|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ-ԱՌԱՋԱԴՐԱՆՔ-1** | | | |
| **N/N** | **անվանումը/տեխնիկական բնութագիրը** | **չափման միավորը** | **քանակը** |
|
|
| **1** | **2** | **3** | **4** |
| **1.** **ԴԱՍԱՍԵՆՅԱԿ** | | | |
| **1.1** | Սեղան աշակերտական մեկտեղանի՝ 1-4 դասարանների` բարձրության կարգավորմամբ աշակերտական սեղան՝ մեկտեղանոց, մետաղական կմախքով, գույները և չափերը՝ Առողջապահության նախարարության 28.03.2017թ. 12-Ն հրամանի և ԳՈՍՏ 11015-93 համապատասխան, չափսերը՝ 600(ե) х500(լ) х(460մմ-580մմ (բ)), բարձրությունը մեխանիկական եղանակով կարգավորվող: Սեղանի աշխատանքային հարթության համար պետք է օգտագործվի լամինացված ՓՏՍ՝ 18մմ հաստությամբ: Լամինացված ՓՏՍ-ի աշխատանքային հարթության անկյունները պետք է կլորացվեն R=30մմ շառավղով,եզրերը շրջափակվեն 1-2մմ հաստության պլաստիկ եզրաժապավենով (PVC): Աշխատանքային հարթությունը պետք է լինի անփայլ: Սեղանի առջևը փակվում է 550х350մմ չափսերի՝ 18մմ հաստությամբ, եզրերը 0.8-1մմ հաստության պլաստիկե եզրաժապավենով (PVC) շրջափակված լամինացված ՓՏՍ-ով, որը տեղադրվում է սեղանի աշխատանքային հարթության տակից և ամրացվում է մետաղական կմախքին: Սեղանի կմախքը պետք է լինի մետաղական քառանկյուն խողովակներից (25x25x2.0մմ), անկյունների միացումը զոդման եղանակով 45 աստիճան հատվածքով, կմախքի արտաքին չափերը՝ 550x432 մմ, որին զոդման միջոցով ամրացվում են մետաղական ոտքերը։ Սեղանի 2 զույգ մետաղական ոտքերից յուրաքանչյուրը իրենցից ներկայացնում է կարգավորվող բարձրությամբ երկու տրամաչափի քառանկյուն խողովակից՝ արտաքին և ներքին (միջուկ), բաղկացած կոնստրուկցիա։ Արտաքին խողովակի չափերը՝ 25x25x2.0մմ (վերևի խողովակ) բարձրությունը՝ 380մմ։ Ներքին խողովակի՝ միջուկի չափերն են՝ 20x20x2․0մմ (ներքևի խողովակ), բարձրությունը՝ 380մմ։ Սեղանի ոտքերի արտաքին խողովակները զոդման եղանակով ուղղահահայց միացվում են գետնին հորիզոնական դիրքով դրված մետաղական քառակուսի խողովակից պատրաստված՝ 410մմ երկարությամբ հենակին, չափսերը՝ 25x25x2․0մմ։ Հենակին միացվող 2 ոտքերի միջև հեռավորությունը՝ ըստ կցված նմուշի։ Հենակի եզրերը պետք է խցանված լինեն պլաստիկե բաց գույնի խցաններով՝ 5-6մմ հաստությամբ։ Սեղանի ոտքերը պետք է ունենան 40մմ քայլով բարձության կարգավորման 3-4 հնարավորություն, որոնք յուրաքանչյուր կողմից ֆիքսվում են 2 հատ հեղուսե մանեկային կապով։ Զոդման կարանները պետք է լինեն ամբողջական՝ առանց անցքերի, մշակված, ողորկ և փոշեներկված էկոլոգիապես մաքուր ներկանյութով։ Սեղանի երկու կողմերում պետք է լինեն մեկական մետաղական կախիչներ: Կախիչների արտաքին եզրերը պետք է լինեն կլորավուն և մշակված: Սեղանի մակերեսը պետք է ունենա 12–15⁰ թեքություն՝ ուղղված դեպի սովորողը: **Նմուշը /նկար 1/ կցվում է:** | հատ | 134 |
| **1.2** | Աթոռ աշակերտական՝ 1-4 դասարանների համար` մետաղական հիմքով, բարձրությունը մեխանիկական եղանակով կարգավորվող: Նստելատեղը և մեջքի հենակը պետք է պատրաստված լինեն նրբատախտակից՝ 10մմ հաստությամբ, գույները և չափերը՝ Առողջապահության նախարարության 28.03.2017թ. 12-Ն հրամանի և ԳՈՍՏ 11015-93 համապատասխան: Աթոռի նստելատեղի չափսերը՝ 290х330մմ, նստելատեղի մակերևույթը պետք է ունենա (D=170մմ) փոսիկ, փոսիկի խորությունը 10-12մմ: Նստելատեղի նրբատախտակը աթոռի մետաղական կմախքի վերևի շրջանակի հետևի և կողային երկու կողմերից պետք է դուրս գա համապատասխանաբար 25մմ, իսկ դիմացի եզրից՝ 50մմ, որը պետք է դեպի ներքև կորացնել 90º-ով, (R=20-50 մմ): Նրբատախտակի եզրերը պետք է լինեն ողորկ, մշակված։ Աթոռի մեջքի հենակի չափսերը՝ 290х120մմ, հենակը ողջ երկարությամբ պետք է դեպի ներս աղեղաձև կորացնել (R=600մմ): Նրբատախտակը կմախքին միացվում է միջանցիկ հեղուսե մանեկային ամրացումով։ Նրբատախտակի կողմից հեղյուսը պետք է լինի ողորկ, իսկ եզրերը՝ նրբատախտակի հարթության վրա։ Աթոռի կմախքը պետք է լինի մետաղական քառանկյուն խողովակներից (25x25x2․0մմ), անկյունների միացումը զոդման եղանակով 45 աստիճան հատվածքով, կմախքի արտաքին չափերը՝ 240x255 մմ, որին զոդման միջոցով ամրացվում են մետաղական ոտքերը։ Աթոռի 2 զույգ մետաղական ոտքերից յուրաքանչյուրը իրենցից ներկայացնում է կարգավորվող բարձրությամբ երկու տրամաչափի քառանկյուն խողովակից՝ արտաքին և ներքին (միջուկ), բաղկացած կոնստրուկցիա։ Արտաքին խողովակի չափերը՝ 25x25x2.0մմ (ներքևի խողովակ), բարձրությունը՝ 195մմ։ Ներքին խողովակի՝ միջուկի չափերն են՝ 20x20x2․0մմ (վերևի խողովակ), բարձրությունը՝ 195մմ։ Աթոռի ոտքերի արտաքին խողովակները զոդման եղանակով ուղղահահայց միացվում են գետնին հորիզոնական դիրքով դրված մետաղական քառակուսի խողովակից պատրաստված 280 մմ երկարությամբ հենակին, չափսերը՝ 25x25x2․0մմ։ Հենակին միացվող 2 ոտքերի միջև հեռավորությունը՝ 100մմ։ Հենակի եզրեը պետք է խցանված լինեն պլաստիկե բաց գույնի խցաններով՝ 5-6 մմ հաստությամբ։ Աթոռի ոտքերը պետք է ունենան 40մմ քայլով բարձության կարգավորման 3-4 հնարավորություն, որոնք յուրաքանչյուր կողմից ֆիքսվում են 2 հատ հեղուսե մանեկային կապով։ Աթոռի նստելատեղի բարձրությունը հատակից մինչև նստելատեղի երեսը՝ 260-380մմ, իսկ հատակից մինչև մեջքի հենակի վերևի եզրի բարձրությունը 500-620մմ: Աթոռի նստելատեղի և մեջքի հենակի կազմած անկյունը պետք է լինի 95-130º, իսկ հանգույցը՝ կորացվի R= 60 մմ շառավղով։ Զոդման կարանները պետք է լինեն ամբողջական՝ առանց անցքերի, մշակված, ողորկ և փոշեներկված էկոլոգիապես մաքուր ներկանյութով։ **Նմուշը /նկար 2/ կցվում է:** | հատ | 134 |
