

### СПЕЦИФИКАЦИЯ НА ОСНОВНИТЕ МАТЕРИАЛИ

Процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Ремонт на читалищна сграда „Мита Стойчева 1900”, с.Обединение, община Полски Тръмбеш ”

Възложител: Община Полски Тръмбеш

№	Наименование	Технически параметри, характеристики	Стандарти
1	парапропускливо фолио		<p>Паропрпускливост по БДС EN 13859-1, 2 ; Монтирането на фолиото се извършва хоризонтално върху топлоизолацията или гредите и се фиксира с неръждаеми пирони с гладка глава или стакер.</p> <p>БДС EN 13859-1:2014 Огъваеми хидроизолационни мушамы. Определения и характеристики на огъваеми прегради. Част 1: Подпокривни огъваеми прегради за покриви с малки прекъснати елементи</p> <p>БДС EN 13859-2:2014 Огъваеми хидроизолационни мушамы. Определения и характеристики на огъваеми прегради. Част 2: Огъваеми прегради за стени</p>
2	дървен материал	<p>Гнилост и червояди не се допускат;</p> <p>- Чепове, освен ронливи и прогнили се допускат при</p> <p>- Издънки не се допускат</p>	<p>БДС EN 1315:2010 Класификация по размери на объл дървен материал</p> <p>- БДС EN 1313-1:2010 Обли и фасонирани дървени материали. Допустими отклонения и препоръчителни размери. Част 1: Фасонирани дървени материали от иглолистна дървесина</p> <p>- БДС 427:1990 Материали фасонирани от иглолистни дървесни видове. Греди, бичмета и летви</p> <p>- БДС 17097:1989 Дъски от иглолистни дървесни видове. Размери и технически изисквания</p> <p>- БДС EN 912:2011 Елементи за закрепване на дървен материал. Изисквания за дюбели със специална конструкция за дървен материал</p> <p>- БДС EN 12490:2010 Трайност на дървесината и дървесните продукти. Масивна дървесина, обработена със средство за защита. Определяне на пропиваемостта и количеството креозот в обработената дървесина</p>

3	олак висящ	<p>Висящите олуци да се поставят в края на стряхата или корниза и да се закрепят конзолно към покривната обшивка със стоманени скоби, поставени на разстояние не по-голямо от 70см една от друга, като през една с обтегач; За по-бързото оттичане на водата олуците да се поставят под наклон 1% към водосточната тръба;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Наставките и снаждането на олуците да става посредством външен, лежащ по наклона на олука фалц с широчина 12мм или чрез външен единичен фалц и заливане;</li> <li>- Предната страна на олука трябва да бъде по-ниска най-малко 1см от задната, която е към покрива;</li> <li>- Връзката на олука с водосточната тръба да става посредством единичен външен лежащ фалц с широчина 5-6мм</li> </ul>	<p>БДС EN 10143:2006 Стоманени лист и лента с непрекъснато горещонанесено покритие. Допустими отклонения от размерите и формата</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- БДС EN 612:2005 Висящи олуци, усилен с огъване по челната си страна и водосточни тръби от метални листове с челни съединения</li> <li>- БДС EN 1462:2005 Скоби за висящи олуци. Изисквания и изпитвания</li> </ul>
4	водосточни тръби		<p>БДС EN 10143:2006 Стоманени лист и лента с непрекъснато горещонанесено покритие. Допустими отклонения от размерите и формата</p> <p>БДС EN 612:2005 Висящи олуци, усилен с огъване по челната си страна и водосточни тръби от метални листове с челни съединения</p>
5	поцинкована ламарина	Горещо поцинкована ламарина	<p>БДС EN 10346:2009 Плоски стоманени продукти с непрекъснато горещонанесено покритие. Технически условия на доставка</p> <p>БДС EN 10143:2006 Стоманени лист и лента с непрекъснато горещонанесено покритие. Допустими отклонения от размерите и формата</p> <p>БДС EN 10204:2005 Метални продукти. Видове документи от контрол</p>
6	керемиди	Керемидите да се положат в правилни редове от по-ниските към по-високите коти на покрива	<p>БДС EN 1304:2013 Глинени покривни керемиди и приспособления. Определения и изисквания за продуктите</p> <p>БДС EN 1304:2013/NA:2014 Глинени покривни керемиди и приспособления. Определения и изисквания за продуктите. Национално приложение (NA)</p> <p>БДС EN 539-2:2013 Глинени покривни керемиди за прекъснато полагане. Определяне на физичните свойства. Част 2: Изпитване на устойчивост на замръзване</p> <p>БДС EN 1024:2012 Глинени покривни керемиди за прекъснато полагане. Определяне на геометричните характеристики</p>

