

## فایل راهنمای طراحی آنلاین سوله:

### 1-عضویت در سایت

برای شروع در منوی اصلی سایت بر روی گزینه عضویت کلیک کرده و سپس اطلاعات خود را درون فیلدهای مربوطه وارد کرده و سپس گزینه ثبت را کلیک نمایید تا عضویت شما انجام پذیرد.

The registration form is titled "ورود اطلاعات اولیه برای ثبت نام" (Initial information entry for registration). It contains several input fields: "نام" (Name), "نام خانوادگی" (Last Name), "شماره موبایل" (Mobile Number), "آدرس ایمیل" (Email Address), "تکرار آدرس ایمیل" (Repeat Email Address), "نام کاربری" (Username), "کلمه عبور" (Password), and "تکرار کلمه عبور" (Repeat Password). There is a CAPTCHA image showing the characters "KN8MWO" and a "Refresh صدا" (Refresh sound) button. Below the form is a green bar with the text "تایید اطلاعات وارد شده و ثبت نام" (Confirm entered information and register).

### 2-ورود به پنل کاربری

پس از عضویت در سایت بر روی گزینه ورود کلیک نمایید و پس از وارد کردن نام کاربری و رمز عبور وارد پنل کاربری خود شوید.

The interface is split into two panels. The right panel is titled "ورود به سایت" (Login to site) and contains fields for "نام کاربری" (Username) and "کلمه عبور" (Password), a CAPTCHA image showing "ERIJ07", a "Refresh صدا" (Refresh sound) button, and a text box for "متن بالا را درون کادر وارد نمایید" (Enter the text above in the box). Below it is a green bar with "ورود به حساب کاربری" (Login to account). The left panel is titled "دریافت رمز عبور به وسیله پست الکترونیکی" (Receive password via email) and contains an input field for "آدرس پست الکترونیکی خود را وارد کنید" (Enter your email address). Below the field is a paragraph of text: "پس از ارسال درخواست بازیابی کلمه عبور در صورتی که در این سیستم عضو باشید اطلاعات کلمه عبور به ایمیلی که با آن ثبت نام کردید ارسال خواهد شد. لطفاً پس از ارسال درخواست ایمیل خود را بررسی کنید. شاید ایمیل به قسمت spam ارسال شده باشد." (After sending the password recovery request, if you are a member of this system, the password information will be sent to the email address you registered with. Please check your email after sending the request. You may find the email in the spam folder). Below the text is a yellow bar with "ارسال درخواست" (Send request).

### 3-افزایش اعتبار پنل کاربری برای طراحی سوله

اگر قصد طراحی سوله را دارید ابتدا باید پنل کاربری خود را شارژ نمایید تا اجازه طراحی سوله به شما داده شود. با توجه به آیتم هایی که برای کاربران در نظر گرفته شده است می توانید حساب خود را شارژ نمایید . آیتم های طراحی سوله آنلاین به همراه قیمت ها در جدول زیر قابل مشاهده می باشد.

ردیف	آیتم	طراحی توسط هوش مصنوعی (سوله تک دهانه)	طراحی با نظارت متخصصین (سوله پرداز)	طراحی توسط هوش مصنوعی (سوله چند دهانه)	طراحی با نظارت متخصصین (سوله چند دهانه)
1	خروجی اتوکد	500,000 ریال	1,000,000 ریال	تعداد دهانه*قیمت پایه*1.5	تعداد دهانه*قیمت پایه*1.5
2	فایل لیستوفر	500,000 ریال	1,000,000 ریال	تعداد دهانه*قیمت پایه*1.5	تعداد دهانه*قیمت پایه*1.5
3	دفترچه محاسبات	500,000 ریال	1,000,000 ریال	تعداد دهانه*قیمت پایه*1.5	تعداد دهانه*قیمت پایه*1.5
4	خروجی SAP	500,000 ریال	1,000,000 ریال	تعداد دهانه*قیمت پایه*1.5	تعداد دهانه*قیمت پایه*1.5

روش های شارژ حساب کاربری:

الف: واریز وجه به شماره حساب

برای این کار ابتدا وجه مورد نظر را به شماره کارت 6104-3378-8859-7661 بانک ملت متعلق به آقای اکبر خالدان شماره حساب: 4346177719 واریز نموده و سپس شماره پیگیری و مبلغ را در این قسمت وارد نمایید.

