



SOCIETA' DI  
INGEGNERIA

**SI.ME.TE.** s.r.l.

Via Treviso n. 12 - 10144 Torino  
Tel. 011/7714685 r.a. - Telefax e Modem: 011/745 176  
e-mail: info@simete.com  
P. IVA: 05060100012

IMPRESA :



PROPRIETÀ :

PROVINCIA DI REGGIO EMILIA  
Servizio infrastrutture U.O. Gestione Manufatti  
Corso Garibaldi 26 - 42121 Reggio Emilia

LAVORI DI MANUTENZIONE  
STRAORDINARIA DEL VIADOTTO  
SALTINO sulla SP486R

CUP C57H21004280001

VARIANTE 1  
COMPUTO METRICO DI VARIANTE

PROGETTISTA  
ORDINE DEGLI INGEGNERI  
ing. arch. Roberto MELLANO  
A302 Dott. Ing. Roberto Mellano

RUP Lavori ing. Giuseppe TUMMINO  
RUP Servizi Tecnici arch. Raffaella PANCIROLI  
DEC Servizi Tecnici ing. Giuseppe TUMMINO

a	17/05/2023	EMISSIONE	---	L.RAC	R.MEL
REV.	DATA	OGGETTO EDIZIONE	DIS.	VERIF.	RIESAME

FILE :	TAVOLA N. ----_----	REV:	SCALA :
10102202VARgeCME01_a.dwg	10102202 VAR ge CME 01	a	-



# **COMPUTO METRICO VARIANTE**

**OGGETTO:** VARIANTE 1 - Lavori di manutenzione straordinaria del Viadotto Saltino sulla SP486R al km 39+520 nel comune di Baiso (RE) - 1° LOTTO

**COMMITTENTE:** PROVINCIA DI REGGIO EMILIA

Data, 17/05/2023

**IL TECNICO**

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b> <b>CAMPATA 1 (SpCat 1)</b> <b>INTERVENTI SUI PULVINI (Cat 1)</b>							
1 CE.1.02	Operaio specializzato Ispezione visiva e percussione Prospetti tra le travi (2 facce) - 0.17 ore a m2	2,00	9,20		0,170	3,13		
	SOMMANO ora					3,13	29,34	91,83
2 CE.1.03	Operaio qualificato Ispezione visiva e percussione Vedi voce n° 1 [ora 3.13]					3,13		
	SOMMANO ora					3,13	27,29	85,42
3 B.009.125.a	PROTEZIONE DI SUPERFICI IN CALCESTRUZZO NUOVO O RIPRISTINATO Con ciclo ad alta durabilità con finiture fluorurate in tinta eventualmente con caratteristiche antigraffiti. Ciclo pro ... urata come adesione (UNI EN 1542), dopo 50 cicli di gelo-disgelo con sali disgelanti, (UNI EN 13687) adesione ≥ 0,8 MPa. Prospetti tra le travi - Applicazione protettivo	1,00			9,200	9,20		
	SOMMANO m²					9,20	28,70	264,04
4 B.009.105.00 1.b	CON UNO STRATO DI PROTETTIVO ELASTICO il prodotto deve essere marcato CE ai sensi della UNI EN 1504- 2 con il sistema di Valutazione e Verifica della Prestazione 2+ tra quelli di at ... derenza ≥ 0,8 MPa. Compresi e compensati nel prezzo ogni altra opera per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 3 [m² 9.20]					9,20		
	SOMMANO m²					9,20	22,45	206,54
5 CE.1.02	Operaio specializzato Ispezione visiva e percussione Testate pulvini Intradosso pulvini	2,00 2,00		0,300 0,300	4,200 10,000	2,52 6,00		
	SOMMANO ora					8,52	29,34	249,98
6 CE.1.03	Operaio qualificato Vedi voce n° 5 [ora 8.52]					8,52		
	SOMMANO ora					8,52	27,29	232,51
7 A.003.025.00 2.a	IDRODEMOLIZIONE IDRODEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE CORTICALE DI CONGLOMERATO ALL'INTRADOSSO IMPALCATI Idrodemolizione su intradossi di impalcati di opere d'arte o su superfici ver ... cature o attrezzature mobili necessari per l'esecuzione e l'accesso al posto di lavoro. - PER SPESSORE MEDIO FINO A 3 CM Prospetti tra le travi - 1 faccia Prospetti tra le travi - 1 faccia Testata pulvino Intradosso pulvino	0,90 0,90 2,00 0,70			9,200 9,200 4,200 10,000	8,28 8,28 8,40 7,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					31,96		1'130,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					31,96		1'130,32
	SOMMANO m <sup>2</sup>					31,96	35,41	1'131,70
8 A.003.025.00 2.b	IDRODEMOLIZIONE IDRODEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE CORTICALE DI CONGLOMERATO ALL'INTRADOSSO IMPALCATI Idrodemolizione su intradossi di impalcati di opere d'arte o su superfici ver ... i necessari per l'esecuzione e l'accesso al posto di lavoro. - PER SPESSORE MEDIO SUPERIORE A 3 CM E PER OGNI CM IN PIU' Vedi voce n° 7 [m <sup>2</sup> 31.96]				3,000	95,88		
	SOMMANO m <sup>2</sup> *cm					95,88	10,89	1'044,13
9 B.009.205	RAVVIVATURA DI STRUTTURE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO Da eseguirsi a mezzo di idrosabbiatriche con acqua e sabbia in pressione e/o mediante sabbiatriche con solo sabbia silicea con pres ... anuffatti presenti (guard-rail, appoggi, ecc.) e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 7 [m <sup>2</sup> 31.96]					31,96		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					31,96	10,48	334,94
10 A.23.29	Pulizia pietre naturali ed artificiale, escluso protezioni e ponteggi, con metodi meccanici ad azione abrasiva. Sabbatura a getto libero con abrasivi derivati dalla metallurgia de ... ture in genere verranno misurate: a metro lineare se di altezza inferiore a 40 cm, a superficie se di altezza superiore. Vedi voce n° 9 [m <sup>2</sup> 31.96]					31,96		
	SOMMANO mq					31,96	15,20	485,79
11 B01.061.005	Trasporto a discarica controllata secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 36 dei materiali di risulta provenienti da demolizioni, previa caratterizzazione di base ai sensi del DM 27 se ... o di portata fino a 50 q, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica Vedi voce n° 7 [m <sup>2</sup> 31.96]				0,060	1,92		
	SOMMANO mc					1,92	49,31	94,68
12 E.008.005.01 7.01.01	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI Provenienti dalle attività di costruzione e demolizione. Lo smaltimento dovrà essere certificato dai s ... no proveniente da siti contaminati. COD CER 17 01 - CEMENTO, MATTONI, MATTONELLE E CERAMICHE COD CER 17 01 01 - CEMENTO Vedi voce n° 11 [mc 1.92]	2,50				4,80		
	SOMMANO t					4,80	24,86	119,33
13 B.009.020.00 3.01	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE ESISTENTI IN CALCESTRUZZO SEMPLICE, ARMATO O PRECOMPRESSO Per l'ancoraggio di nuovi get ... e/o barre di acciaio. CON IMPIEGO DI RESINA EPOSSIDICA PER FORI DI DIAM. DA 18 MM A 26 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40					10,00		
	<b>A RIPORTARE</b>					10,00		4'340,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					10,00		4'340,89
	SOMMANO cad					10,00	11,59	115,90
14 A03.013.005. e	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio prelavorato e pretagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., nonché ... asciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro 14 ÷ 30 mm Armatura inghisaggi				2000,000	2'000,00		
	SOMMANO kg					2'000,00	2,07	4'140,00
15 B.009.020.00 1	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA ESISTENTE PER PREPARAZIONE NUOVI LAVORI IN C.A. Comprendente: - la raddrizzatura ed il riposizionamento dei ferri in opera; - l'eventuale taglio de ... ure e tutto quanto occorra per poter adeguatamente procedere poi ai nuovi lavori. Per ogni metro quadrato di intervento. Vedi voce n° 10 [mq 31.96]					31,96		
	SOMMANO m²					31,96	6,36	203,27
16 B.009.020.00 2	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA PASSIVAZIONE DEI FERRI DI ARMATURA Eseguita mediante applicazione di malta cementizia monocomponente penetrabile a base di leganti idraulici, polveri silicee, inibitori di corrosione e dispersione di polimeri acrilici. Vedi voce n° 15 [m² 31.96]					31,96		
	SOMMANO m²					31,96	3,45	110,26
17 B.009.212	PRETRATTAMENTO SUPERFICI IN CLS PER CONTATTO FRA VECCHI E NUOVI GETTI Delle superfici in calcetruzzo di opere d'arte e/o manufatti diversi esistenti, destinate al contatto tra vec ... onchè ogni fornitura, attrezzatura complementare e magistero occorrenti. Per ogni metro quadrato di superficie trattata. Vedi voce n° 10 [mq 31.96]					31,96		
	SOMMANO m²					31,96	28,64	915,33
18 B.009.220.00 1.a	MALTE PREMISCELATE TIXOTROPICA BICOMPONENTE ADDITIVATA CON POLIMERI Fornitura e posa in opera di malta, contenente fibre sintetiche in poliacrilonitrile per la ricostruzione di st ... . 305/11. Compresi e compensati nel prezzo per dare il lavoro finito a regola d'arte. - FINO AD UNO SPESSORE MAX DI CM 2 Vedi voce n° 10 [mq 31.96]					31,96		
	SOMMANO m²					31,96	77,57	2'479,14
19 B.009.220.00 2.b	MALTE PREMISCELATE TIXOTROPICA FIBRORINFORZATA CON FIBRE SINTETICHE Fornitura e posa in opera di malta ad espansione contrastata con maturazione in aria, contenente fibre sintetic ... 1. Compresi e compensati nel prezzo per dare il lavoro finito a regola d'arte. - SOVRAPPREZZO PER OGNI CENTIMETRO IN PIÙ Vedi voce n° 18 [m² 31.96]				4,000	127,84		
	SOMMANO mq x cm					127,84	31,71	4'053,81
	<b>A RIPORTARE</b>							16'358,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							16'358,60
20 B.009.105.00 1.a	CON UNO STRATO DI PROTETTIVO ELASTICO Il prodotto deve essere marcato CE ai sensi della UNI EN 1504-2 con il sistema di Valutazione e Verifica della Prestazione 2+ tra quelli di at ... on idrosabbatura. Compresi e compensati nel prezzo ogni altra opera per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 10 [mq 31.96]					31,96		
	SOMMANO m²					31,96	25,42	812,42
21 B.009.105.00 1.b	CON UNO STRATO DI PROTETTIVO ELASTICO Il prodotto deve essere marcato CE ai sensi della UNI EN 1504-2 con il sistema di Valutazione e Verifica della Prestazione 2+ tra quelli di at ... derenza ≥ 0,8 MPa. Compresi e compensati nel prezzo ogni altra opera per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 20 [m² 31.96]					31,96		
	SOMMANO m²					31,96	22,45	717,50
	<b>INTERVENTI SULLE SOLETTE (Cat 2)</b>							
22 CE.1.02	Operaio specializzato Ispezione visiva e percussione Intradosso sbalzo soletta lato T1 Intradosso sbalzo soletta lato T4	0,15 0,15		0,300 0,300	32,000 32,000	1,44 1,44		
	SOMMANO ora					2,88	29,34	84,50
23 CE.1.03	Operaio qualificato Vedi voce n° 22 [ora 2.88]					2,88		
	SOMMANO ora					2,88	27,29	78,60
24 A.003.025.00 2.a	IDRODEMOLIZIONE IDRODEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE CORTICALE DI CONGLOMERATO ALL'INTRADOSSO IMPALCATI Idrodemolizione su intradossi di impalcati di opere d'arte o su superfici ver ... cature o attrezzature mobili necessari per l'esecuzione e l'accesso al posto di lavoro. - PER SPESSORE MEDIO FINO A 3 CM Intradosso sbalzi soletta *(par.ug.=2*0,4)	0,80			32,400	25,92		
	SOMMANO m²					25,92	35,41	917,83
25 A.003.025.00 2.b	IDRODEMOLIZIONE IDRODEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE CORTICALE DI CONGLOMERATO ALL'INTRADOSSO IMPALCATI Idrodemolizione su intradossi di impalcati di opere d'arte o su superfici ver ... i necessari per l'esecuzione e l'accesso al posto di lavoro. - PER SPESSORE MEDIO SUPERIORE A 3 CM E PER OGNI CM IN PIU' Vedi voce n° 24 [m² 25.92]				3,000	77,76		
	SOMMANO m2*cm					77,76	10,89	846,81
26 B01.061.005	Trasporto a discarica controllata secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 36 dei materiali di risulta provenienti da demolizioni, previa caratterizzazione di base ai sensi del DM 27 se ... o di portata fino a 50 q, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica							
	<b>A RIPORTARE</b>							19'816,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							19'816,26
	Vedi voce n° 24 [m² 25.92]  SOMMANO mc				0,060	1,56		
						1,56	49,31	76,92
27 E.008.005.01 7.01.01	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI Provenienti dalle attività di costruzione e demolizione. Lo smaltimento dovrà essere certificato dai s ... no proveniente da siti contaminati. COD CER 17 01 - CEMENTO, MATTONI, MATTONELLE E CERAMICHE COD CER 17 01 01 - CEMENTO Vedi voce n° 26 [mc 1.56]	2,50				3,90		
	SOMMANO t					3,90	24,86	96,95
28 A.23.29	Pulizia pietre naturali ed artificiale, escluso protezioni e ponteggi, con metodi meccanici ad azione abrasiva. Sabbatura a getto libero con abrasivi derivati dalla metallurgia de ... ture in genere verranno misurate: a metro lineare se di altezza inferiore a 40 cm, a superficie se di altezza superiore. Vedi voce n° 24 [m² 25.92]					25,92		
	SOMMANO mq					25,92	15,20	393,98
29 B.009.205	RAVVIVATURA DI STRUTTURE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO Da eseguirsi a mezzo di idrosabbature con acqua e sabbia in pressione e/o mediante sabbatrice con solo sabbia silicea con pres ... anuffatti presenti (guard-rail, appoggi, ecc.) e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 24 [m² 25.92]					25,92		
	SOMMANO m²					25,92	10,48	271,64
30 B.009.020.00 1	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA ESISTENTE PER PREPARAZIONE NUOVI LAVORI IN C.A. Comprendente: - la raddrizzatura ed il riposizionamento dei ferri in opera; - l'eventuale taglio de ... ure e tutto quanto occorra per poter adeguatamente procedere poi ai nuovi lavori. Per ogni metro quadrato di intervento. Vedi voce n° 28 [mq 25.92]					25,92		
	SOMMANO m²					25,92	6,36	164,85
31 B.009.020.00 2	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA PASSIVAZIONE DEI FERRI DI ARMATURA Eseguita mediante applicazione di malta cementizia monocomponente penetrabile a base di leganti idraulici, polveri silicee, inibitori di corrosione e dispersione di polimeri acrilici. Vedi voce n° 30 [m² 25.92]					25,92		
	SOMMANO m²					25,92	3,45	89,42
32 B.009.020.00 3.01	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE ESISTENTI IN CALCESTRUZZO SEMPLICE, ARMATO O PRECOMPRESSO Per l'ancoraggio di nuovi get ... e/o barre di acciaio. CON IMPIEGO DI RESINA EPOSSIDICA PER FORI DI DIAM. DA 18 MM A 26 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40					10,00		
	<b>A RIPORTARE</b>					10,00		20'910,02



