

COMMITTENTE:



DIREZIONE LAVORI:



APPALTATORE:

CONSORZIO:



SOCI:



PROGETTAZIONE:

MANDATARIA:



MANDANTI:



PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI - BARI RADDOPPIO TRATTA APICE - ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE - HIRPINIA

VIABILITA'

GENERALE

Tabelle delle quantità estratte dai modelli

APPALTATORE	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE	PROGETTISTA
Consorzio HIRPINIA AV Il Direttore Tecnico Ing. Vincenzo Moriello 10/06/2020	Il Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche Ing. G. Cassani	 Ing. Q. T. Thai Huynh

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV. SCALA:

I	F	2	8	0	1	E	Z	Z	N	V	N	V	0	0	0	0	0	0	2	B	-
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione per consegna	A. Celsi	21/02/2020	Q.T. Thai Huynh	21/02/2020	T. Finocchietti	21/02/2020	Ing. T. Finocchietti
B	Recepimento istruttoria	A. Celsi	10/06/2020	Q.T. Thai Huynh	10/06/2020	T. Finocchietti	10/06/2020	
								10/06/2020

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandatario</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli							
		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 2 di 67

Indice

1	PREMESSA	5
2	NV01 - VIABILITÀ DI ACCESSO ALLA STAZIONE DI HIRPINIA.....	6
2.1	ASSE 1	6
2.2	ASSE 2	7
2.3	ROTATORIA 1.....	8
2.4	ASSE 3	9
2.5	ASSE 3B.....	10
2.6	ROTATORIA 2.....	11
2.7	ASSE 4	12
2.8	ROTATORIA 3.....	13
2.9	ASSE 6	14
2.10	ROTATORIA 4.....	16
2.11	ASSE 8	17
2.12	VIABILITÀ DI ACCESSO AI FONDI NV01-AF1	18
2.13	VIABILITÀ DI ACCESSO AI FONDI NV01-AF2	19
2.14	VIABILITÀ DI ACCESSO AI FONDI NV01-AF3	20
2.15	VIABILITÀ DI ACCESSO AI FONDI NV01-AF4	21
2.16	VIABILITÀ DI ACCESSO AI FONDI NV01-AF5	22
2.17	VIABILITÀ DI ACCESSO AI FONDI NV01-AF6	23
3	NV02 - VIABILITÀ A SERVIZIO DELLA STAZIONE DI HIRPINIA	24
3.1	ASSE 5	24
3.2	ASSE 5B.....	25
3.3	ASSE 5C.....	25
3.4	ASSE 7	26
3.5	ASSE 9	27
3.6	ASSE 10	28
4	NV03 -VIABILITÀ DI ACCESSO RI51	29
4.1	ASSE NV03	29
4.2	ASSE INNESTO KART	30
4.3	ASSE NV03 - SLARGO 1	30
4.4	ASSE NV03 - SLARGO 2	31

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 3 di 67

5	NV04 -VIABILITÀ DI ACCESSO RI52	32
5.1	ASSE NV04	32
6	NV05 - VIABILITÀ DI ACCESSO RI53	33
6.1	ASSE NV05	33
7	VIABILITA' DI ACCESSO ALLA NV05	34
7.1	ASSE NV05A (ADEGUAMENTO)	34
7.2	ASSE NV05A – SLARGO 1	35
7.3	ASSE NV05A – SLARGO 2	35
7.4	ASSE NV05DP (DEVIAZIONE PROVVISORIA)	36
7.1	ASSE NV05R (RIPRISTINO VIABILITÀ)	36
8	NV07 - VIABILITÀ DI ACCESSO RI54	37
8.1	ASSE NV07	37
8.2	ASSE NV07 – SLARGO 1	38
8.3	ASSE NV07 – SLARGO 2	38
8.4	ASSE NV07 – SLARGO 3	39
8.5	ASSE NV07 – SLARGO 4	39
8.6	ASSE NV07 – SLARGO 5	40
9	NV08 - VIABILITÀ DI ACCESSO RI55	41
9.1	ASSE NV08	41
9.2	ASSE NV08A (ADEGUAMENTO)	42
9.3	ASSE NV08 – SLARGO 2	43
9.4	ASSE NV08 – SLARGO 3	43
10	NV09 - VIABILITÀ DI ACCESSO RI56	44
10.1	ASSE NV09-A1	44
10.2	ASSE NV09-A2	45
11	NV10 - VIABILITITA' SOSTITUTIVA AL KM9+400	46
11.1	ASSE NV10-A1	46
11.2	ASSE NV10-A2	47
12	NV11 - VIABILITÀ DI ACCESSO RI57	48
12.1	ASSE NV11-A1	48
12.2	ASSE NV11-A2	49
12.3	ASSE NV11-A3	50

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A.		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandatario</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A. NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli							
		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 4 di 67

13 NV12 - VIABILITÀ DI ACCESSO RI58	51
13.1 ASSE NV12-A1	51
13.2 ASSE NV12-A2	52
13.3 ASSE NV12-A3	53
13.4 ASSE NV12-AL1	54
14 NV13 - VIABILITÀ DI ACCESSO RI59	55
14.1 ASSE NV13-A1	55
14.2 ASSE NV13-A2	56
15 NV14 - VIABILITÀ DI ACCESSO RI60	57
15.1 ASSE NV14-A1	57
15.2 ASSE NV14-AL1	58
15.3 ASSE NV14-AL2	59
15.4 ASSE NV14-AL3	60
16 NV15 -VIABILITÀ DI ACCESSO RI61	61
16.1 ASSE NV15-A1	61
16.2 ASSE NV15-A2	62
17 NV16 - VIABILITÀ DI ACCESSO ALLA FERMATA APICE.....	63
17.1 ASSE 1	63
17.2 ASSE 2	64
17.3 ASSE 2A.....	65
17.4 ASSE 3	66
17.5 ASSE 3A.....	67

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A	ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA						
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli							
		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 5 di 67

1 PREMESSA

Si riportano nel seguito i riepiloghi dei movimenti materia estratti dai modelli generati con i software di progettazione stradale ROADS e CIVIL DESIGN.

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 6 di 67

2 NV01 - VIABILITÀ DI ACCESSO ALLA STAZIONE DI HIRPINIA

2.1 ASSE 1

Da sez. 1 a sez. 10			
Simbolo	Descrizione	u.m.	Volume/Area
A	SCOTICO	m3	0,00
B	BONIFICA	m3	140,31
C	SCAVO	m3	59,97
D	SCAVO FOSSE SX	m3	75,36
E	SCAVO FOSSE DX	m3	0,00
F	SCAVO CANALETTA TRIN	m3	0,00
G	SCAVO CANALETTA RIL	m3	0,00
H	RIEMPIMENTO SCOTICO	m3	0,00
I	RIEMPIMENTO BONIFICA	m3	140,31
L	RILEVATO	m3	436,43
M	RILEVATO FOSSE SX	m3	0,00
N	RILEVATO FOSSE DX	m3	0,00
O	VEGETALE	m3	197,40
P	SUPERCOMPATTATO	m3	0,00
Q	FONDAZIONE	m3	69,14
T	ANTICAPILLARE	m3	0,00
ZA	SCAVO PROVV.	m3	0,00
ZB	RIEMP. SCAVO PROVV.	m3	0,00
ZE	DEMOLIZ. PAVIM. ESIST.	m3	129,10
ZF	RIEMP. DEM. PAV. ESIST.	m3	96,88
ZG	RIEMP. AIUOLA ROTAT.	m3	0,00
ZH	FONDAZIONE MARCIAPIEDE	m3	0,00
ZI	MISTO STABILIZZATO	m3	0,00
Pagina: COMPUTO DELLE SUPERFICI			
Descrizione: Superficie dalla sezione alla sezione			
Simbolo	Descrizione	u.m.	Area [m2]
a	USURA	m2	1308,86
b	BINDER	m2	1308,86
c	BASE	m2	443,87
d	GEOTESSILE	m2	0,00
e	INERBIMENTO	m2	743,36
f	COMPATT. PIANO POSA	m2	0,00
g	GRADONATURA	m2	608,00
h	BINDER MARCIAPIEDE	m2	0,00
i	BASE MARCIAPIEDE	m2	0,00

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 7 di 67

2.2 ASSE 2

Da sez. 1 a sez. 10			
Simbolo	Descrizione	u.m.	Volume/Area
A	SCOTICO	m3	0,00
B	BONIFICA	m3	234,05
C	SCAVO	m3	45,79
D	SCAVO FOSSO SX	m3	50,32
E	SCAVO FOSSO DX	m3	51,45
F	SCAVO CANALETTA TRIN	m3	0,00
G	SCAVO CANALETTA RIL	m3	0,00
H	RIEMPIMENTO SCOTICO	m3	0,00
I	RIEMPIMENTO BONIFICA	m3	234,05
L	RILEVATO	m3	359,66
M	RILEVATO FOSSO SX	m3	0,00
N	RILEVATO FOSSO DX	m3	0,36
O	VEGETALE	m3	301,75
P	SUPERCOMPATTATO	m3	0,00
Q	FONDAZIONE	m3	47,23
T	ANTICAPILLARE	m3	0,00
ZA	SCAVO PROV. .	m3	0,00
ZB	RIEMP. SCAVO PROV. .	m3	0,00
ZE	DEMOLIZ. PAVIM. ESIST.	m3	123,20
ZF	RIEMP. DEM. PAV. ESIST.	m3	130,50
ZG	RIEMP. AIUOLA ROTAT.	m3	0,00
ZH	FONDAZIONE MARCIAPIEDE	m3	0,00
ZI	MISTO STABILIZZATO	m3	0,00
a	USURA	m2	1060,63
b	BINDER	m2	1060,63
c	BASE	m2	302,46
d	GEOTESSILE	m2	0,00
e	INERBIMENTO	m2	1295,42
f	COMPATT. PIANO POSA	m2	0,00
g	GRADONATURA	m2	686,52
h	BINDER MARCIAPIEDE	m2	0,00
i	BASE MARCIAPIEDE	m2	0,00

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 8 di 67

2.3 ROTATORIA 1

Da sez. 1 a sez. 10			
Simbolo	Descrizione	u.m.	Volume/Area
A	SCOTICO	m3	1997,04
B	BONIFICA	m3	1772,36
C	SCAVO	m3	0,77
D	SCAVO FOSSO SX	m3	0,00
E	SCAVO FOSSO DX	m3	44,37
F	SCAVO CANALETTA TRIN	m3	0,00
G	SCAVO CANALETTA RIL	m3	0,00
H	RIEMPIMENTO SCOTICO	m3	1104,63
I	RIEMPIMENTO BONIFICA	m3	1772,36
L	RILEVATO	m3	5173,02
M	RILEVATO FOSSO SX	m3	0,00
N	RILEVATO FOSSO DX	m3	0,30
O	VEGETALE	m3	949,27
P	SUPERCOMPATTATO	m3	431,02
Q	FONDAZIONE	m3	189,57
T	ANTICAPILLARE	m3	1511,01
ZA	SCAVO PROVV.	m3	0,00
ZB	RIEMP. SCAVO PROVV.	m3	0,00
ZE	DEMOLIZ. PAVIM. ESIST.	m3	0,00
ZF	RIEMP. DEM. PAV. ESIST.	m3	0,00
ZG	RIEMP. AIUOLA ROTAT.	m3	5067,40
a	USURA	m2	1040,16
b	BINDER	m2	1086,98
c	BASE	m2	1128,96
d	GEOTESSILE	m2	4812,98
e	INERBIMENTO	m2	774,05
f	COMPATT. PIANO POSA	m2	0,00
g	GRADONATURA	m2	0,00

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli							
		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 9 di 67

2.4 ASSE 3

Da sez. 1 a sez. 65			
Simbolo	Descrizione	u.m.	Volume/Area
A	SCOTICO	m3	4972,48
B	BONIFICA	m3	8491,42
C	SCAVO	m3	4366,03
D	SCAVO FOSSO SX	m3	523,41
E	SCAVO FOSSO DX	m3	581,29
F	SCAVO CANALETTA TRIN	m3	0,00
G	SCAVO CANALETTA RIL	m3	0,00
H	RIEMPIMENTO SCOTICO	m3	3318,23
I	RIEMPIMENTO BONIFICA	m3	8491,42
L	RILEVATO	m3	6774,13
M	RILEVATO FOSSO SX	m3	32,06
N	RILEVATO FOSSO DX	m3	21,32
O	VEGETALE	m3	2467,56
P	SUPERCOMPATTATO	m3	4480,74
Q	FONDAZIONE	m3	1899,80
T	ANTICAPILLARE	m3	4330,76
ZA	SCAVO PROV. V.	m3	0,00
ZB	RIEMP. SCAVO PROV. V.	m3	0,00
ZE	DEMOLIZ. PAVIM. ESIST.	m3	360,86
ZF	RIEMP. DEM. PAV. ESIST.	m3	0,00
ZG	RIEMP. AIUOLA ROTAT.	m3	0,00
ZH	FONDAZIONE MARCIAPIEDE	m3	0,00
ZI	MISTO STABILIZZATO	m3	0,00
a	USURA	m2	11400,97
b	BINDER	m2	11400,97
c	BASE	m2	11974,43
d	GEOTESSILE	m2	12985,94
e	INERBIMENTO	m2	7645,96
f	COMPATT. PIANO POSA	m2	3642,22
g	GRADONATURA	m2	0,00
h	BINDER MARCIAPIEDE	m2	0,00
i	BASE MARCIAPIEDE	m2	0,00

