

阿瓦提县产业园区电力
设施提升改造项目 工程

招标工程量清单

招 标 人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人： _____
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人： _____
(签字或盖章)

编 制 人： _____
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人： _____
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

单项工程投标报价汇总表

工程名称：路线一

第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	建筑与装饰工程				
2	电气设备安装工程				
合计					

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程工程暂估价。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：阿瓦提县产业园区电力设施提升改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		分部分项						
		电缆沟						
1	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内	m3	84			
2	010103001001	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	84			
		分部小计						
		分部小计						
		措施项目						
		分部小计						
本页小计								
合计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：阿瓦提县产业园区电力设施提升改造项目

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	011707001001	安全文明施工						
2	011707001002	其中：环境保护费、文明施工费、安全施工费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	2.8				
3	011707001003	其中：临时设施费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	1.38				
4	011707001004	其中：智慧工地基础配置费						
5	011707002001	夜间施工增加费		0				按实际发生计取，不发生不计取。
6	011707004001	二次搬运费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	0				
7	011707005001	冬雨季施工增加费		0				不发生不计取，在编制施工招标文件时依据工程实际情况，结合市场编制费用清单。
8	011707007001	已完工程及设备保护费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	0.07				
9	X011707008001	工程定位复测、点交清理费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	0.08				
10	X011707010001	检验试验费						
11	X011707010002	其中：自检试验费		0				
12	X011707010003	其中：检验试验配合费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	0.11				
13	X011707011001	特殊地区增加费		0				结合工程实际情况

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
 2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：阿瓦提县产业园区电力设施提升改造项目

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								况，按相关规定计取(高海拔地区施工增加费计算过程详见【取费设置】-【高海拔地区施工增加费】功能界面)
14	01B991	竣工档案编制费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	0.27				
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
 2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：阿瓦提县产业园区电力设施提升改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	250000		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
2.3	施工技术专项措施项目暂估价			明细详见表-12-7
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目计价表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：阿瓦提县产业园区电力设施提升改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	社会保险费+住房公积金			
1.1	社会保险费	养老保险费+失业保险费+医疗保险费+工伤保险费			
1.11	养老保险费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费		4.31	
1.12	失业保险费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费		0.38	
1.13	医疗保险费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费		1.37	
1.14	工伤保险费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费		0.19	
1.2	住房公积金	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费		0.94	
2	税金	税前工程造价		9	
合计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气设备安装工程

标段：阿瓦提县产业园区电力设施提升
改造项目

第 1 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		分部分项						
		零星						
1	03B008	电缆警示带	1. 名称: 电缆警示带 2. 宽度: 200mm 3. 材质: PE	m	140			
2	03B009	电缆标示桩	1. 名称: 电缆标识桩 2. 规格: 400*100*100mm 3. 材质: 铝合金	个	6			
3	03B010	地垄	1. 名称: 地垄 2. 规格尺寸: 200 3. 包含土方开挖、定向穿越、打洞等所有工作内容	m	90			
		分部小计						
		电缆安装						
1	030408001001	电力电缆	1. 名称: 高压电力电缆 2. 型号: ZR-YJV22-8.7/15 3. 规格: 3*300 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级(kV): 15KV 6. 备注: 含配套附件、试验	m	165			
2	030408003001	电缆保护管	1. 名称: 电缆保护管 2. 材质: CPVC 3. 规格: 200	m	100			
3	030408003002	电缆保护管	1. 名称: 电缆保护管 2. 材质: SC 3. 规格: 200	m	12			
4	030408006001	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 型号: 截面400mm ² 以下 3. 安装部位: 户外 4. 电压等级 (kV): 10KV以下	个	4			
		分部小计						
		电杆、横担、金具安装、拉线及导线架设						
1	030410001005	电杆组立	1. 名称: 电杆组立 2. 材质: 混凝土杆 3. 规格: 190*15m*M*G 4. 类型: 单杆 5. 地形: 平原	根	2			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气设备安装工程

标段：阿瓦提县产业园区电力设施提升
改造项目

第 2 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			6. 土质:普通土 7. 底盘、拉盘、卡盘规格:LP10/1块, DP12/1块, KP8/1块 8. 拉线材质、规格、类型:GJ-80 9. 拉线套装:拉线抱箍/2套、平行挂板PD-12/2只、楔形线夹NX-12/6副、拉线绝缘子JH10-90/2只、钢绞线GJ-80/40m、UT型线夹NUT-2/2副、拉线棒Φ22/2根、U型环U-25/2只、拉线盘拉环Φ28/2只 10. 电杆防腐要求:三油两布防腐 11. 备注:2D-M-15杆型					
2	030410002003	横担组装	1. 名称:双横担 2. 材质:角钢 3. 规格:上横担(HD3-17/8008)/2套、下横担(HD3-30/8008)/2套 4. 类型:2D-M-15杆型 5. 电压等级(kV):10KV 6. 瓷瓶型号、规格:悬式绝缘子串 U70BP/146D/12片 7. 金具品种规格:耐张下横担斜撑(NX-1450)/4副、耐张下横担斜撑抱箍(NB-220)/1副、耐张线夹(NLD-3)/6个、碗头挂环(W-7B)/6个、球头挂环(QP-7)/6个、直角挂环(Z-7)/6个	组	6			
3	030410001006	电杆组立	1. 名称:混凝土电杆 2. 材质:非预应力混凝土电杆 3. 规格:YΦ190-15000 4. 类型:2Z1-M-15杆型 5. 地形:平原 6. 土质:普通土	根	45			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气设备安装工程

