

ALLEGATO “B”

al contratto Rep. 1687/2023 del 29/06/2023



Comune di Fermo

Provincia di Fermo

Via Mazzini, 4 - 63900 Fermo

REALIZZAZIONE DI SPAZIO POLIFUNZIONALE IN LOCALITA' PONTE ETE SECONDO STRALCIO



PROGETTO ESECUTIVO

CUP: F65E22000660004

ELABORATO:

E05

Rev. 00

OGGETTO:

ELENCO PREZZI ED ANALISI PREZZI

Progettazione:

Scala: -

Data: MARZO 2023

Il RUP:

Ing. Marco Iuvalè

Il Dirigente:

Dott. Alessandro Paccapelo

ELENCO PREZZI

OGGETTO: Realizzazione di spazio polifunzionale in località Ponte Ete – SECONDO STRALCIO

COMMITTENTE: Comune di Fermo

Fermo, 27/03/2023

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1 04.02.003* .003	FISSAGGI E ANCORAGGI CON RESINA BICOMPONENTE. Fissaggi e ancoraggi di barre o profilati di qualsiasi materiale su tutti i tipi di calcestruzzo e muratura da applicarsi dopo aver eseguito il foro nel supporto e dopo averlo pulito. Caratteristiche della resina: aderenza al supporto non inferiore a 3 Mpa; aderenza alla barra superiore a 28 Mpa, elevate resistenze meccaniche a compressione. Inclusa nel prezzo la perforazione e la pulizia dei fori. Contabilizzati per una lunghezza minima di cm. 20 e larghezza del foro fino a 35 mm. Con resina tixotropica a base epossidica. euro (sessantaotto/44)	m	68,44
Nr. 2 07.03.012.00 3	Materassino in lana di vetro o di roccia. Materassino in lana di vetro della densità di Kg/m³ 13,5 o di roccia densità Kg/m³ 80, trattato con resine termoisolanti ricoperto su entrambi i lati da un foglio di carta bituminosa messo in opera perfettamente confinato, con sovrapposizione di manto adesivo largo almeno cm 8 sulle giunzioni dei pannelli. Fornitura e posa in opera su superfici orizzontali non praticabili. E' compreso quanto occorre per dare l'opera finita. Spessore cm 5 in lana di roccia. euro (nove/47)	m²	9,47
Nr. 3 07.04.005	Controsoffitto in pannelli di fibra di roccia, posti in opera per incastro su orditura reticolare non in vista. Controsoffitto in pannelli di fibra di roccia, agglomerata e compressa, rivestiti in pittura bianca, con superficie microperforata o fessurata, fornito e posto in opera per incastro su orditura reticolare non in vista con i profilati di acciaio galvanizzato. I pannelli sono delle dimensioni di cm 60x60x1,5. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. euro (trentacinque/79)	m²	35,79
Nr. 4 07.04.013.00 4	Controsoffitto o controparete in cartongesso e polistirene. Controsoffitto o controparete costituito da un pannello composto da una lastra di gesso cartonato dello spessore di mm 13, una barriera al vapore in lamiera di alluminio ed un pannello in schiuma polistirene espanso con trattamento antifiamma (classe 1 di resistenza al fuoco), densità Kg/m³ 33, spessore cm 3. Posto in opera con struttura metallica in profilati di acciaio zincato fissati al soprastante solaio, oppure ancorato alla parete con adeguati supporti e/o collanti. Il tutto fornito e posto in opera. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Pannelli a parete senza barriera al vapore. euro (cinquantatre/16)	m²	53,16
Nr. 5 08.01.001* .001	Pluviali in lamiera zincata. Pluviali in lamiera zincata a sezione quadrata o circolare, forniti e posti in opera. Sono compresi: le saldature; i gomiti; le staffe poste ad interasse non superiore a m 1,50; le legature; l'imbuto di attacco al canale di gronda; la verniciatura a doppio strato di vernice ad olio, bianca e colore, previa spalmatura di minio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Della sezione di cm 8x8 o diametro mm 80, spessore mm 6/10. euro (venti/69)	m	20,69
Nr. 6 08.01.002* .003	Canale di gronda in lamiera zincata. Canale di gronda, liscio o sagomato, in lamiera di ferro zincata, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'onere per la formazione di giunti e sovrapposizioni chiodate a doppia fila di ribattini di rame e saldatura a stagno; le scossaline; le staffe di ferro; le cicogne murate e chiodate, poste ad interasse non superiore a m 1,00, legate con filo di ferro zincato; la verniciatura a doppio strato di vernice ad olio, bianca e colore, previa spalmatura di minio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Dello spessore di mm 8/10, sviluppo cm 50. euro (trentanove/02)	m	39,02
Nr. 7 08.01.009* .002	Scossaline in acciaio zincato. Scossaline in acciaio zincato dello sviluppo minimo di mm 200 con una piegatura ad angolo, fornite e poste in opera. Sono comprese: le chiodature; le saldature; le opere murarie; la verniciatura a doppio strato di vernice ad olio bianca e colore previa spalmatura di minio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Lamiere con spessore 8/10 mm. euro (ottantaotto/66)	m²	88,66
Nr. 8 08.01.010*	Compenso alle scossaline in acciaio zincato per preverniciatura su ogni faccia. euro (uno/18)	m²	1,18
Nr. 9 09.03.001.00 1	Finestre, porte-finestra e porte interne in alluminio. Infisso per finestre, porte-finestra e porte di alluminio per interno con profilati della sezione minima di mm 45 e dello spessore minimo di mm 1,2 rifinito con finitura ossidata anodicamente a 15 micron, fornito e posto in opera. Sono compresi: le guarnizioni; gli apparecchi di manovra; i fermavetri a scatto; le cerniere; le squadrette di alluminio; le maniglie in alluminio fuso; la serratura a scrocco o a tre chiavi per le porte. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la fornitura e posa del controtelaio e del tamponamento opaco o trasparente. Compenso base per specchiature fisse euro (duecentottantaotto/02)	m²	288,02
Nr. 10 09.03.001.00 2	Finestre, porte-finestra e porte interne in alluminio. Infisso per finestre, porte-finestra e porte di alluminio per interno con profilati della sezione minima di mm 45 e dello spessore minimo di mm 1,2 rifinito con finitura ossidata anodicamente a 15 micron, fornito e posto in opera. Sono compresi: le guarnizioni; gli apparecchi di manovra; i fermavetri a scatto; le cerniere; le squadrette di alluminio; le maniglie in alluminio fuso; la serratura a scrocco o a tre chiavi per le porte. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la fornitura e posa del controtelaio e del tamponamento opaco o trasparente. Inserimento su telaio fisso di anta finestra a battente o vasistas euro (trecentoventiuno/65)	cad	321,65

