



S.T.P. ENGINEERING S.R.L.

VIA FERRARI, 4 - 43013 LANGHIRANO (PR)

TEL. 0521857222 CELL. 3487675176 FAX 0521857222

WWW.STPENGINEERING.NET E-MAIL: INFO@STPENGINEERING.NET

LA SOCIETÀ S.T.P. ENGINEERING S.R.L. SI RISERVA LA PROPRIETÀ DI QUESTO DISEGNO CON IL DIVIETO DI RIPRODURLO O TRASFERIRLO A TERZI SENZA AUTORIZZAZIONE SCRITTA

INGEGNERIA:

**EDILE
STRUTTURALE
INFRASTRUTTURALE
AMBIENTALE**

**PROVINCIA DI PARMA
COMUNE DI NEVIANO DEGLI ARDUINI**



**LAVORI DI MIGLIORAMENTO DELLE PRESTAZIONI ENERGETICHE
NEL PALAZZO MUNICIPALE DI NEVIANO DEGLI ARDUINI (PR)**

COMMITTENTE:

AMMINISTRAZIONE COMUNALE di Neviano degli Arduini
43024 Neviano degli Arduini (PR), P.zza IV Novembre, 1
T.+39 0521 843110/843222 F +39 0521 843590

PROGETTO:

ESECUTIVO

TAVOLA:

**INCIDENZA DELLA
MANODOPERA**

TAVOLA

R7

REVISIONI:

DATA

10/11/2020

SCALA:

IL PROG. ARCHITETTONICO
Dott.Ing. Emiliano Prevoli

IL PROG. STRUTTURALE
Dott.Ing. Emiliano Prevoli

COMMITTENTE
AMMINISTRAZIONE
COMUNALE
di Neviano degli Arduini

43024 Neviano degli Arduini (PR),
P.zza IV Novembre, 1
T.+39 0521 843110/843222
F +39 0521 843590

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

OGGETTO: Lavori di miglioramento delle prestazioni energetiche nel Palazzo Municipale di Neviao degli Arduini (PR)

