



COMUNITA' ECONOMICA  
EUROPEA



REGIONE SICILIA

INTERVENTO

Livello di  
progettazione

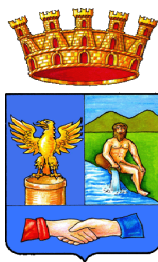
ELABORATO  
N° A05

COLLABORATORI

Validazioni

Date

# CITTA' DI BARCELLONA POZZO DI GOTTO PROVINCIA DI MESSINA



## SETTORE VI°

P.O.N. FESR 2007/2013-OBIETTIVO C "AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO"  
ASSE II "QUALITA' DEGLI AMBIENTI SCOLASTICI.

ISTITUTO COMPRENSIVO UGO FOSCOLO  
LAVORI PRESSO ISTITUTO VIA FONDA CONUOVO- ISTITUTO VIA VILLA E  
VIA NINO BIXIO DEL COMUNE DI BARCELLONA P.G.

## PROGETTO ESECUTIVO

(ART33DPR 207/2010)

### STIMA INCIDENZA MANODOPERA

Rev . 0.0

del

Rapp:

Progetto Redatto

Arch. Salvatore FAZIO

Geom. Giuseppe Bonomo

Geom.Caliri Antonino-Sig.Lo Presti Carmelo-Sig.OfriaSalvatore-SigPerrone Domenico-Geom.Sebastiano Puliafito

Il Responsabile unico  
del procedimento

visti ed autorizzazioni:

A05

SETTORE VI°

**COMUNE DI BARCELLONA P.G.**  
**PROVINCIA DI MESSINA**

pag. 1

# **STIMA INCIDENZA MANODOPERA**

**OGGETTO:** P.O.N. FESR 2007/2013-OBIETTIVO C "AMBIENTI PER  
L'APPRENDIMENTO" ASSE II "QUALITA' DEGLI AMBIENTI  
SCOLASTICI. ISTITUTO COMPRENSIVO UGO FOSCOLO  
LAVORI PRESSO ISTITUTO VIA FONDA CONUOVO- ISTITUTO VIA  
VILLA E VIA NINO BIXIO DEL COMUNE DI BARCELLONA P.G.

