

ELENCO PREZZI

Lavori a Corpo e a Misura

OGGETTO: RIFACIMENTO COPERTURA ESISTENTE, SOSTITUZIONE LATTONERIE ED INSTALLAZIONE SISTEMI ANTICADUTA RELATIVA AI SOLI APPARTAMENTI COMUNALI DI PIAZZA IV NOVEMBRE E SMALTIMENTO ETERNIT IN COPERTURA ACCESSORI ESTERNI

COMMITTENTE: COMUNE DI FLERO, P.zza IV Novembre n°81, Responsabile Area: Geom. Maria Rossi

Data, 08/11/2021

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<u>VOCIA MISURA</u>		
Nr. 1 01.01.02	Operaio specializzato euro (quaranta/63)	ore	40,63
Nr. 2 01.01.04	Operaio comune (manovale) euro (trentaquattro/21)	ore	34,21
Nr. 3 01.02.05.a	Nolo di PONTEGGIO TUBOLARE A TELAI PREFABBRICATI, COMPLETO IN OPERA (per facciate rettilinee), fino a una altezza di m 20, misurato sulla superficie esterna effettiva del ponteggio, compreso trasporto, montaggio e smontaggio, escluso: l'approntamento dei piani di lavoro e loro sottoponti, le eventuali opere di presidio, la tassa comunale per l'occupazione di spazi ed aree pubbliche (plateatico) per il primo mese (o frazione) euro (undici/90)	m2	11,90
Nr. 4 01.02.05.b	idem c.s. ...(plateatico) per ogni mese successivo (o frazione) euro (uno/04)	m2	1,04
Nr. 5 01.02.06.a	Nolo di PIANO DI LAVORO o di sottoponte, fino ad una altezza di m 20 corredato di fermapiEDE e parapetto regolamentari, compreso approntamento e disarmo, misurato in proiezione orizzontale fino a 30 giorni euro (sei/50)	m2	6,50
Nr. 6 01.02.06.b	idem c.s. ...proiezione orizzontale per ogni 15 giorni (o frazione) oltre i 30 giorni euro (zero/75)	m2	0,75
Nr. 7 01.02.13.c	Nolo di ARGANO elevatore ad azionamento ELETTRICO, in condizioni di piena efficienza, già installato in cantiere, dato a nolo fermo (durata minima del nolo 1 giorno) con motore da 4 HP euro (quattro/00)	giorno	4,00
Nr. 8 01.02.20.a	Nolo di AUTOGRU TELESOPICA, compreso l'addetto alla manovra, carburante, lubrificante ecc., data a nolo funzionante; nella durata del nolo e' compreso il tempo di trasporto al e dal cantiere, (durata minima del nolo 1 giorno di 8 ore) portata t 10 euro (sessantasette/20)	ora	67,20
Nr. 9 01.04.01.11. b	ACCESSO agli impianti di smaltimento/recupero (compresa ecotassa ed escluso eventuali analisi di laboratorio) PER CONFERIMENTO MATERIALI NON COMPATTI: rifiuti misti derivanti da attività di costruzione e demolizione (peso medio al m3, kg 1.700 - Codice Europeo Rifiuti CER 17 09 04) euro (diciotto/60)	m3	18,60
Nr. 10 01.04.05.06.a	COPERTURA CON TEGOLE CURVE A CANALE (COPPI) in ragione di n. 32 per m2, con misurazione in sviluppo di falda fino all'estremo delle tegole: posate su piano in legno o cemento già predisposto, compreso pulizia e smaltimento materiali di risulta, pezzi speciali (colmo, colmo a tre vie, colmo finale, tegole di esalazione) euro (trenta/00)	m2	30,00
Nr. 11 01.04.05.06. b	COPERTURA CON TEGOLE CURVE A CANALE (COPPI) in ragione di n. 32 per m2, con misurazione in sviluppo di falda fino all'estremo delle tegole: scarico materiale con camion gru e relativa assistenza euro (nove/20)	m2	9,20
Nr. 12 01.04.11.08.a	Fornitura e posa di POLIURETANO PER ISOLAMENTO, applicato a SPRUZZO su pareti verticali od orizzontali, spessore medio 2 cm densità 35 kg/m3 euro (sei/60)	m2	6,60
Nr. 13 01.04.11.08. d	idem c.s. ...2 cm sovrapprezzo per ogni centimetro in più oltre i 2 cm euro (uno/55)	m2	1,55
Nr. 14 01.05.01.01.a	DEMOLIZIONE PARZIALE di strutture di fabbricati fuori terra, escluso: l'eventuale ponteggio, le operazioni necessarie per l'abbassamento dei materiali fino al piano di carico, il carico, il trasporto delle macerie alle discariche e l'onere di accesso alle stesse, eventuali opere di presidio, di manti di copertura in tegole piane o curve (escluso accatastamento) euro (cinque/90)	m2	5,90
Nr. 15 01.05.01.01. b	idem c.s. ...o curve compreso accatastamento in falda euro (tredici/30)	m2	13,30
Nr. 16 01.05.01.02. w	RIMOZIONE, escluso: l'eventuale ponteggio, le operazioni necessarie per l'abbassamento dei materiali fino al piano di carico, il carico, il trasporto delle macerie alle discariche e l'onere di accesso alle stesse, eventuali opere di presidio, di pluviali, compresi gli accessori di fissaggio euro (quattro/20)	m	4,20
Nr. 17 01.05.01.02. x	idem c.s. ...presidio, di scossaline, converse e canali di gronda, compresi gli accessori di fissaggio euro (nove/05)	m	9,05
Nr. 18 01.05.01.02.y	idem c.s. ...presidio, di lucernari completi euro (trentasei/20)	m2	36,20
Nr. 19	Trasporto di materiali di qualsiasi natura dall'interno all'esterno del fabbricato, compreso l'abbassamento fino al piano di carico, con		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
01.05.02.02	l'utilizzo di secchi o carriole, compreso carico e scarico a mano: euro (novantaotto/50)	m3	98,50
Nr. 20 01.05.02.02	Trasporto di materiali di qualsiasi natura dall'interno all'esterno del fabbricato, compreso l'abbassamento fino al piano di carico, con l'utilizzo di secchi o carriole, compreso carico e scarico a mano: euro (novantaotto/50)	m3	98,50
Nr. 21 01.05.02.04.c	TRASPORTO agli impianti di smaltimento/recupero di materiali non compatti (peso medio al m3, kg 1.700 - Codice Europeo Rifiuti CER 17 09 04), ESCLUSO L'ONERE DI ACCESSO ALLA DISCARICA ED EVENTUALI ANALISI DI LABORATORIO, misurati prima del carico, fino ad una distanza di km 5, compreso il carico effettuato con piccoli mezzi meccanici su AUTOCARRO da 6 t a 9 t di portata utile: euro (quaranta/00)	m3	40,00
Nr. 22 01.05.02.04.c	TRASPORTO agli impianti di smaltimento/recupero di materiali non compatti (peso medio al m3, kg 1.700 - Codice Europeo Rifiuti CER 17 09 04), ESCLUSO L'ONERE DI ACCESSO ALLA DISCARICA ED EVENTUALI ANALISI DI LABORATORIO, misurati prima del carico, fino ad una distanza di km 5, compreso il carico effettuato con piccoli mezzi meccanici su AUTOCARRO da 6 t a 9 t di portata utile: euro (quaranta/00)	m3	40,00
Nr. 23 01.05.02.04.c	TRASPORTO agli impianti di smaltimento/recupero di materiali non compatti (peso medio al m3, kg 1.700 - Codice Europeo Rifiuti CER 17 09 04), ESCLUSO L'ONERE DI ACCESSO ALLA DISCARICA ED EVENTUALI ANALISI DI LABORATORIO, misurati prima del carico, fino ad una distanza di km 5, compreso il carico effettuato con piccoli mezzi meccanici su AUTOCARRO da 6 t a 9 t di portata utile: euro (quaranta/00)	m3	40,00
Nr. 24 01.05.06.01.a	Verifica e sistemazione di manti di copertura, con il reimpiego di manufatti di recupero ed integrazione con manufatti nuovi (questi da contabilizzare separatamente), compreso ogni onere relativo alla pulizia dei manufatti, all'esecuzione di raccordi, alla posa dei pezzi speciali occorrenti copertura in coppi euro (venti/20)	m2	20,20
Nr. 25 01.07.03.01	Assistenze murarie alla posa in opera di canali, converse, scossaline, pluviali e di copertura di tetto e relativi pezzi speciali in lamiera di ferro o rame con sviluppo fino a cm 66 euro (cinque/00)	m	5,00
Nr. 26 03.03.03	MANTO IMPERMEABILE sottocoppo-sottotegola per coperture inclinate eseguito con un semplice strato di membrana flessibile prefabbricata a base di bitume modificato mediante polimeri plastomeri (BPP), con finitura esterna con scaglette di ardesia colore naturale, con marcatura CE secondo la Norma UNI-EN 13707, in opera in aderenza totale al supporto mediante applicazione di fiamma diretta di gpl, previa applicazione di primer bituminoso a freddo applicato con rullo o airless. BPP peso 4,5 kg/m2 con armatura in poliestere -10 gradi C, ardesiata euro (quattordici/70)	m2	14,70
Nr. 27 04.04.03.e	Fornitura e posa in opera di CANALI DI GRONDA, SCOSSALINE E CONVERSE PER COMPLUVI a sagoma corrente, chiodati con rivetti in rame (ogni 5 cm) e siliconati, compresi i tiranti di sostegno interni (logni metro), in opera, IN LAMIERA PREVERNICIATA in colori standard (testa di moro o bianco grigio): spessore 8/10 mm, sviluppo cm 33 euro (diciassette/63)	m	17,63
Nr. 28 04.04.03.h	idem c.s. ...sviluppo cm 60 euro (ventisei/25)	m	26,25
Nr. 29 04.04.05.a	Fornitura e posa in opera di CICOGNE REGGICANALE sezione 20x4 mm per canali tondi: in ferro verniciato euro (nove/50)	cad.	9,50
Nr. 30 04.04.06.b	Fornitura e posa in opera di TUBI PLUVIALI IN LAMIERA PREVERNICIATA in colori standard (testa di moro o bianco grigio), aggraffati, spessore 6/10 mm: tondi diametro 10 cm euro (quattordici/88)	m	14,88
Nr. 31 04.04.07.a	Fornitura e posa in opera di BRACCIALI PER TUBI PLUVIALI: in lamiera preverniciata in colori standard (testa di moro o bianco grigio) euro (sette/75)	cad.	7,75
Nr. 32 04.04.08.b	Fornitura e posa in opera di SPORTI PER TUBI PLUVIALI, completi di curve lunghezza complessiva fino a m 1,00, in LAMIERA PREVERNICIATA in colori standard (testa di moro o bianco grigio), rivettati, spessore 6/10 mm: tondi diametro 10 cm euro (trentacinque/63)	cad.	35,63
Nr. 33 04.04.19	LUCERNARIO apribile in alluminio preverniciato, in colori standard (testa di moro o bianco grigio), da 80 x 98 cm, con telaio in pino di Svezia, disponibile con copertura in vetrocamera da 3+3, 1A mm + 6 aria + float da 3 mm b.e. euro (quattrocentoventi/00)	cad.	420,00
Nr. 34 04.04.21.b	Fornitura e posa in opera di PANNELLO PER COPERTURA E PARETI, COSTITUITO DA DUE RIVESTIMENTI METALLICI IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO, con racchiuso uno strato di materiale isolante costituito da schiuma poliisocianurata rigida, autoestinguente, secondo le norme ISO 3582, densita' 35 - 40 kg/m3: pannelli da mm 50 per pareti, spessore 5/10 euro (cinquantacinque/00)	m2	55,00
Nr. 35	Formazione di protezione alle cadute dall'alto mediante parapetti tassellati alla gronda in cemento armato, compreso noleggio di		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
NP 01	trabatello per l'istallazione e rimozione degli stessi, ripristino dei fori dei tasselli durante la rimozione degli stessi mediante stuccatura, esclusa tinteggiatura. euro (settantacinque/00)	m	75,00
Nr. 36 NP 02	Formazione di protezione alle cadute dall'alto mediante parapetti tassellati alle murature delle coperture adiacenti, compresa l'eventuale rimozione e ricollocamento di piccole porzioni di manti di copertura in corrispondenza dei montanti dei parapetti ove necessario euro (sessanta/00)	m	60,00
Nr. 37 NP 03	Noleggio di protezione alle cadute dall'alto mediante parapetti tassellati alle murature delle coperture adiacenti: per ogni mese successivo euro (dieci/00)	m	10,00
Nr. 38 NP 04	Realizzazione di campionamenti ed analisi onduline bituminose euro (quattrocento/00)	cadauno	400,00
Nr. 39 NP 05	Rimozione onduline sottocoppo euro (sei/00)	m2	6,00
Nr. 40 NP 06	ACCESSO agli impianti di smaltimento/recupero (compresa ecotassa ed escluso eventuali analisi di laboratorio) PER CONFERIMENTO MATERIALI NON COMPATTI: onduline bituminose euro (due/50)	m2	2,50
Nr. 41 NP 07	RIMOZIONE E SMALTIMENTO DI COPERTURE IN CEMENTO AMIANTO, superficie inferiore ai mq 100, eseguita mediante bonifica costituita dal preventivo trattamento delle lastre con resina sintetica spruzzata a pioggia, eliminazione di eventuali elementi di fissaggio come viti, ganci o chiodi, posizionamento delle lastre in appositi bancali e contestuale trattamento con resina nella parte inferiore delle stesse, confezionamento finale del bancale con teli di polietilene ed etichettatura R.C.A. "rifiuti contenenti amianto"; compreso il trasporto presso impianto di smaltimento autorizzato, gli oneri di smaltimento e la consegna dei documenti al committente; escluso ogni onere relativo alle varie autorizzazioni presso gli enti/istituti competenti, secondo la descrizione della vigente normativa, le eventuali opere di presidio e le integrazioni tecniche richieste dall'ATS competente a seguito dell'avvio della pratica: misurata in gronda fino ad una altezza di m 9,00, compreso il trasporto manuale dall'interno giardino alla pubblica via. euro (duemilaottantanove/02)	a corpo	2'089,02
Nr. 42 NP 08	Modifica del foro nel tetto per predisposizione del nuovo lucernario di misura 80x98 cm, compresi tagli, demolizioni e rimozioni dei materiali. Riquadratura del nuovo foro pronto per il posizionamento del nuovo lucernario euro (ottocento/00)	a corpo	800,00
Nr. 43 NP 09	Fornitura e posa di lastra di piombo sviluppo cm 50 spessore 1 mm euro (ottantadue/00)	m	82,00
Nr. 44 NP 11	Fornitura e posa di listellatura per appoggio del nuovo manto di copertura in coppi composta da listelli in legno, compresi tagli sfridi, viteria e smaltimenti dei materiali di risulta euro (otto/00)	m2	8,00
Nr. 45 NP 12	Fornitura e posa di torrini in acciaio per scarico canne fumarie dal tetto, comprensivi di base, cappello e posa in opera. Diam. mm 130 euro (duecento/00)	cadauno	200,00
Nr. 46 NP 13	Formazione di linee vita comprese assistenze per apertura tavelloni, fissaggio l.v. sulla soletta sottostante e chiusura dei tavelloni. euro (ottomilatrecentosessantadue/05)	a corpo	8'362,05
Nr. 47 NP 14	Formazione di linea vita sulla copertura in pannelli sandwich euro (settecentoventi/45)	a corpo	720,45
Nr. 48 NP 15	Relazione di calcolo ponteggio funzionale all'istallazione argano e teli protettivi euro (cinquecento/00)	a corpo	500,00
Nr. 49 NP 16	Formazione di aperture nella copertura in tavelloni e successivo reintegro nella porzione di tetto a muricci e tavelloni, funzionale all'esecuzione dell'isolamento con poliuretano a spruzzo, in ragione di circa 1 varco ogni 10mq. euro (centotrentauno/56)	mq	131,56
Nr. 50 NP 17	ALLESTIMENTO CANTIERE con formazione di baraccamento, q.e., certificazioni, apprestamenti di primo soccorso, cartellonistica, considerato a corpo e per per tutta la durata del cantiere euro (tremilasessantasei/66)	a corpo	3'066,66
	Data, 08/11/2021		
	Il Tecnico		

