

جدول حق الزحمه نظارت بر خطوط فلزی واحدهای صنعتی و عمده

ردیف	شرح کار	واحد	بهای واحد (ریال)
1	کنترل برآورد مصرف و طراحی	پروژه	بر اساس جدول شماره 1
2	نظارت و تایید اجرای لوله کشی تا سایز 2 اینچ دفنی	مترطول	158,800
3	نظارت و تایید اجرای لوله کشی تا سایز 4 اینچ دفنی	مترطول	191,750
4	نظارت و تایید اجرای لوله کشی تا سایز 6 اینچ دفنی	مترطول	276,100
5	نظارت و تایید اجرای لوله کشی تا سایز 8 اینچ دفنی	مترطول	334,600
6	نظارت و تایید اجرای لوله کشی تا سایز 10 اینچ دفنی	مترطول	452,400
7	نظارت و تایید اجرای لوله کشی تا سایز 12 اینچ وبالاتر دفنی	مترطول	580,500
8	نظارت و تایید اجرای لوله کشی تا سایز 2 اینچ روکار	مترطول	99,250
9	نظارت و تایید اجرای لوله کشی تا سایز 4 اینچ روکار	مترطول	119,800
10	نظارت و تایید اجرای لوله کشی تا سایز 6 اینچ روکار	مترطول	172,560
11	نظارت و تایید اجرای لوله کشی تا سایز 8 اینچ روکار	مترطول	209,125
12	نظارت و تایید اجرای لوله کشی تا سایز 10 اینچ روکار	مترطول	282,750
13	نظارت و تایید اجرای لوله کشی تا سایز 12 اینچ وبالاتر روکار	مترطول	362,800
14	کنترل تاییدیه و بازدید مصالح پروژه	پروژه	بر اساس جدول شماره 2
15	کنترل تاییدیه صلاحیت جوشکاران، تست من و رادیوگراف پروژه و دستور اقدام مطابق لیست مجاز	پروژه	1,300,000
16	کنترل تاییدیه فیلمهای رادیوگرافی و نتایج سرجوشهای پلی اتیلن و دستور اقدام مطابق استاندارد	پروژه	بر اساس جدول شماره 3
17	کنترل ، نظارت و تایید تست نیوماتیک/هیدروستاتیک	پروژه	بر اساس جدول شماره 4
18	نظارت بر اجرا و تایید سیستم حفاظت کاتدیک	پروژه	6,000,000
19	نظارت بر نصب علمک و تایید برای یک مورد	عدد	1,700,000
20	نظارت بر نصب علمک و تایید برای دو تا سه مورد	عدد	1,050,000
21	نظارت بر نصب علمک و تایید برای بیش از سه مورد	عدد	850,000
22	نظارت نصب و راه اندازی ایستگاه تقلیل فشار / اندازه گیری	عدد	4,200,000
23	کنترل ، تاییدیه نقشه ازبیلت و صدور تاییدیه نهایی کار انجام شده	پروژه	بر اساس جدول شماره 5
24	حداقل تعرفه نظارت بر سیستم لوله کشی مصارف صنعتی خطوط فلزی	پروژه	25,000,000

جدول حق الزحمه نظارت بر خطوط پلی اتیلن واحد های صنعتی و عمده

ردیف	شرح کار	واحد	بهای واحد (ریال)
1	کنترل برآورد مصرف و طراحی	پروژه	بر اساس جدول شماره 1
2	نظارت و تایید اجرای لوله کشی پلی اتیلن سایز 25 میلی متر	مترطول	54,000
3	نظارت و تایید اجرای لوله کشی پلی اتیلن سایز 63 میلی متر	مترطول	68,000
4	نظارت و تایید اجرای لوله کشی پلی اتیلن سایز 90 میلی متر	مترطول	87,000
5	نظارت و تایید اجرای لوله کشی پلی اتیلن سایز 110 میلی متر	مترطول	102,000
6	نظارت و تایید اجرای لوله کشی پلی اتیلن سایز 125 میلی متر	مترطول	118,000
7	نظارت و تایید اجرای لوله کشی پلی اتیلن سایز 160 میلی متر و بالاتر	مترطول	142,000
8	نظارت و تایید اجرای لوله کشی تا سایز 2 اینچ روکار	مترطول	99,250
9	نظارت و تایید اجرای لوله کشی تا سایز 4 اینچ روکار	مترطول	119,800
10	نظارت و تایید اجرای لوله کشی تا سایز 6 اینچ روکار	مترطول	172,560
11	نظارت و تایید اجرای لوله کشی تا سایز 8 اینچ روکار	مترطول	209,125
12	نظارت و تایید اجرای لوله کشی تا سایز 10 اینچ روکار	مترطول	282,750
13	نظارت و تایید اجرای لوله کشی تا سایز 12 اینچ و بالاتر روکار	مترطول	362,800
14	کنترل تاییدیه و بازدید مصالح پروژه	پروژه	بر اساس جدول شماره 2
15	کنترل تاییدیه صلاحیت جوشکاران، تست من و رادیوگراف پروژه و دستور اقدام طبق لیست مجاز	پروژه	1,500,000
16	کنترل تاییدیه تفسیر فیلمهای رادیوگرافی و نتایج سرجوشهای پلی اتیلن و دستور اقدام مطابق استاندارد	پروژه	بر اساس جدول شماره 3
17	کنترل ، نظارت و تاییدیه تست نیوماتیک / هیدروستاتیک	پروژه	بر اساس جدول شماره 4
18	نظارت بر اجرا و تاییدیه سیستم حفاظت کاتدیک	پروژه	6,000,000
19	نظارت بر نصب علمک و تاییدیه برای یک مورد	عدد	1,700,000
20	نظارت بر نصب علمک و تاییدیه برای دو تا سه مورد	عدد	1,050,000
21	نظارت بر نصب علمک و تاییدیه برای بیش از سه مورد	عدد	850,000
22	نظارت نصب و راه اندازی ایستگاه تقلیل فشار/اندازه گیری	عدد	4,200,000
23	کنترل ، تاییدیه نقشه ازبیلت و صدور تاییدیه نهایی کار انجام شده	پروژه	بر اساس جدول شماره 5
24	حداقل تعرفه نظارت بر سیستم لوله کشی مصارف صنعتی خطوط پلی اتیلن	پروژه	23,000,000

