

技 术 服 务 合 同

合同编号（甲方）：

合同编号（乙方）：

项目名称： 典型工商业用户需求响应能力挖掘研究及
方案设计

委托方（甲方）： 华北电力大学

受托方（乙方）： 北京誉基电力科技有限公司

签订时间：

签订地点： 北京

有效期限： 合同签订之日起至 2022 年 12 月 31 日

目 录

1. 技术服务项目概要..... 1

2. 技术服务具体要求..... 1

3. 甲方提供的工作条件及协作事项.....2

4. 组织与管理..... 2

5. 技术服务报酬及支付方式..... 3

6. 技术服务工作成果的验收..... 4

7. 知识产权..... 4

8. 保密义务..... 4

9. 违约责任..... 5

10. 合同变更和解除..... 6

11. 争议解决..... 6

12. 名词和技术术语的定义和解释..... 7

13. 本合同的组成部分..... 7

14. 其他..... 7

技术服务合同

委托方（甲方）：华北电力大学

受托方（乙方）：北京誉基电力科技有限公司

鉴于本合同为甲方委托乙方就典型工商业用户需求响应能力挖掘研究及方案设计项目进行的专项技术服务，并支付相应的技术服务报酬。为明确各自的权利和义务，双方经过平等协商，根据《中华人民共和国民法典》等有关法律法规的规定，订立本合同。

1. 技术服务项目概要

1.1 技术服务的目标：为甲方提供典型工商业用户需求响应能力挖掘项目可行性研究、技术方案设计等支撑服务以及项目管控、验收、科创项目投资等专家咨询支撑服务。

1.2 技术服务的内容：

1.2.1 项目可行性研究报告编制支撑服务，为典型工商业用户需求响应能力挖掘项目可行性研究报告提供相关技术资料收集调研、必要性分析、可行性技术方案论证、工作计划建议、预期成果分析等支撑服务，完成至少 1 篇项目的可行性研究报告。

1.2.2 实施方案编制支撑服务，为典型工商业用户需求响应能力挖掘工程实施项目方案编制提供相关技术资料收集调研、技术论证、项目场地情况调研分析、建设实施方案建议、风险管控建议等提供支撑服务，完成至少 1 篇工程项目的实施方案。

1.3 技术服务的方式：现场或远程技术支持服务，包括乙方按要求派驻技术服务人员到甲方办公场所提供驻点服务。

2. 技术服务具体要求

2.1 技术服务地点：甲方指定。

2.2 技术服务期限：自合同签订开始至 2022 年 12 月 31 日。

2.3 技术服务进度：在服务期限内按甲方要求完成甲方布置的各项任务。

2.4 技术服务质量要求：满足甲方相关要求。

详见附件二《技术服务承诺书》。

3. 甲方提供的工作条件及协作事项

3.1 提供的工作条件：

(1) _____/_____；

(2) _____/_____。

3.2 提供的技术资料：

(1) _____/_____；

(2) _____/_____。

3.3 其他：_____/_____。

3.4 甲方提供上述工作条件和协作事项的时间及方式：

_____/_____。

4. 组织与管理

4.1 在本合同有效期内，乙方应派出专业技术人员为甲方提供技术服务。技术服务人员名单见附件《技术服务人员表》。

4.2 本合同双方分别指定项目负责人如下：

(1) 甲方负责人：李彬，电话：13811945164；

(2) 乙方负责人：王隗东，电话：13716025341。

项目负责人的主要职责为：

(1) 牵头组织本方技术服务工作；

(2) 负责组织协调合同的签订、履行；

(3) 负责跟踪或报告技术服务工作进展和成果；

(4) 负责与另一方的沟通协调、信息传递等工作，为技术服务工作提供便利条件。

4.3 人员更换

4.3.1 一方变更项目负责人的，应当及时以书面形式通知另一方。

4.3.2 乙方更换其项目负责人与其他技术服务人员，须征得甲方书面同意。

4.3.3 甲方认为乙方工作人员不能胜任项目工作或玩忽职守的，有权要求乙方立即更换。上述被更换的人员无甲方另行批准不得重新参加本项目技术服务工作。

5. 技术服务报酬及支付方式

5.1 技术服务报酬总额为：人民币（大写）壹拾伍万元整（¥150000.00）（含税），其中，不含税价人民币壹拾肆万壹仟伍佰零玖元肆角整（大写）（¥141509.4），增值税税率6%，增值税税额8490.6元。当合同约定的税率与国家税法规定及税务机关认定的税率不一致时，以国家税法规定及税务机关认定的税率为准进行调整，调整时以不含税价为基准，执行国家法规规定及税务机关规定的税率。

该报酬包含乙方履行本合同所需全部费用，包括但不限于员工工资、加班费、咨询费、资料费、交通费、食宿费以及税费等。

5.2 技术服务报酬由甲方分期（一次或分期）支付乙方。具体支付方式和时间如下：

（1）合同签订后，乙方完成合同进度要求的 50%并提交相应的进度材料，经甲方审核无误后，由乙方开具合同额 50%的增值税发票，甲方在收到发票后 30 个工作日内支付相应金额。

（2）乙方按甲方技术要求完成合同约定服务内容，提交相应的成果文件，经甲方审核无误后，由乙方开具合同额 50%的增值税发票，甲方在收到发票后 30 个工作日内支付 45%合同金额。

（3）项目验收合格后，甲方在 30 个工作日内支付剩余 5%合同金额。

乙方应提供真实合法有效且符合甲方主管税务机关标准的等额增值税发票，乙方未按合同约定提供发票的，甲方有权相应延期付款且不视为违约。

6. 技术服务工作成果的验收

6.1 乙方完成技术服务工作的形式：现场及远程服务。

6.2 技术服务工作成果的验收标准：乙方提供验收资料，相关内容包括服务期间为甲方编制的技术方案等。

6.3 技术服务工作成果的验收方法：履行义务终结，乙方向甲方提交总结报告，并书面提出完工验收申请。甲方根据申请组织对乙方技术服务内容进行验收，验收合格，出具《验收报告》，并由双方签字确认。

6.4 验收的时间和地点：甲方指定。

7. 知识产权

7.1 在本合同有效期内，甲方利用乙方提交的技术服务工作成果所完成的新的技术成果，归甲（甲、乙、双）方所有。

7.2 在本合同有效期内，乙方利用甲方提供的技术资料和工作条件所完成的新的技术成果，归甲（甲、乙、双）方所有。

8. 保密义务

8.1 一方及其工作人员应对技术服务合同签订、履行过程中了解到的涉及到另一方商业秘密的文件资料以及其他尚未公开的有关信息承担保密责任，并采取相应的保密措施。双方应承担的保密义务包括但不限于：

8.1.1 未经一方书面同意，另一方不得将上述保密信息披露给任何第三人；

8.1.2 不得将上述保密信息用于本合同以外的其他目的。

8.1.3 在技术服务项目通过评审后或按合同要求，及时将上述资料和信息返还对方或按对方要求作适当处理。

8.2 涉密人员范围

甲方涉密人员范围：甲方项目参与人员。

乙方涉密人员范围：乙方项目参与人员。

8.3 上述保密义务的期限至保密信息正式向社会公开之日或一方书面解除另一方此合同项下保密义务之日止。

9. 违约责任

9.1 乙方不履行本合同义务或履行义务不符合约定的，甲方有权要求乙方承担继续履行、赔偿损失或支付违约金等违约责任。

9.1.1 乙方未按期完成技术服务工作的，每逾期 1 天，应向甲方支付相当于技术服务报酬 1 % 的违约金，逾期超过 30 日的，甲方有权单方解除合同。

9.1.2 乙方未按合同约定履行合同义务，经甲方催告仍未纠正的，甲方有权单方解除合同。由于整改纠正造成进度延期交付的视同逾期交付。

9.1.3 乙方提供的技术服务不符合本合同约定的验收标准，未通过甲方验收的，乙方应退还甲方已支付的全部款项，并向甲方支付相当于技术服务报酬 5 % 的违约金。

9.1.4 乙方违反合同约定的保密义务，应承担一切法律责任并向甲方支付相当于技术服务报酬 5 % 的违约金。

9.1.5 合同因乙方原因解除的，甲方有权停止支付并要求乙方退还甲方已支付的全部款项，且乙方应向甲方支付相当于技术服务报酬 5 % 的违约金。

9.1.6 乙方因违约需要向甲方支付违约金或赔偿损失的，甲方有权从任何一期合同应付款项中予以扣除。

9.2 甲方不履行本合同义务或者履行义务不符合约定的，乙方有权要求甲方承担继续履行、支付违约金等违约责任。

9.2.1 甲方不提供工作条件或提供的工作条件不符合约定，影响工作进度和质量，承担由此造成的项目延期、费用增加的责任。

9.2.2 甲方逾期支付技术服务报酬的，应就逾期部分向乙方支付按照全国银行间同业拆借中心公布的同期贷款市场报价利率计算的逾期付款违约金。

9.2.3 甲方无正当理由不接受工作成果的，已支付的报酬不得追回，未支付的报酬应当支付，并向乙方支付相当于技术服务报酬5%的违约金；甲方无正当理由逾期接受工作成果的，每逾期1天，应向乙方支付相当于技术服务报酬1%的违约金，逾期超过30日的，乙方有权单方解除合同。

9.2.4 甲方违反合同约定的保密义务，应承担一切法律责任并向乙方支付相当于技术服务报酬5%的违约金。

10. 合同变更和解除

10.1 双方经协商一致可变更或解除合同，并以书面形式确定。

10.2 有下列情形之一的，一方可以向另一方提出变更或解除合同的书面请求，另一方应当在10日内予以书面答复；逾期未予书面答复的，视为同意：

- (1) 因对方违约使合同不能继续履行或没有必要继续履行；
- (2) _____/_____。

10.3 法律规定的合同解除情形出现时，一方主张解除合同的，应当书面通知对方。合同自通知到达对方时解除。

10.4 本合同中约定可单方解除合同的，单方解除合同的条件成就时，享有解除权的一方可单方解除合同，但应书面通知对方。合同自通知到达对方时解除。

11. 争议解决

11.1 因合同及合同有关事项发生的争议，双方应本着诚实信用原则，通过友好协商解决，经协商仍无法达成一致的，按以下第2种方式处理：

(1) 仲裁：提交_____/_____仲裁委员会，按照申请仲裁时该仲裁机构有效的仲裁规则进行仲裁。仲裁裁决是终局的，对双方均有约束力。

(2) 诉讼：向_____甲方_____所在地人民法院提起诉讼。

11.2 在争议解决期间，合同中未涉及争议部分的条款仍须履行。

12. 名词和技术术语的定义和解释

12.1 _____/_____。

12.2 _____/_____。

13. 本合同的组成部分

与履行本合同有关的下列技术文件，经双方约定，作为本合同的组成部分。

13.1 技术背景资料：_____/_____；

13.2 可行性论证报告：_____/_____；

13.3 技术评价报告：_____/_____；

13.4 技术标准和规范：_____/_____；

13.5 原始设计和工艺文件：_____/_____；

13.6 其他：_____/_____。

14. 其他

14.1 本合同经双方法定代表人（负责人）或其授权代表签署并加盖双方公章或合同专用章之日起生效。合同签订日期以双方中最后一方签署并加盖公章或合同专用章的日期为准。

14.2 本合同一式陆份，甲方执肆份，乙方执贰份，具有同等法律效力。

14.3 特别约定

本特别约定是合同各方经协商后对合同其他条款的修改或补充，如有不一致，以特别约定为准。

_____/_____。

（以下无正文）

签 署 页

甲方：华北电力大学

乙方：北京誉基电力科技有限公
司

（盖章）

法定代表人(负责人)或
授权代表（签字）：

（盖章）

法定代表人（负责人）或
授权代表（签字）：

签订日期：

地址：北京市昌平区朱辛庄北农路
2号

联系人：李彬

电话：010-61772700_

传真：010-61772770

Email: 13811945164@163.com

开户银行：建设银行北京沙河支行

账号：

11001016000056055041

统一社会信用代码：

1210000040000983X8

签订日期：

地址：北京市通州区中关村科技
园区通州园金桥科技产业基地环
科中路17号

联系人：贺秀英

电话：13716025341

传真：

Email: yuji_power@163.com

开户银行：中国工商银行北京朝
阳八里庄北里支行

账号：0200252809200064527

统一社会信用代码：91110112MA

01YH5YXX

附件一：

技术服务人员表

姓 名		单 位	性 别	出生年月	职称或职务	专 业	承担的主要工作	投入时间
负 责 人	王隗东	北 京 誉 基 电 力 科 技 有 限 公 司	男	1992 年 9 月	技术研究	电 气 工 程	技术研究	项目有效期内
主 要 技 术 服 务 人 员	孙静美	北 京 誉 基 电 力 科 技 有 限 公 司	女	1982 年 12 月	技术研究	软 件 工 程	技术研究	项目有效期内
	欧阳桂 兰	北 京 誉 基 电 力 科 技 有 限 公 司	女	1964 年 2 月	资料员		资料整理	项目有效期内