标段：阿瓦提县产业园区电力设施提升改造项目

第 3 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			7. 底盘、拉盘、卡盘规格:DP12/1块, KP8/1块 8. 电杆防腐要求:三油两布防腐					
4	030410002004	横担组装	1. 名称:单铁横担 2. 材质:角钢 3. 规格:上横担 (HD1-17/8008) /1根、下横担 (HD1-30/8008) /1根 4. 类型:2Z1-M-15杆型 5. 电压等级(kV):10KV 6. 瓷瓶型号、规格:柱式绝缘子串R12.5ET150 N/6片 7. 金具品种规格:U型抱箍(U18-200)/1副、U型抱箍(U18-210)/1副、直线上横担斜撑(ZX-950)/2副、直线上横担斜撑抱箍(ZB-200)/1副、直线下横担斜撑(ZX-1200)/2副、直线下横担斜撑抱箍(ZB-220)/1副	组	47			
5	030410001007	电杆组立	1. 名称:混凝土电杆 2. 材质:非预应力混凝土电杆 3. 规格:YΦ190-15000 4. 类型:2Z2-M-15杆型 5. 地形:平原 6. 土质:普通土 7. 底盘、拉盘、卡盘规格:LP10/2块, DP12/1块, KP8/1块 8. 拉线材质、规格、类型:GJ-80 9. 拉线套装:拉线抱箍/2套、平行挂板PD-12/2只、楔形线夹NX-12/6副、拉线绝缘子JH10-90/2只、钢绞线GJ-80/40m、UT型线夹NUT-2/2副、拉线棒Φ22/2根、U型环U25/2只、拉线盘拉环Φ28/2只	根	2			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气设备安装工程

标段：阿瓦提县产业园区电力设施提升
改造项目

第 4 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
6	030410001008	电杆组立	1. 名称:混凝土电杆 2. 材质:非预应力混凝土电杆 3. 规格:YΦ190-15000 4. 类型:2ZN-M-15杆型 5. 地形:平原 6. 土质:普通土 7. 底盘、拉盘、卡盘规格:LP10/2块, DP12/1块, KP8/1块 8. 拉线材质、规格、类型:GJ-80 9. 拉线套装:拉线抱箍/2套、平行挂板PD-12/2只、楔形线夹NX-12/6副、拉线绝缘子JH10-90/2只、钢绞线GJ-80/40m、UT型线夹NUT-2/2副、拉线棒Φ22/2根、U型环U25/2只、拉线盘拉环Φ28/2只 10. 电杆防腐要求:三油两布防腐	根	4			
7	030410001009	电杆组立	1. 名称:混凝土电杆 2. 材质:非预应力混凝土电杆 3. 规格:YΦ190-15000 4. 类型:2NJ1-M-15杆型 5. 地形:平原 6. 土质:普通土 7. 底盘、拉盘、卡盘规格:LP10/3块, DP12/1块, KP8/1块 8. 拉线材质、规格、类型:GJ-80 9. 拉线套装:拉线抱箍/3套、平行挂板PD-12/3只、楔形线夹NX-12/9副、拉线绝缘子JH10-90/3只、钢绞线GJ-80/60m、UT型线夹NUT-2/3副、拉线棒Φ22/3根、U型环U-25/3只、拉线盘拉环Φ28/3只	根	2			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气设备安装工程

标段：阿瓦提县产业园区电力设施提升改造项目

第 5 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			10. 电杆防腐要求：三油两布防腐					
8	030410002007	横担组装	1. 名称：双横担 2. 材质：角钢 3. 规格：上横担（HD3-17/8008）/1套、下横担（HD3-30/8008）/1套 4. 类型：2NJ1-M-15杆型 5. 电压等级（kV）：10KV 6. 瓷瓶型号、规格：柱式绝缘子串R12.5ET150N/8片、悬式绝缘子串U70BP/146D/24片 7. 金具品种规格：耐张上横担斜撑（NX-1000）/4副、耐张上横担斜撑抱箍（NB-200）/1副、耐张下横担斜撑（NX-1450）/4副、耐张下横担斜撑抱箍（NB-220）/1副、并沟线夹（JB-3）/12个，耐张线夹（NLD-3）/12个，碗头挂环（W-7B）/12个，球头挂环（QP-7）/12个，直角挂环（Z-7）/12个	组	2			
9	030410001010	电杆组立	1. 名称：混凝土电杆 2. 材质：非预应力混凝土电杆 3. 规格：YΦ190-15000 4. 类型：2NJ2-M-15杆型 5. 地形：平原 6. 土质：普通土 7. 底盘、拉盘、卡盘规格：LP10/4块，DP12/1块，KP8/1块 8. 拉线材质、规格、类型：GJ-80 9. 拉线套装：拉线抱箍/4套、平行挂板PD-12/4只、楔形线夹NX-12/12副、拉线绝缘	根	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气设备安装工程