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					10,00		20'910,02
	SOMMANO cad					10,00	11,59	115,90
33 A03.013.005 e	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio prelavato e pretagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., nonché ... asciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro 14 ÷ 30 mm				500,000	500,00		
	SOMMANO kg					500,00	2,07	1'035,00
34 B.009.212	PRETRATTAMENTO SUPERFICI IN CLS PER CONTATTO FRA VECCHI E NUOVI GETTI Delle superfici in calcetruzzo di opere d'arte e/o manufatti diversi esistenti, destinate al contatto tra vec ... onchè ogni fornitura, attrezzatura complementare e magistero occorrenti. Per ogni metro quadrato di superficie trattata. Vedi voce n° 28 [mq 25.92]					25,92		
	SOMMANO m²					25,92	28,64	742,35
35 B.009.220.00 1.a	MALTE PREMISCELATE TIXOTROPICA BICOMPONENTE ADDITIVATA CON POLIMERI Fornitura e posa in opera di malta, contenente fibre sintetiche in poliacrilonitrile per la ricostruzione di st ... . 305/11. Compresi e compensati nel prezzo per dare il lavoro finito a regola d'arte. - FINO AD UNO SPESSORE MAX DI CM 2 Vedi voce n° 34 [m² 25.92]					25,92		
	SOMMANO m²					25,92	77,57	2'010,61
36 B.009.220.00 2.b	MALTE PREMISCELATE TIXOTROPICA FIBRORINFORZATA CON FIBRE SINTETICHE Fornitura e posa in opera di malta ad espansione contrastata con maturazione in aria, contenente fibre sintetic ... 1. Compresi e compensati nel prezzo per dare il lavoro finito a regola d'arte. - SOVRAPPREZZO PER OGNI CENTIMETRO IN PIU' Vedi voce n° 35 [m² 25.92]					25,92		
	SOMMANO mq x cm					25,92	31,71	821,92
37 B.009.105.00 1.a	CON UNO STRATO DI PROTETTIVO ELASTICO Il prodotto deve essere marcato CE ai sensi della UNI EN 1504-2 con il sistema di Valutazione e Verifica della Prestazione 2+ tra quelli di at ... on idrosabbatura. Compresi e compensati nel prezzo ogni altra opera per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 36 [mq x cm 25.92]					25,92		
	SOMMANO m²					25,92	25,42	658,89
38 B.009.105.00 1.b	CON UNO STRATO DI PROTETTIVO ELASTICO Il prodotto deve essere marcato CE ai sensi della UNI EN 1504-2 con il sistema di Valutazione e Verifica della Prestazione 2+ tra quelli di at ... derenza ≥ 0,8 MPa. Compresi e compensati nel prezzo ogni altra opera per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 37 [m² 25.92]					25,92		
	SOMMANO m²					25,92	22,45	581,90
	<b>A R I P O R T A R E</b>							26'876,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							26'876,59
	<b>INTERVENTI SULLE TRAVI (Cat 3)</b>							
39 CE.1.02	Operaio specializzato Ispezione visiva e percussione Intradosso trave					0,30		
	SOMMANO ora					0,30	29,34	8,80
40 CE.1.03	Operaio qualificato Vedi voce n° 39 [ora 0.30]					0,30		
	SOMMANO ora					0,30	27,29	8,19
41 A.003.025.00 2.a	IDRODEMOLIZIONE IDRODEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE CORTICALE DI CONGLOMERATO ALL'INTRADOSSO IMPALCATI Idrodemolizione su intradossi di impalcati di opere d'arte o su superfici ver ... cature o attrezzature mobili necessari per l'esecuzione e l'accesso al posto di lavoro. - PER SPESSORE MEDIO FINO A 3 CM				2,000	2,00		
	SOMMANO m²					2,00	35,41	70,82
42 A.003.025.00 2.b	IDRODEMOLIZIONE IDRODEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE CORTICALE DI CONGLOMERATO ALL'INTRADOSSO IMPALCATI Idrodemolizione su intradossi di impalcati di opere d'arte o su superfici ver ... i necessari per l'esecuzione e l'accesso al posto di lavoro. - PER SPESSORE MEDIO SUPERIORE A 3 CM E PER OGNI CM IN PIU' Vedi voce n° 41 [m² 2.00]				3,000	6,00		
	SOMMANO m2*cm					6,00	10,89	65,34
43 B01.061.005	Trasporto a discarica controllata secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 36 dei materiali di risulta provenienti da demolizioni, previa caratterizzazione di base ai sensi del DM 27 se ... o di portata fino a 50 q, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica Vedi voce n° 41 [m² 2.00]				0,060	0,12		
	SOMMANO mc					0,12	49,31	5,92
44 A.46.01.02	Conferimento di materiale di risulta a pubblica discarica autorizzata. Macerie in genere quali mattoni, pietriccio, cemento, asfalto, calcestruzzo, ecc. Codici EER (CER) 170904 Vedi voce n° 42 [m2*cm 6.00]	2,50				15,00		
	SOMMANO mc					15,00	20,90	313,50
45 B.009.205	RAVVIVATURA DI STRUTTURE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO Da eseguirsi a mezzo di idrosabbiatriche con acqua e sabbia in pressione e/o mediante sabbiatriche con solo sabbia silicea con pres ... anuffatti presenti (guard-rail, appoggi, ecc.) e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 41 [m² 2.00]					2,00		
	<b>A RIPORTARE</b>					2,00		27'349,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					2,00		27'349,16
	SOMMANO m <sup>2</sup>					2,00	10,48	20,96
46 B.009.020.00 1	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA ESISTENTE PER PREPARAZIONE NUOVI LAVORI IN C.A. Comprendente: - la raddrizzata ed il riposizionamento dei ferri in opera; - l'eventuale taglio de ... ure e tutto quanto occorra per poter adeguatamente procedere poi ai nuovi lavori. Per ogni metro quadrato di intervento. Vedi voce n° 45 [m <sup>2</sup> 2.00]					2,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					2,00	6,36	12,72
47 B.009.020.00 2	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA PASSIVAZIONE DEI FERRI DI ARMATURA Eseguita mediante applicazione di malta cementizia monocomponente penetrabile a base di leganti idraulici, polveri silicee, inibitori di corrosione e dispersione di polimeri acrilici. Vedi voce n° 46 [m <sup>2</sup> 2.00]					2,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					2,00	3,45	6,90
48 B.009.020.00 3.01	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE ESISTENTI IN CALCESTRUZZO SEMPLICE, ARMATO O PRECOMPRESSO Per l'ancoraggio di nuovi get ... e/o barre di acciaio. CON IMPIEGO DI RESINA EPOSSIDICA PER FORI DI DIAM. DA 18 MM A 26 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	11,59	46,36
49 A03.013.005. e	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio prelaborato e pretagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., nonché ... asciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro 14 ÷ 30 mm				80,000	80,00		
	SOMMANO kg					80,00	2,07	165,60
50 B.009.212	PRETRATTAMENTO SUPERFICI IN CLS PER CONTATTO FRA VECCHI E NUOVI GETTI Delle superfici in calcetruzzo di opere d'arte e/o manufatti diversi esistenti, destinate al contatto tra vec ... onchè ogni fornitura, attrezzatura complementare e magistero occorrenti. Per ogni metro quadrato di superficie trattata. Vedi voce n° 41 [m <sup>2</sup> 2.00]					2,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					2,00	28,64	57,28
51 B.009.220.00 1.a	MALTE PREMISCELATE TIXOTROPICA BICOMPONENTE ADDITIVATA CON POLIMERI Fornitura e posa in opera di malta, contenente fibre sintetiche in poliacrilonitrile per la ricostruzione di st ... . 305/11. Compresi e compensati nel prezzo per dare il lavoro finito a regola d'arte. - FINO AD UNO SPESSORE MAX DI CM 2 Vedi voce n° 50 [m <sup>2</sup> 2.00]					2,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					2,00	77,57	155,14
	<b>A RIPORTARE</b>							27'814,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							27'814,12
52 B.009.220.00 2.b	MALTE PREMISCELATE TIXOTROPICA FIBRORINFORZATA CON FIBRE SINTETICHE Fornitura e posa in opera di malta ad espansione contrastata con maturazione in aria, contenente fibre sintetic ... 1. Compresi e compensati nel prezzo per dare il lavoro finito a regola d'arte. - SOVRAPPREZZO PER OGNI CENTIMETRO IN PIÙ Vedi voce n° 51 [m² 2.00]				4,000	8,00		
	SOMMANO mq x cm					8,00	31,71	253,68
53 B.009.105.00 1.a	CON UNO STRATO DI PROTETTIVO ELASTICO Il prodotto deve essere marcato CE ai sensi della UNI EN 1504-2 con il sistema di Valutazione e Verifica della Prestazione 2+ tra quelli di at ... on idrosabbatura. Compresi e compensati nel prezzo ogni altra opera per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 51 [m² 2.00]					2,00		
	SOMMANO m²					2,00	25,42	50,84
54 B.009.105.00 1.b	CON UNO STRATO DI PROTETTIVO ELASTICO Il prodotto deve essere marcato CE ai sensi della UNI EN 1504-2 con il sistema di Valutazione e Verifica della Prestazione 2+ tra quelli di at ... derenza ≥ 0,8 MPa. Compresi e compensati nel prezzo ogni altra opera per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 53 [m² 2.00]					2,00		
	SOMMANO m²					2,00	22,45	44,90
	<b>INDAGINI ED ANALISI (Cat 4)</b>							
55 A02.001.010	Analisi chimiche, ai sensi della normativa vigente, per la determinazione di arsenico, cadmio, cobalto,nichel, piombo,rame, zinco, mercurio, cromo totale, cromo VI, idrocarburi >12 e amianto.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	252,50	252,50
56 A02.001.015	Test di cessione effettuato, ai sensi della normativa vigente, per la determinazione di arsenico, cadmio, cobalto, nichel, piombo, rame, zinco, mercurio, cromo totale, cromo VI, idrocarburi totali come n-esano					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	252,50	252,50
	<b>CAMPATA 2 (SpCat 2) INTERVENTI SUI PULVINI (Cat 1)</b>							
57 CE.1.02	Operaio specializzato Ispezione visiva e percussione Prospetti tra le travi (2 facce) - 0.17 ore a m2	2,00	9,20		0,170	3,13		
	SOMMANO ora					3,13	29,34	91,83
58 CE.1.03	Operaio qualificato Ispezione visiva e percussione							
	<b>A RIPORTARE</b>							28'760,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							28'760,37
	Vedi voce n° 57 [ora 3.13]					3,13		
	SOMMANO ora					3,13	27,29	85,42
59 B.009.125.a	PROTEZIONE DI SUPERFICI IN CALCESTRUZZO NUOVO O RIPRISTINATO Con ciclo ad alta durabilità con finiture fluorurate in tinta eventualmente con caratteristiche antigraffiti. Ciclo pro ... urata come adesione (UNI EN 1542), dopo 50 cicli di gelo-disgelo con sali disgelanti, (UNI EN 13687) adesione ≥ 0,8 MPa. Prospetti tra le travi - Applicazione protettivo	1,00			9,200	9,20		
	SOMMANO m²					9,20	28,70	264,04
60 B.009.105.00 1.b	CON UNO STRATO DI PROTETTIVO ELASTICO il prodotto deve essere marcato CE ai sensi della UNI EN 1504-2 con il sistema di Valutazione e Verifica della Prestazione 2+ tra quelli di at ... derenza ≥ 0,8 MPa. Compresi e compensati nel prezzo ogni altra opera per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 59 [m² 9.20]					9,20		
	SOMMANO m²					9,20	22,45	206,54
61 CE.1.02	Operaio specializzato Ispezione visiva e percussione Testate pulvini Intradosso pulvini	2,00 2,00		0,300 0,300	4,200 10,000	2,52 6,00		
	SOMMANO ora					8,52	29,34	249,98
62 CE.1.03	Operaio qualificato Vedi voce n° 61 [ora 8.52]					8,52		
	SOMMANO ora					8,52	27,29	232,51
63 A.003.025.00 2.a	IDRODEMOLIZIONE IDRODEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE CORTICALE DI CONGLOMERATO ALL'INTRADOSSO IMPALCATI Idrodemolizione su intradossi di impalcati di opere d'arte o su superfici ver ... cature o attrezzature mobili necessari per l'esecuzione e l'accesso al posto di lavoro. - PER SPESSORE MEDIO FINO A 3 CM Prospetti tra le travi - 1 faccia Prospetti tra le travi - 1 faccia Testata pulvino Intradosso pulvino	0,90 0,90 2,00 0,70			9,200 9,200 4,200 10,000	8,28 8,28 8,40 7,00		
	SOMMANO m²					31,96	35,41	1'131,70
64 A.003.025.00 2.b	IDRODEMOLIZIONE IDRODEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE CORTICALE DI CONGLOMERATO ALL'INTRADOSSO IMPALCATI Idrodemolizione su intradossi di impalcati di opere d'arte o su superfici ver ... i necessari per l'esecuzione e l'accesso al posto di lavoro. - PER SPESSORE MEDIO SUPERIORE A 3 CM E PER OGNI CM IN PIU' Vedi voce n° 63 [m² 31.96]				3,000	95,88		
	SOMMANO m2*cm					95,88	10,89	1'044,13
	<b>A RIPORTARE</b>							31'974,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							31'974,69
65 B.009.205	RAVVIVATURA DI STRUTTURE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO Da eseguirsi a mezzo di idrosabbiatriche con acqua e sabbia in pressione e/o mediante sabbiatriche con solo sabbia silicea con pres ... anufatti presenti (guard-rail, appoggi, ecc.) e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 63 [m² 31.96]					31,96		
	SOMMANO m²					31,96	10,48	334,94
66 A.23.29	Pulizia pietre naturali ed artificiale, escluso protezioni e ponteggi, con metodi meccanici ad azione abrasiva. Sabbatura a getto libero con abrasivi derivati dalla metallurgia de ... ture in genere verranno misurate: a metro lineare se di altezza inferiore a 40 cm, a superficie se di altezza superiore. Vedi voce n° 65 [m² 31.96]					31,96		
	SOMMANO mq					31,96	15,20	485,79
67 B01.061.005	Trasporto a discarica controllata secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 36 dei materiali di risulta provenienti da demolizioni, previa caratterizzazione di base ai sensi del DM 27 se ... o di portata fino a 50 q, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica Vedi voce n° 63 [m² 31.96]				0,060	1,92		
	SOMMANO mc					1,92	49,31	94,68
68 E.008.005.01 7.01.01	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI Provenienti dalle attività di costruzione e demolizione. Lo smaltimento dovrà essere certificato dai s ... no proveniente da siti contaminati. COD CER 17 01 - CEMENTO, MATTONI, MATTONELLE E CERAMICHE COD CER 17 01 01 - CEMENTO Vedi voce n° 67 [mc 1.92]	2,50				4,80		
	SOMMANO t					4,80	24,86	119,33
69 B.009.020.00 3.01	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE ESISTENTI IN CALCESTRUZZO SEMPLICE, ARMATO O PRECOMPRESSO Per l'ancoraggio di nuovi get ... e/o barre di acciaio. CON IMPIEGO DI RESINA EPOSSIDICA PER FORI DI DIAM. DA 18 MM A 26 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	11,59	115,90
70 A03.013.005. e	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio prelavorato e pretagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., nonché ... asciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro 14 ÷ 30 mm Armatura inghisaggi				2000,000	2'000,00		
	SOMMANO kg					2'000,00	2,07	4'140,00
71	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA ESISTENTE PER							
	<b>A RIPORTARE</b>							37'265,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							37'265,33
B.009.020.00 1	PREPARAZIONE NUOVI LAVORI IN C.A. Comprendente: - la raddrizzatura ed il riposizionamento dei ferri in opera; - l'eventuale taglio de ... ure e tutto quanto occorra per poter adeguatamente procedere poi ai nuovi lavori. Per ogni metro quadrato di intervento. Vedi voce n° 66 [mq 31.96]					31,96		
	SOMMANO m²					31,96	6,36	203,27
72 B.009.020.00 2	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA PASSIVAZIONE DEI FERRI DI ARMATURA Eseguita mediante applicazione di malta cementizia monocomponente penetrabile a base di leganti idraulici, polveri silicee, inibitori di corrosione e dispersione di polimeri acrilici. Vedi voce n° 71 [m² 31.96]					31,96		
	SOMMANO m²					31,96	3,45	110,26
73 B.009.212	PRETRATTAMENTO SUPERFICI IN CLS PER CONTATTO FRA VECCHI E NUOVI GETTI Delle superfici in calcetruzzo di opere d'arte e/o manufatti diversi esistenti, destinate al contatto tra vec ... onchè ogni fornitura, attrezzatura complementare e magistero occorrenti. Per ogni metro quadrato di superficie trattata. Vedi voce n° 66 [mq 31.96]					31,96		
	SOMMANO m²					31,96	28,64	915,33
74 B.009.220.00 1.a	MALTE PREMISCELATE TIXOTROPICA BICOMPONENTE ADDITIVATA CON POLIMERI Fornitura e posa in opera di malta, contenente fibre sintetiche in poliacrilonitrile per la ricostruzione di st ... . 305/11. Compresi e compensati nel prezzo per dare il lavoro finito a regola d'arte. - FINO AD UNO SPESSORE MAX DI CM 2 Vedi voce n° 66 [mq 31.96]					31,96		
	SOMMANO m²					31,96	77,57	2'479,14
75 B.009.220.00 2.b	MALTE PREMISCELATE TIXOTROPICA FIBRORINFORZATA CON FIBRE SINTETICHE Fornitura e posa in opera di malta ad espansione contrastata con maturazione in aria, contenente fibre sintetic ... 1. Compresi e compensati nel prezzo per dare il lavoro finito a regola d'arte. - SOVRAPPREZZO PER OGNI CENTIMETRO IN PIÙ Vedi voce n° 74 [m² 31.96]				4,000	127,84		
	SOMMANO mq x cm					127,84	31,71	4'053,81
76 B.009.105.00 1.a	CON UNO STRATO DI PROTETTIVO ELASTICO Il prodotto deve essere marcato CE ai sensi della UNI EN 1504- 2 con il sistema di Valutazione e Verifica della Prestazione 2+ tra quelli di at ... on idrosabbatura. Compresi e compensati nel prezzo ogni altra opera per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 66 [mq 31.96]					31,96		
	SOMMANO m²					31,96	25,42	812,42
77 B.009.105.00 1.b	CON UNO STRATO DI PROTETTIVO ELASTICO Il prodotto deve essere marcato CE ai sensi della UNI EN 1504- 2 con il sistema di Valutazione e Verifica della Prestazione 2+ tra quelli di at ... derenza ≥ 0,8 MPa. Compresi e compensati							
	<b>A RIPORTARE</b>							45'839,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							45'839,56
	nel prezzo ogni altra opera per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 76 [m² 31.96]					31,96		
	SOMMANO m²					31,96	22,45	717,50
	<b>INTERVENTI SULLE SOLETTE (Cat 2)</b>							
78 CE.1.02	Operaio specializzato Ispezione visiva e percussione Intradosso sbalzo soletta lato T1 Intradosso sbalzo soletta lato T4	0,15 0,15		0,300 0,300	32,000 32,000	1,44 1,44		
	SOMMANO ora					2,88	29,34	84,50
79 CE.1.03	Operaio qualificato Vedi voce n° 78 [ora 2.88]					2,88		
	SOMMANO ora					2,88	27,29	78,60
80 A.003.025.00 2.a	IDRODEMOLIZIONE IDRODEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE CORTICALE DI CONGLOMERATO ALL'INTRADOSSO IMPALCATI Idrodemolizione su intradossi di impalcati di opere d'arte o su superfici ver ... cature o attrezzature mobili necessari per l'esecuzione e l'accesso al posto di lavoro. - PER SPESSORE MEDIO FINO A 3 CM Intradosso sbalzi soletta *(par.ug.=2*0,4)	0,80			32,400	25,92		
	SOMMANO m²					25,92	35,41	917,83
81 A.003.025.00 2.b	IDRODEMOLIZIONE IDRODEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE CORTICALE DI CONGLOMERATO ALL'INTRADOSSO IMPALCATI Idrodemolizione su intradossi di impalcati di opere d'arte o su superfici ver ... i necessari per l'esecuzione e l'accesso al posto di lavoro. - PER SPESSORE MEDIO SUPERIORE A 3 CM E PER OGNI CM IN PIU' Vedi voce n° 80 [m² 25.92]				3,000	77,76		
	SOMMANO m2*cm					77,76	10,89	846,81
82 B01.061.005	Trasporto a discarica controllata secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 36 dei materiali di risulta provenienti da demolizioni, previa caratterizzazione di base ai sensi del DM 27 se ... o di portata fino a 50 q, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica Vedi voce n° 80 [m² 25.92]				0,060	1,56		
	SOMMANO mc					1,56	49,31	76,92
83 E.008.005.01 7.01.01	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI Provenienti dalle attività di costruzione e demolizione. Lo smaltimento dovrà essere certificato dai s ... no proveniente da siti contaminati. COD CER 17 01 - CEMENTO, MATTONI, MATTONELLE E CERAMICHE COD CER 17 01 01 - CEMENTO Vedi voce n° 82 [mc 1.56]	2,50				3,90		
	SOMMANO t					3,90	24,86	96,95
	<b>A RIPORTARE</b>							48'658,67



