



REGIONE SICILIA



COMUNE DI FAVARA

(Libero Consorzio Comunale di Agrigento)

tel: 0922 448111

www.comune.favara.ag.it

Numero Reg. Generale: 540

Data 16.05.2023

P.O. 6 AREA PATRIMONIO, SUAP, MANUTENZIONI, SANITÀ, CENTRO STORICO

DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE

Numero Settoriale: 103

Data 10.05.2023

OGGETTO	DETERMINAZIONE A CONTRARRE - AFFIDAMENTO DIRETTO PER LA FORNITURA DI MATERIALE UTILE PER LE PICCOLE MANUTENZIONI, LA MANUTENZIONE STRAORDINARIA E IL RIPRISTINO DEI MARCIAPIEDI E DELLE STRADE URBANE SUL TERRITORIO DEL COMUNE DI FAVARA – CIG: Z813B17FCB.
----------------	---

IL RESPONSABILE AREA 6

Visto il D.Lgs. n. 267/2000, come modificato ed integrato dal D.Lgs. n. 126/2014;

Visto il D.Lgs. n. 118/2011;

Visto il D.Lgs. n. 165/2001;

Visto lo Statuto comunale;

Visto il Regolamento comunale sull'Ordinamento generale degli Uffici e dei Servizi;

Visto il Regolamento comunale di contabilità;

Visto il Regolamento comunale sui controlli interni;

Visto il regolamento comunale dei contratti;

Vista la L.R. 12/2011 e ss.mm.ii;

Visto il D.Lgs n. 50/2016;

Vista la deliberazione di Giunta Comunale n. 80 del 03 dicembre 2021, con la quale è stato approvato il nuovo assetto organizzativo dell'Ente ed il nuovo organigramma e sono state istituite le Aree delle Posizioni Organizzative, ai sensi dell'art. 13 del C.C.N.L del 21 maggio 2018;

Vista la deliberazione di Giunta Comunale n.24 del 6 aprile 2023, che modificava le Delibere di Giunta Municipale n.80 del 3 dicembre 2021, n.19 del 16 marzo 2022, n.31 del 26 aprile 2022 e n.51 del 24 giugno 2022, che andavano a modificare l'assetto organizzativo dell'Ente;

Vista la Determinazione del Sindaco n.17 del 11 aprile 2023, con la quale è stato conferito incarico di Elevata Qualificazione dell'Area n. 6 denominata "Area Patrimonio, S.U.A.P., Manutenzioni,

Sanità e Centro Storico” all'Ing. Giovanni Di Caro, inquadrato nell'area degli Istruttori, e sono state attribuite allo stesso dipendente le funzioni di cui all'art.109, D. Lgs. 18.08.2000 n. 267;

Vista la Determinazione del Sindaco n. 27 del 3 maggio 2023, con la quale è stato conferito incarico di Responsabile del Servizio n.4 - Area 6 denominato “Manutenzioni” al Geom. Antonio Grova, inquadrato nell'area dei Funzionari e dell'elevata qualificazione;

PREMESSO CHE:

- con deliberazione del Consiglio Comunale n. 79 del 23.11.2016 è stato dichiarato il dissesto finanziario dell'Ente ai sensi dell'art 246 del TUEL;
- con deliberazione del Consiglio Comunale n. 34 del 04.03.2019 è stata approvata la proposta di deliberazione consiliare avente per oggetto: “Art. 259 del D. L. 267 del 18.08.2000 - Approvazione ipotesi di Bilancio Stabilmente Riequilibrato per gli esercizi 2016/2018, Documento Unico di programmazione, nota integrativa al bilancio, Modello F.”;
- in data 16.04.2019 con nota prot. 18414 l'ipotesi di bilancio stabilmente riequilibrato 2016/2018 è stata trasmessa, con tutti gli allegati di legge, al Ministero dell'Interno, Direzione Centrale per la Finanza Locale, per l'istruttoria da parte della Commissione per la finanza e gli organici degli enti locali, prevista dall'articolo 261 del D.Lgs. n. 267/2000;
- la predetta Commissione ha espresso parere favorevole sulla validità delle misure disposte dall'ente per consolidare la propria situazione finanziaria e sulla capacità delle misure stesse di assicurare stabilità alla gestione finanziaria dell'ente medesimo, dopo aver formulato le richieste istruttorie previste dal comma 1 del sopra richiamato articolo 261;
- la stessa Commissione ha sottoposto l'ipotesi all'approvazione del Ministro dell'interno che vi ha provveduto con proprio decreto, stabilendo prescrizioni per la corretta ed equilibrata gestione dell'ente;

VISTO il Decreto Ministeriale di approvazione dell'ipotesi di bilancio 2016/2018, n. 0163626 del 3 dicembre 2019, notificato dalla Prefettura Agrigento, con nota prot. uscita n. 0006676 del 12.02.2020;

VISTA la deliberazione del Consiglio Comunale n. 57, in data 28.07.2022, con la quale è stato approvato il Provvedimento di Ripiano del Disavanzo di Amministrazione – derivante dal rendiconto 2019 – ai sensi dell'art. 188 del D.Lgs. n.267/2000 ed ai sensi dell'art. 39 quater del D.L. n.162/2019;

