

Il Sindaco sottopone alla Giunta Comunale l'allegata proposta di delibera avente per oggetto:

SECONDO PROGRAMMA REGIONALE CONTRATTI DI QUARTIERE. AMPLIAMENTO ED OTTIMIZZAZIONE DELL'IMPIANTO DI VIDEOSORVEGLIANZA DEL COMUNE DI SESTO SAN GIOVANNI. APPROVAZIONE DEL PROGETTO PRELIMINARE MODIFICATO.

LA GIUNTA COMUNALE

- Vista l'allegata proposta di delibera;
- Ritenuto di approvarla, riconoscendone il contenuto;
- Visti i pareri espressi ai sensi dell'art. 49 - 1° comma del D. Lgs. n. 267/00, come da foglio allegato;
- Richiamato l'art. 134 - 4° comma del D. Lgs. n. 267/00;
- Con voti unanimi, espressi nelle forme di legge, anche per quanto riguarda l'immediata eseguibilità della presente deliberazione

DELIBERA

1. di approvare, l'allegata proposta avente ad oggetto:

SECONDO PROGRAMMA REGIONALE CONTRATTI DI QUARTIERE. AMPLIAMENTO ED OTTIMIZZAZIONE DELL'IMPIANTO DI VIDEOSORVEGLIANZA DEL COMUNE DI SESTO SAN GIOVANNI. APPROVAZIONE DEL PROGETTO PRELIMINARE MODIFICATO.

.

2. di dichiarare la presente deliberazione immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134 - 4° comma del D. Lgs.n. 267/00.

ALLEGATI:

Proposta di deliberazione (1 pagina)
Relazione a firma Ing. Zuccoli (3 pagine)
Relazione illustrativa e quadro economico (6 pagine)
All.: documentazione fotografica, estratti di P.R.G. vigente e di P.G.T., estratti di mappa catastale (9 pagine)
Calcolo sommario della spesa (1 pagina)
Cronoprogramma dei lavori e previsione di spesa (3 pagine)
Planimetria di intervento (tav. 1)
Foglio Pareri (1 pagina)

OGGETTO: SECONDO PROGRAMMA REGIONALE CONTRATTI DI QUARTIERE. Ampliamento ed ottimizzazione dell'impianto di videosorveglianza del Comune di Sesto San Giovanni. Approvazione del progetto preliminare modificato.

LA GIUNTA COMUNALE

- Vista l'allegata relazione del Settore Demanio, Patrimonio Comunale e Impianti;
- Visti i pareri espressi a norma dell'art. 49 - comma 1 del D.Lgs. 18/8/2000 n. 267;
- Richiamato l'art. 134 - 4° comma del D.Lgs. 18/8/2000 n. 267;
- Con voti unanimi, espressi nelle forme di legge, anche per quanto riguarda l'immediata eseguibilità della presente;

DELIBERA

- 1) Di approvare l'allegato progetto preliminare relativo all'ampliamento ed ottimizzazione dell'impianto di videosorveglianza del Comune di Sesto San Giovanni, composto dai seguenti documenti:
 - Relazione illustrativa e quadro economico (pag. 6);
 - Allegati: documentazione fotografica, estratti di P.R.G. vigente e di P.G.T., estratti di mappa catastale (pag. 9);
 - Relazione tecnica (pag.3);
 - Calcolo sommario della spesa (pag.1);
 - Cronoprogramma dei lavori e Previsione di spesa (Pag.3);
 - Planimetria di intervento (tav.1).
- 2) Di approvare l'importo complessivo del Quadro Economico pari a € 50 787,00
- 3) Di dare atto che il contributo concesso dalla Regione Lombardia è pari a € 32.319,00, a fronte di € 50.787,00 complessivi, essendo la rimanente quota di € 18.468,00 a carico del Comune di Sesto San Giovanni;
- 4) Di impegnarsi a cofinanziare il progetto per un importo di € 18.468,00 nell'annualità 2010, dando mandato ai competenti uffici di procedere agli atti amministrativi per i conseguenti impegni di spesa e la realizzazione dei lavori;
- 5) Di dichiarare la presente deliberazione immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134-4° comma del D.Lgs. 267/00.

RELAZIONE

In data 31/10/2007 l'Amministrazione Comunale, con Atto di G. C. ha approvato i documenti costituenti la "Manifestazione di Interessi" per la partecipazione al Secondo Programma Regionale Contratti di Quartiere, che è stata consegnata in Regione Lombardia il 31/10/2007. Intenzione della Regione è stata raccogliere, attraverso la presentazione delle manifestazioni di interesse, indicazioni e suggerimenti utili alla stesura del Bando di partecipazione al Programma.

Successivamente la DG Casa e OOPPP della Regione Lombardia ha approvato e pubblicato con decreto n. 4448 del 05/05/2008, modificato dai decreti n. 5127 del 20/05/2008 e n. 7548 del 10/07/2008, l'Invito a presentare proposte per la partecipazione alla fase concorsuale del 2° Programma Regionale Contratti di Quartiere.

