

Comune di PALAZZO ADRIANO

Provincia

Palermo

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

OGGETTO

Edificio viaggiatori ex FF SS lavori di adeguamento a caserma dei carabinieri

COMMITTENTE

Comune di Palazzo Adriano

IL PROGETTISTA

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		opere di adeguamenti interni			
1	3	2.1.1.1 Muratura in conci di tufo e malta bastarda retta o centinata, data a qualsiasi altezza o profondità di qualunque spessore ma non inferiore a 22 cm, compresi i magisteri d'ammorsatura, spigoli e risegh vano infisso interno n° 10 tra ufficio e sala polivalente 1,20*0,16*2,35	0,45 SOMMANO m³ = 0,45	212,20	95,49
2	4	2.2.3.4 Tramezzi con tavelle realizzate con calcestruzzo leggero di argilla espansa o di pomice posti in opera con malta bastarda dosata con una parte di cemento, otto parti di sabbia e due parti di calce com a piano primo infisso tra arrivo scala ed ex stanza 12 0,90*2,00 a piano 1° chiusura del vano soprastante il servizio igienico dove è collocato il condizionatore 1,20*2,00 a piano primo per adeguamento servizio igienico ex novo stanzetta letto ex 17b si prevedono mq 4,00 a piano primo infisso servizio tra i vani ex 17b ed ex 17a 0,90*2,00 per formazione di servizio igienico ex novo nella ex stanza 17a (1,10+0,80+1,25)*4,10-0,91*2,20 a piano primo per divisione delle due unità immobiliari, nel corridoio 0,90*4,10	1,800 2,400 4,000 1,800 10,913 3,690 SOMMANO m² = 24,603	39,40	969,36
3	9	5.9 Rivestimento di pareti con piastrelle di ceramica maiolicate di 1a scelta, a tinta unica o decorate a macchina, in opera con collanti o malta bastarda compreso i pezzi speciali, l'allettamento, la a piano primo per adeguamento servizio igienico ex novo stanzetta letto ex 17b (2*1,70+2*1,20)*h mt 2,00 a piano primo servizio igienico ex novo vano ex 17a (1,77+1,92+1,00+1,30+1,00)*h 2,00	11,600 13,980 SOMMANO m² = 25,580	50,70	1.296,91
4	10	7.1.2 Fornitura di opere in ferro in profilati pieni di qualsiasi tipo e dimensione o lamiere, composti a semplice disegno geometrico, completi di ogni accessorio, cerniere, zanche ecc. per formazione di gr piano terra per grate infissi infisso 1 wc lato viale da collocarsi tra la persiana e le ante interne 1,10*1,95 infisso 4 wc lato casa per anziani da collocarsi tra la persiana e le ante interne 1,40*1,80 infisso 5 lato casa per anziani, e n° 3 infissi (6-7-8) lato spiazzo mercato a grata esterna fissa che consentirebbe l'apertura degli sportelli esterni solo nella parte centrale per una luce di libero passaggio 0,70*1,86 4*1,40*2,80 infisso 9 uffici lato spiazzo mercato con telaio fisso a murare, ed anta mobile con apertura verso l'esterno 1,40*2,80 si impegneranno grate con tondino del Ø 14 maglie cm 20*20 sommano mq 24,26*kg/mq 18,00 per zanche, rinforzi telai fissi si stimano il 8/100 *425,035 per struttura portante formazione di parete divisoria ingresso (0,60+2,70)*h 4,10*Kg/mq 20	436,680 34,003 270,600 SOMMANO kg = 741,283	3,09	2.290,56
		A RIPORTARE			4.652,32

