

ELENCO TELEMATICO APERTO DEGLI OPERATORI ECONOMICI PER L’AFFIDAMENTO  
DEI LAVORI DI IMPORTO INFERIORE ALLE SOGLIE DELL’ART. 35 DEL D.LGS. 50/2016

SEZIONI, FASCE DI IMPORTO E CATEGORIE DI ISCRIZIONE

---

LAVORI

## ***FASCE DI IMPORTO***

---

Fasce di importo per lavori fino a € 150.000,00:

<b><i>LAVORI FINO A € 150.000,00</i></b>	
<b><i>FASCIA DI IMPORTO</i></b>	<b><i>CLASSIFICA</i></b>
da € 0,00 a € 150.000,00 escluso	<b>I</b>

*1 - Fasce di importo per i lavori fino a € 150.000,00*

Fasce di importo per lavori oltre i € 150.000,00:

<b><i>LAVORI OLTRE € 150.000,00</i></b>	
<b><i>FASCIA DI IMPORTO</i></b>	<b><i>CLASSIFICA</i></b>
per importi fino a € 258.000,00 + il 20% (309.600,00)	<b>I</b>
per importi fino a € 516.000,00 + il 20% (619.200,00)	<b>II</b>
per importi fino ad € 1.033.000,00 + il 20% (€ 1.239.600,00)	<b>III</b>
per importi fino ad € 1.500.000,00 + il 20% (€ 1.800.000,00)	<b>III bis</b>
per importi fino ad € 2.582.000,00 + il 20% (€ 3.098.400,00)	<b>IV</b>
per importi fino ad € 3.500.000,00 + il 20% (€ 4.200.000,00)	<b>IV bis</b>
per importi fino ad € 5.165.000,00 + il 20% (€ 6.198.000,00)	<b>V</b>
per importi fino ad € 10.329.000,00 + il 20% (€ 12.394.800,00)	<b>VI</b>
per importi fino ad € 15.494.000,00 + il 20% (€ 18.592.000,00)	<b>VII</b>
illimitata, per importi oltre € 15.494.000,00 - L'importo della classifica <b>VIII</b> , ai fini del rispetto dei requisiti di qualificazione è convenzionalmente stabilito pari ad € 20.658.000,00	<b>VIII</b>

*2 - Fasce di importo per i lavori oltre € 150.000,00*

## CATEGORIE DI ISCRIZIONE

Di seguito sono riportate, per ciascuna sezione, le relative categorie.