Il Settore urbanistica ha redatto, sulla scorta dei contenuti della Manifestazione di Interessi, la Proposta di Contratto di Quartiere per l'ambito Parpagliona, confermando come area di interesse per le azioni programmate quella ricompresa fra le vie Marzabotto, Catania, Pisa, Edison.

Il Contratto di Quartiere Parpagliona comprende inoltre le attività riferite al tema della sicurezza previste dal progetto intercomunale "Costruire Sicurezza" definito in partenariato con i Comuni di Bresso, Cinisello Balsamo e Cormano, che riguarda lo stesso ambito di intervento del Contratto di Quartiere e che si è classificato al 3° posto fra i progetti presentati al 2° Bando provinciale "Città di Città", ottenendo il cofinanziamento della Provincia di Milano.

Con decisione di Giunta Comunale del 30/09/2008 si è confermata l'adesione alla proposta di Contratto di Quartiere in oggetto inoltrata alla Regione Lombardia a seguito dell'apertura della fase concorsuale del programma Contratti di Quartiere.

Con Decreto Dirigenziale n. 15146 in data 16/12/2008 la Regione Lombardia ha approvato la graduatoria al fine dell'ammissione alla fase negoziale del 2° Programma regionale Contratti di Quartiere; la proposta presentata dal Comune di Sesto San Giovanni si è classificata al 4° posto, su 19 progetti presentati e 7 ammessi a cofinanziamento, risultando pertanto ammessa alla fase negoziale, a conclusione della quale sarà confermato il cofinanziamento attribuito dalla Regione Lombardia.

Con Deliberazione di Giunta Comunale n. 91 del 3/04/2009, veniva approvato il progetto preliminare relativo all'ampliamento ed ottimizzazione dell'impianto di videosorveglianza del Comune di Sesto San Giovanni, per un importo complessivo di €. 61.560,00.

La DG regionale "Protezione civile, Prevenzione e Polizia locale", che interviene al cofinanziamento delle opere/azioni comprese nell'Asse 3 di Programma, ha ritenuto di ridurre la quota di cofinanziamento precedentemente accordata per ognuno dei sette Contratti di Quartiere ammessi alla fase negoziale.

In data 28/07/2009 è stato comunicato dagli uffici regionali competenti che l'importo di cofinanziamento regionale relativo al progetto di videosorveglianza veniva ridimensionato ad € 32.319,00, con una riduzione del 25% rispetto all'importo iniziale di € 43.092,00; di conseguenza il progetto preliminare precedentemente approvato, deve essere riformulato tenendo conto di una minore disponibilità economica pari a € 10.773,00, per un importo complessivo delle opere pari a € 50.787,00.

Lo scrivente Settore ha pertanto predisposto nuovamente il progetto preliminare per una spesa prevista di € 50.787,00 come risulta nel seguente Quadro Economico:

IMPORTO LAVORI	€	29 400,00
Oneri per la sicurezza	€	600,00
TOTALE IMPORTO LAVORI	€	30 000,00
SOMME A DISPOSIZIONE:		
ALLACCIAMENTI A PUBBLICI SERVIZI	€	1 800,00
IMPREVISTI ED ARROTONDAMENTI	€	5 945,60
SPESE TECNICHE	€	6 213,00
SPESE PER PUBBLICITA'	€	828,40
IVA 20% LAVORI	€	6 000,00
TOTALE COMPLESSIVO	€	50.787,00

Il progetto preliminare è composto dai seguenti documenti:

- Relazione illustrativa e quadro economico (pag. 6);
- Allegati: documentazione fotografica, estratti di P.R.G vigente e di P.G.T., estratti di mappa catastale (pag. 9);
- Relazione tecnica (pag.3);
- Calcolo sommario della spesa (pag.1);
- Cronoprogramma dei lavori e Previsione di spesa (Pag.3);
- Planimetria di intervento (tav.1).

Con la presente si propone di:

- 6) approvare l'allegato progetto preliminare relativo all'ampliamento ed ottimizzazione dell'impianto di videosorveglianza del Comune di Sesto San Giovanni, composto dai seguenti documenti:
 - Relazione illustrativa e quadro economico (pag. 6);
 - Allegati: documentazione fotografica, estratti di P.R.G vigente e di P.G.T., estratti di mappa catastale (pag. 9);
 - Relazione tecnica (pag.3);
 - Calcolo sommario della spesa (pag.1);
 - Cronoprogramma dei lavori e Previsione di spesa (Pag.3);
 - Planimetria di intervento (tav.1).
- 7) approvare l'importo complessivo del Quadro Economico pari a € 50 787,00
- 8) dare atto che il contributo concesso dalla Regione Lombardia è pari a € 32.319,00, a fronte di € 50.787,00 complessivi, essendo la rimanente quota di € 18.468,00 a carico del Comune di Sesto San Giovanni;
- 9) impegnarsi a cofinanziare il progetto per un importo di € 18.468,00 nell'annualità 2010, dando mandato ai competenti uffici di procedere agli atti amministrativi per i conseguenti impegni di spesa e la realizzazione dei lavori;
- 10) dichiarare la presente deliberazione immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134-4° comma del D.Lgs. 267/00.

