

REPUBBLICA ITALIANA

REGIONE SICILIANA

Comune di GALLODORO (ME)

N. 474 Repertorio

CONTRATTO DI APPALTO

COMMITTENTE: Comune di GALLODORO (ME)

OGGETTO : LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE PER IL RECUPERO E LA VALORIZZAZIONE TURISTICA DEL CENTRO URBANO DI GALLODORO - CUP G51B14000260001 - CIG 58842962AC

L'anno duemilaquindici (2015) il giorno ventuno (21) del mese di Febbraio in Gallodoro (ME) presso la sede del Comune innanzi a me Dott. Antonino Lo Monaco nella qualità di Segretario Comunale, autorizzato a rogare gli atti nelle forme pubbliche amministrative nell'interesse del Comune ai sensi dell'art. 89. del T.U. 03. 03. 1934, n. 383, della Legge Comunale e Provinciale e dell'art. 97, dell'Ordinamento Amministrativo degli Enti Locali vigente nella Regione Siciliana, approvato con Legge Regionale 15. 03. 1963, n. 16 e successive modifiche ed integrazioni, senza l'assistenza di testimoni per avervi i comparenti, che hanno i requisiti di legge, espressamente rinunciato d'accordo tra loro e con il mio consenso

SONO PRESENTI

Da una parte: il Sig. Arch. Sebastiano La Maestra nato ad Acireale il 07. 03. 1962 domiciliato in Gallodoro il quale interviene alla stipula del presente atto non in proprio, ma per conto ed in legale rappresentanza dell'Ente appaltante, Comune di Gallodoro con sede in Gallodoro Piazza S. Maria, n. 1 C. F. 87000430832 - P. IVA n. 00465190833 di seguito nel presente atto denominato semplicemente ENTE,

Dall'altra: il Sig. Pinzone Vecchio Costantino Giuseppe nato a Tortorici (ME) il 02 / 04 / 1938 e residente a Santa Domenica Vittoria in Via Sant'Antonio, n. 93 - C.F. PNZ GPP 38D02L 308X il quale interviene alla stipula del presente atto in qualità di Legale Rappresentante della Ditta COSPIN s.r.l. UNIPERSONALE con sede in Catania, Corso Sicilia, n. 40 - Codice Fiscale e Partita IVA 04712420878 di seguito nel presente atto denominato semplicemente APPALTATORE.

Detti comparenti della cui identità io Segretario Comunale rogante sono certo.

PREMESSO

Che, con delibera di Giunta Comunale n. 73 del 20. 09. 2013 è stato approvato il progetto ESECUTIVO di cui al titolo, redatto dall'Ing. Francesco Crinò conformemente all'incarico ricevuto il cui importo totale ammonta ad Euro 581.747,13 di cui Euro 405.666,11 per lavori ed Euro 176.081,02 per somme a disposizione dell'Amministrazione.

Che in detto progetto i lavori a base di appalto erano ulteriormente distinti in somme soggette a ribasso, pari ad Euro 293.071,16, in somme relative agli oneri di sicurezza pari ad Euro 12.169,98 ed in somme per la manodopera pari ad Euro 100.424,97, non soggette a ribasso.

REGISTRATO ALL'AGENZIA DELLE ENTRATE DI CATANIA
IN DATA 23.02.2015 - NUTS 5
IL SEGRETARIO



Che, con Determina del Responsabile del Servizio n. 144 del 05. 08. 2014 è stata scelta quale modalità di gara per l'appalto dei lavori in oggetto la procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando, ai sensi dell'art. 122, comma 7, del Decreto Legislativo 163 / 2006 e s. m. i. e contestualmente approvata la lettera di invito.

Che, a tal fine, nel rispetto dei principi di non discriminazione, parità di trattamento, proporzionalità e trasparenza, è stato pubblicato avviso all'albo pretorio " on line " del Comune e sul profilo del committente, al fine di espletare indagine di mercato per la predisposizione di un elenco di imprese, tra le quali individuare un minimo di cinque operatori economici da invitare a presentare offerte alla negoziazione.

Che, all'esito della procedura di selezione, avvenuta per sorteggio, con Determina del Responsabile del Servizio n. 155 del 09. 09. 2014 sono stati individuati i 5 soggetti da invitare alla gara;

Che, con Verbale di Gara della 3^a e 4^a seduta in data 4 Ottobre 2014 è risultata aggiudicataria provvisoria la **Ditta COSPIN s.r.l.** con il punteggio totale di **88,886** costituito dalla somma dei punteggi ottenuti dall'offerta tecnica e dall'offerta economica, quest'ultima espressa dal ribasso del **12,3845%** sul prezzo a base di gara;

Che, l'importo dei lavori al netto del ribasso offerto è pari ad **€. 369.370,71**, comprensivi degli oneri per la sicurezza, pari ad **€. 12.169,98** e del costo della manodopera, pari ad **€. 100.424,97**, non soggetti a ribasso.

Che il Verbale di Gara è stata pubblicato All'Albo Pretorio " on line " del Comune e che, nei termini di pubblicazione, non sono pervenuti ricorsi e / o opposizioni e pertanto, con Determina del Responsabile del Servizio n. 181 del 11/10/2014, è stata disposta l'aggiudicazione definitiva a favore della Ditta **COSPIN s.r.l.**;

Che la Ditta **COSPIN s.r.l.** ha partecipato alla Gara avvalendosi, ai sensi dell'art. 49 del D.Lgs 163/2006, della ditta Ausiliaria **PRESTI s.r.l.**, con sede a Terme Vigliatore (ME), via Salvatore Quasimodo 17 - PIVA 02097900837;

Che sono stati acquisiti tutti i documenti richiesti dal Bando ed è stata comprovata l'idoneità dell'Appaltatore a contrarre, e della Ditta Ausiliaria, in rapporto ai lavori di che trattasi.

Che è stata acquisita la dichiarazione sostitutiva di certificazione, circa la inesistenza, alla data odierna, nei confronti del legale rappresentante della Ditta **COSPIN s.r.l.** e della Ditta Ausiliaria di cause di decadenza, di sospensione o di divieto previste dall'art. 67, del Decreto Legislativo 6 Settembre 2011, n. 159 e successive modifiche ed integrazioni;

Che è stata accertata l'iscrizione della Ditta **COSPIN s.r.l.** alla "White List" della Prefettura di Catania ai fini della verifica dei requisiti di cui all'art. 87 del Decreto Legislativo 6 Settembre 2011, n. 159 e successive modifiche ed integrazioni;

Che è pervenuta comunicazione da parte della Prefettura di Messina in ordine all'idoneità della Ditta Presti s.r.l. ai sensi dell'art. 87 del Decreto Legislativo 6 Settembre 2011, n. 159 e successive modifiche ed integrazioni;

Che è stato acquisito dall'Ente il Documento Unico di Regolarità Contributiva (DURC) per stipula contratto di appalto che, è risultato regolare alla data di stipula del presente ;

TUTTO CIO PREMESSO

Che costituisce parte integrante e sostanziale del presente contratto, i componenti convengono e stipulano quanto segue:

Art. 1

Oggetto del Contratto

L'ENTE, come sopra rappresentato, concede **all'APPALTATORE**, che accetta senza riserva alcuna, l'appalto dei lavori di cui al titolo. L'Appaltatore si impegna alla loro esecuzione alle condizioni di cui al presente contratto, con relativi allegati e riferimenti.

Art. 2

Norme regolatrici del contratto

L'appalto viene concesso ed accettato sotto l'osservanza piena ed assoluta delle seguenti disposizioni:

- D.P.R. n. 207 del 5 ottobre 2010 Regolamento di attuazione del codice dei contratti D. Lgs n.163/2006;
- Legge Regionale n.12 del 12 luglio 2011;
- D.P.R S. 31 gennaio 2012, n. 13;

Art. 3

Documenti facenti parte del contratto

Fanno parte del contratto, oltre alle leggi ed ai decreti citati nel precedente art. 2, anche i seguenti documenti che si allegano :

- a) Il Verbale di Gara;
- b) La Polizza Fideiussoria;
- c) L'Elenco Prezzi;

Fanno altresì parte integrante del presente contratto, anche se materialmente non allegati, le norme emanate dal C.N.R., le norme UNI, le norme CEI ed i testi citati nel Capitolato Speciale d'Appalto, nonché tutti gli esecutivi di progetto.

Eventuali altri disegni e particolari costruttivi delle opere da eseguire non formano parte integrante dei documenti di appalto e la Direzione si riserva di consegnarli all'Appaltatore in quell'ordine che crederà più opportuno, in qualsiasi tempo, durante il corso dei lavori.

Sono estranei al contratto e non ne costituiscono in alcun modo riferimento negoziale le quantità delle singole lavorazioni indicate sugli atti progettuali, nonché i relativi prezzi, con riguardo alla parte di lavoro "a corpo" (ove prevista). È altresì estraneo al contratto e non ne costituisce in alcun modo riferimento negoziale, con la sola eccezione di quanto previsto all'art. 5, il computo metrico estimativo allegato al progetto.

Art. 4

Ammontare del contratto

L'importo contrattuale ammonta ad € **369.370,71**(dicasi *trecentosessantannovemilatrecentosettanta/71euro*) al netto del ribasso del **12,3845 %** offerto in sede di gara, comprensivi di oneri per la sicurezza pari ad € **12.169,98** e costo della manodopera pari ad € **100.424,97**, non soggetti al ribasso d'asta. Il contratto è stipulato "a misura" i prezzi unitari (offerti o previsti in elenco) costituiscono prezzi contrattuali.

Art. 5

Variazioni al progetto ed al corrispettivo

Qualora l'ENTE, per il tramite della Direzione lavori, richiedesse ed ordinasse modifiche o varianti in corso d'opera, fermo restando il rispetto della disciplina di cui all'art.132 del Codice dei Contratti (e successive modifiche ed integrazioni), le stesse verranno liquidate a misura, salvo che se ne sia convenuto preventivamente il prezzo "a corpo", mediante il concordamento di eventuali nuovi prezzi. In questo caso trova applicazione la disciplina di cui all'art. 163 del Regolamento n. 207/2010.

Art. 6

Cauzione definitiva

A garanzia degli impegni assunti con il presente contratto, l'**Appaltatore** ha prestato apposita garanzia fideiussoria (*cauzione definitiva*) mediante Polizza Fideiussoria n. 00A0467665 in data 24. 10. 2014 emessa dalla Compagnia " GROUPAMA ASSICURAZIONI S. P. A. " Agenzia di Enna – Codice Agenzia G090 - per l'importo di € **22.900,00** (dicasi *ventiduemilanovecento / 00 euro*) pari al **12,38 %** dell' importo del presente contratto, ai sensi e per gli effetti dell'art. 113 del Codice dei Contratti.

