

Comune di Cupra Marittima
Provincia di Ascoli Piceno

LAVORI : Riparazione danni e miglioramento sismico del palazzo municipale di Cupra Marittima (AP)

IMPRESA : Arkeo Restauri Srl - Agrigento

REGISTRO DI CONTABILITA' SAL N. 2

Il presente registro consta di n. () fogli numerati e firmati in bianco, e viene consegnato al Direttore dei Lavori



Num. Ord.	Data Misura	Articolo Elenco Prezzi	LAVORI O PROVVISTE	Lib.Misura		Prodotti Post. e negat	Prezzo Unitario	I M P O R T I	
				N°	Pagina			Liquidato	Pagato
			REPORTO					137.902,49	
72	15/02/2021	A01109	Smontaggio di infissi in ferro o alluminio, calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, contro telaio, smontatura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi	m ²	1	5,50	21,18	117,59	
73	15/02/2021	A01150.A	Tiro in alto o calo in basso di materiali a mezzo di elevatori meccanici compreso Ponere di carico e scarico dei materiali; valutazione a peso, per ogni 100 kg.	cad	1	77,22	1,68	129,73	
74	15/02/2021	F01001.B	Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di ponteggi in elementi portanti metallici, a cavalletti, assemblati, forniti e posti in opera. Sono compresi: il montaggio e lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori; i pianali in legno o metallo o altro materiale idoneo; le tavole ferma piede e i pampetti; le scale interne di collegamento tra pianale e pianale; le basette; i diagonali; gli ancoraggi; la documentazione prevista dalla vigente normativa riguardo l'autorizzazione ministeriale, con gli schemi di montaggio. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto delle normative vigenti. La misurazione viene eseguita a metro quadrato, per ogni mese o frazione ed è così computata: misurata in verticale dal piano di appoggio del ponteggio, all'ultimo piano di calpestio più un metro; misurata in orizzontale calcolando l'asse medio dello sviluppo del ponteggio; fornitura all'esterno dei manufatti per l'intera durata dei lavori, per ogni mese in più o frazione	m ²	1	1.266,96	1,40	1.773,74	
75	15/02/2021	F01005.B	Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di schermature di ponteggi e castellati e simili con stacche, fornita e posta in opera. Sono compresi: ogni onere e magistero per dare la schermatura montata; lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, ad opera ultimata, anche in tempi differenti; l'accostamento e lo smontamento a fine opera; il mantenimento in condizioni di sicurezza per tutta la durata dei lavori. Tutti i materiali sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare la schermatura realizzata a regola d'arte. Misurata per ogni metro quadrato di facciavista, per ogni mese o frazione; misurata per ogni metro quadrato di facciavista, per ogni mese in più o frazione	m ²	1	1.266,96	0,56	709,50	
76	15/02/2021	NP02	02.04.010* - Prezzario Regione Marche Smontaggio e rimozione di casali di gronda. Smontaggio e rimozione di canali di gronda o convesse di qualsiasi dimensione posti a qualunque altezza. Sono compresi: la rimozione degli ancoraggi e le opere murarie; il calo a terra dei materiali, l'accostamento nell'ambito del cantiere e la cernita. Sono altresì compresi la movimentazione nell'ambito del cantiere dei	m ²	1	145.139,34	141.696,74		
			A RIPORTARE						



ORDINE DEGLI INGEGNERI
Dott. Ing. Riccardo Maria Maltese
N. 891 dell'Albo Profesionale
DELLA PROV. DI AGRIGENTO



Il Responsabile Unico del Procedimento

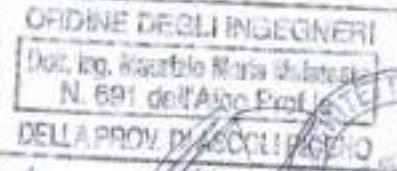
ARKEO RESTAURI S.R.L.
Via Vittorio De Sica, 10
92100 - VILL. MOSE - AGRIGENTO
C.F. & P. IVA: 0222968 084 4

I Direttori dei Lavori

L'impresa

Num. Ord.	Data Misure	Articolo Elenco Prezzi	LAVORI O PROVVISTE	Lib.Misure		Prodotti Posit. e negat.	Prezzo Unitario	I M P O R T I	
				N°	Pagina			Liquidato	Pagato
			RIPORTO					145.119,34	141.696,74
			materiali provenienti dalle rimozioni ed il relativo carico su automezzo meccanico. Sono da computarsi a parte le eventuali opere di protezione ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.	m	1	1,30	3,43	4,46	
77	15/02/2021	NP101	Fornitura e posa di pannelli in lana di vetro italiana G3, ad alta densità, realizzata con un legante a base di componenti organici e vegetali tipo "Isover Superbac Realfine G3". Il pannello dovrà essere costituito da fibre tipo Ronfine che conferiscono una elevata resistenza meccanica. Il pannello dovrà essere inoltre rivestito con uno strato di bitume, armato con un velo di vetro e con un film di polipropilene. Nel pacchetto isolante deve essere prevista anche idonea barriera al vapore, primer bituminoso o mastice per il fissaggio e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo la regola dell'arte.	m ²	1	397,82	32,16	12.873,46	
78	15/02/2021	NP105-A1005 4A	Fornitura e posa in opera di Dispositivo Anticaduta Tipo C (fino a n. 3 operatori in Contemporanea) dispositivo di ancoraggio lineare che utilizza una linea di ancoraggio flessibile che devia dall'orizzonte di non più di 15°, in acciaio inox. Certificazione: UNI 11578. Garanzia sui materiali di almeno 10 anni. Le linee di ancoraggio devono essere collegate esclusivamente a terminali appartenenti al tipo C.Questa tipologia è utilizzabile in linee di ancoraggio con lunghezza massima di 15 metri per campata. La linea deve essere dotata di dispositivo riduttore di tensione su uno dei terminali della tratta e del tenditore fune inox. La linea di ancoraggio collegata ai presenti terminali può, con idoneo fissaggio, essere utilizzata da 3 operatori contemporaneamente. L'operatore può anche agganciare il proprio D.P.I. direttamente ai terminali: in tal caso i componenti assumono le caratteristiche del tipo A purché non vi sia alcun operatore connesso alla linea di ancoraggio. Tipologia di fissaggio: barre filettate inox non inferiore a M12 con rinfresco strutturale (se non a filo della copertura), o fissaggio diretto alla struttura lignea con idonee viti mordenti o rivetti.Può essere fissato su supporti in acciaio, cemento armato, legno e muratura, lamiera e pannelli sandwich previa verifica della consistenza e idoneità del supporto da parte di un tecnico abilitato. Sono compresi i terminali, gli elementi di fissaggio quali: una barra filettata con ancorante chimico, barre filettate con contrappiastre, viti da legno e bullonerie varie. Sono esclusi: la fornitura della fune, le opere murarie e le impermeabilizzazioni connesse; quest'ultime sono da valutare in base alla specifica tipologia della copertura. Sistema composto da due terminali di ancoraggio, un riduttore di tensione, un tenditore per fune, doppia intestata per fune. Per altezza dei pali fino a 40 cm. Fissaggio su muratura, cemento armato, acciaio e legno	cad	1	4,00	895,00	3.580,00	
79	15/02/2021	NP106-A1005 4C	Fornitura e posa in opera di Dispositivo Anticaduta Tipo C (fino a n. 3 operatori in contemporanea) dispositivo di ancoraggio lineare che utilizza una linea di ancoraggio flessibile che devia dall'orizzonte di non più di 15°, in acciaio inox. Certificazione: UNI 11578. Garanzia sui materiali di almeno 10 anni. Le linee di ancoraggio devono essere collegate esclusivamente a terminali appartenenti al tipo C.Questa tipologia è utilizzabile in linee di ancoraggio con lunghezza massima di 15 metri per campata. La linea deve essere dotata di					161.597,26	141.696,74
			A RIPORTARE						

ARKEO RESTAURI S.r.l.
Via Vittorio De Sica, 10
92100 - VILL. MOSE' - AGRIENTO
C.F. e P. IVA: 02229680244



I Direttori dei Lavori



Il Responsabile Unico del Procedimento

Num. Ord.	Data Misura	Articolo Elenco Prezzi	LAVORI O PROVVISTE	Lib.Misura		Prodotti Posit. e negat.	Prezzo Unitario	I M P O R T I	
				N°	Pagina			Liquidato	Pagato
			Rapporto					161.597,26	141.696,74
8015/02/2021	NP107-A1005	4D	<p>dispositivo riduttore di tensione su uno dei terminali della tratta e del tenditore fane inox. La linea di ancoraggio collegata ai presenti terminali può, con idoneo fissaggio, essere utilizzata da 3 operatori contemporaneamente. L'operatore può anche agganciare il proprio D.P.I. direttamente ai terminali; in tal caso i componenti assumono le caratteristiche del tipo A purché non vi sia alcun operatore connesso alla linea di ancoraggio. Tipologia di fissaggio: barre filettate inox non inferiore a M12 con rinforzo strutturale (se non a filo della copertura), o fissaggio diretto alla struttura lignea con idonee viti mordenti o rivetti. Può essere fissato su supporti in acciaio, cemento armato, legno e muratura, lamiera e pannelli sandwich previa verifica della consistenza e idoneità del supporto da parte di un tecnico abilitato. Sono compresi i terminali, gli elementi di fissaggio quali una barra filettata con ancorante chimico, barre filettate con controspalla, viti da legno e bullonerie varie. Sono esclusi: la fornitura della fune, le opere murarie e le impermeabilizzazioni connesse; queste ultime sono da valutare in base alla specifica tipologia della copertura. Sistema composto da due terminali di ancoraggio, un riduttore di tensione, un tenditore per fune, doppia intestatura per fune. Per altezza dei pali fino a 40 cm fune in acciaio inox per Dispositivo Anticaduta di Tipo C. Garanzia sui materiali di almeno 10 anni. Formazione della fane: diametro minimo Ø 8 mm, con doppia intestatura con terminale.</p> <p>m 1 26,00 12,50 325,00</p>						

ARKEO RESTAURI S.r.l.
Via Vittorio De Sica, 10
92100 - VILL. MOSE' - AGRIENTO
C. F. e P. IVA: 02229600844

ORDINE DEGLI INGEGNERI
Dott. Ing. Giacomo Maria Volantini
N. 691 dell'Albo Prof. le
DELLA PROV. DI AScoli Piceno

