



ASL 1 - AZIENDA SANITARIA IMPERIESE

# PRESIDIO OSPEDALIERO DI SANREMO REALIZZAZIONE DI NUOVA CABINA DI TRASFORMAZIONE MT/BT

## PROGETTO ESECUTIVO

Progettista:



**PER. IND. CANEPA MARCO**

VIA DE SONNAZ, 69/9 - IMPERIA

Iscriz. Collegio Periti Industriali e Periti Industriali Laureati della provincia di Imperia n° 03

Tel. 0183.781422 - Cell. 329.0974045 - E-mail [info@canepamarco.it](mailto:info@canepamarco.it)



Committente:



ASL 1 - Azienda Sanitaria Imperiese  
Via Aurelia, 97 18038 Bussana di Sanremo (IM)

Collaboratori :



Progettazione impianti meccanici

**Ing. Luca Marcenaro**

Via Argine Destro, 177/8 - Imperia

Iscriz. Ordine Ingegneri della provincia di Imperia n° 842A

Tel. 333.8264786 - E-mail [info@lucamarcenaro.it](mailto:info@lucamarcenaro.it)



Progettazione opere di prevenzione incendi

**Per. Ind. Matteo Gallino**

Via Case Sparse, 2 - Diano Castello (IM)

Iscriz. Collegio Periti Industriali e Periti Industriali Laureati della provincia di Imperia n° 166

Tel. 3473649043 - E-mail [matteogallino@libero.it](mailto:matteogallino@libero.it)

RESPONSABILE UNICO DEL  
PROCEDIMENTO:

Geom. Terrenzi Marco  
S.C. Progettazione Lavori e  
Grandi Opere

## ANALISI PREZZI

TITOLO

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	CONTR.	APPROV.	RIESAME	DATA
							Giugno.2017
0	06.2017	PRIMA EMISSIONE	Canepa M.	Canepa M.	Canepa M.		SCALA
							N. Progr.
							006

CODIFICA

PROGETTO LIV DOCUMENTO REV

R 10 E IMP AP 006 A



## ANALISI PREZZI UNITARI

CODICE	Descrizione della lavorazione	U.M.
NP.ED.02	Formazione di traccia a pavimento per incassatura di tubo scarico condensa, compresa la sigillatura,incluso il ripristino della pavimentazione.	m

[illegible]

RU		Risorse Umane					
	16LG.RU.M01.A01.030	Operaio Edile Qualificato	h	0,00000	27,09	27,09	0,00
	16LG.RU.M01.A01.040	Operaio Edile Comune	h	0,25000	24,41	24,41	6,10
		<b>totale risorse umane</b>					
		<b>6,10</b>					

[illegible][illegible]

	totale attrezzature	0,00
--	---------------------	------

A	TOTALE PARZIALE	Sommano (RU+PR+AT)	15,53
---	-----------------	--------------------	-------

<b>B</b>	Spese generali 13/17 di A	%	<b>15,00</b>		<b>2,33</b>
	di cui per oneri sicurezza afferenti l'impresa				€

<b>C</b>	Utile dell'Appaltatore 10% di (A+B)	%	<b>10,00</b>		<b>1,79</b>
----------	-------------------------------------	---	--------------	--	-------------

			TOTALE (A+B+C)			19,64
		Incidenza manodopera	%	39,31		

Note :

## ANALISI PREZZI UNITARI

[illegible][illegible]

		totale attrezzature			0,00
A		TOTALE PARZIALE		Sommano (RU+PR+AT)	30,00
B		Spese generali 13/17 di A	%	15,00	4,50
		di cui per oneri sicurezza afferenti l'impresa			€
C		Utile dell'Appaltatore 10% di (A+B)	%	10,00	3,45
		TOTALE (A+B+C)			37,95
		Incidenza manodopera	%	0,00	

Note :

## ANALISI PREZZI UNITARI

		Elementi analisi	U.M.	Quantità	Prezzo			Importi parziali	Importi
					Prezzo di listino	Sconto	Prezzo elementare		
					[€]	[%]	[€]		

[illegible]

<b>A</b>	<b>TOTALE PARZIALE</b>			<b>Sommano (RU+PR+AT)</b>	<b>824,00</b>
<b>B</b>	Spese generali 13/17 di A	%	<b>15,00</b>		<b>123,60</b>
	di cui per oneri sicurezza afferenti l'impresa				€
<b>C</b>	Utile dell'Appaltatore 10% di (A+B)	%	<b>10,00</b>		<b>94,76</b>
			<b>TOTALE (A+B+C)</b>		<b>1.042,36</b>
	Incidenza manodopera	%	<b>100,00</b>		

Note :

## ANALISI PREZZI UNITARI

CODICE	Descrizione della lavorazione	U.M.
NP.IE.01	Fornitura e massa in opera di QUADRO ELETTRICO MT	cad

		Elementi analisi	U.M.	Quantità	Prezzo			Importi parziali	Importi
					Prezzo di listino	Sconto	Prezzo elementare		
					[€]	[%]	[€]	[€]	[€]

RU		Risorse Umane							
	RU.M01.E01.010	Installatore 5° cat. Super	h		36,28		36,28	0,00	
	RU.M01.E01.015	Installatore 5° cat. Ex operaio specializzato	h	20,00000	33,85		33,85	677,00	
	RU.M01.E01.020	Installatore 4° cat. Ex operaio specializzato	h		31,57		31,57	0,00	
	RU.M01.E01.025	Installatore 3°	h	20,00000	30,18		30,18	603,60	
	RU.M01.E01.030	Installatore 2°	h		27,08		27,08	0,00	
		totale risorse umane							1.280,60

[illegible]

	totale prodotti da costruzione	16.650,00
--	--------------------------------	-----------

[illegible]

	totale attrezzature	0,00
--	---------------------	------

A		TOTALE PARZIALE	Sommano (RU+PR+AT)	17.930,60
---	--	-----------------	--------------------	-----------

	B	Spese generali 13/17 di A	%	15,00		2.689,59
		di cui per oneri sicurezza afferenti l'impresa				€

<b>C</b>	Utile dell'Appaltatore 10% di (A+B)	%	<b>10,00</b>		<b>2.062,02</b>
----------	-------------------------------------	---	--------------	--	-----------------

			TOTALE (A+B+C)	22.682,21
--	--	--	----------------	-----------

	Incidenza manodopera	%	<b>7,14</b>		
--	----------------------	---	-------------	--	--

Note :

