



COMUNE DI CIPRESSA

Provincia di IMPERIA

OGGETTO:

PROGETTO ESECUTIVO

Eccezionali eventi meteorologici occorsi sul territorio della Regione Liguria nei mesi di ottobre, novembre e dicembre 2019 di cui alle OCDPC nn. 621 e 622/2019 ed OCDPC n. 647/2020.

DPRLn.52/2023 - quarto piano stralcio degli interventi di cui alla lettera d) ai sensi dell'art. 25, comma 2 del decreto legislativo 2 gennaio 2018 n. 1, strutturalmente prioritari.

LOCALITA' MORTEO - OTTURAZIONE DEL SISTEMA DI RACCOLTA E SMALTIMENTO ACQUE METEORICHE CON CONSEGUENTE DANNEGGIAMTO DEL MANTO STRADALE - COD. INTERVENTO 1638 - 3247.

Allegato 5

ELENCO PREZZI

Data:

Marzo 2024

Progettista:

Geom. Francesco Meoli
Via Torino, 101
18027 PONTEDASSIO (IM)
Tel: 0183/753645 - Cell: 333/7136422
E-mail: francescomeoli.fm@gmail.com
Pec: francesco.meoli@geopec.it

MF
GEOMETRA



Committente:

Comune di Cipressa
Via Matteotti, 41
18017 CIPRESSA (IM)
Tel. 0183.327803 - Fax 0183-98006
Email: demografici@comune.cipressa.im.it
PEC: comunecipressa@pec.it

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
SCAVI E RINTERRI			
Nr. 1	15.A10.A37.010 Scavo a sezione ristretta o a pozzo eseguito con mezzo meccanico del peso superiore a 5 t e con interventi manuali ove occorra, fino alla profondità di m 2. 00, in rocce sciolte. (diconsi Euro ventitre/06)	m ³	23,06
Nr. 2	15.A10.A37.030 Scavo a sezione ristretta o a pozzo eseguito con mezzo meccanico del peso superiore a 5 t e con interventi manuali ove occorra, fino alla profondità di m 2. 00, in rocce compatte. (diconsi Euro centoventisette/07)	m ³	127,07
Nr. 3	15.A10.A30.020 Scavo a sezione ristretta o a pozzo eseguito esclusivamente a mano, fino alla profondità di m 2.00, esclusi il trasporto e il carico del terreno e lo smaltimento dello stesso. in rocce tenere. (diconsi Euro duecentosettantuno/67)	m ³	271,67
Nr. 4	15.B10.B20.010 Riempimento di scavi per canalizzazioni e simili, incluso compattamento, eseguito (con mezzo meccanico con materiale ritenuto idoneo dalla D.L., questo escluso.) (diconsi Euro venti/77)	m ³	20,77
Nr. 5	65.A10.A40.020 Asportazione parziale di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguito con apposita macchina fresatrice a freddo, compreso il carico su qualsiasi mezzo di trasporto del materiale di risulta, la pulizia della sede stradale e quanto altro occorra per dare il lavoro finito e l'onere per la presenza di chiusini, tombini e simili per profondità di scarificazione fino a 3 cm: per superfici oltre 50 fino a 250 m ² (diconsi Euro ventuno/37)	m ²	21,37
Nr. 6	65.A10.A50.010 Taglio di pavimentazione stradale con segatrice motorizzata. per una profondità sino a cm 5. (diconsi Euro nove/94)	m	9,94
Nr. 7	20.A05.A20.020 Demolizione di strutture murarie esterne (muri sostegno, muri di confine etc.) di qualsiasi spessore, altezze fino a 3,00 m, misurati fuori terra di calcestruzzo semplice e armato, eseguita con mezzi meccanici. (diconsi Euro novantasei/41)	m ³	96,41
Nr. 8	PR.A01.A06.010 Pietrisco Pietrisco 10/20, 15/30, 30/50, 50/80 franco cantiere (diconsi Euro trentaquattro/16)	m ³	34,16
DISCARICA			
Nr. 9	20.A15.A10.010 Trasporto a discarica o a centro di riciclaggio di materiali di risulta provenienti da scavi e/o demolizioni, misurato su autocarro in partenza, esclusi gli eventuali oneri di discarica o smaltimento per ogni chilometro del tratto (entro i primi 5 km.) (diconsi Euro zero/99)	metro cubo	0,99

