

## لیست قیمت لوله و اتصالات پنج لایه از تاریخ ۱۳۹۷/۰۷/۰۴ (تا اطلاع ثانوی نقدی)

کد	شرح	قیمت(ریال)	کد	شرح	قیمت(ریال)
۹۱۲۱۶	لوله ۱۶ mm (PEX - AL - PEX)	۵۲,۲۵۰	۱۰۳۱۲	مغزی روپیچ توپیچ " ۳/۴	۱۴۹,۷۸۰
۹۱۶۲۰	لوله ۲۰ mm (PEX - AL - PEX)	۸۳,۵۱۰	۱۰۳۱۴	مغزی روپیچ توپیچ " ۱	۲۶۴,۷۰۰
۹۲۰۲۵	لوله ۲۵ mm (PEX - AL - PEX)	۱۴۵,۸۰۰	۱۰۳۲۰	مغزی روپیچ توپیچ " ۱/۲ طول توپیچ ۱۵mm	۸۱,۱۲۰
۹۲۶۳۲	لوله ۳۲ mm (PEX - AL - PEX)	۲۱۱,۲۸۰	۱۰۳۲۲	مغزی روپیچ توپیچ " ۱/۲ طول توپیچ ۲۵mm	۱۰۴,۹۰۰
۹۳۲۴۰	لوله ۴۰ mm (PEX - AL - PEX)	۶۴۶,۲۵۰	۱۰۳۲۴	مغزی روپیچ توپیچ " ۱/۲ طول توپیچ ۳۰mm	۱۱۵,۱۳۰
۹۴۱۵۰	لوله ۵۰ mm (PEX - AL - PEX)	۷۸۴,۵۹۰	۱۰۴۰۶	تبدیل روپیچ " ۱/۲ X ۳/۴ توپیچ " ۳/۴	۱۷۱,۴۳۰
۹۵۱۶۳	لوله ۶۳ mm (PEX - AL - PEX)	۹۹۰,۱۵۰	۱۰۴۰۸	تبدیل روپیچ " ۳/۴ X ۱/۲ توپیچ " ۱/۲	۸۹,۸۵۰
۹۹۰۱۰	لوله ۱۶ mm (PERT - AL - PERT)	۵۲,۲۵۰	۱۰۴۱۰	تبدیل روپیچ " ۳/۴ X ۱ توپیچ " ۱	۱۹۳,۹۲۰
۹۹۰۱۲	لوله ۲۰ mm (PERT - AL - PERT)	۸۳,۵۱۰	۱۰۴۵۰	تبدیل روپیچ " ۱ X ۳/۴ توپیچ " ۳/۴	۱۸۱,۴۳۰
۹۹۰۱۴	لوله ۲۵ mm (PERT - AL - PERT)	۱۴۵,۸۰۰	۱۰۴۵۲	تبدیل توپیچ " ۱ X ۱/۴ روپیچ " ۱ ۱/۴	۲۵۹,۰۸۰
۹۹۰۱۶	لوله ۳۲ mm (PERT - AL - PERT)	۲۱۱,۲۸۰	۱۰۴۵۴	تبدیل توپیچ " ۳/۴ روپیچ " ۱ ۱/۴	۲۸۸,۶۱۰
۹۸۰۱۰	لوله ۱۶ mm (PE - AL - PE)	۴۶,۰۲۰	۱۰۵۱۰	زانویی ۹۰ درجه " ۱/۲	۲۰۷,۱۳۰
۹۸۰۱۲	لوله ۲۰ mm (PE - AL - PE)	۷۳,۲۶۰	۱۰۵۱۲	زانویی ۹۰ درجه " ۳/۴	۳۰۷,۱۸۰
۹۸۰۱۴	لوله ۲۵ mm (PE - AL - PE)	۱۲۹,۷۳۰	۱۰۶۱۰	چپقی " ۱/۲	۱۷۷,۷۲۰
۹۸۰۱۶	لوله ۳۲ mm (PE - AL - PE)	۱۸۶,۷۱۰	۱۰۶۱۲	چپقی " ۳/۴	۳۲۴,۵۹۰
۱۳۰۱۰	فوم لوله ای ۱۶ mm	۷,۲۰۰	۱۰۶۱۴	چپقی " ۱	۴۲۸,۲۹۰
۱۳۰۱۲	فوم لوله ای ۲۰ mm	۹,۳۲۰	۱۰۶۱۶	چپقی مخصوص هواگیری " ۱/۲ * ۱"	۲۴۲,۵۰۰
۱۳۰۱۴	فوم لوله ای ۲۵ mm	۱۴,۳۲۰	۱۰۸۱۰	مهره ماسوره " ۱۶X۱/۲"	۱۴۵,۹۷۰
۱۳۰۱۶	فوم لوله ای ۳۲ mm	۱۵,۷۶۰	۱۰۸۱۲	مهره ماسوره " ۱۶X۳/۴"	۱۹۶,۱۴۰
۱۳۰۱۸	فوم لوله ای ۴۰ mm	۱۶,۱۰۰	۱۰۸۱۳	مهره ماسوره " ۲۰X۱/۲"	۲۰۳,۱۰۰
۱۳۰۲۰	فوم لوله ای ۵۰ mm	۲۵,۸۳۰	۱۰۸۱۴	مهره ماسوره " ۲۰X۳/۴"	۱۸۱,۶۱۰
۱۳۰۲۲	فوم لوله ای ۶۳ mm	۴۱,۸۱۰	۱۰۸۱۶	مهره ماسوره " ۲۵X۳/۴"	۳۶۳,۹۷۰
۱۰۱۱۰	مغزی " ۱/۲	۷۷,۵۲۰	۱۰۸۱۸	مهره ماسوره " ۲۵X۱"	۳۸۶,۲۳۰
۱۰۱۱۲	مغزی " ۳/۴	۱۵۴,۹۰۰	۱۰۸۵۰	حلقه و ماسوره " ۱۶X ۱/۲"	۴۹,۲۵۰
۱۰۱۱۴	مغزی " ۱	۲۵۹,۳۵۰	۱۱۹۱۲	درپوش توپیچ " ۳/۴	۹۴,۹۶۰
۱۰۱۱۶	مغزی " ۱ ۱/۴	۲۱۹,۳۷۰	۱۲۱۱۰	بست لوله ۱۶ mm	۲,۲۶۰
۱۰۱۱۸	مغزی " ۱ ۱/۲	۲۴۸,۱۳۰	۱۲۱۱۲	بست لوله ۲۰ mm	۲,۵۴۰
۱۰۲۱۰	تبدیل روپیچ " ۱/۲ X ۳/۴	۱۱۷,۲۵۰	۱۲۱۱۴	بست لوله ۲۵ mm	۲,۹۱۰
۱۰۲۱۲	تبدیل روپیچ " ۱ X ۳/۴	۲۴۱,۳۶۰	۱۲۱۱۶	بست لوله ۳۲ mm	۴,۷۵۰
۱۰۳۱۰	مغزی روپیچ توپیچ " ۱/۲	۱۱۱,۶۰۰	۱۲۱۵۰	بست زوج لوله ۱۶ mm	۴,۴۰۰

