



Provincia della Spezia

5
4

pag. 1

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

OGGETTO: Ripristino e risanamento definitivo fronti danneggiati da eventi meteo/alluvionali dell'anno 2018 edificio montepertico la spezia

COMMITTENTE: PROVINCIA DELLA SPEZIA

La Spezia, 28/05/2019

IL TECNICO
Geom. CLAUDIO FERRAJOLI

Settore 6 - Edilizia Patrimonio

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
	LAVORI A MISURA					
1 20.A54.A10. 020	Intonaco esterno in malta cementizia strato di fondo a base di calce idrata, cemento portland, sabbie classificate ed additivi specifici, spessore 2/3 cm. SOMMANO m²	300,00	15,61	4'683,00	2'858,50	61,04
2 20.A90.A10. 010	Fissativo isolante acrilico emul acquosa pigmen mur. ester SOMMANO mq	3'500,00	3,19	11'165,00	7'032,83	62,99
3 20.A90.A20. 030	Tint. sup. est. idrop. resine siloss. (prime due mani) SOMMANO mq	3'500,00	9,71	33'985,00	12'584,65	37,03
4 25.A05.C10. 010	Demolizione di manti impermeabili costituiti da guaine bituminose, cartonfeltri e simili, su superfici piane o inclinate, escluso sottofondo. SOMMANO m²	150,00	6,88	1'032,00	1'031,69	99,97
5 25.A05.E10. 015	Scrostamento intonaco fino al vivo della muratura, esterno, su muratura di mattoni o calcestruzzo SOMMANO m²	300,00	7,26	2'178,00	2'167,76	99,53
6 25.A15.A10. 015	Trasporto a discarica o a centro di riciclaggio di materiali di risulta provenienti da scavi e/o demolizioni, misurato su autocarro in partenza, esclusi gli eventuali oneri di discarica o smaltimento per ogni chilometro del tratto oltre i primi 5 km e fino al decimo km. SOMMANO m³km	500,00	0,99	495,00	319,23	64,49
7 25.A48.A30. 010	Solo posa in opera di membrane bituminose semplici, autoprotette, rivestite con lamine metalliche e simili, mediante rinvenimento a fiamma, su superfici pianeggianti o con pendenza fino a 30 gradi di inclinazione SOMMANO m²	150,00	11,81	1'771,50	1'687,89	95,28
8 25.A54.B40. 015	Rasatura armata con malta preconfezionata a base minerale eseguita a due riprese fresco su fresco rifinita a frattazzo, con interposta rete in fibra di vetro o in poliestere compresa pulizia e preparazione del supporto con una mano di apposito primer. fissaggio con tasselli ad espansione diam 8 mm lungh. 90 mm testa min 60 mm SOMMANO mq	3'500,00	33,93	118'755,00	95'122,75	80,10
9 25.A88.A10. 030	Scossaline, converse lineari e cappellotti per muretti, cordoli, ecc. comprese rivettature e sigillature con apposito prodotto lastra di acciaio inox dello spessore di 0.6 mm SOMMANO m²	230,00	65,91	15'159,30	6'617,03	43,65
10 25.A90.A05. 020	idrolavaggio superfici murarie esterne SOMMANO mq	3'500,00	5,39	18'865,00	9'340,06	49,51
11 AT.N01.A10 .011	Autocarro oltre 1,50 t fino a 3,50 t SOMMANO h	40,00	52,95	2'118,00	1'479,42	69,85
12 AT.N20.S10. 030	ponteggio di facciata per il primo mese SOMMANO mq	4'250,00	15,71	66'767,50	60'905,31	91,22
13 AT.N20.S10. 040	Ponteggio di facciata noleggio per ogni mese oltre il primo SOMMANO mq	14'875,00	1,45	21'568,75	16'504,41	76,52
14 np1	oneri di discarica SOMMANO t	35,00	16,00	560,00	0,00	
15 PR.A18.A25. 120	Membrana elastoplastomerica spessore 4 mm, flessibilità a freddo - 20° armata in tessuto non tessuto di poliestere SOMMANO m²	150,00	5,67	850,50	0,00	
16 PR.A18.C10. 010	Guaina liquida Guaina liquida elastica impermeabilizzante SOMMANO Kg	100,00	7,63	763,00	0,00	
17 RU.M01.A01 .020	Opere edili Operaio Specializzato SOMMANO h	160,00	36,99	5'918,40	5'918,40	100,00
	Parziale LAVORI A MISURA euro			306'634,95	223'569,93	72,91
	A R I P O R T A R E			306'634,95	223'569,93	

