

لیست قیمت لوله و اتصالات پی وی سی (U-PVC) اجرا: ۹۷/۰۹/۰۶

| نوع محصول | ردیف | کد محصول | سایز | ضخامت | تعداد در بسته | حوزه کاربرد | قیمت (ریال) |
|-----------------|------|------------|------|-------|---------------|-------------|-------------|
| سه راهی ۴۵ درجه | ۲۸ | ۱۰۱۰۰۱۰۰۰۱ | ۴۰ | ۳ | ۶۰ | (B) | ۳۱,۱۵۰ |
| | ۲۹ | ۱۰۱۰۰۱۰۰۰۲ | ۵۰ | ۳ | ۳۲ | (B) | ۴۱,۵۵۰ |
| | ۳۰ | ۱۰۱۰۰۱۰۰۰۳ | ۶۳ | ۳ | ۴۰ | (B) | ۶۵,۹۵۰ |
| | ۳۱ | ۱۰۱۰۰۱۰۰۰۴ | ۷۵ | ۳ | ۲۶ | (BD) | ۸۴,۵۰۰ |
| | ۳۲ | ۱۰۱۰۰۱۰۰۰۵ | ۹۰ | ۳ | ۲۰ | (BD) | ۱۳۵,۸۵۰ |
| | ۳۳ | ۱۰۱۰۰۱۰۰۰۶ | ۱۱۰ | ۳/۲ | ۱۲ | (BD) | ۱۸۳,۸۰۰ |
| | ۳۴ | ۱۰۱۰۰۱۰۰۰۷ | ۱۲۵ | ۳/۲ | ۱۳ | (BD) | ۲۶۳,۹۵۰ |
| | ۳۵ | ۱۰۱۰۰۱۰۰۰۸ | ۱۶۰ | ۴ | ۴ | (BD) | ۴۷۸,۹۰۰ |



| نوع محصول | ردیف | کد محصول | سایز | ضخامت | تعداد در بسته | حوزه کاربرد | قیمت (ریال) |
|------------------------|------|------------|--------|-------|---------------|-------------|-------------|
| سه راهی تبدیلی ۹۰ درجه | ۳۶ | ۱۰۱۰۰۳۰۰۰۱ | ۹۰×۶۳ | ۳ | ۳۳ | (BD) | ۸۷,۴۰۰ |
| | ۳۷ | ۱۰۱۰۰۳۰۰۰۲ | ۱۱۰×۶۳ | ۳/۲ | ۲۴ | (BD) | ۱۱۱,۵۰۰ |
| | ۳۸ | ۱۰۱۰۰۳۰۰۰۳ | ۱۱۰×۹۰ | ۳/۲ | ۱۶ | (BD) | ۱۳۶,۵۰۰ |



| نوع محصول | ردیف | کد محصول | سایز | ضخامت | تعداد در بسته | حوزه کاربرد | قیمت (ریال) |
|------------------------|------|------------|---------|-------|---------------|-------------|-------------|
| سه راهی تبدیلی ۴۵ درجه | ۳۹ | ۱۰۱۰۰۴۰۰۰۱ | ۹۰×۶۳ | ۳ | ۲۸ | (BD) | ۱۰۱,۰۰۰ |
| | ۴۰ | ۱۰۱۰۰۴۰۰۰۲ | ۱۱۰×۶۳ | ۳/۲ | ۳۶ | (BD) | ۱۲۲,۰۰۰ |
| | ۴۱ | ۱۰۱۰۰۴۰۰۰۷ | ۱۱۰×۷۵ | ۳/۲ | ۳۰ | (BD) | ۱۴۴,۱۵۰ |
| | ۴۲ | ۱۰۱۰۰۴۰۰۰۳ | ۱۱۰×۹۰ | ۳/۲ | ۱۲ | (BD) | ۱۵۸,۷۵۰ |
| | ۴۳ | ۱۰۱۰۰۴۰۰۰۴ | ۱۲۵×۱۱۰ | ۳/۲ | ۱۶ | (BD) | ۲۳۰,۳۰۰ |
| | ۴۴ | ۱۰۱۰۰۴۰۰۰۵ | ۱۶۰×۱۱۰ | ۴ | ۴ | (BD) | ۳۳۳,۸۵۰ |
| | ۴۵ | ۱۰۱۰۰۴۰۰۰۶ | ۱۶۰×۱۲۵ | ۴ | ۴ | (BD) | ۳۷۹,۱۵۰ |



