

## Allegato all'avviso pubblico

### SCHEDA N. 1

	Tematica e riferimenti leggi e piani	profilo professionale Descrizione competenza	Contenuti da sviluppare per le modifiche/integrazioni al PTC
<b>Revisione</b>	<p><b>PAESAGGIO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Codice Urbani</li> <li>- Convenzione Europea del Paesaggio</li> <li>- Piano Regionale Paesaggistico (in adozione);</li> <li>- Piano di Sviluppo Rurale;</li> <li>- Disegno Strategico Territoriale (Regione Umbria).</li> <li>- RERU</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Laurea magistrale in architettura                             <ul style="list-style-type: none"> <li>• corso di specializzazione post-laurea nel settore paesaggistico (scuola di specializzazione, master etc.) della durata di almeno un anno;</li> <li>• esperienze di lavoro in ambito di pianificazione paesaggistica di almeno 5 anni, relative agli incarichi espletati o in corso di espletamento in relazione ai contenuti del presente bando, fornendo per ogni singola prestazione professionale informazioni attestanti l'incarico ricevuto, precisandone l'oggetto, il committente e la relativa sede, il ruolo assunto dal professionista nell'incarico e lo stato della progettazione/consulenza.</li> </ul> </li> </ul>	<p><b>Aspetti generali</b></p> <p>Collaborazione al:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Rapporto PPR e PTCP;</li> <li>- Rilettura del paesaggio inteso nella sua interezza: metodologie partecipate di lettura per costruzione identità del paesaggio da parte dei cittadini;</li> </ul> <p>Declinazione del valore del paesaggio (gerarchia di valori); Valorizzazione del paesaggio e trasformazioni ammissibili (anche attraverso progetti);</p> <p><b>Aspetti specifici</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Integrazione delle "Unità di paesaggio" (U.d.P.) rispetto agli aspetti paesaggistici definiti dal PPR;</li> <li>- Revisione indicatori ecologia del paesaggio relativi alle U.d.P.</li> <li>- Mosaico PRG comunali e contenuti paesaggistici (Parte strutturale);</li> <li>- Disciplina dettagliata per u.d.p. e paesaggi di area vasta e locali come richiesto nel PPR</li> </ul>

Per questo profilo sono previsti Euro 14.000,00 di compenso lordo

**N.B.:**

- a) **I contenuti delle prestazioni professionali fanno riferimento al Documento Preliminare nella versione aggiornata di maggio 2011 (rif. sito della Provincia di Terni)**
- b) **Conoscenza e uso dei sistemi G.I.S. . Collaborazione alla stesura del rapporto VAS**
- c) **Lavoro interdisciplinare coordinato dal Comitato Scientifico**

**SCHEDA N. 2 - Lett. a) Archeologo Lett. b) Storico dell'arte Lett. c) Pianificazione/Urbanistica**

	<b>Tematica e riferimenti leggi e piani</b>	<b>Profilo professionale</b> Descrizione competenza	<b>Contenuti da sviluppare per le modifiche/integrazioni al PTC</b>
<b>Revisione</b>	<p><b>Centri storici, beni culturali, aree ed ambiti di interesse archeologico</b></p> <p>Normativa regionale Legge sui Centri storici</p> <p>Carta archeologica regionale (in realizzazione)</p>	<p><b>Let. a) Archeologo:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Essere in possesso di uno dei seguenti titoli di studio o di altri dichiarati equipollenti: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Diploma di laurea di cui all'ordinamento preesistente al DM del Ministero dell'Università e della ricerca scientifica 3 novembre 1999, n. 509, in Lettere</li> <li>Filosofia,</li> <li>Storia indirizzo antico,</li> <li>Conservazione dei beni Culturali,</li> <li>Storia e Conservazione dei beni Culturali;</li> <li>- Laurea specialistica di cui all'ordinamento introdotto dal DM del Ministero dell'Università e della ricerca scientifica 3 novembre 1999, n. 509, in una delle seguenti classi di cui al DM del Ministero dell'Università e della ricerca scientifica 28 novembre 2000: 2/S – 17/S – 18/S – 93/S – 97/S</li> </ul> </li> <li>• Essere in possesso del Diploma di specializzazione o del Dottorato di ricerca in Archeologia</li> </ul> <p><b>Let. b) Storico dell'arte:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Essere in possesso di uno dei seguenti titoli di studio o di altri dichiarati equipollenti: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Diploma di laurea di cui all'ordinamento preesistente al DM del Ministero dell'Università e della ricerca scientifica 3 novembre 1999, n. 509, in Lettere,</li> <li>Filosofia,</li> <li>Materie letterarie,</li> <li>Storia,</li> <li>Disciplina delle Arti, Musica e Spettacolo,</li> <li>Conservazione dei beni Culturali,</li> <li>Storia e Conservazione dei beni Culturali.</li> <li>- Laurea specialistica di cui all'ordinamento introdotto dal DM del Ministero dell'Università e della ricerca scientifica 3 novembre 1999, n. 509, in una delle seguenti classi di cui al DM del Ministero dell'Università e della ricerca scientifica 28 novembre 2000: 12/S – 17/S – 18/S – 95/S – 96/S</li> </ul> </li> <li>• Essere in possesso del Diploma di specializzazione in beni storici ed artistici o nelle Scuole equipollenti di cui all'art.5 del DM MIUR 31 gennaio 2006 o Dottorato di ricerca in Storia dell'Arte</li> </ul>	<p>Il PTCP vigente contiene solo parzialmente la disciplina di coordinamento prevista dal PPR. La revisione dovrà riguardare la trattazione dei centri storici maggiori e minori e cogenti norme per i centri sottoposti a vincolo (tutti)</p> <p>Integrazione perimetrazione e normativa sulle aree archeologiche in accordo con la Soprintendenza.</p> <p>Programmi specifici di tutela e valorizzazione delle aree archeologiche in accordo con la Soprintendenza.</p>

