

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Ristrutturazione ex caserma militare - Oristano Est

COMMITTENTE: Confartigianato

Data, 08/09/2017

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA PADIGLIONI (SpCat 1) INTONACI (Cat 4)							
1 / 20 E.0001.01	Fornitura e posa in opera di rivestimento in pasta a base di resina silossanica in dispersione acquosa ad alta traspirabilità e idrorepellenza (tipo Silancolor Tonachino della MAPEI S.p.A.). l'applicazione dovrà avvenire in uno o più strati tramite spatola inox o plastica, previa applicazione del relativo primer (tipo Silancolor Primer o Silancolor Base Coat della MAPEI S.p.A.). La finitura dovrà avere le seguenti caratteristiche: Colore: a scelta della D.L. o secondo cartella colori del produttore Residuo secco (%): ca. 80 Massa volumica (g/cm³): 1,65-1,95 Fattore di resistenza alla diffusione del vapore (DIN 52615) (μ): 178 Resistenza al passaggio di vapore di uno strato di 1,5 mm di spessore in metri di aria equivalente SD (DIN 52615) (m): 0,267 Fattore di assorbimento di acqua per capillarità (W24) (DIN 52617) in kg/(m²·h0,5): 0,12 SD·W24 = 0,267·0,12: 0,032 kg/(m·h0,5) Il valore SD·W risulta minore di 0,1 pertanto Silancolor Tonachino rispetta la Teoria di Kuenzle (DIN 18550). Tempo di sovrapplicazione: 12-24 h Consumo (kg/m²): 1,7-3,0 (a seconda della granulometria del prodotto e della rugosità del supporto) Compresi e compensati nel prezzo ogni altra opera per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte SpCat 1 - PADIGLIONI Cat 4 - INTONACI muri interni 3,00 19,85 3,800 226,29 muri interni 1,00 15,32 3,800 58,22 muri interni 3,00 13,60 4,600 187,68 muri interni 4,70 3,800 17,86 muri interni 7,10 4,600 32,66 a dedurre finestre -8,00 1,50 2,200 -26,40 a dedurre bussole -3,00 2,20 3,000 -19,80 a dedurre porte -3,00 1,50 3,000 -13,50 Sommano positivi m2 522,71 Sommano negativi m2 -59,70 SOMMANO m2 463,01							
2 / 21 E.0001.01	Fornitura e posa in opera di rivestimento in pasta a base di resina silossanica in dispersione acquosa ad alta traspirabilità e idrorepellenza (tipo Silancolor Tonachino della MAPEI S.p.A.). l'applicazione dovrà avvenire in uno o più strati tramite spatola inox o plastica, previa applicazione del relativo primer (tipo Silancolor Primer o Silancolor Base Coat della MAPEI S.p.A.). La finitura dovrà avere le seguenti caratteristiche: Colore: a scelta della D.L. o secondo cartella colori del produttore Residuo secco (%): ca. 80 Massa volumica (g/cm³): 1,65-1,95 Fattore di resistenza alla diffusione del vapore (DIN 52615) (μ): 178 Resistenza al passaggio di vapore di uno strato di 1,5 mm di spessore in metri di aria equivalente SD (DIN 52615) (m): 0,267 Fattore di assorbimento di acqua per capillarità (W24) (DIN 52617) in kg/(m²·h0,5): 0,12 SD·W24 = 0,267·0,12: 0,032 kg/(m·h0,5) Il valore SD·W risulta minore di 0,1 pertanto Silancolor Tonachino rispetta la Teoria di Kuenzle (DIN 18550). Tempo di sovrapplicazione: 12-24 h Consumo (kg/m²): 1,7-3,0 (a seconda della granulometria del prodotto e della rugosità del supporto) Compresi e compensati nel prezzo ogni altra opera per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte							
	A R I P O R T A R E							11'112,24

