



Data di pubblicazione: 02/11/2020

Nome allegato: *CME con Sicurezza Agosto 2020-signed.pdf*

CIG: 84801633E3;

Nome procedura: *Lavori di manutenzione straordinaria dell'impianto di illuminazione di emergenza a servizio del Convitto "S. Caterina" - Via Garibaldi, n° 165 - 52100 Arezzo, Convitto "Regina Elena" - Via S. Bartolomeo, 1 e del Liceo "S. Bartolomeo" - Via S. Croce, 2/A - 52037 Sansepolcro (Arezzo)*

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

OGGETTO: lavori di manutenzione straordinaria dell'impianto di illuminazione di emergenza a servizio del Convitto "S. Caterina" - Via Garibaldi, n° 165 - 52100 Arezzo, Convitto "Regina Elena" - Via S. Bartolomeo, 1 e del Liceo "S. Bartolomeo" - Via S. Croce, 2/A - 52037 Sansepolcro (Arezzo)

COMMITTENTE: INPS - Direzione Regionale Toscana - Via del Proconsolo, 10 - 50122 Firenze.

Arezzo, 26/08/2020

IL PROGETTISTA
Geom. Roberto PAGGINI

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	<u>LAVORI A CORPO</u>			
	Sostituzione plafoniere emergenza 11W SE (Cap 1)			
1 1Sostit. 11W 01.01 TOS20_PR.P6 2.080.111	Intervento 1.1 - Sostituzione plafoniera di emergenza esistente a LED da 11W S.E. - TOS20_PR.P62.080.111 Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi - A LED potenza equivalente 11W - versione SE (Solo Emergenza) - Flusso luminoso medio 415 lumen - grado di protezione IP 65 - Autonomia 1 h., la cui posizione è indicata negli elaborati grafici di progetto "Intervento 1.1". Sono compresi inoltre i morsetti a cappuccio, il ripristino eventuale della canalizzazione fino a scatola di derivazione o quadro elettrico per qualunque lunghezza, comprese eventuali opere murarie di demolizione e ripristino, riprese di tinteggiatura, opere provvisoriale, nolo del trabattello e quanto altro necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.			
	CONVITTO S. CATERINA - AREZZO			
	Piano Seminterrato	16,00		
	Piano terra	7,00		
	Piano 1°	18,00		
	Piano 2°	4,00		
	CONVITTO REGINA ELENA SANSEPOLCRO			
	Piano seminterrato	16,00		
	Piano terra	9,00		
	Piano 1°	12,00		
	Piano 2°	13,00		
	Piano 3°/4°	17,00		
	LICEO SAN BARTOLOMEO SANSEPOLCRO			
	Piano seminterrato	3,00		
	Piano terra	3,00		
	Piano 1°	2,00		
	Piano 2°	1,00		
	SOMMANO cad.	121,00	111,00	13'431,00
2 1Sostit. 11W 01.03 TOS20_RU.M 11.001.004	Intervento 1.1 - Sostituzione plafoniera di emergenza a LED da 11W S.E. - TOS20_RU.M11.001.004 Installatore impianti 3° categoria - Mano d'opera per la posa in opera della nuova plafoniera di emergenza descritta al numero ordine tariffa TOS20_PR.P62.080.111 - progressivo 1, è compreso inoltre il distacco elettrico, il trasporto a discarica e gli eventuali oneri per lo smaltimento della vecchia plafoniera e delle batterie in conformità alle vigenti normative. Prezzi orari del settore metalmeccanico			
	A RIPORTARE			13'431,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			13'431,00
	<p>impiantistico per i dipendenti a tempo indeterminato, desunti dalle analisi di costo medio orario dalle Tabelle Ministeriali, approvate con D.D. n 56 del 12 Settembre 2019. I prezzi comprendono: la retribuzione contrattuale; gli oneri di legge e di fatto gravanti sulla mano d'opera; il nolo e l'uso degli attrezzi di uso comune in dotazione agli operai. Sono comprese eventuali opere murarie di demolizione e ripristino, riprese di tinteggiatura, opere provvisorie, nolo del trabattello e quanto altro necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>CONVITTO S. CATERINA - AREZZO Piano Seminterrato 8,00 Piano terra 3,50 Piano 1° 9,00 Piano 2° 2,00</p> <p>CONVITTO REGINA ELENA SANSEPOLCRO Piano seminterrato 8,00 Piano terra 4,50 Piano 1° 6,00 Piano 2° 6,50 Piano 3°/4° 8,50</p> <p>LICEO SAN BARTOLOMEO SANSEPOLCRO Piano seminterrato 1,50 Piano terra 1,50 Piano 1° 1,00 Piano 2° 0,50</p> <p>(n° 121 plafoniere codice tariffa TOS20_PR.P62.080.111 - tempo 30 minuti/cadauna per installazione della nuova plafoniera e rimozione di quella esistente)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ora 60,50</p>		26,56	1'606,88
