投 标 总 价

招　　标　人：淄博市博山区交通运输局

工　程　　名　称：2022年博山区县乡道路安防设施维护工程

投标总价（小写）：1281346.43

（大写）：壹佰贰拾捌万壹仟叁佰肆拾陆元肆角叁分

投　标　人：淄博颜建集团有限公司
（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）

时　　间：2022 年 8 月 21 日

投　标　总　价

招　　标　　人：	淄博市博山区交通运输局
工　程　　名　称：	2022 年博山区县乡道路安防设施维护工程
投标总价（小写）：	1281346.43
（大写）：	壹佰贰拾捌万壹仟叁佰肆拾陆元肆角叁分
投　标　人：	淄博颜建集团有限公司 （单位盖章）
法定代表人 或其授权人：	曲帅 （签字或盖章）
编　制　人：	（造价人员签字盖专用章）
时　　间：	2022　年 8　　月 21 日

编 制 说 明

一、编制范围

2022 年博山区县乡道路安防设施维护工程位于淄博市博山区，本项目为博山区 2022 年县乡道路交通安全设施日常维护项目，维护里程约 40.5km。

二、编制依据

1、2022 年博山区县乡道路安防设施维护工程招标文件；

2、2022 年博山区县乡道路安防设施维护工程施工图设计文件；

3、公路工程标准施工招标文件（2018年版）；

4、《公路工程基本建设项目概算预算编制办法》（JTG3820-2018）；

5、《公路工程预算定额》（JTG3832-2018）和《公路工程概算定额》(JTG3831-2018)；

6、《公路工程机械台班费用定额》(JTG/T3833-2018)；

7、山东省交通厅“鲁交建管【2019】25 号《关于印发《山东省公路工程基本建设项目投资估算概算预算编制补充规定》的通知”；

8、交通运输部关于调整《公路工程建设项目投资估算编制办法》(JTG 3820-2018)和《公路工程建设项目概算预算编制办法》(JTG 3830-2018)中“税金”有关规定的公告；

9、博山区县道安全生命防护工程设计文件；

10、其他相关文件；

三、取费标准：

1、本项目预算人工费单价采用 54.96 元/工日，材料价格采用淄博工程造价指南发布的 2022 年 1-2 月除税价格，对于没有发布信息价格的材料，其价格参照市场价确定。

2、费率

费率交通运输部关于调整《公路工程建设项目投资估算编制办法》(JTG 3820-2018)和《公路工程建设项目概算预算编制办法》(JTG 3830-2018)中“税金”有关规定的公告；、山东省交通厅“鲁交建管【2019】25 号《关于印发《山东省公路工程基本建设项目投资估算概算预算编制补充规定》的通知”及 《公路工程基本建设项目概算预算编制办法》（JTG3820-2018）取用。

投标报价汇总表

合同段：2022年博山区县乡道路安防设施维护工程　　标表1

序号	章次	科目名称	金额（元）
1	100	总 则	38202.70
2	300	路 面	248347.84
3	600	安全设施及预埋管线	994795.89
4		第100章至第700章合计	1281346.43
5	已包含在清单合计中的材料、工程设备、专业工程暂估价合计		
6	清单合计减去材料、工程设备、专业工程暂估价合计		1281346.43
7	计日工合计		
8	暂列金额（不含计日工总额）		
9	投标报价		1281346.43

工程量清单表

工程名称：某大学学生公寓工程施工图预算 第1页

序号	项目编码	项目名称	单位	数量	综合单价	合价
1	010101001001	平整场地	m2	1	1.11	1.11
2	010101004001	挖基坑土方 深度在2m以内	100m3	0.01	1.11	0.01
3	010103001001	回填方 场内运土	100m3	0.01	1.11	0.01
4	010103001002	回填方 场外运土	100m3	0.01	1.11	0.01
5	010103002001	余方弃置	100m3	0.01	1.11	0.01
6	010401001001	砖基础	m3	1	1.11	1.11
7	010401003001	实心砖墙	m3	1	1.11	1.11
8	010402001001	砌块墙	m3	1	1.11	1.11