## لیست قیمت لوله و اتصالات پنج لایه از تاریخ ۱۳۹۷/۰۷/۰۴ (تا اطلاع ثانوی نقدی)

کد	شرح	قیمت(ریال)	کد	شرح	قیمت(ریال)
۱۲۱۵۲	بست زوج لوله ۲۰ mm	۳,۸۶۰	۱۲۴۴۵	کلکتور مدولار به همراه والو کوپلی قرمز B(۱x۱/۲)	۲,۶۰۳,۳۷۰
۱۲۱۵۴	بست زوج لوله ۲۵ mm	۴,۲۹۰	۱۲۴۴۶	کلکتور مدولار به همراه والو کوپلی قرمز B(۱x۱/۲)	۳,۱۲۱,۹۶۰
۱۲۱۶۰	بست خاردار لوله ۱۶ mm	۹۳۰	۱۲۴۴۷	کلکتور مدولار به همراه والو کوپلی قرمز B(۱x۱/۲)	۳,۶۴۲,۵۱۰
۱۲۲۱۰	درپوش پایه بلند پلاستیکی آبی " ۱/۲	۵,۳۵۰	۱۲۴۴۸	کلکتور مدولار به همراه والو کوپلی قرمز B(۱x۱/۲)	۴,۱۶۲,۸۰۰
۱۲۲۱۲	درپوش پایه بلند پلاستیکی قرمز " ۱/۲	۵,۳۵۰	۱۲۴۵۱	صفحه نصب زوج زیر ظرفشویی ۲۸۰ mm	۲۴,۹۷۰
۱۲۲۱۴	درپوش پایه بلند پلاستیکی آبی " ۳/۴	۱۰,۵۷۰	۱۲۴۵۲	صفحه نصب زیر پکیج	۴۷,۸۵۰
۱۲۲۱۶	درپوش پایه بلند پلاستیکی قرمز " ۳/۴	۱۰,۵۷۰	۱۲۵۱۲	کلکتور ۲b(۳/۴x۱/۲)	۶۰۵,۰۹۰
۱۲۲۱۸	درپوش پایه بلند پلاستیکی آبی " ۱	۱۵,۶۴۰	۱۲۵۱۳	کلکتور ۳b(۳/۴x۱/۲)	۹۰۶,۲۲۰
۱۲۲۲۰	درپوش پایه بلند پلاستیکی قرمز " ۱	۱۵,۶۴۰	۱۲۵۱۴	کلکتور ۴b(۳/۴x۱/۲)	۱,۳۲۹,۱۴۰
۱۲۲۵۰	درپوش پلاستیکی " ۱/۲	۲,۶۵۰	۱۲۵۱۵	کلکتور ۵b(۳/۴x۱/۲)	۱,۵۷۶,۱۴۰
۱۲۲۷۰	درپوش رزوه دار پایه کوتاه اورینگ دار " ۱/۲	۴,۷۳۰	۱۲۵۲۲	کلکتور ۲b(۱x۱/۲)	۴۹۵,۰۵۰
۱۲۲۷۲	درپوش رزوه دار پایه کوتاه اورینگ دار " ۳/۴	۸,۱۵۰	۱۲۵۲۳	کلکتور ۳b(۱x۱/۲)	۷۳۸,۹۵۰
۱۲۲۷۴	درپوش رزوه دار پایه کوتاه اورینگ دار " ۱	۱۰,۵۱۰	۱۲۵۲۴	کلکتور ۴b(۱x۱/۲)	۹۸۹,۲۹۰
۱۲۳۱۰	صفحه نصب تک ۶۳ mm	۹,۲۴۰	۱۲۵۲۵	کلکتور ۵b(۱x۱/۲)	۱,۲۲۵,۶۳۰
۱۲۴۱۰	صفحه نصب زوج ۱۵۳ mm	۱۸,۸۵۰	۱۲۵۲۶	کلکتور ۶b(۱x۱/۲)	۱,۴۷۰,۵۳۰
۱۲۴۱۱	صفحه نصب زوج ۲۸۰ mm	۲۴,۰۲۰	۱۲۵۲۷	کلکتور ۷b(۱x۱/۲)	۱,۷۱۴,۸۷۰
۱۲۴۱۲	صفحه نصب رادیاتور ۵۰۰ mm	۴۹,۵۹۰	۱۲۵۲۸	کلکتور ۸b(۱x۱/۲)	۱,۹۵۹,۴۲۰
۱۲۴۲۲	کلکتور مدولار ۲b(۱"x۱/۲)	۳۸۱,۲۲۰	۱۲۵۲۹	کلکتور ۹b(۱x۱/۲)	۲,۲۰۴,۷۸۰
۱۲۴۲۳	کلکتور مدولار ۳b(۱"x۱/۲)	۵۷۱,۱۹۰	۱۲۵۳۰	کلکتور ۱۰b(۱x۱/۲)	۲,۴۴۸,۷۴۰
۱۲۴۲۴	کلکتور مدولار ۴b(۱"x۱/۲)	۷۶۱,۷۶۰	۱۲۵۳۱	کلکتور ۱۱b(۱x۱/۲)	۲,۶۹۷,۳۴۰
۱۲۴۳۲	کلکتور مدولار به همراه والو کوپلی آبی B(۱x۱/۲)	۱,۱۱۴,۴۲۰	۱۲۵۳۲	کلکتور ۱۲b(۱x۱/۲)	۲,۹۴۲,۳۱۰
۱۲۴۳۳	کلکتور مدولار به همراه والو کوپلی آبی B(۱x۱/۲)	۱,۵۵۶,۳۳۰	۱۲۵۳۳	کلکتور ۳b(۱x۳/۴)	۱,۳۱۱,۶۹۰
۱۲۴۳۴	کلکتور مدولار به همراه والو کوپلی آبی B(۱x۱/۲)	۲,۰۸۰,۳۸۰	۱۲۵۳۴	کلکتور ۴b(۱x۳/۴)	۱,۷۰۹,۰۴۰
۱۲۴۳۵	کلکتور مدولار به همراه والو کوپلی آبی B(۱x۱/۲)	۲,۶۰۳,۳۷۰	۱۲۵۳۵	کلکتور ۵b(۱x۳/۴)	۲,۱۹۰,۰۱۰
۱۲۴۳۶	کلکتور مدولار به همراه والو کوپلی آبی B(۱x۱/۲)	۳,۱۲۱,۹۶۰	۱۲۵۳۶	کلکتور ۶b(۱x۳/۴)	۲,۴۱۵,۳۱۰
۱۲۴۳۷	کلکتور مدولار به همراه والو کوپلی آبی B(۱x۱/۲)	۳,۶۴۲,۵۱۰	۱۲۵۴۴	کلکتور ۴b(۱۱/۴x۱/۲)	۱,۳۹۰,۷۳۰
۱۲۴۳۸	کلکتور مدولار به همراه والو کوپلی آبی B(۱x۱/۲)	۴,۱۶۲,۸۰۰	۱۲۵۴۵	کلکتور ۵b(۱۱/۴x۱/۲)	۱,۷۳۷,۶۰۰
۱۲۴۴۲	کلکتور مدولار به همراه والو کوپلی قرمز B(۱x۱/۲)	۱,۱۱۴,۴۲۰	۱۲۵۴۶	کلکتور ۶b(۱۱/۴x۱/۲)	۲,۰۸۴,۰۸۰
۱۲۴۴۳	کلکتور مدولار به همراه والو کوپلی قرمز B(۱x۱/۲)	۱,۵۵۶,۳۳۰	۱۲۵۴۷	کلکتور ۷b(۱۱/۴x۱/۲)	۲,۴۳۰,۸۹۰
۱۲۴۴۴	کلکتور مدولار به همراه والو کوپلی قرمز B(۱x۱/۲)	۲,۰۸۰,۳۸۰	۱۲۵۴۸	کلکتور ۸b(۱۱/۴x۱/۲)	۲,۷۷۸,۱۴۰

