

## لیست قیمت لوله و اتصالات پنج لایه از تاریخ ۱۳۹۷/۰۵/۰۳ (تا اطلاع ثانوی نقدی)

کد	شرح	قیمت(ریال)	کد	شرح	قیمت(ریال)
۹۱۲۱۶	لوله ۱۶ mm (PEX - AL - PEX)	۳۵,۱۷۰	۱۰۳۱۲	مغزی روپیچ توپیچ " ۳/۴	۱۰۷,۴۸۰
۹۱۶۲۰	لوله ۲۰ mm (PEX - AL - PEX)	۵۶,۲۸۰	۱۰۳۱۴	مغزی روپیچ توپیچ " ۱	۱۹۰,۸۴۰
۹۲۰۲۵	لوله ۲۵ mm (PEX - AL - PEX)	۹۸,۲۶۰	۱۰۳۲۰	مغزی روپیچ توپیچ " ۱/۲ طول توپیچ ۱۵mm	۴۷,۸۱۰
۹۲۶۳۲	لوله ۳۲ mm (PEX - AL - PEX)	۱۴۲,۴۴۰	۱۰۳۲۲	مغزی روپیچ توپیچ " ۱/۲ طول توپیچ ۲۵mm	۶۲,۳۴۰
۹۳۲۴۰	لوله ۴۰ mm (PEX - AL - PEX)	۴۶۱,۹۰۰	۱۰۳۲۴	مغزی روپیچ توپیچ " ۱/۲ طول توپیچ ۳۰mm	۶۸,۶۴۰
۹۴۱۵۰	لوله ۵۰ mm (PEX - AL - PEX)	۵۶۰,۷۵۰	۱۰۴۰۶	تبدیل روپیچ " ۱/۲ X ۳/۴ توپیچ " ۳/۴	۱۲۲,۹۵۰
۹۵۱۶۳	لوله ۶۳ mm (PEX - AL - PEX)	۷۰۷,۶۶۰	۱۰۴۰۸	تبدیل روپیچ " ۳/۴ X ۱/۲ توپیچ " ۱/۲	۶۴,۲۶۰
۹۹۰۱۰	لوله ۱۶ mm (PERT - AL - PERT)	۳۵,۱۹۰	۱۰۴۱۰	تبدیل روپیچ " ۳/۴ X ۱/۲ توپیچ " ۱	۱۳۹,۵۹۰
۹۹۰۱۲	لوله ۲۰ mm (PERT - AL - PERT)	۵۶,۲۸۰	۱۰۴۵۰	تبدیل روپیچ " ۳/۴ X ۱/۲ توپیچ " ۳/۴	۱۰۴,۲۲۰
۹۹۰۱۴	لوله ۲۵ mm (PERT - AL - PERT)	۹۸,۲۶۰	۱۰۴۵۲	تبدیل توپیچ " ۱ X ۱/۴ روپیچ " ۱	۱۸۶,۸۳۰
۹۹۰۱۶	لوله ۳۲ mm (PERT - AL - PERT)	۱۴۲,۴۴۰	۱۰۴۵۴	تبدیل توپیچ " ۳/۴ روپیچ " ۱/۴	۲۰۸,۲۵۰
۹۸۰۱۰	لوله ۱۶ mm (PE - AL - PE)	۳۱,۰۳۰	۱۰۵۱۰	زانویی ۹۰ درجه " ۱/۲	۱۱۸,۵۷۰
۹۸۰۱۲	لوله ۲۰ mm (PE - AL - PE)	۴۹,۳۹۰	۱۰۵۱۲	زانویی ۹۰ درجه " ۳/۴	۱۷۷,۰۸۰
۹۸۰۱۴	لوله ۲۵ mm (PE - AL - PE)	۸۷,۴۸۰	۱۰۶۱۰	چپقی " ۱/۲	۱۰۲,۳۱۰
۹۸۰۱۶	لوله ۳۲ mm (PE - AL - PE)	۱۲۵,۹۰۰	۱۰۶۱۲	چپقی " ۳/۴	۱۸۷,۶۰۰
۱۳۰۱۰	فوم لوله ای ۱۶ mm	۴,۵۷۰	۱۰۶۱۴	چپقی " ۱	۲۴۸,۰۳۰
۱۳۰۱۲	فوم لوله ای ۲۰ mm	۵,۴۹۰	۱۰۶۱۶	چپقی مخصوص هواگیری " ۱/۲ * ۱"	۱۳۹,۵۹۰
۱۳۰۱۴	فوم لوله ای ۲۵ mm	۶,۵۸۰	۱۰۸۱۰	مهره ماسوره " ۱۶X۱/۲	۱۰۴,۴۱۰
۱۳۰۱۶	فوم لوله ای ۳۲ mm	۷,۷۷۰	۱۰۸۱۲	مهره ماسوره " ۱۶X۳/۴	۱۲۴,۸۷۰
۱۳۰۱۸	فوم لوله ای ۴۰ mm	۱۰,۲۹۰	۱۰۸۱۳	مهره ماسوره " ۲۰X۱/۲	۱۴۰,۹۴۰
۱۳۰۲۰	فوم لوله ای ۵۰ mm	۱۳,۰۰۰	۱۰۸۱۴	مهره ماسوره " ۲۰X۳/۴	۱۳۰,۴۲۰
۱۳۰۲۲	فوم لوله ای ۶۳ mm	۱۹,۸۱۰	۱۰۸۱۶	مهره ماسوره " ۲۵X۳/۴	۲۶۲,۷۴۰
۱۰۱۱۰	مغزی " ۱/۲	۴۴,۳۹۰	۱۰۸۱۸	مهره ماسوره " ۲۵X۱	۲۶۵,۰۴۰
۱۰۱۱۲	مغزی " ۳/۴	۸۹,۱۰۰	۱۰۸۵۰	حلقه و ماسوره " ۱۶X ۱/۲	۳۱,۳۵۰
۱۰۱۱۴	مغزی " ۱	۱۴۹,۷۳۰	۱۱۹۱۲	درپوش توپیچ " ۳/۴	۸۲,۲۲۰
۱۰۱۱۶	مغزی " ۱/۴	۱۲۸,۳۱۰	۱۲۱۱۰	بست لوله ۱۶ mm	۱,۹۰۰
۱۰۱۱۸	مغزی " ۱/۲	۱۵۷,۹۶۰	۱۲۱۱۲	بست لوله ۲۰ mm	۱,۹۴۰
۱۰۲۱۰	تبدیل روپیچ " ۱/۲ X ۳/۴	۸۳,۹۴۰	۱۲۱۱۴	بست لوله ۲۵ mm	۲,۱۸۰
۱۰۲۱۲	تبدیل روپیچ " ۱ X ۳/۴	۱۳۹,۲۰۰	۱۲۱۱۶	بست لوله ۳۲ mm	۳,۸۷۰
۱۰۳۱۰	مغزی روپیچ توپیچ " ۱/۲	۶۳,۶۸۰	۱۲۱۵۰	بست زوج لوله ۱۶ mm	۳,۴۸۰