COMMITTENTE: Comune di Neviano degli Arduini

Langhirano, 10/11/2020

IL TECNICO
Ing.Prevoli Emiliano

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
	<u>LAVORI A CORPO</u>					
1 A.A.A.0F	Operaio specializzato (fonte UPI- 1° luglio 2018) SOMMANO h	30,00	27,07	812,10	647,70	79,756
2 B.A.A.0M.c	Nolo di piattaforma aerea con cestello girevole dilatabile, con manovratore (minimo 4 h) altezza fino a 20 m SOMMANO h	40,00	45,00	1'800,00	0,00	
3 D.B.A.2A.b	Rimozione di infissi della superficie massima di 4 m²: Rimozione di infissi della superficie massima di 4 m²: compreso telarone, compreso ferramenta SOMMANO u	79,00	29,61	2'339,19	680,19	29,078
4 STP_1	TERMOVALVOLE - ONERI per sostituzione valvole a corredo di ogni batteria di radiatori esistenti compreso ogni onere per scollegamento, smontaggio, rimontaggio del termosifone esist ... d elemento sensibile gassoso a bassissima inerzia, differenziale <1°C, marca DANFOSS, mod. RA2990 (o similare approvato); SOMMANO u	1,00	4'850,00	4'850,00	1'747,62	36,033
5 STP_2	RIQUADRATURA FINESTRA - Realizzazione di cornice in c.a. per riquadratura finestre e portefinestre, a seguito di installazione di nuovi serramenti; Larghezza cornice 10 cm.. Onere comprensivo di cestello, demolizione					
	A R I P O R T A R E			9'801,29	3'075,51	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			9'801,29	3'075,51	
6	intonaco esistente, materiale, ripristini e tinteggi SOMMANO m	353,34	35,00	12'366,90	4'914,96	39,743
STP_P_0	Smontaggio e smaltimento delle persiane esistenti SOMMANO u	72,00	18,11	1'303,92	319,68	24,517
7	PERSIANA S01 - Fornitura e posa in opera di persiane fisse cieche realizzate in profilati estrusi in lega di alluminio UNI 3569 TA 16 avente sezione 45 mm.verniciato Ral 8017 opaco ... osizione aperta, guarnizione in PVC di tenuta complete di ogni accessorio per un buon funzionamento. PERSIANA A DUE ANTE SOMMANO u	1,00	366,00	366,00	71,87	19,637
8	PERSIANA S02 - Fornitura e posa in opera di persiane fisse cieche realizzate in profilati estrusi in lega di alluminio UNI 3569 TA 16 avente sezione 45 mm.verniciato Ral 8017 opa ... izione aperta, guarnizione in PVC di tenuta complete di ogni accessorio per un buon funzionamento. PERSIANA A DUE ANTE SOMMANO u	1,00	368,00	368,00	73,46	19,962
9	PERSIANA S04 - Fornitura e posa in opera di persiane fisse cieche realizzate in profilati estrusi in lega di alluminio UNI 3569 TA 16 avente sezione 45 mm.verniciato Ral 8017 opa ... izione aperta, guarnizione in PVC di tenuta complete di					
STP_P_04						
	A R I P O R T A R E			24'206,11	8'455,48	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			24'206,11	8'455,48	
10 STP_P_05	ogni accessorio per un buon funzionamento. PERSIANA A DUE ANTE SOMMANO u	1,00	1'549,00	1'549,00	465,25	30,036
11 STP_P_06	PERSIANA S05 - Fornitura e posa in opera di persiane fisse cieche realizzate in profilati estrusi in lega di alluminio UNI 3569 TA 16 avente sezione 45 mm.verniciato Ral 8017 opa ... izione aperta, guarnizione in PVC di tenuta complete di ogni accessorio per un buon funzionamento. PERSIANA A DUE ANTE SOMMANO u	1,00	575,00	575,00	88,54	15,398
12 STP_P_07	PERSIANA S06 - Fornitura e posa in opera di persiane fisse cieche realizzate in profilati estrusi in lega di alluminio UNI 3569 TA 16 avente sezione 45 mm.verniciato Ral 8017 opa ... izione aperta, guarnizione in PVC di tenuta complete di ogni accessorio per un buon funzionamento. PERSIANA A DUE ANTE SOMMANO u	1,00	610,00	610,00	116,45	19,090
	A R I P O R T A R E			26'940,11	9'125,72	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			26'940,11	9'125,72	
13 STP_P_09	SOMMANO u PERSIANA S09 - Fornitura e posa in opera di persiane fisse cieche realizzate in profilati estrusi in lega di alluminio UNI 3569 TA 16 avente sezione 45 mm.verniciato Ral 8017 opa ... izione aperta, guarnizione in PVC di tenuta complete di ogni accessorio per un buon funzionamento. PERSIANA A DUE ANTE	4,00	650,00	2'600,00	593,36	22,822
14 STP_P_10	SOMMANO u PERSIANA S10 - Fornitura e posa in opera di persiane fisse cieche realizzate in profilati estrusi in lega di alluminio UNI 3569 TA 16 avente sezione 45 mm.verniciato Ral 8017 opa ... izione aperta, guarnizione in PVC di tenuta complete di ogni accessorio per un buon funzionamento. PERSIANA A DUE ANTE	1,00	483,00	483,00	65,17	13,493
