



**T2**  
HOLDING TITAN2



## SUOMALAISEN LIIKETOIMINTAKULTTUURIN HAASTEITA HANHIKIVI 1 -PROJEKTISSA

 ISO 9001 • ISO 14001 • OHSAS 18001  
LL-C (Certification)

 **HANKC**  
НАЦІОНАЛЬНА АСОЦІАЦІЯ  
ПРОЄКТНИХ КОМПАНІЙ УКРАЇНИ  
І ЄЇХ ПАРТНЕРІВ

  
Member  
Association

Mihail Tchitcherin  
JSC Concern Titan-2  
25.10.2018





## TITAN-2-konserni on yksi Luoteis-Venäjän suurimmista yhtiöistä

Yhtiön päätoimialana on ydinvoimalaitosten rakentaminen avaimet käteen -periaatteella. Tämän lisäksi toimintaa on mm. kaasu- ja öljyteollisuudessa, rakennus- ja kuljetusalalla.

Vuonna 2017 JSC CONCERN TITAN-2 oli sijalla 12 Venäjän nopeimmin kasvavien yritysten listalla.

**FENNOVOIMA**



PITKÄN TOIMITUSAJAN VAATIMAT  
PÄÄKOMONENTIT REAKTORISAAREKKEELLE

TYÖMAAN VALMISTELU, MAA- JA  
VESIRAKENTAMINEN, YKSITYISKOHTAINEN  
SUUNNITTELU, MATERIAALIT, KOMPONENTIT,  
AUTOMAATIO, ASENNUSTYÖT

HANKKEEN SUUNNITTELU,  
LUVITUKSEEN LIITTYVÄ  
LAITOSDOKUMENTAATIO



**T2**  
HOLDING TITAN2



Aliurakoitsijat





# Titan-2:n vastuualue

**T2**  
HOLDING TITAN2



**FENNO  
VOIMA**

# KIELIMUURI

## Sopimukset

Hankinnat

Toimitusketju

Viestintä

Henkilöstö

- Räätylöidyt sopimukset
- Suomalaisten yleisten sopimusehtojen käyttö sopimuksen laajuuden mukaan
- Omat sopimusehdot pohjautuvat FIDIC Silver Bookiin
- Sopimuskielinä Venäjä ja Englanti

Sopimukset

**Hankinnat**

Toimitusketju

Viestintä

Henkilöstö

- Hankintaprosessit yhteensopivia Venäjän ydinvoimasektorin käytäntöjen kanssa
- Lomakkeet
- Monivaiheinen prosessi



Sopimukset

Hankinnat

**Toimitusketju**

Viestintä

Henkilöstö

- Kielimuuri
- Toimitusketjun hallinta (600 sopimusta, 400 yritystä)
- Valvonta
- Dokumentaatio

Sopimukset

Hankinnat

Toimitusketju

**Viestintä**

Henkilöstö

- Viestinnän merkitys korostuu eri tavalla kuin Venäjällä
- Osallistuminen hankeseminaareihin ehdottoman tärkeää
- Päivittäisen viestinnän selkeys työmaalla

Sopimukset

Hankinnat

Toimitusketju

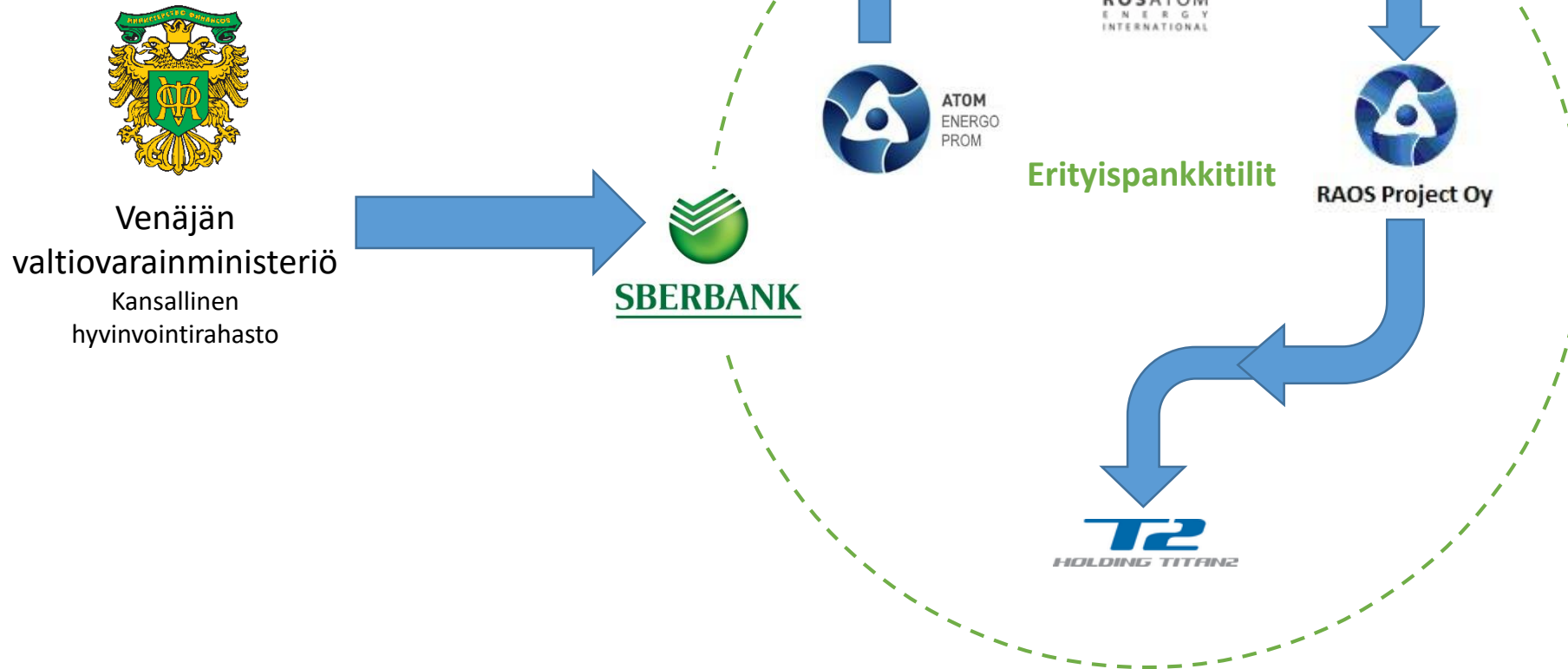
Viestintä

**Henkilöstö**

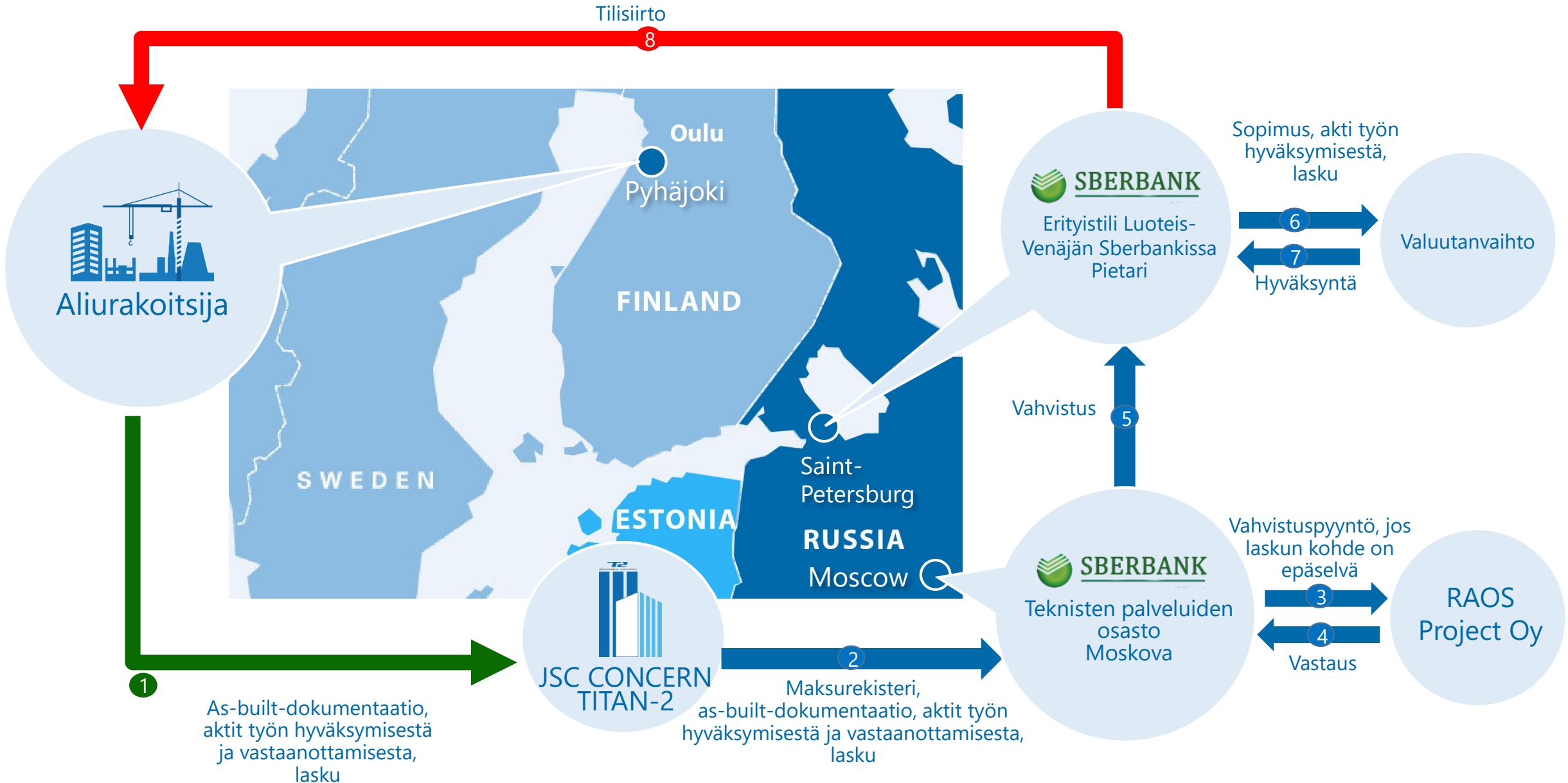
- Ei pidä aliarvioida sitä, että ydinvoimalan rakentaminen on kansainvälinen hanke
- Paikallinen työlainsäädäntö
- Henkilöstökulut
- Ammattitaitoisen henkilöstön palkkaus
- Ulkomaisen työvoiman rajoitukset
- Työntekijän luvitus työmaalle on pitkä prosessi
- Koulutukset ja sertifiointit pitää tehdä etukäteen



# Haasteena hankkeen rahoitusmalli



# Haasteena hankkeen rahoitusmalli



Kiitos!

**T2**  
*HOLDING TITAN2*