### لیست قیمت لوله و اتصالات پنج لایه از تاریخ ۱۳۹۷/۰۷/۰۴ (تا اطلاع ثانوی نقدی)

کد	شرح	قیمت(ریال)	کد	شرح	قیمت(ریال)
۱۲۵۴۹	کلکتور ۹b(۱۱/۴x۱/۲")	۳,۱۲۴,۷۴۰	۱۲۶۰۵	درپوش فلزی مخصوص هواگیری کلکتور ۱۱/۲" با خروجی ۱/۲ توپیچ	۲۲۶,۱۴۰
۱۲۵۵۰	کلکتور ۱۰b(۱۱/۴x۱/۲")	۳,۴۷۲,۶۴۰	۱۲۶۱۰	پیچ هواگیری دستی	۳۶,۹۴۰
۱۲۵۵۱	کلکتور ۱۱b(۱۱/۴x۱/۲")	۳,۸۲۰,۵۵۰	۱۲۷۲۳	کلکتور رفت ترموستاتیک و کلکتور برگشت همراه با والو (۱*۱/۲) تیب پرسی	۹,۳۲۰,۵۹۰
۱۲۵۵۲	کلکتور ۱۲b(۱۱/۴x۱/۲")	۴,۱۶۷,۹۹۰	۱۲۷۲۴	کلکتور رفت ترموستاتیک و کلکتور برگشت همراه با والو (۱*۱/۲) تیب پرسی	۱۲,۳۰۱,۲۸۰
۱۲۵۵۳	کلکتور ۳b(۱۱/۴x۳/۴")	۱,۷۴۱,۰۶۰	۱۲۷۲۵	کلکتور رفت ترموستاتیک و کلکتور برگشت همراه با والو (۱*۱/۲) تیب پرسی	۱۵,۰۶۳,۳۰۰
۱۲۵۵۴	کلکتور ۴b(۱۱/۴x۳/۴")	۲,۲۹۹,۱۰۰	۱۲۷۲۶	کلکتور رفت ترموستاتیک و کلکتور برگشت همراه با والو (۱*۱/۲) تیب پرسی	۱۸,۰۰۵,۷۵۰
۱۲۵۵۵	کلکتور ۵b(۱۱/۴x۳/۴")	۲,۸۰۵,۵۹۰	۱۲۷۲۷	کلکتور رفت ترموستاتیک و کلکتور برگشت همراه با والو (۱*۱/۲) تیب پرسی	۲۱,۲۵۷,۸۷۰
۱۲۵۵۶	کلکتور ۶b(۱۱/۴x۳/۴")	۳,۳۴۴,۱۴۰	۱۲۷۲۸	کلکتور رفت ترموستاتیک و کلکتور برگشت همراه با والو (۱*۱/۲) تیب پرسی	۲۴,۱۷۴,۵۱۰
۱۲۵۶۴	کلکتور ۴b(۱۱/۲x۱/۲")	۳,۱۴۳,۷۲۰	۱۲۸۲۳	کلکتور رفت ترموستاتیک و کلکتور برگشت همراه با والو (۱*۱/۲) تیب کوبلی	۸,۶۸۴,۹۶۰
۱۲۵۶۵	کلکتور ۵b(۱۱/۲x۱/۲")	۴,۲۷۵,۳۷۰	۱۲۸۲۴	کلکتور رفت ترموستاتیک و کلکتور برگشت همراه با والو (۱*۱/۲) تیب کوبلی	۱۱,۵۲۱,۹۲۰
۱۲۵۶۶	کلکتور ۶b(۱۱/۲x۱/۲")	۵,۱۲۹,۹۰۰	۱۲۸۲۵	کلکتور رفت ترموستاتیک و کلکتور برگشت همراه با والو (۱*۱/۲) تیب کوبلی	۱۴,۳۳۲,۸۲۰
۱۲۵۶۷	کلکتور ۷b(۱۱/۲x۱/۲")	۵,۹۸۴,۰۷۰	۱۲۸۲۶	کلکتور رفت ترموستاتیک و کلکتور برگشت همراه با والو (۱*۱/۲) تیب کوبلی	۱۷,۱۱۴,۱۶۰
۱۲۵۶۸	کلکتور ۸b(۱۱/۲x۱/۲")	۶,۸۳۸,۶۶۰	۱۲۸۲۷	کلکتور رفت ترموستاتیک و کلکتور برگشت همراه با والو (۱*۱/۲) تیب کوبلی	۱۹,۵۹۲,۰۵۰
۱۲۵۶۹	کلکتور ۹b(۱۱/۲x۱/۲")	۷,۶۹۲,۷۴۰	۱۲۸۲۸	کلکتور رفت ترموستاتیک و کلکتور برگشت همراه با والو (۱*۱/۲) تیب کوبلی	۲۲,۸۳۶,۷۷۰
۱۲۵۷۳	کلکتور ۳b(۱۱/۲x۳/۴")	۲,۳۵۷,۸۱۰	۱۵۰۱۰	جعبه کلکتور ۴۵x۴۵	۱,۳۵۶,۷۷۰
۱۲۵۷۴	کلکتور ۴b(۱۱/۲x۳/۴")	۳,۴۲۱,۹۸۰	۱۵۰۱۲	جعبه کلکتور ۶۵x۴۵	۱,۶۹۱,۳۲۰
۱۲۵۷۵	کلکتور ۵b(۱۱/۲x۳/۴")	۴,۲۷۶,۴۷۰	۱۵۰۱۴	جعبه کلکتور ۹۵x۴۵	۲,۵۸۳,۵۳۰
۱۲۵۷۶	کلکتور ۶b(۱۱/۲x۳/۴")	۵,۱۳۱,۱۵۰	۱۵۰۱۵	جعبه کلکتور ۶۵*۵۰ همراه با پایه (مخصوص گرمایش از کف ترموستاتیک)	۲,۳۵۸,۸۵۰
۱۲۵۷۷	کلکتور ۷b(۱۱/۲x۳/۴")	۵,۹۸۵,۷۶۰	۱۵۰۱۶	جعبه کلکتور ۴۵*۸۵	۲,۳۶۰,۴۳۰
۱۲۵۷۸	کلکتور ۸b(۱۱/۲x۳/۴")	۶,۸۴۰,۳۲۰	۱۵۰۱۷	جعبه کلکتور ۴۵x۵۰ (با ارتفاع ۵۰ سانتی)	۱,۴۳۸,۷۶۰
۱۲۵۷۹	کلکتور ۹b(۱۱/۲x۳/۴")	۷,۶۹۴,۴۵۰	۱۵۰۱۸	جعبه کلکتور ۴۵x۵۰ (با ارتفاع ۴۵ سانتی)	۱,۴۳۸,۷۶۰
۱۲۵۹۱	درپوش فلزی کلکتور ۳/۴"	۱۶۵,۳۲۰	۱۵۰۲۰	جعبه کلکتور ۸۰*۵۰ همراه با پایه (مخصوص گرمایش از کف ترموستاتیک)	۲,۵۹۹,۲۲۰
۱۲۵۹۲	درپوش فلزی کلکتور ۱"	۱۳۷,۹۷۰	۱۵۰۲۲	جعبه کلکتور ۴۵*۷۵	۲,۰۰۷,۳۱۰
۱۲۵۹۳	درپوش توپیچ ۱" مخصوص کلکتور مدولار	۱۶۳,۵۶۰	۱۵۰۵۰	پایه کلکتور	۴۴,۱۷۰
۱۲۵۹۴	درپوش فلزی روپیچ ۱ ۱/۴"	۲۳۵,۰۷۰	۱۵۱۱۰	بست کلکتور ۳/۴"	۷,۰۳۰
۱۲۵۹۵	درپوش فلزی روپیچ ۱ ۱/۲"	۲۵۹,۴۳۰	۱۵۱۱۱	بست کلکتور ۳/۴" طرح B	۴,۶۲۰
۱۲۶۰۰	درپوش فلزی مخصوص هواگیری ۱"	۱۴۲,۴۱۰	۱۵۱۱۳	بست کلکتور ۱" طرح B	۴,۷۰۰
۱۲۶۰۲	درپوش فلزی مخصوص هواگیری ۱ ۱/۴"	۲۳۹,۸۰۰	۱۵۱۱۵	بست کلکتور ۱ ۱/۴" طرح B	۵,۳۲۰
۱۲۶۰۳	درپوش فلزی مخصوص هواگیری کلکتور ۱ ۱/۴" با خروجی ۱/۲ توپیچ	۱۹۶,۷۳۰	۱۵۱۲۸	بست کلکتور ۱ ۱/۲" طرح B	۵,۵۴۰
۱۲۶۰۴	درپوش فلزی مخصوص هواگیری کلکتور ۱ ۱/۲"	۲۶۶,۱۷۰	۲۰۱۱۰	بوشن پرسی ۱۶x۱۶	۱۳۳,۲۹۰

