REGIONE PUGLIA

UNIONE EUROPEA

COMUNE DI TAURISANO

PROVINCIA DI LECCE

P.O. 2007 / 2013 – ASSE II – LINEA DI INTERVENTO 2.4 – AZIONE 2.4.1 – PROMOZIONE DEL RISPARMIO ENERGETICO E DELL'IMPIEGO DI ENERGIA SOLARE NELL'EDILIZIA PUBBLICA NON RESIDENZIALE
INTERVENTO DI EFFICIENTAMENTO DELL'EDIFICIO SCOLASTICO ELEMENTARE "G. CARDUCCI"

TAV.
H

SCALA: 1 : --

PROGETTO ESECUTIVO

CRONOPROGRAMMA

REVISIONE	DATA	NOTE	CONTROLLATO	APPROVATO
01	NOVEMBRE 2014	Emissione	--------	--------

PROGETTAZIONE

UFFICIO TECNICO COMUNALE
ING. STEFANO POTENZA

COLLABORAZIONE: ING. GIOVANNI COSTA

PROGETTO ESECUTIVO

Comune di TAURISANO
Provincia di LECCE

OGGETTO: P.O. 2007/2013 - ASSE II - LINEA DI INTERVENTO 2.4 - AZIONE 2.4.1 - PROMOZIONE DEL RISPARMIO ENERGETICO E DELL'IMPIEGO DI ENERGIA SOLARE NELL'EDILIZIA PUBBLICA NON RESIDENZIALE. INTERVENTO DI EFFICIENTAMENTO DELL'EDIFICIO SCOLASTICO ELEMENTARE "G. CARDUCCI"

COMMITTENTE: COMUNE DI TAURISANO

CRONOPROGRAMMA DELLE LAVORAZIONI

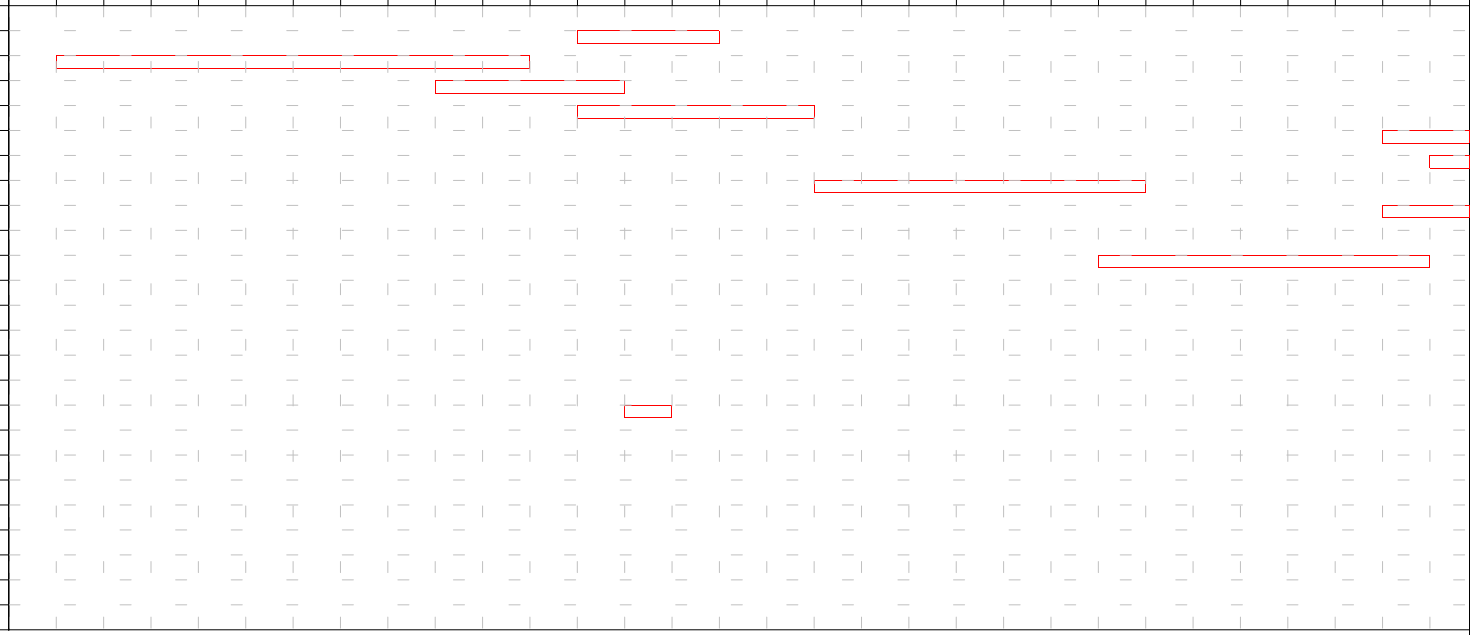
DESCRIZIONE	IMPORTO	
Lavori soggetti a ribasso	€	297.000,00
Manodopera sui lavori al netto della sicurezza	€	94.624,36
Oneri della sicurezza	€	14.000,00
Totale Lavori	€	311.000,00
Somme a disposizione dell'amministrazione	€	109.000,00
Importo Progetto	€	420.000,00

