



Programma Operativo Nazionale  
**Cultura e Sviluppo**  
FESR 2014-2020



**PAESTUM & VELIA**

**PROGRAMMA OPERATIVO NAZIONALE "CULTURA SVILUPPO" FESR 2014-2020  
(CCI 2014IT16RFOP001)**



**MINISTERO DELLA CULTURA**  
**PARCO ARCHEOLOGICO DI PAESTUM E VELIA**  
VIA MAGNA GRECIA N. 919 – 84047 CAPACCIO PAESTUM

**Intervento di "COMPLETAMENTO E RECUPERO DELL'IMMOBILE DENOMINATO HERAION  
CON INTERVENTI DI SISTEMAZIONE DEGLI SPAZI ESTERNI E ADEGUAMENTI  
FUNZIONALI E SUPERAMENTO DELLE BARRIERE ARCHITETTONICHE"**

Importo Finanziamento € 538.833,95. CUP F42F23000180001 - CIG. Z323B4B5B4

**Il Direttore Tiziana D'Angelo**



**HERAION - REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO ANTINTRUSIONE  
PROGETTO ESECUTIVO**

**TITOLO ELABORATO:  
ELENCO PREZZI**

**E.02**

PROGETTISTA  
Ing. Raffaella Rosa CAPPUCCIO

CSP  
Ing. Federico CIOCIANO


Consulenza specialistica  
Ing. Alfonso CASCONE



**Responsabile unico del procedimento: Rag. Claudio RAGOSTA**

DATA EMISSIONE: Luglio 2023

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<b>overflow (SpCap 1)</b>		
Nr. 1 185042	Tastiera con display LCD, per controllo centrali conformi EN 50131 II° livello, montaggio a vista <b>euro (duecentotrentacinque/13)</b>	cad	235,13
Nr. 2 185044	Lettore chiave elettronica digitale universale a microprocessore, per centrali conformi CEI 79-2 I° e II° livello, compresa l'attivazione dell'impianto <b>euro (centoquarantatre/35)</b>	cad	143,35
Nr. 3 CAM23_L02 .050.020.B	Canale portacavi in PVC montato su mensole o altri sistemi di sospensione Canale portacavi per posa a vista in PVC autoestinguente, con coperchio frontale ad incastro elastico, protezione contro i contatti indiretti, montato su mensole o altri sistemi di sospensione compresi le curve piane o di derivazione, i pezzi speciali, le giunzioni, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 4X Da 60x40 mm <b>euro (ventiuno/69)</b>	m	21,69
Nr. 4 CAM23_L02 .050.020.D	idem c.s. ...4X Da 100x40 mm <b>euro (ventiotto/19)</b>	m	28,19
Nr. 5 CAM23_L02 .080.030.B	Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in PVC auto estinguente, serie pesante Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in PVC auto estinguente, serie pesante IMQ, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 20 mm <b>euro (due/92)</b>	m	2,92
Nr. 6 CAM23_L02 .120.030.C	Cassetta di derivazione e connessione da incasso Cassetta di derivazione e connessione da incasso in materiale plastico con coperchio a vite, grado di protezione IP 40, rispondente alla norma CEI, protetta contro i contatti diretti Da 152x98x70 mm <b>euro (cinque/33)</b>	cad	5,33
Nr. 7 CAM23_L02 .120.070.A	Cassetta di derivazionecon grado di protezione IP 55, Cassetta di derivazione e contenimento stagna da parete, con coperchio a vite e passacavi, grado di protezione IP 55, rispondente alla norma CEI, protetta contro i contatti diretti Da 100x100x50 mm <b>euro (nove/67)</b>	cad	9,67
Nr. 8 CAM23_L12 .010.030.B	Rivelatore volumetrico attivo a microonde Rivelatore volumetrico attivo a microonde, in contenitore plastico con staffa di supporto a parete e snodo, circuito di memoria allarme Portata regolabile fra 15 e 35 m, angolo di copertura pari a 90° <b>euro (duecentosettantadue/46)</b>	cad	272,46
