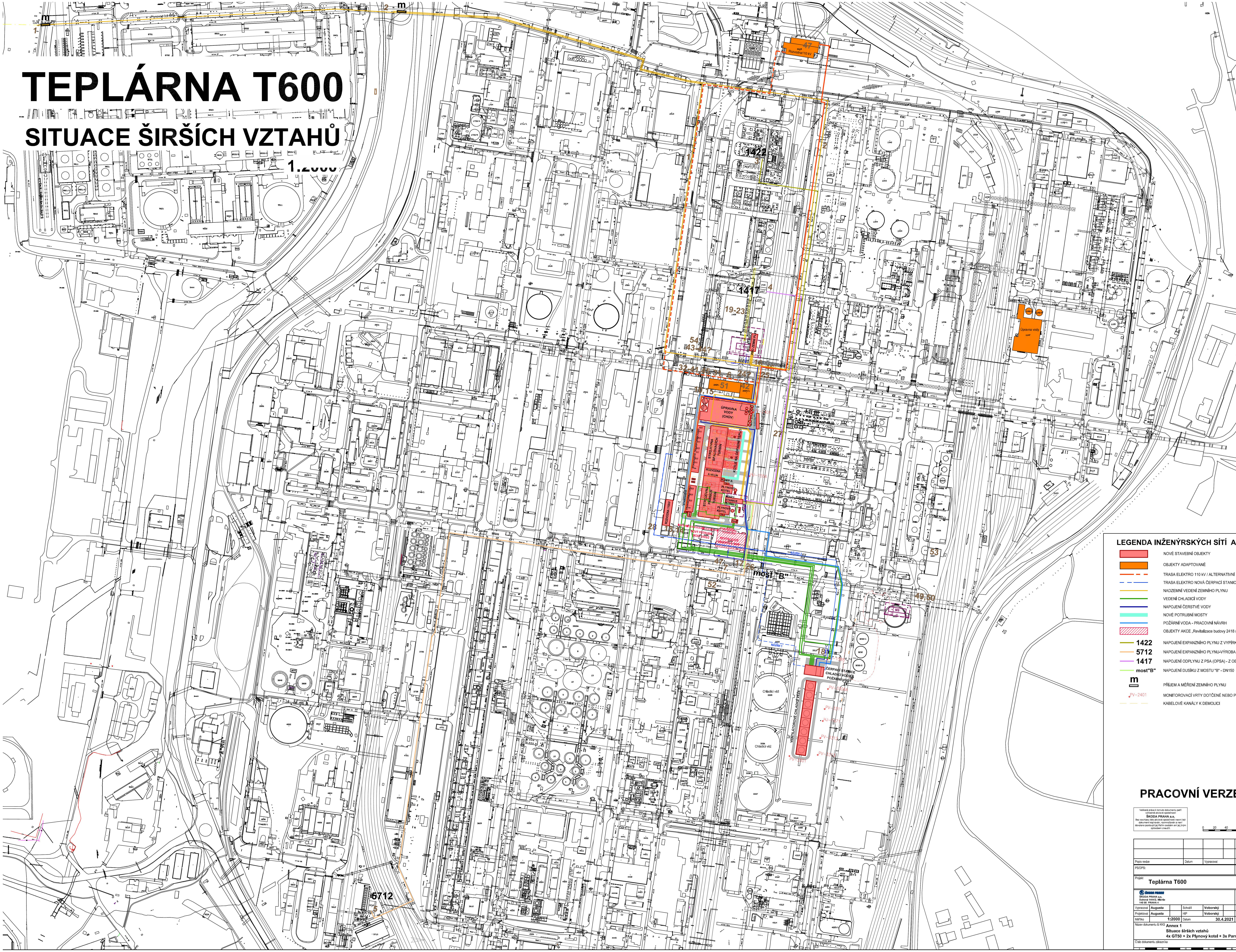
TEPLÁRNA T600

SITUACE ŠIRŠÍCH VZTAHŮ

1:2000



NAPOJOVACÍ BODY: 1-54

1	hlavní trasa zemního plynu (západ)
2	záložní trasa zemního plynu (východ)
3	expanzní plyn z vypírky CO2
4	odplyn z PSA
5	expanzní plyn - výroba čpavku
6	nová potrubní trasa pro dusík
7	nová potrubní trasa pro dusík
8	vyvedení páry z T600 (jih)
9	vyvedení páry z T600 (jih)
10	vyvedení páry z T600 (sever)
11	vyvedení páry z T600 (sever)
12	vyvedení páry z T600 (sever)
13	vyvedení páry z T600 (jih)
14	vyvedení páry z T600 (jih)
15	vyvedení páry z T600 (sever)
16	čerstvá voda
17	čerstvá voda
18	čerstvá voda
19	zpětný kondenzát
20	zpětný kondenzát
21	zpětný kondenzát
22	zpětný kondenzát
23	zpětný kondenzát
24	odpadní voda - zasolená voda z neutralizace
25	dešťová kanalizace
26	dešťová kanalizace
27	dešťová kanalizace
28	dešťová kanalizace
29	odvod podzemní vody
30	pitná voda
31	napájecí čpavková voda
32	napájecí čpavková voda
33	napájecí voda
34	napájecí voda
35	napájecí voda pro NRL a PSP (nová rafinační linka, příprava surovin pro petrochemii)
36	napájecí voda pro NRL a PSP (nová rafinační linka, příprava surovin pro petrochemii)
37	studená měkká voda
38	studená měkká voda
39	studená měkká voda
40	studená demineralizovaná voda
41	studená demineralizovaná voda
42	teplá demineralizovaná voda
43	teplá demineralizovaná voda
44	vyčištěný zpětný kondenzát
45	splašková voda
46	splašková voda
47	kabelová trasa 110 kV
48	zemní plyn
49	čpavková voda
50	čpavková voda
51	optický kabel
52	optický kabel
53	zaolejovaná odpadní voda
54	užitková voda

LEGENDA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ A STAVEBNÍCH OBJEKTŮ

- NOVÉ STAVEBNÍ OBJEKTY