## لیست قیمت لوله و اتصالات پنج لایه از تاریخ ۱۳۹۷/۰۵/۰۳ (تا اطلاع ثانوی نقدی)

کد	شرح	قیمت(ریال)	کد	شرح	قیمت(ریال)
۱۲۱۵۲	بست زوج لوله ۲۰ mm	۳,۰۹۰	۱۲۴۴۵	کلکتور مدولار به همراه والو کوپلی قرمز B(۱x۱/۲)	۱,۶۳۲,۵۰۰
۱۲۱۵۴	بست زوج لوله ۲۵ mm	۳,۶۱۰	۱۲۴۴۶	کلکتور مدولار به همراه والو کوپلی قرمز B(۱x۱/۲)	۱,۹۵۸,۹۰۰
۱۲۱۶۰	بست خاردار لوله ۱۶ mm	۸۰۰	۱۲۴۴۷	کلکتور مدولار به همراه والو کوپلی قرمز B(۱x۱/۲)	۲,۲۸۵,۵۰۰
۱۲۲۱۰	درپوش پایه بلند پلاستیکی آبی " ۱/۲	۳,۷۱۰	۱۲۴۴۸	کلکتور مدولار به همراه والو کوپلی قرمز B(۱x۱/۲)	۲,۶۱۱,۹۴۰
۱۲۲۱۲	درپوش پایه بلند پلاستیکی قرمز " ۱/۲	۳,۷۱۰	۱۲۴۵۱	صفحه نصب زوج زیر ظرفشویی ۲۸۰mm	۲۱,۶۲۰
۱۲۲۱۴	درپوش پایه بلند پلاستیکی آبی " ۳/۴	۷,۵۵۰	۱۲۴۵۲	صفحه نصب زیر پکیج	۴۱,۴۳۰
۱۲۲۱۶	درپوش پایه بلند پلاستیکی قرمز " ۳/۴	۷,۵۵۰	۱۲۵۱۲	کلکتور B(۳/۴x۱/۲)	۳۵۲,۶۲۰
۱۲۲۱۸	درپوش پایه بلند پلاستیکی آبی " ۱	۱۰,۸۰۰	۱۲۵۱۳	کلکتور B(۳/۴x۱/۲)	۵۲۸,۷۲۰
۱۲۲۲۰	درپوش پایه بلند پلاستیکی قرمز " ۱	۱۰,۸۰۰	۱۲۵۱۴	کلکتور B(۳/۴x۱/۲)	۷۷۶,۳۷۰
۱۲۲۵۰	درپوش پلاستیکی " ۱/۲	۲,۲۲۰	۱۲۵۱۵	کلکتور B(۳/۴x۱/۲)	۹۲۱,۵۲۰
۱۲۲۷۰	درپوش رزوه دار پایه کوتاه اورینگ دار " ۱/۲	۳,۳۹۰	۱۲۵۲۲	کلکتور B(۱x۱/۲)	۲۸۶,۶۳۰
۱۲۲۷۲	درپوش رزوه دار پایه کوتاه اورینگ دار " ۳/۴	۵,۸۶۰	۱۲۵۲۳	کلکتور B(۱x۱/۲)	۴۲۹,۸۷۰
۱۲۲۷۴	درپوش رزوه دار پایه کوتاه اورینگ دار " ۱	۷,۶۰۰	۱۲۵۲۴	کلکتور B(۱x۱/۲)	۵۷۳,۲۹۰
۱۲۳۱۰	صفحه نصب تک ۶۳ mm	۸,۰۰۰	۱۲۵۲۵	کلکتور B(۱x۱/۲)	۷۱۶,۵۲۰
۱۲۴۱۰	صفحه نصب زوج ۱۵۳ mm	۱۶,۳۲۰	۱۲۵۲۶	کلکتور B(۱x۱/۲)	۸۵۹,۹۵۰
۱۲۴۱۱	صفحه نصب زوج ۲۸۰ mm	۱۹,۷۳۰	۱۲۵۲۷	کلکتور B(۱x۱/۲)	۱,۰۰۳,۱۷۰
۱۲۴۱۲	صفحه نصب رادیاتور ۵۰۰ mm	۳۷,۱۵۰	۱۲۵۲۸	کلکتور B(۱x۱/۲)	۱,۱۴۶,۳۹۰
۱۲۴۲۲	کلکتور مدولار B(۱"x۱/۲)	۲۲۲,۹۷۰	۱۲۵۲۹	کلکتور B(۱x۱/۲)	۱,۲۸۹,۸۲۰
۱۲۴۲۳	کلکتور مدولار B(۱"x۱/۲)	۳۳۴,۴۵۰	۱۲۵۳۰	کلکتور B(۱x۱/۲)	۱,۴۳۳,۰۴۰
۱۲۴۲۴	کلکتور مدولار B(۱"x۱/۲)	۴۴۵,۹۵۰	۱۲۵۳۱	کلکتور B(۱x۱/۲)	۱,۵۷۷,۴۲۰
۱۲۴۳۲	کلکتور مدولار به همراه والو کوپلی آبی B(۱x۱/۲)	۶۵۳,۰۳۰	۱۲۵۳۲	کلکتور B(۱x۱/۲)	۱,۷۲۰,۶۲۰
۱۲۴۳۳	کلکتور مدولار به همراه والو کوپلی آبی B(۱x۱/۲)	۹۷۹,۴۶۰	۱۲۵۳۳	کلکتور B(۱x۳/۴)	۷۶۵,۸۵۰
۱۲۴۳۴	کلکتور مدولار به همراه والو کوپلی آبی B(۱x۱/۲)	۱,۳۰۶,۰۵۰	۱۲۵۳۴	کلکتور B(۱x۳/۴)	۹۹۹,۱۵۰
۱۲۴۳۵	کلکتور مدولار به همراه والو کوپلی آبی B(۱x۱/۲)	۱,۶۳۲,۵۰۰	۱۲۵۳۵	کلکتور B(۱x۳/۴)	۱,۲۸۱,۴۰۰
۱۲۴۳۶	کلکتور مدولار به همراه والو کوپلی آبی B(۱x۱/۲)	۱,۹۵۸,۹۰۰	۱۲۵۳۶	کلکتور B(۱x۳/۴)	۱,۵۳۷,۶۳۰
۱۲۴۳۷	کلکتور مدولار به همراه والو کوپلی آبی B(۱x۱/۲)	۲,۲۸۵,۵۰۰	۱۲۵۴۴	کلکتور B(۱۱/۴x۱/۲)	۸۱۳,۰۹۰
۱۲۴۳۸	کلکتور مدولار به همراه والو کوپلی آبی B(۱x۱/۲)	۲,۶۱۱,۹۴۰	۱۲۵۴۵	کلکتور B(۱۱/۴x۱/۲)	۱,۰۱۶,۵۴۰
۱۲۴۴۲	کلکتور مدولار به همراه والو کوپلی قرمز B(۱x۱/۲)	۶۵۳,۰۳۰	۱۲۵۴۶	کلکتور B(۱۱/۴x۱/۲)	۱,۲۱۹,۶۲۰
۱۲۴۴۳	کلکتور مدولار به همراه والو کوپلی قرمز B(۱x۱/۲)	۹۷۹,۴۶۰	۱۲۵۴۷	کلکتور B(۱۱/۴x۱/۲)	۱,۴۲۲,۹۰۰
۱۲۴۴۴	کلکتور مدولار به همراه والو کوپلی قرمز B(۱x۱/۲)	۱,۳۰۶,۰۵۰	۱۲۵۴۸	کلکتور B(۱۱/۴x۱/۲)	۱,۶۲۶,۳۶۰

