

上兴镇牌楼路南延伸二期建设工程 工程

招 标 控 制 价

招标控制价（小写）： 3208775.65元

（大写）： 叁佰贰拾万捌仟柒佰柒拾伍元陆角伍分

招 标 人： _____
（单位盖章）

造价咨询人： _____
（单位资质专用章）

法定代表人
或其授权人： _____
（签字或盖章）

法定代表人
或其授权人： _____
（签字或盖章）

编 制 人： _____
（造价人员签字盖专用章）

复 核 人： _____
（造价工程师签字盖专用章）

编 制 时 间： 2025年01月21日

复 核 时 间： 2025年01月21日

建设项目招标控制价表

工程名称：上兴镇牌楼路南延伸二期建设工程

第2页 共81页

序号	单项工程名称	金额(元)	其中：(元)		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	上兴镇牌楼路南延伸二期建设工程	3208775.65		48699.59	62094.45
	合 计	3208775.65		48699.59	62094.45

【清单大师计价软件江苏版V9.59】

单项工程招标控制价表

工程名称：上兴镇牌楼路南延伸二期建设工程

第3页 共81页

序号	单位工程名称	金额(元)	其中：(元)		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	土石方工程	756342.76		11890.28	10523.87
2	道路工程	1298997.78		19092.80	27249.11
3	雨污水工程	1042789.02		16457.64	21874.61
4	交通工程	110646.09		1258.87	2446.86
合 计		3208775.65		48699.59	62094.45

【清单大师计价软件江苏版V9.59】

单位工程招标控制价表

工程名称：土石方工程

标段：

第4页 共81页

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程量清单计价合计	616813.09	
1.1	人工费	123037.05	
1.2	材料费	275637.46	
1.3	施工机具使用费	183545.91	
1.4	企业管理费	22053.37	
1.5	利润	12539.28	
2	措施项目清单计价合计	20555.48	
2.1	单价措施项目费	2472.35	
2.2	总价措施项目费	18083.13	
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	11890.28	
3	其他项目清单计价合计	46000.00	
3.1	其中：暂列金额	46000.00	
3.2	其中：专业工程暂估价		
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
4	规费	10523.87	
5	税金	62450.32	
招标控制价合计		756342.76	

【清单大师计价软件江苏版V9.59】

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：土石方工程

标段：

第5页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
拆除工程								
1	04B001	锯缝	1、部位：新老路交接处的老路破除处	m	59	12.89	760.51	
2	041001004001	铣刨路面	1、材质：沥青路面面层 2、厚度：综合考虑 3、部位：现场原有沥青道路	m ²	70	1.86	130.20	
3	041001003001	拆除基层	1、材质：半刚性基层 2、厚度：34cm 3、部位：现场原有沥青道路	m ²	35	2.87	100.45	
4	041001003002	拆除基层	1、材质：结构层灰土 2、厚度：20cm 3、部位：现场原有沥青道路	m ²	35	18.82	658.70	
5	040103002001	余方弃置	1、废弃料品种：拆除垃圾 2、运距：外运，弃置地点及运距投标人自行考虑	m ³	25.9	18.19	471.12	
分部小计							2120.98	
土石方工程-道路工程								
6	040101001001	挖一般土方	1、土壤类别：综合考虑 2、挖土深度：综合考虑 3、不可利用土方，场外运输及弃土区，投标人自行考虑 4、清表	m ³	1104.72	12.77	14107.27	
7	040101001002	挖一般土方	1、土壤类别：综合考虑 2、挖土深度：综合考虑 3、不可利用土方，场外运输及弃土区，投标人自行考虑 4、杂填土处理	m ³	1548	13.26	20526.48	
8	040102003001	挖除砼板块	1、场地内混凝土板块破碎，挖除，弃置 2、场外运输及弃土区，投标人自行考虑	m ³	80	48.66	3892.80	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：土石方工程

标段：

第6页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
9	040101001003	挖一般土方	1、土壤类别：综合考虑 2、挖土深度：综合考虑 3、部位：道路 4、场内运输投标人自行考虑	m3	1074.7	4.28	4599.72	
10	040103001001	回填方	1、密实度要求：见设计图纸 2、填方材料品种：素土回填 3、填方来源、运距：场内运输投标人自行考虑 4、部位：素土回填区域	m3	1185.6	5.95	7054.32	
11	040103001002	回填方	1、密实度要求：见设计图纸 2、填方材料品种：6%石灰土 3、填方来源、运距：场内运输投标人自行考虑 4、部位：路床	m3	3056.4	62.07	189710.75	
12	01B001	外购土方	1、满足设计要求 2、外购土方，运距投标人自行考虑	m3	5725	12.00	68700.00	
13	040103002002	灰土场外运输	1、废弃料品种：灰土从拌合场地运至施工现场 2、运距：投标人自行考虑	m3	6313.31	12.77	80620.97	
		分部小计					389212.31	
		土石方工程-排水工程						
14	040101002001	挖沟槽土方	1、土壤类别：根据地勘资料、招标文件及现场实际情况综合考虑 2、开挖方式：综合考虑 3、开挖深度：综合考虑	m3	2297.02	10.63	24417.32	
15	040103001003	回填方	1、密实度要求：见设计图纸 2、填方材料品种：4%石灰土 3、填方来源、运距：运距投标人自行考虑 4、部位：管道	m3	926.44	77.41	71715.72	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：土石方工程

标段：

第7页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
16	040103001004	回填方	1、密实度要求：见设计图纸 2、填方材料品种：原土回填 3、填方来源、运距：运距投标人自行考虑 4、部位：管道	m3	135.97	15.09	2051.79	
17	040103001005	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：中粗砂 3、部位：球墨铸铁管回填至管顶以上50cm	m3	454.96	172.94	78680.78	
18	040103002003	余方场内转运	1、废弃料品种：余土场内转运 2、运距：投标人自行考虑	m3	1015.03	4.73	4801.09	
		分部小计					181666.70	
		土石方工程-河道清淤						
19	040101005001	挖淤泥、流砂	1、河道清淤 2、清淤方式投标人自行考虑 3、外运运距投标人根据施工现场实际情况自行考虑	m3	233.6	18.50	4321.60	
20	040103001006	回填方	1、密实度要求：满足设计要求 2、填方材料品种：素土回填 3、部位：河塘	m3	239.8	9.11	2184.58	
21	040103001007	回填方	1、密实度要求：满足设计要求 2、填方材料品种：4%灰土回填 3、填方来源、运距：投标人自行考虑 4、含消解石灰费用	m3	676.2	52.20	35297.64	
22	040201021001	土工合成材料	1、材料品种、规格：塑钢格栅 2、搭接方式：其余详见设计图纸要求 3、部位：与现状道路拼接、河塘	m2	368	5.46	2009.28	
		分部小计					43813.10	
		分部分项工程清单合计					616813.09	
1	041107002001	排水、降水	1、现场原有河塘排水 2、投标人自行考虑	项	1	72.35	72.35	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：土石方工程

标段：

第8页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	
2	041106001001	大型机械设备进出场及安拆	1、投标方自行考虑	项	1	2400.00	2400.00		
		单价措施项目清单合计					2472.35		
合 计								619285.44	

【清单大师计价软件江苏版V9.59】

总价措施项目清单与计价表

工程名称：土石方工程

标段：

第9页 共81页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费			11890.28			
1.1		基本费	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费	1.500	9289.28			
1.2		增加费	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费	0.420	2601.00			
2	041109002001	夜间施工	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建 筑物的临时保护设施	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费	1.000	6192.85			

总价措施项目清单与计价表

工程名称：土石方工程

标段：

第10页 共81页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
9	041109009001	赶工措施	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费					
11	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费					
12	041109091001	特殊条件下施工增加 费	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费					
合 计					18083.13			

【清单大师计价软件江苏版V9.59】

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：土石方工程

标段：

第11页 共81页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	46000.00		
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
	合 计	46000.00		

【清单大师计价软件江苏版V9.59】

暂列金额明细表

工程名称：土石方工程

标段：

第12页 共81页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金		46000.00	
合 计			46000.00	

【清单大师计价软件江苏版V9.59】

规费、税金项目计价表

工程名称：土石方工程

标段：

第13页 共81页

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	环境保护税+社会保险费+住房公积金	10523.87		10523.87
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	683368.57	1.300	8883.79
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	683368.57	0.240	1640.08
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	683368.57		
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-除税甲供材料和甲供设备费/1.01	693892.44	9.000	62450.32
合 计					72974.19

【清单大师计价软件江苏版V9.59】

工程量清单综合单价分析表

工程名称：土石方工程

标段：

第14页 共81页

序号	专业	项目编码	项目名称	单位	工程量	综合单价	综合单价组成(元)						综合合价	备注说明
							人工费	主材费	设备费	辅材费	机械费	管理费		
			拆除工程										2120.98	
1		04B001	锯缝 1、部位：新老路交接处的老路破除处	m	59.000	12.89	5.54		2.34	2.58	1.62	0.81	760.51	
	14市	2-341	伸缩缝 锯缝机锯缝	每10 延长米	5.900	128.97	55.43		23.41	25.77	16.24	8.12	760.92	
2		041001004001	铣刨路面 1、材质：沥青路面面层 2、厚度：综合考虑 3、部位：现场原有沥青道路	m2	70.000	1.86	0.49		0.05	0.90	0.28	0.14	130.20	
	14市	1-647	路面铣刨机 铣刨沥青路面 厚度(1-5cm)	1000 m2	0.070	1852.92	485.35		50.95	900.78	277.23	138.61	129.70	
3		041001003001	拆除基层 1、材质：半刚性基层 2、厚度：34cm 3、部位：现场原有沥青道路	m2	35.000	2.87	0.02		0.14	2.44	0.17	0.10	100.45	
	14市	1-416备注3	液压岩石破碎机破碎混凝土构筑物HB30G	1000 m3	0.012	8429.44	52.00		414.38	7168.78	505.45	288.83	100.31	
4		041001003002	拆除基层 1、材质：结构层灰土 2、厚度：20cm 3、部位：现场原有沥青道路	m2	35.000	18.82	9.55		0.06	4.88	2.89	1.44	658.70	
	14市	1-576备注4+[1-577]*5	机械拆除混凝土类路面层 无筋 厚20cm内	100m 2	0.350	1882.28	954.99		5.77	488.48	288.69	144.35	658.80	
5		040103002001	余方弃置 1、废弃料品种：拆除垃圾 2、运距：外运，弃置地点及运距投标人自行考	m3	25.900	18.19	0.69		0.05	15.66	1.14	0.65	471.12	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：土石方工程

标段：

第15页 共81页

序号	专业	项目编码	项目名称	单位	工程量	综合单价	综合单价组成(元)							综合合价	备注说明
							人工费	主材费	设备费	辅材费	机械费	管理费	利润		
	14市	1-445	履带式液压挖掘机挖渣装车 斗容1.0m3	1000 m3	0.026	11465.42	693.36				9635.85	723.04	413.17	296.95	
	14市	1-308	自卸汽车运土(15t以内)运距(km以内) 1	1000 m3	0.026	6739.84				54.84	6022.52	421.58	240.90	174.56	
			土石方工程-道路工程											#####	
6		040101001001	挖一般土方 1、土壤类别：综合考虑 2、挖土深度：综合考虑 3、不可利用土方，场外运输及弃土区，投标人自行考虑 4、渣土	m3	1104.720	12.77	0.52			0.05	10.94	0.80	0.46	14107.27	
	14市	1-224	反铲挖掘机(斗容量1.0m3)装车 一、二类土	1000 m3	1.105	6035.28	520.02				4917.17	380.60	217.49	6667.29	
	14市	1-308	自卸汽车运土(15t以内)运距(km以内) 1	1000 m3	1.105	6739.84				54.84	6022.52	421.58	240.90	7445.64	
7		040101001002	挖一般土方 1、土壤类别：综合考虑 2、挖土深度：综合考虑 3、不可利用土方，场外运输及弃土区，投标人自行考虑 4、渣土处理	m3	1548.000	13.26	0.52			0.05	11.38	0.83	0.48	20526.48	
	14市	1-224	反铲挖掘机(斗容量1.0m3)装车 一、二类土	1000 m3	1.548	6528.56	520.02				5361.57	411.71	235.26	10106.21	
	14市	1-308	自卸汽车运土(15t以内)运距(km以内) 1	1000 m3	1.548	6739.84				54.84	6022.52	421.58	240.90	10433.27	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：土石方工程