标段：阿瓦提县产业园区电力设施提升改造项目

第 6 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	
			子JH10-90/4只、钢绞线GJ-80/80m、UT型线夹NUT-2/4副、拉线棒Φ22/4根、U型环U-25/4只、拉线盘拉环Φ28/4只 10. 电杆防腐要求：三油两布防腐						
10	030410002008	横担组装	1. 名称：双横担 2. 材质：角钢 3. 规格：上横担（HD3-17/8008）/2套、下横担（HD3-30/8008）/2套 4. 类型：2NJ2-M-15杆型 5. 电压等级（kV）：10KV 6. 瓷瓶型号、规格：柱式绝缘子串R12.5ET150N/6片、悬式绝缘子串U70BP/146D/24片 7. 金具品种规格：耐张下横担斜撑（NX-1450）/4副、耐张下横担斜撑抱箍（NB-270）/1副、并沟线夹（JB-3）/12个，耐张线夹（NLD-3）/12个，碗头挂环（W-7B）/12个，球头挂环（QP-7）/12个，直角挂环（Z-7）/12个	组	1				
11	030410003001	导线架设	1. 名称：高压绝缘线 2. 型号：JKLGYJ 3. 规格：240/30 4. 备注：含接线桩头及其所有附件 5. 地形：平原	km	16.374				
		分部小计							
		分部小计							
		措施项目							
		分部小计							
本页小计									
合计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：电气设备安装工程

标段：阿瓦提县产业园区电力设施提升改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	031302001001	安全文明施工						
2	031302001002	其中：环境保护费、文明施工费、安全施工费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
3	031302001003	其中：临时设施费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	1.61				
4	031302002001	夜间施工增加费		0				按实际发生计取，不发生不计取。
5	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
6	031302005001	冬雨季施工增加费		0				不发生不计取，在编制施工招标文件时依据工程实际情况，结合市场编制费用清单。
7	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.07				
8	031301009001	特殊地区增加费		0				结合工程实际情况，按相关规定计取
9	X031302008001	工程定位复测、点交清理费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.27				
10	X031302010001	检验试验费						
11	X031302010002	其中：自检试验费		0				
12	X031302010003	其中：检验试验配合费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.18				
13	03B991001001	竣工档案编制费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.32				
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：电气设备安装工程

标段：阿瓦提县产业园区电力设施提升改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
1	钢绞线 JKLGYJ-240/30	m			21						
合计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

规费、税金项目计价表

工程名称：电气设备安装工程

标段：阿瓦提县产业园区电力设施提升改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	社会保险费+住房公积金			
1.1	社会保险费	养老保险费+失业保险费+医疗保险费+工伤保险费			
1.11	养老保险费	分部分项人工费+单价措施项目人工费		7.13	
1.12	失业保险费	分部分项人工费+单价措施项目人工费		0.28	
1.13	医疗保险费	分部分项人工费+单价措施项目人工费		1.58	
1.14	工伤保险费	分部分项人工费+单价措施项目人工费		0.19	
1.2	住房公积金	分部分项人工费+单价措施项目人工费		1.05	
2	税金	税前工程造价		9	
合计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单项工程投标报价汇总表

工程名称：其他路线

第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	建筑与装饰工程				
2	电气设备安装工程				
合计					

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程工程暂估价。

单位工程投标报价汇总表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：阿瓦提县产业园区电力设施提升改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
一	分部分项工程费		
1.1	电缆井		
1.2	箱变部分		
1.3	电缆沟		
二	措施项目费		
2.1	单价措施项目费		
2.2	总价措施项目费		
2.21	其中：安全文明施工费		
三	其他项目费		
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
四	规费		
五	税前工程造价		
六	税金		
投标报价合计=一+二+三+四+六			

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：阿瓦提县产业园区电力设施提升改造项目

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		分部分项						
		电缆井						
1	010507006001	化粪池、检查井	1. 部位：小型直通型电缆井（内径：2000mm*1200mm*2200mm） 2. 混凝土强度等级：侧墙采用C30混凝土，内侧钢筋保护层厚度25mm，外侧钢筋保护层厚度35mm，底板采用C30混凝土，顶部钢筋保护层25mm，底部钢筋保护层35mm 3. 钢筋要求：侧墙采用HRB335钢筋，底板采用HRB335钢筋 4. 防水、抗渗要求：井壁外侧采用防水砂浆，井壁内侧水泥砂浆找平层 5. 井盖材质及规格：井盖为700mm球墨铸铁井盖 6. 备注：详见图纸设计	座	6			
		分部小计						
		箱变部分						
1	01B001	箱变围栏	1. 箱变围栏，高度1.8m	m	24			
2	010606012001	钢支架	1. 钢材品种、规格：箱变支架 2. 10#槽钢	t	0.2			
		分部小计						
		电缆沟						
1	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：2m 内	m3	378			
2	010103001001	回填方	1. 填方材料品种：原土回填	m3	378			
		分部小计						
		分部小计						
		措施项目						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：阿瓦提县产业园区电力设施提升改造项目