<b>LAVORI FINO A € 150.000,00</b>	
<b>CODICE CATEGORIA</b>	<b>DESCRIZIONE CATEGORIA</b>
L01	<p><b>COSTRUZIONE DI EDIFICI - Lavorazioni assimilabili alla Cat. OG1</b></p> <p>Riguarda la costruzione, la manutenzione o la ristrutturazione di interventi puntuali di edilizia occorrenti per svolgere una qualsiasi attività umana, diretta o indiretta, completi delle necessarie strutture, impianti elettromeccanici, elettrici, telefonici ed elettronici e finiture di qualsiasi tipo nonché delle eventuali opere connesse, complementari e accessorie. Comprende in via esemplificativa le residenze, le carceri, le scuole, le caserme, gli uffici, i teatri, gli stadi, gli edifici per le industrie, gli edifici per parcheggi, le stazioni ferroviarie e metropolitane, gli edifici aeroportuali nonché qualsiasi manufatto speciale in cemento armato, semplice o precompresso, gettato in opera quali volte sottili, cupole, serbatoi pensili, silos ed edifici di grande altezza con strutture di particolari caratteristiche e complessità.</p>
L02	<p><b>RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA AI SENSI DELLE DISPOSIZIONI IN MATERIA DI BENI CULTURALI E AMBIENTALI - Lavorazioni assimilabili alla Cat. OG2</b></p> <p>Riguarda lo svolgimento di un insieme coordinato di lavorazioni specialistiche necessarie a recuperare, conservare, consolidare, trasformare, ripristinare, ristrutturare, sottoporre a manutenzione gli immobili di interesse storico soggetti a tutela a norma delle disposizioni in materia di beni culturali e ambientali. Riguarda altresì la realizzazione negli immobili di impianti elettromeccanici, elettrici, telefonici ed elettronici e finiture di qualsiasi tipo nonché di eventuali opere connesse, complementari e accessorie.</p>
L03	<p><b>STRADE, AUTOSTRADE, PONTI, VIADOTTI, FERROVIE, LINEE TRANVIARIE, METROPOLITANE, FUNICOLARI, E PISTE AEROPORTUALI E RELATIVE OPERE COMPLEMENTARI - Lavorazioni assimilabili alla Cat. OG3</b></p> <p>Riguarda la costruzione, la manutenzione o la ristrutturazione di interventi a rete che siano necessari per consentire la mobilità su gomma, ferro e aerea, qualsiasi sia il loro grado di importanza, completi di ogni opera connessa, complementare o accessoria anche di tipo puntuale, del relativo armamento ferroviario, nonché di tutti gli impianti automatici, elettromeccanici, elettrici, telefonici, elettronici e per la trazione elettrica necessari a fornire un buon servizio all'utente in termini di uso, informazione, sicurezza e assistenza. Comprende in via esemplificativa le strade, qualsiasi sia il loro grado di importanza, le autostrade, le superstrade, inclusi gli interventi puntuali quali le pavimentazioni speciali, le gallerie artificiali, gli svincoli a raso o in sopraelevata, i parcheggi a raso, le opere di sostegno dei pendii, i rilevati, le ferrovie di interesse nazionale e locale, le metropolitane, le funicolari e le linee tranviarie di qualsiasi caratteristica tecnica, le piste di decollo di aeromobili ed i piazzali di servizio di eliporti, le stazioni, le pavimentazioni realizzate con materiali particolari, naturali ed artificiali, nonché i ponti, anche di complesse caratteristiche tecniche, in ferro, cemento armato semplice o precompresso, prefabbricati o gettati in opera</p>
L04	<p><b>OPERE D' ARTE NEL SOTTOSUOLO - Lavorazioni assimilabili alla Cat. OG4</b></p> <p>Riguarda la costruzione, la manutenzione o la ristrutturazione, mediante l'impiego di specifici mezzi tecnici speciali, di interventi in sotterraneo che siano necessari per consentire la mobilità su gomma e su ferro, qualsiasi sia il loro grado di importanza, completi di ogni opera connessa, complementare o accessoria, puntuale o a rete, quali strade di accesso di qualsiasi grado di importanza, svincoli a raso o in sopraelevata, parcheggi a raso, opere di sostegno dei pendii e di tutti gli impianti elettromeccanici, elettrici, telefonici ed elettronici nonché di armamento ferroviario occorrenti per fornire un buon servizio all'utente in termini di uso, informazione, sicurezza e assistenza. Comprende in via esemplificativa gallerie naturali, trafori, passaggi sotterranei, tunnel.</p>

L05	<p><b>DIGHE – Lavorazioni assimilabili alla Cat. OG5</b></p> <p>Riguarda la costruzione, la manutenzione o la ristrutturazione di interventi puntuali che siano necessari per consentire la raccolta di acqua da effettuare per qualsiasi motivo, localizzati su corsi d' acqua e bacini interni, complete di tutti gli impianti elettromeccanici, meccanici, elettrici, telefonici ed elettronici necessari all'efficienza e all'efficacia degli interventi nonché delle opere o lavori a rete a servizio degli stessi. Comprende le dighe realizzate con qualsiasi tipo di materiale</p>
	<p><b>ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE – Lavorazioni assimilabili alla Cat. OG6</b></p> <p>Riguarda la costruzione, la manutenzione o la ristrutturazione di interventi a rete che siano necessari per attuare il 'servizio idrico integrato' ovvero per trasportare ai punti di utilizzazione fluidi aeriformi o liquidi, completi di ogni opera connessa, complementare o accessoria anche di tipo puntuale e di tutti gli impianti elettromeccanici, meccanici, elettrici, telefonici ed elettronici, necessari a fornire un buon servizio all'utente in termini di uso, funzionamento, informazione, sicurezza e assistenza ad un normale funzionamento. Comprende in via esemplificativa le opere di captazione delle acque, gli impianti di potabilizzazione, gli acquedotti, le torri piezometriche, gli impianti di sollevamento, i serbatoi interrati o sopraelevati, la rete di distribuzione all'utente finale, i cunicoli attrezzati, la fornitura e la posa in opera delle tubazioni, le fognature con qualsiasi materiale, il trattamento delle acque reflue prima della loro immissione nel ciclo naturale delle stesse, i gasdotti, gli oleodotti.</p>
L06	
L07	<p><b>OPERE MARITTIME E LAVORI DI DRAGAGGIO – Lavorazioni assimilabili alla Cat. OG7</b></p> <p>Riguarda la costruzione, la manutenzione o la ristrutturazione di interventi puntuali comunque realizzati, in acque dolci e salate, che costituiscono terminali per la mobilità su 'acqua' ovvero opere di difesa del territorio dalle stesse acque dolci o salate, completi di ogni opera connessa, complementare o accessoria anche di tipo puntuale e di tutti gli impianti elettromeccanici, elettrici, telefonici ed elettronici necessari a fornire un buon servizio all'utente in termini di uso, funzionamento, informazione, sicurezza e assistenza. Comprende in via esemplificativa i porti, i moli, le banchine, i pennelli, le piattaforme, i pontili, le difese costiere, le scogliere, le condotte sottomarine, le bocche di scarico nonché i lavori di dragaggio in mare aperto o in bacino e quelli di protezione contro l'erosione delle acque dolci o salate.</p>
L08	<p><b>OPERE FLUVIALI, DI DIFESA, DI SISTEMAZIONE IDRAULICA E DI BONIFICA – Lavorazioni assimilabili alla Cat. OG8</b></p> <p>Riguarda la costruzione e la manutenzione o la ristrutturazione di interventi, puntuali e a rete, comunque realizzati, occorrenti per la sistemazione di corsi d' acqua naturali o artificiali nonché per la difesa del territorio dai suddetti corsi d' acqua, completi di ogni opera connessa, complementare o accessoria, nonché di tutti gli impianti elettromeccanici, elettrici, telefonici ed elettronici necessari. Comprende in via esemplificativa i canali navigabili, i bacini di espansione, le sistemazioni di foci, il consolidamento delle strutture degli alvei dei fiumi e dei torrenti, gli argini di qualsiasi tipo, la sistemazione e la regimentazione idraulica delle acque superficiali, le opere di diaframmatatura dei sistemi arginali, le traverse per derivazioni e le opere per la stabilizzazione dei pendii</p>
L09	<p><b>IMPIANTI PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA – Lavorazioni assimilabili alla Cat. OG9</b></p> <p>Riguarda la costruzione, la manutenzione o la ristrutturazione degli interventi puntuali che sono necessari per la produzione di energia elettrica, completi di ogni connessa opera muraria, complementare o accessoria, puntuale o a rete, nonché di tutti gli impianti elettromeccanici, elettrici, telefonici ed elettronici, necessari in termini di funzionamento, informazione, sicurezza e assistenza. Comprende le centrali idroelettriche ovvero alimentate da qualsiasi tipo di combustibile.</p>
	<p><b>IMPIANTI PER LA TRASFORMAZIONE ALTA/MEDIA TENSIONE E PER LA DISTRIBUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA IN CORRENTE ALTERNATA E CONTINUA ED IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE – Lavorazioni assimilabili alla Cat. OG10</b></p>