Dirigenti dei Lavori

Il Consiglio di Città Marittima
Il Responsabile Unico del Procedimento

Num. Ord.	Data Misura	Articolo Elenco Prezzi	LAVORI O PROVVISTE	Lib. Misure		Prodotti Posit. e negat.	Prezzo Unitario	I M P O R T I	
				N°	Pagina			Liquidato	Pagato
			RIPORTO linee di ancoraggio con due o più campate di lunghezza massima di 15 metri per campata. Fissaggio su muratura, cemento armato, acciaio e legno	cad	1	1,00	377,00	377,00	161.922,26 141.696,74
81	15/02/2021	NP118-A0701 7B	Elementi di irrigidimento a sezione rettangolare di legno massello o lamellare, con superfici in vista piallate, di sezione adeguata, opportunamente classificato in base alla norma UNI EN 14080 come previsto dalla attuale normativa in materia di progettazione sismica, resistenza caratteristica a flessione 24 MPa, inclusi gli oneri per il trasporto e la manutenzione nell'ambito del cantiere, il montaggio a cura di personale specializzato ed ogni altra prestazione compresa il controllo e accettazione di elaborati costruttivi forniti dal produttore o dal progettista. Sono compresi nel prezzo i piani di lavoro interni, la pulizia finale, il trasporto a discarica del materiale di risulta differenziato e qualsiasi altro per dare il lavoro finito a regola d'arte secondo i protocolli di montaggio stabiliti nel C.S.A o dalla D.L.: Abete e pino giunto	m ³	1	1,83	880,36	1.611,06	
82	15/02/2021	NP121-F0100 2.A	Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di ponteggio metallico fisso costituito da elementi tubolari in acciaio e giunti in acciaio realizzati in opera. Sono compresi: la fornitura di tutti gli elementi necessari per la costruzione del ponteggio; il montaggio e lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori; i piallati in legno o metallo o altro materiale idoneo; le tavole ferme piede e i parapetti; le scale interne di collegamento tra pianale e pianale; le basette; i diagonali; gli ancoraggi; la documentazione prevista dalla vigente normativa riguardo l'autorizzazione ministeriale, con gli schemi di montaggio. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. E inoltre compreso quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto delle normative vigenti. La misurazione è effettuata a giunto, per ogni mese o frazione, in relazione al calcolo strutturale, se previsto: fornitura all'esterno di manufatti per l'intera durata dei lavori, per ogni mese in più o frazione	cad	1	1.225,00	13,30	16.292,50	
83	15/02/2021	NP122-F0100 2.B	Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di ponteggio metallico fisso costituito da elementi tubolari in acciaio e giunti in acciaio realizzati in opera. Sono compresi: la fornitura di tutti gli elementi necessari per la costruzione del ponteggio; il montaggio e lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori; i piallati in legno o metallo o altro materiale idoneo; le tavole ferme piede e i parapetti; le scale interne di collegamento tra pianale e pianale; le basette; i diagonali; gli ancoraggi; la documentazione prevista dalla vigente normativa riguardo l'autorizzazione ministeriale, con gli schemi di montaggio. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. E inoltre compreso quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto delle normative vigenti. La misurazione è effettuata a giunto, per ogni mese o frazione, in relazione al calcolo strutturale, se previsto: fornitura all'esterno di manufatti per l'intera durata dei lavori, per ogni mese in più o frazione	cad	1	1.225,00	13,30	16.292,50	
			A RIPORTARE					180.202,82	141.696,74

ARKEO RESTAURI S.r.l.
Via Vittorio De Sica, 10
92100 - VILL. MOSE' - AGRIENTO
C.F. e P. IVA: 0223946 084 4

ORDINE DEGLI INGEGNERI
Reg. ing. Raffaele Batta Salvatore
* N. 891 dell'Anno Prof. le
DELLA PROV. DI ASCOLI PICENO

L'impresa

I Direttori dei Lavori

Il Comune di Cupra Marittima
Il Responsabile Unico del Procedimento

Num. Ord.	Data Misura	Articolo Elenco Prezzi	LAVORI O PROVVISTE	Lib.Misure	Prodotti Posit. e negat.	Prezzo Unitario	I M P O R T I	
				N°			Liquidato	Pagato
			RIPORTO				180.202,82	141.696,74
84	15/02/2021	NP123-24.06.018*002	Prezzario Regione Marche - Fornitura a pié d'opera di coppi. Fornitura a pié d'opera di coppi ad integrazione delle parti mancanti. Nuovi	cad	1	865,00	0,96	830,40
85	15/02/2021	NP124	Rimontaggio canale di gronda e pluviali esistenti a qualunque altezza. Sono comprese le opere murarie e la sostituzione degli ancoraggi e dei sistemi di ritenuta. E' compresa altresì la movimentazione nell'ambito del cantiere ed ogni altra lavorazione e magistrato per dare l'opera finita e funzionante secondo la regola dell'arte	m	1	2.123,00	0,55	1.167,65
86	15/02/2021	NP125-A1005 4F	Fornitura e posa in opera di Dispositivo Anticaduta Tipo C (fino a n. 3 operatori in contemporanea) dispositivo di ancoraggio lineare che utilizza una linea di ancoraggio flessibile che devia dall'orizzonte di non più di 15°, in acciaio inox. Certificazione: UNI 11578. Garanzia sui materiali di almeno 10 anni. Le linee di ancoraggio devono essere collegate esclusivamente a terminali appartenenti al tipo C.Questa tipologia è utilizzabile in linee di ancoraggio con lunghezza massima di 15 metri per campata. La linea deve essere dotata di dispositivo riduttore di tensione su uno dei terminali della tratta e del tenditore fuso inox. La linea di ancoraggio collega ai presenti terminali può, comodamente fissaggio, essere utilizzata da 3 operatori contemporaneamente. L'operatore può anche agganciare il proprio D.P.I. direttamente ai terminali: in tal caso i componenti assumono le caratteristiche del tipo A purché non vi sia alcun operatore connesso alla linea di ancoraggio.Tipologia di fissaggio: barre filettate inox non inferiore a M12 con rinforzo strutturale (se non a filo della copertura), o fissaggio diretto alla struttura lignea con idonee viti mondanti o rivetti.Può essere fissato su supporti in acciaio, cemento armato, legno e muratura, lamiera e pannelli sandwich previa verifica della consistenza e idoneità del supporto da parte di un tecnico abilitato. Sono compresi i terminali, gli elementi di fissaggio quali: una barra filettata con ancorante chimico, barre filettate con contropiastre, viti da legno e bullonerie varie.Sono esclusi: la fornitura della fune, le opere murarie e le impermeabilizzazioni connesse; quest'ultime sono da valutare in base alla specifica tipologia della copertura. Sistema composto da due terminali di ancoraggio, un riduttore di tensione, un tenditore per fune, coppia intestatura per fune. Per altezza dei pali fino a 40 cm compreso per incremento di altezza dei pali dei Dispositivi Anticaduta Tipo C in acciaio inox a cui è assicurata la fune. Per ogni 10 cm in più di incremento oltre i 40 cm da applicare ad ogni singolo palo terminale e intermedio previsto.	cad	1	76,20	4,60	350,52
87	15/02/2021	NP126-A1005 2	Fornitura e posa in opera di Dispositivo Anticaduta Tipo A sottotegola, puntuale con uno o più punti di ancoraggio non scorrevoli idonei al collegamento del sottoinsieme di protezione individuale contro le cadute dall'alto. - Idonei a sopportare sollecitazioni nella direzione della massima pendenza e pertanto devono essere installati su superfici inclinate. Dispositivo in acciaio inox certificato UNI 11578 - Garanzia sui materiali di almeno 10 anni. La particolare tipologia del componente permette l'ancoraggio alla struttura senza dovere smontare il pacchetto di copertura. Il punto di ancoraggio ruota intorno all'asse del fissaggio. Tipologia di fissaggio: 1 o più barre filettata inox non inferiore a M12 con	cad	1	10,00	36,00	360,00
			A RIPORTARE				182.911,39	141.696,74

ARKEO RESTAURI S.r.l.
 Via Vittorio De Sica, 10
 92100 - VILL. MOSE' - AGRIENTO
 C. F. e P. IVA: 02228000844

L'impresa

ORDINE DEGLI INGEGNERI
 Soc. Ing. Riccardo Maria Baldassari
 N. 691 dell'Albo Prof.ssa
 DELLA PROV. DI ASCOLI PICENO

I Direttori dei Lavori



Il Responsabile Unico del Procedimento

Num. Ord.	Data Misura	Articolo Elenco Prezzi	LAVORI O PROVVISTE	Lib.Misure		Prodotti Posit. e negat.	Prezzo Unitario	I M P O R T I	
				N°	Pagina			Liquidato	Pagato
			RIPORTO rinförzo strutturale (se non a filo della copertura), o fissaggio diretto alla struttura lignea con idonee viti. Può essere fissato su supporti in acciaio, cemento armato, legno e muratura, previa verifica della consistenza e idoneità del supporto da parte di un tecnico abilitato. Sono compresi gli elementi di fissaggio quali: barre filettate con ancorante chimico, barre filettate con comropiastre, viti da legno e ballonerie varie. Sono escluse le opere murarie e le impermeabilizzazioni connesse; quest'ultime sono da valutare in base alla specifica tipologia della copertura. Dispositivo utilizzabile sia come dispositivo di ancoraggio che come dispositivo di deviazione caduta	cad	1		10,00	125,00	1.250,00
88	15/02/2021	A01004	Scavo a sezione obbligata, in terreni di qualsiasi natura e compattezza, con esclusione di quelle nocive e argillose, compresa l'estrazione a bordo scavo ed escluso dal prezzo l'allontanamento del materiale dal bordo dello scavo	m³	2		3,72	152,01	565,48
89	15/02/2021	A01022.B	Demolizione di muratura di qualsiasi genere, anche voltata, di spessore fino ad una testa, eseguita a mano, compresa la cernita ed accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare: muratura in mattoni fatti	m³	2		55,74	8,11	452,05
90	15/02/2021	A01030.A	Taglio a forza di muratura, anche voltata, di spessore superiore ad una testa, eseguito a mano, per ripresa in breccia, a piccoli tratti, apertura di vani ed eliminazione di riseghe: muratura in mattoni	m³	2		1,02	244,35	249,24
91	15/02/2021	A01040.B	Demolizione di pavimento di pietre naturali in lastre o quadrotti, gradini, soglie e simili, per uno spessore di 3 cm compreso il sottofondo dello spessore fino a 5 cm e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio: eseguita con particolare cura, compresa cernita, eventuale numerazione delle lastre da riutilizzare	m³	2		108,52	25,72	2.791,13
92	15/02/2021	A01043	Demolizione di pavimento in mattoni, manette, ecc., compreso il sottofondo dello spessore fino a 5 cm, anche con eventuale recupero parziale del materiale	m³	2		39,38	10,13	398,92
93	15/02/2021	A01053	Demolizione di massetto in calcestruzzo alleggerito, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico	m³	2		5,98	159,26	952,37
94	15/02/2021	A01066	Smontaggio di impalcati in legno di solai composti da listelli, travetti e tavolati, compreso la schiodatura, smuratura, la cernita dell'eventuale materiale di recupero e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio; esclusa la grossa orditura portante e il calo in basso	m³	2		37,56	19,94	748,95
95	15/02/2021	A01067	Smontaggio della grossa armatura in legno di solaio compreso la ferramenta, la smuratura delle strutture stesse, la cernita degli elementi riutilizzabili e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, escluso il solo calo in basso	m³	2		0,89	121,41	108,05
96	15/02/2021	A01073.B	Demolizione di controsoffitti in genere, sia orizzontali che centinati, completi di struttura portante, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, ed escluso il solo calo in basso;					190.427,51	141.696,74