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli							
		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 10 di 67

2.5 ASSE 3B

Da sez. 1 a sez. 8			
Simbolo	Descrizione	u.m.	Volume/Area
A	SCOTICO	m3	296,37
B	BONIFICA	m3	309,55
C	SCAVO	m3	14,07
D	SCAVO FOSSO SX	m3	18,12
E	SCAVO FOSSO DX	m3	18,18
F	SCAVO CANALETTA TRIN	m3	0,00
G	SCAVO CANALETTA RIL	m3	0,00
H	RIEMPIMENTO SCOTICO	m3	293,99
I	RIEMPIMENTO BONIFICA	m3	309,55
L	RILEVATO	m3	519,15
M	RILEVATO FOSSO SX	m3	0,28
N	RILEVATO FOSSO DX	m3	0,08
O	VEGETALE	m3	153,49
P	SUPERCOMPATTATO	m3	0,00
Q	FONDAZIONE	m3	98,97
T	ANTICAPILLARE	m3	0,00
ZA	SCAVO PROV. V.	m3	0,00
ZB	RIEMP. SCAVO PROV. V.	m3	0,00
ZE	DEMOLIZ. PAVIM. ESIST.	m3	57,55
ZF	RIEMP. DEM. PAV. ESIST.	m3	31,60
ZG	RIEMP. AIUOLA ROTAT.	m3	0,00
ZH	FONDAZIONE MARCIAPIEDE	m3	0,00
ZI	MISTO STABILIZZATO	m3	0,00
a	USURA	m2	559,16
b	BINDER	m2	571,18
c	BASE	m2	607,88
d	GEOTESSILE	m2	0,00
e	INERBIMENTO	m2	518,89
f	COMPATT. PIANO POSA	m2	0,00
g	GRADONATURA	m2	0,00
h	BINDER MARCIAPIEDE	m2	0,00
i	BASE MARCIAPIEDE	m2	0,00

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandatario</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli							
		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 11 di 67

2.6 ROTATORIA 2

Da sez. 1 a sez. 9			
Simbolo	Descrizione	u.m.	Volume/Area
A	SCOTICO	m3	552,93
B	BONIFICA	m3	982,23
C	SCAVO	m3	193,24
D	SCAVO FOSSE SX	m3	0,00
E	SCAVO FOSSE DX	m3	30,90
F	SCAVO CANALETTA TRIN	m3	0,00
G	SCAVO CANALETTA RIL	m3	0,00
H	RIEMPIMENTO SCOTICO	m3	201,82
I	RIEMPIMENTO BONIFICA	m3	742,82
L	RILEVATO	m3	0,97
M	RILEVATO FOSSE SX	m3	0,00
N	RILEVATO FOSSE DX	m3	0,00
O	VEGETALE	m3	425,12
P	SUPERCOMPATTATO	m3	300,82
Q	FONDAZIONE	m3	135,68
T	ANTICAPILLARE	m3	568,50
ZA	SCAVO PROVV.	m3	0,00
ZB	RIEMP. SCAVO PROVV.	m3	0,00
ZE	DEMOLIZ. PAVIM. ESIST.	m3	0,00
ZF	RIEMP. DEM. PAV. ESIST.	m3	0,00
ZG	RIEMP. AIUOLA ROTAT.	m3	573,36
a	USURA	m2	750,40
b	BINDER	m2	784,08
c	BASE	m2	815,14
d	GEOTESSILE	m2	1793,80
e	INERBIMENTO	m2	130,64
f	COMPATT. PIANO POSA	m2	0,00
g	GRADONATURA	m2	0,00

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli							
		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 12 di 67

2.7 ASSE 4

Da sez. 1 a sez. 18			
Simbolo	Descrizione	u.m.	Volume/Area
A	SCOTICO	m3	2332,29
B	BONIFICA	m3	2470,13
C	SCAVO	m3	45,31
D	SCAVO FOSSO SX	m3	0,00
E	SCAVO FOSSO DX	m3	183,21
F	SCAVO CANALETTA TRIN	m3	0,00
G	SCAVO CANALETTA RIL	m3	0,00
H	RIEMPIMENTO SCOTICO	m3	1444,01
I	RIEMPIMENTO BONIFICA	m3	2470,13
L	RILEVATO	m3	1778,25
M	RILEVATO FOSSO SX	m3	0,00
N	RILEVATO FOSSO DX	m3	0,89
O	VEGETALE	m3	596,85
P	SUPERCOMPATTATO	m3	1280,76
Q	FONDAZIONE	m3	517,32
T	ANTICAPILLARE	m3	1858,02
ZA	SCAVO PROVV.	m3	0,00
ZB	RIEMP. SCAVO PROVV.	m3	0,00
ZE	DEMOLIZ. PAVIM. ESIST.	m3	0,00
ZF	RIEMP. DEM. PAV. ESIST.	m3	0,00
ZG	RIEMP. AIUOLA ROTAT.	m3	0,00
ZH	FONDAZIONE MARCIAPIEDE	m3	0,00
a	USURA	m2	3078,82
b	BINDER	m2	3078,82
c	BASE	m2	3240,52
d	GEOTESSILE	m2	5706,50
e	INERBIMENTO	m2	1640,64
f	COMPATT. PIANO POSA	m2	0,00
g	GRADONATURA	m2	0,00
h	BINDER MARCIAPIEDE	m2	0,00
i	BASE MARCIAPIEDE	m2	0,00

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 13 di 67

2.8 ROTATORIA 3

Da sez. 1 a sez. 9			
Simbolo	Descrizione	u.m.	Volume/Area
A	SCOTICO	m3	1191,51
B	BONIFICA	m3	1191,28
C	SCAVO	m3	0,00
D	SCAVO FOSSE SX	m3	0,00
E	SCAVO FOSSE DX	m3	33,55
F	SCAVO CANALETTA TRIN	m3	0,00
G	SCAVO CANALETTA RIL	m3	0,00
H	RIEMPIMENTO SCOTICO	m3	768,76
I	RIEMPIMENTO BONIFICA	m3	1191,28
L	RILEVATO	m3	3052,62
M	RILEVATO FOSSE SX	m3	0,00
N	RILEVATO FOSSE DX	m3	0,52
O	VEGETALE	m3	513,16
P	SUPERCOMPATTATO	m3	326,65
Q	FONDAZIONE	m3	141,82
T	ANTICAPILLARE	m3	1188,84
ZA	SCAVO PROVV.	m3	0,00
ZB	RIEMP. SCAVO PROVV.	m3	0,00
ZE	DEMOLIZ. PAVIM. ESIST.	m3	0,00
ZF	RIEMP. DEM. PAV. ESIST.	m3	0,00
ZG	RIEMP. AIUOLA ROTAT.	m3	1530,71
a	USURA	m2	784,00
b	BINDER	m2	819,28
c	BASE	m2	851,69
d	GEOTESSILE	m2	3080,85
e	INERBIMENTO	m2	403,81
f	COMPATT. PIANO POSA	m2	0,00
g	GRADONATURA	m2	0,00

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGIO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandatario</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 14 di 67

2.9 ASSE 6

Da sez. 1 a sez. 7				Da sez. 7b a sez. 9			
Simbolo	Descrizione	u.m.	Volume/Area	Simbolo	Descrizione	u.m.	Volume/Area
A	SCOTICO	m3	575,68	A	SCOTICO	m3	0,00
B	BONIFICA	m3	575,90	B	BONIFICA	m3	0,00
C	SCAVO	m3	4,31	C	SCAVO	m3	0,00
D	SCAVO FOSSE SX	m3	32,37	D	SCAVO FOSSE SX	m3	0,00
E	SCAVO FOSSE DX	m3	29,34	E	SCAVO FOSSE DX	m3	0,00
F	SCAVO CANALETTO TRIN	m3	0,00	F	SCAVO CANALETTO TRIN	m3	0,00
G	SCAVO CANALETTO RIL	m3	0,00	G	SCAVO CANALETTO RIL	m3	0,00
H	RIEMPIMENTO SCOTICO	m3	575,68	H	RIEMPIMENTO SCOTICO	m3	0,00
I	RIEMPIMENTO BONIFICA	m3	575,90	I	RIEMPIMENTO BONIFICA	m3	0,00
L	RILEVATO	m3	842,75	L	RILEVATO	m3	250,27
M	RILEVATO FOSSE SX	m3	0,00	M	RILEVATO FOSSE SX	m3	0,00
N	RILEVATO FOSSE DX	m3	0,69	N	RILEVATO FOSSE DX	m3	0,00
O	VEGETALE	m3	183,47	O	VEGETALE	m3	36,06
P	SUPERCOMPATTATO	m3	277,72	P	SUPERCOMPATTATO	m3	112,75
Q	FONDAZIONE	m3	114,25	Q	FONDAZIONE	m3	48,26
T	ANTICAPILLARE	m3	562,85	T	ANTICAPILLARE	m3	0,00
ZA	SCAVO PROV. V.	m3	0,00	ZA	SCAVO PROV. V.	m3	0,00
ZB	RIEMP. SCAVO PROV. V.	m3	0,00	ZB	RIEMP. SCAVO PROV. V.	m3	0,00
ZE	DEMOLIZ. PAVIM. ESIST.	m3	0,00	ZE	DEMOLIZ. PAVIM. ESIST.	m3	0,00
ZF	RIEMP. DEM. PAV. ESIST.	m3	0,00	ZF	RIEMP. DEM. PAV. ESIST.	m3	0,00
ZG	RIEMP. AIUOLA ROTAT.	m3	0,00	ZG	RIEMP. AIUOLA ROTAT.	m3	0,00
ZH	FONDAZIONE MARCIAPIEDE	m3	0,00	ZH	FONDAZIONE MARCIAPIEDE	m3	0,00
ZI	MISTO STABILIZZATO	m3	0,00	ZI	MISTO STABILIZZATO	m3	0,00
a	USURA	m2	686,96	a	USURA	m2	284,25
b	BINDER	m2	686,96	b	BINDER	m2	284,25
c	BASE	m2	717,59	c	BASE	m2	299,92
d	GEOTESSILE	m2	1615,20	d	GEOTESSILE	m2	0,00
e	INERBIMENTO	m2	576,68	e	INERBIMENTO	m2	82,41
f	COMPATT. PIANO POSA	m2	0,00	f	COMPATT. PIANO POSA	m2	0,00
g	GRADONATURA	m2	0,00	g	GRADONATURA	m2	0,00
h	BINDER MARCIAPIEDE	m2	0,00	h	BINDER MARCIAPIEDE	m2	0,00
i	BASE MARCIAPIEDE	m2	0,00	i	BASE MARCIAPIEDE	m2	0,00

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli							
		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 15 di 67

Da sez. 9b a sez. 14				TOTALI	
Simbolo	Descrizione	u.m.	Volume/Area	u.m.	Volume/Area
A	SCOTICO	m3	448,20	m3	1023,88
B	BONIFICA	m3	538,77	m3	1114,67
C	SCAVO	m3	69,52	m3	73,83
D	SCAVO FOSSO SX	m3	30,97	m3	63,34
E	SCAVO FOSSO DX	m3	30,46	m3	59,80
F	SCAVO CANALETTA TRIN	m3	0,00	m3	0,00
G	SCAVO CANALETTA RIL	m3	0,00	m3	0,00
H	RIEMPIMENTO SCOTICO	m3	448,49	m3	1024,17
I	RIEMPIMENTO BONIFICA	m3	538,77	m3	1114,67
L	RILEVATO	m3	435,43	m3	1528,45
M	RILEVATO FOSSO SX	m3	0,00	m3	0,00
N	RILEVATO FOSSO DX	m3	0,40	m3	1,09
O	VEGETALE	m3	151,31	m3	370,84
P	SUPERCOMPATTATO	m3	275,07	m3	665,54
Q	FONDAZIONE	m3	114,57	m3	277,08
T	ANTICAPILLARE	m3	296,02	m3	858,87
ZA	SCAVO PROVV.	m3	0,00	m3	0,00
ZB	RIEMP. SCAVO PROVV.	m3	0,00	m3	0,00
ZE	DEMOLIZ. PAVIM. ESIST.	m3	0,00	m3	0,00
ZF	RIEMP. DEM. PAV. ESIST.	m3	0,00	m3	0,00
ZG	RIEMP. AIUOLA ROTAT.	m3	0,00	m3	0,00
ZH	FONDAZIONE MARCIAPIEDE	m3	0,00	m3	0,00
ZI	MISTO STABILIZZATO	m3	0,00	m3	0,00
a	USURA	m2	690,94	m3	1662,15
b	BINDER	m2	690,94	m3	1662,15
c	BASE	m2	722,34	m3	1739,85
d	GEOTESSILE	m2	938,32	m3	2553,52
e	INERBIMENTO	m2	450,89	m3	1109,98
f	COMPATT. PIANO POSA	m2	0,00	m3	0,00
g	GRADONATURA	m2	0,00	m3	0,00
h	BINDER MARCIAPIEDE	m2	0,00	m3	0,00
i	BASE MARCIAPIEDE	m2	0,00	m3	0,00