| نوع محصول | ردیف | کد محصول | سایز | ضخامت | تعداد در بسته | حوزه کاربرد | قیمت (ریال) |
|----------------|------|------------|---------|-------|---------------|-------------|-------------|
| سیفون ۱۳۵ درجه | ۴۶ | ۱۰۲۰۰۱۰۰۰۱ | ۶۳ | ۳ | ۶۰ | (B) | ۵۳,۸۰۰ |
| | ۴۷ | ۱۰۲۰۰۱۰۰۰۲ | ۷۵ | ۳ | ۴۰ | (BD) | ۷۸,۸۵۰ |
| | ۴۸ | ۱۰۲۰۰۱۰۰۰۳ | ۹۰ | ۳ | ۲۲ | (BD) | ۱۰۴,۹۰۰ |
| | ۴۹ | ۱۰۲۰۰۱۰۰۰۴ | ۱۱۰ | ۳/۲ | ۲۰ | (BD) | ۱۶۶,۲۰۰ |
| | ۵۰ | ۱۰۲۰۰۱۰۰۰۵ | ۱۲۵×۱۱۰ | ۳/۲ | ۲۲ | (BD) | ۱۸۷,۱۰۰ |



لیست قیمت لوله و اتصالات پی وی سی (U-PVC) اجراء : ۹۵/۰۹/۰۶

| نوع محصول | ردیف | کدمحصول | سایز | ضخامت | تعداد در بسته | حوزه کاربرد | قیمت (ریال) |
|--------------------|------|------------|---------|-------|---------------|-------------|-------------|
| تبدیل (غیرهم مرکز) | ۵۱ | ۱۰۳۰۰۱۰۰۰۸ | ۷۵×۶۳ | ۳ | ۴۰ | (BD) | ۳۳,۲۵۰ |
| | ۵۲ | ۱۰۳۰۰۱۰۰۰۱ | ۹۰×۶۳ | ۳ | ۸۰ | (BD) | ۵۱,۵۰۰ |
| | ۵۳ | ۱۰۳۰۰۱۰۰۰۹ | ۹۰×۷۵ | ۳/۲ | ۲۴ | (BD) | ۴۷,۴۰۰ |
| | ۵۴ | ۱۰۳۰۰۱۰۰۰۲ | ۱۱۰×۶۳ | ۳/۲ | ۵۶ | (BD) | ۶۶,۹۰۰ |
| | ۵۵ | ۱۰۳۰۰۱۰۰۰۳ | ۱۱۰×۹۰ | ۳/۲ | ۵۶ | (BD) | ۶۵,۵۵۰ |
| | ۵۶ | ۱۰۳۰۰۱۰۰۰۴ | ۱۲۵×۶۳ | ۳/۲ | ۵۴ | (BD) | ۶۷,۲۵۰ |
| | ۵۷ | ۱۰۳۰۰۱۰۰۰۵ | ۱۲۵×۹۰ | ۳/۲ | ۳۷ | (BD) | ۸۲,۵۰۰ |
| | ۵۸ | ۱۰۳۰۰۱۰۰۰۶ | ۱۲۵×۱۱۰ | ۳/۲ | ۳۱ | (BD) | ۷۹,۹۰۰ |
| | ۵۹ | ۱۰۳۰۰۱۰۰۰۷ | ۱۶۰×۱۱۰ | ۴ | ۱۸ | (BD) | ۱۲۹,۰۰۰ |



| نوع محصول | ردیف | کدمحصول | سایز | ضخامت | تعداد در بسته | حوزه کاربرد | قیمت (ریال) |
|-----------------------------|------|------------|---------|-------|---------------|-------------|-------------|
| تبدیل تو در تو (غیرهم مرکز) | ۶۰ | ۱۰۳۰۰۲۰۰۰۱ | ۹۰×۶۳ | ۳ | ۵۰ | (BD) | ۴۴,۸۵۰ |
| | ۶۱ | ۱۰۳۰۰۲۰۰۰۲ | ۱۲۵×۱۱۰ | ۳ | ۲۴ | (BD) | ۶۵,۷۵۰ |
| | ۶۲ | ۱۰۳۰۰۲۰۰۰۳ | ۱۶۰×۱۲۵ | ۴ | ۳۰ | (BD) | ۱۲۹,۰۰۰ |



