

# TOTAL E&P ITALIA - CATEGORIE MERCEOLOGICHE

Questo documento è proprietà di Total E&P Italia. Non può essere copiato, riprodotto, diffuso a terzi senza la sua autorizzazione. This document is the property of Total E&P Italia. It must not be stored, reproduced or disclosed to others without its written authorisation.

	ITALIANO	ENGLISH	CRITICITA'
<b>01 - Forniture e servizi generali</b>			
01 - 001 - materiali e forniture	01-001-4011 - Mobili per ufficio	01-001-4011 - Office equipment	B
01 - 001 - materiali e forniture	01-001-401Z - Altre attrezzature per ufficio	01-001-401Z - Other office furniture	B
01 - 001 - materiali e forniture	01-001-4050 - Materiale audio-visivo	01-001-4050 - Audio-visual equipment	B
01 - 001 - materiali e forniture	01-001-4060 - Materiale da riproduzione	01-001-4060 - Duplicating machines	B
01 - 001 - materiali e forniture	01-001-4070 - Attrezzature per il primo soccorso e per le ambulanze	01-001-4070 - First aid and ambulance equipment	B
01 - 001 - materiali e forniture	01-001-4080 - Attrezzature per cucina e ristorazione	01-001-4080 - Kitchen and catering equipment	B
01 - 001 - materiali e forniture	01-001-72J0 - Equipaggiamento sportivo, culturale e ricreazionale	01-001-72J0 - Sports, cultural equipment and récréationel	B
01 - 001 - materiali e forniture	01-001-7370 - Noleggio distributore di bevande	01-001-7370 - Drinks dispensers rental	B
01 - 002 - consumabili generali	01-002-4021 - Forniture per ufficio	01-002-4021 - Office supplies	B
01 - 002 - consumabili generali	01-002-4025 - Consumabili per informatica	01-002-4025 - PC consumable	B
01 - 002 - consumabili generali	01-002-40A1 - Stampati amministrativi	01-002-40A1 - Administrative printed matter	B
01 - 002 - consumabili generali	01-002-40A2 - Stampati commerciali	01-002-40A2 - Commercial printed matter	B
01 - 003 - viaggi e seminari	01-003-6950 - Reception	01-003-6950 - Reception	B
01 - 003 - viaggi e seminari	01-003-7111 - Servizi viaggi ferroviari	01-003-7111 - Passenger railway travelling	B
01 - 003 - viaggi e seminari	01-003-7112 - Servizi viaggi aerei	01-003-7112 - Passenger air travelling	B
01 - 003 - viaggi e seminari	01-003-7114 - Servizi viaggi stradali	01-003-7114 - Passenger road travelling	B
01 - 003 - viaggi e seminari	01-003-7120 - Noleggio autoveicoli a breve termine	01-003-7120 - Vehicle short term rental	B
01 - 003 - viaggi e seminari	01-003-7150 - Organizzazione di seminari ed eventi vari	01-003-7150 - Seminars and various events organisation	B
01 - 003 - viaggi e seminari	01-003-71L0 - Agenzia viaggi	01-003-71L0 - Travel agency	B
01 - 003 - viaggi e seminari	01-003-71P1 - Hotel	01-003-71P1 - Hotels	B
01 - 003 - viaggi e seminari	01-003-71P2 - Ristorazione	01-003-71P2 - Restaurants	B
01 - 004 - servizi generali	01-004-67B0 - Studi ambientali e su salute e sicurezza nei luoghi di lavoro	01-004-67B0 - Safety and environmental studies	B
01 - 004 - servizi generali	01-004-7160 - Documentazione generale e tecnica	01-004-7160 - General purpose and technical documentation	B
01 - 004 - servizi generali	01-004-7170 - Partecipazione (costi di iscrizione) a seminari, colloqui, conferenze	01-004-7170 - Conference, seminar and colloquium participation (inscription fees)	B
01 - 004 - servizi generali	01-004-7180 - Servizi di reprografia, fotografia, stampa ed editing	01-004-7180 - Photocopying, photography work and plan printing, editing	B
01 - 004 - servizi generali	01-004-7191 - Affrancatura	01-004-7191 - Stamping	B
01 - 004 - servizi generali	01-004-7192 - Corriere espresso	01-004-7192 - Express delivery	B
01 - 004 - servizi generali	01-004-7193 - Corriere	01-004-7193 - Messenger	B
01 - 004 - servizi generali	01-004-71B0 - Servizi reception	01-004-71B0 - Reception services	B
01 - 004 - servizi generali	01-004-71C1 - Servizi di sicurezza per le persone e sorveglianza (security)	01-004-71C1 - Security Services	A2
01 - 004 - servizi generali	01-004-71C2 - Sistemi di videosorveglianza e antintrusione (fornitura e posa in opera)	01-004-71C2 - Security Systems (supply and installation)	A2
01 - 004 - servizi generali	01-004-71D0 - Manutenzione spazi verdi	01-004-71D0 - Gardening	A2
01 - 004 - servizi generali	01-004-71E0 - Servizi di pulizia e disinfezione	01-004-71E0 - Office cleaning services	A2
01 - 004 - servizi generali	01-004-71F0 - Servizi di lavanderia	01-004-71F0 - Laundering services	B
01 - 004 - servizi generali	01-004-71G0 - Servizi di traduzione	01-004-71G0 - Translation	B
01 - 004 - servizi generali	01-004-71H0 - Manutenzione attrezzature di laboratorio	01-004-71H0 - Laboratory equipment maintenance	A2
01 - 004 - servizi generali	01-004-71I0 - Manutenzione attrezzature antincendio	01-004-71I0 - Fire protection equipment maintenance	A2
01 - 004 - servizi generali	01-004-71J0 - Manutenzione e riparazione mobili per ufficio	01-004-71J0 - Maintenance and repair of office furniture	A2
01 - 004 - servizi generali	01-004-71K0 - Fornitura container per soggiorno temporaneo	01-004-71K0 - Temporary accommodations / camps	A2
01 - 004 - servizi generali	01-004-71M0 - Classificazione e archiviazione	01-004-71M0 - Filing and archiving	B
01 - 004 - servizi generali	01-004-71N0 - Servizi meteorologici	01-004-71N0 - Meteorological Services	B
01 - 004 - servizi generali	01-004-7380 - Locazione temporanea di locali	01-004-7380 - Temporary premises rental	B
01 - 004 - servizi generali	01-004-7710 - Acquisto o locazione di terreni a uso commerciale o industriale	01-004-7710 - Buy or rent of commercial or industrial land	B
01-005 - prestazioni informatiche standard	01-005-63E8 - Helpdesk	01-005-63E8 - Helpdesk	B
01-006 - servizi di telecomunicazioni	01-006-4160 - Servizi di intrattenimento multimediale	01-006-4160 - Entertainment	B
01-006 - servizi di telecomunicazioni	01-006-6311 - Consumi di telefonia fissa	01-006-6311 - Fixed telecommunication consumption	B
01-006 - servizi di telecomunicazioni	01-006-6312 - Consumi di telefonia mobile	01-006-6312 - Mobile telecommunication consumption	B
01-006 - servizi di telecomunicazioni	01-006-6313 - Consumi di rete dati (CONTACT-rented and switched lines - Internet access)	01-006-6313 - Data network consumption (CONTACT-rented and switched lines - Internet access)	B
01-007 - servizi per le risorse umane	01-007-7210 - Servizi di selezione del personale	01-007-7210 - Recruitment services	B
01-007 - servizi per le risorse umane	01-007-7220 - Temporary staff (assistenza tecnica esclusa)	01-007-7220 - Temporary staff (excluding technical assistance)	B
01-007 - servizi per le risorse umane	01-007-7230 - Servizi di formazione	01-007-7230 - Training	B
01-007 - servizi per le risorse umane	01-007-7240 - Regali (per il personale, trofei sportivi, medaglie, ricompense)	01-007-7240 - Gifts (including gift to staff and reward, work medal, sport trophee)	B
01-007 - servizi per le risorse umane	01-007-7250 - Servizi medicali (esami, analisi, medicina del lavoro)	01-007-7250 - Medical examination and analysis, occupational medicine	B
01-007 - servizi per le risorse umane	01-007-7260 - Servizi di catering	01-007-7260 - Company catering	B
01-007 - servizi per le risorse umane	01-007-7270 - Servizi di trasporto del personale	01-007-7270 - Staff transport to their working location	A1
01-007 - servizi per le risorse umane	01-007-7290 - Supporto alla relocation del personale aziendale	01-007-7290 - Staff housing supported by the company	B
01-007 - servizi per le risorse umane	01-007-72A0 - Fornitura di mobilio per appartamenti/cenri sportivi e culturali	01-007-72A0 - House accommodation furniture and supplies	B
01-007 - servizi per le risorse umane	01-007-72D0 - Attrezzature e forniture medicali	01-007-72D0 - Medical equipment and supplies	B
01-007 - servizi per le risorse umane	01-007-72E0 - Medicinali e prodotti farmaceutici	01-007-72E0 - Drugs and pharmaceutical products	B
01-007 - servizi per le risorse umane	01-007-72F0 - Servizi culturali e per il tempo libero	01-007-72F0 - Leisure and culture services	B
01-007 - servizi per le risorse umane	01-007-72I0 - Servizi di trasloco e facchinaggio	01-007-72I0 - Company internal removal	A2
01-008 - veicoli leggeri standard	01-008-3010 - Flotta aziendale	01-008-3010 - Private cars	B
01-008 - veicoli leggeri standard	01-008-3020 - Veicoli per il servizio stradale	01-008-3020 - Service road vehicles	B
01-009 - regalie	01-009-6941 - Regali aziendali (gadget)	01-009-6941 - Corporate gifts	B
<b>02 - Forniture industriali</b>			
02-010 - tubazioni, valvole e raccordi	02-010-2010 - Tubazioni e raccordi metallici	02-010-2010 - Metallic pipes and fittings	A2
02-010 - tubazioni, valvole e raccordi	02-010-2030 - Tubazioni e raccordi non metallici	02-010-2030 - Non metallic pipes and fittings	A2
02-010 - tubazioni, valvole e raccordi	02-010-2041 - Valvole a saracinesca	02-010-2041 - Gate valves	A2
02-010 - tubazioni, valvole e raccordi	02-010-2042 - Valvole a globo	02-010-2042 - Globe valves	A2
02-010 - tubazioni, valvole e raccordi	02-010-2046 - Valvole di scambio	02-010-2046 - Change over valves	A2
02-010 - tubazioni, valvole e raccordi	02-010-2049 - Altri sistemi a otturazione (raccordo rapido con otturatore)	02-010-2049 - Other shut-off system (union coupling with shut-off plate)	A2
02-010 - tubazioni, valvole e raccordi	02-010-2051 - Valvole a farfalla	02-010-2051 - Butterfly valves	A2
02-010 - tubazioni, valvole e raccordi	02-010-2052 - Valvole a sfera	02-010-2052 - Ball valves	A2
02-010 - tubazioni, valvole e raccordi	02-010-2056 - Valvole a spillo	02-010-2056 - Needle valves	A2
02-010 - tubazioni, valvole e raccordi	02-010-2058 - Valvole a membrana	02-010-2058 - Diaphragm valves	A2