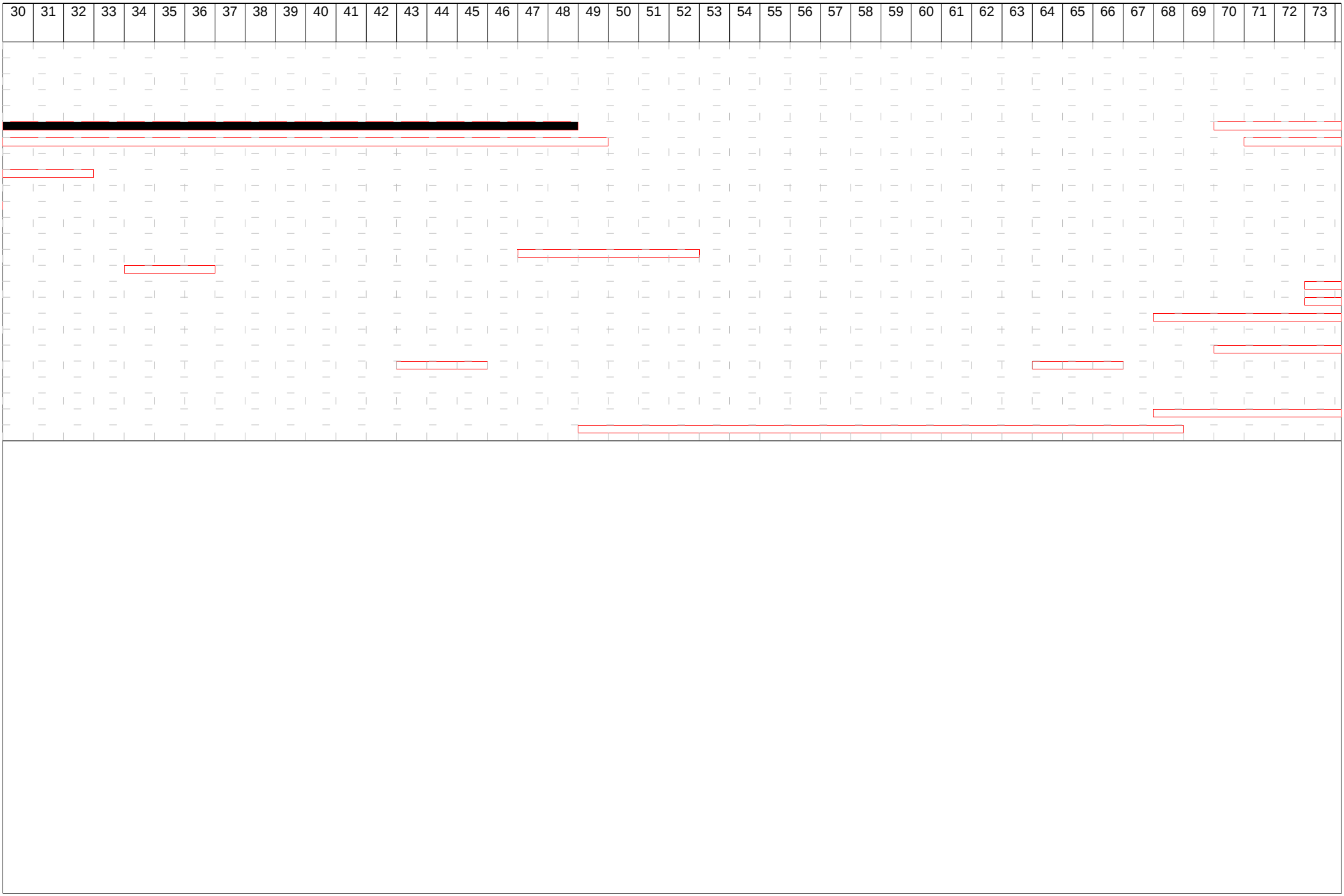
Taurisano, lì Novembre 2014