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	011707001001	安全文明施工						
2	011707001002	其中：环境保护费、文明施工费、安全施工费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	2.8				
3	011707001003	其中：临时设施费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	1.38				
4	011707001004	其中：智慧工地基础配置费						
5	011707002001	夜间施工增加费		0				按实际发生计取，不发生不计取。
6	011707004001	二次搬运费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	0				
7	011707005001	冬雨季施工增加费		0				不发生不计取，在编制施工招标文件时依据工程实际情况，结合市场编制费用清单。
8	011707007001	已完工程及设备保护费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	0.07				
9	X011707008001	工程定位复测、点交清理费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	0.08				
10	X011707010001	检验试验费						
11	X011707010002	其中：自检试验费		0				
12	X011707010003	其中：检验试验配合费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	0.11				
13	X011707011001	特殊地区增加费		0				结合工程实际情况

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
 2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：阿瓦提县产业园区电力设施提升改造项目

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								况，按相关规定计取(高海拔地区施工增加费计算过程详见【取费设置】-【高海拔地区施工增加费】功能界面)
14	01B991	竣工档案编制费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	0.27				
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
 2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

暂列金额明细表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：阿瓦提县产业园区电力设施提升改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：阿瓦提县产业园区电力设施提升改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
		合计									

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

规费、税金项目计价表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：阿瓦提县产业园区电力设施提升改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	社会保险费+住房公积金			
1.1	社会保险费	养老保险费+失业保险费+医疗保险费+工伤保险费			
1.11	养老保险费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费		4.31	
1.12	失业保险费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费		0.38	
1.13	医疗保险费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费		1.37	
1.14	工伤保险费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费		0.19	
1.2	住房公积金	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费		0.94	
2	税金	税前工程造价		9	
合计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程投标报价汇总表

工程名称：电气设备安装工程

标段：阿瓦提县产业园区电力设施提升改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
一	分部分项工程费		
1.1	10kV以下单回架空配电线路		
1.2	开闭所		
1.3	接地设备		
1.4	杆上设备		
1.5	零星		
1.6	电缆安装		
1.7	电杆、横担、金具安装、拉线及导线架设		
二	措施项目费		
2.1	单价措施项目费		
2.2	总价措施项目费		
2.21	其中：安全文明施工费		
三	其他项目费		
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
四	规费		
五	税前工程造价		
六	税金		
	投标报价合计=一+二+三+四+六		

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气设备安装工程

标段：阿瓦提县产业园区电力设施提升
改造项目

第 1 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		分部分项						
		10kV以下单回架空配电线路						
1	030410001012	电杆组立	1. 名称:电杆施工定位	根	83			
2	030410001014	电杆组立	1. 名称:混凝土电杆 2. 材质:非预应力混凝土电杆 3. 规格:YΦ190-15000 4. 类型:Z1-M杆型 5. 地形:平原 6. 土质:普通土 7. 底盘、拉盘、卡盘规格:DP12/1块, KP8/1块 8. 电杆防腐要求:三油两布防腐	根	62			
3	030410002011	横担组装	1. 名称:单铁横担 2. 材质:角钢 3. 规格:HD1-17/8008 4. 类型:Z1-M杆型 5. 电压等级(kV):10KV 6. 瓷瓶型号、规格:柱式绝缘子串R12. 5ET150N/3片	组	64			
4	030410001015	电杆组立	1. 名称:混凝土电杆 2. 材质:非预应力混凝土电杆 3. 规格:YΦ190-15000 4. 类型:Z2-M杆型 5. 地形:平原 6. 土质:普通土 7. 底盘、拉盘、卡盘规格:LP10/2块, DP12/1块, KP8/1块 8. 拉线材质、规格、类型:GJ-80 9. 拉线套装:拉线抱箍/2套、平行挂板PD-12/2只、楔形线夹NX-12/6副、拉线绝缘子JH10-90/2只、钢绞线GJ-80/40m、UT型线夹NUT-2/2副、拉线棒Φ22/2根、U型环U25/2只、拉线盘拉环Φ28/2	根	6			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气设备安装工程

标段：阿瓦提县产业园区电力设施提升
改造项目

第 2 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			只 10. 电杆防腐要求：三油两布防腐					
5	030410002013	横担组装	1. 名称：双铁横担 2. 材质：角钢 3. 规格：HD-3-17/8008 4. 类型：ZN杆型 5. 电压等级(kV)：10KV 6. 瓷瓶型号、规格：悬式绝缘子串 U70BP/146 D/12片，柱式绝缘子串R12.5ET150N/3片 7. 金具品种规格：耐张线夹NLL-3/6个，碗头挂板W-7B/6个，球头挂环QP-7B/6个，直角挂环Z-7/6个，U型挂环U-7/6个，耐张顶架-80*8*441/1套	组	4			
6	030410001017	电杆组立	1. 名称：混凝土电杆 2. 材质：非预应力混凝土电杆 3. 规格：YΦ190-15000 4. 类型：ZF1-M杆型 5. 地形：平原 6. 土质：普通土 7. 底盘、拉盘、卡盘规格：LP10/1块，DP12/1块，KP8/1块 8. 拉线材质、规格、类型：GJ-80 9. 拉线套装：拉线抱箍/1套、平行挂板PD-12/1只、楔形线夹NX-12/3副、拉线绝缘子JH10-90/1只、钢绞线GJ-80/20m、UT型线夹NUT-2/1副、拉线棒Φ22/1根、U型环U25/1只、拉线盘拉环Φ28/1只 10. 电杆防腐要求：三油两布防腐	根	1			
7	030410002014	横担组装	1. 名称：双横担 2. 材质：角钢	组	1			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气设备安装工程