| **1.3** | Սեղան աշակերտական, բարձրության կարգավորմամբ-մեկտեղանի՝ 5-12-րդ դասարանների համար: Աշակերտական սեղան՝ մեկտեղանոց, մետաղական կմախքով, գույները և չափերը՝ Առողջապահության նախարարության 28.03.2017թ. 12-Ն հրամանի և ԳՈՍՏ 11015-93 համապատասխան, չափսերը՝ 600 х 500 х (h) 640 մմ- 760 մմ, բարձրությունը մեխանիկական եղանակով կարգավորվող: Սեղանի աշխատանքային հարթության համար պետք է օգտագործվի լամինացված ՓՏՍ՝ 18 մմ հաստությամբ: Լամինացված ՓՏՍ-ի աշխատանքային հարթության անկյունները պետք է կլորացվեն R= 30 մմ շառավղով, եզրերը շրջափակվեն 1-2 մմ հաստության պլաստիկ եզրաժապավենով (PVC): Աշխատանքային հարթությունը պետք է լինի անփայլ: Սեղանի առջևը փակվում է 550 х 350 մմ չափսերի՝ 18 մմ հաստությամբ, եզրերը 0.8-1 մմ հաստության պլաստիկե եզրաժապավենով (PVC) շրջափակված լամինացված ՓՏՍ-ով, որը տեղադրվում է սեղանի աշխատանքային հարթության տակից և ամրացվում է մետաղական կմախքին: Սեղանի կմախքը պետք է լինի մետաղական քառանկյուն խողովակներից (25 x25 x 2 0 մմ), անկյունների միացումը զոդման եղանակով 45 աստիճան հատվածքով, կմախքի արտաքին չափերը՝ 550 x 432 մմ, որին զոդման միջոցով ամրացվում են մետաղական ոտքերը։ Սեղանի 2 զույգ մետաղական ոտքերից յուրաքանչյուրը իրենցից ներկայացնում է կարգավորվող բարձրությամբ երկու տրամաչափի քառանկյուն խողովակից՝ արտաքին և ներքին (միջուկ), բաղկացած կոնստրուկցիա։ Արտաքին խողովակի չափերը՝ 25 x 25 x2.0մմ, բարձրությունը՝ 565 մմ։ Ներքին խողովակի՝ միջուկի չափերն են՝ 20 x20 x 2 0մմ, բարձրությունը՝ 565 մմ։ Սեղանի ոտքերի արտաքին խողովակները զոդման եղանակով ուղղահահայց միացվում են գետնին հորիզոնական դիրքով  դրված մետաղական քառակուսի խողովակից պատրաստված՝ 410մմ երկարությամբ հենակին, չափսերը՝ 25 x25 x 2 0մմ։ Հենակին միացվող 2 ոտքերի միջև հեռավորությունը՝ 120մմ։ Հենակի եզրերը պետք է խցանված լինեն պլաստիկե բաց գույնի խցաններով՝ 5-6 մմ հաստությամբ։ Սեղանի ոտքերը պետք է ունենան 80 մմ քայլով բարձության կարգավորման 3 հնարավորություն, որոնք յուրաքանչյուր կողմից ֆիքսվում են 2 հատ հեղուսե մանեկային կապով։ Զոդման կարանները պետք է լինեն ամբողջական՝ առանց անցքերի, մշակված, ողորկ և փոշեներկված էկոլոգիապես մաքուր ներկանյութով։ Սեղանի երկու կողմերում պետք է լինեն մեկական մետաղական կախիչներ: Կախիչների արտաքին եզրերը պետք է լինեն կլորավուն և մշակված: | հատ | 80 |
| **1.4** | Սեղան աշակերտական, բարձրության կարգավորմամբ երկտեղանի՝ 5-12-րդ դասարանների համար: Աշակերտական սեղան՝ երկտեղանոց, մետաղական կմախքով, գույները և չափերը՝ Առողջապահության նախարարության 28.03.2017թ. 12-Ն հրամանի և ԳՈՍՏ 11015-93 համապատասխան, չափսերը՝ 1200(ե)х500(լ)х(640մմ-760մմ(բ)), բարձրությունը մեխանիկական եղանակով կարգավորվող: Սեղանի աշխատանքային հարթության համար պետք է օգտագործվի լամինացված ՓՏՍ՝ 18մմ հաստությամբ: Լամինացված ՓՏՍ-ի աշխատանքային հարթության անկյունները պետք է կլորացվեն R=30մմ շառավղով, եզրերը շրջափակվեն 1-2մմ հաստության պլաստիկ եզրաժապավենով (PVC): Աշխատանքային հարթությունը պետք է լինի անփայլ: Սեղանի առջևը փակվում է 1150х350մմ չափսերի՝ 18մմ հաստությամբ, եզրերը 0.8-1մմ հաստության պլաստիկե եզրաժապավենով (PVC) շրջափակված լամինացված ՓՏՍ-ով, որը տեղադրվում է սեղանի աշխատանքային հարթության տակից և ամրացվում է մետաղական կմախքին: Սեղանի կմախքը պետք է լինի մետաղական քառանկյուն խողովակներից (25x25x2.0մմ), անկյունների միացումը զոդման եղանակով 45 աստիճան հատվածքով, կմախքի արտաքին չափերը՝ 1150x400մմ, որին զոդման միջոցով ամրացվում են մետաղական ոտքերը։ Սեղանի 2 զույգ մետաղական ոտքերից յուրաքանչյուրը իրենցից ներկայացնում է կարգավորվող բարձրությամբ երկու տրամաչափի քառանկյուն խողովակից՝ արտաքին և ներքին (միջուկ), բաղկացած կոնստրուկցիա։ Արտաքին խողովակի չափերը՝ 25x25x2.0մմ (վերևի խողովակ), բարձրությունը՝ 565մմ։ Ներքին խողովակի՝ միջուկի չափերն են՝ 20x20x2․0մմ (ներքևի խողովակ), բարձրությունը՝ 565մմ։ Սեղանի ոտքերի արտաքին խողովակները զոդման եղանակով ուղղահահայց միացվում են գետնին հորիզոնական դիրքով դրված մետաղական քառակուսի խողովակից պատրաստված՝ 410մմ երկարությամբ հենակին, չափսերը՝ 25x25x2․0մմ։ Հենակին միացվող 2 ոտքերի միջև հեռավորությունը՝ 120մմ։ Հենակի եզրերը պետք է խցանված լինեն պլաստիկե բաց գույնի խցաններով՝ 5-6մմ հաստությամբ։ Սեղանի ոտքերը պետք է ունենան 40մմ քայլով բարձության կարգավորման 3-4 հնարավորություն, որոնք յուրաքանչյուր կողմից ֆիքսվում են 2 հատ հեղուսե մանեկային կապով։ Զոդման կարանները պետք է լինեն ամբողջական՝ առանց անցքերի, մշակված, ողորկ և փոշեներկված էկոլոգիապես մաքուր ներկանյութով։ Սեղանի երկու կողմերում պետք է լինեն մեկական մետաղական կախիչներ: Կախիչների արտաքին եզրերը պետք է լինեն կլորավուն և մշակված: **Նմուշը /նկար 3/ կցվում է:** | հատ | 345 |
| **1.5** | Աթոռ աշակերտական՝ 5-12-րդ դասարանների համար, աշակերտական աթոռ՝ մետաղական հիմքով, բարձրությունը մեխանիկական եղանակով կարգավորվող: Նստելատեղը և մեջքի հենակը պետք է պատրաստված լինեն նրբատախտակից՝ 10մմ հաստությամբ, գույները և չափերը՝ Առողջապահության նախարարության 28.03.2017թ. 12-Ն հրամանի և ԳՈՍՏ 11016-93 համապատասխան: Աթոռի նստելատեղի չափսերը՝ 360х400մմ, նստելատեղի մակերևույթը պետք է ունենա (D=240մմ) փոսիկ, փոսիկի խորությունը 10-12մմ: Նստելատեղի նրբատախտակը աթոռի մետաղական կմախքի վերևի շրջանակի հետևի և կողային երկու կողմերից պետք է դուրս գա համապատասխանաբար 25մմ, իսկ դիմացի եզրից՝ 50մմ, որը պետք է դեպի ներքև կորացնել 90º-ով, (R=20-50մմ): Նրբատախտակի եզրերը պետք է լինեն ողորկ, մշակված։ Աթոռի մեջքի հենակի չափսերը՝ 320х180 մմ, հենակը ողջ երկարությամբ պետք է դեպի ներս աղեղաձև կորացնել (R=600մմ): Նրբատախտակը կմախքին միացվում է միջանցիկ հեղուսե մանեկային ամրացումով։ Նրբատախտակի կողմից հեղյուսը պետք է լինի ողորկ, իսկ եզրերը՝ նրբատախտակի հարթության վրա։ Աթոռի կմախքը պետք է լինի մետաղական քառանկյուն խողովակներից (25x25x2․0մմ), անկյունների միացումը զոդման եղանակով 45 աստիճան հատվածքով, կմախքի արտաքին չափերը՝ 310x325մմ, որին զոդման միջոցով ամրացվում են մետաղական ոտքերը։ Աթոռի 2 զույգ մետաղական ոտքերից յուրաքանչյուրը իրենցից ներկայացնում է կարգավորվող բարձրությամբ երկու տրամաչափի քառանկյուն