

COMMITTENTE:



DIREZIONE LAVORI:



APPALTATORE:



PROGETTAZIONE:

MANDATARIA:

MANDANTI:



IL DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE:

Ing. L. LACOPO

Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche

PROGETTO ESECUTIVO

**ITINERARIO NAPOLI – BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO - BENEVENTO
II LOTTO FUNZIONALE FRASSO TELESINO – VITULANO
2° E 3° SUBLOTTO TELESE – SAN LORENZO – VITULANO**

RELAZIONE

ELABORATI DI CARATTERE GENERALE
DEMOLIZIONI

RELAZIONE DESCRITTIVA

APPALTATORE		SCALA:
IL DIRETTORE TECNICO Ing. M. FERRONI		-

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

IF2R 02 E ZZ RH IF000X 001 B

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	EMISSIONE	A.Bax	23/06/21	A.Salvago	24/06/21	A.Rezzi	24/06/21	IL PROGETTISTA Ing. L. LACOPO 30/11/21
B	REVISIONE A SEGUITO DI RDV	A.Bax	29/11/21	A.Salvago	29/11/21	A.Rezzi	29/11/21	

File: IF2R.0.2.E.ZZ.RH.IF.00.0.X.001.B

n. Elab.:

APPALTATORE: TELESE S.c.a r.l. Consorzio Telese Società Consortile a Responsabilità Limitata	ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA CANCELLO-BENEVENTO II LOTTO FUNZIONALE FRASSO TELESINO – VITULANO 2° e 3 SUBLOTTO TELESE – SAN LORENZO – VITULANO					
PROGETTAZIONE: Mandatario: SYSTRA S.A. Mandante: SWS Engineering S.p.A. SYSTRA-SOTECNI S.p.A.	PROGETTO ESECUTIVO					
Elaborati di carattere generale Demolizioni- Relazione descrittiva	COMMESSA IF2R	LOTTO 0.2.E.ZZ	CODIFICA RH	DOCUMENTO IF.00.0.X.001	REV. B	FOGLIO 2 di 7

Il presente elaborato esplica il lavoro effettuato nelle schede tecniche in cui sono state individuate delle demolizioni nella tratta Telese-Vitulano.

Nello specifico sono state individuate:

- Demolizioni di fabbricati (a scopo rurale, residenziale, di servizio o magazzino);
- Demolizioni lineari (di muri di sostegno e non);
- Rimozione di elementi metallici e non (pali della luce, tralicci metallici adiacenti la rete ferroviaria e dei relativi plinti di fondazione, tettoie in lamiera etc.).

Ognuna di esse è stata collocata nel rispettivo Comune e individuata dalla relativa progressiva chilometrica.

Parte delle demolizioni dei fabbricati era già stata individuata in fase definitiva con le relative WBS e codici per il computo, ma sprovviste delle seguenti informazioni:

- Tipologia stimata (se muratura o cls armato);
- Altezza media stimata;
- % del volume dei pieni.

L'implementazione dei precedenti dati permetterà di ricavare la superficie*altezza media stimata e il volume totale delle demolizioni.

Per quanto riguarda le nuove demolizioni individuate, le rimozioni e la demolizione degli elementi lineari, sono state attribuite le WBS (indicate in tabella in rosso) delle demolizioni a loro più prossime. Anche in tal caso l'implementazione dei precedenti dati permetterà di ricavare la superficie*altezza media stimata e il volume totale delle demolizioni.

Si riporta di seguito l'elenco dettagliato delle demolizioni e rimozioni individuate:

DEMOLIZIONI:

- Dem.n°1: Fabbricato ad uso abitativo, Km 26+696 circa, Telese
- Dem.n°2: Fabbricato ad uso abitativo, Km 26+705 circa, Telese
- Dem.n°3: Fabbricato ad uso abitativo, Km 26+833 circa, Telese
- Dem.n°4: Fabbricato ad uso abitativo, Km 26+857 circa, Telese
- Dem.n°5: Fabbricato ad uso abitativo, Km 26+881 circa, Telese
- Dem.n°6: Fabbricato ad uso abitativo, Km 26+920 circa, Telese
- Dem.n°7: Fabbricato adiacente alla stazione, Km 27+203 circa, Telese
- Dem.n°8: Fabbricato adiacente alla stazione, Km 27+224 circa, Telese
- Dem.n°9: Fabbricato ad uso magazzino, Km 27+688 circa, Solopaca

