



Appalto di Fornitura e posa in opera di attrezzature ed arredi  
nell'ambito dell'intervento di completamento del  
Dipartimento ( già' Facoltà) di Medicina e Chirurgia  
dell'Università Federico II presso la sede di Scampia  
Lotto 3: Fornitura e posa in opera di arredo audio video  
**CIG: 7997943F57**

**Allestimento dell'Aula Magna**  
**PROGETTO ESECUTIVO**

Comune di Napoli  
Data: 01/12/2022, IG/2022/0002344

responsabile  
del **procedimento**  
Arch. *Monica Michelino*

direttore  
del **esecuzione contratto**  
ing. *Francesco Tortorelli*

**Analisi Prezzi**

<b>EG</b>	ELABORATO <b>AP</b>			DATA	scala <b>A4</b>
-----------	------------------------	--	--	------	--------------------

SCHEDA ANALISI PREZZI

NP-01

Descrizione

Fornitura e posa in opera di Telecamera 30X

A) MATERIALI

ID	Marca e Modello	Descrizione	U.M.	QTA	Unitario Listino	Totale Listino
NP01	<b>Minrray UV510AS-30-ST-IR-G</b>	Telecamera ptz - Zoom ottico 30xX. Funzioni HDMI-HD-3G-SDI, IP streaming, RS232-IN/OUT, RS485, Audio in	pz	1	€ 1 272,00	€ 1 272,00
NP01	<b>Minrray Ceiling Bracket</b>	Staffa a soffitto per telecamera	pz	1	€ 30,00	€ 30,00
	<b>Materiale a piè d'opera</b>	Materiale vario installativo	a corpo	1	€ 120,00	€ 120,00
<b>Totale</b>						<b>€ 1 422,00</b>

a) totale materiale scontato

**1 422,00 €**

B) MANODOPERA

ID	Descrizione	UM	QTA	Costo unitario	Costototale
1	Operaio Specializzato	ore	4	€ 28,53	€ 114,12
2	Operaio Qualificato	ore	2	€ 28,00	€ 56,00
3	Operaio Comune	ore	1	€ 26,82	€ 26,82
<b>Totale</b>			<b>7</b>		<b>€ 196,94</b>

b) totale manodopera

**196,94 €**

B) TRASPORTO

c) Totale Trasporti (% su totale a)

3%

**42,66 €**

<b>Totale Costi (a+b+c)</b>		<b>1 661,60 €</b>
<b>Spese relative alla sicurezza</b>	<b>3%</b>	<b>49,85 €</b>
<b>Spese Generali</b>	<b>15%</b>	<b>256,72 €</b>
<b>Utile dell'impresa</b>	<b>10%</b>	<b>196,82 €</b>
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		<b>2 164,98 €</b>
<b>RIBASSO DI GARA</b>	<b>5,30%</b>	<b>2 050,24 €</b>
- arrotondamento		0,24 €
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE</b>		<b>2 050,00 €</b>

Incidenza sicurezza sul prezzo di applicazione  
Incidenza manodopera sul prezzo di applicazione

2,43%  
9,61%

**IL PREZZO DI APPLICAZIONE SI INTENDE COMPRENSIVO DI TUTTI GLI ONERI CONTRATTUALI PREVISTI A BASE DI GARA E/O OFFERTI IN MIGLIORIA**

Comune di Napoli  
Data: 01/12/2022, IG/222/0002344

SCHEDA ANALISI PREZZI

NP-02

Descrizione

Fornitura e posa in opera di Telecamera 20X

A) MATERIALI

ID	Marca e Modello	Descrizione	U.M.	QTA	Unitario Listino	Totale Listino
NP02	<b>Minrray UV510AS-20-ST-IR-G</b>	Telecamera ptz - Zoom ottico 20X. Funzioni HDMI-HD-3G-SDI, IP streaming, RS232-IN/OUT, RS485, Audio in	pz	1	€ 1 075,50	€ 1 075,50
NP02	<b>Minrray Ceiling Bracket</b>	Staffa a soffitto per telecamera	pz	1	€ 30,00	€ 30,00
	<b>Materiale a piè d'opera</b>	Materiale vario installativo	a corpo	1	€ 120,00	€ 120,00
<b>Totale</b>						<b>€ 1 225,50</b>

a) totale materiale

**1 225,50 €**

B) MANODOPERA

ID	Descrizione	UM	QTA	Costo unitario	Costototale
1	Operaio Specializzato	ore	4	€ 28,53	€ 114,12
2	Operaio Qualificato	ore	2	€ 28,00	€ 56,00
3	Operaio Comune	ore	1	€ 26,82	€ 26,82
<b>Totale</b>			<b>7</b>		<b>€ 196,94</b>

b) totale manodopera

**196,94 €**

B) TRASPORTO

c) Totale Trasporti (% su totale a)

3%

**36,77 €**

<b>Totale Costi (a+b+c)</b>		<b>1 459,21 €</b>
<b>Spese relative alla sicurezza</b>	<b>3%</b>	<b>43,78 €</b>
<b>Spese Generali</b>	<b>15%</b>	<b>225,45 €</b>
<b>Utile dell'impresa</b>	<b>10%</b>	<b>172,84 €</b>
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		<b>1 901,27 €</b>
<b>RIBASSO DI GARA</b>	<b>5,30%</b>	<b>1 800,50 €</b>
- arrotondamento		0,50 €
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE</b>		<b>1 800,00 €</b>

Incidenza sicurezza sul prezzo di applicazione  
Incidenza manodopera sul prezzo di applicazione

2,43%  
10,94%

**IL PREZZO DI APPLICAZIONE SI INTENDE COMPRESIVO DI TUTTI GLI ONERI CONTRATTUALI  
PREVISTI A BASE DI GARA E/O OFFERTI IN MIGLIORIA**

SCHEDA ANALISI PREZZI

NP-03

Descrizione

Fornitura e posa in opera di Tastiera di controllo IP-Based per telecamera PTZ

A) MATERIALI

ID	Marca e Modello	Descrizione	U.M.	QTA	Unitario Listino	Totale Listino
NP03	Minrray KBD2000	Tastiera di controllo IP based per telecamera PTZ	pz	1	€ 640,00	€ 640,00
	<b>Materiale a piè d'opera</b>	Materiale vario installativo	a corpo	1	€ 29,00	€ 29,00
<b>Totale</b>						<b>€ 669,00</b>

0%

a) totale materiale

**669,00 €**

B) MANODOPERA

ID	Descrizione	UM	QTA	Costo unitario	Costototale
1	Operaio Specializzato	ore	1	€ 28,53	€ 28,53
2	Operaio Qualificato	ore	1	€ 28,00	€ 28,00
3	Operaio Comune	ore	0	€ 26,82	€ -
<b>Totale</b>			<b>2</b>		<b>€ 56,53</b>

b) totale manodopera

**56,53 €**

B) TRASPORTO

1

c) Totale Trasporti (% su totale a)

3%

**20,07 €**

Totale Costi (a+b+c)		745,60 €
Spese relative alla sicurezza	0%	- €
Spese Generali	15%	111,84 €
Utile dell'impresa	10%	85,74 €
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		<b>943,18 €</b>
<b>RIBASSO DI GARA</b>	<b>5,30%</b>	<b>893,20 €</b>
- arrotondamento		0,20 €
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE</b>		<b>893,00 €</b>

Incidenza sicurezza sul prezzo di applicazione 0,00%  
Incidenza manodopera sul prezzo di applicazione 6,33%

**IL PREZZO DI APPLICAZIONE SI INTENDE COMPRENSIVO DI TUTTI GLI ONERI CONTRATTUALI  
PREVISTI A BASE DI GARA E/O OFFERTI IN MIGLIORIA**

Comune di Napoli  
Data: 01/12/2022, IG/2022/092344

SCHEDA ANALISI PREZZI

NP-04

Descrizione

Fornitura e posa in opera di Monitor LCD da incasso motorizzato a scomparsa da 17,3"

A) MATERIALI

ID	Marca e Modello	Descrizione	U.M.	QTA	Unitario Listino	Totale Listino
NP04	VISSONIC 17LSSC	Monitor LCD da incasso motorizzato a scomparsa da 17,3"	pz	1	€ 1 975,00	€ 1 975,00
	<b>Materiale a piè d'opera</b>	Materiale vario installativo	a corpo	1	€ 13,50	€ 13,50
<b>Totale</b>						<b>€ 1 988,50</b>

10%

a) totale materiale scontato

**1 789,65 €**

B) MANODOPERA

ID	Descrizione	UM	QTA	Costo unitario	Costototale
1	Operaio Specializzato	ore	1	€ 28,53	€ 28,53
2	Operaio Qualificiata	ore	2	€ 28,00	€ 56,00
3	Operaio Comune	ore	1	€ 26,82	€ 26,82
<b>Totale</b>			<b>4</b>		<b>€ 111,35</b>

b) totale manodopera

**111,35 €**

B) TRASPORTO

1

c) Totale Trasporti (% su totale a)

3%

**53,69 €**

<b>Totale Costi (a+b+c)</b>		1 954,69 €
<b>Spese relative alla sicurezza</b>	0%	- €
<b>Spese Generali</b>	15%	293,20 €
<b>Utile dell'impresa</b>	10%	224,79 €
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		2 472,68 €
<b>RIBASSO DI GARA</b>	5,30%	2 341,63 €
- arrotondamento		0,63 €
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE</b>		<b>2 341,00 €</b>

Incidenza sicurezza sul prezzo di applicazione 0,00%  
Incidenza manodopera sul prezzo di applicazione 4,76%

**IL PREZZO DI APPLICAZIONE SI INTENDE COMPRENSIVO DI TUTTI GLI ONERI CONTRATTUALI PREVISTI A BASE DI GARA E/O OFFERTI IN MIGLIORIA**

SCHEDA ANALISI PREZZI

NP-05

Descrizione

Fornitura e posa in opera di Distributore Amplificato 1.8 HDMI

A) MATERIALI

ID	Marca e Modello	Descrizione	U.M.	QTA	Unitario Listino	Totale Listino
NP05	<b>CRESTRON</b> <b>HD-DA8-4KZ-E</b>	Distributore amplificato 4k 1:8 HDMI"	pz	1	€ 1 092,00	€ 1 092,00
	<b>Materiale a piè d'opera</b>	Materiale vario installativo	a corpo	1	€ 26,50	€ 26,50
<b>Totale</b>						<b>€ 1 118,50</b>

18%

a) totale materiale scontato

**917,17 €**

B) MANODOPERA

ID	Descrizione	UM	QTA	Costo unitario	Costototale
1	Operaio Specializzato	ore	1	€ 28,53	€ 28,53
2	Operaio Qualificato	ore	1	€ 28,00	€ 28,00
3	Operaio Comune	ore	1	€ 26,82	€ 26,82
<b>Totale</b>			<b>3</b>		<b>€ 83,35</b>

b) totale manodopera

**83,35 €**

B) TRASPORTO

1

c) Totale Trasporti (% su totale a)

3%

**27,52 €**

<b>Totale Costi (a+b+c)</b>		1 028,04 €
<b>Spese relative alla sicurezza</b>	3%	30,84 €
<b>Spese Generali</b>	15%	158,83 €
<b>Utile dell'impresa</b>	10%	121,77 €
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		1 339,48 €
<b>RIBASSO DI GARA</b>	5,30%	1 268,49 €
- arrotondamento		0,49 €
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE</b>		<b>1 268,00 €</b>

Incidenza sicurezza sul prezzo di applicazione 2,43%  
Incidenza manodopera sul prezzo di applicazione 6,57%

**IL PREZZO DI APPLICAZIONE SI INTENDE COMPRENSIVO DI TUTTI GLI ONERI CONTRATTUALI PREVISTI A BASE DI GARA E/O OFFERTI IN MIGLIORIA**

Comune di Napoli  
Data: 01/12/2022, IG/2022/092344

SCHEDA ANALISI PREZZI

NP-06

Descrizione

Fornitura e posa in opera di Standalone matrice switcher 8x8 HDMI 1.4 con USB 2.0

A) MATERIALI

ID	Marca e Modello	Descrizione	U.M.	QTA	Unitario Listino	Totale Listino
NP06	LIGHTWARE MMX8X8-HDMI-4K-A- USB20	Matrice switcher 8x8 HDMI 1.4 con USB 2.0	pz	1	€ 4 490,00	€ 4 490,00
	Materiale a piè d'opera	Materiale vario installativo	a corpo	1	€ 179,00	€ 179,00
<b>Totale</b>						<b>€ 4 669,00</b>

5%

a) totale materiale scontato

**4 435,55 €**

B) MANODOPERA

ID	Descrizione	UM	QTA	Costo unitario	Costototale
1	Operaio Specializzato	ore	2	€ 28,53	€ 57,06
2	Operaio Qualificato	ore	3	€ 28,00	€ 84,00
3	Operaio Comune	ore	3	€ 26,82	€ 80,46
<b>Totale</b>			<b>8</b>		<b>€ 221,52</b>

b) totale manodopera

**221,52 €**

B) TRASPORTO

1

c) Totale Trasporti (% su totale a)

3%

**133,07 €**

Totale Costi (a+b+c)		4 790,14 €
Spese relative alla sicurezza	0%	- €
Spese Generali	15%	718,52 €
Utile dell'impresa	10%	550,87 €
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		<b>6 059,52 €</b>
<b>RIBASSO DI GARA</b>	<b>5,30%</b>	<b>5 738,37 €</b>
- arrotondamento		0,37 €
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE</b>		<b>5 738,00 €</b>

