

COMMITTENTE:



PROGETTAZIONE:



DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA - PALERMO

NUOVO COLLEGAMENTO PALERMO - CATANIA

U.O. INFRASTRUTTURE SUD

PROGETTO DEFINITIVO

TRATTA LERCARA DIR. - CALTANISSETTA XIRBI (LOTTO 3)

OPERE CIVILI

Elaborati Generali OO.CC.

WBS - lotto 3b

SCALA:

-

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

RS3T 30 D 78 WS OC0000 002 C

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione Esecutiva	ATI Sintagma Rocksoil - Edin	Apr-2020	G.Mascolo <i>[Signature]</i>	Apr-2020	A.Barreca <i>[Signature]</i>	Apr-2020	D.Tiberti Giu-2021
B	Emissione Esecutiva	ATI Sintagma Rocksoil - Edin	Mar-2021	G.Mascolo <i>[Signature]</i>	Mar-2021	A.Barreca <i>[Signature]</i>	Mar-2021	
C	Emissione Esecutiva	ATI Sintagma Rocksoil - Edin	Giu-2021	G.Mascolo <i>[Signature]</i>	Giu-2021	A.Barreca <i>[Signature]</i>	Giu-2021	

ITALENTRA S.p.A.
Direzione Regionale Sicilia
UO Infrastrutture Sud
Dott. Luca Antonio Tiberti
Ordine degli Ingegneri Prov. di Napoli n. 16878

File: RS3T.3.0.D.78.WS.OC.00.0.0.002.C

n. Elab.: 78 407 0

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto				
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione			
VIABILITA'										
LOTTO 3B										
FA51	Fabbricato Stazione Villalba									
FA51	Fabbricato Stazione Villalba	FA51M	Fabbricato IS-PPT - Tipologico M	FA20013	Fabbricato IS-PPT - Tipologico M	FA2	Fondazioni			
						FA3	Elevazioni			
						FA4	Sistemazioni esterne			
						FA5	Opere di finitura interne			
						FA6	Opere di finitura esterne			
						FA7	Canalizzazioni e pozzetti			
						FA8	Demolizioni			
PT52	Piazzale PM Marianopoli									
PT52	Piazzale PM Marianopoli	PT520	Piazzale PM Marianopoli	PT10005	Piazzale tecnologico fabbricato IS	PT2	Opere idrauliche			
				IN39066	Viabilità di accesso al piazzale del PM Marianopoli	PT3	Movimenti di terra			
						PT4	Opere di pavimentazione e finitura, recinzione e cancelli			
						PT5	Canalizzazioni e pozzetti			
						PT6	Fondazioni apparecchiature e opere di piazzale			
						PT7	Maglia di terra			
FA52	Fabbricato PM Marianopoli									
FA52	Fabbricato PM Marianopoli	FA52G	Fabbricato E3 - Tipologico G	FA20014	Fabbricato E3 - Tipologico G	FA2	Fondazioni			
						FA3	Elevazioni			
						FA4	Sistemazioni esterne			
						FA5	Opere di finitura interne			
						FA6	Opere di finitura esterne			
						FA7	Canalizzazioni e pozzetti			
						FA8	Demolizioni			
		FA52H	Fabbricato IS-PP/ACC - Tipologico H	FA20015	Fabbricato IS-PP/ACC - Tipologico H	FA2	Fondazioni			
						FA3	Elevazioni			
						FA4	Sistemazioni esterne			
						FA5	Opere di finitura interne			
						FA6	Opere di finitura esterne			
						FA7	Canalizzazioni e pozzetti			
						FA8	Demolizioni			
PT53	Piazzale SSE - Imbocco lato PA galleria Marianopoli									
PT53	Piazzale SSE - Imbocco lato PA galleria Marianopoli	PT530	Piazzale SSE - Imbocco lato PA galleria Marianopoli	PT10006	Piazzale tecnologico fabbricato IS	PT2	Opere idrauliche			
						PT3	Movimenti di terra			
						PT4	Opere di pavimentazione e finitura, recinzione e cancelli			
						PT5	Canalizzazioni e pozzetti			
						PT6	Fondazioni apparecchiature e opere di piazzale			
						PT7	Maglia di terra			
MU93	Muro di sostegno PT53									
MU93	Muro di sostegno PT53	MU930	Muro di sostegno PT53	MU10181	Muro di sostegno PT53	MU2	Opere provvisoriale			
						MU3	Tiranti, puntoni			
						MU4	Palificazioni			
						MU5	Fondazioni			
						MU6	Elevazioni			
						MU7	Demolizioni			
						MU8	Opere di finitura			
PT54	Piazzale - Imbocco lato PA galleria Marianopoli									
PT54	Piazzale - Imbocco lato PA galleria Marianopoli	PT540	Piazzale - Imbocco lato PA galleria Marianopoli	PT10007	Piazzale tecnologico fabbricato IS	PT2	Opere idrauliche			
				IN39067	Viabilità di accesso al piazzale PT54 (pk 28+065)	PT3	Movimenti di terra			
						PT4	Opere di pavimentazione e finitura, recinzione e cancelli			
						PT5	Canalizzazioni e pozzetti			
						PT6	Fondazioni apparecchiature e opere di piazzale			

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto				
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione			
						PT7	Maglia di terra			
FA54	Fabbricati Emergenza - Imbocco lato PA galleria Marianopoli			FA20016	Fabbricato PGEP - Tipologico A	FA2	Fondazioni			
		FA54A	Fabbricato PGEP - Tipologico A			FA3	Elevazioni			
						FA4	Sistemazioni esterne			
						FA5	Opere di finitura interne			
						FA6	Opere di finitura esterne			
						FA7	Canalizzazioni e pozzetti			
						FA8	Demolizioni			
				FA20017	Locali e Vasca antincendio - Tipologico B	FA2	Fondazioni			
		FA54B	Locali e Vasca antincendio - Tipologico B			FA3	Elevazioni			
						FA4	Sistemazioni esterne			
						FA5	Opere di finitura interne			
						FA6	Opere di finitura esterne			
						FA7	Canalizzazioni e pozzetti			
						FA8	Demolizioni			
				FA20018	Fabbricato E1 - Tipologico C	FA2	Fondazioni			
		FA54C	Fabbricato E1 - Tipologico C			FA3	Elevazioni			
						FA4	Sistemazioni esterne			
						FA5	Opere di finitura interne			
						FA6	Opere di finitura esterne			
						FA7	Canalizzazioni e pozzetti			
						FA8	Demolizioni			
PT55	Piazzale - Imbocco lato CT galleria Marianopoli			PT10008	Piazzale tecnologico fabbricato IS	PT2	Opere idrauliche			
		PT550	Piazzale - Imbocco lato CT galleria Marianopoli			PT3	Movimenti di terra			
						PT4	Opere di pavimentazione e finitura, recinzione e cancelli			
						PT5	Canalizzazioni e pozzetti			
						PT6	Fondazioni apparecchiature e opere di piazzale			
						PT7	Maglia di terra			
MU94	Muro di sostegno PT55			MU10182	Muro di sostegno PT55	MU2	Opere provvisoriale			
		MU94A	Muro di sostegno PT55			MU3	Tiranti, puntoni			
						MU4	Palificazioni			
						MU5	Fondazioni			
						MU6	Elevazioni			
						MU7	Demolizioni			
						MU8	Opere di finitura			
				MU10183	Muro di sostegno PT55	MU2	Opere provvisoriale			
		MU94B	Muro di sostegno PT55			MU3	Tiranti, puntoni			
						MU4	Palificazioni			
						MU5	Fondazioni			
						MU6	Elevazioni			
						MU7	Demolizioni			
						MU8	Opere di finitura			
PT56	Piazzale galleria finestra Trabona			PT10009	Piazzale tecnologico fabbricato IS	PT2	Opere idrauliche			
		PT560	Piazzale galleria finestra Trabona			PT3	Movimenti di terra			
						PT4	Opere di pavimentazione e finitura, recinzione e cancelli			
						PT5	Canalizzazioni e pozzetti			
						PT6	Fondazioni apparecchiature e opere di piazzale			
						PT7	Maglia di terra			
FA56	Fabbricato Galleria Trabona			FA20020	Fabbricato E5 - Tipologico F	FA2	Fondazioni			

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto				
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione			
		MU90D	Muro di sostegno PT57			MU4	Palificazioni			
						MU5	Fondazioni			
						MU6	Elevazioni			
						MU7	Demolizioni			
						MU8	Opere di finitura			

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo		
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto						
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione					
PT58 Piazzale - Imbocco Ovest galleria Salito 2												
PT58	Piazzale - Imbocco Ovest galleria Salito 2	PT580	Piazzale - Imbocco Ovest galleria Salito 2	PT10010	Piazzale tecnologico fabbricato IS	PT2	Opere idrauliche					
				IN39068	Viabilità accesso al piazzale PT58 (pk 38+175)	PT3	Movimenti di terra					
						PT4	Opere di pavimentazione e finitura, recinzione e cancelli					
						PT5	Canalizzazioni e pozzetti					
						PT6	Fondazioni apparecchiature e opere di piazzale					
						PT7	Maglia di terra					
FA58 Fabbricati Emergenza - Imbocco lato CT galleria Salito 2												
FA58	Fabbricati Emergenza - Imbocco lato CT galleria Salito 2	FA58A	Fabbricato PGEP - Tipologico A	FA20021	Fabbricato PGEP - Tipologico A	FA2	Fondazioni					
						FA3	Elevazioni					
						FA4	Sistemazioni esterne					
						FA5	Opere di finitura interne					
						FA6	Opere di finitura esterne					
						FA7	Canalizzazioni e pozzetti					
						FA8	Demolizioni					
				FA58B	Locali e Vasca antincendio - Tipologico B	FA20022	Locali e Vasca antincendio - Tipologico B	FA2	Fondazioni			
								FA3	Elevazioni			
								FA4	Sistemazioni esterne			
								FA5	Opere di finitura interne			
						FA6	Opere di finitura esterne					
				FA7	Canalizzazioni e pozzetti							
				FA8	Demolizioni							
		FA58D	Fabbricato E1 - Tipologico D	FA20023	Fabbricato E1 - Tipologico D	FA2	Fondazioni					
						FA3	Elevazioni					
						FA4	Sistemazioni esterne					
						FA5	Opere di finitura interne					
				FA6	Opere di finitura esterne							
				FA7	Canalizzazioni e pozzetti							
				FA8	Demolizioni							
PT59 Piazzale PM San Cataldo												
PT59	Piazzale PM San Cataldo	PT590	Piazzale PM San Cataldo	PT10011	Piazzale tecnologico fabbricato IS	PT2	Opere idrauliche					
						PT3	Movimenti di terra					
						PT4	Opere di pavimentazione e finitura, recinzione e cancelli					
						PT5	Canalizzazioni e pozzetti					
						PT6	Fondazioni apparecchiature e opere di piazzale					
						PT7	Maglia di terra					
FA59 Fabbricato PM San Cataldo												
FA59	Fabbricato PM San Cataldo	FA59G	Fabbricato E3 - Tipologico G	FA20024	Fabbricato E3 - Tipologico G	FA2	Fondazioni					
						FA3	Elevazioni					
						FA4	Sistemazioni esterne					
						FA5	Opere di finitura interne					
						FA6	Opere di finitura esterne					
						FA7	Canalizzazioni e pozzetti					
						FA8	Demolizioni					
				FA59H	Fabbricato IS-PP/ACC - Tipologico H	FA20025	Fabbricato IS-PP/ACC - Tipologico H	FA2	Fondazioni			
								FA3	Elevazioni			
								FA4	Sistemazioni esterne			
						FA5	Opere di finitura interne					
						FA6	Opere di finitura esterne					
						FA7	Canalizzazioni e pozzetti					
				FA8	Demolizioni							
PT60 Piazzale - ImboccoOvest galleria Masareddu												
				PT10012	Piazzale tecnologico fabbricato IS	PT2	Opere idrauliche					
						PT3	Movimenti di terra					

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto				
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione			
PT60	Piazzale - ImboccoOvest galleria Masareddu	PT600	Piazzale - ImboccoOvest galleria Masareddu			PT4	Opere di pavimentazione e finitura, recinzione e cancelli			
						PT5	Canalizzazioni e pozzetti			
						PT6	Fondazioni apparecchiature e opere di piazzale			
						PT7	Maglia di terra			

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo		
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto						
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione					
FA60	Fabbricati Emergenza - Imbocco lato PA galleria Masareddu											
FA60	Fabbricati Emergenza - Imbocco lato PA galleria Masareddu	FA60A	Fabbricato PGEP - Tipologico A	FA20026	Fabbricato PGEP - Tipologico A	FA2	Fondazioni					
						FA3	Elevazioni					
						FA4	Sistemazioni esterne					
								FA5	Opere di finitura interne			
								FA6	Opere di finitura esterne			
								FA7	Canalizzazioni e pozzetti			
								FA8	Demolizioni			
				FA60B	Locali e Vasca antincendio - Tipologico B	FA20027	Locali e Vasca antincendio - Tipologico B	FA2	Fondazioni			
								FA3	Elevazioni			
						FA4	Sistemazioni esterne					
						FA5	Opere di finitura interne					
						FA6	Opere di finitura esterne					
						FA7	Canalizzazioni e pozzetti					
						FA8	Demolizioni					
		FA60C	Fabbricato E1 - Tipologico C	FA20028	Fabbricato E1 - Tipologico C	FA2	Fondazioni					
						FA3	Elevazioni					
						FA4	Sistemazioni esterne					
						FA5	Opere di finitura interne					
						FA6	Opere di finitura esterne					
						FA7	Canalizzazioni e pozzetti					
						FA8	Demolizioni					
PT61	Piazzale galleria Masareddu											
PT61	Piazzale galleria Masareddu	PT610	Piazzale galleria Masareddu	PT10013	Piazzale tecnologico fabbricato IS	PT2	Opere idrauliche					
						PT3	Movimenti di terra					
						PT4	Opere di pavimentazione e finitura, recinzione e cancelli					
						PT5	Canalizzazioni e pozzetti					
						PT6	Fondazioni apparecchiature e opere di piazzale					
						PT7	Maglia di terra					
MU95	Muro di sostegno PT61											
MU95	Muro di sostegno PT61	MU950	Muro di sostegno PT61	MU10189	Muro di sostegno PT61	MU2	Opere provvisoriale					
						MU3	Tiranti, puntoni					
						MU4	Palificazioni					
						MU5	Fondazioni					
						MU6	Elevazioni					
						MU7	Demolizioni					
						MU8	Opere di finitura					
FA61	Fabbricato Galleria Masareddu											
FA61	Fabbricato Galleria Masareddu	FA61F	Fabbricato E5 - Tipologico F	FA20029	Fabbricato E5 - Tipologico F	FA2	Fondazioni					
						FA3	Elevazioni					
						FA4	Sistemazioni esterne					
						FA5	Opere di finitura interne					
						FA6	Opere di finitura esterne					
						FA7	Canalizzazioni e pozzetti					
						FA8	Demolizioni					
PT62	Piazzale - Imbocco lato CT galleria Xirbi											
PT62	Piazzale - Imbocco lato CT galleria Xirbi	PT620	Piazzale - Imbocco lato CT galleria Xirbi	PT10014	Piazzale tecnologico fabbricato IS	PT2	Opere idrauliche					
						PT3	Movimenti di terra					
						PT4	Opere di pavimentazione e finitura, recinzione e cancelli					
						PT5	Canalizzazioni e pozzetti					
						PT6	Fondazioni apparecchiature e opere di piazzale					
						PT7	Maglia di terra					
FA62	Fabbricati Emergenza - Imbocco lato PA galleria Xirbi											
				FA20030	Fabbricato PGEP - Tipologico A	FA2	Fondazioni					

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto				
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione			
FA62	Fabbricati Emergenza - Imbocco lato PA galleria Xirbi	FA62A	Fabbricato PGEP - Tipologico A			FA3	Elevazioni			
						FA4	Sistemazioni esterne			
						FA5	Opere di finitura interne			
						FA6	Opere di finitura esterne			
						FA7	Canalizzazioni e pozzetti			
						FA8	Demolizioni			
		FA62D	Fabbricato E1 - Tipologico D	FA20031	Fabbricato E1 - Tipologico D	FA2	Fondazioni			
						FA3	Elevazioni			
						FA4	Sistemazioni esterne			
						FA5	Opere di finitura interne			
						FA6	Opere di finitura esterne			
						FA7	Canalizzazioni e pozzetti			
						FA8	Demolizioni			
MU92	Paratia di pali PT62			MU10190	Paratia di pali PT62	MU2	Opere provvisionali			
						MU3	Tiranti, puntoni			
MU92	Paratia di pali PT62	MU920	Paratia di pali PT62			MU4	Palificazioni			
						MU5	Fondazioni			
						MU6	Elevazioni			
						MU7	Demolizioni			
						MU8	Opere di finitura			
PT63	Piazzale galleria Xirbi			PT10015	Piazzale tecnologico fabbricato IS	PT2	Opere idrauliche			
				IN39069	Viabilità di accesso al piazzale PT63 - Asse1 (pk 45+625)	PT3	Movimenti di terra			
PT63	Piazzale galleria Xirbi	PT630	Piazzale galleria Xirbi	IN39072	Viabilità di accesso al piazzale PT63 - Asse2 (pk 45+625)	PT4	Opere di pavimentazione e finitura, recinzione e cancelli			
						PT5	Canalizzazioni e pozzetti			
						PT6	Fondazioni apparecchiature e opere di piazzale			
						PT7	Maglia di terra			
FA63	Fabbricato Galleria Xirbi			FA20032	Fabbricato E5 - Tipologico F	FA2	Fondazioni			
						FA3	Elevazioni			
FA63	Fabbricato Galleria Xirbi	FA63F	Fabbricato E5 - Tipologico F			FA4	Sistemazioni esterne			
						FA5	Opere di finitura interne			
						FA6	Opere di finitura esterne			
						FA7	Canalizzazioni e pozzetti			
						FA8	Demolizioni			
PT64	Piazzale Emergenza galleria Xirbi			PT10016	Piazzale tecnologico fabbricato IS	PT2	Opere idrauliche			
				IN39070	Viabilità di accesso al piazzale PT64 (pk 46+720)	PT3	Movimenti di terra			
PT64	Piazzale Emergenza galleria Xirbi	PT640	Piazzale Emergenza galleria Xirbi			PT4	Opere di pavimentazione e finitura, recinzione e cancelli			
						PT5	Canalizzazioni e pozzetti			
						PT6	Fondazioni apparecchiature e opere di piazzale			
						PT7	Maglia di terra			
PT65	Piazzale - Imbocco lato CT galleria Marianopoli			PT10018	Piazzale	PT2	Opere idrauliche			
				IN39073	Viabilità di accesso al piazzale PT65 (pk 34+700)	PT3	Movimenti di terra			
PT65	Piazzale - Imbocco lato CT galleria Marianopoli	PT650	Piazzale - Imbocco lato CT galleria Marianopoli			PT4	Opere di pavimentazione e finitura, recinzione e cancelli			
						PT5	Canalizzazioni e pozzetti			
						PT6	Fondazioni apparecchiature e opere di piazzale			
						PT7	Maglia di terra			

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo					
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto									
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione								
								0+000,00		0,00					
INTERFERENZE IDRAULICHE															
TOMBINI FERROVIARI															
LOTTO 3B															
IN51 Tombino Scatolare 3x2 (pk 18+910,01)															
IN51	Tombino Scatolare 3x2 (pk 18+910,01)	IN51A	Tombino Scatolare 3x2 (sotto RI08)	IN10051	Tombino Scatolare 3x2 (sotto RI08)	IN2	Consolidamento, sottofondazioni								
				IN28051	Demolizione tombino esistente, Deviazione provvisoria fosso	IN3	Movimenti di terra								
						IN4	Fondazioni								
						IN5	Elevazioni								
						IN6	Impalcati/Solette								
						IN7	Condotte di adduzione								
						IN8	Opere di sostegno								
						IN9	Opere provvisionali								
						INA	Sistemazione Idrauliche								
						INB	Piattaforma Ferroviaria								
						INC	Piattaforma Stradale								
						IND	Opere di finitura								
						IN51B	Tombino Scatolare 3x2 (sotto NV13 pk 0+418)	IN10052	Tombino Scatolare 3x2 (sotto NV13 pk 0+418)	IN2	Consolidamento, sottofondazioni				
										IN3	Movimenti di terra				
										IN4	Fondazioni				
								IN5	Elevazioni						
								IN6	Impalcati/Solette						
								IN7	Condotte di adduzione						
								IN8	Opere di sostegno						
								IN9	Opere provvisionali						
								INA	Sistemazione Idrauliche						
								INB	Piattaforma Ferroviaria						
								INC	Piattaforma Stradale						
								IND	Opere di finitura						
				IN51C	Deviazione del canale esistente			IN40052	Deviazione del canale esistente	IN2	Consolidamento, sottofondazioni				
												IN3	Movimenti di terra		
												IN4	Fondazioni		
										IN5	Elevazioni				
										IN6	Impalcati/Solette				
										IN7	Condotte di adduzione				
								IN8	Opere di sostegno						
								IN9	Opere provvisionali						
								INA	Sistemazione Idrauliche						
								INB	Piattaforma Ferroviaria						
								INC	Piattaforma Stradale						
								IND	Opere di finitura						
IN52 Tombino Scatolare 8X5 (Km 20+469,31)															
IN52	Tombino Scatolare 8X5 (Km 20+469,31)	IN52A	Tombino Scatolare 8X5 (Km 20+469,31), sotto rilevato ferroviario			IN10054	Tombino Scatolare 8X5 (Km 20+469,31), sotto rilevato ferroviario	IN2	Consolidamento, sottofondazioni						
						IN40053	Sistemazione idraulica con canale sezione trapezia rivestito in massi B=8m	IN3	Movimenti di terra						
						IN4	Fondazioni								
						IN5	Elevazioni								
						IN6	Impalcati/Solette								
						IN7	Condotte di adduzione								
						IN8	Opere di sostegno								
						IN9	Opere provvisionali								
						INA	Sistemazione Idrauliche								
						INB	Piattaforma Ferroviaria								
						INC	Piattaforma Stradale								
						IND	Opere di finitura								
								IN10055	Tombino Scatolare 8X5 , sotto rilevato stradale NV52 pk 0+352)	IN2	Consolidamento, sottofondazioni				
										IN3	Movimenti di terra			105,00	
										IN4	Fondazioni				
						IN5	Elevazioni								

