

COMUNE DI CUSANO MILANINO
PROVINCIA DI MILANO

REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO
DESTINATO AD ATTIVITA' RECREATIVE
ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI

PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO

PROPRIETA':

COMUNE DI CUSANO MILANINO
Piazza Martiri di Tienanmen, 1
20095 - Cusano Milanino (MI)

AGGIORNAMENTI:

DATA:

1		
2		
3		

ELAB.:

AP

SCALA:

-

DATA:

DICEMBRE 2017

OGGETTO:

ANALISI PREZZI UNITARI

RTP:



PROGETTAZIONE E SERVIZI
PER L'ARCHITETTURA E L'INGEGNERIA

20029 TURBIGO (MI), VIA PAOLO TATTI 5
TEL. 0331 871699 - FAX. 0331 890689

e-mail: info@arinstudio.it

web: www.arinstudio.it

PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA:

DOTT. ING. LUIGI PAOLINO (mandatario)

PROGETTAZIONE STRUTTURALE E IMPIANTI:

DOTT. ING. MARCO CAGELLI (mandante)

COORDINAMENTO SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:

DOTT. ING. MARCO CAGELLI

ARCH. MARCO FERRARI (mandante)

20029 TURBIGO (MI), VIA MONTE NERO, 1

GEOL. ALBERTO VENEGONI (mandante)

20023 CERRO MAGGIORE (MI), VIA PIETRO MICCA, 11

COMUNE DI CUSANO MILANINO (MI)
 REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO DESTINATO AD ATTIVITA' RICREATIVE
 ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI

Progetto Definitivo/Esecutivo
ANALISI DEI PREZZI

ANALISI / GIUSTIFICATIVI PREZZI UNITARI

COMUNE DI CUSANO MILANINO (MI)		
REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO DESTINATO AD ATTIVITA' RICREATIVE ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI		
Rif. E.P.	DESCRIZIONE	um
2.02	Scavo di sbancamento	mc

N.	Codice	Numero	Elementi analisi	u.m.	quantità	prezzo	importi	importi
1			manodopera					
1.1	01.01.010		a. operaio specializzato 3°liv	h	0,03	38,75	1,16	
1.2	01.01.015		b. operaio qualificato 2° liv	h	0,00	36,15	0,00	
1.3	01.01.020		c. operaio comune 1° liv	h	0,00	32,70	0,00	
			totale manod'opera					1,16
2			materiali a piè d'opera					
			totale materiali					0,00
3			noleggi					
3.1	25.02.005.030		escavatore	h	0,02	74,84	1,50	
			totale noleggi					1,50
4			trasporti e oneri di discarica					
4.1	25.01.020.030		autocarro	h	0,02	64,96	1,30	
			totale trasporti e oneri di discarica					1,30
A			Sommano					3,96
5			Spese generali	%	15			0,59
B			Sommano					4,55
6			Utile impresa	%	10			0,40
C			Sommano					4,95
7			Arrotondamento (+/-)					0,05
TOTALE € al metro cubo								5,00

(*) L'analisi prezzi deve riportare nelle due colonne, per i vari elementi di analisi, il codice identificativo ed eventuale codice progressivo connesso alle relative **giustificazioni allegate**.

Il codice identificativo riporta il riferimento del prezziario della Camera di Commercio di Milano

COMUNE DI CUSANO MILANINO (MI)
 REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO DESTINATO AD ATTIVITA' RICREATIVE
 ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI

Progetto Definitivo/Esecutivo
ANALISI DEI PREZZI

ANALISI / GIUSTIFICATIVI PREZZI UNITARI

COMUNE DI CUSANO MILANINO (MI)		
REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO DESTINATO AD ATTIVITA' RICREATIVE ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI		
Rif. E.P.	DESCRIZIONE	um
2.03	Reinterro con materiali idonei provenienti dall'ambito del cantiere con bagnatura e costipamento strato per strato con impiego di mezzo meccanico per la stesa e regolarizzazione.	mc

N.	Codice	Numero	Elementi analisi	u.m.	quantità	prezzo	importi	importi
1			manodopera					
1.1	01.01.010		a. operaio specializzato 3°liv	h	0,00	38,75	0,00	
1.2	01.01.015		b. operaio qualificato 2° liv	h	0,03	36,15	1,08	
1.3	01,01.020		c. operaio comune 1° liv	h	0,04	32,70	1,31	
			totale manod'opera					2,39
2			materiali a piè d'opera					
			totale materiali					0,00
3			noleggi					
3.1	A 01.02.076		escavatore	h	0,040	78,00	3,12	
			totale noleggi					3,12
4			trasporti e oneri di discarica					
							0,00	
							0,00	
			totale trasporti e oneri di discarica					0,00
A			Sommano					5,51
5			Spese generali	%	15			0,83
B			Sommano					6,34
6			Utile impresa	%	10			0,55
C			Sommano					6,89
7			Arrotondamento (+/-)					0,11
TOTALE € al metro cubo								7,00

(*) L'analisi prezzi deve riportare nelle due colonne, per i vari elementi di analisi, il codice identificativo ed eventuale codice progressivo connesso alle relative **giustificazioni allegate**.

Il codice identificativo riporta il riferimento del prezziario della Camera di Commercio di Milano

COMUNE DI CUSANO MILANINO (MI)
 REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO DESTINATO AD ATTIVITA' RICREATIVE
 ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI

Progetto Definitivo/Esecutivo
ANALISI DEI PREZZI

ANALISI / GIUSTIFICATIVI PREZZI UNITARI

COMUNE DI CUSANO MILANINO (MI)		
REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO DESTINATO AD ATTIVITA' RICREATIVE ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI		
Rif. E.P.	DESCRIZIONE	um
3.01 a)	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo per sottofondazioni non armate e opere non strutturali: - C12/15 (ex Rck 15 N/mmq) - esposizione X0 - consistenza S3	mc

N.	Codice	Numero	Elementi analisi	u.m.	quantità	prezzo	importi	importi
1			manodopera					
1.1	01.01.010		a. operaio specializzato 3°liv	h	0,00	38,75	0,00	
1.2	01.01.015		b. operaio qualificato 2° liv	h	0,10	36,15	3,62	
1.3	01.01.020		c. operaio comune 1° liv	h	0,10	32,70	3,27	
			totale manod'opera					6,89
2			materiali a piè d'opera					
2.1			calcestruzzo	mc	1,000	56,00	56,00	
			totale materiali					56,00
3			noleggi					
3.1			autopompa	mc	1	5,00	5,00	
			totale noleggi					5,00
4			trasporti e oneri di scarica					
			autobetoniera	mc	1	4,00	4,00	
			totale trasporti e oneri di scarica					4,00
A			Sommano					71,89
5			Spese generali	%	15			10,78
B			Sommano					82,67
6			Utile impresa	%	10			7,19
C			Sommano					89,86
7			Arrotondamento (+/-)					0,14
TOTALE € al metro cubo								90,00

(*) L'analisi prezzi deve riportare nelle due colonne, per i vari elementi di analisi, il codice identificativo ed eventuale codice progressivo connesso alle relative **giustificazioni allegate**.

