仁和镇南尖回民村中心村道路改造及支路工程 工程

最高投标限价

招 标 人：

（单位盖章）

造价咨询人：

（单位盖章）

2022年07月23日

仁和镇南尖回民村中心村道路改造及支路工程 工程

最高投标限价

最高投标限价(小写)： 276376.70

(大写)： 贰拾柒万陆仟叁佰柒拾陆元柒角

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： 2022年7月23日

复核时间： 2022年7月23日

建设项目最高投标限价汇总表

工程名称:仁和镇南尖回民村中心村道路改造及支路工程　　第1页 共1页

序号	单项工程名称	金额(元)	其中:(元)	
			暂估价	不可竞争费
1	仁和镇南尖回民村中心村道路改造及支路工程	276376.70	0.00	8808.76
合　计		276376.70	0.00	8808.76

未来软件编制

单项工程最高投标限价汇总表

工程名称:仁和镇南尖回民村中心村道路改造及支路工程　　第1页 共1页

序号	单位工程名称	金额(元)	其中:(元)	
			暂估价	不可竞争费
1	道路改造工程	200457.74	0.00	6971.25
2	支路工程	75918.96	0.00	1837.51
合　计		276376.70	0.00	8808.76

未来软件编制

单位工程最高投标限价汇总表

工程名称：道路改造工程　　标段：　　第1页 共1页

序号	汇总内容	金额(元)	其中:材料、设备暂估价(元)
1	分部分项工程费	162800.92	0.00
1.1	道路拆除修补工程	11388.80	
1.2	道路工程	115792.35	
1.3	其他零星工程	2756.06	
1.4	管网工程	27610.62	
1.5	大型机械设备进出场及安拆	5253.09	
2	措施项目费	1134.01	
3	不可竞争费	6971.25	
3.1	安全文明施工费	6971.25	
3.2	环境保护税	0.00	
4	其他项目费	13000.00	
4.1	暂列金额	10000.00	
4.2	专业工程暂估价	0.00	
4.3	计日工	0.00	
4.4	总承包服务费	3000.00	
5	税金	16551.56	
工程造价=1+2+3+4+5		200457.74	0.00

未来软件编制

分部分项工程量清单计价表

工程名称：道路改造工程　　标段：　　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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		D.10 道路拆除修补工程			1	11388.80	11388.80	1758.37	6979.20	0.00
1	041001001001	拆除路面	1.材质:混凝土路面 2.厚度:均厚18cm	m2	803.5	10.70	8597.45	1687.35	5118.30	0.00
2	040102001001	挖一般石渣	1.:石渣	m3	144.93	6.38	924.65	71.02	573.92	0.00
3	040103002001	余方弃置	1.废弃料品种:碎渣 2.运距:1Km内	m3	144.93	12.88	1866.70	0.00	1286.98	0.00
		D.2 道路工程			1	115792.35	115792.35	10473.47	3577.45	0.00
4	040203007001	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C30非泵送商品砼 2.厚度:18cm 3.:路面养生、刻痕，含模板	m2	816.5	117.10	95612.15	9340.76	163.30	0.00
5	040202011001	碎石	1.石料规格:碎石 2.厚度:5cm	m2	816.5	19.72	16101.38	195.96	1992.26	0.00
6	040202001001	路床（槽）碾压检验	1.部位:路基	m2	816.5	2.32	1894.28	97.98	1183.93	0.00
7	WB040203010001	传力杆制作、安装	1.材质:螺纹钢筋Φ16 长度70cm，间隔80cm布置	t	0.155	4682.58	725.80	78.99	3.67	0.00
8	WB040203012001	路面切缝	1.类型:缩缝 2.厚度:6cm	m	100	4.96	496.00	248.00	92.00	0.00
9	WB040203012002	伸缩缝	1.类型:缩缝 2.厚度：5cm	m2	9.3	103.52	962.74	511.78	142.29	0.00
		A.15 其他零星工程			1	2756.06	2756.06	1442.18	57.64	0.00
10	011604002001	立面抹灰层拆除	1.拆除部位:花池立面 2.抹灰层种类:水泥砂浆层	m2	45	4.57	205.65	151.20	0.00	0.00
11	011601001001	砖砌体拆除	1.砌体名称:砖砌花坛 2.拆除砌体的规格尺寸:厚37cm	m3	0.3	21.77	6.53	1.89	3.02	0.00
12	011203001001	零星项目一般抹灰	1.面层厚度、砂浆配合比:20mm厚水泥砂浆	m2	45	44.29	1993.05	1086.30	47.25	0.00
13	011406001001	抹灰面油漆	1.基层类型:抹灰层 2.油漆品种、刷漆遍数:外墙乳胶漆，颜色由甲方确认后方可施工	m2	45	10.09	454.05	144.45	0.90	0.00
14	WB050102028001	起挖色带	1.苗木、花卉种类:绿篱	m2	13	3.41	44.33	27.30	0.00	0.00
15	050102007001	移栽色带	1.株高或蓬径:龙柏，H80CM 49株/m2	m2	2.5	16.72	41.80	30.10	0.00	0.00
16	040101001001	挖一般土方	1.土壤类别:二类土 2.挖土深度:出土厚度30cm	m3	3.9	2.73	10.65	0.94	6.47	0.00
		D.5 管网工程			1	27610.62	27610.62	4194.11	1360.22	0.00