## ANALISI PREZZI UNITARI

CODICE	Descrizione della lavorazione	U.M.
NP.IE.02	Fornitura e messa in opera di TRASFORMATORE 1250 kVA 15kV/0,4 kV Vcc 7%	cad

[illegible]

RU		Risorse Umane							
	RU.M01.E01.010	Installatore 5° cat. Super	h		36,28		36,28	0,00	
	RU.M01.E01.015	Installatore 5° cat. Ex operaio specializzato	h		33,85		33,85	0,00	
	RU.M01.E01.020	Installatore 4° cat. Ex operaio specializzato	h		31,57		31,57	0,00	
	RU.M01.E01.025	Installatore 3°	h	4,00000	30,18		30,18	120,72	
	RU.M01.E01.030	Installatore 2°	h	12,00000	27,08		27,08	324,96	
		totale risorse umane							445,68

[illegible]

		totale prodotti da costruzione						15.500,00
AT		Attrezzature						
	AT.N06.B10.020	Autogru da 31 t a 80 t	h	4,00000	144,18		144,18	576,72
		totale attrezzature						576,72

<b>A</b>	<b>TOTALE PARZIALE</b>			<b>Sommano (RU+PR+AT)</b>	<b>16.522,40</b>
<b>B</b>	Spese generali 13/17 di A	%	<b>15,00</b>		<b>2.478,36</b>
	di cui per oneri sicurezza afferenti l'impresa				€
<b>C</b>	Utile dell'Appaltatore 10% di (A+B)	%	<b>10,00</b>		<b>1.900,08</b>
			<b>TOTALE (A+B+C)</b>		<b>20.900,84</b>
	Incidenza manodopera	%	<b>2,70</b>		

Note :

## ANALISI PREZZI UNITARI

CODICE	Descrizione della lavorazione	U.M.
NP.IE.03	Solo fornitura di cavo unipolare di media tensione RG7H1R 12/20kV sezione 50 mm2	cad

[illegible]

RU		Risorse Umane							
	RU.M01.E01.010	Installatore 5° cat. Super	h		36,28		36,28	0,00	
	RU.M01.E01.015	Installatore 5° cat. Ex operaio specializzato	h		33,85		33,85	0,00	
	RU.M01.E01.020	Installatore 4° cat. Ex operaio specializzato	h	0,10800	31,57		31,57	3,41	
	RU.M01.E01.025	Installatore 3°	h		30,18		30,18	0,00	
	RU.M01.E01.030	Installatore 2°	h		27,08		27,08	0,00	
		totale risorse umane							3,41

[illegible]

		totale prodotti da costruzione							6,01
AT		Attrezzature							
		totale attrezzature							0,00

<b>A</b>	<b>TOTALE PARZIALE</b>			<b>Sommano (RU+PR+AT)</b>	<b>9,42</b>
<b>B</b>	Spese generali 13/17 di A	%	<b>15,00</b>		<b>1,41</b>
	di cui per oneri sicurezza afferenti l'impresa				€
<b>C</b>	Utile dell'Appaltatore 10% di (A+B)	%	<b>10,00</b>		<b>1,08</b>
	<b>TOTALE (A+B+C)</b>				<b>11,92</b>
	Incidenza manodopera	%	<b>36,20</b>		

Note :



## ANALISI PREZZI UNITARI

CODICE	Descrizione della lavorazione	U.M.
NP.IE.04	Solo fornitura di cavo unipolare di media tensione RG7H1R 12/20kV sezione 70 mm2	cad

[illegible]

RU		Risorse Umane							
	RU.M01.E01.010	Installatore 5° cat. Super	h		36,28		36,28	0,00	
	RU.M01.E01.015	Installatore 5° cat. Ex operaio specializzato	h		33,85		33,85	0,00	
	RU.M01.E01.020	Installatore 4° cat. Ex operaio specializzato	h	0,13300	31,57		31,57	4,20	
	RU.M01.E01.025	Installatore 3°	h		30,18		30,18	0,00	
	RU.M01.E01.030	Installatore 2°	h		27,08		27,08	0,00	
		totale risorse umane							4,20

[illegible]

		totale prodotti da costruzione						7,43
AT		Attrezzature						
		totale attrezzature						0,00

<b>A</b>	<b>TOTALE PARZIALE</b>			<b>Sommano (RU+PR+AT)</b>	<b>11,63</b>
<b>B</b>	Spese generali 13/17 di A	%	<b>15,00</b>		<b>1,74</b>
	di cui per oneri sicurezza afferenti l'impresa				€
<b>C</b>	Utile dell'Appaltatore 10% di (A+B)	%	<b>10,00</b>		<b>1,34</b>
	<b>TOTALE (A+B+C)</b>				<b>14,71</b>
	Incidenza manodopera	%	<b>36,11</b>		

Note :

## ANALISI PREZZI UNITARI

CODICE	Descrizione della lavorazione	U.M.
NP.IE.05	Fornitura e posa in opera terminale termo-restringente per interno per cavi unipolari a isolante estruso; tensione Umax 24kV sezione da 70 a 240 mm2	cad

		Elementi analisi	U.M.	Quantità	Prezzo			Importi parziali	Importi
					Prezzo di listino	Sconto	Prezzo elementare		
					[€]	[%]	[€]	[€]	[€]

RU		Risorse Umane							
	RU.M01.E01.010	Installatore 5° cat. Super	h		36,28		36,28	0,00	
	RU.M01.E01.015	Installatore 5° cat. Ex operaio specializzato	h	1,00000	33,85		33,85	33,85	
	RU.M01.E01.020	Installatore 4° cat. Ex operaio specializzato	h		31,57		31,57	0,00	
	RU.M01.E01.025	Installatore 3°	h		30,18		30,18	0,00	
	RU.M01.E01.030	Installatore 2°	h		27,08		27,08	0,00	
		totale risorse umane							33,85

[illegible]

AT		totale prodotti da costruzione							17,25
		Attrezzature							
		totale attrezzature							0,00

<b>A</b>	<b>TOTALE PARZIALE</b>			<b>Sommano (RU+PR+AT)</b>	<b>51,14</b>
<b>B</b>	Spese generali 13/17 di A	%	<b>15,00</b>		<b>7,67</b>
	di cui per oneri sicurezza afferenti l'impresa				€
<b>C</b>	Utile dell'Appaltatore 10% di (A+B)	%	<b>10,00</b>		<b>5,88</b>
	<b>TOTALE (A+B+C)</b>				<b>64,69</b>
	Incidenza manodopera	%	<b>66,19</b>		

Note :

