



PROVINCIA di LIVORNO



Finanziato dall'Unione Europea – Next Generation EU

Piano Regionale Triennale 2018-2020 e piani annuali in materia di edilizia scolastica

(Del. GRT n° 34072018 e Decreto 5137 del 12/04/2018)

ISIS “Carducci Volta Pacinotti”

Via della Pace, 25 - Piombino

Lavori di manutenzione straordinaria alla copertura piana, agli infissi in alluminio degli shead e a tutti gli infissi in alluminio delle facciate presenti, al recupero corticale delle parti in cemento armato a faccia vista ed opere edili varie connesse alle lavorazioni

Direzione Lavori

**Stato Avanzamento Lavori a tutto il 10/05/2024
SAL02_BIS secondo D.L. 50 del 17/05/2022**

SAL#02_BIS

DATA

11 giugno 2024

RESPONSABILE UNICO DEL
PROCEDIMENTO

Ing. Simone Lubrano

PROGETTISTI:

S.I.T.A. srl
Società di Ingegneria
Via F. Crispi, 35 – 56125 Pisa (PI)
Tel. 05042097 email: amministrazione@sitaingegneria.it
Pec: amministrazione@pec.sitaingegneria.it
Direttore Tecnico: Ing. Francesco Vittorio Lippi
Progettista: Ing. Francesco Vittorio Lippi

COLLABORATORI:

-

SERVIZIO INVESTIMENTI E PNRR

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	LAVORI A MISURA			
1 1C.01.080.00 10.c	Rimozione di controsoffitti, fino ad altezza di 4,00 m, compresi: i piani di lavoro o trabatelli, le opere provvisorie e di protezione; la cernita e l'accatastamento degli elementi erali, cartongesso, legno, alluminio, lamiera, PVC, ecc.) compresa la eventuale coibentazione e gli elementi di sostegno SOMMANO m²	908,85	9,83	8'934,00
2 1C.01.160.00 10.b	Rimozione di lattoneria, inclusi accessori di fissaggio, con abbassamento, carico e trasporto rottami ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Compresi i piani di lavoro, esclusi i ponteggi esterni: - pluviali e pezzi speciali. SOMMANO m	545,60	5,29	2'886,22
3 1C.01.160.00 10.c	Rimozione di lattoneria, inclusi accessori di fissaggio, con abbassamento, carico e trasporto rottami ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Compresi i piani di lavoro, esclusi i ponteggi esterni: - bocchettoni in piombo immurati SOMMANO cad	23,00	8,23	189,29
4 1C.05.710.00 70.a	Fornitura e posa in opera di rete preformata in materiale composito fibrorinforzato GFRP (Glass Fiber reinforced Polymer), per messa in sicurezza dei solai laterocemento (antisfond ... ola rete applicata, ritenendosi compresi i sormonti e gli accessori di fissaggio:-con connettori in acciaio galvanizzato SOMMANO m²	617,40	40,63	25'084,96
5 A07.037.005. d	Canali di gronda, converse e scossaline montate in opera compreso pezzi speciali ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte con esclusione delle sole cicogne di sostegno per i canali di gronda: sviluppo fino a cm 33: in acciaio zincato preverniciato da 8/10 SOMMANO m	203,30	27,21	5'531,79
6 A07.037.010. d	Canali di gronda, converse e scossaline montate in opera compreso pezzi speciali ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte con esclusione delle sole cicogne di sostegno per i canali di gronda: sviluppo fino a cm 50: in acciaio zincato preverniciato da 8/10 SOMMANO m	329,00	35,14	11'561,06
7 A07.037.015. d	Canali di gronda, converse e scossaline montate in opera compreso pezzi speciali ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte con esclusione delle sole cicogne di sostegno per i canali di gronda: sviluppo fino a cm 100: in acciaio zincato preverniciato da 8/10 SOMMANO m	185,00	58,48	10'818,80
8 A11.004.015	Barriera al vapore termoadesiva costituita da membrana bitume distillato-polimero elastoplastomerica, munita di strisce termoadesive a base di elastomeri per l'incollaggio dei pann ... n tessuto di poliestere composito rinforzato stabilizzato con fibra di vetro e lamina d'alluminio (12 µ), spessore 3 mm SOMMANO mq	1'302,10	22,66	29'505,59
9 NP.03A	Smontaggio corpo illuminante in controsoffitto, sostituzione tubi fluorescenti lineari con equivalenti tubi LED e successivo rimontaggio in controsoffitto. Apparecchio illuminante con tubi 2x18W SOMMANO cadauno	16,00	93,56	1'496,96
10 NP.03B	Smontaggio corpo illuminante in controsoffitto, sostituzione tubi fluorescenti lineari con equivalenti tubi LED e successivo rimontaggio in controsoffitto. Apparecchio illuminante con tubi 1x36W SOMMANO cadauno	3,00	90,74	272,22
11 NP.03C	Smontaggio corpo illuminante in controsoffitto, sostituzione tubi fluorescenti lineari con equivalenti tubi LED e successivo rimontaggio in controsoffitto. Apparecchio illuminante con tubi 1x18W SOMMANO cadauno	15,00	82,21	1'233,15
12 NP.03D	Smontaggio corpo illuminante in controsoffitto, sostituzione tubi fluorescenti lineari con equivalenti tubi LED e successivo rimontaggio in controsoffitto. Apparecchio illuminante con tubi 2x36W SOMMANO cadauno	73,00	110,63	8'075,99
13 NP.05	FINESTRE E LUCERNAI COPERTURA: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con prof ... trasmittanza termica pari a $U_f = 1,40 \text{ W/m}^2\text{K}$ mentre il modulo ha un valore di trasmittanza termica pari a $U = 1,668 \text{ W/m}^2\text{K}$ SOMMANO m2	84,00	593,25	49'833,00
14 NP.08	Smontaggio/rimontaggio gabbia di Faraday in copertura SOMMANO cadauno	350,00	50,85	17'797,50
15 NP.09	Smontaggio/rimontaggio impianto elettrico sul perimetro della copertura SOMMANO cadauno	1,00	5'594,19	5'594,19
	A R I P O R T A R E			178'814,72