	Fornitura e posa in opera plafoniere emergenza 11W SE (Cap 2)			
3 2Plafon 11W 01.01 TOS20_06.I0 5.002.001	<p>Intervento 3.1 - Punto luce per plafoniera di emergenza a LED da 11W SE. - TOS20_06.I05.002.001</p> <p>Punti luce da incasso realizzati con conduttori unipolari di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3., comprensivi di: organo/i di comando e prese di tipo civile serie standard in contenitore da incasso con placca in materiale</p>			
	A R I P O R T A R E			15'037,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			15'037,88
	<p>termoplastico, completi di collegamenti elettrici delle apparecchiature con conduttore di protezione sezione parifase, accessori vari di montaggio e fissaggio. E' compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per raccordi, sfridi, dei pezzi speciali e materiale di consumo. Il punto luce semplicemente interrotto, dovrà essere realizzato a vista con idonea canalina oppure idonea tubazione rigida in pvc autoestinguente, conduttori 3x1,5 mmq. e terra, prendendo alimentazione elettrica dalla scatola di derivazione o corpo illuminante esistente o quadro elettrico più vicino, fino alla nuova plafoniera di emergenza la cui posizione è indicata negli elaborati grafici di progetto "Intervento 3.1". Sono comprese eventuali opere murarie di demolizione e ripristino, riprese di tinteggiatura, opere provvisionali, nolo del trabattello e quanto altro necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>CONVITTO S. CATERINA - AREZZO Piano Seminterrato 4,00 Piano terra 13,00 Piano 1° 8,00 Piano 2° 14,00</p> <p>CONVITTO REGINA ELENA SANSEPOLCRO Piano seminterrato 6,00 Piano terra Piano 1° Piano 2° 4,00 Piano 3°/4°</p>			
	SOMMANO cad.	49,00	29,44	1'442,56
4 2Plafon 11W 01.03 TOS20_RU.M 11.001.004	<p>Intervento 3.1 - Posa in opera di plafoniera di emergenza a LED da 11W S.E. - TOS20_RU.M11.001.004 Installatore impianti 3° categoria - Mano d'opera per la posa in opera della nuova plafoniera di emergenza descritta al numero ordine tariffa TOS19_PR.P62.080.111 - progressivo 5. Prezzi orari del settore metalmeccanico impiantistico per i dipendenti a tempo indeterminato, desunti dalle analisi di costo medio orario dalle Tabelle Ministeriali, approvate con D.D. n 56 del 12 Settembre 2019. I prezzi comprendono: la retribuzione contrattuale; gli oneri di legge e di fatto gravanti sulla mano d'opera; il nolo e l'uso degli attrezzi di uso comune in dotazione agli operai. Sono comprese eventuali opere murarie di demolizione e ripristino, riprese di tinteggiatura, opere provvisionali, nolo del trabattello e quanto altro necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.</p>			
	A R I P O R T A R E			16'480,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			16'480,44
	CONVITTO S. CATERINA - AREZZO Piano Seminterrato Piano terra Piano 1° Piano 2° CONVITTO REGINA ELENA SANSEPOLCRO Piano seminterrato Piano terra Piano 1° Piano 2° Piano 3°/4° (n° 49 plafoniere codice tariffa TOS20_PR.P62.080.111 - tempo 30 minuti/cadauna per installazione)	2,00 6,50 4,00 7,00 3,00 2,00		
	SOMMANO ora	24,50	26,56	650,72
5 2Plafon 11W 01.05 TOS20_PR.P6 2.080.111	Intervento 3.1 - Fornitura di plafoniera di emergenza a LED da 11W S.E. - TOS20_PR.P62.080.111 Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi - A LED potenza equivalente 11W - versione SE (Solo Emergenza) - Flusso luminoso medio 415 lumen - grado di protezione IP 65 - Autonomia 1 h., la cui posizione è indicata negli elaborati grafici di progetto "Intervento 3.1". Sono compresi inoltre i morsetti a cappuccio, il ripristino eventuale della canalizzazione fino a scatola di derivazione o quadro elettrico per qualunque lunghezza, comprese eventuali opere murarie di demolizione e ripristino, riprese di tinteggiatura, opere provvisorie, nolo del trabattello e quanto altro necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.			