## لیست قیمت لوله و اتصالات پنج لایه از تاریخ ۱۳۹۷/۰۷/۰۴ (تا اطلاع ثانوی نقدی)

کد	شرح	قیمت(ریال)	کد	شرح	قیمت(ریال)
۲۰۱۱۲	بوشن پرسی ۲۰X۲۰	۱۷۹,۹۵۰	۲۰۷۲۲	سه راهی پرسی ۶۳X۶۳X۶۳	۸,۹۵۹,۲۶۰
۲۰۱۱۴	بوشن پرسی ۲۵X۲۵	۲۷۵,۹۳۰	۲۰۷۴۰	سه راهی تبدیل پرسی ۱۶X۲۰X۱۶	۳۲۵,۰۳۰
۲۰۱۱۶	بوشن پرسی ۳۲X۳۲	۳۸۶,۲۲۰	۲۰۷۴۲	سه راهی تبدیل پرسی ۲۰X۱۶X۱۶	۲۵۲,۵۱۰
۲۰۱۱۸	بوشن پرسی ۴۰X۴۰	۱,۷۲۹,۴۵۰	۲۰۷۴۴	سه راهی تبدیل پرسی ۲۰X۱۶X۲۰	۲۸۴,۷۶۰
۲۰۱۲۰	بوشن پرسی ۵۰X۵۰	۲,۸۴۶,۹۲۰	۲۰۷۴۶	سه راهی تبدیل پرسی ۲۰X۲۰X۱۶	۳۷۰,۵۲۰
۲۰۱۲۲	بوشن پرسی ۶۳X۶۳	۴,۴۸۸,۷۴۰	۲۰۷۴۸	سه راهی تبدیل پرسی ۲۵X۱۶X۱۶	۳۸۹,۷۳۰
۲۰۲۱۰	بوشن تبدیل پرسی ۲۰X۱۶	۱۵۹,۴۵۰	۲۰۷۴۹	سه راهی تبدیل پرسی ۲۵X۱۶X۲۰	۴۲۱,۱۷۰
۲۰۲۱۲	بوشن تبدیل پرسی ۲۵X۱۶	۲۳۱,۳۶۰	۲۰۷۵۰	سه راهی تبدیل پرسی ۲۵X۱۶X۲۵	۴۱۷,۵۸۰
۲۰۲۱۴	بوشن تبدیل پرسی ۲۵X۲۰	۲۷۵,۴۸۰	۲۰۷۵۲	سه راهی تبدیل پرسی ۲۵X۲۰X۲۰	۴۸۹,۳۶۰
۲۰۲۱۶	بوشن تبدیل پرسی ۳۲X۲۰	۲۸۲,۸۷۰	۲۰۷۵۴	سه راهی تبدیل پرسی ۲۵X۲۰X۲۵	۵۷۳,۰۴۰
۲۰۲۱۸	بوشن تبدیل پرسی ۳۲X۲۵	۳۷۰,۸۳۰	۲۰۷۵۷	سه راهی تبدیل پرسی ۳۲X۱۶X۲۵	۵۱۵,۶۷۰
۲۰۲۲۲	بوشن تبدیل پرسی ۴۰X۲۵	۱,۴۹۵,۱۰۰	۲۰۷۵۸	سه راهی تبدیل پرسی ۳۲X۱۶X۳۲	۶۳۶,۴۴۰
۲۰۲۲۴	بوشن تبدیل پرسی ۴۰X۳۲	۱,۶۲۱,۹۴۰	۲۰۷۶۰	سه راهی تبدیل پرسی ۳۲X۲۰X۳۲	۶۹۰,۸۱۰
۲۰۲۲۶	بوشن تبدیل پرسی ۵۰X۳۲	۱,۷۰۵,۲۴۰	۲۰۷۶۲	سه راهی تبدیل پرسی ۳۲X۲۵X۲۵	۷۳۹,۸۰۰
۲۰۲۲۸	بوشن تبدیل پرسی ۵۰X۴۰	۱,۹۳۳,۹۲۰	۲۰۷۶۴	سه راهی تبدیل پرسی ۳۲X۲۵X۳۲	۷۷۹,۹۲۰
۲۰۲۳۲	بوشن تبدیل پرسی ۶۳X۴۰	۳,۶۷۵,۶۶۰	۲۰۷۷۰	سه راهی تبدیل پرسی ۴۰X۲۰X۴۰	۲,۸۳۱,۰۱۰
۲۰۲۳۴	بوشن تبدیل پرسی ۶۳X۵۰	۳,۸۹۷,۶۷۰	۲۰۷۷۳	سه راهی تبدیل پرسی ۴۰X۲۵X۴۰	۲,۹۱۲,۰۳۰
۲۰۵۱۰	زانو ۹۰ پرسی ۱۶X۱۶	۲۱۶,۰۱۰	۲۰۷۷۶	سه راهی تبدیل پرسی ۴۰X۳۲X۳۲	۲,۷۹۳,۳۹۰
۲۰۵۱۲	زانو ۹۰ پرسی ۲۰X۲۰	۲۹۸,۲۲۰	۲۰۷۷۹	سه راهی تبدیل پرسی ۴۰X۳۲X۴۰	۳,۲۶۷,۲۹۰
۲۰۵۱۴	زانو ۹۰ پرسی ۲۵X۲۵	۴۰۲,۶۰۰	۲۰۷۸۲	سه راهی تبدیل پرسی ۵۰X۲۵X۵۰	۳,۸۰۷,۳۸۰
۲۰۵۱۶	زانو ۹۰ پرسی ۳۲X۳۲	۵۲۲,۹۸۰	۲۰۷۸۴	سه راهی تبدیل پرسی ۵۰X۳۲X۵۰	۳,۹۵۶,۳۹۰
۲۰۵۱۸	زانو ۹۰ پرسی ۴۰X۴۰	۲,۴۲۴,۶۱۰	۲۰۷۸۶	سه راهی تبدیل پرسی ۵۰X۴۰X۵۰	۴,۳۰۴,۱۲۰
۲۰۵۲۰	زانو ۹۰ پرسی ۵۰X۵۰	۳,۶۰۷,۸۴۰	۲۰۷۹۰	سه راهی تبدیل پرسی ۶۳X۲۵X۶۳	۶,۷۷۴,۶۲۰
۲۰۵۲۲	زانو ۹۰ پرسی ۶۳X۶۳	۶,۸۷۳,۹۴۰	۲۰۷۹۲	سه راهی تبدیل پرسی ۶۳X۳۲X۶۳	۷,۰۶۸,۰۹۰
۲۰۷۱۰	سه راهی پرسی ۱۶X۱۶X۱۶	۲۲۹,۸۶۰	۲۰۷۹۴	سه راهی تبدیل پرسی ۶۳X۴۰X۶۳	۷,۲۷۰,۲۴۰
۲۰۷۱۲	سه راهی پرسی ۲۰X۲۰X۲۰	۳۳۱,۹۵۰	۲۰۹۱۰	زانویی صفحه دار توپیچ پرسی ۱۶X۱/۲"	۳۰۷,۰۵۰
۲۰۷۱۴	سه راهی پرسی ۲۵X۲۵X۲۵	۶۲۴,۹۵۰	۲۰۹۱۱	زانو صفحه دار پلیمری توپیچ پرسی ۱۶*۱/۲	۱۸۵,۴۰۰
۲۰۷۱۶	سه راهی پرسی ۳۲X۳۲X۳۲	۸۵۶,۷۴۰	۲۰۹۱۴	زانویی صفحه دار توپیچ پرسی ۲۰X۱/۲"	۳۵۳,۱۳۰
۲۰۷۱۸	سه راهی پرسی ۴۰X۴۰X۴۰	۳,۲۹۲,۳۱۰	۲۰۹۱۵	زانو صفحه دار پلیمری توپیچ پرسی ۲۰*۱/۲	۲۵۳,۵۷۰
۲۰۷۲۰	سه راهی پرسی ۵۰X۵۰X۵۰	۶,۰۳۹,۳۹۰	۲۱۰۱۰	زانویی صفحه دار روپیچ پرسی ۱۶X۳/۴"	۳۲۰,۷۹۰

## لیست قیمت لوله و اتصالات پنج لایه از تاریخ ۱۳۹۷/۰۷/۰۴ (تا اطلاع ثانوی نقدی)

کد	شرح	قیمت(ریال)	کد	شرح	قیمت(ریال)
۲۱۰۱۴	زانویی صفحه دار روپیچ پرسی ۲۰x۳/۴"	۳۶۱,۸۰۰	۳۰۲۲۰	بوشن روپیچ پرسی ۲۵x۱"	۴۰۵,۴۷۰
۲۱۱۱۰	سه راهی ۹۰ صفحه دار توپیچ پرسی ۱۶x۱۶/۲"	۴۱۴,۶۴۰	۳۰۲۲۲	بوشن روپیچ پرسی ۳۲x۱"	۴۴۳,۴۱۰
۲۱۱۱۴	سه راهی ۹۰ صفحه دار توپیچ پرسی ۲۰x۲۰/۲"	۴۷۷,۵۸۰	۳۰۲۲۴	بوشن روپیچ پرسی ۳۲x۱ ۱/۴"	۹۵۵,۶۰۰
۲۱۳۱۰	سه راهی صفحه دار توپیچ پرسی ۱۶x۱۶/۲"	۳۹۶,۷۰۰	۳۰۲۲۸	بوشن روپیچ پرسی ۴۰x۱ ۱/۴"	۲,۳۸۰,۷۳۰
۲۱۳۱۴	سه راهی صفحه دار توپیچ پرسی ۲۰x۲۰/۲"	۴۶۳,۲۴۰	۳۰۲۳۲	بوشن روپیچ پرسی ۵۰x۱ ۱/۲"	۲,۶۵۵,۴۳۰
۲۱۵۱۰	سه راهی ۹۰ دیواری پرسی ۱۶x۱۶/۲"	۲۳۷,۹۵۰	۳۰۲۳۶	بوشن روپیچ پرسی ۶۳x۲"	۴,۱۸۹,۰۶۰
۲۱۵۱۱	سه راهی ۹۰ دیواری پرسی ۱۶x۱۶/۲" طرح B	۳۶۰,۴۴۰	۳۰۴۱۰	بوشن توپیچ پرسی ۱۶x۱۶/۲"	۱۶۴,۸۷۰
۲۱۵۱۲	سه راهی ۹۰ دیواری پرسی ۱۶x۱۶/۲"	۴۱۷,۵۲۰	۳۰۴۱۲	بوشن توپیچ پرسی ۲۰x۱/۲"	۱۷۹,۴۹۰
۲۱۵۱۴	سه راهی ۹۰ دیواری پرسی ۲۰x۲۰/۲"	۳۴۲,۴۴۰	۳۰۴۱۴	بوشن توپیچ پرسی ۲۰x۳/۴"	۲۵۳,۱۰۰
۲۱۵۱۶	سه راهی ۹۰ دیواری پرسی ۲۰x۱۶/۲"	۴۱۷,۴۵۰	۳۰۴۱۸	بوشن توپیچ پرسی ۲۵x۳/۴"	۳۱۰,۳۷۰
۲۱۶۱۰	زانویی دیواری پرسی ۱۶x۱۶/۲"	۱۶۵,۴۵۰	۳۰۴۲۰	بوشن توپیچ پرسی ۲۵x۱"	۴۴۱,۲۵۰
۲۱۶۱۱	زانویی دیواری پرسی ۱۶x۱۶/۲" طرح B	۳۰۶,۳۹۰	۳۰۴۲۲	بوشن توپیچ پرسی ۳۲x۱"	۴۹۷,۸۷۰
۲۱۶۱۴	زانویی دیواری پرسی ۲۰x۲۰/۲"	۲۳۶,۵۹۰	۳۰۴۲۴	بوشن توپیچ پرسی ۳۲x۱ ۱/۴"	۱,۰۶۸,۵۲۰
۲۱۶۱۸	زانویی دیواری پرسی ۲۵x۳/۴"	۵۰۸,۹۱۰	۳۰۴۲۸	بوشن توپیچ پرسی ۴۰x۱ ۱/۲"	۲,۳۹۹,۱۲۰
۲۱۶۲۲	زانویی دیواری پرسی ۳۲*۱"	۵۴۹,۰۳۰	۳۰۴۳۲	بوشن توپیچ پرسی ۵۰x۱ ۱/۲"	۲,۶۵۲,۰۷۰
۲۱۷۱۰	سه راهی دیواری پرسی ۱۶x۱۶/۲"	۴۰۹,۹۵۰	۳۰۴۳۶	بوشن توپیچ پرسی ۶۳x۲"	۴,۵۰۷,۳۱۰
۲۱۷۱۴	سه راهی دیواری پرسی ۲۰x۲۰/۲"	۴۷۳,۳۱۰	۳۰۵۱۰	زانویی ۹۰ روپیچ پرسی ۱۶x۱۶/۲"	۲۳۳,۰۲۰
۲۱۸۱۰	سه راهی دیواری موازی پرسی ۱۶x۱۶/۲"	۵۹۹,۴۴۰	۳۰۵۱۴	زانویی ۹۰ روپیچ پرسی ۲۰x۳/۴"	۳۰۶,۲۹۰
۲۱۸۱۴	سه راهی دیواری موازی پرسی ۲۰x۲۰/۲"	۶۵۶,۰۱۰	۳۰۵۱۸	زانویی ۹۰ روپیچ پرسی ۲۵x۳/۴"	۴۰۳,۹۵۰
۲۱۹۱۰	درپوش پرسی ۱۶ mm	۹۰,۰۸۰	۳۰۵۲۰	زانویی ۹۰ روپیچ پرسی ۲۵x۱"	۵۵۶,۶۴۰
۲۱۹۱۲	درپوش پرسی ۲۰ mm	۱۳۸,۰۱۰	۳۰۵۲۲	زانویی ۹۰ روپیچ پرسی ۳۲x۱"	۵۹۰,۷۶۰
۲۱۹۱۴	درپوش پرسی ۲۵ mm	۱۲۸,۹۰۰	۳۰۶۱۰	زانویی چپقی پرسی ۱۶x۱۶/۲"	۲۳۹,۶۱۰
۲۱۹۱۶	درپوش پرسی ۳۲ mm	۲۴۸,۱۸۰	۳۰۶۱۲	زانویی چپقی پرسی ۲۰x۱/۲"	۲۷۹,۰۸۰
۲۱۹۱۸	درپوش پرسی ۴۰ mm	۵۹۴,۳۴۰	۳۰۶۱۴	زانویی چپقی پرسی ۲۰x۳/۴"	۳۶۳,۷۰۰
۲۱۹۲۰	درپوش پرسی ۵۰ mm	۷۴۲,۲۸۰	۳۰۶۱۸	زانویی چپقی پرسی ۲۵x۳/۴"	۲۹۶,۵۶۰
۲۱۹۲۲	درپوش پرسی ۶۳ mm	۹۰۲,۳۹۰	۳۰۶۲۰	زانویی چپقی پرسی ۲۵x۱"	۴۴۱,۱۰۰
۳۰۲۱۰	بوشن روپیچ پرسی ۱۶x۱۶/۲"	۱۱۵,۴۰۰	۳۰۶۲۲	زانویی چپقی پرسی ۳۲x۱"	۵۶۰,۰۷۰
۳۰۲۱۲	بوشن روپیچ پرسی ۲۰x۱/۲"	۱۶۲,۵۰۰	۳۰۶۲۶	زانویی چپقی پرسی ۴۰x۱ ۱/۲"	۲,۲۳۰,۵۸۰
۳۰۲۱۴	بوشن روپیچ پرسی ۲۰x۳/۴"	۲۲۷,۰۵۰	۳۰۶۳۰	زانویی چپقی پرسی ۵۰x۱ ۱/۲"	۳,۴۲۹,۲۹۰
۳۰۲۱۶	بوشن روپیچ پرسی ۲۵x۱/۲"	۲۴۰,۰۲۰	۳۰۷۶۰	سه راهی توپیچ پرسی ۱۶x۱۶/۲"	۳۳۶,۳۲۰
۳۰۲۱۸	بوشن روپیچ پرسی ۲۵x۳/۴"	۲۷۵,۲۳۰	۳۰۷۶۲	سه راهی توپیچ پرسی ۲۰x۲۰/۲"	۴۱۶,۸۹۰