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto				
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione			
								0+000,00		0,00
		IN52B	Tombino Scatolare 8X5 , sotto rilevato stradale NV52 pk 0+352)			IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN53	Tombino Scatolare 3X5 (Km 20+888,97)									
				IN10056	Tombino Scatolare 3X5 (Km 20+888,97), sotto rilevato ferroviario	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN53	Tombino Scatolare 3X5 (Km 20+888,97)	IN53A	Tombino Scatolare 3X5 (Km 20+888,97), sotto rilevato ferroviario							
				IN10057	Tombino Scatolare 3X5, sotto rilevato stradale NV52 pk 0+773	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN53B	Tombino Scatolare 3X5 (Km 20+888,97)	IN53B	Tombino Scatolare 3X5, sotto rilevato stradale NV52 pk 0+773							
IN54	Tombino Scatolare 5X4 (Km 21+205,51)									
				IN10059	Tombino Scatolare 5X4 (Km 21+205,51), sotto rilevato ferroviario	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
				IN40054	Sistemazione idraulica con canale sezione trapezia rivestito in massi B=5m	IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN54	Tombino Scatolare 5X4 (Km 21+205,51)	IN54A	Tombino Scatolare 5X4 (Km 21+205,51), sotto rilevato ferroviario							
				IN10060	Tombino Scatolare 5X4, sotto rilevato stradale NV52 pk 1+086	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN54B	Tombino Scatolare 5X4 (Km 21+205,51)	IN54B	Tombino Scatolare 5X4, sotto rilevato stradale NV52 pk 1+086							

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo			
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto							
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione						
								0+000,00		0,00			
IN55	Tombino Scatolare 4X2 (Km 22+214,49)												
IN55	Tombino Scatolare 4X2 (Km 22+214,49)	IN55A	Tombino Scatolare 4X2 (Km 22+214,49) sotto rilevato ferroviario RI10	IN10061	Tombino Scatolare 4X2 (Km 22+214,49) sotto rilevato ferroviario RI10	IN2	Consolidamento, sottofondazioni						
						IN3	Movimenti di terra						
						IN4	Fondazioni						
						IN5	Elevazioni						
						IN6	Impalcati/Solette						
						IN7	Condotte di adduzione						
						IN8	Opere di sostegno						
						IN9	Opere provvisionali						
						INA	Sistemazione Idrauliche						
						INB	Piattaforma Ferroviaria						
				INC	Piattaforma Stradale								
				IND	Opere di finitura								
				IN55B	Tombino Scatolare 4X2, sotto rilevato stradale NV53A pk 10+813	IN10062	Tombino Scatolare 4X2, sotto rilevato stradale NV53A pk 10+813	IN2	Consolidamento, sottofondazioni				
								IN3	Movimenti di terra				
								IN4	Fondazioni				
								IN5	Elevazioni				
								IN6	Impalcati/Solette				
								IN7	Condotte di adduzione				
								IN8	Opere di sostegno				
								IN9	Opere provvisionali				
								INA	Sistemazione Idrauliche				
								INB	Piattaforma Ferroviaria				
						INC	Piattaforma Stradale						
						IND	Opere di finitura						
				IN55C	Sistemazione idraulica a valle del tombino IN55A	IN40055	Canale con sezione rettangolare rivestito in massi B=4m	IN2	Consolidamento, sottofondazioni				
										IN3	Movimenti di terra		
										IN4	Fondazioni		
										IN5	Elevazioni		
										IN6	Impalcati/Solette		
										IN7	Condotte di adduzione		
										IN8	Opere di sostegno		
										IN9	Opere provvisionali		
										INA	Sistemazione Idrauliche		
										INB	Piattaforma Ferroviaria		
								INC	Piattaforma Stradale				
								IND	Opere di finitura				
				IN55D	Sistemazione canale a monte del tombino IN55B	IN40056	Canale con sezione trapezia rivestito in massi B=4m	IN2	Consolidamento, sottofondazioni				
										IN3	Movimenti di terra		
										IN4	Fondazioni		
										IN5	Elevazioni		
								IN6	Impalcati/Solette				
								IN7	Condotte di adduzione				
								IN8	Opere di sostegno				
								IN9	Opere provvisionali				
								INA	Sistemazione Idrauliche				
								INB	Piattaforma Ferroviaria				
						INC	Piattaforma Stradale						
						IND	Opere di finitura						
IN56	Tombino Scatolare 7X3 (Km 24+535)												
IN56	Tombino Scatolare 7X3 (Km 24+535)	IN56A	Tratto di tombino scatolare 7X3, da realizzarsi sotto il rilevato della LL di macrofase I	IN10063	Tratto di tombino scatolare 7X3, da realizzarsi sotto il rilevato della LL di macrofase I	IN2	Consolidamento, sottofondazioni						
								IN3	Movimenti di terra				
								IN4	Fondazioni				
								IN5	Elevazioni				
								IN6	Impalcati/Solette				
								IN7	Condotte di adduzione				
								IN8	Opere di sostegno				
								IN9	Opere provvisionali				

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo		
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto						
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione					
								0+000,00		0,00		
IN56	Tombino Scatolare 7X3 (Km 24+535)					INA	Sistemazione Idrauliche					
						INB	Piattaforma Ferroviaria					
						INC	Piattaforma Stradale					
						IND	Opere di finitura					
		IN56B	Tratto di tombino scatolare 7X3, da realizzarsi sotto il rilevato della LV di progetto					IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
								IN3	Movimenti di terra			
								IN4	Fondazioni			
								IN5	Elevazioni			
								IN6	Impalcati/Solette			
								IN7	Condotte di adduzione			
								IN8	Opere di sostegno			
								IN9	Opere provvisionali			
								INA	Sistemazione Idrauliche			
								INB	Piattaforma Ferroviaria			
								INC	Piattaforma Stradale			
								IND	Opere di finitura			
		IN56C	Tombino Scatolare 7X3, da realizzarsi sotto il rilevato stradale della NV56 pk 0+072					IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
								IN3	Movimenti di terra			
								IN4	Fondazioni			
								IN5	Elevazioni			
IN6	Impalcati/Solette											
IN7	Condotte di adduzione											
IN8	Opere di sostegno											
IN9	Opere provvisionali											
INA	Sistemazione Idrauliche											
INB	Piattaforma Ferroviaria											
INC	Piattaforma Stradale											
IND	Opere di finitura											
IN56D	Sistemazione idraulica a valle del tombino stradale con canale sezione trapezia rivestito in pietra locale di raccordo con aleveo esistente con B da 7m a 4.0m					IN2	Consolidamento, sottofondazioni					
						IN3	Movimenti di terra					
						IN4	Fondazioni					
						IN5	Elevazioni					
						IN6	Impalcati/Solette					
						IN7	Condotte di adduzione					
						IN8	Opere di sostegno					
						IN9	Opere provvisionali					
						INA	Sistemazione Idrauliche					
						INB	Piattaforma Ferroviaria					
						INC	Piattaforma Stradale					
						IND	Opere di finitura					
IN56E	Sistemazione idraulica a monte del tombino ferroviario con Canale in cls rettangolare 7x2m					IN2	Consolidamento, sottofondazioni					
						IN3	Movimenti di terra					
						IN4	Fondazioni					
						IN5	Elevazioni					
						IN6	Impalcati/Solette					
						IN7	Condotte di adduzione					
						IN8	Opere di sostegno					
						IN9	Opere provvisionali					
						INA	Sistemazione Idrauliche					
						INB	Piattaforma Ferroviaria					
						INC	Piattaforma Stradale					
						IND	Opere di finitura					
IN57	Tombino Scatolare 2x2 (Km 24+691)											
				IN10066	Tratto di tombino scatolare 2x2, da realizzarsi sotto il rilevato della LL di macrofase I	IN2	Consolidamento, sottofondazioni					
						IN3	Movimenti di terra					
						IN4	Fondazioni					
						IN5	Elevazioni					

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo		
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto						
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione					
								0+000,00		0,00		
IN57	Tombino Scatolare 2x2 (Km 24+691)	IN57A	Tratto di tombino scatolare 2x2, da realizzarsi sotto il rilevato della LL di macrofase I			IN6	Impalcati/Solette					
				IN7	Condotte di adduzione							
				IN8	Opere di sostegno							
				IN9	Opere provvisionali							
				INA	Sistemazione Idrauliche							
				INB	Piattaforma Ferroviaria							
				INC	Piattaforma Stradale							
				IND	Opere di finitura							
		IN57B	Tratto di tombino scatolare 2x2, da realizzarsi sotto il rilevato della LV di progetto	IN10067	Tratto di tombino scatolare 2x2, da realizzarsi sotto il rilevato della LV di progetto			IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra					
						IN4	Fondazioni					
						IN5	Elevazioni					
						IN6	Impalcati/Solette					
						IN7	Condotte di adduzione					
						IN8	Opere di sostegno					
				IN9	Opere provvisionali							
				INA	Sistemazione Idrauliche							
				INB	Piattaforma Ferroviaria							
				INC	Piattaforma Stradale							
				IND	Opere di finitura							
IN57C	Tombino Scatolare 2x2, da realizzarsi sotto il rilevato stradale della NV56 pk 0+227	IN10068	Tombino Scatolare 2x2, da realizzarsi sotto il rilevato stradale della NV56 pk 0+227			IN2	Consolidamento, sottofondazioni					
				IN3	Movimenti di terra							
				IN4	Fondazioni							
				IN5	Elevazioni							
				IN6	Impalcati/Solette							
				IN7	Condotte di adduzione							
				IN8	Opere di sostegno							
		IN9	Opere provvisionali									
		INA	Sistemazione Idrauliche									
		INB	Piattaforma Ferroviaria									
		INC	Piattaforma Stradale									
		IND	Opere di finitura									
IN57D	Sistemazione idraulica a valle del tombino con canale sezione trapezia rivestito in pietra locale con B=2.0m	IN40059	Sistemazione idraulica a valle del tombino con canale sezione trapezia rivestito in pietra locale con B=2.0m			IN2	Consolidamento, sottofondazioni					
				IN3	Movimenti di terra							
				IN4	Fondazioni							
				IN5	Elevazioni							
				IN6	Impalcati/Solette							
				IN7	Condotte di adduzione							
				IN8	Opere di sostegno							
		IN9	Opere provvisionali									
		INA	Sistemazione Idrauliche									
		INB	Piattaforma Ferroviaria									
		INC	Piattaforma Stradale									
		IND	Opere di finitura									
IN57E	Sistemazione idraulica a monte del tombino con canale sezione trapezia rivestito in pietra locale con B=2.0m	IN40060	Sistemazione idraulica a monte del tombino con canale sezione trapezia rivestito in pietra locale con B=2.0m			IN2	Consolidamento, sottofondazioni					
				IN3	Movimenti di terra							
				IN4	Fondazioni							
				IN5	Elevazioni							
				IN6	Impalcati/Solette							
				IN7	Condotte di adduzione							
				IN8	Opere di sostegno							
		IN9	Opere provvisionali									
		INA	Sistemazione Idrauliche									
		INB	Piattaforma Ferroviaria									
		INC	Piattaforma Stradale									
		IND	Opere di finitura									
IN58	Tombino Scatolare 3x2 (Km 25+023)											

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto				
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione			
								0+000,00		0,00
IN58	Tombino Scatolare 3x2 (Km 25+023)	IN58A	Tratto di tombino sotto il rilevato della VLS di macrofase I	IN10069	Tratto di tombino sotto il rilevato della VLS di macrofase I	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
				IN3	Movimenti di terra					
				IN4	Fondazioni					
				IN5	Elevazioni					
				IN6	Impalcati/Solette					
				IN7	Condotte di adduzione					
				IN8	Opere di sostegno					
				IN9	Opere provvisionali					
				INA	Sistemazione Idrauliche					
				INB	Piattaforma Ferroviaria					
		INC	Piattaforma Stradale							
		IND	Opere di finitura							
		IN58B	Tratto di tombino sotto il rilevato della LV di progetto	IN10070	Tombino scatolare	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
INA	Sistemazione Idrauliche									
INB	Piattaforma Ferroviaria									
INC	Piattaforma Stradale									
IND	Opere di finitura									
IN58C	Tombino Scatolare 3x2, da realizzarsi sotto il rilevato stradale della NV56 pk 0+558	IN10071	Tombino Scatolare 3x2, da realizzarsi sotto il rilevato stradale della NV56 pk 0+558	IN2	Consolidamento, sottofondazioni					
				IN3	Movimenti di terra					
				IN4	Fondazioni					
				IN5	Elevazioni					
				IN6	Impalcati/Solette					
				IN7	Condotte di adduzione					
				IN8	Opere di sostegno					
				IN9	Opere provvisionali					
				INA	Sistemazione Idrauliche					
				INB	Piattaforma Ferroviaria					
INC	Piattaforma Stradale									
IND	Opere di finitura									
IN58D	Sistemazione idraulica a valle del tombino con canale sezione trapezia rivestito in pietra locale con B=4.0m	IN40061	Sistemazione idraulica a valle del tombino con canale sezione trapezia rivestito in pietra locale con B=4.0m	IN2	Consolidamento, sottofondazioni					
				IN3	Movimenti di terra					
				IN4	Fondazioni					
				IN5	Elevazioni					
				IN6	Impalcati/Solette					
				IN7	Condotte di adduzione					
				IN8	Opere di sostegno					
				IN9	Opere provvisionali					
				INA	Sistemazione Idrauliche					
				INB	Piattaforma Ferroviaria					
INC	Piattaforma Stradale									
IND	Opere di finitura									
IN58E	Sistemazione idraulica a monte del tombino con canale sezione rettangolare B=2.0m	IN40062	Sistemazione idraulica a monte del tombino con canale sezione rettangolare B=2.0m	IN2	Consolidamento, sottofondazioni					
				IN3	Movimenti di terra					
				IN4	Fondazioni					
				IN5	Elevazioni					
				IN6	Impalcati/Solette					
				IN7	Condotte di adduzione					
				IN8	Opere di sostegno					
				IN9	Opere provvisionali					
				INA	Sistemazione Idrauliche					

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto				
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione			
								0+000,00		0,00
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
		IN58F	Opere afferenti a deviazioni provvisorie del tombino/sistemazione	IN26052	Armco	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN59	Tombino Scatolare 4x2 (Km 25+132)									
		IN59A	Tratto di tombino scatolare 4x2 sotto viabilità esistente SS.121	IN10072	Tratto di tombino sotto viabilità esistente SS.121	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
				IN39071	Deviazione provvisoria SS121	IN3	Movimenti di terra			
				IN26053	Armco	IN4	Fondazioni			
				IN26054	Soletta provvisoria su tombino esistente sotto rilevato variante di cantiere	IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
		IN59B	Tombino Scatolare 4x2, da realizzarsi sotto il rilevato stradale della NV56 pk 0+666	IN10073	Tombino Scatolare 4x2, da realizzarsi sotto il rilevato stradale della NV56 pk 0+666	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
		IN59D	Tratto di tombino IN59A sotto il rilevato della VLS di macrofase I	IN10074	Tratto di tombino IN59A sotto il rilevato della VLS di macrofase I	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
				IN40063	Sistemazione fosso di monte con canale in cls rivestito in pietra locale con sezione trapezia B=4m	IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
				IN10075	Completamento del tombino IN59A sotto il rilevato della LV di progetto e sotto la variante di cantiere	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
				IN40064	Sistemazione fosso di monte con canale in cls rivestito in pietra locale con sezione trapezia B=4m	IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto				
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione			
								0+000,00		0,00
		IN59E	Completamento del tombino IN59A sotto il rilevato della LV di progetto e sotto la variante di cantiere			IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
				IN40065	Canale in cls sezione rettangolare B=4m	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
				IN40066	Canale di raccordo con il fosso esistente in cls rivestito in pietra locale con sezione trapezia B=4m	IN3	Movimenti di terra			
				IN28052	Tombamento dei fossi esistente e dismessi	IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
		IN59F	Sistemazione idraulica a valle del tombino			IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN60	Tombino Scatolare 3x2 (Km 25+292)			IN10076	Prolungamento del tombino esistente sotto il rilevato della VLS di macrofase I	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
				IN26055	Soletta provvisoria su tombino esistente sotto rilevato variante di cantiere	IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
		IN60A	Prolungamento del tombino esistente sotto il rilevato della VLS di macrofase I			IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
				IN10077	Completamento del tombino sotto il rilevato della LV di progetto	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
		IN60B	Completamento del tombino sotto il rilevato della LV di progetto			IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
				IN10078	Tombino Scatolare 3x2, da realizzarsi sotto il rilevato stradale della NV56 pk 0+825	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
				IN40067	Sistemazione idraulica a valle del tombino con canale sezione trapezia rivestito in pietra locale con B=3.0m	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto				
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione			
								0+000,00		0,00
		IN60D	Sistemazione idraulica a valle del tombino con canale sezione trapezia rivestito in pietra locale con B=3.0m	IN28053	Tombamento dei fossi esistente e dismessi	IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN61	Tombino Scatolare 3x2 (Km 25+402)			IN10079	Prolungamento del tombino esistente sotto il rilevato della VLS di macrofase I	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
				IN26056	Soletta provvisoria su tombino esistente sotto rilevato variante di cantiere	IN3	Movimenti di terra			
		IN61A	Prolungamento del tombino esistente sotto il rilevato della VLS di macrofase I			IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
		IN61B	Completamento del tombino sotto il rilevato della LV di progetto	IN10080	Completamento del tombino sotto il rilevato della LV di progetto	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN61	Tombino Scatolare 3x2 (Km 25+402)	IN61C	Tombino Scatolare 3x2, da realizzarsi sotto il rilevato stradale della NV56 pk 0+937	IN10081	Tombino Scatolare 3x2, da realizzarsi sotto il rilevato stradale della NV56 pk 0+937	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
		IN61D	Sistemazione idraulica a valle del tombino con canale sezione trapezia rivestito in pietra locale con B=3.0m	IN10082	Sistemazione idraulica a valle del tombino con canale sezione trapezia rivestito in pietra locale con B=3.0m	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
				IN28054	Tombamento dei fossi esistente e dismessi	IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo		
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto						
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione					
								0+000,00		0,00		
						INB	Piattaforma Ferroviaria					
						INC	Piattaforma Stradale					
						IND	Opere di finitura					
IN62	Tombino Scatolare 3x3 (Km 25+550)											
IN62	Tombino Scatolare 3x3 (Km 25+550)	IN62A	Tombino Scatolare 3x3, da realizzarsi sotto il rilevato stradale della NV56 pk 1+086	IN10083	Tombino Scatolare 3x3, da realizzarsi sotto il rilevato stradale della NV56 pk 1+086	IN2	Consolidamento, sottofondazioni					
						IN3	Movimenti di terra					
						IN4	Fondazioni					
						IN5	Elevazioni					
						IN6	Impalcati/Solette					
						IN7	Condotte di adduzione					
						IN8	Opere di sostegno					
						IN9	Opere provvisoriale					
						INA	Sistemazione Idrauliche					
						INB	Piattaforma Ferroviaria					
				INC	Piattaforma Stradale							
				IND	Opere di finitura							
				IN62B	Tombino Scatolare 3x3 sotto il rilevato ferroviario (Km 25+550)	IN10084	Tombino Scatolare 3x3 sotto il rilevato ferroviario (Km 25+550)	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
								IN3	Movimenti di terra			
								IN4	Fondazioni			
								IN5	Elevazioni			
								IN6	Impalcati/Solette			
								IN7	Condotte di adduzione			
								IN8	Opere di sostegno			
								IN9	Opere provvisoriale			
						INA	Sistemazione Idrauliche					
						INB	Piattaforma Ferroviaria					
				INC	Piattaforma Stradale							
				IND	Opere di finitura							
		IN62C	Sistemazione idraulica a valle del tombino con canale sezione trapezia rivestito in pietra locale con B=3.0m	IN40068	Sistemazione idraulica a valle del tombino con canale sezione trapezia rivestito in pietra locale con B=3.0m	IN2	Consolidamento, sottofondazioni					
						IN3	Movimenti di terra					
						IN4	Fondazioni					
						IN5	Elevazioni					
						IN6	Impalcati/Solette					
						IN7	Condotte di adduzione					
						IN8	Opere di sostegno					
						IN9	Opere provvisoriale					
						INA	Sistemazione Idrauliche					
						INB	Piattaforma Ferroviaria					
				INC	Piattaforma Stradale							
				IND	Opere di finitura							
		IN62D	Opere afferenti a deviazioni provvisorie del tombino/sistemazione	IN26057	Arcco	IN2	Consolidamento, sottofondazioni					
								IN3	Movimenti di terra			
								IN4	Fondazioni			
								IN5	Elevazioni			
								IN6	Impalcati/Solette			
								IN7	Condotte di adduzione			
								IN8	Opere di sostegno			
								IN9	Opere provvisoriale			
								INA	Sistemazione Idrauliche			
								INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale					
						IND	Opere di finitura					
IN63	Tombino Scatolare 3x3 (Km 25+609)											
						IN10085	Tombino Scatolare 3x3, da realizzarsi sotto il rilevato stradale della NV56 pk 1+145	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
								IN3	Movimenti di terra			
								IN4	Fondazioni			
								IN5	Elevazioni			