- OBJEKTY ADAPTOVANÉ
- TRASA ELEKTRO 110 kV / ALTERNATIVNÍ TRASA
- TRASA ELEKTRO NOVÁ ČERPACÍ STANICE CHLADÍCÍ VODY - ROZVODNA 6kV, NÁVRH 1 / NÁVRH 2
- NADZEMNÍ VEDENÍ ZEMNÍHO PLYNU
- VEDENÍ CHLADICÍ VODY
- NAPOJENÍ ČERSTVÉ VODY
- NOVÉ POTRUBNÍ MOSTY
- POŽÁRNÍ VODA - PRACOVNÍ NÁVRH
- OBJEKTY AKCE „Revitalizace budovy 2418 (bývalá dílna údržby)_PD“
- 1422 — NAPOJENÍ EXPANZNÍHO PLYNU Z VYPÍRKY CO2 POMOCÍ ETA - Z OBJEKTU 1422 - DN250
- 5712 — NAPOJENÍ EXPANZNÍHO PLYNU-VÝROBA ČPAVKU - Z OBJEKTU 5712 - DN150
- 1417 — NAPOJENÍ ODPLYNU Z PSA (OPSA) - Z OBJEKTU 1417 - DN200
- most"B" — NAPOJENÍ DUSÍKU Z MOSTU "B" - DN150
- m — PŘÍJEM A MĚŘENÍ ZEMNÍHO PLYNU
- PV-2401 — MONITOROVACÍ VRTY DOTČENÉ NEBO POTENCIONÁLNĚ DOTČENÉ VÝSTAVBOU TEPLÁRNY T600
- KABELOVÉ KANÁLY K DEMOLICI

PRACOVNÍ VERZE 27.3.2021

Veškerá práva k tomuto dokumentu patří výhradně akciové společnosti ŠKODA PRAHA a.s. Bez souhlasu této akciové společnosti nesmí být dokument kopírován, rozmnožován a není dovoleno postoupit jej třetím osobám ani jej jiným způsobem zneužít.

0 20 40 60 80 100m

S

Popis revize	Datum	Vypracoval	Projektoval	Schválil	HIP	Rev.

PS/DPS: SO/IO:

Projekt: **Teplárna T600**

ŠKODA PRAHA a.s.
Duhová 1444/2, Michle
140 00 PRAHA 4

Zákazník: ORLEN Unipetrol

Vypracoval	Augusta	Schválil	Voborský	Číslo projektu	10339
Projektoval	Augusta	HIP	Voborský	Stupeň projektu	Zadávací dokumetace
Měřítko	1:2000	Datum	30.4.2021	Elektronický soubor	Pk0151067_generel.dwg

Kopie č.

Název dokumentu & KKS: **Annex 1**
Situace širších vztahů
4x GT50 + 2x Plynový kotel + 3x Parní turbína

Poř. č. | Složka | List/Listů: 1/1

Číslo dokumentu zákazníka | Rev.

Číslo dokumentu: **Pk 015 106** | Rev.