





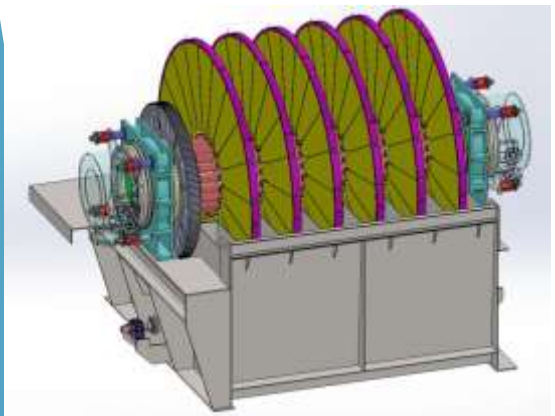
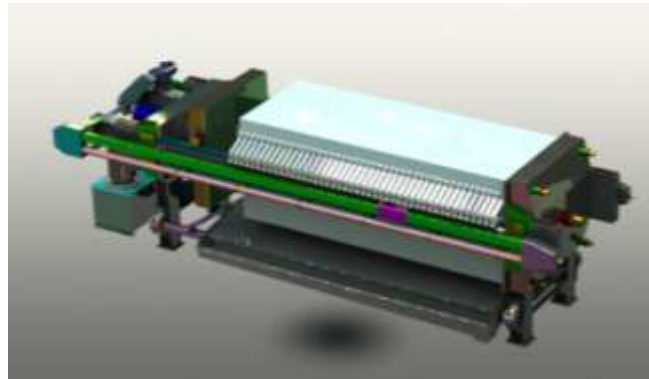
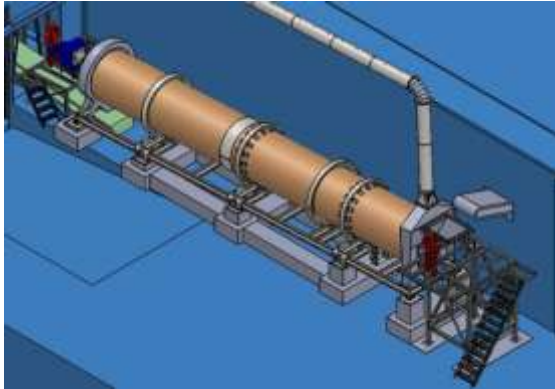
## طراح و سازنده ماشین آلات پیشرفته فرآوری مواد معدنی