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 16 di 67

2.10 ROTATORIA 4

Da sez. 1 a sez. 7			
Simbolo	Descrizione	u.m.	Volume/Area
A	SCOTICO	m3	665,75
B	BONIFICA	m3	665,11
C	SCAVO	m3	0,00
D	SCAVO FOSSE SX	m3	0,00
E	SCAVO FOSSE DX	m3	19,18
F	SCAVO CANALETTA TRIN	m3	0,00
G	SCAVO CANALETTA RIL	m3	0,00
H	RIEMPIMENTO SCOTICO	m3	448,34
I	RIEMPIMENTO BONIFICA	m3	665,11
L	RILEVATO	m3	924,42
M	RILEVATO FOSSE SX	m3	0,00
N	RILEVATO FOSSE DX	m3	0,05
O	VEGETALE	m3	230,17
P	SUPERCOMPATTATO	m3	245,36
Q	FONDAZIONE	m3	110,68
T	ANTICAPILLARE	m3	664,99
ZA	SCAVO PROVV.	m3	0,00
ZB	RIEMP. SCAVO PROVV.	m3	0,00
ZE	DEMOLIZ. PAVIM. ESIST.	m3	0,00
ZF	RIEMP. DEM. PAV. ESIST.	m3	0,00
ZG	RIEMP. AIUOLA ROTAT.	m3	333,62
a	USURA	m2	622,08
b	BINDER	m2	645,56
c	BASE	m2	667,46
d	GEOTESSILE	m2	1821,89
e	INERBIMENTO	m2	194,91
f	COMPATT. PIANO POSA	m2	0,00
g	GRADONATURA	m2	0,00

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 17 di 67

2.11 ASSE 8

Da sez. 1 a sez. 12			
Simbolo	Descrizione	u.m.	Volume/Area
A	SCOTICO	m3	386,06
B	BONIFICA	m3	1016,52
C	SCAVO	m3	644,30
D	SCAVO FOSSE SX	m3	149,65
E	SCAVO FOSSE DX	m3	75,89
F	SCAVO CANALETTA TRIN	m3	0,00
G	SCAVO CANALETTA RIL	m3	0,00
H	RIEMPIMENTO SCOTICO	m3	251,70
I	RIEMPIMENTO BONIFICA	m3	1016,52
L	RILEVATO	m3	378,46
M	RILEVATO FOSSE SX	m3	1,00
N	RILEVATO FOSSE DX	m3	2,47
O	VEGETALE	m3	284,36
P	SUPERCOMPATTATO	m3	553,69
Q	FONDAZIONE	m3	233,96
T	ANTICAPILLARE	m3	232,30
ZA	SCAVO PROV. V.	m3	0,00
ZB	RIEMP. SCAVO PROV. V.	m3	0,00
ZE	DEMOLIZ. PAVIM. ESIST.	m3	72,02
ZF	RIEMP. DEM. PAV. ESIST.	m3	51,34
ZG	RIEMP. AIUOLA ROTAT.	m3	0,00
ZH	FONDAZIONE MARCIAPIEDE	m3	0,00
ZI	MISTO STABILIZZATO	m3	0,00
a	USURA	m2	1401,02
b	BINDER	m2	1401,02
c	BASE	m2	1471,64
d	GEOTESSILE	m2	1073,64
e	INERBIMENTO	m2	776,98
f	COMPATT. PIANO POSA	m2	0,00
g	GRADONATURA	m2	0,00
h	BINDER MARCIAPIEDE	m2	0,00
i	BASE MARCIAPIEDE	m2	0,00

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli							
		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 18 di 67

2.12 VIABILITÀ DI ACCESSO AI FONDI NV01-AF1

Da sez. 1 a sez. 8			
Simbolo	Descrizione	u.m.	Volume/Area
A	SCOTICO	m3	545.41
B	BONIFICA	m3	0
C	SCAVO	m3	0
D	SCAVO FOSSO SX	m3	0
E	SCAVO FOSSO DX	m3	0
F	SCAVO CANALETTA TRIN	m3	0
G	SCAVO CANALETTA RIL	m3	0
H	RIEMPIMENTO SCOTICO	m3	246.3
I	RIEMPIMENTO BONIFICA	m3	0
L	RILEVATO	m3	1.86
M	RILEVATO FOSSO SX	m3	0
N	RILEVATO FOSSO DX	m3	0
O	VEGETALE	m3	0
P	SUPERCOMPATTATO	m3	0
Q	FONDAZIONE	m3	231.68
T	ANTICAPILLARE	m3	0
ZA	SCAVO PROVVISORIO	m3	0
ZB	RIEMP. SCAVO PROVV.	m3	0
ZC	RILEVATO PROVV.	m3	0
ZD	RIMOZIONE RIL. PROVV.	m3	0
ZE	DEMOLIZ. PAVIM. ESIST.	m3	0
ZF	RIEMP. DEM. PAV. ESIST.	m3	0
ZI	MISTO STABILIZZATO	m3	0
a	USURA	m2	0
b	BINDER	m2	0
c	BASE	m2	0
d	GEOTESSILE	m2	0
e	INERBIMENTO	m2	0
f	COMPATT. PIANO POSA	m2	0
g	GRADONATURA	m2	0

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli							
		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 19 di 67

2.13 VIABILITÀ DI ACCESSO AI FONDI NV01-AF2

Da sez. 1 a sez. 15			
Simbolo	Descrizione	u.m.	Volume/Area
A	SCOTICO	m3	1104.97
B	BONIFICA	m3	0
C	SCAVO	m3	0
D	SCAVO FOSSO SX	m3	0
E	SCAVO FOSSO DX	m3	0
F	SCAVO CANALETTA TRIN	m3	0
G	SCAVO CANALETTA RIL	m3	0
H	RIEMPIMENTO SCOTICO	m3	490.81
I	RIEMPIMENTO BONIFICA	m3	0
L	RILEVATO	m3	14.34
M	RILEVATO FOSSO SX	m3	0
N	RILEVATO FOSSO DX	m3	0
O	VEGETALE	m3	0
P	SUPERCOMPATTATO	m3	0
Q	FONDAZIONE	m3	498.27
T	ANTICAPILLARE	m3	0
ZA	SCAVO PROVVISORIO	m3	0
ZB	RIEMP. SCAVO PROVV.	m3	0
ZC	RILEVATO PROVV.	m3	0
ZD	RIMOZIONE RIL. PROVV.	m3	0
ZE	DEMOLIZ. PAVIM. ESIST.	m3	0
ZF	RIEMP. DEM. PAV. ESIST.	m3	0
ZI	MISTO STABILIZZATO	m3	0
a	USURA	m2	0
b	BINDER	m2	0
c	BASE	m2	0
d	GEOTESSILE	m2	0
e	INERBIMENTO	m2	0
f	COMPATT. PIANO POSA	m2	0
g	GRADONATURA	m2	0

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandatario</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli							
		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 20 di 67

2.14 VIABILITÀ DI ACCESSO AI FONDI NV01-AF3

Da sez. 1 a sez. 3			
Simbolo	Descrizione	u.m.	Volume/Area
A	SCOTICO	m3	128.06
B	BONIFICA	m3	0
C	SCAVO	m3	0
D	SCAVO FOSSO SX	m3	0
E	SCAVO FOSSO DX	m3	0
F	SCAVO CANALETTA TRIN	m3	0
G	SCAVO CANALETTA RIL	m3	0
H	RIEMPIMENTO SCOTICO	m3	28.13
I	RIEMPIMENTO BONIFICA	m3	0
L	RILEVATO	m3	1
M	RILEVATO FOSSO SX	m3	0
N	RILEVATO FOSSO DX	m3	0
O	VEGETALE	m3	0
P	SUPERCOMPATTATO	m3	0
Q	FONDAZIONE	m3	58.15
T	ANTICAPILLARE	m3	0
ZA	SCAVO PROVVISORIO	m3	0
ZB	RIEMP. SCAVO PROVV.	m3	0
ZC	RILEVATO PROVV.	m3	0
ZD	RIMOZIONE RIL. PROVV.	m3	0
ZE	DEMOLIZ. PAVIM. ESIST.	m3	0
ZF	RIEMP. DEM. PAV. ESIST.	m3	0
ZI	MISTO STABILIZZATO	m3	0
a	USURA	m2	0
b	BINDER	m2	0
c	BASE	m2	0
d	GEOTESSILE	m2	0
e	INERBIMENTO	m2	0
f	COMPATT. PIANO POSA	m2	0
g	GRADONATURA	m2	0

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 21 di 67

2.15 VIABILITÀ DI ACCESSO AI FONDI NV01-AF4

Da sez. 1 a sez. 21			
Simbolo	Descrizione	u.m.	Volume/Area
A	SCOTICO	m3	1652.03
B	BONIFICA	m3	0
C	SCAVO	m3	0
D	SCAVO FOSSO SX	m3	0
E	SCAVO FOSSO DX	m3	0
F	SCAVO CANALETTA TRIN	m3	0
G	SCAVO CANALETTA RIL	m3	0
H	RIEMPIMENTO SCOTICO	m3	937.27
I	RIEMPIMENTO BONIFICA	m3	0
L	RILEVATO	m3	52.5
M	RILEVATO FOSSO SX	m3	0
N	RILEVATO FOSSO DX	m3	0
O	VEGETALE	m3	0
P	SUPERCOMPATTATO	m3	0
Q	FONDAZIONE	m3	733.64
T	ANTICAPILLARE	m3	0
ZA	SCAVO PROVVISORIO	m3	0
ZB	RIEMP. SCAVO PROVV.	m3	0
ZC	RILEVATO PROVV.	m3	0
ZD	RIMOZIONE RIL. PROVV.	m3	0
ZE	DEMOLIZ. PAVIM. ESIST.	m3	0
ZF	RIEMP. DEM. PAV. ESIST.	m3	0
ZI	MISTO STABILIZZATO	m3	0
a	USURA	m2	0
b	BINDER	m2	0
c	BASE	m2	0
d	GEOTESSILE	m2	0
e	INERBIMENTO	m2	0
f	COMPATT. PIANO POSA	m2	0
g	GRADONATURA	m2	0

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandatario</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli							
		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 22 di 67

2.16 VIABILITÀ DI ACCESSO AI FONDI NV01-AF5

Da sez. 1 a sez. 15			
Simbolo	Descrizione	u.m.	Volume/Area
A	SCOTICO	m3	1236.6
B	BONIFICA	m3	0
C	SCAVO	m3	0
D	SCAVO FOSSO SX	m3	0
E	SCAVO FOSSO DX	m3	0
F	SCAVO CANALETTA TRIN	m3	0
G	SCAVO CANALETTA RIL	m3	0
H	RIEMPIMENTO SCOTICO	m3	612.55
I	RIEMPIMENTO BONIFICA	m3	0
L	RILEVATO	m3	462
M	RILEVATO FOSSO SX	m3	0
N	RILEVATO FOSSO DX	m3	0
O	VEGETALE	m3	0
P	SUPERCOMPATTATO	m3	0
Q	FONDAZIONE	m3	502.17
T	ANTICAPILLARE	m3	0
ZA	SCAVO PROVVISORIO	m3	0
ZB	RIEMP. SCAVO PROVV.	m3	0
ZC	RILEVATO PROVV.	m3	0
ZD	RIMOZIONE RIL. PROVV.	m3	0
ZE	DEMOLIZ. PAVIM. ESIST.	m3	0
ZF	RIEMP. DEM. PAV. ESIST.	m3	0
ZI	MISTO STABILIZZATO	m3	0
a	USURA	m2	0
b	BINDER	m2	0
c	BASE	m2	0
d	GEOTESSILE	m2	0
e	INERBIMENTO	m2	0
f	COMPATT. PIANO POSA	m2	0
g	GRADONATURA	m2	0

