



COMUNE DI RIVAROLO CANAVESE

INTERVENTI DI MANUTENZIONE ED EFFICIENTAMENTO SPOGLIATOI GIOCO CALCIO DI VIA TRIESTE

CIG: B2A447005F

CUP: E94D22004710007

Comune di Rivarolo Canavese Via Ivrea, n. 60

PROGETTO ESECUTIVO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

COMMITTENTE

COMUNE DI RIVAROLO CANAVESE

Via Ivrea, n. 60
10086 - Rivarolo Canavese (TO)
pec: rivarolo_lavoripubblici@pec.it - p.i. 01413960012
RUP: Ing. Elena Costa Laia

PROGETTISTI

LTG SRL

P.zza Vittorio Veneto n.3,
10035 - Mazzè (TO)
p.iva 12538050019
Tel 011-0898288



PROG. GENERALE DELL'OPERA

Ing. Matteo Lusso
Ordine degli Ingegneri prov. Torino n° 11491Z

INTEGRATORE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE

Ing. Matteo Lusso
Ordine degli Ingegneri prov. Torino n° 11491Z

PROGETTISTI PRESTAZIONI SPECIALISTICHE

- PROG. IMPIANTI MECCANICI:**
Ing. Matteo Lusso
Ordine degli Ingegneri prov. Torino n° 11491Z
- PROG. IMPIANTI ELETTRICI:**
Ing. Matteo Lusso
Ordine degli Ingegneri prov. Torino n° 11491Z



DESCRIZIONE OPERA	DATA PRIMA EMISSIONE	SCALA	REVISIONE	
COMPUTO METRICO ESTIMATIVO	23.08.2024	-	6°	
IDENTIFICAZIONE LAVORO			5°	
COMMESSA	PROGETTO	ELABORATO	4°	
24057S	PFTE-PE.402	CME.01	3°	
			2°	
			1°	
REDATTO	CONTROLLATO		APPROVATO	
Arch. Fabio Cerniglia	Ing. Matteo Lusso		Ing. Matteo Lusso	

N. elaborato

CME.01

COMPUTO ESTIMATIVO

OGGETTO:

INTERVENTI DI MANUTENZIONE ED EFFICIENTAMENTO
SPOGLIATOI GIOCO CALCIO DI VIA TRIESTE

COMMITTENTE:

Comune di Rivarolo Canavese

Data, 23/08/2024

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A CORPO							
	Opere impiantistiche per riqualificazione Spogliatoi (SpCat 2) a. Impianto Termico (Cat 1)							
1 / 1 03.P25.B10.0 05	Cronotermostato da parete programmabile su base settimanale, per il controllo di sistemi di riscaldamento/condizionamento su bus. Profilo di temperatura a tre level ... , economy). Regolazione con controllo a due punti (ON/OFF) o proporzionale (PWM). Munito di display LCD retroilluminato. Termostato ambiente					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	240,32	240,32
2 / 2 05.P68.B50.0 05	Smontaggio, demolizione e rimozione di tubazioni, parti in ferro, di qualunque diametro o spessore, compresi materiali di consumo, ripristini Di qualsiasi diametro o spessore					300,00		
	SOMMANO kg					300,00	1,34	402,00
3 / 3 NP.040.122	Opere murarie a servizio del passaggio impianti comprensive di ripristino					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	415,00	415,00
4 / 4 05.P59.D10. 005	Idem in lamiera di acciaio inox AISI 304 Per capacita' sino a 100 lt. spess. 15/10					50,00		
05.P59.D10. 005	Vaso espansione ACS Vaso espansione Termico					30,00		
	SOMMANO l					80,00	4,87	389,60
5 / 5 05.P59.P80.0 10	Valvola di riempimento automatico per impianti acircuito chiuso con gruppo completo di manometro riduttore di pressione, valvola di ritegno, valvole a sfera, filtro. Diametro 3/4"					1,00		
05.P59.P80.0 10						1,00	318,34	318,34
6 / 6 05.P67.B70.0 05	Pezzi speciali in ghisa, quali portine, controportine, zoccoli per caldaie, piedi per radiatori, collettori, flange, raccordi, compreso materiali di consumo..					250,00		
05.P67.B70.0 05	Valvolame per giunzione impianto di distribuzione esistente					250,00	9,95	2'487,50
7 / 7 05.A01.A01. 015	Caldaie. Fornitura in opera di caldaia murale a condensazione di qualunque tipo, forma e dimensione completa di tutti gli accessori per garantire il corretto funzionamento, con acc ... ne di libretto di centrale.					1,00		
05.A01.A01. 015	F.O. di caldaia murale a condensazione per riscaldamento, potenza al focolare fino a 34,9 kW					1,00	2'646,04	2'646,04
8 / 8 05.P63.B20.0 05	Canna fumaria completamente in acciaio inox a sezione circolare a doppia parete con intercapedine di 25 mm di lana minerale di densita' superiore da 150 kg/m3, costituita da elemen ... servizio continuo ed ai					10,00		
05.P63.B20.0 05	700 gr. C. in esercizio intermittente conforme alla l. 615. Condotto semplice diam. int. mm. 127 Tubazione per scarico fumi caldaia e ACS					10,00		
	A R I P O R T A R E					10,00		6'898,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					10,00		6'898,80
	SOMMANO m					10,00	167,35	1'673,50
9 / 9 MC.060.085	Compensatore idraulico per circuito caldaia-impianto					1,00		
	SOMMANO n.					1,00	531,90	531,90
10 / 10 05.P59.R80.0 15 05.P59.R80.0 15	Valvola di intercettazione combustibile,omologata inail (ex ispesl), completa di pozzetto e capillare, ad azione positiva Diametro 1" Valvola per riconnessione gas					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	679,94	1'359,88
11 / 11 05.P59.T20.0 05 05.P59.T20.0 05	Valvole per sfogo aria, automatiche a galleggiante Diametro 3/8" Valvole di sfriato per punto alto					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	21,62	129,72
12 / 12 05.P59.S30.0 25 05.P59.S30.0 25	Valvola di sicurezza in bronzo, a squadra, a seggio piano, scarico convogliato a molla Diametro 1" Valvola Sicurezza ACS					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	57,41	57,41