## لیست قیمت لوله و اتصالات پنج لایه از تاریخ ۱۳۹۷/۰۵/۰۳ (تا اطلاع ثانوی نقدی)

کد	شرح	قیمت(ریال)	کد	شرح	قیمت(ریال)
۱۲۵۴۹	کلکتور ۹b(۱۱/۴x۱/۲")	۱,۸۲۹,۴۲۰	۱۲۶۰۵	درپوش فلزی مخصوص هواگیری کلکتور ۱۱/۲" با خروجی ۱/۲ توپیچ	۱۲۹,۶۴۰
۱۲۵۵۰	کلکتور ۱۰b(۱۱/۴x۱/۲")	۲,۰۳۲,۹۲۰	۱۲۶۱۰	پیچ هواگیری دستی	۲۳,۵۱۰
۱۲۵۵۱	کلکتور ۱۱b(۱۱/۴x۱/۲")	۲,۲۳۶,۱۸۰	۱۲۷۲۳	کلکتور رفت ترموستاتیک و کلکتور برگشت همراه با والو ۱b(۱*۱/۲) تیب پرسی	۶,۲۶۰,۰۹۰
۱۲۵۵۲	کلکتور ۱۲b(۱۱/۴x۱/۲")	۲,۴۳۹,۴۵۰	۱۲۷۲۴	کلکتور رفت ترموستاتیک و کلکتور برگشت همراه با والو ۲b(۱*۱/۲) تیب پرسی	۸,۳۲۲,۲۲۰
۱۲۵۵۳	کلکتور ۳b(۱۱/۴x۳/۴")	۱,۰۱۷,۱۴۰	۱۲۷۲۵	کلکتور رفت ترموستاتیک و کلکتور برگشت همراه با والو ۵b(۱*۱/۲) تیب پرسی	۱۰,۳۹۴,۳۷۰
۱۲۵۵۴	کلکتور ۴b(۱۱/۴x۳/۴")	۱,۳۴۵,۰۸۰	۱۲۷۲۶	کلکتور رفت ترموستاتیک و کلکتور برگشت همراه با والو ۶b(۱*۱/۲) تیب پرسی	۱۲,۳۴۹,۸۴۰
۱۲۵۵۵	کلکتور ۵b(۱۱/۴x۳/۴")	۱,۶۴۱,۶۶۰	۱۲۷۲۷	کلکتور رفت ترموستاتیک و کلکتور برگشت همراه با والو ۷b(۱*۱/۲) تیب پرسی	۱۴,۴۹۸,۸۱۰
۱۲۵۵۶	کلکتور ۶b(۱۱/۴x۳/۴")	۱,۹۵۶,۹۸۰	۱۲۷۲۸	کلکتور رفت ترموستاتیک و کلکتور برگشت همراه با والو ۸b(۱*۱/۲) تیب پرسی	۱۶,۵۹۵,۳۹۰
۱۲۵۶۴	کلکتور ۴b(۱۱/۲x۱/۲")	۲,۰۰۱,۳۵۰	۱۲۸۲۳	کلکتور رفت ترموستاتیک و کلکتور برگشت همراه با والو ۲b(۱*۱/۲) تیب کوبلی	۵,۸۲۲,۱۴۰
۱۲۵۶۵	کلکتور ۵b(۱۱/۲x۱/۲")	۲,۵۰۱,۵۹۰	۱۲۸۲۴	کلکتور رفت ترموستاتیک و کلکتور برگشت همراه با والو ۳b(۱*۱/۲) تیب کوبلی	۷,۷۶۱,۲۱۰
۱۲۵۶۶	کلکتور ۶b(۱۱/۲x۱/۲")	۳,۰۰۲,۰۳۰	۱۲۸۲۵	کلکتور رفت ترموستاتیک و کلکتور برگشت همراه با والو ۵b(۱*۱/۲) تیب کوبلی	۹,۶۸۰,۷۲۰
۱۲۵۶۷	کلکتور ۷b(۱۱/۲x۱/۲")	۳,۵۰۲,۲۷۰	۱۲۸۲۶	کلکتور رفت ترموستاتیک و کلکتور برگشت همراه با والو ۶b(۱*۱/۲) تیب کوبلی	۱۱,۵۶۵,۶۲۰
۱۲۵۶۸	کلکتور ۸b(۱۱/۲x۱/۲")	۴,۰۰۲,۷۱۰	۱۲۸۲۷	کلکتور رفت ترموستاتیک و کلکتور برگشت همراه با والو ۷b(۱*۱/۲) تیب کوبلی	۱۳,۴۹۹,۸۶۰
۱۲۵۶۹	کلکتور ۹b(۱۱/۲x۱/۲")	۴,۵۰۲,۹۵۰	۱۲۸۲۸	کلکتور رفت ترموستاتیک و کلکتور برگشت همراه با والو ۸b(۱*۱/۲) تیب کوبلی	۱۵,۴۵۳,۵۷۰
۱۲۵۷۳	کلکتور ۳b(۱۱/۲x۳/۴")	۱,۵۰۱,۰۲۰	۱۵۰۱۰	جعبه کلکتور ۴۵x۴۵	۱,۲۳۰,۶۳۰
۱۲۵۷۴	کلکتور ۴b(۱۱/۲x۳/۴")	۲,۰۰۱,۳۵۰	۱۵۰۱۲	جعبه کلکتور ۶۵x۴۵	۱,۵۳۴,۰۸۰
۱۲۵۷۵	کلکتور ۵b(۱۱/۲x۳/۴")	۲,۵۰۱,۵۹۰	۱۵۰۱۴	جعبه کلکتور ۹۵x۴۵	۲,۳۴۳,۳۳۰
۱۲۵۷۶	کلکتور ۶b(۱۱/۲x۳/۴")	۳,۰۰۲,۰۳۰	۱۵۰۱۵	جعبه کلکتور ۶۵*۵۰ همراه با پایه (مخصوص گرمایش از کف ترموستاتیک)	۲,۱۳۹,۵۴۰
۱۲۵۷۷	کلکتور ۷b(۱۱/۲x۳/۴")	۳,۵۰۲,۲۷۰	۱۵۰۱۶	جعبه کلکتور ۸۵*۴۵	۲,۱۴۰,۹۸۰
۱۲۵۷۸	کلکتور ۸b(۱۱/۲x۳/۴")	۴,۰۰۲,۷۱۰	۱۵۰۱۷	جعبه کلکتور ۴۵x۵۰ (با ارتفاع ۵۰ سانتی)	۱,۳۰۵,۰۰۰
۱۲۵۷۹	کلکتور ۹b(۱۱/۲x۳/۴")	۴,۵۰۲,۹۵۰	۱۵۰۱۸	جعبه کلکتور ۴۵x۵۰ (با ارتفاع ۴۵ سانتی)	۱,۳۰۵,۰۰۰
۱۲۵۹۱	درپوش فلزی کلکتور ۳/۴"	۹۱,۲۲۰	۱۵۰۲۰	جعبه کلکتور ۸۰*۵۰ همراه با پایه (مخصوص گرمایش از کف ترموستاتیک)	۲,۳۵۷,۵۷۰
۱۲۵۹۲	درپوش فلزی کلکتور ۱"	۷۹,۷۵۰	۱۵۰۲۲	جعبه کلکتور ۷۵*۴۵	۱,۸۲۰,۶۹۰
۱۲۵۹۳	درپوش توپیچ ۱" مخصوص کلکتور مدولار	۱۱۷,۴۱۰	۱۵۰۵۰	پایه کلکتور	۳۸,۲۴۰
۱۲۵۹۴	درپوش فلزی روپیچ ۱ ۱/۴"	۱۳۷,۲۹۰	۱۵۱۱۰	بست کلکتور ۳/۴"	۶,۰۹۰
۱۲۵۹۵	درپوش فلزی روپیچ ۱ ۱/۲"	۱۵۱,۶۳۰	۱۵۱۱۱	بست کلکتور ۳/۴" طرح B	۴,۰۰۰
۱۲۶۰۰	درپوش فلزی مخصوص هواگیری ۱"	۷۹,۷۵۰	۱۵۱۱۳	بست کلکتور ۱" طرح B	۴,۰۷۰
۱۲۶۰۲	درپوش فلزی مخصوص هواگیری ۱ ۱/۴"	۱۳۷,۲۹۰	۱۵۱۱۵	بست کلکتور ۱ ۱/۴" طرح B	۴,۶۱۰
۱۲۶۰۳	درپوش فلزی مخصوص هواگیری کلکتور ۱ ۱/۴" با خروجی ۱/۲ توپیچ	۱۱۲,۶۳۰	۱۵۱۲۸	بست کلکتور ۱ ۱/۲" طرح B	۴,۸۰۰
۱۲۶۰۴	درپوش فلزی مخصوص هواگیری کلکتور ۱ ۱/۲"	۱۵۱,۶۳۰	۲۰۱۱۰	بوشن پرسی ۱۶x۱۶	۸۶,۱۲۰