15 STP_P_11	SOMMANO u PERSIANA S11 - Fornitura e posa in opera di persiane fisse cieche realizzate in profilati estrusi in lega di alluminio UNI 3569 TA 16 avente sezione 45 mm.verniciato Ral 8017 opa ... sizione aperta, guarnizione in PVC di tenuta complete di ogni accessorio per un buon funzionamento. PERSIANA A UN'ANTA	1,00	488,00	488,00	69,16	14,172
16	SOMMANO u PERSIANA S12 - Fornitura e	1,00	380,00	380,00	93,02	24,479
	A R I P O R T A R E			30'891,11	9'946,43	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			30'891,11	9'946,43	
STP_P_12	posa in opera di persiane fisse cieche realizzate in profilati estrusi in lega di alluminio UNI 3569 TA 16 avente sezione 45 mm.verniciato Ral 8017 opa ... sizione aperta, guarnizione in PVC di tenuta complete di ogni accessorio per un buon funzionamento. PERSIANA A UN'ANTA					
	SOMMANO u	1,00	363,00	363,00	69,47	19,138
17 STP_P_14	PERSIANA S14 - Fornitura e posa in opera di persiane fisse cieche realizzate in profilati estrusi in lega di alluminio UNI 3569 TA 16 avente sezione 45 mm.verniciato Ral 8017 opa ... izione aperta, guarnizione in PVC di tenuta complete di ogni accessorio per un buon funzionamento. PERSIANA A DUE ANTE					
	SOMMANO u	1,00	569,00	569,00	133,75	23,506
18 STP_P_15	PERSIANA S15 - Fornitura e posa in opera di persiane fisse cieche realizzate in profilati estrusi in lega di alluminio UNI 3569 TA 16 avente sezione 45 mm.verniciato Ral 8017 opa ... izione aperta, guarnizione in PVC di tenuta complete di ogni accessorio per un buon funzionamento. PERSIANA A DUE ANTE					
	SOMMANO u	3,00	766,00	2'298,00	722,52	31,441
19 STP_P_16	PERSIANA S16 - Fornitura e posa in opera di persiane fisse cieche realizzate in profilati estrusi in					
	A R I P O R T A R E			34'121,11	10'872,17	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			34'121,11	10'872,17	
20 STP_P_18	lega di alluminio UNI 3569 TA 16 avente sezione 45 mm.verniciato Ral 8017 opa ... izione aperta, guarnizione in PVC di tenuta complete di ogni accessorio per un buon funzionamento. PERSIANA A DUE ANTE SOMMANO u	2,00	622,00	1'244,00	252,02	20,259
21 STP_P_19	PERSIANA S18 - Fornitura e posa in opera di persiane fisse cieche realizzate in profilati estrusi in lega di alluminio UNI 3569 TA 16 avente sezione 45 mm.verniciato Ral 8017 opa ... izione aperta, guarnizione in PVC di tenuta complete di ogni accessorio per un buon funzionamento. PERSIANA A DUE ANTE SOMMANO u	3,00	595,00	1'785,00	313,44	17,560
22 STP_P_20	PERSIANA S19 - Fornitura e posa in opera di persiane fisse cieche realizzate in profilati estrusi in lega di alluminio UNI 3569 TA 16 avente sezione 45 mm.verniciato Ral 8017 opa ... izione aperta, guarnizione in PVC di tenuta complete di ogni accessorio per un buon funzionamento. PERSIANA A DUE ANTE SOMMANO u	1,00	526,00	526,00	99,46	18,909
	A R I P O R T A R E			37'676,11	11'537,09	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			37'676,11	11'537,09	
23 STP_P_21	... izione aperta, guarnizione in PVC di tenuta complete di ogni accessorio per un buon funzionamento. PERSIANA A DUE ANTE SOMMANO u	5,00	603,00	3'015,00	554,30	18,385
24 STP_P_22	PERSIANA S21 - Fornitura e posa in opera di persiane fisse cieche realizzate in profilati estrusi in lega di alluminio UNI 3569 TA 16 avente sezione 45 mm.verniciato Ral 8017 opa ... izione aperta, guarnizione in PVC di tenuta complete di ogni accessorio per un buon funzionamento. PERSIANA A DUE ANTE SOMMANO u	1,00	405,00	405,00	52,96	13,077
25 STP_P_24	PERSIANA S22 - Fornitura e posa in opera di persiane fisse cieche realizzate in profilati estrusi in lega di alluminio UNI 3569 TA 16 avente sezione 45 mm.verniciato Ral 8017 opa ... izione aperta, guarnizione in PVC di tenuta complete di ogni accessorio per un buon funzionamento. PERSIANA A DUE ANTE SOMMANO u	1,00	569,00	569,00	83,75	14,719
	A R I P O R T A R E			41'665,11	12'228,10	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			41'665,11	12'228,10	
26 STP_P_25	funzionamento. PERSIANA A DUE ANTE SOMMANO u	1,00	630,00	630,00	132,39	21,014
27 STP_P_26	PERSIANA S25 - Fornitura e posa in opera di persiane fisse cieche realizzate in profilati estrusi in lega di alluminio UNI 3569 TA 16 avente sezione 45 mm.verniciato Ral 8017 opa ... sizione aperta, guarnizione in PVC di tenuta complete di ogni accessorio per un buon funzionamento. PERSIANA A UN'ANTA SOMMANO u	1,00	335,00	335,00	47,15	14,075