Nr. 9 CAM23_L12 .010.040.B	Rivelatore volumetrico a doppia tecnologia Rivelatore volumetrico a doppia tecnologia, microonde/infrarosso, in contenitore plastico con staffa di supporto a parete e snodo, circuito di memoria allarme, compensazione automatica della temperatura, elevata immunità ai radiodisturbi portata 15 m Portata operativa 25 m <b>euro (duecentotrentauno/71)</b>	cad	231,71
Nr. 10 CAM23_L12 .010.060.A	Rivelatore a contatto magnetico Rivelatore a contatto magnetico, Montaggio a vista, a 4 conduttori <b>euro (quarantacinque/46)</b>	cad	45,46
Nr. 11 CAM23_L12 .030.010.J	Cavo antifiamma per sistemi di allarme antintrusione con guaina in pvc Cavo per impianti antintrusione con guaina in PVC, norme di riferimento CEI UNEL 36762, EN 50575, formazione 4X0,22+2X0,50+T+S, Diametro esterno 4,70 mm <b>euro (uno/59)</b>	m	1,59
Nr. 12 CAM23_L12 .050.010.A	Barriera da esterno, dispositivo antimanomissione e antisabotaggio Barriera da esterno, dispositivo antimanomissione e antisabotaggio, completa di batteria tampone con autonomia 12 h, ad infrarosso attivo, 2 trasmettitori e 2 ricevitori, portata operativa 60 m <b>euro (millesiecentoundici/81)</b>	cad	1'611,81
Nr. 13 CAM23_L12 .050.010.E	idem c.s. ...12 h, A microonde, 1 trasmettitore e 1 ricevitore, portata operativa regolabile 80 m, sensibilità regolabile <b>euro (cinquemiladuecentoottaquattro/93)</b>	cad	5'284,93
Nr. 14 CAM23_L12 .060.020.A	Centrale a zone, con 3 temporizzatori per la regolazione del tempo di ritardo ingresso Centrale a zone, con 3 temporizzatori per la regolazione del tempo di ritardo ingresso, uscita e durata dell'allarme, 2 circuiti di comando dispositivi di segnalazione, circuito alimentazione batterie, circuito per alimentazione e comando avvisatore da interno, led di visualizzazione allarmi, commutatore per inserimento con chiave meccanica, alimentatore stabilizzato 9 - 15 V, A 4 zone parzializzabili di cui una ritardata, espandibile fino ad 8 zone, completa di batteria 12 V - 6,5 Ah <b>euro (settecentosessantatre/68)</b>	cad	763,68
Nr. 15 CAM23_L12 .060.020.B	idem c.s. ...V, A 7 zone programmabili singolarmente, espandibile fino a 19 zone, completa di batteria 12 V - 24 Ah <b>euro (novecentotrentadue/82)</b>	cad	932,82
Nr. 16 CAM23_L12 .060.030.B	Alimentatore stabilizzato per impianti di allarme Alimentatore stabilizzato per impianti di allarme, 230 V/12 V-3,5 A <b>euro (trecentocinque/40)</b>	cad	305,40
Nr. 17 CAM23_L12 .060.040.A	Combinatore telefonico a 2 canali e 8 numeri telefonici Combinatore telefonico a 4 canali e 16 numeri telefonici, con controllo toni, omologato Min. PP.TT., conforme CEI 79-2 I° livello, compresa l'attivazione dell'impianto <b>euro (quattrocentoquarantanove/27)</b>	cad	449,27
Nr. 18 CAM23_L12 .060.050.A	Accessori per centraline Modulo espansione a 4 zone per centrali conformi CEI 79-2 I° livello <b>euro (centocinquantacinque/87)</b>	cad	155,87
Nr. 19 CAM23_L12 .060.050.D	Accessori per centraline Software di gestione e comunicazione, per centrali conformi CEI 79-2 II° livello: per impianti ad elevata sicurezza <b>euro (novecentocinquantaquattro/98)</b>	cad	954,98

