附件二

包件1： 东线矿山法隧道装饰 **工程量清单**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **项目特征描述** | **计量****单位** | **工程量** |
| **一** | **东线矿山法隧道装饰** |  |  |  |
| （一） | 隧道装饰 | 　 | 　 | 　 |
| 1 | 隧道专用防火板 | 1.尺寸：2440\*1220mm;颜色：黑色(含喷涂）2.防火内衬材料应该满足BRAT标准升温曲线要求，耐火极限不低于120分钟，矿山法段保护范围为糖瓷钢板墙面以上。3.采用双层10mm硅酸钙防火板错缝安装的施工工艺，达到盾构段弧度基面的施工要求，提高防火板缝原的防火性能；严禁覆盖或粘贴装饰性质的阻燃膜。4.防火内衬要求使用年限25年，由供货商提供满足设计年限的检测报告和质量保证书。5.其它按设计施工图纸 | m2 | 105440.8 |
| （二） | 人行车行横通道 | 　 | 　 | 　 |
| 2 | 钢制甲级防火门，单向开启 | 1、甲级防火门FM1221，单向开启2、包括凿洞、校正、埋铁件、塞缝，安装门扇小五金、门套、闭门器等全部操作过程3、具体规格尺寸材质详见门窗大样4、另以上工作内容及未提及部分详见相关规范、招标文件及图纸 | m2 | 29.27 |
| 3 | 钢制甲级防火门，双向开启 | 1、甲级防火门FM1521，FM2123，双向开启2、包括凿洞、校正、埋铁件、塞缝，安装门扇小五金、门套、闭门器等全部操作过程3、具体规格尺寸材质详见门窗大样4、另以上工作内容及未提及部分详见相关规范、招标文件及图纸 | m2 | 67.43 |
| 4 | 甲级钢制防火卷帘门 | 1、甲级钢制防火卷帘门 GFJ1-40452、防火卷帘启闭电机3、缝隙填补4、具体规格尺寸材质详见图纸大样5、另以上工作内容及未提及部分详见相关规范、招标文件及图纸 | m2 | 108 |
| 5 | 人行区域水泥砂浆地面 | 1、素水泥砂浆一道2、20mm厚1:2.5防水水泥砂浆找平层3、另以上工作内容及未提及部分详见相关规范、招标文件及图纸 | m2 | 1632.22 |
| 6 | 墙面白色防霉涂料 | 1、混凝土墙面清扫干净；2、刷混凝土界面剂一道；3、防水、防霉腻子批嵌；4、白色防霉涂料两道；5、另以上工作内容及未提及部分详见相关规范、招标文件及图纸 | m2 | 2582.67 |
| 7 | 天棚白色防霉涂料 | 1、混凝土墙面清扫干净；2、刷混凝土界面剂一道；3、防水、防霉腻子批嵌；4、白色防霉涂料两道；5、另以上工作内容及未提及部分详见相关规范、招标文件及图纸 | m2 | 3177.65 |
| 8 | 200厚填充墙 | 1、砌块品种、规格、强度等级：MU10小型混凝土空心砌块2、墙体类型：内墙 200mm厚3、砂浆强度等级：Mb10预拌水泥砂浆4、另以上工作内容及未提及部分详见相关规范、招标文件及图纸 | m3 | 26.72 |
| （三） | 变电站装饰 | 　 | 　 | 　 |
| 9 | 墙面白色防霉涂料 | 1、混凝土墙面清扫干净；2、刷混凝土界面剂一道；3、防水、防霉腻子批嵌；4、白色防霉涂料两道；5、另以上工作内容及未提及部分详见相关规范、招标文件及图纸 | m2 | 2582.68 |
| 10 | 顶棚（其他）白色防霉涂料 | 1、混凝土墙面清扫干净；2、刷混凝土界面剂一道；3、防水、防霉腻子批嵌；4、白色防霉涂料两道；5、另以上工作内容及未提及部分详见相关规范、招标文件及图纸 | m2 | 1768.98 |