Sesto San Giovanni, lì 17 settembre 2009

IL DIRETTORE DEL SETTORE
Dott. Ing. Andrea Alfredo Zuccoli



CITTA' DI SESTO SAN GIOVANNI

Medaglia d'Oro al Valor Militare

**SETTORE DEMANIO PATRIMONIO COMUNALE E IMPIANTI
SERVIZIO IMPIANTI E MANUTENZIONE IMMOBILI**

Ampliamento ed ottimizzazione dell'impianto di videosorveglianza del
Comune di Sesto San Giovanni

PROGETTO PRELIMINARE

RELAZIONE ILLUSTRATIVA e QUADRO ECONOMICO

PROGETTAZIONE:

P.E. Saverio Barretta
Arch. Massimiliano Vincoletto

RESP. DEL PROCEDIMENTO:

Ing. Andrea Alfredo Zuccoli

Sesto S. Giovanni, settembre 2009



CITTA' DI SESTO SAN GIOVANNI

Medaglia d'Oro al Valor Militare

**SETTORE DEMANIO PATRIMONIO COMUNALE E IMPIANTI
SERVIZIO IMPIANTI E MANUTENZIONE IMMOBILI**

Ampliamento ed ottimizzazione dell'impianto di videosorveglianza del
Comune di Sesto San Giovanni

RELAZIONE ILLUSTRATIVA

SOMMARIO

1.	DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO	3
1.1.	GENERALITA'	3
1.2.	CARATTERISTICHE DELL'INTERVENTO	3
2.	LOCALIZZAZIONE DELL'AREA D'INTERVENTO E PUBBLICI SERVIZI	4
3.	CONFORMITA' DELL'OPERA AGLI STRUMENTI DI PIANIFICAZIONE	4
3.1	CONFORMITÀ AL PIANO REGOLATORE COMUNALE	4
3.2	CONFORMITÀ AL PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO	4
4.	CONFORMITÀ ALLA NORMATIVA SUI DISABILI	4
5.	IDENTIFICAZIONE, CARATTERISTICHE E DISPONIBILITÀ DELL'AREA	4
6.	FORME E FONTI DEL FINANZIAMENTO	4
7.	QUADRO ECONOMICO	5
8.	CRONOPROGRAMMA	5
9.	PRINCIPALE NORMATIVA DI RIFERIMENTO	5
10.	ELENCO DEGLI ELABORATI	6

Le telecamere come quelle esistenti saranno comandate attraverso una tastiera con joystick a velocità variabile e display LCD programmabile.

La visione della telecamera interessata, oppure a gruppi di telecamere (sino ad un massimo di sedici telecamere) sarà effettuata attraverso due uscite video indipendenti:

1. sul monitor LCD da 15" dell'operatore
2. sul monitor LCD/Plasma da 50"

Si rimanda alla relazione tecnica per una maggiore definizione delle caratteristiche dell'impianto.

2. LOCALIZZAZIONE DELL'AREA D'INTERVENTO E PUBBLICI SERVIZI

L'area di intervento è situata nella "Circoscrizione 6" posta a sud- est del territorio di Sesto San Giovanni; l'intervento verrà eseguito su sede stradale.

3. CONFORMITA' DELL'OPERA AGLI STRUMENTI DI PIANIFICAZIONE

3.1. Conformità al Piano Regolatore Comunale

Nel Piano Regolatore Generale vigente del Comune di Sesto San Giovanni, approvato con Deliberazione Comunale n. 14 del 5 aprile 2004, esecutiva dal 5 maggio dello stesso anno), la destinazione urbanistica dell'area dell'intervento, è classificata come zona di urbanizzazione primaria, art. 12 delle N.T.A.

Vengono ammesse le funzioni di cui all'art. 4 lettera G. delle N.T.A.

L'intervento, classificabile come manutenzione straordinaria, non è in contrasto con la destinazione di zona che il P. R. G. vigente assegna all'area individuata.

3.2 Conformità al Piano di Governo del Territorio

In relazione al P.G.T. adottato dal Comune di Sesto San Giovanni, con Deliberazione di Consiglio Comunale n. 4 del 27 gennaio 2009 e con le relative controdeduzioni approvate dal Consiglio comunale in data 16 luglio 2009, l'intervento non è in contrasto con lo strumento di pianificazione

4. CONFORMITÀ ALLA NORMATIVA SUI DISABILI

Non applicabile.

5. IDENTIFICAZIONE, CARATTERISTICHE E DISPONIBILITÀ DELL'AREA

La zona di intervento è un'area di urbanizzazione primaria ai sensi dell'art. 31 della Legge 17/8/1942, n. 1150 e sue successive modificazioni e integrazioni ed è utilizzata conformemente alla specifica destinazione prevista dal P R G vigente.