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 20 CAM23_L12 .060.050.E	Accessori per centraline software controllo e assistenza remota per PC collegato via modem alla centrale <b>euro (cinquecentosettantaotto/84)</b>	cad	578,84
Nr. 21 CAM23_L12 .080.010.A	Tastiera di comando a microprocessore Tastiera di comando a microprocessore, con led e display, montaggio a vista, Tastiera di comando a microprocessore <b>euro (trecentoquarantaotto/86)</b>	cad	348,86
Nr. 22 CAM23_L12 .080.020.B	Chiave elettronica digitale a microprocessore Chiave elettronica digitale a microprocessore, A combinazione programmabile <b>euro (duecentoventinove/88)</b>	cad	229,88
Nr. 23 CAM23_L12 .090.010.B	Sirena elettronica da interno Sirena elettronica da interno, 110 db, alimentazione 12 V, In contenitore metallico, antimanomissione <b>euro (centoundici/56)</b>	cad	111,56
Nr. 24 CAM23_L12 .090.020.C	Sirena elettronica da esterno, autoalimentata ed autoprotetta Sirena elettronica da esterno, autoalimentata ed autoprotetta, Con batteria 12 V/2 Ah, lampeggiatore al tungsteno e coperchio in acciaio inox, protezione antischiama <b>euro (duecentonovantacinque/49)</b>	cad	295,49
Nr. 25 CAM23_L12 .090.030.A	Sirena elettronica da esterno, collegamento alla centrale via radio Sirena elettronica da esterno, collegamento alla centrale via radio, 115 db ad 1 m, autoalimentata ed autoprotetta, rice-trasmissione di allarme programmabile, pannello solare per la ricarica della batteria, segnalatore acustico di batteria scarica, con batteria 12 V/5,7 Ah, lampeggiatore al tungsteno e coperchio in acciaio inox, Sirena elettronica da esterno <b>euro (cinquecentotrentanove/81)</b>	cad	539,81
Nr. 26 CAM23_R02 .030.010.B	Esecuzione di tracce in muratura di mattoni pieni o tufo Esecuzione di tracce in muratura di mattoni pieni o tufo, eseguite a mano, compresi la chiusura delle stesse e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico. Misurate al metro quadrato per centimetro di profondità. Larghezza da 5 a 10 cm <b>euro (ventitre/58)</b>	ml	23,58
Nr. 27 CAM23_R02 .050.020.A (CAM)	Rimozione di tubazioni varie Rimozione di tubazioni varie, comprese opere murarie di demolizione. Tubazioni idriche e canalizzazioni elettriche di tipo civile <b>euro (quattro/25)</b>	ml	4,25
Nr. 28 CAM23_T01 .020.020.A	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con motocarro di portata fino a 1 mc Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in zone disagiate, con motocarro di portata fino a 1 m³, o mezzo di uguali caratteristiche, compresi carico, anche a mano, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata <b>euro (settantatre/08)</b>	mc	73,08
Nr. 29 CAM23_T01 .030.010.A	Movimentazione nell'area di cantiere di materiali provenienti da demolizioni Movimentazione nell'area di cantiere, con uso di mezzi meccanici di piccole dimensioni, di materiali provenienti da demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito. La misurazione è calcolata secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Movimentazione nell'area di cantiere di materiali provenienti da demolizioni e rimozioni <b>euro (sette/43)</b>	mc	7,43
Nr. 30 NP	Assistenza per esecuzione impianto elettrico, telecomunicazioni, antincendio, antintrusione, citofonici, di controllo, e similari, completo di tubazioni, canalizzazioni, quadri scatole, interruttori prese, cassette, corpi illuminanti. Si conferma che dagli importi da considerare ai fini della applicazione delle percentuali di assistenza, devono essere detratte gli importi dei corpi illuminanti, delle apparecchiature inserite nei quadri o armadi, degli apparecchi di telecomunicazione e segnalazione, delle apparecchiature di ripresa video, dei centralini e delle apparecchiature da appoggiare a tavolo o pavimento: - interventi di manutenzione ordinaria, straordinaria, restauro, risanamento conservativo, ristrutturazione edilizia <b>euro (ventitre/00)</b>  Data, 02/08/2023	%	23,00
<p style="text-align: center;"><b>Il Tecnico</b></p> <div style="text-align: center;">  </div>			