

INDIVIDUAZIONE FABBISOGNO OPERE PUBBLICHE (ALLEGATO D)

N.	ELENCO DESCRITTIVO DEI LAVORI	Inserita nel piano triennale	Studio fattibilità	Progettazione preliminare	Finanziamento completo nel triennio 05/07	Importo stimato (EURO)
STRADE, SEGNALETICA, SEMAFORI, ILL. PUB.						
Nuova costruzione						
1	Formazione strada di collegamento tra via Milano e via Peschiera	SI			SI	387.000,00
2	Formazione strada di collegamento tra via Peschiera e via del Bosco					1.300.000,00
3	Lottizzazione P.Z. comparto 1 via Bergamo (tra via Brasside e via Padova)	SI			SI	129.000,00
4	Formazione nuovo P.Z. Geromina comparto 23	SI		SI	SI	1.500.000,00
5	Formazione aree a parcheggio via del Bosco	SI			SI	130.000,00
6	Costruzione parcheggio interscambio Stazione Ovest con completamento zona sportiva	SI		SI	SI	1.500.000,00
7	Formazione nuovo P.Z. Geromina comparto 4	SI			SI	550.000,00
8	Formazione pista ciclabile V.le Piave e Merisio, da V.le De Gasperi a via Botticelli					250.000,00
9	Opere complementari sottopasso via V. De Gama da via Pigafetta a via Canonica	SI			SI	300.000,00
10	Opere complementari sottopasso via Pontirolo					270.000,00
11	Parcheggio Stazione Centrale e raccordi	SI			SI	900.000,00
12	Opere complementari via Ada Negri					50.000,00
13	Formazione strada di collegamento tra SS.11 e via Clavenzano (tangenziale sud)	SI			NO	4.000.000,00
14	Formazione nuova pista ciclabile in uscita verso Calvenzano (km 2,0)					380.000,00
15	Formazione nuova pista ciclabile in uscita verso Casirate (km 2,0)	SI		SI	SI	400.000,00
16	Formazione nuova pista ciclabile in uscita verso Brignano (km 2,5)	SI			SI	480.000,00
17	Contratto di quartiere frazione C. Cerreto: parte A - interventi di edilizia pubblica residenziale	SI	SI		SI	3.700.000,00
18	Contratto di quartiere frazione C. Cerreto: parte B - realizz. attrezzature pubbliche	SI	SI		SI	2.360.000,00
19	Contratto di quartiere frazione C. Cerreto: parte C - realizz. imp. tecnologici	SI	SI		SI	3.830.000,00

N.	ELENCO DESCRITTIVO DEI LAVORI	Inserita nel piano triennale	Studio fattibilità	Progettazione preliminare	Finanziamento completo nel triennio 05/07	Importo stimato (EURO)
20	Realizzazione nuovi parcheggi interrati P.zza Setti	SI	SI		SI	3.000.000,00
21	Formazione nuovo P.Z. comparto 2 in via Bergamo	SI			SI	1.100.000,00
22	Realizzazione raccordo stradale tra via G. da Verrazzano e via Bergamo e connessa rotatoria					350.000,00
23	Copertura roggia via Jenner, e formazione pista ciclabile di quartiere	SI			SI	125.000,00
Totale nuova costruzione						26.991.000,00
Ristrutturazione						
24	Riqualificazione via Cavallotti	SI		SI	SI	1.200.000,00
25	Riqualificazione P.zza S. Pietro, Via Pontirolo, tratto finale via Cavallotti	SI		SI	SI	1.326.000,00
26	Opere per la sicurezza stradale (intersezioni SS11 da via Isser a V.le Merisio, rotatoria via V.De Gama, sopralzo incrocio via Pontirolo-via V. De Gama, messa in sicurezza via Crippa tratto antistante Cimitero, mezza in sicurezza passaggi pedonali circonvallazione interna, installazione semafori e dissuasori velocità)	SI	SI	SI	SI	2.228.000,00
27	Estensione impianto illuminazione pubblica su strade sprovviste, ammodernamento e sostituzione imp. esist.	SI	SI	SI	NO	6.500.000,00
28	Riqualificazione ed arredo urbano circonvallazione interna	SI			NO	2.500.000,00
29	Ristrutturazione v.ia Mazzini					415.000,00
30	Ristrutturazione v.le Oriano					310.000,00
31	Ristrutturazione via Marconi					310.000,00
32	Ristrutturazione via Crivelli e P.zza Cavour					600.000,00
33	Ristrutturazione via Torta					200.000,00
34	Ristrutturazione v.le Buonarroti					380.000,00
35	Formazione pista ciclabile lungo lato sud viale Col di lana	SI			SI	110.000,00
36	Ristrutturazione via S. Zeno e Garzoneri	SI			SI	775.000,00
37	Ristrutturazione tronco stradale via L.Da Vinci					310.000,00
38	Ristrutturazione via di Mezzo					155.000,00
39	Ristrutturazione vie Milano, Magenta, Reduci, Villafranca, Solferino e Pastrengo	SI			SI	568.000,00
40	Sistemazione raccordo via Redipuglia sottopasso FF.SS. 1° lotto	SI			SI	300.000,00
41	Ristrutturazione di Via Crippa da via Cavour a SS.11					700.000,00
42	Riqualificazione e allargamento via Ada Negri da SS. 42 a S.P. n° 142					2.000.000,00