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			178'814,72
16 NP.14	Cupolini circolari SOMMANO cadauno	18,00	2'006,67	36'120,06
17 NP.P1.01	INFISSI LATO NORD-EST-OVERT: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profil ... a pari a U= 1,625 W/m²k. Dotato di sistema manuale di apertura a distanza delle finestre superiori (n°1) - Locale P1.01 SOMMANO a corpo	1,00	10'120,28	10'120,28
18 NP.P1.02	INFISSI LATO NORD-EST-OVERT: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profil ... a pari a U= 1,625 W/m²k. Dotato di sistema manuale di apertura a distanza delle finestre superiori (n°1) - Locale P1.02 SOMMANO a corpo	1,00	10'120,28	10'120,28
19 NP.P1.03	INFISSI LATO NORD-EST-OVERT: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profil ... a pari a U= 1,625 W/m²k. Dotato di sistema manuale di apertura a distanza delle finestre superiori (n°1) - Locale P1.03 SOMMANO a corpo	1,00	10'120,28	10'120,28
20 NP.P1.04	INFISSI LATO NORD-EST-OVERT: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profil ... a pari a U= 1,625 W/m²k. Dotato di sistema manuale di apertura a distanza delle finestre superiori (n°1) - Locale P1.04 SOMMANO a corpo	1,00	10'120,28	10'120,28
21 NP.P1.05	INFISSI LATO NORD-EST-OVERT: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profil ... a pari a U= 1,625 W/m²k. Dotato di sistema manuale di apertura a distanza delle finestre superiori (n°1) - Locale P1.05 SOMMANO a corpo	1,00	10'120,28	10'120,28
22 NP.P1.06	INFISSI LATO NORD-EST-OVERT: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profil ... ca pari a U= 1,625 W/m²k. Dotato di sistema manuale di apertura a distanza delle finestre superiori (n°1) - Locale P1.06 SOMMANO a corpo	1,00	10'120,28	10'120,28
23 NP.P1.07a	INFISSI LATO NORD-EST-OVERT: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profil ... mica pari a Uf= 1,40 W/m²k mentre il modulo ha un valore di trasmittanza termica pari a U= 1,625 W/m²k - Locale P1.07a SOMMANO a corpo	1,00	5'234,62	5'234,62
24 NP.P1.07b	INFISSI LATO NORD-EST-OVERT: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profil ... mica pari a Uf= 1,40 W/m²k mentre il modulo ha un valore di trasmittanza termica pari a U= 1,625 W/m²k - Locale P1.07b SOMMANO a corpo	1,00	1'628,55	1'628,55
25 NP.P1.08	INFISSI LATO NORD-EST-OVERT: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profil ... ermica pari a Uf= 1,40 W/m²k mentre il modulo ha un valore di trasmittanza termica pari a U= 1,625 W/m²k - Locale P1.08 SOMMANO a corpo	1,00	1'628,55	1'628,55
26 NP.P1.09	INFISSI LATO NORD-EST-OVERT: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profil ... ermica pari a Uf= 1,40 W/m²k mentre il modulo ha un valore di trasmittanza termica pari a U= 1,625 W/m²k - Locale P1.09 SOMMANO a corpo	1,00	4'653,00	4'653,00
27 NP.P1.10	INFISSI LATO SUD: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profilati a tagli ... ermica pari a Uf= 1,40 W/m²k mentre il modulo ha un valore di trasmittanza termica pari a U= 1,625 W/m²k - Locale P1.10 SOMMANO a corpo	1,00	5'816,25	5'816,25
28 NP.P1.11	INFISSI LATO SUD: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profilati a tagli ... a pari a U= 1,625 W/m²k. Dotato di sistema manuale di apertura a distanza delle finestre superiori (n°1) - Locale P1.11 SOMMANO a corpo	1,00	10'120,28	10'120,28
29 NP.P1.12	INFISSI LATO SUD: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profilati a tagli ... a pari a U= 1,625 W/m²k. Dotato di sistema manuale di apertura a distanza delle finestre superiori (n°1) - Locale P1.12 SOMMANO a corpo	1,00	10'120,28	10'120,28
30	INFISSI LATO SUD: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili			
	A R I P O R T A R E			314'857,99

