**Требования к используемым материалам и товарам при выполнении работ.**

1. **Трубы стальные сварные водогазопроводные** с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 15 мм, толщина стенки не менее 2,8 мм;
2. **Трубы стальные сварные водогазопроводные** с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 20 мм, толщина стенки не менее 2,8 мм;
3. **Трубы стальные сварные водогазопроводные** с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 25 мм, толщина стенки не менее 3,2 мм;
4. **Трубы стальные сварные водогазопроводные** с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 32 мм, толщина стенки не менее 3,2 мм;
5. **Трубы стальные сварные водогазопроводные** с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 40 мм, толщина стенки не менее 3,5 мм;
6. **Соединения на сгоне стальные**: переходы, диаметром до 15 мм;
7. **Соединения на сгоне стальные**: переходы, диаметром до 20 мм;
8. **Соединения на сгоне стальные**: переходы, диаметром до 25 мм;
9. **Соединения на сгоне стальные**: переходы, диаметром до 32 мм**;**
10. **Соединения на сгоне стальные**: переходы, диаметром до 40 мм;
11. **Сгоны** стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 15 мм;
12. **Сгоны** стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 20 мм;
13. **Сгоны** стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 25 мм;
14. **Сгоны** стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 32 мм;
15. **Сгоны** стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 40 мм;
16. **Кран шаровой** муфтовый 11Б27П1, материал корпуса - латунь, диаметром 15 мм

**максимальное давление: не менее** 16 атм **;**к**ласс герметичности** А;

1. **Кран шаровой** муфтовый 11Б27П1, материал корпуса – латунь, диаметром 20 мм **максимальное давление: не менее** 16 атм **;**к**ласс герметичности** А;
2. **Кран шаровой** муфтовый 11Б27П1, материал корпуса – латунь, диаметром 25 мм

**максимальное давление: не менее** 16 атм **;**к**ласс герметичности** А;

1. **Кран шаровой** муфтовый 11Б27П1, материал корпуса – латунь, диаметром 32 мм

**максимальное давление: не менее** 16 атм **;**к**ласс герметичности** А;

1. **Кран шаровой** муфтовый 11Б27П1, материал корпуса – латунь, диаметром 40 мм

**максимальное давление: не менее** 16 атм **;**к**ласс герметичности** А.

Директор МАОУ «Академический лицей» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Смушкевич Л.Н.