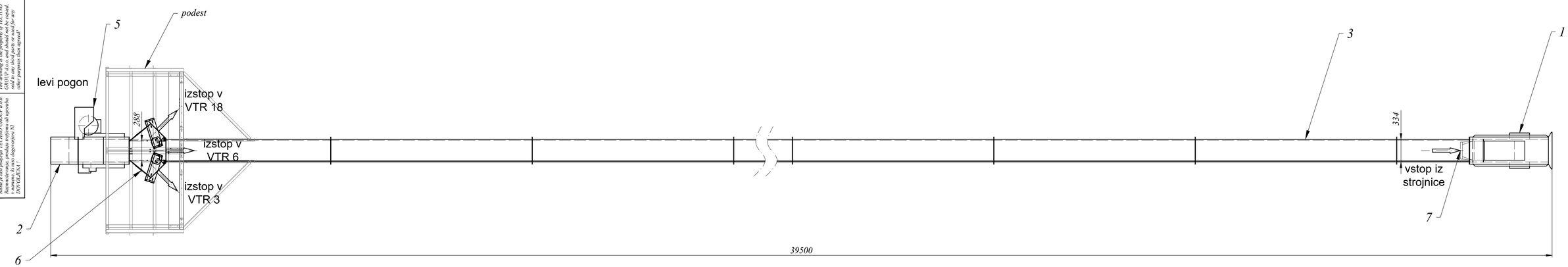
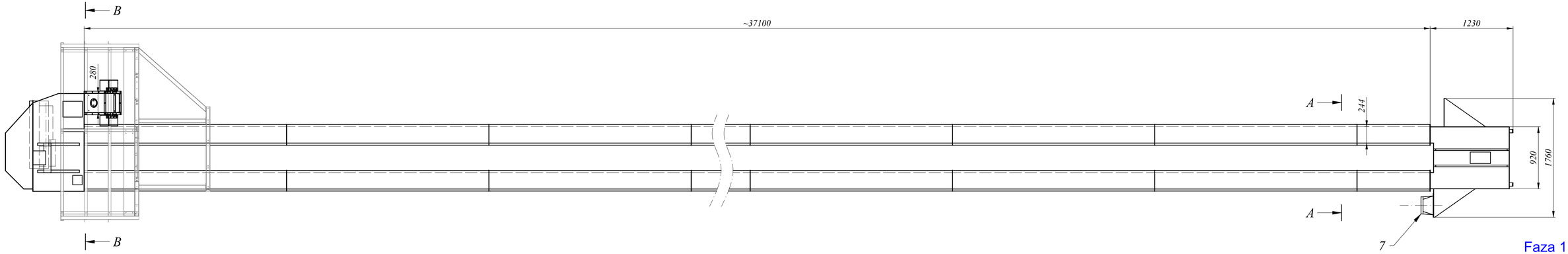
The drawings is the property of TECHNO GROUP d.o.o. and may not be used, loaned, copied or sold to any third party or used for any other purposes than agreed!

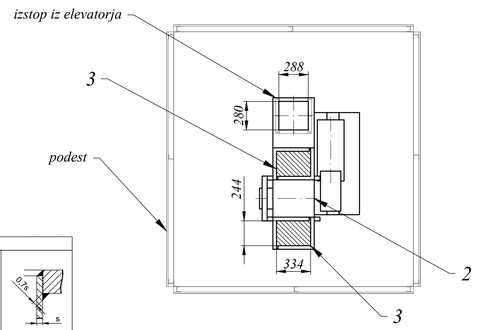
Risba je last podjetja TECHNO GROUP d.o.o. Risba ne sme biti posojena, kopirana ali oporoka v namene, ki niso dogovorjeni. NI DOVOLJENA !



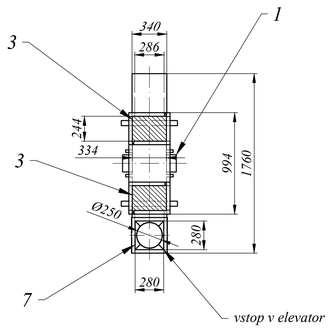


Faza 1

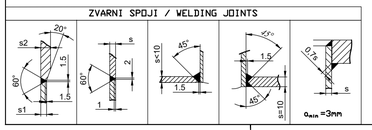
Prerez B - B



Prerez A - A



ZVARNI SPOJI / WELDING JOINTS



Vgradnja v cono:
Ex II 2/-D IIIB T195°C Db (cona 21 znotraj)

Elevator, EL 1		
Kapaciteta	100	t/h
Motor	22	kW
Št. vstopov	1	kos
Di, vstopa	280×280	mm
Št. izstopov	1	kos
Dim. izstopa	288×280	mm
L celotna	39,5	m

OPOMBE
- *Oprema vgrajena na prostem, zato potrebno dodati zaščito na pogon elevatorja:*
- *Okvirne gabaritne dimenzije korita elevatorjaa: 334×244 mm;*
- *Pri montaži elevatorja vgraditi novo podporno konstrukcijo in podest za dostop*

Vse zvarne robove ustrezno obdelati
Antikorozijaka zaščita:
Cinkano 70 µ (DIN EN ISO 1461)
ali barvano
Znotraj 2×temeljna (min 20 µ)
Zunaj 2×temeljna (min 20 µ) + prekrivna barva (min 120 µ)

Poz.	Predmet	Št. risbe	Material	Kos	Opomba	kg/kos	kg
						Σ	0
10	Kontrolnik bočnega pomika			2		0,0	0,0
9	Temperaturni senzor			4		0,0	0,0
8	Kontrolnik vrtljajev			1		0,0	0,0
7	Prehodni kos 280×280/Ø254	2022-187-D-84		1		0,0	0,0
6	3-potna preklopna loputa, M	2022-187-K-79		1		0,0	0,0
5	Zaščita pogona EL			1	v sklopu pogona elevatorja	0,0	0,0
4	Visokoodporni transportni trak			0	~80 m, korci v neiskreči atex izvedbi	0,0	0,0
3	Korito EL			37	m	0,0	0,0
2	Glava elavatorja			1		0,0	0,0
1	Noga elavatorja			1		0,0	0,0

Spremembe	Indeks	Datum	Ime	Podpis	Kvadrant, opis spremembe	Spremembe kontroliral	Datum	Ime

	Id. št.	Ime	Podpis
Izdelal		A. Šajher	
Pooblaščeni inženir	S-0092	V. Lampič	
Vodja projekta	...	...	
Merilo	Investitor		
1:30	Objekt	129 - Žitno skladišče Celje Elevator, EL 1 Vertikalni elevator ob silosu 1	

TECHNO GROUP
Projektiranje in inženiring d.o.o.
Vojkova cesta 65, SI-1000 Ljubljana
T: +386 1 589-77-10 E: info@technogroup.si

Vrsta projekta: PZI
Vrsta načrta: Načrt strojništva
Mapa: 4
Datum: junij 2023
Številka risbe: 2022-187-K-69
Indeks spr.: 4
Format: A2
List: 01 od 01
CAD - ime: 2022_187_K_69_rev4_Elevator 1 - F1.dwg