

## لیست قیمت لوله و اتصالات پنج لایه از تاریخ ۱۳۹۸/۰۱/۲۶ (تا اطلاع ثانوی نقدی)

کد	شرح	قیمت(ریال)	کد	شرح	قیمت(ریال)
۹۱۲۱۶	لوله ۱۶ mm (PEX - AL - PEX)	۴۸,۸۹۰	۱۰۳۱۲	مغزی روییج توپیج " ۳/۴"	۱۳۵,۳۷۰
۹۱۶۲۰	لوله ۲۰ mm (PEX - AL - PEX)	۷۹,۸۹۰	۱۰۳۱۴	مغزی روییج توپیج " ۱"	۲۳۹,۲۳۰
۹۲۰۲۵	لوله ۲۵ mm (PEX - AL - PEX)	۱۴۵,۴۹۰	۱۰۳۲۰	مغزی روییج توپیج " ۱/۲ طول توپیج ۱۵mm	۷۳,۳۱۰
۹۲۶۳۲	لوله ۳۲ mm (PEX - AL - PEX)	۲۱۱,۱۰۰	۱۰۳۲۲	مغزی روییج توپیج " ۱/۲ طول توپیج ۲۵mm	۹۴,۸۱۰
۹۳۲۴۰	لوله ۴۰ mm (PEX - AL - PEX)	۶۶۷,۹۸۰	۱۰۳۲۴	مغزی روییج توپیج " ۱/۲ طول توپیج ۳۰mm	۱۰۴,۰۶۰
۹۴۱۵۰	لوله ۵۰ mm (PEX - AL - PEX)	۸۱۰,۹۶۰	۱۰۴۰۶	تبدیل روییج " ۱/۲ X ۳/۴ توپیج " ۳/۴"	۱۴۲,۰۲۰
۹۵۱۶۳	لوله ۶۳ mm (PEX - AL - PEX)	۱,۰۲۳,۴۴۰	۱۰۴۰۸	تبدیل روییج " ۳/۴ X ۱/۲ توپیج " ۱/۲"	۸۱,۲۰۰
۹۹۰۱۰	لوله ۱۶ mm (PERT - AL - PERT)	۴۸,۸۸۰	۱۰۴۱۰	تبدیل روییج " ۳/۴ X ۱ توپیج " ۱"	۱۷۵,۲۶۰
۹۹۰۱۲	لوله ۲۰ mm (PERT - AL - PERT)	۷۹,۹۱۰	۱۰۴۵۰	تبدیل روییج " ۳/۴ X ۱ توپیج " ۳/۴"	۱۶۳,۹۶۰
۹۹۰۱۴	لوله ۲۵ mm (PERT - AL - PERT)	۱۴۵,۶۱۰	۱۰۴۵۲	تبدیل روییج " ۳/۴ X ۱/۴ توپیج " ۱/۴"	۲۳۴,۱۵۰
۹۹۰۱۶	لوله ۳۲ mm (PERT - AL - PERT)	۲۱۱,۱۳۰	۱۰۴۵۴	تبدیل روییج " ۳/۴ X ۱/۴ توپیج " ۱/۴"	۲۶۰,۸۳۰
۹۸۰۱۰	لوله ۱۶ mm (PE - AL - PE)	۴۳,۰۶۰	۱۰۵۱۰	زانویی ۹۰ درجه " ۱/۲"	۱۸۷,۲۰۰
۹۸۰۱۲	لوله ۲۰ mm (PE - AL - PE)	۷۰,۱۰۰	۱۰۵۱۲	زانویی ۹۰ درجه " ۳/۴"	۲۷۷,۶۲۰
۹۸۰۱۴	لوله ۲۵ mm (PE - AL - PE)	۱۲۹,۶۴۰	۱۰۶۱۰	چپتی " ۱/۲"	۱۶۰,۶۱۰
۹۸۰۱۶	لوله ۳۲ mm (PE - AL - PE)	۱۸۶,۵۹۰	۱۰۶۱۲	چپتی " ۳/۴"	۲۹۳,۳۵۰
۱۳۰۱۰	فوم لوله ای ۱۶ mm	۸,۳۳۰	۱۰۶۱۴	چپتی " ۱"	۳۸۷,۰۶۰
۱۳۰۱۲	فوم لوله ای ۲۰ mm	۱۰,۰۳۰	۱۰۶۱۶	چپتی مخصوص هواگیری " ۱/۲ * ۱"	۲۱۹,۱۷۰
۱۳۰۱۴	فوم لوله ای ۲۵ mm	۱۳,۴۳۰	۱۰۸۱۰	مهرد ماسوره " ۱۶X۱/۲"	۱۳۱,۹۲۰
۱۳۰۱۶	فوم لوله ای ۳۲ mm	۱۷,۰۰۰	۱۰۸۱۲	مهرد ماسوره " ۱۶X۳/۴"	۱۷۷,۲۷۰
۱۳۰۱۸	فوم لوله ای ۴۰ mm	۲۲,۲۷۰	۱۰۸۱۳	مهرد ماسوره " ۲۰X۱/۲"	۱۸۳,۵۵۰
۱۳۰۲۰	فوم لوله ای ۵۰ mm	۲۷,۶۳۰	۱۰۸۱۴	مهرد ماسوره " ۲۰X۳/۴"	۱۵۰,۴۵۰
۱۳۰۲۲	فوم لوله ای ۶۳ mm	۳۸,۴۲۰	۱۰۸۱۶	مهرد ماسوره " ۲۵X۳/۴"	۳۰۱,۵۴۰
۱۰۱۱۰	مغزی " ۱/۲"	۷۰,۰۵۰	۱۰۸۱۸	مهرد ماسوره " ۲۵X۱"	۳۴۹,۰۶۰
۱۰۱۱۲	مغزی " ۳/۴"	۱۴۰,۰۰۰	۱۰۸۵۰	حلقه و ماسوره " ۱۶X ۱/۲"	۴۴,۵۱۰
۱۰۱۱۴	مغزی " ۱"	۲۳۴,۳۹۰	۱۱۹۱۲	درپوش توپیج " ۳/۴"	۸۵,۸۲۰
۱۰۱۱۶	مغزی " ۱/۴"	۱۹۸,۲۵۰	۱۲۱۱۰	بست لوله ۱۶ mm	۲,۰۴۰
۱۰۱۱۸	مغزی " ۱/۲"	۲۲۴,۲۵۰	۱۲۱۱۲	بست لوله ۲۰ mm	۲,۲۷۰
۱۰۲۱۰	تبدیل روییج " ۱/۲ X ۳/۴"	۱۰۵,۹۷۰	۱۲۱۱۴	بست لوله ۲۵ mm	۲,۵۷۰
۱۰۲۱۲	تبدیل روییج " ۱X۳/۴"	۲۱۸,۱۳۰	۱۲۱۱۶	بست لوله ۳۲ mm	۴,۵۲۰
۱۰۳۱۰	مغزی روییج توپیج " ۱/۲"	۱۰۰,۸۶۰	۱۲۱۵۰	بست زوج لوله ۱۶ mm	۳,۶۹۰