# TOTAL E&P ITALIA - CATEGORIE MERCEOLOGICHE

Questo documento è proprietà di Total E&P Italia. Non può essere copiato, riprodotto, diffuso a terzi senza la sua autorizzazione. This document is the property of Total E&P Italia. It must not be stored, reproduced or disclosed to others without its written authorisation.

	ITALIANO	ENGLISH	CRITICITA'
02-010 - tubazioni, valvole e raccordi	02-010-2059 - Altre valvole otturatrici a movimento rotativo e valvole varie	02-010-2059 - Other rotary shut-off valves and miscellaneous valves	A2
02-010 - tubazioni, valvole e raccordi	02-010-2060 - Valvole di controllo, scaricatori	02-010-2060 - Check valves and traps	A2
02-010 - tubazioni, valvole e raccordi	02-010-2070 - Altri materiali ed accessori tubazioni	02-010-2070 - Other piping equipment and fittings	A2
02-010 - tubazioni, valvole e raccordi	02-010-2086 - Otturatori ciechi o reversibili	02-010-2086 - Blind or reversible obturator	A2
02-010 - tubazioni, valvole e raccordi	02-010-2087 - Guarnizioni isolanti (protezione catodica)	02-010-2087 - Isolating gaskets (cathodic protection)	A2
02-010 - tubazioni, valvole e raccordi	02-010-2090 - Manichette flessibili	02-010-2090 - Hoses	A2
02-011 - materiale di strumentazione	02-011-1611 - Strumenti di misura di flusso/portata	02-011-1611 - Flow measurement devices	A2
02-011 - materiale di strumentazione	02-011-1615 - Strumenti di misura di vibrazione, di spostamento, di rumore, di velocità, di coppia (include stazioni sismiche)	02-011-1615 - Measuring devices for vibration, displacement, noise, speed, torque, and overspeed safety devices	A2
02-011 - materiale di strumentazione	02-011-1619 - Apparecchi di misura multi funzione (include stazioni/apparecchiature di monitoraggio ambientale)	02-011-1619 - Multi-purpose measurement instrument	A2
02-011 - materiale di strumentazione	02-011-1652 - Sistemi di strumentazione e automazione (DCS, ESD, F&G, ICSS, PLC, etc.)	02-011-1652 - Level gauging equipment	A2
02-011 - materiale di strumentazione	02-011-1653 - Fiscal meters	02-011-1653 - Metering	A2
02-011 - materiale di strumentazione	02-011-1612 - Strumenti di misura di livello	02-011-1612 - Level measurement devices	A2
02-011 - materiale di strumentazione	02-011-1613 - Strumenti di misura di pressione	02-011-1613 - Pressure measurement devices	A2
02-011 - materiale di strumentazione	02-011-1614 - Strumenti di misura di temperatura	02-011-1614 - Temperature measurement devices	A2
02-011 - materiale di strumentazione	02-011-1620 - Valvole di controllo, attuatori e accessori	02-011-1620 - Control valves, actuators and accessories	A2
02-011 - materiale di strumentazione	02-011-1630 - Valvole di sicurezza, a disco di rottura, arresta fiamma	02-011-1630 - Safety valve, rupture disk holder, flame arrestor	A2
02-011 - materiale di strumentazione	02-011-1640 - Analizzatori, campionatori	02-011-1640 - Analysers, sampling	A2
02-011 - materiale di strumentazione	02-011-1651 - Attrezzature di metrologia	02-011-1651 - Metrology equipment	A2
02-011 - materiale di strumentazione	02-011-1654 - Sistemi di pesatura	02-011-1654 - Weighing equipment	A2
02-011 - materiale di strumentazione	02-011-1670 - Collegamenti e accessori per la strumentazione e le telecomunicazioni	02-011-1670 - Instrumentation and telecommunications links and accessories	A2
02-012 - materiale elettrico	02-012-2340 - Cavi e connessioni elettriche	02-012-2340 - Cable and cable support	A2
02-012 - materiale elettrico	02-012-2350 - Sistemi di illuminazione e di presa di corrente	02-012-2350 - Lighting equipment and socket outlets	A2
02-012 - materiale elettrico	02-012-2360 - Sistemi di messa a terra	02-012-2360 - Earthing systems	A2
02-012 - materiale elettrico	02-012-2370 - Accessori elettrici	02-012-2370 - Electrical accessories	A2
02-012 - materiale elettrico	02-012-2380 - Comandi di controllo di installazioni elettriche	02-012-2380 - Electric monitoring and control system (EMCS)	A2
02-013 - materiale per piccola manutenzione	02-013-3610 - Cuscinetti	02-013-3610 - Bearing	A2
02-013 - materiale per piccola manutenzione	02-013-3620 - Assorbitori	02-013-3620 - Silent bloc	A2
02-013 - materiale per piccola manutenzione	02-013-3630 - Oliatori, lubrificatori	02-013-3630 - Oiling, lubricator	A2
02-013 - materiale per piccola manutenzione	02-013-3640 - Bulloneria	02-013-3640 - Bolts	A2
02-013 - materiale per piccola manutenzione	02-013-3650 - Utensileria	02-013-3650 - Small ironware	A2
02-013 - materiale per piccola manutenzione	02-013-3661 - Profilati di acciaio	02-013-3661 - Steel shape	A2
02-013 - materiale per piccola manutenzione	02-013-3662 - Tubolari per strutture	02-013-3662 - Structure tube	A2
02-013 - materiale per piccola manutenzione	02-013-3664 - Griglie, graticci	02-013-3664 - Grid, grating	A2
02-013 - materiale per piccola manutenzione	02-013-3665 - Lamiere	02-013-3665 - Sheet and plate	A2
02-013 - materiale per piccola manutenzione	02-013-3670 - Guarnizioni	02-013-3670 - Gasket	A2
02-013 - materiale per piccola manutenzione	02-013-3680 - Materiale da imballo	02-013-3680 - Stuffing box packing	B
02-013 - materiale per piccola manutenzione	02-013-3690 - Materiale di isolamento termico e sonoro	02-013-3690 - Thermal and sound insulation material	B
02-013 - materiale per piccola manutenzione	02-013-36A0 - Fori di controllo e di ispezione	02-013-36A0 - Sight hole, inspection hole	A2
02-013 - materiale per piccola manutenzione	02-013-36B0 - Sonda di corrosione	02-013-36B0 - Corrosion probe	A2
02-014 - manutenzione sotterranea	02-014-1910 - Attrezzature per reti sotterranee	02-014-1910 - Equipment for underground mains	A2
02-015 - consumabili industriali	02-015-8680 - Lubrificanti	02-015-8680 - Lubricants (fatty oil and grease)	A2
02-015 - consumabili industriali	02-015-8690 - Pittura	02-015-8690 - Painting	A2
02-017 - macchine utensili	02-017-3110 - Macchine utensili	02-017-3110 - Machine tools	A2
02-017 - macchine utensili	02-017-3120 - Attrezzature di cantiere	02-017-3120 - Worksite equipment and tools	A2
02-017 - macchine utensili	02-017-3130 - Utensileria e attrezzatura officina del magazzino	02-017-3130 - Warehouse, workshop equipment and tools	A2
02-017 - macchine utensili	02-017-3140 - Attrezzature di ispezione	02-017-3140 - Inspection equipment	A2
02-017 - macchine utensili	02-017-3150 - Prodotti e strumenti vari	02-017-3150 - Miscellaneous devices and products	A2
02-017 - macchine utensili	02-017-3160 - Assemblaggio (colle, saldature)	02-017-3160 - Assembling (glue, welding)	A2
02-018 - materiali di laboratorio	02-018-3710 - Banco di prova	02-018-3710 - Test bench	A2
02-018 - materiali di laboratorio	02-018-3731 - Piccole attrezzature di laboratorio	02-018-3731 - Small laboratory equipment	A2
02-018 - materiali di laboratorio	02-018-3732 - Consumabili di laboratorio	02-018-3732 - Laboratory Consumables	A2
02-018 - materiali di laboratorio	02-018-8350 - Prodotti chimici di laboratorio	02-018-8350 - Laboratory chemicals	A2
02-019 - materiale di sicurezza, antincendio, di protezione e legato all'ambiente	02-019-3220 - Attrezzature fisse per la sicurezza e la protezione incendio	02-019-3220 - Fixed safety and firefighting equipment	A2
02-019 - materiale di sicurezza, antincendio, di protezione e legato all'ambiente	02-019-3250 - Sistemi di estinzione e di rilevazione fiamme e inquinamento	02-019-3250 - Flame and pollution detectors and extinguishing systems	A2
02-019 - materiale di sicurezza, antincendio, di protezione e legato all'ambiente	02-019-3260 - Altre attrezzature di sicurezza e di protezione (include segnaletica e barriere stradali)	02-019-3260 - Other safety and protection equipment	B
02-019 - materiale di sicurezza, antincendio, di protezione e legato all'ambiente	02-019-3290 - Sistemi di protezione incendio passiva	02-019-3290 - Passive fire protection systems	A2
02-019 - materiale di sicurezza, antincendio, di protezione e legato all'ambiente	02-019-32A0 - Dispositivi di protezione individuale	02-019-32A0 - Individual safety and protection equipment	A2
02-019 - materiale di sicurezza, antincendio, di protezione e legato all'ambiente	02-019-8360 - Agenti chimici estinguenti	02-019-8360 - Fire extinction chemicals	A2
02-020 - accessori e ricambi per materiali di trasporto e movimentazione	02-020-3090 - Accessori di sollevamento e movimentazione	02-020-3090 - Accessories for lifting and handling	A2
02-020 - accessori e ricambi per materiali di trasporto e movimentazione	02-020-30A0 - Parti di ricambio per servizi di trasporto terra/mare/aria	02-020-30A0 - Spare parts for services to ground / sea / air transport	A2
02-021 - Materiale di imballo	02-021-3510 - Attrezzature di riempimento	02-021-3510 - Filling equipment	A2
<b>03 - Imballaggi</b>			
03-023 - imballi in cartone	03-023-4310 - Cartoni di imballaggio	03-023-4310 - Corrugated & Cardboard packagings	B
03-026 - imballi in legno	03-026-4340 - Imballaggi in legno (eccetto pedane)	03-026-4340 - Wood packaging	B
03-026 - imballi in legno	03-026-4341 - Pedane in legno	03-026-4341 - Wooden pallets	B
03-028 - imballi metallici	03-028-4361 - Fusti	03-028-4361 - Drums	B
03-028 - imballi metallici	03-028-436Z - Imballaggi metallici diversi dai fusti	03-028-436Z - Other metallic packaging	B
<b>04 - Agenti di processo e additivi</b>			
04-112 - additivi di processo principale	04-112-856000 - Altri prodotti chimici (di produzione, di processo)	04-112-856000 - Other Chemical Products (production, process)	A2
04-114 - gas industriali	04-114-821000 - Gas industriali condizionati	04-114-821000 - Packaged industrial gas	A2
04-114 - gas industriali	04-114-822000 - Gas industriale ingrosso	04-114-822000 - Bulk industrial gas	A2
04-115 - trattamento delle acque	04-115-834000 - Trattamento delle acque	04-115-834000 - Water treatment	A2
<b>05 - Prodotti principali e intermediari di produzione</b>			
05-124 - Leganti idraulici	05-124-369200 - Cementi, conglomerati (non classificati)	05-124-369200 - Cement, concrete (unclassified)	A2