标段：

第16页 共81页

序号	专业	项目编码	项目名称	单位	工程量	综合单价	综合单价组成(元)						综合合价	备注说明	
							人工费	主材费	设备费	辅材费	机械费	管理费			利润
8		040102003001	挖除砼板块 1、场地内混凝土板块破碎，挖除，弃置 2、场外运输及弃土区， 投标人自行考虑	m3	80.000	48.66	0.86			1.18	41.92	2.99	1.71	3892.80	
	14市	1-414	液压岩石破碎机破碎混凝土构筑物HB20G	1000 m3	0.080	25499.04	173.34			1133.34	#####	1536.58	878.04	2039.92	
	14市	1-445	履带式液压挖掘机挖碴装车 斗容1.0m3	1000 m3	0.080	11465.42	693.36				9635.85	723.04	413.17	917.23	
	14市	1-461	自卸汽车(15t以内)运石碴 运距(km以内) 1	1000 m3	0.080	11706.78				54.84	#####	734.81	419.89	936.54	
9		040101001003	挖一般土方 1、土壤类别：综合考虑 2、挖土深度：综合考虑 3、部位：道路 4、场内运输投标人自行考虑	m3	1074.700	4.28	0.52				3.34	0.27	0.15	4599.72	
	14市	1-221	反铲挖掘机(斗容量1.0m3)不装车 一、二类土	1000 m3	1.075	4288.89	520.02				3343.85	270.47	154.55	4609.27	
10		040103001001	回填方 1、密实度要求：见设计图纸 2、填方材料品种：素土回填 3、填方来源、运距：场内运输投标人自行考虑	m3	1185.600	5.95	0.52			0.07	4.78	0.37	0.21	7054.32	
	14市	1-375	路基填筑及处理 填土碾压 内燃压路机15t以内	1000 m3	1.186	5948.09	520.02			68.55	4776.86	370.78	211.88	7052.06	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：土石方工程

标段：

第17页 共81页

序号	专业	项目编码	项目名称	单位	工程量	综合单价	综合单价组成(元)						综合合价	备注说明	
							人工费	主材费	设备费	辅材费	机械费	管理费			利润
11		040103001002	回填方 1、密实度要求：见设计图纸 2、填方材料品种：6%石灰土 3、填方来源、运距：场内运输投标人自行考虑	m3	3056.400	62.07	11.35			34.21	13.75	1.76	1.00	#####	
	14市	1-387换	路基填筑及处理 弹软土基处理(机械操作) 6%含灰量	10m3	305.640	620.66	113.53			342.07	137.45	17.57	10.04	#####	
12		01B001	外购土方 1、满足设计要求 2、外购土方，运距投标人自行考虑	m3	5725.000	12.00				12.00				68700.00	
	14市	04090302	外购土	m3	5725.000	12.00				12.00				68700.00	
13		040103002002	灰土场外运输 1、废弃料品种：灰土从拌合场地运至施工现场 2、运距：投标人自行考虑	m3	6313.310	12.77	0.52			0.05	10.94	0.80	0.46	80620.97	
	14市	1-224	反铲挖掘机(斗容量1.0m3)装车 一、二类土	1000 m3	6.313	6035.28	520.02				4917.17	380.60	217.49	38102.59	
	14市	1-308	自卸汽车运土(15t以内)运距(km以内) 1	1000 m3	6.313	6739.84				54.84	6022.52	421.58	240.90	42550.70	
			土石方工程-排水工程											#####	
14		040101002001	挖沟槽土方 1、土壤类别：根据地勘资料、招标文件及现场实际情况综合考虑 2、开挖方式：综合考虑 3、开挖深度：综合考虑	m3	2297.020	10.63	6.57				3.01	0.67	0.38	24417.32	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：土石方工程

标段：

第18页 共81页

序号	专业	项目编码	项目名称	单位	工程量	综合单价	综合单价组成(元)							综合合价	备注说明
							人工费	主材费	设备费	辅材费	机械费	管理费	利润		
	14市	1-221	反铲挖掘机(斗容量1.0m3)不装车 一、二类土	1000m ³	2.067	4288.89	520.02				3343.85	270.47	154.55	8866.50	
	14市	1-5备注3	人工挖沟、槽土方 一、二类土,深度在4m以内	100m ³	2.297	6770.78	6099.80					426.99	243.99	15552.62	
15		040103001003	回填方 1、密实度要求：见设计图纸 2、填方材料品种：4%石灰土 3、填方来源、运距：运距投标人自行考虑	m ³	926.440	77.41	47.17			21.18	3.12	3.80	2.14	71715.72	
	14市	1-390换	坑、槽回填 4%灰土 原土利用	m ³	926.440	74.33	46.22			20.88	1.93	3.37	1.93	68862.29	
	14市	2-411	集中消解石灰	t	56.821	50.07	15.41			4.82	19.40	6.96	3.48	2845.04	
16		040103001004	回填方 1、密实度要求：见设计图纸 2、填方材料品种：原土回填 3、填方来源、运距：运距投标人自行考虑	m ³	135.970	15.09	11.96				1.64	0.95	0.54	2051.79	
	14市	1-389	填土夯实 槽、坑	100m ³	1.360	1509.37	1196.05				163.74	95.19	54.39	2052.29	
17		040103001005	回填方 1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：中粗砂 3、部位：球墨铸铁管回填	m ³	454.960	172.94	29.14			138.19	2.17	2.19	1.25	78680.78	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：土石方工程

标段：

第19页 共81页

序号	专业	项目编码	项目名称	单位	工程量	综合单价	综合单价组成(元)							综合合价	备注说明
							人工费	主材费	设备费	辅材费	机械费	管理费	利润		
	14市	1-396	坑、槽回填 石屑夯实	100m ³	4.550	17293.92	2913.61			#####	216.54	219.11	125.21	78680.42	
18		040103002003	余方场内转运 1、废弃料品种：余土场内转运 2、运距：投标人自行考虑	m ³	1015.030	4.73	0.52				3.74	0.30	0.17	4801.09	
	14市	1-256	装载机装运土方 装载机(斗容量1.5m ³ 以内)运距100m以内	1000m ³	1.015	4724.69	520.02				3736.46	297.95	170.26	4795.70	
			土石方工程-河道清淤											43813.10	
19		040101005001	挖淤泥、流砂 1、河道清淤 2、清淤方式投标人自行考虑 3、外运运距投标人根据施工现场实际情况自行考虑	m ³	233.600	18.50	0.67			0.05	15.95	1.16	0.67	4321.60	
	14市	1-345	反铲挖掘机挖淤泥、流砂 斗容1.0m ³ 装车	1000m ³	0.234	8259.18	674.10				6766.60	520.85	297.63	1929.34	
	14市	1-309	自卸汽车运土(15t以内)运距(km以内) 3	1000m ³	0.234	10248.74				54.84	9183.69	642.86	367.35	2394.11	
20		040103001006	回填方 1、密实度要求：满足设计要求 2、填方材料品种：素土回填 3、部位：河塘	m ³	239.800	9.11	0.52			3.67	4.38	0.34	0.20	2184.58	
	14市	1-377	路基填筑及处理 填土碾压 振动压路机15t内	1000m ³	0.240	9107.61	520.02			3668.55	4380.04	343.00	196.00	2184.00	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：土石方工程

标段：

第20页 共81页

序号	专业	项目编码	项目名称	单位	工程量	综合单价	综合单价组成(元)						综合合价	备注说明
							人工费	主材费	设备费	辅材费	机械费	管理费		
21		040103001007	回填方 1、密实度要求：满足设计要求 2、填方材料品种：4%灰土回填 3、填方来源、运距：投标人自行考虑 4、含消解石灰费用	m3	676.200	52.20	10.71		23.97	14.31	2.06	1.15	35297.64	
	14市	1-378换	路基填筑及处理 路基石灰土填筑 含灰量4.0% (拌合机拌合)	10m3	67.620	487.85	96.62		236.41	129.90	15.86	9.06	32988.42	
	14市	2-411	集中消解石灰	t	45.982	50.07	15.41		4.82	19.40	6.96	3.48	2302.30	
22		040201021001	土工合成材料 1、材料品种、规格：塑钢格栅 2、搭接方式：其余详见设计图纸要求 3、部位：与现状道路拼接 河塘	m2	368.000	5.46			5.46				2009.28	
	14市	2-249	铺塑钢格栅	1000m2	0.368	5458.80	0.01		5458.79				2008.84	
合 计													616813.09	

单位工程招标控制价表

工程名称：道路工程

标段：

第21页 共81页

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程量清单计价合计	1047550.66	
1.1	人工费	75870.94	
1.2	材料费	898199.94	
1.3	施工机具使用费	56373.94	
1.4	企业管理费	10550.33	
1.5	利润	6555.60	
2	措施项目清单计价合计	36941.31	
2.1	单价措施项目费	7300.00	
2.2	总价措施项目费	29641.31	
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	19092.80	
3	其他项目清单计价合计	80000.00	
3.1	其中：暂列金额	80000.00	
3.2	其中：专业工程暂估价		
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
4	规费	27249.11	
5	税金	107256.70	
招标控制价合计		1298997.78	

【清单大师计价软件江苏版V9.59】

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：道路工程

标段：

第22页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
道路工程								
1	040202001001	路床（槽）整形	1、路床(槽)整形 路床碾压检验	m ²	4340.1	1.61	6987.56	
2	040202001002	路床（槽）整形	1、部位：4%灰土原槽翻拌 2、范围：车行道 3、20cm	m ³	823.5	50.17	41315.00	
3	040202002001	石灰稳定土	1、含灰量：10% 2、厚度：20cm 3、土方来源、运距：运距投标人自行考虑	m ²	3231.3	21.88	70700.84	
4	040202015001	水泥稳定碎（砾）石	1、水泥含量：2%~4.5%，抗裂型水泥稳定碎石，投标单位自行综合考虑报价满足设计及规范要求 2、厚度：34cm	m ²	3071.7	135.02	414740.93	
5	040201021001	土工合成材料	1、材料品种、规格：玻纤格栅 2、搭接方式：其余详见设计图纸要求	m ²	311	15.71	4885.81	
6	040203003001	透层、粘层	1、材料品种：透层油 2、喷油量：0.6~1.5L/m ²	m ²	2945.5	4.31	12695.11	
7	040203004001	封层	1、材料品种：稀浆封层ES-2 2、厚度：详见设计图纸	m ²	2945.5	8.22	24212.01	
8	040203006001	沥青混凝土	1、沥青混凝土种类：中粒式SBS改性沥青混合料（sup-20） 2、石料粒径：石灰岩，详见设计图纸 3、厚度：6cm	m ²	2507.5	76.17	190996.28	
9	040203003002	透层、粘层	1、材料品种：乳化SBS改性沥青 2、喷油量：0.2~0.3kg/m ²	m ²	2507.5	1.91	4789.33	
10	040203006002	沥青混凝土	1、沥青混凝土种类：细粒式SBS改性沥青混合料（sup-13） 2、石料粒径：玄武岩，详见设计图纸 3、厚度：4cm	m ²	2507.5	64.64	162084.80	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：道路工程

标段：

第23页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	
11	040204004001	安砌侧(平、缘)石	1、材料品种、规格：花岗岩平石，断面 25cm*10cm 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C15细石混凝土，详见图纸设计	m	724	65.20	47204.80		
12	040204004002	安砌侧(平、缘)石	1、材料品种、规格：花岗岩侧石甲，断面 12cm*25cm 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石砼，详见图纸设计	m	724	90.60	65594.40		
13	040201021002	土工合成材料	1、材料品种、规格：抗裂贴，纵、横向拉力≥40KN/m 2、搭接方式：其余详见设计图纸要求	m ²	81	16.59	1343.79		
		分部小计					1047550.66		
		分部分项工程清单合计					1047550.66		
1	041106001001	大型机械设备进出场及安拆	1、施工单位自行考虑	项	1	6000.00	6000.00		
2	041104003001	施工护栏	1、护栏类型：围挡需符合当地要求	项	1	1300.00	1300.00		
		单价措施项目清单合计					7300.00		
合 计								1054850.66	

【清单大师计价软件江苏版V9.59】

总价措施项目清单与计价表

工程名称：道路工程

标段：

第24页 共81页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费			19092.80			
1.1		基本费	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费	1.500	15822.76			
1.2		增加费	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费	0.310	3270.04			
2	041109002001	夜间施工	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建 筑物的临时保护设施	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费	1.000	10548.51			

总价措施项目清单与计价表

工程名称：道路工程

标段：

第25页 共81页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
9	041109009001	赶工措施	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费					
11	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费					
12	041109091001	特殊条件下施工增加 费	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费					
合 计					29641.31			

【清单大师计价软件江苏版V9.59】

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：道路工程

标段：

第26页 共81页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	80000.00		
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
	合 计	80000.00		

