

Delibera n° 1172

Estratto del processo verbale della seduta del
5 agosto 2022

oggetto:

LR 14/2002, ART 56, COMMA 1. FRIULI VENEZIA GIULIA STRADE: PROGRAMMA DELLE MANUTENZIONI STRAORDINARIE. APPROVAZIONE.

Massimiliano FEDRIGA	<i>Presidente</i>	<i>presente</i>
Riccardo RICCARDI	<i>Vice Presidente</i>	<i>presente</i>
Sergio Emidio BINI	<i>Assessore</i>	<i>assente</i>
Sebastiano CALLARI	<i>Assessore</i>	<i>presente</i>
Tiziana GIBELLI	<i>Assessore</i>	<i>presente</i>
Graziano PIZZIMENTI	<i>Assessore</i>	<i>presente</i>
Pierpaolo ROBERTI	<i>Assessore</i>	<i>presente</i>
Alessia ROSOLEN	<i>Assessore</i>	<i>presente</i>
Fabio SCOCCIMARRO	<i>Assessore</i>	<i>presente</i>
Stefano ZANNIER	<i>Assessore</i>	<i>assente</i>
Barbara ZILLI	<i>Assessore</i>	<i>presente</i>

Gianni CORTIULA Segretario generale

In riferimento all'oggetto, la Giunta Regionale ha discusso e deliberato quanto segue:

Premesso che:

il decreto legislativo 1 aprile 2004, n. 111 "Norme di attuazione dello Statuto Speciale della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia concernenti il trasferimento di funzioni in materia di viabilità e trasporti", in particolare all'articolo 1, trasferisce alla Regione, in base all'articolo 4, primo comma, punto 9 e all'articolo 8 dello Statuto, tutte le funzioni amministrative in materia di pianificazione, programmazione, progettazione, esecuzione, manutenzione, gestione, di nuova costruzione o di miglioramento, nonché di vigilanza delle reti stradali regionale e nazionale ricadenti sul territorio regionale, come individuate, rispettivamente negli elenchi allegati A e B, fatto salvo quanto previsto all'articolo 2, comma 3, lettera f), dello stesso decreto, che richiede l'intesa tra Stato e Regione sulla pianificazione e programmazione della rete stradale di interesse statale a gestione regionale (allegato B);

con atto n. rep. 98983, n. racc. 13553 del 25 ottobre 2007, in conformità alle disposizioni di cui all'articolo 4, comma 87 della legge regionale 20 agosto 2007, n. 22 ed alla delibera della Giunta regionale 5 ottobre 2007, n. 2375, l'Amministrazione regionale ha costituito la Friuli Venezia Giulia Strade S.p.A., società di progettazione, realizzazione e manutenzione delle opere di viabilità, ivi incluse quelle trasferite ai sensi dell'articolo 4 del decreto legislativo 01.04.2004, n. 111;

secondo quanto stabilito dall'articolo 63, comma 5, della legge regionale 20 agosto 2007, n. 23, "Attuazione del decreto legislativo 111/2004 in materia di trasporto pubblico regionale e locale, trasporto merci, motorizzazione, circolazione su strada e viabilità", come sostituito dall'articolo 5, comma 1, della legge regionale 30 dicembre 2009, n. 24 "Disposizioni per la formazione del bilancio pluriennale e annuale della Regione (Legge finanziaria 2010)", al fine di assicurare il perseguimento dello scopo sociale, la Regione è autorizzata a concedere annualmente alla Friuli Venezia Giulia Strade S.p.A. un contributo per spese di investimento da realizzarsi per la viabilità di interesse regionale di cui al decreto legislativo 111/2004, e successive modifiche, sulla base di un programma approvato dalla Giunta regionale ai sensi dell'articolo 56, comma 1 terzo periodo, della legge regionale 31 maggio 2002, n. 14 (Disciplina organica dei lavori pubblici);

Visto il documento di programmazione degli interventi di manutenzione straordinaria denominato "Piano delle manutenzioni straordinarie e nuove opere anno 2022 e Area inseribilità – rev. 0-23.05.2022", approvato dal Consiglio di Amministrazione della Friuli Venezia Giulia Strade S.p.A., nella seduta del 23 giugno 2022, trasmesso con nota prot. 27431 del 30 giugno 2022 ed allegato quale parte integrante alla presente deliberazione;

Tenuto conto che il programma per l'anno 2022 prevede i quattro interventi seguenti:

la realizzazione di una rotatoria sulla SS 13 in comune di Tarcento all'incrocio con la SRUD100 in località Collalto, costo 1.000.000,00 di euro;

la realizzazione di una rotatoria sulla SS 13 in comune di Artegna all'incrocio con la SRUD28 in corrispondenza del ramo di svincolo, costo 400.000,00 euro;

lavori di trasformazione in rotatoria dell'incrocio tra la SR 512 "del lago di Cavazzo" con la SRUD1 di Verzegnis in comune di Cavazzo Carnico, costo 2.200.000,00 euro;

messa in sicurezza dell'incrocio tra la SR 356 e la SRUD48 nei comuni di Cividale del Friuli e Premariacco in località Ipplis mediante rotatoria costo 1.300.000,00 euro;

Evidenziato che:

il programma riguarda due opere sulla SS 13 "Pontebbana" a nord di Udine in punti già oggetto da tempo di analisi e studi per la messa in sicurezza di incroci critici della rete regionale e ulteriori due opere per la messa in sicurezza di incroci situati sulla SR 512 in montagna e sulla SR 356 tra Cividale del Friuli e Premariacco;

in linea con le raccomandazioni del servizio competente, la progettazione degli interventi è già in fase esecutiva e può garantire l'efficacia della programmazione;

l'Area di inseribilità contiene interventi esclusivamente per la messa in sicurezza di intersezioni

attraverso la realizzazione di rotatorie, in linea con le priorità individuate dal PRITMML e sulla base degli elementi analitici messi a disposizione del Centro regionale di monitoraggio per la sicurezza Stradale;

Rilevato che l'importo della predetta programmazione, pari a euro 4.900.000 viene coperto finanziariamente dallo stanziamento regionale per euro 2.000.000,00 e per la rimanente parte con la programmata riduzione dei piani di azioni (cosiddetto Fondo barriere), o eventualmente con economie maturate da altre commesse;