جدول حق الزحمه کنترل برآورد مصرف و طراحی (جدول شماره 1)

ردیف	متراژ و ظرفیت کار	واحد	بهای واحد(ریال)
1	از 301 تا 500 متر	متر طول	4,000
2	از 501 تا 2000 متر	متر طول	3,000
3	از 2001 تا 5000 متر	متر طول	1,750
4	از 5001 تا 10000 متر	متر طول	1,100
5	از 10001 متر تا 20000 متر	متر طول	800
6	از 20001 متر به بالاتر	متر طول	500

در مترهای زیر 300 متر حق الزحمه کنترل برآورد مصرف و طراحی بصورت یکم و بهای کل 2500000 ریال محاسبه میگردد

جدول حق الزحمه کنترل تاییدیه و بازدید مصالح تهیه شده پروژه (جدول شماره 2)

ردیف	متراژ و ظرفیت کار	واحد	بهای واحد (ریال)
1	از 301 تا 500 متر	متر طول	3,500
2	از 501 تا 2000 متر	متر طول	1,250
3	از 2001 تا 5000 متر	متر طول	950
4	از 5001 تا 10000 متر	متر طول	650
5	از 10001 متر تا 20000 متر	متر طول	500
6	از 20001 متر به بالاتر	متر طول	350

در مترهای زیر 300 متر حق الزحمه کنترل تاییدیه و بازدید مصالح پروژه بصورت یکم و بهای کل 1500000 ریال محاسبه میگردد

جدول حق الزحمه کنترل تاییدیه تفسیر فیلمهای رادیوگرافی و نتایج سرجوشهای پلی اتیلن پروژه (جدول شماره 3)

ردیف	متراز و ظرفیت کار	واحد	بهای واحد(ریال)
1	زیر سیصد متر	یکقلم	2,000,000
2	از 301 تا 500 متر	متر طول	2,000
3	از 501 تا 2000 متر	متر طول	800
4	از 2001 تا 5000 متر	متر طول	400
5	از 5001 تا 10000 متر	متر طول	275
6	از 10001 متر تا 20000 متر	متر طول	220
7	از 20001 متر به بالاتر	متر طول	175

در مترهای زیر 300 متر حق الزحمه کنترل تاییدیه تفسیر فیلمهای رادیوگرافی و نتایج سرجوشهای پلی اتیلن پروژه بصورت یکقلم و بهای کل 2000000 ریال محاسبه میگردد

جدول حق الزحمه کنترل و تاییدیه تست نیوماتیک / هیدروستاتیک پروژه (جدول شماره 4)

ردیف	میزان حجم لوله گذاری انجام شده	بهای کل (ریال)
1	تا 1 متر مکعب	3,000,000
2	بالای یک متر مکعب تا صد متر مکعب	7,000,000
3	بالای صد متر مکعب	10,000,000

در صورت مردود شدن تست نوبت اول و جهت تست مجدد در نوبت 75 درصد حق الزحمه نوبت اول و در نوبتهای بعدی 50 درصد حق الزحمه لحاظ می گردد

جدول حق الزحمه کنترل ، تایید نقشه ازبیلت و صدور تاییدیه نهایی کار انجام شده (جدول شماره 5)

ردیف	متراز و ظرفیت کار	واحد	بهای واحد (ریال)
1	زیر سیصد متر	یکتلم	2,000,000
2	از 301 تا 500 متر	متر طول	2,000
3	از 501 تا 2000 متر	متر طول	1,000
4	از 2001 تا 5000 متر	متر طول	500
5	از 5001 تا 10000 متر	متر طول	300
6	از 10001 متر تا 20000 متر	متر طول	200
7	از 20001 متر به بالاتر	متر طول	150

در مترهای زیر 300 متر حق الزحمه کنترل ، تاییدیه نقشه ازبیلت و صدور تاییدیه نهایی کار انجام شده بصورت یکتلم و بهای کل 2000000 ریال محاسبه میگردد