	CONVITTO S. CATERINA - AREZZO Piano Seminterrato Piano terra Piano 1° Piano 2° CONVITTO REGINA ELENA SANSEPOLCRO Piano seminterrato Piano terra	4,00 13,00 8,00 14,00 6,00		
	A R I P O R T A R E	45,00		17'131,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	45,00		17'131,16
	Piano 1° Piano 2° Piano 3°/4°	4,00		
	SOMMANO cad.	49,00	111,00	5'439,00
	Fornitura e posa in opera plafoniere emergenza 24W SE (Cap 3)			
6 3Plafon 24W 01.01 TOS20_06.I0 5.002.001	Intervento 3.2 - Punto luce per plafoniera di emergenza a LED da 24W S.E. - TOS20_06.I05.002.001 Punti luce da incasso realizzati con conduttori unipolari di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3., comprensivi di: organo/i di comando e prese di tipo civile serie standard in contenitore da incasso con placca in materiale termoplastico, completi di collegamenti elettrici delle apparecchiature con conduttore di protezione sezione parifase, accessori vari di montaggio e fissaggio. E' compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per raccordi, sfridi, dei pezzi speciali e materiale di consumo. Il punto luce semplicemente interrotto, dovrà essere realizzato a vista con idonea canalina oppure idonea tubazione rigida in pvc autoestinguente, conduttori 3x1,5 mmq. e terra, prendendo alimentazione elettrica dalla scatola di derivazione o corpo illuminante esistente o quadro elettrico più vicino, fino alla nuova plafoniera di emergenza la cui posizione è indicata negli elaborati grafici di progetto "Intervento 3.2". Sono comprese eventuali opere murarie di demolizione e ripristino, riprese di tinteggiatura, opere provvisoriale, nolo del trabattello e quanto altro necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte. CONVITTO S. CATERINA - AREZZO Piano Seminterrato Piano terra Piano 1° Piano 2° CONVITTO REGINA ELENA SANSEPOLCRO Piano seminterrato Piano terra Piano 1° Piano 2°	31,00 29,00 17,00 21,00 21,00 32,00 5,00 13,00		
	A R I P O R T A R E	169,00		22'570,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	169,00		22'570,16
	Piano 3°/4° LICEO SAN BARTOLOMEO SANSEPOLCRO Piano seminterrato Piano terra Piano 1° Piano 2°	7,00 1,00 2,00		
	SOMMANO cad.	179,00	29,44	5'269,76
7 3Plafon 24W 01.03 TOS20_RU.M 11.001.004	Intervento 3.2 - Posa in opera di plafoniera di emergenza a LED da 24W S.E. - TOS20_RU.M11.001.004 Installatore impianti 3° categoria - Mano d'opera per la posa in opera della nuova plafoniera di emergenza descritta al numero ordine tariffa TOS19_PR.P62.080.113 - progressivo 8. Prezzi orari del settore metalmeccanico impiantistico per i dipendenti a tempo indeterminato, desunti dalle analisi di costo medio orario dalle Tabelle Ministeriali, approvate con D.D. n 56 del 12 Settembre 2019. I prezzi comprendono: la retribuzione contrattuale; gli oneri di legge e di fatto gravanti sulla mano d'opera; il nolo e l'uso degli attrezzi di uso comune in dotazione agli operai. Sono comprese eventuali opere murarie di demolizione e ripristino, riprese di tinteggiatura, opere provvisorie, nolo del trabattello e quanto altro necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.			
	CONVITTO S. CATERINA - AREZZO Piano Seminterrato Piano terra Piano 1° Piano 2° CONVITTO REGINA ELENA SANSEPOLCRO Piano seminterrato Piano terra Piano 1° Piano 2° Piano 3°/4° LICEO SAN BARTOLOMEO SANSEPOLCRO Piano seminterrato Piano terra Piano 1° Piano 2° (n° 179 plafoniere codice tariffa TOS20_PR.P62.080.113 - tempo 30 minuti/cadauna per installazione)	15,50 14,50 8,50 10,50 10,50 16,00 2,50 6,50 3,50 0,50 1,00		
	A R I P O R T A R E	89,50		27'839,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	89,50		27'839,92
	SOMMANO ora	89,50	26,56	2'377,12
