

北师大云浮实验学校周边市政管网工
程

工程

招标工程量清单

招 标 人： _____ (盖章)

年 月 日

工程名称： 北师大云浮实验学校周边市政管
网工程

标段名称： 北师大云浮实验学校周边市政管
网工程

招 标 工 程 量 清 单

编 制 人： (造价专业人员签字及盖章)
审 核 人： (签字及盖章)
编 制 单 位： (盖章)
法定代表人或其授权人： (签字或盖章)

招 标 人： (盖章)
法定代表人或其授权人： (签字或盖章)
编 制 时 间：

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政管网工程 管网工程

第 1 页 共 40 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
		单项工程					
		市政					
		排水工程					
		土石方工程					
1	040101002001	挖沟槽土方	1. 开挖方式:挖沟槽土方 2. 土类别:综合 3. 挖土深度:综合 4. 其他:其他:工作面、放坡系数符合设计标准、按图纸综合考虑	m3	54375.6		
2	040103001001	沟槽、基坑回填方	1. 填方来源:外购片石 2. 密实度:按设计及规范要求 3. 材料品种、规格:换填片石 4. 其他:工作面、放坡系数符合设计标准 5. 部位:雨污水工程	m3	2541.35		
3	040103001002	沟槽、基坑回填方	1. 填方来源:利用道路路基原石回填 2. 密实度:按设计及规范要求 3. 材料品种、规格:换填片石 4. 其他:工作面、放坡系数符合设计标准 5. 部位:雨污水工程	m3	2184.9		
4	040103001003	沟槽、基坑回填方	1. 填方来源:外购 2. 密实度:按设计及规范要求 3. 材料品种、规格:石屑 4. 其他:工作面、放坡系数符合设计标准 5. 部位:雨污水工程	m3	19694.72		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政管网工程 管网工程

第 2 页 共 40 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	
5	040103001004	沟槽、基坑回填方	1. 名称:场地土方 2. 密实度:按设计及规范要求 3. 材料品种、规格:土方 4. 其他:工作面、放坡系数符合设计标准 5. 部位: 雨污水工程	m3	12533.65			
6	040103003001	余方弃置	1. 弃料品种:余土 2. 运距:综合 3. 消纳费: 不包含 4. 其他:工作面、放坡系数符合设计标准	m3	41841.94			
7	040302010001	钢板桩	1. 桩长:9m 2. 规格、型号:热轧SP-IV型拉森钢板桩400*170*15.5mm	t	2958.768			
8	040302012001	钢板桩(列板)支撑	1. 支撑材质、规格、型号:按设计要求 2. 围檩材质、规格、型号:按设计要求	t	795.045			
9	041001006001	拆除管道	1. 材质:钢筋混凝土管 2. 管径:DN400 3. 含废料弃置:综合 4. 其他:按图纸综合考虑	m	375			
10	040501020001	混凝土渠道	1. 断面规格:2000mm*2000mm 2. 现状箱涵清淤疏通, 积泥30%	m	35.09			
		雨水部分						
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
 市政管网工程 管网工程

第 3 页 共 40 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
11	040501001001	混凝土管	1. 垫层材质及厚度：碎石垫层200mm 2. 基础材质、形式及厚度：120° 混凝土基础 3. 混凝土强度等级：c20 4. 管道规格、等级：II级钢筋混凝土雨水管D300*40 5. 连接形式：承插式橡胶圈接口 6. 管道检验及试验要求：CCTV检测 7. 含模板制作、安装拆除 8. 其他：符合设计图纸、技术标准规范及招标文件要求所完成的清单项目	m	893.17		
12	040501001002	混凝土管	1. 垫层材质及厚度：碎石垫层200mm 2. 基础材质、形式及厚度：120° 混凝土基础 3. 混凝土强度等级：c20 4. 管道规格、等级：II级钢筋混凝土雨水管D800*80 5. 连接形式：承插式橡胶圈接口 6. 管道检验及试验要求：CCTV检测 7. 含模板制作、安装拆除 8. 其他：符合设计图纸、技术标准规范及招标文件要求所完成的清单项目	m	121.01		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
 市政管网工程 管网工程

第 4 页 共 40 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
13	040501001003	混凝土管	1. 垫层材质及厚度：碎石垫层200mm 2. 基础材质、形式及厚度：120° 混凝土基础 3. 混凝土强度等级：c20 4. 管道规格、等级：II级钢筋混凝土雨水管D1000*100 5. 连接形式：承插式橡胶圈接口 6. 管道检验及试验要求：CCTV检测 7. 含模板制作、安装拆除 8. 其他：符合设计图纸、技术标准规范及招标文件要求所完成的清单项目	m	426.92		
14	040501001004	混凝土管	1. 垫层材质及厚度：碎石垫层200mm 2. 基础材质、形式及厚度：120° 混凝土基础 3. 混凝土强度等级：c20 4. 管道规格、等级：II级钢筋混凝土雨水管D1200*120 5. 连接形式：承插式橡胶圈接口 6. 管道检验及试验要求：CCTV检测 7. 含模板制作、安装拆除 8. 其他：符合设计图纸、技术标准规范及招标文件要求所完成的清单项目	m	637.22		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
 市政管网工程 管网工程