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 23 di 67

2.17 VIABILITÀ DI ACCESSO AI FONDI NV01-AF6

Da sez. 1 a sez. 3			
Simbolo	Descrizione	u.m.	Volume/Area
A	SCOTICO	m3	117.93
B	BONIFICA	m3	0
C	SCAVO	m3	0
D	SCAVO FOSSO SX	m3	0
E	SCAVO FOSSO DX	m3	0
F	SCAVO CANALETTA TRIN	m3	0
G	SCAVO CANALETTA RIL	m3	0
H	RIEMPIMENTO SCOTICO	m3	45.79
I	RIEMPIMENTO BONIFICA	m3	0
L	RILEVATO	m3	0
M	RILEVATO FOSSO SX	m3	0
N	RILEVATO FOSSO DX	m3	0
O	VEGETALE	m3	0
P	SUPERCOMPATTATO	m3	0
Q	FONDAZIONE	m3	57.24
T	ANTICAPILLARE	m3	0
ZA	SCAVO PROVVISORIO	m3	0
ZB	RIEMP. SCAVO PROVV.	m3	0
ZC	RILEVATO PROVV.	m3	0
ZD	RIMOZIONE RIL. PROVV.	m3	0
ZE	DEMOLIZ. PAVIM. ESIST.	m3	0
ZF	RIEMP. DEM. PAV. ESIST.	m3	0
ZI	MISTO STABILIZZATO	m3	0
a	USURA	m2	0
b	BINDER	m2	0
c	BASE	m2	0
d	GEOTESSILE	m2	0
e	INERBIMENTO	m2	0
f	COMPATT. PIANO POSA	m2	0
g	GRADONATURA	m2	0

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 24 di 67

3 NV02 - VIABILITÀ A SERVIZIO DELLA STAZIONE DI HIRPINIA

3.1 ASSE 5

Da sez. 1 a sez. 51			
Simbolo	Descrizione	u.m.	Volume/Area
A	SCOTICO	m3	2791,19
B	BONIFICA	m3	3807,38
C	SCAVO	m3	1101,97
D	SCAVO FOSSO SX	m3	0,00
E	SCAVO FOSSO DX	m3	55,87
F	SCAVO CANALETTA TRIN	m3	0,00
G	SCAVO CANALETTA RIL	m3	0,00
H	RIEMPIMENTO SCOTICO	m3	2138,32
I	RIEMPIMENTO BONIFICA	m3	3807,38
L	RILEVATO	m3	4298,46
M	RILEVATO FOSSO SX	m3	0,00
N	RILEVATO FOSSO DX	m3	0,11
O	VEGETALE	m3	268,15
P	SUPERCOMPATTATO	m3	0,00
Q	FONDAZIONE	m3	870,76
T	ANTICAPILLARE	m3	2224,01
ZA	SCAVO PROVV.	m3	0,00
ZB	RIEMP. SCAVO PROVV.	m3	0,00
ZE	DEMOLIZ. PAVIM. ESIST.	m3	0,00
ZF	RIEMP. DEM. PAV. ESIST.	m3	0,00
ZG	RIEMP. AIUOLA ROTAT.	m3	0,00
ZH	FONDAZIONE MARCIAPIEDE	m3	81,44
ZI	MISTO STABILIZZATO	m3	0,00
a	USURA	m2	5634,26
b	BINDER	m2	5634,26
c	BASE	m2	5777,64
d	GEOTESSILE	m2	6010,20
e	INERBIMENTO	m2	942,48
f	COMPATT. PIANO POSA	m2	2322,71
g	GRADONATURA	m2	0,00
h	BINDER MARCIAPIEDE	m2	0,00
i	BASE MARCIAPIEDE	m2	413,36

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 25 di 67

3.2 ASSE 5B

NV02-A5b		
RIEPILOGO QUANTITA' Nessuna WBS		Pagina: 1 / 1
Codice	Descrizione	Quantità
BASE	STRATO DI BASE	201,57 m²
BINDER	STRATO DI BINDER	201,57 m²
FONDA_MG	MISTO GRANULARE	32,55 m³
FOSSO	SCAVO FOSSO	11,21 m³
INERBIMENTO	INERBIMENTO	173,326 m²
RI	RILEVATO	584,02 m³
RIE	RIEMPIMENTO	0,35 m³
TVEG	TERRENO VEGETALE	57,12 m³
USURA	STRATO DI USURA	201,57 m²

3.3 ASSE 5C

NV02-A5c		
Codice	Descrizione	Quantità
BASE	STRATO DI BASE	217,47 m²
RI	RILEVATO	68,35 m³
BINDER	STRATO DI BINDER	217,47 m²
FONDA_MG	MISTO GRANULARE	43,50 m³
ST	STERRO	198,00 m³
USURA	STRATO DI USURA	217.49 m²

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli							
		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 26 di 67

3.4 ASSE 7

Da sez. 1 a sez. 38			
Simbolo	Descrizione	u.m.	Volume/Area
A	SCOTICO	m3	3728,49
B	BONIFICA	m3	4310,26
C	SCAVO	m3	422,88
D	SCAVO FOSSO SX	m3	97,36
E	SCAVO FOSSO DX	m3	0,00
F	SCAVO CANALETTA TRIN	m3	0,00
G	SCAVO CANALETTA RIL	m3	0,00
H	RIEMPIMENTO SCOTICO	m3	2420,37
I	RIEMPIMENTO BONIFICA	m3	4310,26
L	RILEVATO	m3	9513,77
M	RILEVATO FOSSO SX	m3	3,28
N	RILEVATO FOSSO DX	m3	0,00
O	VEGETALE	m3	1203,48
P	SUPERCOMPATTATO	m3	0,00
Q	FONDAZIONE	m3	887,73
T	ANTICAPILLARE	m3	3194,54
ZA	SCAVO PROVV.	m3	0,00
ZB	RIEMP. SCAVO PROVV.	m3	0,00
ZE	DEMOLIZ. PAVIM. ESIST.	m3	0,00
ZF	RIEMP. DEM. PAV. ESIST.	m3	0,00
ZG	RIEMP. AIUOLA ROTAT.	m3	0,00
ZH	FONDAZIONE MARCIAPIEDE	m3	0,00
a	USURA	m2	5465,56
b	BINDER	m2	5465,56
c	BASE	m2	5604,05
d	GEOTESSILE	m2	9518,12
e	INERBIMENTO	m2	3996,73
f	COMPATT. PIANO POSA	m2	0,00
g	GRADONATURA	m2	0,00
h	BINDER MARCIAPIEDE	m2	0,00
i	BASE MARCIAPIEDE	m2	0,00

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli							
		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 27 di 67

3.5 ASSE 9

Da sez. 1 a sez. 27			
Simbolo	Descrizione	u.m.	Volume/Area
A	SCOTICO	m3	1927,85
B	BONIFICA	m3	2779,15
C	SCAVO	m3	1166,95
D	SCAVO FOSSO SX	m3	11,20
E	SCAVO FOSSO DX	m3	0,00
F	SCAVO CANALETTA TRIN	m3	0,00
G	SCAVO CANALETTA RIL	m3	0,00
H	RIEMPIMENTO SCOTICO	m3	1444,17
I	RIEMPIMENTO BONIFICA	m3	2779,15
L	RILEVATO	m3	2494,88
M	RILEVATO FOSSO SX	m3	0,00
N	RILEVATO FOSSO DX	m3	0,00
O	VEGETALE	m3	466,62
P	SUPERCOMPATTATO	m3	1347,37
Q	FONDAZIONE	m3	485,14
T	ANTICAPILLARE	m3	1508,48
ZA	SCAVO PROV. V.	m3	0,00
ZB	RIEMP. SCAVO PROV. V.	m3	0,00
ZE	DEMOLIZ. PAVIM. ESIST.	m3	0,00
ZF	RIEMP. DEM. PAV. ESIST.	m3	0,00
ZG	RIEMP. AIUOLA ROTAT.	m3	0,00
ZH	FONDAZIONE MARCIAPIEDE	m3	0,00
ZI	MISTO STABILIZZATO	m3	0,00
a	USURA	m2	3000,32
b	BINDER	m2	3000,32
c	BASE	m2	3065,85
d	GEOTESSILE	m2	4561,82
e	INERBIMENTO	m2	1203,66
f	COMPATT. PIANO POSA	m2	0,00
g	GRADONATURA	m2	0,00
h	BINDER MARCIAPIEDE	m2	0,00
i	BASE MARCIAPIEDE	m2	0,00

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 28 di 67

3.6 ASSE 10

Da sez. 1 a sez. 33			
Simbolo	Descrizione	u.m.	Volume/Area
A	SCOTICO	m3	2360,57
B	BONIFICA	m3	2368,88
C	SCAVO	m3	24,24
D	SCAVO FOSSO SX	m3	184,77
E	SCAVO FOSSO DX	m3	0,00
F	SCAVO CANALETTA TRIN	m3	0,00
G	SCAVO CANALETTA RIL	m3	0,00
H	RIEMPIMENTO SCOTICO	m3	1230,88
I	RIEMPIMENTO BONIFICA	m3	2368,88
L	RILEVATO	m3	13974,00
M	RILEVATO FOSSO SX	m3	6,11
N	RILEVATO FOSSO DX	m3	0,00
O	VEGETALE	m3	1023,50
P	SUPERCOMPATTATO	m3	0,00
Q	FONDAZIONE	m3	273,64
T	ANTICAPILLARE	m3	2279,21
ZA	SCAVO PROVV.	m3	0,00
ZB	RIEMP. SCAVO PROVV.	m3	0,00
ZE	DEMOLIZ. PAVIM. ESIST.	m3	23,75
ZF	RIEMP. DEM. PAV. ESIST.	m3	10,64
ZG	RIEMP. AIUOLA ROTAT.	m3	0,00
ZH	FONDAZIONE MARCIAPIEDE	m3	0,00
ZI	MISTO STABILIZZATO	m3	0,00
a	USURA	m2	1465,07
b	BINDER	m2	1465,07
c	BASE	m2	1580,07
d	GEOTESSILE	m2	6645,86
e	INERBIMENTO	m2	3566,54
f	COMPATT. PIANO POSA	m2	0,00
g	GRADONATURA	m2	45,71
h	BINDER MARCIAPIEDE	m2	0,00
i	BASE MARCIAPIEDE	m2	0,00

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli							
		COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
		IF28	01	E ZZ NV	NV0000 002	B	29 di 67

4 NV03 -VIABILITÀ DI ACCESSO RI51

4.1 ASSE NV03

NV03		
RIEPILOGO QUANTITA' Asse NV03		Pagina: 1 / 1
Codice	Descrizione	Quantità
ANTICAPILLARE	ANTICAPILLARE	1052,818 m³
BASE	STRATO DI BASE	2479,22 m³
BINDER	STRATO DI BINDER	2480,67 m³
BON	BONIFICA	1772,96 m³
FONDA_MG	MISTO GRANULARE	583,07 m³
FOSSO	SCAVO FOSSO	321,50 m³
GEOTESS	GEOTESSUTO	2140,36 m²
INERBIMENTO	INERBIMENTO	1877,433 m²
RI	RILEVATO	3889,50 m³
RIE	RIEMPIMENTO	7,01 m³
SCOT	SCOTICO	1711,14 m³
ST	STERRO	342,21 m³
TVEG	TERRENO VEGETALE	483,43 m³
USURA	STRATO DI USURA	2338,32 m²

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandatario</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli							
		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 30 di 67

4.2 ASSE INNESTO KART

Innesto Kart		
RIEPILOGO QUANTITA' Nessuna WBS		Pagina: 1 / 1
Codice	Descrizione	Quantità
BASE	STRATO DI BASE	112,75 m ²
BINDER	STRATO DI BINDER	112,75 m ²
BON	BONIFICA	77,52 m ³
FONDA_MG	MISTO GRANULARE	27,28 m ³
INERBIMENTO	INERBIMENTO	33,347 m ²
RI	RILEVATO	46,65 m ³
SCOT	SCOTICO	77,54 m ³
ST	STERRO	7,07 m ³
TVEG	TERRENO VEGETALE	8,32 m ³
USURA	STRATO DI USURA	112,75 m ²

4.3 ASSE NV03 - SLARGO 1

piazze NV03		
RIEPILOGO QUANTITA' Slargo 1		Pagina: 1 / 1
Codice	Descrizione	Quantità
BASE	STRATO DI BASE	180,38 m ²
BINDER	STRATO DI BINDER	180,37 m ²
BON	BONIFICA	27,41 m ³
DEM	DEMOLIZIONE	27,64 m ³
FONDA_MG	MISTO GRANULARE	37,81 m ³
INERBIMENTO	INERBIMENTO	60,686 m ²
ST	STERRO	98,28 m ³
TVEG	TERRENO VEGETALE	19,93 m ³
USURA	STRATO DI USURA	180,40 m ²

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli							
		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 31 di 67

4.4 ASSE NV03 - SLARGO 2

piazzole NV03		
RIEPILOGO QUANTITA' Slargo 2		Pagina: 1 / 1
Codice	Descrizione	Quantità
BASE	STRATO DI BASE	203,98 m²
BINDER	STRATO DI BINDER	203,98 m²
BON	BONIFICA	18,06 m³
DEM	DEMOLIZIONE	37,81 m³
FONDA_MG	MISTO GRANULARE	40,80 m³
INERBIMENTO	INERBIMENTO	20,951 m²
MAGRONE	MAGRONE	1,89 m³
ST	STERRO	57,65 m³
TVEG	TERRENO VEGETALE	7,66 m³
USURA	STRATO DI USURA	144,02 m²