**COMMITTENTE:**

Data, \_\_\_\_\_

**IL TECNICO**

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>					
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>					
1 01.03.05	Demolizione selettiva a mano e a macchina di conglomerato a bassa resistenza caratteristica, per il riutilizzo in cantiere come materia prima secondaria della frazione omogenea cla ... onere derivante dalle norme vigenti relative al riutilizzo recupero e trattamento dell'inerte, per dare l'opera finita.  SOMMANO al m³	52,99	32,00	1'695,68	949,58	56,000
2 02.01.04	Muratura in blocchi di laterizi forati dati in opera con malta cementizia a 400 kg di cemento tipo 32.5 R a qualsiasi altezza o profondità di qualunque spessore ma non inferiore a ... altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, esclusa la formazione di architravi e/o cerchiature.  SOMMANO al m³	1,20	209,90	251,88	88,16	35,000
3 02.02.01.02	Tramezzi con laterizi forati e malta cementizia a 300 kg di cemento per m³ di sabbia, compreso l'onere per la formazione degli architravi per i vani porta e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. - spessore di 8 cm per la provincia di ME  SOMMANO al m²	17,11	26,10	446,57	205,42	46,000
4 05.07	Pavimento in piastrelle di Klinker ceramico in monocottura, non assorbente, non gelivo, di 1a scelta, con superficie grezza fiammata, in opera con collanti o malta cementizia dosat ... tirata a regola escluso il sottofondo, compreso la boiaccatura con prodotto speciale per la stuccatura e la sigillatura.  SOMMANO al m²	36,05	45,10	1'625,86	504,01	31,000
5 05.09	Rivestimento di pareti con piastrelle di ceramica maiolicate di 1a scelta, a tinta unica o decorate a macchina, in opera con collanti o malta bastarda compreso i pezzi speciali, l' ... stuccatura, la completa pulitura ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte.  SOMMANO al m²	135,84	50,70	6'887,09	3'443,53	50,000
6 05.12.01	Massetto di sottofondo per pavimentazioni in conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambient ... tura nonché ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. collocato all'interno degli edifici  SOMMANO al m²	7,97	17,80	141,87	58,17	41,000
7 08.01.01.01	Fornitura e posa in opera di serramenti esterni realizzati con profili estrusi d'alluminio lega 6060 (UNI EN 573-3), non a taglio termico, sezione mm 45 ÷ 55, verniciati a polvere, ... m² 0,90 per singolo battente o anta anche scorrevole. Con trasmittanza termica complessiva non superiore a 2,6 W/(m²/K)  SOMMANO al m²	1,68	332,80	559,10	50,32	9,000
8 08.01.08.02	Fornitura e posa in opera di portoncino d'ingresso realizzato con profili estrusi d'alluminio lega 6060 (UNI EN 573-3), a taglio termico, sezione mm. 50÷60, verniciati a polvere, c ... o. - Superficie minima di misurazione: m² 2,00 Con vetro e trasmittanza termica complessiva non superiore a 1,7 W/(m²/K)  SOMMANO al m²	2,99	520,80	1'557,19	93,43	6,000
9 08.03.08	Fornitura e collocazione di porta interna cieca o con riquadri a vetri, ad uno o due battenti, costituita da telaio maestro in mogano di sezione minima 9x4 cm fissato con viti in o ... pere murarie, lucidatura delle parti in vista ed ogni altro onere perv dare l'infitto in opera a perfetta regola d'arte.  SOMMANO al m²	19,32	251,90	4'866,70	438,00	9,000
10 09.01.01	Intonaco civile per interni dello spessore complessivo non superiore a 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato sestiato e traversato con malta basta ... mpreso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.  SOMMANO al m²	58,49	20,10	1'175,65	822,95	70,000
11 09.01.07	Intonaco civile per esterni dello spessore complessivo non superiore a 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato sestiato e traversato con malta bast ... mpreso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.  SOMMANO al m²	130,00	24,90	3'237,00	2'136,42	66,000
	<b>A R I P O R T A R E</b>				8'789,99	