# TOTAL E&P ITALIA - CATEGORIE MERCEOLOGICHE

Questo documento è proprietà di Total E&P Italia. Non può essere copiato, riprodotto, diffuso a terzi senza la sua autorizzazione. This document is the property of Total E&P Italia. It must not be stored, reproduced or disclosed to others without its written authorisation.

	ITALIANO	ENGLISH	CRITICITA'
05-126 - Pitture, vernici, smalti	05-126-805200 - Adesivi	05-126-805200 - Adhesives	A2
05-133 - solventi	05-133-832712 - Metanolo	05-133-832712 - Methanol	A1
<b>06 - Grandi impianti</b>			
06-042 - prestazioni industriali complesse	06-042-2116 - Facilities di produzione Onshore	06-042-2116 - Onshore Production Facilities	A1
06-042 - prestazioni industriali complesse	06-042-2117 - LNG liquefaction Facilities	06-042-2117 - LNG liquefaction Facilities	A1
06-042 - prestazioni industriali complesse	06-042-2128 - Strutture di supporto del conglomerato	06-042-2128 - Concrete support structures	A1
06-042 - prestazioni industriali complesse	06-042-6412 - Lavori multidisciplinari	06-042-6412 - Multidisciplinary works	A1
06-042 - prestazioni industriali complesse	06-042-6450 - Onshore pipeline	06-042-6450 - Onshore linepipe construction	A1
<b>07 - Lavori Edili/Civili</b>			
07-047 - lavori di costruzione	07-047-2510 - Edifici a destinazione produttiva e capannoni industriali	07-047-2510 - Onshore buildings / Conventional buildings	A1
07-047 - lavori di costruzione	07-047-2520 - Baracche, cabine e container per uffici e/o alloggi	07-047-2520 - Hangars, shelters, huts	A1
07-047 - lavori di costruzione	07-047-2530 - Edifici a destinazione residenziale, terziaria, commerciale	07-047-2530 - Accommodation	A1
07-047 - lavori di costruzione	07-047-2561 - Attrezzature di condizionamento dell'aria	07-047-2561 - Air conditioning equipment	A1
07-047 - lavori di costruzione	07-047-2562 - Attrezzature di ventilazione	07-047-2562 - Ventilation equipment	A1
07-047 - lavori di costruzione	07-047-5710 - Grandi opere (ponti, acquedotti, dighe, muri di sostegno, etc.)	07-047-5710 - Engineering structure	A1
07-047 - lavori di costruzione	07-047-5730 - Vasche e serbatoi di stoccaggio	07-047-5730 - Storage Tanks	A1
07-047 - lavori di costruzione	07-047-5760 - Rivestimenti superficiali	07-047-5760 - Surface coatings (acid-resistant, ..)	A1
07-047 - lavori di costruzione	07-047-5770 - Demolizioni	07-047-5770 - Dismantling	A1
07-047 - lavori di costruzione	07-047-5810 - Edifici (struttura grezza)	07-047-5810 - Buildings (rough structure)	A1
07-047 - lavori di costruzione	07-047-5820 - Edifici (lavori di finitura, esclusi impianti)	07-047-5820 - Buildings (finishing works excluding heating ventilation and air conditioning)	A1
07-047 - lavori di costruzione	07-047-5830 - Edifici (impianti idrici e HVAC [riscaldamento, ventilazione, aria condizionata])	07-047-5830 - Buildings (HVAC - heating ventilation and air conditioning)	A1
07-047 - lavori di costruzione	07-047-5910 - Lavori stradali di connessione e distribuzione	07-047-5910 - Work on road, network, distribution	A1
07-048 - lavori di terra	07-048-2710 - Movimenti di terra	07-048-2710 - Groundworks	A1
07-048 - lavori di terra	07-048-5950 - Finitura, landscaping	07-048-5950 - Finishing off, landscaping	A1
07-048 - lavori di terra	07-048-5960 - Strade, accessi, area di produzione	07-048-5960 - Roads, access ways, exploitation area	A1
<b>08 - Fornitura/noleggio di attrezzature e servizi associati</b>			
08-053 - Apparecchiature di processo	08-053-1111 - Colonne	08-053-1111 - Columns	A2
08-053 - Apparecchiature di processo	08-053-1112 - Sistemi interni di colonne	08-053-1112 - Column Internals	A2
08-053 - Apparecchiature di processo	08-053-1132 - Separatori	08-053-1132 - Separators	A2
08-053 - Apparecchiature di processo	08-053-1135 - Disoleatori	08-053-1135 - De-oilers	A2
08-053 - Apparecchiature di processo	08-053-1136 - Desalatori	08-053-1136 - Desalters	A2
08-053 - Apparecchiature di processo	08-053-1138 - Trappole per pigs	08-053-1138 - Pig traps	A2
08-053 - Apparecchiature di processo	08-053-1139 - Altri recipienti metallici	08-053-1139 - Other metallic drum	A2
08-053 - Apparecchiature di processo	08-053-1140 - Reattori e rigeneratori metallici	08-053-1140 - Metallic reactors and regenerators	A2
08-053 - Apparecchiature di processo	08-053-1150 - Recipienti non metallici	08-053-1150 - Non-metallic process drums	A2
08-053 - Apparecchiature di processo	08-053-1160 - Recipienti metallici in pressione con rivestimento anticorrosione	08-053-1160 - Metallic pressure vessels with anti-corrosion lining or overlay	A2
08-053 - Apparecchiature di processo	08-053-1170 - Serbatoi per elettrolisi	08-053-1170 - Electrolysis tank	A2
08-053 - Apparecchiature di processo	08-053-1190 - Componenti di recipienti di processo	08-053-1190 - Process Vessels Components	A2
08-054 - recipienti di stoccaggio	08-054-1210 - Recipienti metallici di stoccaggio	08-054-1210 - Metallic storage tanks	A2
08-054 - recipienti di stoccaggio	08-054-1230 - Recipienti di stoccaggio metallici cilindrici e sferici	08-054-1230 - Metallic spherical and cylindrical storage vessels	A2
08-054 - recipienti di stoccaggio	08-054-1250 - Cavità sotterranee di stoccaggio	08-054-1250 - Underground storage cavities	A2
08-054 - recipienti di stoccaggio	08-054-1270 - Recipienti di stoccaggio metallici con anticorrosivo specifico	08-054-1270 - Metallic storage tanks with specific anti-corrosion lining	A2
08-054 - recipienti di stoccaggio	08-054-1280 - Contenitori per stoccaggio non metallici	08-054-1280 - Non-metallic storage tank	A2
08-055 - scambiatori di calore	08-055-1311 - Scambiatori tubolari	08-055-1311 - Tubular heat exchangers	A2
08-055 - scambiatori di calore	08-055-1312 - Scambiatori a piastre	08-055-1312 - Plate type heat exchangers	A2
08-055 - scambiatori di calore	08-055-1319 - Altri scambiatori	08-055-1319 - Other types of heat exchangers	A2
08-055 - scambiatori di calore	08-055-1340 - Serpentine e riscaldatori	08-055-1340 - Coils and heaters	A2
08-055 - scambiatori di calore	08-055-1350 - Scambiatori raffreddati ad aria	08-055-1350 - Air cooled heat exchangers	A2
08-055 - scambiatori di calore	08-055-1360 - Colonne di refrigerazione	08-055-1360 - Cooling towers	A2
08-056 - apparecchiature a fiamma	08-056-1410 - Forni	08-056-1410 - Furnace	A2
08-056 - apparecchiature a fiamma	08-056-1420 - Bruciatori	08-056-1420 - Burners	A2
08-056 - apparecchiature a fiamma	08-056-1430 - Caldaie	08-056-1430 - Boilers	A2
08-056 - apparecchiature a fiamma	08-056-1440 - Inceneritori	08-056-1440 - Incinerators	A2
08-056 - apparecchiature a fiamma	08-056-1450 - Torce	08-056-1450 - Flares	A2
08-056 - apparecchiature a fiamma	08-056-1460 - Condotte e ciminiera	08-056-1460 - Stacks and flues	A2
08-056 - apparecchiature a fiamma	08-056-1470 - Attrezzature per riscaldamento elettriche	08-056-1470 - Electric heating equipment	A2
08-056 - apparecchiature a fiamma	08-056-1480 - Preriscaldatori	08-056-1480 - Preheaters	A2
08-057 - macchine operatrici	08-057-1511 - Pompe centrifughe di processo API 610 e altre pompe tipo "petrolio"	08-057-1511 - API 610 process centrifugal pumps and other "oil" pumps	A2
08-057 - macchine operatrici	08-057-1512 - Pompe rotodinamiche chimiche e "light duty"	08-057-1512 - Chemical and light-duty rotodynamical pumps	A2
08-057 - macchine operatrici	08-057-1513 - Pompe volumetriche alternative	08-057-1513 - Reciprocating positive displacement pumps	A2
08-057 - macchine operatrici	08-057-1514 - Pompe volumetriche rotative	08-057-1514 - Rotating positive displacement pumps	A2
08-057 - macchine operatrici	08-057-1515 - Pompe dosatrici	08-057-1515 - Proportioning pumps	A2
08-057 - macchine operatrici	08-057-1516 - Pompe centrifughe a immersione	08-057-1516 - Submerged centrifugal pumps	A2
08-057 - macchine operatrici	08-057-1517 - Pompe centrifughe verticali ad albero lungo diverse da API610	08-057-1517 - Vertical long-shaft centrifugal pumps - other than API610	A2
08-057 - macchine operatrici	08-057-1518 - Pompe a gas o a vapore	08-057-1518 - Gas or steam driven pumps	A2
08-057 - macchine operatrici	08-057-1519 - Altre pompe	08-057-1519 - Other types of pumps	A2
08-057 - macchine operatrici	08-057-1520 - Ventilatori, soffiatori e pompe a vuoto	08-057-1520 - Fans, blowers, boosters and vacuum pumps	A2
08-057 - macchine operatrici	08-057-1531 - Compressori centrifughi e assiali API 617	08-057-1531 - API 617 centrifugal and axial-flow compressors	A2
08-057 - macchine operatrici	08-057-1532 - Compressori centrifughi a moltiplicatore integrato	08-057-1532 - Centrifugal compressors with incorporated gear	A2
08-057 - macchine operatrici	08-057-1533 - Compressori alternativi (API 618)	08-057-1533 - Reciprocating compressors according to API 618	A2
08-057 - macchine operatrici	08-057-1534 - Compressori alternativi (API 11P)	08-057-1534 - Reciprocating compressors according to API 11P	A2
08-057 - macchine operatrici	08-057-1535 - Compressori alternativi secondo lo standard del costruttore (diversi da API)	08-057-1535 - Reciprocating compressors to manufacturer's standard (other than API)	A2
08-057 - macchine operatrici	08-057-1539 - Altri compressori	08-057-1539 - Other types of compressors	A2
08-057 - macchine operatrici	08-057-1540 - Agitatori	08-057-1540 - mixers	A2
08-057 - macchine operatrici	08-057-1550 - Alternatori e generatori	08-057-1550 - Alternators and generators	A2
08-057 - macchine operatrici	08-057-1560 - Riduttori e variatori di velocità	08-057-1560 - Gearboxes and speed variators	A2
08-057 - macchine operatrici	08-057-1571 - Pompe centrifughe di pozzo a motore elettrico	08-057-1571 - Centrifugal well pumps with electric motor	A2
08-057 - macchine operatrici	08-057-1572 - Pompe alternative di pozzo a motore elettrico	08-057-1572 - Reciprocating well pumps with electric motor	A2
08-057 - macchine operatrici	08-057-1573 - Pompe centrifughe di pozzo a motore idraulico	08-057-1573 - Centrifugal well pumps with hydraulic motor	A2

# TOTAL E&P ITALIA - CATEGORIE MERCEOLOGICHE

Questo documento è proprietà di Total E&P Italia. Non può essere copiato, riprodotto, diffuso a terzi senza la sua autorizzazione. This document is the property of Total E&P Italia. It must not be stored, reproduced or disclosed to others without its written authorisation.

