

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

Предмет на задачата е преустройство и ремонт на зрителна зала, намираща се в читалище „П.Славейков” гр.Трявна.

Конструкцията на сградата е изпълнена по монолитен способ, със стоманобетонен скелет. Състои се от стоманобетонни колони, греди, пояси и плочи, като основите са единични и ивични.

През 2015 г. е направен ремонт на фасади и покрив, включващ: полагане на външна топлоизолационна система; подмяна на дървената даграма с нова PVC, със стъклопакет, като външните врати са сменени с алуминиеви; частичен ремонт на лежаща дървена покривна конструкция и подмяна на покривното покритие с термопанели тип „сандвич“.

Театралната зала се състои от амфитеатрална зрителна зала, с площ от 237,5 кв.м., балкон, с площ 88,57 кв.м. и сценична част, с площ от 285 кв.м. Стените на залата са с дървена ламперия, подовото покритие е с балатум, а таванът е изпълнен с декоративни фигурални панели.

Предмет на поръчката е вътрешно обновяване на Театралната зала, състоящо се в:

- подмяна на настилките
- почистване и боядисване на окачения таван на залата
- почистване на стенните обшивки
- монтиране на нови врати
- осигуряване на достъпност на средата за хора в неравностойно положение
- доставка на нови столове за театралната зала

Третират се следните помещения:

1. ДЖОБ – 39.89 кв.м.
2. СЦЕНА – 229,79 кв.м.
3. ПОМЕЩЕНИЕ ОБСЛУЖВАЩО СЦЕНАТА 7.22 кв.м.
4. ПОМЕЩЕНИЕ ОБСЛУЖВАЩО СЦЕНАТА 7.22 кв.м.
5. ЗАЛА – 207.44 кв.м.
6. ЛОЖА – 4.73 кв.м.
7. ЛОЖА – 9.83 кв.м.
8. ЛОЖА – 4.73 кв.м.
9. КОРИДОР – 10.66 кв.м.
10. БАЛКОН – 88.57 кв.м.

Предвижда цялостна подмяна на подовата настилка в пространствата заложи в проекта, като новото покритие ще е с негорим мокет. Ще се подменят столовете на зрителната зала и балкона. Съществуващият окачен таван ще се запази, като панелите ще се почистят и боядисат. Дървената ламперия ще се почисти. Входните врати към залата ще се подменят с нови (по образец на съществуващите), с антипаник брави.

Ще се поднови подовата настилка на сцената. Предвижда се и премахване на старите места за сядане и монтаж на нови.

№ по ред	Вид СМР	СПЕЦИФИКАЦИЯ	ед. мярка	к-во общо за сградата
ЧАСТ АРХИТЕКТУРА				
I. ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ				
1	Демонтаж на интериорни двукрили врати към зала 160/208 см.	предвидените за демонтаж врати са дървени, с каса	бр.	2
2	Демонтаж на интериорни двукрили врати към зала 180/210 см.(вътрешна част)	предвидените за демонтаж врати са дървени, с каса	бр.	2
3	Демонтаж на интериорни врати към балкон 100/200 см.	предвидените за демонтаж врати са дървени, с каса	бр.	2
4	Демонтаж на врата към сцена 115/200 см.	предвидените за демонтаж врати са дървени, с каса	бр.	2
5	Демонтаж на интериорни врати към ложи 75/200 см.	предвидените за демонтаж врати са дървени, с каса	бр.	4
6	Демонтаж на столове в зрителна зала, ложите и балкона	предвидените за демонтаж столове са дървени с тапицерия	бр.	569
7	Демонтаж на фигурална гипсова мазилка по таван на ложи	фигурална гипсова мазилка по таван на ложи	кв.м.	32,00
8	Демонтаж на дървени ръкохватки	масивни дървени ръкохватки по парапети на ложи, балкон	м.л.	35,00
9	Демонтаж на дървена ламперия по стени на ложа	масивна дървена ламперия по стени на ложа	кв.м.	218,00
10	Демонтаж на настилка от балатум	съществуваща настилка от балатум по под на зрителната зала	кв.м.	301,00
11	Демонтаж на настилка от мокет	съществуваща настилка от мокет по под на ложи	кв.м.	32,00
12	Демонтаж на дървена настилка на сцена и джоб	съществуваща дървена настилка, с дебелина 5 см.	кв.м.	288,00
13	Демонтаж на авансцена	Демонтаж на авансцена	бр.	1
14	Извозване на столовете от зрителната зала до склад на Възложителя, до 1 км.	местоположението на склада ще се посочи от Възложителя	курс	25,00
15	Извозване на строителни отпадъци до депо	извозване на отпадъци до 30 км.	куб. м.	25,00
II. СТРОИТЕЛНО - МОНТАЖНИ РАБОТИ				
16	Доставка и монтаж на конструкция за авансцена	съгласно проект по част Конструктивна	бр.	1
17	Монтаж и демонтаж на скеле	подвижно скеле, със стабилизиращи елементи, с височина до 9 м.	кв.м.	320,00
18	Почистване на стенни акустични пана	почистване на дървените пана с подходящ препарат	кв.м.	372,00