APPALTATORE: TELESE S.c.a r.l. Consorzio Telese Società Consortile a Responsabilità Limitata	ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA CANCELLO-BENEVENTO II LOTTO FUNZIONALE FRASSO TELESINO – VITULANO 2° e 3 SUBLOTTO TELESE – SAN LORENZO – VITULANO					
PROGETTAZIONE: Mandatario: SYSTRA S.A. Mandante: SWS Engineering S.p.A. SYSTRA-SOTECNI S.p.A.	PROGETTO ESECUTIVO					
Elaborati di carattere generale Demolizioni- Relazione descrittiva	COMMESSA IF2R	LOTTO 0.2.E.ZZ	CODIFICA RH	DOCUMENTO IF.00.0.X.001	REV. B	FOGLIO 3 di 7

- Dem.n°10:Fabbricato ad uso magazzino, 27+725 circa, Solopaca
- Dem.n°11:Fabbricato ad uso residenziale, Km 28+000 circa, Solopaca
- Dem.n°12: Fabbricato rurale e di servizio, Km 28+265 circa, Solopaca
- Dem.n°13: Fabbricato rurale e di servizio adiacente alla ferrovia, Km 28+380 circa, Solopaca
- Dem.n°14:Fabbricato ad uso residenziale, Km 0+080 circa/ Km 28+734 circa/ Km 28+765 circa, Solopaca
- Dem.n°15:Fabbricato ad uso residenziale e rurale, Km 0+210 circa, Solopaca
- Dem.n°16:Fabbricato ad uso residenziale e rurale, Km 29+310 circa, Solopaca
- Dem.n°17:Fabbricato ad uso residenziale e rurale, Km 29+340 circa, Solopaca
- Dem.n°18:Fabbricato ad uso residenziale e rurale, Km 29+353 circa, Solopaca
- Dem.n°19:Fabbricato ad uso residenziale, Km 29+725 circa, Solopaca
- Dem.n°20:Fabbricato rurale e di servizio, Km 29+840 circa, Solopaca
- Dem.n°21:Fabbricato ad uso agricolo, Km 30+407 circa, Castelvenere
- Dem.n°22:Fabbricato ad uso agricolo, Km 30+464/ Km 30+636circa, Castelvenere
- Dem.n°23:Fabbricato ad uso agricolo, Km 30+633 circa, Castelvenere
- Dem.n°24:Fabbricato di servizio afferente la ferrovia, Km 0+080 circa, Castelvenere
- Dem.n°25:Fabbricati ad uso agricolo, Km 31+050 circa, Castelvenere
- Dem.n°26:Fabbricati ad uso agricolo, Km 31+163 circa, Castelvenere
- Dem.n°27:Fabbricati di servizio dell'azienda agricola, Km 31+542 circa, Guardia Sanframondi
- Dem.n°28:Fabbricati di servizio dell'azienda agricola, Km 31+545 circa, Guardia Sanframondi
- Dem.n°29:Fabbricati di servizio dell'azienda agricola, Km 31+545 circa, Guardia Sanframondi
- Dem.n°30:Fabbricati rurali e di servizio, Km 31+792 circa, Guardia Sanframondi
- Dem.n°31:Fabbricati rurali e di servizio, Km 31+854 circa, Guardia Sanframondi
- Dem.n°32:Fabbricati rurali e di servizio, Km 31+839 circa, Guardia Sanframondi
- Dem.n°33:Fabbricati rurali e di servizio, Km 31+844 circa, Guardia Sanframondi