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli							
		COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
		IF28	01	E ZZ NV	NV0000 002	B	32 di 67

5 NV04 -VIABILITÀ DI ACCESSO RI52

5.1 ASSE NV04

NV04		
RIEPILOGO QUANTITA' Asse-NV04		
Codice	Descrizione	Quantità
BASE	STRATO DI BASE	1095,15 m ²
BINDER	STRATO DI BINDER	1084,65 m ²
BON	BONIFICA	82,90 m ³
FONDA_MG	MISTO GRANULARE	219,75 m ³
FOSSO	SCAVO FOSSO	40,11 m ³
INERBIMENTO	INERBIMENTO	960,832 m ²
MAGRONE	MAGRONE	66,37 m ³
RIE	RIEMPIMENTO	193,50 m ³
ST	STERRO	4412,28 m ³
TVEG	TERRENO VEGETALE	273,98 m ³
USURA	STRATO DI USURA	1082,92 m ²

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli							
		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 33 di 67

6 NV05 - VIABILITÀ DI ACCESSO RI53

6.1 ASSE NV05

NV05		
RIEPILOGO QUANTITA' Asse-NV05		
Codice	Descrizione	Quantità
ANTICAPILLARE	ANTICAPILLARE	86,562 m ³
BASE	STRATO DI BASE	816,87 m ²
BINDER	STRATO DI BINDER	817,69 m ²
FONDA_MG	MISTO GRANULARE	178,83 m ³
FOSSO	SCAVO FOSSO	17,19 m ³
INERBIMENTO	INERBIMENTO	879,288 m ²
MAGRONE	MAGRONE	11,22 m ³
RI	RILEVATO	636,60 m ³
RIE	RIEMPIMENTO	2,05 m ³
SCOT	SCOTICO	61,15 m ³
ST	STERRO	3022,27 m ³
TVEG	TERRENO VEGETALE	264,66 m ³
USURA	STRATO DI USURA	818,25 m ²

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandatario</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli							
		COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
		IF28	01	E ZZ NV	NV0000 002	B	34 di 67

7 VIABILITA' DI ACCESSO ALLA NV05

7.1 ASSE NV05A (ADEGUAMENTO)

NV05a		
RIEPILOGO QUANTITA' Asse-NV05a		
Codice	Descrizione	Quantità
BASE	STRATO DI BASE	2203,07 m²
BINDER	STRATO DI BINDER	2229,66 m²
BON	BONIFICA	858,93 m³
DEM	DEMOLIZIONE	404,94 m³
DRENO	DRENO	136,30 m³
FONDA_MG	MISTO GRANULARE	446,48 m³
FOSSO	SCAVO FOSSO	667,78 m³
INERBIMENTO	INERBIMENTO	2599,721 m²
MAGRONE	MAGRONE	37,03 m³
RI	RILEVATO	1211,28 m³
RIE	RIEMPIMENTO	10,14 m³
ST	STERRO	3263,60 m³
TVEG	TERRENO VEGETALE	387,40 m³
USURA	STRATO DI USURA	2230,31 m²

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli							
		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 35 di 67

7.2 ASSE NV05A – SLARGO 1

NV05a		
RIEPILOGO QUANTITA' Slargo 1		
Codice	Descrizione	Quantità
BASE	STRATO DI BASE	144,68 m ²
BINDER	STRATO DI BINDER	144,69 m ²
BON	BONIFICA	16,23 m ³
DEM	DEMOLIZIONE	21,76 m ³
FONDA_MG	MISTO GRANULARE	32,05 m ³
INERBIMENTO	INERBIMENTO	42,163 m ²
MAGRONE	MAGRONE	1,04 m ³
ST	STERRO	51,55 m ³
TVEG	TERRENO VEGETALE	9,04 m ³
USURA	STRATO DI USURA	23,07 m ²

7.3 ASSE NV05A – SLARGO 2

NV05a		
RIEPILOGO QUANTITA' Slargo 2		
Codice	Descrizione	Quantità
BASE	STRATO DI BASE	141,41 m ²
BINDER	STRATO DI BINDER	141,41 m ²
BON	BONIFICA	13,88 m ³
DEM	DEMOLIZIONE	21,30 m ³
FONDA_MG	MISTO GRANULARE	32,81 m ³
INERBIMENTO	INERBIMENTO	94,924 m ²
RI	RILEVATO	32,84 m ³
ST	STERRO	50,03 m ³
TVEG	TERRENO VEGETALE	20,39 m ³
USURA	STRATO DI USURA	141,44 m ²

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli							
		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 36 di 67

7.4 ASSE NV05DP (DEVIAZIONE PROVVISORIA)

NV05dp		
		Pagina: 1 / 1
Codice	Descrizione	Quantità
BASE	STRATO DI BASE	656,50
BINDER	STRATO DI BINDER	487,67
BON	BONIFICA	242,01
DEM	DEMOLIZIONE	18,27
FONDA_MG	MISTO GRANULARE	165,63
INERBIMENTO	INERBIMENTO	616,569
RI	RILEVATO	1310,49
SCOT	SCOTICO	256,67
ST	STERRO	535,07
TVEG	TERRENO VEGETALE	140,97

7.1 ASSE NV05R (RIPRISTINO VIABILITÀ)

NV05r		
RIEPILOGO QUANTITA' Asse-NV05r		Pagina: 1 / 1
Codice	Descrizione	Quantità
BASE	STRATO DI BASE	264,68 m²
BINDER	STRATO DI BINDER	264,68 m²
FONDA_MG	MISTO GRANULARE	55,47 m³
INERBIMENTO	INERBIMENTO	77,192 m²
MAGRONE	MAGRONE	1,56 m³
RI	RILEVATO	15,28 m³
ST	STERRO	45,33 m³
USURA	STRATO DI USURA	264,80 m²

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli							
		COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
		IF28	01	E ZZ NV	NV0000 002	B	37 di 67

8 NV07 - VIABILITÀ DI ACCESSO RI54

8.1 ASSE NV07

NV07		
RIEPILOGO QUANTITA' Nessuna WBS		Pagina: 1 / 1
Codice	Descrizione	Quantità
BASE	STRATO DI BASE	1103,03
BINDER	STRATO DI BINDER	1102,61
BON	BONIFICA	497,36
FONDA_MG	MISTO GRANULARE	262,06
FOSSO	SCAVO FOSSO	175,59
INERBIMENTO	INERBIMENTO	1359,274
RI	RILEVATO	1243,36
RIE	RIEMPIMENTO	33,98
SCOT	SCOTICO	509,09
ST	STERRO	526,42
TVEG	TERRENO VEGETALE	216,82
USURA	STRATO DI USURA	1038,68

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli							
		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 38 di 67

8.2 ASSE NV07 – SLARGO 1

NV07sl		
RIEPILOGO QUANTITA' Slargo 1		
Codice	Descrizione	Quantità
BASE	STRATO DI BASE	144,06 m ²
BINDER	STRATO DI BINDER	144,06 m ²
BON	BONIFICA	20,20 m ³
DEM	DEMOLIZIONE	24,24 m ³
FONDA_MG	MISTO GRANULARE	28,82 m ³
INERBIMENTO	INERBIMENTO	166,101 m ²
MAGRONE	MAGRONE	1,63 m ³
ST	STERRO	289,71 m ³
TVEG	TERRENO VEGETALE	50,22 m ³
USURA	STRATO DI USURA	144,06 m ²

8.3 ASSE NV07 – SLARGO 2

NV07sl		
RIEPILOGO QUANTITA' Slargo 2		
Codice	Descrizione	Quantità
BASE	STRATO DI BASE	144,30 m ²
BINDER	STRATO DI BINDER	144,30 m ²
BON	BONIFICA	20,33 m ³
DEM	DEMOLIZIONE	24,06 m ³
FONDA_MG	MISTO GRANULARE	28,86 m ³
INERBIMENTO	INERBIMENTO	130,256 m ²
MAGRONE	MAGRONE	1,50 m ³
ST	STERRO	198,40 m ³
TVEG	TERRENO VEGETALE	39,51 m ³
USURA	STRATO DI USURA	144,30 m ²

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli							
		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 39 di 67

8.4 ASSE NV07 – SLARGO 3

NV07sl		
RIEPILOGO QUANTITA' Slargo 3		
Codice	Descrizione	Quantità
BASE	STRATO DI BASE	145,11 m ²
BINDER	STRATO DI BINDER	145,11 m ²
BON	BONIFICA	14,43 m ³
DEM	DEMOLIZIONE	25,14 m ³
FONDA_MG	MISTO GRANULARE	29,02 m ³
INERBIMENTO	INERBIMENTO	26,036 m ²
RI	RILEVATO	1,46 m ³
ST	STERRO	37,92 m ³
TVEG	TERRENO VEGETALE	4,77 m ³
USURA	STRATO DI USURA	145,45 m ²

8.5 ASSE NV07 – SLARGO 4

NV07sl		
RIEPILOGO QUANTITA' Slargo 4		
Codice	Descrizione	Quantità
BASE	STRATO DI BASE	142,97 m ²
BINDER	STRATO DI BINDER	142,97 m ²
BON	BONIFICA	17,99 m ³
DEM	DEMOLIZIONE	23,83 m ³
FONDA_MG	MISTO GRANULARE	28,59 m ³
INERBIMENTO	INERBIMENTO	21,065 m ²
RI	RILEVATO	1,61 m ³
ST	STERRO	40,30 m ³
TVEG	TERRENO VEGETALE	4,24 m ³
USURA	STRATO DI USURA	142,96 m ²

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 40 di 67

8.6 ASSE NV07 – SLARGO 5

NV07sl		
RIEPILOGO QUANTITA' Slargo 5		
Codice	Descrizione	Quantità
BASE	STRATO DI BASE	143,75 m ²
BINDER	STRATO DI BINDER	143,75 m ²
DEM	DEMOLIZIONE	23,25 m ³
FONDA_MG	MISTO GRANULARE	28,76 m ³
INERBIMENTO	INERBIMENTO	101,160 m ²
RI	RILEVATO	76,39 m ³
ST	STERRO	81,00 m ³
TVEG	TERRENO VEGETALE	22,73 m ³
USURA	STRATO DI USURA	143,89 m ²

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 41 di 67

9 NV08 - VIABILITÀ DI ACCESSO RI55

9.1 ASSE NV08

NV08 - PE		
RIEPILOGO QUANTITA' Nessuna WBS		Pagina: 1 / 1
Codice	Descrizione	Quantità
BASE	STRATO DI BASE	160,67 m ²
BINDER	STRATO DI BINDER	160,67 m ²
BON	BONIFICA	53,38 m ³
CANAL	CANALETTA	6,07 m ³
CORDOLO	CORDOLO	0,92 m ³
GRAD	SCAVO A GRADONI	44,47 m ²
RI	RILEVATO	80,33 m ³
ST	STERRO	706,69 m ³
TVEG	TERRENO VEGETALE	225,40 m ³
USURA	STRATO DI USURA	160,83 m ²

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 42 di 67

9.2 ASSE NV08A (ADEGUAMENTO)

NV08a		
RIEPILOGO QUANTITA' Asse-NV08a		
Codice	Descrizione	Quantità
BASE	STRATO DI BASE	1170,13 m²
BINDER	STRATO DI BINDER	1170,12 m²
BON	BONIFICA	401,15 m³
DEM	DEMOLIZIONE	234,28 m³
DRENO	DRENO	329,09 m³
FONDA_MG	MISTO GRANULARE	234,01 m³
FOSSO	SCAVO FOSSO	695,94 m³
INERBIMENTO	INERBIMENTO	2050,034 m²
MAGRONE	MAGRONE	24,52 m³
RI	RILEVATO	2862,31 m³
RIE	RIEMPIMENTO	29,45 m³
ST	STERRO	5209,83 m³
TVEG	TERRENO VEGETALE	460,92 m³
USURA	STRATO DI USURA	1170,45 m²

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 43 di 67

9.3 ASSE NV08 – SLARGO 2

NV08p		
RIEPILOGO QUANTITA' Slargo 2		
Codice	Descrizione	Quantità
BASE	STRATO DI BASE	139,15 m ²
BINDER	STRATO DI BINDER	138,14 m ²
BON	BONIFICA	29,56 m ³
DEM	DEMOLIZIONE	17,99 m ³
FONDA_MG	MISTO GRANULARE	28,73 m ³
INERBIMENTO	INERBIMENTO	125,382 m ²
MAGRONE	MAGRONE	1,51 m ³
ST	STERRO	221,44 m ³
TVEG	TERRENO VEGETALE	28,73 m ³
USURA	STRATO DI USURA	137,40 m ²