19	Доставка и монтаж на предстенна обшивка от гипсокартон	Гипсокартонени плоскости, от високотехнологична хартия и гипсово ядро за стандартно изпълнение на стени и тавани в помещения с нормална влажност, включително метална конструкция за монтаж	кв.м.	218,00
20	Доставка и полагане на армирана изравнителна циментова замазка, до 5 см.	устойчива на натоварване, напукване, с минимална свиваемост след полагане	кв.м.	378,00
21	Доставка и полагане на саморазливна замазка с дебелина 5 мм.	саморазливна настилка с дебелина до 5 мм. с висока устойчивост на натоварване	кв.м.	378,00
22	Доставка и полагане на настилка от негорим мокет, включително лепило	настилка от негорим мокет с висока износоустойчивост	кв.м.	378,00
23	Доставка и монтаж на мокетен перваз, включително лепило	перваз от негорим мокет с висока износоустойчивост	м.л.	150,00
24	Доставка и полагане на дървена настилка на сцена и джоб, с дебелина 5 см., включително лакиране	дървена настилка от напълно сух материал, предварително импрегнирана, с лаково покритие	кв.м.	288,00
25	Доставка и монтаж на врата с антипаник брава 160/208 см., алуминиева, цвят: тъмно кафяв	Алуминиева двукрила врата, плътна, цвят: тъмно кафяв; с двучков антипаник механизъм;	бр.	2
26	Доставка и монтаж на антипаник брави за съществуващи алуминиеви врати 180/210 см.	двучков антипаник механизъм;	бр.	2
27	Доставка и монтаж на врата към балкон 100/200 см. с антипаник брави, алуминиева, цвят: тъмно кафяв	Алуминиева врата, плътна, цвят: тъмно кафяв; с двучков антипаник механизъм;	бр.	2
28	Доставка и монтаж на летящи врати 180/210, алуминиеви, цвят: кафяв	Летяща алуминиева двукрила врата, с каса, цвят: кафяв	бр.	2
29	Доставка и монтаж на врата към сцена 115/200 см., метална, пожароустойчива	метална врата с огнеустойчивост E1 60, 105/210, димоуплътнена, със съмозатварящ се механизъм	бр.	1
30	Доставка и монтаж на алуминиева врата 115/200	Алуминиева врата, плътна, цвят: кафяв;	бр.	1
31	Доставка и монтаж на интериорни, плъзгащи се врати към ложи 75/200 см., алуминиеви	интериорни, плъзгащи се врати към ложи 75/200 см., материал алуминиеви	бр.	4
32	Почистване на съществуващ окачен таван на зала	почистване и премахване на праха, подготовка за нови бояджийски покрития	кв.м.	375,00
33	Доставка и полагане на гипсова мазилка по стени, тавани и страници	с дебелина на пласта от 5 до 10 мм., паропропусклива, с добавки за по-добро сцепление	кв.м.	103,5,00