VISTA la deliberazione del Consiglio Comunale n. 59, in data 10.10.2022, con la quale è stato approvato il bilancio di previsione finanziario 2020-2022, ai sensi dell'art. 151 del D.Lgs. n.118/2011;

VISTA la deliberazione del Consiglio Comunale n. 02, in data 06.02.2023, con la quale è stato approvato il rendiconto della gestione per l'esercizio finanziario 2020, ai sensi dell'art. 151 del D.Lgs. n.118/2011;

VISTA la deliberazione della Giunta Comunale n.27 del 3 maggio 2023 avente per oggetto “Atto di indirizzo politico - Manutenzione straordinaria per ripristino marciapiedi e strade urbane sul territorio del Comune di Favara”

CONSIDERATO CHE:

la sopra citata deliberazione della Giunta Comunale, n.27 del 3 maggio 2023, autorizza il Responsabile della P.O. 6 ad adottare tutti gli atti necessari al raggiungimento degli obiettivi gestionali aventi per oggetto: manutenzione straordinaria per ripristino marciapiedi e strade urbane sul territorio del Comune di Favara, assegnando la somma di euro 30.000,00 iva compresa utilizzando gli “Oneri di Urbanizzazione”.

si rende necessario ed urgente provvedere alla immediata fornitura dei materiali utili e necessari ad eliminare situazioni di pericolo lungo le strade comunali soprattutto in situazioni nelle quali è

indispensabile intervenire nell'immediato (sacchi di bitume a freddo, cemento, malta, ed altro materiale idoneo a mitigare i rischi di pedoni ed automobilisti)

gli interventi di manutenzione saranno eseguiti in amministrazione diretta

la manutenzione straordinaria delle strade urbane sarà effettuata grazie alle risorse umane e strumentali del Comune di Favara.

si ritiene opportuno procedere con l'acquisto di materiale idoneo a perseguire gli obiettivi di cui alla sopra citata deliberazione di Giunta Comunale, ovvero necessario ad espletare le piccole manutenzioni connesse alla manutenzione stradale o del patrimonio immobiliare dell'Ente;

il materiale che si intende acquistare è indicato per tipologia merceologica nel preventivo di spesa che fa parte integrante della presente determina a contrarre;

l'art. 32 comma 2 lett. a) del D. Lgs. 50/2016 (Codice dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE), dispone che "prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le amministrazioni aggiudicatrici decretano o determinano di contrarre, in conformità ai propri ordinamenti, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;

- il comma 6 dell'art. 36 del decreto legislativo n. 50/2016 così recita: "per lo svolgimento delle procedure di cui al presente articolo le stazioni appaltanti possono procedere attraverso un mercato elettronico che consenta acquisti telematici basati su un sistema che attua procedure di scelta del contraente interamente gestite per via elettronica. Il Ministero dell'economia e delle finanze, avvalendosi di CONSIP S.p.A., mette a disposizione delle stazioni appaltanti il mercato elettronico delle pubbliche amministrazioni";

- l'art.36, comma 2, lett. a), del decreto legislativo n. 50/2016, come modificato dall'art.1 comma 5/bis della Legge 120/2020 e dall'art. 51, comma 1, lettera a), sub. 2.1), del Decreto Legge n. 77 del 2021, stabilisce che per l'affidamento di servizi e forniture di importo inferiore ad € 139.000,00, si può procedere mediante affidamento diretto;

- l'importo dei servizi e delle forniture da acquistare è pari ad € 24.590,16 (esclusa IVA), per cui la spesa è inferiore ad € 139.000,00;

- per gli appalti che non superino la somma complessiva di € 40.000,00 (iva esclusa) l'Autorità Nazionale Anticorruzione ha introdotto la tipologia semplificata di codici identificativi di gara denominata SmartCIG;

- il CIG generato attraverso la procedura SmartCIG per l'affidamento diretto per la fornitura di materiale utile per le piccole manutenzioni, la manutenzione straordinaria e il ripristino dei marciapiedi e delle strade urbane sul territorio del Comune di Favara è il seguente: Z813B17FCB

ATTESO CHE gli elementi essenziali del contratto possono essere così riassunti:

- Oggetto del servizio: fornitura di materiale utile per le piccole manutenzioni la manutenzione straordinaria e il ripristino dei marciapiedi e delle strade urbane sul territorio del Comune di Favara.

- Importo complessivo della fornitura: **€ 24.590,16 oltre IVA 22%**.

- Fine: Pubblica Sicurezza stradale per il transito di veicoli e pedoni; piccole manutenzioni.

- Modalità di scelta del contraente: ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. a) del D.Lgs. 50/2016, implementato e coordinato con la legge 11 settembre 2020 n. 120, conversione in legge con modificazioni, del decreto legge 16 luglio 2020 n.76, la quale prevede all'art.1 comma 2 lettera a)

“affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000,00 euro e per servizi e forniture ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 75.000,00 euro”

- Forma: Pubblica in modalità elettronica. Attraverso il Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione www.acquistinretepa.it.

