



PROVINCIA REGIONALE DI MESSINA

4° DIPARTIMENTO -

U.D. VALORIZZAZIONE PATRIMONIO IMMOBILIARE

Via 24 Maggio, Palazzo Uffici, 98122 Messina tel.(090)7761405-298- Fax (090)7761406



COPIA CONFORME
ALL'ORIGINALE

Rep. Gen.le N. 239 del 15/02/12

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE n. 05/DE del 19.01.2012

Oggetto: Lavori di adeguamento dei locali adibiti ad Ufficio Stampa, siti al primo piano del Palazzo dei Leoni. Presa atto di perizia di variante e suppletiva nell'ambito delle somme

IL DIRIGENTE

PREMESSO:

CHE il progetto, parere n. 14 del 21/07/2010, dei "Lavori di adeguamento dei locali adibiti ad Ufficio Stampa, siti al primo piano del Palazzo dei Leoni.", dell'importo complessivo di € 50.000,00, è stato approvato con D.D. n.110 del 23.07.2010, impegno n.1871/2010, cap.2866/2010, secondo il seguente quadro economico:

Importo a base d'asta			€ 35.751,08
Oneri della sicurezza			€ 1.072,53
Totale			€ 34.678,55
Somme a disposizione			
Spese tecniche		€ 715,02	
Iva al 20 %		€ 7.150,22	
Imprevisti		€ 6.383,68	
Sommano a disposizione		€ 14.248,92	€ 14.248,92
IMPORTO PROGETTO			€ 50.000,00

- CHE i lavori stessi sono stati affidati all'Impresa LO PRESTI GIOVANNI, mediante cottimo appalto con il ribasso del 25,666%;
- CHE con contratto del 30/03/2011 n. 13853 di repertorio, l'Impresa LO PRESTI G. ha assunto i lavori indicati in oggetto per l'importo di € 26.850,48, al netto del ribasso d'asta;
- CHE nell'impossibilità di interruzione del servizio reso dall'ufficio Stampa, si sono potuti solo eliminare i pericoli di infiltrazione d'acqua dal terrazzo e la messa in sicurezza, su indicazione indicata dal Responsabile della sicurezza dell'Ente, del locale adibito a centrale dati con apertura di un varco di emergenza;
- CHE con le somme inutilizzate si è reso necessario intervenire in una struttura, di proprietà provinciale e sita in località Briga Marina (Messina), danneggiata a seguito di atti vandalici e che rappresenta un serio pericolo per i fruitori della stessa struttura;
- CHE pertanto, il Direttore dei Lavori ha redatto la seguente perizia di variante, ai sensi dell'art.134, comma 9, DPR 554/99, che è servita anche a modificare l'IVA dal 20 %, al 21 %, per effetto della nuova normativa in vigore dal 17.9.2011:

Importo a base d'asta		€ 38.273,05
Ribasso d'asta 25,666 %		€ 9.823,16
Restano lavori al netto		€ 28.449,89
Oneri della sicurezza		€ 1.010,86
TOTALE APPALTO AL NETTO		€ 29.460,75
Somme a disposizione		
IVA AL 21 %		€ 6.186,76



Spese tecniche	€ 715,02	
oneri di accesso a discarica iva compresa	€ 600,00	
Acquisto a fattura materiale elettrico	€ 3.000,00	
Acquisto e/o ripristino materiale informatico Ufficio Stampa	€ 1.136,87	
Economie da ribasso Iva	€ 8.900,60	
Sommano	€ 20.539,25	€ 20.539,25
TOTALE PROGETTO		€ 50.000,00

CHE detta perizia di variante e suppletiva nell'ambito delle somme non comporta aumento dell'importo originariamente finanziato;

VISTO lo schema dell'atto di sottomissione, contenuto nella predetta perizia di variante e suppletiva, sottoscritto dall'impresa, con il quale la stessa si è impegnata ad eseguire le nuove categorie di lavoro agli stessi patti e condizioni del contratto principale;

VISTO il vigente Regolamento per la disciplina degli Appalti e Contratti;

VISTA la L.48 del 11.12.1991 che modifica ed integra l'ordinamento degli EE.LL.;

VISTO lo Statuto Provinciale;

DETERMINA

PRENDERE ATTO della perizia di variante e suppletiva dei "Lavori di adeguamento dei locali adibiti ad Ufficio Stampa, siti al primo piano del Palazzo dei Leoni.", redatta in conformità all'art.134, comma 9, D.P.R. 21.12.1999 n.554, per i motivi esposti in narrativa, dell'importo complessivo di € 50.000,00, secondo il seguente quadro economico:



Importo a base d'asta		€ 38.273,05
Ribasso d'asta 25,666 %		€ 9.823,16
Restano lavori al netto		€ 28.449,89
Oneri della sicurezza		€ 1.010,86
TOTALE APPALTO AL NETTO		€ 29.460,75
Somme a disposizione		
IVA AL 21 %	€ 6.186,76	
Spese tecniche	€ 715,02	
oneri di accesso a discarica iva compresa	€ 600,00	
Acquisto a fattura materiale elettrico	€ 3.000,00	
Acquisto e/o ripristino materiale informatico Ufficio Stampa	€ 1.136,87	
Economie da ribasso Iva	€ 8.900,60	
Sommano	€ 20.539,25	€ 20.539,25
TOTALE PROGETTO		€ 50.000,00

APPROVARE lo schema dell'atto di sottomissione allegato alla perizia e sottoscritto per accettazione dall'impresa, con il quale la stessa si è assunta l'impegno di eseguire i lavori previsti agli stessi patti e condizioni del contratto principale e di perfezionare l'atto di sottomissione stesso.

Allegati: Perizia di variante ;
Schema dell'atto di sottomissione.

2° DIP. 1° U.D. 7° U.O. - IMPIEGHI E PARERI

VISTO: PRESUNTA

MESSINA, 9/2/12

IL FUNZIONARIO

Il Dirigente

del 2° Dip. 1° U.D.

Dott. Antonino Calabrò

Il Dirigente

Arch. Vincenzo Vito



PROVINCIA REGIONALE DI MESSINA

Valorizzazione Patrimonio Immobiliare

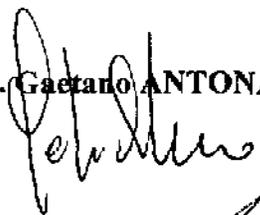
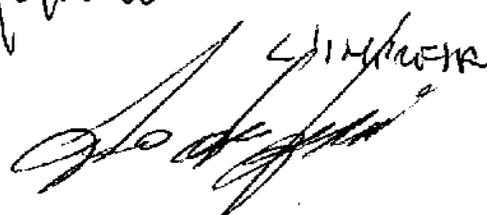
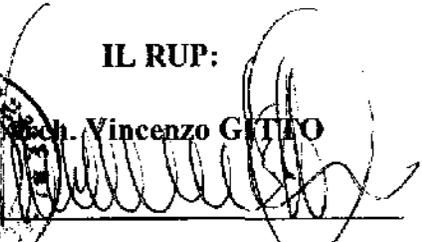
PERIZIA DI VARIANTE SUPPLETIVA PER ASSESTAMENTO SOMME SENZA IMPEGNO DI MAGGIORE SPESA

Lavori di adeguamento dei locali adibiti ad ufficio stampa, siti
al primo piano del Palazzo dei Leoni



Elenco elaborati:

1. Relazione Tecnica;
2. Elenco Prezzi Generale;
3. Computo metrico estimativo e quadro economico;
4. Quadro di raffronto;
5. Schema atto di sottomissione ed elenco Nuovi Prezzi;

		Data	14/11/2011	Revisione
Il Direttore dei Lavori Geom. Gaetano ANTONAZZO  		Si approva ai sensi dell'art. 7 bis della Legge n.109/1994 coordinata con le norme della L.R. n.7/2002 e s.m.i. PARERE n. 25 del 28.11.2011 IL RUP: Ing. Vincenzo GITTO 		





PROVINCIA REGIONALE DI MESSINA

Valorizzazione patrimonio immobiliare

Perizia di Variante e Suppletiva n° 1

Oggetto: lavori di adeguamento locali adibiti ad ufficio stampa, siti al primo piano del Palazzo dei Leoni.

IMPRESA: LO PRESTI Giovanni

CONTRATTO : in data 30/03/2011 n. 13853 di repertorio, Reg. a Messina il 19/04/2011 n. 341.

DIREZIONE LAVORI: Geom. Gaetano ANTONAZZO

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO: Arch. Vincenzo GITTO

RELAZIONE

Premesso :

Che in data 13/07/2010 è stato redatto il progetto dei lavori in oggetto da parte dell'Ufficio Tecnico di questa Provincia.

Che i lavori stessi sono stati affidati all'Impresa LO PRESTI GIOVANNI, mediante Cottimo Appalto con il ribasso del 25,666 % ;

Che con contratto del in data 30/03/2011 n. 13853 di repertorio, l'Impresa LO PRESTI GIOVANNI ha assunto i lavori indicati in oggetto per l'importo di €. 26850,48, al netto del ribasso d'asta;

Che i lavori sono stati consegnati in data 22/08/2011;

Che il tempo utile per dare ultimati i lavori era stato fissato in mesi TRE e pertanto cessante il 21/11/2011 ;

Che la direzione dei lavori è stata assunta dall' Geom. Gaetano ANTONAZZO, Funzionario dell'ufficio tecnico della Provincia Regionale.

Che nel progetto originario il quadro di spesa era così come di seguito riportato:

QUADRO ECONOMICO PROGETTO ORIGINARIO

Importo a base d'asta				€ 35.751,08
Oneri della sicurezza				€ 1.072,53
Totale				€ 34.678,55



La Perizia di variante e suppletiva è stata redatta ai sensi dell'art.134, comma 9, DPR 554/99;

Che l'importo totale del progetto non è stato aumentato.

L'importo al netto dei lavori nella perizia è stato aumentato di €. 2.610,27, rispetto al progetto, IMPEGNANDO LE SOMME DAL QUADRO ECONOMICO ORIGINARIO.

Che per effetto di tale perizia si è previsto una proroga della scadenza di mesi due da quella naturale.

In funzione degli elaborati allegati in perizia il nuovo piano economico è il seguente:

QUADRO ECONOMICO PERIZIA

Importo a base d'asta				€ 38.273,05
Ribasso d'asta 25,666 %				€ 9.823,16
Restano lavori al netto				€ 28.449,89
Oneri della sicurezza				€ 1.010,86
TOTALE APPALTO AL NETTO				€ 29.460,75
Somme a disposizione				
IVA AL 21 %		€ 6.186,76		
Spese tecniche		€ 715,02		
oneri di accesso a discarica iva compresa		€ 600,00		
Acquisto a fattura materiale elettrico		€ 3.000,00		
Acquisto e/o ripristino materiale informatico Ufficio Stampa		€ 1.136,87		
Economie da ribasso Iva		€ 8.900,60		
Sommano		€ 20.539,25		€ 20.539,25
TOTALE PROGETTO				€ 50.000,00

L'impresa

LO PRESTI GIOVANNI

Il Direttore dei lavori

Geom. Gaetano ANTONAZZO

Il Responsabile Unico del Procedimento

Arch. Vincenzo GRITO



PROVINCIA REGIONALE DI MESSINA
Valorizzazione Patrimonio Immobiliare

PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETIVA

ELENCO PREZZI

OGGETTO: Lavori di adeguamento dei locali adibiti ad Ufficio Stampa, siti al primo piano del Palazzo dei Leoni

COMMITTENTE: PROVINCIA REGIONALE DI MESSINA

Il Direttore dei Lavori
Geom. G. Antonazzo

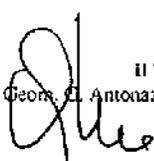
Direttore dei Lavori: Geom. Gaetano Antonazzo

Num.Ord. TARIFPA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 02.02.01.04	Tramezzi con laterizi forati e malta cementizia a 300 kg di cemento per m ³ di sabbia, compreso l'onere dei ponti di servizio (trabattelli o cavalletti) per interventi fino a m 3,50 d'altezza, la formazione degli architravi per i vani porta e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte; - spessore di 12 cm per la provincia di Messina euro (ventisei/60)	al m ²	26,60
Nr. 2 02.02.08	Tramezzi dello spessore totale compreso tra 10 e 14,5 cm, eseguiti con intelaiatura metallica con lamierino zincato dello spessore di 6/10 di mm; rivestimento sulle due facce con lastre doppie di cartongesso, dello spessore non inferiore a 13 mm la prima ed a 10 mm, la seconda, fissate alla struttura metallica con viti auto perforanti; giunzioni finite con sigillatura eseguita con idoneo composto ed armata con nastro di fibra di vetro, ma con interposto, fra le lastre di cartongesso, un materassino isolante di lana di vetro dello spessore di 45 mm, trapuntato su carta bitumata, il tutto compreso l'onere della formazione dei vani porta, l'onere dei ponti di servizio (trabattelli o cavalletti) per interventi fino a m 3,50 d'altezza e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte già pronto per la tinteggiatura euro (settantauno/70)	al m ²	71,70
Nr. 3 05.12.02	Massetto di sottofondo per pavimentazioni in conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, in ambiente secco classe d'esposizione XD (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (UNI 11104), classe di consistenza S4 oppure S5, con classe di resistenza Rck = 20 N/mm ² ; di spessore variabile da 4 cm a 6 cm, dato in opera a qualsiasi altezza, compreso additivi aeranti, il tiro in alto, il carico, lo scarico, la stesa e la livellatura nonché ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte; collocato all'esterno degli edifici euro (dieci/00)	al m ²	10,00
Nr. 4 05.17.02	Fornitura e posa in opera di battiscopa per piastrelle di ceramica di 1° scelta classificabili nel Gruppo B1 conformemente alla norma UNI EN 87 e rispondente a tutti i requisiti richiesti dalla norma UNI EN 176, con smaltatura totalmente inassorbente e priva d'impurità di spessore non inferiore a 0,8 mm e di colore a scelta della D.L. E' compresa nel prezzo la messa in opera con adeguato adesivo o malta cementizia per piastrelle ceramiche, la sigillatura dei giunti, nonché ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte, ad esclusione solo degli eventuali pezzi speciali da compensarsi a parte. Le caratteristiche tecniche debbono essere accertate e documentate dalla D.L.: battiscopa a becco civetta 8x30 cm s = 9 mm. euro (quattordici/40)	al m	14,40
Nr. 5 05.17.02	Fornitura e posa in opera di piastrelle o pezzi speciali in grès porcellanato di 1° scelta, classificabili nel gruppo B1 conformemente alla norma UNI EN 87 e rispondente a tutti i requisiti richiesti dalla norma UNI EN 176, costituite da una massa unica, omogenea e compatta, non smaltata o trattata superficialmente, ottenuta per pressatura a secco d'impasto atomizzato derivante da miscele di minerali caolinici, feldspati e inerti a bassissimo tenore di ferro. Le piastrelle debbono avere una resistenza a flessione superiore a 45 N/mm ² , assorbimento d'acqua non superiore al 0,05%, resistenza all'attacco chimico conforme alla norma UNI EN 106, resistenza all'abrasione non superiore a 120 + 150 mm ³ , durezza superficiale pari a 7 - 9 Mohs, resistenza allo scivolamento da R9 a R12 (secondo le norme DIN 51130), resistenza al gelo secondo la norma UNI EN 202, resistenza a sbalzi termici conforme alla norma UNI EN 104, stabilità colori alla luce conforme alla norma DIN 51094. E' compresa nel prezzo la messa in opera con adesivo in polvere a base cementizia per piastrelle ceramiche, la sigillatura dei giunti, nonché ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte, ad esclusione del solo massetto di sottofondo da compensarsi a parte. Le caratteristiche tecniche debbono essere accertate e documentate dalla D.L.: per piastrelle 30x30 cm s = 8,5 mm euro (quarantacinque/00)	al m ²	45,00
Nr. 6 08.01.01	Fornitura e posa in opera di serramenti esterni realizzati con profili estrusi dall'alluminio lega 6060 (UNI EN 573-3), sezione mm 45 x 55, verniciati a polvere, colore standard RAL 1013; la verniciatura dovrà possedere le proprietà previste dalla norma UNI 9983. Altri tipi di vernicianti saranno ammessi purché lo spessore del film di vernice sia idoneo al tipo prodotto scelto e alla tecnologia d'applicazione in accordo con la norma UNI 3952. Il sistema di tenuta dell'acqua dovrà essere a giunto aperto. I profili dovranno avere sezioni adeguate a garantire al serramento le seguenti prestazioni: classe di permeabilità all'aria 2 (UNI EN 12207); classe di tenuta all'acqua 8A (UNI EN 12208); classe di resistenza al vento 3 (UNI EN 12210); trasmittanza termica complessiva U compresa fra 3,5 e 5,2 W/(m ² K) calcolata secondo il procedimento previsto dalla norma UNI EN 10077-1. I serramenti dovranno essere completi di guarnizioni in EPDM o neoprene, tutti gli accessori di movimentazione come indicato per ogni tipologia di serramento: controtelai in profilo d'acciaio zincato (compresa posa). Sono escluse la fornitura e la posa in opera dei vetri. - Superficie minima di misurazione: m ² 1,00 per singolo battente o ante anche scorrevole; a uno o più battenti (accessori: maniglia tipo cremonese o maniglione e cerniere); a vasistas (accessori: cricchetto, cerniere e aste d'arresto); scorrevole (accessori: chiusura con maniglia, carrello fisso più un carrello regolabile per ogni ante) euro (duecentosessantasei/90)	al m ²	266,90
Nr. 7 08.01.02	idem c.s. ...anche scorrevole; ad ante/ribalta (accessori: meccanismo per la manovra e movimentazione della doppia apertura, maniglia cremonese, dispositivo di sicurezza contro la falsa manovra, cerniere e aste d'arresto) euro (trecentocinquantesi/90)	al m ²	356,90
Nr. 8 08.14	Fornitura e posa in opera di vetri termocustici isolanti (vetro camera), che seguono le norme di sicurezza dettate dalla UNI 7697, secondo quanto indicato dal decreto legislativo n. 192/2005, all. C, punto 4, per quanto riguarda l'individuazione delle classi minime riferite alle zone climatiche interessate, composti da due cristalli incolore di almeno 4 mm, tagliati a misura e collegati fra loro con un'interpedine di 6-12 mm, compresi distanziatori e tutto quanto altro occorre per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte euro (quarantauno/50)	al m ²	41,50
Nr. 9 09.04	Strato di finitura per intaci su superfici già intonacate con tonachina premiscelata a base di calce idrata ed inerti selezionati (diametro massimo dell'inerte 0,6 mm), dato su pareti verticali ed orizzontali, compreso l'onere per spigoli, angoli, compresi i ponti di servizio per interventi fino a m 3,50 d'altezza ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte euro (undici/20)	al m ²	11,20
Nr. 10 11.01	Tinteggiatura con pittura lavabile di resina vinilacrilica emulsionabile (idropittura), a due mani, in colori conveni di superfici orizzontali o verticali, rette o curve, compresa idonea predisposizione delle superfici mediante ripulitura, spolveratura, strato di		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>fissativo impregnante, compreso l'onere dei ponti di servizio per interventi fino a 3,50 m d'altezza e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. euro (quattro/29)</p>	al m ²	4,29
Nr. 11 14.01.01.01	<p>Derivazione per punto luce semplice, interrotto o commutato, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale fino al centro del locale o dal punto luce esistente, in tubi di materiale termoplastico autoestinguente del tipo pieghevole del diametro esterno pari a mm 20; fili conduttori in rame con rivestimento termoplastico tipo N07V-K. Compresa le tracce ed il loro successivo ricoprimento con malta cementizia, compreso il conduttore di protezione dai contatti indiretti, l'eventuale gancio a soffitto, la morsetteria, la minuteria ed ogni altro onere: conduttori sezione 1,5 mm² euro (ventinove/90)</p>	cad.	21,90
Nr. 14.01.03.01	<p>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 inclusa, in tubi di materiale termoplastico autoestinguente del tipo pieghevole del diametro esterno pari a mm 20; cassetta di derivazione ad incasso di dimensioni adeguate e completa di coperchio in materiale termoplastico autoestinguente, fili conduttori in rame con rivestimento termoplastico tipo N07V-K, apparecchio di comando di serie civile modulare completo di supporto, copri foro, placca in materiale termoplastico di colore a scelta della D.L. (tra almeno 5 colori), montato entro scatola rettangolare ad incasso per tre moduli di serie civile. Compresa le tracce ed il loro successivo ricoprimento con malta cementizia, la morsetteria, i collegamenti elettrici, la minuteria ed ogni altro onere: conduttori sezione 1,5 mm² euro (ventinove/50)</p>	cad.	29,50
Nr. 13 14.01.11.01	<p>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 termoplastico autoestinguente del tipo pieghevole del diametro esterno pari a mm 25; cassetta di derivazione ad incasso di dimensioni adeguate e completa di coperchio in materiale termoplastico autoestinguente, fili conduttori in rame con rivestimento termoplastico tipo N07V-K, presa di corrente di sicurezza bipasso 2x10/16 A con un polo di terra e alveoli di fase schermati, standard italiano tipo P17/11, completo di supporto, copri foro, placca in materiale termoplastico di colore a scelta della D.L. (tra almeno 5 colori), installata entro scatola rettangolare ad incasso per tre moduli di serie civile. Compresa le tracce ed il loro successivo ricoprimento con malta cementizia, la morsetteria, la minuteria, i collegamenti elettrici ed ogni altro onere: conduttori sezione 2,5 mm² euro (trentacinque/70)</p>	cad.	35,70
Nr. 14 14.01.19	<p>Punto presa telefono di attestamento linea telefonica esterna fornita da ente gestore, costituito da scatola da incasso normalizzata per prese telefoniche e canalizzazione sotto traccia in tubo di materiale termoplastico autoestinguente del tipo flessibile ad anelli rigidi del diametro esterno non inferiore a 16 mm, completa di cassette di infilaggio con coperchio, fino all'armacinetto di distribuzione telefonica posto ad una distanza non superiore ai 10 m, comprese le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte euro (cinquantasei/80)</p>	cad.	56,80
Nr. 15 14.01.21	<p>Punto presa d'antenna televisiva di attestamento con linea sotto traccia in tubi di materiale termoplastico autoestinguente, compresa aliquota colonna discendente completa di derivatori e partitori, cassette di derivazione ad incasso di tipo modulare rettangolare con coperchio in plastica quadrato o rettangolare di adeguate dimensioni, presa coassiale televisiva del tipo modulare di serie civile completa di supporto, placca e scatole d'incasso a tre moduli, compreso il cavo televisivo da 75 OHM, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte euro (sessantatre/90)</p>	cad.	63,90
Nr. 16 14.03.02.01	<p>Fornitura e posa in opera di tubi di materiale termoplastico autoestinguente a base di PVC, del tipo rigido piegabile a freddo, posti a vista, in tutto conformi alle norme CEI serie media, resistenza allo schiacciamento minimo di 750 N, compresi gli accessori di fissaggio, le curve, i raccordi, le cassette di derivazione a vista, complete di coperchio ed eventuale setto separatore, e di ogni altro onere. Carico di protezione minimo (P 44: diametro esterno 20,0 mm) euro (quattro/87)</p>	al m	4,87
Nr. 17 14.04.01.07	<p>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 forati, copri foro, barra equipotenziale e morsetteria. Completo di certificazione e schemi elettrici. Sono compresi gli accessori di montaggio, le targhette di identificazione dei circuiti, l'apertura delle tracce ed il successivo ricoprimento con malta cementizia, e ogni altro onere o accessorio: dimensione 54 moduli DIN euro (centocinquanta/20)</p>	cad.	150,20
Nr. 18 14.04.03.03	<p>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 opera all'interno di quadro elettrico già predisposto, completo di tutti gli accessori necessari per il cablaggio dello stesso nel rispetto delle norme CEI, fornito di tutte le relative certificazioni e dello schema elettrico. Inclusi i morsetti elettrici di collegamento, la minuteria, gli elementi segna cavo e ogni altro onere per dare lo stesso perfettamente funzionante: 3P In da 40 a 63 A. euro (ottantatre/10)</p>	cad.	83,10
Nr. 19 14.04.06.02	<p>Interruttore automatico magnetotermico differenziale, potere di interruzione pari a 4,5 kA, curva C, Id= 0,03 A, istantaneo, classe AC, idoneo all'installazione su guida DIN, conforme alla norma CEI EN 60898, marchio IMQ, in opera all'interno di quadro elettrico già predisposto, completo di tutti gli accessori necessari per il cablaggio dello stesso nel rispetto delle norme CEI, fornito di tutte le relative certificazioni e dello schema elettrico. Inclusi i morsetti elettrici di collegamento, la minuteria, gli elementi segna cavo e ogni altro onere per dare lo stesso perfettamente funzionante: 3P In da 6 a 32 A. euro (centocinquantesette/80)</p>	cad.	157,80
Nr. 20 14.04.13.01	<p>Spia di presenza tensione modulare completa di spia luminosa con LED di colore rosso, sezionatore portafusibile e fusibile di protezione, idonea all'installazione su guida DIN, in opera all'interno di quadro elettrico già predisposto, completa di tutti gli accessori necessari per il cablaggio della stessa nel rispetto delle norme CEI, fornita di tutte le relative certificazioni e dello schema elettrico. Inclusi i morsetti elettrici di collegamento, la minuteria, gli elementi segna cavo e ogni altro onere per dare la stessa perfettamente</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 21 14.04.13.02	funzionante: circuiti monofase euro (trentotto/40)	cad.	38,40
Nr. 22 14.04.14.01	idem c.s. ...funzionante: circuiti trifase euro (tuttantanno/30)	cad.	81,30
Nr. 23 14.04.15	Amperometro digitale modulare calibro 0/5000 A. completo di un trasformatore di corrente a primario passante con rapporto di trasformazione idoneo alla grandezza da misurare, idoneo all'installazione su guida DIN, in opera all'interno di quadro elettrico già predisposto, completo di tutti gli accessori necessari per il cablaggio dello stesso nel rispetto delle norme CEI, fornito di tutte le relative certificazioni e dello schema elettrico. Incluso il collegamento con l'eventuale commutatore amperometrico, i morsetti elettrici di collegamento, la minuteria, gli elementi segna cavo e ogni altro onere per dare lo stesso perfettamente funzionante: circuiti monofase. euro (centocinquantesette/10)	cad.	157,10
Nr. 24 14.05.04.04	Voltmetro digitale modulare a misura diretta 0/600 V. idoneo all'installazione su guida DIN, in opera all'interno di quadro elettrico già predisposto, completo di tutti gli accessori necessari per il cablaggio dello stesso nel rispetto delle norme CEI, fornito di tutte le relative certificazioni e dello schema elettrico. Incluso il collegamento con l'eventuale commutatore voltmetrico i morsetti elettrici di collegamento, la minuteria, gli elementi segna cavo e ogni altro onere per dare lo stesso perfettamente funzionante. euro (centoventiquattro/30)	cad.	124,30
Nr. 25 14.05.06.03	Fornitura e posa in opera di plafoniera lamellare IP20, per fissaggio a soffitto, realizzata con corpo in lamiera di acciaio verniciato con polvere poliestere, ottica dark light ad alveoli a doppia parabolicità in alluminio speculare 99,99 antiriflesso ed antiridescendente a bassa luminanza, fissata a scatto, equipaggiata con fusibile di protezione, idonea anche per installazione su superfici normalmente infiammabili. Apparecchio provvisto di Marchio CE e di qualità IMQ o equivalente. In opera completa di lampada fluorescente lineare FL dotata di reattore elettronico, degli allacciamenti elettrici, gli accessori di fissaggio ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte: con lampade FL 2x36 W euro (centotrenta/50)	cad.	130,50
Nr. 26 21.01.01.01	Fornitura e posa in opera di plafoniera di emergenza IP65, per fissaggio a parete, realizzata con corpo in policarbonato infrangibile ed autoestinguento, stabilizzata ai raggi UV, diffusore in policarbonato trasparente con finitura esterna liscia, riflettore in policarbonato bianco, idonea anche per installazione su superfici normalmente infiammabili, doppio isolamento. Apparecchio idoneo per il funzionamento "Solo Emergenza (S.E.I)", dotato di circuito di auto diagnosi, autonomia 1 h, tempo di ricarica completo in 12 ore, provvisto di Marchio CE e di qualità IMQ o equivalente. In opera completa di lampada fluorescente lineare FL o compatta FLC, degli allacciamenti elettrici, gli accessori di fissaggio ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte: con lampada FLC 18 W euro (centododici/50)	cad.	112,50
Nr. 27 21.01.17	Taglio a sezione obbligatoria di muratura di qualsiasi tipo (esclusi i calcitruzzi), 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, eseguito con idoneo mezzo meccanico euro (centonovantatre/80)	al m ³	193,80
Nr. 28 21.01.25	Rimozione di infissi interni ed esterni di ogni specie, inclusi mostre, succelli, telai, ecc., compresi il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il trasporto a rifiuto ed eventuali opere di ripristino connesse euro (tredici/10)	al m ²	13,10
Nr. 29 21.02.19	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. euro (diciotto/80)	cad.	18,80
Nr. 30 H.12b	Preparazione alla tinteggiatura di superfici interne intonacate, rifinite mediante rasatura totale di gesso dolce e successiva scartavetratura per dare le stesse perfettamente piane e lisce, compresi il fissativo impregnante, i ponteggi di servizio per interventi posti fino a m.3,50, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte euro (dieci/80)	al m ²	10,80
Nr. 31 H.14	Fornitura e posa opera di avvolgibile compreso ogni onere ed accessorio per la perfetta funzionalità. b) In alluminio verniciato colorato euro (cinquantaquattro/77)	m ²	54,77
Nr. 32 H.17	Fornitura e collocazione di porte interne ad una o due partite, del tipo tamburato, con spessore finto di mm.45-50 rivestite in laminato plastico di colore a scelta della D.L. da ambo gli aspetti, con bordure in legno duro, comecette cncrifi e telaio in legno ponendolo ad imbotta di larghezza pari allo spessore delle pareti e comunque fino a cm.25, verniciati al naturale, compreso ferramenta del tipo normale, maniglia in ottone, controtelaio in abete murato con adeguate zanche di ancoraggio, serratura con chiave ovvero a scelta della D.L., chiavistello azionabile indifferentemente dall'interno o dall'esterno con apposita chiave.(8.17) euro (centosessantadue/58)	m ²	162,58
Nr. 33 H.18	Sostituzione di cinghie in nylon per avvolgibile euro (dieci/32)	cadauna	10,32
Nr. 34 MO.02	Sostituzione di avvolgitore automatico euro (dieci/96)	cadauna	10,96
Nr. 34 MO.02	Operaio Qualificato euro (ventisette/02)	h	27,02

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 35 MO.03	Operaio Comune euro (ventiquattro/48)	h	24,48
Nr. 36 MO.06	Autospurgo compreso consumo e conducente euro (centodiciotto/78)	h	118,78
Nr. 37 MO.07	Bob cat compreso consumo e conducente euro (sessantatre/00)	h	63,00
Nr. 38 NP.01	Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni ed esterni quali piastrelle, mattoni in graniglia di marmo, e simili, compresi la demolizione e la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o di malta di allettamento fino ad uno spessore di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto euro (nove/81)	al m ²	9,81
Nr. 39 NP.02	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 m ² e per ogni cm di spessore euro (uno/52)		1,52
Nr. 40 NP.03	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 euro (nove/54)	al m ²	9,54
Nr. 41 NP.04	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 conferimento, di sfabbricci classificabili non inquinanti provenienti da lavori eseguiti all'interno del perimetro del centro edificato, per mezzo di autocarri a cassone scaricabile, compreso il nolo del cassone, esclusi gli oneri di conferimento a discarica: per ogni m ³ di materiale trasportato misurato sul mezzo euro (ventuno/80)	al m ³	21,80
Nr. 42 NP.05	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 inferiore a 4,5 kg/m ² ; - armatura composta a tre strati preimpregnata di bitume modificato con polimeri elastomeri SBS; - strato inferiore in bitume modificato con polimeri elastomeri SBS. La membrana, dello spessore minimo di 4 mm, sarà messa in opera a qualsiasi altezza e per superfici orizzontali od inclinate, a caldo, con giunti sovrapposti per almeno 10 cm e previa spalmatura del sottofondo con emulsione bituminosa, compreso i risvolti di raccordo con le pareti per un'altezza minima di 20 cm, compreso i ponti di servizio per interventi fino a m 3,50 d'altezza, tiri in alto ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte: - per ogni m ² di proiezione orizzontale euro (diciotto/90)	al m ²	18,90
Nr. 43 NP.06	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 ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (UNI 11104), classe di consistenza S4 oppure S5, con classe di resistenza Rck = 20 N/mm ² ; di spessore variabile da 4 cm a 6 cm, dato in opera a qualsiasi altezza, compreso additivi aeranti, il tiro in alto, il carico, il trasporto, lo scarico, la stesa e la livellatura nonché ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte, collocato all'esterno degli edifici euro (dieci/00)	al m ²	10,00
Nr. 44 NP.07	Intonaco civile per esterni dello spessore complessivo non superiore a 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinforzo e da un secondo strato sestiato e traversato con malta bastarda additivata con idrofugo, dosata con 150 - 200 kg di cemento e 200 kg di calce grassa per ogni metro cubo di sabbia, il tutto dato su pareti verticali od orizzontali, compreso l'onere per spigoli e angoli, compresi i ponti di servizio per interventi fino a m 3,50 d'altezza ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte euro (ventuno/90)	al m ²	21,90
Nr. 45 NP.08 (R.12)	Fornitura e posa in opera di plafoniera per lampade fluorescenti, corpo in acciaio stampato, schermo in plexiglas prismatico, chiusura con leve in acciaio, completa di tubi fluorescenti, reattori ed ogni altro onere ed accessorio per darla funzionante. In esecuzione stagna (IP65), casse 1 a) 1*36 watt euro (ottantatuno/76)	cadauna	81,76
Nr. 46 NP.09	Demolizione vuoto per pieno di fabbricati o residui di fabbricati, in ambito urbano, la cui superficie laterale libera o accessibile ai mezzi meccanici risulti inferiore al 50% dell'intera superficie laterale, da eseguirsi a mano o con l'ausilio di martello demolitore, escluso le mine, e compresi i seguenti oneri: trasporto a rifiuto con qualsiasi mezzo dei materiali di risulta alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il comune medesimo per distanze non superiori a 5 km, puntellature, ponti di servizio interni ed esterni, anche con stuoie, lamiere, ripari, adozione di tutti gli accorgimenti atti a tutelare l'incolumità degli operai e dei passanti, segnalazioni diurne e notturne, opere di recinzione provvisoria compreso, inoltre, l'onere di demolire con ogni cautela a piccoli tratti le strutture collegate o a ridosso dei fabbricati o parti di fabbricati da non demolire, riparazioni di danni arrecati a terzi, interruzione e ripristino di condutture pubbliche e private. (La misurazione del volume vuoto per pieno sarà fatta computando le superfici esterne dei vari piani, con esclusione di aggetti, cornici e balconi, e moltiplicando dette superfici per le altezze dei vari piani da solaio a solaio; per l'ultimo piano demolito sarà preso come limite superiore di altezza il piano di calpestio del solaio di copertura, o dell'imposta del piano di gronda del tetto; per il piano più basso si farà riferimento alla quota inferiore di demolizione, messa fino all'esradosso della fondazione). Escluso l'eventuale onere di accesso alla discarica, da compensarsi a parte: per ogni m ³ vuoto per pieno euro (dodici/60)	al m ³	12,60
Nr. 47 NP.10	Fornitura di opere in ferro in profilati scolorati di qualsiasi sezione e forma, composti a semplice disegno geometrico, completi di ogni accessorio, cerniere, zanche, ecc. comprese le saldature e relative molature, tagli, sfodi ed ogni altro onere		

Num.Ord TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
(07.01.01)	euro (tre/27)	al kg	3,27
Nr. 48 NP.11 (07.01.03)	Posa in opera di opere in ferro di cui agli art. 7.1.1 e 7.1.2 per cancelli, ringhiere, parapetti, serramenti, mensole, zanche, cravatte ed opere similari, a qualsiasi altezza o profondità comprese opere provvisorie occorrenti, opere murarie, la stesa di antiruggine nelle parti da murare e quanto altro occorre per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte euro (due/30)	al kg	2,30
Nr. 49 NP.12	Fornitura e collocazione di saracinesca in metallo compreso di motore avvolgibile e punto di comando euro (millesettecento/00)	cadauna	1.700,00
Nr. 50 NP.13 21.01.04	Demolizione di tramezzi in laterizio, forati di cemento o gesso dello spessore non superiore a 15 cm compresi gli eventuali rivestimenti e intonaci con l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto: - per ogni m ² e per ogni cm di spessore euro (zero/87)		0,87
Nr. 51 NP.14 (C.19)	Fornitura e posa in opera di scaldabagno elettrico da litri 50, caldaia verificata con garanzia di anni 5. euro (duecentotrenta/59)	cadauna	230,59
Nr. 52 PA.01	Pavimento sopraelevato costituito da pannelli modulari 600 x 600 mm in conglomerato di legno ad alta densità (700kg/mc), resine leganti e termoindurenti. Protezione contro putrefazione e fuoco, protezione perimetrale in PVC autoestinguente. Rivestimento inferiore: laminato plastico film di alluminio 0,05 mm, struttura composta da piedistalli in acciaio zincato, con testa regolabile in altezza e da traverse in acciaio zincato con sezione a U di dimensioni mm 18 x 28 completo di guarnizioni in pvc per altezza finita da 8,5 a 25 cm. In opera compreso ogni onere e magistero per fornire l'opera a perfetta regola d'arte Pannello autoposante brammato euro (cinquantasei/96)	m ²	56,96
Nr. 53 PA.02	Fornitura e posa in opera di torretta bifacciale in resina, per impianti di distribuzione elettrica sottopavimento tipo BTICINO o similare, compreso l'onere della foratura del pavimento sottostante e degli accessori necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. euro (quarantasei/95)	cadauna	46,95
	Data: 19/12/2011		
	 Il Tecnico Geom. G. Antonazzo - 		



PROVINCIA REGIONALE DI MESSINA
Valorizzazione Patrimonio Immobiliare

PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETIVA

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

OGGETTO: Lavori di adeguamento dei locali adibiti ad Ufficio Stampa, siti al primo piano del Palazzo dei Leoni

COMMITTENTE: PROVINCIA REGIONALE DI MESSINA

Il Direttore dei Lavori
Geom. G. Antonazzo

Direttore dei Lavori: Geom. Gaetano Antonazzo

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
RIPORTO								
LAVORI A MISURA								
	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							
	intonaco parapetto		7,50		0,800	6,00		
			10,00		0,800	8,00		
			7,50		0,300	2,25		
	intiro contenimento monte di pietra		30,00		3,000	90,00		
	SOMMANO al m ²					106,25	9,54	1'013,63
2	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 sottostruttura e di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto							
NP.01	terrazza sopra ufficio stampa		10,00	7,500		75,00		
	salone ponte schiavo		9,80	7,000		68,60		
	SOMMANO al m ²					143,60	9,81	1'408,72
3	Demolizione di massetti di malta, calcestruzzi magri, gettonati e simili, di qualsiasi spessore, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto: - per ogni m ² e per ogni cm di spessore							
NP.02	terrazza sopra ufficio stampa		10,00	7,500	12,000	900,00		
	salone grande ponteschiavo		9,80	7,000	12,000	823,20		
	SOMMANO					1'723,20	1,52	2'619,26
4	Demolizione vuota per pieno di fabbricati o residui di fabbricati, in ambito urbano, la cui superficie laterale libera o accessibile ai mezzi meccanici risulti inferiore al 50% del ... (la fondazione). Escluso l'eventuale onere di accesso alla discarica, da compensarsi a parte: per ogni m3 vuoto per pieno							
NP.09	superfelazione sopra ufficio stampa		3,00	2,000	3,000	18,00		
	SOMMANO al m ³					18,00	12,60	226,80
5	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 conferimento ... nolo del cassone, esclusi gli oneri di conferimento a discarica: per ogni m3 di materiale trasportato misurato sul mezzo							
NP.04	materiale di risulta terrazza		9,80	7,000	0,200	18,00		
	materiale risulta ponte schiavo					13,72		
	SOMMANO al m ³					31,72	21,80	691,50
6	Massetto di sottotondo per pavimentazioni in conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente ... tura nonché ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte: collocato all'esterno degli edifici							
NP.06	terrazza ufficio stampa		10,00	7,500		75,00		
	salone ponte schiavo		9,80	7,000		68,60		
	SOMMANO al m ²					143,60	10,00	1'436,00
7	Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione con membrana composita costituita da: - strato superiore autoprotetto con scaglie di							
NP.05								
A RIPORTARE								7'395,91

COMMITTENTE: PROVINCIA REGIONALE DI MESSINA

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							7395,91
	ardesia di qualsiasi colore, del peso non inf ... ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte: - per ogni m2 di proiezione orizzontale terrazza ufficio stampa	2,00	10,00 10,00 7,50	7,500 0,200 0,200		75,00 4,00 1,50		
	SOMMANO al m²					80,50	18,90	1521,45
	Intonaco civile per esterni dello spessore complessivo non superiore a 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato sestiato e traversato con malta bast ... er interventi fino a m 3,50 d'altezza ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte parapetto terrazza ufficio stampa		10,00 7,50 10,00			10,00 1,000 0,500		
	chiusura porte salone ponte schiavo *(par.ug.=2,00*2) pareti locale	4,00 2,00 2,00		1,300 2,500 3,000		2,500 2,500 2,500		
	SOMMANO al m²					61,00	21,90	335,90
9 MO.06	Autoespurgo compreso consumo e conducente espurgo bagni uffici					2,00		
	SOMMANO h					2,00	118,78	237,56
10 NP.10 (07.01.01)	Fornitura di opere in ferro in profilati scatolari di qualsiasi sezione e forma, composti a semplice disegno geometrico, completi di ogni accessorio, cerniere, zanche, ecc. comprese le saldature e relative molature, tagli, sfidi ed ogni altro onere porte in ferro briga porticina ufficio stampa	4,00				140,000 20,000		
	SOMMANO al kg					580,00	3,27	1896,60
11 NP.11 (07.01.03)	Posa in opera di opere in ferro di cui agli artt. 7.1.1 e 7.1.2 per cancelli, ringhiere, parapetti, scraementi, mensole, zanche, cravatte ed opere similari, a qualsiasi altezza o p ... a stesa di antiruggine nelle parti da murare e quanto altro occorre per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte porte in ferro briga porticina ufficio stampa	4,00				140,000 20,000		
	SOMMANO al kg					580,00	2,30	1334,00
12 NP.13 (21.01.04)	Demolizione di tramezzi in laterizio, forati di cemento o gesso dello spessore non superiore a 15 cm compresi gli eventuali rivestimenti e intonaci con l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto: - per ogni m² e per ogni cm di spessore spogliatoi briga	2,00 2,00	4,80 6,00 7,50 2,00	12,000 12,000 12,000 12,000		288,00 180,00 225,00 120,00		
	SOMMANO					813,00	0,87	707,31
13 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 lavabi					8,00		
	A RIPORTARE					8,00		14428,73