La cauzione definitiva deve permanere fino alla data di emissione del certificato di collaudo provvisorio o del certificato di regolare esecuzione, o comunque decorsi dodici mesi dalla data di ultimazione dei lavori, come appositamente certificata. Detta garanzia deve essere integrata ogni volta che l'**ENTE** abbia proceduto alla sua escussione, anche parziale, ai sensi del presente contratto.

Art. 7
Responsabilità verso terzi

L'**Appaltatore** è obbligato, ai sensi dell'art. 129 del Codice a stipulare una polizza di assicurazione che copra i danni subiti dall'**ENTE** a causa del danneggiamento o della distruzione totale o parziale di impianti ed opere, anche preesistenti, verificatisi nel corso dei lavori; questo per la somma stabilita nel bando di gara.

La polizza deve inoltre assicurare l'**ENTE** contro la responsabilità civile verso terzi nel corso di esecuzione dei lavori. Il massimale per tale assicurazione è pari al 5% della somma assicurata per le opere, con un minimo di 500.000 Euro ed un massimo di 5.000.000 di Euro.

L'**Appaltatore** trasmette all'**ENTE** copia della polizza di cui al presente articolo almeno 10 giorni prima della consegna dei lavori. Per il resto si richiama l'art. 125 del Regolamento 207/2010.

Art. 8
Invariabilità dei prezzi

Per i lavori di cui al presente contratto non è ammesso procedere alla revisione dei prezzi e non si applica il primo comma dell'art. 1664 del Codice Civile.

Art. 9
Tempo utile per l'ultimazione dei lavori - Penale

Il tempo utile per dare ultimati tutti i lavori in appalto, ivi comprese eventuali opere di finitura ad integrazione di appalti incorporati, è fissato in **270** giorni naturali, successivi e continuati decorrenti dalla data dell'ultimo verbale di consegna.

In caso di ritardata ultimazione, la penale rimane stabilita nella misura dell' 1% dell'importo netto contrattuale per ogni giorno naturale consecutivo di ritardo. Tanto la penale, quanto il rimborso delle maggiori spese di assistenza, insindacabilmente valutate quest'ultime dalla Direzione dei lavori, saranno senz'altro iscritte a debito dell'Appaltatore negli atti contabili.

Art. 10
Programma dei lavori

L'**Appaltatore** sarà tenuto a sviluppare i lavori secondo il relativo crono programma di progetto.

Art. 11
Sospensioni e riprese dei lavori

Qualora cause di forza maggiore, condizioni climatologiche ed altre analoghe circostanze impedissero temporaneamente l'utile prosecuzione dei lavori, la Direzione, a norma dell'art. 24 del Capitolato Generale d'Appalto e dell'art. 158 del Regolamento, ne disporrà la sospensione, ordinandone la ripresa quando saranno cessate le cause che l'hanno determinata. Durante il periodo di sospensione saranno a carico dell'Appaltatore gli oneri specificati all'art. 27 del Capitolato Speciale. Le sospensioni totali o parziali dei lavori disposte per cause diverse da quelle stabilite dal citato art. 24 del Capitolato Generale saranno considerate illegittime e daranno diritto all'Appaltatore, a norma dell'art. 25 dello stesso Capitolato, ad ottenere il riconoscimento dei danni prodotti.

Art. 12

Oneri a carico dell'Appaltatore

Gli oneri a carico dell'**Appaltatore** sono in linea generale previsti nei diversi articoli del Capitolato Speciale allegato, in corrispondenza delle disposizioni amministrative e tecniche.

L'Appaltatore resta inoltre onerato dell'esecuzione di tutte le opere indicate quali migliorie nell'offerta tecnica in sede di gara.

Art. 13

Premio di accelerazione

Nel caso di anticipata ultimazione dei lavori, sotto condizione che l'esecuzione dell'appalto sia conforme alle obbligazioni assunte, non verrà riconosciuto all'Appaltatore alcun premio di accelerazione

Art. 14

Contabilizzazione dei lavori

Sarà effettuata con le specifiche modalità riportate al Capo 17 dell'allegato Capitolato Speciale d'Appalto.

Art. 15

Pagamenti in acconto ed a saldo

In conformità a quanto disposto dall'art. 27 del Capitolato Speciale d'Appalto e dagli artt.141 e 143 del Regolamento (D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207) all'**Appaltatore** saranno corrisposti pagamenti in acconto, in corso d'opera, ogni qualvolta l'ammontare dei lavori raggiungerà l'importo di **€ 70.000,00 (Euro Settantamila/00)** al netto del ribasso contrattuale e dello **0,5%** per la garanzia di cui all'art.4 dello stesso Regolamento. Tale importo minimo, nel caso di sospensione di durata superiore a 90 giorni, potrà essere derogato.

La contabilità dei lavori viene effettuata, in conformità a quanto previsto dall'art. 185 del Regolamento 207/2010, sulla base dei prezzi unitari di progetto; agli importi degli stati di avanzamento (SAL) verrà detratto l'importo conseguente al ribasso offerto calcolato, per fare in modo che l'importo degli oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza non sia assoggettato a ribasso, con la seguente formula $[SAL * (1-IS) * R]$ (dove SAL = Importo stato di avanzamento; IS = Importo oneri di sicurezza/Importo complessivo dei lavori; R = Ribasso offerto).

Il certificato di pagamento dell'ultimo acconto, qualunque ne sia l'ammontare netto, sarà emesso contestualmente all'ultimazione dei lavori, accertata e certificata dalla Direzione dei lavori, come prescritto.

La rata di saldo sarà pagata, previa garanzia fideiussoria e previa attestazione da parte dell'Appaltatore del regolare adempimento degli obblighi contributivi ed assicurativi, non oltre il novantesimo giorno dall'emissione del certificato di collaudo provvisorio (o di regolare esecuzione). Detto pagamento non costituirà comunque presunzione dell'accettazione dell'opera, ai sensi dell'art. 1666, comma 2, del Codice Civile.

Art. 16



Termini di collaudo

A prescindere da collaudi parziali che potranno essere disposti dall'**ENTE**, le operazioni di collaudo finale avranno inizio nel termine di mesi 1 (uno) dalla data di ultimazione dei lavori e saranno portate a compimento nel termine di mesi 3 (tre) dall'inizio con l'emissione del relativo certificato e l'invio dei documenti a (stesso Ente od altra amministrazione).

Nel caso sia prevista la certificazione di "regolare esecuzione", la stessa sarà emessa entro tre mesi dalla data di ultimazione dei lavori. Il certificato di collaudo (o di regolare esecuzione) ha carattere provvisorio ed assumerà carattere definitivo decorsi due anni dalla data della relativa emissione. Decorso tale termine, ove l'Ente non provveda alla relativa approvazione nel tempo di due mesi, il collaudo si riterrà tacitamente approvato.

L'Appaltatore risponde per le difformità ed i vizi dell'opera, ancorché riconoscibili, purché denunciati all'**ENTE** prima che il certificato di collaudo assuma carattere definitivo. L'Appaltatore deve provvedere alla custodia, alla buona conservazione ed alla gratuita manutenzione di tutte le opere ed impianti oggetto dell'appalto fino a che non sia intervenuto, con esito favorevole, il collaudo finale. Si richiama l'art. 159 del Regolamento.

Art. 17

Subappalto

Il contratto non può essere ceduto, a pena di nullità. Previa autorizzazione dell'**ENTE** e nel rispetto dell'art. 170 del Regolamento 207/2010, i lavori che l'**Appaltatore** ha indicato a tale scopo in sede di offerta possono essere subappaltati, nella misura, alle condizioni e con i limiti ed i modi previsti dal Capitolato Speciale di appalto e dal Regolamento. In ogni caso l'**ENTE** non provvederà al pagamento diretto dei subappaltatori.

Art. 18

Trattamento e tutela dei lavoratori

L'**Appaltatore** è obbligato ad applicare ai lavoratori dipendenti occupati nei lavori costituenti oggetto del presente contratto e, se cooperativa, anche nei confronti dei soci, condizioni normative e retributive non inferiori a quelle risultanti dai contratti collettivi di lavoro vigenti nel settore, per la zona e nel tempo in cui opera il contratto che si sottoscrive. L'Appaltatore è altresì obbligato a rispettare tutte le norme in materia retributiva, contributiva, previdenziale, assistenziale, assicurativa, sanitaria e di solidarietà paritetica previste per i dipendenti dalla vigente normativa, con particolare riguardo a quanto previsto dall'art. 18, comma 7, della Legge n. 55/90 e dall'art. 9, comma 1, del D.P.C.M. 10 gennaio 1991, n. 55.

Per ogni inadempimento rispetto agli obblighi riportati al precedente capoverso, l'**ENTE** potrà effettuare trattenute su qualsiasi credito maturato a favore dell'Appaltatore in conto lavori e procedere, in caso di crediti insufficienti allo scopo, all'escussione della garanzia fideiussoria.

Art. 19

Definizione delle controversie

Qualora a seguito dell'iscrizione di riserve sui documenti contabili l'importo economico dell'opera possa variare in misura sostanziale e, in ogni caso, non inferiore al 10% dell'importo contrattuale, il Responsabile del procedimento acquisirà immediatamente la Relazione riservata del Direttore dei lavori e, ove costituito, dell'Organo di collaudo e, sentito l'Appaltatore, formulerà all'Amministrazione, entro 90 giorni dall'apposizione dell'ultima delle riserve, proposta motivata di accordo bonario. L'Amministrazione, entro 60 giorni dalla superiore proposta, delibererà in

merito con provvedimento motivato. Il Verbale di accordo bonario sarà sottoscritto dall'Appaltatore; tale sottoscrizione determinerà la definizione di ogni contestazione insorta fino a tale momento. La procedura di accordo bonario potrà aver luogo tutte le volte che le riserve iscritte dall'Appaltatore, ulteriori e diverse rispetto a quelle già precedentemente esaminate, raggiungeranno nuovamente l'importo fissato dalla Legge. Le riserve e le pretese dell'Appaltatore che in ragione del valore o del tempo di insorgenza non sono state oggetto della procedura di accordo bonario, saranno esaminate e valutate dall'Amministrazione entro 60 giorni dalla trasmissione degli atti di collaudo effettuata ai sensi dell'art. 234 del Regolamento.

Si richiamano sull'argomento l'art. 240 del D.Leg.vo. n. 163/2006.

Art. 20

Obblighi dell'appaltatore relativi alla tracciabilità dei flussi finanziari

L'appaltatore **Sig. Pinzone Vecchio Costantino Giuseppe** assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3, della Legge 13 Agosto 2010, n. 136 e successive modifiche. All'uopo ha presentato apposita dichiarazione sulla tracciabilità dei flussi finanziari relativa a lavori pubblici / servizi o forniture, ex art. 3, Legge 13 Agosto 2010, n. 136, indicando:

- a) il conto corrente bancario dedicato all'appalto in oggetto;
- b) l'Istituto bancario c/o il quale è intrattenuto;
- c) i soggetti delegati ad operare sullo stesso.