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O				8'789,99	
12 09.01.09.02	Strato di finitura per esterni su superfici già intonacate con tonachina tipo Li Vigni Terranova e simili, dato su pareti verticali od orizzontali, compreso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. nei colori forti SOMMANO al m²	130,00	20,30	2'639,00	1'557,01	59,000
13 10.01.01	Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 2 cm, con superfici a coste in vista levigate, poste in opera con malta bastarda su superfici orizzo ... e l'opera completa a perfetta regola d'arte: - per le province di AG-CL-CT-EN-ME-PA-RG-SR Botticino, travertino e simili SOMMANO al m²	0,59	96,50	56,94	21,64	38,000
14 12.01.06	Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione con membrana composta costituita da: - strato superiore autoprotetto con scaglie di ardesia di qualsiasi colore, del peso non inf ... ltezza minima di 20 cm, tiri in alto ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. SOMMANO al m²	1'209,76	20,30	24'558,13	4'666,04	19,000
15 12.02.01.02	Fornitura e posa in opera di massetto isolante con inerte leggero inorganico che garantisca un $\lambda = 0,10 \text{ W/m}^\circ\text{K}$ , dato in opera per lastrici solari, con peso specifico $4000 \div 5000 \text{ N/m}^3$ , ... agistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, confezionato con cemento tipo 32.5 R e: con perlite espansa SOMMANO al m³	114,93	309,20	35'536,36	9'239,45	26,000
16 12.02.02	Fornitura e posa in opera di massetto isolante, costituito da pasta di cemento con aggiunta di aerante, tale da portare la densità finale a valori compresi fra 4000 e 5000 $\text{N/m}^3$ , in ... ianato anche secondo pendenze, compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SOMMANO al m³	65,22	212,30	13'846,21	3'184,63	23,000
17 12.05.07.04	Sistema di copertura metallica con lastre continue uguali alla lunghezza di falda, di larghezza pari a 600 mm fissate alla sottostruttura mediante l'inserimento a scatto in appositi ... oltre i 10 m senza l'impiego di sigillanti e guarnizioni. in alluminio preverniciato bianco o colorato, di spessore 8/10 SOMMANO al m²	815,25	62,90	51'279,22	1'538,38	3,000
18 12.06.03.03	Fornitura e posa in opera di pannello isolante composto da fibre di legno pressate, certificato ecobiocompatibile, conforme alla norma UNI EN 13171:2009:2009 per isolamento in inte ... o, giunzioni, sfridi ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte: Spessore 60 mm: SOMMANO al m²	773,29	25,80	19'950,88	2'992,63	15,000
19 14.01.03.01	Punto di comando per punto luce semplice, interrotto, deviato, a pulsante, realizzato con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale, questa ... malta cementizia, la morsetteria, i collegamenti elettrici, la minuteria ed ogni altro onere. Conduttori sezione 1,5 mm² SOMMANO cad.	15,00	33,50	502,50	231,15	46,000
20 14.01.11.01	Punto presa di corrente bipasso 2x10/16 A, realizzato con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale, questa inclusa, in tubi di materiale t ... malta cementizia, la morsetteria, la minuteria, i collegamenti elettrici ed ogni altro onere. Conduttori sezione 2,5 mm² SOMMANO cad.	8,00	40,10	320,80	134,73	42,000
21 14.04.01.01	Quadro elettrico da incasso in materiale isolante, conforme alla norma CEI 23-51, grado di protezione IP40, completo di portello trasparente/fumè, guide DIN, pannelli ciechi e fori ... elle tracce ed il successivo ricoprimento con malta cementizia, e ogni altro onere o accessorio. Dimensione 6 moduli DIN SOMMANO cad.	1,00	26,10	26,10	12,01	46,000
22 14.04.03.01	Interruttore automatico magnetotermico, potere di interruzione pari a 4,5 kA, curva C, idoneo all'installazione su guida DIN, conforme alla norma CEI EN 60898, marchio IMQ, in oper ... minuteria, gli elementi segna cavo e ogni altro onere per dare lo stesso perfettamente funzionante. IP+N In da 6 a 32 A SOMMANO cad.	5,00	40,50	202,50	56,70	28,000
23 14.05.01.01	Fornitura e posa in opera di plafoniera compatta stagna IP65, per fissaggio a soffitto o parete, realizzata con corpo e diffusore in policarbonato infrangibili ed autoestinguenti, ... ori di fissaggio, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera					
	A R I P O R T A R E				32'424,36	