N.	ELENCO DESCRITTIVO DEI LAVORI	Inserita nel piano triennale	Studio fattibilità	Progettazione preliminare	Finanziamento completo nel triennio 05/07	Importo stimato (EURO)
43	Riqualificazione e allargamento via G. Reni					700.000,00
Totale ristrutturazione						21.587.000,00
Manutenzione straordinaria (triennio 2004-06)						
44	Adeguam.impianti semaforici esist.alle norme nuovo codice e per non vedenti vie Vespucci, Curletti, S.Martino ,Roma e Casnida	SI			SI	26.000,00
45	Manutenzione strade comnali, rurali e servizi canalizzati	SI	SI		SI	1.600.000,00
Totale manutenzione straordinaria						1.626.000,00
Manutenzione ordinaria (triennio 2004-06)						
46	Mantenimento in efficienza strade cittadine, segnaletica, semafori, eliminazione pericoli	SI	SI	SI	SI	414.000,00
Totale manutenzione ordinaria						414.000,00
TOTALE FABBISOGNO OPERE STRADALI						50.618.000,00
EDILIZIA SOCIALE E SCOLASTICA						
Nuova costruzione						
1	Formazione Centro Cottura Pasti	SI			SI	3.000.000,00
Totale nuova costruzione						3.000.000,00
Manutenzione straordinaria (triennio 2004-06)						
2	Manutenzione straordinaria Palestra Cameroni (copertura, pavimentaz. interna, serramenti, servizi)	SI			SI	160.000,00
3	Manutenzione straordinaria scuola elemEntare Mozzi	SI			SI	387.000,00
4	Manutenzione straordinaria fabbricato comunale da adibire a biblioteca e servizi vari C. Cerreto	SI	SI		SI	250.000,00
5	Manutenzione straordinaria scuola elementare V.le Partigiano	SI		SI	SI	650.000,00
Totale manutenzione straordinaria						1.447.000,00
Manutenzione (triennio 2004-06)						
6	Mantenimento in efficienza edifici scolastici	SI		SI	SI	789.000,00
Totale manutenzione						789.000,00
TOTALE FABBISOGNO EDIL. SOC. E SCOLASTICA						5.236.000,00