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			4.652,32
5	11	8.3.1.1 Fornitura e posa in opera di serramenti in legno douglas per finestre e portefinestre, a vetri, ad una o più ante o a vasistas, costituiti da telaio maestro fisso murato a cemento con sei robuste grapp a piano primo infisso nel vano ex 17a per formazione di finestra ad una anta nel n° di due 2*0,60*2,20	2,64		
		SOMMANO m² =	2,64	472,20	1.246,61
6	12	8.4.3.3 Fornitura e posa in opera, secondo quanto indicato dalla UNI 6534, di due lastre di vetro con intercalati fogli di polivinilbutirrale, che seguono le norme di sicurezza dettate dalla UNI 7697, Il vetr nell'infisso n° 2 ingresso piano terra uffici, ove si sostituiranno i vetri esistenti n° 6*0,58*0,595 nell' ingresso principale parete divisoria tra il piano terra uffici ed il primo piano alloggi riquadri modulari di dimensioni idonei con moduli circa cm 60*60 e/o similari (0,60+2,70)*4,10	2,07		
		SOMMANO m² =	13,53	77,40	1.207,44
7	13	9.1.1 Intonaco civile per interni dello spessore complessivo non superiore a 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato sestato e traversato con malta bastarda dosata con 150÷2 intonaco della muratura nel vano infisso interno n° 10 a piano terra tra ufficio e sala polivalente n° 2*1,20*2,35 a piano primo infisso tra arrivo scala ed ex stanza n° 12 2*0,90*2,00 a piano 1° chiusura del vano soprastante il servizio igienico dove è collocato il condizionatore 2*1,20*2,00 a piano primo per adeguamento servizio igienico ex novo stanzetta letto ex 17b si prevedono 2*mq 4,00 a piano primo infisso servizio tra i vani ex 17b ed ex 17a 2*0,90*2,00 per formazione di servizio igienico ex novo nella ex stanza 17a 2*((1,10+0,80+1,25)*4,10-0,91*2,20) a piano primo per divisione delle due unità immobiliari, nel corridoio 2*0,90*4,10	5,64		
		SOMMANO m² =	7,38	20,10	1.102,49
8	14	9.1.4 Strato di finitura per interni 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 od or a piano terra intonaco della muratura nel vano infisso interno n° 10 tra ufficio e sala polivalente n° 2*1,20*2,35 a piano primo infisso tra arrivo scala ed ex stanza 12 2*0,90*2,00 a piano 1° chiusura del vano soprastante il servizio igienico dove è collocato il condizionatore 2*1,20*2,00 a piano primo per adeguamento servizio igienico ex novo stanzetta letto ex 17b si prevedono mq 4,00 a piano primo infisso servizio tra i vani ex 17b ed ex 17a 2*0,90*2,00 per formazione di servizio igienico ex novo nella ex stanza 17a 2*((1,10+0,80+1,25)*4,10-0,91*2,20) a piano primo per divisione delle due unità immobiliari, nel corridoio 2*0,90*4,10	5,64		
		SOMMANO m² =	7,38	12,60	640,71
9	15	11.1.4 Tinteggiatura per interni con pittura traspirante a base di resine sintetiche in emulsione acquosa, pigmenti selezionati, esente da			
		A RIPORTARE			8.849,57