Ritenuto, per quanto sopra, di:

approvare il suddetto programma di interventi di Friuli Venezia Giulia Strade S.p.A. per l'anno 2022, ai sensi dell'articolo 56, comma 1 terzo periodo, della legge regionale 31 maggio 2002, n. 14 (Disciplina organica dei lavori pubblici), allegato quale parte integrante della presente deliberazione;

disporre che ogni ulteriore variazione apportata dalla Società alla programmazione approvata con la presente deliberazione debba essere preventivamente sottoposta all'approvazione della Giunta regionale;

Preso atto, infine, per quanto sopra rilevato che l'importo della predetta programmazione, pari a euro 4.900.000 viene coperto finanziariamente dallo stanziamento regionale per euro 2.000.000,00 e per la rimanente parte attraverso la programmata riduzione dei piani di azioni (cosiddetto Fondo barriere) con l'indicazione di usare in via prioritaria eventuali economie maturate da altre commesse con una pari riduzione dell'utilizzo del suddetto fondo barriere;

Viste:

la legge regionale 20 agosto 2007, n. 23;

la Legge regionale 8 agosto 2007, n. 21 "Norme in materia di programmazione finanziaria e di contabilità regionale" e successive modifiche ed integrazioni;

Tutto quanto sopra premesso, considerato e ritenuto;

Su proposta dell'Assessore regionale alle infrastrutture e territorio,

la Giunta regionale, all'unanimità

Delibera

1. di approvare il programma dei lavori di manutenzione straordinaria e nuove costruzioni per l'anno 2022 "Piano delle manutenzioni straordinarie e nuove opere anno 2022 e Area inseribilità – rev. 0-23.05.2022", approvato dal Consiglio di Amministrazione della Friuli Venezia Giulia Strade S.p.A., nella seduta del 23 giugno 2022, trasmesso con nota prot. 27431 del 30 giugno 2022 da realizzarsi da parte di Friuli Venezia Giulia Strade S.p.A., ai sensi dell'articolo 56, comma 1, terzo periodo, della legge regionale 31 maggio 2002, n. 14 (Disciplina organica dei lavori pubblici), allegato a formare parte integrante della presente deliberazione.
2. La realizzazione del programma di cui al punto precedente ammonta a euro 4.900.000 e viene coperto finanziariamente dallo stanziamento regionale per euro 2.000.000,00 e per la rimanente parte attraverso la programmata riduzione dei piani di azioni (cosiddetto Fondo barriere) con l'indicazione di usare in via prioritaria eventuali economie maturate da altre commesse con una pari riduzione dell'utilizzo del suddetto fondo barriere.

IL PRESIDENTE

IL SEGRETARIO GENERALE



Friuli Venezia Giulia Strade S.p.A.
Sede Legale: Scala dei Cappuccini, 1 - 34131 Trieste
Tel. +39 040 5604200 - Fax +39 040 5604281 - www.fvgstrade.it

Società soggetta alla attività di direzione e coordinamento
Dell'unico socio Regione Autonoma FVG
Cod. Fisc. e p. I.V.A. 01133800324 - Cap. Soc. € 10.300.000,00 i.v.
Reg. Imp. di TS n. 01133800324 - REA 127257



**FRIULI VENEZIA GIULIA
STRADE SPA**



**PIANO MANUTENZIONI
STRAORDINARIE
NUOVE OPERE
ANNO 2022
AREA INSERIBILITÀ
PROGETTAZIONI**

Rev. 0 - 23.05.2022

Approvato C.d.A. FVG Strade SpA

23 GIU. 2022



UNI EN ISO 9001:2015
UNI EN ISO 14001:2015

Premessa

Il presente elaborato è redatto in conformità all'art. 63, comma 5, della L.R. n. 23/2007 e s.m.i. e rappresenta il Piano delle Manutenzioni Straordinarie delle Nuove Opere 2022 e l'Area Inseribilità delle progettazioni delle manutenzioni straordinarie e nuove opere riferito alle attività di cui alla rete regionale SS/SR. Tale piano recepisce, per il corrente anno 2022, i contenuti del documento "Programmazione interventi di manutenzione straordinaria e Nuove Opere di FVG Strade S.p.A. sulla rete SS/SR - Anno 2022" (ALLEGATO 1). Tale programma rappresenta l'evoluzione dei contenuti della "Programmazione Interventi di Manutenzione Straordinaria e Nuove Opere FVG Strade - Anno 2021", approvata con Delibera della Giunta Regionale n. 1820 del 26 novembre 2021, avendo sviluppato le attività dell'area inseribilità progettazioni già poste in essere nel 2021, le priorità dei singoli interventi, quanto è stato richiesto dal socio unico Regione FVG, nonché gli studi ed approfondimenti necessari per individuare le priorità di ulteriori interventi da programmare, a favore di una sempre maggiore sicurezza della rete SS/SR in gestione.

L'Area di Inseribilità delle Progettazioni costituisce la base della programmazione che verrà attuata negli anni successivi (ALLEGATO 2).

Programmazione interventi di Manutenzione Straordinaria e Nuove Opere di FVG Strade S.p.A. sulla rete SS/SR - Anno 2022

Il programma degli interventi dell'anno 2022 (ALLEGATO 1) prevede un importo complessivo dei lavori da appaltare pari a € 4.900.000,00 (netto IVA).

Il socio unico Regione Autonoma FVG per l'anno 2022 ha stanziato l'importo di 2 milioni di € in conto impianti, mentre la copertura finanziaria di € 2.900.000,00 (netto IVA) sarà garantita o con ulteriori trasferimenti da parte del socio unico oppure utilizzando economie aziendali provenienti da altre commesse ultimate e/o con riduzione delle somme stanziare nell'ambito del così detto "Fondo barriera" (L. 447/1995 - art. 10 comma 5) che, come da dati di Bilancio alla data del 31.12.2021, ammonta a 7.620.450,67. Tale fondo, a seguito di detto eventuale svincolo verrebbe ridotto a netti € 4.720.450,67 a cui andrà dedotta la somma per finanziare l'intervento *Cod. lav. 07-10 Lavori di realizzazione della intersezione a rotatoria al km 26+200 in località Crosada nei Comuni di Cividale del Friuli e Torreano (UD)* per l'importo di € 700.000,00, già deliberato con la DGR n.1820 del 26.11.2021 di approvazione del Piano delle manutenzioni straordinarie e nuove opere dell'anno 2021 da finanziare con il "Fondo barriera", importo che permetterà comunque di garantire la copertura finanziaria agli interventi previsti nel "Piano di Azione" per l'abbattimento dell'inquinamento acustico.