— A RIPORTARE —

Dott. Enzo Maurolo Massa Salvatore
N° 691 dell'Albo Professe

DELLA PROV. DI AGRIGENTO

I Direttori dei Lavori

ARKEO RESTAURI S.r.l.
Via Vittorio De Sica, 10
92100 - VILL. NOSE' AGRIGENTO
C. F. e P. IVA/102229600344
L'impresa



Il Responsabile Unico del Procedimento

Num. Ord.	Data Misura	Articolo Elenco Prezzi	LAVORI O PROVVISTE	Lib.Misure		Prodotti Posit. e negat.	Prezzo Unitario	I M P O R T I	
				N°	Pagina			Liquidato	Pagano
			RIPORTO per controsoffitti in lastre di gesso e cartongesso	m ²	2		20,00	8,69	190.427,58 141.696,74
9715/02/2021	A01146		Trasporto a discarica autorizzata e realizzata secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 36 dei materiali di risulta provenienti da demolizioni, previa loro caratterizzazione di base ai sensi del DM 27 settembre 2010, con motocarro di portata fino a 1 m ³ , o mezzo di uguali caratteristiche, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica	m ³	2		33,24	68,36	2.272,29
9815/02/2021	A03017.B		Conglomerato cementizio per opere di fondazione, preconfezionato a resistenza caratteristica, dimensione massima degli inerti pari a 31,5 mm, classe di lavorabilità (slump) S4 (fluida), rapporto A/C = 0,60, gettato in opera, secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la fornitura del materiale in cantiere, il suo spargimento, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera realizzata a perfetta regola d'arte, esclusi i soli pomeggi, le casseforme e l'acciaio di armatura: classe di esposizione XC1-XC2-XC3-XC4; C28/35 (Rak 35 N/mm ²)	m ³	2		4,90	143,26	701,97
9915/02/2021	A03037.E		Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armamento, disarmante, disarno, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 m dal piano di appoggio, eseguite a regola d'arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo: per solai e solette piene con travi a spessore	m ²	2		3,35	28,52	95,54
10015/02/2021	A03042.E		Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio prelavato e pretagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfido, legature, ecc.; nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge; del tipo B450C prodotto da azienda in possesso di attestato di qualificazione rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., in barre; diametro 14 + 30 mm	kg	2		448,81	1,26	565,59
10115/02/2021	A03043.C		Rete eletrosaldata a maglia quadra in acciaio di qualità B450C, prodotto da azienda in possesso di attestato di qualificazione rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., per armature di conglomerati cementizi, prelavata e pretagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfido, legature, ecc., dei seguenti diametri: diametro 8 mm.	kg	2		186,66	1,29	240,79
10215/02/2021	A04001.C		Massetto isolante in conglomerato cementizio confezionato in cantiere con 250 kg di cemento tipo 32,5 ed inerti leggeri, dato in opera per lastre, sottofondi, rinforchi, ecc., battuto o spianato anche con pendenze: con argilla espansa	m ³	2		8,43	293,23	2.471,93
10315/02/2021	A05006.A		Muratura eseguita con il metodo scuci-scuci, per ripresa di murature mediante sostituzione parziale del materiale, comprendente demolizione in breccia nella zona di intervento, ricostruzione della muratura e sua forzatura mediante inserimento di cunei di legno da sostituire a ritroso avvenuto con elementi murari allestiti con malta abbastanza fluida, compresa la fornitura del materiale ed ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte scadendo le seguenti tipologie di muratura:	m ³	2				

ARKEO RESTAURISI
Via Antonio De Sica, 10
92100 - VILL. MOSE' - AGRIENTO
C.F. e P. IVA: 02239500844

L'impresa

ARIPORTARE
FATTURA DELLA PROV. DI ASCOLI PICENO
Dirigenti dei Lavori

di Cupra
G. G. C. C.
Il Responsabile Unico del Procedimento

Num. Ord.	Data Misura	Articolo Elenco Prezzi	LAVORI O PROVVISTE	Lib.Misure N° Pagina	Prodotti Posit. e negat.	Prezzo Unitario	I M P O R T I	
							Liquidato	Pagato
			RIPORTO				196.949,49	141.696,74
			muratura in mattoni: mattoni pieni					
			mm ³	2	7,95	695,30	5.513,73	
104	15/02/2021	A05023.C	Perforazione fino al diametro di 36 mm e lunghezza fino a 1,20 m con martello a rotopercussione a secco, per consolidamenti; per diametri fino a 26 mm in muratura di mattoni pieni	cm	2	7.922,81	0,59	4.674,46
105	15/02/2021	A05037	Bare di acciaio inossidabile nervato, AISI 304 o AISI 316, con carichi di snervamento e rottura a trazione pari rispettivamente a 44 kg/mm ² e 55 kg/mm ² , per esecuzione di cuciture a consolidamento di murature lesionate. Fornite e poste in opera nelle predisposte sedi e fissate con fluido cementizio, da pagarsi a parte, compreso lo sfrido ed il taglio a misura per qualsiasi diametro delle bare	kg	2	58,70	8,38	491,91
106	15/02/2021	A05041.A	Inghisaggio di bare di acciaio (queste ultime compensate a parte) in forni predisposti, mediante resina epoxidica bicomponente a consistenza tissotropica o colabile, conforme ai requisiti richiesti dalla Norma EN 1504-4, per incamiciare, ancoraggi strutturali, ringrossi etc., compresa l'accurata pulizia del foro con aria compressa, la pulitura del materiale in eccesso, ogni materiale occorrente: per fori fino a 20 mm	m	2	18,70	34,50	645,15
107	15/02/2021	A06013.C	Manufatti in acciaio per travi e pilastri in profilati laminati a caldo della Serie IPE, IPN, HEA, HEB, HEM, UPN, angolari, piattiforniti e posti in opera in conformità alle norme vigenti. Sono compresi gli eventuali connettori, le piastre di attacco e di irrigidimento; il taglio a misura; le forature; la bullonatura (con bulloni di qualsiasi classe) o saldatura; etc. Il peso è quello effettivo a lavorazione compiuta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita: in acciaio S355 JOW - Classe di esecuzione EXC1 o EXC2	kg	2	4.099,28	2,50	10.248,20
108	15/02/2021	A06016.G	Manufatti in acciaio per travi e colonne, realizzati in profilati tubolari di qualsiasi sezione, laminati a caldo, forniti e posti in opera in conformità alle norme vigenti. Sono compresi: gli eventuali connettori, le piastre di base e di attacco; 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. Il peso è quello effettivo a lavorazione compiuta. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno compiuti a parte: tubolari senza saldatura, in acciaio S275 JR -Classe di esecuzione EXC1 o EXC2	kg	2	-2.765,66	3,20	-8.850,11
109	15/02/2021	A06021	Compenso per manufatti in acciaio da installare in edifici esistenti e per eseguire sovraelevazioni.	kg	2	4.099,28	0,90	3.689,35
110	15/02/2021	A06036	Mano di fondo di antiruggine a base di fosfato di zinco in veicolo oleofenico, spessore 30/40 micron	kg	2	4.765,82	0,18	857,85
111	15/02/2021	A06042.B	Zincatura di opere in ferro con trattamento a fiamma mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 500 °C pervio decappaggio, sciacquaggio, oltre a quanto occorre per il lavoro finito. per immersione di strutture leggere	kg	2	368,44	0,50	184,22
							214.404,25	141.696,74

ARKEO RESTAURI S.r.l.

VIA VITTORIO DE SEBIA, 10
92100 - VILL. MOSE' - AGRIGENTO
C. F. e P. IVA: 02229560001

ORDINE DI LAVORO - RIPORTARE

N. 691 dell'Anno Pratico

DELI PROV. DI AGRI - CIPOLLO

Mes

I Direttori dei Lavori

Il Responsabile Unico del Procedimento

Num. Ord.	Data Misura	Articolo Elenco Prezzi	LAVORI O PROVVISTE	Lib.Misure		Prodotti Posit. e negat.	Prezzo Unitario	I M P O R T I	
				N°	Pagina			Liquidato	Pagato
112	15/02/2021	A09008.E	Muratura in mattoni posti in foglio (di quarto) e malta, retta o curva ed a qualsiasi altezza, compresi oneri e magisteri per l'esecuzione di ammortature e quanto altro si renda necessario a realizzare l'opera a perfetta regola d'arte; con fontelle a dieci fori delle dimensioni di 8 x 25 x 2,5 cm.	m ²	2		49,50	24,25	214.404,25 141.696,74
113	15/02/2021	A09014	Muratura in elevazione realizzata con blocchi di laterizio alveolato di cui alla norma UNI EN 771, retta o curva ed a qualsiasi altezza, compresi oneri e magisteri per l'esecuzione di ammortature e quanto altro si renda necessario; con blocchi aventi giacitura dei fori verticali e percentuale di foratura pari al 45%, dimensioni 25 x 2,5 x 30 cm, per murature portanti anche in zona sismica	m ²	2		3,34	71,80	240,51
114	15/02/2021	A14011.D	Intonaco civile formato da un primo strato di rinforzo, da un secondo strato tirato in piano con regole e frattazzo con predisposte poste e guide, rifilato con sovrastante strato di colla della stessa malta passato al crivello fino, lisciata con frattazzo metallico alla pezza per interni su pareti verticali; con malta di cemento tipo 32,5 e sabbia, composta da 400 kg di cemento per 1,00 m ³ di sabbia	m ²	2		95,72	22,68	2.170,93
115	15/02/2021	A15002.A	Controsoffitto in lastre di cartongesso reazione al fuoco Eumelasse A1, <1-d0, fissate mediante viti autopercoranti ad una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato dello spessore di 6/10 mm ad interasse di 600 mm, comprese la stessa struttura e la stuccatura dei giunti; spessore lastra 12,5 mm	m ²	2		20,80	23,23	483,18
116	15/02/2021	A15053.A	Parete divisoria in lastre di cartongesso dello spessore di 12,5 mm fissate mediante viti autopercoranti ad una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato da 0,6 mm con montanti ad interasse di 600 mm e guide al pavimento e soffitto fissate alle strutture, compresa la formazione degli spigoli vivi, retinati o sporgenti, la stuccatura dei giunti e la sigillatura all'incontro con il soffitto con nastro vinilico monoadesivo e la formazione di eventuali vani porta e vani finestra, con i contorni dotati di profilati metallici per il fissaggio dei serramenti; con una lastra di cartongesso su entrambi i lati della parete	m ²	2		29,70	23,93	710,72
117	15/02/2021	A15053.C	Parete divisoria in lastre di cartongesso dello spessore di 12,5 mm fissate mediante viti autopercoranti ad una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato da 0,6 mm con montanti ad interasse di 600 mm e guide al pavimento e soffitto fissate alle strutture, compresa la formazione degli spigoli vivi, retinati o sporgenti, la stuccatura dei giunti e la sigillatura all'incontro con il soffitto con nastro vinilico monoadesivo e la formazione di eventuali vani porta e vani finestra, con i contorni dotati di profilati metallici per il fissaggio dei serramenti; sovrapezza per inserimento di pannello in lama di vetro dello spessore di 40 mm	m ²	2		59,40	2,14	127,12
118	15/02/2021	A18003.A	Massetto pronto ad alta resistenza, adatto per la posa di pavimenti con adesivo (piastrelle ceramiche, gres porcellanato, pietre naturali, purquet e piastrelle resistenti), dello spessore di 20 > 30 mm, dato in opera batuto, livellato e lisceato						219.337,11 141.696,74