APPALTATORE: TELESE S.c.a r.l. Consorzio Telese Società Consortile a Responsabilità Limitata	ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA CANCELLO-BENEVENTO II LOTTO FUNZIONALE FRASSO TELESINO – VITULANO 2° e 3 SUBLOTTO TELESE – SAN LORENZO – VITULANO					
PROGETTAZIONE: Mandatario: SYSTRA S.A. Mandante: SWS Engineering S.p.A. SYSTRA-SOTECNI S.p.A.	PROGETTO ESECUTIVO					
Elaborati di carattere generale Demolizioni- Relazione descrittiva	COMMESSA IF2R	LOTTO 0.2.E.ZZ	CODIFICA RH	DOCUMENTO IF.00.0.X.001	REV. B	FOGLIO 4 di 7

- Dem.n°34:Fabbricati rurali e di servizio, Km 32+012 circa, Guardia Sanframondi
- Dem.n°35:Fabbricato ad uso magazzino, Km 32+118 circa, Guardia Sanframondi
- Dem.n°36:Fabbricato ad uso magazzino, Km 32+411.24 circa, Guardia Sanframondi
- Dem.n°37:Fabbricato ad uso magazzino, Km 32+421.24 circa, Guardia Sanframondi
- Dem.n°38:Fabbricato residenziale in costruzione e elementi a fini rurali, Km 32+870 circa, Guardia Sanframondi
- Dem.n°39:Fabbricato residenziale in costruzione e elementi a fini rurali, Km 32+861 circa, Guardia Sanframondi
- Dem.n°40:Fabbricato residenziale in costruzione e elementi a fini rurali, Km 32+895 circa, Guardia Sanframondi
- Dem.n°41:Fabbricato rurale ad uso magazzino, Km 33+004 circa, Guardia Sanframondi
- Dem.n°42:Fabbricato rurale ad uso magazzino, Km 33+110 circa, Guardia Sanframondi
- Dem.n°43:Fabbricato rurale ad uso magazzino, Km 0+050 circa, Guardia Sanframondi
- Dem.n°44:Fabbricato rurale ad uso magazzino, Km 33+356 circa, Guardia Sanframondi
- Dem.n°45:Fabbricato rurale ad uso magazzino, Km 33+480 circa, Guardia Sanframondi
- Dem.n°46:Fabbricati residenziali + fabbricati rurali a servizio, Km 34+160 circa, San Lorenzo Maggiore
- Dem.n°47:Fabbricati residenziali + fabbricati rurali a servizio, Km 34+160 circa, San Lorenzo Maggiore
- Dem.n°48:Fabbricati residenziali + fabbricati rurali a servizio, Km 34+153 circa, San Lorenzo Maggiore
- Dem.n°49:Fabbricati residenziali + fabbricati rurali a servizio, Km 34+177 circa, San Lorenzo Maggiore
- Dem.n°50:Fabbricati residenziali + fabbricati rurali a servizio, Km 34+160 circa, San Lorenzo Maggiore
- Dem.n°51:Fabbricato rurale dismesso, Km 34+333 circa, San Lorenzo Maggiore
- Dem.n°52:Fabbricato ad uso magazzino, Km 34+483 circa, San Lorenzo Maggiore
- Dem.n°53:Fitodepuratore, Km 34+822.16 circa, San Lorenzo Maggiore
- Dem.n°54:Complesso residenziale, Km 35+825 circa, San Lorenzo Maggiore
- Dem.n°55:Ponticello su strada esistente, Km 0+150 circa, San Lorenzo Maggiore

APPALTATORE: TELESE S.c.a r.l. Consorzio Telese Società Consortile a Responsabilità Limitata	ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA CANCELLO-BENEVENTO II LOTTO FUNZIONALE FRASSO TELESINO – VITULANO 2° e 3 SUBLOTTO TELESE – SAN LORENZO – VITULANO PROGETTO ESECUTIVO																	
PROGETTAZIONE: Mandatario: SYSTRA S.A. Mandante: SWS Engineering S.p.A. SYSTRA-SOTECNI S.p.A.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>COMMESSA</th> <th>LOTTO</th> <th>CODIFICA</th> <th>DOCUMENTO</th> <th>REV.</th> <th>FOGLIO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>IF2R</td> <td>0.2.E.ZZ</td> <td>RH</td> <td>IF.00.0.X.001</td> <td>B</td> <td>5 di 7</td> </tr> </tbody> </table>						COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO	IF2R	0.2.E.ZZ	RH	IF.00.0.X.001	B	5 di 7
COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO													
IF2R	0.2.E.ZZ	RH	IF.00.0.X.001	B	5 di 7													
Elaborati di carattere generale Demolizioni- Relazione descrittiva																		

