



Норвежки Финансов Механизъм 2009-2014
България 13 Програмна област 30



„Защита правата на човека и обучение за придобиване на необходими знания и умения от полицейските служители, работещи в мултиетническа среда, включително сред ромската общност“

Техническа спецификация

Обособена позиция № 1 „Реновиране на шест учебни зали“.

№	Вид	Мярка	Количество
1.	Облепване с найлон на съществуваща ламперия	м ²	480
2.	Демонтаж на врата с каса – 90/200	бр.	6
3.	Доставка и монтаж на врата с (покритие CPL, вътрешност перфорирно ПДЧ, 1/3 стъкло матирано закалено, каса обхваната за стената 30 см, дръжка хром сатен)	бр.	6
4.	Демонтаж на дървени первази	м	250
5.	Обръщане по страници на врата до етап боядисване	м	30
6.	Демонтаж на тонети и преместване в сладово помещение. ➤ 64 реда с по четири работни места ➤ 11 реда с по 7 работни места	ред ред	64 11
7.	Доставка и монтаж на подложка за ламиниран паркет върху дървен амфитеатрален подиум (Фибранова XPS – минимална дебелина 5 мм)	м ²	360
8.	Доставка и монтаж на ламиниран паркет върху дървен амфитеатрален подиум(Монтаж без лепило и с двойна „клик“ система, покриваща европейски стандарт EN 13329 / EN 685 или еквивалент, Минимална дебелина 8; Клас 33/AC5)	м ²	360
9.	Доставка и монтаж на первази с ъгли (външни и вътрешни), крайници за ламиниран паркет (PVC - поливинилхлорид или разпенено PVC); без канал; 50 мм; цвят по каталог;	м	390
10.	Полагане на грунд преди шпакловане (стени и таван)	м ²	150
11.	Шпакловане на стени и таван	м ²	150
12.	Полагане на грунд преди боядисване и боядисване с латекс (стени и таван)	м ²	810
13.	Изкъртване на плочки	м ²	16
14.	Демонтаж на мивка и сифон	бр.	4
15.	Демонтаж на смесителна батерия	бр.	4
16.	Демонтаж на електрически контакти	бр.	12
17.	Доставка и монтаж на ел. контакти (единичен); цвят - бял	бр.	12
18.	Демонтаж на електрически ключове	бр.	28
19.	Доставка и монтаж на двойни електрически ключове за скрит монтаж, цвят – бял;	бр.	28
20.	Демонтаж на осветително тяло	бр.	96
21.	Доставка и монтаж на осветително тяло ➤ Осветително тяло със светодиоди (LED осветление) или	бр.	80

	<p>еквивалент ;</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ За директен монтаж на тавана на учебна зала; ➤ Мощност 40 W; ➤ Защита IP54 (минимум) ➤ Светлина-студено бяла 6000K, CRI > 82(минимум) ➤ Светлинен поток - 3600 лумена(минимум) ➤ Ъгъл на излъчване - 120 градуса (минимум) ➤ Работно напрежение - 220 V AC ; ➤ Работна температура - В границите на -20 до 60 градуса по Целзий ; ➤ Материал осветително тяло - метал, PVC ; ➤ Размери осветително тяло Д:1200 – 1300 мм Ш: 90 – 150 мм В: 50 – 90 мм ➤ Цвят дифузер – Опален ; <p>Гаранция</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Светодиоди живот - 50 000 часа (минимум); ➤ Срок - 48 месеца (минимум); 		
22.	Доставка и монтаж на кабелен канал (поливинилхлорид, бял на цвят с размери 3 x 1,5 см)	м	150
23.	Доставка и монтаж на захранващ кабел (3 x 1,5 мм)	м	150
24.	Доставка и монтаж на 6 кабела за мултимедиен проектор (HDMI)	м	120
25.	Доставка и монтаж на FTP кабел, с плътно медно жило	м	120
26.	Изработване, доставка и монтаж на амфитеатрален подиум (Приложение № 1 към Техническата спецификация)	бр.	4
27.	Доставка и монтаж на алуминиев Г-образен профил за стъпало на ламиниран паркет върху дървен амфитеатрален подиум с размер 20/20 мм	м ²	220
28.	<p>Доставка и монтаж на алуминиев парапет</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Височина: 95-100 см. ➤ Разстояние на вертикални колони ф40: 70-90 см. (в зависимост от дължината и пропорционалното разположение) ➤ Разстояние на вертикалните профили ф16: 11-14 см (на един линеен метър парапет са 8 бр) ➤ Захващане: подово ➤ Цвят: шампанско ➤ Гаранция : 5 години 	м	24
29.	Пренасяне, натоварване и извозване на строителни отпадъци до депо включително такса сметище	чували	60

Обособена позиция № 2 „Доставка и монтаж на обзавеждане на шест учебни зали”.