## لیست قیمت لوله و اتصالات پنج لایه از تاریخ ۱۳۹۸/۰۱/۲۶ (تا اطلاع ثانوی نقدی)

کد	شرح	قیمت(ریال)	کد	شرح	قیمت(ریال)
۱۲۱۵۲	بست زوج لوله ۲۰ mm	۳,۶۴۰	۱۲۴۴۵	کلکتور مدولار به همراه والو کوپلی قرمز ۵B(۱X۱/۲)	۲,۴۶۹,۶۸۰
۱۲۱۵۴	بست زوج لوله ۲۵ mm	۴,۲۴۰	۱۲۴۴۶	کلکتور مدولار به همراه والو کوپلی قرمز ۶B(۱X۱/۲)	۲,۹۶۱,۶۳۰
۱۲۱۶۰	بست خاردار لوله ۱۶ mm	۸۰۰	۱۲۴۴۷	کلکتور مدولار به همراه والو کوپلی قرمز ۷B(۱X۱/۲)	۳,۴۵۵,۴۵۰
۱۲۲۱۰	درپوش پایه بلند پلاستیکی آبی " ۱/۲	۶,۱۱۰	۱۲۴۴۸	کلکتور مدولار به همراه والو کوپلی قرمز ۸B(۱X۱/۲)	۳,۹۴۹,۰۳۰
۱۲۲۱۲	درپوش پایه بلند پلاستیکی قرمز " ۱/۲	۶,۱۱۰	۱۲۴۵۱	صفحه نصب زوج زیر ظرفشویی ۲۸۰mm	۲۳,۶۰۰
۱۲۲۱۴	درپوش پایه بلند پلاستیکی آبی " ۳/۴	۱۱,۶۷۰	۱۲۴۵۲	صفحه نصب زیر پکیج	۳۹,۵۲۰
۱۲۲۱۶	درپوش پایه بلند پلاستیکی قرمز " ۳/۴	۱۱,۶۷۰	۱۲۵۱۲	کلکتور ۲b(۳/۴X۱/۲)	۵۶۰,۰۱۰
۱۲۲۱۸	درپوش پایه بلند پلاستیکی آبی " ۱	۱۷,۷۳۰	۱۲۵۱۳	کلکتور ۳b(۳/۴X۱/۲)	۸۳۸,۷۲۰
۱۲۲۲۰	درپوش پایه بلند پلاستیکی قرمز " ۱	۱۷,۷۳۰	۱۲۵۱۴	کلکتور ۴b(۳/۴X۱/۲)	۱,۲۳۰,۱۳۰
۱۲۲۵۰	درپوش پلاستیکی " ۱/۲	۲,۶۵۰	۱۲۵۱۵	کلکتور ۵b(۳/۴X۱/۲)	۱,۴۵۸,۷۲۰
۱۲۲۷۰	درپوش رزوه دار پایه کوتاه اورینگ دار " ۱/۲	۴,۹۲۰	۱۲۵۲۲	کلکتور ۲b(۱X۱/۲)	۴۵۸,۱۷۰
۱۲۲۷۲	درپوش رزوه دار پایه کوتاه اورینگ دار " ۳/۴	۷,۷۱۰	۱۲۵۲۳	کلکتور ۳b(۱X۱/۲)	۶۸۳,۹۰۰
۱۲۲۷۴	درپوش رزوه دار پایه کوتاه اورینگ دار " ۱	۱۰,۴۸۰	۱۲۵۲۴	کلکتور ۴b(۱X۱/۲)	۹۱۵,۶۰۰
۱۲۳۱۰	صفحه نصب تک ۶۳ mm	۸,۳۴۰	۱۲۵۲۵	کلکتور ۵b(۱X۱/۲)	۱,۱۳۴,۳۳۰
۱۲۴۱۰	صفحه نصب زوج ۱۵۳ mm	۱۶,۸۶۰	۱۲۵۲۶	کلکتور ۶b(۱X۱/۲)	۱,۳۶۰,۹۹۰
۱۲۴۱۱	صفحه نصب زوج ۲۸۰ mm	۲۳,۰۰۰	۱۲۵۲۷	کلکتور ۷b(۱X۱/۲)	۱,۵۸۷,۱۲۰
۱۲۴۱۲	صفحه نصب رادیاتور ۵۰۰ mm	۴۶,۶۹۰	۱۲۵۲۸	کلکتور ۸b(۱X۱/۲)	۱,۸۱۳,۴۶۰
۱۲۴۲۲	کلکتور مدولار ۲b(۱"X۱/۲)	۳۶۱,۶۵۰	۱۲۵۲۹	کلکتور ۹b(۱X۱/۲)	۲,۰۴۰,۵۳۰
۱۲۴۲۳	کلکتور مدولار ۳b(۱"X۱/۲)	۵۴۱,۸۶۰	۱۲۵۳۰	کلکتور ۱۰b(۱X۱/۲)	۲,۲۶۶,۳۲۰
۱۲۴۲۴	کلکتور مدولار ۴b(۱"X۱/۲)	۷۲۲,۶۴۰	۱۲۵۳۱	کلکتور ۱۱b(۱X۱/۲)	۲,۴۹۶,۴۱۰
۱۲۴۳۲	کلکتور مدولار به همراه والو کوپلی آبی ۲B(۱X۱/۲)	۱,۰۵۷,۱۸۰	۱۲۵۳۲	کلکتور ۱۲b(۱X۱/۲)	۲,۷۲۳,۱۳۰
۱۲۴۳۳	کلکتور مدولار به همراه والو کوپلی آبی ۳B(۱X۱/۲)	۱,۴۷۶,۴۱۰	۱۲۵۳۳	کلکتور ۳b(۱X۳/۴)	۱,۲۱۳,۹۸۰
۱۲۴۳۴	کلکتور مدولار به همراه والو کوپلی آبی ۴B(۱X۱/۲)	۱,۹۷۳,۵۴۰	۱۲۵۳۴	کلکتور ۴b(۱X۳/۴)	۱,۵۸۱,۷۳۰
۱۲۴۳۵	کلکتور مدولار به همراه والو کوپلی آبی ۵B(۱X۱/۲)	۲,۴۶۹,۶۸۰	۱۲۵۳۵	کلکتور ۵b(۱X۳/۴)	۲,۰۲۶,۸۷۰
۱۲۴۳۶	کلکتور مدولار به همراه والو کوپلی آبی ۶B(۱X۱/۲)	۲,۹۶۱,۶۳۰	۱۲۵۳۶	کلکتور ۶b(۱X۳/۴)	۲,۲۳۵,۳۹۰
۱۲۴۳۷	کلکتور مدولار به همراه والو کوپلی آبی ۷B(۱X۱/۲)	۳,۴۵۵,۴۵۰	۱۲۵۴۴	کلکتور ۴b(۱۱/۴X۱/۲)	۱,۲۸۷,۱۲۰
۱۲۴۳۸	کلکتور مدولار به همراه والو کوپلی آبی ۸B(۱X۱/۲)	۳,۹۴۹,۰۳۰	۱۲۵۴۵	کلکتور ۵b(۱۱/۴X۱/۲)	۱,۶۰۸,۱۶۰
۱۲۴۴۲	کلکتور مدولار به همراه والو کوپلی قرمز ۲B(۱X۱/۲)	۱,۰۵۷,۱۸۰	۱۲۵۴۶	کلکتور ۶b(۱۱/۴X۱/۲)	۱,۹۲۸,۸۴۰
۱۲۴۴۳	کلکتور مدولار به همراه والو کوپلی قرمز ۳B(۱X۱/۲)	۱,۴۷۶,۴۱۰	۱۲۵۴۷	کلکتور ۷b(۱۱/۴X۱/۲)	۲,۲۴۹,۸۰۰
۱۲۴۴۴	کلکتور مدولار به همراه والو کوپلی قرمز ۴B(۱X۱/۲)	۱,۹۷۳,۵۴۰	۱۲۵۴۸	کلکتور ۸b(۱۱/۴X۱/۲)	۲,۵۷۱,۱۹۰

## لیست قیمت لوله و اتصالات پنج لایه از تاریخ ۱۳۹۸/۰۱/۲۶ (تا اطلاع ثانوی نقدی)

کد	شرح	قیمت(ریال)	کد	شرح	قیمت(ریال)
۱۲۵۴۹	کلکتور ۹b(۱۱/۴x۱/۲")	۲,۸۹۱,۹۷۰	۱۲۶۰۵	درپوش فلزی مخصوص هواگیری کلکتور ۱۱/۲" با خروجی ۱/۲ توپیچ	۲۰۴,۳۸۰
۱۲۵۵۰	کلکتور ۱۰b(۱۱/۴x۱/۲")	۳,۲۱۳,۹۶۰	۱۲۶۱۰	پیچ هواگیری دستی	۳۳,۳۸۰
۱۲۵۵۱	کلکتور ۱۱b(۱۱/۴x۱/۲")	۳,۵۳۵,۹۵۰	۱۲۷۲۳	کلکتور رفت ترموستاتیک و کلکتور برگشت همراه با والو (۱*۱/۲) ۳b تپ پرسی	۸,۶۲۶,۲۸۰
۱۲۵۵۲	کلکتور ۱۲b(۱۱/۴x۱/۲")	۳,۸۵۷,۵۰۰	۱۲۷۲۴	کلکتور رفت ترموستاتیک و کلکتور برگشت همراه با والو (۱*۱/۲) ۴b تپ پرسی	۱۱,۳۸۴,۹۲۰
۱۲۵۵۳	کلکتور ۳b(۱۱/۴x۳/۴")	۱,۶۱۱,۳۷۰	۱۲۷۲۵	کلکتور رفت ترموستاتیک و کلکتور برگشت همراه با والو (۱*۱/۲) ۵b تپ پرسی	۱۳,۹۴۱,۱۹۰
۱۲۵۵۴	کلکتور ۴b(۱۱/۴x۳/۴")	۲,۱۲۷,۸۳۰	۱۲۷۲۶	کلکتور رفت ترموستاتیک و کلکتور برگشت همراه با والو (۱*۱/۲) ۶b تپ پرسی	۱۶,۶۶۴,۴۶۰
۱۲۵۵۵	کلکتور ۵b(۱۱/۴x۳/۴")	۲,۵۹۶,۵۹۰	۱۲۷۲۷	کلکتور رفت ترموستاتیک و کلکتور برگشت همراه با والو (۱*۱/۲) ۷b تپ پرسی	۱۹,۶۷۴,۳۱۰
۱۲۵۵۶	کلکتور ۶b(۱۱/۴x۳/۴")	۳,۰۹۵,۰۳۰	۱۲۷۲۸	کلکتور رفت ترموستاتیک و کلکتور برگشت همراه با والو (۱*۱/۲) ۸b تپ پرسی	۲۲,۳۷۳,۶۹۰
۱۲۵۶۴	کلکتور ۴b(۱۱/۲x۱/۲")	۲,۹۰۹,۵۴۰	۱۲۸۲۳	کلکتور رفت ترموستاتیک و کلکتور برگشت همراه با والو (۱*۱/۲) ۳b تپ کوبلی	۸,۰۳۸,۰۰۰
۱۲۵۶۵	کلکتور ۵b(۱۱/۲x۱/۲")	۳,۹۵۶,۸۹۰	۱۲۸۲۴	کلکتور رفت ترموستاتیک و کلکتور برگشت همراه با والو (۱*۱/۲) ۴b تپ کوبلی	۱۰,۶۶۳,۶۲۰
۱۲۵۶۶	کلکتور ۶b(۱۱/۲x۱/۲")	۴,۷۴۷,۷۶۰	۱۲۸۲۵	کلکتور رفت ترموستاتیک و کلکتور برگشت همراه با والو (۱*۱/۲) ۵b تپ کوبلی	۱۳,۲۶۵,۱۳۰
۱۲۵۶۷	کلکتور ۷b(۱۱/۲x۱/۲")	۵,۵۳۸,۳۱۰	۱۲۸۲۶	کلکتور رفت ترموستاتیک و کلکتور برگشت همراه با والو (۱*۱/۲) ۶b تپ کوبلی	۱۵,۸۳۹,۲۸۰
۱۲۵۶۸	کلکتور ۸b(۱۱/۲x۱/۲")	۶,۳۲۹,۲۳۰	۱۲۸۲۷	کلکتور رفت ترموستاتیک و کلکتور برگشت همراه با والو (۱*۱/۲) ۷b تپ کوبلی	۱۸,۱۳۲,۵۸۰
۱۲۵۶۹	کلکتور ۹b(۱۱/۲x۱/۲")	۷,۱۱۹,۶۸۰	۱۲۸۲۸	کلکتور رفت ترموستاتیک و کلکتور برگشت همراه با والو (۱*۱/۲) ۸b تپ کوبلی	۲۱,۱۳۵,۶۰۰
۱۲۵۷۳	کلکتور ۳b(۱۱/۲x۳/۴")	۲,۱۸۲,۱۸۰	۱۵۰۱۰	جعبه کلکتور ۴۵x۴۵	۱,۶۲۰,۸۴۰
۱۲۵۷۴	کلکتور ۴b(۱۱/۲x۳/۴")	۳,۱۶۷,۰۶۰	۱۵۰۱۲	جعبه کلکتور ۶۵x۴۵	۲,۰۵۱,۰۷۰
۱۲۵۷۵	کلکتور ۵b(۱۱/۲x۳/۴")	۳,۹۵۷,۹۱۰	۱۵۰۱۴	جعبه کلکتور ۹۵x۴۵	۳,۱۰۱,۶۵۰
۱۲۵۷۶	کلکتور ۶b(۱۱/۲x۳/۴")	۴,۷۴۸,۹۲۰	۱۵۰۱۵	جعبه کلکتور ۶۵*۵۰ همراه با پایه (مخصوص گرمایش از کف ترموستاتیک)	۲,۹۷۴,۸۲۰
۱۲۵۷۷	کلکتور ۷b(۱۱/۲x۳/۴")	۵,۵۳۹,۸۷۰	۱۵۰۱۶	جعبه کلکتور ۴۵*۸۵	۲,۷۱۱,۴۸۰
۱۲۵۷۸	کلکتور ۸b(۱۱/۲x۳/۴")	۶,۳۳۰,۷۷۰	۱۵۰۲۰	جعبه کلکتور ۵۰*۸۰ همراه با پایه (مخصوص گرمایش از کف ترموستاتیک)	۳,۲۷۷,۴۷۰
۱۲۵۷۹	کلکتور ۹b(۱۱/۲x۳/۴")	۷,۱۲۱,۲۷۰	۱۵۰۲۲	جعبه کلکتور ۴۵*۷۵	۲,۴۳۱,۳۱۰
۱۲۵۹۱	درپوش فلزی کلکتور ۳/۴"	۱۴۹,۴۱۰	۱۵۰۵۰	پایه کلکتور	۵۳,۴۹۰
۱۲۵۹۲	درپوش فلزی کلکتور ۱"	۱۲۴,۷۰۰	۱۵۱۱۰	بست کلکتور ۳/۴"	۸,۵۱۰
۱۲۵۹۳	درپوش توپیچ ۱" مخصوص کلکتور مدولار	۱۴۷,۸۲۰	۱۵۱۱۱	بست کلکتور ۳/۴" طرح B	۵,۶۰۰
۱۲۵۹۴	درپوش فلزی روپیچ ۱/۴"	۲۱۲,۴۵۰	۱۵۱۱۳	بست کلکتور ۱" طرح B	۵,۶۹۰
۱۲۵۹۵	درپوش فلزی روپیچ ۱/۲"	۲۳۴,۴۷۰	۱۵۱۱۵	بست کلکتور ۱/۴" طرح B	۶,۴۴۰
۱۲۶۰۰	درپوش فلزی مخصوص هواگیری ۱"	۱۲۸,۷۱۰	۱۵۱۲۸	بست کلکتور ۱/۲" طرح B	۶,۷۱۰
۱۲۶۰۲	درپوش فلزی مخصوص هواگیری ۱/۴"	۲۱۶,۷۲۰	۲۰۱۱۰	پوشن پرسی ۱۶x۱۶	۱۲۰,۴۶۰
۱۲۶۰۳	درپوش فلزی مخصوص هواگیری کلکتور ۱۱/۴" با خروجی ۱/۲ توپیچ	۱۷۷,۷۹۰	۲۰۱۱۲	پوشن پرسی ۲۰x۲۰	۱۶۲,۶۳۰
۱۲۶۰۴	درپوش فلزی مخصوص هواگیری کلکتور ۱۱/۲"	۲۴۰,۵۶۰	۲۰۱۱۴	پوشن پرسی ۲۵x۲۵	۲۴۹,۳۷۰

## لیست قیمت لوله و اتصالات پنج لایه از تاریخ ۱۳۹۸/۰۱/۲۶ (تا اطلاع ثانوی نقدی)

کد	شرح	قیمت(ریال)	کد	شرح	قیمت(ریال)
۲۰۱۱۶	بوشن پرسى ۳۲X۳۲	۳۴۹,۰۴۰	۲۰۷۴۲	سه راهی تبدیل پرسى ۲۰X۱۶X۱۶	۲۲۸,۲۱۰
۲۰۱۱۸	بوشن پرسى ۴۰X۴۰	۱,۵۶۳,۰۰۰	۲۰۷۴۴	سه راهی تبدیل پرسى ۲۰X۱۶X۲۰	۲۳۵,۹۱۰
۲۰۱۲۰	بوشن پرسى ۵۰X۵۰	۲,۵۷۲,۹۲۰	۲۰۷۴۶	سه راهی تبدیل پرسى ۲۰X۲۰X۱۶	۳۳۴,۸۷۰
۲۰۱۲۲	بوشن پرسى ۶۳X۶۳	۴,۰۵۶,۷۳۰	۲۰۷۴۸	سه راهی تبدیل پرسى ۲۵X۱۶X۱۶	۳۵۲,۲۱۰
۲۰۲۱۰	بوشن تبدیل پرسى ۲۰X۱۶	۱۴۴,۱۰۰	۲۰۷۴۹	سه راهی تبدیل پرسى ۲۵X۱۶X۲۰	۳۸۰,۶۴۰
۲۰۲۱۲	بوشن تبدیل پرسى ۲۵X۱۶	۲۰۹,۰۹۰	۲۰۷۵۰	سه راهی تبدیل پرسى ۲۵X۱۶X۲۵	۳۴۵,۹۴۰
۲۰۲۱۴	بوشن تبدیل پرسى ۲۵X۲۰	۲۴۸,۹۶۰	۲۰۷۵۲	سه راهی تبدیل پرسى ۲۵X۲۰X۲۰	۴۴۲,۲۶۰
۲۰۲۱۶	بوشن تبدیل پرسى ۳۲X۲۰	۲۵۵,۶۴۰	۲۰۷۵۴	سه راهی تبدیل پرسى ۲۵X۲۰X۲۵	۴۷۴,۷۳۰
۲۰۲۱۸	بوشن تبدیل پرسى ۳۲X۲۵	۳۳۵,۱۵۰	۲۰۷۵۷	سه راهی تبدیل پرسى ۳۲X۱۶X۲۵	۴۶۶,۰۴۰
۲۰۲۲۲	بوشن تبدیل پرسى ۴۰X۲۵	۱,۳۵۱,۲۱۰	۲۰۷۵۸	سه راهی تبدیل پرسى ۳۲X۱۶X۳۲	۵۷۵,۱۹۰
۲۰۲۲۴	بوشن تبدیل پرسى ۴۰X۳۲	۱,۴۶۵,۸۴۰	۲۰۷۶۰	سه راهی تبدیل پرسى ۳۲X۲۰X۳۲	۶۲۴,۳۲۰
۲۰۲۲۶	بوشن تبدیل پرسى ۵۰X۳۲	۱,۵۴۱,۱۲۰	۲۰۷۶۲	سه راهی تبدیل پرسى ۳۲X۲۵X۲۵	۶۱۲,۸۹۰
۲۰۲۲۸	بوشن تبدیل پرسى ۵۰X۴۰	۱,۷۴۷,۸۰۰	۲۰۷۶۴	سه راهی تبدیل پرسى ۳۲X۲۵X۳۲	۷۰۴,۸۶۰
۲۰۲۳۲	بوشن تبدیل پرسى ۶۳X۴۰	۳,۳۲۱,۹۰۰	۲۰۷۷۰	سه راهی تبدیل پرسى ۴۰X۲۰X۴۰	۲,۵۵۸,۵۶۰
۲۰۲۳۴	بوشن تبدیل پرسى ۶۳X۵۰	۳,۵۲۲,۵۵۰	۲۰۷۷۳	سه راهی تبدیل پرسى ۴۰X۲۵X۴۰	۲,۶۳۱,۷۷۰
۲۰۵۱۰	زانو ۹۰ پرسى ۱۶X۱۶	۱۹۵,۲۳۰	۲۰۷۷۶	سه راهی تبدیل پرسى ۴۰X۳۲X۳۲	۲,۵۲۴,۵۵۰
۲۰۵۱۲	زانو ۹۰ پرسى ۲۰X۲۰	۲۴۷,۰۶۰	۲۰۷۷۹	سه راهی تبدیل پرسى ۴۰X۳۲X۴۰	۲,۹۵۲,۸۳۰
۲۰۵۱۴	زانو ۹۰ پرسى ۲۵X۲۵	۳۶۳,۸۵۰	۲۰۷۸۲	سه راهی تبدیل پرسى ۵۰X۲۵X۵۰	۳,۴۴۰,۹۶۰
۲۰۵۱۶	زانو ۹۰ پرسى ۳۲X۳۲	۴۷۲,۶۴۰	۲۰۷۸۴	سه راهی تبدیل پرسى ۵۰X۳۲X۵۰	۳,۵۷۵,۶۱۰
۲۰۵۱۸	زانو ۹۰ پرسى ۴۰X۴۰	۲,۱۹۱,۲۶۰	۲۰۷۸۶	سه راهی تبدیل پرسى ۵۰X۴۰X۵۰	۳,۸۸۹,۸۸۰
۲۰۵۲۰	زانو ۹۰ پرسى ۵۰X۵۰	۳,۲۶۰,۶۲۰	۲۰۷۹۰	سه راهی تبدیل پرسى ۶۳X۲۵X۶۳	۶,۱۲۲,۶۱۰
۲۰۵۲۲	زانو ۹۰ پرسى ۶۳X۶۳	۶,۲۱۲,۳۸۰	۲۰۷۹۲	سه راهی تبدیل پرسى ۶۳X۳۲X۶۳	۶,۳۸۷,۸۶۰
۲۰۷۱۰	سه راهی پرسى ۱۶X۱۶X۱۶	۲۰۷,۷۳۰	۲۰۷۹۴	سه راهی تبدیل پرسى ۶۳X۴۰X۶۳	۶,۵۷۰,۵۴۰
۲۰۷۱۲	سه راهی پرسى ۲۰X۲۰X۲۰	۲۷۵,۰۰۰	۲۰۹۱۰	زانوبی صفحه دار توپیچ پرسى "۱۶X۱/۲"	۲۷۷,۵۰۰
۲۰۷۱۴	سه راهی پرسى ۲۵X۲۵X۲۵	۵۶۴,۸۰۰	۲۰۹۱۱	زانو صفحه دار پلیمری توپیچ پرسى "۱۶*۱/۲"	۱۶۷,۵۶۰
۲۰۷۱۶	سه راهی پرسى ۳۲X۳۲X۳۲	۷۷۴,۲۸۰	۲۰۹۱۴	زانوبی صفحه دار توپیچ پرسى "۲۰X۱/۲"	۳۱۹,۱۵۰
۲۰۷۱۸	سه راهی پرسى ۴۰X۴۰X۴۰	۲,۹۷۵,۴۶۰	۲۰۹۱۵	زانو صفحه دار پلیمری توپیچ پرسى "۲۰*۱/۲"	۲۲۹,۱۷۰
۲۰۷۲۰	سه راهی پرسى ۵۰X۵۰X۵۰	۵,۴۵۸,۱۴۰	۲۱۰۱۰	زانوبی صفحه دار روپیچ پرسى "۱۶X۳/۴"	۲۶۵,۷۶۰
۲۰۷۲۲	سه راهی پرسى ۶۳X۶۳X۶۳	۸,۰۹۷,۰۱۰	۲۱۰۱۴	زانوبی صفحه دار روپیچ پرسى "۲۰X۳/۴"	۳۲۶,۹۸۰
۲۰۷۴۰	سه راهی تبدیل پرسى ۱۶X۲۰X۱۶	۲۹۳,۷۶۰	۲۱۱۱۰	سه راهی ۹۰ صفحه دار توپیچ پرسى "۱۶X۱/۲"	۳۷۴,۷۵۰

## لیست قیمت لوله و اتصالات پنج لایه از تاریخ ۱۳۹۸/۰۱/۲۶ (تا اطلاع ثانوی نقدی)

کد	شرح	قیمت(ریال)	کد	شرح	قیمت(ریال)
۲۱۱۱۴	سه راهی ۹۰ صفحه دار توپیچ پرسی ۲۰x۱/۲"x۲۰	۴۳۱,۶۳۰	۳۰۲۲۴	بوشن روپیچ پرسی ۳۲x۱ ۱/۴"	۸۶۳,۶۳۰
۲۱۳۱۰	سه راهی صفحه دار توپیچ پرسی ۱۶x۱/۲"x۱۶	۳۲۸,۶۴۰	۳۰۲۲۸	بوشن روپیچ پرسی ۴۰x۱ ۱/۴"	۲,۱۵۱,۶۰۰
۲۱۳۱۴	سه راهی صفحه دار توپیچ پرسی ۲۰x۱/۲"x۲۰	۴۱۸,۶۵۰	۳۰۲۳۲	بوشن روپیچ پرسی ۵۰x۱ ۱/۲"	۲,۳۹۹,۸۷۰
۲۱۵۱۰	سه راهی ۹۰ دیواری پرسی ۱۶x۱/۲"x۱۶	۲۰۲,۲۵۰	۳۰۲۳۶	بوشن روپیچ پرسی ۶۳x۲"	۳,۷۸۵,۹۰۰
۲۱۵۱۱	سه راهی ۹۰ دیواری پرسی ۱۶x۱/۲"x۱۶ طرح B	۳۲۵,۷۵۰	۳۰۴۱۰	بوشن توپیچ پرسی ۱۶x۱/۲"	۱۴۹,۰۱۰
۲۱۵۱۲	سه راهی ۹۰ دیواری پرسی ۱۶x۱/۲"x۲۰	۳۷۷,۳۴۰	۳۰۴۱۲	بوشن توپیچ پرسی ۲۰x۱/۲"	۱۶۲,۲۱۰
۲۱۵۱۴	سه راهی ۹۰ دیواری پرسی ۲۰x۱/۲"x۲۰	۲۹۱,۰۶۰	۳۰۴۱۴	بوشن توپیچ پرسی ۲۰x۳/۴"	۲۲۸,۷۳۰
۲۱۵۱۶	سه راهی ۹۰ دیواری پرسی ۲۰x۱/۲"x۱۶	۳۷۷,۲۷۰	۳۰۴۱۸	بوشن توپیچ پرسی ۲۵x۳/۴"	۲۸۰,۵۰۰
۲۱۶۱۰	زانویی دیواری پرسی ۱۶x۱/۲"	۱۴۰,۶۳۰	۳۰۴۲۰	بوشن توپیچ پرسی ۲۵x۱"	۳۹۸,۷۸۰
۲۱۶۱۱	زانویی دیواری پرسی ۱۶x۱/۲" طرح B	۲۷۶,۸۹۰	۳۰۴۲۲	بوشن توپیچ پرسی ۳۲x۱"	۴۴۹,۹۷۰
۲۱۶۱۴	زانویی دیواری پرسی ۲۰x۱/۲"	۲۰۱,۱۱۰	۳۰۴۲۴	بوشن توپیچ پرسی ۳۲x۱ ۱/۴"	۹۶۵,۶۹۰
۲۱۶۱۸	زانویی دیواری پرسی ۲۵x۳/۴"	۴۵۹,۹۳۰	۳۰۴۲۸	بوشن توپیچ پرسی ۴۰x۱ ۱/۲"	۲,۱۶۸,۲۲۰
۲۱۶۲۲	زانویی دیواری پرسی ۳۲*۱"	۴۹۶,۱۹۰	۳۰۴۳۲	بوشن توپیچ پرسی ۵۰x۱ ۱/۲"	۲,۳۹۶,۸۳۰
۲۱۷۱۰	سه راهی دیواری پرسی ۱۶x۱/۲"x۱۶	۳۷۰,۵۰۰	۳۰۴۳۶	بوشن توپیچ پرسی ۶۳x۲"	۴,۰۷۳,۵۲۰
۲۱۷۱۴	سه راهی دیواری پرسی ۲۰x۱/۲"x۲۰	۴۲۷,۷۶۰	۳۰۵۱۰	زانویی ۹۰ روپیچ پرسی ۱۶x۱/۲"	۱۹۳,۰۵۰
۲۱۸۱۰	سه راهی دیواری موازی پرسی ۱۶x۱/۲"x۱۶	۵۴۱,۷۵۰	۳۰۵۱۴	زانویی ۹۰ روپیچ پرسی ۲۰x۳/۴"	۲۷۶,۸۱۰
۲۱۸۱۴	سه راهی دیواری موازی پرسی ۲۰x۱/۲"x۲۰	۵۹۲,۸۸۰	۳۰۵۱۸	زانویی ۹۰ روپیچ پرسی ۲۵x۳/۴"	۳۶۵,۰۷۰
۲۱۹۱۰	درپوش پرسی ۱۶ mm	۸۱,۴۱۰	۳۰۵۲۰	زانویی ۹۰ روپیچ پرسی ۲۵x۱"	۵۰۳,۰۷۰
۲۱۹۱۲	درپوش پرسی ۲۰ mm	۱۲۴,۷۳۰	۳۰۵۲۲	زانویی ۹۰ روپیچ پرسی ۳۲x۱"	۵۳۳,۹۰۰
۲۱۹۱۴	درپوش پرسی ۲۵ mm	۱۱۶,۴۹۰	۳۰۶۱۰	زانویی چیتی پرسی ۱۶x۱/۲"	۲۱۶,۵۵۰
۲۱۹۱۶	درپوش پرسی ۳۲ mm	۲۲۴,۲۹۰	۳۰۶۱۲	زانویی چیتی پرسی ۲۰x۱/۲"	۲۵۲,۲۲۰
۲۱۹۱۸	درپوش پرسی ۴۰ mm	۵۳۷,۱۴۰	۳۰۶۱۴	زانویی چیتی پرسی ۲۰x۳/۴"	۳۰۱,۳۱۰
۲۱۹۲۰	درپوش پرسی ۵۰ mm	۶۷۰,۸۴۰	۳۰۶۱۸	زانویی چیتی پرسی ۲۵x۳/۴"	۲۶۸,۰۱۰
۲۱۹۲۲	درپوش پرسی ۶۳ mm	۸۱۵,۵۵۰	۳۰۶۲۰	زانویی چیتی پرسی ۲۵x۱"	۳۹۸,۶۴۰
۳۰۲۱۰	بوشن روپیچ پرسی ۱۶x۱/۲"	۱۰۴,۲۹۰	۳۰۶۲۲	زانویی چیتی پرسی ۳۲x۱"	۵۰۶,۱۷۰
۳۰۲۱۲	بوشن روپیچ پرسی ۲۰x۱/۲"	۱۴۶,۸۷۰	۳۰۶۲۶	زانویی چیتی پرسی ۴۰x۱ ۱/۲"	۲,۰۱۵,۹۰۰
۳۰۲۱۴	بوشن روپیچ پرسی ۲۰x۳/۴"	۲۰۵,۱۹۰	۳۰۶۳۰	زانویی چیتی پرسی ۵۰x۱ ۱/۲"	۳,۰۹۹,۲۴۰
۳۰۲۱۶	بوشن روپیچ پرسی ۲۵x۱/۲"	۲۱۶,۹۳۰	۳۰۷۶۰	سه راهی توپیچ پرسی ۱۶x۱/۲"x۱۶	۳۰۳,۹۴۰
۳۰۲۱۸	بوشن روپیچ پرسی ۲۵x۳/۴"	۲۴۸,۷۴۰	۳۰۷۶۲	سه راهی توپیچ پرسی ۲۰x۱/۲"x۲۰	۳۷۶,۷۷۰
۳۰۲۲۰	بوشن روپیچ پرسی ۲۵x۱"	۳۶۶,۴۵۰	۳۰۷۶۶	سه راهی توپیچ پرسی ۲۵x۱/۲"x۲۵	۴۳۴,۲۷۰
۳۰۲۲۲	بوشن روپیچ پرسی ۳۲x۱"	۴۰۰,۷۳۰	۳۰۷۶۸	سه راهی توپیچ پرسی ۲۵x۳/۴"x۲۵	۵۴۷,۹۴۰

## لیست قیمت لوله و اتصالات پنج لایه از تاریخ ۱۳۹۸/۰۱/۲۶ (تا اطلاع ثانوی نقدی)

کد	شرح	قیمت(ریال)	کد	شرح	قیمت(ریال)
۳۰۷۷۲	سه راهی توپیج پرسی ۳۲X۳۲/۴"	۷۳۸,۴۱۰	۳۵۰۷۰	والو دوسر روپیج ۱/۲ با دبی ۱۵	۳۱۴,۹۰۰
۳۰۷۷۶	سه راهی توپیج پرسی ۴۰X۴۰/۴"	۲,۳۵۷,۲۶۰	۳۵۱۱۶	والو هواگیری با ورودی ۱/۲	۵۵۵,۵۳۰
۳۰۷۸۰	سه راهی توپیج پرسی ۵۰X۱۰۰/۴"	۳,۰۹۴,۴۵۰	۳۵۱۱۸	والو هواگیری کامل "۱" (بهمراه شیر تخلیه)	۱,۱۸۲,۶۱۰
۳۰۸۱۰	مهده ماسوره پرسی "۱۶X۱/۲"	۱۹۰,۸۳۰	۳۵۱۲۲	نیو والو کوپلی ۱۶X۱/۲ طرح جدید	۲۱۸,۴۳۰
۳۰۸۱۶	مهده ماسوره پرسی "۲۰X۱/۲"	۲۸۹,۹۶۰	۳۵۱۲۴	نیو والو کوپلی "۱/۲" * ۲۰ آبی و قرمز	۲۸۱,۰۵۰
۳۰۸۲۰	مهده ماسوره پرسی "۲۵X۳/۴"	۴۴۷,۹۲۰	۳۵۱۳۲	نیو والو دوسر کوپلی ۱۶ آبی و قرمز	۳۴۹,۱۶۰
۳۰۸۲۴	مهده ماسوره پرسی "۳۲X۱"	۶۹۳,۸۶۰	۳۵۱۳۴	نیو والو دو سر کوپلی ۲۰	۴۱۷,۳۹۰
۳۰۸۲۸	مهده ماسوره پرسی "۴۰X۱ ۱/۴"	۲,۲۲۵,۵۹۰	۳۵۲۱۴	والو کنار گذر(بای پس) "۱"	۳,۰۷۲,۴۸۰
۳۰۸۳۶	مهده ماسوره پرسی "۵۰X۱ ۱/۲"	۲,۸۱۱,۵۶۰	۳۵۲۵۲	نیو والو دوسر روپیج "۱/۲"	۲۳۵,۴۷۰
۳۵۰۰۰	والو کلکتوری ۱/۲ با قابلیت نصب مهده ماسوره با دسته پروانه ای	۲۸۳,۲۰۰	۳۵۲۶۲	نیو والو دوسر توپیج "۱/۲"	۲۷۲,۵۱۰
۳۵۰۰۱	والو کلکتوری توپیج روپیج ۱/۲ با دسته پروانه ای(توبی بزرگ)	۳۲۳,۴۷۰	۳۵۲۷۲	نیو والو توپیج روپیج "۱/۲" دسته آبی و قرمز	۲۵۱,۶۹۰
۳۵۰۰۲	والو کلکتوری کوپلی ۱/۲ * ۱۶" با دسته پروانه ای	۳۰۳,۳۸۰	۳۵۳۱۰	والو یکطرفه توپیج "۱/۲"	۴۲۱,۳۱۰
۳۵۰۰۴	والو کلکتوری کوپلی ۱/۲ * ۲۰" با دسته پروانه ای	۳۵۰,۵۴۰	۳۵۳۱۲	والو یکطرفه توپیج "۳/۴"	۵۴۹,۲۰۰
۳۵۰۰۵	والو کلکتوری ۳/۴ با قابلیت نصب مهده ماسوره پرسی با دسته پروانه ای	۳۹۸,۴۰۰	۳۵۴۵۲	والو زانویی(پشت لباسشویی) ۱/۲X۳/۴	۲۲۶,۶۷۰
۳۵۰۰۶	والو کلکتوری کوپلی ۳/۴ * ۲۰" با دسته پروانه ای	۴۶۰,۴۳۰	۳۵۴۵۳	والو زانویی کوپلی "۲۵X۳/۴" آبی و قرمز	۶۰۸,۶۸۰
۳۵۰۰۸	والو کلکتوری کوپلی ۳/۴ * ۲۵" با دسته پروانه ای	۵۴۱,۲۶۰	۳۵۴۵۴	والو زانویی کوپلی "۲۵X۱" آبی و قرمز	۷۷۲,۶۴۰
۳۵۰۱۰	والو کلکتوری کوپلی ۱ * ۲۵" با دسته پروانه ای	۷۸۵,۱۹۰	۳۵۴۵۶	والو زانویی کوپلی "۳۲X۱" آبی و قرمز	۱,۰۴۷,۹۷۰
۳۵۰۱۲	والو کلکتوری کوپلی "۱" * ۳۲" با دسته پروانه ای	۸۴۸,۷۷۰	۳۵۶۰۰	والو گازی توپیج "۱/۲"	۲۱۱,۴۳۰
۳۵۰۱۴	والو ورودی رادیاتوری ۱/۲ (ربع گرد)	۳۴۷,۶۱۰	۳۵۶۰۲	والو گازی توپیج "۳/۴"	۳۰۵,۳۵۰
۳۵۰۱۶	والو ورودی رادیاتوری ۱/۲	۳۴۶,۷۶۰	۳۵۶۰۴	والو گازی توپیج "۱"	۵۰۱,۱۲۰
۳۵۰۱۸	والو خروجی رادیاتوری ۱/۲	۲۸۲,۵۳۰	۳۵۷۱۲	والو دوسر توپیج "۳/۴" دسته پروانه ای	۳۵۵,۲۵۰
۳۵۰۲۰	والو با قابلیت نصب دوسر مهده ماسوره پرسی رزوه ای "۱/۲ SGP" آبی و قرمز	۲۷۱,۶۳۰	۳۵۷۲۲	والو روپیج توپیج "۳/۴" دسته گازی	۴۱۲,۲۵۰
۳۵۰۲۱	والو کلکتوری توپیج روپیج "۱/۲" (آبی و قرمز)	۲۹۱,۱۷۰	۳۵۷۳۴	والو روپیج توپیج دسته پروانه ای "۱"	۶۴۳,۶۹۰
۳۵۰۲۲	والو کلکتوری یکسر کوپلی "۱۶X۱/۲" آبی و قرمز	۲۸۳,۱۳۰	۳۵۸۱۶	والو توپیج روپیج ۱/۲ آبی و قرمز	۳۰۳,۹۹۰
۳۵۰۲۴	والو کلکتوری یکسر کوپلی "۲۰X۱/۲" آبی و قرمز	۳۲۴,۲۰۰	۳۵۸۱۸	والو غیر گازی(نافی بلند) ۱/۲	۳۲۱,۸۵۰
۳۵۰۴۰	والو کلکتوری یکسر مغزی "۳/۴" آبی و قرمز	۳۴۲,۴۱۰	۳۵۸۲۰	والو توپیج روپیج "۳/۴"	۴۳۴,۳۹۰
۳۵۰۴۲	والو کلکتوری یکسر کوپلی "۲۰X۳/۴" آبی و قرمز	۴۶۴,۰۶۰	۳۵۸۲۲	والو غیر گازی(نافی بلند) ۳/۴	۴۴۱,۰۶۰
۳۵۰۴۴	والو کلکتوری یکسر کوپلی "۲۵X۳/۴" آبی و قرمز	۵۳۳,۷۸۰	۳۵۸۴۰	والو پیسوار فیلتردار ۳/۸ * ۱/۲	۲۶۷,۴۴۰
۳۵۰۴۶	والو کلکتوری کوپلی ۱ * ۲۵" آبی و قرمز	۷۸۲,۹۳۰	۳۵۸۴۲	والو پیسوار فیلتردار ۱/۲ * ۱/۲	۲۶۷,۵۱۰
۳۵۰۴۸	والو کلکتوری کوپلی "۱" * ۳۲"	۸۴۹,۹۴۰	۳۵۸۹۰	والو دوسر روپیج "۱" آبی و قرمز	۶۸۵,۶۰۰

## لیست قیمت لوله و اتصالات پنج لایه از تاریخ ۱۳۹۸/۰۱/۲۶ (تا اطلاع ثانوی نقدی)

کد	شرح	قیمت(ریال)	کد	شرح	قیمت(ریال)
۳۵۸۹۲	والو دوسر رویچ "۱ با قابلیت نصب مهره ماسوره پرسى رزوه ای دسته فلزی	۷۰۵,۹۴۰	۵۰۲۰۸	رابط رویچ کوبلی "۱۶X۱/۲"	۱۱۶,۶۴۰
۳۵۹۰۰	شیر حیاطی "۱/۲ * ۱/۲"	۳۶۹,۶۵۰	۵۰۲۱۰	رابط رویچ کوبلی "۲۰X۱/۲"	۱۵۸,۹۸۰
۳۵۹۲۰	مهره ماسوره "۱۶X ۱/۲ پرسى، مخصوص والو " ۱/۲	۹۱,۶۲۰	۵۰۲۱۱	رابط رویچ کوبلی "۲۵X۱/۲"	۲۷۵,۹۴۰
۳۵۹۲۱	مهره ماسوره "۲۰X ۱/۲ پرسى، مخصوص والو " ۱/۲	۱۶۶,۴۵۰	۵۰۲۱۲	رابط رویچ کوبلی "۲۵X۳/۴"	۲۳۶,۶۴۰
۳۵۹۲۲	مهره ماسوره "۲۰X۳/۴ پرسى، مخصوص والو " ۳/۴	۱۹۵,۸۴۰	۵۰۲۱۵	رابط رویچ کوبلی "۲۰X۳/۴"	۱۸۷,۱۶۰
۳۵۹۳۰	صافی زیر پکیج توپیچ رویچ ۱/۲	۴۳۴,۴۳۰	۵۰۲۱۸	رابط رویچ کوبلی "۳۲X۱"	۳۷۸,۳۵۰
۳۵۹۳۲	صافی زیر پکیج توپیچ رویچ ۳/۴	۶۸۷,۱۶۰	۵۰۲۲۰	رابط رویچ کوبلی "۲۵X۱"	۳۷۲,۸۷۰
۳۵۹۴۰	صافی زیر پکیج دوسر توپیچ ۱/۲	۴۴۸,۸۸۰	۶۰۱۱۰	بوشن کوبلی ۱۶X۱۶	۱۷۶,۷۳۰
۳۵۹۴۲	صافی زیر پکیج دوسر توپیچ ۳/۴	۶۷۷,۹۰۰	۶۰۱۱۲	بوشن کوبلی ۲۰X۲۰	۲۳۴,۰۵۰
۴۰۱۱۰	حلقه استیل اتصال پرسى ۱۶ mm	۲۳,۲۵۰	۶۰۱۱۴	بوشن کوبلی ۲۵X۲۵	۳۷۱,۴۲۰
۴۰۱۱۲	حلقه استیل اتصال پرسى ۲۰ mm	۳۴,۲۴۰	۶۰۱۱۶	بوشن کوبلی ۳۲X۳۲	۵۶۷,۲۱۰
۴۰۱۱۴	حلقه استیل اتصال پرسى ۲۵ mm	۶۵,۶۹۰	۶۰۲۱۰	بوشن تبدیل کوبلی ۲۰X۱۶	۲۱۵,۵۲۰
۴۰۱۱۶	حلقه استیل اتصال پرسى ۳۲ mm	۷۸,۱۷۰	۶۰۲۱۲	بوشن تبدیل کوبلی ۲۵X۱۶	۲۶۲,۴۳۰
۴۰۱۱۸	حلقه استیل اتصال پرسى ۴۰ mm	۱۰۶,۵۶۰	۶۰۲۱۴	بوشن تبدیل کوبلی ۲۵X۲۰	۲۹۰,۲۴۰
۴۰۱۲۰	حلقه استیل اتصال پرسى ۵۰ mm	۱۳۵,۴۱۰	۶۰۲۱۸	بوشن تبدیل کوبلی ۳۲X۲۵	۴۹۷,۴۲۰
۴۰۱۲۲	حلقه استیل اتصال پرسى ۶۳ mm	۲۰۲,۳۷۰	۶۰۴۱۰	زانو ۹۰ کوبلی ۱۶X۱۶	۲۳۹,۹۹۰
۴۰۲۱۰	اورینگ ۱۶ mm	۱,۷۸۰	۶۰۴۱۲	زانو ۹۰ کوبلی ۲۰X۲۰	۲۷۱,۲۸۰
۴۰۲۱۲	اورینگ ۲۰ mm	۳,۰۰۰	۶۰۴۱۴	زانو ۹۰ کوبلی ۲۵X۲۵	۴۷۰,۲۵۰
۴۰۲۱۴	اورینگ ۲۵ mm	۳,۷۵۰	۶۰۴۱۶	زانو ۹۰ کوبلی ۳۲X۳۲	۶۸۸,۰۲۰
۴۰۲۱۶	اورینگ ۳۲ mm	۵,۰۲۰	۶۰۵۱۰	زانو ۹۰ رویچ کوبلی "۱۶X۱/۲"	۱۹۸,۷۸۰
۴۰۲۱۸	اورینگ ۴۰ mm	۵,۲۸۰	۶۰۵۱۴	زانو ۹۰ رویچ کوبلی "۲۰X۳/۴"	۲۴۱,۲۲۰
۴۰۲۲۰	اورینگ ۵۰ mm	۸,۰۳۰	۶۰۵۱۸	زانو ۹۰ رویچ کوبلی "۲۵X۳/۴"	۳۰۱,۹۵۰
۴۰۲۲۲	اورینگ ۶۳ mm	۱۴,۰۴۰	۶۰۵۲۰	زانو ۹۰ رویچ کوبلی "۲۵X۱"	۲۹۹,۶۵۰
۴۰۲۳۰	اورینگ " ۱/۲	۲,۲۷۰	۶۰۵۲۲	زانو ۹۰ رویچ کوبلی "۳۲X۱"	۵۶۱,۶۳۰
۴۰۲۳۴	اورینگ " ۱	۵,۵۱۰	۶۰۶۱۰	زانو چقی کوبلی "۱۶X۱/۲"	۲۰۷,۸۹۰
۵۰۱۰۸	رابط توپیچ کوبلی "۱۶X۱/۲"	۱۲۷,۹۲۰	۶۰۶۱۲	زانو چقی کوبلی "۲۰X۱/۲"	۱۹۳,۵۵۰
۵۰۱۱۰	رابط توپیچ کوبلی "۲۰X۱/۲"	۱۵۱,۱۷۰	۶۰۶۱۴	زانو چقی کوبلی "۲۰X۳/۴"	۲۵۶,۳۴۰
۵۰۱۱۲	رابط توپیچ کوبلی "۲۰X۳/۴"	۱۹۶,۵۱۰	۶۰۶۱۸	زانو چقی کوبلی "۲۵X۳/۴"	۳۳۰,۸۲۰
۵۰۱۱۴	رابط توپیچ کوبلی "۲۵X۳/۴"	۲۲۷,۵۶۰	۶۰۶۲۰	زانو چقی کوبلی "۲۵*۱"	۵۰۸,۱۹۰
۵۰۱۱۸	رابط توپیچ کوبلی ۳۲X۱	۴۲۹,۵۷۰	۶۰۶۲۲	زانو چقی کوبلی "۳۲X۱"	۵۴۵,۵۶۰

## لیست قیمت لوله و اتصالات پنج لایه از تاریخ ۱۳۹۸/۰۱/۲۶ (تا اطلاع ثانوی نقدی)

کد	شرح	قیمت(ریال)	کد	شرح	قیمت(ریال)
۶۰۷۱۰	سه راهی کوپلی ۱۶X۱۶X۱۶	۲۷۸,۰۸۰	۶۱۸۱۲	سه راهی دیواری موازی کوپلی ۲۰X۲۰/۲	۵۷۳,۵۹۰
۶۰۷۱۲	سه راهی کوپلی ۲۰X۲۰X۲۰	۳۹۵,۷۷۰	۶۱۸۱۴	سه راهی دیواری موازی کوپلی ۲۰ * ۱/۲ * ۲۰	۶۵۱,۴۷۰
۶۰۷۱۴	سه راهی کوپلی ۲۵X۲۵X۲۵	۵۲۷,۱۱۰	۵۰۱۰۸۳	حلقه کوپلی ۱۶	۱۱,۰۳۰
۶۰۷۱۶	سه راهی کوپلی ۳۲X۳۲X۳۲	۸۹۳,۴۵۰	۵۰۱۱۰۳	حلقه کوپلی ۲۰	۱۲,۷۹۰
۶۰۷۴۰	سه راهی تبدیلی کوپلی ۱۶X۲۰X۱۶	۲۷۲,۴۰۰	۵۰۱۱۴۳	حلقه کوپلی ۲۵	۲۴,۳۴۰
۶۰۷۴۲	سه راهی تبدیلی کوپلی ۲۰X۱۶X۱۶	۲۲۸,۴۸۰	۵۰۱۱۸۳	حلقه کوپلی ۳۲	۲۹,۷۵۰
۶۰۷۴۴	سه راهی تبدیلی کوپلی ۲۰X۱۶X۲۰	۳۴۲,۵۸۰	۵۰۱۰۸۱	مهرد کوپلی ۱۶	۳۹,۲۶۰
۶۰۷۴۶	سه راهی تبدیلی کوپلی ۲۰X۲۰X۱۶	۳۲۵,۲۱۰	۵۰۱۱۰۱	مهرد کوپلی ۲۰	۵۵,۷۶۰
۶۰۷۴۹	سه راهی تبدیلی کوپلی ۲۵X۱۶X۲۰	۴۶۱,۸۵۰	۵۰۱۱۴۱	مهرد کوپلی ۲۵	۷۴,۵۱۰
۶۰۷۵۰	سه راهی تبدیلی کوپلی ۲۵X۱۶X۲۵	۴۵۴,۷۰۰	۵۰۱۱۸۱	مهرد کوپلی ۳۲	۹۹,۶۱۰
۶۰۷۵۲	سه راهی تبدیلی کوپلی ۲۵X۲۰X۲۰	۴۰۷,۴۵۰		<b>انشعابات</b>	
۶۰۷۵۴	سه راهی تبدیل کوپلی ۲۵X۲۰X۲۵	۴۱۸,۸۵۰	۵۳۲۱۰	پایه شیر قطع و وصل پلیمری	۸۶,۵۸۰
۶۰۷۵۸	سه راهی تبدیل کوپلی ۳۲X۱۶X۳۲	۷۴۸,۸۶۰	۵۴۱۰۰	محفظه تلسکوپیی	۴۸۹,۱۱۰
۶۰۷۶۰	سه راهی تبدیل کوپلی ۳۲X۲۰X۳۲	۷۰۶,۲۱۰	۶۱۳۵۲	شیر قطع و وصل دوسر روپیچ تمام برنز ۱/۲"	۲,۰۸۵,۹۲۰
۶۰۷۶۲	سه راهی تبدیل کوپلی ۳۲X۲۵X۲۵	۶۶۸,۶۶۰	۶۱۳۵۶	شیر قطع و وصل دوسر روپیچ تمام برنز ۱"	۳,۱۶۰,۲۳۰
۶۰۸۶۲	سه راهی ۱۸۰ توپیچ کوپلی ۲۰ * ۱/۲ * ۲۰	۳۴۴,۴۹۰	۶۱۳۶۶	شیر قطع و وصل دوسر روپیچ ۱/۲	۹۷۰,۸۱۰
۶۰۸۶۸	سه راهی ۱۸۰ توپیچ کوپلی ۲۵X۳/۴X۲۵	۷۲۱,۰۶۰	۶۱۳۶۷	شیر قطع و وصل دوسر کوپلی ۲۰	۱,۰۴۶,۳۲۰
۶۰۹۱۰	زانو صفحه دار توپیچ کوپلی ۱۶X ۱/۲"	۲۵۰,۳۶۰	۶۱۳۶۸	شیر قطع و وصل دوسر روپیچ ۳/۴	۱,۰۸۸,۲۱۰
۶۰۹۱۱	زانو صفحه دار پلیمری توپیچ کوپلی ۱۶ * ۱/۲	۲۱۷,۴۳۰	۶۱۳۶۹	شیر قطع و وصل دوسر کوپلی ۲۵	۱,۲۸۸,۲۱۰
۶۰۹۱۴	زانو صفحه دار توپیچ کوپلی ۲۰X ۱/۲"	۳۰۹,۴۰۰	۶۱۵۴۲	شیر شبکه دوسر روپیچ تمام برنز ۱/۲"	۸۹۲,۱۸۰
۶۰۹۱۵	زانو صفحه دار پلیمری توپیچ کوپلی ۲۰ * ۱/۲	۲۵۲,۵۳۰	۶۱۵۴۶	شیر شبکه دوسر روپیچ تمام برنز ۱"	۲,۲۲۸,۰۴۰
۶۱۳۱۰	سه راهی صفحه دار توپیچ کوپلی ۱۶X۱/۲X۱۶	۳۱۶,۳۹۰	۶۱۵۵۸	شیر شبکه دوسر روپیچ ۱/۲	۵۱۲,۱۸۰
۶۱۳۱۴	سه راهی ۱۸۰ صفحه دار توپیچ کوپلی ۲۰X۱/۲X۲۰	۳۸۰,۱۰۰	۶۱۵۵۹	شیر شبکه روپیچ رزوه ای و کوپلی ۲۰ * ۱/۲	۶۴۸,۶۲۰
۶۱۵۱۰	سه راهی ۹۰ دیواری کوپلی ۱۶X۱/۲"X۱۶	۲۶۶,۷۸۰	۶۱۵۶۰	شیر شبکه دوسر روپیچ ۳/۴	۷۲۷,۲۵۰
۶۱۵۱۲	سه راهی ۹۰ دیواری کوپلی ۱۶X۱/۲"X۲۰	۳۹۷,۳۱۰	۶۱۵۶۱	شیر شبکه روپیچ کوپلی ۲۵ * ۳/۴	۸۷۹,۸۲۰
۶۱۵۱۴	سه راهی ۹۰ دیواری کوپلی ۲۰X۱/۲"X۲۰	۲۹۴,۹۳۰	۶۹۰۵۲	شیر یکطرفه توپیچ روپیچ تمام برنز ۱/۲"	۸۹۲,۱۸۰
۶۱۵۱۶	سه راهی ۹۰ دیواری کوپلی ۲۰X۱/۲"X۱۶	۳۵۵,۴۰۰	۶۹۰۵۶	شیر یکطرفه توپیچ روپیچ تمام برنز ۱"	۱,۵۵۳,۳۲۰
۶۱۶۱۰	زانو دیواری کوپلی ۱۶X ۱/۲"	۱۸۵,۴۰۰	۶۹۰۶۰	شیر سوئیچی روپیچ توپیچ ۱/۲	۹۱۱,۱۴۰
۶۱۶۱۴	زانو دیواری کوپلی ۲۰X ۱/۲"	۲۳۷,۵۵۰	۶۹۰۶۱	شیر سوئیچی توپیچ کوپلی ۲۰ * ۱/۲	۱,۰۲۹,۹۲۰
۶۱۶۱۸	زانو دیواری کوپلی ۲۵X ۳/۴"	۴۵۱,۶۱۰	۶۹۰۶۲	شیر سوئیچی روپیچ توپیچ ۳/۴	۱,۰۷۴,۰۰۰
۶۱۷۱۰	سه راهی دیواری کوپلی ۱۶X۱/۲"X ۱۶	۲۹۸,۲۵۰	۶۹۰۶۳	شیر سوئیچی کوپلی ۲۵ * ۳/۴ طرح جدید	۱,۳۳۱,۷۴۰
۶۱۷۱۴	سه راهی دیواری کوپلی ۲۰X۱/۲"X ۲۰	۳۲۹,۴۳۰	۳۰۲۵۹	شیر محرک الکتریکی ۷۲۲۰	۷,۹۹۰,۴۸۰
۶۱۸۱۰	سه راهی دیواری موازی کوپلی ۱۶X۱/۲"X ۱۶	۶۰۶,۵۶۰	۶۱۴۰۲	ترموستات اتاقی تک فصل ۷۲۲۰	۴,۸۸۸,۶۹۰
۶۵۷۲۰	محرک الکتریکی ترموستاتیک رادیاتور - TF-۶	۳,۰۴۲,۳۰۰	۶۵۷۱۹	ترموستات اتاقی تک فصل دیجیتالی ۲۲۰ ولت	۸,۱۸۷,۱۸۰



## لیست قیمت لوله و اتصالات پنج لایه از تاریخ ۱۳۹۸/۰۱/۲۶ (تا اطلاع ثانوی نقدی)

کد	شرح	قیمت(ریال)	کد	شرح	قیمت(ریال)
۶۵۷۲۱	محرك الكتریکي ترموستاتیک رادیاتور۹-TF	۱,۶۳۱,۵۱۰	۱۳۱۱۲	شارژر دستگاه پرس	۲,۲۶۲,۰۰۰
۶۵۷۲۲	محرك الكتریکي ترموستاتیک رادیاتور۳۴-TF	۱,۶۳۱,۵۱۰	۱۳۱۱۴	باتری دستگاه پرس	۴,۳۶۷,۴۰۰
۶۵۷۲۳	والو ترموستاتیک رادیاتور رفت ۱/۲	۳,۲۶۳,۰۰۰	۱۳۱۱۶	پرس هیدرولیک	۶۰,۵۲۲,۶۶۰
۶۵۷۲۴	محرك الكتریکي ترموستاتیک رادیاتور دیجیتال	۸,۵۷۲,۸۲۰	۱۳۲۱۸	قالب ۴۰ mm	۱,۹۷۵,۵۲۰
۶۵۷۲۶	ترموستاتیک اتافی مکانیکی ۲۲۰v(cwt)	۶,۲۷۸,۲۴۰	۱۳۲۲۰	قالب ۵۰ mm	۱,۹۷۵,۵۲۰
	<b>فوم xpe</b>		۱۳۲۲۲	قالب ۶۳ mm	۹,۱۰۶,۰۰۰
۱۵۱۰	فوم XPE D.T=۳۰.۱۰	۲۱۸,۴۰۰	۱۳۳۱۰	فک پرس ۴۰-۵۰ mm	۱۲,۲۳۸,۰۰۰
۱۵۱۱	فوم XPE D.T=۳۰.۱۰ روکش متالایز	۲۴۵,۰۹۰	۱۳۳۱۲	فک پرس ۶۳-۷۵ mm	۹,۴۵۴,۰۰۰
۱۵۱۲	فوم XPE D.T=۳۰.۱۰ روکش آلومینیوم	۲۷۱,۷۷۰	۱۳۴۱۰	جعبه فک و قالب ۱۶-۳۲ mm	۲۱,۰۲۵,۰۰۰
۱۵۲۰	فوم XPE D.T=۳۰.۲۰	۴۴۴,۳۹۰	۱۳۵۱۰	فک و قالب ۱۶ mm	۴,۳۵۰,۰۰۰
۱۵۲۱	فوم XPE D.T=۳۰.۲۰ روکش متالایز	۴۷۱,۰۸۰	۱۳۵۱۲	فک و قالب ۲۰ mm	۴,۹۰۰,۵۶۰
۱۵۲۲	فوم XPE D.T=۳۰.۲۰ روکش آلومینیوم	۴۹۷,۷۶۰	۱۳۵۱۴	فک و قالب ۲۵ mm	۵,۷۴۲,۰۰۰
۱۵۳۰	فوم XPE D.T=۳۰.۳۰	۶۷۰,۴۹۰	۱۳۵۱۶	فک و قالب ۳۲ mm	۶,۳۲۲,۰۰۰
۱۵۳۱	فوم XPE D.T=۳۰.۳۰ روکش متالایز	۶۹۷,۱۷۰	۱۴۰۱۰	لوله خم کن ۱۶-۳۲ mm	۴,۶۶۹,۰۰۰
۱۵۳۲	فوم XPE D.T=۳۰.۳۰ روکش آلومینیوم	۷۲۳,۸۶۰	۱۴۰۱۲	قالب لوله خم کن سایز ۱۶ mm	۱۷۳,۵۰۰
۱۲۲۱۰	فوم REBOUND XPE ۱۰ mm	۱۸۶,۹۴۰	۱۴۰۱۴	قالب لوله خم کن سایز ۲۰ mm	۱۹۵,۳۷۰
۱۲۲۲۰	فوم REBOUND XPE ۲۰ mm	۳۷۲,۶۷۰	۱۴۰۱۶	قالب لوله خم کن سایز ۲۵ mm	۲۱۵,۸۶۰
۱۲۲۳۰	فوم REBOUND XPE ۳۰ mm	۵۵۶,۷۷۰	۱۴۰۱۸	قالب لوله خم کن سایز ۳۲ mm	۲۳۷,۷۲۰
	<b>ابزار آلات</b>		۱۴۰۲۰	دسته ابزار تنظیم	۷۲,۵۰۰
۱۲۶۵۰	فنر خم خارج لوله سایز ۱۶	۲۳۶,۳۶۰	۱۵۰۲۰	متر جعبه ابزار ۳m	۱۲۳,۲۵۰
۱۲۶۵۲	فنر خم خارج لوله سایز ۲۰	۲۸۴,۱۷۰	۱۵۰۳۰	کیف سامسونت	۲,۱۷۵,۰۰۰
۱۲۶۵۴	فنر خم خارج لوله سایز ۲۵	۳۳۱,۹۹۰	۱۶۰۱۰	دستگاه منگنه زن بست خاردار	۵,۰۳۱,۵۰۰
۱۲۶۵۶	فنر خم خارج لوله سایز ۳۲	۳۷۸,۴۳۰	۱۷۰۱۰	رول بازکن لوله	۵,۸۷۲,۵۰۰
۱۲۷۱۰	ابزار تنظیم ۱۶ mm	۶۲۷,۰۹۰	۱۸۰۱۰	جعبه خالی فک و قالب	۹۱۶,۴۰۰
۱۲۷۱۲	ابزار تنظیم ۲۰ mm	۶۲۷,۰۹۰	۱۸۰۱۲	محلول کاهنده نقطه انجماد(مکنا) ۲۰ لیتری	۱,۲۵۰,۰۰۰
۱۲۷۱۶	ابزار تنظیم ۳۲ mm	۱,۱۶۴,۲۴۰			
۱۲۷۱۸	ابزار تنظیم ۴۰ mm	۱,۳۰۰,۸۶۰			
۱۲۷۲۰	ابزار تنظیم ۵۰ mm	۱,۸۱۲,۸۹۰			
۱۲۷۲۲	ابزار تنظیم ۶۳ mm	۱,۵۸۰,۵۰۰		کاهش و افزایش قیمت محصولات بدون اعلام قبلی انجام می پذیرد	
۱۲۷۵۰	ابزار تنظیم سه پره (۱۶-۲۰-۲۵)	۲۱۳,۱۳۰			
۱۲۸۱۰	فیچی لوله بر M۴۲	۶۶۱,۲۰۰			
۱۲۹۱۰	جعبه ابزار کامل	۴,۶۴۰,۰۰۰			