

CENTRALIZATOR
"INLOCUIRE FASCICOL TUBULAR SCHIMBATOR 302-S202, POZ.120
REUTILARE TEHNICA 2018-2019 "

Nr. Crt.	DENUMIRE LUCRARE	COD DEVIZ	VALOARE FARA TVA (LEI)
o1	o2	o3	o4
1	Inlocuire fascicol tubular schimbator 302-S202	S20228	
2			
3			
TOTAL (LEI) FARA TVA			
CHELTUIELI DIVERSE SI NEPREVAZUTE 10%			
TOTAL GENERAL (LEI) FARA TVA			

S.C. PETROTEL LUKOIL S.A.
 BIROU C.P.S.C.T.
 SER BIROU
 CIOBANU ALEXANDRU

19 02 2019

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz S20228 INLOC.FASCICOL TUB.302-S202

```

=====
Nr. Simbol articol      UM      CANTITATEA
crt.
=====
001  CB47A1      MP.      15.000
MONTAREA SI DEMONTARE SCHELEI MET
TUBULARE PT LUCRARI PE SUPRAFETE
VERTICALE H<30,0M

002  TRI1AA08F1   TONA      0.315
DESCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE
SI MARUNTE PRIN TRANS.PINA LA 10M AUTO-
RAMPA,TEREN CATEG.

003  TRB05A25     TONA      0.315
TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
DIRECT.MATERIALE INCOMODE SUB 25 KG
DISTANTA 50M

004  TRI1AA01F1   TONA      0.315
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN TRAN.PINA LA 10M RAMPA SAU
TEREN-AUTO CATE

005  TRA03A05     TONA      0.315
TRANSPORT RUTIER MATERIALE,SEMIFABRICATE
CU AUTOTRACTOR PE PNEURI CU REMORCA PE
DIST. 5 KM *

006  IZJ10A1      MP.      6.000
DESFACEREA PROTECTIEI DIN TABLA A IZOLAT
TERMICE

007  IZJ12A1      MP.      6.000
DESFACEREA IZOLATIILOR TERMICE DE ORICE
FEL

008  M1M09A1      PER      6.000
DEMONT.FLANSELOR(ROTUNDA,PLATA,GIT)
SUDATE PE CONDUCTA LA 1M ADINC.
SUPRATERAN PINA LA H=3M DR=25

009  M1M09H1      PER      2.000
DEMONT.FLANSELOR(ROTUNDA,PLATA,GIT)
SUDATE PE CONDUCTA LA 1M ADINC.
SUPRATERAN PINA LA H=3M DR=150

010  M1M09F1      PER      2.000
DEMONT.FLANSELOR(ROTUNDA,PLATA,GIT)
SUDATE PE CONDUCTA LA 1M ADINC.
SUPRATERAN PINA LA H=3M DR=100

011  TFB07A1      [ 1]BUC.      6.000
MONTAT BLINDE DN.40 MM

012  TFB07G1      [ 1]BUC.      2.000
MONTAT BLINDE DN.150 MM

013  TFB07E1      [ 1]BUC.      2.000
MONTAT BLINDE DN.100 MM

014  M1M03A1      [ 1]TONA      0.312
DEMONT.IN SUBANSAMBLE UTILAJ,MONT.SIMPLA
ASEZARE FIXATE PARDOSEA,FUNDATII,
SCHELETE METAL.< 2 T

```

=====

015 M1M03A1 [1]TONA 0.420
DEMONT.IN SUBANSAMBLE UTILAJ,MONT.SIMPLA
ASEZARE FIXATE PARDOSEA,FUNDATII,
SCHELETE METAL.< 2 T

016 M1M03A1 [1]TONA 0.280
DEMONT.IN SUBANSAMBLE UTILAJ,MONT.SIMPLA
ASEZARE FIXATE PARDOSEA,FUNDATII,
SCHELETE METAL.< 2 T

017 M1M03A1 [1]TONA 0.220
DEMONT.IN SUBANSAMBLE UTILAJ,MONT.SIMPLA
ASEZARE FIXATE PARDOSEA,FUNDATII,
SCHELETE METAL.< 2 T

018 M1M03B1 [1]TONA 2.670
DEMONT.IN SUBANSAMBLE UTILAJ,MONT.SIMPLA
ASEZARE FIXATE PARDOSEA,FUNDATII,
SCHELETE METAL.2-5 T

019 RPIF03A1 [1]MP. 13.000
CURATIRE LA INTERIOR A VASELOR,
COLOANELOR, SCHIMBATOARELOR CU RASCHETA
SI PERIA DE SARMA

020 TRI1AA08F1 TONA 5.340
DESCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE
SI MARUNTE PRIN TRANS.PINA LA 10M AUTO-
RAMPA,TEREN CATEG.