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			8.849,57
		solventi. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette quantità di cui all'art 21.9.6.1 mq 10,00	10,00		
		intonaco della muratura nel vano infisso interno n° 10 tra ufficio e sala polivalente n° 2*1,20*2,35	5,64		
		a piano primo infisso tra arrivo scala e letto singolo 2*0,90*2,00	3,60		
		a piano 1° chiusura del vano soprastante il servizio igienico dove è collocato il condizionatore 2*1,20*2,00	4,80		
		a piano primo per adeguamento servizio igienico ex novo stanzetta letto ex 17b si prevedono mq 4,00	4,00		
		a piano primo infisso servizio tra i vani ex 17b ed ex 17a 2*0,90*2,00	3,60		
		per formazione di servizio igienico ex novo nella ex stanza 17a 2*((1,10+0,80+1,25)*4,10-0,91*2,20)	21,83		
		a piano primo per divisione delle due unità immobiliari, nel corridoio 2*0,90*4,10	7,38		
		SOMMANO m² =	60,85	5,14	312,77
10	16	11.5.1 Verniciatura di cancellate, ringhiere e simili, con mano di antiruggine e due mani di colori ad olio o smalto. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello o			
		per verniciatura grate in ferro grate infissi esterni mq 24,26	24,260		
		per verniciatura struttura portante formazione di parete divisoria ingresso (0,60+2,70)*h 4,10	13,530		
		SOMMANO m² =	37,790	22,80	861,61
11	17	15.1.4.2 Fornitura e collocazione di piatto per doccia in grès porcellanato, con gruppo miscelatore, doccia con braccio e diffusore snodabile, piletta a sifone con griglia in ottone compreso rosoni, opere mura			
		a piano primo servizio igienico ex novo vano ex 17b 1	1,00		
		a piano primo servizio igienico ex novo vano ex 17a 1	1,00		
		SOMMANO cad =	2,00	266,70	533,40
12	18	15.4.1.2 Fornitura e collocazione di punto acqua per impianto idrico per interni con distribuzione a collettore del tipo a passatore, comprensivo di valvola di sezionamento a volantino, targhetta per			
		con tuba nei servizi di nuova realizzazione n° 2 lavabi, e n° 2 vasi n° 4	4,000		
		SOMMANO cad =	4,000	63,80	255,20
13	19	15.4.2 Fornitura e collocazione di punto di scarico e ventilazione per impianto idrico realizzato dal punto di allaccio del sanitario e fino all'innesto nella colonna di scarico e della colonna di ventilazio			
		per n° 2 lavabi e per n° 2 vasi n° 4	4,000		
		SOMMANO cad =	4,000	83,40	333,60
14	20	21.1.1 Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi tipo (esclusi i calcestruzzi), forma e spessore, per ripresa in breccia, per apertura di vani e simili, compreso il carico del materiale di risulta			
		apertura vano infisso a piano 1° indicato con il n° 13 1,00*0,20*2,20	0,440		
		apertura vano infisso a piano 1° indicato con il n° 14 1,00*0,20*2,20	0,440		
		apertura vano infisso a piano 1° in corrispondenza dei due servizi igienici 1,30*0,20*2,20	0,572		
		SOMMANO m³ =	1,452	314,30	456,36
		A RIPORTARE			11.602,51

