

## رزومه کیفی شرکت آویژه پالایش

طراحی، تامین و اجرای سیستمهای تصفیه آب و فاضلاب

دپارتمان توسعه و مناقصات

اردیبهشت 1403

## 1- معرفی کلی شرکت آویژه پالایش و زمینه فعالیت

شرکت آویژه پالایش در سال 86 تاسیس گردید و از بدو تاسیس، فعالیت خود را به عنوان پیمانکار در بخش های مختلف طراحی و مهندسی، تامین تجهیزات و اجرا در حوزه آب و فاضلاب آغاز نمود. تمرکز فعالیت ها در حوزه مدیریت پسماند و بازیافت پساب ها، سیستم های حذف کدورت، تصفیه آب های شور و آب دریا و انرژی های نو و پدافند غیرعامل، این شرکت را به عنوان یکی از شرکت های پیمانکار EPC فعال مطرح نموده است که توانایی اجرای پروژه های بزرگ از مرحله مهندسی تا مرحله راه اندازی و تحویل به کارفرما و ارائه خدمات پس از فروش را دارد. همچنین شرکت آویژه پالایش توانایی طراحی دستگاه های تصفیه پساب های نفتی و صنعتی با در نظر گرفتن آنالیزهای خاص، ساخت پایلوت تصفیه آب و پساب در سایزهای آزمایشگاهی و سیستم های تخلیه پساب صفر (MLD/ZLD) را نیز دارا می باشد.

خدمات قابل ارائه پروژه های EPC این شرکت شامل:

- طراحی و مهندسی مقدماتی و تفصیلی
- تامین تجهیزات
- ساخت و مونتاژ
- ترخیص و حمل
- نصب و راه اندازی
- ❖ نصب تجهیزات ثابت و دوار
- ❖ اجرای لوله کشی و کابل کشی
- ❖ نصب تجهیزات برق و ابزار دقیق
- پیش راه اندازی
- راه اندازی
- بهره برداری
- آموزش

شرکت آویژه پالایش پروژه های موفق در زمینه شیرین سازی آب، فرآیندهای الکترو دیالیز EDI و نیز تامین آب در شرایط اضطرار و سیستم های تصفیه آب کشتی ها و سکوهای دریایی نفت و گاز، شناورهای سطحی و زیرسطحی طراحی و اجرا نموده است. همچنین این شرکت در زمینه طراحی و ساخت سیستم های فاضلاب به روش هوادهی گسترده، MBBR، MBR، RBC، EFAS به صورت بتنی و پکیج های فلزی، پروژه های موفق را به اتمام رسانده است.

شرکت آویژه پالایش مفتخر است اعلام نماید به عنوان تنها شرکت دانش بنیان در زمینه ساخت دستگاههای تولید کننده آب های دارویی PW، HPW، WFI، مخازن ذخیره و اجرای لوپ های دارویی منطبق با آخرین الزامات GMP و استانداردهای USP و BP، فعالیت اجرایی گسترده ای داشته و تمامی مستندات معتبرسازی را نیز ارائه می دهد.

## 2- هدف، خط مشی و توانمندی ها

شرکت آویژه پالایش با اتکا به توانمندی های خود حرکت در جذب پروژه های EPC را در سطر اهداف خود قرار داده و تاکنون موفق به جذب پروژه های متعدد EPC در حوزه ی کاری خود در ایران شده است. شرکت آویژه پالایش به عنوان پیمانکار صنعتی در حوزه ی آب و فاضلاب با درک جهت گیری استراتژیک در بازار و با اعتقاد به هم افزایی و مشتری گرایی، اهداف بزرگی را برای حضور در بازارهای داخلی و خارجی پیش رو قرار داده است. تحقق این اهداف جز از طریق بهره مندی از یک سیستم جامع و پویا که تضمین کننده رضایت مشتری باشد امکان پذیر نمی باشد.

الویت دادن به کار مبتنی بر دانش و بهره گیری از متخصصان و نیروهای مدیریتی کارآزموده، متعهد و جوان و همچنین اصرار بر رعایت اصل تعهد و مسئولیت پذیری ضامن پویایی و موفقیت این شرکت در اجرای پروژه های صنعتی بوده است. بر همین اساس همکاری موثر با کارفرمایان و جلب رضایت ایشان در زمان اجرای پروژه ها و پس از آن، از نقاط قوت این شرکت محسوب گردیده که همراهی مشتریان و کارفرمایان در مراحل مختلف اجرای پروژه ها تا تحقق کامل تمامی اهداف پیش بینی شده در آن ها را به دنبال داشته است.