34	Боядисване с интериорна боя (двукратно), включително грундиране по стени, тавани и балкон	Паропронепускава с висока устойчивост на експлоатационно натоварване. Предварително грундиране с дълбоко проникващ грунд, нанасяне на боята само върху напълно изсъхнал нанесен предходен пласт, цвета задължително предварително да се съгласува с Възложителя и Проектанта	кв.м.	625,00
III. ОБОРУДВАНЕ				
35	Холограмно оборудване	Комплект от два броя холограмни дисплеи с размер на екрана от поне 50X50 см всеки, с HD резолюция, 16M+ цвята, възможност за безжично качване на видеосъдържание, програмиране на плейлисти и поддръжка на масовите стандарти за обмен на видеофайлове - mp4, mp3 и други, включително софтуер за създаване на 3D съдържание от 2D подложки (лого, текст)	бр.	1
36	Подмяна на съществуващи аплици	аплик с хологенна лед крушка	бр.	14
37	Доставка и монтаж на завеси за сцена	завеса от трудно горим плюш, предназначен за театрални зали	кв.м.	160,00
38	Доставка и монтаж на черен плат за кулиси	трудно горим плюш, предназначен за театрални зали	кв.м.	934,00
39	Доставка и монтаж на столове за зрителна зала, ложите и балкона	метална конструкция с дебелина на боята мин. 40 микрона седалка и облегалка, изработени от студено инжектирана полиуретанова пяна с плътност 45 кг/м ³ , декоративни капаци на седалката и облегалката, изработени от удароустойчив полипропилен съгваема седалка със специален пружинен механизъм тапициран с негорима/трудногорима дамаска, възможност за	бр.	388

		номериране на ред и място		
ЧАСТ ЕЛЕКТРИЧЕСКА И ПОЖАРОИЗВЕСТИЯВАНЕ				
I МАТЕРИАЛИ				
40	"Т" отклонение кабелен канал 25x25	"Т" отклонение кабелен канал 25x25	бр.	2
41	Пожаро известителна централа /ПИЦ/	Пожаро известителна централа /ПИЦ/	бр.	1
42	UPS	UPS	бр.	1
43	Адресируем оптикодимен датчик	Адресируем оптикодимен датчик	бр.	10
44	Адресируем термичен датчик	Адресируем термичен датчик	бр.	10
45	Надлъжен съединител 25x25	Надлъжен съединител 25x25	бр.	8
46	Ръчен бутон	Ръчен бутон	бр.	4
47	Светлинен индикатор	Светлинен индикатор	бр.	8
48	Сирена с флаш лампа за външен монтаж	Сирена с флаш лампа за външен монтаж	бр.	1
49	Сирена с флаш лампа за вътрешен монтаж	Сирена с флаш лампа за вътрешен монтаж	бр.	2
50	Ъгъл кабелен канал външен 25x25	Ъгъл кабелен канал външен 25x25	бр.	4
51	Ъгъл кабелен канал вътрешен 25x25	Ъгъл кабелен канал вътрешен 25x25	бр.	2
52	Ъгъл кабелен канал прав 25x25	Ъгъл кабелен канал прав 25x25	бр.	2
53	Контактор бобина 24 V, In 150 A	Контактор бобина 24 V, In 150 A	бр.	1
54	Гофрирана тръба негорима Ф32 125 N LPFLEX	Гофрирана тръба негорима Ф32 125 N LPFLEX	м.	129,60
55	Кабел СВТ 3x2.5	Кабел СВТ 3x2.5	м.	35,00
56	Кабел SiHF/CL-P 2x1	Кабел SiHF/CL-P 2x1	м.	253,56
57	Кабелен канал 25x25 мм	Кабелен канал 25x25 мм	м.	38,40
II МОНТАЖНИ РАБОТИ				
58	Монтаж на UPS	Монтаж на UPS	бр.	1
59	Монтаж на Адресируем оптикодимен датчик	Монтаж на Адресируем оптикодимен датчик	бр.	10
60	Монтаж на Адресируем термичен датчик	Монтаж на Адресируем термичен датчик	бр.	10
61	Монтаж на ПИЦ	Монтаж на ПИЦ	бр.	1
62	Монтаж на Ръчен бутон	Монтаж на Ръчен бутон	бр.	4
63	Монтаж на Светлинен индикатор	Монтаж на Светлинен индикатор	бр.	8
64	Монтаж на Сирена с флаш лампа за външен монтаж	Монтаж на Сирена с флаш лампа за външен монтаж	бр.	1
65	Монтаж на Сирена с флаш лампа за вътрешен монтаж	Монтаж на Сирена с флаш лампа за вътрешен монтаж	бр.	2
66	Монтаж Ъгъл кабелен канал вътрешен 25x25	Монтаж Ъгъл кабелен канал вътрешен 25x25	бр.	18

67	Монтаж на контактор в главно разпределително табло	Монтаж на контактор в главно разпределително табло	бр.	1
68	Изтегляне на кабел в гофр. тръба и к. канал	Изтегляне на кабел в гофр. тръба и к. канал	м.	289,00
69	Монтаж на негорима гофр. тръба	Монтаж на негорима гофр. тръба	м.	129,60
70	Монтаж на кабел СВТ 3x2.5	Монтаж на кабел СВТ 3x2.5	м.	30,00
71	Монтаж на кабелен канал	Монтаж на кабелен канал	м.	38,40

Забележка:

Навсякъде в техническата спецификация или в други части на документацията, където се съдържа посочване на стандарти, технически одобрения или спецификации или други технически еталони, както и конкретен модел, източник, процес, търговска марка, патент, тип, произход или производство да се чете и разбира „или еквивалент“.

Навсякъде в документацията за участие, където се съдържа посочване на регистър, документ за право на изпълнение на конкретна дейност или правно основание за извършване на конкретна дейност да се чете и разбира "аналогична/и, в зависимост от законодателството на държавата, в която чуждестранният участник е установен".

Избрания изпълнител следва да влага строителни материали, които осигуряват изпълнението на основните изисквания към строежите, определени в приложение I на Регламент (ЕС) № 305/2011 и които отговарят на изискванията в Наредба № РД-02-20-1 от 05.02.2015 год. за условията и реда за влагане на строителни продукти в строежите на Р.България. Строителните материали следва да са придружени от следните документи:

Декларации за експлоатационни показатели, издадени по реда на Регламент № 305/2011 на Европейския парламент и съвета от 9 март 2011 г., когато за строителния продукт има хармонизиран европейски стандарт или е издадена европейска техническа оценка (ЕТО).

или с **Декларации за характеристиките на строителния продукт**, изготвени на български език (при липса на хармонизирани европейски стандарти за продуктите или за тях не е издадена ЕТО).

Да се приложат техническите карти на всеки един от влаганите продукти и да се спазват указанията, заложи в тях и на етикетите.

При съставена декларация за експлоатационни показатели на строителен продукт се нанася маркировка "СЕ" в съответствие с основните принципи на Регламент (ЕС) № 305/2011.

При съставена декларация за характеристиките на строителен продукт не се нанася маркировката "СЕ".

Същите следва да се представят на лицето упражняващо инвеститорски контрол в деня на доставяне на съответния материал, съгласно сключения договор с избрания за изпълнител на поръчката участник.

Всички строителни материали (продукти), които ще се влагат при изпълнение на строително - монтажните работи, трябва да са с оценено съответствие съгласно Наредба № РД-02-20-1 от 05.02.2015 год. за условията и реда за влагане на строителните продукти в строежите на РБългария и/или да се посочат номерата на действащите стандарти с технически изисквания към продуктите – БДС; БДС EN, които въвеждат международни или европейски стандарти; БДС EN, които въвеждат хармонизирани европейски стандарти; Българско техническо одобрение и Европейско техническо одобрение.

За строителните продукти, за които има влезли в сила хармонизирани стандарти или издадена ЕТО(европейска техническа оценка), следва да се представят:

- декларация за експлоатационните показатели на продукта и маркировка „СЕ“ съгласно изискванията на Регламент (ЕС) № 305/2011,
- инструкции за употреба на продуктите;
- информация за безопасност по чл.31 или чл.33 на Регламент (ЕО) № 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH), когато такава се изисква за продукта.

За строителните продукти, за които няма влезли в сила хармонизирани стандарти и не е издадена ЕТО (европейска техническа оценка), следва да се представят:

- Декларация за характеристиките на строителния продукт съгласно приложение № 1 към чл.4, ал.1, т.2 от Наредба № РД-02-20-1 от 05.02.2015 год. за условията и реда за влагане на строителните продукти в строежите на РБългария;
- инструкции за употреба на продуктите;
- становище за допустимост на Главна дирекция „Пожарна безопасност и защита на населението" за строителните продукти, които са предназначени за огнезащита, пожароизвестяване, гасене на пожар, управление на огън и дим и за предотвратяване на експлозии;

- информация за безопасност по чл.31 или чл.33 на Регламент (ЕО) № 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH), когато такава се изисква за продукта. Цитираните документи следва да се предоставят на български език. Единствено за информацията, придружаваща маркировката „СЕ“, няма изискване за превод на български език. Декларациите следва да демонстрират съответствие с българските национални изисквания по отношение на предвидената употреба, когато такива са определени.

