



TECHEXPO[®]

柴油发电站 | 燃气发电站
核工业设备 | 建筑安装工程
高科技工业产品

俄罗斯小型能源领域的关键合作伙伴！



<https://tech-expo.ru/>

TECHEXPO®

8 (800) 511-59-77

交钥匙供电工程：作为总承包商，我们以固定价格执行工程，并承担项目从设计到交付全过程的风险。

TECHEXPO 有限责任公司：

- 能源综合体生产
- 能源解决方案集成
- 设计与施工工程
- 财务稳定性：银行担保、专用账户



优势

稳定性



· 在能源领域超过10年

· «TECHEXPO» 在编员工超过110人

可靠性



· 在俄罗斯及全球完成超过500个项目

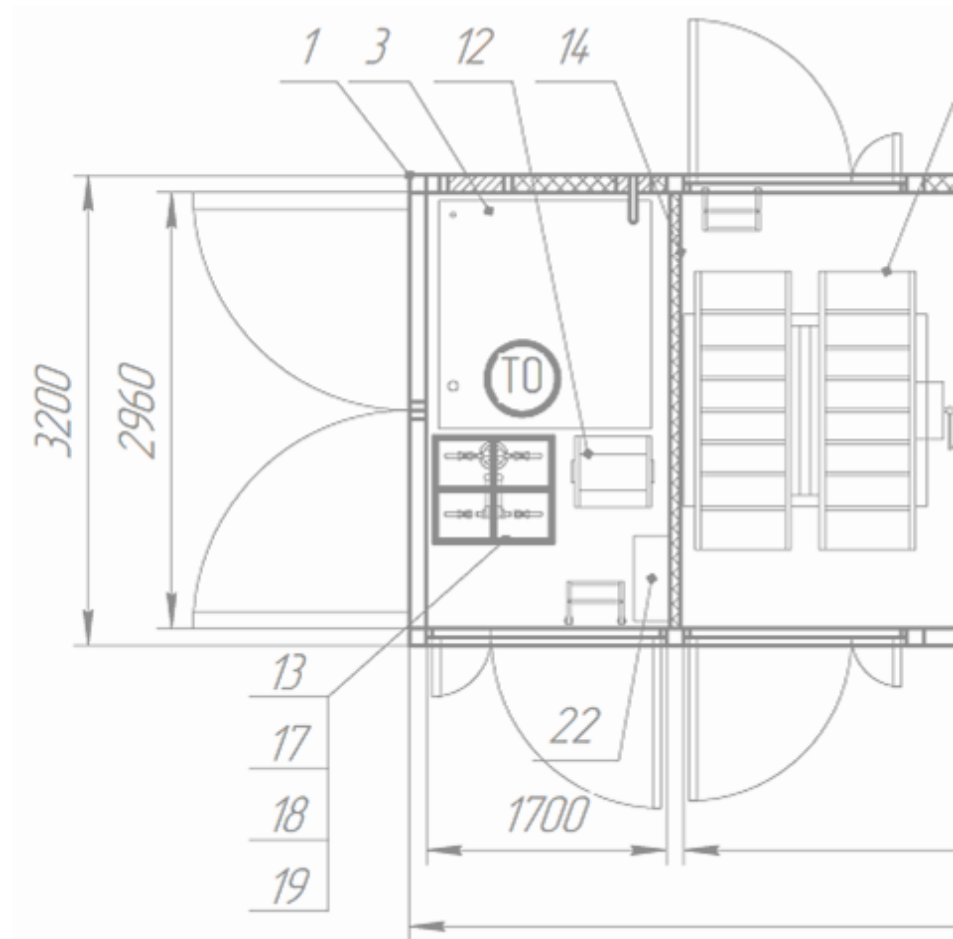
· 2025年不含增值税收入超过51亿卢布

潜力



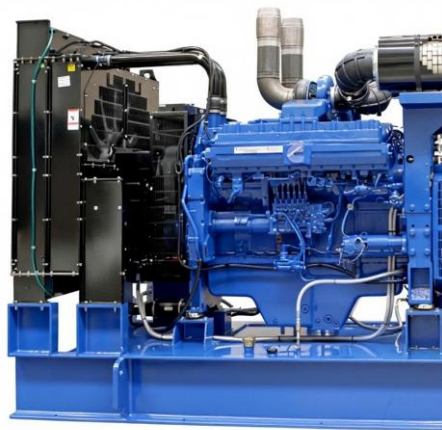
· 2026年项目总装机容量超过100兆瓦

· 自有生产面积超过3000平方米



业务方向

柴油发电机组及燃气发电机组生产
功率达3兆瓦的柴油及燃气活塞发
电站，总功率达50兆瓦的6/10千伏
高压能源综合体，以及用于
I类可靠性用户的UPS不间断电源。



集装箱生产
用于柴油发电机组、
燃气发电机组、数据中心、
电信及蜂窝通信设备、变压器变
电站、水处理站、咖啡馆等的“北
极”型集装箱，长度可达20米。



核工业设备
供应3、4级安全等级设备，
并提供安装指导及启动调试
工作：包括柴油发电机组、
建筑实验室、
工业机床、换热管吹扫干燥
装置等。



建筑安装工程
土方及建筑工程、
建筑物大修、钢筋混凝土楼板
金刚石钻孔、结构拆除、
沥青铺设、
场地平整及美化工程。



EPC — 工作阶段

交钥匙能源解决方案集成：我们作为EPC总承包商，实施需要将能源中心接入现有电网的复杂项目，且涉及难以预测的施工和电气安装工作。

我们拥有拆除苏联时期老式柴油发电机组（如ДГ-72型，重34吨）并安装新机组的经验。

按时间顺序的工作阶段（信息图）：



柴油发电机组供货项目

我们已完成超过500个柴油发电机组供货项目，客户包括钻井平台、数据中心、银行、商务中心、工业企业及社会基础设施设施。

项目设计工作的四个关键阶段：



专家评审

我公司拥有从事供配电系统设计经验超过15年的工程师团队。



综合方案设计

我们开发干式冷却器、燃油系统、自动切换装置、厂用电配电柜、低压配电柜等系统图，并配套提供元器件规格清单。



技术条件制定

我们编制柴油发电机组及高压设备的技术条件。



设计文件编制

我们制作预算、设计文件和施工文件，包括建筑安装工程相关的文件。

核电站项目已完成工程



列宁格勒核电站-2
(ЛАЭС-2)

- 辐射环境自动监测系统
- СОТИ АССО (电气设备运行管理系统)
- 过渡工况监测系统
- 双回路冷却系统柴油发电机组
- 1000千伏安油浸式变压器
- 柴油发电机组测试用负载模块



土耳其阿库尤核电站建设

- 供应两台2兆瓦集装箱式柴油发电机组
- 核电站建设用管材及金属型材加工车间机床设备
- 金属加工机床
- 用于1、2、3、4号机组蒸汽发生器换热管吹扫干燥装置共四套



孟加拉国鲁普尔核电站建设

- 两台2兆瓦车载底盘集装箱式柴油发电机组
- 100千瓦、200千瓦和250千瓦柴油发电机组，配负载模块
- CAFFINI Libellula移动式柴油泵，用于泵送柴油
- 2.2兆瓦带外壳负载模块 HM-2200-T400-K2，用于电站带载测试
- 备件套件

资质确认

- 在从事设计文件编制自律组织（CPO）中的成员资格
- 在建筑领域自律组织（CPO）中的成员资格
- 联邦安全局（ФСБ）关于从事涉及国家秘密信息工作的许可证
- 文化遗产保护委员会（КГИОП，隶属文化部）关于修复文化遗产对象的许可证
- 紧急情况部（МЧС）关于安装消防安全设备的许可证
- 俄罗斯国家原子能公司（Росатом）关于«Техэкспо»审计结果的报告
- 注册电气实验室，编号 9173，日期 2023年2月10日
- 圣彼得堡工商会成员资格



TECHEXPO®



的中文翻译是



НОВАТЭК

ГАЗСТРОЙПРОМ



АСЭ
РОСАТОМ



СЕЛИГДАР



Министерство обороны
Российской Федерации



НОРНИКЕЛЬ



РОСГЕОЛОГИЯ
Российский геологический холдинг



Ростелеком



Северсталь



РусГидро



мосводоканал



РУСАЛ

БОКСИТОГОРСКИЙ
ГЛИНОЗЕМ



КОСМОДРОМЫ РОССИИ



Российские авиалинии



ВТБ



WILDBERRIES



КОНТЕЙНЕРНЫЙ
ТЕРМИНАЛ
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ



ВОЛОКАНАЛ
САНКТ-ПЕТЕРБУРГА



ИНСТИТУТ
ЯДЕРНОЙ
МЕДИЦИНЫ



Generium
Pharmaceutical



Петровакс



Боткинская
Больница
Москва 1910



КАЛИНИНГРАДТЕПЛОСЕТЬ
ГОРОДСКОГО ОКРУГА «ГОРОД КАЛИНИНГРАД»



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
ГОЗНАК



Группа компаний
Стройтрансгаз

catrosa



химические
реактивы



РУСКИМАЛЪЯНС



ХГВЕЛ
ГРУППА КОМПАНИЙ



МОИСВМП
МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБЩЕСТВЕННОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ «МУНИЦИПАЛЬНОЕ
ПРЕДПРИЯТИЕ «МОИСВМП»



МРИЯ РЕЗОРТ



БЕЛОРУСНЕФТЬ

Яндекс



@ mail.ru
group

МТС



АЭМЗ



ЗАПАДНЫЙ
СКОРОСТНОЙ
ДИАМЕТР



ПРИМ
ТЕПЛО
ЭНЕРГО



ОХОТСКАЯ ТПК

МИРАТОРГ



ММЗ
АВАНГАРД



GreenFields



A101



ГЛАВНАЯ
ГЕОФИЗИЧЕСКАЯ
ОБСЕРВАТОРИЯ
ИМ. А. И. ВОЗНЯКОВА



МИНИСТЕРСТВО
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



Сажинский
кондитерский завод



ТСК
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

您发来的这段俄
语内容翻译如下：

TECHEXPO[®]

8 (800) 511-59-77

(俄罗斯境内免费拨打)

地址及详细信息：中央销售办公室：
198095，圣彼得堡，
米特罗法尼耶夫斯科耶公路，8A5

电子邮箱：**info@tech-expo.ru**



tech-expo.ru