COMMITTENTE: PROVINCIA REGIONALE DI MESSINA

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/pcso		unitario	TOTALE
RIPORTO						8,00		14'428,73
	vasi					8,00		
	SOMMANO cad.					16,00	18,80	300,80
14 21.01.01	Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi tipo (esclusi i calcocstruzzi), 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: eseguito con idoneo mezzo meccanico							
	apertura saracinesca		2,50	0,300	2,500	1,88		
	apertura porta spogliatoio		1,00	0,150	2,500	0,38		
	apertura varco sala stampa terrazza		0,60	0,600	0,800	0,29		
	apertura porta centralino protocollo		1,00	0,150	2,200	0,33		
	SOMMANO al m ²					2,88	193,80	558,14
15 21.01.17	Rimozione di infissi interni ed esterni di ogni specie, inclusi mostre, succelli, telai, ecc., compresi il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il trasporto a rifiuto ed eventuali opere di ripristino connesse							
	finestra		2,00	1,30	1,300	1,69		
	porte in alluminio		2,00	1,30	2,500	6,50		
	SOMMANO al m ²					8,19	13,10	107,29
16 02.02.01.04	Tramezzi con laterizi forati e malta cementizia a 300 kg di cemento per m ³ di sabbia, compreso l'onere dei ponti di servizio (trabattelli o cavalletti) per interventi fino a m 3,50 ... quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: - spessore di 12 cm per la provincia di Messina							
	chiusura porte ponte schiavo		2,00	1,300	2,500	6,50		
	divisione vano ponteschivo			2,50	2,500	6,25		
				3,00	2,500	7,50		
	a detrarre porta			0,80	2,200	-1,76		
	chiusura porta ufficio stampa			1,20	3,000	3,60		
	Sommano positivi al m ²					23,85		
	Sommano negativi al m ²					-1,76		
	SOMMANO al m ²					22,09	26,60	587,59
17 09.04	Strato di finitura per interni su superfici già intonacate con tonachina premiscelata a base di calce idraulica ed inerti selezionati (diametro massimo dell'inerte 0,6 mm), dato su pa ... er interventi fino a m 3,50 d'altezza ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte							
	locale grande		2,00	10,00	1,600	32,00		
			2,00	7,00	1,600	22,40		
	locale disimpegno		2,00	2,50	2,500	12,50		
			2,00	3,00	2,500	15,00		
	SOMMANO al m ²					81,90	11,20	917,28
18 05.17.02	Fornitura e posa in opera di piastrelle e pezzi speciali in grès porcellanato di 1° scelta, classificabili nel gruppo B1 conformemente alla norma UNI EN 87 e rispondente a tutti i ... parte. Le caratteristiche tecniche debbono essere accertate e documentate dalla D.L.: per piastrelle 30x30 cm s - 8,5 mm							
	salonc grande ponte schiavo			9,80	6,900	67,62		
	SOMMANO al m ²					67,62	45,00	1'042,90
19 05.16.01	Fornitura e posa in opera di battiscopa per piastrelle di ceramica di 1° scelta classificabili nel Gruppo B1 conformemente alla norma UNI							
A RIPORTARE								19'942,73

COMMITTENTE: PROVINCIA REGIONALE DI MESSINA

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							19'942,73
	EN 87 e rispondente a tutti i requisiti ri ... caratteristiche tecniche debbono essere accertate e documentate dalla D.L.: battiscopa a becco civetta 8x30 cm s= 9 mm. salone grande	2,00 2,00	9,80 6,90			19,60 13,80		
	SOMMANO al m.					33,40	14,40	480,96
20 14.01.01.01	Derivazione per punto luce semplice, interrotto o commutato, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale fino al centro del lo ... i indiretti, l'eventuale gancio a soffitto, la morsetteria, la minuteria ed ogni altro onere: conduttori sezione 1,5 mm2 terrazza ufficio stampa salone grande spogliatoi locale deposito					4,00 6,00 6,00 4,00		
	SOMMANO cad.					20,00	21,90	438,00
21 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 salone ponte schiavo disimpegno ponte schiavo spogliatoio spogliatoio deposito deposito esterno					2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00		
	SOMMANO cad.					14,00	29,50	413,00
22 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 salone grande deposito spogliatoi disimpegno					4,00 2,00 4,00 2,00		
	SOMMANO cad.					12,00	35,70	428,40
23 14.04.01.07	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 fora ... lle tracce ed il successivo ricoprimento con malta cementizia, e ogni altro onere o accessorio: dimensione 54 moduli DIN ponteschiavo					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	150,20	150,20
24 14.04.06.02	Interruttore automatico magnetotermico differenziale, potere di interruzione pari a 4,5 kA, curva C, Id= 0,030 A. istantaneo, classe AC, idoneo all'installazione su guida DIN, conf ... la minuteria, gli elementi segna cavo e ogni altro onere per dare lo stesso perfettamente funzionante: 3P In da 6 a 32 A quadro elettrico					2,00		
	SOMMANO cad.					2,00	157,80	315,60
	A RIPORTARE							22'168,89

COMMITTENTE: PROVINCIA REGIONALE DI MESSINA

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							22'168,89
25 14.04.03.03	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 ... a minuteria, gli elementi segna cavo e ogni altro onere per dare lo stesso perfettamente funzionante: 3P In da 40 a 63 A quadro elettrico					2,00		
	SOMMANO cad.					2,00	83,10	166,20
26 08.01.01	Fornitura e posa in opera di serramenti esterni realizzati con profili estrusi d'alluminio lega 6060 (UNI EN 573-3), sezione mm 45 + 55, verniciati a polvere, colore standard RAL 1 ... aste d'arresto); scorrevole (accessori: chiusura con maniglia, carrello fisso più un carrello regolabile per ogni anta); deposito			1,200 0,700 3,000	1,200 1,200 2,500	1,44 0,84 7,50		
	SOMMANO al m ²					9,78	266,90	2'610,28
27 H.14	Fornitura e collocazione di porte interne ad una o due partite, del tipo turburato, con spessore finito di mm.45-50 rivestite in laminato plastico di colore a scelta della D. ... a scelta della D.L., chiavistello azionabile indifferentemente dall'interno o dall'esterno con apposita chiave.(8.17) salone	2,00		0,800	2,200	3,52		
	SOMMANO m2					3,52	162,58	572,28
28 11.17	Sostituzione di cinghie in nylon per avvolgibile finestre salone spogliatoi deposito					1,00 2,00 1,00		
	SOMMANO cadauna					8,00	10,32	82,56
29 H.12b	Fornitura e posa opera di avvolgibile compreso ogni onere ed accessorio per la perfetta funzionalità. b) In alluminio preverniciato coibentato salone	3,00		1,300	1,400	5,46		
	SOMMANO m2					5,46	54,77	299,04
30 11.01	L'integgiatura con pittura lavabile di resina vinilacrilica emulsionabile (idropittura), a due mani, in colori correnti, di superfici orizzontali o verticali, rette o curve, compres ... iziu per interventi fino a 3,50 m d'altezza e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.							
	ufficio stampa salone	2,00	9,50			5,000		95,00
		2,00	3,80			5,000		38,00
	soffitto		3,80	9,500				36,10
	parete interna realizzata		1,30	2,500				3,25
	salone ponteschiavo	2,00	10,00			3,000		60,00
		2,00	7,00			3,000		42,00
	soffitto		7,00	10,000				70,00
	ufficio polizia provinciale	2,00	12,00			3,000		72,00
	ufficio polizia provinciale	6,00	3,50			3,000		63,00
	soffitto		3,50	12,000				42,00
	locale spogliatoio	2,00	7,00			3,000		42,00
		2,00	8,00			3,000		48,00
			8,00	7,000				56,00
	ufficio protocollo	3,00	3,50			4,000		42,00
	SOMMANO al m ²					709,35	4,29	3'043,11
	A RIPORTARE							28'942,36

COMMITTENTE: PROVINCIA REGIONALE DI MESSINA

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							28'942,36
31 27.02.19	Preparazione alla tinteggiatura di superfici interne intonacate, rifinite mediante rasatura totale di gesso dolce e successiva scartavetratura per dare le stesse perfettamente piane o per interventi posti fino a m 3,50, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte locali ufficio stampa soffitto parete ufficio stampa		9,80 2,00	3,800 9,800	4,500	37,24 88,20		
	SOMMANO al m²					125,44	10,80	1'354,75
32 MO.07	Bob cat compreso consumo e conducente per pulizia cortile					6,00		
	SOMMANO h					6,00	63,00	378,00
33 NP.14 (Q.19)	Fornitura e posa in opera di scaldabagno elettrico da litri 50, caldaia vetrificata con garanzia di anni 5. bagni					2,00		
	SOMMANO cadauna					2,00	230,59	461,18
34 NP.08 (R.12)	Fornitura e posa in opera di plafoniera per lampade fluorescenti, corpo in acciaio stampato, schermo in plexiglas prismaticizzato, chiusura con levette in acciaio, ... ogni altro onere ed accessorio per darla funzionante. In esecuzione stagna (IP65). casse l a) 1*36 watt salone spogliatoi deposito					6,00 4,00 3,00		
	SOMMANO cadauna					13,00	81,76	1'062,88
35 NP.12	Fornitura e collocazione di saracinesca in metallo compreso di motore avvolgibile e punto di comando salone					1,00		
	SOMMANO cadauna					1,00	1'700,00	1'700,00
36 MO.02	Operaio Qualificato Taglio tubi e trasporto casotto sopra ufficio stampa copertura lucernari sopra salone ponteschiavo collocazione passamani al monte di pietà					8,000 8,000 8,000		
	SOMMANO h					24,00	27,02	648,48
37 MO.03	Operaio Comune Taglio tubi e trasporto casotto sopra ufficio stampa copertura lucernari sopra salone ponteschiavo collocazione passamani al monte di pietà					8,000 8,000 8,000		
	SOMMANO h					24,00	24,48	587,52
38 14.01.01.01	Derivazione per punto luce semplice, interrotto o commutato, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale fino al centro del locale indiretti, l'eventuale gancio a soffitto, la morsetteria, la minuteria ed ogni altro onere: conduttori sezione 1,5 mm2 sala riunioni sala aspetto spogliatoi esterno					6,00 2,00 6,00 2,00		
	A RIPORTARE					16,00		35'135,17

COMMITTENTE: PROVINCIA REGIONALE DI MESSINA

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					16,00		35'135,17
	SOMMANO cad.					16,00	21,90	350,40
39 14.01.01.01	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 mm ² quantità come da punti luce					16,00		
	SOMMANO cad.					16,00	29,50	472,00
40 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 mm ² stanza riunioni sala aspetto spogliatoi					6,00 4,00 8,00		
	SOMMANO cad.					18,00	35,70	642,60
41 14.03.02.01	Fornitura e posa in opera di tubi di materiale termoplastico autoestinguente a base di PVC, del tipo rigido piegabile a freddo, posti a vista, in tutto conformi alle norme CEI seri ... erchio ed eventuale setto separatore, e di ogni altro onere. Grado di protezione minimo IP 44: diametro esterno 20,0 mm ² se ne prevede		50,00			50,00		
	SOMMANO al m		50,00			50,00	4,87	243,50
42 14.04.01.07	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 for ... le tracce ed il successivo ricoprimento con malta cementizia, e ogni altro onere o accessorio: dimensione 54 moduli DIN se ne prevede					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	150,20	150,20
43 14.04.03.03	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 ... a minuteria, gli elementi segna cavo e ogni altro onere per dare lo stesso perfettamente funzionante: 3P In da 40 a 63 A quadretto					4,00		
	SOMMANO cad.					4,00	83,10	332,40
44 14.04.06.02	Interruttore automatico magnetotermico differenziale, potere di interruzione pari a 4,5 kA, curva C, Id= 0,030 A, istantaneo, classe AC, idoneo all'installazione su guida DIN, conf ... la minuteria, gli elementi segna cavo e ogni altro onere per dare lo stesso perfettamente funzionante: 3P In da 6 a 32 A quadretto					4,00		
	SOMMANO cad.					4,00	157,80	631,20
45 MO.07	Bob cat compreso consumo e conducente pulizia esterna parcheggio					6,000	6,00	
	SOMMANO h					6,00	63,00	378,00
	A RIPORTARE							38'335,47

COMMITTENTE: PROVINCIA REGIONALE DI MESSINA



PROVINCIA REGIONALE DI MESSINA
Valorizzazione Patrimonio Immobiliare

PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETIVA QUADRO DI RAFFRONTO

OGGETTO: Lavori di adeguamento dei locali adibiti ad Ufficio Stampa, siti al primo piano del Palazzo dei Leoni

COMMITTENTE: PROVINCIA REGIONALE DI MESSINA

Il Direttore dei Lavori
Geom. G. Antonazzo

Direttore dei Lavori: Geom. Gaetano Antonazzo

QUADRO DI RAFFRONTO DEI QUADRI ECONOMICI

	Variante e Suppletiva	Progetto originario	Differenza
A) IMPORTO LAVORI			
Importo lavori sogg. a ribasso	€. 38 273,05	€. 34 678,55	€. 3 594,50
Ribasso asta 25,666%	€. 9 823,16	€. 8 900,60	€. 922,56
A1) Restano lavori al netto	€. 28 449,89	€. 25 777,95	€. 2 671,94
A2) Oneri per piani sicurezza	€. 1 010,86	€. 1 072,53	€. -61,67
TOTALE APPALTO AL NETTO	€. 29 460,75	€. 26 850,48	€. 2 610,27
B) SOMME A DISPOSIZIONE			
B,1 I.V.A. 20 %	€. 0,00	€. 7 150,22	€. -7 150,22
I.V.A. al 21 %	€. 6 186,76	€. 0,00	€. 6 186,76
B,2 imprevisti	€. 0,00	€. 6 383,68	€. -6 383,68
B,4 Spese tecniche 2%	€. 715,02	€. 715,02	€. 0,00
B,5 oneri di accesso a discarica	€. 600,00	€. 0,00	€. 600,00
B,6 acquisto materiale elettrico iva compresa	€. 3 000,00	€. 0,00	€. 3 000,00
acquisto materiale informatico ufficio stampa	€. 1 136,87	€. 0,00	€. 1 136,87
B,8 Economie da ribasso e IVA	€. 8 900,60	€. 8 900,60	€. 0,00
SOMMARIO	€. 20 539,25	€. 23 149,52	€. -2 610,27
TOTALE	€. 50 000,00	€. 50 000,00	€. 0,00

Il Direttore dei Lavori

Geom. *Giuliano Antonazzo*

Il Responsabile Unico del Procedimento

Arch. *Mincenza Gilardi*





PROVINCIA REGIONALE DI MESSINA
Valorizzazione Patrimonio Immobiliare

PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETIVA

SCHEMA ATTO DI SOTTOMISSIONE ELENCO NUOVI PREZZI

OGGETTO: Lavori di adeguamento dei locali adibiti ad Ufficio Stampa, siti al primo piano del Palazzo dei Leoni

COMMITTENTE: PROVINCIA REGIONALE DI MESSINA

Il Direttore dei Lavori
Geom. G. Antonazzo

Direttore dei Lavori: Geom. Gaetano Antonazzo

PROVINCIA REGIONALE DI MESSINA

3° Dipartimento – 2° Ufficio Dirigenziale

Perizia di Variante e Suppletiva n° 1

Oggetto: lavori di adeguamento locali adibiti ad ufficio stampa, siti al primo piano del Palazzo dei Leoni.

IMPRESA: LO PRESTI Giovanni

CONTRATTO: in data 30/03/2011 n. 13853 di repertorio, Reg. a Messina il 19/04/2011 n. 341.

DIREZIONE LAVORI: Gcom. Gaetano ANTONAZZO

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO: Arch. Vincenzo GITTO

SCHEMA ATTO DI SOTTOMISSIONE

Premesso :

Che in data 13/07/2010 è stato redatto il progetto dei lavori in oggetto da parte dell'Ufficio Tecnico di questa Provincia.

Che i lavori stessi sono stati affidati all'Impresa LO PRESTI GIOVANNI, mediante Cottimo Appalto con il ribasso del 25,666 % ;

Che con contratto del in data 30/03/2011 n. 13853 di repertorio, l'Impresa LO PRESTI GIOVANNI ha assunto i lavori indicati in oggetto per l'importo di €. 26850.48, al netto del ribasso d'asta;

Che i lavori sono stati consegnati in data 22/08/2011;

Che il tempo utile per dare ultimati i lavori era stato fissato in mesi TRE e pertanto cessante il 21/11/2011 ;

Che la direzione dei lavori è stata assunta dall' Geom. Gaetano ANTONAZZO, Funzionario dell'ufficio tecnico della Provincia Regionale.

Che nel progetto originario il quadro di spesa era così come di seguito riportato:

QUADRO ECONOMICO PROGETTO ORIGINARIO

Importo a base d'asta				€ 35.751,08
Oneri della sicurezza				€ 1.072,53
Totale				€ 34.678,55

QUESTA PERIZIA E' SERVITA ANCHE A MODIFICARE L'IVA DAL 20 %, AL 21 %, PER EFFETTO DELLA NUOVA NORMATIVA.

La Perizia di variante e suppletiva è stata redatta ai sensi dell'art.134, comma 9, DPR 554/99;

Che l'importo totale del progetto non è stato aumentato.

L'importo al netto dei lavori nella perizia è stato aumentato di € 2.610,27, rispetto al progetto, IMPEGNANDO LE SOMME DAL QUADRO ECONOMICO ORIGINARIO.

Che per effetto di tale perizia si è previsto una proroga della scadenza di mesi due da quella naturale.

In funzione degli elaborati allegati in perizia il nuovo piano economico è il seguente:

QUADRO ECONOMICO PERIZIA

Importo a base d'asta		€ 38.273,05	
Ribasso d'asta 25,666 %		€ 9.823,16	
Restano lavori al netto		€ 28.449,89	
Oneri della sicurezza		€ 1.010,86	
TOTALE APPALTO AL NETTO		€ 29.460,75	
Somme a disposizione			
IVA AL 21 %		€ 6.186,76	
Spese tecniche		€ 715,02	
oneri di accesso a discarica iva compresa		€ 600,00	
Acquisto a fattura materiale elettrico		€ 3.000,00	
Acquisto e/o ripristino materiale informatico Ufficio Stampa		€ 1.136,87	
Economie da ribasso Iva		€ 8.900,60	
Sommano		€ 20.539,25	€ 20.539,25
TOTALE PROGETTO			€ 50.000,00

TUTTO CIO' PREMESSO

L'anno DUEMILAUNDICI, il giorno _____ del mese di _____, con il presente atto si conviene:

Il sottoscritto LO PRESTI GIOVANNI, titolare dell'Impresa, omonima esecutrice dei lavori, presa visione della suddetta perizia di variante e suppletiva,

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 NP.01	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 sottostrato di collante e/o di malta di allettamento fino ad uno spessore di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto euro (nove/81)	al m ²	9,81
Nr. 2 NP.02	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 m ² e per ogni cm di spessore euro (uno/52)		1,52
Nr. 3 NP.03	Rintozione di intonaco interno od esterno, di spessore non superiore a 3 cm, eseguita con qualsiasi mezzo, compreso l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto euro (nove/54)	al m ²	9,54
Nr. 4 NP.04	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 conferimento, di sfabbricidi classificabili non inquinanti provenienti da lavori eseguiti all'interno del perimetro del centro edificato, per mezzo di autocarri a cassone scarrabile, compreso il nolo del cassone, esclusi gli oneri di conferimento a discarica: per ogni m ³ di materiale trasportato misurato sul mezzo euro (ventuno/80)	al m ³	21,80
Nr. 5 NP.05	Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione con membrana composita costituita da: - strato superiore autoprotetto con scaglie di ardesia di qualsiasi colore, del peso non inferiore a 4,5 kg/m ² ; - armatura composita a tre strati preimpregnata di bitume modificato con polimeri elastomeri SBS; - strato inferiore in bitume modificato con polimeri elastomeri SBS. La membrana, dello spessore minimo di 4 mm, sarà messa in opera a qualsiasi altezza e per superfici orizzontali od inclinate, a caldo, con giunti sovrapposti per almeno 10 cm e previa spalmatura del sottofondo con emulsione bituminosa, compreso i risvolti di raccordo con le pareti per un'altezza minima di 20 cm, compreso i ponti di servizio per interventi fino a m 3,50 d'altezza, tiri in alto ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte: - per ogni m ² di proiezione orizzontale euro (diciotto/90)	al m ²	18,90
Nr. 6 NP.06	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 ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (UNI 11104), classe di consistenza S4 oppure S5, con classe di resistenza R _{ck} = 20 N/mm ² ; di spessore variabile da 4 cm a 6 cm, dato in opera a qualsiasi altezza, compreso additivi aeranti, il tiro in alto, il carico, il trasporto, lo scarico, la stesa e la livellatura nonché ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte: collocato all'esterno degli edifici euro (dieci/00)	al m ²	10,00
Nr. 7 NP.07	Intonaco civile per esterni dello spessore complessivo non superiore a 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato sestato e traversato con malta bastarda additivata con idrofugo, dosata con 150 + 200 kg di cemento e 200 kg di calce grassa per ogni metro cubo di sabbia, il tutto dato su pareti verticali od orizzontali, compreso l'onere per spigoli e angoli, compresi i ponti di servizio per interventi fino a m 3,50 d'altezza ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte euro (ventuno/90)	al m ²	21,90
Nr. 8 NP.08 (R.12c)	Fornitura e posa in opera di plafoniera per lampade fluorescenti, corpo in acciaio stampato, schermo in plexiglas prismatizzato, chiusura con leve in acciaio, completa di tubi fluorescenti, reattori ed ogni altro onere ed accessorio per darla funzionante. In esecuzione stagna (IP65). casse 1 a) 1*36 watt euro (ottantauno/76)	cadauna	81,76
Nr. 9 NP.09	Demolizione vuoto per pieno di fabbricati o residui di fabbricati, in ambito urbano, la cui superficie laterale libera o accessibile ai mezzi meccanici risulti inferiore al 50% dell'intera superficie laterale, da eseguirsi a mano o con l'ausilio di martello demolitore, escluso le mine, e compresi i seguenti oneri: trasporto a rifiuto con qualsiasi mezzo dei materiali di risulta alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il comune medesimo per distanze non superiori a 5 km, puntellature, ponti di servizio interni ed esterni, anche con stuoie, lamiere, ripari, adozione di tutti gli accorgimenti atti a tutelare l'incolumità degli operai e dei passanti, segnalazioni diurne e notturne, opere di recinzione provvisoria compreso, inoltre, l'onere di demolire con ogni cautela a piccoli tratti le strutture collegate o a ridosso dei fabbricati o parti di fabbricati da non demolire, riparazioni di danni arrecati a terzi, interruzione e ripristino di condutture pubbliche e private. (La misurazione del volume vuoto per pieno sarà fatta computando le superfici esterne dei vari piani, con esclusione di uggetti, cornici e balconi, e moltiplicando dette superfici per le altezze dei vari piani da solaio a solaio; per l'ultimo piano demolito sarà preso come limite superiore di altezza il piano di calpestio del solaio di copertura, o dell'imposta del piano di gronda del tetto; per il piano più basso si farà riferimento alla quota inferiore di demolizione, intesa fino all'estradosso della fondazione). Escluso l'eventuale onere di accesso alla discarica, da compensarsi a parte: per ogni m ³ vuoto per pieno euro (dodici/60)	al m ³	12,60
Nr. 10 NP.10 (07.01.01)	Fornitura di opere in ferro in profilati scatorali di qualsiasi sezione e forma, composti a semplice disegno geometrico, completi di ogni accessorio, cerniere, zanche, ecc. comprese le saldature e relative molature, tagli, sfridi ed ogni altro onere euro (tre/27)	al kg	3,27
Nr. 11 NP.11 (07.01.03)	Posa in opera di opere in ferro di cui agli artt. 7.1.1 e 7.1.2 per cancelli, ringhiere, parapetti, serramenti, mensole, zanche, cravatte ed opere similari, a qualsiasi altezza o profondità comprese opere provvisorie occorrenti, opere murarie, la stesa di antiviragione nelle parti da murare e quanto altro occorre per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte euro (due/30)	al kg	2,30
Nr. 12 NP.12	Fornitura e collocazione di saracinescu in metallo compreso di motore avvolgibile e punto di comando euro (millesettecento/00)	cadauno	1700,00

COMMITTENTE: PROVINCIA REGIONALE DI MESSINA

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 13 NP.13 (21.01.04)	Demolizione di tramezzi in laterizio, forati di cemento o gesso dello spessore non superiore a 15 cm compresi gli eventuali rivestimenti e intonaci con l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto: - per ogni m ² e per ogni cm di spessore euro (zero/87)		0,87
Nr. 14 NP.14 (C.19)	Fornitura e posa in opera di scaldabagno elettrico da litri 50, caldaia vetrificata con garanzia di anni 5. euro (duecentotrenta/59)	cadauno	230,59
<p data-bbox="673 518 836 569">I Impresa Giovanni Lo Presti</p> <p data-bbox="646 620 862 672">II Direttore dei Lavori Geom. Gaetano Antonazzo</p> <p data-bbox="610 720 902 771">III Responsabile del Procedimento Arch. Vincenzo Gitto</p>			