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			314'857,99
NP.P1.13	estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profilati a tagli ... ermica pari a $U_f = 1,40$ W/m ² k mentre il modulo ha un valore di trasmittanza termica pari a $U = 1,625$ W/m ² k - Locale P1.13 SOMMANO a corpo	1,00	5'816,25	5'816,25
31 NP.P1.14	INFISSI LATO SUD: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profilati a tagli ... a pari a $U = 1,625$ W/m ² k. Dotato di sistema manuale di apertura a distanza delle finestre superiori (n°1) - Locale P1.14 SOMMANO a corpo	1,00	10'120,28	10'120,28
32 NP.P1.15	INFISSI LATO SUD: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profilati a tagli ... a pari a $U = 1,625$ W/m ² k. Dotato di sistema manuale di apertura a distanza delle finestre superiori (n°1) - Locale P1.15 SOMMANO a corpo	1,00	10'120,28	10'120,28
33 NP.P1.16	INFISSI LATO SUD: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profilati a tagli ... ermica pari a $U_f = 1,40$ W/m ² k mentre il modulo ha un valore di trasmittanza termica pari a $U = 1,625$ W/m ² k - Locale P1.16 SOMMANO a corpo	1,00	5'816,25	5'816,25
34 NP.P1.17	INFISSI LATO SUD: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profilati a tagli ... a pari a $U = 1,625$ W/m ² k. Dotato di sistema manuale di apertura a distanza delle finestre superiori (n°1) - Locale P1.17 SOMMANO a corpo	1,00	10'120,28	10'120,28
35 NP.P1.18	INFISSI LATO SUD: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profilati a tagli ... a pari a $U = 1,625$ W/m ² k. Dotato di sistema manuale di apertura a distanza delle finestre superiori (n°1) - Locale P1.18 SOMMANO a corpo	1,00	10'120,28	10'120,28
36 NP.P1.19	INFISSI LATO SUD: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profilati a tagli ... ermica pari a $U_f = 1,40$ W/m ² k mentre il modulo ha un valore di trasmittanza termica pari a $U = 1,625$ W/m ² k - Locale P1.19 SOMMANO a corpo	1,00	5'816,25	5'816,25
37 NP.P1.20/ P2.20_Var	INFISSI LATO NORD-EST-OVERT: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profil ... pari a $U_f = 1,40$ W/m ² k mentre il modulo ha un valore di trasmittanza termica pari a $U = 1,625$ W/m ² k - Locali P1.20 P2.20 SOMMANO cadauno	2,00	4'362,56	8'725,12
38 NP.P2.01	INFISSI LATO NORD-EST-OVERT: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profil ... pari a $U = 1,625$ W/m ² k. Dotato di sistema manuale di apertura a distanza delle finestre superiori (n°1) - Locale P2.01 SOMMANO a corpo	1,00	9'613,96	9'613,96
39 NP.P2.02	INFISSI LATO NORD-EST-OVERT: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profil ... a pari a $U = 1,625$ W/m ² k. Dotato di sistema manuale di apertura a distanza delle finestre superiori (n°1) - Locale P2.02 SOMMANO a corpo	1,00	9'613,96	9'613,96
40 NP.P2.03	INFISSI LATO NORD-EST-OVERT: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profil ... a pari a $U = 1,625$ W/m ² k. Dotato di sistema manuale di apertura a distanza delle finestre superiori (n°1) - Locale P2.03 SOMMANO a corpo	1,00	9'613,96	9'613,96
41 NP.P2.04	INFISSI LATO NORD-EST-OVERT: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profil ... a pari a $U = 1,625$ W/m ² k. Dotato di sistema manuale di apertura a distanza delle finestre superiori (n°1) - Locale P2.04 SOMMANO a corpo	1,00	9'613,96	9'613,96
42 NP.P2.05	INFISSI LATO NORD-EST-OVERT: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profil ... a pari a $U = 1,625$ W/m ² k. Dotato di sistema manuale di apertura a distanza delle finestre superiori (n°1) - Locale P2.05 SOMMANO a corpo	1,00	9'613,96	9'613,96
43 NP.P2.06	INFISSI LATO NORD-EST-OVERT: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profil ... a pari a $U = 1,625$ W/m ² k. Dotato di sistema manuale di apertura a distanza delle finestre superiori (n°1) - Locale P2.06 SOMMANO a corpo	1,00	9'613,96	9'613,96
44 NP.P2.07a	INFISSI LATO NORD-EST-OVERT: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profil ... rmica pari			
	A R I P O R T A R E			439'196,74

