

**Fabbisogno per 4 esperti esterni per l'espletamento delle attività di supporto all'attuazione del progetto “Fi.Le - Filiera Legale” finanziato a valere sull'Asse 7 - Azione 7.2.1 del PON “Legalità” 2014-2020 FESR.**

Descrizione del Progetto “Fi.Le – Filiera Legale” e definizione dell’oggetto dell’incarico

BMTI in data 7 dicembre 2018 ha sottoscritto un Protocollo d’Intesa con il Ministero dell’Interno, Dipartimento della Pubblica Sicurezza, Autorità di Gestione del Programma Operativo nazionale “Legalità” 2014-2020 e il Ministero delle politiche agricole alimentari forestali e del turismo avente ad oggetto la realizzazione di iniziative congiunte e sinergiche per il contrasto alle pratiche illegali nel settore agroalimentare e la tutela del sistema produttivo, attraverso la realizzazione di interventi finanziati a valere sul citato PON.

Nell’ambito di tale accordo e in attuazione di quanto sopra BMTI, dopo aver selezionato tramite Avviso pubblico n. 7 partner per l’elaborazione condivisa e la successiva attuazione della progettazione, in veste di Capofila ha presentato, in data 19 aprile 2019 con nota prot. n. 601/19/AS, il progetto “Fi.Le – Filiera Legale” a valere sul PON “Legalità” 2014–2020, Asse 7 - Azione 7.2.1, articolato in 4 linee di attività e diretto alla tutela del sistema produttivo e alla lotta alla corruzione e all’infiltrazione criminale nell’ambito agroalimentare, attraverso la creazione di un sistema informativo con la duplice funzione di gestione dinamica e legale dell’offerta di lavoro e di analisi del territorio.

L’Autorità di Gestione del Programma Operativo Nazionale “Legalità” 2014-2020, con successiva nota prot. n. 3614 del 24 aprile 2019 ha comunicato l’esito positivo dei controlli e, dunque, l’ammissione a finanziamento del progetto “Fi.Le – Filiera Legale” a valere sulle risorse del PON “Legalità” 2014–2020.

Il progetto “Fi.Le – Filiera Legale”, caratterizzato da un approccio olistico e innovativo al tema del caporalato ha l’obiettivo finale di tutelare e valorizzare il lavoro legale in agricoltura tramite lo sviluppo di una piattaforma per la gestione telematica dell’offerta di lavoro e dei relativi servizi di trasporto nella citata filiera, tramite operatori economici selezionati mediante procedure ad evidenza pubblica. Il progetto è un’applicazione sperimentale nell’ambito territoriale della provincia di Foggia e nella filiera agroalimentare del pomodoro da industria.

Più in particolare l’obiettivo del progetto è quello di garantire uno strumento di contrasto al caporalato a servizio degli operatori della filiera che garantisca il reclutamento legale e trasparente di lavoratori da parte delle imprese. La piattaforma Fi.Le dovrà mettere a sistema e gestire le informazioni relative

all'offerta di lavoro provenienti da tutti i soggetti presenti sul territorio aggregandole e incrociandole con la richiesta di lavoro fornendo al contempo un sistema di trasporto misurato alle necessità della domanda.

In questo modo le imprese di produzione del settore agroalimentare avranno un accesso diretto alla piattaforma attraverso la quale potranno richiedere forza lavoro con le necessarie specifiche (numero di persone, periodo di tempo, eventuali capacità e professionalità specifiche etc).

La realizzazione di quanto sopra brevemente esposto risulta particolarmente complessa in termini di eterogeneità e necessità di approfondimento delle diverse tematiche settoriali ad esso sottese, tanto da rendere indispensabile per BMTI, nella sua veste di beneficiario del PON Legalità 2014-2020, l'individuazione di specifiche professionalità in grado di fornire supporto alla società in tutti le fasi e le tematiche del progetto.

Codice candidatura	Numero risorse	Profilo	Titolo di studio	Anni di esperienza
01	1	Esperto sistemi di trasporto e logistica	Diploma di Laurea - Classe L07 Lauree in Ingegneria Civile e Ambientale; - Classe L09 Lauree in Ingegneria Industriale; - Classe L21 Lauree in Scienze della Pianificazione Territoriale, Urbanistica, Paesaggistica e Ambientale; - Classe L33 Lauree in Scienze Economiche.	≥ 5
02	1	Esperto di filiera	Diploma di Laurea - Classe L13 Lauree in Scienze Biologiche; - Classe L25 Lauree in Scienze e Tecnologie Agrarie e Forestali; - Classe L26 Lauree in Scienze e Tecnologie Agro-Alimentari; - Classe L32 Lauree in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e la Natura; - Classe L33 Lauree in Scienze Economiche; - Classe L38 Lauree in Scienze Zootecniche e Tecnologie delle Produzioni Animali.	≥ 5
03	1	Esperto ICT	Diploma di Laurea - Classe L08 Lauree in Ingegneria dell'Informazione; - Classe L31 Lauree in Scienze e Tecnologie Informatiche; - Classe L35 Lauree in Scienze Matematiche.	≥ 5
04	1	Esperto analista – progettista software	Diploma di Laurea - Classe L08 Lauree in Ingegneria dell'Informazione; - Classe L31 Lauree in Scienze e Tecnologie Informatiche; - Classe L35 Lauree in Scienze Matematiche.	≥ 5

### Codice candidatura 01

Numero esperti richiesti

1

Oggetto dell'incarico

Supporto nella ideazione e definizione delle specifiche relative alla funzionalità di trasporto del sistema Fi.Le

