投 标 总 价

招　　标　　人：　北京工商大学

工　程　　名　称：　北京工商大学良乡校区二期新建学生宿舍过渡用电工程

投标总价（小写）：　3,878,703.19

（大写）：　叁佰捌拾柒万捌仟柒佰零叁元壹角玖分

投　标　人：　北京易羽恒天电力工程有限公司

（单位盖章）

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）

编 制 时 间：　2019年6月21日

工程项目投标报价汇总表

工程名称：北京工商大学良乡校区二期新建学生宿舍过渡用电工程

序号	单项工程名称	金额（元）	其中：			
			暂估价（元）	安全文明施工费（元）	规费（元）	建筑垃圾运输处置费(元)
1	北京工商大学良乡校区二期新建学生宿舍过渡用电工程	3878703.19		118546.03	71791.67	30166.91
合计		3878703.19		118546.03	71791.67	30166.91

单项工程投标报价汇总表

工程名称：北京工商大学良乡校区二期新建学生宿舍过渡用电工程

序号	单位工程名称	金额（元）	其中			
			暂估价（元）	安全文明施工费（元）	规费（元）	建筑垃圾运输处置费(元)
1.1	电气工程	2096142.28		47870.68	28181.53	4064.34
1.2	基础及其他工程	1782560.91		70675.35	43610.14	26102.57
合计		3878703.19		118546.03	71791.67	30166.91

单位工程投标报价汇总表

工程名称：电气工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程	1842949.76	
	其中 ：弃土或渣土运输和消纳费		
2	措施项目	51935.02	
2.1	其中：安全文明施工费	47870.68	
2.2	其中：施工垃圾场外运输和消纳费	4064.34	
3	其他项目		
3.1	其中：暂列金额(不包括计日工)		
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		
4	规费	28181.53	
5	税金	173075.97	
投标报价合计=1+2+3+4+5		2,096,142.28	0

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程　　第 1 页 共 2 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		整个项目					1842949.76	
1	030408001001	电力电缆	1、名称:低压电缆 2、规格、型号:ZC-YJLY22-0.6/kV-4×300+1*150mm2 3、敷设方式、部位:埋地敷设 4、挖土方及盖板	m	5764	144.35	832033.4	
2	030408006001	电力电缆头	1.名称:低压电缆终端头 2.规格:ZC-YJLY22-0.6/kV-4×300+1*150mm2 3.安装部位:户内（冷缩）	个	16	2585.03	41360.48	
3	030408001002	电力电缆	1、名称:低压电缆 2、规格、型号:YJLHV62-3*150+2*70mm2 3、敷设方式、部位:埋地敷设 4、挖土方及盖板	m	684	378.67	259010.28	
4	030408006002	电力电缆头	1.名称:低压电缆终端头 2.规格:YJLHV62-3*150+2*70mm2 3.安装部位:户内（冷缩）	个	32	1214.99	38879.68	
5	030408001003	电力电缆	1、名称:低压电缆 2、规格、型号:YJLHV62-4*185+1*95mm2 3、敷设方式、部位:埋地敷设 4、挖土方及盖板	m	792	502.43	397924.56	
6	030408006003	电力电缆头	1.名称:低压电缆终端头 2.规格:YJLHV62-4*185+1*95mm2 3.安装部位:户内（冷缩）	个	32	1520.99	48671.68	
7	030408011001	电缆分支箱	1、名称:低压电缆分支箱 2、安装方式:落地安装	台	8	5612.26	44898.08	
8	030404004001	低压开关柜	1、名称:馈电柜（GCK） 2、安装方式:落地安装	台	2	43287.74	86575.48	
本页小计							1749353.64	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程　　第 2 页 共 2 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
9	030408003001	电缆保护管	1.名称:热浸塑钢管 2.规格:Φ150 3.安装部位:埋地敷设	m	436	214.67	93596.12	
		分部小计					1842949.76	
		措施项目						
		分部小计						
本页小计							93596.12	
合　计							1842949.76	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

综合单价分析表

工程名称：电气工程

子目编码	030408001001	子目名称	电力电缆	计量单位	m	工程量	5764

清单综合单价组成明细

定额编号	定额子目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润
8-403	电缆沟挖填土	m3	0.0468	60.32	0.51	1.73	39.43	23.94	2.83	0.02	0.08	1.85	1.12
8-9	电缆埋地敷设 1kV铜芯电缆 电缆截面300mm2以内	m	1.0000	14.04	3.84	8.48	9.18	5.57	14.04	3.84	8.48	9.18	5.57
8-221	铺砂盖保护板 1-2根	m	0.1041	6.86	35.29	0.2	4.48	2.72	0.71	3.67	0.02	0.47	0.28
人工单价		小计							17.58	7.53	8.58	11.50	6.97
综合工日104元/工日		未计价材料费							92.18				
清单子目综合单价									144.35				

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价	合价	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	柴油	kg	0.4867	5.9	2.87		0
	热缩帽	只	0.02	27.42	0.55		0
	其他材料费	元	0.3189	1	0.32		0
	电缆警示带	m	0.1093	7.32	0.8		0
	混凝土保护板 550*250*30	块	0.2248	5.12	1.15		0
	砂子	kg	16.0389	0.1	1.6		0
	电缆ZC-YJLY22-0.6/kV-4×300+1*150mm2 300mm2以内	m	1.01	91.27	92.18		0
	其他材料费			-	0.24	-	0.00
	材料费小计			-	99.71	-	0.00

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

工程名称：电气工程

子目编码		030408006001		子目名称		电力电缆头			计量单位	个	工程量	16	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额子目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润
8-274	户内电缆终端头制作安装 1kV以下4*300mm2以内	个	1.0000	276.64	465.5	8.06	180.84	109.8	276.64	465.50	8.06	180.84	109.80
人工单价		小计							276.64	465.50	8.06	180.84	109.80
综合工日104元/工日		未计价材料费							1544.19				
清单子目综合单价									2585.03				
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量		单价	合价	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	其他材料费					元	19.735		1	19.74		0	
	焊锡丝					kg	0.625		49.83	31.14		0	
	铜绑线 2					kg	0.6		64.6	38.76		0	
	铜端子 300					个	4.06		74.13	300.97		0	
	接地编织铜线					m	1		14.19	14.19		0	
	电缆终端头ZC-YJLY22-0.6/kV-4×300+1*150mm2户内（冷缩） 4*300mm2以内					个	1.02		1500	1530		0	
	其他材料费								-	74.9	-	0.00	
	材料费小计								-	2009.70	-	0.00	

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

工程名称：电气工程

子目编码	030408001002	子目名称	电力电缆	计量单位	m	工程量	684

清单综合单价组成明细

定额编号	定额子目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润
8-403	电缆沟挖填土	m3	0.0658	60.32	0.51	1.73	39.43	23.94	3.97	0.03	0.11	2.59	1.58
8-7	电缆埋地敷设 1kV铜芯电缆 电缆截面185mm2以内	m	1.0000	6.97	2.02	3.55	4.56	2.77	6.97	2.02	3.55	4.56	2.77
8-221	铺砂盖保护板 1-2根	m	0.1462	6.86	35.29	0.2	4.48	2.72	1.00	5.16	0.03	0.65	0.40
人工单价		小计							11.94	7.21	3.69	7.80	4.75
综合工日104元/工日		未计价材料费							343.27				
清单子目综合单价									378.67				

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价	合价	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	柴油	kg	0.1947	5.9	1.15		0
	热缩帽	只	0.02	27.42	0.55		0
	其他材料费	元	0.2794	1	0.28		0
	电缆警示带	m	0.1535	7.32	1.12		0
	混凝土保护板 550*250*30	块	0.3158	5.12	1.62		0
	砂子	kg	22.5263	0.1	2.25		0
	电缆YJLHV62-3*150+2*70mm2 185mm2以内	m	1.01	339.87	343.27		0
	其他材料费			-	0.24	-	0.00
	材料费小计			-	350.48	-	0.00

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

工程名称：电气工程

子目编码		030408006002		子目名称		电力电缆头			计量单位	个	工程量	32	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额子目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润
8-268	户内电缆终端头制作安装 1kV以下4*185 mm2以内	个	1.0000	197.6	279.81	5.8	129.17	78.42	197.60	279.81	5.80	129.17	78.42
人工单价		小计							197.60	279.81	5.80	129.17	78.42
综合工日104元/工日		未计价材料费							524.19				
清单子目综合单价									1214.99				
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量		单价	合价	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	其他材料费					元	16.374		1	16.37		0	
	焊锡丝					kg	0.545		49.83	27.16		0	
	铜绑线 2					kg	0.5		64.6	32.3		0	
	铜端子 185					个	4.06		36.16	146.81		0	
	接地编织铜线					m	1		14.19	14.19		0	
	电缆终端头YJLHV62-3*150+2*70mm2:户内（冷缩） 4*185mm2以内					个	1.02		500	510		0	
	其他材料费								-	57.17	-	0.00	
	材料费小计								-	804.00	-	0.00	

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

工程名称：电气工程

子目编码	030408001003	子目名称	电力电缆	计量单位	m	工程量	792

清单综合单价组成明细

定额编号	定额子目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润
8-403	电缆沟挖填土	m3	0.0568	60.32	0.51	1.73	39.43	23.94	3.43	0.03	0.10	2.24	1.36
8-7	电缆埋地敷设 1kV铜芯电缆 电缆截面185mm2以内	m	1.0000	6.97	2.02	3.55	4.56	2.77	6.97	2.02	3.55	4.56	2.77
8-221	铺砂盖保护板 1-2根	m	0.1263	6.86	35.29	0.2	4.48	2.72	0.87	4.46	0.03	0.57	0.34
人工单价		小计							11.27	6.51	3.68	7.37	4.47
综合工日104元/工日		未计价材料费							469.15				
清单子目综合单价									502.43				

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价	合价	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	柴油	kg	0.1947	5.9	1.15		0
	热缩帽	只	0.02	27.42	0.55		0
	其他材料费	元	0.2664	1	0.27		0
	电缆警示带	m	0.1326	7.32	0.97		0
	混凝土保护板 550*250*30	块	0.2727	5.12	1.4		0
	砂子	kg	19.4545	0.1	1.95		0
	电缆YJLHV62-4*185+1*95mm2 185mm2以内	m	1.01	464.5	469.15		0
	其他材料费			-	0.23	-	0.00
	材料费小计			-	475.67	-	0.00

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

工程名称：电气工程

子目编码		030408006003		子目名称		电力电缆头			计量单位	个	工程量	32	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额子目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润
8-268	户内电缆终端头制作安装 1kV以下4*185 mm2以内	个	1.0000	197.6	279.81	5.8	129.17	78.42	197.60	279.81	5.80	129.17	78.42
人工单价		小计							197.60	279.81	5.80	129.17	78.42
综合工日104元/工日		未计价材料费							830.19				
清单子目综合单价									1520.99				
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量		单价	合价	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	其他材料费					元	16.374		1	16.37		0	
	焊锡丝					kg	0.545		49.83	27.16		0	
	铜绑线 2					kg	0.5		64.6	32.3		0	
	铜端子 185					个	4.06		36.16	146.81		0	
	接地编织铜线					m	1		14.19	14.19		0	
	电缆终端头YJLHV62-4*185+1*95mm2:户内（冷缩） 4*185mm2以内					个	1.02		800	816		0	
	其他材料费								-	57.17	-	0.00	
	材料费小计								-	1110.00	-	0.00	

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

工程名称：电气工程

子目编码		030408011001		子目名称		电缆分支箱			计量单位	台	工程量	8	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额子目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润
8-402	低压电缆分支箱	台	1.0000	80.7	30.4	11.68	52.75	32.03	80.70	30.40	11.68	52.75	32.03
13-4	设备基础型钢(槽钢)	kg	30.0000	2.08	9.12	0.1	1.36	0.83	62.40	273.60	3.00	40.80	24.90
人工单价		小计							143.10	304.00	14.68	93.55	56.93
综合工日104元/工日		未计价材料费							5000				
清单子目综合单价									5612.26				
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量		单价	合价	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	其他材料费					元	6.582		1	6.58		0	
	砂子					kg	71.1		0.1	7.11		0	
	低压电缆分支箱					台	1		5000	5000		0	
	其他材料费								-	290.17	-	0.00	
	材料费小计								-	5303.86	-	0.00	

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

表—09

综合单价分析表

工程名称：电气工程

子目编码		030404004001		子目名称		低压开关柜			计量单位	台	工程量	2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额子目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润
4-5	低压开关柜(屏)	台	1.0000	359.84	71.34	73.81	235.23	142.82	359.84	71.34	73.81	235.23	142.82
13-4	设备基础型钢(槽钢)	kg	30.0000	2.08	9.12	0.1	1.36	0.83	62.40	273.60	3.00	40.80	24.90
人工单价		小计							422.24	344.94	76.81	276.03	167.72
综合工日104元/工日		未计价材料费							42000				
清单子目综合单价									43287.74				
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量		单价	合价	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	其他材料费					元	12.445		1	12.45		0	
	砂子					kg	71.1		0.1	7.11		0	
	馈电柜（GCK）					台	1		42000	42000		0	
	其他材料费								-	325.23	-	0.00	
	材料费小计								-	42344.79	-	0.00	

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

表—09

综合单价分析表

工程名称：电气工程

子目编码	030408003001	子目名称	电缆保护管	计量单位	m	工程量	436

清单综合单价组成明细

定额编号	定额子目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润
8-210	电缆保护管敷设 埋地 钢管公称直径150mm以内	m	1.0000	15.81	181.01	1.25	10.33	6.27	15.81	181.01	1.25	10.33	6.27
人工单价		小计							15.81	181.01	1.25	10.33	6.27
综合工日104元/工日		未计价材料费							0				
清单子目综合单价									214.67				

材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价	合价	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	其他材料费	元	3.545	1	3.55		0
	砂子	kg	8	0.1	0.8		0
	沥青漆	kg	0.47	10.04	4.72		0
	焊接钢管 φ150	m	1.03	160.41	165.22		0
	其他材料费			-	6.73	-	0.00
	材料费小计			-	181.02	-	0.00

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	子目名称	计算基础	费率(%)	金额（元）	备注
1	031302001001	安全文明施工			47870.68	
2	0313B001	施工垃圾场外运输和消纳	分部分项人工费	2.5	4064.34	
3	031302002001	夜间施工增加				
4	031302003001	非夜间施工增加				
5	031302004001	二次搬运				
6	031302005001	冬雨季施工增加				
7	031302006001	已完工程及设备保护				
合　计					51935.02	

注：1.“计价基础”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，但应在表“4.12措施项目报价组成分析表”中列明施工方案出处及计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：电气工程　　第 1 页 共 1 页

序号	子目名称	计量单位	金额(元)	备注
1	暂列金额(不包括计日工)	项		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料和工程设备暂估价			明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
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			0	—

注：材料和工程设备暂估单价进入清单子目综合单价，此处不汇总。

表-12

暂列金额明细表

工程名称：电气工程　　第 1 页 共 1 页

序号	子目名称	计量单位	暂列金额			备注
			除税金额(元)	税金(元)	含税金额(元)	
1						
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，投标人在计取税金前应将上述“暂列金额”的“除税金额”计入投标价格中。

材料和工程设备暂估价表

工程名称：电气工程　　第 1 页 共 1 页

序号	材料(设备)名称、规格、型号	计量单位	暂估单价(元)	备注

注：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。

专业工程暂估价表

工程名称：电气工程　　第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估价金额			备注
			除税金额（元）	税金（元）	含税金额（元）	
1						
合　　计						

注：1. 此表由招标人填写，投标人在计取税金前应将上述专业工程“暂估价金额”的“除税金额”计入投标价格。
2. 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。

计 日 工 表

工程名称：电气工程　　第 1 页 共 1 页

编号	子目名称	单位	暂定数量	综合单价（元）	合价（元）
一	劳务(人工)				
1					
人工小计					
二	材料				
1					
材料小计					
上述材料表中未列出的材料设备，投标人计取的包括企业管理费、利润（不包括规费和税金）在内的固定百分比：					%
三	施工机械				
1					
施工机械小计					
合计					

注：1.此表暂定项目、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；
2.投标时，子目和数量按招标人提供数据计算，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。
3.此表总计的计日工金额应当作为暂列金额的一部分，计入表4.10中。

总承包服务费计价表

工程名称：电气工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1						
合　　计						

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编写招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

表—12—5

规费、税金项目计价表

工程名称：电气工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	费率(%)	金额（元）
1	规费	社会保险费+住房公积金费	28181.53		28181.53
1.1	社会保险费	其中：人工费+其中：人工费+其中：计日工人工费	144372.56	14.23	20544.22
1.2	住房公积金费	其中：人工费+其中：人工费+其中：计日工人工费	144372.56	5.29	7637.31
2	税金	分部分项工程+措施项目+其他项目+规费	1923066.31	9	173075.97
合计					201257.5

措施项目报价组成分析表

工程名称：电气工程

子目编码	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	直接费合价			报价金额
				实际成本	管理费	利润	
031302001001	安全文明施工			43126.87	2951.71	1792.1	47870.68
1.1	环境保护			9106.79	623.29	378.42	10108.5
1.2	文明施工			9307.38	637.02	386.76	10331.16
1.3	安全施工			10129.8	693.31	420.94	11244.05
1.4	临时设施			14582.9	998.09	605.98	16186.97
0313B001	施工垃圾场外运输和消纳			3609.31	283.13	171.9	4064.34
031302002001	夜间施工增加						
031302003001	非夜间施工增加						
031302004001	二次搬运						
031302005001	冬雨季施工增加						
031302006001	已完工程及设备保护						

主要材料和工程设备选用表

工程名称：电气工程

序号	材料和工程设备名称	单位	单价	数量	品牌/厂家	规格型号	备注
1	电缆终端头ZC-YJLY22-0.6/kV-4×300+1*150mm2户内（冷缩） 4*300mm2以内	个	1500	16.32		4*300mm2以内	
2	电缆终端头YJLHV62-3*150+2*70mm2:户内（冷缩） 4*185mm2以内	个	500	32.64		4*185mm2以内	
3	电缆终端头YJLHV62-4*185+1*95mm2:户内（冷缩） 4*185mm2以内	个	800	32.64		4*185mm2以内	
4	电缆ZC-YJLY22-0.6/kV-4×300+1*150mm2 300mm2以内	m	91.27	5821.64		300mm2以内	
5	电缆YJLHV62-3*150+2*70mm2 185mm2以内	m	339.87	690.84		185mm2以内	
6	电缆YJLHV62-4*185+1*95mm2 185mm2以内	m	464.5	799.92		185mm2以内	
7	馈电柜（GCK)	台	42000	2			
8	低压电缆分支箱	台	5000	8			

注：本表中所列材料设备应仅限于承包人自行采购范围内的材料设备。本表格可以按照同样的格式扩展。

单位工程投标报价汇总表

工程名称：基础及其他工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程	1514729.66	
	其中 ：弃土或渣土运输和消纳费	19740.74	
2	措施项目	77037.18	
2.1	其中：安全文明施工费	70675.35	
2.2	其中：施工垃圾场外运输和消纳费	6361.83	
3	其他项目		
3.1	其中：暂列金额(不包括计日工)		
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		
4	规费	43610.14	
5	税金	147183.93	
投标报价合计=1+2+3+4+5		1,782,560.91	0

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：基础及其他工程　　第 1 页 共 1 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		整个项目					1514729.66	
1	040303002001	设备基础	1、名称:低压电缆分支箱基础 2、基础规格:2120*1560*1900 3、含接地装置 4、低压电缆分支箱基础施工图--07～08全部内容	个	8	43283.75	346270	
2	040501008001	水平导向钻进	1、管材材质: M-PP拉管 2、管材规格:Φ150	m	336	641.34	215490.24	
3	040205001001	人（手)孔井	1、名称: 手孔井 2、规格:1200*1200*1900 3、含接地装置 4、手孔井施工图--09～10全部内容	座	2	60831.21	121662.42	
4	041001001001	拆除路面	1、名称：拆除及恢复人行步道 2、厚度：410mm	m2	400	297.32	118928	
5	041001001002	拆除路面	1、名称：拆除及恢复沥青路面 2、厚度：630mm	m2	100	895.61	89561	
6	041001001003	拆除绿化带	1、名称：拆除及恢复绿化带	m2	1800	346.01	622818	
		分部小计					1514729.66	
		措施项目						
		分部小计						
本页小计							1514729.66	
合　计							1514729.66	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

综合单价分析表

工程名称：基础及其他工程

子目编码		040303002001		子目名称		设备基础			计量单位	个	工程量	8	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额子目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润
补子目2	设备基础	个	1.0000	4000	32000	1000	3452.1	2831.65	4000.00	32000.00	1000.00	3452.10	2831.65
人工单价		小计							4000.00	32000.00	1000.00	3452.10	2831.65
		未计价材料费							0				
清单子目综合单价									43283.75				
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量		单价	合价	暂估单价（元）	暂估合价（元）	
	设备基础					个	1		32000	32000		0	
	材料费小计								-	32000.00	-	0.00	

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

工程名称：基础及其他工程

子目编码		040501008001		子目名称		水平导向钻进			计量单位	m	工程量	336	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额子目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润
补子目1	M-PP导向拉管Φ150	m	1.0000	150	398.23	0	51.15	41.96	150.00	398.23	0.00	51.15	41.96
人工单价		小计							150.00	398.23	0.00	51.15	41.96
		未计价材料费							0				
清单子目综合单价									641.34				
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量		单价	合价	暂估单价（元）	暂估合价（元）	
	M-PP导向拉管Φ150材料费					m	1		398.23	398.23		0	
	材料费小计								-	398.23	-	0.00	

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

表—09

综合单价分析表

工程名称：基础及其他工程

子目编码		040205001001		子目名称		人（手)孔井			计量单位	座	工程量	2	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额子目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润
补子目3	人（手)孔井	座	1.0000	5000	45000	2000	4851.6	3979.61	5000.00	45000.00	2000.00	4851.60	3979.61
人工单价		小计							5000.00	45000.00	2000.00	4851.60	3979.61
		未计价材料费							0				
清单子目综合单价									60831.21				
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量		单价	合价	暂估单价（元）	暂估合价（元）	
	人（手)孔井					座	1		45000	45000		0	
	材料费小计								-	45000.00	-	0.00	

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

工程名称：基础及其他工程

子目编码		041001001001		子目名称		拆除路面			计量单位	m2	工程量	400	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额子目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润
11-7	人工拆除步道砖	10m2	0.1000	67.26	0	1.66	6.43	5.27	6.73	0.00	0.17	0.64	0.53
1-13	1km旧路材料装运 装车	100m3	0.0041	71.82	138.18	538.24	69.81	57.26	0.29	0.57	2.21	0.29	0.23
1-14 换	1km旧路材料装运 运输 实际运距(km):19	100m3	0.0041	0	4366.76	3067.1	693.58	568.92	0.00	17.90	12.58	2.84	2.33
3-48	粗砂 5cm	100m2	0.0100	100.89	850.22	74.01	95.64	78.45	1.01	8.50	0.74	0.96	0.78
3-60	混凝土基层 无砂混凝土	m3	0.1500	83.25	476.69	31.36	55.17	45.25	12.49	71.50	4.70	8.28	6.79
3-13	水泥稳定土 水泥含量5% 15cm	100m2	0.0100	491.45	800.34	218.76	140.93	115.6	4.91	8.00	2.19	1.41	1.16
5-8	人行步道面层 步道砖 300*200*60 干铺	m2	1.0000	11.15	88.2	0.31	9.3	7.63	11.15	88.20	0.31	9.30	7.63
人工单价		小计							36.58	194.67	22.90	23.72	19.45
综合工日114元/工日		未计价材料费							0				
清单子目综合单价									297.32				
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量		单价	合价	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	水泥 (综合)					kg	13.23		0.5	6.62		0	
	砂子					kg	81.375		0.1	8.14		0	
	柴油					kg	0.4744		5.9	2.8		0	

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

表—09

综合单价分析表

工程名称：基础及其他工程

	其他材料费	元	2.2542	1	2.25		0
	弃土或渣土消纳	m3	0.41	29.13	11.94		0
	柴油	kg	1.1025	5.9	6.5		0
	水	t	0.0588	9.13	0.54		0
	步道渗水砖 300*200*60	m2	1.03	85	87.55		0
	C15预拌无砂混凝土	m3	0.153	446.61	68.33		0
	其他材料费			-	0.01	-	0.00
	材料费小计			-	194.68	-	0.00

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

工程名称：基础及其他工程

子目编码		041001001002		子目名称		拆除路面			计量单位	m2	工程量	100	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额子目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润
11-1 换	风镐拆除沥青混凝土路面层 厚10cm以内 实际厚度(cm):630	10m2	0.1000	3020.29	561.26	987.63	426.3	349.68	302.03	56.13	98.76	42.63	34.97
1-13	1km旧路材料装运 装车	100m3	0.0063	71.82	138.18	538.24	69.81	57.26	0.45	0.87	3.39	0.44	0.36
1-14 换	1km旧路材料装运 运输 实际运距(km):19	100m3	0.0063	0	4366.76	3067.1	693.58	568.92	0.00	27.51	19.32	4.37	3.58
3-11	石灰稳定土 12%石灰土 20cm	100m2	0.0100	851.58	1186.13	299.26	218.04	178.85	8.52	11.86	2.99	2.18	1.79
3-55	道路基层 水泥稳定碎石 人机混合(水泥含量5%) 15cm	100m2	0.0100	287.28	5010.29	261.9	518.7	425.47	2.87	50.10	2.62	5.19	4.25
3-56	道路基层 水泥稳定碎石 人机混合(水泥含量5%) 增减1cm	100m2	0.0100	3.4	331.71	13.59	32.53	26.69	0.03	3.32	0.14	0.33	0.27
3-57	道路基层 水泥稳定碎石 机械摊铺(水泥含量5%) 15cm	100m2	0.0100	46.17	4973.4	238.06	490.54	402.37	0.46	49.73	2.38	4.91	4.02
3-58	道路基层 水泥稳定碎石 机械摊铺(水泥含量5%) 增减1cm	100m2	0.0100	1.03	329.02	11.64	31.88	26.15	0.01	3.29	0.12	0.32	0.26
4-7	道路面层 层铺法封层 下封层 乳化沥青	100m2	0.0100	46.8	418.74	24.09	45.68	37.47	0.47	4.19	0.24	0.46	0.37
4-17	沥青混凝土 粗粒式	100m2	0.0100	252.72	5918.71	164.73	591.16	484.91	2.53	59.19	1.65	5.91	4.85

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

工程名称：基础及其他工程

	沥青混凝土 6cm												
4-27	沥青混凝土 细粒式 沥青混凝土 4cm	100m2	0.0100	236.81	4641.77	163.51	470.43	385.88	2.37	46.42	1.64	4.70	3.86
人工单价		小计							319.74	312.61	133.25	71.44	58.58
综合工日104元/工日;综合工日114元/工日		未计价材料费							0				
清单子目综合单价									895.61				
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量		单价	合价	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	柴油					kg	9.7498		5.9	57.52		0	
	其他材料费					元	4.7659		1	4.77		0	
	弃土或渣土消纳					m3	0.63		29.13	18.35		0	
	合金钢钻头					个	0.126		23.9	3.01		0	
	柴油					kg	1.694		5.9	9.99		0	
	水					t	0.1496		9.13	1.37		0	
	袋装白灰粉					t	0.0384		263.6	10.12		0	
	水泥稳定碎石					t	0.7734		131.07	101.37		0	
	乳化沥青					kg	1.04		3.14	3.27		0	
	厂拌粗粒式沥青混凝土					t	0.144		398.2	57.34		0	
	厂拌细粒式沥青混凝土					t	0.0938		477.9	44.83		0	
	其他材料费								-	0.67	-	0.00	
	材料费小计								-	312.61	-	0.00	

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

工程名称：基础及其他工程

子目编码		041001001003		子目名称		拆除绿化带			计量单位	m2	工程量	1800	
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额子目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润
1-27	砍挖绿篱色带	10m2	0.1000	38.76	25.68	52.09	10.87	8.92	3.88	2.57	5.21	1.09	0.89
2-18	普坚土种植 色带 高度0.8m以内	m2	1.0000	16.42	3.04	0.46	24.72	20.27	16.42	3.04	0.46	24.72	20.27
2-130	浇水车浇水 色带 高度0.8m以内	10m2	0.1000	9.12	11.46	29.89	4.71	3.86	0.91	1.15	2.99	0.47	0.39
2-233	后期养护 色带	10m2	0.1000	102.6	31.84	7.12	13.21	10.83	10.26	3.18	0.71	1.32	1.08
人工单价		小计							31.47	9.94	9.37	27.60	22.63
综合工日114元/工日		未计价材料费							245				
清单子目综合单价									346.01				
材料费明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量		单价	合价	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	柴油					kg	0.6519		5.9	3.85		0	
	其他材料费					元	0.1449		1	0.14		0	
	水					t	0.6233		9.13	5.69		0	
	农药(综合)					kg	0.0042		58.63	0.25		0	
	小叶黄杨色带 高度0.8m以内					株	35		7	245		0	
	其他材料费								-	0.01	-	0.00	
	材料费小计								-	254.94	-	0.00	

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

表—09

总价措施项目清单与计价表

工程名称：基础及其他工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	子目名称	计算基础	费率(%)	金额（元）	备注
1	041109001001	安全文明施工			70675.35	
2	0411B001	施工垃圾场外运输和消纳	分部分项直接费+分部分项主材费+分部分项设备费+技术措施项目直接费+技术措施项目主材费+技术措施项目设备费	0.42	6361.83	
3	041109002001	夜间施工				
4	041109003001	二次搬运				
5	041109004001	冬雨季施工				
6	041109005001	行车、行人干扰				
7	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施				
8	041109007001	已完工程及设备保护				
合　　计					77037.18	

注：1.“计价基础”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，但应在表“4.12措施项目报价组成分析表”中列明施工方案出处及计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：基础及其他工程　　第 1 页 共 1 页

序号	子目名称	计量单位	金额(元)	备注
1	暂列金额(不包括计日工)	项		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料和工程设备暂估价			明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
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			0	—

注：材料和工程设备暂估单价进入清单子目综合单价，此处不汇总。

表-12

暂列金额明细表

工程名称：基础及其他工程　　第 1 页 共 1 页

序号	子目名称	计量单位	暂列金额			备注
			除税金额(元)	税金(元)	含税金额(元)	
1						
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，投标人在计取税金前应将上述“暂列金额”的“除税金额”计入投标价格中。

材料和工程设备暂估价表

工程名称：基础及其他工程　　第 1 页 共 1 页

序号	材料(设备)名称、规格、型号	计量单位	暂估单价(元)	备注

注：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。

专业工程暂估价表

工程名称：基础及其他工程　　第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估价金额			备注
			除税金额（元）	税金（元）	含税金额（元）	
1						
合　　计						

注：1. 此表由招标人填写，投标人在计取税金前应将上述专业工程“暂估价金额”的“除税金额”计入投标价格。
2. 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。

计 日 工 表

工程名称：基础及其他工程　　第 1 页 共 1 页

编号	子目名称	单位	暂定数量	综合单价（元）	合价（元）
一	劳务(人工)				
1					
人工小计					
二	材料				
1					
材料小计					
上述材料表中未列出的材料设备，投标人计取的包括企业管理费、利润（不包括规费和税金）在内的固定百分比：					%
三	施工机械				
1					
施工机械小计					
合计					

注：1.此表暂定项目、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；
2.投标时，子目和数量按招标人提供数据计算，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。
3.此表总计的计日工金额应当作为暂列金额的一部分，计入表4.10中。

总承包服务费计价表

工程名称：基础及其他工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1						
合　　计						

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编写招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

表—12—5

规费、税金项目计价表

工程名称：基础及其他工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	费率(%)	金额（元）
1	规费	社会保险费+住房公积金费	43610.14		43610.14
1.1	社会保险费	其中：人工费+其中：人工费+其中：计日工人工费	195648.88	16.24	31773.38
1.2	住房公积金费	其中：人工费+其中：人工费+其中：计日工人工费	195648.88	6.05	11836.76
2	税金	分部分项工程+措施项目+其他项目+规费	1635376.98	9	147183.93
合计					190794.07

措施项目报价组成分析表

工程名称：基础及其他工程

子目编码	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	直接费合价			报价金额
				实际成本	管理费	利润	
041109001001	安全文明施工			60415.01	5636.72	4623.62	70675.35
1.1	环境保护			13930.53	1299.72	1066.12	16296.37
1.2	文明施工			10052.7	937.92	769.34	11759.96
1.3	安全施工			13238.94	1235.19	1013.19	15487.32
1.4	临时设施			23192.84	2163.89	1774.97	27131.7
0411B001	施工垃圾场外运输和消纳			5438.25	507.39	416.19	6361.83
041109002001	夜间施工						
041109003001	二次搬运						
041109004001	冬雨季施工						
041109005001	行车、行人干扰						
041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
041109007001	已完工程及设备保护						

主要材料和工程设备选用表

工程名称：基础及其他工程

序号	材料和工程设备名称	单位	单价	数量	品牌/厂家	规格型号	备注
1	厂拌粗粒式沥青混凝土	t	398.2	14.4			
2	厂拌细粒式沥青混凝土	t	477.9	9.38			
3	C15预拌无砂混凝土	m3	446.61	61.2			
4	小叶黄杨色带 高度0.8m以内	株	7	63000		高度0.8m以内	
5	步道渗水砖 300*200*60	m2	85	412		300*200*60	
6	水泥稳定碎石	t	131.07	77.34			

注：本表中所列材料设备应仅限于承包人自行采购范围内的材料设备。本表格可以按照同样的格式扩展。