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			439'196,74
45 NP.P2.07b	a $U_f = 1,40 \text{ W/m}^2\text{k}$ mentre il modulo ha un valore di trasmittanza termica pari a $U = 1,625 \text{ W/m}^2\text{k}$ - Locale P2.07a SOMMANO a corpo	1,00	4'972,73	4'972,73
46 NP.P2.08	INFISSI LATO NORD-EST-OVERT: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profil ... rmica pari a $U_f = 1,40 \text{ W/m}^2\text{k}$ mentre il modulo ha un valore di trasmittanza termica pari a $U = 1,625 \text{ W/m}^2\text{k}$ - Locale P2.07b SOMMANO a corpo	1,00	1'547,07	1'547,07
47 NP.P2.09	INFISSI LATO NORD-EST-OVERT: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profil ... ermica pari a $U_f = 1,40 \text{ W/m}^2\text{k}$ mentre il modulo ha un valore di trasmittanza termica pari a $U = 1,625 \text{ W/m}^2\text{k}$ - Locale P2.08 SOMMANO a corpo	1,00	1'547,07	1'547,07
48 NP.P2.10	INFISSI LATO NORD-EST-OVERT: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profilati a tagli ... ermica pari a $U_f = 1,40 \text{ W/m}^2\text{k}$ mentre il modulo ha un valore di trasmittanza termica pari a $U = 1,625 \text{ W/m}^2\text{k}$ - Locale P2.09 SOMMANO a corpo	1,00	4'420,21	4'420,21
49 NP.P2.11	INFISSI LATO SUD: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profilati a tagli ... ermica pari a $U_f = 1,40 \text{ W/m}^2\text{k}$ mentre il modulo ha un valore di trasmittanza termica pari a $U = 1,625 \text{ W/m}^2\text{k}$ - Locale P2.10 SOMMANO a corpo	1,00	5'525,26	5'525,26
50 NP.P2.12	INFISSI LATO SUD: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profilati a tagli ... a pari a $U = 1,625 \text{ W/m}^2\text{k}$. Dotato di sistema manuale di apertura a distanza delle finestre superiori (n°7) - Locale P2.11 SOMMANO a corpo	1,00	9'282,44	9'282,44
51 NP.P2.13	INFISSI LATO SUD: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profilati a tagli ... ca pari a $U = 1,625 \text{ W/m}^2\text{k}$. Dotato di sistema manuale di apertura a distanza delle finestre superiori (n°7) - Locale P2.12 SOMMANO a corpo	1,00	9'282,44	9'282,44
52 NP.P2.14	INFISSI LATO SUD: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profilati a tagli ... ermica pari a $U_f = 1,40 \text{ W/m}^2\text{k}$ mentre il modulo ha un valore di trasmittanza termica pari a $U = 1,625 \text{ W/m}^2\text{k}$ - Locale P2.13 SOMMANO a corpo	1,00	5'525,26	5'525,26
53 NP.P2.15	INFISSI LATO SUD: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profilati a tagli ... ca pari a $U = 1,625 \text{ W/m}^2\text{k}$. Dotato di sistema manuale di apertura a distanza delle finestre superiori (n°7) - Locale P2.14 SOMMANO a corpo	1,00	9'282,44	9'282,44
54 NP.P2.16	INFISSI LATO SUD: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profilati a tagli ... ca pari a $U = 1,625 \text{ W/m}^2\text{k}$. Dotato di sistema manuale di apertura a distanza delle finestre superiori (n°7) - Locale P2.15 SOMMANO a corpo	1,00	9'282,44	9'282,44
55 NP.P2.17	INFISSI LATO SUD: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profilati a tagli ... ermica pari a $U_f = 1,40 \text{ W/m}^2\text{k}$ mentre il modulo ha un valore di trasmittanza termica pari a $U = 1,625 \text{ W/m}^2\text{k}$ - Locale P2.16 SOMMANO a corpo	1,00	5'525,26	5'525,26
56 NP.P2.18	INFISSI LATO SUD: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profilati a tagli ... ca pari a $U = 1,625 \text{ W/m}^2\text{k}$. Dotato di sistema manuale di apertura a distanza delle finestre superiori (n°7) - Locale P2.17 SOMMANO a corpo	1,00	9'282,44	9'282,44
57 NP.P2.19	INFISSI LATO SUD: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profilati a tagli ... ca pari a $U = 1,625 \text{ W/m}^2\text{k}$. Dotato di sistema manuale di apertura a distanza delle finestre superiori (n°7) - Locale P2.18 SOMMANO a corpo	1,00	9'282,44	9'282,44
58	INFISSI LATO SUD: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profilati a tagli ... ermica pari a $U_f = 1,40 \text{ W/m}^2\text{k}$ mentre il modulo ha un valore di trasmittanza termica pari a $U = 1,625 \text{ W/m}^2\text{k}$ - Locale P2.19 SOMMANO a corpo	1,00	5'525,26	5'525,26
	A R I P O R T A R E			529'479,50