* * * * *

L'intervento di cui al **rigo n. 1**, è riferito ad un'opera di manutenzione straordinaria al fine di risolvere un noto punto critico della viabilità regionale in Comune di Tarcento mediante la realizzazione di una rotatoria presso l'incrocio della SS 13 "Pontebbana" con la SR UD 100 (anche via Soima) in località Collalto in Comune di Tarcento. L'intervento prevede anche la sistemazione a parcheggio pubblico di una contermina area.

L'intervento di cui al **rigo n. 2**, è riferito ad un'opera di manutenzione straordinaria necessaria per risolvere un punto critico della viabilità regionale nel Comune di Artegna mediante la realizzazione di una rotatoria all'incrocio del ramo di svincolo della SS 13 "Pontebbana" con la SR UD 28 in Comune di Artegna.

L'intervento di cui al **rigo n. 3**, è riferito ad un'opera di manutenzione straordinaria necessaria per risolvere un noto punto critico della viabilità regionale in Comune di Verzegnis mediante la realizzazione di una rotatoria presso l'incrocio della SR 512 "del Lago di Cavazzo" con la SR UD 1 "di Verzegnis" in Comune di Cavazzo Carnico. L'intervento prevede anche la ridefinizione della livelletta di un tratto di SR 512 in approccio all'intersezione con contestuale realizzazione di un pari tratto di pista ciclabile.

L'intervento di cui al **rigo n. 4**, prevede la realizzazione lungo la SR 356 di una rotatoria all'incrocio con la SR UD 48 a cavallo dei comuni di Cividale del Friuli e di Premariacco in località Ipplis.

Area Inseribilità - Progettazioni Manutenzioni Straordinarie e Nuove Opere - Anno 2022

L' "Area Inseribilità - Progettazioni Manutenzioni Straordinarie e Nuove Opere" è rappresentata nell'ALLEGATO 2.

Gli interventi qui programmati risultano da una attenta analisi della Programmazione degli anni precedenti e dalla necessità di rispondere alle esigenze di miglioramento funzionale della rete esistente attraverso interventi di rettifica geometrica, eliminazione di punti caratterizzati da elevata rischiosità incidentale e per garantire una migliore fluidificazione del traffico.

Le opere contenute nell'ALLEGATO 2 non sono elencate in ordine di priorità. La copertura finanziaria, attualmente garantita per la sola progettazione con fondi in conto impianti derivanti da economia su altre commesse appaltate, verrà verificata nel corso dell'anno 2023 e potrà determinarne l'inseribilità nella programmazione annuale 2023.

* * *

Si segnala l'attuale difficoltà nella esatta determinazione del valore economico delle opere a fronte dell'isterismo attuale del mercato (già dalla fine dell'anno 2021 e tutt'oggi in essere) e di prezziari non aggiornati. Tale situazione ha visto andare deserta la gara con procedura negoziata del lavoro (già programmazione 2021) denominato *N.S.A. 56 (ex SS 202) Ripristino funzionale e potenziamento strutturale del manufatto di sovrappasso autostradale al km 0+650 della NSA 56 (ex 202) in Comune di Duino Aurisina (TS)*. In linea generale l'elenco prezzi di riferimento è quello della RAFVG ultimo disponibile (alla data odierna quello del 2021). In caso di prezzi unitari non contemplati nel prezzario regionale e/o non applicabili viene di volta in volta utilizzato alternativamente il prezzario proprio della stazione appaltante FVG Strade S.p.A., ANAS S.p.A. o "Nuovo Prezzo" (N.P.) accompagnati da puntuale "Analisi del Prezzo".

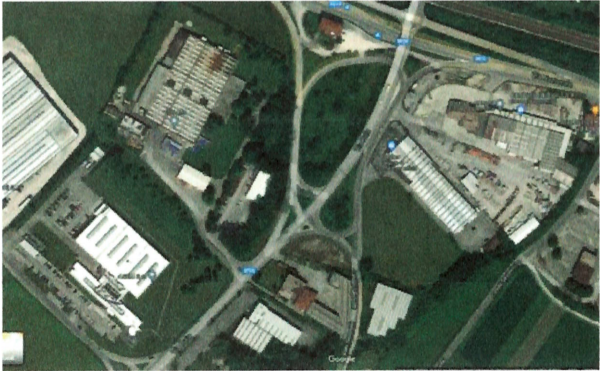
II DIRETTORE della DIVISIONE NUOVE OPERE
(dott. ing. Luca Vittori)

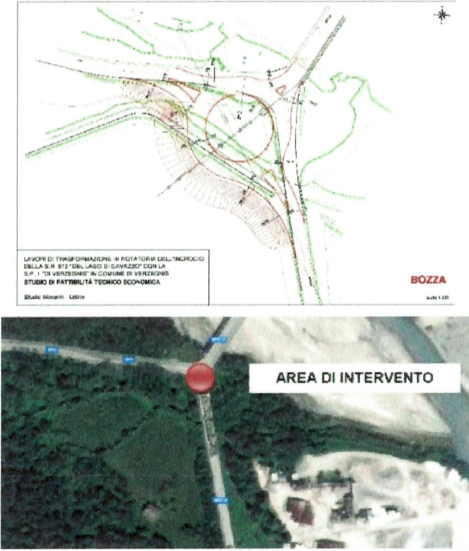
Visto: IL DIRETTORE GENERALE
(dott. ing. Sandro DIDONE)

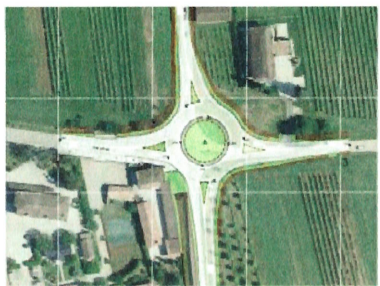
Allegati alla presente:

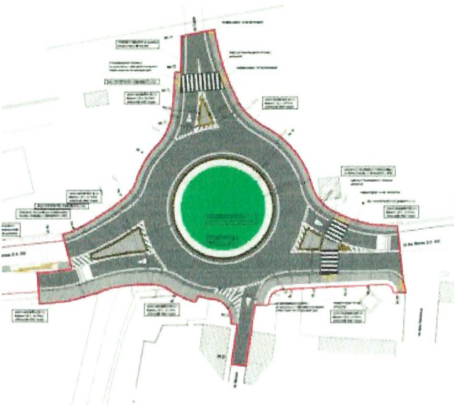
- ALLEGATO 1
- ALLEGATO 2

SCHEDA LAVORO Programmazione 1 Codice Lavoro: 06-19 PROGRAMMAZIONE ANNO 2022		STATO PROGETTO: Progettazione esecutiva	
TITOLO PROGETTO	S.S. 13 "Pontebbana" - Realizzazione di una rotatoria posta lungo la SS 13 in corrispondenza dell'incrocio con la via Soima (SP 100) in località Collalto in Comune di Tarcento (UD)		
	PROVINCIA	UD	
	COMUNE	TARCENTO	
	CATEGORIA D'INTERVENTO	COSTRUZIONE ROTATORIA	
	SITUAZIONE AL 23/05/20221		
	PROGRAMMAZIONE 2022		€ 1.000.000,00
	di cui FONDI FVG STRADE		€ 1.000.000,00
MOTIVAZIONE DELL'INTERVENTO		Trattasi di un punto nero della SS 13 anche per le utenze deboli che ivi attraversano la SS 13 per raggiungere l'abitato di Collalto. Trattasi della messa in sicurezza con la realizzazione di una rotatoria in sostituzione di due incroci a T contrapposti. Punto ad elevata incidentalità.	
DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO		Realizzazione di una rotatoria in sostituzione di un incrocio a T esistente compreso la rigeometrizzazione di un parcheggio di intersambio a servizio della fermata del TPL ivi prevista	
NOTE			

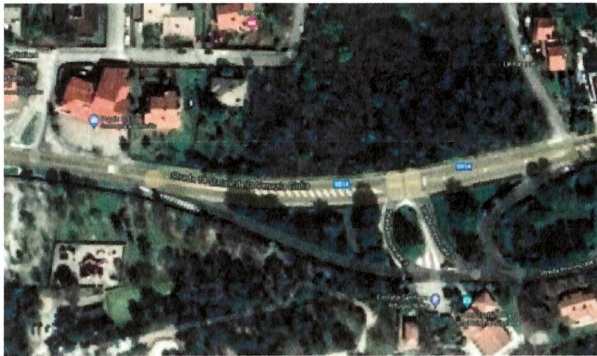
SCHEDA LAVORO Programmazione 2 Codice Lavoro: 01-22 PROGRAMMAZIONE ANNO 2022		STATO PROGETTO: Progettazione esecutiva	
TITOLO PROGETTO		S.S. 13 "Pontebbana" - Lavori di sistemazione con rotatoria dell'intersezione del ramo di svincolo dalla S.S. 13 con la S.R. UD 28 in Comune di Artegna	
	PROVINCIA		UDINE
	COMUNE		ARTEGNA
	CATEGORIA D'INTERVENTO		COSTRUZIONE ROTATORIA
	SITUAZIONE AL 23/05/2022		
	PROGRAMMAZIONE 2022		€ 400.000,00
	di cui FONDI FVG STRADE		€ 400.000,00
MOTIVAZIONE DELL'INTERVENTO		Fluidificazione dei flussi, messa in sicurezza di una intersezione poco leggibile per geometrie esistenti poco intuitive.	
DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO		Realizzazione di una rotatoria in sostituzione di un incrocio canalizzato esistente poco intuitivo e di difficile comprensione. La progettazione vuole evitare i contromani oggi invece possibili perché non contrastati da adeguati elementi fisici separatori.	
NOTE			

SCHEDA LAVORO Programmazione 3 Codice Lavoro: 03-17 PROGRAMMAZIONE ANNO 2022		STATO PROGETTO: Progettazione esecutiva in fase di completamento (Professionista esterno)	
TITOLO PROGETTO		S.R. 512 "del Lago di Cavazzo" Lavori di trasformazione in rotatoria dell'incrocio della S.R. 512 "del Lago di Cavazzo" con la S.P. 1 "di Verzegnis" in Comune di Cavazzo Carnico.	
	PROVINCIA		UD
	COMUNI		CAVAZZO CARNICO
	CATEGORIA D'INTERVENTO		NUOVA OPERA
	SITUAZIONE AL 23/05/2022		
	PROGRAMMAZIONE 2022		€ 2.200.000,00
	di cui FONDI FVG STRADE		€ 2.200.000,00
MOTIVAZIONE DELL'INTERVENTO		Trattasi di un punto nero particolarmente incidentato da parte di motociclisti. Come da dati ex MITRIS	
DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO		Trattasi di trasformare un incrocio a T in una rotatoria a 3 braccia. Si rileva che l'incrocio non è posto in piano per cui si necessita della rettifica della SR ivi convergente. L'opera interferisce con una condotta di acqua in pressione a servizio della cartiera Burgo. È stato approvato lo studio di fattibilità tecnico economica, ma è stato necessario fare una seconda variante urbanistica puntuale per recepire la richiesta fatta dal Servizio Idraulica della Regione che ha chiesto che il Rio Molazza sia a cielo aperto per quanto più possibile e non completamente intubato. Tale scelta è stata sviluppata nel progetto definitivo in corso, su cui è stata richiesta la nuova autorizzazione idraulica, rilasciata nel giugno 2021.	
NOTE		Progetto ANAS 2002 completamente rivisto (incrocio canalizzato) con una soluzione a rotatoria	