标段：阿瓦提县产业园区电力设施提升改造项目

第 3 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			3. 规格:HD1-17/8008、HD-3-17/8008 4. 类型:ZF1-M杆型 5. 电压等级(kV):10KV 6. 瓷瓶型号、规格:柱式绝缘子串R12.5ET150 N/5片、悬式绝缘子串U70BP/146D/6片 7. 金具品种规格:并沟线夹JB-3/6个,耐张线夹NLD-3/3个,碗头挂环W-7B/3个,球头挂环QP-7/3个,直角挂环Z-7/3个					
8	030410001018	电杆组立	1. 名称:混凝土电杆 2. 材质:非预应力混凝土电杆 3. 规格:YΦ190-15000 4. 类型:NJ1-M杆型 5. 地形:平原 6. 土质:普通土 7. 底盘、拉盘、卡盘规格:LP10/2块, DP12/1块, KP8/1块 8. 拉线材质、规格、类型:GJ-80 9. 拉线套装:拉线抱箍/2套、平行挂板PD-12/2只、楔形线夹NX-12/6副、拉线绝缘子JH10-90/2只、钢绞线GJ-80/40m、UT型线夹NUT-2/2副、拉线棒Φ22/2根、U型环U25/2只、拉线盘拉环Φ28/2只 10. 电杆防腐要求:三油两布防腐	根	3			
9	030410002015	横担组装	1. 名称:双铁横担 2. 材质:角钢 3. 规格:HD-3-17/8008 4. 类型:NJ1-M杆型 5. 电压等级(kV):10KV 6. 瓷瓶型号、规格:悬式绝缘子串	组	3			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气设备安装工程

标段：阿瓦提县产业园区电力设施提升改造项目

第 4 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			U70BP/146D/12片,柱式绝缘子串R12.5ET150N/3片 7.金具品种规格:耐张线夹NLL-3/6个,碗头挂板W-7B/6个,球头挂环QP-7B/6个,直角挂环Z-7/6个,U型挂环U-7/6个,耐张顶架-80*8*441/2套					
10	030410001019	电杆组立	1.名称:混凝土电杆 2.材质:非预应力混凝土电杆 3.规格:YΦ190-15000 4.类型:NJ2-M杆型 5.地形:平原 6.土质:普通土 7.底盘、拉盘、卡盘规格:LP10/2块,DP12/1块,KP8/1块 8.拉线材质、规格、类型:GJ-80 9.拉线套装:拉线抱箍/2套、平行挂板PD-12/2只、楔形线夹NX-12/6副、拉线绝缘子JH10-90/2只、钢绞线GJ-80/40m、UT型线夹NUT-2/2副、拉线棒Φ22/2根、U型环U25/2只、拉线盘拉环Φ28/2只 10.电杆防腐要求:三油两布防腐	根	11			
11	030410002016	横担组装	1.名称:双铁横担 2.材质:角钢 3.规格:HD-3-17/8008 4.类型:NJ2-M杆型 5.电压等级(kV):10KV 6.瓷瓶型号、规格:悬式绝缘子串 U70BP/146D/12片,柱式绝缘子串R12.5ET150N/3片 7.金具品种规格:耐张线夹NLL-3/6个,碗头	组	11			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气设备安装工程

标段：阿瓦提县产业园区电力设施提升
改造项目

第 5 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			挂板W-7B/6个，球头挂环QP-7B/6个，直角挂环Z-7/6个，U型挂环U-7/6个					
12	030410003002	导线架设	1. 名称: 高压绝缘线 2. 型号: JKLGYJ 3. 规格: 240/30 4. 备注: 含接线桩头及其所有附件 5. 地形: 平原	km	4.489			
13	030410003003	导线架设	1. 名称: 高压绝缘线 2. 型号: JKLGYJ 3. 规格: 150/25 4. 备注: 含接线桩头及其所有附件 5. 地形: 平原	km	8.325			
		分部小计						
		开闭所						
1	030402018001	组合型成套箱式变电站	1. 名称: 开闭所 2. 型号: HXGN-12 3. 组合形式: 进线柜1面, PT柜1面, 出线柜2面, 柜型采用HXGN-12 4. 基础规格、浇筑材质: 含开闭所基础/1座	台	1			
2	030408008001	防火堵洞	1. 防火堵洞	处	3			
3	030409001002	接地极	1. 名称: 接地角钢 2. 规格: L63*63*2500 3. 土质: 普通土	根	8			
4	030409002002	接地母线	1. 名称: 接地母线 2. 材质: 镀锌扁钢 3. 规格: -50*5	m	40			
5	030411004001	配线	1. 名称: 接地线 2. 材质: 铜绞线 3. 规格: BV-120	m	20			
6	030414002001	送配电装置系统	1. 名称: 送配电装置系统 2. 电压等级(kV): 10 KV以下	系统	1			
		分部小计						
		接地设备						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气设备安装工程