پرداخت کارت به کارت    شماره کارت 6104-3378-8859-7661 بانک ملت متعلق به آقای اکبر خالدان    شماره حساب: 4346177719

شماره پیگیری

مبلغ واریزی  ریال

[تایید](#)

### 4-طراحی سوله:

پیشنهاد می شود کاربران محترم قبل از طراحی ابعاد و داده های سوله خود را کنترل تا مشکلی جدی در فرایند طراحی پیش نیاید. برای طراحی سوله پس از ورود به قسمت کاربری خود بر روی گزینه طراحی سوله کلیک نمایید تا صفحه زیر برای شما باز شود. در این صفحه قوانین طراحی سوله برای شما مشخص گردیده که شما با کلیک بر روی گزینه ادامه قوانین را می پذیرید.

مهندس test test خوش آمدید موجودگی شما : 999978000000 ریال

قوانین سایت طراحی آنلاین شرکت سوله پرداز:

قوانین ورژن فعلی به شرح زیر می باشد:

فقط سوله های تک دهانه قابل طراحی می باشد.  
 حداکثر عرض دهانه 25 متر و حداکثر طول 80 متر می باشد  
 حداکثر تناژ جراثقیل 7 تن می باشد.  
 سقف قوسی و سقف تک شیب قابل طراحی نمی باشد.  
 طراحی سوله با ستون میانی و طبقه در این ورژن امکان پذیر نیست.

در حال حاضر این سایت به صورت آزمایشی در حال فعالیت است لذا پس از انجام طراحی پروژه خود را حتما کنترل نمایید. در ورژن های آینده طراحی موارد فوق امکان پذیر خواهد بود.

**توجه:** در صورت بروز هرگونه مشکل در طول طراحی سوله ، هزینه طراحی به حساب کاربر آن عودت داده می شود.

**ادامه**

در صفحه بعد شما باید مشخصات پروژه را وارد نمایید و بر روی دکمه تایید کلیک نمایید.

مهندس test test خوش آمدید موجودگی شما : 999978000000 ریال

نام و نام خانوادگی طراح  
 مهندس علی کیانی

نام و نام خانوادگی انگلیسی طراح  
 Ali Kiani

عنوان پروژه (به صورت لاتین)  
 Soolepardaz

نام و نام خانوادگی کار فرما (به صورت لاتین)  
 ENG

نام و نام خانوادگی کنترلر (به صورت لاتین)  
 Payandeh

**تایید و مرحله بعد**

پس از باز شدن صفحه زیر شما باید ابعاد پروژه خود را درون کادرهای مربوطه وارد نمایید و سپس بر روی دکمه **افزودن دهانه** کلیک نمایید تا دهانه مورد نظر شما به پروژه اضافه شود . در ورژن فعلی نرم افزار شما تا ده دهانه می توانید اضافه نمایید. همچنین برای حذف دهانه از دکمه حذف دهانه آخر استفاده نمایید. پس از افزودن دهانه بر روی رفتن به مرحله بعد کلیک نمایید.

دهانه  cm  
 طول  cm  
 ارتفاع  cm

نوع سقف  تک شیب سمت چپ  تک شیب سمت راست  دو شیب

سقف قوسی  
 شیب سقف  %  
 تناژ جرتقیل  kg  
 تناژ جرتقیل  cm  
 بار مرده  kg

شماره دهانه	دهانه	طول	ارتفاع	نوع سقف	شیب سقف قوسی	شیب سقف	تناژ جرتقیل	تناژ جرتقیل	سقف میانی	تراز طبقه	بار مرده	شماره مشتری	عملیات ویرایش	عملیات انتخاب
1	2000	4800	800	0		20	5000	500	0	0	0.003	19	ویرایش	انتخاب

شماره دهانه	شماره زیر دهانه	طبقه دارد؟	تعداد ستون پائل	عرض	تناژ جرتقیل	ارتفاع جرتقیل	شیب جرتقیل	نشیمن ستونی	عملیات ویرایش	عملیات انتخاب
1	1		0	2000	5000	500	1		ویرایش	انتخاب

در مرحله بعد شما باید سایر اطلاعات مربوط به سوله خود را وارد نمایید و بر روی گزینه رفتن به مرحله بعد کلیک نمایید.

**طول تیره طره**  
 طول آنچهها  cm  
 طول کنسول لایه  cm

فاصله درزهای انقطاع  cm  
 تراز روی کف ستون  cm

سوله دارای نورگیر مانیتور شکل در تاج است؟  
 دهانه نورگیر  cm  
 ارتفاع نورگیر  cm

نوع دهانه سوله    
 نوع تعریف ارتفاع ستون     
 نوع جهت ستون

و سپس در آخرین مرحله طراحی تنظیمات نهایی را انجام دهید.

ابتدا شهر مورد نظر خود را برای بارگذاری انتخاب نمایید

بارهای وارده

ورود با انتخاب شهرستان

استان ISFAHAN

شهرستان ISFAHAN

ورود به صورت دستی

بار برف 0.01 kg/cm<sup>2</sup>

بار باد 0.00741 kg/cm<sup>2</sup>

ضریب منطقه ای زلزله 0.25

سپس سایر موارد مربوط به بار گذاری را وارد نمایید.

تنش مجاز خاک 1.3 kg/cm<sup>2</sup>

عرض چشمه بار 600 cm

بار مرده طبقه 0.06 kg/cm<sup>2</sup>

ارتفاع دیوار 500 cm

ارتفاع دیوار میانی 300 cm

ضخامت دیوار 30 cm

وزن مخصوص دیوار آجرک 0.00185 kg/cm<sup>3</sup>

آئین نامه بار گذاری میحت 6 ویرایش 1392

آئین نامه طراحی AISC-ASD89

نوع زمین ساختگاه 3

گروه خطر پذیری سازه های معمولی

گروه ناهمواری محیط ناهمواری متوسط - موانع کمتر از 9 متر

شعاع گسترده ناهمواری های اطراف 500 m

وضعیت بار شوها یاز شوهای اغلب بسته

نوع پوشش بام پوشش بام نقرزنده

شرایط دمایی سایر ساختمانها

موقعیت زمین پروژه زمین هموار

آیین نامه زلزله ویرایش 4

و در انتها نوع و تعداد فایل های خروجی را انتخاب نمایید. قیمت خروجی های نرم افزار به شرح جدول زیر می باشد.

ردیف	آیتم	طراحی توسط هوش مصنوعی سیستم(سوله تک دهانه)	طراحی با نظارت متخصصین سوله پرداز(سوله تک دهانه)	طراحی توسط هوش مصنوعی سیستم(سوله چند دهانه)	طراحی با نظارت متخصصین سوله چند دهانه)
1	خروجی اتوکد	500,000 ریال	1,000,000 ریال	500,000 ریال	1,000,000 ریال
2	فایل لیستوفر	500,000 ریال	1,000,000 ریال	500,000 ریال	1,000,000 ریال
3	دفترچه محاسبات	500,000 ریال	1,000,000 ریال	500,000 ریال	1,000,000 ریال
4	خروجی SAP	500,000 ریال	1,000,000 ریال	500,000 ریال	1,000,000 ریال



لطفا نوع طراحی خود را انتخاب نمایید.

- با نظارت متخصصین سوله پرداز(با انتخاب این آیتم هزینه طراحی دو برابر می شود و زمان طراحی حداقل یک ساعت می باشد)
- با استفاده از هوش مصنوعی سیستم(با انتخاب این آیتم هزینه به صورت معمولی محاسبه می گردد و زمان طراحی حداقل 15 دقیقه می باشد)

لطفا خروجی های پروژه خود را انتخاب نمایید.

<input checked="" type="checkbox"/> فایل اتوکد	<input checked="" type="checkbox"/> دفترچه محاسبات	<input checked="" type="checkbox"/> فایل Sap	<input checked="" type="checkbox"/> فایل لیستوفر
قیمت: 1,000,000 ریال	قیمت: 1,000,000 ریال	قیمت: 1,000,000 ریال	قیمت: 1,000,000 ریال

سپس بر روی ثبت اطلاعات کلیک نمایید. پس از گذشت حدود 15 دقیقه پروژه شما طراحی خواهد شد و شما میتوانید فایل های خود را دانلود نمایید.

### 5-دانلود فایل های طراحی شده

برای دانلود پروژه های طراحی شده بر روی گزینه دانلود نقشه های طراحی شده تا کنون کلیک نمایید. در صورتی که طراحی تمام پروژه های شما به پایان رسیده باشد صفحه زیر به شما نشان داده می شود.

صفحه نخست    واریز به حساب    دانلود نقشه های طراحی شده تا کنون    در خواست طراحی سوله    راهنما    سوالات متداول    ارتباط با ما    خروج

مهندس test test خوش آمدید    موجودی شما : 999978000000 ریال

ردیف	عنوان پروژه	تاریخ ثبت	اجازه ویرایش تا تاریخ	لینک داتاودها
1	qqqq	1394/12/8	1394/12/18	19Project47.zip
2	Soolepardaz	1394/12/22	1395/1/1	19Project60.zip
3	Soolepardaz	1395/1/19	1395/1/29	19Project69.zip
4	Soolepardaz	1395/1/19	1395/1/29	19Project70.zip
5	Soolepardaz	1395/1/23	1395/2/2	19Project72.zip
6	Soolepardaz	1395/1/23	1395/2/2	19Project77.zip
7	Soolepardaz	1395/1/23	1395/2/2	19Project79.zip

شما میتوانید با کلیک بر روی لینک دانلود پروژه مورد نظر را دانلود نمایید.