توانمندی های این شرکت شامل:

- شناخت و پیش بینی نیازهای بازار
- به کارگیری تکنولوژی های نوین با روش های تحقیق و توسعه
- سرمایه گذاری در احداث تاسیسات آب شیرین کن به صورت قراردادهای BOT، BOO و ROT

## 3- معرفی ثبتی شرکت آویژه پالایش

شرکت آویژه پالایش (سهامی خاص) به شماره ثبت 302575 مورخ 1386/05/28 در سازمان ثبت اسناد تهران به ثبت رسیده است. موضوع فعالیت شرکت عبارت است از طراحی، مهندسی، اجرا، ساخت، نصب و راه اندازی و مدیریت پروژه های صنعتی، آب و فاضلاب، نفت، گاز، پتروشیمی، سد سازی، تأمین و تهیه قطعات و تجهیزات مرتبط، واردات و صادرات و کلیه کالاهای مد نظر و مرتبط با موضوع اساسنامه می باشد.

دفتر مرکزی: در تهران - بزرگراه اشرفی اصفهانی - خیابان باغچه پونک شرقی - پلاک 3 - واحد 16

تلفن: 021-44465645

کارگاه ساخت: اتوبان تهران ساوه - سه راه آدران - بلوار فرهنگ - خیابان صنعت پلاک 19

WEBSITE: [www.apcotec.com](http://www.apcotec.com)

(E-MAIL): [info@apcotec.com](mailto:info@apcotec.com)

### 3-1- حقوقی آویژه پالایش

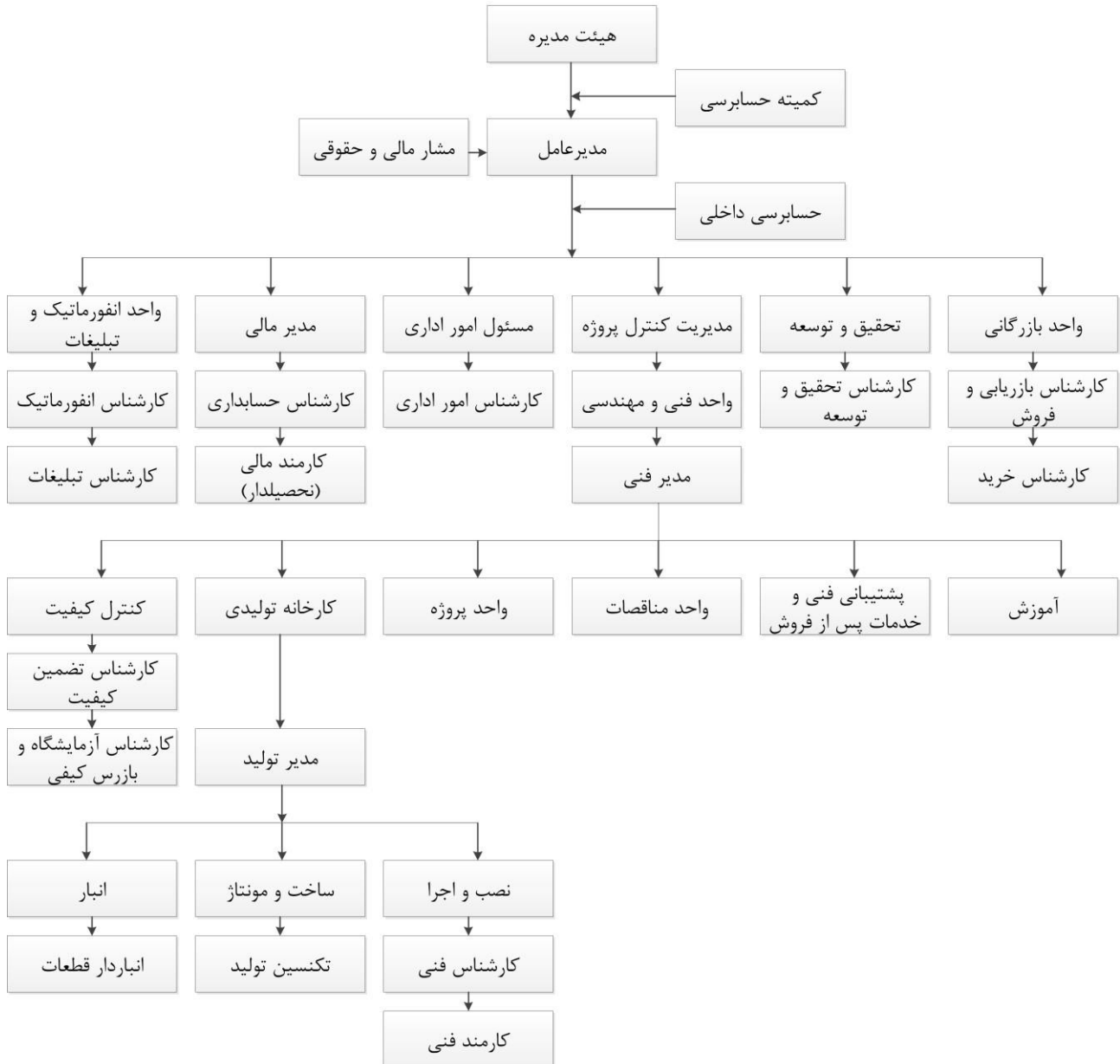
نام کامل: آویژه پالایش	تاریخ تاسیس: 1386
نوع شرکت: مسئولیت محدود	شماره ثبت: 302575
نوع مالکیت: خصوصی	سرمایه ثبت شده: 50.000.000.000 ریال
کد اقتصادی: 4113-3587-6999	تاریخ ثبت: 1386/05/25
شناسه ملی شرکت: 10103405017	شهر محل ثبت: تهران
	حوزه جغرافیایی فعالیت شرکت: غرب تهران