L'appaltatore si impegna a dare immediata comunicazione alla stazione appaltante ed alla Prefettura – Ufficio Territoriale del Governo della Provincia di Messina della notizia dell'inadempimento della propria controparte (subappaltatore / subcontraente) agli obblighi di tracciabilità finanziaria.

Art. 21

Spese di contratto e trattamento fiscale

Tutte le spese del presente contratto, inerenti e conseguenti (imposte, tasse, ecc.), sono a totale carico dell'**Appaltatore**.

Ai fini fiscali si dichiara che i lavori di cui al presente contratto sono soggetti all'imposta sul valore aggiunto, nella misura del 10 %, per cui si richiede la registrazione in misura fissa ai sensi dell'art. 40, del D.P.R. 26 aprile 1986, n. 131.

Richiesto, io ufficiale rogante, ho ricevuto il presente atto stipulato in modalità elettronica conformemente a quanto disposto dall'art. 11, comma 13, del D. Lgs. 163/ 06. Atto redatto da persona di mia fiducia e sotto la mia direzione, mediante l'utilizzo ed il controllo personale degli strumenti informatici, il quale consta di n. 7 pagine a video, da me letto alle parti, le quali, dopo avermi dispensato dalla lettura degli allegati, avendo esse stesse affermato di conoscerne il contenuto, da me espressamente interpellate, hanno dichiarato essere il tutto conforme allo loro volontà ed approvandolo, insieme con me e alla mia presenza e vista, lo sottoscrivono con modalità di firma digitale, di cui si attesta la validità e conformità dei certificati di firma al disposto dell'art. 1, comma 1, lettera f) del D. Lgs. n. 82 / 2005 – Codice dell'Amministrazione Digitale (CAD)

Per l'**ENTE** il Responsabile dell'Ufficio Tecnico – F.to Arch. Sebastiano La Maestra- firma acquisita digitalmente ;

L'**Appaltatore** F.to Sig. Pinzone Vecchio Costantino Giuseppe – firma acquisita digitalmente ;

Il **Segretario Comunale** F.to Dott. Antonino Lo Monaco – firma acquisita digitalmente.

Prot. n° 3635
- 2 OTT. 2014

COMUNE DI GALLODORO

(Prov. di Messina)

Procedura negoziata ai sensi dell'art. 57 del D.Leg.vo 163/2006 per
l'affidamento dei lavori di "Riqualficazione per il recupero e la
valorizzazione turistica del centro urbano di Gallodoro "

CUP: G51B14000260001 – CIG: 58842962AC

VERBALE DI GARA 1° SEDUTA

Il giorno 2 del mese di ottobre 2014 alle ore 15,30, presso i locali dell'UTC del Comune di
Gallodoro (ME), previa convocazione, si è riunita, in seduta pubblica, la commissione
giudicatrice della gara per l'affidamento dei lavori in oggetto così composta:

1. arch. Sebastiano La Maestra, Presidente;
2. avv. Ferdinando Logorelli, componente esperto in materie giuridiche;
3. ing. Giuseppe Pavone, componente esperto con specifica competenza in relazione
all'oggetto del contratto;

funge da segretario verbalizzante l' avv. Ferdinando Logorelli.

Non sono presenti titolari e/o rappresentanti delle Ditte concorrenti benché regolarmente
invitate.

PREMESSO CHE:

con Determina del Responsabile del Servizio n. 144 del 5/08/2014 è stata scelta
quale modalità di gara per l'appalto dei lavori in oggetto la procedura negoziata
senza previa pubblicazione di bando, ai sensi dell'art. 122, comma 7 del decreto
legislativo 163/2006 e s.m.i. e contestualmente approvata la lettera di invito;
a tal fine, nel rispetto dei principi di non discriminazione, parità di
trattamento, proporzionalità e trasparenza, è stato pubblicato avviso all'albo
pretorio on line del Comune e sul profilo del committente, al fine di espletare

indagine di mercato per la predisposizione di un elenco di imprese, tra le quali individuare un minimo di cinque operatori economici da invitare a presentare offerte alla negoziazione;

- all'esito della selezione, avvenuta per sorteggio, con Determina del Responsabile del Servizio n.155 del 9/09/2014, sono stati individuati i 5 soggetti da invitare alla gara;

- alla data di scadenza prevista dalla lettera di invito e cioè le ore 12,00 del giorno 19 settembre 2014, sono pervenute n. 4 offerte delle seguenti ditte :

Progr.	Impresa	P.IVA	Sede L.	CAP	Indirizzo	Protocollo
1	Aveni srl	02675130831	Barcellona Pozzo di Gotto (Messina)	98051	via Moleti n.20	3392 del 18/09/2014
2	ING.DUE srl	02618160846	Agrigento (Agrigento)	92100	via Elicone n.7	3395 del 18/09/2014
3	Cospin srl	04712420878	Catania (Catania)	95100	corso Sicilia 40	3400 del 19/09/2014
4	Di Maria Costruzioni srl	04488920879	Santa Venerina (Catania)	95020	piazza G. Lupis n.9 scala b	3405 del 19/09/2014

- ai sensi dell'art. 8 della LR 12/2011, è stata costituita la Commissione giudicatrice dell'appalto composta oltre che dal Responsabile del Servizio dai due componenti sorteggiati dall'UREGA di Messina, i cui nominativi sono stati comunicati con nota acquisita al protocollo dell'Ente al n. 3593 in data 30/09/2014, e precisamente l'avv. Ferdinando Logorelli, esperto in materie giuridiche e l'ing. Giuseppe Pavone, esperto con specifica competenza in relazione all'oggetto del contratto;

- con Determine del Responsabile del Servizio n. 172 e 173 del 30/09/2014 sono stati pertanto nominati i suddetti quali componenti esterni la commissione di gara, presieduta dall'arch. Sebastiano La Maestra in qualità di funzionario apicale dell'Ente;

tutto ciò premesso



il Presidente, in conformità a quanto previsto nella lettera di invito in ordine alle modalità di svolgimento della gara, dispone il controllo formale dei plichi ricevuti numerati progressivamente. Verificata l'integrità degli stessi e la corretta applicazione dei sigilli e delle firme di chiusura sui lembi, si procede all'apertura, previa siglatura da parte dei componenti della commissione. Si dà atto che ciascun plico contiene tre buste indicate con le lettere A (Documentazione Amministrativa), B (Offerta Tecnica) e C (Offerta Economica) così come richiesto dalla lettera di invito e pertanto il Presidente dispone l'apertura delle buste A, a partire da quella contenuta nel plico n.1. della Ditta Aveni s.r.l. Esaminata la domanda e le dichiarazioni allegate, si riscontra che la dichiarazione di cui al comma 1 dell'art. 38 del Codice non è resa nelle forme previste e pertanto il candidato n.1 viene escluso dalla gara.

Si procede all'apertura della busta A della ditta ING.DUE s.r.l. Verificata la completezza e correttezza della documentazione contenuta e delle dichiarazioni rese si ammette alla fase successiva.

Si procede all'apertura della busta A della ditta Cospin s.r.l. Esaminata la documentazione e le dichiarazioni ivi contenute la Commissione ritiene di dover chiedere un approfondimento in ordine alla dichiarazione di cui al comma 1 dell'art. 38 lettera c) resa dal concorrente che sarà invitato a fornire i dovuti chiarimenti, in attesa di tale adempimento e della decisione finale il concorrente viene ammesso con riserva.

Si procede all'apertura della busta A della ditta Di Maria Costruzioni srl. Verificata la completezza e correttezza della documentazione contenuta e delle dichiarazioni rese si ammette alla fase successiva.

Alle ore 19,10 si chiude la prima seduta di gara e si rinviando le operazioni successive a giorno 4 ottobre 2014 alle ore 10,30 in seduta pubblica. Il Presidente dispone la pubblicazione del seguente verbale che composto da 4 pagine viene letto confermato e

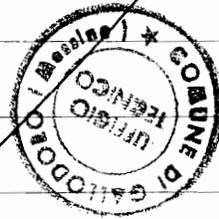
sottoscritto.

COMPONENTE: avv. Ferdinando LOGORELLI

COMPONENTE: ing. Giuseppe PAVONE

IL PRESIDENTE: Arch. Sebastiano LA MAESTRA

Ferdinando Logorelli
Giuseppe Pavone



R.P. n° 180

COMUNE DI GALZODORO

(Prov. di MESSINA)

Pubblicata all'atto pretorio

- 3 OTT. 2014

Galzodoro, il

IL MESSO COMUNALE

Sebastiano La Maestra

h.u. 3688
7 OTT. 2014

COMUNE DI GALLODORO

(Prov. di Messina)

Procedura negoziata ai sensi dell'art. 57 del D.Leg.vo 163/2006 per
l'affidamento dei lavori di "Riqualficazione per il recupero e la
valorizzazione turistica del centro urbano di Gallodoro "

CUP: G51B14000260001 - CIG: 58842962AC

VERBALE DI GARA 2° SEDUTA

Il giorno 4 del mese di ottobre 2014 alle ore 10,30, presso i locali dell'UTC del Comune di
Gallodoro (ME), in prosecuzione delle operazioni di gara iniziate il giorno 2 ottobre 2014 ed
aggiornate alla data odierna, si è riunita, in seduta pubblica, la commissione giudicatrice
della gara per l'affidamento dei lavori in oggetto così composta:

1. arch. Sebastiano La Maestra, Presidente;
2. avv. Ferdinando Logorelli, componente esperto in materie giuridiche;
3. ing. Giuseppe Pavone, componente esperto con specifica competenza in relazione
all'oggetto del contratto;

funge da segretario verbalizzante l'avv. Ferdinando Logorelli.

E' presente il legale rappresentante della Ditta Cospin s.r.l. sig. Antonio Pinzone Vecchio
Costantino.

il Presidente, da atto che a conclusione della prima seduta era stato chiesto, con invio di
PEC, giustificazione e/o chiarimenti al Rappresentante legale della Ditta Cospin s.r.l. in
ordine alla dichiarazione di cui al comma 1 dell'art. 38 lettera c) resa dal concorrente, al fine
di sciogliere la riserva con la quale la Ditta era stata ammessa alla fase successiva della gara.

Il sig. Antonio Pinzone Vecchio Costantino, rappresentante legale della Ditta convocata,
produce memoria con allegati. La Commissione esaminata la memoria ritenute fondate le
valutazioni svolte nella stessa dal deducente scioglie la riserva ed ammette la Ditta Cospin

s.r.l. alla fase successiva.



