



COMUNE DI PALERMO
AREA DEI LAVORI PUBBLICI E MANUTENZIONI
Ufficio Infrastrutture Viarie e per la Mobilità



PROGETTO ESECUTIVO



CUP: D77H23019460002

Progetto: Intervento di Manutenzione ordinaria e straordinaria strade e marciapiedi:
Ambito "SPERONE"

Fondi ex GESCAL - Programma Integrato di Interventi (ambito San Filippo Neri), ex art
16 della legge 178/1992 e Programma di Recupero Urbano (ambito Borgo Nuovo e
Sperone) ex art. 11 della legge 493/1993 - PRU Sperone.

Tavola:

E

computo metrico

SCALA: _____

DATA: 27/12/2025 AGG.: _____

Gruppo di progettazione

R.U.P.

Coordinatore:

Arch. Fabio Cittati _____

Arch. Giuseppe Migliore _____

Progettisti:

DIRIGENTE

Arch. Filippo Calcavecchia _____

Ing. Daniele Enea _____

Esp. Geom. G. Soldano _____

Ing. Erasmo Midolo _____

Comune di PALERMO

Provincia

Palermo

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

OGGETTO

Interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria strade e marciapiedi ambito Sperone. Fondi ex Gescal

COMMITTENTE

Comune di Palermo

IL PROGETTISTA

COMUNE DI PALERMO - Area dei Lavori Pubblici e Manutenzioni - Ufficio Infrastrutture Viarie per la Mobilità					Pag.1
N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		SPERONE EX GESCAL - LAVORI			
		VIA SPERONE			
		Lavori			
1	4	SIC24_1.4.1.1 Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguita con mezzo idoneo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificata, incluso l'onere della messa in cumuli Tra via Achille Grande e viale XXVII Maggio 400.00*9.00	3.600,000		
		SOMMANO m² =	3.600,000	5,95	21.420,00
2	6	SIC24_1.4.2.1 Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguita con mezzo idoneo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificata, per spessori maggiori ai primi 3 cm i Tra via Achille Grande e viale XXVII Maggio si considera una percentuale del 30% della superficie totale dell'Art. 1.4.1.1 [vedi art. SIC24_1.4.1.1 pos.1 m² 3.600,000]*0.30* H cm 7	7.560,000		
		SOMMANO m² =	7.560,000	1,68	12.700,80
3	7	SIC24_6.1.5.2 Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato di collegamento (binder), di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del CdS), in ambito per [vedi art. SIC24_1.4.2.1 pos.2 m² 7.560,000]	7.560,000		
		SOMMANO m²/cm =	7.560,000	2,76	20.865,60
4	5	SIC24_6.1.6.2 Conglomerato bituminoso chiuso per strato di usura di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del CdS), in ambito urbano (strade di categoria E e [vedi art. SIC24_1.4.1.1 pos.1 m² 3.600,000]*cm3	10.800,000		
		SOMMANO m²/cm =	10.800,000	3,64	39.312,00
5	8	SIC24_1.3.4 Demolizione parziale o totale, per lavori stradali e simili, da eseguirsi con qualsiasi mezzo, escluso le mine, di manufatti in muratura di qualsiasi genere e forma, qualunque sia la tenacità e la Marciapiede via Sperone da via Achille Grande a via XXVII Maggio rimozione orlature in pietra calcarea 20 x 30 80,00*0,30*0,20	4,800		
		SOMMANO m³ =	4,800	22,72	109,06
6	2	SIC24_1.3.6 Demolizione parziale o totale, per lavori stradali e simili, da eseguirsi con piccoli mezzi meccanici e/o a mano con piccole attrezzature, di manufatti in calcestruzzo semplice o armato di qualsiasi Demolizione marciapiedi m 250,00*2,00*0,10	50,000		
		SOMMANO m³ =	50,000	38,10	1.905,00
7	9	SIC24_6.2.9.1 Fornitura e collocazione di orlatura di pietrame calcareo conforme alle norme UNI EN 1343/2003, retta o curva in pezzi di lunghezza			
		A RIPORTARE			96.312,46

COMUNE DI PALERMO - Area dei Lavori Pubblici e Manutenzioni - Ufficio Infrastrutture Viarie per la Mobilità					Pag.2
N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			96.312,46
		non inferiore a 60 cm a correre, lavorati a puntillo grosso nelle Ripristino orlatura 80,00	80,000		
		SOMMANO m =	80,000	100,80	8.064,00
8	11	AP.SIST.ORK Dismissione di basole e orlature in pietra calcarea e/o similari di qualunque tipo, colore, spessore e dimensione, da ricollocare nella sede stradale, con recupero eseguito a mano e con la mass ricollocazione orlatura m 40,00	40,000		
		SOMMANO m =	40,000	50,71	2.028,40
9	3	SIC24_6.2.3 Pavimentazione di marciapiedi in battuto cementizio dello spessore complessivo di 10 cm, di cui 8,5 cm di conglomerato cementizio di classe C 8/10 e 1,5 cm di malta cementizia dosata a 400 kg di Ripristino marciapiedi [vedi art. SIC24_1.3.6 pos.6 m³ 50,000]/0.10	500,000		
		SOMMANO m² =	500,000	35,98	17.990,00
10	10	AP.SIST Sistemazione e messa in quota di manufatti accessori quali pozzetti, caditoie, chiusini d' ispezione, saracinesche, allacci vari ecc.compreso lo scavo, le opere murarie necessarie eseguite in cls., l			
		cad =	10,00	61,82	618,20
11		SIC24_1.2.5.2 trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comune medesimo per mat [vedi art. SIC24_1.4.1.1 pos.1 m² 3.600,000]*0.03* Km 5.50 [vedi art. SIC24_1.4.2.1 pos.2 m² 7.560,000]*1/100* km 5.5 [vedi art. SIC24_1.3.4 pos.5 m³ 4,800]* km 5.5 [vedi art. SIC24_1.3.6 pos.6 m³ 50,000]* Km 5.5	594,000 415,800 26,400 275,000		
		SOMMANO m³ X km =	1.311,200	0,79	1.035,85
		1) Totale Lavori			126.048,91
		1) Totale VIA SPERONE			126.048,91
		VIA SACCO E VANZETTI			
		Lavori			
12	4	SIC24_1.4.1.1 Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguita con mezzo idoneo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificata, incluso l'onere della messa in cumuli Tra via XXVII Maggio e via Giulio Pastore 300.00*12.00	3.600,000		
		SOMMANO m² =	3.600,000	5,95	21.420,00
13	6	SIC24_1.4.2.1 Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato			
		A RIPORTARE			147.468,91