13 / 13 05.P61.A30. 010 05.P61.A30. 010	Elettropompe monofasi monoblocco verticali a bocchettone rotore bagnato Potenza sino 0.25 kW attacco DN 30/32 Pompa impianto tipo 32-60					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	320,19	320,19
14 / 14 05.P59.R00.0 10 05.P59.R00.0 10	Valvola a sfera, corpo in ottone, pn 16, a passaggio totale, attacchi a flange, speciale Diametro 1" Valvolame per connessione nuovo impianto					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	119,36	954,88
15 / 15 05.A13.A20. 025 05.A13.A20. 025	Radiatori a colonnine tubolari in acciaio. F.O. di radiatori per impianti ad acqua calda o vapore di qualunque forma, completi di nipples e tappi, tipo colonnine tubolari in acciai ... ompresa la posa in opera di tutti gli accessori (valvole, detentori, sfriati, mensole ecc) F.O. Per altezze oltre a cm 88 Radiatori tipo Tesi 4					26,00		
	SOMMANO kW					26,00	223,72	5'816,72
16 / 16 05.P67.B60.0 05 05.P67.B60.0 05	Mensole per radiatori					21,00		
	SOMMANO cad					21,00	20,22	424,62
17 / 17 05.P13.F50.0 10 05.P13.F50.0 10	Valvole. Valvola micrometrica termostattizzabile, cromata, con attacco tubo ferro Diametro 1/2" - a squadra					21,00		
	SOMMANO cad					21,00	9,29	195,09
18 / 18 05.P13.G10. 010 05.P13.G10.	Detentori. Detentore completamente in bronzo fuso, robusto e a squadra Diametro 1/2"					21,00		
	A RIPORTARE					21,00		18'362,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					21,00		18'362,71
010	SOMMANO cad					21,00	13,92	292,32
19 / 19 05.A13.I05.0 05	Manutenzione. Pulizia di radiatori Lavaggio interno di radiatore con getto d'acqua compresa la movimentazione					21,00		
05.A13.I05.0 05	SOMMANO cad					21,00	13,86	291,06
20 / 20 05.A13.H05. 005	Comandi termostatici. Fornitura in opera di comando termostatico per valvole termostattizzabili e termostatiche, dotato di dispositivo di limitazione e blocco della temperatura comp ... di ogni accessorio necessario per il corretto funzionamento. F.O. di comando termostatico con elemento sensibile a cera					19,00		
05.A13.H05. 005	SOMMANO cad					19,00	31,46	597,74
21 / 21 05.P76.D90. 005	Lavaggio chimico controllato ad azione lenta di qualsiasi tipo di impianto di riscaldamento, a radiatori, ventiloconvettori, pannelli radianti, ecc.(sia nel periodo invernale che n ... ado di rimozione dei depositi mediante campionatura ed analisi dell'acqua Per impianti edifici sino a m³ 1600 riscaldati					1,00		
05.P76.D90. 005	SOMMANO cad					1,00	241,47	241,47
22 / 22 05.P76.F10.0 05	Prova di tenuta di impianto di adduzione gas, per centrali termiche, laboratori, ai sensi norma UNI-CIG 7129/72, compreso dichiarazione					1,00		
05.P76.F10.0 05	SOMMANO cad					1,00	97,82	97,82
23 / 23 05.P76.D30. 005	Compilazione libretto di centrale con prove di combustione Per ogni caldaia					2,00		
05.P76.D30. 005	SOMMANO cad					2,00	118,13	236,26
24 / 24 01.P01.A05. 005	Operaio 4° livello Ore normali Posa e programmazione cronotermostato	1,00			3,000	3,00		
01.P01.A05. 005	Monodopera per installazione radiatori compreso raccordi, staffaggi e tutto quanto necessario per la messa in funzione	21,00			3,000	63,00		
01.P01.A05. 005	Collegamento e messa in funzione della nuova caldaia con accumulo ACS	1,00			10,000	10,00		
	Rimozione impianto a radiatori esistente	20,00			1,500	30,00		
	SOMMANO h					106,00	41,50	4'399,00
	b. Impianto Idrico sanitario (Cat 3)							