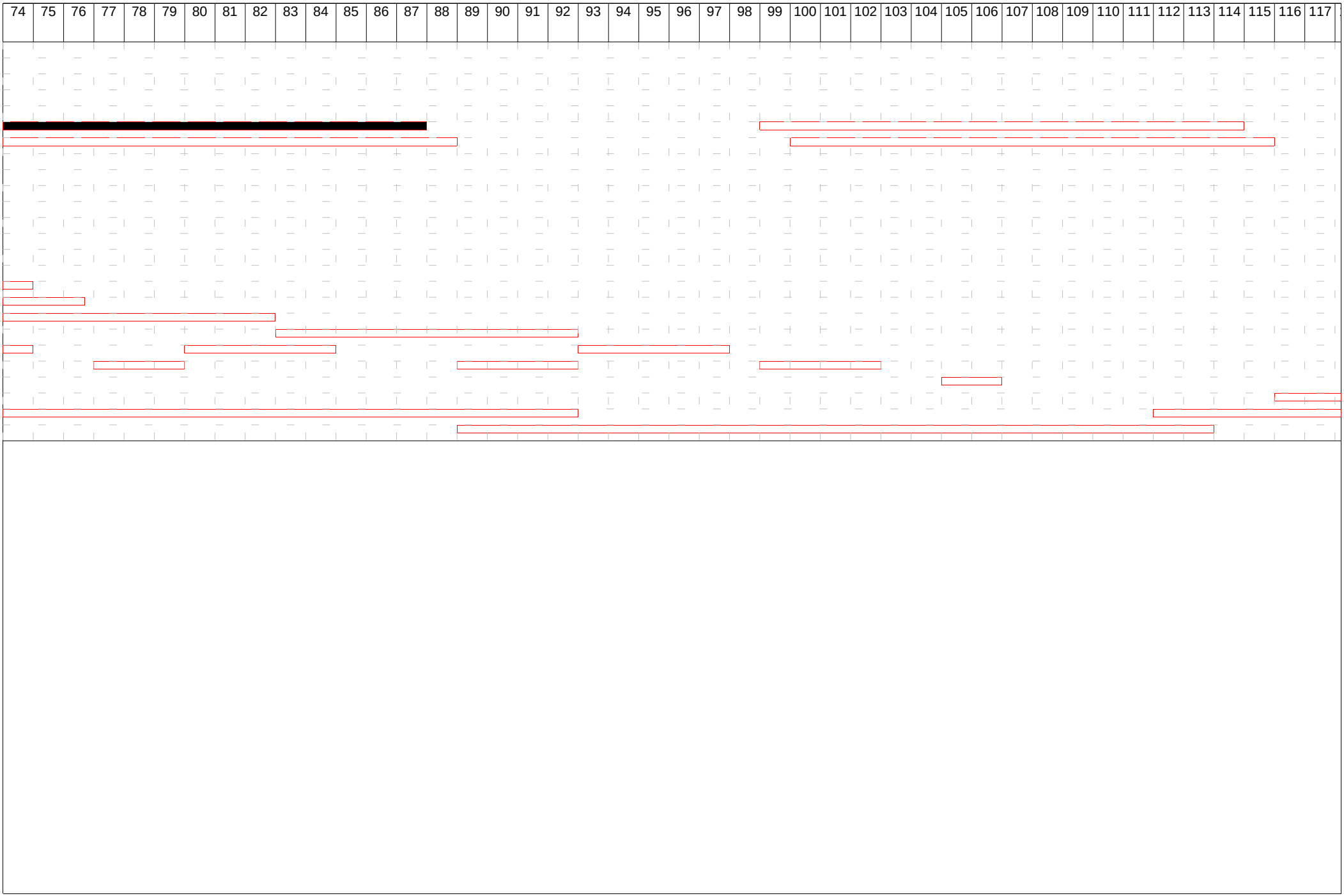
Il Progettista:
Ufficio Tecnico Comunale: ING. STEFANO POTENZA