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O				32'424,36	
24	finita a perfetta regola d'arte. Con lampada FLC 18 W SOMMANO cad.	14,00	48,00	672,00	107,52	16,000
14.05.06.02	Fornitura e posa in opera di plafoniera di emergenza IP65, per fissaggio a parete, realizzata con corpo in policarbonato infrangibile ed autoestinguente, stabilizzata ai raggi UV, ... sori di fissaggio ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Con lampada FLC 11 W SOMMANO cad.	4,00	112,80	451,20	22,56	5,000
25	Fornitura e collocazione di lavabo a colonna in porcellana vetrificata delle dimensioni di 65x50 cm circa con troppo pieno, corredato di gruppo miscelatore per acqua calda e fredda ... ntilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. SOMMANO cad.	8,00	314,50	2'516,00	553,52	22,000
15.01.05						
26	Fornitura e collocazione di vaso igienico in porcellana vetrificata a pianta ovale delle dimensioni di 55x35 cm circa del tipo a cacciata con sifone incorporato, completo di sedile ... co e ventilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta d'arte. SOMMANO cad.	9,00	243,30	2'189,70	635,01	29,000
15.01.08						
27	Fornitura e collocazione di rubinetto di arresto in ottone cromato da ½" compreso ogni onere e magistero. SOMMANO cad.	8,00	23,40	187,20	108,56	58,000
15.04.04						
28	Fornitura e collocazione di grondaia dello sviluppo non inferiore a 35 cm fino a 50 cm compreso zanche per il fissaggio, saldature, opere murarie, malta occorrente, pezzi speciali ... luviali ecc., ogni altro onere magistero per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte. in lamiera preverniciata SOMMANO al m	138,60	33,40	4'629,24	1'897,99	41,000
15.04.11.02						
29	Fornitura e collocazione di pluviale in lamiera preverniciata, compreso collari per il fissaggio, eventuali saldature o opere di lattoneria, opere murarie, malta occorrente, pezzi ... e, angoli ecc., ogni altro onere magistero per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte. per diametro da 100 mm SOMMANO al m	142,40	24,30	3'460,32	1'280,32	37,000
15.04.13.02						
30	Fornitura e collocazione di sistema di messa a terra per neutro di linea B.T. costituito da: n. 1 spandente di messa a terra in profilato di acciaio zincato a T della lunghezza di ... uliti a non meno di 60 cm dal piano di campagna, nonché la scanalatura sul blocco di sostegno e i conseguenti ripristini. SOMMANO cad.	2,00	107,60	215,20	40,89	19,000
16.05.02						
31	Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi tipo (esclusi i calcestruzzi), forma e spessore, per ripresa in breccia, per apertura di vani e simili, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. SOMMANO al m³	0,47	314,30	147,72	106,36	72,000
21.01.01						
32	Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni od esterni quali piastrelle, mattoni in graniglia di marmo, e simili, compresi la demolizione e la rimozione dell'eventuale sottostr ... di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. SOMMANO al m²	962,76	10,60	10'205,26	7'858,04	77,000
21.01.06						
33	Dismissione di lastre di marmo per pavimentazioni, soglie, davanzali, pedate ed alzate di gradini e simili, compresi la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e o di malt ... di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. SOMMANO al m²	0,59	17,30	10,21	7,86	77,000
21.01.07						
34	Demolizione di massetti di malta, calcestruzzi magri, gretonati e simili, di qualsiasi spessore, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. - per ogni m² e per ogni cm di spessore SOMMANO al m²	11'347,93	1,74	19'745,40	11'649,79	59,000
21.01.09						
35	Rimozione di intonaco interno od esterno, di spessore non superiore a 3 cm, eseguito con qualsiasi mezzo, compreso l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. SOMMANO al m²	130,00	10,50	1'365,00	1'037,40	76,000
21.01.11						
	A R I P O R T A R E				57'730,18	