### 3-2- معرفی اعضای حقوقی

مدیران و اعضاء هیئت مدیره شرکت عبارتند از:

مدیر عامل و رئیس هیأت مدیره:	آقای مهندس محمود تازه رو	کد ملی: 3621177892
عضو هیأت مدیره:	سرکار خانم شهرزاد ریگی	کد ملی: 3071183984
عضو هیأت مدیره:	آقای عبدالله صادقی	کد ملی: 4989411366

**4- نمودار سازمانی**



## 5- معرفی پرسنل و امکانات شرکت

در این بخش ابتدا افراد شاغل در شرکت معرفی گردیده‌اند. در ادامه لیست تجهیزات کارخانه‌ای/اداری/آزمایشگاهی/نرم‌افزاری/رفرنس مهندسی و اظهارنامه‌های مالیاتی معرفی گردیده‌اند.

### 5-1- پرسنلی

نام و نام خانوادگی	سمت در شرکت	سابقه	تحصیلات	رشته تحصیلی
1 محمود تازه رو	رئیس هیئت مدیره	20	لیسانس	تاسیسات
2 مریم گنجی	مدیر فنی و مهندسی	15	فوق لیسانس	محیط زیست
3 قاسم صادقی	مدیر کنترل پروژه	15	لیسانس	مکانیک
4 ایرج تقویمی	مدیر بازرگانی	20	لیسانس	مدیریت صنعتی
5 مهدی سیدآبادی	مدیر حسابرسی	30	فوق لیسانس	مدیریت مالی
6 معصومه خلیلی	مدیر مالی	10	لیسانس	کارشناس ریاضی
7 امیر ریگی	مدیر انفورماتیک	5	لیسانس	کارشناس
8 همایون حیدر خانی	مدیر کنترل کیفی	10	لیسانس	آب و فاضلاب
9 هادی عسگری	مدیر توسعه	3	فوق لیسانس	مهندسی عمران
10 محمد جلالی	مشاور حقوقی	30	لیسانس	حقوق
11 یاشار دادرس	کارشناس کنترل پروژه	9	فوق لیسانس	مهندسی منابع آب
12 معصومه حیدر خانی	کارشناس فنی	8	کاردانی	محیط زیست
13 فائزه خشنو	کارشناس فنی	2	لیسانس	مهندسی شیمی
14 زینب زیدآبادی	کارشناس فنی	2	فوق لیسانس	مهندسی عمران
15 اسرین معز اردلان	کارشناس فنی	6	لیسانس	مهندسی شیمی
16 ابراهیم باقری	کارشناس فنی	6	لیسانس	عمران آب
17 الناز طالبی	کارشناس تامین داخلی	2	لیسانس	مدیریت بازرگانی
18 الناز سرایبان	کارشناس حسابداری	2	لیسانس	حسابداری
19 هادی تازه رو	مدیر تولید	5	دیپلم	-
20 حسین نوروزی	تکنسین تولید	10	دیپلم	-