标段：阿瓦提县产业园区电力设施提升
改造项目

第 6 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
1	030411004002	配线	1. 名称:接地线 2. 材质:铜绞线 3. 规格:BV-120	m	108			
2	030409001001	接地极	1. 名称:接地角钢 2. 规格:L63*63*2500 3. 土质:普通土	根	15			
3	030409002001	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:镀锌扁钢 3. 规格:-50*5	m	90			
		分部小计						
		杆上设备						
1	030410004005	杆上设备	1. 名称:永磁真空断路器 2. 型号:ZW32-12MG/630 3. 电压等级 (kV):10KV 4. 支撑架种类、规格: 断路器安装支架 5. 架空绝缘导线:JKLYJ-10-120/30m 6. 设备线夹:SLG-3/6个 7. 调试:断路器调试	台	5			
2	030410004006	杆上设备	1. 名称:隔离刀闸 2. 型号:GW9-12/630(含 支架) 3. 电压等级 (kV):10KV 4. 支撑架种类、规格: 隔离刀闸支架 5. 架空绝缘导线:JKLYJ-10-120/20m 6. 设备线夹:SLG-3/6个 , 异型线夹6个	台	5			
3	030410004007	杆上设备	1. 名称:氧化锌避雷器 2. 型号:HY5WS1-17/50 3. 电压等级 (kV):10KV 4. 支撑架种类、规格: 含支架	台	6			
4	030410004008	杆上设备	1. 名称:故障指示仪 2. 型号:ZCF I-II 3. 电压等级 (kV):10KV	台	5			
5	030410004009	杆上设备	1. 名称:接地环 2. 型号:JDL-50-240 3. 电压等级 (kV):10KV	台	5			
		分部小计						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气设备安装工程

标段：阿瓦提县产业园区电力设施提升改造项目

第 7 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		零星						
1	03B008	电缆警示带	1. 名称: 电缆警示带 2. 宽度: 200mm 3. 材质: PE	m	450			
2	03B009	电缆标示桩	1. 名称: 电缆标示桩 2. 规格: 400*100*100mm 3. 材质: 铝合金	个	20			
		分部小计						
		电缆安装						
1	030408001001	电力电缆	1. 名称: 高压电力电缆 2. 型号: ZR-YJV22-8.7/15 3. 规格: 3*300 4. 材质: 铜芯 5. 电压等级 (kV): 15KV 6. 备注: 含配套附件、试验	m	477			
2	030408003001	电缆保护管	1. 名称: 电缆保护管 2. 材质: CPVC 3. 规格: 200	m	450			
3	030408003002	电缆保护管	1. 名称: 电缆保护管 2. 材质: SC 3. 规格: 200	m	6			
4	030408006001	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 300mm ² 以下 3. 材质、类型: 冷缩 4. 安装部位: 户外 5. 电压等级 (kV): 10KV以下	个	2			
		分部小计						
		电杆、横担、金具安装、拉线及导线架设						
1	030410001005	电杆组立	1. 名称: 混凝土电杆 2. 材质: 非预应力混凝土电杆 3. 规格: YΦ190-15000 4. 类型: 2D-M-15杆型 5. 地形: 平原 6. 土质: 普通土 7. 底盘、拉盘、卡盘规格: LP10/1块, DP12/1块, KP8/1块	根	3			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气设备安装工程

标段：阿瓦提县产业园区电力设施提升
改造项目

第 8 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			8. 拉线材质、规格、类型：GJ-80 9. 拉线套装：拉线抱箍/2套、平行挂板PD-12/2只、楔形线夹NX-12/6副、拉线绝缘子JH10-90/2只、钢绞线GJ-80/40m、UT线夹NUT-2/2副、拉线棒φ22/2根、U型环U-25/2只、拉线盘拉环φ28/2只 10. 电杆防腐要求：三油两布防腐					
2	030410002003	横担组装	1. 名称：双横担 2. 材质：角钢 3. 规格：上横担（HD3-17/8008）/2套、下横担（HD3-30/8008）/2套 4. 类型：2D-M-15杆型 5. 电压等级（kV）：10KV 6. 瓷瓶型号、规格：悬式绝缘子串 U70BP/146D/12片 7. 金具品种规格：耐张下横担斜撑（NX-1450）/4副、耐张下横担斜撑抱箍（NB-220）/1副、耐张线夹（NLD-3）/6个、碗头挂环（W-7B）/6个、球头挂环（QP-7）/6个、直角挂环（Z-7）/6个	组	3			
3	030410001006	电杆组立	1. 名称：混凝土电杆 2. 材质：非预应力混凝土电杆 3. 规格：YΦ190-15000 4. 类型：2Z1-M-15杆型 5. 地形：平原 6. 土质：普通土 7. 底盘、拉盘、卡盘规格：DP12/1块，KP8/1块 8. 电杆防腐要求：三油两布防腐	根	75			
4	030410002004	横担组装	1. 名称：单铁横担	组	75			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气设备安装工程