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>				57'730,18	
36 21.01.15	Rimozione di opere in ferro, quali ringhiere, grate, cancelli, ecc., compresi l'accatastamento del materiale utilizzabile ed il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il trasporto a rifiuto ed eventuali opere di ripristino connesse. <b>SOMMANO al m²</b>	2,24	7,41	16,60	12,61	76,000
37 21.01.17	Rimozione di infissi interni od esterni di ogni specie, inclusi mostre, succieli, telai, ecc., compresi il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il trasporto a rifiuto ed eventuali opere di ripristino connesse. <b>SOMMANO al m²</b>	3,63	14,20	51,55	39,69	77,000
38 21.01.24	Rimozione di tubazioni di scarico, acqua, gas, pluviali e grondaie di qualsiasi diametro e tipo, compresi il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto e le eventuali opere di ripristino connesse. <b>SOMMANO al m</b>	62,40	4,01	250,22	195,17	78,000
39 21.01.25	Rimozione di apparecchi igienico - sanitari e di riscaldamento compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il trasporto a rifiuto e le eventuali opere di ripristino connesse. <b>SOMMANO cad.</b>	2,00	20,50	41,00	31,98	78,000
40 21.01.26	Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del comprensorio di cui fa parte il comune medesimo o su aree autorizzate al conferimen ... lo del cassone, esclusi gli oneri di conferimento a discarica. - per ogni m³ di materiale trasportato misurato sul mezzo <b>SOMMANO al m³</b>	166,11	24,70	4'102,92	0,00	
41 21.02.19	Raschiatura di carta da parati o vecchie pitture o tinte a calce o a colla, tinte lavabili, vernici, ecc. anche a più strati, stuccatura di eventuali fori con gesso scagliola, scar ... ccolta e quanto altro necessario per dare la superficie pronta per il nuovo trattamento, escluso il trasporto a rifiuto. <b>SOMMANO al m²</b>	300,00	4,42	1'326,00	1'034,28	78,000
42 21.05.13	Arcarecci, listelli e correnti di abete di primo assortimento, di qualunque lunghezza e sezione forniti e posti in opera per la formazione della piccola orditura di tetti, compresi la necessaria chiodatura ed ogni onere e magistero. <b>SOMMANO al m³</b>	3,35	980,20	3'283,67	1'214,96	37,000
43 23.01.01.01.02	Approntamento di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), compreso il nolo, manutenzione e controllo per i primi 30 giorni, realizzato per interventi ad altezze ... per ogni m² di ponteggio in opera misurato dalla base e per i primi 30 giorni a decorrere dall'ultimazione del montaggio <b>SOMMANO al m²</b>	1'026,30	8,52	8'744,08	5'683,65	65,000
44 23.01.01.03	Smontaggio ad opera ultimata di ponteggio di cui alla voce 23.1.1.1, compreso il carico in cantiere, il trasporto e lo scarico al deposito: - per ogni m² di ponteggio in opera misurato dalla base <b>SOMMANO al m²</b>	1'026,30	3,25	3'335,48	2'635,03	79,000
45 23.01.01.10	Ponteggio mobile per altezze non superiori a 7,00 m, realizzato con elementi tubolari metallici e provvisto di ruote, di tavole ferma piedi, di parapetti, di scale interne di colle ... nto risulta piana e liscia tale da consentirne agevolmente lo spostamento:- per ogni m³ e per tutta la durata dei lavori <b>SOMMANO al m³</b>	27,00	14,90	402,30	132,76	33,000
46 23.01.01.11	Per ogni spostamento, pari alla dimensione longitudinale del ponteggio, successivo al primo piazzamento, dello stesso, di cui alla voce 23.1.1.10 <b>SOMMANO cad.</b>	30,00	11,10	333,00	293,04	88,000
47 NP.01	Revisione, sistemazione impianto elettrico, smontaggio del materiale obsoleto o non a norma (quadri etc.), fornitura e collocazione del materiale occorrente, redazione planimetria, comp ... zioni vigenti in materia e quanto altro necessario per dare l'impianto a norma e funzionante a perfetta regola d'arte.  <b>CALCOLO MANODOPERA:</b> <i>Prezzo Voce euro</i> <i>Utili Impresa 10% euro</i> <i>Spese Generali 14% euro</i>			1'382,77 -125,71 -154,38		
	<b>A R I P O R T A R E</b>				69'003,35	