28 STP_P_27	PERSIANA S26 - Fornitura e posa in opera di persiane fisse cieche realizzate in profilati estrusi in lega di alluminio UNI 3569 TA 16 avente sezione 45 mm.verniciato Ral 8017 opa ... izione aperta, guarnizione in PVC di tenuta complete di ogni accessorio per un buon funzionamento. PERSIANA A DUE ANTE SOMMANO u	2,00	690,00	1'380,00	360,48	26,122
	PERSIANA S27 - Fornitura e posa in opera di persiane fisse cieche realizzate in profilati estrusi in lega di alluminio UNI 3569 TA 16 avente sezione 45 mm.verniciato Ral 8017 opa ... izione aperta, guarnizione in PVC di tenuta complete di ogni accessorio per un buon funzionamento. PERSIANA A DUE ANTE SOMMANO u	12,00	526,00	6'312,00	1'193,52	18,909
	A R I P O R T A R E			50'322,11	13'961,64	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			50'322,11	13'961,64	
29 STP_P_28	PERSIANA S28 - Fornitura e posa in opera di persiane fisse cieche realizzate in profilati estrusi in lega di alluminio UNI 3569 TA 16 avente sezione 45 mm.verniciato Ral 8017 opa ... izione aperta, guarnizione in PVC di tenuta complete di ogni accessorio per un buon funzionamento. PERSIANA A DUE ANTE SOMMANO u	1,00	484,00	484,00	65,96	13,628
30 STP_P_29	PERSIANA S29 - Fornitura e posa in opera di persiane fisse cieche realizzate in profilati estrusi in lega di alluminio UNI 3569 TA 16 avente sezione 45 mm.verniciato Ral 8017 opa ... izione aperta, guarnizione in PVC di tenuta complete di ogni accessorio per un buon funzionamento. PERSIANA A DUE ANTE SOMMANO u	3,00	469,00	1'407,00	162,00	11,514
31 STP_P_30	PERSIANA S30 - Fornitura e posa in opera di persiane fisse cieche realizzate in profilati estrusi in lega di alluminio UNI 3569 TA 16 avente sezione 45 mm.verniciato Ral 8017 opa ... izione aperta, guarnizione in PVC di tenuta complete di ogni accessorio per un buon funzionamento. PERSIANA A DUE ANTE SOMMANO u	1,00	507,00	507,00	84,31	16,629
32 STP_P_31	PERSIANA S31 - Fornitura e posa in opera di persiane fisse					
	A R I P O R T A R E			52'720,11	14'273,91	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			52'720,11	14'273,91	
33	cieche realizzate in profilati estrusi in lega di alluminio UNI 3569 TA 16 avente sezione 45 mm.verniciato Ral 8017 opzione aperta, guarnizione in PVC di tenuta complete di ogni accessorio per un buon funzionamento. PERSIANA A DUE ANTE SOMMANO u	2,00	415,00	830,00	221,88	26,733
STP_P_32	PERSIANA S32 - Fornitura e posa in opera di persiane fisse cieche realizzate in profilati estrusi in lega di alluminio UNI 3569 TA 16 avente sezione 45 mm.verniciato Ral 8017 opzione aperta, guarnizione in PVC di tenuta complete di ogni accessorio per un buon funzionamento. PERSIANA A DUE ANTE SOMMANO u	1,00	405,00	405,00	102,96	25,422
34	PERSIANA S33 - Fornitura e posa in opera di persiane fisse cieche realizzate in profilati estrusi in lega di alluminio UNI 3569 TA 16 avente sezione 45 mm.verniciato Ral 8017 opzione aperta, guarnizione in PVC di tenuta complete di ogni accessorio per un buon funzionamento. PERSIANA A DUE ANTE SOMMANO u	12,00	414,00	4'968,00	1'321,68	26,604
STP_P_33	PERSIANA S34 - Fornitura e posa in opera di persiane fisse cieche realizzate in profilati estrusi in lega di alluminio UNI 3569					
35						
STP_P_34						
	A R I P O R T A R E			58'923,11	15'920,43	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			58'923,11	15'920,43	
36 STP_P_35	TA 16 avente sezione 45 mm.verniciato Ral 8017 opa ... izione aperta, guarnizione in PVC di tenuta complete di ogni accessorio per un buon funzionamento. PERSIANA A DUE ANTE SOMMANO u	3,00	392,00	1'176,00	277,80	23,622
37 STP_P_37	PERSIANA S35 - Fornitura e posa in opera di persiane fisse cieche realizzate in profilati estrusi in lega di alluminio UNI 3569 TA 16 avente sezione 45 mm.verniciato Ral 8017 opa ... izione aperta, guarnizione in PVC di tenuta complete di ogni accessorio per un buon funzionamento. PERSIANA A DUE ANTE SOMMANO u	1,00	403,00	403,00	101,37	25,154
38 STP_S_01	PERSIANA S37 - Fornitura e posa in opera di persiane fisse cieche realizzate in profilati estrusi in lega di alluminio UNI 3569 TA 16 avente sezione 45 mm.verniciato Ral 8017 opa ... izione aperta, guarnizione in PVC di tenuta complete di ogni accessorio per un buon funzionamento. PERSIANA A DUE ANTE SOMMANO u	2,00	429,00	858,00	244,22	28,464
	SERRAMENTO S01 - Fornitura e posa di serramenti in PVC della serie tipo Pasiv 82, colore Ral 1013, completi di tutti gli accessori per un buon funzionamento e di vetri isolanti 4+16 AR +4+16AR + 33,1. Ug=0,6; Uw=/inferiore					