DATO ATTO che:

al fine di individuare l'operatore cui affidare la fornitura di che trattasi si intende procedere con la ricerca di imprese locali iscritte e abilitate al MEPA e che il contratto verrà stipulato mediante sottoscrizione del modulo sulla piattaforma MEPA in seguito all'ODA;

nel summenzionato portale per il MEPA, per le categorie merceologiche indicate nel preventivo di spesa che fa parte integrante della presente determinazione, è iscritta l'impresa Vita S.R.L. con sede a Favara (AG) in via Capitano Callea, 59 p.i. 02849780842

RILEVATO CHE al fine di rispettare le regole sulla tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della legge n. 136/2010 e s.m.i., la stazione appaltante provvederà ad effettuare i pagamenti attraverso la propria Tesoreria, esclusivamente mediante bonifico bancario/postale;

RITENUTO di dover provvedere al riguardo;

Determina

1. Di approvare integralmente la premessa;
2. Di procedere alla fornitura del materiale oggetto della presente determinazione attraverso trattativa diretta col solo fornitore: Vita S.R.L. con sede a Favara (AG) in via Capitano Callea, 59 p.i. 02849780842, con affidamento diretto, mediante Ordine Diretto di Acquisto, nell'ambito delle procedure sotto soglia di cui all'art. 36 del D. L.gs 50/2016, come modificato dall'art.1 comma 5/bis della Legge 120/2020 e dall'art. 51, comma 1, lettera a), sub. 2.1), del Decreto Legge n.77 del 2021;
3. Di affidare, pertanto, la fornitura di che trattasi alla ditta Vita S.R.L. con sede a Favara (AG) in via Capitano Callea, 59 p.i. 02849780842 con un importo soggetto a ribasso pari ad euro 24.590,16 oltre IVA 22%.
4. Di approvare l'allegato preventivo di spesa.
5. Di impegnare, ai sensi dell'articolo 183, comma 1, del d.Lgs. n 267/2000 e del principio contabile applicato, le seguenti somme con imputazione agli esercizi in cui le stesse sono esigibili, sul cap. 2835/1 del Bilancio di Previsione 2023, la somma di euro 24.590,16 oltre IVA 22% per un totale di euro 30.000,00;
6. Di dare atto:
 - Di non trovarsi in nessuna ipotesi di conflitto di interessi nemmeno potenziale né in situazioni che danno luogo ad obbligo di astensione ai sensi del DPR 62/2013 e del codice di comportamento interno e di avere verificato che i soggetti intervenuti nell'istruttoria che segue non incorrono in analoghe situazioni;
 - che non sono previsti costi per la sicurezza e per rischio da interferenze;
 - che il presente provvedimento, ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dall'art. 147- bis, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000, oltre all'impegno di cui sopra, comporta ulteriori riflessi diretti o indiretti sulla situazione economico finanziaria o sul patrimonio dell'ente e pertanto sarà sottoposto al controllo contabile da parte del Responsabile del servizio finanziario, da rendersi mediante apposizione del visto di regolarità contabile e dell'attestazione di copertura finanziaria allegati alla presente determinazione come parte integrante e sostanziale;
 - che avverso il presente provvedimento è esperibile ricorso al TAR territorialmente competente nel termine di 60 gg. o in alternativa ricorso straordinario al presidente della Regione nel termine di 120 gg. entrambi decorrenti dalla data di notifica o comunicazione dell'atto o dalla piena conoscenza di esso;

- che il presente provvedimento diviene esecutivo, dopo l'apposizione del visto contabile attestante la copertura finanziaria;
- che il presente provvedimento è rilevante ai fini dell'amministrazione trasparente di cui al d.Lgs. n. 33/2013 e deve essere pubblicato nella Sezione "Amministrazione Trasparente";
- che va pubblicato per 15 giorni consecutivi all'Albo Pretorio;

7. Di accertare ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 9 del decreto-legge n. 78/2009 (conv. in legge n. 102/2009), che il programma dei pagamenti è compatibile con gli stanziamenti di bilancio e con i vincoli di finanza pubblica;

8. Di specificare che il documento di stipula conseguente la presente non è soggetto al termine dilatorio previsto dall'articolo 32 comma 9 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. in quanto rientrante nella fattispecie di cui al comma 10 lettera b) del medesimo decreto, ossia acquisto effettuato attraverso il mercato elettronico;

9. Di disporre la pubblicazione del presente atto all'albo pretorio on line e sulla sezione del sito "Amministrazione trasparente" ai sensi dell'art. 29 del D.Lgs. 50/2016 e dell'art. 37 D.Lgs. 33/2013, ai fini della pubblicità legale;

10. Di dare atto che al seguente affidamento è stato attribuito il codice CIG: Z813B17FCB e che il Responsabile Unico del Procedimento è l'ing. Giovanni Di Caro.

11. Di trasmettere il presente provvedimento all'Ufficio segreteria per l'inserimento nella raccolta generale e all'Ufficio Ragioneria per il controllo contabile e l'attestazione della copertura finanziaria della spesa.

