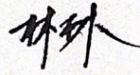
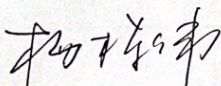
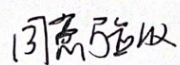


工程验收报告

工程名称	洛阳高新区 2021 年道路标线施划及交通设施完善工程
业主单位	洛阳高新技术产业开发区法制信访局
施工单位	河南豫之安实业有限公司
自验情况: 我公司质检负责人及项目负责人已对本工程进行了验收, 验收工作符合规程的要求, 初步确认本工程质量达到国家标准及合同要求, 本工程已具备交接验收条件。 实际工程金额 848824.16 元, 详细清单附后。 负责人(签字):  单位盖章:  日期: 2022 年 4 月 1 日	
评审监督人员意见: 负责人(签字):  日期: 2022 年 4 月 1 日	
使用单位验收意见: 负责人(签字):  单位盖章:  日期: 2022 年 4 月 1 日	
业主单位验收意见: 负责人(签字):  单位盖章:  日期: 2022 年 4 月 1 日	

说明: 本表作终验证明, 送财务及有关部门作支付依据。

洛阳高新区2021年道路标线施划及交通设施完善工程总计量

序号	项目	规格参数	单位	数量	单价	合计
一	道路标线					
	道路标线	常温冷漆型	平方米	38532.68	12	462392.16
二	交通标志及设施					
1	标志牌	1. 类型: 矩形 2. 材质: 2mm厚铝板 3. 规格: 1*1.5m 4. 含板面反光膜, 等级为III类	套	13	900	11700
2	标志牌	1. 类型: 圆形 2. 材质: 2mm厚铝板 3. 规格: D 1m 4. 含板面反光膜, 等级为III类	块	6	747	4482
3	标志杆	1. 类型: $\Phi 89*4*4000$ 单柱, 热镀锌 2. C30混凝土基础, $0.8m*0.8m*1m$. 3. 模板制作、安装、拆除 4. 法兰盘制作、安装 5. 钢筋制作、安装 6. 含土方挖运、坑底夯实及回填	套	17	1500	25500
4	标志杆	1. 类型: $\Phi 89*4*3000$ 单柱, 热镀锌 2. C30混凝土基础, $0.8m*0.8m*1m$. 3. 模板制作、安装、拆除 4. 法兰盘制作、安装 5. 钢筋制作、安装 6. 含土方挖运、坑底夯实及回填	套		1500	0
5	标志牌更换版面	1. 规格: $1m*2m$ 2. 反光膜, 等级为III类	块	10	950	9500
6	标志牌更换版面	1. 规格: $\Phi 1m$ 2. 反光膜, 等级为III类	块	2	600	1200
7	反光锥桶	1. 材质: PVC 2. 高度: 70cm 3. 反光膜: 高强级 4. 其它: 印“高新交警”字样	个	300	80	24000
8	爆闪灯	1. 尺寸: $530mm*140mm*175mm$ 2. 可视距离: 大于1000米 3. 供电方式: 太阳能板+蓄电池	个	10	750	7500
9	防撞桶	1. 材质: PE 2. 尺寸: $60cm*80cm$ 3. 反光膜: 高强级 4. 其它: 注水量400KG	个	10	150	1500
三	信号灯改造					