№	Вид	Мярка	Количество
1.	Доставка и монтаж на ролетни щори- изработени изцяло от алуминиеви компоненти. Алуминиеви ламели - ширина 39 мм от два слоя алуминий, между които има пълнеж от полиуретанова пяна.	м ²	100
2.	<p>Изработка, доставка и монтаж на аудиторни маси и столове тройки (16 бр.) и четворки (122 бр.):</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Предназначение - за възрастни обучаеми (задължително); ➤ Конструкция - Метална профилна рамка ➤ Дебелина на профилната рамка - 1,5 мм (минимум); ➤ Цвят на профилната рамка - по каталог от доставчика; ➤ Боядисване на профилната рамка - електростатично; ➤ Крака на профилната рамка - Всеки крак да завършва със самостоятелна метална основа, позволяваща здраво фиксиране към пода; ➤ За поставянето на багаж да се предвиди допълнителен плот; ➤ Материал на седалката - многослойна дървесина, с дебелина 10 мм (минимум); ➤ Покритие на седалката - Покритие от водоустойчив и слънцезащитен лак; ➤ Механизъм на седалката - автоматично възстановяване в изправено положение, тип „анти-паник”; ➤ Размер на седалката - 36 x39см (минимум) ; ➤ Разстояние на седалката от пода - 43 см (минимум) ; ➤ Материал на облегалката - многослойна дървесина, с дебелина 10 мм (минимум) ; ➤ Покритие на облегалката - Покритие от водоустойчив и слънцезащитен лак; ➤ Размер на облегалката - 40 x 25 см (минимум) ; ➤ Писалищен плот – закрепен за гърба на седалката; ➤ Писалищен плот - да бъде с двустранен постформинг; ➤ Дебелина на пишещия плот - 30 мм (минимум); ➤ Кант на пишещия плот – 2 мм (минимум) ; ➤ Цвят на плота и канта - по каталог от доставчика; ➤ Ширина на плота – 35 см (минимум) ; ➤ Дължина на плота за индивидуално място - 55 см (минимум) ; ➤ Височина на плота от пода - 75 см (минимум) ; ➤ Материал на челен панел за първа маса - ламинирана плоскост; 	бр. работно място	536

	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Натоварване - 100 кг (минимум) ; <p>Гаранция</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Срок 24 месеца (минимум) ; <p>Разпределение по зали</p> <p>Зали 303 и 403</p> <ul style="list-style-type: none"> - 26 реда с по 8 работни места (четворки) в т.ч. редове с челни панели 12 бр. <p>Зали 301 и 401</p> <ul style="list-style-type: none"> - 20 реда с по 8 работни места (четворки) в т.ч. редове с челни панели 12 бр. <p>Зала 304 и 404</p> <ul style="list-style-type: none"> - 24 реда с по 7 работни места 24 (четворки) и 24 (тройки) редове с челни панели 2 бр. 		
3.	<p>Доставка и монтаж на стойка за мултимедиен проектор:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Предназначение - за директен монтаж на мултимедиен проектор на таван на помещение; ➤ Съвместимост - мултимедийни проектори с тегло до 10 кг; ➤ Въртене по хоризонтала - 180 градуса (минимум); ➤ Минимален наклон - +/- 25 градуса (минимум); ➤ Разстояние между отворите на плоскостта за монтаж – 30 см (минимум); ➤ Разстояние от точка на монтаж в границите на 20 – 40 см; ➤ Материал – алуминий; <p>Гаранция</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Срок – 36 месеца (минимум); ➤ Канал за достъп - телефон, интернет (минимум); 	бр.	6
4.	<p>Доставка и залепване на технически фурнир върху увредена повърхност на ламперията (дебелина на фурнира не по-малко от 0,6 мм.)</p>	м2	150

Обособена позиция № 3 „Паркетни и бояджийски услуги в шест учебнизали“ -
 предназначена за специализирани предприятия или кооперации на хора с увреждания

№	Вид	Мярка	Количество
1.	Демонтаж на паркет	м ²	260
2.	Пренареждане на съществуващ паркет	м ²	40
3.	Циклене на паркет и двукратно лакиране с полиуретанов гланцов лак	м ²	403
4.	Боядисване на дървена дограма с блажна боя	м ²	81
5.	Боядисване на радиатори и тръби за парно с блажна боя		
	➤ Брой глйдери	бр	300
	➤ тръби за парно	лм.	60
6.	Боядисване на циментов подпрозоречен перваз с блажна боя	м ²	75