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							48'658,67
84 A.23.29	Pulizia pietre naturali ed artificiale, escluso protezioni e ponteggi, con metodi meccanici ad azione abrasiva. Sabbatura a getto libero con abrasivi derivati dalla metallurgia de ... ture in genere verranno misurate: a metro lineare se di altezza inferiore a 40 cm, a superficie se di altezza superiore. Vedi voce n° 80 [m² 25.92]					25,92		
	SOMMANO mq					25,92	15,20	393,98
85 B.009.205	RAVVIVATURA DI STRUTTURE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO Da eseguirsi a mezzo di idrosabbature con acqua e sabbia in pressione e/o mediante sabbatrice con solo sabbia silicea con pres ... anufatti presenti (guard-rail, appoggi, ecc.) e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 80 [m² 25.92]					25,92		
	SOMMANO m²					25,92	10,48	271,64
86 B.009.020.00 1	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA ESISTENTE PER PREPARAZIONE NUOVI LAVORI IN C.A. Comprendente: - la raddrizzatura ed il riposizionamento dei ferri in opera; - l'eventuale taglio de ... ure e tutto quanto occorra per poter adeguatamente procedere poi ai nuovi lavori. Per ogni metro quadrato di intervento. Vedi voce n° 84 [mq 25.92]					25,92		
	SOMMANO m²					25,92	6,36	164,85
87 B.009.020.00 2	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA PASSIVAZIONE DEI FERRI DI ARMATURA Eseguita mediante applicazione di malta cementizia monocomponente penetrabile a base di leganti idraulici, polveri silicee, inibitori di corrosione e dispersione di polimeri acrilici. Vedi voce n° 86 [m² 25.92]					25,92		
	SOMMANO m²					25,92	3,45	89,42
88 B.009.020.00 3.01	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE ESISTENTI IN CALCESTRUZZO SEMPLICE, ARMATO O PRECOMPRESSO Per l'ancoraggio di nuovi get ... e/o barre di acciaio. CON IMPIEGO DI RESINA EPOSSIDICA PER FORI DI DIAM. DA 18 MM A 26 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	11,59	115,90
89 A03.013.005. e	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio prelavorato e pretagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., nonché ... asciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro 14 ÷ 30 mm				500,000	500,00		
	SOMMANO kg					500,00	2,07	1'035,00
	<b>A RIPORTARE</b>							50'729,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							50'729,46
90 B.009.212	PRETRATTAMENTO SUPERFICI IN CLS PER CONTATTO FRA VECCHI E NUOVI GETTI Delle superfici in calcetruzzo di opere d'arte e/o manufatti diversi esistenti, destinate al contatto tra vec ... onchè ogni fornitura, attrezzatura complementare e magistero occorrenti. Per ogni metro quadrato di superficie trattata. Vedi voce n° 84 [mq 25.92]					25,92		
	SOMMANO m²					25,92	28,64	742,35
91 B.009.220.00 1.a	MALTE PREMISCELATE TIXOTROPICA BICOMPONENTE ADDITIVATA CON POLIMERI Fornitura e posa in opera di malta, contenente fibre sintetiche in poliacrilonitrile per la ricostruzione di st ... . 305/11. Compresi e compensati nel prezzo per dare il lavoro finito a regola d'arte. - FINO AD UNO SPESSORE MAX DI CM 2 Vedi voce n° 90 [m² 25.92]					25,92		
	SOMMANO m²					25,92	77,57	2'010,61
92 B.009.220.00 2.b	MALTE PREMISCELATE TIXOTROPICA FIBRORINFORZATA CON FIBRE SINTETICHE Fornitura e posa in opera di malta ad espansione contrastata con maturazione in aria, contenente fibre sintetic ... 1. Compresi e compensati nel prezzo per dare il lavoro finito a regola d'arte. - SOVRAPPREZZO PER OGNI CENTIMETRO IN PIÙ Vedi voce n° 91 [m² 25.92]					25,92		
	SOMMANO mq x cm					25,92	31,71	821,92
93 B.009.105.00 1.a	CON UNO STRATO DI PROTETTIVO ELASTICO IL prodotto deve essere marcato CE ai sensi della UNI EN 1504- 2 con il sistema di Valutazione e Verifica della Prestazione 2+ tra quelli di at ... on idrosabbatura. Compresi e compensati nel prezzo ogni altra opera per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 92 [mq x cm 25.92]					25,92		
	SOMMANO m²					25,92	25,42	658,89
94 B.009.105.00 1.b	CON UNO STRATO DI PROTETTIVO ELASTICO IL prodotto deve essere marcato CE ai sensi della UNI EN 1504- 2 con il sistema di Valutazione e Verifica della Prestazione 2+ tra quelli di at ... derenza ≥ 0,8 MPa. Compresi e compensati nel prezzo ogni altra opera per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 93 [m² 25.92]					25,92		
	SOMMANO m²					25,92	22,45	581,90
	<b>INTERVENTI SULLE TRAVI (Cat 3)</b>							
95 CE.1.02	Operaio specializzato Ispezione visiva e percussione Intradosso trave					0,30		
	SOMMANO ora					0,30	29,34	8,80
96 CE.1.03	Operaio qualificato Vedi voce n° 95 [ora 0.30]					0,30		
	<b>A RIPORTARE</b>					0,30		55'553,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					0,30		55'553,93
	SOMMANO ora					0,30	27,29	8,19
97 A.003.025.00 2.a	IDRODEMOLIZIONE IDRODEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE CORTICALE DI CONGLOMERATO ALL'INTRADOSSO IMPALCATI Idrodemolizione su intradossi di impalcati di opere d'arte o su superfici ver ... cature o attrezzature mobili necessari per l'esecuzione e l'accesso al posto di lavoro. - PER SPESSORE MEDIO FINO A 3 CM				2,000	2,00		
	SOMMANO m²					2,00	35,41	70,82
98 A.003.025.00 2.b	IDRODEMOLIZIONE IDRODEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE CORTICALE DI CONGLOMERATO ALL'INTRADOSSO IMPALCATI Idrodemolizione su intradossi di impalcati di opere d'arte o su superfici ver ... i necessari per l'esecuzione e l'accesso al posto di lavoro. - PER SPESSORE MEDIO SUPERIORE A 3 CM E PER OGNI CM IN PIU' Vedi voce n° 97 [m² 2.00]				3,000	6,00		
	SOMMANO m2*cm					6,00	10,89	65,34
99 B01.061.005	Trasporto a discarica controllata secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 36 dei materiali di risulta provenienti da demolizioni, previa caratterizzazione di base ai sensi del DM 27 se ... o di portata fino a 50 q, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica Vedi voce n° 97 [m² 2.00]				0,060	0,12		
	SOMMANO mc					0,12	49,31	5,92
100 A.46.01.02	Conferimento di materiale di risulta a pubblica discarica autorizzata. Macerie in genere quali mattoni, pietriccio, cemento, asfalto, calcestruzzo, ecc. Codici EER (CER) 170904 Vedi voce n° 98 [m2*cm 6.00]	2,50				15,00		
	SOMMANO mc					15,00	20,90	313,50
101 B.009.205	RAVVIVATURA DI STRUTTURE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO Da eseguirsi a mezzo di idrosabbiatriche con acqua e sabbia in pressione e/o mediante sabbiatriche con solo sabbia silicea con pres ... anuffatti presenti (guard-rail, appoggi, ecc.) e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 97 [m² 2.00]					2,00		
	SOMMANO m²					2,00	10,48	20,96
102 B.009.020.00 1	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA ESISTENTE PER PREPARAZIONE NUOVI LAVORI IN C.A. Comprendente: - la raddrizzatura ed il riposizionamento dei ferri in opera; - l'eventuale taglio de ... ure e tutto quanto occorra per poter adeguatamente procedere poi ai nuovi lavori. Per ogni metro quadrato di intervento. Vedi voce n° 101 [m² 2.00]					2,00		
	SOMMANO m²					2,00	6,36	12,72
	<b>A RIPORTARE</b>							56'051,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							56'051,38
103 B.009.020.00 2	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA PASSIVAZIONE DEI FERRI DI ARMATURA Eseguita mediante applicazione di malta cementizia monocomponente penetrabile a base di leganti idraulici, polveri silicee, inibitori di corrosione e dispersione di polimeri acrilici. Vedi voce n° 102 [m² 2.00]					2,00		
	SOMMANO m²					2,00	3,45	6,90
104 B.009.020.00 3.01	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE ESISTENTI IN CALCESTRUZZO SEMPLICE, ARMATO O PRECOMPRESSO Per l'ancoraggio di nuovi get ... e/o barre di acciaio. CON IMPIEGO DI RESINA EPOSSIDICA PER FORI DI DIAM. DA 18 MM A 26 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	11,59	46,36
105 A03.013.005 e	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio prelaborato e pretagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., nonché ... asciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro 14 ÷ 30 mm				80,000	80,00		
	SOMMANO kg					80,00	2,07	165,60
106 B.009.212	PRETRATTAMENTO SUPERFICI IN CLS PER CONTATTO FRA VECCHI E NUOVI GETTI Delle superfici in calcetruzzo di opere d'arte e/o manufatti diversi esistenti, destinate al contatto tra vec ... onchè ogni fornitura, attrezzatura complementare e magistero occorrenti. Per ogni metro quadrato di superficie trattata. Vedi voce n° 97 [m² 2.00]					2,00		
	SOMMANO m²					2,00	28,64	57,28
107 B.009.220.00 1.a	MALTE PREMISCELATE TIXOTROPICA BICOMPONENTE ADDITIVATA CON POLIMERI Fornitura e posa in opera di malta, contenente fibre sintetiche in poliacrilonitrile per la ricostruzione di st ... . 305/11. Compresi e compensati nel prezzo per dare il lavoro finito a regola d'arte. - FINO AD UNO SPESSORE MAX DI CM 2 Vedi voce n° 106 [m² 2.00]					2,00		
	SOMMANO m²					2,00	77,57	155,14
108 B.009.220.00 2.b	MALTE PREMISCELATE TIXOTROPICA FIBRORINFORZATA CON FIBRE SINTETICHE Fornitura e posa in opera di malta ad espansione contrastata con maturazione in aria, contenente fibre sintetic ... 1. Compresi e compensati nel prezzo per dare il lavoro finito a regola d'arte. - SOVRAPPREZZO PER OGNI CENTIMETRO IN PIÙ Vedi voce n° 107 [m² 2.00]				4,000	8,00		
	SOMMANO mq x cm					8,00	31,71	253,68
109 B.009.105.00	CON UNO STRATO DI PROTETTIVO ELASTICO Il prodotto deve essere marcato CE ai sensi della UNI EN 1504-							
	<b>A RIPORTARE</b>							56'736,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							56'736,34
1.a	2 con il sistema di Valutazione e Verifica della Prestazione 2+ tra quelli di at ... on idrosabbatura. Compresi e compensati nel prezzo ogni altra opera per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 107 [m² 2.00]					2,00		
	SOMMANO m²					2,00	25,42	50,84
110 B.009.105.00 1.b	CON UNO STRATO DI PROTETTIVO ELASTICO IL prodotto deve essere marcato CE ai sensi della UNI EN 1504-2 con il sistema di Valutazione e Verifica della Prestazione 2+ tra quelli di at ... derenza ≥ 0,8 MPa. Compresi e compensati nel prezzo ogni altra opera per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 109 [m² 2.00]					2,00		
	SOMMANO m²					2,00	22,45	44,90
<b>INDAGINI ED ANALISI (Cat 4)</b>								
111 A02.001.010	Analisi chimiche, ai sensi della normativa vigente, per la determinazione di arsenico, cadmio, cobalto, nichel, piombo, rame, zinco, mercurio, cromo totale, cromo VI, idrocarburi >12 e amianto.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	252,50	252,50
112 A02.001.015	Test di cessione effettuato, ai sensi della normativa vigente, per la determinazione di arsenico, cadmio, cobalto, nichel, piombo, rame, zinco, mercurio, cromo totale, cromo VI, idrocarburi totali come n-esano					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	252,50	252,50
<b>CAMPATA 3 (SpCat 3) INTERVENTI SUI PULVINI (Cat 1)</b>								
113 CE.1.02	Operaio specializzato Ispezione visiva e percussione Prospetti tra le travi (2 facce) - 0.17 ore a m2	2,00	9,20		0,170	3,13		
	SOMMANO ora					3,13	29,34	91,83
114 CE.1.03	Operaio qualificato Ispezione visiva e percussione Vedi voce n° 113 [ora 3.13]					3,13		
	SOMMANO ora					3,13	27,29	85,42
115 B.009.125.a	PROTEZIONE DI SUPERFICI IN CALCESTRUZZO NUOVO O RIPRISTINATO Con ciclo ad alta durabilità con finiture fluorurate in tinta eventualmente con caratteristiche antigraffiti. Ciclo pro ... urata come adesione (UNI EN 1542), dopo 50 cicli di gelo-disgelo con sali disgelanti, (UNI EN 13687) adesione ≥ 0,8 MPa. Prospetti tra le travi - Applicazione protettivo	1,00			9,200	9,20		
	SOMMANO m²					9,20	28,70	264,04
	<b>A RIPORTARE</b>							57'778,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							57'778,37
116 B.009.105.00 1.b	CON UNO STRATO DI PROTETTIVO ELASTICO Il prodotto deve essere marcato CE ai sensi della UNI EN 1504-2 con il sistema di Valutazione e Verifica della Prestazione 2+ tra quelli di at ... derenza $\geq 0,8$ MPa. Compresi e compensati nel prezzo ogni altra opera per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 115 [m <sup>2</sup> 9.20]					9,20		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					9,20	22,45	206,54
117 CE.1.02	Operaio specializzato Ispezione visiva e percussione Testate pulvini Intradosso pulvini	2,00 2,00		0,300 0,300	4,200 10,000	2,52 6,00		
	SOMMANO ora					8,52	29,34	249,98
118 CE.1.03	Operaio qualificato Vedi voce n° 117 [ora 8.52]					8,52		
	SOMMANO ora					8,52	27,29	232,51
119 A.003.025.00 2.a	IDRODEMOLIZIONE IDRODEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE CORTICALE DI CONGLOMERATO ALL'INTRADOSSO IMPALCATI Idrodemolizione su intradossi di impalcati di opere d'arte o su superfici ver ... cature o attrezzature mobili necessari per l'esecuzione e l'accesso al posto di lavoro. - PER SPESSORE MEDIO FINO A 3 CM Prospetti tra le travi - 1 faccia Prospetti tra le travi - 1 faccia Testata pulvino Intradosso pulvino	0,90 0,90 2,00 0,70			9,200 9,200 4,200 10,000	8,28 8,28 8,40 7,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					31,96	35,41	1'131,70
120 A.003.025.00 2.b	IDRODEMOLIZIONE IDRODEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE CORTICALE DI CONGLOMERATO ALL'INTRADOSSO IMPALCATI Idrodemolizione su intradossi di impalcati di opere d'arte o su superfici ver ... i necessari per l'esecuzione e l'accesso al posto di lavoro. - PER SPESSORE MEDIO SUPERIORE A 3 CM E PER OGNI CM IN PIU' Vedi voce n° 119 [m <sup>2</sup> 31.96]				3,000	95,88		
	SOMMANO m <sup>2</sup> *cm					95,88	10,89	1'044,13
121 B.009.205	RAVVIVATURA DI STRUTTURE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO Da eseguirsi a mezzo di idrosabbiatriche con acqua e sabbia in pressione e/o mediante sabbiatriche con solo sabbia silicea con pres ... anufatti presenti (guard-rail, appoggi, ecc.) e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 119 [m <sup>2</sup> 31.96]					31,96		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					31,96	10,48	334,94
122 A.23.29	Pulizia pietre naturali ed artificiale, escluso protezioni e ponteggi, con metodi meccanici ad azione abrasiva. Sabbiatriche a getto libero con abrasivi derivati dalla							
	<b>A RIPORTARE</b>							60'978,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							60'978,17
	metallurgia de ... ture in genere verranno misurate: a metro lineare se di altezza inferiore a 40 cm, a superficie se di altezza superiore. Vedi voce n° 121 [m² 31.96]							
	SOMMANO mq					31,96		
						31,96	15,20	485,79
123 B01.061.005	Trasporto a discarica controllata secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 36 dei materiali di risulta provenienti da demolizioni, previa caratterizzazione di base ai sensi del DM 27 se ... o di portata fino a 50 q, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica Vedi voce n° 119 [m² 31.96]							
	SOMMANO mc				0,060	1,92		
						1,92	49,31	94,68
124 E.008.005.01 7.01.01	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI Provenienti dalle attività di costruzione e demolizione. Lo smaltimento dovrà essere certificato dai s ... no proveniente da siti contaminati. COD CER 17 01 - CEMENTO, MATTONI, MATTONELLE E CERAMICHE COD CER 17 01 01 - CEMENTO Vedi voce n° 123 [mc 1.92]							
	SOMMANO t	2,50				4,80		
						4,80	24,86	119,33
125 B.009.020.00 3.01	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE ESISTENTI IN CALCESTRUZZO SEMPLICE, ARMATO O PRECOMPRESSO Per l'ancoraggio di nuovi get ... e/o barre di acciaio. CON IMPIEGO DI RESINA EPOSSIDICA PER FORI DI DIAM. DA 18 MM A 26 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40							
	SOMMANO cad					10,00		
						10,00	11,59	115,90
126 A03.013.005 e	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio prelaborato e pretagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., nonché ... asciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro 14 ÷ 30 mm Armatura inghisaggi							
	SOMMANO kg				2000,000	2'000,00		
						2'000,00	2,07	4'140,00
127 B.009.020.00 1	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA ESISTENTE PER PREPARAZIONE NUOVI LAVORI IN C.A. Comprendente: - la raddrizzatura ed il riposizionamento dei ferri in opera; - l'eventuale taglio de ... ure e tutto quanto occorra per poter adeguatamente procedere poi ai nuovi lavori. Per ogni metro quadrato di intervento. Vedi voce n° 122 [mq 31.96]							
	SOMMANO m²					31,96		
						31,96	6,36	203,27
128 B.009.020.00 2	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA PASSIVAZIONE DEI FERRI DI ARMATURA Eseguita mediante applicazione di malta cementizia monocomponente penetrabile a base di leganti idraulici, polveri silicee, inibitori di corrosione e							
	<b>A RIPORTARE</b>							66'137,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							66'137,14
	dispersione di polimeri acrilici. Vedi voce n° 127 [m² 31.96]					31,96		
	SOMMANO m²					31,96	3,45	110,26
129 B.009.212	PRETRATTAMENTO SUPERFICI IN CLS PER CONTATTO FRA VECCHI E NUOVI GETTI Delle superfici in calcetruzzo di opere d'arte e/o manufatti diversi esistenti, destinate al contatto tra vec ... onchè ogni fornitura, attrezzatura complementare e magistero occorrenti. Per ogni metro quadrato di superficie trattata. Vedi voce n° 122 [mq 31.96]					31,96		
	SOMMANO m²					31,96	28,64	915,33
130 B.009.220.00 1.a	MALTE PREMISCELATE TIXOTROPICA BICOMPONENTE ADDITIVATA CON POLIMERI Fornitura e posa in opera di malta, contenente fibre sintetiche in poliacrilonitrile per la ricostruzione di st ... . 305/11. Compresi e compensati nel prezzo per dare il lavoro finito a regola d'arte. - FINO AD UNO SPESSORE MAX DI CM 2 Vedi voce n° 122 [mq 31.96]					31,96		
	SOMMANO m²					31,96	77,57	2'479,14
131 B.009.220.00 2.b	MALTE PREMISCELATE TIXOTROPICA FIBRORINFORZATA CON FIBRE SINTETICHE Fornitura e posa in opera di malta ad espansione contrastata con maturazione in aria, contenente fibre sintetic ... 1. Compresi e compensati nel prezzo per dare il lavoro finito a regola d'arte. - SOVRAPPREZZO PER OGNI CENTIMETRO IN PIÙ Vedi voce n° 130 [m² 31.96]				4,000	127,84		
	SOMMANO mq x cm					127,84	31,71	4'053,81
132 B.009.105.00 1.a	CON UNO STRATO DI PROTETTIVO ELASTICO Il prodotto deve essere marcato CE ai sensi della UNI EN 1504- 2 con il sistema di Valutazione e Verifica della Prestazione 2+ tra quelli di at ... on idrosabbatura. Compresi e compensati nel prezzo ogni altra opera per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 122 [mq 31.96]					31,96		
	SOMMANO m²					31,96	25,42	812,42
133 B.009.105.00 1.b	CON UNO STRATO DI PROTETTIVO ELASTICO Il prodotto deve essere marcato CE ai sensi della UNI EN 1504- 2 con il sistema di Valutazione e Verifica della Prestazione 2+ tra quelli di at ... derenza ≥ 0,8 MPa. Compresi e compensati nel prezzo ogni altra opera per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 132 [m² 31.96]					31,96		
	SOMMANO m²					31,96	22,45	717,50
	<b>INTERVENTI SULLE SOLETTE (Cat 2)</b>							
134 CE.1.02	Operaio specializzato Ispezione visiva e percussione Intradosso sbalzo soletta lato T1 Intradosso sbalzo soletta lato T4	0,15 0,15		0,300 0,300	32,000 32,000	1,44 1,44		
	<b>A RIPORTARE</b>					2,88		75'225,60



