

# COMUNE DI PERUGIA

## PROGETTO PRELIMINARE DI MIGLIORAMENTO DELLE CARATTERISTICHE DI ISOLAMENTO TERMICO DELL'INVOLUCRO DELLA PALAZZINA EX-NESTLE' - SEDE DI ARPA UMBRIA



PERUGIA \* Via della Gabbia 7 \*  
Tel 075 5731708 - 075 5736689  
L'AQUILA \*Via A. Cencioni\*



energy PROJECT  
ENGINEERING

Ing. M. Valerii  
Ing. F. Passeri



PROGTER

Ing. A. Gagliardi La Gala  
Ing. F. Tarducci  
Ing. M. Sciamanna

Data **DICEMBRE 2012** Progetto N. **12044**

Progetto **MANUTENZIONE STRAORDINARIA**

Fase Progettuale **PROGETTO PRELIMINARE**

Committente **ARPA UMBRIA**

Localizzazione **Via Pievaiola 207/ B3 S. Sisto - Perugia**

Progettisti **DOTT. ING. RINO LAUDI**  
**DOTT. ING. MARCO BALDUCCI**  
**DOTT. ING. ROBERTO REGNI**  
**DOTT. ARCH. GIOIA BISCOTTINI**  
**DOTT. ING. FLAVIO PASSERI**  
**DOTT. ING. FLAVIO TARDUCCI**

Collaboratori **DOTT. ING. LUISA CINCINI**  
**GEOM. MICHELE MORETTI**



COMUNE DI PERUGIA - AMC.PG.A01  
PG/2013/ 0023018 del 01/02/2013 ore 09,23  
Mittente : Ufficio Amministrativo Istruttoria - Postazi  
Classifica : X.3.1. Fascicolo : 1 del 2  
Destinatari : ARPA UMBRIA; ING. BALDUCCI MARCO



| rev. | data          | aggiornamento | redatto    | verificato | approvato |
|------|---------------|---------------|------------|------------|-----------|
| 00   | Dicembre 2012 | Emissione     | Biscottini | Balducci   | Balducci  |
|      |               |               |            |            |           |
|      |               |               |            |            |           |

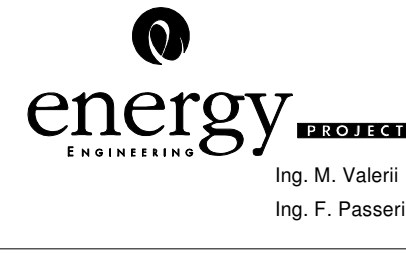
STATO DI FATTO:  
PIANTA PIANO PRIMO  
PIANTA PIANO SECONDO

scala **1:100**

tav. **GRI02**

# COMUNE DI PERUGIA

PROGETTO PRELIMINARE DI MIGLIORAMENTO DELLE CARATTERISTICHE DI ISOLAMENTO TERMICO DELL'INVOLUCRO DELLA PALAZZINA EX-NESTLE' - SEDE DI ARPA UMBRIA



Data: DICEMBRE 2012      Progetto N.: 12044

Progetto: **MANUTENZIONE STRAORDINARIA**

Fase Progettuale: PROGETTO PRELIMINARE

Committente: **ARPA UMBRIA**

Localizzazione: Via Pieveaiola 207/ B3 S. Sisto - Perugia

Progettisti: DOTT. ING. RINO LAUDI  
DOTT. ING. MARCO BALDUCCI  
DOTT. ING. ROBERTO REGNI  
DOTT. ARCH. GIOIA BISCOTTINI  
DOTT. ING. FLAVIO PASSERI  
DOTT. ING. FLAVIO TARDUCCI

