

一、招标要求

- 1、项目名称：陕西交通职业技术学院 2025 年消防设施联网改造项目
- 2、工程地点：陕西交通职业技术学院指定地点
- 3、工期：60 天
- 4、质保期：1 年
- 5、质量要求：合格

二、技术要求

陕西交通职业技术学院消防系统联网工程报价汇总表

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	文景校区土建拆除及恢复		
1	拆除人行道面层 [项目特征] 1. 材质:人行道砖 2. 厚度:50mm [工作内容] 1. 拆除 2. 运输	m ²	32
2	拆除人行道基层 [项目特征] 1. 30 厚 1:3 干硬性水泥砂浆粘结层，上撒素水泥 2. 150 厚 3:7 灰土夯实 3. 470 厚素土夯实 [工作内容] 1. 拆除 2. 运输	m ²	32
3	人行道块料铺设 [项目特征] 1、50 厚人行道砖，缝宽 5，干石灰粗砂扫缝后洒水封缝 2、30 厚 1:3 干硬性水泥砂浆粘结层，上撒素水泥 3、150 厚 3:7 灰土夯实 4、470 厚素土夯实 [工作内容] 1. 整形碾压 2. 垫层、基础铺筑 3. 块料铺设	m ²	32

4	安砌路缘石 [项目特征] 1. 安砌混凝土缘石(立缘石) [工作内容] 1. 垫层、基础铺筑 2. 侧(平、缘)石安砌	m	160
5	车行道混凝土路面切缝 [项目特征] 1. 材质:水泥混凝土地面, 厚度:200mm 2. 切缝 [工作内容] 1. 切缝	m	800
6	拆除车行道面层 [项目特征] 1. 材质:水泥混凝土地面 2. 厚度:200mm [工作内容] 1. 拆除 2. 运输	m ²	160
7	拆除车行道基层 [项目特征] 1. 300mm 厚级配砂石 2. 400 厚素土夯实 [工作内容] 1. 拆除 2. 运输	m ²	160
8	车行道恢复铺设 [项目特征] 1. 200 厚 C20 混凝土路面, 分块现浇, 震捣密实, 随打随抹平, 每块路面长度不大于 6m, 留缝 10 宽用沥青砂填实 2. 300mm 厚级配砂石 3. 400 厚素土夯实 [工作内容] 1. 整形碾压 2. 垫层、基础铺筑 3. 块料铺设	m ²	160
9	清除草皮 [项目特征] 1. 人工挖除草皮 [工作内容] 1. 除草 2. 废弃物运输 3. 场地清理	m ²	30

10	人工挖沟槽 [项目特征] 1. 挖土平均厚度:700mm 厚 [工作内容] 1. 土方开挖 2. 运输	m ³	21
11	土(石)方回填 [项目特征] 1. 人工回填土方 2. 土壤类别:综合土 [工作内容] 1. 挖土(石)方 2. 装卸、运输 3. 回填 4. 分层碾压、夯实	m ³	21
12	整理绿化用地 [项目特征] 1. 人工整理绿化用地 2. 土壤类别:综合土 3. 整理深度;设计地坪±30cm 以内 [工程内容] 1. 土方挖、运、回填 2. 找平、拍实	m ²	30
13	铺种草坪 [项目特征] 1. 草皮种类:草坪 [工作内容] 1. 运输 2. 栽植	m ²	30
14	草坪养护 [项目特征] 1. 苗木种类:草坪 2. 养护期:2 年 [工作内容] 1. 养护	m ²	30
15	拆除大理石道路面层 [项目特征] 1. 材质:大理石 600*600 2. 厚度:20mm [工作内容] 1. 拆除 2. 运输	m ²	21.6