25 / 25 01.P01.A05. 005	Operaio 4° livello Ore normali Smontaggio erogatori doccia esistenti	1,00		18,000		18,00		
01.P01.A05. 005	Montaggio nuovi erogatori doccia	1,00		18,000		18,00		
	SOMMANO h					36,00	41,50	1'494,00
26 / 26 AC.010.025	Fornitura e posa Nuovo Bollitore ACS 500 litri con caldaia a condensazione istantanea e predisposizione solare termico.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	8'301,36	8'301,36
	A R I P O R T A R E							34'313,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							34'313,74
27 / 27 NP.010	Fornitura e posa in opera di erogatore doccia con riduttore di portata 6 litri/minuto con miscelatore a molla temporizzato Fornitura e posa in opera di 18 erogatori doccia SOMMANO cadauno					18,00 <hr/> 18,00	501,58	9'028,44
	c. Impianto elettrico (Cat 4)							
28 / 28 06.A30.A04. 005 06.A30.A04. 005	Smantellamento completo di impianto elettrico interno (luce , FM, e impianti speciali) a servizio di edifici di qualsiasi tipo, compreso il trasporto dei materiali di risulta ed il ripristino delle pareti, solette o pavimenti eventualmente danneggiati. smantellamento impianti completi SOMMANO m²					200,00 <hr/> 200,00	2,94	588,00
29 / 29 EL.QE.020.0 05	Fornitura e posa di quadro elettrico Generale comprensivo di collegamento Sostituzione quadro elettrico generale SOMMANO cadauno					1,00 <hr/> 1,00	2'606,98	2'606,98
30 / 30 EL.QE.020.0 15	Fornitura e posa di quadro elettrico Locale tecnico comprensivo di collegamento Rifacimento quadro centrale termica SOMMANO cadauno					1,00 <hr/> 1,00	1'363,63	1'363,63
31 / 31 01.P01.A05. 005 01.P01.A05. 005	Operaio 4° livello Ore normali Nuova distribuzione impianto elettrico a vista Riallaccio impianti esistenti non modificati come evaquatori aria a soffitto ed aspiratori Operazioni accessorie per messa in funzione impianto elettrico SOMMANO h	2,00 2,00 2,00				36,000 10,000 4,000 <hr/> 72,00 20,00 8,00 100,00	41,50	4'150,00
32 / 32 NP.040.122	Opere murarie a servizio del passaggio impianti comprensive di ripristino SOMMANO a corpo					1,00 <hr/> 1,00	415,00	415,00
33 / 33 NP.IEL.015. 030	Fornitura e posa di nuova plafoniera.Comprensivo di fornitura, cavi, posa e corpo illuminante 1x12w L660 SOMMANO cadauno					12,00 <hr/> 12,00	235,00	2'820,00
34 / 34 NP.IEL.015. 130	Fornitura e posa di nuova plafoniera.Comprensivo di fornitura, cavi, posa e corpo illuminante 2x24w L1270 SOMMANO cadauno					14,00 <hr/> 14,00	304,98	4'269,72
35 / 35 NP.IEL.015. 230	Fornitura e posa di nuova plafoniera.Comprensivo di fornitura, cavi, posa e corpo illuminante 1x6w L300 SOMMANO cadauno					9,00 <hr/> 9,00	256,44	2'307,96
	A R I P O R T A R E							61'863,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							61'863,47
36 / 36 NP.IEL.015. 330	Fornitura e posa di nuova plafoniera Emergenza. Comprensivo di fornitura, cavi, posa e corpo illuminante 1x6w L300 EP					18,00		
	SOMMANO cadauno					18,00	397,52	7'155,36
37 / 37 06.P27.B01.0 10	Estrattori elettrici serie civile estrattore da muro 120 m³/ora 20 W					2,00		
06.P27.B01.0 10	SOMMANO cad					2,00	149,99	299,98
38 / 38 06.A13.A01. 070	F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di apparecchi modulari di comando componibili, compresi i collegamenti elettrici. F.O. di pulsante 1P 10A a tirante					2,00		
06.A13.A01. 070	SOMMANO cad					2,00	15,01	30,02
39 / 39 06.A13.A08. 005	F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di apparecchi modulari di segnalazione ottica acustica, compresi i collegamenti elettrici. F.O. di suonerie e ronzatori					2,00		