6. FORME E FONTI DEL FINANZIAMENTO

L'opera in argomento è finanziata, con fondi propri dell'Amministrazione Comunale di Sesto San Giovanni.



7. QUADRO ECONOMICO

IMPORTO LAVORI	€ 29 400,00
Oneri per la sicurezza	€ 600,00
TOTALE IMPORTO LAVORI	€ 30 000,00

SOMME A DISPOSIZIONE:

LAVORI IN ECONOMIA	-
RILIEVI ACCERTAMENTI ED INDAGINI	-
ALLACCIAMENTI A PUBBLICI SERVIZI	€ 1 800,00
IMPREVISTI ED ARROTONDAMENTI	€ 5 945,60
SPESE TECNICHE	€ 6 213,00
ATTIVITA' DI CONSULENZA E SUPPORTO	-
COMMISSIONI GIUDICATRICI	-
SPESE PER PUBBLICITA'	€ 828,40
COLLAUDI ED ACCERTAMENTI DI LABORATORIO	-
IVA 20% LAVORI	€ 6 000,00

TOTALE COMPLESSIVO	50 787,00
---------------------------	------------------

8. CRONOPROGRAMMA

Di seguito Viene esposta la tempistica di realizzazione dell'intervento:

- ❖ Progetto definitivo: 1° semestre – anno 2010;
- ❖ Progetto esecutivo: 2° semestre – anno 2010;
- ❖ Aggiudicazione dei lavori: 2° semestre – anno 2010;
- ❖ Inizio lavori: 2° semestre – anno 2010;
- ❖ Fine lavori: 2° semestre – anno 2011;
- ❖ Collaudo: 1° semestre – anno 2012;

9. PRINCIPALE NORMATIVA DI RIFERIMENTO

- a) Decreto Legislativo 12.04.2006 n.163 e s.m.i.;
- b) Decreto Legislativo 09/04/2008 n. 81;
- c) Regolamento di attuazione della legge quadro in materia di lavori pubblici 11.02.1994, n.109 e successive modifiche emanato con D.P.R. 21.12.1999, n. 554 (nel prosieguo per brevità denominato semplicemente Regolamento);
- d) Regolamento recante il capitolato generale d'appalto dei lavori pubblici, emanato con Decreto 19.04.2000, n. 145 in prosieguo per brevità denominato semplicemente Capitolato Generale d'Appalto;
- e) L'osservanza di tutte le Norme di buona tecnica e Norme specifiche emanate dal CEI, dall'UNI ecc..
- f) Decreto Ministeriale 22 gennaio 2008, n. 37 Regolamento concernente l'attuazione dell'articolo 11-quaterdecies, comma 13, lettera a) della legge n. 248 del 2 dicembre

2005, recante riordino delle disposizioni in materia di attivita' di installazione degli impianti all'interno degli edifici.

- g) Leggi regionali ed altre disposizioni in materia di LL.PP., codice civile per quanto non derogato dalle precedenti e non in contrasto con le leggi nazionali.

10. ELENCO DEGLI ELABORATI

- ❖ Relazione illustrativa e quadro economico;
- ❖ Allegati: documentazione fotografica, estratti di P.R.G vigente e di P.G.T., estratti di mappa catastale
- ❖ Relazione tecnica;
- ❖ Calcolo sommario della spesa;
- ❖ Cronoprogramma dei lavori;
- ❖ Previsione di spesa;
- ❖ Planimetria di intervento.

Sesto San Giovanni, Settembre 2009





CITTA' DI SESTO SAN GIOVANNI

Medaglia d'Oro al Valor Militare

**SETTORE DEMANIO PATRIMONIO COMUNALE E IMPIANTI
SERVIZIO IMPIANTI E MANUTENZIONE IMMOBILI**

Ampliamento ed ottimizzazione dell'impianto di videosorveglianza del
Comune di Sesto San Giovanni

PROGETTO PRELIMINARE

ALLEGATI ALLA RELAZIONE ILLUSTRATIVA

PROGETTAZIONE:

P.E. Saverio Barretta
Arch. Massimiliano Vincoletto

RESP. DEL PROCEDIMENTO:

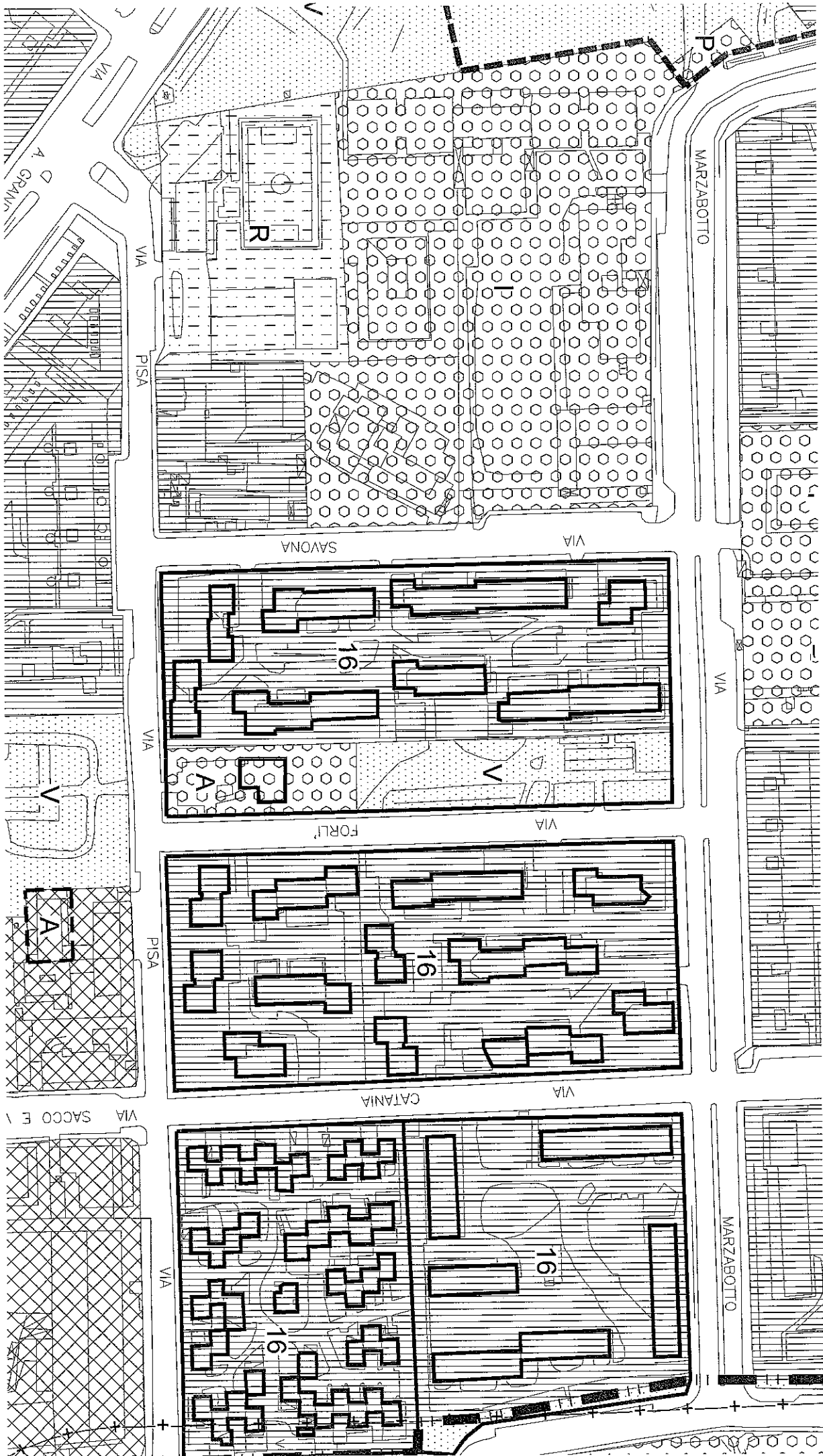
Ing. Andrea Alfredo Zuccoli

Sesto S. Giovanni, settembre 2009

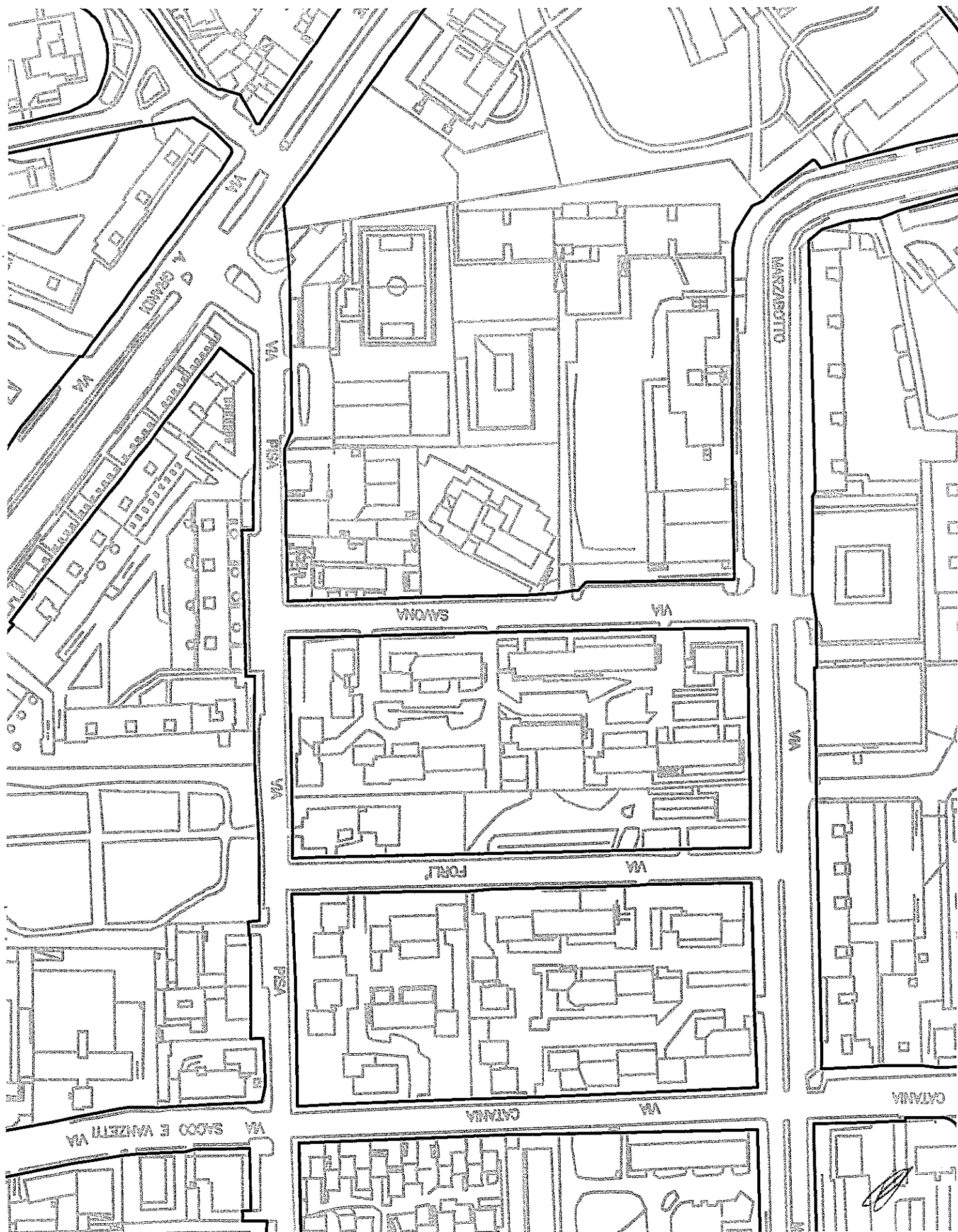


ESTRATTO DI P.R.G. E DI P.G.T.

A handwritten signature in black ink, consisting of a stylized 'S' followed by a flourish.

