

禹州市小泥河城区支沟颍川
办尹庄段排涝和黑臭水体治
理项目 工程

投标总价

投 标 人： (盖章)



高联营

工程名称： 禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄
段排涝和黑臭水体治理项目

标段名称： _____

投标总价

投标总价（小写）： 3084408.08

（大写）： 叁佰零捌万肆仟肆佰零捌元零捌分

投 标 人：



（盖章）

法定代表人或其授权人：



（签字或盖章）

编 制 人：



高联营

（签字及盖章）

编 制 时 间：

工程量清单计算规则说明

工程名称： 禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目

一、项目名称： 禹州市水利局禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目

二、编制依据：

- 1、定额采用《河南省房屋建筑与装饰工程预算定额》(HA01-31-2016)、《河南省通用安装工程预算定额》(HA02-31-2016)、《河南省市政工程预算定额》(HAA1-31-2016)及相关规范文件；
- 2、依照国家或省级、行业建设主管部门颁发的计价办法；
- 3、安全文明施工费及规费按照规定足额记取；
- 4、税金按照9%计入。



注：1 采用国家及行业工程量计算标准的，应明确相应国家及行业标准的名称及编号；

2 根据工程项目特点补充完善计算规则的，应列明工程量清单的详细计算规则。



高联营

工程项目清单汇总表

工程名称： 禹州市小泥河城区支
沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体
治理项目

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目内容	金额（元）
1	分部分项工程项目	2643678.6
1.1	禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目	2643678.6
1.1.1	小泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理	1861126.15
1.1.2	1号桥梁	282149.11
1.1.3	2号桥梁	167252.28
1.1.4	3号桥梁	167069.46
1.1.5	4号桥梁	166081.6
2	措施项目	186053.58
2.1	其中：安全生产措施项目	
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	
3.6	其中：环境保护税	
4	增值税	254675.9
	合计	3084408.08

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 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程、单位工程等作为工程量清单编制对象可按本表汇总计算。



高联营



工程项目清单汇总表

工程名称：禹州市小泥河城区支
沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体
治理项目

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目内容	金额（元）
1	分部分项工程项目	2643678.6
1.1	小泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理	1861126.15
1.2	1号桥梁	282149.11
1.3	2号桥梁	167252.28
1.4	3号桥梁	167069.46
1.5	4号桥梁	166081.6
2	措施项目	186053.58
2.1	其中：安全生产措施项目	
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	
3.6	其中：环境保护税	
4	增值税	254675.9
	合计	3084408.08

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 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程、单位工程等工程量清单编制工程可按本表汇总计算。



高联营



分部分项工程项目清单计价表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段
排涝和黑臭水体治理项目-小泥河尹庄段排涝和
黑臭水体治理

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
1	040305003001	浆砌块料	1. 名称:浆砌石挡土墙 2. 具体做法详见17J008-P48(混凝土基础调整为浆砌石基础) 3. 型号:ZJA5	m3	255.8	431.22	110306.08
2	040303015001	混凝土挡墙墙身	1. 名称:钢筋混凝土挡土墙 2. 采用图集:17J008-P255 3. 型号:XJDB5	m3	36.41	815.83	29704.37
3	041001007001	拆除砖石结构	1. 拆除临时便桥 2. LxB=12x6m砖砌	座	4	4161.58	16646.32
4	040305003002	浆砌块料	1. 浆砌石护坡 2. 浆砌片石厚30cm 3. 素土夯实	m3	530	554.05	293646.5
5	011601005001	施工降水	1. 施工降排水 2. 按排水天数90天,每天3个台班,4个降水点考虑 3. 据实核算	台班	1080	278.18	300434.4
6	040101005001	挖淤泥、流砂	1. 河道清淤 2. 污泥外运,考虑30%泥罐车运淤泥,运距3km至晾晒场 3. 晾晒完成装车弃置,运距10km	m3	4600	39.54	181884
7	040103001001	沟槽、基坑回土方	1. 沟槽回填土	m3	886	335.67	297403.62
8	040305005001	生态连锁护坡	1. 生态连锁护坡	m2	1381	47.56	65680.36
9	040101002001	挖一般土方	1. 挖一般土方	m3	785	3.76	2951.6
10	040103001002	沟槽、基坑回土方	1. 管沟土方回填	m3	544	335.67	182604.48
11	040501001001	混凝土管	1. II级钢筋混凝土管承插管DN1500 2. DN1500橡胶圈接口 3. 采用120°混凝土基础做法详见06MS201-1P17 4. 闭水试验 5. 钢板桩支护,暂按打入深度8m,工期按20天计算	m	32	862.73	27607.36

12	040504002002	现浇混凝土井	矩形直线钢筋混凝土污水检查井 2200*1100 详图集20S515-P43	座	2	6010.23	12020.46
13	040305003003	浆砌块料	1. 浆砌石边坡破除及恢复 2. 浆砌片石厚30cm 3. 素土夯实	m3	8.4	165.15	1387.26
14	040305004001	砖砌体	1. 砖砌围墙拆除及恢复 2. 墙高2.5m, 两面抹灰	m3	2.4	883.2	2119.68
15	040303002001	混凝土基础	1. 管道包封 2. 四周包封20cm	m3	48	694.47	33334.56
16	040501005001	塑料管	1. D300高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE), 环刚度SN8级 2. 橡胶圈接口, 其做法详见06MS201-2P20 3. 下铺设100mm中、粗砂垫层	m	182	152.46	27747.72
17	040501005002	塑料管	1. De110 PE管 2. 热熔连接	m	6	32.63	195.78
18	040504002003	现浇混凝土井	圆形钢筋混凝土污水检查井φ1000 详图集20S515-P30	座	4	2502.65	10010.6
19	040504002004	污水池	混凝土污水提升泵站污水池 2*2.75*4, 详	座	2	4015.67	8031.34
20	040504001001	砌筑井	混凝土污水提升泵站砖砌阀门井, 详08S305P42-44	座	2	4618.33	9236.66
21	040501009001	水平定向钻进管道	1. De110 PE管 2. 定向钻施工	m	431	29.85	12865.35
22	030409001001	电力电缆	1. 电缆 3x2.5+1x1.5	m	160	347.81	55649.6
23	040202010001	碎石	1. 级配碎石, 粒径30-35mm	m2	720	52.37	37706.4
24	040502005001	阀门	1. 闸阀 2. Z45X-10Q 3. 铸铁	个	1	241.59	241.59
25	040504001003	砌筑井	闸阀井 07MS101-2P14页 1. 井截面、深度: 圆形井直径1.2米, 井室深1.5米 2. 砖品种、规格、强度等级: 标准砖 3. 垫层材料种类、厚度: 100厚C15混凝土 4. 底板厚度: 200mm	座	1	2569.36	2569.36
26	04B001	井口加固	采用钢筋混凝土加固, 具体内容详图	个	1	540.67	540.67

27	040203007001	水泥混凝土	1. 混凝土路面破除及恢复 2. 厚度暂按20cm计算 3. 暂估量, 据实核算	m ²	116	111.46	12929.36
28	040501021001	警示(示踪)带铺设	1. 标志带	m	431	3.27	1409.37
29	040504002005	现浇混凝土井	闸门井井深 2. 5米, 净尺寸 1. 9m*1.1m, 参见 20S515-P43	座	1	3235.76	3235.76
30	040602038001	启闭机	手摇式启闭机5t	台	1	3629.09	3629.09
31	040501001002	混凝土管	1. D300 II级钢筋混凝土管承插管 2. 橡胶圈接口, 其做法详见06MS201-2P20 3. 下铺设100mm中、粗砂垫层	m	40	79.86	3194.4
32	040504002006	现浇混凝土井	圆形钢筋混凝土污水检查井φ1000 详图集20S515-P30	座	1	2502.65	2502.65
33	040504002007	现浇混凝土井	混凝土转向井 600*600, 详图集 20S515-P236	座	1	2965.65	2965.65
34	040203006001	沥青混凝土	1. 4cm厚细粒式SBS改性沥青混凝土(AC-13C) 2. 粘层5cm厚中粒式沥青混凝土(AC-20C)粘层、透层、稀浆封层 3. 16cm厚5%水泥稳定碎石 4. 16cm厚5%水泥稳定碎石 5. 16cm厚12%石灰土 6. 路床处理 7. 拆除原路面	m ²	10	265.26	2652.6
35	040204001001	人行道块料铺设	1. 6cm厚PC仿石材路面砖 2. 3cm厚中粗砂 3. 16cm厚C25混凝土 4. 15cm厚12%石灰土 5. 素土夯实 6. 拆除原路面	m ²	15	322.45	4836.75
36	04B002	钢丝围网, 外包PE塑料	围网高度1.5m, 含立柱50mm钢管及立柱基础加固	m ²	180	25.55	4599
37	040103001003	沟槽、基坑 回填方	回填级配碎石(碎石粒径30~35mm)	m ³	80	193.52	15481.6



高联营

38	04B003	修补零星砌砖	MU10烧结砖, M7.5 水泥砂浆	m3	10	766.86	7668.6
39	04B004	修补零星浆砌石	浆砌石, M7.5水泥 砂浆	m3	30	778.24	23347.2
40	04B005	零星修补路面	C25砼修补零星路 面15cm	m2	100	501.48	50148
合 计							1861126.15



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目
-小泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理

第 1 页 共 46 页

标段：

项目编号	040305003001	项目名称	浆砌块料			计量单位	m3
项目特征	1. 名称:浆砌石挡土墙 2. 具体做法详见17J008-P48(混凝土基础调整为浆砌石基础) 3. 型号:ZJA5						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础(元)	费率(%)	单价(元)	合价(元)
1	人工费	-	-	-	-	-	121.82
1.1	普工	工日	0.266	-	-	87.1	23.17
1.2	一般技工	工日	0.3657	-	-	134	49
1.3	高级技工	工日	0.0332	-	-	201	6.67
1.4	其他人工费	元	1	-	-	42.97	42.97
2	材料费	-	-	-	-	-	261.63
2.1	水	m3	0.33	-	-	5.4	1.78
2.2	预拌砂浆(干拌)	m3	0.35	-	-	345.6	120.96
2.3	片石	m3	1.15	-	-	120.77	138.89
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	4.06
3.1	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.0143	-	-	197.4	2.82
3.2	其他施工机具使用费	元	1	-	-	1.24	1.24
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	387.51
5	管理费	-	-	-	-	-	27.57
6	利润	-	-	-	-	-	16.14
综合单价							431.22



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目
-小泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理

第 2 页 共 46 页

标段：

项目编码	040303015001	项目名称	混凝土挡墙墙身			计量单位	m3
项目特征	1. 名称:钢筋混凝土挡土墙 2. 采用图集:17J008-P255 3. 型号:XJDB5						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	259.29
1.1	普工	工日	0.542591	-	-	87.1	47.26
1.2	一般技工	工日	0.696586	-	-	134	93.34
1.3	高级技工	工日	0.132017	-	-	201	26.54
1.4	其他人工费	元	1	-	-	92.15	92.15
2	材料费	-	-	-	-	-	414.46
2.1	水	m3	0.126	-	-	5.4	0.68
2.2	脱模剂	kg	0.376682	-	-	1.79	0.67
2.3	电	kW·h	0.6971	-	-	0.71	0.49
2.4	铁件	kg	3.819558	-	-	4.5	17.19
2.5	圆钉	kg	0.07157	-	-	7	0.5
2.6	组合钢模板	kg	2.222425	-	-	4.74	10.53
2.7	钢支撑	kg	2.101887	-	-	5.15	10.82
2.8	钢模板连接件	kg	0.896504	-	-	4.74	4.25
2.9	板方材	m3	0.009794	-	-	2100	20.57
2.10	模板嵌缝料	kg	0.188341	-	-	1.68	0.32
2.11	无纺土工布	m2	0.0328	-	-	8.58	0.28
2.12	尼龙帽	个	1.344756	-	-	2.5	3.36
2.13	镀锌铁丝	kg	0.044545	-	-	4.762	0.21
2.14	低碳钢焊条	kg	0.010689	-	-	5.2	0.06
2.15	预拌混凝土C30 S6	m3	1.01	-	-	323	326.23
2.16	钢筋 HPB300 φ 10	kg	0.9805	-	-	3.275	3.21
2.17	钢筋 HRB400 φ 10	kg	0.9805	-	-	3.16	3.1
2.18	钢筋HRB400 φ 12	kg	0.985306	-	-	3.156	3.11
2.19	钢筋 HRB400 φ 14	kg	0.985306	-	-	3.061	3.02
2.20	钢筋 HRB400 φ 16	kg	0.985306	-	-	2.97	2.93
2.21	钢筋 HRB400 φ 18	kg	0.985306	-	-	2.97	2.93
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	46.32
3.1	履带式起重机	台班	0.051229	-	-	741.2	37.97
3.2	钢筋切断机	台班	0.000644	-	-	40.37	0.03

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍
川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目
-小泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理

第 3 页 共 46 页

标段：

3.3	电焊条烘干箱	台班	0.000127	-	-	16.25	0
3.4	钢筋弯曲机	台班	0.001981	-	-	24.56	0.05
3.5	直流弧焊机	台班	0.001269	-	-	87.68	0.11
3.6	钢筋调直机	台班	0.00042	-	-	35.16	0.01
3.7	其他施工机具使用费	元	1	-	-	8.15	8.15
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	720.07
5	管理费	-	-	-	-	-	60.3
6	利润	-	-	-	-	-	35.46
综合单价							815.83



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目
-小泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理

第 4 页 共 46 页

标段：

项目编码	041001007001	项目名称	拆除砖石结构				计量单位	座
项目特征	1. 拆除临时便桥 2. LxB=12x6m砖砌							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	3266.6	
1.1	普工	工日	23.5998	-	-	87.1	2055.54	
1.2	其他人工费	元	1	-	-	1211.06	1211.06	
2	材料费	-	-	-	-	-	0	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	3266.6	
5	管理费	-	-	-	-	-	585.07	
6	利润	-	-	-	-	-	309.91	
综合单价							4161.58	



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目
-小泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理

第 5 页 共 46 页

标段：

项目编码	040305003002	项目名称	浆砌块料				计量单位	m3
项目特征	1. 浆砌石护坡 2. 浆砌片石厚30cm 3. 素土夯实							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	199.14	
1.1	普工	工日	0.456967	-	-	87.1	39.8	
1.2	一般技工	工日	0.5852	-	-	134	78.42	
1.3	高级技工	工日	0.0532	-	-	201	10.69	
1.4	其他人工费	元	1	-	-	70.23	70.23	
2	材料费	-	-	-	-	-	279.2	
2.1	水	m3	1.7273	-	-	5.4	9.33	
2.2	预拌砂浆(干拌)	m3	0.379	-	-	345.6	130.98	
2.3	片石	m3	1.15	-	-	120.77	138.89	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	5.22	
3.1	夯实机电动	台班	0.016733	-	-	26.47	0.44	
3.2	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.0155	-	-	197.4	3.06	
3.3	其他施工机具使用费	元	1	-	-	1.72	1.72	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	483.56	
5	管理费	-	-	-	-	-	44.5	
6	利润	-	-	-	-	-	25.99	
综合单价							554.05	



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目
-小泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理

第 6 页 共 46 页

标段：

项目编号	011601005001	项目名称	施工降水			计量单位	台班
项目特征	1. 施工降排水 2. 按排水天数90天，每天3个台班，4个降水点考虑 3. 据实核算						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	160.04
1.1	一般技工	工日	0.783848	-	-	134	105.04
1.2	其他人工费	元	1	-	-	55	55
2	材料费	-	-	-	-	-	15.79
2.1	水	m ³	0.266667	-	-	5.4	1.44
2.2	其他材料费	元	5.618852	-	-	1	5.62
2.3	钢筋混凝土井管	m	0.031481	-	-	73.49	2.31
2.4	钢筋混凝土滤水井管	m	0.062963	-	-	73.49	4.63
2.5	滤网	m	0.062963	-	-	10	0.63
2.6	砂子 中砂	t	0.024678	-	-	46.85	1.16
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	54.01
3.1	潜水泵	台班	1.802763	-	-	27.51	49.59
3.2	回旋钻机	台班	0.002763	-	-	531.6	1.47
3.3	履带式电动起重机	台班	0.003433	-	-	227.78	0.78
3.4	污水泵	台班	0.00553	-	-	103.22	0.57
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	1.59	1.59
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	229.84
5	管理费	-	-	-	-	-	29.5
6	利润	-	-	-	-	-	18.84
综合单价							278.18



高联营



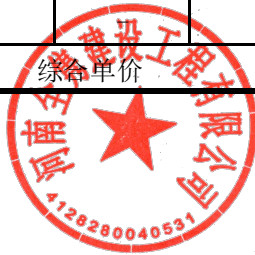
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目
-小泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理

第 7 页 共 46 页

标段：

项目编码	040101005001	项目名称	挖淤泥、流砂				计量单位	m3
项目特征	1. 河道清淤 2. 污泥外运，考虑30%泥罐车运淤泥，运距3km至晾晒场 3. 晾晒完成装车弃置，运距10km							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	2.03	
1.1	普工	工日	0.012772	-	-	87.1	1.11	
1.2	其他人工费	元	1	-	-	0.92	0.92	
2	材料费	-	-	-	-	-	0	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	35.43	
3.1	自卸汽车	台班	0.036554	-	-	521.53	19.06	
3.2	履带式推土机	台班	0.001825	-	-	857	1.56	
3.3	轮胎式装载机	台班	0.002518	-	-	576.58	1.45	
3.4	履带式单斗液压挖掘机	台班	0.005632	-	-	801.5	4.51	
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	8.84	8.84	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	37.46	
5	管理费	-	-	-	-	-	1.39	
6	利润	-	-	-	-	-	0.69	
综合单价							39.54	



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目
-小泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理

第 8 页 共 46 页

标段：

项目编码	040103001001	项目名称	沟槽、基坑 回填方				计量单位	m3
项目特征	1. 沟槽回填土							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	50.05	
1.1	普工	工日	0.365	-	-	87.1	31.79	
1.2	其他人工费	元	1	-	-	18.26	18.26	
2	材料费	-	-	-	-	-	271.82	
2.1	水	m3	0.079	-	-	5.4	0.43	
2.2	砂子	m3	1.289	-	-	210	270.69	
2.3	其他材料费	元	0.7	-	-	1	0.7	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	2.44	
3.1	夯实机电动	台班	0.08	-	-	26.47	2.12	
3.2	其他施工机具使用费	元	1	-	-	0.32	0.32	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	324.31	
5	管理费	-	-	-	-	-	7.6	
6	利润	-	-	-	-	-	3.76	
综合单价							335.67	



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目
-小泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理

第 9 页 共 46 页

标段：

项目编码	040305005001	项目名称	护坡砌体				计量单位	m2
项目特征	1. 生态连锁护坡砖							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	16.03	
1.1	普工	工日	0.0588	-	-	87.1	5.12	
1.2	一般技工	工日	0.039195	-	-	134	5.25	
1.3	其他人工费	元	1	-	-	5.66	5.66	
2	材料费	-	-	-	-	-	26.96	
2.1	其他材料费	元	0.245545	-	-	1	0.25	
2.2	砾石	m3	0.15315	-	-	86.18	13.2	
2.3	砂子 中砂	m3	0.06438	-	-	210	13.52	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0.47	
3.1	电动夯实机	台班	0.014925	-	-	25.49	0.38	
3.2	其他施工机具使用费	元	1	-	-	0.09	0.09	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	43.46	
5	管理费	-	-	-	-	-	2.43	
6	利润	-	-	-	-	-	1.67	
综合单价							47.56	



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目
-小泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理

第 10 页 共 46 页

标段：

项目编码	040101002001	项目名称	挖沟槽土方				计量单位	m3
项目特征	1. 挖一般土方							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	0.64	
1.1	普工	工日	0.004	-	-	87.1	0.35	
1.2	其他人工费	元	1	-	-	0.29	0.29	
2	材料费	-	-	-	-	-	0	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	2.81	
3.1	履带式推土机	台班	0.000266	-	-	857	0.23	
3.2	履带式单斗液压挖掘机	台班	0.002661	-	-	801.5	2.13	
3.3	其他施工机具使用费	元	1	-	-	0.45	0.45	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	3.45	
5	管理费	-	-	-	-	-	0.21	
6	利润	-	-	-	-	-	0.1	
综合单价							3.76	



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目
-小泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理

第 11 页 共 46 页

标段：

项目编码	040103001002	项目名称	沟槽、基坑 回填方				计量单位	m3
项目特征	1. 管沟土方回填							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	50.05	
1.1	普工	工日	0.365	-	-	87.1	31.79	
1.2	其他人工费	元	1	-	-	18.26	18.26	
2	材料费	-	-	-	-	-	271.82	
2.1	水	m3	0.079	-	-	5.4	0.43	
2.2	砂子	m3	1.289	-	-	210	270.69	
2.3	其他材料费	元	0.7	-	-	1	0.7	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	2.44	
3.1	夯实机电动	台班	0.08	-	-	26.47	2.12	
3.2	其他施工机具使用费	元	1	-	-	0.32	0.32	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	324.31	
5	管理费	-	-	-	-	-	7.6	
6	利润	-	-	-	-	-	3.76	
综合单价							335.67	



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目
-小泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理

第 12 页 共 46 页

标段：

项目编号	040501001001	项目名称	混凝土管	计量单位	m		
项目特征	1. II级钢筋混凝土管承插管DN1500 2. DN1500橡胶圈接口 3. 采用120° 混凝土基础做法详见06MS201-1P17 4. 闭水试验 5. 钢板桩支护，暂按打入深度8m，工期按20天计算						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	191.52
1.1	普工	工日	0.485775	-	-	87.1	42.31
1.2	一般技工	工日	0.537061	-	-	134	71.97
1.3	高级技工	工日	0.051479	-	-	201	10.35
1.4	其他人工费	元	1	-	-	66.9	66.9
2	材料费	-	-	-	-	-	615
2.1	其他材料费	元	1.443174	-	-	1	1.44
2.2	水	m3	0.55736	-	-	5.4	3.01
2.3	砾石	m3	0.828411	-	-	86.18	71.39
2.4	预拌水泥砂浆	m3	0.00023	-	-	381.6	0.09
2.5	润滑油	kg	0.06836	-	-	10.5	0.72
2.6	镀锌铁丝	kg	0.0068	-	-	4.762	0.03
2.7	标准砖	千块	0.0029	-	-	410	1.19
2.8	焊接钢管	m	0.0003	-	-	13.08	0
2.9	橡胶管	m	0.015	-	-	4.4	0.07
2.10	预拌混合砂浆	m3	0.00124	-	-	327.6	0.41
2.11	砂子 中砂	m3	0.348241	-	-	210	73.13
2.12	橡胶圈	个	0.412	-	-	27.79	11.45
2.13	钢筋混凝土管D1500	m	0.976733	-	-	462.84	452.07
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	10.6
3.1	电动夯实机	台班	0.080732	-	-	25.49	2.06
3.2	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.00005	-	-	197.4	0.01
3.3	汽车式起重机	台班	0.007998	-	-	784.73	6.28
3.4	叉式起重机	台班	0.000803	-	-	419.93	0.34
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	1.92	1.92
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	817.12
5	管理费	-	-	-	-	-	27.03
6	利润	-	-	-	-	-	18.58
综合单价							862.73

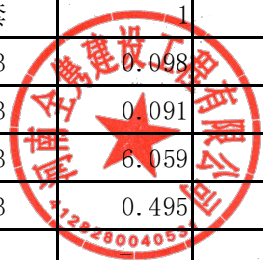
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目
-小泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理

第 13 页 共 46 页

标段：

项目编码	040504002002	项目名称	现浇混凝土井			计量单位	座
项目特征	矩形直线钢筋混凝土污水检查井2200*1100 详图集20S515-P43						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	2073.89
1.1	普工	工日	5.239	-	-	87.1	456.32
1.2	一般技工	工日	6.668	-	-	134	893.51
1.3	其他人工费	元	1	-	-	724.06	724.06
2	材料费	-	-	-	-	-	3381.47
2.1	其他材料费	元	1.063906	-	-	1	1.06
2.2	水	m ³	3.677	-	-	5.4	19.86
2.3	塑料薄膜	m ²	131.468	-	-	5.83	766.46
2.4	电	kW·h	3.364	-	-	0.71	2.39
2.5	标准砖	千块	0.503	-	-	410	206.23
2.6	预拌混合砂浆	m ³	0.236	-	-	327.6	77.31
2.7	煤焦沥青漆	kg	0.49	-	-	18.29	8.96
2.8	塑钢爬梯	kg	7.272	-	-	3.5	25.45
2.9	铸铁井盖、井座	套	1	-	-	220.77	220.77
2.10	预拌防水水泥砂浆	m ³	0.098	-	-	394.2	38.63
2.11	预拌混凝土 C30	m ³	0.091	-	-	313	28.48
2.12	预拌混凝土 C25	m ³	6.059	-	-	303	1835.88
2.13	预拌混凝土C25	m ³	0.495	-	-	303	149.99
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	53.21
3.1	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.009	-	-	197.4	1.78
3.2	汽车式起重机	台班	0.027	-	-	691.24	18.66
3.3	载重汽车	台班	0.028	-	-	524.22	14.68
3.4	其他施工机具使用费	元	1	-	-	18.09	18.09
4	1+2+3	-	-	-	-	-	5508.57
5	管理费	-	-	-	-	-	297.33
6	利润	-	-	-	-	-	204.33
综合单价							6010.23



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍
川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目
-小泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理

第 14 页 共 46 页

标段：

项目编码	040305003003	项目名称	浆砌块料				计量单位	m3
项目特征	1. 浆砌石边坡破除及恢复 2. 浆砌片石厚30cm 3. 素土夯实							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	129.63	
1.1	普工	工日	0.9365	-	-	87.1	81.57	
1.2	其他人工费	元	1	-	-	48.06	48.06	
2	材料费	-	-	-	-	-	0	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	129.63	
5	管理费	-	-	-	-	-	23.22	
6	利润	-	-	-	-	-	12.3	
综合单价							165.15	



高联营

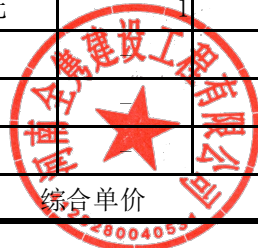
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目
-小泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理

第 15 页 共 46 页

标段：

项目编码	040305004001	项目名称	砖砌体				计量单位	m3
项目特征	1. 砖砌围墙拆除及恢复 2. 墙高2.5m, 两面抹灰							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	396.03	
1.1	普工	工日	0.955183	-	-	87.1	83.2	
1.2	一般技工	工日	1.181767	-	-	134	158.36	
1.3	高级技工	工日	0.547817	-	-	201	110.11	
1.4	其他人工费	元	1	-	-	44.36	44.36	
2	材料费	-	-	-	-	-	366.97	
2.1	其他材料费	元	0.35211	-	-	1	0.35	
2.2	水	m3	0.194083	-	-	5.4	1.05	
2.3	烧结煤矸石普通砖	千块	0.5337	-	-	410	218.82	
2.4	干混砌筑砂浆 DM M10	m3	0.2313	-	-	345.6	79.94	
2.5	干混抹灰砂浆DP M10	m3	0.193333	-	-	345.6	66.82	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	14.62	
3.1	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.054967	-	-	197.4	10.85	
3.2	其他施工机具使用费	元	1	-	-	3.77	3.77	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	777.62	
5	管理费	-	-	-	-	-	64.73	
6	利润	-	-	-	-	-	40.85	
综合单价							883.2	



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目
-小泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理

第 16 页 共 46 页

标段：

项目编码	040303002001	项目名称	混凝土基础			计量单位	m3
项目特征	1. 管道包封 2. 四周包封20cm						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	232.18
1.1	普工	工日	0.492511	-	-	87.1	42.9
1.2	一般技工	工日	0.615742	-	-	134	82.51
1.3	高级技工	工日	0.123232	-	-	201	24.77
1.4	其他人工费	元	1	-	-	82	82
2	材料费	-	-	-	-	-	382.97
2.1	水	m3	0.1659	-	-	5.4	0.9
2.2	脱模剂	kg	0.515558	-	-	1.79	0.92
2.3	电	kW·h	0.4457	-	-	0.71	0.32
2.4	预拌混凝土	m3	1.01	-	-	293	295.93
2.5	圆钉	kg	0.123734	-	-	7	0.87
2.6	组合钢模板	kg	3.041793	-	-	4.74	14.42
2.7	钢支撑	kg	1.196095	-	-	5.15	6.16
2.8	钢模板连接件	kg	6.212475	-	-	4.74	29.45
2.9	板方材	m3	0.015467	-	-	2100	32.48
2.10	模板嵌缝料	kg	0.257779	-	-	1.68	0.43
2.11	无纺土工布	m2	0.1279	-	-	8.58	1.1
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	615.15
5	管理费	-	-	-	-	-	50.03
6	利润	-	-	-	-	-	29.29
综合单价							694.47



高联营



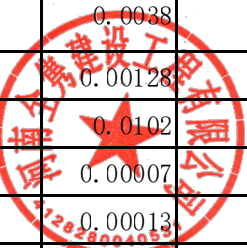
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目
-小泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理

第 17 页 共 46 页

标段：

项目编号	040501005001	项目名称	塑料管		计量单位	m	
项目特征	1. D300高密度聚乙烯双壁波纹管 (HDPE), 环刚度SN8级 2. 橡胶圈接口, 其做法详见06MS201-2P20 3. 下铺设100mm中、粗砂垫层						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	28.06
1.1	普工	工日	0.059002	-	-	87.1	5.14
1.2	一般技工	工日	0.082518	-	-	134	11.06
1.3	高级技工	工日	0.01079	-	-	201	2.17
1.4	其他人工费	元	1	-	-	9.69	9.69
2	材料费	-	-	-	-	-	115.89
2.1	其他材料费	元	0.198536	-	-	1	0.2
2.2	水	m3	0.474	-	-	5.4	2.56
2.3	低碳钢焊条	kg	0.003	-	-	5.2	0.02
2.4	氧气	m3	0.00385	-	-	3.82	0.01
2.5	钢板	kg	0.03873	-	-	3.576	0.14
2.6	石棉橡胶板	kg	0.00897	-	-	7.49	0.07
2.7	六角螺栓带螺母、垫圈	kg	0.0038	-	-	7.1	0.03
2.8	乙炔气	kg	0.00128	-	-	8.82	0.01
2.9	镀锌钢管	m	0.0102	-	-	23.67	0.24
2.10	法兰阀门	个	0.00007	-	-	150	0.01
2.11	平焊法兰	片	0.00013	-	-	22.65	0
2.12	破布	kg	0.0108	-	-	6.19	0.07
2.13	三氯乙烯	kg	0.0003	-	-	11.7	0
2.14	漂白粉	kg	0.0119	-	-	4.3	0.05
2.15	砂子 中砂	m3	0.11376	-	-	210	23.89
2.16	高密度聚乙烯双壁波纹管 (HDPE), 环刚度SN8级	m	1	-	-	88.59	88.59
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	2.15
3.1	电动夯实机	台班	0.006453	-	-	25.49	0.16
3.2	立式钻床	台班	0.00035	-	-	6.58	0
3.3	试压泵	台班	0.00177	-	-	21.75	0.04
3.4	直流弧焊机	台班	0.00088	-	-	71.08	0.06
3.5	电焊条烘干箱	台班	0.00009	-	-	25.67	0



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍
川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目
-小泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理

第 18 页 共 46
页

标段：

3.6	电熔焊接机	台班	0.044	-	-	40	1.76
3.7	其他施工机具使用费	元	1	-	-	0.12	0.12
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	146.1
5	管理费	-	-				3.77
6	利润	-	-				2.59
综合单价							152.46



高联营

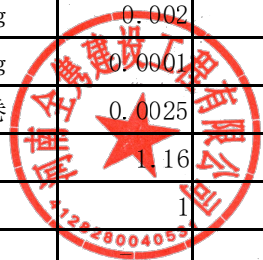
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目
-小泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理

第 19 页 共 46 页

标段：

项目编码	040501005002	项目名称	塑料管			计量单位	m
项目特征	1. De110 PE管 2. 热熔连接						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	7.69
1.1	普工	工日	0.01266	-	-	87.1	1.1
1.2	一般技工	工日	0.02456	-	-	134	3.29
1.3	高级技工	工日	0.0032	-	-	201	0.64
1.4	其他人工费	元	1	-	-	2.65	2.65
2	材料费	-	-	-	-	-	22.6
2.1	其他材料费	元	0.044679	-	-	1	0.04
2.2	汽油	kg	0.005	-	-	9.9	0.05
2.3	破布	kg	0.0017	-	-	6.19	0.01
2.4	三氯乙烯	kg	0.001	-	-	11.7	0.01
2.5	警示带	m	1.03	-	-	2.69	2.77
2.6	钢丝碳素	kg	0.00092	-	-	4.458	0
2.7	棉纱头	kg	0.002	-	-	12	0.02
2.8	焊锡	kg	0.002	-	-	57.5	0.12
2.9	焊锡膏	kg	0.0001	-	-	36	0
2.10	绝缘胶带	卷	0.0025	-	-	1.5	0
2.11	金属线追踪	m	1.16	-	-	0.565	0.66
2.12	De110 PE管	m	1	-	-	18.9	18.9
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0.58
3.1	热熔对接焊机	台班	0.0126	-	-	43.04	0.54
3.2	其他施工机具使用费	元	1	-	-	0.04	0.04
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	30.87
5	管理费	-	-	-	-	-	1.07
6	利润	-	-	-	-	-	0.69
综合单价							32.63



高联营

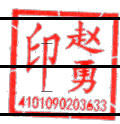
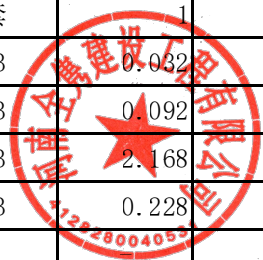
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目
-小泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理

第 20 页 共 46 页

标段：

项目编码	040504002003	项目名称	现浇混凝土井			计量单位	座
项目特征	圆形钢筋混凝土污水检查井 φ1000 详图集20S515-P30						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	748.27
1.1	普工	工日	1.89	-	-	87.1	164.62
1.2	一般技工	工日	2.406	-	-	134	322.4
1.3	其他人工费	元	1	-	-	261.25	261.25
2	材料费	-	-	-	-	-	1555.78
2.1	其他材料费	元	0.532108	-	-	1	0.53
2.2	水	m ³	2.138	-	-	5.4	11.55
2.3	塑料薄膜	m ²	78.334	-	-	5.83	456.69
2.4	电	kW·h	1.272	-	-	0.71	0.9
2.5	标准砖	千块	0.111	-	-	410	45.51
2.6	预拌混合砂浆	m ³	0.055	-	-	327.6	18.02
2.7	煤焦沥青漆	kg	0.49	-	-	18.29	8.96
2.8	塑钢爬梯	kg	7.272	-	-	3.5	25.45
2.9	铸铁井盖、井座	套	1	-	-	220.77	220.77
2.10	预拌防水水泥砂浆	m ³	0.032	-	-	394.2	12.61
2.11	预拌混凝土 C30	m ³	0.092	-	-	313	28.8
2.12	预拌混凝土 C25	m ³	2.168	-	-	303	656.9
2.13	预拌混凝土C25	m ³	0.228	-	-	303	69.08
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	17.58
3.1	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.002	-	-	197.4	0.39
3.2	汽车式起重机	台班	0.009	-	-	691.24	6.22
3.3	载重汽车	台班	0.009	-	-	524.22	4.72
3.4	其他施工机具使用费	元	1	-	-	6.25	6.25
4	1+2+3	-	-	-	-	-	2321.63
5	管理费	-	-	-	-	-	107.29
6	利润	-	-	-	-	-	73.73
综合单价							2502.65



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目
-小泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理

第 21 页 共 46 页

标段：

项目编码	040504002004	项目名称	污水池				计量单位	座
项目特征	混凝土污水提升泵站污水池2*2.75*4, 详08S305P36-41							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	180.55	
1.1	普工	工日	0.44	-	-	87.1	38.32	
1.2	一般技工	工日	0.56	-	-	134	75.04	
1.3	其他人工费	元	1	-	-	67.19	67.19	
2	材料费	-	-	-	-	-	3539.82	
2.1	混凝土污水提升泵站污水池	套	1	-	-	3539.82	3539.82	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	236.78	
3.1	汽车式起重机	台班	0.2	-	-	1017.25	203.45	
3.2	其他施工机具使用费	元	1	-	-	33.33	33.33	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	3957.15	
5	管理费	-	-	-	-	-	34.68	
6	利润	-	-	-	-	-	23.84	
综合单价							4015.67	



高联营

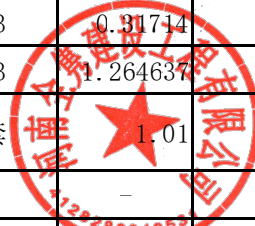
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目
-小泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理

第 22 页 共 46 页

标段：

项目编码	040504001001	项目名称	砌筑井			计量单位	座
项目特征	混凝土污水提升泵站砖砌阀门井，详08S305P42-44						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	2113.22
1.1	普工	工日	5.331769	-	-	87.1	464.4
1.2	一般技工	工日	6.78548	-	-	134	909.25
1.3	其他人工费	元	1	-	-	739.56	739.56
2	材料费	-	-	-	-	-	1925.46
2.1	其他材料费	元	14.038253	-	-	1	14.04
2.2	水	m ³	1.085182	-	-	5.4	5.86
2.3	电	kW·h	0.719877	-	-	0.71	0.51
2.4	预拌混凝土	m ³	0.70628	-	-	293	206.94
2.5	预拌水泥砂浆	m ³	0.282055	-	-	381.6	107.63
2.6	标准砖	千块	0.689	-	-	410	282.49
2.7	MU20混凝土实心砖	千块	1.301467	-	-	400	520.59
2.8	煤焦沥青漆	kg	0.785251	-	-	18.29	14.36
2.9	塑钢爬梯	kg	6.642	-	-	3.5	23.25
2.10	预拌混凝土 C15	m ³	0.31714	-	-	283	89.75
2.11	预拌混合砂浆 M10	m ³	1.264637	-	-	345.6	437.06
2.12	铸铁井盖、井座 φ700重型	套	1.01	-	-	220.77	222.98
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	64.32
3.1	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.056564	-	-	197.4	11.17
3.2	机动翻斗车	台班	0.156498	-	-	207.66	32.5
3.3	其他施工机具使用费	元	1	-	-	20.65	20.65
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4103
5	管理费	-	-	-	-	-	305.43
6	利润	-	-	-	-	-	209.9
综合单价							4618.33



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颖川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目
-小泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理

第 23 页 共 46 页

标段：

项目编码	040501009001	项目名称	水平定向钻进管道			计量单位	m
项目特征	1. De110 PE管 2. 定向钻施工						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	3.06
1.1	普工	工日	0.0047	-	-	87.1	0.41
1.2	一般技工	工日	0.0093	-	-	134	1.25
1.3	高级技工	工日	0.0016	-	-	201	0.32
1.4	其他人工费	元	1	-	-	1.08	1.08
2	材料费	-	-	-	-	-	19.97
2.1	其他材料费	元	0.000333	-	-	1	0
2.2	水	m ³	0.0165	-	-	5.4	0.09
2.3	膨润土	kg	0.81	-	-	0.67	0.54
2.4	碳酸氢钠	kg	0.0127	-	-	13	0.17
2.5	化学泥浆	kg	0.0173	-	-	3	0.05
2.6	钻杆	根	0.0001	-	-	257.01	0.03
2.7	PE管De110	m	1.01	-	-	18.9	19.09
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	6.03
3.1	汽车式起重机	台班	0.0012	-	-	691.24	0.83
3.2	载重汽车	台班	0.0012	-	-	524.22	0.63
3.3	电动单级离心清水泵	台班	0.0017	-	-	32.75	0.06
3.4	水平定向钻机(小型)	台班	0.0009	-	-	4673.8	4.21
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	0.31	0.31
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	29.06
5	管理费	-	-	-	-	-	0.47
6	利润	-	-	-	-	-	0.32
综合单价							29.85



高联莹



分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目
-小泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理

第 24 页 共 46 页

标段：

项目编号	030409001001	项目名称	电力电缆			计量单位	m
项目特征	1. 电缆3x2.5+1x1.5 2. 穿DN20镀锌钢管						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	18.31
1.1	普工	工日	0.04508	-	-	87.1	3.93
1.2	一般技工	工日	0.069345	-	-	134	9.29
1.3	高级技工	工日	0.011845	-	-	201	2.38
1.4	其他人工费	元	1	-	-	2.71	2.71
2	材料费	-	-	-	-	-	320.46
2.1	其他材料费	元	0.081013	-	-	1	0.08
2.2	封铅含铅	kg	0.023	-	-	51.1	1.18
2.3	橡胶垫	m ²	0.00115	-	-	24.72	0.03
2.4	白布	kg	0.0092	-	-	5.95	0.05
2.5	膨胀螺栓	10套	0.0161	-	-	6	0.1
2.6	冲击钻头	个	0.00115	-	-	5	0.01
2.7	沥青绝缘漆	kg	0.0023	-	-	16.6	0.04
2.8	汽油	kg	0.0115	-	-	9.9	0.11
2.9	硬脂酸	kg	0.00115	-	-	15.9	0.02
2.10	镀锌电缆吊挂	套	0.071415	-	-	10.69	0.76
2.11	镀锌电缆卡子	套	0.26933	-	-	2.64	0.71
2.12	标志牌	个	0.069115	-	-	0.5	0.03
2.13	电缆敷设牵引头	只	0.00115	-	-	370	0.43
2.14	电缆敷设滚轮	个	0.0023	-	-	280	0.64
2.15	电缆敷设转向导轮	个	0.00115	-	-	380	0.44
2.16	电力电缆	m	1.01	-	-	312.7	315.83
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	3.54
3.1	载重汽车	台班	0.0023	-	-	446.68	1.03
3.2	高压绝缘电阻测试仪	台班	0.00161	-	-	36.54	0.06
3.3	汽车式起重机	台班	0.0023	-	-	760.63	1.75
3.4	交流弧焊机	台班	0.000805	-	-	57.02	0.05
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	0.66	0.66

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍
川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目
-小泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理

第 25 页 共 46
页

标段：

4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	342.31
5	管理费	-	-				3.72
6	利润	-	-				1.78
综合单价							347.81



高联营

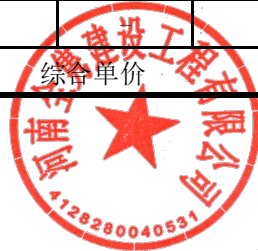
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目
-小泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理

第 26 页 共 46 页

标段：

项目编码	040202010001	项目名称	碎石				计量单位	m2
项目特征	1. 级配碎石，粒径30-35mm							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	5.7	
1.1	普工	工日	0.01628	-	-	87.1	1.42	
1.2	一般技工	工日	0.01628	-	-	134	2.18	
1.3	其他人工费	元	1	-	-	2.1	2.1	
2	材料费	-	-	-	-	-	40.86	
2.1	其他材料费	元	0.304675	-	-	1	0.3	
2.2	碎石 综合	m3	0.3978	-	-	101.94	40.55	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	2.96	
3.1	钢轮内燃压路机	台班	0.00029	-	-	381.84	0.11	
3.2	钢轮内燃压路机	台班	0.00161	-	-	604.21	0.97	
3.3	平地机	台班	0.0018	-	-	747.75	1.35	
3.4	其他施工机具使用费	元	1	-	-	0.53	0.53	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	49.52	
5	管理费	-	-	-	-	-	1.63	
6	利润	-	-	-	-	-	1.22	
综合单价							52.37	



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目
-小泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理

第 27 页 共 46 页

标段：

项目编码	040502005001	项目名称	阀门			计量单位	个
项目特征	1. 闸阀 2. Z45X-10Q 3. 铸铁						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	71.97
1.1	普工	工日	0.112	-	-	87.1	9.76
1.2	一般技工	工日	0.224	-	-	134	30.02
1.3	高级技工	工日	0.037	-	-	201	7.44
1.4	其他人工费	元	1	-	-	24.76	24.76
2	材料费	-	-	-	-	-	151.53
2.1	其他材料费	元	0.748386	-	-	1	0.75
2.2	低碳钢焊条	kg	0.165	-	-	5.2	0.86
2.3	氧气	m3	0.204	-	-	3.82	0.78
2.4	乙炔气	kg	0.068	-	-	8.82	0.6
2.5	破布	kg	0.06	-	-	6.19	0.37
2.6	钢板	kg	0.361	-	-	3.252	1.17
2.7	石棉橡胶板低压	kg	0.34	-	-	7.49	2.55
2.8	六角螺栓带螺母	套	3.2	-	-	1.75	5.6
2.9	清油	kg	0.04	-	-	19.2	0.77
2.10	铅油(厚漆)	kg	0.2	-	-	8.65	1.73
2.11	机油	kg	0.1	-	-	12.1	1.21
2.12	无缝钢管	m	0.1	-	-	9.45	0.95
2.13	胶管	m	0.2	-	-	10	2
2.14	螺纹截止阀	个	0.2	-	-	18	3.6
2.15	弹簧压力表	个	0.2	-	-	210	42
2.16	压力表弯管	个	0.2	-	-	11	2.2
2.17	压力表汽门	个	0.2	-	-	20	4
2.18	压力表补芯	个	0.2	-	-	11.8	2.36
2.19	水	kg	1.047	-	-	0.01	0.01
2.20	石棉橡胶板中压	kg	0.13	-	-	16.2	2.11
2.21	法兰阀门	个	1	-	-	75.92	75.92
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	2.63
3.1	直流弧焊机	台班	0.027	-	-	71.08	1.92
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.003	-	-	25.67	0.08

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍
川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目
-小泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理

第 28 页 共 46
页

标段：

3.3	试压泵	台班	0.027	-	-	19.04	0.51	
3.4	其他施工机具使用费	元	1	-	-	0.12	0.12	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	226.13	
5	管理费	-	-				9.16	
6	利润	-	-				6.3	
综合单价								241.59



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目
-小泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理

第 29 页 共 46 页

标段：

项目编码	040504001003	项目名称	砌筑井		计量单位	座	
项目特征	闸阀井 07MS101-2P14页 1. 井截面、深度：圆形井直径1.2米，井室深1.5米 2. 砖品种、规格、强度等级：标准砖 3. 垫层材料种类、厚度：100厚C15混凝土 4. 底板厚度：200mm						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	966.35
1.1	普工	工日	2.438849	-	-	87.1	212.42
1.2	一般技工	工日	3.105081	-	-	134	416.08
1.3	其他人工费	元	1	-	-	337.85	337.85
2	材料费	-	-	-	-	-	1326.63
2.1	其他材料费	元	30.122868	-	-	1	30.12
2.2	水	m ³	0.617911	-	-	5.4	3.34
2.3	塑料薄膜	m ²	4.526	-	-	5.83	26.39
2.4	电	kW·h	1.09599	-	-	0.71	0.78
2.5	标准砖	千块	0.844	-	-	410	346.04
2.6	煤焦沥青漆	kg	0.519	-	-	18.29	9.49
2.7	塑钢爬梯	kg	10.252	-	-	3.5	35.88
2.8	铸铁井盖、井座	套	1	-	-	220.77	220.77
2.9	钢筋混凝土管	m	0.513	-	-	67.65	34.7
2.10	预拌混凝土 C15	m ³	0.079285	-	-	283	22.44
2.11	预拌混凝土 C25	m ³	0.788	-	-	303	238.76
2.12	预拌混凝土C25	m ³	0.579	-	-	303	175.44
2.13	预拌混合砂浆 M10	m ³	0.528	-	-	345.6	182.48
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	41.15
3.1	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.02	-	-	197.4	3.95
3.2	汽车式起重机械	台班	0.021	-	-	691.24	14.52
3.3	载重汽车	台班	0.022	-	-	524.22	11.53
3.4	其他施工机具使用费	元	1	-	-	11.15	11.15
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	2334.13
5	管理费	-	-	-	-	-	139.42
6	利润	-	-	-	-	-	95.81
综合单价							2569.36