A questo punto si elencano le ditte rimaste in gara:

Progr.	Impresa	P.IVA	Sede L.	CAP	Indirizzo	Protocollo
1	ING.DUE srl	02618160846	Agrigento (Agrigento)	92100	via Elicone n.7	3395 del 18/09/2014
2	Cospin srl	04712420878	Catania (Catania)	95100	corso Sicilia 40	3400 del 19/09/2014
3	Di Maria Costruzioni srl	04488920879	Santa Venerina (Catania)	95020	piazza G. Lupis n.9 scala b	3405 del 19/09/2014

Si passa all'apertura delle buste "B" ed all'esame formale del contenuto al fine di verificare

la conformità a quanto richiesto nella lettera di invito.

Verificata la regolarità formale delle documentazioni contenute nelle buste "B" si dichiarano

ammesse alla fase di valutazione ed attribuzione punteggi tutte le proposte rimaste in Gara.

Alle ore 11,15 il Presidente dichiara conclusa la seduta pubblica e dispone la prosecuzione

delle operazioni di gara in seduta riservata con avvio dei lavori alle ore 11,30.

COMPONENTE: avv. Ferdinando LOGORELLI

COMPONENTE: ing. Giuseppe PAVONE

IL PRESIDENTE: Arch. Sebastiano LA MAESTRA



Ferdinando Logorelli
Giuseppe Pavone
Sebastiano La Maestra

St. u. n. 3666
OTT. 2014

COMUNE DI GALLODORO

(Prov. di Messina)

Procedura negoziata ai sensi dell'art. 57 del D.Leg.vo 163/2006 per
l'affidamento dei lavori di "Riqualificazione per il recupero e la
valorizzazione turistica del centro urbano di Gallodoro "

CUP: G51B14000260001 - CIG: 58842962AC

VERBALE DI GARA 3° e 4° SEDUTA

Il giorno 4 del mese di ottobre 2014 alle ore 11,30, presso i locali dell'UTC del Comune di
Gallodoro (ME), in prosecuzione delle operazioni di gara iniziate il giorno 2 ottobre 2014,
alle ore 11,30, si è riunita, in seduta riservata, la commissione giudicatrice della gara per
l'affidamento dei lavori in oggetto così composta:

1. arch. Sebastiano La Maestra, Presidente;
2. avv. Ferdinando Logorelli, componente esperto in materie giuridiche;
3. ing. Giuseppe Pavone, componente esperto con specifica competenza in relazione
all'oggetto del contratto;

funge da segretario verbalizzante l'avv. Ferdinando Logorelli.

Il Presidente, dichiara aperta la seduta di gara ed invita i commissari ad esaminare il
contenuto delle offerte tecniche.

Il Presidente ricordando alla commissione che la valutazione avverrà con il metodo del
confronto a coppie delle offerte ammesse alla gara e attribuzione, con il metodo
compensativo aggregatore, dei punteggi stabiliti per ogni parametro di valutazione, dispone
l'avvio delle operazioni. Si stabilisce che commissario n.1 è l'avv. Ferdinando Logorelli,
commissario n.2 è l'ing. Giuseppe Pavone, il commissario n.3 è l'arch. Sebastiano La
Maestra, pertanto ciascun commissario procede con il confronto a coppie esprimendo la
propria preferenza per ogni confronto con attribuzione di punti da 2 a 6; dette operazioni

vengono riportate nelle tabelle che sottoscritte dai componenti formano parte integrante del presente verbale (Allegato A). Dalla sommatoria dei punteggi attribuiti si è avuto il seguente esito:

Denominazione	Punti
3 - Cospin srl	60,000
2 - ING.DUE srl	7,530
4 - Di Maria Costruzioni srl	6,140

Alle ore 12,30 il Presidente dichiara concluse le operazioni di valutazione dell'offerta tecnica in seduta riservata. Si stabilisce un intervallo di 15 minuti per la ripresa delle operazioni in seduta pubblica.

Alle ore 12,45 la Commissione si riunisce in seduta pubblica per l'apertura delle buste "C" contenenti l'offerta economica e per l'attribuzione dei relativi punteggi.

Il Presidente dà lettura delle offerte il cui esito è il seguente:

1. Ditta Cospin srl offre il ribasso del 12,3845 %
2. Ditta ING.DUE srl offre il ribasso del 11,9158%.
3. Ditta Di Maria Costruzioni srl offre il ribasso del 17,1493%

Si passa all'attribuzione dei punteggi relativi all'offerta economica mediante applicazione della seguente formula $P = \text{peso} * R_i / R_{\text{max}}$, per effetto della quale si ha il seguente esito:

Denominazione	Punti
4 - Di Maria Costruzioni srl	40,000
3 - Cospin srl	28,886
2 - ING.DUE srl	27,792

Pertanto la graduatoria finale derivante dalla somma dei punteggi relativi all'offerta tecnica ed a quella economica risulta essere la seguente:

Denominazione	Punti I analisi	Punti II analisi	Punteggio totale
3 - Cospin srl	60,000	28,886	88,886
4 - Di Maria Costruzioni srl	6,140	40,000	46,140
2 - ING.DUE srl	7,530	27,792	35,322

A questo punto il Presidente fa constatare che l'offerta economicamente più vantaggiosa

risulta quella della Ditta Cospin srl, PIVA 04712420878, con sede in corso Sicilia 40, 95100

Catania. Constatato che l'offerta non è da considerarsi anomala e pertanto la Commissione

dichiara la Ditta Cospin srl, aggiudicataria provvisoria della procedura negoziata.

Il Presidente, alle ore 13,30 dichiara chiusa la seduta, viene letto e sottoscritto il presente

verbale composto da 3 pagine ed un allegato (Allegato A) di n.3 pagine.

COMPONENTE: avv. Ferdinando LOGORELLI

COMPONENTE: ing. Giuseppe PAVONE

IL PRESIDENTE: Arch. Sebastiano LA MAESTRA



Ferdinando Logorelli
Giuseppe Pavone

E.V.: Gestione dell'organizzazione del cantiere e modalità esecutive (PESO = 10)

1° commissario

Progressivo	Denominazione	Punti	Coeff.
4	Di Maria Costruzioni srl	0,000	0,000
3	Cospin srl	12,000	1,000
2	ING.DUE srl	2,000	0,167

2° commissario

Progressivo	Denominazione	Punti	Coeff.
4	Di Maria Costruzioni srl	0,000	0,000
3	Cospin srl	9,000	1,000
2	ING.DUE srl	2,000	0,222

3° commissario

Progressivo	Denominazione	Punti	Coeff.
4	Di Maria Costruzioni srl	1,000	0,100
3	Cospin srl	10,000	1,000
2	ING.DUE srl	1,000	0,100

Medie commissari

Progressivo	Denominazione	Media Coeff.
4	Di Maria Costruzioni srl	0,033
3	Cospin srl	1,000
2	ING.DUE srl	0,163

Coeff. definitivi riparametrati

Progressivo	Denominazione	Coeff. Definitivi
4	Di Maria Costruzioni srl	0,033
3	Cospin srl	1,000
2	ING.DUE srl	0,163



Punti E.V.

Progressivo	Denominazione	Punti
4	Di Maria Costruzioni srl	0,330
3	Cospin srl	10,000
2	ING.DUE srl	1,630

E.V.: gestione ambientale applicata al cantiere (PESO = 10)

1° commissario

Progressivo	Denominazione	Punti	Coeff.
4	Di Maria Costruzioni srl	2,000	0,400
3	Cospin srl	5,000	1,000
2	ING.DUE srl	0,000	0,000

2° commissario

Progressivo	Denominazione	Punti	Coeff.
4	Di Maria Costruzioni srl	2,000	0,400
3	Cospin srl	5,000	1,000
2	ING.DUE srl	0,000	0,000

3° commissario

Progressivo	Denominazione	Punti	Coeff.
4	Di Maria Costruzioni srl	2,000	0,400
3	Cospin srl	5,000	1,000
2	ING.DUE srl	0,000	0,000

Medie commissari

Progressivo	Denominazione	Media Coeff.
4	Di Maria Costruzioni srl	0,400
3	Cospin srl	1,000
2	ING.DUE srl	0,000

Coeff. definitivi riparametrati

Progressivo	Denominazione	Coeff. Definitivi
4	Di Maria Costruzioni srl	0,400
3	Cospin srl	1,000
2	ING.DUE srl	0,000

Punti E.V.

Progressivo	Denominazione	Punti
4	Di Maria Costruzioni srl	4,000
3	Cospin srl	10,000
2	ING.DUE srl	0,000

E.V.: gestione responsabilità sociale applicata al cantiere (PESO = 10)

1° commissario

Progressivo	Denominazione	Punti	Coeff.
4	Di Maria Costruzioni srl	0,000	0,000
3	Cospin srl	11,000	1,000
2	ING.DUE srl	2,000	0,182

2° commissario

Progressivo	Denominazione	Punti	Coeff.
4	Di Maria Costruzioni srl	1,000	0,125
3	Cospin srl	8,000	1,000
2	ING.DUE srl	1,000	0,125

3° commissario

Progressivo	Denominazione	Punti	Coeff.
4	Di Maria Costruzioni srl	1,000	0,167
3	Cospin srl	6,000	1,000
2	ING.DUE srl	1,000	0,167

Medie commissari

Progressivo	Denominazione	Media Coeff.
4	Di Maria Costruzioni srl	0,097
3	Cospin srl	1,000
2	ING.DUE srl	0,158

Coeff. definitivi riparametrati

Progressivo	Denominazione	Coeff. Definitivi
4	Di Maria Costruzioni srl	0,097
3	Cospin srl	1,000
2	ING.DUE srl	0,158

Punti E.V.

Progressivo	Denominazione	Punti
4	Di Maria Costruzioni srl	0,970
3	Cospin srl	10,000
2	ING.DUE srl	1,580

E.V.: soluzioni tecnico-funzionali migliorative del progetto (PESO = 30)

1° commissario

Progressivo	Denominazione	Punti	Coeff.
4	Di Maria Costruzioni srl	0,000	0,000
3	Cospin srl	12,000	1,000
2	ING.DUE srl	2,000	0,167

2° commissario

Progressivo	Denominazione	Punti	Coeff.
4	Di Maria Costruzioni srl	0,000	0,000
3	Cospin srl	11,000	1,000
2	ING.DUE srl	2,000	0,182

3° commissario

Progressivo	Denominazione	Punti	Coeff.
4	Di Maria Costruzioni srl	1,000	0,083
3	Cospin srl	12,000	1,000
2	ING.DUE srl	1,000	0,083

Medie commissari

Progressivo	Denominazione	Media Coeff.
4	Di Maria Costruzioni srl	0,028
3	Cospin srl	1,000
2	ING.DUE srl	0,144

Coeff. definitivi riparametrati

Progressivo	Denominazione	Coeff. Definitivi
4	Di Maria Costruzioni srl	0,028
3	Cospin srl	1,000
2	ING.DUE srl	0,144

Punti E.V.