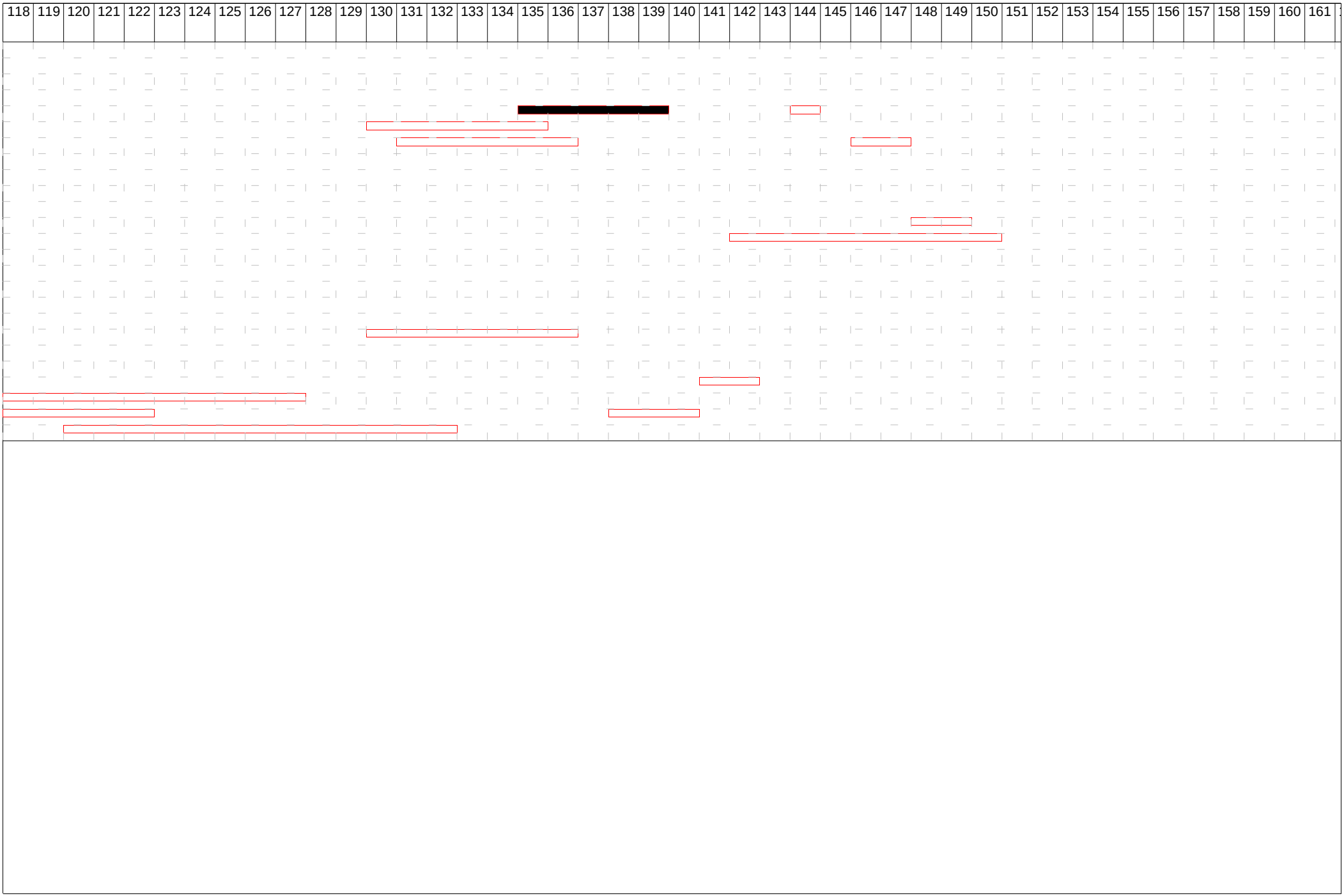
_____

ID	Nome	Durata 150,00 g
1	OG1 - EDIFICI CIVILI E INDUSTRIALI	
2	- E 01 - Scavi, rilevati, rinterri, aggo...olosi,	3,00
3	- E 02 - Demolizioni e Rimozioni	10,00
4	- E 06 - Murature, tramezzature	4,00
5	- E 16 - Intonaci, stucchi, decorazioni,	11,00
6	- E 17 - Infissi ed accessori	60,00
7	- E 18 - Opere da vetraio	62,00
8	- EL 05 - Scavi e ripristini	7,00
9	- T 17 - Unità autonome di condizionamento	4,00
10	OS28 - IMPIANTI TERMICI E DI	
11	- E 02 - Demolizioni e Rimozioni	7,00
12	- EL 01 - Alimentazione utenze	2,00
13	- EL 02 - Quadri elettrici	9,00
14	- EL 03 - Cavi e conduttori	6,00
15	- EL 04 - Tubazioni, scatole, canali	3,00
16	- T 05 - Serbatoi e accessori	2,00
17	- T 08 - Elettropompe	4,71
18	- T 09 - Tubazioni	15,00
19	- T 10 - Rivestimenti isolanti per impianti	17,00
20	- T 11 - Valvolame	15,00
21	- T 13 - Accessori per impiantistica	17,00
22	- T 14 - Apparecchiature per misure e	4,00
23	- T 17 - Unità autonome di condizionamento	12,00
24	- T 20 - Centrali trattamento aria	39,00
25	- T 21 - Distribuzione aria	58,00




30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73


74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117


118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161

PROGETTO ESECUTIVO

Comune di TAURISANO
Provincia di LECCE

OGGETTO: P.O. 2007/2013 - ASSE II - LINEA DI INTERVENTO 2.4 - AZIONE 2.4.1 - PROMOZIONE DEL RISPARMIO ENERGETICO E DELL'IMPIEGO DI ENERGIA SOLARE NELL'EDILIZIA PUBBLICA NON RESIDENZIALE. INTERVENTO DI EFFICIENTAMENTO DELL'EDIFICIO SCOLASTICO ELEMENTARE "G. CARDUCCI"

COMMITTENTE: COMUNE DI TAURISANO

PROGRAMMA DEI LAVORI

DESCRIZIONE	IMPORTO	
Lavori soggetti a ribasso	€	297.000,00
Manodopera sui lavori al netto della sicurezza	€	94.624,36
Oneri della sicurezza	€	14.000,00
Totale Lavori	€	311.000,00
Somme a disposizione dell'amministrazione	€	109.000,00
Importo Progetto	€	420.000,00