A RIPORTARE

Dott. Ing. Riccardo Maggio Architetto
N. 601 dell'Albo Prof. d
DELLA PROV. DI AGRIENTO

ARKEO RESTAURI S.r.l.
Via Vittorio De Sica, 10
92100 - VILL. MOSE' - AGRIGENTO
C. F. e P. VA19292968 0844

L'impresa

Direttori dei Lavori



Il Responsabile Giuridico del Procedimento

Num. Ord.	Data Misura	Articolo Elenco Prezzi	LAVORI O PROVVISTE	Lib.Misurc		Prodotti Post. e negat.	Prezzo Unitario	I M P O R T I	
				N°	Pagina			Liquidato	Pagato
			RIPORTO					219.337,11	141.696,74
			spessore 20 mm						
			m ²	2		17,60	11,56	203,46	
119	15/02/2021	A14003.B	Massetto pronto ad alta resistenza, adatto per la posa di pavimenti con adesivo (piastrelle ceramiche, gres porcellanato, pietre naturali, parquet e piastrelle resistenti), dello spessore di 20 + 80 mm, dato in opera batito, livellato e lisciato: per ogni centimetro in più di spessore	m ²	2	52,80	4,86	236,61	
120	15/02/2021	A18044.A	Pavimento di ceramica monocottura in piastrelle ottenute per pressatura, smaltate, per pavimentazioni sottoposte a forte sollecitazione all'usura (uffici, alberghi, ristoranti e terziario leggero) (PEI V), con medio grado di assorbimento dell'acqua (UNI EN 14411), posto in opera su letto di malta bastarda, previo spolvero di cemento tipo 32,5, con giunti di circa 3 mm, compresi tagli, sfidi e pulitura finale; effetto marmo, superficie semiliscia: 40 x 40 cm	m ²	2	39,10	50,68	1.981,59	
121	15/02/2021	A23010.A	Tinteggiatura a tempera di superfici esclusa la preparazione delle stesse mediante rasatura e imprimitura; compreso per due mani a coprire	m ²	2	-1.464,93	4,20	-6.299,20	
122	15/02/2021	F01001.C	Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di ponteggi in elementi portanti metallici, a cavalletti, assemblati, forniti e posti in opera. Sono compresi: il montaggio e lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori; i pianali in legno o metallo o altro materiale idoneo; le tavole ferma piede e i parapetti; le scale interne di collegamento tra pianale e pianale; le basette; i diagonali; gli ancoraggi; la documentazione prevista dalla vigente normativa riguardo l'autorizzazione ministeriale, con gli schemi di montaggio. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto delle normative vigenti. La misurazione viene eseguita a metro quadrato, per ogni mese o frazione ed è così computata: misurata in verticale dal piano di appoggio del ponteggio, all'ultimo piano di calpestio più un metro; misurata in orizzontale calcolando l'asse medio dello sviluppo del ponteggio: fornitura all'interno di vani con altezza netta dei medesimi superiore a m 3,50 o spazi circoscritti a cielo aperto, per il primo mese o frazione	m ²	2	165,89	6,30	1.045,11	
123	15/02/2021	F01001.D	Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di ponteggi in elementi portanti metallici, a cavalletti, assemblati, forniti e posti in opera. Sono compresi: il montaggio e lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivi di Protezione Individuale, anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori; i pianali in legno o metallo o altro materiale idoneo; le tavole ferma piede e i parapetti; le scale interne di collegamento tra pianale e pianale; le basette; i diagonali; gli ancoraggi; la documentazione prevista dalla vigente normativa riguardo l'autorizzazione ministeriale, con gli schemi di montaggio. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare la					216.324,68	141.696,74
			A RIPORTARE						

Certifico che il bollino quiunto, rivenuto
Dolcino, Giacomo Maria (Autotest)
N. 691 dell'Albo Prof. e
DELLA PROV. DI AGRIGENTO
15/02/2021

I Direttori dei Lavori

ARKÉO RESTAURI S.r.l.
Via Vittorio De Sica, 10
92100 - VILL. MOSE' - AGRIGENTO
C. F. e P. IVA: 02229620044

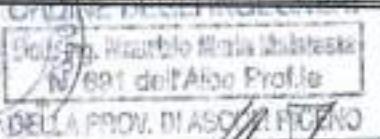
Il Responsabile Unico del Procedimento
Comune di Cupra Marittima

Num. Ord.	Data Misura	Articolo Elenco Prezzi	LAVORI O PROVVISTE	Lib.Misurare		Prodotti Post. e negat.	Prezzo Unitario	I M P O R T I	
				N°	Pagina			Liquidato	Pagato
			RIPORTO struttura installata nel rispetto delle normative vigenti. La misurazione viene eseguita a metro quadrato, per ogni mese o frazione ed è così computata: misurata in verticale dal piano di appoggio del ponteggio, all'ultimo piano di calpestio più un metro; misurata in orizzontale calcolando l'asse medio dello sviluppo del ponteggio; fornitura all'interno di vani con altezza netta dei medesimi superiore a m 3,50 o spazi circoscritti a cielo aperto, per ogni mese in più o frazione	m ²	2	352,45	0,63	216.524,68	141.696,74
124	15/02/2021	F01002.C	Costo di utilizzo, per la sicurezza e la salute dei lavoratori, di ponteggio metallico fisso costituito da elementi tubolari in acciaio e giunti in acciaio realizzati in opera. Sono compresi: la fornitura di tutti gli elementi necessari per la costruzione del ponteggio; il montaggio e lo smontaggio eseguito da personale esperto e dotato dei prescritti Dispositivo di Protezione Individuale, anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori; i pianali in legno o metallo o altro materiale idoneo; le tavole ferme piede e i parapetti; le scale interne di collegamento tra pianale e pianale; le basette; i diagonali; gli ancoraggi; la documentazione prevista dalla vigente normativa riguardo l'autorizzazione ministeriale, con gli schemi di montaggio. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto delle normative vigenti. La misurazione è effettuata a giorno, per ogni mese o frazione, in relazione al calcolo strutturale, se previsto: fornitura all'interno di vani con altezza netta dei medesimi superiore a m 3,50 o spazi circoscritti a cielo aperto, per il primo mese o frazione	cad	2	-140,00	7,90	-1.106,00	
125	15/02/2021	NP100	Sovraprezzo all'art. A06013.C per la posa in opera delle travi in acciaio (IPE 180-S355) solo nell'area del soffitto posto al piano-primo al di sopra del porticato posto sul lato Ovest dell'edificio per l'impostazione di eseguire la lavorazione senza poter eliminare, per disposizioni della Soprintendenza, il controsoffitto in canocciame posto al di sotto del soffitto medesimo che impone tutte le operazioni dall'alto. Percentuale di sovraprezzo per l'esecuzione in area disagiata del cantiere: 20%.	Kg	2	2.284,20	0,50	1.142,10	
126	15/02/2021	NP102-A0523	Polizia superficiale di opere in legno onde consentire trattamenti parasitari e consolidamenti strutturali, da eseguire con aspiratore fino a completa asportazione di tutte le particelle polverulente o con altri mezzi, con esclusione comunque di sistemi abrasivi che possono alterare l'aspetto esteriore delle opere o la patinatura delle superfici. E compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E esclusa la rimozione di macerie murarie o di altro genere	m ²	2	76,00	13,70	1.041,20	
127	15/02/2021	NP103-A0523	Trattamento antimuffa, antimuschio, antibattericida, algicida mediante l'utilizzo di specifica soluzione esente da acidi, solfati, cloro, diluenti e sostanze venefiche da applicare con spruzzino, a diretto contatto con le parti contaminate, per una quantità di 200,00g/mq, senza l'isputazione degli insediamenti. E inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito	m ²	2	191,20	8,30	1.586,96	
128	15/02/2021	NP104-A0501	Ferro lavorato per estense, cerchiature e simili, di qualsiasi profilo e sezione incluso le chiavi o piastre di ancoraggio, i pezzi speciali, tagli a					219.410,98	141.696,74

A.RIPORTARE

ARKEO RESTAURI S.r.l.
 Via Vittorio De Sica, 10
 92100 - VILL. MOSE' (AGBENTO)
 C. F. e P. IVA: 022998 084 4