## لیست قیمت لوله و اتصالات پنج لایه از تاریخ ۱۳۹۷/۰۵/۰۳ (تا اطلاع ثانوی نقدی)

کد	شرح	قیمت(ریال)	کد	شرح	قیمت(ریال)
۲۰۱۱۲	بوشن پرسی ۲۰X۲۰	۱۱۵,۳۷۰	۲۰۷۲۲	سه راهی پرسی ۶۳X۶۳X۶۳	۵,۴۶۱,۹۳۰
۲۰۱۱۴	بوشن پرسی ۲۵X۲۵	۱۷۸,۰۹۰	۲۰۷۴۰	سه راهی تبدیل پرسی ۱۶X۲۰X۱۶	۱۹۸,۹۴۰
۲۰۱۱۶	بوشن پرسی ۳۲X۳۲	۲۴۷,۸۱۰	۲۰۷۴۲	سه راهی تبدیل پرسی ۲۰X۱۶X۱۶	۱۵۶,۷۱۰
۲۰۱۱۸	بوشن پرسی ۴۰X۴۰	۱,۰۷۰,۲۵۰	۲۰۷۴۴	سه راهی تبدیل پرسی ۲۰X۱۶X۲۰	۱۷۶,۲۳۰
۲۰۱۲۰	بوشن پرسی ۵۰X۵۰	۱,۷۷۰,۷۰۰	۲۰۷۴۶	سه راهی تبدیل پرسی ۲۰X۲۰X۱۶	۲۲۶,۹۸۰
۲۰۱۲۲	بوشن پرسی ۶۳X۶۳	۲,۸۷۶,۶۴۰	۲۰۷۴۸	سه راهی تبدیل پرسی ۲۵X۱۶X۱۶	۲۴۰,۵۸۰
۲۰۲۱۰	بوشن تبدیل پرسی ۲۰X۱۶	۱۰۲,۸۸۰	۲۰۷۴۹	سه راهی تبدیل پرسی ۲۵X۱۶X۲۰	۲۶۱,۰۱۰
۲۰۲۱۲	بوشن تبدیل پرسی ۲۵X۱۶	۱۴۸,۵۹۰	۲۰۷۵۰	سه راهی تبدیل پرسی ۲۵X۱۶X۲۵	۲۵۹,۱۶۰
۲۰۲۱۴	بوشن تبدیل پرسی ۲۵X۲۰	۱۷۶,۷۰۰	۲۰۷۵۲	سه راهی تبدیل پرسی ۲۵X۲۰X۲۰	۳۰۲,۱۰۰
۲۰۲۱۶	بوشن تبدیل پرسی ۳۲X۲۰	۲۰۴,۰۳۰	۲۰۷۵۴	سه راهی تبدیل پرسی ۲۵X۲۰X۲۵	۳۵۴,۱۴۰
۲۰۲۱۸	بوشن تبدیل پرسی ۳۲X۲۵	۲۳۷,۸۹۰	۲۰۷۵۷	سه راهی تبدیل پرسی ۳۲X۱۶X۲۵	۳۱۶,۴۳۰
۲۰۲۲۲	بوشن تبدیل پرسی ۴۰X۲۵	۹۲۰,۵۶۰	۲۰۷۵۸	سه راهی تبدیل پرسی ۳۲X۱۶X۳۲	۳۹۲,۸۳۰
۲۰۲۲۴	بوشن تبدیل پرسی ۴۰X۳۲	۹۹۱,۵۰۰	۲۰۷۶۰	سه راهی تبدیل پرسی ۳۲X۲۰X۳۲	۴۲۵,۳۶۰
۲۰۲۲۶	بوشن تبدیل پرسی ۵۰X۳۲	۱,۰۸۵,۵۸۰	۲۰۷۶۲	سه راهی تبدیل پرسی ۳۲X۲۵X۲۵	۴۵۱,۷۷۰
۲۰۲۲۸	بوشن تبدیل پرسی ۵۰X۴۰	۱,۱۷۴,۸۹۰	۲۰۷۶۴	سه راهی تبدیل پرسی ۳۲X۲۵X۳۲	۴۷۵,۱۹۰
۲۰۲۳۲	بوشن تبدیل پرسی ۶۳X۴۰	۲,۳۳۹,۹۹۰	۲۰۷۷۰	سه راهی تبدیل پرسی ۴۰X۲۰X۴۰	۱,۷۱۲,۸۲۰
۲۰۲۳۴	بوشن تبدیل پرسی ۶۳X۵۰	۲,۴۸۱,۳۲۰	۲۰۷۷۳	سه راهی تبدیل پرسی ۴۰X۲۵X۴۰	۱,۷۶۸,۰۷۰
۲۰۵۱۰	زانو ۹۰ پرسی ۱۶X۱۶	۱۳۱,۹۴۰	۲۰۷۷۶	سه راهی تبدیل پرسی ۴۰X۳۲X۳۲	۱,۶۸۸,۹۰۰
۲۰۵۱۲	زانو ۹۰ پرسی ۲۰X۲۰	۱۸۲,۰۷۰	۲۰۷۷۹	سه راهی تبدیل پرسی ۴۰X۳۲X۴۰	۱,۹۶۸,۴۷۰
۲۰۵۱۴	زانو ۹۰ پرسی ۲۵X۲۵	۲۴۷,۰۶۰	۲۰۷۸۲	سه راهی تبدیل پرسی ۵۰X۲۵X۵۰	۲,۳۰۰,۲۳۰
۲۰۵۱۶	زانو ۹۰ پرسی ۳۲X۳۲	۳۱۹,۱۵۰	۲۰۷۸۴	سه راهی تبدیل پرسی ۵۰X۳۲X۵۰	۲,۳۸۴,۷۶۰
۲۰۵۱۸	زانو ۹۰ پرسی ۴۰X۴۰	۱,۴۵۸,۴۶۰	۲۰۷۸۶	سه راهی تبدیل پرسی ۵۰X۴۰X۵۰	۲,۵۵۳,۶۰۰
۲۰۵۲۰	زانو ۹۰ پرسی ۵۰X۵۰	۲,۱۶۳,۸۹۰	۲۰۷۹۰	سه راهی تبدیل پرسی ۶۳X۲۵X۶۳	۴,۱۷۳,۲۷۰
۲۰۵۲۲	زانو ۹۰ پرسی ۶۳X۶۳	۴,۱۹۰,۸۶۰	۲۰۷۹۲	سه راهی تبدیل پرسی ۶۳X۳۲X۶۳	۴,۳۲۱,۳۰۰
۲۰۷۱۰	سه راهی پرسی ۱۶X۱۶X۱۶	۱۴۲,۸۹۰	۲۰۷۹۴	سه راهی تبدیل پرسی ۶۳X۴۰X۶۳	۴,۴۵۵,۷۱۰
۲۰۷۱۲	سه راهی پرسی ۲۰X۲۰X۲۰	۲۰۴,۴۵۰	۲۰۹۱۰	زانویی صفحه دار توپیچ پرسی "۱۶X۱/۲"	۱۸۰,۸۴۰
۲۰۷۱۴	سه راهی پرسی ۲۵X۲۵X۲۵	۳۸۶,۴۸۰	۲۰۹۱۱	زانو صفحه دار پلیمری توپیچ پرسی ۱/۲*۱۶	۱۱۰,۱۵۰
۲۰۷۱۶	سه راهی پرسی ۳۲X۳۲X۳۲	۵۲۰,۸۸۰	۲۰۹۱۴	زانویی صفحه دار توپیچ پرسی "۲۰X۱/۲"	۲۰۸,۴۵۰
۲۰۷۱۸	سه راهی پرسی ۴۰X۴۰X۴۰	۱,۹۷۵,۷۳۰	۲۰۹۱۵	زانو صفحه دار پلیمری توپیچ پرسی ۱/۲*۲۰	۱۵۳,۱۷۰
۲۰۷۲۰	سه راهی پرسی ۵۰X۵۰X۵۰	۳,۶۴۱,۸۷۰	۲۱۰۱۰	زانویی صفحه دار روپیچ پرسی "۱۶X۳/۴"	۱۸۸,۱۸۰

## لیست قیمت لوله و اتصالات پنج لایه از تاریخ ۱۳۹۷/۰۵/۰۳ (تا اطلاع ثانوی نقدی)

کد	شرح	قیمت(ریال)	کد	شرح	قیمت(ریال)
۲۱۰۱۴	زانویی صفحه دار روپیچ پرسی ۲۰x۳/۴"	۲۱۲,۸۱۰	۳۰۲۲۰	بوشن روپیچ پرسی ۲۵x۱"	۲۴۰,۷۵۰
۲۱۱۱۰	سه راهی ۹۰ صفحه دار توپیچ پرسی ۱۶x۱۶/۲"	۲۴۴,۷۶۰	۳۰۲۲۲	بوشن روپیچ پرسی ۳۲x۱"	۲۶۴,۰۸۰
۲۱۱۱۴	سه راهی ۹۰ صفحه دار توپیچ پرسی ۲۰x۲۰/۲"	۳۰۴,۰۴۰	۳۰۲۲۴	بوشن روپیچ پرسی ۳۲x۱ ۱/۴"	۵۶۴,۳۰۰
۲۱۳۱۰	سه راهی صفحه دار توپیچ پرسی ۱۶x۱۶/۲"	۲۳۱,۹۶۰	۳۰۲۲۸	بوشن روپیچ پرسی ۴۰x۱ ۱/۴"	۱,۴۱۲,۹۵۰
۲۱۳۱۴	سه راهی صفحه دار توپیچ پرسی ۲۰x۲۰/۲"	۲۷۱,۵۶۰	۳۰۲۳۲	بوشن روپیچ پرسی ۵۰x۱ ۱/۲"	۱,۵۸۸,۶۹۰
۲۱۵۱۰	سه راهی ۹۰ دیواری پرسی ۱۶x۱۶/۲"	۱۴۱,۵۲۰	۳۰۲۳۶	بوشن روپیچ پرسی ۶۳x۲"	۲,۵۱۲,۳۰۰
۲۱۵۱۱	سه راهی ۹۰ دیواری پرسی ۱۶x۱۶/۲" طرح B	۲۲۹,۴۷۰	۳۰۴۱۰	بوشن توپیچ پرسی ۱۶x۱۶/۲"	۱۰۱,۵۴۰
۲۱۵۱۲	سه راهی ۹۰ دیواری پرسی ۱۶x۱۶/۲"	۲۴۸,۵۹۰	۳۰۴۱۲	بوشن توپیچ پرسی ۲۰x۱/۲"	۱۱۰,۹۲۰
۲۱۵۱۴	سه راهی ۹۰ دیواری پرسی ۲۰x۲۰/۲"	۲۰۴,۲۱۰	۳۰۴۱۴	بوشن توپیچ پرسی ۲۰x۳/۴"	۱۵۶,۰۴۰
۲۱۵۱۶	سه راهی ۹۰ دیواری پرسی ۲۰x۱۶/۲"	۲۴۸,۵۹۰	۳۰۴۱۸	بوشن توپیچ پرسی ۲۵x۳/۴"	۱۸۶,۲۶۰
۲۱۶۱۰	زانویی دیواری پرسی ۱۶x۱۶/۲"	۹۸,۳۹۰	۳۰۴۲۰	بوشن توپیچ پرسی ۲۵x۱"	۲۶۱,۴۰۰
۲۱۶۱۱	زانویی دیواری پرسی ۱۶x۱۶/۲" طرح B	۱۹۵,۰۶۰	۳۰۴۲۲	بوشن توپیچ پرسی ۳۲x۱"	۲۹۶,۴۰۰
۲۱۶۱۴	زانویی دیواری پرسی ۲۰x۲۰/۲"	۱۴۰,۲۴۰	۳۰۴۲۴	بوشن توپیچ پرسی ۳۲x۱ ۱/۴"	۶۲۹,۵۱۰
۲۱۶۱۸	زانویی دیواری پرسی ۲۵x۳/۴"	۳۰۲,۷۰۰	۳۰۴۲۸	بوشن توپیچ پرسی ۴۰x۱ ۱/۲"	۱,۴۱۸,۹۰۰
۲۱۶۲۲	زانویی دیواری پرسی ۳۲*۱"	۳۱۷,۴۳۰	۳۰۴۳۲	بوشن توپیچ پرسی ۵۰x۱ ۱/۲"	۱,۵۸۵,۴۵۰
۲۱۷۱۰	سه راهی دیواری پرسی ۱۶x۱۶/۲"	۲۳۹,۸۰۰	۳۰۴۳۶	بوشن توپیچ پرسی ۶۳x۲"	۲,۷۲۲,۴۴۰
۲۱۷۱۴	سه راهی دیواری پرسی ۲۰x۲۰/۲"	۲۷۸,۲۳۰	۳۰۵۱۰	زانویی ۹۰ روپیچ پرسی ۱۶x۱۶/۲"	۱۳۸,۰۸۰
۲۱۸۱۰	سه راهی دیواری موازی پرسی ۱۶x۱۶/۲"	۳۶۳,۷۱۰	۳۰۵۱۴	زانویی ۹۰ روپیچ پرسی ۲۰x۳/۴"	۱۸۰,۵۲۰
۲۱۸۱۴	سه راهی دیواری موازی پرسی ۲۰x۲۰/۲"	۳۸۶,۰۹۰	۳۰۵۱۸	زانویی ۹۰ روپیچ پرسی ۲۵x۳/۴"	۲۴۰,۱۹۰
۲۱۹۱۰	درپوش پرسی ۱۶ mm	۶۳,۶۸۰	۳۰۵۲۰	زانویی ۹۰ روپیچ پرسی ۲۵x۱"	۳۲۹,۸۵۰
۲۱۹۱۲	درپوش پرسی ۲۰ mm	۸۴,۶۹۰	۳۰۵۲۲	زانویی ۹۰ روپیچ پرسی ۳۲x۱"	۳۵۰,۷۰۰
۲۱۹۱۴	درپوش پرسی ۲۵ mm	۹۲,۳۶۰	۳۰۶۱۰	زانویی چپقی پرسی ۱۶x۱۶/۲"	۱۴۱,۱۲۰
۲۱۹۱۶	درپوش پرسی ۳۲ mm	۱۵۲,۷۹۰	۳۰۶۱۲	زانویی چپقی پرسی ۲۰x۱/۲"	۱۶۵,۰۲۰
۲۱۹۱۸	درپوش پرسی ۴۰ mm	۳۵۶,۸۱۰	۳۰۶۱۴	زانویی چپقی پرسی ۲۰x۳/۴"	۲۱۴,۳۷۰
۲۱۹۲۰	درپوش پرسی ۵۰ mm	۴۴۸,۲۳۰	۳۰۶۱۸	زانویی چپقی پرسی ۲۵x۳/۴"	۱۷۷,۰۴۰
۲۱۹۲۲	درپوش پرسی ۶۳ mm	۵۷۳,۲۹۰	۳۰۶۲۰	زانویی چپقی پرسی ۲۵x۱"	۲۶۱,۲۱۰
۳۰۲۱۰	بوشن روپیچ پرسی ۱۶x۱۶/۲"	۷۱,۳۳۰	۳۰۶۲۲	زانویی چپقی پرسی ۳۲x۱"	۳۳۵,۰۳۰
۳۰۲۱۲	بوشن روپیچ پرسی ۲۰x۱/۲"	۱۰۰,۷۷۰	۳۰۶۲۶	زانویی چپقی پرسی ۴۰x۱ ۱/۲"	۱,۳۰۲,۸۰۰
۳۰۲۱۴	بوشن روپیچ پرسی ۲۰x۳/۴"	۱۳۹,۸۰۰	۳۰۶۳۰	زانویی چپقی پرسی ۵۰x۱ ۱/۲"	۲,۰۰۵,۷۴۰
۳۰۲۱۶	بوشن روپیچ پرسی ۲۵x۱/۲"	۱۴۹,۹۳۰	۳۰۷۶۰	سه راهی توپیچ پرسی ۱۶x۱۶/۲"	۲۰۱,۳۴۰
۳۰۲۱۸	بوشن روپیچ پرسی ۲۵x۳/۴"	۱۶۴,۴۶۰	۳۰۷۶۲	سه راهی توپیچ پرسی ۲۰x۲۰/۲"	۲۴۹,۵۳۰