		<p>- По-високолежащите керемиди трябва да покриват по-долулежащите със 70-100мм. Основата под керемидите не трябва да се огъва, поддава и напуква при ходенето по тях.</p> <p>- Керемидите да се положат след завършване и оформяне на уламите, олуците и свързаните с тях водосточни тръби</p>	<p>БДС EN 538:2000 Глинени покривни керемиди за прекъснато полагане. Изпитване на огъване</p> <p>БДС EN 539-1:2006 Глинени покривни керемиди за прекъснато полагане. Определяне на физичните свойства. Част 1: Изпитване на водонепропускливост</p>
7	PVC дограма	<p>PVC дограма със система петкамерни профили,стъклопакет, с дебелина на профила най-малко 3мм.</p> <p>Коефициент на топлопреминаване <math>U = 1,7 \text{ W/m}^2\text{K}</math></p> <p>Коефициент на шумоизолация на профила 34-45 db.</p> <p>Стъклопакет с дебелина минимум 24 мм</p>	<p>БДС EN 12207:2003 или еквивалент Прозорци и врати. Въздухопроницаемост. Класификация</p> <p>БДС EN 477:2003 или еквивалент Профили от пластифициран поливинилхлорид / PVC-U/ за производство на врати и прозорци. Определяне чрез падащо тяло устойчивостта на удар на основните профили</p> <p>БДС EN 478:2002 Профили от пластифициран поливинилхлорид / PVC-U/ за производство на врати и прозорци. Външен вид след кондициониране при 150 °C. Метод за изпитване</p> <p>БДС EN 479:2002 Профили от пластифициран поливинилхлорид / PVC-U/ за производство на врати и прозорци. Метод за определяне на топлинното свиване</p> <p>БДС EN 513:2003 Профили от пластифициран поливинилхлорид / PVC-U/ за производство на врати и прозорци. Определяне устойчивостта на изкуствено стареене</p> <p>БДС EN 514:2003 Профили от пластифициран поливинилхлорид / PVC-U/ за производство на врати и прозорци. Определяне якостта на заварени ъгли и Т-образни съединения</p> <p>БДС EN 14351-1:2006+A1:2010/NA:2010 или еквивалент Врати и прозорци. Стандарт за продукт, технически характеристики. Част 1: Прозорци и външни врати без характеристики за устойчивост на огън и/или пропускане на дим. (NA) на БДС EN 14351- 1:2006</p>
		Начална якост на сцепление при опън- $\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$	БДС EN 12004:2007+A1:2012 Лепила за плочки. Изисквания, оценяване на съответствието, класификация и означение

8	<b>лепило за плочи</b>	<p>Якост на сцепление при опън след термично третиране - <math>\geq 1,0 \text{ N/mm}^2</math></p> <p>Плъзгане <math>\leq 0,5 \text{ mm}</math></p>	<p>БДС EN 1348:2008 Лепила за плочки. Определяне якостта на сцепление при опън на циментови лепила</p> <p>БДС EN 196-1:2006 Методи за изпитване на цимент. Част 1-9</p> <p>БДС EN 1346:2008 Лепила за плочки. Определяне на отвореното време</p>
9	<b>фаянсва облицовка</b>		<p>БДС EN 14411:2013 Керамични плочки. Определения, класификация, характеристики, оценяване на съответствието и маркировка</p> <p>БДС EN 14411:2013/NA:2014 Керамични плочки. Определения, класификация, характеристики, оценяване на съответствието и маркировка. Национално приложение (NA)</p>
10	<b>грунд дълбочинен за стени</b>	<p>За вътрешно и външно приложение.</p> <p>Съдържание на нелетливи вещества – около 5%;</p> <p>Плътност – 1,0 – 1,05 kg/l</p>	<p>БДС EN 13300:2004 Бои и лакове. Лаковобояджийски материали и лаковобояджийски системи във водна фаза за вътрешни стени и тавани. Класификация</p> <p>БДС EN ISO 3251:2008 Бои, лакове и пластмаси. Определяне съдържанието на нелетливи вещества (ISO 3251:2008)</p> <p>БДС EN ISO 2811:2011 Бои и лакове. Определяне на плътността /част 1-4/</p>
11	<b>готова смес шпакловъчна</b>	<p>За шпакловане на стени и тавани, постига гладки повърхности с дебелина на слоя до 10 мм. Клас на горимост А1 според БДС EN 13501 ; - висока устойчивост на напукване</p> <p>- много добра адхезия към основата</p>	<p>БДС EN 13279-1:2008 Гипсови свързващи вещества и гипсови мазилки. Част 1: Определения и изисквания</p> <p>БДС EN 13279-2:2014 Гипсови свързващи вещества и гипсови мазилки. Част 2: Методи за изпитване</p> <p>БДС EN 13279-1:2008/NA:2014 Гипсови свързващи вещества и гипсови мазилки. Част 1: Определения и изисквания. Национално приложение (NA)</p>
12	<b>грунд латексов</b>	<p>Специален грунд за циментови, вароциментови, гипсови мазилки и шпакловки, бетонови повърхности, гипскартон и гипсофазер и други;</p> <p>Плътност - 1,40-1,58 kg/l</p>	<p>БДС EN 13300:2004 Бои и лакове. Лаковобояджийски материали и лаковобояджийски системи във водна фаза за вътрешни стени и тавани. Класификация</p>

