



COMUNE DI JESI

P.zza Indipendenza, 1 60035 Jesi (AN) - www.comune.jesi.an.it
Tel. 07315381 – Fax 0731538328 – C.F. e P.I. 00135880425

**AREA SERVIZI TECNICI
SERVIZIO INFRASTRUTTURE E MOBILITA'**

AREA SERVIZI TECNICI

**RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA PALESTRA
“FEDERICO II “ - COPERTURA E FINESTRE**



PROGETTO DEFINITIVO

(art. 24 d.p.r. 207/2010)

E1 02

ELENCO PREZZI

Jesi, Settembre 2019

IL PROGETTISTA

Arch. Marco Ferrari

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ing. Barbara Calcagni

N.	Codice	Descrizione	U.M.	Prezzo
1	02.04.008*	Rimozione di infissi. Rimozione di infissi di qualunque forma e specie, incluse mostre, telai, ecc.. Sono compresi: le opere murarie; il calo a terra del materiale; l'accatastamento nell'ambito del cantiere e la cernita. Sono altresì compresi: la movimentazione nell'ambito del cantiere dei materiali provenienti dalle rimozioni ed il relativo carico su automezzo meccanico. Sono da computarsi a parte le eventuali opere di protezione ed il trasporto a scarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.	m ²	25,25
2	02.04.013*	Rimozione di ringhiere, grate, cancelli ed inferriate in metallo a disegno semplice compreso il disancoraggio di staffe, arpioni e quanto altro bloccato nelle strutture murarie. Sono compresi: le opere murarie atte a liberare i montanti ed i sostegni dalle murature; il calo a terra del materiale di risulta, l'accatastamento nell'ambito del cantiere e la cernita. Sono altresì compresi: la movimentazione nell'ambito del cantiere dei materiali provenienti dalle rimozioni ed il relativo carico su automezzo meccanico. Sono da computarsi a parte le eventuali opere di protezione ed il trasporto a scarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.	m ²	27,16
	05.04.001*	Fornitura e posa in opera di LINEA VITA di tipo C a norma UNI 11578:2015 (ex classe C UNI EN 795:2002), per sostenere in caso di caduta contemporaneamente più persone, composta da cavo in acciaio inox Aisi 316, pali di ancoraggio in acciaio inox Aisi 304 o in lega di alluminio anodizzato, completi di piastra ed eventuali accessori di fissaggio a parti strutturali di qualsiasi tipo di copertura e da ogni elemento complementare per dare il sistema fisso di protezione individuale contro la caduta dall'alto correttamente funzionante, ad eccezione di piastre o pezzi speciali di grandi dimensioni o di notevole complessità e delle riprese dell'impermeabilizzazione e della fornitura e posa in opera di eventuali pezzi speciali del manto di copertura, da compensare a parte. La linea vita deve essere corredata di dichiarazione di conformità del produttore alla norma UNI 11578:2015 (ex classe C UNI EN 795:2002) e di dichiarazione di corretta installazione dell'installatore. Sono esclusi dal prezzo gli oneri per il calcolo dei fissaggi e la verifica di resistenza degli elementi strutturali di supporto ad opera di un professionista abilitato competente e la redazione dell'elaborato tecnico della copertura, nonché gli eventuali apprestamenti necessari per gli accessi, spostamenti e lo stazionamento in sicurezza previsti dai piani di sicurezza (PSC e POS).		