گزارش پروژه های شرکت در سال ۹۹

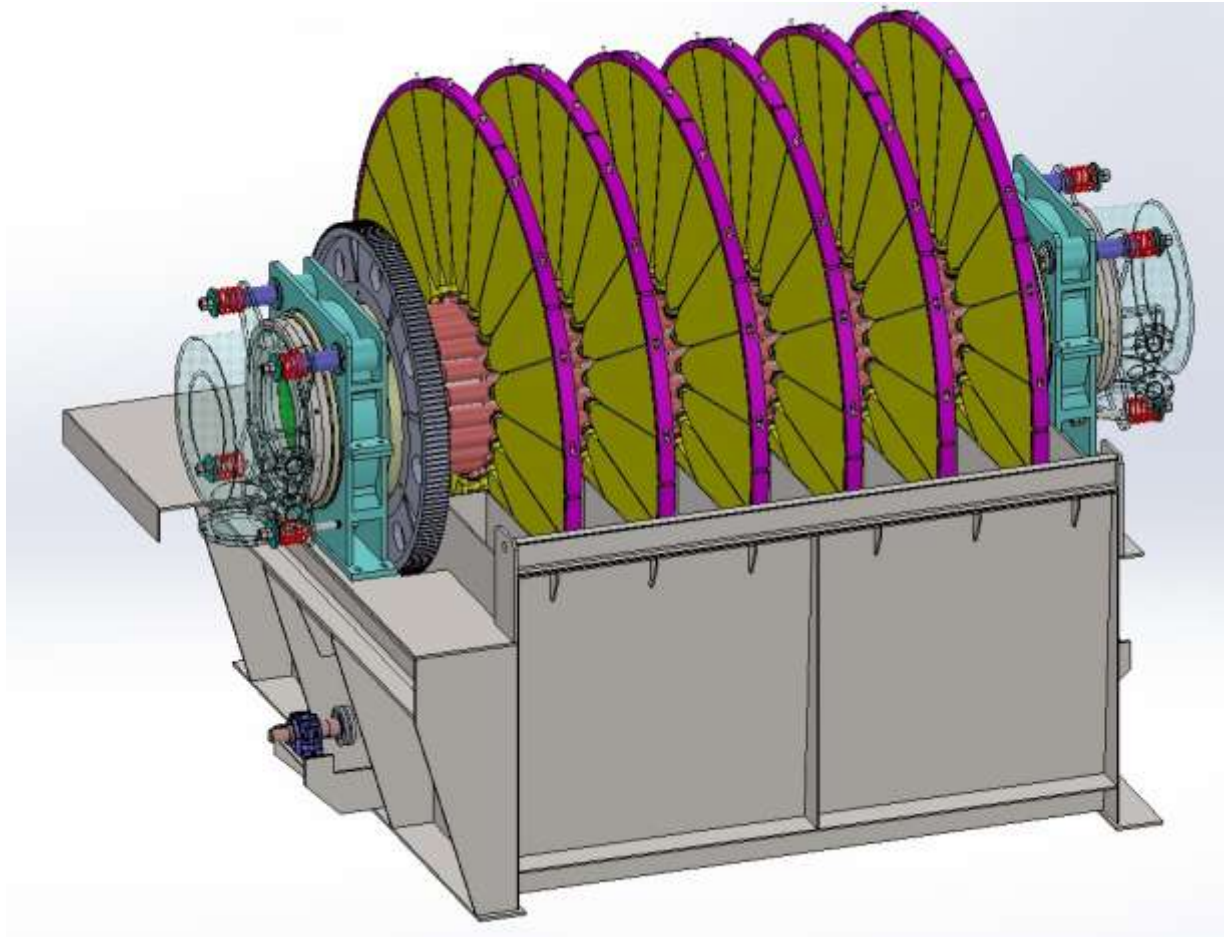
دی ماه ۹۹

# پروژه های سال ۹۹



ردیف	شرح پروژه	محل اجرا پروژه
۱	ساخت یک دستگاه فیلتر دیسکی و ملحقات	مجتمع فولاد بیجار گروس
۲	ساخت سه دستگاه فیلتر پرس و ملحقات	مجتمع فولاد بیجار گروس
۳	طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی آسیاب گلوله ای ۲×۳	توسعه معادن مبداء
۴	طراحی و ساخت آسیا ۲.۳×۶	خاک چینی ایران
۵	طراحی و ساخت آسیا ۲×۶	پژوهشکده پارسبان
۶	ساخت، نصب و راه اندازی کوره خشک کن با ظرفیت ۵۰ تن بر ساعت	کانه آرایه آریا
۷	عملیات فنی و اجرایی نصب تجهیزات مکانیکی و تاسیسات واحد کیک شویی (نصب شش دستگاه فیلتر پرس)	شمش روی میهن
۸	نصب فیلتر پرس و لوله کشی محلول سازی	شمش روی میهن
۹	پروژه اصلاح، تعمیر و راه اندازی دو دستگاه آسیا	شمش روی میهن
۱۰	پوشش دیواره سالن کیک شویی، اجرای کامل سالن خردایش	شمش روی میهن
۱۱	پروژه تعمیر و نصب و راه اندازی دیسک فیلتر	صبانور
۱۲	پوشش دیواره کیک شویی	شمش روی میهن
۱۳	ساخت سرند اینتر تانک	معدن زرشوران
۱۴	تعمیر و نگهداری کلیه تجهیزات خط تولید کنسانتره	کیمیا معادن سپاهان

عنوان پروژه: ساخت یک دستگاه فیلتر دیسکی به همراه ملحقات  
کارفرما: مجتمع فولاد ایجار گروس



