ВАРНО С  
ОРГАНИЗАЦИЯ

"ИНТИС" ООД - Русе  
тел. 826 019 факс 826 013  
INTIS - LD - RUSSE

0000038



**ЕО ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ**

Долуподписаната инж Савелия Кръстева *упълномощен представител на фирма*  
(наименование на дружеството /фирмата производител или негов представител)

**“ЕЛСТАРТ” ООД – гр. Русе** ул. “Аксаков” № 1  
(адрес)

декларирам на собствена отговорност, че продуктът:

**Ел табло Тказино**

(наименование и търговска марка, тип или модел, № на партидата,  
извадката (пробата) или серията,

бр....2

.....  
(евентуално произход и брой на екземплярите)

обект :

за който се отнася тази декларация, е произведен във фирма ЕЛСТАРТ ООД в условията на въведена и поддържана от производителя система за производствен контрол ISO 9001:2008 и в съответствие със следния(те) стандарт(и), техническо одобрение (ТО) или друг(и) нормативен(ни) акт(актове):

**БДС EN 60 439-1, ТС**

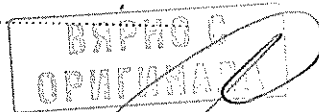
наименование и / или номер и дата на издаване на стандарта(тите),  
ТО или друг(ите) нормативен(и) акт (актове)

Съответствието е оценено съгласно с Наредбата за съществените изисквания и оценяване на съответствието на електрически съоръжения, предназначени за използване в определени граници на напрежението

Специфични изисквания, свързани с употребата на продукта

ПРИ ТОВА СЛЕДВА ДА БЪДАТ СПАЗЕНИ ВСИЧКИ ИЗИСКВАНИЯ ЗА МОНТАЖ, ЕКСПЛОАТАЦИЯ И ОБСЛУЖВАНЕ  
(указания за проектиране, изпълнение и експлоатация)  
(може да се приложат отделно към декларацията)

.....2013.....  
година на поставяне на маркировката на “СЕ”



Декларирам, че ми е известна отговорността, която нося съгласно чл. 313 от НК.

**“ИНТИС” ООД - Русе**  
тел. 826 019 факс 826 018  
INTIS - Ltd - RUSSE

гр. Русе; 01.11.2013 г.

*(Handwritten signature)*  
0000039

*(Handwritten signature)*  
инж Савелия Кръстева  
**“ЕЛСТАРТ” ООД**

*(Handwritten signature)*



# ЕЛКАБЕЛ АД



## ЕС Декларация за Съответствие

Производител, име и адрес: Елкабел АД  
„Одрин“ 15  
8000 Бургас  
БЪЛГАРИЯ

Подукт: Силови кабели с PVC изолация и обвивка за напрежение 0,6/1kV

Тип: СВТ, САВТ, СВБТ, САВБТ, СВТ-с и САВТ-с

Горепосоченият продукт е в съответствие с Европейската Директива:

73/23/ЕЕС

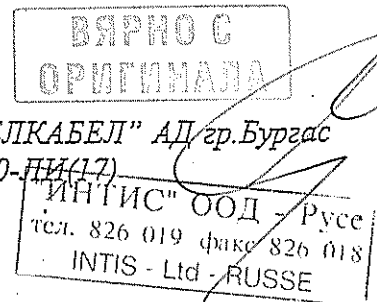
включително и измененията

“ Директива на съвета от 19 февруари 1973 по хармонизацията на законите на Страните членки във връзка с електрическото оборудване, проектирано за изпозване в определени граници на напрежението “

Пълното изпълнение на посочения по-долу стандарт доказва съответствието на проектирания и произведен продукт с разпоредбите на горепосочената ЕС Директива:

БДС 16291-85

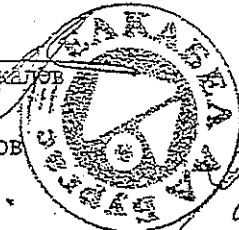
Продукта е изпитан от Изпитвателна лаборатория при “ЕЛКАБЕЛ” АД гр.Бургас с адрес: ул. Одрин № 15, акредитирана от ИА “БСА” серт. №30-П/17)  
Издаден е протокол от изпитване № 1/ 12.03.2004.



Изп. Директори:

1. Димитър Паскалев

2. Васил Божинов



БЪЛГАРИЯ  
Бургас 8000  
„Одрин“ 15

Изпълнителен директор  
Тел.: +359 / 56 / 800 811  
Факс: +359 / 56 / 813 663  
E-mail: office@elkabel.bg

Отдел „Продажби“  
+359 / 56 / 813 087  
+359 / 56 / 813 663  
export@elkabel.bg

Отдел „Покупк“  
+359 / 56 / 813 1.  
+359 / 56 / 813 6.  
materials@elkabel.

000000

## ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Долуподписаният „ЕС Пак“ЕООД  
с адрес на управление: гр. Русе, ул. „Д. Дебелянов“ 56

Декларираме на собствена отговорност, че продуктите от група:

### ТЕЛЕНИ МРЕЖЕСТИ КАБЕЛНИ СКАРИ И АКСЕСОАРИ КЪМ ТЯХ

Търговска марка: ЕСТРЕЙ

Серия: CM 50; CM 100 ;CM 150;CM 200;CM 500

Производител: NVCST Ltd.,

за които се отнася тази декларация, съответстват на изискванията на стандарт:

**БДС EN 61537:2007 – Системи кабелни лавици и кабелни скари за полагане на кабели**

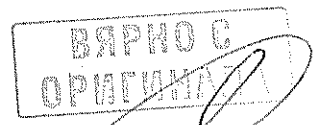
Същите могат да се използват при изграждане на кабелни трасета на силнотокрови и слаботокрови инсталации с оглед изискванията за товароносимост и допустима деформация при натоварване.

11.11.2013

Изготвил:  
Десислава Цветкова



000031



"ИНТИС" ООД - Русе  
тел. 826 019 факс 826 018  
INTIS - Ltd - RUSSE

7015 Русе, кв. Дружба 1, бул. В. Левски 4, [www.espack.eu](http://www.espack.eu)  
Тел: 082/828463; 877288; факс:082/828460; e-mail:office@espack.eu

## ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Долуподписаният „ЕС Пак“ЕООД  
С адрес на управление: гр. Русе, ул. „Д. Дебелянов“ 56

Декларираме на собствена отговорност, че продуктите от група:

**Кабелни канали, подови кутии и аксесоари DLP**

Търговска марка: Legrand

Производител: Legrand , Франция

За които се отнася тази декларация, съответстват на изискванията на стандарт:

**IEC 1084 1<sup>st</sup> edition 1991+A1:1993**

11.11.2013



Десислава Цветкова

ВЯРНО С  
ОРИГИНАЛА

ИНТИС" ООД - Русе  
тел. 826 019 факс 826 018  
INTIS - Ltd - RUSSE

000092

7015 Русе, кв. Дружба 1, бул. В. Левски 4, [www.espack.eu](http://www.espack.eu)  
Тел: 082/828463; 877288; факс:082/828460; e-mail:office@espack.eu

## ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Долуподписаният „ЕС Пак“ЕООД  
С адрес на управление: гр. Русе, ул. „Д. Дебелянов“ 56

Декларираме на собствена отговорност, че продуктите от група:

**Серия електроинсталационни продукти CARIVA**

Търговска марка: Legrand

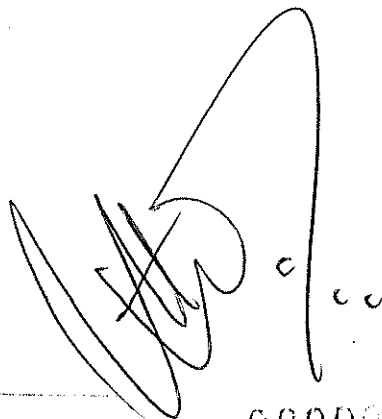
Производител: Legrand , Франция

За които се отнася тази декларация, съответстват на изискванията на стандарт:

**IEC 60884-1:2002 (third ed)**

11.11.2013

Изготвил:  
Десислава Цветкова



000093

ВЯРНО С  
ОРИГИНАЛА

"ИНТИС" ООД - Русе  
тел. 826 019 факс 826 018  
INTIS - Ltd - RUSSE





## ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Долуподписаният Христо Николов Василев,  
управител на "ДЕНИМА 2001" ООД,  
с адрес на управление: гр. София, ул. "Проф. Георги Брадистилев" 2,

**ДЕКЛАРИРАМ**  
на собствена отговорност, че:

Продуктите, които фирмата произвежда и предлага - улични осветителни тела от серията EUROLIGHT, както следва:

- Модификации – EUROLIGHT 35W LED
- Комплектовка – LED
- Степен на защита - IP65
- Предназначение – улично осветление

са в съответствие със следните нормативни документи и стандарти:

Наредба за съществените изисквания и оценяване на съответствието на електрически съоръжения, предназначени за използване в определени граници на напрежението.

Наредба за маркировката за съответствие със съществените технически изисквания към продуктите.

БДС EN 60598 – 2 – 3 : 2004  
БДС EN 60598 – 1 : 2008/A11:2009  
БДС EN 60598 – 2 – 1 : 2002  
БДС EN 61000 – 3 – 2 : 2006  
БДС EN 61547 : 2010  
БДС EN 60529+A1 : 2004

Продуктът е маркиран със знак за съответствие



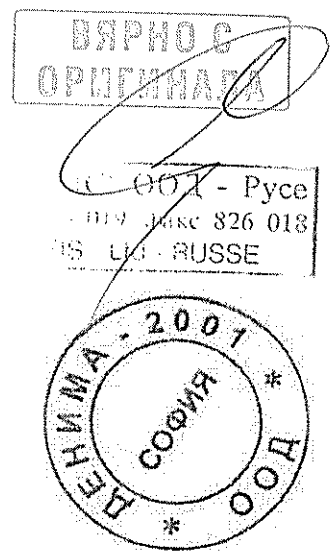
14.02.2013г.  
София

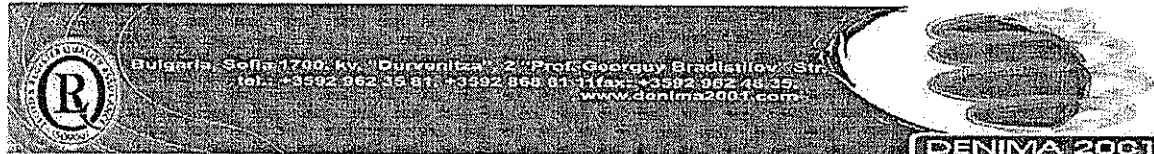
*[Handwritten signature]*  
000094

Управител:  
/Хр. Василев/

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*





## ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Долуподписаният Христо Николов Васнаев,  
управител на "ДЕНИМА 2001" ООД,  
с адрес на управление: гр. София, ул. "Проф. Георги Брадистилов" 2,

### ДЕКЛАРИРАМ

на собствена отговорност, че:

Продуктите, които фирмата произвежда и предлага - луминесцентни осветителни тела от серията ЕКО+, както следва:

- Модификации -
  - ♦ Индекси – PST, Profi, PCB
  - ♦ Мощност – (TL-D) 1/2x18W, 1/2x36W, 1/2x58W, 3x36W  
(TL-5) 1/2x14W, 1/2x28W, 1/2x35W, 1/2x24W, 1/2x49W,  
1/2x54W
  - ♦ ПРА - ЕПРА (електронна)
- Комплектовка - тръбни луминесцентни лампи
- Степен на защита - IP 65/IP66
- Предназначение – осветление на производствени помещения /цехове/, селскостопански постройки, складове, гаражи и др.

са в съответствие със следните нормативни документи и стандарти:

Наредба за съществените изисквания и оценяване на съответствието на електрически съоръжения, предназначени за използване в определени граници на напрежението.

Наредба за маркировката за съответствие със съществените технически изисквания към продуктите.

БДС EN 60598 – 1 : 2008/A11:2009

БДС EN 60598 – 2 – 1 : 2002

БДС EN 55015 – 2006/A2 : 2009


БДС EN 61000 – 3 – 2 : 2006

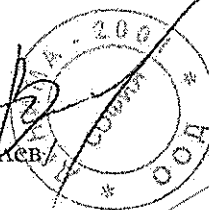
БДС EN 61547 : 2010

Продуктът е маркиран със знак за съответствие **CE** - 2013г.

ВЯРНО С  
ОРИГИНАЛА

14.02.2013г.  
София

Управител:   
/Хр. Васнаев/



"ИНТИС" ООД - Русе  
тел. 826 019 факс 826 018  
INTIS - Ltd - RUSSE

000095



## ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТВИЕ

Долуподписаният Христо Николов Василев,  
 управител на "ДЕНИМА 2001" ООД,  
 с адрес на управление: гр. София, ул. "Проф. Георги Брадистилов" 2,

**ДЕКЛАРИРАМ**  
 на собствена отговорност, че:

Продуктите, които фирмата предлага аварийен осветител, както следва:

- Модификации –
  - ♦ Модел – ALM081, ALM083, AL161, AL163, ALR181, ALR183, ALR321, ALR323, ALR641, ALB321, ALB323, ALRT121, ALRT123, ALRT241, ALBV321, ALBV323, GRANDLED - със светодиодни източници;
  - ♦ Модел – AFR61, AFR81, AFR111, AFR211, AFR181, AFR183, AFR2x81, AFR2x82, AFBV81, AFBV83, GR935, GR-511 – с компактни луминесцентни лампи;
  - ♦ ПРА - ЕПРА (електронна)
- Степен на защита - IP 20/54
- Предназначение – аварийно и евакуационно осветление и др.

са в съответствие със следните нормативни документи и стандарти:

Наредба за съществените изисквания и оценяване на съответствието на електрически съоръжения, предназначени за използване в определени граници на напрежението.

Наредба за маркировката за съответствие със съществените технически изисквания към продуктите.

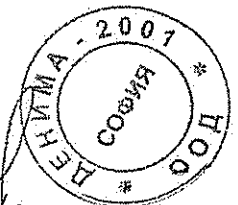
БДС EN 60598 – 1 : 2008/A11:2009  
 БДС EN 60598 – 2 – 22 : 2004

ВЯРНО С  
 ОРГИНАЛА

Продуктът е маркиран със знак за съответствие **CE** - 2013г.

