工程名称：良乡西区4号箱变供电抢修工程

最高投标限价

最高投标限价（小写）：199999.17

（大写）：壹拾玖万玖仟玖佰玖拾玖元壹角柒分

招 标 人：（盖企业印章）

法定代表人
或其委托代理人：（盖个人印章）

编 制 人：（造价专业人员盖执业专用章）

审核人/审定人：（一级造价工程师盖执业专用章）

编制时间：年 月 日

工程项目清单汇总表

工程名称：良乡西区4号箱变供电抢修工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目内容	金额（元）	其中：		
			材料暂估价（元）	建筑垃圾运输处置费（元）	农民工工伤保险费（元）
1	分部分项工程项目	166119.74	0	4158.12	/
1.1	良乡西区4号箱变供电抢修工程	166119.74	0	4158.12	/
1.1.1	电气工程	139913.12	0	0	/
1.1.2	市政工程	26206.62	0	4158.12	/
2	措施项目	17365.74	0	343.99	/
2.1	其中：安全生产标准化措施费	6724.09	0	0	/
2.2	其中：施工垃圾场外运输和消纳费	343.99	0	343.99	/
3	其他项目	0	0	0	/
3.1	其中：暂列金额（不包括计日工）	0	0	0	/
3.2	其中：专业工程暂估价	0	0	0	/
3.3	其中：计日工	0	0	0	/
3.4	其中：总承包服务费	0	0	0	/
3.5	其中：合同中约定的其他项目	0	0	0	/
4	增值税	16513.69	0	0	/
合　计		199999.17	0	4502.11	0

注:1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；
　　2 农民工伤保险费应按本章第2.7.4项要求计算，并将其“不含税金额”填报在对应的“合计”栏中。

措施项目清单计价表

工程名称：良乡西区4号箱变供电抢修工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工作内容	价格（元）	备注
1		安全生产标准化措施费	项		6724.09	明细详见表4.9-1
2		现场管理费	项		8970.44	明细详见表4.9-3
3		施工垃圾场外运输和消纳费	项		343.99	明细详见表4.9-2
4		脚手架工程费	项			明细详见表4.9-3
5		工程水电费	项		1327.22	明细详见表4.9-3
本页小计					17365.74	-
合　计					17365.74	-

注：1 除“安全生产标准化措施费”及“施工垃圾场外运输和消纳费”由表4.9-1及表4.9-2带入数据外，其他均应逐项在表“4.9-3措施项目清单价格组成分析表”中列明施工方案出处及计算方法。
2 投标人的安全生产标准化措施费不得低于北京市现行规定的低限费用标准（费率）计算的金额（即低限费用），且不得作为让利因素。赶工增加费（如有）不得作为让利因素。
3 其他大型机械进出场及安拆费指除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸、运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等费用。

安全生产标准化措施费明细表

工程名称：良乡西区4号箱变供电抢修工程　　第 1 页　共 1 页

序号		项目编码	项目名称	不含税金额（元）				含税金额（元）	备注
				实际成本（元）	企业管理费（元）	利润（元）	小计（元）		
1			管理目标等级（达标）对应的《图集》标准内项目措施费	6007.41	396.49	320.19	6724.09	7329.25	
其中	1.1		安全生产费	1348.19	88.98	71.86	1509.03	1644.84	
	1.2		文明施工费	1167.38	77.05	62.22	1306.65	1424.25	
	1.3		环境保护费	1290.13	85.15	68.76	1444.04	1574	
	1.4		临时设施费	2201.71	145.31	117.35	2464.37	2686.16	
2			特殊安全生产标准化措施费						
其中	2.1		管理目标等级对应的《图集》标准外项目措施费						
	2.2		超过一定规模的危大工程对应的安全生产标准化增加措施费						
	2.3		其他特殊安全生产标准化措施费						
合　计				6007.41	396.49	320.19	6724.09	7329.25	

注：1.依据表“4.9-3措施项目清单价格组成分析表”，在“实际成本”“企业管理费”“利润”填写对应数值。并逐项在表“4.9-3措施项目清单价格组成分析表”中列明施工方案出处及计算方法 。
2.“管理目标等级（_____）对应的《图集》标准内项目措施费”中“（_____）”填写要求：招标工程量清单和最高投标限价中填写招标人要求的管理目标等级；投标报价中填报的管理目标等级须与投标函中所填报的管理目标等级一致，且不得低于招标人要求的管理目标等级。
3.管理目标等级对应的《图集》标准内项目措施费金额为其项下安全生产费、文明施工费、环境保护费和临时设施费的金额之和。

施工垃圾场外运输和消纳费明细表

工程名称：良乡西区4号箱变供电抢修工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	企业管理费(元)	利润(元)	不含税金额(元)	备注
1		（良乡西区4号箱变供电抢修工程）施工垃圾场外运输和消纳费			20.28	16.38	343.99	
1.1		（电气工程）施工垃圾场外运输和消纳费	RGF+JXF	0.9	10.44	8.43	177.08	
1.2		（市政工程）施工垃圾场外运输和消纳费	RGF+JXF	1.7	9.84	7.95	166.91	
合 计					20.28	16.38	343.99	

注：按施工方案计算的施工垃圾场外运输和消纳费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“不含税金额”数值，但应在表“4.9-3措施项目清单价格组成分析表”中列明施工方案出处及计算方法。

措施项目清单价格组成分析表

工程名称：良乡西区4号箱变供电抢修工程　　第 1 页 共 2 页

项目编码	措施项目名称	拟采取主要方案或投入资源描述	实际成本详细计算过程	不含税金额（元）				含税金额（元）	备注
				实际成本	企业管理费	利润	小计		
	安全生产费			1348.19	88.98	71.86	1509.03	1644.84	
	安全帽								
	临边洞口交叉高处作业防护								
	.....		AQSGF_ZDXJ*1*100%	1348.19	88.98	71.86	1509.03	1644.84	
	文明施工费			1167.38	77.05	62.22	1306.65	1424.25	
	安全警示标志牌								
	废水沉淀池								
	.....		WMSGF_ZDXJ*1*100%	1167.38	77.05	62.22	1306.65	1424.25	
	环境保护费			1290.13	85.15	68.76	1444.04	1574	
	现场临时绿化费用								
	控制扬尘、噪声、废气费用								
	.....		HJBHF_ZDXJ*1*100%	1290.13	85.15	68.76	1444.04	1574	
	临时设施费			2201.71	145.31	117.35	2464.37	2686.16	
	一次性使用临建								
	周转使用临建								
	.....		LSSSF_ZDXJ*1*100%	2201.71	145.31	117.35	2464.37	2686.16	
	管理目标等级对应的《图集》标准外项目措施费								
	超过一定规模的危大工程对应的安全生产标准化								

注：计算明细可另附表说明。

措施项目清单价格组成分析表

工程名称：良乡西区4号箱变供电抢修工程　　第 2 页 共 2 页

项目编码	措施项目名称	拟采取主要方案或投入资源描述	实际成本详细计算过程	不含税金额（元）				含税金额（元）	备注
				实际成本	企业管理费	利润	小计		
	增加措施费								
	其他特殊安全生产标准化措施费								
	现场管理费			8014.33	528.95	427.16	8970.44	9777.78	
	现场管理费		(ZJF+ZCF+ZJCSJXCGL)*1*5.1%	8014.33	528.95	427.16	8970.44	9777.78	
	施工垃圾场外运输和消纳费			307.33	20.28	16.38	343.99	374.95	
	脚手架工程费								
	脚手架工程费								
	工程水电费			1185.76	78.26	63.2	1327.22	1446.67	
	工程水电费		(RGF+JXF+JSCS_RGF+JSCS_JXF)*1*4.5%	1185.76	78.26	63.2	1327.22	1446.67	

注：计算明细可另附表说明。

其他项目清单计价表

工程名称：良乡西区4号箱变供电抢修
工程

序号	项目名称	计量单位	金额（元）	备注
1	暂列金额（不包括计日工）（不含税）			明细详见表4.10-1
2	专业工程暂估价（含税）			明细详见表4.10-2
3	计日工（不含税）			明细详见表4.10-3
4	总承包服务费（不含税）			明细详见表4.10-4
5	合同中约定的其他项目（不含税）			
合计				/

暂列金额明细表

工程名称：良乡西区4号箱变供电抢修工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计量单位	不含税金额（元）	含税金额（元）	备注
1	合同价格调整暂列金额	元			
2	未确定工程暂列金额	元			
2.1					
3	未确定服务暂列金额	元			
3.1					
4	未确定其他暂列金额	元			
4.1					
本页小计					
合　　计					

注：此表由招标人填写，不包括计日工。暂列金额项目部分如不能详列明细，也可只列暂列金额项目总金额，投标人在计取增值税前应将上述“暂列金额”的“不含税金额”计入投标价格中。

专业工程暂估价表

工程名称：良乡西区4号箱变供电抢修工程　　第 1 页　共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估价金额				备注
			不含税金额（元）	增值税（元）	含税金额（元）	人+机占比（%）	
1							
合计							

注：1. 此表由招标人填写，投标人应将上述专业工程“暂估价金额”的“含税金额”计入投标价格。
2.“人+机占比”为人工费与施工机具使用费之和占专业工程暂估价（不含税金额）的比例。“人+机占比”仅作为最高投标限价中安全生产标准化措施费的低限费用确定、评标过程中专家测算投标报价是否低于安全生产标准化措施费的低限费用使用。投标人应当根据自身的安全生产标准化方案计算安全生产标准化措施费报价，不应使用招标工程量清单中暂估价专业工程的“人+机占比”计算其投标报价，也不得以招标工程量清单中“人+机占比”与实际“人+机占比”的差异作为合同价格调整的理由。
3. 备注栏中应当对未达到招标规模标准的是否采用分包做出说明，采用分包方式的应当由发包人和承包人依法通过招标方式选择分包人。
4.工程内容中需说明所包含的主要措施项目。

增值税计价表

工程名称：良乡西区4号箱变供电抢修工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基数	税率/征收率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程项目+措施项目+其他项目-其中：专业工程暂估价	183485.48	9	16513.69

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(良乡西区4号箱变供电抢修工程单项工程-电气工程单位工程)　　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
								材料暂估价
		整个项目					139913.12	0
1	030409001001	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:ZC-YJV-3×150 3.敷设方式:穿管	m	228	411.31	93778.68	0
2	030409003001	电力电缆头	1.名称:冷缩电缆头 2.型号:3×150	个	2	568.27	1136.54	0
3	031001002001	镀锌钢管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:Φ150	m	180	155.95	28071	0
4	060104004001	挖土石方	1.岩土类别:一、二类土 2.弃置距离:自行考虑	m3	81	63.29	5126.49	0
5	030408008001	铺砂、盖保护板(砖)		m	81	41.82	3387.42	0
6	030409001002	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:ZC-YJV-3×(1×70) 3.敷设方式:穿管	m	18	82.58	1486.44	0
7	030409003002	电力电缆头	1.名称:冷缩电缆头 2.型号:1*70	个	2	138.85	277.7	0
8	040804005001	带形母线	1.规格:60*6 2.材质:铜	m	15	435.25	6528.75	0
9	030910001001	灭火器	1.形式:手提式 2.规格、型号:4kg磷酸铵盐干粉灭火器	具	2	60.05	120.1	0
		分部小计					139913.12	0
本页小计							139913.12	0
合　　计							139913.12	0

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：电气工程　　第 1 页　共 10 页

项目编码	030409001001	项目名称	电力电缆	计量单位	m	工程量	228	综合单价（元）	411.31

清单综合单价组成明细

编制依据				单价（元）						合价（元）					
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费		施工机具使用费	企业管理费	利润	人工费	材料费		施工机具使用费	企业管理费	利润
					材料费	其中：工程设备费					材料费	其中：工程设备费			
C4-8-49	电缆穿导管敷设 电缆截面(mm2以内) 300	m	1.0000	14.74	337.89	0	14.84	24.25	19.59	14.74	337.89	0	14.84	24.25	19.59
人工单价（元/工日）		一类人工	二类人工	三类人工	补充人工		小计			14.74	337.89	0	14.84	24.25	19.59
			182				其中：未计价材料费			334.61					

材料费明细	编码	主要材料名称及规格型号	单位	数量	单价（元）	其中：暂估单价（元）	合价（元）	其中：暂估合价（元）
	290701080100	热缩帽	只	0.06	30.52		1.83	0
	340000110000	其他材料	元	0.0955	1		0.1	0
	015300020000	封铅	kg	0.0203	62.48		1.27	0
	281100030000@1	ZC-YJV-3×150 ZC-YJV-3x150	m	1.01	331.3		334.61	0
	其他材料费				-	-	0.08	0.00
	小计				-	-	337.89	0.00

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：电气工程　　第 2 页　共 10 页

项目编码	030409003001	项目名称	电力电缆头	计量单位	个	工程量	2	综合单价（元）	568.27

清单综合单价组成明细

编制依据	单价（元）	合价（元）

编号	名称	单位	数量	人工费	材料费		施工机具使用费	企业管理费	利润	人工费	材料费		施工机具使用费	企业管理费	利润
					材料费	其中：工程设备费					材料费	其中：工程设备费			
C4-8-280	1kV户内热缩式铠装电缆终端头制作安装 1kV以下(mm2以内) 4×300	个	1.0000	278.46	220.75	0	8.49	33.51	27.06	278.46	220.75	0	8.49	33.51	27.06
人工单价（元/工日）		一类人工	二类人工	三类人工	补充人工		小计			278.46	220.75	0	8.49	33.51	27.06
			182				其中：未计价材料费			66.41					

材料费明细	编码	主要材料名称及规格型号	单位	数量	单价（元）	其中：暂估单价（元）	合价（元）	其中：暂估合价（元）
	340000110000	其他材料	元	4.4953	1		4.5	0
	031303010000	焊锡丝 综合	kg	0.625	69.6		43.5	0
	290701050000@1	冷缩式电缆终端头3×150 1kv 3×150-240mm2	个	1.02	65.11		66.41	0
	其他材料费				-	-	106.35	0.00
	小计				-	-	220.76	0.00

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：电气工程　　第 3 页　共 10 页

项目编码	031001002001	项目名称	镀锌钢管	计量单位	m	工程量	180	综合单价（元）	155.95

清单综合单价组成明细

编制依据				单价（元）						合价（元）					
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费		施工机具使用费	企业管理费	利润	人工费	材料费		施工机具使用费	企业管理费	利润
					材料费	其中：工程设备费					材料费	其中：工程设备费			
C4-8-189	电缆保护管敷设 埋地 钢管公称直径(mm以内) 150	m	1.0000	19.29	123.87	0	3	5.42	4.37	19.29	123.87	0	3.00	5.42	4.37
人工单价（元/工日）		一类人工	二类人工	三类人工	补充人工		小计			19.29	123.87	0	3.00	5.42	4.37
			182				其中：未计价材料费			64.1					

材料费明细	编码	主要材料名称及规格型号	单位	数量	单价（元）	其中：暂估单价（元）	合价（元）	其中：暂估合价（元）
	340000110000	其他材料	元	1.7408	1		1.74	0
	170100001201	焊接钢管 DN150	m	1.03	45		46.35	0
	182900050300	钢套管 168×7	m	0.031	111.64		3.46	0
	031507110000	镀锌铁丝 13#~17#	kg	0.0936	4.93		0.46	0
	142900030000	氧气	m3	0.152	3.11		0.47	0
	130100570000	沥青漆	kg	0.47	10.04		4.72	0
	800100070000	干拌砂浆	kg	8.315	0.248		2.06	0
	补充主材001@1	镀锌钢管 Φ150	m	1	64.1		64.1	0
	其他材料费				-	-	0.5	0.00

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：电气工程　　第 4 页　共 10 页

	小计				-	-	123.86	0.00

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：电气工程　　第 5 页　共 10 页

项目编码	060104004001	项目名称	挖土石方	计量单位	m3	工程量	81	综合单价（元）	63.29

清单综合单价组成明细

编制依据	单价（元）	合价（元）

编号	名称	单位	数量	人工费	材料费		施工机具使用费	企业管理费	利润	人工费	材料费		施工机具使用费	企业管理费	利润
					材料费	其中：工程设备费					材料费	其中：工程设备费			
C4-8-499	电缆沟挖填土	m3	1.0000	54.87	0.03	0	1.65	3.73	3.01	54.87	0.03	0	1.65	3.73	3.01
人工单价（元/工日）		一类人工	二类人工	三类人工	补充人工		小计			54.87	0.03	0	1.65	3.73	3.01
				172			其中：未计价材料费			0					

材料费明细	编码	主要材料名称及规格型号	单位	数量	单价（元）	其中：暂估单价（元）	合价（元）	其中：暂估合价（元）
	340000110000	其他材料	元	0.0009	1		0	0
	其他材料费				-	-	0.03	0.00
	小计				-	-	0.03	0.00

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：电气工程　　第 6 页　共 10 页

项目编码	030408008001	项目名称	铺砂、盖保护板(砖)	计量单位	m	工程量	81	综合单价（元）	41.82

清单综合单价组成明细

编制依据				单价（元）						合价（元）					
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费		施工机具使用费	企业管理费	利润	人工费	材料费		施工机具使用费	企业管理费	利润
					材料费	其中：工程设备费					材料费	其中：工程设备费			
C4-8-198	铺砂盖砖 1-2根	m	1.0000	5.33	31.87	0	0.16	2.47	1.99	5.33	31.87	0	0.16	2.47	1.99
人工单价（元/工日）		一类人工	二类人工	三类人工	补充人工		小计			5.33	31.87	0	0.16	2.47	1.99
				172			其中：未计价材料费			0					

材料费明细	编码	主要材料名称及规格型号	单位	数量	单价（元）	其中：暂估单价（元）	合价（元）	其中：暂估合价（元）
	340000110000	其他材料	元	0.9282	1		0.93	0
	362900010000	电缆警示带	m	1.05	7.32		7.69	0
	041300090100	标准砖 240mm×115mm×53mm	块	8.08	0.75		6.06	0
	040300020002	砂子	kg	154.08	0.107		16.49	0
	其他材料费				-	-	0.71	0.00
	小计				-	-	31.88	0.00

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：电气工程　　第 7 页　共 10 页

项目编码	030409001002	项目名称	电力电缆	计量单位	m	工程量	18	综合单价（元）	82.58

清单综合单价组成明细

编制依据				单价（元）						合价（元）					
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费		施工机具使用费	企业管理费	利润	人工费	材料费		施工机具使用费	企业管理费	利润
					材料费	其中：工程设备费						其中：工程设备费			
C4-8-15	电缆沿墙面、支架敷设 电缆截面(mm2以内) 70	m	1.0000	8.37	63.84	0	1.57	4.87	3.93	8.37	63.84	0	1.57	4.87	3.93
人工单价（元/工日）		一类人工	二类人工	三类人工	补充人工		小计			8.37	63.84	0	1.57	4.87	3.93
			182				其中：未计价材料费			58.76					

材料费明细	编码	主要材料名称及规格型号	单位	数量	单价（元）	其中：暂估单价（元）	合价（元）	其中：暂估合价（元）
	290701080100	热缩帽	只	0.06	30.52		1.83	0
	340000110000	其他材料	元	0.148	1		0.15	0
	015300020000	封铅	kg	0.0101	62.48		0.63	0
	281100030000@2	ZC-YJV-3×(1×70)　ZC-YJV-1x70	m	1.01	58.18		58.76	0
	其他材料费				-	-	2.48	0.00
	小计				-	-	63.85	0.00

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：电气工程　　第 8 页　共 10 页

项目编码	030409003002	项目名称	电力电缆头	计量单位	个	工程量	2	综合单价（元）	138.85

清单综合单价组成明细

编号	名称	单位	数量	编制依据			单价（元）				合价（元）					
				人工费	材料费		施工机具使用费	企业管理费	利润	人工费	材料费		施工机具使用费	企业管理费	利润
					材料费	其中：工程设备费					材料费	其中：工程设备费			
C4-8-267	1kV户内热缩式铠装电缆终端头制作安装 1kV以下(mm2以内) 1×70	个	1.0000	39.86	82.86	0	1.33	8.19	6.61	39.86	82.86	0	1.33	8.19	6.61
人工单价（元/工日）		一类人工	二类人工	三类人工	补充人工		小计			39.86	82.86	0	1.33	8.19	6.61
			182				其中：未计价材料费			33.76					

材料费明细	编码	主要材料名称及规格型号	单位	数量	单价（元）	其中：暂估单价（元）	合价（元）	其中：暂估合价（元）
	340000110000	其他材料	元	1.43	1		1.43	0
	031303010000	焊锡丝 综合	kg	0.075	69.6		5.22	0
	2907010500000@2	热缩式电缆终端头1*70 1×70,10KV	个	1.02	33.1		33.76	0
	其他材料费				-	-	42.46	0.00
	小计				-	-	82.87	0.00

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：电气工程　　第 9 页　共 10 页

项目编码	040804005001	项目名称	带形母线	计量单位	m	工程量	15	综合单价（元）	435.25

清单综合单价组成明细

编制依据				单价（元）						合价（元）					
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费		施工机具使用费	企业管理费	利润	人工费	材料费		施工机具使用费	企业管理费	利润
					材料费	其中：工程设备费					材料费	其中：工程设备费			
C4-3-2	带形铜母线安装 每相一片截面(mm2以内) 500	m	1.0000	39.49	324.9	0	24.47	25.66	20.73	39.49	324.90	0	24.47	25.66	20.73
人工单价（元/工日）		一类人工	二类人工	三类人工	补充人工		小计			39.49	324.90	0	24.47	25.66	20.73
			182				其中：未计价材料费			323.53					

材料费明细	编码	主要材料名称及规格型号	单位	数量	单价（元）	其中：暂估单价（元）	合价（元）	其中：暂估合价（元）
	340000110000	其他材料	元	0.04	1		0.04	0
	290501070000@1	铜母线排60×6 60×6	m	1.013	307.29		311.28	0
	291300010000@1	矩形母线金具 JNP102	套	0.704	17.39		12.24	0
	其他材料费				-	-	1.32	0.00
	小计				-	-	324.88	0.00

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：电气工程　　第 10 页　共 10 页

项目编码	030910001001	项目名称	灭火器	计量单位	具	工程量	2	综合单价（元）	60.05

清单综合单价组成明细

编制依据				单价（元）						合价（元）					
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费		施工机具使用费	企业管理费	利润	人工费	材料费		施工机具使用费	企业管理费	利润
					材料费	其中：工程设备费					材料费	其中：工程设备费			
C9-1-92	灭火器 手提式	具	1.0000	2.18	51.4	0	0.07	3.54	2.86	2.18	51.40	0	0.07	3.54	2.86
人工单价（元/工日）		一类人工	二类人工	三类人工	补充人工		小计			2.18	51.40	0	0.07	3.54	2.86
			182				其中：未计价材料费			51.37					

材料费明细	编码	主要材料名称及规格型号	单位	数量	单价（元）	其中：暂估单价（元）	合价（元）	其中：暂估合价（元）
	340000110000	其他材料	元	0.0008	1		0	0
	230100010000@1	4kg磷酸铵盐干粉灭火器 MFZ/ABC4	个	1	51.37		51.37	0
	其他材料费				-	-	0.03	0.00
	小计				-	-	51.40	0.00

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(良乡西区4号箱变供电抢修工程单项工程-市政工程单位工程)　　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
								材料暂估价
		整个项目					26206.62	0
1	041001001002	拆除路面	1.破除原有沥青路面及其结构层 2.具体详见图纸 3.渣土外运及消纳:自行考虑	m2	8	143.33	1146.64	0
2	041001002001	拆除人行道	1.破除原有透水砖人行道路面及其结构层 2.具体详见图纸 3.渣土外运及消纳:自行考虑	m2	70	94.11	6587.7	0
3	040204001001	人行道块料铺设	1.6cm彩色防滑透水砖 2.15cm水泥找平层 3.15cmC15无砂混凝土 4.5cm粗砂垫层	m2	70	236.34	16543.8	0
4	040203006001	沥青混凝土	1.4cm细粒式沥青混凝土(AC-13C) 2.6cm中粒式沥青混凝土(AC-20C)	m2	8	114.5	916	0
5	040203004001	粘层	1.材料品种:PC-3乳化沥青 2.喷油量:0.5L/m	m2	8	2.9	23.2	0
6	040203003001	透层	1.材料品种:PC-2乳化沥青 2.喷油量:1.0L/m	m2	8	5.8	46.4	0
7	040203005001	封层	1.喷洒透层油后铺筑下封层, 2.下封层采用层铺法沥青表面处治(单层式),下封层厚度为1cm,且做到完全密水。矿料用量为5~8m /1000m³,沥青用量为1.0Kg/m ；并在路侧另备粒径为5~10mm碎石或3~5mm石屑、粗砂3m /1000m³ 作为初期养护用料。	m2	8	6.66	53.28	0
8	040202014001	水泥稳定碎(砾)石	1.16cm 5%水泥稳定碎石 2.16cm 4%水泥稳定碎石 3.20cm 12%灰土处理	m2	8	111.2	889.6	0
		分部小计					26206.62	0
本页小计							26206.62	0
合　　计							26206.62	0

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：市政工程　　第 1 页　共 8 页

项目编码	041001001002	项目名称	拆除路面	计量单位	m2	工程量	8	综合单价（元）	143.33

清单综合单价组成明细

编制依据				单价（元）						合价（元）					
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费		施工机具使用费	企业管理费	利润	人工费	材料费		施工机具使用费	企业管理费	利润
					材料费	其中：工程设备费					材料费	其中：工程设备费			
D1-6-1换	风镐拆除沥青混凝土面层 厚10cm　实际厚度(cm):63	10m2	0.1000	316.31	0	0	188.36	33.31	26.9	31.63	0.00	0	18.84	3.33	2.69
D1-1-52	旧路材料等运输 装车	m3	0.8500	1.89	0	0	7.77	0.64	0.52	1.61	0.00	0	6.60	0.54	0.44
D1-1-53换	旧路材料等运输 运距1km以内　实际运距(km):15	m3	0.6300	0	50.97	0	59.13	7.27	5.87	0.00	32.11	0	37.25	4.58	3.70
人工单价（元/工日）		一类人工	二类人工	三类人工	补充人工		小计			33.24	32.11	0	62.69	8.45	6.83
				172			其中：未计价材料费								0

材料费明细	编码	主要材料名称及规格型号	单位	数量	单价（元）	其中：暂估单价（元）	合价（元）	其中：暂估合价（元）
	340000090000	弃土或渣土消纳	m3	0.63	50.97		32.11	0
	小计				-	-	32.11	0.00

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：市政工程　　第 2 页　共 8 页

项目编码	041001002001	项目名称	拆除人行道	计量单位	m2	工程量	70	综合单价（元）	94.11

清单综合单价组成明细

编制依据	单价（元）	合价（元）

编号	名称	单位	数量	人工费	材料费		施工机具使用费	企业管理费	利润	人工费	材料费		施工机具使用费	企业管理费	利润
					材料费	其中：工程设备费					材料费	其中：工程设备费			
D1-6-7	拆除步道砖	10m2	0.1000	71.04	0	0	1.42	4.78	3.86	7.10	0.00	0	0.14	0.48	0.39
D1-6-8 换	风镐拆除无机混合料基层 厚15cm　实际厚度(cm):30	10m2	0.1000	178	0	0	85.37	17.38	14.04	17.80	0.00	0	8.54	1.74	1.40
D1-1-52	旧路材料等运输 装车	m3	0.5536	1.89	0	0	7.77	0.64	0.52	1.05	0.00	0	4.30	0.35	0.29
D1-1-53 换	旧路材料等运输 运距1km 以内　实际运距(km):15	m3	0.4100	0	50.97	0	59.13	7.27	5.87	0.00	20.90	0	24.24	2.98	2.41
人工单价（元/工日）		一类人工	二类人工	三类人工	补充人工		小计			25.95	20.90	0	37.22	5.55	4.49
				172			其中：未计价材料费								0

材料费明细	编码	主要材料名称及规格型号	单位	数量	单价（元）	其中：暂估单价（元）	合价（元）	其中：暂估合价（元）
	340000090000	弃土或渣土消纳	m3	0.41	50.97		20.9	0
	小计				-	-	20.90	0.00

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：市政工程　　第 3 页　共 8 页

项目编码	040204001001	项目名称	人行道块料铺设	计量单位	m2	工程量	70	综合单价（元）	236.34

清单综合单价组成明细

编制依据				单价（元）						合价（元）					
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费		施工机具使用费	企业管理费	利润	人工费	材料费		施工机具使用费	企业管理费	利润
					材料费	其中：工程设备费					材料费	其中：工程设备费			
D2-3-3	人行道块料面层 步道砖 200×100×60 砂铺	m2	1.0000	17.47	47.23	0	0.35	4.29	3.47	17.47	47.23	0	0.35	4.29	3.47
D2-2-20 换	水泥混凝土面层 厚18cm 实际厚度(cm):15	100m2	0.0100	1397.03	5897.18	0	27.94	483.26	390.27	13.97	58.97	0	0.28	4.83	3.90
D2-1-16	道路基层 无砂混凝土	m3	0.1500	66.43	313.52	0	25.68	26.77	21.62	9.96	47.03	0	3.85	4.02	3.24
D2-1-10	道路基层 粗砂 厚5cm	100m2	0.0100	161.07	1006.88	0	35.42	79.42	64.14	1.61	10.07	0	0.35	0.79	0.64
人工单价（元/工日）		一类人工	二类人工	三类人工	补充人工		小计			43.01	163.30	0	4.83	13.93	11.25
			182				其中：未计价材料费								0

材料费明细	编码	主要材料名称及规格型号	单位	数量	单价（元）	其中：暂估单价（元）	合价（元）	其中：暂估合价（元）
	360500030100	步道渗水砖 200mm×100mm×60mm	m2	1.03	38.94		40.11	0
	040300020002	砂子	kg	60	0.107		6.42	0
	340000110000	其他材料	元	2.4132	1		2.41	0
	802100080600	预拌混凝土 C30	m3	0.1515	383.5		58.1	0
	040300000302	砂子 中粗砂	kg	92.71	0.107		9.92	0
	802100091500	预拌无砂混凝土 C15	m3	0.1515	305.83		46.33	0
	小计				-	-	163.29	0.00

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：市政工程　　第 4 页　共 8 页

项目编码	040203006001	项目名称	沥青混凝土	计量单位	m2	工程量	8	综合单价（元）	114.5

清单综合单价组成明细

编制依据				单价（元）						合价（元）					
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费		施工机具使用费	企业管理费	利润	人工费	材料费		施工机具使用费	企业管理费	利润
					材料费	其中：工程设备费					材料费	其中：工程设备费			
D2-2-14	细粒式沥青混凝土 厚4cm	100m2	0.0100	124.12	3791.14	0	374.68	283.14	228.65	1.24	37.91	0	3.75	2.83	2.29
D2-2-12换	中粒式沥青混凝土 厚5cm 实际厚度(cm):6	100m2	0.0100	107.93	5495.73	0	336.28	392.04	316.6	1.08	54.96	0	3.36	3.92	3.17
人工单价（元/工日）		一类人工	二类人工	三类人工	补充人工		小计			2.32	92.87	0	7.11	6.75	5.46
			182				其中：未计价材料费								0

材料费明细	编码	主要材料名称及规格型号	单位	数量	单价（元）	其中：暂估单价（元）	合价（元）	其中：暂估合价（元）
	340000110000	其他材料	元	1.3724	1		1.37	0
	802500040000@1	中粒式混凝土 AC-20C	t	0.1423	380.5		54.15	0
	802500030000@1	细粒式沥青混凝土 AC-13C	t	0.0938	398.2		37.35	0
	小计				-	-	92.87	0.00

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：市政工程　　第 5 页　共 8 页

项目编码	040203004001	项目名称	粘层	计量单位	m2	工程量	8	综合单价（元）	2.9

清单综合单价组成明细

编制依据				单价（元）						合价（元）					
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费		施工机具使用费	企业管理费	利润	人工费	材料费		施工机具使用费	企业管理费	利润
					材料费	其中：工程设备费					材料费	其中：工程设备费			
D2-2-2	道路面层 粘层	100m2	0.0100	12.74	197.93	0	48.25	17.09	13.8	0.13	1.98	0	0.48	0.17	0.14
人工单价（元/工日）		一类人工	二类人工	三类人工	补充人工		小计			0.13	1.98	0	0.48	0.17	0.14
			182				其中：未计价材料费			0					

材料费明细	编码	主要材料名称及规格型号	单位	数量	单价（元）	其中：暂估单价（元）	合价（元）	其中：暂估合价（元）
	340000110000	其他材料	元	0.0293	1		0.03	0
	133100010000	乳化沥青	kg	0.52	3.75		1.95	0
	小计				-	-	1.98	0.00

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：市政工程　　第 6 页　共 8 页

项目编码	040203003001	项目名称	透层	计量单位	m2	工程量	8	综合单价（元）	5.8

清单综合单价组成明细

编制依据				单价（元）						合价（元）					
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费		施工机具使用费	企业管理费	利润	人工费	材料费		施工机具使用费	企业管理费	利润
					材料费	其中：工程设备费					材料费	其中：工程设备费			
D2-2-1	道路面层 透层	100m2	0.0100	49.14	420.21	0	48.98	34.21	27.63	0.49	4.20	0	0.49	0.34	0.28
人工单价（元/工日）		一类人工	二类人工	三类人工	补充人工		小计			0.49	4.20	0	0.49	0.34	0.28
			182				其中：未计价材料费			0					

材料费明细	编码	主要材料名称及规格型号	单位	数量	单价（元）	其中：暂估单价（元）	合价（元）	其中：暂估合价（元）
	340000110000	其他材料	元	0.0621	1		0.06	0
	133100010000	乳化沥青	kg	1.02	3.75		3.83	0
	040700100000	石屑	kg	4.5	0.07		0.32	0
	小计				-	-	4.21	0.00

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：市政工程　　第 7 页　共 8 页

项目编码	040203005001	项目名称	封层	计量单位	m2	工程量	8	综合单价（元）	6.66

清单综合单价组成明细

编制依据				单价（元）						合价（元）					
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费		施工机具使用费	企业管理费	利润	人工费	材料费		施工机具使用费	企业管理费	利润
					材料费	其中：工程设备费					材料费	其中：工程设备费			
D2-2-6	层铺法封层 下封层	100m2	0.0100	49.14	482.82	0	62.74	39.25	31.7	0.49	4.83	0	0.63	0.39	0.32
人工单价（元/工日）		一类人工	二类人工	三类人工	补充人工		小计			0.49	4.83	0	0.63	0.39	0.32
			182				其中：未计价材料费								0

材料费明细	编码	主要材料名称及规格型号	单位	数量	单价（元）	其中：暂估单价（元）	合价（元）	其中：暂估合价（元）
	340000110000	其他材料	元	0.0714	1		0.07	0
	133100010000	乳化沥青	kg	1.04	3.75		3.9	0
	040700100000	石屑	kg	12.24	0.07		0.86	0
	小计				-	-	4.83	0.00

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：市政工程　　第 8 页　共 8 页

项目编码	040202014001	项目名称	水泥稳定碎(砾)石	计量单位	m2	工程量	8	综合单价（元）	111.2

清单综合单价组成明细

编制依据				单价（元）						合价（元）					
编号	名称	单位	数量	人工费	材料费		施工机具使用费	企业管理费	利润	人工费	材料费		施工机具使用费	企业管理费	利润
					材料费	其中：工程设备费					材料费	其中：工程设备费			
D2-1-6	道路基层 水泥稳定碎石 人机混合 厚16cm	100m2	0.0100	278.46	3314.59	0	456.03	267.24	215.82	2.78	33.15	0	4.56	2.67	2.16
D2-1-6	道路基层 水泥稳定碎石 人机混合 厚16cm	100m2	0.0100	278.46	3314.59	0	456.03	267.24	215.82	2.78	33.15	0	4.56	2.67	2.16
D1-1-36	机械回填 2:8灰土	m3	0.2000	1.89	80.55	0	9.39	6.06	4.89	0.38	16.11	0	1.88	1.21	0.98
人工单价（元/工日）		一类人工	二类人工	三类人工	补充人工		小计			5.94	82.41	0	11.00	6.55	5.30
			182	172			其中：未计价材料费								0

材料费明细	编码	主要材料名称及规格型号	单位	数量	单价（元）	其中：暂估单价（元）	合价（元）	其中：暂估合价（元）
	340000110000	其他材料	元	1.1392	1		1.14	0
	040500310000@1	水泥稳定碎石 5%	t	0.3883	84.1		32.66	0
	040500310000@2	水泥稳定碎石 4%	t	0.3883	84.1		32.66	0
	040900260000	熟石灰	kg	55	0.29		15.95	0
	小计				-	-	82.41	0.00