8 3Plafon 24W 01.05 TOS20_PR.P6 2.080.113	Intervento 3.2 - Fornitura di plafoniera di emergenza a LED da 24W S.E.- TOS20_PR.P62.080.113 Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi - A LED potenza equivalente 24W - versione SE (Solo Emergenza) - Flusso luminoso medio 565 lumen - grado di protezione IP 65 - Autonomia 1 h, la cui posizione è indicata negli elaborati grafici di progetto "Intervento 3.2". Sono compresi inoltre i morsetti a cappuccio, il ripristino eventuale della canalizzazione fino a scatola di derivazione o quadro elettrico per qualunque lunghezza, comprese eventuali opere murarie di demolizione e ripristino, riprese di tinteggiatura, opere provvisoriale, nolo del trabattello e quanto altro necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte. CONVITTO S. CATERINA - AREZZO Piano Seminterrato Piano terra Piano 1° Piano 2° CONVITTO REGINA ELENA SANSEPOLCRO Piano seminterrato Piano terra Piano 1° Piano 2° Piano 3°/4° LICEO SAN BARTOLOMEO SANSEPOLCRO Piano seminterrato Piano terra Piano 1° Piano 2°	31,00 29,00 17,00 21,00 21,00 32,00 5,00 13,00 7,00 1,00 2,00		
	SOMMANO cad.	179,00	241,17	43'169,43
	Fornitura e posa in opera plafoniere emergenza con pittogramma 24 SA (Cap 4)			
9 4Plafon 24W 01.01 TOS20_06.IO 5.002.001	Punto luce per plafoniera di emergenza a LED da 24W S.A. (Sempre Accesa) - TOS20_06.IO5.002.001 Punti luce da incasso realizzati con conduttori unipolari di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11, classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3., comprensivi di: organo/i di comando e prese di tipo civile serie standard in contenitore da incasso con placca in materiale termoplastico, completi di collegamenti elettrici delle			
	A R I P O R T A R E			73'386,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			73'386,47
	apparecchiature con conduttore di protezione sezione parifase, accessori vari di montaggio e fissaggio. E' compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per raccordi, sfridi, dei pezzi speciali e materiale di consumo. Il punto luce semplicemente interrotto, dovrà essere realizzato a vista con idonea canalina oppure idonea tubazione rigida in pvc autoestinguento, conduttori 3x1,5 mmq. e terra, prendendo alimentazione elettrica dalla scatola di derivazione o corpo illuminante esistente o quadro elettrico più vicino, fino alla nuova plafoniera di emergenza la cui posizione è indicata negli elaborati grafici di progetto "Pittogramma". Sono comprese eventuali opere murarie di demolizione e ripristino, riprese di tinteggiatura, opere provvisoriale, nolo del trabattello e quanto altro necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.			
	CONVITTO S. CATERINA - AREZZO			
	Piano Seminterrato	16,00		
	Piano terra	26,00		
	Piano 1°	17,00		
	Piano 2°	17,00		
	CONVITTO REGINA ELENA SANSEPOLCRO			
	Piano seminterrato	14,00		
	Piano terra	24,00		
	Piano 1°	9,00		
	Piano 2°	10,00		
	Piano 3°/4°	8,00		
	LICEO SAN BARTOLOMEO SANSEPOLCRO			
	Piano seminterrato			
	Piano terra	4,00		
	Piano 1°	3,00		
	Piano 2°	2,00		
	SOMMANO cad.	150,00	29,44	4'416,00
10 4Plafon 24W 01.03 TOS20_RU.M 11.001.004	Posa in opera di plafoniera di emergenza a LED da 24W S.A. (Sempre Accesa) - TOS20_RU.M11.001.004 Installatore impianti 3° categoria - Mano d'opera per la posa in opera della nuova plafoniera di emergenza descritta al numero ordine tariffa TOS19_PR.P62.080.081 - progressivo 11. Prezzi orari del settore metalmeccanico impiantistico per i dipendenti a tempo indeterminato, desunti dalle analisi di costo medio orario dalle Tabelle Ministeriali, approvate con D.D. n 56 del 12 Settembre 2019. I prezzi comprendono: la retribuzione contrattuale; gli oneri di legge e di fatto gravanti sulla mano d'opera; il nolo e l'uso degli attrezzi di uso comune in dotazione agli operai. Sono comprese eventuali opere			
	A R I P O R T A R E			77'802,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			77'802,47