**VACUUM DISC FILTER VDF72**

**TECHNICAL INFORMATIONS**

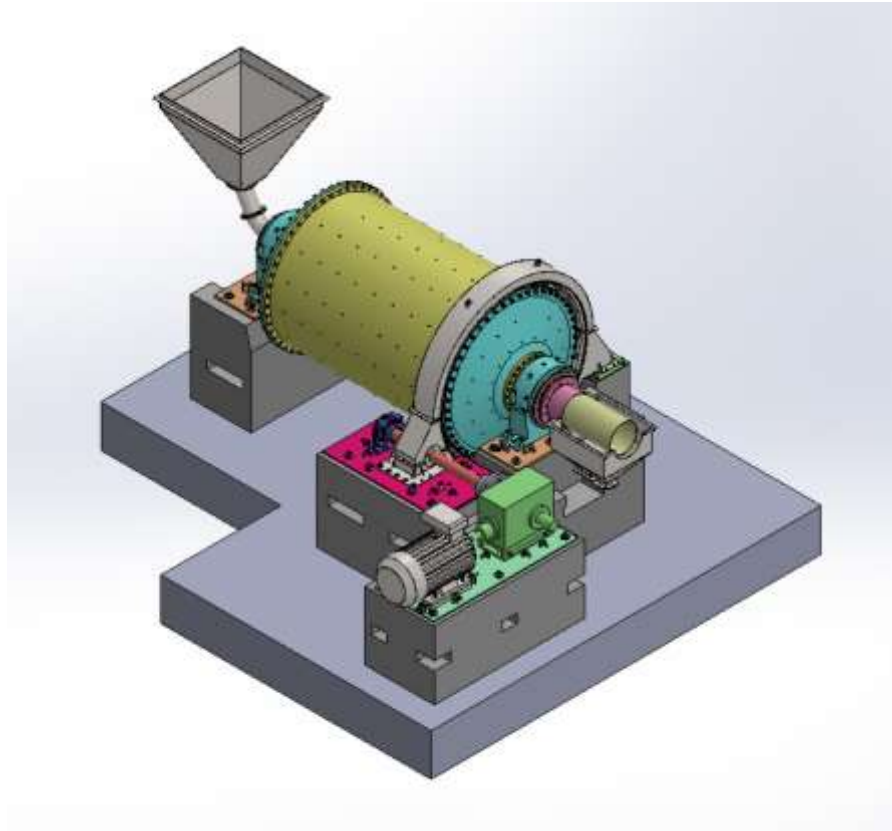
**GENERAL INFORMATIONS**

DESCRIPTIONS	UNIT	VALUE
MODEL		VDF72
ORE CAPACITY	t / h	18
AMOUNT OF PULP FEED	t / h	27
SOLID RATIO OF PULP	%	60
WORK CONDITIONS		WET
APPROXIMATE WEIGHT	t	15
DIAMETERS	Mm	5250x4300x378
BODY MATERIAL		ST37
CHUTE (RESERVOIR) MATERIAL		ST37
MATERIAL FEEDING TYPE		WITH COLLECTOR
MATERIAL FEEDING SIZE (max)	Micron	250
USE OF WASHING WATER	m <sup>3</sup> / h	30
LUBRICATION TYPE		AUTOMATIC LUBRICATION WITH GREASE