Il codice identificativo riporta il riferimento del prezziario della Camera di Commercio di Milano

COMUNE DI CUSANO MILANINO (MI)
 REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO DESTINATO AD ATTIVITA' RICREATIVE
 ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI

Progetto Definitivo/Esecutivo

ANALISI DEI PREZZI

ANALISI / GIUSTIFICATIVI PREZZI UNITARI

COMUNE DI CUSANO MILANINO (MI)		
REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO DESTINATO AD ATTIVITA' RICREATIVE ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI		
Rif. E.P.	DESCRIZIONE	um
3.02 a)	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo durevole per fondazioni armate (plinti, travi rovesce, platee, basamenti semplici) gettato con l'ausilio di casseri, ferro e casseri contabilizzare separatamente: - C25/30 (ex Rck 30 N/mm ²) - esposizione XC2 - consistenza S4	mc

N.	Codice	Numero	Elementi analisi	u.m.	quantità	prezzo	importi	importi
1			manodopera					
1.1	01.01.010		a. operaio specializzato 3°liv	h	0,00	38,75	0,00	
1.2	01.01.015		b. operaio qualificato 2° liv	h	0,09	36,15	3,25	
1.3	01.01.020		c. operaio comune 1° liv	h	0,09	32,70	2,94	
			totale manod'opera					6,20
2			materiali a piè d'opera					
2.1			calcestruzzo	mc	1,000	88,00	88,00	
			totale materiali					88,00
3			noleggi					
3.1			autopompa	mc	1	5,00	5,00	
			totale noleggi					5,00
4			trasporti e oneri di scarica					
			autobetoniera	mc	1	4,00	4,00	
							0,00	
			totale trasporti e oneri di scarica					4,00
A			Sommano					103,20
5			Spese generali	%	15			15,48
B			Sommano					118,68
6			Utile impresa	%	10			10,32
C			Sommano					129,00
7			Arrotondamento (+/-)					0,00
			TOTALE € al metro cubo					129,00

(*) L'analisi prezzi deve riportare nelle due colonne, per i vari elementi di analisi, il codice identificativo ed eventuale codice progressivo connesso alle relative **giustificazioni allegate**.

Il codice identificativo riporta il riferimento del prezziario della Camera di Commercio di Milano

COMUNE DI CUSANO MILANINO (MI)
 REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO DESTINATO AD ATTIVITA' RICREATIVE
 ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI

Progetto Definitivo/Esecutivo
ANALISI DEI PREZZI

ANALISI / GIUSTIFICATIVI PREZZI UNITARI

COMUNE DI CUSANO MILANINO (MI)		
REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO DESTINATO AD ATTIVITA' RICREATIVE ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI		
Rif. E.P.	DESCRIZIONE	um
3.05 a)	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo durevole per strutture di cemento armato: travi, pilastri, solette, murature per vani scale e di ascensori, gettato con l'ausilio di casseri, ferro e casseri da contabilizzare separatamente: - C25/30 (ex Rck 30 N/mm ^q) - esposizione XC1 - consistenza S4	mc

N.	Codice	Numero	Elementi analisi	u.m.	quantità	prezzo	importi	importi
1			manodopera					
1.1	01.01.010		a. operaio specializzato 3°liv	h	0,00	38,75	0,00	
1.2	01.01.015		b. operaio qualificato 2° liv	h	0,35	36,15	12,65	
1.3	01.01.020		c. operaio comune 1° liv	h	0,35	32,70	11,45	
			totale manod'opera					24,10
2			materiali a piè d'opera					
2.1			calcestruzzo	mc	1,000	101,00	101,00	
			totale materiali					101,00
3			noleggi					
3.1			autopompa	mc	1	5,00	5,00	
			totale noleggi					5,00
4			trasporti e oneri di scarica					
			autobetoniera	mc	1	4,00	4,00	
							0,00	
			totale trasporti e oneri di scarica					4,00
A			Sommano					134,10
5			Spese generali	%	13			17,43
B			Sommano					151,53
6			Utile impresa	%	10			13,41
C			Sommano					164,94
7			Arrotondamento (+/-)					0,06
			TOTALE € al metro cubo					165,00

(*) L'analisi prezzi deve riportare nelle due colonne, per i vari elementi di analisi, il codice identificativo ed eventuale codice progressivo connesso alle relative **giustificazioni allegate**.

Il codice identificativo riporta il riferimento del prezziario della Camera di Commercio di Milano

COMUNE DI CUSANO MILANINO (MI)
 REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO DESTINATO AD ATTIVITA' RICREATIVE
 ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI

Progetto Definitivo/Esecutivo

ANALISI DEI PREZZI

ANALISI / GIUSTIFICATIVI PREZZI UNITARI

COMUNE DI CUSANO MILANINO (MI)		
REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO DESTINATO AD ATTIVITA' RICREATIVE ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI		
Rif. E.P.	DESCRIZIONE	um
3.06 a)	Casseforme per getti in calcestruzzo, compreso disarmo: - opere di fondazione, plinti, travi rovesce, murature di sotterraneo e di cantinato.	mq

N.	Codice	Numero	Elementi analisi	u.m.	quantità	prezzo	importi	importi
1			manodopera					
1.1	01.01.010		a. operaio specializzato 3°liv	h	0,10	38,75	3,88	
1.2	01.01.015		b. operaio qualificato 2° liv	h	0,15	36,15	5,42	
1.3	01.01.020		c. operaio comune 1° liv	h	0,20	32,70	6,54	
			totale manod'opera					15,84
2			materiali a piè d'opera					
2.1	01.03.320		Tavole di abete sottomisura	mc	0,0060	310,00	1,86	
2.2	01.03.295		Travi in abete uso Trieste	mc	0,0060	300,00	1,80	
			Disarmante per legno	L	0,0100	1,36	0,01	
			totale materiali					3,67
3			noleggi					
							0,00	
			totale noleggi					0,00
4			trasporti e oneri di discarica					
							0,00	
							0,00	
			totale trasporti e oneri di discarica					0,00
A			Sommano					19,51
5			Spese generali	%	15			2,93
B			Sommano					22,44
6			Utile impresa	%	10			1,95
C			Sommano					24,39
7			Arrotondamento (+/-)					-0,39
TOTALE € al metro quadrato								24,00

(*) L'analisi prezzi deve riportare nelle due colonne, per i vari elementi di analisi, il codice identificativo ed eventuale codice progressivo connesso alle relative **giustificazioni allegate**.