Taurisano, lì Novembre 2014

Il Progettista:
Ufficio Tecnico Comunale: ING. STEFANO POTENZA

_____

PROGRAMMA DEI LAVORI												
DESCRIZIONE	**ricavi**		da 1 a 45		da 46 a 78		da 79 a 104		da 105 a 122		da 123 a 150	
OG1 - EDIFICI CIVILI E INDUSTRIALI	€	150.296,62	€	55.398,39	€	25.765,77	€	32.207,21	€	22.086,62	€	14.838,63
- E 01 - Scavi, rilevati, rinterri, aggottamenti, trasporti, smaltimento, recupero di materiali non pericolosi e bonifica di materiali pericolosi, noleggio containers di accumulo.	(€	441,00)	(€	441,00)								
- E 02 - Demolizioni e Rimozioni	(€	10.525,00)	(€	10.525,00)								
- E 06 - Murature, tramezzature	(€	4.480,00)	(€	4.480,00)								
- E 16 - Intonaci, stucchi, decorazioni, tinteggiature, verniciature	(€	1.330,00)	(€	604,55)							(€	725,45)
- E 17 - Infissi ed accessori	(€	91.920,00)	(€	26.044,00)	(€	18.384,00)	(€	22.980,00)	(€	15.320,00)	(€	9.192,00)
- E 18 - Opere da vetraio	(€	38.139,14)	(€	9.842,36)	(€	7.381,77)	(€	9.227,21)	(€	6.766,62)	(€	4.921,18)
- EL 05 - Scavi e ripristini	(€	1.637,48)	(€	1.637,48)								
- T 17 - Unità autonome di condizionamento	(€	1.824,00)	(€	1.824,00)								
OS28 - IMPIANTI TERMICI E DI CONDIZIONAMENTO	€	146.703,38	€	5.697,20	€	34.675,97	€	26.504,16	€	38.681,46	€	41.144,59
- E 02 - Demolizioni e Rimozioni	(€	1.100,00)	(€	1.100,00)								
- EL 01 - Alimentazione utenze	(€	1.891,84)									(€	1.891,84)
- EL 02 - Quadri elettrici	(€	11.650,00)									(€	11.650,00)
- EL 03 - Cavi e conduttori	(€	5.094,39)			(€	5.094,39)						
- EL 04 - Tubazioni, scatole, canali	(€	3.346,65)	(€	3.346,65)								
- T 05 - Serbatoi e accessori approvvigionamento combustibile	(€	1.350,00)			(€	1.350,00)						
- T 08 - Elettropompe	(€	5.360,36)	(€	1.138,48)	(€	4.221,88)						
- T 09 - Tubazioni	(€	6.705,00)			(€	4.917,00)	(€	1.788,00)				
- T 10 - Rivestimenti isolanti per impianti	(€	5.985,30)					(€	3.520,76)			(€	2.464,54)
- T 11 - Valvolame	(€	5.669,52)			(€	1.889,84)	(€	3.779,68)				
- T 13 - Accessori per impiantistica	(€	635,04)	(€	112,07)	(€	186,78)	(€	336,19)				
- T 14 - Apparecchiature per misure e contabilizzazione	(€	385,30)							(€	192,65)	(€	192,65)
- T 17 - Unità autonome di condizionamento	(€	43.450,00)							(€	25.345,83)	(€	18.104,17)
A Riportare:			€	61.095,59	€	60.441,74	€	58.711,37	€	60.768,08	€	55.983,22

PROGRAMMA DEI LAVORI							
DESCRIZIONE	**ricavi**	da 1 a 45	da 46 a 78	da 79 a 104	da 105 a 122	da 123 a 150	
Riporto:		€ 61.095,59	€ 60.441,74	€ 58.711,37	€ 60.768,08	€ 55.983,22	
- T 20 - Centrali trattamento aria	(€ 26.000,00)		(€ 7.333,33)	(€ 9.333,33)	(€ 7.333,33)	(€ 2.000,01)	
- T 21 - Distribuzione aria	(€ 28.079,98)		(€ 9.682,75)	(€ 7.746,20)	(€ 5.809,65)	(€ 4.841,38)	
IMPORTO		€ 61.095,59	€ 60.441,74	€ 58.711,37	€ 60.768,08	€ 55.983,22	
IMPORTO PROGRESSIVO		€ 61.095,59	€ 121.537,33	€ 180.248,70	€ 241.016,78	€ 297.000,00	
%		20,57%	20,35%	19,77%	20,46%	18,85%	
% PROGRESSIVA		20,57%	40,92%	60,69%	81,15%	100,00%	

