

ENAC
Ente Nazionale Aviazione Civile

S.A.C. - SOCIETA' AEROPORTO CATANIA

AMPLIAMENTO E RISTRUTTURAZIONE DELL'AEROSTAZIONE
PASSEGGERI CATANIA FONTANAROSSA

ATTIVITA' DI SUPPORTO AL R.U.P.

TIMBRI E VISTI	Il Progettista Arch. Sebastiano Fulci	Il Responsabile del procedimento Ing. Marcello Pappalardo
	Collaboratori: Arch. Sergio Moscheo Arch. Giuseppe Giunta Arch. Chiara Merola Ing. Saverio Latella Ing. Fabrizio Conti	

**PROGETTO ACCESSIBILITA' PER NON VEDENTI ED IPOVEDENTI
NELLA NUOVA AEROSTAZIONE FONTANAROSSA DI CATANIA**

ELENCO PREZZI

ELENCO PREZZI												
DATA	AGGIORNAMENTI		B		SCALA	FILE:						AGG.
						TAV. N°						
04-09-06	A		C			P	E	A	0	7		

Progetto di interventi atti a favorire la mobilità dei passeggeri non vedenti ed ipovedenti nella nuova aerostazione "Fontanarossa" – Catania

Elenco prezzi

Demolizioni

21.1.4 DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI e rivestimenti interni od esterni quali marmi, piastrelle e simili, compresa la demolizione dell'eventuale sotto strato di malta nonché l'onere per il carico ed il trasporto a rifiuto del materiale di risulta fino a 5 km. escluso gli oneri di conferimento alla discarica.

Euro otto/20

€/mq. 8,20

D. 1.1 TAGLIO A MISURA di pavimentazione esistente in monostrato vulcanico di qualsiasi spessore per l'innesto di pavimentazioni speciali, eseguito con idonee macchine in modo da lasciare integra la pavimentazione circostante dopo l'esecuzione dello scavo, per una profondità massima di 50 mm, e compreso ogni onere e magistero per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.

Euro cinque/00

€/cad. 5,00

Percorsi esterni

E. 1.1 FORNITURA E COLLOCAZIONE PIASTRELLE "sistema sinusoide" in basalto lavico di prima scelta proveniente da unica cava avente resistenza a carico di rottura monoassiale dopo le prove di gelività di 160-200 Mpa, delle dimensioni nominali in larghezza mm. 360x600, costituirà il modulo per l'indicazione del codice di curva a 90°, con sezione sinusoidale a raggio in senso longitudinale per tutta la lunghezza della piastrella con altezza di mm 5,5 ed interasse di mm. 90, per uno spessore e mm. 30, da due piastrelle laterali di dimensioni in larghezza mm 120 e lunghezza parallela alla mattonella centrale, avente superficie con calotte sferiche del diametro di mm 30 con altezza di mm 5,5, con distribuzione a maglia quadra con interasse mm 56,57x56,57, opportunamente accoppiata con altre dello stesso tipo, costituirà il modulo minimo per l'indicazione del **codice di curva a 90°**. Ivi compresa la posa in opera su letto di malta cementizia e la stesa di boiacca.

Euro centocinquantasei/93

€/cad. 156,93

E 1.2 FORNITURA E COLLOCAZIONE PIASTRELLE "sistema sinusoide" in basalto lavico di prima scelta proveniente da unica cava avente resistenza a carico di rottura monoassile dopo le prove di gelività di 160-200 Mpa, delle dimensioni nominali in larghezza mm. 200x600, costituirà il modulo per l'indicazione del codice di pericolo invalicabile, per uno spessore di mm30, rifinite con superficie con calotte sferiche del diametro di mm 30 con altezza di mm 5,5, con distribuzione a maglia quadra con

interasse mm 56,57x56,57, opportunamente accoppiata con altre dello stesso tipo, costituirà il modulo minimo per l'indicazione del **codice di pericolo-invalicabile**. Ivi compresa la posa in opera su letto di malta cementizia e la stesa di boiaccia.

Euro quattrocentosessantotto/89

€/cad. 468,89

E 1.3 FORNITURA E COLLOCAZIONE PIASTRELLE "sistema sinusoide" in basalto lavico di prima scelta proveniente da unica cava avente resistenza a carico di rottura monoassile dopo le prove di gelività di 160-200 Mpa, delle dimensioni nominali di mm. 300x360 piastrella centrale, con sezione sinusoidale in senso longitudinale per tutta la lunghezza della piastrella con altezza di mm 5,5 ed interasse di mm. 90, per uno spessore e mm.30, da due paistrelle laterali di mm 120x300 di colore chiaro, opportunamente accoppiata con altre dello stesso tipo, costituirà il modulo minimo per l'indicazione del **codice di direzione rettilinea**. Ivi compresa la posa in opera su letto di malta cementizia e la stesa di boiaccia.