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			11.602,51
15	21	21.1.10 Picchettatura di intonaco interno od esterno con qualsiasi mezzo, compresi l'onere per la pulitura delle pareti ed il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a nel vano ufficio limitrofo al locale pluriuso ex 8 per la presenza di ammaloramenti nella tinteggiatura si prevedono mq 10,00	10,00		
		SOMMANO m² =	10,00	3,47	34,70
16	22	21.1.17 Rimozione di infissi interni od esterni di ogni specie, inclusi mostre, succieli, telai, ecc., compresi il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il trasporto a rifiuto ed a piano terra infisso tra il locale ufficio e la sala polivalente indicato con il n° 10 1,20*2,35 a piano terra infisso tra il locale ufficio e vano corridoio-disimpegno indicato con il n° 11 1,20*2,35 a piano primo infisso tra arrivo scala ed ex stanza 12, indicato con il n° 11 0,90*2,00 a piano primo infisso prossimo arrivo scala tra i due corridoi indicato con il n° 12 0,90*2,00 a piano primo infisso servizio igienico stanzetta letto ex 17b 0,90*2,00 a piano primo infisso servizio igienico ex novo stanzetta letto ex 17b 0,90*2,00 a piano primo infisso servizio tra i vani ex 17b ed ex 17a 0,90*2,00 a piano primo infisso nel vano ex 17a per formazione di finestra ad una anta nel n° di due 1,30*2,20	2,82 2,82 1,80 1,80 1,80 1,80 1,80 2,86		
		SOMMANO m² =	17,50	14,20	248,50
17	23	21.8.1 Smontaggio, riparazione (con sostituzione di legname fino al 15% del totale dell'infisso) e ricollocazione di infissi in legno sia esterni che interni ad una o più partite con o senza vetri, compresa a piano terra nell'infisso indicato con il n° 9 lato spiazzo mercato nel predetto infisso si monterà un vetro rotto, proveniente dall'infisso 2 si considera la sua revisione per il 50/100* 1,41*2,80 a piano terra infisso interno 12 ex biglietteria, al fine di renderlo ad anta mobile 1,25*2,62 a piano primo adeguamento cerniere per inversione senso di apertura spingere a destra 50/100 *0,90*2,00	1,97 3,28 0,90		
		SOMMANO m² =	6,15	124,80	767,52
18	24	21.9.6.1 Fornitura e posa in opera di strato di finitura con intonaco traspirante composta da malta ad altissima porosità e traspirabilità a base di pura calce idraulica naturale NHL 3.5, pozzolana extrafine, quantità di cui all'art. 21.1.10 mq 10,00	10,00		
		SOMMANO m² =	10,00	21,20	212,00
19	25	NP01 Porta blindata con le seguenti caratteristiche: Larghezza 90 cm, Altezza 210 cm, apertura spingere a destra, peso anta non inferiore a kg 50,00, garantita per anni 2 anni, classe di sicurezza 2, punti a piano terra porta n° 11 tra ex stanza 8 e vano scala n° 1	1,00		
		SOMMANO cad =	1,00	725,27	725,27
20	26	NP02 Ricollocazione di infisso proveniente dalla dismissione. Sono compresi nel prezzo le opere murarie, (controtelaio a premurare, il rimontaggio dell'infisso, la ricollocazione delle cornicette copri fil			
		A RIPORTARE			13.590,50

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			13.590,50
		a piano primo infisso prossimo arrivo scala tra i due corridoi indicato con il n° 12 n° 1	1,00		
		a piano 1° vano infisso indicato con il n° 13 1	1,00		
		a piano 1° vano infisso indicato con il n° 14 1	1,00		
		a piano primo per adeguamento servizio igienico ex novo stanzetta letto ex 17b 1	1,00		
		a piano primo per adeguamento servizio igienico ex novo stanzetta letto ex 17a 1	1,00		
		a piano primo per divisione delle due unità immobiliari, nel corridoio 1	1,00		
		SOMMANO cad =	6,00	136,31	817,86
21	27	NP03 Opera murarie e di elettricista per spostamento del quadro elettrico e delle cassette di derivazione dell'impianto elettrico e dell'impianto di allarme nel vano da chiudere indicato con il n° 11 a piano 1° nel vano infisso indicato con il n° 13 n° 1	1,00		
		SOMMANO acorpo =	1,00	526,83	526,83
22	28	NP04 Opera murarie e per lo spostamento di un radiatore collocato nel servizio igienico piano primo vano 17b dell'esistente onde consentire l'apertura di una porta che mette in comunicazione il servizio ig a piano 1° camera letto singolo vano 17b attuale 1	1,00		
		SOMMANO acorpo =	1,00	164,02	164,02
23	29	NP05 Opere murarie e per lo spostamento di un gruppo collettori dell'impianto idrico costituito da 12 punti di acqua fredda e n° 7 di acqua calda, l'opera consiste nel formare una nuova nicchia, spostare l n° 1	1,00		
		SOMMANO acorpo =	1,00	561,64	561,64
24	30	NP06 Smontaggio di apparecchi sanitari (n° due lavabi e n° 2 vasi, e loro rimontaggio nei servizi igienici di nuova realizzazione a piano primo, il cui impianto idrico, e di scarico sono stati compensati 1	1,00		
		SOMMANO acorpo =	1,00	113,94	113,94
25	31	NP07 Collocazione di grate in ferro negli infissi di piano terra nel n° di 7, l'opera consiste nel praticare i fori nella muratura per ancoraggio delle zanche, la malta di sabbia e cemento, e7o apposti an 1	1,00		
		SOMMANO acorpo =	1,00	530,31	530,31
26	33	NP09 Sovraprezzo alla voce di cui all'art. 7.1.2 per lavorazioni da considerarsi "non seplce disegno geometrico" al fine di retribuire correttamente l'impresa nella esecuzione delle grate come ai disegni Kg 741,28	741,28		
		SOMMANO Kg =	741,28	1,19	882,12
27	34	NP10 Lamiera pressopiegata e verniciata dello spessore di almeno 8/10 di mm secondo il davanzale della finestra, per formazione di protezione di davanzali da inserire nella barra inferiore delle finestre si predono finestre n° 10*0,50*1,30	6,50		
		SOMMANO Kg =	6,50	63,27	411,26
		A RIPORTARE			17.598,48