16	拆除花岗岩道路基层 [项目特征] 1. 30mm 厚 1:3 干性水泥砂浆 2. 150mm 厚 C20 混凝土垫层, 40m 设置胀缝一道 3. 150mm 厚级配砂石 4. 350mm 厚素土夯实 [工作内容] 1. 拆除 2. 运输	m ²	21.6
17	花岗岩道路恢复铺设 [项目特征] 1. 20mm 厚 600×600 花岗岩 2. 30mm 厚 1:3 干性水泥砂浆 3. 150mm 厚 C20 混凝土垫层, 40m 设置胀缝一道 4. 150mm 厚级配砂石 5. 350mm 厚素土夯实 [工作内容] 1. 整形碾压 2. 垫层、基础铺筑 3. 块料铺设	m ²	21.6
18	垃圾收集及装车 [项目特征] 1. 废弃料品种:建筑垃圾、拆除弃渣、弃料等 2. 由各个施工点运至垃圾统一堆放点; 3. 垃圾装车 [工作内容] 1. 收集、装车	m ³	141.29
19	垃圾外运 [项目特征] 1. 废弃料品种:建筑垃圾、拆除弃渣、弃料等 2. 含运输、卸车、弃置场地费 3. 运距自行考虑 [工作内容] 1. 运输、卸车、弃置	m ³	141.29
二	文景校区电气设备安装		
20	电气配管 [项目特征] 1. 名称:镀锌钢管 2. 规格:JDG DN20 3. 配置形式及部位:埋地 [工程内容] 1. 电线管路敷设 2. 防腐油漆	m	600

	3. 接地		
21	电气配线 [项目特征] 1. 配线形式:ZR-RVVP 2x1.5 2. 敷设部位或线制:穿管敷设 [工作内容] 1. 配线	m	600
22	桥架电缆 [项目特征] 1. 型号:ZR-RVVP 2x1.5 2. 敷设方式:桥架敷设 [工作内容] 1. 电缆敷设 2. 电缆头制作、安装 3. 防火堵洞	m	120
23	联网卡 [项目特征] 1. 联网卡 [工作内容] 1. 采购 2. 安装	个	7
24	自动报警系统装置调试 [项目特征] 1. 七个单体调试 [工作内容] 1. 系统装置调试	系统	1
三	自强校区土建拆除及恢复		
25	车行道混凝土路面切缝 [项目特征] 1. 材质:水泥混凝土地面, 厚度:200mm 2. 切缝 [工作内容] 1. 切缝	m	320
26	拆除车行道面层 [项目特征] 1. 材质:水泥混凝土地面 2. 厚度:200mm [工作内容] 1. 拆除 2. 运输	m ²	64

27	拆除车行道基层 [项目特征] 1. 300mm 厚级配砂石 2. 400 厚素土夯实 [工作内容] 1. 拆除 2. 运输	m ²	64
28	车行道恢复铺设 [项目特征] 1. 200 厚 C20 混凝土路面，分块现浇，震捣密实，随打随抹平，每块路面长度不大于 6m，留缝 10 宽用沥青砂填实 2. 300mm 厚级配砂石 3. 400 厚素土夯实 [工作内容] 1. 整形碾压 2. 垫层、基础铺筑 3. 块料铺设	m ²	64
29	垃圾收集及装车 [项目特征] 1. 废弃料品种:建筑垃圾、拆除弃渣、弃料等 2. 由各个施工点运至垃圾统一堆放点; 3. 垃圾装车 [工作内容] 1. 收集、装车	m ³	44.8
30	垃圾外运 [项目特征] 1. 废弃料品种:垃圾、拆除弃渣、弃料等 2. 含开挖、装车、运输、卸车、弃置场地费 3. 运距自行考虑 [工作内容] 1. 开挖、装车、运输、卸车、弃置	m ³	44.8
四	自强校区电气设备安装		
31	电气配管 [项目特征] 1. 名称:镀锌钢管 2. 规格:JDG DN20 3. 配置形式及部位:埋地 [工程内容] 1. 电线管路敷设 2. 防腐油漆 3. 接地	m	200

32	电气配线 [项目特征] 1. 配线形式:ZR-RVVP 2x1.5 2. 敷设部位或线制:穿管敷设 [工作内容] 1. 配线	m	200
33	柜式消防主机 [项目特征] 1. 柜式消防主机, 内含 4 张回路板, 1 张联网卡 [工作内容] 1. 本体安装 2. 校接线	台	1
34	联网卡 [项目特征] 1. 联网卡 [工作内容] 1. 采购 2. 安装	个	3
35	自动报警系统装置调试 [项目特征] 1. 3 个单体调试 [工作内容] 1. 系统装置调试	系统	1