PROGETTO ESECUTIVO

Comune di TAURISANO
Provincia di LECCE

OGGETTO: P.O. 2007/2013 - ASSE II - LINEA DI INTERVENTO 2.4 - AZIONE 2.4.1 - PROMOZIONE DEL RISPARMIO ENERGETICO E DELL'IMPIEGO DI ENERGIA SOLARE NELL'EDILIZIA PUBBLICA NON RESIDENZIALE. INTERVENTO DI EFFICIENTAMENTO DELL'EDIFICIO SCOLASTICO ELEMENTARE "G. CARDUCCI"

COMMITTENTE: COMUNE DI TAURISANO

PROGRAMMAZIONE S.A.L.

DESCRIZIONE	IMPORTO	
Lavori soggetti a ribasso	€	297.000,00
Manodopera sui lavori al netto della sicurezza	€	94.624,36
Oneri della sicurezza	€	14.000,00
Totale Lavori	€	311.000,00
Somme a disposizione dell'amministrazione	€	109.000,00
Importo Progetto	€	420.000,00

Taurisano, lì Novembre 2014

Il Progettista:
Ufficio Tecnico Comunale: ING. STEFANO POTENZA

_____

PROGRAMMA S.A.L.						
DATA	**GIORNI PROGRESSIVI**	**GIORNI PERIODO**	**IMPORTO LAVORI PROGRESSIVO**	**IMPORTO LAVORI PERIODO**	**% PROGRESSIVA**	**SAL PROGRAMMATO**
	0	0	€ 0,00	€ 0,00	0,00%	Inizio lavori
	45	45	€ 61.095,58	€ 61.095,58	20,57%	Si
	78	33	€ 121.537,34	€ 60.441,76	40,92%	Si
	104	26	€ 180.248,70	€ 58.711,36	60,69%	Si
	122	18	€ 241.016,80	€ 60.768,10	81,15%	Si
	150	28	€ 297.000,00	€ 55.983,20	100,00%	Si

Il tempo utile per ultimare tutti i lavori in appalto è fissato in 150 (centocinquanta) giorni naturali decorrenti dalla data del verbale di consegna dei lavori.

PROGETTO ESECUTIVO

Comune di TAURISANO
Provincia di LECCE

OGGETTO: P.O. 2007/2013 - ASSE II - LINEA DI INTERVENTO 2.4 - AZIONE 2.4.1 - PROMOZIONE DEL RISPARMIO ENERGETICO E DELL'IMPIEGO DI ENERGIA SOLARE NELL'EDILIZIA PUBBLICA NON RESIDENZIALE. INTERVENTO DI EFFICIENTAMENTO DELL'EDIFICIO SCOLASTICO ELEMENTARE "G. CARDUCCI"