	ITALIANO	ENGLISH	CRITICITA'
08-057 - macchine operatrici	08-057-1574 - Pompe alternative di pozzo a motore idraulico	08-057-1574 - Reciprocating well pumps with hydraulic motor	A2
08-057 - macchine operatrici	08-057-1575 - Swing arm pumps	08-057-1575 - Swing arm pumps	A2
08-057 - macchine operatrici	08-057-1576 - Long stroke arm pumps	08-057-1576 - Long stroke arm pumps	A2
08-057 - macchine operatrici	08-057-1579 - Altre pompe per pozzi	08-057-1579 - Other types of well pumps	A2
08-057 - macchine operatrici	08-057-1590 - Attrezzature accessorie per macchine operatrici	08-057-1590 - Auxiliary equipment	A2
08-057 - macchine operatrici	08-057-1591 - Tenute meccaniche per pompe e agitatori	08-057-1591 - Mechanical seals for pumps and mixers	A2
08-057 - macchine operatrici	08-057-1592 - Accoppiamenti per macchine rotanti	08-057-1592 - Couplings for rotating machines	A2
08-057 - macchine operatrici	08-057-73A0 - Noleggio compressori	08-057-73A0 - Compressors rental	A2
08-058 - sistemi di strumentazione	08-058-1680 - Sistemi di controllo di processo e di sicurezza	08-058-1680 - Process and safety control system	A2
08-058 - sistemi di strumentazione	08-058-1690 - Attrezzature di controllo e test	08-058-1690 - Control and test equipment	A2
08-059 - attrezzature meccaniche per processi specifici	08-059-1710 - Asciugatori meccanici e forni	08-059-1710 - Mechanical dryers and ovens	A2
08-059 - attrezzature meccaniche per processi specifici	08-059-1720 - Apparecchi meccanici filtranti	08-059-1720 - Mechanical filter systems	A2
08-059 - attrezzature meccaniche per processi specifici	08-059-1731 - Impianti trattamento acque reflue	08-059-1731 - Waste water treatment plant	A2
08-059 - attrezzature meccaniche per processi specifici	08-059-1732 - Materiali per riciclaggio dell'acqua	08-059-1732 - Water recycling equipment	A2
08-059 - attrezzature meccaniche per processi specifici	08-059-1740 - Sistemi di separazione centrifuga	08-059-1740 - Centrifugal separation equipment	A2
08-059 - attrezzature meccaniche per processi specifici	08-059-1750 - Attrezzature di frantumazione	08-059-1750 - Crushing equipment	A2
08-059 - attrezzature meccaniche per processi specifici	08-059-1760 - Attrezzature per la trasformazione delle fibre	08-059-1760 - Textil processing equipment	A2
08-059 - attrezzature meccaniche per processi specifici	08-059-1770 - Attrezzature per la trasformazione dei materiali termoplastici e termoindurenti, elastomeri	08-059-1770 - Plastic, rubber, heat hardened material processing equipment	A2
08-059 - attrezzature meccaniche per processi specifici	08-059-1780 - Pre / post processing	08-059-1780 - Pre / post processing	A2
08-060 - Macchine motrici	08-060-1811 - Motori diesel	08-060-1811 - Diesel engines	A2
08-060 - Macchine motrici	08-060-1812 - Motori a benzina	08-060-1812 - Gasoline engines	A2
08-060 - Macchine motrici	08-060-1813 - Motori a gas	08-060-1813 - Gas engines	A2
08-060 - Macchine motrici	08-060-1820 - Turbine a vapore	08-060-1820 - Steam turbines	A2
08-060 - Macchine motrici	08-060-1831 - Turbine a gas aeroderivate	08-060-1831 - Aeroderivative gas turbines	A2
08-060 - Macchine motrici	08-060-1832 - Turbine a gas "heavy duty"	08-060-1832 - Heavy duty gas turbines	A2
08-060 - Macchine motrici	08-060-1833 - Turbine a combustione esterna	08-060-1833 - External combustion turbines	A2
08-060 - Macchine motrici	08-060-1841 - Motori elettrici asincroni	08-060-1841 - Asynchronous electric motors	A2
08-060 - Macchine motrici	08-060-1842 - Motori elettrici sincroni	08-060-1842 - Synchronous electric motors	A2
08-060 - Macchine motrici	08-060-1843 - Azionamento elettrico a velocità variabile	08-060-1843 - Variable-speed drive	A2
08-060 - Macchine motrici	08-060-1844 - Motori elettrici in corrente continua	08-060-1844 - DC electric motors	A2
08-060 - Macchine motrici	08-060-1845 - Motori elettrici	08-060-1845 - Special electric motors	A2
08-060 - Macchine motrici	08-060-1851 - Motori pneumatici	08-060-1851 - Pneumatic motors	A2
08-060 - Macchine motrici	08-060-1852 - Motori idraulici	08-060-1852 - Hydraulic motors	A2
08-060 - Macchine motrici	08-060-1860 - Dispositivi di controllo autonomo della velocità e di sicurezza delle macchine motrici	08-060-1860 - Autonomous speed and overspeed controllers for driving engine	A2
08-060 - Macchine motrici	08-060-1870 - riduttori, espansori di pressione di gas	08-060-1870 - Gas pressure reducers, expanders	A2
08-061 - tubazioni	08-061-2021 - Tubazioni onshore	08-061-2021 - Onshore linepipes	A2
08-061 - tubazioni	08-061-2022 - Pigs	08-061-2022 - Pigs	A2
08-061 - tubazioni	08-061-2023 - Accessori per tubazioni	08-061-2023 - Linepipe accessories	A2
08-061 - tubazioni	08-061-2024 - Offshore linepipes	08-061-2024 - Offshore linepipes	A2
08-062 - Attrezzature elettriche	08-062-2321 - Trasformatori di potenza	08-062-2321 - Power transformers	A2
08-062 - Attrezzature elettriche	08-062-2322 - AC uninterruptible power supply (AC UPS)	08-062-2322 - AC uninterruptible power supply (AC UPS)	A2
08-062 - Attrezzature elettriche	08-062-2323 - Raddrizzatori	08-062-2323 - Rectifiers	A2
08-062 - Attrezzature elettriche	08-062-2324 - AC power controllers	08-062-2324 - AC power controllers	A2
08-062 - Attrezzature elettriche	08-062-2327 - Batterie	08-062-2327 - Batteries	A2
08-062 - Attrezzature elettriche	08-062-2328 - Sistemi a pannelli solari	08-062-2328 - Solar panel system	A2
08-062 - Attrezzature elettriche	08-062-2329 - Generatori elettrici diversi	08-062-2329 - Miscellaneous electrical generators	A2
