

**Computo metrico estimativo**  
Messa in sicurezza strada Sperlinga Valledolmo

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
		<b>Computo</b>							
1	24.4.4.5	Fornitura e posa in opera di gruppo...zione: IP65. Display integrato..15000 Wp	1,000				1,000		
2	24.4.5.2	Fornitura e posa in opera di quadro...sposta: = 25 ns.Quadro con 2 sezionatore			Sommano	cad	1,000	€ 3 329,68	€ 3 329,68
			2,000				2,000		
3	24.4.2.11	Fornitura e posa in opera di modulo...sul prodotto 10 anni o superiore .300 Wp			Sommano	cad	2,000	€ 535,95	€ 1 071,90
			39,000				39,000		
4	14.4.2.3	Quadro elettrico da parete in mater...e o accessorio..Dimensione 18 moduli DIN			Sommano	cad	39,000	€ 403,21	€ 15 725,19
			1,000				1,000		
5	14.4.11.2	Interruttore automatico magnetoterm...ettamente funzionante..3P In da 6 a 32 A			Sommano	cad	1,000	€ 73,90	€ 73,90
			4,000				4,000		
6	24.4.11.1	Fornitura e posa in opera di sistem...bulloneria..Per tetti piani per ogni kWp			Sommano	cad	4,000	€ 161,10	€ 644,40
			12,000				12,000		
7	24.4.12.2	Fornitura e posa in opera di relè d... di alimentazione. .Per impianti trifase			Sommano	cad	12,000	€ 214,25	€ 2 571,00
			2,000				2,000		
8	24.4.8	IMPIANTI FOTOVOLTAICI PER PRODUZION...a; adatto a gestire fino a 50 inverters.			Sommano	cad	2,000	€ 773,83	€ 1 547,66
			1,000				1,000		
9	24.4.7	IMPIANTI FOTOVOLTAICI PER PRODUZION... - Connettore con segno + o con segno -			Sommano	cad	1,000	€ 1 099,24	€ 1 099,24
							0,000	€ 15,72	€ 0,00
10	24.4.6.3	Fornitura e posa in opera di cavo s...ne di prova: 8 kV.sezione pari a 10 mm2.			Sommano	cad			
			150,000				150,000		
11	24.4.6.2	Fornitura e posa in opera di cavo s...one di prova: 8 kV.sezione pari a 6 mm2.			Sommano	m	150,000	€ 2,98	€ 447,00
			80,000				80,000		
12	24.4.13	IMPIANTI FOTOVOLTAICI PER			Sommano	m	80,000	€ 1,96	€ 156,80
								A riportare € 26 666,77	

