

Výsuvný tabulový systém pro virtuální učebnu – technická specifikace

Výsuvný tabulový systém – slouží jako školní tabule pro popis zasucha stíratelnými fixy, za níž je umístěna televize. Tabulový systém je výsuvný do stran a v zasunuté poloze chrání TV a zcela ji zakrývá.

Součásti výsuvného tabulového systému:

- nosná konstrukce;
- posuvné panely;
- police;
- veškerý spojovací a upevňovací materiál.

Základ tabulového systému tvoří nosná konstrukce (korpus, nosné konzole...) připevněná na zdi, ve které je umístěna TV (TV není součástí dodávky dle této veřejné zakázky). Uvnitř konstrukce je prostor pro instalaci TV, která se bude instalovat přímo na zeď nezávisle na nosné konstrukci.

Prostor pro umístění TV překrývají dva posuvné panely, které jsou umístěné na konzolích (horní a dolní) a posouvají se do boků. Mezní polohy posuvných panelů budou zajištěny zarážkami (v krajních i středové poloze).

Každý ze dvou posuvných panelů má jednotnou výšku 1200 mm a šířku 1200 mm. Přisunutím panelů k sobě tak dojde k vytvoření celkové tabulové plochy o výšce 1200 mm a šířce 2400 mm. Barva povrchu je bílá a je určená pro popis zasucha stíratelnými fixy. Materiál povrchu je keramický E3 a magnetický. Posuvné panely jsou ze stran olištovány. Lišty jsou v minimální tloušťce 2 mm a jsou zaoblené. Při přisunutí panelů k sobě je v prostoru pro umístění TV volný prostor mezi zdí a panely minimálně 150 mm.

Police s odkládací částí je v celé šíři tabulového systému a celková výška úložného prostoru na polici je minimálně 150 mm.

Všechny součásti tabulového systému jsou vyrobeny z odolného materiálu tak, aby celková hmotnost vyrobené sestavy byla max. 100 kg.

Celková šíře tabulového systému je maximálně 4100 mm. Při vysunutí posuvných panelů do stran musí být viditelný prostor o šířce minimálně 1650 mm a výšce 1150 mm pro umístění TV.

Tabulový systém musí svou konstrukcí a způsobem montáže splňovat požadavky na stabilitu, častou manipulaci se systémem a každodenní využívání školní tabule.

Nabídková cena zahrnuje náklady na výrobu tohoto výsuvného tabulového systému (celkem 55 ks) včetně montáže v cca 40 školách v Královéhradeckém kraji. Školy se nacházejí na celém území Královéhradeckého kraje. Konkrétní seznam míst montáže bude stanoven při podpisu smlouvy.

Dodavatel započítá veškeré náklady spojené s montáží (doprava, spojovací materiál atd.) do nabídkové ceny.

S nabídkou dodavatel předloží technický výkres s rozměry tabulového systému a specifikaci použitého materiálu (kusovník). Technický výkres a specifikace použitého materiálu bude následně součástí smlouvy.