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目
-小泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理

第 30 页 共 46 页

标段：

项目编码	04B001	项目名称	井口加固			计量单位	个
项目特征	采用钢筋混凝土加固，具体内容详图纸						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	238.99
1.1	普工	工日	0.14645	-	-	87.1	12.76
1.2	一般技工	工日	0.3585	-	-	134	48.04
1.3	定额工日	工日	1.13	-	-	87.1	98.42
1.4	其他人工费	元	1	-	-	79.77	79.77
2	材料费	-	-	-	-	-	227.78
2.1	其他材料费	元	0.811073	-	-	1	0.81
2.2	镀锌铁丝	kg	0.4085	-	-	4.762	1.95
2.3	低碳钢焊条	kg	0.139	-	-	5.2	0.72
2.4	石油沥青	t	0.013	-	-	4160	54.08
2.5	预拌混凝土 C25	m3	0.028	-	-	303	8.48
2.6	钢筋 HRB400 φ 12	kg	51.25	-	-	3.156	161.75
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	2.66
3.1	钢筋切断机	台班	0.00565	-	-	40.37	0.23
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.00165	-	-	16.25	0.03
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.0167	-	-	24.56	0.41
3.4	直流弧焊机	台班	0.0165	-	-	87.68	1.45
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	0.55	0.55
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	469.43
5	管理费	-	-	-	-	-	43.02
6	利润	-	-	-	-	-	28.22
综合单价							540.67



高联营



分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目
-小泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理

第 31 页 共 46 页

标段：

项目编号	040203007001	项目名称	水泥混凝土			计量单位	m2
项目特征	1. 混凝土路面破除及恢复 2. 厚度暂按20cm计算 3. 暂估量, 据实核算						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	26.63
1.1	普工	工日	0.051447	-	-	87.1	4.48
1.2	一般技工	工日	0.087897	-	-	134	11.78
1.3	高级技工	工日	0.00452	-	-	201	0.91
1.4	其他人工费	元	1	-	-	9.46	9.46
2	材料费	-	-	-	-	-	72.57
2.1	其他材料费	元	0.842485	-	-	1	0.84
2.2	水	m3	0.0445	-	-	5.4	0.24
2.3	塑料薄膜	m2	1.052	-	-	5.83	6.13
2.4	钢模板	kg	0.05352	-	-	4.74	0.25
2.5	脱模剂	kg	0.01144	-	-	1.79	0.02
2.6	电	kW·h	0.072	-	-	0.71	0.05
2.7	铁件	kg	0.065	-	-	4.5	0.29
2.8	塑料胶条	kg	0.0035	-	-	12.55	0.04
2.9	木柴	kg	0.198	-	-	0.18	0.04
2.10	金刚石锯片	片	0.00062	-	-	742.04	0.46
2.11	水泥石膏砂浆 1:0.2:2.5	m3	0.00048	-	-	725.66	0.35
2.12	预拌混凝土 C30	m3	0.204	-	-	313	63.85
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	1.68
3.1	电动空气压缩机	台班	0.00039	-	-	35.87	0.01
3.2	混凝土切缝机	台班	0.000875	-	-	29.57	0.03
3.3	双轨焊接机	台班	0.00103	-	-	126.77	0.13
3.4	单轨焊接机	台班	0.00103	-	-	61.37	0.06
3.5	轮胎式装载机	台班	0.00103	-	-	1128.34	1.16
3.6	其他施工机具使用费	元	1	-	-	0.28	0.28
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	100.88
5	管理费	-	-	-	-	-	6.14
6	利润	-	-	-	-	-	4.44
综合单价							111.46

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目
-小泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理

第 32 页 共 46 页

标段：

项目编码	040501021001	项目名称	警示(示踪)带铺设				计量单位	m
项目特征	1. 标志带							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	0.37	
1.1	普工	工日	0.00096	-	-	87.1	0.08	
1.2	一般技工	工日	0.00118	-	-	134	0.16	
1.3	其他人工费	元	1	-	-	0.13	0.13	
2	材料费	-	-	-	-	-	2.81	
2.1	其他材料费	元	0.041561	-	-	1	0.04	
2.2	反光警示带	m	1.03	-	-	2.69	2.77	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	3.18	
5	管理费	-	-	-	-	-	0.05	
6	利润	-	-	-	-	-	0.04	
综合单价							3.27	



高联营

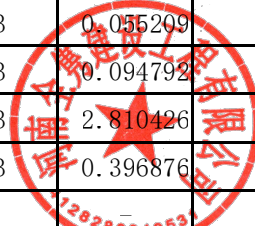
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目
-小泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理

第 33 页 共 46 页

标段：

项目编号	040504002005	项目名称	现浇混凝土井			计量单位	座
项目特征	闸门井井深2.5米，净尺寸1.9m*1.1m, 参见20S515-P43						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	1035.1
1.1	普工	工日	2.61355	-	-	87.1	227.64
1.2	一般技工	工日	3.326052	-	-	134	445.69
1.3	其他人工费	元	1	-	-	361.76	361.76
2	材料费	-	-	-	-	-	1904.16
2.1	其他材料费	元	0.664292	-	-	1	0.66
2.2	水	m ³	2.105215	-	-	5.4	11.37
2.3	塑料薄膜	m ²	75.059615	-	-	5.83	437.6
2.4	电	kW·h	1.758339	-	-	0.71	1.25
2.5	标准砖	千块	0.294793	-	-	410	120.87
2.6	预拌混合砂浆	m ³	0.145834	-	-	327.6	47.78
2.7	煤焦沥青漆	kg	0.510418	-	-	18.29	9.34
2.8	塑钢爬梯	kg	6.31252	-	-	3.5	22.09
2.9	铸铁井盖、井座	套	1.04167	-	-	220.77	229.97
2.10	预拌防水水泥砂浆	m ³	0.055209	-	-	394.2	21.76
2.11	预拌混凝土 C30	m ³	0.094792	-	-	313	29.67
2.12	预拌混凝土 C25	m ³	2.810426	-	-	303	851.56
2.13	预拌混凝土C25	m ³	0.396876	-	-	303	120.25
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	44.8
3.1	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.005208	-	-	197.4	1.03
3.2	汽车式起重机	台班	0.026042	-	-	691.24	18
3.3	载重汽车	台班	0.026042	-	-	524.22	13.65
3.4	其他施工机具使用费	元	1	-	-	12.12	12.12
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	2984.06
5	管理费	-	-	-	-	-	149.18
6	利润	-	-	-	-	-	102.52
综合单价							3235.76



高联堂

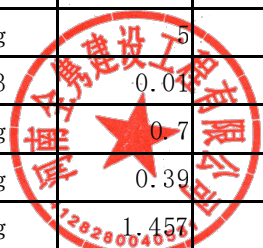
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目
-小泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理

第 34 页 共 46 页

标段：

项目编码	040602038001	项目名称	启闭机			计量单位	台
项目特征	手摇式启闭机5t						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	1202.26
1.1	普工	工日	1.197	-	-	87.1	104.26
1.2	一般技工	工日	4.19	-	-	134	561.46
1.3	高级技工	工日	0.599	-	-	201	120.4
1.4	其他人工费	元	1	-	-	416.14	416.14
2	材料费	-	-	-	-	-	1951.06
2.1	其他材料费	元	2.932078	-	-	1	2.93
2.2	砂子	m3	0.01	-	-	210	2.1
2.3	板方材	m3	0.004	-	-	2100	8.4
2.4	氧气	m3	0.4	-	-	3.82	1.53
2.5	乙炔气	kg	0.133	-	-	8.82	1.17
2.6	破布	kg	0.728	-	-	6.19	4.51
2.7	机油	kg	0.2	-	-	12.1	2.42
2.8	钢板	kg	8.22	-	-	3.63	29.84
2.9	水泥	kg	5	-	-	0.374	1.87
2.10	碎石	m3	0.01	-	-	101.94	1.02
2.11	棉纱	kg	0.7	-	-	12	8.4
2.12	合金钢焊条	kg	0.39	-	-	7.78	3.03
2.13	黄油钙基脂	kg	1.457	-	-	11.2	16.32
2.14	煤油	kg	0.891	-	-	8.44	7.52
2.15	启闭机 手摇式5t	台	1	-	-	1860	1860
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	145.43
3.1	电焊条烘干箱	台班	0.008	-	-	16.25	0.13
3.2	直流弧焊机	台班	0.079	-	-	87.68	6.93
3.3	汽车式起重	台班	0.088	-	-	691.24	60.83
3.4	载重汽车	台班	0.108	-	-	446.68	48.24
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	29.3	29.3
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	3298.75
5	管理费	-	-	-	-	-	219.13
6	利润	-	-	-	-	-	111.21
综合单价							3629.09



高联堂

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍
川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目
-小泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理

第 35 页 共 46 页

标段：

项目编码	040501001002	项目名称	混凝土管			计量单位	m
项目特征	1. D300 II级钢筋混凝土管承插管 2. 橡胶圈接口, 其做法详见06MS201-2P20 3. 下铺设100mm中、粗砂垫层						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	14.57
1.1	普工	工日	0.03109	-	-	87.1	2.71
1.2	一般技工	工日	0.04247	-	-	134	5.69
1.3	高级技工	工日	0.00543	-	-	201	1.09
1.4	其他人工费	元	1	-	-	5.08	5.08
2	材料费	-	-	-	-	-	59.79
2.1	其他材料费	元	0.084688	-	-	1	0.08
2.2	砂子中粗砂	m ³	0.0632	-	-	210	13.27
2.3	钢筋混凝土管	m	1.025	-	-	45.3	46.43
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	2.01
3.1	电动夯实机	台班	0.003585	-	-	25.49	0.09
3.2	汽车式起重机	台班	0.00223	-	-	691.24	1.54
3.3	其他施工机具使用费	元	1	-	-	0.38	0.38
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	76.37
5	管理费	-	-	-	-	-	2.07
6	利润	-	-	-	-	-	1.42
综合单价							79.86



高联营

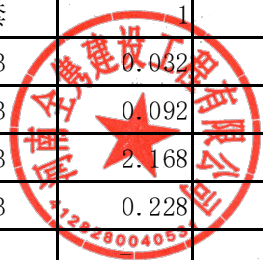
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目
-小泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理

第 36 页 共 46 页

标段：

项目编码	040504002006	项目名称	现浇混凝土井			计量单位	座
项目特征	圆形钢筋混凝土污水检查井 φ1000 详图集20S515-P30						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	748.27
1.1	普工	工日	1.89	-	-	87.1	164.62
1.2	一般技工	工日	2.406	-	-	134	322.4
1.3	其他人工费	元	1	-	-	261.25	261.25
2	材料费	-	-	-	-	-	1555.78
2.1	其他材料费	元	0.532108	-	-	1	0.53
2.2	水	m ³	2.138	-	-	5.4	11.55
2.3	塑料薄膜	m ²	78.334	-	-	5.83	456.69
2.4	电	kW·h	1.272	-	-	0.71	0.9
2.5	标准砖	千块	0.111	-	-	410	45.51
2.6	预拌混合砂浆	m ³	0.055	-	-	327.6	18.02
2.7	煤焦沥青漆	kg	0.49	-	-	18.29	8.96
2.8	塑钢爬梯	kg	7.272	-	-	3.5	25.45
2.9	铸铁井盖、井座	套	1	-	-	220.77	220.77
2.10	预拌防水水泥砂浆	m ³	0.032	-	-	394.2	12.61
2.11	预拌混凝土 C30	m ³	0.092	-	-	313	28.8
2.12	预拌混凝土 C25	m ³	2.168	-	-	303	656.9
2.13	预拌混凝土C25	m ³	0.228	-	-	303	69.08
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	17.58
3.1	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.002	-	-	197.4	0.39
3.2	汽车式起重机	台班	0.009	-	-	691.24	6.22
3.3	载重汽车	台班	0.009	-	-	524.22	4.72
3.4	其他施工机具使用费	元	1	-	-	6.25	6.25
4	1+2+3	-	-	-	-	-	2321.63
5	管理费	-	-	-	-	-	107.29
6	利润	-	-	-	-	-	73.73
综合单价							2502.65



高联营

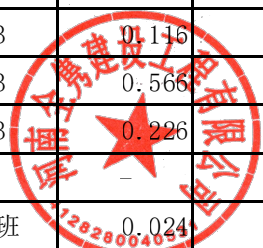
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目
-小泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理

第 37 页 共 46 页

标段：

项目编码	040504002007	项目名称	现浇混凝土井			计量单位	座
项目特征	混凝土转向井600*600，详图集20S515-P236						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	1234.34
1.1	普工	工日	3.117	-	-	87.1	271.49
1.2	一般技工	工日	3.967	-	-	134	531.58
1.3	其他人工费	元	1	-	-	431.27	431.27
2	材料费	-	-	-	-	-	1390.93
2.1	其他材料费	元	0.640287	-	-	1	0.64
2.2	水	m ³	0.761	-	-	5.4	4.11
2.3	塑料薄膜	m ²	12.254	-	-	5.83	71.44
2.4	电	kW·h	0.602	-	-	0.71	0.43
2.5	标准砖	千块	1.389	-	-	410	569.49
2.6	预拌混合砂浆	m ³	0.67	-	-	327.6	219.49
2.7	煤焦沥青漆	kg	0.49	-	-	18.29	8.96
2.8	塑钢爬梯	kg	6.06	-	-	3.5	21.21
2.9	铸铁井盖、井座	套	1	-	-	220.77	220.77
2.10	预拌防水水泥砂浆	m ³	0.116	-	-	394.2	45.73
2.11	预拌混凝土 C15	m ³	0.566	-	-	283	160.18
2.12	预拌混凝土 C25	m ³	0.226	-	-	303	68.48
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	40.65
3.1	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.024	-	-	197.4	4.74
3.2	汽车式起重机	台班	0.019	-	-	691.24	13.13
3.3	载重汽车	台班	0.02	-	-	524.22	10.48
3.4	其他施工机具使用费	元	1	-	-	12.29	12.29
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	2665.92
5	管理费	-	-	-	-	-	177.65
6	利润	-	-	-	-	-	122.08
综合单价							2965.65



高联堂

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目
-小泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理

第 38 页 共 46 页

标段：

项目编号	040203006001	项目名称	沥青混凝土			计量单位	m2
项目特征	1. 4cm厚细粒式SBS改性沥青混凝土(AC-13C) 2. 粘层5cm厚中粒式沥青混凝土(AC-20C)粘层、透层、稀浆封层 3. 16cm厚5%水泥稳定碎石 4. 16cm厚5%水泥稳定碎石 5. 16cm厚12%石灰土 6. 路床处理 7. 拆除原路面						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础(元)	费率(%)	单价(元)	合价(元)
1	人工费	-	-	-	-	-	32.1
1.1	普工	工日	0.12693	-	-	87.1	11.06
1.2	一般技工	工日	0.06893	-	-	134	9.24
1.3	其他人工费	元	1	-	-	11.81	11.81
2	材料费	-	-	-	-	-	195.88
2.1	其他材料费	元	1.949698	-	-	1	1.95
2.2	水	m3	0.1315	-	-	5.4	0.71
2.3	其他材料费	元	0.0291	-	-	1	0.03
2.4	沥青混凝土 细粒式	m3	0.0404	-	-	1038	41.94
2.5	柴油	t	0.00009	-	-	8960	0.81
2.6	水泥	t	0.0139	-	-	314	4.36
2.7	水泥	t	0.03628	-	-	374	13.57
2.8	石屑	m3	0.22332	-	-	174.76	39.03
2.9	生石灰	t	0.0336	-	-	410	13.78
2.10	黏土	m3	0.2042	-	-	15	3.06
2.11	合金钢钻头	个	0.003	-	-	23.15	0.07
2.12	六角空心钢	kg	0.0047	-	-	2.88	0.01
2.13	高压风管	m	0.0005	-	-	13.22	0.01
2.14	沥青混凝土 中粒式	m3	0.0505	-	-	1007.7	50.89
2.15	碎石	m3	0.25184	-	-	101.94	25.67
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	24.28
3.1	手持式风动凿岩机	台班	0.0306	-	-	11.26	0.34
3.2	履带式推土机	台班	0.00151	-	-	857	1.29
3.3	轮胎式装载机	台班	0.00206	-	-	576.58	1.19
3.4	钢轮内燃压路机	台班	0.00056	-	-	604.21	0.34
3.5	钢轮振动压路机	台班	0.00201	-	-	790.82	1.59
3.6	钢轮振动压路机	台班	0.00183	-	-	1055.75	1.93

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目
-小泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理

第 39 页 共 46 页

标段：

3.7	轮胎压路机	台班	0.0009	-	-	915.31	0.82	
3.8	沥青混凝土摊铺机	台班	0.0009	-	-	1014.4	0.91	
3.9	钢轮振动压路机	台班	0.00166	-	-	1217.86	2.02	
3.10	钢轮内燃压路机	台班	0.00112	-	-	884.2	0.99	
3.11	沥青混凝土摊铺机	台班	0.00166	-	-	1272.15	2.11	
3.12	水泥稳定碎石拌合站	台班	0.00206	-	-	823.79	1.7	
3.13	平地机	台班	0.0002	-	-	959.74	0.19	
3.14	稳定土拌合机	台班	0.002	-	-	895.25	1.79	
3.15	钢轮内燃压路机	台班	0.00304	-	-	503.72	1.53	
3.16	电动空气压缩机	台班	0.0153	-	-	117.2	1.79	
3.17	其他施工机具使用费	元	1	-	-	3.73	3.73	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	252.26	
5	管理费	-	-	-	-	-	7.76	
6	利润	-	-	-	-	-	5.24	
综合单价								265.26



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目
-小泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理

第 40 页 共 46 页

标段：

项目编号	040204001001	项目名称	人行道块料铺设			计量单位	m2
项目特征	1. 6cm厚PC仿石材路面砖 2. 3cm厚中粗砂 3. 16cm厚C25混凝土 4. 15cm厚12%石灰土 5. 素土夯实 6. 拆除原路面						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础(元)	费率(%)	单价(元)	合价(元)
1	人工费	-	-	-	-	-	95.95
1.1	普工	工日	0.288134	-	-	87.1	25.1
1.2	一般技工	工日	0.264916	-	-	134	35.5
1.3	高级技工	工日	0.0056	-	-	201	1.13
1.4	其他人工费	元	1	-	-	34.23	34.23
2	材料费	-	-	-	-	-	181.56
2.1	其他材料费	元	0.616115	-	-	1	0.62
2.2	水	m3	0.10953	-	-	5.4	0.59
2.3	其他材料费	元	0.0291	-	-	1	0.03
2.4	水泥	t	0.0139	-	-	314	4.36
2.5	PC仿石材路面砖	m2	1.02	-	-	88.6	90.37
2.6	预拌抹灰砂浆	m3	0.03075	-	-	381.6	11.73
2.7	生石灰	t	0.0336	-	-	410	13.78
2.8	黏土	m3	0.2042	-	-	15	3.06
2.9	合金钢钻头	个	0.003	-	-	23.15	0.07
2.10	六角空心钢	kg	0.0047	-	-	2.88	0.01
2.11	高压风管	m	0.0005	-	-	13.22	0.01
2.12	预拌混凝土 C25	m3	0.1616	-	-	303	48.96
2.13	砂子 中砂	m3	0.03792	-	-	210	7.96
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	7.74
3.1	夯实机	台班	0.00502	-	-	26.47	0.13
3.2	手持式风动凿岩机	台班	0.0306	-	-	11.26	0.34
3.3	履带式推土机	台班	0.0007	-	-	857	0.6
3.4	电动夯实机	台班	0.002151	-	-	25.49	0.05
3.5	钢轮内燃压路机	台班	0.00056	-	-	604.21	0.34
3.6	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.00075	-	-	197.4	0.15
3.7	平地机	台班	0.0002	-	-	959.74	0.19
3.8	稳定土拌合机	台班	0.002	-	-	895.25	1.79

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍
川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目
-小泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理

第 41 页 共 46
页

标段：

3.9	钢轮内燃压路机	台班	0.0019	-	-	503.72	0.96	
3.10	电动空气压缩机	台班	0.0153	-	-	117.2	1.79	
3.11	其他施工机具使用费	元	1	-	-	1.39	1.39	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	285.25	
5	管理费	-	-	-	-	-	21.88	
6	利润	-	-	-	-	-	15.32	
综合单价								322.45



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍
川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目
-小泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理

第 42 页 共 46
页

标段：

项目编号	04B002	项目名称	钢丝围网，外包PE塑料		计量单位	m2	
项目特征	围网高度1.5m，含立柱50mm钢管及立柱基础加固						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	0
2	材料费	-	-	-	-	-	25.55
2.1	钢丝围网，外包PE塑料	m2	1	-	-	25.55	25.55
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	25.55
5	管理费	-	-	-	-	-	
6	利润	-	-	-	-	-	
综合单价							25.55



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍
川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目
-小泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理

第 43 页 共 46 页

标段：

项目编号	040103001003	项目名称	沟槽、基坑 回填方			计量单位	m3
项目特征	回填级配碎石（碎石粒径30~35mm）						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	50.05
1.1	普工	工日	0.365	-	-	87.1	31.79
1.2	其他人工费	元	1	-	-	18.26	18.26
2	材料费	-	-	-	-	-	129.67
2.1	水	m3	0.079	-	-	5.4	0.43
2.2	其他材料费	元	0.7	-	-	1	0.7
2.3	级配砂石	m3	1.289	-	-	99.72	128.54
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	2.44
3.1	夯实机电动	台班	0.08	-	-	26.47	2.12
3.2	其他施工机具使用费	元	1	-	-	0.32	0.32
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	182.16
5	管理费	-	-	-	-	-	7.6
6	利润	-	-	-	-	-	3.76
综合单价							193.52



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目
-小泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理

第 44 页 共 46 页

标段：

项目编码	04B003	项目名称	修补零星砌砖				计量单位	m3
项目特征	MU10烧结砖，M7.5水泥砂浆							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	357.92	
1.1	定额工日	工日	2.78	-	-	87.1	242.14	
1.2	其他人工费	元	1	-	-	115.78	115.78	
2	材料费	-	-	-	-	-	312.31	
2.1	其他材料费	元	4.36914	-	-	1	4.37	
2.2	水	m3	0.102	-	-	5.4	0.55	
2.3	标准砖	千块	0.53	-	-	410	217.3	
2.4	预拌砌筑砂浆(干拌)	m3	0.275	-	-	327.6	90.09	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	670.23	
5	管理费	-	-	-	-	-	56.46	
6	利润	-	-	-	-	-	40.17	
综合单价							766.86	



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目
-小泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理

第 45 页 共 46 页

标段：

项目编码	04B004	项目名称	修补零星浆砌石			计量单位	m3
项目特征	浆砌石，M7.5水泥砂浆						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	512.63
1.1	定额工日	工日	4	-	-	87.1	348.4
1.2	其他人工费	元	1	-	-	164.23	164.23
2	材料费	-	-	-	-	-	168.99
2.1	其他材料费	元	1.707494	-	-	1	1.71
2.2	水	m3	0.306	-	-	5.4	1.65
2.3	片石	t	1.74	-	-	47.18	82.09
2.4	预拌砌筑砂浆(干拌)	m3	0.255	-	-	327.6	83.54
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	681.62
5	管理费	-	-	-	-	-	58.88
6	利润	-	-	-	-	-	37.74
综合单价							778.24



高联营

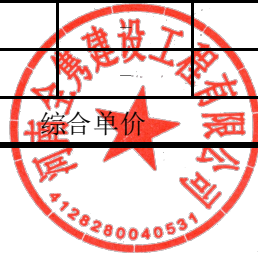
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目
-小泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理

第 46 页 共 46 页

标段：

项目编码	04B005	项目名称	零星修补路面				计量单位	m2
项目特征	C25砼修补零星路面15cm							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	283.79	
1.1	定额工日	工日	2.2068	-	-	87.1	192.21	
1.2	其他人工费	元	1	-	-	91.58	91.58	
2	材料费	-	-	-	-	-	35.05	
2.1	草袋	个	1.21	-	-	1.93	2.34	
2.2	水	m3	0.01	-	-	5.4	0.05	
2.3	风镐凿子	根	0.35	-	-	5	1.75	
2.4	预拌混凝土 C25	m3	0.102	-	-	303	30.91	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	119.99	
3.1	手持式风动凿岩机	台班	0.4	-	-	11.26	4.5	
3.2	内燃空气压缩机	台班	0.2	-	-	238.42	47.68	
3.3	载重汽车	台班	0.1	-	-	398.64	39.86	
3.4	其他施工机具使用费	元	1	-	-	27.94	27.94	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	438.83	
5	管理费	-	-	-	-	-	37.71	
6	利润	-	-	-	-	-	24.94	
综合单价							501.48	



高联营

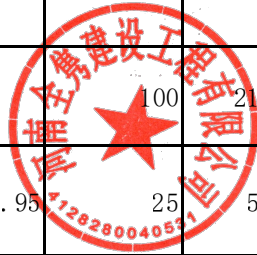
措施项目清单构成明细分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排
涝和黑臭水体治理项目-小泥河尹庄段排涝和黑臭水
体治理

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率 (%)	价格 (元)	价格构成明细 (元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用 费	管理费	利润	
1	041201017001	安全文明施工费		100	64558.99	-	-	-	-	-	详见明 细表
1.1	041201019001	安全生产措施费	64558.99	100	38735.39	-	-	-	-	-	详见明 细表
1.2	补001	环境保护费、文明 施工费、临时设施 费及扬尘污染防治 增加费	64558.99	100	25823.6	-	-	-	-	-	
2		其他措施费 (费率 类)		100	21478.96	-	-	-	-	-	详见明 细表 E. 3. 2
2.1	041201021001	夜间施工增加费	21478.95	25	5369.74	-	-	-	-	-	详见明 细表 E. 3. 2
2.2	041201023001	二次搬运费	21478.95	50	10739.48	-	-	-	-	-	详见明 细表 E. 3. 2
2.3	041201020001	冬雨季施工增加费	21478.95	25	5369.74	-	-	-	-	-	详见明 细表 E. 3. 2
2.4	补002	其他 (费率类)			0	0	0	0	0	0	详见明 细表 E. 3. 2
3	041201024001	已完工程及设备保 护费			0	-	-	-	-	-	详见明 细表 E. 3. 2



高联营

4	041201006001	围堰	1. 清理基底 2. 打、拔工具桩 3. 堆筑、填心、夯实 4. 拆除清理 5. 材料运输		9226.13	1639.05	6902.99	52.63	385.33	246.13	详见明 细表 E. 3. 2
5	041201012001	大型机械设备进出 场及安拆	1. 安拆费包 括施工机械 费、设备在 现场进行安 装拆卸的所 需人工、材 料、机械和 试运转费用 以及机械辅 助设施的折 旧、搭设、 拆除等费用 2. 进出场费 包括施工机 械、设备整 体或分体停 放地点运至 施工现场或 由一个施工 地点运至另 一施工地点 所发生的运		11037.61	2680.42	252.24	6611.42	933.96	559.57	详见明 细表 E. 3. 2
合					106301.69	4319.47	7155.23	6664.05	1319.29	805.7	-



高联莹

注:采用费率计价方式的,应分别填写“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

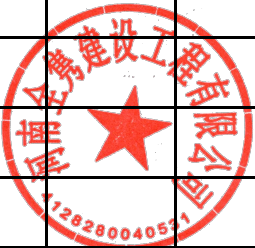
大型机械进出场及安拆费用组成明细表

工程名称:禹州市小泥河城区支沟颍川
办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目-小
泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理

标段:

第1页 共1页

序号	大型机械 名称、规格、型号	数量	进出场 次数	进出场费用单价 (元) C=C1+C2+C3			合价 (元) D=A*B*C	备注
				机械安拆 费	机械装卸 运输费	固定装置 安拆费		
				A	B	C1		
本页小计								
合 计								



高联莹

注: 1. 相同大型机械进出场价格不同时, 应分别列项;
2. 有厂家特别说明要求的, 可在备注栏列明。



高联营

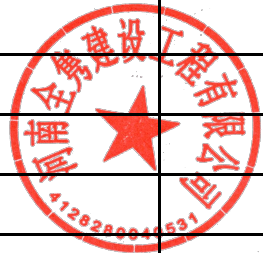
其他项目清单计价表

工程名称:禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目-小泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理

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				
6	环境保护税				
合 计					-



高联营

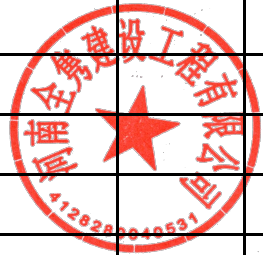
暂列金额明细表

工程名称:禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目-小泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理

标段:

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	暂定金额 (元)	确定金额 (元)	调整金额± (元)	备注
2	未确定工程暂列金额						
2.1							
3	未确定服务暂列金额						
3.1							
4	未确定其他暂列金额						
4.1							
	本页小计	-	-				
	合计	-	-				



高联营

注:1. 本表由招标人填写“暂定金额”总额,采用费率计价方式计算暂定金额的,应分别填写“计算基础”“费率”,并计算填写“暂定金额”;采用总价计价方式计算暂定金额的,可直接填写“暂定金额”;
 2. 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价;
 3. 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

专业工程暂估价明细表

工程名称: 禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目-小泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理

标段:

第1页 共1页

序号	专业工程名称	暂估金额 (元)			确认金额 (元)			调整金额± (元)	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
本页小计									-
合 计									-

注: 本表“暂估金额”由招标人填写, 投标人应将不加修改的“暂估金额”(含税价格)计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目-小泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理

标段：

第 1 页 共 1 页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价 (元)		调整金额± (元)
						暂定	实际	
						A ₁	A ₂	
一	人工							
1								
人工小计								
二	材料							
1								
材料小计								
三	施工机械							
1								
施工机械小计								
总 计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报

价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计算合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。



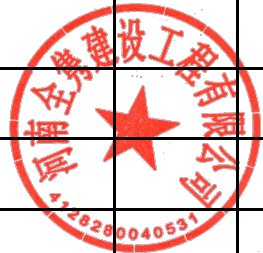
高联营

总承包服务费计价表

工程名称:禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目-小泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理 标段:

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	确认计算基础	结算金额 (元)	调整金额± (元)	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							详见本标准表G.1.1
2	专业分包工程							详见本标准表E.4.3
3	直接发包的专业工程							详见本标准表E.4.6
	本页小计	-	-					
	合计	-	-		-			



高 联 堂

注:1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写;
 2 编制最高投标限价及投标报价时,采用费率计价方式计算总承包服务费的,应分别填写“计算基础A1”“费率B”,并计算填写“金额C1”, $C1=A1 \times B$;采用总价计价方式计算总承包服务费的,可直接填写“金额C1”;
 3 编制结算时,采用费率计价方式计算总承包服务费的,应填写“确认计算基础A2”,并计算填写“结算金额C2”, $C2=A2 \times B$;采用总价计价方式计算总承包服务费的,可直接填写“结算金额C2”。

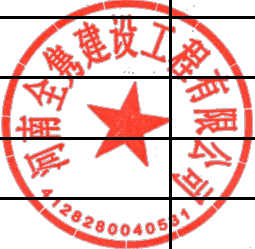
增值税计价表

工程名称: 禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-小泥河尹庄段排涝和黑臭水体治理

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	工程造价分部分项工程费+工程造价措施项目费+工程造价其他项目费-税后包干项目-专业工程暂估价	1967427.84	9	177068.51
合 计					177068.51



高联营

承包人提供可调价主要材料表

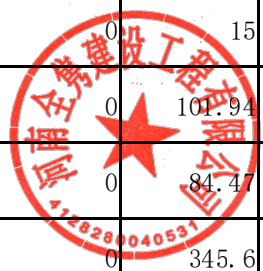
(适用于价格信息差额调差法)

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川
办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目-小泥
河尹庄段排涝和黑臭水体治理

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C ₀ (元)	投标报价 (元)	风险幅度系 数 r (%)	价格信 息 C _i (元)	价差 ΔC (元)	价差调整金 额 ΔP (元)
1	钢筋 HPB300 φ10	kg	35.7	0	3.275	0			
2	钢筋 HRB400 φ10	kg	35.7	0	3.16	0			
3	钢筋HRB400 φ12	kg	35.88	0	3.156	0			
4	钢筋 HRB400 φ12	kg	51.25	0	3.156	0			
5	钢筋 HRB400 φ14	kg	35.88	0	3.061	0			
6	钢筋 HRB400 φ16	kg	35.88	0	2.97	0			
7	钢筋 HRB400 φ18	kg	35.88	0	2.97	0			
8	砂子 中砂	m ³	121.3	0	210	0			
9	砂子 中砂	t	26.65	0	46.85	0			
10	碎石 综合	m ³	288.9	0	101.94	0			
11	黏土	m ³	15.41	0	15	0			
12	块石	m ³	0.293	0	101.94	0			
13	毛石 综合	m ³	0.17	0	84.47	0			
14	干混抹灰砂浆DP M10	m ³	0.464	0	345.6	0			
15	干混砌筑砂浆 DM M10	m ³	0.555	0	345.6	0			
16	预拌混合砂浆 M10	m ³	3.057	0	345.6	0			
17	预拌混凝土 C15	m ³	283	0	283	0			
18	预拌混凝土 C25	m ³	303	0	303	0			
19	预拌混凝土C25	m ³	3.106	0	303	0			
20	预拌混凝土 C30	m ³	24.4	0	313	0			
21	预拌混凝土C30 S6	m ³	36.77	0	323	0			
22	PE管De110	m	435.3	0	18.9	0			
23	高密度聚乙烯双 壁波纹管 (HDPE), 环刚度SN8级D300	m	182	0	88.59	0			



高联莹

24	钢筋混凝土管	m	0.513	0	67.65	0			
25	钢筋混凝土管 D1500	m	31.26	0	462.84	0			

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；

2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。



高联营

工程项目清单汇总表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川
办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目-1号
桥梁

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）
1	分部分项工程	282149.11
1.1	下部结构	152612.86
1.2	上部结构	30489.26
1.3	附属结构	99046.99
2	措施项目	23026.21
2.1	其中：安全生产措施项目	
3	其他项目	
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	
3.3	计日工	
3.4	总承包服务费	
3.5	合同中约定的其他项目	
3.6	环境保护税	
4	增值税	27465.78
	合 计	332,641.10

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 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程、单位工程等工程量为清单编制对象的工程可按本表汇总计算。



高联营

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段
排涝和黑臭水体治理项目-1号桥梁

标段：

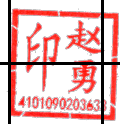
第 1 页 共 1 页

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
		下部结构					152612.86
		桩基					97442.59
1	040301004001	泥浆护壁成孔灌注桩	1. 空桩长度、桩长:空桩长度0.8米,设计桩长22米 2. 桩径:1.2米 3. 成孔方法:泥浆护壁成孔 4. 混凝土种类、强度等级:C30水下混凝土	m3	99.52	361.75	36001.36
2	010301005001	截(凿)桩头	1. 桩类型:钢筋混凝土灌注桩 2. 桩头截面、高度:桩径1.2米,高度0.8米 3. 混凝土强度等级:C30水下混凝土 4. 有无钢筋:有	根	4	76.49	305.96
3	040901003001	钢筋笼	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:16-25	t	8.527	5328	45431.86
4	040901003002	钢筋笼	1. 钢筋种类:HPB300 2. 钢筋规格:10	t	1.874	5560.46	10420.3
5	040301010001	声测管	Φ70*2.5钢管	t	0.016	7033.14	112.53
6	040301010002	声测管	Φ57*2钢管	t	0.728	7032.75	5119.84
7	040301010003	声测管	80*10mm钢板	t	0.006	8456.67	50.74
		盖梁					29798.7
8	040303007001	混凝土(台)盖梁	1. 部位:盖梁 2. 混凝土强度等级:C40混凝土	m3	24.4	470.44	11478.74
9	040901001027	构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ25	t	1.848	4865.86	8992.11
10	040901001028	构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ12	t	1.917	4865.86	9327.85
		挡块					1666.84
11	040303008001	混凝土拱桥拱座	1. 混凝土强度等级:C40混凝土	m3	0.6	531.69	319.01
12	040901001029	构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ20	t	0.211	4865.84	1026.69

13	040901001030	构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ12	t	0.066	4865.76	321.14
		支座垫石					2444.67
14	040303010001	混凝土拱上构件	1. 部位:支座垫石 2. 混凝土强度等级:C40混凝土	m3	0.4	807.88	323.15
15	040901001043	构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400	t	0.436	4865.87	2121.52
		耳背墙					21260.06
16	040303015001	混凝土挡墙墙身	1. 混凝土强度等级:C40混凝土	m3	15.2	803.9	12219.28
17	040901001032	构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400	t	1.125	4865.86	5474.09
18	040901001033	构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ20	t	0.733	4865.88	3566.69
		上部结构					30489.26
		预应力钢筋混凝土空心板梁					9770.74
19	040304003001	预制混凝土板	1. 部位:桥面板长12.9米,宽1.24米 2. 吊装	m3	37.8	75	2835
20	040304007001	预制混凝土其他构件	1. 部位:封端混凝土 2. 混凝土强度等级:C50混凝土	m3	2.96	767.5	2271.8
21	040303024005	混凝土其他构件	1. 名称:部位:铰缝 2. 混凝土强度等级:C50混凝土	m3	4.24	570.61	2419.39
22	040901001034	构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ12	t	0.411	4865.86	1999.87
23	040901001045	构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ10	t	0.04	6117	244.68
		桥面铺装					20718.52
24	040303019001	桥面铺装	桥面铺装 1. 10cm厚C50混凝土桥面现浇层	m2	90.58	54.48	4934.8
25	040308009001	桥面防水层	1. 防水层:渗透结晶型防水层	m2	90.58	40.87	3702
26	040303019002	桥面铺装	桥面铺装 1. 100~145mm厚C40混凝土	m2	77.64	60.52	4698.77
27	040901001035	构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ10	t	0.573	6116.69	3504.86



高联莹



28	040901001036	构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ12	t	0.797	4865.86	3878.09
		附属结构					99046.99
		护栏					11552.51
29	040308001006	金属栏杆	1. 立杆采用Φ25*3 钢管间距150mm, 上下两横管为Φ 50*3, 扶手为 100*2钢管栏杆, 外刷氟碳漆	t	0.523	9072.85	4745.1
30	040901009001	预埋铁件	1. 护栏铁件HRB400	t	0.039	14139.23	551.43
31	040303015002	混凝土防撞护栏	1. C30混凝土防撞 栏杆 0. 25*0.25*1.2m, 间距2.5米 2. 模板 3. 柱四角设Φ12钢 筋, 箍筋Φ8, 间 距200	m3	0.9	900.69	810.62
32	040203008001	块料面层	1. 柱面贴2公分厚 花岗岩	m2	15.15	359.43	5445.36
		伸缩缝					4932.11
33	040308006001	桥梁伸缩装置	1. 材料品种:伸缩 缝 2. 规格、型号:60 型伸缩缝	m	13.2	14.63	193.12
34	040303024006	混凝土其他构件	1. 名称、部位:伸 缩缝钢纤维混凝土 2. 混凝土强度等 级:C50	m3	2.5	1498.82	3747.05
35	040901001039	构件钢筋	1. 钢筋种 类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ16	t	0.189	5248.35	991.94
		桥面排水					971.34
36	040308007001	隔声屏障	1. 4*4钢丝网 2. 规格:长30cm, 高10cm	m2	0.3	19.14	5.74
37	040308008001	桥面排水水管	1. 材料品 种:PVC150 2. 弯头接头 3. 地漏	m	8	120.7	965.6
		橡胶支座					3529.94
38	040308003001	橡胶支座	1. 材 质:GZJ250*300*52	个	10	323.7	3237
39	040901001040	构件钢筋	1. 钢筋种 类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ12	t	0.037	4865.95	180.04
40	040303024007	混凝土其他构件	1. 名称、部位:支 座处 2. 混凝土强度等 级:C50	m3	0.13	868.46	112.9
		防震橡胶块					175.56

41	01B001	防撞垫块	防撞橡胶块 1. 100*150*20	个	44	3.99	175.56
		桥台搭板					34597.37
42	040303020003	混凝土桥头搭板	1. 混凝土强度等级:C30	m3	21.6	405.77	8764.63
43	040303020004	混凝土桥头搭板	垫层 1. 混凝土强度等级:C20	m3	14.5	385.57	5590.77
44	040901001041	构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ20	t	3.924	4865.86	19093.63
45	040901001042	构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ12	t	0.236	4865.84	1148.34
		锥坡防护					21373.76
46	010403007001	石护坡	1. M7.5浆砌片石 2. 砂砾垫层	m3	27.2	785.8	21373.76
		台背路基处理					21914.4
47	040101001002	挖一般土方	1. 土类别:一、二类土	m3	180	15.43	2777.4
48	040103003001	余方弃置	1. 现场土方外运	m3	180	14.6	2628
49	040103002002	一般回填方	1. 素土回填,土方外购,分层碾压,压实度符合设计及规范要求	m3	147	29.09	4276.23
50	040103001001	回填砂	1. 桥头处理 2. 中粗砂回填	m3	33	370.69	12232.77
合 计							282149.11



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-1号桥梁

第 1 页 共 52 页

标段：

项目编码	040301004001	项目名称	泥浆护壁成孔灌注桩			计量单位	m3
项目特征	1. 空桩长度、桩长:空桩长度0.8米,设计桩长22米 2. 桩径:1.2米 3. 成孔方法:泥浆护壁成孔 4. 混凝土种类、强度等级:C30水下混凝土						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	96.18
1.1	普工	工日	0.1886	-	-	87.1	16.43
1.2	一般技工	工日	0.3772	-	-	134	50.54
1.3	高级技工	工日	0.0629	-	-	201	12.64
1.4	其他人工费	元	1	-	-	16.57	16.57
2	材料费	-	-	-	-	-	27.8
2.1	水	m3	2.76	-	-	5.4	14.9
2.2	低合金钢焊条	kg	0.112	-	-	14.2	1.59
2.3	金属周转材料	kg	0.288	-	-	4.83	1.39
2.4	垫木	m3	0.0085	-	-	1048	8.91
2.5	外购土	m3	0.0668	-	-	15	1
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	175.02
3.1	交流弧焊机	台班	0.016	-	-	83.57	1.34
3.2	回旋钻机	台班	0.1937	-	-	615.04	119.13
3.3	泥浆泵	台班	0.1937	-	-	195.27	37.82
3.4	其他施工机具使用费	元	1	-	-	16.73	16.73
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	299
5	管理费	-	-	-	-	-	38.62
6	利润	-	-	-	-	-	24.13
综合单价							361.75



高联营



分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-1号桥梁

第 2 页 共 52 页

标段：

项目编码	010301005001	项目名称	截(凿)桩头			计量单位	根
项目特征	1. 桩类型:钢筋混凝土灌注桩 2. 桩头截面、高度:桩径1.2米,高度0.8米 3. 混凝土强度等级:C30水下混凝土 4. 有无钢筋:有						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	49.51
1.1	普工	工日	0.103143	-	-	87.1	8.98
1.2	一般技工	工日	0.206311	-	-	134	27.65
1.3	高级技工	工日	0.034389	-	-	201	6.91
1.4	其他人工费	元	1	-	-	5.97	5.97
2	材料费	-	-	-	-	-	0
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	5.74
3.1	电动空气压缩机	台班	0.089804	-	-	49.05	4.4
3.2	手持式风动凿岩机	台班	0.089804	-	-	11.26	1.01
3.3	其他施工机具使用费	元	1	-	-	0.32	0.32
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	55.25
5	管理费	-	-	-	-	-	13.07
6	利润	-	-	-	-	-	8.17
综合单价							76.49



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
项目-1号桥梁

第 3 页 共 52 页

标段：

项目编码	040901003001	项目名称	钢筋笼				计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:16-25							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	1199.82	
1.1	普工	工日	1.7715	-	-	87.1	154.3	
1.2	一般技工	工日	3.7848	-	-	134	507.16	
1.3	高级技工	工日	0.55	-	-	201	110.55	
1.4	其他人工费	元	1	-	-	427.81	427.81	
2	材料费	-	-	-	-	-	3204.61	
2.1	其他材料费	元	48.88	-	-	1	48.88	
2.2	镀锌铁丝	kg	3.373	-	-	4.762	16.06	
2.3	低合金钢焊条	kg	6.72	-	-	14.2	95.42	
2.4	三级钢筋	kg	1025	-	-	2.97	3044.25	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	378.11	
3.1	钢筋切断机	台班	0.1	-	-	40.37	4.04	
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.056	-	-	16.25	0.91	
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.14	-	-	24.56	3.44	
3.4	直流弧焊机	台班	0.56	-	-	87.68	49.1	
3.5	汽车式起重机	台班	0.1066	-	-	784.73	83.65	
3.6	轮胎式起重机	台班	0.18	-	-	802.11	144.38	
3.7	对焊机	台班	0.11	-	-	107.57	11.83	
3.8	载重汽车	台班	0.054	-	-	465.97	25.16	
3.9	其他施工机具使用费	元	1	-	-	55.6	55.6	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4782.54	
5	管理费	-	-	-	-	-	330.47	
6	利润	-	-	-	-	-	214.99	
综合单价							5328	



高联莹



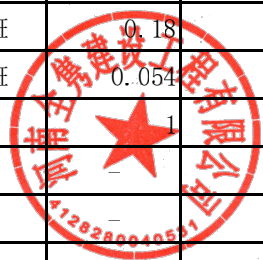
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-1号桥梁

第 4 页 共 52 页

标段：

项目编码	040901003002	项目名称	钢筋笼				计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HPB300 2. 钢筋规格:10							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	1233.74	
1.1	普工	工日	1.8245	-	-	87.1	158.91	
1.2	一般技工	工日	3.8898	-	-	134	521.23	
1.3	高级技工	工日	0.567	-	-	201	113.97	
1.4	其他人工费	元	1	-	-	439.63	439.63	
2	材料费	-	-	-	-	-	3433.36	
2.1	其他材料费	元	47.16	-	-	1	47.16	
2.2	镀锌铁丝	kg	9.597	-	-	4.762	45.7	
2.3	一级钢筋	kg	1020	-	-	3.275	3340.5	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	334.15	
3.1	钢筋切断机	台班	0.13	-	-	40.37	5.25	
3.2	钢筋弯曲机	台班	0.42	-	-	24.56	10.32	
3.3	钢筋调直机	台班	0.29	-	-	35.16	10.2	
3.4	汽车式起重机	台班	0.1066	-	-	784.73	83.65	
3.5	轮胎式起重机	台班	0.18	-	-	802.11	144.38	
3.6	载重汽车	台班	0.054	-	-	465.97	25.16	
3.7	其他施工机具使用费	元	1	-	-	55.2	55.2	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	5001.25	
5	管理费	-	-	-	-	-	338.8	
6	利润	-	-	-	-	-	220.41	
综合单价							5560.46	