【清单大师计价软件江苏版V9.59】

暂列金额明细表

工程名称：道路工程

标段：

第27页 共81页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金		80000.00	
合 计			80000.00	

【清单大师计价软件江苏版V9.59】

规费、税金项目计价表

工程名称：道路工程

标段：

第28页 共81页

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	环境保护税+社会保险费+住房公积金	27249.11		27249.11
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	1164491.97	2.000	23289.84
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	1164491.97	0.340	3959.27
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	1164491.97		
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-除税甲供材料和甲供设备费/1.01	1191741.08	9.000	107256.70
合 计					134505.81

【清单大师计价软件江苏版V9.59】

工程量清单综合单价分析表

工程名称：道路工程

标段：

第29页 共81页

序号	专业	项目编码	项目名称	单位	工程量	综合单价	综合单价组成(元)						综合合价	备注说明	
							人工费	主材费	设备费	辅材费	机械费	管理费			利润
			道路工程										#####		
1		040202001001	路床(槽)整形 1、路床(槽)整形 路床 碾压检验	m2	4340.100	1.61	0.31				1.12	0.11	0.07	6987.56	
	14市	2-1	路床(槽)整形 路床碾压 检验	100m 2	43.401	161.45	31.24				111.64	11.43	7.14	7007.09	
2		040202001002	路床(槽)整形 1、部位：4%灰土原槽翻 拌 2、范围：车行道 3、20cm	m3	823.500	50.17	8.50			22.80	15.72	1.94	1.21	41315.00	
	14市	2-63换	拖拉机原槽拌合(带犁 耙)厚度20cm 含灰量4%	100m 2	41.175	1003.31	169.92			456.02	314.40	38.75	24.22	41311.29	
3		040202002001	石灰稳定土 1、含灰量：10% 2、厚度：20cm 3、填方来源、运距：运 距投标人自行考虑	m2	3231.300	21.88	5.04			11.79	3.89	0.71	0.45	70700.84	
	14市	2-72换	拌合机拌合 厚度20cm 含灰量10%	100m 2	32.313	2005.66	446.40			1155.50	305.95	60.19	37.62	64808.89	
	14市	2-411	集中消解石灰	t	109.864	44.15	15.41			4.82	19.40	2.78	1.74	4850.50	
	14市	2-184	顶层多合土养生 洒水车 洒水	100m 2	32.313	32.37	6.10			6.75	16.58	1.81	1.13	1045.97	
4		040202015001	水泥稳定碎(砾)石 1、水泥含量： 2%~4.5%，抗裂型水泥稳 定碎石，投标单位自行 综合考虑报价满足设计 及规范要求	m2	3071.700	135.02	6.10			124.04	3.62	0.78	0.48	#####	
	14市	2-167换	水泥稳定碎石基层 厂拌 机铺 厚17cm	100m 2	30.717	6750.91	305.06			6201.78	180.89	38.88	24.30	#####	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：道路工程

标段：

第30页 共81页

序号	专业	项目编码	项目名称	单位	工程量	综合单价	综合单价组成(元)							综合合价	备注说明	
							人工费	主材费	设备费	辅材费	机械费	管理费	利润			
	14市	2-167换	水泥稳定碎石基层 厂拌机铺 厚17cm	100m 2	30.717	6750.91	305.06				6201.78	180.89	38.88	24.30	#####	
5		040201021001	土工合成材料 1、材料品种、规格：玻纤格栅 2、搭接方式：其余详见设计图纸要求	m2	311.000	15.71	4.60				10.51		0.37	0.23	4885.81	
	14市	2-248换	铺玻璃纤维格栅	100m 2	3.110	1570.54	460.21				1050.50		36.82	23.01	4884.38	
6		040203003001	透层、粘层 1、材料品种：透层油 2、喷油量：	m2	2945.500	4.31	0.07				4.01	0.20	0.02	0.01	12695.11	
	14市	2-273	喷洒透层油 汽车式沥青喷洒机 喷油量1kg/m2	100m 2	29.455	431.37	6.96				401.24	19.71	2.13	1.33	12706.00	
7		040203004001	封层 1、材料品种：稀浆封层 ES-2 2、厚度：详见设计图纸	m2	2945.500	8.22	0.61				6.37	1.03	0.13	0.08	24212.01	
	14市	2-263	乳化沥青稀浆封层 ES-2型	1000 m2	2.946	8224.19	606.69				6372.44	1032.02	131.10	81.94	24224.35	
8		040203006001	沥青混凝土 1、沥青混凝土种类：中粒式SBS改性沥青混合料 (sup-20) 2、石料粒径：石灰岩，详见设计图纸	m2	2507.500	76.17	2.31				71.36	1.95	0.34	0.21	#####	
	14市	2-303换	中粒式沥青混凝土路面 机械摊铺 厚度6cm	100m 2	25.075	7616.46	230.59				7135.62	194.93	34.04	21.28	#####	
9		040203003002	透层、粘层 1、材料品种：乳化SBS改性沥青 2、喷油量： 0.2~0.3kg/m2	m2	2507.500	1.91	0.07				1.61	0.20	0.02	0.01	4789.33	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：道路工程

标段：

第31页 共81页

序号	专业	项目编码	项目名称	单位	工程量	综合单价	综合单价组成(元)							综合合价	备注说明	
							人工费	主材费	设备费	辅材费	机械费	管理费	利润			
	14市	2-271	喷洒结合油 汽车式沥青喷洒机 喷油量0.4kg/m ²	100m 2	25.075	190.64	6.96				160.51	19.71	2.13	1.33	4780.30	
10		040203006002	沥青混凝土 1、沥青混凝土种类：细粒式SBS改性沥青混合料（sup-13） 2、石料粒径：玄武岩，详见设计图纸	m ²	2507.500	64.64	2.51				59.17	2.33	0.39	0.24	#####	
	14市	2-309+[2-310]*2换	细粒式沥青混凝土路面 机械摊铺 厚度4.0cm	100m 2	25.075	6463.34	250.60				5916.60	233.24	38.71	24.19	#####	
11		040204004001	安砌侧（平、缘）石 1、材料品种、规格：花岗岩平石，断面25cm*10cm 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C15细石混凝土 详见图纸设计	m	724.000	65.20	7.99	52.05			4.11	0.01	0.64	0.40	47204.80	
	14市	2-393换	侧缘石安砌 石质缘石 长度50cm(预拌)	100m	7.240	5949.54	651.95	5204.92			6.70	1.08	52.24	32.65	43074.67	
	14市	2-384换	C15侧缘石垫层 人工铺装 混凝土垫层(商品砼)(非泵送)	m ³	9.050	456.04	117.87				322.85		9.43	5.89	4127.16	
12		040204004002	安砌侧（平、缘）石 1、材料品种、规格：花岗岩侧石甲，断面12cm*25cm 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石砼，详见图纸设计	m	724.000	90.60	14.71	66.66			7.30	0.02	1.18	0.73	65594.40	
	14市	2-391换	侧缘石安砌 石质侧石(立缘石) 长度50cm(预	100m	7.240	8079.73	1223.01	6665.51			30.52	1.50	97.96	61.23	58497.25	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：道路工程

标段：

第32页 共81页

序号	专业	项目编码	项目名称	单位	工程量	综合单价	综合单价组成(元)							综合合价	备注说明	
							人工费	主材费	设备费	辅材费	机械费	管理费	利润			
	14市	2-384换	C20侧缘石垫层 人工铺装 混凝土垫层(商品砼)(非泵送)	m3	15.204	466.20	117.87				333.01		9.43	5.89	7088.10	
13		040201021002	土工合成材料 1、材料品种、规格：抗裂贴，纵、横向拉力 \geq 40KN/m 2、搭接方式：其余详见设计图纸要求	m2	81.000	16.59	4.60				11.39		0.37	0.23	1343.79	
	14市	2-248	铺抗裂贴	100m 2	0.810	1658.54	460.21				1138.50		36.82	23.01	1343.42	
合 计														1047550.66		

【清单大师计价软件江苏版V9.59】

单位工程招标控制价表

工程名称：雨污水工程

标段：

第33页 共81页

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程量清单计价合计	897713.47	
1.1	人工费	146946.35	
1.2	材料费	705618.03	
1.3	施工机具使用费	12809.88	
1.4	企业管理费	22072.06	
1.5	利润	10267.18	
2	措施项目清单计价合计	37099.09	
2.1	单价措施项目费	11548.83	
2.2	总价措施项目费	25550.26	
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	16457.64	
3	其他项目清单计价合计		
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		
4	规费	21874.61	
5	税金	86101.85	
招标控制价合计		1042789.02	

【清单大师计价软件江苏版V9.59】

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：雨污水工程

标段：

第34页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
管网工程-雨水								
1	040501001001	混凝土管	1、垫层、基础材质及厚度：10cm厚碎石垫层 2、管座材质：C20砼（另计） 3、规格：d600 钢筋混凝土II级排水管 4、接口方式：承插式橡胶圈接口 5、铺设深度：见设计图纸 6、管道检验及试验要求：闭水试验 7、基础做法图集编号：详见图纸	m	197	287.32	56602.04	
2	040501001002	混凝土管	1、垫层、基础材质及厚度：10cm厚碎石垫层 2、管座材质：C20砼（另计） 3、规格：d600 钢筋混凝土II级排水管 4、接口方式：承插式橡胶圈接口 5、铺设深度：见设计图纸 6、管道检验及试验要求：闭水试验 7、基础做法图集编号：详见图纸， 120° 混凝土基础	m	37.3	288.94	10777.46	
3	040501001003	混凝土管	1、垫层、基础材质及厚度：10cm厚碎石垫层 2、管座材质：C20砼（另计） 3、规格：d800 钢筋混凝土II级排水管 4、接口方式：承插式橡胶圈接口 5、铺设深度：见设计图纸 6、管道检验及试验要求：闭水试验 7、基础做法图集编号：详见图纸	m	132.5	394.54	52276.55	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：雨污水工程

标段：

第35页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
4	040501003001	铸铁管	1、垫层、基础材质及厚度：10cm碎石垫层 2、材质及规格：DN250雨水口连接管，球墨铸铁管 3、接口方式：T型滑入式接口，橡胶圈采用NBR 4、铺设深度：详见图纸	m	320	286.32	91622.40	
5	040501003002	铸铁管	1、垫层、基础材质及厚度：10cm碎石垫层 2、材质及规格：DN300雨水口连接管，球墨铸铁管 3、接口方式：T型滑入式接口，橡胶圈采用NBR 4、铺设深度：详见图纸	m	165	329.87	54428.55	
6	040303001001	混凝土包封	1、名称：C20混凝土包封，120° C20混凝土基础，详见图纸设计 2、部位：管道包封、基础等	m ³	414.91	550.35	228345.72	
7	040504002001	混凝土井	1、垫层、基础材质及厚度：100mm厚C15垫层+200mm厚钢筋混凝土底板 2、混凝土强度等级：C30，S6 3、盖板材质、规格：预制钢筋混凝土板 4、井盖、井圈材质及规格：球墨铸铁井座井盖（另计） 5、踏步材质、规格：包塑铸铁爬梯 6、防腐：详见设计图纸 7、防坠网 8、图集：Φ1000，20S515-29，井均深1.92m	座	6	2928.63	17571.78	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：雨污水工程

标段：

第36页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
8	040504002002	混凝土井	1、垫层、基础材质及厚度：100mm厚C15垫层+200mm厚钢筋混凝土底板 2、混凝土强度等级：C30，S6 3、盖板材质、规格：预制钢筋混凝土板 4、井盖、井圈材质及规格：球墨铸铁井座井盖（另计） 5、踏步材质、规格：包塑铸铁爬梯 6、防腐：详见设计图纸 7、防坠网 8、图集：Φ1250，20S515-29，井均深2.27m	座	6	4307.40	25844.40	
9	040504002003	混凝土井	1、垫层、基础材质及厚度：100mm厚C15垫层+200mm厚钢筋混凝土底板 2、混凝土强度等级：C30，S6 3、盖板材质、规格：预制钢筋混凝土板 4、井盖、井圈材质及规格：球墨铸铁井座井盖（另计） 5、踏步材质、规格：包塑铸铁爬梯 6、防腐：详见设计图纸 7、防坠网 8、图集：Φ1800，20S515-29，井均深2.24m	座	2	6480.23	12960.46	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：雨污水工程