	<p>murarie di demolizione e ripristino, riprese di tinteggiatura, opere provvisoriale, nolo del trabattello e quanto altro necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>e.</p> <p>CONVITTO S. CATERINA - AREZZO Piano Seminterrato 8,00 Piano terra 13,00 Piano 1° 8,50 Piano 2° 8,50</p> <p>CONVITTO REGINA ELENA SANSEPOLCRO Piano seminterrato 7,00 Piano terra 12,00 Piano 1° 4,50 Piano 2° 5,00 Piano 3°/4° 4,00</p> <p>LICEO SAN BARTOLOMEO SANSEPOLCRO Piano seminterrato Piano terra 2,00 Piano 1° 1,50 Piano 2° 1,00</p> <p>(n° 150 plafoniere codice tariffa TOS20_PR.P62.080.081 - tempo 30 minuti/cadauna per installazione)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ora 75,00</p>		26,56	1'992,00
11 4Plafon 24W 01.05 TOS20_PR.P6 2.080.081	<p>Fornitura di plafoniera di emergenza a LED S.A. (Sempre Accesa) - TOS20_PR.P62.080.081</p> <p>Apparecchiature di illuminazione di emergenza autoalimentate conformi alla CEI EN60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi - A LED potenza equivalente 24W, versione SA (Sempre Accesa), la cui posizione è indicata negli elaborati grafici di progetto con il simbolo "Pittogramma Verde", avente con le seguenti caratteristiche: Visibilità 30 ml. - Autonomia: 1h - Grado di protezione: IP40. Sono compresi inoltre tutti i Kit pittogrammi per tutte le segnalazioni dx, sx, basso, bifrontali, monofrontali, sospensione a soffitto, cavetti, staffe, griglie, ecc ..., i morsetti a cappuccio, il ripristino eventuale della canalizzazione fino a scatola di derivazione o quadro elettrico per qualunque lunghezza, comprese eventuali opere murarie di demolizione e ripristino, riprese di tinteggiatura, opere provvisoriale, nolo del trabattello e quanto altro necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>CONVITTO S. CATERINA - AREZZO Piano Seminterrato 16,00 Piano terra 26,00</p>			
	A R I P O R T A R E	42,00		79'794,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	42,00		79'794,47
	Piano 1°	17,00		
	Piano 2°	17,00		
	CONVITTO REGINA ELENA SANSEPOLCRO			
	Piano seminterrato	14,00		
	Piano terra	24,00		
	Piano 1°	9,00		
	Piano 2°	10,00		
	Piano 3°/4°	8,00		
	LICEO SAN BARTOLOMEO SANSEPOLCRO			
	Piano seminterrato			
	Piano terra	4,00		
	Piano 1°	3,00		
	Piano 2°	2,00		
	SOMMANO cad.	150,00	137,63	20'644,50
12	Interventi di natura elettrica/impiantista			
4Plafon 24W	Opere da elettricista/impiantista, anche di carattere			
01.09	riparativo, che saranno individuate ad insindacabile giudizio			
4Plafon 24W	della D.L. durante il corso dell'appalto su qualunque			
01.09	immobile.			
	Esempio: sostituzione di lampade a filamento, alogene, tubi			
	neon, ecc ..., sostituzione corpi illuminanti a plafone e da			
	controsoffitto, sostituzione di interruttori, prese, telecamere,			
	corpi illuminanti da esterno, video citofoni, razionalizzazione			
	impianto rete fonia/dati, ricerca guasti, piattaforma aerea,			
	ecc comprese le opere di demolizione e ripristino, riprese			
	di tinteggiatura, opere provvisoriale, nolo del trabattello e			
	quanto altro necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte.			
	Opere da elettricista/impiantista	1,00		
	SOMMANO a corpo	1,00	5'000,00	5'000,00
	Sicurezza (Cap 5)			
13	Costi della Sicurezza			
5Sicurezza	Delimitazione con idonei manufatti delle zone oggetto di			
01.01	realizzazione delle opere previste in progetto e apposizione			
5Sicurezza	della segnaletica di sicurezza, per tutta la durata dei lavori €			
01.01	350,00			
	Apprestamenti previsti nel P.S.C.: trabattelli, ponti su			
	cavalletti, scale portatili, estintore, attrezzature varie ed			
	utensili, nolo per utilizzo per tutta la durata dei lavori € 245,00			
	Interventi finalizzati alla sicurezza e richiesti per lo sfasamento			
	spaziale o temporale delle lavorazioni interferenti dovute alla			
	A R I P O R T A R E			105'438,97

