

## Proposta di progetto

### Contributo tecnico scientifico e di ricerca per l'estensione all'intero territorio della Regione Toscana del Progetto "Adattamento Domestico per l'Autonomia Personale - ADA"

Il Dipartimento di Architettura, attraverso l'Unità di Ricerca Interdipartimentale "Florence Accessibility Lab -FAL", ha già partecipato alla fase sperimentale del Progetto "Adattamento domestico. Consulenze e contributi per persone con disabilità grave - Annualità 2015" (D.G.R.T n. 1043/2014), definendo la metodologia d'intervento e fornendo personale per lo svolgimento delle attività di sopralluogo, consulenza tecnica e valutazione delle proposte.

Il nuovo Progetto "ADA" (Adattamento Domestico per l'Autonomia), in linea con quanto stabilito dalla Regione Toscana nella Delibera 865 del 6/9/2016, prevede l'estensione a tutto il territorio regionale dell'esperienza sviluppata nella fase sperimentale.

Il contributo che l'Unità di Ricerca FAL può offrire nello sviluppo del Progetto sperimentale alla scala regionale, si articola nelle seguenti attività:

- 1- *Attività istruttoria*, con la predisposizione della metodologia e degli strumenti relativi alle diverse fasi del Progetto ADA, la partecipazione ad incontri a carattere informativo con i Gruppi di lavoro e con i responsabili delle SDS / Zone distretto e la formazione, frontale e sul campo, dei 'rilevatori' impegnati nell'attività di sopralluogo e consulenza.
2. *Attività di coordinamento scientifico*, relativa alle diverse fasi del Progetto ADA in collaborazione con gli altri Soggetti coinvolti.
3. *Attività sul campo*, con l'esecuzione, insieme a personale con competenze socio-sanitarie, di 400 sopralluoghi presso le abitazioni delle persone con disabilità grave che parteciperanno al bando nelle diverse SdS/Zone distretto della Toscana, con analisi delle criticità ambientali e definizione di un primo elemento valutativo: la *Gravità delle condizioni ambientali* che tiene conto dei *fattori ambientali* che ostacolano lo svolgimento delle attività domestiche da parte della persona disabile e il lavoro di assistenza da parte del caregiver.
4. *Attività di Consulenza*, con la predisposizione di 400 consulenze tecniche relative alle abitazioni analizzate, con indicazione delle più efficaci soluzioni per elevare l'autonomia delle persone disabili e favorire l'attività di assistenza dei caregiver.
5. *Attività di Valutazione*, con il contributo all'attività di valutazione delle proposte di adattamento domestico e alla definizione, per ciascuna SDS/Zona Distretto, delle Graduatorie degli aventi diritto al contributo regionale.
6. *Attività collaterali*, con l'elaborazione di un report finale, la valutazione sperimentale della previsione di impatto delle proposte fatte e l'esecuzione del piano di monitoraggio degli esiti relativi alla fase sperimentale (DGRT 1043/2014).

Il responsabile scientifico delle attività è il prof. Antonio Lauria, coordinatore dell'Unità di Ricerca "Florence Accessibility Lab" dell'Università di Firenze.

Per lo svolgimento delle attività di ricerca si prevede l'attivazione di n. 3 Borse o Assegni di Ricerca della durata di 12 mesi l'una, e di 7 Borse di Ricerca della durata di 9 mesi l'una.

Di seguito si riporta il *Piano delle attività ed economico* della ricerca, che specifica in dettaglio le figure coinvolte nella ricerca, le attività previste per ciascuna di esse e i relativi costi preventivati.