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
项目-1号桥梁

第 5 页 共 52 页

标段：

项目编码	040301010001	项目名称	声测管			计量单位	t
项目特征	Φ70*2.5钢管						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	694.38
1.1	普工	工日	1.437	-	-	87.1	125.16
1.2	一般技工	工日	2.874	-	-	134	385.12
1.3	高级技工	工日	0.479	-	-	201	96.28
1.4	其他人工费	元	1	-	-	88.13	88.13
2	材料费	-	-	-	-	-	5775.63
2.1	其他材料费	元	28.668875	-	-	1	28.67
2.2	中厚钢板	t	0.054	-	-	3630	196.02
2.3	低合金钢焊条	kg	41.8	-	-	14.2	593.56
2.4	氧气	m3	6.6	-	-	3.82	25.21
2.5	乙炔气	m3	2.86	-	-	28	80.08
2.6	六角螺栓	kg	1.74	-	-	7.14	12.42
2.7	焊接钢管	t	1.026	-	-	4716.8	4839.44
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	295.63
3.1	门式起重机	台班	0.19	-	-	433.39	82.34
3.2	摇臂钻床	台班	0.14	-	-	20.8	2.91
3.3	管子切断机	台班	0.2	-	-	41.46	8.29
3.4	电焊条烘干箱	台班	0.54	-	-	16.25	8.78
3.5	轨道平车	台班	0.28	-	-	31.46	8.81
3.6	相贯线切割机	台班	0.14	-	-	97.67	13.67
3.7	型钢剪断机	台班	0.11	-	-	221.7	24.39
3.8	交流弧焊机	台班	1.04	-	-	116.57	121.23
3.9	其他施工机具使用费	元	1	-	-	25	25
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	6765.64
5	管理费	-	-	-	-	-	172.5
6	利润	-	-	-	-	-	95
综合单价							7033.14



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
项目-1号桥梁

第 6 页 共 52 页

标段：

项目编码	040301010002	项目名称	声测管			计量单位	t
项目特征	Φ 57*2钢管						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	694.19
1.1	普工	工日	1.437	-	-	87.1	125.16
1.2	一般技工	工日	2.874	-	-	134	385.12
1.3	高级技工	工日	0.479	-	-	201	96.28
1.4	其他人工费	元	1	-	-	87.62	87.62
2	材料费	-	-	-	-	-	5775.4
2.1	其他材料费	元	28.668863	-	-	1	28.67
2.2	中厚钢板	t	0.054	-	-	3630	196.02
2.3	低合金钢焊条	kg	41.8	-	-	14.2	593.56
2.4	氧气	m3	6.6	-	-	3.82	25.21
2.5	乙炔气	m3	2.86	-	-	28	80.08
2.6	六角螺栓	kg	1.74	-	-	7.14	12.42
2.7	钢管Φ 57*3.5钢管	t	1.026	-	-	4716.8	4839.44
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	295.52
3.1	门式起重机	台班	0.19	-	-	433.39	82.34
3.2	摇臂钻床	台班	0.14	-	-	20.8	2.91
3.3	管子切断机	台班	0.2	-	-	41.46	8.29
3.4	电焊条烘干箱	台班	0.54	-	-	16.25	8.78
3.5	轨道平车	台班	0.28	-	-	31.46	8.81
3.6	相贯线切割机	台班	0.14	-	-	97.67	13.67
3.7	型钢剪断机	台班	0.11	-	-	221.7	24.39
3.8	交流弧焊机	台班	1.04	-	-	116.57	121.23
3.9	其他施工机具使用费	元	1	-	-	25.09	25.09
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	6765.11
5	管理费	-	-	-	-	-	172.32
6	利润	-	-	-	-	-	95.32
综合单价							7032.75



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
项目-1号桥梁

第 7 页 共 52 页

标段：

项目编码	040301010003	项目名称	声测管				计量单位	t
项目特征	80*10mm钢板							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	2661.67	
1.1	普工	工日	5.562	-	-	87.1	484.45	
1.2	一般技工	工日	11.124	-	-	134	1490.62	
1.3	高级技工	工日	1.854	-	-	201	372.65	
1.4	其他人工费	元	1	-	-	313.34	313.34	
2	材料费	-	-	-	-	-	4498.33	
2.1	其他材料费	元	89.480333	-	-	1	89.48	
2.2	低合金钢焊条	kg	20	-	-	14.2	284	
2.3	氧气	m3	6	-	-	3.82	22.92	
2.4	乙炔气	m3	2.6	-	-	28	72.8	
2.5	垫木	m3	0.02	-	-	1048	20.96	
2.6	钢板	t	1.06	-	-	3630	3847.8	
2.7	彩钢堵头	m	17.82	-	-	2.15	38.31	
2.8	红丹防锈漆	kg	6.78	-	-	16.24	110.11	
2.9	玻璃胶	支	0.8	-	-	12	9.6	
2.10	油漆溶剂油	kg	0.7	-	-	4.4	3.08	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	351.67	
3.1	交流弧焊机	台班	3.2	-	-	83.57	267.42	
3.2	剪板机	台班	0.11	-	-	560.48	61.65	
3.3	其他施工机具使用费	元	-	-	-	23.34	23.34	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	7511.67	
5	管理费	-	-	-	-	-	608.33	
6	利润	-	-	-	-	-	336.67	
综合单价							8456.67	



高联莹

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
项目-1号桥梁

第 8 页 共 52 页

标段：

项目编码	040303007001	项目名称	混凝土墩(台)盖梁			计量单位	m3
项目特征	1. 部位:盖梁 2. 混凝土强度等级:C40混凝土						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	82.16
1.1	普工	工日	0.1743	-	-	87.1	15.18
1.2	一般技工	工日	0.2179	-	-	134	29.2
1.3	高级技工	工日	0.0436	-	-	201	8.76
1.4	其他人工费	元	1	-	-	29.02	29.02
2	材料费	-	-	-	-	-	360.22
2.1	水	m3	0.3486	-	-	5.4	1.88
2.2	电	kW·h	0.5638	-	-	0.71	0.4
2.3	无纺土工布	m2	0.1638	-	-	8.58	1.41
2.4	预拌混凝土C40	m3	1.01	-	-	353	356.53
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	442.38
5	管理费	-	-	-	-	-	17.7
6	利润	-	-	-	-	-	10.36
综合单价							470.44



高联营

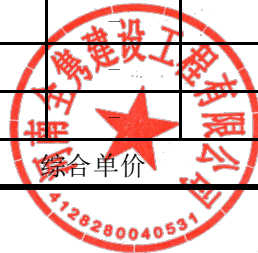
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
项目-1号桥梁

第 9 页 共 52 页

标段：

项目编码	040901001027	项目名称	构件钢筋				计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ25							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	1210	
1.1	普工	工日	1.885	-	-	87.1	164.18	
1.2	一般技工	工日	4.614	-	-	134	618.28	
1.3	其他人工费	元	1	-	-	427.54	427.54	
2	材料费	-	-	-	-	-	3082.04	
2.1	镀锌铁丝	kg	4.9	-	-	4.762	23.33	
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46	
2.3	钢筋 HRB400 Φ 25	kg	1025	-	-	2.97	3044.25	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	47.32	
3.1	钢筋切断机	台班	0.097	-	-	40.37	3.92	
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54	
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.275	-	-	24.56	6.75	
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93	
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	7.18	7.18	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4339.36	
5	管理费	-	-	-	-	-	318.98	
6	利润	-	-	-	-	-	207.52	
综合单价							4865.86	



高联营

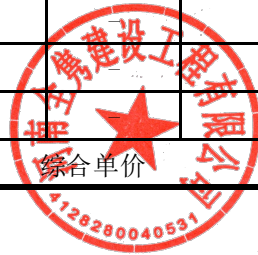
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
项目-1号桥梁

第 10 页 共 52 页

标段：

项目编码	040901001028	项目名称	构件钢筋				计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ12							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	1210	
1.1	普工	工日	1.885	-	-	87.1	164.18	
1.2	一般技工	工日	4.614	-	-	134	618.28	
1.3	其他人工费	元	1	-	-	427.54	427.54	
2	材料费	-	-	-	-	-	3082.04	
2.1	镀锌铁丝	kg	4.9	-	-	4.762	23.33	
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46	
2.3	钢筋 HRB400 Φ 25	kg	1025	-	-	2.97	3044.25	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	47.32	
3.1	钢筋切断机	台班	0.097	-	-	40.37	3.92	
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54	
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.275	-	-	24.56	6.75	
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93	
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	7.18	7.18	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4339.36	
5	管理费	-	-	-	-	-	318.98	
6	利润	-	-	-	-	-	207.52	
综合单价							4865.86	



高联莹

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
项目-1号桥梁

第 11 页 共 52 页

标段：

项目编码	040303008001	项目名称	混凝土拱桥拱座				计量单位	m3
项目特征	1. 混凝土强度等级:C40混凝土							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	128.62	
1.1	普工	工日	0.273	-	-	87.1	23.78	
1.2	一般技工	工日	0.3412	-	-	134	45.72	
1.3	高级技工	工日	0.0682	-	-	201	13.71	
1.4	其他人工费	元	1	-	-	45.42	45.42	
2	材料费	-	-	-	-	-	359.17	
2.1	水	m3	0.207	-	-	5.4	1.12	
2.2	电	kW·h	0.8381	-	-	0.71	0.6	
2.3	无纺土工布	m2	0.1086	-	-	8.58	0.93	
2.4	预拌混凝土C40	m3	1.01	-	-	353	356.53	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	487.79	
5	管理费	-	-	-	-	-	27.68	
6	利润	-	-	-	-	-	16.22	
综合单价							531.69	



高联营

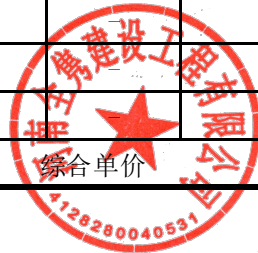
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
项目-1号桥梁

第 12 页 共 52 页

标段：

项目编码	040901001029	项目名称	构件钢筋			计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ20						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	1210
1.1	普工	工日	1.885	-	-	87.1	164.18
1.2	一般技工	工日	4.614	-	-	134	618.28
1.3	其他人工费	元	1	-	-	427.54	427.54
2	材料费	-	-	-	-	-	3082.04
2.1	镀锌铁丝	kg	4.9	-	-	4.762	23.33
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46
2.3	钢筋HRB400 Φ20	kg	1025	-	-	2.97	3044.25
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	47.3
3.1	钢筋切断机	台班	0.097	-	-	40.37	3.92
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.275	-	-	24.56	6.75
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	7.16	7.16
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4339.34
5	管理费	-	-	-	-	-	318.96
6	利润	-	-	-	-	-	207.54
综合单价							4865.84



高联营

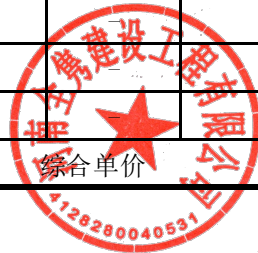
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
项目-1号桥梁

第 13 页 共 52 页

标段：

项目编码	040901001030	项目名称	构件钢筋				计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ12							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	1210	
1.1	普工	工日	1.885	-	-	87.1	164.18	
1.2	一般技工	工日	4.614	-	-	134	618.28	
1.3	其他人工费	元	1	-	-	427.58	427.58	
2	材料费	-	-	-	-	-	3081.97	
2.1	镀锌铁丝	kg	4.9	-	-	4.762	23.33	
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46	
2.3	钢筋 HRB400 Φ 25	kg	1025	-	-	2.97	3044.25	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	47.27	
3.1	钢筋切断机	台班	0.097	-	-	40.37	3.92	
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54	
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.275	-	-	24.56	6.75	
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93	
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	7.12	7.12	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4339.24	
5	管理费	-	-	-	-	-	318.94	
6	利润	-	-	-	-	-	207.58	
综合单价							4865.76	



高联莹

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
项目-1号桥梁

第 14 页 共 52 页

标段：

项目编码	040303010001	项目名称	混凝土拱上构件				计量单位	m3
项目特征	1. 部位: 支座垫石 2. 混凝土强度等级: C40混凝土							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	328.75	
1.1	普工	工日	0.6976	-	-	87.1	60.76	
1.2	一般技工	工日	0.872	-	-	134	116.85	
1.3	高级技工	工日	0.1744	-	-	201	35.05	
1.4	其他人工费	元	1	-	-	116.07	116.07	
2	材料费	-	-	-	-	-	366.88	
2.1	水	m3	0.8915	-	-	5.4	4.81	
2.2	电	kW·h	1.5505	-	-	0.71	1.1	
2.3	无纺土工布	m2	0.5177	-	-	8.58	4.44	
2.4	预拌混凝土C40	m3	1.01	-	-	353	356.53	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	695.63	
5	管理费	-	-	-	-	-	70.8	
6	利润	-	-	-	-	-	41.45	
综合单价							807.88	



高联营

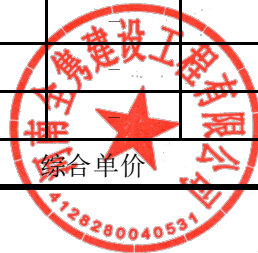
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
项目-1号桥梁

第 15 页 共 52 页

标段：

项目编码	040901001043	项目名称	构件钢筋				计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ12							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	1210	
1.1	普工	工日	1.885	-	-	87.1	164.18	
1.2	一般技工	工日	4.614	-	-	134	618.28	
1.3	其他人工费	元	1	-	-	427.55	427.55	
2	材料费	-	-	-	-	-	3082.04	
2.1	镀锌铁丝	kg	4.9	-	-	4.762	23.33	
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46	
2.3	钢筋 HRB400 Φ 25	kg	1025	-	-	2.97	3044.25	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	47.32	
3.1	钢筋切断机	台班	0.097	-	-	40.37	3.92	
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54	
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.275	-	-	24.56	6.75	
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93	
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	7.18	7.18	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4339.36	
5	管理费	-	-	-	-	-	318.99	
6	利润	-	-	-	-	-	207.52	
综合单价							4865.87	



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
项目-1号桥梁

第 16 页 共 52 页

标段：

项目编码	040303015001	项目名称	混凝土挡墙墙身			计量单位	m3
项目特征	1. 混凝土强度等级:C40混凝土						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	255.72
1.1	普工	工日	0.537033	-	-	87.1	46.78
1.2	一般技工	工日	0.682981	-	-	134	91.52
1.3	高级技工	工日	0.132017	-	-	201	26.54
1.4	其他人工费	元	1	-	-	90.89	90.89
2	材料费	-	-	-	-	-	407.75
2.1	水	m3	0.126	-	-	5.4	0.68
2.2	脱模剂	kg	0.376682	-	-	1.79	0.67
2.3	电	kW·h	0.6971	-	-	0.71	0.49
2.4	铁件	kg	3.819558	-	-	4.5	17.19
2.5	圆钉	kg	0.07157	-	-	7	0.5
2.6	组合钢模板	kg	2.222425	-	-	4.74	10.53
2.7	钢支撑	kg	2.101887	-	-	5.15	10.82
2.8	钢模板连接件	kg	0.896504	-	-	4.74	4.25
2.9	板方材	m3	0.009794	-	-	2100	20.57
2.10	模板嵌缝料	kg	0.188341	-	-	1.68	0.32
2.11	无纺土工布	m2	0.0328	-	-	8.58	0.28
2.12	尼龙帽	个	1.344756	-	-	2.5	3.36
2.13	镀锌铁丝	kg	0.027189	-	-	4.762	0.13
2.14	低碳钢焊条	kg	0.008274	-	-	5.2	0.04
2.15	钢筋	kg	0.762681	-	-	3.061	2.33
2.16	钢筋	kg	0.762681	-	-	2.97	2.27
2.17	钢筋	kg	0.762681	-	-	2.97	2.27
2.18	钢筋HRB400 φ12	kg	0.762681	-	-	3.156	2.41
2.19	预拌水下混凝土C30	m3	1.01	-	-	323	326.23
2.20	钢筋 HRB400	kg	0.758961	-	-	3.16	2.4
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	46.23
3.1	履带式起重机	台班	0.051229	-	-	741.2	37.97
3.2	钢筋切断机	台班	0.0004	-	-	40.37	0.02
3.3	电焊条烘干箱	台班	0.000098	-	-	16.25	0
3.4	钢筋弯曲机	台班	0.001241	-	-	24.56	0.03
3.5	直流弧焊机	台班	0.000982	-	-	87.68	0.09

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-1号桥梁

第 17 页 共 52 页

标段：

3.6	其他施工机具使用费	元	1	-	-	8.13	8.13	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	709.7	
5	管理费	-	-				59.35	
6	利润	-	-				34.85	
综合单价								803.9



高联营

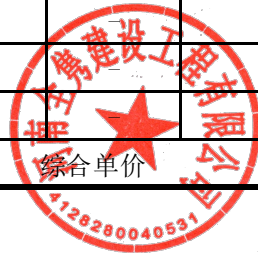
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
项目-1号桥梁

第 18 页 共 52 页

标段：

项目编码	040901001032	项目名称	构件钢筋				计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ12							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	1210	
1.1	普工	工日	1.885	-	-	87.1	164.18	
1.2	一般技工	工日	4.614	-	-	134	618.28	
1.3	其他人工费	元	1	-	-	427.54	427.54	
2	材料费	-	-	-	-	-	3082.04	
2.1	镀锌铁丝	kg	4.9	-	-	4.762	23.33	
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46	
2.3	钢筋 HRB400 Φ 25	kg	1025	-	-	2.97	3044.25	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	47.32	
3.1	钢筋切断机	台班	0.097	-	-	40.37	3.92	
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54	
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.275	-	-	24.56	6.75	
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93	
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	7.18	7.18	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4339.36	
5	管理费	-	-	-	-	-	318.98	
6	利润	-	-	-	-	-	207.52	
综合单价							4865.86	



高联营

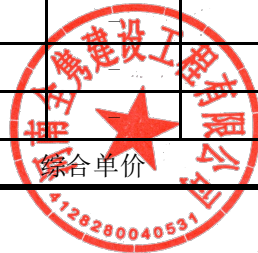
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
项目-1号桥梁

第 19 页 共 52 页

标段：

项目编码	040901001033	项目名称	构件钢筋				计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类：:HRB400 2. 钢筋规格：Φ20							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	1210	
1.1	普工	工日	1.885	-	-	87.1	164.18	
1.2	一般技工	工日	4.614	-	-	134	618.28	
1.3	其他人工费	元	1	-	-	427.54	427.54	
2	材料费	-	-	-	-	-	3082.05	
2.1	镀锌铁丝	kg	4.9	-	-	4.762	23.33	
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46	
2.3	钢筋HRB400 Φ20	kg	1025	-	-	2.97	3044.25	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	47.33	
3.1	钢筋切断机	台班	0.097	-	-	40.37	3.92	
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54	
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.275	-	-	24.56	6.75	
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93	
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	7.19	7.19	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4339.38	
5	管理费	-	-	-	-	-	318.98	
6	利润	-	-	-	-	-	207.52	
综合单价							4865.88	



高联莹

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
项目-1号桥梁

第 20 页 共 52 页

标段：

项目编码	040304003001	项目名称	预制混凝土板			计量单位	m3
项目特征	1. 部位:桥面板长12.9米, 宽1.24米 2. 吊装						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	0
2	材料费	-	-	-	-	-	75
2.1	成品箱梁桥面板长15.9米, 宽1.24米	元	1	-	-	75	75
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	75
5	管理费	-	-	-	-	-	
6	利润	-	-	-	-	-	
综合单价							75



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
项目-1号桥梁

第 21 页 共 52 页

标段：

项目编码	040304007001	项目名称	预制混凝土其他构件			计量单位	m3
项目特征	1. 部位:封端混凝土 2. 混凝土强度等级:C50混凝土						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	328.76
1.1	普工	工日	0.6976	-	-	87.1	60.76
1.2	一般技工	工日	0.872	-	-	134	116.85
1.3	高级技工	工日	0.1744	-	-	201	35.05
1.4	其他人工费	元	1	-	-	116.1	116.1
2	材料费	-	-	-	-	-	326.49
2.1	水	m3	0.8915	-	-	5.4	4.81
2.2	电	kW·h	1.5505	-	-	0.71	1.1
2.3	无纺土工布	m2	0.5177	-	-	8.58	4.44
2.4	预拌混凝土C30	m3	1.01	-	-	313	316.13
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	655.25
5	管理费	-	-	-	-	-	70.8
6	利润	-	-	-	-	-	41.45
综合单价							767.5



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
项目-1号桥梁

第 22 页 共 52 页

标段：

项目编码	040303024005	项目名称	混凝土其他构件				计量单位	m3
项目特征	1. 名称、部位: 铰缝 2. 混凝土强度等级: C50混凝土							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	109.15	
1.1	普工	工日	0.2316	-	-	87.1	20.17	
1.2	一般技工	工日	0.2895	-	-	134	38.79	
1.3	高级技工	工日	0.0579	-	-	201	11.64	
1.4	其他人工费	元	1	-	-	38.55	38.55	
2	材料费	-	-	-	-	-	424.19	
2.1	水	m3	0.441	-	-	5.4	2.38	
2.2	电	kW·h	1.2229	-	-	0.71	0.87	
2.3	无纺土工布	m2	0.4439	-	-	8.58	3.81	
2.4	预拌混凝土C50	m3	1.01	-	-	413	417.13	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	533.34	
5	管理费	-	-	-	-	-	23.51	
6	利润	-	-	-	-	-	13.76	
综合单价							570.61	



高联营

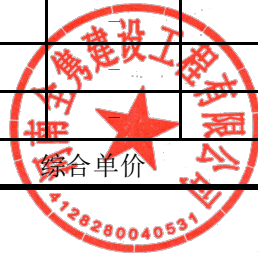
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
项目-1号桥梁

第 23 页 共 52 页

标段：

项目编码	040901001034	项目名称	构件钢筋				计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ12							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	1210	
1.1	普工	工日	1.885	-	-	87.1	164.18	
1.2	一般技工	工日	4.614	-	-	134	618.28	
1.3	其他人工费	元	1	-	-	427.54	427.54	
2	材料费	-	-	-	-	-	3082.04	
2.1	镀锌铁丝	kg	4.9	-	-	4.762	23.33	
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46	
2.3	钢筋 HRB400 Φ 25	kg	1025	-	-	2.97	3044.25	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	47.32	
3.1	钢筋切断机	台班	0.097	-	-	40.37	3.92	
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54	
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.275	-	-	24.56	6.75	
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93	
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	7.17	7.17	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4339.36	
5	管理费	-	-	-	-	-	318.98	
6	利润	-	-	-	-	-	207.52	
综合单价							4865.86	



高联营

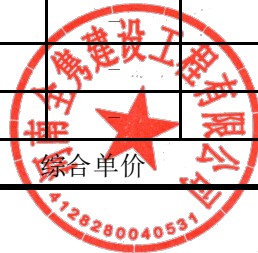
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
项目-1号桥梁

第 24 页 共 52 页

标段：

项目编码	040901001045	项目名称	构件钢筋				计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ10							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	1880.25	
1.1	普工	工日	2.929	-	-	87.1	255.12	
1.2	一般技工	工日	7.17	-	-	134	960.78	
1.3	其他人工费	元	1	-	-	664.25	664.25	
2	材料费	-	-	-	-	-	3365.25	
2.1	镀锌铁丝	kg	8.17	-	-	4.762	38.91	
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46	
2.3	钢筋综合	kg	1025	-	-	3.231	3311.78	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	53.25	
3.1	钢筋切断机	台班	0.113	-	-	40.37	4.56	
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54	
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.334	-	-	24.56	8.2	
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93	
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	11	11	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	5298.75	
5	管理费	-	-	-	-	-	495.75	
6	利润	-	-	-	-	-	322.5	
综合单价							6117	



高联营

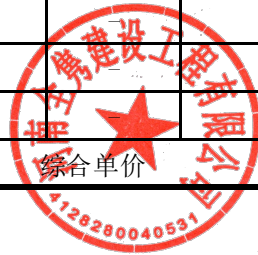
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
项目-1号桥梁

第 25 页 共 52 页

标段：

项目编码	040303019001	项目名称	桥面铺装				计量单位	m ²
项目特征	桥面铺装 1. 10cm厚C50混凝土桥面现浇层							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	6.03	
1.1	普工	工日	0.01279	-	-	87.1	1.11	
1.2	一般技工	工日	0.01599	-	-	134	2.14	
1.3	高级技工	工日	0.0032	-	-	201	0.64	
1.4	其他人工费	元	1	-	-	2.13	2.13	
2	材料费	-	-	-	-	-	46.39	
2.1	水	m ³	0.294	-	-	5.4	1.59	
2.2	脱模剂	kg	0.0015	-	-	1.79	0	
2.3	电	kW·h	0.08571	-	-	0.71	0.06	
2.4	板方材	m ³	0.00017	-	-	2100	0.36	
2.5	模板嵌缝料	kg	0.0008	-	-	1.68	0	
2.6	无纺土工布	m ²	0.3107	-	-	8.58	2.67	
2.7	预拌混凝土C50	m ³	0.101	-	-	413	41.71	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	52.42	
5	管理费	-	-	-	-	-	1.3	
6	利润	-	-	-	-	-	0.76	
综合单价							54.48	



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-1号桥梁

第 26 页 共 52 页

标段：

项目编码	040308009001	项目名称	桥面防水层			计量单位	m2
项目特征	1. 防水层: 渗透结晶型防水层						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	13.18
1.1	普工	工日	0.02038	-	-	87.1	1.78
1.2	一般技工	工日	0.04076	-	-	134	5.46
1.3	高级技工	工日	0.00679	-	-	201	1.36
1.4	其他人工费	元	1	-	-	4.58	4.58
2	材料费	-	-	-	-	-	23.08
2.1	聚氨酯防水涂料	kg	1.89	-	-	12.21	23.08
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0.24
3.1	柏油喷布器	台班	0.003	-	-	57.45	0.17
3.2	其他施工机具使用费	元	1	-	-	0.07	0.07
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	36.5
5	管理费	-	-	-	-	-	2.76
6	利润	-	-	-	-	-	1.61
综合单价							40.87



高联营

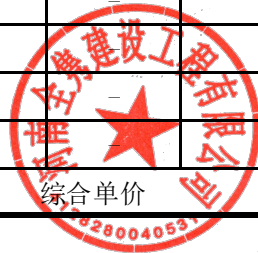
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
项目-1号桥梁

第 27 页 共 52 页

标段：

项目编码	040303019002	项目名称	桥面铺装				计量单位	m2
项目特征	桥面铺装 1.100~145mm厚C40混凝土							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	7.54	
1.1	普工	工日	0.015988	-	-	87.1	1.39	
1.2	一般技工	工日	0.019988	-	-	134	2.68	
1.3	高级技工	工日	0.004	-	-	201	0.8	
1.4	其他人工费	元	1	-	-	2.67	2.67	
2	材料费	-	-	-	-	-	50.41	
2.1	水	m3	0.3675	-	-	5.4	1.98	
2.2	脱模剂	kg	0.001875	-	-	1.79	0	
2.3	电	kW·h	0.107138	-	-	0.71	0.08	
2.4	板方材	m3	0.000213	-	-	2100	0.45	
2.5	模板嵌缝料	kg	0.001	-	-	1.68	0	
2.6	无纺土工布	m2	0.388375	-	-	8.58	3.33	
2.7	预拌混凝土路面 抗折 45#C40混凝土	m3	0.12625	-	-	353	44.57	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	57.95	
5	管理费	-	-	-	-	-	1.62	
6	利润	-	-	-	-	-	0.95	
综合单价							60.52	



高联莹

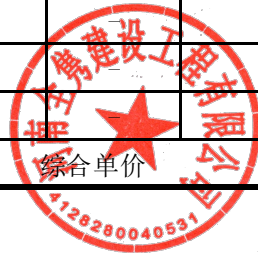
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
项目-1号桥梁

第 28 页 共 52 页

标段：

项目编码	040901001035	项目名称	构件钢筋				计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ10							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	1880.26	
1.1	普工	工日	2.929	-	-	87.1	255.12	
1.2	一般技工	工日	7.17	-	-	134	960.78	
1.3	其他人工费	元	1	-	-	664.36	664.36	
2	材料费	-	-	-	-	-	3365.15	
2.1	镀锌铁丝	kg	8.17	-	-	4.762	38.91	
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46	
2.3	钢筋综合	kg	1025	-	-	3.231	3311.78	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	53.19	
3.1	钢筋切断机	台班	0.113	-	-	40.37	4.56	
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54	
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.334	-	-	24.56	8.2	
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93	
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	10.96	10.96	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	5298.6	
5	管理费	-	-	-	-	-	495.65	
6	利润	-	-	-	-	-	322.44	
综合单价							6116.69	



高联营

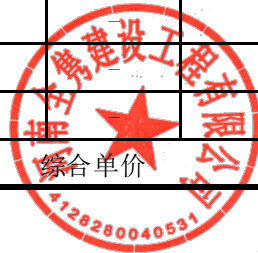
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
项目-1号桥梁

第 29 页 共 52 页

标段：

项目编码	040901001036	项目名称	构件钢筋				计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ12							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	1210	
1.1	普工	工日	1.885	-	-	87.1	164.18	
1.2	一般技工	工日	4.614	-	-	134	618.28	
1.3	其他人工费	元	1	-	-	427.54	427.54	
2	材料费	-	-	-	-	-	3082.05	
2.1	镀锌铁丝	kg	4.9	-	-	4.762	23.33	
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46	
2.3	钢筋 HRB400 Φ 25	kg	1025	-	-	2.97	3044.25	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	47.31	
3.1	钢筋切断机	台班	0.097	-	-	40.37	3.92	
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54	
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.275	-	-	24.56	6.75	
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93	
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	7.17	7.17	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4339.36	
5	管理费	-	-	-	-	-	318.98	
6	利润	-	-	-	-	-	207.52	
综合单价							4865.86	



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
项目-1号桥梁

第 30 页 共 52 页

标段：

项目编码	040308001006	项目名称	金属栏杆		计量单位	t	
项目特征	1. 立杆采用 Φ25*3钢管间距150mm，上下两横管为 Φ50*3，扶手为100*2钢管栏杆，外刷氟碳漆						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	2782.64
1.1	普工	工日	5.805	-	-	87.1	505.62
1.2	一般技工	工日	11.61	-	-	134	1555.74
1.3	高级技工	工日	1.935	-	-	201	388.94
1.4	其他人工费	元	1	-	-	332.35	332.35
2	材料费	-	-	-	-	-	4952.16
2.1	其他材料费	元	24.242925	-	-	1	24.24
2.2	型钢	t	0.03	-	-	3415	102.45
2.3	圆钢	t	0.326	-	-	3296	1074.5
2.4	中厚钢板	t	0.01	-	-	3630	36.3
2.5	低合金钢焊条	kg	20	-	-	14.2	284
2.6	氧气	m3	4	-	-	3.82	15.28
2.7	乙炔气	m3	1.7	-	-	28	47.6
2.8	焊接钢管 综合	t	0.714	-	-	4716.8	3367.8
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	334.95
3.1	门式起重机	台班	0.22	-	-	433.39	95.35
3.2	轨道平车	台班	0.14	-	-	81.37	11.39
3.3	摇臂钻床	台班	0.07	-	-	20.8	1.46
3.4	钢筋调直机	台班	0.07	-	-	35.16	2.46
3.5	钢筋切断机	台班	0.07	-	-	40.37	2.83
3.6	管子切断机	台班	0.18	-	-	41.46	7.46
3.7	交流弧焊机	台班	2.09	-	-	83.57	174.66
3.8	电焊条烘干箱	台班	0.26	-	-	16.25	4.22
3.9	其他施工机具使用费	元	1	-	-	35.12	35.12
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	8069.75
5	管理费	-	-	-	-	-	645.87
6	利润	-	-	-	-	-	357.23
综合单价							9072.85



高联营

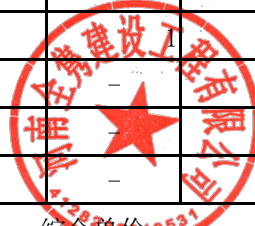
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
项目-1号桥梁

第 31 页 共 52 页

标段：

项目编码	040901009001	项目名称	预埋铁件				计量单位	t
项目特征	1. 护栏铁件HRB400							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	7132.56	
1.1	普工	工日	11.11	-	-	87.1	967.68	
1.2	一般技工	工日	27.2	-	-	134	3644.8	
1.3	其他人工费	元	1	-	-	2520	2520	
2	材料费	-	-	-	-	-	3490.26	
2.1	低碳钢焊条	kg	29.13	-	-	5.2	151.48	
2.2	氧气	m3	10.6	-	-	3.82	40.49	
2.3	乙炔气	kg	3.53	-	-	8.82	31.13	
2.4	HRB400 钢筋	kg	673	-	-	2.97	1998.81	
2.5	型钢	kg	139	-	-	3.4	472.6	
2.6	钢筋HPB300 φ20	kg	243	-	-	3.275	795.83	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	413.33	
3.1	钢筋切断机	台班	0.06	-	-	40.37	2.42	
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.411	-	-	16.25	6.68	
3.3	直流弧焊机	台班	4.11	-	-	87.68	360.36	
3.4	其他施工机具使用费	元	-	-	-	43.84	43.84	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	11036.15	
5	管理费	-	-	-	-	-	1880	
6	利润	-	-	-	-	-	1223.08	
综合单价							14139.23	



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-1号桥梁

第 32 页 共 52 页

标段：

项目编码	040303015002	项目名称	混凝土防撞护栏			计量单位	m3
项目特征	1. C30混凝土防撞栏杆 0.25*0.25*1.2m, 间距2.5米 2. 模板 3. 柱四角设 $\phi 12$ 钢筋, 箍筋 $\phi 8$, 间距200						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	285.68
1.1	普工	工日	0.583703	-	-	87.1	50.84
1.2	一般技工	工日	0.79722	-	-	134	106.83
1.3	高级技工	工日	0.132016	-	-	201	26.54
1.4	其他人工费	元	1	-	-	101.48	101.48
2	材料费	-	-	-	-	-	460.8
2.1	水	m3	0.126	-	-	5.4	0.68
2.2	脱模剂	kg	0.376678	-	-	1.79	0.67
2.3	电	kW·h	0.6971	-	-	0.71	0.49
2.4	铁件	kg	3.819512	-	-	4.5	17.19
2.5	圆钉	kg	0.071569	-	-	7	0.5
2.6	组合钢模板	kg	2.222399	-	-	4.74	10.53
2.7	钢支撑	kg	2.101862	-	-	5.15	10.82
2.8	钢模板连接件	kg	0.896493	-	-	4.74	4.25
2.9	板方材	m3	0.009793	-	-	2100	20.57
2.10	模板嵌缝料	kg	0.188339	-	-	1.68	0.32
2.11	无纺土工布	m2	0.0328	-	-	8.58	0.28
2.12	尼龙帽	个	1.34474	-	-	2.5	3.36
2.13	镀锌铁丝	kg	0.174709	-	-	4.762	0.83
2.14	低碳钢焊条	kg	0.027028	-	-	5.2	0.14
2.15	钢筋	kg	9.916667	-	-	3.275	32.48
2.16	预拌水下混凝土C30	m3	1.01	-	-	323	326.23
2.17	钢筋 HRB400	kg	9.965278	-	-	3.156	31.45
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	46.98
3.1	履带式起重机	台班	0.051228	-	-	741.2	37.97
3.2	钢筋切断机	台班	0.002392	-	-	40.37	0.1
3.3	电焊条烘干箱	台班	0.000321	-	-	16.25	0.01
3.4	钢筋弯曲机	台班	0.007069	-	-	24.56	0.17
3.5	直流弧焊机	台班	0.003209	-	-	87.68	0.28
3.6	钢筋调直机	台班	0.004249	-	-	35.16	0.15
3.7	其他施工机具使用费	元	1	-	-	8.3	8.3

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-1号桥梁

第 33 页 共 52
 页

标段：

4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	793.46
5	管理费	-	-				67.24
6	利润	-	-				39.99
综合单价							900.69



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
项目-1号桥梁

第 34 页 共 52 页

标段：

项目编码	040203008001	项目名称	块料面层			计量单位	m2
项目特征	1. 柱面贴2公分厚花岗岩						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	107.01
1.1	普工	工日	0.12453	-	-	87.1	10.85
1.2	一般技工	工日	0.21791	-	-	134	29.2
1.3	高级技工	工日	0.28017	-	-	201	56.31
1.4	其他人工费	元	1	-	-	10.65	10.65
2	材料费	-	-	-	-	-	221.94
2.1	水	m3	0.01578	-	-	5.4	0.09
2.2	电	kW·h	0.0024	-	-	0.71	0
2.3	白水泥	kg	0.1545	-	-	0.57	0.09
2.4	低合金钢焊条	kg	0.01224	-	-	14.2	0.17
2.5	圆钢	kg	1.5012	-	-	3.275	4.92
2.6	干混抹灰砂浆	m3	0.04004	-	-	345.6	13.84
2.7	棉纱	kg	0.0105	-	-	12	0.13
2.8	铜丝	kg	0.08075	-	-	55.74	4.5
2.9	膨胀螺钉	只	9.2922	-	-	0.16	1.49
2.10	合金钢钻头	个	0.0173	-	-	21.34	2.5
2.11	石料切割锯片	片	0.02744	-	-	31.52	0.86
2.12	硬白蜡	kg	0.02783	-	-	5.8	0.16
2.13	草酸	kg	0.0105	-	-	4.5	0.05
2.14	锡纸	kg	0.0525	-	-	44.7	2.35
2.15	花岗岩	m2	1.06	-	-	180	190.8
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	2.26
3.1	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.00667	-	-	197.4	1.32
3.2	交流弧焊机	台班	0.0024	-	-	83.57	0.2
3.3	其他施工机具使用费	元	1	-	-	0.74	0.74
4	1+2+3	-	-	-	-	-	331.21
5	管理费	-	-	-	-	-	17.16
6	利润	-	-	-	-	-	11.06
综合单价							359.43

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-1号桥梁

第 35 页 共 52 页

标段：

项目编码	040308006001	项目名称	桥梁伸缩装置			计量单位	m
项目特征	1. 材料品种:伸缩缝 2. 规格、型号:60型伸缩缝						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	1.87
1.1	普工	工日	0.00453	-	-	87.1	0.39
1.2	一般技工	工日	0.006	-	-	134	0.8
1.3	其他人工费	元	1	-	-	0.67	0.67
2	材料费	-	-	-	-	-	11.98
2.1	其他材料费	元	0.17712	-	-	1	0.18
2.2	双组份聚硫密封胶	kg	0.656	-	-	18	11.81
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	13.85
5	管理费	-	-	-	-	-	0.45
6	利润	-	-	-	-	-	0.33
综合单价							14.63



高联营

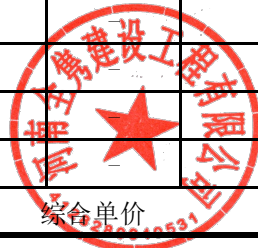
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
项目-1号桥梁

第 36 页 共 52 页

标段：

项目编码	040303024006	项目名称	混凝土其他构件				计量单位	m3
项目特征	1. 名称、部位: 伸缩缝钢纤维混凝土 2. 混凝土强度等级: C50							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	63.31	
1.1	普工	工日	0.1343	-	-	87.1	11.7	
1.2	一般技工	工日	0.1679	-	-	134	22.5	
1.3	高级技工	工日	0.0336	-	-	201	6.75	
1.4	其他人工费	元	1	-	-	22.36	22.36	
2	材料费	-	-	-	-	-	1413.88	
2.1	水	m3	2.94	-	-	5.4	15.88	
2.2	脱模剂	kg	0.015	-	-	1.79	0.03	
2.3	电	kW·h	0.8571	-	-	0.71	0.61	
2.4	板方材	m3	0.0017	-	-	2100	3.57	
2.5	模板嵌缝料	kg	0.008	-	-	1.68	0.01	
2.6	无纺土工布	m2	3.107	-	-	8.58	26.66	
2.7	钢纤维	kg	50	-	-	19	950	
2.8	预拌混凝土C50	m3	1.01	-	-	413	417.13	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	1477.19	
5	管理费	-	-	-	-	-	13.64	
6	利润	-	-	-	-	-	7.99	
综合单价							1498.82	



高联营

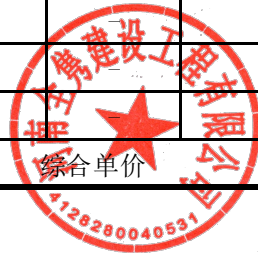
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
项目-1号桥梁

第 37 页 共 52 页

标段：

项目编码	040901001039	项目名称	构件钢筋				计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ16							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	1470.37	
1.1	普工	工日	2.29	-	-	87.1	199.46	
1.2	一般技工	工日	5.607	-	-	134	751.34	
1.3	其他人工费	元	1	-	-	519.58	519.58	
2	材料费	-	-	-	-	-	3087.88	
2.1	镀锌铁丝	kg	6.13	-	-	4.762	29.19	
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46	
2.3	钢筋	kg	1025	-	-	2.97	3044.25	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	50.21	
3.1	钢筋切断机	台班	0.097	-	-	40.37	3.92	
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54	
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.333	-	-	24.56	8.18	
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93	
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	8.62	8.62	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4608.46	
5	管理费	-	-	-	-	-	387.67	
6	利润	-	-	-	-	-	252.22	
综合单价							5248.35	



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
项目-1号桥梁

第 38 页 共 52 页

标段：

项目编码	040308007001	项目名称	隔声屏障				计量单位	m2
项目特征	1. 4*4 钢丝网 2. 规格：长30cm，高10cm							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	3.77	
1.1	普工	工日	0.0062	-	-	87.1	0.54	
1.2	一般技工	工日	0.0163	-	-	134	2.18	
1.3	高级技工	工日	0.0025	-	-	201	0.5	
1.4	其他人工费	元	1	-	-	0.54	0.54	
2	材料费	-	-	-	-	-	14.07	
2.1	其他材料费	元	0.309	-	-	1	0.31	
2.2	钢丝网	m2	1.03	-	-	13.35	13.75	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	17.84	
5	管理费	-	-	-	-	-	0.57	
6	利润	-	-	-	-	-	0.73	
综合单价							19.14	



高联营

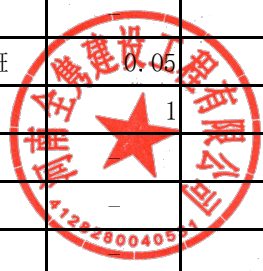
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
项目-1号桥梁

第 39 页 共 52 页

标段：

项目编码	040308008001	项目名称	桥面排(泄)水管			计量单位	m
项目特征	1. 材料品种:PVC150 2. 弯头接头 3. 地漏						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	27.62
1.1	普工	工日	0.0427	-	-	87.1	3.72
1.2	一般技工	工日	0.0855	-	-	134	11.46
1.3	高级技工	工日	0.0142	-	-	201	2.85
1.4	其他人工费	元	1	-	-	9.59	9.59
2	材料费	-	-	-	-	-	65.75
2.1	PVC塑料管	m	1.02	-	-	20	20.4
2.2	膨胀螺栓	10套	0.24	-	-	20	4.8
2.3	接头管箍	个	1.1	-	-	15	16.5
2.4	PVC管弯头	个	0.54	-	-	31.5	17.01
2.5	PVC管缩节	只	0.31	-	-	13	4.03
2.6	PVC胶水	kg	0.008	-	-	30	0.24
2.7	PVC150地漏	个	0.25	-	-	11.06	2.77
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	18.18
3.1	平台作业升降车	台班	0.05	-	-	303.93	15.2
3.2	其他施工机具使用费	元	1	-	-	2.98	2.98
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	111.55
5	管理费	-	-	-	-	-	5.77
6	利润	-	-	-	-	-	3.38
综合单价							120.7



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
项目-1号桥梁

第 40 页 共 52 页

标段：

项目编码	040308003001	项目名称	橡胶支座				计量单位	个
项目特征	1. 材质 :GZJ250*300*52							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	76.44	
1.1	普工	工日	0.117	-	-	87.1	10.19	
1.2	一般技工	工日	0.234	-	-	134	31.36	
1.3	高级技工	工日	0.039	-	-	201	7.84	
1.4	其他人工费	元	1	-	-	26.91	26.91	
2	材料费	-	-	-	-	-	222.3	
2.1	板式橡胶支座	cm3	3900	-	-	0.057	222.3	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	298.74	
5	管理费	-	-	-	-	-	15.6	
6	利润	-	-	-	-	-	9.36	
综合单价							323.7	



高联营

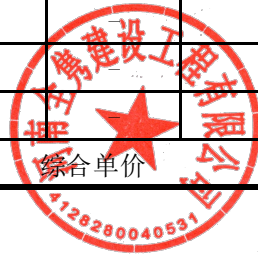
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
项目-1号桥梁

第 41 页 共 52 页

标段：

项目编码	040901001040	项目名称	构件钢筋				计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ12							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	1210	
1.1	普工	工日	1.885	-	-	87.1	164.18	
1.2	一般技工	工日	4.614	-	-	134	618.28	
1.3	其他人工费	元	1	-	-	427.57	427.57	
2	材料费	-	-	-	-	-	3082.16	
2.1	镀锌铁丝	kg	4.9	-	-	4.762	23.33	
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46	
2.3	钢筋 HRB400 Φ 25	kg	1025	-	-	2.97	3044.25	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	47.3	
3.1	钢筋切断机	台班	0.097	-	-	40.37	3.92	
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54	
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.275	-	-	24.56	6.75	
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93	
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	7.03	7.03	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4339.46	
5	管理费	-	-	-	-	-	318.92	
6	利润	-	-	-	-	-	207.57	
综合单价							4865.95	



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
项目-1号桥梁

第 42 页 共 52 页

标段：

项目编码	040303024007	项目名称	混凝土其他构件				计量单位	m3
项目特征	1. 名称、部位: 支座处 2. 混凝土强度等级: C50							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	328.77	
1.1	普工	工日	0.6976	-	-	87.1	60.76	
1.2	一般技工	工日	0.872	-	-	134	116.85	
1.3	高级技工	工日	0.1744	-	-	201	35.05	
1.4	其他人工费	元	1	-	-	116.08	116.08	
2	材料费	-	-	-	-	-	427.46	
2.1	水	m3	0.8915	-	-	5.4	4.81	
2.2	电	kW·h	1.5505	-	-	0.71	1.1	
2.3	无纺土工布	m2	0.5177	-	-	8.58	4.44	
2.4	预拌混凝土C50	m3	1.01	-	-	413	417.13	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	756.23	
5	管理费	-	-	-	-	-	70.77	
6	利润	-	-	-	-	-	41.46	
综合单价							868.46	