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto								€ 26 666,77	
13	12.2.6.4	PRODUZION... interfaccia RS485 - protocollo MODBUS. Fornitura e posa in opera di rivest...e silossanico : Pannelli spessore 4 cm.	1,000				1,000		
					Sommano	cad	1,000	€ 1 364,72	€ 1 364,72
				22,00	4,00		88,000		
				7,00	4,00		28,000		
				5,00	4,00		20,000		
				14,85	4,00		59,400		
				12,55	4,00		50,200		
				4,90	4,00		19,600		
				4,50	4,00		18,000		
				17,10	4,00		68,400		
		A detrarre aperture prospetto Ovest		-1,35	1,15		-1,553		
				-3,60	2,25		-8,100		
				-1,26	1,15		-1,449		
		Prospetto Nord	6,000	-0,70	1,22		-5,124		
				-0,50	1,22		-0,610		
				-2,65	1,15		-3,048		
		Prospetto Est	6,000	-1,35	1,15		-9,315		
			2,000	-1,95	1,15		-4,485		
		Prospetto Sud	5,000	-1,35	1,25		-8,438		
			2,000	-1,95	2,25		-8,775		
					Sommano	m²	300,703	€ 64,30	€ 19 335,20
14	23.1.1.1.1	Approntamento di ponteggio in eleme...re dall'ultimazione del montaggio al m2.							
				23,00	5,20		119,600		
				8,00	5,20		41,600		
				5,50	5,20		28,600		
				15,50	5,20		80,600		
				13,00	5,20		67,600		
				5,40	5,20		28,080		
				5,00	5,20		26,000		
				18,10	5,20		94,120		
					Sommano	m²	486,200	€ 7,11	€ 3 456,88
15	23.1.1.2	Ponteggi, puntellature e opere di p...5 giorni, dopo i primi 30 giorni al m2.							
			2,000	486,23			972,460		
					Sommano	m²	972,460	€ 1,02	€ 991,91
16	23.1.1.3	Ponteggi, puntellature e opere di p...ponteggio in opera misurato dalla base.							
			486,200				486,200		
					Sommano	m²	486,200	€ 3,25	€ 1 580,15
17	21.8.3	RIPARAZIONE E VERNICIATURA INFISSI ...scartavetratura e pulitura delle stesse.							
			4,000	23,00	0,40		36,800		
			48,000	0,40	0,24		4,608		
					Sommano	m²	41,408	€ 53,00	€ 2 194,62
18	23.1.1.13	Ponteggi, puntellature e opere di p...quadrato per tutta la durata dei lavori.							
			2,000	12,50	1,50		37,500		
			2,000	15,00	1,50		45,000		
					Sommano	m²	82,500	€ 22,20	€ 1 831,50
19	21.10.1.3	Formazione di tracce su muri per l'...initura. su muratura in mattoni forati.							
A riportare								€ 57 421,75	

**Computo metrico estimativo**  
Messa in sicurezza strada Sperlinga Valledolmo

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
		<b>Computo</b>							
1	24.4.4.5	Fornitura e posa in opera di gruppo...zione: IP65. Display integrato..15000 Wp	1,000				1,000		
2	24.4.5.2	Fornitura e posa in opera di quadro...sposta: = 25 ns.Quadro con 2 sezionatore			Sommano	cad	1,000	€ 3 329,68	€ 3 329,68
			2,000				2,000		
3	24.4.2.11	Fornitura e posa in opera di modulo...sul prodotto 10 anni o superiore .300 Wp			Sommano	cad	2,000	€ 535,95	€ 1 071,90
			39,000				39,000		
4	14.4.2.3	Quadro elettrico da parete in mater...e o accessorio..Dimensione 18 moduli DIN			Sommano	cad	39,000	€ 403,21	€ 15 725,19
			1,000				1,000		
5	14.4.11.2	Interruttore automatico magnetoterm...ettamente funzionante..3P In da 6 a 32 A			Sommano	cad	1,000	€ 73,90	€ 73,90
			4,000				4,000		
6	24.4.11.1	Fornitura e posa in opera di sistem...bulloneria..Per tetti piani per ogni kWp			Sommano	cad	4,000	€ 161,10	€ 644,40
			12,000				12,000		
7	24.4.12.2	Fornitura e posa in opera di relè d... di alimentazione. .Per impianti trifase			Sommano	cad	12,000	€ 214,25	€ 2 571,00
			2,000				2,000		
8	24.4.8	IMPIANTI FOTOVOLTAICI PER PRODUZION...a; adatto a gestire fino a 50 inverters.			Sommano	cad	2,000	€ 773,83	€ 1 547,66
			1,000				1,000		
9	24.4.7	IMPIANTI FOTOVOLTAICI PER PRODUZION... - Connettore con segno + o con segno -			Sommano	cad	1,000	€ 1 099,24	€ 1 099,24
							0,000	€ 15,72	€ 0,00
10	24.4.6.3	Fornitura e posa in opera di cavo s...one di prova: 8 kV.sezione pari a 10 mm2.			Sommano	cad	0,000	€ 15,72	€ 0,00
			150,000				150,000		
11	24.4.6.2	Fornitura e posa in opera di cavo s...one di prova: 8 kV.sezione pari a 6 mm2.			Sommano	m	150,000	€ 2,98	€ 447,00
			80,000				80,000		
12	24.4.13	IMPIANTI FOTOVOLTAICI PER			Sommano	m	80,000	€ 1,96	€ 156,80
A riportare								€ 26 666,77	