12	<b>Боя латексова</b>	<p>устойчива на замърсяване и стареене; отлична покривност при много нисък разход; позволява дишането на стената</p> <p>Водна дисперсия на акрилна основа с пълнители и добавки</p> <p>Плътност: 1,48 - 1,52 kg/l</p> <p>Температура на основата по време на работа: от +5°C до +30°C</p>	<p>БДС EN 13300:2004 Бои и лакове. Лаковобояджийски материали и лаковобояджийски системи във водна фаза за вътрешни стени и тавани.</p> <p>Класификация</p>
14	<b>водоплътна мазилка</b>	<p>Полагането да се извършва на суха основа и температура от 5°C до 25°C. Време за полагане до 30 минути</p> <p>Клас на горимост A1 според БДС EN 13501</p>	<p>БДС EN 998-1:2010 Изисквания за разтвор за зидария. Част 1: Разтвор за външна и вътрешна мазилка</p> <p>БДС EN 998-1:2010/NA:2013 Изисквания за разтвор за зидария. Част 1: Разтвор за външна и вътрешна мазилка. Национално приложение (NA)</p> <p>БДС EN 1745:2012 Зидария и продукти за зидария. Методи за определяне на топлинни свойства</p> <p>БДС EN 1015-1:2001 Методи за изпитване на разтвор за зидария. ОТ Част № 1 до част № 19.</p>
15	<b>хидроизолация двупластова</b>	<p>Хидроизолация двупластова на циментова основа висока якост на сцепление с множество строителни основи;</p> <p>- с нулево водопоглъщане;</p> <p>устойчивост на ниски и високи температури (от -25°C до +110°C);</p>	<p>БДС EN 1109:2013 Огъваеми хидроизолационни мушамы. Битумни покривни хидроизолационни мушамы. Определяне на огъваемост при ниска температура</p> <p>БДС EN ISO 3251:2008 Бои, лакове и пластмаси. Определяне съдържанието на нелетливи вещества (ISO 3251:2008)</p> <p>БДС EN 1928:2004 Огъваеми хидроизолационни мушамы. Битумни, пластмасови и каучукови покривни хидроизолационни мушамы. Определяне на водонепропускливостта</p> <p>БДС EN ISO 4624:2004 Бои и лакове. Изпитване на опън за определяне на адхезията (ISO 4624:2002)</p> <p>БДС EN 1110:2011 Огъваеми хидроизолационни мушамы. Битумни мушамы за покривни хидроизолации. Определяне на устойчивостта на стичане при повишени температури</p> <p>БДС EN 1931:2005/AC:2005 Огъваеми хидроизолационни мушамы. Битумни, пластмасови и каучукови покривни хидроизолационни мушамы. Определяне на свойствата на преминаване на водни пари</p>

16	бетон		<p>БДС EN 206:2014 Бетон. Част 1: Спецификация, свойства, производство и съответствие</p> <p>БДС EN 206:2014/NA:2015 Бетон. Спецификация, свойства, производство и съответствие. Национално приложение (NA)</p> <p>БДС 14707:1978 Бетон. Влагозадържащи покрития. Технически изисквания и методи за изпитване</p> <p>БДС EN 13791:2007 Оценяване якостта на натиск на бетона на място в конструкции и готови бетонни елементи</p> <p>БДС EN 13791:2007/NA:2011 Оценяване якостта на натиск на бетона на място в конструкции и готови бетонни елементи. Национално приложение (NA)</p> <p>БДС 12705:1975 Бетон. Метод за анализ на кородирал бетон</p> <p>БДС 16323:1985 Бетон. Част 1: Спецификация, свойства, производство и съответствие</p> <p>БДС 4758:2008 Стомани за армиране на стоманобетонни конструкции. Заваряема армировъчна стомана В235 и В420</p> <p>БДС 5267:1974 Стомана студеноприщипната за армиране на стоманобетонни конструкции</p> <p>БДС 9252:2007 Стомана за армиране на стоманобетонни конструкции. Заваряема армировъчна стомана В500</p> <p>БДС EN 1008:2003 Вода за направа на бетон. Изисквания за вземане на проби, изпитване и оценяване на годността на вода, включително на рециклирана вода от производството на бетон като вода за направа на бетон</p> <p>БДС EN 10080:2005 Стомани за армиране на стоманобетонни конструкции. Заваряема армировъчна стомана. Общи положения</p>
----	-------	--	---

Изготвил:

