

# COMUNE DI SETTIMO S. PIETRO

PROVINCIA DI CAGLIARI

---

## AVVISO PUBBLICO

**PER LA FORMAZIONE DI UN ELENCO DI PROFESSIONISTI PER L’AFFIDAMENTO DI INCARICHI DI PROGETTAZIONE, ATTIVITA’ TECNICO- AMMINISTRATIVE CONNESSE ALLA PROGETTAZIONE E SERVIZI DI ASSISTENZA TECNICA DI IMPORTO INFERIORE A €100.000,00  
(ai sensi degli artt. 91, co. 2 e 125 co. 11 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i.)**

Prot. 7678 del 16/7/2015

Il Comune di Settimo San Pietro, in esecuzione della determinazione n° 664 del 16/7/2015, intende rinnovare l’elenco di Professionisti abilitati cui attingere per il conferimento di incarichi di progettazione, attività tecnico-amministrative e di assistenza tecnica in materia di lavori pubblici di importo inferiore a €100.000,00, ai sensi degli artt. 90, 91, co. 2 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i.

### 1. TIPOLOGIE DI PRESTAZIONI

Le **tipologie di prestazioni** sono di seguito specificate:

#### 1.1 PROGETTAZIONE E ATTIVITA’ TECNICO- AMMINISTRATIVE CONNESSE ALLA PROGETTAZIONE

In generale sono tutte le attività connesse a Studi di Fattibilità, Progetti Preliminari, Progetti Definitivi ed Esecutivi di opere pubbliche. Tali attività sono da riferirsi alle **tipologie di opere indicate nel D.M. 31 ottobre 2013, n. 143, art 8, tabella Z1 e tabella Z2** (vedi riepilogo nell’allegato finale al presente bando)

#### 1.2 SERVIZI DI ASSISTENZA TECNICA

Rientrano in questa categoria:

- Analisi di laboratorio
- Consulenza Geotecnica
- Consulenza idrogeologica
- Indagini geotecniche
- Indagini idrogeologiche
- Misurazioni e monitoraggi
- Pratiche catastali
- Rilievi topografici

### 2. MODALITÀ DI ISCRIZIONE

L’Elenco ha durata annuale, salvo diversa comunicazione del Comune di Settimo San Pietro e fatte salve le cause di cancellazione e/o decadenza previste dall’art. 4 del presente Avviso.

Si precisa che, a mezzo del presente Avviso, non viene posta in essere alcuna procedura concorsuale o paraconcorsuale, e non sono previste compilazioni di graduatorie di merito.

**Coloro che risultano già iscritti al precedente Elenco di professionisti sono tenuti a presentare nuova istanza di iscrizione a seguito del presente Avviso.**

L'istanza di iscrizione è proponibile in ogni tempo. L'aggiornamento dell'Elenco è automatico.

I soggetti che intendono iscriversi all'elenco dovranno dapprima registrarsi accedendo al sito internet del Comune di Settimo San Pietro:

<http://www.comune.settimosanpietro.ca.it/albofornitori>

Oppure dalla home page fare click su "Albo fornitori e professionisti" e poi "Registrati" (al primo accesso) o "Accedi" (per le fasi successive).

Le istruzioni dettagliate sono disponibili scaricando la "Guida all'iscrizione" in formato pdf presente nella stessa pagina.

Per concludere l'iscrizione occorre seguire due fasi:

1. Registrazione
2. Richiesta di Iscrizione nell'Elenco (Albo)

L'inclusione nell'Elenco costituirà automatico accoglimento della domanda e non sarà fornita alcuna altra comunicazione individuale.

### **3. SOGGETTI AMMESSI ALL'ISCRIZIONE**

Possono formulare istanza di iscrizione tutti i soggetti di cui all'art. 90, co. 1, lett. d), e), f), f bis), g) e h) del D.Lgs. 163/2006, nei limiti di cui all'art. 253 del D P R. 207/2010.

In caso di Raggruppamenti Temporanei, deve essere indicata la composizione dell'eventuale gruppo di lavoro con l'individuazione del Capogruppo e la presenza nel gruppo di lavoro di almeno un professionista abilitato da meno di 5 anni all'esercizio della professione.

I soggetti interessati all'inserimento in Elenco non devono trovarsi in alcuna delle cause di esclusione dalla partecipazione alle gare, indicate all'art. 38 e art. 90 co. 7 del D.Lgs. 163/2006, ed all'art. 14 del D.Lgs. 81/2008. In relazione ad una medesima tipologia di servizi fra quelle previste dall'Elenco, è fatto divieto di richiedere l'iscrizione, o di permanere nell'Elenco, in più di un Raggruppamento Temporaneo ovvero di iscriversi singolarmente e quale componente di un raggruppamento Temporaneo o Consorzio Stabile.

Il medesimo divieto - in relazione ad una stessa tipologia di servizi - sussiste per il singolo Professionista qualora venga richiesta l'iscrizione ad una Società di professionisti, o una Società di Ingegneria delle quali il singolo Professionista sia amministratore, socio, dipendente, consulente o collaboratore.

Nel caso di richiesta di iscrizione all'Elenco che pervenga da parte di Società, si dovranno indicare i nominativi di tutti i Professionisti che siano soci, dipendenti o collaboratori.

Gli iscritti all'Elenco sono tenuti ad informare tempestivamente l'Amministrazione precedente rispetto ad eventuali variazioni intervenute nel possesso dei requisiti dichiarati.

È richiesto, in tutti i casi, che il Professionista e/o i Professionisti siano iscritti negli appositi albi previsti dai vigenti ordinamenti professionali.

L'affidamento dei servizi avverrà tramite esperimento di procedure negoziate da parte del Responsabile Unico del Procedimento e sarà comunque subordinato alla verifica della persistenza dei requisiti, già dichiarati dal

Professionista al momento della presentazione della domanda.

Le opere e le prestazioni oggetto degli incarichi saranno individuate di volta in volta in base alle esigenze ed alle necessità riscontrate da questa Stazione Appaltante e potranno essere parziali, in ausilio alle strutture del Comune.

#### **4. MODALITÀ DI PERMANENZA NELL'ELENCO. SOSPENSIONE O ESCLUSIONE**

L'inserimento nell'Elenco è subordinato alla conformità al presente Avviso dell'istanza di partecipazione prodotta. Non saranno prese in considerazione istanze presentate in difformità alle prescrizioni di cui al presente Avviso.

Possono essere esclusi dall'Elenco:

- gli operatori economici che eseguano le prestazioni contrattuali con grave negligenza o malafede, oppure che abbiano commesso grave errore nell'espletamento dell'attività;
- gli operatori economici che per almeno tre volte non abbiano risposto agli inviti di gara, in assenza di adeguata motivazione in merito.

Il Comune di Settimo San Pietro si riserva di effettuare controlli a campione per verificare ed accertare la veridicità delle dichiarazioni rese.

#### **5. MODALITÀ DI AFFIDAMENTO DEGLI INCARICHI**

Per l'affidamento dei servizi il Comune di Settimo S. Pietro procederà nel seguente modo:

- per i servizi di importo inferiore ad € 40.000,00, l'Amministrazione potrà procedere all'affidamento diretto da parte del Responsabile del Procedimento ad uno degli operatori economici iscritti all'Albo. Il ribasso sull'importo della prestazione viene negoziato tra il responsabile del procedimento e l'operatore invitato, sulla base della specificità del caso. L'operatore economico verrà scelto tenendo conto della rotazione e della professionalità richiesta per il tipo di incarico da affidare.
- per i servizi di importo pari o superiore ad € 40.000,00 e fino ad € 100.000,00 l'affidamento sarà effettuato nel rispetto dei principi di trasparenza, rotazione e parità di trattamento invitando un numero di operatori economici almeno pari a 5 (cinque), se sussistono in tale numero soggetti idonei, fra gli operatori economici iscritti all'Elenco che posseggano i requisiti di professionalità richiesti per il tipo di incarico da affidare.

#### **6. TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI**

I dati personali forniti dai Professionisti saranno trattati nel rispetto del D.Lgs. 196/2003 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

#### **7. DISPOSIZIONI FINALI**

Le disposizioni del presente Avviso si intendono sostituite, modificate, abrogate ovvero disapplicate automaticamente, ove il relativo contenuto sia incompatibile con sopravvenute inderogabili disposizioni legislative o regolamentari.

Ulteriori informazioni potranno essere richieste all'Ufficio Tecnico Comunale. Il Responsabile del Procedimento è l'Ing. Marco Monni:

e-mail: [marco.monni@comune.settimosanpietro.ca.it](mailto:marco.monni@comune.settimosanpietro.ca.it)

PEC: [areatecnica@pec.comune.settimosanpietro.ca.it](mailto:areatecnica@pec.comune.settimosanpietro.ca.it)

Tel : 070.76.91.215, Fax : 070.76.56.87

Il Responsabile dell'Area Tecnica

Ing. Marco Monni



A handwritten signature in black ink, appearing to read "M. Monni", with a long horizontal stroke extending to the right.

**Allegato: Tabella tipologie di prestazioni di cui al punto 1 dell'Avviso**

<b>TIPOLOGIE DI OPERE (D.M. 31 OTTOBRE 2013, N. 143, ART 8, TABELLA Z1)</b>				
Destinazione funzionale	Categoria	Id opere	Identificazione delle opere	L. 143/49 Classi e categorie
edilizia	Insedimenti Produttivi, Agricoltura-Industria-Artigianato	<b>E.01</b>	Edifici rurali per l'attività agricola con corredi tecnici di tipo semplice (quali tettoie, depositi e ricoveri) - Edifici industriali o artigianali di importanza costruttiva corrente con corredi tecnici di base.	I/a I/b
edilizia	Insedimenti Produttivi, Agricoltura-Industria-Artigianato	<b>E.02</b>	Edifici rurali per l'attività agricola con corredi tecnici di tipo complesso - Edifici industriali o artigianali con organizzazione e corredi tecnici di tipo complesso	I/c
edilizia	Industria Alberghiera, Turismo e Commercio e Servizi per la Mobilità	<b>E.03</b>	Ostelli, Pensioni, Case albergo - Ristoranti - Motel e stazioni di servizio - negozi - mercati coperti di tipo semplice	I/c
edilizia	Industria Alberghiera, Turismo e Commercio e Servizi per la Mobilità	<b>E.04</b>	Alberghi, Villaggi turistici - Mercati e Centri commerciali complessi	I/d
edilizia	Residenza	<b>E.05</b>	Edifici, pertinenze, autorimesse semplici, senza particolari esigenze tecniche. Edifici provvisori di modesta importanza	I/a I/b
edilizia	Residenza	<b>E.06</b>	Edilizia residenziale privata e pubblica di tipo corrente con costi di costruzione nella media di mercato e con tipologie standardizzate	I/c
edilizia	Residenza	<b>E.07</b>	Edifici residenziali di tipo pregiato con costi di costruzione eccedenti la media di mercato e con tipologie diversificate	I/d
edilizia	Sanità, Istruzione, Ricerca	<b>E.08</b>	Sede Azienda Sanitaria, Distretto sanitario, Ambulatori di base. Asilo Nido, Scuola Materna, Scuola elementare, Scuole secondarie di primo grado fino a 24 classi, Scuole secondarie di secondo grado fino a 25 classi	I/c
edilizia	Sanità, Istruzione, Ricerca	<b>E.09</b>	Scuole secondarie di primo grado oltre 24 classi-Istituti scolastici superiori oltre 25 classi- Case di cura	I/d
edilizia	Sanità, Istruzione, Ricerca	<b>E.10</b>	Poliambulatori, Ospedali, Istituti di ricerca, Centri di riabilitazione, Poli scolastici, Università, Accademie, Istituti di ricerca universitaria	I/d
edilizia	Cultura, Vita Sociale, Sport, Culto	<b>E.11</b>	Padiglioni provvisori per esposizioni - Costruzioni relative ad opere cimiteriali di tipo normale (colombari, ossari, loculari, edicole funerarie con caratteristiche costruttive semplici), Case parrocchiali, Oratori - Stabilimenti balneari - Aree ed attrezzature per lo sport all'aperto, Campo sportivo e servizi annessi, di tipo semplice	I/c

edilizia	Cultura, Vita Sociale, Sport, Culto	<b>E.12</b>	Aree ed attrezzature per lo sport all'aperto, Campo sportivo e servizi annessi, di tipo complesso - Palestre e piscine coperte	I/d
edilizia	Cultura, Vita Sociale, Sport, Culto	<b>E.13</b>	Biblioteca, Cinema, Teatro, Pinacoteca, Centro Culturale, Sede congressuale, Auditorium, Museo, Galleria d'arte, Discoteca, Studio radiofonico o televisivo o di produzione cinematografica - Opere cimiteriali di tipo monumentale, Monumenti commemorativi, Palasport, Stadio, Chiese	I/d
edilizia	Sedi amministrative, giudiziarie, delle forze dell'ordine	<b>E.14</b>	Edifici provvisori di modesta importanza a servizio di caserme	I/a I/b
edilizia	Sedi amministrative, giudiziarie, delle forze dell'ordine	<b>E.15</b>	Caserme con corredi tecnici di importanza corrente	I/c
edilizia	Sedi amministrative, giudiziarie, delle forze dell'ordine	<b>E.16</b>	Sedi ed Uffici di Società ed Enti, Sedi ed Uffici comunali, Sedi ed Uffici provinciali, Sedi ed Uffici regionali, Sedi ed Uffici ministeriali, Pretura, Tribunale, Palazzo di giustizia, Penitenziari, Caserme con corredi tecnici di importanza maggiore, Questura	I/d
edilizia	Arredi, Forniture, Aree esterne pertinenti allestite	<b>E.17</b>	Verde ed opere di arredo urbano improntate a grande semplicità, pertinenti agli edifici ed alla viabilità, Campeggi e simili	I/a I/b
edilizia	Arredi, Forniture, Aree esterne pertinenti allestite	<b>E.18</b>	Arredamenti con elementi acquistati dal mercato, Giardini, Parchi gioco, Piazze e spazi pubblici all'aperto	I/c
edilizia	Arredi, Forniture, Aree esterne pertinenti allestite	<b>E.19</b>	Arredamenti con elementi singoli, Parchi urbani, Parchi ludici attrezzati, Giardini e piazze storiche, Opere di riqualificazione paesaggistica e ambientale di aree urbane.	I/d
edilizia	Edifici e manufatti esistenti	<b>E.20</b>	Interventi di manutenzione straordinaria, ristrutturazione, riqualificazione, su edifici e manufatti esistenti	I/c
edilizia	Edifici e manufatti esistenti	<b>E.21</b>	Interventi di manutenzione straordinaria, restauro, ristrutturazione, riqualificazione, su edifici e manufatti di interesse storico artistico non soggetti a tutela ai sensi del decreto legislativo n. 42/2004	I/d
edilizia	Edifici e manufatti esistenti	<b>E.22</b>	Interventi di manutenzione, restauro, risanamento conservativo, riqualificazione, su edifici e manufatti di interesse storico artistico soggetti a tutela ai sensi del decreto legislativo n. 42/2004, oppure di particolare importanza	I/e
strutture	Strutture, Opere infrastrutturali puntuali, non soggette ad azioni sismiche, ai sensi delle Norme Tecniche per le Costruzioni	<b>S.01</b>	Strutture o parti di strutture in cemento armato, non soggette ad azioni sismiche - riparazione o intervento locale - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, centinature e strutture provvisorie di durata inferiore a due anni	I/f

strutture	Strutture, Opere infrastrutturali puntuali, non soggette ad azioni sismiche, ai sensi delle Norme Tecniche per le Costruzioni	<b>S.02</b>	Strutture o parti di strutture in muratura, legno, metallo, non soggette ad azioni sismiche - riparazione o intervento locale - Verifiche strutturali relative	IX/a
strutture	Strutture, Opere infrastrutturali puntuali	<b>S.03</b>	Strutture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, centinature e strutture provvisorie di durata superiore a due anni	I/g
strutture	Strutture, Opere infrastrutturali puntuali	<b>S.04</b>	Strutture o parti di strutture in muratura, legno, metallo - Verifiche strutturali relative - Consolidamento delle opere di fondazione di manufatti dissestati - Ponti, Paratie e tiranti, Consolidamento di pendii e di fronti rocciosi ed opere connesse, di tipo corrente - Verifiche strutturali relative	IX/b
strutture	Strutture speciali	<b>S.05</b>	Dighe, Conche, Elevatori, Opere di ritenuta e di difesa, rilevati, colmate - Gallerie, Opere sotterranee e subacquee, Fondazioni speciali	IX/b IX/c
strutture	Strutture speciali	<b>S.06</b>	Opere strutturali di notevole importanza costruttiva e richiedenti calcolazioni particolari - Verifiche strutturali relative - Strutture con metodologie normative che richiedono modellazione particolare: edifici alti con necessità di valutazioni di secondo ordine.	I/g IX/c
impianti	Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni	<b>IA.01</b>	Impianti per l'approvvigionamento, la preparazione e la distribuzione di acqua nell'interno di edifici o per scopi industriali - Impianti sanitari - Impianti di fognatura domestica od industriale ed opere relative al trattamento delle acque di rifiuto - Reti di distribuzione di combustibili liquidi o gassosi - Impianti per la distribuzione dell'aria compressa del vuoto e di gas medicali - Impianti e reti antincendio	III/a
impianti	Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni	<b>IA.02</b>	Impianti di riscaldamento - Impianto di raffrescamento, climatizzazione, trattamento dell'aria - Impianti meccanici di distribuzione fluidi - Impianto solare termico	III/b
impianti	Impianti elettrici e speciali a servizio delle costruzioni - Singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota	<b>IA.03</b>	Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di rivelazione incendi, fotovoltaici, a corredo di edifici e costruzioni di importanza corrente - singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota di tipo semplice	III/c
impianti	Impianti elettrici e speciali a servizio delle costruzioni - Singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota	<b>IA.04</b>	Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di sicurezza, di rivelazione incendi, fotovoltaici, a corredo di edifici e costruzioni complessi - cablaggi strutturati - impianti in fibra ottica - singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota di tipo complesso	III/c

impianti	Impianti industriali - Impianti pilota e impianti di depurazione con ridotte problematiche tecniche - Discariche inerti	<b>IB.04</b>	Depositi e discariche senza trattamento dei rifiuti	II/a
impianti	Impianti industriali - Impianti pilota e impianti di depurazione con ridotte problematiche tecniche - Discariche inerti	<b>IB.05</b>	Impianti per le industrie molitorie, cartarie, alimentari, delle fibre tessili naturali, del legno, del cuoio e simili.	II/b
impianti	Impianti industriali - Impianti pilota e impianti di depurazione complessi - Discariche con trattamenti e termovalorizzatori	<b>IB.06</b>	Impianti della industria chimica inorganica - Impianti della preparazione e distillazione dei combustibili - Impianti siderurgici - Officine meccaniche e laboratori - Cantieri navali - Fabbriche di cemento, calce, laterizi, vetrerie e ceramiche - Impianti per le industrie della fermentazione, chimico-alimentari e tintorie - Impianti termovalorizzatori e impianti di trattamento dei rifiuti - Impianti della industria chimica organica - Impianti della piccola industria chimica speciale - Impianti di metallurgia (esclusi quelli relativi al ferro) - Impianti per la preparazione ed il trattamento dei minerali per la sistemazione e coltivazione delle cave e miniere	II/b
impianti	Impianti industriali - Impianti pilota e impianti di depurazione complessi - Discariche con trattamenti e termovalorizzatori	<b>IB.07</b>	Gli impianti precedentemente esposti quando siano di complessità particolarmente rilevante o comportanti rischi e problematiche ambientali molto rilevanti	II/c
impianti	Opere elettriche per reti di trasmissione e distribuzione energia e segnali – Laboratori con ridotte problematiche tecniche	<b>IB.08</b>	Impianti di linee e reti per trasmissioni e distribuzione di energia elettrica, telegrafia, telefonia	IV/c
impianti	Opere elettriche per reti di trasmissione e distribuzione energia e segnali – Laboratori con ridotte problematiche tecniche	<b>IB.09</b>	Centrali idroelettriche ordinarie - Stazioni di trasformazioni e di conversione impianti di trazione elettrica	IV/b
impianti	Opere elettriche per reti di trasmissione e distribuzione energia e segnali – Laboratori con ridotte problematiche tecniche	<b>IB.10</b>	Impianti termoelettrici - Impianti dell'elettrochimica - Impianti della elettrometallurgia - Laboratori con ridotte problematiche tecniche	IV/a
impianti	Impianti per la produzione di energia – Laboratori complessi	<b>IB.11</b>	Campi fotovoltaici - Parchi eolici	
impianti	Impianti per la produzione di energia – Laboratori complessi	<b>IB.12</b>	Micro Centrali idroelettriche - Impianti termoelettrici - Impianti della elettrometallurgia di tipo complesso	
infrastrutture per la mobilità	Manutenzione	<b>V.01</b>	Interventi di manutenzione su viabilità ordinaria	VI/a
infrastrutture per la mobilità	Viabilità ordinaria	<b>V.02</b>	Strade, linee tramviarie, ferrovie, strade ferrate, di tipo ordinario, escluse le opere d'arte da compensarsi a parte - Piste ciclabili	VI/a

infrastrutture per la mobilità	Viabilità speciale	<b>V.03</b>	Strade, linee tramviarie, ferrovie, strade ferrate, con particolari difficoltà di studio, escluse le opere d'arte e le stazioni, da compensarsi a parte - Impianti teleferici e funicolari - Piste aeroportuali e simili.	VI/b
idraulica	Navigazione	<b>D.01</b>	Opere di navigazione interna e portuali	VII/c
idraulica	Opere di bonifica e derivazioni	<b>D.02</b>	Bonifiche ed irrigazioni a deflusso naturale, sistemazione di corsi d'acqua e di bacini montani	VII/a
idraulica	Opere di bonifica e derivazioni	<b>D.03</b>	Bonifiche ed irrigazioni con sollevamento meccanico di acqua (esclusi i macchinari) - Derivazioni d'acqua per forza motrice e produzione di energia elettrica	VII/b
idraulica	Acquedotti e fognature	<b>D.04</b>	Impianti per provvista, condotta, distribuzione d'acqua, improntate a grande semplicità - Fognature urbane improntate a grande semplicità - Condotte subacquee in genere, metanodotti e gasdotti, di tipo ordinario	VIII
idraulica	Acquedotti e fognature	<b>D.05</b>	Impianti per provvista, condotta, distribuzione d'acqua - Fognature urbane - Condotte subacquee in genere, metanodotti e gasdotti, con problemi tecnici di tipo speciale.	
tecnologie dell'informazione e comunicazione	Sistemi informativi	<b>T.01</b>	Sistemi informativi, gestione elettronica del flusso documentale, dematerializzazione e gestione archivi, ingegnerizzazione dei processi, sistemi di gestione delle attività produttive, Data center, server farm	
tecnologie dell'informazione e comunicazione	Sistemi e reti di telecomunicazione	<b>T.02</b>	Reti locali e geografiche, cablaggi strutturati, impianti in fibra ottica, Impianti di videosorveglianza, controllo accessi, identificazione targhe di veicoli ecc. Sistemi wireless, reti wifi, ponti radio	
tecnologie dell'informazione e comunicazione	Sistemi elettronici ed automazione	<b>T.03</b>	Elettronica Industriale Sistemi a controllo numerico, Sistemi di automazione, Robotica	
paesaggio, ambiente, naturalizzazione, agroalimentare, zootecnica, ruralità, foreste	Interventi di sistemazione naturalistica o paesaggistica	<b>P.01</b>	Opere relative alla sistemazione di ecosistemi naturali o naturalizzati, alle aree naturali protette ed alle aree a rilevanza faunistica. Opere relative al restauro paesaggistico di territori compromessi ed agli interventi su elementi strutturali del paesaggio. Opere di configurazione di assetto paesaggistico.	
paesaggio, ambiente, naturalizzazione, agroalimentare, zootecnica, ruralità, foreste	Interventi del verde e opere per attività ricreativa o sportiva	<b>P.02</b>	Opere a verde sia su piccola scala o grande scala dove la rilevanza dell'opera è prevalente rispetto alle opere di tipo costruttivo.	

paesaggio, ambiente, naturalizzazione, agroalimentare, zootecnica, ruralità, foreste	Interventi recupero, riqualificazione ambientale	P.03	Opere di riqualificazione e risanamento di ambiti naturali, rurali e forestali o urbani finalizzati al ripristino delle condizioni originarie, al riassetto delle componenti biotiche ed abiotiche
paesaggio, ambiente, naturalizzazione, agroalimentare, zootecnica, ruralità, foreste	Interventi di sfruttamento di cave e torbiere	P.04	Opere di utilizzazione di bacini estrattivi a parete o a fossa
paesaggio, ambiente, naturalizzazione, agroalimentare, zootecnica, ruralità, foreste	Interventi di miglioramento e qualificazione della filiera forestale	P.05	Opere di assetto ed utilizzazione forestale nonché dell'impiego ai fini industriali, energetici ed ambientali. Piste forestali, strade forestali – percorsi naturalistici, aree di sosta e di stazionamento dei mezzi forestali. Meccanizzazione forestale
paesaggio, ambiente, naturalizzazione, agroalimentare, zootecnica, ruralità, foreste	Interventi di miglioramento fondiario agrario e rurale; interventi di pianificazione alimentare	P.06	Opere di intervento per la realizzazione di infrastrutture e di miglioramento dell'assetto rurale
territorio e urbanistica	Interventi per la valorizzazione delle filiere produttive agroalimentari e zootecniche; interventi di controllo - vigilanza alimentare	U.01	Opere ed infrastrutture complesse, anche a carattere immateriale, volte a migliorare l'assetto del territorio rurale per favorire lo sviluppo dei processi agricoli e zootecnici. Opere e strutture per la valorizzazione delle filiere (produzione, trasformazione e commercializzazione delle produzioni agricole e agroalimentari)
territorio e urbanistica	Interventi per la valorizzazione della filiera naturalistica e faunistica	U.02	Interventi di valorizzazione degli ambiti naturali sia di tipo vegetazionale che faunistico
territorio e urbanistica	Pianificazione	U.03	Strumenti di pianificazione generale ed attuativa e di pianificazione di settore

**TIPOLOGIE DI PRESTAZIONI PROFESSIONALI (D.M. 31 OTTOBRE 2013, N. 143, TABELLA Z2)**

Fase prestazionale		Descrizione delle singole prestazioni
Pianificazione e programmazione	a.0) Pianificazione e programmazione	Pianificazione urbanistica generale
Pianificazione e programmazione	a.0) Pianificazione e programmazione	Rilievi e controlli del terreno, analisi geoambientali di risorse e rischi, studi di geologia applicati ai piani urbanistici generali, ambientali e di difesa del suolo
Pianificazione e programmazione	a.0) Pianificazione e programmazione	Pianificazione forestale, paesaggistica, naturalistica ed ambientale

Pianificazione e programmazione	a.0) Pianificazione e programmazione	Piani aziendali agronomici, di concimazione, fertilizzazione, reflui e fitoiatrici
Pianificazione e programmazione	a.0) Pianificazione e programmazione	Programmazione economica, territoriale, locale e rurale
Pianificazione e programmazione	a.0) Pianificazione e programmazione	Piani urbanistici esecutivi, di sviluppo aziendale, di utilizzazione forestale
Pianificazione e programmazione	a.0) Pianificazione e programmazione	Rilievi e controlli del terreno, analisi geoambientali di risorse e rischi, studi di geologia applicati ai piani urbanistici esecutivi, ambientali e di difesa del suolo
Attività propedeutiche alla progettazione	a.I) Studi di fattibilità	Relazione illustrativa (art.14, comma 1, d.P.R. 207/2010)
Attività propedeutiche alla progettazione	a.I) Studi di fattibilità	Relazione illustrativa, elaborati progettuali e tecnico economici (art. 14, comma 2, d.P.R. 207/2010)
Attività propedeutiche alla progettazione	a.I) Studi di fattibilità	Supporto al R.U.P.: accertamenti e verifiche preliminari (art. 10, comma 1, lettere a), b), c), d.P.R. 207/2010)
Attività propedeutiche alla progettazione	a.II) Stime e valutazioni	Sintetiche, basate su elementi sintetici e globali, vani, metri cubi, etc. (d.P.R. 327/2001)
Attività propedeutiche alla progettazione	a.II) Stime e valutazioni	Particolareggiate, complete di criteri di valutazione, relazione motivata, descrizioni, computi e tipi (d.P.R. 327/2001)
Attività propedeutiche alla progettazione	a.II) Stime e valutazioni	Analitiche, integrate con specifiche e distinte, sullo stato e valore dei singoli componenti (d.P.R. 327/2001)
Attività propedeutiche alla progettazione	a.III) Rilievi Studi e Analisi	Rilievi, studi e classificazioni agronomiche, colturali, delle biomasse e delle attività produttive (d.lgs 152/2006 - All.VI-VII)
Attività propedeutiche alla progettazione	a.III) Rilievi Studi e Analisi	Rilievo botanico e analisi vegetazionali dei popolamenti erbacei ed arborei ed animali (d.lgs. 152/2006 - All.VI-VII)
Attività propedeutiche alla progettazione	a.III) Rilievi Studi e Analisi	Elaborazioni, analisi e valutazioni con modelli numerici, software dedicati, (incendi boschivi, diffusione inquinanti, idrologia ed idrogeologia, regimazione delle acque, idraulica, colate di fango e di detriti, esondazioni, aree di pericolo, stabilità dei pendii, filtrazioni, reti ecologiche e dinamiche ecologiche)(d.lgs 152/2006 - All.VI-VII)
Attività propedeutiche alla progettazione	a.IV) Piani economici	Piani economici, aziendali, business plan e di investimento (Reg. CE 1698/2005 e s.m.i)
Progettazione	b.I) Progettazione preliminare	Relazioni, planimetrie, elaborati grafici (art. 17, comma1, lettere a), b), e), d.P.R. 207/2010 art. 242, comma 2, lettere a), b), c), d), d.P.R. 207/2010)
Progettazione	b.I) Progettazione preliminare	Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto (art. 17, comma 1, lettere g), h), d.P.R. 207/2010)

Progettazione	b.I) Progettazione preliminare	Piano particellare preliminare delle aree o rilievo di massima degli immobili (art.17, comma 1, lettera i), d.P.R. 207/2010 - art. 242, comma 4, lettera c), d.P.R. 207/2010
Progettazione	b.I) Progettazione preliminare	Piano economico e finanziario di massima (art. 17, comma 4, d.P.R. 207/2010 - art.164 d.lgs. 163/2006 - art.1, comma 3, allegato XXI)
Progettazione	b.I) Progettazione preliminare	Capitolato speciale descrittivo e prestazionale, schema di contratto (art.17, comma 3, lettere b), c), d.P.R. 207/10 - art.164, d.lgs. 163/06 - art.7, Allegato XXI)
Progettazione	b.I) Progettazione preliminare	Relazione geotecnica (art.19, comma 1, d.P.R. 207/2010)
Progettazione	b.I) Progettazione preliminare	Relazione idrologica (art. 19, comma 1, d.P.R. 207/2010)
Progettazione	b.I) Progettazione preliminare	Relazione idraulica (art. 19, comma 1, d.P.R. 207/2010)
Progettazione	b.I) Progettazione preliminare	Relazione sismica e sulle strutture (art. 19, comma 1, d.P.R. 207/2010)
Progettazione	b.I) Progettazione preliminare	Relazione archeologica (art. 19, comma 1, d.P.R. 207/2010)
Progettazione	b.I) Progettazione preliminare	Relazione geologica (art. 19, comma 1, d.P.R. 207/2010)
Progettazione	b.I) Progettazione preliminare	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche (art. 90, comma 7, d.lgs. 163/2006)
Progettazione	b.I) Progettazione preliminare	Studio di inserimento urbanistico (art. 164, d.lgs. 163/2006 - art.1, comma 2, lettera l), all. XXI
Progettazione	b.I) Progettazione preliminare	Relazione tecnica sullo stato di consistenza degli immobili da ristrutturare (art. 17, comma 3, lettera a), d.P.R. 207/2010)
Progettazione	b.I) Progettazione preliminare	Prime indicazioni di progettazione antincendio (d.m. 6/02/1982)
Progettazione	b.I) Progettazione preliminare	Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza (art. 17, comma 1, lettera f), d.P.R. 207/2010)
Progettazione	b.I) Progettazione preliminare	Studi di prefattibilità ambientale (art. 17, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/2010)
Progettazione	b.I) Progettazione preliminare	Piano di monitoraggio ambientale (art.164, d.lgs 163/2006, art. 10, comma 3, allegato XXI)
Progettazione	b.I) Progettazione preliminare	Supporto al RUP: supervisione e coordinamento della progettazione preliminare (art. 10, comma 1, lettere e), g), o), p), q), d.P.R. 207/2010)
Progettazione	b.I) Progettazione preliminare	Supporto al RUP: verifica della progettazione preliminare (art. 49, d.P.R. 207/2010 - art. 164, d.lgs. 163/2006 - art. 30, allegato XXI)
Progettazione	b.II) Progettazione definitiva	Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie (art. 24, comma 2, lettere a), b), d), f), h), d.P.R. 207/2010 - art. 26, comma 1, lettera i), d.P.R. 207/2010)
Progettazione	b.II) Progettazione definitiva	Rilievi dei manufatti (art. 243, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/2010 - art. 28, d.P.R. 207/2010)
Progettazione	b.II) Progettazione definitiva	Disciplinare descrittivo e prestazionale (art. 24, comma 2, lettera g), d.P.R. 207/2010)
Progettazione	b.II) Progettazione definitiva	Piano particellare d'esproprio (art. 24, comma 2, lettera i), d.P.R. 207/2010)
Progettazione	b.II) Progettazione definitiva	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico (art. 24, comma 2, lettere l), m), o), d.P.R. 207/2010)
Progettazione	b.II) Progettazione definitiva	Studio di inserimento urbanistico (art. 24, comma 2, lettera c), d.P.R. 207/2010)
Progettazione	b.II) Progettazione definitiva	Rilievi planoaltimetrici (art. 24, comma 2, lettera c), d.P.R. 207/2010)
Progettazione	b.II) Progettazione definitiva	Schema di contratto, Capitolato speciale d'appalto (art. 24, comma 3, d.P.R. 207/2010 - art.164, d.lgs. 163/06 - art.8, Allegato XXI)

Progettazione	b.II) Progettazione definitiva	Relazione geotecnica (art. 26, comma 1, d.P.R. 207/2010)
Progettazione	b.II) Progettazione definitiva	Relazione idrologica (art.26, comma 1, d.P.R. 207/2010)
Progettazione	b.II) Progettazione definitiva	Relazione idraulica (art. 26, comma 1, d.P.R. 207/2010)
Progettazione	b.II) Progettazione definitiva	Relazione sismica e sulle strutture (art.26 , comma 1, d.P.R. 207/10)
Progettazione	b.II) Progettazione definitiva	Relazione geologica (art. 19, comma 1, d.P.R. 207/2010)
Progettazione	b.II) Progettazione definitiva	Analisi storico critica e relazione sulle strutture esistenti (art. 26, comma 1, d.P.R. 207/2010 - Norme Tecniche per le Costruzioni)
Progettazione	b.II) Progettazione definitiva	Relazione sulle indagini dei materiali e delle strutture per edifici esistenti (art. 26, comma 1, d.P.R. 207/2010) - Norme Tecniche per le Costruzioni
Progettazione	b.II) Progettazione definitiva	Verifica sismica delle strutture esistenti e individuazione delle carenze strutturali (art. 26 comma 1, d.P.R. 207/2010 - Norme Tecniche per le Costruzioni)
Progettazione	b.II) Progettazione definitiva	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche (art. 90, comma 7, d.lgs. 163/2006 - art.3, comma 1, lettera m), d.P.R. 207/2010)
Progettazione	b.II) Progettazione definitiva	Elaborati di progettazione antincendio (d.m. 16/02/1982)
Progettazione	b.II) Progettazione definitiva	Relazione paesaggistica (d.lgs. 42/2004)
Progettazione	b.II) Progettazione definitiva	Elaborati e relazioni per requisiti acustici (legge 447/1995 - d.p.c.m. 512/1997)
Progettazione	b.II) Progettazione definitiva	Relazione energetica (ex legge 10/1991 e s.m.i.)
Progettazione	b.II) Progettazione definitiva	Diagnosi energetica (ex legge 10/1991 e s.m.i.) degli edifici esistenti, esclusi i rilievi e le indagini
Progettazione	b.II) Progettazione definitiva	Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC (art. 24, comma 2, lettera n), d.P.R. 207/2010)
Progettazione	b.II) Progettazione definitiva	Studio di impatto ambientale o di fattibilità ambientale (VIA-VAS-AIA)-(art. 24, comma 2, lettera e), d.P.R. 207/2010)
Progettazione	b.II) Progettazione definitiva	Piano di monitoraggio ambientale (art. 164, d.lgs 163/2006 - art. 10, comma 3, allegato XXI)
Progettazione	b.II) Progettazione definitiva	Supporto al RUP: supervisione e coordinamento della progettazione definitiva (art. 10, comma 1, lettere f), o), p), q), d.P.R. 207/2010)
Progettazione	b.II) Progettazione definitiva	Supporto al RUP: verifica della progettazione definitiva (art. 49, d.P.R. 207/2010 - art. 164, d.lgs. 163/2006 - art. 30, allegato XXI)
Progettazione	b.III) Progettazione esecutiva	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi (art. 33, comma 1, lettere a), b), c), d), d.P.R. 207/2010)
Progettazione	b.III) Progettazione esecutiva	Particolari costruttivi e decorativi (art. 36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/2010)
Progettazione	b.III) Progettazione esecutiva	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera (art. 33, comma 1, lettere f), g), i), d.P.R. 207/2010)
Progettazione	b.III) Progettazione esecutiva	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma (art. 33, comma 1, lettere l), h), d.P.R. 207/2010)
Progettazione	b.III) Progettazione esecutiva	Piano di manutenzione dell'opera (art. 33, comma 1, lettera e), d.P.R. 207/2010)
Progettazione	b.III) Progettazione esecutiva	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche (art. 90, comma 7, d.lgs. 163/2006)
Progettazione	b.III) Progettazione esecutiva	Piano di Sicurezza e Coordinamento (art. 33, comma 1, lettera f), d.P.R. 207/2010)

Progettazione	b.III) Progettazione esecutiva	Supporto al RUP: per la supervisione e coordinamento della progettazione esecutiva (art. 10, comma 1, lettere f), o), p), d.P.R. 207/2010)
Progettazione	b.III) Progettazione esecutiva	Supporto al RUP: per la verifica della progettazione esecutiva (art. 49, d.P.R. 207/2010 - art. 164, d.lgs. 163/2006 - art. 30, allegato XXI)
Progettazione	b.III) Progettazione esecutiva	Supporto al RUP: per la programmazione e progettazione appalto (art. 10, comma 1, lettere h), i), m), s), d.P.R. 207/2010)
Progettazione	b.III) Progettazione esecutiva	Supporto al RUP: per la validazione del progetto (art. 55, d.P.R. 207/2010 - art.164, d.lgs. 163/2006 - art. 35, allegato XXI)
Direzione dell'esecuzione	c.I) Esecuzione dei lavori	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione (art. 148, d.P.R. 207/2010)
Direzione dell'esecuzione	c.I) Esecuzione dei lavori	Liquidazione (art. 194, comma 1, d.P.R. 207/2010) Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile (Reg. CE 1698/2005 e s.m.i.)
Direzione dell'esecuzione	c.I) Esecuzione dei lavori	Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione (art. 148, comma 4, d.P.R. 207/2010)
Direzione dell'esecuzione	c.I) Esecuzione dei lavori	Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori (art. 148, comma 2, d.P.R. 207/2010)
Direzione dell'esecuzione	c.I) Esecuzione dei lavori	Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo (art. 149, d.P.R. 207/2010)
Direzione dell'esecuzione	c.I) Esecuzione dei lavori	Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo "GEOLOGO" (art. 149, d.P.R. 207/2010)
Direzione dell'esecuzione	c.I) Esecuzione dei lavori	Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di ispettore di cantiere (art. 150, d.P.R. 207/2010)
Direzione dell'esecuzione	c.I) Esecuzione dei lavori	Variante delle quantità del progetto in corso d'opera (art. 161, d.P.R. 207/2010)
Direzione dell'esecuzione	c.I) Esecuzione dei lavori	Variante del progetto in corso d'opera (art. 161, d.P.R. 207/2010)
Direzione dell'esecuzione	c.I) Esecuzione dei lavori	Contabilità dei lavori a misura (art. 185, d.P.R. 207/2010)
Direzione dell'esecuzione	c.I) Esecuzione dei lavori	Contabilità dei lavori a corpo (art. 185, d.P.R. 207/2010)
Direzione dell'esecuzione	c.I) Esecuzione dei lavori	Certificato di regolare esecuzione (art. 237, d.P.R. 207/2010)
Direzione dell'esecuzione	c.I) Esecuzione dei lavori	Coordinamento della sicurezza in esecuzione (art. 151, d.P.R. 207/2010)
Direzione dell'esecuzione	c.I) Esecuzione dei lavori	Supporto al RUP: per la supervisione e coordinamento della D.L. e della C.S.E. (art. 10, comma 1, lettere l), n), r), t), u), v), z), aa), bb), cc), d.P.R. 207/2010)
Verifiche e collaudi	d.I) Verifiche e collaudi	Collaudo tecnico amministrativo (Parte II, Titolo X, d.P.R. 207/2010)
Verifiche e collaudi	d.I) Verifiche e collaudi	Revisione tecnico contabile (Parte II, Titolo X, d.P.R. 207/2010)
Verifiche e collaudi	d.I) Verifiche e collaudi	Collaudo statico (Capitolo 9, d.m. 14/01/2008)
Verifiche e collaudi	d.I) Verifiche e collaudi	Collaudo tecnico funzionale degli impianti (d.m. 22/01/2008, n. 37)
Verifiche e collaudi	d.I) Verifiche e collaudi	Attestato di certificazione energetica (art. 6 d.lgs. 311/2006) Esclusa diagnosi energetica

Monitoraggi	e.l) Monitoraggi	Monitoraggi ambientali, naturalistici, fitoiatrici, faunistici, agronomici, zootecnici (articoli 18, 28, Parte III, Allegato 1, Allegato 7, d.lgs.152/2006)
Monitoraggi	e.l) Monitoraggi	Ricerche agricole e/o agro-industriali nelle bioenergie, all'innovazione e sviluppo dei settori di competenza, la statistica, le ricerche di mercato, le attività relative agli assetti societari, alla cooperazione ed all'aggregazione di reti di impresa nel settore agricolo, agroalimentare, ambientale, energetico e forestale (Reg. CE 1698/2005 e s.m.i.)
<b>TIPOLOGIE DI SERVIZI E ASSISTENZA TECNICA</b>		
Analisi di laboratorio		
Consulenza Geotecnica		
Consulenza idrogeologica		
Indagini geotecniche		
Indagini idrogeologiche		
Misurazioni e monitoraggi		
Pratiche catastali		
Rilievi topografici		