	A R I P O R T A R E			61'360,11	16'543,82	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			61'360,11	16'543,82	
39 STP_S_02	a 1,00. FINESTRA A DUE ANTE SOMMANO u	1,00	560,00	560,00	126,57	22,602
	SERRAMENTO S02 - Fornitura e posa di serramenti in PVC della serie tipo Pasiv 82, colore Ral 1013, completi di tutti gli accessori per un buon funzionamento e di vetri isolanti 4+16 AR +4+16AR + 33,1. Ug=0,6; Uw=/inferiore a 1,00. FINESTRA A DUE ANTE SOMMANO u	1,00	563,00	563,00	128,96	22,906
40 STP_S_03	SERRAMENTO S03 - Fornitura e posa di serramenti in PVC della serie tipo Pasiv 82, colore Ral 1013, completi di tutti gli accessori per un buon funzionamento e di vetri isolanti 4+1 ... AR +4+16AR + 33,1. Ug=0,6; Uw=/inferiore a 1,00. PORTA A DUE ANTE, COMPLETA DI PANNELLO E DI SERRATURA CHIUSURA CENTRALE SOMMANO u	1,00	2'199,00	2'199,00	683,59	31,086
41 STP_S_04	SERRAMENTO S04 - Fornitura e posa di serramenti in PVC della serie tipo Pasiv 82, colore Ral 1013, completi di tutti gli accessori per un buon funzionamento e di vetri isolanti 4+1 ... +4+16AR + 33,1. Ug=0,6; Uw=/inferiore a 1,00. PORTABALCONE A DUE ANTE IN QUATTRO SPECCHIATURE CON LATO SUPERIORE CURVO. SOMMANO u	1,00	1'435,00	1'435,00	474,34	33,055
	A R I P O R T A R E			66'117,11	17'957,28	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			66'117,11	17'957,28	
42 STP_S_05	SERRAMENTO S05 - Fornitura e posa di serramenti in PVC della serie tipo Pasiv 82, colore Ral 1013, completi di tutti gli accessori per un buon funzionamento e di vetri isolanti 4+16 AR +4+16AR + 33,1. Ug=0,6; Uw=/inferiore a 1,00. FINESTRA A DUE ANTE IN SEI SPECCHIATURE SOMMANO u	1,00	1'055,00	1'055,00	321,31	30,456
43 STP_S_06	SERRAMENTO S06 - Fornitura e posa di serramenti in PVC della serie tipo Pasiv 82, colore Ral 1013, completi di tutti gli accessori per un buon funzionamento e di vetri isolanti 4+16 AR +4+16AR + 33,1. Ug=0,6; Uw=/inferiore a 1,00. FINESTRA A DUE ANTE IN SEI SPECCHIATURE SOMMANO u	1,00	1'136,00	1'136,00	385,90	33,970
44 STP_S_07	SERRAMENTO S07 - Fornitura e posa di serramenti in PVC della serie tipo Pasiv 82, colore Ral 1013, completi di tutti gli accessori per un buon funzionamento e di vetri isolanti 4+16 AR +4+16AR + 33,1. Ug=0,6; Uw=/inferiore a 1,00. FINESTRA A DUE ANTE IN SEI SPECCHIATURE SOMMANO u	4,00	1'260,00	5'040,00	1'739,12	34,506
45 STP_S_08	SERRAMENTO S08 - Fornitura e posa di serramenti in PVC della serie tipo Pasiv 82, colore Ral 1013, completi di tutti gli accessori per un					
	A R I P O R T A R E			73'348,11	20'403,61	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			73'348,11	20'403,61	
46	buon funzionamento e di vetri isolanti 4+1 ... NIGLIONE ANTIPANICO A TRE PUNTI DI CHIUSURA + COMANDO ESTERNO + DUE LATERALI FISSI E SOPRALUCE IN UNA SPECCHIATURA FISSA SOMMANO u	1,00	2'547,00	2'547,00	861,10	33,808
STP_S_09	SERRAMENTO S09 - Fornitura e posa di serramenti in PVC della serie tipo Pasiv 82, colore Ral 1013, completi di tutti gli accessori per un buon funzionamento e di vetri isolanti 4+16 AR +4+16AR + 33,1. Ug=0,6; Uw=/inferiore a 1,00. FINESTRA AD UN'ANTA IN TRE SPECCHIATURE SOMMANO u	1,00	682,00	682,00	123,86	18,161
47	SERRAMENTO S10 - Fornitura e posa di serramenti in PVC della serie tipo Pasiv 82, colore Ral 1013, completi di tutti gli accessori per un buon funzionamento e di vetri isolanti 4+16 AR +4+16AR + 33,1. Ug=0,6; Uw=/inferiore a 1,00. FINESTRA AD UN'ANTA IN TRE SPECCHIATURE SOMMANO u	1,00	693,00	693,00	132,63	19,139
STP_S_10						
48	SERRAMENTO S11 - Fornitura e posa di serramenti in PVC della serie tipo Pasiv 82, colore Ral 1013, completi di tutti gli accessori per un buon funzionamento e di vetri isolanti 4+16 AR +4+16AR + 33,1. Ug=0,6; Uw=/inferiore a 1,00. FINESTRA AD					
STP_S_11						
	A R I P O R T A R E			77'270,11	21'521,20	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			77'270,11	21'521,20	
49 STP_S_12	UN'ANTA IN TRE SPECCHIATURE SOMMANO u	1,00	658,00	658,00	104,72	15,915
	SERRAMENTO S12 - Fornitura e posa di serramenti in PVC della serie tipo Pasiv 82, colore Ral 1013, completi di tutti gli accessori per un buon funzionamento e di vetri isolanti 4+16 AR +4+16AR + 33,1. Ug=0,6; Uw=/inferiore a 1,00. FINESTRA AD UN'ANTA IN TRE SPECCHIATURE SOMMANO u	1,00	623,00	623,00	76,81	12,329