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 10	20.A15.A10.015 Trasporto a discarica o a centro di riciclaggio di materiali di risulta provenienti da scavi e/o demolizioni, misurato su autocarro in partenza, esclusi gli eventuali oneri di discarica o smaltimento per ogni chilometro del tratto (oltre i primi 5 km e fino al decimo km.) (diconsi Euro zero/62)	metro cubo	0,62
Nr. 11	20.A15.A10.020 Trasporto a discarica o a centro di riciclaggio di materiali di risulta provenienti da scavi e/o demolizioni, misurato su autocarro in partenza, esclusi gli eventuali oneri di discarica o smaltimento per ogni chilometro del tratto (oltre i primi 10 km e fino al trentesimo km.) (diconsi Euro zero/43)	metro cubo	0,43
Nr. 12	25.A12.A01.010 Analisi chimica dei materiali di risulta da demolizioni o da scavi ai sensi del DM 186/2006 ai fini del corretto smaltimento in appositi siti. costo medio per cadauna analisi relative a: terre da scavo, detriti da demolizioni, da pavimentazioni, da controsoffitti, da materiali isolanti, da impermeabilizzanti, da amianto e quant'altro. (diconsi Euro trecentocinquanta/00)	cad	350,00
Nr. 13	25.A15.G10.011 Costo di smaltimento presso siti autorizzati di materiali provenienti da scavi, demolizioni, opere a verde, escluso il trasporto (per materiali da interno quali tramezze, laterizio, solai in ca, intonachi, piastrelle e simili, codice CER 170904) (diconsi Euro trentatre/94)	t	33,94
Nr. 14	25.A15.G10.016 Costo di smaltimento presso siti autorizzati di materiali provenienti da scavi, demolizioni, opere a verde, escluso il trasporto (terre e rocce da scavo codice CER 170504) (diconsi Euro venticinque/72)	t	25,72
Nr. 15	25.A15.G10.021 Costo di smaltimento presso siti autorizzati di materiali provenienti da scavi, demolizioni, opere a verde, escluso il trasporto (miscele bituminose codice CER 170302 (fresato)) (diconsi Euro cinquantadue/36)	t	52,36
LAVORI STRADALI			
Nr. 16	65.B10.A16.015 Realizzazione di risagomature, riprese o ricariche , in conglomerato bituminoso per binder con bitume tal quale, compresa la pulizia a fondo del piano di posa, mediante accurata scopatura meccanica, la spruzzatura preliminare di 0,600 kg di emulsione bituminosa al 55% per metro quadrato, la stesa in opera con idonee macchine finitrici e la cilindratura con idoneo rullo. Escluso il trasporto dall'impianto al cantiere da valutarsi con apposita voce. Esclusi gli interventi in orari notturni. Per lavori eseguiti nei centri urbani. Prezzo da applicarsi al mc non compattato . Per quantitativi inferiori a 10 mc. Interventi da eseguirsi in provincia di Imperia (diconsi Euro settecentosettantadue/48)	m ³	772,48
Nr. 17	65.B10.A12.065 Realizzazione di strato di collegamento eseguita con materiali rispondenti alle norme vigenti, in conglomerato bituminoso per binder con bitume tal quale, compresa la pulizia a fondo del piano di posa, mediante accurata scopatura meccanica, la spruzzatura preliminare di 0,600 kg di emulsione bituminosa al 55% per metro quadrato, la stesa in		