L'impresa



Direttori dei Lavori



Il Responsabile Unico del Procedimento

Num. Ord.	Data Misura	Articolo Elenco Prezzi	LAVORI O PROVVISTE	Lib.Misure		Prodotti Post. e negat.	Prezzo Unitario	I M P O R T I	
				N°	Pagina			Liquidato	Pagato
RIPORTO									
			misura e sfridi, saldature, mani di antiruggine, sono compresi, inoltre, gli oneri per la realizzazione degli attraversamenti delle murature, le sigillature dei fori stessi, l'allestimento delle piastre con idonea malta e tutto quanto altro per dare il lavoro finito	Kg	1	505,37	7,02	3.547,70	219.410,98 141.696,74
129	15/02/2021	NP108-A0107	Disfacimento di camenacciane, compreso la schiodatum e la rimozione della piccola ondatura in legno escluso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, ed il calo in basso	m³	2	117,09	8,69	1.017,51	
130	15/02/2021	NP109-A0114	Scaricolatura di materiali sciolti di qualsiasi natura e consistenza, provenienti da demolizioni, entro l'ambito dell'area di cantiere, per percorsi nell'ambito dell'area fino a 500 mm	m³	2	23,42	34,75	813,85	
131	15/02/2021	NP110-A0303	Calestruzzo strutturale leggero premiscelato a base di argilla espansa idorrepellente (assorbimento di umidità circa 1% a 30' secondo UNI EN 13055 -11), inci si naturali, cemento ed additivi, densità circa 1.600 kg/mq, resistenza a compressione circa 35 N/mm² per realizzazione di getti strutturali o elementi prefabbricati, compresa la fornitura del materiale in cantiere ed il getto, esclusi i ponteggi, le casseforme e l'acciaio d'armatura	m³	2	8,89	398,47	3.542,40	
132	15/02/2021	NP111-A0517	Pulizia superficiale del calestruzzo, per spessori massimi limitati al coprifero, da eseguirsi nelle zone leggermente degradate mediante sabbatura e/o spazzolatura, allo scopo di ottenere superfici pulite in maniera da renderle prive di elementi estranei ed eliminare zone corticalmente poco resistenti di limitato spessore, ed ogni altro elemento che possa fungere da falso aggancio ai successivi trattamenti. E compreso: il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto dell'eventuale materiale di risulta. E inoltre compreso quanto occorre per dare il lavoro finito.	m²	2	5,03	10,70	53,82	
133	15/02/2021	NP112-A0517	Trattamento dei ferri d'armatura con prodotto passivante liquido con dispersione di polimeri di resine sintetiche legate a cemento, applicato a pennello in due strati, con intervallo di almeno due ore tra la prima e la seconda mano. Il trattamento deve avvenire dopo la idroscarifica e/o sabbatura onde evitare una nuova ossidazione del ferro. E compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Per unità di superficie di struttura di cui si trattano le armature considerate	m²	2	5,03	27,00	135,81	
134	15/02/2021	NP113-A0518	Ricostruzione di struttura in cls mediante applicazione di betoncino tixotropico a base di legante espansivo al fine di evitare distacchi dovuti al ritiro. Previo trattamento delle superfici di cls esistente con primer epossidico. Caratteristiche tecniche minime di riferimento (da certificare)resistenza a flessione a 1 gg 55 kg/cm²; provino tipo UNI 6009 a 28 gg ol oltre 80 kg/cm²; resistenza a compressione a 1 gg 320 kg/cm²; (provino tipo UNI 6009) a 28 gg oltre 500 kg/cm²; modulo elastico E a compressione a 28 gg circa 300.000 kg/cm². E compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi l'armatura metallica, le casseforme, l'eventuale agganciante. Quantità minima di intervento 0,20 mc	m³	2	0,15	1.068,00	160,20	
135	15/02/2021	NP117	Connettore a piolo in acciaio zincato tipo "TECNARIA CTLM 040 Maxi" diametro 12 mm					228.682,27	141.696,74
A RIPORTARE									

ARKEO RESTAURI S.r.l.
Via Vittorio De Sica, 10
92100 - VILL. MOSE' - AGRIENTO
C. F. e P. IVA: 02229880844

UNIONE DEGLI INGEGNERI
Dott. Ing. Maurizio Musa Dott. Ing.
N. 691 dell'Albo Profes.

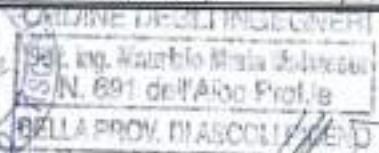
DELLA PROV. DI ASCIAGO

Direttori dei Lavori



Il Responsabile Unico del Procedimento

Num. Ord.	Data Misura	Articolo Elenco Prezzi	LAVORI O PROVVISTE	Lib.Misure		Prodotti Posit. e negat.	Prezzo Unitario	I M P O R T I	
				N°	Pagina			Liquidato	Pagato
			RIPORTO					228.682,27	141.696,74
			altezza 40 mm con testa, ribattuto a freddo ad una piastrina di ancoraggio di spessore 4 mm e dimensioni 75 X 50 mm avente i quattro angoli sagomati a rampone e fissato alla struttura in legno mediante due viti tirafori tipo DIN 571 di diametro 10 mm, testa esagonale 13 mm e sottotesta troncoconico compresi nel presente prezzo oltre ad ogni altra opera e magistrali per dare l'opera finita a regola d'arte.						
136	15/02/2021	NP216-A0600 ID	Manufatti in acciaio per travi e pilastri in profilati laminati a caldo della Serie IPE, HEA, HEB, HEM, UPN, angolari, piatti forniti e posti in opera in conformità alle norme vigenti. Sono compresi: gli eventuali connettori, le pisetre di attacco e di irrigidimento; il taglio a misura; le forniture; le flange; la bullonatura (con bulloni di qualsiasi classe) o saldatura; etc. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Il peso è quello effettivo a lavorazione compiuta. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno computati a parte: in acciaio S275 JR - Classe di esecuzione EXC3	cad	2	240,00	2,45	588,00	
137	15/02/2021	NP217-A0507 BA	Ripanazione, rinforzo ed antiribaltamento di murature mediante placaggio con rete bilanciata 0-90° mediante le seguenti fasi: lavaggio e saturazione con acqua del supporto, e successiva stesura di un primo strato di malta strutturale, resistenza a compressione 10-15 MPa, per uno spessore di 5 mm; applicazione a piena superficie del primo strato di resina bicomponente a base acqua e matrice inorganica microcristallina IPN01, con funzione di promotore di adesione ed impregnante, successiva applicazione della rete, applicazione di un secondo strato di resina IPN01 ed infine applicazione di un secondo strato di malta strutturale, per uno spessore di 5 mm; compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito: con rete temosaldata in fibre di vetro AR, peso 220 g/mq, dimensioni maglia 12 x 12 mm, con contenuto di ossido di zirconio superiore al 19%, tensione di rottura 1400 MPa, modulo elastico 74 GPa, allungamento a rottura 2,0%, resistenza 35 kN/m	kg	2	2.765,66	2,00	5.531,32	
138	15/02/2021	NP218-B0103 BA	Rimozione di depositi superficiali coerenti e macchie solubili mediante accurato lavaggio delle superfici con spazzolini e spazzole di saggina, irrigatori, spugne per superfici poco lavorate	mq	2	40,40	13,62	3.378,25	
139	15/02/2021	NP219-24.08.003*001	Fornitura e posa in opera di pavimenti in pietra. Fornitura e posa in opera di pavimenti in pietra disposti secondo disegni tradizionali; compresa la messa in opera su letto di malta di calce idraulica a basso contenuto di argilla, la stuccatura delle corniciure con malta di calce, i tagli, lo sfrido, il calo a basso del materiale, gli scarriolamenti a mano sino ai punti di carico, trasporto e scarico delle macerie alla pubblica discarica. È escluso l'onere per la formazione del letto di malta di calce Travertino, Trani e Comiola fino a cm. 2 a correre	mq	2	99,58	15,68	8.532,01	
140	15/02/2021	NP220-A1500 2A	Struttura metallica per sole contro-pareti interne ed esterne, fornita e posta in opera, da addossare e ancorare alle pareti esistenti, di spessore ridotto variabile di cm. 1,5, 1,8 e 2,7 (oltre lo spessore delle lastre), costituita da profilati metallici a C zincati dello spessore di 0,6 mm posti in verticale con un intreccio variabile da cm. 40 a 60 in funzione dell'altezza) della parte e delle	m²	2	48,56	124,97	6.068,54	
			A RIPORTARE					252.780,39	141.696,74



Questa è la lista dei Lavori

ARKEO.RESTAURI S.r.l.
Via Vittorio De Sica, 10
92100 - VILL. MOSE - AGRIGENTO
C. F. e P. IVA: 0222968 084 4

L'impresa



Il Responsabile Unico del Procedimento

Num. Ord.	Data Misura	Articolo Elenco Prezzi	LAVORI O PROVVISTE	Lib.Misure		Prodotti Posit. e negat.	Prezzo Unitario	I M P O R T I	
				N°	Pagina			Liquidato	Pagam.
			RIPORTO					252.780,39	141.696,74
			caratteristiche di resistenza richieste e posti in orizzontale a pavimento e soffitto ancorati con fissaggi meccanici, completi dell'applicazione su tutto il perimetro di nastri adesivi di idoneo materiale atto ad eliminare eventuali punti acustici. E' compreso inoltre il taglio e lo sfido, il materiale di fissaggio, il trasporto in cantiere, lo smistamento al piano, l'onere per la formazione delle aperture e quanto altro occorre per dare l'opera finita;						
			struttura metallica dello spessore di cm. 1,5 o di cm. 1,8 o di cm. 2,7 costituita da profili a C delle dimensioni assimilabili a mm. 15x50x15 oppure 18x50x18 oppure 27x50x27, di spessore 0,6 mm, interasse cm. 60.	mq	2		6,60	23,00	151,80
141	15/02/2021	NP221-A1500 LASTRA PREFABBRICATA IN GESSO SE	CARTONATO. Fornitura e posa in opera di lastra prefabbricata in gesso cartonato di spessore variabile, per la realizzazione di pareti, contropareti e controsoffitti all'interno degli edifici. Sono compresi il trasporto in cantiere; lo smistamento ai piani; il fissaggio all'arduita metallica mediante viti autopercoranti in acciaio; i tagli a misura; il materiale necessario per gli ancoraggi; la rimozione con differenziazione dei materiali di sfido, il carico e il trasporto a rifiuto (escluso il costo di discarica); il trattamento dei giunti tra lastre e lastra, le stuccature a tre mani e la preparazione per la tinteggiatura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita: lastra prefabbricata in gesso cartonato standard spessore 12,5 mm.	mq	2		6,60	11,00	72,60
142	15/02/2021	NP39	24.06.006*005 - Prezzario Regione Marche				6,60	11,00	72,60
			Fornitura e posa in opera di media e grossa orditura per coperture. Fornitura e posa in opera della media e grossa orditura (escluse capitate), per coperture, da eseguirsi a qualsiasi altezza, costituita da puntoni e terzore, compresi i tagli per adattamenti, chioderia, gatelli.						
			In castagno o novere uso Fiume	m ²	2		3,25	1.234,48	4.012,00
143	15/02/2021	NP40	24.06.010*002 - Prezzario Regione Marche						
			Fornitura e posa in opera del tavolato per sottostante di copertura e solai di piano. Fornitura e posa in opera del tavolato per formazione di sottosanto di copertura e solai di piano, compresa la chioderia necessaria per il fissaggio, i tagli, le eventuali opere murarie saranno compensate a parte.						
			In ebete spessore da cm. 2,51 a cm 5,00	m ²	2		37,56	33,42	1.255,24
144	15/02/2021	NP43	24.08.001*001 - Prezzario Regione Marche						
			Posa in opera di pavimenti in pietra. Posa in opera di pavimenti in pietra proveniente dallo smontaggio e di eventuale integrazione, disposti secondo disegni tradizionali compresa la messa in opera su letto di malta di calce idraulica a basso contenuto di argilla, la stuccatura delle connesse con malta di calce con eventuale aggiunta di pigmenti colorati, i tagli, lo sfido, il calo a basso del materiale, gli scaricatori a mano sino ai punti di carico, trasporto e scarico delle materie alla pubblica discarica. Sono escluse la fornitura del materiale di integrazione e la formazione del letto di malta di calce.						
			Disposti a corrente	m ²	2		99,58	48,98	4.877,43
145	15/02/2021	NP209-A1904	Zoccolino in legno 75 x 10 mm, posto in opera con idoneo collante.						
		IA	afermosia, faggio, novere						
			ORDINE DEGLI INGEGNERI						
			PER IL LAVORO DA S104, 10						
			92100 - VILL. MOSE' - AGRIGENTO						
			C. F. e P. IVA: 02220690844						
			DET. INGEGNERI PROV. DI AGRIGENTO						
			Dirigenti dei Lavori						
			Comune di Lupra						
			Responsabile Unico del Procedimento						

ARKEO RESTAURI S.r.l.

