

舒兰市实验小学新建塑胶操场面层等工程

拆除项说明:

- 1.拆除操场原建破损塑胶面层3036平米;面层清理外运,基层清理洁净,凸凹不平处、有缝隙处用胶浆修补,基层完全达到铺设塑胶面层标准。
- 2.拆除人造草坪:2738平米;面层清理外运,基层清理洁净,凸凹不平处、有缝隙处用胶浆修补,基层完全达到铺设人造草坪面层标准。
- 3.拆除球场硅PU面层:1494.77平米;面层清理外运,基层清理洁净,凸凹不平处、有缝隙处用胶浆修补,基层完全达到铺设硅PU面层标准。
- 4.拆除操场东方砖甬路及砼路17米长到水稳层底部50厚砂层。(1)方砖:50厚方砖、50厚石屑、200厚水稳层、0-50厚砂层282.20平米。
(2)砼:160厚砼、200厚水稳层、0-50厚砂层、107.10平米。
- 5.方砖甬路:拆除方砖及砂层、50厚方砖、50厚砂层、面积1338.74平米。堆放到校园内指定位置。
- 6.为了沥青路找坡、南幼儿园教学楼南北附近拆除原建烧结彩砖在利旧安砌,烧结彩砖50厚、202.48平米。
- 7.砼路与两侧方砖界石拆除利旧使用100*200*600mm,240.60米。
- 8.U型槽400mm宽、盖板拆除更换60米。
- 9.操场东侧雨水排水井砖砌600*400*800mm拆除。

新建项目:

- 1.球场PU面层1494.77m²,基层清理洁净/基层不受处进行处理、凹凸不平处、有缝隙处进行处理,8%盐水冲洗、清水冲洗.,环保材料滚涂封底层,缓冲层施工、加强层施工、面层施工。
- 2.U型槽盖板安装、新购置预制盖板60m、水泥砂浆安砌、200米U型槽跑道内侧每隔2.0米斜钻孔DN30mm排水。人造草坪场地排水。
- 3.人造草坪施工2738m²:基层清理洁净、基层凹凸不平处、有缝隙处用胶浆处理找平、缝隙严密。操场内侧铺设人造型草坪,50mm加筋单丝高度50mm,密度10500针/m²,磅重10000分特;底部PP+网格,颜色:墨绿/苹果绿、幅宽4m,草丝拔出力》140N,拉断力》80N,草丝耐磨》20万周,负离子发生量>1000,产品复合新国标《GB36264-2018》标准,填充EODM橡胶颗粒4kg/m²,石英砂30kg/m²,草坪划白线采用白色人造草粘结。
- 4.弹性塑胶跑道:3036平米、基层清理洁净,小缝隙、凹凸不平处处理胶浆找平;环保混合型塑胶跑道、厚13mm,底层掺白色EPDM颗粒厚度10mm,面层采用1:2喷涂胶浆,混合EPDM颗粒喷涂厚度3mm,按照学校意见画跑道线。
- 5.100*200*600mm界石、方砖与沥青路之间拆除利旧安砌240.60米,东侧花坛安砌新边石150*300*990mm、106米长。
- 6.北侧原方砖甬路拆除17米进行新建282.20平米,50厚砾砂找平、找坡;200厚6%水泥砾石水稳层;北侧原砼路面拆除进行新建107.10平米,50厚砾砂找平、200厚6%水泥砾石水稳层、160厚C25砼浇筑。
- 7.新建铺设沥青路面766.71平米;砼基底清理洁净,喷撒PC-3粘层乳化沥青、50厚AC-13细粒骨料沥青路面、摊铺碾压平整。
- 8.新建铺设烧结透水方砖100*200mm规格,1620.94平米,50厚石屑、50厚烧结方砖、方砖红色与黄色根据学校意见搭配使用。
- 9.新建南幼儿园教学楼附近已建彩砖拆除利旧铺设找坡,50厚石屑、50厚利旧烧结彩砖铺设,202.48平米。
- 10.U型槽盖板安装、购置预制盖板60m、水泥砂浆安砌、200米U型槽跑道内侧每隔2.0米斜钻孔DN30mm排水。
- 11.雨水排水井、新建一座预制砼排水井600*500*1000mm带铸铁水篦子,原建排水管道DN300水泥承插式和管道33米/疏通(不用新建)。
- 12.东侧绿化区域安装6座路灯、灯杆高6.0米,双头90W灯头,底座预埋路灯螺杆底盘,500*500*1.20米C25砼浇筑,6mm²电源线、尼龙波纹管50阻燃管敷设,自前幼儿园室内电箱接线。
- 13.篮球场、由于电力预埋破坏砼层及基层、需要恢复、300厚山皮石夯实、200厚水稳层、200厚C30砼压光;砼层上铺设PU层。

舒兰市实验小学新建塑胶操场面层等工程2024.5