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			529'479,50
NP.Pt.01-02- 15_Var	ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profil ... a Uf = 1,40 W/m²k mentre il modulo ha un valore di trasmittanza termica pari a U= 1,625 W/m²k - Locali Pt.01 Pt.02 Pt.15 SOMMANO cadauno	3,00	18'043,90	54'131,70
59 NP.Pt.03	INFISSI LATO NORD-EST-OVERT: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profil ... ermica pari a Uf = 1,40 W/m²k mentre il modulo ha un valore di trasmittanza termica pari a U= 1,625 W/m²k - Locale Pt.03 SOMMANO a corpo	1,00	12'214,13	12'214,13
60 NP.Pt.04	INFISSI LATO NORD-EST-OVERT: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profil ... ermica pari a Uf = 1,40 W/m²k mentre il modulo ha un valore di trasmittanza termica pari a U= 1,625 W/m²k - Locale Pt.04 SOMMANO a corpo	1,00	12'214,13	12'214,13
61 NP.Pt.05	INFISSI LATO NORD-EST-OVERT: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profil ... ermica pari a Uf = 1,40 W/m²k mentre il modulo ha un valore di trasmittanza termica pari a U= 1,625 W/m²k - Locale Pt.05 SOMMANO a corpo	1,00	12'214,13	12'214,13
62 NP.Pt.06	INFISSI LATO NORD-EST-OVERT: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profil ... ermica pari a Uf = 1,40 W/m²k mentre il modulo ha un valore di trasmittanza termica pari a U= 1,625 W/m²k - Locale Pt.06 SOMMANO a corpo	1,00	11'399,85	11'399,85
63 NP.Pt.07	INFISSI LATO NORD-EST-OVERT: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profil ... ermica pari a Uf = 1,40 W/m²k mentre il modulo ha un valore di trasmittanza termica pari a U= 1,625 W/m²k - Locale Pt.07 SOMMANO a corpo	1,00	11'399,85	11'399,85
64 NP.Pt.08	INFISSI LATO NORD-EST-OVERT: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profil ... ca pari a U= 1,625 W/m²k. Dotato di sistema manuale di apertura a distanza delle finestre superiori (n°2) - Locale Pt.08 SOMMANO a corpo	1,00	11'516,17	11'516,17
65 NP.Pt.09	INFISSI LATO NORD-EST-OVERT: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profil ... a pari a U= 1,625 W/m²k. Dotato di sistema manuale di apertura a distanza delle finestre superiori (n°2) - Locale Pt.09 SOMMANO a corpo	1,00	11'516,17	11'516,17
66 NP.Pt.10	INFISSI LATO NORD-EST-OVERT: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profil ... a pari a U= 1,625 W/m²k. Dotato di sistema manuale di apertura a distanza delle finestre superiori (n°1) - Locale Pt.10 SOMMANO a corpo	1,00	6'397,87	6'397,87
67 NP.Pt.11	INFISSI LATO NORD-EST-OVERT: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profil ... ermica pari a Uf = 1,40 W/m²k mentre il modulo ha un valore di trasmittanza termica pari a U= 1,625 W/m²k - Locale Pt.11 SOMMANO a corpo	1,00	1'628,55	1'628,55
68 NP.Pt.12_Var	INFISSI LATO NORD-EST-OVERT: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profil ... ermica pari a Uf = 1,40 W/m²k mentre il modulo ha un valore di trasmittanza termica pari a U= 1,625 W/m²k - Locale Pt.12 SOMMANO cadauno	1,00	9'774,69	9'774,69
69 NP.Pt.13_Var	INFISSI LATO SUD: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profilati a tagli ... ermica pari a Uf = 1,40 W/m²k mentre il modulo ha un valore di trasmittanza termica pari a U= 1,625 W/m²k - Locale Pt.13 SOMMANO cadauno	1,00	7'098,65	7'098,65
70 NP.Pt.14	INFISSI LATO SUD: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profilati a tagli ... a pari a U= 1,625 W/m²k. Dotato di sistema manuale di apertura a distanza delle finestre superiori (n°1) - Locale Pt.14 SOMMANO a corpo	1,00	6'397,87	6'397,87
	A R I P O R T A R E			697'383,26