标段：

第37页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
10	040504002004	混凝土井	1、垫层、基础材质及厚度：100mm厚C15垫层+250mm厚钢筋混凝土底板 2、混凝土强度等级：C30，S6 3、盖板材质、规格：预制钢筋混凝土板 4、井盖、井圈材质及规格：球墨铸铁井座井盖（另计） 5、踏步材质、规格：包塑铸铁爬梯 6、防腐：详见设计图纸 7、防坠网 8、图集：1700*1700，20S515-59，井均深3.41m	座	1	9814.80	9814.80	
11	04B016	检查井井盖框	1、D400级重型球墨铸铁井盖，为防止异响，井框座增加橡胶垫圈；为防盗，井盖带锁定装置；为防止井圈周边沥青混凝土破损，开启机构为内置式 2、部位：车行道以内污水井 3、其余要求详见设计图纸	个	10	611.38	6113.80	
12	04B017	检查井井盖框	1、钢纤维混凝土C250级框盖（侧向橡胶圈）（GB26537-2011）、采用3mm不锈钢包边，检查井盖应符合《GB/T 23858-2009 检查井盖》 2、部位：车行道以外污水井	个	5	339.21	1696.05	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：雨污水工程

标段：

第38页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
13	040504009001	雨水口	1、雨水算子及圈口 材质、型号、规格： 偏沟式雨水口，单 篦，球墨 铸铁井圈井篦（带防 盗措施） 2、垫层、基础材质 及厚度：10cm厚C20 混凝土底板+5cmC20 细石混凝土找坡 3、砌筑材料品种、 规格：M10水泥砂浆 砌MU15标准实心砖 4、砂浆强度等级及 配合比：防水砂浆内 外粉刷至顶部 5、备注：做法详见 16S518，页11	座	30	977.01	29310.30	
14	040504009002	雨水口	1、雨水算子及圈口 材质、型号、规格： 偏沟式雨水口，双 篦，球墨 铸铁井圈井篦（带防 盗措施） 2、垫层、基础材质 及厚度：10cm厚C20 混凝土底板+5cmC20 细石混凝土找坡 3、砌筑材料品种、 规格：M10水泥砂浆 砌MU15标准实心砖 4、砂浆强度等级及 配合比：防水砂浆内 外粉刷至顶部 5、备注：做法详见 16S518，页12	座	10	1702.66	17026.60	
		分部小计					614390.91	
		管网工程-污水						

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：雨污水工程

标段：

第39页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
15	040501003003	铸铁管	1、垫层、基础材质及厚度：100mm厚砂垫层（另计） 2、材质及规格：DN400 污水重力管采用球墨铸铁管 3、接口方式：T型滑入式橡胶圈接口 4、铺设深度：详见图纸设计 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、基础做法图集编号：参考（06MS201-2，54） 7、防腐：详设计说明	m	19.5	389.39	7593.11	
16	040501003004	铸铁管	1、垫层、基础材质及厚度：100mm厚砂垫层（另计） 2、材质及规格：DN500 污水重力管采用球墨铸铁管 3、接口方式：T型滑入式橡胶圈接口 4、铺设深度：详见图纸设计 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、基础做法图集编号：参考（06MS201-2，54） 7、防腐：详设计说明	m	259.4	592.13	153598.52	
17	040201020001	垫层	1、厚度：10mm厚 2、材料品种、规格及比例：中粗砂垫层 3、管道下砂垫层	m ³	34.1	195.38	6662.46	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：雨污水工程

标段：

第40页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
18	040504002005	混凝土井	1、垫层、基础材质及厚度：100mm厚C15垫层+250mm厚钢筋混凝土底板 2、混凝土强度等级：C30，S6 3、盖板材质、规格：预制钢筋混凝土板 4、井盖、井圈材质及规格：球墨铸铁井座井盖（另计） 5、踏步材质、规格：包塑铸铁爬梯 6、防腐：封闭漆采用纯环氧封闭漆，厚度50μm，底漆采用耐磨环氧铝粉漆，涂层干膜厚度≥250μm，面漆采用耐磨环氧铝粉漆，涂层干膜厚度≥250μm，其余要求详见设计图纸 7、防坠网 8、图集：1200*1100，20S515-43，，井均深2.9m	座	11	6501.68	71518.48	
19	04B018	检查井井盖框	1、D400级重型球墨铸铁井盖，为防止异响，井框座增加橡胶垫圈；为防盗，井盖带锁定装置；为防止井圈周边沥青混凝土破损，开启机构为内置式 2、部位：车行道以内污水井 3、其余要求详见设计图纸	个	8	611.38	4891.04	
20	04B019	检查井井盖框	1、钢纤维混凝土C250级框盖（侧向橡胶圈）（GB26537-2011）、采用3mm不锈钢包边，检查井盖应符合《GB/T 23858-2009 检查井盖》 2、部位：车行道以外污水井	个	3	339.21	1017.63	
		分部小计					245281.24	
		管网工程井周卸荷板						

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：雨污水工程

标段：

第41页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	
21	010503004001	圈梁	1、混凝土种类：商品砼 2、混凝土强度等级：C25 3、非车行道部位检查井，含钢筋，模板，混凝土	m3	5.67	704.18	3992.70		
22	04B020	井周卸荷板	1、加固范围： 2.5m*2.5m 2、做法：60厚C20砼垫层，280mm厚C30现浇混凝土板，玻纤格栅幅宽1m，具体做法详见设计图纸（含设计全部内容） 4、井周加固应在道路基层施工完毕后根据本图反开挖至底基层底进行 5、部位：车行道范围内检查井，含钢筋、模板、混凝土等	座	18	1891.59	34048.62		
分部小计								38041.32	
分部分项工程清单合计								897713.47	
1	041101005003	井字架	1、井深：2m以内	座	4	95.93	383.72		
2	041101005001	井字架	1、井深：4m以内	座	22	182.63	4017.86		
3	041107002001	排水、降水	1、管道降水、排水 2、施工单位自行考虑	项	1	5347.25	5347.25		
4	04B015	气囊封堵	1、管道气囊封堵 2、与现有雨污水接口处	项	1	1800.00	1800.00		
单价措施项目清单合计								11548.83	
合 计								909262.30	

【清单大师计价软件江苏版V9.59】

总价措施项目清单与计价表

工程名称：雨污水工程

标段：

第42页 共81页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费			16457.64			
1.1		基本费	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费	1.500	13638.93			
1.2		增加费	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费	0.310	2818.71			
2	041109002001	夜间施工	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建 筑物的临时保护设施	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费	1.000	9092.62			

总价措施项目清单与计价表

工程名称：雨污水工程

标段：

第43页 共81页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
9	041109009001	赶工措施	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费					
11	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费					
12	041109091001	特殊条件下施工增加 费	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费					
合 计					25550.26			

【清单大师计价软件江苏版V9.59】

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：雨污水工程

标段：

第44页 共81页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
	合 计			

【清单大师计价软件江苏版V9.59】

暂列金额明细表

工程名称：雨污水工程

标段：

第45页 共81页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合 计			

【清单大师计价软件江苏版V9.59】

规费、税金项目计价表

工程名称：雨污水工程

标段：

第46页 共81页

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	环境保护税+社会保险费+住房公积金	21874.61		21874.61
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	934812.56	2.000	18696.25
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	934812.56	0.340	3178.36
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	934812.56		
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-除税甲供材料和甲供设备费/1.01	956687.17	9.000	86101.85
合 计					107976.46

【清单大师计价软件江苏版V9.59】

工程量清单综合单价分析表

工程名称：雨污水工程

标段：

第47页 共81页

序号	专业	项目编码	项目名称	单位	工程量	综合单价	综合单价组成(元)						综合合价	备注说明	
							人工费	主材费	设备费	辅材费	机械费	管理费			利润
			管网工程-雨水										#####		
1		040501001001	混凝土管 1、垫层、基础材质及厚度：10cm厚碎石垫层 2、管座材质：C20砼（另计） 3、规格：d600 钢筋混凝土II级排水管 4、接口方式：承插式橡胶圈接口 5、铺设深度：见设计图纸 6、管道检验及试验要求：闭水试验 7、基础做法图集编号	m	197.000	287.32	23.80	230.85		23.96	4.97	2.30	1.44	56602.04	
	14市	6-817	垫层 碎石 干铺	10m3	1.935	2844.25	676.78			2050.49	25.66	56.20	35.12	5504.56	
	14市	6-180	承插式(Φ200~600) 人机配合下管 管径600mm以内	100m	1.914	25993.64	1494.90	#####			486.02	158.47	99.05	49763.42	
	14市	6-343	管道闭水试验 管径600mm以内(预拌)	100m	1.970	678.29	262.13			381.93	0.14	20.98	13.11	1336.23	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：雨污水工程

标段：

第48页 共81页

序号	专业	项目编码	项目名称	单位	工程量	综合单价	综合单价组成(元)						综合合价	备注说明	
							人工费	主材费	设备费	辅材费	机械费	管理费			利润
2		040501001002	混凝土管 1、垫层、基础材质及厚度：10cm厚碎石垫层 2、管座材质：C20砼 （另计） 3、规格：d600 钢筋混凝土II级排水管 4、接口方式：承插式橡胶圈接口 5、铺设深度：见设计图纸 6、管道检验及试验要求：闭水试验 7、基础做法图集编号： 详见图纸（08S108）混凝土	m	37.300	288.94	26.67	229.78		23.48	4.90	2.53	1.58	10777.46	
	14市	6-817	垫层 碎石 干铺	10m3	0.290	2844.25	676.78			2050.49	25.66	56.20	35.12	824.00	
	14市	6-180	承插式(φ200~600) 人机配合下管 管径600mm以内	100m	0.361	25993.64	1494.90	#####			486.02	158.47	99.05	9378.58	
	14市	6-333	水泥砂浆承插接口 管径600mm以内(预拌)	10个口	1.800	112.44	66.98			36.64	0.10	5.37	3.35	202.39	
	14市	6-344	管道闭水试验 管径800mm以内(预拌)	100m	0.373	999.32	372.35			578.28	0.25	29.81	18.63	372.75	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：雨污水工程

标段：

第49页 共81页

序号	专业	项目编码	项目名称	单位	工程量	综合单价	综合单价组成(元)						综合合价	备注说明	
							人工费	主材费	设备费	辅材费	机械费	管理费			利润
3		040501001003	混凝土管 1、垫层、基础材质及厚度：10cm厚碎石垫层 2、管座材质：C20砼 (另计) 3、规格：d800 钢筋混凝土II级排水管 4、接口方式：承插式橡胶圈接口 5、铺设深度：见设计图纸 6、管道检验及试验要求：闭水试验 7、基础做法见图集编号	m	132.500	394.54	31.09	320.12		32.17	6.30	2.99	1.87	52276.55	
	14市	6-817	垫层 碎石 干铺	10m3	1.705	2844.25	676.78			2050.49	25.66	56.20	35.12	4850.61	
	14市	6-137	平接(企口)式(φ300~2400) 人机配合下管 管径800mm以内	100m	1.282	35964.78	1928.68	#####			617.50	203.69	127.31	46104.62	
	14市	6-344	管道闭水试验 管径800mm以内(预拌)	100m	1.325	999.32	372.35			578.28	0.25	29.81	18.63	1324.10	
4		040501003001	铸铁管 1、垫层、基础材质及厚度：10cm碎石垫层 2、材质及规格：DN250 雨水口连接管，球墨铸铁管 3、接口方式：T型滑入式接口 橡胶圈采用橡胶圈	m	320.000	286.32	27.85	221.62		20.95	4.45	8.36	3.09	91622.40	
	14市	6-817	垫层 碎石 干铺	10m3	3.200	2844.25	676.78			2050.49	25.66	56.20	35.12	9101.60	
	14市	5-62换	球墨铸铁管安装(胶圈接口) 公称直径400mm以内	10m	32.000	2578.78	210.79	2216.23		4.47	41.90	77.99	27.40	82520.96	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：雨污水工程

标段：

第50页 共81页

序号	专业	项目编码	项目名称	单位	工程量	综合单价	综合单价组成(元)						综合合价	备注说明	
							人工费	主材费	设备费	辅材费	机械费	管理费			利润
5		040501003002	铸铁管 1、垫层、基础材质及厚度：10cm碎石垫层 2、材质及规格：DN300雨水口连接管，球墨铸铁管 3、接口方式：T型滑入式接口，橡胶圈承插口	m	165.000	329.87	27.85	265.17		20.95	4.45	8.36	3.09	54428.55	
	14市	6-817	垫层 碎石 干铺	10m3	1.650	2844.25	676.78			2050.49	25.66	56.20	35.12	4693.01	
	14市	5-62换	球墨铸铁管安装(胶圈接口) 公称直径400mm以内	10m	16.500	3014.28	210.79	2651.73		4.47	41.90	77.99	27.40	49735.62	
6		040303001001	混凝土包封 1、名称：C20混凝土包封，120° C20混凝土基础，详见图纸设计 2、部位：管道包封、基础等	m3	414.910	550.35	120.60			412.66	1.25	9.75	6.09	#####	
	14市	6-820换	垫层 C20混凝土(商品砼)(非泵送)	10m3	41.491	4478.95	927.65			3430.71		74.21	46.38	#####	
	14市	6-1519	混凝土基础垫层 木模(预拌)	100m2	10.846	3919.06	1064.59			2661.96	47.89	89.00	55.62	42506.76	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：雨污水工程