## لیست قیمت لوله و اتصالات پنج لایه از تاریخ ۱۳۹۷/۰۵/۰۳ (تا اطلاع ثانوی نقدی)

کد	شرح	قیمت(ریال)	کد	شرح	قیمت(ریال)
۳۰۷۶۶	سه راهی توپیج پرسی ۲۵X۱/۲"	۲۸۹,۷۱۰	۳۵۰۴۶	والو کلکتوری کوپلی ۱*۲۵ آبی و قرمز	۵۱۱,۴۱۰
۳۰۷۶۸	سه راهی توپیج پرسی ۲۵X۳/۴"	۳۶۱,۰۱۰	۳۵۰۴۸	والو کلکتوری کوپلی ۱*۳۲	۵۵۲,۹۲۰
۳۰۷۷۲	سه راهی توپیج پرسی ۳۲X۳/۴"	۴۸۴,۳۷۰	۳۵۰۷۰	والو دوسر روپیج ۱/۲ با دبی ۱۵	۲۳۱,۳۶۰
۳۰۷۷۶	سه راهی توپیج پرسی ۴۰X۳/۴"	۱,۵۶۷,۱۰۰	۳۵۱۱۶	والو هواگیری با ورودی ۱/۲	۴۰۳,۴۰۰
۳۰۷۸۰	سه راهی توپیج پرسی ۵۰X۱"	۲,۱۷۹,۷۶۰	۳۵۱۱۸	والو هواگیری کامل ۱" (بهمراه شیر تخلیه)	۷۹۲,۸۱۰
۳۰۸۱۰	مهره ماسوره پرسی ۱۶X۱/۲"	۱۴۸,۹۵۰	۳۵۱۲۲	نیو والو کوپلی ۱۶X۱/۲ طرح جدید	۱۶۸,۸۳۰
۳۰۸۱۶	مهره ماسوره پرسی ۲۰X۱/۲"	۲۳۱,۱۸۰	۳۵۱۲۴	نیو والو کوپلی ۱/۲" * ۲۰ آبی و قرمز	۲۰۵,۳۵۰
۳۰۸۲۰	مهره ماسوره پرسی ۲۵X۳/۴"	۳۵۸,۳۴۰	۳۵۱۳۲	نیو والو دوسر کوپلی ۱۶ آبی و قرمز	۲۴۵,۹۶۰
۳۰۸۲۴	مهره ماسوره پرسی ۳۲X۱"	۵۵۵,۹۰۰	۳۵۱۳۴	نیو والو دو سر کوپلی ۲۰	۲۸۵,۳۷۰
۳۰۸۲۸	مهره ماسوره پرسی ۴۰X۱ ۱/۴"	۱,۴۳۲,۸۱۰	۳۵۲۱۴	والو کنار گذر(بای پس) ۱"	۲,۰۹۶,۶۷۰
۳۰۸۳۶	مهره ماسوره پرسی ۵۰X۱ ۱/۲"	۱,۸۰۷,۶۴۰	۳۵۲۵۲	نیو والو دوسر روپیج ۱/۲"	۱۶۱,۰۷۰
۳۵۰۰۰	والو کلکتوری ۱/۲ با قابلیت نصب مهره ماسوره با دسته پروانه ای	۱۹۲,۳۳۰	۳۵۲۶۲	نیو والو دوسر توپیج ۱/۲"	۱۸۳,۸۲۰
۳۵۰۰۱	والو کلکتوری توپیج روپیج ۱/۲" با دسته پروانه ای(توبی بزرگ)	۲۲۰,۲۰۰	۳۵۲۷۲	نیو والو توپیج روپیج ۱/۲" دسته آبی و قرمز	۱۶۸,۶۵۰
۳۵۰۰۲	والو کلکتوری کوپلی ۱/۲*۱۶" با دسته پروانه ای	۲۱۷,۷۹۰	۳۵۳۱۰	والو یکطرفه توپیج ۱/۲"	۲۶۱,۸۷۰
۳۵۰۰۴	والو کلکتوری کوپلی ۱/۲*۲۰" با دسته پروانه ای	۲۵۳,۱۶۰	۳۵۳۱۲	والو یکطرفه توپیج ۳/۴"	۳۴۴,۸۷۰
۳۵۰۰۵	والو کلکتوری ۳/۴ با قابلیت نصب مهره ماسوره پرسی با دسته پروانه ای	۲۶۵,۰۹۰	۳۵۴۵۲	والو زانویی(پشت لباسشویی) ۱/۲X۳/۴"	۱۵۵,۰۹۰
۳۵۰۰۶	والو کلکتوری کوپلی ۳/۴*۲۰" با دسته پروانه ای	۳۳۰,۰۹۰	۳۵۴۵۳	والو زانویی کوپلی ۲۵X۳/۴" آبی و قرمز	۴۱۴,۶۰۰
۳۵۰۰۸	والو کلکتوری کوپلی ۳/۴*۲۵" با دسته پروانه ای	۳۶۹,۸۸۰	۳۵۴۵۴	والو زانویی کوپلی ۲۵X۱" آبی و قرمز	۵۱۹,۶۹۰
۳۵۰۱۰	والو کلکتوری کوپلی ۱*۲۵" با دسته پروانه ای	۵۱۵,۹۶۰	۳۵۴۵۶	والو زانویی کوپلی ۳۲X۱" آبی و قرمز	۶۸۷,۰۷۰
۳۵۰۱۲	والو کلکتوری کوپلی ۱*۳۲" با دسته پروانه ای	۵۶۲,۷۸۰	۳۵۶۰۰	والو گازی توپیج ۱/۲"	۱۵۸,۷۱۰
۳۵۰۱۴	والو ورودی رادیاتور ۱/۲ (ربع گرد)	۲۴۳,۵۶۰	۳۵۶۰۲	والو گازی توپیج ۳/۴"	۲۲۹,۲۰۰
۳۵۰۱۶	والو ورودی رادیاتور ۱/۲	۲۵۶,۲۷۰	۳۵۶۰۴	والو گازی توپیج ۱"	۳۷۶,۱۷۰
۳۵۰۱۸	والو خروجی رادیاتور ۱/۲	۱۹۶,۱۴۰	۳۵۷۰۰	والو دوسر توپیج ۱/۲" دسته گازی	۱۸۲,۸۵۰
۳۵۰۲۰	برالو با قابلیت نصب دوسر مهره ماسوره پرسی رزوه ای ۱/۲ SGP آبی و قرمز	۱۸۶,۲۶۰	۳۵۷۰۲	والو دوسر توپیج ۳/۴" دسته گازی	۲۶۶,۲۴۰
۳۵۰۲۱	والو کلکتوری توپیج روپیج ۱/۲" (آبی و قرمز)	۱۹۱,۰۱۰	۳۵۷۰۴	والو دوسر توپیج ۱" دسته گازی	۴۰۰,۷۸۰
۳۵۰۲۲	والو کلکتوری یکسر کوپلی ۱۶X۱/۲" آبی و قرمز	۲۰۷,۳۵۰	۳۵۷۱۰	والو دوسر توپیج دسته پروانه ای ۱/۲"	۱۵۶,۷۱۰
۳۵۰۲۴	والو کلکتوری یکسر کوپلی ۲۰X۱/۲" آبی و قرمز	۲۳۹,۴۹۰	۳۵۷۱۲	والو دوسر توپیج ۳/۴" دسته پروانه ای	۲۶۶,۲۴۰
۳۵۰۴۰	والو کلکتوری یکسر مغزی ۳/۴" آبی و قرمز	۲۶۰,۵۵۰	۳۵۷۱۴	والو دوسر توپیج دسته پروانه ای ۱"	۴۲۷,۴۹۰
۳۵۰۴۲	والو کلکتوری یکسر کوپلی ۲۰X۳/۴" آبی و قرمز	۳۲۵,۳۶۰	۳۵۷۲۰	والو روپیج توپیج ۱/۲" دسته گازی	۱۸۲,۸۵۰
۳۵۰۴۴	والو کلکتوری یکسر کوپلی ۲۵X۳/۴" آبی و قرمز	۳۶۱,۹۷۰	۳۵۷۲۲	والو روپیج توپیج ۳/۴" دسته گازی	۲۷۸,۳۶۰