Il codice identificativo riporta il riferimento del prezziario della Camera di Commercio di Milano

COMUNE DI CUSANO MILANINO (MI)
 REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO DESTINATO AD ATTIVITA' RICREATIVE
 ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI

Progetto Definitivo/Esecutivo
ANALISI DEI PREZZI

ANALISI / GIUSTIFICATIVI PREZZI UNITARI

COMUNE DI CUSANO MILANINO (MI)		
REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO DESTINATO AD ATTIVITA' RICREATIVE ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI		
Rif. E.P.	DESCRIZIONE	um
3.06 c)	Casseforme per getti in calcestruzzo, compreso disarmo: - travi, pilastri, solette piene, piattabande e murature.	mq

N.	Codice	Numero	Elementi analisi	u.m.	quantità	prezzo	importi	importi
1			manodopera					
1.1	01.01.010		a. operaio specializzato 3°liv	h	0,10	38,75	3,88	
1.2	01.01.015		b. operaio qualificato 2° liv	h	0,15	36,15	5,42	
1.3	01.01.020		c. operaio comune 1° liv	h	0,20	32,70	6,54	
			totale manod'opera					15,84
2			materiali a piè d'opera					
2.1	01.03.320		Tavole di abete sottomisura	mc	0,0080	310,00	2,48	
2.2	01.03.295		Travi in abete uso Trieste	mc	0,0080	300,00	2,40	
2.3			Disarmante per legno	L	0,0100	1,36	0,01	
2.4			Tavole da lavoro in pino di Svezia	mc	0,005	380,00	1,90	
			totale materiali					6,79
3			noleggi					
							0,00	
			totale noleggi					0,00
4			trasporti e oneri di scarica					
							0,00	
							0,00	
			totale trasporti e oneri di scarica					0,00
A			Sommano					22,63
5			Spese generali	%	15			3,39
B			Sommano					26,03
6			Utile impresa	%	10			2,26
C			Sommano					28,29
7			Arrotondamento (+/-)					0,01
TOTALE € al metro quadrato								28,30

(*) L'analisi prezzi deve riportare nelle due colonne, per i vari elementi di analisi, il codice identificativo ed eventuale codice progressivo connesso alle relative **giustificazioni allegate**.

Il codice identificativo riporta il riferimento del prezziario della Camera di Commercio di Milano

COMUNE DI CUSANO MILANINO (MI)
 REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO DESTINATO AD ATTIVITA' RICREATIVE
 ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI

Progetto Definitivo/Esecutivo
ANALISI DEI PREZZI

ANALISI / GIUSTIFICATIVI PREZZI UNITARI

COMUNE DI CUSANO MILANINO (MI)		
REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO DESTINATO AD ATTIVITA' RICREATIVE ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI		
Rif. E.P.	DESCRIZIONE	um
3.08	Strato di ripartizione carichi in calcestruzzo durevole, gettato con l'ausilio di casseri, ferro e casseri da contabilizzare separatamente: - C25/30 (ex Rck 30 N/mm ^q) - esposizione XC1 - consistenza S4	mc

N.	Codice	Numero	Elementi analisi	u.m.	quantità	prezzo	importi	importi
1			manodopera					
1.1	01.01.010		a. operaio specializzato 3°liv	h	0,00	38,75	0,00	
1.2	01.01.015		b. operaio qualificato 2° liv	h	0,25	36,15	9,04	
1.3	01.01.020		c. operaio comune 1° liv	h	0,25	32,70	8,18	
			totale manod'opera					17,21
2			materiali a piè d'opera					
2.1			calcestruzzo	mc	1,000	98,00	98,00	
			totale materiali					98,00
3			noleggi					
3.1			autopompa	mc	1	5,00	5,00	
			totale noleggi					5,00
4			trasporti e oneri di scarica					
			autobetoniera	mc	1	4,00	4,00	
							0,00	
			totale trasporti e oneri di scarica					4,00
A			Sommano					124,21
5			Spese generali	%	15			18,63
B			Sommano					142,84
6			Utile impresa	%	10			12,42
C			Sommano					155,27
7			Arrotondamento (+/-)					-0,27
			TOTALE € al metro cubo					155,00

(*) L'analisi prezzi deve riportare nelle due colonne, per i vari elementi di analisi, il codice identificativo ed eventuale codice progressivo connesso alle relative **giustificazioni allegate**.

Il codice identificativo riporta il riferimento del prezziario della Camera di Commercio di Milano

COMUNE DI CUSANO MILANINO (MI)
 REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO DESTINATO AD ATTIVITA' RICREATIVE
 ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI

Progetto Definitivo/Esecutivo
ANALISI DEI PREZZI

ANALISI / GIUSTIFICATIVI PREZZI UNITARI

COMUNE DI CUSANO MILANINO (MI)		
REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO DESTINATO AD ATTIVITA' RICREATIVE ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI		
Rif. E.P.	DESCRIZIONE	um
4.01	Fornitura, lavorazione e posa di acciaio tondo per cemento armato compreso sfrido e legature: - barre ad aderenza migliorata qualità B450C ex FeB44K controllato in stabilimento.	kg

N.	Codice	Numero	Elementi analisi	u.m.	quantità	prezzo	importi	importi
1			manodopera					
1.1	01.01.010		a. operaio specializzato 3°liv	h	0,000	38,75	0,00	
1.2	01.01.015		b. operaio qualificato 2° liv	h	0,004	36,15	0,14	
1.3	01.01.020		c. operaio comune 1° liv	h	0,005	32,70	0,16	
			totale manod'opera					0,31
2			materiali a piè d'opera					
	01.03.370		acciaio	kg	1,000	0,66	0,66	
			sfrido spreco	kg	0,030	0,66	0,02	
			totale materiali					0,68
3			noleggi					
							0,00	
			totale noleggi					0,00
4			trasporti e oneri di discarica					
			nolo automezzo	h	0,0002	68,50	0,01	
							0,00	
			totale trasporti e oneri di discarica					0,01
A			Sommano					1,00
5			Spese generali	%	15			0,15
B			Sommano					1,15
6			Utile impresa	%	10			0,10
C			Sommano					1,25
7			Arrotondamento (+/-)					0,00
TOTALE € al chilo								1,25

(*) L'analisi prezzi deve riportare nelle due colonne, per i vari elementi di analisi, il codice identificativo ed eventuale codice progressivo connesso alle relative **giustificazioni allegate**.

Il codice identificativo riporta il riferimento del prezziario della Camera di Commercio di Milano

COMUNE DI CUSANO MILANINO (MI)
 REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO DESTINATO AD ATTIVITA' RICREATIVE
 ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI

Progetto Definitivo/Esecutivo
ANALISI DEI PREZZI

ANALISI / GIUSTIFICATIVI PREZZI UNITARI

COMUNE DI CUSANO MILANINO (MI)		
REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO DESTINATO AD ATTIVITA' RICREATIVE ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI		
Rif. E.P.	DESCRIZIONE	um
4.02	Fornitura, lavorazione e posa di acciaio tondo per cemento armato compreso sfrido e legature: -rete di acciaio elettrosaldato tipo standard	kg

N.	Codice	Numero	Elementi analisi	u.m.	quantità	prezzo	importi	importi
1			manodopera					
1.1	01.01.010		a. operaio specializzato 3°liv	h	0,000	38,75	0,00	
1.2	01.01.015		b. operaio qualificato 2° liv	h	0,004	36,15	0,14	
1.3	01.01.020		c. operaio comune 1° liv	h	0,004	32,70	0,13	
			totale manod'opera					0,28
2			materiali a piè d'opera					
	01.03.375		acciaio	kg	1,000	0,75	0,75	
			sfrido spreco	kg	0,010	0,75	0,01	
			totale materiali					0,76
3			noleggi					
							0,00	
			totale noleggi					0,00
4			trasporti e oneri di discarica					
			nolo automezzo	h	0,0002	68,50	0,01	
							0,00	
			totale trasporti e oneri di discarica					0,01
A			Sommano					1,05
5			Spese generali	%	15			0,16
B			Sommano					1,20
6			Utile impresa	%	10			0,10
C			Sommano					1,31
7			Arrotondamento (+/-)					-0,01
TOTALE € al chilo								1,30

(*) L'analisi prezzi deve riportare nelle due colonne, per i vari elementi di analisi, il codice identificativo ed eventuale codice progressivo connesso alle relative **giustificazioni allegate**.