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo		
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto						
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione					
								0+000,00		0,00		
IN63	Tombino Scatolare 3x3 (Km 25+609)	IN63A	Tombino Scatolare 3x3, da realizzarsi sotto il rilevato stradale della NV56 pk 1+145			IN6	Impalcati/Solette					
						IN7	Condotte di adduzione					
						IN8	Opere di sostegno					
						IN9	Opere provvisionali					
						INA	Sistemazione Idrauliche					
						INB	Piattaforma Ferroviaria					
						INC	Piattaforma Stradale					
						IND	Opere di finitura					
				IN63B	Tombino Scatolare 3x3 sotto il rilevato ferroviario (Km 25+609)	IN10086	Tombino Scatolare 3x3 sotto il rilevato ferroviario (Km 25+609)	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
								IN3	Movimenti di terra			
								IN4	Fondazioni			
								IN5	Elevazioni			
								IN6	Impalcati/Solette			
								IN7	Condotte di adduzione			
								IN8	Opere di sostegno			
								IN9	Opere provvisionali			
				IN63C	Sistemazione idraulica a valle del tombino con canale sezione trapezia rivestito in pietra locale con B=3.0m	IN40069	Sistemazione idraulica a valle del tombino con canale sezione trapezia rivestito in pietra locale con B=3.0m	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
								IN3	Movimenti di terra			
								IN4	Fondazioni			
								IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette					
						IN7	Condotte di adduzione					
						IN8	Opere di sostegno					
						IN9	Opere provvisionali					
		IN63D	Opere afferenti a deviazioni provvisorie del tombino/sistemazione	IN26058	Armco	IN2	Consolidamento, sottofondazioni					
								IN3	Movimenti di terra			
								IN4	Fondazioni			
								IN5	Elevazioni			
								IN6	Impalcati/Solette			
								IN7	Condotte di adduzione			
								IN8	Opere di sostegno			
								IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche					
						INB	Piattaforma Ferroviaria					
						INC	Piattaforma Stradale					
						IND	Opere di finitura					
IN64	Tombino Scatolare 3x3 (Km 25+689)											
	Tombino Scatolare 3x3, da realizzarsi sotto il rilevato stradale della NV56 pk 1+224,5	IN64A	Tombino Scatolare 3x3, da realizzarsi sotto il rilevato stradale della NV56 pk 1+224,5	IN10087	Tombino Scatolare 3x3, da realizzarsi sotto il rilevato stradale della NV56 pk 1+224,5	IN2	Consolidamento, sottofondazioni					
								IN3	Movimenti di terra			
								IN4	Fondazioni			
								IN5	Elevazioni			
								IN6	Impalcati/Solette			
								IN7	Condotte di adduzione			
								IN8	Opere di sostegno			
								IN9	Opere provvisionali			
								INA	Sistemazione Idrauliche			
								INB	Piattaforma Ferroviaria			
								INC	Piattaforma Stradale			
								IND	Opere di finitura			
				IN10088	Tombino Scatolare 3x3 sotto il rilevato ferroviario (Km 25+689)	IN2	Consolidamento, sottofondazioni					

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo		
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto						
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione					
								0+000,00		0,00		
IN64	Tombino Scatolare 3x3 (Km 25+689)	IN64B	Tombino Scatolare 3x3 sotto il rilevato ferroviario (Km 25+689)			IN3	Movimenti di terra					
						IN4	Fondazioni					
						IN5	Elevazioni					
						IN6	Impalcati/Solette					
						IN7	Condotte di adduzione					
						IN8	Opere di sostegno					
						IN9	Opere provvisionali					
						INA	Sistemazione Idrauliche					
						INB	Piattaforma Ferroviaria					
						INC	Piattaforma Stradale					
				IND	Opere di finitura							
				IN64C	Sistemazione idraulica a valle del tombino con canale sezione trapezia rivestito in pietra locale con B=3.0m	IN40070	Sistemazione idraulica a valle del tombino con canale sezione trapezia rivestito in pietra locale con B=3.0m	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
								IN3	Movimenti di terra			
								IN4	Fondazioni			
								IN5	Elevazioni			
								IN6	Impalcati/Solette			
								IN7	Condotte di adduzione			
								IN8	Opere di sostegno			
								IN9	Opere provvisionali			
								INA	Sistemazione Idrauliche			
								INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale					
						IND	Opere di finitura					
				IN64D	Opere afferenti a deviazioni provvisorie del tombino/sistemazione	IN26059	Amco	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
								IN3	Movimenti di terra			
								IN4	Fondazioni			
								IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette					
						IN7	Condotte di adduzione					
						IN8	Opere di sostegno					
						IN9	Opere provvisionali					
						INA	Sistemazione Idrauliche					
						INB	Piattaforma Ferroviaria					
				INC	Piattaforma Stradale							
				IND	Opere di finitura							
IN65 Tombino Scatolare 3X2 (Km 25+890,14)												
		IN65A	Tombino Scatolare 3x2, da realizzarsi sotto il rilevato stradale della NV56 pk 1+426	IN10089	Tombino Scatolare 3x2, da realizzarsi sotto il rilevato stradale della NV56 pk 1+426	IN2	Consolidamento, sottofondazioni					
						IN3	Movimenti di terra					
						IN4	Fondazioni					
						IN5	Elevazioni					
						IN6	Impalcati/Solette					
						IN7	Condotte di adduzione					
						IN8	Opere di sostegno					
						IN9	Opere provvisionali					
						INA	Sistemazione Idrauliche					
						INB	Piattaforma Ferroviaria					
				INC	Piattaforma Stradale							
				IND	Opere di finitura							
				IN65B	Tombino Scatolare 3x2sotto il rilevato ferroviario (Km 25+890.14)	IN10090	Tombino Scatolare 3x2sotto il rilevato ferroviario (Km 25+890.14)	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
								IN3	Movimenti di terra			
								IN4	Fondazioni			
								IN5	Elevazioni			
								IN6	Impalcati/Solette			
								IN7	Condotte di adduzione			
								IN8	Opere di sostegno			
								IN9	Opere provvisionali			
								INA	Sistemazione Idrauliche			
								INB	Piattaforma Ferroviaria			

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo				
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto								
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione							
								0+000,00		0,00				
IN65	Tombino Scatolare 3X2 (Km 25+890,14)	IN65C	Sistemazione idraulica a valle del tombino con canale sezione trapezia rivestito in pietra locale con B=3.0m	IN40071	Sistemazione idraulica a valle del tombino con canale sezione trapezia rivestito in pietra locale con B=3.0m	INC	Piattaforma Stradale							
						IND	Opere di finitura							
						IN2	Consolidamento, sottofondazioni							
						IN3	Movimenti di terra							
						IN4	Fondazioni							
						IN5	Elevazioni							
						IN6	Impalcati/Solette							
						IN7	Condotte di adduzione							
						IN8	Opere di sostegno							
						IN9	Opere provvisionali							
						INA	Sistemazione Idrauliche							
						INB	Piattaforma Ferroviaria							
						INC	Piattaforma Stradale							
						IND	Opere di finitura							
						IN65D	Opere afferenti a deviazioni provvisorie del tombino/sistemazione	IN26060	Armco	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
										IN3	Movimenti di terra			
										IN4	Fondazioni			
										IN5	Elevazioni			
										IN6	Impalcati/Solette			
										IN7	Condotte di adduzione			
				IN8	Opere di sostegno									
				IN9	Opere provvisionali									
				INA	Sistemazione Idrauliche									
				INB	Piattaforma Ferroviaria									
				INC	Piattaforma Stradale									
				IND	Opere di finitura									
IN66 Tombino Scatolare 3X3 (Km 26+085.08)														
IN66	Tombino Scatolare 3X3 (Km 26+085.08)	IN66A	Tombino Scatolare 3x3, da realizzarsi sotto il rilevato stradale della NV56 pk 1+618.5	IN10091	Tombino Scatolare 3x3, da realizzarsi sotto il rilevato stradale della NV56 pk 1+618.5	IN2	Consolidamento, sottofondazioni							
						IN3	Movimenti di terra							
						IN4	Fondazioni							
						IN5	Elevazioni							
						IN6	Impalcati/Solette							
						IN7	Condotte di adduzione							
						IN8	Opere di sostegno							
						IN9	Opere provvisionali							
						INA	Sistemazione Idrauliche							
						INB	Piattaforma Ferroviaria							
				INC	Piattaforma Stradale									
				IND	Opere di finitura									
				IN66B	Tombino Scatolare 3x3 da realizzarsi sotto il rilevato ferroviario (Km 26+085.08)	IN10092	Tombino Scatolare 3x3 da realizzarsi sotto il rilevato ferroviario (Km 26+085.08)	IN2	Consolidamento, sottofondazioni					
								IN3	Movimenti di terra					
								IN4	Fondazioni					
								IN5	Elevazioni					
								IN6	Impalcati/Solette					
								IN7	Condotte di adduzione					
								IN8	Opere di sostegno					
								IN9	Opere provvisionali					
						INA	Sistemazione Idrauliche							
						INB	Piattaforma Ferroviaria							
				INC	Piattaforma Stradale									
				IND	Opere di finitura									
		IN66C	Opere afferenti a deviazioni provvisorie del tombino/sistemazione	IN26061	Armco	IN2	Consolidamento, sottofondazioni							
						IN3	Movimenti di terra							
						IN4	Fondazioni							
						IN5	Elevazioni							
						IN6	Impalcati/Solette							
						IN7	Condotte di adduzione							

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto				
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione			
								0+000,00		0,00
		IN66C	Opere afferenti a deviazioni provvisorie del tombino/sistemazione			IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN67	Tombino Scatolare 2X2 (Km 26+299.36)									
		IN67A	Tombino Scatolare 2x2, da realizzarsi sotto il rilevato stradale della NV56 pk 1+833.7	IN10093	Tombino Scatolare 2x2, da realizzarsi sotto il rilevato stradale della NV56 pk 1+833.7	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
		IN67B	Tombino Scatolare 2x2 da realizzarsi sotto il rilevato ferroviario (Km 26+299.36)	IN10094	Tombino Scatolare 2x2 da realizzarsi sotto il rilevato ferroviario (Km 26+299.36)	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
		IN67C	Opere afferenti a deviazioni provvisorie del tombino/sistemazione	IN26062	Armco	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN68	Tombino Scatolare 4X3 (Km 37+046.85)									
		IN68A	Tombino Scatolare 4x3 da realizzarsi sotto il rilevato ferroviario (Km 37+046.85)	IN10095	Tombino Scatolare 4x3 da realizzarsi sotto il rilevato ferroviario (Km 37+046.85)	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
				IN40072	Sistemazione idraulica a monte e a valle del tombino con canale sezione rettangolare in cls con B=4.0m	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto				
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione			
								0+000,00		0,00
		IN68B	Sistemazione idraulica a monte e a valle del tombino con canale sezione rettangolare in cls con B=4,0m			IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN69 Tombino Scatolare 3x3 (Km 39+162)										
		IN69A	Tombino Scatolare 4x3 da realizzarsi sotto il rilevato ferroviario (Km 39+162)	IN10096	Tombino Scatolare 4x3 da realizzarsi sotto il rilevato ferroviario (Km 39+162)	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN69	Tombino Scatolare 3x3 (Km 39+162)	IN69B	Sistemazione idraulica a valle del tombino con canale sezione trapezia con massi intasati con cls con B=3,5m	IN40073	Sistemazione idraulica a valle del tombino con canale sezione trapezia con massi intasati con cls con B=3,5m	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN70 Tombino Scatolare 6X3 (Km 39+289,30)										
		IN70A	Tombino Scatolare 4x3 da realizzarsi sotto il rilevato ferroviario (Km 39+289,30)	IN10097	Tombino Scatolare 4x3 da realizzarsi sotto il rilevato ferroviario (Km 39+289,30)	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN70	Tombino Scatolare 6X3 (Km 39+289,30)	IN70B	Sistemazione idraulica a valle del tombino con canale sezione trapezia con massi intasati con cls con B=6,0m	IN40074	Sistemazione idraulica a valle del tombino con canale sezione trapezia con massi intasati con cls con B=6,0m	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto				
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione			
								0+000,00		0,00
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN71	Tombino Scatolare 2X2 (A SPINTA SU LS) (Km 39+934,48)									
				IN10098	Tombino Scatolare 2X2 a spinta sotto la LS (Km 39+934,48)	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
				IN10099	Opere propedeutiche per il varo	IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN71	Tombino Scatolare 2X2 (A SPINTA SU LS) (Km 39+934,48)	IN710	Tombino Scatolare 2X2 a spinta sotto la LS (Km 39+934,48)							
IN72	Tombino Scatolare 2X2 (A SPINTA SU LS) (Km 40+010,06)									
				IN10100	Tombino Scatolare 2X2 a spinta sotto la LS (Km 40+010,06)	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
				IN10101	Opere propedeutiche per il varo	IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
		IN72A	Tombino Scatolare 2X2 a spinta sotto la LS (Km 40+010,06)							
IN72	Tombino Scatolare 2X2 (A SPINTA SU LS) (Km 40+010,06)			IN40075	Canale rettangolare a valle del tombino B=2m, sotto viadotto ferroviario	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
		IN72B	Canale rettangolare a valle del tombino B=2m, sotto viadotto ferroviario							
IN73	Tombino Scatolare BI-CANNA 6,5X3 (+bi-canne 6,5x2,5 a spinta sotto L.S.) (Km 40+424,50)									
				IN10102	Tombino Scatolare BI-CANNA 6,5x2,5 a spinta sotto L.S (Km 40+424,50)	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
				IN10103	Opere propedeutiche per il varo	IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
		IN73A	Tombino Scatolare BI-CANNA 6,5x2,5 a spinta sotto L.S (Km 40+424,50)							
				IN10104	Tombino Scatolare BI-CANNA 6,5X3 (Km 40+424,50) sotto binario LV di progetto	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo		
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto						
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione					
								0+000,00		0,00		
IN73	Tombino Scatolare BI-CANNA 6,5X3 (+bi-canne 6,5x2,5 a spinta sotto L.S.) (Km 40+424,50)	IN73B	Tombino Scatolare BI-CANNA 6,5X3 (Km 40+424,50) sotto binario LV di progetto			IN5	Elevazioni					
						IN6	Impalcati/Solette					
						IN7	Condotte di adduzione					
						IN8	Opere di sostegno					
						IN9	Opere provvisionali					
						INA	Sistemazione Idrauliche					
						INB	Piattaforma Ferroviaria					
						INC	Piattaforma Stradale					
						IND	Opere di finitura					
		IN73C	Canale a U BI-CANNA 6,5X3 a valle del tombino IN73B	IN40076	Canale a U BI-CANNA 6,5X3 a valle del tombino IN73B			IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
								IN3	Movimenti di terra			
								IN4	Fondazioni			
								IN5	Elevazioni			
								IN6	Impalcati/Solette			
								IN7	Condotte di adduzione			
								IN8	Opere di sostegno			
								IN9	Opere provvisionali			
								INA	Sistemazione Idrauliche			
		IN73D	Sistemazione idraulica a valle del tombino IN73A con canale sezione trapezia con massi intasati con cls con B=13m	IN40077	Sistemazione idraulica a valle del tombino IN73A con canale sezione trapezia con massi intasati con cls con B=13m			IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
								IN3	Movimenti di terra			
								IN4	Fondazioni			
IN5	Elevazioni											
IN6	Impalcati/Solette											
IN7	Condotte di adduzione											
IN8	Opere di sostegno											
IN9	Opere provvisionali											
INA	Sistemazione Idrauliche											
IN74		Tombino Scatolare 8X5 (pk 46+430,24)										
IN74	Tombino Scatolare 8X5 (pk 46+430,24)	IN74A	Tombino Scatolare 8X5 (Km 46+430,24), sotto rilevato ferroviario	IN10105 IN28055	Tombino Scatolare 8X5 (Km 46+430,24), sotto rilevato ferroviario	IN2	Consolidamento, sottofondazioni					
						IN3	Movimenti di terra					
						IN4	Fondazioni					
						IN5	Elevazioni					
						IN6	Impalcati/Solette					
						IN7	Condotte di adduzione					
						IN8	Opere di sostegno					
						IN9	Opere provvisionali					
						INA	Sistemazione Idrauliche					
		IN74B	Tombino Scatolare 8X5 , sotto rilevato stradale NV66 pk 0+056)	IN10106	Tombino Scatolare 8X5 , sotto rilevato stradale NV66 pk 0+056)			IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
								IN3	Movimenti di terra			105,00
								IN4	Fondazioni			
								IN5	Elevazioni			
								IN6	Impalcati/Solette			
								IN7	Condotte di adduzione			
								IN8	Opere di sostegno			
								IN9	Opere provvisionali			
								INA	Sistemazione Idrauliche			
		INB	Piattaforma Ferroviaria									
		INC	Piattaforma Stradale									
		IND	Opere di finitura									

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto				
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione			
								0+000,00		0,00
		IN83B	Sistemazione idraulica fosso da pk pk 27+560 a pk 27+790 con canale in cls rivestito in massi a sezione trapezia con B=3.5m			IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN84	Sistemazione idraulica fosso pk 28+113			IN40083	Sistemazione idraulica fosso pk 28+113 con cancale rettangolare in cls con B=2m	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN85	Sistemazione idraulica fosso pk 34+758 V113			IN40084	Sistemazione idraulica fosso pk 34+758 V113: riprofilatura fosso esistente con canale a sezione trapezia rivestito in massi b=5m	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN86	Sistemazione idraulica fosso pk 35+180			IN40085	Sistemazione idraulica fosso pk 35+180 con canale a sezione trapezia rivestito in massi B=3m	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN87	Sistemazione idraulica fosso pk 21+660			IN40086	Sistemazione idraulica fosso pk 21+660 con canale sezione trapezia rivestito in massi b=3m	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto				
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione			
								0+000,00		0,00
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN88	Sistemazione idraulica fosso da pk 37+819 a pk 38+150									
IN88	Sistemazione idraulica fosso da pk 37+819 a pk 38+150	IN880	Sistemazione idraulica fosso da pk 37+819 a pk 37+938 con canale a sezione trapezia rivestito in massi b=2m	IN40087	Sistemazione idraulica fosso da pk 37+819 a pk 37+938 con canale a sezione trapezia rivestito in massi b=2m	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN89	Sistemazione idraulica fosso pk 39+570									
IN89	Sistemazione idraulica fosso pk 39+570	IN890	Sistemazione idraulica fosso pk 39+570 con canale a sezione trapezia rivestito in massi b=8m	IN40089	Sistemazione idraulica fosso pk 39+570 con canale a sezione trapezia rivestito in massi b=8m	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN91	Sistemazione idraulica fosso pk 41+593-41+617									
IN91	Sistemazione idraulica fosso pk 41+593-41+617	IN910	Canale di gronda da pk 41+593-41+617 a sezione trapezia rivestito in massi b=1m	IN40090	Canale di gronda da pk 41+593-41+617 a sezione trapezia rivestito in massi b=1m	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN92	Sistemazione idraulica fosso pk 41+840									
IN92	Sistemazione idraulica fosso pk 41+840	IN920	Sistemazione idraulica fosso pk 41+840 con canale a sezione trapezia rivestito in massi b=1.5m	IN40091	Sistemazione idraulica fosso pk 41+840 con canale a sezione trapezia rivestito in massi b=1.5m	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN93	Sistemazione idraulica fosso pk 42+053									
						IN40092	Sistemazione idraulica fosso pk 42+053 con canale a sezione trapezia rivestito in massi b=1.5m	IN2	Consolidamento, sottofondazioni	

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto				
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione			
								0+000,00		0,00
IN93	Sistemazione idraulica fosso pk 42+053	IN930	Sistemazione idraulica fosso pk 42+053 con canale a sezione trapezia rivestito in massi b=1.5m			IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN94	Sistemazione idraulica fosso pk 42+596			IN40093	Sistemazione idraulica fosso pk 42+596: scatolare in calcestruzzo a sezione rettangolare con b=1.5m	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN95	Sistemazione idraulica fosso pk 43+988			IN40094	Sistemazione idraulica fosso pk 43+988 con canale a sezione trapezia rivestito in massi b=3m	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
		IN95A	Sistemazione idraulica fosso pk 43+988 con canale a sezione trapezia rivestito in massi b=3m			IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
		IN95B	Sistemazione idraulica fosso pk 43+988 con canale a sezione trapezia rivestito in massi b=13m	IN40095	Sistemazione idraulica fosso pk 43+988 con canale a sezione trapezia rivestito in massi b=13m	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
TOMBINI STRADALI										
LOTTO 3B										
NI51	Tombino Scatolare 7X3 su NV53A (0+230)			NI10051	Tombino Scatolare 7X3 su NV53A (0+230)	NI2	Consolidamenti e sottofondazioni			
						NI3	Movimenti di terra			
						NI4	Fondazioni			
						NI5	Elevazioni			
						NI6	Impalcati/Solette			