标段：

第51页 共81页

序号	专业	项目编码	项目名称	单位	工程量	综合单价	综合单价组成(元)							综合合价	备注说明	
							人工费	主材费	设备费	辅材费	机械费	管理费	利润			
7		040504002001	混凝土井 1、垫层、基础材质及厚度：100mm厚C15垫层+200mm厚钢筋混凝土底板 2、混凝土强度等级：C30，S6 3、盖板材质、规格：预制钢筋混凝土板 4、井盖、井圈材质及规格：球墨铸铁井座井盖（另计） 5、踏步材质、规格：包塑铸铁爬梯 6、防腐：详见设计图纸 7、防坠网 8、图集：Φ1000，	座	6.000	2928.63	1009.81				1648.49	57.80	144.97	67.56	17571.78	
	14市	6-785换	非定型井垫层 C15混凝土(商品砼)(非泵送)	10m3	0.138	5264.41	1564.34				3323.85	152.97	137.38	85.87	726.49	
	14市	3-288	基础 混凝土基础 模板	10m2	0.320	426.28	194.53				155.89		56.41	19.45	136.54	
	14市	6-1156换	C30半地下室平池底(商品砼)(非泵送)	10m3	0.240	5495.09	1333.22				3641.92		386.63	133.32	1318.82	
	14市	6-1535	平池底 木模	100m ²	0.060	6968.68	4113.94				2137.98	161.01	342.00	213.75	420.21	
	14市	6-1169换	C30现浇钢筋混凝土池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内(商品砼)(非泵送)	10m3	0.574	6470.89	2116.29				3529.25		613.72	211.63	3715.59	
	14市	6-1539	圆形池壁 木模	100m ²	0.624	7526.32	3811.34				2979.98	211.97	321.86	201.17	4696.42	
	14市	6-790换	C15非定型井砌筑 井底流槽 现浇混凝土(商品砼)(非泵送)	10m3	0.036	5464.48	1707.72				3361.90	152.97	148.86	93.03	196.72	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：雨污水工程

标段：

第52页 共81页

序号	专业	项目编码	项目名称	单位	工程量	综合单价	综合单价组成(元)							综合合价	备注说明
							人工费	主材费	设备费	辅材费	机械费	管理费	利润		
	14市	6-1581	井底流槽 木模	100m 2	0.019	4813.28	2799.33			1510.76	123.25	233.81	146.13	90.48	
	14市	6-879换	C30钢筋混凝土盖板预制井室盖板(商品砼)(非泵送)	10m3	0.090	6275.97	2143.00			3681.52	152.97	183.68	114.80	564.84	
	14市	6-889	矩形井室盖板安装(每块体积在0.1m3以内)(预	10m3	0.090	3137.23	2002.49			871.85	2.27	160.38	100.24	282.35	
	14市	6-1599	井盖板 木模(预拌)	10m3	0.090	2764.78	1172.19			1436.07	3.66	94.07	58.79	248.83	
	14市	6-1234换	预制井筒(商品砼)(非泵送)	10m3	0.060	5839.48	1729.55			3435.40		501.57	172.96	352.12	
	14市	6-889	预制井筒安装	10m3	0.060	3137.23	2002.49			871.85	2.27	160.38	100.24	189.17	
	14市	6-1607备注4	现浇、预制构件钢筋 预制(直径20mm以内)	t	0.843	4856.54	950.80			3565.61	191.62	91.39	57.12	4093.10	
	14市	32050321	防坠网	个	6.000	30.00				30.00				180.00	
	14市	6-1623	包塑钢爬梯	个	36.000	10.00				10.00				360.00	
8		040504002002	混凝土井 1、垫层、基础材质及厚度：100mm厚C15垫层+200mm厚钢筋混凝土底板 2、混凝土强度等级：C30，S6 3、盖板材质、规格：预制钢筋混凝土板 4、井盖、井圈材质及规格：球墨铸铁井座井盖（另计） 5、踏步材质、规格：包塑铸铁爬梯 6、防腐：详见设计图纸 7、防坠网 8、图集：Φ1250，	座	6.000	4307.40	1505.89			2401.24	86.12	213.92	100.23	25844.40	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：雨污水工程

标段：

第53页 共81页

序号	专业	项目编码	项目名称	单位	工程量	综合单价	综合单价组成(元)							综合合价	备注说明	
							人工费	主材费	设备费	辅材费	机械费	管理费	利润			
	14市	6-785换	非定型井垫层 C15混凝土(商品砼)(非泵送)	10m3	0.180	5264.41	1564.34				3323.85	152.97	137.38	85.87	947.59	
	14市	3-288	基础 混凝土基础 模板	10m2	0.367	426.28	194.53				155.89		56.41	19.45	156.61	
	14市	6-1156换	C30半地下室平池底(商品砼)(非泵送)	10m3	0.324	5495.09	1333.22				3641.92		386.63	133.32	1780.41	
	14市	6-1535	平池底 木模	100m ²	0.070	6968.68	4113.94				2137.98	161.01	342.00	213.75	485.73	
	14市	6-1169换	C30现浇钢筋混凝土池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内(商品砼)(非泵送)	10m3	0.882	6470.89	2116.29				3529.25		613.72	211.63	5704.72	
	14市	6-1539	圆形池壁 木模	100m ²	0.945	7526.32	3811.34				2979.98	211.97	321.86	201.17	7113.86	
	14市	6-790换	C15非定型井砌筑 井底流槽 现浇混凝土(商品砼)(非泵送)	10m3	0.114	5464.48	1707.72				3361.90	152.97	148.86	93.03	622.95	
	14市	6-1581	井底流槽 木模	100m ²	0.024	4813.28	2799.33				1510.76	123.25	233.81	146.13	113.58	
	14市	6-879换	C30钢筋混凝土盖板预制 井室盖板(商品砼)(非泵送)	10m3	0.162	6275.97	2143.00				3681.52	152.97	183.68	114.80	1016.71	
	14市	6-889	矩形井室盖板安装(每块体积在0.1m3以内)(预	10m3	0.162	3137.23	2002.49				871.85	2.27	160.38	100.24	508.23	
	14市	6-1599	井盖板 木模(预拌)	10m3	0.162	2764.78	1172.19				1436.07	3.66	94.07	58.79	447.89	
	14市	6-1234换	预制井筒(商品砼)(非泵送)	10m3	0.060	5839.48	1729.55				3435.40		501.57	172.96	352.12	
	14市	6-889	预制井筒安装	10m3	0.060	3137.23	2002.49				871.85	2.27	160.38	100.24	189.17	
	14市	6-1607备注4	现浇、预制构件钢筋 预制(直径20mm以内)	t	1.208	4856.54	950.80				3565.61	191.62	91.39	57.12	5864.77	
	14市	32050321	防坠网	个	6.000	30.00					30.00				180.00	
	14市	6-1623	包塑钢爬梯	个	36.000	10.00					10.00				360.00	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：雨污水工程

标段：

第54页 共81页

序号	专业	项目编码	项目名称	单位	工程量	综合单价	综合单价组成(元)						综合合价	备注说明	
							人工费	主材费	设备费	辅材费	机械费	管理费			利润
9		040504002003	混凝土井 1、垫层、基础材质及厚度：100mm厚C15垫层+200mm厚钢筋混凝土底板 2、混凝土强度等级：C30，S6 3、盖板材质、规格：预制钢筋混凝土板 4、井盖、井圈材质及规格：球墨铸铁井座井盖（另计） 5、踏步材质、规格：包塑铸铁爬梯 6、防腐：详见设计图纸 7、防坠网 8、图集：Φ1800，	座	2.000	6480.23	2244.17			3653.65	135.07	301.81	145.53	12960.46	
	14市	6-785换	非定型井垫层 C15混凝土(商品砼)(非泵送)	10m3	0.098	5264.41	1564.34			3323.85	152.97	137.38	85.87	515.91	
	14市	3-288	基础 混凝土基础 模板	10m2	0.157	426.28	194.53			155.89		56.41	19.45	66.93	
	14市	6-1156换	C30半地下室平池底(商品砼)(非泵送)	10m3	0.180	5495.09	1333.22			3641.92		386.63	133.32	989.12	
	14市	6-1535	平池底 木模	100m ²	0.030	6968.68	4113.94			2137.98	161.01	342.00	213.75	209.76	
	14市	6-1169换	C30现浇钢筋混凝土池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内(商品砼)(非泵送)	10m3	0.357	6470.89	2116.29			3529.25		613.72	211.63	2312.70	
	14市	6-1539	圆形池壁 木模	100m ²	0.412	7526.32	3811.34			2979.98	211.97	321.86	201.17	3100.84	
	14市	6-790换	C15非定型井砌筑 井底流槽 现浇混凝土(商品砼)(非泵送)	10m3	0.114	5464.48	1707.72			3361.90	152.97	148.86	93.03	622.95	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：雨污水工程

标段：

第55页 共81页

序号	专业	项目编码	项目名称	单位	工程量	综合单价	综合单价组成(元)							综合合价	备注说明
							人工费	主材费	设备费	辅材费	机械费	管理费	利润		
	14市	6-1581	井底流槽 木模	100m 2	0.011	4813.28	2799.33			1510.76	123.25	233.81	146.13	54.39	
	14市	6-879换	C30钢筋混凝土盖板预制井室盖板(商品砼)(非泵送)	10m3	0.132	6275.97	2143.00			3681.52	152.97	183.68	114.80	828.43	
	14市	6-889	矩形井室盖板安装(每块体积在0.1m3以内)(预	10m3	0.132	3137.23	2002.49			871.85	2.27	160.38	100.24	414.11	
	14市	6-1599	井盖板 木模(预拌)	10m3	0.132	2764.78	1172.19			1436.07	3.66	94.07	58.79	364.95	
	14市	6-1234换	预制井筒(商品砼)(非泵送)	10m3	0.020	5839.48	1729.55			3435.40		501.57	172.96	117.37	
	14市	6-889	预制井筒安装	10m3	0.020	3137.23	2002.49			871.85	2.27	160.38	100.24	63.06	
	14市	6-1607备注4	现浇、预制构件钢筋 预制(直径20mm以内)	t	0.642	4856.54	950.80			3565.61	191.62	91.39	57.12	3119.84	
	14市	32050321	防坠网	个	2.000	30.00				30.00				60.00	
	14市	6-1623	包塑钢爬梯	个	12.000	10.00				10.00				120.00	
10		040504002004	混凝土井 1、垫层、基础材质及厚度：100mm厚C15垫层+250mm厚钢筋混凝土底板 2、混凝土强度等级：C30，S6 3、盖板材质、规格：预制钢筋混凝土板 4、井盖、井圈材质及规格：球墨铸铁井座井盖（另计） 5、踏步材质、规格：包塑铸铁爬梯 6、防腐：详见设计图纸 7、防坠网 8、图集：1700*1700，	座	1.000	9814.80	3011.90			5938.94	240.84	421.97	201.15	9814.80	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：雨污水工程

标段：

第56页 共81页

序号	专业	项目编码	项目名称	单位	工程量	综合单价	综合单价组成(元)							综合合价	备注说明	
							人工费	主材费	设备费	辅材费	机械费	管理费	利润			
	14市	6-785换	非定型井垫层 C15混凝土(商品砼)(非泵送)	10m3	0.058	5264.41	1564.34				3323.85	152.97	137.38	85.87	305.34	
	14市	3-288	基础 混凝土基础 模板	10m2	0.096	426.28	194.53				155.89		56.41	19.45	40.92	
	14市	6-1156换	C30半地下室平池底(商品砼)(非泵送)	10m3	0.132	5495.09	1333.22				3641.92		386.63	133.32	725.35	
	14市	6-1535	平池底 木模	100m ²	0.018	6968.68	4113.94				2137.98	161.01	342.00	213.75	128.22	
	14市	6-1166换	C30现浇钢筋混凝土池壁(隔墙)直、矩形(厚度)20cm以内(商品砼)(非泵送)	10m3	0.251	6454.85	2055.86				3597.20		596.20	205.59	1620.17	
	14市	6-1538	矩形池壁 木模	100m ²	0.289	5472.95	2516.53				2373.67	226.19	219.42	137.14	1580.59	
	14市	6-790换	C15非定型井砌筑 井底流槽 现浇混凝土(商品砼)(非泵送)	10m3	0.204	5464.48	1707.72				3361.90	152.97	148.86	93.03	1114.75	
	14市	6-1581	井底流槽 木模	100m ²	0.014	4813.28	2799.33				1510.76	123.25	233.81	146.13	65.46	
	14市	6-879换	C30钢筋混凝土盖板预制 井室盖板(商品砼)(非泵送)	10m3	0.054	6275.97	2143.00				3681.52	152.97	183.68	114.80	338.90	
	14市	6-889	矩形井室盖板安装(每块体积在0.1m3以内)(预	10m3	0.054	3137.23	2002.49				871.85	2.27	160.38	100.24	169.41	
	14市	6-1599	井盖板 木模(预拌)	10m3	0.054	2764.78	1172.19				1436.07	3.66	94.07	58.79	149.30	
	14市	6-1234换	预制井筒(商品砼)(非泵送)	10m3	0.034	5839.48	1729.55				3435.40		501.57	172.96	200.88	
	14市	6-889	预制井筒安装	10m3	0.034	3137.23	2002.49				871.85	2.27	160.38	100.24	107.92	
	14市	6-1607备注4	现浇、预制构件钢筋 预制(直径20mm以内)	t	0.637	4922.43	950.80				3631.50	191.62	91.39	57.12	3137.56	
	14市	32050321	防坠网	个	1.000	30.00					30.00				30.00	
	14市	6-1623	包塑钢爬梯	个	10.000	10.00					10.00				100.00	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：雨污水工程

标段：

第57页 共81页

序号	专业	项目编码	项目名称	单位	工程量	综合单价	综合单价组成(元)						综合合价	备注说明	
							人工费	主材费	设备费	辅材费	机械费	管理费			利润
11		04B016	检查井井盖框 1、D400级重型球墨铸铁井盖，为防止异响，井盖座增加橡胶垫圈；为防盗，井盖带锁定装置；为防止井圈周边沥青混凝土破损，开启机构为内置式 2、部位：车行道以内污水井 3、其余要求详见设计图	个	10.000	611.38	47.07			558.13	0.05	3.77	2.36	6113.80	
	14市	6-808	井盖、井算安装 检查井铸铁井盖、座(预拌)	10套	1.000	6113.69	470.67			5581.31	0.46	37.69	23.56	6113.69	
12		04B017	检查井井盖框 1、钢纤维混凝土C250级框盖（侧向橡胶圈）（GB26537-2011）、采用3mm不锈钢包边，检查井盖应符合《GB/T 23858-2009 检查井盖》 2、部位：车行道以外污水井	个	5.000	339.21	47.07			285.96	0.05	3.77	2.36	1696.05	
	14市	6-808	井盖、井算安装 检查井铸铁井盖、座(预拌)	10套	0.500	3391.93	470.67			2859.55	0.46	37.69	23.56	1695.97	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：雨污水工程

标段：

第58页 共81页

序号	专业	项目编码	项目名称	单位	工程量	综合单价	综合单价组成(元)						综合合价	备注说明	
							人工费	主材费	设备费	辅材费	机械费	管理费			利润
13		040504009001	雨水口 1、雨水箅子及圈口材质、型号、规格：偏沟式雨水口，单篦，球墨铸铁井圈井篦（带防盗措施） 2、垫层、基础材质及厚度：10cm厚C20混凝土底板+5cmC20细石混凝土找坡 3、砌筑材料品种、规格：M10水泥砂浆砌MU15标准实心砖 4、砂浆强度等级及配合比：防水砂浆内外粉刷至顶部	座	30.000	977.01	191.65			751.85	7.59	15.95	9.97	29310.30	
	14市	6-785换	非定型井垫层 C20混凝土(商品砼)(非泵送)	10m3	0.402	5367.79	1564.34			3427.23	152.97	137.38	85.87	2157.85	
	14市	6-1519	混凝土基础垫层 木模(预拌)	100m ²	0.133	3919.06	1064.59			2661.96	47.89	89.00	55.62	522.02	
	14市	6-787	M10砖砌 矩形(预拌)	10m3	1.650	7122.44	1600.85			5229.25	74.54	134.03	83.77	11752.03	
	14市	6-793	砖墙 井内侧抹灰(预拌)	100m ²	0.498	3643.83	1973.27			1334.06	70.78	163.52	102.20	1815.39	
	14市	6-810	井盖、井箅安装 雨水井铸铁平篦(预拌)	10套	3.000	4354.13	451.41			3843.52	0.46	36.15	22.59	13062.39	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：雨污水工程

标段：

第59页 共81页

序号	专业	项目编码	项目名称	单位	工程量	综合单价	综合单价组成(元)						综合合价	备注说明	
							人工费	主材费	设备费	辅材费	机械费	管理费			利润
14		040504009002	雨水口 1、雨水箅子及圈口材质、型号、规格：偏沟式雨水口，双篦，球墨铸铁井圈井篦（带防盗措施） 2、垫层、基础材质及厚度：10cm厚C20混凝土底板+5cmC20细石混凝土找坡 3、砌筑材料品种、规格：M10水泥砂浆砌MU15标准实心砖 4、砂浆强度等级及配合比：防水砂浆内外粉刷至顶部	座	10.000	1702.66	320.61			1326.85	11.97	26.60	16.63	17026.60	
	14市	6-785换	非定型井垫层 C20混凝土(商品砼)(非泵送)	10m3	0.223	5367.79	1564.34			3427.23	152.97	137.38	85.87	1197.02	
	14市	6-1519	混凝土基础垫层 木模(预拌)	100m ²	0.060	3919.06	1064.59			2661.96	47.89	89.00	55.62	234.36	
	14市	6-787	M10砖砌 矩形(预拌)	10m3	0.815	7122.44	1600.85			5229.25	74.54	134.03	83.77	5804.79	
	14市	6-793	砖墙 井内侧抹灰(预拌)	100m ²	0.297	3643.83	1973.27			1334.06	70.78	163.52	102.20	1082.22	
	14市	6-810	井盖、井箅安装 雨水井铸铁平篦(预拌)	10套	2.000	4354.13	451.41			3843.52	0.46	36.15	22.59	8708.26	
			管网工程-污水											#####	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：雨污水工程

标段：

第60页 共81页

序号	专业	项目编码	项目名称	单位	工程量	综合单价	综合单价组成(元)						综合合价	备注说明	
							人工费	主材费	设备费	辅材费	机械费	管理费			利润
15		040501003003	铸铁管 1、垫层、基础材质及厚度：100mm厚砂垫层（另计） 2、材质及规格：DN400污水重力管采用球墨铸铁管 3、接口方式：T型滑入式橡胶圈接口 4、铺设深度：详见图纸设计 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、基础做法图集编号：	m	19.500	389.39	20.40	353.64		2.00	3.74	7.09	2.52	7593.11	
	14市	5-62换	球墨铸铁管安装(胶圈接口) 公称直径400mm以内	10m	1.740	4325.79	210.79	3963.24		4.47	41.90	77.99	27.40	7526.90	
	14市	6-342	管道闭水试验 管径400mm以内(预拌)	100m	0.195	339.87	159.04		160.10	0.05	12.73	7.95	66.27		
16		040501003004	铸铁管 1、垫层、基础材质及厚度：100mm厚砂垫层（另计） 2、材质及规格：DN500污水重力管采用球墨铸铁管 3、接口方式：T型滑入式橡胶圈接口 4、铺设深度：详见图纸设计 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、基础做法图集编号：	m	259.400	592.13	28.33	539.72		4.02	6.87	9.72	3.47	#####	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：雨污水工程

标段：

第61页 共81页

序号	专业	项目编码	项目名称	单位	工程量	综合单价	综合单价组成(元)							综合合价	备注说明
							人工费	主材费	设备费	辅材费	机械费	管理费	利润		
	14市	5-63换	球墨铸铁管安装(胶圈接口) 公称直径500mm以内	10m	25.425	5975.60	262.26	5506.54		5.58	70.09	97.04	34.09	#####	
	14市	6-343	管道闭水试验 管径600mm以内(预拌)	100m	2.594	643.59	262.13			347.28	0.09	20.98	13.11	1669.47	
17		040201020001	垫层 1、厚度：10mm厚 2、材料品种、规格及比例：中粗砂垫层 3、管道下砂垫层	m3	34.100	195.38	45.22			142.98	1.15	3.71	2.32	6662.46	
	14市	6-823	垫层 砂	10m3	3.410	1953.73	452.18			1429.79	11.49	37.09	23.18	6662.22	
18		040504002005	混凝土井 1、垫层、基础材质及厚度：100mm厚C15垫层+250mm厚钢筋混凝土底板 2、混凝土强度等级：C30，S6 3、盖板材质、规格：预制钢筋混凝土板 4、井盖、井圈材质及规格：球墨铸铁井座井盖（另计） 5、踏步材质、规格：包塑铸铁爬梯 6、防腐：封闭漆采用纯环氧封闭漆，厚度50μm，底漆采用耐磨环氧铝粉漆，涂层干膜厚度≥250μm，面漆采用耐磨环氧铝粉漆，涂层干膜厚度≥250μm，其余要求详见设计图纸 7、防坠网	座	11.000	6501.68	1976.08			3824.56	253.86	305.42	141.76	71518.48	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：雨污水工程

标段：

第62页 共81页

序号	专业	项目编码	项目名称	单位	工程量	综合单价	综合单价组成(元)							综合合价	备注说明	
							人工费	主材费	设备费	辅材费	机械费	管理费	利润			
	14市	6-785换	非定型井垫层 C15混凝土(商品砼)(非泵送)	10m3	0.374	5264.41	1564.34				3323.85	152.97	137.38	85.87	1968.89	
	14市	3-288	基础 混凝土基础 模板	10m2	0.814	426.28	194.53				155.89		56.41	19.45	346.99	
	14市	6-1156换	C30半地下室平池底(商品砼)(非泵送)	10m3	0.847	5495.09	1333.22				3641.92		386.63	133.32	4654.34	
	14市	6-1535	平池底 木模	100m ²	0.193	6968.68	4113.94				2137.98	161.01	342.00	213.75	1341.47	
	14市	6-1166换	C30现浇钢筋混凝土池壁(隔墙)直、矩形(厚度)20cm以内(商品砼)(非泵送)	10m3	2.517	6454.85	2055.86				3597.20		596.20	205.59	16245.57	
	14市	6-1538	矩形池壁 木模	100m ²	2.748	5472.95	2516.53				2373.67	226.19	219.42	137.14	15041.88	
	14市	6-790换	C15非定型井砌筑 井底流槽 现浇混凝土(商品砼)(非泵送)	10m3	0.473	5464.48	1707.72				3361.90	152.97	148.86	93.03	2584.70	
	14市	6-1581	井底流槽 木模	100m ²	0.142	4813.28	2799.33				1510.76	123.25	233.81	146.13	683.00	
	14市	6-879换	C30钢筋混凝土盖板预制井室盖板(商品砼)(非泵送)	10m3	0.297	6275.97	2143.00				3681.52	152.97	183.68	114.80	1863.96	
	14市	6-889	矩形井室盖板安装(每块体积在0.1m3以内)(预	10m3	0.297	3137.23	2002.49				871.85	2.27	160.38	100.24	931.76	
	14市	6-1599	井盖板 木模(预拌)	10m3	0.297	2764.78	1172.19				1436.07	3.66	94.07	58.79	821.14	
	14市	6-1234换	预制井筒(商品砼)(非泵送)	10m3	0.110	5839.48	1729.55				3435.40		501.57	172.96	645.23	
	14市	6-889	预制井筒安装	10m3	0.110	3137.23	2002.49				871.85	2.27	160.38	100.24	346.65	
	14市	6-1604备注3	现浇、预制构件钢筋 现浇(直径20mm以内)	t	3.081	4688.13	837.94				3634.23	94.72	74.61	46.63	14444.13	
	14市	6-1607	现浇、预制构件钢筋 预制(直径20mm以内)	t	0.801	4492.12	633.87				3631.50	127.74	60.93	38.08	3597.73	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：雨污水工程