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							365'737,33
16 / 44 E.SE.003	PAVIMENTAZIONI ESTERNE (Cat 15) CORDONATA STRADALE IN BASALTO allettata a fresco su sottofondo di calcestruzzo preconfezionato RcK 20, compreso l'avvicinamento e lo sfilamento lungo linea; la preparazione del piano di posa; la fornitura e stesa del calcestruzzo di sottofondo per uno spessore di cm 15-20; la stuccatura dei giunti; eventuali tagli e sfridi; l'onere per la formazione di accessi carrai o scivoli per disabili e per la formazione di curve e raccordi planoaltimetrici. Sezione cm 15x15, lunghezza a correre, sabbiatura delle due faccie e bisellatura dello spigolo a vista. SpCat 3 - SISTEMAZIONI ESTERNE Cat 15 - PAVIMENTAZIONI ESTERNE (par.ug.=21,5+10,7+14,2+40,3+2*68,7+9*4+7,2+8,4*4+10*2+14)	334,90				334,90		
	SOMMANO m					334,90	38,00	12'726,20
17 / 45 E.SE.002	PAVIMENTAZIONE IN LASTRE DI BASALTO CON TRATTAMENTO SUPERFICIALE DI GRANIGLIATURA SINO AI BORDI da realizzarsi mediante la realizzazione di file trasversali di lastre di basalto dello spessore di cm 3 da cm 25 e cm 35 di larghezza, posate realizzando un'alternanza tra una fila della larghezza di cm 25 e due file di larghezza di cm 35 cadauna, lunghezza della pavimentazione a correre; La lavorazione prevede: 1) la realizzazione di un getto di cls di spessore cm 8 con rete elettrosaldata interposta 2) Fornitura delle lastre in materiale lapideo tipo basalto di Sardegna, spessore cm 6, superficie granigliata fino ai bordi, spessore cm 6, larghezza cm 25 o cm 35; 3) preparazione di un idoneo strato di allettamento in malta cementizia dello spessore minimo cm 4; 4) Posa delle lastre, previa asperzione superficiale di polvere di cemento, adeguatamente bagnato; La lavorazione dovrà rendere un ml di pavimentazione, realizzata con le lastre di cui sopra, in pietra basaltica, perfettamente realizzata a giunti di 4 mm, allineata altimetricamente e planimetricamente, secondo le livellette di progetto; Compreso: - la realizzazione del massetto di fondazione - la realizzazione del letto di posa; - la fornitura e posa della pavimentazione con trattamento di granigliatura superficiale estesa sino ai bordi; - la formazione delle pendenze necessarie per uno smaltimento ottimale delle acque meteoriche; - la sigillatura degli interstizi con boiaccia di cemento e sabbia opportunamente colorato con ossidi; - la successiva pulitura superficiale con segatura e/o acqua e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Prezzo per la realizzazione di un mq di pavimentazione perfettamente eseguito a regola d'arte. SpCat 3 - SISTEMAZIONI ESTERNE Cat 15 - PAVIMENTAZIONI ESTERNE Vedi voce n° 44 [m 334.90]	-1,00		0,150		752,00 -50,24		
	Sommano positivi m2					752,00		
	Sommano negativi m2					-50,24		
	SOMMANO m2					701,76	72,00	50'526,72
18 / 46 E.SE.001	GHIAINO LAVATO PER VIALI INTERNI SU SOTTOFONDO STRADALE ESISTENTE. Prezzo a mq per la fornitura e sterusa di uno spessore medio di cm 5 SpCat 3 - SISTEMAZIONI ESTERNE Cat 15 - PAVIMENTAZIONI ESTERNE					1'200,00		
	A R I P O R T A R E					1'200,00		428'990,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							432'590,25
19 / 47 E.IE.002	ILLUMINAZIONE ESTERNA (Cat 16) PREDISPOSIZIONE IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE ESTERNA da realizzarsi mediante: - scavo a sezione ristretta per l'alloggiamento dei cavidotti, profondità di posa cm 60; - fornitura e posa del cavidotto in tubazione corrugata, PVC doppia guaina, alta resistenza alla schiacciamento, interno liscio, diametro interno mm 63, con sonda in filo metallico; - fornitura e posa della treccia di rame, 35 mm ² , posizionata parallelamente alla tubazione entro il medesimo scavo; - realizzazione dei plinti di sostegno, in cls, dimensioni 80*80* 100 cm; - pozzetti prefabbricato in cls, per ispezione e derivazione, uno in corrispondenza di ciascun punto luce; - derivazione dal pozzettino sono al cavo di alloggiamento del palo, sul plinto di sostegno, da realizzarsi con tubazione corrugata mm 50; - sviluppo complessivo cavidotti ml 160; - plinti di sostegno n° 12; - pozzetti di derivazione n° 13; Si specifica che la lavorazione di cui sopra comprende, seppure non esplicitamente riportato nell'elencazione di cui sopra: - ogni nolo che fosse necessario; - l'impiego di ogni utensile che fosse necessario; - la fornitura di ogni materiale; - l'esecuzione preliminare di qualsiasi altra lavorazione necessaria e preliminare alla realizzazione della lavorazione in parola; - lo smaltimento di ogni materiale di risulta; La lavorazione di cui sopra, dovrà rendere tutti cavidotti e tutti i plinti di sostegno perfettamente realizzati, innestati sulla linea elettrica esistente in adiacenza, e pronti per la successiva realizzazione dell'impianto di illuminazione. La successiva realizzazione dell'impianto di illuminazione dovrà essere possibile con la sola realizzazione delle linee (infilaggio cavi e cablaggio) e la fornitura e collegamento dei pali e dei corpi illuminati. Prezzo a corpo per l'intera predisposizione eseguita a norma con tutte le disposizioni di legge in materia e a perfetta regola d'arte. SpCat 3 - SISTEMAZIONI ESTERNE Cat 16 - ILLUMINAZIONE ESTERNA					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	6'000,00	6'000,00
20 / 48 E.IE.003	PALI DI ILLUMINAZIONE E CAVI SpCat 3 - SISTEMAZIONI ESTERNE Cat 16 - ILLUMINAZIONE ESTERNA					12,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	1'000,00	12'000,00
	Parziale ILLUMINAZIONE ESTERNA (Cat 16) euro							18'000,00
	A R I P O R T A R E							450'590,25

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]