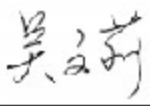




## 07-对外签订经济合同审批

当流程流转至“院办合同编号(院办工作人员)”节点董静处时(见流程图状态图), 此时经办人携带纸质合同(一式四份且对方已签字), 找对应分管院领导签字后, 前往院办进行编号并盖章。盖章后的合同分别在院办、审计处留存一份, 支出报销时财务处留存一份。

合同编号		技术服务合同20213073		合同类型	技术服务合同	归口管理职能部门(工程维修)	
(业务)经办人		李波				归口管理职能部门(物资采购)	
经办(业务)部门		盘龙院区				归口管理职能部门(技术服务)	盘龙院区
申请日期		2021-04-09				归口管理职能部门(科研合作)	
采购类型		院内采购				归口管理职能部门(投资租赁)	
参与谈判人员 (人数不得少于4人)		李斌 许波 刘军 李波				其他归口管理职能部门	
合同项目名称		武汉市第一医院盘龙康复医学中心污水处理站运营托管合同书					
合同金额		1886179.00					
合同对方情况	对方名称	武汉恒原环保设备工程有限公司					
	对方住所	武汉市江岸区联合村20号2单元515号					
	法定代表人	刘津璐					
合同事项摘要	合同主要约定事项	乙方负责处理甲方排放的污水水质达标排放。					
	付款要求	每月支付一次。					
	经费支出类型	自筹资金					
	是否进行过招投标程序	是	提示: 若经过招投标程序则必须上传中标通知书				
	招投标附件	9c37b2bfb9c9a4c9c71b4c539bc34bce.jpg 63f2f390fd11ee9bea3d820ffdc5f5d.jpg 5370c9cdcfba142e066f3f1bb73ba8a.jpg 6049da22cabbe26a71ec78c5646c3a7.jpg efd70ec152c64b205a6a7ab6c184789.jpg c570895953026053ee7a8a064e37173.jpg 7bbd4a445466febd9c2b9e1b1e488ff.jpg f954ce50ef10eb375219690757ccba9.jpg					
	中标通知书	512cc2f0ecc0e37501e20b4332bd6b7.jpg					
	合同正本	盘龙污水处理站运营托管合同2021.4.9.docx 附件: 污水站月度服务考核表2021.4.9.doc					
部门审签意见	相关经办部门	来自钉钉  盘龙院区 2021-04-09 10:01:38					
	财务科	财务处/潘利 2021-04-11 09:14:38 来自钉钉 财务处/陈韵西 2021-04-11 09:17:22					
	监察处	请按相关规定执行 来自钉钉 监察处/梅群超 2021-04-12 14:13:24					
	审计处	审计物价处/王曼 2021-04-09 10:02:50					
	审计处再审	来自钉钉 审计物价处/刘军 2021-04-09 15:59:08					

院领导 审签意见	归口管理职能部门分管领导	来自钉钉  院领导 2021-04-13 17:42:20
	审计处分管领导	来自钉钉  院领导 2021-04-13 18:40:30
	院长	来自钉钉  院领导 2021-04-18 08:45:44

(1) 经济合同类别说明：

工程维修合同：包括基本建设、大型修缮、基础设施改造、信息化建设等。

物资采购合同：包括专业设备、办公设备、信息设备；药品、器械、医用耗材、办公家具、低值易耗品、印刷品；食品；水、电、油、气等资源型产品等。

技术服务合同：包括维修、维护服务；检验、检查服务；劳务派遣、物业管理服务（含保安、保洁、园林绿化等）；保险服务；物流服务等。

科研合作合同：包括高位嫁接、客座教授协议；人才引进、外出进修协议；临床医学科研项目、科研课题合作研究等。

投资租赁合同：包括医院对外投资、国有资产出租、设备融资租赁等。

其他类别合同：除上述类别以外，涉及医院经济利益的合同。

(2) 对外签订经济合同审批环节说明：

预审阶段：经办人将初稿送至归口管理职能部门、财务处、审计处进行初审，直至定稿。

OA系统审批阶段：经办人按照“对外签订经济合同审批表”填写要求进行审批表填写，并上传定稿后的合同文本。归口管理职能部门、财务处、监察处、审计处、分管院领导、院领导会依次电子审签。

盖章、备案阶段：相关部门审签完毕后，该审批表将会传至院办董静（见流程状态图）。此时由经办人携带定稿后合同文本（至少一式四份）前往院办进行编号并盖章。盖章后的合同分别在院办、审计处留存一份，支出报销时财务处留存一份。

2013.07.3

## 武汉市第一医院盘龙康复医学中心

### 污水处理站运营托管合同书

委托单位（以下简称甲方）：武汉市第一医院

受托单位（以下简称乙方）：武汉恒原环保设备工程有限公司

依照《中华人民共和国合同法》以及国家各级环保管理部门的相关法律、法规和污水处理工程招标文件的内容要求，现就武汉市第一医院盘龙康复医学中心院区（以下简称院区）污水处理站运营托管项目的管理事宜，按照该项目招标内容和要求，经甲乙双方协商，达成如下协议，以便于共同遵守。

#### 第一条 项目名称

武汉市第一医院盘龙康复医学中心污水处理站运营托管项目。

地点：武汉市第一医院盘龙康复医学中心院区内（武汉市黄陂区盘龙城经济开发区盘龙大道仁海路口）。

#### 第二条 项目技术指标及要求

1、院区年产生污水最大量约 20 万吨，其中：制剂废水约 12 万吨/年，医疗废水约 8 万吨/年。

设计污水处理量：800m<sup>3</sup>/d，运行时间：365 天×24 小时（全年无休息日）。分两组处理，医疗废水 600m<sup>3</sup>/d、制药废水 200m<sup>3</sup>/d。

2、甲方排放的污水经乙方处理后水质达标，即：乙方保证污水处理站的正常运行和污水达标，具体标准为：GB18918-2002《城镇污水处理厂污染物排放标准》表 1 “一级 A 类”、GB18466-2005《医疗机构水污染物排放标准》、GB21096-2008《制药工业水污染物排放标准》等规定的相应排放要求，确保全部污染物得到处理并达标排放。在本合同周期内，如国家各级主管部门颁布有最新标准则按照最新标准执行。



### 第三条 运营管理范围

- 1、污水处理站的日常运营管理（包括设备维护维修、人员管理、药剂购置及管理）；
- 2、污水处理站操作人员的培训和管理；
- 3、污水处理站的各类化学药剂的采购、存放及使用安全管理；
- 4、污水处理站设施设备及配套设施设备的运行、维护、保养；
- 5、污水处理站房屋建筑的维护保养；
- 6、污水处理站在线监测设施设备的运行、维护、保养；
- 7、废气部分臭气吸附塔填料的更换及材料采购；
- 8、污水处理站范围内（含格栅井）所产生的危废（废渣及污泥等固废）的及时合法规范处置；
- 9、接待各级行政管理部门及环保主管部门检查及相关协调工作；
- 10、负责办理排污许可证及定期申报换证（年检）等事宜；
- 11、污水处理站应急处置；
- 12、负责登录“湖北省重点污染源监测数据管理系统”及其他相关信息管理系统，及时按规定要求将各类检测数据填报上传；
- 13、污水处理站日常设备设施巡查以及其他与整体托管运营相关的本需求中未尽的所有事宜。最终以本项目招标文件中的内容为准。

### 第四条 管理方式

全权委托运营管理。

### 第五条 合同期限

本合同有效期限三年，自 2021 年 5 月 1 日起至 2024 年 4 月 30 日止。

### 第六条 运营管理费

叁年总费用：人民币壹佰捌拾捌万陆仟壹佰柒拾玖元整（¥：



1886179.00 元)。

每月运营管理费：人民币伍万贰仟叁佰玖拾叁元捌角陆分 (¥：52393.86 元)

#### 第七条 考核办法

1、甲方每月对乙方服务质量进行全面综合考核一次，由双方相关主管人员参加。

2、每月检查考核后填写“武汉市第一医院盘龙康复医学中心污水处理站运营托管月度服务质量考核表”（详见附件），月度考核评分在 90 分以上（含 90 分）为合格，合格则全额支付乙方运营管理费；考核评分低于 90 分为不合格，不满 90 分，每降低 1 分，扣当月运营管理费 1000 元/分；若月度考核评分连续 3 次低于 90 分或每 12 个月内有 4 次考核评分低于 90 分，甲方有权提前解除合同，并要求乙方赔偿损失。

#### 第八条 付款方式

运营管理费每月支付一次，即第二个月支付前一个月费用，以此类推，直至运营时间结束。维修材料费经医院审计部门审计后另行支付。乙方每月按时开具合法有效的税务票据（与本合同性质相适应的增值税发票），甲方在 15 个工作日内向乙方支付。

#### 第九条 甲乙双方的责任和义务

（一）甲方的责任和义务：

1、甲方遇停电、设备检修、停产、基建或生产工艺发生较大变化等事项时应及时通知乙方，以便乙方及时作出相应的工作计划调整。

2、甲方应向乙方工作人员进出院区、工作进餐等提供方便（餐费自理）。

3、按时支付乙方的运营管理费。



4、经甲方批准的污水处理站设施设备维修零配件费用，由乙方及时报甲方审计部门审计后予以支付，该部分费用由甲方承担。

## （二）乙方的责任和义务

1、乙方须根据本合同污水最大排放量以及当前污水处理站的设施设备实际运行情况制定合理有效的工作方案，服从国家各级环保主管部门及医院的监督管理。甲方每年定期委托第三方进行污水取样、检测，如发现有超标排放的行为，乙方承担由此而造成的一切经济损失及法律责任。

2、负责污水处理站、在线监测系统的日常运行、管理、维护、维修、检测和记录等工作，运营服务要符合国家环保部门相关标准，也要达到总院相关要求，最终保证污水达标排放。

3、负责原料（药剂）采购，并负责原料到相关管理部门的报审及审批协调工作，必要时甲方予以协助。保证所采购原料（药剂）的质量，采购渠道正规合法。主要原料（药剂）的名称、包装规格、品牌及生产厂家见下表：

序号	原料（药剂）名称	包装规格	品牌	生产厂家
1	聚合氯化铝	25kg/袋		武汉联诚源化工有限公司
2	阳离子 PAM	25kg/袋		武汉联诚源化工有限公司
3	氯片	25kg/袋		武汉联诚源化工有限公司
4	氢氧化钠	25kg/袋		武汉联诚源化工有限公司
5	聚丙烯酰胺	25kg/袋		武汉联诚源化工有限公司
6	消毒粉	25kg/袋	惠尔浦斯	山东惠浦医疗科技有限公司
7				



4、负责污水处理站原料（药剂）搬运、储存、使用中的安全及设备的运行操作安全。

5、按月（季度）制定污水处理站设备设施维修保养计划，托管运营期间污水处理站设备设施更换、维修配件的更换原则上须提前通过书面材料报甲方院领导审批同意后，乙方先及时更换或维修以保证设施设备的正常运行，事后该部分材料费用经甲方审计部门审计后，由甲方支付给乙方。

6、设备操作、维修和维护工作要及时有效，并做好安全预防工作，防止安全事故发生。

7、负责接待国家各级环保部门的现场常规检查、飞行检查及相关协调工作等，及时按检查部门要求提供相关运行监测管理资料，如在检查中发现有任何违法违规行为，乙方承担由此而给甲方造成的一切经济损失及法律责任。乙方项目负责人（业务主管）未及时到位参加迎检工作的，甲方将对乙方予以 1000 元/次的处罚。

8、负责按期及时办理排污许可证相关事宜，即：年审（检）、换证、变更等等，所需费用均由乙方承担。甲方按照规定提供相关资料。

9、乙方按运行需要可对污水处理站设施进行改造，改造方案需报甲方审计财务部门按相关规定流程办理，其改造费用由甲方承担。乙方根据运行需要需增添设备的，由乙方向甲方提出报告，甲方按照审计财务相关规定流程办理，其设备购置费用由甲方承担。

10、乙方应对营运管理人员加强安全、环保、法律、法规教育。

11、每天由专业人员负责污水处理，填写污水处理情况记录表，按月报送医院存档。按照环保法规要求定期清理危废（沉淀废渣及污泥等固废），负责及时合法合规的进行处置，并向甲方提供与危废（固废）处置公司签订的相关合同原件一份存档备查。所需费用由乙方自



标标书中响应的内容为准。

2、本合同一式陆份，甲方执肆份，乙方执两份。签定生效后即具法律效力，签定双方要遵守《中华人民共和国合同法》及约定责任和义务，切实执行合同条款。

3、任何一方违反本合同，将向对方支付本合同总额 20%的违约金，给对方造成损失的，还应当赔偿损失。

### 第十三条 纠纷解决办法

1、本协议在执行过程中如发生争议，甲乙双方共同协商解决，协商解决不成，提交武汉市仲裁委员会仲裁。

2、本合同附件是本合同的组成部分，与本合同具有同等效力。

3、本协议如有未尽事宜，甲乙双方共同协商解决。

4、本协议自双方签字、盖章后生效。

甲方（签章）：



法定代表人或其授权人：

张永华

2021 年 4 月 24 日

乙方（签章）：



法定代表人或其授权人：

年 月 日



附件： 武汉市第一医院盘龙康复医学中心

# 污水处理站运营托管月度服务质量考核表

日期： 年 月

考核项目	考核标准	分值	得分	扣分原因
基本服务	1. 熟练掌握本岗位业务技能，严格执行各项操作规范，做好安全生产工作。（4分） 2. 着装统一，配戴胸牌，礼貌服务，文明用语。（3分） 3. 勤俭节约，爱护公物。（3分） 4. 团结协作、互相补位、无投诉。（5分） 5. 各项管理制度完整规范，上墙张贴。（5分）	20		
劳动纪律	1. 服从管理，认真履行工作职责，工作无错漏。（4分） 2. 严格执行各项规章制度，认真落实岗位责任制，遵守劳动纪律，工作场所干净整洁。（4分） 3. 积极参与运营管理，提合理化建议。（2分）	10		
规范运营	1. 按照环保法规要求制定药剂配比制度并严格执行。（5分） 2. 院区污水处理站运营正常，保证污水处理符合国家相关排放标准。（15分） 3. 定期制定设备设施的维保计划，及时检修，保证设备运行正常。（10分） 4. 原料（药剂）储运安全合法合规，库房堆放整齐整洁。（5分） 5. 按照环保法相关规定期、及时处置危废（固废）。（10分） 6. 保证“湖北省重点污染源监测数据管理系统”及其他相关数据信息管理系统的及时登录填报，无错、漏报。（5分） 7. 在线监测设施设备运行正常。（5分） 8. 365天×24小时（全年无休息日）有人值守，运行记录、监测记录、化验记录等及时、完整、真实。（10分） 9. 原料（药剂）采购及时，符合质量要求，采购手续齐全，符合国家相关管理规定。（5分）	70		
合计	/	100		
备注				
<div>甲方签字：_____ 乙方签字：_____</div>				

年 月 日

共四页



## 07-对外签订经济合同审批

合同编号	技术服务合同20213073		归口管理职能部门(工程维修)	
(业务)经办人	李波		归口管理职能部门(物资采购)	
经办(业务)部门	盘龙院区		归口管理职能部门(技术服务)	盘龙院区
申请日期	2021-04-09		归口管理职能部门(科研合作)	
采购类型	院内采购		归口管理职能部门(投资租赁)	
参与谈判人员 (人数不得少于4人)	李斌 许波 刘军 李波		其他归口管理职能部门	
合同项目名称	武汉市第一医院盘龙康复医学中心污水处理站运营托管合同书			
合同金额	1886179.00			
合同对方情况	对方名称	武汉恒原环保设备工程有限公司		
	对方住所	武汉市江岸区联合村20号2单元515号		
	法定代表人	刘津璐		
合同事项摘要	合同主要约定事项	乙方负责处理甲方排放的污水水质达标排放。		
	付款要求	每月支付一次。		
	经费支出类型	自筹资金		
	是否进行过招投标程序	是	提示: 若经过招投标程序则必须上传中标通知书	
	招投标附件	9c37b2bfb9c9a4c9c71b4c539bc34bce.jpg 63f2f390fd11ee9bea3d820ffdc5f5d.jpg 5370c9cdfba142e066f3f1bb73ba8a.jpg 6049da22cabb26a71ec78c5646c3a7.jpg efd70ec152c64b205a6a7ab6c184789.jpg c570895953026053ee7a8a064e37173.jpg 7bbd4a445466febd9c2b9e1b1e488ff.jpg f954ce50ef10eb375219690757ccba9.jpg		
	中标通知书	512cc2f0ecc0e37501e20b4332bd6b7.jpg		
	合同正本	盘龙污水处理站运营托管合同2021.4.9.docx 附件: 污水站月度服务考核表2021.4.9.doc		
	相关经办部门	来自钉钉  盘龙院区 2021-04-09 10:01:38		
部门审签意见	财务科	来自钉钉 财务处/陈韵西 2021-04-11 09:17:22 请按相关规定执行		
	监察处	来自钉钉 监察处/梅群超 2021-04-12 14:13:24		
	审计处初审	审计物价处/王曼 2021-04-09 10:02:50		
	审计处复审	来自钉钉 审计物价处/刘军 2021-04-09 15:59:08		
院领	归口管理职能部门分管领导			



2021/4/21

192.168.50.180/workflow/request/PrintRequest.jsp?f\_weaver\_belongto\_userid=4102&amp;f\_weaver\_belongto\_usertype=&amp;requestid=46...

导审  
签意  
见

来自钉钉

吴文前

院领导 2021-04-13 17:42:20

审计处分管领导

来自钉钉

杨花

院领导 2021-04-13 18:40:30

院长

来自钉钉

胡剑明

院领导 2021-04-18 08:45:44

## (1) 经济合同类别说明:

工程维修合同: 包括基本建设、大型修缮、基础设施改造、信息化建设等。

物资采购合同: 包括专业设备、办公设备、信息设备; 药品、器械、医用耗材、办公家具、低值易耗品、印刷品; 食品; 水、电、油、气等资源型产品等。

技术服务合同: 包括维修、维护服务; 检验、检查服务; 劳务派遣、物业管理服务(含保安、保洁、园林绿化等); 保险服务; 物流服务等。

科研合作合同: 包括高位嫁接、客座教授协议; 人才引进、外出进修协议; 临床医学科研项目、科研课题合作研究等。

投资租赁合同: 包括医院对外投资、国有资产出租、设备融资租赁等。

其他类别合同: 除上述类别以外, 涉及医院经济利益的合同。

## (2) 对外签订经济合同审批环节说明:

预审阶段: 经办人将初稿送至归口管理职能部门、财务处、审计处进行初审, 直至定稿。

OA系统审批阶段: 经办人按照“对外签订经济合同审批表”填写要求进行审批表填写, 并上传定稿后的合同文本。归口管理职能部门、财务处、监察处、审计处、分管院领导、院领导会依次电子审签。

盖章、备案阶段: 相关部门审签完毕后, 该审批表将会传至院办胡剑明(见流程状态图)。此时由经办人携带定稿后合同文本(至少一式四份)前往院办进行编号并盖章。盖章后的合同分别在院办、审计处留存一份, 支出报销时财务处留存一份。



## 中标通知书

武汉恒原环保设备工程有限公司：

贵公司在2021年3月11日由我公司代理的《武汉市第一医院盘龙康复医学中心污水处理站运营托管服务采购项目（招标编号：HBZXZB-2021-006）》公开招标中，经过评标委员会认真评审，招标人确认，决定贵公司为武汉市第一医院盘龙康复医学中心污水处理站运营托管服务采购项目的中标人。

中标报价：人民币壹佰捌拾捌万陆仟壹佰柒拾玖元整

（¥：1,886,179.00元）

服务期：3年

请贵公司按招标文件要求，请30天内与武汉市第一医院签订合同。

特此通知。

湖北正信工程项目管理有限公司