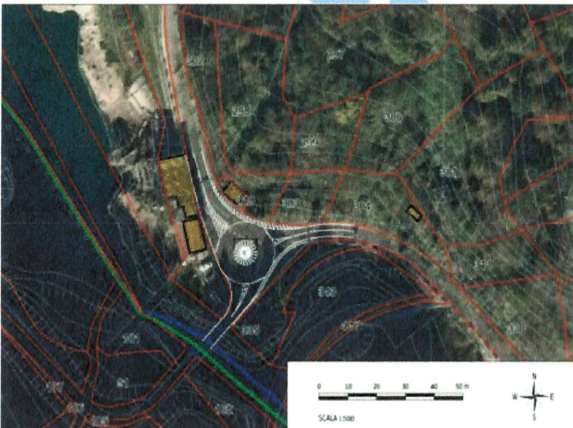
SCHEDA LAVORO Programmazione 4 Codice Lavoro: 08-19 PROGRAMMAZIONE ANNO 2022		STATO PROGETTO: Progettazione esecutiva (studio professionale esterno)	
TITOLO PROGETTO		S.R. 356 “di Cividale” - Messa in sicurezza dell’incrocio tra la S.R. 356 e la SR-UD 48 nei Comuni di Cividale del Friuli e di Premariacco in località Ipplis mediante la realizzazione di una rotatoria.	
 	PROVINCIA	UDINE	
	COMUNE	CIVIDALE DEL FRIULI e PREMARIACCO	
	CATEGORIA D’INTERVENTO	COSTRUZIONE ROTATORIA	
	SITUAZIONE AL 23/05/2022		
	PROGRAMMAZIONE 2022	€ 1.300.000,00	
	di cui FONDI FVG STRADE	€ 1.300.000,00	
MOTIVAZIONE DELL’INTERVENTO		Trattasi di un intervento fortemente richiesto da un comitato di cittadini. Trattasi di un punto singolare a bassa visibilità e nodo idraulico importante	
DESCRIZIONE DELL’INTERVENTO		Realizzazione di una rotatoria in sostituzione di un incrocio esistente.	
NOTE		È stata approvata la variante urbanistica da parte del Comune di Premariacco e del Comune di Cividale d.F. (Variante PRGC n.22/2021)	

SCHEDA LAVORO Programmazione 5 Codice Lavoro: AREA INSERIBILITÀ ANNO 2022		STATO PROGETTO: Progettazione a carico del Comune di Fogliano-Redipuglia	
TITOLO PROGETTO		S.R. 305 "di Redipuglia" - Trasformazione dell'incrocio semaforizzato in rotatoria posto lungo la SR 305 all'incrocio della via san Michele (SR 305), via Cosolo e via Marconi in Comune di Fogliano-Redipuglia	
 	PROVINCIA		GO
	COMUNE		FOGLIANO-REDIPUGLIA
	CATEGORIA D'INTERVENTO		NUOVA OPERA
	SITUAZIONE AL 23/05/2022		
	AREA INSERIBILITÀ		€ 800.000,00
	di cui FONDI FVG STRADE		€ 800.000,00
MOTIVAZIONE DELL'INTERVENTO		Trattasi della realizzazione di una nuova rotatoria in sostituzione di un incrocio esistente regolato con sistema semaforico nel centro abitato del Comune di Fogliano-Redipuglia utile all'eliminazione del sistema semaforico esistente che ostacola la fluidità del traffico.	
DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO		Tutta la progettazione è a carico del Comune, quindi FVGS svolgerà il ruolo di Stazione appaltante dei lavori. Alla data odierna il Comune ha approvato il progetto preliminare, ha predisposto il progetto definitivo e FVGS rimane in attesa di acquisire dal Comune il progetto esecutivo da porre a base di gara e di acquisire l'evidenza della disponibilità delle aree su cui realizzare la rotatoria.	
NOTE		Progettazione esecutiva trasmessa a FVGS in data 20.05.2022 dal Comune di Fogliano Redipuglia	

SCHEDA LAVORO Programmazione 6 Codice Lavoro: 07-19 AREA INSERIBILITÀ ANNO 2022		STATO PROGETTO: Progettazione preliminare di F.T.E. in corso, progettazione esterna	
TITOLO PROGETTO		S.R. 356 "di Cividale" - Realizzazione di una rotatoria posta lungo la S.R. 356 (via Matteotti) in piazza della Libertà nel centro abitato del Comune di Tarcento (UD)	
	PROVINCIA		UD
	COMUNE		TARCENTO
	CATEGORIA D'INTERVENTO		COSTRUZIONE ROTATORIA
	SITUAZIONE AL 23/05/2022		
	AREA INSERIBILITÀ		€ 400.000,00
	di cui FONDI FVG STRADE		€ 400.000,00
MOTIVAZIONE DELL'INTERVENTO		Trattasi di un intervento posto lungo la SR 356 in centro abitato nel Comune di Tarcento che coniuga la messa in sicurezza della circolazione stradale passante lungo la SR e la riqualificazione dell'ambito urbano attraversato con realizzazione di un parcheggio ed elementi di arredo urbano.	
DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO		Realizzazione di una rotatoria e contermine sistemazione della fermata del TPL e parcheggio di servizio	
NOTE		Si prevede l'impiego di elementi di pregio e dettagli con uso di materiali pregiati e di arredo urbano. La progettazione è ancora al livello di progettazione preliminare in quanto il Gestore del servizio di TPL non ha accettato la soluzione tecnica proposta fino a quando non verrà realizzata un nuovo spazio per la sosta del TPL, per cui sono in corso contatti ma che alla data odierna non sono risultati risolutivi	

SCHEDA LAVORO Programmazione 7		STATO PROGETTO:	
Codice Lavoro: 05-19		Progettazione esecutiva.	
AREA INSERIBILITÀ ANNO 2022			
TITOLO PROGETTO		S.S. 14 “della Venezia Giulia” - Realizzazione di una rotatoria posta lungo la S.S. 14 alla progr. km 135+600 in corrispondenza dell’intersezione con la S.P.3 per la Baia di Sistiana in Comune di Duino Aurisina (TS)	
	PROVINCIA	TRIESTE	
	COMUNE	DUINO AURISINA	
	CATEGORIA D'INTERVENTO	COSTRUZIONE ROTATORIA	
	SITUAZIONE AL 23/05/2022		
	AREA INSERIBILITÀ	€ 2.100.000,00	
	Fondi altri Enti	€ 400.000,00	
	di cui FONDI FVG STRADE	€ 1.700.000,00	
			