խողովակից՝ արտաքին և ներքին (միջուկ), բաղկացած կոնստրուկցիա։ Արտաքին խողովակի չափերը՝ 25x25x2.0մմ (ներքևի խողովակ), բարձրությունը՝ 315մմ։ Ներքին խողովակի՝ միջուկի չափերն են՝ 20x20x2․0մմ (վերևի խողովակ), բարձրությունը՝ 315մմ։ Աթոռի ոտքերի արտաքին խողովակները զոդման եղանակով ուղղահահայց միացվում են գետնին հորիզոնական դիրքով դրված մետաղական քառակուսի խողովակից պատրաստված 380մմ երկարությամբ հենակին, չափսերը՝ 25x25x2․0մմ։ Հենակին միացվող 2 ոտքերի միջև հեռավորությունը՝ 100մմ։ Հենակի եզրեը պետք է խցանված լինեն պլաստիկե բաց գույնի խցաններով՝ 5-6մմ հաստությամբ։ Աթոռի ոտքերը պետք է ունենան 40 մմ քայլով բարձության կարգավորման 3-4 հնարավորություն, որոնք յուրաքանչյուր կողմից ֆիքսվում են 2 հատ հեղուսե մանեկային կապով։ Աթոռի նստելատեղի բարձրությունը հատակից մինչև նստելատեղի երեսը՝ 380-460մմ, իսկ հատակից մինչև մեջքի հենակի վերևի եզրի բարձրությունը 700-860մմ: Աթոռի նստելատեղի և մեջքի հենակի կազմած անկյունը պետք է լինի 95-130º, իսկ հանգույցը՝ կորացվի R=60մմ շառավղով։ Զոդման կարանները պետք է լինեն ամբողջական՝ առանց անցքերի, մշակված, ողորկ և փոշեներկված էկոլոգիապես մաքուր ներկանյութով։ **Նմուշը /նկար 4/ կցվում է:** | հատ | 770 |
| **1.6** | Ուսուցչի սեղան, չափսերը՝ 1200х600х760մմ: Սեղանի աշխատանքային հարթության, կողապատերի (ոտքերի), հետնապատի և գզրոցի համար պետք է օգտագործվի լամինացված ՓՏՍ 18մմ հաստությամբ, գույնը համաձայնեցնել պատվիրատուի հետ։ Աշխատանքային հարթության եզրերը պետք է շրջափակվեն 1-2մմ հաստության պլաստիկե եզրաժապավենով (PVC), ոչ աշխատանքային հարթության եզրերը պետք է շրջափակվեն 0.4մմ հաստության պլաստիկե եզրաժապավենով (PVC): Սեղանի առջևը փակվում է 18մմ հաստությամբ ՓՏՍ-ով (դիմապատը)՝ որի չափսերն են՝ 1164х450х600մմ, որը տեղադրվում է սեղանի աշխատանքային հարթության տակից, եզրին հավասար և ամրանումում է աշխատանքային հարթության եզրին (տակից) և կողապատերի (ոտքերի) ներսի մասին: Կողապատերի (ոտքերի) լայնությունը՝ 570մմ: Կողապատերի (ոտքերի) եզրերը կշրջափակվեն 0.4-1մմ հաստության պլաստիկե եզրաժապավենով (PVC), իսկ հատակին հպվող հատվածի եզրերի վերջնամասերին պետք է ամրացվի ոտիկներ՝ 5-6մմ բարձրությամբ։ Սեղանի աշխատանքային հարթության վերևի աջ և ձախ եզրային անկյուններում համակարգչային տեխնիկայի լարերի համար պետք է տեղակայվի միջանցիկ անցքեր՝ տեղակայված փակվող խցաններով: Սեղանը կունենա առանձին, 4 անիվի վրա շարժվող գզրոց, չափսերը՝ 410х460х690մմ, երեք դարակներով համապատասխանաբար չափսերով՝ 130-150; 130-150; 250-350մմ, հնարավոր առավելագույն խորությամբ, միասնական փականով փակվող, դարակները բացվում և փակվում են փափուկ փակվող, անաղմուկ սահնակներով (սալյասկա): Սեղանը, կողապատերը (ոտքերը), դիմապատը, գզրոցը և պլաստիկե եզրաժապավենները պետք է լինեն նույն՝ ՓՏՍ-ի, բնափայտի երանգներով ոչ շատ մուգ գույնի: Դարակները պետք է ունենան օվալաձև կամ ուղիղ մետաղական բռնակներ, որոնց երկարությունը պետք է լինի առնվազն 100մմ: Միացումներն իրականացնել երաշխավորված և թաքնված ձգանների միջոցով: **Նմուշը /նկար 5/ կցվում է:** | հատ | 36 |
| **1.7** | Աշխատանքային աթոռ՝ ուսուցչանոցի և բոլոր դասասենյակների համար: Աթոռի մետաղական կմախքը պետք է պատրաստված լինի մետաղական սնամեջ օվալաձև (30x15x2․0մմ) կամ կլոր (Ф 20х2մմ) խողովակներից՝ հնարավոր է նաև խողովակը լինի երկու կողմերից հավասարաչափ սեղմված և ունենա կլորացված ուղղանկյան ձև: Աթոռի մետաղական կմախքի զոդման կարանները պետք է լինեն մշակված, ողորկ և փոշեներկված բարձրակարգ սև գույնի ներկանյութով: Նստելատեղի բարձրությունը հատակից 450 մմ, թիկնակի բարձրությունը հատակից 800մմ: Նստելատեղի չափսերն են՝ 420x385մմ (առնվազն), տեսքը և չափերը` Թիկնակը և նստելատեղը պատրաստված լինեն 8-10 մմ հաստության նրբատախտակից, որին ամրացվում է առնվազն 15-25 մմ հաստության և 20-30 կգ/մ3 խտության սպունգ։ Թիկնակը և նստատեղը երեսպատված կլինեն հաստ, որակյալ, ամուր, դժվարամաշ կտորով, գույները համաձայնեցնել պատվիրատուի և դպրոցի տնօրինության հետ: Նստելատեղը և թիկնակը առանձին են իրարից։ Թիկնակի վերևի հատվածում և մետաղական և փայտային մասերը ունեն կիսաշրջանի, օվալաձև տեսք: Թիկնակի պաստառապատված մասի չափերն ըստ նկարների են 400մմx300մմ: Ոտքերի եզրեը(ծայրերը) պետք է խցանված լինեն պլաստիկե սև գույնի խցաններով, որոնց կողային պատերի հաստությունը՝ 2մմ, տակի մասինը՝ 4-6մմ: **Նմուշը /նկար 6/ կցվում է:**  Պայմանագրի կատարման փուլում պարտադիր է ապրանքն արտադրողից կամ վերջինիս ներկայացուցչից երաշխիքային նամակի կամ համապատասխանության սերտիֆիկատի առկայությունը: | հատ | 66 |
| **1.8** | Գրապահարանը ամբողջությամբ (բացառությամբ հետնապատից) պետք է պատրաստված լինի լամինացված 18մմ հաստությամբ ՓՏՍ-ից, գույնը համաձայնեցնել պատվիրատուի հետ, արտաքին չափսերը՝ 820х410х2000մմ (ԼхԽхԲ): Գրապահարանը ունի 400մմ բարձրությամբ 5 դարակաշար, որոնցից վերևից սկսած 3-ը փակվում են եզրերը մշակված, թրծված սպիտակ, թափանցիկ 5-6 մմ հաստությամբ ապակե երկփեղկ դռներով՝ յուրաքանչյուրը 3 ծխնիներով, իսկ ներքևի 2-ը՝ լամինացված 18մմ հաստությամբ ՓՏՍ-ից երկփեղկ դռներով՝ յուրաքանչյուրը 2 ծխնիով։ Բոլոր դռները պետք է ունենան մետաղական բռնակներ։ Դարակները պետք է պատրաստված լինեն լամինացված 18մմ հաստության ՓՏՍ-ից, որոնց աշխատանքային հարթության եզրերը շրջափակվեն 0.8-1մմ հաստության պլաստիկե եզրաժապավենով (PVC), իսկ ոչ աշխատանքային հարթության եզրագծերը՝ 0.4-1.0մմ հաստության պլաստիկ եզրաժապավենով (PVC): Աշխատանքային հարթությունը պետք է լինի անփայլ, բաց գույնի (բացառությամբ սպիտակի): Բոլոր միացումներն իրականացնել թաքնված ամրակցումներով։ Գրապահարանի հետնապատը պետք է լինի 4մմ հաստությամբ լամինացված փայտաթելային սալից (ԴՎՊ) և նույն ՓՏՍ-ի գույնի: Պահարանը ամբողջ պարագծով պետք է ունենա շրջանակաձև ոտքեր։ Ոտքեր հանդիսացող, տակը դրված ուղղանկյուն հենակի արտաքին չափսերն են՝ 800х380х100մմ (ԼхԽхԲ), որի հատակին հպվող հատվածի եզրերի վերջնամասերին, տակից պետք է ամրացվի պլաստիկե մուգ գույնի տակդիրներ, որոնց տակի պատերի հաստությունը՝ առնվազն 8մմ է: | հատ | 45 |