标段：阿瓦提县产业园区电力设施提升改造项目

第 9 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			2. 材质:角钢 3. 规格:上横担 (HD1-17/8008) /1根、下横担 (HD1-30/8008) /1根 4. 类型:2Z1-M-15杆型 5. 电压等级(kV):10KV 6. 瓷瓶型号、规格:柱式绝缘子串R12.5ET150N/6片 7. 金具品种规格:U型抱箍(U18-200)/1副、U型抱箍(U18-210)/1副、直线上横担斜撑(ZX-950)/2副、直线上横担斜撑抱箍(ZB-200)/1副、直线下横担斜撑(ZX-1200)/2副、直线下横担斜撑抱箍(ZB-220)/1副					
5	030410001007	电杆组立	1. 名称:混凝土电杆 2. 材质:非预应力混凝土电杆 3. 规格:YΦ190-15000 4. 类型:2Z2-M-15杆型 5. 地形:平原 6. 土质:普通土 7. 底盘、拉盘、卡盘规格:LP10/2块, DP12/1块, KP8/1块 8. 拉线材质、规格、类型:GJ-80 9. 拉线套装:拉线抱箍/2套、平行挂板PD-12/2只、楔形线夹NX-12/6副、拉线绝缘子JH10-90/2只、钢绞线GJ-80/40m、UT型线夹NUT-2/2副、拉线棒Φ22/2根、U型环U25/2只、拉线盘拉环Φ28/2只	根	2			
6	030410002005	横担组装	1. 名称:单铁横担 2. 材质:角钢 3. 规格:上横担 (HD1-17/8008) /1根、	组	2			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气设备安装工程

标段：阿瓦提县产业园区电力设施提升
改造项目

第 10 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			下横担（HD1-30/8008）/1根 4. 类型:2Z2-M-15杆型 5. 电压等级(kV):10KV 6. 瓷瓶型号、规格:柱式绝缘子串R12.5ET150N/6片 7. 金具品种规格:U型抱箍(U18-200)/1副、U型抱箍(U18-210)/1副、直线上横担斜撑(ZX-950)/2副、直线上横担斜撑抱箍(ZB-200)/1副、直线下横担斜撑(ZX-1200)/2副、直线下横担斜撑抱箍(ZB-220)/1副					
7	030410001008	电杆组立	1. 名称:混凝土电杆 2. 材质:非预应力混凝土电杆 3. 规格:YΦ190-15000 4. 类型:2ZN-M-15杆型 5. 地形:平原 6. 土质:普通土 7. 底盘、拉盘、卡盘规格:LP10/2块, DP12/1块, KP8/1块 8. 拉线材质、规格、类型:GJ-80 9. 拉线套装:拉线抱箍/2套、平行挂板PD-12/2只、楔形线夹NX-12/6副、拉线绝缘子JH10-90/2只、钢绞线GJ-80/40m、UT型线夹NUT-2/2副、拉线棒Φ22/2根、U型环U25/2只、拉线盘拉环Φ28/2只 10. 电杆防腐要求:三油两布防腐	根	4			
8	030410002006	横担组装	1. 名称:双横担 2. 材质:角钢 3. 规格:上横担（HD3-17/8008）/2套、下横担（HD3-30/8008）/2套	组	4			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气设备安装工程

标段：阿瓦提县产业园区电力设施提升改造项目

第 11 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			4. 类型:2D-M-15杆型 5. 电压等级(kV):10KV 6. 瓷瓶型号、规格:悬式绝缘子串 U70BP/146D/12片 7. 金具品种规格:耐张下横担斜撑(NX-1450)/4副、耐张下横担斜撑抱箍(NB-220)/1副、耐张线夹(NLD-3)/6个、碗头挂环(W-7B)/6个、球头挂环(QP-7)/6个、直角挂环(Z-7)/6个					
9	030410001009	电杆组立	1. 名称:混凝土电杆 2. 材质:非预应力混凝土电杆 3. 规格:YΦ190-15000 4. 类型:2NJ1-M-15杆型 5. 地形:平原 6. 土质:普通土 7. 底盘、拉盘、卡盘规格:LP10/3块, DP12/1块, KP8/1块 8. 拉线材质、规格、类型:GJ-80 9. 拉线套装:拉线抱箍/3套、平行挂板PD-12/3只、楔形线夹NX-12/9副、拉线绝缘子JH10-90/3只、钢绞线GJ-80/60m、UT型线夹NUT-2/3副、拉线棒Φ22/3根、U型环U-25/3只、拉线盘拉环Φ28/3只 10. 电杆防腐要求:三油两布防腐	根	7			
10	030410002007	横担组装	1. 名称:双横担 2. 材质:角钢 3. 规格:上横担(HD3-17/8008)/1套、下横担(HD3-30/8008)/1套 4. 类型:2NJ1-M-15杆型 5. 电压等级(kV):10KV	组	7			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气设备安装工程

标段：阿瓦提县产业园区电力设施提升改造项目

第 12 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			6. 瓷瓶型号、规格:柱式绝缘子串R12.5ET150 N/8片、悬式绝缘子串U70BP/146D/24片 7. 金具品种规格:耐张上横担斜撑(NX-1000)/4副、耐张上横担斜撑抱箍(NB-200)/1副、耐张下横担斜撑(NX-1450)/4副、耐张下横担斜撑抱箍(NB-220)/1副、并沟线夹(JB-3)/12个,耐张线夹(NLD-3)/12个,碗头挂环(W-7B)/12个,球头挂环(QP-7)/12个,直角挂环(Z-7)/12个					
11	030410001010	电杆组立	1. 名称:混凝土电杆 2. 材质:非预应力混凝土电杆 3. 规格:YΦ190-15000 4. 类型:2NJ2-M-15杆型 5. 地形:平原 6. 土质:普通土 7. 底盘、拉盘、卡盘规格:LP10/4块, DP12/1块, KP8/1块 8. 拉线材质、规格、类型:GJ-80 9. 拉线套装:拉线抱箍/4套、平行挂板PD-12/4只、楔形线夹NX-12/12副、拉线绝缘子JH10-90/4只、钢绞线GJ-80/80m、UT型线夹NUT-2/4副、拉线棒Φ22/4根、U型环U-25/4只、拉线盘拉环Φ28/4只 10. 电杆防腐要求:三油两布防腐	根	5			
12	030410002008	横担组装	1. 名称:双横担 2. 材质:角钢 3. 规格:上横担 (组	5			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气设备安装工程