92100 - VILL. MOSE' - AGRIGENTO
C. F. e P. IVA: 02220690844

L'impresa

Num. Ord.	Data Misura	Articolo Elenco Prezzi	LAVORI O PROVVISTE	Lib.Misure		Prodotti Posit. e negat.	Prezzo Unitario	I M P O R T I	
				N°	Pagina			Liquidato	Pagato
			RIPORTO					263.671,42	141.696,74
146	15/02/2021	NP226-A1903 9A	Zoccolino battiscopa di pietra naturale o marmo, con le superfici a vista lucidate e coste rifilate o semplicemente smussate posto in opera con malta bastarda compresi beveroni, stuccature, stilature e sigillature; spessore 1 cm, altezza 6 + 8 cm: marmo bianco di Carrara	m	2	41,100	16,15	663,77	
147	15/02/2021	NP214-A0110 7	Sinottaggio di porta interna o esterna in legno fino a 3,00 mq, calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, cornicetelaio, smussatura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi	mq	2	4,00	15,27	61,08	
148	15/02/2021	NP215-09.01 016.001	Posa in opera di porte, portoncini, etc. Posa in opera di porte e portoncini comprensivi anche di sopraluce, etc. forniti dalla stazione appaltante. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Porte.	cad	2	4,00	37,64	150,56	
149	15/02/2021	NP227-A2301 1A	Tinteggiatura con idropittura di superfici a tre mani a coprire, esclusa la preparazione delle stesse: su superfici interne: con idropittura traspirante	mq	2	601,67	6,00	4.007,12	
150	15/02/2021	A01053	Demolizione di massetto in calcestruzzo alleggerito, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico	m³	3	0,05	139,26	7,96	
151	15/02/2021	A01146	Trasporto a discarica autorizzata e realizzata secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 36 dei materiali di risulta provenienti da demolizioni, previa loro caratterizzazione di base ai sensi del DM 27 settembre 2010, con motocarro di portata fino a 1 m³, o mezzo di uguali caratteristiche, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica	m³	3	0,05	68,36	3,42	
152	15/02/2021	A04001.C	Massetto isolante in conglomerato cementizio confezionato in cantiere con 2,0 kg di cemento tipo 32,5 ed inerti leggeri, dato in opera per lastre, sottofondi, rinforchi, ecc., battuto o spianato anche con pendenze: con argilla espansa	m³	3	0,10	293,23	29,32	
153	15/02/2021	A09008.E	Muratura in mattoni posti in foglio (di quarto) e malta, retta o curva ed a qualsiasi altezza, compresi oneri e magisteri per l'esecuzione di ammortature e quanto altro si renda necessario a realizzare l'opera a perfetta regola d'arte: con fiamelle a dieci fori delle dimensioni di 8 x 25 x 25 cm.	m³	3	26,30	24,25	637,75	
154	15/02/2021	A14011.D	Intonaco civile formato da un primo strato di rincastro, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo con predisposte poste e guide, rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta passato al crivello fino, lisciata con frattazzo metallico alla pezza: per interni su pareti verticali: con malta di cemento tipo 32,5 e sabbia, composta da 400 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia	m³	3	41,58	22,68	943,03	
155	15/02/2021	A21025.A	Infisso di porta per interni in PVC ad 1 anta o 2 ante, realizzato con pannello composto da profili pluricellulari estrusi in PVC rigido di mm 125x37 di spessore, rivestiti esternamente con laminaio plastico integrale antigraffio dello					270.175,46	141.696,74

O A RIPORTARE I INGEGNERI

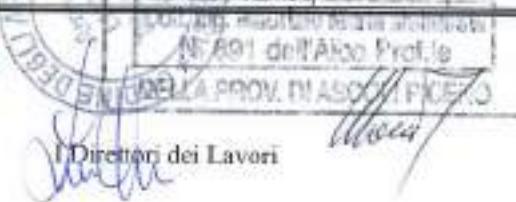
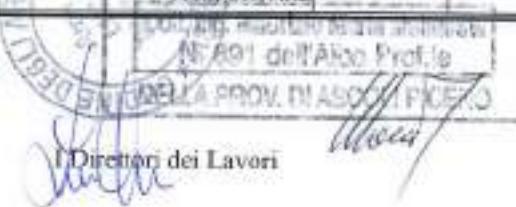
ARKEO RESTAURI S.r.l.

Via Vittorio De Sica, 19

92100 - VILL. MOSEVA

C.F. e P.IVA: 0210

I Direttori dei Lavori



L'impresa

Num. Ord.	Data Misura	Articolo Elenco Prezzi	LAVORI O PROVVISTE	Lib.Misure N° Pagina	Prodotti Posit. e negat.	Prezzo Unitario	I M P O R T I	
							Liquidato	Pagato
			RIPORTO spessore di mm 1,5, riquadrato con profilo battuta e zoccolino, irrigidito internamente su due lati da un estruso in PVC. Lo stipite (telio-imbotte) sarà realizzato con profilo pluricellulare estruso in PVC dalla forma arrotondata e guarnizione di battuta, rinforzato internamente su due lati con profilo estruso in PVC. Dovrà essere fornita la Certificazione in "Classe 1" di resistenza al fuoco. Sono compresi: i coprifili, le cerniere plastificate del tipo Aniba, le maniglie in resina. E' inoltre compresa quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' escluso il contenitivo. ad unica anta.	cad	3	2,00	480,00	972,00
156	15/02/2021	A21031	Controtelaio a semplice battuta in acciaio per portefinestre e porte, completi di catene di controvento e grappe di fissaggio, forniti e posti in opera. Sono comprese le opere murarie. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.	m ²	3	1,89	35,50	67,10
157	15/02/2021	A23010.A	Tinteggiatura a tempera di superfici esclusa la preparazione delle stesse mediante rasatura e imprimatura: compenso per due mani a coprire	m ²	3	7,45	4,20	32,04
158	15/02/2021	D01001.A	Impianto elettrico per punto luce, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 m ² in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con sistema di distribuzione in conduttori del tipo N07-V-K di sezione proporzionata al carico, cavo di protezione incluso, posati in tubazione flessibile di PVC autoestinguente serie media escluse opere murarie: punto luce singolo.	cad	3	2,00	21,94	43,88
159	15/02/2021	D01003.B	Impianto elettrico per punto presa di corrente, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 m ² in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con sistema di distribuzione in conduttori del tipo N07-V-K di sezione proporzionata al carico, cavo di protezione incluso, posati in tubazione flessibile di PVC autoestinguente serie media: apparecchio del tipo componibile, serie media, fissato su supporto plastico in scatola da incasso con placca di finitura in resina o lega di alluminio: 2 x 10 A+T, singola con comando interruttore nella stessa custodia.	cad	3	1,00	39,61	39,61
160	15/02/2021	NP203-A1804 7C	Pavimento di ceramica monocottura in piastrelle ottenute per pressatura, smaltate, per pavimentazioni ad uso residenziale o terziario leggero anche se collegate con l'esterno (PEI IV), con medio grado di assorbimento dell'acqua (UNI EN 14411), posto in opera su letto di malta bastarda, previo spolvero di cemento tipo 32,5, con giunti di circa 3 mm, compresi tagli sfiduci e pulitura finale: effetto cotto, superficie opaca: 20 x 20 cm	mq	3	6,66	38,61	257,14
161	15/02/2021	NP204-06.02. 003*.003	Rivestimento con piastrelle monocottura - pasta bianca. Fornitura e posa in opera di rivestimento di pareti interne con piastrelle monocottura -pasta bianca, su intonaco rustico, questo escluso, o su supporto liscio. Sono compresi: il collante o la malta cementizia; la suggeralatura dei giunti con cemento bianco o colorato; i pezzi speciali; i tagli speciali; gli sfiduci; i terminali; gli zoccoli; la pulitura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Piastrelle a tinta unita delle dimensioni di cm 20x20 (Con malta di incollamento).	mq	3			
A RIPORTARE							271.587,23	141.696,74

ARKEO RESTAURI S.r.l.