06.A13.A08. 005	SOMMANO cad					2,00	21,12	42,24
40 / 40 06.A13.A01. 100	F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di apparecchi modulari di comando componibili, compresi i collegamenti elettrici. F.O. di rivelatore infrarossi con relè e crepuscolare 1P 10A					9,00		
06.A13.A01. 100	Comando luci bagno con sensore di presenza					9,00		
	SOMMANO cad					9,00	128,69	1'158,21
41 / 41 06.A13.A01. 005	F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di apparecchi modulari di comando componibili, compresi i collegamenti elettrici. F.O. di interruttore 1P 16A					12,00		
06.A13.A01. 005	comandi luce					12,00		
	SOMMANO cad					12,00	5,10	61,20
42 / 42 06.A13.A02. 015	F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di prese elettriche componibili, compresi i collegamenti elettrici. F.O. di presa tedesco-italiano 2P+T 10/16A					18,00		
06.A13.A02. 015	Prese BP					18,00		
	SOMMANO cad					18,00	11,28	203,04
43 / 43 06.A13.H01. 005	F.O. Impianto per presa civile di qualsiasi tipo F.O. di Impianto in tubo PVC a vista punto presa civile					18,00		
06.A13.H01. 005	SOMMANO cad					18,00	85,32	1'535,76
44 / 44 06.A13.H05. 005	F.O. quadretto con prese, contenente un interruttore magnetotermico da 16A con differenziale da 30 mA e tre prese 2P+T da 16 A (Valgono le note dell'articolo 06.A13.H01) F.O. di Impianto in tubo PVC a vista con quadretto prese 1MTD 2P e 3 prese					1,00		
06.A13.H05. 005	Quadretto presa esterno per alimentazione utenze					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	332,44	332,44
	A R I P O R T A R E							72'681,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							72'681,72
45 / 45 06.A13.F01. 010 06.A13.F01. 010	F.o. impianto luce interrotto. Sistema per il comando e l'alimentazione di un corpo illuminante, a partire dalla dorsale di alimentazione sino alla cassetta terminale dalla quale s ... i del manufatto e lo smaltimento dei materiali di risulta.) F.O. di Impianto in tubo PVC incassato punto luce interrotto					12,00		
	SOMMANO cad					12,00	106,00	1'272,00
46 / 46 06.A13.F02. 005 06.A13.F02. 005	F.O. Fornitura in opera di sistema per l'alimentazione di un corpo illuminante in parallelo ad un punto luce già alimentato. F.O. di Impianto in tubo PVC a vista punto luce in parallelo Illuminazione ordinaria 1x6W Illuminazione ordinaria 1x12W Illuminazione ordinaria 2x24W Illuminazione emergenza 1x6W					9,00 12,00 14,00 18,00		
	SOMMANO cad					53,00	45,68	2'421,04
47 / 47 06.P10.B02.0 15 06.P10.B02.0 15	Tubo/guaina in PVC flessibile con spirale di rinforzo, autoesingente, resistente alla propagazione della fiamma, resistenza alla compressione =>350N, resistenza all'urto =>2J tipo ... lastificato con spirale di rinforzo interna, gardo protezione minimo IP 55 tubo PVC flessibile rinforzato IP 55 D. 20 mm Tubazione flessibile LT		10,00			10,00		
	SOMMANO m					10,00	1,38	13,80
48 / 48 06.P10.A01. 020 06.P10.A01. 020	Tubo in PVC rigido e relativi accessori, serie pesante, autoesingente, resistente alla propagazione della fiamma, resistenza alla compressione =>1250N, resistenza all'urto =>2J, c ... reddito fino a D. 25 mm. Normativa di riferimento: EN 50086 (CEI 23-39, CEI 23-54), IEC EN 61386. tubo PVC rigido D. 32 mm Tubazioni per distribuzione a vista					300,00		
	SOMMANO m					300,00	2,09	627,00
49 / 49 06.P10.A96. 020 06.P10.A96. 020	Curva in PVC di qualsiasi raggio per tubo rigido con grado di protezione minimo IP 65; anche nella versione a bassa emissioni tossiche e ridotti fumi opachi, curva PVC minimo IP65 - D.32					50,00		
