

工程名称： 锡林浩特市消防水鹤建设项目

标段名称： 锡林浩特市消防水鹤建设项目

招标工程量清单

编制人：  刘家宁 (造价工程师签字及盖章)

审核人：  李福东 (签字及盖章)

编制单位：  (盖章)

法定代表人或其授权人：  高常凡 (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： 2026.9

工程量清单或最高投标限价编制（审核）说明

工程名称：锡林浩特市消防水鹤建设项目

一、编制依据

- 1、根据委托单位提供的图纸等文件资料。
- 2、依据《建设工程工程量清单计价标准》GB/T50500-2024，《内蒙古房屋建筑与装饰工程预算定额》（2017）、《内蒙古通用安装工程预算定额》（2017）、《内蒙古市政工程预算定额》（2017）、《内蒙古园林绿化工程预算定额》（2017）、《内蒙古园林养护工程预算定额》（2017）、《内蒙古自治区房屋修缮工程预算定额》（2021）、《内蒙古建设工程费用定额》（2017）、《内蒙古自治区混凝土及砂浆配合比价格》（2017）、《内蒙古自治区施工机械台班费用定额》（2017）等相关定额。

二、编制说明

- 1、材料费按锡林浩特市2026年第三期建设工程造价材料信息价及市场价综合计入。
- 2、专业工程暂估价详见专业工程暂估价明细表。
- 3、材料暂估价详见材料暂估单价及调整表
- 4、建筑工人实名制费计入拆除与恢复工程中，按一年期计入，57900元，不含税。

三、其他相关说明

- 1、2024 清单规费以人工增加费的形式在其他项目中体现，投标人依据内建标函(2025)340号内蒙古自治区住房和城乡建设厅关于执行《建设工程工程量清单计价标准》及配套工程量计算标准的通知报价。
- 2、安全生产计保费在其他项目中列出，投标人依据《内蒙古自治区住房和城乡建设厅关于调整建设工程安全文明施工费的通知》内建标(2025)98 号文报价。

注：工程量清单或最高投标限价编制（审核）说明应包括工程概况、工程范围、编制（审核）依据、特殊要求（如有）及其他需要说明的问题等内容。

工程项目清单汇总表

工程名称：锡林浩特市消防水鹤建设项目

标段：锡林浩特市消防水鹤建设项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目内容	金额（元）
1	分部分项工程项目	
1.1	锡林浩特市消防水鹤建设项目	
1.1.1	土方工程	
1.1.2	拆除与恢复工程	
1.1.3	消防水鹤	
2	措施项目	
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：材料检验试验费	
3.6	其中：建筑工程能效测评费	
3.7	其中：工程变更及现场签证	
3.8	其中：提前竣工（赶工补偿）	
3.9	其中：无负荷联合试运转费	
3.10	其中：停窝工损失费	
3.11	其中：施工期间未完工程保护费	
3.12	其中：企业自有工人培训管理费	
3.13	其中：建筑工人实名制费	
3.14	其中：安全生产计提费	
3.15	其中：人工增加费	
4	增值税	
合计		

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发包人提供的材料费和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的工程可按本表汇总计算。

工程名称： 土方工程

标段名称： 锡林浩特市消防水鹤建设项目

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：土方工程

标段：锡林浩特市消防水鹤建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

材料暂估单价及调整表

工程名称：土方工程

标段：锡林浩特市消防水鹤建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

措施项目清单计价表

工程名称: 土方工程

标段：锡林浩特市消防水鹤建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

其他项目清单计价表

工程名称：土方工程

标段：锡林浩特市消防水鹤建设项目

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	暂估价	275000			
2. 1	专业工程暂估价	275000			详见本标准表 E. 4. 3
2. 2	材料暂估价				
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	材料检验试验费				
6	建筑工程能效测评费				
7	工程变更及现场签证				
8	提前竣工（赶工补偿）				
9	无负荷联合试运转费				
10	停窝工损失费				
11	施工期间未完工程保护费				
12	企业自有工人培训管理费				
13	建筑工人实名制费				1. 建设项目招标工期为1年的暂按57900元计入工程造价； 2. 建设项目招标工期为2年的暂按99400元计入工程造价； 3. 建设项目招标工期为3年及以上的暂按140900元计入工程造价。
14	安全生产计保费				房屋建筑工程计提比例为3%，市政公用工程计提比例为1.5%。
15	人工增加费				
合 计		275000			-

暂列金额明细表

工程名称: 土方工程

标段：锡林浩特市
消防水鹤建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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: 土方工程