L10	Riguarda la costruzione, la manutenzione o la ristrutturazione degli interventi a rete che sono necessari per la distribuzione ad alta e media tensione e per la trasformazione e distribuzione a bassa tensione all'utente finale di energia elettrica, completi di ogni connessa opera muraria, complementare o accessoria, puntuale o a rete e la costruzione, la manutenzione e la ristrutturazione degli impianti di pubblica illuminazione, da realizzare all'esterno degli edifici. Comprende in via esemplificativa le centrali e le cabine di trasformazione, i tralicci necessari per il trasporto e la distribuzione di qualsiasi tensione, la fornitura e posa in opera di cavi elettrici per qualsiasi numero di fasi su tralicci o interrati, la fornitura e posa in opera di canali attrezzati e dei cavi di tensione e gli impianti di pubblica illuminazione su porti, viadotti, gallerie, strade, autostrade ed aree di parcheggio
L11	<b>IMPIANTI TECNOLOGICI - Lavorazioni assimilabili alla Cat. OG11</b> Riguarda, nei limiti specificati all'articolo 79, comma 16, la fornitura, l'installazione, la gestione e la manutenzione di un insieme di impianti tecnologici tra loro coordinati ed interconnessi funzionalmente, non eseguibili separatamente, di cui alle categorie di opere specializzate individuate con l'acronimo OS 3, OS 28 e OS 30.
L12	<b>OPERE ED IMPIANTI DI BONIFICA E PROTEZIONE AMBIENTALE - Lavorazioni assimilabili alla Cat. OG12</b> Riguarda la esecuzione di opere puntuali o a rete necessarie per la realizzazione della bonifica e della protezione ambientale. Comprende in via esemplificativa le discariche, l'impermeabilizzazione con geomembrane dei terreni per la protezione delle falde acquifere, la bonifica di materiali pericolosi, gli impianti di rilevamento e telerilevamento per il monitoraggio ambientale per qualsiasi modifica dell'equilibrio stabilito dalla vigente legislazione, nonché gli impianti necessari per il normale funzionamento delle opere o dei lavori e per fornire un buon servizio all'utente sia in termini di informazione e di sicurezza.
L13	<b>OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA - Lavorazioni assimilabili alla Cat. OG13</b> Riguarda la costruzione, la manutenzione o la ristrutturazione di opere o lavori puntuali, e di opere o di lavori diffusi, necessari alla difesa del territorio ed al ripristino della compatibilità fra 'sviluppo sostenibile' ed ecosistema, comprese tutte le opere ed i lavori necessari per attività botaniche e zoologiche. Comprende in via esemplificativa i processi di recupero naturalistico, botanico e faunistico, la conservazione ed il recupero del suolo utilizzato per cave e torbiere e dei bacini idrografici, l'eliminazione del dissesto idrogeologico per mezzo di piantumazione, le opere necessarie per la stabilità dei pendii, la riforestazione, i lavori di sistemazione agraria e le opere per la rivegetazione di scarpate stradali, ferroviarie, cave e discariche.
L14	<b>LAVORI IN TERRA - Lavorazioni assimilabili alla Cat. OS1</b> Riguarda lo scavo, ripristino e modifica di volumi di terra, realizzati con qualsiasi mezzo e qualunque sia la natura del terreno da scavare o ripristinare: vegetale, argilla, sabbia, ghiaia, roccia.
L15	<b>SUPERFICI DECORATE DI BENI IMMOBILI DEL PATRIMONIO CULTURALE E BENI CULTURALI MOBILI DI INTERESSE STORICO, ARTISTICO, ARCHEOLOGICO ED ETNOANTROPOLOGICO - Lavorazioni assimilabili alla Cat. OS2-A</b> Riguarda l'intervento diretto di restauro, l'esecuzione della manutenzione ordinaria e straordinaria di: superfici decorate di beni immobili del patrimonio culturale, manufatti lapidei, dipinti murali, dipinti su tela, dipinti su tavola o su altri supporti materici, stucchi, mosaici, intonaci dipinti e non dipinti, manufatti polimaterici, manufatti in legno policromi e non policromi, manufatti in osso, in avorio, in cera, manufatti ceramici e vitrei, manufatti in metallo e leghe, materiali e manufatti in fibre naturali e artificiali, manufatti in pelle e cuoio, strumenti musicali, strumentazioni e strumenti scientifici e tecnici.
L16	<b>BENI CULTURALI MOBILI DI INTERESSE - Lavorazioni assimilabili alla Cat. OS2-B</b> <b>ARCHIVISTICO E LIBRARIO.</b> Riguarda l'intervento diretto di restauro, l'esecuzione della manutenzione ordinaria e straordinaria di manufatti cartacei e pergamenacei, di materiale fotografico e di supporti digitali.

L17	<p><b>IMPIANTI IDRICO-SANITARIO, CUCINE, LAVANDERIE - Lavorazioni assimilabili alla Cat. OS3</b></p> <p>Riguarda la fornitura, il montaggio e la manutenzione o ristrutturazione di impianti idrosanitari, di cucine, di lavanderie, del gas ed antincendio, qualsiasi sia il loro grado di importanza, completi di ogni connessa opera muraria, complementare o accessoria, da realizzarsi in opere generali che siano state già realizzate o siano in corso di costruzione.</p>
L18	<p><b>IMPIANTI ELETTROMECCANICI. TRASPORTATORI - Lavorazioni assimilabili alla Cat. OS4</b></p> <p>Riguarda la fornitura, il montaggio e la manutenzione o ristrutturazione di impianti trasportatori, ascensori, scale mobili, di sollevamento e di trasporto completi di ogni connessa opera muraria, complementare o accessoria, da realizzarsi in opere generali che siano state già realizzate o siano in corso di costruzione.</p>
L19	<p><b>IMPIANTI PNEUMATICI E ANTINTRUSIONE - Lavorazioni assimilabili alla Cat. OS5</b></p> <p>Riguarda la fornitura, il montaggio e la manutenzione o ristrutturazione di impianti pneumatici e di impianti antintrusione, completi di ogni connessa opera muraria, complementare o accessoria, da realizzarsi in opere generali che siano state già realizzate o siano in corso di costruzione.</p>
L20	<p><b>FINITURE DI OPERE GENERALI IN MATERIALI LIGNEI, PLASTICI, METALLICI E VETROSI - Lavorazioni assimilabili alla Cat. OS6</b></p> <p>Riguarda la fornitura e la posa in opera, la manutenzione e ristrutturazione di carpenteria e falegnameria in legno, di infissi interni ed esterni, di rivestimenti interni ed esterni, di pavimentazioni di qualsiasi tipo e materiale e di altri manufatti in metallo, legno, materie plastiche e materiali vetrosi e simili.</p>
L21	<p><b>FINITURE DI OPERE GENERALI DI NATURA EDILE E TECNICA - Lavorazioni assimilabili alla Cat. OS7</b></p> <p>Riguarda la costruzione, la manutenzione o ristrutturazione di murature e tramezzature di qualsiasi tipo, comprensive di intonacatura, rasatura, tinteggiatura, verniciatura, e simili nonché la fornitura e la posa in opera, la manutenzione o la ristrutturazione delle opere delle finiture di opere generali quali isolamenti termici e acustici, controsoffittature e barriere al fuoco.</p>
L22	<p><b>OPERE DI IMPERMEABILIZZAZIONE - Lavorazioni assimilabili alla Cat. OS8</b></p> <p>Riguarda la fornitura, la posa in opera e la ristrutturazione delle opere di impermeabilizzazione con qualsiasi materiale e simili.</p>
L23	<p><b>IMPIANTI PER LA SEGNALETICA LUMINOSA E LA SICUREZZA DEL TRAFFICO - Lavorazioni assimilabili alla Cat. OS9</b></p> <p>Riguarda la fornitura e posa in opera, la manutenzione sistematica o ristrutturazione di impianti automatici per la segnaletica luminosa e la sicurezza del traffico stradale, ferroviario, metropolitano o tranviario compreso il rilevamento delle informazioni e l'elaborazione delle medesime.</p>
L24	<p><b>SEGNALETICA STRADALE NON LUMINOSA- Lavorazioni assimilabili alla Cat. OS10</b></p> <p>Riguarda la fornitura, la posa in opera, la manutenzione o ristrutturazione nonché la esecuzione della segnaletica stradale non luminosa, verticale, orizzontale e complementare</p>
L25	<p><b>APPARECCHIATURE STRUTTURALI SPECIALI - Lavorazioni assimilabili alla Cat. OS11</b></p> <p>Riguarda la fornitura, la posa in opera e la manutenzione o ristrutturazione di dispositivi strutturali, quali in via esemplificativa i giunti di dilatazione, gli apparecchi di appoggio, i dispositivi antisismici per ponti e viadotti stradali e ferroviari.</p>
L26	<p><b>BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA - Lavorazioni assimilabili alla Cat. OS12-A</b></p> <p>Riguarda la fornitura, la posa in opera e la manutenzione o ristrutturazione dei dispositivi quali barriere, attenuatori d'urto, recinzioni e simili, finalizzati al contenimento ed alla sicurezza del flusso veicolare stradale.</p>