<b>Revisione</b>		<p><b>Let. c) Laurea magistrale/ specialistica in pianificazione/urbanistica:</b></p> <p>- corso di specializzazione post-laurea nel settore pianificazione/urbanistica, (scuola di specializzazione, master etc.) della durata di almeno 1 (uno) anno;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• esperienze di lavoro in ambito di pianificazione urbanistica di almeno 5 anni, relative agli incarichi espletati o in corso di espletamento in relazione ai contenuti del presente bando. Il professionista deve dimostrare di essere in grado di saper coniugare tra loro i problemi dell'ambiente, del paesaggio e della valorizzazione dei centri storici, delle risorse culturali e delle aree archeologiche (con particolare riferimento anche alla normativa), fornendo per ogni singola prestazione professionale, informazioni attestanti l'incarico ricevuto, precisandone l'oggetto, il committente e la relativa sede, il ruolo assunto dal professionista nell'incarico e lo stato della progettazione/consulenza.</li> </ul>	
------------------	--	--	--

Per ogni profilo (3), sono previsti Euro 7.000,00 di compenso lordo ciascuno

**N.B.:**

- a) **I contenuti delle prestazioni professionali fanno riferimento al Documento Preliminare nella versione aggiornata di maggio 2011 (rif. sito della Provincia di Terni)**
- b) **Conoscenza e uso dei sistemi G.I.S. . Collaborazione alla stesura del rapporto VAS**
- c) **Lavoro interdisciplinare coordinato dal Comitato Scientifico**

### SCHEDA N. 3

	<b>Tematica e riferimenti leggi e piani</b>	<b>profilo professionale</b> Descrizione competenza	<b>Contenuti da sviluppare per le modifiche/integrazioni al PTC</b>
<b>Integrazione</b>	<b>Urbanistica e quadro strategico</b>  DST Regione Umbria PUST Regione Umbria (in redazione)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Laurea magistrale in architettura/urbanistica</li> <li>• corso di specializzazione post-laurea nel settore pianificazione (scuola di specializzazione, master etc.) della durata di almeno 1 (uno) anno;</li> <li>• esperienze di lavoro in ambito di pianificazione di almeno 5 (cinque) anni, relative agli incarichi espletati o in corso di espletamento in relazione ai contenuti del presente bando, fornendo per ogni singola prestazione professionale informazioni attestanti l'incarico ricevuto, precisandone l'oggetto, il committente e la relativa sede, il ruolo assunto dal professionista nell'incarico e lo stato della progettazione/consulenza.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Quadro generale dello stato di attuazione dei PRG;</li> <li>- Revisione Ambiti territoriali e individuazione ruolo territoriale individuazione strategie per ambito;</li> <li>- Redazione normativa: collaborazione con il Comitato Scientifico</li> <li>- Segreteria tecnica e supporto al Coordinatore del PTCP</li> <li>- Aggiornamento Criteri localizzativi.</li> <li>- Azioni di coordinamento sugli ambiti produttivi, servizi territoriali e servizi a rete</li> <li>- Linee di indirizzo e degli standard di sviluppo su architettura "naturale" facilmente identificabili in modo da poter uniformare gli strumenti attuativi delle pubbliche Amministrazioni (Regolamento Edilizio) ed evitare la frammentazione degli interventi fornendo gli obiettivi minimi affinché nei futuri documenti urbanistici comunali siano suggerite indicazioni tecniche per lo sviluppo e gli incentivi</li> </ul>

Per questo profilo sono previsti Euro 14.000,00 di compenso lordo

**N.B.:**

- a) I contenuti delle prestazioni professionali fanno riferimento al Documento Preliminare nella versione aggiornata di maggio 2011 (rif. sito della Provincia di Terni)
- b) Conoscenza e uso dei sistemi G.I.S. . Collaborazione alla stesura del rapporto VAS
- c) Lavoro interdisciplinare coordinato dal Comitato Scientifico

## SCHEDA N. 4

	<b>Tematica e riferimenti leggi e piani</b>	<b>Profilo professionale</b> Descrizione competenza	<b>Contenuti da sviluppare per le modifiche/integrazioni al PTC</b>
<b>Integrazione</b>	<b>Trasporti</b> - Piano Regionale dei Trasporti - Disegno Strategico Territoriale (Regione Umbria) - Piano provinciale dei trasporti - Piano Agenda 21 - Patto di Sostenibilità della Provincia di Terni	Laurea magistrale in una delle seguenti materie: architettura, economia, ingegneria civile/ambientale - Una delle seguenti esperienze nel campo dei trasporti: esperienza professionale di almeno 3 anni; attività di ricerca di almeno 2 anni. <b>Costituiscono titolo preferenziale esperienze nel campo del trasporto sostenibile</b>	<b>Aspetti generali</b> -Analisi delle strategie in corso contenute nel Piano di Agenda 21 e nel Patto di sostenibilità (in particolare per individuazione criticità e carenze nel settore ambientale e della mobilità)  <b>Aspetti specifici</b> - Implementazione dell'analisi delle attuali prospettive di mobilità del PTCP relative allo studio sulle Reti gerarchiche e non gerarchiche da cui sono stati derivati gli ambiti territoriali omogenei. -Indicatori mobilità sostenibile - Integrazione normativa PTCP relativa al Sistema infrastrutturale e organizzazione della relazionalità interprovinciale;

Per questo profilo sono previsti Euro 10.000,00 di compenso lordo

### N.B.:

- a) I contenuti delle prestazioni professionali fanno riferimento al Documento Preliminare nella versione aggiornata di maggio 2011 (rif. sito della Provincia di Terni)
- b) Conoscenza e uso dei sistemi G.I.S. . Collaborazione alla stesura del rapporto VAS
- c) Lavoro interdisciplinare coordinato dal Comitato Scientifico

## SCHEDA N. 5

	Tematica e riferimenti leggi e piani	Profilo professionale Descrizione competenza	Contenuti da sviluppare per le modifiche/integrazioni al PTC
Paesaggio/Ambiente Integrazioni	<p><b>ECOLOGIA DEL PAESAGGIO E SERVIZI ECOSISTEMICI</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Normativa regionale</li> <li>- PTCP</li> <li>- Piano di Azione Ambientale per lo sviluppo Sostenibile</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Laurea magistrale in architettura del paesaggio o specializzazione in architettura del paesaggio oppure Laurea magistrale in Scienze Agrarie/Scienze forestali oppure Laurea magistrale in Scienze Biologiche o Scienze Naturali.</li> <li>-Esperienza sulla applicazione di indicatori di ecologia del paesaggio o ecosistemici</li> </ul>	<p><b>Aspetti generali</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Analisi dei contenuti del Piano di sostenibilità ambientale;</li> <li>- Bilancio Ecologico Territoriale</li> <li>- Servizi Ecosistemici</li> </ul> <p><b>Aspetti specifici</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Costruzione di un quadro di riferimento generale e degli indicatori</li> <li>- Indicatori ed analisi per individuazione Servizi ecosistemici</li> <li>- Indicatori “spia” per il monitoraggio</li> <li>- Normative</li> <li>- Indicatori “spia” per il monitoraggio</li> </ul>

Per questo profilo sono previsti Euro 10.000,00 di compenso lordo

**N.B.:**

- a) I contenuti delle prestazioni professionali fanno riferimento al Documento Preliminare nella versione aggiornata di maggio 2011 (rif. sito della Provincia di Terni)
- b) Conoscenza e uso dei sistemi G.I.S. . Collaborazione alla stesura del rapporto VAS
- c) Lavoro interdisciplinare coordinato dal Comitato Scientifico

**SCHEDA N. 6**

	<b>Tematica e riferimenti leggi e piani</b>	<b>Profilo professionale</b> Descrizione competenza	<b>Contenuti da sviluppare per le modifiche/integrazioni al PTC</b>
<b>Ambiente Aggiornamenti</b>	<p><b>ACQUE SUPERFICIALI</b> <b>Qualità delle acque superficiali</b></p> <p>- <b>Piano di Tutela delle Acque</b> (Regione Umbria, 2009)</p> <p>- <b>PAI Piano stralcio di Assetto Idrogeologico</b> (Approvato con D.P.C.M. del 10 Novembre 2006 e Pubblicato nella G.U. n. 33 del 9 Febbraio 2007)</p> <p>- <b>Progetto di primo aggiornamento del PAI</b>, dicembre 2010, Progetto di primo aggiornamento del Piano di bacino del F. Tevere, VI stralcio funzionale per l'assetto idrogeologico - PAI, (adottato dal Comitato Istituzionale con delibera n. 116 del 10/ 03/2010 e riadottato dal Comitato Istituzionale con delibera n. 120 del 21/12/ 2010 - Ripubblicazione elaborati cartografici riguardanti le aree a rischio idraulico del reticolo secondario della Re-gione Umbria).</p> <p>- <b>PS3 - Lago di Piediluco</b>, Piano stralcio per la salvaguardia delle acque e delle sponde del Lago di Piediluco - PS3 (approvato con D.P.C.M. del 27/04/ 2006 e pubblicato nella G.U. n. 233 del 6/10/2006)</p> <p>- <b>Piano di Gestione del Distretto Idrografico dell'Appennino</b> (Deliberazione n.1 del 24/02/2010 del Com. Istituz. Autorità di Bacino del Fiume Tevere e pubblicato nella G.U. n.78 del 03/04 /2010)</p>	<p>- Laurea magistrale in Scienze Biologiche o Scienze Naturali o Scienze Ambientali.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• corsi di specializzazione, dottorato o borse di studio post-laurea (scuola di specializzazione, master etc.);</li> <li>• esperienze di lavoro almeno quinquennale in ambito naturalistico e/o gestione degli ambienti naturali con riferimento alla redazione di atti di pianificazione.</li> </ul>	<p>Costruzione di un quadro di riferimento:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- sullo stato della qualità delle acque superficiali</li> <li>- sull'efficienza della rete di monitoraggio in ordine alla applicazione della Direttiva UE 2000/60WFD</li> <li>- sullo stato degli impianti di allevamento ittico (consistenza, caratteristiche, tecniche di monitoraggio e controllo, modalità di mitigazione degli impatti).</li> </ul> <p>VERIFICA DI COERENZA DEI CONTENUTI DELLE NTA DEL PTC CON IL NUOVO PIANO REGIONALE DI TUTELA DELLE ACQUE.</p> <p>LOCALIZZAZIONE DEGLI IMPIANTI PER LO SFRUTTAMENTO A FINI ENERGETICI DELLE ACQUE.</p> <p>ADOZIONE DELLE MIGLIORI TECNICHE DI MITIGAZIONE DEGLI IMPATTI DERIVANTI DAGLI ALLEVAMENTI ITTICI .</p> <p>POTENZIAMENTO DELLA RETE DI MONITORAGGIO ESISTENTE CON PARTICOLARE RIFERIMENTO ALLA APPLICAZIONE DELLA DIRETTIVA 2000/60 WFD – QUALITÀ DELLE ACQUE.</p> <p>MANTENIMENTO DEFLUSSO MINIMO VITALE IN ORDINE AL RILASCIO DELLE CONCESSIONI IDRICHE E DELLE AUTORIZZAZIONI ANNUALI AL PRELIEVO DELLE ACQUE.</p>

Per questo profilo sono previsti Euro 10.000,00 di compenso lordo

**N.B.:**

- a) **I contenuti delle prestazioni professionali fanno riferimento al Documento Preliminare nella versione aggiornata di maggio 2011 (rif. sito della Provincia di Terni)**
- b) **Conoscenza e uso dei sistemi G.I.S. . Collaborazione alla stesura del rapporto VAS**
- c) **Lavoro interdisciplinare coordinato dal Comitato Scientifico**

**SCHEDA N. 7**

	<b>Tematica e riferimenti leggi e piani</b>	<b>profilo professionale</b> Descrizione competenza	<b>Contenuti da sviluppare per le modifiche/integrazioni al PTC</b>
<p style="text-align: center;"><b>Ambiente</b> <b>Aggiornamento</b> <b>(nuova tematica)</b></p>	<p><b>Fotovoltaico</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Normativa regionale</li> <li>- Mappatura aree a &gt; o &lt; sensibilità (Studio ARPA commissionato dalla Provincia e consegnato a Nov. 2008)</li> <li>- Finanziaria e atti regionali per effetti svincolanti della localizzazione degli impianti</li> <li>- Piano Energetico Regionale</li> <li>- Bando fotovoltaico</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Laurea magistrale in Ingegneria industriale con curriculum di studi e/o tesi di laurea attinenti alle tematiche di riferimento oppure</li> <li>- Laurea magistrale in Ingegneria Civile/Ambientale o in Scienze Ambientali con curriculum di studi e/o tesi di laurea attinenti alle tematiche di riferimento</li> </ul> <p>In alternativa al curriculum studi/tesi di laurea, possesso di titoli relativi a corsi di specializzazione, dottorato o borse di studio post-laurea (scuola di specializzazione, master, etc.) sulla tematica di riferimento.</p> <p>È comunque richiesto il possesso di un'esperienza complessiva di lavoro almeno triennale nell'ambito della valutazione degli impatti derivati e della pianificazione, progettazione e gestione di impianti per lo sfruttamento a fini energetici delle risorse rinnovabili (solare, eolico e biomasse) con particolare riferimento alla redazione di atti di pianificazione. A dimostrazione della esperienza almeno triennale, per ogni singola attività svolta dovranno essere fornite le seguenti informazioni: tipologia incarico ricevuto, oggetto, committente, sede di svolgimento, ruolo ricoperto e sintetica descrizione del lavoro svolto.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ANALISI DELLE LINEE NORMATIVE O REGOLAMENTARI, DELLE SCELTE PROGRAMMATICHE E DELLE ESPERIENZE POSTE IN ESSERE NELLE REGIONI/ PROVINCE LIMITROFE.</li> <li>- REDAZIONE DI UN QUADRO CONOSCITIVO A SCALA PROVINCIALE SUL GRADO DI OCCUPAZIONE DEL SUOLO LEGATO ALLO SFRUTTAMENTO DELLA RISORSA.</li> <li>- VALUTAZIONE DEL GRADO DI INCIDENZA DELLA PROVINCIA, ALL'INTERNO DEI PROCEDIMENTI AUTORIZZATIVI OGGI ADOTTATI, CIRCA LE SCELTE LOCALIZZATIVE DEGLI IMPIANTI FOTOVOLTAICI E SULLE TECNICHE DI MITIGAZIONE DA ADOTTARE.</li> <li>- SUPPORTO PER CRITERI PER LA LOCALIZZAZIONE E L'INSERIMENTO PAESAGGISTICO DEGLI IMPIANTI FOTOVOLTAICI .</li> </ul>
	<p><b>Eolico</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Normativa regionale</li> <li>- Finanziaria 2007 e atti regionali per competenze Provinciali</li> <li>- Piano Energetico Regionale</li> <li>- Studio per la localizzazione degli impianti (Univ. di PG)</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- ANALISI DELLE LINEE NORMATIVE O REGOLAMENTARI, DELLE SCELTE PROGRAMMATICHE E DELLE ESPERIENZE POSTE IN ESSERE NELLE NELLE REGIONI/ PROVINCE LIMITROFE.</li> <li>- REDAZIONE DI UN QUADRO CONOSCITIVO GENERALE (NON SOLO A SCALA PROVINCIALE) SULLO STATO DI SFRUTTAMENTO DELLA RISORSA EOLICA.</li> <li>- VALUTAZIONE DEL GRADO DI INCIDENZA DELLA PROVINCIA, ALL'INTERNO DEI PROCEDIMENTI AUTORIZZATIVI OGGI ADOTTATI, SULLE SCELTE LOCALIZZATIVE DEGLI IMPIANTI EOLICI E SULLE TECNICHE DI MITIGAZIONE/ COMPENSAZIONE PREVEDIBILI, CON PARTICOLARE RIFERIMENTO AGLI IMPATTI SUL PAESAGGIO.</li> <li>- SUPPORTO PER CRITERI DI INDIRIZZO, GESTIONE E CONTROLLO PER LA LOCALIZZAZIONE DEGLI IMPIANTI, ATTRIBUITA ALLE PROVINCE DALLA LEGGE FINANZIARIA 2007, CIRCA GLI INTERVENTI DEI COMUNI IN MATERIA DI PRODUZIONE DI ENERGIA DAL VENTO.</li> <li>- CRITERI PER LA LOCALIZZAZIONE E L'INSERIMENTO PAESAGGISTICO DEGLI IMPIANTI EOLICI NONCHÉ PER I MONITORAGGI EX-ANTE ED EX-POST A TUTELA DELLA FAUNA IN COLLABORAZIONE CON UN ESPERTO DELLA COMPONENTE FAUNISTICA.</li> <li>- INDIVIDUAZIONE DELLE AREE "COMPATIBILI"</li> </ul>

	<b>Biomasse</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Normativa regionale</li> <li>- Finanziaria 2007 e atti regionali per competenze Provinciali</li> <li>- Piano Energetico Regionale</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ANALISI DELLE LINEE NORMATIVE O REGOLAMENTARI, DELLE SCELTE PROGRAMMATICHE E DELLE ESPERIENZE POSTE IN ESSERE NELLE REGIONI/ PROVINCE LIMITROFE.</li> <li>- REDAZIONE DI UN QUADRO CONOSCITIVO GENERALE (NON SOLO PROVINCIALE), SULLO STATO DI SFRUTTAMENTO DELLA RISORSA.</li> <li>- VALUTAZIONE DEL GRADO DI INCIDENZA DELLA PROVINCIA, ALL'INTERNO DEI PROCEDIMENTI AUTORIZZATIVI OGGI ADOTTATI, SULLE SCELTE LOCALIZZATIVE DEGLI IMPIANTI PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA DALLE BIOMASSE E SULLE TECNICHE DI MITIGAZIONE/ COMPENSAZIONE PREVEDIBILI, CON PARTICOLARE RIFERIMENTO ALL'USO DEL SUOLO ED ALLA TUTELA IDROGEOLOGICA DEL TERRITORIO.</li> <li>- CRITERI PER LA LOCALIZZAZIONE DEGLI IMPIANTI E PER LA REALIZZAZIONE DI FILIERE CORTE PER LA PRODUZIONE, RACCOLTA E GESTIONE DELLE BIOMASSE.</li> <li>- CRITERI PER LA COLTIVAZIONE DELLE BIOMASSE VERGINI A FINI ENERGETICI IN COLLABORAZIONE CON AGRONOMO</li> </ul>
--	-----------------	---	--

Per questo profilo sono previsti Euro 10.000,00 di compenso lordo

**N.B.:**

- a) **I contenuti delle prestazioni professionali fanno riferimento al Documento Preliminare nella versione aggiornata di maggio 2011 (rif. sito della Provincia di Terni)**
- b) **Conoscenza e uso dei sistemi G.I.S. . Collaborazione alla stesura del rapporto VAS**
- c) **Lavoro interdisciplinare coordinato dal Comitato Scientifico**

**SCHEDA N. 8**

	<b>Tematica e riferimenti leggi e piani</b>	<b>profilo professionale</b> Descrizione competenza	<b>Contenuti da sviluppare per le modifiche/integrazioni al PTC</b>
<p><b>Ambiente</b> <b>Revisione/Integrazione</b></p>	<p><b>RISCHIO E ASSETTO IDROGEOLOGICO</b></p>	<p>- Laurea magistrale in Scienze Geologiche con curriculum di studi e/o tesi di laurea attinente alle tematiche di riferimento.</p> <p>- Laurea magistrale in Ingegneria ambientale con curriculum di studi e/o tesi di laurea attinente alle tematiche di riferimento.</p> <p>In alternativa al curriculum studi/tesi di laurea, possesso di titoli relativi a corsi di specializzazione, dottorato o borse di studio post-laurea (scuola di specializzazione, master, etc.) sulla tematica di riferimento.</p> <p>È comunque richiesto il possesso di un'esperienza complessiva di lavoro almeno quinquennale nell'ambito della pianificazione/gestione del rischio idrogeologico e progettazione di interventi di risanamento mediante l'uso delle tecniche di ingegneria naturalistica.</p> <p>A dimostrazione della esperienza almeno quinquennale, per ogni singola attività svolta dovranno essere fornite le seguenti informazioni: tipologia incarico ricevuto, oggetto, committente, sede di svolgimento, ruolo ricoperto e sintetica descrizione del lavoro svolto (max 5 righe).</p>	<p>ANALISI DELLE LINEE NORMATIVE O REGOLAMENTARI, DELLE SCELTE PROGRAMMATICHE E DELLE ESPERIENZE POSTE IN ESSERE NELLE REGIONI/ PROVINCE COMPRESSE NEL BACINO DEL F. TEVERE, NELL'AMBITO DELLA DIFESA DEL SUOLO E DEL TERRITORIO DAL DISSESTO IDROGEOLOGICO.</p> <p>VERIFICA DI COERENZA DEI CONTENUTI DELLE NTA DEL PTC CON LA VIGENTE NORMATIVA DI SETTORE.</p> <p>REDAZIONE DI UN QUADRO CONOSCITIVO SULLO STATO DELL'ASSETTO IDROGEOLOGICO DEL TERRITORIO PROVINCIALE.</p> <p>VALUTAZIONE DEL GRADO DI AUTONOMIA DELLA PROVINCIA, ALL'INTERNO DELLA PIANIFICAZIONE DI BACINO, CIRCA LE INDICAZIONI SULLE PRIORITÀ E SUI CRITERI DI INTERVENTO NELLE AREE INTERESSATE DA DISSESTO IDROGEOLOGICO.</p> <p>PRIORITÀ E CRITERI DI INTERVENTO NELLE AREE INTERESSATE DA DISSESTO IDROGEOLOGICO FINALIZZATE ALLA CORRETTA GESTIONE AGRONOMICA DEI TERRENI ED ALLA DIFESA DEL SUOLO MEDIANTE L'USO DELLE TECNICHE DI INGEGNERIA NATURALISTICA.</p> <p>CRITERI PER LA COLTIVAZIONE DEI MATERIALI VEGETALI VIVI DA UTILIZZARE PER GLI INTERVENTI DI INGEGNERIA NATURALISTICA</p>

	Tematica e riferimenti leggi e piani	profilo professionale Descrizione competenza	Contenuti da sviluppare per le modifiche/integrazioni al PTC
Ambiente Revisione/Integrazione	ATTIVITA' ESTRATTIVE  - L.R. N. 2/2000 - P.T.C.P. vigente - Piano Regionale Attività Estrattive (PRAE)	Stesso professionista della scheda Rischio e Assetto Idrogeologico	ANALISI DELLE LINEE NORMATIVE O REGOLAMENTARI, DELLE SCELTE PROGRAMMATICHE E DELLE ESPERIENZE POSTE IN ESSERE NELLE REGIONI / PROVINCE LIMITROFE IN ORDINE ALLA PROBLEMATICA DEL RECUPERO DELLE CAVE DISMESSE. VERIFICA DI COERENZA DEI CONTENUTI DELLE NTA DEL PTC CON LA VIGENTE NORMATIVA DI SETTORE. REDAZIONE DI UN QUADRO CONOSCITIVO A SCALA PROVINCIALE SULLO STATO DELLE CAVE DISMESSE. VALUTAZIONE DEL GRADO DI INCIDENZA/AUTONOMIA DELLA PROVINCIA ALL'INTERNO DELLE NORME E REGOLAMENTI REGIONALI VIGENTI, CIRCA GLI INTERVENTI DI RECUPERO AMBIENTALE DI SITI DI CAVA CHIUSI, DISMESSI OD ABBANDONATI E NON ANCORA RECUPERATI/REINSERITI DAL PUNTO DI VISTA AMBIENTALE E/O PAESAGGISTICO. CRITERI PER LA REALIZZAZIONE DEGLI INTERVENTI DI RECUPERO AMBIENTALE E REINSERIMENTO PAESAGGISTICO DI SITI DI CAVA DISMESSI MEDIANTE L'USO DELLE TECNICHE DI INGEGNERIA NATURALISTICA.

Per questo profilo sono previsti Euro 14.000,00 di compenso lordo

**N.B.:**

- a) I contenuti delle prestazioni professionali fanno riferimento al Documento Preliminare nella versione aggiornata di maggio 2011 (rif. sito della Provincia di Terni)
- b) Conoscenza e uso dei sistemi G.I.S. . Collaborazione alla stesura del rapporto VAS
- c) Lavoro interdisciplinare coordinato dal Comitato Scientifico

## SCHEDA N. 9

	Tematica e riferimenti leggi e piani	profilo professionale Descrizione competenza	Contenuti da sviluppare per le modifiche/integrazioni al PTC
	<p><b>QUADRO SOCIO-ECONOMICO E SOSTENIBILITA'</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fonti su indicatori macroeconomici</li> <li>- Fonti su indicatori sociali</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Laurea magistrale in Economia, Scienze Politiche, Statistica (o equipollenti);</li> <li>• Scuola di specializzazione della durata di almeno 2 (due) anni o Dottorato di ricerca in materie economiche e/o statistiche;</li> <li>• esperienza di lavoro e di ricerca nel campo economico di almeno 5 (cinque) anni, relative agli incarichi espletati o in corso di espletamento in relazione ai contenuti del presente bando, fornendo per ogni singola prestazione professionale informazioni attestanti l'incarico ricevuto, precisandone l'oggetto, il committente e la relativa sede, il ruolo assunto dal professionista nell'incarico e lo stato della progettazione/consulenza. Costituisce elemento di preferenza l'esperienza maturata nel campo dello sviluppo di indicatori socio-economici e di modelli econometrici.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Definizione, costruzione ed applicazione alla realtà territoriale di riferimento di indicatori socio-economici in grado di concorrere ad informare la revisione del PTCP ai principi della sostenibilità degli interventi ed al benessere sociale;</li> <li>- Coordinamento dei vari indicatori tematici che saranno sviluppati in sede di redazione del PTCP (trasporti, paesaggio, ecc.) al fine di individuare "indicatori di sintesi" che tengano conto delle innovative tecniche legate agli studi sul c.d. "PIL della felicità".</li> </ul>

Per questo profilo sono previsti Euro 10.000,00 di compenso lordo

**N.B.:**

- a) I contenuti delle prestazioni professionali fanno riferimento al Documento Preliminare nella versione aggiornata di maggio 2011 (rif. sito della Provincia di Terni)
- b) Conoscenza e uso dei sistemi G.I.S. . Collaborazione alla stesura del rapporto VAS
- c) Lavoro interdisciplinare coordinato dal Comitato Scientifico

## SCHEDA N. 10

### VALUTAZIONE AMBIENTALE STRATEGICA

Per la partecipazione al Bando per la selezione di n. 1 figura di “Esperto in Valutazione Ambientale Strategica”, i Soggetti interessati dovranno essere in possesso dei seguenti requisiti:

1	Lauree magistrali attinenti alle tematiche oggetto della Valutazione Ambientale Strategica
2	Abilitazione all'esercizio professionale e iscrizione al relativo Albo, da almeno 10 anni
3	Esperienza certificata nel settore della pianificazione territoriale ed ambientale, maturata in almeno 10 anni di attività professionale/scientifica con particolare riferimento alla redazione di almeno una Valutazione Ambientale Strategica relativa a Piani Territoriali di Coordinamento Provinciale
4	Esperienze in attività similari con funzione di Coordinatore del Gruppo di Lavoro

Oggetto dell'incarico è costituito dallo svolgimento delle attività connesse alla funzione di Coordinatore e Responsabile tecnico-scientifico del Gruppo di Lavoro delegato all'elaborazione delle analisi ambientali e alla redazione della documentazione prevista dalle vigenti norme in materia, finalizzate allo svolgimento del procedimento di VAS dell'”*Aggiornamento del PTCP di Terni*”.

Per questo profilo sono previsti Euro 10.000,00 di compenso lordo

**N.B.:**

- a) **I contenuti delle prestazioni professionali fanno riferimento al Documento Preliminare nella versione aggiornata di maggio 2011 (rif. sito della Provincia di Terni)**
- b) **Conoscenza e uso dei sistemi G.I.S. . Collaborazione alla stesura del rapporto VAS**
- c) **Lavoro interdisciplinare coordinato dal Comitato Scientifico**

## SCHEDA N. 11

### TECNICO G.I.S.

Diploma di Geometra

Comprovata esperienza in Sistemi Informativi Geografici (GIS): elaborazione cartografie, gestione ed implementazione data-base.

Costituiscono titolo preferenziale conoscenza di prodotti ARCVIEW.

Per questo profilo sono previsti n. 2 Geometri con un compenso lordo di Euro 5.500,00 ciascuno

**N.B.:**

- a) **I contenuti delle prestazioni professionali fanno riferimento al Documento Preliminare nella versione aggiornata di maggio 2011 (rif. sito della Provincia di Terni)**