Il Responsabile del Servizio Manutenzioni
Geom. Antonio Grova

Il Responsabile Area 6
Ing. Giovanni Di Caro

Firmato da:
DI CARO GIOVANNI
Codice fiscale: DCRGNN74S17A089H
Valido da: 12-01-2021 02:00:00 a: 13-01-2024 01:59:59
Certificato emesso da: ArubaPEC S.p.A. NG CA 3, ArubaPEC S.p.A., IT
Riferimento temporale 'SigningTime': 16-05-2023 11:46:41
Motivo: Approvo il documento



REGIONE SICILIA



COMUNE DI FAVARA

(Libero Consorzio Comunale di Agrigento)

tel: 0922 448111

www.comune.favara.ag.it

Reg. Gen. n. 540

data 16.05.2023

P.O. 6 Area Patrimonio, SUAP, Manutenzioni, Sanità, Centro Storico

VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE

n. 103

data 10.05.2023

OGGETTO	DETERMINAZIONE A CONTRARRE - AFFIDAMENTO DIRETTO PER LA FORNITURA DI MATERIALE UTILE PER LE PICCOLE MANUTENZIONI, LA MANUTENZIONE STRAORDINARIA E IL RIPRISTINO DEI MARCIAPIEDI E DELLE STRADE URBANE SUL TERRITORIO DEL COMUNE DI FAVARA – CIG: Z813B17FCB.
----------------	---

VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE

Il Responsabile del Servizio finanziario in ordine alla regolarità contabile del presente provvedimento, ai sensi dell'articolo 147-bis, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000 e del relativo Regolamento comunale sui controlli interni, comportando lo stesso riflessi diretti o indiretti sulla situazione economico-finanziaria o sul patrimonio dell'ente, osserva:

.....
.....
.....

rilascia:

- PARERE FAVOREVOLE
 PARERE NON FAVOREVOLE, per le motivazioni sopra esposte;

Il Responsabile del servizio finanziario
Dott. Alba Gerlando

ATTESTAZIONE DELLA COPERTURA FINANZIARIA DELLA SPESA

Si attesta, ai sensi dell'art. 153, comma 5, del D.Lgs. n. 267/2000, la copertura finanziaria della spesa in relazione alle disponibilità effettive esistenti negli stanziamenti di spesa e/o in relazione allo stato di realizzazione degli accertamenti di entrata vincolata, mediante l'assunzione dei seguenti impegni contabili, regolarmente registrati ai sensi dell'art. 191, comma 1, del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267:

Impegno	Importo	Cap./Art.	Esercizio
3746	30.000,00	283500 - 1	2023
	0,00		
	0,00		
	0,00		
	0,00		

Il Responsabile del servizio finanziario
Dott. Alba Gerlando

Con l'attestazione della copertura finanziaria di cui sopra il presente provvedimento è esecutivo, ai sensi dell'art. 151, comma 4, del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267.



REGIONE SICILIA



COMUNE DI FAVARA

(Libero Consorzio ex Provincia Regionale di Agrigento)

Tel. 0922 448111- fax. 0922 31664

www.comune.favara.ag.it

**Area n. 6 “Patrimonio -
S.U.A.P. - Manutenzioni
Sanità - Catasto -
Centro Storico”**

FORNITURA DI MATERIALE UTILE PER LE PICCOLE MANUTENZIONI LA MANUTENZIONE STRAORDINARIA E IL RIPRISTINO DEI MARCIAPIEDI E DELLE STRADE URBANE SUL TERRITORIO DEL COMUNE DI FAVARA

ELENCO PREZZI

- 1) Scavo a sezione obbligata con mezzo meccanico su terreno di qualsiasi natura e consistenza fino alla profondità di mt. 2,00. per ogni Mc €. 6,00
- 2) Trasporto a discarica di materiale proveniente da scavi all'interno del centro città . Per ogni Mc/Km €. 0,63.
- 3) Trasporto merce per piccole manutenzioni max 10 Km A/R c.da x 1 € 50,00.
- 4) Carico su mezzo di trasporto di materiale già scavato e messo in cumuli all'interno dell'area di proprietà comunale. per ogni Mc €. 3,23.
- 5) Fornitura di calcestruzzo a Kg. 150 di tipo 325. Per ogni Mc €. 109,95
- 6) Fornitura di calcestruzzo a Kg. 300 di tipo 325. Per ogni Mc €. 154,28
- 7) Fornitura di calcestruzzo a Kg. 300 di tipo 425. Per ogni Mc €. 198,00
- 8) Acciaio in barre tonde per C.A. ad aderenza migliorata tipo FE B 44K. Per ogni Kg. €. 2,18.
- 9) Acciaio lavorato per C.A. ad aderenza migliorata tipo FE B 44K. Per ogni Kg. €. 2,60.
- 10) Rete elettrosaldata a maglia 10X10 o 20X20 con filo di qualsiasi diametro ed altro. Per ogni Kg. €. 2,25.
- 11) Conci di tufo di I° scelta della larghezza di cm 0,40. Cadauno €. 1,71.
- 12) Sabbia rossa di cava, tufacea, di mare, o bianca di cava di pietra macinata. Per ogni Mc €. 36,75.
- 13) Sabbia bianca selezionata, granulosa di cava di pietra marmorea di piccola granulometria “Cava di Montevago”. Per Ogni Mc €. 52,20
- 14) Sabbia breccia di cava per ogni Mc € 43,00.
- 15) Sabbia “lavata” per ogni Mc € 43,00.
- 16) Pietrisco minuto di granulometria non superiore a mm. 5, proveniente da pietra calcarea (graniglia). Per ogni Mc. €. 37,50.
- 17) Cemento tipo 325 in sacchi da Kg. 25 . Per ogni Q.le €. 21,00.
- 18) Gesso pronto in sacchi da Kg. 25 . Per ogni Q.le €. 30,00.
- 19) Gesso scagliola in sacchi da Kg. 25 . Per ogni Q.le €. 28,00.
- 20) Legname di abete in tronchi di qualsiasi dimensione e lunghezza a scelta della D. L. . Per ogni Mc €. 463,00.
- 21) Legname di abete in tavole da mt. 4,00 e spessore cm 2,5. Per ogni Mc €. 547,00.
- 22) Legname di abete in tavole da cm 10X2,5X400. C.da x 1 € 7,00.
- 23) Telaio in legno (compreso di trattenute) cm 10X210 C.da x 1 € 22,00.

