

以下名称定义：

甲方：发包方或委修方·即台泥(辽宁)水泥有限公司;

乙方：承包方或承修方(注：参与甲方招或议标程序取得承修本工程的单位或公司)

工程名称：辊压机及皮带秤配电室迁移电缆沟制作及电力室修缮工程(工单编号：2000010398)

## 一. 工程范围：

辊压机及皮带秤配电室迁移电缆沟制作及电力室修缮工程。具体详如《工程估价单》

## 二. 施工技术要求：

### 1. 混凝土路面拆除

1.1 砼路面拆除，渣土外运至厂外，妥善安置

### 2、电缆沟土石方开挖

2.1 土方开挖，挖出土方需就近堆放。挑出大石块，作为回填土使用，多余土方部分运至厂外，妥善处置。

### 3、电缆沟制作要求

3.1 室外电缆沟需使用标准砖 M7.5 砂浆砌筑，砌筑完成后使用砂浆抹面，净高 1.2m，净长度 40m，墙宽 240mm，留洞口净宽 1m

3.2 室外电缆沟底部需使用 C15 作为垫层，厚度不得 $\leq 200\text{mm}$ 。

3.3 室外电缆沟头部及尾部各制作一处检查井，检查井要求，净尺寸 1.5m\*1.5m，深度 2m 以内

3.4 室外电缆沟制作检查井井盖需使用 C30 钢筋砼预制盖板，厚度 $\geq 150\text{mm}$ 。

3.5 室外电缆沟内部需安装支撑架，共计 3 层，每层垂直距离 $\geq 300\text{mm}$ ，支撑架伸展长度需为 500mm，支撑架使用 50mm\*50mm 角铁制作，支撑架前段 50mm 处翘起，角度为 130°-150°。

3.6 室内配电盘需使用标准砖 M7.5 砂浆砌筑，240mm 墙，砌筑完成后使用砂浆抹面，电缆沟尺寸为附件一所示配电柜尺寸进行制作，净高不得 $\leq 1.2\text{m}$ 。使用 100mm 槽钢制作配电柜固定地脚，

3.7 配电盘后方电缆沟需与配电盘电缆沟联通，预留各配电柜进线口，电缆沟净尺寸净高 1.2m，净宽 1m。

3.8 电缆沟接地制作，要求使用 5\*50 镀锌扁铁顺电缆沟垫层下方通常铺设两道，做三处接地体，两根 50\*50 角铁埋深 2.5 米。

### 4、混凝土路面恢复

4.1 需使用 C30 砼路面，厚度不得 $< 300\text{mm}$ 。

### 5、外墙体防水层

5.1 基层面需清理干净，不得存在凹凸面，使用户外型防水涂料，涂料颜色采用淡粉色。

### 6、屋面挑檐砼

6.1 屋檐制作厚度不得 $< 10\text{cm}$ ，宽度不得 $< 80\text{cm}$ ，接缝处需使用 SBS 防水卷材，做防水处理。

6.2 屋面挑檐钢筋植筋，需使用 $\Phi 14$  钢筋植入原 WKL 上，间距 20cm，分布筋 $\Phi 14$  钢筋，间距 20cm。

### 7、内墙刮大白

台泥(辽宁)水泥有限公司

厂 2021-08-19 核准版



扫描全能王 创建

7.1 内墙刮大白需将原墙皮铲除，粉刷两遍腻子粉后，粉刷面层。

8 防火门制作安装

8.1 防火门制作安装需符合《民用建筑电气设计规范》JGJ 16-2018 第 4.9.2 条的规定。

### 三.工程规定

- 1、乙方须按甲方之要求进行施工。
- 2、本工程采用统包之形式，施工所需一切相关材料除甲方提供水泥外其余概由乙方负责，乙方须妥善保管相关材料及机具，若丢失或损坏由乙方负责。
- 3、施工期间做好安全防护工作，如因施工造成安全事故由施工方承担相关责任。
- 4、乙方必须有施工负责人与甲方相关人员联系，安排施工时间，并在甲方监工下施工，乙方施工人员的安全由乙方自行负责。

### 四.工程期限及其罚则说明：

- 1、工程期限：自开工日起 20 个日历天内完成；
- 2、逾期罚款：每逾期一天完工，罚合同金额 1%的逾期罚款，即逾期罚款=合同金额\*逾期天数\*1%。

### 五.质保规定：

- 1、质保期：工程完工之日起 12 个月；
- 2、质保期内如出现因本工程施工质量问题，甲方需无条件进行维修。
- 3、如乙方无法配合甲方要求修复或甲方认为乙方无能力修复，甲方可觅第三方代为施工，由此产生的材料、施工改善费用及其它经济损失（含停工损失等）由乙方承担；甲方并得自乙方质保金中直接扣减，如有不足，乙方须另赔偿不足部份金额给甲方。
- 4、质保金以供应签订合同为准，待质保期满无待解决事项时，由甲方将余额无息一次退还给乙方；

### 六.报价须知：

- 1、乙方须具正规发票，报价单须标明税率；
- 2、施工期间甲方不提供施工临时住房，由乙方于甲方厂外自行解决。

台泥(辽宁)水泥有限公司

厂 2021-08-19 核准版



扫描全能王 创建