Incidenza sicurezza sul prezzo di applicazione 0,00%  
Incidenza manodopera sul prezzo di applicazione 3,86%

**IL PREZZO DI APPLICAZIONE SI INTENDE COMPRENSIVO DI TUTTI GLI ONERI CONTRATTUALI  
PREVISTI A BASE DI GARA E/O OFFERTI IN MIGLIORIA**

Comune di Napoli  
Data: 01/12/2022, (G/2022/002344)

SCHEDA ANALISI PREZZI

NP-07

Descrizione

Fornitura e posa in opera di Box Tavolo/Podio per webconference

A) MATERIALI

ID	Marca e Modello	Descrizione	U.M.	QTA	Unitario Listino	Totale Listino
NP07	BACKMANN KIT CONI	Box Tavolo/Podio per webconference -2 prese Elettriche 1 Presa HDMI 1 Presa LAN 1 presa USB	pz	1	€ 394,00	€ 394,00
	<b>Materiale a piè d'opera</b>	Materiale vario installativo	a corpo	1	€ 17,00	€ 17,00
<b>Totale</b>						<b>€ 411,00</b>

18%

a) totale materiale scontato

**337,02 €**

B) MANODOPERA

ID	Descrizione	UM	QTA	Costo unitario	Costototale
1	Operaio Specializzato	ore	1	€ 28,53	€ 28,53
2	Operaio Qualificato	ore	2	€ 28,00	€ 56,00
3	Operaio Comune	ore	1	€ 26,82	€ 26,82
<b>Totale</b>			<b>4</b>		<b>€ 111,35</b>

b) totale manodopera

**111,35 €**

B) TRASPORTO

c) Totale Trasporti (% su totale a)

3%

**10,11 €**

<b>Totale Costi (a+b+c)</b>		458,48 €
Spese relative alla sicurezza	0%	- €
Spese Generali	15%	68,77 €
Utile dell'impresa	10%	52,73 €
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		579,98 €
<b>RIBASSO DI GARA</b>	5,30%	549,24 €
- arrotondamento		0,24 €
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE</b>		<b>549,00 €</b>

Incidenza sicurezza sul prezzo di applicazione  
Incidenza manodopera sul prezzo di applicazione

0,00%  
20,28%

**IL PREZZO DI APPLICAZIONE SI INTENDE COMPRESIVO DI TUTTI GLI ONERI CONTRATTUALI  
PREVISTI A BASE DI GARA E/O OFFERTI IN MIGLIORIA**

SCHEDA ANALISI PREZZI

NP-08

Descrizione

Fornitura e posa in opera di Box Tavolo standard

A) MATERIALI

ID	Marca e Modello	Descrizione	U.M.	QTA	Unitario Listino	Totale Listino
NP08	BACKMANN KIT CONI	Box Tavolo Standard -2 prese Elettriche 1 Presa HDMI 1 Presa LAN	pz	1	€ 394,00	€ 394,00
	<b>Materiale a piè d'opera</b>	Materiale vario installativo	a corpo	1	€ 18,00	€ 18,00
<b>Totale</b>						<b>€ 412,00</b>

20%

a) totale materiale scontato

**329,60 €**

B) MANODOPERA

ID	Descrizione	UM	QTA	Costo unitario	Costototale
1	Operaio Specializzato	ore	1	€ 28,53	€ 28,53
2	Operaio Qualificato	ore	1	€ 28,00	€ 28,00
3	Operaio Comune	ore	1	€ 26,82	€ 26,82
<b>Totale</b>			<b>3</b>		<b>€ 83,35</b>

b) totale manodopera

**83,35 €**

B) TRASPORTO

c) Totale Trasporti (% su totale a)

3%

**9,89 €**

<b>Totale Costi (a+b+c)</b>		422,84 €
<b>Spese relative alla sicurezza</b>	0%	- €
<b>Spese Generali</b>	15%	63,43 €
<b>Utile dell'impresa</b>	10%	48,63 €
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		534,89 €
<b>RIBASSO DI GARA</b>	5,30%	506,54 €
- arrotondamento		0,54 €
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE</b>		<b>506,00 €</b>

Incidenza sicurezza sul prezzo di applicazione  
Incidenza manodopera sul prezzo di applicazione

0,00%  
16,47%

**IL PREZZO DI APPLICAZIONE SI INTENDE COMPRENSIVO DI TUTTI GLI ONERI CONTRATTUALI  
PREVISTI A BASE DI GARA E/O OFFERTI IN MIGLIORIA**

**Descrizione**

Fornitura e posa in opera di Smart Switch web di sorveglianza 24 porte

**A) MATERIALI**

ID	Marca e Modello	Descrizione	U.M.	QTA	Unitario Listino	Totale Listino
						€ -
NP09	EDIMAX GS-5424PLX	Smart switch web di sorveglianza 24 porte	pz	1	€ 956,00	€ 956,00
	<b>Materiale a piè d'opera</b>	Materiale vario installativo	a corpo	1	€ 30,00	€ 30,00
<b>Totale</b>						<b>€ 986,00</b>

0%

a) totale materiale

986,00 €

**B) MANODOPERA**

ID	Descrizione	UM	QTA	Costo unitario	Costo totale
1	Operaio Specializzato	ore	2	€ 28,53	€ 57,06
2	Operaio Qualificato	ore	2	€ 28,00	€ 56,00
3	Operaio Comune	ore	1	€ 26,82	€ 26,82
<b>Totale</b>			<b>5</b>		<b>€ 139,88</b>

**986,00 €**

b) totale manodopera

**B) TRASPORTO**

1

c) Totale Trasporti (% su totale a)

3%

**139,88 €****Totale Costi (a+b+c)**

Spese relative alla sicurezza

3%

Spese Generali

15%

Utile dell'impresa

10%

**29,58 €****TOTALE COMPLESSIVO****RIBASSO DI GARA****5,30%**

1 155,46 €

- arrotondamento

34,66 €

**PREZZO DI APPLICAZIONE**

178,52 €

136,86 €

1 505,51 €

Incidenza sicurezza sul prezzo di applicazione

1 425,71 €

Incidenza manodopera sul prezzo di applicazione

0,71 €

**1 425,00 €**

**IL PREZZO DI APPLICAZIONE SI INTENDE COMPRENSIVO DI TUTTI GLI ONERI CONTRATTUALI  
PREVISTI A BASE DI GARA E/O OFFERTI IN MIGLIORIA**

2,43%

9,82%

SCHEDA ANALISI PREZZI

NP-10

Descrizione

Fornitura e posa in opera di Unità di controllo

A) MATERIALI

ID	Marca e Modello	Descrizione	U.M.	QTA	Unitario Listino	Totale Listino
NP10	<b>CRESTRON CP4</b>	Unità di controllo - Gestione IR, RS232 e IP	pz	1	€ 1 090,00	€ 1 090,00
	<b>Materiale a piè d'opera</b>	Materiale vario installativo	a corpo	1	€ 49,00	€ 49,00
<b>Totale</b>						<b>€ 1 139,00</b>

22%

a) totale materiale scontato

**894,12 €**

B) MANODOPERA

ID	Descrizione	UM	QTA	Costo unitario	Costototale
1	Operaio Specializzato	ore	1	€ 28,53	€ 28,53
2	Operaio Qualificato	ore	2	€ 28,00	€ 56,00
3	Operaio Comune	ore	2	€ 26,82	€ 53,64
<b>Totale</b>			<b>5</b>		<b>€ 138,17</b>

b) totale manodopera

**138,17 €**

B) TRASPORTO

1

c) Totale Trasporti (% su totale a)

3%

**26,82 €**

<b>Totale Costi (a+b+c)</b>		1 059,11 €
<b>Spese relative alla sicurezza</b>	0%	- €
<b>Spese Generali</b>	15%	158,87 €
<b>Utile dell'impresa</b>	10%	121,80 €
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		1 339,77 €
<b>RIBASSO DI GARA</b>	5,30%	1 268,76 €
- arrotondamento		0,76 €
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE</b>		<b>1 268,00 €</b>

Incidenza sicurezza sul prezzo di applicazione  
Incidenza manodopera sul prezzo di applicazione

0,00%  
10,90%

**IL PREZZO DI APPLICAZIONE SI INTENDE COMPRESIVO DI TUTTI GLI ONERI CONTRATTUALI  
PREVISTI A BASE DI GARA E/O OFFERTI IN MIGLIORIA**

SCHEDA ANALISI PREZZI

NP-11

Descrizione

Fornitura e posa in opera di Tablet per sistema di controllo

A) MATERIALI

ID	Marca e Modello	Descrizione	U.M.	QTA	Unitario Listino	Totale Listino
NP11	<b>SAMSUNG Galaxy T733NZKAEUE</b>	Tablet per sistema di controllo - wi-fi - android 12" 4Gb ram	pz	1	€ 545,00	€ 545,00
NP11	<b>B01N05W4A2</b>	Base per tablet	PZ	1	€ 50,00	€ 50,00
NP11	<b>APP</b>	App per sistema di controllo	pz	1	€ 150,00	€ 150,00
	<b>Materiale a piè d'opera</b>	Materiale vario installativo	a corpo	1	€ 148,00	€ 148,00
<b>Totale</b>						<b>€ 893,00</b>

0%

a) totale materiale scontato

**893,00 €**

B) MANODOPERA

ID	Descrizione	UM	QTA	Costo unitario	Costototale
1	Operaio Specializzato	ore	3	€ 28,53	€ 85,59
2	Operaio Qualificato	ore	3	€ 28,00	€ 84,00
3	Operaio Comune	ore	4	€ 26,82	€ 107,28
<b>Totale</b>			<b>10</b>		<b>€ 276,87</b>

b) totale manodopera

**276,87 €**

B) TRASPORTO

c) Totale Trasporti (% su totale a)

3%

**26,79 €**

<b>Totale Costi (a+b+c)</b>		1 196,66 €
<b>Spese relative alla sicurezza</b>	0%	- €
<b>Spese Generali</b>	15%	179,50 €
<b>Utile dell'impresa</b>	10%	137,62 €
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		1 513,77 €
<b>RIBASSO DI GARA</b>	5,30%	1 433,54 €
- arrotondamento		0,54 €
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE</b>		<b>1 433,00 €</b>

Incidenza sicurezza sul prezzo di applicazione  
Incidenza manodopera sul prezzo di applicazione

0,00%  
19,32%

**IL PREZZO DI APPLICAZIONE SI INTENDE COMPRENSIVO DI TUTTI GLI ONERI CONTRATTUALI  
PREVISTI A BASE DI GARA E/O OFFERTI IN MIGLIORIA**

SCHEDA ANALISI PREZZI

NP-12

Descrizione

Fornitura e posa in opera di Tablet per sistema di controllo

A) MATERIALI

ID	Marca e Modello	Descrizione	U.M.	QTA	Unitario Listino	Totale Listino
NP12	<b>CRESTRON TS-1070-W-S</b>	Tabletop Touch Screen 10.1"	pz	1	€ 3 272,00	€ 3 272,00
	<b>Materiale a piè d'opera</b>	Materiale vario installativo	a corpo	1	€ 137,50	€ 137,50
<b>Totale</b>						<b>€ 3 409,50</b>

12%

a) totale materiale scontato

**3 000,36 €**

B) MANODOPERA

ID	Descrizione	UM	QTA	Costo unitario	Costototale
1	Operaio Specializzato	ore	1	€ 28,53	€ 28,53
2	Operaio Qualificato	ore	1	€ 28,00	€ 28,00
3	Operaio Comune	ore	1	€ 26,82	€ 26,82
<b>Totale</b>			<b>3</b>		<b>€ 83,35</b>

b) totale manodopera

**83,35 €**

B) TRASPORTO

1

c) Totale Trasporti (% su totale a)

3%

**90,01 €**

<b>Totale Costi (a+b+c)</b>		<b>3 173,72 €</b>
Spese relative alla sicurezza	0%	- €
Spese Generali	15%	476,06 €
Utile dell'impresa	10%	364,98 €
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		<b>4 014,76 €</b>
<b>RIBASSO DI GARA</b>	<b>5,30%</b>	<b>3 801,97 €</b>
- arrotondamento		0,97 €
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE</b>		<b>3 801,00 €</b>

Incidenza sicurezza sul prezzo di applicazione 0,00%  
Incidenza manodopera sul prezzo di applicazione 2,19%

**IL PREZZO DI APPLICAZIONE SI INTENDE COMPRENSIVO DI TUTTI GLI ONERI CONTRATTUALI  
PREVISTI A BASE DI GARA E/O OFFERTI IN MIGLIORIA**

Comune di Napoli  
Data: 01/12/2022, IG/2022/092344

**Conus s.r.l.**

Via Ferrante Imparato, 190 – Centro Napoli Est – Edificio F4  
 80146 Napoli (NA)  
 Tel/Fax 0817718276  
 www.conus.it § info@conus.it  
 Codice Fiscale e n° Reg. c/o CCIAA di Napoli 04619910633  
 Partita IVA 01346311218  
 C.C.I.A.A. n°387567 Trib. NA 1604/85 - capitale sociale € 45.900,00 i.v.

**SCHEDA ANALISI PREZZI****NP-13****Descrizione**

Fornitura e posa in opera di Software di controllo

**A) MATERIALI**

ID	Marca e Modello	Descrizione	U.M.	QTA	Unitario Listino	Totale Listino
NP13	<b>CONUS SW</b>	Software di controllo personalizzato per la gestione dei Sistemi Audio Video dell'Aula Magna	pz	1	€ 4 000,00	€ 4 000,00
	<b>Materiale a piè d'opera</b>	Materiale vario installativo	a corpo	1	€ 472,50	€ 472,50
<b>Totale</b>						<b>€ 4 472,50</b>

0%

a) totale materiale scontato

**4 472,50 €****B) MANODOPERA**

ID	Descrizione	UM	QTA	Costo unitario	Costototale
1	Operaio Specializzato	ore	26	€ 28,53	€ 741,78
2	Operaio Qualificato	ore	30	€ 28,00	€ 840,00
3	Operaio Comune	ore	30	€ 26,82	€ 804,60
<b>Totale</b>			<b>86</b>		<b>€ 2 386,38</b>

b) totale manodopera

**2 386,38 €****B) TRASPORTO**

c) Totale Trasporti (% su totale a)

3%

**134,18 €**

<b>Totale Costi (a+b+c)</b>		6 993,06 €
<b>Spese relative alla sicurezza</b>	0%	- €
<b>Spese Generali</b>	15%	1 048,96 €
<b>Utile dell'impresa</b>	10%	804,20 €
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		8 846,21 €
<b>RIBASSO DI GARA</b>	5,30%	8 377,37 €
- arrotondamento		0,37 €
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE</b>		<b>8 377,00 €</b>

Incidenza sicurezza sul prezzo di applicazione 0,00%  
 Incidenza manodopera sul prezzo di applicazione 28,49%

**IL PREZZO DI APPLICAZIONE SI INTENDE COMPRESIVO DI TUTTI GLI ONERI CONTRATTUALI  
 PREVISTI A BASE DI GARA E/O OFFERTI IN MIGLIORIA**

Comune di Napoli  
 Data: 01/12/2022, (G/2022/0002344)

SCHEDA ANALISI PREZZI

NP-14

Descrizione

Fornitura e posa in opera di Access Point WI-FI

A) MATERIALI

ID	Marca e Modello	Descrizione	U.M.	QTA	Unitario Listino	Totale Listino
NP14	<b>NETGEAR WAX630-100EUS</b>	Access Point Wi-Fi 6 tri band POE	pz	1	€ 393,36	€ 393,36
	<b>Materiale a piè d'opera</b>	Materiale vario installativo	a corpo	1	€ 52,00	€ 52,00
<b>Totale</b>						<b>€ 445,36</b>

0%

a) totale materiale scontato

**445,36 €**

B) MANODOPERA

ID	Descrizione	UM	QTA	Costo unitario	Costototale
1	Operaio Specializzato	ore	1	€ 28,53	€ 28,53
2	Operaio Qualificato	ore	1	€ 28,00	€ 28,00
3	Operaio Comune	ore	1	€ 26,82	€ 26,82
<b>Totale</b>			<b>3</b>		<b>€ 83,35</b>

b) totale manodopera

**83,35 €**

B) TRASPORTO

1

c) Totale Trasporti (% su totale a)

3%

**13,36 €**

<b>Totale Costi (a+b+c)</b>		542,07 €
<b>Spese relative alla sicurezza</b>	3%	16,26 €
<b>Spese Generali</b>	15%	83,75 €
<b>Utile dell'impresa</b>	10%	64,21 €
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		706,29 €
<b>RIBASSO DI GARA</b>	5,30%	668,86 €
- arrotondamento		0,86 €
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE</b>		<b>668,00 €</b>

Incidenza sicurezza sul prezzo di applicazione 2,43%  
Incidenza manodopera sul prezzo di applicazione 12,48%

**IL PREZZO DI APPLICAZIONE SI INTENDE COMPRESIVO DI TUTTI GLI ONERI CONTRATTUALI  
PREVISTI A BASE DI GARA E/O OFFERTI IN MIGLIORIA**

Comune di Napoli  
Data: 01/12/2022, IG/2022/092344

SCHEDA ANALISI PREZZI

NP-15

Descrizione

Fornitura e posa in opera di Notebook per Sistema di controllo

A) MATERIALI

ID	Marca e Modello	Descrizione	U.M.	QTA	Unitario Listino	Totale Listino
NP15	HP Laptop 15s-FQ4016nl 532L6EA	Display 15,6" - Core I7 16 Gb - Hd 512 Gb S.O.Windows 11	pz	1	€ 813,58	€ 813,58
NP15	Licenza	Licenza Windows base	pz	1	€ 800,00	€ 800,00
	<b>Materiale a piè d'opera</b>	Materiale vario installativo	a corpo	1	€ 44,00	€ 44,00
<b>Totale</b>						<b>€ 1 657,58</b>

12%

a) totale materiale scontato

**1 458,67 €**

B) MANODOPERA

ID	Descrizione	UM	QTA	Costo unitario	Costototale
1	Operaio Specializzato	ore	1	€ 28,53	€ 28,53
2	Operaio Qualificato	ore	2	€ 28,00	€ 56,00
3	Operaio Comune	ore	2	€ 26,82	€ 53,64
<b>Totale</b>			<b>5</b>		<b>€ 138,17</b>

b) totale manodopera

**138,17 €**

B) TRASPORTO

c) Totale Trasporti (% su totale a)

3%

**43,76 €**

Totale Costi (a+b+c)		1 640,60 €
Spese relative alla sicurezza	0%	- €
Spese Generali	15%	246,09 €
Utile dell'impresa	10%	188,67 €
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		<b>2 075,36 €</b>
<b>RIBASSO DI GARA</b>	<b>5,30%</b>	<b>1 965,37 €</b>
- arrotondamento		0,37 €
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE</b>		<b>1 965,00 €</b>

Incidenza sicurezza sul prezzo di applicazione  
Incidenza manodopera sul prezzo di applicazione

0,00%  
7,03%

**IL PREZZO DI APPLICAZIONE SI INTENDE COMPRENSIVO DI TUTTI GLI ONERI CONTRATTUALI  
PREVISTI A BASE DI GARA E/O OFFERTI IN MIGLIORIA**

Comune di Napoli  
Data: 01/12/2022, (G/2022/0002344

SCHEDA ANALISI PREZZI

NP-16

Descrizione

Fornitura e posa in opera di Line array passivo con 24 drive da 1,5"

A) MATERIALI

ID	Marca e Modello	Descrizione	U.M.	QTA	Unitario Listino	Totale Listino
NP16	YAMAHA VXL1W24	Line array passivo con 24 drive da 1,5" - Potenza 110W RMS,	pz	1	€ 1 237,00	€ 1 237,00
np16	YAMAHA VMBL1W	Staffa per la regolazione dell'inclinazione v/h	pz	1	€ 75,00	€ 75,00
	<b>Materiale a piè d'opera</b>	Materiale vario installativo	a corpo	1	€ 97,00	€ 97,00
<b>Totale</b>						<b>€ 1 409,00</b>

0%

a) totale materiale scontato

**1 409,00 €**

B) MANODOPERA

ID	Descrizione	UM	QTA	Costo unitario	Costototale
1	Operaio Specializzato	ore	1	€ 28,53	€ 28,53
2	Operaio Qualificato	ore	3	€ 28,00	€ 84,00
3	Operaio Comune	ore	3	€ 26,82	€ 80,46
<b>Totale</b>			<b>7</b>		<b>€ 192,99</b>

b) totale manodopera

**192,99 €**

B) TRASPORTO

c) Totale Trasporti (% su totale a)

3%

**42,27 €**

<b>Totale Costi (a+b+c)</b>		1 644,26 €
<b>Spese relative alla sicurezza</b>	3%	49,33 €
<b>Spese Generali</b>	15%	254,04 €
<b>Utile dell'impresa</b>	10%	194,76 €
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		2 142,39 €
<b>RIBASSO DI GARA</b>	5,30%	2 028,84 €
- arrotondamento		0,84 €
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE</b>		<b>2 028,00 €</b>

Incidenza sicurezza sul prezzo di applicazione  
Incidenza manodopera sul prezzo di applicazione

2,43%  
9,52%

**IL PREZZO DI APPLICAZIONE SI INTENDE COMPRENSIVO DI TUTTI GLI ONERI CONTRATTUALI PREVISTI A BASE DI GARA E/O OFFERTI IN MIGLIORIA**

SCHEDA ANALISI PREZZI

NP-17

Descrizione

Fornitura e posa in opera di Line array passivo con 16 drive da 1,5"

A) MATERIALI

ID	Marca e Modello	Descrizione	U.M.	QTA	Unitario Listino	Totale Listino
NP17	YAMAHA VXL1W16	Line array passivo con 16 drive da 1,5" - Potenza 110W RMS,	pz	1	€ 989,00	€ 989,00
NP17	YAMAHA VMBL1W	Staffa per la regolazione dell'inclinazione v/h	pz	1	€ 75,00	€ 75,00
	<b>Materiale a piè d'opera</b>	Materiale vario installativo	a corpo	1	€ 43,50	€ 43,50
<b>Totale</b>						<b>€ 1 107,50</b>

0%

a) totale materiale scontato

**1 107,50 €**

B) MANODOPERA

ID	Descrizione	UM	QTA	Costo unitario	Costototale
1	Operaio Specializzato	ore	1	€ 28,53	€ 28,53
2	Operaio Qualificato	ore	3	€ 28,00	€ 84,00
3	Operaio Comune	ore	3	€ 26,82	€ 80,46
<b>Totale</b>			<b>7</b>		<b>€ 192,99</b>

b) totale manodopera

**192,99 €**

B) TRASPORTO

c) Totale Trasporti (% su totale a)

3%

**33,23 €**

<b>Totale Costi (a+b+c)</b>		1 333,72 €
<b>Spese relative alla sicurezza</b>	3%	40,01 €
<b>Spese Generali</b>	15%	206,06 €
<b>Utile dell'impresa</b>	10%	157,98 €
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		1 737,76 €
<b>RIBASSO DI GARA</b>	5,30%	1 645,66 €
- arrotondamento		0,66 €
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE</b>		<b>1 645,00 €</b>

Incidenza sicurezza sul prezzo di applicazione 2,43%  
Incidenza manodopera sul prezzo di applicazione 11,73%

**IL PREZZO DI APPLICAZIONE SI INTENDE COMPRENSIVO DI TUTTI GLI ONERI CONTRATTUALI PREVISTI A BASE DI GARA E/O OFFERTI IN MIGLIORIA**

SCHEDA ANALISI PREZZI

NP-18

Descrizione

Fornitura e posa in opera di diffusori ad incasso

A) MATERIALI

ID	Marca e Modello	Descrizione	U.M.	QTA	Unitario Listino	Totale Listino
NP18	Origin Acoustics D61DT	Diffusore ad incasso 2 vie da 6,5w	pz	1	€ 197,00	€ 197,00
	<b>Materiale a piè d'opera</b>	Materiale vario installativo	a corpo	1	€ -	€ -
<b>Totale</b>						<b>€ 197,00</b>

20%

a) totale materiale scontato

**157,60 €**

B) MANODOPERA

ID	Descrizione	UM	QTA	Costo unitario	Costo totale
1	Operaio Specializzato	ore	0	€ 28,53	€ -
2	Operaio Qualificato	ore	1	€ 28,00	€ 28,00
3	Operaio Comune	ore	1	€ 26,82	€ 26,82
<b>Totale</b>			<b>2</b>		<b>€ 54,82</b>

b) totale manodopera

**54,82 €**

B) TRASPORTO

1

c) Totale Trasporti (% su totale a)

3%

**4,73 €**

Totale Costi (a+b+c)		217,15 €
Spese relative alla sicurezza	3%	6,51 €
Spese Generali	15%	33,55 €
Utile dell'impresa	10%	25,72 €
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		<b>282,93 €</b>
<b>RIBASSO DI GARA</b>	<b>5,30%</b>	<b>267,94 €</b>
- arrotondamento		0,94 €
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE</b>		<b>267,00 €</b>

Incidenza sicurezza sul prezzo di applicazione  
Incidenza manodopera sul prezzo di applicazione

2,44%  
20,53%

**IL PREZZO DI APPLICAZIONE SI INTENDE COMPRESIVO DI TUTTI GLI ONERI CONTRATTUALI PREVISTI A BASE DI GARA E/O OFFERTI IN MIGLIORIA**

Comune di Napoli  
Data: 01/12/2022, IG/2022/092344

SCHEDA ANALISI PREZZI

NP-19

Descrizione

Fornitura e posa in opera di subwoofr cabinet a profilo rettangolare

A) MATERIALI

ID	Marca e Modello	Descrizione	U.M.	QTA	Unitario Listino	Totale Listino
NP19	YAMAHA CXS15XLFW	Cabinet a profilo rettangolare composto da 1 woofer da 15"	pz	1	€ 1 237,00	€ 1 237,00
	<b>Materiale a piè d'opera</b>	Materiale vario installativo	a corpo	1	€ 105,00	€ 105,00
<b>Totale</b>						<b>€ 1 342,00</b>

0%

a) totale materiale scontato

**1 342,00 €**

B) MANODOPERA

ID	Descrizione	UM	QTA	Costo unitario	Costototale
1	Operaio Specializzato	ore	2	€ 28,53	€ 57,06
2	Operaio Qualificiatio	ore	2	€ 28,00	€ 56,00
3	Operaio Comune	ore	2	€ 26,82	€ 53,64
<b>Totale</b>			<b>6</b>		<b>€ 166,70</b>

b) totale manodopera

**166,70 €**

B) TRASPORTO

1

c) Totale Trasporti (% su totale a)

3%

**40,26 €**

<b>Totale Costi (a+b+c)</b>		1 548,96 €
<b>Spese relative alla sicurezza</b>	3%	46,47 €
<b>Spese Generali</b>	15%	239,31 €
<b>Utile dell'impresa</b>	10%	183,47 €
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		2 018,22 €
<b>RIBASSO DI GARA</b>	5,30%	1 911,25 €
- arrotondamento		0,25 €
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE</b>		<b>1 911,00 €</b>

Incidenza sicurezza sul prezzo di applicazione 2,43%  
Incidenza manodopera sul prezzo di applicazione 8,72%

**IL PREZZO DI APPLICAZIONE SI INTENDE COMPRENSIVO DI TUTTI GLI ONERI CONTRATTUALI  
PREVISTI A BASE DI GARA E/O OFFERTI IN MIGLIORIA**

SCHEDA ANALISI PREZZI

NP-20

Descrizione

Fornitura e posa in opera di Amplificatore a 2 canali

A) MATERIALI

ID	Marca e Modello	Descrizione	U.M.	QTA	Unitario Listino	Totale Listino
NP20	YAMAHA PX3	Amplificatore 2 canali dotato di scheda DSP audio	pz	1	€ 765,00	€ 765,00
	<b>Materiale a piè d'opera</b>	Materiale vario installativo	a corpo	1	€ 56,00	€ 56,00
<b>Totale</b>						<b>€ 821,00</b>

3%

a) totale materiale scontato

**796,37 €**

B) MANODOPERA

ID	Descrizione	UM	QTA	Costo unitario	Costototale
1	Operaio Specializzato	ore	1	€ 28,53	€ 28,53
2	Operaio Qualificato	ore	2	€ 28,00	€ 56,00
3	Operaio Comune	ore	2	€ 26,82	€ 53,64
<b>Totale</b>			<b>5</b>		<b>€ 138,17</b>

b) totale manodopera

**138,17 €**

B) TRASPORTO

1

c) Totale Trasporti (% su totale a)

3%

**23,89 €**

Totale Costi (a+b+c)		958,43 €
Spese relative alla sicurezza	3%	28,75 €
Spese Generali	15%	148,08 €
Utile dell'impresa	10%	113,53 €
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		<b>1 248,79 €</b>
<b>RIBASSO DI GARA</b>	<b>5,30%</b>	<b>1 182,60 €</b>
- arrotondamento		0,60 €
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE</b>		<b>1 182,00 €</b>

Incidenza sicurezza sul prezzo di applicazione  
Incidenza manodopera sul prezzo di applicazione

2,43%  
11,69%

**IL PREZZO DI APPLICAZIONE SI INTENDE COMPRESIVO DI TUTTI GLI ONERI CONTRATTUALI PREVISTI A BASE DI GARA E/O OFFERTI IN MIGLIORIA**

Comune di Napoli  
Data: 01/12/2022, IG/2022/092344

SCHEDA ANALISI PREZZI

NP-21

Descrizione

Fornitura e posa in opera di Amplificatore 2 canali dotato di scheda DSP audio

A) MATERIALI

ID	Marca e Modello	Descrizione	U.M.	QTA	Unitario Listino	Totale Listino
NP21	YAMAHA PX8	Amplificatore 2 canali dotato di scheda DSP Audio 2x800	pz	1	€ 1 011,00	€ 1 011,00
	<b>Materiale a piè d'opera</b>	Materiale vario installativo	a corpo	1	€ 78,00	€ 78,00
<b>Totale</b>						<b>€ 1 089,00</b>

2%

a) totale materiale scontato

**1 067,22 €**

B) MANODOPERA

ID	Descrizione	UM	QTA	Costo unitario	Costototale
1	Operaio Specializzato	ore	2	€ 28,53	€ 57,06
2	Operaio Qualificato	ore	2	€ 28,00	€ 56,00
3	Operaio Comune	ore	2	€ 26,82	€ 53,64
<b>Totale</b>			<b>6</b>		<b>€ 166,70</b>

b) totale manodopera

**166,70 €**

B) TRASPORTO

1

c) Totale Trasporti (% su totale a)

3%

**32,02 €**

<b>Totale Costi (a+b+c)</b>		1 265,94 €
<b>Spese relative alla sicurezza</b>	3%	37,98 €
<b>Spese Generali</b>	15%	195,59 €
<b>Utile dell'impresa</b>	10%	149,95 €
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		1 649,45 €
<b>RIBASSO DI GARA</b>	5,30%	1 562,03 €
- arrotondamento		0,03 €
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE</b>		<b>1 562,00 €</b>

Incidenza sicurezza sul prezzo di applicazione 2,43%  
Incidenza manodopera sul prezzo di applicazione 10,67%

**IL PREZZO DI APPLICAZIONE SI INTENDE COMPRENSIVO DI TUTTI GLI ONERI CONTRATTUALI PREVISTI A BASE DI GARA E/O OFFERTI IN MIGLIORIA**

Comune di Napoli  
Data: 01/12/2022, IG/2022/002344

SCHEDA ANALISI PREZZI

NP-22

Descrizione

Fornitura e posa in opera di Amplificatore multicanale 4 canali con scheda di controllo remoto

A) MATERIALI

ID	Marca e Modello	Descrizione	U.M.	QTA	Unitario Listino	Totale Listino
NP22	YAMAHA XMV4140	Amplificatore multicanale 4 canali dotato di scheda di controllo remoto via LAN	pz	1	€ 1 400,00	€ 1 400,00
	<b>Materiale a piè d'opera</b>	Materiale vario installativo	a corpo	1	€ 140,50	€ 140,50
<b>Totale</b>						<b>€ 1 540,50</b>

0%

a) totale materiale scontato

**1 540,50 €**

B) MANODOPERA

ID	Descrizione	UM	QTA	Costo unitario	Costototale
1	Operaio Specializzato	ore	2	€ 28,53	€ 57,06
2	Operaio Qualificato	ore	2	€ 28,00	€ 56,00
3	Operaio Comune	ore	2	€ 26,82	€ 53,64
<b>Totale</b>			<b>6</b>		<b>€ 166,70</b>

b) totale manodopera

**166,70 €**

B) TRASPORTO

1

c) Totale Trasporti (% su totale a)

3%

**46,22 €**

<b>Totale Costi (a+b+c)</b>		1 753,42 €
<b>Spese relative alla sicurezza</b>	3%	52,60 €
<b>Spese Generali</b>	15%	270,90 €
<b>Utile dell'impresa</b>	10%	207,69 €
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		2 284,61 €
<b>RIBASSO DI GARA</b>	5,30%	2 163,53 €
- arrotondamento		0,53 €
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE</b>		<b>2 163,00 €</b>

Incidenza sicurezza sul prezzo di applicazione 2,43%  
Incidenza manodopera sul prezzo di applicazione 7,71%

**IL PREZZO DI APPLICAZIONE SI INTENDE COMPRENSIVO DI TUTTI GLI ONERI CONTRATTUALI PREVISTI A BASE DI GARA E/O OFFERTI IN MIGLIORIA**

SCHEDA ANALISI PREZZI

NP-23

Descrizione

Fornitura e posa in opera di Processore matrice DSP 8 in 8 out completo di pannello di controllo volume

A) MATERIALI

ID	Marca e Modello	Descrizione	U.M.	QTA	Unitario Listino	Totale Listino
NP23	YAMAHA MRX7D	Processore matrice DSP 8in 8 out con 8 canali automixer Dan Dugan	pz	1	€ 3 775,00	€ 3 775,00
NP23	YAMAHA DCP4V4SEU	Pannello di controllo 4 volumi	pz	1	€ 391,00	€ 391,00
	<b>Materiale a piè d'opera</b>	Materiale vario installativo	a corpo	1	€ 416,00	€ 416,00
<b>Totale</b>						<b>€ 4 582,00</b>

0%

a) totale materiale scontato

**4 582,00 €**

B) MANODOPERA

ID	Descrizione	UM	QTA	Costo unitario	Costototale
1	Operaio Specializzato	ore	4	€ 28,53	€ 114,12
2	Operaio Qualificato	ore	7	€ 28,00	€ 196,00
3	Operaio Comune	ore	7	€ 26,82	€ 187,74
<b>Totale</b>			<b>18</b>		<b>€ 497,86</b>

b) totale manodopera

**497,86 €**

B) TRASPORTO

c) Totale Trasporti (% su totale a)

3%

**137,46 €**

<b>Totale Costi (a+b+c)</b>		<b>5 217,32 €</b>
Spese relative alla sicurezza	3%	156,52 €
Spese Generali	15%	806,08 €
Utile dell'impresa	10%	617,99 €
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		<b>6 797,91 €</b>
<b>RIBASSO DI GARA</b>	<b>5,30%</b>	<b>6 437,62 €</b>
- arrotondamento		0,62 €
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE</b>		<b>6 437,00 €</b>

Incidenza sicurezza sul prezzo di applicazione  
Incidenza manodopera sul prezzo di applicazione

2,43%  
7,73%

**IL PREZZO DI APPLICAZIONE SI INTENDE COMPRENSIVO DI TUTTI GLI ONERI CONTRATTUALI PREVISTI A BASE DI GARA E/O OFFERTI IN MIGLIORIA**

SCHEDA ANALISI PREZZI

NP-24

Descrizione

Fornitura e posa in opera di Interfaccia audio 2 in 2 out

A) MATERIALI

ID	Marca e Modello	Descrizione	U.M.	QTA	Unitario Listino	Totale Listino
NP24	COMM TECH DAN-B202	Interfaccia audio 2in2out	pz	1	€ 420,00	€ 420,00
	<b>Materiale a piè d'opera</b>	Materiale vario installativo	a corpo	1	€ 17,50	€ 17,50
<b>Totale</b>						<b>€ 437,50</b>

a) totale materiale

**437,50 €**

B) MANODOPERA

ID	Descrizione	UM	QTA	Costo unitario	Costototale
1	Operaio Specializzato	ore	2	€ 28,53	€ 57,06
2	Operaio Qualificato	ore	0	€ 28,00	€ -
3	Operaio Comune	ore	0	€ 26,82	€ -
<b>Totale</b>			<b>2</b>		<b>€ 57,06</b>

b) totale manodopera

**57,06 €**

B) TRASPORTO

c) Totale Trasporti (% su totale a)

3%

**13,13 €**

<b>Totale Costi (a+b+c)</b>		507,69 €
Spese relative alla sicurezza	3%	15,23 €
Spese Generali	15%	78,44 €
Utile dell'impresa	10%	60,14 €
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		661,49 €
<b>RIBASSO DI GARA</b>	5,30%	626,43 €
- arrotondamento		0,43 €
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE</b>		<b>626,00 €</b>

Incidenza sicurezza sul prezzo di applicazione 2,43%  
 Incidenza manodopera sul prezzo di applicazione 9,12%

**IL PREZZO DI APPLICAZIONE SI INTENDE COMPRENSIVO DI TUTTI GLI ONERI CONTRATTUALI PREVISTI A BASE DI GARA E/O OFFERTI IN MIGLIORIA**

Comune di Napoli  
 Data: 01/12/2022, IG/2022/00044

**SCHEDA ANALISI PREZZI**

**NP-25**

**Descrizione**

Fornitura e posa in opera di Impianto Conference System e Microfonia

**A) MATERIALI**

ID	Marca e Modello	Descrizione	U.M.	QTA	Unitario Listino	Totale Listino
NP25	<b>Mipro ACT-848A</b>	Ricevitore digitale quadruplo UHF con DSP predisposto per Dante	pz	1	€ 2 350,00	€ 2 350,00
NP25	<b>Mipro ACT848 Dante</b>	Scheda Dante per ricevitore ACT-848A	pz	1	€ 280,00	€ 280,00
NP25	<b>Mipro ACT80HC</b>	Trasmettitore digitale a impugnatura con batteria ricaricabile	pz	2	€ 660,00	€ 1 320,00
NP25	<b>Mipro ACT-80TC</b>	Trasmettitore digitale Beltpack con batteria ricaricabile	pz	2	€ 620,00	€ 1 240,00
NP25	<b>Mipro MU-23</b>	Microfono headworn omnidirezionale con 3 supporti intercambiabili	pz	2	€ 199,00	€ 398,00
NP25	<b>Mipro MP-80</b>	Stazione caricabatteria a litio 3 in 1. completo di ali	pz	2	€ 139,00	€ 278,00
NP25	<b>Mipro AT-90WA</b>	Antenna direttiva Larga Banda 2 uscite con Autogain	pz	2	€ 378,00	€ 756,00
NP25	<b>Mipro MS-90</b>	Supporto con snodo regolabile per antenne	pz	2	€ 39,00	€ 78,00
NP25	<b>Mipro TNC-RG58/15</b>	Cavo RG58C/U da 15M con 2 connettori TNC	pz	2	€ 25,00	€ 50,00
	<b>Materiale a piè d'opera</b>	Materiale vario installativo	a corpo	1	€ 89,50	€ 89,50
<b>Totale</b>						<b>€ 6 839,50</b>

11%

a) totale materiale scontato

**6 087,16 €**

**B) MANODOPERA**

ID	Descrizione	UM	QTA	Costo unitario	Costo totale
1	Operaio Specializzato	ore	2	€ 28,53	€ 57,06
2	Operaio Qualificato	ore	3	€ 28,00	€ 84,00
3	Operaio Comune	ore	3	€ 26,82	€ 80,46
<b>Totale</b>			<b>8</b>		<b>€ 221,52</b>

b) totale manodopera

**221,52 €**

**B) TRASPORTO**

1

c) Totale Trasporti (% su totale a)

3%

**182,61 €**

Totale Costi (a+b+c)		6 491,29 €
Spese relative alla sicurezza	3%	194,74 €
Spese Generali	15%	1 002,90 €
Utile dell'impresa	10%	768,89 €
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		<b>8 457,83 €</b>
<b>RIBASSO DI GARA</b>	<b>5,30%</b>	<b>8 009,56 €</b>
- arrotondamento		0,56 €
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE</b>		<b>8 009,00 €</b>

Incidenza sicurezza sul prezzo di applicazione 2,43%  
Incidenza manodopera sul prezzo di applicazione 2,77%

**IL PREZZO DI APPLICAZIONE SI INTENDE COMPRESIVO DI TUTTI GLI ONERI CONTRATTUALI  
PREVISTI A BASE DI GARA E/O OFFERTI IN MIGLIORIA**

SCHEDA ANALISI PREZZI

NP-26

Descrizione

Fornitura e posa in opera di Digital Conference Controller con DSP

A) MATERIALI

ID	Marca e Modello	Descrizione	U.M.	QTA	Unitario Listino	Totale Listino
NP26	Vissonic DCP-2000D	Sistema di controllo digitale per Conference System	pz	1	€ 2 089,00	€ 2 089,00
	<b>Materiale a piè d'opera</b>	Materiale vario installativo	a corpo	1	€ 40,00	€ 40,00
<b>Totale</b>						<b>€ 2 129,00</b>

13%

a) totale materiale scontato

**1 852,23 €**

B) MANODOPERA

ID	Descrizione	UM	QTA	Costo unitario	Costototale
1	Operaio Specializzato	ore	2	€ 28,53	€ 57,06
2	Operaio Qualificato	ore	2	€ 28,00	€ 56,00
3	Operaio Comune	ore	2	€ 26,82	€ 53,64
<b>Totale</b>			<b>6</b>		<b>€ 166,70</b>

b) totale manodopera

**166,70 €**

B) TRASPORTO

1

c) Totale Trasporti (% su totale a)

3%

**55,57 €**

Totale Costi (a+b+c)		2 074,50 €
Spese relative alla sicurezza	0%	- €
Spese Generali	15%	311,17 €
Utile dell'impresa	10%	238,57 €
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		<b>2 624,24 €</b>
<b>RIBASSO DI GARA</b>	<b>5,30%</b>	<b>2 485,15 €</b>
- arrotondamento		0,15 €
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE</b>		<b>2 485,00 €</b>

Incidenza sicurezza sul prezzo di applicazione  
Incidenza manodopera sul prezzo di applicazione

0,00%  
6,71%

**IL PREZZO DI APPLICAZIONE SI INTENDE COMPRESIVO DI TUTTI GLI ONERI CONTRATTUALI PREVISTI A BASE DI GARA E/O OFFERTI IN MIGLIORIA**

Comune di Napoli  
Data: 01/12/2022, IG/2022/092344

**Descrizione**

Fornitura e posa in opera di Bsse Presidente Conference da incasso

**A) MATERIALI**

ID	Marca e Modello	Descrizione	U.M.	QTA	Unitario Listino	Totale Listino
NP27	Vissonic DCC-F	Base Presidente Conference da incasso	pz	1	€ 329,00	€ 329,00
NP27	Vissonic M600	Microfono per base Presidente	pz	1	€ 75,00	€ 75,00
NP27	Vissonic CSU-F	Modulo Traduzioni fino a 64 canali per conference da incasso	pz	1	€ 280,00	€ 280,00
NP27	Vissonic SPK-F	Modulo altoparlante per conference da incasso	pz	1	€ 128,00	€ 128,00
	<b>Materiale a piè d'opera</b>	Materiale vario installativo	a corpo	1	€ 42,00	€ 42,00
<b>Totale</b>						<b>€ 854,00</b>

17%

a) totale materiale scontato

**708,82 €**

**B) MANODOPERA**

ID	Descrizione	UM	QTA	Costo unitario	Costototale
1	Operaio Specializzato	ore	1	€ 28,53	€ 28,53
2	Operaio Qualificato	ore	2	€ 28,00	€ 56,00
3	Operaio Comune	ore	1	€ 26,82	€ 26,82
<b>Totale</b>			<b>4</b>		<b>€ 111,35</b>

b) totale manodopera

**111,35 €**

**B) TRASPORTO**

c) Totale Trasporti (% su totale a)

3%

**21,26 €**

<b>Totale Costi (a+b+c)</b>		841,43 €
Spese relative alla sicurezza	0%	- €
Spese Generali	15%	126,22 €
Utile dell'impresa	10%	96,76 €
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		<b>1 064,41 €</b>
<b>RIBASSO DI GARA</b>	<b>5,30%</b>	<b>1 008,00 €</b>
- arrotondamento		0,00 €
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE</b>		<b>1 008,00 €</b>

Incidenza sicurezza sul prezzo di applicazione  
Incidenza manodopera sul prezzo di applicazione

0,00%  
11,05%

**IL PREZZO DI APPLICAZIONE SI INTENDE COMPRENSIVO DI TUTTI GLI ONERI CONTRATTUALI PREVISTI A BASE DI GARA E/O OFFERTI IN MIGLIORIA**

SCHEDA ANALISI PREZZI

NP-28

Descrizione

Fornitura e posa in opera di Base Delegato Conference da incasso

A) MATERIALI

ID	Marca e Modello	Descrizione	U.M.	QTA	Unitario Listino	Totale Listino
NP28	Vissonic DCD-F	Base DelegatoConference da incasso	pz	1	€ 308,00	€ 308,00
NP28	Vissonic M600	Microfono per base Presidente	pz	1	€ 75,00	€ 75,00
NP27	Vissonic CSU-F	Modulo Traduzioni fino a 64 canali per conference da incasso	pz	1	€ 280,00	€ 280,00
NP27	Vissonic SPK-F	Modulo altoparlante per conference da incasso	pz	1	€ 128,00	€ 128,00
	<b>Materiale a piè d'opera</b>	Materiale vario installativo	a corpo	1	€ 37,50	€ 37,50
<b>Totale</b>						<b>€ 828,50</b>

17%

a) totale materiale scontato

**687,66 €**

B) MANODOPERA

ID	Descrizione	UM	QTA	Costo unitario	Costototale
1	Operaio Specializzato	ore	1	€ 28,53	€ 28,53
2	Operaio Qualificato	ore	2	€ 28,00	€ 56,00
3	Operaio Comune	ore	1	€ 26,82	€ 26,82
<b>Totale</b>			<b>4</b>		<b>€ 111,35</b>

b) totale manodopera

**111,35 €**

B) TRASPORTO

c) Totale Trasporti (% su totale a)

3%

**20,63 €**

<b>Totale Costi (a+b+c)</b>		819,63 €
Spese relative alla sicurezza	0%	- €
Spese Generali	15%	122,95 €
Utile dell'impresa	10%	94,26 €
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		<b>1 036,84 €</b>
<b>RIBASSO DI GARA</b>	<b>5,30%</b>	<b>981,89 €</b>
- arrotondamento		0,89 €
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE</b>		<b>981,00 €</b>

Incidenza sicurezza sul prezzo di applicazione  
Incidenza manodopera sul prezzo di applicazione

0,00%  
11,35%

**IL PREZZO DI APPLICAZIONE SI INTENDE COMPRENSIVO DI TUTTI GLI ONERI CONTRATTUALI PREVISTI A BASE DI GARA E/O OFFERTI IN MIGLIORIA**

Comune di Napoli  
Data: 01/12/2022  
G/2022/0002344

SCHEDA ANALISI PREZZI

NP-29

Descrizione

Fornitura e posa in opera di Ledwall da interno completo di sending box e kit di ricambio- Cornice di finitura

A) MATERIALI

ID	Marca e Modello	Descrizione	U.M.	QTA	Unitario Listino	Totale Listino
NP29	TecnoVisioneLed RTL019-450-250	Ledwall da interno dim.4500 x 2500 mm. completo di sending boc - kit ricambio e cornice	pz	1	€ 59 332,00	€ 59 332,00
	<b>Materiale a piè d'opera</b>	Materiale vario installativo	a corpo	1	€ 186,00	€ 186,00
<b>Totale</b>						<b>€ 59 518,00</b>

5%

a) totale materiale scontato

**56 542,10 €**

B) MANODOPERA

ID	Descrizione	UM	QTA	Costo unitario	Costototale
1	Operaio Specializzato	ore	4	€ 28,53	€ 114,12
2	Operaio Qualificato	ore	4	€ 28,00	€ 112,00
3	Operaio Comune	ore	4	€ 26,82	€ 107,28
<b>Totale</b>			<b>12</b>		<b>€ 333,40</b>

b) totale manodopera

**333,40 €**

B) TRASPORTO

c) Totale Trasporti (% su totale a)

3%

**1 696,26 €**

<b>Totale Costi (a+b+c)</b>		58 571,76 €
<b>Spese relative alla sicurezza</b>	3%	1 757,15 €
<b>Spese Generali</b>	15%	9 049,34 €
<b>Utile dell'impresa</b>	10%	6 937,83 €
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		76 316,08 €
<b>RIBASSO DI GARA</b>	5,30%	72 271,33 €
- arrotondamento		0,33 €
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE</b>		<b>72 271,00 €</b>

Incidenza sicurezza sul prezzo di applicazione 2,43%  
Incidenza manodopera sul prezzo di applicazione 0,46%

**IL PREZZO DI APPLICAZIONE SI INTENDE COMPRESIVO DI TUTTI GLI ONERI CONTRATTUALI PREVISTI A BASE DI GARA E/O OFFERTI IN MIGLIORIA**

SCHEDA ANALISI PREZZI

NP-30

Descrizione

Fornitura e posa in opera di Monitor di Replica

A) MATERIALI

ID	Marca e Modello	Descrizione	U.M.	QTA	Unitario Listino	Totale Listino
NP30	<b>LG</b> 55UL4J-E	Monitor LCD 55" LED - Risoluzione 3840 x 2160	pz	1	€ 1 287,00	€ 1 287,00
NP30	<b>Samsung</b> Func CH VST2 silver	Staffa a soffitto per monitor - inclinazione 10°	pz	1	€ 275,00	€ 275,00
	<b>Materiale a piè d'opera</b>	Materiale vario installativo	a corpo	1	€ 46,00	€ 46,00
<b>Totale</b>						<b>€ 1 608,00</b>

6%

a) totale materiale scontato

**1 511,52 €**

B) MANODOPERA

ID	Descrizione	UM	QTA	Costo unitario	Costototale
1	Operaio Specializzato	ore	1	€ 28,53	€ 28,53
2	Operaio Qualificato	ore	2	€ 28,00	€ 56,00
3	Operaio Comune	ore	1	€ 26,82	€ 26,82
<b>Totale</b>			<b>4</b>		<b>€ 111,35</b>

b) totale manodopera

**111,35 €**

B) TRASPORTO

c) Totale Trasporti (% su totale a)

3%

**45,35 €**

<b>Totale Costi (a+b+c)</b>		1 668,22 €
<b>Spese relative alla sicurezza</b>	3%	50,05 €
<b>Spese Generali</b>	15%	257,74 €
<b>Utile dell'impresa</b>	10%	197,60 €
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		2 173,60 €
<b>RIBASSO DI GARA</b>	5,30%	2 058,40 €
- arrotondamento		0,40 €
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE</b>		<b>2 058,00 €</b>

Incidenza sicurezza sul prezzo di applicazione 2,43%  
Incidenza manodopera sul prezzo di applicazione 5,41%

**IL PREZZO DI APPLICAZIONE SI INTENDE COMPRENSIVO DI TUTTI GLI ONERI CONTRATTUALI  
PREVISTI A BASE DI GARA E/O OFFERTI IN MIGLIORIA**

SCHEDA ANALISI PREZZI

NP-31

**Descrizione**

Fornitura e posa in opera di Lavorazione di Interior Design per la realizzazione di Style sagoma vesuva e logo UNINA realizzato in doppio strato in plexiglass

**A) MATERIALI**

ID	Marca e Modello	Descrizione	U.M.	QTA	Unitario Listino	Totale Listino
NP31	LOGO	Lavorazione di interior Design per la realizzazione di Styleline sagoma vesuva - Logo UNINA realizzato in doppio strato di plexiglass	pz	1	€ 21 256,00	€ 21 256,00
	<b>Materiale a piè d'opera</b>	Materiale vario installativo	a corpo	1	€ 500,00	€ 500,00
<b>Totale</b>						<b>€ 21 756,00</b>

0%

a) totale materiale scontato

**21 756,00 €**

**B) MANODOPERA**

ID	Descrizione	UM	QTA	Costo unitario	Costototale
1	Operaio Specializzato	ore	15	€ 28,53	€ 427,95
2	Operaio Qualificato	ore	10	€ 28,00	€ 280,00
3	Operaio Comune	ore	6	€ 26,82	€ 160,92
<b>Totale</b>			<b>31</b>		<b>€ 868,87</b>

b) totale manodopera

**868,87 €**

**B) TRASPORTO**

c) Totale Trasporti (% su totale a)

3%

**652,68 €**

<b>Totale Costi (a+b+c)</b>		23 277,55 €
<b>Spese relative alla sicurezza</b>	0%	- €
<b>Spese Generali</b>	15%	3 491,63 €
<b>Utile dell'impresa</b>	10%	2 676,92 €
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		29 446,10 €
<b>RIBASSO DI GARA</b>	5,30%	27 885,46 €
- arrotondamento		0,46 €
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE</b>		<b>27 885,00 €</b>

Incidenza sicurezza sul prezzo di applicazione 0,00%  
Incidenza manodopera sul prezzo di applicazione 3,12%

**IL PREZZO DI APPLICAZIONE SI INTENDE COMPRENSIVO DI TUTTI GLI ONERI CONTRATTUALI PREVISTI A BASE DI GARA E/O OFFERTI IN MIGLIORIA**

SCHEDA ANALISI PREZZI

NP-32

Descrizione

Fornitura e posa in opera di Monitor esterni da 75"

A) MATERIALI

ID	Marca e Modello	Descrizione	U.M.	QTA	Unitario Listino	Totale Listino
NP32	<b>LG</b> <b>75UL3J-B</b>	Monitor LCD 75" LED IPS Risoluzione 3840 x 2160	pz	1	€ 2 665,00	€ 2 665,00
NP32	<b>Samsung</b> <b>Func CH VST2 silver</b>	Staffa a soffitto per monitor - inclinazione 10°	pz	1	€ 275,00	€ 275,00
	<b>Materiale a piè d'opera</b>	Materiale vario installativo	a corpo	1	€ 69,00	€ 69,00
<b>Totale</b>						<b>€ 3 009,00</b>

5%

a) totale materiale scontato

**2 858,55 €**

B) MANODOPERA

ID	Descrizione	UM	QTA	Costo unitario	Costototale
1	Operaio Specializzato	ore	2	€ 28,53	€ 57,06
2	Operaio Qualificato	ore	2	€ 28,00	€ 56,00
3	Operaio Comune	ore	2	€ 26,82	€ 53,64
<b>Totale</b>			<b>6</b>		<b>€ 166,70</b>

b) totale manodopera

**166,70 €**

B) TRASPORTO

c) Totale Trasporti (% su totale a)

3%

**85,76 €**

<b>Totale Costi (a+b+c)</b>		<b>3 111,01 €</b>
<b>Spese relative alla sicurezza</b>	<b>3%</b>	<b>93,33 €</b>
<b>Spese Generali</b>	<b>15%</b>	<b>480,65 €</b>
<b>Utile dell'impresa</b>	<b>10%</b>	<b>368,50 €</b>
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		<b>4 053,49 €</b>
<b>RIBASSO DI GARA</b>	<b>5,30%</b>	<b>3 838,65 €</b>
- arrotondamento		0,65 €
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE</b>		<b>3 838,00 €</b>

Incidenza sicurezza sul prezzo di applicazione 2,43%  
Incidenza manodopera sul prezzo di applicazione 4,34%

**IL PREZZO DI APPLICAZIONE SI INTENDE COMPRENSIVO DI TUTTI GLI ONERI CONTRATTUALI  
PREVISTI A BASE DI GARA E/O OFFERTI IN MIGLIORIA**

SCHEDA ANALISI PREZZI

NP-33

Descrizione

Fornitura e posa in opera di diffusori passivi a 2 vie

A) MATERIALI

ID	Marca e Modello	Descrizione	U.M.	QTA	Unitario Listino	Totale Listino
NP33	YAMAHA VXs8w	Diffusore passivo a 2 vie in ABS con grado di protezione IP35	pz	1	€ 422,50	€ 422,50
	<b>Materiale a piè d'opera</b>	Materiale vario installativo	a corpo	1	€ 33,50	€ 33,50
<b>Totale</b>						<b>€ 456,00</b>

5%

a) totale materiale scontato

**433,20 €**

B) MANODOPERA

ID	Descrizione	UM	QTA	Costo unitario	Costototale
1	Operaio Specializzato	ore	1	€ 28,53	€ 28,53
2	Operaio Qualificato	ore	1	€ 28,00	€ 28,00
3	Operaio Comune	ore	1	€ 26,82	€ 26,82
<b>Totale</b>			<b>3</b>		<b>€ 83,35</b>

b) totale manodopera

**83,35 €**

B) TRASPORTO

1

c) Totale Trasporti (% su totale a)

3%

**13,00 €**

<b>Totale Costi (a+b+c)</b>		529,55 €
<b>Spese relative alla sicurezza</b>	3%	15,89 €
<b>Spese Generali</b>	15%	81,81 €
<b>Utile dell'impresa</b>	10%	62,72 €
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		689,97 €
<b>RIBASSO DI GARA</b>	5,30%	653,40 €
- arrotondamento		0,40 €
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE</b>		<b>653,00 €</b>

Incidenza sicurezza sul prezzo di applicazione 2,43%  
Incidenza manodopera sul prezzo di applicazione 12,76%

**IL PREZZO DI APPLICAZIONE SI INTENDE COMPRENSIVO DI TUTTI GLI ONERI CONTRATTUALI  
PREVISTI A BASE DI GARA E/O OFFERTI IN MIGLIORIA**

SCHEDA ANALISI PREZZI

NP-34

Descrizione

Fornitura e posa in opera di Amplificatore a 2 canali

A) MATERIALI

ID	Marca e Modello	Descrizione	U.M.	QTA	Unitario Listino	Totale Listino
NP34	YAMAHA PX3	Amplificatore 2 canali dotato di scheda DSP audio	pz	1	€ 765,00	€ 765,00
	<b>Materiale a piè d'opera</b>	Materiale vario installativo	a corpo	1	€ 56,00	€ 56,00
<b>Totale</b>						<b>€ 821,00</b>

3%

a) totale materiale scontato

**796,37 €**

B) MANODOPERA

ID	Descrizione	UM	QTA	Costo unitario	Costototale
1	Operaio Specializzato	ore	1	€ 28,53	€ 28,53
2	Operaio Qualificato	ore	2	€ 28,00	€ 56,00
3	Operaio Comune	ore	2	€ 26,82	€ 53,64
<b>Totale</b>			<b>5</b>		<b>€ 138,17</b>

b) totale manodopera

**138,17 €**

B) TRASPORTO

1

c) Totale Trasporti (% su totale a)

3%

**23,89 €**

Totale Costi (a+b+c)		958,43 €
Spese relative alla sicurezza	3%	28,75 €
Spese Generali	15%	148,08 €
Utile dell'impresa	10%	113,53 €
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		<b>1 248,79 €</b>
<b>RIBASSO DI GARA</b>	<b>5,30%</b>	<b>1 182,60 €</b>
- arrotondamento		0,60 €
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE</b>		<b>1 182,00 €</b>

Incidenza sicurezza sul prezzo di applicazione  
Incidenza manodopera sul prezzo di applicazione

2,43%  
11,69%

**IL PREZZO DI APPLICAZIONE SI INTENDE COMPRESIVO DI TUTTI GLI ONERI CONTRATTUALI PREVISTI A BASE DI GARA E/O OFFERTI IN MIGLIORIA**

SCHEDA ANALISI PREZZI

NP-35

Descrizione

Fornitura e posa in opera di matrice video ad alta fascia

A) MATERIALI

ID	Marca e Modello	Descrizione	U.M.	QTA	Unitario Listino	Totale Listino
NP35	BARCO R9009203BTO	BARCO E2 empty chassis	pz	1	€ 19 749,00	€ 19 749,00
NP35	BARCO R9004785	BARCO E2/s3 combo input card	pz	2	€ 5 800,00	€ 11 600,00
NP35	BARCO R9004791	BARCO E2/s3 Quad input card	pz	2	€ 5 800,00	€ 11 600,00
NP35	BARCO R9004792	BARCO E2/s3 Quad ouput card	pz	4	€ 5 900,00	€ 23 600,00
NP35	BARCO R9004747	BARCO E2VPU Board	pz	4	€ 3 140,00	€ 12 560,00
NP35	BARCO EC30	BARCO EC30 CONSOLLE COMANDO	pz	1	€ 10 536,00	€ 10 536,00
	<b>Materiale a piè d'opera</b>	Materiale vario installativo	a corpo	1	€ 3 000,00	€ 3 000,00
<b>Totale</b>						<b>€ 92 645,00</b>

a) totale materiale

**92 645,00 €**

B) MANODOPERA

ID	Descrizione	UM	QTA	Costo unitario	Costototale
1	Operaio Specializzato	ore	50	€ 28,53	€ 1 426,50
2	Operaio Qualificiatio	ore	20	€ 28,00	€ 560,00
3	Operaio Comune	ore	20	€ 26,82	€ 536,40
<b>Totale</b>			<b>90</b>		<b>€ 2 522,90</b>

b) totale manodopera

**2 522,90 €**

B) TRASPORTO

1

c) Totale Trasporti (% su totale a)

3%

**2 779,35 €**

<b>Totale Costi (a+b+c)</b>		97 947,25 €
<b>Spese relative alla sicurezza</b>	3%	2 938,42 €
<b>Spese Generali</b>	15%	15 132,85 €
<b>Utile dell'impresa</b>	10%	11 601,85 €
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		127 620,37 €
<b>RIBASSO DI GARA</b>	5,30%	120 856,49 €
- arrotondamento		0,49 €
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE</b>		<b>120 856,00 €</b>

Incidenza sicurezza sul prezzo di applicazione  
Incidenza manodopera sul prezzo di applicazione

2,43%  
2,09%

**IL PREZZO DI APPLICAZIONE SI INTENDE COMPRENSIVO DI TUTTI GLI ONERI CONTRATTUALI PREVISTI A BASE DI GARA E/O OFFERTI IN MIGLIORIA**

SCHEDA ANALISI PREZZI

NP-36

Descrizione

Fornitura e posa in opera di server di registrazione

A) MATERIALI

ID	Marca e Modello	Descrizione	U.M.	QTA	Unitario Listino	Totale Listino
NP36	EIPHAN PEARL MINI	sistema di registrazione e streaming all-in-one	pz	1	€ 4 194,00	€ 4 194,00
NP36	KINGSTONE SDCG3/512GBSP	Micro SD XC 512 MB	pz	1	€ 151,20	€ 151,20
	Materiale a piè d'opera	Materiale vario installativo	a corpo	1	€ 936,00	€ 936,00
<b>Totale</b>						<b>€ 5 281,20</b>

a) totale materiale

**5 281,20 €**

B) MANODOPERA

ID	Descrizione	UM	QTA	Costo unitario	Costo totale
1	Operaio Specializzato	ore	4	€ 28,53	€ 114,12
2	Operaio Qualificato	ore	4	€ 28,00	€ 112,00
3	Operaio Comune	ore	4	€ 26,82	€ 107,28
<b>Totale</b>			<b>12</b>		<b>€ 333,40</b>

b) totale manodopera

**333,40 €**

B) TRASPORTO

1

c) Totale Trasporti (% su totale a)

3%

**158,44 €**

<b>Totale Costi (a+b+c)</b>		5 773,04 €
Spese relative alla sicurezza	3%	173,19 €
Spese Generali	15%	891,93 €
Utile dell'impresa	10%	683,82 €
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		<b>7 521,98 €</b>
<b>RIBASSO DI GARA</b>	<b>5,30%</b>	<b>7 123,31 €</b>
- arrotondamento		0,31 €
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE</b>		<b>7 123,00 €</b>

Incidenza sicurezza sul prezzo di applicazione 2,43%  
Incidenza manodopera sul prezzo di applicazione 4,68%

**IL PREZZO DI APPLICAZIONE SI INTENDE COMPRESIVO DI TUTTI GLI ONERI CONTRATTUALI PREVISTI A BASE DI GARA E/O OFFERTI IN MIGLIORIA**

SCHEDA ANALISI PREZZI

NP-37

Descrizione

Fornitura e posa in opera di sistema wireless

A) MATERIALI

ID	Marca e Modello	Descrizione	U.M.	QTA	Unitario Listino	Totale Listino
NP37	CLICKSHARE CSE-200	SISTEMA WIRELESS DI CONDIVISIONE CONTENUTI MULTIMEDIALI IN 4K	pz	1	€ 2 250,00	€ 2 250,00
	<b>Materiale a piè d'opera</b>	Materiale vario installativo	a corpo	1	€ 947,00	€ 947,00
<b>Totale</b>						<b>€ 3 197,00</b>

a) totale materiale

**3 197,00 €**

B) MANODOPERA

ID	Descrizione	UM	QTA	Costo unitario	Costototale
1	Operaio Specializzato	ore	6	€ 28,53	€ 171,18
2	Operaio Qualificato	ore	4	€ 28,00	€ 112,00
3	Operaio Comune	ore	5	€ 26,82	€ 134,10
<b>Totale</b>			<b>15</b>		<b>€ 417,28</b>

b) totale manodopera

**417,28 €**

B) TRASPORTO

c) Totale Trasporti (% su totale a)

3%

**95,91 €**

<b>Totale Costi (a+b+c)</b>		3 710,19 €
Spese relative alla sicurezza	0%	- €
Spese Generali	15%	556,53 €
Utile dell'impresa	10%	426,67 €
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		<b>4 693,39 €</b>
<b>RIBASSO DI GARA</b>	<b>5,30%</b>	<b>4 444,64 €</b>
- arrotondamento		0,64 €
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE</b>		<b>4 444,00 €</b>

Incidenza sicurezza sul prezzo di applicazione  
Incidenza manodopera sul prezzo di applicazione

0,00%  
9,39%

IL PREZZO DI APPLICAZIONE SI INTENDE COMPRENSIVO DI TUTTI GLI ONERI CONTRATTUALI PREVISTI A BASE DI GARA E/O OFFERTI IN MIGLIORIA

Comune di Napoli  
Data: 01/12/2022, (G)/2022/0002/44

SCHEDA ANALISI PREZZI

NP-38

Descrizione

Fornitura e posa in opera di TrasmittitoreUSB bidirezionale

A) MATERIALI

ID	Marca e Modello	Descrizione	U.M.	QTA	Unitario Listino	Totale Listino
NP38	KRAMER TP-580T	Tasmittitore bidirezionale OUT HDMI IN HDMI	pz	1	€ 294,50	€ 294,50
	<b>Materiale a piè d'opera</b>	Materiale vario installativo	a corpo	1	€ -	€ -
<b>Totale</b>						<b>€ 294,50</b>

a) totale materiale

**294,50 €**

B) MANODOPERA

ID	Descrizione	UM	QTA	Costo unitario	Costototale
1	Operaio Specializzato	ore	1	€ 28,53	€ 28,53
2	Operaio Qualificato	ore	0	€ 28,00	€ -
3	Operaio Comune	ore	0	€ 26,82	€ -
<b>Totale</b>			<b>1</b>		<b>€ 28,53</b>

b) totale manodopera

**28,53 €**

B) TRASPORTO

1

c) Totale Trasporti (% su totale a)

3%

**8,84 €**

<b>Totale Costi (a+b+c)</b>		<b>331,87 €</b>
<b>Spese relative alla sicurezza</b>	<b>3%</b>	<b>9,96 €</b>
<b>Spese Generali</b>	<b>15%</b>	<b>51,27 €</b>
<b>Utile dell'impresa</b>	<b>10%</b>	<b>39,31 €</b>
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		<b>432,40 €</b>
<b>RIBASSO DI GARA</b>	<b>5,30%</b>	<b>409,49 €</b>
- arrotondamento		0,49 €
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE</b>		<b>409,00 €</b>

Incidenza sicurezza sul prezzo di applicazione  
Incidenza manodopera sul prezzo di applicazione

2,43%  
6,98%

**IL PREZZO DI APPLICAZIONE SI INTENDE COMPRESIVO DI TUTTI GLI ONERI CONTRATTUALI  
PREVISTI A BASE DI GARA E/O OFFERTI IN MIGLIORIA**

SCHEDA ANALISI PREZZI

NP-39

Descrizione

Fornitura e posa in opera di ricevitore bidirezionale

A) MATERIALI

ID	Marca e Modello	Descrizione	U.M.	QTA	Unitario Listino	Totale Listino
NP39	KRAMER TP-580r	Ricevitore bidirezionale OUT HDMI IN HDMI	pz	1	€ 294,50	€ 294,50
	<b>Materiale a piè d'opera</b>	Materiale vario installativo	a corpo	1	€ -	€ -
<b>Totale</b>						<b>€ 294,50</b>

a) totale materiale

**294,50 €**

B) MANODOPERA

D	Descrizione	UM	QTA	Costo unitario	Costototale
1	Operaio Specializzato	ore	1	€ 28,53	€ 28,53
2	Operaio Qualificato	ore	0	€ 28,00	€ -
3	Operaio Comune	ore	0	€ 26,82	€ -
<b>Totale</b>			<b>1</b>		<b>€ 28,53</b>

b) totale manodopera

**28,53 €**

B) TRASPORTO

1

c) Totale Trasporti (% su totale a)

3%

**8,84 €**

<b>Totale Costi (a+b+c)</b>		331,87 €
Spese relative alla sicurezza	3%	9,96 €
Spese Generali	15%	51,27 €
Utile dell'impresa	10%	39,31 €
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		432,40 €
<b>RIBASSO DI GARA</b>	5,30%	409,49 €
- arrotondamento		0,49 €
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE</b>		<b>409,00 €</b>

Incidenza sicurezza sul prezzo di applicazione 2,43%  
 Incidenza manodopera sul prezzo di applicazione 6,98%

**IL PREZZO DI APPLICAZIONE SI INTENDE COMPRESIVO DI TUTTI GLI ONERI CONTRATTUALI PREVISTI A BASE DI GARA E/O OFFERTI IN MIGLIORIA**

SCHEDA ANALISI PREZZI

NP-40

Descrizione

Fornitura e posa in opera di Rack 36U

A) MATERIALI

ID	Marca e Modello	Descrizione	U.M.	QTA	Unitario Listino	Totale Listino
NP40	TECHLY AV2136BKTV	Rack 36 u	pz	1	€ 659,00	€ 659,00
NP40	TECHLY ICASE STRIP 16A	Ciabatta	pz	1	€ 38,68	€ 38,68
	<b>Materiale a piè d'opera</b>	Materiale vario installativo	a corpo	1	€ 135,50	€ 135,50
<b>Totale</b>						<b>€ 833,18</b>

a) totale materiale

**833,18 €**

B) MANODOPERA

ID	Descrizione	UM	QTA	Costo unitario	Costototale
1	Operaio Specializzato	ore	3	€ 28,53	€ 85,59
2	Operaio Qualificato	ore	3	€ 28,00	€ 84,00
3	Operaio Comune	ore	3	€ 26,82	€ 80,46
<b>Totale</b>			<b>9</b>		<b>€ 250,05</b>

b) totale manodopera

**250,05 €**

B) TRASPORTO

1

c) Totale Trasporti (% su totale a)

3%

**25,00 €**

1318  
232,08

<b>Totale Costi (a+b+c)</b>		1 108,23 €
Spese relative alla sicurezza	0%	- €
Spese Generali	15%	166,23 €
Utile dell'impresa	10%	127,45 €
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		<b>1 401,91 €</b>
<b>RIBASSO DI GARA</b>	<b>5,30%</b>	<b>1 327,60 €</b>
- arrotondamento		0,60 €
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE</b>		<b>1 327,00 €</b>

Incidenza sicurezza sul prezzo di applicazione 0,00%  
Incidenza manodopera sul prezzo di applicazione 18,84%

**IL PREZZO DI APPLICAZIONE SI INTENDE COMPRESIVO DI TUTTI GLI ONERI CONTRATTUALI PREVISTI A BASE DI GARA E/O OFFERTI IN MIGLIORIA**

SCHEDA ANALISI PREZZI

NP41

Descrizione

Fornitura e posa in opera di dispositivo USB

A) MATERIALI

ID	Marca e Modello	Descrizione	U.M.	QTA	Unitario Listino	Totale Listino
NP41	INOGENI4KXPLUS	Dispositivo USB 3,0	pz	1	€ 665,00	€ 665,00
NP41	IREMOUNTS PM-FM12-4	Swivel VESA	pz	1	€ 21,00	€ 21,00
	<b>Materiale a piè d'opera</b>	Materiale vario installativo	a corpo	1	€ 76,00	€ 76,00
<b>Totale</b>						<b>€ 762,00</b>

a) totale materiale

**762,00 €**

B) MANODOPERA

ID	Descrizione	UM	QTA	Costo unitario	Costototale
1	Operaio Specializzato	ore	3	€ 28,53	€ 85,59
2	Operaio Qualificato	ore	1	€ 28,00	€ 28,00
3	Operaio Comune	ore	2	€ 26,82	€ 53,64
<b>Totale</b>			<b>6</b>		<b>€ 167,23</b>

b) totale manodopera

**167,23 €**

B) TRASPORTO

c) Totale Trasporti (% su totale a)

3%

**22,86 €**

<b>Totale Costi (a+b+c)</b>		952,09 €
Spese relative alla sicurezza	3%	28,56 €
Spese Generali	15%	147,10 €
Utile dell'impresa	10%	112,78 €
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		1 240,53 €
<b>RIBASSO DI GARA</b>	5,30%	1 174,78 €
- arrotondamento		0,78 €
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE</b>		<b>1 174,00 €</b>

Incidenza sicurezza sul prezzo di applicazione  
Incidenza manodopera sul prezzo di applicazione

2,43%  
14,24%

**IL PREZZO DI APPLICAZIONE SI INTENDE COMPRENSIVO DI TUTTI GLI ONERI CONTRATTUALI  
PREVISTI A BASE DI GARA E/O OFFERTI IN MIGLIORIA**

SCHEDA ANALISI PREZZI

NP-42

Descrizione
Fornitura e posa in opera di Monitor LG

A) MATERIALI

ID	Marca e Modello	Descrizione	U.M.	QTA	Unitario Listino	Totale Listino
NP42	LG 32SM5J-B	MONITOR 32" LED	pz	1	€ 748,00	€ 748,00
	<b>Materiale a piè d'opera</b>	Materiale vario installativo	a corpo	1	€ 47,00	€ 47,00
<b>Totale</b>						<b>€ 795,00</b>

18%

a) totale materiale scontato

**651,90 €**

B) MANODOPERA

ID	Descrizione	UM	QTA	Costo unitario	Costototale
1	Operaio Specializzato	ore	2	€ 28,53	€ 57,06
2	Operaio Qualificato	ore	2	€ 28,00	€ 56,00
3	Operaio Comune	ore	1	€ 26,82	€ 26,82
<b>Totale</b>			<b>5</b>		<b>€ 139,88</b>

b) totale manodopera

**139,88 €**

B) TRASPORTO

1

c) Totale Trasporti (% su totale a)

3%

**19,56 €**

<b>Totale Costi (a+b+c)</b>		811,34 €
<b>Spese relative alla sicurezza</b>	3%	24,34 €
<b>Spese Generali</b>	15%	125,35 €
<b>Utile dell'impresa</b>	10%	96,10 €
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		1 057,13 €
<b>RIBASSO DI GARA</b>	5,30%	1 001,10 €
- arrotondamento		0,10 €
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE</b>		<b>1 001,00 €</b>

Incidenza sicurezza sul prezzo di applicazione 2,43%  
 Incidenza manodopera sul prezzo di applicazione 13,97%

**IL PREZZO DI APPLICAZIONE SI INTENDE COMPRESIVO DI TUTTI GLI ONERI CONTRATTUALI  
 PREVISTI A BASE DI GARA E/O OFFERTI IN MIGLIORIA**

Comune di Napoli  
 Data: 01/12/2022, IG/2022/000344

SCHEDA ANALISI PREZZI

NP-43

Descrizione

Fornitura e posa in opera di PDU controllabile via Cloud

A) MATERIALI

ID	Marca e Modello	Descrizione	U.M.	QTA	Unitario Listino	Totale Listino
NP43	NETIO Power PDU 4PS + rm1 4c	PDU controllabile via cloud e da sistema di controllo	pz	1	€ 221,00	€ 221,00
	Materiale a piè d'opera	Materiale vario installativo	a corpo	1	€ 30,50	€ 30,50
<b>Totale</b>						<b>€ 251,50</b>

a) totale materiale

**251,50 €**

B) MANODOPERA

ID	Descrizione	UM	QTA	Costo unitario	Costototale
1	Operaio Specializzato	ore	1	€ 28,53	€ 28,53
2	Operaio Qualificato	ore	1	€ 28,00	€ 28,00
3	Operaio Comune	ore	1	€ 26,82	€ 26,82
<b>Totale</b>			<b>3</b>		<b>€ 83,35</b>

b) totale manodopera

**83,35 €**

B) TRASPORTO

1

c) Totale Trasporti (% su totale a)

3%

**7,55 €**

Totale Costi (a+b+c)		342,40 €
Spese relative alla sicurezza	0%	- €
Spese Generali	15%	51,36 €
Utile dell'impresa	10%	39,38 €
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		<b>433,13 €</b>
<b>RIBASSO DI GARA</b>	<b>5,30%</b>	<b>410,17 €</b>
- arrotondamento		0,17 €
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE</b>		<b>410,00 €</b>

Incidenza sicurezza sul prezzo di applicazione 0,00%  
Incidenza manodopera sul prezzo di applicazione 20,33%

**IL PREZZO DI APPLICAZIONE SI INTENDE COMPRESIVO DI TUTTI GLI ONERI CONTRATTUALI PREVISTI A BASE DI GARA E/O OFFERTI IN MIGLIORIA**

SCHEDA ANALISI PREZZI

NP-44

Descrizione

Fornitura e posa in opera di visualizzatore live Loghi

A) MATERIALI

ID	Marca e Modello	Descrizione	U.M.	QTA	Unitario Listino	Totale Listino
NP44	BRIGHTSIGN HD224	Player single video 4k	pz	1	€ 520,00	€ 520,00
NP44	kingstone SDCG3/512GBSP HD224	Micro SD 512 gb	pz	1	€ 125,99	€ 125,99
	<b>Materiale a piè d'opera</b>	Materiale vario installativo	a corpo	1	€ 108,50	€ 108,50
<b>Totale</b>						<b>€ 754,49</b>

a) totale materiale

**754,49 €**

B) MANODOPERA

ID	Descrizione	UM	QTA	Costo unitario	Costototale
1	Operaio Specializzato	ore	2	€ 28,53	€ 57,06
2	Operaio Qualificato	ore	2	€ 28,00	€ 56,00
3	Operaio Comune	ore	0	€ 26,82	€ -
<b>Totale</b>			<b>4</b>		<b>€ 113,06</b>

b) totale manodopera

**113,06 €**

B) TRASPORTO

c) Totale Trasporti (% su totale a)

3%

**22,63 €**

<b>Totale Costi (a+b+c)</b>		890,18 €
Spese relative alla sicurezza	0%	- €
Spese Generali	15%	133,53 €
Utile dell'impresa	10%	102,37 €
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		<b>1 126,08 €</b>
<b>RIBASSO DI GARA</b>	<b>5,30%</b>	<b>1 066,40 €</b>
- arrotondamento		0,40 €
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE</b>		<b>1 066,00 €</b>

Incidenza sicurezza sul prezzo di applicazione  
Incidenza manodopera sul prezzo di applicazione

0,00%  
10,61%

**IL PREZZO DI APPLICAZIONE SI INTENDE COMPRESIVO DI TUTTI GLI ONERI CONTRATTUALI  
PREVISTI A BASE DI GARA E/O OFFERTI IN MIGLIORIA**

Comune di Napoli  
Data: 01/12/2022, (G/2022/0002344

SCHEDA ANALISI PREZZI

NP-45

**Descrizione**

Fornitura e posa in opera di monitor da studio attivo

**A) MATERIALI**

ID	Marca e Modello	Descrizione	U.M.	QTA	Unitario Listino	Totale Listino
NP45	YAMAHA MSP 3A	Monitor da studio attivo 67hz	pz	1	€ 219,00	€ 219,00
	<b>Materiale a piè d'opera</b>	Materiale vario installativo	a corpo	1	€ 34,50	€ 34,50
<b>Totale</b>						<b>€ 253,50</b>

a) totale materiale

**253,50 €**

**B) MANODOPERA**

ID	Descrizione	UM	QTA	Costo unitario	Costototale
1	Operaio Specializzato	ore	1	€ 28,53	€ 28,53
2	Operaio Qualificato	ore	0	€ 28,00	€ -
3	Operaio Comune	ore	0	€ 26,82	€ -
<b>Totale</b>			<b>1</b>		<b>€ 28,53</b>

b) totale manodopera

**28,53 €**

**B) TRASPORTO**

1

c) Totale Trasporti (% su totale a)

3%

**7,61 €**

Totale Costi (a+b+c)		289,64 €
Spese relative alla sicurezza	3%	8,69 €
Spese Generali	15%	44,75 €
Utile dell'impresa	10%	34,31 €
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		<b>377,38 €</b>
<b>RIBASSO DI GARA</b>	<b>5,30%</b>	<b>357,38 €</b>
- arrotondamento		0,38 €
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE</b>		<b>357,00 €</b>

Incidenza sicurezza sul prezzo di applicazione  
Incidenza manodopera sul prezzo di applicazione

2,43%  
7,99%

**IL PREZZO DI APPLICAZIONE SI INTENDE COMPRESIVO DI TUTTI GLI ONERI CONTRATTUALI  
PREVISTI A BASE DI GARA E/O OFFERTI IN MIGLIORIA**

SCHEDA ANALISI PREZZI

NP-46

Descrizione

Fornitura e posa in opera di microfono a condensatore base da tavolo

A) MATERIALI

ID	Marca e Modello	Descrizione	U.M.	QTA	Unitario Listino	Totale Listino
NP46	AV LEADER PA-336	Microfono a condensatore	pz	1	€ 101,00	€ 101,00
	<b>Materiale a piè d'opera</b>	Materiale vario installativo	a corpo	1	€ -	€ -
<b>Totale</b>						<b>€ 101,00</b>

sconto 33,0%

a) totale materiale

**67,67 €**

B) MANODOPERA

ID	Descrizione	UM	QTA	Costo unitario	Costototale
1	Operaio Specializzato	ore	1	€ 28,53	€ 28,53
2	Operaio Qualificato	ore	0	€ 28,00	€ -
3	Operaio Comune	ore	0	€ 26,82	€ -
<b>Totale</b>			<b>1</b>		<b>€ 28,53</b>

b) totale manodopera

**28,53 €**

B) TRASPORTO

1

c) Totale Trasporti (% su totale a)

3%

**2,03 €**

<b>Totale Costi (a+b+c)</b>		98,23 €
Spese relative alla sicurezza	0%	- €
Spese Generali	15%	14,73 €
Utile dell'impresa	10%	11,30 €
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		<b>124,26 €</b>
<b>RIBASSO DI GARA</b>	<b>5,30%</b>	<b>117,68 €</b>
- arrotondamento		0,68 €
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE</b>		<b>117,00 €</b>

Incidenza sicurezza sul prezzo di applicazione 0,00%  
 Incidenza manodopera sul prezzo di applicazione 24,38%

**IL PREZZO DI APPLICAZIONE SI INTENDE COMPRESIVO DI TUTTI GLI ONERI CONTRATTUALI  
 PREVISTI A BASE DI GARA E/O OFFERTI IN MIGLIORIA**

Comune di Napoli  
 Data: 01/12/2022, IG/2022/0002

SCHEDA ANALISI PREZZI

NP-47

Descrizione

Fornitura e posa in opera di BOX AUDIO IN SALA

A) MATERIALI

ID	Marca e Modello	Descrizione	U.M.	QTA	Unitario Listino	Totale Listino
NP47	COMM TECH DAN-B202	Interfaccia audio	pz	1	€ 420,00	€ 420,00
NP47	KRAMER	BOX da parte: n. 1 XLR OUT N.1 MINIJACK OUT N. 1 LAN	pz	1	€ 142,00	€ 142,00
NP47	LAVORAZIONE	LAVORAZIONE	PZ	1	€ 500,00	€ 500,00
	<b>Materiale a piè d'opera</b>	Materiale vario installativo	a corpo	1	€ 183,50	€ 183,50
<b>Totale</b>						<b>€ 1 245,50</b>

a) totale materiale

**1 245,50 €**

B) MANODOPERA

ID	Descrizione	UM	QTA	Costo unitario	Costototale
1	Operaio Specializzato	ore	4	€ 28,53	€ 114,12
2	Operaio Qualificato	ore	3	€ 28,00	€ 84,00
3	Operaio Comune	ore	3	€ 26,82	€ 80,46
<b>Totale</b>			<b>10</b>		<b>€ 278,58</b>

b) totale manodopera

**278,58 €**

B) TRASPORTO

c) Totale Trasporti (% su totale a)

3%

**37,37 €**

<b>Totale Costi (a+b+c)</b>		1 561,45 €
Spese relative alla sicurezza	0%	- €
Spese Generali	15%	234,22 €
Utile dell'impresa	10%	179,57 €
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		1 975,23 €
<b>RIBASSO DI GARA</b>	5,30%	1 870,54 €
- arrotondamento		0,54 €
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE</b>		<b>1 870,00 €</b>

Incidenza sicurezza sul prezzo di applicazione  
Incidenza manodopera sul prezzo di applicazione

0,00%  
14,90%

**IL PREZZO DI APPLICAZIONE SI INTENDE COMPRENSIVO DI TUTTI GLI ONERI CONTRATTUALI  
PREVISTI A BASE DI GARA E/O OFFERTI IN MIGLIORIA**

Comune di Napoli  
Data: 01/12/2022, IG/2022/0002344

SCHEDA ANALISI PREZZI

NP-48

Descrizione

Fornitura e posa in opera di un pannello da Rack

A) MATERIALI

ID	Marca e Modello	Descrizione	U.M.	QTA	Unitario Listino	Totale Listino
NP48	BOX AV RACK	PANNELLO DA RACK	pz	1	€ 156,17	€ 156,17
	<b>Materiale a piè d'opera</b>	Materiale vario installativo	a corpo	1	€ 7,00	€ 7,00
<b>Totale</b>						<b>€ 163,17</b>

sconto 25%  
a) totale materiale

**122,38 €**

B) MANODOPERA

ID	Descrizione	UM	QTA	Costo unitario	Costototale
1	Operaio Specializzato	ore	1	€ 28,53	€ 28,53
2	Operaio Qualificato	ore	0	€ 28,00	€ -
3	Operaio Comune	ore	0	€ 26,82	€ -
<b>Totale</b>			<b>1</b>		<b>€ 28,53</b>

b) totale manodopera

**28,53 €**

B) TRASPORTO

c) Totale Trasporti (% su totale a) 3%

**3,67 €**

<b>Totale Costi (a+b+c)</b>		154,58 €
Spese relative alla sicurezza	0%	- €
Spese Generali	15%	23,19 €
Utile dell'impresa	10%	17,78 €
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		195,54 €
<b>RIBASSO DI GARA</b>	5,30%	185,18 €
- arrotondamento		0,18 €
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE</b>		<b>185,00 €</b>

Incidenza sicurezza sul prezzo di applicazione 0,00%  
Incidenza manodopera sul prezzo di applicazione 15,42%

**IL PREZZO DI APPLICAZIONE SI INTENDE COMPENSIVO DI TUTTI GLI ONERI CONTRATTUALI PREVISTI A BASE DI GARA E/O OFFERTI IN MIGLIORIA**

SCHEDA ANALISI PREZZI

NP-49

Descrizione

Fornitura e posa in opera di Universal scaLer plus up/down/cross converter

A) MATERIALI

ID	Marca e Modello	Descrizione	U.M.	QTA	Unitario Listino	Totale Listino
NP49	TV ONE C2-2855	Universal scaLer plus up/down/cross converter: 6 INPUTS - AUDIO: 3.5 MM - AOTPUTS: DVI	pz	1	€ 2 865,00	€ 2 865,00
	<b>Materiale a piè d'opera</b>	Materiale vario installativo	a corpo	1	€ 213,50	€ 213,50
<b>Totale</b>						<b>€ 3 078,50</b>

a) totale materiale

**3 078,50 €**

B) MANODOPERA

ID	Descrizione	UM	QTA	Costo unitario	Costototale
1	Operaio Specializzato	ore	3	€ 28,53	€ 85,59
2	Operaio Qualificato	ore	2	€ 28,00	€ 56,00
3	Operaio Comune	ore	2	€ 26,82	€ 53,64
<b>Totale</b>			<b>7</b>		<b>€ 195,23</b>

b) totale manodopera

**195,23 €**

B) TRASPORTO

1

c) Totale Trasporti (% su totale a)

3%

**92,36 €**

<b>Totale Costi (a+b+c)</b>		<b>3 366,09 €</b>
Spese relative alla sicurezza	0%	- €
Spese Generali	15%	504,91 €
Utile dell'impresa	10%	387,10 €
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		<b>4 258,10 €</b>
<b>RIBASSO DI GARA</b>	<b>5,30%</b>	<b>4 032,42 €</b>
- arrotondamento		0,42 €
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE</b>		<b>4 032,00 €</b>

Incidenza sicurezza sul prezzo di applicazione  
Incidenza manodopera sul prezzo di applicazione

0,00%  
4,84%

**IL PREZZO DI APPLICAZIONE SI INTENDE COMPRESIVO DI TUTTI GLI ONERI CONTRATTUALI PREVISTI A BASE DI GARA E/O OFFERTI IN MIGLIORIA**

Comune di Napoli  
Data: 01/12/2022, IG/2022/006344

SCHEDA ANALISI PREZZI

NP-50

Descrizione

Fornitura e posa in opera di HDR av decoder

A) MATERIALI

ID	Marca e Modello	Descrizione	U.M.	QTA	Unitario Listino	Totale Listino
NP50	CRESTON DM-NVX-D30	HDR Network AV DECODER	pz	1	€ 1 418,00	€ 1 418,00
NP50	CRESTON PW-2420RU	Alimentatore	pz	1	€ 166,00	€ 166,00
	<b>Materiale a piè d'opera</b>	Materiale vario installativo	a corpo	1	€ 110,50	€ 110,50
<b>Totale</b>						<b>€ 1 694,50</b>

sconto 20%  
a) totale materiale

**1 355,60 €**

B) MANODOPERA

ID	Descrizione	UM	QTA	Costo unitario	Costototale
1	Operaio Specializzato	ore	2	€ 28,53	€ 57,06
2	Operaio Qualificato	ore	0	€ 28,00	€ -
3	Operaio Comune	ore	0	€ 26,82	€ -
<b>Totale</b>			<b>2</b>		<b>€ 57,06</b>

b) totale manodopera

**57,06 €**

B) TRASPORTO

c) Totale Trasporti (% su totale a) 3%

**40,67 €**

<b>Totale Costi (a+b+c)</b>		1 453,33 €
Spese relative alla sicurezza	3%	43,60 €
Spese Generali	15%	224,54 €
Utile dell'impresa	10%	172,15 €
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		<b>1 893,61 €</b>
<b>RIBASSO DI GARA</b>	<b>5,30%</b>	<b>1 793,25 €</b>
- arrotondamento		0,25 €
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE</b>		<b>1 793,00 €</b>

Incidenza sicurezza sul prezzo di applicazione 2,43%  
Incidenza manodopera sul prezzo di applicazione 3,18%

**IL PREZZO DI APPLICAZIONE SI INTENDE COMPRENSIVO DI TUTTI GLI ONERI CONTRATTUALI  
PREVISTI A BASE DI GARA E/O OFFERTI IN MIGLIORIA**