LISTA DELLE LAVORAZIONI E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'OPERA O DEI LAVORI

OGGETTO: Lavori di M.S. Risanamento elementi strutturali e di intonaco dei prospetti impermeabilizzazione della terrazza di copertura della Palazzina A - Direzione Provinciale Inps di Cagliari - Viale Regina Margherita, 9/A

COMMITTENTE:

Data, 20/09/2013

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Ing. Giampaolo Cuboni

IL CONCORRENTE
(timbro e firma)

PriMus by Guido Cianciulli - copyright ACCA software S.p.A.

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro) in cifre	PREZZO UNITARIO (euro) in lettere	TOTALE
	RIPORTO					
	LAVORI A CORPO					
1 0001	Smontaggio parziale di pannelli in policarbonato compatto del tunnel, dei rispettivi piatti di fissaggio lasciando montate le centine, nella porzione aderente la facciata della palazzina (prima porzione - di dimensioni larghezza cm 220 - lunghezza cm 1150 - rispettivamente le prime undici campate, compreso la sostituzione dei pannelli o profili danneggiati o rotti; compresa la verniciatura del tunnel, in smalto oleosintetico previa carteggiatura e mano di idoneo antiruggine, per consentire il montaggio del ponteggio in aderenza alla facciata; compreso l'accantonamento in deposito fino all'ultimazione dei lavori SOMMANO...	a corpo	1,00			
2 0002	Rimontaggio delle centine, pannelli in policarbonato e piatti di fissaggio, costituenti la copertura del tunnel smontato precedentemente; compreso la revisione della struttura, intesa come fissaggio accurato dei piatti di tenuta, scossaline, viti e quant'altro per un lavoro a perfetta regola d'arte; compreso ogni onere e magistero per un lavoro a regola d'arte SOMMANO...	a	1,00			
3 0003	Fornitura e posa in opera di ponteggio metallico tubolare eseguito nel rispetto della normativa vigente in materia di antinfortunistica e di sicurezza, completo di certificazione ministeriale o eventuale certificazione di collaudo statico, Pimus e quant'altro, per lavori esterni a qualunque altezza, costituito da elementi tubolari in acciaio ad H, tavole metalliche omologate di calpestìo, mantovane ad almeno 2 livelli, completo di tavole metalliche fermapiede, rete di protezione e antipolvere, scalette di accesso alle varie pontate, compreso installazione dell'impianto di allarme sul ponteggio, luci di sicurezza notturna, impianto di messa a terra, ancoraggi alle murature, compreso il montaggio, smontaggio, sfrido e trasporto, il tutto per la durata dei lavori ed ogni altro onere compreso; SOMMANO...	mq	1´855,00			
4 0004	Realizzazione di condotta interrata per scarico pluviali (da posizionare interrata sottotraccia dal pluviale d'angolo della palazzina A alla griglia raccolta acque passo carrabile) consistente nelle seguenti opere: - rimozione lastre in travertino esistenti a pavimento e/o porzione di pavimentazione con scaglie di marmo, compreso il sottofondo di allettamento; - scavo a mano a sezione ristretta per l'inserimento di una tubazione che va dalla base del pluviale d'angolo					
	A RIPORTARE					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro) in cifre	in lettere	TOTALE
	RIPORTO					
	(Palazzina A) alla griglia di raccolta esistente all'inzio del passo carraio; - fornitura e posa di tubazione in pvc con resistenza al calore da mm110 interrata e di n. 3 pozzetti cm 30x30 - in pvc da inserire lungo la condotta, nei punti critici; - rinterro condotta e ripristino della pavimentazione in lastre di travertino dello stesso spessore dell'esistente, compreso il massetto sottostante , perfettamente fissato con collanti idonei, in opera a regola d'arte SOMMANO...	ml	30,00			
5 0005	Realizzazione di colonna di scarico condensa da realizzare nei quattro prospetti della palazzina A con tubazione in pvc-c idoneo ø 32 per temperature sino a 85° e pressioni sino a PN25, a norma DIN8079 e 8080 tipo Nicoll, con raccordi saldati a freddo (Tangit) , compreso diramazioni a tutti i gruppi esterni presenti, raccordi, giunzioni, staffaggi con collarini alla muratura di prospetto mediante graffe pesanti in acciaio zincato con perno e tassello metallico a espansione e guarnizione di tenuta in gomma, per uno sviluppo massimo complessivo in verticale di mt. 25 cadauna, fino all'innesto nel pluviale discendente, prima dell'arrivo alla parte terminale dello stesso; compreso il controllo, revisione ed eventuale sostituzione delle tubazioni orizzontali per diramazioni ai gruppi esterni pompe di calore esistenti; perfettamente funzionante a regola d'arte SOMMANO...	ml	211,00			
6 0007	Risanamento strutture in c.a. quali pilastri, cornicioni, parapetti , cornicioni balconi, terminali parapetti balconi, aggetti solette , lesene e bordure in cemento armato, che presentino lesioni, filature o porzioni in fase di distacco, consistente nella: - 1) demolizione di ogni parte in distacco, o non dotata di sufficiente resistenza o coerenza, di intonaci, sporgenze, gocciolatoi, fascette, pilastri, parapetti e cielini, fino al raggiungimento di un valido supporto;-2) rimozione dello strato di calcestruzzo copriferro, in corrispondenza delle armature metalliche in avanzato stato di degrado, da eseguirsi con mezzi manuali o comunque tali da non danneggiare lo strato di calcestruzzo sano sottostante evitando eccessive vibrazioni; -3) -accurata pulizia , mediante spazzolatura di tutte le superfici interessate dai trattamenti successivamente descritti, con completa rimozione di sostanze o depositi estranei, ruggine, oli, grassi, pellicole superficiali, sfarinamenti; - 4) ripulitura dei ferri d'armatura, ottenuta asportando completamente la ruggine, ed il loro ricoprimento con l'applicazione a pennello in due mani, a distanza di circa tre ore l'una dall'altra, con trattamento cementizio					
	A RIPORTARE					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro) in cifre	in lettere	TOTALE
	RIPORTO					
	anticorrosivo e ponte adesivo (tipo Sika MonoTop 610 o similare) ; -5) ricostruzione del copriferro e delle parti mancanti mediante riporto diretto di malta pronta fibrorinforzata, ad alto potere adesivo ed elevata lavorabilità per riparazioni a spessore , a ritiro controllato, costituita da inerti selezionati, additivata con polimeri sintetici , silicafume e microfibre in polipropilene (tipo Sika Monotop 622 Evolution o similare) . L'applicazione sarà eseguita a dorso di cazzuola o spatola per spessori fino a cm 2 per mano, curando di bagnare a rifiuto il sottofondo prima di procedere. -6) regolarizzazione delle superfici mediante rasatura uniformante con malta pronta fibrorinforzata ad alto potere adesivo per rasature (tipo Sika Monotop 621 o similare) . SOMMANO...	mq	438,02			
7 0008	Risanamento dei cielini al di sotto dei balconi, consistenti nel ripristino delle porzioni di intonaco in fase di distacco dovute alle infiltrazioni/perdite della terrazza o dei balconi stessi, comprendente: -1) il risanamento dei cielini mediante la rimozione accurata dell'intonaco ammalorato fino al vivo della muratura; 2) -accurata pulizia , mediante spazzolatura di tutte le superfici interessate dai trattamenti successivamente descritti, con completa rimozione di sostanze o depositi estranei, ruggine, oli, grassi, pellicole superficiali, sfarinamenti; - 3) ripulitura dei ferri d'armatura, ottenuta asportando completamente la ruggine, ed il loro ricoprimento con l'applicazione a pennello in due mani, a distanza di circa tre ore l'una dall'altra, con trattamento cementizio anticorrosivo e ponte adesivo (tipo Sika MonoTop 610 o similare) ; -4) ricostruzione del copriferro e delle parti mancanti mediante riporto diretto di malta pronta fibrorinforzata, ad alto potere adesivo ed elevata lavorabilità per riparazioni a spessore , a ritiro controllato, costituita da inerti selezionati, additivata con polimeri sintetici , silicafume e microfibre in polipropilene (tipo Sika Monotop 622 Evolution o similare) . L'applicazione sarà eseguita a dorso di cazzuola o spatola per spessori fino a cm 2 per mano, curando di bagnare a rifiuto il sottofondo prima di procedere. -5) regolarizzazione delle superfici mediante rasatura uniformante con malta pronta fibrorinforzata ad alto potere adesivo per rasature (tipo Sika Monotop 621 o similare) .-6)) fornitura e posa in opera di gocciolatoio in pvc da 3 cm, sez. ad "U", disposto all'intradosso di tutto il perimetro del balcone, pensilina o corpo aggettante con incollaggio mediante adesivo sigillante elastico(SikaBond-T2 o similare) e successivo fissaggio a tasselli, da effettuare su tutti i balconi e pensiline del fabbricato. SOMMANO...	mq	136,86			
	A RIPORTARE					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro) in cifre	in lettere	TOTALE
	RIPORTO					
8 0009	Rimozione e ripristino porzioni intonaco ammalorato, riguardante la percentuale stimata del 10% dell'intera superficie, comprendente l'ispezione dell'intera superficie e consistente nelle seguenti opere: - 1) rimozione dell'intonaco esistente fino al vivo della muratura; 2) intonaco al civile per esterni, previa spazzolatura del fondo, in opera compreso la sbruffatura con malta cementizia fluida, in opera in malta cementizia addittivata con Sika Latex o Sika Viscobond o similari per una più sicura e puntuale adesione al supporto murario, tirato al frattazzo fine, in opera a regola d'arte SOMMANO...	mq	99,57			
9 0010	Rasatura con malta pronta fibrorinforzata, ad elevato potere adesivo per rasature, additivata con resine e fibre (Sika Monotop 621 Evolution o similare) , da applicare a spatola, data in due mani con interposizione di rete in fibra di vetro , previa asportazione sulla superficie delle parti friabili SOMMANO...	mq	995,70			
10 0011	Smontaggio gruppi esterni climatizzazione, mensole, e quant'altro; accantonamento a deposito per tutta la durata dei lavori di ristrutturazione e loro rimontaggio a fine lavoro; compreso inoltre il controllo e ricarica del gas ed il controllo accurato di tutti i collegamenti (gas, corrente, condensa) , il collaudo finale e quant'altro necessario per la verifica del perfetto funzionamento di ogni gruppo. SOMMANO...	cadauno	34,00			
11 0012	Verniciatura grate, inferriate e simili , consistente nelle seguenti lavorazioni: - carteggiatura e pulitura con impiego di spazzola metallica; - brossatura meccanica con impiego di smerigliatrici, spazzole rotanti e molatrici di superfici arrugginite; - mano di fondo antiruggine al minio di piombo applicato a pennello su superfici già preparate; - verniciatura a smalto oleosintetico opaco per opere in ferro, applicato a pennello in due mani a coprire, e ogni altro mezzo d'opera, onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte SOMMANO...	mq	20,34			
12 0014	Tinteggiatura di facciata esterna, prospetti, balconi, verande, parapetti realizzata con pittura di nuova generazione, Finitura a base acqua, anticarbonatazione, autopulente, nanotecnologica,					
	A RIPORTARE					

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro) in cifre	in lettere	TOTALE
	RIPORTO					
	con speciale brevetto NPS®(Nanometric Painting System) . Particolarmente indicata per la protezione delle facciate, delle superfici in cemento armato, calcestruzzo, intonaci, sistemi a cappotto (tipo Sigmasoltec SelfClean della Sigma Coatings) ; , data rullo a due mani, qualità e colori a scelta della Direzione Lavori, da applicarsi previo trattamento preliminare del sottofondo con fissativo a base di resine in soluzione ad alto potere penetrante e consolidante (tipo Sigmafix Universal della Sigma Coatings) . o , in alternativa: -Tinteggiatura di facciata esterna, prospetti, balconi, verande, parapetti realizzata con idropittura a base di resine acriliche in dispersione acquosa, farina di quarzo e pigmenti solidi alla luce e agli alcali (tipo Fullfarbe della Sikkens) , data rullo a due mani, qualità e colori a scelta della Direzione Lavori, da applicarsi previo trattamento preliminare del sottofondo con fissativo a base di resine in soluzione ad alto potere penetrante e consolidante (tipo Alphatex della Sikkens) . SOMMANO...	mq	1´570,58			
13 0017	Rifacimento impermeabilizzazione e pavimentazione balconi consistente nelle seguenti lavorazioni: -1) rimozione della pavimentazione, della lastrina di coronamento esistente e del massetto sottostante, compreso il carico, trasporto e scarico a pubblica discarica dei detriti; -2) - impermeabilizzazione con guaina bituminosa a base di elastomeri paraffinici tipo Helasta della Index da 4 mm di spessore, flessibilità a freddo - 25°C, armata con filo continuo di poliestere Spunbond, con sovrapposizione dei sormonti di 8 ÷ 10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli, compresa l'impermeabilizzazione delle pareti verticali fino ad un altezza di cm. 20; OVVERO : fornitura e posa di guaina liquida impermeabilizzante per rivestimenti elastici ad elevata resistenza UV su coperture. Tipo SikaFloor -445 o similari previa mano di primer epossidico tipo SikaFloor -156 o similari - 3) rifacimento massetto in calcestruzzo di supporto pavimento; - 4) fornitura e posa di nuova lastrina di coronamento in marmo biancone tirreno, spess. 3 cm-larghezza cm. 15 a superfici in vista lucidate e coste levigate,compreso la formazione del gocciolatoio, in opera compreso la sigillatura accurata dei giunti di contatto con il fabbricato, in opera.- lungo la perimetrazione del balcone, in opera con idonei collanti speciali ; 5) fornitura e posa di nuova pavimentazione in piastrelle di gres simili a quelle preesistenti, in opera con collanti speciali, compreso la sigillatura, pulizia finale, in opera a regola d'arte. SOMMANO...	mq	49,54			
	A RIPORTARE					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro) in cifre	in lettere	TOTALE
	RIPORTO					
14 0018	Pulizia rivestimento marmoreo zoccolatura piano terra con idropulitrice a pressione e trattamento sbiancante riportare il marmo al colore naturale; - tinteggiatura di superfici marmoree con trattamento idrorepellente protettivo con vernice trasparente, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro a perfetta regola d'arte SOMMANO...	mq	266,19			
15 0019	Opere di bonifica e razionalizzazione dei cavi e dei cavidotti posti sulla facciata, comprendenti sia le opere impiantistiche che quelle murarie, intese come esecuzione e chiusura tracce per inserimento tubazioni idriche e varie SOMMANO...	ml	25,00			
16 0021	Pulizia straordinaria di persiane avvolgibili ed infissi esistenti a lavori edili conclusi, consistenti nella pulizia accurata dell'infisso finestra o portafinestra, vetri , cielino e spallette esistenti e in modo profondo e accurato della persiana avvolgibile; in opera con idonei detergenti d in modo profondo, radicale ed accurato SOMMANO...	mq	212,52			
17 0022	Fornitura e posa di scala in grigliato metallico e acciaio zincato tipo Keller, costituite da : - struttura metallica portante in travi in acciaio incluso i pezzi speciali di fissaggio (piastre , squadre, saldature fori, e zincatura dei vari pezzi) , compreso la muratura della piastra di base con tirafondi su fondazioni in c.a. alla partenza della stessa; grigliato elettroforgiato realizzato in acciaio S255JR secondo UNI EN 10025-1 zincato a caldo a norma UNI EN ISO 1461 , compresi elementi di supporto anch'essi zincati (telai, guide,zanche, bullonerie ecc) ; - gradini in grigliato elettroforgiato come sopra, completo di angolare rompivisuale antisdrucciolo, piastre laterali forate per fissaggio ai cosciali scala ; cosciali scala compresi elementi di supporto anch'essi zincati a caldo, guide, zanche, bullonerie e simili; - profilati e grigliati per ringhiere semplici , per una scala da n. 6 alzate (prospetto lato Manifattura) , in opera perfettamente fissata e funzionante SOMMANO...	a corpo	1,00			
18 0023	Impermeabilizzazione delle lastre marmoree presenti sulle bocche di lupo con membrana liquida poliuretanica trasparente, lucida,					
	A RIPORTARE					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro) in cifre	in lettere	TOTALE
	RIPORTO					
	igroindurente,elastica ad elevata resistenza per impermeabilizzazioni durature e trasparente tipo Sikalastic- 490T o similari - data a rullo o a pennello previa la stesura di primer della stessa linea (sikalastic primer 490 T o similari) SOMMANO...	mq	11,50			
19 0025	Rifacimento impermeabilizzazione di pensiline terrazze, coperture praticabili, non praticabili e massetti per formazione pendenze (terrazze) , consistente nelle seguenti opere: -1) pulizia accurata del piano superiore della pensilina e degli scarichi intasati dal terriccio e dalle impurità; -2) fornitura e posa di guaina liquida impermeabilizzante per rivestimenti elastici ad elevata resistenza UV su coperture, pensiline, aggetti, tipo SikaFloor -445o similari o Sikafloor 400-N o similari, previa mano di primer epossidico tipo SikaFloor -156 SOMMANO...	mq	92,22			
20 0026	Compenso alle discariche autorizzate o impianto di riciclaggio, comprensivo di tutti gli oneri, tasse e contributi, per conferimento di materiale di risulta proveniente da demolizione per rifiuti speciali inerti. L'attestazione dello smaltimento dovrà essere garantito a mezzo dell'apposito formulario di identificazione rifiuti debitamente compilato e firmato in ogni sua parte. La consegna del modulo del formulario alla D.L. autorizzerà la corresponsione degli oneri. rifiuti inerti recuperabili SOMMANO...	mc	35,00			
21 0027	Controllo e revisione accurata di pluviali di scarico acque meteoriche, consistenti nelle seguenti opere: - controllo accurato di tutta la colonna , dal punto di raccordo curva bocchettone di scarico terrazza alla porzione terminale del pluviale; - compreso la revisione dei punti di innesto e fissaggio laddove non si presenti una sufficiente garanzia di uno stabile fissaggio; - la perfetta sigillatura con idoneo adesivo e sigillante elastico poliuretanico (tipo Sikaflex - 11FC o similare) ; - controllo fissaggi dei collari delle tubazioni alla parete, terminali e curve; - compreso la sistemazione/ripristino murario nei punti smossi o non fissati perfettamente - il tutto a perfetta regola d'arte SOMMANO...	ml	235,00			
22 0028	Pulizia, controllo e revisione impermeabilizzazione delle terrazze praticabili, mediante la rimozione di: 1) - marmettoni da 38/40 mm di spessore armati e plots di sostegno e accatastamento in cantiere; 2) -					
	A RIPORTARE					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro) in cifre	PREZZO UNITARIO (euro) in lettere	TOTALE
	RIPORTO					
	rimozione di strato separatore TNT (tessuto non tessuto) di 300 gr/mq esistente e trasporto a discarica del materiale rimosso; 3) - rimozione di pannelli di polistirene estruso espanso esistente e accatastamento in cantiere; 4) - rimozione del 2°strato separatore TNT (tessuto non tessuto) di 300 gr/mq esistente e trasporto a discarica del materiale rimosso; - 5) - Pulizia accurata della terrazza e dei fori dei bocchettoni di scarico, mediante l'eliminazione delle erbacce, detriti, terriccio accumulato; Lavaggio impermeabilizzazione e prova di tenuta per verifica di eventuali scollature e lesioni dei teli in pvc; 6) eventuale sostituzione dei bocchettoni in EPDM e riparazioni dei teli laddove si presentassero non a perfetta tenuta, eseguite da personale altamente specializzato (tutte le riparazioni saranno effettuate con l'utilizzo di membrana impermeabilizzante sintetica (pvc armata) ottenuta per coestrusione di una lega di poliolefine elastomerizzatea base polipropilenica (TPO/FPA) , resistente ai raggi ultravioletti, omogenea, accoppiata con untelo di tessuto non tessuto di poliestere sulla faccia inferiore (spessore 1,5 mm - saldata tra i vari teli con doppia saldatura ad aria calda; 7) -Fornitura e posa di nuovo strato separatore TNT (tessuto non tessuto) di 300 gr/mq; - 8) - Posa di pannelli di polistirene estruso espanso precedentemente rimossi e presenti in cantiere; -9) Fornitura e posa di strato separatore in poliestere nero da 200 gr/mq; - 10) posa di supporti di appoggio in plastica (plots) per sostegno pavimentazione, precedentemente rimossi e presenti in cantiere ; - 11) - posa di marmettoni da 38/40 mm di spessore armati , da poggiare sui plots - precedentemente rimossi e presenti in cantiere. SOMMANO...	ml	268,84			
23 0029	Sostituzione parapetto balconi (lato ingresso palazzina) mediante la fornitura e posa in opera di ringhiere realizzate completamente con profili in alluminioelettrocolore marrone gotico, complete di corrimano montanti e correnti superiore ed inferiore con staffe di fissaggio o soprasolaio o fronte solaio; - in opera compreso lo smontaggio della ringhiera esistente e ripristini murari necessari,in opera - fissate a perfetta regola d'arte SOMMANO...	ml	38,40			
24 0030	Realizzazione di collegamento dei pluviali di scarico a"cielo aperto" ai pozzetti di scarico acque meteoriche, mediante le seguenti opere: - realizzazione di scavo a sezione obbligata nel pavimento in battuto di cemento esistente; - fornitura e posa di tubazione di					
	A RIPORTARE					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro) in cifre	in lettere	TOTALE
	RIPORTO					
	collegamento dal pluviale terminale al pozzetto, compreso curve e pezzi speciali; - rinterro e rinfianco della tubazione posata; - risistemazione pavimentazione con ripristino del massetto in cls, perfettamente rifinito e lisciato - a regola d'arte SOMMANO...	ml	27,50			
25 0032	Eventuale rifacimento dell' impermeabilizzazione delle terrazze di copertura (3° e 6° piano) , consistente nelle seguenti opere: -1) pulizia accurata dei fori per lo scarico delle acque meteoriche; - 2) sostituzione dei bocchettoni in gomma termoplastica EPDM in corrispondenza degli scarichi- a flangia tonda intaccata e codolo di altezza 170 mm (messicano) ; -3) fornitura e posa di membrana impermeabilizzante sintetica (pvc armata) ottenuta per coestrusione di una lega di poliolefine elastomerizzatea base polipropilenica (TPO/FPA) , resistente ai raggi ultravioletti, omogenea, accoppiata con un telo di tessuto non tessuto di poliestere sulla faccia inferiore (spessore 1,5 mm) - saldata tra i vari teli con doppia saldatura ad aria calda; - in opera con particolare cura ed attenzione da personale altamente qualificato, la membrana in pvc sarà fissata e bloccata nei risvolti con terminali in profili metallici inossidabili o lamiera zincata, fissati alla muratura e protetti da sigillanti poliuretanici antiritiro SOMMANO...	mq	268,84			
	Parziale LAVORI A CORPO euro					
	TOTALE euro					
	(diconsi euro - in lettere)					
	Pari a Ribasso del _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ %					
	(ribasso in lettere)					
	Data, 20/09/2013 **Il Responsabile del Procedimento** ing. Giampaolo Cuboni					
	IL CONCORRENTE					
	A RIPORTARE					