| نوع محصول | ردیف | کدمحصول | سایز | ضخامت | تعداد در بسته | حوزه کاربرد | قیمت (ریال) |
|-----------|------|------------|------|-------|---------------|-------------|-------------|
| درپوش گپ | ۶۳ | ۱۰۵۰۰۱۰۰۰۱ | ۶۳ | ۳ | ۱۱۸ | (B) | ۱۹,۶۰۰ |
| | ۶۴ | ۱۰۵۰۰۱۰۰۰۲ | ۹۰ | ۳ | ۵۵ | (BD) | ۳۳,۷۰۰ |
| | ۶۵ | ۱۰۵۰۰۱۰۰۰۳ | ۱۱۰ | ۳/۲ | ۷۲ | (BD) | ۵۲,۷۵۰ |
| | ۶۶ | ۱۰۵۰۰۱۰۰۰۴ | ۱۲۵ | ۳/۲ | ۵۶ | (BD) | ۵۵,۷۰۰ |
| | ۶۷ | ۱۰۵۰۰۱۰۰۰۵ | ۱۶۰ | ۴ | ۱۱ | (BD) | ۱۰۴,۲۰۰ |



| نوع محصول | ردیف | کدمحصول | سایز | ضخامت | تعداد در بسته | حوزه کاربرد | قیمت (ریال) |
|--------------------|------|------------|------|-------|---------------|-------------|-------------|
| درپوش انتهایی لوله | ۶۸ | ۱۰۵۰۰۱۰۰۱۰ | ۳۲ | ۳ | ۵۰۰ | (B) | ۹,۴۵۰ |
| | ۶۹ | ۱۰۵۰۰۱۰۰۰۶ | ۶۳ | ۳ | ۹۵ | (B) | ۲۰,۴۰۰ |
| | ۷۰ | ۱۰۵۰۰۱۰۰۰۷ | ۹۰ | ۳ | ۵۰ | (BD) | ۳۴,۴۰۰ |
| | ۷۱ | ۱۰۵۰۰۱۰۰۰۸ | ۱۱۰ | ۳ | ۲۸ | (BD) | ۵۲,۱۰۰ |
| | ۷۲ | ۱۰۵۰۰۱۰۰۰۹ | ۱۲۵ | ۳ | ۲۴ | (BD) | ۵۹,۲۰۰ |



لیست قیمت لوله و اتصالات پی وی سی (U-PVC) اجراء : ۹۷/۰۹/۰۶

| نوع محصول | ردیف | کدمحصول | سایز | ضخامت | تعداد در بسته | حوزه کاربرد | قیمت (ریال) |
|-------------------|------|------------|------|-------|---------------|-------------|-------------|
| دریچه بازدید کامل | ۷۳ | ۱۰۶۰۰۲۰۰۰۱ | ۶۳ | ۳ | ۸۰ | (B) | ۴۴,۳۵۰ |
| | ۷۴ | ۱۰۶۰۰۲۰۰۰۲ | ۹۰ | ۳ | ۳۳ | (BD) | ۷۹,۴۵۰ |
| | ۷۵ | ۱۰۶۰۰۲۰۰۰۳ | ۱۱۰ | ۳/۲ | ۴۴ | (BD) | ۱۲۶,۶۵۰ |
| | ۷۶ | ۱۰۶۰۰۲۰۰۰۴ | ۱۲۵ | ۳/۲ | ۳۶ | (BD) | ۱۵۰,۵۵۰ |
| | ۷۷ | ۱۰۶۰۰۲۰۰۰۵ | ۱۶۰ | ۴ | ۱۵ | (BD) | ۲۵۸,۱۰۰ |



| نوع محصول | ردیف | کدمحصول | سایز | ضخامت | تعداد در بسته | حوزه کاربرد | قیمت (ریال) |
|--------------------------|------|------------|------|-------|---------------|-------------|-------------|
| سه راه دریچه بازدید کامل | ۷۸ | ۱۰۶۰۰۱۰۰۰۱ | ۱۱۰ | ۳/۲ | ۱۶ | (BD) | ۲۲۷,۹۰۰ |