	SOMMANO cad					50,00	3,30	165,00
50 / 50 06.P10.A92. 015 06.P10.A92. 015	Raccordi in PVC per tubo/cassetta, tubo/guaina, guaina/cassetta guaina/guaina con grado di protezione minimo IP 65; anche nella versione a bassa emissioni tossiche e ridotti fumi opachi. raccordi per tubi PVC minimo IP65 D. 32 mm					100,00		
	SOMMANO cad					100,00	2,02	202,00
51 / 51 06.P10.A91. 015 06.P10.A91. 015	Raccordi in PVC per tubo/cassetta, tubo/guaina, guaina/ cassetta, guaina/guaina con grado di protezione IP 44 / IP 55, raccordi per tubi IP55 D. 32 mm					100,00		
	SOMMANO cad					100,00	0,41	41,00
52 / 52 06.A11.A01. 045 06.A11.A01.	F.O. Fornitura in opera di canalina in materiale termoplastico isolante, autoestingente, per il cablaggio, con pareti chiuse, pretranciate o a lamelle completa di coperchio fermacavi ed ogni accessorio per la posa in opera. F.O. di canalina per cablaggio dimensione 100x75							
	A R I P O R T A R E							77'423,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							77'423,56
045	Canalina per distribuzione principale SOMMANO m					40,00		
						40,00	17,10	684,00
53 / 53 06.P10.Z01.0 10	Supporti per fissaggio tubi in PVC Supporto per fissaggio tubi PVC D 32mm					100,00		
06.P10.Z01.0 10	Supporti tubazione a vista Pvc SOMMANO cad					100,00	0,56	56,00
54 / 54 06.P01.A01. 015	Conduttori in rame rigidi o flessibili isolati in PVC, a norme CEI 20-20, non propaganti l'incendio a norme CEI 20-22 II (tipo FS17) CPR UE305/11 cavo tipo FS17 - 450/750 V 1 x 2,5					900,00		
06.P01.A01. 015	Conduttori per circuito Prese SOMMANO m	3,00			300,000	900,00	0,32	288,00
55 / 55 06.P01.A01. 010	Conduttori in rame rigidi o flessibili isolati in PVC, a norme CEI 20-20, non propaganti l'incendio a norme CEI 20-22 II (tipo FS17) CPR UE305/11 cavo tipo FS17 - 450/750 V 1 x 1,5					1'050,00		
06.P01.A01. 010	Conduttori per circuito Luci SOMMANO m	3,00			350,000	1'050,00	0,19	199,50
56 / 56 06.P01.E03.0 20	Cavi in rame rigidi o flessibili isolati in gomma etilpropilenica ad alto modulo qualità G16, sotto guaina di PVC, a norme CEI 20-13, per tensione nominale 0,6/1 kV (Tipo U/R/FG16O ... le norme CEI 20-22 II; CEI 20-37, CPR UE305/11 o cavi similari tipo 1n vv-k tripolare cavo tipo FG16OR16 0,6/1 kV 3 x 6					50,00		
06.P01.E03.0 20	Cavo principale da LT esistente a Contatore SOMMANO m		50,00			50,00	2,99	149,50
57 / 57 06.P34.A02. 020	Produzione di originali di disegni su supporto riproducibile o magnetico. Schemi dei quadri contenenti tutte le identificazioni dei componenti, le tarature, le utenze, ecc., dimens ... alizzazioni, percorsi, ecc. Disegni di basi architettonici; realizzati in Autocad digitalizzazione di disegni formato A2					1,00		
06.P34.A02. 020	 SOMMANO cad					1,00	113,12	113,12
58 / 58 06.P34.B01.0 10	Misure misura resistenza di isolamento: quota base					1,00		
06.P34.B01.0 10	 SOMMANO cad					1,00	113,12	113,12
59 / 59 06.P34.A01. 005	In relazione alle opere eseguite, al termine dei lavori, la ditta esecutrice dovrà presentare le certificazioni e denunce, redatte secondo le disposizioni vigenti. I costi indicati ... iuti dalla ditta esecutrice, direttamente o tramite personale qualificato da essa designato. dichiarazione di conformità					1,00		
06.P34.A01. 005	 SOMMANO cad					1,00	160,78	160,78
	Parziale Opere impiantistiche per riqualificazione Spogliatoi (SpCat 2) euro							79'187,58
	Parziale LAVORI A CORPO euro							79'187,58
	T O T A L E euro							79'187,58
	A R I P O R T A R E							79'187,58