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			697'383,26
71 NP.Pt.14bis	INFISSI LATO SUD: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profilati a tagli ... ari a U= 1,625 W/m²k. Dotato di sistema manuale di apertura a distanza delle finestre superiori (n°1) - Locale Pt.14bis SOMMANO cadauno	1,00	1'628,55	1'628,55
72 NP.Pt.16	INFISSI LATO SUD: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profilati a tagli ... a pari a U= 1,625 W/m²k. Dotato di sistema manuale di apertura a distanza delle finestre superiori (n°4) - Locale Pt.16 SOMMANO a corpo	1,00	17'099,78	17'099,78
73 NP.Pt.17	INFISSI LATO SUD: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profilati a tagli ... a pari a U= 1,625 W/m²k. Dotato di sistema manuale di apertura a distanza delle finestre superiori (n°1) - Locale Pt.17 SOMMANO a corpo	1,00	6'397,87	6'397,87
74 NP.Pt.18	INFISSI LATO SUD: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profilati a tagli ... ca pari a U= 1,625 W/m²k. Dotato di sistema manuale di apertura a distanza delle finestre superiori (n°5) - Locale Pt.18 SOMMANO a corpo	1,00	12'446,78	12'446,78
75 NP.Pt.19	INFISSI LATO SUD: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profilati a tagli ... ca pari a U= 1,625 W/m²k. Dotato di sistema manuale di apertura a distanza delle finestre superiori (n°5) - Locale Pt.19 SOMMANO a corpo	1,00	12'446,78	12'446,78
76 NP.Pt.20	INFISSI LATO SUD: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profilati a tagli ... ca pari a U= 1,625 W/m²k. Dotato di sistema manuale di apertura a distanza delle finestre superiori (n°5) - Locale Pt.20 SOMMANO a corpo	1,00	12'446,78	12'446,78
77 NP.Pt.21	INFISSI LATO SUD: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profilati a tagli ... ca pari a U= 1,625 W/m²k. Dotato di sistema manuale di apertura a distanza delle finestre superiori (n°5) - Locale Pt.21 SOMMANO a corpo	1,00	12'446,78	12'446,78
78 NP.Pt.22	INFISSI LATO SUD: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profilati a tagli ... ca pari a U= 1,625 W/m²k. Dotato di sistema manuale di apertura a distanza delle finestre superiori (n°1) - Locale Pt.22 SOMMANO a corpo	1,00	6'397,87	6'397,87
79 NP.Pt.23	INFISSI LATO NORD-EST-OVERT: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profil ... ermica pari a Uf = 1,40 W/m²k mentre il modulo ha un valore di trasmittanza termica pari a U= 1,625 W/m²k - Locale Pt.23 SOMMANO a corpo	1,00	5'234,62	5'234,62
80 NP.Pt.24	INFISSI LATO NORD-EST-OVERT: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profil ... ermica pari a Uf = 1,40 W/m²k mentre il modulo ha un valore di trasmittanza termica pari a U= 1,625 W/m²k - Locale Pt.24 SOMMANO a corpo	1,00	5'234,62	5'234,62
81 NP.Pt.25	INFISSI LATO NORD-EST-OVERT: Fornitura e posa in opera di FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), con profil ... ermica pari a Uf = 1,40 W/m²k mentre il modulo ha un valore di trasmittanza termica pari a U= 1,625 W/m²k - Locale Pt.25 SOMMANO a corpo	1,00	5'234,62	5'234,62
82 NPISO.01	Fornitura e posa in opera di linee vita orizzontali flessibili tipo C per coperture piane e revisione linea vita esistente: n.5 kit linea vita INOX 316L costituiti da cavo molla e ... istente: verbale di ripristino impianto anticaduta esistente, report prove sperimentali; libretti di uso e manutenzione. SOMMANO a corpo	0,80	22'075,63	17'660,50
83 NPISO.02a	Facciata continua in sostituzione del vetrocemento_ LATO NORD vani scale: Fornitura e posa in opera di FACCIAE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI ... rasmttanza termica pari a Uf= 1,40 W/m²k mentre il modulo ha un valore di trasmittanza termica pari a U= 1,625 W/m²k. SOMMANO a corpo	1,00	138'114,54	138'114,54
84 NPISO.02b	ASSISTENZA MURARIA VOCE NPISO.02a SOMMANO a corpo	1,00	25'319,95	25'319,95
	A R I P O R T A R E			975'493,30

