

山东省政府采购评审劳务报酬支付表

填表时间：2023年12月15日

项目编号	SDGP370406000202302000145	项目名称	枣庄市第十八中学变压器增容及附属线路工程			分包数量	1		
采购人	山东省枣庄市第十八中学			采购代理机构	山东山洋项目管理有限公司				
预算金额	143.6754万元	中标成交金额	A包: 96.7828万元 B包: 46.598万元		评审地点	市民中心第二评标室			
评审时间	2023年12月14日 09时30分至 2023年12月14日 18时00分								
评审专家姓名及身份证号	开户银行及账号	评审劳务报酬(元)	误工补偿(元)	住宿费(元)	城市间交通费(元)	扣减(元)	支付金额	评审专家确认签字	备注
张莹 3702231969090100752	4270200017017451 工商银行	800					800	张莹	
张静 370481198008213111	622208160500191608 工商银行	800					800	张静	
合计								总计	1600元
采购人代表: 张静		采购代理机构项目负责人: 戴名名			采购代理机构(加盖公章) 				

详细评分汇总表

分包编号: ZFCG03202312002001

分包: 枣庄市第十八中学变压器增容及附属项目 枣庄市第十八中学变压器增容工程

序号	投标单位名称	价格评审得分	技术标评审得分	商务评审得分	服务评审得分	总分	排名
1	枣庄力源送变电工程有限公司	29.42	48.57	13.00	0.00	90.99	1
2	山东鲁能电源电器设备有限公司	29.39	44.03	13.00	0.00	86.42	2
3	山东鲁源电器设备有限公司	29.39	43.80	10.00	0.00	83.19	3
4	宏基伟业集团有限公司	29.87	44.17	3.00	0.00	77.04	4
5	陕西盛鑫建筑安装工程有限公司	30.00	43.70	3.00	0.00	76.70	5

评委签名:

李西良 张莹 张静

开标时间2023-12-15 09:30

项目名称：枣庄市第十八中学变压器增容及附属线路工程A包

1、构筑物工程费用表

行号	序号	费用名称	费率	计算方法	费用金额
1	一	分部分项工程费		$\Sigma \{ (\text{定额} \Sigma (\text{工日消耗量} \times \text{人工单价}) + \Sigma (\text{材料消耗量} \times \text{材料单价}) + \Sigma (\text{机械台班消耗量} \times \text{台班单价})) \times \text{分部分项工程量} \}$	26101.08
2	(一)	计费基础 JD1		$\Sigma (\text{工程量} \times \text{省人工费})$	3238.4
3	二	措施项目费		2.1+2.2	287.25
4	2.1	单价措施费		$\Sigma \{ (\text{定额} \Sigma (\text{工日消耗量} \times \text{人工单价}) + \Sigma (\text{材料消耗量} \times \text{材料单价}) + \Sigma (\text{机械台班消耗量} \times \text{台班单价})) \times \text{单价措施项目工程量} \}$	
5	2.2	总价措施费		(1)+(2)+(3)+(4)	287.25
6	(1)	夜间施工费	2.55	计费基础 JD1*费率	82.58
7	(2)	二次搬运费	2.18	计费基础 JD1*费率	70.6
8	(3)	冬雨季施工增加费	2.91	计费基础 JD1*费率	94.24
9	(4)	已完工程及设备保护费	0.15	省价人材机之和*费率	39.83
10	(二)	计费基础 JD2		$\Sigma \text{措施费中 } 2.1、2.2 \text{ 中省价人工费}$	65.84
11	三	其他项目费		3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8	
12	3.1	暂列金额			
13	3.2	专业工程暂估价			
14	3.3	特殊项目暂估价			
15	3.4	计日工			
16	3.5	采购保管费			
17	3.6	其他检验试验费			
18	3.7	总承包服务费			
19	3.8	其他			
20	四	企业管理费	20.8%	JD1*费率	687.28
21	五	利润	11.8%	JD1+JD2*利润率	383.29
22	六	规费		4.1+4.2+4.3+4.4+4.5+4.6	1805.14
23	4.1	安全文明施工费		(1)+(2)+(3)+(4)	1227.41
24	(1)	安全施工费	2.34	(一+二+三+四+五)*费率	642.54
25	(2)	环境保护费	0.56	(一+二+三+四+五)*费率	153.77
26	(3)	文明施工费	0.65	(一+二+三+四+五)*费率	178.48
27	(4)	临时设施费	0.92	(一+二+三+四+五)*费率	252.62
28	4.2	社会保险费	1.52	(一+二+三+四+五)*费率	417.38
29	4.3	住房公积金	0.245	(一+二+三+四+五)*费率	67.27
30	4.4	环境保护税	0.234	(一+二+三+四+五)*费率	64.25
31	4.5	建设项目工伤	0.105	(一+二+三+四+五)*费率	28.83

		保险			
32	4.6	优质优价费	0	(一+二+三+四+五)*费率	
33	七	设备费		Σ (设备单价×设备工程量)	
34	八	税金	9	(一+二+三+四+五+六+七-甲供材料、设备款)*税率	2633.76
35	九	不取费项目合计			
36	十	工程费用合计		一+二+三+四+五+六+七+八+九	31897.8

2、民用安装工程费用表

行号	序号	费用名称	费率	计算方法	费用金额
1	一	分部分项工程费		Σ { (定额 Σ (工日消耗量×人工单价) + Σ (材料消耗量×材料单价) + Σ (机械台班消耗量×台班单价)) ×分部分项工程量}	170786.75
2	(一)	计费基础 JD1		Σ (工程量*省人工费)	99715.85
3	二	措施项目费		2.1+2.2	8575.56
4	2.1	单价措施费		Σ { (定额 Σ (工日消耗量×人工单价) + Σ (材料消耗量×材料单价) + Σ (机械台班消耗量×台班单价)) ×单价措施项目工程量}	
5	2.2	总价措施费		(1)+(2)+(3)+(4)	8575.56
6	(1)	夜间施工费	2.5	计费基础 JD1*费率	2492.9
7	(2)	二次搬运费	2.1	计费基础 JD1*费率	2094.03
8	(3)	冬雨季施工增加费	2.8	计费基础 JD1*费率	2792.04
9	(4)	已完工程及设备保护费	1.2	计费基础 JD1*费率	1196.59
10	(二)	计费基础 JD2		Σ 措施费中 2.1、2.2 中省价人工费	3500.03
11	三	其他项目费		3.1+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7+3.8	
12	3.1	暂列金额			
13	3.2	专业工程暂估价			
14	3.3	特殊项目暂估价			
15	3.4	计日工			
16	3.5	采购保管费			
17	3.6	其他材料试验费			
18	3.7	总承包服务费			
19	3.8	其他			
20	四	企业管理费	55	(JD1+JD2)*管理费费率	56768.73
21	五	利润	32	(JD1+JD2)*利润率	33029.08
22	六	规费		4.1+4.2+4.3+4.4+4.5+4.6	19069.99
23	4.1	安全文明施工费		(1)+(2)+(3)+(4)	13404.17



24	(1)	安全施工费	2.34	(一+二+三+四+五)*费率	6298.35
25	(2)	环境保护费	0.29	(一+二+三+四+五)*费率	780.56
26	(3)	文明施工费	0.59	(一+二+三+四+五)*费率	1588.04

27	(4)	临时设施费	1.76	(一+二+三+四+五)*费率	4737.22
28	4.2	社会保险费	1.52	(一+二+三+四+五)*费率	4091.23
29	4.3	住房公积金	0.21	(一+二+三+四+五)*费率	565.24
30	4.4	环境保护税	0.27	(一+二+三+四+五)*费率	726.73
31	4.5	建设项目工伤保险	0.105	(一+二+三+四+五)*费率	282.62
32	4.6	优质优价费	0	(一+二+三+四+五)*费率	
33	七	设备费		Σ (设备单价×设备工程量)	
34	八	税金	9	(一+二+三+四+五+六+七-甲供材料、设备款)*税率	25940.71
35	九	不取费项目合计			
36	十	工程费用合计		一+二+三+四+五+六+七+八+九	314170.82

工程量清单:

序号	定额编码	子目名称	单位	数量	单价	合价
1	4-1-50	组合式成套欧式箱式变电站 10kV/1000kV·A	座	3	3257.04	9771.12
2	4-2-67	开闭所成套配电装置安装 开关间隔 单元数量 七个	座	1	1318.5	1318.5
3	4-2-82	成套配电箱安装 悬挂式半周长≤ 3.0m	台	9	317.63	2858.67
4	4-9-154	铜芯电力电缆其它敷设 截面 3*50mm ²	100m	5.5	1211.69	6664.3
5	4-9-134	铜芯电力电缆穿管敷设 截面 3*120mm ²	100m	0.4	1046.64	418.66
6	4-9-135	铜芯电力电缆穿管敷设 截面≤ 240mm ²	100m	0.8	1788.4	1430.72
7	4-9-308	户内冷缩 铜芯终端头≤10kV 截面 ≤240mm ²	个	8	242.2	1937.6
8	4-9-309	户内冷缩 铜芯终端头≤10kV 截面 ≤240mm ²	个	1	343.7	343.7
9	4-9-311	户外冷缩 铜芯终端头≤10kV 截面 ≤240mm ²	个	1	496.12	496.12
10	4-9-124	铜芯电力电缆埋地敷设 截面≤ 120mm ²	100m	1.5	958.54	1437.81
11	4-9-125	铜芯电力电缆埋地敷设 截面≤ 240mm ²	100m	6.5	1350.08	8775.52
12	4-9-299	户内冷缩 铜芯终端头≤1kV 截面≤ 120mm ²	个	2	170	340
13	4-9-300	户内冷缩 铜芯终端头≤1kV 截面≤ 240mm ²	个	16	252.51	4040.16
14	4-16-181	组合式成套箱式变电站系统调试 变 压器容量≤1000kVA	座	3	2776.39	8329.17

15	4-16-187	10kV 及开闭所成套装置系统调试 断路器操作 开关间隔单元数≤7 个	座	1	4023.19	4023.19
16	4-16-37	送配电装置系统调试≤10kV 交流供电 带断路器	系统	4	1059.03	4236.12
17	4-16-69	母线系统≤10kV	段	1	1142.72	1142.72
18	4-16-74	接地网	系统	4	980.4	3921.6
19	4-16-73	独立接地装置 ≤6 根接地极	组	1	398.14	398.14
20	4-16-72	避雷器≤10kV 调试	组	1	237.37	237.37
21	4-16-165	电缆试验 泄漏试验	根次	5	134.62	673.1
22	4-10-56	角钢接地极制作安装 竖土	根	20	43.89	877.8
23	4-10-66	接地母线敷设 埋地敷设截面≤200mm ²	10m	12	61.97	743.64
24	4-9-1	沟槽人工挖填 一般沟土	m ³	320	53.86	17235.2
25	4-9-8	开挖混凝土路面 厚度≤300mm	m ²	365	87.83	32057.95
26	借 16-5-2	混凝土整体路面 180mm 厚	10m ²	27.5	949.13	26101.08
27	4-9-31	电缆保护管钢管埋地敷设 DN100 内	10m	49	133.13	6523.37
28	4-9-33	电缆保护管钢管埋地敷设 DN200 内	10m	50	177.09	8854.5
29	费用 1	环网柜基础制作	个	1	8000	8000
30	费用 2	箱变基础制作	个	3	6500	19500
31	费用 3	电缆检查井制作	个	11	800	8800
32	费用 4	电缆检查井制作 1500*1500*1100	个	3	1800	5400
合计						196887.83

3、设备材料

序号	物料描述	单位	数量	单价	金额	备注
1	10kV 环网柜	台	1		0.00	用户自有
2	箱式变电站	台	3		0.00	用户自有
3	低压配电箱	面	2	5000	10000.00	
4	低压配电箱	面	7	6000	42000.00	
5	电缆	米	80	602	48160.00	
6	电缆	米	40	320	12800.00	
7	电缆	米	550	153	84150.00	
8	电缆	米	150	336	50400.00	
9	电缆	米	650	446	289900.00	
10	电缆头	套	2	485	970.00	
11	电缆头	套	6	400	2400.00	
12	电缆头	套	1	600	600.00	
13	电缆头	套	1	500	500.00	

14	电缆头	套	2	400	800.00	
15	电缆头	套	16	497.5	7960.00	
16	电缆保护管	米	490	20.00	9800.00	
17	电缆保护管	米	500	70.00	35000.00	
18	接地角钢	根	21	119.98	2519.58	
19	扁钢	根	20	64.99	1299.80	
20	安全围栏	平方	150	150.00	22500.00	
	小计				621759.38	
	总合计				967828.00	

投标人同类项目实施情况一览表

项目名称：枣庄市第十八中学变压器扩容及附属线路工程A包

招标采购单位名称	项目名称	合同金额 (万元)	采购单位联系人及电话
滕州海德公园地产有限公司	保利海德佳园·和园(C区)电力工程	1960.00	刘涛
滕州市东方中石房地产开发有限公司	滕州市荆河街道孙楼、鲁寨区域改造(城建·中石玺悦城)一标段10kV配电及外线工程	2475.51	王广珍
滕州市东方中石房地产开发有限公司	滕州市荆河街道孙楼、鲁寨区域改造(城建·中石玺悦城)二标段10kV配电及外线工程	4892.54	王广珍
山东天行健置业有限公司	滕州市恒玺书苑配电工程	3495.93	赵敏
枣庄市薛城区沙沟镇人民政府	枣庄学院新址涉及的高压电力线迁改工程项目	737.95	侯杰

投标人名称(公章):

法定代表人或其授权代表(签字或盖章):

日期: 2023年12月13日



中小企业声明函（工程、服务）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加山东省枣庄市第十八中学的枣庄市第十八中学变压器增容及附属线路工程A包采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. 枣庄市第十八中学变压器增容及附属线路工程A包，属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为枣庄力源送变电工程有限公司，从业人员448人，营业收入为58371.66万元，资产总额为48692.83万元，属于（中型企业）；

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：2023年12月13日



详细评分汇总表

分包编号: ZFCG03202312002002

分包: 枣庄市第十八中学变压器增容及附属项目枣庄市第十八中学宿舍空调电源线路

序号	投标单位名称	价格评议得分	技术标评审得分	商务评审得分	服务评审得分	总分	排名
1	山东祥缘建设工程有限公司	28.65	47.23	13.00	0.00	88.88	1
2	中鉴兴华工程技术有限公司	30.00	45.03	13.00	0.00	88.03	2
3	山东浩华建设集团有限公司	29.01	42.83	13.00	0.00	84.84	3
4	徐立工程技术有限公司	29.09	41.53	13.00	0.00	83.62	4
5	宏基伟业集团有限公司	28.62	42.73	8.00	0.00	79.35	5

评委签名:

李炳良

张作

张莹

开标时间2023-12-15 09:30

分项报价明细表

枣庄市第十八中学宿舍空调电源线路预算B包						
五号楼						
名称	规格型号	单位	数量	单价 (元)	金额 (元)	备注
主线	国标 35 平方铜芯	米	450	35	15750	
辅线	国标 2.5 平方铜芯	米	2800	8.5	23800	
主线桥架	国标 200*100	米	450	35	15750	包括 U 型卡、辅 材
线管	国标 20*	米	1400	10	14000	
插座	16A	个	138	20	2760	
配电箱	国产 600*600	个	5	1900	9500	
漏电保护器	160A	个	5	100	500	
PE 管	国产 30*	米	420	7	2940	
辅材	胶布、扎带、膨胀管、 卡扣等	宗	1	39	39	
人		个	50	138	6900	
合					91939	

名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	备注
主线	国标 35 平方铜芯	米	450	35	15750	
辅线	国标 2.5 平方铜芯	米	2800	8.5	23800	
主线桥架	国标 200*100	米	450	35	15750	包括 U 型卡、辅 材

线管	国标 200*	米	1400	18	25200	
插座	16A	个	138	20	2760	
配电箱	国产 60*60	个	5	800	4000	
漏电保护器	160A	个	5	100	500	
PE 管	国产 30*	米	420	7	2940	
辅材	胶布、扎带、膨胀 管、卡扣等	宗	1	39	39	
人工		个	50	138	6900	
合计					97639	

七号楼						
名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	备注
主线	国标 35 平方铜芯	米	360	35	12600	
辅线	国标 2.5 平方铜芯	米	2240	8.5	19040	
主线桥架	国标 200*100	米	360	35	12600	包括 U 型卡、辅 材
线管	国标 200*	米	1120	18	20160	
插座	16A	个	110	20	2200	
配电箱	国产 60*60	个	4	200	3200	
漏电保护器	160A	个	4	100	400	
PE 管	国产 30*	米	336	7	2352	
辅材	胶布、扎带、膨胀 管、卡扣等	宗	1	39	39	
人工		个	40	138	5520	
合计					78111	
九号楼						



20
侯盼

主线	国标 35 平方铜芯	米	450	35	15750	
辅线	国标 2.5 平方铜芯	米	2800	8.5	23800	
主线桥架	国标 200*100	米	450	35	15750	包括 U 型卡、辅 材
线管	国标 200*	米	1400	18	25200	
插座	16A	个	138	20	2760	
配电箱	国产 60*60	个	5	800	4000	
漏电保护器	160A	个	5	100	500	
PE 管	国产 30*	米	420	7	2940	
辅材	胶布、扎带、膨胀 管、卡扣等	宗	1	39	39	
人工		个	50	138	6900	
合计					97639	
贾淑楼						
名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	备注
主线	35 平方铜芯	米	450	35	15750	
辅线	2.5 平方铜芯	米	3000	8.5	25500	
主线桥架	国标 200*100	米	450	35	15750	包括 U 型卡、辅 材
线管	国标 200*	米	1500	18	27000	
插座	16A	个	148	20	2960	
配电箱	国产 60*60	个	5	800	4000	
漏电保护器	160A	个	5	100	500	

PE 管	国产 30*	米	450	7	3150	
辅材	胶布、扎带、膨胀 管等	宗	1	39	39	
人工		个	50	138	6900	
合计					101549	
总计	不包含变压器至配 电箱主线路				466877	

投标人同类项目实施情况一览表

项目名称：枣庄市第十八中学变压器增容及附属线路工程

招标采购单位名称	项目名称	合同金额 (万元)	采购单位联系人及电话
聊城市茌平区民城建发展有限公司	聊城市茌平区文化南路向西延伸10kv线路埋管工程	139.560519	/
枣庄市台儿庄区涧头集镇孙楼村村民委员会	2021年涧头集镇孙楼村基础设施提升项目	39.9	孙波
山东泉兴置业有限公司	山东泉兴置业有限公司山椒兰庭地暖施工工程	258.8070	/
枣庄市瑞格食品有限公司	枣庄市瑞格食品有限公司办公楼建设项目	1100.00	李强
枣庄市山亭区市场监督管理局	山城市场监管所维修改造第二期项A包	37.97	/
枣庄市峄城区教育和体育局	峄城翰林小学集成房屋工程	107.3	/



侯盼

投标人名称(公章)：山东祥源建设工程有限公司

法定代表人或其授权代表签字或盖章

日期：2023年11月15日



中小企业声明函（工程、服务）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加山东省枣庄市第十八中学（单位名称）的枣庄市第十八中学变压器扩容及附属线路工程项目（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. 枣庄市第十八中学宿舍空调电源线路工程（标的名称），属于建筑业（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为山东祥缘建设工程有限公司（企业名称），从业人员150人，营业收入为3467.15万元，资产总额为2016.31万元，属于小型企业（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员___人，营业收入为___万元，资产总额为___万元¹，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：山东祥缘建设工程有限公司

日期：2023年12月13日