9.4 ASSE NV08 – SLARGO 3

NV08p		
RIEPILOGO QUANTITA' Slargo 3		
Codice	Descrizione	Quantità
BASE	STRATO DI BASE	139,66 m ²
BINDER	STRATO DI BINDER	139,66 m ²
BON	BONIFICA	18,36 m ³
DEM	DEMOLIZIONE	17,44 m ³
FONDA_MG	MISTO GRANULARE	29,18 m ³
INERBIMENTO	INERBIMENTO	47,746 m ²
RI	RILEVATO	4,48 m ³
ST	STERRO	28,79 m ³
TVEG	TERRENO VEGETALE	8,37 m ³
USURA	STRATO DI USURA	139,79 m ²

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGIO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli							
		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 44 di 67

10 NV09 - VIABILITÀ DI ACCESSO RI56

10.1 ASSE NV09-A1

Da sez. 1 a sez. 8			
Simbolo	Descrizione	u.m.	Volume/Area
A	SCOTICO	m3	3,660
B	BONIFICA	m3	138,470
C	SCAVO	m3	220,130
D	SCAVO FOSSO SX	m3	0,000
E	SCAVO FOSSO DX	m3	0,000
F	SCAVO CANALETTA TRIN	m3	0,000
G	SCAVO CANALETTA RIL	m3	11,140
H	RIEMPIMENTO SCOTICO	m3	3,660
I	RIEMPIMENTO BONIFICA	m3	138,470
L	RILEVATO	m3	0,260
M	RILEVATO FOSSO SX	m3	0,000
N	RILEVATO FOSSO DX	m3	0,000
O	VEGETALE	m3	12,040
P	SUPERCOMPATTATO	m3	0,000
Q	FONDAZIONE	m3	53,670
T	ANTICAPILLARE	m3	0,000
ZA	SCAVO PROVV.	m3	0,000
ZB	RIEMP. SCAVO PROVV.	m3	0,000
ZE	DEMOLIZ. PAVIM. ESIST.	m3	0,000
ZF	RIEMP. DEM. PAV. ESIST.	m3	0,000
ZG	RIEMP. AIUOLA ROTAT.	m3	0,000
ZH	FONDAZIONE MARCIAPIEDE	m3	0,000
ZI	MISTO STABILIZZATO	m3	0,000
a	USURA	m2	242,910
b	BINDER	m2	242,910
c	BASE	m2	242,910
d	GEOTESSILE	m2	0,000
e	INERBIMENTO	m2	170,920
f	COMPATT. PIANO POSA	m2	263,050
g	GRADONATURA	m2	0,000
h	BINDER MARCIAPIEDE	m2	0,000
i	BASE MARCIAPIEDE	m2	0,000

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 45 di 67

10.2 ASSE NV09-A2

Da sez. 1 a sez. 9			
Simbolo	Descrizione	u.m.	Volume/Area
A	SCOTICO	m3	0,000
B	BONIFICA	m3	24,870
C	SCAVO	m3	32,750
D	SCAVO FOSSO SX	m3	0,000
E	SCAVO FOSSO DX	m3	0,000
F	SCAVO CANALETTA TRIN	m3	0,000
G	SCAVO CANALETTA RIL	m3	0,000
H	RIEMPIMENTO SCOTICO	m3	0,000
I	RIEMPIMENTO BONIFICA	m3	24,870
L	RILEVATO	m3	0,000
M	RILEVATO FOSSO SX	m3	0,000
N	RILEVATO FOSSO DX	m3	0,000
O	VEGETALE	m3	9,270
P	SUPERCOMPATTATO	m3	0,000
Q	FONDAZIONE	m3	51,160
T	ANTICAPILLARE	m3	0,000
ZA	SCAVO PROV. V.	m3	0,000
ZB	RIEMP. SCAVO PROV. V.	m3	0,000
ZE	DEMOLIZ. PAVIM. ESIST.	m3	43,490
ZF	RIEMP. DEM. PAV. ESIST.	m3	9,21
ZG	RIEMP. AIUOLA ROTAT.	m3	0,000
ZH	FONDAZIONE MARCIAPIEDE	m3	0,000
ZI	MISTO STABILIZZATO	m3	0,000
a	USURA	m2	247,680
b	BINDER	m2	249,110
c	BASE	m2	251,640
d	GEOTESSILE	m2	0
e	INERBIMENTO	m2	39,61
f	COMPATT. PIANO POSA	m2	57,41
g	GRADONATURA	m2	0
h	BINDER MARCIAPIEDE	m2	0
i	BASE MARCIAPIEDE	m2	0

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 46 di 67

11 NV10 - VIABILITITA' SOSTITUTIVA AL KM9+400

11.1 ASSE NV10-A1

Da sez. 1 a sez. 19			
Simbolo	Descrizione	u.m.	Volume/Area
A	SCOTICO	m3	412,27
B	BONIFICA	m3	585,38
C	SCAVO	m3	93,52
D	SCAVO FOSSE SX	m3	52,52
E	SCAVO FOSSE DX	m3	0
F	SCAVO CANALETTA TRIN	m3	0
G	SCAVO CANALETTA RIL	m3	0
H	RIEMPIMENTO SCOTICO	m3	412,27
I	RIEMPIMENTO BONIFICA	m3	585,38
L	RILEVATO	m3	665,3
M	RILEVATO FOSSE SX	m3	3,95
N	RILEVATO FOSSE DX	m3	0
O	VEGETALE	m3	154,47
P	SUPERCOMPATTATO	m3	0
Q	FONDAZIONE	m3	177,71
T	ANTICAPILLARE	m3	0
ZA	SCAVO PROVVISORIO	m3	0
ZB	RIEMP. SCAVO PROVVISORIO	m3	0
ZC	RILEVATO PROVVISORIO	m3	0
ZD	RIMOZIONE RIL. PROVVISORIO	m3	0
ZE	DEMOLIZ. PAVIM. ESIST.	m3	69,1
ZF	RIEMP. DEM. PAV. ESIST.	m3	12,01
ZI	MISTO STABILIZZATO	m3	0
a	USURA	m2	990,36
b	BINDER	m2	990,36
c	BASE	m2	990,36
d	GEOTESSILE	m2	0
e	INERBIMENTO	m2	599,2
f	COMPATT. PIANO POSA	m2	71,13
g	GRADONATURA	m2	0

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 47 di 67

11.2 ASSE NV10-A2

Da sez. 1 a sez. 18			
Simbolo	Descrizione	u.m.	Volume/Area
A	SCOTICO	m3	0
B	BONIFICA	m3	0
C	SCAVO	m3	520.74
D	SCAVO FOSSO SX	m3	0
E	SCAVO FOSSO DX	m3	0
F	SCAVO CANALETTA TRIN	m3	0
G	SCAVO CANALETTA RIL	m3	0
H	RIEMPIMENTO SCOTICO	m3	0
I	RIEMPIMENTO BONIFICA	m3	0
L	RILEVATO	m3	3.36
M	RILEVATO FOSSO SX	m3	0
N	RILEVATO FOSSO DX	m3	0
O	VEGETALE	m3	96.27
P	SUPERCOMPATTATO	m3	0
Q	FONDAZIONE	m3	306.52
T	ANTICAPILLARE	m3	0
ZA	SCAVO PROVVISORIO	m3	0
ZB	RIEMP. SCAVO PROVV.	m3	0
ZC	RILEVATO PROVV.	m3	0
ZD	RIMOZIONE RIL. PROVV.	m3	0
ZE	DEMOLIZ. PAVIM. ESIST.	m3	0
ZF	RIEMP. DEM. PAV. ESIST.	m3	0
ZI	MISTO STABILIZZATO	m3	0
a	USURA	m2	1512.48
b	BINDER	m2	1512.48
c	BASE	m2	1512.48
d	GEOTESSILE	m2	0
e	INERBIMENTO	m2	449.79
f	COMPATT. PIANO POSA	m2	1655.29
g	GRADONATURA	m2	0

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli							
		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 48 di 67

12 NV11 - VIABILITÀ DI ACCESSO RI57

12.1 ASSE NV11-A1

Da sez. 1 a sez. 9			
Simbolo	Descrizione	u.m.	Volume/Area
A	SCOTICO	m3	253,800
B	BONIFICA	m3	31,450
C	SCAVO	m3	84,210
D	SCAVO FOSSE SX	m3	0,000
E	SCAVO FOSSE DX	m3	0,000
F	SCAVO CANALETTA TRIN	m3	0,000
G	SCAVO CANALETTA RIL	m3	0,000
H	RIEMPIMENTO SCOTICO	m3	131,660
I	RIEMPIMENTO BONIFICA	m3	35,440
L	RILEVATO	m3	220,600
M	RILEVATO FOSSE SX	m3	0,000
N	RILEVATO FOSSE DX	m3	0,000
O	VEGETALE	m3	53,340
P	SUPERCOMPATTATO	m3	0,000
Q	FONDAZIONE	m3	44,030
T	ANTICAPILLARE	m3	0,000
ZA	SCAVO PROVVISORIO	m3	255,110
ZB	RIEMP. SCAVO PROVVISORIO	m3	38,920
ZC	RILEVATO PROVVISORIO	m3	0,000
ZD	RIMOZIONE RIL. PROVVISORIO	m3	198,760
ZE	DEMOLIZ. PAVIM. ESIST.	m3	0,000
ZF	RIEMP. DEM. PAV. ESIST.	m3	0,000
a	USURA	m2	255,320
b	BINDER	m2	255,320
c	BASE	m2	255,320
d	GEOTESSILE	m2	0,000
e	INERBIMENTO	m2	119,450
f	COMPATT. PIANO POSA	m2	68,240
g	GRADONATURA	m2	22,800

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli							
		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 49 di 67

12.2 ASSE NV11-A2

Da sez. 3 a sez. 10			
Simbolo	Descrizione	u.m.	Volume/Area
A	SCOTICO	m3	0,000
B	BONIFICA	m3	2,200
C	SCAVO	m3	62,400
D	SCAVO FOSSO SX	m3	0,000
E	SCAVO FOSSO DX	m3	0,000
F	SCAVO CANALETTA TRIN	m3	0,000
G	SCAVO CANALETTA RIL	m3	0,000
H	RIEMPIMENTO SCOTICO	m3	0,000
I	RIEMPIMENTO BONIFICA	m3	2,200
L	RILEVATO	m3	0,000
M	RILEVATO FOSSO SX	m3	0,000
N	RILEVATO FOSSO DX	m3	0,000
O	VEGETALE	m3	0,000
P	SUPERCOMPATTATO	m3	0,000
Q	FONDAZIONE	m3	54,630
T	ANTICAPILLARE	m3	0,000
ZA	SCAVO PROV. V.	m3	0,000
ZB	RIEMP. SCAVO PROV. V.	m3	0,000
ZE	DEMOLIZ. PAVIM. ESIST.	m3	53,510
ZF	RIEMP. DEM. PAV. ESIST.	m3	0
ZG	RIEMP. AIUOLA ROTAT.	m3	0,000
ZH	FONDAZIONE MARCIAPIEDE	m3	0,000
ZI	MISTO STABILIZZATO	m3	0,000
a	USURA	m2	273,340
b	BINDER	m2	273,440
c	BASE	m2	273,440
d	GEOTESSILE	m2	0
e	INERBIMENTO	m2	87,41
f	COMPATT. PIANO POSA	m2	0
g	GRADONATURA	m2	0
h	BINDER MARCIAPIEDE	m2	0
i	BASE MARCIAPIEDE	m2	0

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli							
		COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
		IF28	01	E ZZ NV	NV0000 002	B	50 di 67

12.3 ASSE NV11-A3

Da sez. 1 a sez. 11			
Simbolo	Descrizione	u.m.	Volume/Area
A	SCOTICO	m3	69,770
B	BONIFICA	m3	0,000
C	SCAVO	m3	6,880
D	SCAVO FOSSO SX	m3	0,000
E	SCAVO FOSSO DX	m3	0,000
F	SCAVO CANALETTA TRIN	m3	0,000
G	SCAVO CANALETTA RIL	m3	0,000
H	RIEMPIMENTO SCOTICO	m3	40,460
I	RIEMPIMENTO BONIFICA	m3	0,000
L	RILEVATO	m3	162,230
M	RILEVATO FOSSO SX	m3	0,000
N	RILEVATO FOSSO DX	m3	0,000
O	VEGETALE	m3	39,540
P	SUPERCOMPATTATO	m3	0,000
Q	FONDAZIONE	m3	7,180
T	ANTICAPILLARE	m3	0,000
ZA	SCAVO PROVVISORIO	m3	107,340
ZB	RIEMP. SCAVO PROV..	m3	7,980
ZC	RILEVATO PROV..	m3	0,000
ZD	RIMOZIONE RIL. PROV..	m3	0
ZE	DEMOLIZ. PAVIM. ESIST.	m3	0,000
ZF	RIEMP. DEM. PAV. ESIST.	m3	0,000
ZI	MISTO STABILIZZATO	m3	14,570
a	USURA	m2	32,000
b	BINDER	m2	32,730
c	BASE	m2	34,370
d	GEOTESSILE	m2	0
e	INERBIMENTO	m2	154,18
f	COMPATT. PIANO POSA	m2	0
g	GRADONATURA	m2	0

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 51 di 67

13 NV12 - VIABILITÀ DI ACCESSO RI58

13.1 ASSE NV12-A1

Da sez. 1 a sez. 9			
Simbolo	Descrizione	u.m.	Volume/Area
A	SCOTICO	m3	29,59
B	BONIFICA	m3	97,01
C	SCAVO	m3	126,98
D	SCAVO FOSSO SX	m3	0
E	SCAVO FOSSO DX	m3	0
F	SCAVO CANALETTA TRIN	m3	0
G	SCAVO CANALETTA RIL	m3	2,15
H	RIEMPIMENTO SCOTICO	m3	29,59
I	RIEMPIMENTO BONIFICA	m3	97,01
L	RILEVATO	m3	18,15
M	RILEVATO FOSSO SX	m3	0
N	RILEVATO FOSSO DX	m3	0
O	VEGETALE	m3	6,86
P	SUPERCOMPATTATO	m3	0
Q	FONDAZIONE	m3	36,5
T	ANTICAPILLARE	m3	0
ZA	SCAVO PROVV.	m3	0
ZB	RIEMP. SCAVO PROVV.	m3	0
ZE	DEMOLIZ. PAVIM. ESIST.	m3	0
ZF	RIEMP. DEM. PAV. ESIST.	m3	0
ZG	RIEMP. AIUOLA ROTAT.	m3	0
ZH	FONDAZIONE MARCIAPIEDE	m3	0
a	USURA	m2	170,62
b	BINDER	m2	170,62
c	BASE	m2	170,62
d	GEOTESSILE	m2	0
e	INERBIMENTO	m2	77,21
f	COMPATT. PIANO POSA	m2	133,78
g	GRADONATURA	m2	0
h	BINDER MARCIAPIEDE	m2	0
i	BASE MARCIAPIEDE	m2	0

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandatario</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli							
		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 52 di 67

13.2 ASSE NV12-A2

Da sez. 1 a sez. 12			
Simbolo	Descrizione	u.m.	Volume/Area
A	SCOTICO	m3	0
B	BONIFICA	m3	17,84
C	SCAVO	m3	15,75
D	SCAVO FOSSO SX	m3	0
E	SCAVO FOSSO DX	m3	0
F	SCAVO CANALETTA TRIN	m3	0
G	SCAVO CANALETTA RIL	m3	0
H	RIEMPIMENTO SCOTICO	m3	0
I	RIEMPIMENTO BONIFICA	m3	17,84
L	RILEVATO	m3	24,73
M	RILEVATO FOSSO SX	m3	0
N	RILEVATO FOSSO DX	m3	0
O	VEGETALE	m3	28,51
P	SUPERCOMPATTATO	m3	0
Q	FONDAZIONE	m3	63,61
T	ANTICAPILLARE	m3	0
ZA	SCAVO PROV. V.	m3	0
ZB	RIEMP. SCAVO PROV. V.	m3	0
ZE	DEMOLIZ. PAVIM. ESIST.	m3	71,38
ZF	RIEMP. DEM. PAV. ESIST.	m3	42,6
ZG	RIEMP. AIUOLA ROTAT.	m3	0
ZH	FONDAZIONE	m3	0
	MARCIAPIEDE		
a	USURA	m2	366,26
b	BINDER	m2	369,21
c	BASE	m2	375,14
d	GEOTESSILE	m2	0
e	INERBIMENTO	m2	121,22
f	COMPATT. PIANO POSA	m2	0
g	GRADONATURA	m2	0
h	BINDER MARCIAPIEDE	m2	0
i	BASE MARCIAPIEDE	m2	0

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 53 di 67

13.3 ASSE NV12-A3

Da sez. 1 a sez. 12			
Simbolo	Descrizione	u.m.	Volume/Area
A	SCOTICO	m3	15
B	BONIFICA	m3	0
C	SCAVO	m3	0,79
D	SCAVO FOSSO SX	m3	0
E	SCAVO FOSSO DX	m3	0
F	SCAVO CANALETTA TRIN	m3	0
G	SCAVO CANALETTA RIL	m3	0
H	RIEMPIMENTO SCOTICO	m3	15
I	RIEMPIMENTO BONIFICA	m3	0
L	RILEVATO	m3	41,65
M	RILEVATO FOSSO SX	m3	0
N	RILEVATO FOSSO DX	m3	0
O	VEGETALE	m3	15,54
P	SUPERCOMPATTATO	m3	0
Q	FONDAZIONE	m3	2,33
T	ANTICAPILLARE	m3	0
ZA	SCAVO PROVV.	m3	0
ZB	RIEMP. SCAVO PROVV.	m3	0
ZE	DEMOLIZ. PAVIM. ESIST.	m3	0
ZF	RIEMP. DEM. PAV. ESIST.	m3	0
ZG	RIEMP. AIUOLA ROTAT.	m3	0
ZH	FONDAZIONE MARCIAPIEDE	m3	0
ZI	MISTO STABILIZZATO	m3	6,26
a	USURA	m2	10,05
b	BINDER	m2	10,32
c	BASE	m2	10,93
d	GEOTESSILE	m2	0
e	INERBIMENTO	m2	63,95
f	COMPATT. PIANO POSA	m2	0
g	GRADONATURA	m2	0
h	BINDER MARCIAPIEDE	m2	0
i	BASE MARCIAPIEDE	m2	0

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandatario</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli							
		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 54 di 67

13.4 ASSE NV12-AL1

Da sez. 1 a sez. 9			
Simbolo	Descrizione	u.m.	Volume/Area
A	SCOTICO	m3	0
B	BONIFICA	m3	0
C	SCAVO	m3	46,47
D	SCAVO FOSSO SX	m3	0
E	SCAVO FOSSO DX	m3	0
F	SCAVO CANALETTA TRIN	m3	0
G	SCAVO CANALETTA RIL	m3	0
H	RIEMPIMENTO SCOTICO	m3	0
I	RIEMPIMENTO BONIFICA	m3	0
L	RILEVATO	m3	0
M	RILEVATO FOSSO SX	m3	0
N	RILEVATO FOSSO DX	m3	0
O	VEGETALE	m3	8,07
P	SUPERCOMPATTATO	m3	0
Q	FONDAZIONE	m3	67,24
T	ANTICAPILLARE	m3	0
ZA	SCAVO PROVV.	m3	0
ZB	RIEMP. SCAVO PROVV.	m3	0
ZE	DEMOLIZ. PAVIM. ESIST.	m3	56,98
ZF	RIEMP. DEM. PAV. ESIST.	m3	0
ZG	RIEMP. AIUOLA ROTAT.	m3	0
ZH	FONDAZIONE MARCIAPIEDE	m3	0
ZI	MISTO STABILIZZATO	m3	0
a	USURA	m2	324,1
b	BINDER	m2	325,08
c	BASE	m2	326,88
d	GEOTESSILE	m2	0
e	INERBIMENTO	m2	29,99
f	COMPATT. PIANO POSA	m2	0
g	GRADONATURA	m2	0
h	BINDER MARCIAPIEDE	m2	0
i	BASE MARCIAPIEDE	m2	0

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli							
		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 55 di 67

14 NV13 - VIABILITÀ DI ACCESSO RI59

14.1 ASSE NV13-A1

Da sez. 1 a sez. 12			
Simbolo	Descrizione	u.m.	Volume/Area
A	SCOTICO	m3	161,53
B	BONIFICA	m3	311,28
C	SCAVO	m3	939,78
D	SCAVO FOSSO SX	m3	0
E	SCAVO FOSSO DX	m3	38,96
F	SCAVO CANALETTA TRIN	m3	0
G	SCAVO CANALETTA RIL	m3	0
H	RIEMPIMENTO SCOTICO	m3	152,01
I	RIEMPIMENTO BONIFICA	m3	311,28
L	RILEVATO	m3	124,98
M	RILEVATO FOSSO SX	m3	0
N	RILEVATO FOSSO DX	m3	7,98
O	VEGETALE	m3	82,74
P	SUPERCOMPATTATO	m3	0
Q	FONDAZIONE	m3	117,13
T	ANTICAPILLARE	m3	40,22
ZA	SCAVO PROVV.	m3	0
ZB	RIEMP. SCAVO PROVV.	m3	0
ZE	DEMOLIZ. PAVIM. ESIST.	m3	0
ZF	RIEMP. DEM. PAV. ESIST.	m3	0
ZG	RIEMP. AIUOLA ROTAT.	m3	0
ZH	FONDAZIONE MARCIAPIEDE	m3	0
ZI	MISTO STABILIZZATO	m3	0
a	USURA	m2	540,55
b	BINDER	m2	540,55
c	BASE	m2	540,55
d	GEOTESSILE	m2	184,03
e	INERBIMENTO	m2	732,82
f	COMPATT. PIANO POSA	m2	0
g	GRADONATURA	m2	183,75
h	BINDER MARCIAPIEDE	m2	0
i	BASE MARCIAPIEDE	m2	0

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A.		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A. NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 56 di 67

14.2 ASSE NV13-A2

Da sez. 6 a sez. 10				
	Simbolo	Descrizione	u.m.	Volume/Area
	A	SCOTICO	m3	0,000
	B	BONIFICA	m3	0,000
	C	SCAVO	m3	14,870
	D	SCAVO FOSSO SX	m3	0,000
	E	SCAVO FOSSO DX	m3	0,000
	F	SCAVO CANALETTA TRIN	m3	0,000
	G	SCAVO CANALETTA RIL	m3	0,000
	H	RIEMPIMENTO SCOTICO	m3	0,000
	I	RIEMPIMENTO BONIFICA	m3	0,000
	L	RILEVATO	m3	0,000
	M	RILEVATO FOSSO SX	m3	0,000
	N	RILEVATO FOSSO DX	m3	0,000
	O	VEGETALE	m3	0,000
	P	SUPERCOMPATTATO	m3	0,000
	Q	FONDAZIONE	m3	16,520
	T	ANTICAPILLARE	m3	0,000
	ZA	SCAVO PROVV.	m3	0,000
	ZB	RIEMP. SCAVO PROVV.	m3	0,000
	ZE	DEMOLIZIONE PAVIM. ESIST.	m3	12,220
	a	USURA	m2	79,920
	b	BINDER	m2	80,410
	c	BASE	m2	81,330
	d	GEOTESSILE	m2	0,000
	e	INERBIMENTO	m2	0,000
	f	COMPATT. PIANO POSA	m2	0,000
	g	GRADONATURA	m2	0,000

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli							
		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 57 di 67

15 NV14 - VIABILITÀ DI ACCESSO RI60

15.1 ASSE NV14-A1

Da sez. 1 a sez. 26			
Simbolo	Descrizione	u.m.	Volume/Area
A	SCOTICO	m3	323,71
B	BONIFICA	m3	428,38
C	SCAVO	m3	321,04
D	SCAVO FOSSO SX	m3	42,19
E	SCAVO FOSSO DX	m3	0
F	SCAVO CANALETTA TRIN	m3	0
G	SCAVO CANALETTA RIL	m3	37,58
H	RIEMPIMENTO SCOTICO	m3	49,21
I	RIEMPIMENTO BONIFICA	m3	428,38
L	RILEVATO	m3	1349,41
M	RILEVATO FOSSO SX	m3	16,03
N	RILEVATO FOSSO DX	m3	0
O	VEGETALE	m3	204,56
P	SUPERCOMPATTATO	m3	0
Q	FONDAZIONE	m3	242,57
T	ANTICAPILLARE	m3	322,7
ZA	SCAVO PROVV.	m3	926,17
ZB	RIEMP. SCAVO PROVV.	m3	640,44
ZE	DEMOLIZ. PAVIM. ESIST.	m3	0
ZF	RIEMP. DEM. PAV. ESIST.	m3	0
a	USURA	m2	1101,22
b	BINDER	m2	1105,71
c	BASE	m2	1101,32
d	GEOTESSILE	m2	1534,19
e	INERBIMENTO	m2	973,57
f	COMPATT. PIANO POSA	m2	320,4
g	GRADONATURA	m2	656,160

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 58 di 67

15.2 ASSE NV14-AL1

NV14-AL1		
		Pagina: 1 / 1
Codice	Descrizione	Quantità
BASE	STRATO DI BASE	1026,72 m ²
BINDER	STRATO DI BINDER	1144,90 m ²
DEM	DEMOLIZIONE	197,32 m ³
FONDA_MG	MISTO GRANULARE	205,32 m ³
INERBIMENTO	INERBIMENTO	121,822 m ²
RI	RILEVATO	380,84 m ³
SEZOBL	SCAVO PALO	349,911 m ³
ST	STERRO	18,75 m ³
TVEG	TERRENO VEGETALE	24,12 m ³
USURA	STRATO DI USURA	1145,34 m ²