- 24) Palo in cemento cm 8X8 x 150. C.da x 1 € 8,00
- 25) Pietrame in scapoli di pezzatura assortita per riempimenti. Per ogni Mc. €. 40,50.
- 26) Pietrino monostrato quadri rosso (marciapiede) 25X25 c.da x 1 € 1,50.
- 27) Misto di fiume o Tout – Venant di cava o stabilizzante consegna in cantiere . Per ogni Mc €. 30,00.
- 28) Intonaco miscelato per esterni tipo Li Vigni o Terranova. Per ogni Q.le €. 33,00.
- 29) Antiruggine sintetica in confezione da Kg. 1 a Kg. 5 di ottima qualità. Per ogni litro €.
12,00
- 30) Smalto sintetico in confezione da Kg. 1 a Kg . 5 di qualsiasi colore di ottima qualità, Per
ogni litro €. 13,50.
- 31) Orlatura retta o curva in conglomerato cementizio priva di foro centrale con le basi di
cm. 12 e 10 ed H. cm. 25 nei colori a scelta della D.L. Per ogni MI €. 19,88.
- 32) Elementi autobloccanti “ massello autobloccante in CLS” dello spessore di mm. 60, nei
colori variabili, grigio, rosso e etc, a scelta della D.L. e nei formati secondo le richieste
della D.L. (incerto, quadrato, mattone, listello, onda, doppio T, arco, trapezio ed altro).
Per ogni Mq. €. 32,25.
- 33) Filo cotto per legature di qualsiasi diametro. Per ogni Kg. €. 1,80.
- 34) Lastre di pietra per pavimenti esterni, proveniente da cave di bari dello spessore
variabile cm. 3 – 5. Per ogni Mq. €. 25,50.
- 35) Lastre di pietra come art. 37 ma dello spessore di cm. 2 . Per ogni Mq. €. 22,50.
- 36) Chiodi per carpenteria in legno da cm. 6 e 10. Per ogni Kg. €3,60.
- 37) Chiodi di acciaio per carpenteria da cm. 6 e 10. Per ogni Kg. €. 4,80.
- 38) Tavelloni in laterizio da cm. 6 della lunghezza variabile da MI. 1,00 a MI. 1,30
larghezza cm. 25. Cadano €. 6,00.
- 39) Tavelloni in laterizio da cm. 6 della lunghezza variabile da MI. 1,30 a MI. 1,60
larghezza cm. 25. Cadauno €. 8,40.
- 40) Mattoni forati da cm. 8x25x30 di argilla cotta. Cadauno €. 0,90.
- 41) Mattoni forati da cm. 25x25x30 di argilla cotta. Cadauno €. 1,50.
- 42) Resina . Per ogni Kg. €. 31,50.
- 43) Materiale impermeabile liquido (tipo Oliver) di varia colore da spalmare e strati con
pennello, in confezioni da Kg. 20. Per ogni Latta €. 132,00.
- 44) Secchio da muratore tipo pesante e rinforzato. Cadauno €. 6,30.
- 45) Paraspigolo pvc con rete mt 2,50. c.da x 1 € 3,00.
- 46) Badile completo di manico . Cadauno €. 13,05.
- 47) Cazzuola in acciaio. Cadauno €. 9,00.
- 48) Mazzotta con manico peso Kg. 1,5. Cadauno €. 15,75.
- 49) Martello da carpenteria con manico. Cadauno €. 13,50.
- 50) Sacca portachiodi, metro, martello e matita. Cadauno €. 18,00.
- 51) Sega per legno da cm 60. completa di lama in acciaio . Cadauno €. 16,05.
- 52) Tubo in gomma per acqua a pressione, tipo antigelo. Per ogni Kg. €. 6,00.
- 53) Livella in alluminio di cm. 80 con bolla orizzontale e verticale. Cadauno €. 16,50.
- 54) Piccone con manico tipo taglio punta. Cadauno €. 17,25.
- 55) Pennelli. Cadauno €3,75.
- 56) Pennellessa . Cadauno €. 10,80.
- 57) Fracassi a spugna. Cadauna €. 5,40.
- 58) Fracassi in ferro. Cadauno €. 9,30.
- 59) Rastrelli completi di manico. Cadauno €. 10,50.
- 60) Scope industriali cm 40. Cadauno €. 13,50.
- 61) Forniture di tute con scritta . Cadauno €. 52,50.
- 62) Scarpe antinfortunistiche . Cadauno €. 67,50.
- 63) Fornitura di elmetto antinfortunistico . Cadauno €. 10,80.