- Dem.n°56:Fabbricati residenziali, da Km 0+360 a 0+420 circa, San Lorenzo Maggiore
- Dem.n°57:Ponticello su strada esistente, Km 37+300 circa, Ponte
- Dem.n°58:Fabbricati di servizio alla fermata della stazione S.Lorenzo Maggore. Km 37+450 circa, Ponte
- Dem.n°59:Fabbricato di servizio alla stazione dismesso, Km 37+900 circa, Ponte
- Dem.n°60:Fabbricato di servizio alla stazione dismesso, Km 37+915 circa, Ponte
- Dem.n°61:Ponte stradale su viabilità locale, Km 38+435 circa, Ponte
- Dem.n°62:Ponte stradale su viabilità locale, Km 38+715 circa, Ponte
- Dem.n°63:Fabbricati di servizio alla residenza, Km 38+900 circa, Ponte
- Dem.n°64:Fabbricati rurali, Km 38+971 circa, Ponte
- Dem.n°65:Fabbricati rurali, Km 39+005 circa, Ponte
- Dem.n°66:Tombino, Km 0+323 circa, Ponte
- Dem.n°67:Fabbricati rurali, Km 39+114 circa, Ponte
- Dem.n°68:Fabbricati rurali, Km 39+137 circa, Ponte
- Dem.n°69a:Fabbricato di servizio, Km 39+577 circa, Ponte
- Dem.n°69b:Fabbricato residenziale, Km 39+650 circa, Ponte
- Dem.n°70:Fabbricato di servizio, Km 40+012 circa, Ponte
- Dem.n°71:Tombino, Km 39+554 circa, Ponte
- Dem.n°72:Tombino, Km 39+674 circa, Ponte
- Dem.n°73:Tombino, Km 39+865 circa, Ponte
- Dem.n°74:Tombino, Km 40+066 circa, Ponte
- Dem.n°75:Fabbricato rurale di servizio, Km 40+193 circa, Ponte
- Dem.n°76:Fabbricato residenziale, Km 40+277 circa, Ponte
- Dem.n°77:Tombino, Km 40+419.23 circa, Ponte
- Dem.n°78:Fabbricato residenziale, Km 40+400 circa, Ponte
- Dem.n°79:Fabbricato di servizio alla residenza, Km 40+665 circa, Ponte
- Dem.n°80:Loculi, Km 40+962 circa, Ponte
- Dem.n°81:Fabbricato ditta di marmi, Km 40+878 circa, Ponte

APPALTATORE:  Consorzio Telese Società Consortile a Responsabilità Limitata	ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA CANCELLO-BENEVENTO II LOTTO FUNZIONALE FRASSO TELESINO – VITULANO 2° e 3 SUBLOTTO TELESE – SAN LORENZO – VITULANO												
PROGETTAZIONE: Mandatario: SYSTRA S.A. Mandante: SWS Engineering S.p.A. SYSTRA-SOTECNI S.p.A.	PROGETTO ESECUTIVO												
Elaborati di carattere generale Demolizioni- Relazione descrittiva	<table border="1"> <thead> <tr> <th>COMMESSA</th> <th>LOTTO</th> <th>CODIFICA</th> <th>DOCUMENTO</th> <th>REV.</th> <th>FOGLIO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>IF2R</td> <td>0.2.E.ZZ</td> <td>RH</td> <td>IF.00.0.X.001</td> <td>B</td> <td>6 di 7</td> </tr> </tbody> </table>	COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO	IF2R	0.2.E.ZZ	RH	IF.00.0.X.001	B	6 di 7
COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO								
IF2R	0.2.E.ZZ	RH	IF.00.0.X.001	B	6 di 7								

- Dem.n°82:Fabbricato dismesso, Km 41+350 circa, Collepiano I.p.
- Dem.n°82: Fabbricato dismesso, Km 41+350 circa, Collepiano I.p.
- Dem.n°83:Fabbricato di servizio, Km 0+285 circa, Collepiano I.p.

