

RIMESSA AUTO ISTITUZIONALI E BOX ATTREZZI

RELAZIONE TECNICA

Realizzazione di un'area destinata a parcheggio, per gli automezzi istituzionali del Consorzio Plemmirio, da realizzare in uno spazio aperto di proprietà del Libero Consorzio comunale di Siracusa, sito in Via Necropoli del Fusco – ex Consorzio Agrario.

L'area in questione è stata assegnata al Consorzio Plemmirio da parte del Libero consorzio comunale di Siracusa dato in concessione al Consorzio Plemmirio, con Del. del Commissario Straordinario n. 42 del 16.04.2021, per l'utilizzo in premessa, ha un ingombro di circa mq. 400,00 con ingresso indipendente ubicato sulla pubblica via.

Le condizioni generali sono buone ma per rendere l'area utilizzabile allo scopo individuato necessita di interventi di manutenzione straordinaria, di seguito elencati.

Interventi in progetto:

- Pulizia e sistemazione dell'area assegnata mediante il risanamento del fondo stradale carrabile e camminamenti pedonali;
- Realizzazione di segnaletica verticale ed orizzontale dedicata;
- Rifacimento cancello ingresso con sistema di apertura automatica elettrica e recinzione;
- Realizzazione di impianto elettrico con nuovo contatore intestato al Consorzio Plemmirio;
- Realizzazione di impianto di video sorveglianza e allarme antintrusione;
- Fornitura e posa in opera di n. 2 Box in lamiera rivestito in legno per deposito attrezzi. Consiste in una struttura composta da pannelli in acciaio zincato e pre-verniciato con le seguenti Specifiche tecniche:
 - Porta a Battente Anteriore con predisposizione all'uso di lucchetto e/o serratura di sicurezza
 - Trattamento anti UV
 - Resistente agli agenti atmosferici e alle intemperie
 - Pannelli d'acciaio: Doppio pressati in acciaio zincato 0,32 mm
 - Spessore profili: 0,70 mm
 - Colore LEGNO
 - Dimensioni esterne (solo perimetro): 3.50 m x 2.50 m x hmax 2.70 m
 - Spazio interno minimo: 7,00 m²



Provincia Regionale
di Siracusa
1488 LIBERO CONSORZIO COMUNALE



Comune di Siracusa

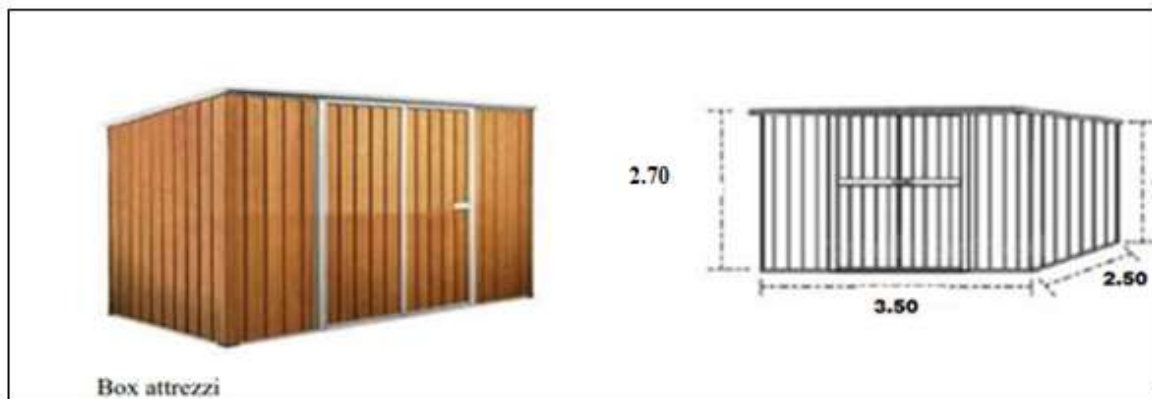


UNEP

ASPIM



Area specialmente protetta di interesse mediterraneo



- Fornitura e posa in opera di n. 2 blocchi di Pensilina fotovoltaica per un totale di 6 posti auto con Sistema di ricarica auto elettrica. Ogni pensilina avrà dimensione 4.50 x 5,00 metri con un'altezza massima di 2.55 metri. La misura di massimo ingombro della pensilina fotovoltaica sarà della misura di 9,00x5,00 m.
- La pensilina fotovoltaica permette la disposizione di n° 48 moduli fotovoltaici 300Wp Mono SPS Istem con dimensioni di 1650x990x40mm o similari che permettono la realizzazione di un impianto di 14,40 kWp. Il fissaggio della pensilina fotovoltaica avviene su zavorre armate in CLS, ideali in caso di parcheggi in asfalto per evitare le fondazioni. Altezza minima da sotto trave di 2,3 m in entrata, con inclinazione di 5° – 7°.
- Alla pensilina è compresa anche n. 1 quadro elettrico di interfaccia 15 kW e n. 1 colonnina per la ricarica dell'auto.