| 11 | 顶棚（弱电机房）600\*600白色铝合金吊顶 | 1、装配式T型铝合金天棚龙骨(不上人型) 面层规格(mm) 600×600 平面2、方型铝扣板面层 600×600\*1白色铝合金方板3、另以上工作内容及未提及部分详见相关规范、招标文件及图纸 | m2 | 150.83 |
| 12 | 地面（高压室、变配电间、照明配电间、风机控制室）防滑地砖 | 1、采用陶瓷粘合剂铺贴10厚300x300防滑地砖2、20厚1:3水泥砂浆找平层3、现浇混凝土板面刷纯水泥砂浆一道(内掺建筑胶)4、另以上工作内容及未提及部分详见相关规范、招标文件及图纸 | m2 | 832.36 |
| 13 | 地面（弱电机房）300mm高架空防静电地板 | 1、现购定型全钢防静电架空层地板2、刷绝缘漆三道3、30厚细石混凝土抹平4、刷素水泥浆一道5、另以上工作内容及未提及部分详见相关规范、招标文件及图纸 | m2 | 150.83 |
| 14 | 地面（其他）防水水泥地坪 | 1、20厚1:2.5防水水泥砂浆2、刷素水泥浆一道(内掺建筑胶)3、另以上工作内容及未提及部分详见相关规范、招标文件及图纸 | m2 | 212.95 |
| 15 | 钢制甲级防火门FM2123（双扇） | 1、钢制甲级防火门FM2123（双扇）2、包括凿洞、校正、埋铁件、塞缝，安装门扇小五金、门套、闭门器等全部操作过程3、具体规格尺寸材质详见门窗大样4、另以上工作内容及未提及部分详见相关规范、招标文件及图纸 | m2 | 85.14 |
| 16 | 钢制甲级防火门FM1221（双扇） | 1、钢制甲级防火门FM1221（双扇）2、包括凿洞、校正、埋铁件、塞缝，安装门扇小五金、门套、闭门器等全部操作过程3、具体规格尺寸材质详见门窗大样4、另以上工作内容及未提及部分详见相关规范、招标文件及图纸 | m2 | 29.27 |
| 17 | 钢制甲级防火门FM1524（双扇） | 1、钢制甲级防火门FM1524（双扇）2、包括凿洞、校正、埋铁件、塞缝，安装门扇小五金、门套、闭门器等全部操作过程3、具体规格尺寸材质详见门窗大样4、另以上工作内容及未提及部分详见相关规范、招标文件及图纸 | m2 | 14.02 |
| 18 | 钢制甲级防火门FM1021（单扇） | 1、钢制甲级防火门FM1021（单扇）2、包括凿洞、校正、埋铁件、塞缝，安装门扇小五金、门套、闭门器等全部操作过程3、具体规格尺寸材质详见门窗大样4、另以上工作内容及未提及部分详见相关规范、招标文件及图纸 | m2 | 20.22 |
| 19 | 甲级钢制防火卷帘门 | 1、甲级钢制防火卷帘门 GFJ1-40452、防火卷帘启闭电机3、缝隙填补4、具体规格尺寸材质详见图纸大样5、另以上工作内容及未提及部分详见相关规范、招标文件及图纸 | m2 | 37.8 |
| 20 | 200厚填充墙 | 1、砌块品种、规格、强度等级：MU10小型混凝土空心砌块2、墙体类型：内墙 200mm厚3、砂浆强度等级：Mb10预拌水泥砂浆4、另以上工作内容及未提及部分详见相关规范、招标文件及图纸 | m3 | 121.94 |
| （四） | 风井及机房装饰 | 　 | 　 | 　 |
| 21 | 墙面白色防霉涂料 | 1、混凝土墙面清扫干净；2、刷混凝土界面剂一道；3、防水、防霉腻子批嵌；4、白色防霉涂料两道；5、另以上工作内容及未提及部分详见相关规范、招标文件及图纸 | m2 | 4088.22 |
| 22 | 顶棚（其他）白色防霉涂料 | 1、混凝土墙面清扫干净；2、刷混凝土界面剂一道；3、防水、防霉腻子批嵌；4、白色防霉涂料两道；5、另以上工作内容及未提及部分详见相关规范、招标文件及图纸 | m2 | 3025.67 |