Codice candidatura	Profilo	Titolo di studio	Numero risorse	Anni di esperienza	Specifiche competenze
01	Esperto sistemi di trasporto e logistica	Diploma di Laurea - Classe L07 Lauree in Ingegneria Civile e Ambientale; - Classe L09 Lauree in Ingegneria Industriale; - Classe L21 Lauree in Scienze della Pianificazione Territoriale, Urbanistica, Paesaggistica e Ambientale; - Classe L33 Lauree in Scienze Economiche.	1	≥ 5	Comprovata esperienza nella pianificazione, management e al controllo dei sistemi di trasporto, nonché elevate e specifiche competenze in materia di: <ul style="list-style-type: none"> <li>• pianificazione funzionale di soluzioni logistiche complesse;</li> <li>• sostenibilità economica sociale ed ambientale dei sistemi di trasporto;</li> <li>• sistemi intermodali di trasporto anche applicati su scala locale e nazionale;</li> <li>• monitoraggio delle soluzioni adottate, prevenzione ed eventuale soluzione delle criticità;</li> <li>• sistemi di informazione per l'utenza e la gestione;</li> <li>• normative inerenti al trasporto privato e collettivo.</li> </ul>

## Codice candidatura 02

Numero esperti richiesti

1

Oggetto dell'incarico

Supporto alla costruzione della piattaforma Fi.Le e del sistema di business intelligence per l'identificazione dell'indice di filiera legale

Codice candidatura	Profilo	Titolo di studio	Numero risorse	Anni di esperienza	Specifiche competenze
02	Esperto di filiera	Diploma di Laurea - Classe L13 Lauree in Scienze Biologiche; - Classe L25 Lauree in Scienze e Tecnologie Agrarie e Forestali; - Classe L26 Lauree in Scienze e Tecnologie Agro-Alimentari; - Classe L32 Lauree in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e la Natura; - Classe L33 Lauree in Scienze Economiche; - Classe L38 Lauree in Scienze Zootecniche e Tecnologie delle Produzioni Animali.	1	≥ 5	Comprovata esperienza nella conoscenza e nella comprensione dei fenomeni della filiera agricola, con particolare riferimento alla filiera del pomodoro da industria, nonché elevate e specifiche competenze in materia di: <ul style="list-style-type: none"> <li>• mappatura del territorio e del contesto di riferimento in termini di caratterizzazione dell'area produttiva, delle dinamiche del lavoro e dell'esame del mercato;</li> <li>• analisi strutturate sui fattori di mercato e sulle dinamiche del lavoro associate alla filiera di riferimento;</li> <li>• conoscenza delle dinamiche organizzative aziendali (anche in termini di impiego di manodopera) e dei relativi flussi produttivi e commerciali con le relative destinazioni, in funzione del periodo di produzione;</li> <li>• valutazione ed analisi di eventuali scostamenti dalla mappatura del territorio;</li> <li>• conoscenza delle dinamiche di distribuzione e delle eventuali problematiche e criticità connesse alla logistica dei prodotti.</li> </ul>

### Codice candidatura 03

Numero esperti richiesti  
Oggetto dell'incarico

1  
Supporto all'ideazione e alla realizzazione del sistema informatico del Progetto Fi.Le

Codice candidatura	Profilo	Titolo di studio	Numero risorse	Anni di esperienza	Specifiche competenze
03	Esperto ICT	Diploma di Laurea - Classe L08 Lauree in Ingegneria dell'Informazione; - Classe L31 Lauree in Scienze e Tecnologie Informatiche; - Classe L35 Lauree in Scienze Matematiche.	1	≥ 5	Comprovata esperienza nel settore con particolare riferimento alla gestione di progetti ICT a elevata complessità. Si richiedono: <ul style="list-style-type: none"> <li>esperienza e capacità di sviluppo di siti web dinamici, applicazioni web, Script e web services;</li> <li>esperienza e capacità di analisi software.</li> </ul> Competenze specifiche richieste: <ul style="list-style-type: none"> <li>Java; JavaScript; Php; JQuery; AJAX; Apache; MySQL; Sistema operativo Linux.</li> </ul> Costituiscono valore aggiunto competenze in: <ul style="list-style-type: none"> <li>Framework Struts2; Ambienti di virtualizzazione; Sistema di controllo di versione.</li> </ul>

### Codice candidatura 04

Numero esperti richiesti  
Oggetto dell'incarico

1  
Supporto all'ideazione, alla definizione e alla realizzazione del software del sistema informativo del Progetto Fi.Le

Codice candidatura	Profilo	Titolo di studio	Numero risorse	Anni di esperienza	Specifiche competenze
04	Esperto analista - progettista software	Diploma di Laurea - Classe L08 Lauree in Ingegneria dell'Informazione; - Classe L31 Lauree in Scienze e Tecnologie Informatiche; - Classe L35 Lauree in Scienze Matematiche.	1	≥5	<p>Comprovata esperienza nel settore con particolare riferimento alla gestione di progetti a elevata complessità. Si richiedono specifiche competenze in:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• analisi del contesto e rilevazione delle necessità di sviluppo;</li> <li>• analisi dei requisiti software in contesti di elevata complessità;</li> <li>• realizzazione delle architetture e dei modelli del software e definizione del disegno dei processi dell'infrastruttura informatica e dei diagrammi di flusso degli applicativi del sistema informativo;</li> <li>• realizzazione, costruzione e scrittura del Software Requirements Specification (SRS);</li> <li>• collaborazione e raccordo tra il cliente e gli sviluppatori software;</li> <li>• analisi dei dati di monitoraggio/test e progettazione eventuali modifiche o migliorie.</li> </ul>