标段：

第63页 共81页

序号	专业	项目编码	项目名称	单位	工程量	综合单价	综合单价组成(元)						综合合价	备注说明	
							人工费	主材费	设备费	辅材费	机械费	管理费			利润
	14市	6-1607	现浇、预制构件钢筋 预制(直径20mm以内)	t	0.202	4426.23	633.87			3565.61	127.74	60.93	38.08	895.87	
	14市	32050321	防坠网	个	11.000	30.00			30.00					330.00	
	14市	6-1623	包塑钢爬梯	个	88.000	10.00			10.00					880.00	
	14市	6-1-224+[6-1-225]	改性环氧树脂防水防腐涂料 池内底板 封闭底漆2遍	100m ²	0.187	1449.20	214.00			580.39	554.86	61.51	38.44	271.72	
	14市	6-1-228	改性环氧树脂防水防腐涂料 池内底板 面漆1遍	100m ²	0.187	754.55	107.00			285.32	308.25	33.22	20.76	141.47	
	14市	6-1-230+[6-1-231]	改性环氧树脂防水防腐涂料 池内壁 封闭底漆2遍	100m ²	1.477	1449.20	214.00			580.39	554.86	61.51	38.44	2140.47	
	14市	6-1-234	改性环氧树脂防水防腐涂料 池内壁 面漆1遍	100m ²	1.477	754.55	107.00			285.32	308.25	33.22	20.76	1114.47	
	14市	6-1-236+[6-1-237]	改性环氧树脂防水防腐涂料 池内顶板 封闭底漆2遍	100m ²	0.103	1449.20	214.00			580.39	554.86	61.51	38.44	149.13	
	14市	6-1-240	改性环氧树脂防水防腐涂料 池内顶板 面漆1遍	100m ²	0.103	754.55	107.00			285.32	308.25	33.22	20.76	77.65	
19		04B018	检查井井盖框 1、D400级重型球墨铸铁井框盖，为防止异响，井框座增加橡胶垫圈；为防盗，井框盖带锁定装置；为防止井圈周边沥青混凝土破损，开启机构为内置式 2、部位：车行道以内污水井 3、其余要求详见设计图	个	8.000	611.38	47.07			558.13	0.05	3.77	2.36	4891.04	
	14市	6-808	井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座(预拌)	10套	0.800	6113.69	470.67			5581.31	0.46	37.69	23.56	4890.95	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：雨污水工程

标段：

第64页 共81页

序号	专业	项目编码	项目名称	单位	工程量	综合单价	综合单价组成(元)						综合合价	备注说明		
							人工费	主材费	设备费	辅材费	机械费	管理费			利润	
20		04B019	检查井井盖框 1、钢纤维混凝土C250级 框盖（侧向橡胶圈） （GB26537-2011）、采 用3mm不锈钢包边，检查 井盖应符合《GB/T 23858-2009 检查井盖》 2、部位：车行道以外污	个	3.000	339.21	47.07				285.96	0.05	3.77	2.36	1017.63	
	14市	6-808	井盖、井算安装 检查井 铸铁井盖、座(预拌)	10套	0.300	3391.93	470.67				2859.55	0.46	37.69	23.56	1017.58	
			管网工程井周卸荷板												38041.32	
21		010503004001	圈梁 1、混凝土种类：商品砼 2、混凝土强度等级： C25 3、非机动车道部位检查 井 含钢筋 模板 混	m3	5.670	704.18	208.53				462.97	4.94	17.07	10.67	3992.70	
	14市	6-320换	非泵送现浇构件 C25圈 梁	m3	5.670	490.90	125.19				348.05	1.23	10.11	6.32	2783.40	
	14市	21-42	现浇构件 圈梁、地坑 支撑梁 复合木模板	10m2	1.133	559.17	319.93				184.88	11.30	26.50	16.56	633.76	
	14市	6-1604	现浇、预制构件钢筋 现 浇(直径20mm以内)	t	0.084	4477.36	670.36				3634.23	75.77	59.69	37.31	375.65	
	14市	6-1603	现浇、预制构件钢筋 现 浇(直径10mm以内)	t	0.038	5275.98	1417.43				3617.88	49.91	117.39	73.37	199.95	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：雨污水工程

标段：

第65页 共81页

序号	专业	项目编码	项目名称	单位	工程量	综合单价	综合单价组成(元)						综合合价	备注说明	
							人工费	主材费	设备费	辅材费	机械费	管理费			利润
22		04B020	井周卸荷板 1、加固范围： 2.5m*2.5m 2、做法：60厚C20砼垫层，280mm厚C30现浇混凝土板，玻纤格栅幅宽1m，具体做法详见设计图纸（含设计全部内容） 4、井周加固应在道路基层施工完毕后根据本图反开挖至底基层底进行	座	18.000	1891.59	478.69	99.15		1011.51	94.36	153.58	54.30	34048.62	
	14市	1-215	反铲挖掘机(斗容量0.6m3)不装车 一、二类土	1000m3	0.031	3572.82	359.64				2802.15	252.94	158.09	109.61	
	14市	6-785换	非定型井垫层 C20混凝土(商品砼)(非泵送)	10m3	0.572	5367.79	1564.34			3427.23	152.97	137.38	85.87	3072.52	
	14市	3-326换	C30矩形实体连续板 混凝土(商品砼)(非泵送)	10m3	3.082	6449.86	1652.08			3508.82	463.77	613.60	211.59	19879.14	
	14市	3-327	矩形实体连续板 模板	10m2	1.108	482.06	211.86			118.46	49.72	75.86	26.16	533.98	
	14市	3-253	钢筋制作、安装 钢筋网片 制作、安装	t	0.153	5724.73	1588.95			3478.42	27.10	468.65	161.61	875.88	
	14市	3-253	钢筋制作、安装 钢筋网片 制作、安装	t	0.639	5752.70	1588.95			3506.39	27.10	468.65	161.61	3675.98	
	14市	3-253	钢筋制作、安装 钢筋网片 制作、安装	t	0.707	5817.97	1588.95			3571.66	27.10	468.65	161.61	4115.63	
	14市	2-22	玻纤格栅	1000m2	0.158	9000.01	0.01	9000.00						1424.63	
	14市	8-213	预埋螺栓	个	72.000	5.01	0.01	5.00						360.72	
合 计													897713.47		

单位工程招标控制价表

工程名称：交通工程

标段：

第66页 共81页

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程量清单计价合计	96836.08	
1.1	人工费	16484.44	
1.2	材料费	67516.26	
1.3	施工机具使用费	7562.06	
1.4	企业管理费	3780.55	
1.5	利润	1492.77	
2	措施项目清单计价合计	2227.23	
2.1	单价措施项目费		
2.2	总价措施项目费	2227.23	
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	1258.87	
3	其他项目清单计价合计		
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		
4	规费	2446.86	
5	税金	9135.92	
招标控制价合计		110646.09	

【清单大师计价软件江苏版V9.59】

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：交通工程

标段：

第67页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		标杆、标线						
1	040205003033	标杆	1、类型：单柱式 2、材质：热镀锌钢管 3、规格尺寸：φ114*4.5*3200 4、基础、垫层：材料品种、厚度：C30 钢筋商品砼 600*600*1000，含模板 5、油漆品种：热镀锌，喷塑，详见设计 6、备注：喷塑处理的钢构件镀锌量不小于275g/m ² ；挖土、回填；底座法兰、地脚螺栓等制作安装	根	9	1169.71	10527.39	
2	040205004029	标志板	1、类型：单柱式标志牌 2、材质、规格尺寸：100*100cm 3、板面反光膜等级：III类反光膜	块	9	576.63	5189.67	
3	040205003034	标杆	1、类型：单柱式 2、材质：热镀锌钢管 3、规格尺寸：φ114*4.5*3000 4、基础、垫层：材料品种、厚度：C30 钢筋商品砼 600*600*1000，含模板 5、油漆品种：热镀锌，喷塑，详见设计 6、备注：喷塑处理的钢构件镀锌量不小于275g/m ² ；挖土、回填；底座法兰、地脚螺栓等制作安装	根	2	1148.03	2296.06	
4	040205004030	标志板	1、类型：单柱式标志牌 2、材质、规格尺寸：D=80cm（正八边形） 3、板面反光膜等级：III类反光膜	块	2	446.63	893.26	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：交通工程

标段：

第68页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
5	040205003035	标杆	1、类型：单柱式 2、材质：热镀锌钢管 3、规格尺寸：Φ114*4.5*3850 4、基础、垫层：材料品种、厚度：C30钢筋商品砼600*600*1000，含模板 5、油漆品种：热镀锌，喷塑，详见设计 6、备注：喷塑处理的钢构件镀锌量不小于275g/m ² ；挖土、回填；底座法兰、地脚螺栓等制作安装	根	2	1472.16	2944.32	
6	040205004031	标志板	1、类型：单柱式标志牌 2、材质、规格尺寸：D=80cm 3、板面反光膜等级：III类反光膜	块	4	406.63	1626.52	
7	040205003036	标杆	1、类型：F杆式 2、材质：热镀锌钢管 3、规格尺寸：Φ273*10*7000 4、基础、垫层：材料品种、厚度：C30钢筋商品砼1600*1600*2000，含模板 5、油漆品种：热镀锌，喷塑，详见设计 6、备注：喷塑处理的钢构件镀锌量不小于275g/m ² ；挖土、回填；底座法兰、地脚螺栓等制作安装	根	3	12769.57	38308.71	
8	040205004032	标志板	1、类型：F式标志牌 2、材质、规格尺寸：400*150cm 3、板面反光膜等级：III类反光膜	块	1	2845.39	2845.39	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：交通工程

标段：

第69页 共81页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
9	040205004033	标志板	1、类型：F式标志牌 2、材质、规格尺寸：360*150cm 3、板面反光膜等级：III类反光膜	块	2	2645.39	5290.78	
10	040205003037	标杆	1、类型：F杆 2、材质：热镀锌钢管 3、规格尺寸：Φ273*10*7800 4、基础、垫层：材料品种、厚度：C30钢筋商品砼1600*1600*2000，含模板 5、油漆品种：热镀锌，喷塑，详见设计 6、备注：喷塑处理的钢构件镀锌量不小于275g/m ² ；挖土、回填；底座法兰、地脚螺栓等制作安装	根	1	13852.35	13852.35	
11	040205004034	标志板	1、类型：三F标志牌 2、材质、规格尺寸：380*230cm 3、板面反光膜等级：III类反光膜	块	1	4033.50	4033.50	
12	040205004035	标志板	1、反光膜更换 2、尺寸：380*230cm	块	2	779.34	1558.68	
13	040205008001	横道线	1、材料品种：热熔反光型标线漆 2、形式：车行道分界线、人行横道线、停止线、人行横道预告标识线等所有标线 3、厚度：详见设计图纸	m ²	155	48.19	7469.45	
		分部小计					96836.08	
		分部分项工程清单合计					96836.08	
		单价措施项目清单合计						
合 计							96836.08	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：交通工程

标段：

第70页 共81页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费			1258.87			
1.1		基本费	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费	1.200	1162.03			
1.2		增加费	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费					
1.3		扬尘污染治理费	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费	0.100	96.84			
2	041109002001	夜间施工	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建 筑物的临时保护设施	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费	1.000	968.36			

总价措施项目清单与计价表

工程名称：交通工程

标段：

第71页 共81页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
9	041109009001	赶工措施	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费					
11	041109011002	建筑工人实名制费用	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费					
12	041109011001	特殊条件下施工增加 费	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项工程 费+单价措施 项目费-除税 工程设备费					
合 计					2227.23			

【清单大师计价软件江苏版V9.59】

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：交通工程

标段：

第72页 共81页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
合 计				

【清单大师计价软件江苏版V9.59】

暂列金额明细表

工程名称：交通工程

标段：

第73页 共81页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合 计			

【清单大师计价软件江苏版V9.59】

规费、税金项目计价表

工程名称：交通工程

标段：

第74页 共81页

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	社会保险费+住房公积金+环境保护税	2446.86		2446.86
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	99063.31	2.100	2080.33
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	99063.31	0.370	366.53
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	99063.31		
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-除税甲供材料和甲供设备费/1.01	101510.17	9.000	9135.92
合 计					11582.78