## ANALISI PREZZI UNITARI

CODICE	Descrizione della lavorazione	U.M.
NP.IE.06	Cavo unipolare flessibile, con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto, isolato con PVC qualità R2, non propagante l'incendio e a ridotta emissione di gas corrosivi, conforme alle norme CEI, colori standard, tipo N07V-K, sezione 35 mm2	cad

		Elementi analisi	U.M.	Quantità	Prezzo			Importi parziali	Importi
					Prezzo di listino	Sconto	Prezzo elementare		
					[€]	[%]	[€]	[€]	[€]

RU		Risorse Umane							
	RU.M01.E01.010	Installatore 5° cat. Super	h		36,28		36,28	0,00	
	RU.M01.E01.015	Installatore 5° cat. Ex operaio specializzato	h		33,85		33,85	0,00	
	RU.M01.E01.020	Installatore 4° cat. Ex operaio specializzato	h	0,09200	31,57		31,57	2,90	
	RU.M01.E01.025	Installatore 3°	h		30,18		30,18	0,00	
	RU.M01.E01.030	Installatore 2°	h		27,08		27,08	0,00	
		totale risorse umane							2,90

[illegible]

AT		totale prodotti da costruzione							2,14
		Attrezzature							
		totale attrezzature							0,00

<b>A</b>		<b>TOTALE PARZIALE</b>			<b>Sommano (RU+PR+AT)</b>	<b>5,04</b>
<b>B</b>		Spese generali 13/17 di A	%	<b>15,00</b>		<b>0,76</b>
		di cui per oneri sicurezza afferenti l'impresa				€
<b>C</b>		Utile dell'Appaltatore 10% di (A+B)	%	<b>10,00</b>		<b>0,58</b>
				<b>TOTALE (A+B+C)</b>		<b>6,38</b>
		Incidenza manodopera	%	<b>57,58</b>		

Note :

## ANALISI PREZZI UNITARI

CODICE	Descrizione della lavorazione	U.M.
NP.IE.07	Fornitura e posa in opera di quadro elettrico BT	cad

		Elementi analisi	U.M.	Quantità	Prezzo			Importi parziali	Importi
					Prezzo di listino	Sconto	Prezzo elementare		
					[€]	[%]	[€]		

[illegible]

	totale risorse umane	785,04
--	----------------------	--------

[illegible]

	totale prodotti da costruzione	27.450,00
--	--------------------------------	-----------

AT		Attrezzature						

	totale attrezzature	0,00
--	---------------------	------

A		TOTALE PARZIALE	Sommano (RU+PR+AT)	28.235,04
---	--	-----------------	--------------------	-----------

<b>B</b>	Spese generali 13/17 di A	%	<b>15,00</b>		<b>4.235,26</b>
	di cui per oneri sicurezza afferenti l'impresa			€	

<b>C</b>	Utile dell'Appaltatore 10% di (A+B)	%	<b>10,00</b>		<b>3.247,03</b>
----------	-------------------------------------	---	--------------	--	-----------------

			TOTALE (A+B+C)			35.717,33
		Incidenza manodopera	%	2,78		

Note :

## ANALISI PREZZI UNITARI

CODICE	Descrizione della lavorazione	U.M.
NP.IE.08	Dismissione dorsale 15kV di alimentazione trasformatore MT/BT 800kVA	

		Elementi analisi	U.M.	Quantità	Prezzo			Importi parziali	Importi
					Prezzo di listino	Sconto	Prezzo elementare		
					€	%	€	€	€

[illegible]

	<b>totale risorse umane</b>	<b>392,52</b>
--	-----------------------------	---------------

[illegible]

	totale prodotti da costruzione	0,00
--	--------------------------------	------

[illegible]

	totale attrezzature	0,00
--	---------------------	------

A		TOTALE PARZIALE	Sommano (RU+PR+AT)	392,52
---	--	-----------------	--------------------	--------

<b>B</b>	Spese generali 13/17 di A	%	<b>15,00</b>		<b>58,88</b>
	di cui per oneri sicurezza afferenti l'impresa			€	

<b>C</b>	Utile dell'Appaltatore 10% di (A+B)	%	<b>10,00</b>		<b>45,14</b>
----------	-------------------------------------	---	--------------	--	--------------

			TOTALE (A+B+C)			496,54
		Incidenza manodopera	%	100,00		

Note :

## ANALISI PREZZI UNITARI

CODICE	Descrizione della lavorazione	U.M.
NP.IE.09	Bonifica impianto elettrico esistente nel nuovo locale trasformazione	a corpo

		Elementi analisi	U.M.	Quantità	Prezzo			Importi parziali	Importi
					Prezzo di listino	Sconto	Prezzo elementare		
					[€]	[%]	[€]		

RU		Risorse Umane							
	RU.M01.E01.010	Installatore 5° cat. Super	h		36,28		36,28	0,00	
	RU.M01.E01.015	Installatore 5° cat. Ex operaio specializzato	h	4,00000	33,85		33,85	135,40	
	RU.M01.E01.020	Installatore 4° cat. Ex operaio specializzato	h	4,00000	31,57		31,57	126,28	
	RU.M01.E01.025	Installatore 3°	h		30,18		30,18	0,00	
	RU.M01.E01.030	Installatore 2°	h		27,08		27,08	0,00	
		totale risorse umane							261,68

[illegible]

		totale prodotti da costruzione							36,28
AT		Attrezzature							
		totale attrezzature							0,00

<b>A</b>	<b>TOTALE PARZIALE</b>				<b>Sommano (RU+PR+AT)</b>	<b>297,96</b>
<b>B</b>	Spese generali 13/17 di A % <b>15,00</b>					<b>44,69</b>
	di cui per oneri sicurezza afferenti l'impresa				€	
<b>C</b>	Utile dell'Appaltatore 10% di (A+B) % <b>10,00</b>					<b>34,27</b>
					<b>TOTALE (A+B+C)</b>	<b>376,92</b>
	Incidenza manodopera % <b>87.82</b>					

Note :

## ANALISI PREZZI UNITARI

CODICE	Descrizione della lavorazione	U.M.
NP.IE.10	Grigliato protezione trasformatore	a corpo

		Elementi analisi	U.M.	Quantità	Prezzo			Importi parziali	Importi
					Prezzo di listino	Sconto	Prezzo elementare		
					[€]	[%]	[€]	[€]	[€]

[illegible]

	totale risorse umane	0,00
--	----------------------	------

[illegible]

	totale prodotti da costruzione	0,00
--	--------------------------------	------

[illegible]

	totale attrezzature	0,00
--	---------------------	------

A	TOTALE PARZIALE	Sommano (RU+PR+AT)	0,00
---	-----------------	--------------------	------

<b>B</b>	Spese generali 13/17 di A	%	<b>15,00</b>		<b>0,00</b>
	di cui per oneri sicurezza afferenti l'impresa				€

<b>C</b>	Utile dell'Appaltatore 10% di (A+B)	%	<b>10,00</b>		<b>0,00</b>
----------	-------------------------------------	---	--------------	--	-------------

			TOTALE (A+B+C)			0,00
		Incidenza manodopera	%	#DIV/0!		

