表C.2.1　最高投标限价扉页

工程名称：涟水县红日大道（安东路至深圳路）供电设施迁改工程

标段名称：

最 高 投 标 限 价

最高投标限价（小写）：3898860.02

（大写）：叁佰捌拾玖万捌仟捌佰陆拾元零角贰分

编　制　人：（造价专业人员签字及盖章）

审　核　人：（签字及盖章）

编 制 单 位：（盖章）

法定代表人
或其授权人：（签字或盖章）

招　标　人：涟水县住房和城乡建设局（盖章）

法定代表人
或其授权人：（签字或盖章）

编 制 时 间：

表E.1.1-2　单项工程汇总表

单项工程名称：涟水县红日大道（安东路至深圳路）供电设施迁改工程　　标段：　　第1页 共1页

序号	项目内容	金额(元)	其中:(元)	
			专业工程暂估价	安全生产
1	涟水县红日大道（安东路至深圳路）供电设施迁改工程-土建	979670.56		15788.13
2	涟水县红日大道（安东路至深圳路）供电设施迁改工程-安装	2919189.46		54186.35
合　计		3898860.02		69974.48

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 本表适用于以单项工程、单位工程等为工程量清单编制对象的工程。

表E.1.1-3　单位工程汇总表

单位工程名称：涟水县红日大道（安东路至深圳路）供电设施迁改工程-土建　　标段：　　第1页 共1页

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	830954.32
2	措施项目	67826.01
2.1	其中：安全生产	15788.13
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	80890.23
合　计		979670.56

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 本表适用以单项工程、单位工程等为工程量清单编制对象的工程。

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：涟水县红日大道（安东路至深圳路）供电设施迁改工程-土建　　标段：　　第1页 共4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
1	040101003001	挖基坑土方	1、土壤类别：综合考虑，包含各类土方 2、挖土深度：详见图纸及现场实际情况 3、挖土方式：综合考虑 4、开挖部位：电缆井、环网柜基础开挖	m3	827.98	13.87	11484.08	
2	040101002001	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑，包含各类土方 2、挖土深度：详见图纸及现场实际情况 3、挖土方式：综合考虑 4、开挖部位：排管土方开挖	m3	564	10.63	5995.32	
3	040103001001	沟槽、基坑回填方	1、土质要求：压实性较好的素土 2、密实度要求 符合图纸设计要求 3、夯填（碾压） 夯填 4、运输距离：综合考虑	m3	913.54	30.85	28182.71	
4	040103003001	余方弃置	1、多余土方外运 2、运距投标人在自行考虑	m3	478.44	37.44	17912.79	
5	040103003002	余方弃置	1、建筑垃圾外运 2、运距投标人在自行考虑	m3	72.75	53.20	3870.30	
6	041001002001	拆除人行道	1、拆除花砖路面及基层	m2	160	3.50	560.00	
7	041001001001	拆除路面	1、人工拆除45cm混凝土路面	m2	6.16	50.03	308.18	
本页小计							68313.38	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：涟水县红日大道（安东路至深圳路）供电设施迁改工程-土建　　标段：　　第2页 共4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
8	01B001	环网柜基础	1、垫层、基础材质及厚度:100厚c15商品混凝土垫层 2、混凝土强度等级:c30商品混凝土 3、盖板材质、规格:成品电力铸铁盖板 4、踏步材质、规格:Φ16预埋钢爬梯 5、含钢筋、模板制作安装费用 6、具体要求详见设计图纸	座	10	24108.82	241088.20	
9	040504002001	四叶井	1、垫层、基础材质及厚度:100厚c15商品混凝土垫层 2、混凝土强度等级:c30商品混凝土 3、含钢筋、模板制作安装费用 4、盖板材质、规格:球墨铸铁井盖 5、具体要求详见设计图纸	座	14	8819.14	123467.96	
10	040504002002	六叶井	1、垫层、基础材质及厚度:100厚c15商品混凝土垫层 2、混凝土强度等级:c30商品混凝土 3、含钢筋、模板制作安装费用 4、盖板材质、规格:球墨铸铁井盖 5、具体要求详见设计图纸	座	6	9254.18	55525.08	
本页小计							420081.24	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：涟水县红日大道（安东路至深圳路）供电设施迁改工程-土建　　标段：　　第3页 共4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
11	040504002003	八叶井	1、垫层、基础材质及厚度:100厚c15商品混凝土垫层 2、混凝土强度等级:c30商品混凝土 3、含钢筋、模板制作安装费用 4、盖板材质、规格:球墨铸铁井盖 5、具体要求详见设计图纸	座	1	17638.24	17638.24	
12	040504001001	电缆分支箱	1、垫层、基础材质及厚度:200厚c10商品混凝土垫层 2、混凝土强度等级:c20商品混凝土 3、含钢筋、模板制作安装费用 4、具体要求详见设计图纸	座	7	2211.42	15479.94	
13	040803002001	电缆保护管	1、排管铺设：2孔MPP管DN200 2、具体做法详见图纸及相关要求	m	115	352.52	40539.80	
14	040803002002	电缆保护管	1、排管铺设：3孔MPP管DN200 2、具体做法详见图纸及相关要求	m	60	528.36	31701.60	
15	040803002003	电缆保护管	1、排管铺设：4孔MPP管DN200 2、具体做法详见图纸及相关要求	m	52	705.55	36688.60	
16	040803002004	电缆保护管	1、排管铺设：6孔MPP管DN200 2、具体做法详见图纸及相关要求	m	41	1057.41	43353.81	
17	040803002005	电缆保护管	1、排管铺设：8孔MPP管DN200 2、具体做法详见图纸及相关要求	m	14	1404.21	19658.94	
本页小计							205060.93	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：涟水县红日大道（安东路至深圳路）供电设施迁改工程-土建　　标段：　　第4页 共4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
18	010501001001	电缆保护管垫层	1、100厚碎石垫层 2、具体要求详见涉及图纸	m3	27.06	337.81	9141.14	
19	01B002	管枕	1、MMP管DN200配套管枕 2、预计详见设计图纸	个	674	5.00	3370.00	
20	010501001002	管道包封	1、管道包封 2、费用包含模板制作安装费用 3、具体要求详见设计图纸	m3	58.08	1113.86	64692.99	
21	010506001001	现浇混凝土现浇钢筋	1、管道包封钢筋，具体要求详见设计图纸 2、费用包含钢筋接头费用	t	2.323	5070.45	11778.66	
22	040204001001	人行道块料铺设	1、花砖路面破复 2、具体要求详见现场临近地方做法	m2	160	94.42	15107.20	
23	040504003001	井盖更换	1、更换铸铁井盖600*900	座	1	599.56	599.56	
24	040504003002	井盖更换	1、更换铸铁井盖1000*1000	座	13	674.97	8774.61	
25	040504003003	井盖更换	1、更换铸铁井盖1000*1500	座	4	919.60	3678.40	
26	040504003004	井盖更换	1、更换铸铁井盖1500*2000	座	2	1723.52	3447.04	
27	041001009001	拆除井	1、人工拆除六叶井	座	2	1182.47	2364.94	
28	041001009002	拆除井	1、人工拆除五叶井	座	2	945.99	1891.98	
29	041001009003	拆除井	1、人工拆除5米深井	座	1	2627.73	2627.73	
30	041001009004	拆除井	1、人工拆除3米深井	座	1	1576.63	1576.63	
31	041001007001	打孔	1、打孔	m3	0.29	165.13	47.89	
32	01B003	零星人工	1、人工挖探沟、找电缆	工日	60	140.00	8400.00	
本页小计							137498.77	
合计							830954.32	

表E.3.1　措施项目清单计价表

工程名称：涟水县红日大道（安东路至深圳路）供电设施迁改工程-土建　　标段：　　第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
1	041201019001	安全生产		15788.13	
2	041201017001	文明施工		8725.02	
3	041201018001	环境保护		9971.45	
4	041201016001	临时设施		13710.75	
5	041201020001	冬雨季施工增加		1661.91	
6	041201021001	夜间施工增加			
7	041201022001	特殊地区施工			
8	041201023001	二次搬运			
9	041201024001	已完工程及设备保护			
10	041201025001	既有建(构)筑物、设施保护			
11	041201026001	按质论价			
12	041201027001	建筑工人实名制		261.75	
13	041201028001	特殊施工降效			
14	041201029001	交通组织维护			
15	041201030001	协管			
16	041201012001	其他大型机械进出场及安拆		17707.00	
本页小计				67826.01	-
合　计				67826.01	-

注：措施项目清单费用构成详见本标准表E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表E.3.4。

表E.4.1　其他项目清单计价表

工程名称：涟水县红日大道（安东路至深圳路）供电设施迁改工程-土建　　标段：　　第1页 共1页

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合　计					-

表E.5.1　增值税计价表

工程名称：涟水县红日大道（安东路至深圳路）供电设施迁改工程-土建　　标段：　　第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价-除税甲供材料和甲供设备费	898780.33	9	80890.23
合计					80890.23

表E.1.1-3　单位工程汇总表

单位工程名称：涟水县红日大道（安东路至深圳路）供电设施迁改工程-安装　　标段：　　第1页 共1页

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	2584609.28
1.1	工程	
1.2	建筑工程	37878.89
1.3	安装工程	2546730.39
2	措施项目	93546.19
2.1	其中：安全生产	54186.35
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	241033.99
合　计		2919189.46

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 本表适用以单项工程、单位工程等为工程量清单编制对象的工程。

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：涟水县红日大道（安东路至深圳路）供电设施迁改工程-安装　　标段：　　第1页 共3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
		工程						
		建筑工程					37878.89	
		配电站、开关站工程					37878.89	
1	030410001001	接地极	∠50mm×5mm×2500mm	根(块、套)	40	128.02	5120.80	
2	030410002001	接地母线	-40mm×4mm，室外	m	450	71.33	32098.50	
3	030416027001	接地装置	接地调试	系统、组	1	659.59	659.59	
		安装工程					2546730.39	
		配电站、开关站工程					565383.12	
4	030402009001	高压开关柜	一二次融合成套环网箱,AC10kV,630A,环保气体,二进四出	组	2	280929.80	561859.60	
5	030416029001	其他项目调试	10KV线路送电调试	系统	2	1761.76	3523.52	
		架空线路工程					123015.89	
6	030410001002	接地极	角钢∠50mm×5mm×2500mm	根(块、套)	24	128.02	3072.48	
7	030410002002	接地母线	扁钢，-40mm×4mm，室外	m	162	71.33	11555.46	
8	030411001001	电杆组立	钢管杆(桩),AC10kV,,无Q345,杆,	根	2	17915.29	35830.58	
9	030411003001	柱式瓷绝缘	线路柱式瓷绝缘子	支	6	46.66	279.96	
10	030411005001	杆上设备	防鸟设备	支	4	37.55	150.20	
11	030411004001	导线	架空绝缘导线,AC10kV,JKLYJ,50	km	0.04	6221.33	248.85	
12	030411004002	导线	架空绝缘导线,AC10kV,JKLYJ,240	km	0.024	20308.79	487.41	
本页小计							654886.95	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：涟水县红日大道（安东路至深圳路）供电设施迁改工程-安装　　标段：　　第2页 共3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
13	030409003001	电力电缆头	接续金具-接地线夹；JDL-50-240	副	6	41.95	251.70	
14	030409003002	电力电缆头	设备线夹-压缩型设备线夹；SY-240/30	副	12	54.52	654.24	
15	030409003003	电力电缆头	接续金具-异型并沟线夹；JBL-50-240	副	24	34.89	837.36	
16	030409003004	电力电缆头	电缆接线端子,铜镀锡,50mm2,单孔	个	48	45.94	2205.12	
17	030411003002	横担组装	U型扁铁抱箍，U16-260	付	4	62.91	251.64	
18	030411003003	横担组装	U型扁铁抱箍，U16-280	付	2	63.64	127.28	
19	030411003004	横担组装	成套电缆抱箍-240	付	2	68.76	137.52	
20	030411003005	横担组装	成套电缆抱箍-260	付	2	68.76	137.52	
21	030411003006	横担组装	成套电缆抱箍-280	付	2	68.76	137.52	
22	030411003007	横担组装	成套电缆抱箍-300	付	2	68.76	137.52	
23	030411003008	横担组装	熔断器支架，∠75×8×1.5m	付	4	271.85	1087.40	
24	030411005002	杆上设备	一二次融合成套柱上断路器,AC10kV,630A,20kA,户外	台	2	25746.41	51492.82	
25	030411005003	杆上设备	高压熔断器,AC10kV,跌落式,100	只	8	457.64	3661.12	
26	030402004001	避雷器	交流避雷器,AC10kV,17kV,硅橡胶,45kV,不带间隙，标准化，标称放电电流10kA，不带脱离器	台	12	596.70	7160.40	
27	030405013001	小电器	接地短路故障指示器。被测线路:三相，6～110kV,LED指示	组	4	172.61	690.44	
28	030416027002	接地装置		系统、组	1	659.59	659.59	
29	030416029002	其他项目调试	10KV线路送电调试	系统	1	1761.76	1761.76	
本页小计							71390.95	

表E.2.1　分部分项工程项目清单计价表

工程名称：涟水县红日大道（安东路至深圳路）供电设施迁改工程-安装　　标段：　　第3页 共3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
		电缆线路工程					1858331.38	
30	030409001001	电力电缆	高压电缆:YJV22-8.7/15-3*70	m	60	198.14	11888.40	
31	030409001002	电力电缆	高压电缆:YJV22-8.7/15-3*240	m	40	568.09	22723.60	
32	030409001003	电力电缆	高压电缆:YJV22-8.7/15-3*400	m	1501	1037.72	1557617.72	
33	030409003005	电力电缆头	10kV电缆终端,3×70,户外终端,冷缩,铜	个	4	804.82	3219.28	
34	030409003006	电力电缆头	10kV电缆终端,3×240,户外终端,冷缩,铜	个	2	1110.91	2221.82	
35	030409003007	电力电缆头	10kV电缆终端,3×400,户外终端,冷缩,铜	个	10	1453.56	14535.60	
36	030409004001	电缆中间头	10kV电缆中间接头安装3×400,户外冷缩,铜	个	9	15224.84	137023.56	
37	030402009002	电缆分支箱	电缆分支箱,AC10kV,不带开关,二路,630A	台	10	10910.14	109101.40	
本页小计							1858331.38	
合计							2584609.28	

表E.3.1　措施项目清单计价表

工程名称：涟水县红日大道（安东路至深圳路）供电设施迁改工程-安装　　标段：　　第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		93546.19	
1	031401009001	安全生产		54186.35	
2	031401010001	文明施工		11210.97	
3	031401011001	环境保护		5605.48	
4	031401012001	临时设施		20553.44	
5	031401021001	冬雨季施工增加		1401.37	
6	031401020001	夜间施工增加			
7	031401017001	特殊地区施工增加			
8	031401013001	二次搬运			
9	031401015001	已完工程及设备保护			
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护			
11	031401023001	按质论价			
12	031401024001	建筑工人实名制		588.58	
13	031401025001	特殊施工降效			
14	031401026001	协管			
		专业措施项目			
15	031401001001	脚手架			
16	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护			
17	031401019001	有害身体健康环境中施工防护			
18	031401002001	大型机械设备进出场及安拆			
本页小计				93546.19	-
合　计				93546.19	-

注：措施项目清单费用构成详见本标准表E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表E.3.4。

表E.4.1　其他项目清单计价表

工程名称：涟水县红日大道（安东路至深圳路）供电设施迁改工程-安装　　标段：　　第1页 共1页

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合　计					-

表E.5.1　增值税计价表

工程名称：涟水县红日大道（安东路至深圳路）供电设施迁改工程-安装　　标段：　　第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价-除税甲供材料和甲供设备费	2678155.47	9	241033.99
合计					241033.99