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
项目-1号桥梁

第 43 页 共 52 页

标段：

项目编码	01B001	项目名称	防撞垫块				计量单位	个
项目特征	防撞橡胶块 1. 100*150*20							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	0	
2	材料费	-	-	-	-	-	3.99	
2.1	防撞垫块	个	1	-	-	3.99	3.99	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	3.99	
5	管理费	-	-					
6	利润	-	-					
综合单价							3.99	



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
项目-1号桥梁

第 44 页 共 52 页

标段：

项目编码	040303020003	项目名称	混凝土桥头搭板				计量单位	m3
项目特征	1. 混凝土强度等级:C30							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	65.98	
1.1	普工	工日	0.14	-	-	87.1	12.19	
1.2	一般技工	工日	0.175	-	-	134	23.45	
1.3	高级技工	工日	0.035	-	-	201	7.04	
1.4	其他人工费	元	1	-	-	23.3	23.3	
2	材料费	-	-	-	-	-	317.26	
2.1	水	m3	0.21	-	-	5.4	1.13	
2.2	预拌混凝土C30	m3	1.01	-	-	313	316.13	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	383.24	
5	管理费	-	-	-	-	-	14.21	
6	利润	-	-	-	-	-	8.32	
综合单价							405.77	



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
项目-1号桥梁

第 45 页 共 52 页

标段：

项目编码	040303020004	项目名称	混凝土桥头搭板			计量单位	m3
项目特征	垫层 1. 混凝土强度等级:C20						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	65.98
1.1	普工	工日	0.14	-	-	87.1	12.19
1.2	一般技工	工日	0.175	-	-	134	23.45
1.3	高级技工	工日	0.035	-	-	201	7.04
1.4	其他人工费	元	1	-	-	23.3	23.3
2	材料费	-	-	-	-	-	297.06
2.1	水	m3	0.21	-	-	5.4	1.13
2.2	预拌混凝土C20	m3	1.01	-	-	293	295.93
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	363.04
5	管理费	-	-	-	-	-	14.21
6	利润	-	-	-	-	-	8.32
综合单价							385.57



高联营

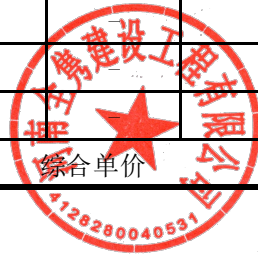
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
项目-1号桥梁

第 46 页 共 52 页

标段：

项目编码	040901001041	项目名称	构件钢筋				计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ20							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	1210	
1.1	普工	工日	1.885	-	-	87.1	164.18	
1.2	一般技工	工日	4.614	-	-	134	618.28	
1.3	其他人工费	元	1	-	-	427.54	427.54	
2	材料费	-	-	-	-	-	3082.04	
2.1	镀锌铁丝	kg	4.9	-	-	4.762	23.33	
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46	
2.3	钢筋HRB400 Φ20	kg	1025	-	-	2.97	3044.25	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	47.32	
3.1	钢筋切断机	台班	0.097	-	-	40.37	3.92	
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54	
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.275	-	-	24.56	6.75	
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93	
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	7.18	7.18	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4339.36	
5	管理费	-	-	-	-	-	318.98	
6	利润	-	-	-	-	-	207.52	
综合单价							4865.86	



高联营

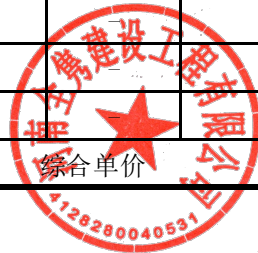
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
项目-1号桥梁

第 47 页 共 52 页

标段：

项目编码	040901001042	项目名称	构件钢筋				计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ12							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	1210	
1.1	普工	工日	1.885	-	-	87.1	164.18	
1.2	一般技工	工日	4.614	-	-	134	618.28	
1.3	其他人工费	元	1	-	-	427.54	427.54	
2	材料费	-	-	-	-	-	3082.03	
2.1	镀锌铁丝	kg	4.9	-	-	4.762	23.33	
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46	
2.3	钢筋 HRB400 Φ 25	kg	1025	-	-	2.97	3044.25	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	47.33	
3.1	钢筋切断机	台班	0.097	-	-	40.37	3.92	
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54	
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.275	-	-	24.56	6.75	
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93	
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	7.2	7.2	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4339.36	
5	管理费	-	-	-	-	-	318.98	
6	利润	-	-	-	-	-	207.5	
综合单价							4865.84	



高联莹

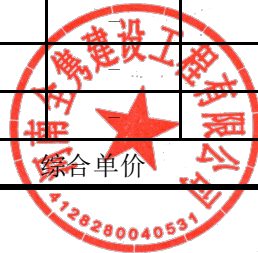
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
项目-1号桥梁

第 48 页 共 52 页

标段：

项目编码	010403007001	项目名称	石护坡				计量单位	m3
项目特征	1. M7.5浆砌片石 2. 砂砾垫层							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	224.92	
1.1	普工	工日	0.3402	-	-	87.1	29.63	
1.2	一般技工	工日	1.0146	-	-	134	135.96	
1.3	高级技工	工日	0.1691	-	-	201	33.99	
1.4	其他人工费	元	1	-	-	25.34	25.34	
2	材料费	-	-	-	-	-	484.4	
2.1	毛石	m3	1.173	-	-	84.47	99.08	
2.2	水	m3	0.329	-	-	5.4	1.78	
2.3	砂砾石	m3	1.224	-	-	189.76	232.27	
2.4	预拌砂浆(干拌)	m3	0.4377	-	-	345.6	151.27	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	12.16	
3.1	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.0438	-	-	197.4	8.65	
3.2	电动夯实机	台班	0.024	-	-	25.49	0.61	
3.3	其他施工机具使用费	元	1	-	-	2.9	2.9	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	721.48	
5	管理费	-	-	-	-	-	39.37	
6	利润	-	-	-	-	-	24.95	
综合单价							785.8	



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
项目-1号桥梁

第 49 页 共 52 页

标段：

项目编码	040101001002	项目名称	挖一般土方				计量单位	m3
项目特征	1. 土类别：一、二类土							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	1.23	
1.1	普工	工日	0.008	-	-	87.1	0.7	
1.2	其他人工费	元	1	-	-	0.53	0.53	
2	材料费	-	-	-	-	-	0	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	13.36	
3.1	自卸汽车	台班	0.010951	-	-	521.53	5.71	
3.2	履带式单斗液压挖掘机	台班	0.002177	-	-	1149.61	2.5	
3.3	履带式推土机	台班	0.000653	-	-	857	0.56	
3.4	轮胎式装载机	台班	0.002518	-	-	576.58	1.45	
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	3.13	3.13	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	14.59	
5	管理费	-	-	-	-	-	0.56	
6	利润	-	-	-	-	-	0.28	
综合单价							15.43	



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
项目-1号桥梁

第 50 页 共 52 页

标段：

项目编码	040103003001	项目名称	余方弃置				计量单位	m3
项目特征	1. 现场土方外运							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	1.23	
1.1	普工	工日	0.008	-	-	87.1	0.7	
1.2	其他人工费	元	1	-	-	0.53	0.53	
2	材料费	-	-	-	-	-	0	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	12.52	
3.1	自卸汽车	台班	0.010951	-	-	521.53	5.71	
3.2	履带式推土机	台班	0.000266	-	-	857	0.23	
3.3	轮胎式装载机	台班	0.002518	-	-	576.58	1.45	
3.4	履带式单斗液压挖掘机	台班	0.002661	-	-	801.5	2.13	
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	3	3	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	13.75	
5	管理费	-	-	-	-	-	0.57	
6	利润	-	-	-	-	-	0.28	
综合单价							14.6	



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-1号桥梁

第 51 页 共 52 页

标段：

项目编码	040103002002	项目名称	一般回填方				计量单位	m3
项目特征	1. 素土回填，土方外购，分层碾压，压实度符合设计及规范要求							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	7.24	
1.1	普工	工日	0.0678	-	-	87.1	5.91	
1.2	其他人工费	元	1	-	-	1.34	1.34	
2	材料费	-	-	-	-	-	0	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	19.91	
3.1	自卸汽车	台班	0.0156	-	-	966.83	15.08	
3.2	电动夯实机	台班	0.073	-	-	25.49	1.86	
3.3	其他施工机具使用费	元	1	-	-	2.97	2.97	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	27.15	
5	管理费	-	-	-	-	-	1.15	
6	利润	-	-	-	-	-	0.79	
综合单价							29.09	



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
项目-1号桥梁

第 52 页 共 52 页

标段：

项目编码	040103001001	项目名称	回填砂				计量单位	m3
项目特征	1. 桥头处理 2. 中粗砂回填							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	80.66	
1.1	普工	工日	0.2958	-	-	87.1	25.76	
1.2	一般技工	工日	0.1972	-	-	134	26.42	
1.3	其他人工费	元	1	-	-	28.47	28.47	
2	材料费	-	-	-	-	-	267.13	
2.1	其他材料费	元	1.69376	-	-	1	1.69	
2.2	砂子中粗砂	m3	1.264	-	-	210	265.44	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	2.29	
3.1	电动夯实机	台班	0.0717	-	-	25.49	1.83	
3.2	其他施工机具使用费	元	1	-	-	0.46	0.46	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	350.08	
5	管理费	-	-	-	-	-	12.22	
6	利润	-	-	-	-	-	8.39	
综合单价							370.69	



高联营

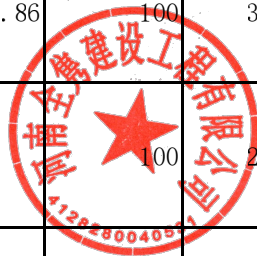
措施项目清单构成明细分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排
涝和黑臭水体治理项目-1号桥梁

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率 (%)	价格 (元)	价格构成明细 (元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1	041201017001	安全文明施工费		100	7510.86	-	-	-	-	-	
1.1	041201019001	安全生产措施费	7510.86	100	4506.52	-	-	-	-	-	详见明 细表 E.3.2
1.2	补001	环境保护费、文明施工费、临时设施费及扬尘污染防治增加费	7510.86	100	3004.34	-	-	-	-	-	
2		其他措施费 (费率类)		100	2797.57	-	-	-	-	-	
2.1	041201021001	夜间施工增加费	2797.57	25	699.39						详见明 细表 E.3.2
2.2	041201023001	二次搬运费	2797.57	50	1398.79						详见明 细表 E.3.2
2.3	041201020001	冬雨季施工增加费	2797.57	25	699.39						详见明 细表 E.3.2
2.4	补002	其他 (费率类)			0	0	0	0	0	0	详见明 细表 E.3.2
3	041201024001	已完工程及设备保护费			0	-	-	-	-	-	详见明 细表 E.3.2



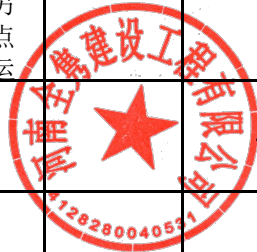
高联莹

6	041201012001	大型机械设备进出场及安拆	1. 安拆费包括施工机械费、设备在现场进行安装拆卸的所需人工、材料、机械和试运转费用以及机械辅助设施的折旧、搭设、拆除等费用 2. 进出场费包括施工机械、设备整体或分体停放地点运至施工现场或由一个施工地点运至另一施工地点所发生的运	12717.78	2680.42	252.24	8291.59	933.96	559.57	详见明 细表 E. 3. 2
6.1	17-129	进出场费 履带式挖掘机 1m3以内		4857.25	1023.72	96.34	3166.77	356.70	213.71	
6.2	17-146	进出场费 履带式旋挖钻机		7860.53	1056.70	155.90	5124.82	577.26	345.86	
合 计				23026.21	2680.42	252.24	8291.59	933.96	559.57	

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。



高联莹



措施项目费用分拆表

工程名称：禹州市小泥河城区支
沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体
治理项目-1号桥梁

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	措施项目名称	价格 (元)	1. 初期设立费用		2. 中期运行费用		3. 后期拆除费用	
				占比 (%)	金额 (元)	占比 (%)	金额 (元)	占比 (%)	金额 (元)
1	04120101900	安全生产措施费	4506.52						
2	补001	环境保护费、文明施工费、临时设施费及扬尘污染防治增加费	3004.34						
1	04120102100	夜间施工增加费	699.39						
2	04120102300	二次搬运费	1398.79						
3	04120102000	冬雨季施工增加	699.39						
4	补002	其他（费率类）							
5	04120102400 1	已完工程及设备保护费							
6	04120101200 1	大型机械设备进出场及安拆	12717.78						
合 计			23026.21	--		--		--	



高联营

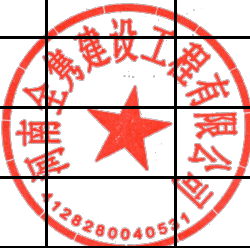
大型机械进出场及安拆费用组成明细表

工程名称: 禹州市小泥河城区支沟颍川
办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目-1
号桥梁

标段:

第1页 共1页

序号	大型机械 名称、规格、型号	数量	进出场 次数	进出场费用单价 (元) C=C1+C2+C3			合价 (元) D=A*B*C	备注
				机械安拆 费	机械装卸 运输费	固定装置 安拆费		
				A	B	C1		
本页小计								
合 计								



高联莹

注: 1. 相同大型机械进出场价格不同时, 应分别列项;
2. 有厂家特别说明要求的, 可在备注栏列明。



高联营

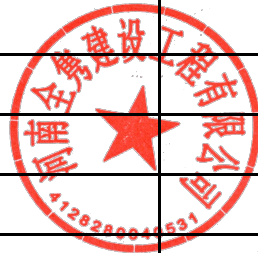
其他项目清单计价表

工程名称:禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目-1号桥梁

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				
6	环境保护税				
合 计					-



高联营

计日工表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目-1号桥梁

标段：

第 1 页 共 1 页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价 (元)		调整金额± (元)
						暂定	实际	
						A ₁	A ₂	
一	人工							
1								
人工小计								
二	材料							
1								
材料小计								
三	施工机械							
1								
施工机械小计								
总 计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报

价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计算合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。



高联营

总承包服务费计价表

工程名称:禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目-1号桥梁

标段:

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	确认计算基础	结算金额 (元)	调整金额± (元)	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							详见本标准表G.1.1
2	专业分包工程							详见本标准表E.4.3
3	直接发包的专业工程							详见本标准表E.4.6
	本页小计	-	-					
	合计	-	-					



高联营

注:1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写;
 2 编制最高投标限价及投标报价时,采用费率计价方式计算总承包服务费的,应分别填写“计算基础A1”“费率B”,并计算填写“金额C1”, $C1=A1 \times B$;采用总价计价方式计算总承包服务费的,可直接填写“金额C1”;
 3 编制结算时,采用费率计价方式计算总承包服务费的,应填写“确认计算基础A2”,并计算填写“结算金额C2”, $C2=A2 \times B$;采用总价计价方式计算总承包服务费的,可直接填写“结算金额C2”。

承包人提供可调价主要材料表

(适用于价格信息差额调差法)

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川
办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目-1号
桥梁

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C ₀ (元)	投标报 价	风险幅度系 数	价格信 息	价差 ΔC	价差调整金 额
1	钢筋HPB300 φ 20	kg	9.477	0	3.275	0			
2	钢筋 HRB400 φ 10	kg	11.54	0	3.16	0			
3	钢筋HRB400 φ 12	kg	11.59	0	3.156	0			
4	钢筋 HRB400 φ 12	kg	8.969	0	3.156	0			
5	钢筋HRB400 φ 20	kg	4990	0	2.97	0			
6	钢筋 HRB400 φ 25	kg	7045	0	2.97	0			
7	钢筋综合	kg	628.3	0	3.231	0			
8	砂砾石	m ³	33.29	0	189.76	0			
9	外购土	m ³	6.648	0	15	0			
10	钢管 φ 57*3.5钢 管	t	0.747	0	4716.8	0			
11	焊接钢管 综合	t	0.373	0	4716.8	0			
12	预拌砂浆(干拌)	m ³	11.91	0	345.6	0			
13	预拌混凝土C20	m ³	14.65	0	293	0			
14	预拌混凝土C50	m ³	13.56	0	413	0			
15	预拌混凝土C30	m ³	24.81	0	313	0			
16	预拌混凝土C40	m ³	65	0	353	0			
17	预拌混凝土C50	m ³	413	0	413	0			
18	预拌混凝土路面 抗折45#C40混凝土	m ³	9.802	0	353	0			
19	预拌水下混凝土 C30	m ³	16.26	0	323	0			
20	防撞垫块	个	44	0	3.99	0			
21	成品箱梁桥面板 长15.9米,宽 1.24米	元	37.8	0	75	0			

注:1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用(包括人工、材料、施工机具价格波动)。其中,招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度;投标人根据投标报价填写投标报价;

2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段
排涝和黑臭水体治理项目-2号桥梁

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
		下部结构					74951.53
		桩基					43757.93
1	040301004001	泥浆护壁成孔灌注桩	1. 空桩长度、桩长:空桩长度0.8米,设计桩长20米 2. 桩径:0.8米 3. 成孔方法:泥浆护壁成孔 4. 混凝土种类、强度等级:C30水下混凝土	m3	40.4	361.75	14614.7
2	010301005001	截(凿)桩头	1. 桩类型:钢筋混凝土灌注桩 2. 桩头截面、高度:桩径0.8米,高度0.8米 3. 混凝土强度等级:C30水下混凝土 4. 有无钢筋:有	根	4	76.49	305.96
3	040901003001	钢筋笼	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:22	t	3.164	5328	16857.79
4	040901003005	钢筋笼	1. 钢筋种类:HPB300 2. 钢筋规格:10	t	1.308	5560.46	7273.08
5	040301010001	声测管	Φ70*2.5钢管	t	0.012	7032.5	84.39
6	040301010002	声测管	Φ57*2钢管	t	0.65	7032.73	4571.27
7	040301010003	声测管	80*10mm钢板		0.006	8456.67	50.74
		盖梁					13705.61
8	040303007001	混凝土墩(台)盖梁	1. 部位:盖梁 2. 混凝土强度等级:C40混凝土	m3	12.4	470.44	5833.46
9	040901001027	构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ22	t	0.767	4706.2	3609.66
10	040901001028	构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ12	t	0.876	4865.86	4262.49
		挡块					1360.31
11	040303008003	混凝土拱桥拱座	1. 混凝土强度等级:C40混凝土	m3	0.6	531.69	319.01
12	040901001043	构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ20	t	0.157	4865.86	763.94

13	040901001044	构件钢筋	1. 钢筋种类: HRB400 2. 钢筋规格: Φ12	t	0.057	4865.97	277.36
		支座垫石					1236.93
14	040303010001	混凝土拱上构件	1. 部位: 支座垫石 2. 混凝土强度等级: C40混凝土	m3	0.2	807.9	161.58
15	040901001031	构件钢筋	1. 钢筋种类: HRB400 2. 钢筋规格: Φ12	t	0.221	4865.84	1075.35
		耳背墙					14890.75
16	040303015001	混凝土挡墙墙身	1. 混凝土强度等级: C40混凝土	m3	10.6	803.9	8521.34
17	040901001032	构件钢筋	1. 钢筋种类: HRB400 2. 钢筋规格: Φ12	t	0.735	4865.86	3576.41
18	040901001033	构件钢筋	1. 钢筋种类: HRB400 2. 钢筋规格: Φ20	t	0.574	4865.86	2793
		上部结构					18400.85
		预应力钢筋混凝土空心板梁					5372.75
19	040304003001	预制混凝土板	1. 部位: 桥面板长12.9米, 宽1.24米 2. 吊装	m3	23.8	75	1785
20	040304007001	预制混凝土其他构件	1. 部位: 封端混凝土 2. 混凝土强度等级: C50混凝土	m3	1.48	767.5	1135.9
21	040303024005	混凝土其他构件	1. 名称: 部位: 铰缝 2. 混凝土强度等级: C50混凝土	m3	2.12	570.6	1209.67
22	040901001034	构件钢筋	1. 钢筋种类: HRB400 2. 钢筋规格: Φ12	t	0.205	4865.86	997.5
23	040901001046	构件钢筋	1. 钢筋种类: HRB400 2. 钢筋规格: Φ10	t	0.04	6117	244.68
		机械					13028.1
24	040303019001	桥面铺装	桥面铺装 1. 10cm厚C50混凝土桥面现浇层	m2	58.23	54.48	3172.37
25	040308009001	桥面防水层	1. 防水层: 渗透结晶型防水层	m2	58.23	40.87	2379.86
26	040303019002	桥面铺装	桥面铺装 1. 100~145mm厚C40混凝土	m2	45.29	60.52	2740.95
27	040901001035	构件钢筋	1. 钢筋种类: HRB400 2. 钢筋规格: Φ10	t	0.366	6116.73	2238.72



高联营

28	040901001036	构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ12	t	0.513	4865.89	2496.2
		附属结构					73899.9
		护栏					11552.51
29	040308001005	金属栏杆	1. 立杆采用Φ25*3钢管间距150mm,上下两横管为Φ50*3,扶手为100*2钢管栏杆,外刷氟碳漆	t	0.523	9072.85	4745.1
30	040901009004	预埋铁件	1. 护栏铁件HRB400	t	0.039	14139.23	551.43
31	040303015004	混凝土防撞护栏	1. C30混凝土防撞栏杆 0. 25*0.25*1.2m,间距2.5米 2. 模板 3. 柱四角设Φ12钢筋,箍筋Φ8,间距200	m3	0.9	900.69	810.62
32	040203008003	块料面层	1. 柱面贴2公分厚花岗岩	m2	15.15	359.43	5445.36
		伸缩缝					5100.54
33	040308006001	桥梁伸缩装置	1. 材料品种:伸缩缝 2. 规格、型号:60型伸缩缝	m	8.2	14.65	120.13
34	040303024006	混凝土其他构件	1. 名称、部位:伸缩缝钢纤维 2. 混凝土强度等级:C50	m3	2.5	1498.82	3747.05
35	040901001039	构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ16	t	0.235	5248.33	1233.36
		桥面排水					971.34
36	040308007001	隔声屏障	1. 4*4钢筋网 2. 规格:长30cm,高10cm	m2	0.3	19.14	5.74
37	040308008001	桥面排(泄)水管	1. 材料品种:PVC150 2. 弯头接头	m	8	120.7	965.6
		橡胶支座					2225.78
38	040308003001	橡胶支座	1. 材质:GZJ250*300*52	个	6	323.7	1942.2
39	040901001040	构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ12	t	0.044	4865.91	214.1
40	040303024007	混凝土其他构件	1. 名称、部位:支座处 2. 混凝土强度等级:C50	m3	0.08	868.5	69.48
		防震橡胶块					111.72
41	01B001	防撞垫块	防撞橡胶块 1. 100*150*20	个	28	3.99	111.72
		桥台搭板					18917.58

42	040303020003	混凝土桥头搭板	1. 混凝土强度等级:C30	m3	12.6	405.77	5112.7
43	040303020004	混凝土桥头搭板	垫层 1. 混凝土强度等级:C15	m3	4.2	375.47	1576.97
44	040901001041	构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ20	t	2.336	4865.86	11366.65
45	040901001042	构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ12	t	0.177	4865.86	861.26
		锥坡防护					19218.42
46	010403007001	石护坡	1. M7.5浆砌片石 2. 砂砾垫层	m3	23.2	828.38	19218.42
		台背路基处理					15802.01
47	040101001002	挖一般土方	1. 土类别:一、二类土	m3	130	15.43	2005.9
48	040103003001	余方弃置	1. 现场土方外运	m3	130	14.6	1898
49	040103002003	一般回填方	1. 素土回填,土方外购,分层碾压,压实度符合设计及规范要求	m3	106.24	29.09	3090.52
50	040103001002	回填砂	1. 桥头处理 2. 中粗砂回填	m3	23.76	370.69	8807.59
合 计							167252.28



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-2号桥梁

第 1 页 共 52
页

标段：

项目编码	040301004001	项目名称	泥浆护壁成孔灌注桩			计量单位	m3
项目特征	1. 空桩长度、桩长:空桩长度0.8米,设计桩长20米 2. 桩径:0.8米 3. 成孔方法:泥浆护壁成孔 4. 混凝土种类、强度等级:C30水下混凝土						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	96.18
1.1	普工	工日	0.1886	-	-	87.1	16.43
1.2	一般技工	工日	0.3772	-	-	134	50.54
1.3	高级技工	工日	0.0629	-	-	201	12.64
1.4	其他人工费	元	1	-	-	16.56	16.56
2	材料费	-	-	-	-	-	27.8
2.1	水	m3	2.76	-	-	5.4	14.9
2.2	低合金钢焊条	kg	0.112	-	-	14.2	1.59
2.3	金属周转材料	kg	0.288	-	-	4.83	1.39
2.4	垫木	m3	0.0085	-	-	1048	8.91
2.5	外购土	m3	0.0668	-	-	15	1
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	175.02
3.1	交流弧焊机	台班	0.016	-	-	83.57	1.34
3.2	回旋钻机	台班	0.1937	-	-	615.04	119.13
3.3	泥浆泵	台班	0.1937	-	-	195.27	37.82
3.4	其他施工机具使用费	元	1	-	-	16.73	16.73
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	299
5	管理费	-	-	-	-	-	38.62
6	利润	-	-	-	-	-	24.13
综合单价							361.75



高联营



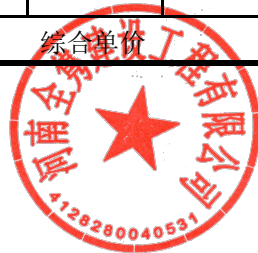
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-2号桥梁

第 2 页 共 52
页

标段：

项目编码	010301005001	项目名称	截(凿)桩头			计量单位	根
项目特征	1. 桩类型:钢筋混凝土灌注桩 2. 桩头截面、高度:桩径0.8米, 高度0.8米 3. 混凝土强度等级:C30水下混凝土 4. 有无钢筋:有						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	49.51
1.1	普工	工日	0.103143	-	-	87.1	8.98
1.2	一般技工	工日	0.206311	-	-	134	27.65
1.3	高级技工	工日	0.034389	-	-	201	6.91
1.4	其他人工费	元	1	-	-	5.97	5.97
2	材料费	-	-	-	-	-	0
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	5.74
3.1	电动空气压缩机	台班	0.089804	-	-	49.05	4.4
3.2	手持式风动凿岩机	台班	0.089804	-	-	11.26	1.01
3.3	其他施工机具使用费	元	1	-	-	0.32	0.32
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	55.25
5	管理费	-	-	-	-	-	13.07
6	利润	-	-	-	-	-	8.17
综合单价							76.49



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-2号桥梁

第 3 页 共 52
页

标段：

项目编码	040901003001	项目名称	钢筋笼			计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:22						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	1199.82
1.1	普工	工日	1.7715	-	-	87.1	154.3
1.2	一般技工	工日	3.7848	-	-	134	507.16
1.3	高级技工	工日	0.55	-	-	201	110.55
1.4	其他人工费	元	1	-	-	427.81	427.81
2	材料费	-	-	-	-	-	3204.61
2.1	其他材料费	元	48.88	-	-	1	48.88
2.2	镀锌铁丝	kg	3.373	-	-	4.762	16.06
2.3	低合金钢焊条	kg	6.72	-	-	14.2	95.42
2.4	钢筋 HRB400 φ 22	kg	1025	-	-	2.97	3044.25
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	378.11
3.1	钢筋切断机	台班	0.1	-	-	40.37	4.04
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.056	-	-	16.25	0.91
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.14	-	-	24.56	3.44
3.4	直流弧焊机	台班	0.56	-	-	87.68	49.1
3.5	汽车式起重机	台班	0.1066	-	-	784.73	83.65
3.6	轮胎式起重机	台班	0.18	-	-	802.11	144.38
3.7	对焊机	台班	0.11	-	-	107.57	11.83
3.8	载重汽车	台班	0.054	-	-	465.97	25.16
3.9	其他施工机具使用费	元	1	-	-	55.6	55.6
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4782.54
5	管理费	-	-	-	-	-	330.47
6	利润	-	-	-	-	-	214.99
综合单价							5328



高联莹



分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-2号桥梁

第 4 页 共 52
页

标段：

项目编码	040901003005	项目名称	钢筋笼			计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HPB300 2. 钢筋规格:10						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	1233.73
1.1	普工	工日	1.8245	-	-	87.1	158.91
1.2	一般技工	工日	3.8898	-	-	134	521.23
1.3	高级技工	工日	0.567	-	-	201	113.97
1.4	其他人工费	元	1	-	-	439.62	439.62
2	材料费	-	-	-	-	-	3433.36
2.1	其他材料费	元	47.16	-	-	1	47.16
2.2	镀锌铁丝	kg	9.597	-	-	4.762	45.7
2.3	一级钢筋	kg	1020	-	-	3.275	3340.5
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	334.15
3.1	钢筋切断机	台班	0.13	-	-	40.37	5.25
3.2	钢筋弯曲机	台班	0.42	-	-	24.56	10.32
3.3	钢筋调直机	台班	0.29	-	-	35.16	10.2
3.4	汽车式起重机	台班	0.1066	-	-	784.73	83.65
3.5	轮胎式起重机	台班	0.18	-	-	802.11	144.38
3.6	载重汽车	台班	0.054	-	-	465.97	25.16
3.7	其他施工机具使用费	元	1	-	-	55.2	55.2
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	5001.24
5	管理费	-	-	-	-	-	338.81
6	利润	-	-	-	-	-	220.41
综合单价							5560.46



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-2号桥梁

第 5 页 共 52
页

标段：

项目编号	040301010001	项目名称	声测管			计量单位	t
项目特征	Φ70*2.5钢管						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	694.17
1.1	普工	工日	1.437	-	-	87.1	125.16
1.2	一般技工	工日	2.874	-	-	134	385.12
1.3	高级技工	工日	0.479	-	-	201	96.28
1.4	其他人工费	元	1	-	-	87.5	87.5
2	材料费	-	-	-	-	-	5775
2.1	其他材料费	元	28.668833	-	-	1	28.67
2.2	中厚钢板	t	0.054	-	-	3630	196.02
2.3	低合金钢焊条	kg	41.8	-	-	14.2	593.56
2.4	氧气	m3	6.6	-	-	3.82	25.21
2.5	乙炔气	m3	2.86	-	-	28	80.08
2.6	六角螺栓	kg	1.74	-	-	7.14	12.42
2.7	焊接钢管	t	1.026	-	-	4716.8	4839.44
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	295.83
3.1	门式起重机	台班	0.19	-	-	433.39	82.34
3.2	摇臂钻床	台班	0.14	-	-	20.8	2.91
3.3	管子切断机	台班	0.2	-	-	41.46	8.29
3.4	电焊条烘干箱	台班	0.54	-	-	16.25	8.78
3.5	轨道平车	台班	0.28	-	-	31.46	8.81
3.6	相贯线切割机	台班	0.14	-	-	97.67	13.67
3.7	型钢剪断机	台班	0.11	-	-	221.7	24.39
3.8	交流弧焊机	台班	1.04	-	-	116.57	121.23
3.9	其他施工机具使用费	元	1	-	-	25	25
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	6765
5	管理费	-	-	-	-	-	172.5
6	利润	-	-	-	-	-	95
综合单价							7032.5



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-2号桥梁

第 6 页 共 52
页

标段：

项目编号	040301010002	项目名称	声测管			计量单位	t
项目特征	Φ57*2钢管						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	694.18
1.1	普工	工日	1.437	-	-	87.1	125.16
1.2	一般技工	工日	2.874	-	-	134	385.12
1.3	高级技工	工日	0.479	-	-	201	96.28
1.4	其他人工费	元	1	-	-	87.63	87.63
2	材料费	-	-	-	-	-	5775.4
2.1	其他材料费	元	28.668862	-	-	1	28.67
2.2	中厚钢板	t	0.054	-	-	3630	196.02
2.3	低合金钢焊条	kg	41.8	-	-	14.2	593.56
2.4	氧气	m3	6.6	-	-	3.82	25.21
2.5	乙炔气	m3	2.86	-	-	28	80.08
2.6	六角螺栓	kg	1.74	-	-	7.14	12.42
2.7	钢管Φ57*3.5钢管	t	1.026	-	-	4716.8	4839.44
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	295.52
3.1	门式起重机	台班	0.19	-	-	433.39	82.34
3.2	摇臂钻床	台班	0.14	-	-	20.8	2.91
3.3	管子切断机	台班	0.2	-	-	41.46	8.29
3.4	电焊条烘干箱	台班	0.54	-	-	16.25	8.78
3.5	轨道平车	台班	0.28	-	-	31.46	8.81
3.6	相贯线切割机	台班	0.14	-	-	97.67	13.67
3.7	型钢剪断机	台班	0.11	-	-	221.7	24.39
3.8	交流弧焊机	台班	1.04	-	-	116.57	121.23
3.9	其他施工机具使用费	元	1	-	-	25.09	25.09
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	6765.1
5	管理费	-	-	-	-	-	172.32
6	利润	-	-	-	-	-	95.31
综合单价							7032.73



高联莹

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-2号桥梁

第 7 页 共 52
页

标段：

项目编号	040301010003	项目名称	声测管			计量单位	t
项目特征	80*10mm钢板						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	2661.67
1.1	普工	工日	5.562	-	-	87.1	484.45
1.2	一般技工	工日	11.124	-	-	134	1490.62
1.3	高级技工	工日	1.854	-	-	201	372.65
1.4	其他人工费	元	1	-	-	313.34	313.34
2	材料费	-	-	-	-	-	4498.33
2.1	其他材料费	元	89.480333	-	-	1	89.48
2.2	低合金钢焊条	kg	20	-	-	14.2	284
2.3	氧气	m3	6	-	-	3.82	22.92
2.4	乙炔气	m3	2.6	-	-	28	72.8
2.5	垫木	m3	0.02	-	-	1048	20.96
2.6	钢板	t	1.06	-	-	3630	3847.8
2.7	彩钢堵头	m	17.82	-	-	2.15	38.31
2.8	红丹防锈漆	kg	6.78	-	-	16.24	110.11
2.9	玻璃胶	支	0.8	-	-	12	9.6
2.10	油漆溶剂油	kg	0.7	-	-	4.4	3.08
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	351.67
3.1	交流弧焊机	台班	3.2	-	-	83.57	267.42
3.2	剪板机	台班	0.11	-	-	560.48	61.65
3.3	其他施工机具使用费	元	1	-	-	23.34	23.34
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	7511.67
5	管理费	-	-	-	-	-	608.33
6	利润	-	-	-	-	-	336.67
综合单价							8456.67



高联莹



分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-2号桥梁

第 8 页 共 52
页

标段：

项目编码	040303007001	项目名称	混凝土墩(台)盖梁			计量单位	m3
项目特征	1. 部位:盖梁 2. 混凝土强度等级:C40混凝土						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	82.16
1.1	普工	工日	0.1743	-	-	87.1	15.18
1.2	一般技工	工日	0.2179	-	-	134	29.2
1.3	高级技工	工日	0.0436	-	-	201	8.76
1.4	其他人工费	元	1	-	-	29.02	29.02
2	材料费	-	-	-	-	-	360.22
2.1	水	m3	0.3486	-	-	5.4	1.88
2.2	电	kW·h	0.5638	-	-	0.71	0.4
2.3	无纺土工布	m2	0.1638	-	-	8.58	1.41
2.4	预拌混凝土C40	m3	1.01	-	-	353	356.53
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	442.38
5	管理费	-	-	-	-	-	17.7
6	利润	-	-	-	-	-	10.36
综合单价							470.44



高联营

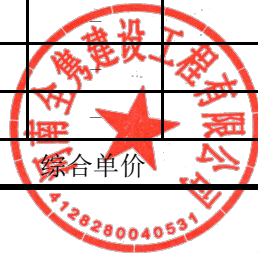
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-2号桥梁

第 9 页 共 52
页

标段：

项目编码	040901001027	项目名称	构件钢筋			计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ22						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	1102.57
1.1	普工	工日	1.717	-	-	87.1	149.55
1.2	一般技工	工日	4.205	-	-	134	563.47
1.3	其他人工费	元	1	-	-	389.55	389.55
2	材料费	-	-	-	-	-	3079.9
2.1	镀锌铁丝	kg	4.45	-	-	4.762	21.19
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46
2.3	钢筋22	kg	1025	-	-	2.97	3044.25
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	44.21
3.1	钢筋切断机	台班	0.083	-	-	40.37	3.35
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.197	-	-	24.56	4.84
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	6.54	6.54
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4226.68
5	管理费	-	-	-	-	-	290.52
6	利润	-	-	-	-	-	189
综合单价							4706.2



高联营

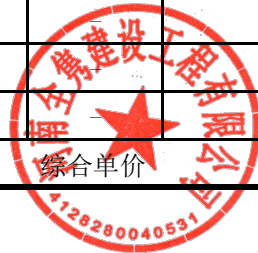
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-2号桥梁

第 10 页 共 52
页

标段：

项目编码	040901001028	项目名称	构件钢筋			计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ12						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	1210
1.1	普工	工日	1.885	-	-	87.1	164.18
1.2	一般技工	工日	4.614	-	-	134	618.28
1.3	其他人工费	元	1	-	-	427.55	427.55
2	材料费	-	-	-	-	-	3082.04
2.1	镀锌铁丝	kg	4.9	-	-	4.762	23.33
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46
2.3	钢筋 HRB400 Φ 25	kg	1025	-	-	2.97	3044.25
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	47.32
3.1	钢筋切断机	台班	0.097	-	-	40.37	3.92
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.275	-	-	24.56	6.75
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	7.18	7.18
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4339.36
5	管理费	-	-	-	-	-	318.98
6	利润	-	-	-	-	-	207.52
综合单价							4865.86



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-2号桥梁

第 11 页 共 52
页

标段：

项目编码	040303008003	项目名称	混凝土拱桥拱座			计量单位	m3
项目特征	1. 混凝土强度等级:C40混凝土						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	128.62
1.1	普工	工日	0.273	-	-	87.1	23.78
1.2	一般技工	工日	0.3412	-	-	134	45.72
1.3	高级技工	工日	0.0682	-	-	201	13.71
1.4	其他人工费	元	1	-	-	45.42	45.42
2	材料费	-	-	-	-	-	359.17
2.1	水	m3	0.207	-	-	5.4	1.12
2.2	电	kW·h	0.8381	-	-	0.71	0.6
2.3	无纺土工布	m2	0.1086	-	-	8.58	0.93
2.4	预拌混凝土C40	m3	1.01	-	-	353	356.53
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	487.79
5	管理费	-	-	-	-	-	27.68
6	利润	-	-	-	-	-	16.22
综合单价							531.69



高联营

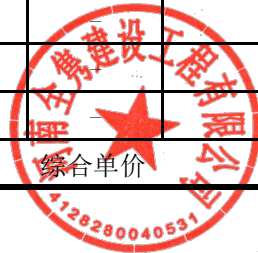
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-2号桥梁

第 12 页 共 52
页

标段：

项目编码	040901001043	项目名称	构件钢筋			计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ20						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	1210
1.1	普工	工日	1.885	-	-	87.1	164.18
1.2	一般技工	工日	4.614	-	-	134	618.28
1.3	其他人工费	元	1	-	-	427.52	427.52
2	材料费	-	-	-	-	-	3082.04
2.1	镀锌铁丝	kg	4.9	-	-	4.762	23.33
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46
2.3	钢筋HRB400 Φ20	kg	1025	-	-	2.97	3044.25
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	47.32
3.1	钢筋切断机	台班	0.097	-	-	40.37	3.92
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.275	-	-	24.56	6.75
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	7.19	7.19
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4339.36
5	管理费	-	-	-	-	-	318.98
6	利润	-	-	-	-	-	207.52
综合单价							4865.86



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-2号桥梁

第 13 页 共 52
页

标段：

项目编码	040901001044	项目名称	构件钢筋			计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ12						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	1210
1.1	普工	工日	1.885	-	-	87.1	164.18
1.2	一般技工	工日	4.614	-	-	134	618.28
1.3	其他人工费	元	1	-	-	427.54	427.54
2	材料费	-	-	-	-	-	3082.11
2.1	镀锌铁丝	kg	4.9	-	-	4.762	23.33
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46
2.3	钢筋 HRB400 Φ 25	kg	1025	-	-	2.97	3044.25
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	47.37
3.1	钢筋切断机	台班	0.097	-	-	40.37	3.92
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.275	-	-	24.56	6.75
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	7.19	7.19
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4339.48
5	管理费	-	-	-	-	-	318.95
6	利润	-	-	-	-	-	207.54
综合单价							4865.97



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-2号桥梁

第 14 页 共 52
页

标段：

项目编码	040303010001	项目名称	混凝土拱上构件			计量单位	m3
项目特征	1. 部位: 支座垫石 2. 混凝土强度等级: C40混凝土						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	328.75
1.1	普工	工日	0.6976	-	-	87.1	60.76
1.2	一般技工	工日	0.872	-	-	134	116.85
1.3	高级技工	工日	0.1744	-	-	201	35.05
1.4	其他人工费	元	1	-	-	116.1	116.1
2	材料费	-	-	-	-	-	366.9
2.1	水	m3	0.8915	-	-	5.4	4.81
2.2	电	kW·h	1.5505	-	-	0.71	1.1
2.3	无纺土工布	m2	0.5177	-	-	8.58	4.44
2.4	预拌混凝土C40	m3	1.01	-	-	353	356.53
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	695.65
5	管理费	-	-	-	-	-	70.8
6	利润	-	-	-	-	-	41.45
综合单价							807.9



高联营

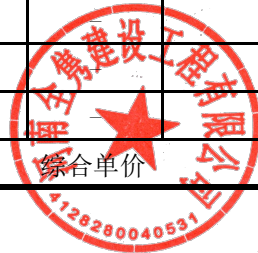
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-2号桥梁

第 15 页 共 52
页

标段：

项目编码	040901001031	项目名称	构件钢筋			计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ12						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	1210
1.1	普工	工日	1.885	-	-	87.1	164.18
1.2	一般技工	工日	4.614	-	-	134	618.28
1.3	其他人工费	元	1	-	-	427.56	427.56
2	材料费	-	-	-	-	-	3082.04
2.1	镀锌铁丝	kg	4.9	-	-	4.762	23.33
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46
2.3	钢筋 HRB400 Φ 25	kg	1025	-	-	2.97	3044.25
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	47.33
3.1	钢筋切断机	台班	0.097	-	-	40.37	3.92
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.275	-	-	24.56	6.75
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	7.19	7.19
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4339.37
5	管理费	-	-	-	-	-	318.96
6	利润	-	-	-	-	-	207.51
综合单价							4865.84



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-2号桥梁

第 16 页 共 52
页

标段：

项目编码	040303015001	项目名称	混凝土挡墙墙身			计量单位	m3
项目特征	1. 混凝土强度等级:C40混凝土						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	255.72
1.1	普工	工日	0.537037	-	-	87.1	46.78
1.2	一般技工	工日	0.682989	-	-	134	91.52
1.3	高级技工	工日	0.132017	-	-	201	26.54
1.4	其他人工费	元	1	-	-	90.89	90.89
2	材料费	-	-	-	-	-	407.75
2.1	水	m3	0.126	-	-	5.4	0.68
2.2	脱模剂	kg	0.376682	-	-	1.79	0.67
2.3	电	kW·h	0.6971	-	-	0.71	0.49
2.4	铁件	kg	3.819556	-	-	4.5	17.19
2.5	圆钉	kg	0.07157	-	-	7	0.5
2.6	组合钢模板	kg	2.222424	-	-	4.74	10.53
2.7	钢支撑	kg	2.101886	-	-	5.15	10.82
2.8	钢模板连接件	kg	0.896503	-	-	4.74	4.25
2.9	板方材	m3	0.009794	-	-	2100	20.57
2.10	模板嵌缝料	kg	0.188341	-	-	1.68	0.32
2.11	无纺土工布	m2	0.0328	-	-	8.58	0.28
2.12	尼龙帽	个	1.344755	-	-	2.5	3.36
2.13	镀锌铁丝	kg	0.027198	-	-	4.762	0.13
2.14	低碳钢焊条	kg	0.008277	-	-	5.2	0.04
2.15	预拌水下混凝土C30	m3	1.01	-	-	323	326.23
2.16	钢筋	kg	0.762948	-	-	3.061	2.34
2.17	钢筋	kg	0.762948	-	-	2.97	2.27
2.18	钢筋	kg	0.762948	-	-	2.97	2.27
2.19	钢筋HRB400Φ12	kg	0.762948	-	-	3.156	2.41
2.20	钢筋 HRB400Φ10	kg	0.759226	-	-	3.16	2.4
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	46.23
3.1	履带式起重机	台班	0.051229	-	-	741.2	37.97
3.2	钢筋切断机	台班	0.0004	-	-	40.37	0.02
3.3	电焊条烘干箱	台班	0.000098	-	-	16.25	0
3.4	钢筋弯曲机	台班	0.001242	-	-	24.56	0.03
3.5	直流弧焊机	台班	0.000983	-	-	87.68	0.09

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-2号桥梁

第 17 页 共 52
页

标段：

3.6	其他施工机具使用费	元	1	-	-	8.13	8.13	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	709.7	
5	管理费	-	-				59.35	
6	利润	-	-				34.85	
综合单价								803.9



高联营

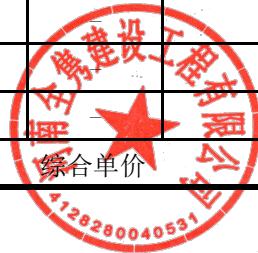
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-2号桥梁

第 18 页 共 52
页

标段：

项目编码	040901001032	项目名称	构件钢筋			计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ12						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	1210
1.1	普工	工日	1.885	-	-	87.1	164.18
1.2	一般技工	工日	4.614	-	-	134	618.28
1.3	其他人工费	元	1	-	-	427.54	427.54
2	材料费	-	-	-	-	-	3082.04
2.1	镀锌铁丝	kg	4.9	-	-	4.762	23.33
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46
2.3	钢筋 HRB400 Φ 25	kg	1025	-	-	2.97	3044.25
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	47.32
3.1	钢筋切断机	台班	0.097	-	-	40.37	3.92
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.275	-	-	24.56	6.75
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	7.18	7.18
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4339.36
5	管理费	-	-	-	-	-	318.98
6	利润	-	-	-	-	-	207.52
综合单价							4865.86



高联营

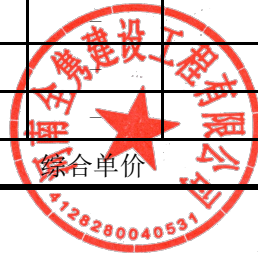
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-2号桥梁

第 19 页 共 52
页

标段：

项目编码	040901001033	项目名称	构件钢筋			计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类：:HRB400 2. 钢筋规格：Φ 20						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	1210
1.1	普工	工日	1.885	-	-	87.1	164.18
1.2	一般技工	工日	4.614	-	-	134	618.28
1.3	其他人工费	元	1	-	-	427.54	427.54
2	材料费	-	-	-	-	-	3082.04
2.1	镀锌铁丝	kg	4.9	-	-	4.762	23.33
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46
2.3	钢筋HRB400 Φ 20	kg	1025	-	-	2.97	3044.25
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	47.32
3.1	钢筋切断机	台班	0.097	-	-	40.37	3.92
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.275	-	-	24.56	6.75
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	7.18	7.18
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4339.36
5	管理费	-	-	-	-	-	318.97
6	利润	-	-	-	-	-	207.53
综合单价							4865.86