08-062 - Attrezzature elettriche	08-062-2331 - Quadri elettrici in alta tensione	08-062-2331 - HV electrical switchgear	A2
08-062 - Attrezzature elettriche	08-062-2332 - Quadri elettrici in media e bassa tensione	08-062-2332 - LV electrical switchgear	A2
08-068 - Attrezzature di trasporto, movimentazione e sollevamento	08-068-3042 - Gru per carichi pesanti	08-068-3042 - Heavy lift barges	A2
08-068 - Attrezzature di trasporto, movimentazione e sollevamento	08-068-3052 - Gru fisse telescopiche	08-068-3052 - Fixed telescopic boom cranes	A2
08-068 - Attrezzature di trasporto, movimentazione e sollevamento	08-068-3053 - Gru mobili	08-068-3053 - Mobile cranes	A2
08-068 - Attrezzature di trasporto, movimentazione e sollevamento	08-068-3055 - Carroponte e gru a portale	08-068-3055 - Overhead and gantry cranes	A2
08-068 - Attrezzature di trasporto, movimentazione e sollevamento	08-068-3059 - Altri sistemi di sollevamento	08-068-3059 - Other lifting equipment	A2
08-068 - Attrezzature di trasporto, movimentazione e sollevamento	08-068-3063 - Carrelli elevatori	08-068-3063 - Forklift trucks	A2
08-068 - Attrezzature di trasporto, movimentazione e sollevamento	08-068-3064 - Transpallet e carrelli elevatori	08-068-3064 - Pallet transporters and stackers	A2
08-068 - Attrezzature di trasporto, movimentazione e sollevamento	08-068-3069 - Altre attrezzature per la movimentazione dei carichi isolati	08-068-3069 - Other types of handling equipment for separate loads	A2
08-068 - Attrezzature di trasporto, movimentazione e sollevamento	08-068-30B0 - Container per il trasporto	08-068-30B0 - Freight containers	A2
08-068 - Attrezzature di trasporto, movimentazione e sollevamento	08-068-7310 - Noleggio di attrezzature di movimentazione e trasporto di cantiere	08-068-7310 - Rental of handling and transport equipment for site work	A2
08-068 - Attrezzature di trasporto, movimentazione e sollevamento	08-068-7330 - Noleggio di veicoli leggeri	08-068-7330 - Light vehicle rental	A2
08-068 - Attrezzature di trasporto, movimentazione e sollevamento	08-068-7340 - Noleggio di veicoli pesanti	08-068-7340 - Heavy vehicle rental	A2
08-068 - Attrezzature di trasporto, movimentazione e sollevamento	08-068-73C0 - Noleggio di bombole, container, semirimorchi,	08-068-73C0 - Rental of frames, bottles, trailers, containers	A2
08-068 - Attrezzature di trasporto, movimentazione e sollevamento	08-068-73E0 - Servizi elicottero (compreso il noleggio)	08-068-73E0 - Helicopter services (incl. Rental)	A2
08-068 - Attrezzature di trasporto, movimentazione e sollevamento	08-068-73F0 - Servizi aerei (compreso il noleggio)	08-068-73F0 - Fixed wind services (incl. Rental)	A2
08-069 - Attrezzature di sicurezza, antincendio, di protezione e legate all'ambiente	08-069-3240 - Attrezzature mobili per la sicurezza e l'antincendio	08-069-3240 - Mobile safety and firefighting equipment	A2
08-069 - Attrezzature di sicurezza, antincendio, di protezione e legate all'ambiente	08-069-32B0 - Attrezzature per la lotta all'inquinamento	08-069-32B0 - Pollution suppressing equipment	A2
08-069 - Attrezzature di sicurezza, antincendio, di protezione e legate all'ambiente	08-069-32C1 - Attrezzature e accessori di recupero	08-069-32C1 - Oil recovery equipment and Accessories	A2
08-069 - Attrezzature di sicurezza, antincendio, di protezione e legate all'ambiente	08-069-32C6 - Sistemi di recupero vapori	08-069-32C6 - Vapour recovery system	A2
08-069 - Attrezzature di sicurezza, antincendio, di protezione e legate all'ambiente	08-069-32C7 - Separatori e intercettatori di carburante	08-069-32C7 - Fuel separator and interceptor	A2
08-070 - Unità assemblate	08-070-3430 - Bracci di carico	08-070-3430 - Loading arms	A2
08-070 - Unità assemblate	08-070-3450 - Eiettori	08-070-3450 - Ejectors	A2
08-070 - Unità assemblate	08-070-3461 - Unità rotanti assemblate. Gruppi compressori	08-070-3461 - Rotator unit skids. Compressor units	A2
08-070 - Unità assemblate	08-070-3462 - Unità rotanti assemblate. Gruppi elettrogeni	08-070-3462 - Rotator unit skids. Generator sets	A2
08-070 - Unità assemblate	08-070-3463 - Gruppi generatori diesel	08-070-3463 - Diesel generator units	A2
08-070 - Unità assemblate	08-070-3464 - Gruppi motore generatori a gas	08-070-3464 - Gas engine generator units	A2
08-070 - Unità assemblate	08-070-3465 - Gruppi moto pompe antincendio	08-070-3465 - Motor-driven fire pumps sets	A2
08-070 - Unità assemblate	08-070-3466 - Gruppi di produzione aria	08-070-3466 - Air production units	A2
08-070 - Unità assemblate	08-070-3469 - Altre unità rotanti assemblate	08-070-3469 - Other rotating equipment package units	A2
08-070 - Unità assemblate	08-070-3470 - Altre unità assemblate	08-070-3470 - Other package units	A2
08-070 - Unità assemblate	08-070-3471 - Unità di essiccazione aria o gas	08-070-3471 - Instrument air or gas drying units	A2
08-070 - Unità assemblate	08-070-3475 - Unità di dosaggio e iniezione inibitori	08-070-3475 - Inhibitor metering and injection units	A2
08-070 - Unità assemblate	08-070-3478 - Seawater desalination units	08-070-3478 - Seawater desalination units	A2

# TOTAL E&P ITALIA - CATEGORIE MERCEOLOGICHE

Questo documento è proprietà di Total E&P Italia. Non può essere copiato, riprodotto, diffuso a terzi senza la sua autorizzazione. This document is the property of Total E&P Italia. It must not be stored, reproduced or disclosed to others without its written authorisation.