Il codice identificativo riporta il riferimento del prezziario della Camera di Commercio di Milano

COMUNE DI CUSANO MILANINO (MI)
 REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO DESTINATO AD ATTIVITA' RICREATIVE
 ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI

Progetto Definitivo/Esecutivo
ANALISI DEI PREZZI

ANALISI / GIUSTIFICATIVI PREZZI UNITARI

COMUNE DI CUSANO MILANINO (MI)		
REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO DESTINATO AD ATTIVITA' RICREATIVE ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI		
Rif. E.P.	DESCRIZIONE	um
5.01	Strato di livellamento, spess. medio 10 cm. in cemento cellulare a 330/350 kg di cemento 32,5 R per mc di impasto, eseguito meccanicamente e pompato in opera:	mq

N.	Codice	Numero	Elementi analisi	u.m.	quantità	prezzo	importi	importi
1			manodopera					
1.1	01.01.010		a. operaio specializzato 3°liv	h	0,000	38,75	0,00	
1.2	01.01.015		b. operaio qualificato 2° liv	h	0,010	36,15	0,36	
1.3	01.01.020		c. operaio comune 1° liv	h	0,010	32,70	0,33	
			totale manod'opera					0,69
2			materiali a piè d'opera					
			Impasto calcestruzzo leggero	mc	0,100	90,00	9,00	
			totale materiali					9,00
3			noleggi					
			pompa	mq	1	0,25	0,25	
			totale noleggi					0,25
4			trasporti e oneri di scarica					
							0,00	
							0,00	
			totale trasporti e oneri di scarica					0,00
A			Sommano					9,94
5			Spese generali	%	15			1,49
B			Sommano					11,43
6			Utile impresa	%	10			0,99
C			Sommano					12,42
7			Arrotondamento (+/-)					0,18
			TOTALE € al metro quadrato					12,60

(*) L'analisi prezzi deve riportare nelle due colonne, per i vari elementi di analisi, il codice identificativo ed eventuale codice progressivo connesso alle relative **giustificazioni allegate**.

Il codice identificativo riporta il riferimento del prezziario della Camera di Commercio di Milano

COMUNE DI CUSANO MILANINO (MI)
 REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO DESTINATO AD ATTIVITA' RICREATIVE
 ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI

Progetto Definitivo/Esecutivo
ANALISI DEI PREZZI

ANALISI / GIUSTIFICATIVI PREZZI UNITARI

COMUNE DI CUSANO MILANINO (MI)		
REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO DESTINATO AD ATTIVITA' RICREATIVE ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI		
Rif. E.P.	DESCRIZIONE	um
5.02	Formazione di sottofondo di pavimento o cappa di protezione, spessore 4 cm con formazione del piano di posa, tirato a frattazzo lungo, impasto a 300 kg di cemento 32,5 R con strato superiore arricchito a 400 kg di cemento.	mq

N.	Codice	Numero	Elementi analisi	u.m.	quantità	prezzo	importi	importi
1			manodopera					
1.1	01.01.010		a. operaio specializzato 3°liv	h	0,00	38,75	0,00	
1.2	01.01.015		b. operaio qualificato 2° liv	h	0,08	36,15	2,89	
1.3	01.01.020		c. operaio comune 1° liv	h	0,08	32,70	2,62	
			totale manod'opera					5,51
2			materiali a piè d'opera					
2.1			impasto calcestruzzo	mc	0,035	95,00	3,33	
			totale materiali					3,33
3			noleggi					
			pompa	mq	1	2,00	2,00	
			totale noleggi					2,00
4			trasporti e oneri di scarica					
							0,00	
							0,00	
			totale trasporti e oneri di scarica					0,00
A			Sommano					10,83
5			Spese generali	%	13			1,41
B			Sommano					12,24
6			Utile impresa	%	10			1,08
C			Sommano					13,32
7			Arrotondamento (+/-)					0,18
TOTALE € al metro quadrato								13,50

(*) L'analisi prezzi deve riportare nelle due colonne, per i vari elementi di analisi, il codice identificativo ed eventuale codice progressivo connesso alle relative **giustificazioni allegate**.

Il codice identificativo riporta il riferimento del prezziario della Camera di Commercio di Milano

COMUNE DI CUSANO MILANINO (MI)
 REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO DESTINATO AD ATTIVITA' RICREATIVE
 ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI

Progetto Definitivo/Esecutivo
ANALISI DEI PREZZI

ANALISI / GIUSTIFICATIVI PREZZI UNITARI

COMUNE DI CUSANO MILANINO (MI)		
REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO DESTINATO AD ATTIVITA' RICREATIVE ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI		
Rif. E.P.	DESCRIZIONE	um
5.03	Vespaio aerato costituito con casseri modulari a perdere, in propilene riciclato, compreso fornitura e posa di rete elettrosaldata, getto di calcestruzzo per il riempimento dei casseri e la realizzazione della soletta superiore di 4 cm: - con casseri di altezza 50 cm	mq

N.	Codice	Numero	Elementi analisi	u.m.	quantità	prezzo	importi	importi
1			manodopera					
1.1	01.01.010		a. operaio specializzato 3°liv	h	0,00	38,75	0,00	
1.2	01.01.015		b. operaio qualificato 2° liv	h	0,10	36,15	3,62	
1.3	01.01.020		c. operaio comune 1° liv	h	0,10	32,70	3,27	
			totale manod'opera					6,89
2			materiali a piè d'opera					
2.1			casseri in polipropilene	mq	0,9000	20,00	18,00	
2.2			Calcestruzzo	mc	0,090	90,00	8,10	
2.3			Pezzi speciali	a.c.	1,000	2,50	2,50	
2.4			Rete elettrosaldata diam. 6mm passo 20 cm	kg	2,220	0,70	1,55	
			totale materiali					30,15
3			noleggi					
3.01	01.02.083		Autopompa	mq	1,000	0,75	0,75	
			totale noleggi					0,75
4			trasporti e oneri di discarica					
4.01			Betoniera	h	0,015	80	1,20	
							0,00	
			totale trasporti e oneri di discarica					1,20
A			Sommano					38,99
5			Spese generali	%	13			5,07
B			Sommano					44,06
6			Utile impresa	%	10			3,90
C			Sommano					47,96
7			Arrotondamento (+/-)					0,04
TOTALE € al metro quadrato								48,00

(*) L'analisi prezzi deve riportare nelle due colonne, per i vari elementi di analisi, il codice identificativo ed eventuale codice progressivo connesso alle relative **giustificazioni allegate**.

Il codice identificativo riporta il riferimento del prezziario della Camera di Commercio di Milano

COMUNE DI CUSANO MILANINO (MI)
 REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO DESTINATO AD ATTIVITA' RICREATIVE
 ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI

Progetto Definitivo/Esecutivo
ANALISI DEI PREZZI

ANALISI / GIUSTIFICATIVI PREZZI UNITARI

COMUNE DI CUSANO MILANINO (MI)		
REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO DESTINATO AD ATTIVITA' RICREATIVE ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI		
Rif. E.P.	DESCRIZIONE	um
6.02	Fornitura e posa in opera di pannelli in polistirene espanso sinterizzato, conducibilità termica 0,033 W/mk, resistenza alla compressione >250 kPa per applicazioni a pavimento su superficie continua, spessore 10 cm, reazione al fuoco Euroclass E, conforme alla norma UNI EN 13163.	mq

N.	Codice	Numero	Elementi analisi	u.m.	quantità	prezzo	importi	importi
1			manodopera					
1.1	01.01.010		a. operaio specializzato 3°liv	h	0,00	38,75	0,00	
1.2	01.01.015		b. operaio qualificato 2° liv	h	0,02	36,15	0,72	
1.3	01.01.020		c. operaio comune 1° liv	h	0,02	32,70	0,65	
			totale manod'opera					1,38
2			materiali a piè d'opera					
			polistirene in lastre sp. 10 cm.	mq	1,000	15,50	15,50	
			totale materiali					15,50
3			noleggi					
							0,00	
			totale noleggi					0,00
4			trasporti e oneri di scarica					
							0,00	
							0,00	
			totale trasporti e oneri di scarica					0,00
A			Sommano					16,88
5			Spese generali	%	15			2,53
B			Sommano					19,41
6			Utile impresa	%	10			1,69
C			Sommano					21,10
7			Arrotondamento (+/-)					-0,10
TOTALE € al metro quadrato								21,00

(*) L'analisi prezzi deve riportare nelle due colonne, per i vari elementi di analisi, il codice identificativo ed eventuale codice progressivo connesso alle relative **giustificazioni allegate**.

Il codice identificativo riporta il riferimento del prezziario della Camera di Commercio di Milano

COMUNE DI CUSANO MILANINO (MI)
 REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO DESTINATO AD ATTIVITA' RICREATIVE
 ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI

Progetto Definitivo/Esecutivo
ANALISI DEI PREZZI

ANALISI / GIUSTIFICATIVI PREZZI UNITARI

COMUNE DI CUSANO MILANINO (MI)		
REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO DESTINATO AD ATTIVITA' RICREATIVE ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI		
Rif. E.P.	DESCRIZIONE	um
6.05	Fornitura e posa in opera di pannelli in polistirene espanso sinterizzato, conducibilità termica 0,039 W/mk, resistenza alla compressione >150 kPa per applicazioni a parete verticale con collante, spessore 12 cm.	mq

N.	Codice	Numero	Elementi analisi	u.m.	quantità	prezzo	importi	importi
1			manodopera					
1.1	01.01.010		a. operaio specializzato 3°liv	h	0,00	38,75	0,00	
1.2	01.01.015		b. operaio qualificato 2° liv	h	0,06	36,15	2,17	
1.3	01.01.020		c. operaio comune 1° liv	h	0,06	32,70	1,96	
			totale manod'opera					4,13
2			materiali a piè d'opera					
			polistirene in lastre spessore cm. 12	mq	1,000	11,10	11,10	
			totale materiali					11,10
3			noleggi					
							0,00	
			totale noleggi					0,00
4			trasporti e oneri di scarica					
							0,00	
							0,00	
			totale trasporti e oneri di scarica					0,00
A			Sommano					15,23
5			Spese generali	%	15			2,28
B			Sommano					17,52
6			Utile impresa	%	10			1,52
C			Sommano					19,04
7			Arrotondamento (+/-)					-0,04
TOTALE € al metro quadrato								19,00

(*) L'analisi prezzi deve riportare nelle due colonne, per i vari elementi di analisi, il codice identificativo ed eventuale codice progressivo connesso alle relative **giustificazioni allegate**.

Il codice identificativo riporta il riferimento del prezziario della Camera di Commercio di Milano

COMUNE DI CUSANO MILANINO (MI)
 REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO DESTINATO AD ATTIVITA' RICREATIVE
 ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI

Progetto Definitivo/Esecutivo
ANALISI DEI PREZZI

ANALISI / GIUSTIFICATIVI PREZZI UNITARI

COMUNE DI CUSANO MILANINO (MI)		
REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO DESTINATO AD ATTIVITA' RICREATIVE ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI		
Rif. E.P.	DESCRIZIONE	um
7.02	Fornitura e posa in opera di manto impermeabile costituito da una membrana plastomerica (BPP), a base bituminosa, con armatura in non tessuto di poliestere o in non tessuto di poliestere accoppiato a velo di vetro, spess. 4 mm.	mq

N.	Codice	Numero	Elementi analisi	u.m.	quantità	prezzo	importi	importi
1			manodopera					
1.1	01.01.010		a. operaio specializzato 3°liv	h	0,00	8,75	0,00	
1.2	01.01.015		b. operaio qualificato 2° liv	h	0,04	36,15	1,45	
1.3	01.01.020		c. operaio comune 1° liv	h	0,04	32,70	1,31	
			totale manod'opera					2,75
2			materiali a piè d'opera					
2.1			materiale di consumo vario	a.c.	1	0,5	0,50	
2.2	03.03.080c		membrana	mq	1,000	6,90	6,90	
			totale materiali					7,40
3			noleggi					
							0,00	
			totale noleggi					0,00
4			trasporti e oneri di scarica					
							0,00	
							0,00	
			totale trasporti e oneri di scarica					0,00
A			Sommano					10,15
5			Spese generali	%	15			1,52
B			Sommano					11,68
6			Utile impresa	%	10			1,02
C			Sommano					12,69
7			Arrotondamento (+/-)					-0,29
TOTALE € al metro quadrato								12,40

(*) L'analisi prezzi deve riportare nelle due colonne, per i vari elementi di analisi, il codice identificativo ed eventuale codice progressivo connesso alle relative **giustificazioni allegate**.

Il codice identificativo riporta il riferimento del prezziario della Camera di Commercio di Milano

COMUNE DI CUSANO MILANINO (MI)
 REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO DESTINATO AD ATTIVITA' RICREATIVE
 ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI

Progetto Definitivo/Esecutivo
ANALISI DEI PREZZI

ANALISI / GIUSTIFICATIVI PREZZI UNITARI

COMUNE DI CUSANO MILANINO (MI)		
REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO DESTINATO AD ATTIVITA' RICREATIVE ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI		
Rif. E.P.	DESCRIZIONE	um
8.01	Muratura in mattoni alveolare, spess. 30 cm, compreso rinzafo	mq

N.	Codice	Numero	Elementi analisi	u.m.	quantità	prezzo	importi	importi
1			manodopera					
1.1	01.01.010		a. operaio specializzato 3°liv	h	0,00	38,75	0,00	
1.2	01.01.015		b. operaio qualificato 2° liv	h	0,15	36,15	5,42	
1.3	01.01.020		c. operaio comune 1° liv	h	0,15	32,70	4,91	
			totale manod'opera					10,33
2			materiali a piè d'opera					
2.1			Blocchi di laterizi alveolati	pz	17,500	1,50	26,25	
2.2	A1.3 800a		rinzafo	mc	0,001	142,00	0,07	
2.3			materiali di consumo	a corpo	1,000	1,20	1,20	
			totale materiali					27,52
3			noleggi					
							0,00	
			totale noleggi					0,00
4			trasporti e oneri di scarica					
	25.01.020.030		autocarro	h	0,03	64,96	1,95	
							0,00	
			totale trasporti e oneri di scarica					1,95
A			Sommano					39,80
5			Spese generali	%	13			5,17
B			Sommano					44,97
6			Utile impresa	%	10			3,98
C			Sommano					48,95
7			Arrotondamento (+/-)					0,05
TOTALE € al metro quadrato								49,00

(*) L'analisi prezzi deve riportare nelle due colonne, per i vari elementi di analisi, il codice identificativo ed eventuale codice progressivo connesso alle relative **giustificazioni allegate**.

Il codice identificativo riporta il riferimento del prezzario della Camera di Commercio di Milano

COMUNE DI CUSANO MILANINO (MI)
 REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO DESTINATO AD ATTIVITA' RICREATIVE
 ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI

Progetto Definitivo/Esecutivo
ANALISI DEI PREZZI

ANALISI / GIUSTIFICATIVI PREZZI UNITARI

COMUNE DI CUSANO MILANINO (MI)		
REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO DESTINATO AD ATTIVITA' RICREATIVE ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI		
Rif. E.P.	DESCRIZIONE	um
8.02	Isolamento e rivestimento con intonaco sottile su isolante (cappotto) (spess. 12,5 cm)	mq

N.	Codice	Numero	Elementi analisi	u.m.	quantità	prezzo	importi	importi
1			manodopera					
1.1	01.01.010		a. operaio specializzato 3°liv	h	0,20	38,75	7,75	
1.2	01.01.015		b. operaio qualificato 2° liv	h	0,00	36,15	0,00	
1.3	01.01.020		c. operaio comune 1° liv	h	0,20	32,70	6,54	
			totale manod'opera					14,29
2			materiali a piè d'opera					
2.1			polistirene	mq	1,000	8,85	8,85	
2.2			collante	kg	4,000	0,35	1,40	
2.3			intonaco sottile per rasatura	kg	0,600	9,80	5,88	
2.4			rete in fibra di vetro	mq	1,050	1,605	1,69	
2.5			materiali di consumo	a corpo	1,000	2,00	2,00	
			totale materiali					19,82
3			noleggi					
							0,00	
			totale noleggi					0,00
4			trasporti e oneri di discarica					
							0,00	
							0,00	
			totale trasporti e oneri di discarica					0,00
A			Sommano					34,11
5			Spese generali	%	13			4,43
B			Sommano					38,54
6			Utile impresa	%	10			3,41
C			Sommano					41,95
7			Arrotondamento (+/-)					0,05
TOTALE € al metro quadrato								42,00

(*) L'analisi prezzi deve riportare nelle due colonne, per i vari elementi di analisi, il codice identificativo ed eventuale codice progressivo connesso alle relative **giustificazioni allegate**.

Il codice identificativo riporta il riferimento del prezziario della Camera di Commercio di Milano

COMUNE DI CUSANO MILANINO (MI)
 REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO DESTINATO AD ATTIVITA' RICREATIVE
 ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI

Progetto Definitivo/Esecutivo
ANALISI DEI PREZZI

ANALISI / GIUSTIFICATIVI PREZZI UNITARI

COMUNE DI CUSANO MILANINO (MI)		
REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO DESTINATO AD ATTIVITA' RICREATIVE ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI		
Rif. E.P.	DESCRIZIONE	um
10.01	Pavimentazione in grès porcellanato formato 20x60 cm	mq

N.	Codice	Numero	Elementi analisi	u.m.	quantità	prezzo	importi	importi
1			manodopera					
1.1	01.01.010		a. operaio specializzato 3°liv	h	0,00	38,75	0,00	
1.2	01.01.015		b. operaio qualificato 2° liv	h	0,08	36,15	2,89	
1.3	01.01.020		c. operaio comune 1° liv	h	0,08	32,70	2,62	
			totale manod'opera					5,51
2			materiali a piè d'opera					
2.1			Pavimenti grès porcellanato 20x60cm	mq	1,000	17,00	17,00	
2.2			Materiali di consumo	a corpo	1,000	1,00	1,00	
			totale materiali					18,00
3			noleggi					
3.1								
			totale noleggi					0,00
4			trasporti					
4.1			autocarro	h	0,020	50	1,00	
			totale trasporti					1,00
A			Sommano					24,51
5			Spese generali	%	13			3,19
B			Sommano					27,69
6			Utile impresa	%	10			2,45
C			Sommano					30,14
7			Arrotondamento (+/-)					-0,14
TOTALE € al metro quadrato								30,00

(*) L'analisi prezzi deve riportare nelle due colonne, per i vari elementi di analisi, il codice identificativo ed eventuale codice progressivo connesso alle relative **giustificazioni allegate**.

Il codice identificativo riporta il riferimento del prezziario della Camera di Commercio di Milano

COMUNE DI CUSANO MILANINO (MI)
 REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO DESTINATO AD ATTIVITA' RICREATIVE
 ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI

Progetto Definitivo/Esecutivo
ANALISI DEI PREZZI

ANALISI / GIUSTIFICATIVI PREZZI UNITARI

COMUNE DI CUSANO MILANINO (MI)		
REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO DESTINATO AD ATTIVITA' RICREATIVE ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI		
Rif. E.P.	DESCRIZIONE	um
10.03	Fornitura in opera di battiscopa in grès porcellanato, h=9 cm lunghezza coordinata col pavimento	ml

N.	Codice	Numero	Elementi analisi	u.m.	quantità	prezzo	importi	importi
1			manodopera					
1.1	01.01.010		a. operaio specializzato 3°liv	h	0,00	38,75	0,00	
1.2	01.01.015		b. operaio qualificato 2° liv	h	0,07	36,15	2,53	
1.3	01.01.020		c. operaio comune 1° liv	h	0,07	32,70	2,29	
			totale manod'opera					4,82
2			materiali a piè d'opera					
2.1	B06.03.165e		zoccolino a pavimento in gres porcellanato	ml	0,200	6,20	1,24	
2.2							0,00	
2.3							0,00	
			totale materiali					1,24
3			noleggi					
3.1							0,00	
			totale noleggi					0,00
4			trasporti					
			totale trasporti					
A			Sommano					6,06
5			Spese generali	%	15			0,91
B			Sommano					6,97
6			Utile impresa	%	10			0,61
C			Sommano					7,57
7			Arrotondamento (+/-)					0,43
TOTALE € al metro lineare								8,00

(*) L'analisi prezzi deve riportare nelle due colonne, per i vari elementi di analisi, il codice identificativo ed eventuale codice progressivo connesso alle relative **giustificazioni allegate**.