标段：阿瓦提县产业园区电力设施提升改造项目

第 13 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			HD3-17/8008)/2套、 下横担（HD3-30/8008）/2套 4. 类型:2NJ2-M-15杆型 5. 电压等级(kV):10KV 6. 瓷瓶型号、规格:柱式绝缘子串R12.5ET150N/6片、悬式绝缘子串U70BP/146D/24片 7. 金具品种规格:耐张下横担斜撑(NX-1450)/4副、耐张下横担斜撑抱箍(NB-270)/1副、并沟线夹(JB-3)/12个,耐张线夹(NLD-3)/12个,碗头挂环(W-7B)/12个,球头挂环(QP-7)/12个,直角挂环(Z-7)/12个					
13	030410001011	电杆组立	1. 名称:混凝土电杆 2. 材质:非预应力混凝土电杆 3. 规格:YΦ190-15000 4. 类型:2ZF1-M-15杆型 5. 地形:平原 6. 土质:普通土 7. 底盘、拉盘、卡盘规格:LP10/1块, DP12/1块, KP8/1块 8. 拉线材质、规格、类型:GJ-80 9. 拉线套装:拉线抱箍/1套、平行挂板PD-12/1只、楔形线夹NX-12/3副、拉线绝缘子JH10-90/1只、钢绞线GJ-80/20m、UT型线夹NUT-2/1副、拉线棒Φ22/1根、U型环U25/1只、拉线盘拉环Φ28/1只 10. 电杆防腐要求:三油两布防腐	根	2			
14	030410002009	横担组装	1. 名称:双横担	组	2			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气设备安装工程

标段：阿瓦提县产业园区电力设施提升改造项目

第 14 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			2. 材质:角钢 3. 规格:上横担 (HD1-17/8008) /1根、下横担 (HD1-30/8008) /1根、耐张横担(HD3-17/8008)/1套 4. 类型:ZF1-M杆型 5. 电压等级(kV):10KV 6. 瓷瓶型号、规格:柱式绝缘子串R12.5ET150N/7片、悬式绝缘子串U70BP/146D/6片 7. 金具品种规格:U型抱箍(U18-200)/1副、U型抱箍(U18-210)/1副、直线上横担斜撑(ZX-950)/2副、直线上横担斜撑抱箍(ZB-200)/1副、直线下横担斜撑(ZX-1200)/2副、直线下横担斜撑抱箍(ZB-220)/1副、并沟线夹(JB-3)/6个,耐张线夹(NLD-3)/3个,碗头挂环(W-7B)/3个,球头挂环(QP-7)/3个,直角挂环(Z-7)/3个					
15	030410003001	导线架设	1. 名称:高压绝缘线 2. 型号:JKLGYJ 3. 规格:240/30 4. 备注:含接线桩头及其所有附件 5. 地形:平原	km	29.163			
		分部小计						
		分部小计						
		措施项目						
		分部小计						
本页小计								
合计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：电气设备安装工程

标段：阿瓦提县产业园区电力设施提升改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	031302001001	安全文明施工						
2	031302001002	其中：环境保护费、文明施工费、安全施工费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
3	031302001003	其中：临时设施费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	1.61				
4	031302002001	夜间施工增加费		0				按实际发生计取，不发生不计取。
5	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
6	031302005001	冬雨季施工增加费		0				不发生不计取，在编制施工招标文件时依据工程实际情况，结合市场编制费用清单。
7	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.07				
8	031301009001	特殊地区增加费		0				结合工程实际情况，按相关规定计取
9	X031302008001	工程定位复测、点交清理费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.27				
10	X031302010001	检验试验费						
11	X031302010002	其中：自检试验费		0				
12	X031302010003	其中：检验试验配合费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.18				
13	03B991001001	竣工档案编制费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.32				
		合 计						

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：电气设备安装工程

标段：阿瓦提县产业园区电力设施提升改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
2.3	施工技术专项措施项目暂估价			明细详见表-12-7
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：电气设备安装工程

标段：阿瓦提县产业园区电力设施提升改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
1	钢绞线 JKLGYJ-240/30	m			21						
合计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

规费、税金项目计价表

工程名称：电气设备安装工程

标段：阿瓦提县产业园区电力设施提升改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	社会保险费+住房公积金			
1.1	社会保险费	养老保险费+失业保险费+医疗保险费+工伤保险费			
1.11	养老保险费	分部分项人工费+单价措施项目人工费		7.13	
1.12	失业保险费	分部分项人工费+单价措施项目人工费		0.28	
1.13	医疗保险费	分部分项人工费+单价措施项目人工费		1.58	
1.14	工伤保险费	分部分项人工费+单价措施项目人工费		0.19	
1.2	住房公积金	分部分项人工费+单价措施项目人工费		1.05	
2	税金	税前工程造价		9	
合计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：