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			17.598,48
28	36	NP12 Opere necessarie per allaccio dei nuovi servizi alla fognatura, per realizzazione di doccette onde utilizzare i vasi igienici anche per bidet, per forniture apertura automatica del cancello area di i lavori di cui al predetto punto, saranno pagati in economia con liste in economia. SOMMANO acorpo =			0
		1) Totale opere di adeguamenti interni			17.598,48
		recinzione esterna			
29	1	1.3.4 Demolizione parziale o totale, per lavori stradali e simili, da eseguirsi con qualsiasi mezzo, escluso le mine, di manufatti in muratura di qualsiasi genere e forma, qualunque sia la tenacità e la spe per formazione cordolo di fondazione recinzione lato spiazzo mercato $(33,80+6,00+6,00)*0,50*0,30$ per formazione fori di ancoraggio dissuasori di sosta N° $46*0,20*0,20*0,30$ SOMMANO m³ =	6,870 0,552 7,422	18,30	135,82
30	5	3.1.2.5 Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (UNI 11104); classe di - Per per formazione cordolo di fondazione recinzione area di pertinenza $(33,80+6,00+6,00)*0,50*0,30$ SOMMANO m³ =	6,870 6,870	137,90	947,37
31	6	3.1.2.13 Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (UNI 11104); classe di - Per per formazione muretto recinzione area di pertinenza $(33,80+6,00+1,00)*0,25*0,50$ SOMMANO m³ =	5,10 5,10	144,10	734,91
32	7	3.2.1.2 Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, in barre di qualsiasi diametro, per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, per armatura fondazione muretto, Ø 12 correnti n° $4*(33,80+6,00+6,00)*kg\ 0,88$ per armatura fondazione muretto, Ø 8 staffe n° $((33,80+6,00+6,00)/0,30+2)*mt\ 1,60*Kg\ 0,395$ per armatura muretto, Ø 12 correnti n° $4*(33,80+6,00+1,00)*kg\ 0,88$ per armatura muretto, Ø 8 staffe n° $((33,80+6,00+1,00)/0,30+2)*mt\ 1,60*Kg\ 0,395$ SOMMANO kg =	161,216 97,749 143,616 87,216 489,797	1,64	803,27
33	8	3.2.3 Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, escluse le strutture intelaiate in cemento armato e le strutture speciali, realizzate con legname o con per formazione muretto recinzione area di pertinenza A RIPORTARE			20.219,85