ابزار دقیق	لیسانس	3	تکنسین کنترل و برق	محمد محمدی	21
-	دیپلم	5	تکنسین تولید	منصور تازه رو	22
-	سیکل	5	تکنسین تولید	حسین همتی	23
حسابداری	فوق دیپلم	5	مسئول انبار	هادی قلیزاده	24
-	سیکل	10	تکنسین تولید	میکائیل سهرابی	25
-	سیکل	5	تکنسین تولید	مجید حمدی	26
-	سیکل	15	تکنسین تولید	محسن غلامزاده	27
برق کنترل	فوق لیسانس	10	کنترل و ابزار دقیق	مهدی شکوری	28
برق کنترل	لیسانس	10	برق -ساخت، نصب و اجرا	مهدی الوندی	29
-	دیپلم	15	نصب و اجرا	مرتضی حصاری	30
-	دیپلم	15	نصب و اجرا	رضا حصاری	31
-	سیکل	30	نصب و اجرا	عدالت حصاری	32
-	دیپلم	15	نصب و اجرا	اسماعیل زارعی	33
-	دیپلم	7	جوشکار	یونس محمدی	34
-	دیپلم	5	جوشکار	محمدجلیل الاسلام	35
-	دیپلم	4	جوشکار	علی جمالی	36

## 5-2- ماشین آلات و ابزار آلات کارخانه

شرح تجهیزات و ماشین آلات	مشخصات فنی و نوع کاربرد	تعداد	وضعیت تملک	
1	جرثقیل سقفی ریلی	5 تنی	1	تملکی
2	جرثقیل ثابت دستی	2/5 تنی	2	تملکی
3	جک روغنی	20 تن	3	تملکی
4	کانتینر	40 فوت - 20 فوت	6	تملکی
5	کامیون کمپرسی	-	3	اجاره ای
6	مینی لودر	-	1	اجاره ای
7	لودر	-	1	اجاره ای
8	کامیون	10 تن	1	اجاره ای
9	بیل بکھو	320 کیلوگرم	2	اجاره ای
10	ریکتیفایر	-	1	تملکی
11	لیفتراک	3 تن کوماتسو	1	اجاره ای

شرح ابزار آلات	مشخصات فنی و نوع کاربرد	تعداد	وضعیت تملک	
1	شبکه رادیویی اختصاصی انتقال دیتا بین دفتر مرکزی و کارخانه	20 مگابیت بر ثانیه	پکیج کامل	تملکی
2	دستگاه پروفیل بر	موبایل	1	تملکی
3	دستگاه جوش	CO2	1	تملکی
4	سشوار صنعتی	2000 وات	4	تملکی
5	دستگاه برش و خم کاری ورق	دو نیم متری	2	تملکی
6	دستگاه جوش	رکتیفایر	1	تملکی
7	دستگاه برش	پلاσμα	2	تملکی
8	حدیده	برقی	5	تملکی
9	حدیده	دستی	4	تملکی
10	دستگاه نورد	3 غلتکی	2	تملکی
11	دریل	پایه دار	2	تملکی
12	سنگ فرز	برقی - بزرگ	7	تملکی
13	دریل	مگنتی	3	تملکی
14	دستگاه برش با اکسیژن	-	2	تملکی



تملکی	2	برقی	اره	15
اجاره ای	200متر مربع	-	قالب و وسایل قالب بندی	16
تملکی	2	500 لیتری	کمپرسور باد	17
تملکی	3	پیستوله	تجهیزات پاشیدن رنگ	18
اجاره ای	1	1000 لیتری	بتونیر و تجهیزات	19
اجاره ای	1		دامپر	20
تملکی	3	20 تن	جک روغنی	21
تملکی	5	روغنی	دستگاه جوش برق	22
تملکی	20	هوا برش	کپسول اکسیژن	23
تملکی	3	رومیزی	سنگ	24
تملکی	1	-	دستگاه تسمه کش	25
تملکی	1	800 وات	موتور برق	26
تملکی	12	-	ماسک کلاهی	27
تملکی	20	-	تجهیزات ایمنی برای 30 نفر	28

### 5-3- امکانات آزمایشگاهی

در این بخش امکانات آزمایشگاهی شرکت در دو بخش امکانات داخلی و امکانات برونسپاری شده معرفی شده است و تمامی تجهیزات کالیبره می باشند.