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-2号桥梁

第 20 页 共 52
页

标段：

项目编码	040304003001	项目名称	预制混凝土板				计量单位	m3
项目特征	1. 部位:桥面板长12.9米, 宽1.24米 2. 吊装							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	0	
2	材料费	-	-	-	-	-	75	
2.1	成品箱梁桥面板长 12.9米, 宽1.24米	元	1	-	-	75	75	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	75	
5	管理费	-	-					
6	利润	-	-					
综合单价							75	



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-2号桥梁

第 21 页 共 52
页

标段：

项目编码	040304007001	项目名称	预制混凝土其他构件			计量单位	m3
项目特征	1. 部位:封端混凝土 2. 混凝土强度等级:C50混凝土						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	328.76
1.1	普工	工日	0.6976	-	-	87.1	60.76
1.2	一般技工	工日	0.872	-	-	134	116.85
1.3	高级技工	工日	0.1744	-	-	201	35.05
1.4	其他人工费	元	1	-	-	116.1	116.1
2	材料费	-	-	-	-	-	326.49
2.1	水	m3	0.8915	-	-	5.4	4.81
2.2	电	kW·h	1.5505	-	-	0.71	1.1
2.3	无纺土工布	m2	0.5177	-	-	8.58	4.44
2.4	预拌混凝土C30	m3	1.01	-	-	313	316.13
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	655.25
5	管理费	-	-	-	-	-	70.8
6	利润	-	-	-	-	-	41.45
综合单价							767.5



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-2号桥梁

第 22 页 共 52
页

标段：

项目编码	040303024005	项目名称	混凝土其他构件			计量单位	m3
项目特征	1. 名称、部位:较缝 2. 混凝土强度等级:C50混凝土						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	109.15
1.1	普工	工日	0.2316	-	-	87.1	20.17
1.2	一般技工	工日	0.2895	-	-	134	38.79
1.3	高级技工	工日	0.0579	-	-	201	11.64
1.4	其他人工费	元	1	-	-	38.55	38.55
2	材料费	-	-	-	-	-	424.19
2.1	水	m3	0.441	-	-	5.4	2.38
2.2	电	kW·h	1.2229	-	-	0.71	0.87
2.3	无纺土工布	m2	0.4439	-	-	8.58	3.81
2.4	预拌混凝土C50	m3	1.01	-	-	413	417.13
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	533.34
5	管理费	-	-	-	-	-	23.5
6	利润	-	-	-	-	-	13.76
综合单价							570.6



高联营

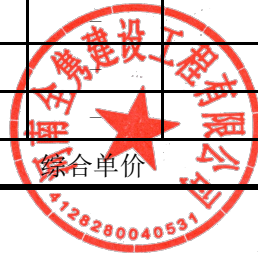
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-2号桥梁

第 23 页 共 52
页

标段：

项目编码	040901001034	项目名称	构件钢筋			计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ12						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	1210
1.1	普工	工日	1.885	-	-	87.1	164.18
1.2	一般技工	工日	4.614	-	-	134	618.28
1.3	其他人工费	元	1	-	-	427.56	427.56
2	材料费	-	-	-	-	-	3082.05
2.1	镀锌铁丝	kg	4.9	-	-	4.762	23.33
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46
2.3	钢筋 HRB400 Φ 25	kg	1025	-	-	2.97	3044.25
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	47.32
3.1	钢筋切断机	台班	0.097	-	-	40.37	3.92
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.275	-	-	24.56	6.75
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	7.17	7.17
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4339.37
5	管理费	-	-	-	-	-	318.98
6	利润	-	-	-	-	-	207.51
综合单价							4865.86



高联营

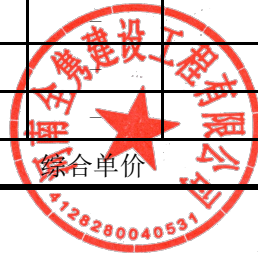
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-2号桥梁

第 24 页 共 52
页

标段：

项目编码	040901001046	项目名称	构件钢筋			计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ10						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	1880.25
1.1	普工	工日	2.929	-	-	87.1	255.12
1.2	一般技工	工日	7.17	-	-	134	960.78
1.3	其他人工费	元	1	-	-	664.25	664.25
2	材料费	-	-	-	-	-	3365.25
2.1	镀锌铁丝	kg	8.17	-	-	4.762	38.91
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46
2.3	钢筋综合	kg	1025	-	-	3.231	3311.78
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	53.25
3.1	钢筋切断机	台班	0.113	-	-	40.37	4.56
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.334	-	-	24.56	8.2
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	11	11
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	5298.75
5	管理费	-	-	-	-	-	495.75
6	利润	-	-	-	-	-	322.5
综合单价							6117



高联营

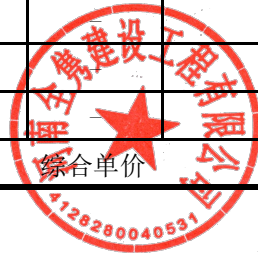
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-2号桥梁

第 25 页 共 52
页

标段：

项目编码	040303019001	项目名称	桥面铺装				计量单位	m2
项目特征	桥面铺装 1. 10cm厚C50混凝土桥面现浇层							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	6.03	
1.1	普工	工日	0.01279	-	-	87.1	1.11	
1.2	一般技工	工日	0.01599	-	-	134	2.14	
1.3	高级技工	工日	0.0032	-	-	201	0.64	
1.4	其他人工费	元	1	-	-	2.13	2.13	
2	材料费	-	-	-	-	-	46.39	
2.1	水	m3	0.294	-	-	5.4	1.59	
2.2	脱模剂	kg	0.0015	-	-	1.79	0	
2.3	电	kW·h	0.08571	-	-	0.71	0.06	
2.4	板方材	m3	0.00017	-	-	2100	0.36	
2.5	模板嵌缝料	kg	0.0008	-	-	1.68	0	
2.6	无纺土工布	m2	0.3107	-	-	8.58	2.67	
2.7	预拌混凝土C50	m3	0.101	-	-	413	41.71	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	52.42	
5	管理费	-	-	-	-	-	1.3	
6	利润	-	-	-	-	-	0.76	
综合单价							54.48	



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-2号桥梁

第 26 页 共 52
页

标段：

项目编号	040308009001	项目名称	桥面防水层			计量单位	m2
项目特征	1. 防水层: 渗透结晶型防水层						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	13.18
1.1	普工	工日	0.02038	-	-	87.1	1.78
1.2	一般技工	工日	0.04076	-	-	134	5.46
1.3	高级技工	工日	0.00679	-	-	201	1.36
1.4	其他人工费	元	1	-	-	4.58	4.58
2	材料费	-	-	-	-	-	23.08
2.1	聚氨酯防水涂料	kg	1.89	-	-	12.21	23.08
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0.24
3.1	柏油喷布器	台班	0.003	-	-	57.45	0.17
3.2	其他施工机具使用费	元	1	-	-	0.07	0.07
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	36.5
5	管理费	-	-	-	-	-	2.76
6	利润	-	-	-	-	-	1.61
综合单价							40.87



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-2号桥梁

第 27 页 共 52
页

标段：

项目编码	040303019002	项目名称	桥面铺装			计量单位	m2
项目特征	桥面铺装 1. 100~145mm厚C40混凝土						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	7.54
1.1	普工	工日	0.015988	-	-	87.1	1.39
1.2	一般技工	工日	0.019988	-	-	134	2.68
1.3	高级技工	工日	0.004	-	-	201	0.8
1.4	其他人工费	元	1	-	-	2.66	2.66
2	材料费	-	-	-	-	-	50.41
2.1	水	m3	0.367503	-	-	5.4	1.98
2.2	脱模剂	kg	0.001875	-	-	1.79	0
2.3	电	kW·h	0.107138	-	-	0.71	0.08
2.4	板方材	m3	0.000212	-	-	2100	0.45
2.5	模板嵌缝料	kg	0.001	-	-	1.68	0
2.6	无纺土工布	m2	0.388378	-	-	8.58	3.33
2.7	预拌混凝土路面 抗折45#C40混凝土	m3	0.126251	-	-	353	44.57
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	57.95
5	管理费	-	-	-	-	-	1.62
6	利润	-	-	-	-	-	0.95
综合单价							60.52



高联营

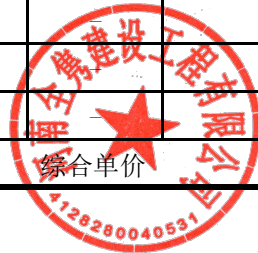
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-2号桥梁

第 28 页 共 52
页

标段：

项目编码	040901001035	项目名称	构件钢筋			计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ10						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	1880.27
1.1	普工	工日	2.929	-	-	87.1	255.12
1.2	一般技工	工日	7.17	-	-	134	960.78
1.3	其他人工费	元	1	-	-	664.37	664.37
2	材料费	-	-	-	-	-	3365.14
2.1	镀锌铁丝	kg	8.17	-	-	4.762	38.91
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46
2.3	钢筋综合	kg	1025	-	-	3.231	3311.78
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	53.2
3.1	钢筋切断机	台班	0.113	-	-	40.37	4.56
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.334	-	-	24.56	8.2
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	10.96	10.96
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	5298.61
5	管理费	-	-	-	-	-	495.66
6	利润	-	-	-	-	-	322.46
综合单价							6116.73



高联营

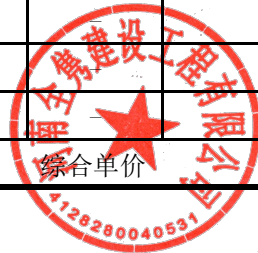
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-2号桥梁

第 29 页 共 52
页

标段：

项目编码	040901001036	项目名称	构件钢筋			计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ12						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	1210
1.1	普工	工日	1.885	-	-	87.1	164.18
1.2	一般技工	工日	4.614	-	-	134	618.28
1.3	其他人工费	元	1	-	-	427.54	427.54
2	材料费	-	-	-	-	-	3082.05
2.1	镀锌铁丝	kg	4.9	-	-	4.762	23.33
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46
2.3	钢筋 HRB400 Φ 25	kg	1025	-	-	2.97	3044.25
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	47.33
3.1	钢筋切断机	台班	0.097	-	-	40.37	3.92
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.275	-	-	24.56	6.75
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	7.19	7.19
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4339.38
5	管理费	-	-	-	-	-	318.99
6	利润	-	-	-	-	-	207.52
综合单价							4865.89



高联营

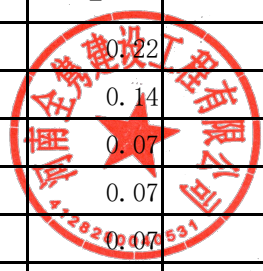
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-2号桥梁

第 30 页 共 52
页

标段：

项目编号	040308001005	项目名称	金属栏杆			计量单位	t
项目特征	1. 立杆采用Φ25*3钢管间距150mm，上下两横管为Φ50*3，扶手为100*2钢管栏杆，外刷氟碳漆						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	2782.64
1.1	普工	工日	5.805	-	-	87.1	505.62
1.2	一般技工	工日	11.61	-	-	134	1555.74
1.3	高级技工	工日	1.935	-	-	201	388.94
1.4	其他人工费	元	1	-	-	332.35	332.35
2	材料费	-	-	-	-	-	4952.16
2.1	其他材料费	元	24.242925	-	-	1	24.24
2.2	型钢	t	0.03	-	-	3415	102.45
2.3	圆钢	t	0.326	-	-	3296	1074.5
2.4	中厚钢板	t	0.01	-	-	3630	36.3
2.5	低合金钢焊条	kg	20	-	-	14.2	284
2.6	氧气	m3	4	-	-	3.82	15.28
2.7	乙炔气	m3	1.7	-	-	28	47.6
2.8	焊接钢管 综合	t	0.714	-	-	4716.8	3367.8
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	334.95
3.1	门式起重机	台班	0.22	-	-	433.39	95.35
3.2	轨道平车	台班	0.14	-	-	81.37	11.39
3.3	摇臂钻床	台班	0.07	-	-	20.8	1.46
3.4	钢筋调直机	台班	0.07	-	-	35.16	2.46
3.5	钢筋切断机	台班	0.07	-	-	40.37	2.83
3.6	管子切断机	台班	0.18	-	-	41.46	7.46
3.7	交流弧焊机	台班	2.09	-	-	83.57	174.66
3.8	电焊条烘干箱	台班	0.26	-	-	16.25	4.22
3.9	其他施工机具使用费	元	1	-	-	35.12	35.12
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	8069.75
5	管理费	-	-	-	-	-	645.87
6	利润	-	-	-	-	-	357.23
综合单价							9072.85



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-2号桥梁

第 31 页 共 52
页

标段：

项目编码	040901009004	项目名称	预埋铁件			计量单位	t
项目特征	1. 护栏铁件HRB400						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	7132.56
1.1	普工	工日	11.11	-	-	87.1	967.68
1.2	一般技工	工日	27.2	-	-	134	3644.8
1.3	其他人工费	元	1	-	-	2520	2520
2	材料费	-	-	-	-	-	3490.26
2.1	低碳钢焊条	kg	29.13	-	-	5.2	151.48
2.2	氧气	m3	10.6	-	-	3.82	40.49
2.3	乙炔气	kg	3.53	-	-	8.82	31.13
2.4	HRB400 钢筋	kg	673	-	-	2.97	1998.81
2.5	型钢	kg	139	-	-	3.4	472.6
2.6	钢筋HPB300 φ 20	kg	243	-	-	3.275	795.83
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	413.33
3.1	钢筋切断机	台班	0.06	-	-	40.37	2.42
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.411	-	-	16.25	6.68
3.3	直流弧焊机	台班	4.11	-	-	87.68	360.36
3.4	其他施工机具使用费	元	-	-	-	43.84	43.84
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	11036.15
5	管理费	-	-	-	-	-	1880
6	利润	-	-	-	-	-	1223.08
综合单价							14139.23



高联营

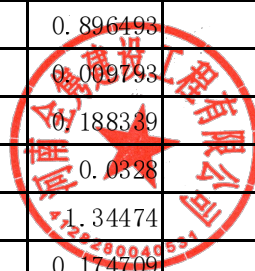
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-2号桥梁

第 32 页 共 52 页

标段：

项目编号	040303015004	项目名称	混凝土防撞护栏			计量单位	m3
项目特征	1. C30混凝土防撞栏杆 0.25*0.25*1.2m, 间距2.5米 2. 模板 3. 柱四角设Φ12钢筋, 箍筋Φ8, 间距200						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	285.68
1.1	普工	工日	0.583703	-	-	87.1	50.84
1.2	一般技工	工日	0.79722	-	-	134	106.83
1.3	高级技工	工日	0.132016	-	-	201	26.54
1.4	其他人工费	元	1	-	-	101.48	101.48
2	材料费	-	-	-	-	-	460.8
2.1	水	m3	0.126	-	-	5.4	0.68
2.2	脱模剂	kg	0.376678	-	-	1.79	0.67
2.3	电	kW·h	0.6971	-	-	0.71	0.49
2.4	铁件	kg	3.819512	-	-	4.5	17.19
2.5	圆钉	kg	0.071569	-	-	7	0.5
2.6	组合钢模板	kg	2.222399	-	-	4.74	10.53
2.7	钢支撑	kg	2.101862	-	-	5.15	10.82
2.8	钢模板连接件	kg	0.896493	-	-	4.74	4.25
2.9	板方材	m3	0.009793	-	-	2100	20.57
2.10	模板嵌缝料	kg	0.188339	-	-	1.68	0.32
2.11	无纺土工布	m2	0.0328	-	-	8.58	0.28
2.12	尼龙帽	个	1.34474	-	-	2.5	3.36
2.13	镀锌铁丝	kg	0.174709	-	-	4.762	0.83
2.14	低碳钢焊条	kg	0.027028	-	-	5.2	0.14
2.15	钢筋	kg	9.916667	-	-	3.275	32.48
2.16	预拌水下混凝土C30	m3	1.01	-	-	323	326.23
2.17	钢筋 HRB400	kg	9.965278	-	-	3.156	31.45
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	46.98
3.1	履带式起重机	台班	0.051228	-	-	741.2	37.97
3.2	钢筋切断机	台班	0.002392	-	-	40.37	0.1
3.3	电焊条烘干箱	台班	0.000321	-	-	16.25	0.01
3.4	钢筋弯曲机	台班	0.007069	-	-	24.56	0.17
3.5	直流弧焊机	台班	0.003209	-	-	87.68	0.28
3.6	钢筋调直机	台班	0.004249	-	-	35.16	0.15
3.7	其他施工机具使用	元	1	-	-	8.3	8.3



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-2号桥梁

第 33 页 共 52
页

标段：

4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	793.46
5	管理费	-	-				67.24
6	利润	-	-				39.99
综合单价							900.69



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-2号桥梁

第 34 页 共 52 页

标段：

项目编码	040203008003	项目名称	块料面层			计量单位	m2
项目特征	1. 柱面贴2公分厚花岗岩						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	107.01
1.1	普工	工日	0.12453	-	-	87.1	10.85
1.2	一般技工	工日	0.21791	-	-	134	29.2
1.3	高级技工	工日	0.28017	-	-	201	56.31
1.4	其他人工费	元	1	-	-	10.65	10.65
2	材料费	-	-	-	-	-	221.94
2.1	水	m3	0.01578	-	-	5.4	0.09
2.2	电	kW·h	0.0024	-	-	0.71	0
2.3	白水泥	kg	0.1545	-	-	0.57	0.09
2.4	低合金钢焊条	kg	0.01224	-	-	14.2	0.17
2.5	圆钢	kg	1.5012	-	-	3.275	4.92
2.6	干混抹灰砂浆	m3	0.04004	-	-	345.6	13.84
2.7	棉纱	kg	0.0105	-	-	12	0.13
2.8	铜丝	kg	0.08075	-	-	55.74	4.5
2.9	膨胀螺钉	只	9.2922	-	-	0.16	1.49
2.10	合金钢钻头	个	0.1173	-	-	21.34	2.5
2.11	石料切割锯片	片	0.02744	-	-	31.52	0.86
2.12	硬白蜡	kg	0.02783	-	-	5.8	0.16
2.13	草酸	kg	0.0105	-	-	4.5	0.05
2.14	锡纸	kg	0.0525	-	-	44.7	2.35
2.15	花岗岩2公分厚	m2	1.06	-	-	180	190.8
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	2.26
3.1	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.00667	-	-	197.4	1.32
3.2	交流弧焊机	台班	0.0024	-	-	83.57	0.2
3.3	其他施工机具使用费	元	1	-	-	0.74	0.74
4	1+2+3	-	-	-	-	-	331.21
5	管理费	-	-	-	-	-	17.16
6	利润	-	-	-	-	-	11.06
综合单价							359.43

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-2号桥梁

第 35 页 共 52
页

标段：

项目编码	040308006001	项目名称	桥梁伸缩装置			计量单位	m
项目特征	1. 材料品种:伸缩缝 2. 规格、型号:60型伸缩缝						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	1.87
1.1	普工	工日	0.00453	-	-	87.1	0.39
1.2	一般技工	工日	0.006	-	-	134	0.8
1.3	其他人工费	元	1	-	-	0.67	0.67
2	材料费	-	-	-	-	-	11.99
2.1	其他材料费	元	0.17712	-	-	1	0.18
2.2	双组份聚硫密封胶	kg	0.656	-	-	18	11.81
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	13.86
5	管理费	-	-	-	-	-	0.45
6	利润	-	-	-	-	-	0.34
综合单价							14.65



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-2号桥梁

第 36 页 共 52
页

标段：

项目编码	040303024006	项目名称	混凝土其他构件			计量单位	m3
项目特征	1. 名称、部位：伸缩缝钢纤维 2. 混凝土强度等级：C50						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	63.31
1.1	普工	工日	0.1343	-	-	87.1	11.7
1.2	一般技工	工日	0.1679	-	-	134	22.5
1.3	高级技工	工日	0.0336	-	-	201	6.75
1.4	其他人工费	元	1	-	-	22.36	22.36
2	材料费	-	-	-	-	-	1413.88
2.1	水	m3	2.94	-	-	5.4	15.88
2.2	脱模剂	kg	0.015	-	-	1.79	0.03
2.3	电	kW·h	0.8571	-	-	0.71	0.61
2.4	板方材	m3	0.0017	-	-	2100	3.57
2.5	模板嵌缝料	kg	0.008	-	-	1.68	0.01
2.6	无纺土工布	m2	3.107	-	-	8.58	26.66
2.7	钢纤维	kg	50	-	-	19	950
2.8	预拌混凝土	m3	1.01	-	-	413	417.13
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	1477.19
5	管理费	-	-	-	-	-	13.64
6	利润	-	-	-	-	-	7.99
综合单价							1498.82



高联营

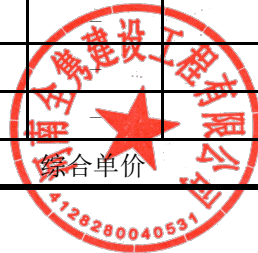
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-2号桥梁

第 37 页 共 52
页

标段：

项目编码	040901001039	项目名称	构件钢筋			计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ16						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	1470.34
1.1	普工	工日	2.29	-	-	87.1	199.46
1.2	一般技工	工日	5.607	-	-	134	751.34
1.3	其他人工费	元	1	-	-	519.53	519.53
2	材料费	-	-	-	-	-	3087.91
2.1	镀锌铁丝	kg	6.13	-	-	4.762	29.19
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46
2.3	钢筋	kg	1025	-	-	2.97	3044.25
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	50.21
3.1	钢筋切断机	台班	0.097	-	-	40.37	3.92
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.333	-	-	24.56	8.18
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	8.64	8.64
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4608.46
5	管理费	-	-	-	-	-	387.66
6	利润	-	-	-	-	-	252.21
综合单价							5248.33



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-2号桥梁

第 38 页 共 52
页

标段：

项目编码	040308007001	项目名称	隔声屏障			计量单位	m2
项目特征	1. 4*4钢丝网 2. 规格：长30cm，高10cm						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	3.77
1.1	普工	工日	0.0062	-	-	87.1	0.54
1.2	一般技工	工日	0.0163	-	-	134	2.18
1.3	高级技工	工日	0.0025	-	-	201	0.5
1.4	其他人工费	元	1	-	-	0.54	0.54
2	材料费	-	-	-	-	-	14.07
2.1	其他材料费	元	0.309	-	-	1	0.31
2.2	钢丝网	m2	1.03	-	-	13.35	13.75
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	17.84
5	管理费	-	-	-	-	-	0.57
6	利润	-	-	-	-	-	0.73
综合单价							19.14



高联营

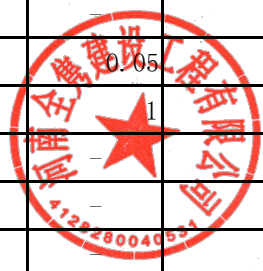
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-2号桥梁

第 39 页 共 52 页

标段：

项目编码	040308008001	项目名称	桥面排(泄)水管			计量单位	m
项目特征	1. 材料品种:PVC150 2. 弯头接头 3. 地漏						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	27.62
1.1	普工	工日	0.0427	-	-	87.1	3.72
1.2	一般技工	工日	0.0855	-	-	134	11.46
1.3	高级技工	工日	0.0142	-	-	201	2.85
1.4	其他人工费	元	1	-	-	9.59	9.59
2	材料费	-	-	-	-	-	65.75
2.1	PVC塑料管	m	1.02	-	-	20	20.4
2.2	膨胀螺栓	10套	0.24	-	-	20	4.8
2.3	接头管箍	个	1.1	-	-	15	16.5
2.4	PVC管弯头	个	0.54	-	-	31.5	17.01
2.5	PVC管缩节	只	0.31	-	-	13	4.03
2.6	PVC胶水	kg	0.008	-	-	30	0.24
2.7	PVC150地漏	个	0.25	-	-	11.06	2.77
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	18.18
3.1	平台作业升降车	台班	0.05	-	-	303.93	15.2
3.2	其他施工机具使用费	元	1	-	-	2.98	2.98
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	111.55
5	管理费	-	-	-	-	-	5.77
6	利润	-	-	-	-	-	3.38
综合单价							120.7



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-2号桥梁

第 40 页 共 52
页

标段：

项目编码	040308003001	项目名称	橡胶支座			计量单位	个
项目特征	1. 材质:GZJ250*300*52						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	76.44
1.1	普工	工日	0.117	-	-	87.1	10.19
1.2	一般技工	工日	0.234	-	-	134	31.36
1.3	高级技工	工日	0.039	-	-	201	7.84
1.4	其他人工费	元	1	-	-	26.91	26.91
2	材料费	-	-	-	-	-	222.3
2.1	板式橡胶支座	cm3	3900	-	-	0.057	222.3
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	298.74
5	管理费	-	-	-	-	-	15.6
6	利润	-	-	-	-	-	9.36
综合单价							323.7



高联营

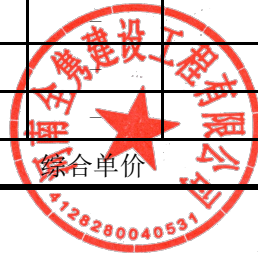
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-2号桥梁

第 41 页 共 52
页

标段：

项目编码	040901001040	项目名称	构件钢筋			计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ12						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	1210
1.1	普工	工日	1.885	-	-	87.1	164.18
1.2	一般技工	工日	4.614	-	-	134	618.28
1.3	其他人工费	元	1	-	-	427.5	427.5
2	材料费	-	-	-	-	-	3082.05
2.1	镀锌铁丝	kg	4.9	-	-	4.762	23.33
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46
2.3	钢筋 HRB400 Φ 25	kg	1025	-	-	2.97	3044.25
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	47.27
3.1	钢筋切断机	台班	0.097	-	-	40.37	3.92
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.275	-	-	24.56	6.75
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	7.04	7.04
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4339.32
5	管理费	-	-	-	-	-	319.09
6	利润	-	-	-	-	-	207.5
综合单价							4865.91



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-2号桥梁

第 42 页 共 52
页

标段：

项目编码	040303024007	项目名称	混凝土其他构件			计量单位	m3
项目特征	1. 名称、部位: 支座处 2. 混凝土强度等级: C50						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	328.75
1.1	普工	工日	0.6976	-	-	87.1	60.76
1.2	一般技工	工日	0.872	-	-	134	116.85
1.3	高级技工	工日	0.1744	-	-	201	35.05
1.4	其他人工费	元	1	-	-	116.12	116.12
2	材料费	-	-	-	-	-	427.5
2.1	水	m3	0.8915	-	-	5.4	4.81
2.2	电	kW·h	1.5505	-	-	0.71	1.1
2.3	无纺土工布	m2	0.5177	-	-	8.58	4.44
2.4	预拌混凝土C50	m3	1.01	-	-	413	417.13
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	756.25
5	管理费	-	-	-	-	-	70.75
6	利润	-	-	-	-	-	41.5
综合单价							868.5



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-2号桥梁

第 43 页 共 52
页

标段：

项目编码	01B001	项目名称	防撞垫块				计量单位	个
项目特征	防撞橡胶块 1. 100*150*20							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	0	
2	材料费	-	-	-	-	-	3.99	
2.1	防撞垫块	个	1	-	-	3.99	3.99	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	3.99	
5	管理费	-	-	-	-	-		
6	利润	-	-	-	-	-		
综合单价							3.99	



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-2号桥梁

第 44 页 共 52
页

标段：

项目编码	040303020003	项目名称	混凝土桥头搭板			计量单位	m3
项目特征	1. 混凝土强度等级:C30						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	65.98
1.1	普工	工日	0.14	-	-	87.1	12.19
1.2	一般技工	工日	0.175	-	-	134	23.45
1.3	高级技工	工日	0.035	-	-	201	7.04
1.4	其他人工费	元	1	-	-	23.3	23.3
2	材料费	-	-	-	-	-	317.26
2.1	水	m3	0.21	-	-	5.4	1.13
2.2	预拌混凝土C30	m3	1.01	-	-	313	316.13
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	383.24
5	管理费	-	-	-	-	-	14.21
6	利润	-	-	-	-	-	8.32
综合单价							405.77



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-2号桥梁

第 45 页 共 52
页

标段：

项目编码	040303020004	项目名称	混凝土桥头搭板			计量单位	m3
项目特征	垫层 1. 混凝土强度等级:C15						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	65.98
1.1	普工	工日	0.14	-	-	87.1	12.19
1.2	一般技工	工日	0.175	-	-	134	23.45
1.3	高级技工	工日	0.035	-	-	201	7.04
1.4	其他人工费	元	1	-	-	23.3	23.3
2	材料费	-	-	-	-	-	286.96
2.1	水	m3	0.21	-	-	5.4	1.13
2.2	预拌混凝土C15	m3	1.01	-	-	283	285.83
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	352.94
5	管理费	-	-	-	-	-	14.21
6	利润	-	-	-	-	-	8.32
综合单价							375.47



高联营

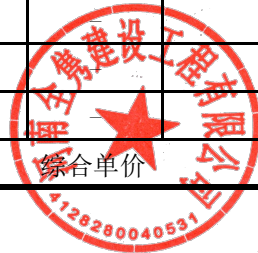
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-2号桥梁

第 46 页 共 52
页

标段：

项目编码	040901001041	项目名称	构件钢筋			计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ20						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	1210
1.1	普工	工日	1.885	-	-	87.1	164.18
1.2	一般技工	工日	4.614	-	-	134	618.28
1.3	其他人工费	元	1	-	-	427.54	427.54
2	材料费	-	-	-	-	-	3082.04
2.1	镀锌铁丝	kg	4.9	-	-	4.762	23.33
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46
2.3	钢筋HRB400 Φ20	kg	1025	-	-	2.97	3044.25
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	47.32
3.1	钢筋切断机	台班	0.097	-	-	40.37	3.92
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.275	-	-	24.56	6.75
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	7.18	7.18
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4339.36
5	管理费	-	-	-	-	-	318.98
6	利润	-	-	-	-	-	207.52
综合单价							4865.86



高联营

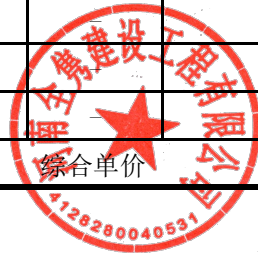
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-2号桥梁

第 47 页 共 52
页

标段：

项目编码	040901001042	项目名称	构件钢筋			计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ12						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	1210
1.1	普工	工日	1.885	-	-	87.1	164.18
1.2	一般技工	工日	4.614	-	-	134	618.28
1.3	其他人工费	元	1	-	-	427.51	427.51
2	材料费	-	-	-	-	-	3082.03
2.1	镀锌铁丝	kg	4.9	-	-	4.762	23.33
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46
2.3	钢筋 HRB400 Φ 25	kg	1025	-	-	2.97	3044.25
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	47.34
3.1	钢筋切断机	台班	0.097	-	-	40.37	3.92
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.275	-	-	24.56	6.75
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	7.23	7.23
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4339.37
5	管理费	-	-	-	-	-	318.98
6	利润	-	-	-	-	-	207.51
综合单价							4865.86



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-2号桥梁

第 48 页 共 52
页

标段：

项目编码	010403007001	项目名称	石护坡			计量单位	m3
项目特征	1. M7.5浆砌片石 2. 砂砾垫层						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	224.92
1.1	普工	工日	0.3402	-	-	87.1	29.63
1.2	一般技工	工日	1.0146	-	-	134	135.96
1.3	高级技工	工日	0.1691	-	-	201	33.99
1.4	其他人工费	元	1	-	-	25.34	25.34
2	材料费	-	-	-	-	-	526.98
2.1	水	m3	0.329	-	-	5.4	1.78
2.2	天然级配砂砾	m3	1.224	-	-	189.76	232.27
2.3	片石	m3	1.173	-	-	120.77	141.66
2.4	预拌砂浆(干拌)	m3	0.4377	-	-	345.6	151.27
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	12.16
3.1	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.0438	-	-	197.4	8.65
3.2	电动夯实机	台班	0.024	-	-	25.49	0.61
3.3	其他施工机具使用费	元	1	-	-	2.9	2.9
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	764.06
5	管理费	-	-	-	-	-	39.37
6	利润	-	-	-	-	-	24.95
综合单价							828.38



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-2号桥梁

第 49 页 共 52
页

标段：

项目编号	040101001002	项目名称	挖一般土方			计量单位	m3
项目特征	1. 土类别：一、二类土						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	1.23
1.1	普工	工日	0.008	-	-	87.1	0.7
1.2	其他人工费	元	1	-	-	0.53	0.53
2	材料费	-	-	-	-	-	0
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	13.36
3.1	自卸汽车	台班	0.010951	-	-	521.53	5.71
3.2	履带式单斗液压挖掘机	台班	0.002177	-	-	1149.61	2.5
3.3	履带式推土机	台班	0.000653	-	-	857	0.56
3.4	轮胎式装载机	台班	0.002518	-	-	576.58	1.45
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	3.13	3.13
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	14.59
5	管理费	-	-	-	-	-	0.56
6	利润	-	-	-	-	-	0.28
综合单价							15.43



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-2号桥梁

第 50 页 共 52
页

标段：

项目编号	040103003001	项目名称	余方弃置			计量单位	m3
项目特征	1. 现场土方外运						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	1.23
1.1	普工	工日	0.008	-	-	87.1	0.7
1.2	其他人工费	元	1	-	-	0.53	0.53
2	材料费	-	-	-	-	-	0
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	12.52
3.1	自卸汽车	台班	0.010951	-	-	521.53	5.71
3.2	履带式推土机	台班	0.000266	-	-	857	0.23
3.3	轮胎式装载机	台班	0.002518	-	-	576.58	1.45
3.4	履带式单斗液压挖掘机	台班	0.002661	-	-	801.5	2.13
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	3	3
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	13.75
5	管理费	-	-	-	-	-	0.57
6	利润	-	-	-	-	-	0.28
综合单价							14.6



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-2号桥梁

第 51 页 共 52
页

标段：

项目编码	040103002003	项目名称	一般回填方			计量单位	m3
项目特征	1. 素土回填，土方外购，分层碾压，压实度符合设计及规范要求						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	7.24
1.1	普工	工日	0.0678	-	-	87.1	5.91
1.2	其他人工费	元	1	-	-	1.33	1.33
2	材料费	-	-	-	-	-	0
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	19.91
3.1	自卸汽车	台班	0.0156	-	-	966.83	15.08
3.2	电动夯实机	台班	0.073	-	-	25.49	1.86
3.3	其他施工机具使用费	元	1	-	-	2.97	2.97
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	27.15
5	管理费	-	-	-	-	-	1.15
6	利润	-	-	-	-	-	0.79
综合单价							29.09



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-2号桥梁

第 52 页 共 52
页

标段：

项目编码	040103001002	项目名称	回填砂				计量单位	m3
项目特征	1. 桥头处理 2. 中粗砂回填							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	80.66	
1.1	普工	工日	0.2958	-	-	87.1	25.76	
1.2	一般技工	工日	0.1972	-	-	134	26.42	
1.3	其他人工费	元	1	-	-	28.47	28.47	
2	材料费	-	-	-	-	-	267.13	
2.1	其他材料费	元	1.69376	-	-	1	1.69	
2.2	砂	m3	1.264	-	-	210	265.44	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	2.29	
3.1	电动夯实机	台班	0.0717	-	-	25.49	1.83	
3.2	其他施工机具使用费	元	1	-	-	0.46	0.46	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	350.08	
5	管理费	-	-	-	-	-	12.22	
6	利润	-	-	-	-	-	8.39	
综合单价							370.69	



高联营

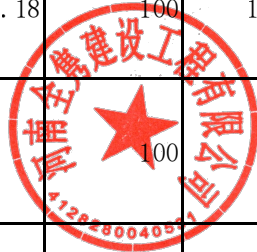
措施项目清单构成明细分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排
涝和黑臭水体治理项目-2号桥梁

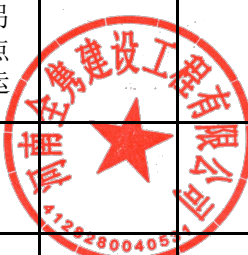

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率 (%)	价格 (元)	价格构成明细 (元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1	041201017001	安全文明施工费		100	4494.18	-	-	-	-	-	
1.1	041201019001	安全生产措施费	4494.18	100	2696.51	-	-	-	-	-	详见明 细表 E.3.2
1.2	补001	环境保护费、文明施工费、临时设施费及扬尘污染防治增加费	4494.18	100	1797.67	-	-	-	-	-	
2		其他措施费 (费率类)		100	1696.6	-	-	-	-	-	
2.1	041201021001	夜间施工增加费	1696.6	25	424.15						详见明 细表 E.3.2
2.2	041201023001	二次搬运费	1696.6	50	848.3						详见明 细表 E.3.2
2.3	041201020001	冬雨季施工增加费	1696.6	25	424.15						详见明 细表 E.3.2
2.4	补002	其他 (费率类)			0	0	0	0	0	0	详见明 细表 E.3.2
3	041201024001	已完工程及设备保护费			0	-	-	-	-	-	详见明 细表 E.3.2



高联莹

6	041201012001	大型机械设备进出场及安拆	1. 安拆费包括施工机械费、设备在现场进行安装拆卸的所需人工、材料、机械和试运转费用以及机械辅助设施的折旧、搭设、拆除等费用 2. 进出场费包括施工机械、设备整体或分体停放地点运至施工现场或由一个施工地点运至另一施工地点所发生的运输、装卸。	12717.78	2680.42	252.24	8291.59	933.96	559.57	详见明细表 E. 3. 2
6.1	17-129	进出场费 履带式挖掘机 1m3以内		4857.25	1023.72	96.34	3166.77	356.70	213.71	
6.2	17-146	进出场费 履带式旋挖钻机		7860.53	1656.70	155.90	5124.82	577.26	345.86	
										
										
合 计				18908.56	2680.42	252.24	8291.59	933.96	559.57	

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目费用分拆表

工程名称：禹州市小泥河城区支
沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体
治理项目-2号桥梁

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	措施项目名称	价格 (元)	1. 初期设立费用		2. 中期运行费用		3. 后期拆除费用	
				占比 (%)	金额 (元)	占比 (%)	金额 (元)	占比 (%)	金额 (元)
1	04120101900	安全生产措施费	2696.51						
2	补001	环境保护费、文明施工费、临时设施费及扬尘污染防治增加费	1797.67						
1	04120102100	夜间施工增加费	424.15						
2	04120102300	二次搬运费	848.3						
3	04120102000	冬雨季施工增加	424.15						
4	补002	其他（费率类）							
5	04120102400 1	已完工程及设备保护费							
6	04120101200 1	大型机械设备进出场及安拆	12717.78						
合 计			18908.56	--		--		--	



高联营



高联营

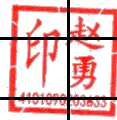
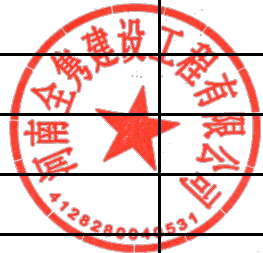
其他项目清单计价表

工程名称:禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目-2号桥梁

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				
6	环境保护税				
合 计					-



高联营

计日工表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目-2号桥梁

标段：

第 1 页 共 1 页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价 (元)		调整金额± (元)
						暂定	实际	
						A ₁	A ₂	
一	人工							
1								
人工小计								
二	材料							
1								
材料小计								
三	施工机械							
1								
施工机械小计								
总 计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报

价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计算合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。



高联营

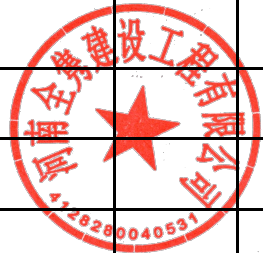
总承包服务费计价表

工程名称:禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目-2号桥梁

标段:

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	确认计算基础	结算金额 (元)	调整金额± (元)	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							详见本标准表G.1.1
2	专业分包工程							详见本标准表E.4.3
3	直接发包的专业工程							详见本标准表E.4.6
	本页小计	-	-					
	合计	-	-		-			



高联营

注:1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写;
 2 编制最高投标限价及投标报价时,采用费率计价方式计算总承包服务费的,应分别填写“计算基础A1”“费率B”,并计算填写“金额C1”, $C1=A1 \times B$;采用总价计价方式计算总承包服务费的,可直接填写“金额C1”;
 3 编制结算时,采用费率计价方式计算总承包服务费的,应填写“确认计算基础A2”,并计算填写“结算金额C2”, $C2=A2 \times B$;采用总价计价方式计算总承包服务费的,可直接填写“结算金额C2”。

承包人提供可调价主要材料表

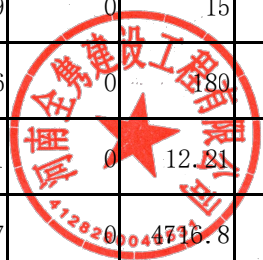
(适用于价格信息差额调差法)

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川
办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目-2号
桥梁

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C ₀ (元)	投标报 价 (元)	风险幅度系 数 r (%)	价格信 息 C _i (元)	价差 ΔC (元)	价差调整金 额 ΔP (元)
1	钢筋HPB300 φ20	kg	9.477	0	3.275	0			
2	钢筋 HRB400 φ10	kg	8.048	0	3.16	0			
3	钢筋HRB400 φ12	kg	8.087	0	3.156	0			
4	钢筋HRB400 φ20	kg	3144	0	2.97	0			
5	钢筋 HRB400 φ22	kg	3243	0	2.97	0			
6	钢筋22	kg	786.2	0	2.97	0			
7	钢筋综合	kg	416.2	0	3.231	0			
8	砂	m ³	30.03	0	210	0			
9	片石	m ³	27.21	0	120.77	0			
10	外购土	m ³	2.699	0	15	0			
11	花岗岩2公分厚	m ²	16.06	0	180	0			
12	聚氨酯防水涂料	kg	110.1	0	12.21	0			
13	钢管 φ57*3.5钢管	t	0.667	0	4716.8	0			
14	预拌砂浆(干拌)	m ³	10.15	0	345.6	0			
15	预拌混凝土C15	m ³	4.242	0	283	0			
16	预拌混凝土C30	m ³	14.22	0	313	0			
17	预拌混凝土C40	m ³	11.22	0	353	0			
18	预拌混凝土C50	m ³	8.103	0	413	0			
19	预拌混凝土路面抗折45#C40混凝土	m ³	5.718	0	353	0			
20	预拌水下混凝土C30	m ³	11.62	0	323	0			
21	防撞垫块	个	28	0	3.99	0			
22	成品箱梁桥面板长12.9米,宽1.24米	元	23.8	0	75	0			



高联营

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；

2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。



高联营

分部分项工程项目清单计价表

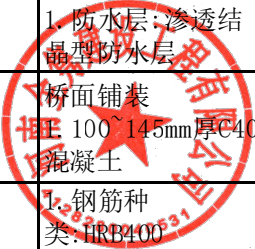
工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段
排涝和黑臭水体治理项目-3号桥梁

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
		下部结构					74951.53
		桩基					43757.93
1	040301004001	泥浆护壁成孔灌注桩	1. 空桩长度、桩长:空桩长度0.8米,设计桩长20米 2. 桩径:0.8米 3. 成孔方法:泥浆护壁成孔 4. 混凝土种类、强度等级:C30水下混凝土	m3	40.4	361.75	14614.7
2	010301005001	截(凿)桩头	1. 桩类型:钢筋混凝土灌注桩 2. 桩头截面、高度:桩径0.8米,高度0.8米 3. 混凝土强度等级:C30水下混凝土 4. 有无钢筋:有	根	4	76.49	305.96
3	040901003001	钢筋笼	1. 钢筋种类:HRB400	t	3.164	5328	16857.79
4	040901003005	钢筋笼	1. 钢筋种类:HPB300	t	1.308	5560.46	7273.08
5	040301010001	声测管	Φ70*2.5钢管	t	0.012	7032.5	84.39
6	040301010002	声测管	Φ57*2钢管	t	0.65	7032.73	4571.27
7	040301010003	声测管	80*10mm钢板	t	0.006	8456.67	50.74
		盖梁					13705.61
8	040303007001	混凝土墩(台)盖梁	1. 部位:盖梁 2. 混凝土强度等级:C40混凝土	m3	12.4	470.44	5833.46
9	040901001027	构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400	t	0.767	4706.2	3609.66
10	040901001028	构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400	t	0.876	4865.86	4262.49
		拱座					1360.31
11	040303008003	混凝土拱桥拱座	1. 混凝土强度等级:C40混凝土	m3	0.6	531.69	319.01
12	040901001043	构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400	t	0.157	4865.86	763.94
13	040901001044	构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400	t	0.057	4865.97	277.36
		支座垫石					1236.93
14	040303010001	混凝土拱上构件	1. 部位:支座垫石 2. 混凝土强度等级:C40混凝土	m3	0.2	807.9	161.58
15	040901001031	构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400	t	0.221	4865.84	1075.35

		耳背墙					14890.75
16	040303015001	混凝土挡墙墙身	1. 混凝土强度等级:C40混凝土	m3	10.6	803.9	8521.34
17	040901001032	构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400	t	0.735	4865.86	3576.41
18	040901001033	构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ20	t	0.574	4865.86	2793
		上部结构					18400.85
		预应力钢筋混凝土空心板梁					5372.75
19	040304003001	预制混凝土板	1. 部位:桥面板长12.9米,宽1.24米 2. 吊装	m3	23.8	75	1785
20	040304007001	预制混凝土其他构件	1. 部位:封端混凝土 2. 混凝土强度等	m3	1.48	767.5	1135.9
21	040303024005	混凝土其他构件	1. 名称、部位:铰缝 2. 混凝土强度等	m3	2.12	570.6	1209.67
22	040901001034	构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400	t	0.205	4865.86	997.5
23	040901001046	构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400	t	0.04	6117	244.68
		桥面铺装(机动车道)					13028.1
24	040303019001	桥面铺装	桥面铺装 1. 10cm厚C50混凝土桥面现浇层	m2	58.23	54.48	3172.37
25	040308009001	桥面防水层	1. 防水层:渗透结晶型防水层	m2	58.23	40.87	2379.86
26	040303019002	桥面铺装	桥面铺装 1. 100*145mm厚C40混凝土	m2	45.29	60.52	2740.95
27	040901001035	构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400	t	0.366	6116.73	2238.72
28	040901001036	构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400	t	0.513	4865.89	2496.2
		附属结构					73717.08
		护栏					11552.51
29	040308001004		1. 立杆采用Φ25*3钢管间距150mm,上下两横管为Φ50*3,扶手为100*2钢管栏杆,外刷氟碳漆	t	0.523	9072.85	4745.1
30	040901009003	预埋铁件	1. 护栏铁件HRB400	t	0.039	14139.23	551.43
31	040303015005	混凝土防撞护栏	1. C30混凝土防撞栏杆 0.25*0.25*1.2m,间距2.5米 2. 模板 3. 柱四角设Φ12钢筋,箍筋Φ8,间距200	m3	0.9	900.69	810.62
32	040203008004	块料面层	1. 柱面贴2公分厚花岗岩	m2	15.15	359.43	5445.36