Note :

## ANALISI PREZZI UNITARI

CODICE	Descrizione della lavorazione	U.M.
NP.IE.11	Passerella forata imbutita in acciaio zincato a caldo dopo la lavorazione della sezione di 400x75 comprensivo di coperchio	cad

[illegible]

RU		Risorse Umane							
	RU.M01.E01.010	Installatore 5° cat. Super	h		36,28		36,28	0,00	
	RU.M01.E01.015	Installatore 5° cat. Ex operaio specializzato	h		33,85		33,85	0,00	
	RU.M01.E01.020	Installatore 4° cat. Ex operaio specializzato	h		31,57		31,57	0,00	
	RU.M01.E01.025	Installatore 3°	h		30,18		30,18	0,00	
	RU.M01.E01.030	Installatore 2°	h		27,08		27,08	0,00	
		totale risorse umane							0,00

[illegible]

	totale prodotti da costruzione	36,72
--	--------------------------------	-------

[illegible]

	totale attrezzature	0,00
--	---------------------	------

A	TOTALE PARZIALE	Sommano (RU+PR+AT)	36,72
---	-----------------	--------------------	-------

<b>B</b>	Spese generali 13/17 di A	%	<b>15,00</b>		<b>5,51</b>
	di cui per oneri sicurezza afferenti l'impresa			€	

<b>C</b>	Utile dell'Appaltatore 10% di (A+B)	%	<b>10,00</b>		<b>4,22</b>
----------	-------------------------------------	---	--------------	--	-------------

			TOTALE (A+B+C)			46,45
		Incidenza manodopera	%	0.00		

Note :



## ANALISI PREZZI UNITARI

CODICE	Descrizione della lavorazione	U.M.
NP.IE.12	Pezzo speciale per canale metallico inteso come curva derivazione piana a T per canale 400x75 mm	cad

		Elementi analisi	U.M.	Quantità	Prezzo			Importi parziali	Importi
					Prezzo di listino	Sconto	Prezzo elementare		
					€	%	€	€	€

[illegible]

	<b>totale risorse umane</b>	<b>8,72</b>
--	-----------------------------	-------------

[illegible]

	totale prodotti da costruzione	59,34
--	--------------------------------	-------

[illegible]

	totale attrezzature	0,00
--	---------------------	------

A	TOTALE PARZIALE	Sommano (RU+PR+AT)	68,06
---	-----------------	--------------------	-------

<b>B</b>	Spese generali 13/17 di A	%	<b>15,00</b>		<b>10,21</b>
	di cui per oneri sicurezza afferenti l'impresa			€	

<b>C</b>	Utile dell'Appaltatore 10% di (A+B)	%	<b>10,00</b>		<b>7,83</b>
----------	-------------------------------------	---	--------------	--	-------------

			TOTALE (A+B+C)			86,10
		Incidenza manodopera	%	12.82		

Note :

## ANALISI PREZZI UNITARI

CODICE	Descrizione della lavorazione	U.M.
NP.IE.13	Pezzo speciale per canale metallico inteso come curva piana 90°, curva in salita/discesa 45°; curva in salita/discesa 90°	cad

[illegible]

RU		Risorse Umane							
	RU.M01.E01.010	Installatore 5° cat. Super	h		36,28		36,28	0,00	
	RU.M01.E01.015	Installatore 5° cat. Ex operaio specializzato	h	0,13	33,85		33,85	4,51	
	RU.M01.E01.020	Installatore 4° cat. Ex operaio specializzato	h	0,13	31,57		31,57	4,21	
	RU.M01.E01.025	Installatore 3°	h		30,18		30,18	0,00	
	RU.M01.E01.030	Installatore 2°	h		27,08		27,08	0,00	
		totale risorse umane							8,72

[illegible]

	totale prodotti da costruzione	37,85
--	--------------------------------	-------

[illegible]

	totale attrezzature	0,00
--	---------------------	------

A	TOTALE PARZIALE	Sommano (RU+PR+AT)	46,57
---	-----------------	--------------------	-------

B		Spese generali 13/17 di A	%	15,00		6,99
		di cui per oneri sicurezza afferenti l'impresa				€

<b>C</b>	Utile dell'Appaltatore 10% di (A+B)	%	<b>10,00</b>	<b>5,36</b>
----------	-------------------------------------	---	--------------	-------------

			TOTALE (A+B+C)			58,91
		Incidenza manodopera	%	18,73		

Note :

## ANALISI PREZZI UNITARI

CODICE	Descrizione della lavorazione	U.M.
NP.IE.14	Staffa per posa canale su copertura	cad

		Elementi analisi	U.M.	Quantità	Prezzo			Importi parziali	Importi
					Prezzo di listino	Sconto	Prezzo elementare		
					[€]	[%]	[€]	[€]	[€]

RU		Risorse Umane							
	RU.M01.E01.010	Installatore 5° cat. Super	h		36,28		36,28	0,00	
	RU.M01.E01.015	Installatore 5° cat. Ex operaio specializzato	h		33,85		33,85	0,00	
	RU.M01.E01.020	Installatore 4° cat. Ex operaio specializzato	h	0,50	31,57		31,57	15,79	
	RU.M01.E01.025	Installatore 3°	h		30,18		30,18	0,00	
	RU.M01.E01.030	Installatore 2°	h		27,08		27,08	0,00	
		totale risorse umane							15,79

[illegible]

		totale prodotti da costruzione						70,97
AT		Attrezzature						
		totale attrezzature						0,00

<b>A</b>	<b>TOTALE PARZIALE</b>			<b>Sommano (RU+PR+AT)</b>	<b>86,75</b>
<b>B</b>	Spese generali 13/17 di A	%	<b>15,00</b>		<b>13,01</b>
	di cui per oneri sicurezza afferenti l'impresa				€
<b>C</b>	Utile dell'Appaltatore 10% di (A+B)	%	<b>10,00</b>		<b>9,98</b>
	<b>TOTALE (A+B+C)</b>				<b>109,74</b>
	Incidenza manodopera	%	<b>18,20</b>		

Note :

## ANALISI PREZZI UNITARI

CODICE	Descrizione della lavorazione	U.M.
NP.IE.15	Realizzazione di PUNTO ALIMENTAZIONE APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE CLASSE 1 installazione a parete	cad

		Elementi analisi	U.M.	Quantità	Prezzo			Importi parziali	Importi
					Prezzo di listino	Sconto	Prezzo elementare		
					[€]	[%]	[€]		

RU		Risorse Umane							
	RU.M01.E01.010	Installatore 5° cat. Super	h		36,28		36,28	0,00	
	RU.M01.E01.015	Installatore 5° cat. Ex operaio specializzato	h		33,85		33,85	0,00	
	RU.M01.E01.020	Installatore 4° cat. Ex operaio specializzato	h		31,57		31,57	0,00	
	RU.M01.E01.025	Installatore 3°	h		30,18		30,18	0,00	
	RU.M01.E01.030	Installatore 2°	h		27,08		27,08	0,00	
		totale risorse umane							0,00

PR		Prodotti da costruzione						
	PR.E05.A15.015	Tubo rigido PVC, serie pesante ø 20 mm.	m	3,00	2,09		2,09	6,27
	PR.E05.D10.010	Cassetta derivazione tecnopolimero serie75 dim 100x100x50mm.	cad	1,00	3,97		3,97	3,97
	PR.E15.B05.105	Cavo unipolare flessibile N07V-K - 1,50 mm²	m	10,80	0,16		0,16	1,73
	PR.E15.R05.010	Morsetto volante, in ottone cadmiato - 2,5 mm²	cad	3,00	0,13		0,13	0,39
	30.E05.B05.010	posa in opera di tubo PVC rigido diametro fino a 32 mm.	m	3,00	2,92		2,92	8,76
	30.E05.F10.010	Posa cassetta derivazione a parete,100x100x50 a 240x190x90mm	cad	1,00	6,53		6,53	6,53
	30.E15.A05.005	Posa conduttori con o senza filo guida sezione fino a 5 mm²	m	10,80	1,64		1,64	17,71
	30.E18.D05.010	posa in opera di morsetto unipolare fino a 16 mm²	cad	3,00	1,64		1,64	4,92

[illegible][illegible]

A	TOTALE PARZIALE	Sommano (RU+PR+AT)	50,28
---	-----------------	--------------------	-------

[illegible]

C	Utile dell'Appaltatore 10% di (A+B)	%	10,00	5,78
---	-------------------------------------	---	-------	------

			TOTALE (A+B+C)			63,60
		Incidenza manodopera	%	57,60		

Note :

## ANALISI PREZZI UNITARI

CODICE	Descrizione della lavorazione	U.M.
NP.IE.16	Realizzazione di COMANDO INTERRUTTORE installazione a parete	cad

		Elementi analisi	U.M.	Quantità	Prezzo			Importi parziali	Importi
					Prezzo di listino	Sconto	Prezzo elementare		
					[€]	[%]	[€]		

RU		Risorse Umane							
	RU.M01.E01.010	Installatore 5° cat. Super	h		36,28		36,28	0,00	
	RU.M01.E01.015	Installatore 5° cat. Ex operaio specializzato	h		33,85		33,85	0,00	
	RU.M01.E01.020	Installatore 4° cat. Ex operaio specializzato	h		31,57		31,57	0,00	
	RU.M01.E01.025	Installatore 3°	h		30,18		30,18	0,00	
	RU.M01.E01.030	Installatore 2°	h		27,08		27,08	0,00	
		totale risorse umane							0,00

PR		Prodotti da costruzione						
	PR.E05.D10.010	Cassetta derivazione tecnopolimero serie75 dim 100x100x50mm.	m	1,00000	3,97		3,97	3,97
	30.E05.F10.010	Posa cassetta derivazione a parete,100x100x50 a 240x190x90mm	cad	1,00000	6,53		6,53	6,53
	PR.E05.A15.015	Tubo rigido PVC, serie pesante ø 20 mm.	m	2,00000	2,09		2,09	4,18
	30.E05.B05.010	posa in opera di tubo PVC rigido diametro fino a 32 mm.	cad	2,00000	2,92		2,92	5,84
	PR.E15.B05.105	Cavo unipolare flessibile N07V-K - 1,50 mm²	m	5,20000	0,16		0,16	0,83
	30.E15.A05.005	Posa conduttori con o senza filo guida sezione fino a 5 mm²	cad	5,20000	1,64		1,64	8,53
	PR.E15.R05.010	Morsetto volante, in ottone cadmiato - 2,5 mm²	m	2,00000	0,13		0,13	0,26
	30.E18.D05.010	posa in opera di morsetto unipolare fino a 16 mm²	cad	2,00000	1,64		1,64	3,28
	PR.E10.A10.010	Cassette portafrutto a parete per tre apparecchi.		1,00000	3,20		3,20	3,20
	30.E10.A10.010	Posa cassetta portafrutto da parete fino a tre apparecchi		1,00000	4,07		4,07	4,07
	PR.E25.B05.005	Interruttore luminoso, 10 A - 230 V		1,00000	3,26		3,26	3,26
	30.E25.A05.005	apparecchio modulare in apposito cassetto, pulsante		1,00000	5,75		5,75	5,75
		<b>totale prodotti da costruzione</b>						
		<b>49,70</b>						

[illegible][illegible]

A	TOTALE PARZIALE	Sommano (RU+PR+AT)	49.70
---	-----------------	--------------------	-------

B		Spese generali 13/17 di A	%	15,00		7,46
		di cui per oneri sicurezza afferenti l'impresa				€

C	Utile dell'Appaltatore 10% di (A+B)	%	10.00	5.72
---	-------------------------------------	---	-------	------

					62,87
TOTALE (A+B+C)					62,87
		Incidenza manodopera	%	50,64	

Note :

**ANALISI PREZZI UNITARI**

CODICE	Descrizione della lavorazione	U.M.
NP.IE.17	Realizzazione di Punto presa 2P+T Bivalente 10/16A standard Italiano/Tedesco IP>=44, installazione a parete	cad

	Elementi analisi	U.M.	Quantità	Prezzo			Importi parziali	Importi
				Prezzo di listino	Sconto	Prezzo elementare		
				[€]	[%]	[€]		

RU		Risorse Umane						
	RU.M01.E01.010	Installatore 5° cat. Super	h		36,28		36,28	0,00
	RU.M01.E01.015	Installatore 5° cat. Ex operaio specializzato	h		33,85		33,85	0,00
	RU.M01.E01.020	Installatore 4° cat. Ex operaio specializzato	h		31,57		31,57	0,00
	RU.M01.E01.025	Installatore 3°	h		30,18		30,18	0,00
	RU.M01.E01.030	Installatore 2°	h		27,08		27,08	0,00

**totale risorse umane 0,00**

PR		Prodotti da costruzione						
	PR.E05.D10.010	Cassetta derivazione tecnopolimero serie75 dim 100x100x50mm.	m	1,00000	3,97		3,97	3,97
	30.E05.F10.010	Posa cassetta derivazione a parete, 100x100x50 a 240x190x90mm	cad	1,00000	6,53		6,53	6,53
	PR.E05.A15.015	Tubo rigido PVC, serie pesante ø 20 mm.	m	3,00000	2,09		2,09	6,27
	30.E05.B05.010	posa in opera di tubo PVC rigido diametro fino a 32 mm.	cad	3,00000	2,92		2,92	8,76
	PR.E15.B05.110	Cavo unipolare flessibile N07V-K - 2,50 mm²	m	6,20000	0,27		0,27	1,67
	30.E15.A05.010	Posa conduttori con o senza filo guida sezione fino a 10 mm²	cad	6,20000	1,83		1,83	11,35
	PR.E15.R05.010	Morsetto volante, in ottone cadmiato - 2,5 mm²	m	3,00000	0,13		0,13	0,39
	30.E18.D05.010	posa in opera di morsetto unipolare fino a 16 mm²	cad	3,00000	1,64		1,64	4,92
	PR.E10.A10.010	Cassette portafrutto a parete per tre apparecchi.		1,00000	3,20		3,20	3,20
	30.E10.A10.010	Posa cassetta portafrutto da parete fino a tre apparecchi		1,00000	4,07		4,07	4,07
	PR.E28.C05.015	Presa 'shuko' due poli - 10 e 16A - 230V		1,00000	4,87		4,87	4,87
	30.E25.A05.005	apparecchio modulare in apposito cassetto, pulsante		1,00000	5,75		5,75	5,75

**totale prodotti da costruzione 61,75**

AT		Attrezzature						

**totale attrezzature 0,00**

A	TOTALE PARZIALE				Sommano (RU+PR+AT)			
					61,75			

B	Spese generali 13/17 di A							
	di cui per oneri sicurezza afferenti l'impresa				€			

C	Utile dell'Appaltatore 10% di (A+B)							
	10,00				7,10			

				TOTALE (A+B+C)			
				78,11			

Note :

## ANALISI PREZZI UNITARI

CODICE	Descrizione della lavorazione	U.M.
NP.IE.18	Staffa da soffitto di lunghezza fino a 1,5m per posa canale L=400mm	cad

		Elementi analisi	U.M.	Quantità	Prezzo			Importi parziali	Importi
					Prezzo di listino	Sconto	Prezzo elementare		
					[€]	[%]	[€]		

RU		Risorse Umane							
	RU.M01.E01.010	Installatore 5° cat. Super	h		36,28		36,28	0,00	
	RU.M01.E01.015	Installatore 5° cat. Ex operaio specializzato	h		33,85		33,85	0,00	
	RU.M01.E01.020	Installatore 4° cat. Ex operaio specializzato	h	0,50	31,57		31,57	15,79	
	RU.M01.E01.025	Installatore 3°	h		30,18		30,18	0,00	
	RU.M01.E01.030	Installatore 2°	h		27,08		27,08	0,00	
		totale risorse umane							15,79

[illegible]

	totale prodotti da costruzione	45,53
--	--------------------------------	-------

[illegible]

	totale attrezzature	0.00
--	---------------------	------

A	TOTALE PARZIALE	Sommano (RU+PR+AT)	61.31
---	-----------------	--------------------	-------

[illegible]

<b>C</b>	Utile dell'Appaltatore 10% di (A+B)	%	<b>10,00</b>		<b>7,05</b>
----------	-------------------------------------	---	--------------	--	-------------

			TOTALE (A+B+C)			77,56
		Incidenza manodopera	%	25.75		

Note :

## ANALISI PREZZI UNITARI

CODICE	Descrizione della lavorazione	U.M.
NP.IE.19	Spostamento armadio RACK locale Centrale termica	a corpo

		Elementi analisi	U.M.	Quantità	Prezzo			Importi parziali	Importi
					Prezzo di listino	Sconto	Prezzo elementare		
					[€]	[%]	[€]	[€]	[€]

RU		Risorse Umane						
	RU.M01.E01.010	Installatore 5° cat. Super	h		36,28		36,28	0,00
	RU.M01.E01.015	Installatore 5° cat. Ex operaio specializzato	h		33,85		33,85	0,00
	RU.M01.E01.020	Installatore 4° cat. Ex operaio specializzato	h	6,00	31,57		31,57	189,42
	RU.M01.E01.025	Installatore 3°	h	6,00	30,18		30,18	181,08
	RU.M01.E01.030	Installatore 2°	h		27,08		27,08	0,00

	totale risorse umane	370,50
--	----------------------	--------

[illegible]

	totale prodotti da costruzione	0,00
--	--------------------------------	------

[illegible]

	totale attrezzature	0,00
--	---------------------	------

A	TOTALE PARZIALE	Sommano (RU+PR+AT)	370,50
---	-----------------	--------------------	--------

<b>B</b>	Spese generali 13/17 di A	%	<b>15,00</b>		<b>55,58</b>
	di cui per oneri sicurezza afferenti l'impresa				€

<b>C</b>	Utile dell'Appaltatore 10% di (A+B)	%	<b>10,00</b>		<b>42,61</b>
----------	-------------------------------------	---	--------------	--	--------------

			TOTALE (A+B+C)			468,68
		Incidenza manodopera	%	100,00		

Note :



## ANALISI PREZZI UNITARI

CODICE	Descrizione della lavorazione	U.M.
NP.IE.20	Solo fornitura di cavo unipolare di media tensione RG7H1R 12/20kV sezione 50 mm2	cad

		Elementi analisi	U.M.	Quantità	Prezzo			Importi parziali	Importi
					Prezzo di listino	Sconto	Prezzo elementare		
					[€]	[%]	[€]		

RU		Risorse Umane					
	RU.M01.E01.010	Installatore 5° cat. Super	h		36,28	36,28	0,00
	RU.M01.E01.015	Installatore 5° cat. Ex operaio specializzato	h		33,85	33,85	0,00
	RU.M01.E01.020	Installatore 4° cat. Ex operaio specializzato	h	0,21700	31,57	31,57	6,85
	RU.M01.E01.025	Installatore 3°	h		30,18	30,18	0,00
	RU.M01.E01.030	Installatore 2°	h		27,08	27,08	0,00

	<b>totale risorse umane</b>	<b>6,85</b>
--	-----------------------------	-------------

[illegible]

	totale prodotti da costruzione	14,35
--	--------------------------------	-------

[illegible]

	totale attrezzature	0,00
--	---------------------	------

A		TOTALE PARZIALE	Sommano (RU+PR+AT)	21.20
---	--	-----------------	--------------------	-------

<b>B</b>	Spese generali 13/17 di A	%	<b>15,00</b>		<b>3,18</b>
	di cui per oneri sicurezza afferenti l'impresa			€	

<b>C</b>	Utile dell'Appaltatore 10% di (A+B)	%	<b>10,00</b>		<b>2,44</b>
----------	-------------------------------------	---	--------------	--	-------------

			TOTALE (A+B+C)			26,82
		Incidenza manodopera	%	32,31		

Note :

## ANALISI PREZZI UNITARI

CODICE	Descrizione della lavorazione	U.M.
NP.IM.01	Solo posa a vista tubo rame precoibentato del diametro di 10-14 mm, a rotoli, posa a vista	m

	Elementi analisi	U.M.	Quantità	Prezzo			Importi parziali	Importi
				Prezzo di listino	Sconto	Prezzo elementare		
				€	%	€		

RU		Risorse Umane						
	16LG.RU.M01.E01.020	Installatore 4° cat. ex operaio specializzato	h	0,25000	24,96		24,96	6,24
	16LG.RU.M01.E01.015	Installatore 5° cat. ex operaio specializzato super	h	0,25000	26,76		26,76	6,69
							0,00	0,00
							0,00	0,00
							0,00	0,00
		<b>totale risorse umane</b>						
		<b>12.93</b>						

[illegible]

AT		Attrezzature							
		totale attrezzature							0,00

<b>A</b>	<b>TOTALE PARZIALE</b>				<b>Sommano (RU+PR+AT)</b>	<b>12,93</b>
<b>B</b>	Spese generali 13/17 di A % <b>15,00</b>					<b>1,94</b>
	di cui per oneri sicurezza afferenti l'impresa				€	
<b>C</b>	Utile dell'Appaltatore 10% di (A+B) % <b>10,00</b>					<b>1,49</b>
					<b>TOTALE (A+B+C)</b>	<b>16,36</b>
	Incidenza manodopera % <b>100.00</b>					

Note :

## ANALISI PREZZI UNITARI

CODICE	Descrizione della lavorazione	U.M.
NP.IM.02	Fornitura unità interna a cassetta di tipo sospeso da 12 kW	cad

[illegible]

RU		Risorse Umane							
							0,00	0,00	
							0,00	0,00	
							0,00	0,00	
							0,00	0,00	
							0,00	0,00	
		totale risorse umane						0,00	

[illegible]

AT		Attrezzature						
		totale attrezzature						0,00

<b>A</b>	<b>TOTALE PARZIALE</b>				<b>Sommano (RU+PR+AT)</b>	<b>2.651,00</b>
<b>B</b>	Spese generali 13/17 di A % <b>15,00</b>					<b>397,65</b>
	di cui per oneri sicurezza afferenti l'impresa €					
<b>C</b>	Utile dell'Appaltatore 10% di (A+B) % <b>10,00</b>					<b>304,87</b>
					<b>TOTALE (A+B+C)</b>	<b>3.353,52</b>
	Incidenza manodopera % <b>0,00</b>					

Note :

## ANALISI PREZZI UNITARI

CODICE	Descrizione della lavorazione	U.M.
NP.IM.03	Solo posa a vista tubo PVC del diametro di 20 mm, comprese le curve, i raccordi, l'eventuale staffaggio. Installazione "a vista"	m

	Elementi analisi	U.M.	Quantità	Prezzo			Importi parziali	Importi
				Prezzo di listino	Sconto	Prezzo elementare		
				[€]	[%]	[€]		

RU		Risorse Umane							
	16LG.RU.M01.E01.020	Installatore 4° cat. ex operaio specializzato	h	0,25000	24,96		24,96	6,24	
	16LG.RU.M01.E01.015	Installatore 5° cat. ex operaio specializzato super	h	0,25000	26,76		26,76	6,69	
							0,00	0,00	
							0,00	0,00	
							0,00	0,00	
		totale risorse umane							12,93

[illegible]

AT		Attrezzature						
							0,00	0,00
		totale attrezzature						0,00

<b>A</b>	<b>TOTALE PARZIALE</b>				<b>Sommano (RU+PR+AT)</b>	<b>13,8</b>
<b>B</b>	Spese generali 13/17 di A % <b>15,00</b>					<b>2,0</b>
	di cui per oneri sicurezza afferenti l'impresa				€	
<b>C</b>	Utile dell'Appaltatore 10% di (A+B) % <b>10,00</b>					<b>1,5</b>
					<b>TOTALE (A+B+C)</b>	<b>17,4</b>
	Incidenza manodopera % <b>93.70</b>					

Note :

## ANALISI PREZZI UNITARI

CODICE	Descrizione della lavorazione	U.M.
NP.IM.04	Fornitura telecomando a parete per termoregolazione ambiente	cad

[illegible][illegible]

	<b>totale risorse umane</b>	<b>0,00</b>
--	-----------------------------	-------------

[illegible]

	<b>totale prodotti da costruzione</b>	<b>166,00</b>
--	---------------------------------------	---------------

AT		Attrezzature					

	<b>totale attrezzature</b>	<b>0,00</b>
--	----------------------------	-------------

<b>A</b>	<b>TOTALE PARZIALE</b>			<b>Sommano (RU+PR+AT)</b>	<b>166,00</b>
<b>B</b>	Spese generali 13/17 di A	%	<b>15,00</b>		<b>24,90</b>
	di cui per oneri sicurezza afferenti l'impresa				€
<b>C</b>	Utile dell'Appaltatore 10% di (A+B)	%	<b>10,00</b>		<b>19,09</b>
			<b>TOTALE (A+B+C)</b>		<b>209,99</b>
	Incidenza manodopera	%	<b>0,00</b>		

Note :

## ANALISI PREZZI UNITARI

CODICE	Descrizione della lavorazione	U.M.
NP.IM.05	Solo posa a vista tubo rame precoibentato del diametro di 14-16 mm, a rotoli, posa in canalina	m

	Elementi analisi	U.M.	Quantità	Prezzo			Importi parziali	Importi
				Prezzo di listino	Sconto	Prezzo elementare		
				[€]	[%]	[€]		

RU		Risorse Umane							
	16LG.RU.M01.E01.020	Installatore 4° cat. ex operaio specializzato	h	0,50000	24,96		24,96	12,48	
	16LG.RU.M01.E01.015	Installatore 5° cat. ex operaio specializzato super	h	0,25000	26,76		26,76	6,69	
							0,00	0,00	
							0,00	0,00	
							0,00	0,00	
		totale risorse umane							19,17

[illegible]

AT		Attrezzature							
		totale attrezzature							0,00

<b>A</b>	<b>TOTALE PARZIALE</b>			<b>Sommano (RU+PR+AT)</b>	<b>19,17</b>
<b>B</b>	Spese generali 13/17 di A	%	<b>15,00</b>		<b>2,88</b>
	di cui per oneri sicurezza afferenti l'impresa €				
<b>C</b>	Utile dell'Appaltatore 10% di (A+B)	%	<b>10,00</b>		<b>2,20</b>
			<b>TOTALE (A+B+C)</b>		<b>24,25</b>
	Incidenza manodopera	%	<b>100,00</b>		

Note :

## ANALISI PREZZI UNITARI

CODICE	Descrizione della lavorazione	U.M.
NP.IM.06	Solo posa a vista tubo PVC del diametro di 20 mm, comprese le curve, i raccordi, in nicchia	m

	Elementi analisi	U.M.	Quantità	Prezzo			Importi parziali	Importi
				Prezzo di listino	Sconto	Prezzo elementare		
				[€]	[%]	[€]		

<b>RU</b>		<b>Risorse Umane</b>					
	16LG.RU.M01.E01.020	Installatore 4° cat. ex operaio specializzato	h	0,35000	24,96	24,96	8,74

	<b>totale risorse umane</b>	<b>8,74</b>
--	-----------------------------	-------------

[illegible]

	totale prodotti da costruzione	0,00
--	--------------------------------	------

AT		Attrezzature					
						0,00	0,00

	<b>totale attrezzature</b>	<b>0,00</b>
--	----------------------------	-------------

<b>A</b>	<b>TOTALE PARZIALE</b>	<b>Sommano (RU+PR+AT)</b>	<b>8,74</b>
----------	------------------------	---------------------------	-------------

<b>B</b>	Spese generali 13/17 di A	%	<b>15,00</b>		<b>1,31</b>
	di cui per oneri sicurezza afferenti l'impresa			€	

<b>C</b>	Utile dell'Appaltatore 10% di (A+B)	%	<b>10,00</b>		<b>1,00</b>
----------	-------------------------------------	---	--------------	--	-------------

			TOTALE (A+B+C)			11,05
		Incidenza manodopera	%	100,00		

Note :

## ANALISI PREZZI UNITARI

		Elementi analisi	U.M.	Quantità	Prezzo			Importi parziali	Importi
					Prezzo di listino	Sconto	Prezzo elementare		
					[€]	[%]	[€]		

<b>A</b>	<b>TOTALE PARZIALE</b>				<b>Sommano (RU+PR+AT)</b>	<b>45,00</b>
<b>B</b>	Spese generali 13/17 di A % <b>15,00</b>					<b>6,75</b>
	di cui per oneri sicurezza afferenti l'impresa				€	
<b>C</b>	Utile dell'Appaltatore 10% di (A+B) % <b>10,00</b>					<b>5,18</b>
	<b>TOTALE (A+B+C)</b>					<b>56,93</b>
	Incidenza manodopera % <b>0.00</b>					

Note :



## ANALISI PREZZI UNITARI

CODICE	Descrizione della lavorazione	U.M.
NP.IM.08	Fornitura e posa in opera di n° 1 griglia di mandata e n°1 griglia di ripresa in alluminio anodizzato per aerazione locale di dimensione 600 x 300 mm ciascuna	cad

	Elementi analisi	U.M.	Quantità	Prezzo			Importi parziali	Importi
				Prezzo di listino	Sconto	Prezzo elementare		
				[€]	[%]	[€]	[€]	[€]

<b>RU</b>		<b>Risorse Umane</b>					
	16LG.RU.M01.E01.020	Installatore 4° cat. ex operaio specializzato	h	1,00000	24,96	24,96	24,96

	<b>totale risorse umane</b>	<b>24,96</b>
--	-----------------------------	--------------

[illegible]

	totale prodotti da costruzione	138,00
--	--------------------------------	--------

[illegible]

	totale attrezzature	0,00
--	---------------------	------

<b>A</b>	<b>TOTALE PARZIALE</b>			<b>Sommano (RU+PR+AT)</b>	<b>162,96</b>
<b>B</b>	Spese generali 13/17 di A	%	<b>15,00</b>		<b>24,44</b>
	di cui per oneri sicurezza afferenti l'impresa				€
<b>C</b>	Utile dell'Appaltatore 10% di (A+B)	%	<b>10,00</b>		<b>18,74</b>
			<b>TOTALE (A+B+C)</b>		<b>206,14</b>
	Incidenza manodopera	%	<b>15,32</b>		

Note :

## ANALISI PREZZI UNITARI

CODICE	Descrizione della lavorazione	U.M.
NP.IM.10	Grigliato trasformatore	a corpo

[illegible]

RU		Risorse Umane					
	RU.M01.E01.010	Installatore 5° cat. Super	h		36,28	36,28	0,00
	RU.M01.E01.015	Installatore 5° cat. Ex operaio specializzato	h		33,85	33,85	0,00
	RU.M01.E01.020	Installatore 4° cat. Ex operaio specializzato	h		31,57	31,57	0,00
	RU.M01.E01.025	Installatore 3°	h		30,18	30,18	0,00
	RU.M01.E01.030	Installatore 2°	h		27,08	27,08	0,00

	totale risorse umane	0,00
--	----------------------	------

[illegible]

	totale prodotti da costruzione	0,00
--	--------------------------------	------

[illegible]

	totale attrezzature	0,00
--	---------------------	------

A		TOTALE PARZIALE	Sommano (RU+PR+AT)	0,00
---	--	-----------------	--------------------	------

<b>B</b>	Spese generali 13/17 di A	%	<b>15,00</b>		<b>0,00</b>
	di cui per oneri sicurezza afferenti l'impresa			€	

<b>C</b>	Utile dell'Appaltatore 10% di (A+B)	%	<b>10,00</b>		<b>0,00</b>
----------	-------------------------------------	---	--------------	--	-------------

			TOTALE (A+B+C)			0,00
		Incidenza manodopera	%	#DIV/0!		

Note :