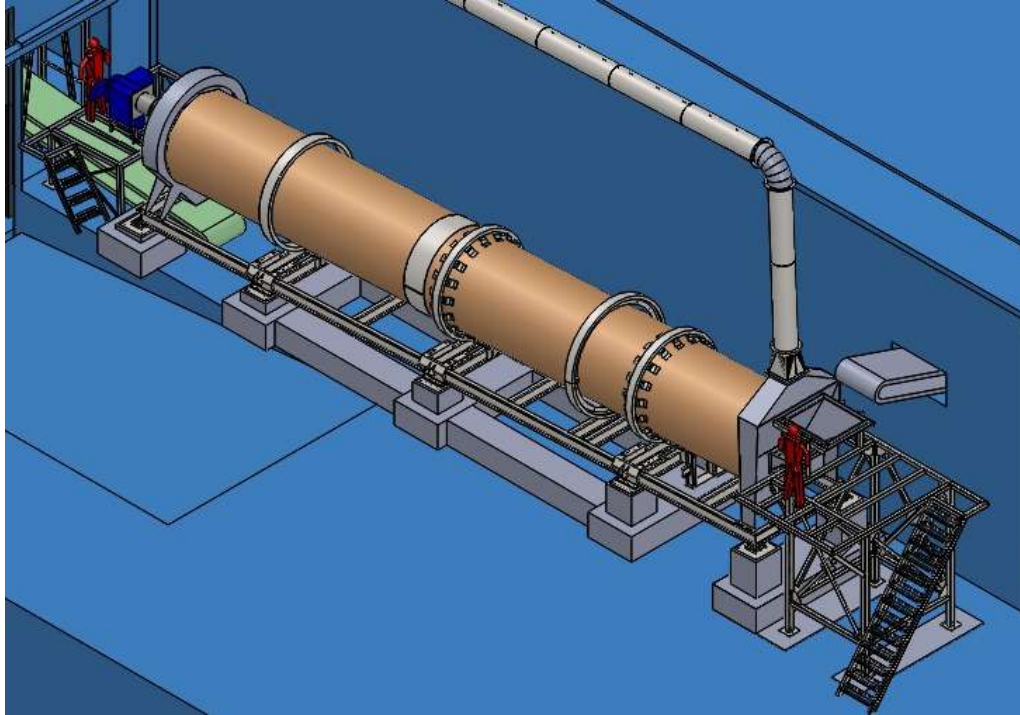
**DRIVE SYSTEM INFORMATIONS**

DESCRIPTIONS	UNIT	VALUE
ELECTRIC MOTOR		GAMAK
MODEL		AGME 132 S-4
MOTOR POWER (max)	Kw	5,5
MOTOR SPEED	r / min	1465
VOLTAGE / THE NUMBER OF PHASE / CYC.	V / - / hz	380/3/50
REDUCER		PLANET
MODEL		BW39-87
REDUCER OUTPUT SPEED	r / min	11,5
MOTOR PULLEY		SPB170 (4-channel)
REDUCER PULLEY		SPB250 (4-channel)
DRIVE GEAR		m=10 178 gear
PINION GEAR		m=10 20 gear
POWER TRANSMISSION		Belt - Pulley - Gear
CONTROL PANNEL		Manufacture of AKSA
INVERTOR		AVAILABLE

عنوان پروژه: طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی آسیاب گلوله ای ۳×۲  
کارفرما: توسعه معادن مبداء



عنوان پروژه: ساخت، نصب و راه اندازی کوره خشک کن با ظرفیت ۵۰ تن بر ساعت  
کارفرما: کانه آرای آریا



## مراحل ساخت کوره خشک کن



**عنوان پروژه: عملیات فنی و اجرایی نصب تجهیزات مکانیکی و تاسیسات واحد کیک شویی (نصب شش دستگاه فیلتر پرس)  
کارفرما: شمش روی میهن**