分部分项工程量清单计价表

工程名称：道路改造工程　　标段：　　第2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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
17	040501001001	混凝土管道铺设（人机配合下管）	1.管道类型、管道材质:钢筋混凝土平口管 2.连接方式:钢丝网水泥砂浆连接 3.管径:DN400	m	120	114.66	13759.20	1429.20	578.40	0.00
18	040501004001	塑料管铺设	1.管道材质:UPVC塑料管 2.管径:Φ160	m	48	44.55	2138.40	435.36	0.00	0.00
19	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别:三类土 2.挖土深度:1.1m	m3	138.24	5.18	716.08	53.91	443.75	0.00
20	040103001001	回填方	1.密实度要求:压实系数0.9以下 2.填方材料要求:原土回填	m3	112.2	1.74	195.23	14.59	109.96	0.00
21	040103002002	余方弃置	1.运距:1Km内	m3	26.04	9.27	241.39	7.29	159.63	0.00
22	WB040501021001	管道垫层	1.垫层材质及厚度:100mm厚C15商品砼	m3	7.2	568.69	4094.57	352.80	0.00	0.00
23	040504009001	砖砌雨水口（单平 算680mm×380mm ，井 深1.1m）	1.雨水箅子及圈口材质、型号、规格:铸铁重型单平篦400*600mm 2.垫层、基础材质及厚度:100mm厚C15混凝土 3.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖 4.砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆	座	8	552.08	4416.64	1225.92	52.48	0.00
24	040504009002	砖砌雨水 口（200mm*500mm，井 深0.6m）	1.雨水箅子及圈口材质、型号、规格:单平篦200mm*500mm 2.垫层、基础材质及厚度:100mm厚混凝土垫层 3.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖	座	8	218.23	1745.84	619.60	16.00	0.00
25	WB041101015001	彩钢板施工围栏搭拆	1.材料品种:彩钢板 2.围栏高度:1.8m	m	11	27.57	303.27	55.44	0.00	0.00
		A.17.5 大型机械设备进出场及安拆			**1**	**5253.09**	**5253.09**	**1190.00**	**2654.96**	**0.00**
26	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称:压路机、履带式挖掘机1m3以内	台次	1	5253.09	5253.09	1190.00	2654.96	0.00

措施项目清单与计价表

工程名称：道路改造工程　　标段：　　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)
1	SC-01	夜间施工增加费	(分部分项清单定额人工费+分部分项清单定额机械费)-(大型机械进退场定额人工费+大型机械进退场定额机械费)	0.5	149.21
2	SC-02	二次搬运费	(分部分项清单定额人工费+分部分项清单定额机械费)-(大型机械进退场定额人工费+大型机械进退场定额机械费)	1.2	358.11
3	SC-03	冬雨季施工增加费	(分部分项清单定额人工费+分部分项清单定额机械费)-(大型机械进退场定额人工费+大型机械进退场定额机械费)	0.8	238.74
4	SC-04	已完工程及设备保护费	(分部分项清单定额人工费+分部分项清单定额机械费)-(大型机械进退场定额人工费+大型机械进退场定额机械费)	0.1	29.84
5	SC-05	工程定位复测费	(分部分项清单定额人工费+分部分项清单定额机械费)-(大型机械进退场定额人工费+大型机械进退场定额机械费)	0.9	268.58
6	SC-06	临时保护设施费	(分部分项清单定额人工费+分部分项清单定额机械费)-(大型机械进退场定额人工费+大型机械进退场定额机械费)	0.1	29.84
7	SC-07	行车、行人干扰增加费	(分部分项清单定额人工费+分部分项清单定额机械费)-(大型机械进退场定额人工费+大型机械进退场定额机械费)	0.2	59.69
8	SC-08	赶工措施费	(分部分项清单定额人工费+分部分项清单定额机械费)-(大型机械进退场定额人工费+大型机械进退场定额机械费)	0	0.00
合　计					1134.01