| 23 | 地面（其他）防水水泥地坪 | 1、20厚1:2.5防水水泥砂浆2、刷素水泥浆一道(内掺建筑胶)3、另以上工作内容及未提及部分详见相关规范、招标文件及图纸 | m2 | 2199.46 |
| 24 | 200厚填充墙 | 1、砌块品种、规格、强度等级：MU10小型混凝土空心砌块2、墙体类型：内墙 200mm厚3、砂浆强度等级：Mb10预拌水泥砂浆4、2、另以上工作内容及未提及部分详见相关规范、招标文件及图纸 | m3 | 62.17 |
| 25 | 甲级钢制防火卷帘门 | 1、甲级钢制防火卷帘门 GFJ1-42452、防火卷帘启闭电机3、缝隙填补4、具体规格尺寸材质详见图纸大样5、另以上工作内容及未提及部分详见相关规范、招标文件及图纸 | m2 | 75.6 |
| 26 | 钢制甲级防火门FM1521（双扇） | 1、钢制甲级防火门FM1521（双扇）2、包括凿洞、校正、埋铁件、塞缝，安装门扇小五金、门套、闭门器等全部操作过程3、具体规格尺寸材质详见门窗大样4、另以上工作内容及未提及部分详见相关规范、招标文件及图纸 | m2 | 3.06 |
| 27 | 钢制甲级防火门FM1221（双扇） | 1、钢制甲级防火门FM1221（双扇）2、包括凿洞、校正、埋铁件、塞缝，安装门扇小五金、门套、闭门器等全部操作过程3、具体规格尺寸材质详见门窗大样4、另以上工作内容及未提及部分详见相关规范、招标文件及图纸 | m2 | 14.64 |
| 28 | 钢制甲级防火门FM1021（单扇） | 1、钢制甲级防火门FM1021（单扇）2、包括凿洞、校正、埋铁件、塞缝，安装门扇小五金、门套、闭门器等全部操作过程3、具体规格尺寸材质详见门窗大样4、另以上工作内容及未提及部分详见相关规范、招标文件及图纸 | m2 | 40.45 |
| （五） | 零星项目 | 　 | 　 | 　 |
| 29 | 金属扶手、栏杆、栏板 | 1、钢栏杆 高度1000mm2、50\*4角钢立柱、间距900mm，50\*4扁钢横杆，50\*2方管扶手3、详见15J401-B7-TL9、15J401-1-A5-5 | m | 122.03 |
| 30 | 钢平台 | 1、钢平台2、详见15J401-T2A80a-1.5、15J401-A59-12 | t | 10.22 |
| 31 | 砖砌台阶 | 1、砖砌台阶2、预拌砂浆 湿拌 M7.5水泥砂浆3、面层刷20厚1:2水泥砂浆 | m2 | 7.07 |
| （六） | 水电费 | 　 | 　 | 　 |
| 32 | 电费 | 1、供电线路损耗、临时通风照明设备设施的用电、折旧、摊销费用已综合在综合单价中。2、按实结算，每月需向项经部安全科签认实际使用数量，实际数量以工作面上所有实施的工作内容总包相应产值的比例进行分摊。3、数量为暂估数量，以最终实际使用及签认的数量为准。 | kW·h | -231173 |

包件2：东线明挖隧道隧道装饰 **工程量清单**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **项目特征描述** | **计量****单位** | **工程量** |
| **一** | **东线明挖隧道装饰** |  |  |  |
| （一） | 隧道装饰 | 　 | 　 | 　 |
