



DSU TOSCANA
SDI/INFORMAZIONE ISTITUZIONALE E U.S.
SPE

IPA: ardsu_to Reg: RP01
A00DSUTOSCANA



Data Prot. 24/10/2022
Protocollo N. 0028635/22
Class. VI.6

Al Direttore
Dott. Enrico Carpitelli

Al Dirigente AATI
Ing. Andrea Franci

Al Coord. Approvv. e Contratti
Dott. Claudio Papini

SEDE

Oggetto: ACQUISIZIONE NR 2 LICENZE D'USO TRIENNALI "ACCESS WIDGET"

Con la presente si richiede l'attivazione di una procedura di affidamento diretto tramite MEPA ad un determinato operatore economico, ai sensi dell'articolo 1, comma 2, lett. a) del D.L. 16.7.2020, n. 76 convertito con modificazioni nella Legge 11.9.2020, n. 120 e integrato dall'art. 51 del D.L. 31 maggio 2021, n. 77 convertito con modificazioni nella Legge 29.7.2021, n. 108 per le motivazioni di seguito indicate.

Al fine di incrementare i livelli di accessibilità al sito istituzionale e al Portale Ricarichiamoci dell'Azienda, secondo quanto previsto in tal senso sia dalla Legge 4 del 9 gennaio 2004, così come modificata dal Decreto Legislativo 106/2018, che dalle Linee Guide sull'accessibilità degli strumenti informatici dell'Agenzia per l'Italia Digitale, si ritiene opportuno acquisire due licenze d'uso triennali del prodotto "Access Widget" della ditta AccessiWay S.r.l. (P.I. 12419990010) il quale migliora l'accessibilità "grazie a due componenti che lavorano simultaneamente: l'Intelligenza Artificiale e l'Interfaccia di Accessibilità".

Il prodotto, secondo quanto pubblicato sulla pagina internet della ditta, agevola l'utilizzo dei siti web per le persone con disabilità visive, fisiche/motorie, cognitive.

In particolare, per gli utenti non vedenti:

"AccessWidget utilizza l'apprendimento automatico per scansionare, analizzare e interpretare ogni elemento della pagina allo stesso modo degli utenti vedenti. Quindi, utilizza attributi ARIA e varie regolazioni del comportamento per fornire un contesto completo agli screen reader. Ciò consente agli utenti non vedenti di navigare nei siti in modo accurato. Menu a discesa, moduli, popup, icone e pulsanti sono tutti inclusi nel processo. Inoltre, utilizza la visione artificiale e processi di riconoscimento ottico per fornire descrizioni accurate alle immagini che verranno lette all'utente dallo screen reader. L'Intelligenza artificiale effettua queste modifiche di accessibilità in automatico sulla sessione browser degli utenti che le richiedono.

**AZIENDA REGIONALE PER IL
DIRITTO ALLO STUDIO UNIVERSITARIO**

sede legale
Viale A. Gramsci, 36 – 50132 Firenze
www.dsu.toscana.it
info@dsu.toscana.it
C.F. 94164020482 – P.I. 05913670484





DSU TOSCANA

SDI/INFORMAZIONE ISTITUZIONALE E U.S

SPE

Ogni volta che verrà attivato il profilo di navigazione per Utenti Non Vedenti (alt + 1) avverranno le seguenti regolazioni:

- Gli attributi ARIA vengono aggiunti automaticamente per le modifiche del contesto e del comportamento, per ottimizzare gli elementi nel modo più completo ed efficiente. Ad esempio, determinare i menu principali, la struttura dell'intestazione e il riconoscimento delle icone importanti.*
- Viene aggiunto automaticamente un testo alternativo relativo alle immagini (ALT Text), utilizzando una efficace tecnologia di riconoscimento delle immagini per aggiungerne descrizioni elaborate e accurate.*
- Viene garantita una corretta navigazione senza l'utilizzo del mouse o trackpad ma semplicemente utilizzando i tasti della tastiera che funzioneranno da comandi. Questo inserendo una corretta gerarchizzazione ed etichettatura dei vari elementi che compongono un sito".*

Per gli utenti con disabilità motorie:

"AccessWidget rende i siti web completamente navigabili tramite tastiera. Utilizzando gli attributi ARIA e la comprensione contestuale del motore IA, si apportano le modifiche necessarie in tutto il codice del sito web. Le persone con disabilità motorie possono utilizzare i tasti per compiere qualsiasi azione, dalla chiusura di popup e moduli all'apertura di dropdown e menù. Inoltre per facilitare e velocizzare l'accesso alle varie parti del sito, gli utenti potranno consultare una lista di "link utili" direttamente dall'interfaccia. In questo modo la navigazione è davvero accessibile e permette all'utente di risparmiare tempo ed energie".

