



Commissario Delegato per gli interventi urgenti di protezione civile diretti a fronteggiare i danni conseguenti ad eccezionali eventi alluvionali che hanno colpito il territorio della provincia di Salerno nei giorni 8, 9 e 10 Novembre 2010 (OO.P.C.M. n. 3908 del 24 novembre 2010 e n. 3922 del 9 febbraio 2011)

Progetto di potenziamento del sistema di monitoraggio meteopluvioidrometrico del Centro Funzionale Decentrato della Campania, in esercizio nel territorio della provincia di Salerno e a servizio del sistema di allertamento regionale per il rischio idraulico e idrogeologico, approvato con Decreto del Presidente della Giunta Regionale n. 299 del 30 giugno 2005 e reso operativo sul territorio regionale, ai sensi e per gli effetti della Direttiva del Presidente del Consiglio dei Ministri 27 febbraio 2004 e s.m.i., dal 01 settembre 2005

(Ordinanza Commissariale n. 19/3908-2010/3922-2011 del 24/09/2012)

ALLEGATO G

Computo metrico estimativo

SOGGETTO ATTUATORE



**Settore Programmazione Interventi
di Protezione Civile sul territorio**

Responsabile Unico del Procedimento

Ing. Mauro Biafore
(Dirigente Servizio 04)
Mauro Biafore

GRUPPO DI PROGETTAZIONE



Servizio 04 – Centro Funzionale

Coordinatore: Ing. M. Biafore *Mauro Biafore*

Progettista: Ing. L. Cristiano *L. Cristiano*

Progettista: Ing. M. Gentilella *M. Gentilella*

**Progettista e Responsabile per la
sicurezza:** Ing. M. Giannattasio *M. Giannattasio*

novembre 2012

Elenco Prezzi Unitari

N. prog.	Categoria	Descrizione voce	Unità di misura	Prezzi unitari	Importi unitari FORNITURA	Importi unitari LAVORI (opere e servizi di installazione)
1	F01	Unità di acquisizione, gestione e registrazione locale	cad	0,00		
2	F02	Sistema di alimentazione fotovoltaico	cad	0,00		
3	F03	Sensore pluviometrico	cad	0,00		
4	F04	Contenitori, supporti, materiali per installaz. stazione	cad	0,00		
5	F05	Sopralluogo, monografie	cad	0,00		
6	F06	Apparato ricetrasmittivo UHF per singola stazione	cad	0,00		
7	F07	Collegamento e attivazione stazione in ponte radio	cad	0,00		
8	S01	Implementazione sistemi hw/sw in centrale operativa	a corpo	0,00		

Progetto di potenziamento del sistema di monitoraggio meteopluvioidrometrico del Centro Funzionale Decentrato della Campania nella provincia di Salerno
ALLEGATO G - Computo Metrico Estimativo

N. rif. Elenco prezzi	Categoria	Descrizione voce	Unità di misura	Quantità	Prezzi unitari	Importi unitari FORNITURA	Importi unitari LAVORI (opere e servizi di installazione)	Importi totali per sola fornitura	Importi totali LAVORI (opere e servizi di installazione)	Importi totali complessivi
1	F01	Unità di acquisizione, gestione e registrazione locale	cad	19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	F02	Sistema di alimentazione fotovoltaico	cad	19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	F03	Sensore pluviometrico	cad	20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	F04	Contenitori, supporti, materiali per installaz. stazione	cad	20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	F05	Sopralluogo, monografie	cad	20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	F06	Apparato ricetrasmittivo UHF per singola stazione	cad	19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7	F07	Collegamento e attivazione stazione in ponte radio	cad	20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8	S01	Implementazione sistemi hw/sw in centrale operativa	a corpo	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				TOTALI				0,00	0,00	464.300,00
									IVA al 21%	97.503,00
									Imp. Totale, IVA compresa	561.803,00

Progetto di potenziamento del sistema di monitoraggio meteopluvioidrometrico del Centro Funzionale Decentrato della Campania nella provincia di Salerno

ALLEGATO G - Computo Metrico Estimativo

	NUMERO TOTALE										Totali complessivi per apparato		
		Unità di acquisizione, gestione e registrazione locale	Sistema di alimentazione fotovoltaico	Sensore pluviometrico	Contenitori, supporti, materiali e opere necessarie per installazione stazione	Sopralluogo, monografie	Apparato ricetrasmittivo UHF per singola stazione	Collegamento e attivazione stazione in ponte radio			IMPORTO TOTALE FORNITURA	IMPORTO TOTALE LAVORI (opere e servizi di installazione)	IMPORTO COMPLESSIVO
Unità di misura		cad	cad	cad	cad	cad	cad	cad		cad	TOTALE	TOTALE	TOTALE
Importi unitari fornitura		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00			
Importi unitari opere e installazioni		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00			
STAZIONE PLUVIO		19	19	20	20	20	19	20			0,00	0,00	0,00
Implementazione sistemi hw/sw in centrale operativa	1									1		0,00	0,00
quantità totali		19	19	20	20	20	19	20		1	0,00	0,00	464.300,00

IVA al 21%	97.503,00
TOTALE, IVA COMPRESA	561.803,00

Regione Campania - Settore Programmazione Interventi di Protezione Civile sul territorio
 Servizio 04 - Centro Funzionale per la previsione meteorologica e il monitoraggio meteopluvioidrometrico e delle frane

fonte: <http://burc.regione.campania.it>

ALLEGATO G - Computo Metrico Estimativo

Quadro Economico Generale

A - IMPORTO A BASE D'APPALTO

1) Forniture	€	353.580,00
2) Lavori (opere e servizi di installazione)	€	110.720,00
3) Importo totale a base di gara (1+2)	€	464.300,00
4) Oneri ex legge 626/94 , non soggetti a ribasso (percentuale forfettaria del 3% di A2 - lavori)	€	3.321,60
TOTALE IMPORTO A BASE D'APPALTO		€ 467.621,60

B - SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE

1) Imprevisti (5% di A2)	€	5.536,00
2) Spese tecniche per oneri di progettazione preliminare, direzione dell'esecuzione del contratto, collaudo dei servizi e responsabile del procedimento (art. 92 comma 5 del D. Lgs. 163/2006 e s.m.i., art. 11 L.R. n. 3/2007) - (2% di A3)	€	9.286,00
3) IVA sulle forniture, servizi e lavori (21% di A3)	€	97.503,00
B - TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	€	112.325,00

IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO (A+B)	€	579.946,60
--	----------	-------------------