| 1 | 隧道专用防火板 | 1.尺寸：2440\*1220mm;颜色：黑色(含喷涂）2.防火内衬材料应该满足BRAT标准升温曲线要求，耐火极限不低于120分钟，矿山法段保护范围为糖瓷钢板墙面以上。3.采用双层10mm硅酸钙防火板错缝安装的施工工艺，达到盾构段弧度基面的施工要求，提高防火板缝原的防火性能；严禁覆盖或粘贴装饰性质的阻燃膜。4.防火内衬要求使用年限25年，由供货商提供满足设计年限的检测报告和质量保证书。5.其它按设计施工图纸 | m2 | 58491.27 |
| （二） | 人行车行横通道 | 　 | 　 | 　 |
| 2 | 人行区域水泥砂浆地面 | 1、素水泥砂浆一道2、20mm厚1:2.5防水水泥砂浆找平层3、另以上工作内容及未提及部分详见相关规范、招标文件及图纸 | m2 | 40.62 |
| 3 | 墙面白色防霉涂料 | 1、混凝土墙面清扫干净；2、刷混凝土界面剂一道；3、防水、防霉腻子批嵌；4、白色防霉涂料两道；5、另以上工作内容及未提及部分详见相关规范、招标文件及图纸 | m2 | 148.32 |
| 4 | 天棚白色防霉涂料 | 1、混凝土墙面清扫干净；2、刷混凝土界面剂一道；3、防水、防霉腻子批嵌；4、白色防霉涂料两道；5、另以上工作内容及未提及部分详见相关规范、招标文件及图纸 | m2 | 40.62 |
| 5 | 200厚填充墙 | 1、砌块品种、规格、强度等级：MU10小型混凝土空心砌块2、墙体类型：内墙 200mm厚3、砂浆强度等级：Mb10预拌水泥砂浆4、另以上工作内容及未提及部分详见相关规范、招标文件及图纸 | m3 | 3.09 |
| （三） | 变电站装饰 | 　 | 　 | 　 |
| 6 | 墙面白色防霉涂料 | 1、混凝土墙面清扫干净；2、刷混凝土界面剂一道；3、防水、防霉腻子批嵌；4、白色防霉涂料两道；5、另以上工作内容及未提及部分详见相关规范、招标文件及图纸 | m2 | 3290.95 |
| 7 | 顶棚（其他）白色防霉涂料 | 1、混凝土墙面清扫干净；2、刷混凝土界面剂一道；3、防水、防霉腻子批嵌；4、白色防霉涂料两道；5、另以上工作内容及未提及部分详见相关规范、招标文件及图纸 | m2 | 1010.45 |
| 8 | 顶棚（弱电机房）600\*600白色铝合金吊顶 | 1、装配式T型铝合金天棚龙骨(不上人型) 面层规格(mm) 600×600 平面2、方型铝扣板面层 600×600\*1白色铝合金方板3、另以上工作内容及未提及部分详见相关规范、招标文件及图纸 | m2 | 128.27 |
| 9 | 地面（高压室、变配电间、照明配电间、风机控制室）防滑地砖 | 1、采用陶瓷粘合剂铺贴10厚300x300防滑地砖2、20厚1:3水泥砂浆找平层3、现浇混凝土板面刷纯水泥砂浆一道(内掺建筑胶)4、另以上工作内容及未提及部分详见相关规范、招标文件及图纸 | m2 | 350.03 |
| 10 | 地面（弱电机房）300mm高架空防静电地板 | 1、现购定型全钢防静电架空层地板2、刷绝缘漆三道3、30厚细石混凝土抹平4、刷素水泥浆一道5、另以上工作内容及未提及部分详见相关规范、招标文件及图纸 | m2 | 128.27 |
| 11 | 地面（其他）防水水泥地坪 | 1、20厚1:2.5防水水泥砂浆2、刷素水泥浆一道(内掺建筑胶)3、另以上工作内容及未提及部分详见相关规范、招标文件及图纸 | m2 | 431.8 |
| 12 | 200厚填充墙 | 1、砌块品种、规格、强度等级：MU10小型混凝土空心砌块2、墙体类型：内墙 200mm厚3、砂浆强度等级：Mb10预拌水泥砂浆4、另以上工作内容及未提及部分详见相关规范、招标文件及图纸 | m3 | 230.15 |