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					2,88		75'225,60
	SOMMANO ora					2,88	29,34	84,50
135 CE.1.03	Operaio qualificato Vedi voce n° 134 [ora 2.88]					2,88		
	SOMMANO ora					2,88	27,29	78,60
136 A.003.025.00 2.a	IDRODEMOLIZIONE IDRODEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE CORTICALE DI CONGLOMERATO ALL'INTRADOSSO IMPALCATI Idrodemolizione su intradossi di impalcati di opere d'arte o su superfici ver ... cature o attrezzature mobili necessari per l'esecuzione e l'accesso al posto di lavoro. - PER SPESSORE MEDIO FINO A 3 CM Intradosso sbalzi soletta *(par.ug.=2*0,4)	0,80			32,400	25,92		
	SOMMANO m²					25,92	35,41	917,83
137 A.003.025.00 2.b	IDRODEMOLIZIONE IDRODEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE CORTICALE DI CONGLOMERATO ALL'INTRADOSSO IMPALCATI Idrodemolizione su intradossi di impalcati di opere d'arte o su superfici ver ... i necessari per l'esecuzione e l'accesso al posto di lavoro. - PER SPESSORE MEDIO SUPERIORE A 3 CM E PER OGNI CM IN PIU' Vedi voce n° 136 [m² 25.92]				3,000	77,76		
	SOMMANO m2*cm					77,76	10,89	846,81
138 B01.061.005	Trasporto a discarica controllata secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 36 dei materiali di risulta provenienti da demolizioni, previa caratterizzazione di base ai sensi del DM 27 se ... o di portata fino a 50 q, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica Vedi voce n° 136 [m² 25.92]				0,060	1,56		
	SOMMANO mc					1,56	49,31	76,92
139 E.008.005.01 7.01.01	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI Provenienti dalle attività di costruzione e demolizione. Lo smaltimento dovrà essere certificato dai s ... no proveniente da siti contaminati. COD CER 17 01 - CEMENTO, MATTONI, MATTONELLE E CERAMICHE COD CER 17 01 01 - CEMENTO Vedi voce n° 138 [mc 1.56]	2,50				3,90		
	SOMMANO t					3,90	24,86	96,95
140 A.23.29	Pulizia pietre naturali ed artificiale, escluso protezioni e ponteggi, con metodi meccanici ad azione abrasiva. Sabbatura a getto libero con abrasivi derivati dalla metallurgia de ... ture in genere verranno misurate: a metro lineare se di altezza inferiore a 40 cm, a superficie se di altezza superiore. Vedi voce n° 136 [m² 25.92]					25,92		
	SOMMANO mq					25,92	15,20	393,98
141	RAVVIVATURA DI STRUTTURE IN CONGLOMERATO							
	<b>A RIPORTARE</b>							77'721,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							77'721,19
B.009.205	CEMENTIZIO Da eseguirsi a mezzo di idrosabbiatriche con acqua e sabbia in pressione e/o mediante sabbiatriche con solo sabbia silicea con pres ... anufatti presenti (guard-rail, appoggi, ecc.) e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 136 [m² 25.92]					25,92		
	SOMMANO m²					25,92	10,48	271,64
142 B.009.020.00 1	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA ESISTENTE PER PREPARAZIONE NUOVI LAVORI IN C.A. Comprendente: - la raddrizzatura ed il riposizionamento dei ferri in opera; - l'eventuale taglio de ... ure e tutto quanto occorra per poter adeguatamente procedere poi ai nuovi lavori. Per ogni metro quadrato di intervento. Vedi voce n° 140 [mq 25.92]					25,92		
	SOMMANO m²					25,92	6,36	164,85
143 B.009.020.00 2	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA PASSIVAZIONE DEI FERRI DI ARMATURA Eseguita mediante applicazione di malta cementizia monocomponente penetrabile a base di leganti idraulici, polveri silicee, inibitori di corrosione e dispersione di polimeri acrilici. Vedi voce n° 142 [m² 25.92]					25,92		
	SOMMANO m²					25,92	3,45	89,42
144 B.009.020.00 3.01	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE ESISTENTI IN CALCESTRUZZO SEMPLICE, ARMATO O PRECOMPRESSO Per l'ancoraggio di nuovi get ... e/o barre di acciaio. CON IMPIEGO DI RESINA EPOSSIDICA PER FORI DI DIAM. DA 18 MM A 26 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	11,59	115,90
145 A03.013.005. e	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio prelavorato e pretagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., nonché ... asciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro 14 ÷ 30 mm				500,000	500,00		
	SOMMANO kg					500,00	2,07	1'035,00
146 B.009.212	PRETRATTAMENTO SUPERFICI IN CLS PER CONTATTO FRA VECCHI E NUOVI GETTI Delle superfici in calcetruzzo di opere d'arte e/o manufatti diversi esistenti, destinate al contatto tra vec ... onchè ogni fornitura, attrezzatura complementare e magistero occorrenti. Per ogni metro quadrato di superficie trattata. Vedi voce n° 140 [mq 25.92]					25,92		
	SOMMANO m²					25,92	28,64	742,35
147 B.009.220.00 1.a	MALTE PREMISCELATE TIXOTROPICA BICOMPONENTE ADDITIVATA CON POLIMERI Fornitura e posa in opera di malta, contenente fibre sintetiche							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							80'140,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							80'140,35
	in poliacrilonitrile per la ricostruzione di st ... . 305/11. Compresi e compensati nel prezzo per dare il lavoro finito a regola d'arte. - FINO AD UNO SPESSORE MAX DI CM 2 Vedi voce n° 146 [m² 25.92]					25,92		
	SOMMANO m²					25,92	77,57	2'010,61
148 B.009.220.00 2.b	MALTE PREMISCELATE TIXOTROPICA FIBRORINFORZATA CON FIBRE SINTETICHE Fornitura e posa in opera di malta ad espansione contrastata con maturazione in aria, contenente fibre sintetic ... 1. Compresi e compensati nel prezzo per dare il lavoro finito a regola d'arte. - SOVRAPPREZZO PER OGNI CENTIMETRO IN PIÙ Vedi voce n° 147 [m² 25.92]					25,92		
	SOMMANO mq x cm					25,92	31,71	821,92
149 B.009.105.00 1.a	CON UNO STRATO DI PROTETTIVO ELASTICO Il prodotto deve essere marcato CE ai sensi della UNI EN 1504-2 con il sistema di Valutazione e Verifica della Prestazione 2+ tra quelli di at ... on idrosabbatura. Compresi e compensati nel prezzo ogni altra opera per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 148 [mq x cm 25.92]					25,92		
	SOMMANO m²					25,92	25,42	658,89
150 B.009.105.00 1.b	CON UNO STRATO DI PROTETTIVO ELASTICO Il prodotto deve essere marcato CE ai sensi della UNI EN 1504-2 con il sistema di Valutazione e Verifica della Prestazione 2+ tra quelli di at ... derenza ≥ 0,8 MPa. Compresi e compensati nel prezzo ogni altra opera per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 149 [m² 25.92]					25,92		
	SOMMANO m²					25,92	22,45	581,90
	<b>INTERVENTI SULLE TRAVI (Cat 3)</b>							
151 CE.1.02	Operaio specializzato Ispezione visiva e percussione Intradosso trave					0,30		
	SOMMANO ora					0,30	29,34	8,80
152 CE.1.03	Operaio qualificato Vedi voce n° 151 [ora 0.30]					0,30		
	SOMMANO ora					0,30	27,29	8,19
153 A.003.025.00 2.a	IDRODEMOLIZIONE IDRODEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE CORTICALE DI CONGLOMERATO ALL'INTRADOSSO IMPALCATI Idrodemolizione su intradossi di impalcato di opere d'arte o su superfici ver ... cature o attrezzature mobili necessari per l'esecuzione e l'accesso al posto di lavoro. - PER SPESSORE MEDIO FINO A 3 CM				2,000	2,00		
	SOMMANO m²					2,00	35,41	70,82
	<b>A RIPORTARE</b>							84'301,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							84'301,48
154 A.003.025.00 2.b	IDRODEMOLIZIONE IDRODEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE CORTICALE DI CONGLOMERATO ALL'INTRADOSSO IMPALCATI Idrodemolizione su intradossi di impalcati di opere d'arte o su superfici ver ... i necessari per l'esecuzione e l'accesso al posto di lavoro. - PER SPESSORE MEDIO SUPERIORE A 3 CM E PER OGNI CM IN PIU' Vedi voce n° 153 [m² 2.00]  SOMMANO m2*cm				3,000	6,00	10,89	65,34
155 B01.061.005	Trasporto a discarica controllata secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 36 dei materiali di risulta provenienti da demolizioni, previa caratterizzazione di base ai sensi del DM 27 se ... o di portata fino a 50 q, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica Vedi voce n° 153 [m² 2.00]  SOMMANO mc				0,060	0,12	49,31	5,92
156 A.46.01.02	Conferimento di materiale di risulta a pubblica discarica autorizzata. Macerie in genere quali mattoni, pietriccio, cemento, asfalto, calcestruzzo, ecc. Codici EER (CER) 170904 Vedi voce n° 154 [m²*cm 6.00]  SOMMANO mc	2,50				15,00	20,90	313,50
157 B.009.205	RAVVIVATURA DI STRUTTURE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO Da eseguirsi a mezzo di idrosabbiatriche con acqua e sabbia in pressione e/o mediante sabbiatriche con solo sabbia silicea con pres ... anuffatti presenti (guard-rail, appoggi, ecc.) e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 153 [m² 2.00]  SOMMANO m²					2,00	10,48	20,96
158 B.009.020.00 1	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA ESISTENTE PER PREPARAZIONE NUOVI LAVORI IN C.A. Comprendente: - la raddrizzatura ed il riposizionamento dei ferri in opera; - l'eventuale taglio de ... ure e tutto quanto occorra per poter adeguatamente procedere poi ai nuovi lavori. Per ogni metro quadrato di intervento. Vedi voce n° 157 [m² 2.00]  SOMMANO m²					2,00	6,36	12,72
159 B.009.020.00 2	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA PASSIVAZIONE DEI FERRI DI ARMATURA Eseguita mediante applicazione di malta cementizia monocomponente penetrabile a base di leganti idraulici, polveri silicee, inibitori di corrosione e dispersione di polimeri acrilici. Vedi voce n° 158 [m² 2.00]  SOMMANO m²					2,00	3,45	6,90
160 B.009.020.00 3.01	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE ESISTENTI IN CALCESTRUZZO SEMPLICE, ARMATO O PRECOMPRESSO Per l'ancoraggio di nuovi get ... e/o							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							84'726,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							84'726,82
	barre di acciaio. CON IMPIEGO DI RESINA EPOSSIDICA PER FORI DI DIAM. DA 18 MM A 26 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	11,59	46,36
161 A03.013.005. e	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio prelavorato e pretagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., nonché ... asciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro 14 ÷ 30 mm				80,000	80,00		
	SOMMANO kg					80,00	2,07	165,60
162 B.009.212	PRETRATTAMENTO SUPERFICI IN CLS PER CONTATTO FRA VECCHI E NUOVI GETTI Delle superfici in calcetruzzo di opere d'arte e/o manufatti diversi esistenti, destinate al contatto tra vec ... onchè ogni fornitura, attrezzatura complementare e magistero occorrenti. Per ogni metro quadrato di superficie trattata. Vedi voce n° 153 [m² 2.00]					2,00		
	SOMMANO m²					2,00	28,64	57,28
163 B.009.220.00 1.a	MALTE PREMISCELATE TIXOTROPICA BICOMPONENTE ADDITIVATA CON POLIMERI Fornitura e posa in opera di malta, contenente fibre sintetiche in poliacrilonitrile per la ricostruzione di st ... . 305/11. Compresi e compensati nel prezzo per dare il lavoro finito a regola d'arte. - FINO AD UNO SPESSORE MAX DI CM 2 Vedi voce n° 162 [m² 2.00]					2,00		
	SOMMANO m²					2,00	77,57	155,14
164 B.009.220.00 2.b	MALTE PREMISCELATE TIXOTROPICA FIBRORINFORZATA CON FIBRE SINTETICHE Fornitura e posa in opera di malta ad espansione contrastata con maturazione in aria, contenente fibre sintetic ... 1. Compresi e compensati nel prezzo per dare il lavoro finito a regola d'arte. - SOVRAPPREZZO PER OGNI CENTIMETRO IN PIÙ Vedi voce n° 163 [m² 2.00]				4,000	8,00		
	SOMMANO mq x cm					8,00	31,71	253,68
165 B.009.105.00 1.a	CON UNO STRATO DI PROTETTIVO ELASTICO Il prodotto deve essere marcato CE ai sensi della UNI EN 1504-2 con il sistema di Valutazione e Verifica della Prestazione 2+ tra quelli di at ... on idrosabbatura. Compresi e compensati nel prezzo ogni altra opera per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 163 [m² 2.00]					2,00		
	SOMMANO m²					2,00	25,42	50,84
166 B.009.105.00 1.b	CON UNO STRATO DI PROTETTIVO ELASTICO Il prodotto deve essere marcato CE ai sensi della UNI EN 1504-2 con il sistema di Valutazione e Verifica della Prestazione 2+ tra quelli di at ... derenza ≥ 0,8 MPa. Compresi e compensati nel prezzo ogni altra opera per dare il lavoro finito a perfetta							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							85'455,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							85'455,72
	regola d'arte. Vedi voce n° 165 [m² 2.00]					2,00		
	SOMMANO m²					2,00	22,45	44,90
	<b>INDAGINI ED ANALISI (Cat 4)</b>							
167 A02.001.010	Analisi chimiche, ai sensi della normativa vigente, per la determinazione di arsenico, cadmio, cobalto, nichel, piombo, rame, zinco, mercurio, cromo totale, cromo VI, idrocarburi >12 e amianto.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	252,50	252,50
168 A02.001.015	Test di cessione effettuato, ai sensi della normativa vigente, per la determinazione di arsenico, cadmio, cobalto, nichel, piombo, rame, zinco, mercurio, cromo totale, cromo VI, idrocarburi totali come n-esano					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	252,50	252,50
	<b>CAMPATA 4 (SpCat 4) INTERVENTI SUI PULVINI (Cat 1)</b>							
169 CE.1.02	Operaio specializzato Ispezione visiva e percussione Prospetti tra le travi (2 facce) - 0.17 ore a m2	2,00	9,20		0,170	3,13		
	SOMMANO ora					3,13	29,34	91,83
170 CE.1.03	Operaio qualificato Ispezione visiva e percussione Vedi voce n° 169 [ora 3.13]					3,13		
	SOMMANO ora					3,13	27,29	85,42
171 B.009.125.a	PROTEZIONE DI SUPERFICI IN CALCESTRUZZO NUOVO O RIPRISTINATO Con ciclo ad alta durabilità con finiture fluorurate in tinta eventualmente con caratteristiche antigraffiti. Ciclo pro ... urata come adesione (UNI EN 1542), dopo 50 cicli di gelo-disgelo con sali disgelanti, (UNI EN 13687) adesione ≥ 0,8 MPa. Prospetti tra le travi - Applicazione protettivo	1,00			9,200	9,20		
	SOMMANO m²					9,20	28,70	264,04
172 B.009.105.00 1.b	CON UNO STRATO DI PROTETTIVO ELASTICO il prodotto deve essere marcato CE ai sensi della UNI EN 1504-2 con il sistema di Valutazione e Verifica della Prestazione 2+ tra quelli di at ... derenza ≥ 0,8 MPa. Compresi e compensati nel prezzo ogni altra opera per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 171 [m² 9.20]					9,20		
	SOMMANO m²					9,20	22,45	206,54
173	Operaio specializzato							
	<b>A RIPORTARE</b>							86'653,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							86'653,45
CE.1.02	Ispezione visiva e percussione Testate pulvini Intradosso pulvini	2,00 2,00		0,300 0,300	4,200 10,000	2,52 6,00		
	SOMMANO ora					8,52	29,34	249,98
174 CE.1.03	Operaio qualificato Vedi voce n° 173 [ora 8.52]					8,52		
	SOMMANO ora					8,52	27,29	232,51
175 A.003.025.00 2.a	IDRODEMOLIZIONE IDRODEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE CORTICALE DI CONGLOMERATO ALL'INTRADOSSO IMPALCATI Idrodemolizione su intradossi di impalcati di opere d'arte o su superfici ver ... cature o attrezzature mobili necessari per l'esecuzione e l'accesso al posto di lavoro. - PER SPESSORE MEDIO FINO A 3 CM Prospetti tra le travi - 1 faccia Prospetti tra le travi - 1 faccia Testata pulvino Intradosso pulvino	0,90 0,90 2,00 0,70			9,200 9,200 4,200 10,000	8,28 8,28 8,40 7,00		
	SOMMANO m²					31,96	35,41	1'131,70
176 A.003.025.00 2.b	IDRODEMOLIZIONE IDRODEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE CORTICALE DI CONGLOMERATO ALL'INTRADOSSO IMPALCATI Idrodemolizione su intradossi di impalcati di opere d'arte o su superfici ver ... i necessari per l'esecuzione e l'accesso al posto di lavoro. - PER SPESSORE MEDIO SUPERIORE A 3 CM E PER OGNI CM IN PIU' Vedi voce n° 175 [m² 31.96]				3,000	95,88		
	SOMMANO m2*cm					95,88	10,89	1'044,13
177 B.009.205	RAVVIVATURA DI STRUTTURE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO Da eseguirsi a mezzo di idrosabbiatriche con acqua e sabbia in pressione e/o mediante sabbiatriche con solo sabbia silicea con pres ... anuffatti presenti (guard-rail, appoggi, ecc.) e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 175 [m² 31.96]					31,96		
	SOMMANO m²					31,96	10,48	334,94
178 A.23.29	Pulizia pietre naturali ed artificiale, escluso protezioni e ponteggi, con metodi meccanici ad azione abrasiva. Sabbatura a getto libero con abrasivi derivati dalla metallurgia de ... ture in genere verranno misurate: a metro lineare se di altezza inferiore a 40 cm, a superficie se di altezza superiore. Vedi voce n° 177 [m² 31.96]					31,96		
	SOMMANO mq					31,96	15,20	485,79
179 B01.061.005	Trasporto a discarica controllata secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 36 dei materiali di risulta provenienti da demolizioni, previa caratterizzazione di base ai sensi del DM 27 se ... o di portata fino a 50 q, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica Vedi voce n° 175 [m² 31.96]				0,060	1,92		
	<b>A RIPORTARE</b>					1,92		90'132,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					1,92		90'132,50
	SOMMANO mc					1,92	49,31	94,68
180 E.008.005.01 7.01.01	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI Provenienti dalle attività di costruzione e demolizione. Lo smaltimento dovrà essere certificato dai s ... no proveniente da siti contaminati. COD CER 17 01 - CEMENTO, MATTONI, MATTONELLE E CERAMICHE COD CER 17 01 01 - CEMENTO Vedi voce n° 179 [mc 1.92]	2,50				4,80		
	SOMMANO t					4,80	24,86	119,33
181 B.009.020.00 3.01	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE ESISTENTI IN CALCESTRUZZO SEMPLICE, ARMATO O PRECOMPRESSO Per l'ancoraggio di nuovi get ... e/o barre di acciaio. CON IMPIEGO DI RESINA EPOSSIDICA PER FORI DI DIAM. DA 18 MM A 26 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	11,59	115,90
182 A03.013.005. e	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio prelavato e pretagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., nonché ... asciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro 14 ÷ 30 mm Armatura inghisaggi				2000,000	2'000,00		
	SOMMANO kg					2'000,00	2,07	4'140,00
183 B.009.020.00 1	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA ESISTENTE PER PREPARAZIONE NUOVI LAVORI IN C.A. Comprendente: - la raddrizzatura ed il riposizionamento dei ferri in opera; - l'eventuale taglio de ... ure e tutto quanto occorra per poter adeguatamente procedere poi ai nuovi lavori. Per ogni metro quadrato di intervento. Vedi voce n° 178 [mq 31.96]					31,96		
	SOMMANO m²					31,96	6,36	203,27
184 B.009.020.00 2	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA PASSIVAZIONE DEI FERRI DI ARMATURA Eseguita mediante applicazione di malta cementizia monocomponente penetrabile a base di leganti idraulici, polveri silicee, inibitori di corrosione e dispersione di polimeri acrilici. Vedi voce n° 183 [m² 31.96]					31,96		
	SOMMANO m²					31,96	3,45	110,26
185 B.009.212	PRETRATTAMENTO SUPERFICI IN CLS PER CONTATTO FRA VECCHI E NUOVI GETTI Delle superfici in calcetruzzo di opere d'arte e/o manufatti diversi esistenti, destinate al contatto tra vec ... onchè ogni fornitura, attrezzatura complementare e magistero occorrenti. Per ogni metro quadrato di superficie trattata. Vedi voce n° 178 [mq 31.96]					31,96		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					31,96		94'915,94



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					31,96		94'915,94
	SOMMANO m <sup>2</sup>					31,96	28,64	915,33
186 B.009.220.00 1.a	MALTE PREMISCELATE TIXOTROPICA BICOMPONENTE ADDITIVATA CON POLIMERI Fornitura e posa in opera di malta, contenente fibre sintetiche in poliacrilonitrile per la ricostruzione di st ... . 305/11. Compresi e compensati nel prezzo per dare il lavoro finito a regola d'arte. - FINO AD UNO SPESSORE MAX DI CM 2 Vedi voce n° 178 [mq 31.96]					31,96		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					31,96	77,57	2'479,14
187 B.009.220.00 2.b	MALTE PREMISCELATE TIXOTROPICA FIBRORINFORZATA CON FIBRE SINTETICHE Fornitura e posa in opera di malta ad espansione contrastata con maturazione in aria, contenente fibre sintetic ... 1. Compresi e compensati nel prezzo per dare il lavoro finito a regola d'arte. - SOVRAPPREZZO PER OGNI CENTIMETRO IN PIÙ Vedi voce n° 186 [m <sup>2</sup> 31.96]				4,000	127,84		
	SOMMANO mq x cm					127,84	31,71	4'053,81
188 B.009.105.00 1.a	CON UNO STRATO DI PROTETTIVO ELASTICO Il prodotto deve essere marcato CE ai sensi della UNI EN 1504-2 con il sistema di Valutazione e Verifica della Prestazione 2+ tra quelli di at ... on idrosabbatura. Compresi e compensati nel prezzo ogni altra opera per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 178 [mq 31.96]					31,96		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					31,96	25,42	812,42
189 B.009.105.00 1.b	CON UNO STRATO DI PROTETTIVO ELASTICO Il prodotto deve essere marcato CE ai sensi della UNI EN 1504-2 con il sistema di Valutazione e Verifica della Prestazione 2+ tra quelli di at ... derenza ≥ 0,8 MPa. Compresi e compensati nel prezzo ogni altra opera per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 188 [m <sup>2</sup> 31.96]					31,96		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					31,96	22,45	717,50
	<b>INTERVENTI SULLE SOLETTE (Cat 2)</b>							
190 CE.1.02	Operaio specializzato Ispezione visiva e percussione Intradosso sbalzo soletta lato T1 Intradosso sbalzo soletta lato T4	0,15 0,15		0,300 0,300	32,000 32,000	1,44 1,44		
	SOMMANO ora					2,88	29,34	84,50
191 CE.1.03	Operaio qualificato Vedi voce n° 190 [ora 2.88]					2,88		
	SOMMANO ora					2,88	27,29	78,60
192 A.003.025.00 2.a	IDRODEMOLIZIONE IDRODEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE CORTICALE DI CONGLOMERATO ALL'INTRADOSSO IMPALCATI Idrodemolizione su intradossi di impalcati di opere d'arte o su superfici ver ...							
	<b>A RIPORTARE</b>							104'057,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							104'057,24
	cature o attrezzature mobili necessari per l'esecuzione e l'accesso al posto di lavoro. - PER SPESSORE MEDIO FINO A 3 CM Intradosso sbalzi soletta *(par.ug.=2*0,4)  SOMMANO m²	0,80			32,400	25,92		
						25,92	35,41	917,83
193 A.003.025.00 2.b	IDRODEMOLIZIONE IDRODEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE CORTICALE DI CONGLOMERATO ALL'INTRADOSSO IMPALCATI Idrodemolizione su intradossi di impalcati di opere d'arte o su superfici ver ... i necessari per l'esecuzione e l'accesso al posto di lavoro. - PER SPESSORE MEDIO SUPERIORE A 3 CM E PER OGNI CM IN PIU' Vedi voce n° 192 [m² 25.92]  SOMMANO m2*cm				3,000	77,76		
						77,76	10,89	846,81
194 B01.061.005	Trasporto a discarica controllata secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 36 dei materiali di risulta provenienti da demolizioni, previa caratterizzazione di base ai sensi del DM 27 se ... o di portata fino a 50 q, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica Vedi voce n° 192 [m² 25.92]  SOMMANO mc				0,060	1,56		
						1,56	49,31	76,92
195 E.008.005.01 7.01.01	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI Provenienti dalle attività di costruzione e demolizione. Lo smaltimento dovrà essere certificato dai s ... no proveniente da siti contaminati. COD CER 17 01 - CEMENTO, MATTONI, MATTONELLE E CERAMICHE COD CER 17 01 01 - CEMENTO Vedi voce n° 194 [mc 1.56]  SOMMANO t	2,50				3,90		
						3,90	24,86	96,95
196 A.23.29	Pulizia pietre naturali ed artificiale, escluso protezioni e ponteggi, con metodi meccanici ad azione abrasiva. Sabbatura a getto libero con abrasivi derivati dalla metallurgia de ... ture in genere verranno misurate: a metro lineare se di altezza inferiore a 40 cm, a superficie se di altezza superiore. Vedi voce n° 192 [m² 25.92]  SOMMANO mq					25,92		
						25,92	15,20	393,98
197 B.009.205	RAVVIVATURA DI STRUTTURE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO Da eseguirsi a mezzo di idrosabbature con acqua e sabbia in pressione e/o mediante sabbatrice con solo sabbia silicea con pres ... anuffatti presenti (guard-rail, appoggi, ecc.) e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 192 [m² 25.92]  SOMMANO m²					25,92		
						25,92	10,48	271,64
198 B.009.020.00 1	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA ESISTENTE PER PREPARAZIONE NUOVI LAVORI IN C.A. Comprendente: - la raddrizzatura ed il riposizionamento dei ferri in opera; - l'eventuale taglio de ... ure e tutto quanto occorra per poter							
	<b>A RIPORTARE</b>							106'661,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							106'661,37
	adeguatamente procedere poi ai nuovi lavori. Per ogni metro quadrato di intervento. Vedi voce n° 196 [mq 25.92]					25,92		
	SOMMANO m²					25,92	6,36	164,85
199 B.009.020.00 2	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA PASSIVAZIONE DEI FERRI DI ARMATURA Eseguita mediante applicazione di malta cementizia monocomponente penetrabile a base di leganti idraulici, polveri silicee, inibitori di corrosione e dispersione di polimeri acrilici. Vedi voce n° 198 [m² 25.92]					25,92		
	SOMMANO m²					25,92	3,45	89,42
200 B.009.020.00 3.01	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE ESISTENTI IN CALCESTRUZZO SEMPLICE, ARMATO O PRECOMPRESSO Per l'ancoraggio di nuovi get ... e/o barre di acciaio. CON IMPIEGO DI RESINA EPOSSIDICA PER FORI DI DIAM. DA 18 MM A 26 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	11,59	115,90
201 A03.013.005. e	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio prelavato e pretagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., nonché ... asciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro 14 ÷ 30 mm				500,000	500,00		
	SOMMANO kg					500,00	2,07	1'035,00
202 B.009.212	PRETRATTAMENTO SUPERFICI IN CLS PER CONTATTO FRA VECCHI E NUOVI GETTI Delle superfici in calcetruzzo di opere d'arte e/o manufatti diversi esistenti, destinate al contatto tra vec ... onchè ogni fornitura, attrezzatura complementare e magistero occorrenti. Per ogni metro quadrato di superficie trattata. Vedi voce n° 196 [mq 25.92]					25,92		
	SOMMANO m²					25,92	28,64	742,35
203 B.009.220.00 1.a	MALTE PREMISCELATE TIXOTROPICA BICOMPONENTE ADDITIVATA CON POLIMERI Fornitura e posa in opera di malta, contenente fibre sintetiche in poliacrilonitrile per la ricostruzione di st ... . 305/11. Compresi e compensati nel prezzo per dare il lavoro finito a regola d'arte. - FINO AD UNO SPESSORE MAX DI CM 2 Vedi voce n° 202 [m² 25.92]					25,92		
	SOMMANO m²					25,92	77,57	2'010,61
204 B.009.220.00 2.b	MALTE PREMISCELATE TIXOTROPICA FIBRORINFORZATA CON FIBRE SINTETICHE Fornitura e posa in opera di malta ad espansione contrastata con maturazione in aria, contenente fibre sintetic ... 1. Compresi e compensati nel prezzo per dare il lavoro finito a regola d'arte. - SOVRAPPREZZO PER OGNI CENTIMETRO IN PIÙ							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							110'819,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							110'819,50
	Vedi voce n° 203 [m² 25.92]  SOMMANO mq x cm					25,92		
						25,92	31,71	821,92
205 B.009.105.00 1.a	CON UNO STRATO DI PROTETTIVO ELASTICO Il prodotto deve essere marcato CE ai sensi della UNI EN 1504-2 con il sistema di Valutazione e Verifica della Prestazione 2+ tra quelli di at ... on idrosabbatura. Compresi e compensati nel prezzo ogni altra opera per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 204 [mq x cm 25.92]  SOMMANO m²					25,92		
						25,92	25,42	658,89
206 B.009.105.00 1.b	CON UNO STRATO DI PROTETTIVO ELASTICO Il prodotto deve essere marcato CE ai sensi della UNI EN 1504-2 con il sistema di Valutazione e Verifica della Prestazione 2+ tra quelli di at ... derenza ≥ 0,8 MPa. Compresi e compensati nel prezzo ogni altra opera per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 205 [m² 25.92]  SOMMANO m²					25,92		
						25,92	22,45	581,90
	<b>INTERVENTI SULLE TRAVI (Cat 3)</b>							
207 CE.1.02	Operaio specializzato Ispezione visiva e percussione Intradosso trave  SOMMANO ora					0,30		
						0,30	29,34	8,80
208 CE.1.03	Operaio qualificato Vedi voce n° 207 [ora 0.30]  SOMMANO ora					0,30		
						0,30	27,29	8,19
209 A.003.025.00 2.a	IDRODEMOLIZIONE IDRODEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE CORTICALE DI CONGLOMERATO ALL'INTRADOSSO IMPALCATI Idrodemolizione su intradossi di impalcati di opere d'arte o su superfici ver ... cature o attrezzature mobili necessari per l'esecuzione e l'accesso al posto di lavoro. - PER SPESSORE MEDIO FINO A 3 CM  SOMMANO m²					2,000	2,00	
						2,00	35,41	70,82
210 A.003.025.00 2.b	IDRODEMOLIZIONE IDRODEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE CORTICALE DI CONGLOMERATO ALL'INTRADOSSO IMPALCATI Idrodemolizione su intradossi di impalcati di opere d'arte o su superfici ver ... i necessari per l'esecuzione e l'accesso al posto di lavoro. - PER SPESSORE MEDIO SUPERIORE A 3 CM E PER OGNI CM IN PIU' Vedi voce n° 209 [m² 2.00]  SOMMANO m2*cm					3,000	6,00	
						6,00	10,89	65,34
211	Trasporto a discarica controllata secondo il DLgs 13 gennaio							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							113'035,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							113'035,36
B01.061.005	2003, n. 36 dei materiali di risulta provenienti da demolizioni, previa caratterizzazione di base ai sensi del DM 27 se ... o di portata fino a 50 q, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica Vedi voce n° 209 [m² 2.00]				0,060	0,12		
	SOMMANO mc					0,12	49,31	5,92
212 A.46.01.02	Conferimento di materiale di risulta a pubblica discarica autorizzata. Macerie in genere quali mattoni, pietriccio, cemento, asfalto, calcestruzzo, ecc. Codici EER (CER) 170904 Vedi voce n° 210 [m2*cm 6.00]	2,50				15,00		
	SOMMANO mc					15,00	20,90	313,50
213 B.009.205	RAVVIVATURA DI STRUTTURE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO Da eseguirsi a mezzo di idrosabbiatriche con acqua e sabbia in pressione e/o mediante sabbiatriche con solo sabbia silicea con pres ... anuffatti presenti (guard-rail, appoggi, ecc.) e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 209 [m² 2.00]					2,00		
	SOMMANO m²					2,00	10,48	20,96
214 B.009.020.00 1	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA ESISTENTE PER PREPARAZIONE NUOVI LAVORI IN C.A. Comprendente: - la raddrizzatura ed il riposizionamento dei ferri in opera; - l'eventuale taglio de ... ure e tutto quanto occorra per poter adeguatamente procedere poi ai nuovi lavori. Per ogni metro quadrato di intervento. Vedi voce n° 213 [m² 2.00]					2,00		
	SOMMANO m²					2,00	6,36	12,72
215 B.009.020.00 2	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA PASSIVAZIONE DEI FERRI DI ARMATURA Eseguita mediante applicazione di malta cementizia monocomponente penetrabile a base di leganti idraulici, polveri silicee, inibitori di corrosione e dispersione di polimeri acrilici. Vedi voce n° 214 [m² 2.00]					2,00		
	SOMMANO m²					2,00	3,45	6,90
216 B.009.020.00 3.01	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE ESISTENTI IN CALCESTRUZZO SEMPLICE, ARMATO O PRECOMPRESSO Per l'ancoraggio di nuovi get ... e/o barre di acciaio. CON IMPIEGO DI RESINA EPOSSIDICA PER FORI DI DIAM. DA 18 MM A 26 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	11,59	46,36
217 A03.013.005. e	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio prelaborato e pretagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., nonché ... asciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro 14 ÷ 30 mm							
	<b>A RIPORTARE</b>							113'441,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							113'441,72
218 B.009.212	PRETRATTAMENTO SUPERFICI IN CLS PER CONTATTO FRA VECCHI E NUOVI GETTI Delle superfici in calcetruzzo di opere d'arte e/o manufatti diversi esistenti, destinate al contatto tra vec ... onchè ogni fornitura, attrezzatura complementare e magistero occorrenti. Per ogni metro quadrato di superficie trattata. Vedi voce n° 209 [m² 2.00]				80,000	80,00		
	SOMMANO kg					80,00	2,07	165,60
219 B.009.220.00 1.a	MALTE PREMISCELATE TIXOTROPICA BICOMPONENTE ADDITIVATA CON POLIMERI Fornitura e posa in opera di malta, contenente fibre sintetiche in poliacrilonitrile per la ricostruzione di st ... . 305/11. Compresi e compensati nel prezzo per dare il lavoro finito a regola d'arte. - FINO AD UNO SPESSORE MAX DI CM 2 Vedi voce n° 218 [m² 2.00]					2,00		
	SOMMANO m²					2,00	28,64	57,28
220 B.009.220.00 2.b	MALTE PREMISCELATE TIXOTROPICA FIBRORINFORZATA CON FIBRE SINTETICHE Fornitura e posa in opera di malta ad espansione contrastata con maturazione in aria, contenente fibre sintetic ... 1. Compresi e compensati nel prezzo per dare il lavoro finito a regola d'arte. - SOVRAPPREZZO PER OGNI CENTIMETRO IN PIU' Vedi voce n° 219 [m² 2.00]				4,000	8,00		
	SOMMANO mq x cm					8,00	31,71	253,68
221 B.009.105.00 1.a	CON UNO STRATO DI PROTETTIVO ELASTICO Il prodotto deve essere marcato CE ai sensi della UNI EN 1504-2 con il sistema di Valutazione e Verifica della Prestazione 2+ tra quelli di at ... on idrosabbatura. Compresi e compensati nel prezzo ogni altra opera per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 219 [m² 2.00]					2,00		
	SOMMANO m²					2,00	25,42	50,84
222 B.009.105.00 1.b	CON UNO STRATO DI PROTETTIVO ELASTICO Il prodotto deve essere marcato CE ai sensi della UNI EN 1504-2 con il sistema di Valutazione e Verifica della Prestazione 2+ tra quelli di at ... derenza ≥ 0,8 MPa. Compresi e compensati nel prezzo ogni altra opera per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 221 [m² 2.00]					2,00		
	SOMMANO m²					2,00	22,45	44,90
	<b>INDAGINI ED ANALISI (Cat 4)</b>							
223 A02.001.010	Analisi chimiche, ai sensi della normativa vigente, per la determinazione di arsenico, cadmio, cobalto,nichel, piombo,rame, zinco, mercurio, cromo totale, cromo VI, idrocarburi >12 e amianto.					1,00		
	<b>A RIPORTARE</b>					1,00		114'169,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					1,00		114'169,16
	SOMMANO cad					1,00	252,50	252,50
224 A02.001.015	Test di cessione effettuato, ai sensi della normativa vigente, per la determinazione di arsenico, cadmio, cobalto, nichel, piombo, rame, zinco, mercurio, cromo totale, cromo VI, idrocarburi totali come n-esano					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	252,50	252,50
<b>CAMPATA 5 (SpCat 5) INTERVENTI SUI PULVINI (Cat 1)</b>								
225 CE.1.02	Operaio specializzato Ispezione visiva e percussione Prospetti tra le travi (2 facce) - 0.17 ore a m2	2,00	9,20		0,170	3,13		
	SOMMANO ora					3,13	29,34	91,83
226 CE.1.03	Operaio qualificato Ispezione visiva e percussione Vedi voce n° 225 [ora 3.13]					3,13		
	SOMMANO ora					3,13	27,29	85,42
227 B.009.125.a	PROTEZIONE DI SUPERFICI IN CALCESTRUZZO NUOVO O RIPRISTINATO Con ciclo ad alta durabilità con finiture fluorurate in tinta eventualmente con caratteristiche antigraffiti. Ciclo pro ... urata come adesione (UNI EN 1542), dopo 50 cicli di gelo-disgelo con sali disgelanti, (UNI EN 13687) adesione ≥ 0,8 MPa. Prospetti tra le travi - Applicazione protettivo	1,00			9,200	9,20		
	SOMMANO m²					9,20	28,70	264,04
228 B.009.105.00 1.b	CON UNO STRATO DI PROTETTIVO ELASTICO il prodotto deve essere marcato CE ai sensi della UNI EN 1504-2 con il sistema di Valutazione e Verifica della Prestazione 2+ tra quelli di at ... derenza ≥ 0,8 MPa. Compresi e compensati nel prezzo ogni altra opera per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 227 [m² 9.20]					9,20		
	SOMMANO m²					9,20	22,45	206,54
229 CE.1.02	Operaio specializzato Ispezione visiva e percussione Testate pulvini Intradosso pulvini	2,00 2,00		0,300 0,300	4,200 10,000	2,52 6,00		
	SOMMANO ora					8,52	29,34	249,98
230 CE.1.03	Operaio qualificato Vedi voce n° 229 [ora 8.52]					8,52		
	SOMMANO ora					8,52	27,29	232,51
231	IDRODEMOLIZIONE IDRODEMOLIZIONE E							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							115'804,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							115'804,48
A.003.025.00 2.a	ASPORTAZIONE CORTICALE DI CONGLOMERATO ALL'INTRADOSSO IMPALCATI Idrodemolizione su intradossi di impalcati di opere d'arte o su superfici ver ... cature o attrezzature mobili necessari per l'esecuzione e l'accesso al posto di lavoro. - PER SPESSORE MEDIO FINO A 3 CM Prospetti tra le travi - 1 faccia Prospetti tra le travi - 1 faccia Testata pulvino Intradosso pulvino	0,90 0,90 2,00 0,70			9,200 9,200 4,200 10,000	8,28 8,28 8,40 7,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					31,96	35,41	1'131,70
232 A.003.025.00 2.b	IDRODEMOLIZIONE IDRODEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE CORTICALE DI CONGLOMERATO ALL'INTRADOSSO IMPALCATI Idrodemolizione su intradossi di impalcati di opere d'arte o su superfici ver ... i necessari per l'esecuzione e l'accesso al posto di lavoro. - PER SPESSORE MEDIO SUPERIORE A 3 CM E PER OGNI CM IN PIU' Vedi voce n° 231 [m <sup>2</sup> 31.96]				3,000	95,88		
	SOMMANO m <sup>2</sup> *cm					95,88	10,89	1'044,13
233 B.009.205	RAVVIVATURA DI STRUTTURE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO Da eseguirsi a mezzo di idrosabbiatriche con acqua e sabbia in pressione e/o mediante sabbiatriche con solo sabbia silicea con pres ... anuffatti presenti (guard-rail, appoggi, ecc.) e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 231 [m <sup>2</sup> 31.96]					31,96		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					31,96	10,48	334,94
234 A.23.29	Pulizia pietre naturali ed artificiale, escluso protezioni e ponteggi, con metodi meccanici ad azione abrasiva. Sabbatura a getto libero con abrasivi derivati dalla metallurgia de ... ture in genere verranno misurate: a metro lineare se di altezza inferiore a 40 cm, a superficie se di altezza superiore. Vedi voce n° 233 [m <sup>2</sup> 31.96]					31,96		
	SOMMANO mq					31,96	15,20	485,79
235 B01.061.005	Trasporto a discarica controllata secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 36 dei materiali di risulta provenienti da demolizioni, previa caratterizzazione di base ai sensi del DM 27 se ... o di portata fino a 50 q, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica Vedi voce n° 231 [m <sup>2</sup> 31.96]				0,060	1,92		
	SOMMANO mc					1,92	49,31	94,68
236 E.008.005.01 7.01.01	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI Provenienti dalle attività di costruzione e demolizione. Lo smaltimento dovrà essere certificato dai s ... no provenienti da siti contaminati. COD CER 17 01 - CEMENTO, MATTONI, MATTONELLE E CERAMICHE COD CER 17 01 01 - CEMENTO Vedi voce n° 235 [mc 1.92]	2,50				4,80		
	SOMMANO t					4,80	24,86	119,33
	<b>A RIPORTARE</b>							119'015,05