Provincia Regionale
di Siracusa
1488 LIBERO CONSORZIO COMUNALE



Comune di Siracusa



Area specialmente protetta di interesse mediterraneo





Provincia Regionale
di Siracusa
1488 LIBERO CONSORZIO COMUNALE



Comune di Siracusa



EMAS
Certificazione
ambientale
verificata
IT-105

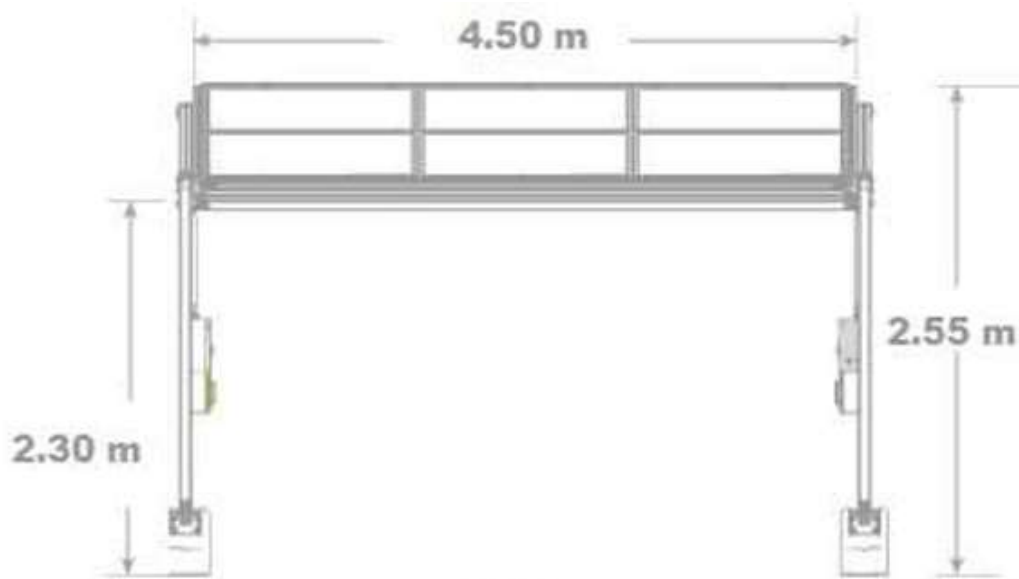


UNEP

ASPIM



Area specialmente protetta di interesse mediterraneo



blocco modulare pensilina Fotovoltaica



Planimetria dell'area interessata all'intervento

ELENCO LAVORI

1	Pulizia e sistemazione del fondo stradale carrabile, camminamenti pedonali, muri perimetrali, ringhiere e opere in ferro
2	Realizzazione di segnaletica verticale ed orizzontale dedicata
3	Rifacimento cancello ingresso con sistema di apertura automatica e recinzione
4	Realizzazione di impianto di video sorveglianza e allarme antintrusione
5	Fornitura e posa in opera di n. 2 Box in lamiera rivestito in legno per deposito Attrezzi
6	Realizzazione di n. 2 blocco modulare di pensilina fotovoltaica per auto completa di colonnine per ricarica auto elettriche
7	Realizzazione di impianto elettrico e contattore autonomo completo in tutte le sue parti
8	Realizzazione di sistema di illuminazione dell'area

Documentazione Fotografica



AREA INTERESSATA



Provincia Regionale
di Siracusa
LIBERO CONSORZIO COMUNALE



Comune di Siracusa



Area specialmente protetta di interesse mediterraneo





Area di ingombro deposito e pensilina



Provincia Regionale
 di Siracusa
1488 LIBERO CONSORZIO COMUNALE



Comune di Siracusa



EMAS
 Gestione
 ambientale
 verificata
 IT-105



UNEP
 Area specialmente protetta di interesse mediterraneo

ASPIM



RAC/SPA



Area in oggetto



Provincia Regionale
di Siracusa
1488 LIBERO CONSORZIO COMUNALE



Comune di Siracusa



ASPIM



Area specialmente protetta di interesse mediterraneo