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			975'493,30
85 NPISO.03a	Facciata continua in sostituzione vetrocemento_ LATO OVEST: Fornitura e posa in opera di FACCIAE IN ALLUMINIO con profili estrusi di alluminio, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:20 ... trasmittanza termica pari a $U_f = 1,40 \text{ W/m}^2\text{k}$ mentre il modulo ha un valore di trasmittanza termica pari a $U = 1,625 \text{ W/m}^2\text{k}$. SOMMANO a corpo	1,00	8'003,62	8'003,62
86 NPISO.03b	ASSISTENZA MURARIA VOCE NPISO.03a SOMMANO a corpo	1,00	1'467,27	1'467,27
87 NPISO.04	REALIZZAZIONE DI ISOLAMENTO TERMICO SU SUPERFICI OPACHE ORIZZONTALI O INCLINATE (quali coperture piane, coperture a falde inclinate, pavimenti, terrazzi o solai ecc.), rispondente ... fumarie, pilasti ecc.) - rivestito su entrambe le facce con velo di vetro saturato, densità 35 kg/m^3 , spessore mm. 120. SOMMANO m^2	1'302,10	109,11	142'072,13
88 TOS23/ 1_01.D05.00 1.001	Fornitura e posa in opera di membrana impermeabilizzante elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri, armata con t.n.t. a filo continuo poliestere, posta a fiamma flessibilità a freddo -15°C , spessore mm 4, in doppio strato SOMMANO m^2	1'467,92	30,20	44'331,18
89 TOS23/ 1_01.E05.01 1.003	Formazione di pendenze, riempimenti e simili in conglomerato cementizio alleggerito tipo C12/15 classe di consistenza S3, 0,900 di inerte leggero tirato a regolo; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. con argilla espansa, spessore fino a cm 5 SOMMANO m^2	901,58	23,39	21'087,96
90 TOS23/ 1_01.E05.01 1.004	Formazione di pendenze, riempimenti e simili in conglomerato cementizio alleggerito tipo C12/15 classe di consistenza S3, 0,900 di inerte leggero tirato a regolo; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. con argilla espansa, per ogni cm in più SOMMANO m^2	4'499,00	5,50	24'744,50
91 TOS23/ 1_01.F06.001 .009	Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elasto ... scontinui. Poste in opera dentro traccia o cavedio, compreso staffe e collari: tubazioni diam. est. 160 mm spess .3,2 mm SOMMANO m	11,10	32,59	361,75
92 TOS23/ 1_02.A03.03 1.001	Rimozione di manto impermeabilizzante posto su coperture piane o inclinate, compreso il disancoraggio dalla struttura e l'accantonamento dei materiali di risulta al piano di appoggio; escluso il calo a terra del materiale per manti rigidi o semirigidi SOMMANO m^2	1'209,20	6,41	7'750,97
93 TOS23/ 1_02.A03.03 3.002	Smontaggio di serramenti interni o esterni, a qualsiasi piano, compreso il disancoraggio di staffe, arpioni e quanto altro bloccato nelle strutture murarie, il calo e tiro in alto ... icie libera del vano risultante, compreso eventuale fasciamotte su muri di spessore fino a cm 26 per infissi in metallo SOMMANO m^2	503,55	33,22	16'727,93
94 TOS23/ 1_02.A03.05 0.004	Esecuzione di tracce e fori per passaggio di tubazioni, cavi, canalette, formazione sedi di incasso di manufatti vari e simili, su conglomerato cementizio, eseguita a mano o con l' ... manufatto stesso per una sezione superiore a 100 cmq, ma non superiore a 400 cmq, misurata per tutta la sezione eseguita SOMMANO m	11,10	229,67	2'549,34
95 TOS23/ 1_02.A07.00 1.001	Carico, trasporto e scarico a mano su autocarro portata mc 3,50 SOMMANO m^3	130,21	62,99	8'201,93
96 TOS23/ 1_02.A07.01 1.010	Scarrettamento dei materiali di risulta in ambito di cantiere per distanze non superiori a m 50,00. movimentazione di materiali dal punto di sollevamento o scarico a terra al punto di installazione anche a piani diversi, eseguito a mano con l'ausilio di piccole attrezzature manuali SOMMANO m^3	67,76	16,02	1'085,52
97 TOS23/ 1_02.B10.00 3.001	Recupero corticale di superfici di elementi in c.a. Mediante : a) scarifica delle parti degradate; b) pulizia meccanica delle superfici da trattare; c)trattamento protettivo dei fe ... rtello demolitore e finitura manuale di superfici degradate di c.a. fino a raggiungere la superficie sana e compatta (a) SOMMANO m^2	75,25	21,35	1'606,59
98 TOS23/ 1_02.B10.00 3.002	Recupero corticale di superfici di elementi in c.a. Mediante : a) scarifica delle parti degradate; b) pulizia meccanica delle superfici da trattare; c)trattamento protettivo dei fe ...) pulizia con idropulitrice a 200 atm o sabbatrice per la preparazione del c.l.s. compatto a successivi trattamenti (b) SOMMANO m^2	75,25	7,70	579,43
99 TOS23/ 1_02.B10.00 3.003	Recupero corticale di superfici di elementi in c.a. Mediante : a) scarifica delle parti degradate; b) pulizia meccanica delle superfici da trattare; c)trattamento protettivo dei fe ... i anticorrosivo monocomponente alcanizzante dato in due mani su ferri di armatura di c.a. preventivamente deossidati (C) SOMMANO m	75,25	2,17	163,29
	A R I P O R T A R E			1'256'226,71