【清单大师计价软件江苏版V9.59】

工程量清单综合单价分析表

工程名称：交通工程

标段：

第75页 共81页

序号	专业	项目编码	项目名称	单位	工程量	综合单价	综合单价组成(元)						综合合价	备注说明	
							人工费	主材费	设备费	辅材费	机械费	管理费			利润
			标杆、标线										96836.08		
1		040205003033	标杆 1、类型：单柱式 2、材质：热镀锌钢管 3、规格尺寸：Φ114*4.5*3200 4、基础、垫层：材料品种、厚度：C30钢筋商品砼600*600*1000，含模板 5、油漆品种：热镀锌，喷塑，详见设计 6、备注：喷塑处理的钢构件镀锌量不小于0.275（按同一规格）	根	9.000	1169.71	275.19	350.00		382.45	64.68	70.25	27.14	10527.39	
	14市	2-419	标杆安装 柱式标杆 Φ114*4.5*3200	套	9.000	459.23	64.52	350.00			36.32	5.16	3.23	4133.07	
	14市	1-221	反铲挖掘机(斗容量1.0m3)不装车 一、二类土	1000m ³	0.013	5023.03	520.02				3343.85	772.77	386.39	65.28	
	14市	1-389	填土夯实 槽、坑	100m ³	0.097	1767.73	1196.05				163.74	271.96	135.98	171.82	
	14市	3-287换	C30基础 混凝土基础 混凝土(商品砼)(非泵送)(商品砼)(非泵送)	10m ³	0.324	5093.18	884.76			3478.46	276.91	336.88	116.17	1650.19	
	14市	6-1519	混凝土基础垫层 木模	100m ²	0.216	4108.19	1064.59			2661.96	47.89	222.50	111.25	887.37	
	14市	3-255	铁件、传力拉杆制作安装 铁件 预埋铁件	t	0.262	11398.67	4099.17			5228.07	340.11	1287.39	443.93	2983.05	
	14市	3-250	钢筋制作、安装 现浇混凝土 Φ10以内	t	0.103	6179.92	1782.62			3610.68	65.75	536.03	184.84	636.51	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：交通工程

标段：

第76页 共81页

序号	专业	项目编码	项目名称	单位	工程量	综合单价	综合单价组成(元)							综合合价	备注说明
							人工费	主材费	设备费	辅材费	机械费	管理费	利润		
2		040205004029	标志板 1、类型：单柱式标志牌 2、材质、规格尺寸： 100*100cm 3、板面反光膜等级：III 类反光膜	块	9.000	576.63	38.52	410.00			123.10	3.08	1.93	5189.67	
	14市	2-441	标志板安装 标志板 1m2 以内	块	9.000	576.63	38.52	410.00			123.10	3.08	1.93	5189.67	
3		040205003034	标杆 1、类型：单柱式 2、材质：热镀锌钢管 3、规格尺寸：Φ 114*4.5*3000 4、基础、垫层：材料品 种、厚度：C30钢筋商品 砼600*600*1000，含模 板 5、油漆品种：热镀锌， 喷塑，详见设计 6、备注：喷塑处理的钢 构件镀锌量不小于 275g/m ² ，按同一坡	根	2.000	1148.03	275.29	328.00		382.59	64.71	70.29	27.15	2296.06	
	14市	2-419	标杆安装 柱式标杆 Φ 114*4.5*3000	套	2.000	437.23	64.52	328.00			36.32	5.16	3.23	874.46	
	14市	1-221	反铲挖掘机(斗容量 1.0m3)不装车 一、二类 土	1000 m3	0.003	5023.03	520.02				3343.85	772.77	386.39	14.57	
	14市	1-389	填土夯实 槽、坑	100m 3	0.022	1767.73	1196.05				163.74	271.96	135.98	38.18	
	14市	3-287换	C30基础 混凝土基础 混 凝土(商品砼)(非泵送) (商品砼)(非泵送)	10m3	0.072	5093.18	884.76			3478.46	276.91	336.88	116.17	366.71	
	14市	6-1519	混凝土基础垫层 木模	100m 2	0.048	4108.19	1064.59			2661.96	47.89	222.50	111.25	197.19	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：交通工程

标段：

第77页 共81页

序号	专业	项目编码	项目名称	单位	工程量	综合单价	综合单价组成(元)							综合合价	备注说明
							人工费	主材费	设备费	辅材费	机械费	管理费	利润		
	14市	3-255	铁件、传力拉杆制作安装 铁件 预埋铁件	t	0.058	11398.67	4099.17			5228.07	340.11	1287.39	443.93	663.40	
	14市	3-250	钢筋制作、安装 现浇混凝土 ϕ 10以内	t	0.023	6179.92	1782.62			3610.68	65.75	536.03	184.84	141.52	
4		040205004030	标志板 1、类型：单柱式标志牌 2、材质、规格尺寸： D=80cm（正八边形） 3、板面反光膜等级：III类反光膜	块	2.000	446.63	38.52	280.00			123.10	3.08	1.93	893.26	
	14市	2-441	标志板安装 标志板 1m2以内	块	2.000	446.63	38.52	280.00			123.10	3.08	1.93	893.26	
5		040205003035	标杆 1、类型：单柱式 2、材质：热镀锌钢管 3、规格尺寸： ϕ 114*4.5*3850 4、基础、垫层：材料品种、厚度：C30钢筋商品砼600*600*1000，含模板 5、油漆品种：热镀锌，喷塑，详见设计 6、备注：喷塑处理的钢构件镀锌量不小于275g/m ² （按上同填）	根	2.000	1472.16	328.58	421.00		525.01	76.16	87.80	33.61	2944.32	
	14市	2-419	标杆安装 柱式标杆 ϕ 114*4.5*3850	套	2.000	530.23	64.52	421.00			36.32	5.16	3.23	1060.46	
	14市	1-221	反铲挖掘机(斗容量1.0m3)不装车 一、二类土	1000m ³	0.004	5023.03	520.02				3343.85	772.77	386.39	19.59	
	14市	1-389	填土夯实 槽、坑	100m ³	0.026	1767.73	1196.05				163.74	271.96	135.98	46.67	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：交通工程

标段：

第78页 共81页

序号	专业	项目编码	项目名称	单位	工程量	综合单价	综合单价组成(元)							综合合价	备注说明
							人工费	主材费	设备费	辅材费	机械费	管理费	利润		
	14市	3-287换	C30基础 混凝土基础 混凝土(商品砼)(非泵送)(商品砼)(非泵送)	10m3	0.128	5093.18	884.76			3478.46	276.91	336.88	116.17	651.93	
	14市	6-1519	混凝土基础垫层 木模	100m ²	0.064	4108.19	1064.59			2661.96	47.89	222.50	111.25	262.92	
	14市	3-255	铁件、传力拉杆制作安装 铁件 预埋铁件	t	0.065	11398.67	4099.17			5228.07	340.11	1287.39	443.93	740.91	
	14市	3-250	钢筋制作、安装 现浇混凝土 φ10以内	t	0.026	6179.92	1782.62			3610.68	65.75	536.03	184.84	161.91	
6		040205004031	标志板 1、类型：单柱式标志牌 2、材质、规格尺寸：D=80cm 3、板面反光膜等级：III类反光膜	块	4.000	406.63	38.52	240.00			123.10	3.08	1.93	1626.52	
	14市	2-441	标志板安装 标志板 1m2以内	块	4.000	406.63	38.52	240.00			123.10	3.08	1.93	1626.52	
7		040205003036	标杆 1、类型：F杆式 2、材质：热镀锌钢管 3、规格尺寸：φ273*10*7000 4、基础、垫层：材料品种、厚度：C30钢筋商品砼1600*1600*2000，含模板 5、油漆品种：热镀锌，喷塑，详见设计 6、备注：喷塑处理的钢构件镀锌量不小于275g/m2；挖土、回填；	根	3.000	12769.57	2107.11	5438.72		3787.93	588.94	619.86	227.01	38308.71	
	14市	2-427	标杆安装 F杆 φ273*10*7000	套	3.000	6026.46	256.80	5438.72			297.56	20.54	12.84	18079.38	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：交通工程

标段：

第79页 共81页

序号	专业	项目编码	项目名称	单位	工程量	综合单价	综合单价组成(元)							综合合价	备注说明	
							人工费	主材费	设备费	辅材费	机械费	管理费	利润			
	14市	1-221	反铲挖掘机(斗容量1.0m3)不装车 一、二类土	1000m ³	0.029	5023.03	520.02					3343.85	772.77	386.39	145.67	
	14市	1-389	填土夯实 槽、坑	100m ³	0.137	1767.73	1196.05					163.74	271.96	135.98	241.83	
	14市	3-287换	C30基础 混凝土基础 混凝土(商品砼)(非泵送)(商品砼)(非泵送)	10m ³	1.536	5093.18	884.76				3478.46	276.91	336.88	116.17	7823.12	
	14市	6-1519	混凝土基础垫层 木模	100m ²	0.384	4108.19	1064.59				2661.96	47.89	222.50	111.25	1577.54	
	14市	3-255	铁件、传力拉杆制作安装 铁件 预埋铁件	t	0.846	11398.67	4099.17				5228.07	340.11	1287.39	443.93	9639.86	
	14市	3-251	钢筋制作、安装 现浇混凝土 φ10以外	t	0.159	5048.86	867.77				3637.80	147.38	294.39	101.52	801.25	
8		040205004032	标志板 1、类型：F式标志牌 2、材质、规格尺寸：400*150cm 3、板面反光膜等级：Ⅲ米反光膜	块	1.000	2845.39	192.60	2320.00				307.75	15.41	9.63	2845.39	
	14市	2-444	标志板安装 标志板 7m ² 以内	块	1.000	2845.39	192.60	2320.00				307.75	15.41	9.63	2845.39	
9		040205004033	标志板 1、类型：F式标志牌 2、材质、规格尺寸：360*150cm 3、板面反光膜等级：Ⅲ米反光膜	块	2.000	2645.39	192.60	2120.00				307.75	15.41	9.63	5290.78	
	14市	2-444	标志板安装 标志板 7m ² 以内	块	2.000	2645.39	192.60	2120.00				307.75	15.41	9.63	5290.78	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：交通工程

标段：

第80页 共81页

序号	专业	项目编码	项目名称	单位	工程量	综合单价	综合单价组成(元)						综合合价	备注说明	
							人工费	主材费	设备费	辅材费	机械费	管理费			利润
10		040205003037	标杆 1、类型：F杆 2、材质：热镀锌钢管 3、规格尺寸：Φ 273*10*7800 4、基础、垫层：材料品种、厚度：C30钢筋商品砼1600*1600*2000，含模板 5、油漆品种：热镀锌，喷塑，详见设计 6、备注：喷塑处理的钢构件镀锌量不小于275g/m ² ；挖土、回填：	根	1.000	13852.35	2083.53	6566.00		3804.66	550.48	621.07	226.61	13852.35	
	14市	2-431	标杆安装 三F杆Φ 273*10*7800	套	1.000	7072.61	220.10	6566.00			257.89	17.61	11.01	7072.61	
	14市	1-221	反铲挖掘机(斗容量 1.0m ³)不装车 一、二类 土	1000 m ³	0.010	5023.03	520.02				3343.85	772.77	386.39	48.72	
	14市	1-389	填土夯实 槽、坑	100m ³	0.046	1767.73	1196.05				163.74	271.96	135.98	80.61	
	14市	3-287换	C30基础 混凝土基础 混 凝土(商品砼)(非泵送) (商品砼)(非泵送)	10m ³	0.512	5093.18	884.76			3478.46	276.91	336.88	116.17	2607.71	
	14市	6-1519	混凝土基础垫层 木模	100m ²	0.128	4108.19	1064.59			2661.96	47.89	222.50	111.25	525.85	
	14市	3-255	铁件、传力拉杆制作安 装 铁件 预埋铁件	t	0.285	11398.67	4099.17			5228.07	340.11	1287.39	443.93	3249.76	
	14市	3-251	钢筋制作、安装 现浇混 凝土 Φ10以外	t	0.053	5048.86	867.77			3637.80	147.38	294.39	101.52	267.08	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：交通工程

标段：

第81页 共81页

序号	专业	项目编码	项目名称	单位	工程量	综合单价	综合单价组成(元)							综合合价	备注说明
							人工费	主材费	设备费	辅材费	机械费	管理费	利润		
11		040205004034	标志板 1、类型：三F标志牌 2、材质、规格尺寸： 380*230cm 3、板面反光膜等级：III 类反光膜	块	1.000	4033.50	254.23	3340.00			406.22	20.34	12.71	4033.50	
	14市	2-445	标志板安装 标志板 9m2 以内	块	1.000	4033.50	254.23	3340.00			406.22	20.34	12.71	4033.50	
12		040205004035	标志板 1、反光膜更换 2、尺寸：380*230cm	块	2.000	779.34		700.00			79.34			1558.68	
	14市	2-445	反光膜更换	块	2.000	779.34		700.00			79.34			1558.68	
13		040205008001	横道线 1、材料品种：热熔反光 型标线漆 2、形式：车行道分界线 、人行横道线、停止线 、人行横道预告标识线 等所有标线	m2	155.000	48.19	19.26			19.68	6.75	1.54	0.96	7469.45	
	14市	2-468	横道线 热熔漆	m2	155.000	48.19	19.26			19.68	6.75	1.54	0.96	7469.45	
合 计													96836.08		