| نوع محصول | ردیف | کدمحصول | سایز | ضخامت | تعداد در بسته | حوزه کاربرد | قیمت (ریال) |
|------------------|------|------------|------|-------|---------------|-------------|-------------|
| درب دریچه بازدید | ۷۹ | ۱۰۶۰۰۷۰۰۰۳ | ۶۳ | ۳/۴ | — | (B) | ۲۳,۷۰۰ |
| | ۸۰ | ۱۰۶۰۰۷۰۰۰۲ | ۹۰ | ۴/۲ | — | (BD) | ۵۰,۱۹۰ |
| | ۸۱ | ۱۰۶۰۰۷۰۰۰۱ | ۱۱۰ | ۳/۴ | — | (BD) | ۶۴,۴۵۰ |
| | ۸۲ | ۱۰۶۰۰۷۰۰۰۴ | ۱۲۵ | ۳/۴ | — | (BD) | ۶۵,۰۰۰ |



| نوع محصول | ردیف | کدمحصول | سایز | ضخامت | تعداد در بسته | حوزه کاربرد | قیمت (ریال) |
|-------------------------|------|------------|------|-------|---------------|-------------|-------------|
| کوپلینگ (رابطه) ترمزدار | ۸۳ | ۱۰۷۰۰۱۰۰۰۱ | ۶۳ | ۳ | ۱۲۰ | (B) | ۲۴,۹۰۰ |
| | ۸۴ | ۱۰۷۰۰۱۰۰۰۲ | ۹۰ | ۳ | ۵۲ | (BD) | ۴۶,۹۵۰ |
| | ۸۵ | ۱۰۷۰۰۱۰۰۰۳ | ۱۱۰ | ۳/۲ | ۳۵ | (BD) | ۶۴,۴۵۰ |
| | ۸۶ | ۱۰۷۰۰۱۰۰۰۴ | ۱۲۵ | ۳/۲ | ۲۸ | (BD) | ۷۸,۵۰۰ |
| | ۸۷ | ۱۰۷۰۰۱۰۰۰۵ | ۱۶۰ | ۴ | ۸ | (BD) | ۱۳۸,۸۰۰ |



| نوع محصول | ردیف | کدمحصول | سایز | ضخامت | تعداد در بسته | حوزه کاربرد | قیمت (ریال) |
|---------------------------|------|------------|------|-------|---------------|-------------|-------------|
| کوپلینگ (رابطه) بدون ترمز | ۸۸ | ۱۰۷۰۰۶۰۰۰۴ | ۳۲ | ۳ | ۲۸۰ | (B) | ۱۰,۶۵۰ |
| | ۸۹ | ۱۰۷۰۰۶۰۰۰۱ | ۶۳ | ۳ | ۴۴ | (B) | ۲۶,۹۰۰ |
| | ۹۰ | ۱۰۷۰۰۶۰۰۰۲ | ۹۰ | ۳ | ۱۸ | (BD) | ۵۵,۷۰۰ |
| | ۹۱ | ۱۰۷۰۰۶۰۰۰۳ | ۱۱۰ | ۳/۲ | ۳۴ | (BD) | ۷۱,۲۰۰ |



| نوع محصول | ردیف | کدمحصول | سایز | ضخامت | تعداد در بسته | حوزه کاربرد | قیمت (ریال) |
|---------------|------|------------|------------|-------|---------------|-------------|-------------|
| کلاهی سه کاره | ۹۲ | ۱۰۸۰۰۱۰۰۰۱ | ۱۲۵×۱۱۰×۹۰ | ۳/۲ | ۱۴ | (B) | ۱۷۳,۰۰۰ |



لیست قیمت لوله و اتصالات پی وی سی (U-PVC) اجرا: ۹۵/۰۹/۰۶

| نوع محصول | ردیف | کدمحصول | سایز | ضخامت | تعداد در بسته | حوزه کاربرد | قیمت (ریال) |
|----------------------|------|------------|------|-------|---------------|-------------|-------------|
| زانو خم ۸۷/۵ درجه | ۹۳ | ۱۰۰۰۰۳۰۰۰۱ | ۶۳ | ۳ | ۸۰ | (B) | ۴۸,۵۵۰ |
| | ۹۴ | ۱۰۰۰۰۳۰۰۰۲ | ۹۰ | ۳ | ۲۶ | (BD) | ۹۷,۸۰۰ |
| | ۹۵ | ۱۰۰۰۰۳۰۰۰۳ | ۱۱۰ | ۳/۲ | ۳۰ | (BD) | ۱۴۶,۷۰۰ |
| | ۹۶ | ۱۰۰۰۰۳۰۰۰۴ | ۱۶۰ | ۴ | ۸ | (BD) | ۲۸۱,۷۰۰ |