| **1.9** | Զգեստապահարաններ` զգեստապահարանը ամբողջությամբ (բացառությամբ հետնապատից) պետք է պատրաստված լինի լամինացված 18մմ հաստությամբ ՓՏՍ-ից, գույնը համաձայնեցնել պատվիրատուի հետ, արտաքին չափսերը՝ 820х450х2000մմ (ԼхԽхԲ): Զգեստապահարանը վերևից ունի 400մմ բարձրությամբ 1 դարակաշար, որից ներքև, 82-85մմ հեռավորությամբ տակից ամարցվում է ¾ դյույմ քրոմապատ, մետաղական երկաթյա ձող՝ համապատասխան ամրացումներով: Զգեստապահարանն ունի 2 իրար հավասար դուռ, դռները՝ լամինացված 18մմ հաստությամբ ՓՏՍ-ից։ Դռներն ամրացվում են 3-ական ծխնիներով։ Դռները կունենան մետաղական բռնակներ։ Աշխատանքային հարթության եզրերը կշրջափակվեն 0.8-1.2մմ հաստության պլաստիկե եզրաժապավենով (PVC): Աշխատանքային հարթությունը պետք է լինի անփայլ։ Բոլոր միացումներն իրականացնել թաքնված ամրակցումներով։ Հետնապատը պետք է լինի 4 մմ հաստությամբ լամինացված փայտաթելային սալից(ԴՎՊ) և նույն ՓՏՍ-ի գույնի: Պահարանը ամբողջ պարագծով պետք է ունենա շրջանակաձև ոտքեր, որի հատակին հպվող հատվածի եզրերի վերջնամասերին, տակից պետք է ամրացվի պլաստիկե մուգ գույնի տակդիրներ՝ 8մմ հաստությամբ: Ոտքեր հանդիսացող, տակը դրված ուղղանկյուն հենակի արտաքին չափսերն են՝ 800х420х100մմ (ԼхԽхԲ), որի հատակին հպվող հատվածի եզրերի վերջնամասերին, տակից պետք է ամրացվի պլաստիկե մուգ գույնի տակդիրներ, որոնց տակի պատերի հաստությունը՝ առնվազն 8մմ է: | հատ | 13 |
| **1.10** | Կավճամագնիսային, մարկերային գրատախտակ՝ 3-փեղկանի կարճապահարանով, չափսերը՝ 1500х1000մմ (2 փեղկ Lx750х1000) Մագնիսային՝ կավճային 5 հարթությամբ, չափսը՝ (L)3000х(H)1000 մմ: Գույնը` կանաչ, բաղկացած 4 հատ շառնիրային պետլյաներով (ծխնիներ) իրար ամրացված 3 էլեմենտից` 180 աստիճան պտտման հնարավորությամբ, եզրակալված ալյումինե պրոֆիլով: Գրատախտակի մակերեսը մագնիսական է, որը հնարավորություն է տալիս վրան փակցնել գունավոր մագնիսներ, գրառումները ջնջելիս օգտագործվում են միայն հատուկ ջնջոցներ, մասնագիտացված մաքրող հատուկ սփրեյի հետ համատեղ: Գրատախտակի չծալվող փեղկը ամրանալու է պատին չորս անկյուններից բարձորակ, ամուր պտուտակներով և դյուբելներով՝ նախատեսված համապատասխան ծանրաբեռնվածության համար:  Պայմանագրի կատարման փուլում պարտադիր է ապրանքն արտադրողից կամ վերջինիս ներկայացուցչից երաշխիքային նամակի կամ համապատասխանության սերտիֆիկատի առկայությունը: | հատ | 25 |
| **1.11** | Նստելու պարկ աթոռ (պուֆիկ)` ձևը՝ տանձաձև, չափսերը՝ ԲxԽxԼ 120սմx85սմx85սմ:Նստաելատեղի բարձրությունը հատակից՝ 35 սմ: Երկշերտ՝ արտաքին շերտը հանվող, շղթայով, փափուկ կահույքի պաստառապատման համար նախատեսված փափուկ բարձրորակ, դիմացկուն կտոր, ներքին շերտը՝ հավելյալ որակյալ կտոր՝ բիազ կամ համարժեք, կարը՝ ամուր: Լցանյութը պենոպոլիստիրոլե գնդիկներ՝ առավելագույնը 5 մմ, լցանյութի ծավալը՝ 260լ, լցանյութը հետագայում ավելացնելու հնարավորությամբ: Պուֆն ունի տեղափոխման համար նախատեսված բռնակ կամ բռնակներ: **Նմուշը /նկար 7/ կցվում է:**  Պայմանագրի կատարման փուլում պարտադիր է ապրանքն արտադրողից կամ վերջինիս ներկայացուցչից երաշխիքային նամակի կամ համապատասխանության սերտիֆիկատի առկայությունը: | հատ | 24 |
| **1.12** | Տեսակավորման դարակաշարեր սեկցիա-ստելաժ` ամբողջությամբ մետաղական կմախքով, հավաքված վիճակում, չափսերը՝ առնազն 900х400х2000մմ (ԼхԽхԲ): Մետաղական դարակաշարերի քանակը՝ 5, յուրաքնչյուր դարակների ծանրաբեռնվածությունը ոչ պակաս քան 120 կգ, դարակաշարերը բարձրության կարգավորման հնարավորությամբ։ **Նմուշը /նկար 8/ կցվում է:**  Պայմանագրի կատարման փուլում պարտադիր է ապրանքն արտադրողից կամ վերջինիս ներկայացուցչից երաշխիքային նամակի կամ համապատասխանության սերտիֆիկատի առկայությունը: | հատ | 6 |
| **1.13** | Սեղան խորհրդակցությունների համար` կլորացված եզրերով քառանկյուն, 2400х1200х760մմ չափսերով։ Սեղանի աշխատանքային հարթության համար պետք է օգտագործվի 18մմ հաստությամբ լամինացված ՓՏՍ, գույնը համաձայնեցնել պատվիրատուի հետ եզրերը հաստացված ևս 18մմ հաստությամբ և 50մմ լայնությամբ ՓՏՍ-ով: Եզրագծերը պետք է շրջափակվեն 36մմ լայնության պրոֆիլով։ Սեղանի աշխատանքային հարթության տակից 1200մմ լայնությամբ երկու կողմերում տեղադրվում են սեղանի երկու ոտքերը։ Սեղանի ոտքերը պատրաստվում են 36մմ հաստությամբ (2х18մմ հաստությամբ լամինացված ՓՏՍ): Ոտքերի եզրերը եզրակալվում են 36մմ լայնության պրոֆիլով։ Ոտքերի չափսերն են 1100х742մմ։ Ոտքերը մեջտեղում ուղղահայց առանցքով միացվում են իրար ուղղանկունաձև՝ 1800х700մմ չափսերի 18մմ հաստությամբ լամիցնացված ՓՏՍ-ով։ Ոտքերի տակ տեղադրվում է 6 մմ բարձրությամբ պլաստմասե ոտիկներ։ Սեղանի բոլոր միացումները իրականացնել թաքնված, երաշխավորված ամրությմաբ դետալներով։ Սեղանի ոտքերը սեղանի աշխատանքային հարթությանը՝ սեղանածածկին ամրանում է գծագրին համապատասխան: Սեղանի ոտքերի և միջնակապի ոչ աշխատանքային եզրերը պետք է եզրափակված լինեն 2մմ հաստության պլաստիկե եզրաժապավենով (PVC): | հատ | 1 |
| **4.2** | Գրատախտակ շարժական` ֆլիպչարտ գրատախտակ՝ մարկերային, ալյումինե շրջանակով, շարժական ոտքերով, հենակով և անիվներով։ Չափսերը՝ 500х550х2000մմ, կամ 900х1200х2000մմ, ֆլիպչարթ (անգլ.՝ flip chart-անդրաձիգ գծագիր), գրասենյակային պատկերակալ՝ նոթատետրի շրջելիության սկզբունքով թղթի կամ թղթերի փաթեթի համար ամրակներով մագնիսամարկերային գրատախտակ, հավաքածուի մեջ անպայման պետք է լինի 2 մարկեր և 1 ջնջոց:  Պայմանագրի կատարման փուլում պարտադիր է ապրանքն արտադրողից կամ վերջինիս ներկայացուցչից երաշխիքային նամակի կամ համապատասխանության սերտիֆիկատի առկայությունը: | հատ | 2 |

***Ծանոթություն՝ № 1-8-րդ նմուշ նկարները տրվում են զուտ ընդհանուր պատկերացում կազմելու նպատակով և չեն կազմելու հետագայում կնքվող պայմանագրի մաս:***

***Պատվիրատուի համար նախընտրելի է, որ մասնակիցը հայտի համար ֆայլերը կազմի «Sylfaen» կամ այլ միջազգային տարածում ունեցող տառատեսակով։ Մասնակցի կողմից դրա պահպանելը կամ չպահպանելը որևէ ձևով չի ազդելու հայտի գնահատման արդյունքների վրա։***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ- 1** | | | | |
| **N/N** | **наименование/техническая характеристика** | **единица измерения** | | **количество** |
|
|
| **1** | **2** | **3** | | **4** |
| 1. **КЛАССНАЯ КОМНАТА** | | | | |
| **1.1** | Стол ученический одноместный с регулировкой по высоте для 1-4 классов: Стол ученический одноместный с металлическим каркасом, цвета и размеры: 28.03.2017 Минздрава. По Приказу 12-Н и ГОСТ 11015-93, размеры: 600(д)х500(д)х(460мм-580мм(б)), с регулировкой по высоте механически. Для рабочей поверхности стола следует использовать ламинат ПТС толщиной 18 мм. Углы рабочей поверхности ламинированного ПТС должны быть закруглены радиусом R=30мм, края оклеены полиэтиленовой лентой (ПВХ) толщиной 1-2мм. Рабочая поверхность должна быть матовой. Передняя часть стола закрывается ламинированной ПТС размером 550х350мм, толщиной 18мм, окантованной пластиковой кромочной лентой (ПВХ) толщиной 0,8-1мм, которая укладывается под рабочую поверхность стола и крепится к металлическому каркасу. Каркас стола должен быть изготовлен из металлических четырехугольных трубок (25х25х2,0мм), углы соединены сваркой с отрезком 45 градусов, наружные размеры каркаса 550х432мм, к которым сваркой крепятся металлические ножки. Каждая из 2-х пар металлических ножек стола представляет собой конструкцию, состоящую из четырехугольной трубы двух калибров с регулируемой высотой: внешней и внутренней (сердцевины). Размеры внешней трубы: 25x25x2,0 мм (верхняя труба), высота: 380 мм. Размеры внутренней трубки, сердечника: 20x20x2,0 мм (нижняя труба), высота: 380 мм. Внешние трубы ножек стола вертикально соединены сваркой с опорой длиной 410 мм, выполненной из металлической квадратной трубы, расположенной горизонтально на земле, размеры 25х25х2,0 мм. Расстояние между двумя ножками, соединенными с опорой, согласно приложенному образцу. Края опоры следует заблокировать пластиковыми заглушками светлого цвета толщиной 5-6 мм. Ножки стола должны иметь 3-4 способа регулировки высоты с шагом 40 мм, которые фиксируются по 2 жидких манекена с каждой стороны. Паяльники должны быть обработаны, гладкие, каркас должен быть полностью покрыт порошковой качественной краской. С каждой стороны стола должна быть по одной металлической вешалке. Поверхность стола должна иметь наклон 12-15⁰ в сторону обучающегося. **Образец /картинка 1/ прилагается.** | | штук | 134 |
| **1.2** | Стул ученический для 1-4 классов: Стул ученический на металлическом основании, с механической регулировкой по высоте. Сиденье и спинка должны быть изготовлены из фанеры толщиной 10 мм, цвета и размеры согласно МЗ от 28.03.2017. В соответствии с Приказом 12-Н и ГОСТ 11015-93. Размеры сиденья стула: 290х330мм, на поверхности сиденья должно быть отверстие (D=170мм), глубина отверстия 10-12мм. Фанера сиденья должна выступать на 25 мм из задней части и по бокам верхней рамы металлического каркаса стула и на 50 мм из переднего края, который должен быть изогнут вниз на 90° (R=20-50 мм). Края фанеры должны быть ровными, обработанными. Размеры спинки стула 290х120мм, опора по всей длине должна быть изогнута внутрь (R=600мм). Фанера соединена с каркасом с помощью сквозного крепления-манекена. Со стороны фанеры кирпич должен быть гладким, а края находиться в плоскости фанеры. Каркас стула должен быть изготовлен из металлических четырехугольных трубок (25х25х2,0 мм), углы соединены сваркой с отрезком 45 градусов, наружные размеры каркаса 240х255 мм, к которым крепятся металлические ножки сварка. Каждая из 2 пар металлических ножек стула представляет собой конструкцию, состоящую из четырехугольной трубы двух калибров с регулируемой высотой: внешней и внутренней (сердцевины). Размеры внешней трубы: 25x25x2,0 мм (нижняя труба), высота: 195 мм. Размеры внутренней трубки, сердечника: 20х20х2,0 мм (верхняя трубка), высота: 195 мм. Наружные трубы ножек стула вертикально соединены сваркой с опорой длиной 280 мм из металлической квадратной трубы, расположенной горизонтально на земле, размеры: 25х25х2,0 мм. Расстояние между двумя ножками, соединенными с опорой, составляет 100 мм. Края опоры следует заблокировать пластиковыми заглушками светлого цвета толщиной 5-6 мм. Ножки стула должны иметь 3-4 способа регулировки высоты с шагом 40 мм, которые фиксируются с каждой стороны 2-мя жидкими манекенами. Высота сиденья стула от пола до поверхности сиденья 260-380 мм, а высота от пола до верхнего края опоры спинки 500-620 мм. Угол, образуемый сиденьем стула и опорой спинки, должен составлять 95-130°, а стык должен быть изогнут радиусом R=60 мм. Паяльники должны быть обработаны, гладкие. Скелет должен быть полностью покрыт порошковой краской высокого качества. **Образец /картинка 2/ прилагается.** | | штук | 134 |
| **1.3** | Ученический стол: одноместный, для 5-12 классов: с металлическим каркасом, цвета и размеры: Министерство Здравоохранения 28.03.2017. 12 в соответствии с заказом и ГОСТ 11015-93, размеры: 600 х 500 х (в) 640 мм- 760 мм, высота регулируется механически. для рабочей плоскости стола следует использовать ламинированную PTS толщиной 18 мм. Углы рабочей плоскости ламинированной PTS должны быть закруглены в радиусе R= 30 мм, края обклеены пластиковой кромочной лентой (ПВХ) толщиной 1-2 мм. рабочая плоскость должна быть матовой. передняя часть стола закрывается пластиковой лентой толщиной 18 мм размером 550 х 350 мм, края пластиковые толщиной 0,8-1 мм ламинированный Pts, окруженный фланцевой лентой (ПВХ), устанавливается под рабочей плоскостью стола и крепится к металлическому каркасу.: Каркас стола должен быть из металлических четырехугольных труб (25 x 25 x 20 мм), соединение углов методом пайки сечением 45 градусов, внешние размеры каркаса 550 x 432 мм, к которому путем пайки крепятся металлические ножки. Каждая из 2 пар металлических ножек стола представляет собой конструкцию, состоящую из четырехугольной трубы двух калибров, внешней и внутренней (сердечник), с регулируемой высотой. Размеры внешней трубы: 25 x 25 x 2,0 мм, высота: 565 мм. Внутренняя трубка: размеры сердечника: 20 x 20 x 20 мм, высота: 565 мм. Наружные трубы ножек стола методом пайки соединяются вертикально с опорой длиной 410 мм, изготовленной из металлической квадратной трубы, расположенной горизонтально на земле, размером 25 x 25 x 20 мм. Расстояние между двумя ножками, соединяемыми с костылем, составляет 120 мм. Края опоры должны быть забиты пластиковыми пробками светлого цвета толщиной 5-6 мм. Ножки стола должны иметь 3 возможности регулировки высоты с шагом 80 мм, которые фиксируются с каждой стороны 2 манекенами болти. Паяные швы должны быть сплошными, без отверстий, обработанными, отполированный и окрашенный в порошок экологически чистым красителем. Внешние края вешалок должны быть округлыми и обработанными. | | штук | 80 |
| **1.4** | Стол ученический, двухместный с регулируемой высотой, для 5-12 классов. Стол ученический двухместный, с металлическим каркасом, цвета и размеры: 28.03.2017 Минздрава. Согласно Приказу 12-Н и ГОСТ 11015-93, размеры: 1200(д)х500(д)х(640мм-760мм(б)), высота регулируется механически. Для рабочей поверхности стола следует использовать ламинат ПТС толщиной 18 мм. Углы рабочей поверхности ламинированного ПТС должны быть закруглены радиусом R=30мм, края оклеены полиэтиленовой лентой (ПВХ) толщиной 1-2мм. Рабочая поверхность должна быть матовой. Передняя часть стола закрыта размерами 1150 х 350 мм, толщиной 18 мм, края обклеены пластиковой кромочной лентой (ПВХ) толщиной 0,8-1 мм, которая подкладывается под рабочую плоскость стола и крепится к металлическому каркасу. Каркас стола должен быть изготовлен из металлических четырехугольных трубок (25х25х2,0мм), углы соединены сваркой с отрезком 45 градусов, наружные размеры каркаса 1150х400мм, к нему сваркой прикрепляются металлические ножки. Каждая из 2-х пар металлических ножек стола представляет собой конструкцию, состоящую из четырехугольной трубы двух калибров с регулируемой высотой: внешней и внутренней (сердцевины). Размеры внешней трубы: 25x25x2,0 мм (верхняя труба), высота: 565 мм. Размеры внутренней трубки, сердечника - 20х20х2,0мм (нижняя трубка), высота - 565мм. Внешние трубы ножек стола вертикально соединены сваркой с опорой длиной 410 мм, выполненной из металлической квадратной трубы, расположенной горизонтально на земле, размеры 25х25х2,0 мм. Расстояние между двумя ножками, соединенными с опорой, составляет 120 мм. Края опоры следует заблокировать пластиковыми заглушками светлого цвета толщиной 5-6 мм. Ножки стола должны иметь 3-4 способа регулировки высоты с шагом 40 мм, которые фиксируются по 2 жидких манекена с каждой стороны. Паяльники должны быть механически обработаны, гладкие и покрыты порошковой краской высокого качества. С каждой стороны стола должна быть по одной металлической вешалке. **Образец /картинка 3/ прилагается.** | | штук | 345 |
| **1.5** | Ученический стул для 5-12 классов, ученический стул на металлическом основании, с механической регулировкой по высоте. Сиденье и спинка должны быть изготовлены из фанеры толщиной 10 мм, цвета и размеры согласно МЗ от 28.03.2017. В соответствии с Приказом 12-Н и ГОСТ 11016-93. Размеры сиденья стула: 360х400мм, на поверхности сиденья должно быть отверстие (D=240мм), глубина отверстия 10-12мм. Фанера сиденья должна выступать на 25 мм из задней и боковых сторон верхней рамы металлического каркаса стула и на 50 мм из переднего края, который должен быть изогнут вниз на 90° (R=20-50 мм). Края фанеры должны быть ровными, обработанными. Размеры спинки стула 320х180 мм, опора по всей длине должна быть изогнута внутрь (R=600мм). Фанера соединена с каркасом с помощью сквозного крепления-манекена. Со стороны фанеры кирпич должен быть гладким, а края находиться в плоскости фанеры. Каркас стула должен быть изготовлен из металлических четырехугольных трубок (25х25х2,0мм), углы соединены сваркой с отрезком 45 градусов, наружные размеры каркаса 310х325мм, к которому сваркой крепятся металлические ножки. Каждая из 2 пар металлических ножек стула представляет собой конструкцию, состоящую из четырехугольной трубы двух калибров с регулируемой высотой: внешней и внутренней (сердцевины). Размеры внешней трубы: 25x25x2,0 мм (нижняя труба), высота: 315 мм. Размеры внутренней трубки, сердечника: 20х20х2,0 мм (верхняя трубка), высота: 315 мм. Внешние трубы ножек стула вертикально соединены сваркой с костылем длиной 380 мм, изготовленным из металлической квадратной трубы, расположенной горизонтально на земле, размеры: 25x25x2,0 мм. Расстояние между двумя ножками, соединенными с опорой, составляет 100 мм. Края опоры следует заблокировать пластиковыми заглушками светлого цвета толщиной 5-6 мм. Ножки стула должны иметь 3-4 варианта регулировки высоты с шагом 40 мм, которые фиксируются по 2 жидких манекена с каждой стороны. Высота сиденья стула от пола до поверхности сиденья составляет 380-460 мм, а высота от пола до верхнего края опоры спинки - 700-860 мм. Угол, образуемый сиденьем стула и опорой спинки, должен составлять 95-130°, а стык должен быть изогнут радиусом R=60 мм. Паяльники должны быть механически обработаны, гладкие и покрыты порошковой краской высокого качества. Конструкция и размеры по образцу-6 приложены. **Образец /картинка 4/ прилагается.** | | штук | 770 |
| **1.6** | Стол учителя, размеры: 1200х600х760мм. Для рабочей плоскости стола, боковин (ножек), задней стенки и ящика следует использовать ламинат ПТС толщиной 18мм, цвет согласовывать с заказчиком. Края рабочей плоскости должны быть огорожены пластиковой кромочной лентой (ПВХ) толщиной 1-2 мм, края нерабочей плоскости - пластиковой кромочной лентой (ПВХ) толщиной 0,4 мм. Передняя часть стола закрывается ПТС (передней стенкой) толщиной 18мм, размеры которой 1164х450х600мм, которая размещается под рабочей поверхностью стола, вровень с краем и крепится к краю рабочей поверхности (снизу). и внутреннюю часть боковин (ножек). Ширина боковых стенок (ножек): 570мм. Края боковин (ножек) оклейте пластиковой кромочной лентой (ПВХ) толщиной 0,4-1 мм, а концы кромок части, касающейся пола, зафиксируйте ножками высотой 5-6 мм. В правом верхнем и левом краевых углах рабочей поверхности стола должны быть сквозные отверстия для проводов компьютерного оборудования, расположенные с закрывающимися заглушками. Стол будет иметь отдельный выдвигающийся на 4-х колесах ящик, размеры: 410х460х690мм, с тремя полками соответственно 130-150; 130-150; 250-350мм, с максимально возможной глубиной, закрывается одним клапаном, полки открываются и закрываются плавным закрыванием, бесшумными направляющими (саляска). Стол, боковины (ножки), передняя стенка, ящик и пластиковые накладки должны быть одинаковыми, ПТС, не слишком темными в оттенках натурального дерева. Полки должны иметь овальные или прямые металлические ручки, длина которых должна быть не менее 100 мм. Устанавливайте связи, используя гарантированные и скрытые триггеры. Каркас полностью покрыт порошковой краской высокого качества. **Образец /картинка 5/ прилагается.** | | штук | 36 |
| **1.7** | Рабочий стул: Стул для всех классов. Металлический каркас стула должен быть изготовлен из металлических полых овальных (30х15х2,0 мм) или круглых (Ф 20х2,0 мм) трубок, также возможно, чтобы трубка была сжата равномерно с обеих сторон и имела форму скругленного прямоугольника. Сварные швы металлического каркаса стула должны быть обработаны, отшлифованы и окрашены высококачественной черной краской. Высота сиденья от пола 450 мм, высота спинки 800 мм от пола. Размеры сиденья: 420х385мм (минимум). Спинка и сиденье должны быть изготовлены из фанеры толщиной 8-10 мм, к которой прикреплена губка толщиной не менее 15-25 мм и плотностью 20-30 кг/м3. Спинка и сиденье будут обтянуты плотной, качественной, прочной, износостойкой тканью, цвета по согласованию с заказчиком и администрацией школы. Сиденье и спинка отделены друг от друга. В верхней части спинки как металлическая, так и деревянная детали имеют полукруглую, овальную форму. Размеры обивочной части спинки согласно фото 400х300мм. Края ножек должны быть закрыты черными пластиковыми заглушками, толщина боковых стенок - 2 мм, нижней части - 4-6 мм. **Образец /картинка 6/ прилагается.**  На этапе исполнения контракта обязательно наличие гарантийного письма или сертификата соответствия от производителя товара или его представителя. | | штук | 66 |
| **1.8** | Книжный шкаф в целом (кроме задней стенки) должен быть изготовлен из ламинированного ПТС толщиной 18мм, цвет по согласованию с заказчиком, внешние размеры: 820х410х2000мм (ДхВхШ). Книжный шкаф имеет 5 полок высотой 400 мм, 3 из которых сверху закрыты двустворчатыми дверцами из закаленного белого, прозрачного стекла толщиной 5-6 мм с обработанной кромкой с 3 решетками каждая, а 2 нижние - с Двери PTS двустворчатые из ламината толщиной 18 мм, каждая на 2 петлях. Все двери должны иметь металлические ручки. Полки должны быть изготовлены из ламинированного ПТС толщиной 18 мм, края рабочей плоскости оклеить пластиковой кромочной лентой (ПВХ) толщиной 0,8-1 мм, а края нерабочей плоскости - пластиком толщиной 0,4-1,0 мм. кромочная лента (ПВХ). Рабочая поверхность должна быть матовой, светлого цвета (кроме белого). Все соединения делайте с помощью скрытых креплений. Заднюю стенку книжного шкафа следует сделать из ламинированного ДВП (ДФП) толщиной 4 мм и цвета того же ПТС. Шкаф должен иметь каркасные ножки по всему периметру. Внешние размеры прямоугольного костыля, являющегося ножками, составляют 800х380х100мм (ДхВхШ), а на концах краев части, которая касается пола, снизу необходимо закрепить пластиковые стойки темного цвета, толщина стенки которого не менее 8 мм. | | штук | 45 |
| **1.9** | Шкаф в целом (кроме задней стенки) должен быть изготовлен из ламината ПТС толщиной 18мм, цвет по согласованию с заказчиком, внешние размеры: 820х450х2000мм (ДхВхШ). Шкаф имеет 1 полку высотой 400 мм сверху, под которой снизу на расстоянии 82-85 мм проходит хромированная металлическая планка толщиной 3/4 дюйма с соответствующими креплениями. Шкаф имеет 2 одинаковые двери, двери ламинированы из ПТС толщиной 18 мм. Дверцы фиксируются на 3 петлях каждая. Двери будут иметь металлические ручки. Края рабочей плоскости оклейте полиэтиленовой лентой (ПВХ) толщиной 0,8-1,2 мм. Рабочая поверхность должна быть матовой. Все соединения делайте с помощью скрытых креплений. Задняя стенка должна быть изготовлена ​​из ламинированной ДВП толщиной 4 мм (ДФП) и цвета того же ПТС. Шкаф должен иметь каркасные ножки по всему периметру, на концах краев той части, которая соприкасается с полом, следует прикрепить пластиковые накладки темного цвета толщиной 8 мм. Внешние размеры прямоугольного костыля, являющегося ножками, составляют 800х420х100мм (ДхХхШ), а на концах кромок части, соприкасающейся с полом, снизу необходимо закрепить пластиковые стойки темного цвета, толщина стенки которого не менее 8 мм. | | штук | 13 |
| **1.10** | Магнитная доска для рисования мелом, маркерная доска с коротким шкафом с 3 створками, размеры 1500х1000 мм (2 створки Дх750х1000) Магнитная доска с 5 плоскостями для рисования мелом, размер (Д)3000х(в)1000 мм. Цвет: зеленый, состоит из 3 элементов, скрепленных 4 петлями-шарнирами (петлями), с возможностью поворота на 180 градусов, поверхность классной доски магнитная, что позволяет наклеивать на нее цветные магниты, при стирании заметок используются только специальные ластики в сочетании со специальным чистящим спреем. Неразгибающаяся створка классной доски будет прикрепляться к стене с четырех углов с помощью высок, с крепкими винтами и двойными болтами, рассчитанными на соответствующую нагрузку.  На этапе исполнения контракта обязательно наличие гарантийного письма или сертификата соответствия от производителя товара или его представителя. | | штук | 25 |
| **1.11** | Кресло-мешок (пуф): Форма: грушевидная, размеры: ДхВхД 120смх85смх85см Высота сиденья от пола: 35 см. Двойной слой: наружный слой съемный, цепочка, мягкая качественная прочная ткань для мягкой мебели, внутренний слой: ткань высшего качества, косая или равноценная, шов герметичный. Наполнитель – гранулы пенополистирола, максимум 5 мм, объем наполнителя – 260 л, с возможностью добавления наполнителя в дальнейшем. Пуф имеет ручку или ручки для переноски. **Образец /картинка 7/ прилагается.**  На этапе исполнения контракта обязательно наличие гарантийного письма или сертификата соответствия от производителя товара или его представителя. | | штук | 24 |
| **1.12** | Стеллажи сортировочные, секция-стеллаж, с цельнометаллическим каркасом, в собранном виде, размеры примерно 900х400х2000мм (ДхВхГ). Количество металлических стоек: 5, вес каждой стойки не менее 120 кг, стойки регулируются по высоте.  **Образец /картинка 8/ прилагается.**  На этапе исполнения контракта обязательно наличие гарантийного письма или сертификата соответствия от производителя товара или его представителя. | | штук | 6 |
| **1.13** | Стол для конференций, стол для переговоров, четырехугольный с закругленными краями, размерами 2400х1200х760мм. Для рабочей поверхности стола следует использовать ламинированный ПТС толщиной 18 мм, цвет согласовывать с заказчиком, края утолщаются еще ПТС толщиной 18 мм и шириной 50 мм. Края должны быть окружены профилем шириной 36 мм. Две ножки стола располагаются по обеим сторонам шириной 1200 мм из-под рабочей плоскости стола. Ножки стола изготовлены толщиной 36мм (2х18мм ламинированные ПТС). Края ножек окантованы профилем шириной 36 мм. Размеры ножек 1100х742мм. Ножки соединены друг с другом прямоугольной формы с вертикальной осью посередине, ламинированными ПТС толщиной 18 мм и размерами 1800х700 мм. Под ножки помещены пластиковые ножки высотой 6 мм. Все соединения столов должны быть выполнены со скрытыми гарантированными креплениями. Ножки стола крепятся к рабочей плоскости стола, скатерть крепится по рисунку. Нерабочие края ножек стола и средний стык следует обклеить пластиковой кромочной лентой (ПВХ) толщиной 2 мм. | | штук | 2 |
| **1.14** | Передвижная доска - флипчарт с маркером, алюминиевой рамой, съемными ножками, костылем и колесами. Габариты: 500х550х2000мм, или 900х1200х2000мм, флип-чарт (англ. флип-чарт — горизонтальный рисунок), канцелярская подставка для иконок, магнитная маркерная доска с держателями для бумаги или стопки бумаг по принципу переворачивания блокнота, 2 маркера и 1 ластик должны быть в наличии. входит в комплект.  На этапе исполнения контракта обязательно наличие гарантийного письма или сертификата соответствия от производителя товара или его представителя. | | штук | 2 |

**Примечание: *Образцы чертежей № 1–8 предоставлены исключительно в целях общей информации и не будут являться частью какого-либо будущего контракта.***

**Для Заказчика предпочтительно, чтобы участник подготовил файлы для заявки на «Sylfaen» или другом шрифте, распространенном на международном уровне. Соблюдение или несоблюдение участником данного условия никак не повлияет на результаты оценки заявки.**