L27	<b>BARRIERE PARAMASSI, FERMANEVE E SIMILI - Lavorazioni assimilabili alla Cat. OS12-B</b> Riguarda la fornitura, la posa in opera e la manutenzione o ristrutturazione delle barriere paramassi e simili, finalizzata al contenimento ed alla protezione dalla caduta dei massi e valanghe, inclusi gli interventi con tecniche alpinistiche
L28	<b>STRUTTURE PREFABBRICATE IN CEMENTO ARMATO - Lavorazioni assimilabili alla Cat. OS13</b> Riguarda la produzione in stabilimento industriale ed il montaggio in opera di strutture prefabbricate in cemento armato normale o precompresso.
L29	<b>IMPIANTI DI SMALTIMENTO E RECUPERO DEI RIFIUTI - Lavorazioni assimilabili alla Cat. OS14</b> Riguarda la costruzione e la manutenzione ordinaria e straordinaria di impianti di termodistruzione dei rifiuti e connessi sistemi di trattamento dei fumi e di recupero dei materiali, comprensivi dei macchinari di preselezione, compostaggio e produzione di combustibile derivato dai rifiuti, completi di ogni connessa opera muraria, complementare o accessoria, puntuale o a rete.
L30	<b>PULIZIA DI ACQUE MARINE, LACUSTRI, FLUVIALI - Lavorazioni assimilabili alla Cat. OS15</b> Riguarda la pulizia con particolari mezzi tecnici speciali di qualsiasi tipo di acqua ed il trasporto del materiale di risulta nelle sedi prescritte dalle vigenti norme.
L31	<b>IMPIANTI PER CENTRALI DI PRODUZIONE ENERGIA ELETTRICA- Lavorazioni assimilabili alla Cat. OS16</b> Riguarda la costruzione, la manutenzione o ristrutturazione di impianti ed apparati elettrici a servizio di qualsiasi centrale di produzione di energia elettrica
L32	<b>LINEE TELEFONICHE ED IMPIANTI DI TELEFONIA - Lavorazioni assimilabili alla Cat. OS17</b> Riguarda la fornitura, il montaggio e la manutenzione o ristrutturazione di linee telefoniche esterne ed impianti di telecomunicazioni ad alta frequenza qualsiasi sia il loro grado di importanza, completi di ogni connessa opera muraria, complementare o accessoria, da realizzarsi, separatamente dalla esecuzione di altri impianti, in opere generali che siano state già realizzate o siano in corso di costruzione.
L33	<b>COMPONENTI STRUTTURALI IN ACCIAIO - Lavorazioni assimilabili alla Cat. OS18-A</b> Riguarda la produzione in stabilimento ed il montaggio in opera di strutture in acciaio.
L34	<b>COMPONENTI PER FACCIATE CONTINUE - Lavorazioni assimilabili alla Cat. OS18-B</b> Riguarda la produzione in stabilimento e il montaggio in opera di facciate continue costituite da telai metallici ed elementi modulari in vetro o altro materiale.
L35	<b>IMPIANTI DI RETI DI TELECOMUNICAZIONE E DI TRASMISSIONE DATI - Lavorazioni assimilabili alla Cat. OS19</b> Riguarda la fornitura, il montaggio e la manutenzione o ristrutturazione di impianti di commutazione per reti pubbliche o private, locali o interurbane, di telecomunicazione per telefonia, telex, dati e video su cavi in rame, su cavi in fibra ottica, su mezzi radioelettrici, su satelliti telefonici, radiotelefonici, televisivi e reti di trasmissione dati e simili, qualsiasi sia il loro grado di importanza, completi di ogni connessa opera muraria, complementare o accessoria, da realizzarsi, separatamente dalla esecuzione di altri impianti, in opere generali che siano state già realizzate o siano in corso di costruzione.
L36	<b>RILEVAMENTI TOPOGRAFICI - Lavorazioni assimilabili alla Cat. OS20-A</b> Riguarda l'esecuzione di rilevamenti topografici speciali richiedenti mezzi e specifica organizzazione imprenditoriale.
L37	<b>INDAGINI GEOGNOSTICHE - Lavorazioni assimilabili alla Cat. OS20-B</b> Riguarda l'esecuzione di indagini geognostiche ed esplorazioni del sottosuolo con mezzi speciali, anche ai fini ambientali, compreso il prelievo di campioni di terreno o di roccia e l'esecuzione di prove in situ