	ITALIANO	ENGLISH	CRITICITA'
08-070 - Unità assemblate	08-070-3479 - Unità di trattamento o di produzione gas	08-070-3479 - Gas production or treatment units.	A2
08-070 - Unità assemblate	08-070-347C - Unità di elettro-clorazione dell'acqua	08-070-347C - Water electro-chlorination units	A2
08-070 - Unità assemblate	08-070-347D - Sistemi di iniezione di prodotti chimici	08-070-347D - Chemical products injection systems	A2
08-070 - Unità assemblate	08-070-347F - Generatori di gas inerte	08-070-347F - Inert gas generator	A2
08-070 - Unità assemblate	08-070-347G - Jet fuel package	08-070-347G - Jet fuel package	A2
08-070 - Unità assemblate	08-070-347H - Amine units	08-070-347H - Amine units	A2
08-070 - Unità assemblate	08-070-347J - Hydrocyclone units	08-070-347J - Hydrocyclone units	A2
08-070 - Unità assemblate	08-070-347N - Glycol units	08-070-347N - Glycol units	A2
08-070 - Unità assemblate	08-070-3480 - Gruppi frigoriferi	08-070-3480 - Refrigeration systems	A2
08-071 - Computer hardware e software e telecomunicazioni	08-071-4121 - Ricevitore emettitore fisso	08-071-4121 - Stationary transmitter receiver	A2
08-071 - Computer hardware e software e telecomunicazioni	08-071-4123 - Ricevitore emittitore portatile	08-071-4123 - Portable transmitter receiver	A2
08-071 - Computer hardware e software e telecomunicazioni	08-071-412A - Antenne	08-071-412A - Antenna	A2
08-071 - Computer hardware e software e telecomunicazioni	08-071-412B - Pali a traliccio	08-071-412B - Pylon	A2
08-071 - Computer hardware e software e telecomunicazioni	08-071-412Z - Radio varie	08-071-412Z - Miscellaneous radio	B
08-071 - Computer hardware e software e telecomunicazioni	08-071-4130 - Telefonia/periferiche telefoniche	08-071-4130 - Telephony/Peritelephony	B
08-071 - Computer hardware e software e telecomunicazioni	08-071-4140 - Navigation AD / Weather forecast	08-071-4140 - Navigation AD / Weather forecast	B
08-071 - Computer hardware e software e telecomunicazioni	08-071-4150 - Sistemi per videoconferenze e CCTV	08-071-4150 - Videoconferencing systems and CCTV	B
08-071 - Computer hardware e software e telecomunicazioni	08-071-4170 - Data network	08-071-4170 - Data network	B
08-071 - Computer hardware e software e telecomunicazioni	08-071-4180 - Apparecchi di misura telecom	08-071-4180 - Telecom measurements tools	B
08-071 - Computer hardware e software e telecomunicazioni	08-071-426101 - Desk Computers	08-071-426101 - Desk Computers	B
08-071 - Computer hardware e software e telecomunicazioni	08-071-426102 - Computer portatili	08-071-426102 - Laptop Computers	B
08-071 - Computer hardware e software e telecomunicazioni	08-071-426103 - Stampanti	08-071-426103 - Printers	B
08-071 - Computer hardware e software e telecomunicazioni	08-071-426104 - Altre periferiche	08-071-426104 - Others Peripherals	B
08-071 - Computer hardware e software e telecomunicazioni	08-071-426105 - Modems	08-071-426105 - Modems	B
08-071 - Computer hardware e software e telecomunicazioni	08-071-4262 - Computer Servers per uffici (Wintel)	08-071-4262 - Office Computer Servers (Wintel)	B
08-071 - Computer hardware e software e telecomunicazioni	08-071-4263 - UNIX Servers	08-071-4263 - UNIX Servers	B
08-071 - Computer hardware e software e telecomunicazioni	08-071-4264 - Mainframe (large systems, MVS, HPC)	08-071-4264 - Mainframe (large systems, MVS, HPC)	B
08-071 - Computer hardware e software e telecomunicazioni	08-071-4265 - Sistemi di stoccaggio dati	08-071-4265 - Data Storage Equipment	B
08-071 - Computer hardware e software e telecomunicazioni	08-071-4276 - Acquisto e aggiornamento di licenze SW	08-071-4276 - Purchase and update of software licences	B
08-071 - Computer hardware e software e telecomunicazioni	08-071-7351 - Noleggio di attrezzature informatiche	08-071-7351 - PC hardware rental	B
08-071 - Computer hardware e software e telecomunicazioni	08-071-7352 - Noleggio SW PC	08-071-7352 - PC software rental	B
<b>09 - Prestazioni industriali, informatiche e di telecomunicazione, gestione rifiuti, controlli e ispezioni</b>			
09-075 - lavori elettrici	09-075-5010 - Lavori su sistemi alimentati elettricamente	09-075-5010 - Assembly, installation and maintenance of electrical power systems	A1
09-075 - lavori elettrici	09-075-5020 - Lavori su motori elettrici e alternatori	09-075-5020 - Electrical motors and alternators services	A1
09-075 - lavori elettrici	09-075-5030 - Tracciatura elettrica e posa di cavi e linee elettriche	09-075-5030 - Electrical tracing	A1
09-076 - lavori su attrezzature meccaniche	09-076-5130 - Lavorazioni meccaniche di officina / con macchine utensili	09-076-5130 - Services on specific equipments (conveyors, extruders, packaging machines, ...)	A1
09-076 - lavori su attrezzature meccaniche	09-076-5110 - Lavori su attrezzature statiche (caldaie, scambiatori, reattori)	09-076-5110 - Services on static equipment (boilers, exchangers, reactors, ...)	A1
09-076 - lavori su attrezzature meccaniche	09-076-5121 - Lavori su turbine e compressori	09-076-5121 - Services on Turbines and Compressors	A1
09-076 - lavori su attrezzature meccaniche	09-076-5122 - Lavori su pompe	09-076-5122 - Services on Pumps	A1
09-076 - lavori su attrezzature meccaniche	09-076-5140 - Lavori su sistemi di movimentazione e sollevamento	09-076-5140 - Services on lifting and handling equipment	A1
09-076 - lavori su attrezzature meccaniche	09-076-5150 - Manutenzione e riparazione di veicoli	09-076-5150 - Vehicle maintenance and repair services	A1
09-076 - lavori su attrezzature meccaniche	09-076-5160 - Lavori su attrezzature idrauliche	09-076-5160 - Hydraulic equipments services	A1
09-077 - lavori di caldareria, tubazioni, valvole	09-077-5210 - Lavori di caldareria	09-077-5210 - Vessels and tanks services	A1
09-077 - lavori di caldareria, tubazioni, valvole	09-077-5225 - Lavori su valvole	09-077-5225 - Valves Works & Services	A1
09-077 - lavori di caldareria, tubazioni, valvole	09-077-7C82 - Lavori su tubazioni onshore	09-077-7C82 - Onshore Pipeline Inspection and Repair Services	A1
09-078 - lavori di strumentazione	09-078-5310 - Lavori strumentali e su sistemi di controllo (include ICSS, DCS, PLC, F&G, etc.)	09-078-5310 - Assembly, installation and maintenance of instrumentation systems (incl. ICSS, DCS, PLC, F&G, etc.)	A1
09-079 - Lavori di carpenteria	09-079-5410 - Lavori di carpenteria e accessori (comprese serrature industriali)	09-079-5410 - Steelwork (-bracing) and accessories (incl. Industrial locksmith)	A1
09-079 - Lavori di carpenteria	09-079-5420 - Rack e ponti in tubolari	09-079-5420 - Rack and pipe bridge	A1
09-079 - Lavori di carpenteria	09-079-5430 - Lavori di copertura	09-079-5430 - Roofing and sheathing works	A1
09-080 - Servizi di isolamento e rivestimento	09-080-5520 - Servizi di isolamento / Coibentazione	09-080-5520 - Insulating services	A1
09-080 - Servizi di isolamento e rivestimento	09-080-5510 - Servizi di pittura e rivestimento	09-080-5510 - Painting and coating services	A1
09-081 - Assemblaggio, sollevamento, smontaggio	09-081-6010 - Ponteggi e strutture di sostegno	09-081-6010 - Scaffolding	A1
09-081 - Assemblaggio, sollevamento, smontaggio	09-081-6020 - Assemblaggio, sollevamento, movimentazione, regolazione, tartura attrezzature	09-081-6020 - Assembling, lifting, handling, equipment tuning or adjustment	A1
09-082 - manutenzione e costruzione ciminiere	09-082-5610 - Servizi legati ai camini	09-082-5610 - Chimney related services	A1
09-083 - pulizia industriale e raccolta rifiuti	09-083-6110 - Servizi di pulizia industriale su unità	09-083-6110 - Industrial cleaning services on units	A1
09-083 - pulizia industriale e raccolta rifiuti	09-083-6120 - Servizi di pulizia di serbatoi	09-083-6120 - Tank cleaning services	A1
09-083 - pulizia industriale e raccolta rifiuti	09-083-6130 - Trattamento ed eliminazione/smaltimento dei rifiuti	09-083-6130 - Waste treatment and destruction services	A1
09-083 - pulizia industriale e raccolta rifiuti	09-083-6140 - Servizio di raccolta e trasporto dei rifiuti	09-083-6140 - Waste and garbage removal services	A1
09-083 - pulizia industriale e raccolta rifiuti	09-083-6150 - Decontaminazioni varie (include la messa in sicurezza e la bonifica di siti inquinati)	09-083-6150 - Various decontamination	A1
09-085 - Prestazioni informatiche e di telecomunicazione	09-085-6327 - Manutenzione di telecomunicazione	09-085-6327 - Telecommunication Maintenance Services	A2
09-085 - Prestazioni informatiche e di telecomunicazione	09-085-6328 - Servizi di gestione telecomunicazioni	09-085-6328 - Telecommunication Management Services	B
09-085 - Prestazioni informatiche e di telecomunicazione	09-085-63E5 - IS processing (facilities management, hosting...)	09-085-63E5 - IS processing (facilities management, hosting...)	A2
09-085 - Prestazioni informatiche e di telecomunicazione	09-085-63E704 - Servizi e manutenzione mainframe (large systems, MVS,HPC)	09-085-63E704 - Mainframe (large systems, MVS,HPC) Maintenance Services	A2
09-085 - Prestazioni informatiche e di telecomunicazione	09-085-63E705 - Servizi di manutenzione computer	09-085-63E705 - Computer Maintenance Services	A2
09-086 - Global maintenance	09-086-6422 - Manutenzione routinaria (industriale multidisciplinare)	09-086-6422 - Subcontracted routine maintenance (industrial subcontracting)	A1
09-087 - Assistenza Tecnica	09-087-6530 - Fornitura di personale per attività di sito (cantiere, aree di stoccaggio, etc.)	09-087-6530 - On site operational personnel (warehouse management, conditioning, documentation, storage, ...)	B
09-087 - Assistenza Tecnica	09-087-6841 - Assistenza tecnica ai progetti	09-087-6841 - Technical Assistance Projects	B
09-087 - Assistenza Tecnica	09-087-6842 - Assistenza tecnica di produzione e manutenzione	09-087-6842 - Technical Assistance Production and Maintenance	B
09-087 - Assistenza Tecnica	09-087-6843 - Assistenza tecnica di perforazione	09-087-6843 - Technical Assistance Drilling	B
09-087 - Assistenza Tecnica	09-087-6844 - Assistenza tecnica di geoscienze	09-087-6844 - Technical Assistance Geoscience	B
09-087 - Assistenza Tecnica	09-087-6845 - Assistenza tecnica HSE e sviluppo sostenibile	09-087-6845 - Technical Assistance HSE and Sustainable development	B
09-087 - Assistenza Tecnica	09-087-6849 - Altra assistenza tecnica	09-087-6849 - Technical Assistance Others	B
09-088 - servizi di controllo e ispezione	09-088-6510 - Analisi e prove di laboratorio	09-088-6510 - Laboratory analysis	B
09-088 - servizi di controllo e ispezione	09-088-6710 - Controllo	09-088-6710 - Examination	B
09-088 - servizi di controllo e ispezione	09-088-6720 - Ispezioni	09-088-6720 - Inspection	B
09-088 - servizi di controllo e ispezione	09-088-6730 - Calibrazione e metrologia	09-088-6730 - Calibration and metrology	B
<b>10 - Trasporti</b>			
10-100 - Trasporto di beni	10-100-7L10 - Trasporto di merci su strada	10-100-7L10 - Road transport of purchased goods	A2
10-100 - Trasporto di beni	10-100-7L20 - Trasporto di merci su rotaia	10-100-7L20 - Rail transport of purchased goods	A2