14.02.2013г.  
 София

Управител:   
 /Хр. Василев/



000096

ДЕНИМА 2001 - Русе  
 ул. "Св. Кирил" бр. 826 018  
 DENIMA Ltd - RUSSE



# ФИЛКАБ АД

Гр. Пловдив 4004, ул. "Коматевско шосе" №92,  
тел.: 032-60 88 81, факс: 032-67 24 76

## СЕРТИФИКАТ ЗА КАЧЕСТВО

**ИЗДЕЛИЕ:** ВЕРТИКАЛЕН ЗАЗЕМИТЕЛ 50x50x4 - 1500мм  
ВЕРТИКАЛЕН ЗАЗЕМИТЕЛ 50x50x5 - 1500мм  
ВЕРТИКАЛЕН ЗАЗЕМИТЕЛ 60x60x5 - 1500мм  
ВЕРТИКАЛЕН ЗАЗЕМИТЕЛ 60x60x5 - 2500мм  
ВЕРТИКАЛЕН ЗАЗЕМИТЕЛ 63x63x5 - 1500мм  
ВЕРТИКАЛЕН ЗАЗЕМИТЕЛ 63x63x6 - 1500мм

Условия на експлоатация: Подземен монтаж

Стандарт: БДС 6561

Технически характеристики:

1. Стомана ъглова

- Марка: Ст 3 - БДС 6561-74
- Якост на опън: 372 - 412 MN/m<sup>2</sup>
- Граница на провлачване: 235 MN/m<sup>2</sup>

2. Стомана плоска

- Марка: Ст 3 - БДС 2611-85
- Якост на опън: 372 - 416 MN/m<sup>2</sup>
- Граница на провлачване: 235 MN/m<sup>2</sup>

2. Покритие

- Дебелина: 10-12µm
- Стандарт: БДС 16676-87

ВАРНО С  
ОРИГИНАЛА

"ИНТИС" ООД - Русе  
тел. 826 019 факс 826 018  
INTIS - Ltd - RUSSE

ВАРНО С  
ОРИГИНАЛА

ООД  
"ИТАЛМОДАЛУЧЕ-  
БЪЛГАРИЯ" - ПЛОВДИВ

Александър Приходков

Директор "Кабелна арматура"

гр. Пловдив

000097

# ФИЛКАБ АД

Гр. Пловдив 4004, ул. "Коматевско шосе" №92,  
тел.: 032-60 88 81, факс: 032-67 24 76

## СЕРТИФИКАТ ЗА КАЧЕСТВО

ИЗДЕЛИЕ: ШИНА ЗАЗЕМИТЕЛНА ПОЦИНКОВАНА 40x4  
ШИНА ЗАЗЕМИТЕЛНА ПОЦИНКОВАНА 40x3  
ШИНА ЗАЗЕМИТЕЛНА ПОЦИНКОВАНА 30x4  
ШИНА ЗАЗЕМИТЕЛНА ПОЦИНКОВАНА 30x3  
ШИНА ЗАЗЕМИТЕЛНА ПОЦИНКОВАНА 25x4  
ШИНА ЗАЗЕМИТЕЛНА ПОЦИНКОВАНА 20x4  
ШИНА ЗАЗЕМИТЕЛНА ПОЦИНКОВАНА 20x3

Условия на експлоатация: Закрит, открит и подземен монтаж

Стандарт: БДС 6561-77

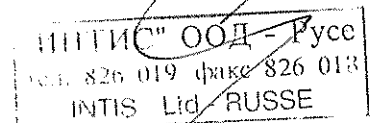
### Технически характеристики:

#### 1. Стомана плоска

- Марка: А, Ст 3 – БДС 2611-85, DIN 17100
- Якост на опън: 372 – 416 MN/m<sup>2</sup>
- Граница на провлачване: 235 MN/m<sup>2</sup>

#### 2. Покритие

- Дебелина: 10-12µm
- Стандарт: БДС 16676-87



гр. Пловдив

Александър Приходков,  
Директор "Кабелна арматура"

ООД  
"ИТАЛМОДАЛУЧЕ"  
БЪЛГАРИЯ - ПЛОВДИВ

000098





## ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Долуподписаният Алекс Хайрабедян в качеството си на управляващ и представляващ „Пайплайф България“ ЕООД, с адрес на управление: гр. Ботевград, ул. „Индустиална“ № 3 и търговски адрес: гр. Ботевград, ул. „Индустиална“ № 3.

### ДЕКЛАРИРАМ

на собствена отговорност, че строителните продукти

**ТРЪБИ ОТ ПОЛИПРОПИЛЕН РАНДОМ (PP-R)**  
произведени от PIPELIFE TURKEY,

са в съответствие с БДС EN ISO 15874-2:2013  
и с Наредбата за съществените изисквания към строежите и оценяване  
съответствието на строителните продукти.

Продуктите са предназначени за изграждане на сградна инсталация за питейно-битово водоснабдяване за топла и студена вода.

ВЯРНО С  
ОРИГИНАЛА

Декларацията се издава въз основа на Сертификат за съответствие №014 – НСИСОССП – 1135 издаден на 30.04.2013 г. от БУЛГАРКОНТРОЛА АД, София, ул. „Парчевич“ № 42, като Лице за оценяване на съответствието с регистрационен номер 14 от регистъра на МРРБ и остава валиден, докато изискванията на техническата спецификация са изпълнени и условията на производството или производствения контрол не са изменени.

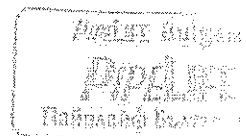
ИЗДАНО ОТ: ЕООД - Русе  
УЛ. „ПАРЧЕВИЧ“ № 42  
ТЕЛЕФОН: 075 826 013

Декларирам, че ми е известна отговорността, която нося съгласно чл. 313 от ЗЗК.

20/05/2013 г.  
гр. Ботевград

Управител:

/ Алекс Хайрабедян /



000099



# "БУЛГАРКОНТРОЛА" АД

СТОКОВ КОНТРОЛ И АВАРИЙНИ ОГЛЕДИ, ЛАБОРАТОРНИ АНАЛИЗИ,  
ОЦЕНЯВАНЕ НА СЪОТВЕТСТВИЕТО И ТЕХНИЧЕСКИ НАДЗОР,  
СИСТЕМИ ЗА УПРАВЛЕНИЕ



Централен офис: 1000 София, ул. "Парчевич" №42  
Тел.: 02/ 989 4070, Факс: 02/ 986 2354, Денонощен тел.: 0899 400 400  
E-mail: sales@bulgarkontrola.bg, cert@bulgarkontrola.bg

## СЕРТИФИКАТ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ 14 – НСИСОССП - 2038

В съответствие с Част трета от Наредбата за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителни продукти (обн.в ДВ бр 106/2006 г.) е установено, че строителният продукт

### ТРЪБИ ОТ ПОЛИПРОПИЛЕН РАНДОМ (PP-R , PP-RCT- цвят млечно сив)

са предназначени за изграждане на сградни мрежи за топла и студена вода за питейно –битово водоснабдяване, с работно налягане и размери съгласно Приложение No 1 към настоящия сертификат

### ПУСКАТ НА ПАЗАРА ОТ

WAVIN EKOPLASTIK s.r.o.

RUDEČ 848, 277 13 KOSTELEČ NAD LABEM, CZECH REPUBLIC

### ПРОИЗВЕДЕН ВЪВ

WAVIN EKOPLASTIK s.r.o.

RUDEČ 848, 277 13 KOSTELEČ NAD LABEM, CZECH REPUBLIC

в условията на въведена от производителя система за производствен контрол и е подложен от производителя на текущо изпитване на пробни образци по предписан план за изпитване. Дирекция "Оценяване на съответствието" при Булгарконтрола АД е извършила първоначално изпитване на типа и първоначален контрол (одит) на производствения контрол и осъществява постоянен контрол (надзор), оценка и одобряване на производствения контрол.

Този сертификат удостоверява, че всички разпоредби по отношение на сертификацията на строителните продукти и изискванията на

**БДС EN ISO 15874-2:2013**

ИНТИС ООД - Русе  
Тел. 826 019 Факс 826 018  
INTIS - Ltd - RUSSE

са приложени и изпълнени и че продуктът съответства на всички предписани изисквания.

Този сертификат отменя сертификат 14-НСИСОССП-972 от 24.10.2011 г. и остава валиден, докато изискванията на техническата спецификация са изпълнени и условията на производството или производствения контрол не са изменени.