## لیست قیمت لوله و اتصالات پنج لایه از تاریخ ۱۳۹۷/۰۷/۰۴ (تا اطلاع ثانوی نقدی)

کد	شرح	قیمت(ریال)	کد	شرح	قیمت(ریال)
۳۰۷۶۶	سه راهی توپیج پرسی ۲۵X۱/۲"	۴۸۰,۵۱۰	۳۵۰۴۶	والو کلکتوری کوپلی ۱*۲۵ آبی و قرمز	۸۳۹,۲۳۰
۳۰۷۶۸	سه راهی توپیج پرسی ۲۵X۳/۴"	۶۰۶,۲۹۰	۳۵۰۴۸	والو کلکتوری کوپلی ۱*۳۲	۹۱۱,۰۶۰
۳۰۷۷۲	سه راهی توپیج پرسی ۳۲X۳/۴"	۸۱۷,۰۳۰	۳۵۰۷۰	والو دوسر روپیج ۱/۲ با دبی ۱۵	۳۳۷,۵۵۰
۳۰۷۷۶	سه راهی توپیج پرسی ۴۰X۳/۴"	۲,۶۰۸,۲۹۰	۳۵۱۱۶	والو هواگیری با ورودی ۱/۲	۶۴۹,۶۲۰
۳۰۷۸۰	سه راهی توپیج پرسی ۵۰X۱"	۳,۴۲۳,۹۸۰	۳۵۱۱۸	والو هواگیری کامل ۱" (بهمراه شیر تخلیه)	۱,۲۶۷,۶۵۰
۳۰۸۱۰	مهره ماسوره پرسی ۱۶X۱/۲"	۲۱۱,۱۵۰	۳۵۱۲۲	نیو والو کوپلی ۱۶X۱/۲ طرح جدید	۲۴۲,۸۱۰
۳۰۸۱۶	مهره ماسوره پرسی ۲۰X۱/۲"	۳۲۰,۸۳۰	۳۵۱۲۴	نیو والو کوپلی ۱/۲ * ۲۰ آبی و قرمز	۳۱۲,۴۱۰
۳۰۸۲۰	مهره ماسوره پرسی ۲۵X۳/۴"	۴۹۵,۶۲۰	۳۵۱۳۲	نیو والو دوسر کوپلی ۱۶ آبی و قرمز	۳۷۴,۲۷۰
۳۰۸۲۴	مهره ماسوره پرسی ۳۲X۱"	۷۶۷,۷۴۰	۳۵۱۳۴	نیو والو دو سر کوپلی ۲۰	۴۴۷,۳۹۰
۳۰۸۲۸	مهره ماسوره پرسی ۴۰X۱ ۱/۴"	۲,۴۶۲,۵۹۰	۳۵۲۱۴	والو کنار گذر(بای پس) ۱"	۳,۲۹۳,۴۴۰
۳۰۸۳۶	مهره ماسوره پرسی ۵۰X۱ ۱/۲"	۳,۱۱۰,۹۶۰	۳۵۲۵۲	نیو والو دوسر روپیج ۱/۲"	۲۵۲,۴۱۰
۳۵۰۰۰	والو کلکتوری ۱/۲ با قابلیت نصب مهره ماسوره با دسته پروانه ای	۳۰۳,۵۶۰	۳۵۲۶۲	نیو والو دوسر توپیج ۱/۲"	۲۹۲,۱۲۰
۳۵۰۰۱	والو کلکتوری توپیج روپیج ۱/۲" با دسته پروانه ای(توبی بزرگ)	۳۴۶,۷۳۰	۳۵۲۷۲	نیو والو توپیج روپیج ۱/۲" دسته آبی و قرمز	۲۶۹,۸۰۰
۳۵۰۰۲	والو کلکتوری کوپلی ۱/۲*۱۶" با دسته پروانه ای	۳۲۵,۲۰۰	۳۵۳۱۰	والو یکطرفه توپیج ۱/۲"	۴۵۱,۶۱۰
۳۵۰۰۴	والو کلکتوری کوپلی ۱/۲*۲۰" با دسته پروانه ای	۳۷۵,۷۶۰	۳۵۳۱۲	والو یکطرفه توپیج ۳/۴"	۵۸۸,۷۰۰
۳۵۰۰۵	والو کلکتوری ۳/۴ با قابلیت نصب مهره ماسوره پرسی با دسته پروانه ای	۴۲۷,۰۶۰	۳۵۴۵۲	والو زانویی(پشت لباسشویی) ۱/۲X۳/۴"	۲۴۲,۹۷۰
۳۵۰۰۶	والو کلکتوری کوپلی ۳/۴*۲۰" با دسته پروانه ای	۴۹۳,۵۳۰	۳۵۴۵۳	والو زانویی کوپلی ۲۵X۳/۴" آبی و قرمز	۶۵۲,۴۵۰
۳۵۰۰۸	والو کلکتوری کوپلی ۳/۴*۲۵" با دسته پروانه ای	۵۸۰,۱۸۰	۳۵۴۵۴	والو زانویی کوپلی ۲۵X۱" آبی و قرمز	۸۲۸,۲۰۰
۳۵۰۱۰	والو کلکتوری کوپلی ۱*۲۵" با دسته پروانه ای	۸۴۱,۶۵۰	۳۵۴۵۶	والو زانویی کوپلی ۳۲X۱" آبی و قرمز	۱,۱۲۳,۳۳۰
۳۵۰۱۲	والو کلکتوری کوپلی ۱*۳۲" با دسته پروانه ای	۹۰۹,۸۱۰	۳۵۶۰۰	والو گازی توپیج ۱/۲"	۲۲۶,۶۴۰
۳۵۰۱۴	والو ورودی رادیاتور ۱/۲ (ربع گرد)	۳۹۴,۹۶۰	۳۵۶۰۲	والو گازی توپیج ۳/۴"	۳۲۷,۳۰۰
۳۵۰۱۶	والو ورودی رادیاتور ۱/۲	۴۰۹,۳۰۰	۳۵۶۰۴	والو گازی توپیج ۱"	۵۳۷,۱۷۰
۳۵۰۱۸	والو خروجی رادیاتور ۱/۲	۳۳۳,۴۹۰	۳۵۷۰۰	والو دوسر توپیج ۱/۲" دسته گازی	۲۸۲,۸۴۰
۳۵۰۲۰	برالو با قابلیت نصب دوسر مهره ماسوره پرسی رزوه ای ۱/۲ SGP آبی و قرمز	۲۹۱,۱۶۰	۳۵۷۰۲	والو دوسر توپیج ۳/۴" دسته گازی	۳۸۰,۶۳۰
۳۵۰۲۱	والو کلکتوری توپیج روپیج ۱/۲" (آبی و قرمز)	۳۱۲,۱۱۰	۳۵۷۰۴	والو دوسر توپیج ۱" دسته گازی	۶۴۶,۵۹۰
۳۵۰۲۲	والو کلکتوری یکسر کوپلی ۱۶X۱/۲" آبی و قرمز	۳۱۴,۷۴۰	۳۵۷۱۰	والو دوسر توپیج دسته پروانه ای ۱/۲"	۲۴۴,۶۶۰
۳۵۰۲۴	والو کلکتوری یکسر کوپلی ۲۰X۱/۲" آبی و قرمز	۳۶۰,۴۰۰	۳۵۷۱۲	والو دوسر توپیج ۳/۴" دسته پروانه ای	۳۸۰,۸۱۰
۳۵۰۴۰	والو کلکتوری یکسر مغزی ۳/۴" آبی و قرمز	۴۰۰,۴۰۰	۳۵۷۱۴	والو دوسر توپیج دسته پروانه ای ۱"	۶۹۱,۳۹۰
۳۵۰۴۲	والو کلکتوری یکسر کوپلی ۲۰X۳/۴" آبی و قرمز	۴۹۷,۴۳۰	۳۵۷۲۰	والو روپیج توپیج ۱/۲" دسته گازی	۲۸۱,۱۴۰
۳۵۰۴۴	والو کلکتوری یکسر کوپلی ۲۵X۳/۴" آبی و قرمز	۵۷۲,۱۸۰	۳۵۷۲۲	والو روپیج توپیج ۳/۴" دسته گازی	۴۴۱,۹۰۰