# TOTAL E&P ITALIA - CATEGORIE MERCEOLOGICHE

Questo documento è proprietà di Total E&P Italia. Non può essere copiato, riprodotto, diffuso a terzi senza la sua autorizzazione. This document is the property of Total E&P Italia. It must not be stored, reproduced or disclosed to others without its written authorisation.

	ITALIANO	ENGLISH	CRITICITA'
10-100 - Trasporto di beni	10-100-7L31 - Trasporto navale di merci (non in container)	10-100-7L31 - Sealine transport of purchased goods (out of containers)	A2
10-100 - Trasporto di beni	10-100-7L32 - Trasporto navale di merci in container	10-100-7L32 - Sealine container transport of purchased goods	A2
10-100 - Trasporto di beni	10-100-7L33 - Trasporto fluviale di merci	10-100-7L33 - Inland waterway transport of purchased goods	A2
10-100 - Trasporto di beni	10-100-7L40 - Trasporto aereo di merci	10-100-7L40 - Air transport of purchased goods	A2
10-100 - Trasporto di beni	10-100-7L50 - Trasporto multimodale di merci	10-100-7L50 - Multi-modal transport of purchased goods	A2
10-100 - Trasporto di beni	10-100-7L60 - Agenti di transito e doganali	10-100-7L60 - Transit agents - customs agents	B
<b>11 - Servizi intellettuali</b>			
11-095 - Prestazioni intellettuali legate all'informatica	11-095-5330 - Configurazione e programmazione di sistemi di comando e di controllo digitale	11-095-5330 - Customizing and programming of Digital Control and Command System	B
11-095 - Prestazioni intellettuali legate all'informatica	11-095-63E1 - Studi, consulenza, audit, assistenza informatica	11-095-63E1 - Computer Surveys, consulting, audits, assistance	B
11-095 - Prestazioni intellettuali legate all'informatica	11-095-63E2 - Installazione di pacchetti (setting) e relativa formazione	11-095-63E2 - Installation of packages (setting) and relative training	B
11-095 - Prestazioni intellettuali legate all'informatica	11-095-63E3 - Sviluppo di applicazioni specifiche e relativa formazione	11-095-63E3 - Development of specific applications and relative training	B
11-095 - Prestazioni intellettuali legate all'informatica	11-095-63E6 - Manutenzione applicativa	11-095-63E6 - Sub-contracted maintenance of applications	B
11-095 - Prestazioni intellettuali legate all'informatica	11-095-63EA - Servizi di assistenza IT	11-095-63EA - IT related intellectual services	B
11-095 - Prestazioni intellettuali legate all'informatica	11-095-63EZ - Altre prestazioni informatiche	11-095-63EZ - Other IS services	B
11-096 - Consulenza	11-096-6850 - Indagini e studi HSE (compresi sopralluoghi in campo; include caratterizzazione/monitoraggio ambientale)	11-096-6850 - HSE studies and surveys	A2
11-096 - Consulenza	11-096-6740 - Qualità e certificazioni	11-096-6740 - Quality and certification	B
11-096 - Consulenza	11-096-6860 - Servizi legali	11-096-6860 - Legal services	B
11-096 - Consulenza	11-096-6870 - Servizi finanziari	11-096-6870 - Financial services	B
11-096 - Consulenza	11-096-6880 - Servizi di consulenza manageriale e strategica	11-096-6880 - Strategy and management consultancy services	B
11-096 - Consulenza	11-096-6890 - Studi topografici e demaniali	11-096-6890 - Topographic and domanial survey	B
11-096 - Consulenza	11-096-68A0 - Studi di sviluppo sostenibile responsabilità sociale di impresa	11-096-68A0 - Sustainable Development/Corporate Social Responsibility studies	B
11-096 - Consulenza	11-096-7800 - Servizi di ricerca e sviluppo	11-096-7800 - Services on research and development	B
11-097 - studi di ingegneria	11-097-6810 - Ingegneria multidisciplinare impiantistica	11-097-6810 - Multidisciplinary Engineering	B
11-097 - studi di ingegneria	11-097-6820 - Ingegneria edile/civile (include studi/ingegneria geotecnica)	11-097-6820 - Civil Engineering	B
11-097 - studi di ingegneria	11-097-6830 - Ingegneria specialistica e consulenza	11-097-6830 - Specialised engineering and consultancy	B
11-097 - studi di ingegneria	11-097-68B0 - Ingegneria di manutenzione e di ispezione	11-097-68B0 - Maintenance Inspection Engineering Services (MIEC)	B
11-098 - servizi a carattere commerciale	11-098-6910 - Marketing, pubblicità, comunicazione	11-098-6910 - Marketing, publicity, communication	B
<b>12 - Attrezzature di perforazione</b>			
12-150 - Attrezzature di perforazione e di pozzo	12-150-4741 - OCTG connessione premium	12-150-4741 - OCTG Premium connection	A1
12-150 - Attrezzature di perforazione e di pozzo	12-150-4742 - OCTG connessione API	12-150-4742 - OCTG API connection	A1
12-150 - Attrezzature di perforazione e di pozzo	12-150-4750 - Attrezzature di cementazione e Line Hanger Systems	12-150-4750 - Cementing Equipment and Line Hanger Systems	A1
12-150 - Attrezzature di perforazione e di pozzo	12-150-4760 - Utensili di pescaggio e riparazione (perforazione)	12-150-4760 - Fishing and Repair Tools (Drilling)	A1
12-150 - Attrezzature di perforazione e di pozzo	12-150-4780 - Strumenti di test di produzione pozzi e monitoraggio	12-150-4780 - Production Well Test and Monitoring Instruments	A1
12-150 - Attrezzature di perforazione e di pozzo	12-150-4790 - Teste pozzo, X-mas e accessori (onshore)	12-150-4790 - Onshore Wellhead, X-mas Trees and Accessories	A1
12-150 - Attrezzature di perforazione e di pozzo	12-150-47A0 - Componenti di stringa di produzione/completamento	12-150-47A0 - Production String Components / Completion	A1
12-150 - Attrezzature di perforazione e di pozzo	12-150-47C1 - Scalpelli di perforazione	12-150-47C1 - Drill Bits	A1
12-150 - Attrezzature di perforazione e di pozzo	12-150-47C2 - Accessori agli strumenti di perforazione	12-150-47C2 - Drilling Tools Accessories	A1
12-150 - Attrezzature di perforazione e di pozzo	12-150-47D0 - BOP e accessori	12-150-47D0 - BOP and Accessories	A1
12-150 - Attrezzature di perforazione e di pozzo	12-150-47E0 - Accessori e attrezzature di wireline	12-150-47E0 - Wireline Equipment and Accessoires	A1