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo		
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto						
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione					
								0+000,00		0,00		
NI51	Tombino Scatolare 7X3 su NV53A (0+230)	NI51A	Tombino Scatolare 7X3 su NV53A (0+230)	NI10052	Tombino Scatolare 7X3 su viabilità di ricucitura campestre	NI7	Condotte di adduzione					
						NI8	Opere di sostegno					
						NI9	Opere provvisionali					
						NIA	Sistemazioni idrauliche					
						NIB	Piattaforma stradale					
						NIC	Opere di finitura					
		NI51B	Tombino Scatolare 7X3 su viabilità di ricucitura campestre					NI2	Consolidamenti e sottofondazioni			
								NI3	Movimenti di terra			
								NI4	Fondazioni			
								NI5	Elevazioni			
								NI6	Impalcati/Solette			
								NI7	Condotte di adduzione			
								NI8	Opere di sostegno			
								NI9	Opere provvisionali			
						NIA	Sistemazioni idrauliche					
						NIB	Piattaforma stradale					
						NIC	Opere di finitura					
NI52	Sistemazione idraulica fosso NV53A pk 1+302			IN40096	Sistemazioni	NI2	Consolidamenti e sottofondazioni					
NI52	Sistemazione idraulica fosso NV53A pk 1+302	NI520	Sistemazione idraulica fosso NV53A pk 1+302			NI3	Movimenti di terra					
						NI4	Fondazioni					
						NI5	Elevazioni					
						NI6	Impalcati/Solette					
						NI7	Condotte di adduzione					
						NI8	Opere di sostegno					
						NI9	Opere provvisionali					
						NIA	Sistemazioni idrauliche					
						NIB	Piattaforma stradale					
						NIC	Opere di finitura					
NI53	Sistemazione idraulica fosso pk 22+943			IN40097	Sistemazioni	NI2	Consolidamenti e sottofondazioni					
NI53	Sistemazione idraulica fosso pk 22+943	NI530	Sistemazione idraulica fosso pk 22+943			NI3	Movimenti di terra					
						NI4	Fondazioni					
						NI5	Elevazioni					
						NI6	Impalcati/Solette					
						NI7	Condotte di adduzione					
						NI8	Opere di sostegno					
						NI9	Opere provvisionali					
						NIA	Sistemazioni idrauliche					
						NIB	Piattaforma stradale					
						NIC	Opere di finitura					
NI54	Tombino Scatolare 3X3 su NV54A (pk 0+469)			NI10053	Tombino Scatolare 3X3 su NV54A (pk 0+469)	NI2	Consolidamenti e sottofondazioni					
NI54A	Tombino Scatolare 3X3 su NV54A (pk 0+469)					NI3	Movimenti di terra					
						NI4	Fondazioni					
						NI5	Elevazioni					
						NI6	Impalcati/Solette					
						NI7	Condotte di adduzione					
						NI8	Opere di sostegno					
						NI9	Opere provvisionali					
						NIA	Sistemazioni idrauliche					
						NIB	Piattaforma stradale					
						NIC	Opere di finitura					
				IN40098	Sistemazione idraulica a monte del tombino con canale sezione trapezia con massi intasati con cls con B=1.5m	IN2	Consolidamento, sottofondazioni					
						IN3	Movimenti di terra			105,00		
						IN4	Fondazioni					
						IN5	Elevazioni					
						IN6	Impalcati/Solette					

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo		
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto						
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione					
								0+000,00		0,00		
NI54	Tombino Scatolare 3X3 su NV54A (pk 0+469)	NI54B	Sistemazione idraulica a monte del tombino con canale sezione trapezia con massi intasati con cls con B=1.5m			IN7	Condotte di adduzione					
				IN8	Opere di sostegno							
				IN9	Opere provvisionali							
				INA	Sistemazione Idrauliche							
				INB	Piattaforma Ferroviaria							
				INC	Piattaforma Stradale							
				NI54C	Sistemazione idraulica a valle del tombino con canale sezione trapezia con massi intasati con cls con B=3.0m			IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra					
						IN4	Fondazioni					
						IN5	Elevazioni					
						IN6	Impalcati/Solette					
						IN7	Condotte di adduzione					
						IN8	Opere di sostegno					
						IN9	Opere provvisionali					
		INA	Sistemazione Idrauliche									
		INB	Piattaforma Ferroviaria									
		INC	Piattaforma Stradale									
						IND	Opere di finitura					
NI55	Tombini Scatolari su NV53A e NV55A											
NI55	Tombini Scatolari su NV53A e NV55A	NI55A	Tombino Scatolare 2X2 su NV55A (pk 0+107)	NI10054	Tombino Scatolare 2X2 su NV55A (pk 0+107)	N12	Consolidamenti e sottofondazioni					
				IN40100	Sistemazione idraulica a valle del tombino con canale sezione rettangolare in cls con B=2.0m	N13	Movimenti di terra					
						N14	Fondazioni					
						N15	Elevazioni					
						N16	Impalcati/Solette					
						N17	Condotte di adduzione					
						N18	Opere di sostegno					
						N19	Opere provvisionali					
						N1A	Sistemazioni idrauliche					
						N1B	Piattaforma stradale					
						N1C	Opere di finitura					
						NI55B	Tombino Scatolare 3X3 su NV53A (pk 1+905)	NI10055	Tombino Scatolare 3X3 su NV53A (pk 1+905)	N12	Consolidamenti e sottofondazioni	
				IN40101	Sistemazione idraulica a valle del tombino con canale sezione trapezia con massi intasati con cls con B=3.0m			N13	Movimenti di terra			
								N14	Fondazioni			
								N15	Elevazioni			
								N16	Impalcati/Solette			
								N17	Condotte di adduzione			
								N18	Opere di sostegno			
								N19	Opere provvisionali			
								N1A	Sistemazioni idrauliche			
								N1B	Piattaforma stradale			
								N1C	Opere di finitura			
				NI55C	Tombino Scatolare 2X2 su viabilità campestre di ricucitura (pk linea ferroviaria 23+550)			NI10056	Tombino Scatolare 2X2 su viabilità campestre di ricucitura (pk linea ferroviaria 23+550)	N12	Consolidamenti e sottofondazioni	
								N13	Movimenti di terra			
						N14	Fondazioni					
						N15	Elevazioni					
						N16	Impalcati/Solette					
						N17	Condotte di adduzione					
						N18	Opere di sostegno					
						N19	Opere provvisionali					
						N1A	Sistemazioni idrauliche					
						N1B	Piattaforma stradale					
						N1C	Opere di finitura					
NI56	Tombino Scatolare 3X2 su NV57 (pk 0+060)											
				NI10057	Tombino Scatolare 3X2 su NV57 (pk 0+060)	N12	Consolidamenti e sottofondazioni					
						N13	Movimenti di terra					
						N14	Fondazioni					

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto				
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione			
								0+000,00		0,00
NI56	Tombino Scatolare 3X2 su NV57 (pk 0+060)	NI560	Tombino Scatolare 3X2 su NV57 (pk 0+060)			NI5	Elevazioni			
						NI6	Impalcati/Solette			
						NI7	Condotte di adduzione			
						NI8	Opere di sostegno			
						NI9	Opere provvisionali			
						NIA	Sistemazioni idrauliche			
						NIB	Piattaforma stradale			
						NIC	Opere di finitura			
NI57	Sistemazione idraulica fosso Pk 23+713									
NI57	Sistemazione idraulica fosso Pk 23+713	NI570	Sistemazione idraulica fosso Pk 23+713 con canale sezione trapezia con massi intasati con cls con B=7.0m	NI10058	Sistemazione idraulica fosso Pk 23+713 con canale sezione trapezia con massi intasati con cls con B=7.0m	NI2	Consolidamenti e sottofondazioni			
						NI3	Movimenti di terra			
						NI4	Fondazioni			
						NI5	Elevazioni			
						NI6	Impalcati/Solette			
						NI7	Condotte di adduzione			
						NI8	Opere di sostegno			
						NI9	Opere provvisionali			
						NIA	Sistemazioni idrauliche			
						NIB	Piattaforma stradale			
						NIC	Opere di finitura			
NI58	Tombino Scatolare 2X2 su viabilità di ricucitura campestre al km 35+155 (pk linea)									
NI58	Tombino Scatolare 2X2 su viabilità di ricucitura campestre al km 35+155 (pk linea)	NI580	Tombino Scatolare 2X2 su viabilità di ricucitura campestre al km 35+155 (pk linea)	NI10059	Tombino Scatolare 2X2 su viabilità di ricucitura campestre al km 35+155 (pk linea)	NI2	Consolidamenti e sottofondazioni			
				IN40102	Sistemazione idraulica a monte e a valle del tombino con canale sezione rettangolare rivestito in massi B=1.5m	NI3	Movimenti di terra			
						NI4	Fondazioni			
						NI5	Elevazioni			
						NI6	Impalcati/Solette			
						NI7	Condotte di adduzione			
						NI8	Opere di sostegno			
						NI9	Opere provvisionali			
						NIA	Sistemazioni idrauliche			
						NIB	Piattaforma stradale			
						NIC	Opere di finitura			
NI59	Tombino Scatolare 7X3,5 su NV59B									
NI59	Tombino Scatolare 7X3,5 su NV59B	NI590	Tombino Scatolare 7X3,5 su NV59B (pk 0+779)	NI10060	Tombino Scatolare 7X3,5 su NV59B (pk 0+779)	NI2	Consolidamenti e sottofondazioni			
						NI3	Movimenti di terra			
						NI4	Fondazioni			
						NI5	Elevazioni			
						NI6	Impalcati/Solette			
						NI7	Condotte di adduzione			
						NI8	Opere di sostegno			
						NI9	Opere provvisionali			
						NIA	Sistemazioni idrauliche			
						NIB	Piattaforma stradale			
						NIC	Opere di finitura			
NI60	Tombino Scatolare 3X3 su NV59B									
NI60	Tombino Scatolare 3X3 su NV59B	NI600	Tombino Scatolare 3X3 su NV59B (pk 0+549)	NI10061	Tombino Scatolare 3X3 su NV59B (pk 0+549)	NI2	Consolidamenti e sottofondazioni			
				IN40103	Sistemazione idraulica a monte e a valle del tombino con canale sezione trapezia rivestito in massi B=3.0m	NI3	Movimenti di terra			
						NI4	Fondazioni			
						NI5	Elevazioni			
						NI6	Impalcati/Solette			
						NI7	Condotte di adduzione			
						NI8	Opere di sostegno			
						NI9	Opere provvisionali			
						NIA	Sistemazioni idrauliche			
						NIB	Piattaforma stradale			
						NIC	Opere di finitura			
NI61	Tombino Scatolare 3X3 su NV59B									

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto				
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione			
								0+000,00		0,00
NI61	Tombino Scatolare 3X3 su NV59B	NI610	Tombino Scatolare 3X3 su NV59B (pk 0+2020)	NI10062	Tombino Scatolare 3X3 su NV59B (pk 0+2020)	NI2	Consolidamenti e sottofondazioni			
				IN40104	Sistemazione idraulica a monte e a valle del tombino con canale sezione trapezia rivestito in massi B=3.0m	NI3	Movimenti di terra			
						NI4	Fondazioni			
						NI5	Elevazioni			
						NI6	Impalcati/Solette			
						NI7	Condotte di adduzione			
						NI8	Opere di sostegno			
						NI9	Opere provvisionali			
						NIA	Sistemazioni idrauliche			
						NIB	Piattaforma stradale			
		NIC	Opere di finitura							
NI62 Tombino Scatolare 2X2 su NV61										
NI62	Tombino Scatolare 2X2 su NV61	NI620	Tombino Scatolare 2X2 su NV61 (pk 0+090)	NI10063	Tombino Scatolare 2X2 su NV61 (pk 0+090)	NI2	Consolidamenti e sottofondazioni			
						NI3	Movimenti di terra			
						NI4	Fondazioni			
						NI5	Elevazioni			
						NI6	Impalcati/Solette			
						NI7	Condotte di adduzione			
						NI8	Opere di sostegno			
						NI9	Opere provvisionali			
						NIA	Sistemazioni idrauliche			
						NIB	Piattaforma stradale			
		NIC	Opere di finitura							
NI63 Tombino scatolare 3x2 su NV61 (pk 0+297)										
NI63	Tombino scatolare 3x2 su NV61 (pk 0+297)	NI630	Tombino scatolare 3x2 su NV61 (pk 0+297)	NI10064	Tombino scatolare 3x2 su NV61 (pk 0+297)	NI2	Consolidamenti e sottofondazioni			
				IN40105	Sistemazione idraulica a monte del tombino con canale a sezione rettangolare rivestito in massi B=1.5m	NI3	Movimenti di terra			
				IN40106	Sistemazione idraulica a valle del tombino con canale a sezione rettangolare rivestito in massi B=3m	NI4	Fondazioni			
						NI5	Elevazioni			
						NI6	Impalcati/Solette			
						NI7	Condotte di adduzione			
						NI8	Opere di sostegno			
						NI9	Opere provvisionali			
						NIA	Sistemazioni idrauliche			
						NIB	Piattaforma stradale			
		NIC	Opere di finitura							
NI65 Tombino Scatolare 8X3,5 su NV62A (pk 0+075)										
NI65	Tombino Scatolare 8X3,5 su NV62A (pk 0+075)	NI650	Tombino Scatolare 8X3,5 su NV62A (pk 0+075)	NI10065	Tombino Scatolare 8X3,5 su NV62A (pk 0+075)	NI2	Consolidamenti e sottofondazioni			
						NI3	Movimenti di terra			
						NI4	Fondazioni			
						NI5	Elevazioni			
						NI6	Impalcati/Solette			
						NI7	Condotte di adduzione			
						NI8	Opere di sostegno			
						NI9	Opere provvisionali			
						NIA	Sistemazioni idrauliche			
						NIB	Piattaforma stradale			
		NIC	Opere di finitura							
NI66 Tombino Scatolare 2X3 su NV62A (pk 0+356)										
NI66	Tombino Scatolare 2X3 su NV62A (pk 0+356)	NI660	Tombino Scatolare 2X3 su NV62A (pk 0+356)	NI10066	Tombino Scatolare 2X3 su NV62A (pk 0+356)	NI2	Consolidamenti e sottofondazioni			
						NI3	Movimenti di terra			
						NI4	Fondazioni			
						NI5	Elevazioni			
						NI6	Impalcati/Solette			
						NI7	Condotte di adduzione			
						NI8	Opere di sostegno			
						NI9	Opere provvisionali			
						NIA	Sistemazioni idrauliche			

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto				
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione			
								0+000,00		0,00
						NIB	Piattaforma stradale			
						NIC	Opere di finitura			
NI67	Tombino Scatolare 2X3 su NV62A (pk 0+437)									
				NI10067	Tombino Scatolare 2X3 su NV62A (pk 0+437)	NI2	Consolidamenti e sottofondazioni			
						NI3	Movimenti di terra			
						NI4	Fondazioni			
						NI5	Elevazioni			
						NI6	Impalcati/Solette			
						NI7	Condotte di adduzione			
						NI8	Opere di sostegno			
						NI9	Opere provvisionali			
						NIA	Sistemazioni idrauliche			
						NIB	Piattaforma stradale			
						NIC	Opere di finitura			
NI67	Tombino Scatolare 2X3 su NV62A (pk 0+437)	NI670	Tombino Scatolare 2X3 su NV62A (pk 0+437)							
NI68	Tombino Scatolare Bi-Canne 6,5X3 su NV62A (pk 0+846)									
				NI10068	Tombino Scatolare Bi-Canne 6,5X3 su NV62A (pk 0+846)	NI2	Consolidamenti e sottofondazioni			
						NI3	Movimenti di terra			
						NI4	Fondazioni			
						NI5	Elevazioni			
						NI6	Impalcati/Solette			
						NI7	Condotte di adduzione			
						NI8	Opere di sostegno			
						NI9	Opere provvisionali			
						NIA	Sistemazioni idrauliche			
						NIB	Piattaforma stradale			
						NIC	Opere di finitura			
NI68	Tombino Scatolare Bi-Canne 6,5X3 su NV62A (pk 0+846)	NI68A	Tombino Scatolare Bi-Canne 6,5X3 su NV62A (pk 0+846)							
				IN40107	Sistemazione a monte del tombino NI68A con canale a sezione trapezia rivestito in massi b=13m	NI2	Consolidamenti e sottofondazioni			
				IN40108	Deviazione fosso a monte del tombino NI68A con canale a sezione trapezia rivestito in massi b=4m	NI3	Movimenti di terra			
						NI4	Fondazioni			
						NI5	Elevazioni			
						NI6	Impalcati/Solette			
						NI7	Condotte di adduzione			
						NI8	Opere di sostegno			
						NI9	Opere provvisionali			
						NIA	Sistemazioni idrauliche			
						NIB	Piattaforma stradale			
						NIC	Opere di finitura			
NI68	Tombino Scatolare Bi-Canne 6,5X3 su NV62A (pk 0+846)	NI68B	Sistemazione a monte del tombino NI68A con canale a sezione trapezia rivestito in massi b=13m							
NI69	Tombino Scatolare 2X2									
				NI10069	Tombino Scatolare 2X2 su NV62A (pk 1+268)	NI2	Consolidamenti e sottofondazioni			
				IN40109	Sistemazione a monte e valle del tombino NI69A con canale a sezione trapezia rivestito in massi b=2m	NI3	Movimenti di terra			
						NI4	Fondazioni			
						NI5	Elevazioni			
						NI6	Impalcati/Solette			
						NI7	Condotte di adduzione			
						NI8	Opere di sostegno			
						NI9	Opere provvisionali			
						NIA	Sistemazioni idrauliche			
						NIB	Piattaforma stradale			
						NIC	Opere di finitura			
NI69	Tombino Scatolare 2X2	NI69A	Tombino Scatolare 2X2 su NV62A (pk 1+268)							
				NI10070	Tombino Scatolare 2X2 su NV62D (pk 0+292.13)	NI2	Consolidamenti e sottofondazioni			
						NI3	Movimenti di terra			
						NI4	Fondazioni			
						NI5	Elevazioni			
						NI6	Impalcati/Solette			
						NI7	Condotte di adduzione			
						NI8	Opere di sostegno			
						NI9	Opere provvisionali			
NI69	Tombino Scatolare 2X2	NI69B	Tombino Scatolare 2X2 su NV62D (pk 0+292.13)							

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto				
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione			
								0+000,00		0,00
						NIA	Sistemazioni idrauliche			
						NIB	Piattaforma stradale			
						NIC	Opere di finitura			
NI70	Sistemazione idraulica fosso su NV62A (pk 1+600)									
				IN40110	Sistemazione idraulica fosso su NV62A (pk 1+600)	NI2	Consolidamenti e sottofondazioni			
						NI3	Movimenti di terra			
						NI4	Fondazioni			
						NI5	Elevazioni			
						NI6	Impalcati/Solette			
						NI7	Condotte di adduzione			
						NI8	Opere di sostegno			
						NI9	Opere provvisionali			
						NIA	Sistemazioni idrauliche			
						NIB	Piattaforma stradale			
						NIC	Opere di finitura			
NI71	Sistemazione idraulica fosso NV62C pk 0+278									
				IN40111	Sistemazione idraulica fosso NV62C pk 0+278 con canale a sezione rettangolare rivestito in massi B=5m	NI2	Consolidamenti e sottofondazioni			
						NI3	Movimenti di terra			
						NI4	Fondazioni			
						NI5	Elevazioni			
						NI6	Impalcati/Solette			
						NI7	Condotte di adduzione			
						NI8	Opere di sostegno			
						NI9	Opere provvisionali			
						NIA	Sistemazioni idrauliche			
						NIB	Piattaforma stradale			
						NIC	Opere di finitura			
NI72	Tombino Scatolare 2X3 su NV62D (pk 0+104)									
				NI10071	Tombino scatolare	NI2	Consolidamenti e sottofondazioni			
				IN40113	Sistemazione idraulica fosso valle del tombino con canale a sezione rettangolare rivestito in massi B=2m	NI3	Movimenti di terra			
						NI4	Fondazioni			
						NI5	Elevazioni			
						NI6	Impalcati/Solette			
						NI7	Condotte di adduzione			
						NI8	Opere di sostegno			
						NI9	Opere provvisionali			
						NIA	Sistemazioni idrauliche			
						NIB	Piattaforma stradale			
						NIC	Opere di finitura			
NI73	Tombino Scatolare 3X3 su strada di accesso PT58 (pk 0+128.79)									
				NI10072	Tombino scatolare	NI2	Consolidamenti e sottofondazioni			
				IN40114	Sistemazione idraulica fosso a monte/valle del tombino con canale a sezione rettangolare in cls B=3m	NI3	Movimenti di terra			
						NI4	Fondazioni			
						NI5	Elevazioni			
						NI6	Impalcati/Solette			
						NI7	Condotte di adduzione			
						NI8	Opere di sostegno			
						NI9	Opere provvisionali			
						NIA	Sistemazioni idrauliche			
						NIB	Piattaforma stradale			
						NIC	Opere di finitura			
RISOLUZIONE SOTTOSERVIZI INTERFERENTI										
SI01	Linea interrata Acquedotto pk 24+160.61 n°112A									
				SI38001	Linea Interrata Acquedotto DN250 acciaio	SI2	Opere preparatorie			
						SI3	Opere per ripristino servizio			
						SI4	Opere di finitura			

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto				
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione			
								0+000,00		0,00
SI02	Linea interrata Acquedotto sotto NV53A pk 2+401.52 n°112B									
SI02	Linea interrata Acquedotto sotto NV53A pk 2+401.52 n°112B	SI020	Linea interrata Acquedotto sotto NV53A pk 2+401.52 n°112B	SI38002	Linea Interrata Acquedotto DN150	SI2	Opere preparatorie			
						SI3	Opere per ripristino servizio			
						SI4	Opere di finitura			
SI03	Linea interrata Acquedotto sotto NV53A pk 2+754.40 n°112C									
SI03	Linea interrata Acquedotto sotto NV53A pk 2+754.40 n°112C	SI030	Linea interrata Acquedotto sotto NV53A pk 2+754.40 n°112C	SI38003	Linea Interrata Acquedotto DN150	SI2	Opere preparatorie			
						SI3	Opere per ripristino servizio			
						SI4	Opere di finitura			
SI04	Linea interrata Acquedotto pk 37+980.01 n°152									
SI04	Linea interrata Acquedotto pk 37+980.01 n°152	SI040	Linea interrata Acquedotto pk 37+980.01 n°152	SI38004	Linea Interrata Acquedotto DN250 acciaio	SI2	Opere preparatorie			
						SI3	Opere per ripristino servizio			
						SI4	Opere di finitura			
SI05	Linea interrata Acquedotto pk 46+449.41 n°197A e 197B									
SI05	Linea interrata Acquedotto pk 46+449.41 n°197A e 197B	SI050	Linea interrata Acquedotto pk 46+449.41 n°197A e 197B	SI38005	Linea Interrata Acquedotto DN500 acciaio	SI2	Opere preparatorie			
						SI3	Opere per ripristino servizio			
						SI4	Opere di finitura			
SI06	Linea interrata Acquedotto pk 46+606.54 n°203									
SI06	Linea interrata Acquedotto pk 46+606.54 n°203	SI060	Linea interrata Acquedotto pk 46+606.54 n°203	SI38006	Linea Interrata Acquedotto DN500 acciaio	SI2	Opere preparatorie			
						SI3	Opere per ripristino servizio			
						SI4	Opere di finitura			