Collaboratori: DOTT. ING. LUISA CINCINI  
GEOM. MICHELE MORETTI

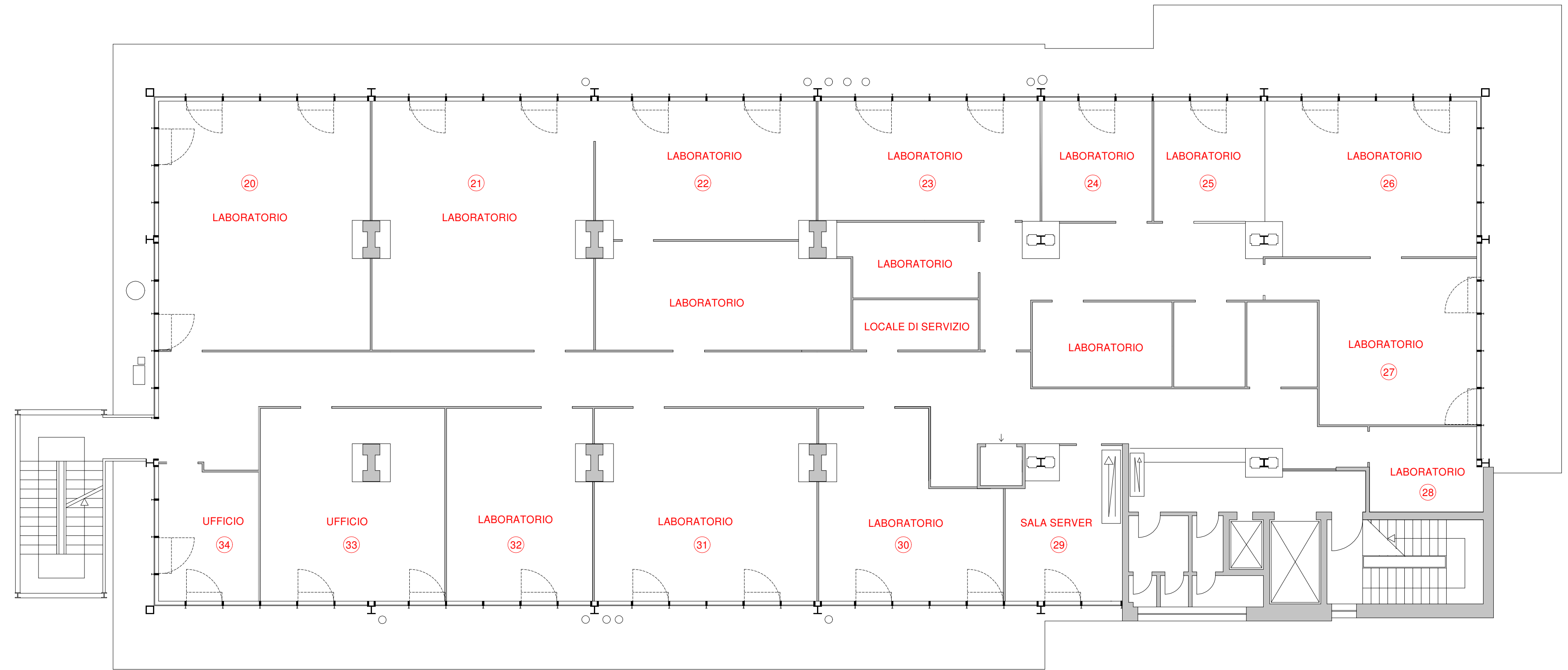
| rev. | data          | aggiornamento | redatto    | verificato | approvato |
|------|---------------|---------------|------------|------------|-----------|
| 00   | Dicembre 2012 | Emissione     | Biscottini | Balducci   | Balducci  |

STATO DI FATTO:  
PIANTA PIANO PRIMO  
PIANTA PIANO SECONDO

scala **1:100**

tav. **GRI02**

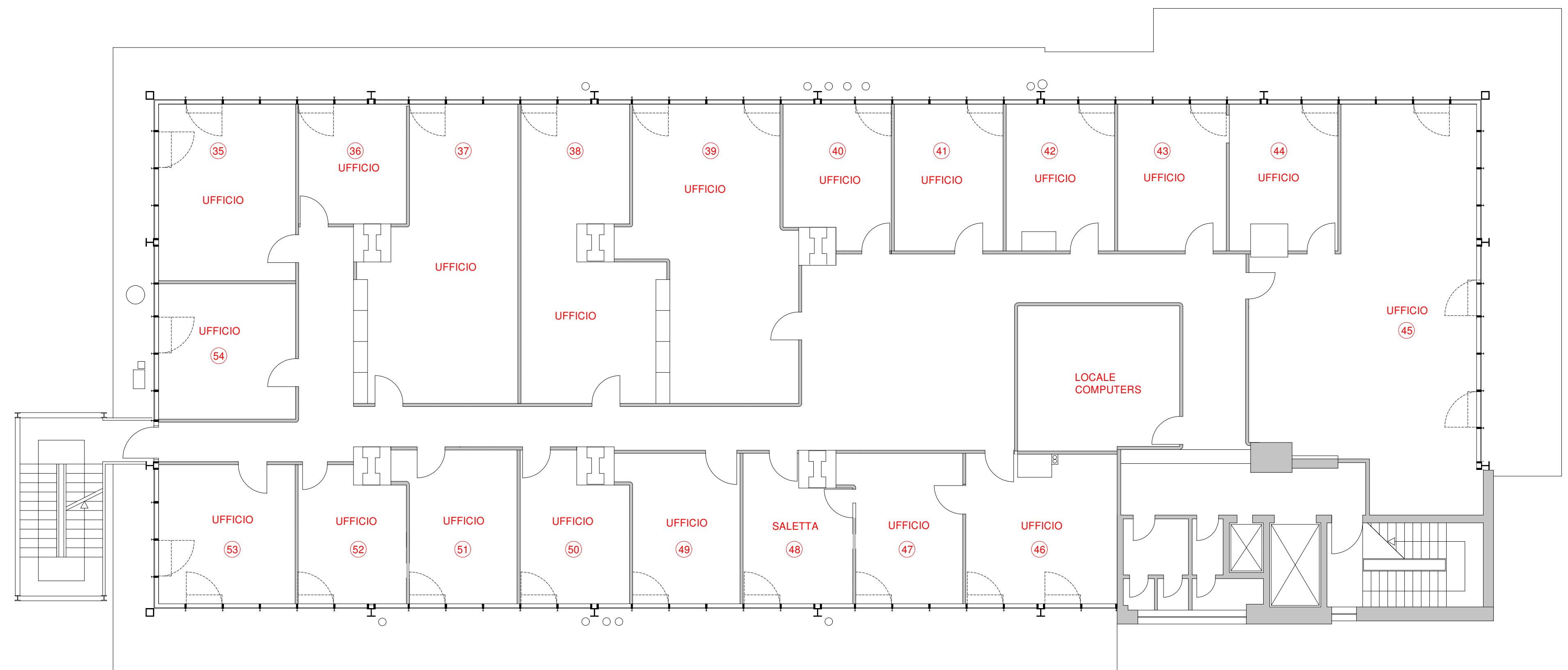
12044 - GRI02 - PP - 00 - La proprietà di questo elaborato è di APA, con il divieto di riprodurlo o trasferirlo a terzi senza autorizzazione scritta.



PIANTA PIANO PRIMO

| N. AMBIENTE P. PRIMO | SUPERFICIE (mq) | SUPERFICIE ILLUMINANTE (mq) | SUPERFICIE VENTILATA (mq) |
|----------------------|-----------------|-----------------------------|---------------------------|
| 20                   | 54.8            | 28.5                        | 3.7                       |
| 21                   | 57.4            | 13.1                        | 1.9                       |
| 22                   | 31.4            | 13.1                        | 1.9                       |
| 23                   | 27.8            | 13.1                        | 1.9                       |
| 24                   | 13.7            | 6.6                         | 0.9                       |
| 25                   | 13.7            | 6.6                         | 0.9                       |
| 26                   | 34.3            | 21.9                        | 1.9                       |
| 27                   | 29.6            | 8.8                         | 1.9                       |
| 28                   | 10.1            | 2.2                         | 0.9                       |
| 29                   | 16.5            | 6.6                         | 0.9                       |
| 30                   | 30.0            | 11.0                        | 1.9                       |
| 31                   | 43.0            | 13.1                        | 1.9                       |
| 32                   | 28.6            | 8.8                         | 0.9                       |
| 33                   | 37.0            | 11.0                        | 1.9                       |
| 34                   | 13.8            | 15.3                        | 1.9                       |

| N. AMBIENTE P. SECONDO | SUPERFICIE (mq) | SUPERFICIE ILLUMINANTE (mq) | SUPERFICIE VENTILATA (mq) |
|------------------------|-----------------|-----------------------------|---------------------------|
| 35                     | 25.2            | 19.7                        | 1.9                       |
| 36                     | 18.8            | 6.6                         | 0.9                       |
| 37                     | 36.0            | 6.6                         | 0.9                       |
| 38                     | 36.0            | 6.6                         | 0.9                       |
| 39                     | 43.0            | 8.8                         | 1.9                       |
| 40                     | 15.7            | 6.6                         | 0.9                       |
| 41                     | 16.0            | 6.6                         | 0.9                       |
| 42                     | 17.0            | 6.6                         | 0.9                       |
| 43                     | 16.0            | 6.6                         | 0.9                       |
| 44                     | 17.0            | 6.6                         | 0.9                       |
| 45                     | 75.0            | 30.7                        | 2.8                       |
| 46                     | 23.8            | 6.6                         | 0.9                       |
| 47                     | 17.0            | 6.6                         | 0.9                       |
| 48                     | 15.3            | 6.6                         | 0.9                       |
| 49                     | 17.2            | 6.6                         | 0.9                       |
| 50                     | 16.0            | 6.6                         | 0.9                       |
| 51                     | 17.6            | 6.6                         | 0.9                       |
| 52                     | 14.9            | 6.6                         | 0.9                       |
| 53                     | 19.9            | 17.5                        | 1.9                       |
| 54                     | 19.3            | 8.8                         | 0.9                       |



PIANTA PIANO SECONDO