Приложение № 3

к Извещению о проведении запроса котировок

от «24» ноября 2010года № 10

# Муниципальное специальное (коррекционное) образовательное учреждение для обучающихся, воспитанников с ограниченными возможностями здоровья <<Специальная (коррекционная) общеобразовательная школа № 18 VIII вида>>

ул. Кирова,195,г. Пермь,614068 Тел.(343)236-84-05,236-87-14

# Техническое задание

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование оборудования и технические характеристики | Количество (штук) |
| 1 | **Верстак с табуретом ученический**  Предназначен для выполнения столярных и графических работ в школьных мастерских на занятиях по трудовому обучению. Комплектуется табуретом.  Материал столешницы верстака - массив дерева, основание- металл. Высота столешницы регулируется по росту учащегося от 690 мм до 900 мм. Размер столешницы: длина - 1000 мм, ширина - 500 мм, толщина 40мм. Габаритные размеры верстака: Длина – 1200 мм, ширина- 650 мм, высота - 690-900 мм. Масса не более 45кг. Возможность крепления к полу. Материал сидения табурета – дерево, основание – металл; высота табурета фиксируется - от 460 мм до 620 мм. | 6 |
| 2 | **Станок токарный по дереву Корвет-70 или эквивалент**  Предназначен для обработки заготовок из разных пород дерева методом точения (резания), шлифования, полирования и т.п. тел вращения (цилиндрические, фасонные).  Мощность, Вт 250; номинальное напряжение питания, В 220; частота сети, Гц 50; двигатель асинхронный; привод- ремень; частота вращения шпинделя, об/мин 750-3200; плавная регулировка скоростей; максимальная длина обрабатываемой заготовки, мм 300; максимальный диаметр обрабатываемой заготовки, мм 200; масса, кг 20. | 1 |
| 3 | **Станок токарный по дереву Корвет-74 или эквивалент**  Предназначен для обработки заготовок из разных пород дерева методом точения (резания), шлифования, полирования и т.п. тел вращения (цилиндрические, фасонные).  Мощность, Вт 550; номинальное напряжение питания, В 220; частота сети, Гц 50; двигатель асинхронный; привод- ремень; частота вращения шпинделя, об/мин 500-2000; количество скоростей - 10; максимальная длина обрабатываемой заготовки, мм 845; максимальный диаметр обрабатываемой заготовки, мм 300; масса, кг 80. | 1 |
| 4 | **Станок сверлильный прецизионный Корвет-411 или эквивалент**  Предназначен для выполнения точных сверлильных работ по металлу и дереву.  Мощность, Вт 500; номинальное напряжение питания, В 220; частота сети, Гц 50; привод- ремень; максимальный ход шпиндельной бабки, мм 200; максимальный ход шпинделя, мм 40; наибольший диаметр сверления, мм 6; наибольший диаметр концевого фрезерования, мм 6; габариты станка, мм 520х400х 270; масса кг 15. | 2 |
| 5 | **Станок фрезерный по металлу Корвет-413 или эквивалент**  Предназначен для выполнения точных фрезерных и сверлильных операций.  Мощность, Вт 350; номинальное напряжение питания, В 220; частота сети, Гц 50; двигатель коллектор; привод- прямой; частота вращения шпинделя на холостом ходу, об/мин 100-1100, 100-2500; максимальный продольный ход стола, мм 220; максимальный поперечный ход стола мм 100; угол наклона шпиндельной бабки, град -45, + 45; конус отверстия шпинделя Morse №3; наибольший диаметр сверления, мм 13; наибольший диаметр концевого фрезерования, мм 16; наибольший диаметр торцевого фрезерования, мм 30; максимальное расстояние от стола до шпинделя, мм 180; масса кг 50. | 1 |
| 6 | **Станок токарный по металлу Корвет-401 или эквивалент**  Предназначен для обработки заготовок из металла, древесины, всех видов пластмассы методом точения.  Мощность, Вт 500; номинальное напряжение питания, В 220; частота сети, Гц 50; двигатель коллектор; привод- ремень; частота вращения шпинделя на холостом ходу, об/мин 0-1100, 0-2500; максимальное расстояние между центрами станка, мм 300; диаметр сквозного отверстия шпинделя, мм 20; конус шпинделя Morse № 3; конус задней бабки Morse № 2; ход поперечного суппорта, мм 65; ход поворотного суппорта, мм 35; шаг нарезаемой резьбы, мм 0,5- 2,5; максимальная глубина точения за один проход, мм 0,2; диаметр обработки над станиной, мм 180; диаметр патрона, мм 80; масса, кг 38. | 1 |