50 STP_S_13	SERRAMENTO S13 - Fornitura e posa di serramenti in PVC della serie tipo Pasiv 82, colore Ral 1013, completi di tutti gli accessori per un buon funzionamento e di vetri isolanti 4+16 AR +4+16AR + 33,1. Ug=0,6; Uw=/inferiore a 1,00. PORTA A DUE ANTE COMPLETA DI SERRATURA A TRE PUNTI DI CHIUSURA SOMMANO u	1,00	2'085,00	2'085,00	692,68	33,222
51 STP_S_14	SERRAMENTO S14 - Fornitura e posa di serramenti in PVC della serie tipo Pasiv 82, colore Ral 1013, completi di tutti gli accessori per un buon funzionamento e di vetri isolanti 4+16 AR +4+16AR + 33,1. Ug=0,6; Uw=/inferiore a 1,00. FINESTRA A DUE ANTE IN SEI SPECCHIATURE SOMMANO u	1,00	1'102,00	1'102,00	358,79	32,558
52	SERRAMENTO S15 -					
	A R I P O R T A R E			81'738,11	22'754,20	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			81'738,11	22'754,20	
STP_S_15	Fornitura e posa di serramenti in PVC della serie tipo Pasiv 82, colore Ral 1013, completi di tutti gli accessori per un buon funzionamento e di vetri isolanti 4+1 ... ZINCATA PREVERNICIATA BIANCO/GRIGIO SP.40 MM + DOPPIA LAMIERA ALLUMINIO NELLA PARTE INFERIORE E DI VETRI NELLE RIMANENTI SOMMANO u	3,00	1'890,00	5'670,00	1'911,54	33,713
53 STP_S_16	SERRAMENTO S16 - Fornitura e posa di serramenti in PVC della serie tipo Pasiv 82, colore Ral 1013, completi di tutti gli accessori per un buon funzionamento e di vetri isolanti 4+16 AR +4+16AR + 33,1. Ug=0,6; Uw=/inferiore a 1,00. FINESTRA A DUE ANTE IN SEI SPECCHIATURE SOMMANO u	2,00	1'290,00	2'580,00	817,42	31,683
54 STP_S_17	SERRAMENTO S17 - Fornitura e posa di serramenti in PVC della serie tipo Pasiv 82, colore Ral 1013, completi di tutti gli accessori per un buon funzionamento e di vetri isolanti 4+1 ... MANIGLIONE ANTIPANICO A TRE PUNTI DI CHIUSURA + COMANDO ESTERNO + QUATTRO LATERALI FISSI E SOPRALUCE IN TRE SPECCHIATURE SOMMANO u	1,00	3'295,00	3'295,00	1'157,59	35,132
55 STP_S_18	SERRAMENTO S18 - Fornitura e posa di serramenti					
	A R I P O R T A R E			93'283,11	26'640,75	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			93'283,11	26'640,75	
56 STP_S_19	in PVC della serie tipo Pasiv 82, colore Ral 1013, completi di tutti gli accessori per un buon funzionamento e di vetri isolanti 4+16 AR +4+16AR + 33,1. Ug=0,6; Uw=/inferiore a 1,00. FINESTRA A DUE ANTE IN SEI SPECCHIATURE SOMMANO u	3,00	1'225,00	3'675,00	1'220,64	33,215
57 STP_S_20	SERRAMENTO S19 - Fornitura e posa di serramenti in PVC della serie tipo Pasiv 82, colore Ral 1013, completi di tutti gli accessori per un buon funzionamento e di vetri isolanti 4+16 AR +4+16AR + 33,1. Ug=0,6; Uw=/inferiore a 1,00. FINESTRA A DUE ANTE IN SEI SPECCHIATURE SOMMANO u	1,00	998,00	998,00	275,85	27,640
58 STP_S_21	SERRAMENTO S20 - Fornitura e posa di serramenti in PVC della serie tipo Pasiv 82, colore Ral 1013, completi di tutti gli accessori per un buon funzionamento e di vetri isolanti 4+16 AR +4+16AR + 33,1. Ug=0,6; Uw=/inferiore a 1,00. FINESTRA A DUE ANTE IN SEI SPECCHIATURE SOMMANO u	5,00	1'260,00	6'300,00	2'173,90	34,506
	A R I P O R T A R E			104'256,11	30'311,14	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			104'256,11	30'311,14	
59 STP_S_22	a 1,00. FINESTRA AD UN'ANTA SOMMANO u	1,00	547,00	547,00	116,20	21,243
	SERRAMENTO S22 - Fornitura e posa di serramenti in PVC della serie tipo Pasiv 82, colore Ral 1013, completi di tutti gli accessori per un buon funzionamento e di vetri isolanti 4+16 AR +4+16AR + 33,1. Ug=0,6; Uw=/inferiore a 1,00. FINESTRA AD UN'ANTA IN TRE SPECCHIATURE SOMMANO u	1,00	868,00	868,00	272,18	31,357
60 STP_S_23	SERRAMENTO S23 - Fornitura e posa di serramenti in PVC della serie tipo Pasiv 82, colore Ral 1013, completi di tutti gli accessori per un buon funzionamento e di vetri isolanti 4+1 ... w=/inferiore a 1,00. PORTA A UN'ANTA COMPLETA DI SERRATURA A TRE PUNTI DI CHIUSURA + SOPRALUCE FISSO IN UNA SPECCHIATURA SOMMANO u	2,00	2'947,00	5'894,00	2'160,16	36,650
61 STP_S_24	SERRAMENTO S24 - Fornitura e posa di serramenti in PVC della serie tipo Pasiv 82, colore Ral 1013, completi di tutti gli accessori per un buon funzionamento e di vetri isolanti 4+16 AR +4+16AR + 33,1. Ug=0,6; Uw=/inferiore a 1,00. FINESTRA A DUE ANTE IN SEI SPECCHIATURE SOMMANO u	1,00	1'306,00	1'306,00	471,46	36,100
	A R I P O R T A R E			112'871,11	33'331,14	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			112'871,11	33'331,14	