3	05.04.001* 08.01.001*	003 Linea vita in acciaio inox a tre campate (max 45 m) per due persone Pluviali in lamiera zincata. Pluviali in lamiera zincata a sezione quadrata o circolare, forniti e posti in opera. Sono compresi: le saldature; i gomiti; le staffe poste ad interasse non superiore a m 1,50; le legature; l'imbuto di attacco al canale di gronda; la verniciatura a doppio strato di vernice ad olio, bianca e colore, previa spalmatura di minio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.	cad	2.090,13
4	08.01.001* 08.01.002*	003 Della sezione di cm 10x10 o diametro mm 100, spessore mm 6/10. Canale di gronda in lamiera zincata. Canale di gronda, liscio o sagomato, in lamiera di ferro zincata, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'onere per la formazione di giunti e sovrapposizioni chiodate a doppia fila di ribattini di rame e saldatura a stagno; le scossaline; le staffe di ferro; le cicogne murate e chiodate, poste ad interasse non superiore a m 1,00, legate con filo di ferro zincato; la verniciatura a doppio strato di vernice ad olio, bianca e colore, previa spalmatura di minio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.	m	15,04
5	08.01.002* 08.01.009*	001 Dello spessore di mm 8/10, sviluppo cm 33. Scossaline in acciaio zincato. Scossaline in acciaio zincato dello sviluppo minimo di mm 200 con una piegatura ad angolo, fornite e poste in opera. Sono comprese: le chiodature; le saldature; le opere murarie; la verniciatura a doppio strato di vernice ad olio bianca e colore previa spalmatura di minio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.	m	21,40
6	08.01.009*	001 Lamiere con spessore 6/10 mm.	m ²	66,06
7	09.03.012	Compenso per sistema di chiusura a giunto aperto. Compenso agli infissi di alluminio per il sistema di chiusura a giunto aperto con guarnizione centrale in dutral.	m ²	20,59
8	09.03.013	Infisso per finestre e porte-finestra in alluminio a taglio termico e giunto aperto. Infisso per finestre e porte-finestra di alluminio della sezione minima di mm 52 e dello spessore minimo dei profilati di mm 1,5 rifinito con le parti in vista satinata e con superficie totale della lega leggera ossidata anodicamente a 15 micron, fornito e posto in opera. Tutti i profilati sono costituiti da n. 2 elementi assemblati meccanicamente con due lamelle di poliammide formanti il taglio termico. Sono compresi: le guarnizioni in dutral; gli apparecchi di manovra; i fermavetri a scatto; i pezzi speciali; le cerniere; le squadrette di alluminio; le maniglie in alluminio fuso; il controtelaio, da murare, in profilato di lamiera zincata; le opere murarie. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la fornitura e posa dell'eventuale vetro.	m ²	430,71
	09.05.006	Vetrato termoacustiche isolanti. Vetrato termoacustiche isolanti composte da due lastre incolori ed intercapedine variabile. Fornite e poste in opera su infisso di legno, di ferro, di plastica o di alluminio. Sono compresi: la sigillatura esterna con mastice normale o silconico; la guarnizione in gomma con eventuale collante; la pulitura; gli sfridi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Misurazione minima m ² 0,40.		
9	09.05.006	027 Vetro camera mm 4-12-26/27.	m ²	215,05