## لیست قیمت لوله و اتصالات پنج لایه از تاریخ ۱۳۹۷/۰۵/۰۳ (تا اطلاع ثانوی نقدی)

کد	شرح	قیمت(ریال)	کد	شرح	قیمت(ریال)
۳۵۷۲۴	والو روپیچ توپیچ ۱" دسته گازی	۴۱۳,۶۴۰	۴۰۱۲۲	حلقه استیل اتصال پرسى ۶۳ mm	۱۵۱,۴۵۰
۳۵۷۳۰	والو روپیچ توپیچ دسته پروانه ای ۱/۲"	۱۵۹,۵۵۰	۴۰۲۱۰	اورینگ ۱۶ mm	۱,۳۶۰
۳۵۷۳۲	والو روپیچ توپیچ ۳/۴" دسته پروانه ای	۲۷۰,۵۹۰	۴۰۲۱۲	اورینگ ۲۰ mm	۲,۲۹۰
۳۵۷۳۴	والو روپیچ توپیچ دسته پروانه ای ۱"	۴۲۷,۴۹۰	۴۰۲۱۴	اورینگ ۲۵ mm	۲,۸۶۰
۳۵۸۱۶	والو توپیچ روپیچ ۱/۲" آبی و قرمز	۲۰۹,۱۹۰	۴۰۲۱۶	اورینگ ۳۲ mm	۳,۸۳۰
۳۵۸۱۸	والو غیر گازی(نافی بلند) ۱/۲"	۲۲۷,۱۸۰	۴۰۲۱۸	اورینگ ۴۰ mm	۴,۰۳۰
۳۵۸۲۰	والو توپیچ روپیچ ۳/۴"	۳۰۸,۶۵۰	۴۰۲۲۰	اورینگ ۵۰ mm	۶,۱۳۰
۳۵۸۲۲	والو غیر گازی(نافی بلند) ۳/۴"	۳۱۳,۲۲۰	۴۰۲۲۲	اورینگ ۶۳ mm	۱۰,۷۱۰
۳۵۸۴۰	والو پیسوار فیلتردار ۳/۸*۱/۲"	۱۸۰,۹۴۰	۴۰۲۳۰	اورینگ ۱/۲"	۱,۷۳۰
۳۵۸۴۲	والو پیسوار فیلتردار ۱/۲*۱/۲"	۱۸۰,۹۴۰	۴۰۲۳۴	اورینگ ۱"	۴,۲۱۰
۳۵۸۵۰	والو پیسوار فیلتردار ۳/۸*۱/۲" طرح B آبی و قرمز	۱۳۲,۶۳۰	۵۰۱۰۸	رابط توپیچ کوپلی ۱۶X۱/۲"	۸۹,۹۳۰
۳۵۸۵۲	والو پیسوار فیلتردار ۱/۲*۱/۲" طرح B آبی و قرمز	۱۳۲,۶۳۰	۵۰۱۱۰	رابط توپیچ کوپلی ۲۰X۱/۲"	۱۰۶,۲۶۰
۳۵۸۷۰	والو توپیچ روپیچ ۱" آبی و قرمز	۴۵۷,۶۰۰	۵۰۱۱۲	رابط توپیچ کوپلی ۲۰X۳/۴"	۱۳۱,۷۵۰
۳۵۸۷۲	والو توپیچ روپیچ ۱" دسته فلزی	۴۶۲,۱۶۰	۵۰۱۱۴	رابط توپیچ کوپلی ۲۵X۳/۴"	۱۴۵,۵۳۰
۳۵۸۹۰	والو دوسر روپیچ ۱" آبی و قرمز	۴۵۱,۷۳۰	۵۰۱۱۸	رابط توپیچ کوپلی ۳۲X۱"	۲۷۵,۵۵۰
۳۵۸۹۲	والو دوسر روپیچ ۱" با قابلیت نصب مهره ماسوره پرسى رزوه ای دسته فلزی	۴۵۶,۱۱۰	۵۰۲۰۸	رابط روپیچ کوپلی ۱۶X۱/۲"	۸۱,۸۶۰
۳۵۹۰۰	شیر حیاطی ۱/۲" * ۱/۲"	۲۶۲,۴۴۰	۵۰۲۱۰	رابط روپیچ کوپلی ۲۰X۱/۲"	۱۱۱,۹۱۰
۳۵۹۲۰	مهره ماسوره ۱/۲" ۱۶X پرسى، مخصوص والو ۱/۲"	۷۲,۴۶۰	۵۰۲۱۱	رابط روپیچ کوپلی ۲۵X۱/۲"	۱۷۶,۷۰۰
۳۵۹۲۱	مهره ماسوره ۱/۲" ۲۰X پرسى، مخصوص والو ۱/۲"	۱۲۰,۸۶۰	۵۰۲۱۲	رابط روپیچ کوپلی ۲۵X۳/۴"	۱۵۱,۶۳۰
۳۵۹۲۲	مهره ماسوره ۳/۴" ۲۰X۳/۴ پرسى، مخصوص والو ۳/۴"	۱۵۵,۴۷۰	۵۰۲۱۵	رابط روپیچ کوپلی ۲۰X۳/۴"	۱۲۰,۶۸۰
۳۵۹۳۰	صافی زیر پکیج توپیچ روپیچ ۱/۲"	۲۸۷,۹۹۰	۵۰۲۱۸	رابط روپیچ کوپلی ۳۲X۱"	۲۴۱,۵۱۰
۳۵۹۳۲	صافی زیر پکیج توپیچ روپیچ ۳/۴"	۴۵۵,۵۲۰	۵۰۲۲۰	رابط روپیچ کوپلی ۲۵X۱"	۲۳۸,۸۴۰
۳۵۹۴۰	صافی زیر پکیج دوسر توپیچ ۱/۲"	۲۹۷,۵۶۰	۶۰۱۱۰	بوشن کوپلی ۱۶X۱۶	۱۳۶,۱۶۰
۳۵۹۴۲	صافی زیر پکیج دوسر توپیچ ۳/۴"	۴۴۹,۳۸۰	۶۰۱۱۲	بوشن کوپلی ۲۰X۲۰	۱۷۹,۵۵۰
۴۰۱۱۰	حلقه استیل اتصال پرسى ۱۶ mm	۱۷,۳۹۰	۶۰۱۱۴	بوشن کوپلی ۲۵X۲۵	۲۶۳,۳۳۰
۴۰۱۱۲	حلقه استیل اتصال پرسى ۲۰ mm	۲۵,۶۲۰	۶۰۱۱۶	بوشن کوپلی ۳۲X۳۲	۳۶۸,۶۷۰
۴۰۱۱۴	حلقه استیل اتصال پرسى ۲۵ mm	۴۹,۱۶۰	۶۰۲۱۰	بوشن تبدیل کوپلی ۲۰X۱۶	۱۶۵,۵۹۰
۴۰۱۱۶	حلقه استیل اتصال پرسى ۳۲ mm	۵۸,۵۱۰	۶۰۲۱۲	بوشن تبدیل کوپلی ۲۵X۱۶	۲۱۳,۶۰۰
۴۰۱۱۸	حلقه استیل اتصال پرسى ۴۰ mm	۷۹,۷۵۰	۶۰۲۱۴	بوشن تبدیل کوپلی ۲۵X۲۰	۲۲۳,۱۷۰
۴۰۱۲۰	حلقه استیل اتصال پرسى ۵۰ mm	۱۰۱,۳۴۰	۶۰۲۱۸	بوشن تبدیل کوپلی ۳۲X۲۵	۳۳۴,۶۵۰

## لیست قیمت لوله و اتصالات پنج لایه از تاریخ ۱۳۹۷/۰۵/۰۳ (تا اطلاع ثانوی نقدی)

کد	شرح	قیمت(ریال)	کد	شرح	قیمت(ریال)
۶۰۴۱۰	زانو ۹۰ کوپلی ۱۶X۱۶	۱۶۵,۸۰۰	۶۰۹۱۱	زانو صفحه دار پلیمری توپیچ کوپلی ۱/۲*۱۶	۱۵۳,۱۷۰
۶۰۴۱۲	زانو ۹۰ کوپلی ۲۰X۲۰	۱۹۷,۵۳۰	۶۰۹۱۴	زانو صفحه دار توپیچ کوپلی ۱/۲*۲۰	۲۱۵,۷۰۰
۶۰۴۱۴	زانو ۹۰ کوپلی ۲۵X۲۵	۳۱۲,۴۷۰	۶۰۹۱۵	زانو صفحه دار پلیمری توپیچ کوپلی ۱/۲*۲۰	۱۹۱,۴۲۰
۶۰۴۱۶	زانو ۹۰ کوپلی ۳۲X۳۲	۴۴۳,۲۴۰	۶۱۳۱۰	سه راهی صفحه دار توپیچ کوپلی ۱۶X۱۶/۲X۱۶	۲۴۵,۹۳۰
۶۰۵۱۰	زانو ۹۰ روپیچ کوپلی ۱۶X۱/۲"	۱۴۳,۴۲۰	۶۱۳۱۴	سه راهی ۱۸۰ صفحه دار توپیچ کوپلی ۲۰X۱/۲X۲۰	۲۸۲,۶۱۰
۶۰۵۱۴	زانو ۹۰ روپیچ کوپلی ۲۰X۳/۴"	۱۷۵,۱۵۰	۶۱۵۱۰	سه راهی ۹۰ دیواری کوپلی ۱۶X۱/۲"X۱۶	۲۱۳,۹۸۰
۶۰۵۱۸	زانو ۹۰ روپیچ کوپلی ۲۵X۳/۴"	۲۰۰,۷۹۰	۶۱۵۱۲	سه راهی ۹۰ دیواری کوپلی ۱۶X۱/۲"X۲۰	۲۶۴,۸۵۰
۶۰۵۲۰	زانو ۹۰ روپیچ کوپلی ۲۵X۱"	۲۱۰,۳۴۰	۶۱۵۱۴	سه راهی ۹۰ دیواری کوپلی ۲۰X۱/۲"X۲۰	۲۴۵,۳۳۰
۶۰۵۲۲	زانو ۹۰ روپیچ کوپلی ۳۲X۱"	۳۶۰,۴۶۰	۶۱۵۱۶	سه راهی ۹۰ دیواری کوپلی ۲۰X۱/۲"X۱۶	۲۶۴,۸۵۰
۶۰۶۱۰	زانو چیتی کوپلی ۱۶X۱/۲"	۱۴۶,۶۶۰	۶۱۶۱۰	زانو دیواری کوپلی ۱۶X ۱/۲"	۱۳۹,۸۹۰
۶۰۶۱۲	زانو چیتی کوپلی ۲۰X۱/۲"	۱۵۲,۹۸۰	۶۱۶۱۴	زانو دیواری کوپلی ۲۰X ۱/۲"	۱۷۶,۵۰۰
۶۰۶۱۴	زانو چیتی کوپلی ۲۰X۳/۴"	۱۹۱,۲۲۰	۶۱۶۱۸	زانو دیواری کوپلی ۲۵X ۳/۴"	۳۲۵,۴۷۰
۶۰۶۱۸	زانو چیتی کوپلی ۲۵X۳/۴"	۲۳۲,۷۲۰	۶۱۷۱۰	سه راهی دیواری کوپلی ۱۶X ۱/۲"X ۱۶	۲۳۹,۰۴۰
۶۰۶۲۰	زانو چیتی کوپلی ۲۵*۱"	۳۳۵,۰۳۰	۶۱۷۱۴	سه راهی دیواری کوپلی ۲۰X ۱/۲"X ۲۰	۲۷۱,۱۴۰
۶۰۶۲۲	زانو چیتی کوپلی ۳۲X۱"	۳۵۰,۹۰۰	۶۱۸۱۰	سه راهی دیواری موازی کوپلی ۱۶X ۱/۲"X ۱۶	۳۸۹,۱۳۰
۶۰۷۱۰	سه راهی کوپلی ۱۶X۱۶X۱۶	۲۱۳,۶۰۰	۶۱۸۱۲	سه راهی دیواری موازی کوپلی ۱۶X ۱/۲"X ۲۰	۳۶۵,۲۶۰
۶۰۷۱۲	سه راهی کوپلی ۲۰X۲۰X۲۰	۲۹۹,۶۵۰	۶۱۸۱۴	سه راهی دیواری موازی کوپلی ۲۰ * ۱/۲ * ۲۰	۴۵۹,۵۰۰
۶۰۷۱۴	سه راهی کوپلی ۲۵X۲۵X۲۵	۳۹۸,۵۲۰	۵۰۱۰۸۳	حلقه کوپلی ۱۶	۷,۸۴۰
۶۰۷۱۶	سه راهی کوپلی ۳۲X۳۲X۳۲	۵۸۰,۳۶۰	۵۰۱۱۰۳	حلقه کوپلی ۲۰	۹,۰۹۰
۶۰۷۴۰	سه راهی تبدیلی کوپلی ۱۶X۲۰X۱۶	۲۰۴,۰۳۰	۵۰۱۱۴۳	حلقه کوپلی ۲۵	۱۷,۲۸۰
۶۰۷۴۲	سه راهی تبدیلی کوپلی ۲۰X۱۶X۱۶	۱۹۷,۵۳۰	۵۰۱۱۸۳	حلقه کوپلی ۳۲	۲۱,۱۰۰
۶۰۷۴۴	سه راهی تبدیلی کوپلی ۲۰X۱۶X۲۰	۲۴۸,۵۹۰	۵۰۱۰۸۱	مهره کوپلی ۱۶	۲۵,۹۰۰
۶۰۷۴۶	سه راهی تبدیلی کوپلی ۲۰X۲۰X۱۶	۲۳۵,۹۸۰	۵۰۱۱۰۱	مهره کوپلی ۲۰	۳۶,۸۰۰
۶۰۷۴۹	سه راهی تبدیلی کوپلی ۲۵X۱۶X۲۰	۳۱۲,۶۶۰	۵۰۱۱۴۱	مهره کوپلی ۲۵	۴۹,۱۸۰
۶۰۷۵۰	سه راهی تبدیلی کوپلی ۲۵X۱۶X۲۵	۳۲۸,۵۱۰	۵۰۱۱۸۱	مهره کوپلی ۳۲	۷۰,۶۸۰
۶۰۷۵۲	سه راهی تبدیلی کوپلی ۲۵X۲۰X۲۰	۳۱۲,۶۶۰		<b>انشعابات</b>	
۶۰۷۵۴	سه راهی تبدیل کوپلی ۲۵X۲۰X۲۵	۳۳۱,۵۸۰	۵۳۲۱۰	پایه شیر قطع و وصل پلیمری	۴۸,۰۰۰
۶۰۷۵۸	سه راهی تبدیل کوپلی ۳۲X۱۶X۳۲	۴۸۸,۱۸۰	۵۴۱۰۰	محفظه تلسکوبی	۲۷۱,۱۴۰
۶۰۷۶۰	سه راهی تبدیل کوپلی ۳۲X۲۰X۳۲	۴۷۸,۲۷۰	۶۱۳۵۲	شیر قطع و وصل دوسر روپیچ تمام برنز ۱/۲"	۱,۴۲۳,۴۴۰
۶۰۷۶۲	سه راهی تبدیل کوپلی ۳۲X۲۵X۲۵	۴۹۱,۲۶۰	۶۱۳۵۶	شیر قطع و وصل دوسر روپیچ تمام برنز ۱"	۲,۱۵۶,۵۴۰
۶۰۸۶۲	سه راهی ۱۸۰ توپیچ کوپلی ۲۰*۱/۲*۲۰	۲۳۹,۲۲۰	۶۱۳۶۶	شیر قطع و وصل دوسر روپیچ ۱/۲"	۶۵۵,۰۵۰
۶۰۸۶۸	سه راهی ۱۸۰ توپیچ کوپلی ۲۵X۳/۴X۲۵	۴۶۲,۵۹۰	۶۱۳۶۷	شیر قطع و وصل دوسر کوپلی ۲۰	۷۷۸,۰۳۰
۶۰۹۱۰	زانو صفحه دار توپیچ کوپلی ۱۶X ۱/۲"	۱۷۳,۰۶۰	۶۱۳۶۸	شیر قطع و وصل دوسر روپیچ ۳/۴"	۷۹۱,۴۹۰
۶۱۵۴۲	شیر شبکه دوسر روپیچ تمام برنز ۱/۲"	۶۰۸,۸۱۰	۶۱۳۶۹	شیر قطع و وصل دوسر کوپلی ۲۵	۸۷۲,۳۹۰