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>				69'003,35	
48 NP.02	<i>Prezzo Netto euro</i>			1'102,68		
	<b>RISORSE:</b>					
	<b>VARIE:</b>					
	<i>materiale vario(interuttore magnetotermico sia generale che non di adeguato</i>	1,000	700,00	700,00		
	<i>A,conduttori, morsetteria, ecc. a corpo</i>					
	<i>Sommano le risorse euro</i>			700,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			402,68		29,121
	<b>QUANTITA' DELLA STIMA:</b>					
	<b>SOMMANO a corpo</b>	3,00	1'382,77	4'148,31	1'208,04	29,121
	Rimozione guaina prefabbricata. Prezzo al mq per la completa rimozione di guaina prefabbricata,posta a qualsiasi altezza e di qualunque spessore,da terrazze, balconi, coperture in ... one dei risvolti perimetrali;compreso il trasporto a rifiuto,escluso gli oneri di conferimento a discarica autorizzata .					
49 NP.03	<b>CALCOLO MANODOPERA:</b>					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			1,74		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-0,16		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-0,19		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			1,39		
	<b>RISORSE:</b>					
	<b>TRASPORTI:</b>					
	<i>b.01 * Autocarro q./Km.</i>	3,000	0,15	0,45		
	<b>VARIE:</b>					
	<i>Opere varie di sistemazione etc. a corpo</i>	1,000	0,02	0,02		
49 NP.03	<i>Sommano le risorse euro</i>			0,47		
	<i>Resta manodopera euro</i>			0,92		52,874
	<b>QUANTITA' DELLA STIMA:</b>					
	<b>SOMMANO mq</b>	1'209,76	1,74	2'104,98	1'112,98	52,874
	Sistemazione di punto di raccolta/scarico acqua piovana,in copertura, mediante sostituzione del materiale esistente, previa demolizione, con fornitura e posa in opera di pezzi spe ... ota esistente,e ogni altro onere,materiale e magistero per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.					
	<b>CALCOLO MANODOPERA:</b>					
	<i>Prezzo Voce euro</i>			109,48		
	<i>Utili Impresa 10% euro</i>			-9,95		
	<i>Spese Generali 14% euro</i>			-12,22		
	<i>Prezzo Netto euro</i>			87,31		
49 NP.03	<b>RISORSE:</b>					
	<b>VARIE:</b>					
	<i>Opere varie di sistemazione etc. a corpo</i>	1,000	70,00	70,00		
	<i>Sommano le risorse euro</i>			70,00		
	<i>Resta manodopera euro</i>			17,31		15,811
	<b>QUANTITA' DELLA STIMA:</b>					
	<b>SOMMANO cadauno</b>	16,00	109,48	1'751,68	276,96	15,811
	<b>Parziale LAVORI A MISURA euro</b>			247'049,47	71'601,33	28,983
	<b>A R I P O R T A R E</b>				71'601,33	

COMMITTENTE:

COMMITTENTE:



Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI	COSTO Manodopera	incid. %
		TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>			
	<b><u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u></b>			
M	<b>LAVORI A MISURA euro</b>	247'049,47	71'601,33	28,983
M:001	TERZO CIRCOLO NiNO BIXO euro	145'026,63	39'055,43	26,930
M:001.001	C1 Azioni risparmio energetico euro	129'537,28	34'054,15	26,289
M:001.001.001	C1 1.C isolamento copertura euro	129'537,28	34'054,15	26,289
M:001.002	C4 Accessibilita euro	15'489,35	5'001,28	32,289
M:001.002.002	C4 3 Adeguamento servizi igienici Via Bixio euro	9'477,29	2'999,02	31,644
M:001.002.005	C4 3 Adeguamento servizi igienici via Bixio piano primo euro	6'012,06	2'002,26	33,304
M:002	FONDACO NUOVO DON MILANI euro	97'596,28	31'097,63	31,864
M:002.001	C1 Azioni risparmio energetico euro	87'182,90	27'417,97	31,449
M:002.001.001	C1 1.C isolamento copertura euro	87'182,90	27'417,97	31,449
M:002.002	C4 Accessibilita euro	10'413,38	3'679,66	35,336
M:002.002.002	C4 3 Adeguamento servizi igienici Via Bixio euro	1'382,77	402,68	29,121
M:002.002.006	C4 3 Adeguamento servizi igienici via Fondaco Nuovo euro	9'030,61	3'276,98	36,287
M:003	VIA VILLA GIOVANNI XXIII euro	4'426,56	1'448,27	32,718
M:003.002	C4 Accessibilita euro	4'426,56	1'448,27	32,718
M:003.002.007	C4 3 aeguamento servici igienici via Villa euro	4'426,56	1'448,27	32,718
	<b>TOTALE euro</b>	247'049,47	71'601,33	28,983
	Data, _____			
	<b>Il Tecnico</b>			
	<b>A R I P O R T A R E</b>			

COMMITTENTE: