فرم شماره 110

**پرسش نامه مشتری:**

شرکت محترم با سلام و احترام . ضمن تشکر از حسن اعتماد شما جهت بهبود کیفت ارایه خدمات و برآورد ها در خواست می گردد بادقت پاسخ سولات ذیل را درج نموده و موارد مربوط را انتخاب نمایید.

این پرسشنامه برای خدمات مهندسی عمران طراحی شده است.

چنانچه کارفرمای محترم درخواست خدمات مهندسی مکانیک ،فرایند، چیدمان و ... را دارد ، لازم است فرم های مربوط به دیگر دیسیپلین ها را تکمیل نماید.

نام شرکت: نام و نام خانوادگی مسوول پیگیری در خواست:

شماره تماس با فرد مسوول: ایمیل :

آدرس وب سایت :

**خدمات مورد در خواست :**

1. طراحی سازه های بتنی ⃝
2. طراحی سازه فولادی ⃝
3. طراحی فونداسیون ⃝
4. طراحی خاک برداری ⃝
5. طراحی محوطه سازی ⃝
6. تهیه نقشه سازه های بتنی ⃝
7. تهیه نقشه سازه های فولادی ⃝
8. تهیه نقشه های سازه فونداسیون ⃝
9. تهیه نقشه خاک برداری ⃝
10. تهیه نقشه محوطه سازی ⃝
11. دفترچه محاسبات ⃝

**سطح نقشه های مورد در خواست:**

1. بیسیک دیزاین ⃝
2. دیتیل دیزاین ⃝
3. نقشه کارگاهی (شاپ) ⃝

**تجهیزات مورد در خواست:**

1. ساختمان های صنعتی ⃝
2. سازه ها و سکو های تجهیزات ⃝
3. برجهای انتقال (ترانسفر تاور ها) ⃝
4. نوار های نقاله ⃝
5. ساختمان های اداری و نیمه صنعتی ⃝
6. مخازن بتنی آب ⃝
7. پمپ خانه ها ⃝
8. اتاق های ترانس ، برق ، کنترل ⃝

**لطفا جدول ذیل مربوط به اطلاعات نقاله ها را تکمیل نمایید:**

جدول شماره 1

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|   | **نام نوار نقاله** | **ظرفیت انتقال t/h** | **عرض تسمه mm**  | **دانسته مواد****t/m3** | **طول نوار نقاله** **m** | **ارتفاع بالا بری****m** | **طول کلی مکانیکال فریم** **m** | **طول کلی ماژول ها****m** | **طول مطلوب هر ماژول** **m** | **نوع ماژول****گالری یا راهرو دار**  |
| 1 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 13 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 14 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 15 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 16 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 17 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 18 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 19 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 21 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 22 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 23 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 24 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 25 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 26 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 27 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 28 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 29 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 30 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 31 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 32 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 33 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 34 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**لطفا جدول ذیل مربوط به اطلاعات تاورها را تکمیل نمایید:**

جدول شماره 2

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|   | نام تاور | مساحت عرصه m2 | ارتفاع کل m | تعداد طبقات دسترسی | نوع تجهیز مستقر در تاور (استاتیکی یا دینامیکی) | نوع پوشش دیوار ها  | نوع پوشش سقف | نوع پوشش کف طبقات | آیا نیاز به جرثقیل سقفی دارد ( تناژ مورد نیاز؟) |
| 1 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 5 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 6 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 8 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 10 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 11 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 13 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 14 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 15 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**لطفا جدول ذیل مربوط به اطلاعات سازه های صنعتی را تکمیل نمایید:**

جدول شماره 3

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|   | نام سازه | مساحت عرصه m2 | ارتفاع کل m | تعداد طبقات دسترسی | نوع پوشش دیوار ها  | نوع پوشش سقف | نوع پوشش کف طبقات | آیا نیاز به جرثقیل سقفی دارد ( تعداد و تناژ مورد نیاز؟) | شماره نقشه تکنولوژیک مربوطه |
| 1 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |

**استاندارد مورد نظر برای طراحی و تهیه نقشه:**

 **سازه های فولادی :**

**سازه های بتنی :**

**فونداسیون :**

**خاک برداری :**

**محوطه سازی:**

**با تشکر آسو صنعت زنده رود**