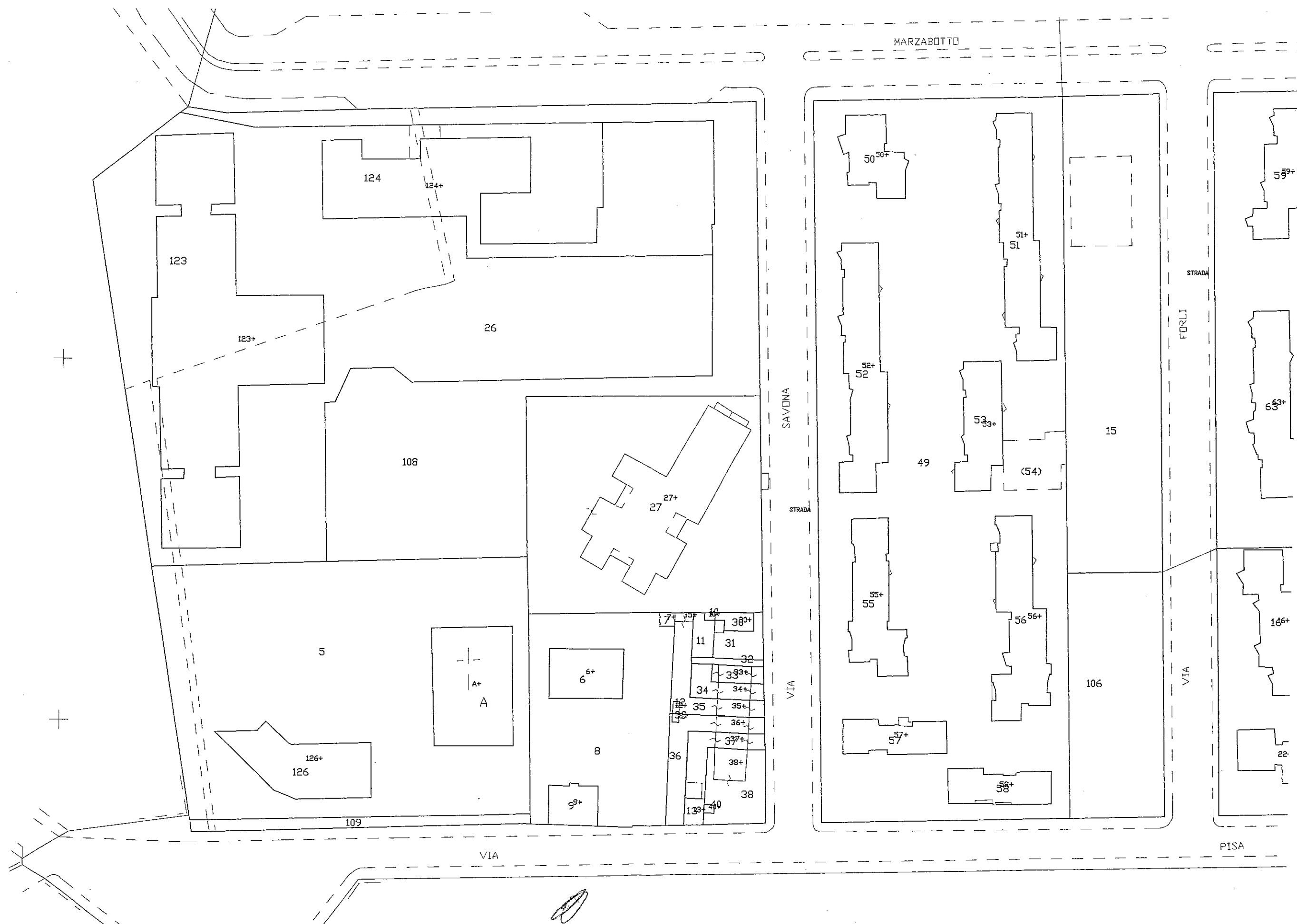








ESTRATTO DI MAPPA CATASTALE: FOGLIO N. 24





DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



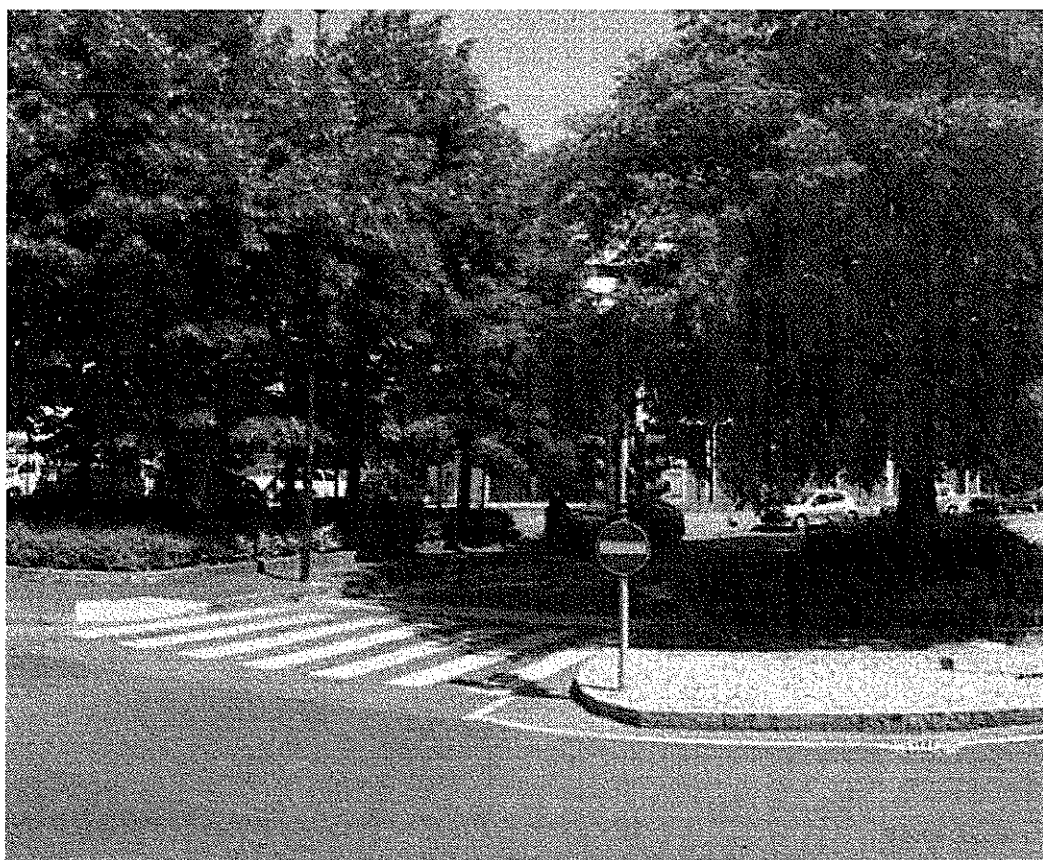
Telecamera n. 1 – vista verso via Marzabotto



Telecamera n. 1 – vista verso via Savona



Telecamera n. 2 – vista verso via General Cantore



Telecamera n. 2 – vista verso via Pisa



CITTA' DI SESTO SAN GIOVANNI

Medaglia d'Oro al Valor Militare

**SETTORE DEMANIO PATRIMONIO COMUNALE E IMPIANTI
SERVIZIO IMPIANTI E MANUTENZIONE IMMOBILI**

Ampliamento ed ottimizzazione dell'impianto di videosorveglianza del
Comune di Sesto San Giovanni

PROGETTO PRELIMINARE

CALCOLO SOMMARIO DELLA SPESA

PROGETTAZIONE:

P.E. Saverio Barretta
Arch. Massimiliano Vincoletto

RESP. DEL PROCEDIMENTO:

Ing. Andrea Alfredo Zuccoli

Sesto S. Giovanni, settembre 2009

FORNITURA E POSA DI N. 2 TELECAMERE:

Installazione a palo di una telecamera tipo dome, infilaggio e fornitura cavo video RG59 GR4, cavo utp per telemetria e cavo FG7 3x2,5mmq per mt 20 cad.