高联营

		伸缩缝					5100.54
33	040308006001	桥梁伸缩装置	1. 材料品种:伸缩缝 2. 规格、型号:60	m	8.2	14.65	120.13
34	040303024006	混凝土其他构件	1. 名称、部位:伸缩缝钢纤维 2. 混凝土强度等级:C50	m3	2.5	1498.82	3747.05
35	040901001039	构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400	t	0.235	5248.33	1233.36
		桥面排水					971.34
36	040308007001	隔声屏障	1. 4*4钢丝网 2. 规格:长30cm,高10cm	m2	0.3	19.14	5.74
37	040308008001	桥面排(泄)水管	1. 材料品种:PVC150 2. 弯头接头	m	8	120.7	965.6
		橡胶支座					2225.78
38	040308003001	橡胶支座	1. 材质:GZJ250*300*52	个	6	323.7	1942.2
39	040901001040	构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400	t	0.044	4865.91	214.1
40	040303024007	混凝土其他构件	1. 名称、部位:支座处 2. 混凝土强度等级:C50	m3	0.08	868.5	69.48
		防震橡胶块					111.72
41	01B001	防撞垫块	防撞橡胶块 1. 100*150*20	个	28	3.99	111.72
		桥台搭板					18917.58
42	040303020003	混凝土桥头搭板	1. 混凝土强度等级:C30	m3	12.6	405.77	5112.7
43	040303020004	混凝土桥头搭板	垫层 1. 混凝土强度等级:C15	m3	4.2	375.47	1576.97
44	040901001041	构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400	t	2.336	4865.86	11366.65
45	040901001042	构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400	t	0.177	4865.86	861.26
		锥坡防护					19035.6
46	010403007001	锥坡防护	1. M7.5浆砌片石 2. 砂砾垫层	m3	23.2	820.5	19035.6
		路基处理					15802.01
47	040101001002	挖一般土方	1. 土类别:一、二类土	m3	130	15.43	2005.9
48	040103003001	余方弃置	1. 现场土方外运	m3	130	14.6	1898
49	040103002003	一般回填方	1. 素土回填,土方外购,分层碾压,压实度符合设计及规范要求	m3	106.24	29.09	3090.52
50	040103001002	回填砂	1. 桥头处理 2. 中粗砂回填	m3	23.76	370.69	8807.59
合 计							167069.46

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-3号桥梁

第 1 页 共 52
页

标段：

项目编号	040301004001	项目名称	泥浆护壁成孔灌注桩			计量单位	m3
项目特征	1. 空桩长度、桩长:空桩长度0.8米, 设计桩长20米 2. 桩径:0.8米 3. 成孔方法:泥浆护壁成孔 4. 混凝土种类、强度等级:C30水下混凝土						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	96.18
1.1	普工	工日	0.1886	-	-	87.1	16.43
1.2	一般技工	工日	0.3772	-	-	134	50.54
1.3	高级技工	工日	0.0629	-	-	201	12.64
1.4	其他人工费	元	1	-	-	16.56	16.56
2	材料费	-	-	-	-	-	27.8
2.1	水	m3	2.76	-	-	5.4	14.9
2.2	低合金钢焊条	kg	0.112	-	-	14.2	1.59
2.3	金属周转材料	kg	0.288	-	-	4.83	1.39
2.4	垫木	m3	0.0085	-	-	1048	8.91
2.5	外购土	m3	0.0668	-	-	15	1
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	175.02
3.1	交流弧焊机	台班	0.016	-	-	83.57	1.34
3.2	回旋钻机	台班	0.1937	-	-	615.04	119.13
3.3	泥浆泵	台班	0.1937	-	-	195.27	37.82
3.4	其他施工机具使用费	元	1	-	-	16.73	16.73
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	299
5	管理费	-	-	-	-	-	38.62
6	利润	-	-	-	-	-	24.13
综合单价							361.75



高联营



分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-3号桥梁

第 2 页 共 52
页

标段：

项目编码	010301005001	项目名称	截(凿)桩头			计量单位	根
项目特征	1. 桩类型:钢筋混凝土灌注桩 2. 桩头截面、高度:桩径0.8米,高度0.8米 3. 混凝土强度等级:C30水下混凝土 4. 有无钢筋:有						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	49.51
1.1	普工	工日	0.103143	-	-	87.1	8.98
1.2	一般技工	工日	0.206311	-	-	134	27.65
1.3	高级技工	工日	0.034389	-	-	201	6.91
1.4	其他人工费	元	1	-	-	5.97	5.97
2	材料费	-	-	-	-	-	0
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	5.74
3.1	电动空气压缩机	台班	0.089804	-	-	49.05	4.4
3.2	手持式风动凿岩机	台班	0.089804	-	-	11.26	1.01
3.3	其他施工机具使用费	元	1	-	-	0.32	0.32
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	55.25
5	管理费	-	-	-	-	-	13.07
6	利润	-	-	-	-	-	8.17
综合单价							76.49



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-3号桥梁

第 3 页 共 52
页

标段：

项目编码	040901003001	项目名称	钢筋笼			计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:22						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	1199.82
1.1	普工	工日	1.7715	-	-	87.1	154.3
1.2	一般技工	工日	3.7848	-	-	134	507.16
1.3	高级技工	工日	0.55	-	-	201	110.55
1.4	其他人工费	元	1	-	-	427.81	427.81
2	材料费	-	-	-	-	-	3204.61
2.1	其他材料费	元	48.88	-	-	1	48.88
2.2	镀锌铁丝	kg	3.373	-	-	4.762	16.06
2.3	低合金钢焊条	kg	6.72	-	-	14.2	95.42
2.4	钢筋 HRB400 φ 22	kg	1025	-	-	2.97	3044.25
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	378.11
3.1	钢筋切断机	台班	0.1	-	-	40.37	4.04
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.056	-	-	16.25	0.91
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.14	-	-	24.56	3.44
3.4	直流弧焊机	台班	0.56	-	-	87.68	49.1
3.5	汽车式起重机	台班	0.1066	-	-	784.73	83.65
3.6	轮胎式起重机	台班	0.18	-	-	802.11	144.38
3.7	对焊机	台班	0.11	-	-	107.57	11.83
3.8	载重汽车	台班	0.054	-	-	465.97	25.16
3.9	其他施工机具使用费	元	1	-	-	55.6	55.6
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4782.54
5	管理费	-	-	-	-	-	330.47
6	利润	-	-	-	-	-	214.99
综合单价							5328



高联莹



分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-3号桥梁

第 4 页 共 52
页

标段：

项目编码	040901003005	项目名称	钢筋笼			计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HPB300 2. 钢筋规格:10						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	1233.73
1.1	普工	工日	1.8245	-	-	87.1	158.91
1.2	一般技工	工日	3.8898	-	-	134	521.23
1.3	高级技工	工日	0.567	-	-	201	113.97
1.4	其他人工费	元	1	-	-	439.62	439.62
2	材料费	-	-	-	-	-	3433.36
2.1	其他材料费	元	47.16	-	-	1	47.16
2.2	镀锌铁丝	kg	9.597	-	-	4.762	45.7
2.3	一级钢筋	kg	1020	-	-	3.275	3340.5
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	334.15
3.1	钢筋切断机	台班	0.13	-	-	40.37	5.25
3.2	钢筋弯曲机	台班	0.42	-	-	24.56	10.32
3.3	钢筋调直机	台班	0.29	-	-	35.16	10.2
3.4	汽车式起重机	台班	0.1066	-	-	784.73	83.65
3.5	轮胎式起重机	台班	0.18	-	-	802.11	144.38
3.6	载重汽车	台班	0.054	-	-	465.97	25.16
3.7	其他施工机具使用费	元	1	-	-	55.2	55.2
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	5001.24
5	管理费	-	-	-	-	-	338.81
6	利润	-	-	-	-	-	220.41
综合单价							5560.46



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-3号桥梁

第 5 页 共 52
页

标段：

项目编号	040301010001	项目名称	声测管			计量单位	t
项目特征	Φ70*2.5钢管						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	694.17
1.1	普工	工日	1.437	-	-	87.1	125.16
1.2	一般技工	工日	2.874	-	-	134	385.12
1.3	高级技工	工日	0.479	-	-	201	96.28
1.4	其他人工费	元	1	-	-	87.5	87.5
2	材料费	-	-	-	-	-	5775
2.1	其他材料费	元	28.668833	-	-	1	28.67
2.2	中厚钢板	t	0.054	-	-	3630	196.02
2.3	低合金钢焊条	kg	41.8	-	-	14.2	593.56
2.4	氧气	m3	6.6	-	-	3.82	25.21
2.5	乙炔气	m3	2.86	-	-	28	80.08
2.6	六角螺栓	kg	1.74	-	-	7.14	12.42
2.7	焊接钢管	t	1.026	-	-	4716.8	4839.44
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	295.83
3.1	门式起重机	台班	0.19	-	-	433.39	82.34
3.2	摇臂钻床	台班	0.14	-	-	20.8	2.91
3.3	管子切断机	台班	0.2	-	-	41.46	8.29
3.4	电焊条烘干箱	台班	0.54	-	-	16.25	8.78
3.5	轨道平车	台班	0.28	-	-	31.46	8.81
3.6	相贯线切割机	台班	0.14	-	-	97.67	13.67
3.7	型钢剪断机	台班	0.11	-	-	221.7	24.39
3.8	交流弧焊机	台班	1.04	-	-	116.57	121.23
3.9	其他施工机具使用费	元	1	-	-	25	25
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	6765
5	管理费	-	-	-	-	-	172.5
6	利润	-	-	-	-	-	95
综合单价							7032.5



高联莹

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-3号桥梁

第 6 页 共 52
页

标段：

项目编号	040301010002	项目名称	声测管			计量单位	t
项目特征	Φ57*2钢管						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	694.18
1.1	普工	工日	1.437	-	-	87.1	125.16
1.2	一般技工	工日	2.874	-	-	134	385.12
1.3	高级技工	工日	0.479	-	-	201	96.28
1.4	其他人工费	元	1	-	-	87.63	87.63
2	材料费	-	-	-	-	-	5775.4
2.1	其他材料费	元	28.668862	-	-	1	28.67
2.2	中厚钢板	t	0.054	-	-	3630	196.02
2.3	低合金钢焊条	kg	41.8	-	-	14.2	593.56
2.4	氧气	m3	6.6	-	-	3.82	25.21
2.5	乙炔气	m3	2.86	-	-	28	80.08
2.6	六角螺栓	kg	1.74	-	-	7.14	12.42
2.7	钢管Φ57*3.5钢管	t	1.026	-	-	4716.8	4839.44
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	295.52
3.1	门式起重机	台班	0.19	-	-	433.39	82.34
3.2	摇臂钻床	台班	0.14	-	-	20.8	2.91
3.3	管子切断机	台班	0.2	-	-	41.46	8.29
3.4	电焊条烘干箱	台班	0.54	-	-	16.25	8.78
3.5	轨道平车	台班	0.28	-	-	31.46	8.81
3.6	相贯线切割机	台班	0.14	-	-	97.67	13.67
3.7	型钢剪断机	台班	0.11	-	-	221.7	24.39
3.8	交流弧焊机	台班	1.04	-	-	116.57	121.23
3.9	其他施工机具使用费	元	1	-	-	25.09	25.09
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	6765.1
5	管理费	-	-	-	-	-	172.32
6	利润	-	-	-	-	-	95.31
综合单价							7032.73



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-3号桥梁

第 7 页 共 52
页

标段：

项目编号	040301010003	项目名称	声测管			计量单位	t
项目特征	80*10mm钢板						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	2661.67
1.1	普工	工日	5.562	-	-	87.1	484.45
1.2	一般技工	工日	11.124	-	-	134	1490.62
1.3	高级技工	工日	1.854	-	-	201	372.65
1.4	其他人工费	元	1	-	-	313.34	313.34
2	材料费	-	-	-	-	-	4498.33
2.1	其他材料费	元	89.480333	-	-	1	89.48
2.2	低合金钢焊条	kg	20	-	-	14.2	284
2.3	氧气	m3	6	-	-	3.82	22.92
2.4	乙炔气	m3	2.6	-	-	28	72.8
2.5	垫木	m3	0.02	-	-	1048	20.96
2.6	钢板	t	1.06	-	-	3630	3847.8
2.7	彩钢堵头	m	17.82	-	-	2.15	38.31
2.8	红丹防锈漆	kg	6.78	-	-	16.24	110.11
2.9	玻璃胶	支	0.8	-	-	12	9.6
2.10	油漆溶剂油	kg	0.7	-	-	4.4	3.08
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	351.67
3.1	交流弧焊机	台班	3.2	-	-	83.57	267.42
3.2	剪板机	台班	0.11	-	-	560.48	61.65
3.3	其他施工机具使用费	元	1	-	-	23.34	23.34
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	7511.67
5	管理费	-	-	-	-	-	608.33
6	利润	-	-	-	-	-	336.67
综合单价							8456.67



高联莹



分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-3号桥梁

第 8 页 共 52
页

标段：

项目编码	040303007001	项目名称	混凝土墩(台)盖梁			计量单位	m3
项目特征	1. 部位:盖梁 2. 混凝土强度等级:C40混凝土						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	82.16
1.1	普工	工日	0.1743	-	-	87.1	15.18
1.2	一般技工	工日	0.2179	-	-	134	29.2
1.3	高级技工	工日	0.0436	-	-	201	8.76
1.4	其他人工费	元	1	-	-	29.02	29.02
2	材料费	-	-	-	-	-	360.22
2.1	水	m3	0.3486	-	-	5.4	1.88
2.2	电	kW·h	0.5638	-	-	0.71	0.4
2.3	无纺土工布	m2	0.1638	-	-	8.58	1.41
2.4	预拌混凝土C40	m3	1.01	-	-	353	356.53
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	442.38
5	管理费	-	-	-	-	-	17.7
6	利润	-	-	-	-	-	10.36
综合单价							470.44



高联营

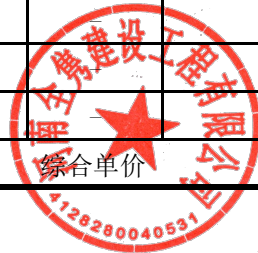
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-3号桥梁

第 9 页 共 52
页

标段：

项目编码	040901001027	项目名称	构件钢筋			计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ22						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	1102.57
1.1	普工	工日	1.717	-	-	87.1	149.55
1.2	一般技工	工日	4.205	-	-	134	563.47
1.3	其他人工费	元	1	-	-	389.55	389.55
2	材料费	-	-	-	-	-	3079.9
2.1	镀锌铁丝	kg	4.45	-	-	4.762	21.19
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46
2.3	钢筋22	kg	1025	-	-	2.97	3044.25
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	44.21
3.1	钢筋切断机	台班	0.083	-	-	40.37	3.35
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.197	-	-	24.56	4.84
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	6.54	6.54
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4226.68
5	管理费	-	-	-	-	-	290.52
6	利润	-	-	-	-	-	189
综合单价							4706.2



高联营

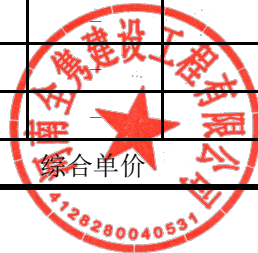
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-3号桥梁

第 10 页 共 52
页

标段：

项目编码	040901001028	项目名称	构件钢筋			计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ12						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	1210
1.1	普工	工日	1.885	-	-	87.1	164.18
1.2	一般技工	工日	4.614	-	-	134	618.28
1.3	其他人工费	元	1	-	-	427.55	427.55
2	材料费	-	-	-	-	-	3082.04
2.1	镀锌铁丝	kg	4.9	-	-	4.762	23.33
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46
2.3	钢筋 HRB400 Φ 25	kg	1025	-	-	2.97	3044.25
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	47.32
3.1	钢筋切断机	台班	0.097	-	-	40.37	3.92
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.275	-	-	24.56	6.75
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	7.18	7.18
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4339.36
5	管理费	-	-	-	-	-	318.98
6	利润	-	-	-	-	-	207.52
综合单价							4865.86



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-3号桥梁

第 11 页 共 52
页

标段：

项目编码	040303008003	项目名称	混凝土拱桥拱座			计量单位	m3
项目特征	1. 混凝土强度等级:C40混凝土						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	128.62
1.1	普工	工日	0.273	-	-	87.1	23.78
1.2	一般技工	工日	0.3412	-	-	134	45.72
1.3	高级技工	工日	0.0682	-	-	201	13.71
1.4	其他人工费	元	1	-	-	45.42	45.42
2	材料费	-	-	-	-	-	359.17
2.1	水	m3	0.207	-	-	5.4	1.12
2.2	电	kW·h	0.8381	-	-	0.71	0.6
2.3	无纺土工布	m2	0.1086	-	-	8.58	0.93
2.4	预拌混凝土C40	m3	1.01	-	-	353	356.53
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	487.79
5	管理费	-	-	-	-	-	27.68
6	利润	-	-	-	-	-	16.22
综合单价							531.69



高联营

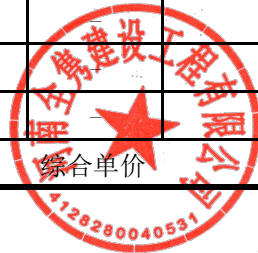
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-3号桥梁

第 12 页 共 52
页

标段：

项目编码	040901001043	项目名称	构件钢筋			计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ20						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	1210
1.1	普工	工日	1.885	-	-	87.1	164.18
1.2	一般技工	工日	4.614	-	-	134	618.28
1.3	其他人工费	元	1	-	-	427.52	427.52
2	材料费	-	-	-	-	-	3082.04
2.1	镀锌铁丝	kg	4.9	-	-	4.762	23.33
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46
2.3	钢筋HRB400 Φ20	kg	1025	-	-	2.97	3044.25
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	47.32
3.1	钢筋切断机	台班	0.097	-	-	40.37	3.92
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.275	-	-	24.56	6.75
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	7.19	7.19
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4339.36
5	管理费	-	-	-	-	-	318.98
6	利润	-	-	-	-	-	207.52
综合单价							4865.86



高联营

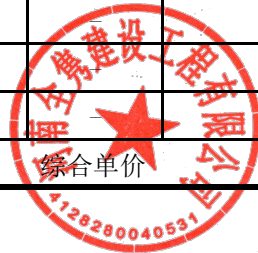
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-3号桥梁

第 13 页 共 52
页

标段：

项目编码	040901001044	项目名称	构件钢筋			计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ12						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	1210
1.1	普工	工日	1.885	-	-	87.1	164.18
1.2	一般技工	工日	4.614	-	-	134	618.28
1.3	其他人工费	元	1	-	-	427.54	427.54
2	材料费	-	-	-	-	-	3082.11
2.1	镀锌铁丝	kg	4.9	-	-	4.762	23.33
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46
2.3	钢筋 HRB400 Φ 25	kg	1025	-	-	2.97	3044.25
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	47.37
3.1	钢筋切断机	台班	0.097	-	-	40.37	3.92
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.275	-	-	24.56	6.75
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	7.19	7.19
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4339.48
5	管理费	-	-	-	-	-	318.95
6	利润	-	-	-	-	-	207.54
综合单价							4865.97



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-3号桥梁

第 14 页 共 52
页

标段：

项目编码	040303010001	项目名称	混凝土拱上构件			计量单位	m3
项目特征	1. 部位: 支座垫石 2. 混凝土强度等级: C40混凝土						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	328.75
1.1	普工	工日	0.6976	-	-	87.1	60.76
1.2	一般技工	工日	0.872	-	-	134	116.85
1.3	高级技工	工日	0.1744	-	-	201	35.05
1.4	其他人工费	元	1	-	-	116.1	116.1
2	材料费	-	-	-	-	-	366.9
2.1	水	m3	0.8915	-	-	5.4	4.81
2.2	电	kW·h	1.5505	-	-	0.71	1.1
2.3	无纺土工布	m2	0.5177	-	-	8.58	4.44
2.4	预拌混凝土C40	m3	1.01	-	-	353	356.53
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	695.65
5	管理费	-	-	-	-	-	70.8
6	利润	-	-	-	-	-	41.45
综合单价							807.9



高联营

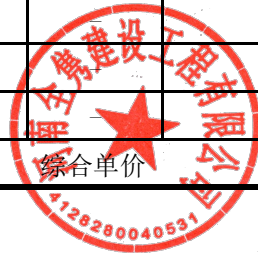
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-3号桥梁

第 15 页 共 52
页

标段：

项目编码	040901001031	项目名称	构件钢筋			计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ12						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	1210
1.1	普工	工日	1.885	-	-	87.1	164.18
1.2	一般技工	工日	4.614	-	-	134	618.28
1.3	其他人工费	元	1	-	-	427.56	427.56
2	材料费	-	-	-	-	-	3082.04
2.1	镀锌铁丝	kg	4.9	-	-	4.762	23.33
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46
2.3	钢筋 HRB400 Φ 25	kg	1025	-	-	2.97	3044.25
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	47.33
3.1	钢筋切断机	台班	0.097	-	-	40.37	3.92
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.275	-	-	24.56	6.75
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	7.19	7.19
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4339.37
5	管理费	-	-	-	-	-	318.96
6	利润	-	-	-	-	-	207.51
综合单价							4865.84



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-3号桥梁

第 16 页 共 52 页

标段：

项目编码	040303015001	项目名称	混凝土挡墙墙身			计量单位	m3
项目特征	1. 混凝土强度等级:C40混凝土						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	255.72
1.1	普工	工日	0.537037	-	-	87.1	46.78
1.2	一般技工	工日	0.682989	-	-	134	91.52
1.3	高级技工	工日	0.132017	-	-	201	26.54
1.4	其他人工费	元	1	-	-	90.89	90.89
2	材料费	-	-	-	-	-	407.75
2.1	水	m3	0.126	-	-	5.4	0.68
2.2	脱模剂	kg	0.376682	-	-	1.79	0.67
2.3	电	kW·h	0.6971	-	-	0.71	0.49
2.4	铁件	kg	3.819556	-	-	4.5	17.19
2.5	圆钉	kg	0.07157	-	-	7	0.5
2.6	组合钢模板	kg	2.22424	-	-	4.74	10.53
2.7	钢支撑	kg	2.101886	-	-	5.15	10.82
2.8	钢模板连接件	kg	0.896503	-	-	4.74	4.25
2.9	板方材	m3	0.009794	-	-	2100	20.57
2.10	模板嵌缝料	kg	0.188341	-	-	1.68	0.32
2.11	无纺土工布	m2	0.0328	-	-	8.58	0.28
2.12	尼龙帽	个	1.344755	-	-	2.5	3.36
2.13	镀锌铁丝	kg	0.027198	-	-	4.762	0.13
2.14	低碳钢焊条	kg	0.008277	-	-	5.2	0.04
2.15	钢筋	kg	0.762948	-	-	3.061	2.34
2.16	钢筋	kg	0.762948	-	-	2.97	2.27
2.17	钢筋	kg	0.762948	-	-	2.97	2.27
2.18	钢筋 HRB400 φ 10	kg	0.759226	-	-	3.16	2.4
2.19	钢筋HRB400 φ 12	kg	0.762948	-	-	3.156	2.41
2.20	预拌水下混凝土C30	m3	1.01	-	-	323	326.23
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	46.23
3.1	履带式起重机	台班	0.051229	-	-	741.2	37.97
3.2	钢筋切断机	台班	0.0004	-	-	40.37	0.02
3.3	电焊条烘干箱	台班	0.000098	-	-	16.25	0
3.4	钢筋弯曲机	台班	0.001242	-	-	24.56	0.03
3.5	直流弧焊机	台班	0.000983	-	-	87.68	0.09

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-3号桥梁

第 17 页 共 52
页

标段：

3.6	其他施工机具使用费	元	1	-	-	8.13	8.13	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	709.7	
5	管理费	-	-				59.35	
6	利润	-	-				34.85	
综合单价								803.9



高联营

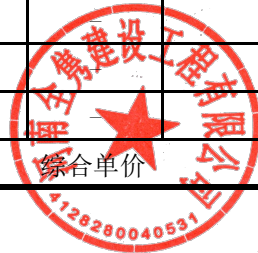
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-3号桥梁

第 18 页 共 52
页

标段：

项目编码	040901001032	项目名称	构件钢筋			计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ12						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	1210
1.1	普工	工日	1.885	-	-	87.1	164.18
1.2	一般技工	工日	4.614	-	-	134	618.28
1.3	其他人工费	元	1	-	-	427.54	427.54
2	材料费	-	-	-	-	-	3082.04
2.1	镀锌铁丝	kg	4.9	-	-	4.762	23.33
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46
2.3	钢筋 HRB400 Φ 25	kg	1025	-	-	2.97	3044.25
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	47.32
3.1	钢筋切断机	台班	0.097	-	-	40.37	3.92
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.275	-	-	24.56	6.75
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	7.18	7.18
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4339.36
5	管理费	-	-	-	-	-	318.98
6	利润	-	-	-	-	-	207.52
综合单价							4865.86



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-3号桥梁

第 19 页 共 52
页

标段：

项目编码	040901001033	项目名称	构件钢筋			计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类：:HRB400 2. 钢筋规格：Φ 20						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	1210
1.1	普工	工日	1.885	-	-	87.1	164.18
1.2	一般技工	工日	4.614	-	-	134	618.28
1.3	其他人工费	元	1	-	-	427.54	427.54
2	材料费	-	-	-	-	-	3082.04
2.1	镀锌铁丝	kg	4.9	-	-	4.762	23.33
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46
2.3	钢筋HRB400 Φ 20	kg	1025	-	-	2.97	3044.25
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	47.32
3.1	钢筋切断机	台班	0.097	-	-	40.37	3.92
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.275	-	-	24.56	6.75
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	7.18	7.18
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4339.36
5	管理费	-	-	-	-	-	318.97
6	利润	-	-	-	-	-	207.53
综合单价							4865.86



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-3号桥梁

第 20 页 共 52
页

标段：

项目编码	040304003001	项目名称	预制混凝土板			计量单位	m3
项目特征	1. 部位:桥面板长12.9米, 宽1.24米 2. 吊装						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	0
2	材料费	-	-	-	-	-	75
2.1	成品箱梁桥面板长 12.9米, 宽1.24米	元	1	-	-	75	75
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	75
5	管理费	-	-				
6	利润	-	-				
综合单价							75



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-3号桥梁

第 21 页 共 52
页

标段：

项目编码	040304007001	项目名称	预制混凝土其他构件			计量单位	m3
项目特征	1. 部位:封端混凝土 2. 混凝土强度等级:C50混凝土						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	328.76
1.1	普工	工日	0.6976	-	-	87.1	60.76
1.2	一般技工	工日	0.872	-	-	134	116.85
1.3	高级技工	工日	0.1744	-	-	201	35.05
1.4	其他人工费	元	1	-	-	116.1	116.1
2	材料费	-	-	-	-	-	326.49
2.1	水	m3	0.8915	-	-	5.4	4.81
2.2	电	kW·h	1.5505	-	-	0.71	1.1
2.3	无纺土工布	m2	0.5177	-	-	8.58	4.44
2.4	预拌混凝土C30	m3	1.01	-	-	313	316.13
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	655.25
5	管理费	-	-	-	-	-	70.8
6	利润	-	-	-	-	-	41.45
综合单价							767.5



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-3号桥梁

第 22 页 共 52
页

标段：

项目编码	040303024005	项目名称	混凝土其他构件			计量单位	m3
项目特征	1. 名称、部位:较缝 2. 混凝土强度等级:C50混凝土						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	109.15
1.1	普工	工日	0.2316	-	-	87.1	20.17
1.2	一般技工	工日	0.2895	-	-	134	38.79
1.3	高级技工	工日	0.0579	-	-	201	11.64
1.4	其他人工费	元	1	-	-	38.55	38.55
2	材料费	-	-	-	-	-	424.19
2.1	水	m3	0.441	-	-	5.4	2.38
2.2	电	kW·h	1.2229	-	-	0.71	0.87
2.3	无纺土工布	m2	0.4439	-	-	8.58	3.81
2.4	预拌混凝土C50	m3	1.01	-	-	413	417.13
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	533.34
5	管理费	-	-	-	-	-	23.5
6	利润	-	-	-	-	-	13.76
综合单价							570.6



高联营

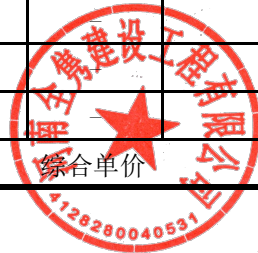
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-3号桥梁

第 23 页 共 52
页

标段：

项目编码	040901001034	项目名称	构件钢筋			计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ12						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	1210
1.1	普工	工日	1.885	-	-	87.1	164.18
1.2	一般技工	工日	4.614	-	-	134	618.28
1.3	其他人工费	元	1	-	-	427.56	427.56
2	材料费	-	-	-	-	-	3082.05
2.1	镀锌铁丝	kg	4.9	-	-	4.762	23.33
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46
2.3	钢筋 HRB400 Φ 25	kg	1025	-	-	2.97	3044.25
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	47.32
3.1	钢筋切断机	台班	0.097	-	-	40.37	3.92
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.275	-	-	24.56	6.75
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	7.17	7.17
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4339.37
5	管理费	-	-	-	-	-	318.98
6	利润	-	-	-	-	-	207.51
综合单价							4865.86



高联营

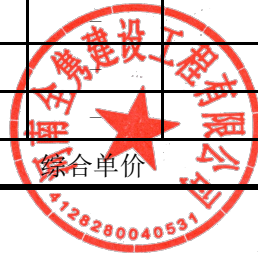
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-3号桥梁

第 24 页 共 52
页

标段：

项目编码	040901001046	项目名称	构件钢筋			计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ10						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	1880.25
1.1	普工	工日	2.929	-	-	87.1	255.12
1.2	一般技工	工日	7.17	-	-	134	960.78
1.3	其他人工费	元	1	-	-	664.25	664.25
2	材料费	-	-	-	-	-	3365.25
2.1	镀锌铁丝	kg	8.17	-	-	4.762	38.91
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46
2.3	钢筋综合	kg	1025	-	-	3.231	3311.78
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	53.25
3.1	钢筋切断机	台班	0.113	-	-	40.37	4.56
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.334	-	-	24.56	8.2
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	11	11
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	5298.75
5	管理费	-	-	-	-	-	495.75
6	利润	-	-	-	-	-	322.5
综合单价							6117



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-3号桥梁

第 25 页 共 52
页

标段：

项目编码	040303019001	项目名称	桥面铺装			计量单位	m2
项目特征	桥面铺装 1. 10cm厚C50混凝土桥面现浇层						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	6.03
1.1	普工	工日	0.01279	-	-	87.1	1.11
1.2	一般技工	工日	0.01599	-	-	134	2.14
1.3	高级技工	工日	0.0032	-	-	201	0.64
1.4	其他人工费	元	1	-	-	2.13	2.13
2	材料费	-	-	-	-	-	46.39
2.1	水	m3	0.294	-	-	5.4	1.59
2.2	脱模剂	kg	0.0015	-	-	1.79	0
2.3	电	kW·h	0.08571	-	-	0.71	0.06
2.4	板方材	m3	0.00017	-	-	2100	0.36
2.5	模板嵌缝料	kg	0.0008	-	-	1.68	0
2.6	无纺土工布	m2	0.3107	-	-	8.58	2.67
2.7	预拌混凝土C50	m3	0.101	-	-	413	41.71
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	52.42
5	管理费	-	-	-	-	-	1.3
6	利润	-	-	-	-	-	0.76
综合单价							54.48



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-3号桥梁

第 26 页 共 52
页

标段：

项目编号	040308009001	项目名称	桥面防水层				计量单位	m2
项目特征	1. 防水层: 渗透结晶型防水层							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	13.18	
1.1	普工	工日	0.02038	-	-	87.1	1.78	
1.2	一般技工	工日	0.04076	-	-	134	5.46	
1.3	高级技工	工日	0.00679	-	-	201	1.36	
1.4	其他人工费	元	1	-	-	4.58	4.58	
2	材料费	-	-	-	-	-	23.08	
2.1	聚氨酯防水涂料	kg	1.89	-	-	12.21	23.08	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0.24	
3.1	柏油喷布器	台班	0.003	-	-	57.45	0.17	
3.2	其他施工机具使用费	元	1	-	-	0.07	0.07	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	36.5	
5	管理费	-	-	-	-	-	2.76	
6	利润	-	-	-	-	-	1.61	
综合单价							40.87	



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-3号桥梁

第 27 页 共 52
页

标段：

项目编码	040303019002	项目名称	桥面铺装			计量单位	m2
项目特征	桥面铺装 1. 100~145mm厚C40混凝土						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	7.54
1.1	普工	工日	0.015988	-	-	87.1	1.39
1.2	一般技工	工日	0.019988	-	-	134	2.68
1.3	高级技工	工日	0.004	-	-	201	0.8
1.4	其他人工费	元	1	-	-	2.66	2.66
2	材料费	-	-	-	-	-	50.41
2.1	水	m3	0.367503	-	-	5.4	1.98
2.2	脱模剂	kg	0.001875	-	-	1.79	0
2.3	电	kW·h	0.107138	-	-	0.71	0.08
2.4	板方材	m3	0.000212	-	-	2100	0.45
2.5	模板嵌缝料	kg	0.001	-	-	1.68	0
2.6	无纺土工布	m2	0.388378	-	-	8.58	3.33
2.7	预拌混凝土路面 抗折45#C40混凝土	m3	0.126251	-	-	353	44.57
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	57.95
5	管理费	-	-	-	-	-	1.62
6	利润	-	-	-	-	-	0.95
综合单价							60.52



高联营

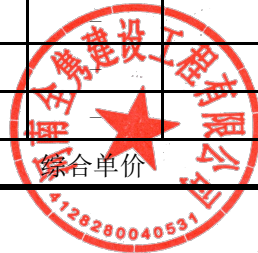
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-3号桥梁

第 28 页 共 52
页

标段：

项目编码	040901001035	项目名称	构件钢筋			计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ10						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	1880.27
1.1	普工	工日	2.929	-	-	87.1	255.12
1.2	一般技工	工日	7.17	-	-	134	960.78
1.3	其他人工费	元	1	-	-	664.37	664.37
2	材料费	-	-	-	-	-	3365.14
2.1	镀锌铁丝	kg	8.17	-	-	4.762	38.91
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46
2.3	钢筋综合	kg	1025	-	-	3.231	3311.78
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	53.2
3.1	钢筋切断机	台班	0.113	-	-	40.37	4.56
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.334	-	-	24.56	8.2
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	10.96	10.96
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	5298.61
5	管理费	-	-	-	-	-	495.66
6	利润	-	-	-	-	-	322.46
综合单价							6116.73



高联营

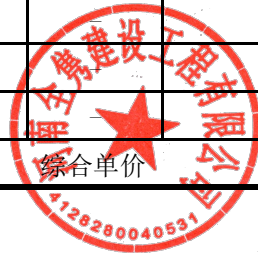
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-3号桥梁

第 29 页 共 52
页

标段：

项目编码	040901001036	项目名称	构件钢筋			计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ12						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	1210
1.1	普工	工日	1.885	-	-	87.1	164.18
1.2	一般技工	工日	4.614	-	-	134	618.28
1.3	其他人工费	元	1	-	-	427.54	427.54
2	材料费	-	-	-	-	-	3082.05
2.1	镀锌铁丝	kg	4.9	-	-	4.762	23.33
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46
2.3	钢筋 HRB400 Φ 25	kg	1025	-	-	2.97	3044.25
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	47.33
3.1	钢筋切断机	台班	0.097	-	-	40.37	3.92
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.275	-	-	24.56	6.75
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	7.19	7.19
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4339.38
5	管理费	-	-	-	-	-	318.99
6	利润	-	-	-	-	-	207.52
综合单价							4865.89



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-3号桥梁

第 30 页 共 52
页

标段：

项目编号	040308001004	项目名称	金属栏杆			计量单位	t
项目特征	1. 立杆采用Φ25*3钢管间距150mm，上下两横管为Φ50*3，扶手为100*2钢管栏杆，外刷氟碳漆						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	2782.64
1.1	普工	工日	5.805	-	-	87.1	505.62
1.2	一般技工	工日	11.61	-	-	134	1555.74
1.3	高级技工	工日	1.935	-	-	201	388.94
1.4	其他人工费	元	1	-	-	332.35	332.35
2	材料费	-	-	-	-	-	4952.16
2.1	其他材料费	元	24.242925	-	-	1	24.24
2.2	型钢	t	0.03	-	-	3415	102.45
2.3	圆钢	t	0.326	-	-	3296	1074.5
2.4	中厚钢板	t	0.01	-	-	3630	36.3
2.5	低合金钢焊条	kg	20	-	-	14.2	284
2.6	氧气	m3	4	-	-	3.82	15.28
2.7	乙炔气	m3	1.7	-	-	28	47.6
2.8	焊接钢管 综合	t	0.714	-	-	4716.8	3367.8
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	334.95
3.1	门式起重机	台班	0.22	-	-	433.39	95.35
3.2	轨道平车	台班	0.14	-	-	81.37	11.39
3.3	摇臂钻床	台班	0.07	-	-	20.8	1.46
3.4	钢筋调直机	台班	0.07	-	-	35.16	2.46
3.5	钢筋切断机	台班	0.07	-	-	40.37	2.83
3.6	管子切断机	台班	0.18	-	-	41.46	7.46
3.7	交流弧焊机	台班	2.09	-	-	83.57	174.66
3.8	电焊条烘干箱	台班	0.26	-	-	16.25	4.22
3.9	其他施工机具使用费	元	1	-	-	35.12	35.12
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	8069.75
5	管理费	-	-	-	-	-	645.87
6	利润	-	-	-	-	-	357.23
综合单价							9072.85



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-3号桥梁

第 31 页 共 52
页

标段：

项目编码	040901009003	项目名称	预埋铁件			计量单位	t
项目特征	1. 护栏铁件HRB400						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	7132.56
1.1	普工	工日	11.11	-	-	87.1	967.68
1.2	一般技工	工日	27.2	-	-	134	3644.8
1.3	其他人工费	元	1	-	-	2520	2520
2	材料费	-	-	-	-	-	3490.26
2.1	低碳钢焊条	kg	29.13	-	-	5.2	151.48
2.2	氧气	m3	10.6	-	-	3.82	40.49
2.3	乙炔气	kg	3.53	-	-	8.82	31.13
2.4	HRB400 钢筋	kg	673	-	-	2.97	1998.81
2.5	型钢	kg	139	-	-	3.4	472.6
2.6	钢筋HPB300 φ 20	kg	243	-	-	3.275	795.83
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	413.33
3.1	钢筋切断机	台班	0.06	-	-	40.37	2.42
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.411	-	-	16.25	6.68
3.3	直流弧焊机	台班	4.11	-	-	87.68	360.36
3.4	其他施工机具使用费	元	-	-	-	43.84	43.84
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	11036.15
5	管理费	-	-	-	-	-	1880
6	利润	-	-	-	-	-	1223.08
综合单价							14139.23



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-3号桥梁

第 32 页 共 52
页

标段：

项目编号	040303015005	项目名称	混凝土防撞护栏			计量单位	m3
项目特征	1. C30混凝土防撞栏杆 0.25*0.25*1.2m, 间距2.5米 2. 模板 3. 柱四角设Φ12钢筋, 箍筋Φ8, 间距200						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	285.68
1.1	普工	工日	0.583703	-	-	87.1	50.84
1.2	一般技工	工日	0.79722	-	-	134	106.83
1.3	高级技工	工日	0.132016	-	-	201	26.54
1.4	其他人工费	元	1	-	-	101.48	101.48
2	材料费	-	-	-	-	-	460.8
2.1	水	m3	0.126	-	-	5.4	0.68
2.2	脱模剂	kg	0.376678	-	-	1.79	0.67
2.3	电	kW·h	0.6971	-	-	0.71	0.49
2.4	铁件	kg	3.819512	-	-	4.5	17.19
2.5	圆钉	kg	0.071569	-	-	7	0.5
2.6	组合钢模板	kg	2.222399	-	-	4.74	10.53
2.7	钢支撑	kg	2.101862	-	-	5.15	10.82
2.8	钢模板连接件	kg	0.896493	-	-	4.74	4.25
2.9	板方材	m3	0.009793	-	-	2100	20.57
2.10	模板嵌缝料	kg	0.188339	-	-	1.68	0.32
2.11	无纺土工布	m2	0.0328	-	-	8.58	0.28
2.12	尼龙帽	个	1.34474	-	-	2.5	3.36
2.13	镀锌铁丝	kg	0.174709	-	-	4.762	0.83
2.14	低碳钢焊条	kg	0.027028	-	-	5.2	0.14
2.15	钢筋	kg	9.916667	-	-	3.275	32.48
2.16	钢筋 HRB400 Φ12	kg	9.965278	-	-	3.156	31.45
2.17	预拌水下混凝土	m3	1.01	-	-	323	326.23
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	46.98
3.1	履带式起重机	台班	0.051228	-	-	741.2	37.97
3.2	钢筋切断机	台班	0.002392	-	-	40.37	0.1
3.3	电焊条烘干箱	台班	0.000321	-	-	16.25	0.01
3.4	钢筋弯曲机	台班	0.007069	-	-	24.56	0.17
3.5	直流弧焊机	台班	0.003209	-	-	87.68	0.28
3.6	钢筋调直机	台班	0.004249	-	-	35.16	0.15
3.7	其他施工机具使用	元	1	-	-	8.3	8.3

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-3号桥梁

第 33 页 共 52
页

标段：

4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	793.46
5	管理费	-	-				67.24
6	利润	-	-				39.99
综合单价							900.69



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-3号桥梁

第 34 页 共 52
页

标段：

项目编码	040203008004	项目名称	块料面层			计量单位	m2
项目特征	1. 柱面贴2公分厚花岗岩						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	107.01
1.1	普工	工日	0.12453	-	-	87.1	10.85
1.2	一般技工	工日	0.21791	-	-	134	29.2
1.3	高级技工	工日	0.28017	-	-	201	56.31
1.4	其他人工费	元	1	-	-	10.65	10.65
2	材料费	-	-	-	-	-	221.94
2.1	水	m3	0.01578	-	-	5.4	0.09
2.2	电	kW·h	0.0024	-	-	0.71	0
2.3	白水泥	kg	0.1545	-	-	0.57	0.09
2.4	低合金钢焊条	kg	0.01224	-	-	14.2	0.17
2.5	圆钢	kg	1.5012	-	-	3.275	4.92
2.6	干混抹灰砂浆	m3	0.04004	-	-	345.6	13.84
2.7	棉纱	kg	0.0105	-	-	12	0.13
2.8	铜丝	kg	0.08075	-	-	55.74	4.5
2.9	膨胀螺钉	只	9.2922	-	-	0.16	1.49
2.10	合金钢钻头	个	0.1173	-	-	21.34	2.5
2.11	石料切割锯片	片	0.02744	-	-	31.52	0.86
2.12	硬白蜡	kg	0.02783	-	-	5.8	0.16
2.13	草酸	kg	0.0105	-	-	4.5	0.05
2.14	锡纸	kg	0.0525	-	-	44.7	2.35
2.15	花岗岩2公分厚	m2	1.06	-	-	180	190.8
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	2.26
3.1	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.00667	-	-	197.4	1.32
3.2	交流弧焊机	台班	0.0024	-	-	83.57	0.2
3.3	其他施工机具使用费	元	1	-	-	0.74	0.74
4	1+2+3	-	-	-	-	-	331.21
5	管理费	-	-	-	-	-	17.16
6	利润	-	-	-	-	-	11.06
综合单价							359.43

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-3号桥梁

第 35 页 共 52
页

标段：

项目编码	040308006001	项目名称	桥梁伸缩装置			计量单位	m
项目特征	1. 材料品种:伸缩缝 2. 规格、型号:60型伸缩缝						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	1.87
1.1	普工	工日	0.00453	-	-	87.1	0.39
1.2	一般技工	工日	0.006	-	-	134	0.8
1.3	其他人工费	元	1	-	-	0.67	0.67
2	材料费	-	-	-	-	-	11.99
2.1	其他材料费	元	0.17712	-	-	1	0.18
2.2	双组份聚硫密封胶	kg	0.656	-	-	18	11.81
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	13.86
5	管理费	-	-	-	-	-	0.45
6	利润	-	-	-	-	-	0.34
综合单价							14.65



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-3号桥梁

第 36 页 共 52
页

标段：

项目编码	040303024006	项目名称	混凝土其他构件			计量单位	m3
项目特征	1. 名称、部位：伸缩缝钢纤维 2. 混凝土强度等级：C50						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	63.31
1.1	普工	工日	0.1343	-	-	87.1	11.7
1.2	一般技工	工日	0.1679	-	-	134	22.5
1.3	高级技工	工日	0.0336	-	-	201	6.75
1.4	其他人工费	元	1	-	-	22.36	22.36
2	材料费	-	-	-	-	-	1413.88
2.1	水	m3	2.94	-	-	5.4	15.88
2.2	脱模剂	kg	0.015	-	-	1.79	0.03
2.3	电	kW·h	0.8571	-	-	0.71	0.61
2.4	板方材	m3	0.0017	-	-	2100	3.57
2.5	模板嵌缝料	kg	0.008	-	-	1.68	0.01
2.6	无纺土工布	m2	3.107	-	-	8.58	26.66
2.7	钢纤维	kg	50	-	-	19	950
2.8	预拌混凝土	m3	1.01	-	-	413	417.13
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	1477.19
5	管理费	-	-	-	-	-	13.64
6	利润	-	-	-	-	-	7.99
综合单价							1498.82



高联营

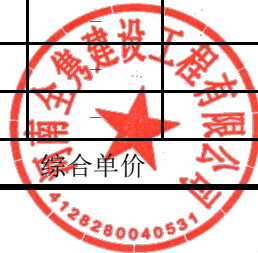
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-3号桥梁

第 37 页 共 52
页

标段：

项目编码	040901001039	项目名称	构件钢筋			计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ16						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	1470.34
1.1	普工	工日	2.29	-	-	87.1	199.46
1.2	一般技工	工日	5.607	-	-	134	751.34
1.3	其他人工费	元	1	-	-	519.53	519.53
2	材料费	-	-	-	-	-	3087.91
2.1	镀锌铁丝	kg	6.13	-	-	4.762	29.19
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46
2.3	钢筋	kg	1025	-	-	2.97	3044.25
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	50.21
3.1	钢筋切断机	台班	0.097	-	-	40.37	3.92
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.333	-	-	24.56	8.18
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	8.64	8.64
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4608.46
5	管理费	-	-	-	-	-	387.66
6	利润	-	-	-	-	-	252.21
综合单价							5248.33



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-3号桥梁

第 38 页 共 52
页

标段：

项目编码	040308007001	项目名称	隔声屏障			计量单位	m2
项目特征	1. 4*4钢丝网 2. 规格：长30cm，高10cm						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	3.77
1.1	普工	工日	0.0062	-	-	87.1	0.54
1.2	一般技工	工日	0.0163	-	-	134	2.18
1.3	高级技工	工日	0.0025	-	-	201	0.5
1.4	其他人工费	元	1	-	-	0.54	0.54
2	材料费	-	-	-	-	-	14.07
2.1	其他材料费	元	0.309	-	-	1	0.31
2.2	钢丝网	m2	1.03	-	-	13.35	13.75
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	17.84
5	管理费	-	-	-	-	-	0.57
6	利润	-	-	-	-	-	0.73
综合单价							19.14



高联营

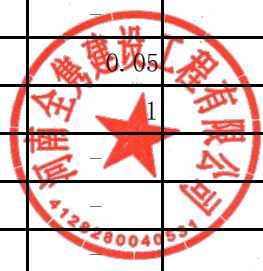
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-3号桥梁

第 39 页 共 52
页

标段：

项目编号	040308008001	项目名称	桥面排(泄)水管			计量单位	m
项目特征	1. 材料品种:PVC150 2. 弯头接头 3. 地漏						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	27.62
1.1	普工	工日	0.0427	-	-	87.1	3.72
1.2	一般技工	工日	0.0855	-	-	134	11.46
1.3	高级技工	工日	0.0142	-	-	201	2.85
1.4	其他人工费	元	1	-	-	9.59	9.59
2	材料费	-	-	-	-	-	65.75
2.1	PVC塑料管	m	1.02	-	-	20	20.4
2.2	膨胀螺栓	10套	0.24	-	-	20	4.8
2.3	接头管箍	个	1.1	-	-	15	16.5
2.4	PVC管弯头	个	0.54	-	-	31.5	17.01
2.5	PVC管缩节	只	0.31	-	-	13	4.03
2.6	PVC胶水	kg	0.008	-	-	30	0.24
2.7	PVC150地漏	个	0.25	-	-	11.06	2.77
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	18.18
3.1	平台作业升降车	台班	0.05	-	-	303.93	15.2
3.2	其他施工机具使用费	元	1	-	-	2.98	2.98
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	111.55
5	管理费	-	-	-	-	-	5.77
6	利润	-	-	-	-	-	3.38
综合单价							120.7



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-3号桥梁

第 40 页 共 52
页

标段：

项目编号	040308003001	项目名称	橡胶支座			计量单位	个
项目特征	1. 材质:GZJ250*300*52						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	76.44
1.1	普工	工日	0.117	-	-	87.1	10.19
1.2	一般技工	工日	0.234	-	-	134	31.36
1.3	高级技工	工日	0.039	-	-	201	7.84
1.4	其他人工费	元	1	-	-	26.91	26.91
2	材料费	-	-	-	-	-	222.3
2.1	板式橡胶支座	cm3	3900	-	-	0.057	222.3
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	298.74
5	管理费	-	-	-	-	-	15.6
6	利润	-	-	-	-	-	9.36
综合单价							323.7



高联营

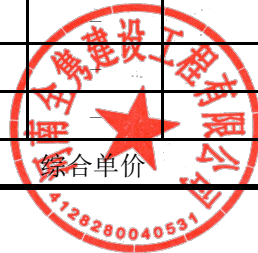
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-3号桥梁

第 41 页 共 52
页

标段：

项目编号	040901001040	项目名称	构件钢筋			计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ12						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	1210
1.1	普工	工日	1.885	-	-	87.1	164.18
1.2	一般技工	工日	4.614	-	-	134	618.28
1.3	其他人工费	元	1	-	-	427.5	427.5
2	材料费	-	-	-	-	-	3082.05
2.1	镀锌铁丝	kg	4.9	-	-	4.762	23.33
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46
2.3	钢筋 HRB400 Φ 25	kg	1025	-	-	2.97	3044.25
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	47.27
3.1	钢筋切断机	台班	0.097	-	-	40.37	3.92
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.275	-	-	24.56	6.75
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	7.04	7.04
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4339.32
5	管理费	-	-	-	-	-	319.09
6	利润	-	-	-	-	-	207.5
综合单价							4865.91



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-3号桥梁

第 42 页 共 52
页

标段：

项目编码	040303024007	项目名称	混凝土其他构件				计量单位	m3
项目特征	1. 名称、部位: 支座处 2. 混凝土强度等级: C50							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	328.75	
1.1	普工	工日	0.6976	-	-	87.1	60.76	
1.2	一般技工	工日	0.872	-	-	134	116.85	
1.3	高级技工	工日	0.1744	-	-	201	35.05	
1.4	其他人工费	元	1	-	-	116.12	116.12	
2	材料费	-	-	-	-	-	427.5	
2.1	水	m3	0.8915	-	-	5.4	4.81	
2.2	电	kW·h	1.5505	-	-	0.71	1.1	
2.3	无纺土工布	m2	0.5177	-	-	8.58	4.44	
2.4	预拌混凝土C50	m3	1.01	-	-	413	417.13	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	756.25	
5	管理费	-	-	-	-	-	70.75	
6	利润	-	-	-	-	-	41.5	
综合单价							868.5	



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-3号桥梁

第 43 页 共 52
页

标段：

项目编码	01B001	项目名称	防撞垫块				计量单位	个
项目特征	防撞橡胶块 1. 100*150*20							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	0	
2	材料费	-	-	-	-	-	3.99	
2.1	防撞垫块	个	1	-	-	3.99	3.99	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	3.99	
5	管理费	-	-	-	-	-		
6	利润	-	-	-	-	-		
综合单价							3.99	



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-3号桥梁

第 44 页 共 52
页

标段：

项目编号	040303020003	项目名称	混凝土桥头搭板			计量单位	m3
项目特征	1. 混凝土强度等级:C30						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	65.98
1.1	普工	工日	0.14	-	-	87.1	12.19
1.2	一般技工	工日	0.175	-	-	134	23.45
1.3	高级技工	工日	0.035	-	-	201	7.04
1.4	其他人工费	元	1	-	-	23.3	23.3
2	材料费	-	-	-	-	-	317.26
2.1	水	m3	0.21	-	-	5.4	1.13
2.2	预拌混凝土C30	m3	1.01	-	-	313	316.13
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	383.24
5	管理费	-	-	-	-	-	14.21
6	利润	-	-	-	-	-	8.32
综合单价							405.77



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-3号桥梁

第 45 页 共 52
页

标段：

项目编码	040303020004	项目名称	混凝土桥头搭板				计量单位	m3
项目特征	垫层 1. 混凝土强度等级:C15							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	65.98	
1.1	普工	工日	0.14	-	-	87.1	12.19	
1.2	一般技工	工日	0.175	-	-	134	23.45	
1.3	高级技工	工日	0.035	-	-	201	7.04	
1.4	其他人工费	元	1	-	-	23.3	23.3	
2	材料费	-	-	-	-	-	286.96	
2.1	水	m3	0.21	-	-	5.4	1.13	
2.2	预拌混凝土C15	m3	1.01	-	-	283	285.83	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	352.94	
5	管理费	-	-	-	-	-	14.21	
6	利润	-	-	-	-	-	8.32	
综合单价							375.47	



高联营

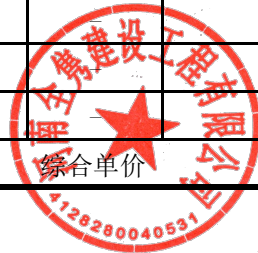
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-3号桥梁

第 46 页 共 52
页

标段：

项目编码	040901001041	项目名称	构件钢筋			计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ20						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	1210
1.1	普工	工日	1.885	-	-	87.1	164.18
1.2	一般技工	工日	4.614	-	-	134	618.28
1.3	其他人工费	元	1	-	-	427.54	427.54
2	材料费	-	-	-	-	-	3082.04
2.1	镀锌铁丝	kg	4.9	-	-	4.762	23.33
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46
2.3	钢筋HRB400 Φ20	kg	1025	-	-	2.97	3044.25
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	47.32
3.1	钢筋切断机	台班	0.097	-	-	40.37	3.92
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.275	-	-	24.56	6.75
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	7.18	7.18
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4339.36
5	管理费	-	-	-	-	-	318.98
6	利润	-	-	-	-	-	207.52
综合单价							4865.86



高联营

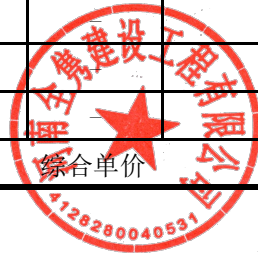
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-3号桥梁

第 47 页 共 52
页

标段：

项目编码	040901001042	项目名称	构件钢筋			计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ12						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	1210
1.1	普工	工日	1.885	-	-	87.1	164.18
1.2	一般技工	工日	4.614	-	-	134	618.28
1.3	其他人工费	元	1	-	-	427.51	427.51
2	材料费	-	-	-	-	-	3082.03
2.1	镀锌铁丝	kg	4.9	-	-	4.762	23.33
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46
2.3	钢筋 HRB400 Φ 25	kg	1025	-	-	2.97	3044.25
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	47.34
3.1	钢筋切断机	台班	0.097	-	-	40.37	3.92
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.275	-	-	24.56	6.75
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	7.23	7.23
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4339.37
5	管理费	-	-	-	-	-	318.98
6	利润	-	-	-	-	-	207.51
综合单价							4865.86



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-3号桥梁

第 48 页 共 52
页

标段：

项目编码	010403007001	项目名称	石护坡			计量单位	m3
项目特征	1. M7.5浆砌片石 2. 砂砾垫层						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	224.92
1.1	普工	工日	0.3402	-	-	87.1	29.63
1.2	一般技工	工日	1.0146	-	-	134	135.96
1.3	高级技工	工日	0.1691	-	-	201	33.99
1.4	其他人工费	元	1	-	-	25.34	25.34
2	材料费	-	-	-	-	-	519.1
2.1	水	m3	0.329	-	-	5.4	1.78
2.2	预拌砌筑砂浆(干拌) DM M7.5	m3	0.4377	-	-	327.6	143.39
2.3	砂砾石	m3	1.224	-	-	189.76	232.27
2.4	片石	m3	1.173	-	-	120.77	141.66
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	12.16
3.1	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.0438	-	-	197.4	8.65
3.2	电动夯实机	台班	0.024	-	-	25.49	0.61
3.3	其他施工机具使用费	元	1	-	-	2.9	2.9
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	756.18
5	管理费	-	-	-	-	-	39.37
6	利润	-	-	-	-	-	24.95
综合单价							820.5



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-3号桥梁

第 49 页 共 52
页

标段：

项目编号	040101001002	项目名称	挖一般土方			计量单位	m3
项目特征	1. 土类别：一、二类土						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	1.23
1.1	普工	工日	0.008	-	-	87.1	0.7
1.2	其他人工费	元	1	-	-	0.53	0.53
2	材料费	-	-	-	-	-	0
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	13.36
3.1	自卸汽车	台班	0.010951	-	-	521.53	5.71
3.2	履带式单斗液压挖掘机	台班	0.002177	-	-	1149.61	2.5
3.3	履带式推土机	台班	0.000653	-	-	857	0.56
3.4	轮胎式装载机	台班	0.002518	-	-	576.58	1.45
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	3.13	3.13
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	14.59
5	管理费	-	-	-	-	-	0.56
6	利润	-	-	-	-	-	0.28
综合单价							15.43



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-3号桥梁

第 50 页 共 52
页

标段：

项目编号	040103003001	项目名称	余方弃置			计量单位	m3
项目特征	1. 现场土方外运						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	1.23
1.1	普工	工日	0.008	-	-	87.1	0.7
1.2	其他人工费	元	1	-	-	0.53	0.53
2	材料费	-	-	-	-	-	0
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	12.52
3.1	自卸汽车	台班	0.010951	-	-	521.53	5.71
3.2	履带式推土机	台班	0.000266	-	-	857	0.23
3.3	轮胎式装载机	台班	0.002518	-	-	576.58	1.45
3.4	履带式单斗液压挖掘机	台班	0.002661	-	-	801.5	2.13
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	3	3
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	13.75
5	管理费	-	-	-	-	-	0.57
6	利润	-	-	-	-	-	0.28
综合单价							14.6



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-3号桥梁

第 51 页 共 52
页

标段：

项目编码	040103002003	项目名称	一般回填方			计量单位	m3
项目特征	1. 素土回填，土方外购，分层碾压，压实度符合设计及规范要求						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	7.24
1.1	普工	工日	0.0678	-	-	87.1	5.91
1.2	其他人工费	元	1	-	-	1.33	1.33
2	材料费	-	-	-	-	-	0
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	19.91
3.1	自卸汽车	台班	0.0156	-	-	966.83	15.08
3.2	电动夯实机	台班	0.073	-	-	25.49	1.86
3.3	其他施工机具使用费	元	1	-	-	2.97	2.97
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	27.15
5	管理费	-	-	-	-	-	1.15
6	利润	-	-	-	-	-	0.79
综合单价							29.09



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区
支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭
水体治理项目-3号桥梁

第 52 页 共 52
页

标段：

项目编码	040103001002	项目名称	回填砂				计量单位	m3
项目特征	1. 桥头处理 2. 中粗砂回填							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	80.66	
1.1	普工	工日	0.2958	-	-	87.1	25.76	
1.2	一般技工	工日	0.1972	-	-	134	26.42	
1.3	其他人工费	元	1	-	-	28.47	28.47	
2	材料费	-	-	-	-	-	267.13	
2.1	其他材料费	元	1.69376	-	-	1	1.69	
2.2	砂子中粗砂	m3	1.264	-	-	210	265.44	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	2.29	
3.1	电动夯实机	台班	0.0717	-	-	25.49	1.83	
3.2	其他施工机具使用费	元	1	-	-	0.46	0.46	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	350.08	
5	管理费	-	-	-	-	-	12.22	
6	利润	-	-	-	-	-	8.39	
综合单价							370.69	



高联营

注：措施项目清单费用构成详见表E. 3. 2，大型机械进出场及安拆费用组成见表E. 3. 4。



高联营



高联营

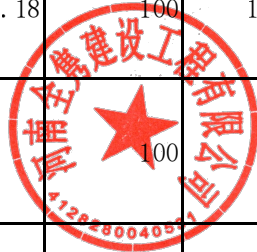
措施项目清单构成明细分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排
涝和黑臭水体治理项目-3号桥梁

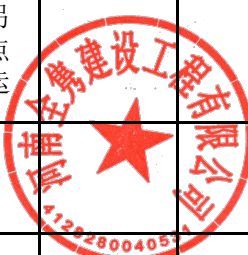

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率 (%)	价格 (元)	价格构成明细 (元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1	041201017001	安全文明施工费		100	4494.18	-	-	-	-	-	
1.1	041201019001	安全生产措施费	4494.18	100	2696.51	-	-	-	-	-	详见明 细表 E.3.2
1.2	补001	环境保护费、文明施工费、临时设施费及扬尘污染防治增加费	4494.18	100	1797.67	-	-	-	-	-	
2		其他措施费 (费率类)		100	1696.6	-	-	-	-	-	
2.1	041201021001	夜间施工增加费	1696.6	25	424.15						详见明 细表 E.3.2
2.2	041201023001	二次搬运费	1696.6	50	848.3						详见明 细表 E.3.2
2.3	041201020001	冬雨季施工增加费	1696.6	25	424.15						详见明 细表 E.3.2
2.4	补002	其他 (费率类)			0	0	0	0	0	0	详见明 细表 E.3.2
3	041201024001	已完工程及设备保护费			0	-	-	-	-	-	详见明 细表 E.3.2



高联莹

6	041201012001	大型机械设备进出场及安拆	1. 安拆费包括施工机械费、设备在现场进行安装拆卸的所需人工、材料、机械和试运转费用以及机械辅助设施的折旧、搭设、拆除等费用 2. 进出场费包括施工机械、设备整体或分体停放地点运至施工现场或由一个施工地点运至另一施工地点所发生的运输、装卸。	12717.78	2680.42	252.24	8291.59	933.96	559.57	详见明细表 E. 3. 2
6.1	17-129	进出场费 履带式挖掘机 1m3以内		4857.25	1023.72	96.34	3166.77	356.70	213.71	
6.2	17-146	进出场费 履带式旋挖钻机		7860.53	1656.70	155.90	5124.82	577.26	345.86	
										
										
合 计				18908.56	2680.42	252.24	8291.59	933.96	559.57	

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目费用分拆表

工程名称：禹州市小泥河城区支
沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体
治理项目-3号桥梁

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	措施项目名称	价格 (元)	1. 初期设立费用		2. 中期运行费用		3. 后期拆除费用	
				占比 (%)	金额 (元)	占比 (%)	金额 (元)	占比 (%)	金额 (元)
1	04120101900	安全生产措施费	2696.51						
2	补001	环境保护费、文明施工费、临时设施费及扬尘污染防治增加费	1797.67						
1	04120102100	夜间施工增加费	424.15						
2	04120102300	二次搬运费	848.3						
3	04120102000	冬雨季施工增加	424.15						
4	补002	其他（费率类）							
5	04120102400 1	已完工程及设备保护费							
6	04120101200 1	大型机械设备进出场及安拆	12717.78						
合 计			18908.56	--		--		--	



高联营



高联营

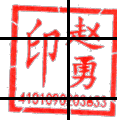
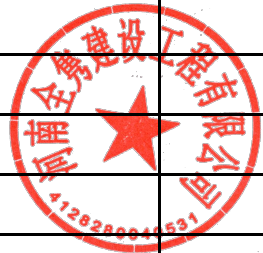
其他项目清单计价表

工程名称:禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目-3号桥梁

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				
6	环境保护税				
合 计					-



高联营

计日工表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目-3号桥梁

标段：

第 1 页 共 1 页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价 (元)		调整金额± (元)
						暂定	实际	
						A ₁	A ₂	
一	人工							
1								
人工小计								
二	材料							
1								
材料小计								
三	施工机械							
1								
施工机械小计								
总 计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报

价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计算合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。



高联营

总承包服务费计价表

工程名称: 禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目-3号桥梁

标段:

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	确认计算基础	结算金额(元)	调整金额±(元)	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							详见本标准表G.1.1
2	专业分包工程							详见本标准表E.4.3
3	直接发包的专业工程							详见本标准表E.4.6
	本页小计	-	-					
	合计	-	-		-			



高联堂

注:1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写;
 2 编制最高投标限价及投标报价时,采用费率计价方式计算总承包服务费的,应分别填写“计算基础A1”“费率B”,并计算填写“金额C1”, $C1=A1 \times B$;采用总价计价方式计算总承包服务费的,可直接填写“金额C1”;
 3 编制结算时,采用费率计价方式计算总承包服务费的,应填写“确认计算基础A2”,并计算填写“结算金额C2”, $C2=A2 \times B$;采用总价计价方式计算总承包服务费的,可直接填写“结算金额C2”。

承包人提供可调价主要材料表

(适用于价格信息差额调差法)

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川
办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目-3号
桥梁

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C ₀ (元)	投标报 价	风险幅度系 数	价格信 息	价差 ΔC	价差调整金 额
1	钢筋HPB300 φ 20	kg	9.477	0	3.275	0			
2	钢筋 HRB400 φ 10	kg	8.048	0	3.16	0			
3	钢筋HRB400 φ 12	kg	8.087	0	3.156	0			
4	钢筋HRB400 φ 20	kg	3144	0	2.97	0			
5	钢筋 HRB400 φ 22	kg	3243	0	2.97	0			
6	钢筋22	kg	786.2	0	2.97	0			
7	钢筋综合	kg	416.2	0	3.231	0			
8	砂砾石	m ³	28.4	0	189.76	0			
9	片石	m ³	27.21	0	120.77	0			
10	外购土	m ³	2.699	0	15	0			
11	花岗岩2公分厚	m ²	16.06	0	180	0			
12	聚氨酯防水涂料	kg	110.1	0	12.21	0			
13	钢管 φ 57*3.5钢管	t	0.667	0	4716.8	0			
14	焊接钢管 综合	t	0.373	0	4716.8	0			
15	预拌混凝土C15	m ³	4.242	0	283	0			
16	预拌混凝土C30	m ³	14.22	0	313	0			
17	预拌混凝土C40	m ³	3	0	353	0			
18	预拌混凝土C50	m ³	103	0	413	0			
19	预拌水下混凝土C30	m ³	11.62	0	323	0			
20	防撞垫块	个	28	0	3.99	0			
21	成品箱梁桥面板 长12.9米,宽 1.24米	元	23.8	0	75	0			

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；

2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段
排涝和黑臭水体治理项目-4号桥梁

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
		下部结构					74951.53
		桩基					43757.93
1	040301004001	泥浆护壁成孔灌注桩	1. 空桩长度、桩长:空桩长度0.8米,设计桩长20米 2. 桩径:0.8米 3. 成孔方法:泥浆护壁成孔 4. 混凝土种类、强度等级:C30水下混凝土	m3	40.4	361.75	14614.7
2	010301005001	截(凿)桩头	1. 桩类型:钢筋混凝土灌注桩 2. 桩头截面、高度:桩径0.8米,高度0.8米 3. 混凝土强度等级:C30水下混凝土 4. 有无钢筋:有	根	4	76.49	305.96
3	040901003001	钢筋笼	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:22	t	3.164	5328	16857.79
4	040901003005	钢筋笼	1. 钢筋种类:HPB300 2. 钢筋规格:10	t	1.308	5560.46	7273.08
5	040301010001	声测管	Φ70*2.5钢管	t	0.012	7032.5	84.39
6	040301010002	声测管	Φ57*2钢管	t	0.65	7032.73	4571.27
7	040301010003	声测管	80*10mm钢板	t	0.006	8456.67	50.74
		盖梁					13705.61
8	040303007001	混凝土墩(台)盖	1. 部位:盖梁 2. 混凝土强度等级:C40混凝土	m3	12.4	470.44	5833.46
9	040901001027	构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ22	t	0.767	4706.2	3609.66
10	040901001028	构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ12	t	0.876	4865.86	4262.49
		挡块					1360.31
11	040303008003	混凝土拱桥拱座	1. 混凝土强度等级:C40混凝土	m3	0.6	531.69	319.01
12	040901001043	构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ20	t	0.157	4865.86	763.94

13	040901001044	构件钢筋	1. 钢筋种类: HRB400 2. 钢筋规格: Φ12	t	0.057	4865.97	277.36
		支座垫石					1236.93
14	040303010001	混凝土拱上构件	1. 部位: 支座垫石 2. 混凝土强度等级: C40混凝土	m3	0.2	807.9	161.58
15	040901001031	构件钢筋	1. 钢筋种类: HRB400 2. 钢筋规格: Φ12	t	0.221	4865.84	1075.35
		耳背墙					14890.75
16	040303015001	混凝土挡墙墙身	1. 混凝土强度等级: C40混凝土	m3	10.6	803.9	8521.34
17	040901001032	构件钢筋	1. 钢筋种类: HRB400 2. 钢筋规格: Φ12	t	0.735	4865.86	3576.41
18	040901001033	构件钢筋	1. 钢筋种类: HRB400 2. 钢筋规格: Φ20	t	0.574	4865.86	2793
		上部结构					18400.85
		预应力钢筋混凝土空心板梁					5372.75
19	040304003001	预制混凝土板	1. 部位: 桥面板长12.9米, 宽1.24米 2. 吊装	m3	23.8	75	1785
20	040304007001	预制混凝土其他构件	1. 部位: 封端混凝土 2. 混凝土强度等级: C50混凝土	m3	1.48	767.5	1135.9
21	040303024005	混凝土其他构件	1. 名称、部位: 铰缝 2. 混凝土强度等级: C50混凝土	m3	2.12	570.6	1209.67
22	040901001034	构件钢筋	1. 钢筋种类: HRB400 2. 钢筋规格: Φ12	t	0.205	4865.86	997.5
23	040901001046	构件钢筋	1. 钢筋种类: HRB400 2. 钢筋规格: Φ10	t	0.04	6117	244.68
		桥面铺装 (机动车道)					13028.1
24	040303019001	桥面铺装	桥面铺装 1. 10cm厚C50混凝土桥面现浇层	m2	58.23	54.48	3172.37
25	040308009001	桥面防水层	1. 防水层: 渗透结晶型防水层	m2	58.23	40.87	2379.86
26	040303019002	桥面铺装	桥面铺装 1. 100~145mm厚C40混凝土	m2	45.29	60.52	2740.95

27	040901001035	构件钢筋	1. 钢筋种类: HRB400 2. 钢筋规格: Φ10	t	0.366	6116.73	2238.72
28	040901001036	构件钢筋	1. 钢筋种类: HRB400 2. 钢筋规格: Φ12	t	0.513	4865.89	2496.2
		附属结构					72729.22
		护栏					11552.51
29	040308001003	金属栏杆	1. 立杆采用Φ25*3钢管间距150mm, 上下两横管为Φ50*3, 扶手为100*2钢管栏杆, 外刷氟碳漆	t	0.523	9072.85	4745.1
30	040901009002	预埋铁件	1. 护栏铁件HRB400	t	0.039	14139.23	551.43
31	040303015006	混凝土防撞护栏	1. C30混凝土防撞栏杆 0.25*0.25*1.2m, 间距2.5米 2. 模板 3. 柱四角设Φ12钢筋, 箍筋Φ8, 间距200	m3	0.9	900.69	810.62
32	040203008005	块料面层	1. 柱面贴2公分厚花岗岩	m2	15.15	359.43	5445.36
		伸缩缝					5100.54
33	040308006001	桥梁伸缩装置	1. 材料品种: 伸缩缝 2. 规格、型号: 60型伸缩缝	m	8.2	14.65	120.13
34	040303024006	混凝土其他构件	1. 名称、部位: 伸缩缝钢纤维 2. 混凝土强度等级: C50	m3	2.5	1498.82	3747.05
35	040901001039	构件钢筋	1. 钢筋种类: HRB400 2. 钢筋规格: Φ16	t	0.235	5248.33	1233.36
		桥面排水					971.34
36	040308007001	隔声屏障	1. 4*4钢丝网 2. 规格: 长30cm, 高10cm	m2	0.3	19.14	5.74
37	040308008001	排水管	1. 材料品种: PVC150 2. 弯头接头 3. 地漏	m	8	120.7	965.6
		橡胶支座					2225.78
38	040308003001	橡胶支座	1. 材质: GZJ250*300*52	个	6	323.7	1942.2
39	040901001040	构件钢筋	1. 钢筋种类: HRB400 2. 钢筋规格: Φ12	t	0.044	4865.91	214.1
40	040303024007	混凝土其他构件	1. 名称、部位: 支座处 2. 混凝土强度等级: C50	m3	0.08	868.5	69.48
		防震橡胶块					111.72

41	01B001	防撞垫块	防撞橡胶块 1. 100*150*20	个	28	3.99	111.72	
		桥台搭板					18917.58	
42	040303020003	混凝土桥头搭板	1. 混凝土强度等级:C30	m3	12.6	405.77	5112.7	
43	040303020004	混凝土桥头搭板	垫层 1. 混凝土强度等级:C15	m3	4.2	375.47	1576.97	
44	040901001041	构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ20	t	2.336	4865.86	11366.65	
45	040901001042	构件钢筋	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ12	t	0.177	4865.86	861.26	
		锥坡防护					18047.74	
46	010403007001	石护坡	1. M7.5浆砌片石 2. 砂砾垫层	m3	23.2	777.92	18047.74	
		台背路基处理					15802.01	
47	040101001002	挖一般土方	1. 土类别:一、二类土	m3	130	15.43	2005.9	
48	040103003001	余方弃置	1. 现场土方外运	m3	130	14.6	1898	
49	040103002003	一般回填方	1. 素土回填,土方外购,分层碾压,压实度符合设计及规范要求	m3	106.24	29.09	3090.52	
50	040103001002	回填砂	1. 桥头处理 2. 中粗砂回填	m3	23.76	370.69	8807.59	
合 计								166081.6



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-4号桥梁

第 1 页 共 52 页

标段：

项目编码	040301004001	项目名称	泥浆护壁成孔灌注桩			计量单位	m3
项目特征	1. 空桩长度、桩长:空桩长度0.8米,设计桩长20米 2. 桩径:0.8米 3. 成孔方法:泥浆护壁成孔 4. 混凝土种类、强度等级:C30水下混凝土						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	96.18
1.1	普工	工日	0.1886	-	-	87.1	16.43
1.2	一般技工	工日	0.3772	-	-	134	50.54
1.3	高级技工	工日	0.0629	-	-	201	12.64
1.4	其他人工费	元	1	-	-	16.56	16.56
2	材料费	-	-	-	-	-	27.8
2.1	水	m3	2.76	-	-	5.4	14.9
2.2	低合金钢焊条	kg	0.112	-	-	14.2	1.59
2.3	金属周转材料	kg	0.288	-	-	4.83	1.39
2.4	垫木	m3	0.0085	-	-	1048	8.91
2.5	外购土	m3	0.0668	-	-	15	1
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	175.02
3.1	交流弧焊机	台班	0.016	-	-	83.57	1.34
3.2	回旋钻机	台班	0.1937	-	-	615.04	119.13
3.3	泥浆泵	台班	0.1937	-	-	195.27	37.82
3.4	其他施工机具使用费	元	1	-	-	16.73	16.73
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	299
5	管理费	-	-	-	-	-	38.62
6	利润	-	-	-	-	-	24.13
综合单价							361.75



高联营



分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-4号桥梁

第 2 页 共 52 页

标段：

项目编码	010301005001	项目名称	截(凿)桩头			计量单位	根
项目特征	1. 桩类型:钢筋混凝土灌注桩 2. 桩头截面、高度:桩径0.8米, 高度0.8米 3. 混凝土强度等级:C30水下混凝土 4. 有无钢筋:有						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	49.51
1.1	普工	工日	0.103143	-	-	87.1	8.98
1.2	一般技工	工日	0.206311	-	-	134	27.65
1.3	高级技工	工日	0.034389	-	-	201	6.91
1.4	其他人工费	元	1	-	-	5.97	5.97
2	材料费	-	-	-	-	-	0
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	5.74
3.1	电动空气压缩机	台班	0.089804	-	-	49.05	4.4
3.2	手持式风动凿岩机	台班	0.089804	-	-	11.26	1.01
3.3	其他施工机具使用费	元	1	-	-	0.32	0.32
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	55.25
5	管理费	-	-	-	-	-	13.07
6	利润	-	-	-	-	-	8.17
综合单价							76.49



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-4号桥梁

第 3 页 共 52 页

标段：

项目编码	040901003001	项目名称	钢筋笼			计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:22						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	1199.82
1.1	普工	工日	1.7715	-	-	87.1	154.3
1.2	一般技工	工日	3.7848	-	-	134	507.16
1.3	高级技工	工日	0.55	-	-	201	110.55
1.4	其他人工费	元	1	-	-	427.81	427.81
2	材料费	-	-	-	-	-	3204.61
2.1	其他材料费	元	48.88	-	-	1	48.88
2.2	镀锌铁丝	kg	3.373	-	-	4.762	16.06
2.3	低合金钢焊条	kg	6.72	-	-	14.2	95.42
2.4	钢筋 HRB400 φ 22	kg	1025	-	-	2.97	3044.25
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	378.11
3.1	钢筋切断机	台班	0.1	-	-	40.37	4.04
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.056	-	-	16.25	0.91
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.14	-	-	24.56	3.44
3.4	直流弧焊机	台班	0.56	-	-	87.68	49.1
3.5	汽车式起重机	台班	0.1066	-	-	784.73	83.65
3.6	轮胎式起重机	台班	0.18	-	-	802.11	144.38
3.7	对焊机	台班	0.11	-	-	107.57	11.83
3.8	载重汽车	台班	0.054	-	-	465.97	25.16
3.9	其他施工机具使用费	元	1	-	-	55.6	55.6
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4782.54
5	管理费	-	-	-	-	-	330.47
6	利润	-	-	-	-	-	214.99
综合单价							5328



高联莹



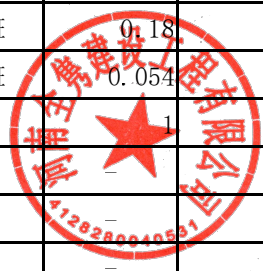
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-4号桥梁

第 4 页 共 52 页

标段：

项目编码	040901003005	项目名称	钢筋笼				计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HPB300 2. 钢筋规格:10							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	1233.73	
1.1	普工	工日	1.8245	-	-	87.1	158.91	
1.2	一般技工	工日	3.8898	-	-	134	521.23	
1.3	高级技工	工日	0.567	-	-	201	113.97	
1.4	其他人工费	元	1	-	-	439.62	439.62	
2	材料费	-	-	-	-	-	3433.36	
2.1	其他材料费	元	47.16	-	-	1	47.16	
2.2	镀锌铁丝	kg	9.597	-	-	4.762	45.7	
2.3	一级钢筋	kg	1020	-	-	3.275	3340.5	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	334.15	
3.1	钢筋切断机	台班	0.13	-	-	40.37	5.25	
3.2	钢筋弯曲机	台班	0.42	-	-	24.56	10.32	
3.3	钢筋调直机	台班	0.29	-	-	35.16	10.2	
3.4	汽车式起重机	台班	0.1066	-	-	784.73	83.65	
3.5	轮胎式起重机	台班	0.18	-	-	802.11	144.38	
3.6	载重汽车	台班	0.054	-	-	465.97	25.16	
3.7	其他施工机具使用费	元	1	-	-	55.2	55.2	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	5001.24	
5	管理费	-	-	-	-	-	338.81	
6	利润	-	-	-	-	-	220.41	
综合单价							5560.46	



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-4号桥梁

第 5 页 共 52 页

标段：

项目编码	040301010001	项目名称	声测管			计量单位	t
项目特征	Φ70*2.5钢管						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	694.17
1.1	普工	工日	1.437	-	-	87.1	125.16
1.2	一般技工	工日	2.874	-	-	134	385.12
1.3	高级技工	工日	0.479	-	-	201	96.28
1.4	其他人工费	元	1	-	-	87.5	87.5
2	材料费	-	-	-	-	-	5775
2.1	其他材料费	元	28.668833	-	-	1	28.67
2.2	中厚钢板	t	0.054	-	-	3630	196.02
2.3	低合金钢焊条	kg	41.8	-	-	14.2	593.56
2.4	氧气	m3	6.6	-	-	3.82	25.21
2.5	乙炔气	m3	2.86	-	-	28	80.08
2.6	六角螺栓	kg	1.74	-	-	7.14	12.42
2.7	焊接钢管	t	1.026	-	-	4716.8	4839.44
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	295.83
3.1	门式起重机	台班	0.19	-	-	433.39	82.34
3.2	摇臂钻床	台班	0.14	-	-	20.8	2.91
3.3	管子切断机	台班	0.2	-	-	41.46	8.29
3.4	电焊条烘干箱	台班	0.54	-	-	16.25	8.78
3.5	轨道平车	台班	0.28	-	-	31.46	8.81
3.6	相贯线切割机	台班	0.14	-	-	97.67	13.67
3.7	型钢剪断机	台班	0.11	-	-	221.7	24.39
3.8	交流弧焊机	台班	1.04	-	-	116.57	121.23
3.9	其他施工机具使用费	元	1	-	-	25	25
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	6765
5	管理费	-	-	-	-	-	172.5
6	利润	-	-	-	-	-	95
综合单价							7032.5



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-4号桥梁

第 6 页 共 52
页

标段：

项目编码	040301010002	项目名称	声测管			计量单位	t
项目特征	Φ57*2钢管						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	694.18
1.1	普工	工日	1.437	-	-	87.1	125.16
1.2	一般技工	工日	2.874	-	-	134	385.12
1.3	高级技工	工日	0.479	-	-	201	96.28
1.4	其他人工费	元	1	-	-	87.63	87.63
2	材料费	-	-	-	-	-	5775.4
2.1	其他材料费	元	28.668862	-	-	1	28.67
2.2	中厚钢板	t	0.054	-	-	3630	196.02
2.3	低合金钢焊条	kg	41.8	-	-	14.2	593.56
2.4	氧气	m3	6.6	-	-	3.82	25.21
2.5	乙炔气	m3	2.86	-	-	28	80.08
2.6	六角螺栓	kg	1.74	-	-	7.14	12.42
2.7	钢管Φ57*3.5钢管	t	1.026	-	-	4716.8	4839.44
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	295.52
3.1	门式起重机	台班	0.19	-	-	433.39	82.34
3.2	摇臂钻床	台班	0.14	-	-	20.8	2.91
3.3	管子切断机	台班	0.2	-	-	41.46	8.29
3.4	电焊条烘干箱	台班	0.54	-	-	16.25	8.78
3.5	轨道平车	台班	0.28	-	-	31.46	8.81
3.6	相贯线切割机	台班	0.14	-	-	97.67	13.67
3.7	型钢剪断机	台班	0.11	-	-	221.7	24.39
3.8	交流弧焊机	台班	1.04	-	-	116.57	121.23
3.9	其他施工机具使用费	元	1	-	-	25.09	25.09
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	6765.1
5	管理费	-	-	-	-	-	172.32
6	利润	-	-	-	-	-	95.31
综合单价							7032.73



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-4号桥梁

第 7 页 共 52 页

标段：

项目编码	040301010003	项目名称	声测管			计量单位	t
项目特征	80*10mm钢板						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	2661.67
1.1	普工	工日	5.562	-	-	87.1	484.45
1.2	一般技工	工日	11.124	-	-	134	1490.62
1.3	高级技工	工日	1.854	-	-	201	372.65
1.4	其他人工费	元	1	-	-	313.34	313.34
2	材料费	-	-	-	-	-	4498.33
2.1	其他材料费	元	89.480333	-	-	1	89.48
2.2	低合金钢焊条	kg	20	-	-	14.2	284
2.3	氧气	m3	6	-	-	3.82	22.92
2.4	乙炔气	m3	2.6	-	-	28	72.8
2.5	垫木	m3	0.02	-	-	1048	20.96
2.6	钢板	t	1.06	-	-	3630	3847.8
2.7	彩钢堵头	m	17.82	-	-	2.15	38.31
2.8	红丹防锈漆	kg	6.78	-	-	16.24	110.11
2.9	玻璃胶	支	0.8	-	-	12	9.6
2.10	油漆溶剂油	kg	0.7	-	-	4.4	3.08
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	351.67
3.1	交流弧焊机	台班	3.2	-	-	83.57	267.42
3.2	剪板机	台班	0.11	-	-	560.48	61.65
3.3	其他施工机具使用费	元	-	-	-	23.34	23.34
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	7511.67
5	管理费	-	-	-	-	-	608.33
6	利润	-	-	-	-	-	336.67
综合单价							8456.67



高联莹



分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-4号桥梁

第 8 页 共 52 页

标段：

项目编码	040303007001	项目名称	混凝土墩(台)盖梁			计量单位	m3
项目特征	1. 部位: 盖梁 2. 混凝土强度等级: C40混凝土						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	82.16
1.1	普工	工日	0.1743	-	-	87.1	15.18
1.2	一般技工	工日	0.2179	-	-	134	29.2
1.3	高级技工	工日	0.0436	-	-	201	8.76
1.4	其他人工费	元	1	-	-	29.02	29.02
2	材料费	-	-	-	-	-	360.22
2.1	水	m3	0.3486	-	-	5.4	1.88
2.2	电	kW·h	0.5638	-	-	0.71	0.4
2.3	无纺土工布	m2	0.1638	-	-	8.58	1.41
2.4	预拌混凝土C40	m3	1.01	-	-	353	356.53
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	442.38
5	管理费	-	-	-	-	-	17.7
6	利润	-	-	-	-	-	10.36
综合单价							470.44



高联营

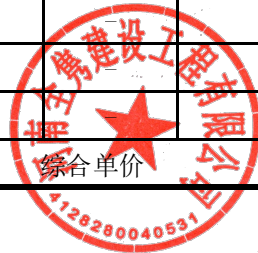
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-4号桥梁

第 9 页 共 52 页

标段：

项目编码	040901001027	项目名称	构件钢筋				计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ22							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	1102.57	
1.1	普工	工日	1.717	-	-	87.1	149.55	
1.2	一般技工	工日	4.205	-	-	134	563.47	
1.3	其他人工费	元	1	-	-	389.55	389.55	
2	材料费	-	-	-	-	-	3079.9	
2.1	镀锌铁丝	kg	4.45	-	-	4.762	21.19	
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46	
2.3	钢筋22	kg	1025	-	-	2.97	3044.25	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	44.21	
3.1	钢筋切断机	台班	0.083	-	-	40.37	3.35	
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54	
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.197	-	-	24.56	4.84	
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93	
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	6.54	6.54	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4226.68	
5	管理费	-	-	-	-	-	290.52	
6	利润	-	-	-	-	-	189	
综合单价							4706.2	



高联莹

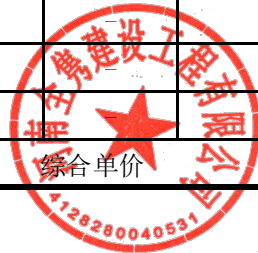
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-4号桥梁

第 10 页 共 52 页

标段：

项目编码	040901001028	项目名称	构件钢筋				计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ12							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	1210	
1.1	普工	工日	1.885	-	-	87.1	164.18	
1.2	一般技工	工日	4.614	-	-	134	618.28	
1.3	其他人工费	元	1	-	-	427.55	427.55	
2	材料费	-	-	-	-	-	3082.04	
2.1	镀锌铁丝	kg	4.9	-	-	4.762	23.33	
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46	
2.3	钢筋 HRB400 Φ 25	kg	1025	-	-	2.97	3044.25	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	47.32	
3.1	钢筋切断机	台班	0.097	-	-	40.37	3.92	
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54	
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.275	-	-	24.56	6.75	
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93	
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	7.18	7.18	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4339.36	
5	管理费	-	-	-	-	-	318.98	
6	利润	-	-	-	-	-	207.52	
综合单价							4865.86	



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-4号桥梁

第 11 页 共 52 页

标段：

项目编码	040303008003	项目名称	混凝土拱桥拱座				计量单位	m3
项目特征	1. 混凝土强度等级:C40混凝土							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	128.62	
1.1	普工	工日	0.273	-	-	87.1	23.78	
1.2	一般技工	工日	0.3412	-	-	134	45.72	
1.3	高级技工	工日	0.0682	-	-	201	13.71	
1.4	其他人工费	元	1	-	-	45.42	45.42	
2	材料费	-	-	-	-	-	359.17	
2.1	水	m3	0.207	-	-	5.4	1.12	
2.2	电	kW·h	0.8381	-	-	0.71	0.6	
2.3	无纺土工布	m2	0.1086	-	-	8.58	0.93	
2.4	预拌混凝土C40	m3	1.01	-	-	353	356.53	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	487.79	
5	管理费	-	-	-	-	-	27.68	
6	利润	-	-	-	-	-	16.22	
综合单价							531.69	



高联营

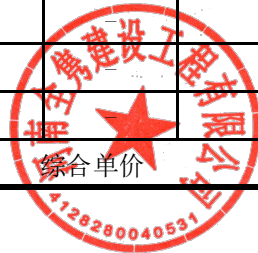
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-4号桥梁

第 12 页 共 52 页

标段：

项目编码	040901001043	项目名称	构件钢筋			计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ20						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	1210
1.1	普工	工日	1.885	-	-	87.1	164.18
1.2	一般技工	工日	4.614	-	-	134	618.28
1.3	其他人工费	元	1	-	-	427.52	427.52
2	材料费	-	-	-	-	-	3082.04
2.1	镀锌铁丝	kg	4.9	-	-	4.762	23.33
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46
2.3	钢筋HRB400Φ20	kg	1025	-	-	2.97	3044.25
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	47.32
3.1	钢筋切断机	台班	0.097	-	-	40.37	3.92
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.275	-	-	24.56	6.75
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	7.19	7.19
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4339.36
5	管理费	-	-	-	-	-	318.98
6	利润	-	-	-	-	-	207.52
综合单价							4865.86



高联莹

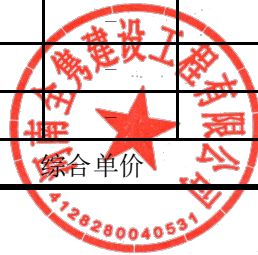
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-4号桥梁

第 13 页 共 52 页

标段：

项目编码	040901001044	项目名称	构件钢筋				计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ12							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	1210	
1.1	普工	工日	1.885	-	-	87.1	164.18	
1.2	一般技工	工日	4.614	-	-	134	618.28	
1.3	其他人工费	元	1	-	-	427.54	427.54	
2	材料费	-	-	-	-	-	3082.11	
2.1	镀锌铁丝	kg	4.9	-	-	4.762	23.33	
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46	
2.3	钢筋 HRB400 Φ 25	kg	1025	-	-	2.97	3044.25	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	47.37	
3.1	钢筋切断机	台班	0.097	-	-	40.37	3.92	
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54	
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.275	-	-	24.56	6.75	
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93	
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	7.19	7.19	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4339.48	
5	管理费	-	-	-	-	-	318.95	
6	利润	-	-	-	-	-	207.54	
综合单价							4865.97	



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-4号桥梁

第 14 页 共 52 页

标段：

项目编码	040303010001	项目名称	混凝土拱上构件			计量单位	m3
项目特征	1. 部位: 支座垫石 2. 混凝土强度等级: C40混凝土						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	328.75
1.1	普工	工日	0.6976	-	-	87.1	60.76
1.2	一般技工	工日	0.872	-	-	134	116.85
1.3	高级技工	工日	0.1744	-	-	201	35.05
1.4	其他人工费	元	1	-	-	116.1	116.1
2	材料费	-	-	-	-	-	366.9
2.1	水	m3	0.8915	-	-	5.4	4.81
2.2	电	kW·h	1.5505	-	-	0.71	1.1
2.3	无纺土工布	m2	0.5177	-	-	8.58	4.44
2.4	预拌混凝土C40	m3	1.01	-	-	353	356.53
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	695.65
5	管理费	-	-	-	-	-	70.8
6	利润	-	-	-	-	-	41.45
综合单价							807.9



高联营

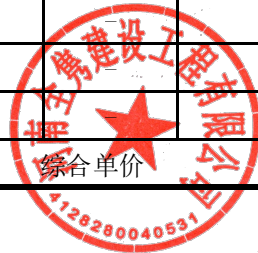
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-4号桥梁

第 15 页 共 52 页

标段：

项目编码	040901001031	项目名称	构件钢筋			计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ12						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	1210
1.1	普工	工日	1.885	-	-	87.1	164.18
1.2	一般技工	工日	4.614	-	-	134	618.28
1.3	其他人工费	元	1	-	-	427.56	427.56
2	材料费	-	-	-	-	-	3082.04
2.1	镀锌铁丝	kg	4.9	-	-	4.762	23.33
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46
2.3	钢筋 HRB400 Φ 25	kg	1025	-	-	2.97	3044.25
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	47.33
3.1	钢筋切断机	台班	0.097	-	-	40.37	3.92
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.275	-	-	24.56	6.75
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	7.19	7.19
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4339.37
5	管理费	-	-	-	-	-	318.96
6	利润	-	-	-	-	-	207.51
综合单价							4865.84