第 5 页 共 40 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
15	040501001005	混凝土管	1. 垫层材质及厚度：碎石垫层200mm 2. 基础材质、形式及厚度：120° 混凝土基础 3. 混凝土强度等级：c20 4. 管道规格、等级：II级钢筋混凝土雨水管D1500*150 5. 连接形式：承插式橡胶圈接口 6. 管道检验及试验要求：CCTV检测 7. 含模板制作、安装拆除 8. 其他：符合设计图纸、技术标准规范及招标文件要求所完成的清单项目	m	147.23		
16	040501001006	混凝土管	1. 垫层材质及厚度：碎石垫层200mm 2. 基础材质、形式及厚度：120° 混凝土基础 3. 混凝土强度等级：c20 4. 管道规格、等级：II级钢筋混凝土雨水管D1650*165 5. 连接形式：承插式橡胶圈接口 6. 管道检验及试验要求：CCTV检测 7. 含模板制作、安装拆除 8. 其他：符合设计图纸、技术标准规范及招标文件要求所完成的清单项目	m	288.36		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
 市政管网工程 管网工程

第 6 页 共 40 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
17	040504006001	预制混凝土井筒	1. 井筒规格: $\phi 700$ 2. 混凝土强度等级: C30 3. 井盖: $\phi 700$ 球墨铸铁井盖(五防一体井盖) 4. 图集: 详见20S515, 331页 5. 平均井深: 1.7m (区间深度变化因数 $\pm 0.1m$)	个	28		
18	040504002001	现浇混凝土井	1. 名称: 检查井 2. 规格: 3200*2700, 平均深度3.48m (区间深度变化因数 $\pm 0.1m$) 3. 垫层: C15混凝土 100mm厚 4. 井底: C30 S6防水商品混凝土 5. 井身: C30 S6防水商品混凝土 6. 盖板: C30预制混凝土及模板制安 7. 井筒: C30预制混凝土及模板制安 8. 井圈: C30商品混凝土 9. 井盖: $\phi 700$ 球墨铸铁井盖(重型50t), 内置防坠落网 10. 爬梯: 球墨铸铁踏步 11. 图号: 20S515, 页80 12. 模板: 制作、安装拆除	座	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
 市政管网工程 管网工程

第 7 页 共 40 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
19	040504002002	现浇混凝土井	1. 名称:检查井 2. 规格:2800*2000 , 平均深度3.31m (区间深度变化因 数±0.1m) 3. 垫层:C15混凝土 100mm厚 4. 井底:C30 S6防 水商品混凝土 5. 井身:C30 S6防 水商品混凝土 6. 盖板:C30预制混 凝土及模板制安 7. 井筒:C30预制混 凝土及模板制安 8. 井圈:C30商品混 凝土 9. 井盖:φ700球墨 铸铁井盖(重型50t), 内置防坠落网 10. 爬梯:球墨铸铁 踏步 11. 图号:20S515, 页143 12. 模板:制作、安 装拆除	座	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政管网工程 管网工程

第 8 页 共 40 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
20	040504002003	现浇混凝土井	1. 名称:检查井 2. 规格:2100*1800, 平均深度3.5m (区间深度变化因数±0.1m) 3. 垫层:C15混凝土100mm厚 4. 井底:C30 S6防水商品混凝土 5. 井身:C30 S6防水商品混凝土 6. 盖板:C30预制混凝土及模板制安 7. 井筒:C30预制混凝土及模板制安 8. 井圈:C30商品混凝土 9. 井盖:φ700球墨铸铁井盖(重型50t), 内置防坠落网 10. 爬梯:球墨铸铁踏步 11. 图号:20S515, 页122 12. 模板:制作、安装拆除	座	2		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政管网工程 管网工程

第 9 页 共 40 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
21	040504002004	现浇混凝土井	1. 名称:检查井 2. 规格:2700*2300 , 平均深度3.19m (区间深度变化因 数±0.1m) 3. 垫层:C15混凝土 100mm厚 4. 井底:C30 S6防 水商品混凝土 5. 井身:C30 S6防 水商品混凝土 6. 盖板:C30预制混 凝土及模板制安 7. 井筒:C30预制混 凝土及模板制安 8. 井圈:C30商品混 凝土 9. 井盖:φ700球墨 铸铁井盖(重型50t), 内置防坠落网 10. 爬梯:球墨铸铁 踏步 11. 图号:20S515, 页122 12. 模板:制作、安 装拆除	座	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
 市政管网工程 管网工程

第 10 页 共 40 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
22	040504002005	现浇混凝土井	1. 名称:检查井 2. 规格:3300*2800 , 平均深度3.11m (区间深度变化因 数±0.1m) 3. 垫层:C15混凝土 100mm厚 4. 井底:C30 S6防 水商品混凝土 5. 井身:C30 S6防 水商品混凝土 6. 盖板:C30预制混 凝土及模板制安 7. 井筒:C30预制混 凝土及模板制安 8. 井圈:C30商品混 凝土 9. 井盖:φ700球墨 铸铁井盖(重型50t), 内置防坠落网 10. 爬梯:球墨铸铁 踏步 11. 图号:20S515, 页122 12. 模板:制作、安 装拆除	座	2		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
 市政管网工程 管网工程

第 11 页 共 40 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
23	040504002006	现浇混凝土井	1. 名称:检查井 2. 规格:1700*1700 , 平均深度1.91m (区间深度变化因 数±0.1m) 3. 垫层:C15混凝土 100mm厚 4. 井底:C30 S6防 水商品混凝土 5. 井身:C30 S6防 水商品混凝土 6. 盖板:C30预制混 凝土及模板制安 7. 井筒:C30预制混 凝土及模板制安 8. 井圈:C30商品混 凝土 9. 井盖:φ700球墨 铸铁井盖(重型50t), 内置防坠落网 10. 爬梯:球墨铸铁 踏步 11. 图号:20S515, 页59 12. 模板:制作、安 装拆除	座	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
 市政管网工程 管网工程

第 12 页 共 40 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
24	040504002007	现浇混凝土井	1. 名称:检查井 2. 规格:2100*2100 , 平均深度2.66m (区间深度变化因 数±0.1m) 3. 垫层:C15混凝土 100mm厚 4. 井底:C30 S6防 水商品混凝土 5. 井身:C30 S6防 水商品混凝土 6. 盖板:C30预制混 凝土及模板制安 7. 井筒:C30预制混 凝土及模板制安 8. 井圈:C30商品混 凝土 9. 井盖:φ700球墨 铸铁井盖(重型50t), 内置防坠落网 10. 爬梯:球墨铸铁 踏步 11. 图号:20S515, 页59 12. 模板:制作、安 装拆除	座	2		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
 市政管网工程 管网工程

第 13 页 共 40 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
25	040504002008	现浇混凝土井	1. 名称:检查井 2. 规格:2400*2400 , 平均深度2.94m (区间深度变化因 数±0.1m) 3. 垫层:C15混凝土 100mm厚 4. 井底:C30 S6防 水商品混凝土 5. 井身:C30 S6防 水商品混凝土 6. 盖板:C30预制混 凝土及模板制安 7. 井筒:C30预制混 凝土及模板制安 8. 井圈:C30商品混 凝土 9. 井盖:φ700球墨 铸铁井盖(重型50t), 内置防坠落网 10. 爬梯:球墨铸铁 踏步 11. 图号:20S515, 页59 12. 模板:制作、安 装拆除	座	2		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
 市政管网工程 管网工程

第 14 页 共 40 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
26	040504002009	现浇混凝土井	1. 名称:检查井 2. 规格:2700*2700 , 平均深度2.74m (区间深度变化因 数±0.1m) 3. 垫层:C15混凝土 100mm厚 4. 井底:C30 S6防 水商品混凝土 5. 井身:C30 S6防 水商品混凝土 6. 盖板:C30预制混 凝土及模板制安 7. 井筒:C30预制混 凝土及模板制安 8. 井圈:C30商品混 凝土 9. 井盖:φ700球墨 铸铁井盖(重型50t), 内置防坠落网 10. 爬梯:球墨铸铁 踏步 11. 图号:20S515, 页59 12. 模板:制作、安 装拆除	座	2		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
 市政管网工程 管网工程

第 15 页 共 40 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
27	040504002010	现浇混凝土井	1. 名称:检查井 2. 规格:1700*1100 , 平均深度2.52m (区间深度变化因 数±0.1m) 3. 垫层:C15混凝土 100mm厚 4. 井底:C30 S6防 水商品混凝土 5. 井身:C30 S6防 水商品混凝土 6. 盖板:C30预制混 凝土及模板制安 7. 井筒:C30预制混 凝土及模板制安 8. 井圈:C30商品混 凝土 9. 井盖:φ700球墨 铸铁井盖(重型50t), 内置防坠落网 10. 爬梯:球墨铸铁 踏步 11. 图号:20S515, 页39 12. 模板:制作、安 装拆除	座	13		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
 市政管网工程 管网工程

第 16 页 共 40 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
28	040504002011	现浇混凝土井	1. 名称:检查井 2. 规格:2200*1100 , 平均深度3.24m (区间深度变化因 数±0.1m) 3. 垫层:C15混凝土 100mm厚 4. 井底:C30 S6防 水商品混凝土 5. 井身:C30 S6防 水商品混凝土 6. 盖板:C30预制混 凝土及模板制安 7. 井筒:C30预制混 凝土及模板制安 8. 井圈:C30商品混 凝土 9. 井盖:φ700球墨 铸铁井盖(重型50t), 内置防坠落网 10. 爬梯:球墨铸铁 踏步 11. 图号:20S515, 页39 12. 模板:制作、安 装拆除	座	5		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
 市政管网工程 管网工程

第 17 页 共 40 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
29	040504002012	现浇混凝土井	1. 名称:检查井 2. 规格:2400*1100 , 平均深度2.86m (区间深度变化因 数±0.1m) 3. 垫层:C15混凝土 100mm厚 4. 井底:C30 S6防 水商品混凝土 5. 井身:C30 S6防 水商品混凝土 6. 盖板:C30预制混 凝土及模板制安 7. 井筒:C30预制混 凝土及模板制安 8. 井圈:C30商品混 凝土 9. 井盖:φ700球墨 铸铁井盖(重型50t), 内置防坠落网 10. 爬梯:球墨铸铁 踏步 11. 图号:20S515, 页39 12. 模板:制作、安 装拆除	座	9		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政管网工程 管网工程

第 18 页 共 40 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
30	040504002013	现浇混凝土井	1. 名称:检查井 2. 规格:2500*1700 , 平均深度3.78m (区间深度变化因 数±0.1m) 3. 垫层:C15混凝土 100mm厚 4. 井底:C30 S6防 水商品混凝土 5. 井身:C30 S6防 水商品混凝土 6. 盖板:C30预制混 凝土及模板制安 7. 井筒:C30预制混 凝土及模板制安 8. 井圈:C30商品混 凝土 9. 井盖:φ700球墨 铸铁井盖(重型50t), 内置防坠落网 10. 爬梯:球墨铸铁 踏步 11. 图号:20S515, 页295 12. 模板:制作、安 装拆除	座	3		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
 市政管网工程 管网工程

第 19 页 共 40 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
31	040504002014	现浇混凝土井	1. 名称:检查井 2. 规格:3500*1400, 平均深度3.8m (区间深度变化因数±0.1m) 3. 垫层:C15混凝土100mm厚 4. 井底:C30 S6防水商品混凝土 5. 井身:C30 S6防水商品混凝土 6. 盖板:C30预制混凝土及模板制安 7. 井筒:C30预制混凝土及模板制安 8. 井圈:C30商品混凝土 9. 井盖:φ700球墨铸铁井盖(重型50t), 内置防坠落网 10. 爬梯:球墨铸铁踏步 11. 图号:20S515, 页295 12. 模板:制作、安装拆除	座	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政管网工程 管网工程

第 20 页 共 40 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
32	040504002015	现浇混凝土井	1. 名称:检查井 2. 规格:3500*1700 , 平均深度3.9m (区间深度变化因数±0.1m) 3. 垫层:C15混凝土100mm厚 4. 井底:C30 S6防水商品混凝土 5. 井身:C30 S6防水商品混凝土 6. 盖板:C30预制混凝土及模板制安 7. 井筒:C30预制混凝土及模板制安 8. 井圈:C30商品混凝土 9. 井盖:φ700球墨铸铁井盖(重型50t), 内置防坠落网 10. 爬梯:球墨铸铁踏步 11. 图号:20S515, 页295 12. 模板:制作、安装拆除	座	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
 市政管网工程 管网工程

第 21 页 共 40 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
33	040504002016	现浇混凝土井	1. 名称:检查井 2. 规格:4000*1700 , 平均深度4.36m (区间深度变化因 数±0.1m) 3. 垫层:C15混凝土 100mm厚 4. 井底:C30 S6防 水商品混凝土 5. 井身:C30 S6防 水商品混凝土 6. 盖板:C30预制混 凝土及模板制安 7. 井筒:C30预制混 凝土及模板制安 8. 井圈:C30商品混 凝土 9. 井盖:φ700球墨 铸铁井盖(重型50t), 内置防坠落网 10. 爬梯:球墨铸铁 踏步 11. 图号:20S515, 页295 12. 模板:制作、安 装拆除	座	2		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
 市政管网工程 管网工程

第 22 页 共 40 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
34	040504002017	现浇混凝土井	1. 名称:检查井 2. 规格:Φ1250, 平均深度2.69m (区间深度变化因数±0.1m) 3. 垫层:C15混凝土100mm厚 4. 井底:C30 S6防水商品混凝土 5. 井身:C30 S6防水商品混凝土 6. 盖板:C30预制混凝土及模板制安 7. 井筒:C30预制混凝土及模板制安 8. 井圈:C30商品混凝土 9. 井盖:φ700球墨铸铁井盖(重型50t), 内置防坠落网 10. 爬梯:球墨铸铁踏步 11. 图号:20S515, 页29 12. 模板:制作、安装拆除	座	8		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政管网工程 管网工程

第 23 页 共 40 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
35	040504002018	现浇混凝土井	1. 名称:检查井 2. 规格:Φ1800, 平均深度2.78m (区间深度变化因数±0.1m) 3. 垫层:C15混凝土100mm厚 4. 井底:C30 S6防水商品混凝土 5. 井身:C30 S6防水商品混凝土 6. 盖板:C30预制混凝土及模板制安 7. 井筒:C30预制混凝土及模板制安 8. 井圈:C30商品混凝土 9. 井盖:φ700球墨铸铁井盖(重型50t), 内置防坠落网 10. 爬梯:球墨铸铁踏步 11. 图号:20S515, 页29 12. 模板:制作、安装拆除	座	13		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政管网工程 管网工程

第 24 页 共 40 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
36	040504002019	现浇混凝土井	1. 种类:箱涵特殊井 2. 规格:2600*2600 3. 垫层:碎石 3. 非定型井垫层:C15混凝土 4. 基础:C30 S6防水商品混凝土 5. 井壁:C30 S6防水商品混凝土 6. 井筒、井盖、井圈材质及规格:一体式防坠网铸铁井盖 7. 图号:26P019-C000J13 8. 平均井深:3.4m (区间深度变化因数±0.1m) 9. 含模板制作、安装拆除	座	2		
37	040504010001	雨水口	1. 名称:预制混凝土装配式偏沟式单算雨水口 2. 图集:16S518, 页42 3. 其他:满足其他规范要求	座	47		
38	040504010002	雨水口	1. 名称:预制混凝土装配式偏沟式双算雨水口 2. 图集:16S518, 页43 3. 其他:满足其他规范要求	座	41		
39	040504010003	雨水口	1. 名称:预制混凝土装配式偏沟式三算雨水口 2. 图集:16S518, 页44 3. 其他:满足其他规范要求	座	30		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政管网工程 管网工程

第 25 页 共 40 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
40	040501020002	混凝土渠道	1. 断面规格:1000mm*1000mm排水明渠 2. 垫层、基础材质及厚度:碎石垫层200mm+C20素混凝土垫层100mm 3. 混凝土强度等级:C30 4. 伸缩缝(沉降缝)要求:沥青木板 5. 防渗、防水、防腐要求:抗渗等级为P6 6. 含模板制作、安装拆除	m	579.56		
41	040501020003	混凝土渠道	1. 断面规格:1000mm*1000/1400mm急流槽 2. 垫层、基础材质及厚度:C20素混凝土垫层100mm 3. 混凝土强度等级:C30 4. 防渗、防水、防腐要求:抗渗等级为P6 5. 含模板制作、安装拆除	m	19.5		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政管网工程 管网工程

第 26 页 共 40 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
42	040501020004	混凝土渠道	1. 断面规格:2000mm*1500mm钢筋混凝土箱涵 2. 垫层、基础材质及厚度:碎石垫层300mm+C20素混凝土垫层150mm 3. 混凝土强度等级:C35 4. 伸缩缝(沉降缝)要求:沥青木板、热沥青、油毛毡、止水带 5. 防渗、防水、防腐要求:抗渗等级为P6 6. 含模板制作、安装拆除	m	48.84		
43	040501020005	混凝土渠道	1. 断面规格:2000mm*2000mm钢筋混凝土箱涵 2. 垫层、基础材质及厚度:碎石垫层300mm+C20素混凝土垫层150mm 3. 混凝土强度等级:C35 4. 伸缩缝(沉降缝)要求:沥青木板、热沥青、油毛毡、止水带 5. 防渗、防水、防腐要求:抗渗等级为P6 6. 含模板制作、安装拆除	m	154.69		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
 市政管网工程 管网工程

第 27 页 共 40 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	
44	040501020006	混凝土渠道	1. 断面规格:2500mm*2000mm钢筋混凝土箱涵 2. 垫层、基础材质及厚度:碎石垫层300mm+C20素混凝土垫层150mm 3. 混凝土强度等级:C35 4. 伸缩缝(沉降缝)要求:沥青木板、热沥青、油毛毡、止水带 5. 防渗、防水、防腐要求:抗渗等级为P6 6. 含模板制作、安装拆除	m	629.07			
45	040901001003	构件钢筋	1. 钢筋种类:带肋钢筋HRB400 2. 钢筋规格:φ10-25mm	t	524.899			
		污水部分						
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
 市政管网工程 管网工程

第 28 页 共 40 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
46	040501001007	混凝土管	1. 垫层材质及厚度：碎石垫层200mm 2. 基础材质、形式及厚度：120° 混凝土基础 3. 混凝土强度等级：c20 4. 管道规格、等级：II级钢筋混凝土污水管 D600*60 5. 连接形式：承插式橡胶圈接口 6. 管道检验及试验要求：闭水试验、CCTV检测 7. 含模板制作、安装拆除 8. 其他：符合设计图纸、技术标准规范及招标文件要求所完成的清单项目	m	946.59		
47	040501005001	塑料管	1. 垫层、基础材质及厚度：砂石垫层200mm 2. 材质及规格：DN400 SN12.5内肋增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 3. 连接形式：承插式橡胶圈接口 4. 管道检验及试验要求：闭水试验、CCTV检测 5. 其他：符合设计图纸、技术标准规范及招标文件要求所完成的清单项目	m	897.08		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政管网工程 管网工程

第 29 页 共 40 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
48	040501005002	塑料管	1. 垫层、基础材质及厚度:砂石垫层200mm 2. 材质及规格:DN500 SN12.5内肋增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 3. 连接形式:承插式橡胶圈接口 4. 管道检验及试验要求:闭水试验、CCTV检测 5. 其他:符合设计图纸、技术标准规范及招标文件要求所完成的清单项目	m	549.25		
49	040501012001	顶管	1. 管道材质及规格:DN600 F型承插式钢筋混凝土顶管(III级) 2. 管道接口形式:钢承口连接,橡胶圈密封 3. 运距外运泥浆:综合 4. 管道检验及试验要求:闭水试验、CCTV检测 5. 其他:符合设计图纸、技术标准规范及招标文件要求所完成的清单项目	m	60.58		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政管网工程 管网工程

第 30 页 共 40 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
50	040504002020	现浇混凝土井	1. 名称:检查井 2. 规格:Φ1000, 平均深度3.66m (区间深度变化因数±0.1m) 3. 垫层:C15混凝土100mm厚 4. 井底:C30 S6防水商品混凝土 5. 井身:C30 S6防水商品混凝土 6. 盖板:C30预制混凝土及模板制安 7. 井筒:C30预制混凝土及模板制安 8. 井圈:C30商品混凝土 9. 井盖:φ700球墨铸铁井盖(重型50t), 内置防坠落网 10. 爬梯:球墨铸铁踏步 11. 图号:20S515, 页30 12. 模板:制作、安装拆除	座	60		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
 市政管网工程 管网工程

第 31 页 共 40 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
51	040504002021	现浇混凝土井	1. 名称:检查井 2. 规格:Φ1000, 平均深度4.5m (区 间深度变化因数土 0.1m) 3. 垫层:C15混凝土 100mm厚 4. 井底:C30 S6防 水商品混凝土 5. 井身:C30 S6防 水商品混凝土 6. 盖板:C30预制混 凝土及模板制安 7. 井筒:C30预制混 凝土及模板制安 8. 井圈:C30商品混 凝土 9. 井盖:φ700球墨 铸铁井盖(重型50t), 内置防坠落网 10. 爬梯:球墨铸铁 踏步 11. 图号:20S515, 页313 12. 模板:制作、安 装拆除	座	9		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
 市政管网工程 管网工程

第 32 页 共 40 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
52	040504002022	现浇混凝土井	1. 名称:检查井 2. 规格:Φ1250, 平均深度4.3m(区 间深度变化因数土 0.1m) 3. 垫层:C15混凝土 100mm厚 4. 井底:C30 S6防 水商品混凝土 5. 井身:C30 S6防 水商品混凝土 6. 盖板:C30预制混 凝土及模板制安 7. 井筒:C30预制混 凝土及模板制安 8. 井圈:C30商品混 凝土 9. 井盖:φ700球墨 铸铁井盖(重型50t), 内置防坠落网 10. 爬梯:球墨铸铁 踏步 11. 图号:20S515, 页313 12. 模板:制作、安 装拆除	座	8		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
 市政管网工程 管网工程

第 33 页 共 40 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
53	040504002023	现浇混凝土井	1. 名称:检查井 2. 规格:Φ1500,平均深度4.5m(区间深度变化因数±0.1m) 3. 垫层:C15混凝土100mm厚 4. 井底:C30 S6防水商品混凝土 5. 井身:C30 S6防水商品混凝土 6. 盖板:C30预制混凝土及模板制安 7. 井筒:C30预制混凝土及模板制安 8. 井圈:C30商品混凝土 9. 井盖:φ700球墨铸铁井盖(重型50t),内置防坠落网 10. 爬梯:球墨铸铁踏步 11. 图号:20S515,页313 12. 模板:制作、安装拆除	座	3		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政管网工程 管网工程

第 34 页 共 40 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
54	040504002024	现浇混凝土井	1. 名称:检查井 2. 规格:Φ1800,平均深度4m (区间深度变化因数±0.1m) 3. 垫层:C15混凝土100mm厚 4. 井底:C30 S6防水商品混凝土 5. 井身:C30 S6防水商品混凝土 6. 盖板:C30预制混凝土及模板制安 7. 井筒:C30预制混凝土及模板制安 8. 井圈:C30商品混凝土 9. 井盖:φ700球墨铸铁井盖(重型50t),内置防坠落网 10. 爬梯:球墨铸铁踏步 11. 图号:20S515,页313 12. 模板:制作、安装拆除	座	2		
55	040504002025	现浇混凝土井	1. 种类:顶管工作井 2. 规格:φ5000 H=6560mm 3. 垫层、基础材质及厚度:商品混凝土 4. 混凝土强度等级:C35 P6 5. 踏步材质、规格:HRB400 φ20 6. 含模板制作、安装及拆除 7. 软基处理:高压旋喷桩钻孔 8. 其他:详设计图纸大样图	座	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政管网工程 管网工程

第 35 页 共 40 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	
56	040504002026	现浇混凝土井	1. 种类:顶管接收井 2. 规格: ϕ 4500 H=7290mm 3. 垫层、基础材质及厚度:商品混凝土 4. 混凝土强度等级:C35 P6 5. 踏步材质、规格:HRB400 ϕ 20 6. 含模板制作、安装及拆除 7. 其他详设计图纸大样图	座	1			
57	040901001004	构件钢筋	1. 钢筋种类:带肋钢筋HRB400 2. 钢筋规格: ϕ 10-25mm	t	40.165			
		道路工程						
		路面结构A						
58	041001005001	旧路面机械切缝	1. 旧路面机械切缝水泥混凝土基层面 8cm厚 2. 其他:符合设计图纸要求	m	28.34			
59	041001005002	旧路面机械切缝	1. 旧路面机械切缝水泥混凝土底基层面 10cm厚 2. 其他:符合设计图纸要求	m	28.34			
60	041001004001	铣刨路面	1. 铣刨机铣刨路面沥青路面厚5cm内 2. 其他:符合设计图纸要求	m ²	85.02			
61	041001004002	铣刨路面	1. 铣刨机铣刨路面沥青路面厚6-8cm 2. 铣刨方式:分层铣刨 3. 其他:符合设计图纸要求	m ²	85.02			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
 市政管网工程 管网工程

第 36 页 共 40 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	
62	041001001001	拆除路面	1. 材质: 拆除沥青路面 2. 厚度: 4cm 3. 装车、弃运 4. 弃方运距: 综合 5. 其他: 符合设计图纸要求	m2	70.95			
63	041001001002	拆除路面	1. 材质: 拆除沥青路面 2. 厚度: 6cm 3. 装车、弃运 4. 弃方运距: 综合 5. 其他: 符合设计图纸要求	m2	70.95			
64	041001001003	拆除路面	1. 材质: 拆除沥青路面 2. 厚度: 8cm 3. 装车、弃运 4. 弃方运距: 综合 5. 其他: 符合设计图纸要求	m2	70.95			
65	041001003001	拆除基层	1. 材质: 拆除混凝土基层 2. 厚度: 55cm 3. 拆除废料作为换填材料使用 4. 其他: 符合设计图纸要求	m2	70.95			
66	040202016001	水泥混凝土基层	1. 混凝土强度等级: C20混凝土 3d早强剂 2. 厚度: 30cm 3. 其他: 符合设计图纸要求	m2	70.95			
67	040202016002	水泥混凝土基层	1. 混凝土强度等级: C40混凝土 弯拉强度5.0MPa 2. 厚度: 25cm 3. 其他: 符合设计图纸要求	m2	70.95			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政管网工程 管网工程

第 37 页 共 40 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	
68	040203004001	粘层	1. 材料品种:PC-3 改性乳化沥青 2. 喷油量:0.5L/m ² 3. 其他:符合设计图纸要求	m ²	297.99			
69	040201021001	土工合成材料	1. 材料品种、规格:土工格栅 2. 搭接方式:按设计要求 3. 其他:符合设计图纸要求	m ²	85.14			
70	040203006001	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类:粗粒式沥青混凝土 AC-25C 2. 厚度:8cm 3. 其他:符合设计图纸要求	m ²	85.14			
71	040203006002	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类:中粒式沥青混凝土 AC-20C 2. 厚度:6cm 3. 其他:符合设计图纸要求	m ²	99.33			
72	040203006003	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类:改性细粒式沥青混凝土 AC-13C 2. 厚度:4cm 3. 其他:符合设计图纸要求	m ²	113.52			
73	040901007001	植筋	1. 材料规格:Φ14 mm L=0.7m 2. 植入深度:按设计要求 3. 部位:路面结构 A 4. 其他:符合设计图纸要求	根	9			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政管网工程 管网工程

第 38 页 共 40 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	
74	040901007002	植筋	1. 材料规格: $\Phi 32$ mm L=0.45m 2. 植入深度: 按设计要求 3. 部位: 路面结构 A 4. 其他: 符合设计图纸要求	根	95			
75	041001008001	拆除混凝土结构	1. 项目内容: 拆除原水泥墩 2. 装车、弃运 3. 弃方运距: 综合 4. 其他: 符合设计图纸要求	m ³	2.05			
76	040205016001	防撞筒(墩)	1. 材料品种: C35钢筋水泥墩 2. 规格、型号: 按设计要求 3. 含模板制作、安装拆除 4. 含带肋钢筋HRB400 $\Phi 10-25$ mm	m	5			
		路面结构B						
77	041001005003	旧路面机械切缝	1. 旧路面机械切缝 水泥混凝土路面 7cm厚	m	662			
78	041001005004	旧路面机械切缝	1. 旧路面机械切缝 水泥混凝土基层 面 7cm厚	m	662			
79	041001001004	拆除路面	1. 材质: 拆除混凝土路面 2. 厚度: 22cm 3. 拆除废料作为换填材料使用	m ²	4344.5			
80	041001003002	拆除基层	1. 材质: 拆除混凝土基层 2. 厚度: 20cm 3. 拆除废料作为换填材料使用	m ²	4344.5			
81	040202016003	水泥混凝土基层	1. 混凝土强度等级: C20混凝土 3d早强剂 2. 厚度: 20cm	m ²	4344.5			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政管网工程 管网工程

第 39 页 共 40 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	
82	040203007001	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C35混凝土 弯拉强度4.5MPa 2. 厚度:22cm 3. 养生	m2	4344.5			
83	040901007003	植筋	1. 材料规格:Φ14 mm L=0.7m 2. 植入深度:按设计要求 3. 部位:路面结构B	根	1140			
84	040901007004	植筋	1. 材料规格:Φ28 mm L=0.4m 2. 植入深度:按设计要求 3. 部位:路面结构B	根	55			
85	040901001001	构件钢筋	1. 水泥混凝土路面钢筋 构造筋	t	8			
		路面结构C						
86	041001005005	旧路面机械切缝	1. 旧路面机械切缝 水泥混凝土路面 7cm厚	m	552			
87	041001005006	旧路面机械切缝	1. 旧路面机械切缝 水泥混凝土基层 面 7cm厚	m	552			
88	041001001005	拆除路面	1. 材质:拆除混凝土路面 2. 厚度:20cm 3. 拆除废料作为换填材料使用	m2	1635.94			
89	040202016004	水泥混凝土基层	1. 混凝土强度等级:C20混凝土 3d早强剂 2. 厚度:20cm	m2	679.32			
90	040203007002	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C35混凝土 弯拉强度4.5MPa 2. 厚度:20cm 3. 养生	m2	956.62			
本页小计								

措施项目清单计价表

工程名称：北师大云浮实验学校周边 标段：北师大云浮实验学校周边市政
市政管网工程 管网工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目 名 称	工作 内 容	价 格 (元)	备 注
1		措施项目			
1.1	041201017002	文明施工			
1.2	041201018002	环境保护			
1.3	041201016002	临时设施			
1.4	041201019002	安全生产			
1.5	040205014003	路栏支架	1. 成品路栏支架 2. 尺寸：1500*1000 3. 暂按工期一个月至半年来考虑摊销		
1.6	040205013003	水马	1. 水马 1500mm*420mm*1200mm		
1.7	040205014004	爆闪灯	1. 太阳能双色双面LED爆闪灯 2. 单柱活动支架：Φ89*3镀锌钢管，高2米 3. 暂按工期一个月至半年来考虑摊销		
1.8	040205013004	施工围蔽	1. 2.63米高施工围蔽 2. 2厚烤漆钢板 3. 明柱间距6.3米，每两个明柱中间设暗柱		
1.9	040205003002	标志牌	1. 施工标志板 2. 材质、规格尺寸：1500mm×500mm×2mm铝合金板，面贴IV类反光膜 3. 暂按工期一个月至半年来考虑摊销		
1.10	041201001005	脚手架	1. 名称：井内木质井字架 2. 搭设高度：2m-8m		
本页小计					
合计					-

注：措施项目清单费用构成详见本标准表E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表E.3.4。