لوله و اتصالات U-PVC



| نوع محصول | ردیف | کدمحصول | سایز | ضخامت | تعداد در بسته | حوزه کاربرد | قیمت (ریال) |
|------------------------|------|------------|------|-------|---------------|-------------|-------------|
| سه راه خم ۸۷/۵ درجه | ۹۷ | ۱۰۱۰۰۲۰۰۰۱ | ۶۳ | ۳ | ۴۵ | (B) | ۶۱,۵۰۰ |
| | ۹۸ | ۱۰۱۰۰۲۰۰۰۲ | ۹۰ | ۳ | ۲۰ | (BD) | ۱۲۳,۶۰۰ |
| | ۹۹ | ۱۰۱۰۰۲۰۰۰۳ | ۱۱۰ | ۳/۲ | ۲۰ | (BD) | ۱۵۶,۴۰۰ |
| | ۱۰۰ | ۱۰۱۰۰۲۰۰۰۴ | ۱۶۰ | ۴ | ۶ | (BD) | ۳۸۵,۰۰۰ |



| نوع محصول | ردیف | کدمحصول | سایز | ضخامت | تعداد در بسته | حوزه کاربرد | قیمت (ریال) |
|-------------------------------|------|------------|--------|-------|---------------|-------------|-------------|
| سه راه تبدیلی خم ۸۷/۵ درجه | ۱۰۱ | ۱۰۱۰۰۶۰۰۰۱ | ۹۰×۶۳ | ۳ | ۲۵ | (BD) | ۱۱۰,۱۰۰ |
| | ۱۰۲ | ۱۰۱۰۰۶۰۰۰۲ | ۱۱۰×۶۳ | ۳/۲ | ۱۶ | (BD) | ۱۳۹,۸۰۰ |
| | ۱۰۳ | ۱۰۱۰۰۶۰۰۰۳ | ۱۱۰×۹۰ | ۳/۲ | ۱۲ | (BD) | ۱۶۳,۳۰۰ |



| نوع محصول | ردیف | کدمحصول | سایز | ضخامت | تعداد در بسته | حوزه کاربرد | قیمت (ریال) |
|----------------------------|------|------------|------|-------|---------------|-------------|-------------|
| زانو دوسر کوبله ۹۰ درجه | ۱۰۴ | ۱۰۰۰۰۲۰۰۱۰ | ۳۲ | ۳ | ۱۵۰ | (B) | ۱۳,۵۰۰ |
| | ۱۰۵ | ۱۰۰۰۰۱۰۰۱۰ | ۶۳ | * | * | (B) | * |
| | ۱۰۶ | ۱۰۰۰۰۱۰۰۱۱ | ۱۱۰ | * | * | (BD) | * |



مرکز تحقیقات
راه، مسکن و شهرسازی

| نوع محصول | ردیف | کدمحصول | سایز | ضخامت | تعداد در بسته | حوزه کاربرد | قیمت (ریال) |
|----------------------------|------|------------|------|-------|---------------|-------------|-------------|
| زانو دوسر کوبله ۴۵ درجه | ۱۰۷ | ۱۰۰۰۰۲۰۰۱۱ | ۳۲ | ۳ | ۱۷۰ | (B) | ۱۳,۲۰۰ |
| | ۱۰۸ | ۱۰۰۰۰۱۰۰۱۰ | ۶۳ | ۳ | ۹۸ | (B) | ۳۵,۳۰۰ |
| | ۱۰۹ | ۱۰۰۰۰۱۰۰۱۱ | ۹۰ | ۳ | ۴۲ | (BD) | ۶۵,۸۰۰ |
| | ۱۱۰ | * | ۱۱۰ | * | * | (BD) | * |