MOTIVAZIONE DELL’INTERVENTO		Trattasi di un incrocio ad alta frequentazione soprattutto nei mesi della stagione estiva, privo di marciapiedi	
DESCRIZIONE DELL’INTERVENTO		Realizzazione di una rotatoria a sostituzione di un incrocio canalizzato. Per fare l’intervento si necessita dell’abbattimento di un certo numero di piante. C’è una pesante interferenza con condotte fognarie gestite da SCEGA-APS per cui detto Ente fornirà un contributo in danaro per opere di loro competenza.	
NOTE			

SCHEDA LAVORO Programmazione 8 Codice Lavoro: AREA INSERIBILITÀ ANNO 2022		STATO PROGETTO: Progettazione F.T.E.	
TITOLO PROGETTO	SR 464 "di Spilimbergo" – Realizzazione di una rotatoria lungo la SR 464 al Km 43+400 in Comunedì Martignacco).		
	PROVINCIA	UDINE	
	COMUNE	MARTIGNACCO	
	CATEGORIA D'INTERVENTO	COSTRUZIONE ROTATORIA	
	SITUAZIONE AL 23/05/2022		
	AREA INSERIBILITÀ		€ 600.000,00
	di cui FONDI FVG STRADE		€ 600.000,00
MOTIVAZIONE DELL'INTERVENTO			
DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO			
NOTE			

SCHEDA LAVORO Programmazione 9 Codice Lavoro: AREA INSERIBILITÀ ANNO 2022		STATO PROGETTO: Progettazione definitiva	
TITOLO PROGETTO		S.R. 552 "del Passo Rest" - Sistemazione e messa in sicurezza dell'intersezione con la S.P. 54 in località Ponte Racli	
 		PROVINCIA	PORDENONE
		COMUNE	TRAMONTI DI SOPRA
		CATEGORIA D'INTERVENTO	COSTRUZIONE ROTATORIA
		SITUAZIONE AL 23/05/2022	
		AREA INSERIBILITÀ	€ 500.000,00
		di cui FONDI FVG STRADE	€ 500.000,00
MOTIVAZIONE DELL'INTERVENTO		Trattasi di un intervento fortemente richiesto dalla cittadinanza di quel territorio. Trattasi di un punto singolare a bassa visibilità	
DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO		Realizzazione di una rotatoria a sostituzione di un incrocio esistente.	
NOTE		Punto a bassa frequentazione che non è mai stata scenario di significativa incidentalità. Attività avviate nella fase conoscitiva dell'esigenza.	

SCHEDA LAVORO Programmazione 10 Codice Lavoro: AREA INSERIBILITÀ ANNO 2022		STATO PROGETTO: Progettazione a carico del Comune di Tricesimo	
TITOLO PROGETTO	S.S. 13 "Pontebbana" - Realizzazione di una rotatoria lungo la S.S. 13 all'intersezione con la via Ugo Foscolo (ex S.P. 107) e la via Carnelutti, in Comune di Tricesimo.		
	PROVINCIA	UDINE	
	COMUNE	TRICESIMO	
	CATEGORIA D'INTERVENTO	COSTRUZIONE ROTATORIA	
	SITUAZIONE AL 23/05/2022		
	AREA INSERIBILITÀ		€ 850.000,00
	Fondi altri Enti (COMUNE di TRICESIMO)		€ 300.000,00
	di cui FONDI FVG STRADE		€ 550.000,00
MOTIVAZIONE DELL'INTERVENTO		Trattasi di un incrocio semaforizzato molto trafficato e con sovente formazione di code.	
DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO		Realizzazione di una rotatoria in sostituzione di un incrocio semaforizzato esistente.	
NOTE		Progettazione preliminare in corso da parte del Comune che ha acquistato le aree su cui realizzare la rotatoria compresa la demolizione di un fabbricato che il Comune effettuerà con fondi propri.	

SCHEDA LAVORO Programmazione 11 Codice Lavoro: AREA INSERIBILITÀ ANNO 2022		STATO PROGETTO: Progettazione a carico del Comune di Osoppo	
TITOLO PROGETTO		S.R. 463 "del Tagliamento" - Lavori di realizzazione di una rotatoria lungo la S.R. 463 in corrispondenza dell'attuale incrocio semaforizzato con via Rosselli e via Fabris in Comune di Osoppo (UD)	
	PROVINCIA		UDINE
	COMUNE		OSOPPO
	CATEGORIA D'INTERVENTO		COSTRUZIONE ROTATORIA
	SITUAZIONE AL 23/05/2022		
	AREA INSERIBILITÀ		€ 1.200.000,00
	Fondi altri Enti (Comune di Osoppo)		€ 182.750,00
	di cui FONDI FVG STRADE		€ 1.017.250,00
MOTIVAZIONE DELL'INTERVENTO		Fluidificazione dei flussi e riqualificazione urbana.	
DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO		Realizzazione di una rotatoria in sostituzione di un incrocio semaforizzato esistente.	
NOTE		Progettazione preliminare in corso da parte del Comune. Dovrà essere sottoscritta idonea convenzione con il Comune di Osoppo.	

SCHEDA LAVORO Programmazione 12 Codice Lavoro: AREA INSERIBILITÀ ANNO 2022		STATO PROGETTO: Progettazione a carico del Comune di Mortegliano	
TITOLO PROGETTO		S.R. 353 "della Bassa Friulana" - Lavori di realizzazione di una rotatoria lungo la SR 353 in corrispondenza dell'incrocio semaforico con la SR UD 64 in Comune di Mortegliano	
	PROVINCIA		UDINE
	COMUNE		MORTEGLIANO
	CATEGORIA D'INTERVENTO		COSTRUZIONE ROTATORIA
	SITUAZIONE AL 23/05/2022		
	AREA INSERIBILITÀ		€ 1.700.000,00
	di cui FONDI FVG STRADE		€ 1.700.000,00
MOTIVAZIONE DELL'INTERVENTO		Fluidificazione dei flussi, messa in sicurezza di una intersezione complessa ed articolata e riqualificazione urbana.	
DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO		Realizzazione di una rotatoria in sostituzione di un incrocio semaforizzato esistente particolarmente articolato nelle manovre di svolta consentite. La progettazione è stata inizialmente prevista con soli interventi a raso. In corso di studio di fattibilità, è emersa la necessità (attualmente in fase di approfondimento) di realizzare un sottopasso ciclo-pedonale all'intersezione, così da separare i flussi delle utenze deboli da quelli carrai. La realizzazione di tale manufatto comporterà un aggiornamento in aumento (anche significativo) della spesa. Secondo le ultime indicazioni verrà preferita però (anche in termini economici) la soluzione a raso.	
NOTE		Progettazione in corso da parte del Comune.	