- 64) Tenaglie da cm. 20 – 25 (tipo Kiniper). Cadauno €. 17,25.
- 65) Guanti in crosta tipo pesante . Cadauno €. 13,25.
- 66) Guanti in crosta rinforzata. Cadauno €.8,30.
- 67) Carriole tipo rinforzata. Cadauno €. 82,50.
- 68) Nastro gommato mm 30X50. Cadauno €. 3,00.
- 69) Tubo flessibile ad anelli rigidi per impianti elettrici:
 - di 16 mm per ogni Ml. €. 0,45.
 - di 22 mm per ogni Ml. €. 0,83.
 - di 25 mm per ogni Ml. €. 0,83
 - di 40 mm per ogni Ml. €. 1,73.
- 70) Scatola in PVC e tenuta stagna da 10x10 con coperchio. Cadauno €. 7,65.
- 71) Profilati di ferro pieno, nero, di qualsiasi sezione e disegno, forma e dimensioni come richiesto dalla D.L. Per ogni Kg. €. 1,68.
- 72) Profilati di ferro scatolare, di qualsiasi forma e sezione, spessore, tipo nero ed ottima qualità, come richiesto dalla D. L. per ogni Kg. €. 1,73.
- 73) Nolo di Bob- Cat, con benna, escavatore, compreso carburante, conducente, munito di lama su benna, cucchiaio di dimensioni come da richiesta della D.L. Per ogni Ora €. 57,75.
- 74) Nolo di Gru, compreso carburante, conducente, come da richiesta della D.L. Per ogni Ora €. 100,00.
- 75) Nolo di pala meccanica, cingolata o gommata, con benna superiore a Mc. 1,00, con escavatore e benna ,carburante,conducente come richiesto dalla D.L. Per ogni Ora €. 77,25.
- 76) Nolo di lambretta con cassone ribaltabile , compreso il necessario (conducente e carburante). Per ogni Ora €. 17,25.
- 77) Nolo di autocarro con cassone ribaltabile variabile da Mc. 3 a Mc. 8 con tutti gli oneri di cui art. 74. per ogni Ora €. 30,75.
- 78) Nolo di autocarro con cassone ribaltabile variabile da Mc. 8 a Mc. 16 con tutti gli oneri di cui art. 74. per ogni Ora €. 35,25.
- 79) Nolo di cestello per raggiungere varie altezze, con tutti gli oneri di cui art. 74. Per ogni Ora €. 67,50.
- 80) Collante in polvere per la posa di piastrelle, cornicioni e quanto altro occorre, marmi etc, (tipo H40) in sacchi da Kg. 25. Per ogni sacco €. 35,25.
- 81) Ferro scatolare per monorotaia mod. T082 come richiesto da D.L. nella versione nero e zincato. Per ogni Kg. €. 3,15.
- 82)
- 83) Grigliato zincato antitacco delle dimensioni cm. 2,5x5. Per ogni Mq. €. 16,95.
- 84) Zappe della larghezza di cm. 15 provenienti da lavorazione a mano, forgiate e stemperate, complete di manico in legno di adeguata dimensione. Cadauno €. 22,43.
- 85) Forcali dentati con bastone. Cadauna €. 13,50.
- 86) Profilato monorotaia in ferro zincato T082. per ogni Kg. 2,85.
- 87) Stivali alta gomma felpata per getti di CLS di qualsiasi taglia. Cadauno €. 13,28.
- 88) Disco per flex per ferro, marmo e pietra etc. Cadauno €. 5,63.
- 89) Disco per flex per taglio di graniti ed altro materiale di forte durezza. Cadauno €. 111,00.
- 90) Carta asciugamani tipo industriale. Cadauno €.10,28.
- 91) Carta abrasiva mt 5 grana 80/100/120. Cadauno €3,60.
- 92) Elettrodi per saldature da 2 - 2,5 – 3 pezzi 275. Cadauno €. 24,75.
- 93) Elettrodi basico da 2,5 x300 pezzi 200. Cadauno €. 51,00.
- 94) Tasselli da 6 mm. Completi di viti ect. Cadauno €. 0,27.
- 95) Vite tromp per cartongesso 3,5X35 legno (100 pz). Cadauno €. 4,50.