DEMOLIZIONI LINEARI:

- Opere di sostegno afferenti la ferrovia Solopaca, da Km 0+153 a 0+235 circa, Solopaca
- In corrispondenza della WBS TR10, da Km 0+020 a Km 0+090 circa, Solopaca
- Opere di sostegno afferenti la SS372, da Km 29+070 a Km 29+160 circa, Solopaca
- Opere di sostegno afferenti la ferrovia, da Km 0+065 a Km 0+090 circa, Castevenere,
- Muro afferente alla WBS TR12, Km 32+877 circa, Guardia Sanframondi
- Opera di sostegno afferente al fabbricato dismesso, Km 34+160 circa, San Lorenzo Maggiore
- In corrispondenza della WBS TR13, Km 34+750 circa, San Lorenzo Maggiore
- Opera di sostegno, da Km 0+465 a Km 0+473.74 circa, San Lorenzo Maggiore
- Afferente al complesso residenziale, Km 35+804 circa, San Lorenzo Maggiore
- Muro di sostegno, Km 36+500 circa, San Lorenzo Maggiore
- Afferente la SS106, da Km 0+075 a Km 0+140 circa, San Lorenzo Maggiore
- Afferente la rete ferroviaria, da Km 0+705 a Km 1+325 circa, Ponte
- Afferente la SS106, da Km 0+030 a Km 0+115 circa, Ponte
- Afferente la SS106, da Km 0+193 a Km 0+242 circa, Ponte
- Afferente la rete ferroviaria, da Km 39+564.59 a Km 40+249.38 circa, Ponte
- Afferente la rete ferroviaria, da Km 40+250 a Km 40+536 circa, Ponte
- Opera di sostegno adiacente il fabbricato residenziale, da Km 1+700 a Km 1+715 circa, Ponte
- Opera di sostegno adiacente il fabbricato residenziale, da Km 40+630 a Km 40+672 circa, Ponte
- Opera di sostegno afferente il fabbricato WBS RI42A, da Km 40+879 a Km 40+926 circa, Ponte
- Muro di delimitazione cimitero, da Km 40+958 circa, Ponte

APPALTATORE: TELESE S.c.a r.l. Consorzio Telese Società Consortile a Responsabilità Limitata	ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA CANCELLO-BENEVENTO II LOTTO FUNZIONALE FRASSO TELESINO – VITULANO 2° e 3 SUBLOTTO TELESE – SAN LORENZO – VITULANO					
PROGETTAZIONE: Mandatario: Mandante: SYSTRA S.A. SWS Engineering S.p.A. SYSTRA-SOTECNI S.p.A.	PROGETTO ESECUTIVO					
Elaborati di carattere generale Demolizioni- Relazione descrittiva	COMMESSA IF2R	LOTTO 0.2.E.ZZ	CODIFICA RH	DOCUMENTO IF.00.0.X.001	REV. B	FOGLIO 7 di 7

- Opera di sostegno afferente la rete ferroviaria, da Km 0+000 a Km 0+406.28 circa, Ponte
- Opera di sostegno adiacente SP106, da Km 0+118 a Km 0+200 circa, Ponte
- Da Km 0+352 a 0+380 circa, Benevento

RIMOZIONI:

Rimozione di tralicci in prossimità della ferrovia e dei relativi plinti:

- Da Km 27+145 a Km 27+352, Telese
- Da Km 27+352 a Km 28+000, Solopaca
- Km 0+085 circa, Castelvenere
- Da Km 37+145 a Km 37+271 circa, San Lorenzo Maggiore
- Da Km 37+290 a Km 38+037 circa, Ponte
- Da Km 38+076 a Km 38+738.37 circa, Ponte
- Da Km 38+738.37 a Km 39.437 circa, Ponte
- Da Km 39+467 a Km 40+004 circa, Ponte
- Da Km 40+340 a Km 40+780 circa, Ponte

Rimozione di elementi metallici:

- Km 32+118.00, Guardia Sanframondi
- Km 40+502.80 circa, Ponte
- Km 40+800 circa, Ponte
- Km 0+278 circa, Collepiano l.p.