SCHEDA LAVORO Programmazione 13 Codice Lavoro: AREA INSERIBILITÀ ANNO 2022		STATO PROGETTO: Progettazione a carico del Comune	
TITOLO PROGETTO	S.S. 13 "Pontebbana" – Realizzazione di una rotatoria all'incrocio con la via Armentaressa in Comune di Gemona.		
	PROVINCIA	UDINE	
	COMUNE	GEMONA DEL FRIULI	
	CATEGORIA D'INTERVENTO	COSTRUZIONE ROTATORIA	
	SITUAZIONE AL 23/05/2022		
	AREA INSERIBILITÀ		€ 1.000.000,00
	di cui FONDI FVG STRADE		€ 1.000.000,00
MOTIVAZIONE DELL'INTERVENTO			
DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO			
NOTE			

SCHEDA LAVORO Programmazione 14 Codice Lavoro: 02-13 AREA INSERIBILITÀ ANNO 2022		STATO PROGETTO: Progettazione di F.T.E.	
TITOLO PROGETTO	Lavori di sistemazione con rotatoria dell'intersezione tra la S.R. 463 alla progressiva km 36+370 e la Via Francesco Petrarca presso la Z.I. di Pannellia in Comune di Sedegliano.		
	PROVINCIA	UDINE	
	COMUNE	SEDEGLIANO	
	CATEGORIA D'INTERVENTO	COSTRUZIONE ROTATORIA	
	SITUAZIONE AL 23/05/2022		
	AREA INSERIBILITÀ		€ 1.200.000,00
	di cui FONDI FVG STRADE		€ 1.200.000,00
MOTIVAZIONE DELL'INTERVENTO		Messa in sicurezza di una intersezione caratterizzata da un angolo acuto per cui poco leggibile.	
DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO		Realizzazione di una rotatoria in sostituzione di un incrocio canalizzato esistente con ridotta visibilità. Punto molto trafficato.	
NOTE			

SCHEDA LAVORO Programmazione 15		STATO PROGETTO:	
Codice Lavoro: AREA INSERIBILITÀ ANNO 2022		Progettazione a carico del Comune	
TITOLO PROGETTO	SR 252 "Napoleonica" - Lavori di costruzione di una rotatoria nell'intersezione tra la SR 252 "Napoleonica" e la SR UD 82 "di Chiasiellis".		
	PROVINCIA	UDINE	
	COMUNE	CASTIONS DI STRADA	
	CATEGORIA D'INTERVENTO	COSTRUZIONE ROTATORIA	
	SITUAZIONE AL 23/05/2022		
	AREA INSERIBILITÀ	€ 600.000,00	
	di cui FONDI FVG STRADE	€ 600.000,00	
MOTIVAZIONE DELL'INTERVENTO	Messa in sicurezza di una intersezione particolarmente incidentata.		
DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO	Realizzazione di una rotatoria in sostituzione di un incrocio canalizzato esistente al fine di rendere omogenee tutte le intersezioni poste lungo la SR 252 già trasformate in rotatoria.		
NOTE			

SCHEDA LAVORO Programmazione 16 Codice Lavoro: AREA INSERIBILITÀ ANNO 2022		STATO PROGETTO: Progettazione F.T.E. da avviare	
TITOLO PROGETTO		SR 58 "della Carniola" – Lavori di messa in sicurezza con realizzazione di una rotatoria all'incrocio della SR 58 alla progr. Km 2+700 in località Conconello (TS).	
		PROVINCIA	TRIESTE
		COMUNE	TRIESTE
		CATEGORIA D'INTERVENTO	COSTRUZIONE ROTATORIA
		SITUAZIONE AL 23/05/2022	
		AREA INSERIBILITÀ	€ 1.500.000,00
		Fondi altri Enti (Comune di Trieste)	€ 500.000,00
		di cui FONDI FVG STRADE	€ 1.000.000,00
MOTIVAZIONE DELL'INTERVENTO		Messa in sicurezza di una intersezione particolarmente frequentata ed anche già oggetto di incidenti.	
DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO		Realizzazione di una rotatoria in sostituzione di un incrocio canalizzato esistente	
NOTE			

SCHEDA LAVORO Programmazione 17 Codice Lavoro: AREA INSERIBILITÀ ANNO 2022		STATO PROGETTO: Progettazione a carico del Comune	
TITOLO PROGETTO		SR 252 "di Palmanova" – Lavori di messa in sicurezza con realizzazione di una rotatoria all'incrocio della SR 252 alla progr. Km 19+650 in Comuni di Gonars.	
		PROVINCIA	UDINE
		COMUNE	GONARS
		CATEGORIA D'INTERVENTO	COSTRUZIONE ROTATORIA
		SITUAZIONE AL 23/05/2022	
		AREA INSERIBILITÀ	€ 800.000,00
		Fondi altri Enti (Comune di Gonars)	€ 500.000,00
		di cui FONDI FVG STRADE	€ 300.000,00
MOTIVAZIONE DELL'INTERVENTO		Trattasi di un incrocio attualmente di tipo canalizzato che necessita di essere trasformato in rotatoria per renderlo corente con lo standard di sicurezza della SR 252 già oggetto di plurime trasformazioni di analoghi incroci canalizzati in rotatorie	
DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO			
NOTE			

**PROGRAMMAZIONE INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E NUOVE OPERE DI FVG STRADE S.P.A. SULLA RETE SS/SR - ANNO 2022
(ALLEGATO 1)**