Progressivo	Denominazione	Punti
4	Di Maria Costruzioni srl	0,840
3	Cospin srl	30,000
2	ING.DUE srl	4,320

La prima graduatoria risulta:

Denominazione	Punti
2 - ING.DUE srl	7,530
3 - Cospin srl	60,000
4 - Di Maria Costruzioni srl	6,140

E.V.: offerta economica (PESO = 40)

Numero offerte lista iniziale: 3

La formula utilizzata nel calcolo del punteggio è: $P = \text{peso} * R_i / R_{\text{max}}$
 $R_{\text{max}} = 17,149$

Tabella punteggi corrispondente:

Progressivo	Denominazione	Punti
4	Di Maria Costruzioni srl	40,000
3	Cospin srl	28,886
2	ING.DUE srl	27,792

La graduatoria della seconda analisi, risulta:

Denominazione	Punti
4 - Di Maria Costruzioni srl	40,000
3 - Cospin srl	28,886
2 - ING.DUE srl	27,792

GRADUATORIA FINALE

Denominazione	Punti I analisi	Punti II analisi	Punteggio totale
3 - Cospin srl	60,000	28,886	88,886
4 - Di Maria Costruzioni srl	6,140	40,000	46,140
2 - ING.DUE srl	7,530	27,792	35,322



POLIZZA FIDEJUSSORIA

AI SENSI DELL'ART. 30, COMMA 2, DELLA LEGGE N. 109/94 GARANZIA FIDEJUSSORIA PER LA CAUZIONE DEFINITIVA

SCHEDA TECNICA 1.2

La presente Scheda Tecnica costituisce parte integrante dello Schema Tipo 1.2. di cui al D.M. 12/3/2004 n. 123 Pubblicato sulla G.U. n. 109 del 11/5/2004 e riporta i dati e le informazioni necessarie all'attivazione della garanzia fidejussoria di cui al citato Schema Tipo: la sottoscrizione costituisce atto formale di accettazione incondizionata di tutte le condizioni previste nello Schema Tipo.

GARANZIA FIDEJUSSORIA (Agenzia / Numero Polizza)		Rilasciata da Agenzia	
G090 / 00A0467665		G090	ENNA

CONTRAENTE (Obbligato principale)
COSPIN S.R.L.

CODICE FISCALE	PARTITA IVA
04712420878	04712420878

SEDE	Via/p.zza n. civico	CAP	PROV
CATANIA	CORSO SICILIA 40	95100	CT

STAZIONE APPALTANTE (Beneficiario)
COMUNE DI GALLODORO

SEDE	Via/p.zza n. civico	CAP	PROV
GALLODORO	PIAZZA S.MARIA 1		ME

Gara d'appalto	Data presentazione offerta

DESCRIZIONE OPERA
 RIQUALIFICAZIONE PER IL RECUPERO E LA VALORIZZAZIONE TURISTICA DEL CENTRO URBANO DI GALLODORO - CUP: G51B14000260001 - CIG: 58842962AC

LUOGO DI ESECUZIONE
GALLODORO

Costo complessivo previsto opera €	Ribasso % d'asta aggiudicato
405.666,11	1,00

Somma garantita €	Percentuale costo compl. previsto opera 12,38 %
22.900,00	in lettere € Ventiduemilanovecento/00

Data Inizio garanzia fidejussoria	Data Cessazione garanzia fidejussoria
v. art. 2 Schema Tipo 1.2	v. art. 2 Schema Tipo 1.2

SPAZIO A DISPOSIZIONE DEL GARANTE PER LA REGOLAZIONE DEL PREMIO/COMMISSIONE

Codice Rischio				
N. POS. CLIENTE CAUZIONI	Premio €	Imponibile	Imposte	Totale
660111236	203,55	203,55	25,45	229,00
MODELLO	ED			
CZ118	01 05			

IL CONTRAENTE _____ IL GARANTE _____
 EMessa IN CINQUE ESEMPLARI AD UN SOLO EFFETTO A **ENNA** IL **24/10/2014**

ALLEGATI

Fanno parte integrante del contratto n. **1** allegati


ALLEGATO DICHIARAZIONI

ALLEGATO N° (Agenzia/Numero Polizza)

APPENDICE N. MODELLO ED.

AGENZIA DI

1	G090 / 00A0467665	CZ ALL	01 05	G090 - ENNA
---	-------------------	--------	-------	-------------

CONTRAENTE

COSPIN S.R.L.
CONDIZIONI PARTICOLARI

La presente garanzia è prestata ai sensi dell' art. 113 del D.Lgs. n. 163/2006 e la sua sottoscrizione costituisce atto formale di accettazione incondizionata di tutte le condizioni previste nello Schema Tipo 1.2 di cui al D.M. 12 Marzo 2004 n. 123 e delle condizioni integrative e/o sostitutive previste all'art. 113 del D.Lgs. n. 163/2006.

In particolare si precisa che :

1. Il Garante rinuncia espressamente al beneficio della preventiva escussione del debitore principale di cui all' art. 1944 del Codice Civile e all' eccezione di cui all' art. 1957, comma 2, del Codice Civile.
2. Il Garante pagherà l'importo dovuto dal Contraente entro il termine di 15 giorni dal ricevimento della semplice richiesta scritta della Stazione Appaltante.

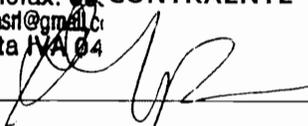
Cospin Srl U

Via Sicilla, 40 - G

 Telefax: 0935 420000 **CONTRAENTE**

cospinsrl@gmail.com

Partita IVA 04


IL GARANTE



S. T. I.

STUDIO TECNICO DI INGEGNERIA

DOTT. ING. Francesco CRINO'

APPROVATO IN LINEA TECNICA
CON PARTIRE DEL 19/09/2003
DETERMINA DEL SERVIZIO
N. 188
13/09/2003



TECNICO COMUNALE
Arch. Sebastiano La Maestra



STUDIO TECNICO DI INGEGNERIA

Comune di

GALLODORO
PROVINCIA DI MESSINA

Oggetto:

PROGETTO DI RIQUALIFICAZIONE PER IL RECUPERO E
LA VALORIZZAZIONE TURISTICA DEL CENTRO URBANO
DI GALLODORO.

TAVOLA.

5.2

Allegato:

ELENCO DEI PREZZI

SCALA:

File

Comune di GALLODORO (ME)

Provincia

ELENCO PREZZI

COMMITTENTE

COMUNE DI GALLODORO (ME)



N.E.P.	Codice Art	DESCRIZIONE	Unità Misura	Prezzo Unit	P.	C.
		Voci Finite senza Analisi				
	11.1.7.1	<p>Scavo a sezione obbligata, eseguito sulle sedi stradali esistenti in ambito urbano, con mezzo meccanico, fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento o, in mancanza di questo, dall'orlo medio del cavo, eseguito a sezione uniforme, a gradoni, anche in presenza di acqua con tirante non superiore a 20 cm, compreso e compensato nel prezzo l'onere per il rispetto di costruzioni sotterranee preesistenti da mantenere, condutture o cavi, le armature di qualsiasi tipo, tranne che a cassa chiusa, occorrenti per le pareti, compresi inoltre il paleggio e l'accatastamento delle materie lungo il bordo del cavo, gli aggottamenti, la regolarizzazione delle pareti e del fondo eseguito con qualsiasi mezzo, compreso l'onere per il prelievo dei campioni (da effettuarsi in contraddittorio tra la D.L. e l'Impresa), il confezionamento dei cubetti questo da compensarsi a parte con il relativo prezzo (capitolo 20), da sottoporre alle prove di schiacciamento ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. Sono esclusi gli oneri per la formazione di recinzioni particolari da computarsi a parte, la riparazione di eventuali sottoservizi danneggiati senza incuria da parte dell'Impresa e certificati dalla Direzione Lavori nonché gli accertamenti e le verifiche tecniche obbligatorie previsti dal C.S.A. che, ai sensi del comma 7 dell'art.15 del D.M. n. 145 del 19/04/2000, sono a carico dell'Amministrazione.</p> <p>in terreni costituiti da limi, argille, sabbie, ghiaie, detriti e alluvioni anche contenenti elementi lapidei di qualsiasi resistenza e di volume non superiore a 0,5 m³, sabbie e ghiaie anche debolmente cementate e rocce lapidee fessurate, di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza media l'una dall'altra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW.</p>	EURO DIECI/33 €/metro cubo	10,33	41.	
	21.1.7.2	<p>Scavo a sezione obbligata, eseguito sulle sedi stradali esistenti in ambito urbano, con mezzo meccanico, fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento o, in mancanza di questo, dall'orlo medio del cavo, eseguito a sezione uniforme, a gradoni, anche in presenza di acqua con tirante non superiore a 20 cm, compreso e compensato nel prezzo l'onere per il rispetto di costruzioni sotterranee preesistenti da mantenere, condutture o cavi, le armature di qualsiasi tipo, tranne che a cassa chiusa, occorrenti per le pareti, compresi inoltre il paleggio e l'accatastamento delle materie lungo il bordo del cavo, gli aggottamenti, la regolarizzazione delle pareti e del fondo eseguito con qualsiasi mezzo, compreso l'onere per il prelievo dei campioni (da effettuarsi in contraddittorio tra la D.L. e l'Impresa), il confezionamento dei cubetti questo da compensarsi a parte con il relativo prezzo (capitolo 20), da sottoporre alle prove di schiacciamento ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. Sono esclusi gli oneri per la formazione di recinzioni particolari da computarsi a parte, la riparazione di eventuali sottoservizi danneggiati senza incuria da parte dell'Impresa e certificati dalla Direzione Lavori nonché gli accertamenti e le verifiche tecniche obbligatorie previsti dal C.S.A. che, ai sensi del comma 7 dell'art.15 del D.M. n. 145 del 19/04/2000, sono a carico dell'Amministrazione.</p> <p>in rocce lapidee integre con resistenza allo schiacciamento da oltre 4 N/mm² e fino a 10 N/mm² ed in rocce lapidee fessurate di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza media l'una dall'altra superiore a 30 cm e fino a 50 cm, attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW. La resistenza allo schiacciamento per le rocce lapidee integre sarà determinata su provini da prelevare in numero non inferiore a 5 provini (da 10x10x10 cm) fino ai primi 300 m³ di materiale e sarà rideterminato con le stesse modalità ogni qualvolta sarà riscontrata variazione delle classi di resistenza.</p>	EURO VENTI €/metro cubo	20,00	71.4	
	31.2.2	<p>Compenso addizionale agli scavi a sezione obbligata di cui ai precedenti artt. 1.1.7 e 1.1.8, per il sollevamento delle materie accatastate lungo il bordo del cavo ed il carico sul mezzo di trasporto, con mezzi meccanici, e compreso il trasporto nell'ambito del cantiere.</p> <p>- Per ogni m³ di scavo</p>	EURO QUATTRO/53 €/metro cubo	4,55	81.4	92.4.
						103.1.

