**编制说明**

一、工程名称：巴彦淖尔市临河区曙光总校校园操场维修改造工程

**二、**编制依据：

1、《建设工程工程量清单计算规范》（GB50500-2013）及其配套的计算规范；

2、现场核量及委托方提供的相关资料等；

3、与本工程有关的标准(包括标准图集)、规范等；

4、《内蒙古自治区建设工程费用定额（2017届）》；

5、《内蒙古自治区建设工程计价依据（2017届）》；

三、编制说明：

1、规费执行《关于调整内蒙古自治区建设工程计价依据规费中养老保险费率的通知》（内建标函【2019】468号）。

2、增值税税率执行《关于调整内蒙古自治区建设工程计价依据增值税税率的通知》内建标【2019】113号中规定的9% 。

3、人工费调整执行《内蒙古自治区住房和城乡建设厅关于调整内蒙古自治区建设工程现行预算定额人工费的通知》（内建标【2021】148号）。

#### 四、做法说明

（塑胶操场做法：）

1. 拆除13mm厚塑胶操场面层。
2. 拆除80mm厚沥青混凝土。
3. 透层油（采用乳化沥青）。
4. 5cm厚中粒式沥青混凝土。
5. 3cm厚细粒式沥青混凝土。
6. 13mm厚塑胶面层。
7. 建筑垃圾外运。

（足球场做法：）

1. 拆除人造草坪面层。
2. 新建人造草坪面层。
3. 建筑垃圾外运。

（篮球场做法：）

1. 拆除8mm厚PU面层。
2. 拆除80mm厚沥青混凝土。
3. 透层油（采用乳化沥青）。
4. 5cm厚中粒式沥青混凝土。
5. 3cm厚细粒式沥青混凝土。
6. 8mm厚PU面层。
7. 建筑垃圾外运。

（排水沟做法：）

1. 拆除原砖砌排水沟。
2. 拆除排水沟混凝土垫层150厚。
3. 拆除排水沟混凝土盖板。
4. 素土夯实。
5. 150mm厚碎石垫层。
6. 100mm厚C15素砼
7. M7.5水泥砂浆砌筑MU10煤干砖排水沟（240厚）。
8. 双侧及底面抹20mm厚1:2水泥砂浆面层，内掺5%防水粉。
9. C25预制钢筋混凝土明沟盖板。
10. 建筑垃圾外运。