## لیست قیمت لوله و اتصالات پنج لایه از تاریخ ۱۳۹۷/۰۷/۰۴ (تا اطلاع ثانوی نقدی)

کد	شرح	قیمت(ریال)	کد	شرح	قیمت(ریال)
۳۵۷۲۴	والو روپیچ توپیچ ۱" دسته گازی	۶۶۶,۱۰۰	۴۰۱۲۲	حلقه استیل اتصال پرسى ۶۳ mm	۱۷۴,۹۲۰
۳۵۷۳۰	والو روپیچ توپیچ دسته پروانه ای ۱/۲"	۲۴۸,۰۵۰	۴۰۲۱۰	اورینگ ۱۶ mm	۱,۵۷۰
۳۵۷۳۲	والو روپیچ توپیچ ۳/۴" دسته پروانه ای	۴۳۳,۹۸۰	۴۰۲۱۲	اورینگ ۲۰ mm	۲,۶۴۰
۳۵۷۳۴	والو روپیچ توپیچ دسته پروانه ای ۱"	۶۸۹,۹۸۰	۴۰۲۱۴	اورینگ ۲۵ mm	۳,۳۰۰
۳۵۸۱۶	والو توپیچ روپیچ ۱/۲" آبی و قرمز	۳۲۵,۸۵۰	۴۰۲۱۶	اورینگ ۳۲ mm	۴,۴۲۰
۳۵۸۱۸	والو غیر گازی(نافی بلند) ۱/۲"	۳۴۴,۹۹۰	۴۰۲۱۸	اورینگ ۴۰ mm	۴,۶۵۰
۳۵۸۲۰	والو توپیچ روپیچ ۳/۴"	۴۶۵,۶۲۰	۴۰۲۲۰	اورینگ ۵۰ mm	۷,۰۸۰
۳۵۸۲۲	والو غیر گازی(نافی بلند) ۳/۴"	۴۷۲,۷۸۰	۴۰۲۲۲	اورینگ ۶۳ mm	۱۲,۳۸۰
۳۵۸۴۰	والو پیسوار فیلتردار ۳/۸*۱/۲"	۲۸۶,۶۷۰	۴۰۲۳۰	اورینگ ۱/۲"	۲,۰۰۰
۳۵۸۴۲	والو پیسوار فیلتردار ۱/۲*۱/۲"	۲۸۶,۷۵۰	۴۰۲۳۴	اورینگ ۱"	۴,۸۶۰
۳۵۸۵۰	والو پیسوار فیلتردار ۳/۸*۱/۲" طرح B آبی و قرمز	۲۱۶,۱۶۰	۵۰۱۰۸	رابط توپیچ کوپلی ۱۶X۱/۲"	۱۵۴,۴۲۰
۳۵۸۵۲	والو پیسوار فیلتردار ۱/۲*۱/۲" طرح B آبی و قرمز	۲۱۶,۳۴۰	۵۰۱۱۰	رابط توپیچ کوپلی ۲۰X۱/۲"	۱۸۲,۴۸۰
۳۵۸۷۰	والو توپیچ روپیچ ۱" آبی و قرمز	۷۳۴,۶۶۰	۵۰۱۱۲	رابط توپیچ کوپلی ۲۰X۳/۴"	۲۱۷,۴۳۰
۳۵۸۷۲	والو توپیچ روپیچ ۱" دسته فلزی	۷۵۸,۷۷۰	۵۰۱۱۴	رابط توپیچ کوپلی ۲۵X۳/۴"	۲۵۱,۷۹۰
۳۵۸۹۰	والو دوسر روپیچ ۱" آبی و قرمز	۷۳۴,۹۰۰	۵۰۱۱۸	رابط توپیچ کوپلی ۳۲X۱"	۴۷۵,۳۲۰
۳۵۸۹۲	والو دوسر روپیچ ۱" با قابلیت نصب مهره ماسوره پرسى رزوه ای دسته فلزی	۷۵۶,۷۲۰	۵۰۲۰۸	رابط روپیچ کوپلی ۱۶X۱/۲"	۱۴۰,۷۹۰
۳۵۹۰۰	شیر حیاطی ۱/۲" * ۱/۲"	۳۹۶,۲۴۰	۵۰۲۱۰	رابط روپیچ کوپلی ۲۰X۱/۲"	۱۹۱,۹۰۰
۳۵۹۲۰	مهره ماسوره ۱/۲" ۱۶X ۱/۲" پرسى، مخصوص والو ۱/۲"	۱۰۱,۳۸۰	۵۰۲۱۱	رابط روپیچ کوپلی ۲۵X۱/۲"	۳۰۵,۳۲۰
۳۵۹۲۱	مهره ماسوره ۱/۲" ۲۰X ۱/۲" پرسى، مخصوص والو ۱/۲"	۱۸۴,۱۸۰	۵۰۲۱۲	رابط روپیچ کوپلی ۲۵X۳/۴"	۲۶۱,۸۴۰
۳۵۹۲۲	مهره ماسوره ۳/۴" ۲۰X۳/۴" پرسى، مخصوص والو ۳/۴"	۲۱۶,۶۹۰	۵۰۲۱۵	رابط روپیچ کوپلی ۲۰X۳/۴"	۲۰۷,۰۹۰
۳۵۹۳۰	صافی زیر پکیج توپیچ روپیچ ۱/۲"	۴۶۵,۶۸۰	۵۰۲۱۸	رابط روپیچ کوپلی ۳۲X۱"	۴۱۸,۶۵۰
۳۵۹۳۲	صافی زیر پکیج توپیچ روپیچ ۳/۴"	۷۳۶,۵۸۰	۵۰۲۲۰	رابط روپیچ کوپلی ۲۵X۱"	۴۱۲,۵۸۰
۳۵۹۴۰	صافی زیر پکیج دوسر توپیچ ۱/۲"	۴۸۱,۱۵۰	۶۰۱۱۰	بوشن کوپلی ۱۶X۱۶	۱۹۵,۵۵۰
۳۵۹۴۲	صافی زیر پکیج دوسر توپیچ ۳/۴"	۷۲۶,۶۶۰	۶۰۱۱۲	بوشن کوپلی ۲۰X۲۰	۲۵۸,۹۸۰
۴۰۱۱۰	حلقه استیل اتصال پرسى ۱۶ mm	۲۰,۰۹۰	۶۰۱۱۴	بوشن کوپلی ۲۵X۲۵	۴۱۰,۹۶۰
۴۰۱۱۲	حلقه استیل اتصال پرسى ۲۰ mm	۲۹,۵۹۰	۶۰۱۱۶	بوشن کوپلی ۳۲X۳۲	۶۲۷,۶۱۰
۴۰۱۱۴	حلقه استیل اتصال پرسى ۲۵ mm	۵۶,۷۸۰	۶۰۲۱۰	بوشن تبدیل کوپلی ۲۰X۱۶	۲۳۸,۴۷۰
۴۰۱۱۶	حلقه استیل اتصال پرسى ۳۲ mm	۶۷,۵۸۰	۶۰۲۱۲	بوشن تبدیل کوپلی ۲۵X۱۶	۳۱۶,۷۷۰
۴۰۱۱۸	حلقه استیل اتصال پرسى ۴۰ mm	۹۲,۱۱۰	۶۰۲۱۴	بوشن تبدیل کوپلی ۲۵X۲۰	۳۲۱,۱۴۰
۴۰۱۲۰	حلقه استیل اتصال پرسى ۵۰ mm	۱۱۷,۰۵۰	۶۰۲۱۸	بوشن تبدیل کوپلی ۳۲X۲۵	۵۵۰,۳۸۰