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							119'015,05
237 B.009.020.00 3.01	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE ESISTENTI IN CALCESTRUZZO SEMPLICE, ARMATO O PRECOMPRESSO Per l'ancoraggio di nuovi get ... e/o barre di acciaio. CON IMPIEGO DI RESINA EPOSSIDICA PER FORI DI DIAM. DA 18 MM A 26 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	11,59	115,90
238 A03.013.005 e	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio prelavato e pretagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., nonché ... asciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro 14 ÷ 30 mm Armatura inghisaggi				2000,000	2'000,00		
	SOMMANO kg					2'000,00	2,07	4'140,00
239 B.009.020.00 1	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA ESISTENTE PER PREPARAZIONE NUOVI LAVORI IN C.A. Comprendente: - la raddrizzatura ed il riposizionamento dei ferri in opera; - l'eventuale taglio de ... ure e tutto quanto occorra per poter adeguatamente procedere poi ai nuovi lavori. Per ogni metro quadrato di intervento. Vedi voce n° 234 [mq 31.96]					31,96		
	SOMMANO m²					31,96	6,36	203,27
240 B.009.020.00 2	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA PASSIVAZIONE DEI FERRI DI ARMATURA Eseguita mediante applicazione di malta cementizia monocomponente penetrabile a base di leganti idraulici, polveri silicee, inibitori di corrosione e dispersione di polimeri acrilici. Vedi voce n° 239 [m² 31.96]					31,96		
	SOMMANO m²					31,96	3,45	110,26
241 B.009.212	PRETRATTAMENTO SUPERFICI IN CLS PER CONTATTO FRA VECCHI E NUOVI GETTI Delle superfici in calcetruzzo di opere d'arte e/o manufatti diversi esistenti, destinate al contatto tra vec ... onchè ogni fornitura, attrezzatura complementare e magistero occorrenti. Per ogni metro quadrato di superficie trattata. Vedi voce n° 234 [mq 31.96]					31,96		
	SOMMANO m²					31,96	28,64	915,33
242 B.009.220.00 1.a	MALTE PREMISCELATE TIXOTROPICA BICOMPONENTE ADDITIVATA CON POLIMERI Fornitura e posa in opera di malta, contenente fibre sintetiche in poliacrilonitrile per la ricostruzione di st ... . 305/11. Compresi e compensati nel prezzo per dare il lavoro finito a regola d'arte. - FINO AD UNO SPESSORE MAX DI CM 2 Vedi voce n° 234 [mq 31.96]					31,96		
	SOMMANO m²					31,96	77,57	2'479,14
	<b>A RIPORTARE</b>							126'978,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							126'978,95
243 B.009.220.00 2.b	MALTE PREMISCELATE TIXOTROPICA FIBRORINFORZATA CON FIBRE SINTETICHE Fornitura e posa in opera di malta ad espansione contrastata con maturazione in aria, contenente fibre sintetic ... 1. Compresi e compensati nel prezzo per dare il lavoro finito a regola d'arte. - SOVRAPPREZZO PER OGNI CENTIMETRO IN PIÙ Vedi voce n° 242 [m² 31.96]				4,000	127,84		
	SOMMANO mq x cm					127,84	31,71	4'053,81
244 B.009.105.00 1.a	CON UNO STRATO DI PROTETTIVO ELASTICO Il prodotto deve essere marcato CE ai sensi della UNI EN 1504-2 con il sistema di Valutazione e Verifica della Prestazione 2+ tra quelli di at ... on idrosabbatura. Compresi e compensati nel prezzo ogni altra opera per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 234 [mq 31.96]					31,96		
	SOMMANO m²					31,96	25,42	812,42
245 B.009.105.00 1.b	CON UNO STRATO DI PROTETTIVO ELASTICO Il prodotto deve essere marcato CE ai sensi della UNI EN 1504-2 con il sistema di Valutazione e Verifica della Prestazione 2+ tra quelli di at ... derenza ≥ 0,8 MPa. Compresi e compensati nel prezzo ogni altra opera per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 244 [m² 31.96]					31,96		
	SOMMANO m²					31,96	22,45	717,50
	<b>INTERVENTI SULLE SOLETTE (Cat 2)</b>							
246 CE.1.02	Operaio specializzato Ispezione visiva e percussione Intradosso sbalzo soletta lato T1 Intradosso sbalzo soletta lato T4	0,15 0,15		0,300 0,300	32,000 32,000	1,44 1,44		
	SOMMANO ora					2,88	29,34	84,50
247 CE.1.03	Operaio qualificato Vedi voce n° 246 [ora 2.88]					2,88		
	SOMMANO ora					2,88	27,29	78,60
248 A.003.025.00 2.a	IDRODEMOLIZIONE IDRODEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE CORTICALE DI CONGLOMERATO ALL'INTRADOSSO IMPALCATI Idrodemolizione su intradossi di impalcati di opere d'arte o su superfici ver ... cature o attrezzature mobili necessari per l'esecuzione e l'accesso al posto di lavoro. - PER SPESSORE MEDIO FINO A 3 CM Intradosso sbalzi soletta *(par.ug.=2*0,4)	0,80			32,400	25,92		
	SOMMANO m²					25,92	35,41	917,83
249 A.003.025.00 2.b	IDRODEMOLIZIONE IDRODEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE CORTICALE DI CONGLOMERATO ALL'INTRADOSSO IMPALCATI Idrodemolizione su intradossi di impalcati di opere d'arte o su superfici ver ... i necessari per l'esecuzione e l'accesso al posto di lavoro. - PER SPESSORE MEDIO SUPERIORE A 3 CM E PER OGNI CM							
	<b>A RIPORTARE</b>							133'643,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							133'643,61
	IN PIU' Vedi voce n° 248 [m² 25.92]				3,000	77,76		
	SOMMANO m2*cm					77,76	10,89	846,81
250 B01.061.005	Trasporto a discarica controllata secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 36 dei materiali di risulta provenienti da demolizioni, previa caratterizzazione di base ai sensi del DM 27 se ... o di portata fino a 50 q, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica Vedi voce n° 248 [m² 25.92]				0,060	1,56		
	SOMMANO mc					1,56	49,31	76,92
251 E.008.005.01 7.01.01	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI Provenienti dalle attività di costruzione e demolizione. Lo smaltimento dovrà essere certificato dai s ... no proveniente da siti contaminati. COD CER 17 01 - CEMENTO, MATTONI, MATTONELLE E CERAMICHE COD CER 17 01 01 - CEMENTO Vedi voce n° 250 [mc 1.56]	2,50				3,90		
	SOMMANO t					3,90	24,86	96,95
252 A.23.29	Pulizia pietre naturali ed artificiale, escluso protezioni e ponteggi, con metodi meccanici ad azione abrasiva. Sabbatura a getto libero con abrasivi derivati dalla metallurgia de ... ture in genere verranno misurate: a metro lineare se di altezza inferiore a 40 cm, a superficie se di altezza superiore. Vedi voce n° 248 [m² 25.92]					25,92		
	SOMMANO mq					25,92	15,20	393,98
253 B.009.205	RAVVIVATURA DI STRUTTURE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO Da eseguirsi a mezzo di idrosabbature con acqua e sabbia in pressione e/o mediante sabbatrice con solo sabbia silicea con pres ... anuffatti presenti (guard-rail, appoggi, ecc.) e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 248 [m² 25.92]					25,92		
	SOMMANO m²					25,92	10,48	271,64
254 B.009.020.00 1	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA ESISTENTE PER PREPARAZIONE NUOVI LAVORI IN C.A. Comprendente: - la raddrizzatura ed il riposizionamento dei ferri in opera; - l'eventuale taglio de ... ure e tutto quanto occorra per poter adeguatamente procedere poi ai nuovi lavori. Per ogni metro quadrato di intervento. Vedi voce n° 252 [mq 25.92]					25,92		
	SOMMANO m²					25,92	6,36	164,85
255 B.009.020.00 2	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA PASSIVAZIONE DEI FERRI DI ARMATURA Eseguita mediante applicazione di malta cementizia monocomponente penetrabile a base di leganti idraulici, polveri silicee, inibitori di corrosione e dispersione di polimeri acrilici. Vedi voce n° 254 [m² 25.92]					25,92		
	SOMMANO m²					25,92		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					25,92		135'494,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					25,92		135'494,76
	SOMMANO m <sup>2</sup>					25,92	3,45	89,42
256 B.009.020.00 3.01	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE ESISTENTI IN CALCESTRUZZO SEMPLICE, ARMATO O PRECOMPRESSO Per l'ancoraggio di nuovi get ... e/o barre di acciaio. CON IMPIEGO DI RESINA EPOSSIDICA PER FORI DI DIAM. DA 18 MM A 26 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	11,59	115,90
257 A03.013.005. e	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio prelaborato e pretagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., nonché ... asciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro 14 ÷ 30 mm				500,000	500,00		
	SOMMANO kg					500,00	2,07	1'035,00
258 B.009.212	PRETRATTAMENTO SUPERFICI IN CLS PER CONTATTO FRA VECCHI E NUOVI GETTI Delle superfici in calcetruzzo di opere d'arte e/o manufatti diversi esistenti, destinate al contatto tra vec ... onchè ogni fornitura, attrezzatura complementare e magistero occorrenti. Per ogni metro quadrato di superficie trattata. Vedi voce n° 252 [mq 25.92]					25,92		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					25,92	28,64	742,35
259 B.009.220.00 1.a	MALTE PREMISCELATE TIXOTROPICA BICOMPONENTE ADDITIVATA CON POLIMERI Fornitura e posa in opera di malta, contenente fibre sintetiche in poliacrilonitrile per la ricostruzione di st ... . 305/11. Compresi e compensati nel prezzo per dare il lavoro finito a regola d'arte. - FINO AD UNO SPESSORE MAX DI CM 2 Vedi voce n° 258 [m <sup>2</sup> 25.92]					25,92		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					25,92	77,57	2'010,61
260 B.009.220.00 2.b	MALTE PREMISCELATE TIXOTROPICA FIBRORINFORZATA CON FIBRE SINTETICHE Fornitura e posa in opera di malta ad espansione contrastata con maturazione in aria, contenente fibre sintetic ... 1. Compresi e compensati nel prezzo per dare il lavoro finito a regola d'arte. - SOVRAPPREZZO PER OGNI CENTIMETRO IN PIÙ Vedi voce n° 259 [m <sup>2</sup> 25.92]					25,92		
	SOMMANO mq x cm					25,92	31,71	821,92
261 B.009.105.00 1.a	CON UNO STRATO DI PROTETTIVO ELASTICO IL prodotto deve essere marcato CE ai sensi della UNI EN 1504-2 con il sistema di Valutazione e Verifica della Prestazione 2+ tra quelli di at ... on idrosabbatura. Compresi e compensati nel prezzo ogni altra opera per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 260 [mq x cm 25.92]					25,92		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					25,92	25,42	658,89
	<b>A R I P O R T A R E</b>							140'968,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							140'968,85
262 B.009.105.00 1.b	CON UNO STRATO DI PROTETTIVO ELASTICO Il prodotto deve essere marcato CE ai sensi della UNI EN 1504-2 con il sistema di Valutazione e Verifica della Prestazione 2+ tra quelli di at ... derenza $\geq 0,8$ MPa. Compresi e compensati nel prezzo ogni altra opera per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 261 [m <sup>2</sup> 25,92]					25,92		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					25,92	22,45	581,90
<b>INTERVENTI SULLE TRAVI (Cat 3)</b>								
263 CE.1.02	Operaio specializzato Ispezione visiva e percussione Intradosso trave					0,30		
	SOMMANO ora					0,30	29,34	8,80
264 CE.1.03	Operaio qualificato Vedi voce n° 263 [ora 0.30]					0,30		
	SOMMANO ora					0,30	27,29	8,19
265 A.003.025.00 2.a	IDRODEMOLIZIONE IDRODEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE CORTICALE DI CONGLOMERATO ALL'INTRADOSSO IMPALCATI Idrodemolizione su intradossi di impalcati di opere d'arte o su superfici ver ... cature o attrezzature mobili necessari per l'esecuzione e l'accesso al posto di lavoro. - PER SPESSORE MEDIO FINO A 3 CM				2,000	2,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					2,00	35,41	70,82
266 A.003.025.00 2.b	IDRODEMOLIZIONE IDRODEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE CORTICALE DI CONGLOMERATO ALL'INTRADOSSO IMPALCATI Idrodemolizione su intradossi di impalcati di opere d'arte o su superfici ver ... i necessari per l'esecuzione e l'accesso al posto di lavoro. - PER SPESSORE MEDIO SUPERIORE A 3 CM E PER OGNI CM IN PIU' Vedi voce n° 265 [m <sup>2</sup> 2.00]				3,000	6,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup> *cm					6,00	10,89	65,34
267 B01.061.005	Trasporto a discarica controllata secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 36 dei materiali di risulta provenienti da demolizioni, previa caratterizzazione di base ai sensi del DM 27 se ... o di portata fino a 50 q, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica Vedi voce n° 265 [m <sup>2</sup> 2.00]				0,060	0,12		
	SOMMANO mc					0,12	49,31	5,92
268 A.46.01.02	Conferimento di materiale di risulta a pubblica discarica autorizzata. Macerie in genere quali mattoni, pietriccio, cemento, asfalto, calcestruzzo, ecc. Codici EER (CER) 170904 Vedi voce n° 266 [m <sup>2</sup> *cm 6.00]	2,50				15,00		
	<b>A RIPORTARE</b>					15,00		141'709,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					15,00		141'709,82
	SOMMANO mc					15,00	20,90	313,50
269 B.009.205	RAVVIVATURA DI STRUTTURE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO Da eseguirsi a mezzo di idrosabbiatriche con acqua e sabbia in pressione e/o mediante sabbiatriche con solo sabbia silicea con pres ... anufatti presenti (guard-rail, appoggi, ecc.) e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 265 [m² 2.00]					2,00		
	SOMMANO m²					2,00	10,48	20,96
270 B.009.020.00 1	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA ESISTENTE PER PREPARAZIONE NUOVI LAVORI IN C.A. Comprendente: - la raddrizzatura ed il riposizionamento dei ferri in opera; - l'eventuale taglio de ... ure e tutto quanto occorra per poter adeguatamente procedere poi ai nuovi lavori. Per ogni metro quadrato di intervento. Vedi voce n° 269 [m² 2.00]					2,00		
	SOMMANO m²					2,00	6,36	12,72
271 B.009.020.00 2	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA PASSIVAZIONE DEI FERRI DI ARMATURA Eseguita mediante applicazione di malta cementizia monocomponente penetrabile a base di leganti idraulici, polveri silicee, inibitori di corrosione e dispersione di polimeri acrilici. Vedi voce n° 270 [m² 2.00]					2,00		
	SOMMANO m²					2,00	3,45	6,90
272 B.009.020.00 3.01	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE ESISTENTI IN CALCESTRUZZO SEMPLICE, ARMATO O PRECOMPRESSO Per l'ancoraggio di nuovi get ... e/o barre di acciaio. CON IMPIEGO DI RESINA EPOSSIDICA PER FORI DI DIAM. DA 18 MM A 26 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	11,59	46,36
273 A03.013.005. e	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio prelaborato e pretagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., nonché ... asciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro 14 ÷ 30 mm				80,000	80,00		
	SOMMANO kg					80,00	2,07	165,60
274 B.009.212	PRETRATTAMENTO SUPERFICI IN CLS PER CONTATTO FRA VECCHI E NUOVI GETTI Delle superfici in calcetruzzo di opere d'arte e/o manufatti diversi esistenti, destinate al contatto tra vec ... onchè ogni fornitura, attrezzatura complementare e magistero occorrenti. Per ogni metro quadrato di superficie trattata. Vedi voce n° 265 [m² 2.00]					2,00		
	SOMMANO m²					2,00	28,64	57,28
	<b>A R I P O R T A R E</b>							142'333,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							142'333,14
275 B.009.220.00 1.a	MALTE PREMISCELATE TIXOTROPICA BICOMPONENTE ADDITIVATA CON POLIMERI Fornitura e posa in opera di malta, contenente fibre sintetiche in poliacrilonitrile per la ricostruzione di st ... . 305/11. Compresi e compensati nel prezzo per dare il lavoro finito a regola d'arte. - FINO AD UNO SPESSORE MAX DI CM 2 Vedi voce n° 274 [m² 2.00]					2,00		
	SOMMANO m²					2,00	77,57	155,14
276 B.009.220.00 2.b	MALTE PREMISCELATE TIXOTROPICA FIBRORINFORZATA CON FIBRE SINTETICHE Fornitura e posa in opera di malta ad espansione contrastata con maturazione in aria, contenente fibre sintetic ... 1. Compresi e compensati nel prezzo per dare il lavoro finito a regola d'arte. - SOVRAPPREZZO PER OGNI CENTIMETRO IN PIÙ Vedi voce n° 275 [m² 2.00]				4,000	8,00		
	SOMMANO mq x cm					8,00	31,71	253,68
277 B.009.105.00 1.a	CON UNO STRATO DI PROTETTIVO ELASTICO Il prodotto deve essere marcato CE ai sensi della UNI EN 1504-2 con il sistema di Valutazione e Verifica della Prestazione 2+ tra quelli di at ... on idrosabbatura. Compresi e compensati nel prezzo ogni altra opera per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 275 [m² 2.00]					2,00		
	SOMMANO m²					2,00	25,42	50,84
278 B.009.105.00 1.b	CON UNO STRATO DI PROTETTIVO ELASTICO Il prodotto deve essere marcato CE ai sensi della UNI EN 1504-2 con il sistema di Valutazione e Verifica della Prestazione 2+ tra quelli di at ... derenza ≥ 0,8 MPa. Compresi e compensati nel prezzo ogni altra opera per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 277 [m² 2.00]					2,00		
	SOMMANO m²					2,00	22,45	44,90
	<b>INDAGINI ED ANALISI (Cat 4)</b>							
279 A02.001.010	Analisi chimiche, ai sensi della normativa vigente, per la determinazione di arsenico, cadmio, cobalto,nichel, piombo,rame, zinco, mercurio, cromo totale, cromo VI, idrocarburi >12 e amianto.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	252,50	252,50
280 A02.001.015	Test di cessione effettuato, ai sensi della normativa vigente, per la determinazione di arsenico, cadmio, cobalto, nichel, piombo, rame, zinco, mercurio, cromo totale, cromo VI, idrocarburi totali come n-esano					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	252,50	252,50
	<b>A RIPORTARE</b>							143'342,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							143'342,70
	<b>CAMPATA 6 (SpCat 6) INTERVENTI SUI PULVINI (Cat 1)</b>							
281 CE.1.02	Operaio specializzato Ispezione visiva e percussione Prospetti tra le travi (2 facce) - 0.17 ore a m2	2,00	9,20		0,170	3,13		
	SOMMANO ora					3,13	29,34	91,83
282 CE.1.03	Operaio qualificato Ispezione visiva e percussione Vedi voce n° 281 [ora 3.13]					3,13		
	SOMMANO ora					3,13	27,29	85,42
283 B.009.125.a	PROTEZIONE DI SUPERFICI IN CALCESTRUZZO NUOVO O RIPRISTINATO Con ciclo ad alta durabilità con finiture fluorurate in tinta eventualmente con caratteristiche antigraffiti. Ciclo pro ... urata come adesione (UNI EN 1542), dopo 50 cicli di gelo-disgelo con sali disgelanti, (UNI EN 13687) adesione ≥ 0,8 MPa. Prospetti tra le travi - Applicazione protettivo	1,00			9,200	9,20		
	SOMMANO m²					9,20	28,70	264,04
284 B.009.105.00 1.b	CON UNO STRATO DI PROTETTIVO ELASTICO IL prodotto deve essere marcato CE ai sensi della UNI EN 1504- 2 con il sistema di Valutazione e Verifica della Prestazione 2+ tra quelli di at ... derenza ≥ 0,8 MPa. Compresi e compensati nel prezzo ogni altra opera per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 283 [m² 9.20]					9,20		
	SOMMANO m²					9,20	22,45	206,54
285 CE.1.02	Operaio specializzato Ispezione visiva e percussione Testate pulvini Intradosso pulvini	2,00 2,00		0,300 0,300	4,200 10,000	2,52 6,00		
	SOMMANO ora					8,52	29,34	249,98
286 CE.1.03	Operaio qualificato Vedi voce n° 285 [ora 8.52]					8,52		
	SOMMANO ora					8,52	27,29	232,51
287 A.003.025.00 2.a	IDRODEMOLIZIONE IDRODEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE CORTICALE DI CONGLOMERATO ALL'INTRADOSSO IMPALCATI Idrodemolizione su intradossi di impalcati di opere d'arte o su superfici ver ... cature o attrezzature mobili necessari per l'esecuzione e l'accesso al posto di lavoro. - PER SPESSORE MEDIO FINO A 3 CM Prospetti tra le travi - 1 faccia Prospetti tra le travi - 1 faccia Testata pulvino Intradosso pulvino	0,90 0,90 2,00 0,70			9,200 9,200 4,200 10,000	8,28 8,28 8,40 7,00		
	SOMMANO m²					31,96	35,41	1'131,70
	<b>A RIPORTARE</b>							145'604,72