#### 5-3-1- داخلی

تعداد	نام و مشخصات دستگاه	نوع آزمایش	
1	EC متر	هدایت الکتریکی	1
1	pH متر	اندازه گیری اسیدیته و قلیابیت	2
1	سختی سنج سیلیس - کلر سختی سنج	کیتهای رنگ سنجی	3
1	DO متر	اکسیژن متر (مولتی متر)	4
1	ORP متر	پتانسیل اکسیداسیون احیا	5
1	TG140 الکو متر	ضخامت سنج رنگ	6
1	Transparent tape	تست رنگ (چند رنگی)	7
1	456 الکو متر	ضخامت سنج رنگ	8
1	INSIZE Caliper 1108-200	کولیس	9
1	KLM-180 کنزاکس مدل	متر لیزری	10
1	دستگاه هیدروتست و پرشر گیج ها	هیدروتست	11
5	روتامتری	فلومتر	12
1	B02	تراز	13
1	3280-10F	کلمپ متر دیجیتال	14
1	789	مالتی فانکشن کالیبراتور دما	15

#### 5-3-2- برون سپاری شده

نام آزمایشگاه	آزمایش/تست	
متالوژی رازی	تست متریال	1
متالوژی رازی	تست PQR	2
متالوژی رازی	تست رادیوگرافی	3
آبگون آزما- پارس محیط-شرکت مهندسی آسا	آنالیزهای آب	4
دقت پویای نوین- آزمون سنجش ابزار	کالیبراسیون ابزار دقیق	5

شرکت مهندسی مشاور و بازرسی آرون جوش صنعت	خدمات بازرسی و آزمایشات غیر مخرب	6
شرکت متالوژی رازی	خدمات بازرسی و آزمایشات غیر مخرب	7
بنیاد پژوهش رازی	خدمات بازرسی و آزمایشات غیر مخرب	8

5-4- لیست نرم افزارهای مهندسی

لیست نرم افزارها	شرح	
PVELITE	نرم افزار مکانیک	1
SOLID WORKS		2
AUTOCAD		3
PDMS		4
WINCC	نرم افزار برق و ابزار دقیق	5
STEPSeven		6
PMDESIGNER		7
WPLSOFT		8
EPLAN		9
INSTRUMENT CALIBRATION SOFTWARES		10
WATER APPLICATION VALUE ENGINE (WAVE) & REVERSE OSMOSIS SYSTEM ANALYSIS (ROSA)	نرم افزار آب و فاضلاب	11
GENESYS		12
HYDRANAUTICS		13
IXCALC		14
CADIX		15
(UF PLANTS) INGE SYSTEM DESING		16
CHEMICAL DOSAGE SOFTWARES		17
MS PROJECT	کنترل پروژه	18
ETABS	نرم افزارها در بخش ساختمان	19
SAP		19
SAFE		20

PLAXIS	21
AUTOCAD	22
EXCEL	23
SECTION BUILDER	24

5-5- لیست رفرنس های طراحی و مهندسی

شرح	
Handbook of water & wastewater treatment plan operation, Spellman	1
Kurita Handbook of water treatment & wastewater engineering treatment & Reuse, Metcalf & Eddy Inc.	2
Degremont water treatment book	3
Water treatment Plant design, AWWA	4
Water & wastewater engineering, Mackenzie L.Davis	5
Betz handbook of industrial water conditioning	6
Handbook of water & wastewater treatment plan operations.	7
نشریات آب و فاضلاب موسسه استاندارد و تحقیقات صنعتی ایران	8
International Electrotechnical Commission Standard (IEC)	9
American Society of Mechanical Engineers (ASME)	10
American National Standards Institute (ANSI)	11
Technical Product Specification Standard (TPS)	12
Iranian Petroleum Standards (IPS)	13

6- گواهینامه ها

در این بخش گواهینامه های و صلاحیت های شرکت آویژه پالایش معرفی گردیده است.

کد گواهینامه	شرح مدرک	
Pub.daneshbonya.ir 10103405017	گواهینامه دانش بنیان	1
3080161	گواهینامه ISO 9001:2015	2
3086161	گواهینامه HSE-MS	3

691913	گواهینامه صلاحیت پیمانکاری	4
932/60/350879	گواهینامه تایید صلاحیت ایمنی	5
IWWA/1734	عضویت انجمن آب و فاضلاب	6