| نوع محصول | ردیف | کدمحصول | سایز | ضخامت | تعداد در بسته | حوزه کاربرد | قیمت (ریال) |
|--------------------------------|------|------------|------|-------|---------------|-------------|-------------|
| سه راهی سه سر کوبله ۹۰ درجه | ۱۱۱ | ۱۰۱۰۰۵۰۰۰۸ | ۳۲ | ۳ | ۱۰۰ | (B) | ۱۹,۷۰۰ |
| | ۱۱۲ | * | ۶۳ | * | * | (B) | * |
| | ۱۱۳ | * | ۱۱۰ | * | * | (BD) | * |

| نوع محصول | ردیف | کدمحصول | سایز | ضخامت | تعداد در بسته | حوزه کاربرد | قیمت (ریال) |
|--------------------------------|------|------------|------|-------|---------------|-------------|-------------|
| سه راهی سه سر کوبله ۴۵ درجه | ۱۱۴ | ۱۰۱۰۰۱۰۰۰۹ | ۳۲ | ۳ | ۹۲ | (B) | ۲۴,۹۰۰ |
| | ۱۱۵ | ۱۰۱۰۰۱۰۰۱۰ | ۶۳ | ۳ | ۴۰ | (B) | ۷۸,۳۰۰ |
| | ۱۱۶ | ۱۰۱۰۰۱۰۰۱۲ | ۹۰ | ۳ | ۱۸ | (BD) | ۲۰۵,۱۰۰ |
| | ۱۱۷ | ۱۰۱۰۰۱۰۰۱۱ | ۱۱۰ | ۳ | ۱۸ | (BD) | ۱۹۷,۵۰۰ |



اصفهان / منطقه صنعتی دولت آباد/خیابان حافظ ۲۷-۲۴-۴۵۸۳۸-۰۳۱ و ۰۳۱-۴۵۸۳۶۰۸۰-۰۳۱ دورنگار ۴۵۸۳۷۵۴۲-۰۳۱-۰۳۱
وب سایت www.engelupvc.com ایمیل info@engelupvc.com تلگرام ۰۹۱۳۳۸۶۷۸۹۶

لیست قیمت لوله و اتصالات پی وی سی (U-PVC) اجرا: ۹۵/۰۹/۰۶

| نوع محصول | ردیف | کد محصول | سایز | ضخامت (mm) | وزن (kg) | حوزه کاربرد | قیمت (ریال) |
|--|------|------------|------|------------|----------|-------------|-------------|
| لوله های فاضلابی چسبی دارای استاندارد ملی ۹۱۱۹ | ۱ | ۱۳۱۰۰۱۰۰۰۱ | ۳۲ | ۳ | ۲/۵ | (B) | ۳۹۹,۴۲۰ |
| | ۲ | ۱۳۱۰۰۱۰۰۰۲ | ۴۰ | ۳ | ۳/۲ | (B) | ۵۱۱,۲۵۰ |
| | ۳ | ۱۳۱۰۰۱۰۰۰۳ | ۵۰ | ۳ | ۴ | (B) | ۶۳۹,۰۰۰ |
| | ۴ | ۱۳۱۰۰۱۰۰۰۴ | ۶۳ | ۳ | ۵/۲ | (B) | ۸۳۰,۷۹۰ |
| | ۵ | ۱۳۱۰۰۱۰۰۰۵ | ۷۵ | ۳ | ۶/۲ | (BD) | ۹۹۰,۵۶۰ |
| | ۶ | ۱۳۱۰۰۱۰۰۰۶ | ۹۰ | ۳ | ۷/۵ | (BD) | ۱,۱۹۸,۲۶۰ |
| | ۷ | ۱۳۱۰۰۱۰۰۰۷ | ۱۱۰ | ۳/۲ | ۹/۸ | (BD) | ۱,۵۶۵,۷۲۰ |
| | ۸ | ۱۳۱۰۰۱۰۰۰۸ | ۱۲۵ | ۳/۲ | ۱۱/۲ | (BD) | ۱,۷۸۹,۴۰۰ |
| | ۹ | ۱۳۱۰۰۱۰۰۰۹ | ۱۶۰ | ۳/۲ | ۱۴/۵ | (B) | ۲,۳۱۶,۶۴۰ |
| | ۱۰ | ۱۳۱۰۰۱۰۰۱۰ | ۱۶۰ | ۴ | ۱۸ | (BD) | ۲,۸۷۵,۸۲۰ |
| | ۱۱ | ۱۳۱۰۰۱۰۰۱۱ | ۲۰۰ | ۳/۹ | ۲۲ | (B) | ۳,۵۱۴,۹۰۰ |
| | ۱۲ | ۱۳۱۰۰۱۰۰۱۲ | ۲۰۰ | ۴/۹ | ۲۷/۵ | (BD) | ۴,۳۹۳,۶۲۰ |
| | ۱۳ | ۱۳۱۰۰۱۰۰۱۳ | ۲۵۰ | ۴/۹ | ۳۴/۶ | (B) | ۵,۵۲۷,۹۷۰ |
| | ۱۴ | ۱۳۱۰۰۱۰۰۱۴ | ۲۵۰ | ۶/۲ | ۴۳/۵ | (BD) | ۶,۹۴۹,۹۱۰ |
| | ۱۵ | ۱۳۱۰۰۱۰۰۲۶ | ۳۱۵ | ۶/۲ | ۵۴ | (B) | ۹,۲۲۶,۹۷۰ |
| | ۱۶ | ۱۳۱۰۰۱۰۰۲۷ | ۳۱۵ | ۷/۷ | ۶۶/۵ | (BD) | ۱۱,۴۰۴,۵۵۰ |



مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی



| نوع محصول | ردیف | کد محصول | سایز | ضخامت (mm) | وزن (kg) | حوزه کاربرد | قیمت (ریال) |
|--|------|-------------|------|------------|----------|-------------|-------------|
| لوله های ناودانی دارای استاندارد ملی ۱۲۱۴۲-۱ | ۱۷ | ۱۳۱۰۰۱۰۰۰۱۵ | ۳۲ | ۱/۸ | ۱/۳ | (R) | ۲۰۷,۷۰۰ |
| | ۱۸ | ۱۳۱۰۰۱۰۰۰۱۶ | ۴۰ | ۱/۸ | ۲ | (R) | ۳۱۹,۵۴۰ |
| | ۱۹ | ۱۳۱۰۰۱۰۰۰۱۷ | ۵۰ | ۱/۸ | ۲/۵ | (R) | ۳۹۹,۴۲۰ |
| | ۲۰ | ۱۳۱۰۰۱۰۰۰۱۸ | ۶۳ | ۱/۸ | ۳/۱ | (R) | ۴۹۵,۲۸۰ |
| | ۲۱ | ۱۳۱۰۰۱۰۰۰۱۹ | ۷۵ | ۱/۸ | ۴/۲ | (R) | ۶۷۱,۰۲۰ |
| | ۲۲ | ۱۳۱۰۰۱۰۰۰۲۰ | ۹۰ | ۱/۸ | ۴/۶ | (R) | ۷۳۴,۹۳۰ |
| | ۲۳ | ۱۳۱۰۰۱۰۰۰۲۱ | ۱۱۰ | ۲/۲ | ۶/۸ | (R) | ۱,۰۸۶,۴۲۰ |
| | ۲۴ | ۱۳۱۰۰۱۰۰۰۲۲ | ۱۲۵ | ۲/۵ | ۸/۴ | (R) | ۱,۳۴۲,۰۴۰ |



| نوع محصول | ردیف | کد محصول | سایز | ضخامت (mm) | وزن (kg) | حوزه کاربرد | قیمت (ریال) |
|------------------------------------|------|-------------|------|------------|----------|-------------|-------------|
| لوله برقی دارای استاندارد ۲۱-۱۱۲۱۵ | ۲۵ | ۱۳۱۰۰۱۰۰۰۲۴ | ۲۰ | ۱/۵ | ۰/۸ | ***** | ۱۲۷,۸۲۰ |
| | ۲۶ | ۱۳۱۰۰۱۰۰۰۲۳ | ۲۵ | ۱/۵ | ۱ | ***** | ۱۵۹,۷۷۰ |



اصفهان / منطقه صنعتی دولت آباد/خیابان حافظ ۲۷-۲۴-۴۵۸۳۸۰۳۱ و ۰۳۱-۴۵۸۳۶۰۸۰ دورنگار ۰۳۱-۴۵۸۳۷۵۴۲
وب سایت www.engelpvc.com ایمیل info@engelpvc.com تلگرام [۰۹۱۳۳۸۶۷۸۹۶](https://t.me/engelpvc)