Progr.	Codice Lavoro	SR/SS	Descrizione intervento	Stato Progetto	Fondi FVG Strade 2021 per lavori (netto IVA)	Fondi Altri Enti	Totale Fondi (netto IVA su Fondi FVGS)
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]=[6]+[7]
1	06-19	S.S. 13	Realizzazione di una rotonda posta lungo la SS 13 in corrispondenza dell'incrocio con la via Soima (SP 100) in località Collalto in Comune di Tarcento (UD).	Progettazione esecutiva	€ 1.000.000,00	€ 0,00	€ 1.000.000,00
2	01-22	S.S. 13	Lavori di sistemazione con rotonda intersezione ramo di svincolo della S.S.13 con la S.R. UD 28 in Comune di Artegna	Progettazione esecutiva	€ 400.000,00	€ 0,00	€ 400.000,00
3	03-17	S.R. 512	Lavori di trasformazione in rotonda dell'incrocio della S.R. 512 "del Lago di cavazzo" con la S.P. 1 "di Verzegnis" in Comune di Cavazzo Carnico .	Progettazione esecutiva	€ 2.200.000,00	€ 0,00	€ 2.200.000,00
4	08-19	S.R. 356	Messa in sicurezza incrocio tra la SR 356 e la SRUD48 nei Comuni Cividale e Premariacco in località Ippis mediante la realizzazione di una rotonda	Progettazione esecutiva	€ 1.300.000,00	€ 0,00	€ 1.300.000,00
TOTALE					€ 4.900.000,00		
INTERVENTI FINANZIATI CON IL FINANZIAMENTO DELLA REGIONE IN CONTO IMPIANTI PER L'ANNO 2022					€ 2.000.000,00		
INTERVENTI DA FINANZIARE CON ULTERIORI TRASFERIMENTI IN CONTO IMPIANTI E/O CON ECONOMIE AZIENDALI SU ALTRE COMMESSE E/O CON RIDUZIONE FONDO PIANI DI AZIONE					€ 2.900.000,00		

**AREA INSERIBILITA' - PROGETTAZIONI MANUTENZIONI STRAORDINARIE E NUOVE OPERE - ANNO 2022
(ALLEGATO 2)**

Progr.	Codice Lavoro	SR/SS	Descrizione intervento	Stato Progetto	Fondi FVG Strade 2022 per lavori (netto IVA)	Fondi Altri Enti	Totale Fondi (netto IVA) (*)
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]=[6]+[7]
5		S.R. 305	Trasformazione dell'incrocio semaforizzato in rotonda posta lungo la SR 305 all'incrocio della via San Michele (SR 305), via Cosolo e via Marconi in Comune di Fogliano Redipuglia	Progettazione a carico del Comune	€ 800.000,00	€ 0,00	€ 800.000,00
6	07-19	S.R. 356	Realizzazione di una rotonda posta lungo la SR 356 (via Matteotti) in piazza della Libertà nel centro abitato del Comune di Tarcento (UD).	Fattibilità tecnica economica	€ 400.000,00		€ 400.000,00
7	05-19	S.S. 14	Realizzazione di una rotonda posta lungo la SS 14 alla progr. Km 135+600 in corrispondenza dell'intersezione con la SP3 per la Baia di Sistiana in Comune di Duino Aurisina (TS).	Progettazione esecutiva	€ 1.700.000,00	€ 400.000,00	€ 2.100.000,00
8		S.R. 464	Comune di Martignacco , realizzazione di una rotonda lungo la S.R. 464 al Km. 43+400	Fattibilità tecnica economica	€ 600.000,00		€ 600.000,00
9		S.R. 552	Sistemazione e messa in sicurezza dell'intersezione con la SP 54 in località Ponte Racli	Progettazione definitiva	€ 500.000,00	€ 0,00	€ 500.000,00
10		S.S. 13	Comune di Tricesimo , realizzazione di una rotonda lungo la SS 13 all'intersezione con la via Ugo Foscolo (ex SP 107) e la via Carnelutti.	Progettazione a carico del Comune	€ 550.000,00	€ 300.000,00	€ 850.000,00
11		S.R. 463	Lavori di realizzazione di una rotonda lungo la SR 463 in corrispondenza dell'attuale incrocio semaforico con Via Rosselli e Via Fabris in Comune di Osoppo	Progettazione a carico del Comune	€ 1.017.250,00	€ 182.750,00	€ 1.200.000,00
12		S.R. 353	Lavori di realizzazione di una rotonda lungo la SR 353 in corrispondenza dell'incrocio semaforico con la SR UD 64 in Comune di Mortelegnano	Progettazione a carico del Comune	€ 1.700.000,00	€ 0,00	€ 1.700.000,00
13		S.S. 13	Realizzazione di una rotonda all'incrocio con la via Armentaressa in Comune di Gemona	Progettazione a carico del Comune	€ 1.000.000,00	€ 0,00	€ 1.000.000,00
14	02-13	S.R. 463	Lavori di sistemazione con rotonda intersezione tra la SR 463 alla progressiva Km 36+370 e la Via Francesco Petrarca presso la Z.I. di Pannellia in Comune di Sedegliano	Fattibilità tecnica economica	€ 1.200.000,00	€ 0,00	€ 1.200.000,00
15		S.R. 252	Lavori di costruzione di una rotonda nell'intersezione tra la SR 252 Napoleonica e la SR UD 82 di Chiasiellis in Comune di Castions di Strada	Progettazione a carico del Comune	€ 600.000,00	€ 0,00	€ 600.000,00
16		S.R. 58	Lavori di messa in sicurezza con realizzazione di una rotonda all'incrocio della SR 58 alla progr. Km 2 + 700 in località Conconello in Comune di Trieste	Fattibilità tecnica economica	€ 1.000.000,00	€ 500.000,00	€ 1.500.000,00
17		S.R. 252	Lavori di messa in sicurezza con realizzazione di una rotonda all'incrocio della SR 252 alla progr. Km19+650 Comune di Gonars	Progettazione a carico del Comune	€ 300.000,00	€ 500.000,00	€ 800.000,00

(*) GLI IMPORTI INDICATI NELLA COLONNA [8] SONO RIFERITI AGLI IMPORTI DELL'INTERVENTO DI CUI AI QUADRI ECONOMICI AL NETTO DELL'IVA E COMPRESIVI DEGLI ONERI DELLA PROGETTAZIONE

Il DIRETTORE della
DIVISIONE NUOVE OPERE
(Ing. Luca Vittori)

Visto: IL DIRETTORE GENERALE
(Ing. Sandro DIBONE)

IL PRESIDENTE

IL SEGRETARIO GENERALE