| 13 | 钢制甲级防火门FM2123（双扇） | 1、钢制甲级防火门FM2123（双扇）2、包括凿洞、校正、埋铁件、塞缝，安装门扇小五金、门套、闭门器等全部操作过程3、具体规格尺寸材质详见门窗大样4、另以上工作内容及未提及部分详见相关规范、招标文件及图纸 | m2 | 28.98 |
| 14 | 钢制甲级防火门FM1221（双扇） | 1、钢制甲级防火门FM1221（双扇）2、包括凿洞、校正、埋铁件、塞缝，安装门扇小五金、门套、闭门器等全部操作过程3、具体规格尺寸材质详见门窗大样4、另以上工作内容及未提及部分详见相关规范、招标文件及图纸 | m2 | 65.52 |
| 15 | 甲级钢制防火卷帘门 | 1、甲级钢制防火卷帘门 GFJ1-24242、防火卷帘启闭电机3、缝隙填补4、具体规格尺寸材质详见图纸大样5、另以上工作内容及未提及部分详见相关规范、招标文件及图纸 | m2 | 11.52 |
| （四） | 风井及机房装饰 | 　 | 　 | 　 |
| 16 | 墙面白色防霉涂料 | 1、混凝土墙面清扫干净；2、刷混凝土界面剂一道；3、防水、防霉腻子批嵌；4、白色防霉涂料两道；5、另以上工作内容及未提及部分详见相关规范、招标文件及图纸 | m2 | 1226.12 |
| 17 | 顶棚（其他）白色防霉涂料 | 1、混凝土墙面清扫干净；2、刷混凝土界面剂一道；3、防水、防霉腻子批嵌；4、白色防霉涂料两道；5、另以上工作内容及未提及部分详见相关规范、招标文件及图纸 | m2 | 330.69 |
| 18 | 地面（其他）防水水泥地坪 | 1、20厚1:2.5防水水泥砂浆2、刷素水泥浆一道(内掺建筑胶)3、另以上工作内容及未提及部分详见相关规范、招标文件及图纸 | m2 | 314.79 |
| 19 | 200厚填充墙 | 1、砌块品种、规格、强度等级：MU10小型混凝土空心砌块2、墙体类型：内墙 200mm厚3、砂浆强度等级：Mb10预拌水泥砂浆4、2、另以上工作内容及未提及部分详见相关规范、招标文件及图纸 | m3 | 0.59 |
| 20 | 钢制甲级防火门FM1524（双扇） | 1、钢制甲级防火门FM1521（双扇）2、包括凿洞、校正、埋铁件、塞缝，安装门扇小五金、门套、闭门器等全部操作过程3、具体规格尺寸材质详见门窗大样4、另以上工作内容及未提及部分详见相关规范、招标文件及图纸 | m2 | 82.8 |
| 21 | 钢制甲级防火门FM1021（单扇） | 1、钢制甲级防火门FM1021（单扇）2、包括凿洞、校正、埋铁件、塞缝，安装门扇小五金、门套、闭门器等全部操作过程3、具体规格尺寸材质详见门窗大样4、另以上工作内容及未提及部分详见相关规范、招标文件及图纸 | m2 | 4.2 |
| 22 | 甲级钢制防火卷帘门 | 1、甲级钢制防火卷帘门 GFJ1-40452、防火卷帘启闭电机3、缝隙填补4、具体规格尺寸材质详见图纸大样5、另以上工作内容及未提及部分详见相关规范、招标文件及图纸 | m2 | 54 |
| 22 | 甲级钢制防火卷帘门 | 1、甲级钢制防火卷帘门 GFJ1-40452、防火卷帘启闭电机3、缝隙填补4、具体规格尺寸材质详见图纸大样5、另以上工作内容及未提及部分详见相关规范、招标文件及图纸 | m2 | 54 |
| （五） | 水电费 | 　 | 　 | 　 |
| 23 | 电费 | 1、供电线路损耗、临时通风照明设备设施的用电、折旧、摊销费用已综合在综合单价中。2、按实结算，每月需向项经部安全科签认实际使用数量，实际数量以工作面上所有实施的工作内容总包相应产值的比例进行分摊。3、数量为暂估数量，以最终实际使用及签认的数量为准。 | kW·h | -125627 |