P.	Codice Art.	DESCRIZIONE	Unità Misura	Prezzo Unit
10,3	41.2.3	Compenso per rinterro o ricolmo degli scavi di cui agli artt. 1.1.5, 1.1.6, 1.1.7 e 1.1.8 con materiali idonei provenienti dagli scavi, accatastati al bordo del cavo, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura e necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia con mezzi meccanici che manuali. - Per ogni m3 di materiale costipato.	EURO TRE/10 €/metro cubo	3,10
	51.2.4.2	Trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comune medesimo, autorizzate al conferimento di tali rifiuti, o su aree preventivamente acquisite dal Comune ed autorizzate dagli organi competenti, e per il ritorno a vuoto. Escluso l'eventuale onere di accesso alla discarica, da compensarsi a parte. per materie provenienti dagli scavi o dalle demolizioni di cui alle voci: 1.1.4 - 1.1.6 - 1.1.7 - 1.3.4, eseguiti in ambito urbano. - Per ogni m3 di scavo o demolizione misurato in sito e per ogni chilometro.	EURO ZERO/63 €/metro cubo	0,63
10,3	61.4.1.1	Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguita con mezzo idoneo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificata, incluso l'onere della messa in cumuli dei materiali di risulta, l'onere della spazzatura ed eventuale lavaggio della superficie scarificata e del carico, escluso solo il trasporto a rifiuto, dei materiali predetti. in ambito urbano: - per ogni m2 e per i primi 3 cm di spessore o frazione di essi.	EURO TRE/78 €/metro quadrato	3,78
	71.4.4	Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso di qualsiasi spessore per la esecuzione di scavi a sezione obbligata, eseguito con idonee macchine in modo da lasciare integra la pavimentazione circostante dopo l'esecuzione dello scavo e compreso ogni onere e magistero per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte. - per ogni m di taglio effettuato	EURO TRE/78 €/metro	3,78
	81.4.5	Trasporto di materie provenienti dalle attività di cui alle voci 1.4.1 - 1.4.2 - 1.4.3 - 1.4.4 a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comune medesimo, autorizzate al conferimento di tali rifiuti, escluso gli eventuali oneri di accesso e conferimento alla discarica, da compensarsi a parte. - per ogni m3 e per ogni km.	EURO UNO/01 €/metro cubo	1,01
	92.4.2	Paramento per rivestimento di manufatti retti o curvi in conglomerato cementizio, realizzato con elementi in pietra naturale locale, a spacco di cava, tipo pietra di Mistretta ad opus incertum, aventi spessore compreso fra 4 e 6 cm. posti in opera con malta cementizia a 400 kg di cemento tipo 32.5 R a qualsiasi altezza, compreso i magisteri di ammorsatura, spigoli, riseghe, eventuale configurazione a scarpa, compreso l'onere per la sistemazione dei giunti (stilatura) e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. - Per le province di PA - ME - CL - EN.	EURO NOVANTADUE/70 €/metro quadrato	92,70
20,4	103.1.1.7	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali (queste ultime a carico dell'Amministrazione), la vibratura dei getti, la lisciatura delle facce apparenti con malta di cemento puro ed ogni altro onere occorrente per dare il conglomerato in sito ed il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte, esclusa l'eventuale aggiunta di altri additivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in fondazione lavori stradali con C 20/25.	EURO CENTOTRENTATRE/10 €/metro cubo	133,10

N.E.P.	Codice Art.	DESCRIZIONE	Unità Misura	Prezzo Unit.	P.P.
113.2.4		<p>Fornitura e collocazione di rete d'acciaio elettrosaldata a fili nervati ad aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, con diametro non superiore a 8 mm. di caratteristiche conformi alle norme tecniche vigenti, comprese le saldature ed il posizionamento in opera, gli eventuali tagli a misura, legature di filo di ferro, i distanziatori, gli sfridi, eventuali sovrapposizioni anche se non prescritte nei disegni esecutivi, compreso l'onere per la formazione dei provini ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali previste dalle norme vigenti in materia (queste ultime a carico dell'Amministrazione).</p> <p style="text-align: right;">EURO DUE/04</p>	€/chilogrammo	2,00	146
126.1.3.2		<p>Conglomerato bituminoso per strato di base, 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, purché 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 corso dello studio Marshall la miscela ottimale dovrà presentare le seguenti caratteristiche: Stabilità non inferiore a 1.000 kg., Rigidezza non inferiore a 300 kg./mm. e vuoti residui sui campioni compresi tra 4 e 7%. Il prezzo di applicazione prevede la preparazione della superficie di stesa, la predisposizione dei giunti di strisciata e lo spandimento di mano di ancoraggio con emulsione bituminosa cationica a lenta rottura (con dosaggio di bitume non inferiore a 0,55 kg./m2), la stesa del conglomerato mediante vibrofinitrice ed il costipamento dello stesso con rullo tandem vibrante, fino a dare lo strato finito a perfetta regola d'arte, privo di sgranamenti e difetti visivi dovuti a segregazione degli inerti, ben regolare (scostamenti della superficie rispetto al regolo di 4 m. inferiori a 1,0 cm. in qualsiasi direzione). La densità in opera dovrà risultare non inferiore al 98% di quella determinata nello studio Marshall.</p> <p>per strade in ambito urbano - per ogni m2 e per ogni cm di spessore</p> <p style="text-align: right;">EURO UNO/43</p>	€/m²*cm	1,43	156,4
136.1.4.2		<p>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, purché 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 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 corso dello studio Marshall la miscela ottimale dovrà presentare le seguenti caratteristiche: stabilità non inferiore a 1.000 kg., rigidezza non inferiore a 300 kg./mm. e vuoti residui sui campioni compresi tra 3 e 7%. Il prezzo di applicazione prevede la preparazione della superficie di stesa, la predisposizione dei giunti di strisciata e lo spandimento di mano di ancoraggio con emulsione bituminosa cationica a rapida rottura (con dosaggio di bitume residuo pari a 0,350,40 kg./mq.), la stesa del conglomerato mediante vibrofinitrice ed il costipamento dello stesso con rullo tandem vibrante, fino a dare lo strato finito a perfetta regola d'arte, privo di sgranamenti e difetti visivi dovuti a segregazione degli inerti, ben regolare (scostamenti della superficie rispetto al regolo di 4 m. inferiori a 1,0 cm. in qualsiasi direzione). La densità in opera dovrà risultare</p>			166,4 177,1 187,1

Unit	E.P.	Codice Art.	DESCRIZIONE	Unità Misura	Prezzo Unit
			<p>non inferiore al 98% di quella determinata nello studio Marshall. per strade in ambito urbano - per ogni m2 e per ogni cm di spessore</p>	EURO UNO/70 €/m ² *cm	1.70
2,04		146.1.5.2	<p>Conglomerato bituminoso chiuso per strato di usura di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del CdS), ambito urbano (strade di categoria E e F urbana del CdS), confezionato a caldo centrale con bitume puro (del tipo 50/70 o 70/100 con IP compreso tra 2 e 1.2) e aggregato lapideo proveniente dalla frantumazione di rocce di qualsiasi natura petrografica, purché rispondente ai requisiti di accettazione riportati nella Tabella 6 Traffico Tipo M e P (extraurbana) e nella Tabella 6 Traffico Tipo (urbana), della norma C.N.R.B.U. n.° 139/1992. La granulometria dell'aggregato lapideo deve rientrare nel fuso granulometrico per strati di usura previsto nel "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 di studio Marshall la miscela ottimale dovrà presentare le seguenti caratteristiche: stabilità non inferiore a 1.000 kg., rigidità non inferiore a 300 kg./mm. e vuoti residui sui campioni compresi tra 3 e 6%. Il prezzo di applicazione prevede la preparazione della superficie di stesa, la predisposizione dei giunti di strisciata e lo spandimento di mano di ancoraggio con emulsione bituminosa cationica a rapida rottura (dosaggio di bitume residuo pari a 0,30-0,35 kg./m2), la stesa del conglomerato mediante vibrofinitrice ed il costipamento dello stesso con rullo tandem vibrante, fino a dare lo strato finito a perfetta regola d'arte, privo di sgranamenti e difetti visivi dovuti a segregazione degli inerti, ben regolare (scostamenti della superficie rispetto al regolo di 4 m. inferiori a 1,0 cm. in qualsiasi direzione per le strade extraurbane) (scostamenti della superficie rispetto al regolo di 4 m. inferiori a 0,5 cm. in qualsiasi direzione per le strade urbane). La densità in opera dovrà risultare non inferiore al 97% di quella determinata nello studio Marshall. per strade in ambito urbano - per ogni m2 e per ogni cm di spessore</p>	EURO DUE/07 €/m ² *cm	2.07
.43		156.2.10.3	<p>Fornitura e collocazione di orlatura in pietra quarzarenitica conforme alle norme UNI EN 1343/2003, retta o curva in pezzi di lunghezza non inferiore a 60 cm a correre, lavorati a puntillo grosso nelle facce viste e con spigolo smussato con curvatura di raggio non inferiore a 2 cm, in opera a regola d'arte su fondazione in conglomerato cementizio da compensarsi a parte. per elementi di formato 15x20 cm.</p>	EURO CENTOSEDICI €/metro	116,00
		166.4.2.1	<p>Fornitura e posa in opera di telaio e chiusino in ghisa a grafite sferoidale, conforme alle norme UNI EN 124 e recante la marcatura prevista dalla citata norma, rivestito con vernice bituminosa, munito di relativa guarnizione di tenuta in elastometro ad alta resistenza, compreso le opere murarie ed ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. classe B 125 (carico di rottura 125 kN)</p>	EURO TRE/96 €/chilogrammo	3,96
		177.1.2	<p>Fornitura di opere in ferro in profilati pieni di qualsiasi tipo e dimensione o lamiere, composti a semplice disegno geometrico, completi di ogni accessorio, cerniere, zanche etc. e comprese le saldature e relative molature, tagli, sfridi ed ogni altro onere.</p>	EURO TRE/09 €/chilogrammo	3,09
		187.1.3	<p>Posa in opera di opere in ferro di cui agli artt. 7.1.1 e 7.1.2 per cancelli, ringhiere, parapetti, serramenti, mensole, zanche, cravatte ed opere similari, a qualsiasi altezza o profondità comprese opere provvisionali occorrenti, opere murarie, la stesa di antiruggine nelle parti da murare e quant'altro occorre per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte.</p>	EURO DUE/59 €/chilogrammo	2,59

Ministero dell'Economia e delle Finanze
MARCA DA BOLLO
€16,00
SEDCI/00
Agenzia Entrate
00024099 00004606 W0YVZ001
00018665 21/02/2015 10:07:17
4578-00088 4F54F07879997320
IDENTIFICATIVO : 01140116174522



N.E.P.	Codice Art.	DESCRIZIONE	Unità Misura	Prezzo Unitario	P.	Cc
1911.5.1		Verniciatura di cancellate, ringhiere e simili, con mano di antiruggine e due mani di colori ad olio o smalto. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello o a rullo in due mani, previa pulitura, scartavetratura delle superfici e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. EURO VENTIDUE/80	€/metro quadrato	22,80	2718.:	
2013.8		Formazione del letto di posa, rinfilanco e ricoprimento delle tubazioni di qualsiasi genere e diametro, con materiale permeabile arido (sabbia o pietrisco minuto), proveniente da cava, con elementi di pezzatura non superiori a 30 mm, compresa la fornitura, lo spandimento e la sistemazione nel fondo del cavo del materiale ed il costipamento. EURO VENTIDUE/30	€/metro cubo	22,30		
2118.1.3.1		Formazione di pozzetto per marciapiedi in conglomerato cementizio a prestazione garantita con resistenza caratteristica a compressione, non inferiore a Rck 20 N/mm2, spessore pareti 15 cm, escluso lo scavo a sezione obbligatoria da compensarsi a parte con le voci 18.1.1, compreso il sottofondo perdente formato con misto granulometrico per uno spessore di 20 cm, formazione di fori di passaggio cavidotti e successiva sigillatura degli stessi con malta cementizia, esclusa la fornitura del chiusino in ghisa per transito incontrollato, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte per pozzetti 40*40*50 cm EURO CENTOVENTITRE/30	€/cad.	123,30	2818.:	2918.7
2218.2.3.4		Fornitura e posa in blocco di fondazione già predisposto e compensato a parte di palo rastremato, ricavato, mediante procedimento di laminazione a caldo, da tubo in acciaio S275JR UNI EN 10025 saldati E.R.W. UNI 7091/92; il processo di laminazione a caldo deve essere del tipo automatico a controllo elettronico ad una temperatura di circa 700° C, con saldatura longitudinale interna di II° classe (DM 14/02/92) a completa penetrazione, senza saldature esterne, compreso protezione del palo contro la corrosione mediante zincatura a caldo rispondente alle prove di cui alla Norma CEI 7.6; in opera compreso foratura asola per passaggio cavi, asola per corsetteria, applicazione di manicotto in acciaio saldato alla base con spessore 4 mm ad una lunghezza di 400 mm applicato nella zona d'incastro e dato di messa a terra ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D=139,7 mm; d=80 mm; Sm=3,8 mm; h=10 m EURO SEICENTODICIOTTO/20	€/cad.	618,20	3018.7	3118.8
2318.2.8		Posa in opera a parete, di mensola per sostegno apparecchio di illuminazione, di qualsiasi sagomatura (diritta o curva) e peso compreso la muratura delle zanche con malta cementizia nonché ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a qualsiasi altezza. EURO OTTANTA/80	€/cad.	80,80	3221.1	
2418.5.1.2		Fornitura e collocazione di conduttori in rame isolato con elastomero sintetico etilepropileno sotto guaina in PVC, marchio CE e di qualità IMQ o equivalente, tipo unipolare FG7R 0,6/1 kV in opera fascettati su fune d'acciaio già predisposta, in formazione da due o più cavi, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. Sez. 1x2,5 mm2 EURO DUE/22	€/metro	2,22	336.2.1	
2518.5.1.4		Fornitura e collocazione di conduttori in rame isolato con elastomero sintetico etilepropileno sotto guaina in PVC, marchio CE e di qualità IMQ o equivalente, tipo unipolare FG7R 0,6/1 kV in opera fascettati su fune d'acciaio già predisposta, in formazione da due o più cavi, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. Sez. 1x 6 mm2 EURO DUE/81	€/metro	2,81	346.4.1	
2618.5.1.5		Fornitura e collocazione di conduttori in rame isolato con elastomero sintetico etilepropileno sotto guaina in PVC, marchio CE e di qualità				

P. zzo Unit	Codice Art.	DESCRIZIONE	Unità Misura	Prezzo Unit
22,80	2718.5.1.6	IMQ o equivalente, tipo unipolare FG7R 0,6/1 kV in opera fascettati su fune d'acciaio già predisposta, in formazione da due o più cavi, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. Sez. 1x 10 mm2	EURO TRE/88 €/metro	3,88
22,30	2818.5.1.8	Fornitura e collocazione di conduttori in rame isolato con elastomero sintetico etilempropilenico sotto guaina in PVC, marchio CE e di qualità IMQ o equivalente, tipo unipolare FG7R 0,6/1 kV in opera fascettati su fune d'acciaio già predisposta, in formazione da due o più cavi, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. Sez. 1x 16 mm2	EURO CINQUE/56 €/metro	5,56
	2818.5.1.8	Fornitura e collocazione di conduttori in rame isolato con elastomero sintetico etilempropilenico sotto guaina in PVC, marchio CE e di qualità IMQ o equivalente, tipo unipolare FG7R 0,6/1 kV in opera fascettati su fune d'acciaio già predisposta, in formazione da due o più cavi, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. Sez. 1x 35 mm2	EURO OTTO/80 €/metro	8,80
23,30	2918.7.5	Messa a terra per pali e montanti compresa fornitura e collocazione di dispersore a picchetto di lunghezza ³ a 1,50 m, di capicorda, di conduttore di collegamento, di sezione e lunghezza adeguata e compreso ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte secondo le vigenti norme CEI 64.8.	EURO QUARANTACINQUE/20 €/cad.	45,20
	3018.7.6	Fornitura e posa in opera di dispersore di terra in corda di rame di sez. 35 mm2 (diametro elementare 1,8 mm); in opera entro scavo già predisposto per la posa dei cavidotti, in intimo contatto con il terreno; compreso conduttore, di idonea sezione e lunghezza, ed accessori anticorrosivi necessari per il suo collegamento con parti metalliche da proteggere o interconnettere.	EURO SEI/16 €/metro	6,16
8,20	3118.8.1.2	Fornitura e posa in opera entro scavo di cavidotto con marchio IMQ e CE in PVC rigido tipo medio autoestinguente con o senza spirale gialla, con resistenza allo schiacciamento pari a 450 N, utilizzato per la protezione delle reti elettriche e telefoniche, compreso eventuali pezzi speciali, (raccordi, curve, ecc.), giunzioni, e quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante a perfetta regola d'arte. diametro pari a 110 mm	EURO DIECI/20 €/metro	10,20
1,80	3221.1.15	Rimozione di opere in ferro, quali ringhiere, grate, cancelli, ecc., compresi l'accatastamento del materiale utilizzabile ed il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il trasporto a rifiuto ed eventuali opere di ripristino PRconnesse.	EURO SETTE/41 €/metro quadrato	7,41
22	336.2.2.4	Pavimentazione con mattonelle d'asfalto, rettangolari o ad onda, pressate su idoneo massetto di calcestruzzo cementizio di idoneo spessore da compensarsi a parte, poste in opera su letto di malta cementizia a secco dosata a 400 kg di cemento per metro cubo di sabbia, compresi i necessari innaffiamenti per dare consistenza al letto di malta e la successiva boiacatura, con cemento puro, e compreso ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. - per le province di AG-CL-CT-EN-ME-PA-SR-TP : spessore 5 cm.	EURO QUARANTA/30 €/metro quadrato	40,30
1	346.4.4	Fornitura e posa in opera di telaio e griglia piana in ghisa lamellare UNI EN 1561 (ex UNI ISO 185), costruita secondo le norme UNI EN124 classe C 250 (carico di rottura 250 kN), asole ad ampio deflusso, marchiata a rilievo con: norme di riferimento (UNI EN 124), classe di resistenza (C 250),		

N.E.P.	Codice Art.	DESCRIZIONE	Unità Misura	Prezzo Unità	P. Co
		marchio fabbricante e sigla dell'ente di certificazione; compreso le opere murarie ed ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte.			
		EURO TRE/18	€/chilogrammo	3,18	37AP
356.4.3		Fornitura e posa in opera di caditoia stradale in conglomerato cementizio delle dimensioni di 80x50x80 cm a doppio scomparto con chiusura idraulica, compreso il massetto di posa in conglomerato cementizio di spessore non inferiore a 10 cm. escluso scavo, telaio e griglia in ghisa da compensarsi a parte.			
		EURO CENTOVENTIDUE/20	€/cadauno	122,20	
3613.3.7.2		Fornitura e posa di tubazioni di polietilene alta densità, conformi ai requisiti della norma UNI EN 12666, Serie SN 2 destinati al convogliamento di reflui non in pressione per reti e/o fognature interrato e scarichi a mare. I reflui convogliati a pelo libero potranno raggiungere 40°C di temperatura massima permanente. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare, il diametro nominale, il marchio di qualità rilasciato secondo UNI-CEIEN 45011 Società di Certificazione riconosciuta. Sono compresi: la formazione delle giunzioni e l'esecuzione delle stesse per saldatura di testa o mediante raccordi, i tagli e gli sfridi, la esecuzione delle prove idrauliche; il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte, escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte.			38AP
		D esterno 315 mm - D interno 295,4 mm.			
		EURO QUARANTACINQUE/70	€/metro	45,70	39AP.
					40AP.
					41AP.
					42AP.
					43AP

Unit	E.P.	Codice Art.	DESCRIZIONE		
			Voci Finite con Analisi		
3,18		37AP.1	Demolizione di pavimentazione di qualsiasi tipo e spessore (massicci in pietrame locale, basolato lavico o arenario, mattonelle di asfalto scuri in lavica o cemento ecc.) eseguito a mano, martello demolitore o mazzuola, compreso l'onere per il taglio della pavimentazione, lo smonto, la rimozione sottofondo fino a 25 cm di spessore, il sollevamento su mezzo di trasporto, il materiale di risulta, e l'accatastamento nell'ambito del cantiere ad esclusivo trasporto a rifiuto da compensarsi a parte.	EURO VENTIDUE	€/metro quadrato 22,00
22,20		38AP.2	Fornitura, trasporto e posa in opera di Mensola a muro formata da elementi in ghisa UNI ISO 185, acciaio FE 360 UNI 7810, completa di Lanterna realizzata in pressofusione di alluminio (UNI 5076 - UNI 5079), di dimensioni pari a: La= 44.5 cm h= 76.0 cm prof.= 44.5 cm. La lanterna è composta da un quadripode provvisto di sedi per alloggiamento del cavo elettrico di alimentazione e di un foro di diam. di 28 mm per l'attacco al sostegno. Il tutto corrispondente per forma, misure, decori e modanature varie al particolare allegato al progetto. Nel prezzo è compreso il cablaggio elettrico con componenti e marchio IMQ e cavi elettrici con doppia guarnizione siliconica ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.	EURO QUATTROCENTOQUARANTANOVE/90	€/cadauno 449,90
5,70		39AP.3	Fornitura. Trasporto e posa in opera di Palo artistico in ghisa UNI ISO 185 con anima interna in acciaio FE 510 UNI 7810 zincata a caldo secondo le norme UNI 5745, altezza 2.72 ml, completo di una Lanterna. Le lanterne sono composte da un quadripode provvisto di sedi per alloggiamento del cavo elettrico di alimentazione e di un foro di diam. di 28 mm per l'attacco al sostegno, lampada SON fino a 100 W al sodio alta pressione. Il tutto corrispondente per forma, misure, decori e modanature varie al particolare allegato al progetto. Nel prezzo è compreso il cablaggio elettrico con componenti e marchio IMQ e cavi elettrici con doppia guarnizione siliconica, la flangia di ancoraggio del palo, il portello in pressofusione di alluminio UNI 5076 ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.	EURO DUEMILACINQUECENTOCINQUANTADUE/60	€/cadauno 2.552,60
		40AP.4	Fornitura e posa in opera entro scavo di cavidotto con marchio IMQ e CE in PVC rigido tipo medio autoestinguente con o senza spirale gialla, con resistenza allo schiacciamento pari a 450 N, utilizzato per la protezione delle reti elettriche e telefoniche, compreso eventuali pezzi speciali, (raccordi, curve, ecc.), giunzioni, e quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante a perfetta regola d'arte. diametro pari a 63 mm	EURO CINQUE/67	€/metro 5,67
		41AP.5	Armatura stradale con corpo in polipropilene rinforzato, base in lexan rinforzata e coppa in policarbonato trasparente, per montaggio su pali di diametro 42-60mm, sia testa palo che a braccio, tipo Philips Malaga SGS 101/102 o similare. Fornita e posta in opera compresa di lampada SON-T 150W, allaccio e quant'altro necessario per dare l'opera completa e funzionante alla regola dell'arte.	EURO DUECENTOSESSANTAQUATTRO/20	€/cadauno 264,20
		42AP.6	Compenso per la dismissione della tubazione esistente e dell'impianto elettrico di illuminazione, compreso l'onere per la dismissione di tutti gli ammassi, gli agganci, il carico ed il trasporto a rifiuto del materiale di risulta, compresi nel prezzo gli oneri di accesso alla pubblica discarica, compreso nel prezzo ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	EURO DICIASSETTE/20	€/metro 17,20
		43AP.7	Rimozione pali illuminazione esistenti, compresa la demolizione del blocco di fondazione, il carico ed il trasporto a rifiuto del materiale di risulta e del palo stesso, gli oneri di accesso alla pubblica discarica, compreso nel prezzo		

Ministero dell'Economia e delle Finanze
 Agenzia Entrate
 00024099 00004606 WDVVZ001
 00018664 21/02/2015 10:07:12
 0578-00088 243E11719318E428
 IDENTIFICATIVO 01140116174533

MARCA DA BOLLO
 €16,00
 SEDICI/00
 0 1 14 00 3
 22,00

N.E.P.	Codice Art.	DESCRIZIONE	Unità Misura	Prezzo Unit	P.
		ogni altro onere ed magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. EURO CENTONOVANTACINQUE/30	€/cadauno	195,30	
44	AP.8	Fornitura, trasporto e posa in opera di cestino portarifiuti di altezza 1100 mm, peso di almeno 30 kg costituito di colonnino cavo di sostegno in ghisa a tre elementi e da un contenitore di forma cilindrica in acciaio zincato verniciato. Tutto ancorato a terra con piastra circolare mediante tasselli, chiuso nella parte alta con un collarino di forma cilindrica alla base e sferica alla sommità, il contenitore dovrà essere ribaltabile ed asportabile volume 35 lt, diam. 300 mm, altezza media 530 mm, spess. mm 3, peso 6 kg, stampato a rilievo ed ornato con tre serie di fori a disegno floreale, ancorato al colonnino nella parte inferiore mediante braccio ornato e nella parte superiore con gancio di fermo. Tutti i componenti metallici sono verniciati a forno con polveri termo indurenti per esterni. Compreso di ogni altro onere e magistero per ddare il cestino completo e finito a perfetta regola d'arte. EURO TRECENTOSETTANTAUNO/83	€/cadauno	371,83	51A 52A
45	AP.9	Fornitura e collocazione di LASTRE in pietra segata, a tinta calda chiara tipo Taormina, a scelta della D.L., con le superfici a vista lavorate a puntillo. Di dimensioni comprese fra cm. 100*35 (o sottomultipli di cm. 100), e spessore non inferiore a cm. 4. A contorno curvo con bordo esterno del tipo a "toro" secondo i disegni di progetto. In opera con idoneo collante, previo spolvero di cemento tipo 325, con giunti connessi con cemento bianco o colorato, comunque disposte, comprese le occorrenti opere murarie, stuccature, sigillature, tagli e fridi, la pulitura finale, l'onere dei pezzi speciali (angoli, curve, ecc.), e quant'altro occorra per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte. EURO CENTOVENTI/13	€/metro quadrato	120,13	53A
46	AP.13	Sovraprezzo scavi all'articolo 1.1.7 -1.1.8 per gli oneri derivanti dalla maggiore presenza di sottoservizi e allacci trasversali, intendendosi compensato nel sovrapprezzo ogni intervento di modifica, adeguamento, ripristino e/o riparazione sia di sottoservizi e allacci trasversali che di preesistenti manufatti di ogni genere ricadenti nelle sezioni di scavo, nonchè tutto il maggior impiego di materiali e noli occorrenti compreso inoltre l'onere dell'assistenza per la eventuale sospensione e successiva riattivazione delle erogazioni connesse ai sottoservizi intercettati. EURO DODICI/67	€/metro cubo	12,67	
47	AP.14	Fornitura e collocazione di gradino retto o curvo in pietra tipo Taormina, bocciardata a punta fine, ottenuta da massello, con bacucco all'antica spessore 5 cm arrotondato, delle dim. min. 110*35*16 cm, in opera compresa la sigillatura, la pulizia e quant'altro occorra per dare l'opera finita e realizzata a perfetta regola d'arte. EURO NOVANTADUE/71	€/metro	92,71	
48	AP.15	Demolizione e rimozione panchine esistenti, compreso nel prezzo il carico del materiale demolito ed il trasporto dello stesso a discarica autorizzata. EURO DUECENTOCINQUANTATRE/74	€/cadauno	253,74	
49	AP.16	Fornitura, trasporto e posa in opera di panchina "tipo FV group serie Italia" costituita da 2 fiancate di sostegno in ghisa con appoggi predisposti per l'ancoraggio al terreno mediante tasselli, unite tra loro da 3 tiranti in acciaio zincato diametro mm.12 filettati alle estremità e fissati con dado e copridado ottonati: lungh. 1700 mm, largh. 640 mm, altezza 720 mm, peso coppia fiancate 40 kg. Seduta e spalliera realizzate mediante doghe ad angoli smussati in legno Iroko trattato per ambienti esterni di sezione 55 mm *45mm alloggiata in apposite sedi di sez. 60mm*50mm ricavate nella parte interna delle fiancate. Compreso nel prezzo ogni altro onere e magistero per dare la panchina finita a perfetta regola d'arte. EURO NOVECENTOQUARANTANOVE/47	€/cadauno	949,47	
50	AP.17	Fornitura e collocazione di fontanella in ghisa tipo Milano, colonna e cappello a sezione quadra, vasca di raccolta con griglia per appoggio contenitori, rubinetto in ottone contro il colpo d'ariete, raccordi di adduzione e scarico, compreso collegamento idraulici per alimentazione e scarico,			

Unit	P.	Codice Art.	DESCRIZIONE	Unità Misur.	Prezzo Unit
195,30			compreso tubo di alimentazione in ploetilene d32 e tubo di scarico fino alla cadotoia in pvc, compreso opere murarie. Altezza 1410 mm, peso >=120 kg. EURO NOVECENTOCINQUANTA/76	€/cadauno	950,76
	51	AP.18	Fornitura, trasporto e posa in opera di dissuasore stradale in ghisa di altezza 1100 mm, peso di almeno 20 kg, base di 145 mm, costituito da un colonnino cavo in ghisa a tre elementi, dotato in sommità di due anelli diametralmente opposti per l'eventuale aggancio di catene. Tutto ancorato a terra con piastra circolare mediante tasselli, chiuso nella parte alta con un collarino di forma cilindrica alla base e sferica alla sommità. Compreso di ogni altro onere e magistero per dare il dissuasore completo e finito a perfetta regola d'arte. EURO CENTOSETTANTAQUATTRO/80	€/cadauno	174,80
371,83		52	AP.19 Fornitura, trasporto e posa in opera di griglia per alberi certificata ISO 9001/2000, di forma quadrata con asole disposte a raggiera ed ulteriori fori disposti lungo il bordo perimetrale, costituita da n.8 elementi componibili uniti mediante staffe bullonate in ghisa inserite in apposite sedi. Dim. esterne 1200*1200 mm, peso 96 kg, altezza griglia mm 25. Il tutto compreso ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita e realizzata a perfetta regola d'arte. EURO TRECENTOSETTANTADUE/46	€/cadauno	372,46
50,13		53	AP.20 Realizzazione di fornitura idrica in cassetta metallica chiusa posta su paletto all'uopo realizzato, per uso manutenzione stradella a partire dalla esistente conduttura comunale con tubazione in pead fi 20 PN 16 posta su letto di sabbia e conforme alle norme UNI 7611-76 e 7615-76 qualsiasi sia la lunghezza del tratto, compreso i pezzi speciali per il collegamento al pozzetto di distribuzione escluso allaccio alla esistente tubazione di appresamento da compensarsi a parte, compreso il letto di posa ed il rinterro dello stesso con sabbia, il trasporto a rifiuto del materiale di risulta, compreso di canna flessibile della lunghezza di ml 30.00. Compreso altresì quant'altro occorra pere eseguire il lavoro a perfetta regola d'arte. EURO CINQUECENTOQUARANTATRE	€/cadauno	543,00

GALLODORO (ME) li

IL PROGETTISTA