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 11 09.03.001.00 3	Finestre, porte-finestra e porte interne in alluminio. Infisso per finestre, porte-finestra e porte di alluminio per interno con profilati della sezione minima di mm 45 e dello spessore minimo di mm 1,2 rifinito con finitura ossidata anodicamente a 15 micron, fornito e posto in opera. Sono compresi: le guarnizioni; gli apparecchi di manovra; i fermavetri a scatto; le cerniere; le squadrette di alluminio; le maniglie in alluminio fuso; la serratura a scrocco o a tre chiavi per le porte. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la fornitura e posa del controtelaio e del tamponamento opaco o trasparente. Inserimento su telaio fisso di coppia ante scorrevoli euro (trecentoquarantatre/76)	cad	343,76
Nr. 12 09.03.001.00 5	Finestre, porte-finestra e porte interne in alluminio. Infisso per finestre, porte-finestra e porte di alluminio per interno con profilati della sezione minima di mm 45 e dello spessore minimo di mm 1,2 rifinito con finitura ossidata anodicamente a 15 micron, fornito e posto in opera. Sono compresi: le guarnizioni; gli apparecchi di manovra; i fermavetri a scatto; le cerniere; le squadrette di alluminio; le maniglie in alluminio fuso; la serratura a scrocco o a tre chiavi per le porte. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la fornitura e posa del controtelaio e del tamponamento opaco o trasparente. Inserimento su telaio fisso di anta porta a battente euro (trecentotrentadue/69)	cad	332,69
Nr. 13 09.03.011* .007	Accessori per infissi. Accessori per infissi in alluminio Compenso agli infissi in alluminio per apertura con maniglione antipanico euro (centosessantatre/66)	cad	163,66
Nr. 14 09.03.012.00 1	Finiture per infissi. Finiture particolari per infissi in alluminio Compenso per anodizzazione con procedimento elettrocolore e per verniciatura al forno nei colori R.A.L. (mazzetta colori standard). euro (diciotto/00)	m ²	18,00
Nr. 15 09.06.009.00 1	Cristallo stratificato. Cristallo stratificato composto da due o più strati di vetro float trasparenti usando lastre float chiaro e PVB trasparente; la trasmissione luminosa non deve essere alterata e deve presentare gli stessi valori del vetro normale; presentare una resistenza al calore pari a 80°C max; un peso per mm di spessore di vetro kgxm ² 2,5; una resistenza alla flessione e trazione (secondo DIN 52303) 3000 6000 N/cm ² (circa Kg/cm ² 300-600); una durezza secondo Mohs 6-7; deve resistere all'azione di acidi escluso l'acido cloridrico. Fornito e posto in opera. Sono compresi: la protezione dei bordi delle lastre contro acidi e solventi; i tagli e gli sfridi; la sigillatura con mastice idoneo. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Misurazione minima m ² 0,30. Vetro stratificato spess. mm 6/7. euro (cinquantanove/98)	m ²	59,98
Nr. 16 09.06.009.00 2	Cristallo stratificato. Cristallo stratificato composto da due o più strati di vetro float trasparenti usando lastre float chiaro e PVB trasparente; la trasmissione luminosa non deve essere alterata e deve presentare gli stessi valori del vetro normale; presentare una resistenza al calore pari a 80°C max; un peso per mm di spessore di vetro kgxm ² 2,5; una resistenza alla flessione e trazione (secondo DIN 52303) 3000 6000 N/cm ² (circa Kg/cm ² 300-600); una durezza secondo Mohs 6-7; deve resistere all'azione di acidi escluso l'acido cloridrico. Fornito e posto in opera. Sono compresi: la protezione dei bordi delle lastre contro acidi e solventi; i tagli e gli sfridi; la sigillatura con mastice idoneo. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Misurazione minima m ² 0,30. Vetro stratificato spess. mm 8/9. euro (sessantacinque/57)	m ²	65,57
