



# CITTA' METROPOLITANA DI TORINO

## Comune di Alpignano

PROPRIETA':

Comune di Alpignano  
Viale Vittoria, 14  
10091 - ALPIGNANO (TO)

COMMITTENTE:

Comune di Alpignano  
Viale Vittoria, 14  
10091 - ALPIGNANO (TO)

UBICAZIONE INTERVENTO:

Municipio  
viale Vittoria, 14  
10091 - ALPIGNANO (TO)

PROGETTO:

### Palazzo Municipale

## RIFACIMENTO CT- IMPIANTI ELETTRICI

OGGETTO:

## NUOVI PREZZI IMPIANTI ELETTRICI

LIVELLO DI PROGETTO:

### PROGETTO ESECUTIVO

ELABORATO N°:

16028B-NP-I05.00

SCALA:

==

FORMATO:

==

FILE:

14361\_NP\_MUNICIPIO

NOTE:

Rev n°	Data	Descrizione	Approvazione
00	17.08.2016	Prima emissione per appalto	CPR
01			
02			
03			
04			

IL PROGETTISTA:

STUDIO CIPRANDI  
Per. Ind. Massimo Ciprandi  
Ing. Chiara Fabia Ciprandi  
Via Reggio, 27- 10153 - TORINO  
max@studiociprandi.com

Dott.Ing. Flavio URRAI  
Per. Ind. Luigi Diana  
Via Reggio, 27  
10153 - TORINO

IL COMMITTENTE:



ANALISI PREZZO AGGIUNTO							
NPE02	PROGETTISTA: Dott. Ing. Flavio Urrai						
INTERVENTO:	CITTA' DI ALPIGNANO CENTRALE TERMICA 10091 ALPIGNANO TO						
Descrizione analitica dell' Articolo: Revisione quadro elettrico centrale esistente in C.T. Rimozione centralina regolazione in cascata Certificazione impianti esistenti DM 37/2008							
Descrizione Materiali, Accessori e Noli	Oneri,	U.M.	Prezzo Unitario	Q.tà	Importo Parziale	Sconto % Rivenditori	Importi al Netto
Matriale di consumo	a.c.		47,95	1	47,95	0	47,95
F.O. Di cablaggio per ausiliari di centrale termica quali: sonde di temperatura, centraline elettroniche in genere, sonde di temperetura e pressione INAIL, servomotori, impianti di dosaggio prodotti chimici ed ogni altro sistema ausiliario previsto sul progetto degli impianti meccanici. Gli impianti ausiliari andranno realizzati sulla base delle specifiche effettive desunte dalle specifiche riportate sulle schede tecniche dei materiali forniti dall'installatore. LA quota a punto comprende la linea completa di tubazione i dispositivi di azionamento, di segnalazione, e di quanto altro al fine di rendere perfettamenti funzionanti gli impianti ausiliari e per la denuncia INAIL							
						TOTALE (A)	47,95
Tipologia di tariffa utilizzata e Qualifica M.D.O.	Categoria	Euro /h	Tempo in ore			Importi parziali	
Operaio specializzato	5	23,78	0,50			11,89	
Operaio qualificato	3	21,28	0,40			8,51	
						TOTALE (B)	20,40
						U= A x 24,30% UTILE D' IMPRESA	11,65
						Totale P=[ A + B +U ] PREZZO TOTALE IN OPERA	80,00
A= Totale materiali, accessori, oneri e noli							
B= Totale costo Mano d'opera							

[illegible]