09.01.2014 г.  
град София

Директор на дирекция "ОС":  
Л. Любенова

БУЛГАРКОНТРОЛА АД – София с идентификационен номер 14 от регистъра на МРРБ

Разрешение № РОССП-14/24.01.2008 г., издадено от МРРБ

ФОС/СРД-10-5/01

www.bulgarkontrola.bg

стр. 1/2



Приложение № 1  
Към сертификат за съответствие № 14 – НСИСОСП - 2038

Вид на изделието	Външен диаметър D / mm	PN / bar
ТРЪБА за студена вода	20 ÷ 125	PN 10
ТРЪБА за топла и студена вода	16 ÷ 125	PN 16
ТРЪБА за топла вода	16 ÷ 125	PN 20
ТРЪБА с AL СЛОЙ-STABI за топла вода	16 ÷ 125	PN 20
ТРЪБА НА КАНГАЛ	16 ÷ 20	PN 10/ 16/20
ТРЪБА STABI на кангал	16	PN 20

09.01.2014 г.  
град София

Директор на дирекция "ОС"  
/Г. Любенова/



ВЯРНО С  
ОРИГИНАЛА

ООО "ООД - Русе"  
019 4460 826 018  
Ltd. RUSSE

БУЛГАРКОНТРОЛА АД – София с идентификационен номер 14 от регистъра на МРРБ  
Разрешение №.РОССП-14/24. 01.2008 г., издадено от МРРБ

# ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

№ 03 от 21 януари 2010

Аз, Александър Момчилов, управител на фирма Флаш Ко ООД, гр. Пловдив, ул. „Строител“ №12, декларирам на собствена отговорност, че

**МНОГОСЛОЙНИ ТРЪБИ ОТ ПОЛИПРОПИЛЕН (BETA-PPR RA-7050) С АЛУМИНИЕВА ВЛОЖКА**

с  $\varnothing$  20 - 110 mm за тръбопроводни системи за гореща и студена вода, предназначена за човешко потребление и отопление (съгласно Технически спецификации)

поставени на пазара от  
**„ФЛАШ КО“ ООД,**  
гр. Пловдив, ул. „Строител“ №12

и произведени от  
**PIPELIFE CZECH s.r.o., Zapy 151, Brandys nad Labem, Чешка република,**

**С ТЪРГОВСКО НАИМЕНОВАНИЕ**

**PIPELIFE-INSTSPLAST STABI PP-RCT/PPR-BETA/- AL - PP-R,**

За които се отнася тази декларация, са в съответствие със стандартите БДС EN ISO 15874-1, БДС EN ISO 15874-2, DIN 8077/8078 и с част трета на Наредбата за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти.

Декларирам, че ми е известна отговорността, която нося съгласно чл. 313 от НК.

Пловдив

21 януари 2012

Подпис

Александър Момчилов, ул. „Строител“ №12



**ВЯРНО С  
ОРИГИНАЛА**

Пловдив, ул. Карловска 36  
тел./факс: 032/ 945 765, 945 865

**"ИНТИС" ООД - Русе**  
тел. 826 019 факс 826 018  
INTIS - Ltd - RUSSE



Печат  
№ 3007 / 23

000102

flash@mbx.com.bg

740 KB



## ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Долуподписаният Алекс Хайрабедян в качеството си на управляващ и представляващ „Пайплайф България“ ЕООД, с адрес на управление: гр. Ботевград, ул. „Индустиална“ № 3 и търговски адрес: гр. Ботевград, ул. „Индустиална“ № 3.

### ДЕКЛАРИРАМ

на собствена отговорност, че строителните продукти

**ТРЪБИ ОТ ПОЛИЕТИЛЕН ВИСОКА ПЛЪТНОСТ HDPE 100**  
произведени от „Пайплайф България“ ЕООД, с адрес на управление: гр. Ботевград, ул. „Индустиална“ № 3

са в съответствие с БДС EN 12201-2:2011+A1:2013  
и с Наредбата за съществените изисквания към строежите и оценяване  
съответствието на строителните продукти.

Продуктите са предназначени за изграждане на извънсградни напорни тръбопроводни системи и сградни отклонения за питейно-битово водоснабдяване.

Декларацията се издава въз основа на Сертификат за съответствие № 14 – НСИСОССП – 2029 издаден на 18.12.2013 г. от БУЛГАРКОНТРОЛА АД, София, ул. „Парчевич“ № 42, като Лице за оценяване на съответствието с регистрационен номер 14 от регистъра на МРРБ и остава валиден, докато изискванията на техническата спецификация са изпълнени и условията на производството или производствения контрол не са изменени.

ВЯРНО С  
ОРИГИНАЛА

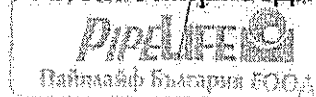
ИНТИС ЕООД - Русе  
тел. 826 019 факс 826 013  
INTIS - LLC - RUSSE

Декларирам, че ми е известна отговорността, която нося съгласно чл.313 от НК.

02/01/2014 г.  
гр. Ботевград

Управител:

/ Алекс Хайрабедян /



000103



Durable HVAC Solutions

## Декларация за съответствие

Долуподписаният, Николай Тодоров Йорданов – Управител на фирма “Еър Трейд Сентър – България” ООД, със седалище и адрес на управление гр. София, бул. Цариградско шосе No.301,

декларирам на собствена отговорност, че продуктът **стоманени поцинковани тръби на пресова сглобка**

произведен от **Chibro S.p.A. / Италия,**  
с адрес: Via Valtellina 15, 22070 Montano Lucino (CO), Italy

за който се отнася тази декларация, е в съответствие със следните нормативни актове:

**БДС EN 10305-3:2010** - Прецизни стоманени тръби. Технически условия на доставка. Част 3: Заварени студенокалибрирани тръби

Декларирам, че ми е известна отговорността, която нося съгласно чл. 313 от НК.

10.2011г.  
София

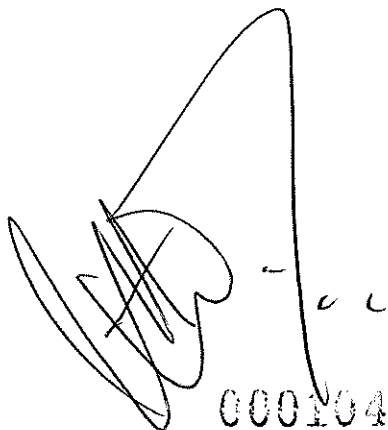
Николай Йорданов:.....

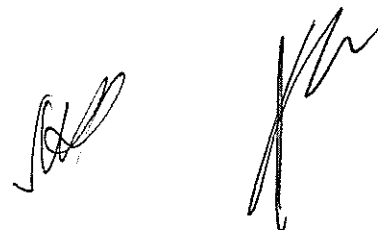
Управител на “Еър Трейд  
Сентър – България” ООД



ВЯРНО С  
ОРИГИНАЛА

“ИНТИС” ООД - Русе  
тел. 826 019 факс 826 018  
INTIS - Ltd - RUSSE

  
000104







## ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Долуподписаният Алекс Хайрабедян в качеството си на управляващ и представляващ „Пайплайф България“ ЕООД, с адрес на управление: гр. Ботевград, ул. „Индустиална“ № 3 и търговски адрес: гр. Ботевград, ул. „Индустиална“ № 3.

### ДЕКЛАРИРАМ

на собствена отговорност, че строителните продукти

**ФАСОННИ ЧАСТИ ОТ ПОЛИПРОПИЛЕН РАНДОМ (PP-R)**  
произведени от PIPELIFE TURKEY,

са в съответствие с БДС EN ISO 15874-3:2013  
и с Наредбата за съществените изисквания към строежите и оценяване  
съответствието на строителните продукти.