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 18	<p>opera con idonee macchine finitrici e la cilindratura con idoneo rullo. Misurato in opera per strato di collegamento dello spessore minimo, finito e compresso, di 7 cm. Escluso il trasporto dall'impianto al cantiere da valutarsi con apposita voce. Esclusi gli interventi in orari notturni. per superfici oltre 700 mq e sino a 2.000 mq - interventi da eseguirsi fuori dai centri abitati in Provincia di Imperia (diconsi Euro trentatre/38)</p> <p>65.B10.A20.080 Realizzazione di pavimentazione stradale d'usura (tappeto) eseguita con materiali rispondenti alle norme vigenti, in conglomerato bituminoso chiuso per tappeto con bitume tal quale, compresa la pulizia a fondo del piano di posa, mediante accurata scopatura meccanica, la spruzzatura preliminare di 0,600 kg di emulsione bituminosa al 55% per metro quadrato, la stesa in opera con idonee macchine finitrici e la cilindratura con idoneo rullo. Misurato in opera per strato di usura dello spessore minimo, finito e compresso, di 3 cm. Escluso il trasporto dall'impianto al cantiere da valutarsi con apposita voce. Esclusi gli interventi in orari notturni. per superfici oltre 700 mq e sino a 2.000 mq - interventi da eseguirsi fuori dai centri abitati in Provincia di Imperia (diconsi Euro diciotto/26)</p>	m ²	33,38
Nr. 19	<p>65.B10.A20.082 Realizzazione di pavimentazione stradale d'usura (tappeto) eseguita con materiali rispondenti alle norme vigenti, in conglomerato bituminoso chiuso per tappeto con bitume tal quale, compresa la pulizia a fondo del piano di posa, mediante accurata scopatura meccanica, la spruzzatura preliminare di 0,600 kg di emulsione bituminosa al 55% per metro quadrato, la stesa in opera con idonee macchine finitrici e la cilindratura con idoneo rullo. Misurato in opera per strato di usura dello spessore minimo, finito e compresso, di 3 cm. Escluso il trasporto dall'impianto al cantiere da valutarsi con apposita voce. Esclusi gli interventi in orari notturni. sovrapprezzo pero ogni cm in più oltre i primi 3 (diconsi Euro quattro/77)</p>	m ²	18,26
Nr. 20	<p>65.C10.A25.010 Fornitura e posa in opera di tubazioni spiralate per fognature interrate non in pressione e condotte di ventilazione in polietilene rinforzato con lamina in acciaio zincato incorporata nella spirale, compreso il bicchiere femmina presaldato e le guarnizioni di tenuta in EPDM sino al diametro di 1500 mm incluso. Per i diametri interni nominali oltre 1500mm le giunzioni sono previste tramite saldatura ad estrusione con apporto di materiale idoneo a garantire la tenuta idraulica secondo le norme vigenti. SN8 del diametro interno 500 mm (diconsi Euro centoquattordici/95)</p>	m	114,95
Nr. 21	<p>PR.A01.A01.020 Sabbia per opere edili (di frantoio granulometrie (0/3) franco cantiere) (diconsi Euro quaranta/33)</p>	m ³	40,33
Nr. 22	<p>65.C10.B10.010 Formazione di pozzetti per caditoia e/o d'ispezione, eseguito in conglomerato cementizio dosato a 2 q di cemento tipo 32.5 per metro cubo di inerte, con le pareti dello spessore massimo di 25 cm, con intonaco interno a tenuta d'acqua in cemento liscio, compresa la formazione degli innesti per i tubi fognari ed ogni altro onere, escluso il solo scavo, il chiusino o la bocca di chiavica in ghisa. Volume misurato v.p.p. sul perimetro esterno della muratura: fino a 1,60 m³. (diconsi Euro seicentotrentasei/56)</p>	m ³	636,56
Nr. 23	<p>65.C10.B60.020 Grigliati stradali costituiti da profilati di ferro compreso telaio a murare e controtelaio, le eventuali opere murarie e gli eventuali congegni di manovra e fissaggio tra telaio e controtelaio, del peso di : oltre i 40 Kg /m²</p>		

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 24	(diconsi Euro sei/70) PR.I40.A30.030 Pozzetto prefabbricato di calcestruzzo elemento di base delle dimensioni di 80x80x80 cm (diconsi Euro settantanove/72)	Kg	6,70
Nr. 25	65.C10.B30.030 Sola posa in opera di pozzetti di calcestruzzo prefabbricati, comprese le lavorazioni per l'inserimento delle tubazioni, la sigillatura dei giunti, il piano di posa in cls o malta cementizia, escluso scavo, eventuale getto di calcestruzzo per rinfiacco, per pozzetti delle dimensioni di: 80x80x80 cm interni (diconsi Euro centocinquanta/87)	cad	79,72
Nr. 26	65.C10.B50.050 Sola posa di chiusini e caditoie in fusione di ghisa a grafite lamellare o sferoidale, compreso la sola posa del telaio, fissato alla muratura del pozzetto con malta cementizia, del peso di : oltre 100 fino a 150 kg (diconsi Euro duecentoquattro/01)	cad	150,87
Nr. 27	PR.A15.B15.030 Chiusino di ispezione in ghisa sferoidale GS 500 classe (D 400 (carico di rottura 40 tonnellate), per carreggiate, costruito secondo norme UNI EN 124, coperchio auto centrante sul telaio, telaio a struttura alveolare, giunto di polietilene anti rumore e anti basculamento, marchiato a rilievo con norme di riferimento, classe di resistenza, marchio fabbrica e sigla ente certificazione.) (diconsi Euro due/53)	Kg	2,53
Nr. 28	PR.I40.A30.040 Pozzetto prefabbricato di calcestruzzo elemento di base delle dimensioni di 120x120x120 cm (diconsi Euro duecentodiciotto/09)	cad	218,09
Nr. 29	PR.I40.A30.070 Pozzetto prefabbricato di calcestruzzo elemento di prolunga per pozzetto delle dimensioni di 120x120x40 cm (diconsi Euro centoventuno/40)	cad	121,40
Nr. 30	65.C10.B30.040 Sola posa in opera di pozzetti di calcestruzzo prefabbricati, comprese le lavorazioni per l'inserimento delle tubazioni, la sigillatura dei giunti, il piano di posa in cls o malta cementizia, escluso scavo, eventuale getto di calcestruzzo per rinfiacco, per pozzetti delle dimensioni di: 100x100x100 cm interni (diconsi Euro centonovantanove/52)	cad	199,52
Nr. 31	20.A86.A10.010 Ringhiera o cancellata di ferro a semplice disegno, con lavorazione saldata, incluse opere murarie, esclusi trattamenti protettivi e coloriture, del peso fino a 15 kg/m ² , tratti orizzontali. (diconsi Euro nove/00)	Kg	9,00
Nr. 32	25.A86.B20.010 Solo posa in opera di grigliati metallici (elettro-forgiati, pressati e simili) montati (verticalmente e/o orizzontalmente verticalmente su telai già predisposti, (chiusure intercapedini ecc) inclusi i necessari fissaggi, del peso oltre 15 fino a 30 kg/m ² .)		

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 33	(diconsi Euro tre/79) PR.A05.A80.010 grigliato di acciaio zincato a caldo, tipo standard, con bordo antistante rompivisuale lunghezza da 120 a 300 cm con pedata da 30 cm (diconsi Euro tre/42)	Kg	3,79
Nr. 34	20.A28.A10.020 Casseforme per getti in calcestruzzo semplice o armato per muri di sostegno, fondazioni quali plinti, travi rovesce, cordoli, platee, compreso disarmo e pulizia del legname (Per muri armati solo frontalmente (muri contro terra) realizzate n legname di abete e pino.) (diconsi Euro cinquantacinque/51)	Kg	3,42
Nr. 35	20.A28.C05.010 Solo getto in opera di calcestruzzo semplice o armato, per strutture di fondazione. (diconsi Euro trenta/43)	m ²	55,51
Nr. 36	20.A28.F05.005 Armature in acciaio per calcestruzzo armato ordinario, classe tecnica B450C in barre ad aderenza migliorata, diametri da 6 mm a 50 mm. (diconsi Euro due/59)	m ³	30,43
Nr. 37	CM.A02.A11.010 Calcestruzzo ordinario a prestazione garantita, consistenza S4, dimensione massima aggregati 31,5 mm, per strutture non armate o a bassa percentuale di armatura o semplicemente armate, rispondente al paragrafo 2.5. 2 del Decreto del Ministero della Transizione Ecologica del 23/06/2022 (Decreto CAM edilizia) per classe di resistenza C8/10 (diconsi Euro centosettantanove/02)	Kg	2,59
Nr. 38	AT.N01.A10.030 Autocarro (con portata da 18,01 t fino a 25,00 t) (diconsi Euro centosedici/48)	m ³	179,02
Nr. 39	AT.N02.A20.020 Escavatore (oltre 5 t fino a 8 t.) (diconsi Euro settantacinque/33)	h	116,48
Nr. 40	25.A66.B20.010 Pavimento in battuto di cemento formato da massetto in conglomerato cementizio dosato a 300 Kg di cemento 32.5, dello spessore di 6 cm e da uno strato sovrastante di malta cementizia, dello spessore di 2 cm, dosata a 500 Kg di cemento 32.5 per metro cubo di sabbia del Piemonte, steso a fresco sul sottostante sottofondo, compresa la formazione di eventuali giunti, lisciato e bocciardato con apposito rullo, previa spolveratura con cemento. Spessore complessivo 8 cm, con rete elettrosaldata a maglia 10x10, diametro 5 mm incorporata nel getto, finitura bocciardata. (diconsi Euro sessantadue/70)	h	75,33
Nr. 41	25.A20.C85.010 Calcestruzzo non strutturale per sottofondi, magroni confezionato in cantiere calcestruzzo confezionato con materiali sciolti a quintali 3 di cemento R32,5, escluso il getto (diconsi Euro duecentoquindici/86)	m ²	62,70
		m ³	215,86

Numero d'ordine	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 42	RU.M01.A01.040 Opere edili Operaio Comune (diconsi Euro trentadue/56)	h	32,56
Nr. 43	RU.M01.A01.030 Opere edili Operaio Qualificato (diconsi Euro trentasei/27)	h	36,27
Nr. 44	00001 arrotondamento (diconsi Euro nove/19)	cad	9,19
SICUREZZA			
Nr. 45	95.A10.A15.005 Delimitazione area di lavoro con rete arancione Delimitazione di area di lavoro con rete in polietilene di colore arancione e tondino in acciaio con relativo fungo copritondino per un'altezza complessiva fuori terra di 1,2 m. (diconsi Euro sette/79)	m	7,79
Nr. 46	95.C10.A10.050 Locale igienico chimico. Compreso il montaggio ed il successivo smontaggio, la preparazione della base di appoggio, gli oneri per la periodica pulizia ed i relativi materiali di consumo. Per ogni mese di impiego. (diconsi Euro centosettantadue/50)	cad	172,50
Nr. 47	95.C10.A20.010 Locale spogliatoio Locale spogliatoio, costituito da monoblocco in lamiera ziancata coibentata, completo di impianto elettrico e idrico, di armadietti e panche, compresi oneri di montaggio e smontaggio, il tutto conforme a quanto previsto nell'allegato XIII del D.lgs. 9/4/2008, n° 81 e s.m.i., delle dimensioni di circa 2,20x4,50x2,40 m circa, valutato per i primi 12 mesi di utilizzo. (diconsi Euro ottocentottantacinque/51)	cad	885,51
Nr. 48	95.F10.A10.010 Segnaletica Cartello (generale di cantiere conforme alle norme del regolamento edilizio, del D.lgs. 81/2008, del D.lgs. 163/2006 e loro s.m.i., della dimensione minima di 2.00 m².) (diconsi Euro trecentoquarantacinque/00)	cad	345,00
Nr. 49	95.F10.A10.020 Segnaletica Cartello (di segnaletica generale, delle dimensioni di 1.00x 1,40, in PVC pesante antiurto, contenente segnali di pericolo, divieto e obbligo, inerenti il cantiere, valutato a cartello per distanza di lettura fino a 23 m, conformi UNI EN ISO 7010:2012.) (diconsi Euro quattordici/58)	cad	14,58
Nr. 50	95.H10.A15.005 Formazione ai lavoratori sulle procedure e istruzioni di sicurezza in relazione alle fasi di lavoro Costo orario ad personam per ogni (Responsabile) (diconsi Euro trentasette/48)	h	37,48
Nr. 51	95.C10.025.010 Dotazioni di Primo soccorso cassetta di primo soccorso conforme alla normativa vigente		