标段：锡林浩特市消防水鹤建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

增值税计价表

工程名称: 土方工程

标段：锡林浩特市消防水鹤建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

工程名称： 拆除与恢复工程

标段名称： 锡林浩特市消防水鹤建设项目

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：拆除与恢复工程

标段：锡林浩特市消防水鹤建设项目

第 1 页 共 4 页

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：拆除与恢复工程

标段：锡林浩特市消防水鹤建设项目

第 2 页 共 4 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
10	041001003002	拆除基层	1. 材质:卵石灌浆层 2. 厚度:150mm 3. 拆除方式: 人工拆除	m2	192.19		
11	040103005002	废料弃置	1. 弃料品种:拆除建筑垃圾 2. 运距自行考虑	m3	48.05		
		恢复					
12	060104007002	路床(槽)整形	1. 素土夯实(夯实系数 $\geq 90\%$)	m2	192.19		
13	040305001001	垫层	1. 材料品种、规格:卵石灌浆 2. 厚度:150mm	m2	192.19		
14	040203007001	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C20 2. 厚度:100mm 3. 塑料薄膜养护	m2	192.19		
		花岗岩路面拆除与恢复					
		拆除					
15	041001002001	拆除人行道	1. 材质:花岗岩石材路面 2. 50厚1:3无硬性水泥砂浆结合层 3. 拆除方式: 人工拆除	m2	811.54		
16	041001003003	拆除基层	1. 材质:水泥稳定砂砾 2. 厚度:200mm 3. 拆除方式: 人工拆除	m2	811.54		
17	040103005003	废料弃置	1. 弃料品种:拆除建筑垃圾 2. 运距自行考虑	m3	202.89		
		恢复					
18	040204001003	人行道整形碾压	1. 素土夯实(夯实系数 $\geq 90\%$)	m2	811.54		
19	040202014004	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥含量:水泥稳定砂砾(掺40%碎石,配合比 5:55:40) 2. 厚度:200mm	m2	811.54		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 拆除与恢复工程

标段：锡林浩特市消防水鹤建设项目

第 3 页 共 4 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	040204001001	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格：花岗岩-利旧 2. 50厚1:3无硬性水泥砂浆结合层	m2	811.54		
		面包砖路面拆除与恢复					
		拆除					
21	041001002003	拆除人行道	1. 材质：面包砖路面 2. 50厚1:3无硬性水泥砂浆结合层 3. 拆除方式：人工拆除	m2	127.33		
22	041001003006	拆除基层	1. 材质：水泥稳定砂砾 2. 厚度：200mm 3. 拆除方式：人工拆除	m2	127.33		
23	040103005005	废料弃置	1. 弃料品种：拆除建筑垃圾 2. 运距自行考虑	m3	31.83		
		恢复					
24	040204001004	人行道整形碾压	1. 素土夯实(夯实系数≥90%)	m2	127.33		
25	040202014005	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥含量：水泥稳定砂砾(掺40%碎石，配合比 5:55:40) 2. 厚度：200mm	m2	127.33		
26	040204001005	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格：面包砖-利旧 2. 50厚1:3无硬性水泥砂浆结合层	m2	127.33		
		路缘石拆除与恢复					
27	041001005001	拆除侧、平(缘)石	1. 拆除原有花岗岩路缘石	m	109.5		
28	040204004001	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格：花岗岩路缘石-利旧 2. 30厚M7.5水泥砂浆垫层 3. 相邻铺装垫层延伸(不小于100) 4. 素土夯实(夯实系数≥90%)	m	109.5		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：拆除与恢复工程

标段：锡林浩特市消防水鹤建设项目

第 4 页 共 4 页

[illegible]

材料暂估单价及调整表

工程名称：拆除与恢复工程

标段：锡林浩特市消防水鹤建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

措施项目清单计价表

工程名称：拆除与恢复工程

标段：锡林浩特市消防水鹤建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

其他项目清单计价表

工程名称: 拆除与恢复工程

标段：锡林浩特市消防水鹤建设项目

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	暂估价				
2.1	专业工程暂估价				详见本标准表 E. 4. 3
2.2	材料暂估价				
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	材料检验试验费				
6	建筑工程能效测评费				
7	工程变更及现场签证				
8	提前竣工（赶工补偿）				
9	无负荷联合试运转费				
10	停窝工损失费				
11	施工期间未完工程保护费				
12	企业自有工人培训管理费				
13	建筑工人实名制费	57900			1. 建设项目招标工期为1年的暂按57900元计入工程造价； 2. 建设项目招标工期为2年的暂按99400元计入工程造价； 3. 建设项目招标工期为3年及以上的暂按140900元计入工程造价。
14	安全生产计付费				房屋建筑工程计提比例为3%，市政公用工程计提比例为1.5%。
15	人工增加费				
合 计		57900			-

暂列金额明细表

工程名称: 拆除与恢复工程

标段：锡林浩特市
消防水鹤建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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：拆除与恢复工程

标段：锡林浩特市消防水鹤建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

增值税计价表

工程名称：拆除与恢复工程

标段：锡林浩特市消防水鹤建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

工程名称： 消防水鹤

标段名称： 锡林浩特市消防水鹤建设项目

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：消防水鹤

标段：锡林浩特市消防水鹤建设项目

第 1 页 共 3 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	030901013001	消防水鹤	1. 名称：直埋式消防水鹤 2. 做法、型号SHFZ200/80-1.6 3. 包含升降装置、出水横管、蝶阀、消防接口、旋转装置、水门、消防扳手、泄水阀等全部内容； 4. 符合设计规范及相关图纸设计要求；	台	4		
2	030901013002	消防水鹤	1. 名称：室外地上式消防水鹤（带艺术造型） 2. 做法、型号：DN200 参见图集13S201-41-43页 3. 包含升降装置、出水横管、蝶阀、消防接口、旋转装置、水门、消防扳手、泄水阀等全部内容； 4. 符合设计规范及相关图纸设计要求；	台	3		
3	030901013003	消防水鹤	1. 名称：室外地上式消防水鹤 2. 做法、型号：DN200 参见图集13S201-41-43页 3. 包含升降装置、出水横管、蝶阀、消防接口、旋转装置、水门、消防扳手、泄水阀等全部内容； 4. 符合设计规范及相关图纸设计要求；	台	10		
4	040504001001	砖砌阀门井	1. 名称：砖砌阀门井Hm=2.95m 2. 做法参见图集：13S201-41页	座	7		
5	040504001002	钢筋混凝土阀门井	1. 名称：钢筋混凝土阀门井Hm=2.95m 2. 做法参见图集：13S201-43页	座	6		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：消防水鹤

标段：锡林浩特市消防水鹤建设项目

第 2 页 共 3 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
6	031001010001	室外管道碰头	1. 名称：室外消防管道碰头 2. 型号、规格：DN200	处	17		
7	031001008001	塑料管	1. 名称：消防管道安装 2. 型号、规格：PE200 3. 连接方式：详见图纸说明 4. 压力试验及冲洗符合规范设计要求	m	544.95		
8	031002001001	金属阀门	1. 名称：闸阀 2. 型号、规格：DN200 3. 连接方式：法兰连接 4. 附件：法兰片	个	17		
9	040101001001	挖一般土方	1. 机械挖一、二类土方 2. 挖土深度详见图纸说明，工程量包含放坡及工作面；	m3	3760.16		
10	010102007001	回填方	1. 回填砂垫层 2. 厚度：管顶上20cm	m3	359.67		
11	010102007002	回填方	1. 机械原土夯填 2. 符合图纸及规范设计要求	m3	3400.49		
12	010103002001	余方弃置	1. 土方外运 2. 运距自行考虑	m3	359.67		
13	030109001001	泵	1. 名称：潜水泵 2. 型号、规格：80-110-37KW	台	2		
14	030409001001	电力电缆	1. 名称：防水电缆 2. 型号、规格：3*25	m	240		
15	031001002001	镀锌钢管	1. 名称：镀锌钢管 2. 型号、规格：DN100 3. 连接方式：法兰连接	m	140		
16	040801004001	成套配电柜	1. 名称：变频柜 2. 型号、规格：55KW	台	2		
本页小计							

材料暂估单价及调整表

工程名称：消防水鹤

标段：锡林浩特市消防水鹤建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

措施项目清单计价表

工程名称：消防水鹤

标段：锡林浩特市消防水鹤建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

其他项目清单计价表

工程名称：消防水鹤

标段：锡林浩特市消防水鹤建设项目

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	暂估价				
2. 1	专业工程暂估价				详见本标准表 E. 4. 3
2. 2	材料暂估价				
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	材料检验试验费				
6	建筑工程能效测评费				
7	工程变更及现场签证				
8	提前竣工（赶工补偿）				
9	无负荷联合试运转费				
10	停窝工损失费				
11	施工期间未完工程保护费				
12	企业自有工人培训管理费				
13	建筑工人实名制费				1. 建设项目招标工期为1年的暂按57900元计入工程造价； 2. 建设项目招标工期为2年的暂按99400元计入工程造价； 3. 建设项目招标工期为3年及以上的暂按140900元计入工程造价。
14	安全生产计提费				房屋建筑工程计提比例为3%，市政公用工程计提比例为1.5%。
15	人工增加费				
合 计					-

暂列金额明细表

工程名称：消防水鹤

标段：锡林浩特市
消防水鹤建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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：消防水鹤

标段：锡林浩特市消防水鹤建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

增值税计价表

工程名称：消防水鹤

标段：锡林浩特市消防水鹤建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]