L38	<p><b>OPERE STRUTTURALI SPECIALI - Lavorazioni assimilabili alla Cat. OS21</b></p> <p>Riguarda la costruzione di opere destinate a trasferire i carichi di manufatti poggiati su terreni non idonei a reggere i carichi stessi, di opere destinate a conferire ai terreni caratteristiche di resistenza e di indeformabilità tali da rendere stabili l'imposta dei manufatti e da prevenire dissesti geologici, di opere per rendere antisismiche le strutture esistenti e funzionanti. Comprende in via esemplificativa, l'esecuzione di pali di qualsiasi tipo, di sottofondazioni, di palificate e muri di sostegno speciali, di ancoraggi, di opere per ripristinare la funzionalità statica delle strutture, di pozzi, di opere per garantire la stabilità dei pendii e di lavorazioni speciali per il prosciugamento, l'impermeabilizzazione ed il consolidamento di terreni</p>
L39	<p><b>IMPIANTI DI POTABILIZZAZIONE E DEPURAZIONE - Lavorazioni assimilabili alla Cat. OS22</b></p> <p>Riguarda la costruzione, la manutenzione o ristrutturazione di impianti di potabilizzazione delle acque e di depurazione di quelle reflue, compreso il recupero del biogas e la produzione di energia elettrica, completi di ogni connessa opera muraria, complementare o accessoria, puntuale o a rete.</p>
L40	<p><b>DEMOLIZIONE DI OPERE - Lavorazioni assimilabili alla Cat. OS23</b></p> <p>Riguarda lo smontaggio di impianti industriali e la demolizione completa di edifici con attrezzature speciali ovvero con uso di esplosivi, il taglio di strutture in cemento armato e le demolizioni in genere, compresa la raccolta dei materiali di risulta, la loro separazione e l'eventuale riciclaggio nell'industria dei componenti.</p>
L41	<p><b>VERDE E ARREDO URBANO - Lavorazioni assimilabili alla Cat. OS24</b></p> <p>Riguarda la costruzione, il montaggio e la manutenzione di elementi non costituenti impianti tecnologici che sono necessari a consentire un miglior uso della città nonché la realizzazione e la manutenzione del verde urbano. Comprende in via esemplificativa campi sportivi, terreni di gioco, sistemazioni paesaggistiche, verde attrezzato, recinzioni.</p>
L42	<p><b>SCAVI ARCHEOLOGICI - Lavorazioni assimilabili alla Cat. OS25</b></p> <p>Riguarda gli scavi archeologici e le attività strettamente connesse.</p>
L43	<p><b>PAVIMENTAZIONI E SOVRASTRUTTURE SPECIALI - Lavorazioni assimilabili alla Cat. OS26</b></p> <p>Riguarda la costruzione, la manutenzione o la ristrutturazione di pavimentazioni realizzate con materiali particolari, naturali o artificiali, in quanto sottoposti a carichi e sollecitazioni notevoli quali, in via esemplificativa, quelle delle piste aeroportuali.</p>
L44	<p><b>IMPIANTI PER LA TRAZIONE ELETTRICA - Lavorazioni assimilabili alla Cat. OS27</b></p> <p>Riguarda la fornitura, posa in opera e la manutenzione sistematica o ristrutturazione degli impianti per la trazione elettrica di qualsiasi ferrovia, metropolitana o linea tranviaria. Comprende in via esemplificativa le centrali e le cabine di trasformazione, i tralicci necessari per il trasporto e la distribuzione della tensione, la fornitura e posa in opera dei cavi elettrici per qualsiasi numero di fasi su tralicci o interrati, la fornitura e posa in opera dei canali attrezzati e dei cavi di tensione nonché di tutti gli impianti elettromeccanici, elettrici, telefonici ed elettronici, necessari in termini di funzionamento, informazione, sicurezza e assistenza e simili.</p>
L45	<p><b>IMPIANTI TERMICI E DI CONDIZIONAMENTO- Lavorazioni assimilabili alla Cat. OS28</b></p> <p>Riguarda la fornitura, il montaggio e la manutenzione o ristrutturazione di impianti termici e di impianti per il condizionamento del clima, qualsiasi sia il loro grado di importanza, completi di ogni connessa opera muraria, complementare o accessoria, da realizzarsi, separatamente dalla esecuzione di altri impianti, in opere generali che siano state già realizzate o siano in corso di costruzione</p>



L46	<b>ARMAMENTO FERROVIARIO- Lavorazioni assimilabili alla Cat. OS29</b> Riguarda la fornitura, posa in opera e la manutenzione sistematica o ristrutturazione dei binari per qualsiasi ferrovia, metropolitana o linea tranviaria nonché degli impianti di frenatura e automazione per stazioni di smistamento merci.
L47	<b>IMPIANTI INTERNI ELETTRICI, TELEFONICI, RADIOTELEFONICI, E TELEVISIVI- Lavorazioni assimilabili alla Cat. OS30</b> Riguarda la fornitura, il montaggio e la manutenzione o la ristrutturazione di impianti elettrici, telefonici, radiotelefonici, televisivi nonché di reti di trasmissione dati e simili, completi di ogni connessa opera muraria, complementare o accessoria, da realizzarsi in interventi appartenenti alle categorie generali che siano stati già realizzati o siano in corso di costruzione.
L48	<b>IMPIANTI PER LA MOBILITÀ SOSPESA - Lavorazioni assimilabili alla Cat. OS31</b> Riguarda la fornitura, il montaggio e la manutenzione o ristrutturazione di impianti e apparecchi di sollevamento e trasporto, completi di ogni connessa opera muraria, complementare o accessoria, puntuale o a rete, quali filovie, teleferiche, sciovie, gru e simili.
L49	<b>STRUTTURE IN LEGNO - Lavorazioni assimilabili alla Cat. OS32</b> Riguarda la produzione in stabilimenti industriali ed il montaggio in situ di strutture costituite di elementi lignei pretrattati.
L50	<b>COPERTURE SPECIALI - Lavorazioni assimilabili alla Cat. OS33</b> Riguarda la costruzione e la manutenzione di coperture particolari comunque realizzate quali per esempio le tensostrutture, le coperture geodetiche, quelle copri-scopri, quelle pannellate e simili.
L51	<b>SISTEMI ANTIRUMORE PER INFRASTRUTTURE DI MOBILITÀ - Lavorazioni assimilabili alla Cat. OS34</b> Riguarda la costruzione, la posa in opera, la manutenzione e la verifica acustica delle opere di contenimento del rumore di origine stradale o ferroviaria quali barriere in metallo calcestruzzo, legno vetro, o materiale plastico trasparente, biomuri, muri cellulari o alveolari nonché rivestimenti fonoassorbenti di pareti di contenimento terreno o di pareti di gallerie.
L52	<b>INTERVENTI A BASSO IMPATTO AMBIENTALE - Lavorazioni assimilabili alla Cat. OS35</b> Riguarda la costruzione e la manutenzione di qualsiasi opera interrata mediante l'utilizzo di tecnologie di scavo non invasive. Comprende in via semplificativa le perforazioni orizzontali.