Il codice identificativo riporta il riferimento del prezzario della Camera di Commercio di Milano

COMUNE DI CUSANO MILANINO (MI)
 REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO DESTINATO AD ATTIVITA' RICREATIVE
 ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI

Progetto Definitivo/Esecutivo
ANALISI DEI PREZZI

ANALISI / GIUSTIFICATIVI PREZZI UNITARI

COMUNE DI CUSANO MILANINO (MI)		
REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO DESTINATO AD ATTIVITA' RICREATIVE ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI		
Rif. E.P.	DESCRIZIONE	um
10.04	Fornitura e posa in opera di soglie in granito, spessore 3 cm.	mq

N.	Codice	Numero	Elementi analisi	u.m.	quantità	prezzo	importi	importi
1			manodopera					
1.1	05.01.005		a. operaio specializzato	h	0,05	35,93	1,80	
1.2	05.01.010		b. operaio qualificato	h	0,25	34,50	8,63	
			totale manod'opera					10,42
2			materiali a piè d'opera					
2.1	05.03.030r		granito	mq	1,000	95,00	95,00	
			totale materiali					95,00
3			noleggi					
							0,00	
			totale noleggi					0,00
4			trasporti e oneri di discarica					
							0,00	
							0,00	
			totale trasporti e oneri di discarica					0,00
A			Sommano					105,42
5			Spese generali	%	15			15,81
B			Sommano					121,23
6			Utile impresa	%	10			10,54
C			Sommano					131,78
7			Arrotondamento (+/-)					-1,78
TOTALE € al metro quadrato.								130,00

(*) L'analisi prezzi deve riportare nelle due colonne, per i vari elementi di analisi, il codice identificativo ed eventuale codice progressivo connesso alle relative **giustificazioni allegate**.

Il codice identificativo riporta il riferimento del prezziario della Camera di Commercio di Milano

COMUNE DI CUSANO MILANINO (MI)
 REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO DESTINATO AD ATTIVITA' RICREATIVE
 ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI

Progetto Definitivo/Esecutivo
ANALISI DEI PREZZI

ANALISI / GIUSTIFICATIVI PREZZI UNITARI

COMUNE DI CUSANO MILANINO (MI)		
REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO DESTINATO AD ATTIVITA' RICREATIVE ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI		
Rif. E.P.	DESCRIZIONE	um
10.05	Fornitura e posa in opera di davanzali in serizzo, spessore 2 cm.	mq

N.	Codice	Numero	Elementi analisi	u.m.	quantità	prezzo	importi	importi
1			manodopera					
1.1	05.01.005		a. operaio specializzato	h	0,10	35,93	3,59	
1.2	05.01.010		b. operaio qualificato	h	0,10	34,50	3,45	
			totale manod'opera					7,04
2			materiali a piè d'opera					
2.1			serizzo	mq	1,000	83,00	83,00	
			totale materiali					83,00
3			noleggi					
							0,00	
			totale noleggi					0,00
4			trasporti e oneri di discarica					
							0,00	
							0,00	
			totale trasporti e oneri di discarica					0,00
A			Sommano					90,04
5			Spese generali	%	13			11,71
B			Sommano					101,75
6			Utile impresa	%	10			9,00
C			Sommano					110,75
7			Arrotondamento (+/-)					-0,75
			TOTALE € al metro quadrato.					110,00

(*) L'analisi prezzi deve riportare nelle due colonne, per i vari elementi di analisi, il codice identificativo ed eventuale codice progressivo connesso alle relative **giustificazioni allegate**.

Il codice identificativo riporta il riferimento del prezziario della Camera di Commercio di Milano

COMUNE DI CUSANO MILANINO (MI)
 REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO DESTINATO AD ATTIVITA' RICREATIVE
 ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI

Progetto Definitivo/Esecutivo
ANALISI DEI PREZZI

ANALISI / GIUSTIFICATIVI PREZZI UNITARI

COMUNE DI CUSANO MILANINO (MI)		
REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO DESTINATO AD ATTIVITA' RICREATIVE ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI		
Rif. E.P.	DESCRIZIONE	um
13.01	Fornitura e posa di barriera al vapore.	mq

N.	Codice	Numero	Elementi analisi	u.m.	quantità	prezzo	importi	importi
1			manodopera					
1.1	01.01.010		a. operaio specializzato 3°liv	h	0,00	38,75	0,00	
1.2	01.01.015		b. operaio qualificato 2° liv	h	0,020	36,15	0,72	
1.3	01.01.020		c. operaio comune 1° liv	h	0,020	32,70	0,65	
			totale manod'opera					1,38
2			materiali a piè d'opera					
2.1			foglio di polietilene estruso	mq	1,000	1,50	1,50	
2.2			nastro biadesivo	m	1,000	0,70	0,70	
			totale materiali					2,20
3			noleggi					
			totale noleggi					0,00
4			trasporti					
			totale trasporti					0,00
A			Sommano					3,58
5			Spese generali	%	15			0,54
B			Sommano					4,11
6			Utile impresa	%	10			0,36
C			Sommano					4,47
7			Arrotondamento (+/-)					0,03
TOTALE € al metro quadrato								4,50

(*) L'analisi prezzi deve riportare nelle due colonne, per i vari elementi di analisi, il codice identificativo ed eventuale codice progressivo connesso alle relative **giustificazioni allegate**.

Il codice identificativo riporta il riferimento del prezziario della Camera di Commercio di Milano

COMUNE DI CUSANO MILANINO (MI)
 REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO DESTINATO AD ATTIVITA' RICREATIVE
 ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI

Progetto Definitivo/Esecutivo
ANALISI DEI PREZZI

ANALISI / GIUSTIFICATIVI PREZZI UNITARI

COMUNE DI CUSANO MILANINO (MI)		
REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO DESTINATO AD ATTIVITA' RICREATIVE ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI		
Rif. E.P.	DESCRIZIONE	um
13.03	Fornitura e posa in opera di assito di legno, spess. 30 mm	mq

N.	Codice	Numero	Elementi analisi	u.m.	quantità	prezzo	importi	importi
1			manodopera					
1.1	01.01.010		a. operaio specializzato 3°liv	h	0,00	38,75	0,00	
1.2	01.01.015		b. operaio qualificato 2° liv	h	0,02	36,15	0,72	
1.3	01.01.020		c. operaio comune 1° liv	h	0,02	32,70	0,65	
			totale manod'opera					1,38
2			materiali a piè d'opera					
2.1	A.01.03.345		assito in abete spess. 30 mm	mq	1,000	11,04	11,04	
2.2	A.01.03.355c		sovrapprezzo per piallatura	mq	1,000	1,14	1,14	
2.3	A.01.03.355e		sovrapprezzo per trattamento antimuffa/antitarlo	mq	1,000	3,60	3,60	
2.4			materiale di consumo (chiodi, viti, regge, colla, squadrette in ferro zincato, bulloni, piastre, ecc.)	a.c	1,000	6,00	6,00	
			totale materiali					21,78
3			noleggi					
			totale noleggi					0,00
4			trasporti					
4.1	25.01.02.030		autocarro	h	0,03	64,96	1,95	
			totale trasporti					1,95
A			Sommano					25,11
5			Spese generali	%	15			3,77
B			Sommano					28,87
6			Utile impresa	%	10			2,51
C			Sommano					31,38
7			Arrotondamento (+/-)					0,02
TOTALE € al metro quadrato								31,40

(*) L'analisi prezzi deve riportare nelle due colonne, per i vari elementi di analisi, il codice identificativo ed eventuale codice progressivo connesso alle relative **giustificazioni allegate**.

Il codice identificativo riporta il riferimento del prezzario della Camera di Commercio di Milano

COMUNE DI CUSANO MILANINO (MI)
 REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO DESTINATO AD ATTIVITA' RICREATIVE
 ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI

Progetto Definitivo/Esecutivo
ANALISI DEI PREZZI

ANALISI / GIUSTIFICATIVI PREZZI UNITARI

COMUNE DI CUSANO MILANINO (MI)		
REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO DESTINATO AD ATTIVITA' RICREATIVE ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI		
Rif. E.P.	DESCRIZIONE	um
13.04	Fornitura e posa di struttura in travi di legno lamellare, compresa impregnatura antitarlo.	mc

N.	Codice	Numero	Elementi analisi	u.m.	quantità	prezzo	importi	importi
1			manodopera					
1.1	01.01.010		a. operaio specializzato 3°liv	h	0,00	38,75	0,00	
1.2	01.01.015		b. operaio qualificato 2° liv	h	0,15	36,15	5,42	
1.3	01.01.020		c. operaio comune 1° liv	h	0,15	32,70	4,91	
			totale manod'opera					10,33
2			materiali a piè d'opera					
2.1	A1.3 331c		travi in legno lamellare	mc	1,000	938,00	938,00	
2.2			materiale di consumo (chiodi, viti, regge, colla, squadrette in ferro zincato, bulloni, piastre, ecc.)	a.c.	1,000	10,00	10,00	
2.3			pittura impregnante per legno	a.c.	1,000	10,00	10,00	
			totale materiali					958,00
3			noleggi					
			totale noleggi					0,00
4			trasporti					
4.1	25.01.02.030		autocarro	h	0,07	64,96	4,55	
			totale trasporti					4,55
A			Sommano					972,87
5			Spese generali	%	13			126,47
B			Sommano					1.099,35
6			Utile impresa	%	10			97,29
C			Sommano					1.196,64
7			Arrotondamento (+/-)					0,03
TOTALE € al metro cubo								1.196,67

(*) L'analisi prezzi deve riportare nelle due colonne, per i vari elementi di analisi, il codice identificativo ed eventuale codice progressivo connesso alle relative **giustificazioni allegate**.

Il codice identificativo riporta il riferimento del prezziario della Camera di Commercio di Milano

COMUNE DI CUSANO MILANINO (MI)
 REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO DESTINATO AD ATTIVITA' RICREATIVE
 ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI

Progetto Definitivo/Esecutivo

ANALISI DEI PREZZI

ANALISI / GIUSTIFICATIVI PREZZI UNITARI

COMUNE DI CUSANO MILANINO (MI)		
REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO DESTINATO AD ATTIVITA' RICREATIVE ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI		
Rif. E.P.	DESCRIZIONE	um
13.20	Orditura di tetto a due falde con travetti in legno lamellare.	mq

N.	Codice	Numero	Elementi analisi	u.m.	quantità	prezzo	importi	importi
1			manodopera					
1.1	01.01.010		a. operaio specializzato 3°liv	h	0,00	38,75	0,00	
1.2	01.01.015		b. operaio qualificato 2° liv	h	0,10	36,15	3,62	
1.3	01.01.020		c. operaio comune 1° liv	h	0,10	32,70	3,27	
			totale manod'opera					6,89
2			materiali a piè d'opera					
2.1	A1.3 331c		travetti in legno lamellare 13x20/70	mq	0,042	938,00	39,40	
2.2			materiale di consumo (chiodi, viti, regge, colla, squadrette in ferro zincato, bulloni, piastre, ecc.)	a.c.	1,000	5,00	5,00	
2.3			pittura impregnante per legno	a.c.	1,000	5,00	5,00	
			totale materiali					49,40
3			noleggi					
			totale noleggi					0,00
4			trasporti					
4.1	25.01.02.030		autocarro	h	0,05	64,96	3,25	
			totale trasporti					3,25
A			Sommano					59,53
5			Spese generali	%	13			7,74
B			Sommano					67,27
6			Utile impresa	%	10			5,95
C			Sommano					73,22
7			Arrotondamento (+/-)					-0,22
TOTALE € al metro quadrato								73,00

(*) L'analisi prezzi deve riportare nelle due colonne, per i vari elementi di analisi, il codice identificativo ed eventuale codice progressivo connesso alle relative **giustificazioni allegate**.

Il codice identificativo riporta il riferimento del prezziario della Camera di Commercio di Milano

COMUNE DI CUSANO MILANINO (MI)
 REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO DESTINATO AD ATTIVITA' RICREATIVE
 ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI

Progetto Definitivo/Esecutivo
ANALISI DEI PREZZI

ANALISI / GIUSTIFICATIVI PREZZI UNITARI

COMUNE DI CUSANO MILANINO (MI)		
REALIZZAZIONE DI NUOVO FABBRICATO DESTINATO AD ATTIVITA' RICREATIVE ALL'INTERNO DEL PARCO MATTEOTTI		
Rif. E.P.	DESCRIZIONE	um
13.23	Fornitura e posa in opera di perlinatura in legno, spessore mm 22	mq

N.	Codice	Numero	Elementi analisi	u.m.	quantità	prezzo	importi	importi
1			manodopera					
1.1	01.01.010		a. operaio specializzato 3°liv	h	0,00	38,75	0,00	
1.2	01.01.015		b. operaio qualificato 2° liv	h	0,02	36,15	0,72	
1.3	01.01.020		c. operaio comune 1° liv	h	0,02	32,70	0,65	
			totale manod'opera					1,38
2			materiali a piè d'opera					
2.1			assito in abete spess. 22 mm	mq	1,000	8,10	8,10	
2.2	A.01.03.355c		sovrapprezzo per piallatura	mq	1,000	1,14	1,14	
2.3	A.01.03.355e		sovrapprezzo per trattamento antimuffa/antitarlo	mq	1,000	3,60	3,60	
2.4			materiale di consumo (chiodi, viti, regge, colla, squadrette in ferro zincato, bulloni, piastre, ecc.)	a.c	1,000	3,00	3,00	
			totale materiali					15,84
3			noleggi					
			totale noleggi					0,00
4			trasporti					
4.1	25.01.02.030		autocarro	h	0,03	64,96	1,95	
			totale trasporti					1,95
A			Sommano					19,17
5			Spese generali	%	13			2,49
B			Sommano					21,66
6			Utile impresa	%	10			1,92
C			Sommano					23,57
7			Arrotondamento (+/-)					0,03
TOTALE € al metro quadrato								23,60

(*) L'analisi prezzi deve riportare nelle due colonne, per i vari elementi di analisi, il codice identificativo ed eventuale codice progressivo connesso alle relative **giustificazioni allegate**.

Il codice identificativo riporta il riferimento del prezzario della Camera di Commercio di Milano