## لیست قیمت لوله و اتصالات پنج لایه از تاریخ ۱۳۹۷/۰۷/۰۴ (تا اطلاع ثانوی نقدی)

کد	شرح	قیمت(ریال)	کد	شرح	قیمت(ریال)
۶۰۴۱۰	زانو ۹۰ کوپلی ۱۶X۱۶	۲۶۵,۵۳۰	۶۰۹۱۱	زانو صفحه دار پلیمری توپیچ کوپلی ۱/۲*۱۶	۲۴۰,۶۰۰
۶۰۴۱۲	زانو ۹۰ کوپلی ۲۰X۲۰	۳۰۰,۱۷۰	۶۰۹۱۴	زانو صفحه دار توپیچ کوپلی ۱/۲*۲۰	۳۴۲,۳۴۰
۶۰۴۱۴	زانو ۹۰ کوپلی ۲۵X۲۵	۵۲۰,۳۲۰	۶۰۹۱۵	زانو صفحه دار پلیمری توپیچ کوپلی ۱/۲*۲۰	۲۷۹,۴۲۰
۶۰۴۱۶	زانو ۹۰ کوپلی ۳۲X۳۲	۷۶۱,۲۸۰	۶۱۳۱۰	سه راهی صفحه دار توپیچ کوپلی ۱۶X۱/۲X۱۶	۳۸۱,۹۰۰
۶۰۵۱۰	زانو ۹۰ روپیچ کوپلی ۱۶X۱/۲"	۲۱۹,۹۵۰	۶۱۳۱۴	سه راهی ۱۸۰ صفحه دار توپیچ کوپلی ۲۰X۱/۲X۲۰	۴۲۰,۵۷۰
۶۰۵۱۴	زانو ۹۰ روپیچ کوپلی ۲۰X۳/۴"	۲۶۶,۹۰۰	۶۱۵۱۰	سه راهی ۹۰ دیواری کوپلی ۱۶X۱/۲"X۱۶	۳۲۲,۰۲۰
۶۰۵۱۸	زانو ۹۰ روپیچ کوپلی ۲۵X۳/۴"	۳۳۴,۱۲۰	۶۱۵۱۲	سه راهی ۹۰ دیواری کوپلی ۱۶X۱/۲"X۲۰	۴۳۹,۶۲۰
۶۰۵۲۰	زانو ۹۰ روپیچ کوپلی ۲۵X۱"	۳۵۲,۵۶۰	۶۱۵۱۴	سه راهی ۹۰ دیواری کوپلی ۲۰X۱/۲"X۲۰	۳۵۶,۰۱۰
۶۰۵۲۲	زانو ۹۰ روپیچ کوپلی ۳۲X۱"	۶۲۱,۴۴۰	۶۱۵۱۶	سه راهی ۹۰ دیواری کوپلی ۲۰X۱/۲"X۱۶	۳۹۳,۲۵۰
۶۰۶۱۰	زانو چیتی کوپلی ۱۶X۱/۲"	۲۳۰,۰۴۰	۶۱۶۱۰	زانو دیواری کوپلی ۱۶X۱/۲"	۲۱۸,۱۱۰
۶۰۶۱۲	زانو چیتی کوپلی ۲۰X۱/۲"	۲۳۳,۶۲۰	۶۱۶۱۴	زانو دیواری کوپلی ۲۰X۱/۲"	۲۷۹,۴۹۰
۶۰۶۱۴	زانو چیتی کوپلی ۲۰X۳/۴"	۳۰۱,۵۹۰	۶۱۶۱۸	زانو دیواری کوپلی ۲۵X۳/۴"	۵۴۵,۱۳۰
۶۰۶۱۸	زانو چیتی کوپلی ۲۵X۳/۴"	۳۸۹,۲۱۰	۶۱۷۱۰	سه راهی دیواری کوپلی ۱۶X۱/۲"X۱۶	۳۶۰,۰۰۰
۶۰۶۲۰	زانو چیتی کوپلی ۲۵*۱"	۵۶۲,۳۰۰	۶۱۷۱۴	سه راهی دیواری کوپلی ۲۰X۱/۲"X۲۰	۳۹۷,۶۳۰
۶۰۶۲۲	زانو چیتی کوپلی ۳۲X۱"	۶۰۳,۶۶۰	۶۱۸۱۰	سه راهی دیواری موازی کوپلی ۱۶X۱/۲"X۱۶	۶۷۱,۱۴۰
۶۰۷۱۰	سه راهی کوپلی ۱۶X۱۶X۱۶	۳۰۷,۶۹۰	۶۱۸۱۲	سه راهی دیواری موازی کوپلی ۱۶X۱/۲"X۲۰	۶۳۴,۶۸۰
۶۰۷۱۲	سه راهی کوپلی ۲۰X۲۰X۲۰	۴۳۷,۹۲۰	۶۱۸۱۴	سه راهی دیواری موازی کوپلی ۲۰*۱/۲*۲۰	۷۸۶,۳۸۰
۶۰۷۱۴	سه راهی کوپلی ۲۵X۲۵X۲۵	۶۳۶,۲۷۰	۵۰۱۰۸۳	حلقه کوپلی ۱۶	۱۲,۲۲۰
۶۰۷۱۶	سه راهی کوپلی ۳۲X۳۲X۳۲	۹۸۸,۶۰۰	۵۰۱۱۰۳	حلقه کوپلی ۲۰	۱۴,۱۶۰
۶۰۷۴۰	سه راهی تبدیلی کوپلی ۱۶X۲۰X۱۶	۳۲۰,۴۸۰	۵۰۱۱۴۳	حلقه کوپلی ۲۵	۲۶,۹۳۰
۶۰۷۴۲	سه راهی تبدیلی کوپلی ۲۰X۱۶X۱۶	۲۷۵,۷۸۰	۵۰۱۱۸۳	حلقه کوپلی ۳۲	۳۲,۹۱۰
۶۰۷۴۴	سه راهی تبدیلی کوپلی ۲۰X۱۶X۲۰	۴۰۳,۰۵۰	۵۰۱۰۸۱	مهره کوپلی ۱۶	۴۰,۳۹۰
۶۰۷۴۶	سه راهی تبدیلی کوپلی ۲۰X۲۰X۱۶	۳۸۲,۶۱۰	۵۰۱۱۰۱	مهره کوپلی ۲۰	۵۷,۳۸۰
۶۰۷۴۹	سه راهی تبدیلی کوپلی ۲۵X۱۶X۲۰	۵۱۱,۰۵۰	۵۰۱۱۴۱	مهره کوپلی ۲۵	۷۶,۶۸۰
۶۰۷۵۰	سه راهی تبدیلی کوپلی ۲۵X۱۶X۲۵	۵۰۳,۱۲۰	۵۰۱۱۸۱	مهره کوپلی ۳۲	۱۱۰,۲۰۰
۶۰۷۵۲	سه راهی تبدیلی کوپلی ۲۵X۲۰X۲۰	۴۵۰,۸۳۰		<b>انشعابات</b>	
۶۰۷۵۴	سه راهی تبدیل کوپلی ۲۵X۲۰X۲۵	۵۰۵,۵۹۰	۵۳۲۱۰	پایه شیر قطع و وصل پلیمری	۷۴,۸۴۰
۶۰۷۵۸	سه راهی تبدیل کوپلی ۳۲X۱۶X۳۲	۸۲۸,۶۱۰	۵۴۱۰۰	محفظه تلسکوبی	۴۲۲,۷۸۰
۶۰۷۶۰	سه راهی تبدیل کوپلی ۳۲X۲۰X۳۲	۷۸۱,۴۲۰	۶۱۳۵۲	شیر قطع و وصل دوسر روپیچ تمام برنز ۱/۲"	۲,۲۳۵,۹۴۰
۶۰۷۶۲	سه راهی تبدیل کوپلی ۳۲X۲۵X۲۵	۸۰۷,۱۳۰	۶۱۳۵۶	شیر قطع و وصل دوسر روپیچ تمام برنز ۱"	۳,۳۸۷,۵۰۰
۶۰۸۶۲	سه راهی ۱۸۰ توپیچ کوپلی ۲۰*۱/۲*۲۰	۳۸۱,۱۷۰	۶۱۳۶۶	شیر قطع و وصل دوسر روپیچ ۱/۲"	۱,۰۴۰,۶۲۰
۶۰۸۶۸	سه راهی ۱۸۰ توپیچ کوپلی ۲۵X۳/۴X۲۵	۷۹۷,۸۴۰	۶۱۳۶۷	شیر قطع و وصل دوسر کوپلی ۲۰	۱,۱۲۱,۵۶۰
۶۰۹۱۰	زانو صفحه دار توپیچ کوپلی ۱۶X ۱/۲"	۲۷۷,۰۲۰	۶۱۳۶۸	شیر قطع و وصل دوسر روپیچ ۳/۴"	۱,۱۶۶,۴۶۰
۶۱۵۴۲	شیر شبکه دوسر روپیچ تمام برنز ۱/۲"	۹۵۶,۳۳۰	۶۱۳۶۹	شیر قطع و وصل دوسر کوپلی ۲۵	۱,۳۸۰,۸۵۰