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandatario</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli							
		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 59 di 67

15.3 ASSE NV14-AL2

Da sez. 1 a sez. 10			
Simbolo	Descrizione	u.m.	Volume/Area
A	SCOTICO	m3	0,000
B	BONIFICA	m3	3,980
C	SCAVO	m3	16,110
D	SCAVO FOSSO SX	m3	0,000
E	SCAVO FOSSO DX	m3	0,000
F	SCAVO CANALETTA TRIN	m3	0,000
G	SCAVO CANALETTA RIL	m3	0,000
H	RIEMPIMENTO SCOTICO	m3	0,000
I	RIEMPIMENTO BONIFICA	m3	0,000
L	RILEVATO	m3	0,590
M	RILEVATO FOSSO SX	m3	0,000
N	RILEVATO FOSSO DX	m3	0,000
O	VEGETALE	m3	9,390
P	SUPERCOMPATTATO	m3	0,000
Q	FONDAZIONE	m3	7,630
T	ANTICAPILLARE	m3	0,000
ZA	SCAVO PROV. .	m3	105,030
ZB	RIEMP. SCAVO PROV. .	m3	75,600
ZE	DEMOLIZ. PAVIM. ESIST.	m3	17,480
ZF	RIEMP. DEM. PAV. ESIST.	m3	0,000
ZG	RIEMP. AIUOLA ROTAT.	m3	0,000
ZH	FONDAZIONE MARCIAPIEDE	m3	0,000
a	USURA	m2	279,510
b	BINDER	m2	279,510
c	BASE	m2	46,330
d	GEOTESSILE	m2	0,000
e	INERBIMENTO	m2	31,86
f	COMPATT. PIANO POSA	m2	0
g	GRADONATURA	m2	24,95
h	BINDER MARCIAPIEDE	m2	0
i	BASE MARCIAPIEDE	m2	0

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli							
		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 60 di 67

15.4 ASSE NV14-AL3

Da sez. 1 a sez. 9			
Simbolo	Descrizione	u.m.	Volume/Area
A	SCOTICO	m3	96,900
B	BONIFICA	m3	94,050
C	SCAVO	m3	9,700
D	SCAVO FOSSO SX	m3	0,000
E	SCAVO FOSSO DX	m3	0,000
F	SCAVO CANALETTA TRIN	m3	0,000
G	SCAVO CANALETTA RIL	m3	0,000
H	RIEMPIMENTO SCOTICO	m3	96,900
I	RIEMPIMENTO BONIFICA	m3	94,050
L	RILEVATO	m3	150,480
M	RILEVATO FOSSO SX	m3	0,000
N	RILEVATO FOSSO DX	m3	0,000
O	VEGETALE	m3	64,870
P	SUPERCOMPATTATO	m3	0,000
Q	FONDAZIONE	m3	14,920
T	ANTICAPILLARE	m3	0,000
ZA	SCAVO PROV. .	m3	0,000
ZB	RIEMP. SCAVO PROV. .	m3	0,000
ZE	DEMOLIZ. PAVIM. ESIST.	m3	10,320
ZF	RIEMP. DEM. PAV. ESIST.	m3	0,000
ZG	RIEMP. AIUOLA ROTAT.	m3	0,000
ZH	FONDAZIONE MARCIAPIEDE	m3	0,000
a	USURA	m2	233,530
b	BINDER	m2	233,530
c	BASE	m2	51,450
d	GEOTESSILE	m2	0,000
e	INERBIMENTO	m2	236,34
f	COMPATT. PIANO POSA	m2	0
g	GRADONATURA	m2	0
h	BINDER MARCIAPIEDE	m2	0
i	BASE MARCIAPIEDE	m2	0

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli							
		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 61 di 67

16 NV15 -VIABILITÀ DI ACCESSO RI61

16.1 ASSE NV15-A1

Da sez. 1 a sez. 11				
	Simbolo	Descrizione	u.m.	Volume/Area
	A	SCOTICO	m3	1099,83
	B	BONIFICA	m3	1100,31
	C	SCAVO	m3	1,24
	D	SCAVO FOSSE SX	m3	11,27
	E	SCAVO FOSSE DX	m3	36,26
	F	SCAVO CANALETTA TRIN	m3	0,00
	G	SCAVO CANALETTA RIL	m3	0,00
	H	RIEMPIMENTO SCOTICO	m3	486,54
	I	RIEMPIMENTO BONIFICA	m3	1088,53
	L	RILEVATO	m3	3886,70
	M	RILEVATO FOSSE SX	m3	0,00
	N	RILEVATO FOSSE DX	m3	0,54
	O	VEGETALE	m3	372,27
	P	SUPERCOMPATTATO	m3	0,00
	Q	FONDAZIONE	m3	236,59
	T	ANTICAPILLARE	m3	851,94
	ZA	SCAVO PROVV.	m3	0,00
	ZB	RIEMP. SCAVO PROVV.	m3	0,00
	ZE	DEMOLIZIONE PAVIM. ESIST.	m3	0,00
	a	USURA	m2	1072,81
	b	BINDER	m2	1072,81
	c	BASE	m2	1072,81
	d	GEOTESSILE	m2	2238,36
	e	INERBIMENTO	m2	1319,00
	f	COMPATT. PIANO POSA	m2	187,78
	g	GRADONATURA	m2	0,00

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 62 di 67

16.2 ASSE NV15-A2

Da sez. 5 a sez. 7				
	Simbolo	Descrizione	u.m.	Volume/Area
	A	SCOTICO	m3	0,00
	B	BONIFICA	m3	0,00
	C	SCAVO	m3	39,59
	D	SCAVO FOSSO SX	m3	0,00
	E	SCAVO FOSSO DX	m3	0,00
	F	SCAVO CANALETTA TRIN	m3	0,00
	G	SCAVO CANALETTA RIL	m3	0,00
	H	RIEMPIMENTO SCOTICO	m3	0,00
	I	RIEMPIMENTO BONIFICA	m3	0,00
	L	RILEVATO	m3	1,21
	M	RILEVATO FOSSO SX	m3	0,00
	N	RILEVATO FOSSO DX	m3	0,00
	O	VEGETALE	m3	6,51
	P	SUPERCOMPATTATO	m3	0,00
	Q	FONDAZIONE	m3	27,03
	T	ANTICAPILLARE	m3	0,00
	ZA	SCAVO PROVV.	m3	0,00
	ZB	RIEMP. SCAVO PROVV.	m3	0,00
	ZE	DEMOLIZIONE PAVIM. ESIST.	m3	16,90
	a	USURA	m2	123,86
	b	BINDER	m2	124,66
	c	BASE	m2	126,32
	d	GEOTESSILE	m2	0,00
	e	INERBIMENTO	m2	27,98
	f	COMPATT. PIANO POSA	m2	131,39
	g	GRADONATURA	m2	0,00

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli							
		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 63 di 67

17 NV16 - VIABILITÀ DI ACCESSO ALLA FERMATA APICE

17.1 ASSE 1

NV16 Asse 1		
RIEPILOGO QUANTITA' Nessuna WBS		Pagina: 1 / 1
Codice	Descrizione	Quantità
BASE	STRATO DI BASE	144,37 m²
BINDER	STRATO DI BINDER	2169,29 m²
BON	BONIFICA	650,25 m³
DEM	DEMOLIZIONE	166,35 m³
FONDA	FONDAZIONE IN MISTO GRANULARE	95,60 m³
FONDA_MG	MISTO GRANULARE	192,06 m³
INERBIMENTO	INERBIMENTO	223,041 m²
MARCIAPIEDE_USURA	USURA MARCIAPIEDE	639,45 m²
MASSETTO	MASSETTO	639,28 m²
RI	RILEVATO	275,51 m³
RIE	RIEMPIMENTO	12,95 m³
SCOT	SCOTICO	697,02 m³
SFNDTR	STRATO DI SOTTOFONDO TRATTATO	268,63 m³
ST	STERRO	46,68 m³
TVEG	TERRENO VEGETALE	62,27 m³
USURA	STRATO DI USURA	2169,89 m²

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandatario</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli							
		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 64 di 67

17.2 ASSE 2

NV16 Asse 2		
RIEPILOGO QUANTITA' Nessuna WBS		Pagina: 1 / 1
Codice	Descrizione	Quantità
BASE	STRATO DI BASE	256,08 m²
BINDER	STRATO DI BINDER	3201,26 m²
BON	BONIFICA	797,13 m²
DEM	DEMOLIZIONE	474,94 m²
FONDA	FONDAZIONE IN MISTO GRANULARE	52,05 m²
FONDA_MG	MISTO GRANULARE	560,11 m²
INERBIMENTO	INERBIMENTO	479,593 m²
MARCIAPIEDE_USURA	USURA MARCIAPIEDE	357,03 m²
MASSETTO	MASSETTO	359,35 m²
RI	RILEVATO	1221,99 m²
RIE	RIEMPIMENTO	44,58 m²
SCOT	SCOTICO	819,82 m²
ST	STERRO	189,90 m²
TVEG	TERRENO VEGETALE	143,61 m²
USURA	STRATO DI USURA	3174,20 m²

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 65 di 67

17.3 ASSE 2A

NV16 Asse 2A		
RIEPILOGO QUANTITA' Nessuna WBS		Pagina: 1 / 1
Codice	Descrizione	Quantità
BASE	STRATO DI BASE	70,57 m²
BINDER	STRATO DI BINDER	882,26 m²
DEM	DEMOLIZIONE	212,34 m³
FONDA_MG	MISTO GRANULARE	145,29 m³
INERBIMENTO	INERBIMENTO	100,537 m²
RI	RILEVATO	452,71 m³
ST	STERRO	181,12 m³
TVEG	TERRENO VEGETALE	23,08 m³
USURA	STRATO DI USURA	882,52 m²

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli							
		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 66 di 67

17.4 ASSE 3

	Da sez. 1 a sez. 42			
	Simbolo	Descrizione	u.m.	Volume/Area
	A	SCOTICO	m3	3241.87
	B	BONIFICA	m3	3203.73
	C	SCAVO	m3	2.80
	D	SCAVO FOSSO SX	m3	112.16
	E	SCAVO FOSSO DX	m3	108.28
	F	SCAVO CANALETTA TRIN	m3	0.00
	G	SCAVO CANALETTA RIL	m3	0.00
	H	RIEMPIMENTO SCOTICO	m3	2090.52
	I	RIEMPIMENTO BONIFICA	m3	3203.28
	L	RILEVATO	m3	2125.53
	M	RILEVATO FOSSO SX	m3	0.00
	N	RILEVATO FOSSO DX	m3	5.72
	O	VEGETALE	m3	698.24
	P	SUPERCOMPATTATO	m3	0.00
	Q	FONDAZIONE	m3	777.01
	T	ANTICAPILLARE	m3	1456.49
	ZA	SCAVO PROVV.	m3	0.00
	ZB	RIEMP. SCAVO PROVV.	m3	0.00
	ZE	DEMOLIZ. PAVIM. ESIST.	m3	26.64
	ZF	RIEMP. DEM. PAV. ESIST.	m3	22.14
	a	USURA	m2	4485.39
	b	BINDER	m2	4485.39
	c	BASE	m2	4709.99
	d	GEOTESSILE	m2	5165.61
	e	INERBIMENTO	m2	2654.98

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A		ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA					
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.							
PROGETTO ESECUTIVO Tabelle delle quantità estratte dai modelli		COMMESSA IF28	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ NV	DOCUMENTO NV0000 002	REV. B	FOGLIO 67 di 67

17.5 ASSE 3A

Da sez. 1 a sez. 4				
	Simbolo	Descrizione	u.m.	Volume/Area
	A	SCOTICO	m3	157.33
	B	BONIFICA	m3	158.03
	C	SCAVO	m3	5.88
	D	SCAVO FOSSE SX	m3	0.00
	E	SCAVO FOSSE DX	m3	0.00
	F	SCAVO CANALETTA TRIN	m3	0.00
	G	SCAVO CANALETTA RIL	m3	0.00
	H	RIEMPIMENTO SCOTICO	m3	91.13
	I	RIEMPIMENTO BONIFICA	m3	157.91
	L	RILEVATO	m3	260.98
	M	RILEVATO FOSSE SX	m3	0.00
	N	RILEVATO FOSSE DX	m3	0.00
	O	VEGETALE	m3	39.67
	P	SUPERCOMPATTATO	m3	0.00
	Q	FONDAZIONE	m3	67.68
	T	ANTICAPILLARE	m3	77.39
	ZA	SCAVO PROVV.	m3	0.00
	ZB	RIEMP. SCAVO PROVV.	m3	0.00
	ZE	DEMOLIZ. PAVIM. ESIST.	m3	45.45
	ZF	RIEMP. DEM. PAV. ESIST.	m3	24.67
	a	USURA	m2	405.52
	b	BINDER	m2	405.52
	c	BASE	m2	418.06
	d	GEOTESSILE	m2	258.65
	e	INERBIMENTO	m2	146.72