Продуктите са предназначени за изграждане на сградна инсталация за питейно-битово водоснабдяване за топла и студена вода.

Декларацията се издава въз основа на Сертификат за съответствие №014 – НСИСОССП – 1136 издаден на 30.04.2013 г. от БУЛГАРКОНТРОЛА АД, София, ул. „Парчевич“ № 42, като Лице за оценяване на съответствието с регистрационен номер 14 от регистъра на МРРБ и остава валиден, докато изискванията на техническата спецификация са изпълнени и условията на производството или производствения контрол не са изменени

Декларирам, че ми е известна отговорността, която нося съгласно Чл. 313 от НК.

20/05/2013 г.  
гр. Ботевград

Управител:

/Алекс Хайрабедян /

000105





# "БУЛГАРКОНТРОЛА" АД

СТОКОВ КОНТРОЛ И АВАРИЙНИ ОГЛЕДИ, ЛАБОРАТОРНИ АНАЛИЗИ,  
ОЦЕНЯВАНЕ НА СЪОТВЕТВИЕТО И ТЕХНИЧЕСКИ НАДЗОР,  
СИСТЕМИ ЗА УПРАВЛЕНИЕ



Централен офис: 1000 София, ул. "Парчевич" №42  
Тел.: 02/ 989 4070, Факс: 02/ 988 2354, Денонощен тел.: 0889 400 400  
E-mail: sales@bulgarkontrola.bg, cert@bulgarkontrola.bg

## СЕРТИФИКАТ ЗА СЪОТВЕТВИЕ 14 - НСИСОСП- 2039

В съответствие с Част трета от Наредбата за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителни продукти (обн.в ДВ бр 106/2006 г.) е установено, че строителният продукт

### ФАСОННИ ЧАСТИ И АКСЕСОАРИ ОТ ПОЛИПРОПИЛЕН РАНДОМ (PP-R цвят млечно сив)

са предназначени за изграждане на сградни мрежи за топла и студена вода за питейно –битово водоснабдяване, с асортимент и размери съгласно Приложение No 1 към настоящия сертификат

#### ПУСНАТ НА ПАЗАРА ОТ

WAVIN EKOPLASTIK s.r.o.

RUDEČ 848, 277 13 KOSTELEČ NAD LABEM, CZECH REPUBLIC

#### ПРОИЗВЕДЕН ВЪВ

WAVIN EKOPLASTIK s.r.o.

RUDEČ 848, 277 13 KOSTELEČ NAD LABEM, CZECH REPUBLIC

в условията на въведена от производителя система за производствен контрол и е подложен от производителя на текущо изпитване на пробни образци по предписан план за изпитване. Дирекция "Оценяване на съответствието" при Булгарконтрола АД е извършила първоначално изпитване на типа и първоначален контрол (одит) на производствения контрол и осъществява постоянен контрол (надзор), оценка и одобряване на производствения контрол.

Този сертификат удостоверява, че всички разпоредби по отношение на сертификацията на строителните продукти и изискванията на

БДС EN ISO 15874-3:2013

са приложени и изпълнени и че продуктът съответства на всички предписани изисквания.

Този сертификат отменя сертификат 14-НСИСОСП-973 от 24.10.2013 г. и остава валиден, докато изискванията на техническата спецификация са изпълнени и условията на производството или производствения контрол не са изменени.

09.01.2014 г.  
град София

Директор на дирекция "ОС"  
Т. Любенова

БУЛГАРКОНТРОЛА АД – София с идентификационен номер 14 от регистъра на МРРБ

Разрешение № ВОССП-14/24. 01.2008 г., издадено от МРРБ

ФОС/CPD-10-5/01

www.bulgarkontrola.bg

стр. 1/2

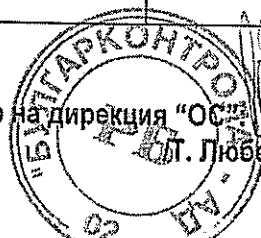


Приложение № 1  
Към сертификат за съответствие № 14 – НСИСОССП - 2039

АСОРТИМЕНТ	РАЗМЕРИ D/mm	АСОРТИМЕНТ	РАЗМЕРИ D/mm
КОЛЯНО 90°	16 – 125	ОТКЛОНЕНИЕ с втр. мет. Резба	63 – 90
КОЛЯНО 90° вътрешно/външно	20 – 32	ОТКЛОНЕНИЕ с външна мет. Резба	63 – 90
КОЛЯНО 45°	16 – 110	ТРОЙНИК с изпускател	20 – 32
КОЛЯНО 45° вътрешно/външно	16 – 25	Изпускател	20 – 32
Тройник	16 – 125	КРАН кеклов	20 – 63
ТРОЙНИК редукивен	D1 20 – 63 D2 16 – 50	КРАН СФЕРИЧЕН - пластмасов	16 – 63
Четирипътник	20 – 40	СЕКРЕТЕН кран – прав	20 – 25
Муфа	16 – 125	КРАН кеклов – лукс	20 – 25
Редукивна муфа	D1 25 – 32 D2 20 – 25	СЕКРЕТЕН кран – сферичен	20 – 25
РЕДУКЦИЯ външно/вътрешно	D3 20 – 125 D1 16 – 125	КРАН кеклов с изпразнител	Десен 40 – 63 Ляв 40 – 63
Капа	16 – 110	ХОЛЕНДРОВА връзка	20 – 40
ТАПА вътрешна (ТАПА за УКБ)	20	ХОЛЕНДРОВА връзка пластик – метал	20
Тръба с гънка	16 – 40	ХОЛЕНДРОВА връзка с вътрешна резба	20 – 32
КОМПЕНСАТОР	16 – 40	ХОЛЕНДРОВА връзка с външна резба	20 – 32
ПРЕХОД с външна метална резба "dGK"	16 – 90	ВТУЛКА за фланец	40 – 125
ПРЕХОД с вътрешна метална резба "dGK"	16 – 63	ПРЕХОД с външна пластмасова резба "dG"	20 – 63
ПРЕХОД с вътрешна метална резба "dGK" с кръст	20	ХОЛЕНДЪР	20 – 32
ПРЕХОД с холендрова гайка	16 – 32 (PMD)	МУФА с холендрова гайка	16 – 32 (PMD 20 – 25)
ПРЕХОД за стена от гипскартон	20		
КОЛЯНО 90° с външна метална резба	16 – 32	КОЛЯНО 90° с холендрова гайка	20
КОЛЯНО 90° с вътрешна метална резба	16 – 32	ТРОЙНИК с холендрова гайка	20 – 32
КОЛЯНО 90° за стена с вътрешна метална резба	16 – 25	ЕЛЕКТРОМУФА	20 - 110
КОЛЯНО 90° за стена с метална резба външно/вътрешно	20	ДЪГА 90°	20
КОЛЯНО 90° за стена от гипскартон	20	ТРОЙНИК	20 – 40
ТРОЙНИК с метална резба втр. за стена	20 - 25	ФИЛТЪР	20 – 32
УНИВЕРСАЛЕН настенен комплект	20 – 25 (за гипскартон-20)	ВЪЗВРАТНА КЛАПА	20 – 32
ТРОЙНИК с втр. метална резба	20 – 32	РЕМОНТЕН ЩИФТ	12
ТРОЙНИК с външна метална резба	20 – 25	ТАПА пластмасова с уплътнител къса	1/2
ОТКЛОНЕНИЕ	63 – 110	ТАПА пластмасова с уплътнител дълга	1/2

09.01.2014 г.  
град София

Директор на дирекция "ОС"  
г-н Т. Любенова



БУЛГАРКОНТРОЛА АД – София с идентификационен номер 14 от регистъра на МРРБ  
Разрешение №.РОССП-14/24. 01.2008 г., издадено от МРРБ



## ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Долуподписаният Алекс Хайрабедян в качеството си на управляващ и представляващ „Пайплайф България“ ЕООД, с адрес на управление: гр. Ботевград, ул. „Индустиална“ № 3 и търговски адрес: гр. Ботевград, ул. „Индустиална“ № 3.