12-150 - Attrezzature di perforazione e di pozzo	12-150-47F0 - Accessori e strumenti di coil tubing	12-150-47F0 - Coil Tubing Tools and Accessories	A1
12-150 - Attrezzature di perforazione e di pozzo	12-150-47G0 - Attrezzature di misura di pressione in pozzo	12-150-47G0 - Down Hole Pressure Control Equipment	A1
12-150 - Attrezzature di perforazione e di pozzo	12-150-47H0 - Attrezzature di manutenzione e sollevamento tubazioni	12-150-47H0 - Pipe Handling and Lifting Equipment	A1
12-150 - Attrezzature di perforazione e di pozzo	12-150-47J0 - Altre attrezzature di perforazione e produzione	12-150-47J0 - Other Drilling and Production Equipment	A1
<b>13 - Servizi specifici E&amp;P</b>			
13-100 - Servizi di Geoscienze	13-100-7A10 - Acquisizione di dati sismici / Prospezione	13-100-7A10 - Seismic data acquisition	A1
13-100 - Servizi di Geoscienze	13-100-7A30 - Acquisizione di dati di geoscienze (es. gravimetria, magnetotellurica)	13-100-7A30 - Geoscience Data Purchasing Services	A1
13-100 - Servizi di Geoscienze	13-100-7A40 - Servizi geofisici e sismica di pozzo (VSP)	13-100-7A40 - VSP and geophysiques services	A1
13-100 - Servizi di Geoscienze	13-100-7A60 - Indagini geologiche e geognostiche	13-100-7A60 - Geotechnical services	A1
13-100 - Servizi di Geoscienze	13-100-7A20 - Trattamento di dati sismici	13-100-7A20 - Seismic Data Proces/Reprocessing Service	A1
13-100 - Servizi di Geoscienze	13-100-7A90 - Altri servizi di geoscienze	13-100-7A90 - Other geoscience services	A1
13-100 - Servizi di Geoscienze	13-100-7G20 - Servizi di posizionamento	13-100-7G20 - Positioning Services	A1
13-100 - Servizi di Geoscienze	13-100-7G30 - Servizi di telerilevazione	13-100-7G30 - Remote Sensing and Teledetection Services	A1
13-100 - Servizi di Geoscienze	13-100-7G40 - Servizi di informazioni geografiche	13-100-7G40 - Geographical Information System Services	A1
13-102 - Rigs di perforazione	13-102-7DA2 - Rigs di perforazione di terra	13-102-7DA2 - Land Rigs	A1
13-102 - Rigs di perforazione	13-102-7DA9 - Rigs Light well intervention support	13-102-7DA9 - Rigs Light well intervention support	A1
13-103 - servizi legati alla perforazione	13-103-7D40 - Mud logging	13-103-7D40 - Mud Logging / measurements / Treatments	A1
13-103 - servizi legati alla perforazione	13-103-7D11 - Servizi su casing e tubing (ispezione e riparazione)	13-103-7D11 - Services on Casings or Tubings (Inspection and repair)	A1
13-103 - servizi legati alla perforazione	13-103-7D12 - Servizi di discesa tubing e casing	13-103-7D12 - Casing or Tubing Running Services	A1
13-103 - servizi legati alla perforazione	13-103-7D13 - Servizi di coiled tubing	13-103-7D13 - Coiled Tubing Services	A1
13-103 - servizi legati alla perforazione	13-103-7D20 - Servizi legati alla cementazione	13-103-7D20 - Cementing services	A1
13-103 - servizi legati alla perforazione	13-103-7D30 - Servizi di Directional Drilling (DD/MWD)	13-103-7D30 - Directional Drilling Services (DD/MWD)	A1
13-103 - servizi legati alla perforazione	13-103-7D31 - LWD / FPWD	13-103-7D31 - LWD/FPWD	A1
13-103 - servizi legati alla perforazione	13-103-7D50 - Servizi di misure elettriche	13-103-7D50 - Electrical Logging / Calibration	A1
13-103 - servizi legati alla perforazione	13-103-7D60 - Servizi di carotaggio	13-103-7D60 - Coring services	A1
13-103 - servizi legati alla perforazione	13-103-7D70 - Servizi di pescaggio e fresaggio	13-103-7D70 - Fishing and Milling services	A1
13-103 - servizi legati alla perforazione	13-103-7D80 - Servizi testapozzo e X-mas tree	13-103-7D80 - Wellhead and X-mas tree services	A1
13-103 - servizi legati alla perforazione	13-103-7D90 - Altri servizi legati alla perforazione e al pozzo	13-103-7D90 - Other Drilling & Well Services	A1
13-135 - Servizi di completamento E&P	13-135-7E10 - Servizi di operazioni di completamento	13-135-7E10 - Completion Operations services	A1
13-135 - Servizi di completamento E&P	13-135-7E11 - Fornitura di fluidi di perforazione (incl. mud, cement) e relativi sistemi e servizi associati	13-135-7E11 - Drilling Fluids Services (incl. Mud, Cement)	A1
13-135 - Servizi di completamento E&P	13-135-7E12 - Fornitura di fluidi di completamento e relativi sistemi e servizi associati	13-135-7E12 - Completion Fluids Services	A1
13-135 - Servizi di completamento E&P	13-135-7E20 - Misura di pozzi	13-135-7E20 - Well testing	A1
13-135 - Servizi di completamento E&P	13-135-7E30 - Servizi di wireline (slickline)	13-135-7E30 - Wireline services (slickline)	A1
13-135 - Servizi di completamento E&P	13-135-7E40 - Servizi di perforazione	13-135-7E40 - Perforating services	A1
13-135 - Servizi di completamento E&P	13-135-7E50 - Servizi di stimolazione	13-135-7E50 - Stimulation Services	A1
13-136 - servizi di installazione e dismissione	13-136-7F11 - Commissioning	13-136-7F11 - Commissioning	A1
13-136 - servizi di installazione e dismissione	13-136-7F12 - Decommissioning e dismissione	13-136-7F12 - Decommissioning & abandonment	A1
13-137 - lavori specifici E&P	13-137-7CB0 - Servizi rimozione mine (UXO)	13-137-7CB0 - UXO Removal (demining) Services	A1

# TOTAL E&P ITALIA - CATEGORIE MERCEOLOGICHE

Questo documento è proprietà di Total E&P Italia. Non può essere copiato, riprodotto, diffuso a terzi senza la sua autorizzazione. This document is the property of Total E&P Italia. It must not be stored, reproduced or disclosed to others without its written authorisation.

	ITALIANO	ENGLISH	CRITICITA'
<b>14 - Fornitura utilities e carburanti</b>			
14-138 - Certificati di energia sostenibile	14-138-86A0 - Acquisto di certificati di risparmio energetico	14-138-86A0 - Purchase of Certificates of energy saving	B
14-139 - Utilities	14-139-8610 - Elettricità	14-139-8610 - Electricity	B
14-139 - Utilities	14-139-8620 - Acqua	14-139-8620 - Water	B
14-139 - Utilities	14-139-8630 - Gas naturale	14-139-8630 - Natural gas	B
14-140 - Carburanti	14-140-8670 - Carburanti	14-140-8670 - Fuel	B