合计 1.11

编制人：　　审核人：　　编制时间：2019 年 7 月 25 日

工程量清单表

工程名称：某大学学生公寓工程施工图预算 第2页

序号	项目编码	项目名称	单位	数量	综合单价	合价
9	010402001002	砌块墙	m3	1	1.11	1.11
10	010403001001	石勒脚	m3	1	1.11	1.11
11	010403002001	石墙身	m3	1	1.11	1.11
12	010403004001	石挡土墙	m3	1	1.11	1.11
13	010501001001	垫层	m3	1	1.11	1.11
14	010501003001	独立基础	m3	1	1.11	1.11
15	010501004001	满堂基础	m3	1	1.11	1.11
16	010502001001	矩形柱	m3	1	1.11	1.11
17	010502002001	构造柱	m3	1	1.11	1.11
18	010502003001	异形柱	m3	1	1.11	1.11
19	010503001001	基础梁	m3	1	1.11	1.11
20	010503002001	矩形梁	m3	1	1.11	1.11
21	010503003001	异形梁	m3	1	1.11	1.11
22	010503004001	圈梁	m3	1	1.11	1.11
23	010503005001	过梁	m3	1	1.11	1.11
24	010503006001	弧形、拱形梁	m3	1	1.11	1.11
25	010504001001	直形墙	m3	1	1.11	1.11
26	010504002001	弧形墙	m3	1	1.11	1.11
27	010504003001	短肢剪力墙	m3	1	1.11	1.11
28	010504004001	挡土墙	m3	1	1.11	1.11
29	010505001001	有梁板	m3	1	1.11	1.11
30	010505002001	无梁板	m3	1	1.11	1.11
31	010505003001	平板	m3	1	1.11	1.11
32	010505004001	拱板	m3	1	1.11	1.11
33	010505005001	薄壳板	m3	1	1.11	1.11
34	010505006001	棚板	m3	1	1.11	1.11
35	010505007001	天沟（檐沟）、挑檐板	m3	1	1.11	1.11
36	010505008001	雨篷、悬挑板、阳台板	m3	1	1.11	1.11
37	010505009001	空心板	m3	1	1.11	1.11
38	010505010001	其他板	m3	1	1.11	1.11
39	010506001001	直形楼梯	m2	1	1.11	1.11
40	010506002001	弧形楼梯	m2	1	1.11	1.11
41	010507001001	散水、坡道	m2	1	1.11	1.11
42	010507002001	室外地坪	m2	1	1.11	1.11
43	010507003001	电缆沟、地沟	m	1	1.11	1.11
44	010507004001	台阶	m2	1	1.11	1.11
45	010507005001	扶手、压顶	m	1	1.11	1.11
46	010507006001	化粪池	座	1	1.11	1.11
47	010507007001	灰土器	座	1	1.11	1.11
48	010507008001	其他构筑物	m3	1	1.11	1.11
49	010508001001	检查井	座	1	1.11	1.11
50	010508002001	化粪池	座	1	1.11	1.11
51	010508003001	其他	座	1	1.11	1.11