未来软件编制

不可竞争项目清单与计价表

工程名称：道路改造工程　　标段：　　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)
1	SF-01	环境保护费	(分部分项清单定额人工费+分部分项清单定额机械费)-(大型机械进退场定额人工费+大型机械进退场定额机械费)	2.76	823.66
2	SF-02	文明施工费	(分部分项清单定额人工费+分部分项清单定额机械费)-(大型机械进退场定额人工费+大型机械进退场定额机械费)	7.33	2187.47
3	SF-03	安全施工费	(分部分项清单定额人工费+分部分项清单定额机械费)-(大型机械进退场定额人工费+大型机械进退场定额机械费)	5.28	1575.69
4	SF-04	临时设施费	(分部分项清单定额人工费+分部分项清单定额机械费)-(大型机械进退场定额人工费+大型机械进退场定额机械费)	7.99	2384.43
5	SF-05	环境保护税		0	0.00
合　计					6971.25

未来软件编制

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：道路改造工程　　标段：　　第1页 共1页

序号	项目名称	金额(元)
1	暂列金额	10000.00
2	专业工程暂估价	0.00
3	计日工	0.00
4	总承包服务费	3000.00
合　计		13000.00

未来软件编制

暂列金额明细表

工程名称：道路改造工程　　标段：　　第1页 共1页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金	元	10000.00	
合　计			10000.00	—

未来软件编制

专业工程暂估价计价表

工程名称：道路改造工程　　标段：　　第1页 共1页

序号	工 程 名 称	工 程 内 容	金额(元)	备注
合　计			0.00	—

未来软件编制

计日工表

工程名称：道路改造工程　　标段：　　第1页 共1页

编码	项目名称	单位	数量	综合单价	合价(元)
一	人工				
人工费小计					0.00
二	材料				
材料费小计					0.00
三	施工机械				
施工机械费小计					0.00
合　计					0.00

未来软件编制

总承包服务费计价表

工程名称：道路改造工程　　标段：　　第1页 共1页

序号	工程名称	项目价值(元)	服务内容	费率(%)	金额(元)
1	招标代理费及工程量清单控制价编制费	3000.00		100	3000.00
合　计					3000.00

未来软件编制

税金计价表

工程名称：道路改造工程　　标段：　　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	税金	分部分项工程费+措施项目费+不可竞争费+其他项目费	183906.18	9	16551.56
合　计					16551.56

未来软件编制

材料(工程设备)暂估单价一览表

工程名称：道路改造工程　　标段：　　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	单价(元)

发包人提供材料(工程设备)一览表

工程名称：道路改造工程　　标段：　　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	单价(元)	合价(元)	备注

承包人提供材料(工程设备)一览表

工程名称：道路改造工程　　标段：　　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	风险系数(%)	基准单价	投标单价	备注

承包人供应材料一览表

工程名称：道路改造工程　　标段：　　第1页 共2页

序号	材料编码	材料名称	规格型号等特殊要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	0417514	(C30非泵送商品砼)		m3	149.17455	519.43	77485.74	
2	2359300	其他材料费占材料费		元	407.499384	1	407.50	
3	2359300	其他材料费占人工费		元	7.2345	1	7.23	
4	0000A31B01AH	其他材料费		元	6.921	1	6.92	
5	0103A03B55CB	镀锌铁丝	16号	kg	3.5	5.33	18.66	
6	0103A03B57CB	镀锌铁丝	22号	kg	0.465	5.33	2.48	
7	0129A03B53AV	彩钢板	1.8×0.85δ=3	块	3.3847	64.6	218.65	
8	0233A01B01BW	草袋		m2	6.38	2.2	14.04	
9	0313A29B01CB	电焊条		kg	0.079825	5.98	0.48	
10	0313A37B01AT	钢锯片		片	0.306	382.05	116.91	
11	0313A44B01AG	水砂纸		张	4.224	0.5	2.11	
12	0313A93B01AB	刻槽机锯片		组	0.40825	2991.45	1221.26	
13	0401A01B51CB	水泥	32.5级	kg	1558.763311	0.363	565.83	
14	0403A17B01BT	中(粗)砂		t	4.787394	169.91	813.43	
15	0405A33B01BT	碎石		t	0.716692	154.37	110.64	
16	0405A33B53BT	碎石	60	t	83.405475	154.37	12875.30	
17	0413A15B53AQ	机砖	240×115×53	千块	1.622712	450	730.22	
18	0503A35B01BV	枕木		m3	0.08	1230.77	98.46	
19	1301A33B51CB	煤焦油沥青漆	L01-17	kg	8.802923	6.84	60.21	
20	1303A51B01CB	外墙弹性乳胶漆		kg	17.1	14.24	243.50	
21	1409A09B01CB	黄油		kg	0.48	16.58	7.96	
22	1421A11B55CB	聚氨酯	MS851	kg	1.395	14.2	19.81	

未来软件编制

承包人供应材料一览表

工程名称：道路改造工程　　标段：　　第2页 共2页

序号	材料编码	材料名称	规格型号等特殊要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
23	1423A19B01CB	色粉		kg	1.53	7.91	12.10	
24	1441A01B01CB	108胶		kg	2.565	2	5.13	
25	1701A09B01CB	钢管		kg	1.43	4.9	7.01	
26	1725A05B75BY	UPVC塑料管	Φ160	m	48.48	31.67	1535.36	
27	1729A03B83BY	钢筋混凝土管	D400	m	121.2	88.42	10716.50	
28	3301A26B01CB	钢支撑		kg	19.596	3.5	68.59	
29	3411A01B01CA	电		kW·h	99.097312	0.82	81.26	
30	3411A13B01BV	水		m3	271.059799	5.5	1490.83	
31	3501A17B01CB	组合钢模板		kg	181.271165	4.87	882.79	
32	3504A11B01BF	脚手管(扣)件		个	0.2288	5.27	1.21	
33	3601A09B01AK	铸铁井盖井座	200mm*500mm	套	8	50	400.00	
34	3601A09B01AK	铸铁井盖井座	400*600重型	套	8	179.23	1433.84	
35	3603A13B01BW	养护土工布		m2	8.16	4.11	33.54	
36	8021A01B53BV	(C15非泵送商品砼)		m3	7.272	490.3	3565.46	
37	0101A07B03C53BT	螺纹钢筋	HRB400 Φ16	t	0.0372	3805.5	141.56	
38	0101A07B05C53BT	螺纹钢筋	HRB400 Φ16	t	0.12245	3805.5	465.98	
39	0315A05B11C01BW	钢丝网		m2	14.178	6.12	86.77	
40	0315A05B39C01BW	养生布		m2	299.4922	4.11	1230.91	
合　计							117186.18	

单位工程最高投标限价汇总表

工程名称：支路工程　　标段：　　第1页 共1页

序号	汇总内容	金额(元)	其中:材料、设备暂估价(元)
1	分部分项工程费	67514.00	0.00
1.1	道路工程	67514.00	
2	措施项目费	298.91	
3	不可竞争费	1837.51	
3.1	安全文明施工费	1837.51	
3.2	环境保护税	0.00	
4	其他项目费	0.00	
4.1	暂列金额	0.00	
4.2	专业工程暂估价	0.00	
4.3	计日工	0.00	
4.4	总承包服务费	0.00	
5	税金	6268.54	
工程造价=1+2+3+4+5		75918.96	0.00

未来软件编制

分部分项工程量清单计价表

工程名称：支路工程　　标段：　　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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		D.2 道路工程			1	67514.00	67514.00	5530.94	2335.13	0.00
1	040202001001	路床（槽）碾压检验	1.部位:路床	m2	550	2.32	1276.00	66.00	797.50	0.00
2	040202011001	碎石	1.石料规格:碎石 2.厚度:8cm	m2	550	29.32	16126.00	176.00	1342.00	0.00
3	040203007001	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C30非泵送 2.厚度:15cm	m2	500	98.93	49465.00	4945.00	100.00	0.00
4	WB040203012001	伸缩缝	1.类型:缩缝	m2	6.25	103.52	647.00	343.94	95.63	0.00