(Antonio Lauria, Firenze, il 12.10.2016)

**Contributo tecnico scientifico e di ricerca per l'estensione all'intero territorio della Regione Toscana del  
Progetto "Adattamento Domestico per l'Autonomia Personale - ADA"  
Piano delle attività ed economico**

| n.                            | Personale Unifi                 | Attività   | Mesi | Periodo                 | N. sopralluoghi e/o consulenze | Compenso (Euro) | Note                                       |
|-------------------------------|---------------------------------|--|------|-------------------------|--------------------------------|-----------------|--|
| -                             | Antonio Lauria, FAL             | Responsabilità scientifica e coordinamento delle attività  | 12   | 01.02.2017 – 31.01.2018 | -                              | -               |  |
| <b>PERSONALE DA RECLUTARE</b> |                                 |  |      |                         |                                |                 |  |
| 1                             | Ricercatore Senior Architetto/1 | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Incontri a carattere informativo con i Gruppi di lavoro e con i responsabili delle SDS / Zone distretto.</li> <li>- Formazione frontale e sul campo dei rilevatori</li> <li>- Coordinamento operativo e predisposizione metodi e strumenti relativi alle attività di rilievo, consulenza, analisi e verifica dei preventivi sul territorio regionale.</li> <li>- Supporto ai componenti dei Gruppi di Lavoro</li> <li>- Valutazione dell'impatto degli interventi</li> <li>- Monitoraggio degli esiti relativi alla fase sperimentale (DGRT 1043/2014)</li> <li>- Elaborazione report finale</li> </ul> | 12   | 01.02.2017 – 31.01.2018 | 20 sopralluoghi / consulenze   | 18.000,00       | Borsa -da bandire<br>Ambito territoriale 1 |
| 2                             |                                 | <p>Nel proprio ambito territoriale:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Piano di lavoro con personale UVM / UVH del Gruppo di lavoro</li> <li>- Sopralluoghi</li> <li>- Consulenze</li> <li>- Analisi e verifica dei preventivi</li> <li>- Valutazioni preliminari e definitive.</li> </ul>   |      |                         |                                |                 | Borsa -da bandire<br>Ambito territoriale 1 |
| 2                             |                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Incontri a carattere informativo con i Gruppi di lavoro e con i responsabili delle SDS / Zone distretto.</li> <li>- Formazione frontale e sul campo dei rilevatori</li> <li>- Coordinamento operativo e predisposizione metodi e strumenti relativi alle attività di</li> </ul>   | 12   | 01.02.2017 – 31.01.2018 | 20 sopralluoghi / consulenze   | 18.000,00       | Borsa -da bandire<br>Ambito territoriale 1 |

|   |   |   |    |                             |                                  |           |   |
|---|---|---|----|-----------------------------|----------------------------------|-----------|---|
|   |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- rilievo, consulenza, analisi e verifica dei preventivi sul territorio regionale.</li> <li>- Supporto ai componenti dei Gruppi di Lavoro</li> <li>- Valutazione dell'impatto degli interventi</li> <li>- Monitoraggio degli esiti relativi alla fase sperimentale (DGRT 1043/2014)</li> <li>- Elaborazione report finale</li> </ul> <p>Nel proprio ambito territoriale:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Piano di lavoro con personale UVM / UVH del Gruppo di lavoro</li> <li>- Sopralluoghi</li> <li>- Consulenze</li> <li>- Analisi e verifica dei preventivi</li> <li>- Valutazioni preliminari e definitive.</li> </ul>  |    |                             |                                  |           |   |
| 3 | Ricercatore Senior (Ph.D)<br>Sociologo        | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Incontri a carattere informativo con i Gruppi di lavoro e con i responsabili delle SDS / Zone distretto.</li> <li>- Formazione frontale e sul campo dei rilevatori</li> <li>- Coordinamento operativo e predisposizione di metodi e strumenti relativi alla fase di valutazione ex ante e in itinere</li> <li>- Partecipazione ai sopralluoghi #</li> <li>- Valutazione domande e graduatoria</li> <li>- Valutazione in itinere processo</li> <li>- Valutazione dell'impatto degli interventi</li> <li>- Supporto ai componenti dei Gruppi di Lavoro</li> <li>- Monitoraggio degli esiti relativi alla fase sperimentale (DGRT 1043/2014)</li> <li>- Elaborazione report finale</li> </ul> | 12 | 01.02.2017 -<br>31.01. 2018 | 32 sopralluoghi                  | 18.000,00 | Borsa (o Assegno di Ricerca, se si reperiranno risorse aggiuntive esterne)<br>- da bandire<br># In affiancamento agli architetti<br>(almeno 4 sopralluoghi per ognuno degli 8 ambiti territoriali = tot. 32 sopralluoghi) |
| 4 | Ricercatore Junior, Rilevatore Architetto 'A' | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Formazione (discendente) (***)</li> <li>- Partecipazione alle riunioni di coordinamento</li> </ul> <p>Nel proprio ambito territoriale:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Piano di lavoro con personale UVM / UVH del Gruppo di lavoro</li> <li>- Sopralluoghi</li> <li>- Consulenze</li> </ul>  | 9  | 20.02.2017 -<br>20.11. 2017 | 58** sopralluoghi/<br>consulenze | 9.000,00  | Borsa - da bandire<br>Ambito territoriale 2<br>(**) 11-12 sopralluoghi/<br>consulenze mensili da svolgere in 5 mesi<br>(***) 1 settimana per lezioni frontali<br>+ incontri di formazione sui                             |

