**定边县第五中学教学楼门窗及室外路面改造工程 -工程内容**

**工程概况：定边县第五中学教学楼外窗需要更换，将原有外窗拆除并且外运，原有钢护窗，现拆除且更换为不锈钢护窗，原餐厅东侧外墙造型面及南大门柱，出现严重的装饰层脱落，现需铲除原抹灰装饰层，重新施工，原砼路面需要软化降噪，个别部位需要拆除面包砖，道牙拆除更换新做花岗岩道牙，路面重新施工需要接高原雨水井及雨水篦子，具体工作内容如下**

1. **教学楼门窗更换：**
2. **北立面：**
3. **、拆除原窗台板，待门窗施工完毕后重新恢复28.08㎡**
4. **、窗口两侧瓷砖拆除，待门窗安装完毕后重新粘贴新瓷砖5.62㎡，**
5. **、拆除铁艺护窗，更换不锈钢护窗13樘（洞口尺寸2.4m\*2.1m）。**
6. **、拆除原铝合金窗，更换断桥窗及带横梁的钢丝网纱窗72樘（洞口尺寸2.4m\*2.1m），**
7. **、洞口四周重新抹灰及涂饰装饰层56.16㎡。**
8. **南立面：**

**（1）、拆除原窗台瓷砖，待门窗施工完毕后重新恢复32.83㎡**

**（2）、拆除铁艺护窗，更换不锈钢护窗12樘（洞口尺寸2.4m\*2.1m）。**

**（3）、拆除原铝合金窗，更换断桥窗及带横梁的钢丝网纱窗68樘（洞口尺寸2.4m\*2.1m），**

**（4）、洞口四周重新抹灰及涂饰装饰层53.04㎡。**

1. **东西立面：**

**（1）、拆除铁艺护窗，更换不锈钢护窗8樘（洞口尺寸1.5m\*2.1m）。**

**（2）、拆除原铝合金窗，更换断桥窗及带横梁的钢丝网纱窗8樘，**

**（3）、洞口四周重新抹灰及涂饰装饰层7.49㎡。**

**4、卫生间**

**（1）、拆除原铝合金窗，更换断桥窗20樘（洞口尺寸1.5m\*1.2m），**

**（2）、窗口四周瓷砖拆除重新贴釉面砖14.04㎡。**

**（3）、拆除及更换风机20台**

**5、楼梯间**

**（1）、拆除原铝合金窗，更换断桥窗及带横梁的钢丝网纱窗8樘，**

**（2）、拆除铁艺护窗2樘，更换不锈钢护窗8樘（洞口尺寸1.5m\*1.5m）。**

**（3）、洞口四周重新抹灰及涂饰装饰层6.24㎡。**

1. **餐厅外墙造型及南大门**
2. **餐厅外墙铲除原砂浆层16.4㎡，重新抹灰挂网及喷涂装饰层34.2㎡，大门门柱拆除瓷砖10.71㎡，重新贴瓷砖10.71㎡。**
3. **室外工程**
4. **拆除原道牙1330m，重新安砌花岗岩道牙1359m，**
5. **拆除原教学楼北面包砖及垃圾外运72.75㎡**
6. **原砼路面凿除3cm（机械），重新铺沥青砼4424.15㎡（机械拆除砼路面3cm，喷乳化沥青封层，4cm中粒式沥青砼，3cm细粒式砼）**
7. **新做砼路面72.75㎡（3:7灰土300mm，C30砼基层150mm，4cm中粒式沥青砼，3cm细粒式砼）。**
8. **接高雨水井41座加承重雨篦子（直径1m），雨水篦子69座（600\*900）承重井盖。**