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			1'256'226,71
100 TOS23/ 1_02.B10.00 3.005	Recupero corticale di superfici di elementi in c.a. Mediante : a) scarifica delle parti degradate; b) pulizia meccanica delle superfici da trattare; c)trattamento protettivo dei fe ... cata per uno spessore fino a 25 mm per ripristino della sezione originaria; per interventi fino a mq 1 di superficie (d) SOMMANO m²	75,25	97,91	7'367,73
101 TOS23/ 1_02.B10.00 3.006	Recupero corticale di superfici di elementi in c.a. Mediante : a) scarifica delle parti degradate; b) pulizia meccanica delle superfici da trattare; c)trattamento protettivo dei fe ... o e concorderanno, preventivamente, quale e' la percentuale da trattare) per ogni 5mm in più all'articolo 02.B10.003.005 SOMMANO m²	75,25	19,58	1'473,40
102 TOS23/ 1_02.B10.00 3.015	Recupero corticale di superfici di elementi in c.a. Mediante : a) scarifica delle parti degradate; b) pulizia meccanica delle superfici da trattare; c)trattamento protettivo dei fe ... isotropica polimero modificata, con fibre sintetiche, per rasatura di spessore fino a 3 mm su superfici ripristinate (e) SOMMANO m²	75,25	22,76	1'712,69
103 TOS23/ 1_02.B10.00 3.017	Recupero corticale di superfici di elementi in c.a. Mediante : a) scarifica delle parti degradate; b) pulizia meccanica delle superfici da trattare; c)trattamento protettivo dei fe ... re) pittura monocomponente acrilica, impermeabilizzante, traspirante, anticarbonatazione data in due mani a pennello (f) SOMMANO m²	75,25	10,46	787,12
104 TOS23/ 1_PRR 7.002.001 105	Legno, vetro e plastica legno (riferimento cod. CEER/EER 17 02 01) SOMMANO Tn	4,54	180,48	819,38
TOS23/ 1_PRR 7.002.002 106	Legno, vetro e plastica vetro (riferimento cod. CEER/EER 17 02 02) SOMMANO Tn	7,55	0,02	0,15
TOS23/ 1_PRR 7.004.002 107	Metalli (incluse le loro leghe) alluminio (riferimento cod. CEER/EER 17 04 02) SOMMANO Tn	4,75	0,02	0,09
TOS23/ 1_PRR 7.004.002 108	Metalli (incluse le loro leghe) metalli misti (riferimento cod. CEER/EER 17 04 07) SOMMANO Tn	0,50	0,02	0,01
TOS23/ 1_PRR 7.004.007 109	Terra (compreso il terreno proveniente da siti contaminati), rocce e fanghi di dragaggio Terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce codice CEER/EER 17 05 03 (riferimento cod. CEER/EER 17 05 04) SOMMANO Tn	101,64	27,54	2'799,17
TOS23/ 1_PRR 7.005.004 110	Altri rifiuti dell'attività di costruzione e demolizione rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci codici CEER/EER 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03 (riferimento cod. CEER/EER 17 09 04) SOMMANO Tn	0,50	22,79	11,40
TOS23/ 1_PRR 7.009.004 111	Demolizione di muratura eseguita a qualsiasi piano, altezza o profondità esclusivamente a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, escluso lo scavo per ritrovamento della muratura al di sotto del piano di campagna in mattoni forati con malta idraulica, a due o più teste, situata fuori terra SOMMANO m³	11,63	121,67	1'415,02
TOS24/ 1_02.A03.00 1.004 112	Fornitura e posa in opera di membrana impermeabilizzante elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri, armata con t.n.t. a filo continuo poliestere, posta a fiamma flessibilità a freddo -15°C, spessore mm 4, in strato semplice SOMMANO m²	1'467,92	14,58	21'402,27
TOS24_01.D 05.001.002 113	Smontaggio di serramenti interni o esterni, a qualsiasi piano, compreso il disancoraggio di staffe, arpioni e quanto altro bloccato nelle strutture murarie, il calo e tiro in alto ... icie libera del vano risultante, compreso eventuale fasciambotte su muri di spessore fino a cm 26 per infissi in metallo SOMMANO m²	396,00	33,41	13'230,36
TOS24_02.A 03.033.002 114	Carico, trasporto e scarico a mano su autocarro portata 3,50 m³ SOMMANO m³	51,23	63,33	3'244,40
TOS24_PRR EC.P17.001.0 07 115	Cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche miscugli o scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diverse da quelle di cui alla voce codice CEER/EER 17 01 06 (riferimento cod. CEER/EER 17 01 07) SOMMANO t	20,93	19,63	410,86
TOS24_PRR EC.P17.002.0 02 116	Legno, vetro e plastica vetro (riferimento cod. CEER/EER 17 02 02) SOMMANO t	5,94	0,00	0,00
TOS24_PRR EC.P17.004.0	Metalli (incluse le loro leghe) alluminio (riferimento cod. CEER/EER 17 04 02) SOMMANO t	1,59	0,00	0,00
	Metalli (incluse le loro leghe) piombo (riferimento cod. CEER/EER 17 04 03) SOMMANO t			
	A R I P O R T A R E			1'310'900,76