|   |   |  |   |                         |                                  |                                     |   |
|---|---|--|---|-------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|---|
|   |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Analisi e verifica dei preventivi</li> <li>- Valutazioni preliminari e definitive</li> </ul>  |   |                         |                                  | campo per sopralluoghi e consulenze |   |
| 5 | Ricercatore Junior, Rilevatore Architetto 'B' | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Formazione (discendente) (***)</li> <li>- Partecipazione alle riunioni di coordinamento</li> </ul> <p>Nel proprio ambito territoriale:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Piano di lavoro con personale UVM / UVH del Gruppo di lavoro;</li> <li>- Sopralluoghi;</li> <li>- Consulenze;</li> <li>- Analisi e verifica dei preventivi</li> <li>- Valutazioni preliminari e definitive</li> </ul> | 9 | 20.02.2017 – 20.11.2017 | 57** sopralluoghi/<br>consulenze | 9.000,00                            | Borsa – da bandire<br>Ambito territoriale 3<br>(**) 11-12 sopralluoghi/<br>consulenze mensili da svolgere in 5 mesi<br>(***) 1 settimana per lezioni frontali<br>+ incontri di formazione sul campo per sopralluoghi e consulenze |
| 6 | Ricercatore Junior, Rilevatore Architetto 'C' | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Formazione (discendente) (***)</li> <li>- Partecipazione alle riunioni di coordinamento</li> </ul> <p>Nel proprio ambito territoriale:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Piano di lavoro con personale UVM / UVH del Gruppo di lavoro</li> <li>- Sopralluoghi</li> <li>- Consulenze</li> <li>- Analisi e verifica dei preventivi</li> <li>- Valutazioni preliminari e definitive</li> </ul>    | 9 | 20.02.2017 – 20.11.2017 | 55** sopralluoghi/<br>consulenze | 9.000,00                            | Borsa – da bandire<br>Ambito territoriale 4<br>(**) 11 sopralluoghi/<br>consulenze mensili da svolgere in 5 mesi<br>(***) 1 settimana per lezioni frontali<br>+ incontri di formazione sul campo per sopralluoghi e consulenze    |
| 7 | Ricercatore Junior, Rilevatore Architetto 'D' | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Formazione (discendente) (***)</li> <li>- Partecipazione alle riunioni di coordinamento</li> </ul> <p>Nel proprio ambito territoriale:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Piano di lavoro con personale UVM / UVH del Gruppo di lavoro</li> <li>- Sopralluoghi</li> <li>- Consulenze</li> <li>- Analisi e verifica dei preventivi</li> <li>- Valutazioni preliminari e definitive</li> </ul>    | 9 | 20.02.2017 – 20.11.2017 | 45** sopralluoghi/<br>consulenze | 9.000,00                            | Borsa – da bandire<br>Ambito territoriale 5<br>(**) 9 sopralluoghi/<br>consulenze mensili da svolgere in 5 mesi<br>(***) 1 settimana per lezioni frontali<br>+ incontri di formazione sul campo per sopralluoghi e consulenze     |
| 8 | Ricercatore Junior, Rilevatore Architetto 'E' | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Formazione (discendente) (***)</li> <li>- Partecipazione alle riunioni di coordinamento</li> </ul> <p>Nel proprio ambito territoriale:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Piano di lavoro con personale UVM / UVH del Gruppo di lavoro</li> <li>- Sopralluoghi</li> </ul>   | 9 | 20.02.2017 – 20.11.2017 | 55** sopralluoghi/<br>consulenze | 9.000,00                            | Borsa – da bandire<br>Ambito territoriale 6<br>(**) 11 sopralluoghi/<br>consulenze mensili da svolgere in 5 mesi<br>(***) 1 settimana per lezioni frontali  |