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							145'604,72
288 A.003.025.00 2.b	IDRODEMOLIZIONE IDRODEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE CORTICALE DI CONGLOMERATO ALL'INTRADOSSO IMPALCATI Idrodemolizione su intradossi di impalcati di opere d'arte o su superfici ver ... i necessari per l'esecuzione e l'accesso al posto di lavoro. - PER SPESSORE MEDIO SUPERIORE A 3 CM E PER OGNI CM IN PIU' Vedi voce n° 287 [m² 31.96]					3,000	95,88	
	SOMMANO m2*cm						95,88	10,89
289 B.009.205	RAVVIVATURA DI STRUTTURE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO Da eseguirsi a mezzo di idrosabbiatriche con acqua e sabbia in pressione e/o mediante sabbiatriche con solo sabbia silicea con pres ... anufatti presenti (guard-rail, appoggi, ecc.) e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 287 [m² 31.96]						31,96	
	SOMMANO m²						31,96	10,48
290 A.23.29	Pulizia pietre naturali ed artificiale, escluso protezioni e ponteggi, con metodi meccanici ad azione abrasiva. Sabbatura a getto libero con abrasivi derivati dalla metallurgia de ... ture in genere verranno misurate: a metro lineare se di altezza inferiore a 40 cm, a superficie se di altezza superiore. Vedi voce n° 289 [m² 31.96]						31,96	
	SOMMANO mq						31,96	15,20
291 B01.061.005	Trasporto a discarica controllata secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 36 dei materiali di risulta provenienti da demolizioni, previa caratterizzazione di base ai sensi del DM 27 se ... o di portata fino a 50 q, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica Vedi voce n° 287 [m² 31.96]					0,060	1,92	
	SOMMANO mc						1,92	49,31
292 E.008.005.01 7.01.01	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI Provenienti dalle attività di costruzione e demolizione. Lo smaltimento dovrà essere certificato dai s ... no proveniente da siti contaminati. COD CER 17 01 - CEMENTO, MATTONI, MATTONELLE E CERAMICHE COD CER 17 01 01 - CEMENTO Vedi voce n° 291 [mc 1.92]						4,80	
	SOMMANO t	2,50					4,80	24,86
293 B.009.020.00 3.01	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE ESISTENTI IN CALCESTRUZZO SEMPLICE, ARMATO O PRECOMPRESSO Per l'ancoraggio di nuovi get ... e/o barre di acciaio. CON IMPIEGO DI RESINA EPOSSIDICA PER FORI DI DIAM. DA 18 MM A 26 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40						10,00	
	SOMMANO cad						10,00	11,59
	<b>A RIPORTARE</b>							147'799,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							147'799,49
294 A03.013.005. e	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio prelaborato e pretagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., nonché ... asciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro 14 ÷ 30 mm Armatura inghisaggi				2000,000	2'000,00		
	SOMMANO kg					2'000,00	2,07	4'140,00
295 B.009.020.00 1	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA ESISTENTE PER PREPARAZIONE NUOVI LAVORI IN C.A. Comprendente: - la raddrizzata ed il riposizionamento dei ferri in opera; - l'eventuale taglio de ... ure e tutto quanto occorra per poter adeguatamente procedere poi ai nuovi lavori. Per ogni metro quadrato di intervento. Vedi voce n° 290 [mq 31.96]					31,96		
	SOMMANO m²					31,96	6,36	203,27
296 B.009.020.00 2	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA PASSIVAZIONE DEI FERRI DI ARMATURA Eseguita mediante applicazione di malta cementizia monocomponente penetrabile a base di leganti idraulici, polveri silicee, inibitori di corrosione e dispersione di polimeri acrilici. Vedi voce n° 295 [m² 31.96]					31,96		
	SOMMANO m²					31,96	3,45	110,26
297 B.009.212	PRETRATTAMENTO SUPERFICI IN CLS PER CONTATTO FRA VECCHI E NUOVI GETTI Delle superfici in calcetruzzo di opere d'arte e/o manufatti diversi esistenti, destinate al contatto tra vec ... onché ogni fornitura, attrezzatura complementare e magistero occorrenti. Per ogni metro quadrato di superficie trattata. Vedi voce n° 290 [mq 31.96]					31,96		
	SOMMANO m²					31,96	28,64	915,33
298 B.009.220.00 1.a	MALTE PREMISCELATE TIXOTROPICA BICOMPONENTE ADDITIVATA CON POLIMERI Fornitura e posa in opera di malta, contenente fibre sintetiche in poliacrilonitrile per la ricostruzione di st ... . 305/11. Compresi e compensati nel prezzo per dare il lavoro finito a regola d'arte. - FINO AD UNO SPESSORE MAX DI CM 2 Vedi voce n° 290 [mq 31.96]					31,96		
	SOMMANO m²					31,96	77,57	2'479,14
299 B.009.220.00 2.b	MALTE PREMISCELATE TIXOTROPICA FIBRORINFORZATA CON FIBRE SINTETICHE Fornitura e posa in opera di malta ad espansione contrastata con maturazione in aria, contenente fibre sintetic ... 1. Compresi e compensati nel prezzo per dare il lavoro finito a regola d'arte. - SOVRAPPREZZO PER OGNI CENTIMETRO IN PIÙ Vedi voce n° 298 [m² 31.96]				4,000	127,84		
	SOMMANO mq x cm					127,84	31,71	4'053,81
300 B.009.105.00 1.a	CON UNO STRATO DI PROTETTIVO ELASTICO Il prodotto deve essere marcato CE ai sensi della UNI EN 1504-2 con il sistema di Valutazione e Verifica della Prestazione 2+							
	<b>A RIPORTARE</b>							159'701,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							159'701,30
	tra quelli di at ... on idrosabbatura. Compresi e compensati nel prezzo ogni altra opera per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 290 [mq 31.96]					31,96		
	SOMMANO m²					31,96	25,42	812,42
301 B.009.105.00 1.b	CON UNO STRATO DI PROTETTIVO ELASTICO IL prodotto deve essere marcato CE ai sensi della UNI EN 1504-2 con il sistema di Valutazione e Verifica della Prestazione 2+ tra quelli di at ... derenza ≥ 0,8 MPa. Compresi e compensati nel prezzo ogni altra opera per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 300 [m² 31.96]					31,96		
	SOMMANO m²					31,96	22,45	717,50
	<b>INTERVENTI SULLE SOLETTE (Cat 2)</b>							
302 CE.1.02	Operaio specializzato Ispezione visiva e percussione Intradosso sbalzo soletta lato T1 Intradosso sbalzo soletta lato T4	0,15 0,15		0,300 0,300	32,000 32,000	1,44 1,44		
	SOMMANO ora					2,88	29,34	84,50
303 CE.1.03	Operaio qualificato Vedi voce n° 302 [ora 2.88]					2,88		
	SOMMANO ora					2,88	27,29	78,60
304 A.003.025.00 2.a	IDRODEMOLIZIONE IDRODEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE CORTICALE DI CONGLOMERATO ALL'INTRADOSSO IMPALCATI Idrodemolizione su intradossi di impalcati di opere d'arte o su superfici ver ... cature o attrezzature mobili necessari per l'esecuzione e l'accesso al posto di lavoro. - PER SPESSORE MEDIO FINO A 3 CM Intradosso sbalzi soletta *(par.ug.=2*0,4)	0,80			32,400	25,92		
	SOMMANO m²					25,92	35,41	917,83
305 A.003.025.00 2.b	IDRODEMOLIZIONE IDRODEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE CORTICALE DI CONGLOMERATO ALL'INTRADOSSO IMPALCATI Idrodemolizione su intradossi di impalcati di opere d'arte o su superfici ver ... i necessari per l'esecuzione e l'accesso al posto di lavoro. - PER SPESSORE MEDIO SUPERIORE A 3 CM E PER OGNI CM IN PIU' Vedi voce n° 304 [m² 25.92]				3,000	77,76		
	SOMMANO m2*cm					77,76	10,89	846,81
306 B01.061.005	Trasporto a discarica controllata secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 36 dei materiali di risulta provenienti da demolizioni, previa caratterizzazione di base ai sensi del DM 27 se ... o di portata fino a 50 q, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica Vedi voce n° 304 [m² 25.92]				0,060	1,56		
	SOMMANO mc					1,56	49,31	76,92
	<b>A RIPORTARE</b>							163'235,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							163'235,88
307 E.008.005.01 7.01.01	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI Provenienti dalle attività di costruzione e demolizione. Lo smaltimento dovrà essere certificato dai s ... no proveniente da siti contaminati. COD CER 17 01 - CEMENTO, MATTONI, MATTONELLE E CERAMICHE COD CER 17 01 01 - CEMENTO Vedi voce n° 306 [mc 1.56]	2,50				3,90		
	SOMMANO t					3,90	24,86	96,95
308 A.23.29	Pulizia pietre naturali ed artificiale, escluso protezioni e ponteggi, con metodi meccanici ad azione abrasiva. Sabbatura a getto libero con abrasivi derivati dalla metallurgia de ... ture in genere verranno misurate: a metro lineare se di altezza inferiore a 40 cm, a superficie se di altezza superiore. Vedi voce n° 304 [m² 25.92]					25,92		
	SOMMANO mq					25,92	15,20	393,98
309 B.009.205	RAVVIVATURA DI STRUTTURE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO Da eseguirsi a mezzo di idrosabbature con acqua e sabbia in pressione e/o mediante sabbatrice con solo sabbia silicea con pres ... anufatti presenti (guard-rail, appoggi, ecc.) e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 304 [m² 25.92]					25,92		
	SOMMANO m²					25,92	10,48	271,64
310 B.009.020.00 1	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA ESISTENTE PER PREPARAZIONE NUOVI LAVORI IN C.A. Comprendente: - la raddrizzatura ed il riposizionamento dei ferri in opera; - l'eventuale taglio de ... ure e tutto quanto occorra per poter adeguatamente procedere poi ai nuovi lavori. Per ogni metro quadrato di intervento. Vedi voce n° 308 [mq 25.92]					25,92		
	SOMMANO m²					25,92	6,36	164,85
311 B.009.020.00 2	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA PASSIVAZIONE DEI FERRI DI ARMATURA Eseguita mediante applicazione di malta cementizia monocomponente penetrabile a base di leganti idraulici, polveri silicee, inibitori di corrosione e dispersione di polimeri acrilici. Vedi voce n° 310 [m² 25.92]					25,92		
	SOMMANO m²					25,92	3,45	89,42
312 B.009.020.00 3.01	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE ESISTENTI IN CALCESTRUZZO SEMPLICE, ARMATO O PRECOMPRESSO Per l'ancoraggio di nuovi get ... e/o barre di acciaio. CON IMPIEGO DI RESINA EPOSSIDICA PER FORI DI DIAM. DA 18 MM A 26 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	11,59	115,90
	<b>A RIPORTARE</b>							164'368,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							164'368,62
313 A03.013.005. e	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio prelaborato e pretagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., nonché ... asciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro 14 ÷ 30 mm				500,000	500,00		
	SOMMANO kg					500,00	2,07	1'035,00
314 B.009.212	PRETRATTAMENTO SUPERFICI IN CLS PER CONTATTO FRA VECCHI E NUOVI GETTI Delle superfici in calcetruzzo di opere d'arte e/o manufatti diversi esistenti, destinate al contatto tra vec ... onchè ogni fornitura, attrezzatura complementare e magistero occorrenti. Per ogni metro quadrato di superficie trattata. Vedi voce n° 308 [mq 25.92]					25,92		
	SOMMANO m²					25,92	28,64	742,35
315 B.009.220.00 1.a	MALTE PREMISCELATE TIXOTROPICA BICOMPONENTE ADDITIVATA CON POLIMERI Fornitura e posa in opera di malta, contenente fibre sintetiche in poliacrilonitrile per la ricostruzione di st ... . 305/11. Compresi e compensati nel prezzo per dare il lavoro finito a regola d'arte. - FINO AD UNO SPESSORE MAX DI CM 2 Vedi voce n° 314 [m² 25.92]					25,92		
	SOMMANO m²					25,92	77,57	2'010,61
316 B.009.220.00 2.b	MALTE PREMISCELATE TIXOTROPICA FIBRORINFORZATA CON FIBRE SINTETICHE Fornitura e posa in opera di malta ad espansione contrastata con maturazione in aria, contenente fibre sintetic ... 1. Compresi e compensati nel prezzo per dare il lavoro finito a regola d'arte. - SOVRAPPREZZO PER OGNI CENTIMETRO IN PIÙ Vedi voce n° 315 [m² 25.92]					25,92		
	SOMMANO mq x cm					25,92	31,71	821,92
317 B.009.105.00 1.a	CON UNO STRATO DI PROTETTIVO ELASTICO Il prodotto deve essere marcato CE ai sensi della UNI EN 1504-2 con il sistema di Valutazione e Verifica della Prestazione 2+ tra quelli di at ... on idrosabbatura. Compresi e compensati nel prezzo ogni altra opera per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 316 [mq x cm 25.92]					25,92		
	SOMMANO m²					25,92	25,42	658,89
318 B.009.105.00 1.b	CON UNO STRATO DI PROTETTIVO ELASTICO Il prodotto deve essere marcato CE ai sensi della UNI EN 1504-2 con il sistema di Valutazione e Verifica della Prestazione 2+ tra quelli di at ... derenza ≥ 0,8 MPa. Compresi e compensati nel prezzo ogni altra opera per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 317 [m² 25.92]					25,92		
	SOMMANO m²					25,92	22,45	581,90
	<b>A R I P O R T A R E</b>							170'219,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							170'219,29
	<b>INTERVENTI SULLE TRAVI (Cat 3)</b>							
319 CE.1.02	Operaio specializzato Ispezione visiva e percussione Intradosso trave					0,30		
	SOMMANO ora					0,30	29,34	8,80
320 CE.1.03	Operaio qualificato Vedi voce n° 319 [ora 0.30]					0,30		
	SOMMANO ora					0,30	27,29	8,19
321 A.003.025.00 2.a	IDRODEMOLIZIONE IDRODEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE CORTICALE DI CONGLOMERATO ALL'INTRADOSSO IMPALCATI Idrodemolizione su intradossi di impalcati di opere d'arte o su superfici ver ... cature o attrezzature mobili necessari per l'esecuzione e l'accesso al posto di lavoro. - PER SPESSORE MEDIO FINO A 3 CM				2,000	2,00		
	SOMMANO m²					2,00	35,41	70,82
322 A.003.025.00 2.b	IDRODEMOLIZIONE IDRODEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE CORTICALE DI CONGLOMERATO ALL'INTRADOSSO IMPALCATI Idrodemolizione su intradossi di impalcati di opere d'arte o su superfici ver ... i necessari per l'esecuzione e l'accesso al posto di lavoro. - PER SPESSORE MEDIO SUPERIORE A 3 CM E PER OGNI CM IN PIU' Vedi voce n° 321 [m² 2.00]				3,000	6,00		
	SOMMANO m2*cm					6,00	10,89	65,34
323 B01.061.005	Trasporto a discarica controllata secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 36 dei materiali di risulta provenienti da demolizioni, previa caratterizzazione di base ai sensi del DM 27 se ... o di portata fino a 50 q, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica Vedi voce n° 321 [m² 2.00]				0,060	0,12		
	SOMMANO mc					0,12	49,31	5,92
324 A.46.01.02	Conferimento di materiale di risulta a pubblica discarica autorizzata. Macerie in genere quali mattoni, pietriccio, cemento, asfalto, calcestruzzo, ecc. Codici EER (CER) 170904 Vedi voce n° 322 [m2*cm 6.00]	2,50				15,00		
	SOMMANO mc					15,00	20,90	313,50
325 B.009.205	RAVVIVATURA DI STRUTTURE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO Da eseguirsi a mezzo di idrosabbiatriche con acqua e sabbia in pressione e/o mediante sabbiatriche con solo sabbia silicea con pres ... anuffati presenti (guard-rail, appoggi, ecc.) e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 321 [m² 2.00]					2,00		
	SOMMANO m²					2,00	10,48	20,96
	<b>A RIPORTARE</b>							170'712,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							170'712,82
326 B.009.020.00 1	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA ESISTENTE PER PREPARAZIONE NUOVI LAVORI IN C.A. Comprendente: - la raddrizzatura ed il riposizionamento dei ferri in opera; - l'eventuale taglio de ... ure e tutto quanto occorra per poter adeguatamente procedere poi ai nuovi lavori. Per ogni metro quadrato di intervento. Vedi voce n° 325 [m² 2.00]					2,00		
	SOMMANO m²					2,00	6,36	12,72
327 B.009.020.00 2	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA PASSIVAZIONE DEI FERRI DI ARMATURA Eseguita mediante applicazione di malta cementizia monocomponente penetrabile a base di leganti idraulici, polveri silicee, inibitori di corrosione e dispersione di polimeri acrilici. Vedi voce n° 326 [m² 2.00]					2,00		
	SOMMANO m²					2,00	3,45	6,90
328 B.009.020.00 3.01	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE ESISTENTI IN CALCESTRUZZO SEMPLICE, ARMATO O PRECOMPRESSO Per l'ancoraggio di nuovi get ... e/o barre di acciaio. CON IMPIEGO DI RESINA EPOSSIDICA PER FORI DI DIAM. DA 18 MM A 26 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	11,59	46,36
329 A03.013.005. e	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio prelavato e pretagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., nonché ... asciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro 14 ÷ 30 mm				80,000	80,00		
	SOMMANO kg					80,00	2,07	165,60
330 B.009.212	PRETRATTAMENTO SUPERFICI IN CLS PER CONTATTO FRA VECCHI E NUOVI GETTI Delle superfici in calcetruzzo di opere d'arte e/o manufatti diversi esistenti, destinate al contatto tra vec ... onchè ogni fornitura, attrezzatura complementare e magistero occorrenti. Per ogni metro quadrato di superficie trattata. Vedi voce n° 321 [m² 2.00]					2,00		
	SOMMANO m²					2,00	28,64	57,28
331 B.009.220.00 1.a	MALTE PREMISCELATE TIXOTROPICA BICOMPONENTE ADDITIVATA CON POLIMERI Fornitura e posa in opera di malta, contenente fibre sintetiche in poliacrilonitrile per la ricostruzione di st ... . 305/11. Compresi e compensati nel prezzo per dare il lavoro finito a regola d'arte. - FINO AD UNO SPESSORE MAX DI CM 2 Vedi voce n° 330 [m² 2.00]					2,00		
	SOMMANO m²					2,00	77,57	155,14
332	MALTE PREMISCELATE TIXOTROPICA							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							171'156,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							171'156,82
B.009.220.00 2.b	FIBRORINFORZATA CON FIBRE SINTETICHE Fornitura e posa in opera di malta ad espansione contrastata con maturazione in aria, contenente fibre sintetic ... 1. Compresi e compensati nel prezzo per dare il lavoro finito a regola d'arte. - SOVRAPPREZZO PER OGNI CENTIMETRO IN PIÙ Vedi voce n° 331 [m² 2.00]				4,000	8,00		
	SOMMANO mq x cm					8,00	31,71	253,68
333 B.009.105.00 1.a	CON UNO STRATO DI PROTETTIVO ELASTICO Il prodotto deve essere marcato CE ai sensi della UNI EN 1504-2 con il sistema di Valutazione e Verifica della Prestazione 2+ tra quelli di at ... on idrosabbatura. Compresi e compensati nel prezzo ogni altra opera per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 331 [m² 2.00]					2,00		
	SOMMANO m²					2,00	25,42	50,84
334 B.009.105.00 1.b	CON UNO STRATO DI PROTETTIVO ELASTICO Il prodotto deve essere marcato CE ai sensi della UNI EN 1504-2 con il sistema di Valutazione e Verifica della Prestazione 2+ tra quelli di at ... derenza ≥ 0,8 MPa. Compresi e compensati nel prezzo ogni altra opera per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 333 [m² 2.00]					2,00		
	SOMMANO m²					2,00	22,45	44,90
	<b>INDAGINI ED ANALISI (Cat 4)</b>							
335 A02.001.010	Analisi chimiche, ai sensi della normativa vigente, per la determinazione di arsenico, cadmio, cobalto,nichel, piombo,rame, zinco, mercurio, cromo totale, cromo VI, idrocarburi >12 e amianto.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	252,50	252,50
336 A02.001.015	Test di cessione effettuato, ai sensi della normativa vigente, per la determinazione di arsenico, cadmio, cobalto, nichel, piombo, rame, zinco, mercurio, cromo totale, cromo VI, idrocarburi totali come n-esano					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	252,50	252,50
	<b>GIUNTI (SpCat 7)</b>							
337 A.003.004.b	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche, compreso l'onere del lavoro in presenza di traffic ... sati dall'Amm.ne, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale. - CON REIMPIEGO DI MATERIALI Campata C1 - Fase 1c Campata C1 - Fase 2c			0,200	5,880	1,18		
				0,200	6,480	1,30		
	Parziale m³					2,48		
	Ulteriori 6 giunti	6,00		0,200	5,880	7,06		
	<b>A RIPORTARE</b>					9,54		172'011,24