62 STP_S_25	SERRAMENTO S25 - Fornitura e posa di serramenti in PVC della serie tipo Pasiv 82, colore Ral 1013, completi di tutti gli accessori per un buon funzionamento e di vetri isolanti 4+16 AR +4+16AR + 33,1. Ug=0,6; Uw=/inferiore a 1,00. FINESTRA AD UN'ANTA IN TRE SPECCHIATURE SOMMANO u	1,00	540,00	540,00	110,62	20,485
63 STP_S_26	SERRAMENTO S26 - Fornitura e posa di serramenti in PVC della serie tipo Pasiv 82, colore Ral 1013, completi di tutti gli accessori per un buon funzionamento e di vetri isolanti 4+1 ... ZINCATA PREVERNICIATA BIANCO/ GRIGIO SP.40 MM + DOPPIA LAMIERA ALLUMINIO NELLA PARTE INFERIORE E DI VETRI NELLE RIMANENTI SOMMANO u	2,00	1'753,00	3'506,00	1'255,86	35,820
64 STP_S_27	SERRAMENTO S27 - Fornitura e posa di serramenti in PVC della serie tipo Pasiv 82, colore Ral 1013, completi di tutti gli accessori per un buon funzionamento e di vetri isolanti 4+16 AR +4+16AR + 33,1. Ug=0,6; Uw=/inferiore a 1,00. PORTABALCONE A DUE ANTE IN SEI SPECCHIATURE SOMMANO u	12,00	976,00	11'712,00	3'699,72	31,589
65 STP_S_28	SERRAMENTO S28 - Fornitura e posa di serramenti in PVC della serie tipo Pasiv 82, colore Ral 1013, completi					
	A R I P O R T A R E			128'629,11	38'397,34	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			128'629,11	38'397,34	
66 STP_S_29	di tutti gli accessori per un buon funzionamento e di vetri isolanti 4+16 AR +4+16AR + 33,1. Ug=0,6; Uw=/inferiore a 1,00. FINESTRA AD UN'ANTA IN TRE SPECCHIATURE SOMMANO u	1,00	677,00	677,00	119,87	17,706
67 STP_S_30	SERRAMENTO S29 - Fornitura e posa di serramenti in PVC della serie tipo Pasiv 82, colore Ral 1013, completi di tutti gli accessori per un buon funzionamento e di vetri isolanti 4+16 AR +4+16AR + 33,1. Ug=0,6; Uw=/inferiore a 1,00. FINESTRA AD UN'ANTA IN TRE SPECCHIATURE SOMMANO u	3,00	649,00	1'947,00	292,62	15,029
68 STP_S_31	SERRAMENTO S30 - Fornitura e posa di serramenti in PVC della serie tipo Pasiv 82, colore Ral 1013, completi di tutti gli accessori per un buon funzionamento e di vetri isolanti 4+16 AR +4+16AR + 33,1. Ug=0,6; Uw=/inferiore a 1,00. FINESTRA A DUE ANTE IN SEI SPECCHIATURE SOMMANO u	1,00	942,00	942,00	281,19	29,850
	A R I P O R T A R E			132'195,11	39'091,02	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			132'195,11	39'091,02	
69 STP_S_32	SOMMANO u SERRAMENTO S32 - Fornitura e posa di serramenti in PVC della serie tipo Pasiv 82, colore Ral 1013, completi di tutti gli accessori per un buon funzionamento e di vetri isolanti 4+16 AR +4+16AR + 33,1. Ug=0,6; Uw=/inferiore a 1,00. FINESTRA A DUE ANTE	2,00	670,00	1'340,00	228,58	17,058
70 STP_S_33	SOMMANO u SERRAMENTO S33 - Fornitura e posa di serramenti in PVC della serie tipo Pasiv 82, colore Ral 1013, completi di tutti gli accessori per un buon funzionamento e di vetri isolanti 4+16 AR +4+16AR + 33,1. Ug=0,6; Uw=/inferiore a 1,00. FINESTRA A DUE ANTE	1,00	633,00	633,00	84,78	13,393
71 STP_S_34	SOMMANO u SERRAMENTO S34 - Fornitura e posa di serramenti in PVC della serie tipo Pasiv 82, colore Ral 1013, completi di tutti gli accessori per un buon funzionamento e di vetri isolanti 4+16 AR +4+16AR + 33,1. Ug=0,6; Uw=/inferiore a 1,00. FINESTRA A UN'ANTA	12,00	682,00	8'184,00	1'486,32	18,161
72 STP_S_35	SOMMANO u SERRAMENTO S35 - Fornitura e posa di serramenti in PVC della serie tipo Pasiv 82, colore Ral 1013, completi di tutti gli accessori per un buon funzionamento e di vetri isolanti 4+16 AR +4+16AR +	3,00	493,00	1'479,00	219,42	14,836
	A R I P O R T A R E			143'831,11	41'110,12	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			143'831,11	41'110,12	
73 STP_S_36	33,1. Ug=0,6; Uw=/inferiore a 1,00. FINESTRA A UN'ANTA SOMMANO u	1,00	503,00	503,00	81,11	16,125
74 STP_S_37	SERRAMENTO S36 - Fornitura e posa di serramenti in PVC della serie tipo Pasiv 82, colore Ral 1013, completi di tutti gli accessori per un buon funzionamento e di vetri isolanti 4+16 AR +4+16AR + 33,1. Ug=0,6; Uw=/inferiore a 1,00. FINESTRA A UN'ANTA COMPLETA DI SERRATURA A TRE PUNTI DI CHIUSURA SOMMANO u	1,00	1'336,00	1'336,00	445,39	33,338
	SERRAMENTO S37 - Fornitura e posa di serramenti in PVC della serie tipo Pasiv 82, colore Ral 1013, completi di tutti gli accessori per un buon funzionamento e di vetri isolanti 4+16 AR +4+16AR + 33,1. Ug=0,6; Uw=/inferiore a 1,00. FINESTRA A DUE ANTE SOMMANO u	2,00	693,00	1'386,00	265,26	19,139
	Parziale LAVORI A CORPO euro			147'056,11	41'901,88	28,494
	T O T A L E euro			147'056,11	41'901,88	28,494
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----					
	A R I P O R T A R E					