Via Vittorio De Sica, 10

92100 - VILL. MOSE' - ACIREALE

C. F. e P. IVA: 02220680544

L'impresa

Dott. ing. Maurizio Rizzo Architetto
- N. 691 dell'Albo Profesionale
DELLA PROV. DI AGRIGENTO

I Direttori dei Lavori

Il Responsabile Unico del Procedimento

Num. Ord.	Data Misura	Articolo Elenco Prezzi	LAVORI O PROVVISTE	Lib.Misur		Prodotti Post. e negat.	Pezzo Unitario	I M P O R T I	
				N°	Pagina			Liquidato	Pagato
			RIPORTO					271.587,23	141.696,74
162	15/02/2021	NP205	Smontaggio e rimontaggio di controsoffitto del tipo a quadrotti in fibra minerale compreso lo smontaggio ed il rimontaggio delle plafoniere per l'illuminazione oltre ogni opera e magistri per dare l'opera finita a regola d'arte.	m ²	3	21,09	52,28	1.102,59	
163	15/02/2021	NP206-D0100 2A	Impianto elettrico per punto comando, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con sistema di distribuzione in conduttori del tipo FS17-450/750 V di sezione proporzionale al carico, posati in tubazione flessibile di pvc autoestinguente serie media; apparecchio del tipo componibile, serie media, fissato su supporto plastico in scatola da incasso con placca di finitura in resina o lega di alluminio escluse opere murarie; comando a singolo interruttore	m ²	3	10,02	18,14	181,76	
164	15/02/2021	NP207-E0307 3A	Aspiratore centrifugo per uso domestico installato a parete, motore con boccole autolubrificate, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, completo di regolatore di velocità con interruttore ON-OFF e collegamento elettrico; portata 85 mc/h, prevalenza 0,55 mm H2O, potenza elettrica assorbita 45 W, livello di rumorosità 40 dB (A)	cad	3	3,00	23,66	70,98	
165	15/02/2021	NP208-D0100 7D	Impianto elettrico per segnalazione, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione, questa esclusa; con sistema di distribuzione: in conduttori del tipo FS17-450/750 V posati in tubazioni flessibili di pvc autoestinguente serie media; apparecchio del tipo componibile, serie media, fissato su supporto plastico in scatola da incasso con placca di finitura in resina o lega di alluminio; comando pulsante a tirante	cad	3	1,00	194,33	194,33	
166	15/02/2021	NP209-A1904 1A	Zoccolino in legno 75 x 10 mm, posto in opera con idoneo collante; afremosia, faggio, rovere	m	3	8,38	13,77	115,39	
167	15/02/2021	NP210-A0501 3A	Perforazione di maratura di tufo o elementi di pari consistenza, del diametro da mm 91 fino a mm 109 eseguito con sonda meccanica a rotopercussione con getto d'acqua equipaggiata con corora perforante. Compresa gli oneri per impianto macchinari Lunghezza fino a m 5	m	3	1,00	118,81	118,01	
168	15/02/2021	NP211-E0105 5B	Colonna di scarico realizzata con tubazioni in pvc a norma UNI EN 1329 tipo 302, diametro 110 mm, spessore 3 mm, completa di ventilazione primaria e secondaria (diametro 63 mm), neonati alle parti mediante collarini a stop del tipo pesante, escluso le opere murarie, il pozetto di accolta liquami, l'allaccio in fogna e le opere provvisoriali, possibilità di convogliare liquidi sino ad una temperatura massima di 90 °C; costo per appartamento	cad	3	1,00	146,14	146,14	
169	15/02/2021	NP212-E0100 6H	Tubo in polietilene ad alta densità PE 80, conforme alla norma UNI EN 12201, SDR 13,6 (PN 12,5), idoneo al convogliamento di fluidi alimentari ed acqua potabile, colore nero con linee azzurre coestruse, rispondente alle prescrizioni del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari, posto in opera	m	3	1,00	273,567,31	141.696,74	

ARKEO RESTAURI S.r.l.

Via Vittorio De Sica, 16

92100 - VILL. MOSSE - AGRIENTO

C.F. e P. IVA: 02289680644

L'impresa:



CHIUSURA DEL DOCUMENTO DA RIPORTARE AL GESTORE

DEL PROV. DI ASCOLI PICENO

DEL DIRIGENTE DEI LAVORI

M. MELLO

D. Responsabile tecnico del Procedimento

Num. Ord.	Data Misura	Articolo Elenco Prezzi	LAVORI O PROVVISTE	Lib.Misure	Prodotti	Premo	I M P O R T I	
				N° Pagina	Posit. e negat.	Unitario	Liquidato	Pagato
			RIPORTO compresi pezzi speciali, escluse le opere murarie, scavi e rimetti: diametro esterno 110 mm	m	3	6,00	21,47	128,82
120	15/02/2021	NP213-14.02. 028*.017	Allaccio idrico e di scarico, e montaggio di apparecchi igienico-sanitari e rubinetterie forniti dalla stazione appaltante. Allaccio e montaggio di apparecchi igienico-sanitari all'interno di un locale. Sono compresi: la tubazione di scarico in polietilene ad alta densità fino alla colonna principale di scarico; la tubazione d'acciaio zincato FM o in polipropilene per distribuzione di acqua fredda e calda; il rivestimento delle tubazioni acqua calda con guaina isolante in materiale sintetico espanso classificato autoestinguente, spessore dell'isolante a norma di legge ridotto al 30% per l'installazione all'interno di locali riscaldati; la posa in opera dell'apparecchio sanitario e della relativa rubinetteria. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Scaldacqua elettrico. Diametro minimo della tubazione d'adduzione acqua calda e fredda mm 15 (1/2").	cad	3	1,00	140,44	140,44
171	15/02/2021	NP214-A0110 7	Smontaggio di porta interna o esterna in legno fino a 3,00 mq, calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, costruttivo, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi	mq	3	1,00	15,27	15,27
172	15/02/2021	NP215-09.01. 016.001	Posa in opera di porte, portoncini, etc. Posa in opera di porte e portoncini comprensivi anche di sopraluce, etc. forniti dalla stazione appaltante. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Poste.	cad	3	1,00	37,64	37,64
173	15/02/2021	NP225-F0103 7A	Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di recinzione perimetrale di protezione in rete estrusa in polietilene ad alta densità HDPE di vari colori a maglia ovoidale, modificata secondo le esigenze del cantiere, non facilmente scavabile e comunque rispondente alle indicazioni contenute nel regolamento edilizio comunale, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; il tondo di ferro, del diametro minimo di mm 26, di sostegno posto ad interasse massimo di m 1,50; l'infissione nel terreno, per almeno cm 70,00, del tondo di ferro; le tre legature per ogni tondo di ferro; il filo zincato del diametro minimo di mm 1,8 posto alla base, in maniera ed in sommità dei tondi di ferro, passato sulle maglie della rete al fine di garantirne, nel tempo, la stabilità e la funzione; la manutenzione per tutto il periodo di durata dei lavori, sostituendo, o riparando le parti non più idonee; lo smantellamento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. Tutti i materiali costituenti la recinzione sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della recinzione provvisoria. Misurata a metro di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori, al fine di garantire la sicurezza del luogo di lavoro; altezza non inferiore a m 1,20	m	3	40,00	12,00	480,00
174	15/02/2021	A04001.C	Massetto isolante in conglomerato cementizio confezionato in cantiere con 250 kg di cemento tipo 32,5 ed inserti leggeri, dato in opera per lastici, sottofondi, rinforzi ecc. buttato o				274,369,48	141,696,74

A RIPORTARE

ARKEO RESTAURI S.r.l.
 Via Vittorio De Sica, 10
 92100 - VILLA MESE - AGRIGENTO
 C. F. e P. IVA: 02228860042

I Direttori dei Lavori

*[Signature]*DITTA ARKEO RESTAURI S.r.l. - NATALE, RICCARDO MESSA - AMMIRALCO
S.N. 691 DEL PAOLO Prof. le

BOLLA PROV. DI AGRIGENTO



Il Responsabile Unico del Procedimento

L'impresa

Num. Ord.	Data Misura	Articolo Elenco Prezzi	LAVORI O PROVVISTE	Lib.Misur		Prodotti Posit. e segat.	Prezzo Unitario	I M P O R T I	
				Nº	Pagina			Liquidato	Pagato
			RIPORTO					274.369,48	141.696,74
			spianato anche con pendenze: con angilla espansa	m ²	4	0,29	293,23	85,04	
175	15/02/2021	A09008.E	Munatura in mattoni posti in foglio (di quarto) e malta retta o curva ed a qualsiasi altezza, compresi oneri e magisteri per l'esecuzione di ammorsature e quanto altro si renda necessario a realizzare l'opera a perfetta regola d'arte; con foncielle a dieci fori delle dimensioni di 8 x 25 x 25 cm.	m ²	4	11,22	24,25	272,09	
176	15/02/2021	A14011.D	Intonaco civile formato da un primo strato di rinfazzo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo con predisposte poste e guide, rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta passato al crivello fino, lasciata con frattazzo metallico alla pezza; per interni su pareti verticali: con malta di cemento tipo 32,5 e sabbia, composta da 400 kg di cemento per 1,00 m ³ di sabbia.	m ²	4	30,23	22,68	685,62	
177	15/02/2021	A18044.A	Pavimento di ceramica monocottura in piastrelle ottenute per pressatura, smaltate, per pavimentazioni sottoposte a forte sollecitazione all'usum (uffici, alberghi, ristoranti e terziario leggero) (PEI V), con medio grado di assorbimento dell'acqua (UNI EN 14411), posto in opera su letto di malta bastarda, previo spolvero di cemento tipo 32,5, con giunti di circa 3 mm, compresi tagli, sfidi e pulitura finale effetto marmo, superficie semilucida: 40 x 40 cm	m ²	4	3,75	50,68	-190,05	
178	15/02/2021	A19008.B	Rivestimento in ceramica monocottura di pasta bianca in piastrelle ottenute per pressatura, ad uso residenziale, grado di assorbimento acqua gruppo BIII GL a norma UNI EN 14411, in opera con idoneo collante, compresi tagli, sfidi e staccature dei giunti, esclusi pezzi speciali: 10 x 10 cm; effetto tinta unita, spessore 7 mm	m ²	4	-22,44	60,98	-1.368,39	
179	15/02/2021	A23010.A	Tinteggiatura a tempa di superfici esclusa la preparazione delle stesse mediante rasatura e impremitura: compreso per due mani a coprire	m ²	4	-15,55	4,30	-66,87	
180	15/02/2021	NP203-A1804 7C	Pavimento di ceramica monocottura in piastrelle ottenute per pressatura, smaltate, per pavimentazioni ad uso residenziale o terziario leggero anche se collegate con l'esterno (PEI IV), con medio grado di assorbimento dell'acqua (UNI EN 14411), posto in opera su letto di malta bastarda, previo spolvero di cemento tipo 32,5, con giunti di circa 3 mm, compresi tagli sfidi e pulitura finale: effetto cotto, superficie opaca: 20 x 20 cm	mq	4	3,65	38,61	140,93	
181	15/02/2021	NP204-06.02 003*.003	Rivestimento con piastrelle monocottura - pasta bianca. Fornitura e posa in opera di rivestimento di pareti interne con piastrelle monocottura -pasta bianca, su intonaco rustico, questo escluso, o su supporto liscio. Sono compresi: il collante o la malta cementizia; la sigillatura dei giunti con cemento bianco o colorato; i pezzi speciali; i tagli speciali; gli sfidi; i terminali; gli zoccoli; la pulitura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Piastrelle a tinta unita delle dimensioni di cm 20x20 (Con malta di allattamento).	m ²	4	17,99	52,28	940,52	
182	15/02/2021	NP206-D01 0094	Impianto elettrico per punto comando, tipo					1.274.868,37	141.696,74