COMUNE DI PALERMO - Area dei Lavori Pubblici e Manutenzioni - Ufficio Infrastrutture Viarie per la Mobilità					Pag.3
N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			147.468,91
		bituminoso eseguita con mezzo idoneo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificata, per spessori maggiori ai primi 3 cm i Tra via XXVII Maggio e via Giulio Pastore si considera una percentuale del 30% della superficie totale dell'Art. 1.4.1.1 [vedi art. SIC24_1.4.1.1 pos.12 m² 3.600,000]*0.30* H cm 7	7.560,000		
		SOMMANO m² =	7.560,000	1,68	12.700,80
14	7	SIC24_6.1.5.2 Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato di collegamento (binder), di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del CdS), in ambito per [vedi art. SIC24_1.4.2.1 pos.13 m² 7.560,000]	7.560,000		
		SOMMANO m²/cm =	7.560,000	2,76	20.865,60
15	5	SIC24_6.1.6.2 Conglomerato bituminoso chiuso per strato di usura di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del CdS), in ambito urbano (strade di categoria E e [vedi art. SIC24_1.4.1.1 pos.12 m² 3.600,000]*cm3	10.800,000		
		SOMMANO m²/cm =	10.800,000	3,64	39.312,00
16	8	SIC24_1.3.4 Demolizione parziale o totale, per lavori stradali e simili, da eseguirsi con qualsiasi mezzo, escluso le mine, di manufatti in muratura di qualsiasi genere e forma, qualunque sia la tenacità e la Marcia piede via Sacco e Vanzetti da via XXVII Maggio a via Giulio Pastore rimozione orlature in pietra calcarea 20 x 30 80,00*0,30*0,20	4,800		
		SOMMANO m³ =	4,800	22,72	109,06
17	2	SIC24_1.3.6 Demolizione parziale o totale, per lavori stradali e simili, da eseguirsi con piccoli mezzi meccanici e/o a mano con piccole attrezzature, di manufatti in calcestruzzo semplice o armato di qualsiasi Demolizione marciapiedi m (74.00+60.00+30.00+30.00+30.00)*1,00*0.10	22,400		
		SOMMANO m³ =	22,400	38,10	853,44
18	9	SIC24_6.2.9.1 Fornitura e collocazione di orlatura di pietrame calcareo conforme alle norme UNI EN 1343/2003, retta o curva in pezzi di lunghezza non inferiore a 60 cm a correre, lavorati a puntillo grosso nelle Ripristino orlatura 100.00	100,000		
		SOMMANO m =	100,000	100,80	10.080,00
19	11	AP.SIST.ORL Dismissione di basole e orlature in pietra calcarea e/o similari di qualunque tipo, colore, spessore e dimensione, da ricollocare nella sede stradale, con recupero eseguito a mano e con la mass ricollocazione orlatura m 40,00	40,00		
		SOMMANO m =	40,00	50,71	2.028,40
20	3	SIC24_6.2.3 Pavimentazione di marciapiedi in battuto cementizio dello spessore complessivo di 10 cm, di cui 8,5 cm di conglomerato cementizio di			
		A RIPORTARE			233.418,21

COMUNE DI PALERMO - Area dei Lavori Pubblici e Manutenzioni - Ufficio Infrastrutture Viarie per la Mobilità					Pag.4
N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			233.418,21
		classe C 8/10 e 1,5 cm di malta cementizia dosata a 400 kg di Ripristino marciapiedi [vedi art. SIC24_1.3.6 pos.17 m³ 22,400]/0.10	224,000		
		SOMMANO m² =	224,000	35,98	8.059,52
21	10	AP.SIST Sistemazione e messa in quota di manufatti accessori quali pozzetti, caditoie, chiusini d' ispezione, saracinesche, allacci vari ecc.compreso lo scavo, le opere murarie necessarie eseguite in cls., l			
		cad =	10,00	61,82	618,20
22		SIC24_1.2.5.2 trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comune medesimo per mat [vedi art. SIC24_1.4.1.1 pos.12 m² 3.600,000]*0.03* Km 5.5 [vedi art. SIC24_1.4.2.1 pos.13 m² 7.560,000]*1/100* km 5.5 [vedi art. SIC24_1.3.4 pos.16 m³ 4,800]* Km 5.5 [vedi art. SIC24_1.3.6 pos.17 m³ 22,400]* Km 5.5	594,000 415,800 26,400 123,200		
		SOMMANO m³ X km =	1.159,400	0,79	915,93
		1) Totale Lavori			116.962,95
		2) Totale VIA SACCO E VANZETTI			116.962,95
		VIA GIUSEPPE DI VITTORIO			
		Lavori			
23	4	SIC24_1.4.1.1 Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguita con mezzo idoneo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificata, incluso l'onere della messa in cumuli Tra via Laudicina e via via XXVII Maggio 320.00*8.00	2.560,000		
		SOMMANO m² =	2.560,000	5,95	15.232,00
24	6	SIC24_1.4.2.1 Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguita con mezzo idoneo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificata, per spessori maggiori ai primi 3 cm i Tra a Achille Grande e viale XXVII Maggio si considera una percentuale del 30% della superficie totale dell'Art. 1.4.1.1 [vedi art. SIC24_1.4.1.1 pos.23 m² 2.560,000]*0.30* H cm 7	5.376,000		
		SOMMANO m² =	5.376,000	1,68	9.031,68
25	7	SIC24_6.1.5.2 Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato di collegamento (binder), di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del CdS), in ambito per [vedi art. SIC24_1.4.2.1 pos.24 m² 5.376,000]	5.376,000		
		SOMMANO m²/cm =	5.376,000	2,76	14.837,76
26	5	SIC24_6.1.6.2 Conglomerato bituminoso chiuso per strato di usura di A RIPORTARE			282.113,30

COMUNE DI PALERMO - Area dei Lavori Pubblici e Manutenzioni - Ufficio Infrastrutture Viarie per la Mobilità					Pag.5
N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			282.113,30
		pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del CdS), in ambito urbano (strade di categoria E e [vedi art. SIC24_1.4.1.1 pos.23 m² 2.560,000]*cm3	7.680,000		
		SOMMANO m²/cm =	7.680,000	3,64	27.955,20
27	10	AP.SIST Sistemazione e messa in quota di manufatti accessori quali pozzetti, caditoie, chiusini d' ispezione, saracinesche, allacci vari ecc.compreso lo scavo, le opere murarie necessarie eseguite in cls., l n. 10	10,00		
		SOMMANO cad =	10,00	61,82	618,20
28	8	SIC24_1.3.4 Demolizione parziale o totale, per lavori stradali e simili, da eseguirsi con qualsiasi mezzo, escluso le mine, di manufatti in muratura di qualsiasi genere e forma, qualunque sia la tenacità e la Marcia piede via Giuseppe di Vittorio da via Laudicina a via XXVII Maggio rimozione orlature in pietra calcarea 20 x 30 80,00*0,30*0,20	4,800		
		SOMMANO m³ =	4,800	22,72	109,06
29	2	SIC24_1.3.6 Demolizione parziale o totale, per lavori stradali e simili, da eseguirsi con piccoli mezzi meccanici e/o a mano con piccole attrezzature, di manufatti in calcestruzzo semplice o armato di qualsiasi Demolizione marciapiedi m 250,00*4,00*0,10	100,000		
		SOMMANO m³ =	100,000	38,10	3.810,00
30	9	SIC24_6.2.9.1 Fornitura e collocazione di orlatura di pietrame calcareo conforme alle norme UNI EN 1343/2003, retta o curva in pezzi di lunghezza non inferiore a 60 cm a correre, lavorati a puntillo grosso nelle Ripristino orlatura 80,00	80,000		
		SOMMANO m =	80,000	100,80	8.064,00
31	3	SIC24_6.2.3 Pavimentazione di marciapiedi in battuto cementizio dello spessore complessivo di 10 cm, di cui 8,5 cm di conglomerato cementizio di classe C 8/10 e 1,5 cm di malta cementizia dosata a 400 kg di Ripristino marciapiedi [vedi art. SIC24_1.3.6 pos.29 m³ 100,000]/0.10	1.000,000		
		SOMMANO m² =	1.000,000	35,98	35.980,00
32	11	AP.SIST.ORK Dismissione di basole e orlature in pietra calcarea e/o similari di qualunque tipo, colore, spessore e dimensione, da ricollocare nella sede stradale, con recupero eseguito a mano e con la mass 40.00	40,00		
		SOMMANO m =	40,00	50,71	2.028,40
33		SIC24_1.2.5.2 trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comune medesimo per mat [vedi art. SIC24_1.4.1.1 pos.23 m² 2.560,000]*0.03* Km 5.5 [vedi art. SIC24_1.4.2.1 pos.24 m² 5.376,000]*1/100* Km 5.5	422,400		
			295,680		
		A RIPORTARE	718,080		360.678,16

COMUNE DI PALERMO - Area dei Lavori Pubblici e Manutenzioni - Ufficio Infrastrutture Viarie per la Mobilità					Pag.6
N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO [vedi art. SIC24_1.3.4 pos.28 m³ 4,800]* Km 5.5 [vedi art. SIC24_1.3.6 pos.29 m³ 100,000]* Km 5.5 SOMMANO m³ X km =	718,080 26,400 550,000 1.294,480	0,79	360.678,16 1.022,64
		1) Totale Lavori			118.688,94
		4) Totale VIA GIUSEPPE DI VITTORIO			118.688,94
		VIA PECORI GIRALDI			
		Lavori			
34	4	SIC24_1.4.1.1 Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguita con mezzo idoneo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificata, incluso l'onere della messa in cumuli Tra via Achille Grande e viale XXVII Maggio 340.00*8.50 SOMMANO m² =	2.890,000 2.890,000	5,95	17.195,50
35	6	SIC24_1.4.2.1 Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguita con mezzo idoneo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificata, per spessori maggiori ai primi 3 cm i Tra via Achille Grande e viale XXVII Maggio si considera una percentuale del 30% della superficie totale dell'Art. 1.4.1.1 [vedi art. SIC24_1.4.1.1 pos.34 m² 2.890,000]*0.30* H cm 7 SOMMANO m² =	6.069,000 6.069,000	1,68	10.195,92
36	7	SIC24_6.1.5.2 Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato di collegamento (binder), di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del CdS), in ambito per [vedi art. SIC24_1.4.2.1 pos.35 m² 6.069,000] SOMMANO m²/cm =	6.069,000 6.069,000	2,76	16.750,44
37	5	SIC24_6.1.6.2 Conglomerato bituminoso chiuso per strato di usura di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del CdS), in ambito urbano (strade di categoria E e [vedi art. SIC24_1.4.1.1 pos.34 m² 2.890,000]*cm3 SOMMANO m²/cm =	8.670,000 8.670,000	3,64	31.558,80
38	10	AP.SIST Sistemazione e messa in quota di manufatti accessori quali pozzetti, caditoie, chiusini d' ispezione, saracinesche, allacci vari ecc.compreso lo scavo, le opere murarie necessarie eseguite in cls., l n. 10 SOMMANO cad =	10,00 10,00	61,82	618,20
39	8	SIC24_1.3.4 Demolizione parziale o totale, per lavori stradali e simili, da eseguirsi con qualsiasi mezzo, escluso le mine, di manufatti in muratura di A RIPORTARE			438.019,66

COMUNE DI PALERMO - Area dei Lavori Pubblici e Manutenzioni - Ufficio Infrastrutture Viarie per la Mobilità					Pag.7
N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			438.019,66
		qualsiasi genere e forma, qualunque sia la tenacità e la Marciapiede via Pecori Giraldi da via Achille Grande a via XXVII Maggio rimozione orlature in pietra calcarea 20 x 30 80,00*0,30*0,20			
		SOMMANO m³ =	4,800 4,800	22,72	109,06
40	2	SIC24_1.3.6 Demolizione parziale o totale, per lavori stradali e simili, da eseguirsi con piccoli mezzi meccanici e/o a mano con piccole attrezzature, di manufatti in calcestruzzo semplice o armato di qualsiasi Demolizione marciapiedi m 250,00*4,00*0,10			
		SOMMANO m³ =	100,000 100,000	38,10	3.810,00
41	9	SIC24_6.2.9.1 Fornitura e collocazione di orlatura di pietrame calcareo conforme alle norme UNI EN 1343/2003, retta o curva in pezzi di lunghezza non inferiore a 60 cm a correre, lavorati a puntillo grosso nelle Ripristino orlatura 80,00			
		SOMMANO m =	80,000 80,000	100,80	8.064,00
42	11	AP.SIST.ORL Dismissione di basole e orlature in pietra calcarea e/o similari di qualunque tipo, colore, spessore e dimensione, da ricollocare nella sede stradale, con recupero eseguito a mano e con la mass ricollocazione orlatura m 40,00			
		SOMMANO m =	40,00 40,00	50,71	2.028,40
43	3	SIC24_6.2.3 Pavimentazione di marciapiedi in battuto cementizio dello spessore complessivo di 10 cm, di cui 8,5 cm di conglomerato cementizio di classe C 8/10 e 1,5 cm di malta cementizia dosata a 400 kg di Ripristino marciapiedi [vedi art. SIC24_1.3.6 pos.40 m³ 100,000]/0.10			
		SOMMANO m² =	1.000,000 1.000,000	35,98	35.980,00
44		SIC24_1.2.5.2 trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comune medesimo per mat [vedi art. SIC24_1.4.1.1 pos.34 m² 2.890,000]*0.03* Km 5.5 [vedi art. SIC24_1.4.2.1 pos.35 m² 6.069,000]*1/100* Km 5.5 [vedi art. SIC24_1.3.4 pos.39 m³ 4,800]* Km 5.5 [vedi art. SIC24_1.3.6 pos.40 m³ 100,000]* Km 5.5			
		SOMMANO m³ X km =	476,850 333,795 26,400 550,000 1.387,045	0,79	1.095,77
		1) Totale Lavori			127.406,09
		5) Totale VIA PECORI GIRALDI			127.406,09
		VIA EPIFANIO LI PUMA			
		A RIPORTARE			489.106,89

COMUNE DI PALERMO - Area dei Lavori Pubblici e Manutenzioni - Ufficio Infrastrutture Viarie per la Mobilità					Pag.8
N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			489.106,89
45	4	SIC24_1.4.1.1 Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguita con mezzo idoneo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificata, incluso l'onere della messa in cumuli Tra via XXVII Maggio e via Giulio Pastore 400.00*9.00	3.600,000		
		SOMMANO m² =	3.600,000	5,95	21.420,00
46	6	SIC24_1.4.2.1 Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguita con mezzo idoneo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificata, per spessori maggiori ai primi 3 cm i Tra a Achille Grande e viale XXVII Maggio si considera una percentuale del 30% della superficie totale dell'Art. 1.4.1.1 [vedi art. SIC24_1.4.1.1 pos.45 m² 3.600,000]*0.30* H cm 7	7.560,000		
		SOMMANO m² =	7.560,000	1,68	12.700,80
47	7	SIC24_6.1.5.2 Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato di collegamento (binder), di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del CdS), in ambito per [vedi art. SIC24_1.4.2.1 pos.46 m² 7.560,000]	7.560,000		
		SOMMANO m²/cm =	7.560,000	2,76	20.865,60
48	5	SIC24_6.1.6.2 Conglomerato bituminoso chiuso per strato di usura di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del CdS), in ambito urbano (strade di categoria E e [vedi art. SIC24_1.4.1.1 pos.45 m² 3.600,000]*cm3	10.800,000		
		SOMMANO m²/cm =	10.800,000	3,64	39.312,00
49	10	AP.SIST Sistemazione e messa in quota di manufatti accessori quali pozzetti, caditoie, chiusini d' ispezione, saracinesche, allacci vari ecc.compreso lo scavo, le opere murarie necessarie eseguite in cls., l n. 10	10,00		
		SOMMANO cad =	10,00	61,82	618,20
50	8	SIC24_1.3.4 Demolizione parziale o totale, per lavori stradali e simili, da eseguirsi con qualsiasi mezzo, escluso le mine, di manufatti in muratura di qualsiasi genere e forma, qualunque sia la tenacità e la Marciapiede via XXVII Maggio e via Giulio Pastore rimozione orlature in pietra calcarea 20 x 30 80,00*0,30*0,20	4,800		
		SOMMANO m³ =	4,800	22,72	109,06
51	2	SIC24_1.3.6 Demolizione parziale o totale, per lavori stradali e simili, da eseguirsi con piccoli mezzi meccanici e/o a mano con piccole attrezzature, di manufatti in calcestruzzo semplice o armato di qualsiasi Demolizione marciapiedi m 400,00*2,00*0,10	80,000		
		SOMMANO m³ =	80,000	38,10	3.048,00
52	9	SIC24_6.2.9.1 Fornitura e collocazione di orlatura di pietrame calcareo conforme alle norme UNI EN 1343/2003, retta o curva in pezzi di lunghezza			
		A RIPORTARE			587.180,55

COMUNE DI PALERMO - Area dei Lavori Pubblici e Manutenzioni - Ufficio Infrastrutture Viarie per la Mobilità					Pag.9
N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			587.180,55
		non inferiore a 60 cm a correre, lavorati a puntillo grosso nelle Ripristino orlatura 100,00	100,000		
		SOMMANO m =	100,000	100,80	10.080,00
53	11	AP.SIST.ORL Dismissione di basole e orlature in pietra calcarea e/o similari di qualunque tipo, colore, spessore e dimensione, da ricollocare nella sede stradale, con recupero eseguito a mano e con la mass ricollocazione orlatura m 60,00	60,000		
		SOMMANO m =	60,000	50,71	3.042,60
54	3	SIC24_6.2.3 Pavimentazione di marciapiedi in battuto cementizio dello spessore complessivo di 10 cm, di cui 8,5 cm di conglomerato cementizio di classe C 8/10 e 1,5 cm di malta cementizia dosata a 400 kg di Ripristino marciapiedi [vedi art. SIC24_1.3.6 pos.51 m³ 80,000]/0.10	800,000		
		SOMMANO m² =	800,000	35,98	28.784,00
55		SIC24_1.2.5.2 trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprendorio di cui fa parte il Comune medesimo per mat [vedi art. SIC24_1.4.1.1 pos.45 m² 3.600,000]*0.03* Km 5.5 [vedi art. SIC24_1.4.2.1 pos.46 m² 7.560,000]*1/100* Km 5.5 [vedi art. SIC24_1.3.4 pos.50 m³ 4,800]* Km 5.5 [vedi art. SIC24_1.3.6 pos.51 m³ 80,000]* Km 5.5	594,000 415,800 26,400 440,000		
		SOMMANO m³ X km =	1.476,200	0,79	1.166,20
		1) Totale			141.146,46
		6) Totale VIA EPIFANIO LI PUMA			141.146,46
		CORSO DEI MILLE			
56	4	SIC24_1.4.1.1 Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguita con mezzo idoneo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificata, incluso l'onere della messa in cumuli Tra via XXVII Maggio e via Laudicina 400.00*9.00	3.600,000		
		SOMMANO m² =	3.600,000	5,95	21.420,00
57	6	SIC24_1.4.2.1 Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguita con mezzo idoneo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificata, per spessori maggiori ai primi 3 cm i Tra via XXVII Maggio e via Laudicina si considera una percentuale del 30% della superficie totale dell'Art. 1.4.1.1			
		A RIPORTARE			651.673,35

COMUNE DI PALERMO - Area dei Lavori Pubblici e Manutenzioni - Ufficio Infrastrutture Viarie per la Mobilità					Pag.10
N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			651.673,35
		[vedi art. SIC24_1.4.1.1 pos.56 m² 3.600,000]*0.30* H cm 7	7.560,000		
		SOMMANO m² =	7.560,000	1,68	12.700,80
58	7	SIC24_6.1.5.2			
		Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato di collegamento (binder), di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del CdS), in ambito per			
		[vedi art. SIC24_1.4.2.1 pos.57 m² 7.560,000]	7.560,000		
		SOMMANO m²/cm =	7.560,000	2,76	20.865,60
59	5	SIC24_6.1.6.2			
		Conglomerato bituminoso chiuso per strato di usura di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del CdS), in ambito urbano (strade di categoria E e			
		[vedi art. SIC24_1.4.1.1 pos.56 m² 3.600,000]*cm3	10.800,000		
		SOMMANO m²/cm =	10.800,000	3,64	39.312,00
60	10	AP.SIST			
		Sistemazione e messa in quota di manufatti accessori quali pozzetti, caditoie, chiusini d' ispezione, saracinesche, allacci vari ecc.compreso lo scavo, le opere murarie necessarie eseguite in cls., l			
		n. 10	10,00		
		SOMMANO cad =	10,00	61,82	618,20
61	8	SIC24_1.3.4			
		Demolizione parziale o totale, per lavori stradali e simili, da eseguirsi con qualsiasi mezzo, escluso le mine, di manufatti in muratura di qualsiasi genere e forma, qualunque sia la tenacità e la			
		Marciapiede via XXVII Maggio e via Ludicina			
		rimozione orlature in pietra calcarea 20 x 30			
		80,00*0,30*0,20	4,800		
		SOMMANO m³ =	4,800	22,72	109,06
62	2	SIC24_1.3.6			
		Demolizione parziale o totale, per lavori stradali e simili, da eseguirsi con piccoli mezzi meccanici e/o a mano con piccole attrezzature, di manufatti in calcestruzzo semplice o armato di qualsiasi			
		Demolizione marciapiedi			
		m 300,00*2,00*0,10	60,000		
		SOMMANO m³ =	60,000	38,10	2.286,00
63	9	SIC24_6.2.9.1			
		Fornitura e collocazione di orlatura di pietrame calcareo conforme alle norme UNI EN 1343/2003, retta o curva in pezzi di lunghezza non inferiore a 60 cm a correre, lavorati a puntillo grosso nelle			
		Ripristino orlatura			
		80,00	80,000		
		SOMMANO m =	80,000	100,80	8.064,00
64	11	AP.SIST.ORL			
		Dismissione di basole e orlature in pietra calcarea e/o similari di qualunque tipo, colore, spessore e dimensione, da ricollocare			
		nella sede stradale, con recupero eseguito a mano e con la mass			
		ricollocazione orlatura			
		m 40,00	40,00		
		SOMMANO m =	40,00	50,71	2.028,40
65	3	SIC24_6.2.3			
		Pavimentazione di marciapiedi in battuto cementizio dello spessore complessivo di 10 cm, di cui 8,5 cm di conglomerato cementizio di			
A RIPORTARE					737.657,41

COMUNE DI PALERMO - Area dei Lavori Pubblici e Manutenzioni - Ufficio Infrastrutture Viarie per la Mobilità					Pag.11
N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
66		RIPORTO			737.657,41
		classe C 8/10 e 1,5 cm di malta cementizia dosata a 400 kg di Ripristino marciapiedi [vedi art. SIC24_1.3.6 pos.62 m³ 60,000]/0.10	600,000	35,98	21.588,00
		SOMMANO m² =	600,000		
		SIC24_1.2.5.2		0,79	1.079,30
		trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprendorio di cui fa parte il Comune medesimo per mat			
		[vedi art. SIC24_1.4.1.1 pos.56 m² 3.600,000]*0.03* Km 5.5	594,000		
		[vedi art. SIC24_1.4.2.1 pos.57 m² 7.560,000]*1/100* Km 5.5	415,800		
		[vedi art. SIC24_1.3.4 pos.61 m³ 4,800]* Km 5.5	26,400		
		[vedi art. SIC24_1.3.6 pos.62 m³ 60,000]* Km 5.5	330,000		
		SOMMANO m³ X km =	1.366,200		
		1) Totale			130.071,36
		7) Totale CORSO DEI MILLE			130.071,36
PARCO URBANO					
MARCIAPIEDE					
67	8	SIC24_1.3.4 Demolizione parziale o totale, per lavori stradali e simili, da eseguirsi con qualsiasi mezzo, escluso le mine, di manufatti in muratura di qualsiasi genere e forma, qualunque sia la tenacità e la Rimozione di pavimentazione in masselli autobloccanti o lastre, compreso accatastamento 19.00*4.00*0.10	7,600	22,72	172,67
		SOMMANO m³ =	7,600		
68	11	AP.SIST.ORL Dismissione di basole e orlature in pietra calcarea e/o similari di qualunque tipo, colore, spessore e dimensione, da ricollocare nella sede stradale, con recupero eseguito a mano e con la mass orlatura esistente fronte Poste Italiane 10.00	10,00	50,71	507,10
		SOMMANO m =	10,00		
69	5	SIC24_1.1.7.1 Scavo a sezione obbligata, eseguito sulle sedi stradali esistenti in ambito urbano anche con uso di radar di superficie per individuazione di sottoservizi, con mezzo meccanico, fino alla profondità i Scavo a sezione obbligata, in ambito urbano, in terreni sciolti (23.00+18.00)*4.00*0.30	49,200	12,12	596,30
		SOMMANO m³ =	49,200		
70		SIC24_1.2.5.2 trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprendorio di cui fa parte il Comune medesimo per mat		0,79	246,80
		[vedi art. SIC24_1.3.4 pos.67 m³ 7,600]*5.5	41,800		
		[vedi art. SIC24_1.1.7.1 pos.69 m³ 49,200]*5.5	270,600		
		SOMMANO m³ X km =	312,400		
A RIPORTARE					761.847,58

COMUNE DI PALERMO - Area dei Lavori Pubblici e Manutenzioni - Ufficio Infrastrutture Viarie per la Mobilità					Pag.12
N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
71		RIPORTO			761.847,58
		SIC24_1.8.4.1 Stabilizzazione e sistemazione di terreni compreso l'onere della fornitura del legante da dosare, secondo le esigenze di stabilizzazione, in quantità secche comprese tra i 40 e i 60 kg/m³ finito, ed Sottofondo misto stabilizzato (20 cm) (23.00+18.00)*4.00*0.20	32,800		
		SOMMANO m³ =	32,800	18,82	617,30
72		SIC24_3.1.4.2 Conglomerato cementizio per strutture in calcestruzzo in ambiente fortemente aggressivo classe d'esposizione XA3, XD3, XS2, XS3, (UNI 11104); classe di consistenza S3 - consistenza semi fluida per o Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato, compresa stesa e costipazione (23.00+18.00)*4.00*0.20	32,800		
		SOMMANO m³ =	32,800	250,32	8.210,50
73		SIC24_3.1.1.2 Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vibratura dei getti, la per Sottofondo in cls magro (10 cm) (23.00+18.00)*4.00*0.10	16,400		
		SOMMANO m³ =	16,400	191,93	3.147,65
74	9	SIC24_6.2.9.1 Fornitura e collocazione di orlatura di pietrame calcareo conforme alle norme UNI EN 1343/2003, retta o curva in pezzi di lunghezza non inferiore a 60 cm a correre, lavorati a puntillo grosso nelle Orlatura integrativa area vicolo Benfratelli 9.00	9,000		
		SOMMANO m =	9,000	100,80	907,20
75		SIC24_6.2.5.3 Fornitura, trasporto e posa in opera di pavimentazione per esterni con elementi in doppio strato vulcanico, con superficie a vista lavorata antiscivolo, di colore a scelta della D.L. per elementi di Pavimentazione in masselli autobloccanti (23.00+18.00)*4.00	164,000		
		SOMMANO m² =	164,000	62,08	10.181,12
		1) Totale MARCIAPIEDE			24.586,64
		AREA PARCO			
76		SIC24_1.1.1.4 Scavo di sbancamento per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, eseguito con mezzo meccanico, anche in presenza d'acqua con tirante non superiore a 20 cm, inclusi la in ro livellamento con rimozione di radici e materiale organico solo per i primi 1250 mq (p.1651 e vicolo) 50.00*28.00*0.20 ulteriore profondità per percorsi pedonali, perimetrali e interni percorsi pedonali interni ml 230.00*2.00*0.10 tratto Via Di Vittorio-Piazza A. Grandi+tratto Vicolo Benfratelli ml 100.00*2.00*0.10	280,000		
			46,000		
			20,000		
		SOMMANO m³ =	346,000	26,41	9.137,86
		A RIPORTARE			794.049,21

COMUNE DI PALERMO - Area dei Lavori Pubblici e Manutenzioni - Ufficio Infrastrutture Viarie per la Mobilità					Pag.13
N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			794.049,21
77		SIC24_1.6.2 Rimozione ed asportazione di ceppaie di piante con l'utilizzo di mezzo meccanico, del volume da 0,5 a 1,50 m³, compreso lo scavo, il taglio delle radici, il sollevamento, il carico su autocarro e lo n 5	5,000	228,15	1.140,75
		SOMMANO cad =	5,000		
78		SIC24_1.2.5.2 trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comune medesimo per mat [vedi art. SIC24_1.1.1.4 pos.76 m³ 346,000]* Km 5.5 per ceppaie - forfettario 1mc/ceppaia n 5*1.00*Km 5.5	1.903,000	0,79	1.525,10
			27,500		
		SOMMANO m³ X km =	1.930,500		
79		PR24_06M0298 Terra vegetale preconcimata e preseminata livellamento con terra vegetale area giardino 50.00*23.00*0.20	230,000	60,50	13.915,00
		SOMMANO mc =	230,000		
80		PR24_06M0338 Rete o geocomposito metallico avente una resistenza a trazione longitudinale non inferiore a 60 kN/m e una resistenza a punzonamento non inferiore a 75 kN base percorsi pedonali interni ed esterni percorsi pedonali interni ml 230.00*2.00 tratto Via Di Vittorio-Piazza A. Grandi+tratto Vicolo Benfratelli ml 100.00*2.00	460,000	8,63	5.695,80
			200,000		
		SOMMANO mq =	660,000		
81		SIC24_6.1.2.2 Fondazione stradale eseguita con misto granulometrico avente dimensione massima degli elementi non superiore a 40 mm, passante a 2 mm compreso tra il 20% ed il 40%, passante al setaccio 0,075 mm per base drenante percorsi pedonali interni ed esterni percorsi pedonali interni ml 230.00*2.00*0.23 tratto Via Di Vittorio-Piazza A. Grandi+tratto Vicolo Benfratelli ml 100.00*2.00*0.23	105,800	45,87	6.963,07
			46,000		
		SOMMANO m³ =	151,800		
82		SIC24_6.1.15.2 Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per strato di Usura Drenante, marcato CE, secondo le prescrizioni del CSA.Miscela costituita da inerti (pietrischi) provenienti dalla Per strade i strato d'usura percorsi pedonali interni ed esterni percorsi pedonali interni ml 230.00*2.00*cm 7.00 tratto Via Di Vittorio-Piazza A. Grandi+tratto Vicolo Benfratelli ml 100.00*2.00*cm 7.00	3.220,000	5,00	23.100,00
			1.400,000		
		SOMMANO mqxcn =	4.620,000		
83		SIC24_5.1.10.2 Massetto di sottofondo per pavimentazioni in conglomerato			
		A RIPORTARE			846.388,93

COMUNE DI PALERMO - Area dei Lavori Pubblici e Manutenzioni - Ufficio Infrastrutture Viarie per la Mobilità					Pag.14
N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			846.388,93
		cementizio per strutture non armate o debolmente armate, in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo			
		massetto per cordonate di contenimento percorsi pedonali interni ed esterni			
		cordolo percorsi perdonali interni			
		lati 2*230.00ml *0.20	92,00		
		tratto Via Di Vittorio-Piazza A. Grandi+tratto Vicolo Benfratelli			
		lati 2*100.00ml *0.20	40,00		
		SOMMANO m² =	132,00	16,83	2.221,56
84		AP.CORDOLO.VIBROC			
		Fornitura e posa in opera di cordoli prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, retti o curvi, di sezione standard (es. 10×25 cm, 12×25 cm, ecc.), compreso letto di posa in calcestruzzo, rinfianco			
		cordolo percorsi perdonali interni			
		lati 2*230.00ml	460,00		
		tratto Via Di Vittorio-Piazza A. Grandi+tratto Vicolo Benfratelli			
		lati 2*100.00ml	200,00		
		SOMMANO m =	660,00	55,26	36.471,60
85		SIC24_6.2.32.1			
		Fornitura e collocazione di panchina costituita da una composizione di lastre monostrato in pietra ricostruita vibro-compressa a base di legante idraulico e inerti di cava selezionati delle panchina			
		n 6	6,000		
		SOMMANO cad =	6,000	273,50	1.641,00
86		NP.1 IRRIGAZIONE			
		Irrigazione automatica (tubo, irrigatori, pozzetti)	24,242%	0,796%	8.000,00
87		NP.2 ILLUMINAZIONE			
		Sistema d'illuminazione pubblica a led omnicomprensivo)	30,303%	0,995%	10.000,00
88		NP.3 BONIFICA			
		Bonifica e smaltimento rifiuti speciali	45,455%	1,493%	15.000,00
		2) Totale AREA PARCO			134.811,74
		9) Totale PARCO URBANO			159.398,38
		1) Totale SPERONE EX GESCAL - LAVORI			919.723,09
		A RIPORTARE			919.723,09

COMUNE DI PALERMO - Area dei Lavori Pubblici e Manutenzioni - Ufficio Infrastrutture Viarie per la Mobilità					Pag.15
N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			919.723,09
		COSTI SICUREZZA A SOMMARE			
89	14	SIC24_26.1.26 Recinzione perimetrale di protezione in rete estrusa di polietilene ad alta densità HDPE di vari colori a maglia ovoidale, fornita e posta in opera di altezza non inferiore a m 1,20. Sono compresi recinzione cantiere base m 1,20*240.00*2 lati recinzione area da riqualificare lato Piazza A. Grandi m 1,20*40.00	576,000 48,000 SOMMANO m² = 624,000	13,70	8.548,80
90	16	SIC24_26.1.39 Coni per delimitazione di zone di lavoro, percorsi, accessi, ecc, di colore bianco/rosso in polietilene, forniti e posti in opera secondo le disposizioni e le tavole di cui al D.M. 10/07/2002. Sono 38	38,000 SOMMANO cad = 38,000	8,01	304,38
91	13	SIC24_26.3.1.1 Segnaletica di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro da utilizzare all'interno e all'esterno dei cantieri; cartello di forma triangolare o quadrata, indicante avvertimenti, prescrizioni ed ancora 6	6,000 SOMMANO cad = 6,000	67,32	403,92
92	18	SIC24_26.3.1.4 Segnaletica di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro da utilizzare all'interno e all'esterno dei cantieri; cartello di forma triangolare o quadrata, indicante avvertimenti, prescrizioni ed ancora 10	10,000 SOMMANO cad = 10,000	80,86	808,60
93	19	SIC24_26.5.1.1 Estintore portatile in polvere, tipo omologato, fornito e mantenuto nel luogo indicato dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. Sono compresi: l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede 3	3,000 SOMMANO cad = 3,000	67,27	201,81
94	21	SIC24_26.3.4 Lampeggiante da cantiere a led di colore giallo o rosso con alimentazione a batterie ricaricabili, emissione luminosa a 360°, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase 38	38,000 SOMMANO cad = 38,000	35,67	1.355,46
95	15	SIC24_26.1.32 Transenna modulare di tipo prefabbricato per delimitazione zone di lavoro per la sicurezza dei lavoratori, per passaggi obbligati, ecc, delle dimensioni minime cm 200x110, costituita da struttura 4	4,000 SOMMANO cad = 4,000	102,44	409,76
96	12	SIC24_26.7.7 Bagno chimico portatile costruito in polietilene ad alta densità conforme alla norma UNI EN 16194, dotato di due serbatoi separati, uno per la raccolta liquami e l'altro per il contenimento mesi 6*1	6,000 SOMMANO cad = 6,000	672,36	4.034,16
97	17	26.MOVIERE MOVIERE			
		A RIPORTARE			935.789,98

COMUNE DI PALERMO - Area dei Lavori Pubblici e Manutenzioni - Ufficio Infrastrutture Viarie per la Mobilità					Pag.16
N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			935.789,98
		n 2 *h 8*gg 30	480,00		
		SOMMANO h =	480,00	31,95	15.336,00
98	20	26.NP.1 RECINZIONE IN PVC montaggio, smontaggio e spostamento recinzione provvisoria di area di cantiere con rete in pvc ad alta densità HDPE di colore arancio brillante a maglie ovoidali sostenuta da appositi paletti infissi (m 1,20*240*2)*0.1*(2500.00-200.00)/200 (2500.00-200.00)*m 1,20*2	662,400 5.520,000		
		SOMMANO m² =	6.182,400	5,03	31.097,47
99	31	SIC24_26.1.29 Recinzione provvisoria modulare da cantiere alta cm 200, realizzata in pannelli con tamponatura in rete elettrosaldata zincata a maglia rettangolare fissata perimetralmente ad un telaio in recinzione area da riqualificare lato Via G. Di Vittorio ml 19.00*2.00*30 gg	1.140,000 1.140,000		
		SOMMANO m² =	1.140,000	19,61	22.355,40
		2) Totale COSTI SICUREZZA A SOMMARE			84.855,76
		A RIPORTARE			1.004.578,85

COMUNE DI PALERMO - Area dei Lavori Pubblici e Manutenzioni - Ufficio Infrastrutture Viarie per la Mobilità				Pag. 17
RIEPILOGO CAPITOLI	Pag.	Importo Paragr.	Importo subCap.	IMPORTO
SPERONE EX GESCAL - LAVORI	1			919.723,09
VIA SPERONE	1		126.048,91	
Lavori	1	126.048,91		
VIA SACCO E VANZETTI	2		116.962,95	
Lavori	2	116.962,95		
VIA GIUSEPPE DI VITTORIO	4		118.688,94	
Lavori	4	118.688,94		
VIA PECORI GIRALDI	6		127.406,09	
Lavori	6	127.406,09		
VIA EPIFANIO LI PUMA	7		141.146,46	
CORSO DEI MILLE	9		130.071,36	
PARCO URBANO	11		159.398,38	
MARCIAPIEDE	11	24.586,64		
AREA PARCO	12	134.811,74		
COSTI SICUREZZA A SOMMARE	15			84.855,76
Totale Lavori a Corpo				33.000,00
Totale Lavori a Misura				971.578,85
SOMMANO I LAVORI				€ 1.004.578,85
Oneri speciali di sicurezza, già inclusi nei lavori (8,446899% sui lavori)				84.855,76
a detrarre				84.855,76
Importo dei lavori a base d'asta soggetti a ribasso				€ 84.855,76
SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE				€ 919.723,09
Imprevisti			50.228,94	
Spese per pubblicità e notifiche (ANAC)			660,00	
Spese per Espropri			30.000,00	
Spese per Murales			40.000,00	
Art. 45 comma 3 del D.Lgs 36/2023			16.073,26	
Art. 45 comma 5 del D.Lgs 36/2023			4.018,32	
Coordinamento Sicurezza in fase di esecuzione (esterno)			8.800,00	
Direzione lavori + contabilità (ispettore esterno)			2.150,00	
Analisi di laboratorio			3.158,06	
Indagini in situ			1.550,00	
Oneri di conferimento a discarica			71.475,84	
IVA su lavori			202.339,08	
IVA su oneri sicurezza			18.668,27	
IVA su imprevisti e spese generali			26.595,57	
IVA su spese tecniche (aliquota 22% +IVA sul 4%)			2.505,36	
Contributo previdenziale (4%) su spese tecniche			438,00	
IVA su spese di laboratorio			1.035,77	
IVA su Oneri di conferimento a discarica			15.724,68	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE				495.421,15
IMPORTO COMPLESSIVO dei Lavori				€ 1.500.000,00
PALERMO li 23/12/2025				
IL PROGETTISTA				