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			20.219,85
		2*(33,80+6,00+1.00)*0,50	40,800		
		SOMMANO m² =	40,800	19,70	803,76
34	10	7.1.2 Fornitura di opere in ferro in profilati pieni di qualsiasi tipo e dimensione o lamiere, composti a semplice disegno geometrico, completi di ogni accessorio, cerniere, zanche ecc. per formazione di gr per realizzazione di inferriata a protezione area di pertinenza profilati ad U di dimensioni 45+45 spess mm 3 39,80/0,145*h 2,40*kg 2,90 per formazione due n° due ordini di registro a sostegno degli elementi verticali da annegarsi nel muretto come nei disegni particolari esecutivi con profili del peso di Kg/mt 2,00 2*mt 39,80*Kg 2,00 per formazione del cancello di ingresso ad una anta mt 5,00*2,50*kg/mq 33	1.910,400		
		SOMMANO kg =	412,500		
			2.482,100	3,09	7.669,69
35	16	11.5.1 Verniciatura di cancellate, ringhiere e simili, con mano di antiruggine e due mani di colori ad olio o smalto. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello o per realizzazione di inferriata a protezione area di pertinenza profilati ad U di dimensioni 45+45 spess mm 3 39,80*2,00 per cancello mt 5,00*2,50	79,600		
			12,500		
		SOMMANO m² =	92,100	22,80	2.099,88
36	32	NP08 Collocazione di inferriata in paletti di ferro ad U come ai disegni esecutivi, (inferriata della lunghezza di mt 39,80 per altezza fuori muretto di mt 2,00, ed un cancello di dimensioni mt 5,00*2,50), 1	1,00		
		SOMMANO acorpo =	1,00	1.709,00	1.709,00
37	35	NP11 Collocazione di dissuasori di sosta in fori realizzati e già compensati a parte. L'opera consiste nella sistemazione dei dissuasori nel numero di 46 che saranno acquistati a parte n.1	1,00		
		SOMMANO acorpo =	1,00	655,13	655,13
		2) Totale recinzione esterna			15.558,83
		trasporti a discarica di sfabbricidi			
38	2	1.3.6 Trasporto di materie provenienti dalle demolizioni di cui alla voce 1.3.1 - 1.3.2 - 1.3.3 a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa mc (1,45+7,42+4,00)*km 50,00 Si considera la discarica di Lucca Sicula	643,50		
		SOMMANO m³ =	643,50	0,36	231,66
		3) Totale trasporti a discarica di sfabbricidi			231,66
		A RIPORTARE			33.388,97

RIEPILOGO CAPITOLI	Pag.	Importo Paragr.	Importo subCap.	IMPORTO
	1			33.388,97
opere di adeguamenti interni	1	17.598,48		
recinzione esterna	6	15.558,83		
trasporti a scarica di sfabbricidi	7	231,66		
SOMMANO I LAVORI A BASE D'ASTA				€ 33.388,97
Oneri sicurezza inclusi nei lavori (2% sui lavori)			638,41	
	a detrarre		638,41	€ 638,41
Importo dei lavori a base d'asta soggetti a ribasso				€ 32.750,56
SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE				
Lavori in economia, previsti in progetto, ed esclusi dall'appalto ed imprevisti (max 10%)				
Dissuasori in ghisa a fissaggio permanente (ditta Neri prev 76 del 14-4-14) n 46* €184,80=		€ 8.510,00		
Catena Zincata a caldo e verniciata mt 75,00*€ 18,00=		€ 1.350,00		
Grilli per catena (92+5)= n° 97,00*€ 7,20=		€ 698,40		
sommano dissuasori esterni		€ 10.558,40	10.558,40	
Allacci. pubbl. serv. imprevisti, previsti in progetto da compensarsi liste in economia (NP12 elenco prezzi)			4.000,00	
Per direzione dei lavori e Resp. Sic. in fase di esecu.			6.996,42	
IVA 10% di 33.388,97+4.000,00=		€ 3.738,89		
IVA 22% su forniture dissuasori € 10.558,40* 22%=		€ 2.322,85		
IVA 22% su dir.lav e RS in fase di esec. 22% di 6.996,42		€ 1.539,21		
IVA 22% su copie disegni € 75,00=		€ 16,50		
sommano IVA € 3.738,89+2.322,85+1.539,21+16,50=		€ 7.616,81	7.616,81	
per spese copie progetto redatto da UTC			75,00	
Imprevisti				
Oneri di accesso a scarica per sfabbricidi			500,00	
Per arrotondamenti			0,40	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE			29.747,03	29.747,03
IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI			€	63.136,00

PALAZZO ADRIANO li 29/03/2015

IL PROGETTISTA