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto				
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione			
VIABILITA'										
LOTTO 3B										
FA51	Fabbricato Stazione Villalba									
FA51	Fabbricato Stazione Villalba	FA51M	Fabbricato IS-PPT - Tipologico M	FA20013	Fabbricato IS-PPT - Tipologico M	FA2	Fondazioni			
						FA3	Elevazioni			
						FA4	Sistemazioni esterne			
						FA5	Opere di finitura interne			
						FA6	Opere di finitura esterne			
						FA7	Canalizzazioni e pozzetti			
						FA8	Demolizioni			
PT52	Piazzale PM Marianopoli									
PT52	Piazzale PM Marianopoli	PT520	Piazzale PM Marianopoli	PT10005	Piazzale tecnologico fabbricato IS	PT2	Opere idrauliche			
				IN39066	Viabilità di accesso al piazzale del PM Marianopoli	PT3	Movimenti di terra			
						PT4	Opere di pavimentazione e finitura, recinzione e cancelli			
						PT5	Canalizzazioni e pozzetti			
						PT6	Fondazioni apparecchiature e opere di piazzale			
						PT7	Maglia di terra			
FA52	Fabbricato PM Marianopoli									
FA52	Fabbricato PM Marianopoli	FA52G	Fabbricato E3 - Tipologico G	FA20014	Fabbricato E3 - Tipologico G	FA2	Fondazioni			
						FA3	Elevazioni			
						FA4	Sistemazioni esterne			
						FA5	Opere di finitura interne			
						FA6	Opere di finitura esterne			
						FA7	Canalizzazioni e pozzetti			
						FA8	Demolizioni			
		FA52H	Fabbricato IS-PP/ACC - Tipologico H	FA20015	Fabbricato IS-PP/ACC - Tipologico H	FA2	Fondazioni			
						FA3	Elevazioni			
						FA4	Sistemazioni esterne			
						FA5	Opere di finitura interne			
						FA6	Opere di finitura esterne			
						FA7	Canalizzazioni e pozzetti			
						FA8	Demolizioni			
PT53	Piazzale SSE - Imbocco lato PA galleria Marianopoli									
PT53	Piazzale SSE - Imbocco lato PA galleria Marianopoli	PT530	Piazzale SSE - Imbocco lato PA galleria Marianopoli	PT10006	Piazzale tecnologico fabbricato IS	PT2	Opere idrauliche			
						PT3	Movimenti di terra			
						PT4	Opere di pavimentazione e finitura, recinzione e cancelli			
						PT5	Canalizzazioni e pozzetti			
						PT6	Fondazioni apparecchiature e opere di piazzale			
						PT7	Maglia di terra			
MU93	Muro di sostegno PT53									
MU93	Muro di sostegno PT53	MU930	Muro di sostegno PT53	MU10181	Muro di sostegno PT53	MU2	Opere provvisoriale			
						MU3	Tiranti, puntoni			
						MU4	Palificazioni			
						MU5	Fondazioni			
						MU6	Elevazioni			
						MU7	Demolizioni			
						MU8	Opere di finitura			
PT54	Piazzale - Imbocco lato PA galleria Marianopoli									
PT54	Piazzale - Imbocco lato PA galleria Marianopoli	PT540	Piazzale - Imbocco lato PA galleria Marianopoli	PT10007	Piazzale tecnologico fabbricato IS	PT2	Opere idrauliche			
				IN39067	Viabilità di accesso al piazzale PT54 (pk 28+065)	PT3	Movimenti di terra			
						PT4	Opere di pavimentazione e finitura, recinzione e cancelli			
						PT5	Canalizzazioni e pozzetti			
						PT6	Fondazioni apparecchiature e opere di piazzale			

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto				
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione			
						PT7	Maglia di terra			
FA54	Fabbricati Emergenza - Imbocco lato PA galleria Marianopoli			FA20016	Fabbricato PGEP - Tipologico A	FA2	Fondazioni			
		FA54A	Fabbricato PGEP - Tipologico A			FA3	Elevazioni			
						FA4	Sistemazioni esterne			
						FA5	Opere di finitura interne			
						FA6	Opere di finitura esterne			
						FA7	Canalizzazioni e pozzetti			
						FA8	Demolizioni			
FA54	Fabbricati Emergenza - Imbocco lato PA galleria Marianopoli	FA54B	Locali e Vasca antincendio - Tipologico B	FA20017	Locali e Vasca antincendio - Tipologico B	FA2	Fondazioni			
						FA3	Elevazioni			
						FA4	Sistemazioni esterne			
						FA5	Opere di finitura interne			
						FA6	Opere di finitura esterne			
						FA7	Canalizzazioni e pozzetti			
						FA8	Demolizioni			
		FA54C	Fabbricato E1 - Tipologico C	FA20018	Fabbricato E1 - Tipologico C	FA2	Fondazioni			
						FA3	Elevazioni			
						FA4	Sistemazioni esterne			
						FA5	Opere di finitura interne			
						FA6	Opere di finitura esterne			
						FA7	Canalizzazioni e pozzetti			
						FA8	Demolizioni			
PT55	Piazzale - Imbocco lato CT galleria Marianopoli			PT10008	Piazzale tecnologico fabbricato IS	PT2	Opere idrauliche			
PT55	Piazzale - Imbocco lato CT galleria Marianopoli	PT550	Piazzale - Imbocco lato CT galleria Marianopoli			PT3	Movimenti di terra			
						PT4	Opere di pavimentazione e finitura, recinzione e cancelli			
						PT5	Canalizzazioni e pozzetti			
						PT6	Fondazioni apparecchiature e opere di piazzale			
						PT7	Maglia di terra			
MU94	Muro di sostegno PT55			MU10182	Muro di sostegno PT55	MU2	Opere provvisoriale			
		MU94A	Muro di sostegno PT55			MU3	Tiranti, puntoni			
						MU4	Palificazioni			
						MU5	Fondazioni			
						MU6	Elevazioni			
						MU7	Demolizioni			
						MU8	Opere di finitura			
MU94	Muro di sostegno PT55	MU94B	Muro di sostegno PT55	MU10183	Muro di sostegno PT55	MU2	Opere provvisoriale			
						MU3	Tiranti, puntoni			
						MU4	Palificazioni			
						MU5	Fondazioni			
						MU6	Elevazioni			
						MU7	Demolizioni			
						MU8	Opere di finitura			
PT56	Piazzale galleria finestra Trabona			PT10009	Piazzale tecnologico fabbricato IS	PT2	Opere idrauliche			
PT56	Piazzale galleria finestra Trabona	PT560	Piazzale galleria finestra Trabona			PT3	Movimenti di terra			
						PT4	Opere di pavimentazione e finitura, recinzione e cancelli			
						PT5	Canalizzazioni e pozzetti			
						PT6	Fondazioni apparecchiature e opere di piazzale			
						PT7	Maglia di terra			
FA56	Fabbricato Galleria Trabona			FA20020	Fabbricato E5 - Tipologico F	FA2	Fondazioni			

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto				
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione			
		MU90D	Muro di sostegno PT57			MU4	Palificazioni			
						MU5	Fondazioni			
						MU6	Elevazioni			
						MU7	Demolizioni			
						MU8	Opere di finitura			

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo		
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto						
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione					
PT58 Piazzale - Imbocco Ovest galleria Salito 2												
PT58	Piazzale - Imbocco Ovest galleria Salito 2	PT580	Piazzale - Imbocco Ovest galleria Salito 2	PT10010	Piazzale tecnologico fabbricato IS	PT2	Opere idrauliche					
				IN39068	Viabilità accesso al piazzale PT58 (pk 38+175)	PT3	Movimenti di terra					
						PT4	Opere di pavimentazione e finitura, recinzione e cancelli					
						PT5	Canalizzazioni e pozzetti					
						PT6	Fondazioni apparecchiature e opere di piazzale					
						PT7	Maglia di terra					
FA58 Fabbricati Emergenza - Imbocco lato CT galleria Salito 2												
FA58	Fabbricati Emergenza - Imbocco lato CT galleria Salito 2	FA58A	Fabbricato PGEP - Tipologico A	FA20021	Fabbricato PGEP - Tipologico A	FA2	Fondazioni					
						FA3	Elevazioni					
						FA4	Sistemazioni esterne					
						FA5	Opere di finitura interne					
								FA6	Opere di finitura esterne			
								FA7	Canalizzazioni e pozzetti			
								FA8	Demolizioni			
				FA58B	Locali e Vasca antincendio - Tipologico B	FA20022	Locali e Vasca antincendio - Tipologico B	FA2	Fondazioni			
								FA3	Elevazioni			
								FA4	Sistemazioni esterne			
								FA5	Opere di finitura interne			
								FA6	Opere di finitura esterne			
						FA7	Canalizzazioni e pozzetti					
						FA8	Demolizioni					
		FA58D	Fabbricato E1 - Tipologico D	FA20023	Fabbricato E1 - Tipologico D	FA2	Fondazioni					
						FA3	Elevazioni					
						FA4	Sistemazioni esterne					
						FA5	Opere di finitura interne					
						FA6	Opere di finitura esterne					
						FA7	Canalizzazioni e pozzetti					
						FA8	Demolizioni					
PT59 Piazzale PM San Cataldo												
PT59	Piazzale PM San Cataldo	PT590	Piazzale PM San Cataldo	PT10011	Piazzale tecnologico fabbricato IS	PT2	Opere idrauliche					
						PT3	Movimenti di terra					
						PT4	Opere di pavimentazione e finitura, recinzione e cancelli					
						PT5	Canalizzazioni e pozzetti					
						PT6	Fondazioni apparecchiature e opere di piazzale					
						PT7	Maglia di terra					
FA59 Fabbricato PM San Cataldo												
FA59	Fabbricato PM San Cataldo	FA59G	Fabbricato E3 - Tipologico G	FA20024	Fabbricato E3 - Tipologico G	FA2	Fondazioni					
						FA3	Elevazioni					
						FA4	Sistemazioni esterne					
						FA5	Opere di finitura interne					
								FA6	Opere di finitura esterne			
								FA7	Canalizzazioni e pozzetti			
								FA8	Demolizioni			
				FA59H	Fabbricato IS-PP/ACC - Tipologico H	FA20025	Fabbricato IS-PP/ACC - Tipologico H	FA2	Fondazioni			
								FA3	Elevazioni			
								FA4	Sistemazioni esterne			
						FA5	Opere di finitura interne					
						FA6	Opere di finitura esterne					
						FA7	Canalizzazioni e pozzetti					
						FA8	Demolizioni					
PT60 Piazzale - Imbocco Ovest galleria Masareddu												
				PT10012	Piazzale tecnologico fabbricato IS	PT2	Opere idrauliche					
						PT3	Movimenti di terra					

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto				
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione			
PT60	Piazzale - ImboccoOvest galleria Masareddu	PT600	Piazzale - ImboccoOvest galleria Masareddu			PT4	Opere di pavimentazione e finitura, recinzione e cancelli			
						PT5	Canalizzazioni e pozzetti			
						PT6	Fondazioni apparecchiature e opere di piazzale			
						PT7	Maglia di terra			

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo		
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto						
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione					
FA60	Fabbricati Emergenza - Imbocco lato PA galleria Masareddu											
FA60	Fabbricati Emergenza - Imbocco lato PA galleria Masareddu	FA60A	Fabbricato PGEP - Tipologico A	FA20026	Fabbricato PGEP - Tipologico A	FA2	Fondazioni					
						FA3	Elevazioni					
						FA4	Sistemazioni esterne					
								FA5	Opere di finitura interne			
								FA6	Opere di finitura esterne			
								FA7	Canalizzazioni e pozzetti			
								FA8	Demolizioni			
				FA60B	Locali e Vasca antincendio - Tipologico B	FA20027	Locali e Vasca antincendio - Tipologico B	FA2	Fondazioni			
								FA3	Elevazioni			
						FA4	Sistemazioni esterne					
						FA5	Opere di finitura interne					
						FA6	Opere di finitura esterne					
						FA7	Canalizzazioni e pozzetti					
						FA8	Demolizioni					
		FA60C	Fabbricato E1 - Tipologico C	FA20028	Fabbricato E1 - Tipologico C	FA2	Fondazioni					
						FA3	Elevazioni					
						FA4	Sistemazioni esterne					
						FA5	Opere di finitura interne					
						FA6	Opere di finitura esterne					
						FA7	Canalizzazioni e pozzetti					
						FA8	Demolizioni					
PT61	Piazzale galleria Masareddu											
PT61	Piazzale galleria Masareddu	PT610	Piazzale galleria Masareddu	PT10013	Piazzale tecnologico fabbricato IS	PT2	Opere idrauliche					
						PT3	Movimenti di terra					
						PT4	Opere di pavimentazione e finitura, recinzione e cancelli					
						PT5	Canalizzazioni e pozzetti					
						PT6	Fondazioni apparecchiature e opere di piazzale					
						PT7	Maglia di terra					
MU95	Muro di sostegno PT61											
MU95	Muro di sostegno PT61	MU950	Muro di sostegno PT61	MU10189	Muro di sostegno PT61	MU2	Opere provvisoriale					
						MU3	Tiranti, puntoni					
						MU4	Palificazioni					
						MU5	Fondazioni					
						MU6	Elevazioni					
						MU7	Demolizioni					
						MU8	Opere di finitura					
FA61	Fabbricato Galleria Masareddu											
FA61	Fabbricato Galleria Masareddu	FA61F	Fabbricato E5 - Tipologico F	FA20029	Fabbricato E5 - Tipologico F	FA2	Fondazioni					
						FA3	Elevazioni					
						FA4	Sistemazioni esterne					
						FA5	Opere di finitura interne					
						FA6	Opere di finitura esterne					
						FA7	Canalizzazioni e pozzetti					
						FA8	Demolizioni					
PT62	Piazzale - Imbocco lato CT galleria Xirbi											
PT62	Piazzale - Imbocco lato CT galleria Xirbi	PT620	Piazzale - Imbocco lato CT galleria Xirbi	PT10014	Piazzale tecnologico fabbricato IS	PT2	Opere idrauliche					
						PT3	Movimenti di terra					
						PT4	Opere di pavimentazione e finitura, recinzione e cancelli					
						PT5	Canalizzazioni e pozzetti					
						PT6	Fondazioni apparecchiature e opere di piazzale					
						PT7	Maglia di terra					
FA62	Fabbricati Emergenza - Imbocco lato PA galleria Xirbi											
				FA20030	Fabbricato PGEP - Tipologico A	FA2	Fondazioni					

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto				
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione			
FA62	Fabbricati Emergenza - Imbocco lato PA galleria Xirbi	FA62A	Fabbricato PGEP - Tipologico A			FA3	Elevazioni			
						FA4	Sistemazioni esterne			
						FA5	Opere di finitura interne			
						FA6	Opere di finitura esterne			
						FA7	Canalizzazioni e pozzetti			
						FA8	Demolizioni			
		FA62D	Fabbricato E1 - Tipologico D	FA20031	Fabbricato E1 - Tipologico D	FA2	Fondazioni			
						FA3	Elevazioni			
						FA4	Sistemazioni esterne			
						FA5	Opere di finitura interne			
						FA6	Opere di finitura esterne			
						FA7	Canalizzazioni e pozzetti			
						FA8	Demolizioni			
MU92	Paratia di pali PT62			MU10190	Paratia di pali PT62	MU2	Opere provvisoriale			
						MU3	Tiranti, puntoni			
MU92	Paratia di pali PT62	MU920	Paratia di pali PT62			MU4	Palificazioni			
						MU5	Fondazioni			
						MU6	Elevazioni			
						MU7	Demolizioni			
						MU8	Opere di finitura			
PT63	Piazzale galleria Xirbi			PT10015	Piazzale tecnologico fabbricato IS	PT2	Opere idrauliche			
				IN39069	Viabilità di accesso al piazzale PT63 - Asse1 (pk 45+625)	PT3	Movimenti di terra			
PT63	Piazzale galleria Xirbi	PT630	Piazzale galleria Xirbi	IN39072	Viabilità di accesso al piazzale PT63 - Asse2 (pk 45+625)	PT4	Opere di pavimentazione e finitura, recinzione e cancelli			
						PT5	Canalizzazioni e pozzetti			
						PT6	Fondazioni apparecchiature e opere di piazzale			
						PT7	Maglia di terra			
FA63	Fabbricato Galleria Xirbi			FA20032	Fabbricato E5 - Tipologico F	FA2	Fondazioni			
						FA3	Elevazioni			
FA63	Fabbricato Galleria Xirbi	FA63F	Fabbricato E5 - Tipologico F			FA4	Sistemazioni esterne			
						FA5	Opere di finitura interne			
						FA6	Opere di finitura esterne			
						FA7	Canalizzazioni e pozzetti			
						FA8	Demolizioni			
PT64	Piazzale Emergenza galleria Xirbi			PT10016	Piazzale tecnologico fabbricato IS	PT2	Opere idrauliche			
				IN39070	Viabilità di accesso al piazzale PT64 (pk 46+720)	PT3	Movimenti di terra			
PT64	Piazzale Emergenza galleria Xirbi	PT640	Piazzale Emergenza galleria Xirbi			PT4	Opere di pavimentazione e finitura, recinzione e cancelli			
						PT5	Canalizzazioni e pozzetti			
						PT6	Fondazioni apparecchiature e opere di piazzale			
						PT7	Maglia di terra			
PT65	Piazzale - Imbocco lato CT galleria Marianopoli			PT10018	Piazzale	PT2	Opere idrauliche			
				IN39073	Viabilità di accesso al piazzale PT65 (pk 34+700)	PT3	Movimenti di terra			
PT65	Piazzale - Imbocco lato CT galleria Marianopoli	PT650	Piazzale - Imbocco lato CT galleria Marianopoli			PT4	Opere di pavimentazione e finitura, recinzione e cancelli			
						PT5	Canalizzazioni e pozzetti			
						PT6	Fondazioni apparecchiature e opere di piazzale			
						PT7	Maglia di terra			

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo				
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto								
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione							
								0+000,00		0,00				
INTERFERENZE IDRAULICHE														
TOMBINI FERROVIARI														
LOTTO 3B														
IN51 Tombino Scatolare 3x2 (pk 18+910,01)														
IN51	Tombino Scatolare 3x2 (pk 18+910,01)	IN51A	Tombino Scatolare 3x2 (sotto RI08)	IN10051	Tombino Scatolare 3x2 (sotto RI08)	IN2	Consolidamento, sottofondazioni							
				IN28051	Demolizione tombino esistente, Deviazione provvisoria fosso	IN3	Movimenti di terra							
						IN4	Fondazioni							
						IN5	Elevazioni							
						IN6	Impalcati/Solette							
						IN7	Condotte di adduzione							
						IN8	Opere di sostegno							
						IN9	Opere provvisionali							
						INA	Sistemazione Idrauliche							
						INB	Piattaforma Ferroviaria							
						INC	Piattaforma Stradale							
						IND	Opere di finitura							
						IN51B	Tombino Scatolare 3x2 (sotto NV13 pk 0+418)	IN10052	Tombino Scatolare 3x2 (sotto NV13 pk 0+418)	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
										IN3	Movimenti di terra			
										IN4	Fondazioni			
								IN5	Elevazioni					
								IN6	Impalcati/Solette					
								IN7	Condotte di adduzione					
								IN8	Opere di sostegno					
								IN9	Opere provvisionali					
								INA	Sistemazione Idrauliche					
								INB	Piattaforma Ferroviaria					
								INC	Piattaforma Stradale					
								IND	Opere di finitura					
				IN51C	Deviazione del canale esistente	IN40052	Deviazione del canale esistente	IN2	Consolidamento, sottofondazioni					
								IN3	Movimenti di terra					
								IN4	Fondazioni					
								IN5	Elevazioni					
								IN6	Impalcati/Solette					
								IN7	Condotte di adduzione					
								IN8	Opere di sostegno					
								IN9	Opere provvisionali					
								INA	Sistemazione Idrauliche					
						INB	Piattaforma Ferroviaria							
						INC	Piattaforma Stradale							
						IND	Opere di finitura							
IN52 Tombino Scatolare 8X5 (Km 20+469,31)														
IN52	Tombino Scatolare 8X5 (Km 20+469,31)	IN52A	Tombino Scatolare 8X5 (Km 20+469,31), sotto rilevato ferroviario	IN10054	Tombino Scatolare 8X5 (Km 20+469,31), sotto rilevato ferroviario	IN2	Consolidamento, sottofondazioni							
				IN40053	Sistemazione idraulica con canale sezione trapezia rivestito in massi B=8m	IN3	Movimenti di terra							
						IN4	Fondazioni							
						IN5	Elevazioni							
						IN6	Impalcati/Solette							
						IN7	Condotte di adduzione							
						IN8	Opere di sostegno							
						IN9	Opere provvisionali							
						INA	Sistemazione Idrauliche							
						INB	Piattaforma Ferroviaria							
						INC	Piattaforma Stradale							
						IND	Opere di finitura							
								IN10055	Tombino Scatolare 8X5 , sotto rilevato stradale NV52 pk 0+352)	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
										IN3	Movimenti di terra			105,00
										IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni							

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto				
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione			
								0+000,00		0,00
		IN52B	Tombino Scatolare 8X5 , sotto rilevato stradale NV52 pk 0+352)			IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN53	Tombino Scatolare 3X5 (Km 20+888,97)									
				IN10056	Tombino Scatolare 3X5 (Km 20+888,97), sotto rilevato ferroviario	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN53	Tombino Scatolare 3X5 (Km 20+888,97)	IN53A	Tombino Scatolare 3X5 (Km 20+888,97), sotto rilevato ferroviario							
				IN10057	Tombino Scatolare 3X5, sotto rilevato stradale NV52 pk 0+773	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN53B	Tombino Scatolare 3X5 (Km 20+888,97)	IN53B	Tombino Scatolare 3X5, sotto rilevato stradale NV52 pk 0+773							
IN54	Tombino Scatolare 5X4 (Km 21+205,51)									
				IN10059	Tombino Scatolare 5X4 (Km 21+205,51), sotto rilevato ferroviario	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
				IN40054	Sistemazione idraulica con canale sezione trapezia rivestito in massi B=5m	IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN54	Tombino Scatolare 5X4 (Km 21+205,51)	IN54A	Tombino Scatolare 5X4 (Km 21+205,51), sotto rilevato ferroviario							
				IN10060	Tombino Scatolare 5X4, sotto rilevato stradale NV52 pk 1+086	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN54B	Tombino Scatolare 5X4 (Km 21+205,51)	IN54B	Tombino Scatolare 5X4, sotto rilevato stradale NV52 pk 1+086							

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo	
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto					
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione				
								0+000,00		0,00	
IN55	Tombino Scatolare 4X2 (Km 22+214,49)										
IN55	Tombino Scatolare 4X2 (Km 22+214,49)	IN55A	Tombino Scatolare 4X2 (Km 22+214,49) sotto rilevato ferroviario RI10	IN10061	Tombino Scatolare 4X2 (Km 22+214,49) sotto rilevato ferroviario RI10	IN2	Consolidamento, sottofondazioni				
				IN3	Movimenti di terra						
				IN4	Fondazioni						
				IN5	Elevazioni						
				IN6	Impalcati/Solette						
				IN7	Condotte di adduzione						
				IN8	Opere di sostegno						
				IN9	Opere provvisionali						
				INA	Sistemazione Idrauliche						
				INB	Piattaforma Ferroviaria						
		INC	Piattaforma Stradale								
		IND	Opere di finitura								
		IN55B	Tombino Scatolare 4X2, sotto rilevato stradale NV53A pk 10+813	IN10062	Tombino Scatolare 4X2, sotto rilevato stradale NV53A pk 10+813	IN2	Consolidamento, sottofondazioni				
				IN3	Movimenti di terra						
				IN4	Fondazioni						
				IN5	Elevazioni						
				IN6	Impalcati/Solette						
				IN7	Condotte di adduzione						
				IN8	Opere di sostegno						
				IN9	Opere provvisionali						
				INA	Sistemazione Idrauliche						
				INB	Piattaforma Ferroviaria						
		INC	Piattaforma Stradale								
		IND	Opere di finitura								
		IN55C	Sistemazione idraulica a valle del tombino IN55A	IN40055	Canale con sezione rettangolare rivestito in massi B=4m	IN2	Consolidamento, sottofondazioni				
				IN3	Movimenti di terra						
				IN4	Fondazioni						
				IN5	Elevazioni						
				IN6	Impalcati/Solette						
				IN7	Condotte di adduzione						
				IN8	Opere di sostegno						
				IN9	Opere provvisionali						
				INA	Sistemazione Idrauliche						
				INB	Piattaforma Ferroviaria						
		INC	Piattaforma Stradale								
		IND	Opere di finitura								
		IN55D	Sistemazione canale a monte del tombino IN55B	IN40056	Canale con sezione trapezia rivestito in massi B=4m	IN2	Consolidamento, sottofondazioni				
				IN3	Movimenti di terra						
				IN4	Fondazioni						
				IN5	Elevazioni						
IN6	Impalcati/Solette										
IN7	Condotte di adduzione										
IN8	Opere di sostegno										
IN9	Opere provvisionali										
INA	Sistemazione Idrauliche										
INB	Piattaforma Ferroviaria										
INC	Piattaforma Stradale										
IND	Opere di finitura										
IN56	Tombino Scatolare 7X3 (Km 24+535)										
IN56A	Tratto di tombino scatolare 7X3, da realizzarsi sotto il rilevato della LL di macrofase I	IN10063	Tratto di tombino scatolare 7X3, da realizzarsi sotto il rilevato della LL di macrofase I	IN2	Consolidamento, sottofondazioni						
		IN3	Movimenti di terra								
		IN4	Fondazioni								
		IN5	Elevazioni								
		IN6	Impalcati/Solette								
		IN7	Condotte di adduzione								
		IN8	Opere di sostegno								
		IN9	Opere provvisionali								

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo		
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto						
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione					
								0+000,00		0,00		
IN56	Tombino Scatolare 7X3 (Km 24+535)					INA	Sistemazione Idrauliche					
						INB	Piattaforma Ferroviaria					
						INC	Piattaforma Stradale					
						IND	Opere di finitura					
		IN56B	Tratto di tombino scatolare 7X3, da realizzarsi sotto il rilevato della LV di progetto					IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
								IN3	Movimenti di terra			
								IN4	Fondazioni			
								IN5	Elevazioni			
								IN6	Impalcati/Solette			
								IN7	Condotte di adduzione			
								IN8	Opere di sostegno			
								IN9	Opere provvisionali			
								INA	Sistemazione Idrauliche			
								INB	Piattaforma Ferroviaria			
		IN56C	Tombino Scatolare 7X3, da realizzarsi sotto il rilevato stradale della NV56 pk 0+072					IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
								IN3	Movimenti di terra			
								IN4	Fondazioni			
								IN5	Elevazioni			
								IN6	Impalcati/Solette			
								IN7	Condotte di adduzione			
IN8	Opere di sostegno											
IN9	Opere provvisionali											
INA	Sistemazione Idrauliche											
INB	Piattaforma Ferroviaria											
IN56D	Sistemazione idraulica a valle del tombino stradale con canale sezione trapezia rivestito in pietra locale di raccordo con aleveo esistente con B da 7m a 4.0m					IN2	Consolidamento, sottofondazioni					
						IN3	Movimenti di terra					
						IN4	Fondazioni					
						IN5	Elevazioni					
						IN6	Impalcati/Solette					
						IN7	Condotte di adduzione					
						IN8	Opere di sostegno					
						IN9	Opere provvisionali					
						INA	Sistemazione Idrauliche					
						INB	Piattaforma Ferroviaria					
IN56E	Sistemazione idraulica a monte del tombino ferroviario con Canale in cls rettangolare 7x2m					IN2	Consolidamento, sottofondazioni					
						IN3	Movimenti di terra					
						IN4	Fondazioni					
						IN5	Elevazioni					
						IN6	Impalcati/Solette					
						IN7	Condotte di adduzione					
						IN8	Opere di sostegno					
						IN9	Opere provvisionali					
						INA	Sistemazione Idrauliche					
						INB	Piattaforma Ferroviaria					
IN57	Tombino Scatolare 2x2 (Km 24+691)					IN2	Consolidamento, sottofondazioni					
						IN3	Movimenti di terra					
						IN4	Fondazioni					
						IN5	Elevazioni					

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo		
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto						
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione					
								0+000,00		0,00		
IN57	Tombino Scatolare 2x2 (Km 24+691)	IN57A	Tratto di tombino scatolare 2x2, da realizzarsi sotto il rilevato della LL di macrofase I			IN6	Impalcati/Solette					
						IN7	Condotte di adduzione					
						IN8	Opere di sostegno					
						IN9	Opere provvisionali					
						INA	Sistemazione Idrauliche					
						INB	Piattaforma Ferroviaria					
						INC	Piattaforma Stradale					
						IND	Opere di finitura					
		IN57B	Tratto di tombino scatolare 2x2, da realizzarsi sotto il rilevato della LV di progetto	IN10067				IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
								IN3	Movimenti di terra			
								IN4	Fondazioni			
								IN5	Elevazioni			
								IN6	Impalcati/Solette			
								IN7	Condotte di adduzione			
								IN8	Opere di sostegno			
								IN9	Opere provvisionali			
		IN57C	Tombino Scatolare 2x2, da realizzarsi sotto il rilevato stradale della NV56 pk 0+227	IN10068				IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
								IN3	Movimenti di terra			
								IN4	Fondazioni			
								IN5	Elevazioni			
IN6	Impalcati/Solette											
IN7	Condotte di adduzione											
IN8	Opere di sostegno											
IN9	Opere provvisionali											
IN57D	Sistemazione idraulica a valle del tombino con canale sezione trapezia rivestito in pietra locale con B=2.0m	IN40059				IN2	Consolidamento, sottofondazioni					
						IN3	Movimenti di terra					
						IN4	Fondazioni					
						IN5	Elevazioni					
						IN6	Impalcati/Solette					
						IN7	Condotte di adduzione					
						IN8	Opere di sostegno					
						IN9	Opere provvisionali					
IN57E	Sistemazione idraulica a monte del tombino con canale sezione trapezia rivestito in pietra locale con B=2.0m	IN40060				IN2	Consolidamento, sottofondazioni					
						IN3	Movimenti di terra					
						IN4	Fondazioni					
						IN5	Elevazioni					
						IN6	Impalcati/Solette					
						IN7	Condotte di adduzione					
						IN8	Opere di sostegno					
						IN9	Opere provvisionali					
IN58	Tombino Scatolare 3x2 (Km 25+023)											

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto				
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione			
								0+000,00		0,00
IN58	Tombino Scatolare 3x2 (Km 25+023)	IN58A	Tratto di tombino sotto il rilevato della VLS di macrofase I	IN10069	Tratto di tombino sotto il rilevato della VLS di macrofase I	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
				IN3	Movimenti di terra					
				IN4	Fondazioni					
				IN5	Elevazioni					
				IN6	Impalcati/Solette					
				IN7	Condotte di adduzione					
				IN8	Opere di sostegno					
				IN9	Opere provvisionali					
				INA	Sistemazione Idrauliche					
				INB	Piattaforma Ferroviaria					
		INC	Piattaforma Stradale							
		IND	Opere di finitura							
		IN58B	Tratto di tombino sotto il rilevato della LV di progetto	IN10070	Tombino scatolare	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
INA	Sistemazione Idrauliche									
INB	Piattaforma Ferroviaria									
INC	Piattaforma Stradale									
IND	Opere di finitura									
IN58C	Tombino Scatolare 3x2, da realizzarsi sotto il rilevato stradale della NV56 pk 0+558	IN10071	Tombino Scatolare 3x2, da realizzarsi sotto il rilevato stradale della NV56 pk 0+558	IN2	Consolidamento, sottofondazioni					
				IN3	Movimenti di terra					
				IN4	Fondazioni					
				IN5	Elevazioni					
				IN6	Impalcati/Solette					
				IN7	Condotte di adduzione					
				IN8	Opere di sostegno					
				IN9	Opere provvisionali					
				INA	Sistemazione Idrauliche					
				INB	Piattaforma Ferroviaria					
INC	Piattaforma Stradale									
IND	Opere di finitura									
IN58D	Sistemazione idraulica a valle del tombino con canale sezione trapezia rivestito in pietra locale con B=4.0m	IN40061	Sistemazione idraulica a valle del tombino con canale sezione trapezia rivestito in pietra locale con B=4.0m	IN2	Consolidamento, sottofondazioni					
				IN3	Movimenti di terra					
				IN4	Fondazioni					
				IN5	Elevazioni					
				IN6	Impalcati/Solette					
				IN7	Condotte di adduzione					
				IN8	Opere di sostegno					
				IN9	Opere provvisionali					
				INA	Sistemazione Idrauliche					
				INB	Piattaforma Ferroviaria					
INC	Piattaforma Stradale									
IND	Opere di finitura									
IN58E	Sistemazione idraulica a monte del tombino con canale sezione rettangolare B=2.0m	IN40062	Sistemazione idraulica a monte del tombino con canale sezione rettangolare B=2.0m	IN2	Consolidamento, sottofondazioni					
				IN3	Movimenti di terra					
				IN4	Fondazioni					
				IN5	Elevazioni					
				IN6	Impalcati/Solette					
				IN7	Condotte di adduzione					
				IN8	Opere di sostegno					
				IN9	Opere provvisionali					
				INA	Sistemazione Idrauliche					

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto				
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione			
								0+000,00		0,00
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
		IN58F	Opere afferenti a deviazioni provvisorie del tombino/sistemazione	IN26052	Armco	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN59	Tombino Scatolare 4x2 (Km 25+132)									
		IN59A	Tratto di tombino scatolare 4x2 sotto viabilità esistente SS.121	IN10072	Tratto di tombino sotto viabilità esistente SS.121	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
				IN39071	Deviazione provvisoria SS121	IN3	Movimenti di terra			
				IN26053	Armco	IN4	Fondazioni			
				IN26054	Soletta provvisoria su tombino esistente sotto rilevato variante di cantiere	IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
		IN59B	Tombino Scatolare 4x2, da realizzarsi sotto il rilevato stradale della NV56 pk 0+666	IN10073	Tombino Scatolare 4x2, da realizzarsi sotto il rilevato stradale della NV56 pk 0+666	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
		IN59D	Tratto di tombino IN59A sotto il rilevato della VLS di macrofase I	IN10074	Tratto di tombino IN59A sotto il rilevato della VLS di macrofase I	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
				IN40063	Sistemazione fosso di monte con canale in cls rivestito in pietra locale con sezione trapezia B=4m	IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
				IN10075	Completamento del tombino IN59A sotto il rilevato della LV di progetto e sotto la variante di cantiere	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
				IN40064	Sistemazione fosso di monte con canale in cls rivestito in pietra locale con sezione trapezia B=4m	IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto				
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione			
								0+000,00		0,00
		IN59E	Completamento del tombino IN59A sotto il rilevato della LV di progetto e sotto la variante di cantiere			IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
				IN40065	Canale in cls sezione rettangolare B=4m	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
				IN40066	Canale di raccordo con il fosso esistente in cls rivestito in pietra locale con sezione trapezia B=4m	IN3	Movimenti di terra			
				IN28052	Tombamento dei fossi esistente e dismessi	IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
		IN59F	Sistemazione idraulica a valle del tombino			IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN60	Tombino Scatolare 3x2 (Km 25+292)			IN10076	Prolungamento del tombino esistente sotto il rilevato della VLS di macrofase I	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
				IN26055	Soletta provvisoria su tombino esistente sotto rilevato variante di cantiere	IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
		IN60A	Prolungamento del tombino esistente sotto il rilevato della VLS di macrofase I			IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
				IN10077	Completamento del tombino sotto il rilevato della LV di progetto	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
		IN60B	Completamento del tombino sotto il rilevato della LV di progetto			IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN60	Tombino Scatolare 3x2 (Km 25+292)			IN10078	Tombino Scatolare 3x2, da realizzarsi sotto il rilevato stradale della NV56 pk 0+825	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
		IN60C	Tombino Scatolare 3x2, da realizzarsi sotto il rilevato stradale della NV56 pk 0+825			IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
				IN40067	Sistemazione idraulica a valle del tombino con canale sezione trapezia rivestito in pietra locale con B=3.0m	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto				
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione			
								0+000,00		0,00
		IN60D	Sistemazione idraulica a valle del tombino con canale sezione trapezia rivestito in pietra locale con B=3.0m	IN28053	Tombamento dei fossi esistente e dismessi	IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN61	Tombino Scatolare 3x2 (Km 25+402)									
		IN61A	Prolungamento del tombino esistente sotto il rilevato della VLS di macrofase I	IN10079	Prolungamento del tombino esistente sotto il rilevato della VLS di macrofase I	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
				IN26056	Soletta provvisoria su tombino esistente sotto rilevato variante di cantiere	IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
		IN61B	Completamento del tombino sotto il rilevato della LV di progetto	IN10080	Completamento del tombino sotto il rilevato della LV di progetto	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN61	Tombino Scatolare 3x2 (Km 25+402)	IN61C	Tombino Scatolare 3x2, da realizzarsi sotto il rilevato stradale della NV56 pk 0+937	IN10081	Tombino Scatolare 3x2, da realizzarsi sotto il rilevato stradale della NV56 pk 0+937	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
		IN61D	Sistemazione idraulica a valle del tombino con canale sezione trapezia rivestito in pietra locale con B=3.0m	IN10082	Sistemazione idraulica a valle del tombino con canale sezione trapezia rivestito in pietra locale con B=3.0m	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
				IN28054	Tombamento dei fossi esistente e dismessi	IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo		
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto						
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione					
								0+000,00		0,00		
						INB	Piattaforma Ferroviaria					
						INC	Piattaforma Stradale					
						IND	Opere di finitura					
IN62	Tombino Scatolare 3x3 (Km 25+550)											
IN62	Tombino Scatolare 3x3 (Km 25+550)	IN62A	Tombino Scatolare 3x3, da realizzarsi sotto il rilevato stradale della NV56 pk 1+086	IN10083	Tombino Scatolare 3x3, da realizzarsi sotto il rilevato stradale della NV56 pk 1+086	IN2	Consolidamento, sottofondazioni					
						IN3	Movimenti di terra					
						IN4	Fondazioni					
						IN5	Elevazioni					
						IN6	Impalcati/Solette					
						IN7	Condotte di adduzione					
						IN8	Opere di sostegno					
						IN9	Opere provvisoriale					
						INA	Sistemazione Idrauliche					
						INB	Piattaforma Ferroviaria					
				INC	Piattaforma Stradale							
				IND	Opere di finitura							
				IN62B	Tombino Scatolare 3x3 sotto il rilevato ferroviario (Km 25+550)	IN10084	Tombino Scatolare 3x3 sotto il rilevato ferroviario (Km 25+550)	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
								IN3	Movimenti di terra			
								IN4	Fondazioni			
								IN5	Elevazioni			
								IN6	Impalcati/Solette			
								IN7	Condotte di adduzione			
								IN8	Opere di sostegno			
								IN9	Opere provvisoriale			
						INA	Sistemazione Idrauliche					
						INB	Piattaforma Ferroviaria					
				INC	Piattaforma Stradale							
				IND	Opere di finitura							
		IN62C	Sistemazione idraulica a valle del tombino con canale sezione trapezia rivestito in pietra locale con B=3.0m	IN40068	Sistemazione idraulica a valle del tombino con canale sezione trapezia rivestito in pietra locale con B=3.0m	IN2	Consolidamento, sottofondazioni					
						IN3	Movimenti di terra					
						IN4	Fondazioni					
						IN5	Elevazioni					
						IN6	Impalcati/Solette					
						IN7	Condotte di adduzione					
						IN8	Opere di sostegno					
						IN9	Opere provvisoriale					
						INA	Sistemazione Idrauliche					
						INB	Piattaforma Ferroviaria					
				INC	Piattaforma Stradale							
				IND	Opere di finitura							
		IN62D	Opere afferenti a deviazioni provvisorie del tombino/sistemazione	IN26057	Arcco	IN2	Consolidamento, sottofondazioni					
								IN3	Movimenti di terra			
								IN4	Fondazioni			
								IN5	Elevazioni			
								IN6	Impalcati/Solette			
								IN7	Condotte di adduzione			
								IN8	Opere di sostegno			
								IN9	Opere provvisoriale			
								INA	Sistemazione Idrauliche			
								INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale					
						IND	Opere di finitura					
IN63	Tombino Scatolare 3x3 (Km 25+609)											
				IN10085	Tombino Scatolare 3x3, da realizzarsi sotto il rilevato stradale della NV56 pk 1+145	IN2	Consolidamento, sottofondazioni					
						IN3	Movimenti di terra					
						IN4	Fondazioni					
						IN5	Elevazioni					

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo		
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto						
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione					
								0+000,00		0,00		
IN63	Tombino Scatolare 3x3 (Km 25+609)	IN63A	Tombino Scatolare 3x3, da realizzarsi sotto il rilevato stradale della NV56 pk 1+145			IN6	Impalcati/Solette					
				IN7	Condotte di adduzione							
				IN8	Opere di sostegno							
				IN9	Opere provvisionali							
				INA	Sistemazione Idrauliche							
				INB	Piattaforma Ferroviaria							
				INC	Piattaforma Stradale							
				IND	Opere di finitura							
		IN63B	Tombino Scatolare 3x3 sotto il rilevato ferroviario (Km 25+609)	IN10086	Tombino Scatolare 3x3 sotto il rilevato ferroviario (Km 25+609)			IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra					
						IN4	Fondazioni					
						IN5	Elevazioni					
						IN6	Impalcati/Solette					
						IN7	Condotte di adduzione					
						IN8	Opere di sostegno					
						IN9	Opere provvisionali					
						INA	Sistemazione Idrauliche					
						INB	Piattaforma Ferroviaria					
						INC	Piattaforma Stradale					
						IND	Opere di finitura					
IN63C	Sistemazione idraulica a valle del tombino con canale sezione trapezia rivestito in pietra locale con B=3.0m	IN40069	Sistemazione idraulica a valle del tombino con canale sezione trapezia rivestito in pietra locale con B=3.0m			IN2	Consolidamento, sottofondazioni					
				IN3	Movimenti di terra							
				IN4	Fondazioni							
				IN5	Elevazioni							
				IN6	Impalcati/Solette							
				IN7	Condotte di adduzione							
				IN8	Opere di sostegno							
				IN9	Opere provvisionali							
				INA	Sistemazione Idrauliche							
				INB	Piattaforma Ferroviaria							
				INC	Piattaforma Stradale							
				IND	Opere di finitura							
IN63D	Opere afferenti a deviazioni provvisorie del tombino/sistemazione	IN26058	Armco			IN2	Consolidamento, sottofondazioni					
				IN3	Movimenti di terra							
				IN4	Fondazioni							
				IN5	Elevazioni							
				IN6	Impalcati/Solette							
				IN7	Condotte di adduzione							
				IN8	Opere di sostegno							
				IN9	Opere provvisionali							
				INA	Sistemazione Idrauliche							
				INB	Piattaforma Ferroviaria							
				INC	Piattaforma Stradale							
				IND	Opere di finitura							
IN64	Tombino Scatolare 3x3 (Km 25+689)											
	Tombino Scatolare 3x3, da realizzarsi sotto il rilevato stradale della NV56 pk 1+224,5	IN64A	Tombino Scatolare 3x3, da realizzarsi sotto il rilevato stradale della NV56 pk 1+224,5	IN10087	Tombino Scatolare 3x3, da realizzarsi sotto il rilevato stradale della NV56 pk 1+224,5			IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra					
						IN4	Fondazioni					
						IN5	Elevazioni					
						IN6	Impalcati/Solette					
						IN7	Condotte di adduzione					
						IN8	Opere di sostegno					
						IN9	Opere provvisionali					
						INA	Sistemazione Idrauliche					
						INB	Piattaforma Ferroviaria					
						INC	Piattaforma Stradale					
						IND	Opere di finitura					
				IN10088	Tombino Scatolare 3x3 sotto il rilevato ferroviario (Km 25+689)			IN2	Consolidamento, sottofondazioni			