COMMITTENTE: COMUNE DI TAURISANO

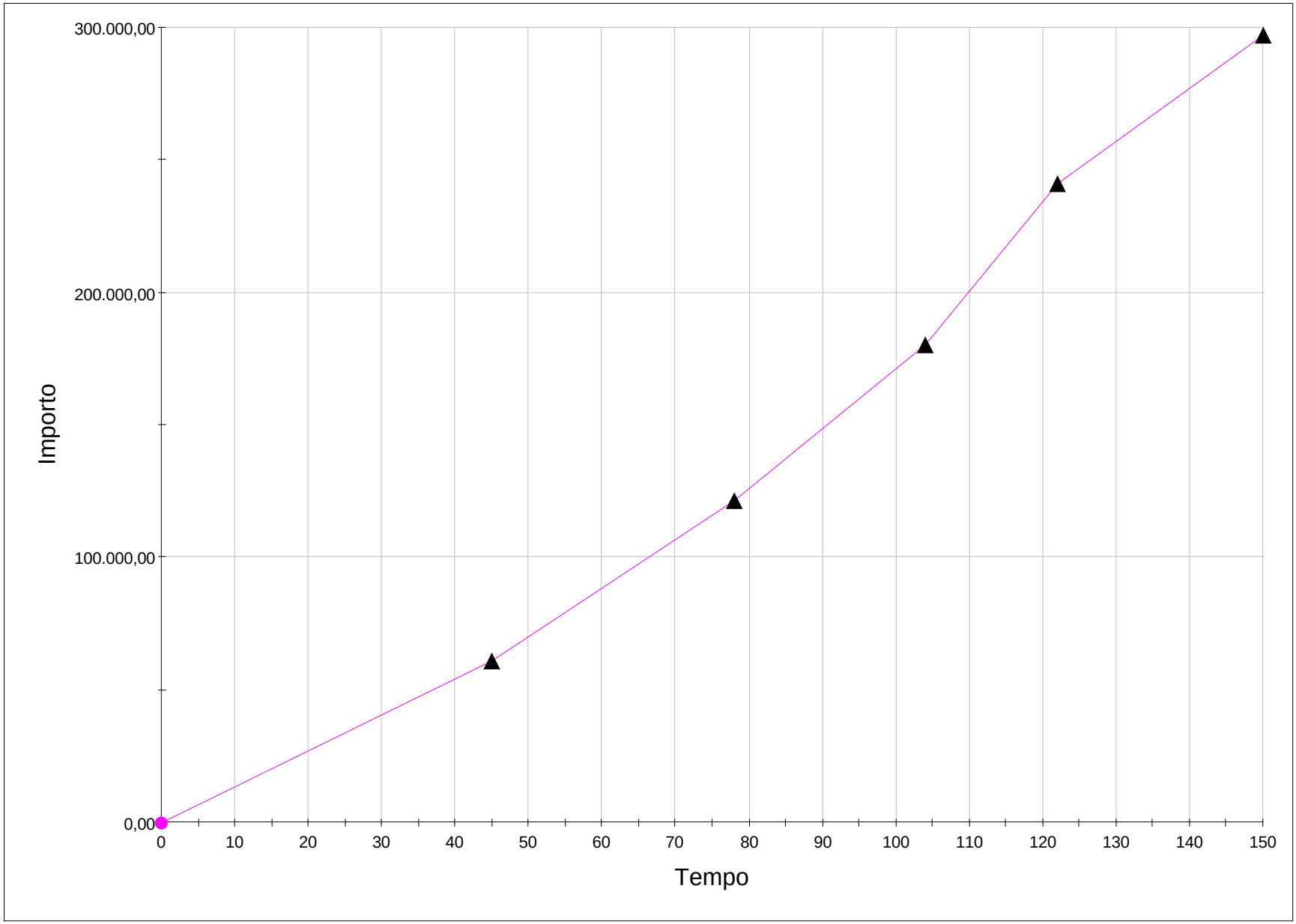
DIAGRAMMA SAL PROGRAMMATI

DESCRIZIONE	IMPORTO	
Lavori soggetti a ribasso	€	297.000,00
Manodopera sui lavori al netto della sicurezza	€	94.624,36
Oneri della sicurezza	€	14.000,00
Totale Lavori	€	311.000,00
Somme a disposizione dell'amministrazione	€	109.000,00
Importo Progetto	€	420.000,00

Taurisano, lì Novembre 2014

Il Progettista:
Ufficio Tecnico Comunale: ING. STEFANO POTENZA

_____



LEGENDA: punto che delimita periodi a media di produzione costante
Stato Avanzamento Lavori programmato