|    |   |   |     |                         |                                  |            |   |
|----|---|---|-----|-------------------------|----------------------------------|------------|---|
|    |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Consulenze</li> <li>- Analisi e verifica dei preventivi</li> <li>- Valutazioni preliminari e definitive</li> </ul>   |     |                         |                                  |            | + incontri di formazione sul campo per sopralluoghi e consulenze  |
| 9  | Ricercatore Junior, Rilevatore Architetto 'F' | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Formazione (discendente) (***)</li> <li>- Partecipazione alle riunioni di coordinamento</li> </ul> <p>Nel proprio ambito territoriale:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Piano di lavoro con personale UVM / UVH del Gruppo di lavoro</li> <li>- Sopralluoghi</li> <li>- Consulenze</li> <li>- Analisi e verifica dei preventivi</li> <li>- Valutazioni preliminari e definitive</li> </ul> | 9   | 20.02.2017 – 20.11.2017 | 49** sopralluoghi/<br>consulenze | 9.000,00   | Borsa – da bandire<br>Ambito territoriale 7 (**)<br>8-9 sopralluoghi/<br>consulenze mensili da svolgere in 5 mesi (***)<br>1 settimana per lezioni frontali + incontri di formazione sul campo per sopralluoghi e consulenze  |
| 10 | Ricercatore Junior, Rilevatore Architetto 'G' | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Formazione (discendente) (***)</li> <li>- Partecipazione alle riunioni di coordinamento</li> </ul> <p>Nel proprio ambito territoriale:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Piano di lavoro con personale UVM / UVH del Gruppo di lavoro</li> <li>- Sopralluoghi</li> <li>- Consulenze</li> <li>- Analisi e verifica dei preventivi</li> <li>- Valutazioni preliminari e definitive</li> </ul> | 9   | 20.02.2017 – 20.11.2017 | 41** sopralluoghi/<br>consulenze | 9.000,00   | Borsa – da bandire<br>Ambito territoriale 8 (**)<br>9-10 sopralluoghi/<br>consulenze mensili da svolgere in 5 mesi (***)<br>1 settimana per lezioni frontali + incontri di formazione sul campo per sopralluoghi e consulenze |
|    |   | <b>TOTALE NUMERO SOPRALLUOGHI/CONSULENZE</b>  | 400 |                         |                                  |            |   |
|    |   | <b>TOTALE COSTI PERSONALE DA RECLUTARE</b>  |     |                         |                                  | 119.000,00 |   |
|    |   | Coordinamento   |     |                         |                                  | 15.000,00  | - Responsabilità scientifica e coordinamento delle attività<br>- Attività formativa<br>- Curatela del report finale della ricerca   |

|  |            |   |
|--|------------|---|
| Costi inerenti spese di viaggio per i Rilevatori 4), 5), 6), 7), 8), 9), 10) all'interno del proprio ambito territoriale o autorizzati dal responsabile scientifico, con mezzo pubblico (o con mezzo privato solo se mezzo pubblico non disponibile) e del Responsabile scientifico e Ricercatori 1), 2), 3) all'esterno del proprio ambito territoriale | 7.000,00   | a Per spostamenti nell'ambito territoriale di riferimento i ricercatori 1), 2), 3) potranno utilizzare l'auto messa a disposizione dall'Sds FI N/O. |
| <b>Costi inerenti la disseminazione della ricerca e Pubblicazione del report finale</b>  | 8.000,00   |   |
| <b>A) Costi della ricerca escluse trattenute UNIFI</b>   | 149.000,00 |   |
| <b>B) Trattenute UNIFI 4% su C</b>   | 6.208,33   |   |
| <b>C) TOTALE UNIFI compreso trattenute = A+B</b>   | 155.208,33 |   |
| <b>D) TOTALE arrotondato</b>   | 155.200,00 |   |