



COMUNE DI NAPOLI

Area Tutela del Territorio

Servizio Ciclo integrato delle acque e  
Tutela del Mare

LAVORI di: **“Manutenzione ordinaria del Lido Comunale di Bagnoli, Servizi igienici e docce “Gaiola”, Arenile e Docce spiaggia “Rotonda A. Diaz”, in gestione al servizio Tutela del Mare**  
IMPRESA aggiudicatrice: **Aurora 78 Soc. Coop.a r.l.**

**IMPORTO a base d’asta: € 109.835,92 di cui € 2.196,72 per oneri di sicurezza;**

RIBASSO d’asta: 1,121 % .

**IMPORTO di aggiudicazione: € 108.533,48 comprensivi di oneri di sicurezza per € 2.196,72**

## ATTO DI SOTTOMISSIONE

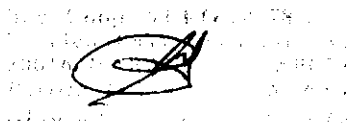
( Art. 8 del D.M. 49/2018)

### Premesso che:

- che con Determinazione Dirigenziale n 3 del **09.03.2023** registrata all’indice generale **IG/2022/0000493**; si stabiliva di procedere all’affidamento ai sensi dell’art.36 comma 6 e art. 58 del d.lgs.50/2016, come derogato ex art.1, comma 2, lett. a), L.120/2020, dei lavori di manutenzione ordinaria del Lido Comunale di Bagnoli, Servizi igienici e Docce “Gaiola”, Arenile e Docce Spiaggia “Rotonda Diaz” in gestione al Servizio Tutela Mare in favore dell’impresa **Aurora 78 Soc. Coop. A.r.l.**, con sede in I° Vico Casagiarrusso, 34 – 80016- Marano (NA) - P.IVA e Codice Fiscale 01573950639, per l’importo di **€ 132.410,84** (di cui imponibile pari ad **€ 108.533,48** ed IVA al 22% pari ad **€ 23.877,36** ,così suddivisi: Importo lavori **€ 106.336,76** ed oneri di sicurezza pari ad **€ 2.196,72**
- in data 14.04.2023 si è proceduto alla repertoriazione del contratto con il N. 5384.

### Considerato che:

- in data 14 aprile 2023 si è redatto il verbale di consegna dei lavori e la cui ultimazione era prevista per il giorno 30.05.2023;
- è stata concessa una proroga di 29 giorni e che pertanto l’ultimazione risultava prorogata al 28.06.2023;
- i lavori previsti nell'appalto sono stati regolarmente ultimati il giorno 28.06.2023 e quindi entro il tempo utile contrattuale e che gli stessi hanno consentito l’apertura in sicurezza del lido “Marina di Bagnoli”, dei Servizi igienici e docce alla “Gaiola”, nonché dell’arenile e docce spiaggia “Rotonda A. Diaz;

  
Aurora 78 Soc. Coop. A.r.l.  
Via ...  
80016 Marano (NA)  
P.IVA e Codice Fiscale 01573950639



**Rilevato che:**

- in corso d'operai si è verificata l'esigenza di prevedere dei miglioramenti alle opere esistenti nonché mantenerle per il residuo della stagione balneare;
- ricorrono le cause, condizioni e presupposti che a norma dell'art. 106, comma 1, lett. c) del d.lgs. 50/2016, consentono di disporre modifiche al contratto, in corso di validità;

Si è quindi proceduto a stilare gli atti di variante rientrante nel quinto d'obbligo che consistono in :

- computo metrico estimativo
- analisi prezzi

per un importo pari ad € 21.445,60 di cui imponibile pari ad € 17.578,36 ed IVA al 22% per € 3.867,24.

**Tutto ciò premesso:**

L'anno 2023 il giorno 01 settembre con il presente atto si conviene quanto segue:

Il geom. Luigi RICCIARDIELLO in qualità di legale rappresentante dell'impresa **Aurora 78 Soc. Coop.a r.l.**

**DICHIARA E SI OBBLIGA**

- di accettare l'esecuzione delle ulteriori lavorazioni occorrenti con le stesse condizioni, patti e prezzi, di quelle contenute nel contratto principale rep. N. 5384 del 14.04.202 ed i nuovi prezzi, per un importo di 17.578,36 oltre IVA al 22% per complessivi € 21.445,60 ;
- di portare a termine i lavori suddetti con una proroga di 60 gg. rispetto i tempi prefissati nel contratto principale.

Il presente atto è fin d'ora impegnativo per l'impresa, mentre vincolerà l'Amministrazione solo dopo intervenute le approvazioni di legge.

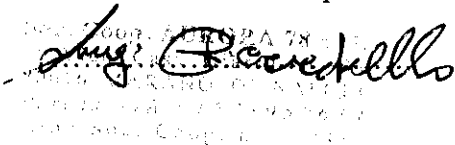
Si allegano Computo metrico e Nuovi Prezzi che formano parte integrante del presente atto.

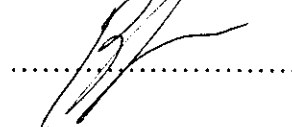
Letto, confermato e sottoscritto.

Napoli, 01.09.2023

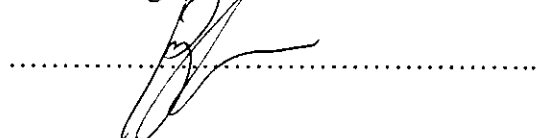
L'impresa  
"Aurora 78 Soc. Coop a r.l."

Il Direttore dei Lavori  
Ing. Gaetano BIANCO

  
Luigi Ricciardiello  
Geom. P. Ricciardiello  
Via Sedile di Porto 33, 80134 Napoli  
Tel. 081 7953152 - 57  
tutela.mare@pec.comune.napoli.it - tutela.mare@comune.napoli.it - www.comune.napoli.it

  
.....

Visto: il Responsabile del Procedimento  
Ing. Gaetano BIANCO

  
.....



COMUNE DI NAPOLI

COMUNE DI NAPOLI

Servizio Ciclo Integrato delle acque e Tutela del Mare

Via Sedile di porto 33 – 80137 Napoli

Tel (+39) 081 7953152 Fax (+39) 081 7956912

## COMPUTO METRICO

**OGGETTO: VARIANTE LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA DEL LIDO COMUNALE BAGNOLI, SERVIZI IGIENICI E DOCCE "GAIOLA", ARENILE E DOCCE SPIAGGIA" ROTONDA DIAZ"**

Soc. Coop. AURORA 76 s.r.l.

° Via Casa Giarrusso 3

00100 MARIANO DI NAPOLI

aliqua IVA 015789508

albo Soc. Coop. n° 130875

N. Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	larg.	H/Peso		unitario	TOTALE
1 NP1	<i>Fornitura e posa in opera di tavolato in legno di abete delle dimensioni di 250 x 50 x 4000 mm già piallato sulla superficie esterna, trattato superficialmente con impregnante per esterno, previa rimozione e trasporto a discarica e/o recupero delle tavole da sostituire, compreso tagli e bulloneria</i> <b>Mq</b>	50				50	54,97	<b>€ 2.715,00</b>
2 NP2	<i>Dissodamento e pulizia generale eseguito a mano con zappa in terreno di qualsiasi natura e consistenza fino alla profondità di 0.2 metri compresa l'estirpazione di erbe, arbusti radici, rimescolamento e livellamento del terreno, compreso trasporto a discarica (campo beach volley e campo bocce)</i> <b>Mq</b>	1				250	6,47	<b>€ 1.617,50</b>
3 NP2bis	<i>Pulizia generale eseguito a mano con rastrello compreso il livellamento di massima del terreno ed il trasporto a discarica (campo di Rugby)</i> <b>Mq</b>	1				900	3,88	<b>€ 3.492,00</b>
4 NP2tris	<i>Pulizia erba con decespugliatore e/o tagliaerba compreso il trasporto a discarica</i> <b>Ora</b>	1				64	40,12	<b>€ 2.567,68</b>
5 NP3	<i>Fornitura e posa in opera struttura portante pedana calpestabile costituita da murale in legno di abete delle dimensioni in sezione di 100 x 100, ricavato da elemento 100*100*4000 mm, trattato superficialmente con impregnante per esterno, previo smontaggio e rimontaggio del tavolato delle pedana, compreso i tagli, le viti di fissaggio ed ogni onere necessario all'esecuzione del lavoro a regola d'arte.</i> <b>M</b>	1	40			40	28,69	<b>€ 1.147,60</b>
6 NP4	<i>Smontaggio, lavaggio e trasporto presso deposito comunale passerella Fast Floor costituito da elementi pre-assemblati in tronchi di 1/3 di mq (3 pezzi per ottenere 1 mq), spessore 15 mm (Rotonda Diaz)</i> <b>Mq</b>	1	110	2		220	11,46	<b>€ 2.521,20</b>
7 NP5	<i>Fornitura tagliaerba a batteria professionale ad alte prestazioni, (tipo Husqvarna LC353R/X) con potenza netta a numero di giri preimpostato 3000 giri/min, larghezza di taglio 53cm, altezza di taglio regolabile da 20 a 75 mm, sistema di trazione semovente a velocità variabile con ruote matrici posteriori; n. 2 batterie a ioni di litio (tipo Husqvarna BLi200) tensione 36V, capacità batteria 5Ah; caricabatteria (tipo Husqvarna QC80F)</i> <b>Cad</b>	1				1	2407,7	<b>€ 2.407,70</b>
8 NP6	<i>Interventi di ripristino funzionale relativi ai servizi igienici presso la spiaggia della Galola, comandi docce a pulsantiera presso la spiaggia della Rotonda Diaz ed il Lido comunale di Bagnoli</i> <b>Corpo</b>	1				1	1324,98	<b>€ 1.324,98</b>

€ 17.793,66

Il D.L. Ing. Gaetano Bianco

ribasso d'asta del 1,21% € 17.578,36

IVA 22% € 3.867,24

TOTALE € 21.445,60

Coop. AURORA 78 s.r.l.  
Vico Casa Garrone, 34  
00144 ROMA  
P.I. 0150630071  
Albo Soc. Coop. n° 1308



COMUNE DI NAPOLI  
COMUNE DI NAPOLI

Servizio Ciclo Integrato delle acque e Tutela del Mare  
Via Sedile di porto 33 - 80137 Napoli  
Tel (+39) 081 7953152 Fax (+39) 081 7956912

ANALISI PREZZO

CODICE ARTICOLO		Periodo di riferimento			
CODICE ANALISI		NP1	Provincia di Appartenenza		NA
Fornitura e posa in opera di tavolato in legno di abete delle dimensioni di 250 x 50 x 4000 mm già piallato sulla superficie esterna, trattato superficialmente con impregnante per esterno, previa rimozione e trasporto a discarica e/o recupero delle tavole da sostituire, compreso tagli e bulloneria					
Smontaggio tavola ed accantonamento					
Operaio comune n. 1 x ore 0,10= ore 0,10					
Montaggio tavola nuova previo taglio, fissaggio e trattamento superficie lato esterno					
Operaio qualificato n. 1 x ore 0,10 = ore 0,10					
Grup.	Descrizione	U.Misura	Quantità	Prezzo Unit.	Importo
A	MANO D'OPERA				
	Operaio Specializzato	ora		€ 29,94	€ -
	Operaio qualificato	ora	0,16	€ 27,84	€ 4,45
	Operaio comune	ora	0,16	€ 25,09	€ 4,01
	TOTALE MANO D'OPERA				€ 8,47
B	SPESE				
	Materiali: tavola in legno d'abete 250 x 50 x 4000 compreso la piallatura sulla superficie esterna	cadauno	1,00	€ 26,63	€ 26,63
	Viti di fissaggio e impregnante CAT.A/f, valore limite UE 130 g/l (due mani a coprire)	cadauno	1,00	€ 6,00	€ 6,00
	TOTALE MATERIALI				€ 32,63
	trasporto in cantiere	cadauno	1,00	€ 1,50	€ 1,50
C	NOLI				
		h	-	€ 0,00	€ -
		m3*Km	-	€ 0,00	€ -
	TOTALE NOLI				€ -
	SOMMAMO MANO D'OPERA, MATERIALI E NOLI				€ 42,60
	Incidenza Sicurezza	2,00 % su	€	42,60	€ 0,85
	Spese Generali	15,00 % su	€	43,45	€ 6,52
	Utile dell'Impresa	10,00 % su	€	49,97	€ 5,00
				PREZZO DI APPLICAZIONE mq	€ 54,97
INCIDENZA M.O.		19,88%			

Soc. Coop. AURORA 78 s.r.l.

1° Vico Casa Giarrusse

30016 ORRANO (NA)

015739506

Albo Soc. Coop. n° 13087



COMUNE DI NAPOLI  
COMUNE DI NAPOLI

Servizio Ciclo Integrato delle acque e Tutela del Mare  
Via Sedile di porto 33 – 80137 Napoli  
Tel (+39) 081 7953152 Fax (+39) 081 7956912

ANALISI PREZZO

CODICE ARTICOLO		Periodo di riferimento				
CODICE ANALISI		NP2	Provincia di Appartenenza		NA	
<i>Dissodamento e pulizia generale eseguito a mano in terreno di qualsiasi natura e consistenza fino alla profondità di 0.2 metri compresa l'estirpazione di erbe, arbusti radici, rimescolamento e livellamento del terreno, compreso trasporto a discarica</i>						
<i>Dissodamento e pulizia generale con rimescolamento della sabbia, asportazione delle erbe e sterpaglie e livellamento della sabbia stessa (campo da beach volley e bocce)</i>						
Operaio comune n. 2 x ore 0,05= ore 0,10						
Grup.	Descrizione	U.Misura	Quantità	Prezzo Unit.	Importo	
<b>A</b>	<b>MANO D'OPERA</b>					
	Operaio Specializzato	ora		€ 29,94	€ -	
	Operaio qualificato	ora		€ 27,84	€ -	
	Operaio comune	ora	0,16	€ 25,09	€ 4,01	
	<b>TOTALE MANO D'OPERA</b>				€ 4,01	
<b>B</b>	<b>SPESE</b>					
					€ -	
					€ -	
					€ -	
	<b>TOTALE MATERIALI</b>				€ -	
	trasporto a discarica	corpo			€ 1,00	
<b>C</b>	<b>NOLI</b>					
		h		€ 0,00	€ -	
		m3*Km	-	€ 0,00	€ -	
	<b>TOTALE NOLI</b>				€ -	
	<b>SOMMANO MANO D'OPERA, MATERIALI E NOLI</b>				€ 5,01	
	Incidenza Sicurezza	2,00 % su	€	5,01	€ 0,10	
	Spese Generali	15,00 % su	€	5,11	€ 0,77	
	Utile dell'Impresa	10,00 % su	€	5,88	€ 0,59	
	<b>PREZZO DI APPLICAZIONE mq</b>				€ 6,47	
<b>INCIDENZA M.O.</b>		<b>80,06%</b>				

Soc. Coop. AURORA 78 s.r.l.

Vico Casa Giacrosso,

0016 MARANO DI NAPOLI

REGISTRO IMPRESE N. 13087

Libro Soc. Coop. n. 13087.



COMUNE DI NAPOLI  
COMUNE DI NAPOLI

Servizio Ciclo Integrato delle acque e Tutela del Mare  
Via Sedile di porto 33 - 80137 Napoli  
Tel (+39) 081 7953152 Fax (+39) 081 7956912

ANALISI PREZZO

CODICE ARTICOLO		Periodo di riferimento			
CODICE ANALISI	NP2bis	Provincia di Appartenenza		NA	
<i>Pulizia generale eseguito a mano con rastrello compreso il livellamento di massima del terreno ed il trasporto a discarica</i>					
<i>Pulizia generale eseguito a mano con rastrello compreso il livellamento di massima del terreno ed il trasporto a discarica (campo di Rugby)</i>					
<i>Operaio comune n. 1 x ore 0,05= ore 0,50</i>					
Grup.	Descrizione	U.Misura	Quantità	Prezzo Unit.	Importo
<b>A</b>	<b>MANO D'OPERA</b>				
	Operaio Specializzato	ora		€ 29,94	€ -
	Operaio qualificato	ora		€ 27,84	€ -
	Operaio comune	ora	0,08	€ 25,09	€ 2,01
	<b>TOTALE MANO D'OPERA</b>				€ 2,01
<b>B</b>	<b>SPESE</b>				
					€ -
					€ -
					€ -
	<b>TOTALE MATERIALI</b>				€ -
	trasporto a discarica	corpo			€ 1,00
<b>C</b>	<b>NOLI</b>				
		h		€ 0,00	€ -
		m3*Km	-	€ 0,00	€ -
	<b>TOTALE NOLI</b>				€ -
	<b>SOMMANO MANO D'OPERA, MATERIALI E NOLI</b>				€ 3,01
	Incidenza Sicurezza	2,00 % su	€	3,01	€ 0,06
	Spese Generali	15,00 % su	€	3,07	€ 0,46
	Utile dell'Impresa	10,00 % su	€	3,53	€ 0,35
	<b>PREZZO DI APPLICAZIONE mq</b>				€ 3,88
<b>INCIDENZA M.O.</b>		<b>66,75%</b>			

Soc. Coop. AURORA 78 s.r.l.

1° Vico Casa ...

00100 MARANO ...

Partita IVA 0157395006

Albo Soc. Coop. n° 1300



COMUNE DI NAPOLI  
COMUNE DI NAPOLI

Servizio Ciclo Integrato delle acque e Tutela del Mare  
Via Sedile di porto 33 - 80137 Napoli  
Tel (+39) 081 7953152 Fax (+39) 081 7956912

ANALISI PREZZO

CODICE ARTICOLO		Periodo di riferimento			
CODICE ANALISI	NP2tris	Provincia di Appartenenza		NA	
<i>Pulizia erba con decespugliatore e/o tagliaerba compreso il trasporto a discarica</i>					
<i>(intera superficie arenile)</i>					
<i>Pulizia erba con decespugliatore e/o tagliaerba compreso il trasporto a discarica</i>					
<i>Operaio comune n. 1 x ore 1,00= ore 1,00</i>					
Grup.	Descrizione	U.Misura	Quantità	Prezzo Unit.	Importo
<b>A</b>	<b>MANO D'OPERA</b>				
	Operaio Specializzato	ora		€ 29,94	€ -
	Operaio qualificato	ora		€ 27,84	€ -
	Operaio comune	ora	1,00	€ 25,09	€ 25,09
	<b>TOTALE MANO D'OPERA</b>				€ 25,09
<b>B</b>	<b>SPESE</b>				
					€ -
					€ -
					€ -
	<b>TOTALE MATERIALI</b>				€ -
	trasporto a discarica	corpo			€ 1,00
<b>C</b>	<b>NOLI</b>				
		h	1,00	€ 5,00	€ 5,00
		m3*Km		€ 0,00	€ -
	<b>TOTALE NOLI</b>				€ 5,00
	<b>SOMMANO MANO D'OPERA, MATERIALI E NOLI</b>				€ 31,09
	Incidenza Sicurezza	2,00 % su	€	31,09	€ 0,62
	Spese Generali	15,00 % su	€	31,71	€ 4,76
	Utile dell'Impresa	10,00 % su	€	36,47	€ 3,65
	<b>PREZZO DI APPLICAZIONE H</b>				€ 40,12
<b>INCIDENZA M.O.</b>		<b>80,70%</b>			

Soc. Coop. AITOPRA 78 s.r.l.

1° Vico S. 34

partita IVA 0157

Albo Soc. Coop. n° 1.

*Augusto Paolettiello*

*[Signature]*





COMUNE DI NAPOLI  
COMUNE DI NAPOLI

Servizio Ciclo Integrato delle acque e Tutela del Mare

Via Sedile di porto 33 - 80137 Napoli

Tel (+39) 081 7953152 Fax (+39) 081 7956912

ANALISI PREZZO

CODICE ARTICOLO		Periodo di riferimento			
CODICE ANALISI	NP3	Provincia di Appartenenza		NA	
<i>Fornitura e posa in opera struttura portante pedana calpestabile costituita da murale in legno di abete delle dimensioni in sezione di 100 x 100, ricavato da elemento 100*100*4000 mm, trattato superficialmente con impregnante per esterno, previo smontaggio e rimontaggio del tavolato delle pedana, compreso i tagli, le viti di fissaggio ed ogni onere necessario all'esecuzione del lavoro a regola d'arte.</i>					
<b>Smontaggio murale, taglio, fissaggio e trattamento esterno</b>					
Operaio comune n. 1 x ore 0,15= ore 0,15					
Operaio qualificato n. 1 x ore 0,15= ore 0,15					
Grup.	Descrizione	U.Misura	Quantità	Prezzo Unit.	Importo
<b>A</b>	<b>MANO D'OPERA</b>				
	Operaio Specializzato	ora		€ 29,94	€ -
	Operaio qualificato	ora	0,25	€ 27,84	€ 6,96
	Operaio comune	ora	0,25	€ 25,09	€ 6,27
	<b>TOTALE MANO D'OPERA</b>				€ 13,23
<b>B</b>	<b>SPESE</b>				
	Materiali: murale in legno d'abete 100 x 100 x 1000	cadauno	1,00	€ 7,50	€ 7,50
	Viti di fissaggio e impregnante CAT.A/f, valore limite UE 130 g/l (due mani a coprire)	cadauno	1,00	€ 1,00	€ 1,00
	<b>TOTALE MATERIALI</b>				€ 8,50
	trasporto in cantiere e a scarica e/o recupero	m	1,00	€ 0,50	€ 0,50
<b>C</b>	<b>NOLI</b>				
		h	-	€ 0,00	€ -
		m3*Km	-	€ 0,00	€ -
	<b>TOTALE NOLI</b>				€ -
	<b>SOMMANO MANO D'OPERA, MATERIALI E NOLI</b>				€ 22,23
	Incidenza Sicurezza	2,00 % su	€	22,23	€ 0,44
	Spese Generali	15,00 % su	€	22,68	€ 3,40
	Utile dell'Impresa	10,00 % su	€	26,08	€ 2,61
	<b>PREZZO DI APPLICAZIONE m</b>				€ 28,69
<b>INCIDENZA M.O.</b>		<b>59,52%</b>			

Soc. Coop. AURORA 78 s.r.l.

Vico Casa Giarrusso, 34

80137 MARANO DI NAPOLI

REG. IVA 01573950635

Libro Soc. Coop. n° 130875



COMUNE DI NAPOLI  
COMUNE DI NAPOLI

Servizio Ciclo Integrato delle acque e Tutela del Mare

Via Sedile di porto 33 – 80137 Napoli

Tel (+39) 081 7953152 Fax (+39) 081 7956912

**ANALISI PREZZO**

<b>CODICE ARTICOLO</b>		<b>Periodo di riferimento</b>			
<b>CODICE ANALISI</b>	NP4	<b>Provincia di Appartenenza</b>		NA	
<i>Smontaggio, lavaggio e trasporto presso deposito comunale passerella Fast Floor costituito da elementi pre-assemblati in tronchi di 1/3 di mq (3 pezzi per ottenere 1 mq), spessore 15 mm (Rotonda Diaz)</i>					
Operaio comune n. 1 x 0,08 ore = 0,08 ore					
Operaio qualificato n. 1 x 0,08 ore = 0,08 ore					
<b>Grup.</b>	<b>Descrizione</b>	<b>U.Misura</b>	<b>Quantità</b>	<b>Prezzo Unit.</b>	<b>Importo</b>
<b>A</b>	<b>MANO D'OPERA</b>				
	Operaio Specializzato	ora		€ 29,94	€ -
	Operaio qualificato	ora	0,13	€ 27,84	€ 3,62
	Operaio comune	ora	0,13	€ 25,09	€ 3,26
	<b>TOTALE MANO D'OPERA</b>				€ 6,88
<b>B</b>	<b>SPESE</b>				€ -
	<b>TOTALE MATERIALI</b>				€ -
	trasporto a deposito	mq	1,00	€ 2,00	€ 2,00
<b>C</b>	<b>NOLI</b>				
		h	-	€ 0,00	€ -
		m3*Km	-	€ 0,00	€ -
	<b>TOTALE NOLI</b>				€ -
	<b>SOMMANO MANO D'OPERA, MATERIALI E NOLI</b>				€ 8,88
	Incidenza Sicurezza	2,00 % su	€	8,88	€ 0,18
	Spese Generali	15,00 % su	€	9,06	€ 1,36
	Utile dell'Impresa	10,00 % su	€	10,42	€ 1,04
	<b>PREZZO DI APPLICAZIONE mq</b>				€ 11,46
<b>INCIDENZA M.O.</b>		<b>77,48%</b>			

loc. Coop. AURORA 78, s.r.l.  
Vico Casa Giarrusso, 3  
80137 NAPOLI  
partita IVA 0157395063  
Ibo Soc. Coop. n° 13087



COMUNE DI NAPOLI  
COMUNE DI NAPOLI

Servizio Ciclo Integrato delle acque e Tutela del Mare  
Via Sedile di porto 33 – 80137 Napoli  
Tel (+39) 081 7953152 Fax (+39) 081 7956912

**ANALISI PREZZO**

CODICE ARTICOLO		Periodo di riferimento			
CODICE ANALISI	NPS	Provincia di Appartenenza		NA	
<i>Fornitura tagliaerba a batteria professionale ad alte prestazioni, (tipo Husqvarna LC353IVX) con potenza netta a numero di giri preimpostato 3000 giri/min, larghezza di taglio 53cm, altezza di taglio regolabile da 20 a 75 mm, sistema di trazione semovente a velocità variabile con ruote motrici posteriori; n. 2 batterie a ioni di litio (tipo Husqvarna BLi200) tensione 36V, capacità batteria 5Ah; caricabatteria (tipo Husqvarna QC80F)</i>					
Grup.	Descrizione	U.Misura	Quantità	Prezzo Unit.	Importo
<b>A</b>	<b>MANO D'OPERA</b>				
	Operaio Specializzato	ora		€ 29,94	€ -
	Operaio qualificato	ora		€ 27,84	€ -
	Operaio comune	ora		€ 25,09	€ -
	<b>TOTALE MANO D'OPERA</b>				€ -
<b>B</b>	<b>SPESE</b>				
	Tagliaerba	cad	1,00	€ 1.039,00	€ 1.039,00
	Batteria	cad	2,00	€ 309,00	€ 618,00
	Caricabatteria	cad	1,00	€ 159,00	€ 159,00
		cad			€ -
		cad			€ -
	<b>TOTALE MATERIALI</b>				€ 1.816,00
	trasporto da deposito			€ 0,00	€ 50,00
<b>C</b>	<b>NOLI</b>				
		h	-	€ 0,00	€ -
		m3*Km	-	€ 0,00	€ -
	<b>TOTALE NOLI</b>				€ -
	<b>SOMMANO MANO D'OPERA, MATERIALI E NOLI</b>				<b>€ 1.866,00</b>
	Incidenza Sicurezza	2,00 % su €		1.866,00	€ 37,32
	Spese Generali	15,00 % su €		1.903,32	€ 285,50
	Utile dell'Impresa	10,00 % su €		2.188,82	€ 218,88
	<b>PREZZO DI APPLICAZIONE mq</b>				<b>€ 2.407,70</b>
<b>INCIDENZA M.O.</b>		<b>0,00%</b>			

oc. Coop. AURORA 78 s.r.l.  
Vico Casa Giarrusso, 32  
00187 ROMA  
C.A. 015739506  
Ibo Soc. Coop. n° 13087



COMUNE DI NAPOLI  
COMUNE DI NAPOLI

Servizio Ciclo Integrato delle acque e Tutela del Mare  
Via Sedile di porto 33 - 80137 Napoli  
Tel (+39) 081 7953152 Fax (+39) 081 7956912

ANALISI PREZZO

CODICE ARTICOLO		Periodo di riferimento			
CODICE ANALISI		NP6	Provincia di Appartenenza		NA
Interventi di ripristino funzionale relativi ai servizi igienici presso la spiaggia della Gaiola, comandi docce a pulsantiera presso la spiaggia della Rotonda Diaz ed il Lido comunale di Bagnoli					
Operaio comune n. 1 x 16 ore = 16 ore					
Operaio qualificato n. 1 x 16 ore = 16 ore					
Grup.	Descrizione	U.Misura	Quantità	Prezzo Unit.	Importo
<b>A</b>	<b>MANO D'OPERA</b>				
	Operaio Specializzato	ora		€ 29,94	€ -
	Operaio qualificato	ora	16,00	€ 27,84	€ 445,44
	Operaio comune	ora	16,00	€ 25,09	€ 401,44
	<b>TOTALE MANO D'OPERA</b>				€ 846,88
<b>B</b>	<b>SPESE</b>				
	materiale di consumo per riparazione bagni gaiola	corpo	1,00	€ 120,00	€ 120,00
	materiale di consumo per la riparazione/registrazione delle pulsantiera a pedale del comando docce lido comunale Bagnoli	corpo	1,00	€ 30,00	€ 30,00
	materiale di consumo per la riparazione/registrazione delle pulsantiera a pedale del comando docce Rotonda Diaz	corpo	1,00	€ 30,00	€ 30,00
					€ -
					€ -
	<b>TOTALE MATERIALI</b>				€ 180,00
	trasporto da deposito			€ 0,00	
<b>C</b>	<b>NOLI</b>				
		h	-	€ 0,00	€ -
		m3*Km	-	€ 0,00	€ -
	<b>TOTALE NOLI</b>				€ -
	<b>SOMMANO MANO D'OPERA, MATERIALI E NOLI</b>				<b>€ 1.026,88</b>
	Incidenza Sicurezza	2,00 % su	€	1.026,88	€ 20,54
	Spese Generali	15,00 % su	€	1.047,42	€ 157,11
	Utile dell'Impresa	10,00 % su	€	1.204,53	€ 120,45
				<b>PREZZO DI APPLICAZIONE mq</b>	<b>€ 1.324,98</b>
<b>INCIDENZA M.O.</b>		<b>82,47%</b>			

Soc. Coop. AURORA 78 s.r.l.  
Vico Casa Giarrusso  
80045 NAPOLI  
Partita IVA 01573950631  
Albo Soc. Coop. n° 13087