合计 1.11

编制人：　　审核人：　　编制时间：2019 年 7 月 25 日

工程量清单表

工程名称：某大学学生公寓工程施工图预算 第3页

序号	项目编码	项目名称	单位	数量	综合单价	合价
52	010509001001	实心砖墙	m3	1	1.11	1.11
53	010509002001	空心砖墙、砌块墙	m3	1	1.11	1.11
54	010509003001	多孔砖墙	m3	1	1.11	1.11
55	010509004001	空斗墙	m3	1	1.11	1.11
56	010509005001	空花墙	m3	1	1.11	1.11
57	010509006001	填充墙	m3	1	1.11	1.11
58	010509007001	实心砖柱	m3	1	1.11	1.11
59	010509008001	多孔砖柱	m3	1	1.11	1.11
60	010509009001	空心砖柱	m3	1	1.11	1.11
61	010509010001	砖检查井	座	1	1.11	1.11
62	010509011001	砖烟囱	m3	1	1.11	1.11
63	010509012001	砖烟道	m3	1	1.11	1.11
64	010509013001	其他砖砌体	m3	1	1.11	1.11
65	010510001001	石基础	m3	1	1.11	1.11
66	010510002001	石勒脚	m3	1	1.11	1.11
67	010510003001	石墙身	m3	1	1.11	1.11
68	010510004001	石柱	m3	1	1.11	1.11
69	010510005001	石栏杆	m	1	1.11	1.11
70	010510006001	石挡土墙	m3	1	1.11	1.11
71	010510007001	石柱	m3	1	1.11	1.11
72	010510008001	石栏杆	m	1	1.11	1.11
73	010510009001	石坡道	m2	1	1.11	1.11
74	010510010001	石檐口	m	1	1.11	1.11
75	010510011001	石表面加工	m2	1	1.11	1.11
76	010510012001	石勾缝	m2	1	1.11	1.11
77	010510013001	石面游泳池	m2	1	1.11	1.11
78	010511001001	混凝土散水	m2	1	1.11	1.11
79	010511002001	混凝土台阶	m2	1	1.11	1.11
80	010511003001	混凝土坡道	m2	1	1.11	1.11
81	010511004001	混凝土地面	m2	1	1.11	1.11
82	010511005001	混凝土栏杆	m	1	1.11	1.11
83	010511006001	混凝土扶手	m	1	1.11	1.11
84	010511007001	混凝土压顶	m	1	1.11	1.11
85	010511008001	混凝土挡土墙	m3	1	1.11	1.11
86	010511009001	混凝土柱	m3	1	1.11	1.11
87	010511010001	混凝土栏杆	m	1	1.11	1.11
88	010511011001	混凝土檐口	m	1	1.11	1.11
89	010511012001	混凝土表面加工	m2	1	1.11	1.11
90	010511013001	混凝土勾缝	m2	1	1.11	1.11
91	010511014001	混凝土面游泳池	m2	1	1.11	1.11
92	010511015001	其他混凝土	m3	1	1.11	1.11

合计 1.11

编制人：　　审核人：　　编制时间：2019 年 7 月 25 日

工程量清单表

工程名称：某大学学生公寓工程施工图预算 第4页

序号	项目编码	项目名称	单位	数量	综合单价	合价
93	010512001001	木屋架	榀	1	1.11	1.11
94	010512002001	钢木屋架	榀	1	1.11	1.11
95	010512003001	木柱	m3	1	1.11	1.11
96	010512004001	木梁	m3	1	1.11	1.11
97	010512005001	木檩	m3	1	1.11	1.11
98	010512006001	木楼梯	m2	1	1.11	1.11
99	010512007001	木栏杆	m	1	1.11	1.11
100	010512008001	木扶手	m	1	1.11	1.11
101	010512009001	木板	m2	1	1.11	1.11
102	010512010001	木屋面板	m2	1	1.11	1.11
103	010512011001	木屋面板	m2	1	1.11	1.11
104	010512012001	木屋面板	m2	1	1.11	1.11

综合费率计算表

建设项目名称：2022年博山区县乡道路安防设施维护工程

编 制 范 围：2022年博山区县乡道路安防设施维护工程

 04表

序号	工程类别	措施费（%）											企业管理费（%）						规费（%）					
		冬季施工增加费	雨季施工增加费	夜间施工增加费	高原地区施工增加费	风沙地区施工增加费	沿海地区施工增加费	行车干扰施工增加费	施工辅助费	工地转移费	综合费率		基本费用	主副食运费补贴	职工探亲路费	职工取暖补贴	财务费用	综合费率	养老保险费	失业保险费	医疗保险费	工伤保险费	住房公积金	综合费率
											I	II												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
1	土方		0.315						0.521		0.315	0.521	2.747					2.747	16	0.7	6.5	0.7	12	35.9
2	石方		0.28						0.47		0.28	0.47	2.792					2.792	16	0.7	6.5	0.7	12	35.9
3	运输		0.32						0.154		0.32	0.154	1.374					1.374	16	0.7	6.5	0.7	12	35.9
4	路面		0.306						0.818		0.306	0.818	2.427					2.427	16	0.7	6.5	0.7	12	35.9
5	路面（不计雨）								0.818			0.818	2.427					2.427	16	0.7	6.5	0.7	12	35.9
6	隧道								1.195			1.195	3.569					3.569	16	0.7	6.5	0.7	12	35.9
7	构造物Ⅰ		0.196						1.201		0.196	1.201	3.587					3.587	16	0.7	6.5	0.7	12	35.9
8	构造物Ⅰ（不计冬）		0.196						1.201		0.196	1.201	3.587					3.587	16	0.7	6.5	0.7	12	35.9
9	构造物Ⅰ（不计雨）								1.201			1.201	3.587					3.587	16	0.7	6.5	0.7	12	35.9
10	构造物Ⅱ		0.247	0.903					1.537		1.15	1.537	4.726					4.726	16	0.7	6.5	0.7	12	35.9
11	构造物Ⅲ		0.466	1.702					2.729		2.168	2.729	5.976					5.976	16	0.7	6.5	0.7	12	35.9
12	构造物Ⅲ（不计海）		0.466	1.702					2.729		2.168	2.729	5.976					5.976	16	0.7	6.5	0.7	12	35.9
13	构造物Ⅲ（不计雨								2.729			2.729	5.976					5.976	16	0.7	6.5	0.7	12	35

编制： 复核：

综合费率计算表

建设项目名称：2022年博山区县乡道路安防设施维护工程

编 制 范 围：2022年博山区县乡道路安防设施维护工程

 04表

序号	工程类别	措施费（%）											企业管理费（%）						规费（%）					
		冬季施工增加费	雨季施工增加费	夜间施工增加费	高原地区施工增加费	风沙地区施工增加费	沿海地区施工增加费	行车干扰施工增加费	施工辅助费	工地转移费	综合费率		基本费用	主副食运费补贴	职工探亲路费	职工取暖补贴	财务费用	综合费率	养老保险费	失业保险费	医疗保险费	工伤保险费	住房公积金	综合费率
											I	II												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
	夜海）																							9
14	技术复杂大桥		0.29	0.928					1.677		1.218	1.677	4.143					4.143	16	0.7	6.5	0.7	12	35.9
15	钢材及钢结构			0.874					0.564		0.874	0.564	2.242					2.242	16	0.7	6.5	0.7	12	35.9
16	钢材及钢结构（不计海）			0.874					0.564		0.874	0.564	2.242					2.242	16	0.7	6.5	0.7	12	35.9
17	钢材及钢结构（不计夜海）								0.564			0.564	2.242					2.242	16	0.7	6.5	0.7	12	35.9
18	利润和税金																							
19	税金（设备）																							

编制： 复核：

人工、主要材料、施工机械台班数量汇总表

建设项目名称：2022年浙江省天台县横山综合体育馆广场

编制范围：2022年浙江省天台县横山综合体育馆广场

第 1 页 共 13 页　　结束

| 序号 | 规格名称 | 单位 | 数量 | 合数量 | 其中：第1段 | 其中：第2段 | 其中：第3段 | 其中：第4段 | 其中：第5段 | 其中：第6段 | 其中：第7段 | 其中：第8段 | 其中：第9段 | 其中：第10段 | 其中：第11段 | 其中：第12段 | 其中：第13段 | 其中：第14段 | 其中：第15段 | 其中：第16段 | 其中：第17段 | 其中：第18段 | 其中：第19段 | 其中：第20段 |

工程量清单单价分析表

项目名称：2021年第12批次省级财政投资项目第27段

金额单位：人民币（元）

序号	编码	子目名称	人工费			材料费			机械费			其他费用	其他管理费	间接费	利润	税金	综合单价
			工日	单价	金额	主材费用	单位	主材数量	辅材费	金额							
1	202 1-1	挖方河道清淤土，弃置堆放1															1024.39
2	202 1-3	挖方河道清淤土，弃置堆放3															1234.49
3	102-1	挖土方															1000
4	102-2	挖石方															1000
5	102-3	挖淤泥															2802.21
6	102-9	土方装车															1234.49
7	103-1	人工运土	人工费小计	14.40	0.00							0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14.40
8	103-2-1	机械运土	人工费小计	14.40	0.00				0%	0%	0%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14.40
9	103-2-1换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
10	103-2-2换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
11	103-2-3换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
12	103-2-4换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
13	103-2-5换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
14	103-2-6换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
15	103-2-7换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
16	103-2-8换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
17	103-2-9换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
18	103-2-10换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
19	103-2-11换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
20	103-2-12换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
21	103-2-13换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
22	103-2-14换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
23	103-2-15换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
24	103-2-16换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
25	103-2-17换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
26	103-2-18换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
27	103-2-19换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
28	103-2-20换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
29	103-2-21换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
30	103-2-22换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
31	103-2-23换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
32	103-2-24换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
33	103-2-25换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
34	103-2-26换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
35	103-2-27换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
36	103-2-28换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
37	103-2-29换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
38	103-2-30换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
39	103-2-31换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
40	103-2-32换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
41	103-2-33换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
42	103-2-34换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
43	103-2-35换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
44	103-2-36换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
45	103-2-37换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
46	103-2-38换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
47	103-2-39换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
48	103-2-40换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
49	103-2-41换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
50	103-2-42换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
51	103-2-43换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
52	103-2-44换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
53	103-2-45换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
54	103-2-46换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
55	103-2-47换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
56	103-2-48换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
57	103-2-49换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
58	103-2-50换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
59	103-2-51换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
60	103-2-52换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
61	103-2-53换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
62	103-2-54换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
63	103-2-55换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
64	103-2-56换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
65	103-2-57换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
66	103-2-58换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
67	103-2-59换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
68	103-2-60换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
69	103-2-61换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
70	103-2-62换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
71	103-2-63换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
72	103-2-64换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
73	103-2-65换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
74	103-2-66换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
75	103-2-67换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
76	103-2-68换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
77	103-2-69换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
78	103-2-70换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
79	103-2-71换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
80	103-2-72换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
81	103-2-73换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
82	103-2-74换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
83	103-2-75换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
84	103-2-76换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
85	103-2-77换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
86	103-2-78换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
87	103-2-79换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
88	103-2-80换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
89	103-2-81换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
90	103-2-82换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
91	103-2-83换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
92	103-2-84换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
93	103-2-85换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
94	103-2-86换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
95	103-2-87换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
96	103-2-88换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
97	103-2-89换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
98	103-2-90换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
99	103-2-91换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
100	103-2-92换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
101	103-2-93换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
102	103-2-94换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
103	103-2-95换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
104	103-2-96换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
105	103-2-97换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
106	103-2-98换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
107	103-2-99换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
108	103-2-100换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
109	103-2-101换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
110	103-2-102换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
111	103-2-103换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
112	103-2-104换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
113	103-2-105换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
114	103-2-106换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
115	103-2-107换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
116	103-2-108换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
117	103-2-109换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
118	103-2-110换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
119	103-2-111换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
120	103-2-112换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
121	103-2-113换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
122	103-2-114换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
123	103-2-115换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
124	103-2-116换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
125	103-2-117换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
126	103-2-118换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
127	103-2-119换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
128	103-2-120换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50
129	103-2-121换	挖掘机装自卸汽车运土				0.4900	一类工	0.0980	5.1	0.50							0.50