N.	ELENCO DESCRITTIVO DEI LAVORI	Inserita nel piano triennale	Studio fattibilità	Progettazione preliminare	Finanziamento completo nel triennio 05/07	Importo stimato (EURO)
SPORT E SPETTACOLO						
Nuova costruzione						
1	Costruzione nuova vasca esterna piscina comunale	SI			NO	1.000.000,00
2	Creazione isole sportive di quartiere	SI			SI	26.000,00
3	Ampliamento Palazzetto dello Sport					1.300.000,00
Totale nuova costruzione						2.326.000,00
Manutenzione straordinaria (triennio 2004-06)						
4	Rifacimento pavimentazione pista atletica presso C.S. via Ai Malgari	SI		SI	SI	460.000,00
5	Manutenzione straordinaria Palazzetto dello Sport	SI			SI	75.000,00
Totale manutenzione straordinaria						535.000,00
Manutenzione (triennio 2004-06)						
6	Mantenimento in efficienza impianti sportivi	SI	SI		SI	382.500,00
Totale manutenzione						382.500,00
TOTALE FABBISOGNO SPORT E SPETTACOLO						3.243.500,00
EDILIZIA PUBBLICA						
Ristrutturazione						
1	Ristrutturazione Plazzo ex-Upim e P.zza Garibaldi	SI		SI	SI	10.205.000,00
2	Ristrutturazione Palazzetto Sangalli	SI		SI	SI	1.500.000,00
Totale manutenzione straordinaria						11.705.000,00
Manutenzione straordinaria (triennio 2004-06)						
3	Adeguamento locali sede Croce Rossa, VVF e Protezione Civile a normative di sicurezza	SI			SI	150.000,00
4	Realizzazione opere piano propositivo di sicurezza ex-626/94	SI			NO	350.000,00
5	Manutenzione straordinaria tetto e facciate Palazzetto Grossi	SI	SI		SI	150.000,00

N.	ELENCO DESCRITTIVO DEI LAVORI	Inserita nel piano triennale	Studio fattibilità	Progettazione preliminare	Finanziamento completo nel triennio 05/07	Importo stimato (EURO)
6	Installazione impianti volti al risparmio energetico (solare termico e fotovoltaico, pompe di calore, ecc.)	SI	SI		NO	200.000,00
7	Predisposizione dispositivi per prevenire atti vandalici presso edifici comunali (sistemi videocontrollo, protezioni passive, ecc)	SI	SI		SI	300.000,00
8	Manutenzione straordinaria locali Centro Culturale da adibire ad uffici, sistemazione copertura zona uffici/museo	SI			SI	130.000,00
9	Adeguamenti vari Centro Culturale (impianto voci Auditorium, condizionamento sale lettura, manutenzione	SI			SI	250.000,00
Totale manutenzione straordinaria						1.530.000,00
Manutenzione (triennio 2004-06)						
10	Mantenimento in efficienza edifici pubblici	SI	SI		SI	412.500,00
Totale manutenzione						412.500,00
TOTALE FABBISOGNO EDILIZIA PUBBLICA						13.647.500,00
EDILIZIA ABITATIVA						
Ristrutturazione						
1	Ristrutturazione complesso residenziale via G. Galilei	SI		SI	SI	4.700.000,00
Totale ristrutturazione						4.700.000,00
Manutenzione straordinaria						
2	Manutenzione straordinaria impianti e serramenti edificio P.zza Cameroni	SI	SI		SI	350.000,00
3	Manutenzione straordinaria impianti termici e serramenti edificio Via Pasteur	SI			SI	460.000,00
4	Manutenzione straordinaria edifici V.le XX Settembre 7,8 (impianti termici, serramenti, cancellate e cortile)					400.000,00
5	Manutenzione straordinaria edificio via Zanda	SI	SI		SI	150.000,00
Totale manutenzione straordinaria						1.360.000,00
Manutenzione						
6	Mantenimento in efficienza componenti di spettanza abitazioni comunali residenziali	SI	SI		SI	280.000,00
Totale manutenzione						280.000,00
TOTALE FABBISOGNO EDILIZIA ABITATIVA						6.340.000,00