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-4号桥梁

第 16 页 共 52 页

标段：

项目编码	040303015001	项目名称	混凝土挡墙墙身			计量单位	m3
项目特征	1. 混凝土强度等级:C40混凝土						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	255.72
1.1	普工	工日	0.537037	-	-	87.1	46.78
1.2	一般技工	工日	0.682989	-	-	134	91.52
1.3	高级技工	工日	0.132017	-	-	201	26.54
1.4	其他人工费	元	1	-	-	90.89	90.89
2	材料费	-	-	-	-	-	407.75
2.1	水	m3	0.126	-	-	5.4	0.68
2.2	脱模剂	kg	0.376682	-	-	1.79	0.67
2.3	电	kW·h	0.6971	-	-	0.71	0.49
2.4	铁件	kg	3.819556	-	-	4.5	17.19
2.5	圆钉	kg	0.07157	-	-	7	0.5
2.6	组合钢模板	kg	2.222424	-	-	4.74	10.53
2.7	钢支撑	kg	2.101886	-	-	5.15	10.82
2.8	钢模板连接件	kg	0.896503	-	-	4.74	4.25
2.9	板方材	m3	0.009794	-	-	2100	20.57
2.10	模板嵌缝料	kg	0.188341	-	-	1.68	0.32
2.11	无纺土工布	m2	0.0328	-	-	8.58	0.28
2.12	尼龙帽	个	1.344755	-	-	2.5	3.36
2.13	镀锌铁丝	kg	0.027198	-	-	4.762	0.13
2.14	低碳钢焊条	kg	0.008277	-	-	5.2	0.04
2.15	钢筋	kg	0.762948	-	-	3.061	2.34
2.16	钢筋	kg	0.762948	-	-	2.97	2.27
2.17	钢筋HRB400 φ 12	kg	0.762948	-	-	3.156	2.41
2.18	钢筋	kg	0.762948	-	-	2.97	2.27
2.19	钢筋 HRB400 φ 10	kg	0.759226	-	-	3.16	2.4
2.20	预拌水下混凝土	m3	1.01	-	-	323	326.23
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	46.23
3.1	履带式起重机	台班	0.051229	-	-	741.2	37.97
3.2	钢筋切断机	台班	0.0004	-	-	40.37	0.02
3.3	电焊条烘干箱	台班	0.000098	-	-	16.25	0
3.4	钢筋弯曲机	台班	0.001242	-	-	24.56	0.03
3.5	直流弧焊机	台班	0.000983	-	-	87.68	0.09

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-4号桥梁

第 17 页 共 52 页

标段：

3.6	其他施工机具使用费	元	1	-	-	8.13	8.13	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	709.7	
5	管理费	-	-				59.35	
6	利润	-	-				34.85	
综合单价								803.9



高联营

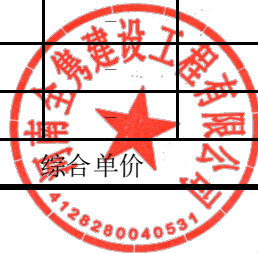
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-4号桥梁

第 18 页 共 52 页

标段：

项目编码	040901001032	项目名称	构件钢筋				计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ12							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	1210	
1.1	普工	工日	1.885	-	-	87.1	164.18	
1.2	一般技工	工日	4.614	-	-	134	618.28	
1.3	其他人工费	元	1	-	-	427.54	427.54	
2	材料费	-	-	-	-	-	3082.04	
2.1	镀锌铁丝	kg	4.9	-	-	4.762	23.33	
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46	
2.3	钢筋 HRB400 Φ 25	kg	1025	-	-	2.97	3044.25	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	47.32	
3.1	钢筋切断机	台班	0.097	-	-	40.37	3.92	
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54	
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.275	-	-	24.56	6.75	
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93	
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	7.18	7.18	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4339.36	
5	管理费	-	-	-	-	-	318.98	
6	利润	-	-	-	-	-	207.52	
综合单价							4865.86	



高联莹

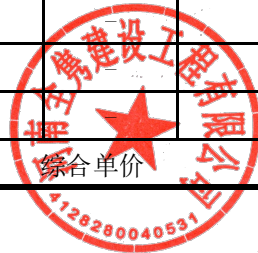
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-4号桥梁

第 19 页 共 52 页

标段：

项目编码	040901001033	项目名称	构件钢筋				计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类：HRB400 2. 钢筋规格：Φ20							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	1210	
1.1	普工	工日	1.885	-	-	87.1	164.18	
1.2	一般技工	工日	4.614	-	-	134	618.28	
1.3	其他人工费	元	1	-	-	427.54	427.54	
2	材料费	-	-	-	-	-	3082.04	
2.1	镀锌铁丝	kg	4.9	-	-	4.762	23.33	
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46	
2.3	钢筋HRB400 Φ20	kg	1025	-	-	2.97	3044.25	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	47.32	
3.1	钢筋切断机	台班	0.097	-	-	40.37	3.92	
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54	
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.275	-	-	24.56	6.75	
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93	
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	7.18	7.18	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4339.36	
5	管理费	-	-	-	-	-	318.97	
6	利润	-	-	-	-	-	207.53	
综合单价							4865.86	



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-4号桥梁

第 20 页 共 52 页

标段：

项目编码	040304003001	项目名称	预制混凝土板			计量单位	m3
项目特征	1. 部位: 桥面板长12.9米, 宽1.24米 2. 吊装						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	0
2	材料费	-	-	-	-	-	75
2.1	成品箱梁桥面板长12.9米, 宽1.24米	元	1	-	-	75	75
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	75
5	管理费	-	-	-	-	-	
6	利润	-	-	-	-	-	
综合单价							75



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-4号桥梁

第 21 页 共 52 页

标段：

项目编码	040304007001	项目名称	预制混凝土其他构件			计量单位	m3
项目特征	1. 部位:封端混凝土 2. 混凝土强度等级:C50混凝土						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	328.76
1.1	普工	工日	0.6976	-	-	87.1	60.76
1.2	一般技工	工日	0.872	-	-	134	116.85
1.3	高级技工	工日	0.1744	-	-	201	35.05
1.4	其他人工费	元	1	-	-	116.1	116.1
2	材料费	-	-	-	-	-	326.49
2.1	水	m3	0.8915	-	-	5.4	4.81
2.2	电	kW·h	1.5505	-	-	0.71	1.1
2.3	无纺土工布	m2	0.5177	-	-	8.58	4.44
2.4	预拌混凝土C30	m3	1.01	-	-	313	316.13
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	655.25
5	管理费	-	-	-	-	-	70.8
6	利润	-	-	-	-	-	41.45
综合单价							767.5



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-4号桥梁

第 22 页 共 52 页

标段：

项目编码	040303024005	项目名称	混凝土其他构件			计量单位	m3
项目特征	1. 名称、部位：较缝 2. 混凝土强度等级：C50混凝土						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	109.15
1.1	普工	工日	0.2316	-	-	87.1	20.17
1.2	一般技工	工日	0.2895	-	-	134	38.79
1.3	高级技工	工日	0.0579	-	-	201	11.64
1.4	其他人工费	元	1	-	-	38.55	38.55
2	材料费	-	-	-	-	-	424.19
2.1	水	m3	0.441	-	-	5.4	2.38
2.2	电	kW·h	1.2229	-	-	0.71	0.87
2.3	无纺土工布	m2	0.4439	-	-	8.58	3.81
2.4	预拌混凝土C50	m3	1.01	-	-	413	417.13
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	533.34
5	管理费	-	-	-	-	-	23.5
6	利润	-	-	-	-	-	13.76
综合单价							570.6



高联营

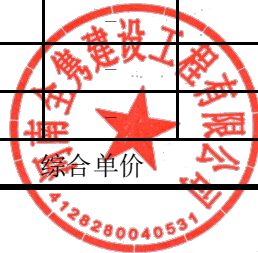
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-4号桥梁

第 23 页 共 52 页

标段：

项目编码	040901001034	项目名称	构件钢筋				计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ12							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	1210	
1.1	普工	工日	1.885	-	-	87.1	164.18	
1.2	一般技工	工日	4.614	-	-	134	618.28	
1.3	其他人工费	元	1	-	-	427.56	427.56	
2	材料费	-	-	-	-	-	3082.05	
2.1	镀锌铁丝	kg	4.9	-	-	4.762	23.33	
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46	
2.3	钢筋 HRB400 Φ 25	kg	1025	-	-	2.97	3044.25	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	47.32	
3.1	钢筋切断机	台班	0.097	-	-	40.37	3.92	
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54	
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.275	-	-	24.56	6.75	
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93	
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	7.17	7.17	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4339.37	
5	管理费	-	-	-	-	-	318.98	
6	利润	-	-	-	-	-	207.51	
综合单价							4865.86	



高联营

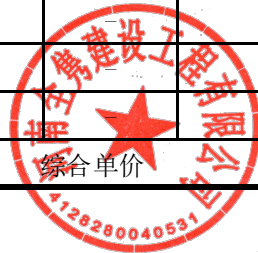
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-4号桥梁

第 24 页 共 52 页

标段：

项目编码	040901001046	项目名称	构件钢筋			计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ10						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	1880.25
1.1	普工	工日	2.929	-	-	87.1	255.12
1.2	一般技工	工日	7.17	-	-	134	960.78
1.3	其他人工费	元	1	-	-	664.25	664.25
2	材料费	-	-	-	-	-	3365.25
2.1	镀锌铁丝	kg	8.17	-	-	4.762	38.91
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46
2.3	钢筋综合	kg	1025	-	-	3.231	3311.78
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	53.25
3.1	钢筋切断机	台班	0.113	-	-	40.37	4.56
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.334	-	-	24.56	8.2
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	11	11
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	5298.75
5	管理费	-	-	-	-	-	495.75
6	利润	-	-	-	-	-	322.5
综合单价							6117



高联营

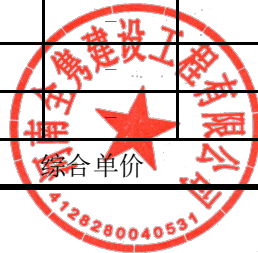
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-4号桥梁

第 25 页 共 52 页

标段：

项目编码	040303019001	项目名称	桥面铺装				计量单位	m2
项目特征	桥面铺装 1. 10cm厚C50混凝土桥面现浇层							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	6.03	
1.1	普工	工日	0.01279	-	-	87.1	1.11	
1.2	一般技工	工日	0.01599	-	-	134	2.14	
1.3	高级技工	工日	0.0032	-	-	201	0.64	
1.4	其他人工费	元	1	-	-	2.13	2.13	
2	材料费	-	-	-	-	-	46.39	
2.1	水	m3	0.294	-	-	5.4	1.59	
2.2	脱模剂	kg	0.0015	-	-	1.79	0	
2.3	电	kW·h	0.08571	-	-	0.71	0.06	
2.4	板方材	m3	0.00017	-	-	2100	0.36	
2.5	模板嵌缝料	kg	0.0008	-	-	1.68	0	
2.6	无纺土工布	m2	0.3107	-	-	8.58	2.67	
2.7	预拌混凝土C50	m3	0.101	-	-	413	41.71	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	52.42	
5	管理费	-	-	-	-	-	1.3	
6	利润	-	-	-	-	-	0.76	
综合单价							54.48	



高联莹

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-4号桥梁

第 26 页 共 52 页

标段：

项目编码	040308009001	项目名称	桥面防水层				计量单位	m2
项目特征	1. 防水层:渗透结晶型防水层							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	13.18	
1.1	普工	工日	0.02038	-	-	87.1	1.78	
1.2	一般技工	工日	0.04076	-	-	134	5.46	
1.3	高级技工	工日	0.00679	-	-	201	1.36	
1.4	其他人工费	元	1	-	-	4.58	4.58	
2	材料费	-	-	-	-	-	23.08	
2.1	聚氨酯防水涂料	kg	1.89	-	-	12.21	23.08	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0.24	
3.1	柏油喷布器	台班	0.003	-	-	57.45	0.17	
3.2	其他施工机具使用费	元	1	-	-	0.07	0.07	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	36.5	
5	管理费	-	-	-	-	-	2.76	
6	利润	-	-	-	-	-	1.61	
综合单价							40.87	



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-4号桥梁

第 27 页 共 52 页

标段：

项目编码	040303019002	项目名称	桥面铺装				计量单位	m2
项目特征	桥面铺装 1. 100~145mm厚C40混凝土							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	7.54	
1.1	普工	工日	0.015988	-	-	87.1	1.39	
1.2	一般技工	工日	0.019988	-	-	134	2.68	
1.3	高级技工	工日	0.004	-	-	201	0.8	
1.4	其他人工费	元	1	-	-	2.66	2.66	
2	材料费	-	-	-	-	-	50.41	
2.1	水	m3	0.367503	-	-	5.4	1.98	
2.2	脱模剂	kg	0.001875	-	-	1.79	0	
2.3	电	kW·h	0.107138	-	-	0.71	0.08	
2.4	板方材	m3	0.000212	-	-	2100	0.45	
2.5	模板嵌缝料	kg	0.001	-	-	1.68	0	
2.6	无纺土工布	m2	0.388378	-	-	8.58	3.33	
2.7	预拌混凝土路面 抗折 45#C40混凝土	m3	0.126251	-	-	353	44.57	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	57.95	
5	管理费	-	-	-	-	-	1.62	
6	利润	-	-	-	-	-	0.95	
综合单价							60.52	



高联营

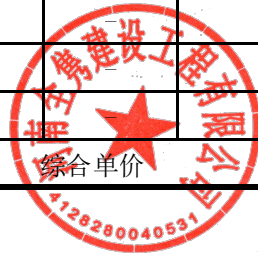
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-4号桥梁

第 28 页 共 52 页

标段：

项目编码	040901001035	项目名称	构件钢筋				计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ10							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	1880.27	
1.1	普工	工日	2.929	-	-	87.1	255.12	
1.2	一般技工	工日	7.17	-	-	134	960.78	
1.3	其他人工费	元	1	-	-	664.37	664.37	
2	材料费	-	-	-	-	-	3365.14	
2.1	镀锌铁丝	kg	8.17	-	-	4.762	38.91	
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46	
2.3	钢筋综合	kg	1025	-	-	3.231	3311.78	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	53.2	
3.1	钢筋切断机	台班	0.113	-	-	40.37	4.56	
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54	
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.334	-	-	24.56	8.2	
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93	
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	10.96	10.96	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	5298.61	
5	管理费	-	-	-	-	-	495.66	
6	利润	-	-	-	-	-	322.46	
综合单价							6116.73	



高联营

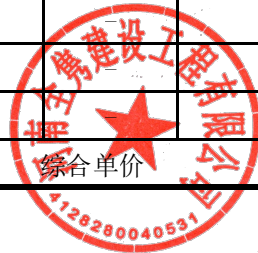
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-4号桥梁

第 29 页 共 52 页

标段：

项目编码	040901001036	项目名称	构件钢筋			计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ12						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	1210
1.1	普工	工日	1.885	-	-	87.1	164.18
1.2	一般技工	工日	4.614	-	-	134	618.28
1.3	其他人工费	元	1	-	-	427.54	427.54
2	材料费	-	-	-	-	-	3082.05
2.1	镀锌铁丝	kg	4.9	-	-	4.762	23.33
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46
2.3	钢筋 HRB400 Φ 25	kg	1025	-	-	2.97	3044.25
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	47.33
3.1	钢筋切断机	台班	0.097	-	-	40.37	3.92
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.275	-	-	24.56	6.75
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	7.19	7.19
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4339.38
5	管理费	-	-	-	-	-	318.99
6	利润	-	-	-	-	-	207.52
综合单价							4865.89



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-4号桥梁

第 30 页 共 52 页

标段：

项目编码	040308001003	项目名称	金属栏杆			计量单位	t
项目特征	1. 立杆采用Φ25*3钢管间距150mm，上下两横管为Φ50*3，扶手为100*2钢管栏杆，外刷氟碳漆						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	2782.64
1.1	普工	工日	5.805	-	-	87.1	505.62
1.2	一般技工	工日	11.61	-	-	134	1555.74
1.3	高级技工	工日	1.935	-	-	201	388.94
1.4	其他人工费	元	1	-	-	332.35	332.35
2	材料费	-	-	-	-	-	4952.16
2.1	其他材料费	元	24.242925	-	-	1	24.24
2.2	型钢	t	0.03	-	-	3415	102.45
2.3	圆钢	t	0.326	-	-	3296	1074.5
2.4	中厚钢板	t	0.01	-	-	3630	36.3
2.5	低合金钢焊条	kg	20	-	-	14.2	284
2.6	氧气	m3	4	-	-	3.82	15.28
2.7	乙炔气	m3	1.7	-	-	28	47.6
2.8	焊接钢管 综合	t	0.714	-	-	4716.8	3367.8
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	334.95
3.1	门式起重机	台班	0.22	-	-	433.39	95.35
3.2	轨道平车	台班	0.14	-	-	81.37	11.39
3.3	摇臂钻床	台班	0.07	-	-	20.8	1.46
3.4	钢筋调直机	台班	0.07	-	-	35.16	2.46
3.5	钢筋切断机	台班	0.07	-	-	40.37	2.83
3.6	管子切断机	台班	0.18	-	-	41.46	7.46
3.7	交流弧焊机	台班	2.09	-	-	83.57	174.66
3.8	电焊条烘干箱	台班	0.26	-	-	16.25	4.22
3.9	其他施工机具使用费	元	1	-	-	35.12	35.12
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	8069.75
5	管理费	-	-	-	-	-	645.87
6	利润	-	-	-	-	-	357.23
综合单价							9072.85



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-4号桥梁

第 31 页 共 52 页

标段：

项目编码	040901009002	项目名称	预埋铁件				计量单位	t
项目特征	1. 护栏铁件HRB400							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	7132.56	
1.1	普工	工日	11.11	-	-	87.1	967.68	
1.2	一般技工	工日	27.2	-	-	134	3644.8	
1.3	其他人工费	元	1	-	-	2520	2520	
2	材料费	-	-	-	-	-	3490.26	
2.1	低碳钢焊条	kg	29.13	-	-	5.2	151.48	
2.2	氧气	m3	10.6	-	-	3.82	40.49	
2.3	乙炔气	kg	3.53	-	-	8.82	31.13	
2.4	HRB400 钢筋	kg	673	-	-	2.97	1998.81	
2.5	型钢	kg	139	-	-	3.4	472.6	
2.6	钢筋HPB300 φ 20	kg	243	-	-	3.275	795.83	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	413.33	
3.1	钢筋切断机	台班	0.06	-	-	40.37	2.42	
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.411	-	-	16.25	6.68	
3.3	直流弧焊机	台班	4.11	-	-	87.68	360.36	
3.4	其他施工机具使用费	元	-	-	-	43.84	43.84	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	11036.15	
5	管理费	-	-	-	-	-	1880	
6	利润	-	-	-	-	-	1223.08	
综合单价							14139.23	



高联莹

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-4号桥梁

第 32 页 共 52 页

标段：

项目编码	040303015006	项目名称	混凝土防撞护栏			计量单位	m3
项目特征	1. C30混凝土防撞栏杆 0.25*0.25*1.2m, 间距2.5米 2. 模板 3. 柱四角设Φ12钢筋, 箍筋Φ8, 间距200						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	285.68
1.1	普工	工日	0.583703	-	-	87.1	50.84
1.2	一般技工	工日	0.79722	-	-	134	106.83
1.3	高级技工	工日	0.132016	-	-	201	26.54
1.4	其他人工费	元	1	-	-	101.48	101.48
2	材料费	-	-	-	-	-	460.8
2.1	水	m3	0.126	-	-	5.4	0.68
2.2	脱模剂	kg	0.376678	-	-	1.79	0.67
2.3	电	kW·h	0.6971	-	-	0.71	0.49
2.4	铁件	kg	3.819512	-	-	4.5	17.19
2.5	圆钉	kg	0.071569	-	-	7	0.5
2.6	组合钢模板	kg	2.222399	-	-	4.74	10.53
2.7	钢支撑	kg	2.101862	-	-	5.15	10.82
2.8	钢模板连接件	kg	0.896493	-	-	4.74	4.25
2.9	板方材	m3	0.009793	-	-	2100	20.57
2.10	模板嵌缝料	kg	0.188339	-	-	1.68	0.32
2.11	无纺土工布	m2	0.0328	-	-	8.58	0.28
2.12	尼龙帽	个	1.34474	-	-	2.5	3.36
2.13	镀锌铁丝	kg	0.174709	-	-	4.762	0.83
2.14	低碳钢焊条	kg	0.027028	-	-	5.2	0.14
2.15	钢筋	kg	9.916667	-	-	3.275	32.48
2.16	钢筋 HRB400 Φ12	kg	9.965278	-	-	3.156	31.45
2.17	预拌水下混凝土	m3	1.01	-	-	323	326.23
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	46.98
3.1	履带式起重机	台班	0.051228	-	-	741.2	37.97
3.2	钢筋切断机	台班	0.002392	-	-	40.37	0.1
3.3	电焊条烘干箱	台班	0.000321	-	-	16.25	0.01
3.4	钢筋弯曲机	台班	0.007069	-	-	24.56	0.17
3.5	直流弧焊机	台班	0.003209	-	-	87.68	0.28
3.6	钢筋调直机	台班	0.004249	-	-	35.16	0.15
3.7	其他施工机具使用费	元	1	-	-	8.3	8.3

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
项目-4号桥梁

第 33 页 共 52
页

标段：

4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	793.46
5	管理费	-	-				67.24
6	利润	-	-				39.99
综合单价							900.69



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-4号桥梁

第 34 页 共 52 页

标段：

项目编码	040203008005	项目名称	块料面层			计量单位	m2
项目特征	1. 柱面贴2公分厚花岗岩						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	107.01
1.1	普工	工日	0.12453	-	-	87.1	10.85
1.2	一般技工	工日	0.21791	-	-	134	29.2
1.3	高级技工	工日	0.28017	-	-	201	56.31
1.4	其他人工费	元	1	-	-	10.65	10.65
2	材料费	-	-	-	-	-	221.94
2.1	水	m3	0.01578	-	-	5.4	0.09
2.2	电	kW·h	0.0024	-	-	0.71	0
2.3	白水泥	kg	0.1545	-	-	0.57	0.09
2.4	低合金钢焊条	kg	0.01224	-	-	14.2	0.17
2.5	圆钢	kg	1.5012	-	-	3.275	4.92
2.6	干混抹灰砂浆	m3	0.04004	-	-	345.6	13.84
2.7	棉纱	kg	0.0105	-	-	12	0.13
2.8	铜丝	kg	0.08075	-	-	55.74	4.5
2.9	膨胀螺钉	只	9.2922	-	-	0.16	1.49
2.10	合金钢钻头	个	0.1173	-	-	21.34	2.5
2.11	石料切割锯片	片	0.02744	-	-	31.52	0.86
2.12	硬白蜡	kg	0.02783	-	-	5.8	0.16
2.13	草酸	kg	0.0105	-	-	4.5	0.05
2.14	锡纸	kg	0.0525	-	-	44.7	2.35
2.15	花岗岩2公分厚	m2	1.06	-	-	180	190.8
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	2.26
3.1	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.00667	-	-	197.4	1.32
3.2	交流弧焊机	台班	0.0024	-	-	83.57	0.2
3.3	其他施工机具使用费	元	1	-	-	0.74	0.74
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	331.21
5	管理费	-	-	-	-	-	17.16
6	利润	-	-	-	-	-	11.06
综合单价							359.43



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-4号桥梁

第 35 页 共 52 页

标段：

项目编码	040308006001	项目名称	桥梁伸缩装置				计量单位	m
项目特征	1. 材料品种：伸缩缝 2. 规格、型号：60型伸缩缝							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	1.87	
1.1	普工	工日	0.00453	-	-	87.1	0.39	
1.2	一般技工	工日	0.006	-	-	134	0.8	
1.3	其他人工费	元	1	-	-	0.67	0.67	
2	材料费	-	-	-	-	-	11.99	
2.1	其他材料费	元	0.17712	-	-	1	0.18	
2.2	双组份聚硫密封胶	kg	0.656	-	-	18	11.81	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	13.86	
5	管理费	-	-	-	-	-	0.45	
6	利润	-	-	-	-	-	0.34	
综合单价							14.65	



高联营

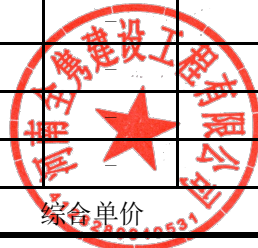
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-4号桥梁

第 36 页 共 52 页

标段：

项目编码	040303024006	项目名称	混凝土其他构件				计量单位	m3
项目特征	1. 名称、部位：伸缩缝钢纤维 2. 混凝土强度等级：C50							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	63.31	
1.1	普工	工日	0.1343	-	-	87.1	11.7	
1.2	一般技工	工日	0.1679	-	-	134	22.5	
1.3	高级技工	工日	0.0336	-	-	201	6.75	
1.4	其他人工费	元	1	-	-	22.36	22.36	
2	材料费	-	-	-	-	-	1413.88	
2.1	水	m3	2.94	-	-	5.4	15.88	
2.2	脱模剂	kg	0.015	-	-	1.79	0.03	
2.3	电	kW·h	0.8571	-	-	0.71	0.61	
2.4	板方材	m3	0.0017	-	-	2100	3.57	
2.5	模板嵌缝料	kg	0.008	-	-	1.68	0.01	
2.6	无纺土工布	m2	3.107	-	-	8.58	26.66	
2.7	钢纤维	kg	50	-	-	19	950	
2.8	预拌混凝土	m3	1.01	-	-	413	417.13	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	1477.19	
5	管理费	-	-	-	-	-	13.64	
6	利润	-	-	-	-	-	7.99	
综合单价							1498.82	



高联营

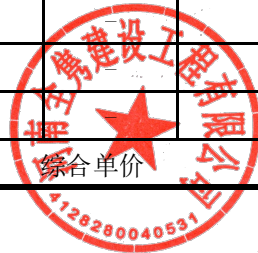
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-4号桥梁

第 37 页 共 52 页

标段：

项目编码	040901001039	项目名称	构件钢筋			计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ16						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	1470.34
1.1	普工	工日	2.29	-	-	87.1	199.46
1.2	一般技工	工日	5.607	-	-	134	751.34
1.3	其他人工费	元	1	-	-	519.53	519.53
2	材料费	-	-	-	-	-	3087.91
2.1	镀锌铁丝	kg	6.13	-	-	4.762	29.19
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46
2.3	钢筋	kg	1025	-	-	2.97	3044.25
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	50.21
3.1	钢筋切断机	台班	0.097	-	-	40.37	3.92
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.333	-	-	24.56	8.18
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	8.64	8.64
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4608.46
5	管理费	-	-	-	-	-	387.66
6	利润	-	-	-	-	-	252.21
综合单价							5248.33



高联莹

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-4号桥梁

第 38 页 共 52 页

标段：

项目编码	040308007001	项目名称	隔声屏障			计量单位	m2
项目特征	1. 4*4钢丝网 2. 规格：长30cm，高10cm						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	3.77
1.1	普工	工日	0.0062	-	-	87.1	0.54
1.2	一般技工	工日	0.0163	-	-	134	2.18
1.3	高级技工	工日	0.0025	-	-	201	0.5
1.4	其他人工费	元	1	-	-	0.54	0.54
2	材料费	-	-	-	-	-	14.07
2.1	其他材料费	元	0.309	-	-	1	0.31
2.2	钢丝网	m2	1.03	-	-	13.35	13.75
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	17.84
5	管理费	-	-	-	-	-	0.57
6	利润	-	-	-	-	-	0.73
综合单价							19.14



高联营

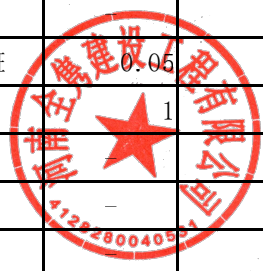
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-4号桥梁

第 39 页 共 52 页

标段：

项目编码	040308008001	项目名称	桥面排(泄)水管			计量单位	m
项目特征	1. 材料品种:PVC150 2. 弯头接头 3. 地漏						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	27.62
1.1	普工	工日	0.0427	-	-	87.1	3.72
1.2	一般技工	工日	0.0855	-	-	134	11.46
1.3	高级技工	工日	0.0142	-	-	201	2.85
1.4	其他人工费	元	1	-	-	9.59	9.59
2	材料费	-	-	-	-	-	65.75
2.1	PVC塑料管	m	1.02	-	-	20	20.4
2.2	膨胀螺栓	10套	0.24	-	-	20	4.8
2.3	接头管箍	个	1.1	-	-	15	16.5
2.4	PVC管弯头	个	0.54	-	-	31.5	17.01
2.5	PVC管缩节	只	0.31	-	-	13	4.03
2.6	PVC胶水	kg	0.008	-	-	30	0.24
2.7	PVC150地漏	个	0.25	-	-	11.06	2.77
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	18.18
3.1	平台作业升降车	台班	0.06	-	-	303.93	15.2
3.2	其他施工机具使用费	元	1	-	-	2.98	2.98
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	111.55
5	管理费	-	-	-	-	-	5.77
6	利润	-	-	-	-	-	3.38
综合单价							120.7



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-4号桥梁

第 40 页 共 52 页

标段：

项目编码	040308003001	项目名称	橡胶支座				计量单位	个
项目特征	1. 材质:GZJ250*300*52							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	76.44	
1.1	普工	工日	0.117	-	-	87.1	10.19	
1.2	一般技工	工日	0.234	-	-	134	31.36	
1.3	高级技工	工日	0.039	-	-	201	7.84	
1.4	其他人工费	元	1	-	-	26.91	26.91	
2	材料费	-	-	-	-	-	222.3	
2.1	板式橡胶支座	cm3	3900	-	-	0.057	222.3	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	298.74	
5	管理费	-	-	-	-	-	15.6	
6	利润	-	-	-	-	-	9.36	
综合单价							323.7	



高联营

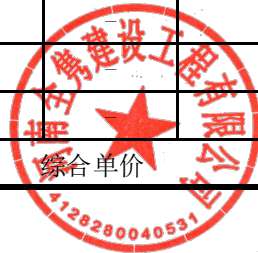
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-4号桥梁

第 41 页 共 52 页

标段：

项目编码	040901001040	项目名称	构件钢筋				计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ12							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	1210	
1.1	普工	工日	1.885	-	-	87.1	164.18	
1.2	一般技工	工日	4.614	-	-	134	618.28	
1.3	其他人工费	元	1	-	-	427.5	427.5	
2	材料费	-	-	-	-	-	3082.05	
2.1	镀锌铁丝	kg	4.9	-	-	4.762	23.33	
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46	
2.3	钢筋 HRB400 Φ 25	kg	1025	-	-	2.97	3044.25	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	47.27	
3.1	钢筋切断机	台班	0.097	-	-	40.37	3.92	
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54	
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.275	-	-	24.56	6.75	
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93	
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	7.04	7.04	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4339.32	
5	管理费	-	-	-	-	-	319.09	
6	利润	-	-	-	-	-	207.5	
综合单价							4865.91	



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-4号桥梁

第 42 页 共 52 页

标段：

项目编码	040303024007	项目名称	混凝土其他构件				计量单位	m3
项目特征	1. 名称、部位：支座处 2. 混凝土强度等级：C50							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	328.75	
1.1	普工	工日	0.6976	-	-	87.1	60.76	
1.2	一般技工	工日	0.872	-	-	134	116.85	
1.3	高级技工	工日	0.1744	-	-	201	35.05	
1.4	其他人工费	元	1	-	-	116.12	116.12	
2	材料费	-	-	-	-	-	427.5	
2.1	水	m3	0.8915	-	-	5.4	4.81	
2.2	电	kW·h	1.5505	-	-	0.71	1.1	
2.3	无纺土工布	m2	0.5177	-	-	8.58	4.44	
2.4	预拌混凝土C50	m3	1.01	-	-	413	417.13	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	756.25	
5	管理费	-	-	-	-	-	70.75	
6	利润	-	-	-	-	-	41.5	
综合单价							868.5	



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-4号桥梁

第 43 页 共 52 页

标段：

项目编码	01B001	项目名称	防撞垫块					计量单位	个
项目特征	防撞橡胶块 1.100*150*20								
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)		
1	人工费	-	-	-	-	-	0		
2	材料费	-	-	-	-	-	3.99		
2.1	防撞垫块	个	1	-	-	3.99	3.99		
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0		
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	3.99		
5	管理费	-	-	-	-	-			
6	利润	-	-	-	-	-			
综合单价								3.99	



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-4号桥梁

第 44 页 共 52 页

标段：

项目编码	040303020003	项目名称	混凝土桥头搭板				计量单位	m3
项目特征	1. 混凝土强度等级:C30							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	65.98	
1.1	普工	工日	0.14	-	-	87.1	12.19	
1.2	一般技工	工日	0.175	-	-	134	23.45	
1.3	高级技工	工日	0.035	-	-	201	7.04	
1.4	其他人工费	元	1	-	-	23.3	23.3	
2	材料费	-	-	-	-	-	317.26	
2.1	水	m3	0.21	-	-	5.4	1.13	
2.2	预拌混凝土C30	m3	1.01	-	-	313	316.13	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	383.24	
5	管理费	-	-	-	-	-	14.21	
6	利润	-	-	-	-	-	8.32	
综合单价							405.77	



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-4号桥梁

第 45 页 共 52 页

标段：

项目编码	040303020004	项目名称	混凝土桥头搭板				计量单位	m3
项目特征	垫层 1. 混凝土强度等级:C15							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	65.98	
1.1	普工	工日	0.14	-	-	87.1	12.19	
1.2	一般技工	工日	0.175	-	-	134	23.45	
1.3	高级技工	工日	0.035	-	-	201	7.04	
1.4	其他人工费	元	1	-	-	23.3	23.3	
2	材料费	-	-	-	-	-	286.96	
2.1	水	m3	0.21	-	-	5.4	1.13	
2.2	预拌混凝土C15	m3	1.01	-	-	283	285.83	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	352.94	
5	管理费	-	-	-	-	-	14.21	
6	利润	-	-	-	-	-	8.32	
综合单价							375.47	



高联营

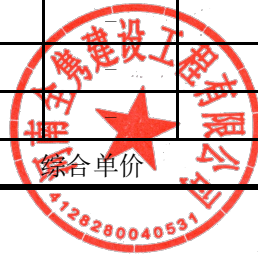
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-4号桥梁

第 46 页 共 52 页

标段：

项目编码	040901001041	项目名称	构件钢筋				计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ20							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	1210	
1.1	普工	工日	1.885	-	-	87.1	164.18	
1.2	一般技工	工日	4.614	-	-	134	618.28	
1.3	其他人工费	元	1	-	-	427.54	427.54	
2	材料费	-	-	-	-	-	3082.04	
2.1	镀锌铁丝	kg	4.9	-	-	4.762	23.33	
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46	
2.3	钢筋HRB400Φ20	kg	1025	-	-	2.97	3044.25	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	47.32	
3.1	钢筋切断机	台班	0.097	-	-	40.37	3.92	
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54	
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.275	-	-	24.56	6.75	
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93	
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	7.18	7.18	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4339.36	
5	管理费	-	-	-	-	-	318.98	
6	利润	-	-	-	-	-	207.52	
综合单价							4865.86	



高联营

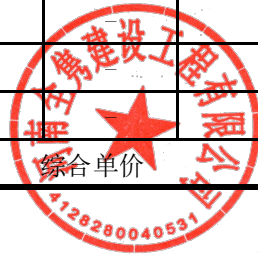
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-4号桥梁

第 47 页 共 52 页

标段：

项目编码	040901001042	项目名称	构件钢筋				计量单位	t
项目特征	1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ12							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	1210	
1.1	普工	工日	1.885	-	-	87.1	164.18	
1.2	一般技工	工日	4.614	-	-	134	618.28	
1.3	其他人工费	元	1	-	-	427.51	427.51	
2	材料费	-	-	-	-	-	3082.03	
2.1	镀锌铁丝	kg	4.9	-	-	4.762	23.33	
2.2	低碳钢焊条	kg	2.78	-	-	5.2	14.46	
2.3	钢筋 HRB400 Φ 25	kg	1025	-	-	2.97	3044.25	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	47.34	
3.1	钢筋切断机	台班	0.097	-	-	40.37	3.92	
3.2	电焊条烘干箱	台班	0.033	-	-	16.25	0.54	
3.3	钢筋弯曲机	台班	0.275	-	-	24.56	6.75	
3.4	直流弧焊机	台班	0.33	-	-	87.68	28.93	
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	7.23	7.23	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	4339.37	
5	管理费	-	-	-	-	-	318.98	
6	利润	-	-	-	-	-	207.51	
综合单价							4865.86	



高联营

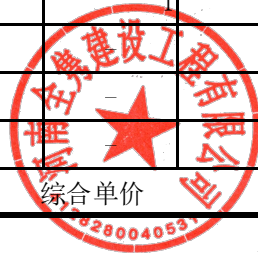
分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-4号桥梁

第 48 页 共 52 页

标段：

项目编码	010403007001	项目名称	石护坡				计量单位	m3
项目特征	1. M7.5浆砌片石 2. 砂砾垫层							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	224.92	
1.1	普工	工日	0.3402	-	-	87.1	29.63	
1.2	一般技工	工日	1.0146	-	-	134	135.96	
1.3	高级技工	工日	0.1691	-	-	201	33.99	
1.4	其他人工费	元	1	-	-	25.34	25.34	
2	材料费	-	-	-	-	-	476.52	
2.1	毛石	m3	1.173	-	-	84.47	99.08	
2.2	水	m3	0.329	-	-	5.4	1.78	
2.3	预拌砌筑砂浆(干拌) DM M7.5	m3	0.4377	-	-	327.6	143.39	
2.4	砂砾石	m3	1.224	-	-	189.76	232.27	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	12.16	
3.1	干混砂浆罐式搅拌机	台班	0.0438	-	-	197.4	8.65	
3.2	电动夯实机	台班	0.024	-	-	25.49	0.61	
3.3	其他施工机具使用费	元	1	-	-	2.9	2.9	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	713.6	
5	管理费	-	-	-	-	-	39.37	
6	利润	-	-	-	-	-	24.95	
综合单价							777.92	



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-4号桥梁

第 49 页 共 52 页

标段：

项目编码	040101001002	项目名称	挖一般土方		计量单位	m3	
项目特征	1. 土类别：一、二类土						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)
1	人工费	-	-	-	-	-	1.23
1.1	普工	工日	0.008	-	-	87.1	0.7
1.2	其他人工费	元	1	-	-	0.53	0.53
2	材料费	-	-	-	-	-	0
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	13.36
3.1	自卸汽车	台班	0.010951	-	-	521.53	5.71
3.2	履带式单斗液压挖掘机	台班	0.002177	-	-	1149.61	2.5
3.3	履带式推土机	台班	0.000653	-	-	857	0.56
3.4	轮胎式装载机	台班	0.002518	-	-	576.58	1.45
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	3.13	3.13
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	14.59
5	管理费	-	-	-	-	-	0.56
6	利润	-	-	-	-	-	0.28
综合单价							15.43



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-4号桥梁

第 50 页 共 52 页

标段：

项目编码	040103003001	项目名称	余方弃置				计量单位	m3
项目特征	1. 现场土方外运							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	1.23	
1.1	普工	工日	0.008	-	-	87.1	0.7	
1.2	其他人工费	元	1	-	-	0.53	0.53	
2	材料费	-	-	-	-	-	0	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	12.52	
3.1	自卸汽车	台班	0.010951	-	-	521.53	5.71	
3.2	履带式推土机	台班	0.000266	-	-	857	0.23	
3.3	轮胎式装载机	台班	0.002518	-	-	576.58	1.45	
3.4	履带式单斗液压挖掘机	台班	0.002661	-	-	801.5	2.13	
3.5	其他施工机具使用费	元	1	-	-	3	3	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	13.75	
5	管理费	-	-	-	-	-	0.57	
6	利润	-	-	-	-	-	0.28	
综合单价							14.6	



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-4号桥梁

第 51 页 共 52 页

标段：

项目编码	040103002003	项目名称	一般回填方				计量单位	m3
项目特征	1. 素土回填，土方外购，分层碾压，压实度符合设计及规范要求							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	7.24	
1.1	普工	工日	0.0678	-	-	87.1	5.91	
1.2	其他人工费	元	1	-	-	1.33	1.33	
2	材料费	-	-	-	-	-	0	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	19.91	
3.1	自卸汽车	台班	0.0156	-	-	966.83	15.08	
3.2	电动夯实机	台班	0.073	-	-	25.49	1.86	
3.3	其他施工机具使用费	元	1	-	-	2.97	2.97	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	27.15	
5	管理费	-	-	-	-	-	1.15	
6	利润	-	-	-	-	-	0.79	
综合单价							29.09	



高联营

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟
 颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理
 项目-4号桥梁

第 52 页 共 52 页

标段：

项目编码	040103001002	项目名称	回填砂				计量单位	m3
项目特征	1. 桥头处理 2. 中粗砂回填							
序号	费用项目	单位	数量	计算基础 (元)	费率 (%)	单价 (元)	合价 (元)	
1	人工费	-	-	-	-	-	80.66	
1.1	普工	工日	0.2958	-	-	87.1	25.76	
1.2	一般技工	工日	0.1972	-	-	134	26.42	
1.3	其他人工费	元	1	-	-	28.47	28.47	
2	材料费	-	-	-	-	-	267.13	
2.1	其他材料费	元	1.69376	-	-	1	1.69	
2.2	砂子中粗砂	m3	1.264	-	-	210	265.44	
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	2.29	
3.1	电动夯实机	台班	0.0717	-	-	25.49	1.83	
3.2	其他施工机具使用费	元	1	-	-	0.46	0.46	
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	350.08	
5	管理费	-	-	-	-	-	12.22	
6	利润	-	-	-	-	-	8.39	
综合单价							370.69	



高联营

注：措施项目清单费用构成详见表E. 3. 2，大型机械进出场及安拆费用组成见表E. 3. 4。



高联营



高联营

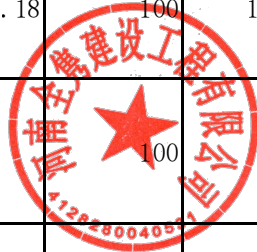
措施项目清单构成明细分析表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排
涝和黑臭水体治理项目-4号桥梁

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率 (%)	价格 (元)	价格构成明细 (元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1	041201017001	安全文明施工费		100	4494.18	-	-	-	-	-	
1.1	041201019001	安全生产措施费	4494.18	100	2696.51	-	-	-	-	-	详见明 细表 E.3.2
1.2	补001	环境保护费、文明施工费、临时设施费及扬尘污染防治增加费	4494.18	100	1797.67	-	-	-	-	-	
2		其他措施费 (费率类)		100	1696.6	-	-	-	-	-	
2.1	041201021001	夜间施工增加费	1696.6	25	424.15						详见明 细表 E.3.2
2.2	041201023001	二次搬运费	1696.6	50	848.3						详见明 细表 E.3.2
2.3	041201020001	冬雨季施工增加费	1696.6	25	424.15						详见明 细表 E.3.2
2.4	补002	其他 (费率类)			0	0	0	0	0	0	详见明 细表 E.3.2
3	041201024001	已完工程及设备保护费			0	-	-	-	-	-	详见明 细表 E.3.2



高联莹

6	041201012001	大型机械设备进出场及安拆	1. 安拆费包括施工机械费、设备在现场进行安装拆卸的所需人工、材料、机械和试运转费用以及机械辅助设施的折旧、搭设、拆除等费用 2. 进出场费包括施工机械、设备整体或分体停放地点运至施工现场或由一个施工地点运至另一施工地点所发生的运输、装卸。	12717.78	2680.42	252.24	8291.59	933.96	559.57	详见明细表 E. 3. 2
6.1	17-129	进出场费 履带式挖掘机 1m3以内		4857.25	1023.72	96.34	3166.77	356.70	213.71	
6.2	17-146	进出场费 履带式旋挖钻机		7860.53	1656.70	155.90	5124.82	577.26	345.86	
合 计				18908.56	2680.42	252.24	8291.59	933.96	559.57	

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目费用分拆表

工程名称：禹州市小泥河城区支
沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体
治理项目-4号桥梁

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	措施项目名称	价格 (元)	1. 初期设立费用		2. 中期运行费用		3. 后期拆除费用	
				占比 (%)	金额 (元)	占比 (%)	金额 (元)	占比 (%)	金额 (元)
1	04120101900	安全生产措施费	2696.51						
2	补001	环境保护费、文明施工费、临时设施费及扬尘污染防治增加费	1797.67						
1	04120102100	夜间施工增加费	424.15						
2	04120102300	二次搬运费	848.3						
3	04120102000	冬雨季施工增加	424.15						
4	补002	其他（费率类）							
5	04120102400 1	已完工程及设备保护费							
6	04120101200 1	大型机械设备进出场及安拆	12717.78						
合 计			18908.56	--		--		--	



高联营



高联营

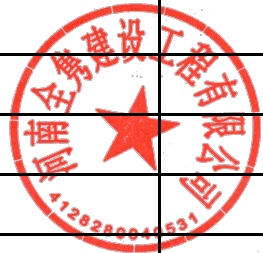
其他项目清单计价表

工程名称:禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目-4号桥梁

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				
6	环境保护税				
合 计					-



高联营

计日工表

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目-4号桥梁

标段：

第 1 页 共 1 页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价 (元)		调整金额± (元)
						暂定	实际	
						A ₁	A ₂	
一	人工							
1								
人工小计								
二	材料							
1								
材料小计								
三	施工机械							
1								
施工机械小计								
总 计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报

价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。



高联营

承包人提供可调价主要材料表

(适用于价格信息差额调差法)

工程名称：禹州市小泥河城区支沟颍川
办尹庄段排涝和黑臭水体治理项目-4号
桥梁

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C ₀ (元)	投标报 价	风险幅度系 数	价格信 息	价差 ΔC	价差调整金 额
1	钢筋HPB300 φ 20	kg	9.477	0	3.275	0			
2	钢筋 HRB400 φ 10	kg	8.048	0	3.16	0			
3	钢筋HRB400 φ 12	kg	8.087	0	3.156	0			
4	钢筋HRB400 φ 20	kg	3144	0	2.97	0			
5	钢筋 HRB400 φ 22	kg	3243	0	2.97	0			
6	钢筋22	kg	786.2	0	2.97	0			
7	钢筋综合	kg	416.2	0	3.231	0			
8	砂砾石	m ³	28.4	0	189.76	0			
9	外购土	m ³	2.699	0	15	0			
10	花岗岩2公分厚	m ²	16.06	0	180	0			
11	聚氨酯防水涂料	kg	110.1	0	12.21	0			
12	钢管 φ57*3.5钢管	t	0.667	0	4716.8	0			
13	焊接钢管 综合	t	0.373	0	4716.8	0			
14	预拌混凝土C15	m ³	4.242	0	283	0			
15	预拌混凝土C30	m ³	14.22	0	313	0			
16	预拌混凝土C40	m ³	13.33	0	353	0			
17	预拌混凝土C50	m ³	10.2	0	413	0			
18	预拌水下混凝土C30	m ³	1.62	0	323	0			
19	防撞垫块	个	28	0	3.99	0			
20	成品箱梁桥面板 长12.9米,宽 1.24米	元	23.8	0	75	0			

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；

2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。