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo			
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale		
<b>Riporto € 26 666,77</b>											
13	12.2.6.4	PRODUZION... interfaccia RS485 - protocollo MODBUS.	1,000				1,000				
		Fornitura e posa in opera di rivest...e silossanico : Pannelli spessore 4 cm.				Sommano	cad	1,000	€ 1 364,72	€ 1 364,72	
14	23.1.1.1.1	A detrarre aperture prospetto Ovest									
		Prospetto Nord	6,000								
		Prospetto Est	6,000								
		Prospetto Sud	2,000								
			5,000								
			2,000								
							Sommano	m²	300,703	€ 64,30	€ 19 335,20
15	23.1.1.2	Approntamento di ponteggio in eleme...re dall'ultimazione del montaggio al m2.									
16	23.1.1.3	Ponteggi, puntellature e opere di p...5 giorni, dopo i primi 30 giorni ai m2.									
17	21.8.3	Ponteggi, puntellature e opere di p...ponteggio in opera misurato dalla base.									
18	23.1.1.13	RIPARAZIONE E VERNICIATURA INFISSI ...scartavetratura e pulitura delle stesse.									
19	21.10.1.3	Ponteggi, puntellature e opere di p...quadrato per tutta la durata dei lavori.									
<b>A riportare € 57 421,75</b>											

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
							<b>Riporto € 57 421,75</b>		
20	12.1.7	IMPERMEABILIZZAZIONI.Fornitura e po...opera completa a perfetta regola d'arte.		80,00			m	80,000	
					Sommario			80,000	€ 13,70
			2,000	13,50	4,90			132,300	
			2,000	10,10	18,00			363,600	
			2,000	8,00	23,00			368,000	
		Parte ricoprimento grondaia	4,000	23,00	0,10			9,200	
		A detrarre lucernaio		-6,30	3,50			-22,050	
					Sommario		m²	851,050	€ 23,00
21	12.2.3	COIBENTAZIONI.Fornitura e posa in o... lavoro finito a perfetta regola d'arte.							€ 19 574,15
				13,50	4,90			66,150	
				10,10	18,00			181,800	
				8,00	23,00			184,000	
		A detrarre lucernaio		-6,30	4,00			-25,200	
					Sommario		m²	406,750	€ 9,32
22	7.1.2	PROFILATI.Fornitura di opere in fer...ture, tagli, sfridi ed ogni altro onere.							€ 3 790,91
			2,000	2,00	6,30	7,03		177,156	
				1,00	16,70	7,03		117,401	
				4,00	4,20	7,03		118,104	
				4,00	3,10	7,03		87,172	
				2,00	22,00	7,03		309,320	
			2,000		10,40	7,03		146,224	
					Sommario		kg	955,377	€ 3,09
23	7.1.3	PROFILATI.Posa in opera di opere in...avoro completo a perfetta regola d'arte.							€ 2 952,11
			955,377					955,377	
					Sommario		kg	955,377	€ 2,59
24	3.1.7	CONGLOMERATI CEMENTO.Conglomerat...matura. - Per lavori edili con C 20/25.							€ 2 474,43
				13,50	4,90	0,11		7,277	
				10,10	18,00	0,11		19,998	
				8,00	23,00	0,11		20,240	
				-6,30	3,50	0,11		-2,426	
					Sommario		m³	45,089	€ 197,10
25	15.4.11.2	Fornitura e collocazione di grondaia...egola d'arte. in lamiera preverniciata.							€ 8 887,04
		Realizzazione bicchiere	4,000	54,23	0,15			54,230	
				1,20				0,720	
					Sommario		m	54,950	€ 33,40
		<b>Computo</b>							
		<b>Sommario € 98 031,72</b>							
		<b>IMPORTO DEI LAVORI</b>							
		<b>Totale € 98 031,72</b>							
		<b>07/09/2020</b>							
							<b>A riportare € 98 031,72</b>		