L'impresa



Num. Ord.	Data Misura	Articolo Elenco Prezzi	LAVORI O PROVVISTE	Lib.Misure		Prodotti Posit. e negat.	Prezzo Unitario	I M P O R T I	
				N°	Pagina			Liquidato	Pagato
			RIPORTO					274.868,37	141.696,74
			incassano, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con sistema di distribuzione in conduttori del tipo FS17-450/750 V di sezione preporzionata al carico, posati in tubazione flessibile di pvc autoestinguente serie medie: apparecchio del tipo componibile, serie media, fissato su supporto plastico in scatola da incasso con placcia di finitura in resina o lega di alluminio escluse opere murarie; comando a singolo interruttore	cad	4	2,00	23,66	47,32	
183	15/02/2021	NP207-E0307 3A	Aspiratore centrifugo per uso domestico installato a parete, motore con boccole auto lubrificate, alimentazione elettrica 230 V-1-50 Hz, completo di regolatore di velocità con interruttore ON-OFF e collegamento elettrico; portata 85 m³/h, prevalenza 0,55 mm H2O, potenza elettrica assorbita 45 W, livello di rumorosità 40 dB (A)	cad	4	1,00	194,33	194,33	
184	15/02/2021	NP210-A0501 3A	Perforazione di muratura di tubo e elementi di pari consistenza, del diametro da mm 91 fino a mm 109 eseguito con sonda meccanica a rotoperfusione con getto d'acqua equipaggiata con corona perforante. Compresa gli oneri per impianto macchinari. Lunghezza fino a m 5	m	4	1,00	118,01	118,01	
185	15/02/2021	NP211-E0105 5B	Colonna di scarico realizzata con tubazioni in gvc a norma UNI EN 1329 tipo 302, diametro 110 mm, spessore 3 mm, completa di ventilazione primaria e secondaria (diametro 63 mm), ancorati alle parti mediante collarini a stop del tipo pesante, escluso le opere murarie, il pozzetto di raccolta liquami, Pallacchio in fogna e le opere provvisoriali, possibilità di convogliare liquidi sino ad una temperatura massima di 90 °C; costo per appartamento	cad	4	10,00	146,14	1.461,40	
186	15/02/2021	NP212-E0100 6H	Tubo in polietilene ad alta densità PE 80, conforme alla norma UNI EN 12201, SDR 13,6 (PN 12,5), idoneo al convogliamento di fluidi alimentari ed acqua potabile, colore nero con linea azzurra coestrusa, rispondente alle prescrizioni del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari, posto in opera compresi pezzi speciali, escluso le opere murarie, scavi e rientri; diametro esterno 110 mm	m	4	9,00	21,47	193,23	
187	15/02/2021	NP213-14.02. 028*.017	Allaccio idrico e di scarico, e montaggio di apparecchi igienico-sanitari e rubinetterie forniti dalla stazione appaltante. Allaccio e montaggio di apparecchi igienico-sanitari all'interno di un locale. Sono compresi: la tubazione di scarico in polietilene ad alta densità fino alla colonna principale di scarico; la tubazione d'acciaio zincato FM o in polipropilene per distribuzione di acqua fredda e calda; il rivestimento delle tubazioni acqua calda con guaina isolante in materiale sintetico espanso classificato autoestinguente, spessore dell'isolante a norma di legge ridotto al 30% per l'installazione all'interno di locali riscaldati; la posa in opera dell'apparecchio sanitario e della relativa rubinetteria. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Scaldacqua elettrico. Diametro minimo della tubazione d'adduzione acqua calda e fredda mm 15 (1/2").	cad	4	1,00	140,44	140,44	
188	15/02/2021	NP215-09.0 *****	Posa in opera di perle, ponzonini, etc. Posa in					277.023,10	141.696,74
RIPORTARE									



Num. Ord.	Data Misura	Articolo Elenco Prezzi	LAVORI O PROVVISTE	Lib.Misure		Prodotti Posit. e negat.	Prezzo Unitario	I M P O R T I	
				N°	Pagina			Liquidato	Pagato
			RIPORTO					277.023,10	141.696,74
			opera di porte e portascini comprensivi anche da sospaluce, etc. forniti dalla stazione appaltante. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Porte.	cad	4	1,00	37,64	37,64	
189	15/02/2021	NP223-E0109 IA	Piatto doccia in acciaio inox AISI 304 spessore 12/10 con finitura satinata, foro di scarico diametro 50 mm, completo di piletta di scarico sifonata, con esclusione della realizzazione del piano d'appoggio e di eventuali opere murarie; dimensioni 700 x 700 mm, altezza 40 mm	cad	4	1,00	345,83	345,83	
190	15/02/2021	NP119-COVI D19	COV. 7 - Costi per la sicurezza nei cantieri pubblici dovuti all'emergenza sanitaria Covid 19 previsti per la prevenzione del contagio nella Deliberazione della Giunta Regionale n. 898 del 13.07.2020. Procedure di sicurezza da adottare per l'accesso ai locali ed agli spazi di cantiere. Informazione sulle procedure da seguire in caso di riscontro dello stato febbrile. Costi per la sicurezza previsti dal CSE nell'integrazione del PSC - Costi Covid 19 - Perizia n. 1 - Rev. 1.	h	6	5,00	34,51	172,55	
191	15/02/2021	NP127-COVI D19	COV.8 - Costi per la sicurezza nei cantieri pubblici dovuti all'emergenza sanitaria Covid 19 previsti per la prevenzione del contagio nella Deliberazione della Giunta Regionale n. 898 del 13.07.2020. Modalità di accesso dei fornitori esterni ai cantieri. Operazioni per il ricevimento delle merci. Costi per la sicurezza previsti dal CSE nell'integrazione del PSC - Costi Covid 19 - Perizia n. 1 - Rev. 1. (Costi per ogni operatore/giorno)	cad	6	574,50	1,15	660,68	
192	15/02/2021	NP128-COVI D19	COV.12 - Costi per la sicurezza nei cantieri pubblici dovuti all'emergenza sanitaria Covid 19 previsti per la prevenzione del contagio nella Deliberazione della Giunta Regionale n. 898 del 13.07.2020. Pulizia e sanificazione nel cantiere. Disinfestazione dei luoghi o locali chiusi al fine di ottenere una sanificazione delle superfici. Costi per la sicurezza previsti dal CSE nell'integrazione del PSC - Costi Covid 19 - Perizia n. 1 - Rev. 1.	mq	6	10.010,00	0,24	2.402,40	
193	15/02/2021	NP129-COVI D19	COV.46 - Costi per la sicurezza nei cantieri pubblici dovuti all'emergenza sanitaria Covid 19 previsti per la prevenzione del contagio nella Deliberazione della Giunta Regionale n. 898 del 13.07.2020. Gestione persona sintomatica. Noleggio di Box adibito alla gestione della persona sintomatica. Noleggio mensile. Costi per la sicurezza previsti dal CSE nell'integrazione del PSC - Costi Covid 19 - Perizia n. 1 - Rev. 1.	cad	6	5,00	207,00	1.035,00	
194	15/02/2021	NP130-COVI D19	COV.47- Costi per la sicurezza nei cantieri pubblici dovuti all'emergenza sanitaria Covid 19 previsti per la prevenzione del contagio nella Deliberazione della Giunta Regionale n. 898 del 13.07.2020. Gestione persona sintomatica Gazebo adibito alla gestione della persona sintomatica.Costi per la sicurezza previsti dal CSE nell'integrazione del PSC - Costi Covid 19 - Perizia n. 1 - Rev. 1.	acopri	6	0,50	345,00	172,50	
195	15/02/2021	A01021.C	Demolizione di muratura, anche voltata, di spessore superiore ad una testa, eseguita a mano, compresa la censita ed accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare: muratura in pietrame.	m³	7	3,06	128,46	393,09	
196	15/02/2021	A01146	Trasporto a distanza autorizzata e realizzata					282.242,79	141.696,74

ARKEO RESTAURI S.r.l.
Via Vittorio De Sica, 10
92100 - VILLASOCCA - AGRIGENTO
C.F. e B. IVA: 02260600844

L'impresa



Num. Ord.	Data Misura	Articolo Elenco Prezzi	LAVORI O PROVVISTE	Lib.Misure		Prodotti Posit. e negat.	Prezzo Unitario	I M P O R T I	
				N°	Pagina			Liquidato	Pagato
			RIPORTO					282.242,79	141.696,74
			secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 36 dei materiali di risulta provenienti da demolizioni, previa loro caratterizzazione di base ai sensi del DM 27 settembre 2010, con motocarro di portata fino a 1 m ³ , o mezzo di uguali caratteristiche, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica	m ³	7	3,08	68,16	209,18	
197	15/02/2021	NP01	Posta in opera delle lastre di bugnatura relative ai pilastri del porticato di spessore 13 cm e 20 cm. Sono compresi tutti gli oneri e magisteri per il sollevamento in quota delle piastre, la posa con idonea colla ad alta resistenza ed inghissaggio dei perni in acciaio inox nella muratura, nel presente prezzo sono compresi e compensati anche la fornitura di perni, zanche e bare di acciaio inox in numero e dimensione adeguata compresa la perforazione e l'inghissaggio al muro dell'edificio, sono altresì compresi, anche se non espressamente elati, tutti gli oneri e lavorazioni necessarie per eseguire il lavoro a perfetta regola d'arte.	mq	7	19,10	250,00	4.715,00	
198	15/02/2021	NP218-B0103 3A	Rimozione di depositi superficiali coerenti e macchie salubrifici mediante accurato lavaggio delle superfici con spazzolini e spazzole di saggina, irracciaci, spugne per superfici poco lavorate	mq	7	46,40	85,68	3.915,55	
199	15/02/2021	NP22	Fornitura a piè d'opera di bugnatura d'angolo in travertino per il portico facciata palazzo Municipale. La fornitura delle bugnature di cui al presente articolo comprende: bugnatura dello spessore di 13 cm o 25 cm comprese di bisellature, strass, angoli, bocciandatura di disegno forma e dimensione esattamente uguali a quelle esistenti. Il prezzo della presente fornitura comprende il materiale presso il cantiere dotato di tutti i certificati di legge. Il materiale dovrà essere compatto, scavo da ogni imperfezione o daane, approvato in cantiere dal Direttore dei Lavori a suo insindacabile giudizio. Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere e magistero per garantire la fornitura a perfetta regola d'arte.	mq	7	19,10	700,00	13.370,00	
			S O M M A N O					€ 300.066,23	137.902,49

ARKED PERITI S.R.L.
Via Vittorio De Sica, 10
92100 - VILL. MOSE' - AGRIGENTO
C. F. e P. N. 03220810242



L'impresa



ARKEO RESTAURI S.r.l.
Via Vittorio De Sica, 10
92100 - VILL. MOSE - AGRIGENTO
C. F. e P. N.A. 0222996384 A

L'impresa

OPERE DI ARCHEOLOGIA
ED ESTATELLA PROGETTO
PROTEZIONE DELLA STORIA
ED ESTATELLA PROGETTO
PROTEZIONE DELLA STORIA
ED ESTATELLA PROGETTO
PROTEZIONE DELLA STORIA

I Direttori dei Lavori



Il Responsabile Unico del Procedimento