Quadretto con interruttore magneto-termico differenziale e collegamento del quadretto all'impianto elettrico esistente nella prima linea utile.

Fornitura e posa di armadietto metallico a pavimento tipo conchiglia per gli apparati.

Realizzazione di scavo di raccordo tra arrivo linea Fastweb ed Enel e nuovo armadio, taglio su asfalto e ripristino dello stesso a freddo.

installazione e configurazione encoder video e alimentatori nell'armadietto a pavimento.

Fornitura e posa palo da 7mt fuori terra.

Fornitura e installazione monitor al plasma 50", inclusi cavi, canalina e staffe per il montaggio.

A corpo: Euro 29.400,00

ONERI PER LA SICUREZZA:

A corpo: Euro 600,00

IMPORTO TOTALE LAVORI:

A corpo: Euro 30.000,00





CITTA' DI SESTO SAN GIOVANNI

Medaglia d'Oro al Valor Militare

**SETTORE DEMANIO PATRIMONIO COMUNALE E IMPIANTI
SERVIZIO IMPIANTI E MANUTENZIONE IMMOBILI**

Ampliamento ed ottimizzazione dell'impianto di videosorveglianza del
Comune di Sesto San Giovanni

PROGETTO PRELIMINARE

CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI E PREVISIONE DI SPESA

PROGETTAZIONE:

P.E. Saverio Barretta
Arch. Massimiliano Vincoletto

RESP. DEL PROCEDIMENTO:

Ing. Andrea Alfredo Zuccoli

Sesto S. Giovanni, settembre 2009

Cronoprogramma generale dei lavori																												Data: 10/09/09																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
N°	Denominazione asse/azione	1° ANNO										2° ANNO										3° ANNO										4° ANNO																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		1° semestre					2° semestre					1° semestre					2° semestre					1° semestre					2° semestre					1° semestre					2° semestre																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
		g	f	m	a	m	g	l	a	s	o	n	d	g	f	m	a	m	g	l	a	s	o	n	d	g	f	m	a	m	g	l	a	s	o	n	d	g	f	m	a	m	g	l	a	s	o	n	d																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1	Asse 3 - Azione D2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		

LEGENDA FASI PRINCIPALI REALIZZAZIONE OPERE		
Progetto Definitivo	PD	
Progetto Esecutivo	PE	
Aggiudicazione Lavori	AG	
Esecuzione Lavori	EL	
Collaudo	Co	

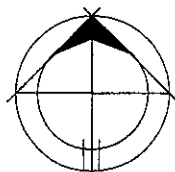


PREVISIONE DI SPESA										
N°	Denominazione Asse- Azione	1° ANNO		2° ANNO		3° ANNO		4° ANNO		Costo totale Opera
		1° sem.	2° sem.	1° sem.	2° sem.	1° sem.	2° sem.	1° sem.	2° sem.	

1	Asse 3 - Azione D2	spesa	%	spesa	%	spesa	%	spesa	%	spesa	%	spesa	%	spesa	%	spesa	%	
1.01	Impianto di videosorveglianza		0%		0%	1 500,00	3%	1 500,00	3%	22 893,50	45%	22 893,50	45%	1 000,00	2%	1 000,00	2%	50 787,00

COMUNE SESTO SAN GIOVANNI
Provincia di Milano

NORD



La Proprietà

COMUNE DI SESTO SAN GIOVANNI

P.zza della Resistenza 20
20099 Sesto S.G. - Milano

tel. 02 24961

Settore

Demanio Patrimonio Comunale e Impianti
Servizio Impianti e Manutenzione Immobili
Responsabile del Procedimento
Dott. Andrea Alfredo Zuccoli

Progettazione Architettonica:

Progettazione Strutture:

Progettazione Impianti Elettrici:

P.E. Saverio Barretta

Arch. Massimiliano Vincoletto

Progettazione Impianti Meccanici:

Rendimento energetico e acustica:

Coordinamento della Sicurezza

Pratica V.V.F.

Ampliamento ed ottimizzazione dell'impianto
di videosorveglianza del Comune di
Sesto San Giovanni

PROGETTO PRELIMINARE

PLANIMETRIA GENERALE

scala

1:500

C.U.P.

xxxxx

data

Settembre 2007

x

aggiornamenti