1	条形信号指示灯	外壳采用铝板或钣金喷塑，长度可定制1米、1.5米、2米三种尺寸，LED发光管采用高亮度信号灯专用发光管，每米灯珠数：红、黄、绿各不少于96颗，防护等级 $\geq$ IP54，工作电压：24V。含安装、调试、人工、机械等。	米	181	800	144800
2	方向信号灯	(1) 信号灯采用三联体结构，发光单元直径为 $\Phi 490\text{mm}$ ，光源采用户外型四元素超高亮LED管，红、黄、绿LED管必须采用进口芯片。其中方向指示信号灯红、黄、绿灯管数不小于117个。光斑一致性好，不能有光强偏斜，要求提供基准轴偏移分档光强分布值。 (2) 信号灯发光单元、壳体、遮沿表面平滑，无开裂、无银丝、无明显变形和毛刺等缺陷。每一发光单元都需有三防内壳密封。 (3) 信号灯LED板底色需为黑色，采用配光设计面罩。 (4) 外壳防护等级 $\geq$ IP54 (5) LED光源使用寿命 $\geq$ 50000小时。 (6) 绝缘电阻 $\geq$ 500M Ω ；额定功率 $\leq$ 10W；耐温： -40°C ~ 80°C (7) 含安装、调试、人工、机械等。	套	37	1750	64750
3	机动车信号灯	(1) 信号灯采用三联体结构，发光单元直径为 $\Phi 400\text{mm}$ ，光源采用户外型四元素超高亮LED管，红、黄、绿LED管必须采用进口芯片。其中方向指示信号灯红、黄、绿灯管数不小于186个。光斑一致性好，不能有光强偏斜，要求提供基准轴偏移分档光强分布值。 (2) 信号灯发光单元、壳体、遮沿表面平滑，无开裂、无银丝、无明显变形和毛刺等缺陷。每一发光单元都需有三防内壳密封。 (3) 信号灯LED板底色需为黑色，采用配光设计面罩。 (4) 外壳防护等级 $\geq$ IP54 (5) LED光源使用寿命 $\geq$ 50000小时。 (6) 绝缘电阻 $\geq$ 500M Ω ；额定功率 $\leq$ 10W；耐温： -40°C ~ 80°C (7) 含安装、调试、人工、机械等。	套	38	1750	66500
4	拆除倒计时	原有老倒计时拆除	套	19	300	5700
5	拆除信号灯	原有老信号灯拆除	套	43	300	12900
6	信号灯杆翻新	除锈刷漆	套	4	1600	6400
合计						848824.16

洛阳高新区 2021 年道路标线施划及交通设施完善工程现场评审资格证书

从事专业 Speciality	建设监理	
专业技术职务 任 职 资 格 Professional & Technical Qualifications	高级工程师	
评审组织 Organization Of Evaluation	河南省建设工程专业高级 专业技术职务任职资格评 审委员会	
评审通过时间 Time Of Adoption	2017.12	
发证单位 Issuing Authority	河南省人民政府	姓 名 张风伟 性 别 男 Full Name Sex
文 件 号 豫职政【2018】22号		出生年月 1972.02 籍 贯 河南 Birthdate Name Place
		工作单位 中汽智达(洛阳)建设监理有 限公司 Work Unit
		证书编号 B03170900052 Credentials No.
		2018 年 3 月 7 日

从事专业 市政公用工程	
取得职称名称 工程师	
取得职称级别 中级	
取得方式 评审	
评审组织 新源建设集团有限公司工程系列 (认定部门) 建筑专业中级职称评审委员会	姓 名 宋 铮 性 别 男 Full Name Sex
评审(认定) 通过时间 2021.01	出生年月 1987.09
发证单位 新源建设集团有限公司	工作单位 新源建设集团有限公司 Work Unit
	证书编号 C202009A7990000000116 Credentials No.
	2021 年 03 月 1 日

从事专业 Speciality	工程监理	
专业技术职务 任 职 资 格 Professional & Technical Qualifications	高级工程师	
评审组织 河南省工程系列高级考核 认定委员会		
评审通过时间 Time Of Adoption	2016.12	
发证单位 河南省人民政府	姓 名 张 伟 性 别 男 Full Name Sex	
文 件 号 豫职政【2017】15号	出生年月 1972.12 籍 贯 河南 Birthdate Name Place	
	工作单位 河南泾渭工程咨询有限公司 Work Unit	
	证书编号 B03160900094 Credentials No.	
	2017 年 3 月 24 日	

联系电话: 林林 18537931511 张风伟 13598164286 宋铮 13989899741
河南泾渭工程监理有限公司 中汽智达监理有限公司, 都具备市政公用专业资质