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo		
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto						
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione					
								0+000,00		0,00		
IN64	Tombino Scatolare 3x3 (Km 25+689)	IN64B	Tombino Scatolare 3x3 sotto il rilevato ferroviario (Km 25+689)			IN3	Movimenti di terra					
						IN4	Fondazioni					
						IN5	Elevazioni					
						IN6	Impalcati/Solette					
						IN7	Condotte di adduzione					
						IN8	Opere di sostegno					
						IN9	Opere provvisionali					
						INA	Sistemazione Idrauliche					
						INB	Piattaforma Ferroviaria					
						INC	Piattaforma Stradale					
		IND	Opere di finitura									
		IN64C	Sistemazione idraulica a valle del tombino con canale sezione trapezia rivestito in pietra locale con B=3.0m	IN40070				IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
								IN3	Movimenti di terra			
								IN4	Fondazioni			
								IN5	Elevazioni			
								IN6	Impalcati/Solette			
								IN7	Condotte di adduzione			
								IN8	Opere di sostegno			
								IN9	Opere provvisionali			
								INA	Sistemazione Idrauliche			
								INB	Piattaforma Ferroviaria			
		INC	Piattaforma Stradale									
		IND	Opere di finitura									
		IN64D	Opere afferenti a deviazioni provvisorie del tombino/sistemazione	IN26059	Amco			IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
								IN3	Movimenti di terra			
								IN4	Fondazioni			
								IN5	Elevazioni			
IN6	Impalcati/Solette											
IN7	Condotte di adduzione											
IN8	Opere di sostegno											
IN9	Opere provvisionali											
INA	Sistemazione Idrauliche											
INB	Piattaforma Ferroviaria											
INC	Piattaforma Stradale											
IND	Opere di finitura											
IN65 Tombino Scatolare 3X2 (Km 25+890,14)												
		IN65A	Tombino Scatolare 3x2, da realizzarsi sotto il rilevato stradale della NV56 pk 1+426	IN10089	Tombino Scatolare 3x2, da realizzarsi sotto il rilevato stradale della NV56 pk 1+426	IN2	Consolidamento, sottofondazioni					
						IN3	Movimenti di terra					
						IN4	Fondazioni					
						IN5	Elevazioni					
						IN6	Impalcati/Solette					
						IN7	Condotte di adduzione					
						IN8	Opere di sostegno					
						IN9	Opere provvisionali					
						INA	Sistemazione Idrauliche					
						INB	Piattaforma Ferroviaria					
		INC	Piattaforma Stradale									
		IND	Opere di finitura									
		IN65B	Tombino Scatolare 3x2sotto il rilevato ferroviario (Km 25+890.14)	IN10090	Tombino Scatolare 3x2sotto il rilevato ferroviario (Km 25+890.14)			IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
								IN3	Movimenti di terra			
								IN4	Fondazioni			
								IN5	Elevazioni			
								IN6	Impalcati/Solette			
								IN7	Condotte di adduzione			
								IN8	Opere di sostegno			
								IN9	Opere provvisionali			
INA	Sistemazione Idrauliche											
INB	Piattaforma Ferroviaria											

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo				
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto								
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione							
								0+000,00		0,00				
IN65	Tombino Scatolare 3X2 (Km 25+890,14)	IN65C	Sistemazione idraulica a valle del tombino con canale sezione trapezia rivestito in pietra locale con B=3.0m	IN40071	Sistemazione idraulica a valle del tombino con canale sezione trapezia rivestito in pietra locale con B=3.0m	INC	Piattaforma Stradale							
						IND	Opere di finitura							
						IN2	Consolidamento, sottofondazioni							
						IN3	Movimenti di terra							
						IN4	Fondazioni							
						IN5	Elevazioni							
						IN6	Impalcati/Solette							
						IN7	Condotte di adduzione							
						IN8	Opere di sostegno							
						IN9	Opere provvisionali							
						INA	Sistemazione Idrauliche							
						INB	Piattaforma Ferroviaria							
						INC	Piattaforma Stradale							
						IND	Opere di finitura							
						IN65D	Opere afferenti a deviazioni provvisorie del tombino/sistemazione	IN26060	Armco	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
										IN3	Movimenti di terra			
										IN4	Fondazioni			
										IN5	Elevazioni			
										IN6	Impalcati/Solette			
										IN7	Condotte di adduzione			
				IN8	Opere di sostegno									
				IN9	Opere provvisionali									
				INA	Sistemazione Idrauliche									
				INB	Piattaforma Ferroviaria									
				INC	Piattaforma Stradale									
				IND	Opere di finitura									
IN66 Tombino Scatolare 3X3 (Km 26+085.08)														
IN66	Tombino Scatolare 3X3 (Km 26+085.08)	IN66A	Tombino Scatolare 3x3, da realizzarsi sotto il rilevato stradale della NV56 pk 1+618.5	IN10091	Tombino Scatolare 3x3, da realizzarsi sotto il rilevato stradale della NV56 pk 1+618.5	IN2	Consolidamento, sottofondazioni							
						IN3	Movimenti di terra							
						IN4	Fondazioni							
						IN5	Elevazioni							
						IN6	Impalcati/Solette							
						IN7	Condotte di adduzione							
						IN8	Opere di sostegno							
						IN9	Opere provvisionali							
						INA	Sistemazione Idrauliche							
						INB	Piattaforma Ferroviaria							
				INC	Piattaforma Stradale									
				IND	Opere di finitura									
				IN66B	Tombino Scatolare 3x3 da realizzarsi sotto il rilevato ferroviario (Km 26+085.08)	IN10092	Tombino Scatolare 3x3 da realizzarsi sotto il rilevato ferroviario (Km 26+085.08)	IN2	Consolidamento, sottofondazioni					
								IN3	Movimenti di terra					
								IN4	Fondazioni					
								IN5	Elevazioni					
								IN6	Impalcati/Solette					
								IN7	Condotte di adduzione					
								IN8	Opere di sostegno					
								IN9	Opere provvisionali					
						INA	Sistemazione Idrauliche							
						INB	Piattaforma Ferroviaria							
				INC	Piattaforma Stradale									
				IND	Opere di finitura									
		IN66C	Opere afferenti a deviazioni provvisorie del tombino/sistemazione	IN26061	Armco	IN2	Consolidamento, sottofondazioni							
						IN3	Movimenti di terra							
						IN4	Fondazioni							
						IN5	Elevazioni							
						IN6	Impalcati/Solette							
						IN7	Condotte di adduzione							

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto				
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione			
								0+000,00		0,00
		IN66C	Opere afferenti a deviazioni provvisorie del tombino/sistemazione			IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN67	Tombino Scatolare 2X2 (Km 26+299.36)									
		IN67A	Tombino Scatolare 2x2, da realizzarsi sotto il rilevato stradale della NV56 pk 1+833.7	IN10093	Tombino Scatolare 2x2, da realizzarsi sotto il rilevato stradale della NV56 pk 1+833.7	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
		IN67B	Tombino Scatolare 2x2 da realizzarsi sotto il rilevato ferroviario (Km 26+299.36)	IN10094	Tombino Scatolare 2x2 da realizzarsi sotto il rilevato ferroviario (Km 26+299.36)	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
		IN67C	Opere afferenti a deviazioni provvisorie del tombino/sistemazione	IN26062	Armco	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN68	Tombino Scatolare 4X3 (Km 37+046.85)									
		IN68A	Tombino Scatolare 4x3 da realizzarsi sotto il rilevato ferroviario (Km 37+046.85)	IN10095	Tombino Scatolare 4x3 da realizzarsi sotto il rilevato ferroviario (Km 37+046.85)	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
						IN40072	Sistemazione idraulica a monte e a valle del tombino con canale sezione rettangolare in cls con B=4.0m	IN2	Consolidamento, sottofondazioni	

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto				
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione			
								0+000,00		0,00
		IN68B	Sistemazione idraulica a monte e a valle del tombino con canale sezione rettangolare in cls con B=4,0m			IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN69 Tombino Scatolare 3x3 (Km 39+162)										
		IN69A	Tombino Scatolare 4x3 da realizzarsi sotto il rilevato ferroviario (Km 39+162)	IN10096	Tombino Scatolare 4x3 da realizzarsi sotto il rilevato ferroviario (Km 39+162)	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN69	Tombino Scatolare 3x3 (Km 39+162)	IN69B	Sistemazione idraulica a valle del tombino con canale sezione trapezia con massi intasati con cls con B=3.5m	IN40073	Sistemazione idraulica a valle del tombino con canale sezione trapezia con massi intasati con cls con B=3.5m	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN70 Tombino Scatolare 6X3 (Km 39+289,30)										
		IN70A	Tombino Scatolare 4x3 da realizzarsi sotto il rilevato ferroviario (Km 39+289.30)	IN10097	Tombino Scatolare 4x3 da realizzarsi sotto il rilevato ferroviario (Km 39+289.30)	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN70	Tombino Scatolare 6X3 (Km 39+289,30)	IN70B	Sistemazione idraulica a valle del tombino con canale sezione trapezia con massi intasati con cls con B=6.0m	IN40074	Sistemazione idraulica a valle del tombino con canale sezione trapezia con massi intasati con cls con B=6.0m	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto				
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione			
								0+000,00		0,00
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN71	Tombino Scatolare 2X2 (A SPINTA SU LS) (Km 39+934,48)									
				IN10098	Tombino Scatolare 2X2 a spinta sotto la LS (Km 39+934,48)	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
				IN10099	Opere propedeutiche per il varo	IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN71	Tombino Scatolare 2X2 (A SPINTA SU LS) (Km 39+934,48)	IN710	Tombino Scatolare 2X2 a spinta sotto la LS (Km 39+934,48)							
IN72	Tombino Scatolare 2X2 (A SPINTA SU LS) (Km 40+010,06)									
				IN10100	Tombino Scatolare 2X2 a spinta sotto la LS (Km 40+010,06)	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
				IN10101	Opere propedeutiche per il varo	IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN72	Tombino Scatolare 2X2 (A SPINTA SU LS) (Km 40+010,06)	IN72A	Tombino Scatolare 2X2 a spinta sotto la LS (Km 40+010,06)							
				IN40075	Canale rettangolare a valle del tombino B=2m, sotto viadotto ferroviario	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN72	Tombino Scatolare 2X2 (A SPINTA SU LS) (Km 40+010,06)	IN72B	Canale rettangolare a valle del tombino B=2m, sotto viadotto ferroviario							
IN73	Tombino Scatolare BI-CANNA 6,5X3 (+bi-canne 6,5x2,5 a spinta sotto L.S.) (Km 40+424,50)									
				IN10102	Tombino Scatolare BI-CANNA 6,5x2,5 a spinta sotto L.S. (Km 40+424,50)	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
				IN10103	Opere propedeutiche per il varo	IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN73	Tombino Scatolare BI-CANNA 6,5X3 (+bi-canne 6,5x2,5 a spinta sotto L.S.) (Km 40+424,50)	IN73A	Tombino Scatolare BI-CANNA 6,5x2,5 a spinta sotto L.S. (Km 40+424,50)							
				IN10104	Tombino Scatolare BI-CANNA 6,5X3 (Km 40+424,50) sotto binario LV di progetto	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo		
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto						
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione					
								0+000,00		0,00		
IN73	Tombino Scatolare BI-CANNA 6,5X3 (+bi-canne 6,5x2,5 a spinta sotto L.S.) (Km 40+424,50)	IN73B	Tombino Scatolare BI-CANNA 6,5X3 (Km 40+424,50) sotto binario LV di progetto			IN5	Elevazioni					
						IN6	Impalcati/Solette					
						IN7	Condotte di adduzione					
						IN8	Opere di sostegno					
						IN9	Opere provvisionali					
						INA	Sistemazione Idrauliche					
						INB	Piattaforma Ferroviaria					
						INC	Piattaforma Stradale					
						IND	Opere di finitura					
		IN73C	Canale a U BI-CANNA 6,5X3 a valle del tombino IN73B	IN40076	Canale a U BI-CANNA 6,5X3 a valle del tombino IN73B			IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
								IN3	Movimenti di terra			
								IN4	Fondazioni			
								IN5	Elevazioni			
								IN6	Impalcati/Solette			
								IN7	Condotte di adduzione			
								IN8	Opere di sostegno			
								IN9	Opere provvisionali			
								INA	Sistemazione Idrauliche			
		IN73D	Sistemazione idraulica a valle del tombino IN73A con canale sezione trapezia con massi intasati con cls con B=13m	IN40077	Sistemazione idraulica a valle del tombino IN73A con canale sezione trapezia con massi intasati con cls con B=13m			IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
								IN3	Movimenti di terra			
								IN4	Fondazioni			
IN5	Elevazioni											
IN6	Impalcati/Solette											
IN7	Condotte di adduzione											
IN8	Opere di sostegno											
IN9	Opere provvisionali											
INA	Sistemazione Idrauliche											
INB	Piattaforma Ferroviaria											
INC	Piattaforma Stradale											
IND	Opere di finitura											
IN74	Tombino Scatolare 8X5 (pk 46+430,24)											
IN74	Tombino Scatolare 8X5 (pk 46+430,24)	IN74A	Tombino Scatolare 8X5 (Km 46+430,24), sotto rilevato ferroviario	IN10105 IN28055	Tombino Scatolare 8X5 (Km 46+430,24), sotto rilevato ferroviario	Armco	IN2	Consolidamento, sottofondazioni				
							IN3	Movimenti di terra				
							IN4	Fondazioni				
							IN5	Elevazioni				
							IN6	Impalcati/Solette				
							IN7	Condotte di adduzione				
							IN8	Opere di sostegno				
							IN9	Opere provvisionali				
							INA	Sistemazione Idrauliche				
		INB	Piattaforma Ferroviaria									
		INC	Piattaforma Stradale									
		IND	Opere di finitura									
		IN74B	Tombino Scatolare 8X5 , sotto rilevato stradale NV66 pk 0+056)	IN10106	Tombino Scatolare 8X5 , sotto rilevato stradale NV66 pk 0+056)			IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
								IN3	Movimenti di terra			105,00
								IN4	Fondazioni			
								IN5	Elevazioni			
								IN6	Impalcati/Solette			
								IN7	Condotte di adduzione			
								IN8	Opere di sostegno			
								IN9	Opere provvisionali			
								INA	Sistemazione Idrauliche			
INB	Piattaforma Ferroviaria											
INC	Piattaforma Stradale											
IND	Opere di finitura											

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto				
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione			
								0+000,00		0,00
		IN83B	Sistemazione idraulica fosso da pk pk 27+560 a pk 27+790 con canale in cls rivestito in massi a sezione trapezia con B=3.5m			IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN84	Sistemazione idraulica fosso pk 28+113			IN40083	Sistemazione idraulica fosso pk 28+113 con cancale rettangolare in cls con B=2m	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN85	Sistemazione idraulica fosso pk 34+758 V113			IN40084	Sistemazione idraulica fosso pk 34+758 V113: riprofilatura fosso esistente con canale a sezione trapezia rivestito in massi b=5m	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN86	Sistemazione idraulica fosso pk 35+180			IN40085	Sistemazione idraulica fosso pk 35+180 con canale a sezione trapezia rivestito in massi B=3m	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN87	Sistemazione idraulica fosso pk 21+660			IN40086	Sistemazione idraulica fosso pk 21+660 con canale sezione trapezia rivestito in massi b=3m	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto				
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione			
								0+000,00		0,00
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN88	Sistemazione idraulica fosso da pk 37+819 a pk 38+150									
IN88	Sistemazione idraulica fosso da pk 37+819 a pk 38+150	IN880	Sistemazione idraulica fosso da pk 37+819 a pk 37+938 con canale a sezione trapezia rivestito in massi b=2m	IN40087	Sistemazione idraulica fosso da pk 37+819 a pk 37+938 con canale a sezione trapezia rivestito in massi b=2m	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN89	Sistemazione idraulica fosso pk 39+570									
IN89	Sistemazione idraulica fosso pk 39+570	IN890	Sistemazione idraulica fosso pk 39+570 con canale a sezione trapezia rivestito in massi b=8m	IN40089	Sistemazione idraulica fosso pk 39+570 con canale a sezione trapezia rivestito in massi b=8m	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN91	Sistemazione idraulica fosso pk 41+593-41+617									
IN91	Sistemazione idraulica fosso pk 41+593-41+617	IN910	Canale di gronda da pk 41+593-41+617 a sezione trapezia rivestito in massi b=1m	IN40090	Canale di gronda da pk 41+593-41+617 a sezione trapezia rivestito in massi b=1m	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN92	Sistemazione idraulica fosso pk 41+840									
IN92	Sistemazione idraulica fosso pk 41+840	IN920	Sistemazione idraulica fosso pk 41+840 con canale a sezione trapezia rivestito in massi b=1.5m	IN40091	Sistemazione idraulica fosso pk 41+840 con canale a sezione trapezia rivestito in massi b=1.5m	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN93	Sistemazione idraulica fosso pk 42+053									
						IN40092	Sistemazione idraulica fosso pk 42+053 con canale a sezione trapezia rivestito in massi b=1.5m	IN2	Consolidamento, sottofondazioni	

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto				
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione			
								0+000,00		0,00
IN93	Sistemazione idraulica fosso pk 42+053	IN930	Sistemazione idraulica fosso pk 42+053 con canale a sezione trapezia rivestito in massi b=1.5m			IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN94	Sistemazione idraulica fosso pk 42+596			IN40093	Sistemazione idraulica fosso pk 42+596: scatolare in calcestruzzo a sezione rettangolare con b=1.5m	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
IN95	Sistemazione idraulica fosso pk 43+988			IN40094	Sistemazione idraulica fosso pk 43+988 con canale a sezione trapezia rivestito in massi b=3m	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
		IN95A	Sistemazione idraulica fosso pk 43+988 con canale a sezione trapezia rivestito in massi b=3m			IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
		IN95B	Sistemazione idraulica fosso pk 43+988 con canale a sezione trapezia rivestito in massi b=13m	IN40095	Sistemazione idraulica fosso pk 43+988 con canale a sezione trapezia rivestito in massi b=13m	IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra			
						IN4	Fondazioni			
						IN5	Elevazioni			
						IN6	Impalcati/Solette			
						IN7	Condotte di adduzione			
						IN8	Opere di sostegno			
						IN9	Opere provvisionali			
						INA	Sistemazione Idrauliche			
						INB	Piattaforma Ferroviaria			
						INC	Piattaforma Stradale			
						IND	Opere di finitura			
TOMBINI STRADALI										
LOTTO 3B										
NI51	Tombino Scatolare 7X3 su NV53A (0+230)			NI10051	Tombino Scatolare 7X3 su NV53A (0+230)	NI2	Consolidamenti e sottofondazioni			
						NI3	Movimenti di terra			
						NI4	Fondazioni			
						NI5	Elevazioni			
						NI6	Impalcati/Solette			

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo		
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto						
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione					
								0+000,00		0,00		
NI51	Tombino Scatolare 7X3 su NV53A (0+230)	NI51A	Tombino Scatolare 7X3 su NV53A (0+230)	NI10052	Tombino Scatolare 7X3 su viabilità di ricucitura campestre	NI7	Condotte di adduzione					
						NI8	Opere di sostegno					
						NI9	Opere provvisionali					
						NIA	Sistemazioni idrauliche					
						NIB	Piattaforma stradale					
						NIC	Opere di finitura					
		NI51B	Tombino Scatolare 7X3 su viabilità di ricucitura campestre	NI51B	Tombino Scatolare 7X3 su viabilità di ricucitura campestre	NI10052	Tombino Scatolare 7X3 su viabilità di ricucitura campestre	NI2	Consolidamenti e sottofondazioni			
								NI3	Movimenti di terra			
								NI4	Fondazioni			
								NI5	Elevazioni			
								NI6	Impalcati/Solette			
								NI7	Condotte di adduzione			
								NI8	Opere di sostegno			
								NI9	Opere provvisionali			
NIA	Sistemazioni idrauliche											
NIB	Piattaforma stradale											
NIC	Opere di finitura											
NI52	Sistemazione idraulica fosso NV53A pk 1+302			IN40096	Sistemazioni	NI2	Consolidamenti e sottofondazioni					
NI52	Sistemazione idraulica fosso NV53A pk 1+302	NI520	Sistemazione idraulica fosso NV53A pk 1+302	IN40096	Sistemazioni	NI3	Movimenti di terra					
						NI4	Fondazioni					
						NI5	Elevazioni					
						NI6	Impalcati/Solette					
						NI7	Condotte di adduzione					
						NI8	Opere di sostegno					
						NI9	Opere provvisionali					
						NIA	Sistemazioni idrauliche					
						NIB	Piattaforma stradale					
						NIC	Opere di finitura					
NI53	Sistemazione idraulica fosso pk 22+943			IN40097	Sistemazioni	NI2	Consolidamenti e sottofondazioni					
NI53	Sistemazione idraulica fosso pk 22+943	NI530	Sistemazione idraulica fosso pk 22+943	IN40097	Sistemazioni	NI3	Movimenti di terra					
						NI4	Fondazioni					
						NI5	Elevazioni					
						NI6	Impalcati/Solette					
						NI7	Condotte di adduzione					
						NI8	Opere di sostegno					
						NI9	Opere provvisionali					
						NIA	Sistemazioni idrauliche					
						NIB	Piattaforma stradale					
						NIC	Opere di finitura					
NI54	Tombino Scatolare 3X3 su NV54A (pk 0+469)			NI10053	Tombino Scatolare 3X3 su NV54A (pk 0+469)	NI2	Consolidamenti e sottofondazioni					
NI54A	Tombino Scatolare 3X3 su NV54A (pk 0+469)	NI54A	Tombino Scatolare 3X3 su NV54A (pk 0+469)	NI10053	Tombino Scatolare 3X3 su NV54A (pk 0+469)	NI3	Movimenti di terra					
						NI4	Fondazioni					
						NI5	Elevazioni					
						NI6	Impalcati/Solette					
						NI7	Condotte di adduzione					
						NI8	Opere di sostegno					
						NI9	Opere provvisionali					
						NIA	Sistemazioni idrauliche					
						NIB	Piattaforma stradale					
						NIC	Opere di finitura					
				IN40098	Sistemazione idraulica a monte del tombino con canale sezione trapezia con massi intasati con cls con B=1.5m	IN2	Consolidamento, sottofondazioni					
				IN40098	Sistemazione idraulica a monte del tombino con canale sezione trapezia con massi intasati con cls con B=1.5m	IN3	Movimenti di terra			105,00		
				IN40098	Sistemazione idraulica a monte del tombino con canale sezione trapezia con massi intasati con cls con B=1.5m	IN4	Fondazioni					
				IN40098	Sistemazione idraulica a monte del tombino con canale sezione trapezia con massi intasati con cls con B=1.5m	IN5	Elevazioni					
				IN40098	Sistemazione idraulica a monte del tombino con canale sezione trapezia con massi intasati con cls con B=1.5m	IN6	Impalcati/Solette					

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo		
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto						
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione					
								0+000,00		0,00		
NI54	Tombino Scatolare 3X3 su NV54A (pk 0+469)	NI54B	Sistemazione idraulica a monte del tombino con canale sezione trapezia con massi intasati con cls con B=1.5m			IN7	Condotte di adduzione					
				IN8	Opere di sostegno							
				IN9	Opere provvisionali							
				INA	Sistemazione Idrauliche							
				INB	Piattaforma Ferroviaria							
				INC	Piattaforma Stradale							
				NI54C	Sistemazione idraulica a valle del tombino con canale sezione trapezia con massi intasati con cls con B=3.0m			IN2	Consolidamento, sottofondazioni			
						IN3	Movimenti di terra					
						IN4	Fondazioni					
						IN5	Elevazioni					
						IN6	Impalcati/Solette					
						IN7	Condotte di adduzione					
						IN8	Opere di sostegno					
						IN9	Opere provvisionali					
				INA	Sistemazione Idrauliche							
				INB	Piattaforma Ferroviaria							
				INC	Piattaforma Stradale							
				IND	Opere di finitura							
NI55	Tombini Scatolari su NV53A e NV55A											
NI55	Tombini Scatolari su NV53A e NV55A	NI55A	Tombino Scatolare 2X2 su NV55A (pk 0+107)	NI10054	Tombino Scatolare 2X2 su NV55A (pk 0+107)	NI2	Consolidamenti e sottofondazioni					
				IN40100	Sistemazione idraulica a valle del tombino con canale sezione rettangolare in cls con B=2.0m	NI3	Movimenti di terra					
						NI4	Fondazioni					
						NI5	Elevazioni					
						NI6	Impalcati/Solette					
						NI7	Condotte di adduzione					
						NI8	Opere di sostegno					
						NI9	Opere provvisionali					
						NIA	Sistemazioni idrauliche					
						NIB	Piattaforma stradale					
						NIC	Opere di finitura					
						NI55B	Tombino Scatolare 3X3 su NV53A (pk 1+905)	NI10055	Tombino Scatolare 3X3 su NV53A (pk 1+905)	NI2	Consolidamenti e sottofondazioni	
				IN40101	Sistemazione idraulica a valle del tombino con canale sezione trapezia con massi intasati con cls con B=3.0m			NI3	Movimenti di terra			
								NI4	Fondazioni			
								NI5	Elevazioni			
								NI6	Impalcati/Solette			
								NI7	Condotte di adduzione			
								NI8	Opere di sostegno			
								NI9	Opere provvisionali			
								NIA	Sistemazioni idrauliche			
								NIB	Piattaforma stradale			
								NIC	Opere di finitura			
				NI55C	Tombino Scatolare 2X2 su viabilità campestre di ricucitura (pk linea ferroviaria 23+550)			NI10056	Tombino Scatolare 2X2 su viabilità campestre di ricucitura (pk linea ferroviaria 23+550)	NI2	Consolidamenti e sottofondazioni	
								NI3	Movimenti di terra			
						NI4	Fondazioni					
						NI5	Elevazioni					
						NI6	Impalcati/Solette					
						NI7	Condotte di adduzione					
						NI8	Opere di sostegno					
						NI9	Opere provvisionali					
						NIA	Sistemazioni idrauliche					
						NIB	Piattaforma stradale					
						NIC	Opere di finitura					
NI56	Tombino Scatolare 3X2 su NV57 (pk 0+060)											
				NI10057	Tombino Scatolare 3X2 su NV57 (pk 0+060)	NI2	Consolidamenti e sottofondazioni					
						NI3	Movimenti di terra					
						NI4	Fondazioni					

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto				
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione			
								0+000,00		0,00
NI56	Tombino Scatolare 3X2 su NV57 (pk 0+060)	NI560	Tombino Scatolare 3X2 su NV57 (pk 0+060)			NI5	Elevazioni			
						NI6	Impalcati/Solette			
						NI7	Condotte di adduzione			
						NI8	Opere di sostegno			
						NI9	Opere provvisionali			
						NIA	Sistemazioni idrauliche			
						NIB	Piattaforma stradale			
						NIC	Opere di finitura			
NI57	Sistemazione idraulica fosso Pk 23+713									
NI57	Sistemazione idraulica fosso Pk 23+713	NI570	Sistemazione idraulica fosso Pk 23+713 con canale sezione trapezia con massi intasati con cls con B=7.0m	NI10058	Sistemazione idraulica fosso Pk 23+713 con canale sezione trapezia con massi intasati con cls con B=7.0m	NI2	Consolidamenti e sottofondazioni			
						NI3	Movimenti di terra			
						NI4	Fondazioni			
						NI5	Elevazioni			
						NI6	Impalcati/Solette			
						NI7	Condotte di adduzione			
						NI8	Opere di sostegno			
						NI9	Opere provvisionali			
						NIA	Sistemazioni idrauliche			
						NIB	Piattaforma stradale			
						NIC	Opere di finitura			
NI58	Tombino Scatolare 2X2 su viabilità di ricucitura campestre al km 35+155 (pk linea)									
NI58	Tombino Scatolare 2X2 su viabilità di ricucitura campestre al km 35+155 (pk linea)	NI580	Tombino Scatolare 2X2 su viabilità di ricucitura campestre al km 35+155 (pk linea)	NI10059	Tombino Scatolare 2X2 su viabilità di ricucitura campestre al km 35+155 (pk linea)	NI2	Consolidamenti e sottofondazioni			
				IN40102	Sistemazione idraulica a monte e a valle del tombino con canale sezione rettangolare rivestito in massi B=1.5m	NI3	Movimenti di terra			
						NI4	Fondazioni			
						NI5	Elevazioni			
						NI6	Impalcati/Solette			
						NI7	Condotte di adduzione			
						NI8	Opere di sostegno			
						NI9	Opere provvisionali			
						NIA	Sistemazioni idrauliche			
						NIB	Piattaforma stradale			
						NIC	Opere di finitura			
NI59	Tombino Scatolare 7X3,5 su NV59B									
NI59	Tombino Scatolare 7X3,5 su NV59B	NI590	Tombino Scatolare 7X3,5 su NV59B (pk 0+779)	NI10060	Tombino Scatolare 7X3,5 su NV59B (pk 0+779)	NI2	Consolidamenti e sottofondazioni			
						NI3	Movimenti di terra			
						NI4	Fondazioni			
						NI5	Elevazioni			
						NI6	Impalcati/Solette			
						NI7	Condotte di adduzione			
						NI8	Opere di sostegno			
						NI9	Opere provvisionali			
						NIA	Sistemazioni idrauliche			
						NIB	Piattaforma stradale			
						NIC	Opere di finitura			
NI60	Tombino Scatolare 3X3 su NV59B									
NI60	Tombino Scatolare 3X3 su NV59B	NI600	Tombino Scatolare 3X3 su NV59B (pk 0+549)	NI10061	Tombino Scatolare 3X3 su NV59B (pk 0+549)	NI2	Consolidamenti e sottofondazioni			
				IN40103	Sistemazione idraulica a monte e a valle del tombino con canale sezione trapezia rivestito in massi B=3.0m	NI3	Movimenti di terra			
						NI4	Fondazioni			
						NI5	Elevazioni			
						NI6	Impalcati/Solette			
						NI7	Condotte di adduzione			
						NI8	Opere di sostegno			
						NI9	Opere provvisionali			
						NIA	Sistemazioni idrauliche			
						NIB	Piattaforma stradale			
						NIC	Opere di finitura			
NI61	Tombino Scatolare 3X3 su NV59B									

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto				
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione			
								0+000,00		0,00
NI61	Tombino Scatolare 3X3 su NV59B	NI610	Tombino Scatolare 3X3 su NV59B (pk 0+2020)	NI10062	Tombino Scatolare 3X3 su NV59B (pk 0+2020)	NI2	Consolidamenti e sottofondazioni			
				IN40104	Sistemazione idraulica a monte e a valle del tombino con canale sezione trapezia rivestito in massi B=3.0m	NI3	Movimenti di terra			
						NI4	Fondazioni			
						NI5	Elevazioni			
						NI6	Impalcati/Solette			
						NI7	Condotte di adduzione			
						NI8	Opere di sostegno			
						NI9	Opere provvisionali			
						NIA	Sistemazioni idrauliche			
						NIB	Piattaforma stradale			
		NIC	Opere di finitura							
NI62 Tombino Scatolare 2X2 su NV61										
NI62	Tombino Scatolare 2X2 su NV61	NI620	Tombino Scatolare 2X2 su NV61 (pk 0+090)	NI10063	Tombino Scatolare 2X2 su NV61 (pk 0+090)	NI2	Consolidamenti e sottofondazioni			
						NI3	Movimenti di terra			
						NI4	Fondazioni			
						NI5	Elevazioni			
						NI6	Impalcati/Solette			
						NI7	Condotte di adduzione			
						NI8	Opere di sostegno			
						NI9	Opere provvisionali			
						NIA	Sistemazioni idrauliche			
						NIB	Piattaforma stradale			
		NIC	Opere di finitura							
NI63 Tombino scatolare 3x2 su NV61 (pk 0+297)										
NI63	Tombino scatolare 3x2 su NV61 (pk 0+297)	NI630	Tombino scatolare 3x2 su NV61 (pk 0+297)	NI10064	Tombino scatolare 3x2 su NV61 (pk 0+297)	NI2	Consolidamenti e sottofondazioni			
				IN40105	Sistemazione idraulica a monte del tombino con canale a sezione rettangolare rivestito in massi B=1.5m	NI3	Movimenti di terra			
				IN40106	Sistemazione idraulica a valle del tombino con canale a sezione rettangolare rivestito in massi B=3m	NI4	Fondazioni			
						NI5	Elevazioni			
						NI6	Impalcati/Solette			
						NI7	Condotte di adduzione			
						NI8	Opere di sostegno			
						NI9	Opere provvisionali			
						NIA	Sistemazioni idrauliche			
						NIB	Piattaforma stradale			
		NIC	Opere di finitura							
NI65 Tombino Scatolare 8X3,5 su NV62A (pk 0+075)										
NI65	Tombino Scatolare 8X3,5 su NV62A (pk 0+075)	NI650	Tombino Scatolare 8X3,5 su NV62A (pk 0+075)	NI10065	Tombino Scatolare 8X3,5 su NV62A (pk 0+075)	NI2	Consolidamenti e sottofondazioni			
						NI3	Movimenti di terra			
						NI4	Fondazioni			
						NI5	Elevazioni			
						NI6	Impalcati/Solette			
						NI7	Condotte di adduzione			
						NI8	Opere di sostegno			
						NI9	Opere provvisionali			
						NIA	Sistemazioni idrauliche			
						NIB	Piattaforma stradale			
		NIC	Opere di finitura							
NI66 Tombino Scatolare 2X3 su NV62A (pk 0+356)										
NI66	Tombino Scatolare 2X3 su NV62A (pk 0+356)	NI660	Tombino Scatolare 2X3 su NV62A (pk 0+356)	NI10066	Tombino Scatolare 2X3 su NV62A (pk 0+356)	NI2	Consolidamenti e sottofondazioni			
						NI3	Movimenti di terra			
						NI4	Fondazioni			
						NI5	Elevazioni			
						NI6	Impalcati/Solette			
						NI7	Condotte di adduzione			
						NI8	Opere di sostegno			
						NI9	Opere provvisionali			
						NIA	Sistemazioni idrauliche			

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto				
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione			
								0+000,00		0,00
						NIB	Piattaforma stradale			
						NIC	Opere di finitura			
NI67	Tombino Scatolare 2X3 su NV62A (pk 0+437)									
				NI10067	Tombino Scatolare 2X3 su NV62A (pk 0+437)	NI2	Consolidamenti e sottofondazioni			
						NI3	Movimenti di terra			
						NI4	Fondazioni			
						NI5	Elevazioni			
						NI6	Impalcati/Solette			
						NI7	Condotte di adduzione			
						NI8	Opere di sostegno			
						NI9	Opere provvisionali			
						NIA	Sistemazioni idrauliche			
						NIB	Piattaforma stradale			
						NIC	Opere di finitura			
NI67	Tombino Scatolare 2X3 su NV62A (pk 0+437)	NI670	Tombino Scatolare 2X3 su NV62A (pk 0+437)							
NI68	Tombino Scatolare Bi-Canne 6,5X3 su NV62A (pk 0+846)									
				NI10068	Tombino Scatolare Bi-Canne 6,5X3 su NV62A (pk 0+846)	NI2	Consolidamenti e sottofondazioni			
						NI3	Movimenti di terra			
						NI4	Fondazioni			
						NI5	Elevazioni			
						NI6	Impalcati/Solette			
						NI7	Condotte di adduzione			
						NI8	Opere di sostegno			
						NI9	Opere provvisionali			
						NIA	Sistemazioni idrauliche			
						NIB	Piattaforma stradale			
						NIC	Opere di finitura			
NI68	Tombino Scatolare Bi-Canne 6,5X3 su NV62A (pk 0+846)	NI68A	Tombino Scatolare Bi-Canne 6,5X3 su NV62A (pk 0+846)							
				IN40107	Sistemazione a monte del tombino NI68A con canale a sezione trapezia rivestito in massi b=13m	NI2	Consolidamenti e sottofondazioni			
				IN40108	Deviazione fosso a monte del tombino NI68A con canale a sezione trapezia rivestito in massi b=4m	NI3	Movimenti di terra			
						NI4	Fondazioni			
						NI5	Elevazioni			
						NI6	Impalcati/Solette			
						NI7	Condotte di adduzione			
						NI8	Opere di sostegno			
						NI9	Opere provvisionali			
						NIA	Sistemazioni idrauliche			
						NIB	Piattaforma stradale			
						NIC	Opere di finitura			
NI68	Tombino Scatolare Bi-Canne 6,5X3 su NV62A (pk 0+846)	NI68B	Sistemazione a monte del tombino NI68A con canale a sezione trapezia rivestito in massi b=13m							
NI69	Tombino Scatolare 2X2									
				NI10069	Tombino Scatolare 2X2 su NV62A (pk 1+268)	NI2	Consolidamenti e sottofondazioni			
				IN40109	Sistemazione a monte e valle del tombino NI69A con canale a sezione trapezia rivestito in massi b=2m	NI3	Movimenti di terra			
						NI4	Fondazioni			
						NI5	Elevazioni			
						NI6	Impalcati/Solette			
						NI7	Condotte di adduzione			
						NI8	Opere di sostegno			
						NI9	Opere provvisionali			
						NIA	Sistemazioni idrauliche			
						NIB	Piattaforma stradale			
						NIC	Opere di finitura			
NI69	Tombino Scatolare 2X2	NI69A	Tombino Scatolare 2X2 su NV62A (pk 1+268)							
				NI10070	Tombino Scatolare 2X2 su NV62D (pk 0+292.13)	NI2	Consolidamenti e sottofondazioni			
						NI3	Movimenti di terra			
						NI4	Fondazioni			
						NI5	Elevazioni			
						NI6	Impalcati/Solette			
						NI7	Condotte di adduzione			
						NI8	Opere di sostegno			
						NI9	Opere provvisionali			
NI69	Tombino Scatolare 2X2	NI69B	Tombino Scatolare 2X2 su NV62D (pk 0+292.13)							

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto				
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione			
								0+000,00		0,00
						NIA	Sistemazioni idrauliche			
						NIB	Piattaforma stradale			
						NIC	Opere di finitura			
NI70	Sistemazione idraulica fosso su NV62A (pk 1+600)									
				IN40110	Sistemazione idraulica fosso su NV62A (pk 1+600)	NI2	Consolidamenti e sottofondazioni			
						NI3	Movimenti di terra			
						NI4	Fondazioni			
						NI5	Elevazioni			
						NI6	Impalcati/Solette			
						NI7	Condotte di adduzione			
						NI8	Opere di sostegno			
						NI9	Opere provvisoriale			
						NIA	Sistemazioni idrauliche			
						NIB	Piattaforma stradale			
						NIC	Opere di finitura			
NI71	Sistemazione idraulica fosso NV62C pk 0+278									
				IN40111	Sistemazione idraulica fosso NV62C pk 0+278 con canale a sezione rettangolare rivestito in massi B=5m	NI2	Consolidamenti e sottofondazioni			
						NI3	Movimenti di terra			
						NI4	Fondazioni			
						NI5	Elevazioni			
						NI6	Impalcati/Solette			
						NI7	Condotte di adduzione			
						NI8	Opere di sostegno			
						NI9	Opere provvisoriale			
						NIA	Sistemazioni idrauliche			
						NIB	Piattaforma stradale			
						NIC	Opere di finitura			
NI72	Tombino Scatolare 2X3 su NV62D (pk 0+104)									
				NI10071	Tombino scatolare	NI2	Consolidamenti e sottofondazioni			
				IN40113	Sistemazione idraulica fosso valle del tombino con canale a sezione rettangolare rivestito in massi B=2m	NI3	Movimenti di terra			
						NI4	Fondazioni			
						NI5	Elevazioni			
						NI6	Impalcati/Solette			
						NI7	Condotte di adduzione			
						NI8	Opere di sostegno			
						NI9	Opere provvisoriale			
						NIA	Sistemazioni idrauliche			
						NIB	Piattaforma stradale			
						NIC	Opere di finitura			
NI73	Tombino Scatolare 3X3 su strada di accesso PT58 (pk 0+128.79)									
				NI10072	Tombino scatolare	NI2	Consolidamenti e sottofondazioni			
				IN40114	Sistemazione idraulica fosso a monte/valle del tombino con canale a sezione rettangolare in cls B=3m	NI3	Movimenti di terra			
						NI4	Fondazioni			
						NI5	Elevazioni			
						NI6	Impalcati/Solette			
						NI7	Condotte di adduzione			
						NI8	Opere di sostegno			
						NI9	Opere provvisoriale			
						NIA	Sistemazioni idrauliche			
						NIB	Piattaforma stradale			
						NIC	Opere di finitura			
RISOLUZIONE SOTTOSERVIZI INTERFERENTI										
SI01	Linea interrata Acquedotto pk 24+160.61 n°112A									
				SI38001	Linea Interrata Acquedotto DN250 acciaio	SI2	Opere preparatorie			
						SI3	Opere per ripristino servizio			
						SI4	Opere di finitura			
SI01	Linea interrata Acquedotto pk 24+160.61 n°112A	SI010	Linea interrata Acquedotto pk 24+160.61 n°112A							

LIVELLO 7 - OPERA PRINCIPALE / IMPIANTO		LIVELLO 8 - TRATTO D'OPERA / IMPIANTO		OPERA MINORE		LIVELLO 9 - PARTE D'OPERA / IMPIANTO		DA km	A km	Sviluppo
LOTTO (Rif. STR)		LOTTO (Rif. STR)		MAPPALE (Rif. STR)		Individua i singoli elementi costitutivi relativi alla specifica opera/impianto				
Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione			
								0+000,00		0,00
SI02	Linea interrata Acquedotto sotto NV53A pk 2+401.52 n°112B									
SI02	Linea interrata Acquedotto sotto NV53A pk 2+401.52 n°112B	SI020	Linea interrata Acquedotto sotto NV53A pk 2+401.52 n°112B	SI38002	Linea Interrata Acquedotto DN150	SI2	Opere preparatorie			
						SI3	Opere per ripristino servizio			
						SI4	Opere di finitura			
SI03	Linea interrata Acquedotto sotto NV53A pk 2+754.40 n°112C									
SI03	Linea interrata Acquedotto sotto NV53A pk 2+754.40 n°112C	SI030	Linea interrata Acquedotto sotto NV53A pk 2+754.40 n°112C	SI38003	Linea Interrata Acquedotto DN150	SI2	Opere preparatorie			
						SI3	Opere per ripristino servizio			
						SI4	Opere di finitura			
SI04	Linea interrata Acquedotto pk 37+980.01 n°152									
SI04	Linea interrata Acquedotto pk 37+980.01 n°152	SI040	Linea interrata Acquedotto pk 37+980.01 n°152	SI38004	Linea Interrata Acquedotto DN250 acciaio	SI2	Opere preparatorie			
						SI3	Opere per ripristino servizio			
						SI4	Opere di finitura			
SI05	Linea interrata Acquedotto pk 46+449.41 n°197A e 197B									
SI05	Linea interrata Acquedotto pk 46+449.41 n°197A e 197B	SI050	Linea interrata Acquedotto pk 46+449.41 n°197A e 197B	SI38005	Linea Interrata Acquedotto DN500 acciaio	SI2	Opere preparatorie			
						SI3	Opere per ripristino servizio			
						SI4	Opere di finitura			
SI06	Linea interrata Acquedotto pk 46+606.54 n°203									
SI06	Linea interrata Acquedotto pk 46+606.54 n°203	SI060	Linea interrata Acquedotto pk 46+606.54 n°203	SI38006	Linea Interrata Acquedotto DN500 acciaio	SI2	Opere preparatorie			
						SI3	Opere per ripristino servizio			
						SI4	Opere di finitura			