措施项目清单与计价表

工程名称：支路工程　　标段：　　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)
1	SC-01	夜间施工增加费	(分部分项清单定额人工费+分部分项清单定额机械费)-(大型机械进退场定额人工费+大型机械进退场定额机械费)	0.5	39.33
2	SC-02	二次搬运费	(分部分项清单定额人工费+分部分项清单定额机械费)-(大型机械进退场定额人工费+大型机械进退场定额机械费)	1.2	94.39
3	SC-03	冬雨季施工增加费	(分部分项清单定额人工费+分部分项清单定额机械费)-(大型机械进退场定额人工费+大型机械进退场定额机械费)	0.8	62.93
4	SC-04	已完工程及设备保护费	(分部分项清单定额人工费+分部分项清单定额机械费)-(大型机械进退场定额人工费+大型机械进退场定额机械费)	0.1	7.87
5	SC-05	工程定位复测费	(分部分项清单定额人工费+分部分项清单定额机械费)-(大型机械进退场定额人工费+大型机械进退场定额机械费)	0.9	70.79
6	SC-06	临时保护设施费	(分部分项清单定额人工费+分部分项清单定额机械费)-(大型机械进退场定额人工费+大型机械进退场定额机械费)	0.1	7.87
7	SC-07	行车、行人干扰增加费	(分部分项清单定额人工费+分部分项清单定额机械费)-(大型机械进退场定额人工费+大型机械进退场定额机械费)	0.2	15.73
8	SC-08	赶工措施费	(分部分项清单定额人工费+分部分项清单定额机械费)-(大型机械进退场定额人工费+大型机械进退场定额机械费)	0	0.00
合　计					298.91

未来软件编制

不可竞争项目清单与计价表

工程名称：支路工程　　标段：　　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)
1	SF-01	环境保护费	(分部分项清单定额人工费+分部分项清单定额机械费)-(大型机械进退场定额人工费+大型机械进退场定额机械费)	2.76	217.10
2	SF-02	文明施工费	(分部分项清单定额人工费+分部分项清单定额机械费)-(大型机械进退场定额人工费+大型机械进退场定额机械费)	7.33	576.58
3	SF-03	安全施工费	(分部分项清单定额人工费+分部分项清单定额机械费)-(大型机械进退场定额人工费+大型机械进退场定额机械费)	5.28	415.33
4	SF-04	临时设施费	(分部分项清单定额人工费+分部分项清单定额机械费)-(大型机械进退场定额人工费+大型机械进退场定额机械费)	7.99	628.50
5	SF-05	环境保护税		0	0.00
合　计					1837.51

未来软件编制

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：支路工程　　标段：　　第1页 共1页

序号	项目名称	金额(元)
1	暂列金额	0.00
2	专业工程暂估价	0.00
3	计日工	0.00
4	总承包服务费	0.00
合　计		0.00

未来软件编制

暂列金额明细表

工程名称：支路工程　　　　标段：　　　　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			0.00	—

专业工程暂估价计价表

工程名称：支路工程　　标段：　　第1页 共1页

序号	工 程 名 称	工 程 内 容	金额(元)	备注
合　计			0.00	—

未来软件编制

计日工表

工程名称：支路工程　　标段：　　第1页 共1页

编码	项目名称	单位	数量	综合单价	合价(元)
一	人工				
人工费小计					0.00
二	材料				
材料费小计					0.00
三	施工机械				
施工机械费小计					0.00
合　计					0.00

未来软件编制

总承包服务费计价表

工程名称：支路工程　　标段：　　第1页 共1页

序号	工程名称	项目价值(元)	服务内容	费率(%)	金额(元)
合　计					0.00

未来软件编制

税金计价表

工程名称：支路工程　　标段：　　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	税金	分部分项工程费+措施项目费+不可竞争费+其他项目费	69650.42	9	6268.54
合　计					6268.54

未来软件编制

材料(工程设备)暂估单价一览表

工程名称：支路工程　　标段：　　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	单价(元)

未来软件编制

发包人提供材料(工程设备)一览表

工程名称：支路工程　　标段：　　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	单价(元)	合价(元)	备注

承包人提供材料(工程设备)一览表

工程名称：支路工程　　标段：　　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	风险系数(%)	基准单价	投标单价	备注

承包人供应材料一览表

工程名称：支路工程　　标段：　　第1页 共1页

序号	材料编码	材料名称	规格型号等特殊要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	0417514	(C30非泵送商品砼)		m3	76.125	519.43	39541.61	
2	2359300	其他材料费占材料费		元	209.411721	1	209.41	
3	0313A37B01AT	钢锯片		片	0.125	382.05	47.76	
4	0313A93B01AB	刻槽机锯片		组	0.25	2991.45	747.86	
5	0405A33B53BT	碎石	60	t	89.9415	154.37	13884.27	
6	1421A11B55CB	聚氨酯	MS851	kg	0.9375	14.2	13.31	
7	3301A26B01CB	钢支撑		kg	12	3.5	42.00	
8	3411A01B01CA	电		kW·h	51.4	0.82	42.15	
9	3411A13B01BV	水		m3	160	5.5	880.00	
10	3501A17B01CB	组合钢模板		kg	92.51	4.87	450.52	
11	0315A05B39C01BW	养生布		m2	183.4	4.11	753.77	
合　计							56612.66	

未来软件编制