N.	ELENCO DESCRITTIVO DEI LAVORI	Inserita nel piano triennale	Studio fattibilità	Progettazione preliminare	Finanziamento completo nel triennio 05/07	Importo stimato (EURO)
ANNOVA, COMMERCIO, ARTIGIANATO						
Completamento						
1	Completamento PIP 2 - Secondo lotto	SI		SI	SI	4.000.000,00
Totale completamento						4.000.000,00
Ristrutturazione						
2	Sistemazione area ex Foro Boario per spazio fieristico					1.000.000,00
3	Formazione pesa pubblica automatizzata					60.000,00
Totale ristrutturazione						1.060.000,00
TOTALE FABBISOGNO ANNOVA, COMM., ARTIG,						5.060.000,00
GIUDIZIARIO E PENITENZIARIO						
Ristrutturazione						
1	Ristrutturazione Tribunale - sede di Treviglio, locale bar, scala ascensore, installazione nuovo impianto condizionamento	SI			SI	310.000,00
Totale ristrutturazione						310.000,00
Manutenzione (triennio 04/06)						
2	Mantenimento in efficienza uffici	SI	SI		SI	18.000,00
Totale manutenzione						18.000,00
TOTALE FABBISOGNO GIUDIZIARIO E PENITENZ.						328.000,00
IGIENICO SANITARIO						
Nuova Costruzione						
1	Ampliamento Civico Cimitero	SI	SI		SI	3.500.000,00
Totale nuova costruzione						3.500.000,00
Ristrutturazione						

N.	ELENCO DESCRITTIVO DEI LAVORI	Inserita nel piano triennale	Studio fattibilità	Progettazione preliminare	Finanziamento completo nel triennio 05/07	Importo stimato (EURO)
2	Manutenzione straordinaria Civico Cimitero	SI			SI	90.000,00
3	Ristrutturazione Cappella Mulazzani - Civico Cimitero	SI			SI	50.000,00
Totale ristrutturazione						140.000,00
TOTALE FABBISOGNO IGIENICO SANITARIO						3.640.000,00
VERDE, INFRASTRUT. PER AGRICOLTURA ROGGE E IMP. CONNESSI						
Nuova costruzione						
1	Acquisizione area privata e formazione vivaio Bocche Brembo	SI	SI		SI	100.000,00
2	Quota comunale costruzione scarico acque da Vignola in roggia Vailata ed impianto idroelettrico					650.000,00
Totale nuova costruzione						750.000,00
Ampliamento						
3	Forestazione urbana	SI	SI		SI	100.000,00
Totale ampliamento						100.000,00
Manutenzione straordinaria						
4	Manutenzione straordinaria parchi,giardini e patrimonio arboreo, recupero aree attrezzate a verde pubblico, formazione impianti innaffio, valutaz. consistenza patrim. verde e acquisto giochi - (Triennio 2004-06)	SI	SI		SI	309.000,00
5	Rinaturalizzazione sponde rogge in zona abitata, con inerbimento e messa a dimora di alberature, acquisizione aree strade di servizio e costruzione spallature varie					100.000,00
6	Manutenzione straordinaria Rogge	SI	SI		SI	50.000,00
Totale manutenzione straordinaria						459.000,00
Manutenzione (triennio 2004-06)						
7	Manutenzione parchi e giardini	SI	SI		SI	852.000,00
8	Manutenzione rogge	SI	SI		SI	540.000,00
Totale manutenzione						1.392.000,00

N.	ELENCO DESCRITTIVO DEI LAVORI	Inserita nel piano triennale	Studio fattibilità	Progettazione preliminare	Finanziamento completo nel triennio 05/07	Importo stimato (EURO)
TOTALE FABBISOGNO VERDE E INFR. PER AGRIC.						2.701.000,00
BENI CULTURALI						
Ristrutturazione						
1	Ristrutturazione chiesa S. Maria – Casale cappuccini e formazione parcheggio					1.000.000,00
Totale ristrutturazione						1.000.000,00
Restauro						
2	Restauro facciate e opere consolidamento torre civica	SI	SI		SI	510.000,00
Totale restauro						510.000,00
TOTALE FABBISOGNO BENI CULTURALI						1.510.000,00
PUBBLICA SICUREZZA						
Ristrutturazione						
1	G. Finanza	SI		SI	SI	1.133.000,00
Totale ristrutturazione						1.133.000,00
TOTALE FABBISOGNO PUBBLICA SICUREZZA						1.133.000,00
TOTALE FABBISOGNO						93.457.000,00