### ДЕКЛАРИРАМ

на собствена отговорност, че строителните продукти

Свързващи части тип KG от PVC-U за външна канализация от DN110 до DN500, произведени от "PIPELIFE"

са в съответствие с БДС EN 13476 и EN 1401.

Декларацията се издава въз основа на:

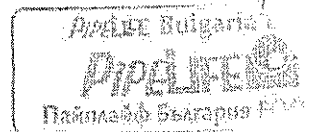
1. Декларация за съответствие №428/2009;

Декларирам, че ми е известна отговорността, която нося съгласно чл.313 от НК.

21/01/2013 г.  
гр. Ботевград

Управител:

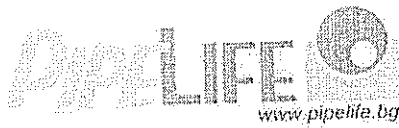
/ Алекс Хайрабедян /



ВЯРНО С  
ОРИГИНАЛА

"ИНТИС" ООД - Русе  
тел. 826 019 факс 826 018  
INTIS - Ltd - RUSSE

000108



## ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Долуподписаният Алекс Хайрабедян в качеството си на управляващ и представляващ „Пайплайф България“ ЕООД, с адрес на управление: гр. Ботевград, ул. „Индустриална“ № 3 и търговски адрес: гр. Ботевград, ул. „Индустриална“ № 3.

### ДЕКЛАРИРАМ

на собствена отговорност, че строителните продукти

Тръби тип KG от PVC-U за външна канализация клас SN2, SN4 и SN8 от DN110 до DN315, и свързващи части от PVC за външна канализация, произведени от „Пайплайф България“ ЕООД

са в съответствие с БДС EN 13476-1:2008, БДС EN 13476-2:2009 и с Наредбата за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти.

Продуктите са предназначени за изграждане на извънсградни канализационни системи.

Декларацията се издава въз основа на Протокол от изпитване № 1-082/30.05.2011г.

ВАЖНО С  
ОРИГИНАЛА

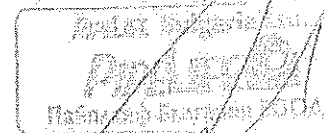
ИНТИС ЕООД - Русе  
тел. 826 019 факс 826 018  
INTIS - Ltd - RUSSE

Декларирам, че ми е известна отговорността, която нося съгласно чл. 313 от НК.

24/01/2013 г.  
гр. Ботевград

Управител:

/ Алекс Хайрабедян /



000109



## ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Долуподписаният Алекс Хайрабедян в качеството си на управляващ и представляващ „Пайплайф България“ ЕООД, с адрес на управление: гр. Ботевград, ул. „Индустиална“ № 3 и търговски адрес: гр. Ботевград, ул. „Индустиална“ № 3.

### ДЕКЛАРИРАМ

на собствена отговорност, че строителните продукти

Тръби тип Есоріре от PVC-U за мултифункционална употреба,  
произведени от "Пайплайф България" ЕООД

са в съответствие с БДС EN ISO 3126

ВЯРНО С  
ОРИГИНАЛА

"ИНТИС" ООД - Русе  
тел. 826 019 факс 826 018  
INTIS - Ltd - RUSSE

Декларирам, че ми е известна отговорността, която нося съгласно чл.313 от НК.

16/07/2013 г.  
гр. Ботевград

Управител:

/ Алекс Хайрабедян /

Пайплайф България ЕООД

000110

# ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

№. ДСВ АВ / 2011-05-20

Долуподписаният, Инж.Красимир Христов Копчев –  
Директор “Завод за производство на санитарна арматура” -  
“Идеал Стандарт – Видима” АД

**ДЕКЛАРИРАМ**  
на собствена отговорност, че продуктите

Сифони 1 ¼ за умивалник - B1365AA, B1775AA  
Сифони 1 ½ за мивка – B1498AA, B1499AA  
Сифони 1 ¼ за биде – B1500AA, B1501AA  
Сифон - тръбен - B2057AA,

произведени от  
“Завод за производство на санитарна арматура”-  
“ИДЕАЛ СТАНДАРТ - ВИДИМА” АД  
ул. “Марин Попов” 53, Севлиево 5400

и предназначени за изграждане на вътрешни сградни инсталации за питейно-битово водоснабдяване за топла и студена вода, са в съответствие с:

- БДС EN 274-1:2004;
- БДС EN 274-2:2004;
- БДС EN 274-3:2004;
- Внедрена система за производствен контрол в съответствие с изискванията на ISO 9001:2000;
- Наредбата за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти.

Декларацията се издава въз основа на протоколи за изпитване  
ХЛ “ВИДИМА” No: S1\_09\_09\_001; S1\_07\_004; S1\_07\_10\_003; S1\_07\_10\_005  
S1\_07\_10\_002; S1\_07\_10\_001.

Севлиево

Директор

(Инж.Красимир Копчев)

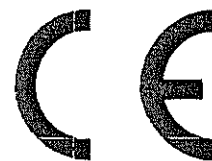
000111

ВЯРНО С  
ОРИГИНАЛА

“ИНТИС” ООД - Русс  
тел. 826 019 факс 826 018  
INTIS, Ltd. - RUSSE



**ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА  
СЪОТВЕТСТВИЕ**



Долу подписания, от името и за сметка на:

Оторизиран представител установен в  
Европейската икономика:  
Ideal Standard®  
1789 Chaussée de Wavre  
Box 15  
1160 Brussels  
Belgium

Производствен завод  
Идентификационен код на продукта

С настоящото декларираме, че продуктовете група:

Умивалници,

които по-нататък се идентифицират с артикулни номера на прикрепения лист (ове)

са в съответствие с условията на следните Европейски директиви

**89/106/ЕЕС Строителни продукти**

и стандартите споменати по-долу:

**БДС EN 14688  
ISO/IEC Guidelines 22  
БДС EN ISO/IEC 17050-1 / EN ISO/IEC 17050-2**

Информация за регулирани характеристики: (артикулен код)

БДС EN 14688 - CL 00  
БДС EN 14688 - CL 10  
БДС EN 14688 - CL 15  
БДС EN 14688 - CL 20  
БДС EN 14688 - CL 25

**ВЯРНО С  
ОРИГИНАЛА**

Име(на) и адрес (и) оторизирано лице (лица) и номер на сертификат(и):

..... Не е приложимо в конкретния случай .....