[illegible]

COMMITTENTE: Comune di Neviano degli Arduini

[illegible]

COMMITTENTE: Comune di Neviano degli Arduini

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI	COSTO Manodopera	incid. %
		TOTALE		
	R I P O R T O			
	<u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u>			
C	LAVORI A CORPO euro	147'056,11	41'901,88	28,494
C:001	OG1 - Edifici civili e industriali euro	147'056,11	41'901,88	28,494
C:001.000	<nessuna> euro	7'462,10	2'395,32	32,100
C:001.000.003	TERMOVALVOLE euro	4'850,00	1'747,62	36,033
C:001.000.005	NOLI-OPERAI euro	2'612,10	647,70	24,796
C:001.001	PIANO SEMINTERRATO euro	32'370,61	9'404,87	29,054
C:001.001.001	SERRAMENTI euro	20'881,37	6'356,75	30,442
C:001.001.002	PERSIANE euro	8'604,54	1'901,66	22,101
C:001.001.004	RIQUADRATURE FINESTRE euro	2'884,70	1'146,46	39,743
C:001.002	PIANO RIALZATO euro	44'654,68	13'788,18	30,877
C:001.002.001	SERRAMENTI euro	29'318,20	9'779,68	33,357
C:001.002.002	PERSIANE euro	11'132,98	2'337,91	21,000
C:001.002.004	RIQUADRATURE FINESTRE euro	4'203,50	1'670,59	39,743
C:001.003	PIANO PRIMO euro	35'876,14	10'091,69	28,129
C:001.003.001	SERRAMENTI euro	22'323,20	6'901,54	30,916
C:001.003.002	PERSIANE euro	10'434,09	1'950,63	18,695
C:001.003.004	RIQUADRATURE FINESTRE euro	3'118,85	1'239,52	39,743
C:001.004	PIANO SOTTOTETTO euro	26'692,58	6'221,82	23,309
C:001.004.001	SERRAMENTI euro	15'512,42	3'000,28	19,341
C:001.004.002	PERSIANE euro	9'020,31	2'363,15	26,198
C:001.004.004	RIQUADRATURE FINESTRE euro	2'159,85	858,39	39,743
	TOTALE euro	147'056,11	41'901,88	28,494
	Langhirano, 10/11/2020			
	Il Tecnico Ing.Prevoli Emiliano			
	A R I P O R T A R E			