## لیست قیمت لوله و اتصالات پنج لایه از تاریخ ۱۳۹۷/۰۵/۰۳ (تا اطلاع ثانوی نقدی)

کد	شرح	قیمت(ریال)	کد	شرح	قیمت(ریال)
۶۱۵۴۶	شیر شبکه دوسر روییچ تمام برنز ۱"	۱,۵۲۰,۴۲۰	۱۲۲۱۰	فوم REBOUND XPE ۱۰mm	۱۰۲,۷۷۰
۶۱۵۵۸	شیر شبکه دوسر روییچ ۱/۲"	۳۴۳,۵۲۰	۱۲۲۲۰	فوم REBOUND XPE ۲۰mm	۱۹۹,۱۲۰
۶۱۵۵۹	شیر شبکه روییچ رزوه ای و کوپلی ۱/۲" * ۲۰	۴۵۴,۷۷۰	۱۲۲۳۰	فوم REBOUND XPE ۳۰mm	۲۹۵,۴۶۰
۶۱۵۶۰	شیر شبکه دوسر روییچ ۳/۴"	۵۲۸,۸۵۰		<b>ابزار آلات</b>	
۶۱۵۶۱	شیر شبکه روییچ کوپلی ۳/۴" * ۲۵	۵۹۶,۱۲۰	۱۲۶۵۰	فنر خم خارج لوله سایز ۱۶	۲۳۶,۳۶۰
۶۹۰۵۲	شیر یکطرفه توپیچ روییچ تمام برنز ۱/۲"	۶۰۸,۸۱۰	۱۲۶۵۲	فنر خم خارج لوله سایز ۲۰	۲۸۴,۱۷۰
۶۹۰۵۶	شیر یکطرفه توپیچ روییچ تمام برنز ۱"	۱,۰۵۹,۹۸۰	۱۲۶۵۴	فنر خم خارج لوله سایز ۲۵	۳۳۱,۹۹۰
۶۹۰۶۰	شیر سوئیچی روییچ توپیچ ۱/۲"	۶۲۱,۳۱۰	۱۲۶۵۶	فنر خم خارج لوله سایز ۳۲	۳۷۸,۴۳۰
۶۹۰۶۱	شیر سوئیچی توپیچ کوپلی ۱/۲" * ۲۰	۷۱۳,۹۷۰	۱۲۷۱۰	ابزار تنظیم ۱۶ mm	۶۲۷,۰۹۰
۶۹۰۶۲	شیر سوئیچی روییچ توپیچ ۳/۴"	۷۹۸,۲۹۰	۱۲۷۱۲	ابزار تنظیم ۲۰ mm	۶۲۷,۰۹۰
۶۹۰۶۳	شیر سوئیچی کوپلی ۳/۴" * ۲۵ طرح جدید	۹۰۸,۷۸۰	۱۲۷۱۶	ابزار تنظیم ۳۲ mm	۱,۱۶۴,۲۴۰
۳۰۲۵۹	شیر محرک الکتریکی ۷۲۲۰	۴,۱۸۷,۸۴۰	۱۲۷۱۸	ابزار تنظیم ۴۰ mm	۱,۳۰۰,۸۶۰
۶۱۴۰۲	ترموستات اتاقی تک فصل ۷۲۲۰	۲,۶۹۰,۱۸۰	۱۲۷۲۰	ابزار تنظیم ۵۰ mm	۱,۸۱۲,۸۹۰
۶۵۷۱۷	شیر محرک الکتریکی با واسطه ۲۲۰ ولت	۲,۱۸۰,۷۰۰	۱۲۷۲۲	ابزار تنظیم ۶۳ mm	۱,۱۱۸,۹۲۰
۶۵۷۱۸	ترموستات اتاقی تک فصل مکانیکی ۲۲۰ ولت	۱,۳۰۴,۵۰۰	۱۲۷۵۰	ابزار تنظیم سه پره (۱۶-۲۰-۲۵)	۲۱۳,۱۳۰
۶۵۷۱۹	ترموستات اتاقی تک فصل دیجیتالی ۲۲۰ ولت	۳,۲۰۲,۴۷۰	۱۲۸۱۰	قیچی لوله بر M۴۲	۴۰۳,۰۳۰
۶۵۷۲۰	محرک الکتریکی ترموستاتیک رادیاتور ۶-TF	۷۲۶,۴۳۰	۱۲۹۱۰	جعبه ابزار کامل	۴,۳۰۳,۵۳۰
۶۵۷۲۱	محرک الکتریکی ترموستاتیک رادیاتور ۹-TF	۸۱۸,۸۱۰	۱۳۱۱۲	شارژر دستگاه پرس	۲,۲۲۵,۵۴۰
۶۵۷۲۲	محرک الکتریکی ترموستاتیک رادیاتور ۳۴-TF	۸۶۳,۶۰۰	۱۳۱۱۴	باتری دستگاه پرس	۴,۰۲۶,۱۹۰
۶۵۷۲۳	والو ترموستاتیک رادیاتور رفت ۱/۲"	۷۳۶,۲۴۰	۱۳۱۱۶	پرس هیدرولیک	۶۰,۵۲۲,۶۶۰
۶۵۷۲۴	محرک الکتریکی ترموستاتیک رادیاتور دیجیتالی	۲,۵۴۳,۲۲۰	۱۳۲۱۸	قالب ۴۰ mm	۱,۹۷۵,۵۲۰
۶۵۷۲۶	ترموستاتیک اتاقی مکانیکی ۲۲۰v (cwt)	۲,۶۶۰,۸۰۰	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	۱۲۴,۱۹۰	۱۳۳۱۰	فک پرس ۴۰-۵۰ mm	۶,۰۷۴,۱۲۰
۱۵۱۱	فوم XPE ۳۰.۱۰ D.T روکش متالایز	۱۴۳,۷۸۰	۱۳۳۱۲	فک پرس ۶۳-۷۵ mm	۴,۶۹۰,۱۷۰
۱۵۱۲	فوم XPE ۳۰.۱۰ D.T روکش آلومینیوم	۱۶۷,۳۲۰	۱۳۴۱۰	جعبه فک و قالب ۱۶-۳۲ mm	۲۰,۶۵۶,۹۴۰
۱۵۲۰	فوم XPE ۳۰.۲۰ D.T	۲۴۵,۵۸۰	۱۳۵۱۰	فک و قالب ۱۶ mm	۴,۳۱۷,۱۹۰
۱۵۲۱	فوم XPE ۳۰.۲۰ D.T روکش متالایز	۲۶۵,۱۸۰	۱۳۵۱۲	فک و قالب ۲۰ mm	۴,۹۰۰,۵۶۰
۱۵۲۲	فوم XPE ۳۰.۲۰ D.T روکش آلومینیوم	۲۸۸,۷۰۰	۱۳۵۱۴	فک و قالب ۲۵ mm	۵,۶۹۴,۳۳۰
۱۵۳۰	فوم XPE ۳۰.۳۰ D.T	۳۶۶,۹۷۰	۱۳۵۱۶	فک و قالب ۳۲ mm	۶,۲۷۷,۶۹۰
۱۵۳۱	فوم XPE ۳۰.۳۰ D.T روکش متالایز	۳۸۶,۵۷۰	۱۴۰۱۰	لوله خم کن ۱۶-۳۲ mm	۴,۶۳۰,۰۵۰
۱۵۳۲	فوم XPE ۳۰.۳۰ D.T روکش آلومینیوم	۴۱۰,۰۹۰	۱۴۰۱۲	قالب لوله خم کن سایز ۱۶ mm	۱۷۳,۵۰۰