Nr. 17 11.01.001.00 2	Manufatti in acciaio per travi e pilastri in profilati semplici. Manufatti in acciaio per travi e pilastri in profilati laminati a caldo della Serie IPE, IPN, HEA, HEB, HEM, UPN, forniti e posti in opera in conformità alle norme CNR 10011. Sono compresi: le piastre di attacco e di irrigidimento; il taglio a misura; le forature; le flange; la bullonatura (con bulloni di qualsiasi classe) o saldatura; etc. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno computati a parte. In acciaio Fe 430 B. euro (quattro/88)	kg	4,88
Nr. 18 11.02.011.00 1	Zincatura a caldo per immersione. Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 500°C previo decappaggio, sciacquaggio, etc. e tutto ciò che occorre per dare il lavoro finito. Per immersione di strutture pesanti. euro (zero/81)	kg	0,81
Nr. 19 12.01.004.00 1	Tinteggiatura con idropittura vinilica. Tinteggiatura con idropittura vinilica, pigmentata per interni del tipo opaca, solubile in acqua e in tinta unica chiara, eseguita a qualsiasi altezza, su pareti e soffitti intonacati a civile o a calce o a gesso. Preparazione del supporto mediante spazzolatura con raschietto e spazzola di saggina per eliminare corpi estranei quali grumi, scabrosità, bolle, alveoli, difetti di vibrazione, con stuccatura di crepe e cavillature per ottenere omogeneità e continuità delle superfici da imbiancare e tinteggiare. Imprimitura ad uno strato di isolante a base di resine acriliche all'acqua data a pennello. Ciclo di pittura con idropittura vinilica pigmentata, costituito da uno strato di fondo dato a pennello e strato di finitura dato a rullo. Sono compresi: le scale; i cavalletti; i ponteggi provvisori interni ove occorrenti; la pulitura degli ambienti ad opera ultimata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. A due strati su pareti e soffitti intonacati a civile. euro (otto/92)	m ²	8,92
Nr. 20 NP1-CAM	Pannelli tipo sandwich per copertura. Pannelli tipo sandWich per copertura composti da due lamiere in acciaio zincato con procedimento SENDZIMIR e interposto lana di roccia, forniti e posti in opera. Sono compresi: il fissaggio con viti in acciaio cadmiato. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono escluse le scossaline ed i profili di gronda. Pannelli con spessore mm 50+40 greca. Pannelli certificati CAM Edilizia		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 21 NP2.1-CAM	<p>euro (quarantatre/96)</p> <p>Parete di tamponamento esterno costituita da pannelli tipo sandWich per tamponatura, composti da due lamiere in acciaio zincato con procedimento SENDZMIR con lana di roccia o poliuretano, forniti e posti in opera, dello spessore di 40-50 mm. E' compreso il fissaggio con viti in acciaio cadmiato, l'eventuale sottostruttura in metallo, i profili di chiusura angolari in lamiera interni ed esterni ed i raccordi e la verniciatura con colori a scelta della DL. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per altezze da terra fino a m 6,00. Pannelli cerificati CAM Edilizia, lato interno con lana di roccia</p>	m²	43,96
Nr. 22 NP2.2-CAM	<p>euro (quarantanove/36)</p> <p>Parete di tamponamento esterno costituita da pannelli tipo sandWich per tamponatura, composti da due lamiere in acciaio zincato con procedimento SENDZMIR e interposto lana di roccia internamente e poliuretano esternamente, forniti e posti in opera, dello spessore di 40 mm . E' compreso il fissaggio con viti in acciaio cadmiato, l'eventuale sottostruttura in metallo, i profili di chiusura angolari in lamiera interni ed esterni ed i raccordi e la verniciatura con colori a scelta della DL. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per altezze da terra fino a m 6,00. Pannelli cerificati CAM Edilizia, lato esterno</p>	m²	49,36
Nr. 23 NP2.4	<p>euro (quarantaquattro/30)</p> <p>Compenso ai pannelli sandwich per ogni cm di spessore in più</p> <p>euro (due/50)</p> <p>Fermo, 27/03/2023</p>	cmxmq	44,30
Il Tecnico			