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					9,54		172'011,24
	Parziale m <sup>3</sup>					7,06		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					9,54	5,66	54,00
338 B01.007.005. d	Taglio di superfici piane con macchine taglia giunti con motore elettrico o diesel (pavimentazioni e solette) in conglomerato bituminoso e cementizio anche armato per la creazione ... oporti, pavimenti industriali, solette, ecc.: su superfici in conglomerato bituminoso: profondità di taglio 100 ÷ 130 mm (par.ug.=7*2)	14,00	10,00			140,00		
	SOMMANO m					140,00	10,29	1'440,60
339 B01.007.010. f	Taglio di superfici piane con macchine taglia giunti con motore elettrico o diesel (pavimentazioni e solette) in conglomerato bituminoso e cementizio anche armato per la creazione ... i strade, aeroporti, pavimenti industriali, solette, ecc.: su conglomerato cementizio: profondità di taglio 150 ÷ 200 mm (par.ug.=7*2)	14,00	10,00			140,00		
	SOMMANO m					140,00	60,24	8'433,60
340 B01.004.025. b	Demolizione di struttura in calcestruzzo di qualsiasi forma o spessore, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio in attesa del trasporto allo scarico: armato, eseguita con l'ausilio di martello demolitore manuale Demolizione della soletta con conservazione delle armature esistenti Campata C1 - Fase 1c Campata C1 - Fase 2c		5,88 6,48		0,250 0,250	1,47 1,62		
	Parziale mc					3,09		
	Ulteriori 6 giunti *(lung.=(5,88+6,48))	6,00	12,36		0,250	18,54		
	Parziale mc					18,54		
	SOMMANO mc					21,63	320,32	6'928,52
341 A.003.027.d	DEMOLIZIONE GIUNTI DI DILATAZIONE DEMOLIZIONE DI GIUNTO ESISTENTE Mediante l'asportazione con adeguati mezzi demolitori ad aria compressa del manufatto esistente, l'accurata pulizia ... mazione delle armature metalliche deteriorate o quanto altro occorra per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Campata C1 - Fase 1c Campata C1 - Fase 2c		4,80 5,20			4,80 5,20		
	Parziale ml					10,00		
	Ulteriori 6 giunti *(lung.=4,8+5,2)	6,00	10,00			60,00		
	Parziale ml					60,00		
	SOMMANO ml					70,00	77,38	5'416,60
342 A.003.027.c	DEMOLIZIONE GIUNTI DI DILATAZIONE ASPORTAZIONE COMPLETA DI ANGOLARI METALLICI Di qualunque dimensione su solette esistenti, eseguita con idonea attrezzatura atta a salvaguardare l ... a in pressione della superficie, l'allontanamento del materiale di risulta compreso l'onere per l'indennità di discarica. Campata C1- Fase 1 c e 2 c *(lung.=4,8+5,2)	2,00	10,00			20,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					20,00		194'284,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					20,00		194'284,56
	Parziale ml Ulteriori 6 giunti *(par.ug.=6*2)*(lung.=4,8+5,2)	12,00	10,00			20,00 120,00		
	Parziale ml					120,00		
	SOMMANO ml					140,00	19,48	2'727,20
343 A02.001.010	Analisi chimiche, ai sensi della normativa vigente, per la determinazione di arsenico, cadmio, cobalto,nichel, piombo,rame, zinco, mercurio, cromo totale, cromo VI, idrocarburi >12 e amianto. Demolizione giunti					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	252,50	1'767,50
344 A02.001.015	Test di cessione effettuato, ai sensi della normativa vigente, per la determinazione di arsenico, cadmio, cobalto, nichel, piombo, rame, zinco, mercurio, cromo totale, cromo VI, idrocarburi totali come n-esano Demolizione giunti					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	252,50	1'767,50
345 A02.001.010	Analisi chimiche, ai sensi della normativa vigente, per la determinazione di arsenico, cadmio, cobalto,nichel, piombo,rame, zinco, mercurio, cromo totale, cromo VI, idrocarburi >12 e amianto. Demolizione pavimentazione					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	252,50	1'767,50
346 A02.001.015	Test di cessione effettuato, ai sensi della normativa vigente, per la determinazione di arsenico, cadmio, cobalto, nichel, piombo, rame, zinco, mercurio, cromo totale, cromo VI, idrocarburi totali come n-esano Demolizione pavimentazione					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	252,50	1'767,50
347 B01.061.005	Trasporto a discarica controllata secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 36 dei materiali di risulta provenienti da demolizioni, previa caratterizzazione di base ai sensi del DM 27 se ... o di portata fino a 50 q, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica Sovrastruttura stradale Vedi voce n° 337 [m³ 9.54] Demolizione soletta Vedi voce n° 340 [mc 21.63]					9,54 21,63		
	SOMMANO mc					31,17	49,31	1'536,99
348 A.46.01.02	Conferimento di materiale di risulta a pubblica discarica autorizzata. Macerie in genere quali mattoni, pietriccio, cemento, asfalto, calcestruzzo, ecc. Codici EER (CER) 170904 Sovrastruttura stradale Vedi voce n° 337 [m³ 9.54] Demolizione soletta Vedi voce n° 340 [mc 21.63]	2,00				19,08		
		2,50				54,08		
	SOMMANO mc					73,16	20,90	1'529,04
	<b>A R I P O R T A R E</b>							207'147,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							207'147,79
349 E.008.005.01 7.01.01	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI Provenienti dalle attività di costruzione e demolizione. Lo smaltimento dovrà essere certificato dai s ... no proveniente da siti contaminati. COD CER 17 01 - CEMENTO, MATTONI, MATTONELLE E CERAMICHE COD CER 17 01 01 - CEMENTO Sovrastruttura stradale Vedi voce n° 337 [m³ 9.54] Demolizione soletta Vedi voce n° 340 [mc 21.63]	2,00				19,08		
		2,50				54,08		
	SOMMANO t					73,16	24,86	1'818,76
350 A.003.025.00 2.a	IDRODEMOLIZIONE IDRODEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE CORTICALE DI CONGLOMERATO ALL'INTRADOSSO IMPALCATI Idrodemolizione su intradossi di impalcati di opere d'arte o su superfici ver ... cature o attrezzature mobili necessari per l'esecuzione e l'accesso al posto di lavoro. - PER SPESSORE MEDIO FINO A 3 CM Demolizione estradosso pulvino Campata C1 - Fase 1c Campata C1 - Fase 2c					5,88 6,48		
	Parziale m²					12,36		
	Ulteriori 6 giunti *(larg.=5,88+6,48)	6,00		12,360		74,16		
	Parziale m²					74,16		
	SOMMANO m²					86,52	35,41	3'063,67
351 A.003.025.00 2.b	IDRODEMOLIZIONE IDRODEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE CORTICALE DI CONGLOMERATO ALL'INTRADOSSO IMPALCATI Idrodemolizione su intradossi di impalcati di opere d'arte o su superfici ver ... i necessari per l'esecuzione e l'accesso al posto di lavoro. - PER SPESSORE MEDIO SUPERIORE A 3 CM E PER OGNI CM IN PIU' Vedi voce n° 350 [m² 86.52]					4,000	346,08	
	SOMMANO m2*cm					346,08	10,89	3'768,81
352 B01.061.005	Trasporto a discarica controllata secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 36 dei materiali di risulta provenienti da demolizioni, previa caratterizzazione di base ai sensi del DM 27 se ... o di portata fino a 50 q, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica Vedi voce n° 350 [m² 86.52]					0,060	5,19	
	SOMMANO mc					5,19	49,31	255,92
353 E.008.005.01 7.01.01	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI Provenienti dalle attività di costruzione e demolizione. Lo smaltimento dovrà essere certificato dai s ... no proveniente da siti contaminati. COD CER 17 01 - CEMENTO, MATTONI, MATTONELLE E CERAMICHE COD CER 17 01 01 - CEMENTO Vedi voce n° 352 [mc 5.19]	2,50				12,98		
	SOMMANO t					12,98	24,86	322,68
	<b>A RIPORTARE</b>							216'377,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							216'377,63
354 A02.001.010	Analisi chimiche, ai sensi della normativa vigente, per la determinazione di arsenico, cadmio, cobalto,nichel, piombo,rame, zinco, mercurio, cromo totale, cromo VI, idrocarburi >12 e amianto.					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	252,50	1'767,50
355 A02.001.015	Test di cessione effettuato, ai sensi della normativa vigente, per la determinazione di arsenico, cadmio, cobalto, nichel, piombo, rame, zinco, mercurio, cromo totale, cromo VI, idrocarburi totali come n-esano					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	252,50	1'767,50
356 A.23.29	Pulizia pietre naturali ed artificiale, escluso protezioni e ponteggi, con metodi meccanici ad azione abrasiva. Sabbatura a getto libero con abrasivi derivati dalla metallurgia de ... ture in genere verranno misurate: a metro lineare se di altezza inferiore a 40 cm, a superficie se di altezza superiore. Vedi voce n° 350 [m² 86.52]					86,52		
	SOMMANO mq					86,52	15,20	1'315,10
357 B.009.020.00 1	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA ESISTENTE PER PREPARAZIONE NUOVI LAVORI IN C.A. Comprendente: - la raddrizzatura ed il riposizionamento dei ferri in opera; - l'eventuale taglio de ... ure e tutto quanto occorra per poter adeguatamente procedere poi ai nuovi lavori. Per ogni metro quadrato di intervento. Vedi voce n° 350 [m² 86.52]					86,52		
	SOMMANO m²					86,52	6,36	550,27
358 B.009.020.00 2	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA PASSIVAZIONE DEI FERRI DI ARMATURA Eseguita mediante applicazione di malta cementizia monocomponente penetrabile a base di leganti idraulici, polveri silicee, inibitori di corrosione e dispersione di polimeri acrilici. Vedi voce n° 357 [m² 86.52]					86,52		
	SOMMANO m²					86,52	3,45	298,49
359 B.009.020.00 3.01	SISTEMAZIONE FERRI DI ARMATURA INGHISAGGI DI GANCI E/O BARRE DI ACCIAIO SU STRUTTURE ESISTENTI IN CALCESTRUZZO SEMPLICE, ARMATO O PRECOMPRESSO Per l'ancoraggio di nuovi get ... e/o barre di acciaio. CON IMPIEGO DI RESINA EPOSSIDICA PER FORI DI DIAM. DA 18 MM A 26 MM E LUNGHEZZA DA CM 10 A CM 40					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	11,59	115,90
360 A03.013.005. e	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio prelavato e pretagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., nonché ... asciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del							
	<b>A RIPORTARE</b>							222'192,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							222'192,39
	Consiglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro 14 ÷ 30 mm Armatura diripristino estradosso pulvino				2500,000	2'500,00		
	SOMMANO kg					2'500,00	2,07	5'175,00
361 B.009.212	PRETRATTAMENTO SUPERFICI IN CLS PER CONTATTO FRA VECCHI E NUOVI GETTI Delle superfici in calcetruzzo di opere d'arte e/o manufatti diversi esistenti, destinate al contatto tra vec ... onché ogni fornitura, attrezzatura complementare e magistero occorrenti. Per ogni metro quadrato di superficie trattata. Vedi voce n° 350 [m² 86.52]					86,52		
	SOMMANO m²					86,52	28,64	2'477,93
362 B.009.220.00 1.a	MALTE PREMISCELATE TIXOTROPICA BICOMPONENTE ADDITIVATA CON POLIMERI Fornitura e posa in opera di malta, contenente fibre sintetiche in poliacrilonitrile per la ricostruzione di st ... . 305/11. Compresi e compensati nel prezzo per dare il lavoro finito a regola d'arte. - FINO AD UNO SPESSORE MAX DI CM 2 Vedi voce n° 361 [m² 86.52]					86,52		
	SOMMANO m²					86,52	77,57	6'711,36
363 B.009.105.00 1.b	CON UNO STRATO DI PROTETTIVO ELASTICO Il prodotto deve essere marcato CE ai sensi della UNI EN 1504-2 con il sistema di Valutazione e Verifica della Prestazione 2+ tra quelli di at ... derenza ≥ 0,8 MPa. Compresi e compensati nel prezzo ogni altra opera per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Vedi voce n° 362 [m² 86.52]					86,52		
	SOMMANO m²					86,52	22,45	1'942,37
364 A03.013.005. e	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio prelaborato e pretagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., nonché ... asciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro 14 ÷ 30 mm Ripristino				2500,000	2'500,00		
	SOMMANO kg					2'500,00	2,07	5'175,00
365 B.009.515	LASTRE IN POLISTIROLO ESPANSO Con densità non minore di 30 kg/mc, di spessore da mm 10 a mm 30, aventi la funzione di separare getti nuovi in conglomerato cementizio o epossidico d ... gi ed impalcature od attrezzature mobili necessarie per accedere al posto di lavoro. Compresa fornitura e posa in opera. Campata 1		10,00	2,000		20,00		
	Parziale m²					20,00		
	Ulteriori 6 giunti	6,00	10,00	2,000		120,00		
	Parziale m²					120,00		
	SOMMANO m²					140,00	2,52	352,80
366	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN							
	<b>A RIPORTARE</b>							244'026,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							244'026,85
B.003.035.d	ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P. A prestazione garantita secondo le UNI EN-206 e UNI 11104 in conformità al DM 20/02/2018 ... mitura/trasporto materiale in cantiere, getto, vibrazione e stagionatura. - CLASSE DI RESISTENZA C35/45 (RCK>=45 N/mmq) Vedi voce n° 365 [m² 140.00]				0,070	9,80		
	SOMMANO m³					9,80	166,81	1'634,74
367 B.004.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI Per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non i ... o, la chioderia, le armature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce.	2,00	10,00		0,100	2,00		
	Parziale m²					2,00		
	Ulteriori 6 giunti *(lung.=2*10)	6,00	20,00		0,100	12,00		
	Parziale m²					12,00		
	SOMMANO m²					14,00	22,43	314,02
368 B.007.055.a	GIUNTO DI DILATAZIONE TIPO "PETTINE D'ACCIAIO CORTEN" Fornitura e posa in opera di giunto di dilatazione ed impermeabilità a livello della pavimentazione stradale del tipo "a petti ... ere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte secondo le indicazioni della D.L. - PER SCORRIMENTO FINO A MM 50 Campata C1 - Fase 1c Campata C2 - Fase 2c		4,80			4,80		
			5,20			5,20		
	Parziale ml					10,00		
	Ulteriori 6 giunti	6,00	10,00			60,00		
	Parziale ml					60,00		
	SOMMANO ml					70,00	1'170,24	81'916,80
	<b>ASFALTI (SpCat 10)</b>							
369 D.001.011.c	STRATO BASE BINDER Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per strato di basebinder, marcato CE, secondo le prescrizioni del CSA. Miscela costituita da inerti (pietris ... nello compreso tra 70 e 90 °C e Penetrazione compresa tra 50 e 70 dmm e comunque con caratteristiche rispondenti al CSA. Strato binder 7 cm		10,00	2,000	0,070	1,40		
	Parziale m³					1,40		
	Ulteriori 6 giunti	6,00	10,00	2,000	0,070	8,40		
	Parziale m³					8,40		
	SOMMANO m³					9,80	205,07	2'009,69
370 D.001.024.g	STRATO DI USURA TIPO A (4-6cm) Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per strato di usura tipo A (4-6 cm), marcato CE, secondo le prescrizioni del CSA. Miscela costit ... °C e Penetrazione compresa tra 50 e 70 dmm e comunque con caratteristiche rispondenti al CSA. PER METRO CUBO COMPATTATO.							
	<b>A RIPORTARE</b>							329'902,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							329'902,10
	Usura 4 cm		10,00	2,000	0,040	0,80		
	Parziale m <sup>3</sup>					0,80		
	Ulteriori 6 giunti	6,00	10,00	2,000	0,040	4,80		
	Parziale m <sup>3</sup>					4,80		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					5,60	222,37	1'245,27
	<b>SEGNALETICA (SpCat 9)</b>							
371 H.002.110.a	FORNITURA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO Completo di tappo di chiusura superiore in materiale plastico. Il prezzo è comprensivo di materiali, attrezzatura, manodopera e trasporti a piè d'opera o nei magazzini Del peso non inferiore a 3,33 kg/ml. Cartelli segnalazione giunti ambo i lati *(par.ug.=7*2)	14,00	2,50			35,00		
	SOMMANO ml					35,00	9,20	322,00
372 H.002.135.a	FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE Il prezzo è comprensivo di materiali, attrezzatura, manodopera e trasporti a piè d'opera o nei magazzini Fornitura del gruppo di aggancio costituito da due reggette in acciaio e relativa bulloneria in acciaio inox idoneo per sostegni tubolari. (par.ug.=7*2)	14,00				14,00		
	SOMMANO cad					14,00	1,71	23,94
373 H.002.220.00 1.a	SEGNALE ROMBOIDALE O QUADRATO IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA1 Fornitura di segnale romboidale o quadrato in lamiera di alluminio, conforme alla Direttiva Minist ... tare Tecnici Europei o Valutazioni Tecniche Europee (ETA) di pertinenza, che ne definiscono le prestazioni. - LATO CM 40 (par.ug.=7*2)	14,00				14,00		
	SOMMANO cad					14,00	32,53	455,42
374 C01.052.005. b	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata ... antità di 1,6 kg/mq, in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale: per strisce da 15 cm Segnaletica orizzontale	3,00			300,000	900,00		
	SOMMANO m					900,00	0,91	819,00
	<b>NOLEGGIO BY BRIDGE (SpCat 8)</b>							
375 SL.1.001.o	Autocarro dotato di ponte mobile sviluppabile (By Bridge) Noleggio 90 giorni	90,00	8,00			720,00		
	SOMMANO h					720,00	138,36	99'619,20
	<b>VARIANTE 1 (SpCat 11) INTERVENTI RIPRISTINO VARIANTE 1 (Cat 5)</b>							
	<b>A RIPORTARE</b>							432'386,93