**عنوان پروژه: پروژه اصلاح، تعمیر و راه اندازی دو دستگاه آسیا  
کارفرما: شمش روی میهن**



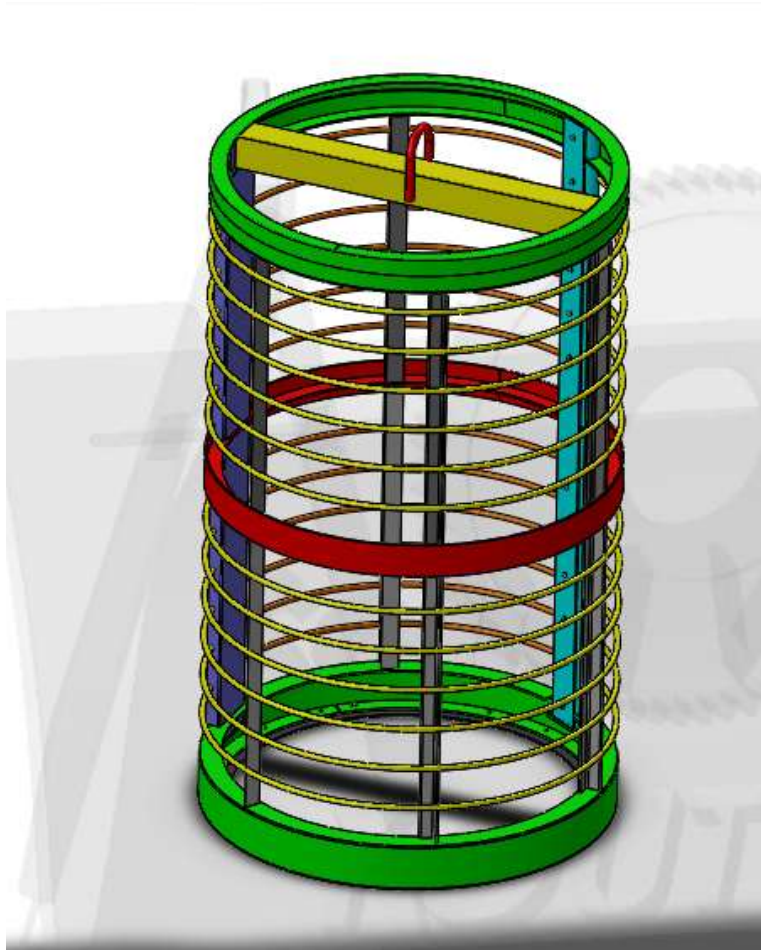
**عنوان پروژه: نصب فیلترپرس و لوله کشی محلول سازی  
کارفرما: شمش روی میهن**



## عنوان پروژه: اجرای کامل سالن خردایش کارفرما: شمش روی میهن



**عنوان پروژه: ساخت سرد اینتر تانک (۷ دستگاه)  
کارفرما: زرشوران**



**عنوان پروژه: پروژه تعمیر و نصب و راه اندازی دیسک فیلتر به همراه تجهیزات جانبی**

**کارفرما: شرکت توسعه صنعتی و معدنی صبانور**



**عنوان پروژه: پروژه تعمیر و نصب و راه اندازی دیسک فیلتر به همراه تجهیزات جانبی**

**کارفرما: شرکت توسعه صنعتی و معدنی صبانور**

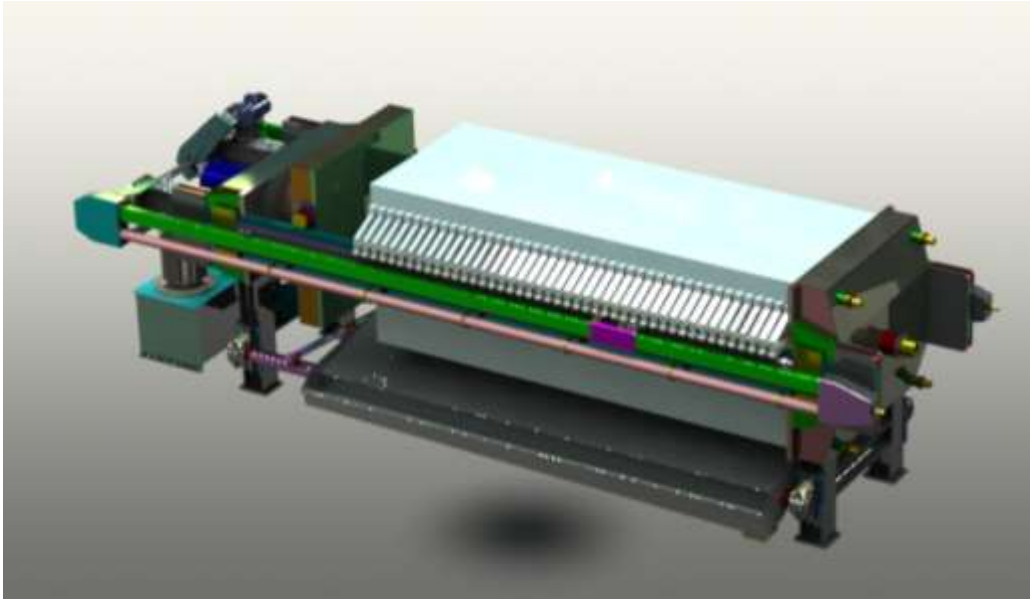


## پروژه های در مرحله قرارداد:

✓ ساخت سه دستگاه فیلترپرس ۱۲۰۰ تمام اتوماتیک به همراه ملحقات  
کارفرما: مجتمع فولاد بیجار گروس