## لیست قیمت لوله و اتصالات پنج لایه از تاریخ ۱۳۹۷/۰۷/۰۴ (تا اطلاع ثانوی نقدی)

کد	شرح	قیمت(ریال)	کد	شرح	قیمت(ریال)
۶۱۵۴۶	شیر شبکه دوسر روییچ تمام برنز ۱"	۲,۳۸۸,۲۷۰	۱۲۲۱۰	فوم REBOUND XPE ۱۰mm	۱۲۲۱۰
۶۱۵۵۸	شیر شبکه دوسر روییچ ۱/۲"	۵۴۹,۰۱۰	۱۲۲۲۰	فوم REBOUND XPE ۲۰mm	۱۲۲۲۰
۶۱۵۵۹	شیر شبکه روییچ رزوه ای و کویلی ۱/۲" * ۲۰	۶۹۵,۲۶۰	۱۲۲۳۰	فوم REBOUND XPE ۳۰mm	۱۲۲۳۰
۶۱۵۶۰	شیر شبکه دوسر روییچ ۳/۴"	۷۷۹,۵۳۰		<b>ابزار آلات</b>	
۶۱۵۶۱	شیر شبکه روییچ کویلی ۳/۴" * ۲۵	۹۴۳,۰۹۰	۱۲۶۵۰	فنر خم خارج لوله سایز ۱۶	۲۳۶,۳۶۰
۶۹۰۵۲	شیر یکطرفه توپیچ روییچ تمام برنز ۱/۲"	۹۵۶,۳۳۰	۱۲۶۵۲	فنر خم خارج لوله سایز ۲۰	۲۸۴,۱۷۰
۶۹۰۵۶	شیر یکطرفه توپیچ روییچ تمام برنز ۱"	۱,۶۶۵,۰۲۰	۱۲۶۵۴	فنر خم خارج لوله سایز ۲۵	۳۳۱,۹۹۰
۶۹۰۶۰	شیر سوئیچی روییچ توپیچ ۱/۲"	۹۷۶,۶۷۰	۱۲۶۵۶	فنر خم خارج لوله سایز ۳۲	۳۷۸,۴۳۰
۶۹۰۶۱	شیر سوئیچی توپیچ کویلی ۱/۲" * ۲۰	۱,۱۰۳,۹۸۰	۱۲۷۱۰	ابزار تنظیم ۱۶ mm	۶۲۷,۰۹۰
۶۹۰۶۲	شیر سوئیچی روییچ توپیچ ۳/۴"	۱,۱۵۱,۲۴۰	۱۲۷۱۲	ابزار تنظیم ۲۰ mm	۶۲۷,۰۹۰
۶۹۰۶۳	شیر سوئیچی کویلی ۳/۴" * ۲۵ طرح جدید	۱,۴۲۷,۵۱۰	۱۲۷۱۶	ابزار تنظیم ۳۲ mm	۱,۱۶۴,۲۴۰
۳۰۲۵۹	شیر محرک الکتریکی ۲۲۰ v	۸,۲۵۶,۴۱۰	۱۲۷۱۸	ابزار تنظیم ۴۰ mm	۱,۳۰۰,۸۶۰
۶۱۴۰۲	ترموستات اتاقی تک فصل ۲۲۰ v	۴,۲۲۵,۷۴۰	۱۲۷۲۰	ابزار تنظیم ۵۰ mm	۱,۸۱۲,۸۹۰
۶۵۷۱۷	شیر محرک الکتریکی با واسطه ۲۲۰ ولت	۴,۷۶۹,۲۳۰	۱۲۷۲۲	ابزار تنظیم ۶۳ mm	۱,۱۱۸,۹۲۰
۶۵۷۱۸	ترموستات اتاقی تک فصل مکانیکی ۲۲۰ ولت	۳,۰۰۰,۰۰۰	۱۲۷۵۰	ابزار تنظیم سه پره (۱۶-۲۰-۲۵)	۲۱۳,۱۳۰
۶۵۷۱۹	ترموستات اتاقی تک فصل دیجیتالی ۲۲۰ ولت	۷,۰۷۶,۹۲۰	۱۲۸۱۰	قیچی لوله بر M۴۲	۴۰۳,۰۳۰
۶۵۷۲۰	محرک الکتریکی ترموستاتیک رادیاتور ۶-TF	۲,۶۲۹,۷۴۰	۱۲۹۱۰	جعبه ابزار کامل	۴,۳۰۳,۵۳۰
۶۵۷۲۱	محرک الکتریکی ترموستاتیک رادیاتور ۹-TF	۱,۴۱۰,۲۶۰	۱۳۱۱۲	شارژر دستگاه پرس	۲,۲۲۵,۵۴۰
۶۵۷۲۲	محرک الکتریکی ترموستاتیک رادیاتور ۳۴-TF	۱,۴۱۰,۲۶۰	۱۳۱۱۴	باتری دستگاه پرس	۴,۰۲۶,۱۹۰
۶۵۷۲۳	والو ترموستاتیک رادیاتور رفت ۱/۲"	۲,۸۲۰,۵۱۰	۱۳۱۱۶	پرس هیدرولیک	۶۰,۵۲۲,۶۶۰
۶۵۷۲۴	محرک الکتریکی ترموستاتیک رادیاتور دیجیتالی	۷,۴۱۰,۲۶۰	۱۳۲۱۸	قالب ۴۰ mm	۱,۹۷۵,۵۲۰
۶۵۷۲۶	ترموستاتیک اتاقی مکانیکی ۲۲۰ v (cwt)	۶,۵۳۸,۴۶۰	۱۳۲۲۰	قالب ۵۰ mm	۱,۹۷۵,۵۲۰
	<b>فوم xpe</b>		۱۳۲۲۲	قالب ۶۳ mm	۴,۲۰۹,۲۶۰
۱۵۱۰	فوم XPE ۳۰.۱۰ D.T		۱۳۳۱۰	فک پرس ۴۰-۵۰ mm	۶,۰۷۴,۱۲۰
۱۵۱۱	فوم XPE ۳۰.۱۰ D.T روکش متالایز		۱۳۳۱۲	فک پرس ۶۳-۷۵ mm	۴,۶۹۰,۱۷۰
۱۵۱۲	فوم XPE ۳۰.۱۰ D.T روکش آلومینیوم		۱۳۴۱۰	جعبه فک و قالب ۱۶-۳۲ mm	۲۰,۶۵۶,۹۴۰
۱۵۲۰	فوم XPE ۳۰.۲۰ D.T		۱۳۵۱۰	فک و قالب ۱۶ mm	۴,۳۱۷,۱۹۰
۱۵۲۱	فوم XPE ۳۰.۲۰ D.T روکش متالایز		۱۳۵۱۲	فک و قالب ۲۰ mm	۴,۹۰۰,۵۶۰
۱۵۲۲	فوم XPE ۳۰.۲۰ D.T روکش آلومینیوم		۱۳۵۱۴	فک و قالب ۲۵ mm	۵,۶۹۴,۳۳۰
۱۵۳۰	فوم XPE ۳۰.۳۰ D.T		۱۳۵۱۶	فک و قالب ۳۲ mm	۶,۲۷۷,۶۹۰
۱۵۳۱	فوم XPE ۳۰.۳۰ D.T روکش متالایز		۱۴۰۱۰	لوله خم کن ۱۶-۳۲ mm	۴,۶۳۰,۰۵۰
۱۵۳۲	فوم XPE ۳۰.۳۰ D.T روکش آلومینیوم		۱۴۰۱۲	قالب لوله خم کن سایز ۱۶ mm	۱۷۳,۵۰۰