N.	Codice	Descrizione	U.M.	Prezzo
10	11.03.004	Compenso ai pannelli tipo sandWich. Compenso ai pannelli tipo sandWich per preverniciatura a colori standard, per ogni faccia.	m ²	5,02
11	26.01.01	Predisposizione dell'area di cantiere. Avvertenze: le recinzioni e le delimitazioni di cantiere sono normalmente incluse nei prezzi unitari delle lavorazioni. Tuttavia circostanze specifiche possono richiedere integrazioni rispetto a quello che avviene ordinariamente. In questi casi si dovranno valutare le maggiorazioni al sistema di recinzione del cantiere motivandole.		
	26.01.01.05	Recinzione di cantiere con lamiera ondulata o grecata. Esecuzione di recinzione di cantiere, eseguita con tubi da ponteggio infissi su plinti in magrone di calcestruzzo e lamiera ondulata o grecata metallica. Compreso il fissaggio della lamiera metallica ai tubi, lo smontaggio e il ripristino dell'area interessata dalla recinzione.		
12	26.01.01.05	001 Costo d'uso per il primo mese	m ²	5,84
13	26.01.01.05	002 Costo d'uso per ogni mese o frazione di mese successivo al primo	m ²	2,22
	26.01.01.11	Accesso di cantiere ad uno o due battenti, realizzato con telaio in tubi da ponteggio controventati e chiusura con rete metallica elettrosaldata e rete plastica stampata. Esecuzione di accesso di cantiere 1 o 2 battenti, eseguito con telaio in tubi da ponteggio controventati e chiusura con rete metallica elettrosaldata e rete di plastica stampata. Compreso il fissaggio delle reti al telaio e lo smontaggio.		
14	26.01.01.11	001 Costo d'uso per il primo mese	m ²	7,20
15	26.01.01.11	002 Costo d'uso per ogni mese o frazione di mese successivo al primo	m ²	2,93
	26.02.01.09	Allestimento di ponteggi in tubi e giunti per opere di puntellamento o ponteggi speciali, compreso il montaggio, il nolo fino a 6 mesi e lo smontaggio a lavori ultimati, trasporto di andata e ritorno; Sono inoltre compresi i tubi, gli spinotti, i vitoni e le basette. Il tutto realizzato nel rispetto delle vigenti norme in materia di infortunistica sul lavoro. E' escluso l'onere per la progettazione.		
16	26.02.01.09	001 Per altezze fino a 10,00 m dal piano di campagna	cad	13,21
17	26.02.01.09	002 Per altezze fino a 20,00 m dal piano di campagna	cad	17,40
	26.02.02.01	Mantovana parasassi a tubi e giunti o prefabbricata e tavole da cm 4. Costo d'uso per ogni mese o frazione di mese		
18	26.02.02.01	002 Di sporgenza m 1,50 dal ponteggio	m	0,85
	26.02.03.11	Allestimento di ponteggi in castelli prefabbricati, compreso il montaggio, il nolo fino a 6 mesi e lo smontaggio a lavori ultimati, trasporto di andata e ritorno, formazione di piani di lavoro in tavoloni e/o lamiera zincata, relativa al ponte e sottoponte in quota, parapetti, scarpe protettive in tavole, scale di servizio con relativi parapetti, piani di riposo e botole di sicurezza, gli spinotti le basette etc. Il tutto realizzato nel rispetto delle vigenti norme in materia di infortunistica sul lavoro.		
19	26.02.03.11	001 Per altezze fino a 10,00 m dal piano di campagna	m ²	15,74
20	26.02.03.11	002 Per altezze fino a 20,00 m dal piano di campagna	m ²	18,35
21	26.02.03.25	Rete di sicurezza per lavori di prefabbricazione di dimensioni 10x10 metri, in maglia di nylon da cm 3 di lato e treccia da mm 3, completa di fune perimetrale da mm 18, ancorata con cavi metallici ai pilastri con cravatte metalliche. Compreso il montaggio e lo smontaggio.	m ²	3,34
22	26.02.06.02	Noleggio di teli o reti in nylon pesante per schermatura di ponteggi. Noleggio di teli o reti in nylon pesante per schermatura di ponteggi, da applicarsi sulle impalcature di servizio a protezione della pubblica incolumità, compreso il fissaggio con eventuale uso di tavolato, compresi sfridi e smontaggi a lavoro ultimato nonché il trasporto del materiale di risulta alla pubblica discarica.	m ²	4,27
	np01	Pannelli tipo sandWich per copertura. Pannelli tipo sandWich per copertura composti da due lamiere in acciaio zincato e interposto poliuretano espanso tipo ISOCOP ISOPAN o equivalente superiore con schiuma tipo PIR, , Classe di reazione al Fuoco BS2D0, forniti e posti in opera in quota. Sono compresi: il fissaggio con viti in acciaio cadmiato; l'allettamento con listelli di legno o altro materiale e spessore ritenuto idoneo dalla DD.LL.. finitura esterna tipo Aluzink o equivalnete, o altri Colori RAL a scelta della DD.LL. . Spessore minimo della lamiera del pannello 6/10. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono escluse le scossaline.		
23	np01	001 Pannelli con spessore mm 100.	m ²	56,40
24	Np02	Smontaggio e rimozione di discendenti pluviali e scossaline. Smontaggio e rimozione di discendenti pluviali e scossaline, posti a qualsiasi altezza, i relativi terminali non incassati nelle murature. Sono compresi: la rimozione degli ancoraggi e le opere murarie; il calo a terra dei materiali, l'accatastamento nell'ambito del cantiere e la cernita. Sono altresì compresi: la movimentazione nell'ambito del cantiere dei materiali provenienti dalle rimozioni ed il relativo carico su automezzo meccanico, il trasporto e conferimento in discarica. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.	m	2,00

COMUNE DI JESI-JESI SERVIZI SRL
COMPLETAMENTO CENTRO AMBIENTE

Pannello sandwich mm 100 isolante

NP 01		ANALISI DEI PREZZI			
Computo con elenco prezzi di Appalto/preventivi indagine mercato					
Codice	Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
indagine mercato	Pannelli tipo sandWich per copertura. Pannelli tipo sandWich per copertura composti da due lamiere in acciaio zincato e interposto poliuretano espanso tipo ISOCOP ISOPAN o equivalente superiore con schiuma tipo PIR, , Classe di reazione al Fuoco BS2D0, forniti e posti in opera in quota. Sono compresi: il fissaggio con viti in acciaio cadmiato; l'allettamento con listelli di legno o altro materiale e spessore ritenuto idoneo dalla DD.LL.. finitura esterna tipo Aluzink o equivalente, o altri Colori RAL a scelta della DD.LL. . Spessore minimo della lamiera del pannello 6/10. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono escluse le scossaline. Spessore minino mm 100 isolante. Trasmittanza lambda pari o migliore a 0,22 W/mqK.	mq	1,00	36,38	36,38
	totale				36,38
	maggiorazione per difficoltà esecutive	%	0%	36,38	0,00
	totale				
TOTALE 1		mq	euro		36,38
Descrizione		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
a) Mano d'opera					
Operaio specializzato		h	0,100	25,20	2,52
Operaio qualificato		h	0,100	23,48	2,35
Operaio comune		h		21,15	0,00
b) Mezzi d'opera, attrezzature e trasporto					
autocarro con cassone portata fino a 30 000 kg Rif. PR 28 01 003 01		h	0,100	47,67	4,77
c) Materiali					
allettamento su profilati in legno, acciaio o massetto		mq			6,00
					0,00
TOTALE a+b+c		mq	euro		15,64
SPESE GENERALI SU a+b+c		%	13		2,03
UTILE D'IMPRESA SU a+b+c + spese generali		%	10		1,77
SICUREZZA		%	3		0,58
TOTALE 2		mq	euro		20,02
TOTALE Voce (1+2)		mq	euro		56,40
di cui sicurezza		mq	1,03%	euro	0,58
incidenza manodopera		mq	8,63%	euro	4,87

COMUNE DI JESI-JESI SERVIZI SRL
COMPLETAMENTO CENTRO AMBIENTE

Smontaggio e rimozione discendenti, pluviali e scossaline

NP 02		ANALISI DEI PREZZI			
Computo con elenco prezzi di Appalto/preventivi indagine mercato					
Codice	Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
	Smontaggio e rimozione di discendenti pluviali e scossaline. Smontaggio e rimozione di discendenti pluviali e scossaline, posti a qualsiasi altezza, i relativi terminali non incassati nelle murature. Sono compresi: la rimozione degli ancoraggi e le opere murarie; il calo a terra dei materiali, l'accatastamento nell'ambito del cantiere e la cernita. Sono altresì compresi: la movimentazione nell'ambito del cantiere dei materiali provenienti dalle rimozioni ed il relativo carico su automezzo meccanico, il trasporto e conferimento in discarica. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.	m			
	totale				0,00
	maggiorazione per difficoltà esecutive	%	0%	-	0,00
	totale				
TOTALE 1		m	euro		0,00
Descrizione		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
a) Mano d'opera					
Operaio specializzato		h	0,020	25,20	0,50
Operaio qualificato		h	0,016	23,48	0,38
Operaio comune		h	0,010	21,15	0,20
b) Mezzi d'opera, attrezzature e trasporto					
autocarro con cassone portata fino a 30 000 kg Rif. PR 28 01 003 01		h	0,010	47,67	0,48
c) Materiali					
allettamento su profilati in legno, acciaio o massetto		m			0,00
					0,00
TOTALE a+b+c		m	euro		1,56
SPESE GENERALI SU a+b+c		%	13		0,20
UTILE D'IMPRESA SU a+b+c + spese generali		%	10		0,18
SICUREZZA		%	3		0,06
TOTALE 2		m	euro		2,00
TOTALE Voce (1+2)		m	euro		2,00
di cui sicurezza		m	2,91%	euro	0,06

COMUNE DI JESI-JESI SERVIZI SRL
COMPLETAMENTO CENTRO AMBIENTE

Smontaggio e rimozione discendenti, pluviali e scossaline

NR 02		ANALISI DEI PREZZI		
incidenza manodopera	<i>m</i>	54,23%	euro	1,08

COMUNE DI JESI-JESI SERVIZI SRL
COMPLETAMENTO CENTRO AMBIENTE

Rimozione Infissi

NP 03		ANALISI DEI PREZZI			
Computo con elenco prezzi di Appalto/preventivi indagine mercato					
Codice	Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
indagine mercato	Rimozione di infissi. Rimozione di infissi di qualunque forma e specie, incluse mostre, telai, ecc.. Sono compresi: le opere murarie; il calo a terra del materiale; l'accatastamento nell'ambito del cantiere e la cernita. Sono altresì compresi: la movimentazione nell'ambito del cantiere dei materiali provenienti dalle rimozioni, il relativo carico su automezzo meccanico, il trasporto e conferimento in discarica con i relativi oneri, secondo le indicazioni della DI. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.	mq	0,00	0,00	0,00
	totale				0,00
	maggiorazione per difficoltà esecutive	%	0%	-	0,00
	totale				
TOTALE 1		mq	euro		0,00
Descrizione		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
a) Mano d'opera					
Operaio specializzato		h	0,121	25,20	3,05
Operaio qualificato		h	0,156	23,48	3,66
Operaio comune		h		21,15	0,00
b) Mezzi d'opera, attrezzature e trasporto					
autocarro con cassone portata fino a 30 000 kg Rif. PR 28 01 003 01		h	0,225	47,67	10,73
c) Materiali					
sbloccante spry		mq	0,10	2,60	0,26
					0,00
TOTALE a+b+c		mq	euro		17,70
SPESE GENERALI SU a+b+c		%	13		2,30
UTILE D'IMPRESA SU a+b+c + spese generali		%	10		2,00
SICUREZZA		%	3		0,66
TOTALE 2		mq	euro		22,66
TOTALE Voce (1+2)		mq	euro		22,66
di cui sicurezza		mq	2,91%	euro	0,66
incidenza manodopera		mq	29,62%	euro	6,71

COMUNE DI JESI-JESI SERVIZI SRL
COMPLETAMENTO CENTRO AMBIENTE

Fornitura e posa in opera di porta REI 120 compreso realizzazione varco murario su muratura a cassetta, della dimensione netta di 120 cm di larghezza per 210 di altezza, completa di serratura e manigliere antipanico secondo le vigenti disposizioni legislative e ministeriali.

NP 04		ANALISI DEI PREZZI			
Computo con elenco prezzi di Appalto/preventivi indagine mercato					
Codice	Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
prezzario	porta rei rif voce 16.02.001,008				
		cad	1,00	730,26	730,26
	architravi realizzati in opera rif 04.05.019.002				
		mq	0,96	600,27	576,26
	totale				1.306,52
	maggiorazione per difficoltà esecutive	%	13%	1.306,52	169,85
	totale				
TOTALE 1		cad	euro		1.476,37
Descrizione		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
a) Mano d'opera					
Operaio specializzato		h	16,000	25,20	403,20
Operaio qualificato		h	16,000	23,48	375,68
Operaio comune		h		21,15	0,00
b) Mezzi d'opera, attrezzature e trasporto					
		h	0,100		0,00
c) Materiali					
cementi ed intonaci		mq			20,65
					0,00
TOTALE a+b+c		cad	euro		799,53
SPESE GENERALI SU a+b+c		%	13		103,94
UTILE D'IMPRESA SU a+b+c + spese generali		%	10		90,35
SICUREZZA		%	3		29,81
TOTALE 2		cad	euro		1023,63
TOTALE Voce (1+2)		cad	euro		2.500,00
di cui sicurezza		cad	1,19%	euro	29,81
incidenza manodopera		cad	31,16%	euro	778,88

COMUNE DI JESI-JESI SERVIZI SRL
COMPLETAMENTO CENTRO AMBIENTE

**Infisso per finestre e porte-finestra in alluminio a taglio termico e giunto aperto.
TRASMITTANZA COMPLESSIVA infisso e vetro U minore di 1,67 W/mq K.
Comprensivo di apertura a vasistas su tutti gli elementi, meccanizzata con motore elettrico per almeno 2 elementi su 5 della finestratura, compreso nella fornitura e posa. Compresa linea elettrica di comando e l'allaccio all'impianto elettrico. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare l'opera finita.**

NP 05		ANALISI DEI PREZZI			
Computo con elenco prezzi di Appalto/preventivi indagine mercato					
Codice	Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
indagine mercato	Infisso per finestre e porte-finestra in alluminio a taglio termico e giunto aperto. Infisso per finestre e porte-finestra di alluminio della sezione minima di mm 65 e dello spessore minimo dei profilati di mm 1,5 rifinito con le parti in vista satinate e con superficie totale della lega leggera ossidata anodicamente a 15 micron, fornito e posto in opera. Tutti i profilati sono costituiti da n. 2 elementi assemblati meccanicamente con due lamelle di poliammide formanti il taglio termico. Sono compresi: le guarnizioni in dutral; gli apparecchi di manovra; i fermavetri a scatto; i pezzi speciali; le cerniere; le squadrette di alluminio; le maniglie in alluminio fuso;eventuale controtelaio, da murare, in profilato di lamiera zincata e opere murarie. E' altresì compreso vetrocamera termoacustico isolante 33.1-15-33.1 con trattamento basso emissivo e intercapedine aria secca (o migliore) nonchè la verniciatura a forno con colore RAL a scelta della DL. TRASMITTANZA COMPLESSIVA infisso e vetro U minore di 1,67 W/ mq K. Comprensivo di apertura a vasistas su tutti gli elementi, meccanizzata con motore elettico per almeno 2 elementi su 5 della finestratura, compreso nella fornitura e posa. Compresa linea elettrica di comando e l'allaccio all'impianto elettrico. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare l'opera finita.	mq	1,00	541,33	541,33
indagine mercato	Quota per morotizzazione elettrica, collegamenti elettrici e comandi elettrici	cad	1,00	85,00	85,00
	totale				626,33
	maggiorazione per difficoltà esecutive	%	0%	626,33	0,00
	totale				
TOTALE 1		mq	euro		626,33
Descrizione		U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
a) Mano d'opera					
Operaio specializzato		h	0,500	25,20	12,60
Operaio qualificato		h	0,500	23,48	11,74
Operaio comune		h		21,15	0,00
b) Mezzi d'opera, attrezzature e trasporto					
autocarro con cassone portata fino a 30 000 kg Rif. PR 28 01 003 01		h	0,100	47,67	4,77
c) Materiali					
collanti e siliconi		mq			5,00
					0,00

COMUNE DI JESI-JESI SERVIZI SRL
COMPLETAMENTO CENTRO AMBIENTE

**Infisso per finestre e porte-finestra in alluminio a taglio termico e giunto aperto.
TRASMITTANZA COMPLESSIVA infisso e vetro U minore di 1,67 W/mq K.
Comprensivo di apertura a vasistas su tutti gli elementi, meccanizzata con motore elettrico per almeno 2 elementi su 5 della finestratura, compreso nella fornitura e posa. Compresa linea elettrica di comando e l'allaccio all'impianto elettrico. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare l'opera finita.**

ND 05	ANALISI DEI PREZZI			
	mq	euro		
TOTALE a+b+c				34,11
SPESE GENERALI SU a+b+c	%	13		4,43
UTILE D'IMPRESA SU a+b+c + spese generali	%	10		3,85
SICUREZZA	%	3		1,27
TOTALE 2	mq		euro	43,67
TOTALE Voce (1+2)	mq		euro	670,00
di cui sicurezza	mq	0,19%	euro	1,27
incidenza manodopera	mq	3,63%	euro	24,34