项目主要包含书包，雨伞两款产品。

背包材质采用尼龙1000D；在背法设计上，通过扣式背带与背包环的连接，可以实现单双肩背法切换以满足同学的多样化需求。双肩背法下，须将背带连接背包顶部与后背底部后两侧的背包环；单肩背法下须将背包折叠，解开背包正面下方收纳包连接卡扣，折叠后将上方卡扣与收纳包下方卡扣接合，同时将背带连接后背中间两侧背包环，实现单双肩背法切换。在连接处设计扣式可实现便捷，快速的连接。

背包规格：高:43.5cm;长:33cm;底宽:15cm;(备注：手工测量误差范围正负3cm内)。颜色：黑色。

背包整体材质：背包面料：尼龙面料1000Ｄ；背包内里：棉质里布，背包底部和背部均采用同材料，厚实有型，牢固耐用，挺括有型，所有用料环保。

背包采用多功能设计（实现双肩、单肩、斜挎）背法切换，通过扣式背带与背包环的连接，可以实现单双肩和斜挎背法切换以满足同学的多样化需求。双肩背法：须将背带连接背包顶部与后背底部后两侧的背包环；单肩背法：须将背包袋口合拢对折折叠，折叠后将上方卡扣与收纳包下方隐藏的卡扣接合，同时将背带连接后背中间两侧背包环，实现单双肩和斜挎背法切换。斜挎背法：在单肩背法的基础上，背时调整斜挎背法，实现多种背法切换。

背包肩带密度高，加上定制五金日字扣，可灵活翻转双肩带，肩带上有调节挡扣，可根据身高需求自我调节长短。

背包具有隐藏式的分层设计及多功能收纳功能。内有拉链暗袋、置物袋、电脑隔层。可容纳15-16英寸电脑、平板电脑、手机、书本杂志、钱包等。

背包前后均有隐藏拉链袋，两侧有扩容袋，能够存放水壶雨伞等物件，增加了更多收纳空间。

背包袋口巧妙设计，在制作中于袋口拉链两侧处内部增加了钢丝，可尽最大程度打开袋口，方便收放随身物品；袋口采用双头拉链，方便左右拉合，拉拢拉链，能很好的保护和避免内部物品倒出。

背包所有五金采用电镀工艺，颜色：枪黑色，不会褪色，不会氧化，不会变型，拉链开合顺滑不卡线，经久耐用。

背包正反两面需按要求电锈学校LOGO（LOGO样式与颜色详见附件1），背包工艺良好，无异味，不褪色，不起毛，无线头。

雨伞伞架采用钢加玻纤材质，达到防风防雨效果；伞面采用全印花冲击布，底面采用黑胶，达到防晒效果。

雨伞规格：21英寸，8骨，三折折叠伞，雨伞下直径为100CM；折后长25CM；（手工测量误差范围正负3cm内）。雨伞颜色：深蓝色（伞面主色）。

雨伞材料：伞架采用钢加玻纤材质，达到防风防雨效果；伞面采用数码全印花冲击布，底面采用全遮光黑胶，达到防晒效果。

雨伞伞面、伞套定制图案（图案样式及颜色详见附件1），伞套能够收纳雨伞；捆绑带使用魔术贴进行贴合；伞柄连接牢固，适合握持。

雨伞开合轻松，顺畅；伞布能有效遮阳，抗水性能强，能防风，能满足日常遮阳避雨的需求；能长期使用。