*3 - Categorie lavori fino a 150.000,00 euro*

<b>LAVORI OLTRE € 150.000,00</b>	
<b>CODICE CATEGORIA</b>	<b>DESCRIZIONE CATEGORIA</b>
<b>Categorie di opere generali</b>	
<b>OG 1</b>	Edifici civili e industriali
<b>OG 2</b>	Restauro e manutenzione dei beni immobili sottoposti a tutela
<b>OG 3</b>	Strade, autostrade, ponti, viadotti, ferrovie, metropolitane
<b>OG 4</b>	Opere d'arte nel sottosuolo
<b>OG 5</b>	Dighe
<b>OG 6</b>	Acquedotti, gasdotti, oleodotti, opere di irrigazione e di evacuazione
<b>OG 7</b>	Opere marittime e lavori di dragaggio
<b>OG 8</b>	Opere fluviali, di difesa, di sistemazione idraulica e di bonifica
<b>OG 9</b>	Impianti per la produzione di energia elettrica
<b>OG 10</b>	Impianti per la trasformazione alta/media tensione e per la distribuzione di energia elettrica in corrente alternata e continua ed impianti di pubblica illuminazione
<b>OG 11</b>	Impianti tecnologici
<b>OG 12</b>	Opere ed impianti di bonifica e protezione ambientale
<b>OG 13</b>	Opere di ingegneria naturalistica
<b>Categorie di opere specializzate</b>	
<b>OS 1</b>	Lavori in terra
<b>OS 2-A</b>	Superfici decorate di beni immobili del patrimonio culturale e beni culturali mobili di interesse storico, artistico, archeologico ed etnoantropologico
<b>OS 2-B</b>	Beni culturali mobili di interesse archivistico e librario
<b>OS 3</b>	Impianti idrico-sanitario, cucine, lavanderie
<b>OS 4</b>	Impianti elettromeccanici trasportatori
<b>OS 5</b>	Impianti pneumatici e antintrusione
<b>OS 6</b>	Finiture di opere generali in materiali lignei, plastici, metallici e vetrosi
<b>OS 7</b>	Finiture di opere generali di natura edile e tecnica
<b>OS 9</b>	Impianti per la segnaletica luminosa e la sicurezza del traffico
<b>OS 10</b>	Segnaletica stradale non luminosa
<b>OS 11</b>	Apparecchiature strutturali speciali
<b>OS 12-A</b>	Barriere stradali di sicurezza
<b>OS 12-B</b>	Barriere paramassi, fermaneve e simili
<b>OS 13</b>	Strutture prefabbricate in cemento armato
<b>OS 14</b>	Impianti di smaltimento e recupero rifiuti
<b>OS 15</b>	Pulizia di acque marine, lacustri, fluviali
<b>OS 16</b>	Impianti per centrali produzione energia elettrica
<b>OS 17</b>	Linee telefoniche ed impianti di telefonia
<b>OS 18-A</b>	Componenti strutturali in acciaio
<b>OS 18-B</b>	Componenti per facciate continue
<b>OS 19</b>	Impianti di reti di telecomunicazione e di trasmissioni e trattamento
<b>OS 20-A</b>	Rilevamenti topografici
<b>OS 20-B</b>	Indagini geognostiche
<b>OS 21</b>	Opere strutturali speciali
<b>OS 22</b>	Impianti di potabilizzazione e depurazione
<b>OS 23</b>	Demolizione di opere

<b>OS 24</b>	Verde e arredo urbano
<b>OS 25</b>	Scavi archeologici
<b>OS 26</b>	Pavimentazioni e sovrastrutture speciali
<b>OS 27</b>	Impianti per la trazione elettrica
<b>OS 28</b>	Impianti termici e di condizionamento
<b>OS 29</b>	Armamento ferroviario
<b>OS 30</b>	Impianti interni elettrici, telefonici, radiotelefonici e televisivi
<b>OS 31</b>	Impianti per la mobilità sospesa
<b>OS 32</b>	Strutture in legno
<b>OS 33</b>	Coperture speciali
<b>OS 34</b>	Sistemi antirumore per infrastrutture di mobilità
<b>OS 35</b>	Interventi a basso impatto ambientale