021 TRI1AA01F1 TONA 5.340
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN TRAN.PINA LA 10M RAMPA SAU
TEREN-AUTO CATE

022 TRB05A25 TONA 5.340
TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
DIRECT.MATERIALE INCOMODE SUB 25 KG
DISTANTA 50M

023 TRA03A05 TONA 5.340
TRANSPORT RUTIER MATERIALE,SEMIFABRICATE
CU AUTOTRACTOR PE PNEURI CU REMORCA PE
DIST. 5 KM *

024 M1L24A1 [2]M 3.000
CURATAT SUPRAFETE DE ETANSARE ALE
UTILAJULUI (50%)

025 M1A01B1 [1]TONA 2.670
RECIPIENTE METALICE(REZERVUARE,VASE,
BAZINE)DIN OTEL CARBON,ASAMBLAT,MONTATE
SIMPLA ASEZARE1-3.T.

026 M1A02C1 [1]TONA 0.312
RECIP MET.(REZ.VASE BAZ.)OTEL CARBON
ASAMBL,MONTATE,FIXARE PE FUNDATII 0,50-
1,00.T.

027 M1A02C1 [1]TONA 0.160
RECIP MET.(REZ.VASE BAZ.)OTEL CARBON
ASAMBL,MONTATE,FIXARE PE FUNDATII 0,50-
1,00.T.

=====

028 M1L09B1 [1]BUC. 1.000
INCERC.PRELIMINARA DE PRES.HIDR.A
VASELOR CARE LUCREAZA LA PRES 0,7-500
DAN/CM2 1-10 M3

029 M1M03A1 [1]TONA 0.160
DEMONT.IN SUBANSAMBLE UTILAJ,MONT.SIMPLA
ASEZARE FIXATE PARDOSEA,FUNDATII,
SCHELETE METAL.< 2 T

030 M1A02B1 [1]TONA 0.312
RECIP MET.(REZ.VASE BAZ.)OTEL CARBON
ASAMBL,MONTATE,FIXARE PE FUNDATII 0,20-
0,50.T.

031 M1A02B1 [1]TONA 0.220
RECIP MET.(REZ.VASE BAZ.)OTEL CARBON
ASAMBL,MONTATE,FIXARE PE FUNDATII 0,20-
0,50.T.

032 M1L09B1 [1]BUC. 1.000
INCERC.PRELIMINARA DE PRES.HIDR.A
VASELOR CARE LUCREAZA LA PRES 0,7-500
DAN/CM2 1-10 M3

033 M1A02B1 [1]TONA 0.280
RECIP MET.(REZ.VASE BAZ.)OTEL CARBON
ASAMBL,MONTATE,FIXARE PE FUNDATII 0,20-
0,50.T.

034 M1L11B1 [1]BUC. 1.000
PROBA ISCIR LA INCERC.DE PRES.HIDR.LA
RECE A VAS.CU TUB.SAU MANTA PR.0,7-500
DAN/CM2 CAPAC.1-10

035 IZH12B1 MP. 6.000
IZOL APARAT SALT.VATA SPS2 IMPL SIRMA
AMB FETE CONF SANT GROS 60-120MM VOLUME
DE FORMAT COMPLICA

035 2606603 MP. 6.150
SALTEA VATA MINERALA SPS1 100MM -
DENSITATE 120KG/MC

036 IZI11B1 [2]MP. 6.000
PROTEC TERMOIZ LA APARATE CU TB NEAGRA
SAU ZN 08 MM PESTE 1,6 M CONF

036 3643580 KG 45.522
TABLA ZINCATA S2028 0,80X1000X2000 OL32-
1N CAL.1

037 M1J40B1 [1]BUC. 4.000
MONTAREA GARNITURILOR LA IMB IN FLANSE
DUPA EFECT PROBELOR IN INST TEHN PN>25AT
T>225C DN=65-150

038 M1J40A1 [1]BUC. 6.000
MONTAREA GARNITURILOR LA IMB IN FLANSE
DUPA EFECT PROBELOR IN INST TEHN PN>25AT
T>225C DN<50MM

039 AUT6729 ORA 16.000
MACARA PE PNEURI 10-14,9TF

040 AUT1144 ORA 8.000
TRACTOR CU TRAILER 20T

=====

041 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
ANEXA PROCURARE MATERIALE

Intocmit,

Verificat,

S.C. PETROTEL-LUKOIL S.A.
BIROU C.F.S.C.T.
SEF BIROU
CIOBANU ALEXANDRU

19 02 2019



19.02.2019

Tabel materiale Inloc.fascicol tubular schimbator 302-S202 Poz.120 RT

Denumire material					
Nr crt	Material	UM	Cant	Pret unit	Valoare
1	Garnitura spirometalica Dn 150 Pn 25	buc	2.00		
2	Garnitura spirometalica Dn 100 Pn 25	buc	2.00		
3	Garnitura spirometalica Dn 25 Pn 25	buc	6.00		
4	Garnitura MU Dn 150 Pn 25	buc	4.00		
5	Garnitura MU Dn 100 Pn 25	buc	4.00		
6	Garnitura MU Dn 25 Pn 25	buc	12.00		
7	Garnitura metaloplastica 753 x 695	buc	1.00		
8	Garnitura metaloplastica 850 x 100	buc	3.00		
9	Garnitura metaloplastica 690 x 664	buc	1.00		
10	Garnitura metaloplastica 770 x 710	buc	3.00		
TOTAL MATERIALE					

S.C. PETROTEL LUKOIL S.
 BIROU C.P.S.C.T.
 SEF BIROU
 CIOBANU ALEXANDRU
 19 02 2019