- 96) Martello elettrico rotativo e perforazione (tipo Makita hr 500 I.C.). Cadauno €. 2.445,00.
- 97) Martello elettrico rotativo e perforazione (tipo Makita hr 4500 C.). Cadauno €. 2.130,00.
- 98) Martello elettrico solo dimolitore 1100 W. Cadauno €. 1,600,00.
- 99) Smerigliatore (tipo Makita 9069 da 2000 W) con accessori e custodia. Cadauno €. 187,50,
- 100) Carriola pesante per montacarichi . Cadauno €. 262,50.
- 101) Saldatrice EPS 100 completa di maschera , pinza etc. Cadauna €. 427,00.
- 102) Saldatrice genera 150 GE EPS completa. Cadauna €. 825,00.
- 103) Miscelatore per colla 1000 Watt completo di frusta. Cadauno €. 337,50.
- 104) Telone da protezione verde. Per ogni Mq. €. 1,50.
- 105) Silicone bianco o trasparente o colorato. Cadauno €. 4,13.
- 106) Fascette cablaggio lunghe. Cadauno €. 3,75.
- 107) Corda di acciaio commerciale mm. 5. Per ogni Ml. €. 0,75.
- 108) Rotella metrica da mt. 20. Cadauno €. 11,00.
- 109) Smalto spray .Cadauno €. 5,15.
- 110) Disco per troncatrice . Cadauno €. 8,40.
- 111) Trapano 1050 W. Cadauno €. 315,00.
- 112) Hager trasformatore 230- 12V. Cadauno €.39,75.
- 113) Cavo antifiamma fror 4x15. Per ogni Ml.1,13.
- 114) Raschifango con manico in legno. Cadauno €. 18,75.
- 115) Regola in alluminio da Ml. 3 . Cadauno €. 36,75.
- 116) Zinco spray. Cadauno €. 9,75.
- 117) Punta SDS plus. Cadauno €. 63,00.
- 118) Schiuma riempitiva . Cadauno €. 15,00.
- 119) Giratubo a catena. Cadauno €. 82.50.
- 120) Punta SDS plus 9x16. Cadauno €. 11,25.
- 121) Coltello cutter. Cadauno €. 2,40.
- 122) Cromato di zinco. Per ogni Kg. €. 9,75.
- 123) Supporto in vetro e legno. Cadauno €. 21,75.
- 124) Disco taglia erba. Cadauno €. 12,00.
- 125) Chiave pastorino 20- 22. Cadauno €. 19,50.
- 126) Punta per trapano. Cadauno €. 4,50.
- 127) Spazzola in acciaio per flex piccolo. Cadauno €. 15,00.
- 128) Tassello con gancio 614. Cadauno €. 4,50.
- 129) Cassetta zaino per WC. Cadauno €. 34,50.
- 130) Cassetta 503 incasso. Cadauno € 0,60
- 131) Corda in canapa. Per ogni Ml. €. 0,53.
- 132) Guanti pesanti. Cadauno €. 10,25.
- 133) Cassetta porta attrezzi in metallo. Cadauno €. 36,00.
- 134) Chiave inglese. Cadauno €. 30,00.
- 135) Confezione cacciavite e pinze. Cadauno €. 39,00.
- 136) Tuta multiuso. Cadauno €. 6,00.
- 137) Superbostik. Cadauno €. 6,90.
- 138) Cunei in PVC x piastrelli. Cadauno €. 8,10.
- 139) Impregnante x legno. Per ogni Lt. €. 21,75.
- 140) Ciabatta elettrica. Cadauno €. 28,50.
- 141) Doppio metro. Cadauno €. 4,80.
- 142) Cintura di sicurezza Imetec. Cadauno €. 127,50.
- 143) Usag pinza regolabile. Cadauno €. 46,50.
- 144) Serie di chiavi da lavoro marche rinomate. Conf. Cadauno €. 132,00.
- 145) Flessibile antivibrante . Cadauno €. 8,40.

- 146) Lucchetto corbin Europa. Cadauno €. 24,00.
- 147) Presa Ripasso (tipo Ticino) , Cadauno €. 7,80
- 148) Pannelli in legno per carpenteria 3,00 x 0,50. Cadauno €. 54,00
- 149) Pannelli in legno per carpenteria 2,00 x 0,50. Cadauno €. 45,00
- 150) Montante per pannelli ml 1,00. Cadauno €. 9,30
- 151) Montante per pannelli ml 0,50. Cadauno €. 4,20.
- 152) Rotolo di pellicola per rivestimento blocco in polistirolo. Cadauno €. 24,00.
- 153) Conglomerato bituminoso per strato di base (tovenat) di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A,B,C,D e F extraurbana del CdS), in ambito urbano (strade di categoria E e F urbana del CdS), confezionato a caldo in centrale con bitume puro (del tipo 50/70 o 70/100 con IP compreso tra -1,2 e + 1,2) e aggregato lapideo proveniente dalla frantumazione di rocce di qualsiasi natura petrografica, purchè rispondente ai requisiti di accettazione riportati nella Tabella 3 Traffico Tipo M e P (extraurbana) e nella Tabella 3 Traffico tipo M (urbana), della norma C.N.R.B.U. n°139/1992. La granulometria dell'aggregato lapideo deve rientrare nel fuso granulometrico per strati di base previsto dal "Catalogo delle Pavimentazioni Stradali" CNR 1993. La percentuale di bitume sarà compresa all'incirca tra il 3,5-4,5%. In ogni caso il dosaggio in bitume e l'assortimento granulometrico ottimali devono essere determinati mediante metodo Marshall. Nel caso dello studio Marshall la miscela ottimale dovrà presentare, le seguenti caratteristiche; Stabilità non inferiore a 1000 kg, Rigidezza non inferiore a 300 kg/mm e vuoti residui sui campioni compresi tra 4 e 7%.
Prezzo a tonnellata compreso trasporto €. 126,00/tonn,
- 154) Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato di collegamento (binder), di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A,B,C,D e F extraurbana del CdS), in ambito urbano (strade di categoria E e F urbana del CdS), confezionata a caldo in centrale con bitume puro (del tipo 50/70 o 70/100 con IP compreso tra -1,2 e + 1,2) e aggregato lapideo proveniente dalla frantumazione di rocce di qualsiasi natura petrografica, purchè rispondente ai requisiti di accettazione riportati nella Tabella 5 Traffico Tipo M e P (extraurbana) e nella Tabella 5 Traffico tipo M (urbana), della norma C.N.R.B.U. n°139/1992. La granulometria dell'aggregato lapideo deve rientrare nel fuso granulometrico per strati di di collegamento previsto dal "Catalogo delle Pavimentazioni Stradali" CNR 1993. La percentuale di bitume sarà compresa all'incirca tra il 4-5,5%. In ogni caso il dosaggio in bitume e l'assortimento granulometrico ottimali devono essere determinati mediante metodo Marshall. Nel caso dello studio Marshall la miscela ottimale dovrà presentare, le seguenti caratteristiche; Stabilità non inferiore a 1000 kg, Rigidezza non inferiore a 300 kg/mm e vuoti residui sui campioni compresi tra 3 e 7%.
Prezzo a tonnellata compreso trasporto €, 130,50/tonn.
- 155) Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato di usura di pavimentazioni stradali (tappetino), in ambito extraurbano (strade di categoria A,B,C,D e F extraurbana del CdS), in ambito urbano (strade di categoria E e F urbana del CdS), confezionato a caldo in centrale con bitume puro (del tipo 50/70 o 70/100 con IP compreso tra -1,2 e + 1,2) e aggregato lapideo proveniente dalla frantumazione di rocce di qualsiasi natura petrografica, purchè rispondente ai requisiti di accettazione riportati nella Tabella 6 Traffico Tipo M e P (extraurbana) e nella Tabella 6 Traffico tipo L (urbana), della norma C.N.R.B.U. n°139/1992. La granulometria dell'aggregato lapideo deve rientrare nel fuso granulometrico per strati di di collegamento previsto dal "Catalogo delle Pavimentazioni Stradali" CNR 1993. La percentuale di bitume sarà compresa all'incirca tra il 5,5-6%. In ogni caso il dosaggio in bitume e l'assortimento granulometrico ottimali devono essere determinati mediante metodo Marshall. Nel caso dello studio Marshall la miscela ottimale dovrà presentare, le seguenti caratteristiche; Stabilità non inferiore a

1000 kg, Rigidezza non inferiore a 300 kg/mm e vuoti residui sui campioni compresi tra 3 e 6%.

Prezzo a tonnellata compreso trasporto € 135,00/tonn.

- 156) Asfalto alla saturazione di buche, ripristino di piccole superfici, piccoli rappezzi ecc, su pavimentazioni stradali, pronti all'uso, confezionato in sacchi del peso di kg 25, per operazioni urgenti. La percentuale di bitume riferita al peso della miscela deve essere compresa tra 5 e 7%. Il materiale deve essere formato da graniglia con PSV (Polished Stone Value) >44, con eventuale fresato idoneo nella percentuale max del 30% opportunamente dosati fra loro, con pezzatura max di 8 mm, con fissanti adatti a mantenere la lavorabilità.

Prezzo a sacco € 12,00

- 157) Nolo a caldo di scarrabile di mc 5, da lasciare in cantiere fino al riempimento dello stesso, compreso il carico e lo scarico, compreso di operatore, carburante e quant'altro occorre per dare il mezzo perfettamente funzionante. Per ogni trasporto a rifiuto a qualsiasi distanza e compreso gli oneri di accesso in discarica.

Prezzo € 82,50.

- 158) Emulsione bituminosa compreso lo spandimento € 1,95 kg.
159) Nolo a caldo vibrofinitrice e rullo tandem compreso di operatore, carburante e quant'altro occorre per dare il mezzo perfettamente funzionante. € 480/h.
160) Nolo a caldo scarificatrice e minipala con spazzolone compreso di operatore, carburante e quant'altro occorre per dare il mezzo perfettamente funzionante. € 480/h

La fornitura del materiale sopra indicato va preventivamente autorizzata dalla D.L. o dal R.U.P. Per quanto non espressamente indicato in elenco prezzi l'impresa ha l'obbligo di comunicare il preventivo di spesa prima della fornitura.

L'importo complessivo soggetto a ribasso è pari ad € 24.590,16 (i.v.a. 22% esclusa).

Favara 10 maggio 2023

Il Responsabile del Servizio Manutenzioni
Geom. Antonio Grova

Il Responsabile Area 6
Ing. Giovanni Di Caro



Firmato digitalmente da:
GIOVANNI DI CARO
16/05/2023 11:59