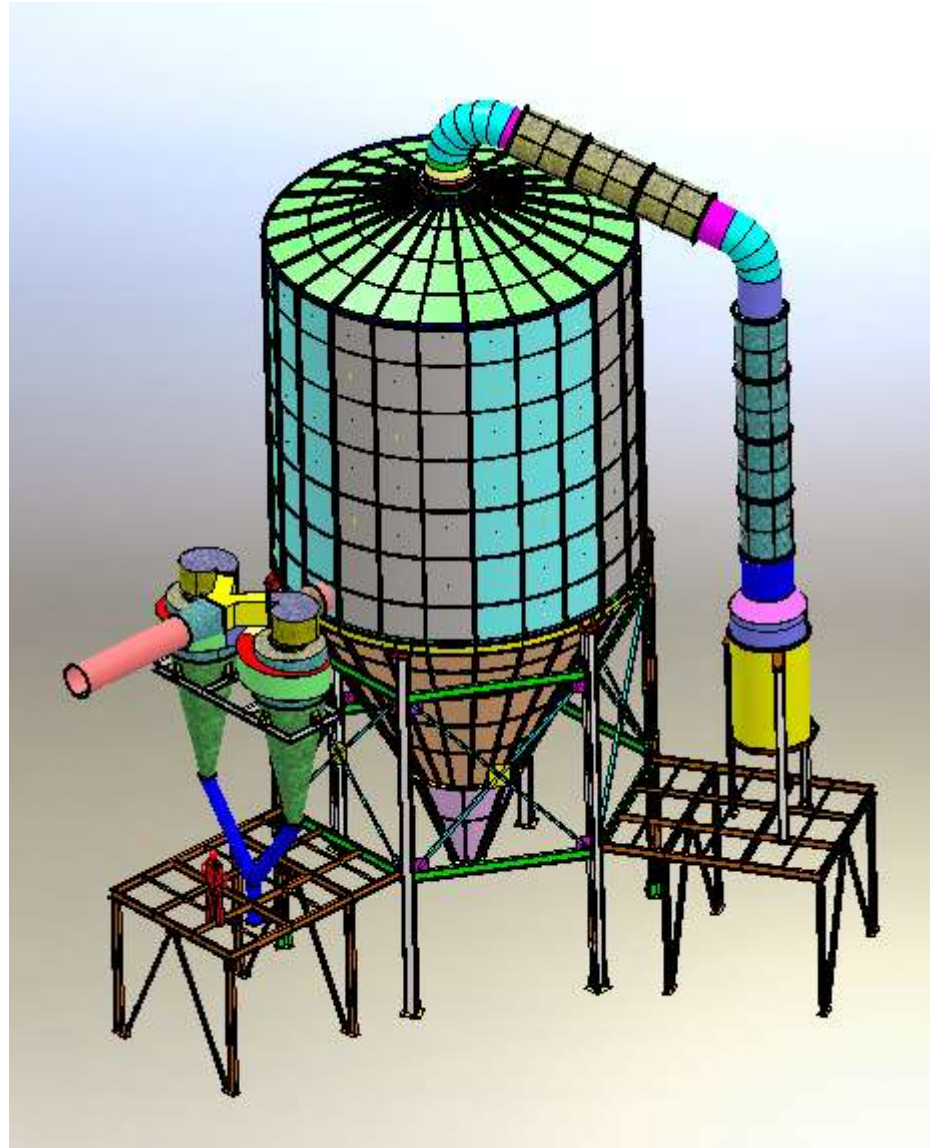
✓ طراحی و ساخت آسیا ۶\*۲.۳  
کارفرما: خاک چینی ایران

✓ طراحی و ساخت آسیا ۶\*۲  
کارفرما: پژوهشکده پارسیان



پروژه بخش تحقیق و توسعه شرکت

عنوان پروژه: اسپری درایر





# سیپاس از توجه شما