Оторизиран представител установен в  
Европейската икономика:

Ръководител норми и стандарти:

**Tony Herbert**  
Operation Director

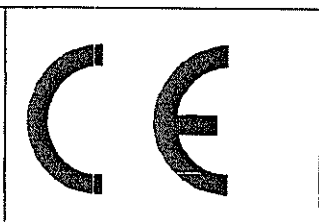
"ИНТИС" ООД - Русе  
тел. 826 019 факс 826 018  
INTIS - Ltd - RUSSE

Алфред Нюлер





**ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА  
СЪОТВЕТСТВИЕ**



Долу подписания, от името и за сметка на:

Оторизиран представител установен в  
Европейската икономика:  
Ideal Standard®  
1789 Chaussée de Wavre  
Box 15  
1160 Brussels  
Belgium

Производствен завод  
Идентификационен код на продукта

С настоящото декларираме, че продуктовете:

Тоалетни чинии и комплекти с вграден хидравличен затвор (конзолни),  
които по-нататък се идентифицират с артикулни номера на прикрепения лист (ове)

са в съответствие с условията на следните Европейски директиви

**89/106/ЕЕС Строителни продукти**

и стандартите споменати по-долу:

**БДС EN 997  
ISO/IEC Guidelines 22  
БДС EN ISO/IEC 17050-1 / EN ISO/IEC 17050-2**

Информация за регулирани характеристики: (артикулен код)

БДС EN 997 CL1-5A/6AC  
БДС EN 997 CL1-6AC  
БДС EN 997 CL1-5A/6AC+CL2  
БДС EN 997 CL1-6AC+CL2  
БДС EN 997 CL2

Име(на) и адрес (и) оторизирано лице (лица) и номер на сертификат(и):

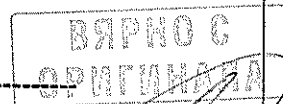
..... Не е приложимо в конкретния случай .....

Оторизиран представител установен в  
Европейската икономика:

Ръководител норми и стандарти:

**Tony Herbert**  
Operation Director

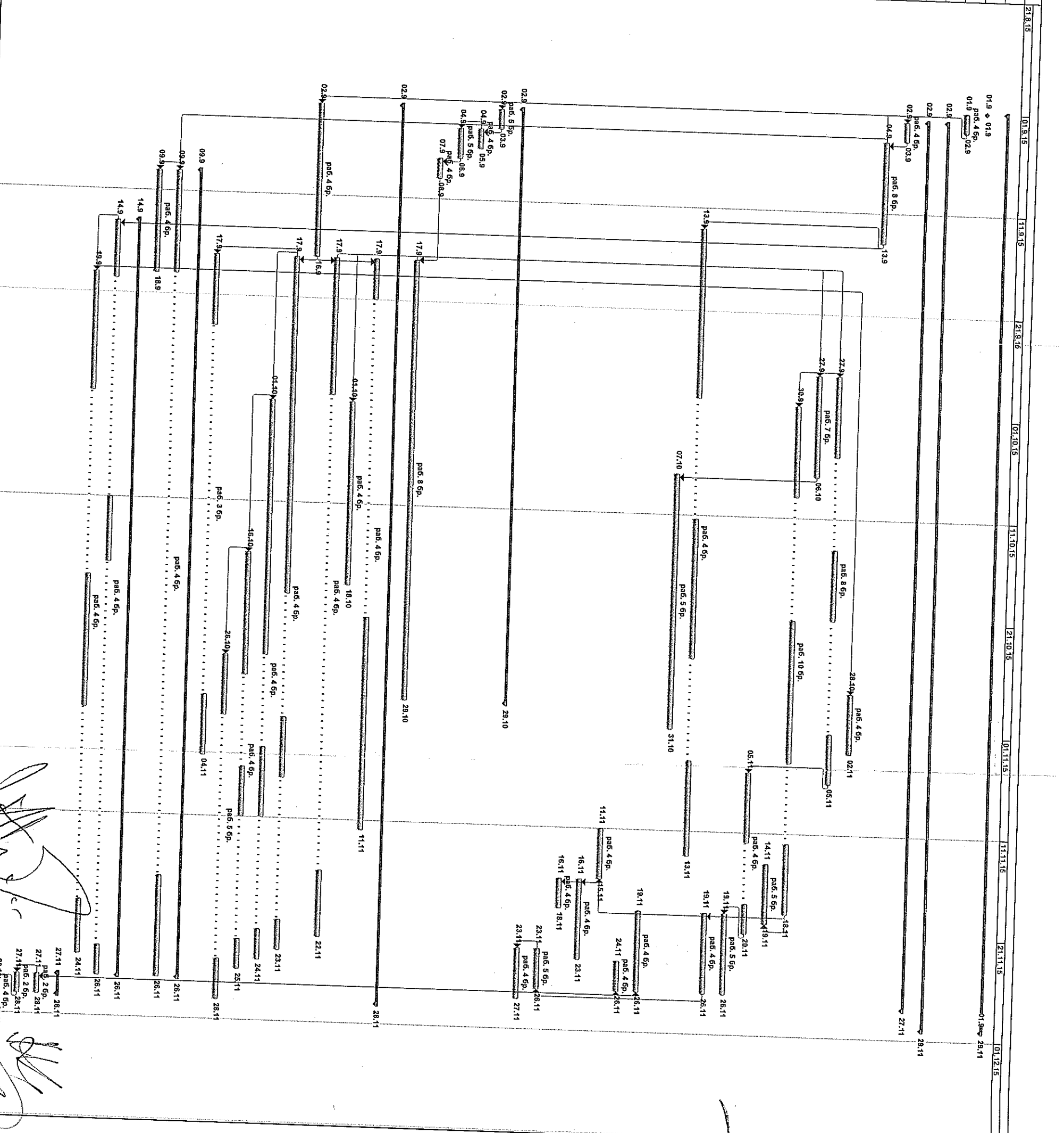
**Алфред Ньолер**



"ИНТИС" ООД - Русе  
тел. 826 019 факс 826 018  
INTIS - Ltd - RUSSE

000113

№	Действие	Срок из-полнения (дни)	Начало	Конец	Средний темп
10	Общественный парк в существующей подстанции электроснабжения	89 days	01.09.2015	29.11.2015	21.8.15
1	Подписание на ПРОТОКОЛ за и ЗАВЕРКА НА ЗАКОНЧАТА КНИГА	0 days	01.09.2015	01.09.2015	
2	Временное строительство и безопасност	2 days	01.09.2015	02.09.2015	pac. 4 bp.
3	Изменение на ОМР	89 days	02.09.2015	28.11.2015	
4	Част Архитектура	87 days	02.09.2015	27.11.2015	
5	РАЗРУШИТЕЛЬНИ РАБОТИ	2 days	02.09.2015	03.09.2015	pac. 4 bp.
6	ЗИДАРСКИ РАБОТИ	10 days	04.09.2015	13.09.2015	pac. 8 bp.
7	СУХО СТРОИТЕЛСТВО	6 days	28.10.2015	02.11.2015	pac. 4 bp.
8	МАЗИЛКА И ШПАКЛОВКА	20 days	27.09.2015	05.11.2015	pac. 8 bp.
9	ПОКРИВНИ РАБОТИ	10 days	27.09.2015	06.10.2015	pac. 7 bp.
10	ПОДОВИ НАСТИЛКИ	30 days	30.09.2015	18.11.2015	pac. 10 bp.
11	ОБИЦОВКИ	6 days	14.11.2015	19.11.2015	pac. 5 bp.
12	ИЗОЛАЦИИ И ФУГИ	10 days	05.11.2015	20.11.2015	pac. 4 bp.
13	БОЯДЖИНСКИ РАБОТИ	8 days	19.11.2015	26.11.2015	pac. 5 bp.
14	МЕТАЛНИ РАБОТИ, ПАРАПЕТИ И ДРУГ	8 days	19.11.2015	26.11.2015	pac. 5 bp.
15	ДОГРАМА ОТ ОСНОВНИЙ ПРОЕКТ, КОТО СЕ ЗАЧУВАВА	40 days	13.09.2015	13.11.2015	pac. 4 bp.
16	НОВОПРЕДИДЕНА ДОГРАМА ВХОДНЕ КОТА 0.00 КОТО СЛЕДВА ДА СЕ ДЕМОНТИРА ПРИ ВЪЗХОДОВАНЕ НА ОСНОВНИЙ ПРОЕКТ	25 days	07.10.2015	31.10.2015	pac. 5 bp.
17	РАБОТИ ПО ПОДЧАКАТА	8 days	18.11.2015	26.11.2015	pac. 4 bp.
18	АСАНСЬОР	3 days	24.11.2015	26.11.2015	pac. 4 bp.
19	НАСТИЛКИ РАМА	5 days	11.11.2015	15.11.2015	pac. 4 bp.
20	БОЯДЖИНСКИ РАБОТИ РАМА	8 days	16.11.2015	23.11.2015	pac. 4 bp.
21	КЪМЕННА ОБЛИЦОВКА ПО БОЯ РАМА	3 days	16.11.2015	18.11.2015	pac. 4 bp.
22	Обезопасяващ парапет - рампа	4 days	23.11.2015	27.11.2015	pac. 5 bp.
23	ДРУГ И РАМА	5 days	23.11.2015	27.11.2015	pac. 4 bp.
24	Част Конструкции	68 days	02.09.2015	29.10.2015	
25	Демонтажни работи	2 days	02.09.2015	03.09.2015	pac. 5 bp.
26	Кодражни работи	2 days	04.09.2015	05.09.2015	pac. 4 bp.
27	Армировъчни работи	3 days	04.09.2015	06.09.2015	pac. 5 bp.
28	Бетонни работи	2 days	07.09.2015	08.09.2015	pac. 4 bp.
29	Метални конструкции	43 days	17.09.2015	29.10.2015	pac. 8 bp.
30	Част Електро	88 days	02.09.2015	28.11.2015	
31	Електро табла, източници на резервно захранване и кабелни линии НН	25 days	17.09.2015	11.11.2015	pac. 4 bp.
32	Осветителни тела и осветителна инсталация	18 days	01.10.2015	18.10.2015	pac. 4 bp.
33	Контакти, технологични кондуктори- електро инсталация	20 days	17.09.2015	22.11.2015	pac. 4 bp.
34	Кабелни сачки	13 days	02.09.2015	16.09.2015	pac. 7 bp.
35	Пожароустойчивост	42 days	17.09.2015	28.11.2015	pac. 4 bp.
36	Органично видео наблюдение	35 days	01.10.2015	24.11.2015	pac. 4 bp.
37	Работи	20 days	16.10.2015	25.11.2015	pac. 4 bp.
38	Работи	10 days	26.10.2015	28.11.2015	pac. 5 bp.
39	Вашин оптичен кабел	13 days	17.09.2015	04.11.2015	pac. 3 bp.
40	Част В и К	79 days	09.09.2015	26.11.2015	
41	Водопровод	20 days	09.09.2015	26.11.2015	pac. 4 bp.
42	Канализация	10 days	09.09.2015	18.09.2015	pac. 4 bp.
43	Част ОБВ	74 days	14.09.2015	26.11.2015	
44	Отопителна инсталация	15 days	14.09.2015	28.11.2015	pac. 4 bp.
45	Компютърна и вентилация	30 days	19.09.2015	24.11.2015	pac. 4 bp.
46	Част Плъвна	2 days	27.11.2015	28.11.2015	pac. 2 bp.
47	Хоризонтална сигнализация	2 days	27.11.2015	28.11.2015	pac. 2 bp.
48	Вертикална сигнализация	2 days	27.11.2015	28.11.2015	pac. 2 bp.
49	ПОДПИСВАНЕ НА АКТИ	2 days	28.11.2015	29.11.2015	pac. 4 bp.
50	ПОДПИСВАНЕ НА АКТИ	0 days	28.11.2015	29.11.2015	



000114

Project: Обществен парк в съществуваща подстанция  
 Date: 26.06.2015

Task: Progress

Milestone

Summary

Project Summary

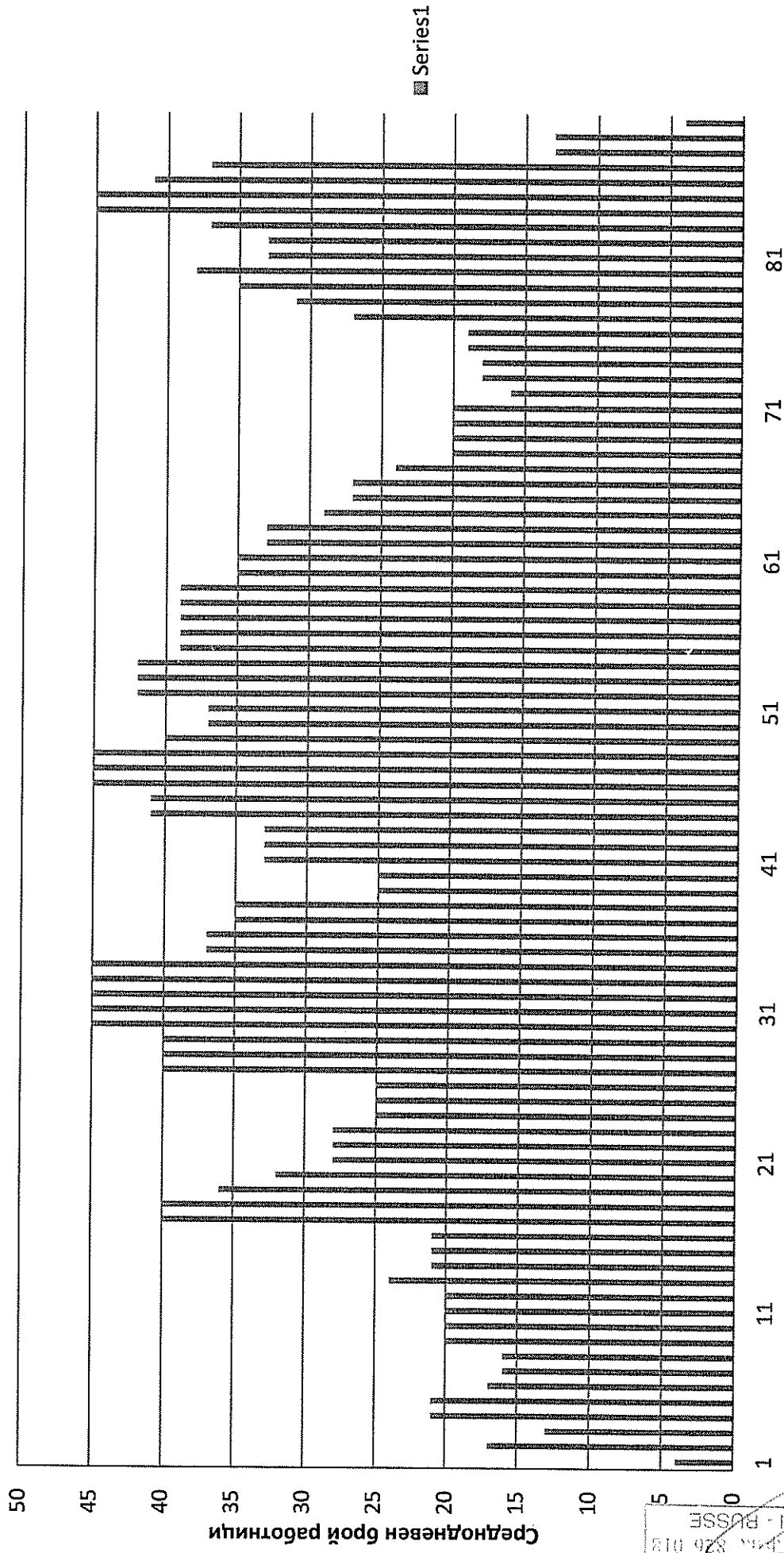
External Tasks

External Milestone

Deadline

29.11.2015

# Диаграма на работната ръка



511000

"НИИ ИС" ООД - Русе  
ул. №2, кв. "Мир", 820 БИР  
НИИ - МД - Русе

Календарни дни - 90