Euro duecentosettantasette/50

€/mq. 277,50

E 1.4 FORNITURA E COLLACAZIONE DI PIASTRELLA "sistema sinusoide" per esterni in basalto lavico di prima scelta proveniente da unica cava avente resistenza a carico di rottura monoassiale dopo le prove di gelività di 160-200 Mpa, delle dimensioni nominali di mm. 600x600 costituita da una modulo rettilineo di dimensioni 300x600, con sezione sinusoidale in senso longitudinale per tutta la lunghezza della piastrella con altezza di mm 5,5 ed interasse di mm. 90, per uno spessore e mm.30, e da due moduli curva 90° di mm 300x300 di colore chiaro, opportunamente accoppiata con altre dello stesso tipo, costituenti nel complesso il modulo minimo per l'indicazione del **codice di incrocio a T**, ivi compresa la posa in opera su letto di malta cementizia e la stesa di boiaccia.

Euro duecentosettanta/11

€/cad. 270,11

E 1.5 FORNITURA E COLLOCAZIONE DI PIASTRELLA "sistema sinusoide" per esterni in basalto lavico di prima scelta proveniente da unica cava avente resistenza a carico di rottura monoassiale dopo le prove di gelività di 160-200 Mpa, delle dimensioni nominali di mm. 600x900 costituita da una modulo rettilineo di dimensioni 300x600, con sezione sinusoidale in senso longitudinale per tutta la lunghezza della piastrella con altezza di mm 5,5 ed interasse di mm. 90, per uno spessore e mm.30, e da un modulo attenzione di mm 600x600 di colore chiaro, costituenti nel complesso il modulo minimo per l'indicazione del codice di segnalazione della mappa tattile laterale, ivi compresa la posa in opera su letto di malta cementizia e la stesa di boiaccia.

Euro centodue/65

€/cad. 102,65

E 1.6 FORNITURA E COLLOCAZIONE DI PIASTRELLA "sistema sinusoide" per esterni in basalto lavico di prima scelta

proveniente da unica cava avente resistenza a carico di rottura monoassiale dopo le prove di gelività di 160-200 Mpa, delle dimensioni nominali di mm. 600x600 costituita da da due moduli curva 90° di mm 300x300 di colore chiaro, opportunamente accoppiata con altre dello stesso tipo, e da un modulo attenzione di mm 600x600 di colore chiaro, costituenti nel complesso il modulo minimo per l'indicazione del codice di segnalazione della mappa tattile laterale, ivi compresa la posa in opera su letto di malta cementizia e la stesa di boiacca.

Euro centosei/30

€/cad. 106,30

E 1.7 FORNITURA E COLLOCAZIONE DI PIASTRELLA "sistema sinusoide" per esterni in basalto lavico di prima scelta proveniente da unica cava avente resistenza a carico di rottura monoassiale dopo le prove di gelività di 160-200 Mpa, delle dimensioni nominali di mm. 300x600 costituita da da un modulo attenzione di colore chiaro, a righettatura fitta, posto ortogonalmente al percorso tattile ed in prossimità ad un **ostacolo e/o servizio**, ivi compresa la posa in opera su letto di malta cementizia e la stesa di boiacca.

Euro trecentoquarantuno/68

€/mq. 341,68

Percorsi esterni

I. 1.1 FORNITURA E COLLOCAZIONE DI PIASTRELLE "sistema sinusoide" in gomma, delle dimensioni nominali in larghezza mm. 360x600, costituirà il modulo per l'indicazione del codice di curva a 90°, con sezione sinusoidale a raggio in senso longitudinale per tutta la lunghezza della piastrella con altezza di mm 5,5 ed interasse di mm. 90, per uno spessore e mm.30, da due paistrelle laterali di dimensioni in larghezza mm 120 e lunghezza parallela alla mattonella centrale, avente superficie con calotte sferiche del diametro di mm 30 con altezza di mm 5,5, con distribuzione a maglia quadra con interasse mm 56,57x56,57, opportunamente accoppiata con altre dello stesso tipo, costituirà il modulo minimo per l'indicazione del **codice di curva a 90°**. Il tutto comprensivo degli oneri necessari per l'incollaggio delle piastrelle sulla pavimentazione esistente, ivi compresa la preparazione della pavimentazione esistente mediante rimozione meccanica dello strato lucido, lavaggio accurato della superficie con idropulitrice o altro mezzo al fine di renderla idonea all'applicazione del collante previsto per l'applicazione della gomma.

Euro cinquantasei/83

€/cad. 56,83

I 1.2 FORNITURA E POSA IN OPERA DI PIASTRELLE "sistema sinusoide" in gomma, delle dimensioni nominali di mm. 300x360 piastrella centrale, con sezione sinusoidale in senso longitudinale per tutta la lunghezza della piastrella con altezza di mm 5,5 ed interasse di mm. 90, per uno spessore e mm.30, da due paistrelle

lateralì di mm 120x300 di colore chiaro, opportunamente accoppiata con altre dello stesso tipo, costituirà il modulo minimo per l'indicazione del **codice di direzione rettilinea**. Il tutto comprensivo degli oneri necessari per l'incollaggio delle piastrelle sulla pavimentazione esistente, ivi compresa la preparazione della pavimentazione esistente mediante rimozione meccanica dello strato lucido, lavaggio accurato della superficie con idropulitrice o altro mezzo al fine di renderla idonea all'applicazione del collante previsto per l'applicazione della gomma.

Euro centocinque/81

€/mq. 105,81

I 1.3 FORNITURA E COLLAZIONE DI PIASTRELLA "sistema sinusoide" in gomma, delle dimensioni nominali di mm. 600x600 costituita da una modulo rettilineo di dimensioni 300x600, con sezione sinusoidale in senso longitudinale per tutta la lunghezza della piastrella con altezza di mm 5,5 ed interasse di mm. 90, per uno spessore e mm.30, e da due moduli curva 90° di mm 300x300 di colore chiaro, opportunamente accoppiata con altre dello stesso tipo, costituenti nel complesso il modulo minimo per l'indicazione del **codice di incrocio a T**. Il tutto comprensivo degli oneri necessari per l'incollaggio delle piastrelle sulla pavimentazione esistente, ivi compresa la preparazione della pavimentazione esistente mediante rimozione meccanica dello strato lucido, lavaggio accurato della superficie con idropulitrice o altro mezzo al fine di renderla idonea all'applicazione del collante previsto per l'applicazione della gomma.

Euro centoquarantotto/53

€/cad. 148,53

I 1.4 FORNITURA E COLLOCAZIONE DI PIASTRELLA "sistema sinusoide" in gomma, delle dimensioni nominali di mm. 600x600 costituita da da due moduli curva 90° di mm 300x300 di colore chiaro, opportunamente accoppiata con altre dello stesso tipo, e da un modulo attenzione di mm 600x600 di colore chiaro, costituenti nel complesso il modulo minimo per l'indicazione del **codice di segnalazione della mappa tattile laterale**. Il tutto comprensivo degli oneri necessari per l'incollaggio delle piastrelle sulla pavimentazione esistente, ivi compresa la preparazione della pavimentazione esistente mediante rimozione meccanica dello strato lucido, lavaggio accurato della superficie con idropulitrice o altro mezzo al fine di renderla idonea all'applicazione del collante previsto per l'applicazione della gomma.

Euro trecentotrentaquattro/78

€/cad. 334,78

I 1.5 FORNITURA E COLLOCAZIONE DI PIASTRELLA "sistema sinusoide" in gomma, delle dimensioni nominali di mm. 300x600 costituita da da un modulo attenzione di colore chiaro, a righeatura fitta, posto ortogonalmente al percorso tattile ed in prossimità ad un **ostacolo e/o servizio**. Il tutto comprensivo degli oneri necessari per l'incollaggio delle piastrelle sulla

pavimentazione esistente, ivi compresa la preparazione della pavimentazione esistente mediante rimozione meccanica dello strato lucido, lavaggio accurato della superficie con idropulitrice o altro mezzo al fine di renderla idonea all'applicazione del collante previsto per l'applicazione della gomma.

Euro centoventisei/92

€/mq. 126,92

MAPPE TATTILI, TARGHE E SEGNALAZIONI DI SICUREZZA

M 1.1 FORNITURA E COLLOCAZIONE DI "MAPPE TATTILI" per non vedenti e ipovedenti riproducenti porzioni planimetriche in rilievo dei servizi aeroportuali raggiungibili mediante i percorsi tattili previsti in progetto, delle dimensioni minime di cm 80x60, corredate di diciture in Braille per non vedenti e caratteri ingranditi per ipovedenti, con colori ad alto contrasto cromatico per agevolare la lettura, comprensive di supporto metallico da fissare al suolo e piano inclinato, compresi gli oneri di progettazione costruttiva della mappa, il fissaggio della stessa e la predisposizione in essa di un pulsante per chiamata assistenza.

Euro millenovecentoquarantaquattro/54

€/cad. 1944,54

M 1.2 FORNITURA E COLLOCAZIONE DI "TARGHE" per non vedenti e ipovedenti riproducenti piccole porzioni planimetriche in rilievo dei servizi aeroportuali raggiungibili mediante i percorsi tattili previsti in progetto, delle dimensioni minime di cm 30x20, corredate di diciture in Braille per non vedenti e a caratteri ingranditi per ipovedenti, ad alto contrasto cromatico.

Euro centodiciassette/77

€/cad. 117,77

M 1.3 FORNITURA E COLLOCAZIONE DI "STRISCE AUTOADESIVE" ad alto contrasto cromatico per segnalazione superfici vetrate (porte e varchi di passaggio inclusi), da collocare ad un'altezza, ove possibile, tra 1,50 e 1,70 metri, ivi compresa la pulizia e preparazione della superficie vetrata.

Euro trecentoquarantasette/42

€/ml. 347,42