Per gli utenti con disabilità cognitive:

"AccessWidget aiuta le persone con disabilità cognitive abilitando sul tuo sito funzionalità che aggiungono chiarezza e attenzione agli elementi presenti sulla pagina. Ad esempio, l'interfaccia di accessWidget è fornita di un dizionario integrato per le definizioni on-demand. Inoltre, gli elementi del sito vengono delineati e focalizzati in modo da far vedere chiaramente ai visitatori il flusso della pagina senza che si distraggano. L'interfaccia di accessWidget offre anche un profilo di default di Disabilità Cognitive. I visitatori che richiedono una maggiore attenzione per comprendere appieno gli elementi del sito potrebbero non individuare facilmente di quali modifiche di accessibilità hanno bisogno. Con l'accesso a questo Profilo, facilmente individuabile dagli utenti, si abilitano tutte le modifiche sopra citate per una rapida, semplice e completa accessibilità web".

Per gli utenti che soffrono di epilessia:

"L'interfaccia di AccessiWay consente ai visitatori del sito di fermare tutti gli elementi lampeggianti su una pagina. Invece di scorrere con cautela e mettere in pausa rapidamente elementi pericolosi, gli utenti epilettici possono mettere in pausa tutto in una volta, prima di visualizzarlo. Questo è reso ancora più semplice attivando il profilo 'Seizure Safe', che ferma contemporaneamente tutti gli elementi lampeggianti/lampeggianti e riduce le combinazioni di colori pericolose".

**AZIENDA REGIONALE PER IL
DIRITTO ALLO STUDIO UNIVERSITARIO**

sede legale
Viale A. Gramsci, 36 – 50132 Firenze
www.dsu.toscana.it
info@dsu.toscana.it
C.F. 94164020482 – P.I. 05913670484





DSU TOSCANA
SDI/INFORMAZIONE ISTITUZIONALE E U.S
SPE

Per gli utenti con disabilità visive:

"Le regolazioni della UI e del design includono modifiche del contenuto, del colore e dell'orientamento. Tutte le modifiche di accessibilità menzionate per difficoltà visive saranno attivate simultaneamente permettendo all'utente una facile visualizzazione del contenuto".

(contenuti in corsivo tratti dalla pagina: <https://www.accessiway.com/it/faq-accesswidget>)

Il quadro economico determinato in base al preventivo della ditta Accessi Way (prot. **0028545/22 del 19 ottobre 2022**) è il seguente:

Descrizione attività	Importo triennale
Licenza per Portale Ricarichiamoci	Euro 1.470,00
Licenza per Sito Istituzionale	Euro 4.470,00
Costo di attivazione (una tantum)	Euro 300,00
Totale Complessivo	Euro 5.940,00
Totale Iva compresa	Euro 7.246,80

Il codice MEPA è: DSU.acsw_3.0

Preso atto e nel rispetto della disciplina di cui all'art.1 commi da 512 a 516 della legge 208/15 e sue successive modificazioni e integrazioni, trattandosi di beni e servizi informatici non disponibili o idonei presso i soggetti di cui al comma 512, si dà atto che l'approvvigionamento di cui trattasi sarà effettuato ai sensi del comma 516 della stessa legge.

L'importo delle attività di cui sopra è pari a Euro 5.940,00 + IVA ed è previsto nel budget di cui alla Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 4/2022 per l'anno 2022 (analoga previsione avverrà per i budget 2023, 2024 e 2025).

Cordiali saluti

Il RUP

Dott. Simone Petricci

**AZIENDA REGIONALE PER IL
DIRITTO ALLO STUDIO UNIVERSITARIO**

sede legale
Viale A. Gramsci, 36 – 50132 Firenze
www.dsu.toscana.it
info@dsu.toscana.it
C.F. 94164020482 – P.I. 05913670484

